

Druckfehlerberichtigungen.

Autorenregister 1935. I.

S. 4121, linke Spalte, 32 Zeilen v. u. statt: — u. Kar (B. C.) lies: Ghosh (J. C.) u. Kar (B. C.).

Zu Band 1935. II.

S. 2757, 4 Zeilen v. u. statt: CO<sub>2</sub> lies: nasse, von CO<sub>2</sub> befreite Luft.

Autorenregister 1935. II.

S. 4236, rechte Spalte, 15 Zeilen v. o. statt: 1844 lies: 1644.

Zu Band 1936. I.

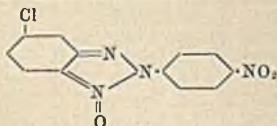
S. 990, 4 Zeilen v. o. statt: 509 lies: 539.  
 „ 3004, 22 Zeilen v. o. statt: 6. lies: 4.

Autorenregister 1936. I.

S. 5229, linke Spalte, 33 Zeilen v. o. statt: 122 lies: 221.

Zu Band 1936. II.

S. 67, Formel I muß heißen:



„ 1135, 3 u. 5 Zeilen v. o. statt: BrO<sub>3</sub> lies: B<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.  
 „ 1135, 9 u. 10 Zeilen v. o. statt: BO<sub>3</sub> lies: B<sub>2</sub>O<sub>3</sub>.  
 „ 4265, 9 Zeilen v. u. statt: C. Koch lies: C. Knoch.

Autorenregister 1936. II.

S. 4469, linke Spalte, 25 Zeilen v. u. füge ein: Knoch (C.). Milchkonzentrate. I. Mitt. Neuzeitl. Herst. v. Kondensmilch 4265.  
 „ 4470, linke Spalte, 9 u. 10 Zeilen v. o. streiche: Milchkonzentrate. I. Mitt. Neuzeitl. Herst. v. Kondensmilch 4265.

Zu Band 1937. I.

S. 106, 9 Zeilen v. o. statt: C<sub>21</sub>H<sub>19</sub>O<sub>6</sub>Br (XI) lies: C<sub>21</sub>H<sub>21</sub>O<sub>7</sub>Br (XI).  
 „ 311, 24 Zeilen v. u. statt: F. 794,4° lies: Mol.-Gew. 794,4.  
 „ 311, 23 Zeilen v. u. statt: F. 1041,2° lies: Mol.-Gew. 1041,2.  
 „ 350, 23 Zeilen v. u. statt: Die F. lies: Die Mol.-Geww.  
 „ 429, 11 u. 12 Zeilen v. o. statt: Essigsäuremethyl-2-penten-1-ol-2-ester lies: Propionsäuremethyl-2-penten-1-ol-1-ester.  
 „ 523, 20 u. 28 Zeilen v. o. statt: Tu (71) lies: Cp (71).  
 „ 630, 12 Zeilen v. u. statt: α-Chlor-γ-hydroxypropylketon lies: Methyl-α-chlor-γ-oxypropylketon.

S. 631, 38 Zeilen v. u. statt: α-Chlor-γ-hydroxypropylketon lies: Methyl-α-chlor-γ-oxypropylketon.  
 „ 654, 13 Zeilen v. o. statt: Dentin lies: Lentin.  
 „ 905, 17 Zeilen v. o. statt: P 0,70–75%o; S 0,75%o lies: P 0,70–0,75; S 0,075%o.  
 „ 1020, 19 Zeilen v. o. statt: p-Chlorbenzylidenaminoazooxydiphenyl lies: p-Chlorbenzylidenanilinoazooxydiphenyl.  
 „ 1020, 23 Zeilen v. o. statt: Benzylidenaminoazob-naphthylamino-1-sulfonsäure lies: Benzylidenanilinoazob-naphthylamin-1-sulfonsäure.  
 „ 1020, 25 Zeilen v. o. statt: Benzalamin lies: Benzalanilin.  
 „ 1020, 25/26 Zeilen v. o. statt: Benzylidenaminoazob-naphthylamin lies: Benzylidenanilinoazob-naphthylamin.  
 „ 1107, 4 Zeilen v. u. statt: C. 1937. II. 298 lies: C. 1937. I. 298.  
 „ 1158, 35 Zeilen v. o. streiche: C<sub>23</sub>H<sub>34</sub>O<sub>5</sub>.  
 „ 1274, 11 Zeilen v. u. statt: Dichlorisoamylen lies: Dichlorisobutylen.  
 „ 1428, 25/24 Zeilen v. u. statt: p-Oxy-m-methoxyphenylbrenztraubensilure lies: β-3,4-Dioxyphenyläthylaminchlorhydrat.  
 „ 1687, 19 Zeilen v. o. statt: Hydroxylaminhydrochlorid lies: Hydrazinhydrochlorid.  
 „ 1688, 2 Zeilen v. o. Hydroxylaminhydrochlorid lies: Hydrazinhydrochlorid  
 „ 1688, 11 Zeilen v. o. statt: Triäthylentriamin lies: Triäthylentetramin.  
 „ 1703, 15 Zeilen v. o. statt: Plumbazin lies: Plumbagin.  
 „ 1923, 1 Zeile v. o. statt: Brommethansulfochlorid lies: Brommethansulfochromid.  
 „ 1969, 1 Zeile v. o. statt: Leber lies: Niere.  
 „ 2056, 28 Zeilen v. u. statt: C. 1936. II. 1596 lies: C. 1937. I. 1596.  
 „ 2130, Formel XIX, statt: C<sub>8</sub>H<sub>11</sub> lies: C<sub>7</sub>H<sub>13</sub>.  
 „ 2331, 33 Zeilen v. o. statt: Bleibisbenzoylacetone lies: Bleibisbenzoylacetone.  
 „ 2363, 12 Zeilen v. o. statt: 2,4-Dijod-4-nitrophenol lies: 2,6-Dijod-4-nitrophenol.  
 „ 2385, 3 Zeilen v. u. statt: γ-(2,6-Dimethoxy-1-naphthyl)-propionsäure lies: γ-(2,6-Dimethoxy-1-naphthyl)-buttersäure.  
 „ 2306, 6 Zeilen v. u. statt: C. 1936. II. lies: C. 1926. II.  
 „ 2415, 21 Zeilen v. u. statt: G. Flamlan lies: G. Flumilan.  
 „ 2500, 29 Zeilen v. o. statt: C. 1936. I. 723 lies: C. 1936. II. 723.  
 „ 2503, 6/7 Zeilen v. u. statt: C. 1936. II. 476 lies: C. 1937. I. 476.  
 „ 2504, 2 Zeilen v. o. statt: C. 1936. II. 476 lies: C. 1937. I. 476.  
 „ 2755, 18 Zeilen v. u. statt: 34. lies: 24.  
 „ 2953, 16 Zeilen v. o. statt: Kp.<sub>33</sub> 110–101° lies: Kp.<sub>33</sub> 100–101°.  
 „ 3026, 12 Zeilen v. o. statt: o-Chlorbenzol lies: o-Chlorphenol.  
 „ 3062, 6/7 Zeilen v. o. statt: p-tert.-Butylacetophenon lies: p-tert.-Butylbutyrophenon.





- S. 872, 1 Zelle v. o. statt: Pennekamp lies: Pennenkamp.
- „ 1043, 4 Zellen v. u. statt: *Arachidinsäure* lies: *Arachinsäure*.
- „ 1060, 3 Zellen v. o. statt: Engineering 50. lies: Engng. Contract Rec. 50. Nr. 68.
- „ 1091, 25 Zellen v. o. statt: A. P. 2048436 lies: A. P. 2080436.
- „ 1103, 17 Zellen v. u. statt: 57. lies: 56.
- „ 1120, 34 Zellen v. u. statt: *wasserdurchlässige* lies: *wasserundurchlässige*.
- „ 1271, 15 Zellen v. u. folg. statt: ... (3'-oxy-1'-thiophen)-naphthene... lies: ...naphthoxythiophen...
- „ 1273, 19 Zellen v. u. statt: *Essigsäurenaphthylester* lies: *Essigsäurenaphthenylester*.
- „ 1296, 8 Zellen v. o. statt: 20—20 lies: 20—30.
- „ 1343, 9 Zellen v. u. statt: C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>O<sub>8</sub>Br<sub>3</sub>P lies: C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>O<sub>4</sub>Br<sub>3</sub>P.
- „ 1344, 7 Zellen v. o. statt: C<sub>28</sub>H<sub>19</sub>O<sub>2</sub>NCl<sub>3</sub> lies: C<sub>28</sub>H<sub>19</sub>O<sub>2</sub>NCl<sub>3</sub>SP.
- „ 1357, 5 Zellen v. o. statt: C<sub>16</sub>H<sub>24</sub> lies: C<sub>16</sub>H<sub>26</sub>.
- „ 1357, 20 Zellen v. u. statt: C<sub>16</sub>H<sub>24</sub> lies: C<sub>16</sub>H<sub>26</sub>.
- „ 1410, 39 Zellen v. o. statt: —, lies: A. Karsten.
- „ 1531, 30 Zellen v. o. statt: C. 1937. 1163 lies: C. 1937. II. 1163.
- „ 1574, 23 Zellen v. o. statt: C. 1937. II. 2916 lies: C. 1937. II. 961.
- „ 1583, 27 Zellen v. u. statt: Prothambasen lies: Prothrombase.
- „ 1584, 22 Zellen v. o. statt: OH der I lies: Acetyl der I.
- „ 1637, 18 Zellen v. o. statt: Engineering 50. lies: Engng. Contract Rec. 50. Nr. 68.
- „ 1716, 28 Zellen v. o. statt: Gaughley lies: Caughley.
- „ 1811, 24 Zellen v. u. statt: 2-Methyl-5,6,7,8,9,10-hexahydrochinolin-3,4-dicarbonsäureäthylester lies: 2-Methyl-9-oxy-5,6,7,8,9,10-hexahydrochinolin-3,4-dicarbonsäureäthylester.
- „ 1811, 16 Zellen v. u. statt: 2,8-Dimethyl-5,6,7,8,9,10-hexahydrochinolin-3,4-dicarbonsäureäthylester lies: 2,8-Dimethyl-9-oxy-5,6,7,8,9,10-hexahydrochinolin-3,4-dicarbonsäureäthylester.
- „ 1896, 24 Zellen v. o. statt: I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Frankfurt a. M., lies: Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Rodleben (Anhalt).
- „ 1928, 31 Zellen v. o. statt: Filter lies: Füller.
- „ 2109, 15 Zellen v. o. statt: Marzilli lies: Marzelli.
- „ 2189, 17 Zellen v. u. statt: 1587 lies: 1586.
- „ 2210, 12 Zellen v. o. statt: Saccharinsäureallylamid lies: Zuckersäureallylamid.
- „ 2214, 29 Zellen v. o. statt: Voohris lies: Voorhis.
- S. 2338, 26 Zellen v. o. statt: 1,2,3,3-Trichlorpropylen lies: 1,2,3,3-Tetrachlorpropylen.
- „ 2404, 29 Zellen v. o. statt: Sn lies Pb.
- „ 2404, 31 Zellen v. o. statt: Su-Chromat-Nd. lies: Pb-Chromat-Nd.
- „ 2452, 39 Zellen v. u. statt: Hexadecencarbon-säure lies: Hexadecensäure.
- „ 2508, 3 Zellen v. u. statt: ein Deuterium lies: kein Deuterium.
- „ 2521, 25/26 Zellen v. o. statt: 2,2'-Dibrom-3,3'-diketo-5,5'-dimethyl-2,2'-divindolil lies: 2,2'-Dibrom-3,3'-diketo-5,5'-dimethyl-dihydro-2,2'-divindolyl.
- „ 2683, 25 Zellen v. o. statt: *α-Cyan-β-phenoxy-methyl-α-glutarsäureäthylester* lies: *α-Cyan-β-phenoxy-methyl-α-äthylglutarsäureäthylester*.
- „ 2750, 21 Zellen v. u. statt: *N-Butyl-N-kresyl-β-aminopropionitril* lies: *N-Butyl-N-kresyl-dyl-β-aminopropionitril*.
- „ 2816, 9 Zellen v. o. statt: 32 lies: 25.
- „ 2924, 1 Zelle v. o. statt: (C. 1933. I. 4072) lies: (= F. P. 741262; C. 1933. I. 4072).
- „ 2924, 2 Zellen v. o. statt: *Na-Oleyloxythansulfonat (Igepon T)* lies: *Na-Oleyloxyäthansulfonat u. Na-Oleylmethylaurat (Igepone)*.
- „ 2974, 23 Zellen v. u. statt: 32 lies: 25.
- „ 2974, 40 Zellen v. u. statt: 32 lies: 25.
- „ 2981, 16 Zellen v. u. statt: (III) lies: (XII).
- „ 3013, 18 Zellen v. u. statt: Kitawaga lies: Kitagawa.
- „ 3202, 6 Zellen v. o. statt: Filteransatz lies: Filtersatz.
- „ 3313, 31 Zellen v. o. statt: *-acetylamino-benzoesäureäthyläther* lies: *-acetylamino-benzoesäureäthylester*.
- „ 3313, 34 u. 36 Zellen v. o. statt: ...benzoesäureäthyläther lies: ...benzoesäureäthylester.
- „ 3421, 3 Zellen v. u. statt: III lies: 2-Methyl-β-naphthathiazolmethyl-p-toluolsulfonat.
- „ 3454, 28 Zellen v. o. statt: (II) lies: (I).
- „ 3527, 33 Zellen v. o. statt: Bramford lies: Bamford.
- „ 3570, 14 Zellen v. o. statt: CO<sub>2</sub> lies: 2 Oz.
- „ 3682, 12 Zellen v. u. statt: 1937. I. 457 lies: 1937. I. 4571.
- „ 3708, 16 Zellen v. o. statt: F. P. 826967 lies: F. P. 816967.
- „ 3736, 28 Zellen v. o. statt: *Acetylacetal* lies: *Acetolacetal*.
- „ 3821, 18 Zellen v. u. statt: Faktislake lies: Faktislacke.

# Autoren-Register.

## 108. Jahrgang 1937 II.

Patente sind durch einen Stern bezeichnet, die verschiedenen Länder durch ihre Anfangsbuchstaben. (A. = Amerikanisches, Aust. = Australisches, Belg. = Belgisches, Can. = Canadisches, D. = Deutsches, Dän. = Dänisches, E. = Englisches, F. = Französisches, Finn. = Finnländisches, Holl. = Holländisches, Ind. = Indisches, It. = Italienisches, Jug. = Jugoslawisches, N. = Norwegisches, Oe. = Oesterreichisches, Poln. = Polnisches, Russ. = Russisches, Schwed. = Schwedisches, Schwz. = Schweizer, Tschech. = Tschechoslowakisches, Ung. = Ungarisches Patent.)

Seitenzahl in [ ] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. 1917.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch: ø wie ö; Schwedisch: å wie a.

Russische Autorennamen, die nicht unter Sa, Se, Si usw. zu finden sind, suche man unter Ssa, Sse, Ssl usw., solche, die nicht unter Sch stehen, unter Sh, solche, die nicht unter E stehen, unter Je und umgekehrt; dasselbe gilt für H u. G; für V wird W gesetzt. Nähere Angaben über die Transkription der russischen Autorennamen, die allgemeine Anordnung der Autorennamen und ähnliche Fragen finden sich im Vorwort vom Generalautorenregister VIII (1930—1934).

Aabye (J. S.) u. Rasmussen (O. V.), Prakt. Verss. mit sogenanntem aschearmem Sulfitecelluloseextrakt 333.

Aall (C.), Einfl. v. Verunreinigg. auf d. F. d. CaC, 118. — Einfl. d. MgO auf d. Gang eines Carbidofens 1639.

Aarnio (B.), Einfl. v. Kalk auf d. Rk. d. Bodens u. Rk.-Schwankungen während d. Vegetationsperiode 3221.

Abakumowskaja (L. N.) s. Nametkin (S. S.).  
Abbay (M. A.), Harris (L. J.) u. Ellman (P.), Vitamin C u. Infekt.; Ausscheid. v. Vitamin C bei Lungentuberkulose u. bei rheumat. Arthritis 1842.

—, Harris (L. J.) u. Hill (N. G.), Vitamin C u. Infekt.; Ausscheid. v. Vitamin C bei Osteomyelitis 1842.

Abbolito (E.), Entfärbungserden 3113. — Verwend. v. nach d. Verf. Blanc aus Leucit gewonnener SiO<sub>2</sub> in d. Ölfabrikat. 3403.

Abbot (E. B.), Mc Kenzie (A.) u. Ross (J. D. M. B.), F.-Kurven d. Bornylfumarate 779.

Abbott (E. J.) s. Bousky (S.).

Abbott Laboratories, Raiziss (G. W.) u. Clemence (Le R. W.), Halogenabkömmlinge v.  $\alpha$ -Methylbutylkresolen 2212\*A.

—, Raiziss (G. W.) u. Kremens (A. I.), 3-(Natriumformaldehydsulfoxylat)-amino-4-oxyphenylarsonsäure 106\*A.

— u. Tabern (D. L.), Ungesätt. Alkylenamide u. Ureide aliph. Polyoxysäuren 2210\*A.

Abderhalden (E.), Einfl. v. Vitamin C auf Aminosäuren 1394. — Vereinfach. d. Nachw. v. Abwehrproteinasen im Harn 1593. — Vererb. mittels d. Meth. d. Auslg. v. spezif. eingestellten Abwehrpro-

teinasen 2013. — Einfl. v. Vitamin C auf d. Wrkg. d. Tyrosinase auf *l*-Tyrosin, *l*-3.4-Dioxyphenylalanin u. *l*-Adrenalin 2021. — Unterscheidbark. v. Tumoren verschied. Herkunft u. Prüf. d. Beziehh. d. prim. Tumors zu v. diesem ausgehenden Metastasen mittels d. Abwehrproteinase-Rk. 2536. — Vitamin B<sub>1</sub>; Funkt. d. Vitamins B<sub>1</sub>-Aneurin 2543. — Anwend. d. Tüpfel-Rk. bei d. Ausföhr. d. Ninhydrinprobe 3471. — Einfl. v. Vitamin C auf Aminosäuren 3480.

Abderhalden (E.) u. Bahn (A.), Nachw. v. *l*-(+)- $\alpha$ -Amino-n-buttersäure als Baustein v. Eiweißstoffen 236.

— u. Herre (W.), Abwehrproteinase-Rk. zur Entscheid. d. Frage, inwieweit Bastarde Beziehh. zu d. beiden Eltern u. ferner unter sich besitzen 1215.

— u. Merkel (R.), Vorhandensein einer Prolinase 1592.

— u. Murke (H.),  $\beta$ -Oxyglutaminsäure 4307.

— u. Shimidzu (G.), Hormon-Wirkungen mittels d. Abwehrproteinase-Rk. 799.

Abderhalden (R.), Auftreten spezif. eingestellter Abwehrproteinasen nach parentaler Zuföhr v. abgetöteten Bakterien 791. — Vork. v. Polypeptidasen in d. Milch 4338.

Abe (S.), Theorie d. Aktivitätskoeff. für konz. Lsgg. starker Elektrolyte 3134.

Abe (Y.) s. Yamada (Mituo).

Abel (E.), Kinetik d. Oxydat. v. Ferroion durch Salpetersäure 1734. — „Akt. Oxalsäure“ 3875.

— u. Fabian (F), Leitfähigk. u. Hydrolyse v. Br in D<sub>2</sub>O; Rk.-Geschwindigk. v. BrO<sub>3</sub>' + DJ 340.



- Abel (E.) u. Proisl (J.), Bleikammer-Rk. 2. Mitt. Umsetz. zwischen  $\text{SO}_2$  u.  $\text{HNO}_2$  unter wechselnden Bedingg. 3931.
- , Schmid (H.) u. Pollak (F.), Kinetik d. Oxydat. v. Ferroion durch  $\text{HNO}_2$  1734.
- Abel-Naumowa (A. N.) s. Schapiro (G. L.).
- Abele, Dämpfstroh für Papier, Pappen u. Faserplatten 318.
- Abeles (P.), Rostgefahr v. Eisenbetonkonstrukt. bei Riß-Bldg. 648. — Elastizität d. Betons, neue Versuchsergebnisse 4087.
- Abels (J. C.), Best. v. Aceton in Blut u. Harn 3926.
- Abernethy (P. A.), Aufgaben d. Gasreinigung 2046.
- Abiko (Y.) s. Lauer (K.).
- Ablesowa (K. S.) s. Roginski (S. S.).
- Ablov (A.), Einfl. d. elektr. Momentes auf d. Zahl d. v. einem Salz gebundenen Basenmoll. 2. Mitt. 337. — Einw. prim. aromat. Amine auf d. 1,6-Dichlorodiäthylendi-aminokobalt (III) 361. — Dipolare Komplexsalze 3294.
- Abraham (D.) u. Deux (Y.), Bind. d.  $\text{HClO}$  an Phenylbutadien u. Isomerisier. d. entsprechenden Äthylenoxyds zu Phenylcrotonaldehyd 3599.
- Abraham (E. P.), Mowat (E. L. R.) u. Smith (J. C.), Addit. v. HBr an nicht entstand. Doppelbind.; Einfl. d. Alkylgruppen 2339.
- Abrahart (E. N.), Benzoylier. v. as-Phenyläthylharnstoff 214.
- Abramo (F.) s. Azzarello (E.).
- Abramow (G. A.) s. Axberg (L.).
- Abramow (G. A.), Einfl. d. Anodeneffektes auf d. elektr. Arbeitsbedingg. d. Serie 848.
- Abramow (N. M.) u. Dolgow (B. N.), Katalyt. Dehydrier. v. Alkoholen u. Estern. 6. Mitt. Esterifizier. v. Isoamylalkohol 1556.
- Abramow (W. A.) s. Kretow (A. J.).
- Abrams (A.) s. Marathon Paper Mills Co.
- Abrams (A. J.) s. Curtis (H. A.).
- Abrams (R. K.), Verwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse 1621.
- Abrams (V. R.) s. Sulilo Corp. of America.
- Abramson (H. A.), Einfl. v. Salzen auf d. Potential u. d. Lad. v. inerten u. Eiweißoberflächen 1158.
- u. Moyer (L. S.), Neuere elektrokinet. Methoden u. deren Anwend. für Biologie u. Medizin 1212.
- Abramsson (J. P.) u. Iljin (M. M.), Stufenweise Cyanidier. v. Stahl [3075].
- Abравanel Aysoy (S.) = Aysoy (S. A.).
- Abreu (A. N. de) = Nogueira de Abreu (A.).
- Abrial (M.) u. Gattefossé (R. M.), Lavendelkulturen 2914. — Suche nach d. besten Lavendelarten u. ihre Selekt. 2915.
- Accardo (A.) s. Azzarello (E.).
- Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges., Negative Elektrode für alkal. Sammler 2230\*Oe. — s. Chloride Electrical Storage Co. Ltd.
- u. Isenburg (A.), Stromableiter für d. Elektroden galvan. Elemente, bes. v. Bleiakumulatoren 3211\*D.
- Aceta G. m. b. H., Erhöhd. d. Anfärbbarkeit. v. Naturfasern oder Kunststoffen, d. mit Carbonsylverbb., bes. Aldehyden, umsetzungsfäh. H-Atome enthalten, für saure Farbstoffe 667\*F. — Künstl. geformte Gebilde aus hochpolymeren organophilen Prodd. 899\*F. — Erhöhd. d. Anfärbbarkeit. natürl. oder künstl. Stoffe, d. bas. N u. gegebenenfalls auch COOH-Gruppen enthalten 1451\*F. — Vergleichmäßig. v. Ester- oder Ätherseide 2775\*F. — Behandl. v. porösem Material mit Gasen oder Dämpfen 3409\*E. — Verbessern d. Eigg. v. hochpolymeren Prodd. 3695\*F. — Erhöhd. d. Anfärbbarkeit. v. natürl. oder künstl. Faserstoffen, d. aus Proteinsubstanzen bestehen oder diese oder Nichtproteinsubstanz mit bas. N enthalten 3955\*E. — Behandl. v. hochpolymerisierten organophilen Prodd. mit Alkolylenoxyden 3986\*Belg.
- Achard (C.), Boutarie (A.) u. Berthier (P.), Viscosität v. Gallenlsgg. 4171.
- u. Piettre (M.), Unterss. am Fibrillenplasma d. glatten Muskulatur nach d. Meth. mit Aceton bei niedr. Temp. 3774.
- Acharya (C. N.), Störender Einfl. d. Boden-substanz auf d. Furfurolest. 1252.
- Acheson Colloids Corp. u. Willson (G. F.), Schmiermittel 4272\*A.
- Achieser (A.), Streuung v. Licht an Licht 1130.
- Achrap (L. K.) s. Woinilowitsch (G. I.).
- Achumow (J. I.), Aggregatzustände. 3. Mitt. Beziehh. zwischen d. Zus. u. d. Eigg. in d. Eutektiken d. bin. Systeme v. Typus I 918. — Beziehh. zwischen d. gesonderten u. d. reziproken Löslichk. d. Komponenten in Systemen mit doppelter Umsetz. 1126. — K-Salzgewinn. mittels Lsg. d. Salze im Schacht 1639.
- u. Golowkow (M. P.), Chem. Zus. u. opt. Eigg. v. Lsgg. 2. Mitt. Opt. Eigg. d. Lsgg. d. Vierstoffsystems  $\text{NH}_4\text{Cl-NaCl-KCl-H}_2\text{O}$  bei  $15^\circ$  1126.
- u. Gontscharov (N. A.), Elektrolyse v. NaCl in fl.  $\text{NH}_3$ . 2. Mitt. 935.
- u. Jeserowa (J. A.), Löslichk. v. Soda in wss.  $\text{NH}_3$ -Lsgg. 196.
- Acieries Poldi, Kaltgezogene Bandagendrähte 2745\*F.
- Acken (M. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ackermann (G.), Wärmeübergang u. mol. Stoffübertrag. im gleichen Feld bei großen Temp.-u. Partialdruckdifferenzen 1625.
- Ackermann (P.), Hydrier. v.  $\text{C}_6\text{H}_6$  zu  $\text{C}_6\text{H}_4$  3414.
- Acree (S. F.) s. Burton (J. O.); Foster (A. B.); Hamer (W. J.); Hughes (E. E.); Wingfield (B.).
- Adadurow (J. J.), Katalyse durch Schmelzen 4155.
- , Deutsch (J. M.) u. Prosorowski (N. A.), Versilberte platierte Netze u. Ag-Pt-Legier. bei d. Oxydat. d.  $\text{NH}_3$  1300.
- u. Gernet (D. W.), Einfl. v.  $\text{SO}_2$  u.  $\text{SO}_3$  auf d. Aktivität d. Cr-Sn-Katalysators 3855.
- , Gernet (D. W.) u. Schirajewa (A. W.), Einfl. v. Trägern u. Verdünnungsmitteln auf d. Aktivier.-Energie u. d. Größe d. Streukoeff. 1300.
- , Riwhin (I. I.) u. Kowalew (N. M.), Einfl. d. Trägers auf d. Richt. d. Rk. 1300.



- Adair (G. S.), Chemie d. Proteine u. Aminosäuren 2688.
- Adair (J.), Beizen u. Polieren. 1. Mitt. 4408.
- Adam (G.) u. Auler (H.), Krebskrankheiten [2537].
- Adam (D. B.) u. Colquhoun (T. T.), Gerstenschädlinge in Südastralien u. ihre Bekämpfung. 2737.
- Adam (M.), Neue Verstärker-, Hochvakuum-, Gas- u. Kathodenstrahlröhren 1633.
- Adam (N. K.), Oberflächenchemie u. Koll. 1181. — Oberflächenspann. v. Seifen-Lsgg. 2092.
- u. Read (E. M.), Reinigende Wrkg. u. ihre Bezieh. zum Netzen u. Emulgieren 492.
- Adam (W. B.), Acidität u. pH v. engl. Fruchtkonserven 3249.
- u. Siddappa (G. S.), Zus. u. Textur getrockneter Erbsen 3544.
- u. Stanworth (J.), Wrkg. d. Innendrucke auf d. Vol. v. Dosen 3249.
- Adam (W. G.), Potter (F. M.) u. Murdoch (D. G.), Ungift. Straßenteer 3845.
- Adamonis (F.) s. Hrynakowski (K.).
- Adamczewski (I.), Elektrizitätsleit. d. durch Röntgenstrahlen ionisierten dielektr. Fl. 3738.
- Adamek (V.), Mn in d. Asche v. Fichtenhölzern 2025.
- Adamjan (L. K.), Ausnutz. v. Säure-Alkaliabfällen bei d. Reinig. d. flüssigphas. Spaltbenzins 3844.
- Adamowitsch (L. P.), Korros.-Prüf. beim Eintauchen u. in fließenden Fl. 2257.
- Adams (C. C.) s. Andes (J. E.).
- Adams (E. W.) s. Standard Oil Co.
- Adams (F. W.) u. Edmonds (R. G.), Absorpt. v. Cl mit W. in Füllkörperturn 1129.
- Adams (G. O.) u. Kingsbury (F. H.), Chlorung neuer W.-Rohre 1245.
- Adams (L. H.), Aktivität u. verwandte thermodynam. Größen, ihre Definit. u. Abhängigk. v. Temp. u. Druck 3725.
- Adams (M.), Power (M. H.) u. Boothby (W. M.), Harnunterss. in stündl. Intervallen nach Zufuhr v. Glykokoll 803.
- Adams (Robert), Tauchlackieren 1673.
- Adams (Roger) s. Campbell (K. N.); Kinney (C. R.); Mc Grew (F. C.); Miller (R. F.); Morris (R. C.).
- Adams (W. S.) u. Dunham (T.), O<sub>2</sub>-Banden im Spektr. d. Mars 4284.
- Addison (C. G.) s. Gibby (C. W.).
- Adelson (D. E.) u. Bogert (M. T.), Synth. v.  $\gamma$ -Methyl-5,6-cyclohexenoneten, einer mit d. Dielschen KW-stoff strukturell verwandten Verb. 1201. — Unters. auf d. Retengebiet, 7. Mitt. Fluorenone u. Phenanthridone aus Retendiphensäure 1803.
- Adenstedt (H.) s. Grüneisen (E.).
- Adickes (F.), Plessmann (F.) u. Schmidt (P.), Umester.-Rk. bei Carbonsäureestern. 1. Mitt. 3880.
- Adkins (H.) s. Hatch (G. B.).
- Adkins (K.) s. Ginter (A. E.).
- Adler (E.) s. Euler (H. v.).
- , Euler (H. v.) u. Hellström (H.), Wrkg. d. Cozymase als spezif. Co-Enzym d. Milchsäurehydrogenase d. Herzmuskels 599.
- Adler (P.) u. Hradecky (C.), Vgl. v. chem. ident. Schlafmitteln durch Galvanonarkose im Froshvers. 433.
- Adler (R.), Alkalisieren u. Entsäuern v. CO<sub>2</sub>-halt. W. 3500\*E.
- Adler (S.) s. Jacoby (M.).
- Adler-Mönnich (J.) u. Tiberi (R.), Wird bei Fettsucht mehr thyreotropes HV-Hormon gebildet? 1217.
- Adolph (W. H.) s. Hsü (P.-C.).
- Adrian (W.), Fünfzig Jahre Lichtbogensschweiß. in Deutschland 130. — Werkstoffersparnis durch Schweißen 280.
- Adrien (M.), Durchscheinende Überzüge oder geformte Gegenstände 1090\*F.
- Advance Paint Co. u. Kinder (O. L.), Matlack 2437\*A.
- Adzumi (H.), Strömen v. Gasmischungen durch Capillaren. 1. Mitt. Viscosität v. bin. Gasmischungen 1768.
- Aeckerlein (G.), Erforsch. d. Erdinnern durch Emanat.-Mess. 545.
- Aerovox Corp. u. Moynihan (J. J.), Elektrolyt. Kondensator 1421\*A.
- Afag Finanzierungs A.-G., Celluloseester 1483\* Belg., F. — Gemischte Celluloseester 1483\*F. — Stabilisieren v. Celluloseestern 1483\*F.
- Afanassjew (A. P.), Ruhiger Hochofengang 1068. — s. Chorunow (D. S.).
- Afanassjew (G. D.), Mineralog. Zus. v. Schlammbildungen 949.
- Afanassjew (N. N.), Ermüd.-Grenzen v. gekerbten Proben 276. — Erhö. d. Festigk. v. Teilen, die einer vibrierenden Beanspruch. ausgesetzt sind 846.
- Afanassjew (P. V.), Talmud (B. A.) u. Talmud (D. L.), Orientier. v. Moll. in d. Oberflächenschicht eines Adsorbens u. Adsorpt. v. Gasen. 1. Mitt. 27.
- Afanassjew (S. G.) u. Starodubow (K. F.), Risse auf Blechen 1257.
- Afanassjewa (A. W.) u. Timofejew (P. W.), Sek. Elektronenemiss. v. oxydierten Ag- u. Mo-Oberflächen 3863.
- , Timofejew (P. W.) u. Ignatow (A.), Sek. Elektronenemiss. dünner auf Glas niedergeschlagener Metallfilme 3286.
- Afferni (E.), Reinig. v. Abwässern u. Kriterien zur Best. d. Verunreinig. v. Zuläufen 832. — Eigg. v. Kalken u. Kriterien für ihre Bewertung. 1249. — Chem. Zus. d. Abwässer v. Zuckerfabriken 2232. — Fäll. v. Kalk mit Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 2275. — Einfl. v. Saccharose, Glucose u. Fructose auf chem.-physikal. Konstanten v. Salz-Lsgg. 2441. — Il problema della gomma sintetica nei suoi aspetti mondiali [2602]. — Einfl. v. Aceton in Bzn.-Alkoholmischungen bzgl. d. Aufnahme v. W. 3415. — Best. d. Wirksamk. einiger Invertasen d. Handels 4339. — Thermophile Gär. d. Cellulose. 1. Mitt. Mit Rohkulturen 4400; 2. Mitt. Mit Reinkulturen 4400.
- Afonski (I. F.), Einfl. v. Katalysatoren bei d. Nitrir. 3223. — Veränder. d. Härte v. nitrirten Oberflächen 3802.
- Atzelius (I.) s. Schéele (C. v.).
- Agafonoff (V.), Bodentypen Frankreichs u. ihre Verteil. 3508.



- Agaletzkaja (A. M.) s. Leitess (S. M.).
- Agar (C. C.),  $\text{Cl}_2$  bei Überschwemm.-Schäden 2049.
- Agar (W. M.) u. Emendorfer (H.), Mn-halt. Prochlorit v. Hawleyville 2330.
- Agarwal (R. R.) u. Dutt (S.), Chem. Unters. d. Rinde v. *Terminalia arjuna* Bedd. 2. Mitt. Isolier. v. Arjunetin aus d. alkoh. Extrakt 2371. — Synthet. Cumarine. 1. Mitt. Vom Resacetophenon abgeleitete Cumarine 2689.
- Agasote Millboard Co., Hitzbeständ., poröses Isoliermaterial 1429\*E.
- Agatow (P.) s. Kiesel (A. R.).
- Agejew (N. W.), Physikal.-chem. Unters. intermetall. mol. fester Lsgg. 2644.
- u. Agejewa (W. A.), Feste Lsgg. d. In u. Pb 3282, 4288.
- u. Krotow (I. W.), Natur d. festen Lsg. v. Sb in Pb 3282.
- , Samotorin (M. I.) u. Schoichet (D. N.), Einfl. v. Beimengg. auf d. Eig. v. Mg-Legier. 659.
- u. Schoichet (D. N.), Physikal.-chem. Unters. v. Phasen verschied. Zus. im Syst.: Au-Cu 930.
- Agejew (P. J.), Dritschek (S. W.) u. Rosenhaus (I. S.), Niedr. Drucke bei d. Stahlerzeug. 275.
- Agejewa (W. A.) s. Agejew (N. W.); Schischokin (W. P.).
- Agno (M.), Absorpt. d. therm. Neutronen 2786.
- Agfa Anso Corp. s. American I. G. Chemical Ltd.
- , Dieterle (W.), Zeh (W.) u. Zerweck (W.), Cyaninfarbstoffe 4275\*A.
- u. Schneider (W.), Naphthoxotrimethincyanine 4150\*A. — Polymethinfarbstoffe 4151\*A.
- , Zeh (W.), Gaedke (W.), Dabelow (M.) u. Zerweck (W.), Trimethincyaninfarbstoffe 4002\*A.
- , Zeh (W.), Sieglitz (A.) u. Dabelow (M.), Thio- u. Selenocarbocyaninfarbstoffe 4274\*A.
- Aggry (B.) s. Nicolas (G.).
- Agliany (A. J. H. F.), Futtermittel für Hunde 2092\*F.
- Agostino (G. D') s. Parravano (N.).
- Ågren (O.), Darst. trypsinfreier Aminopoly-peptidase 87. — s. Hammarsten (E.).
- Agricola (W. R.) s. Stanton (E. J.).
- Agrosskin (A.), Dmitriew (G.) u. Sehtschuplowa (T.), Plastometr. Charakteristik v. Tkwartschel- u. Tkwibulkohlen 3695.
- Agumaria (C.) u. Sciacca (N.), Konservieren v. Citrusfruchtsäften 3402\*It.
- Agte (C.) u. Becker (K.), Hartmetallwerkzeuge. 2. Aufl. [3379].
- Agthe (C. A.), Erhöhd. d. Viscosität v. Teer 1711\*Tschech., 3565\*It. — Erhöhd. d. Viscosität v. Steinkohlenteer 3565\*Schwed.
- Agudo (A.) s. Fresno (C. del).
- Agudo (J. G.) u. Piña de Rubies (S.), Bogenspektren d. Elemente d. Pt-Gruppe bei d. Konz.  $5 \cdot 10^{-4}$ ,  $5 \cdot 10^{-5}$ ,  $5 \cdot 10^{-6}$ ,  $5 \cdot 10^{-7}$  u.  $5 \cdot 10^{-8}$  g 3280.
- Aguiar Souza (D. de), Chem. Analyse v. Insekten- u. Schwammbekämpfungsmitteln, d. chem. Abteil. d. Biol. Inst. v. São Paulo 2590.
- Agustoni (C. B.) s. Ayerza (L.).
- Aguzzi (A.) s. Crippa (G. B.).
- Abearn (A. J.), Effekt v. Temp., Thorierungsgrad u. Durchschlag auf Feldströme v. W u. thoriertem W 932.
- Ahier (G.), Filter nach Christiansen 4365.
- Ahlberg (J. E.), Blanchard (E. R.) u. Lundberg (W. O.), Wärmekapazitäten v. Bzl., Methylalkohol u. Glycerin bei sehr niedr. Temp. 3581. — Elektronenaktivier. in Krystallen: Wärmekapazitäten v.  $\text{Sm}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 8 \text{H}_2\text{O}$  u.  $\text{Nd}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 8 \text{H}_2\text{O}$  v.  $3-40^\circ$  Kelvin 3581.
- Ahlborg (K.) s. Quensel (P.).
- Ahlt (W.), Neues Schweißverf. für hochverschleißfeste Schienen 2742.
- Ahlfeld (F.), Ni-Erzvork. in Bolivien 1340. — Typen bolivian. Goldlagerstätten 2507.
- Ahmad (G.) s. Singh (B.).
- Ahmad (N.), Spinprüf. an Mischungen v. Stapelfasern u. ind. Baumwollen 1480, 3408.
- Ahmad (S. Z.) u. Desai (R. D.), Heterocycl. Verb. 1. Mitt. Cumarine aus Cyclopentanon-2-carbonsäureester u. 4-Methylcyclopentanon-2-carbonsäureester 229; 2. Mitt. Synth. v. Cyclopenteno-(1'.2'.4.3)-carbostrylderiv. 2996.
- Ahmed el Mangouri (H.) = Mangouri (H. A. el).
- Ahnsjö (S.) s. Magnusson (J. H.).
- Ahrens (W.), Strukturböden im Riesengebirge; Bodenfrost- u. Lößproblem. 1970.
- Aidinjan (N. C.) s. Smirnow (W. A.).
- u. Sserebrjanikow (S. N.), Nomogramme zur Berechn. v. chem. Analysen [2877].
- Ainley (A. D.) u. Robinson (R.), N-haltige Anthocyanine. 3. Mitt. Vers. mit Betanidin 2183; 5. Mitt. Synth. v. substituierten Aminoflavylumsalzen 2183.
- Ainslie (R. A.), Anwendungsmöglichkeiten u. Grenzen einiger Papierprüf.-Instrumente 896.
- Air (L') Liquide Soc. An. pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude, Kr u.  $\text{N}_2$  aus Luft 3933\*E.
- Air Reduction Co. Inc. u. Metzger (F. J.), Alkohole 3527\*A.
- Airola (A. K.), Bezugslsg. für pH-Messungen 2560. — s. Kauko (Y.).
- Aisstow (N. N.), Okorokow (S. D.) u. Wolfsson (S. L.), Neuer App. zur Mess. d. Absetzdeformat. beim Erhärten d. Zementteiges u. d. Lsg. 839.
- Aitken (T. R.) s. Geddes (W. F.).
- Aitola (A. K.) s. Kauko (Y.).
- Aiwasow (B. W.) s. Neumann (M. B.).
- u. Neumann (M. B.), Zweistuf. Mechanismus d. spontanen Verbrenn. v. KW-stoffen bei niedr. Temp. 173. — Beding. für d. Entflamm. v. Gasgemischen. 6. Mitt. Kalte Flammen in Gemischen v. Pentan mit  $\text{O}_2$  1732.
- Aiyar (S. P.), Stärke u. Dextrin aus Bruchreis 4251. — Herst. wertvoller Prodd. aus Citrusfrüchten 4402.
- Ajello (T.), Isonitrosopyrrole. 6. Mitt. Einw. v. Semicarbazidhydrochlorid auf Isonitrosotriphenylpyrrol 224; 7. Mitt. Synth. d. Phenylbenzylfuraus 4187.
- Ajrola (C.) u. Barberis (T.), Behandl. v.



- schweren KW-stoffölen mit gasförm. KW-stoffen 2624\*It.
- Ajtai (M.) s. Szobellédy (L. v.).
- Akabori (S.) s. Toi (B.).
- Akagi (K.) s. Arakawa (M.).
- Akai (Y.) s. Fuseya (G.).
- Akamatu (H.) u. Sameshima (J.), Schmierwrkg. v. Fil. 2. Mitt. Reibungskoeff. v. mono- u. polymol. Filmen 1291.
- Akciová Společnost dříve Škodovy Závody v Plzni, Schmelzelektrolyse 1634\*Tschech. — u. Pantoflíček (B.), Führungsring für Geschosse 2301\*Jug.
- Akers (J. R.) s. Aluminium Co. of America.
- Akimow (G. W.) u. Tomaschow (N. D.), Theorie d. elektrochem. Polyelektroden-systeme; Anwend. auf Korrosionsprobleme. 1. Mitt. Potentiale d. bin. Systeme 4385.
- Akin (R. B.) u. Bogert (M. T.), Herst. v. 1.4-Dimethyl-6.7-methylenedioxyphenanthren u. v. gewissen substituierten 9.10-Dimethyl-1.2.5.6-dibenzanthracenen 2524.
- , Stamatoff (G. S.) u. Bogert (M. T.), Herst. v. 1.4-Dimethylphenanthren nach d. Verf. v. Pschorr u. d. Nichtidentität d. Prod. mit d. 1.4-Dimethylphenanthren v. Bardhan u. Sengupta 2524.
- Akiyama (H.) s. Tamamushi (B.).
- Akiyama (J.), Einfl. v.  $\omega$ . $\omega'$ -(Manninotetraoxyheptylen)-diguandinhydrochlorid auf d. Blutzuckergeh. u. d. Leberglykogen d. n. Kaninchens 2861.
- Akiyama (K.), Schnell erhärtende u. wärmeabgebende Zemente. 2. Mitt. Zemente mit d. Aktivitätszahl 1,5, 2 u. 2,5 2730.
- Akiyama (T.), Quantitative Best. d. Be durch Hexamethylentetramin 444.
- u. Mine (Y.), Gewichtsanalyse d. Be. 1. Mitt. Best. d. Be als Oxyd 444.
- Akobjanow (L. G.), Latextrakt. aus russ. Kautschukpflanzen 4246.
- Akopjan (A. A.), Gesetze d. adsorptiven Austausch 540.
- Akopjan (A. N.), Darst. v. Estern in Ggw. v.  $AlCl_3$  oder  $FeCl_3$  3594.
- Aktiebolaget Astra Apotekarnas Kemiska Fabriker, Saatgutbeize bzw. Mittel zum Konservieren, Desinfizieren oder dgl. 655\* Schwed.
- Aktiebolaget Elektrolux, Enthärten v. W. mittels Basenaustauscher u. Regenerieren derselben 3053\*F. — Tönhalt. Basenaustauscher 3212\*F. — W.-Reinigungsmittel 3931\*Belg.
- Aktiebolaget Industrimetoder u. Carlsson (F.), Eisenschwammherst. 4234\*A.
- Aktiebolaget Kemiska Patenter, Eindampfen, Konzentrieren 834\*Belg. —  $H_3PO_4$  2729\*F.
- Aktiebolaget Kemiska Patenter Magasinsgatan, Phosphorsäure 3793\*Belg.
- Aktiebolaget Silikatlicens, Wärmebeständ., wärmeisolierende Formkörper 457\*Schwed. — Bei gewöhnl. Temp. erhärtender Beton 651\*Schwed.
- Aktiengesellschaft Balmholz Steinbrüche & Hartschotterwerke, Straßenbelagmassen 331\*F.
- Akt.-Ges. für Bier- und Weinprodukte, Klär. v. Bier u. ähnl. Fil. 1467\*Belg., E., F.
- Akt.-Ges. Gilander, Muster. v. Geweben 3553\*E.
- Akt.-Ges. für Hydrologie, W.-Reinig.-Verf. 2234\*Schwz.
- Akt.-Ges. A. Saurer, Füllmasse 1079\*Schwz.
- Aktieselskabet Den Danske Mälkekondenseringsfabrik, Saures Prod. zur Verwendung als Backpulver oder in selbstgehendem Mehl 3097\*Dän.
- A/S Drubin s. Ussolzew (S. S.).
- A/S Nordiske Kabel- og Traadfabriker, Gegenstände aus Kunstharzgemischen 3677\*Dän.
- Aktieselskabet Frøyt, Futter oder Futtergemisch 1100\*N.
- A/S Norsk Aluminium Co., Verhindern d. chem. Angriffs auf Konservendosen aus Al 1911\*N.
- A/S Thunes Mek. Vaerksted, Behandeln v. Zellstoff oder ähnl. faserstoffhalt. Materialien mit regelbaren Mengen v. in Fil. suspendierten oder gelösten Stoffen, wie z. B. Bleichmittel 501\*N.
- Akulow (N.), Theorie d. Abhängigk. d. ferromagnet. Eigg. v. Metallen v. d. Temp. 3579.
- Albán Mestanza (E.), Radioaktivität d. Mineralwässer v. Ekuador 4370.
- Albareda (J. M.), Eigg. v. trop. u. subtrop. Bodenarten 1430.
- Albaum (H. G.) u. Kaiser (S.), Titrationskurven v.  $\beta$ -Indolylessigsäure,  $\beta$ -Indolylpropionsäure u.  $\beta$ -Indolylbuttersäure 3335.
- Albers (V. M.) s. Knorr (H. V.).
- Albert (A. B.) u. Leighton (H. E.), Entfernen bestimmter Anionen aus Lsgg. 1243\*It.
- Albert (C. G.), Füllstoffkaoline; Zurückhalt. d. Füllstoffe u. Schwarz. d. Papiers beeinflussende Umstände 2771, 3979.
- Albert (G. A.) s. National Vulcanized Fibre Co.
- Albert (K.), Autotyp. Tiefdruck 914.
- Albert (Dr. K.) G. m. b. H. Chemische Fabriken, Füllstofffreie, durchsicht. Preßkörper aus Phenolaldehydharzen 146\*F. — Lösl. Harze 1091\*D. — Verschweißbare Kunstharzmassen 2080\*F.
- Albert Products Ltd., Faserstoffhalt. Preßmassen 3968\*E.
- Alberti (C.), Umwandl. v. Indolylmethylketonen in Homologe d. Indols 2834.
- Alberts (G. G.) u. Dietrich (S.), Ökonomie d. Muskelarbeit u. intermediärer Stoffwechsel 430.
- Alberty (C.), Diazotypieverf. 916\*It.
- Albin (C.), Galvan. Bäder 3527\*E.
- Albow (J.), Tone als Waschmittel 1476.
- Albrecht (C.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Albrecht (E.), Mechan. Prüf. v. Glas beeinflussenden Faktoren 1872.
- Albrecht (F.), Caramelmalz 4252\*D.
- Albrecht (R.), Elektr. Akkumulatoren u. ihre Anwend. [1867].
- Albrecht (W. A.), Beeinfluss. d. Nitrat-N d. Bodens durch Wachstum u. Bodenbearbeit. 2587. — Einbring. v. organ. Substanz in d. Boden in Bezieh. zur N-Anreicher. 2736.
- Albrecht (W. H.), Hydrogele. 14. Mitt. Magnet. Kennzeichn. d.  $Mn(OH)_2$  947.



- Albricht (F.), Butler (A. M.) u. Bloomberg (E.), Gegen Vitamin D-Therapie resistente Rachitis 3481.
- Albricht (I. C.) u. Nieuwenhuijse (C.), Wrkg. v. Methylenblau auf Vogelmalaria 2205.
- Albriex (A.) s. Mussio-Fournier (J. C.).
- Albright (J. C.), Beschreib. u. Arbeitsweise d. Black-Gold-Spaltanlage 903. — Entsalztes Rohöl reduziert Korros. in neuer Raffinerie 1290.
- Albright & Wilson Ltd., Klebstoffe u. Farbenbindemittel 1296\*E. — Bleich- u. Desinfekt.-Mittel 2035\*E.
- Alcaraz Mira (E.) = Mira (E. A.).
- Alco Products, Inc. u. Wallis (J. S.), Destillieren, Kondensieren 1711\*A.
- , Wallis (J. S.) u. Mahoney (J. C.), Erhitzen v. Mineralölen 2296\*A.
- Alcock (R. S.), Best. v. Borsäure in Lebensmitteln 3253.
- Aldebert (P.) s. Beltran (E.).
- Alder (K.) u. Rickert (H. F.), Diensynth. 2. Mitt. Therm. Zerfall d. Addit.-Prodd. d. Acetylendicarbonsäureesters 2513; 3. Mitt. Produkte d. W.-Abspalt. aus  $\alpha$ -Terpineol 2515.
- Aldinger (R.), Auftragsverf. beim Emaillieren 120. — Aufbau d. Emails 645, 3933. — Welche Anforderr. kann man an ein emailliertes Kochgeschirr stellen? 1063. — Schwarzes Email für Gußeisen 2237. — Behandl. u. Reing. emaillierter Gegenstände 3058. — Ränderemail 3643.
- Aldington (J. N.), Luminescenz 4079.
- Aldous (A. E.) s. Atkeson (F. W.).
- Aldridge (B. G.) s. Union Oil Co. of California.
- Alejew (B. S.) u. Mudretzowa (K. A.), Rolle d. Phytoplanktons in d. N-Dynamik im W. eines „blühenden“ Teiches 2853.
- u. Ptschelkina (O. U.), Mikrobiol. Prozesse beim Salzen v. Pilzen 3829.
- Alexa (V.), Spektralunters. v. Polyenketonen. 1. Mitt. Extinkt.-Kurven v. Dibenzalacetone u. seinen parasubstituierten Derivv. 3590; 2. Mitt. Dass. v. Benzalacetone 3591; 3. Mitt. Dass. v. Benzalacetophenon 3591.
- Alexander (J. A.) s. Atlantic Refining Co.
- Alexander (K.), Photographieren im Lumineszenzlichte 1719.
- Alexander (L. T.) u. Shaw (T. M.), Best. d. Eis-W.-Verhältnisses durch Mess. d. Änder. d. DE. 1648.
- Alexander (Paul), Wirtschaftl. Bedeut. d. Kautschukgenerat. im Lauf d. letzten hundert Jahre 4247.
- Alexander (Paul) [England], Metallüberzüge durch Metallverdampf. 664\*F.
- Alexander (P. A.) u. Ussow (S. I.), Telegraphendraht aus Armcoeisen 3941.
- Alexander (W. A.) s. Steacie (E. W. R.).
- Alexander (W. O.) u. Vaughan (N. B.), Aufbau d. Syst. Ni-Al 3722.
- Alexandrescu (S.), Dauer d. Widerstandes v. Spezialausrüstungen gegen Yperit 4273. — Schutz gegen Yperit 4413.
- Alexandrow (A. P.) s. Kotscheschkow (K. A.).
- , Shurkow (S. N.) u. Januschewski (I. P.) Zerbrechen v. Meßgläsern u. Methoden zur Erhöb. ihrer Widerstandsfähigk. 3934.
- Alexandrow (A. W.), Prodd. d. Säurehydrolyse d. Fibrins in d. klin. Praxis 619. — s. San-kow (E. A.).
- Alexandrow (B. J.), Kobeko (P. P.) u. Kuw-schinski (J. W.), Amorpher Zustand. 6. Mitt. Strukturelle dielekt. Verluste in d. kristallinen u. festen amorphen Zuständen 1951; 8. Mitt. Dielekt. Strukturverluste in plastifizierter Glucose 1952.
- Alexandrow (B. P.) u. Kurtener (A. W.), Strahlungsmeth. zur Best. d. Oberflächentemp. fester, fl. u. disperser Medien 3489.
- Alexandrow (I. A.), Bedeut. d. Flußmittel beim Brennen d. Gemische zur Gewinn. v. Portlandzementklinker 2053.
- Alexandrow (I. S.), Relative tox. Wrkg. d. aromat. Amino- u. Nitroverbb. auf weiße Mäuse durch d. Haut 4360.
- Alexandrow (L. A.) u. Baiburski (L. A.), Reing. v. Preßdestillaten in d. Dampfphase durch Sikejew-Tön 167.
- Alexandrow (N. I.), Elektroden aus granulierten Materialien 830.
- Alexandrow (N. P.) s. Belopolski (A. P.).
- Alexandrow (S. P.) u. Loshnikowa (O. N.), Minerographie d. wiederholten Reing. auf d. Zn-Setztischen in d. Ridderfabrik 1073. — Roherz d. Minen v. Grigorjewski u. Ssokolny als Ausgangsmaterial für d. Ridderkonzentrator 2252.
- Alexandrow (W.) s. Grigorow (S.).
- Alexandrowitsch (G. S.), Dauerbest. d. Trüb. u. d. Farbe 3201.
- Alexandry (A. K.) s. London (E. S.).
- Alexanjan (A. B.), Anwend. v. Depilatorien in d. Labor.-Praxis 2867.
- Alexejew (A. W.), Magnetotherm. Behandl. v. Sehneldrehtahl als neue Möglichk. d. Qualitätsverbesser. d. Werkzeuge 845.
- Alexejew (R.), Verbess. d. Gasanalyse 4072.
- Alexejew (S. G.) s. Gordijenko (A. N.).
- Alexejewa (M. W.), Mikrotitrat. mit Permanganat 2500.
- Alexejewski (J. W.), Adsorpt. v. Hg-Dämpfen durch Adsorbenten u. Katalysatoren 541.
- , Holbreich (S. J.), Ratschinski (F. J.), Ssosskin (A. S.) u. Tomilow (W. I.), Akt. MnO<sub>2</sub> [520].
- u. Mosskwin (G. M.), Sorpt.-Eigg. d. gemischten Sorbenten Carboalumogel 944.
- , Mosskwin (G. M.) u. Podossep (L. J.), Sorpt. u. Desorpt. v. N-Oxyden bei geringer Konz. an aktivierter Kohle 2807.
- u. Platschenow (T. G.), Chlorzinkaktivier. d. Kohle. 1. Mitt. Konz.-Einfl. d. ZnCl<sub>2</sub>-Lsg. auf d. Kohleaktivität 3139.
- u. Sserebrenny (W. K.), Absorpt.-Aktivität, gegenüber dampfförm. Stoffen, v. Tonen aus d. UdSSR; Best. d. optimalen Beding. d. Wärmearbeit. v. Tonen 3728.
- Alexenko-Sserbin (T. M.), B-Carbide 452\* Russ.
- Alexianu-Buttu (G.) s. Marinesco (G.).
- Alexopoulos (K. D.), Emiss. v.  $\gamma$ -Quanten bei d. Zertrümmer. d. Li durch schnelle Protonen 180. — Theorie d. Zertrümmer. d. Atomkerne 924. — Verwend. v. Glimm-



- entladungsröhren bei d. Herst. v. Gleichspann. für d. Betrieb v. Zählröhren 1049.
- Alexy (K.) s. Eisenlohr (F.).
- Alfieri (G.), Ginster u. seine Ausnütz. 497.
- Alfimov (J.) s. Jessin (O. A.).
- Alfvén (H.), Entsteh. d. kosm. Strahl. 1741. — Wie entstehen d. Nordlichteichen? 3127.
- Algemeene-Kunstzijde Unie N. V., Kunstseide nach d. NaBspinnverf. 690\*E.
- Ali (A.), Desai (R. D.), Hunter (R. F.) u. Muhammad (S. M. M.), Friedel-Craftsische Kondensat. v. substituiertem Glutarsäureanhydrid mit Bzl. u. Bldg. v. isomeren Benzoylphenylpropionsäuren bei d. Rk. zwischen Phenylbersteinsäureanhydrid u. Bzl. 2163.
- Alibert (J. M.) s. Pont (Du) Rayon Co.
- Alichanjan (A. I.),  $\gamma$ -Strahlen aus Li, das mit Protonen beschossen wird 2952.
- , Alichanow (A. I.) u. Dsbelepow (B. S.), Abhängigk. d.  $\beta$ -Spektr. radioakt. Elemente v. d. Kernlad.-Zahl 3430.
- Alichanow (A. I.) s. Alichanjan (A. I.).
- Alifanowa (L. A.) u. Raisski (S. M.), Spektral-meth. d. Stahlanalyse auf Cr u. W 2718.
- Alimarin (I. P.), Struktur d. Ndd. d. chem. Analyse. 1. Mitt. 1123. — Colorimetr. F. Best. in natürl. Gesteinen 1236.
- u. Swerew (W. S.), Modifikat. d. colorimetr. Best. v.  $\text{SiO}_2$  in Ggw. v. Fe, P u. F 2403.
- Alimow (A. N.), Stufenhärt. v. Cr-W-Mn-Werkzeugstahl 3656.
- , Lipschin (N. N.) u. Ssiwkow (N. F.), Isotherm. Glühen v. legierten Werkzeugstählen 658.
- Alkins (W. E.) s. Bolton (T.) & Sons Ltd.
- Allamon (E. L.) s. Porter (E. L.).
- Allard (G.), Ausdruck d. mittleren Lad.-D. eines komplexen Atoms 1131.
- Allard (J.) s. Quelet (R.).
- Allegheny Steel Comp. u. Goss (N. P.), Magnet. Werkstoff 3230\*A.
- Allemann (O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Allen (A. W.), Mill and cyanide handbook [3812].
- Allen (B. B.) u. Henze (H. R.), Ketoäther. 2. Mitt.  $\alpha$ -1,3-Dichlorisopropoxyäthylalkylketone 2156.
- Allen (C. D.), Neuere Entw. d. Druckfarbepigmente 2268.
- Allen (C. F. H.) u. Ball (W. L.),  $\gamma$ -Benzoylbutyronitril 2825.
- , Massey (E. E.) u. Nicholls (R. V. V.), Wrkg. v. alkal. Reagenzien auf Diphenylbenzoylbutyrolacton 2823.
- , Rudoff (H.) u. Halley (L. F.), 3,4-Diphenylchlorocyclopentenone u. verwandte Verbb. 3741.
- Allen (C. H.) s. Mantell (C. L.).
- Allen (E.), Smith (G. M.) u. Gardner (W. U.), Kurzer Test auf östrogene Hormone 2384.
- Allen (E. M.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Allen (H. E.) u. Mc Caleb (A. G.), Ahornzuckerpröp. 1691\*A. — Suppenkonserve 2091\*A.
- Allen (H. P.), Chlorieren v. Edelmetallen in Achatla, Mexico 2068.
- Allen (H. R.) u. Gault (L.), Verwend. v. Silica-
- schalen bei d. offiziellen Meth. zur Best. v. K in Düngemitteln 842.
- Allen (J. F.), Peierls (R.) u. Uddin (M. Z.), Wärmeleit. in fl. He 2963.
- u. Shire (E. S.), Widerstandsthermo-metrie unter  $1,0^{\circ}$  K 2400.
- Allen (J. J.), Bedeut. d. Labor.-Prüf. für d. Bewert. v. Gummitteilen d. Automobils 1464.
- Allen (J. S.), Zertrümmer. v. Be durch Pro-tonen 1511.
- Allen (L. A.), Harrison (J.), Watson (S. J.) u. Ferguson (W. S.), Chem. u. bakterielle Um-setzungen während d. Grassilage 3683.
- , Watson (S. J.) u. Ferguson (W. S.), Einfl. d. Beigabe verschied. Mittel u. v. Bakterien-kulturen zur Grassilage bei d. Einlager. auf d. eintretenden bakteriellen u. chem. Um-änderr. 3684.
- Allen (L. R. van), Poliermittel 1284\*A.
- Allen (N. N.) s. Cole (C. L.).
- Allen (W. H.) s. American Potash & Che-mical Corp.
- Allen (W. W.) s. Curtis Publishing Co.
- Allendörfer (A.) s. Schloemann (E.).
- Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Mittel-bar geheizte Kathode 450\*It. — Isolier. elektr. Geräte 1420\*Schwz. — Elektr. Kondensator 1636\*F. — Isolierband 2228\*F. — Al-Gußlegier. für Käfigankerwicklungen 2259\*D. — Gasentwickelnde Badefl. 2558\*E. — Verarbeiten v. Poly-acrylsäure, ihren Derivv. oder Homologen 2571\*It. — Fernschkabel mit Luftraum-isolier. 3929\*F.
- u. Auerbach (R.), Elektr. Widerstände 2229\*D.
- , Brüche (E.) u. Johannson (H.), Metallo-graph. Unters. v. Metallflächen 1659\*D.
- u. Ferrant (W.), Funkenstrecke für hohe Spannungen 2723\*D.
- u. Krauß (W.), Widerstandsmaterial für Überspann.-Ableiter 1634\*D.
- u. Nowak (P.), Aufbereit. keratinhalt. Eiweißstoffe 1918\*D. — Korros.-Schutz-schicht für bleibewehrte Kabel 2229\*D.
- u. Pawlek (F.), Isolier. für Transforma-torenbleche 2227\*D.
- u. Pfeumer (F.), Magnetogramträger 4369\*D.
- u. Rupp (E.), Trockengleichrichter, Photo-zellen u. dgl. 2048\*A.
- Allgemeine Glühlampenfabrik Akt.-Ges., Innenmattier. v. Hohlgläsern 123\*Oe.
- Alliata, Prüfbrenner v. Dr. Ing. Czakó u. Schaak 1709.
- Allingham (J.) u. Roßberg (W. N.), Edel-metalle 3378\*A.
- Alliott (A. E.), Filtrat.-Methoden in d. In-dustrie 3355.
- Allison (D. K.), Photograph. Dreifarbenbilder 336\*E.
- Allison (F. E.) s. Ludwig (C. A.).
- , Hoover (S. R.) u. Morris (H. J.), Physiol. Studien über d. N-bindende Alge Nostoc muscorum 2380.
- Alloys Co., Zn-Staub 3950\*E.
- Allsopp (C. B.), Absorpt.-Spektr. d. Trijodide 926.
- Alm (A. V.) s. Dennison Mfg. Co.



- Almasow (A.) s. Wolkow (K.).
- Almasy (F.), Isolier. krebserregender Substanzen unter Verwend. spektrograph. Hilfsmethoden 2373.
- Almen (J. O.), Anfrassungen in Kugel- u. Rollenlagern 3698.
- Almquist (F. O. A.), Chlor. d. W. 1245.
- Almquist (H. J.), Antihämorrhag. Vitamin 609, 4062. — Krystalle mit Vitamin K-Wrkg. 2703. — Quellen u. Natur d. Hühnermagenfaktors 4354. — s. Klose (A. A.).
- u. Stokstad (E. L. R.), Magenfaktor d. d. Huhnes 426. — Angebl. Vergift.-Faktor in Fischmehl 2385. — Best. v. Vitamin K (antihämorrhag. Vitamin) 4062.
- Almy (G. M.), Spektren d. zwoiatom. Moll. d. Elemente d. fünften Gruppe 3433. — s. Challacombe (C. N.); Kinzer (G. D.).
- u. Horsfall jr. (R. B.), Bandenspekt. v. BH u. BH<sup>+</sup> 184. — Spektren d. neutralen u. ionisierten Borhydrids 3573.
- Alocco (G.), Fisica pratica; Guida alle esercitazioni del laboratorio [1508].
- Alow (A. A.), Schweißen als Prozeß einer wechselseit. Krystallisation. 850.
- Alpern (M.) s. Pauli (W.).
- Alphen (A. J. S. van) s. Verkade (P. E.).
- Alphen (J. van), Geschichte d. klass. Valenzbegriffes I. — Neue synthet. Methoden d. organ. Chemie 370. — Alphet. Polyamine. 4. Mitt. 961; 5. Mitt. 1574. — Bibel u. Chemie 3121.
- Alquier (J.) u. Michaux (A.), Verhältnis Ca zu P in verschied. Geweben, bes. in Kaninchenschenkeln, während d. Wachstums 4203.
- u. Sirot (M.), Vergleichende N-Best. nach Dumas u. Kjeldahl 633.
- Alose Chemical Co., Weisberg (M.), Cormann (L.) u. Hanson-van Winkle-Munning Co., Schutzüberzüge auf Fe u. Stahl 3951\* A., E. Alschanski (A. R.), Ausbringen v. Cassiterit u. seltenen Elementen aus d. Schlichen d. Enissej-Waldgebietes 1440.
- Alsfeld (M.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Alsterlund (J. F.) u. Compton (C. C.), Wrkg. v. Nicotinröhcherr. mit kurzer Dauer u. sehr hoher Konz. 3800.
- Alt (H. L.) s. Anderson (R. K.).
- Altenkirch (E.), Trockn. v. Luft 448\* Poln.
- Alter (C. M.) u. Yuill (L. A.), Pb-U-Th-Verhältnis in einem Uraniniteinkrystall v. Wilberforce 30.
- Alter (M. G.) s. Uretzkaja (M. A.).
- Altermann (W.) s. Klemt (G.).
- Alterthum (H.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Althaus (A.), Baustoff 4376\* Schwz.
- Althaus (H.) s. Kliewe (H.).
- Alther (J. G.) s. Universal Oil Products Co.
- Althuler (S. S.) u. Leiser (R.), Klin. Erfahr. mit verbessertem kryst. Insulin 94.
- Altman (L. S.), Diner (I. S.), Mitkalew (B. A.), Nemzow (M. S.) u. Rysskin (M. I.), Motoren-treibstoffe aus Torfteeren. 2. Mitt. Destruktive Hydrier. in d. Gasphase 3264.
- Altmannberger (A.), Chem. u. elektrochem. Färbverf. für Al u. Al-Legier. 3376.
- Altmannberger (K.), Schnellbest. v. Mn in Al u. Al-Legier. 2874. — Galvan. Überzüge auf Zn-Spritzguß 4096.
- Altschuler (J. A.) s. Nutt (D. B.).
- Alty (T.), Kondensat.-Koeff. verschied. Stoffe 739. — Wechselwrkg. v. Dampfmoill. mit einer Krystalloberfläche 2803.
- Aluminium Co. of America, Erzeug. einer stark reflektierenden Oberfläche auf Al 1893\* F. — Glänzende Al-Oberflächen 2900\* F.
- u. Akers (J. R.), Verbundkörper 4089\* A.
- u. Craighead (C. M.), Regel. d. Kornstruktur in Legier. 662\* A.
- , Kempf (L. W.) u. Dean (W. A.), Al-Legier. 1079\* A., 2259\* A., 2429\* A., 3525\* A.
- Zur Bearbeit. in Automaten geeignete Al-Legier. 3664\* A.
- u. Nock jr. (J. A.), Vergüt. v. künstl. alternden Al-Legier. 3231\* A. — Al-Legier. 3378\* A.
- u. Stroup (P. T.), Al-Legier. 3378\* A.
- u. Turner (C. O.), Fortlaufende Auslag. 2052\* Can.
- Aluminium-Industrie Akt.-Ges., Kartuschenhülsen für Artilleriegeschosse aus Al-Legier. 3525\* Schwz. — Elektrolyt. Reinig. v. Al 3664\* E., Schwz.
- Aluminiumwerk Tschoulin G. m. b. H., Kaschierte Materialien, bes. Metallfolien 1932\* D.
- Alvarado (A. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Alvarez (A. S.), Giftwrkg. v. Pb-Salzen, d. in d. Zuckerlaborr. gebraucht werden 2031.
- Alvfeldt (O.) u. Hægglund (E.), Vanillinbildg. aus Ligninsulfosäure 1819.
- Alvis (B. Y.) s. Wiener (M.).
- Alwal (N.) u. Mansfeld (G.), Bedeut. d. Internat. für d. Stoffwechselwrkg. d.  $\alpha$ -Dinitrophenols 3189.
- u. Scheff-Pfeifer (I.), Synergismus Dinitrophenol-Thyroxin u. Methylenblau-Thyroxin am künstl. durchströmten isolierten Hundebein 607.
- Alymenko, Barabanow u. Fedorow, Sogenannte Dispergiermittel. 1679.
- Amagasa (M.) u. Nishizawa (K.), Ursache d. Melasse-Bldg. 5. Mitt. Messen d. Krystallisations-Geschwindigk. v. Saccharose aus übersätt. reiner wss. Lsg. mit Hilfe d. Refraktometers; 6. Mitt. Vorvers. über d. Messen d. Krystallisations-Geschwindigk. v. Saccharose aus salzhalt. wss. Lsg. mit Hilfe d. Refraktometers 1277.
- Amaldi (E.), Künstl. Radioaktivität durch Neutronen 4280.
- , Hafstad (L. R.) u. Tuve (M. A.), Neutronenabsorben aus künstl. Quellen 4280.
- Amat (M.) s. Duclaux (J.).
- Amatucci (N.) s. Massetti (G.).
- Ambarzumjan (R. S.) s. Gindin (L. G.).
- Amberg (C. R.) s. Cole (S. S.).
- , Prior (H. D.) u. Richmond (J. C.), Haft. v. Email an Stahl infolge elektr. Mo-Hydroxydabscheid. auf d. Stahl 2580. — Haft. v. Email an Stahl 3503.
- Ambi-Verwaltung Akt.-Ges., Gießbare Kondensat.-Prodd. aus Harnstoff u. Formaldehyd bzw. dessen Polymeren 1903\* D.



- Ambi-Verwaltung Akt.-Ges., Goldschmidt (S.) u. Beuschel (W.), Lichtbeständ. glasart. Kunstmassen 2079\*D.
- Ambler (J. A.), Unreinhh. in Weißzuckern. 9. Mitt. Verlust v. Anionen bestimmter Salze während d. Eindampfens konz. Zucker-Lsgg. 148.
- Ambros (O.), Kautschukbdg. in d. Pflanze 4398.
- Ambrose (A. M.) u. Haag (H. B.), Toxikolog. Unters. v. Derris; vergleichende Giftigk. u. Trenn. einiger Derrisbestandteile 2709.
- Ambrose (H. A.) u. Gaspari (H. J. R.), Öl für d. Entstaub. v. Kohle 1922.
- Ambrose (P. M.) s. Marks (G. W.).
- Ambrosio (E. D'), Chlorkautschuküberzug 1905\*It.
- Amdur (E.) s. Heisig (G. B.).
- Améen (W. L.), Terminologie für synthet. Textilien 499.
- Amelotti (L.) u. Puliga (M.), Best. d. Polarisat.-Verlustes zwischen Rüben u. Schnitzeln 1683.
- Amend (W. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- American Asphalt Paint Co. u. Ford (T. C.), Anstrichfarbe 673\*A.
- American Bemberg Corp. u. Hoffmann (H.), Mattglänzende Kunstseide 3985\*A.
- American Brakeblok Corp. u. Spokes (R. E.), Bremsbelag 3412\*A.
- American Brass Co. u. Bassett (W. H.), Cu-Legier. 856\*A.
- , Davis (C. H.) u. Munson (E. L.), Cu-Legier. 285\*A.
- u. Hull (D. R.), Cu-Legier. 235\*A.
- u. Jennison (H. C.), Für Schweißzwecke geeignete Cu-Legier. 2748\*A.
- u. Silliman (H. F.), Cu-Legier. 3378.
- American Can Co. u. Hoag (L. E.), Emaillack 1902\*A.
- American Chicle Co. u. Jackman (D. M.), Kaugummiersatz 1474\*A.
- American Cyanamid & Chemical Corp., Porter (J. M.) u. Way (G. H.), Gipsplatte 2244\*A.
- American Cyanamid Co., Kautschukart. Kondensat.-Prodd. 301\*F. — Harzart. zweibas. Säureanhydride 1676\*F.
- u. Buchanan (G. H.), Insekticid 3368\*A.
- u. Morris (J. M.), Edelmetalle aus Erzen 1079\*Can.
- , Wittwer (G. G.) u. Beakes (M. H.), Insektenvertreib.-u.-Vernicht.-Mittel 2060\*A.
- American Dyewood Co., Drew (R. L.) u. Peck (W. S.), Färben mit natürl. Farbstoffen 4105\*A.
- American Enka Corp. u. Lubberhuizen (J. W.), Kunstseide 3985\*A.
- u. Schrenk (H. A.), Nachbehandl. v. Kunstseide 3109\*A.
- u. Wharton (J.), Verbesser. d. Filtrierbark. v. Viscose bei d. Kunstseidenherst. 2934\*A.
- American Gypsum Co. u. Haydon (O.), Stuckgips 2244\*A.
- American I. G. Chemical Corp., Agfa Anso Corp. u. Hagedorn (M.), Kunststoffe 4117\*Can.
- American Lumber & Treating Co., Wolman (K.) u. Pflug (H.), Holzkonservier.-Mittel 2620\*A.
- American Lurgi Corp. u. Barthel (R. O.), Homogenisieren v. Cu-Sn-Legierr. 2746\*A.
- , Girsewald (C. v.), Siecke (W.) u. Wohlwill (M.), Rauchende  $H_2SO_4$  2414\*A.
- , Girsewald (C. v.), Weidmann (H.) u. Roesner (G.), Entfernen v.  $SO_2$  aus Gasen 2294\*Can.
- American Magnesium Metals Corp., Elektropherm. Herst. v. Mg 3073\*Schwed.
- , Erdmann (K.), Schichtel (G.) u. Hansgirt (F.), Gießen v. Metallen 4100\*Can.
- American Metal Co., Gießen v. desoxydiertem Cu 663\*F.
- u. Heberlein (M. F. W.), Aufarbit. Se- u. Te-halt. Cu-Schlämme 2746\*Can.
- u. Hewill (R.), Gießen v. desoxydiertem Cu u. Cu-Legierr. 3950\*E.
- American Optical Co. u. Tillyer (E. D.), Sicherh.-Glas bzw. zusammengesetzte opt. Linsen 4089\*A.
- American Potash & Chemical Corp., Ritchie (C. F.), Gale (W. A.) u. Allen (W. H.), Verdampfen, Krystallisieren, Kühlen 1242\*A.
- American Rolling Mill Co., Hayes (A. H.) u. Canfield (J. J.), Desoxydat.-Kontrolle 468\*A.
- u. Salender (L. A.), Verhinder. d. Klebens im Stapel zu glühender Bleche 1080\*A.
- American Sealdrok, Inc. u. Stafford (H. M.), Wasserbeständ. bituminöse Misch. zum Überziehen v. Gesteinklein 1928\*Can.
- American Sheet & Tin Plate Co. u. Belding (H. R.), Stahlherst. 1264\*A.
- , Croft (G. M.) u. Hunter (J. A.), Wärmebehandl. v. Metallen 3522\*A.
- u. Romig (O. E.), Si-Stahlbleche 3809\*A.
- American Smelting & Refining Co., Form zum ununterbrochenen Gießen v. Metallen 1891\*F.
- , Betterton (J. O.) u. Lebedeff (Y. E.), Entkuppfern v. Werkblei u. Pb-Legierr. 2428\*A.
- , Betterton (J. O.) u. Phillips (A. J.), Pb-Legier. 3950\*F.
- u. Poland (F. F.), Patina auf Cu 3811\*A.
- American Steel and Wire Co. of New Jersey u. Elder (F. C.), Mit Gummi überzogener Stahldraht 3666\*Can.
- u. Leonard (W. E.), Färben v. Drähten 2596\*A.
- American Textile Engineering Inc., Fadenbehandl. 1704\*Belg.
- American Well Works u. Walker (J. D.), Reinigen v. Abwasser 3213\*A.
- American Window Glass Co. u. Shoemaker (C. S.), Verbundglas 2734\*A.
- American Zinc, Lead & Smelting Co. u. Maidens (W. T.), ZnO 644\*Can.
- American Zirconium Corp. u. Richter (H. W.), Beschleunig. d. Hydrolyse v. Ti-Lsgg. 3503\*A.
- Amici (M.), Brennstoff 3267\*It.
- Amick (M. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Amico (A. d'), Mittel gegen Getreiderost u. kryptogame Pflanzenschädlinge 3652\*It.
- Amico (F. D') s. Navarra (F.).
- Amies (C. R.) s. Pollard (A.).
- Amigo (A.), Spritzguß plast. Massen 3240.



- Ammann-Brass (H.)**, Chemie d. anorgan. Entwickler 2472.
- Ammon (R.)** s. Hinsberg (K.).
- Ammoniaque Synthétique et Dérivés**, Absorbieren d. Stickoxyde 2728\*F. —  $Al_2(SO_4)_3$  u.  $Al_2O_3$  aus Alaun 3058\* Belg. — Kühlen v. durch Oxydat. v.  $NH_3$  erhaltenen nitrosen Gasen 3360\* Belg. — Techn. reiner  $NH_3$ -Alaun aus Al-Silicaten 3642\*F. — Wasserfreies  $Al_2(SO_4)_3$  aus  $NH_3$ -Alaun 3642\*F. —  $HNO_3$  3793\*F. — Wasserfreies  $Al_2(SO_4)_3$  3794\* Belg. — Rkk. zwischen Gasen u. Fl. 4078\* Belg.
- Amoruso (V.)** s. Musajo (L.).
- Amos**, Eisenbeton unter hohen Temp.; Folgen unzureichenden Schutzes gegen Hitzeeinw. 839.
- Amour (F. E. D.)** u. **Gustavson (R. G.)**, Biol. Prüf. d. „Internationalen Standard“ Östrins u. bestimmter Handelsprüp. 1026.
- Amoureux (G.)** s. Berthelot (A.).
- Amsler (C.)**, Veränderte Wrkg. d. Morphins bei Rachitis 252. — s. Weger (P.).
- Amsler (J.)** u. **Busch (G.)**, Theorie d. Keimbldg. in übersätt. Lsgg. 1953.
- Amstel (J. J. A. P. van)** = Ploos van Amstel (J. J. A.).
- Amundsen (L. H.)**, Benzolsulfoderivv. o. Nitroanilin u. o-Phenylendiamin 2672.
- Amy (L.)**, Auswahl gebrochener Farben 912. — s. Sannié (C.).
- Anand (B.)**, Ramaneffekt v. zweibas. Säuren im kristallinen Zustand 1352.
- Anantanarayanan (N.)** s. Rau (M. A. G.).
- Ananthakrishnan (R.)**, Ramanspektren v. Kristallpulvern. 1. Mitt.  $NH_3$ -Halogenide u.  $(NH_4)_2SO_4$  11; 2. Mitt. Chloride u. Sulfate v. Hydroxylamin u. Hydrazin 11; 3. Mitt. Austauschrkk.:  $NH_4Cl$  u.  $D_2O$  1314. — Ramanspekt. v. Cyclopropan 366. — Ramanspekt. u. Struktur d.  $(NO_3)$ -Ions 527.
- Anastasiadis (L.)**, Umhüllte Elektrode für d. elektr. Lichtbogenweiß. 2259\* D..
- Anbroch (S. A.)** s. Korenman (I. M.).
- Ancona (A. A. L. J. d')**, Reliefphotographie 1728\* Belg.
- Andant (A.)**, Application de la spectrographie Raman à l'analyse des essences minérales [512].
- Andellsmörexportaffären Valio m. b. t. s.** Virtanen (A. I.).
- Anderegg (F. O.)**, Verbesser. d. Mörtellegg. durch Zusätze zur Mörtelmisch. 455.
- Anderlitschka (J.)**, Kunstseide 895.
- Anders**, Chem. Feuerlöschverf. 2569.
- Anders (W.)**, Kleinbildphotographie in d. Technik 335.
- Andersag (H.)** u. **Westphal (K.)**, Synth. d. antineurit. Vitamins 4046.
- Andersen (B.)** s. Celanese Corp. of America.
- Andersen (C. N.)** s. Lever Brothers Co.
- Andersen (E.)**, Kautschukgegenstände mit glänzender Oberfläche 481\* It.
- Andersen (K. K.)**, Best. v. Campher, Menthol u. Methylsalicylat in Mischungen 4067.
- Anderson (Alan B.)** u. **Tompsett (S. L.)**, Durch Blutarginase bei d. Ureasemeth. zur Blutharnstoffbest. verursachter Fehler 3207.
- Anderson (Arthur B.)** s. Niemann (C.).
- Anderson (A. P.)** s. Fuchs (G. H. v.); Shell Development Co.
- u. **Talley (S. K.)**, Paraffinausfall. durch Propanlsg. 3562.
- Anderson (A. R.)** u. **Briggs (L. H.)**, Alkaloid v. *Solanum auriculatum*, Ait 1578.
- Anderson (A. W.)**, Fleischkonservier. bei längerem Seetransport 490\* Aust.
- Anderson (B.)**, Best. d. D. 3698.
- Anderson (B. W.)** u. **Payne (C. J.)**, Mg-Zn-Spinelle v. Ceylon 3587.
- Anderson (C. D.)** s. Neddermeyer (S. H.).
- Anderson (C. G.)** u. **Raistrick (H.)**, Biochemie v. Mikroorganismen. 47. Mitt. Produkt v. Polysacchariden durch *Penicillium luteum* Zunkal 1595.
- Anderson (C. T.)**, Wärmekapazität v. Cr,  $Cr_2O_3$ ,  $CrCl_3$  u.  $CrCl_2$  bei tiefen Temp. 939. — Wärmekapazität v. Molybdänglanz u. Pyrit bei tiefen Temp. 939. — Wärmekapazitäten v. Se-Krystall, Se-Glas u. Te bei tiefen Temp. 2803.
- Anderson (E. A.)**, **Reinhard (C. E.)**, **Wilhelm (E. J.)** u. **Fuller (M. L.)**, Duktilität v. Ni-Überzügen bestimmende Faktoren 3947.
- Anderson (E. O.)** s. White (G. C.).
- Anderson (F. B.)** s. Armstrong jr. (T. N.).
- Anderson (F. W.)**, **Bacharach (A. L.)** u. **Smith (E. L.)**, Eigg. v. Calciferol 3030.
- Anderson (G.)**, Zivile Verwend.-Zwecke v.  $Cl_2$  4220.
- Anderson (G. C.)** u. **Dickson (W. M.)**, Garne, Teppiche, Taue, Packleinen, Läufer u. Schnüre aus Sisalhanf u. a. Hartfasern 696\* E.
- Anderson (H.)** u. **Meyenburg (F.)**, Alkalipercarbonat enthaltende Prodd. 3793\* D.
- Anderson (H. H.)** s. Schumb (W. C.).
- Anderson (H. O.)** s. Norton Co.
- Anderson (H. V.)** u. **Kehl (G. L.)**, Röntgenunters. über d. bevorzugte Orientier. in gewalztem Cu 463.
- Anderson (J. A.)**, Einfl. d. Futters auf d. Milchgeschmack 2280.
- Anderson (J. Ansel)**, Labor.-Mälzerei. 1. Mitt. Einricht. 2277.
- u. **Meredith (W. O. S.)**, Labor.-Mälzerei. 2. Mitt. 3247.
- Anderson (J. S.)**, Metall. Zustand u. intermetall. Verb. 2644.
- , **Purcell (R. H.)**, **Pearson (T. G.)**, **King (A.)**, **James (F. W.)**, **Emeléus (H. J.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Mikroschwimmermeth. zum genauen Vgl. v. Fl.-Dichten u. ihre Anwend. auf eine vorläuf. Unters. d. Verteil. v. schwerem W. in gewissen Salzhydraten u. a. Materialien 3711.
- , **Spoor (N. L.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Mögl. Säuredissoziat. v. Metallammoniumionen u. ihr Verh. bei gewissen Rkk. 1333.
- Anderson (L.)** s. Lowen (L.).
- Anderson (L. D.)** s. Walker (H. G.).
- u. **Walker (H. G.)**, Stäube zur Bekämpf. d. Erdbeerwicklers in Virginia 3651.
- Anderson (P. A.)**, Voltapotentiale zwischen Ba u. Mg; Bezieh. zwischen d. Austrittsarbeiten u. d. Voltapotentiale 4017. — Neues Absorpt.-Kohlegefäß für Öldämpfe 4071.
- Anderson (P. H.)**, Formaldehyd: Schlüsselchemikalie für Appreturen gegen Knittern



2455. — Gibt es einen brauchbaren Ersatz für Olivenöl? Neues, erfolgversprechendes synthet. Öl 2923.
- Anderson (R. C.) s. Chen (K. K.).
- Anderson (R. K.) u. Alt (H. L.), Einfl. d. thyreotropen Hypophysenhormons auf d. O<sub>2</sub>-Verbrauch v. Schilddrüsengewebe 2697.
- Anderson (R. S.), Gebrauch v. Krystallen als Ca-Elektroden 4365.
- Anderson (R. T.), Verbess. d. Farbe d. Sojaöle 2284.
- Anderson (T.) s. Snodgrass (W. R.).
- Anderson (T. F.), Ramanspektr. v. Tetraäthylsilan; Vibrat.-Resonanz d. Tetraalkyle 4013.
- Anderson (W. C.), Mess. d. Lichtgeschwindigk. 723.
- Anderson (W. E.) s. Williams (H. H.).
- u. Williams (H. H.), Rolle d. Fettes in d. Nahr. 2700.
- Anderson (W. T.) u. Bird (L. F.), Quarz-Hg-Lampe mit Elektroden kleiner Austrittsarbeit 3928.
- Andersson (F. G.), Düng. v. Washington-Nabelorange. 1. Mitt. Einfl. auf Ernte u. Wachstum 3365.
- Andersson (A.) s. Edin (H.).
- Andert (A.) s. Awe (W.).
- Andervont (H. B.), Lungentumoren bei Mäusen. 1. Mitt. Anfälligk. d. Lunge für d. carcinogene Wrkg. d. 1.2.5.6-Dibenzanthracens bei weißen Mäusen 4052.
- u. Lorenz (E.), Dibenzanthracentumoren bei Mäusen 1213.
- Andes (J. E.), Kampmeier (R. H.) u. Adams (C. C.), Plasmaproteine u. Cholesterin 4349.
- Andô (S.), Hochdruckhydrier. verschied. Teere. 1. Mitt. Vgl. v. Teeröl, Phenolöl u. Kreosotöl aus Tieftemp.-Teeren 325. — Katalyt. Hydrier. v. Phenolöl aus Tieftemp.-Teer. 4. Mitt. Einfl. d. Katalysatoren auf d. Zus. d. gebildeten KW-stoffe 1289. — Hydrier. v. Tieftemp.-Teer im Labor.-Maßstab in kontinuierl. Weise. 1. Mitt. Vorvers. 4141; 2. Mitt. 4141.
- Ando (T.) s. Urushibara (Y.).
- Andrade (E. N. da C.) u. Roscoe (R.), Gleit. in Metalleinkristallen 930.
- André (É.) u. Maurel (A.), Schmierende KW-stoffe d. Petroleums. 2. Mitt. Wrkg. v. Cl u. Br auf ein pharmazeut. Vaslinöl 1402.
- André (H. G.), Akkumulator mit negativer Lsg.-Elektrode 3930\*F.
- Andréadis (T. B.), Vers. über d. Frühfermentat. d. Tabaks 152. — Neues Syst. d. Tabakbearbeit. 152.
- u. Toole (E.), Verteil. d. Nicotins in d. Tabakpflanze 243. — Verteil. d. Nicotins auf d. Oberfläche d. Tabakblattes 1021.
- Andreas (C. H.), Wuchsstoff u. Wachstum d. Luftwurzeln d. Vitis Gongyloides 3770.
- Andrée (K.), Bernstein u. seine Bedeut. in Natur- u. Geisteswissenschaften, Kunst u. Kunstgewerbe, Technik, Industrie u. Handel [1463].
- Andreischew (A. N.), Schutzmaßnahmen gegen d. Ätzwrgk. d. Kalisalze auf Beton 2419.
- Andrejew (D.) s. Petrow (A. D.).
- Andrejew (E. A.) s. Neumann (M. B.).
- Andrejew (G. I.) u. Usspenski (A. J.), Einführ. in d. organ. Chemie [2372].
- Andrejew (I. F.), Lackfarbenüberzüge v. metall. W.-Flugzeugen 3533.
- Andrejew (M. F.) u. Rapoport (D. M.), Unlös. im Trockenextrakt 3420.
- Andrejew (N.) u. Nasarov (W.), Analyse d. Buttersäure-Aldehydkondensate 3537.
- Andrejewa (W. W.) s. Klinow (I. J.).
- Andrejewski (D. N.), Extrapolat.-Meth. zum Nullpunkt d. Zers. 4277.
- Andrejewski (W. A.), Fibroakustit — ein schallisolierendes Material 2241.
- Andrews (C. E.) s. Röhm & Haas Co.
- Andrews (C. W.) s. Brassert (H. A.) & Co.
- Andrews (H.), Kalkbrand im Drehofen 3935.
- Andrews (I. H.), Durchschlagen u. Durchscheiden beim Drucken; Einfl. d. Herst.-Bedingg.; Suche nach einer Prüfmeth. für Papier 1673.
- Andrews (J. C.) u. Andrews (K. C.), Farbentw. bei d. Sullivanschen Meth. zur Cystinbest. hemmende Substanzen 824.
- , Johnston (C. G.) u. Andrews (K. C.), Resorpt. v. Cystin, Methionin u. Cysteinsäure durch Dünndarmschlingen v. Hunden 3031.
- Andrews (K. C.) s. Andrews (J. C.).
- Andrews (W. B.), Einfl. v. (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf d. Verh. v. Sojabohnen gegenüber Kalk u. künstl. Impf. u. Energiebedürfnis v. Sojabohnenknöllchenbakterien 3647.
- Andri (A.), Filzfäh. Haare 3851\*It.
- Andrianow (A. P.) s. Nussinow (G. O.).
- Andrianow (K. A.), Benzylphenole 289\*Russ.
- , Quitner (F. A.) u. Mereino (E. M.), Farblose Polychloride d. Diphenyls 289\*Russ.
- Andrianow (T.) s. Nosskow (A.).
- Andrianowa (T.) s. Klimowski (D.).
- Andrikides (A.), Darst. koll. Schwermetallhydroxyde u. -oxyde durch mechan. Peptisat. 1156.
- Andrshijewski (I.), „Glasfilz“ als bestes wärmeisolierendes Material 2241.
- Angell (C. H.) s. Universal Oil Products Co.
- Anger (V.) s. Feigl (F.).
- Angiuli (M.), Heilbehandl. mit Ca-Salzen 2713\*It.
- Angle (J. E.), Gary u. Mc Garrity (W. F.), Metallurg. Überlegg. über kalt- u. warmgewalzten Bandstahl für Tiefziehwecke 3803.
- Anglo-Iranian Oil Co. Ltd. u. Dunstan (A. E.), Polymerisieren gasförm. Olefine 3995\*E, F.
- Anglo Pencil Co. Ltd. u. Smith (M.), Holzveredel. 163\*E.
- Angostura-Wuppermann Corp., Fleischbehandl. 4259\*F.
- Angus (W. R.) u. Leckie (A. H.), Ramanspektr. v. Oxalsäure 2153, 3592.
- Anissimow (S. B.) s. Platonow (M. S.).
- Anitschkow (S. W.), Wrkg. d. Cytisins, Coniins u. a. ganglionärer Gifte auf d. Rezeptoren d. Sinus Caroticus 3624.
- Ankli (A.) s. Weber (E.).
- Annaratone (D.), Motortreibmittel 4146\*It.



- Annau (E.)**, Fumarsäurekatalyse u. d. Verh. d. Brenztraubensäure in d. Leber 1397.
- , **Banga (I.)**, **Blazo (A.)**, **Bruckner (V.)**, **Laki (K.)**, **Straub (F. B.)** u. **Szent-Györgyi (A.)**, Bedeut. d. Fumarsäure für d. tier. Gewebsatmung. 3. Mitt. 1395.
- u. **Mahr (I.)**, Dehydrier. d. Brenztraubensäure 3328.
- u. **Straub (F. B.)**, Oxydat. d. C<sub>4</sub>-Dicarbonsäuren durch Gewebe 2028.
- Anneler (E.)**, Best. v. Kodein, Narkotin, Papaverin u. Thebain im Opium 1850.
- Annenkow (J. I.)**, Textolithrohre 4114.
- Anossowa (L. N.)**, Grundumsatz u. spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahr.-Stoffe bei Fettleibigen 3187.
- Ans (J. D.)**, Fortschritte in d. Herst. mineral. Düngemittel 2886. — Diffusionsvers. u. Anwend. d. Diffus.-Gesetze auf d. Aufnahme d. Nährstoffe durch d. Pflanzen 3063.
- u. **Busch (F.)**, Fraktionier. inkongruent lösl. isomorph. Doppelsalze; quaternäre Systeme KCl-RbCl-(CsCl)<sub>2</sub>MgCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O bei 25° 1124.
- u. **Höfer (P.)**, Entsteh. u. Beständigk. v. W.-armen Ca-Sulfaten bei d. H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>-Herst. 3729.
- u. **Tollert (H.)**, Best. d. spezif. Wärmen konz. wss. Salz-Lsgg. 24.
- Ansel (G.)** s. **Barrett (C. S.)**.
- Anselm (W.)** u. **Schindler (K.)**, Best. d. Klinkergüte 3645.
- Anselmino (K. J.)**, Wrkg. d. Kohlenhydratstoffwechselsormons d. Hypophysenvorderlappens auf d. Blutzucker 3908.
- Anslow jr. (W. P.)** s. **Milas (N. A.)**.
- Anson (M. L.)**, Best. v. Kathepsin mit Hämoglobin u. Reinig. dess. 87. — Best. d. Papains mit Hämoglobin 88. — Carboxypeptidase. 1. Mitt. Darst. v. kryst. Carboxypeptidase 1832; 2. Mitt. Teilweise Reinig. d. Procarboxypeptidase 2375; 3. Mitt. Best. v. Carboxypeptidase u. Procarboxypeptidase 2375. — s. **Mirsky (A. E.)**.
- u. **Northrop (J. N.)**, Eich. v. Diffus.-Membranen u. Berechn. v. Mol.-Voll. aus Diffus.-Koeff. 359.
- Antelmann (H.)** s. **Kolbach (P.)**.
- Antener (I.)** s. **Woker (G.)**.
- u. **Möhler (H.)**, Darst. u. Eig. d. Osazonen d. Dehydroascorbinsäure 1827.
- „**Antignis**“ Chemisch-Technische Schutzstoffe G. m. b. H., Flammenschutzmittel für Holz, Gewebe u. a. brennbare Stoffe 2773\*Oc.
- Antill (J. M.)**, Widerstandsfähigk. v. Beton gegen chem. Angriff 2582. — Einflüsse d. Chemikalien auf Beton in Abwasserleitt. 3505.
- Antilum-Akt.-Ges.** u. **Schwarz (P.)**, UV-Strahlen absorbierende Überzüge 2437\*E.
- Antipenko (W. G.)**, Zusätzl. Einrichtungen zu d. hydraul. Brinellpressen 2742.
- Antipow (P. A.)**, Schamottefreie, überbrannte feuerfeste Steine aus Dsechschen steinart. Vork. 1875.
- Antjuftjew (W. W.)**, Diagramm für d. Kälteleistungsfähigk. d. NH<sub>3</sub> 1055.
- Antoine (T.)**, Wehenmittel u. ihre moderne Anwendungsart 1230.
- Anton (E.)** s. **Braun (J. v.)**.
- Antoni (A. d')** u. **Cecchetti (P.)**, Keram. Stoffe 2420\*It. — Glasur für keram. Gegenstände 2733\*It.
- Antonoff (G.)**, Voluminöses ZnO 2579\*E. — Carbonate u. Oxide d. Mg u. a. Metalle 2579\*E.
- Antosan Corp. of America** u. **Wagner (H. P.)**, Schlauchdicht.-Mittel 1296\*A.
- Antunez de Mayolo** = **Mayolo (S. A. de.)**.
- Antykow (A. J.)**, Wirksamk. d. Sylvinitdüng. beim Flachsbau im Zusammenhang mit d. Zufuhrtechnik 1648.
- Anziani (P.)** s. **Vavon (G.)**.
- Anziferow (I. K.)**, Güte v. Walzen 3942.
- Aoki (H.)**, Anreg. v.  $\gamma$ -Strahlen durch schnelle Neutronen 3571. — s. **Kikuchi (S.)**.
- Aoki (M.)** s. **Osugi (S.)**.
- Aoki (Y.)**, Biochem. Studien über gallensaure Salze. 4. Mitt. Ihre Wrkg. auf d. Acetonkörper im Blut u. über d. Lecithin als Gegenmittel 4358; 5. Mitt. Wrkg. auf d. Milchsäure im Blut u. über d. Lecithin als Gegenmittel 4358; 6. Mitt. Cholesteryloleate u. Cholesterylpalmitate als Gegenmittel gegen d. Wrkg. v. gallensauren Salzen auf d. Blutzucker bei Kaninchen 4358.
- Apel (A.)**, s. **Scholder (R.)**.
- Apel (G.)** s. **Grützner (A.)**.
- Apitz (K.)**, Pigmentbldg. in d. Zellkernen melanot. Geschwülste 3901. — Bldg. Russelscher Körperchen in d. Plasmazellen multipler Myelome 4052.
- Apollow (N. A.)** s. **Polukarow (M. N.)**.
- Apostolo (L.)**, Gewinn. v. Kali u. Tonerde aus Leucit 3361\*It.
- Appel (F. J.)** u. **Elgin (J. C.)**, Gegenstrom-extrakt. v. Benzoesäure zwischen Toluol u. W.; Verh. v. Sprüh- u. Füllkörpersäulen 1080.
- Appel (H.)**, **Baker (W.)**, **Hagenbach (H.)** u. **Robinson (R.)**, Synth. v. Brasilin u. Hämatoxilin. 5. Mitt. 1211.
- Appel (Herbert)** s. Studiengesellschaft der Deutschen Lederindustrie G. m. b. H.
- Appel (W. D.)**, Prüf. d. Farbechth. v. gefärbten Textilien 1449, 2752.
- Appen (A. A.)**, Oberflächenspann. v. Na-Pb-SiO<sub>2</sub>-Gläsern 1872.
- Applebey (M. P.)**, S aus Hüttengas 1423.
- Applegarth (E. M.)** s. **Michel (H. M.)**.
- Appleton (J. L. T.)** s. **Grossman (L. I.)**.
- Apprich (K.)** u. **Urban (F. F.)**, Red.-Vermögen u. S-Körper in Exsudaten 3771.
- Apsits (J.)**, Bodenstruktur u. Pflanzenwachstum 1879.
- Aradine (P. W.)** s. **Line (W. R.)**.
- Aragon (P. d')**, Abrösten v. sulfid. Erzen 662\*Can.
- Arakawa (M.)** u. **Akagi (K.)**, Quellwert v. Kunstseidzellstoff 3689.
- Araki (G.)**, Theorie d. sI-Triplets d. Erdalkalien 2789. — Theorie d. Feinstruktur v. He 2789.
- Araki (H.)** s. **Urushibara (Y.)**.
- Aranda (V. G.)** = **Gomez Aranda (V.)**.



- Arany (S.) u. Babarczy (J.), Salzausblühh. u. Grundwasser in d. ungar. Tiefebene 1067.
- Arbeitsowa (I. A.) s. Uschakow (S. N.).
- Arbidan (O. G.) s. Kobljanski (G. G.).
- Arbitrio (F.) u. Wolnoy (I.), D u. D<sub>2</sub>O 4277.
- Arbusow (K. N.) u. Grebenschikow (B. N.), Schaumbeständigk. I. Mitt. Kinetik d. Schaumsynthese 4170.
- Arbusowa (I. A.) s. Rosstowski (E. N.).
- Arcas (F. G.) = Garrarena Arcas (F.).
- Archangelowa (S. L.), Einfache Meth. d. Hg- u. As-Nachw. bei gleichzeit. Anwesenh. 2563.
- Archangelski (B.), W.-Best. im Spirit u. seinen Gemischen mit Bzl., Bzn. u. Trichloräthylen 3681.
- Archangelski (P. A.), R. Bunsen 2477.
- Archarow (W. I.), Einer Sammelinee entsprechende Fokussier. v. Röntgenstrahlen 3044. — Orientier. v. Krystalliten in elektrolyt. Cr-Ndd. 3437. — Radialtextur in d. Oberflächenschicht v. Metallkörpern zylindr. Form 4016.
- u. Woroschilowa (S. A.), Röntgenograph. Unters. d. Oxydat. v. Co bei hohen Temp. 3131.
- Archer (R. S.) s. Republic Steel Corp.
- Archibald (J. G.), Getrocknetes Blut als Proteinquelle für Milchkühe 2764.
- Archibald (P. K.) s. International Bitumen Emulsions Ltd.; Montgomerie (J. A.).
- Archibald (R. C.) s. Giauque (W. F.).
- Ardenne (M. v.), Messungen über d. Nachleuchten v. Elektronenstrahloszilogrammen an Schirmen mit langer Abklingzeit 1058. — Anordn. zur Feststell. v. Glasspannungen durch räuml. Betracht. v. Glaskörpern in polarisiertem Licht 3795.
- Ardern (E.) u. Lockett (W. T.), Vorbehandl. v. zeitweil. anomalem Abwasser zur Unterstütz. d. Belebtschlammreinig. 2233. — Beschaffenh. v. Belebtschlamm 2234.
- Arditti (G.) s. Dubrisay (R.).
- Arduino (A. L. R.), Teigwaren 1474\*F.
- Arend (A. G.), Neuzeitl. Wasserentkeim. 2231.
- Arends (J.) u. Peippelmann (W.), Tabletten in d. Defekturen 623.
- „Arenella“, Soc. Italiana per l'Industria dell'Acido Citrico ed Affini, Citronensaft in Pulverform 1100\*It. — Entkalken v. tier. Häuten u. Fellen 3706\*It.
- Argentographica (USA) Ltd., Sperati (M. de) u. Filippi (J.), Kolloidflachdruckverf. 4004\*A.
- Ariano (R.), Alter. v. gezogenem Fe u. Stahl 1437.
- Ariyama (K.), Oberflächenspann. v. wss. Lsgg. v. anorgan. Säuren 26. — Oberflächenspann. v. tern. Lsgg. 741, 3869. — Theorie d. negativen Adsorpt. v. Debye-Hückel-Elektrolyten 3868. — Theorie d. Oberflächenspann. v. Debye-Hückel-Elektrolyten 3869.
- Ark (P. A.), Wrkg. gewisser Enzyme u. Aminosäuren auf Pflanzengallen 1602.
- Arkel (A. E. van) u. Boer (J. H. de), Chemische binding [4279].
- u. Snijder (H. G. S.), Leerboek der scheikunde gegrond op atoommodel en periodiek systeem [520].
- Arkema (N. H.), Wert d. Chinins als Vorbeug.-Mittel gegen Grippe 1848.
- Arljowski (P. D.) s. Chimuschin (F. F.).
- Arلمان (E. J.), Bas. Eigg. v. H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> 4172.
- Arloing (F.), Morel (A.) u. Jossierand (A.), Komplexe Salze d. Ascorbinsäure u. ihrer Oxydationsprodd. 3919\*F.
- Arluk (A.), Aufdrucken v. Texten oder dgl. auf Kinofilme 175\*F.
- Armand (L.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. Sulfate in d. Wolle 2095.
- Armand (Louis), Physiko-chem. Zustand d. Mineralwässer bei Austritt u. Konservier. d. abgefüllten Wässer 3358.
- Ärmann (N.), Rostfreie Stähle im Wandel d. Zeit 656.
- Armistead jr. (G.) s. Gasoline Products Co. Inc.; Texas Co.
- Armour (A. M.) s. Associated Electrical Industries Ltd.
- Armour & Co. u. Conquest (V.), Korrosionsschutz für Metalle 2430\*A.
- u. Fenger (F.), Wirkstoffe aus Knochenmark 4069\*A.
- u. Ralston (A. W.), Ketosulfonsäuren 4240\*A.
- , Ralston (A. W.) u. Conquest (V.), Mürbungsfett 1476\*A.
- Armstrong (A. R.), Reinig. d. in Hundefaces aufgefundenen akt. Phosphatase 87.
- Armstrong (E. V.), T. Cooper 717.
- Armstrong (R. L.), Reinigen u. Nitrieren v. Fl. 1632\*E.
- Armstrong jr. (T. N.) u. Anderson (F. B.), Cr-Ni-Stahl 3230\*A.
- Armstrong Cork Co. u. Lee (L. R.), Korkformkörper 1106\*A.
- , Pennell (P. H.) u. Draper (C. H.), Belagstoff aus Filz 2290\*A.
- Arndt (F.) u. Eistert (B.), Überführ. v. Carbon-säuren, d. im Mol. heterocycl. Ringe enthalten, in ihre nächsthöheren Homologen bzw. deren Abkömmlinge 4390\*H.
- , Loewe (L.) u. Isik (H.), Nitronester d. Phenylcyanitromethans 2519.
- u. Neumann (F.), Arbeitsweise bei d. Methoxylbest. 2042.
- Arndt (H. T.) s. Kellner (G.).
- Arndt (K.), Entladungsvorgang beim Pb-sammler 536.
- Arner (W. J.) s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
- Arness (W. B.) s. Rustless Iron and Steel Corp.
- Arnfeld (H.), Titrat.-Fehler bei d. Neutralisat.-Analyse 1621.
- Arni (H.) s. Opticolor A.-G.
- Arnold (E. A.), DE. als physikal. Kenngröße bei d. Unters. v. Ölen u. a. Brennstoffen 3114.
- Arnold (F.) s. Bleyer (B.).
- Arnold (Fritz), Einw. v. Gasen aus Emails auf d. Widerstandsleiter v. Elektroemallieröfen 1641.
- Arnold (H.) s. Braun (J. v.); Wagner-Jauregg (T.).
- Arnold (H. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.



- Arnold jr. (L. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arnold (N. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arnold (O.), Hamperl (H.), Holtz (F.), Junkermann (K.) u. Marx (H.), Wrkg. d. Follikelhormons auf Knochenmark u. Blut bei Hunden 2382.
- Arnold (S.) s. Hägglund (E.).
- Arnot (E.), Feldspat im Glas 1871.
- Arnow (L. E.), Colorimetr. Best. d. Komponenten einer 3.4-Dioxyphenylalanin-Tyrosinmisch. 4366.
- Arons (P.), Paradoxe Menformonwrkg. u. Vitamin A-Mangel 3479.
- Aronss (G.), Abdestillieren d. Lösungsm. bei d. Gummiregenerier. nach d. Lösungsmeth. 678.
- Arpin (M. M.) u. Bastide (M.), Brotproblem 684.
- Arrowsmith (W. R.) s. Moore (C. V.).
- Arru (C.), Seife 1914\*It.
- Arssenjew (A. A.) s. Woskressenskaja (N. K.).
- Artamonow (B. P.), Einfl. d. Kathodenpolarisat. auf d. Korros.-Geschwindigk. v. Gußeisen u. Stahl in Elektrolyt.-Lsgg. u. prakt. Anwend. d. Korros.-Schutzens d. Kathode 2898. — s. Stonder (W. W.).
- Artamonow (N. S.) u. Bahtiarowa (S. G.), Best. v. freiem  $As_2O_3$  im Ca-Arsenit 2563.
- Artamonow (P.), Mehrfache Verwend. v. Ni-Formiatkatalysatoren 491.
- Artamonow (P. P.), Ersatz v.  $CS_2$  in d. Hohlprismen d. Perardschen Monochromators 4215.
- Artières (S.) s. Lautié (R.).
- Artobatski (P.),  $CS_2$  in Elektroden 2070.
- Artom (C.),  $\beta, \beta$ -Oxydat. v. dibas. Fettsäuren 101.
- u. Cioglia (L.), Cholesterinämie u. weibl. Sexualhormone. 1. Mitt. Wrkg. wss. Folliculinlsgg. 3475.
- , Cioglia (L.) u. Tore (D.), Weibl. Sexualhormone u. Cholesterinämie. 3. Mitt. Wrkg. v. öligen Folliculinlsgg. 3476.
- , Sarzana (G.), Perrier (C.), Santangelo (M.) u. Segre (E.), Geschwindigk. d. Einbaues v. P in organ. Verb. in verschied. tier. Organen 1036. — Geschwindigk. d. Organifizier. v. P in tier. Geweben 1224.
- Aruja (E.) s. Perlitz (H.).
- Arutjunian (S.) u. Marutjan (S.), Bldg.-Rk. v. Vinylchlorid aus  $C_2H_2$  u. HCl 959.
- Arventi (B. I.), Synth. d. 2.3-Diphenylcumaron. 2. Mitt. 1672. — Orientier. bei Phenolderivv. bei ihrer Rk. mit Phenylglykolsäuren. 1. Mitt. Kondensat. d. Mandelsäuren mit 8-Oxychinolin u.  $\alpha$ -Naphthol 1574.
- Arvin (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arzybschew (S. A.) Wander. d. Fremdionen in Alkalihalogenidkristallen 2319.
- u. Wesker (B.), Anodendendrite in Alkalihalogenidkristallen 2318.
- As (J. van), Colorimetr. Bestimmungen mit Hilfe d. Lovibond-Tintometers 1403.
- Asada (H.) s. Goto (M.).
- Asada (T.) u. Honde (E.), Einfl. d. gleichgerichteten Stromes aus einer Tüngeröhre auf d. elektrolyt. Trenn. d. schweren W. 738.
- Asahina (Y.), Sulfurier. d. Camphers 1823.
- u. Hiraiwa (M.), Flechtenstoffe. 80. Mitt. Synth. d. Divaricat- u. Anziasäure 2191.
- u. Kusaka (T.), Flechtenstoffe. 83. Mitt. Neues Depsid, Boninsäure; Synth. d. Boninsäure u. d. Homosekikasäure 2189.
- , Kusaka (T.) u. Sasaki (T.), Flechtenstoffe. 84. Mitt. Vork. v. Homosekikasäure in Cladonien 2190.
- , Mayeda (S.) u. Yanagita (M.), Konst. d. Usninsäure 4049.
- u. Nogami (H.), Flechtenstoffe. 81. Mitt. Glomellifärsäure 1586.
- , Yanagita (M.) u. Kawamura (S.), Flechtenstoffe. 82. Mitt. Usninsäure. (III) 1586.
- u. Yasue (M.), Flechtenstoffe. 79. Mitt. Bestandteile v. *Cetraria islandica* (L.) Ach. II 413; 80. Mitt. Bestandteile d. sogenannten *Thamnia vermicularis* f. *taurica* 1585.
- u. Yosioka (I.), Flechtenstoffe. 85. Mitt. Synth. d. Perlatolin- u. Imbricarsäure 2191.
- Asai (Toichi), Bedeut. d. Mannits im Stoffwechsel höherer Pflanzen. 2. Mitt. 2379.
- Asai (Toshinobu), Alkoholgewinn. aus d. Jerusalem-Artischocke. 1. Mitt. Verzucker. d. Jerusalem-Artischocke. I. Säurehydrolyse 880; 2. Mitt. 2084.
- Asakawa (Y.) u. Fudita (S.), Ermüd.-Unterss. an Metallen 2593.
- Asano (J.) u. Sato (T.), Einfache u. schnelle klin. Mikro-Best. d. Urin-Harnstoffs in 0,1 oder weniger cem 3208.
- Asao (S.) s. General Electric Co.
- Asato (J.) s. Iwaso (K.).
- Asbury (C. E.) s. Pentzer (W. T.).
- Aschan (O.), Fichtenharz u. seine Bestandteile. 1. bis 3. Mitt. 2906.
- Aschkinasi (J. B.) u. Rabinowitsch (M. S.), Darst. d. 3.4-Methyldioxytoluols aus 3.4-Dioxytoluol 1188.
- Ash (C. S.) s. California Packing Corp.
- Ashby (E.), Pflanzl. Hormone 2854.
- Asher (L.), Thymocrescin u. Vitamine 2386.
- Ashley (F. M.), Stark alkoh. Getränke 3828\* A.
- Ashley (J. N.), Darst. v. 4-Methoxy-2.5-tolu-chinon 3453.
- , Hobbs (B. C.) u. Raistrick (H.), Biochemie d. Mikroorganismen. 53. Mitt. Kristalline farb. Bestandteile v. *Fusarium Culmorum* sacc. u. verwandten Formen 1600.
- Ashley (M. F.) u. Cadwell (E. B.), Kaltverarbeitbares Bindemittel für Straßenaufbauzwecke 1714\* A.
- Ashley (T.), Färben v. Kunstseide-Acetat-seidegeweben 1664.
- Ashmore (S. A.) s. Cameron (G. R.).
- u. Hughes (A. W. McK.), Steinkohlenteer-naphtha zur Vernicht. v. Bettwanzen 842.
- Ashton (F. L.), Beschleunig. d. Aufschlusses bei d. Kjeldahl-Meth. in Anwend. auf Boden- u. Grasanalyse 1910.
- Ashton (W. H.) s. Chambers (L. A.).
- Ashworth (A. A.), Fehler bei d. Anwend. d.



- Standardmeth. zur Best. d. Asphaltgeh. in natürl. imprägniertem Kalkstein 3115.
- Ashworth (H. K.), Anwend. d. Avertins für d. Erzeug. v. Basalnarkosis bei Kindern 3024.
- Ashworth (J. A.) u. Mouzon (J. C.), Neuer Spann.-Regulator 2214.
- Ashworth (U. S.) s. Johnson (S. R.).
- Asimow (G. J.), Lactogene Zubereit. aus d. vorderen Hirnanhang u. d. Erhöh. d. Milchertrages bei Kühen 2611.
- Askew (H. O.), Chem. Zus. d. Nadeln v. *Pinus radiata* 604.
- u. Dixon (J. K.), Einfl. einer Co-Wurzelbehandl. auf d. Co-Geh. v. Weidepflanzen 459. — Co-Geh. tier. Organe aus Südisland; Tränkverss. 615.
- u. Josland (S. W.), Verlauf d. Ausscheid. v. Co bei Schafen nach Tränk. mit  $\text{CoCl}_2$  3400.
- u. Thomson (R. H. K.), Vork. v. Innenkork bei Äpfeln in Zentral-Otago 685.
- , Thomson (R. H. K.) u. Kidson (E. B.), B-Geh. v. Neuseelandfruchtböden 3366.
- Askhedkar (D. Y.) s. Thatte (V. N.).
- Askren jr. (E. L.), Das Sehen beeinflussende Ernähr.-Faktoren 2700.
- Asmundson (V. S.), Gunn (C. A.) u. Klose (A. A.), Verh. unreifen weibl. Geflügels gegenüber Injekt. v. gonadotropem Hormon aus Stuten u. Östrin 424.
- Asmussen (R. W.), Nobelpreisträger in Chemie für 1936 717.
- Asnis (R. E.) s. Conn (R. C.).
- Aspelund (H.), Einw. v. Alkali auf Brombenzyl-, Bromäthyl- u. Bromäthyl-N-methylbarbitursäure 1817. — Einw. v.  $\text{NaOH}$  auf Benzyl-, Äthylidialursäure 1817. — Einw. v. Alkali auf 5-Benzyl-N-phenyl-, 5-Benzyl-N-methyl- u. 5-Benzyl-N'-methylphenylidialursäure 1818. — Einw. v. Alkali auf Phenylidialursäure 1818. — Dimethylacrylsäureureid v. Zernik 2004.
- u. Skoglund (L.), Beständigk. d. Na-Salze einiger Schlafmittel d. Barbitursäurereihe in Lsg. 2004.
- Assarsson (G.), Chemie d. Hydratisier. v. Kalkaluminaten u. Zementen 838.
- Asser (E.), Anstrichfarben für Brauerieien 2598. — Zusammenhänge u. Entw. d. Deutschharzfrage 3534.
- Abmann (H.), Werkstoffe u. Wärmebehandl. für Scherenmesser 4229.
- Associated Electrical Industries Ltd., Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd. u. Armour (A. M.), Auffinden v. Fehlstellen in Stäben oder ähnl. magnet. Werkstoff 1444\*E.
- Associated Oil Co., Lazar (A.) u. Crenna (J. V.), Dampfzylinderöl 4416\*A., 4417\*A.
- Association of American Soap & Glycerin Producers, Inc., Umwandl. höhermol. mehrwert. Alkohole in niedrigmol. 3667\*F.
- u. Hoover (K. H.), Hydraul. Fl. 1056\*A.
- Asstafjew (W. A.), Vorricht. zur Standablesung in d. Bürette 2869.
- Asstanina (A. A.) s. Ssyromjatnikow (W. A.).
- Assur (J. L.) s. Koltschin (K. P.).
- Astad (A.) s. Schmidt-Nielsen (S.).
- Astbury (W. T.) u. Chibnall (A. C.), Künstl. geformte Gebilde aus Proteinen 2934\*E., F. Aston (F. W.), Isotopengewicht v.  $^{12}\text{C}$  2633.
- Asundi (R. K.) u. Karim (S. M.), Emiss.-Spektr. v.  $\text{CCl}_4$  1776.
- Aszödi (Z.), Einfl. d. C-Vitamins auf d. Blutbild 1842, 1843.
- u. Mosonyi (J.), Beeinfluss. d. Langerhansschen Inseln durch d. Vagus mittels d. Vitamine B<sub>1</sub> u. C 3028.
- Ataljan (A. A.) s. Potosowski (L. A.).
- Atanasiu (J. A.), Elektrometr. Analyse v. La- u. Ce-Gemischen 4073.
- Atanasiu-Vergu (A.) s. Marcou (I.).
- Atayola (S.) s. Reinking (K.).
- Atchley (D. W.) s. Loeb (R. F.).
- Ateer (J. R.), Seidenstrumpfwaren; Färben u. Fertigmachen 3079.
- Ath (G. C. de) s. Briggs (L. H.).
- Atkeson (F. W.), Peterson (W. J.) u. Aldous (A. E.), Carottingeh. einiger typ. Weidepflanzen 3400.
- Atkin (L.) s. Schultz (A. S.).
- Atkins (C.) s. Cuthill (R.).
- Atkins (G. A.) s. Davies (W.).
- Atkins (M. W.), Provisor. Füllmasse für zahntechn. Zwecke 4215\*A.
- Atkins (W. R. G.), Best. v. Zn im Meerwasser mit Na-Diäthylthiocarbamat 833. — Erhalt. v. Fischnetzen durch Behandl. mit Cu-Seifen u. a. Stoffen 3. Mitt. 1283.
- Atkinson (F. E.), Frucht- u. Gemüseverarbeitung; Industrien in British-Columbia; Fruchtschwefelung; Behandl. v. Kirschsaff 2611.
- Atkinson (G. L.), Bronzieren u. Flecken auf weinroten Tönen 3814.
- Atkinson (R. G.), Brewer (R. E.) u. Davis (J. D.), Kennzeichnende Unters.-Ergebnisse über d. Erweich.-Verh. v. Kohle 2621.
- Atlantic Refining Co. u. Alexander (J. A.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\*A., 2469\*A.
- u. Birch (A. E.), Raffinat. v. Mineralölen 2108\*A.
- u. Birkhimer (E. R.), Raffinat. v. Mineralölen 2108\*Can.
- u. Ferris (S. W.), Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 510\*Can. — Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1712\*A., Can. — Extrakt. v. Mineralölen 3117\*Can.
- u. Henderson (L. M.), Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1927\*Can.
- u. Roberts (O. L.), Paraffinfiltrat. 2943\*A.
- , Smith (L. B.), Funsten (S. R.) u. Field (H. W.), Färbemittel für KW-stofföle 1116\*Can.
- , Weir (H. M.) u. Chillas jr. (R. B.), Stabilisieren v. Bzn. 330\*A.
- Atlas Ago Chem. Fabrik A.-G., Versteif.-Einglagestoffe für Schuhwerk, Huteinlagen oder dgl. 2776\*D.
- Atlas Powder Co. u. Bucy (E. H.), Reißlack 2437\*A. — Verhindern d. Abschmutzens frischer Drucke 3675\*A.
- , Bucy (E. H.) u. Watkins (R.), Kondensationsprodukte aus Phenolphthalein 3534\*A.



- Atmospheric Nitrogen Corp. s. Solvay Process Co.
- Atnan (A.) u. Fenz (E.), Wrkg. v. Äthernarkose, Evipan u. Lumbalanästhesie auf d. Blutzucker 1228.
- Atscharkan (A. I.), Swentitzki (G. A.) u. Bolschakowa (M. I.), Einfl. d. Ernähr.-Weise mit überwiegend saurem oder bas. Charakter auf d. Verlauf d. Ulcuskrankh. 802.
- Atta (C. M. V.) s. Atta (L. C. V.)
- Atta (L. C. V.), Northrup (D. L.), Atta (C. M. V.) u. Graaff (R. J. V. de), Elektrostat. Generator zu Round Hill 346.
- Attali (E.) u. Autheville (R. d'), Magnet. Aufbereit. v. oxyd. Fe-Erzen 3229\*F.
- Atti (M.) s. Corbellini (A.).
- Attis (S.), Photometer für Vergröß. 1722.
- Atwell (H. V.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Atwell (W. J.), Wirkungen v. adrenotropen Extrakten auf hypophysektomierte u. thyreoidektomierte Kaulquappen 799.
- Atwood (F. C.), Neues inertes Schuppenpigment 3387.
- Aub (J. C.) s. Tibbetts (D. M.).
- , Tibbetts (D. M.) u. McLean (R.), Einfl. v. Nebenschilddrüsenhormon, Harnstoff, NaCl, Fett u. d. Darmtätigk. auf d. Ca-Gleichgewicht 1605.
- Aubel (R. van), Mkr. Unterss. v. Au-Erzen 1260.
- Aubert (A.), Leitfähigk.-Koeff. v. feuerbeständ. u. wärmeisolierenden Materialien 271.
- Aubert (E. H. P. G.) s. Montby (H. A. de).
- Aubery (J.), Korngroßenzus. v. Kohlen; mathemat. Erfass. 324.
- Auch (R. H.), Holzpoliermittel 1284. — Rasiercremes 2285.
- Auchterlonie (A. J.), Stark saugfäh. geleimtes oder ungeleimtes Papier 3106\*A.
- Auden (H. A.) s. Distillers Co. Ltd.
- Audibert (E.) u. Cheradame (R.), Anwend. d. Grisoudynamite in Wetteratmosphäre 4417.
- Audie (R.) s. Pénaud (H.).
- Auer (L.), Färben v. Pelzen 4240\*Ung.
- Auerbach (M. E.), Volumetr. Schätz. v. Atabrinidhydrochlorid u. Rivanollactat 3487.
- Auerbach (R.), Technologie d. Zerteilens v. Gasen 1862. — Disperse Gase. 2. Mitt. 4163. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Aufschnaiter (P. de), Oxydat. in W. unlösl. Arsenite 452\*It.
- Auger (P.), Ehrenfest jr. (P.) u. Fréon (A.), Höhenstrahlenschauer in großer Höhe 345.
- , Ehrenfest jr. (P.), Fréon (A.) u. Fournier (A.), Winkelverteilt. d. harten Höhenstrahlenteilechen 1740.
- u. Meyer (G.), Sekundäreffekte d. Höhenstrahlen in freier Luft u. im Kellerraum 925.
- Auger (V.) u. Ivanoff (N.), Molybdänblau; Phosphorceruleomolybdänsäure 2141. — Amorphes u. koll. Molybdänblau 2658.
- Augusti (S.), Rk. zwischen Cu-Salzen u. HBr u. ihre Anwend. zum mikrochem. Nachw. d. Cu-Kationen 1858.
- u. Pascalino (V.), Empfindlichk. d. Borax- u. Phosphorsalzperle für d. Nachw. einiger Kationen 2718.
- Augustin (H.) s. Büniger (H.).
- Augustin (J.), Maßnahmen u. Mittel bei Wegfall v. Glycerin in Kosmeticiis u. Seifen 1906. — Weniger bekannte Zusätze für Toiletteseifen 2453.
- Auld (S. J. M.), Veränder. v. Mineralschmierölen während d. Gebrauches 1113. — s. Vacuum Oil Co.
- u. Edwardes-Ker (D. B.), Practical agricultural chemistry [1068].
- Auler (H.) s. Adam (C.).
- Aumaitre (E.) u. Roques (M.), Verteil. d. bituminösen Kalksteines v. Pont-du-Château 2507.
- Aumont (M. L. A.) u. Llopis (T.), Trocknen u. Ränchern v. Rohkautschukfellen 300\*F.
- Aumüller (W.), Fromherz (H.) u. Strother (C. O.), Gegenseit. opt. Beeinfluss. v. Farbtägern im Mol. 3877.
- Aushbikowitsch (A. E.), Wärmekapazität d. Hydrate d. MgCl<sub>2</sub> 939.
- Austenal Laboratories, Inc. u. Prange (C. H.), Formsand 2427\*A.
- Austin (H. S.), Fortschritte im Automobilguß 3803.
- Austin (P. R.), Bousquet (E. W.) u. Lazier (W. A.), Phthalid. 1. Mitt. Hydrier. v. Phthalsäureanhydrid 1566.
- Austin (W. C.) s. Humoller (J. L.).
- Austin (W. E.), Chlorierte Alkylresorciene 1406\*Poln. — Antisept. Mittel 2714\*A.
- Autenrieth (H.), Aus einem alten Arzneibuch 3121.
- Autheville (R. d') s. Attali (E.).
- Autogen Gasaccumulator Akt.-Ges., Aufsaugende M. zur Verhüt. v. Exploss. d. in Aceton gelösten Acetylens 1711\*D.
- Autoxygen Inc., Dest. 3210\*Belg.
- u. Kokatnur (V. R.), Kosmet. Hautpflegemittel 1682\*E.
- Auwers (K. v.), Konst. d. Säureamide 46. — Acetylphenylcarbinol u. Benzoylmethylcarbinol. 3. Mitt. 768. — Spektrochemie v. Pyridin- u. Pyridonderivv. 1178. — Atomrefrakt. d. Amid-N 1178.
- u. Hügel (R.), Spektrochemie ungesätt. Verb. 1178.
- Auwers (O. v.), Regeln d. magnet. Bind. 3578.
- Auxiliaire (L') de l'Industrie, Lunkerverhüt.-Mittel 2069\*D.
- Avery (J. M.) s. Little (A. D.) Inc.
- Avery (R. C.) u. Moreland (F. B.), Umkehr d. Jodentgift. d. Ricinis 2866.
- Avondo (E.), Verarbeit. v. phosphathalt. Kalksteinen 2889\*It.
- Avoni (G.) s. Scagliarini (G.).
- Avons (C. H.) s. Mackay (J. G.).
- Avorio (A.), Decomposizione catalittica della nitramide [180].
- Awbery (J. H.) s. Griffiths (E.).
- Awdalian (D. C.), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 269\*Russ. — Automat. Calorimeter v. dauernder Wirksamk. 4365.
- Awdejewa (A. W.) u. Ljudkowskaja (M. A.), Reinig. d. N<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>-Gemische v. organ. S durch katalyt. Meth. 3932.
- Awe (W.), Ferrum pulveratum u. d. zweiwert. Fe in d. Therapie 436. — Zusammenstell. d. gebräuchlichsten chem. Arzneistoffe 2207. — Öl d. Klatschmohnsamens 2615.



- Awe (W.), Andert (A.), Röse (H.) u. Nehrlich (O.), Fe-Therapie 436.
- , Etzrod (H.) u. Unger (H.), Derivv. d. Berbins. 5. Mitt. Konst. d. 8.9.16.17-Tetrahydrocorydaliniumsalze 3178.
- Awerbuch (B. D.) s. Tschufarow (G. I.).
- Awetikjan (S. M. T.) = Ter-Awetikjan (S. M.).
- Awramenko (J. I.), Ramaneffekt in  $B_2O_3$  1313.
- Awramenko (L.) u. Kondratjew (W.), Induzierte Prädissoziat. im sichtbaren Br. Spektr. 9, 1311. — Lichtabsorpt. u. absol. Konz. d. OH 4160.
- Azberg (L.) u. Abramow (A.), Nitrocellulosecterole 1272.
- Axelrod (A.), Nahrungsmittel aus fermentierter Milch 1692\*D. — Herst. eines Getränkes unter Mitverwend. v. Milch 1692\*D.
- Axelsson (J.), Allg. Nährwert unserer gewöhnl. Futtermittel für Hühner 4059.
- Axtman (G.) s. Bonner (J.).
- Axtmayer (J. H.) s. Cook (D. H.).
- Ayers (H.), Dosenkonservier. v. Fruchtsäften 4255.
- Ayers (J. C.) s. Wimmer (E. J.).
- Ayerza (L.), Chavarri (M. A.) u. Agustoni (C. B.), Gehirnstörr. durch Salvarsan 4359.
- Aykroyd (W. R.), Krishnan (B. G.) u. Madhava (K. B.), Wrkg. v. Magermilch, Sojabohne u. a. Lebensmittel bei d. Ergänzt. typ. ind. Ernähr.-Arten; statist. Bemerk. über d. Größe/Gewichtsergebnisse bei Magermilch-u. Sojabohnenverss. 4354.
- Ayling (E. E.) s. Hinkel (L. E.).
- Aymondin (J.), Schwarz- u. Graufärberei mit Campeche auf Baumwolle u. Halbwolle 2074.
- Ayres (F. D.) s. Gucker jr. (F. T.).
- Ayres (G. B.) s. Tobie (W. C.).
- u. Lee (M.), Best. d. N-Verteil. in d. Organen 3353.
- Aysoy (S. A.), Chinin 2548.
- Ayblinger (H.), Schweißen v. unlegierten Stählen mit verschied. hohem C-Geh. 2742.
- Azodal Co. Inc. u. Maximoff (A. T.), 2,4-Diaminoazobenzolhydrochlorid 626\*A.
- „Azot“ Spółka Akcyjna, Saatgutbeizmittel 125\*Poln.
- Azzarello (E.), Accardo (A.) u. Abramo (F.), Systemat. u. genauer Analysengang für Al u. seine leichten Legier. 3783.
- Baan (S. van d.) s. Backer (H. J.).
- Baar, Teerpräp. Ekzefug bei d. Behandl. v. Hautkrankheiten 1230.
- Babajewa (A. W.) s. Tschernjajew (I. I.).
- Babak (S. F.) s. Lagerew (S. P.).
- Babarczy (J.) s. Arany (S.).
- Babcock (D. E.) s. Wells (J. E.).
- Babcock (G. S.) s. Canadian Kodak Co. Ltd.
- Babcock (H. D.), Kernabstand in  $O_2$ -Moll. 2954.
- Babcock (S. H.) s. Kunz (J.).
- Babel (A.), Erfordernisse im Pflanzenschutz 4226.
- Baber (T. D. H.) u. Hassé (H. R.), Vgl. v. Wellenfunktionen für d. n. He-Atom 1941.
- Babers (F. H.) u. Woke (P. A.), Verdauungsenzyme im südl. Heerwurm 1832.
- Babkin (J. J.), Dampfdruck d. Gemische d.  $H_3PO_4$ - u.  $HNO_3$ -Lsgg. 940, 2803.
- Babkin (M. P.), Anwend. einiger komplexer Co-Verbb. in d. qualitativen Analyse 3045.
- u. Tschuiko (W. T.), Best. v. Mg durch Titrat. v.  $MgNH_4PO_4$  2039.
- Babko (A. K.), Best. d.  $SiO_2$  durch Pyridinsilicomolybdat 1857. — Vereinfach. d. potentiometr. Titrat. 3629.
- Bablik (H.), Entsteh. d. feuerverzinkten Überzuges 3661.
- Babun (W. N.) s. Berkman (J. P.).
- Babuschkina (J. S.) s. Woronow (S. M.).
- Baca (O.) s. Parera (J. A.).
- Baccaredda (M.) s. Natta (G.).
- Bach (D.), Abänder. d. Methoden v. Thunberg-Quastel u. Braun-Wörderhoff zur Unters. v. Dehydrierr. mittels gewaschener Bakterien 2044.
- Bach (H.), Geruchsmess. 266. — Abwasserreinig. in Amerika 3359.
- , Hänig (W.), Gehrhardt (W.), Theurich (E.) u. Langner (W.), Magdeburger Zinkhütte d. Georg v. Giesches Erben 2062.
- Bach (N. A.) u. Rakow (A. A.), Elektrochemie d. Pt-Sole. 2. Mitt. Elektr. Leitfähigk. d. Sole 4170.
- Bach (S.) s. Reiger (R.).
- Bacharach (A. L.), Unters. v. rachitogenen Nahr.-Gemischen 428. — s. Anderson (F. W.); Stevenson (S. G.).
- Bacher (R. F.), Streuung v. Neutronen durch Fe 3277.
- Bacher (W.), Herst. v. Steingut 3059.
- Bachmann (G.) s. Haldi (J.).
- Bachmann (H.) s. Druckrey (H.); Oettel (H.).
- Bachmann (J. A.) u. Wilkins (R.), Künstl. Altern v. alkoh. Getränken 2278\*A.
- Bachmann (E.), Wrkg. d. dehydrocholsauren Na auf d. Niere d. Katze 806.
- Bachmann (W. E.), Cook (J. W.), Dansi (A.), Worms (C. G. M. de), Haslewood (G. A. D.), Hewett (C. L.) u. Robinson (A. M.), Krebsbldg. durch reine KW-stoffe. 4. Mitt. 3765.
- u. Wiselogle (F. Y.), Carbocycl. Verbb. 223.
- Bachstsz (M.) u. Cavallini (G.), Südamerikan. Drogen. 3. Mitt. Chem. Zus. v. Boldo. 4. Mitt. Bixol, ein neuer Alkohol aus d. Öl v. Bixa Orellana 3610.
- Bachtiarowa (S. G.) s. Artamonow (N. S.).
- Bachwalow (W. T.), Reinig. d. W. als wichtigster Faktor für d. Haltbark. d. Butter 3830.
- Back (S.) s. Clayton (W.); Crosse & Blackwell Ltd.
- Backer (C. B.), Rohrförm. elektr. Heizwiderstand 3357\*Can.
- Backer (H. J.), Bromnitromethionsäure 1784.
- s. Bolt (C. C.); Strating (J.).
- u. Baan (S. van der), Rk.-Fähigk. d. Cl im 1,1-Dioxy-3-chlor-4-methylthiacyclopenten-(3) 69.
- u. Evenhuis (N.), Einfache radiäre Tetrasulfonsäure 68. — Tetra-(mercaptopethyl)-methan 2004.



- Backer (H. J.) u. Veen (D. van der),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Sulfovaleriansäuren mit verzweigter Kette 1784.
- u. Winter (H. J.), 2,6-Diselena-4-spiroheptan u. a. Selenacyclobutane 338. — Abkömmlinge d. 1,2-Diselenacyclopentans 1999.
- Backhurst (J.), Röntgenstrahlen. 2. Mitt. Absorpt. 3. Mitt. Streuung. 4. Mitt. Ionisation. in Gasen 2120.
- Bacon (H. E.) s. Powell (S. T.).
- Bacon (R. G.), Gesetze, die d. kationaustauschenden Eigg. v. gefülltem Al-Silicat bestimmen 1245.
- Bacon (R. F.), S als chem. Rohstoff 642. — S 2578\*N. — Gewinn. v.  $\text{SO}_2$  aus Gasen 3792\*F.
- u. Judson (W.), Gewinn. v. S 2236\*E. — Aufarbeit. v. Fe-Sulfiderzen 2899\*Aust.
- Bacon (R. G. R.) u. Farmer (E. H.), Bldg. v. Dien-KW-stoffen. 1. Mitt. Prinzipien bzgl. d. Rk.-Verlaufes bei d. Dehydrat. ungesätt. Alkohole. 1. Mitt. Gleichzeit. Bldg. v.  $\alpha$ - $\alpha$ - u.  $\alpha$ - $\gamma$ -Dimethylbutadien 2980.
- Bacon (R. H.), Grisewood (E. N.) u. Merwe (C. W. van der),  $\beta$ -Spektr. v.  $^{56}\text{Mn}$  3858.
- Baqq (Z. M.), Acetylcholin u. d. Cholinesterase bei Wirbellosen 417. — Oxydat. v. Adrenalin in vivo 425. — L'acetylcholine et l'adrénaline; Leur rôle dans la transmission de l'influx nerveux [3033].
- u. Marks (H. P.), Sympathicusreiz., Adrenalin u. Mobilisier. d. Muskelglykogens 3913.
- u. Nachmansohn (D.), Cholinesterase in d. Muskulatur Wirbelloser 3775.
- Badenhuizen jr. (N. P.), Struktur d. Stärkekorns 2853. — s. Meyer (K. H.).
- Bader (E.), V in organ. Sedimenten. 1. Mitt. Gründe d. V-Anreicher. in organogenen Sedimenten 2145; 2. Mitt. Spektralanalyt. V-Best. im Passauer Graphit 4175.
- Bader (M.), Wesen d. Indigosole 3815.
- Badertscher (A. E.), Stark wirkende Insektenspritzmittel 4378.
- Badger (A. E.) s. Harman (C. G.); Parmelee (C. W.).
- u. King jr. (B. W.), Entkohl. v. Fe u. Stahl durch Wärmebehandl. 3223.
- , Parmelee (C. W.) u. Williams (A. E.), Oberflächenspannungen verschied. geschmolzener Gläser 4372.
- Badger (R. M.), Spektren d. disubstituierten Acetylens u. Senföls 2152.
- u. Bauer (S. H.), Spektren v. Methylcyanid u. Methylisocyanid 1550. — Ultrarotspektr. u. Kernbestände in Methylacetylen 2150.
- Badger (W. L.), Wärmeübergangskoeff. für d. Kondensat. v. Dowthermfilms 2878. — s. Boarts (R. M.); Brooks (C. H.); Ullock (D. S.).
- Badoche (M.), Best. d. Verbrenn.-Wärme einiger Nitroderiv. d. Naphthalins 761. — Oxydat. d. 9.10.11-Triphenyl-naphthalacens  $\text{C}_{30}\text{H}_{24}$  im Licht u. im Dunkeln; Unters. d. Photooxyds  $\text{C}_{30}\text{H}_{22}\text{O}_2$  2675.
- Badollet (M. S.) s. Johns-Manville Corp.
- Badum (E.) u. Leilich (K.), Quantitative Spektralanalyse 110.
- Bächlin (R.), Geologie u. Petrographie d. M. Tamarogebietes 2660.
- Bäckström (H.), Farbempfindlichk. d. neuen Negativmaterials. 1. Mitt. Einleit. 3420.
- u. Boström (A.), Grenzen d. Polarisat.-Photographie 1499.
- u. Johansson (R.), Entwicklungsvers. mit 12 Jahre alter Entwicklerlsg. 3270. — Fluorescenz bei Lichtfiltern 4001.
- Baeder Illatszergyár R. T., Schwach saure, C-vitaminhalt., schäumende Zahncreme 3920\* Jug.
- Bähr (H.), Katasulferverfahren 3987. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Baens (L.) s. Yenko (F. M.).
- u. Yenko (F. M.), Einfl. v. Schimmel auf philippin. Gerbrühen. 2. Mitt. 2780.
- Baer (E.) s. Erlenmeyer (H.).
- Baer (H. M.) u. Baer (M.), Färben v. Bronzepulver 3388\*A.
- Baer (M.) s. Baer (H. M.).
- Bär (R.), Erzeug. ebener Schallwellen in Fil. u. Demonstrat. Fresnel'scher Beugungserschein. an diesen Wellen 2306.
- Bär (W.) s. Güntherschulze (A.).
- Baerlecken (E.), Korros.-Beständigk. metall. Werkstoffe gegen heiße Fettsäuren 3402.
- Baernstein (M. A.) s. National Pigments and Chemical Co.
- Bäsel (K.) s. Rheinische Armaturen- und Maschinenfabrik vorm. Keuth & Zenner G. m. b. H.
- Bässler (F. A.), Monokultur, Mischkultur u. Fruchtfolge im Arzneipflanzenbau 2392.
- Bäumert (P. A. F.) s. Elektrochemische Gesellschaft m. b. H.
- Bag (A.) s. Jegupow (T.).
- , Jegupow (T.) u. Wolokitin (D.), Hexalin 1796.
- Bagal (L. I.) s. Wukolow (S. P.).
- Bagchi (P. N.) s. Chakravarti (D.).
- Bagdassarjanz (G. J.), Vergleichende Biochemie d. Muskeln. 2. Mitt. Natur d. Phosphagens bei d. Selachien 4209. — s. Rosenfeld (L. O.).
- Bagge (E.), Berechn. d. mittleren Ionisierungsenergie d. Gase 2494.
- Baggesgaard-Rasmussen (H.), Jackerott (K. A.) u. Jespersen (J. G.), Quantitative Best. v. Morphin; Morphinbest. in Opium nach d. Kalkmeth. 1402.
- Baggini (G.) s. Bosio (G.).
- Bagnolesi (U.), Best. v. Ascorbinsäure in Pflanzen 2545. — Verh. d. Ascorbinsäure in konservierten Citronensäften 3544.
- Bagnoli (U.), Synthet. Zeolith 3212\*It.
- Bagnulo (A.), KW-stoffe 170\*F.
- Bahl (J. I.) u. Leichot (R. W.), M. zur Herst. v. glas. Porzellan 2420\*A.
- Bahlke (W. H.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Bahn (A.) s. Abderhalden (E.); Braun (J. v.).
- Bahr (H. A.), Bau d. Erdölraffinerie Triest 2622.
- Bahr (T.), Kaiser-Wilhelm-Institut für Kohlenforsch. in Mülheim-Ruhr 3987. — Red. v. CO u. CO<sub>2</sub> an oxyd. Katalysatoren 3990.
- u. Wiedeking (K.), Katalyt. Red. v. Teer-



- phenolen zu Bzl.-KW-stoffen. 3. Mitt. 3988. — Analyse v. Phenolgemischen 4143.
- Bahrs (S.)** u. **Engl (J.)**, piezoelektr. Effekt an  $\text{NH}_4\text{Cl}$ -Kristallen beim Umwandl.-Punkt — 30,5° 532.
- Baiburski (L. A.)** s. **Alexandrow (L. A.)**.
- Baier (C. R.)**, Neue Zielsetz. u. Methodik in d. Hydrobakteriologie 3639.
- Baier (H.)**, Peroxydbleiche u. ihre Anwend. bei Baumwolle u. Zellwolle 3688.
- Baier (S.)** s. **Macnaughtan (D. J.)**.
- u. **Macnaughtan (D. J.)**, Elektroabscheid. v. Bronze mit Bronzeanoden 661.
- Baikow (A. A.)**, D. I. Mendelejew 1501.
- Baikowetz (D. S.)**, Elektronenmechan. Kontrollapp. für Kontaktschweißungen 3518.
- Bailar jr. (J. C.)** s. **Balthis jr. (J. H.)**.
- Bailey (A. J.)**, Lignin in d. Douglastanne 2287.
- Bailey (B. E.)**, Antirachit. Wert v. Dosenlachs 308.
- Bailey (C. H.)** s. **Bohn (L. J.)**; **Munz (E.)**; **Rupp (Eldor)**.
- Bailey (C. R.)**, **Hale (J. B.)** u. **Thompson (J. W.)**, Ultrarote Absorpt.-Spektren vielatomiger Fluoride 928.
- , **Thompson (J. W.)** u. **Hale (J. B.)**, Infrarotabsorpt.-Spektren v.  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{HDS}$  u.  $\text{D}_2\text{S}$  4012.
- Bailey (J. R.)** s. **Union Oil Co. of California**.
- Bailey (K.)**, Verteil. d. S in Proteinen 4198. — Zus. d. Myosine u. d. Myogens d. Skelettmuskels 4199.
- Bailey (K. C.)**, The retardation of chemical reactions [923].
- u. **Taylor (G. T.)**, Verzöger. chem. Rkk. 7. Mitt. Rk. zwischen  $\text{KMnO}_4$  u.  $\text{H}_2\text{O}_2$  in saurer Lsg. 2782.
- Bailey (V. A.)**, Elektronenbewegg. in einem Gas bei Anwesenh. v. variablen elektr. Feldern u. konstantem magnet. Feld 1145.
- Bailleul (G.)**, **Herbert (W.)** u. **Reisemann (E.)**, Akt. Kohle u. ihre Verwend. in d. chem. Industrie. 2. Aufl. [4035].
- Bain (E. C.)**, Austenitumwandl. 1437. — s. **United States Steel Corp.**
- Bain (J. P.)** u. **Pollard (C. B.)**, Piperazinderivv. 10. Mitt. Rkk. mit ungesätt. Estern. II. 3463.
- Bain (J. W.)** s. **Jansen (G. V.)**.
- Bainbridge (K. T.)** s. **Jordan (E. B.)**.
- u. **Jordan (E. B.)**, Atommassen v. H, He, C u. N-Isotopen 1297. — Massenspektrograph. Best. d. Massenänderr. bei C-Umwandlungen 2113.
- Baines (H.)** s. **Kenny (J. M.)**.
- Baird (W.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Baisch (J.)**, Techn. Auswert. d. Elektrolyse zur Gewinn., Raffinat. u. Scheid. v. Metallen 1632.
- Baitschikow (A. G.)**, Verringer. v. Produkt-Verlusten u. Verbess. d. Eigg. d. Prodd. in d. J-Industrie 1707.
- Bajew (A. A.)**, Enzymat. Analyse d. Umwandlungen d. Adenosintriphosphorsäure in kernhalt. Erythrocyten im Zusammenhang mit d. Atmung u. Glykolyse 3339. — s. **Engelhardt (W. A.)**.
- Bajew (W. A.)** u. **Obuchow (G. N.)**, Best. d. Bogenfestigk. u. Klassifikat. v. elektroisolierenden Materialien 3052. — Isolier. v. Motorteilen mit Glimmerband auf Asphalt-lack 4418.
- Bajpai (M. P.)** s. **Dubey (V. S.)**.
- Bake (L. S.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Bakelite Corp.** u. **Bender (H. L.)**, An d. Luft trocknende Stoffe v. d. Art d. Harnstoffharze 480\* A.
- u. **Courtney (R. P.)**, Nicht eindringender Überzug für saugfäh. Flächen 1675\* Can.
- u. **Hanson (N. D.)**, Phenolformaldehydharze 1461\* A.
- u. **Johnston (R. T.)**, Bauelement für Dachdeck.-Zwecke 3507\* Can.
- u. **Nash (C. A.)**, Wasserfeste Phenolharzpreßkörper 674\* A.
- u. **Shuey (R. C.)**, Lackleder 516\* Can., 1931\* A.
- u. **Turkington (V. H.)**, Lack 869\* Can. — Ölharzlack 1902\* A.
- Bakelite Ges. m. b. H.**, Phenolaldehydpreßharze 1462\* F.
- u. **Seebach (F.)**, Formkörper 1462\* D.
- Bakelite Ltd.**, Preßkörper 298\* E. — Blattform. Schleifmittel 650\* E. — Faserhalt. Kunstharzpreßmasse 674\* E. — Phenolharz enthaltende Faserstoffschichten 674\* E. — Dichtungsplatten 1932\* E. — Phenolaldehydharze 2754\* E. — Öllösl. Xylenolharze 3088\* E.
- Baker (A. Z.)** u. **Wright (M. D.)**, Wechselnder Geh. v. rohen Weizenkeimen an Vitamin B<sub>1</sub> 248.
- Baker (C. L.)**, Na-Metasilicat; Eigg. u. neuo Verwendd. 1246. — s. **Philadelphia Quartz Co.**
- Baker (C. P.)** u. **Livingston (M. S.)**, Entlad.-Röhre als Ionenquelle für d. Cyclotron 1058.
- Baker (D. H.)** s. **Marshall (M. J.)**.
- Baker (E. B.)** u. **Boltz (H. A.)**, Therm. Emiss. v. Ionen in dielektr. Fll. 1953.
- Baker (E. M.)** s. **Peavy (C. C.)**.
- u. **Mueller (A. C.)**, Kondensat. v. Dämpfen an einem waagerechten Rohr; Temp.-Änder. um d. Umfang eines Rohres bei Kondensat. reiner u. gemischter Dämpfe 3637.
- Baker (G. L.)**, Extrakt. u. Standardisier. in d. Fruchtgeleherst. 685, 3250. — Fruchtgeles. 9. Mitt. Rolle d. Pektins. V. Enzymat. Hydrolyse v. Stärke in Ggw. v. Pektin in Pektinauszügen u. in Apfelrestern 2611.
- Baker (G. W.)** u. **Puffeles (M.)**, Analyt. Daten über palästinens. Oliven u. Olivenöle 3832.
- Baker (H. C.)**, Konz. v. Latex mittels Aufrahm. 4246.
- Baker (H. R.)** s. **Staley (A. E.)**, Mfg. Co.
- Baker (J. L.)** u. **Hulton (H. F. E.)**, Hydrolyse v. Kartoffelstärkebrei durch Malzamylyase bei verschied. Tempp. 2442.
- Baker jr. (J. F.)** u. **Bloom (N.)**, Klin. Unters. über Verodigen, ein Digitalisglykosid 2551.
- Baker (J. R.)**, **Ranson (R. M.)** u. **Tynen (J.)**, Spermientönde Wrkg. v. empfängnisverhütenden chem. Mitteln. 7. Mitt. Verbesserte Tests 3627.
- Baker (J. T.)**, **Chemical Co. u. Fitzgerald (W. P.)**, Eiweiß-J-Verbb. 3832\* A.



- Baker (J. W.) u. Laufer (A. S.), Kondensat. v. Methylpyruvat mit Methylmalonat in Ggw. v. wasserfreiem  $ZnCl_2$  3594.
- Baker (R. H.) u. Barkenbus (C.), Analyse v. Whiskygrünspan 2606.
- Baker (S.), Cu in d. chem. Industrie 2893.
- Baker (W.), Aromat. Verbb. 50. — Chelatbdg. 5. Mitt. Oxyacetylhydrindene 1198. — s. Appel (H.).
- u. Carruthers (G. N.), Chelatbdg. 6. Mitt. Oxyderiv. d. Acetylnaphthaline, d. Benzonnitrils u. d. Carbonsäureester 1199.
- u. Mc Gowan (J. C.), Pinakone, die sich v. o-Oxyacetophenonen ableiten 1200.
- , Robinson (R.) u. Simpson (N. M.), Synthet. Vers. in d. Isoflavongruppe. 8. Mitt. Pseudobaptigenin 771.
- Baker & Co., Inc. u. Zschiegner (H. E.), Quantitative Best. d. Rh-Metallgeh. in reinen Rh-Lsgg. 3050\*A.
- Bakker (H.), Vergilb. v. Papieren mit Holzschliff 3257.
- Bakonyi (S.), Citronensäure, Eiweißstoffe u. a. Erzeugnisse durch Gär. 1097\* Belg. — Plast. Massen 1678\* Belg.
- Bakowski (S.) u. Trzeszczanowicz (E.), Azetrotropische Entwässer. v. bei d. Preßhefefabrikat. abfallendem Rohspiritus 2277.
- Bakul (W.) u. Kolesnikow (A.), Hartlegier. in d. Kaliindustrie 1440.
- Balaban (I.) s. Ioan (D.).
- Balachowski (S. D.), Klimenkowa (L. A.) u. Tscherkassow (F. M.), Lokale Avitaminose. 4. Mitt. Behandl. v. ulcerösen Stomatiten mit koll. Carotin 97.
- Balada (A.), Probleme d. Erzeug. v. wertvollen Schmierölen 168. — Beimisch. v. Pflanzenölen zu Mineralschmierölen 3845.
- Balambois-Nice, Notice de recommandations pratiques pour la protection de la population contre le danger aérien. 1<sup>re</sup> éd. [3120].
- Balandin (A. A.), Heterogen-katalyt. Zers. v. A. 1546.
- u. Brussow (I. I.), Dehydrier.-Katalyse d. Cyclohexans in Ggw. v. Cr-Oxyd 4028.
- u. Freidlin (L. C.), Rk. v. Na-Formiat mit NaOH 542.
- u. Rubinstein (A. M.), Katalyt. Aktivität v.  $Ni-Al_2O_3$ -Mischkatalysatoren bei Dehydrier.- u. Dehydratisier.-Prozessen 2948.
- u. Schuikin (N. J.), Einfl. v. Substituenten auf d. Geschwindigk. d. katalyt. Dehydrier. d. Hexamethylenringes. 2. Mitt. Dehydrier.-Kinetik v. Methylcyclohexan 1775.
- Balarew (D.), Dampfspann. u. Korngröße 2964.
- Balatre (M. P.), Colorimetr. Best. kleiner Mengen Br in Ggw. eines großen Überschusses Cl 1236.
- Balbaschewski (J. W.) u. Popow (A. A.), Feuerfeste Materialien. Bd. I. Rohstoffe [1067].
- Balbi (G.), Traubenkernöl 690, 2615, 3547. — s. Brambilla (M.).
- Balboni (G.) s. Serono (C.).
- Bald (P.), Bleichen v. Bastfasern 2932\*D.
- Baldi (E.), Unters. v. Perlen u. Edelsteinen 2561.
- Baldinger (L. H.), Hydrolyse v. Menthylacetat u. acetyliertem Pfefferminzöl 3244. — s. Bulfer (G.).
- Baldiesen (W. D.), Photograph. Desensibilisier. 3420\*A.
- Baldwin (A. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Baldwin (B. G.) s. Burk (R. E.).
- Baldwin (E.) u. Needham (D. M.), Vergleichende Biochemie v. muskulärem u. elektr. Gewebe 3912.
- Baldwin (E. R.) s. Steenken jr. (W. M.).
- Baldwin (H. S.) u. Benedict (M. I.), Wechsell. Absorpt.-Vers. mit verwandten Lebensmitteln 1835.
- Baldwin (W. C. G.) s. Meecke (R.).
- Balejew (A. W.) s. Schraibman (S. S.).
- u. Schraibman (S. S.), Korros. d. App. bei d. Herst. v. K- u. Na-Chlorat 1061.
- Balfe (M. P.), Zurich. 5. Mitt. Fettspalt. im Leder 2629.
- Balfour (A. E.), Riley (H. L.) u. Robinson (R. M.), Graphitbdg. 2. Mitt. Chem. Natur v. Graphit u. amorpher Kohle 3293.
- Balicki (S.) s. Krupkowski (A.).
- Balina (R.) s. Lanari (E. L.).
- Bálint (J.) s. Sládek (J.).
- Bálint (S.), Schweinfurter Grün u. ahnl. Verbb. 3240\*F. — Dem Schweinfurter Grün ahnl. Stoffe 3813\*It.
- Baljuk (S. T.), Regenerat. v. Orthooxychinolin 2718.
- Balke (C. W.) s. Ramet Corp. of America.
- Ball (C. G.), Kohle; mineral. Bestandteile d. Kohle Nr. 6 aus West Frankfort 3846.
- Ball (E. G.), Oxydore. 23. Mitt. Ascorbinsäure 1381.
- Ball (G. L.) s. Schmidt (C. F.).
- Ball (H. A.) s. Samuels (L. T.).
- Ball (T. R.), Sb-Elektrode für pH-Messungen 4072.
- Ball (W. L.) s. Allen (C. F. H.).
- Ballantine (R. J.) s. Emeléus (K. G.).
- Ballauf (A.) s. Wieland (H.).
- Ballay (M.), Praxis d. Vernickel. in Frankreich 3519. — s. Guillet (L.).
- u. Chavy (R.), Gießen v. Neusilber 3372.
- Ballif (L.) s. Ciuca (M.).
- Bally (J.), P. Héroult 1503. — Glas u. Al 3362.
- Baltes (J.) s. Kaufmann (H. P.).
- Balthis jr. (J. H.) u. Bailar jr. (J. C.), Chromo- u. Chromiammine 745.
- Baltimore Paint & Color Works, Inc. u. Shuger (L. W.), Poliermittel 3548\*A.
- Balygin (I. E.), Sättig.-Ströme bei plötzl. ein-tretender starker Belast. 734.
- Balz (G.), Best. d. Ni in Co- u. Cu-halt. Stahl 1412.
- Balzer (E.) s. Strack (E.).
- Balzer (K.), Mehrwelligk.-Problem v. piezo-elekt. Quarzscheiben 1508.
- Balzer (W.), Krystalliner Schiefer im Bereich südl. d. Krumauer Marmorzone 2330.
- Bamag-Meguín Akt.-Ges. u. Zdansky (A. E.), Elektrolyt. W.-Zers. 116\*A.
- Bambas (L. L.) s. Mellon (R. R.).
- Bamdass (E. M.) s. Rodionow (W. M.).
- , Lawrow (B. A.), Rodionow (W. M.) u. Jarussowa (N. S.), Antiskorbut. Eigg. d. Methylsters d. 2-Ketogluconsäure 1843.
- Bamford (C. H.) s. Norrish (R. G. W.).



- Bamford (T. G.) u. Harris (H.), The Metallurgist's manual [3527].
- Bamji (C. N.) s. Meldrum (A. N.).
- Bancelin (J.), Leçons de sidérurgie [857].
- Banchetti (A.), Reformationskysche Rk. mit Benzamid 3446. — Rk. v. Salicylsäure mit Ferrionen u. ihr Nachw. in Acetylsalicylsäure 3486.
- Bancroft (F. W.) s. Chargaff (E.).
- Bancroft (G.) u. Kinsey (V. E.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. Stoffwechsel d. Tumorgewebes 2017.
- Bancroft (W. D.) u. Calkin (J. B.), Adsorpt. v. NaOH durch Cellulose 498.
- u. Magoffin (J. E.), Energieniveaus in d. Elektrochemie. 2. Mitt. 2801.
- u. Miller (P. A.), Kaltvulkanisat. v. Kautschuk 3825.
- Band (W.), Thermomagnet. Eigg. v. Ni-Draht. 3. Mitt. 3133.
- Bandel (G.), Gefüge- u. Eig.-Änderr. v. hitzebeständ. Cr-Al- u. Cr-Si-Stählen durch N<sub>2</sub>-Aufnahme 4381. — s. Houdremont (E.).
- Bandler (O.), Der Schweißabsonder. entgegenwirkende Kleid.-Stücke wie Strümpfe u. Schweißblätter 2773\* Oc.
- Bandopadhyaya (G. B.) u. Maitra (A. T.), Absorpt. v. weichen Röntgenstrahlen in Al 523.
- Bandow (F.), Spektren v. adsorbiertem Porphyrin 1824.
- Bandt (H. J.), O-Best. im W. bei Ggw. v. Nitrit 3359.
- Bandur (A. F.) s. Western Electric Co.
- Bandy (M. C.), Lopezit 4024.
- Bane (F.), Behandl. v. Tabak 3097\* A.
- Banerjee (G. B.) u. Mishra (B.), Ramanverschiebb. bei Absorpt.- u. Fluoreszenzbanden v. Lsgg. 3877.
- Banerjee (B. C.) s. Chakravarti (D.).
- Banerjee (H. N.), Chem. Unters. v. Clerodendron infortunatum. 1. Mitt. 2535.
- u. Pain (A. K.), Vitamin C im Kau-Betel-Blatt 428.
- Banerjee (J. K.) s. Roychoudhury (S.).
- Banerjee (K.) u. Sinha (K. L.), Struktur v. aromat. Verbb. 1. Mitt. Acenaphthen 1553.
- Banerjee (S.) u. Guha (A. C.), Krystallstruktur v. Triphenylen 368.
- Banerjee (S. S.) u. Joshi (R. D.), DE u. Leitfähigkeit. v. Erdboden bei hohen Radiofrequenzen 1318.
- Banerjee (T.), Photochem. Oxydat. organ. Substanzen durch H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> in saurem Medium mit anorgan. Solen als Photosensibilisatoren 1177.
- Banerji (S. N.), Oberflächenspann. einiger koll. Substanzen 1329.
- Banfield (A. F.) s. Behre (C. H.).
- Banga (I.), Oxydat. d. Fumarsäure u. Red. d. Oxalessigsäure durch zerkleinertes Muskelgewebe 3396. — s. Annau (E.).
- u. Szent-Györgyi (A.), Bedeut. d. Fumarsäure für d. tier. Gewebsatmung 4. Mitt. 1610.
- Bangerl (F.), CO-Erkennen 2561.
- Bangham (D. H.), Gibbssche Adsorpt.-Gleich. u. d. Adsorpt. an festen Körpern 1331.
- u. Lewis (F. J.), Benetzbarh. d. Cellulosewände d. Mesophylls in d. Blättern 2379.
- Banigan (T. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bank (O.), Entmisch. d. gefärbten Vakuolenkoll. durch Farbstoffe 3470.
- Banks (A.), Ranzidität d. Fette. 1. Mitt. Wrkg. v. tiefen Temp., NaCl u. Fischmuskeln auf d. Oxydat. v. Heringsöl 313.
- Banks (Daniel B.) s. Sun Oil Co.
- Banks (David B.) s. Sun Oil Co.
- Bannister (F. A.), Entdeck. d. Braggits 362. — s. Brammall (A.).
- u. Hey (M. H.), Identität v. Penroseit u. Blockit 1762.
- Bannister (W. J.) s. Commercial Solvents Corp.
- Bannon (R. E.) s. Comstock (G. F.).
- Bansi (H. W.), Kreislaufkrankheiten; Einw. d. Analeptika auf d. Kreislauf 2863.
- Banta (A. P.) s. Pomeroy (R.).
- Banting (F. G.), Erste Arbeiten über Insulin 2384.
- Bantle (W.) u. Busch (G.), Dielekt. Unters. an Seignettesalz 1952.
- Banville (J. L.) u. Storrs (H. A.), Spann.-Messungen an Schweißverbb. 4095.
- Banzon (J.), Cocosöl. 1. Mitt. Pyrolyse 312.
- Bapayya (K.), Einfl. d. Temp. auf d. Scheitel d. Rayleighstreuung in Fl. 4014.
- Baptist (F.) s. Grisard (J.).
- u. Grisard (J.), Behandeln v. harz. Holz 3837\* Belg.
- Barabanow s. Alymonko.
- Barach (A. L.), Therapeut. Gebrauch v. Ho 804.
- Barach (J. H.), Krystallines Insulin 94.
- Baranajew (M. K.), Verdampf.-Geschwindigk. v. Fl. im Vakuum 2653. — Einfl. v. Oberflächenhäutchen unlösl. Substanzen auf d. Verdampf.-Geschwindigk. d. W. 2654. — s. Skljarenko (S. I.).
- Barannikow (G. I.), Diphenylaminrk. auf Nitrate u. Nitrite 3922.
- Baranow (P. A.) u. Kressalowa (I. A.), Eigg. v. Ammonsalpeter 651.
- Baranow (S. M.), Cr-Si-Baustahl 3656.
- Baranow (W. G.), Erhöhte Insulinempfindlichk. bei Diabetikern während d. Behandl. mit hohen Insulindosen 245.
- Baranowskaja (S. J.), Kapitanaki (K. G.) u. Manoilowa (O. S.), Änder. d. Fermentfunkt. im Blut gesunder Menschen 3908.
- Bárányi (E.), Absorpt. v. Spann.-Energie in Metallen 2491.
- Barbaschewa (S. I.), Regulier. d. W.-Umsatzes bei Fröschen in Süßwasser u. Salzlsgg. 4337.
- Barbaumow (N. I.) u. Jensch (R. G.), Temp.-Abhängigk. d. umgekehrten Photoeffektes an Cupritkrystallen 1321.
- Barber (C. R.), Schwefel-Kp.-App. mit innerer elektr. Heiz. 3781.
- Barber (F.) u. Minor (J. E.), Viscosität v. Cuprammoniumlsgg. 162.
- Barber (G.) s. Batley (R. L.).
- Barber Co., Inc. u. Smith (P. R.), Straßenbaumisch. 3418\* A.
- Barberis (T.) s. Ajrola (C.).
- Barbet (E. A.), Herst. u. Konservier. v. Traubensaft 683\* F. — Konzentrieren u. Destillieren v. Wein 1907\* F. — Konzen-



- trieren v. Traubenmosten 2759\*F., 4252\*F.  
 — Weindest. u. -rektifikat. 4401\*F.
- Barbier (D.), Emiss. elektr. Teilchen v. d. Sonne u. Nordlichttheorie 3858.
- Barbier (G.), Einw. v. Chloriden u. Sulfaten auf d. Mineralernähr. d. Pflanze 2585. — Labor.-Best. d. Düngerbedürfnisses v. Böden 4378.
- Barbieri (A. de) s. Serono (C.).
- Barbieri (G.), Amine 857\* A.
- u. Nafash (M. S.), Amine 288\* A., 857\* A.  
 — Trenn. gesätt. u. ungesätt. aliph. gasförm. KW-stoffe 3813\* A.
- Barbieri & Obici u. Ditta G. Giusti, Speisewürze 490\* It.
- Barbini (G. C.), Motortreibmittel 3701\* It.
- Barbour (R. F.), Pilkington (F.) u. Sargant (W.), Bromidvergift. 2552.
- Barbudo (N.) u. Querner (F. R. v.), Verh. d. Serumcarotinoide u. ihre Bezieh. zur Hypercholesterinämie bei insulinempfindl. u. insulinresistenten Diabetikern 3022.
- Bărcă-Gălăţeanu (D.), Ultrarotes Absorpt.-Spektr. d. Naphthalindampfes 1351.
- Barchowitz (P.), Lago d. CH-Banden d. Halogenderiv. v. gesätt. KW-stoffen u. elektr. Moment dieser Moll. 1353. — Absorpt.-Spektr. v. Aminen im sehr nahen Ultrarot 3591.
- u. Freymann (R.), Komplexe, infrarote Absorpt.-Banden (OH) 4028.
- Barcia (J. G. de) s. Moles (E.).
- Bardeen (J.), D. d. Energiestufen v. schweren Kernen 2308.
- Bardell (P. R.) s. Smithells (C. J.).
- Bardenheuer (P.), Wrkg. v. H<sub>2</sub> auf Stahl 1256.
- Bardot (M.), Öl- u. Benzinbehälter aus Mg-Legier. 2591.
- Barenscher (O. A.), Verbesser. d. Carburier. in einem Wassergasgenerator 2622.
- Bargellini (G.), Breve corso di chimica organica per studenti di medicina [1588]. — Lezioni di chimica organica 2. ed. [1588].
- Bargeman (J. W.) u. Stempvoort (J. P. van), Butterähnl. Erzeugnis 1282\* Belg.
- Barger (G.), Alkaloide d. Mutterkorns 1206.
- u. Blackie (J. J.), Alkaloide aus Senecio. 3. Mitt. Jacobin, Jacodin u. Jaconin 406.
- , Robinson (R.) u. Short (W. F.), Synthet. Verss. über Carpain. 2. Mitt. 786.
- , Robinson (R.) u. Smith (L. H.), Synthet. Verss. über Carpain. 3. Mitt. Deriv. d. Tetrahydrofurans u. Zwischenprodd. d. aliph. Reihe 787.
- , Robinson (R.) u. Urushibara (Y.), Synthet. Verss. über Carpain. 1. Mitt. Synth. eines bas., langkett. Lactons 786.
- , Robinson (R.) u. Work (T. S.), Konst. v. Carpain. 3. Mitt. 785.
- Bari (Z. v.), Üben Feuchtigk.-Geh. d. Drogen, Art u. Dauer d. Lagerens eine Wrkg. auf d. officinellen Tinkturen d. IV. Ausgabe d. ungar. Arzneibuches aus? 1849.
- Barinowa (O. D.) s. Wassiljew (K. A.).
- Barinowa (R. A.), Dynamik d. Kohlenhydrat-koll. Komplexes als Faktor für d. Widerstandsfähigk. d. Zuckerrübe gegen d. Dürre 4121.
- Bark (E.) s. Rotaprint-Akt.-Ges.
- Barkan (G.), Best. d. leicht abspaltbaren Bluteisens, bes. d. Serum- bzw. Plasmaeisens 1241.
- u. Schales (O.), W.-lösl. c-Häm in aus Blut 235. — Eisenstudien. 13. Mitt. Chem. Aufbau u. physiol. Bedeut. d. leicht abspaltbaren Blut-Fe 4043.
- Barkan (H.) s. Bettman (J. W.); Fine (M.).
- Barkan (O.) u. Maisler (S.), Adrenalinhydrochlorid 1:100 in d. Ophthalmologie 2865.
- Barkas (W. W.), Holz-W.-Beziehh. 2. Mitt. Fasersättig.-Punkt v. Buchenholz 2806; 3. Mitt. Mol.-Sorpt. v. W. durch Sitka-Rottannenholz 2806.
- Barke (A.), Wrkg. v. Prontosil auf d. überlebenden Katzendarm 2029.
- Barkenbus (C.) s. Baker (R. H.).
- Barker (J. O.) s. Sweets Laboratories Inc.
- Barker (S. B.), Chambers (W. H.) u. Dann (M.), Kohlenhydratstoffwechsel im pankreasectomierten Hund 3620.
- Barker (S. G.) s. Flexatex Ltd.; Norman (A. G.); Rodwell (A. G.).
- Barkhausen (H.), Les tubes à vide et leurs applications [1421].
- Barkworth (H.) u. Cele (L. W. L.), Acidosis u. Milch mit Nebengeschmack 4403.
- Barle (K.) s. Gorbach (G.).
- Barlot (J.), Bituminöse Gesteine im Bereich d. Jura 2507.
- Barlow (H. M.), Experimentelle Unters. über d. Gültigk. d. Ohmschen Gesetzes für Metalle bei hohen Stromdichten 534.
- Barmore (M. A.), Chemie d. Lager- u. Zubereit. v. Lebensmitteln 4123. — Einfl. d. Höhenlage auf d. Zubereit. v. Lebensmitteln 4401.
- Barnard (C.) s. Thomas (J. E.).
- Barnard (D. P.), Wert v. Octanzahlen in d. Luft 2102.
- Barnbeck (H.) s. Lettré (H.).
- Barnes (B. T.) u. Forsythe (W. E.), Charakteristiken neuer Hg-Lampen 1116.
- Barnes (C. D.) s. Union Oil Co. of California.
- Barnes (J. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Barnes (J. F.) s. Carborundum Co.
- Barnes (P. C.) s. Pilkington Brothers Ltd.
- Barnes (P. S.), Stahlapp. mit Glasauskleid. 1417.
- Barnes (R. B.), Bonner (L. G.) u. Condon (E. U.), Schwingungsspektren u. Mol.-Struktur. 1. Mitt. Spektr. d. OH-Gruppe 365.
- Barnes (R. H.) s. Mac Kay (E. M.).
- Barnes (R. J.) s. Stephen (R. A.).
- Barnes (S. W.) s. Bridge (L. A. Du).
- , Bridge (L. A. Du), Wiig (E. O.), Buck (J. H.) u. Strain (C. V.), In schweren Kernen durch Protonen induzierte Radioaktivität 2787.
- Barnes (W. H.), Brech. v. Röntgenstrahlen in alten Exemplaren v. „gefrorenem“ Kautschuk 870.
- Barnett (B.) s. Hillman (E. S.).
- Barnick (A.) s. Schniewind (H. E.).
- Barnóthy (J.), Richtungseffekt d. Ultrastrahl.; Sternzeitgang d. Ultrastrahl.-Intensität 3127.



- Barnóthy (J.) u. Forró (M.), Mess. d. Ultrastrahl. im Bergwerk mit Koinzidenzmeth. 7.
- Barnsdall Refining Corp. u. Wiles (E. R.), Ölraffinat. 2463\* A.
- Baron (C.) u. Verola (P.), Bestand., Al oder Mg enthaltende Sprengstoffe 1714\* F.
- Baron (H. L.) s. Cladite Inc.
- Baron (J.) u. Laffite (P.), Einfl. d. N., auf d. Entflamm. d. Diäthyläthers 1128.
- Baroni (A.), Nichtexistenz d. BiBr<sub>2</sub> 948. — Graphitisier. industrieller Ruße mit Elektronenstrahlen 2794.
- Baroni (E.), Vitamine in d. Augenkunde 1840.
- Barr (C. G.), Kohlenhydratgeh. v. Windenwurzeln 3647.
- Barr (E. S.) s. Plyler (E. K.).
- Barr (G.), Allg. Physik; Viscosität 2113. — Oxydat. v. Mineralölen 2623. — s. Jake-man (C.).
- Barr (K.) u. Haycock (G. W.), Torf für medizin. Zwecke 2211\* Can.
- Barreau (P. A.), Feuerlöschapp. 3928\* F.
- Barrenscheen (H. K.) u. Jachimowicz (T.), Konst. d. Adenosintriphosphorsäure. 2. Mitt. 4338.
- Barrer (R. M.), Diffus.-Vorgang in Gummi 3242.
- Barrett (C. S.), Ansel (G.) u. Mehl (R. F.), Gleit., Zwillingsbldg. u. Spaltbark. in Fe u. Si-Ferrit 4288.
- , Kaiser (H. F.) u. Mehl (R. F.), Widmanstättensche Struktur. 7. Mitt. Syst. Cu-Ag 4163.
- Barrett (H. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Barrett (H. N.) s. Non-Metallic Minerals Inc.
- Barrett (J. F.), Unterbrechende Rohrschüttelapp. 3781.
- Barrett (J. J.) s. Magnavox Co.
- Barrett (L. R.), Rehydrat. gebrannter Ziegeltonne 1249.
- Barrett Co., Entphenolier. v. Teeren 704\* E. — Kautschuk-Cumaronharzmisch. 2755\* F.
- , Harvey (E. W.) u. Jones (R. M.), Düngemittel 1068\* A.
- u. Imes (H. E.), Schmelzen v. Pech 1493\* A.
- u. Miller (S. P.), Reinigen v. Rohnaphthalin 2902\* A., Can.
- , Radasch (A. H.) u. Bywater (W. M.), Teerdest. 1492\* Can. — Behandl. v. Teer 2778\* A.
- u. Reeve (C. S.), Behandl. v. Teer u. Pech 1493\* A.
- u. Sutherland (L. T.), Schichtkörper 1092\* Can., 2272\* A.
- Barrey (E.), Elektr. Trockengleichrichter 2574\* F.
- Barrie (H. J.) s. Russell (D. S.).
- Barrie (M. M. O.), Beziehh. v. Vitamin E zum Hypophysenvorderlappen 1843.
- Barritt (M. M.), Ursprung d. Acetylmethylcarbinols bei Bakteriengär. 2024.
- Barron (E. S. G.) s. Hogness (T. R.).
- , Dill (D. B.), Edwards (H. T.) u. Hurtado (A.), Akute Bergkrankh.; Wrkg. v. NH<sub>4</sub>Cl 2865.
- Barron (H.), Herst. v. plast. Massen 1674, 2599. — Holzmehl in Gummimischungen 2910. — Herst. v. Kaugummi 2919. — Gegenwärt. Stand v. synthet. Kautschuk 4118.
- Barros (D.), Fl. Extrakte u. chem. Pharmazie 3778.
- Barsby (C. R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Barsutzkaja (S.) s. Glassmann (B.).
- Bárta (J.), Alte Glasmaestergeschlechter in Böhmen 2479.
- Barta (L.) u. Marschek (Z.), Best. v. Pyridin in Ggw. v. Pyridin homologen 3785.
- Barta (O.), Na-Dampfpotentiale u. Gay-Lussac-Rk. 3135.
- Barta (R.), Kalkgipsmörtelstoffe 1428. — Prüf. keram. Stoffe 1643, 2419; Schamotte für Glashüttenzwecke 3504.
- Barta in Benedetti (B.), Belagmasse für Automobilstraßen 1713\* It.
- Bartelheimer (H.), Behandl. d. Magen- u. Zwölffingerdarmgeschwürs mit Torantil 4211.
- Bartell (F. E.) u. Hatch (G. B.), Benetz.-Charakteristiken v. Bleiglanz 196. — u. Zuidema (H. H.), Benetz.-Charakteristik v. festen Körpern mit niedr. Oberflächenspann., wie Talk, Wachse u. Harze 1962.
- Bartels (H.), Anreg. u. Emiss. d. Atomgrenzkontinua 2953.
- Bartels (W.), Erdgasvork. Estlands 701.
- Bartenbach (B.), Toxikologie d. Kampfgase 3119.
- Barth (T. F. W.), Krystallograph. Unterss. in d. Vivianitgruppe 1762. — Vulkan. Asche v. Vatnajökull 2507.
- Barthel (A.) s. Mitchell (J.).
- Barthel (C.), Dauerkulturen v. Milchsäurebakterien in sterilisierter Erde 2766.
- Barthel (J.) u. Huebner (H.), Trockn.-Verf. 3789\* D.
- Barthel (R. O.) s. American Lurgi Corp.
- Barthelemy (E.), Luftfilter 115\* F.
- Barthelemy (H. L.) s. Tubize Chatillon Corp.
- Barthen (C. L.) u. Leonard (C. S.), Vgl. d. spektrophotometr. u. bicl. Best.-Methoden für Vitamin A 3772.
- Bartholomé (E.) u. Karweil (J.), Ultrarot-spektr. u. Grundschwing.-Banden d. KW-stoffe Diacetylen, Butadien u. Vinylacetylen 956. — Hemm. d. inneren Rotat. in C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 3303.
- Bartholomew (E. T.) s. Sinclair (W. B.)
- Bartholomew (R. P.), Ausnutz. v. Rophosphat in Böden v. verschied. Säuregraden 3649.
- Bartlett (E. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bartlett (F. C.), Psycholog. Verss. über Beurteil. v. Wollfasern nach Gesicht u. Gefühl 162.
- Bartlett (H.), Ambrosia u. Pascaliaunkraut; Vernicht. durch NaClO<sub>2</sub> 2587.
- Bartlett (J. F.) s. Karrer (P.).
- Bartlett jr. (J. H.), Wellengleich. d. He 1133. — s. Gronwall (T. H.).
- Bartlett (P. D.) s. Tarbell (D. S.).
- u. Pöckel (I.), Pinakolinumlager. v. cis-



- u. trans-1.2-Dimethylcyclohexandiol-1.2 u. Bezieh. d. Waldenschen Umkehr. zum Mechanismus mol. Umlager. 951.
- Bartocci (A.), Anwend. d. Ameisensäure in d. Metallographic d. Stahles; Dendritauscheid. 846.
- Barton (P. D.) s. Sun Oil Co.
- Barton (R. B.), Schmerzverminder. bei Theelinjekt. 1024.
- Bartosiewicz (S. Z.), Abkürz. d. Best.-Zeit d. Mikrometh. v. Kjeldahl im App. nach Parnas-Wagner 4075.
- Bartram (T. W.) s. Monsanto Chemical Co.
- Bartsch (O.), Wannensteinprüf. 4223.
- Bartschat (F.), Sieb- u. Chloroformprobe bei d. mkr. Unters. d. Mischfutter 2767.
- Bartstra (E. A. C.), Refraktometr. Fettbest. in öhalt. Rohstoffen 2924.
- Bartunek (K.), Spezifität d. Restkohlenstoffes im Blut 246.
- Bartunek (R.) s. North American Rayon Corp.
- Baruth (K.-H.), Theinfreier Tee 2768\*A.
- Baruzzi (U.) u. Prato (V. del), Entholzen u. Entbasten v. Hanf, Flachs u. Ramie 696\*It.
- Barve (P. M.) s. Mankodi (G. F.).
- Barwich (H.) u. Schütze (W.), Anreicher. d. leichten Ar-Isotope durch Diffus. 1503.
- Bary (P.), Transformat.-Punkte v. Kautschuk; Reckung 4398.
- u. Herbert (J.), Transformat.-Punkte d. Gläser 2239.
- Baryschanskaja (F.), Lichtstreuung an d. Grenzfläche zweier Fl. 12.
- Baryschew (N. W.), Kallisstow (P. L.) u. Krassnikow (W. I.), Neue Daten zur Arbeit. v. Proben metall. Erze 3510.
- Baryschnikow (A. N.) s. Titow (A. I.).
- Barzinski (R. M.) u. Poleschtschuk (J. M.), Biochem. Meth. zur Bekämpf. d. Sonnenblumenschädlings *Homöosoma nebulosa* 1283.
- Basak (M. N.) s. Basu (K. P.).
- Baschew (F. P.), Schamotte-Klinkerbetonfütter 1250.
- Baschkirow (A. N.), Oretschkin (D. B.) u. Wojwodowa (W. I.), Tieftemp.-Verkok. v. Barsasskohlen 3559.
- Basford (F. R.), Derivv. d. 4-Cyclohexyldiphenyls. 3. Mitt. 3314.
- Bashanowa (E. D.) s. Sisskind (I. G.).
- Bashore (H. H.), Neuer App. zur Mess. d. Federkraft 1679.
- Basic Dolomite, Inc. u. Lee (H. C.), Feuerfeste Steine 2243\*A.
- Basic Metals Corp. u. Svendson (S. S.), Pb-Oxyd 1063\*A.
- Baskin (C. M.) s. Standard Oil Development Co.
- Basore (C. A.) s. Chemical Research & Development Co.
- Bass (E. L.), Treibstoffe u. Schmieröle für große Höhen 1489.
- Bass (I. B.) u. Frenkel (M. D.), Einführ. v. Schnellmethoden d. Gerb. mit nichtpflanzl. Gerbstoffen 1119.
- Bass (S. L.) s. Dow Chemical Co.; Kauppi (T. A.).
- u. Kauppi (T. A.), Charakterisier. v. Äthylcellulosen durch Spann.-Dehn.-Kurven 4262.
- Bassalik (K.) u. Gutgisser (A. H.), Aerobe Cellulosezersetzer. durch *Cytobacter polonicum* 419.
- u. Lindenwajs (M.), *Azotobacter Krzemieniewskorum* n. sp. 419.
- u. Martyszewska (J.), Elementare Zus. v. *Azotobacter chroococcum* Beij. 419.
- u. Tragier (A.), Endo- u. Exosaccharase bei *Azotobacter* 419.
- u. Zaremska (R.), *Cellulobacillus varsaviensis* n. spec., ein aerober sporenbildender Cellulosezersetzer 419.
- Bassett (H.), Gordon (H. F.) u. Henshall (J. H.), Dreistoffsysteme aus  $\text{CoCl}_2$  u. W. mit  $\text{CaCl}_2$ ,  $\text{SrCl}_2$  oder  $\text{ThCl}_3$  1967.
- Bassett (H. N.), Zerreiblichk. v. Kohle 1486.
- Behandl. d. Kesselwassers mit organ. Mitteln 2575. — Schmier. v. Wälzlagern 2939. — Rückstandsbdg. v. Schmierölen 3562.
- Bassett (I.), Probleme bei d. Amalgamat. 129.
- Patente auf d. Gebiete d. Schaumschwimmverf. 1. Mitt. 274; 2. Mitt. Xanthate. 3. Mitt. Dithiophosphate 3369. — Bildton. mit K-Xanthogenat 2473.
- Bassett (W. H.) s. American Brass Co.
- Bassière (M.), Struktur d. Cd-Azids 1516.
- Bastian (E. A.),  $\text{CO}_2$ -Bäder 1047\*D.
- Bastide (M.) s. Arpin (M. M.).
- Bastien (P. G.), Entw. d. modernen Legier. in d. elektr. Industrie 129. — Viscosität, Oberflächenspann. u. Fließbark. in d. Metallurgie, bes. im Gießereiwesen 1651. — s. Portevin (A. M.).
- Basu (K. P.) u. Basak (M. N.), Biochem. Unters. über verschied. Arten v. Bengalreis. 4. Mitt. Biol. Werte d. Proteine v. Aman- u. Aus-Reis u. ihrer Schalen; Gleichgewichts- u. Wachstumsmeth. 1219; 5. Mitt. Extrakt. u. chem. Analyse d. Aman- u. Aus-Reisart 1219. — Stoffwechsel v. Aminosäuren in Herz- u. Lungengewebe 1224.
- , Nath (M. C.), Ghani (M. O.) u. Mukherjee (R.), Extrakt. u. chem. Analyse d. Proteine v. Phaseolus mungo, Lens esculenta u. Lathyrus sativa 1218.
- , Nath (M. C.) u. Mukherjee (R.), Biol. Wert d. Proteine d. Sojabohne, d. Felderbse u. v. Lathyrus sativa; Gleichgewichts- u. Wachstumsmeth. 1218.
- Basu (N. K.), Vitamin A u. Fettstoffwechsel 97.
- Basu (N. M.), Wirkungen v. Neostibosan, Ureastibamin u. Histamin auf d. Froschherz 2864.
- Basu (S.) u. Hussain (M.), Röntgenunters. an elektrolyt. niedergeschlagenem Cr u. Au 2795.
- Basu (U.), Synth. v. Pyridindenderivv. 1203. — Ephedrinamphersulfonat 1205. — Bz-tetrahydro-chinolin. 3. Mitt. 1811. — Fe als Lebensmittel 3771. — s. Dasgupta (S. J.).
- Batalin (W. S.), Ssekretarewa (J. W.) u. Filipowskaja (N. N.), Methylglycerin aus Crotonylalkohol d. Butylfrakt. v. SK 678.



- Batanin (A. W.) s. Labsin (G. A.); Wedonetzki (A. W.).
- Bataschew (I. I.), Therm. Behandl. v. Gegenständen aus Gagat 1678\* Russ.
- Bataschew (K. F.), Elektr. Leitfähigk. d. Gemische geschmolzener Chloride v. Na, K u. Mg 935.
- u. Shurin (A.), Elektr. Leitfähigk. d. geschmolzenen Gemische KF- $AlF_3$ ,  $K_2AlF_6$ - $Al_2O_3$  u. Schmelzbark. d. Syst.  $K_2AlF_6$ - $Al_2O_3$  935.
- Batchelder (A. H.) s. Standard Oil Co. of California.
- Bateman (D. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bateman (L. C.) u. Hughes (E. D.), Substitut. an Eöms gesätt. C-Atom. 9. Mitt. Rolle d. Lösungsm. bei d. monomol. Hydrolyse v. Alkylhalogeniden 3144.
- Bates jr. (F. D.), Mahlen in d. Kugelmühle unter Vakuum u. Druck 3407.
- Bates (J. R.), Elektronenenergieübertrag. zwischen J- u. a. Moll. 3434.
- Bates (L. F.), Magnetismus 2319.
- u. Tai (L. C.), Magnet. Bigg. v. Mn-Amalgamen 2132.
- Bates (R. G.) u. Vosburgh (W. C.), Aktivitätskoeff. d.  $CdJ_2$  3865.
- Bates (R. M.), Anilindruckfarben 2268.
- Bates (R. W.) u. Riddle (O.), Herst. d. Prolectins 1026.
- Batham (H. N.), Sethi (R. L.) u. Nigam (L. S.), Melasse als Düngemittel in d. vereinigten Provinzen 2735.
- Batkina (K. I.) s. Schamuilow (B. N.).
- Batley (R. L.) u. Barber (G.), Chem. Kontrolle v. Enthärt.-Anlagen 2231.
- Batta (G.), Entw. d. Theorien im Gär.-Gewerbe 1278, 2441.
- Bategay (M.) u. Boehler (P.), Anthrylisothiocyanate, Anthrathiazole u. Mercaptoanthrathiazole 2349.
- Batellino (A.), Sehr harte, wasserundurchläss., dünnwand. Betonrohre, -platten oder dgl. 2735\* Jug.
- Battini (O.) s. Laboratoires Zundel, Joliet & Co.
- Battistoni (R.), Blanc fixe 673\* It.
- Batty (J. W.), Burawoy (A.), Heilbron (I. M.), Jones (W. E.) u. Lowe (A.), Synth. v. Vitamin A. 3. Mitt. 593.
- Baud (J.) s. Reichstein (T.).
- Baud (P.), La grande industrie chimique et ses récents progrès [3789].
- Baudach (F.), Behandl. vegetativer Erkrankk. mit Rhinasthman 2550.
- Baudisch (O.) s. Brewer (A. K.).
- Baudrenghien (J.), Cours de chimie organique à l'usage des élèves des candidatures en sciences de l'Université de Liège. I. II. III. [1212].
- Bauer (A.), Elektronmetallspritzguß 3659.
- Bauer (Edmond), Coulomb 2477.
- Bauer (Erwin u. Ziegler (F.), Best. d. Milchsäure in Ggw. v. Methylglyoxal 261.
- Bauer (H.), Erfahrr. mit Präcutan als Wasch-u. Badesusatz bei Hautkranken u. Hautgesunden 3484.
- Bauer (J.) u. Koch (W.), Therapeut. Wirksank. d. reinen Hodenhormons 1024.
- u. Kunewälder (E.), Antihormone. 2. Mitt. 800.
- Bauer (K.) u. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicia“ Sp. Akc., Abscheid. v. festen Stoffen aus Suspenss. 4076\* Poln.
- , Junosza-Piotrowski (W. v.), Burstin (H.), Winkler (J.) u. Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicia“, Sp. Akc., Ausschmelzbare organ. Verbh. aus sauren Raffinat.-Abfällen 511\* Oe.
- Bauer (K. H.), Maßanalyt. Methoden d. Arzneibuchs 4363.
- u. Hildebrandt (H.), Halbmikrometh. zur Morphinbest. im Opium nach d. Meth. d. D. A.-B. VI 2557.
- u. Moll (H.), Fällbark. d. Harzsäuren mit  $NH_3$  in absol. äther. Lsg. d. Harzes 2079.
- u. Umbach (G.), Unverseifbare Bestandteile d. Sheabutter 2924.
- Bauer (L. E.) s. Citrus Products Equipment Co.
- Bauer (O.), Vitamine u. Haltbarmach. d. Lebensmittel 3248.
- u. Schikorr (G.), Verh. v. Pb in dest. W. 4097.
- u. Sieglerschmidt (H.), Einfl. d. Vers.-Bedingg. auf d. Schwindmaß. 2. Mitt. 3517.
- Bauer (S. H.), Struktur d. Diborans 2316. — Erweiter. d. analyt. Auswert.-Meth. v. Elektronenbeug.-Aufnahmen in Gasen 4009. — s. Badger (R. M.).
- Bauer (W.) s. Röhm & Haas Akt.-Ges.
- Baukloh (W.) u. Kronenfels (W. v.),  $H_2$ -Entkohl. reiner Fe-C-Legier. u. legierter Stähle 4229.
- u. Retzlaff (W.),  $H_2$ -Durchlässigk. v. Stahl beim elektrolyt. Beizen 3807.
- u. Springorum (F.),  $H_2$ -Durchlässigk. u. -Entkohl. v. Gußeisen 656.
- u. Zieheil (O.), Red. d. Mn-Oxyde mit festem C im Vakuum 4298.
- Baule (M. E. A.) s. Duocamp (A. J.).
- Baum (E.) s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
- Baum (G.), Anforderr. an Schmieröle für Arbeitsmaschinen d. Eisen- u. Stahlindustrie 2102. — Auswahl d. Dampfturbinenöle u. ihre Pflege während d. Betriebes 2939.
- Baumann (E.) s. Nagel (Werner).
- Baumann (E. A.), N-Methyl-p-aminophenol 473\* Russ.
- Baumann (M. C.), Künstl. Schnee für Dekor.-Zwecke 1679\* D.
- Baumann & Lederer Akt.-Ges. u. Ebert (E. W.), Gegen fl. Kampfstoffe undurchläss. Schutzstoff 1497\* D.
- Baumbach (H. L.), Neue anorgan. Tonungen für Farbenphotographie 2473. — Kollodium-carboverf. für Dreifarbenphotographie 4001.
- Baumberger (J. P.) s. Eagle (H.); Müller (O. H.).
- Baumeister (U.-H.) s. Rojahn (C. A.).
- Baumert (H.), Hemm. u. Aktivier. d. Serumphosphatase beim Carcinom 790.
- Baumgärtel (T.), Anwend. v. Mikrobenkulturen in d. Milchwirtschaft 1469;



4. Mitt. Biologie d. Milchsäurebakterien 2763. — Einfl. d. Ernähr. auf d. bakterielle Darmflora 1607. — Anwend. d. pH-Mess. in d. Milchwirtschaft 3400.
- Baumgart (K. K.)**, Anwendbark. d. Gesetzes d. Erhalt. d. Energie auf Elementarprozesse 2945.
- Baumgarten (A.)** s. Gerth (G.).
- Baumgarten (H. G.)** s. Schiemann (G.).
- Baumgarten (P.)**, Ergebnisse d. Hormon- u. Vitaminchemie 4346.
- Baumgartner (H.)**, Geschmolzene Steine aus Müllverbrenn.-Schlacken 458\*Schwz.
- Baur (A. J.)**, Einfl. d. Kompostier. auf d. chem. u. biol. Umsetzungen in Torf u. Weizenstroh 3647.
- Baur (C.)**, Tannin beim Ätzdruck 1449. — Herst. verschied. Druckartikel auf Mischgeweben aus Kunstseide u. Baumwolle 3079. — Herst. d. Variaminblauartikels im Reserve- u. Ätzdruck 3669.
- Baur (E.)**, Photooxydat. d. Carotins 90. — Formaldehyd aus Percarbonat 90. — Verlauf d. Photolyse d. CO<sub>2</sub> 90. — Desensibilisier. v. Anthrachinonfarbstoffen u. Lichtbleiche v. Geweben. 1. Mitt. 4239.
- u. Brunner (R.), Fe-Oxydkathode in d. Kohle-Luftkette 3134.
- u. Fricker (H.), Photolyt. Bldg. v. Formaldehyd aus Chlorophyll u. Eosin 90.
- u. Preis (H.), Brennstoffketten mit Festleitern 3135.
- Baur (K.)** s. Mohr (W.).
- Bauschinger (C.)**, Analyse v. Feinseifen 3100.
- Bavay (G.)**, Lithopon u. seine Analyse 868.
- Bavendamm (W.)**, Mykolog. Holzschutzmittelprüf. 1. Mitt. 896; 2. Mitt. Asfalt. Mittel 896.
- Bawn (C. E. H.)** u. Evans (A. G.), Rkk. v. Na-Atomen mit d. N-Oxyden 1936.
- Baxmann (H.)** u. Böttcher (K.), Nichtwäßrige vulkanisierbare Anstrichfarben 4243\*D.
- Baxter (D.) Inc.** = Don Baxter, Inc.
- Baxter (G. P.)** s. McCoy (H. N.).
- u. Hale (A. H.), Revis. d. At.-Gew. v. C. 2. Mitt. 2633.
- , Hönigschmid (O.) u. Lebeau (P.), 7. Bericht d. At.-Gew.-Kommiss. d. internationalen Union für Chemie 517, 917, 1729, 3853, 4277.
- Baxter (J. P.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Bay (Z.)**, Papp (G.) u. Szepesti (Z.), Streuung v.  $\gamma$ -Strahlen 2952.
- Bayer (E. C.)**, Poröse wärme- u. schallisolierende Platten 1066\*Oe.
- Bayer (G.)** u. Wense (T.), Nebenniere u. Infekt. 1390.
- Bayer (O.)**, s. I. G. Farbenindustrie.
- Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.**, Phosphatdüngemittel 655\*E. — Kalkstickstoff 1252\*F., 1431\*It. — Alkalicyanamidhalt. Prodd. 2750\*D.
- , Frank (A. R.) u. Hey (E.), Verbesser. d. Haltbark. v. Kalkstickstoffkörnern 4227\*D.
- u. Neubner (R.), Verarbeiten d. bei d. CaCN<sub>2</sub>-Gewinn. aus Ca-Verbb. u. N-Verbb. entstehenden Abgase 2751\*A.
- Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.**, Wendlandt (R.) u. Fischer (T.), Kälteträger 2407\*D.
- Bayerl (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bayfield (E. G.)** u. Shiple (V.), Weichwinterweizenunters. 5. Mitt. Best. d. Qualität u. Backfähigk. einiger Sorten 2760.
- Bayley (D. S.)**, Curtis (B. R.), Gaerttner (E. R.) u. Goudsmit (S.), Diffus. langsamer Neutronen 2117.
- Bayley (P. L.)**, Vgl. einiger Filter zum Absorbieren d. violetten Hg-Linien 818. — Unters. violett absorbierender Filter 4071.
- Baylis (J. R.)**, Schwierigk. in Filterbecken u. ihre Beheb. 1244. — Flock. 3. Mitt. Herst. v. Silicatslgg. 2231. — Filter. 3499. — Vgl. d. Fütterwrg. 3791.
- Bayliss (N. S.)**, Spektralanalyse 818.
- Bayrische Milchversorgung G. m. b. H.**, Schmelzkäse 1911\*D., 2283\*D.
- Bazzini (L.)**, Cellulose 3984\*It.
- Bazzoni (C. B.)**, Abgeändertes Smythevakuumentil 816. — s. Weber (A. H.).
- B. B. Chemical Co.**, Aufstreicherbarer Klebstoff zum Verbinden v. Leder oder ähnl. porösen Werkstücken 2304\*D.
- Beach (A.)** s. Venable (C. S.).
- Beach (N. F.)** s. Eastman Kodak Co.
- Beacham (H. R.)** s. Jones (A.).
- Beacham (L. M.)** u. Bonney (V. B.), Ascorbinsäuregeh. v. Citrusfrüchten Floridas 3398.
- Beacon Milling Co. u. Lee (C. E.)**, Futtermittel 1282\*Can.
- Beadle (L. G.)** u. Booth (F. A.), Preiswerter Tieftemperaturthermostat 3489.
- Beakes (M. H.)** s. American Cyanamid Co.
- Beale (E. S. L.)**, Erweitertes Dampfdruckblatt für KW-stoffe u. Erdölzeugnisse 1487. — Tabelle für Korrekturfaktoren d. DD. v. Erdölen 1491.
- Beall (R.)**, Elektrolytaustausch zwischen Wurzeln u. Säurelsgg. 4343.
- Beals (C. S.)**, Deut. d. interstellaren Linien 728.
- Beamer (C. M.)** s. Standard Oil Development Co.
- Beams (J. W.)** s. Hoxton (L. G.).
- u. Linke (F. W.), Luftbetriebene Ultrazentrifuge 440. — Umgekehrte Ultrazentrifuge 1408.
- u. Snoddy (L. B.), Elektr. getriebene Ultrazentrifuge 816.
- Bean (D. A.)** s. Mack (M. J.).
- Beard (E. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Beard (J. W.)** u. Wyckoff (R. W. G.), Isolier. eines homogenen schweren Proteins aus virusinduziertem Kaninchenpapillomas 1837.
- Bearden (J. A.)** s. Roseberry (H. H.).
- Beasley (H. C.)**, Richtiges Brennen v. Feblechgrundemal 645.
- Beath (O. A.)**, Eppson (H. F.) u. Gilbert (C. S.), Se-Verteil. u. jahreszeitl. Veränder. d. Pflanzenwachstums auf Se-halt. Böden 4377.
- Beattie (F. J. R.)**, Colorimetr. Best. v. Cholin u. Acetylcholin in kleinen Mengen 3206.
- Beattie (J. A.)** s. Smith (Leighton B.).
- u. Kay (W. C.), Normal-Kp. u. krit. Konstanten v. n-Heptan 3739.



- Beattie (J. A.), Kay (W. C.) u. Kaminsky (J.), Kompressibilität u. Zustandsgleich. für Propan im Gaszustand 3739.
- Beau May Process Corp., Konzentrieren v. Frucht- u. Gemüsesäften 3401\*F.
- Beaulieu Marconnay (A. v.) u. Franz (T.), Quarzglas — ein deutscher Werkstoff 2240.
- Beaver (H. L.), Hochglanzpolieren v. Metallgegenständen 3070.
- Beazley (W. B.) s. Coffin (C. C.).
- Béchar (C.), Elektroabscheid. v. Bronze unter Verwend. bimetall. Anoden 661.
- Bechdel (S. I.) s. Shaw (A. O.).
- Becher (C.) jr., Ofenschwärze u. Ofenpflegemittel 1283. — Putzmittel für Edelmetalle, Metalle, Glas, Marmor, Stein- u. Fliesen, Email u. dgl. 1695. — Fabrikat. konsistenter Schmiermittel 2939.
- Becher (K.), W.-Öl- u. Öl-W-Emuls. 624.
- Becher (W.) s. Hertel (E.).
- Bechhold (H.), Abtöt. schwebender Luftkeime durch bestrahlte Stoffe 436. — Entfernen v. Elektrolyten aus koll. Lsgg. u. Gallerten 3038\*D.
- Bechterewa (M. N.) s. Ierussalimski (N. D.).
- Beck (F.), Stärkerup 3972\*D.
- Beck (F. F.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Beck jr. (F. J.) s. Ingerson (W. E.).
- Beck (G.), Umsetz. in techn. Flammen 699.
- Beck (I. E.), Verf. d. Kaltverform.; Ziehen v. Stangen u. Drähten 3228.
- Beck (L. V.) u. Nichols (A. C.), Wrkg. fluoreszierender Farbstoffe auf Paramäcien unter d. Einfl. d. pH 3342.
- Beck (W.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Beck (W. A.), Quantitative Schnellbest. v. Pflanzenfarbstoffen 634.
- Beck, Koller & Co. Inc. u. Bitterich (F.), Kautschukart. M. 3971\*Can.
- Bécka (J.) u. Kříženecký (J.), Wie kann d. Fettgeh. d. Milch durch Mineralsubstanzen beeinflusst werden? 4125.
- Beckacite Kunsthharzfabrik G. m. b. H., Umwandl. v. Spaltbenzinen u. ähnl. KW-stoffgemischen 2625\*Belg. — Phenolaldehydharze 3087\*F. — Vgl. auch Soc. Française Beckacite.
- Becker (C. W.) s. Wilson & Co. Inc.
- Becker (D.) s. Hilpert (R. S.).
- Becker (Erich), Fehlen d. Pterine in d. Exkrementen pterinführender Insekten 92. — Extrakt. d. bei d. Mehlmotte *Ephesia kühniella* d. dunkle Ausfärb. d. Augen auslösenden Gen-A-Hormons 3020.
- Becker (Ernst), Geschichtete Kunststoffe auf d. Grundlage v. Cellulose u. Holz 695, 3085. — s. Dynamit Act.-Ges. vormals A. Nobel & Co.
- Becker (E. R.), Lagerwerkstoffe im Kraftwerksbetrieb 2592.
- Becker (F. K.), Reinh. d. Papiers 2096, 3257.
- Becker (G.) [Danzig] s. Widenbauer (F.).
- Becker (G.) [Finsterwalde] u. Groebler (H.), Verschleiß v. Al-Bronze mit d. elektr. Lichtbogen 3945.
- Becker (H. v.) s. Staudinger (H.).
- Becker (Hans) [Höchst] s. Vollmann (H.).
- Becker (Hans) [München], Fehlerquellen d. interferometr. Abbaubildes 824.
- Becker (J. A.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Becker (K.) s. Agte (C.).
- Becker (M.) s. Noll (A.).
- Becker (R.), Geordnet. Verteil. in metall. Mischkristallen 3281. — Aufbau bin. Legier. 3722.
- Becker (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Becker (W. A.), Vitalo Cytoplasma- u. Kernfärb. 3326.
- Becker (W. E.) s. Iljinski (W. P.).
- Beckers (J.), Schlichten d. Ketten einschließl. aller Mischgarne mit Tylose TWA 25. 159.
- Becket (F. M.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Beckett (T.) u. Dyson (G. M.), Rkk. d. Thio-carbonylchlorids. 5. Mitt. Mit Verbb., die d. Gruppe — NH·NH<sub>2</sub> enthalten 3449.
- Beckh (H.), Geheimnis d. Stoffeswelt [718].
- Beckley (V. A.), Geraniumöl in Kenya 2602. — Komposte u. Kompostier. 3365. — Äther. Öle. 4. Mitt. Öle v. exot. Pflanzen; Geraniumöl 4250.
- Beckmann (C. O.) u. Cohen (K.), Wrkg. d. Lösungsm. auf d. opt. Drehvermögen 348.
- Beckwith (L. B.) s. Union Oil Co. of California.
- Beckwith-Chandler Co. u. Trussell (E. H.), Überziehen v. Holz oder Metall 145\*A.
- Beckwith Manufacturing Co., Mayo (W. M.) u. Lovell (S. P.), Schuhkappenmaterial 3412\*A.
- Bequerel (J.), Haas (W. J. de) u. Handel (J. van den), Paramagnet. Rotat.-Vermögen d. Erbium-Äthylsulfathydrats u. paramagnet. Sättig. 1522. — Paramagnet. Rotat.-Vermögen d. Praseodymethylsulfathydrates in Richt. d. opt. Achse 2497.
- Bedel (C.), Best. d. Löslichk. wenig lösl. gefällter Elektrolyte bei Ggw. ihrer Rk.-Prod.; Anwend. auf AgCl 3856.
- Bedos (P.) u. Ruyer (A.), Stabiles Dibromid d. Cyclohexadiens-(1,3) 1567.
- Bedreag (C. G.), Physikal. Bestandteile d. Atomkerns 520.
- Beebe (R. A.), Low jr. (G. W.) u. Goldwasser (S.), Adsorpt.-Wärmen bei — 183°; CO an Cu 1327.
- Beecham (C. T.), Mutterkorn im Puerperium 1040.
- Beecher (C.) s. Boomer (W. G.).
- Beecher (M. F.) s. Norton Co.
- Beek (O.), Energieaustausch zwischen organ. Moll. u. festen Oberflächen. 2. Mitt. Akkommodat.-Koeff. u. spezif. Wärmen v. Paraffin-KW-stoffen 957. — s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Beehuis jr. (H. A.) s. Solvay Process Co.
- Beer (B. S.), Rotat.-Analyse d. 0 → 4, 0 → 5, 1 → 4. u. 1 → 5-Banden d. III. positiven CO-System. 3859.
- Beerman (H.) s. Stokes (J. H.).
- Beerwald (A.) s. Seith (W.).
- Beeson (W. M.) s. Peterson (W. H.).
- Beets (M. G. J.), Syst. Pyrogallol-p-Phenylendiamin 2333.
- Beetz (P.) s. John (H.).
- Beevers (C. A.) u. Ross (M. A. S.), Kristallstruktur v. „β-Korund“, Na<sub>2</sub>O·11Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2490.



- Beezhold (W. F.) u. Ornstein (L. S.), Raman-effekt in d. chem. Dynamik 1776.
- Begetowa (A. P.) s. Lebedew (S. W.).
- Béha (R.),  $KMnO_4$  u. seine Verwend. in d. Bleicherei u. Färberei 1284.
- Beha (W.), Veredeln zellwollener Strümpfe 3690.
- Behera (H.), Unzerbrechliche Schreibtafeln 501\* Ind.
- Béhounek (F.) u. Novák (F. V.), Speicher-radioakt. Substanzen im Rattenkörper u. letale Dosis 2372.
- Behr (C. H.), Vitamin-C-Defizit bei d. Lungen-tuberkulose 2703.
- Behr-Manning Corp. u. Schacht (E. C.), Papier u. a. Faserstoffbahnen 697\* A. — Schleifpapier 3795\* A.
- Behre (C. H.), Scott (E. R.) u. Banfield (A. F.), Wisconsin-Pb-Zn-Gebiet 3871.
- Behre (J.), Verteiler u. Weichmacher 678. — s. Lehmann & Voss & Co.
- Behre (J. A.) u. Benedict (S. R.), Fäll. d. Kreatinin-Rb-Pikrates aus Blutplasmafiltraten 3208.
- Behrens (B.), Dinkler (G.) u. Woencckhaus (E.), Cyclohexyläthyltriazol (T 156); ein neues Analeptikum 3-Äthyl-4-cyclohexyl-1.2.4-triazol 2550.
- Behrens (F. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Behrens (O. K.) u. Vigneaud (V. du), Synth. v. Anserin aus L-1-Methylhistidin 4186.
- Behrens (W. U.), Größen, v. denen d. Düng.-Erfolg abhängt 1878.
- Behrents Jensen (H.) = Jensen (H. B.).
- Behrisch (H.) s. Wirth (R.).
- Beier (H.) s. Brintzinger (H.).
- Beier (J.), Hydrolysierender Abbau v. Kohlenhydraten 1096\* D.
- Beintson (B.) s. Kodak Ltd.
- Beintema (J.), Kristallstruktur d. Alkali-perhenate u. -perjodate 3574.
- Beischer (D.), Elektr. Eigg. d. Aerosole 3439. — u. Winkel (A.), Experimentelle Best. d. Größe d. magnet. Elementargebiete v. Ni u. Fe; gerichtete Koagulat. v. Aerosolen. 2. Mitt. 2133.
- Bekk (J.), Druckgeschwindigk., Druckfarbe u. Druckpapier 1672.
- Bekk (Dr.) & Kaulen Chemische Fabrik G. m. b. H., Photomechan. Herst. v. Tiefdruckformen 2112\* F., It.
- Bekkedahl (N.), Wood (L. A.) u. Wojciechowski (M.), Physikal. Eigg. d. Isoprens 2819.
- Belák (S.) u. Szathmáry (J.), Wrkg. d. weißen Bohne auf d. Östrus d. Maus. 1. Mitt. 3337.
- Belani (E.), Korros.-Schutz v. Kühlanlagen 2744.
- Bělavský (E.) u. Krátky (Z.), pH-Kontrolle beim Färben v. Chromleder 515. — u. Sláma (J.), Sumach u. seine Zücht. für Gerbereizwecke in d. tschechoslowak. Republik 3269.
- Belchetz (A.) s. Shell Development Co.
- Belding (H. R.) s. American Sheet & Tin Plate Co.
- Belding (H. S.) s. Field (J.).
- Belenkaja (G. A.), Einfl. d. Tränk.-Masse u. ihrer Komponenten auf d. Qualität v. Dachpappe 894.
- Beletski (M. S.), Prozeß d. Calciner. v. Tonerdehydrat 451. — Zers. d.  $AlF_3$  3441.
- Belfiori (O.), Best. d. isoelekt. Punktes einiger Aminosäuren 2669. — s. Oliverio (A.).
- Belgeonne (W.), Degenerieren v. untergär. Hefe 4400.
- Belikow (B. P.) u. Kusnetzow (S. S.), Gabbrointrus. am Nordostabhang d. Trialetski-Kette 748.
- Belin (M.) u. Ripert (J.), Keimtötende Wrkg. einiger Seifen 3345.
- Belitzki (L. J.), Verwend. v. Koksschlamm für Farben 1253.
- Beljajew (A. I.) s. Chasanow (J. I.). — u. Studenzow (J. J.), Elektrolyse d. Tonerde mit nichtbrennbaren metall. Anoden 464. — Elektrolyse d. Tonerde mit nichtbrennbaren Anoden aus Oxyden 3515.
- Beljajew (L. I.), Elektrophoresis v. Filmen an d. Grenzfläche v. fl. Phasen 3440.
- Beljajew (M.), Betschin (G.) u. Kalenkow (P.), Spezif. Wärme v. Alkohol-W.-Lsgg. bei Temp. unter  $0^\circ$  4029.
- Beljakow (M. F.) u. Iwanowa (G. A.), Veredel. v. Sonnenblumensamenöl durch gekoppelte Hydrier. mit A. 492.
- Beljankin (D. S.), Best. d. Begriffs u. Praxis d. Anorthoklase 3442. — Magmat. Gesteine u. nützl. Ablager. in West-Georgien 3443. — Mikroanalyse nichtmetall. Einschüsse im Stahl 3923. — u. Feodotjew (K. M.), Entwässer. d. Gipses 743. — u. Iwanowa (W. P.), Thermoopt. Analyse v. Vulkanglas aus Adharistan 949. — u. Kasnakowa (N. G.), Cristobalitfrage 945. — u. Topow (N. A.), Mikrostrukturen einiger Aluminatschmelzen 945.
- Beljowski (A.), Glimmlichtgleichrichter 4079.
- Beljowski (G.), Gütesteiger. d. Kesselbleche 1071.
- Bell (A.), Hawkins (W. L.), Wright (G. F.) u. Hibbert (H.), Vork. v. Aceton u. Syringaldehyd als Abbauprodukt v. Ligninsubstanzen 694.
- Bell (A. C.) s. Gallay (W.).
- Bell jr. (C. D.), Imprägniermittel 320\* A.
- Bell (D. J.), Friedmann (E.) u. Williamson (S.), Rk. zwischen NaJ u. Toluolsulfonderiv. d. Glucofuranose 584.
- Bell (G.), Ne-Licht 3270.
- Bell (G. E.), Röntgenstrahlen. 1. Mitt. Erzeug. 2120.
- Bell (M. E.), Physiol. Ausblicke über Co 615.
- Bell (R. P.) s. Robinson (R. A.). — u. Burnett (R. E. G.), Säure-Basekatalyse bei Gas-Rkk. 1. Mitt. Depolymerisat. v. Paraldehyd 923.
- Bell (W. P.) s. Tweedy (W. R.).
- Bell Telephone Laboratories Inc. s. Matériel Téléphonique (Soc. An.). — u. Becker (J. A.), Monomol. Isolierschichten 2047\* A. — u. Smith (G. O.),  $Cu_2O$ -Gleichrichter 3358\* A.
- Bell Telephone Manufacturing Co. Soc. An., Elektr. Isolierstoff 2228\* Schwz.



- Bell Telephone Manufacturing Co. Soc. An., White (A. H.) u. Yager (W. A.), Elektr. Isolierstoff 1865\* Belg.
- Belland (L.), Wertbest. schwer schmelzbarer Materialien. 3. Mitt. Temp. d. beginnenden Erweich. nach d. C. T. I.- u. d. DIN-Normen 2583.
- Bellamy (J. C.) s. Parkinson (D. B.).
- Bellecour (P.), Metalldrucke auf Gewebe aus Baumwolle, Kunstseide u. a. Fasern 3384. — Neuheiten auf d. Gebiet d. knitterfesten Appreturen 3550.
- Beller (H.) s. I. G. Farbenindustrie
- Bellet (E. M.), Chem. Veränder. beim Altern alkoh. Fl. 880.
- Bellet (P.), Holzkonservierungsmittel 2457\* F.
- Bellia (C.), Galvanomagnet. Erschein. an dünnen Metallhütchen 353.
- Bellingham (L.), Refraktometer: eine Auswahl an Geräten 1049. — Doppelte Refrakt. fetter Materialien 3548.
- Belliot (H.), Theorie d. latenten photograph. Bildes 912.
- Belluomini & Mazzoli u. Massagli (P.), Chinaclixir 813\* It.
- Beloit Iron Works u. Dundore (M. W.), Formsandbindemittel 2428\* A.
- Belokonski (A. G.) s. Tschernjak (M. G.).
- Belopolski (A. P.), Graph. Darst. v. Dreikomponentensystemen mit festen Lsgg. 2781.
- , Schulgina (M. N.), Sserebrennikowa (M. T.) u. Spunt (S. J.), Physikochem. Analyse auf d. Gebiete d. salpetersauren Verarbeitung d. Phosphate. 1. Mitt. Syst.  $\text{CaO-P}_2\text{O}_5\text{-N}_2\text{O}_5\text{-H}_2\text{O}$  bei  $25^\circ$  3586.
- , Spunt (S. J.) u. Alexandrow (N. P.), Quaternäres Syst.  $\text{K}_2\text{SO}_4\text{-Na}_2\text{SO}_4\text{-(NH}_4\text{)}_2\text{SO}_4\text{-H}_2\text{O}$  bei  $60^\circ$  1531.
- , Taperowa (A. A.), Sserebrennikowa (M. T.) u. Schulgina (M. N.), Physikalchem. Analyse auf d. Gebiet d. schwefelsauren Verarbeitung v. Phosphaten. 1. Mitt. Tern. Syst.  $\text{CaO-P}_2\text{O}_5\text{-H}_2\text{O}$  bei  $80^\circ$  2577; 2. Mitt. Quaternäres Syst.  $\text{CaO-P}_2\text{O}_5\text{-SO}_3\text{-H}_2\text{O}$  bei  $80^\circ$  3305.
- Belopolski (M. P.) s. Dobrjanski (A. F.).
- u. Maximow (O. B.), Gekoppelte Dehydrier. v. Ricinolsäure 1694.
- Belorukowa (M.) s. Iljin (N.).
- Beloserski (A. N.), Nucleoproteide u. Nucleinsäuren v. Keimlingen d. Sojabohne 4342.
- u. Tschigirew (S. D.), Nucleinkomplex d. Keimlinge v. Schneidebohnen 4342.
- Belousskaja (F. M.) u. Kissina (D. W.), Eigg. d. Toxins d. B. Gärtneri 3905.
- Beloussow (D. P.), Herst. v. biochem. Fruchtesig in Konservfabriken 683.
- Beloussow (F. S.) s. Orlov (N. A.).
- Beloussow (M. A.), Physiol. Unters. d. Mineralernähr. d. Zuckerrübe 3245. — Bedeut. d. Mg für d. Zuckerrübe 3245. — Anwend. v. B u. Grundlagen d. B-Wrkg. auf Zuckerrüben 3245.
- u. Leferowa (J. A.), Mn als wesentl. Element d. Mineralernähr. d. Zuckerrübe 3245.
- Beloussow (W. A.) u. Gilmann (M. A.), Eiweißoptimum in d. Nahrungsrat. v. Schulkindern. 2. Mitt. N-Retent. bei wechsell-
- dem Verhältnis v. tier. zu pflanzl. Eiweiß in d. Ration v. gesunden Schulkindern 2027.
- Beloussow (W. W.), Ursprung d. Erdgase d. Methangruppe 1706.
- Below (A. W.) u. Neumann (M. B.), Antiklopfmittel u. Klopfmittel bei d. Verbrenn. v. Brennstoffen 2101.
- Below (N. M.) s. Botschwar (A. A.).
- Belowa (A. P.) s. Guljajew (A. P.).
- Belowodski (W. W.) s. Tabakow (S. J.).
- Belschterli (M. K.), Erhitz.-Vers. an Granit 748.
- Belshe (R. L.) s. Petroleum Rectifying Co. of California.
- Belski (M. M.) u. Roitman (J. A.), Quell. v. Kunstleder in Bzl. 1119.
- Belton (J. W.), Geschwindigk. d. Rk. zwischen Ionen in Lsg. 4005.
- Beltran (E.), Aldebert (P.) u. Grasset (A.), Redoxpotential d. Saftes d. Weinrebe 1601.
- Belugin (N. O.) u. Bogoljubow (N. W.), Raupenleim 1718\* Russ.
- Belval (H.) s. Colin (H.).
- Belynski (S. W.), Krystallisat. v. Salzen 1314.
- Bemelmans (E.), Weichmachen v. vulkanisiertem Kautschuk 2602\* Belg. — Umwandl. alter Autoreifen mit allen ihren Bestandteilen in d. plast. Zustand 4398.
- Bemont (L. H.) s. Maw (W. A.).
- Benaglia (U.), Wärmefilter für Kino-Bildwerfer 336\* It.
- Bénard (J.) u. Chaudron (G.), Darst. v. Ferriten durch Substitut. d. Ferroionen im Magnetit 946.
- Bender (H.) s. Great Western Electro-Chemical Co.
- Bender (H. L.) s. Bakelite Corp.
- Bendix Aviation Corp., Mishawaka Rubber and Woolen Mfg. Co., Cunningham (M. M.) u. Bradley (C. E.), Bremsmaterial 2935\* A.
- Bendix Products Corp. u. Millard (E. B.), Bremsflüssigk. 1803\* A.
- Bendtsen (C.), Zeitungspapier, gesehen mit d. Augen d. Käufers 4132.
- Benedetti-Pichler (A. A.), Anwend. d. Statistik auf d. quantitative Analyse 1048.
- u. Spikes (W. F.), Identifizier.-Proben für Be u. Ga 1625.
- Benedicks (C.), Theoret. Gesichtspunkte d. Aushärt. 2081.
- , Hadfield (R.) u. Main (S. A.), Einfl. d. Seewassers u. klimat. Faktoren auf d. Rosten v. Fe u. Stahl 3229.
- Benedict (F. G.), Apparat mit konstantem Vol. für Atmungsexperimente mit Menschen 261.
- Benedict (M.), Verwend. einer Wechselstrombrücke zur Temp.-Kontrolle im Labor. 3780.
- Benedict (M. I.) s. Baldwin (H. S.).
- Benedict (S. R.) s. Behre (J. A.).
- Benedict (W. S.) s. Morikawa (K.).
- Beneditum (M. L.) s. Rose (J. R.).
- Benenson (M.), Shebrowski (W.), Johansson (G.) u. Judin (W. I.), Eigg. d. Komponenten d. Ol-Asphaltisationslacke 1089.
- Benewolenskaja (S.) s. Katznelsson (M. M.).
- Bengtsson (R.), Sandprüf. u. ihre Anwend. in d. Gießerei 3222.
- Benham (G. H.), Verteil. v. Harnstoff zwischen Blut u. Lymphge 2027.



- Benis (L.) s. Kamieński (B.).  
 Benitez Vélez (J.) = Vélez (J. B.)  
 Benjamin (M.) u. Jenkins (R. O.), Oberflächenwandler. v. Ba 4164.  
 Benjamowitsch (J. B.) s. Schamulow (B. N.)  
 Benkowski (G. I.) s. Kiritschenko (N. E.)  
 Benkowski (S. W.) s. Bogusslawski (I. M.); Kiritschenko (N. E.)  
 Benndorf (O.), Anthracen-1.2-dicarbonsäureanhydrid 386.  
 Bennek (H.), Entw. sparstoffarmer Sonderstähle 462.  
 Benner (R. C.) s. Carborundum Co.  
 — u. Melton (R. L.), Blattförm. Schleifmittel 4375\*E. — Mit Schleifkörnern überzogene Gegenstände 4375\*E.  
 Benner (R. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Bennet (A.) u. Ricevuto (A.), Herst. v. Citrat 2087.  
 Bennet-Clark (T. A.), Organ. Pflanzensäuren 2198.  
 Bennett (A. L.) s. Malinite Corp.  
 Bennett (E.), Polyuronid aus Tabakstengeln 3184.  
 Bennett (E. O.) u. Williams (C. R.), Rohölstabilisier. u. Rückführ. d. Restgase zu d. Sonden 1924.  
 Bennett (G. M.), Lesslie (M. S.) u. Turner (E. E.), Konfigurat. heterocycl. Verb. 5. Mitt. Thianthren u. Phenoxthioninderiv. 397.  
 Bennett (I. T.) s. Revere Copper and Brass Inc.  
 Bennett (M. A.), Stoffwechsel d. S. 5. Mitt. Ersetzbark. v. l-Cystin im Futter v. Ratten durch einige teilweise oxydierte Deriv. 2704.  
 Bennett (S. M.) s. Goudey (R. F.)  
 Bennett (T. I.), Davie (T. M.), Gairdner (D.) u. Gill (A. M.), Klin. Behandl. d. Diabetes u. experimentelle Beobachtungen mit neuen Insulinen 2384.  
 Bennett (W. H.) s. Darby (P. F.)  
 Bennett Inc. u. Neitzke (O. F.), Leimen v. Papier 4137\*A.  
 Bennie (H. D.), Abspaltung v. Schamottesteinen 4222.  
 Benning (A. F.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Benninga (N.) s. Strating (J.)  
 Benninghoff (W. E.), Toccohärtverf. 4381.  
 Benoliel (J.), Benetz.-Stoffe zur Verbess. d. Metalreinig. 1442.  
 Benoy (M. P.) s. Elliott (K. A. C.)  
 — u. Elliott (K. A. C.), Milchsäure- u. Brenztraubensäurestoffwechsel in n. u. Tumorgewebe. 5. Mitt. Kohlenhydratsynth. 3481.  
 Benrath (A.) u. Hitzbleck (E.), Anwend. d. Auftauschmelzmeth. auf anorgan. Systeme. 2. Mitt. 3123.  
 Bensaude (A.), L'évolution cancéreuse des tumeurs bénignes du rectum [3014].  
 Bensley (E. H.), Stören d. Nitrite bei d. Ermittl. u. Best. v. Urobilinogen im Harn 3208.  
 Benson (H. K.), Fortschritte in d. Verwert. v. Sulfitablauge 3551.  
 Bent (E. D.) s. Western Electric Co.  
 Bent (F. A.) s. Shell Development Co.  
 Bent (H. E.) u. Keevil (N. B.), Elektronenaffinität freier Radikale. 11. Mitt. Freie Energie d. Addit. v. Na an Ketone u. ungesätt. KW-Stoffe 1974.  
 Bent (L. N.) s. Hercules Powder Co.  
 Bentley (A. O.), A textbook of pharmaceuticals; 4. ed. [3042].  
 Bentley (G. T.) s. Kirk (P. L.)  
 — u. Kirk (P. L.), Quantitative Tropfenanalyse. 6. Mitt. Best. d. Gesamt-N<sub>2</sub> durch Diffus. 1860.  
 Bentley (J.) u. Driver (J. H.), Text-book of pharmaceutical chemistry. 3. ed. [3489].  
 Bentley (W. L.), Fortschritt im Schlichten v. Kunstseide mit Gelatine, ihre Anwend. u. Mißbräuche 3980.  
 Benton (L. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Bentsáth (A.) s. Karády (S.)  
 — u. Das (N. B.), Vitamin P-Test 1843.  
 Bentz (A.), Aufsuch. v. Erdöl in Deutschland mit Reichsmitteln 2458.  
 Bentz (W.) u. Larizza (P.), Verh. d. Polypeptid-N- u. Amino-N-Spiegels während d. Verdauung einer eiweißreichen Mahlzeit 1035.  
 Benz (F.), Walfang u. Walölgewinn. 2924.  
 Benzig (E.) s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.  
 Benzinger (O. L.), Konservieren v. Lebensmitteln, bes. Milch 1692\*D.  
 Beran (F.), Best. d. Fangkraft v. Raupenleimen 3652.  
 Beran (P.) s. Rasek (E.)  
 Beraud (S.) s. Marion (L.)  
 Berchet (G. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Berczeller (A.), Gekörnte, akt. Erden 2453, 4404.  
 Berdel, Glasurtechniken u. Vierjahresplan 4085.  
 Berdrow (W.), A. Krupp u. sein Geschlecht [2].  
 Berek (M.), Einfl. d. Oberflächenschichten bei senkrechtem Lichteinfall auf d. Best. d. opt. Eigg. d. Krystalle im Auflicht 1534. — Opt. Meßmethoden im polarisierten Auflicht zur Best. d. Erzmmineralien; Theorie d. Optik absorbierender Krystalle 4071.  
 Berens (S. N.), Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u. NaJ bei Bürgerischer Krankh. 1229.  
 Berenstein (D. G.), Scherlin-Kagan (B. P.), Pawlowitsch (P. I.) u. Prigoshin (B. S.), Lederersatz 516\* Russ.  
 Berent (J. K.), Bedingg. für d. elektrotherm. Gewinn. einer Legier. v. Mg, Al u. Si mit anschließender Raffinat. d. Legier. auf metall. Mg 3659.  
 Beresin (B. I.), Mess. d. Aufsaugfähigk. v. Papier für Druckfarben 4134.  
 Beresstnewa (S. J.) u. Kargin (W. A.), Adsorpt. v. BaCl<sub>2</sub> an sauren u. alkal. SiO<sub>2</sub>-Solen 1332.  
 Berg (C. P.) s. Conrad (R. M.)  
 Berg (G.), Walk- u. Filztheorie; Walkfähigk. v. gebleizten Hasen- u. Kaninchenhaaren 1103.  
 Berg (G. J. van den) s. Haas (W. J. de).  
 Berg (H.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.  
 Berg (J. Ter) u. Jaeger (F. M.), Möglichk. d. Unterscheid. d. rechts- u. linkshänd. Struk-



- turen in Krystallen mittels ihrer Laue-Diagramme 2317.
- Berg (L. G.), Löslichk.-Isotherme bei 25° d. reziproken Syst.  $\text{FeSO}_4\text{-NaCl}$  543. — Löslichk.-Isotherme d. tern. Syst.  $\text{K}_2\text{O-P}_2\text{O}_5\text{-H}_2\text{O}$  bei 25° 1964.
- Berg (N.), Vejledning til elementaere Øvelser i kvalitativ uorganisk Analyse [2721].
- Berg (P. P.) u. Dmitrijev (W. N.), Füllgrad v. Gießformen durch Gußeisen 1253.
- Berg (Ragnar), Kochsalz 3771.
- Berg (Richard) u. Fahrenkamp (E. S.), Spezif. Best. u. Trenn. d. Tl mit „Thionalid“ 3046.
- , Fahrenkamp (E. S.) u. Roebling (W.), Mikroanalyt. Verwend. d. „Thionalids“ 3922.
- Berg (S.), Szinger (E. u.) Weil (L.), Meßgenauigk. d. Pipettenapp. v. Andreasen 3505.
- Berg (W.), Neue Stabilisatoren in d.  $\text{O}_2$ -Wollbleiche 3550.
- Bergel (F.) s. Todd (A. R.).
- u. Todd (A. R.), Aneurin. 8. Mitt. Analoge d. Aneurins 3762.
- Bergell (C.), Ungeeignete Seifenflockenfüll. 3403.
- Bergen (H. van), Präzis.-Mess. v. Gitterkonstanten mit d. Kompensat.-Meth. 1316.
- Bergen (T. M. van) u. Hill (R. M.), Best. d. Ca im Blut 3207. — Wrkg. zugegebenen Heparins bei Ca-Best. im Blutserum 3207.
- Bergen (W. v.), Wolle u. Mohair 1478. — Prüfen v. Woll- u. Kammgarngleitmitteln 1918.
- Bergenthun (W.) s. Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.
- Berger (A.) s. Skrabal (A.).
- Berger (C. W.), Bzn.; Pb-Wiedergewinn. durch Zentrifugenverf. erweist sich als wirtschaftl. 1111. — Bzn.-Wiedergewinn. u. Doctorwiederbeleb. 4267.
- Berger (E.), Experimentelle Voraussetzungen einer Behandl. d. Diphtherie mit Vitamin C u. Nebennierenrindenextrakten 2703.
- Berger (Edwin), Angreifbarh. v. Gläsern 4372.
- Berger (F.), Neue Verfälschungen v. Folia Malvae, Herba Solidaginis u. Herba Adianti aurei 2032.
- Berger (G.), Mol.-Gestalt u. Kohäs. 1. Mitt. Intramol. Absättig. d. Kohäs.-Kräfte bei langen fadenförm. Moll. 1329.
- Berger (H.), Neuerr. bei d. Ausführ. d. organ. Elementaranalyse nach d. Halbmikroverf. 1. Mitt. 3923.
- Berger (Heinz) [Essen], Einheitslack-Firnis 3084.
- u. Winter (G.), Nachw. v. aus Leitt., Behältern oder dgl. ausströmendem Gas 825\*N.
- Berger (Heinz) [Leipzig], Interferometr. Messungen an halogensubstituierten Paraffinen 4028.
- Berger (N.), JZ. d. Dorschlebertrans 3547.
- Berger (R.), Chem. W.-Aufbereit. 2232.
- Berger (S. O. H.), Verhindern v. Schimmel u. Fäulnis bei Holz u. Zellstoff 2098\*Finn.
- Bergh (A. A. H. van den) = Hijmans van den Bergh (A. A.).
- Berghaus (B.) u. Kruppa (E.), Erhöhd. d. Haftfestigk. metall. Schichten oder Überzüge auf Gegenständen aus Metall u. a. Stoffen 2748\*D.
- Bergius (F.), Herst. v. Futtermitteln, Alkohol u. Glucoase aus Holz nach d. Bergius-Rheinau-Verf. 2276.
- Bergk (H. W.) s. Hertel (E.).
- Berglund (P.) s. California Packing Corp.
- Bergman (G. H.) s. Hartman (F. E.).
- Bergmann (A. G.), Entdeck. v. B in Zentralasien 1969. — Chemie v. geschmolzenen Salzen 2781.
- u. Dombrowskaja (N. S.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 31. Mitt. Reziproke Mehrstoffsysteme 3569.
- Bergmann (E.), Reaktionsföh. Methylengruppen u. Nitroverbb. 3746. — s. Weizmann (C.).
- u. Bergmann (F.), Dien-Rkk., einschließend aromat. Kerne; Phenanthren-syst. 2677.
- u. Blum-Bergmann (O.), Tautomerisat.-Rkk. in d. Anthracenreihe 2675. — Synth. v. Triphenylen 2676. — Synth. v. Methylcholanthren 2846. — Synth. v. 2.3-Cyclopentenophenanthren 2846.
- , Polanyi (M.) u. Szabo (A. L.), Substitut. u. Konfigur.-Umkehr 1344.
- Bergmann (F.) s. Bergmann (E.).
- Bergmann (F. v.) s. Straub (W.).
- Bergmann (G. v.), Leistungen u. Ziele d. Medizin u. d. biol. Forsch. 1382.
- Bergmann (L.), Ultraschall u. seine Anwend. in Wissenschaft u. Technik [1130]. — Mess. elast. Konstanten mit Ultraschall 2482. — Schwingende Krystalle u. ihre Anwend. in d. Hochfrequenz- u. Ultraschalltechnik [3498].
- u. Pelz (R.), Se-Photoelemente 1418.
- Bergmann (M.) u. Fraenkel-Conrat (H.), Rolle d. Spezifität bei d. enzymat. Synth. v. Proteinen; Synth. mit intracellulären Enzymen 2373.
- u. Fruton (J. S.), Proteolyt. Enzyme. 13. Mitt. Synthet. Substrate für Chymotrypsin 1590.
- , Fruton (J. S.) u. Fraenkel-Conrat (H.), Proteolyt. Enzyme. 15. Mitt. Natur intracellulärer proteolyt. Enzyme 3614.
- , Fruton (J. S.) u. Pollok (H.), Unterscheid. d. Pankreastrypsine auf Grund ihrer Spezifität 1592.
- u. Niemann (G.), Struktur v. Proteinen: Rinderhämoglobin, Eialbumin, Rinderfibrin u. Gelatine 83. — Proteolyt. Enzyme. 14. Mitt. Allg. Natur d. enzymat. Abbaues v. Proteinen 1591.
- Bergmann (W.), Unters. v. Meeresprodd. 5. Mitt. Ggw. v. Stigmasterin in Mollusken 1003. — s. Staveley (H. E.).
- Bergneon (S.), Dekatieren, wie es Farbe, Griff u. Finish v. Kunstseide- u. a. Geweben verbessert 1103.
- Bergsoe (P.), Metallurgie u. Technologie v. Au u. Pt bei d. Indianern in vorkolumb. Zeit 3711.
- Bergstein (M.) s. Micamold Radio Corp.
- Bergström (H. O. V.), Glühverluste beim Frischen u. Lagern d. Holzkohle 1487.
- u. Cederquist (K. N.), Akt. Kohle 2882\* Schwed. — Behandeln v. fl. Harz 3087\*



- Schwed. — Preßmaterial aus Holz u. a. zellstoffhalt. Material 3837\* Schwed. — Befreiung d. Schwarzlauge oder d. Kocheinhaltes bei d. Sulfat- oder Natronzellstoffkoch. v. Seife 3838\* Schwed.
- Bergström (H. O. V.), Cederquist (K. N.) u. Trobeck (K. G.), Gelbfärb. v. Nutzholz beim Trocknen 4132.
- Bergström (S.), Jorpes (E.) u. Wilander (O.), Reines Heparin 246.
- Bergstrom (F. W.) u. Gilmore (A. E.), Verh. v. Inulin in fl.  $\text{NH}_3$  3752.
- u. Moffat (A.), Claisen Kondensatt. mit Chinaldin u. verwandten Ammonoketonäthern 2525.
- Berhang (B.) s. Skapski (A.).
- Bering (B. P.) s. Ssementschenko (W. K.).
- Berk (A. A.) s. Davidson (J. M.); Schroeder (W. C.).
- Berkelbach v. d. Sprengel (H.) s. Krom (C. J.).
- Berkeley (Earl of), Osmot. Drucke in zusammengesetzten Dampfphasen 195.
- Berkfeld (K. P.), Synthet. Edelsteine 1425\* Russ.
- Berkhoff (G.), Vorteile eines einfachen billigen Verf. für d. Krystallisat. v.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  4082.
- Berkman (J. S.) s. Pincus (G.).
- Berkman (J. P.) u. Babun (W. N.), Anwend. d. synthet. Gerbstoffes „Naphthalin K“ zur Behandl. v. „feinen“ Häuten 333. — Gerben v. feinen mit Cr vorbehandelten Häuten mit Synthan „Naphthalin K“ 514.
- Berkman (R. S.) u. Wolpanskaja (T. J.), Dynamik d. N-Umsatzes bei Nierenkrankheiten 100.
- Berkner (F.), Einfl. verschied. Saatzeit u. Kalidung. auf Ertrag u. Pflanzgutwert d. Kartoffel 2586. — Gründung.-Vers. 2. Mitt. 2586.
- Berl (E.),  $\text{H}_2\text{O}_2$  3056\* D. — Aliph. Celluloseester 3556\* It. — Entsteh. v. Kohle, Asphalt u. Erdöl 3558. — F. Haber 3709. — Hochnitrierte sowie stabilisierte Nitrocellulosen, z. B. für Sprengstoffe 4418\* E. — s. Mathieson Alkali Works, Inc.
- Berli-Berlinerblau (A.), Pulverbeutel 332\* Poln.
- Berlin (K.) s. Rütgerswerke Akt.-Ges.
- Berlin-Karlsruher Industrie-Werke Akt.-Ges., Leichtstahlflaschen für hohe Drucke 3377\* E., F.
- Berliner (E.), Kleberqualität u. Kleberabbau durch d. Proteasen d. Weizenkornes 307. — Beziehh. zwischen Klebergeh. u. Kleberbeschaffenh. im einzelnen Weizenkorn u. bei d. Weizenrassen 1686.
- u. Kranz (W.), Colorimetr. Messungen als Schnell- u. Mikrobest. 2450.
- Berliner (J. R.), Best. d. unlösl. Rückstandes in d. Kalksteinen d. Jelenowlagerstätte nach d. Zentrifugiermeth. 3632.
- Berman (A. S.), Flußmittel zum Schweißen v. Al u. seinen Legiern. 2426.
- Berman (H.), Konst. u. Klassifikat. d. natürl. Silicate 1763.
- u. Gonyer (F. A.), Rowett, ein neues Mineral v. Franklin, New Jersey 2142.
- Berman (M.) s. Kligler (I. J.).
- Bermann (S. L.) s. Nachmanowitsch (M. I.).
- Bernal (J. D.) u. Fankuchen (I.), Strukturtypen v. Protein-, „Krystallen“ v. virusinfizierten Pflanzen 2381.
- Bernamont (J.) u. Magat (M.), Trenn. v. Isotopen 2305.
- Bernardi (Alessandro), Tecnica farmaceutica [627]. — Mercurier. v. 1.9-Benzanthron-10 2833.
- u. Schwarz (M. A.), Fe-Geh. in d. Asche d. Brust- u. Schenkelmuskeln einiger Vögel 3335.
- Bernardi (Anthony) s. Omnicolor Ltd.
- Bernardie (A.-M. de La) = La Bernardie (A.-M. de).
- Bernassowskaja (S. A.) u. Golikow (I. N.), Überwach. d. Korngrößenbest. v. C- u. legierten Stählen 846.
- Bernatowitsch (W. N.) s. Lukjanow (S. J.).
- Berndt (Karl), Spinnen v. Kunstseide 3557\* E.
- Berndt (Kurt), Neuere Labor.-Geräte für d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2929.
- Berndt (W.) s. Suhrmann (R.).
- Bernet (E. J.) s. Herb (R. G.).
- Bernhard (K.), Stoffwechsellverss. zur Dehydrier. d. Cyclohexanringes 3030.
- Bernhardt (J.), Verrott.-Mittel für d. Kompostbereit. 4227\* Oe.
- Bernheim (F.) u. Bernheim (M. L. C.), Wrkg. v. Arzneien auf d. Cholinesterase d. Gehirns 1226. — Wrkg. v. p-Aminophenol auf Gewebsoxydatt. 3482.
- u. Michel (H. O.), Bldg. v. Methämoglobin durch verschied. Organe 1032.
- Bernheim (M. L. C.) s. Bernheim (F.).
- Bernkopf (H.) s. Kligler (I. J.).
- Bernon (G.) s. Branas (J.).
- Bernoulli (A. L.) u. Kaspar (J.), Rk.-Geschwindigkeit. u. Solvatat.; Theorie d. Verseif. v. Äthylbromid mit alkohol. Alkali-hydroxyd 1347.
- Bernstein (H. J.), Romans (R. G.), Howden (O. H.) u. Martin (W. H.), Ramaneffekt in Elektrolyten. 1. Mitt. Ramanspektren u. elektrolyt. Dissoziat. 2. Mitt. Raman-effekt u. chem. Bind. 527.
- Bernstein (S.) s. Williams (H. H.).
- Berrner, Kornzus. d. Geschiebe im Oderlauf u. deren Eign. zur Betonbereit. 649.
- Berrigan (D. G.), Verwend. v. Schweineschmalz in d. Pulverkuchenbäckerei 2761.
- Berry (A. E.), Abwasserreinig. u. Schlamm-beseitig. 2576.
- Berry (H.), Kautschukkapseln für Sterilisierflaschen 2709.
- u. Goodwin (L. G.), Pyroxylin u. pharmazeut. Kollodium-Lsgg. 810.
- Berry (J. V.), Östrogene Wirkstoffe bei d. Behandl. d. kindl. Vulvovaginitis 93.
- Berry (M. L.) s. Shell Development Co.
- Berry (N. E.) s. Shuman (A. C.).
- Berry (P. A.), Macbeth (A. K.) u. Swanson (T. B.), Carbonylbestandteile v. Eucalyptusölen. 1. Mitt. Vork. v. Cryptal 2439; 2. Mitt. Jahreszeitl. Veränder. v. Öl v. *E. cneorifolia* 3679.
- Bersch (H. W.) u. Seufert (W.), Polymorphieerschein. beim Tetrahydroberberin u. Canadin 404.
- Berthélin, Albumin als Beize 290. — Öl v. Naturseide für d. Strumpfwirkerei mit Warco 3979.



- Berthelot (A.) s. Nègre (L.).  
 — u. Amoureux (G.), Sensibilität junger  
 Asept. gezogener Pflanzen gegen carcinogene  
 Substanzen 1589.
- Berthelot (C.), L'Industrie des combustibles  
 liquides. 1. u. II. [173]. — Struktur d.  
 Steinkohle; Begriff d. reinen Kohle 901. —  
 Technique et économie nouvelles des carbu-  
 rants de synthèse [1117]. — Synthet. Treib-  
 stoffe durch Red. v. CO mit H<sub>2</sub>: Methanol  
 u. Fischerbenzin 1290. — Carburants de  
 synthèse et de remplacement [1496]. —  
 Reinig. d. Abwässer d. Kohlenindustrie  
 2049. — Stahlqualität für d. Gebrauch bei  
 d. Konstrukt. v. Autoklaven 2062. — Herst.  
 v. Vergasertreibstoffen durch katalyt. Hy-  
 drier. v. CO; Synthet. A. 2101. — Ausrüst.  
 v. Lastkraftwagen mit Gaserzeugern, d.  
 mit Anthrazit oder Halbkoks u. mit Holz-  
 kohle beschickt werden 2101. — Schnell-  
 laufender Dieselmotor u. Industrie d. syn-  
 thet. Treibstoffe 2459. — L'industrie des  
 combustibles solides et gazeux [2471]. —  
 Höchstwert. Treibstoffe u. Schmiermittel  
 für Kraftwagen u. Flugzeug. 1. Mitt.  
 Höchstwert. Treibstoffe. 2. Mitt. Höchst-  
 wert. Schmiermittel 2938. — Erzeug. v. fl.  
 Treibstoffen durch Behandeln fester Treib-  
 stoffe mit Lösungsmitteln 4142.
- Berthier (P.) s. Achard (C.).
- Berli (E.), Fürth (R.), Obofil (F.) u. Sitte (K.),  
 Induzierte Radioaktivität mit Neutronen  
 aus langsamen Deutonen 1511.
- Bertram (A.) s. Roth (W. A.).
- Bertram (S. H.) Röhren unter Vakuum 109.  
 — Oxydationshemmende Wrkg. v. Stanno-  
 salzen bei Olein u. Ölen 3098. — Carotin in  
 Fetten u. Ölen 3834.
- Bertrand (G.), A. Pietet 1. — Pentaacetylxylyl  
 1556. — Einricht. eines Getreidelagers, d.  
 sogenannten „Nationales Sicherh.“, u. seine  
 Konservier. mit Chlorpikrin 2737. — An-  
 wesenh. u. Verteil. v. B in d. Elsässer  
 Kalisalzen 3507.
- u. Brooks (G.), Unters. u. Zus. verholzter  
 pflanzl. Gewebe; Holz v. angiospermen u.  
 gymnospermen Bäumen 419, 2539.
- u. Silberstein (L.), Geh. an S, P u. N in  
 auf gleichem Boden kultivierten Pflanzen  
 90. — B-Geh. v. Pflanzen, die auf dem-  
 selben Boden gewachsen sind 794, 2381,  
 3473.
- Bertrand (L.), Hydrogeologie d. Meeresalpen  
 3358.
- Bertrand (M. F.), Gasreinig.-M. 704\*E.
- Bertschinger (D.), Einfl. d. As auf d. lymphat.  
 App. 4209.
- Bertuzzi (A.), Spontane „oligodynam. Emanat.“  
 d. metall. Pb 416. — Ursache u.  
 Mechanismus in d. biol. Wrkg. d. Metalle  
 „auf Entfern.“ 1212. — Natur d. oligo-  
 dynam. Emanat. d. Pb 3611. — Übt d.  
 kosm. Strahl. bes. biol. Wrkg. aus? 4051.
- Bertuzzi (F. A.) s. Fester (G. A.).
- u. Gargaragli (F.), Seide v. einer Spinne  
 d. Gatt. Araneus 2618.
- Bertwistle (A. P.), The Role of Chemiotaxis in  
 bone growth [2028].
- Béruard (G.) s. Leulier (A.).
- Beryllium Corp. u. Claffin (H. C.), BeF<sub>2</sub>-Lsgg.  
 4084\*A.
- Besairie (H.), Hauptsächl. Bodentypen v.  
 Madagaskar 3508.
- u. Houreq (V.), Thermalquellen auf Mada-  
 gaskar 3358.
- Besborodko (N. I.), Best. v. Mineralien unter  
 d. Mikroskop [4075].
- Beshko (G. F.) s. Pawlow (N. I.).
- Besikowitsch (I.-I.), Contribution à l'étude du  
 traitement de la péritonite tuberculeuse par  
 les rayons U. V. et par les rayons roentgen  
 [1848].
- Besinger (E.) s. Kiesel (A. R.).
- Besmenow (J. S.) s. Manasserjan (O. O.).
- Besredka (A.) u. Gross (L.), Immunisier. d.  
 Huhns gegen d. Sarkom auf intracutanem  
 Wege 239.
- Bessau (G.), Vitamine u. Ernähr.-Stör. d.  
 Säuglings 97.
- Besse (J.-H.), Verwend. v. eigentüml. Reagen-  
 tien d. Tannine 3851.
- Bessedin (S. M.), Wiederherst. v. nichtmetall.  
 Erhitzern 3628.
- Bessey (G. E.) s. Lea (F. M.).
- Bessonow (I.), Brownsche Bewcg. eines line-  
 aren Gitters 1729.
- Besspalow (B. F.), Anwend. v. Hartlegierr.  
 zur Armier. v. Meiseln in d. Erdölindustrie  
 d. UdSSR u. d. USA 3265.
- Besstjushev (A.) s. Tschitschibabin (A. J.).
- Best (C. H.) s. Murray (D. W. G.).
- Best Foods, Inc. u. Haurand (C. H.), Kalt-  
 gerührte Seife 495\*A.
- Besugly (D. W.), Litowtschenko (D. M.) u.  
 Tokar (P. T.), Gewinn. v. gefällttem S aus  
 Industrieabfällen 3359.
- Besussy (G. D.), Frühjahrsdüng. v. Winter-  
 weizen 2246.
- Betehtin (A. G.), Klassifizier. d. Strukturen  
 u. Texturen v. Erzen. 1. Mitt. 2328;  
 2. Mitt. 3443.
- Bethe (H. A.), Breite d. Neutronenresonanz-  
 niveaus 2117. — Anzeichen für Neutron-  
 Protonschalen aus Kernmassen 2308. —  
 Kernphysik. B. Kerndynamik, theoret.  
 2484. — s. Rose (M. E.).
- u. Placzek (G.), Resonanzeffekte bei  
 Kernprozessen 3278.
- Bethell (F.) u. Wood (G.), Weiche Kautschuk-  
 waren mit härterer Oberfläche 3537\*E.
- Bethke (R. M.) s. Hunt (C. H.).
- , Record (P. R.) u. Wilder (O. H. M.),  
 Vitamin G in d. Hühnernähr.; Flavine  
 429.
- Bethlehem Mines Corp., Brown (E. H.) u.  
 Broderick (S. J.), Behandl. v. Ni-halt.  
 Fe-Erzen 134\*A.
- Bethlehem Steel Co. u. Winkler (L. H.),  
 Bearbeitbarer Stahl u. daraus hergestellte  
 Gegenstände 1659\*A.
- Betschin (G.) s. Beljajew (M.).
- Betterton (J. O.), Entzink. v. Pb mittels  
 Cl<sub>2</sub> 2067. — s. American Smelting &  
 Refining Co.
- u. Lebedeff (Y. E.), Entwismutieren v.  
 Pb mit Erdalkalimetallen, Mg u. Sb 2067.
- Betti (M.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk  
 1464\*It.
- Bettinelli (G.) s. Semerano (G.).



- Bettman (B.) s. Marks (E. M.).  
 Bettman (J. W.) u. Barkan (H.), Trichlor-essigsäure in d. Behandl. d. Irisprolapses 2865.  
 Betz (H.) s. Güntherschulze (A.).  
 Betz (P. L.) u. Karrer (S.), Eigg. d. Cu-Bogens während seiner Entsteh. 931, 3862.  
 Beuschel (W.) s. Ambi-Verwaltung Akt.-Ges.; Müller (T.).  
 Beuschlein (W. L.) s. Conrad (F. H.).  
 Beutel (E.) u. Kutzelnigg (A.), Anlaufen v. Harzfilmen 3387.  
 Beutelspacher (H.) s. Mitscherlich (E. A.).  
 Bevan (A. D.) s. Thompson (W. O.).  
 Bevegni (G.), Färben bzw. Dekorieren v. durchbrochenen Metallgegenständen 3075\*It.  
 Bevilacqua (D.), La Germania ha vinto il petrolio [1930].  
 Bewell (E. R.), Best. d. Kochgüte v. Kartoffeln 4258.  
 Bey (H. N.), Extrakt.-Methoden in Zuckerrohrfabriken 878.  
 Beyer (H.), Synth. v. aromat. substituierten Säuren aus  $\delta$ -Chlor- $\gamma$ -valerolacton. 1. Mitt. Friedel-Craftssche Rk. d. Lactone 384; 2. Mitt. Friedel-Craftssche Rk. d. Lactone 1804.  
 Beyer (H. G.) s. Powers (P. N.).  
 Beyer (K.), Werkstoff-Fragen im Rohrleit.-Bau 1438.  
 Beyer (O.) s. Kluge (W.).  
 Beyer (R.) s. Beyer (R.) Industrial Inventions Ltd.  
 Beyer (R.) Industrial Inventions Ltd. u. Beyer (R.), Kautschukart. M. 1276\*E.  
 Beyers (E.) s. John (W. E.).  
 Beylerian (H.), Flammenschutzmittel für Holz, Gewebe, Gemälde u. Lacke 4137\*Belg.  
 Beynon (C. E.) u. Leadbeater (C. J.), Fleck. gelber Anlauf auf Weißblech 661.  
 Beynon (J. H.) s. Hinkel (L. E.).  
 —, Heilbron (I. M.) u. Spring (F. S.), Wechselbezieh. in d. Triterpengruppe 234. — Charakterisier. v. Basseol, einem tetracycl. Triterpenalkohol, u. seine Isomerisier. zu  $\beta$ -Amyrin 1377. — Steringruppe. 33. Mitt. Konst. d. isomeren Äther v. Cholesterin 3887.  
 Beythian (A.), Beurteil. u. Unters. d. Trinkbranntweine 2606. — Gesundheitsschäd. u. ungift. Farben 3532. — Hilfsstoffe d. Obstkonservenindustrie 4255. — Vereinheitlich. d. Unters.-Verf. für Kakaoerzeugnisse 4258.  
 Bez (C. E. L.), Zusatzmittel für Hochdruckdampfkesselwasser 3500\*F.  
 Bezañon (F.), Jacquelin (A.), Joly (F.) u. Guillaumin (C.-O.), Studium chem. Bestandteile d. Blutes v. Asthmatikern 4347.  
 Beznák (A. B. L.) u. Chain (E.), Cholinphosphorsäure 252.  
 Bezssonoff (N. A.), Wahrer Charakter u. bes. Eigg. d. Dienolgruppe d. Vitamins C 3323.  
 — u. Woloszyn (M.), Die durch zwei reversible Rkk. mit Phosphomolybdänsäure erwiesene zweifache Natur d. oxydierten Formen sowie d. Polarisat. d. Vitamins C 595.  
 Bezzi (S.), Bldg. u. Zers. d. Pyridinbetaine 3605.  
 Bhabab (K.) s. Mukherjee (I. N.).  
 Bhabha (H. J.) u. Heitler (W.), Durchgang schneller Elektronen u. Theorie d. Höhenstrahlenschauer 2313.  
 Bhaduri (A.), Lichtempfindl. Papier, Leinen oder dgl. 2474\*Ind.  
 Bhagavantam (S.) u. Rao (A. V.), Raman-spektr. v. Bzl.-Dampf 39, 3592.  
 Bhagvat (K.), Krystallines Globulin aus P. aconitifolius Jacq. 1020. — Nichteweiß-N d. Milch 1687. — Proteine ind. Nahr.-Mittel. 10. Mitt. „In vitro“-Verdauung d. Globuline aus d. Aconitbohne u. Bengalgram 2279. — Enzymmeth. zur Adrenalinbest. in Nebennieren 2355.  
 Bhargava (P. N.) s. Giri (K. V.).  
 Bhatia (V. S.) s. Hamid (M. A.).  
 Bhatnagar (S. S.) s. Stell Brothers & Co. —, Kapur (A. N.) u. Puri (M. L.), Adsorpt.-Eigg. v. Kunstharzen 1159.  
 —, Kapur (P. L.) u. Kapur (A. N.), Einfl. d. magnet. Feldes auf d. Adsorpt. 1333.  
 —, Kapur (P. L.) u. Luthra (R. K.), Aktivier.-Vorgang d. C 3585.  
 — u. Nevgi (M. B.), Diamagnetismus v. Hg 4018.  
 Bhattacharya (R.), Extrakt. v. hartem Schellackharz mit Hilfe wss. Lsgg. 2753.  
 — u. Gidvani (B.), Konst. v. Schellack 3610.  
 — u. Verman (L. C.), Herst. v. W.-Lacken; Behandl. v. Schellack mit  $H_2SO_4$  u. Bisulfiten 2905.  
 Bhattacharyya (G. N.), Erstarren v. Cocosnöl 2284.  
 Bhawalkar (D. R.), Erklär. d. Sekundärelektronenemiss.-Maximums v. Metallen 2960.  
 Biasotti (A.), Deulofeu (V.) u. Mendive (J. R.), Hypoglykäm. Wrkg. d. Histoninsulinales 95.  
 Bibber (L. C.) s. Ellinger (G. A.).  
 Biber (W.), Wnukowa (A.) u. Konschin (N.), Darst. u. Eigg. v.  $Al(JO_4)_3 \cdot 12H_2O$  542.  
 Biberger (A. W.) s. Wechsler (W. I.).  
 Bichowski (M. L.) u. Streletz (W. M.), Gegenstände aus Schamotte 272\*Russ.  
 Bickel (A.), Biol. Wrkg. d. Alkohols auf d. Stoffwechsel 1844.  
 — u. Schaake (W.), Durch  $\gamma$ -Strahlen d. Mesothoriums bedingte Änder. d. biol. Wrkg. einer einzelnen Aminosäure 806.  
 Bickel (E.), Dän. „Sicca“-Fruchtsaftkonzentrat.-Verf. 4255.  
 Bickel (G.), Insulin bei d. Behandl. d. spontanen Hypoglykämie 2384.  
 Bickel (H.) s. Bleyer (B.).  
 Bickel (W.), Unentflammarmachen brennbarer Stoffe 1480\*D.  
 Bickford (C. F.) u. Schoetzow (R. E.), Prüf. v. Cysteinhydrochlorid 2375.  
 Biddle (S. B.) u. Klein (A.), Aräometerverf. zur Best. d. Mahlfeinh. v. Portland-Puzzolanementen 1427.  
 Biddulph (H. W.) s. Courtaulds Ltd.  
 Bidner (N.) s. Ravikovitch (S.).  
 Biechler (J.) s. Perret (A.).



- Biefeld (K.) u. Dotterweich (A.), Elektr. Widerstand 1420\*E.
- Biegler (P.), Eignen sich Schwarzblechdosen zum Sterilisieren v. Fischkonserven? 1686.
- Biehler (W.), Veritoll, ein neues peripher angreifendes Kreislaufmittel 2864. — s. England (R.).
- Biel (W.), Geh.-Best. v. Morphin in Tinct. Opii simpl. 625.
- Bielenberg (W.), Refraktometr. Studien an KW-stoffen 3564.
- Bielitzer (A.), Best. d. Zuckerverluste in d. Schwemm- u. Waschwässern 2603.
- Bientinesi (E.) u. Caproni (A.), Gasmischungen, bes. für Verbrenn.-Kraftmaschinen 3118\*Can.
- Bierbrajer (M. L.), Best. v. Harnsäure im Harn 2876.
- Bierbrauer (E.), Chem. Aufbereit. d. mineral. Stoffe 2252. — Aufbereit. im österreich. Bergbau 3494.
- Biercher (O.), Kunstseide-Brevier [1486].
- Bierett (G.), Abhängigk. v. Nahtbeschaffenh. u. mechan. Eig. 4094.
- Bierhalter (W.), Zus. u. Bewert. splitthalt. Gußasphalte 703.
- Bierling (F.), Mehrschicht. Kunststeine mit glänzender Oberfläche 4089\*E.
- Biermann (H.) s. Weltzien (W.).
- Biermasz (T.) s. Haas (W. J. de).
- Biernat (J.) s. Romer (W.).
- Bierning (E.), Nielsen (A.) u. Nielsen (E.), Methoden v. Haldane u. van Slyke über d. O<sub>2</sub>-Kapazitätsbest. u. Verwend.-Möglichk. dieser Methoden zur Standardisier. d. Hämoglobinometers 3206.
- Bierry (H.), Proteinzucker u. Blutproteide in n. u. pathol. Zustände 2200.
- u. Gouzon (B.), Fluoreszenzspektro-photographie in d. Biologie u. Medizin 2044.
- Biesalki (E.) u. Wacker (A.), Kontaktkerzen. 2. Mitt. Gas-Rkk. mit d. Kontaktkerze, bes. gasanalyt. Best. v. N<sub>2</sub>O, NO u. CH<sub>4</sub> mit Pd, Pt u. Rh 1856.
- Biffen (F. M.) s. Snell (F. D.) Inc.
- Bigelow (H. E.), Vom Bergbau abhängende chem. Industriezweige 833.
- Bigelow (W. D.), Nichtsaure Lebensmittelkonserven in Metallbehältern 2761.
- Biggart (J. H.), Anatom. Basis für d. Unwirksamk. v. Pituitrin bei Diabetes insipidus 1604.
- Biggs (H. C.), Prüf. d. Feuerfestigk. unter Belast. 3505.
- Bigourdan (E. P.) u. Mendelsohn (M.), Antikryptogames Mittel mit koll. S 3368\*F.
- Bihet (O. L.) u. Willems (F.), Anwend. d. Elektrolyse zur Best. nichtmetall. Einschlüsse in Stahl 4216.
- Billmann (E.) u. Jensen (K. A.), Phosphetine u. Arsenetine 46. — Thetine u. Selenetine 47.
- , Jensen (K. A.) u. Jensen (H. B.), Betaine. 4. Mitt. Racemisier. v. Salzen d. Propio-betainäthylesters 46.
- Bijkerk (L.) s. Jaeger (F. M.).
- Bijl (A.) s. Keesom (W. H.); Michels (A.).
- Bijlsma (U. G.), Elementaire geneesmiddelen [1620].
- Bijlsma (U. G.) u. Dongen (K. van), Wrkg. v. Gravitoll auf d. Herzflimmern 2392.
- Bijos (G. M.), Pharmakotechnisches d. Augenmittel 3913.
- Bijvoet (J. M.), Chem. Zus. u. Krystallstruktur, bes. bei intermetall. Verb. 349.
- Bikerman (J. J.), Ionentransport in Gw. v. Koll. 195.
- Bilger (F.), Halden (W.), Mayer-Pitsch (E.) u. Pestemer (M.), Fett- u. Lipoidstoffwechsel d. Hefen. 5. Mitt. Quantitative Bezieh. bei d. biol. Ergosterinbdg. 2276.
- Bilham (P.), Maunsell (A. E.) u. Lampitt (L. H.), Photometr. Best. d. Farbe v. gekochten Kartoffeln 3401.
- Bilibin (J. A.), Lokalisier. d. Au-Vorkk. in Verb. mit d. Tektonik Nordostrublands 3733.
- Bilinsky (S.) s. Zener (C.).
- Billig (J. S.) s. Ioffe (W. I.).
- Billig (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Billinger (R. D.), J. W. Richards 2478.
- Billings (H. J.) s. Richardson Co.
- Billington (P. S.) s. Chidester (G. H.).
- Bills (C. E.), Massengale (O. N.), Imboden (M.) u. Hall (H.), Vielfache Natur d. Vitamins D in Fischölen 250.
- Bilsson (L.) s. Pirogow (A.).
- Bilton (J. A.), Linstead (R. P.) u. Wright (J. M.), Phthalocyanine. 10. Mitt. Vers. in d. Pyrrrol-, Isoxazol-, Pyridazin-, Furan- u. Triazolreihe 2169.
- Biltz (W.), Bldg.-Wärmen intermetall. Verb. 1155. — Raumchemie d. festen Stoffe 1731. — Giftwrkg. koll. Elemente 2479. — s. Ehrhorn (H.-J.); Mathiesen (I.); Quadt (U.).
- , Laar (J.), Ehrlich (P.) u. Meisel (K.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 74. Mitt. Sulfide d. Ir 2634.
- u. Weibke (F.), Raumchem. Kompress. v. Na, K u. Rb durch Vereinig. mit Au 1731.
- , Wrigge (F. W.), Ehrlich (P.) u. Meisel (K.), Selenide u. Telluride v. Ir u. Rh 2634.
- Binder (L.) s. Margitay-Becht (E.).
- Binder (O.), Grüne bas. Cu-Carbonate 2501. — s. Willaume (F.).
- Binet (L.) s. Gosset (A.).
- , Jaulmes (G.) u. Weller (G.), Entgiftende Wrkg. d. Glutathions; Unters. über Tetanustoxin 1386.
- u. Weller (G.), Gesamtes Glutathion d. Gewebe: Best.-Meth.; Verteil. bei n. Tieren 422. — Le glutathion [3188].
- , Weller (G.) u. Jaulmes (G.), Entgiftende Wrkg. d. Glutathions; Unters. über Cobragift 1044.
- Bing (J.), Formolgel-Rk. u. a. Globulin-Rkk. 262.
- Bingel (A.) s. Meythaler (F.).
- Binger (M. W.) s. Popp (W. C.).
- Bingham (G.) s. British Celanese Ltd.
- Binko (I.), Teergerbstoffe 1498.
- Binks (W.), Röntgenstrahlen. 5. Mitt. Bei d. Ionisier. v. Luft abgegebene Energie 2120.
- Binnington (D. S.), Verbesserter Rk.-Mikroapp. 3200.
- u. Geddes (W. F.), Relativer Verlust im



- Pigmentgeh. v. Durumweizen, Grieb u. Teigwaren bei Lager. unter verschied. Bedingg. 306. — Relative Eign. einer Anzahl v. Durumweizensorten zur Maccaroniherst. 1097.
- Binz (A.), Techn. Verwend. d. Harnes 718. — Chem. Forsch. u. medicin. Anwendd. 3624.
- Biondi (G.), Wrkg. d. Follikelhormone auf d. Entw. d. Pflanzen 4056.
- Biondi (Giuseppe), Motortreibmittel 3996\*It.
- Biquard (D.), Raman-Spektren einiger Ketone; Einfl. d. Ringbildg. 2814.
- Birch (A. E.) s. Atlantic Refining Co.
- Birch (A. J.), Nachw. u. Best. v.  $\alpha$ -Phellandren in äther. Ölen 4250.
- Birch (F.), Überzugsmittel für Mauerwerk 2421\*Can.
- Birch (R. E.) s. Harbison-Walker Refractories Co.
- Birch (S. F.), Pim (F. B.) u. Tait (T.), Hochklopfeste Treibstoffe aus niedr. Olefinen 1291.
- Bircumshaw (L. L.) s. Preston (G. D.).
- Bird (C. D.) u. Ritter (G. J.), Holocellulose d. Weißeiche 1204.
- Bird (H. R.) s. Peterson (W. H.).
- Bird (J. C.), Rasiercrem 2094\*A. — Suppositorienbasis 2553.
- Bird (L. F.) s. Anderson (W. T.).
- Bird-Archer Co., Foster (S. P.) u. Sill (G. H.), Reinigen u. gleichzeit. Enthärten v. W. 3053\*A.
- Birdseye Electric Corp. u. Deren (P.), Innenverspiegel. einzelner Teile v. Glühlampenkolben 271\*A.
- Birett (W.), Werkstoff Al u. Verff. zu seiner elektrol. Oberflächenbehandl. 4233.
- Birge (E. A.) s. Juday (C.).
- Birge (R. T.), Werte v. fundamentalen Atomkonstanten 3125.
- Birgelson (P. I.), Benzinunlös. Schmiermittel 331\*Russ.
- Birkhimer (E. R.) s. Atlantic Refining Co.
- Birkinshaw (J. H.), Biochemie d. niederen Pilze 2851.
- , Oxford (A. E.) u. Raistrick (H.), Biochemie v. Mikroorganismen. 48. Mitt. Penicilliumsäure, ein Stoffwechselprod. v. Penicillium puberulum Bainier u. Penicillium cyclopium Westling 1595.
- u. Raistrick (H.), Biochemie v. Mikroorganismen. 49. Mitt. Palitantin,  $C_{14}H_{22}O_4$ , ein bisher noch nicht beschriebenes Stoffwechselprod. v. Penicillium palitans Westling 1597; 52. Mitt. Isolier., Eigg. u. Konst. v. Terrestrinsäure (Äthylcarolsäure), ein Stoffwechselprod. v. Penicillium terrestris Jensen 1599.
- Birkner s. Rollett (A.).
- Birmingham Electric Furnaces Ltd. u. Lobley (M. A. G.), Wärmebehandl. v. Walzeisen 3809\*F.
- u. Robiette (A. G.), Werkstoff für d. Herd eines Ofens zum Glühen v. Bändern aus rostfreiem Stahl u. a. Metall 3663\*E.
- Birnthaler (W.) u. Lange (E.), Verdünn.-Wärmen einiger Salze in  $D_2O$ - u.  $H_2O$ -Lsgg. bei 25° 2654.
- Birrell (T. L.), Caseinkunststoffe 1460.
- Birtles (R. H.) u. Hampson (G. C.), Unters. ster. Einflüsse auf d. Mesomeriephänomen 201.
- Bisceglie (V.) u. Grazia (A. di), Einw. v. 3,4-Benzpyren auf in vitro wachsende Zellkulturen 238.
- Bischoff (F.) u. Jemtegaard (L. M.), Geteilte Dosier. v. Insulin 1605.
- u. Long (L.), Prolan 795.
- Biseo (L.), Kautschukumwandl.-Prod. 1680\*It.
- Bishop (G. M.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Bishop (H. B.), Wasserfreie HF 3932\*A.
- Bishop (L. R.), Bedeut. d. Proteine im Brauereiproz. 2918.
- Bishop (P. M. F.), Hormone bei d. Behandl. menstrueller Störr. 606.
- Bissey (R.) u. Butler (O.), Einfl. d. Verwend. v.  $NaClO_3$  u.  $NH_4CNS$  auf d. nachfolgende Weizensaat 3799.
- Biswas (H. G.), Vitamin-B<sub>1</sub>- u. -B<sub>2</sub>-Geh. v. Jackfruchtsamen 2387.
- Biswas (S. C.), Durch Zertrümmer.-Angaben berechneter Massenunterschied ( $2^2H-^4He$ ) 517.
- Bitmead (R.), French polishing and enamelling: a practical work of instruction [651].
- Bitsch (P.), Bedeut. v. Lampes Futtermalve im grünen u. eingesäuerten Zustand für d. Ernähr. d. Widerkäufer u. d. Schweines 1281.
- Bitskei (J.), Best. d. Zuckers 1055. — Best. d. Carbonathärte 1868.
- Bitter (F.), Introduction to ferromagnetism [1524]. — s. Tarasov (L. P.).
- Bitter (Jack L.) s. North American Rayon Corp.
- Bitter (John L.) s. North American Rayon Corp.
- Bitterich (F.) s. Beck, Koller & Co. Inc.
- Bixby (W. F.) u. Hauser (E. A.), Transparenz v. Mg-Carbonat enthaltenden Kautschukmischungen 2910.
- Bizard (G.) s. Polonovski (M.).
- Bize (R.) s. Moricard (R.).
- Bizette (H.) u. Schärer (M.), Anomalien in d. magnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene v. schwefelsauren Te-Lsgg. 1946.
- u. Tsai (P.), Magnet. Dreh.-Vermögen d. komprimierten u. fl. NO 2643.
- Bjalko (K. N.), Feuergefährh. u. explosive Eigg. v.  $NH_4NO_3$  [1337].
- Bjerge (T.), Radioakt. Ne 2486.
- Bjerylykke (H.), Scheteligit, ein neues Mineral. 1. Mitt. 2506. — Mineralparagenese einiger Granitpegmatite bei Krageross 2659. — Granitpegmatite v. Südnorwegen 3588.
- Bjorkman (E. B.), Granulierte Hochofenschlacke zur Erzeug. eines weißen Zementes 2735\*E.
- Blacet (F. E.) u. Volman (D. H.), Mikroanalyse v. Gasen. 4. Mitt. NO u.  $CH_4$  443.
- Black (A. L.), Rohkorros., Elektrolyse u. kathod. Schutz 1263.
- Black (C. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Black (J. C.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Black (J. G.), Ausmessen v. Spektralplatten 2560.
- Black (M. M.), Zahlenwerte d. Atomfeldes u. d. radialen Wellenfunkt. d. Ag-Ions 346.



- Black (W. G.), Behandl. v. Schmiermitteln 4272\*A.
- Blackberg (S. N.) u. Knapp (A. A.), Einfl. d. Vitamin D-Ca-P-Komplexes bei d. Erzeug. v. Augenerkrankk. 1. Mitt. Histolog. Unters. d. Veränderr. in d. Hornhaut 1843.
- Blackett (P. M. S.), Energie-Reichweitebezieh. für Höhenstrahlenteilchen 1308. — Energie-spektr. d. Höhenstrahlen 1308.
- u. Wilson (J. G.), Energieverlust d. Höhenstrahlenteilchen in Metallplatten 2313.
- Blackie (J. J.) s. Barger-(G.).
- Blackman (M.), Schwing.-Spektr. eines dreidimensionalen Gitters 938. — Einfl. d. Temp. auf d. Reflex. v. Röntgenstrahlen 2956.
- Blackin (S. C.), Spontane elektr. Auflad. v. feinteil. Kohlenstaub 3495.
- Blackwell (H. A.) u. Turner (W. L.), Mg, Be oder Erdalkalimetalle 3074\*E.
- Blackwood (O. H.), Outline of atomic physics. 2. ed. [1518].
- Bladgett (K. B.) s. Soc. d'Electricité et de Mécaniques Procédés Thomson-Houston, van den Kerchove & Carels.
- Blagodarow (M.), Bewert. d. in d. russ. Erdöl-industrie verwendeten Bleicherden 1491.
- Blagonrawowa (A. A.), Goldenstein (J. J.) u. König (W. G.), Technologie v. Anstrichen [4117].
- Blagoweschtschenski (A. W.), Einfl. v. Wachstumsbedingg. auf d. Vitamin C-Geh. gewisser Pflanzen 2545. — Unterschiede v. Fermenten gleichen Namens in Abhängigk. v. ihrer Herkunft 3328.
- u. Jurgenson (M. P.), Beding. d. umkehrbaren Wrkg. proteolyt. Enzyme d. Weizens 2196.
- Blaguschina (W. T.) s. Kardaschew (D. A.).
- Bláhá u. Láška, Bromometr. N-Best. bei Nahr.-Mittelunterss. 154.
- Blaikie (K. G.) s. Shawinigan Chemicals Ltd.
- Blair (G. W. S.) s. Schofield (R. K.).
- Blair (H. W.), Schwache Jodlsgg. B.P. 2554.
- Blair (J. M.) s. Jones (M. W.).
- Blair (W. S.), Anwend. v. Handelsdüngern 3646.
- Blaisse (B.) s. Michels (A.).
- Blake (A. H.), Entfett. mit Lösungsmitteln vor d. Elektroplattier. 131.
- Blake (J. T.) u. Bruce (P. L.), Vulkanisat. v. Kautschuk. 7. Mitt. Ungesätt. Charakter v. mit Nitroverb. u. Benzoylperoxyd vulkanisiertem Kautschuk 4247.
- Blakeley (K. D.) s. Bucher (C. J.).
- Blakey (A. R.) s. Doherty Research Co.
- Blakey (W.), Plast. Massen für d. elektro-techn. Industrie 3789.
- Blanc (A.), Fingerabdrücke 4075\*F.
- Blanc (E.-C.) u. Fleming (H.), Schlagmühle zur Zerkleiner. v. feuchtem Koksgrug 166.
- Blanchard (E. R.) s. Ahlberg (J. E.).
- Blanchard (M. H.) s. Cohn (E. J.).
- Blanchard (W. M.), Bedeut. d. Tryptophans als Muttersubstanz phytochem. Vorgänge 4342.
- Blancheteau (P.) s. Vila (A.).
- Blaney (J. M.), Entfernen d. Halogenidüber-schusses aus photograph. Behandl.-Bädern 716\*A.
- Blank (E. W.), Anfertig. chem. Zeichnungen nach einer Schnellmeth. 2399.
- Blank jr. (H. E.), Leichtmetalle 3658.
- Blank (W.), Best. d. Säure-Basengleichgewichtes 3493.
- Blankart (A.), Parasympath. erregende u. lähmende Wirkungen acetylcholinart. Stoffe 804.
- Blanke (M.), Verhüt. d. Selbstentzünd. u. Explos. v. Kohlenstaub 3928.
- Blanter (M. J.) s. Mirkin (J. L.).
- Blasberg (F.), Verhindern d. Bldg. v. Nebeln schädli. Stoffe bei Gasentw. in Fll. 1864\*F.
- Blaschko (H.) s. Richter (D.).
- , Richter (D.) u. Schlossmann (H. A.), Biol. Oxydat. v. Adrenalinderivv. 2695.
- Blasi (F.), Kautschuk u. sein Verh. gegenüber Säuren u. KW-stoffen 4398.
- Blass (R.), Preßkörper 2081\*Belg.
- Blatherwick (N. R.) s. Larson (H. W.).
- Blatt (A. H.), Vinylieprinzip u. d. Einfl. v. o-Substituenten auf d. Rk.-Fähigk. v. Bzl-Derivv. 552.
- Blattmann (S.) u. Hägele (G.), Gitterkonstan-ten v. Quarz u. Chalcedon 4173.
- Blau (H.) s. Hajek; Wasicky (R.).
- Blauel (G.), Entsteh. d. Perücke beim Rehbock. 1. u. 2. Mitt. 3184.
- Blaum (R.), Herst. v. Trinkwasser aus Secwasser 1867.
- Blaw-Knox Co. u. Dorfan (M. I.), Gasreinig. 4368\*A.
- Blazey (C.), Warmverform. v. Cu u. Cu-Legier. 2741.
- Blazsó (A.), Red. d. Oxalessigsäure im embryonalen Gewebe 1397. — s. Annau (E.).
- Bleachers Association Ltd., Kershaw (W.) u. Whitelegg (C. J.), Veredeln v. Geweben aus Cellulosefasern 896\*E.
- Bleakney (W.) s. Hipple jr. (J. A.); Smith (Lincoln G.).
- , Gondon (E. U.) u. Smith (Lincoln G.), Ionisat. u. Dissoziat. v. Moll. durch Elektronenstoß 2129.
- Blech (W.) s. Gregory (T. G.).
- Bledsoe (R. P.), Stacy (S. V.) u. Skinner (J. J.), Baumwolldünger für Georgiaböden 2736.
- Bleibler (E.), Behandl. v. Naturfasern mit Cellulosederiv. 1104\*A.
- Blenderöwna (E.) s. Lampe (W.).
- Bless (A. A.), Wellenlängenabhängigk. d. Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf Samen 604. — Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Beug.-Bilder v. Fll. 1552.
- Blessing (E.), Reinig.-Masse 4131\*A.
- Blewett (J. P.) s. Jones (E. J.).
- Bley (R. S.) s. North American Rayon Corp.; Porcelain Enamel and Mfg. Co. of Baltimore.
- Bleyer (B.), Diemair (W.), Fischer (F.), Arnold (F.) u. Bickel (H.), Zubereit. d. Nahr. u. deren ernährungsphysiol. Bedeut. 3. Mitt. Histobasengeh. verschied. ungerösteter Vegetabilien 3773.
- Blicke (F. F.), Oneto (J. F.) u. Webster (G. L.), Diarsyle. 9. Mitt. Tetra-[3-amino-4-oxyphe-nyl]-diarsyl 1563.
- Bljrdorp (P. A.) s. Pfeiffer (J. P.).



- Blin (H.), Extrahierte Terpentinöl aus Holz 1674.
- Blin (P. A. N.), Akkumulatorenplatten 3211\*F.
- Blinks (L. R.), Elektr. Beweis für d. Natur u. d. Änderr. d. Membrane in großen Pflanzenzellen 2691.
- Blinnikowa (J. I.) s. Pronin (S. I.).
- Blinow (I. F.), Explosivität v.  $KClO_3$  u.  $NaClO_3$  829. — Explosivität d.  $NH_4NO_3$  u. seiner Gemische mit  $(NH_4)_2SO_4$  3507.
- Blinow (W. A.), Direktparabraun bei d. Färb. 2902.
- u. Gern (A. A.), Drucken u. Buntfärben mit Variamin 3079.
- Blinowa (S. A.), Künstl. „Wild“-Leder 516.
- Blish (M. J.) u. Sandstedt (R. M.), Biokatalyt. Aktivatoren, welche spezif. für Vergär. v. Maltose durch Hefe sind 1594.
- , Sandstedt (R. M.) u. Mecham (D. K.), Temp.-Einw. bei d. Darst. v. Weizenamylasen 1686.
- Bliss (E. A.) s. Long (P. H.).
- u. Long (P. H.), Wirksamk. d. „Prontosilsg.“ in vitro nach Red. mit Cysteinhydrochlorid 621.
- Bliss (H.) u. Dodge (B. F.), Hydrat. v. Äthylen in d. Dampfphase 471.
- Bloch (E.) s. Bloch (L.).
- Bloch (F.), Magnet. Streuung d. Neutronen. 2. Mitt. 4280.
- u. Nordsieck (A.), Strahl.-Feld d. Elektrons 2638.
- Bloch (France), Thiosäuren 1794.
- Bloch (H.), Physik in d. Schule; Schulvers. zur Lichtbeug. 2781.
- Bloch (H. S.) s. Egloff (G.).
- Bloch (L.) u. Bloch (E.), Struktur d. Spektren Sb VI u. Te VII 728.
- Bloch (M.) s. Dufay (J.).
- Bloch (M. A.), N. Leblanc 1. — van't Hoff 3121.
- Bloch (O. F.), Anwend. d. Photographie auf wissenschaftl. u. techn. Probleme 912.
- Bloch (R.) u. Martin (H.), Verdampfen 4078\*F.
- Bloch-Michel (H.), Conte (M.) u. Durel (F.), Behandl. d. Rose durch nicht diazotierte Sulfamidderiv. 621.
- Blochin (M. A.), Mineral. Bodenschätze d. UdRSS 2973. — s. Borowski (I. B.).
- Blochin (N. N.), Biol. Prüff. auf Vitamin A 427.
- Block (B.), Vakuumtrockenkleber 4253.
- Block (D. J.) s. Cable (H. M.).
- Block (H.), Se-Vork. v. Pacajake 2661.
- Block (L.) s. Blockson Chemical Co.
- Block (W. D.) s. Christman (A. A.).
- Blockson Chemical Co., Block (L.) u. Metzger (M.), Di-Ca-Phosphat 644\* A.
- Blodgett (E. M.) s. Taylor (C. F.).
- Blodgett (K. B.) u. Langmuir (I.), Aufbau v. Ba-Stearatfilmen u. ihre opt. Eigg. 2335.
- Blom (A. V.), RiBildg. in Anstrichen 477. — Anstrich v. Holz 1460. — Beziehh. zwischen Struktur u. physikal. Eigg. v. Anstrichfilmen 3239. — Spannungsopt. Koeff. als Materialkonstante 3629.
- Blom (J.), Schaum 1096.
- Blomberg (H. v.), Migränebehandl. mit d. Verdauungsmittel Gesanit 1230.
- Bloom (E.) s. Rogers (R. R.).
- Bloom (M. C.) s. Buerger (M. J.).
- u. Buerger (M. J.), Genese d. polymorphen Formen v.  $Sb_2O_3$  2143.
- Bloom (N.) s. Baker jr. (J. P.).
- Bloomberg (E.) s. Albricht (F.).
- Bloomenthal (S.) s. Radio Corp. of America.
- Bloomer (R. O.), Vork. v. Stilbit in d. Border Konglomerat bei Culpeper, Virginia 2144.
- Bloomfield (A. L.), Anwendd. v. Anschauungen über d. Dest.-Theorie auf äther. Öle. 9. Mitt. 1681; 10. Mitt. 3091.
- Bloor (W. R.), Wrkg. auf d. Phosphatid- u. Cholesteringeh. d. Muskels bei Tätigk. 3776.
- Blott (J. F. T.) s. Flintkote Co.
- Blount (B. K.), Chibnall (A. C.) u. Mangouri (H. A. el), Wachs d. Weymouthkiefer kermes 2849.
- Bloxam (A. G.) s. Combustion Engineering Co. Inc.
- Blue Ridge Slate Corp. u. Hillers (C. E.), Farb. Körner für Dachdeck.-Zwecke 1647\* A.
- Blum (E.) u. Herzberg (G.), UV-Absorpt.-Spektr. v. Diboran 3434.
- Blum (F.), Emanal, ein neuart., J-halt. Kropfbekämpf.-Mittel 3619.
- Blum (I. L.), Best. v. in rohen Erdölen enthaltenem Paraffin 4144.
- u. Sandulescu (T.), Bezieh. zwischen d. chem. Struktur d. Explos.-Motorenöle u. ihrer Eigg. 3266; 1. Mitt. Eigg. u. Ursachen d. Minderwertigk. rumän. Mineralschmieröle. 2. Mitt. Herst. d. Mineralöle aus rumän. Rohölen 4142.
- Blum (W.), Prüfvorff. für Korros. u. elektrolyt. Überzüge 3229.
- Blum-Bergmann (O.) s. Bergmann (E.).
- Bluma (R.), Glycerophthalatharze in d. Lackindustrie 2906.
- Bluman (A.) s. Lampe (W.).
- Blumberg (J.) u. Dorogin (N.), Sowjetruss. Platten zur Photographie in natürl. Farben 4274.
- Blumenthal (B.) u. Hadenfeldt (H.), Chirurg. Nähmaterial 813\* E.
- Blumenthal (S.), Bezieh. zwischen organ. S u. Sulfiten in Meerrettichzubereit. 882.
- Blumer (H.), Moderne Verbesser. d. Baumwollölsätze 312.
- Blumer (L.), Ricinusölumwandl.-Prodd. 2925\* D. — Dicht.-Fäden für benzinfeste Metallschläuche 4270\* D.
- Blunk (H.), Biol. Reinig. v. Abwässern auf Tropfkörpern 4081. — s. Prüss (M.).
- Bluschke (H.) s. Matossi (F.).
- Bluth (M.) u. Hanemann (H.), Einfl. v. As u. Cu auf d. Aushärt. v. Pb-Sb-Legier. 128.
- Blyth (C. E.), Keram. Platten oder dgl. aus teilweise entwässertem Ton 1877\* Aust., E.
- Blythen (S.) s. Rothera (W. S.).
- Boam (J. J.), Cahn (R. S.) u. Stuart (A.), Identität v. Tephrosin u. Deguelin aus verschied. Quellen 788.
- Boan (R. F.), Spalt. v. Leinöl durch fettsplattende Fermente 889.
- Boano (C.), Gär.-Getränk 306\* It.
- Board of Trustees of the University of Illinois u. Johnstone (H. F.), Entfernen u. Gewinnen v.  $SO_2$  aus Rohgasen 3793\* A.
- Boarts (R. M.), Badger (W. L.) u. Meisenburg



- (S. J.), Temp.-Abfall u. Wärmeübergangs-koeff. für d. Fl.-Film in senkrechten Röhren 2878.
- Boas (F.)**, Ionenwrkg., Katalasetätigk. u. Leist. d. Zelle 420.
- u. **Steude (R.)**, Neue Saponinvorkommen 420.
- Boas (W.)**, Störr. in Kristallgittern durch plast. Deformat. 2643. — Röntgenograph. Unters. d. Gitterstörr. in deformiertem Au 2796.
- Boas-Traube (S.)** u. **Volmer (M.)**, Gültigk. d. Traubeschen Regel für d. Grenzfläche fl./fl. 1158.
- Bobko (E. W.)**, Neue, für d. Pflanze unentbehr. Elemente. 1. Mitt. 4090.
- , **Ssyworotkin (G. S.)** u. **Filippow (A. I.)**, Neue, für d. Pflanze unentbehr. Elemente. 2. Mitt. Einfl. v. B auf d. Wachstum v. auf gekalkten Böden wachsenden Pflanzen 4090.
- Böbr (W.)**, Gasform. u. feste Ersatzbrennstoffe 4142.
- Bobrański (B.)**, Arzneimittel d. Chinolin-gruppe 2867. — Verbesserungen in d. Apparatur für d. Zentigrammelementaranalyse 3048.
- Bobrowa (A.)**, Wrkg. v. geringen Metallmengen u. Salzen auf d. Alter. v. Gummi 2600.
- Bocca (B.)**, Kann man d. Verwend. v. „Quebracho“ bei d. vegetabil. Gerb. aufgeben? 712.
- Bocci (M.)** u. **Paccagnini (C.)**, Spaltverf. 2463\* It.
- Bochow (K.)**, Drogenkunde in Tabellenform [1047].
- Bochskandl (B.)** s. International Patents Development Co.
- Bock (G.)** u. **Schröder (E.)**, Umhüllte Schweißelektrode 1444\* Schwz.
- Bock (K. A.)**, Cholesterinhaushalt beim Fasten 800.
- Bock (L. H.)**, Wasserlösl. Celluloseäther; neue Darst.-Weise u. Löslichk.-Theorie 3689. — s. **Röhm & Haas Co.**
- Bock-Nussbaum**, Entw. d. Zündholzes 910.
- Bockmühl (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bođansky (M.)** u. **Pilcher (J. F.)**, Klin. Bedeut. d. Kreatinreserve im menschl. Herzen 803.
- Bodansky (O.)**, Sind d. Phosphatasen v. Knochen, Niere, Darm u. Perom ident.? Verwend. v. Gallensäuren zu ihrer Unterscheid. 1593. — Schütz-Borissow-Gesetz für Enzyme 2537.
- Bode (G.)** s. **Micheel (F.)**.
- Bode (Hans)**, Brückensysteme; D., Brech. u. Verseif. v. Estern 1349.
- Bode (Helmuth)**, Inselbdg. bei Elektronenröhren 2799.
- Bodell (H. R.)** s. **Dreyfus (C.)**.
- Boden (J.)** s. **Pfefferkorn (K.)**.
- Bodenstein (M.)**, Gas-Rkk. in d. chem. Kinetik 339. — Physikal. Chemie d. hüttenmänn. Zn-Gewinn. 2741.
- , **Brenschede (W.)** u. **Schumacher (H.-J.)**, Photochem. Bldg. v. Phosgen. 9. Mitt. Anlaufen u. Abklingen d. Ketten-Rk. nach Einsetzen bzw. Aufhören d. Belicht. 4.
- Bodian (M.)** s. **Lustig (B.)**.
- Bodine (J. H.)** u. **Boell (E. J.)**, Wrkg. v. CO u. Methylenblau auf d. Atmung v. Embryonen 802.
- Bodson (E.)** u. **Dehalu (F.)**, Banden d. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 3720.
- Bodson (H.)** s. **Timmermans (J.)**.
- Boe (J.)** u. **Gex (M.)**, Spektrale Änderr. in wss. Lsgg. v. Phenylbrenztraubensäure in Abhängigk. v. pH u. Zeit 2149.
- Böck (E.)** s. **Lock (G.)**.
- Boedecker (F.)** s. **Riedel (J. D.)**.-E. de Haën Akt.-Ges.
- Bøe (F.)**, Bewirkt d. Progesteron eine Geburtsverzöger.? 606.
- Böeseken (J.)** u. **Meulen (A. T. H. van der)**, Oxydat. d. Thianthrens u. seiner Oxyde durch Peressigsäure 3874.
- u. **Roy van Zuydewijn (E. de)**, Eigg. ungesätt. Sulfone 4029.
- u. **Wicherlink (E.)**, Geschwindigk. d. Oxydat. v. o-Jodbenzoesäure durch Peressigsäure 3874.
- Boegehold (A. L.)**, Vorteile d. legierten Stähle 3068. — Reine Kohlenstoffstähle für Kraftwagen 3224. — Dauerfestigk. v. Getriebe-stählen bei 250° Fahrenheit 3370.
- Bøggild (J. K.)**, Nobelpreisträger für Physik für 1936 717. — Sek. Wirkungen d. Höhenstrahl. [3724].
- Boeglin (J.)**, Filtrat. d. Viscose 3258.
- Bøgvad** s. **Nielsen (A. H.)**.
- Böhl (H.)** s. **Göpp (K.)**.
- Böhler (O.)**, Österreichs Hüttenwesen 3066.
- Boehler (P.)** s. **Battegay (M.)**.
- Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.**, Seelenelektroden zum elektr. Schweißen 138\*Oe. — Schweißstab 1444\*It. — Gesinterte Hartlegier. 2595\*Oe. — Austenit. Zusatzwerkstoffe 4236\*Oe.
- u. **Leitner (F.)**, Schweißdraht für Kohlelichtbogenschweiß. 3232\*Oe. — Austenit. Schweißdraht zum Schweißen nichtaustenit. Fe. u. Stahllegier. sowie v. Fe u. Stahl 4236\*Oe.
- u. **Schmidt (M.)**, Stähle für geschweißte Bleche 1078\*Oe.
- Böhm (E.)** s. **Böhm (F.)**.
- Böhm (Erich)** u. **Sabalitschka (T.)**, Frischhalt. v. rohen saftreichen Früchten 489\*D.
- Böhm (F.)** u. **Grüner (G.)**, Stufenphotometr. Best. d. Rest-N, seiner Frakt. u. d. Bluphenole im Folin-Wu-Filtrat 3493.
- , **Grüner (G.)** u. **Böhm (E.)**, Biochemie d. Indolkörperausscheid. u. Indicanentsteh. 100.
- Böhm (K.)**, Azimutale Intensitätsverteil. d. Röntgenbremsstrahl. 2121.
- Böhme (A. T.)**, Chem. Fabrik, Wasserdichtmachen v. Leder 713\*D.
- Böhme (H.)**, Bewert. v. Lichtschutzmitteln 3540. — Pharmazeut. u. techn. interessante Probleme aus d. Fermentchemie 4200. — s. **Reichert (B.)**.
- u. **Reichert (B.)**, Spektrophotometr. Unters. v. Lichtschutzmitteln 2602.
- u. **Steinke (G.)**, Persäureoxydat. v. Fetten 2284.
- Böhme (J.)** s. **Espe (W.)**.



- Böhme Fettchemie-Gesellschaft m. b. H., Seifen-, Netz- u. Dispergiemittel 861\* D. — Netz-, Wasch- u. Dispergiemittel 3080\* D. — u. Butz (K.), Persauerstoffverb. d. Fettalkoholpyrophosphorsäureester 340\* D. — u. Normann (W.), Höhere aliph. Alkohole 3381\* D.
- u. Schmitt (F.), Enthaaren u. Äschern v. Häuten u. Fellen 1931\* D.
- Böhmig (R.) s. Uhlenbroock (K.).
- Boehringer (G. F.) & Soehne G. m. b. H., Verester. v. Cellulose 1919\* It. — Löslichmachen v. Hexamethylentetraminsilber-salicylat in W. 2399\* D. — Versteifende u. verbindende Zwischenlagen für mehrlag. Wäschestücke oder sonst. Bekleid.-Gegenstände 3982\* F.
- , Dirsoherl (W.) u. Kraus (J.), Hormon männl. Wirksamk. 1405\* D.
- , Johannessohn (F.) u. Rabald (E.), Verb. d. Sexualhormone 3198\* A., D.
- u. Rabald (E.), Löslich.-Erhö. v. Arzneistoffen 2033\* D.
- Boekenogen (H. A.), Chromatographie u. ihre Anwend. auf d. gegen. v. Leinöl 4405.
- Boele (E. A.), Mittel gegen Psoriasis 3368\* A.
- Boell (E. J.) s. Bodine (J. H.).
- Bömer (A.) u. Stather (J.), Synth. v. Glyceriden d. Isoölsäure 2670.
- Bönisch (H.), Verarbeit. u. Anwend. d. Fette [2618].
- Boer (J. H. de) s. Arkel (A. E. van); Bruining (H.); Michels (A.); N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- u. Verwey (E. J. W.), Halbleiter mit teilweise u. vollständ. gefüllten 3d-Gitterbanden 4289.
- Boer (S. de), Vermeintl. Wrkg. v. Gravitol auf d. Flimmern einer Herzabteil. 2392.
- u. Holtkamp (H. H. J.), Wrkg. v. Arzneien auf auriculäre Fibrillat. 1. Mitt. Einfl. d. Hydrochinins, Hydrochinidins, Chinins u. hydrochinidinfreien Chinidins auf auriculäre Fibrillat. bei Katzen 431.
- Börger (E.) s. Roth (W. A.).
- Bösche (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Bössner (F.) u. Marischka (G.), Katalyt. Behandl. oder Umsetz. v. Gasen 2294\* Belg., F.
- Böttcher (F. K.), Wrkg. d. chem. Schädlingsbekämpf. auf d. Bienenzucht 4378.
- Böttcher (G.), Dungwert d. Berliner Abwässer; Unters. 1935/1936 1060. — Geruchsbelästig. durch Abwasser; Erfahrr. mit Gegenmaßnahmen unter Berliner Verhältnissen 1060.
- Böttcher (H.) s. Pfeiffer (P.).
- Böttger (G.), Pigmenthormon. 1. Mitt. Test 2856; 2. Mitt. Darst. u. Frage d. Diuresewrkg. 2856; 3. Mitt. Einheitlich. u. akt. Substanz alkal. Extrakte 2856.
- Böttger (O.), Organ. Verb. „diamantoider“ Struktur 950.
- Böttger (S.) s. Spengler (O.).
- Böttger (W.), Ausfüh. mikrochem. Rkk. 4074.
- Böttcher (K.) s. Baxmann (H.).
- Bogaert (L. van), Scherer (H. J.) u. Epstein (E.), Une forme cérébrale de la cholestérinose généralisée [431].
- Bogatzki (D. P.), Syst.  $TiO_2 \cdot SiO_2$  1164.
- Bogdanow (K.), Oxydierbark. d. Abwässer d. SK-Werkes-3 nach d. Meth. v. Kubel 4081.
- Bogdanow (N. N.), Arbeiten d. „Instort“ auf d. Gebiete d. Torfvergas. 1106.
- Bogdanow (S. W.), Lewkojew (I. I.) u. Durmaschkina (W. W.), Einw. v. Hydroxylamin auf Naphthalinderiv. 2. Mitt. 4315.
- Bogdanow (W. M.), Auswahl d. Säuer.-Kulturen für Käse 1688.
- Bogdanowa (G. P.) s. Kassatkin (J. W.).
- Bogdanowski (E.) s. Koslow (N. S.).
- Bogdantschenko (A. G.), Vorr. zur schnellen Reihenfiltrat. unter Vakuum 2715.
- Bogert (L. J.), Chemical laboratory manual. 3. ed. [2377]. — Fundamentals of chemistry. 4. ed. [2948].
- Bogert (M. T.) s. Adelson (D. E.); Akin (R. B.); Mikeska (V. J.).
- Boggiano-Pico (L.), Vergär. v. organ. Abfällen 3065\* F.
- Boggio (G.) s. Macchia (O.).
- Boggs (C. R.) s. Simplex Wire & Cable Co.
- Bogin (C.) u. Wampner (H. L.), Interpretat. v. Verdunst.-Daten auf Grund d. Verh. d. Lösungsmittel in Celluloselackfilmen 3967.
- Bogojawlenskaja (K. J.) s. Stendor (W. W.).
- Bogojawlenski (W. W.), Einfl. d. akt. Oberfläche auf d. Koksqualität 3111.
- Bogolepov (N. I.), Jodometr. Best. d. Summe v. Ca- u. Na-Oxyden in d. Tonerde 1625.
- Bogoljubow (N. W.) s. Belugin (N. O.).
- Bogomolow (A. N.) s. Nessterowa (W. I.).
- Bogoroditzki (N. P.) u. Titow (N. W.), Keram. Isolierstoff 3210\* F.
- Bogossowski (B. M.), Einw. v. Nitrobenzoylchloriden auf Pyridin 1573. — Kondensat. d. Opiansäure mit Dimethylanilin 4312. — s. Ismailski (W. A.).
- u. Krassnowa (W. S.), Darst. v. tetramethoxylierten Diphensäuren 4314.
- Bogossowski (D.), Fischtran als Rohstoff für d. Lackindustrie 2078.
- Bogue (J. Y.), Evans (C. L.) u. Gregory (R. A.), Quelle d. Herzglykogens 2028.
- Bogusslawski (I. M.), Benkowski (S. W.) u. Ssintschuk (W. J.), Gewinn. v. NaOH u.  $H_2SO_4$  aus Glaubersalz 643.
- Bohlman (H. R.), Gasbrand, mit Sulfanilamid behandelt 2863.
- Bohm (E.), Verschied. Unters.-Verff. für Milchschokolade 2614.
- Bohn (L. J.) u. Bailey (C. H.), Wrkg. d. Gär. gewisser Teigbestandteile u. Proteasen auf d. physikal. Eigg. v. Mehlteigen 1467.
- Bohn Aluminium & Brass Corp. u. Moffatt (C. G.), Lager aus einer Stützschaale, bes. aus Stahl u. Ausfütter. aus Pb-Legier. 470\* A.
- Bohne (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bohnenblust (J. P.) s. Stäger (H.).
- Bohner (H.), Leichtmetall-Automatenlegierr. auf Al-Mg-Basis 1656.
- Bohner (L.) s. Patronen-Zündhütchen-u. Metallwarenfabrik vorm. Sellier & Bellot.
- Bohnholzer (E.), Pneumoniebehandl. mit Vitamin C 1221.
- Boicay (J. H.) s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.



- Bois (R. Du), Ferrirhodanidgleichgewicht 1735.  
 Boissevain (C. H.) u. Spillane jr. (J. H.), Wrkg. v. synthet. Ascorbinsäure auf d. Wachstum v. Tuberkelbacillen 249.  
 Boisson (S.) s. Fleury (P.).  
 Boix (C.) s. Streit (H.).  
 Bokelmann (O.), Ernähr. in d. Schwangerschaft bei gynäkolog. Leiden 3187.  
 — u. Mühlbock (O.), Cholesteringeh. d. Blutes u. Serums bei Gesunden u. Krebskranken verschied. Altersklassen 1382.  
 Boki (G. B.) u. Buruwaja (E. J.), Krystallograph. Unters. d. festen Phasen im Syst.  $K_2O \cdot P_2O_5 \cdot H_2O$  2499.  
 Bokinik (J. I.) u. Iljina, Kettenrk. bei d. opt. Sensibilisier. d. AgBr 913.  
 —, Kilinski (I. M.), Klepikow (P. W.), Lewkow (I. I.), Marchilewitsch (K. I.), Solski (D. A.), Zerewitinow (N. A.), Tschibissow (K. W.), Scheberstow (W. I.) u. Jaschtold-Goworko (W. A.), Lehrbuch d. allg. Photographie. 1. Teil. Theoret. Grundlagen d. Photographie [1500].  
 Bokslag (J. G. H.), Gonadotrope Funkt. d. Rattenhypophyse während d. Schwangerschaft 3619.  
 Bolberitz (K.), Bewert. d. Resultate d. chem. Unters. bei d. hygien. Beurteil. d. Brunnenwässer 641.  
 Bolcato (V.), Spiritus für Treibstoffzwecke aus verschied. Getreidearten Italienisch-Ost-Afrikas 1684.  
 Boldizsár (I.), s. Schulek (E.).  
 Boldyrew (A. K.), Atom- u. Ionenraden in d. Krystallen 1744.  
 Boldyrewa (N. W.), Geh. an P-Verbb. im Hirn verschied. Tiere 3335.  
 Bole (G. A.) s. Laclede Christy Clay Products Co.  
 Bolgár (L.), Kunstharze 4115\*Ung.  
 Bolidens Gruvaktiebolag, Pfähle für Bauzwecke 1919\*Schwed. — Holzimprägnier.-Mittel 2457\*F. — Entfernen v. festen oder fl. Verbb. aus elementarem S in Dampf-form enthaltenden Gasen 4217\*Finn.  
 Bolinger (E. D.) s. King (C. V.).  
 Bolko (S.) s. Tschulchow (J.).  
 Bolkowski (A.), Gewinn. d. Inositexaphosphorsäure u. ihrer Salze 2867.  
 Bolland (J. L.) s. Melville (H. W.).  
 — u. Melville (H. W.), Analyse v. tern. Gasmischungen durch Wärmeleitfähigkeitsmessungen 2963.  
 Bolle (J.) s. Vavon (G.).  
 Bollenrath (F.), Weiterentw. warmfester Werkstoffe für Flugzeugtriebwerke 1260. — Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.  
 — u. Gröber (H.), Seewasserbeständigk. d. Al-Knetlegier. d. Flugzeugbaues 2895.  
 Boller (R.), Brunner (O.) u. Brodaty (E.), Ausscheid. v. Vitamin A im Harn. 2. Mitt. 609.  
 —, Brunner (O.) u. Grant (F.), Vitamin-A-Nachw. im Blute, in Exsudaten, im Duodenalsaft u. in Faeces 1840.  
 — u. Pilgerstorfer (W.), Sekretagege Wrkg. v. Speicheldrüsenextrakten; humorale Genese d. Magensaftsekret. 2540.  
 Bolliger (A.), Chemie d. Jaffeschen Kreatinin-Rk. 1239. — Best. v. Hämoglobin als Globin pikrat 3207. — Verbb. v. Kreatinin mit Alkalihydroxyden 4036.  
 Bollman (J. L.) s. Stalker (L. K.).  
 Bolman (J.), Unters. v. Edelsteinen 2405.  
 Bolognesi (I.), Spinnbadregenerier. 899\*It. — Aufarbeit. v. Kunstseidespinnbädern 3839\*It.  
 Bolomey (J.), Kontrolle d. Betongüte mittels D.-Best. 839. — Kontrolle d. Zement-eigg. 2055.  
 Bolotin (A.) s. Iljin (N.).  
 Bolotow (B. A.), Popowa (A. N.) u. Ssokolowa (J. K.), Synth. v. Harnstoff aus  $NH_3$  u.  $CO_2$  in Ggw. v. überschüss.  $NH_3$ . 1. Mitt. Gewinn. d.  $NH_3$ -Harnstoff-Fl. 4031.  
 — u. Tugai (D. G.), Regenerier. d. Gase nach d. Harnstoffsynth. aus  $NH_3$  u.  $CO_2$ . 1. Mitt. 3952.  
 Bolotow (N. P.) s. Minz (I. B.).  
 Bolowik (B. J.), Netzgefüge v. Fe-Legier. 1070.  
 — u. Jassyrkina (N. I.), Elektrolyt. Ätzverf. für Metalllegier. 281.  
 Bolschakowa (M. I.) s. Atscharkan (A. I.).  
 Bolt (C. C.) u. Backer (H. J.), Ster. Hinder. bei d. Hydrier. d. Doppelbind. in d. Butadiensulfonen 1999.  
 Bolton (C.) u. Wright (G. P.), Absorpt. v. Aminosäuren u. ihre Verteil. in d. Körperfl. 2699.  
 Bolton (E. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Bolton (E. R.) u. Williams (K. A.), Farbmess. undurchsicht. Oberflächen 818.  
 Bolton (J. W.), Graues Gußeisen. 12. Mitt. 3941. — s. Lunkenheimer Co.  
 Bolton (L. W.), Fortschritt bei d. Herst. v. Gußeisen 655.  
 Bolton (T.) & Sons Ltd. u. Alkins (W. E.), Cu-Legier. 3524\*E.  
 Boltz (H. A.) s. Baker (E. B.).  
 Bompard (E.) s. Laroche (G.).  
 Bon-Bernatets (G.) s. Fleury (P.).  
 Bond (D. C.), Magneto-opt. Analysenmeth. 817.  
 Bondarenko (G.) s. Tschaikowski (W. K.).  
 Bonde (W.), Flores chamomillae vulg. 1937 3037.  
 Bondi (A.), Theorie d. Viscosität. 1. Mitt. Orientier.-Effekt 1489. — Erstarr.-Vorgang bei Mineralölen 1489.  
 Bondroit (L.) s. Genin (J.).  
 Bone (H. M.) s. Owens-Illinois Glass Co.  
 Bone (M. D.) s. Faworski (A. E.).  
 Bonét-Maury (P.), Verwend. v. Widerstandsschichtphotozellen zu radioakt. Messungen 1854.  
 Bonfiglio (G.) s. Linari (A.).  
 Bongrand (J. E. C.) s. Lejeune (L. S. M.).  
 Bonhoeffer (K. F.) u. Fredenhagen (H.), Cannizzaro-Rk. 2508.  
 — u. Günther (G.), Polysaccharidsynth. in d. Hefezelle 2538.  
 — u. Reitz (O.), Mechanismus d. H-Ionenkatalyse 1981.  
 Bonilla (C. F.), Kalibrieren v. Saybolt-Universalsviscosimetern 1492. — Dicke Ni-u. Cr-Überzüge; Wiederaufmaßbringen abgenutzter Maschinenteile 2897.



- Bonino (G. B.)**, Mol. Konst. d. Naphthalins 4025.
- Bonne (C.)**, Bewert. d. Zuckerrübensorten für d. Erzeug. v. Futtermitteln 3684.
- Bonneman (P.)**, Tetrametaphosphate 1162.
- Bonner (J.) u. Axtman (G.)**, Wachstum v. Pflanzenembryonen in vitro; Rolle v. Zusatzfaktoren 3335.
- Bonner (L. G.)** s. Barnes (R. B.).
- Bonnet (F.)**, Färben v. Acetatkunstseiden 1267. — Herst. u. Eigg. v. gesponnener Kunstfaser 3258. — Mischungen mit Stapelfaser 4134.
- Bonnet (L.)**, Richt. Anwend. d. Na-Perborats als Bleichmittel 1284. — Vorbereit., Färb. u. Appretur v. Woll-Seidengeweben 1285. — Entw. d. Technik d. Leinenbleiche 1478. — Vorbereit. v. Geweben aus Acetatkunstseide vor d. Färben 3955. — Bleichen v. Jute 3978.
- Bonnet (Louis)**, Keram. M. zur Herst. widerstandsfäh., elektr. schlecht leitender Gegenstände 1877\*F.
- Bonney (D. T.) u. Huff (W. J.)**, Absorpt. v. H<sub>2</sub> in Pfl.; neue Lsg. zur analyt. Best. v. H<sub>2</sub> in Gasgemischen 819.
- Bonney (R. D.)** s. Congoleum-Nairn Inc.
- Bonney (V. B.)** s. Beacham (L. M.).
- Bonnys (R.)** s. Zunz (E.).
- Bonora (U.)**, Lötmittel für Al, Silumin u. Elektron u. a. Metalle 1265\*It.
- Bonsack (W.)** s. National Smelting Co.
- Bonsted (E. M.)**, Sđrawomysslow (W. K.), Kritski (W. W.), Petrow (W. P.), Schasskolskaja (M. P.), Schubnikowa (O. M.) u. Schtscherbina (W. W.), Handbuch d. Geochemikers u. d. Mineralogen [3872].
- Bonte (F. R.)**, Graphit. Stähle 126. — s. Stumpf (G. A.).
- u. Fleischmann (M.), Entw. graphit. Stähle für Werkzeuge u. Gesenke 2253.
- Bonzel (M.)**, Verzug v. Federn bei d. Wärmebehandl. 3659.
- Bocher (L. E.)**, Konzentrier. u. Eigg. v. Vitamin H 2545.
- Boomer (W. G.) u. Beecher (C.)**, Schlauchdicht.-Mittel 1296\*Can.
- Boorman (E. J.)** s. Newitt (D. M.).
- Booseré (O. de)** s. „Intertrust“ Comp. Générale de Distillation et Cokéfaction à Basse Température et Minière S. A.
- Boot (P. J.)**, Holzkolophonium u. Holzterpentinöl 1460.
- Booth (A. P.)** s. Ward (T. W.), Ltd.
- Booth (C. F.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Booth (E. T.) u. Hurst (C.)**, Verss. mit gleicher Neutronenenergie 2786.
- Booth (F. A.)** s. Beadle (L. C.).
- Booth (H. S.) u. Bozarth (A. R.)**, Gasreinigung durch fraktionierte Dest. im Labor. 1622. — u. Willson (K. S.), Krit. Erschein. im Syst. Ar-BF<sub>3</sub> 3867.
- Booth (W. E.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Boothby (W. M.)** s. Adams (M.).
- Bopp (F.)**, Zweifache Comptonstreuung 2953.
- Bor (J.)**, Photoelektr. Meth. zur Mess. v. opt. Konstanten v. Metallen 2425.
- Borasio (L.)**, Hirse als Nahr.-Mittel u. als Ersatzmittel in d. Brotbereit. 684. — Ersatzstoffe bei d. Brotbereit. 2610.
- Boratynski (K.) u. Burström (H.)**, Cu- u. Mn-Aufnahme d. Weizens bei verschied. pH 2057.
- Borchard (K. H.)**, Einfl. d. Belast.-Geschwindigkeit. u. d. Gestalt d. Belast.-Kurve auf d. Meßwert d. Festigk. v. Glashohlgefäßen 1872.
- Borchardt (H.)** s. Dingemane (E.).
- Borchers (H.)** s. Röntgen (P.).
- Bordeianu (G. V.)**, Interessante Umsetz. zwischen Oxymurcuricyanid u. Thymol in alkal. Medium 1562. — Monojodderiv. d. p-, m- u. o-Xylenols 1565.
- Borier (D. E.)** s. Fuchs (G. H. v.).
- Bordier (L.-C.)**, Guide pratique du préparateur en pharmacie. 3. éd. [108].
- Bordoni (G.)**, Marmorierte Tünche 3646\*It.
- Bordyrew (A. S.)**, Weiße u. farb. Zemente 2417.
- Borel (J.)** s. Soc. d'Exploitation des Câbles Electriques, Système Berthoud, Borel & Cie.
- Borelius (G.)**, Gesetzmäßiggk. d. metall. Wärmeleit. 1153. — Theorie d. Umwandlungen v. metall. Mischphasen. 4. Mitt. Ausscheid. ungeordneter Mischphasen 1746.
- Borellini (L.)**, W.-Best. im absol. A. 2042.
- Boresskow (G. K.) u. Schogam (S. M.)**, Kinetik d. NO-Oxydat. an aktivierter Kohle 3276.
- Borgen (D. R.) u. Elvehjem (C. A.)**, Best. v. anorgan. Fe in tier. Geweben beeinflussende Faktoren 3049.
- Borges (A.)**, Kohle in Mozambique; neue horizontal liegende Vorkk 3842.
- Borgeson (S. E.)**, Elastizitäts- u. Drillprüf. an Cu-Draht 3513.
- Borghello (N.)** s. Sandonnini (C.).
- Borghetti (E.)** s. Tuffi (R.).
- Borghetty (H. C.)**, Fadenverschieb. verhin-dernder Finish auf Kunstseidengeweben 1285.
- Borglin (J. N.)** s. Hercules Powder Co.
- Borgnino (C.)**, Früchtemehl 3097\*It.
- Borgo (A. D.) u. Korach (M.)**, Glasart. Gegenstände 457\*F.
- Borinskaja (J. N.)** s. Marschak (M. S.).
- Borissow (N. D.) u. Kisselhof (P. L.)**, Quantitative Röntgenanalyse 1855.
- Borissow (N. P.)**, Best. d. Energien d. selektiven Absorpt.-Banden d. Neutronen in Ag 3429.
- Borissow (S. I.)**, Stumpfschweiß. v. Röhren u. Folgerr. für d. Verf. 850.
- Borissow (W.)** s. Maximenko (M. S.).
- Bork (A. C.)**, Vergift. v. Katalysatoren v. Standpunkt d. Spezifität d. akt. Zentren. 4. Mitt. Orientier. d. Moll. d. Ausgangsstoffe u. d. Rk.-Prodd. zur Katalysatoroberfläche bei katalyt. Dehydrierr. u. analogen katalyt. Rkk. 3856. — Chem. Nomenklatur anorgan. Verb. 4153. — s. Zelinsky (N. D.).
- Born (H.-J.)**, Registrier. selbst kurzdauernder Struktur- u. Oberflächenänderr. mittels d. Emaniervermögens; therm. Zers. d. Th-Oxalates 1733.
- Bornatzki (I. I.)**, Einfl. d. Temp. d. Härt. u. d. Normalisier. auf d. mechan. Eigg. v. Stahl 3802.
- Borocco (A.)** s. Hackspill (L.).



- Borodin (A. I.) u. Kaulen (G. R.), Vorbereitende Operatt. d. Baumwollspinnerei. 1. Teil [2776].
- Borodina (O. J.) s. Michlin (D. M.).
- Borodulia (N.) s. Ricci (J. E.).
- Borowik (S. A.), Funde v. Sn in Glimmern 1537. — Spektroskop. Best. v. Elementen d. seltenen Erden in Mineralien aus USSR 1764.
- Borowski (I. B.) u. Blochin (M. A.), Best. d. Hf in Zr-Mineralien RuBlands 2719.
- Borri (C.), Metallüberzüge auf Al 2260\*It.
- Borrowman (G.), Entfernen v. O<sub>2</sub> aus W. 4220\*A.
- Borsakovsky (V.), Brotbereit. unmittelbar aus Korn 4127\*F.
- Borsche (W.) u. Bütschli (L.), Chinolyl-4-brenztraubensäure u. Chinolyl-4-essigsäure 993. — u. Leditschke (H.), Synthesen in d. Naphthalingruppe. 2. Mitt. Heterocyclus. Analoga d. 1-Aryl-4-oxynaphthalin-2-carbonsäuren 770.
- Borschewskaja (W. A.) s. Wergiless (F. A.).
- Borschke (E.), Wärme- u. Kälteschutz 2583.
- Borsdyka (A. M.), Feuerfeste u. wärmebeständ. Stähle [3527].
- Borssuk (W.), Oxydat.-Koeff. d. Milchsäure bei Wirbellosen. 2. Mitt. Bei *Medusa pilema pulmo* 4357.
- Borst jr. (A. J.), Kautschuk-Faserstoffmisch. 1680\*F.
- Borst (E.), Wuchsstoffe u. kanzerogene Substanzen 4052.
- Borst (H.), Bakterien im Tankentwickler 2473.
- Borst (M.), Gegenwärt. Krebsforsch. 2013.
- Borthwick (H. A.), Hammer (K. C.) u. Parker (M. W.), Histol. u. mikrochem. Unters. über d. Verh. d. Tomaten gegenüber Indol-essigsäure 794.
- Bortóli (A.), Fe-halt. Sande d. italien. Küsten, bes. Schwarzsand d. Adriaküste 363.
- Boruff (C. S.), Hefe in d. Brennerei 3093, 3973. — Moderne Brenneipraxis 3247.
- Boryniec (A.) s. Tomaszowska Fabryka Sztucznoego Jedwabiu Spółka Akcyjna.
- Borzoni (G.), S-Bakterien, Fe-Bakterien u. ihre Bedeut. im Haushalt d. Natur 4173.
- Bosanquet (C. H.) s. Hughes (W. C.); Travers (M. W.).
- Bosart (L. W.), Veränder. d. Brech.-Index mit d. Temp. 1681.
- Bosch (G.) u. Pereyra (C. R.), Fall v. Schizophrenie mit Insulin behandelt 3022.
- Bosch (R.) Akt.-Ges., Verbesser. d. Bearbeitbark. einer Fe-Ni-Al-Legier. 1443\*D. — Verbesser. d. Bearbeitbark. einer Fe-Ni-Al-Cu-Legier. 3072\*D. — Dauermagnete 3663\*Schwz.
- Bose (A. K.) s. Roychoudhury (D. P.).
- Bose (B. K.), Einfl. v. Mn auf d. Anlaßsprödiggk. v. Ni-Cu 3805.
- Bose (J. B.) s. Chopra (R. N.).
- Bose (P. K.) s. Späth (E.).
- u. Guha (N. C.), Krystallin. Bestandteile v. *Seseli indicum* 238.
- Bose (S. N.), Kernphysik 4279.
- Boshenow (P. I.), Ursachen d. raschen Erhärtens d. Zemente bei elektr. Erhitz. v. Beton 2731.
- Bosher (J. E.) s. Newton (W.).
- Boshko (N. F.) u. Orschanski (D. L.), Cracken v. CH<sub>4</sub> im Hochspann.-Bogen 3560.
- Bosio (F.) s. Bosio (G.).
- Bosio (G.), Bosio (F.) u. Baggini (G.), Gerbstoff 2110\*It.
- Bosland (H. S.) s. Stein, Hall & Co., Inc.
- Bosman (V.), Italien. Milchwolle u. Merinowolle 2929.
- Bošnjaković (F.), Techn. Thermodynamik. 2. Teil [1962].
- Boss (J. W.), Elektrolyt. Cr-Gewinn. 1078\*Can. — s. Chromium Products Corp.
- Bossart (A.), Botan. u. systemat. Stell. d. sporenbildenden Hefen 1278, 2441.
- Bossert (T. W.), Für Luftfahrtzwecke verwendete Legier. 24 S 129.
- Bosshard (F.) s. Schoop (M. U.).
- Bosshard (M.) u. Hug (H.), Einfl. kleiner Zusätze v. Cu, Zn, Fe u. Si auf d. Eigg. d. reinen 99,99/100ig. Al 4383.
- Bosshard (W.) s. Ruzicka (L.).
- Bossin (A. G.) u. Jofan (S. S.), Volumetr. Best. v. kleinen Zn-Mengen 1626.
- Bosson (Georg), Sprache d. Deutschen Arzneibuches 624.
- Bosson (Ghislaïne), Peroxydasen. 2. Mitt. Best. d. Purpurogallinzahl auf photometr. Wege 86; 3. Mitt. Kinetik d. Rettichperoxydasewrkg. unter Verwend. v. Malachitgrün als Substrat 86; 4. Mitt. Fehlen d. Fluorescenz v. Lsgg. d. Rettichperoxydase im UV-Licht 87.
- Bossuet (R.) s. Jolibois (P.).
- Bost (G.) s. Fromageot (C.).
- Boston (O. W.), Schneidfähigk. v. Metallen; d. Bearbeitbark. beeinflussende Faktoren 2068.
- Boström (A.) s. Bäckström (H.).
- Bosworth (R. C. L.), Kontaktpotentiale. Verdampf. v. Na-Filmen 3578.
- u. Rideal (E. K.), Kontaktpotentiale. Kondensat. v. K u. Na auf W 3578.
- Botelho (J. C.) = Cardoso Botelho (J.).
- Botezatu (M.) s. Sumuleanu (C.).
- Botham (G. H.) s. Davies (W. M.).
- Bothe (W.), Wege zur Spektroskopie d. Atomkerne 3276.
- u. Gentner (W.), Anlage für schnelle Korpuskularstrahlen u. damit ausgeführte Umwandl.-Vers. 924. — Künstl. Radioaktivität durch  $\gamma$ -Strahlen 1306. — Herst. neuer Isotope durch Kernphotoeffekt 1307. — Atomumwandl. durch  $\gamma$ -Strahlen 1307, 3126. — Kernisomerie beim Br 3126.
- Bothe (W. E.) s. Brandt (G.).
- Bothman (L.), Refrakt.-Fehler d. Augen unter Scopolamin- u. Atropincycloplegie 3192.
- Botschwar (A. A.), Below (N. M.) u. Granowski (B. A.), Sammelrekrytallinat. d. Metalle 530.
- Bott (P. A.) s. Landis (E. M.); Richards (A. N.).
- Bottaro (G.), Aktivier. v. natürl. Tönen durch Bleichen mit HF oder mit H<sub>2</sub>SIF<sub>6</sub> 2734\*It.
- Bottema (J. A.) s. Jaeger (F. M.).
- Bottii (E.) s. Iandelli (A.).
- Bottini (E.), Gasaustausch v. Vegetabilien bei hohen u. niederen Temp.; Vers. mit Erbsen u. Spargeln 685.



- Bottini (O.), Therm. Zers. gemischter „NH<sub>4</sub>-Ca“-Permutite, -Bentonite u. -Tone 2657.
- Bottomley (H.), Bad für konstante Temp. für Asphaltlaborr. 4414.
- Bottoms (R. R.) s. Girdler Corp.
- Botwinnik (M. M.) u. Gawrilow (N. J.), Lactam-Lactimtautomerie. 1. Mitt. Oxydat. d. Doppelbind. zwischen C=N durch Perbenzoesäure 2147.
- u. Prokofjew (M. A.), Lactam-Lactimtautomerie. 2. Mitt. Oxydat. v. Imidazol u. seinen Derivv. durch Perbenzoesäure 2147.
- Bouchar (J.), Einfl. d. spezif. Leitfähigk. auf d. Fluoreszenzvermögen 758. — s. Boutaric (A.).
- Bouchereau (P.), Einw. v. Hexamethylentetramin auf Halogenalkyle in Ggw. v. Monophenolen. 2. Mitt. 231.
- Bouchet (A.) s. Seurin (X.).
- Bouchet (L.), Entsteh. v. koll. Lsgg. bei d. Einw. v. Zn auf natürl. Wässer 358.
- Bouchonnet (A.), Trombe (F.) u. Petitpas (G.), Cellulosenitrier. 3. Mitt. Nitrier. mit HNO<sub>3</sub> in Ggw. v. organ. Säuren u. Säureanhydriden 2771.
- , Trombe (F.), Petitpas (G.) u. Mathieu (M.), Cellulosenitrier. 2. Mitt. Nitrier. mit reiner u. mit mineralisalzhalt. HNO<sub>3</sub> 1916.
- Boucmont (J.) s. Leenhardt (E.).
- Bouffard (E.) s. Hugues (E.).
- Bouffieux (F.) s. Rosen (B.).
- Boughton (W. A.) s. New England Mica Co.
- Bougy (E.) s. Colin (H.).
- Bouhet (C.), Ramaneffekt d. Quarzes im zirkular-polarisierten Licht, beobachtet in Richt. d. opt. Achse 3859.
- Bouillé de Chariol (L. A. M. P. de), Plast., elast. M. 3970\*F.
- Boulin (R.), Kryst. Insulin 800.
- Boulogne (E.) u. Soc. Industrielle des Dérivés du Soufre, Koll. S 2413\*E. — Trockene, koll. S. enthaltende Präpp. 2413\*F. — Koll. S in trockener Form 2413\*E., F.
- Bouman (H. D.), Curarcart. Wrkg. d. Strychnins 3190.
- Boundy (R. H.) s. Dow Chemical Co.
- Boungne (A. De) s. Gaspar (M.).
- Bourbon, Gewinn. u. Aufbereit. v. Latex 4246.
- Bourdais (P.), Vertilg.-Mittel gegen Nagetiere, wie Ratten oder Mäuse 1650\*F.
- Bourdet (E.), Moderne Kosmetik: Cremes mit Perlmutterglanz 301; neue Technologie d. Lippenstifte 3091; neue Lippenstifttechnik 3091; moderne Technik d. Schönheitscremes 3091.
- Bourgeois (J.), Herst. künstl. chem. Textilien u. plast. Massen aus einem Gemisch v. Cellulose- u. Stärkexanthogenat in alkal. Lsg. 2772.
- Bourgogne (H. de) s. Hoffman (G. C.).
- Bourion (F.) u. Rouyer (É.), Best. d. Hydratat. d. Ionen v. Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> 1938.
- , Rouyer (É.) u. Hun (O.), Best. d. individuellen Hydratat. d. Ionen 3725.
- Bourne (B. A.), Spezielle Chemikalien u. d. Reifen d. Zuckerrohrs auf unbearbeiteten Torfböden 680.
- Bourne (W.), Avertinanästhesie bei verkrüppelten Kindern 619.
- Bourne (W.), Mc Dowell (J. F.) u. Whyte (J. C.), Vinyläther - Obstetricusanästhesie: Mischungen mit Ä.; Wrkg. auf d. Koagulat.-Zeit d. Blutes 432.
- Bournot (K.), Citronellal u. Oxycitronellal 301.
- Bousky (S.) u. Abbott (E. J.), Mess. v. plattierten u. polierten Oberflächen 4095.
- Bousquet (E. W.) s. Austin (P. R.); Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bousset (R.), Mg-Verb. d. Pinenchlorhydrats; aufeinanderfolgende Einw. v. Phtalsäureanhydrid u. Äthylmagnesiumbromid 2531.
- Boutaric (A.), Spektrale Unters. d. Umwandl. d. gelöste Farbstoffe unter d. Einfl. einer anderen gelösten Substanz erleiden 526. — Netz.-Mittel in d. Landwirtschaft. 2. Mitt. 1067. — Über d. Aufsaugen v. Hydrosolen u. gefärbten Lsgg. durch poröse Körper. 2. Mitt. Zeitl. Abhängigk. u. Einfl. d. Konst. auf d. Emporsteigen v. Hydrosolen u. gefärbten Lsgg. in Filtrierpapier 1329. — Aufsteigen v. gefärbten Substanzen u. koll. Partikeln in porösen Körpern 3868. — s. Achard (C.).
- u. Bouchard (J.), Fluoreszenzvermögen v. Lsgg. bei Anreg. durch UV-Strahlen 3573.
- , Ferré (L.) u. Roy (M.), Spektrophotometr. Unters. über d. Farbe d. Weine 2278.
- u. Roy (M.), Physikal.-chem. Unters. über Proteine 4333.
- Boutry (G. A.), Photoelektrizität 1954.
- Boutte (A.), Schweißen mit Inconel 466. — Schweißen v. Al-Bronze 467. — Schweißen v. nichtrostenden Stählen 3945.
- Bouwers (A.), Sammelwrkg. v. Elektronen durch d. magnet. Linse 190.
- , Heyn (F. A.) u. Kuntke (A.), Neutronenerzeuger 1940.
- u. Kuntke (A.), Generator für drei Millionen Volt Gleichspann. 2570.
- Bouwkamp (C. J.) u. Nijboer (B. R. A.), Feldstärkeabhängigk. d. DE u. Kerreffekt 532.
- Bovet (D.) s. Nitti (F.); Tréfouel (J.).
- u. Simon (A.), Pharmakologie d. hemmenden Sympathicussyst. 1. Mitt. Aktivität d. Methoxy-2-jod-5-phenoxydiäthylamin (1081 F) 2204. — Sympathol. Wrkg. d. Aminomethylbenzodioxanderivv. 2706.
- Bowden (A.), Verwend. v. Sojabohnen für Klebzwecke 2630.
- Bowden (F. P.) u. Hughes (T. P.), Physikal. Eigg. v. Oberflächen. 4. Mitt. Polieren, Oberflächenfließen u. Bldg. d. Beilby-Schicht 3575.
- Bowen (N. L.) u. Ellestad (R. B.), Leucit u. Pseudoleucit 1764.
- Bower (H. F.) s. General Cable Corp.
- Bowers (J. A.) u. Mac Kenzie (J. T.), Einfl. d. Stückgröße d. Koks beim Schmelzen v. Gußeisen 3222.
- Bowlby (W. D.), Lackierte Papiere 3407.
- Bowles (R. F.), Druckfarbe als dynam. Syst. 144. — Physikal. Gesichtspunkte bei d. Verarbeit. d. Druckfarben 294.
- Bowls (W. E.), Townsend-Koeff. in reinem N<sub>2</sub> 2959.
- Bowman (E. G.) s. Haskins (R.).
- Bowman (F. C.) s. Maas (A. R.) Chemical Co.



- Bowman (P. I.) s. Wallis (E. S.).  
 Bowron (R. L.), Bas. Ofenschlacke als wertvolles Nebenprod. d. Enslley-Werke 651.  
 Bowser (S. F.) & Co., Inc. u. Farwell (J.), Verf. u. Vorr. zum Reinigen v. Öl 4270\*A.  
 Boy (G.) s. Terroine (E. F.).  
 Boyce (R. D.) s. „Romac“ Motor Accessories Ltd.  
 Boycott (A. E.), Regulat. d. Hämoglobins im Säugetierblut 246.  
 Boyd (D.), Osborne (S. L.) u. Markson (D. E.), Anwend. d. Acetyl- $\beta$ -methylcholinchlorides bei chron. Arthritis 3624.  
 Boyd (E. M.), Extrakt. d. Fette aus d. roten Blutkörperchen 2307.  
 Boyd (T. A.) s. Campbell (J. M.).  
 Boyd (W. B.) s. Gould (R. E.).  
 —, Gould (R. E.), Hedquist (A. J.) u. Wilson (E. W.), TVA-Keram. Berichte über Primärkaoline 1248.  
 Boyd (W. C.) s. Walker (B. S.).  
 Boyd (W. M.), Rotenon bei d. Bekämpf. v. Hausinsekten 2738.  
 Boye (R.), Schnelle W.-Enthärt. 3053.  
 Boyer (J.), Können d. Ultraschallwellen Nebel u. Rauch zerstreuen? 1735.  
 Boyer (R.) s. Fürth (O.).  
 Boyland (E.) u. Brues (A. M.), Krebsregende Wrkg. v. Dibenzcarbazolen 1213.  
 — u. Warren (F. L.), Tumorerzeug. mit Methylcholanthren bei zwei Mäusestämmen 2015.  
 Boyle (A. J.) s. Bulfer (G.).  
 Boyle (J. L.), Lösl. metallhalt. Farbstoffderiv. 4391.  
 Boyle (J. S. W.), Mc Kenzie (A.) u. Mitchell (W.), Einw. v. Phenylmagnesiumbromid auf Chloracetylchlorid u. verwandte Verb. 3879.  
 Boyles (A.), Erstarren v. Gußeisen 844.  
 Bozarth (A. R.) s. Booth (H. S.).  
 Bozorth (R. M.), Ferromagnet. Richt.-Eigg. v. Metallen 3864. — s. Cioffi (P. P.).  
 Bozzola (R.), Injekt.-Lsgg. d. Salze d. Chinins, d. Ca u. d. Mg d. Campfersulfosäure 2393.  
 Braasch (W. F.), Mandelsäure 252.  
 Brabender (G. W.), Strukturforsch. v. Weizen- u. Roggenteigen 3253.  
 —, Kuhlmann (W.) u. Fritz (H.), Welche Faktoren beeinflussen d. Triebkraft? 6.  
 —, Mueller (G.) u. Köster (A.), Amylograph, ein App. zur Mess. d. Backfähigk. v. Roggen 2282.  
 Brabender (G. J.) s. Marathon Paper Mills Co.  
 Braby (F.), Edelmetalle im Labor. 627.  
 Bracaloni (L.), Herst. v. Ampullen mit Eierextrakt zur subcutanen Injekt. 3626.  
 Brace (P. H.) s. Hanson (E. K.).  
 Brachet (J.), Mechanismus d. Synth. v. Thymonucleinsäure während d. Entw. d. Seeigeleies 3026. — s. Needham (J.).  
 Bracken (A. F.), Einfl. verschied. Brandbekämpfungen auf d. Ertrag v. Winterweizen 4091. — s. Greaves (J. E.).  
 Brackenbury (J. M.) s. Upson (F. W.).  
 Bradbrook (E. F.) u. Linstead (R. P.), Phthalocyanine. 8. Mitt. 1.2-Naphthalocyanine 579.  
 —, Linstead (R. P.) u. Lowe (A. R.), Isolier. d. zehn Dicyannaphthaline u. d. entsprechenden Naphthalindicarbonsäuren 221.  
 Braddick (H. J. J.), Radioaktivität u. subatomare Phänomene 522.  
 Bradfield (A. E.), Pritchard (R. R.) u. Simonsen (J. L.), Konst. v.  $\alpha$ -Cyperon 1206.  
 Bradfield (R.), Bodenerhaltung v. Standpunkt d. Bodenphysik 3799.  
 Bradford (E. D.) s. Kramlich-Bradford Mfg. Co.  
 Bradley (A. J.), Quantitative Röntgentechnik in d. Metallkunde 465.  
 —, Jay (A. H.) u. Taylor (A.), Gitterkonstante v. Fe-Ni-Legier. 14.  
 — u. Taylor (A.), Krystalstruktur v.  $Ni_2Al_3$  u.  $NiAl_3$  1747. — Röntgenunters. d. Syst. Ni-Al 3722.  
 Bradley (C. E.) s. Bendix Aviation Corp.  
 Bradley (R.) s. Industrial Patents Corp.  
 Bradley (R. S.), Feuerfeste Isoliersteine für Ofenisolierr. 4374.  
 Bradley (R. Stevenson), Umfang d. Oberflächenkräfte 1745.  
 Bradley (T. F.), Trocknende Öle u. Harze; Trockenvorgang 671; Einfl. d. Mol.-Struktur auf  $O_2$ -u. Wärmetrockn. 1900. — s. Ellis-Foster Co.  
 Bradley (William), Kationide Reaktivität arom. Verb. 3. Mitt. Einw. v. Piperidin auf meso-Benzanthron 3175.  
 Bradley (Wilson) s. Bradley Process Corp.  
 Bradley (W. F.) s. Clark (G. L.).  
 —, Grim (R. E.) u. Clark (G. L.), Verh. v. Montmorillonit bei d. W.-Aufnahme 4297.  
 Bradley & Foster Ltd., Rowden (W. F.) u. Hurst (J. E.), Gußeiserne Walzen 3071\*E.  
 Bradley Process Corp. u. Bradley (W.), Behandl. v. Mn-halt. Fe-Erzen 134\*A.  
 Bradshaw (H.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.  
 Bradshaw (M. A.) s. Hoffman (E. J.).  
 Bradshaw (P. J.) s. Larson (H. W.).  
 Bradshaw (W. N.), Prüf. u. Herst. v. galvan. Überzügen 3946. — s. Hothersall (A. W.).  
 Bradt (W. E.) s. Kirk (R. C.).  
 — u. Fallscheer (H. O.), Elektrochem. Oxydat. v. Cu-Lactat 3152.  
 — u. Green (J. F.), Einw. v.  $SeCl_4$  auf Bzl. in Ggw. v. wasserfreiem  $AlCl_3$  1362.  
 Bragagnolo (G.), Mineralwässer d. Provinz Udine 363.  
 — u. Brunetta (B.), Mineralwässer Venezians 4300.  
 Bragg (W. H.), Krystall u. Ingenieur 125, 1516. — Physikal. Eigg. v. Krystallen in Bezieh. zu ihrer Struktur 528. — Technik d. Krystallanalyse 730. — Neue Krystallographie 1583, 2643.  
 Bragg (W. L.), Atomic structure of minerals [749]. — Strukturfordiagramme für d. Krystallanalyse 1316.  
 Bragin (D. J.) s. Tutow (I. J.).  
 Bragin (S. W.) s. Iljin (B. W.).  
 Brahmachari (U. N.), Chemotherapie d. synthet. Hypnotica 2550.  
 Brailowski (I. M.), Elektr. Punktschweißen v. Elektron 3518.  
 Brainin (I.) u. Grigorjew (F.), Herst. v. Fe-Blechen aus Mn-Stahl 1071.  
 Braley (S. A.) s. Pittsburgh Steel Co.



- Brambilla (M.)**, Verwend. d. Abfallprodd. bei d. Entterpenisier. d. äther. Öle 3540.  
 — u. **Balbi (G.)**, Umwandl. halbtrocknender Öle 692\*It. — Polymerisat. v. Tabaksmenöl 3686.
- Brame (J. S. S.)**, Entw. in d. Raffinerietechnologie 1110.
- Bramer (H. v.)** s. Eastman Kodak Co.
- Bramkamp (R. G.)**, Harnstoff u. Chloride im menschl. Parotisspeichel 3187.
- Bramley (A.)**, Reichweite d. Elektronen hoher Geschwindigk. 2638.
- Brammall (A.)**, Schichtengitter in Bezieh. zur Mineralchemie 29.  
 — u. **Leech (J. G. C.)**, Hydrolyse v. gesteinsbildenden Mineralien 1339, 1764, 2568. — Tonchemie 4173.  
 —, **Leech (J. G. C.)** u. **Bannister (F. A.)**, Paragenese v. Cookit u. Hydromuskovit in Gessellschaft mit Au bei Ogofau, Carmarthenshire 2329.
- Brammer (F. E.)** s. Ruark (A. E.).
- Bramslay (E. R.)**, App. zur Best. v. Aschen-FF. 327.
- Branas (J.)** u. **Bernon (G.)**, Cu-Stäube 2588.
- Branch (G. E. K.)** u. **Nixon (A. C.)**, Geschwindigk. d. Alkohololyse v. Acylchloriden 1347.
- Brand (E.)** s. Miller (G. L.).
- Brand (T. v.)**, Rakestraw (N. W.) u. **Renn (C. E.)**, Versuchsmäß. Zers. u. Regenerier. d. N-halt. organ. Substanz im Meerwasser 1636.
- Brandeis (H.)** s. Lissner (A.).
- Brandenburg (W.)** s. Heyden Chemical Corp.
- Brandenberger (E.)**, Röntgenograph. Unterss. an chem. anomalen Zirkonen 1535.
- Brandenburg (E.)** s. Trappmann (W.).
- Brandenburg (H. R.)**, „Akt. Kalk“ u. puzzolanart. Rkk. in Portlandzementen. 1. bis 3. Mitt. 2417.
- Brandenburger (H.)**, Zellwolle in d. App.-Färberei 1664. — Echtfärberei v. Zellwolle 3234. — Neuere Werkstoffe im App.-Bau für Bleicherei u. Färberei 3549.
- Brandenburger (K.)**, Form. v. Kunstharzen u. Isolierstoffen 867. — Kunststoffauswahl. 2. Aufl. [870]. — Spritzen härthbarer Kunststoffmassen 1901. — Oberflächentechnik bei Pheno- u. Aminoplasten 2079. — Schlämmerf. bei d. Aufbereit. v. Kunstharzpreßmassen 3085. — Verschied. Verff. zur Aufbereit. d. Schnellpreßmischungen 3823.
- Brandenburger (M.)** s. Schwarzenbach (G.).
- Brandis (G. A. B. à)** = Brender à Brandis (G. A.).
- Brandrup (W.)**, Pektinstoffe 307. — Salbengrundlagen auf Emuls.-Basis 3194. — Pepsinweine 3485.
- Brandt (C. W.)**, Chemie d. Neuseelandflachs. 1. Mitt. Blatt u. Faser d. Spielart „Ngaro“ 2095.
- Brandt (D. G.)** s. Doherty Research Co.
- Brandt (G.)** u. **Bothe (W. E.)**, Handbuch d. gesamten Fe- u. Metallbewirtschaft. Bd. 3 [2430].
- Brandt (K. M.)** s. Euler (H. v.).
- Brandt (L. H.)**, NH<sub>3</sub> zur Korros.-Kontrolle 3560.
- Brandt (P. F.)** s. Murphy (G. M.).
- Brandt (W.)**, Tier. Gewebsatmung 802. — Einfl. v. schwerem W. auf d. Harnstoffspalt. durch Urease 2196. — Colorimetr. Best. kleiner Harnstoffmengen 2406. — Krebs als Stoffwechselproblem 3471.
- Branegan (J. A.)** s. Martin (J. B.) Co.
- Brannon (J. M.)**, Elektr. Sterilisier. v. Milchgeräten 1908.
- Brasack (F.)** s. Krüger (F.).
- Brasefield (C. J.)** s. Pollard (E.).
- Braselton (C. H.)** s. Sirian Wire & Contact Co.
- Brass (K.)** u. **Patzelt (R.)**, Waldersches „Dinaphthyl“, 1.1'-Dinaphthyl u. UV-Absorpt. d. β-Dinaphthylendioxyds 974. — 2.7.2'.7'.Tetraoxydinaphthyl-(1.1') 974.
- Brass (P. D.)** s. Jordan (H. F.).
- Brassert (H. A.)** s. Brassert (H. A.) & Co. Ltd.
- Brassert (H. A.) & Co.** u. **Andrews (C. W.)**, Stahlherst. 3071\*A.
- Brassert (H. A.) & Co. Ltd.**, Roheisen- u. Stahlherst. 4235\*F.
- , **Brassert (H. A.)** u. **Colclough (T. P.)**, Stahlherst. in d. bas. Bessemerbirne 663\*E.
- Brassert-Tidewater Development Corporation**, Verkok. v. fl. KW-stoffen 508\*Poln.
- Brasseur (H.)** u. **Rassenfosse (A. de)**, Kristallograph. Unters. v. K<sub>2</sub>Ni(CN)<sub>4</sub>·3H<sub>2</sub>O 2794.
- Brauckmeyer (R.)** u. **Rouette (H.)**, Erhöhd. d. Walk- u. Filzfähigk. v. Wolle 1699.
- Braude (S. J.)**, Beweg. eines Elektrons im elektr. u. magnet. Felde mit Berücksichtig. d. Raumlad. 734.
- Brauer (O.)**, Moderne Kernherst. [3952].
- Braun**, Wärmeübertrag. in Gasen; Luftscheidewände; Füllungen 122.
- Braun (J. v.)**, **Anton (E.)** u. **May (W.)**, Geruch u. Konst. 2. Mitt. Lactone 1681.
- , **Dengel (F.)**, **Jacob (A.)** u. **Bahn (A.)**, Decarboxypeptide u. ihre Derivv. 3. Mitt. 44.
- u. **Friedrich-Liebenberg (A. v.)**, Höhere ω.ω'-Dihalogenverb. 2. Mitt. 1.12-Dibromdodekan aus Adipinsäure 1355.
- u. **Kamp (E.)**, Darst. höhermol. aliph. Dihalogenverb. 206.
- , **Kamp (E.)** u. **Kopp (J.)**, Umform. d. Cyclopentadiens 2341.
- u. **Kurtz (P.)**, α,β-ungesätt. Aldehyde. 3. Mitt. Zwei Cyclocitrylidenaetaldehyde 57. — Verester. u. Verseif. v. Standpunkt d. elektron. Theorie d. Bind. 2. Mitt. 1348.
- , **Manz (G.)** u. **Cramer (G.)**, Fluoranthen u. seine Derivv. 6. Mitt. 1365.
- , **Michaelis (R.)** u. **Spänig (H.)**, Haftfestigk. organ. Reste. 10. Mitt. 1542.
- u. **Nelles (J.)**, Synth. v. Anthrapyridinen 2357.
- , **Nelles (J.)** u. **May (A.)**, Neuer Typus v. Indolbasen 2358.
- u. **Ostermayer (H.)**, Amid- u. Imidchloride nichtaromat. Säuren. 10. Mitt. 60. — Halogenderivv. d. Indens 61.
- u. **Pinkernelle (W.)**, Synth. d. Spermidins u. analoger Triamine d. Fettreihe 1358.
- , **Warne (K. G.)**, **Lotz (R.)**, **Pinkernelle (W.)**, **Rohland (W.)**, **Pohl (A.)**, **Dengel (F.)**



- u. Arnold (H.), Einw. v. fl.  $\text{NH}_3$  auf organ. Halogenverbb. 40.
- Braun (K.), Sulfitcelluloseablauge zur Herst. heller Seifen 492. — Verwend. v. Sulfitablauge in d. Seifenindustrie. 1. Mitt. 1913.
- Braun (M. L.), Einfl. d. Temp. auf gedehnte Gummibänder 1275. — Rückwrg. v. Temp.-Änderr. auf synthet. Kautschuk 3825.
- Braun (M. P.), Cu- u. Cr-Si-Mn-Stähle 657.
- , Durdo (M.) u. Iwanow (N.), Korngröße in Chrombaustahl 3804.
- Braun (P.), Rhodiazellwolle 3103. — s. Lohmann (H.).
- Braun (S.) s. Hellmann (J.); Genkin (S.).
- Braun (W.), Verhüt. u. Behandl. d. Depress.-Zustände vor u. während d. Menstruat. mit Antazid 3036.
- Braunbek (W.), Empir. Genauigk. d. M.-Energie-Verhältnisses 3856.
- Braune (H.) u. Pinnow (P.), Mol.-Struktur einiger anorgan. Fluoride nach Elektronenbeug.-Vers. 12.
- Brauns (D. H.), Empir. Beziehh. zwischen d. Atomradien u. d. Schmelz- u. Sublimat.-Punkten d. Edelgase, d. Halogene u. d. Elemente d. S-Gruppe 1961.
- Brauns (O.), Aufschließ. v. Jack-Pine 1699.
- Braunschweiger Hüttenwerk G. m. b. H., Lötten v. Legiern. d. Fe u. Cu 2747\*F.
- Braunstein (A. E.) u. Kritzmann (M. G.), Bldg. v. Aminosäuren durch intermol. Austausch v. Aminogruppen. 1. Mitt. Umwandl. d. l(+)-Glutaminsäure im Muskelgewebe 3775.
- Brax (A. J.), Abwässerreinigung. 1235.
- Bray (J. L.), Carruthers (M. E.) u. Heyer (R. H.), Äquivalenzwert v. Fe in bezug auf Al in Al-Legiern. 3659.
- Bray (R. H.), Bedeut. d. Teilchengröße in d. Tonfrakt. 2883.
- Bray (U. B.) s. Union Oil Co. of California.
- Bray (W. C.) s. Hershey (A. V.).
- Brdička (R.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 61. Mitt. Einfl. v. Pufferlsgg. auf d. Rk. v. Proteinen 937. — Verwend. d. polarograph. Effektes für d. Krebsdiagnose 2014. — Polarograph. Unters. für serolog. Krebsdiagnose 3181. — s. Haurowitz (F.).
- Breazeale (J. F.) s. McGeorge (W. T.).
- Brechbühl (R.), Schweißen von Fe 3527\*Schwz.
- Brechowskich (S. M.), Herst. v. mattem lichtzerstreuendem Glas 1874.
- Brecht (W.), Unters. über d. elektr. Auflad. v. Papieren 1103.
- , Schmid (F.) u. Vieweg (R.), Elektr. Lad.-Erschein. an Papieren 160.
- Breck (W. A.), „Chloroplastinsymplex“ u. Chlorophyllbildg. 3018.
- Breckpot (M. R.), Quantitative spektralanalyt. Unters. v. Pb, Sn u. Co 1238.
- Bredin (H.), Wesen d. Extrakt. 1615.
- Bredée (H. L.), Künstl. Textilfasern aus Cellulose 694. — s. Cohen (E.).
- Bredemann (G.) u. Radeloff (H.), Gang u. Methoden d. Rauchsadenerhebb. 829. — Fluorrauchschäden; F-Aufnahme durch d. Rinde d. Sprosse u. ihre Wrkg. 2198.
- Bredereek (H.) u. Fritzsche (E.), Isomere Di- u. Trinitrophenylhydrazone 988.
- , Papademetriou (T.) u. Rothe (G.), Kohlenhydrate u. Furfurol. 3. Mitt. Umsetz. mit  $\alpha$ -Methylgalaktosid sowie Sorbit u. Mannit 584.
- Bredig (M. A.) s. Franck (H. H.).
- Bredner (R.), Dielektr. Festigkk. u. Verluste fl. KW-stoffe mit u. ohne Dipolcharakter 1179.
- Bredt (J.), Sachse-Mohrsche Theorie d. Konfigur. d. Cyclohexans u. d. Anwend. d. Bredtschen Regel auf d. Tetrahydrophthal-säureanhydrid 769.
- Breedam (C. van) s. Meerboeck (B. van).
- Breen (G. E.) u. Taylor (I.), Erysipelbehandl. mit Prontosil 1613.
- Breinlich (J.) s. Peyer (W.).
- Breit (G.), Genähert relativist. Gleichungen für Kernteilchen; Beweis d. genäherten Invarianz 724. — s. Wigner (E.).
- u. Condon (E. U.), Wechselwrg. zwischen Protonen nach Streuungsunters. 342.
- Breitenbach (J. W.), Therm. Polymerisat.-Rkk. 750.
- u. Jorde (W.), Kinetik therm. Polymerisat.-Rkk. 3874.
- u. Rudorfer (H.), Wärmepolymerisat. d. Styrols in Lsg. 3734.
- Breitling (K.) s. Rammler (E.).
- Breitwieser (K.) s. Jaretzky (R.).
- Bremer (O.), Rk.-Fähigk. d. Methoxyderivv. d. 3-Nitropyridins u. neue Derivv. d. 3,4-Pyridinopyrazins 580. — Pyridino-3,4-triazole. 2. Mitt. 580.
- Bremmer (H.) s. Haas (W. J. de).
- u. Haas (W. J. de), Wärmeleitfähigk. einiger Metalle bei tiefen Temp. 357. — Wärmeleitfähigk. supraleitender Legiern. 357.
- Bremond (E.), Vollständ. Bilanz u. Verteil. d. ionisierbaren Stoffe in Weinen 1466. — Contribution à l'étude analytique et physico-chimique de l'acidité des vins [1908].
- Bremond (P.), Einfl. d. Leitfähigk. auf d. innere Erhitz. eines feuerbeständ. Körpers u. seine Wrkg. auf d. pyrometr. Widerstand 454.
- Brenchley (W. E.), B u. d. Überwach. d. Pflanzenkrankh. 605.
- Brendel (H.), Anstrichumstell. 3821.
- Brender (R.) s. Linn (P.).
- Brender à Brandis (G. A.), Petrograph. Steinkohlenunters. 3558.
- Brennan (E. A.), Cairncroß (S. J.), Hasselstrom (T.) u. Hull (W.), Harzsäuren 1448\*A.
- Brennan (J. J.), Mitchell (D. F.), Tierney (F. P.) u. Thompson (W. C.), Schmelzverh. v. Kohlenasche 1709.
- Brenner (A.), Mess. d. Dicke v. Ni-Schichten; Meth. für unmagnet. Grundmetalle 2069. — Magnet. Mess. d. Dicke v. Ni-Schutzschichten auf unmagnet. Grundmetallen 3947.
- Brenner (B.) s. Cohn (S.).
- Brenner (C.), Wrkg. v. Dichlordifluormethan auf d. Nervensyst. d. Katze 1228.
- Brenner (W. L.), Lichtverteil. einer Punktlichtlampe in einer Horizontalebene 3629.
- Brennert (S.), Schwarze Flecken auf Sn u. verzinnnten Waren 467.



- Brennwald (W.), Brandbomben u. deren Wirkungen 2627.
- Brenschede (W.), Ster. Faktor bei Rkk. in Lsgg. 3853. — s. Bodenstein (M.).
- Brentano (J. C. M.), Röntgengoniometer mit weit geöffnetem Strahlenbündel zur photograph. Aufnahme d. Krystallpulverreflex. 1855.
- Breton (J. G.) s. Herrington (B. L.).
- Bresgunow (A. M.), Auswahl v. Al-Legier. hoher Festigk. für Kolben 1074.
- Breshnew (I. J.), Bedeut. d. Dünger im Kampf mit Pflanzenkrankheiten 4091.
- Breshnewa (N. J.), Roginski (S. S.) u. Schilinski (A. I.), Katalyt. Übertrag. beim Austausch v. Br-Isotopen 1506, 3142. — Einführ. v. radioakt. Halogenen in organ. Moll. 1975.
- Bresser (A.), Lsg.- u. Weichmach.-Mittel, Nitrocelluloselacke im Lichte d. Patentliteratur 1936 3674.
- Bressler (S. E.) u. Pochil (P. F.), Struktur d. Oberflächenschichten v. Fil. u. v. Filmen 2805.
- Bressler (S. M.) s. Pawlowitsch (P. I.).
- Brest (E.), Verarbeiten v. Pyriten 3229\*It.
- Breyer (J.) s. Nègre (L.).
- Bretschneider (Hermann) u. Burger (G.), App. zur Mikrohydrier. auf volumetr. Wege 3920.
- Bretschneider (Horst) s. Hüchel (W.).
- Brett (R. C.) s. Glidden Co.
- Brettner (P.) s. Röscheisen (P.).
- Breuer (F.), Arbeiten mit gegen Temp.-Änderr. hochempfindl. analyt. Mikrowaagen 3200. — Abgeänderte Mikro-Dumas-N-Best. mit leicht erhältl. luftfreiem CO<sub>2</sub> 3205.
- Breuil, Gegenwärt. Möglichkeiten d. Filter. u. Entkeim. v. W. 3053.
- Brewer (A. K.), Schätz. d. At.-Geww. v. Li, K u. Rb aus Messungen d. Isotopenhäufigk. 1504. — Beweis für d. Existenz v. <sup>6</sup>Li 2114. — u. Baudisch (O.), Isotopen v. K u. Li im Saratogamineralwasser u. Cryptozoon 3712.
- Brewer (C. M.) s. Ruehle (G. L. A.).
- Brewer (G.), Einf. d. Diallylmalonylharnstoffes auf d. Stoffwechsl.-Rk.-Fähigk. d. Katze auf Dinitrophenol 1038.
- Brewer (J. E.) s. Gardner (G. S.).
- Brewer (R. E.) s. Atkinson (R. A.).
- Brewer (R. W. A.), The art of carburization in the theory and practice, including fuel distribution in manifolds, for designers and engineers [1496].
- Brewster (R. Q.) u. Floyd (W. W.), Elektro-negativität organ. Radikale 1538.
- Breyer (E.), Prüf. v. Naturgesteinen 2056. — Vermögen Dauerlagerverss. mit Naturgesteinen nähere Erkenntnisse über d. Frost- u. Wetterbeständigk. v. Gesteinen zu erbringen? 3795.
- Brice (A.), Kompensat.-Schalt. für Sperrschichtphotozellen 3789.
- Brice (B. A.) s. Keane (J. C.).
- Brickwedde (F. G.) s. Scott (R. B.).
- Bridge (F.) s. Potts (T. T.).
- Bridge (J. F.) s. Everett (S. J.); Hatfield (W. H.).
- Bridge (L. A. Du) s. Barnes (S. W.). — u. Barnes (S. W.), Rochester Cyclotron 345.
- Bridge (L. A. Du), Barnes (S. W.) u. Buck (J. H.), Durch Protonen in O induzierte Radioaktivität 4282.
- Bridge (W.), Crocker (A. J.), Cubfa (T.) u. Robertson (A.), Synth. v. Rotenon u. seinen Derivv. 13. Mitt. 3895.
- Bridges (C. B.), Dampfmeth. zur Herst. v. Farb-Rkk. u. zur Entwässer. 3786.
- Bridgman (P. W.), Polymorphe Umwandll. anorgan. Verb. bis zu 50000 kg/qcm 338.
- Brieghel-Müller (A.), Bezieh. zwischen Extinkt.-Koeff. u. Stammergrad 2917.
- Briegleb (G.), Zwischenmol. Kräfte u. Mol.-Struktur [14]. — u. Lauppe (W.), Ramanspektren v. Oxoniumverb. 2814. — Stereochemie u. zwischenmol. Kräfte 3853.
- Bries (R.) u. Schulmann (V.), Einfl. v. Phosphaten auf d. Kesselsteinbildg. in d. Verdampfern in Zuckerfabriken 679.
- Briggs (C. W.), Erstarr. u. Abkühl. v. Stahlguß. 5. Mitt. Abkühl.-Spannungen 3068.
- Briggs (H. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Ives (H. E.).
- Briggs (J. Z.) s. Müller (W. J.).
- Briggs (L. H.), Identität d.  $\alpha$ -Dihydrophyllodens mit Iosen 1823. — Äther. Öl v. Phyllocladus alpinus 3678. — s. Anderson (A. R.). — u. Ath (G. C. De), Synth. v. Dihydrocarbostyryl u. Homodihydrocarbostyryl durch Ringerweiter. u. Synth. v. Tetrahydrochinolin 2356.
- Briggs (S. E.), Na-Alginat in Eiscreme u. Schokoladenmilch 4124.
- Briggs (S. W.), Vorr. zum Reinigen v. Schmieröl 4273\*A.
- Bright (D.), Düngemittel 3221\*It.
- Bright (H. A.), Best. d. Sulfid-S im Portlandzement 2584. — s. Thompson (J. G.).
- Brighton (T. B.) s. Dice (C. M.).
- Brigl (P.), Biochem. Forsch. für Theorie u. Praxis d. Tierernähr. 4206.
- Brill (H. C.) s. Presnell (A. K.).
- Brill (J. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Brill (R.), Quantitative Best. v. Gitterstör. aus Debye-Scherrer-Aufnahmen 1315.
- Brilliantow, Künstl. Marmor auf Basis v. Anhydritzement 2240.
- Brillié (H.), „Film d. konsistenten Fettes“ u. seine Anwend. bei Rollenschmier. 1112.
- Brillo (L.) s. Scotti (G.).
- Brimley (R. C.), Automat. Regelvorr. für Gasströme unter mäß. vermindertem Druck 628.
- Brinck (J.) u. Gülzow (M.), Fermententgleis.; Diagnostik d. Pankreaserkrankk. 3016.
- Brindley (G. W.) s. Hoare (P. E.).
- Briner (E.) u. Frank (D.), Ozonisier. v. Maleinsäureanhydrid; Darst. eines sehr explosiven Ozonids 4179. — u. Perrottet (E.), Entozonisier. d. Luft u. d. O<sub>2</sub>; Eigg. d. entozonisierten Luft u. d. O<sub>2</sub> 1622. — Best. v. sehr verd. O<sub>3</sub>. 2. Mitt. Best. d. O<sub>3</sub>-Konz. d. Luft in Genf 1622. — Rolle d. O<sub>3</sub> als Oxydat.-Katalysator. 9. Mitt. Analyse v. sehr verd. O<sub>3</sub>. IV. Studium d. Rk. durch Mess. d. absorbierten O<sub>2</sub> 4216.



- Briner (E.), Perrottet (E.), Paillard (H.) u. Susz (B.), DE u. Dipolmoment d. Maleinsäure-äthylesters, Fumarsäureäthylesters u. ihrer Ozonide 2153.**
- Brink (R. A.) u. Roberts (W. L.), Cumaringeh. v. Melilotus dendata 4341.**
- Brinkman (H.), Optische studie van de elektrische lichtboog [1324]. — Kontinuierl. arbeitende Nebelkammer 2715.**
- Brinkman (R.) u. Jonxis (J. H. P.), Alkali-sistenz u. Ausbreit.-Geschwindigk. v. Säugetierhämoglobin beim Vgl. v. fötalen u. erwachsenen Organismen 4351.**
- Brinkmann (K.), Wie lassen sich d. Nebenwirkungen v. Suprareninzusätzen erklären u. vermeiden? 1230.**
- Brinkmann (R.), Erdöl in Deutschland 2458.**
- Brinkworth (C. J.) s. Link-Belt Ltd.**
- Brinn (J.), Phosphorbronze als Desoxydat.-Mittel 2742.**
- Brintzinger (H.), Ionen- u. Mol.-Gew.-Best. mit d. Dialysenmeth. 817.**
- u. **Beier (H.), Diasolyse 3138.** — Kautschuk, Gummi, Acetatcellulose, Nitrocellulose, Kunstharze u. ähnl. Stoffe als Lösungsm. 1. Mitt. Maximals Lös.-Vermögen v. Kautschuk u. Gummi verschied. Vulkanisat.-Grades für d. isomeren Nitrophenole 3536.
- Brión (G.) s. International Precipitation Co.**
- Brischke (G. W. A.), Wert d. CO<sub>2</sub>-Befüll. v. Bierflaschen vor d. Abzug 683.**
- Briscoe (G.), Antagonismus zwischen Curarin u. Acetylcholin 1039.**
- Briscoe (H. V. A.) s. Anderson (J. S.); Matthews (J. W.).**
- , **Holt (P. F.), Matthews (J. W.) u. Sanderson (P. M.), Charakterist. Eig. industrieller Staube 1863.**
- u. **Matthews (J. W.), Gefährl. Staube; Methoden zur Samml. v. Staubproben für d. Analyse 2568.**
- , **Matthews (J. W.), Holt (P. F.) u. Sanderson (P. M.), Probenahme v. Industriestauben mit d. „Labyrinth“ 2568.** — Neue charakterist. Eig. verschied. industrieller Staube 2568.
- Briske & Prohl u. Luchenowsky (A.), Raffinat. v. Mg 3526\*F.**
- Brisskin (S. S.), Dünger 125\*Russ.**
- Bristow (J. J. R.), Trockenreinig. v. Citrusfrüchten 688\* A.**
- British Bemberg Ltd., Feinfäd. Cu-Kunstseide nach d. Streckspinnverf. 3985\*E.**
- British Celanese Ltd., Behandeln v. Mischgeweben aus Celluloseester- u. Wollfäden mit wss. Alkalien 500\*E.** — Erhöhd. d. Reißechth. v. Färb. auf Celluloseestern oder Celluloseäthern 1084\*E. — Beschwertes Faserstoffgut aus Cellulosederiv. 1105\*E. — Kreppeffekte auf Celluloseacetatseide 1484\*E. — Mattseide 1704\*E. — Schmiermittel 2467\*E. — Gewebe aus Stapelfaser 2620\*E. — Verminder. d. korrodierenden Eig. v. Cellulosederiv. 2774\*E. — Oxydat.-Prodd. organ. Verb. 3075\*E. — Verbessern d. Griffes v. Mischgeweben aus tier. u. künstl. Fasern 3409\*E. — In d. Wärme plast. Mischungen auf Cellulosederivat-grundlage 3677\*E. — Kondensat.-Prodd. aus oxydierten pflanzl. Ölen u. Aldehyden in Misch. mit Cellulosederiv. als Ausgangsmaterial für d. Herst. v. Fäden, Filmen, Lacken 3842\*E. — Mehrlagige gesteierte Wäschestücke 4264\*E. — Farbstoffpräpp. für Acetatseide 4392\*E.
- British Celanese Ltd., Dreyfus (H.) u. Moncrieff (R. W.), Reduzieren d. Acidylgeh. v. Celluloseesterfäden, Filmen, Geweben 1704\*E.** — Kreppparn aus Cellulosederivatkunstseide 3839\*E.
- , **Dreyfus (H.), Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.), Erhöhd. d. Reißfestigk. v. Cellulosederivatfäden 1920\*E.**
- , **Ellis (G. H.) u. Kirk (E. W.), Erzeug. d. Knirscheffektes auf Kunstseide, bes. aus Celluloseestern 165\*E.**
- , **Ellis (G. H.) u. Wesson (A. J.), Nachverseif. v. bereits stellenweise verseiften Kunstseidengeweben oder dgl. 3109\*E.**
- , **Finlayson (D.) u. Perry (R. G.), Knitterfestes Textilgut 3982\*E.**
- , **Groombridge (W. H.) u. Dee (T. P.), Acetaldehyd 2434\*E.**
- , **Mellor (A.), Bingham (G.) u. Pool (W.), Färben v. Celluloseestern u. -äthern mit Acetatseidefarbstoffen 3957\*E.**
- u. **Miller (B. E. M.), Erzeug. v. Perlmutter- oder ähnl. Effekten auf Filmen 2273\*E.**
- , **Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.), Weichmachen u. Strecken v. Kunstseidefäden aus Cellulosederiv. 1704\*E.**
- , **Moncrieff (R. W.) u. North (C. W.), Teilverseif. v. Celluloseesterfäden 1084\*E.**
- u. **Moze (W. H.), Celluloseätherüberzüge auf Acetylcellulose 3676\*E.**
- , **Olpin (H. C.) u. Ellis (G. H.), Drucken v. Textilstoffen oder Bahnen aus Cellulosederiv. 3957\*E.**
- , **Oxley (H. F.) u. Thomas (E. B.), Aliphat. Säurenitrile 472\*E.**
- , **Page (R.) u. Thomas (E. B.), Methan aus CO u. H<sub>2</sub> 1445\*E.**
- , **Rooney (J. H.) u. Hawtin (P. R.), Film-gießverf. 1485\*E.**
- , **Stanley (E.), Olpin (H. C.) u. Riley (R. H. J.), Öle für d. Präparier. u. Kennfärb. v. Celluloseester- bzw. Celluloseäther-kunstseidefäden 4138\*E.**
- , **Thomas (E. B.) u. Oxley (H. F.), Celluloseäther 3261\*E.**
- u. **Walker (W.), Verbundfolien 3986\*E.**
- British Driver-Harris Co. Ltd. u. Lohr (J. M.), Legier. für elektr. Widerstände 1634\*E.**
- British Electrical & Allied Industries Research Association, Wedmore (E. B.) u. Shotton (G. F.), Pflanzl. Stoffe enthaltendes Lager für leichte Belast. 2048\*D.**
- British Thomson-Houston Co., Ltd., Best. v. Hg.-Dämpfen oder anderen Verunreinigg. in d. Luft 826\*E.** — Oberflächenhärte v. Stahlteilen 1077\*E. — Erzeug. v. Schutzgas 1077\*E. — Dauermagnet 1658\*E. — Elektr. Isolierfil. 2227\*E., 3210\*E. — Isolierter elektr. Leiter 2229\*E. — Entfernen v. HCl aus Halogen enthaltenden elektr. Isolierfil. für elektr. App. 2722\*E. — Elektr. Überspann.-Ableiter aus oberflächl. oxydierten Metallen 2723\*E. — Kathode



- für Entlad.-Röhren 2724\*E. — Metallüberzüge auf Metallen wie Mo, Cr, W 3950\*E. — Dauermagnete 4236\*E. — Elektrolyt. Zn-Überzüge u. ihre Nachbehandl. 4388\*E. — s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
- British Thompson Co. Ltd., Garbor (D.), Comp. des Lampes u. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston,** Gegen Metaldampf widerstandsfäh. Glas 3062\*E., F.
- British Titan Products Co., Ltd.,** Papier mit Oberflächenleim. 1702\*E.
- Britton (E. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Britton (S. C.),** Eigg. v. handelsübl., mit Cu, Mn, Cr u. P legierten Stahlblechen 1257, 4230.
- Britton (S. W.) u. Silvette (H.),** Veränderr. d. Na-, Cl- u. Kohlenhydratgeh. bei Nebenniereninsuffizienz u. unter anderen experimentellen Bedingz. 798.
- Britzke (E. V.) u. Hoffmann (E.),** Neuerr. auf d. Gebiete d. mikrochem. App.-Wesens. 22. Mitt. Einfache Herst. v. kleinen Einwaagen hygroskop. Substanzen 3200.
- Brizio (G.),** Metallkitt 3708\*It.
- Brizzolara (A. A.),** Denslow (R. R.) u. Rumbel (S. W.), Zus. v. Zinkgelb 3083.
- Brijanzew (N. J.)** s. Florenski (P. A.).
- Brijanzew (P. A.),** Einfl. d. Temp. auf d. Luftdurchlässigk. v. Baumaterialien 2583. — Zwillinge in Metallen 2794.
- Broadfield (W. H.),** Schweißen v. Fe 3811\*Belg.
- Brobbel (L. M.)** s. Nieuwenburg (C. J. van).
- Broch (O. J.),** Nitrosergift. in d. Salpeterwerken v. Rjukan 104.
- Brock (F. H.)** s. Hulley (H. H.).
- Brock (G. C.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Brockhaus (F. A.),** Vierfarbendruckaufnahmen 1727\*D.
- Brockman (C. J.),** Alkal. organ. Amine enthaltende galvan. Bäder. 1. Mitt. Cu-Abscheid. aus Diäthylentriamin enthaltenden Lsgg. 1890.
- u. Whitley (J. B.), Alkal., Äthanolamin enthaltende galvan. Bäder. 5. Mitt. Cu-Abscheid. aus Diäthanolaminlsgg. 1889.
- Brockmann (H.)** u. Busse (A.), Antirachit. Vitamin aus Bluefin Thunleberöl 3622.
- u. Haase (R.), Dracorubin. 2. Mitt. 2185.
- u. Maier (K.), Rottlerin 3899.
- Brockway (L. O.),** Struktur d. Fluorchlormethane u. d. Einfl. d. Bind.-Art auf d. chem. Rk.-Fähigk. 1342. — CN-Valenzbind. in Methylcyanid u. Methylisocyanid 1767. — Unters. d. Fluorchlormethans mittels Elektronenbeug. 4178.
- u. Cross (P. C.), Mol.-Strukturen d. 2,3-Epoxybutane 1538. — Mol.-Strukturen d. 2-Butene u. 2,3-Epoxybutane 1538.
- Broda (B.),** pH-Mess. in Koll. mittels d. H<sub>2</sub>-Elektrode nach S. Marczewski 3787.
- Broda (E.)** u. Mark (H.), Oberfläche d. Cellulose u. ihre färber. Eigg. 4103.
- Brodaty (E.)** s. Boller (R.).
- Brode (J.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Broderick (S. J.)** s. Bethlehem Mines Corp.
- Brodersen (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Brodie (S. S.)** s. King (C. V.).
- Brodik (V.),** Düngemittel aus gemahlenem, gebranntem Dolomitmalk 3367\*Oe.
- Brodowitsch (A. I.)** s. Kopelewitsch (G. W.).
- Brodski (A. I.),** O-Isotope 1933. — H-Austauschrk. mit Deuterium. 4. Mitt. Gleichgewichtskonstanten d. Austauschkrk. in Lsg. 2812. — Physikal. Chemie. Bd. 2. Chem. Thermodynamik u. Statik. Elektrochemie u. Photochemie [4155]. — s. Filipowowa (N. S.); Skarre (O. K.); Slutzkaja (M. M.).
- Brodski (D.),** Nitroxylfluorid, neues Spreng- u. Kampfmittel 513.
- Broeck (W. T. L. T.)** s. Wingfoot Corp.
- Broggini (A. J.)** s. Saeggebarth (E.).
- Brogie (L. de),** Theoret. Auffassungen v. Licht 208.
- Broglio (R.),** Evipan-Na; ideales Anästhetikum bei d. Prostataektomie 103.
- Broh-Kahn (R. H.)** s. Mirsky (A. E.).
- Bronewski (A. I.)** s. Uschakow (M. I.).
- Bronfma (J.),** Falsche Ansichten über d. Beizen d. Stahles 3518.
- Broniewski (W.)** u. Glotz (I. S.), Physikal. u. mechan. Eigg. v. reinem Fe in Bezieh. zur Kaltverform. 1317.
- u. Kulesza (S.), Mechan. Eigg. d. Cu-Ni-Legier. 1655.
- , Przedpelski (S.) u. Sulowski (S.), Physikal. u. mechan. Eigg. d. reinen Stähle 4230.
- Bronner (H.)** u. Kleinofen (P.), Einfl. d. Diurese auf d. Darst. d. Harnwege mit Perabrodil 2204.
- Brons (F.)** s. Gorter (C. J.).
- Bronson (T. E.)** s. Dudley jr. (J. E.).
- Bronstein (M. P.),** Möglichk. d. spontanen Zerfalls v. Photonen 3276. — Magnet. Streuung v. Neutronen 3277.
- Bronzi** s. Cobetra, Soc. An.
- Brooks (A. M.)** s. Raffold International Corp.
- Brooks (B. T.)** s. Standard Alcohol Co.
- Brooks (C. H.)** u. Badger (W. L.), Wärmeübergangskoeff. im Siedeteil eines aus einem langen Rohr bestehenden Verdampfers mit natürl. Umlauf 2878.
- Brooks (G.)** s. Bertrand (G.).
- Brooks (G. W.)** s. S. O. S. Co.
- Brooks (J.),** Wrkg. v. Nitrit auf Hämoglobin bei Abwesenh. v. O 3886.
- Brooks (S. C.),** Selektive Speicher. im Hinblick auf d. Ionenwechsel durch d. Protosplasma 2692.
- Brophy (G. R.)** u. Parker (E. R.), Einfl. v. Al auf d. Normalität d. Stahles 3513.
- Brose (H. L.)** u. Molesworth (E. H.), Vgl. v. Röntgenintensitäten mit Hilfe von Zeitmessungen 1049.
- Brossard (G. P. A.),** Rasierhilfsmittel 2094\*F.
- Brossman (P. D.)** s. Pont (Du) Viscoloid Comp.
- Brosteaux (J.),** Einfl. d. Ca- u. Mg-Ionen auf d. Stabilität d. Hämocyanins 1206. — s. Putzeys (P.).
- Brouha (L.)** s. Sinton (P.).
- Broun (A. S.)** u. Ssiwierzew (A. P.), Chemie d. S-Verbb. v. fl. Brennstoffen [2943].
- u. Ssukatschewa (T. W.), Stabilisier. u.



- Entschwefel. v. Gdowschem Schieferbenzin durch chem. Reagentien 1489.
- Broun (A. S.) u. Zeitlin (A. S.), Saure Fraktt. d. Schiefertcers v. Gdow 3559.
- Broun (D.), Änder. in d. Wirksamk. d. Insulins durch Zugabe einer koll. Suspens. 2384.
- Brouwer (E.), Co u. Fütter. 2385. — Verluste an Futterwert bei d. Heugewinn. 2613. — Einfache sedimetr. Harn-Na-Best. für prakt. Ernähr.-Fragen bei Mensch u. Tier 3208.
- Brower (P. V.) s. Ditto Inc.
- Brown (A. C.) s. Emery Industries Inc.
- Brown (A. G.) u. Spinks (J. W. T.), Bromsensibilisierter Zerfall v.  $\text{Cl}_2\text{O}$  in grünem Licht 4.
- Brown (A. S.) s. Mac Innes (D. A.).
- Brown (A. W. A.),  $\text{NH}_3$ - u. Harnsäureausscheid. während d. Larvenlebens gewisser muscoider Fliegen 3030.
- Brown (B.) s. Vernon (A. A.).
- Brown (B. E.) s. Scholl (W.).
- Brown (C. F. G.) u. Dolkart (R. E.), Ketocho-lansäuren in d. medicin. Behandl. v. schwachen Gallenblasenkrankheiten 805.
- Brown (C. L.), Pharmakopöe u. d. Arzt; Anwend. v. Expektorantien 3192.
- Brown (C. L. M.), Pharmazeut. Farbmittel; Ersatz für Bordeaux B 2207.
- Brown (D. J.) s. Schomaker (V.).
- Brown (E. E.) s. Roadhouse (C. L.).
- Brown (E. H.) s. Borthlehem Mines Corp.
- Brown (E. S.) s. Craise (F. L.).
- Brown (F.) s. Dreyfus (H.).
- Brown (F. G.), Arbeitsmethoden für Flachs 317. — Technologie d. Bastfasern 1698. — Textilhilfsmittel 3834.
- Brown (G. B.) s. Johns-Manville Corp.
- Brown (G. G.) u. Katz (D. L.), Polymerisat. u. ihre Bedeut. für d. Naturgasbenzinindustrie 1489.
- Brown (G. L.), Wrkg. d. Acetylcholins auf d. denervierten Warmblüter- u. Froschmuskel 252.
- , Dale (H. H.) u. Feldberg (W.), Rkk. d. n. Säugetiermuskels auf Acetylcholin u. Eserin 430.
- Brown (H.) s. Kolmer (J. A.).
- Brown (H. F.) s. Cranston (J. A.).
- Brown (H. H.) u. Haughey (T. P.), Behandl. v. Pflanzenfasern 3260\*A.
- Brown (H. T.), S- u. Si-Best. in einem gemeinsamen Arbeitsgang 4074.
- Brown (J. B.) u. Watts (A. S.), Rkk. zwischen Gläsern u. Phosphat-Lsgg. 1871.
- Brown (J. C.) s. Frederics (E.), Inc.
- Brown (J. H.), Durand (H. W.) u. Marvel (C. S.), Red. aromat. Verb. mit H u.  $\text{PtO}_2$ -Platinschwartzkatalysator in Ggw. v. Halogenwasserstoffsäure 382.
- Brown (J. H.), Bedeut. d. in Milch gefundenen hämolyt. Streptokokken 2091.
- Brown (J. L.), Intrapleurale injiziertes Pron-tosil in 2 Fällen v. Streptokokkenempyem 1042.
- Brown (J. W.), Veredeln v. Wolle 163\*F.
- Brown (L. S.) u. Carlson (E. W.), Petrograph. Unterss. an hydratisierten Zementen 2053.
- Brown (M. G.) u. Riseman (J. E. F.), Vergleichende Bewert. v. Purinderivv. bei d. Behandl. d. Angina pectoris 2865.
- Brown (O. L. I.), Smith (W. V.) u. Latimer (W. M.), Wärmekapazität v.  $\text{AgNO}_2$  v. 15—300° absol.; Lsg.-Wärmen v.  $\text{AgNO}_2$ ,  $\text{Ba(NO}_3)_2$  u. Thallonitrat bei 298° absol.; Entropie v.  $\text{AgNO}_2$ , d. Thallo-, Nitrat- u. Nitritions 1154.
- Brown (O. W.) s. Griffiths (F. A.).
- , Hatfield (J. E.) u. Church (J. M.), Elektrolyt. Oxydat. v. Na-Arsenit 192.
- Brown (P. E.) s. Greiner (L. M.); Millar (H. C.).
- Brown (R.) s. Wadsworth (A.).
- Brown (R. C.), Allg. Physik; Oberflächen-spann. 2113.
- Brown (R. K.) s. Needham (J.).
- Brown (R. R. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Brown (R. S.), Zwei neue Rohre aus Mo-Stahl 463. — s. Clark (C. L.).
- Brown (S.) s. Halowax Corp.
- Brown (S. L.), Electricity and magnetism [3135].
- Brown (T. B.), Helligk. d. Kathodolumineszenz bei niederen Stromdichten u. niederen Spannungen 3720.
- Brown (V.) s. Burns (J. L.).
- Brown (W. B.), Best. v. Räuchermitteln. 6. Mitt. Reinh. v. Handelsäthylenoxyd in Zylindern 1068. — Anwend. v. Räucher-mitteln in Schiffen u. Warenhäusern. 5. Mitt. Verteil. v. Äthylenoxyd in Leichtern mit getrockneten Früchten 2589.
- Brown (W. D.) u. Foerster jr. (C. V.), Best. d. Korngröße v. Stahl 855\*A.
- Brown jr. (W. F.), Gebietstheorie d. ferro-magnet. Stoffe unter elast. Verspann. 1. Mitt. 3287.
- Brown (W. G.) s. Kharasch (M. S.).
- Brown (W. R.) s. Hansen (A. E.).
- Brown Co., Cellulosexanthat-Lsgg. 1484\*F. — u. Moore (H. K.), Aufarbeit. v. Zellstoff-ablauge 164\*A.
- u. Richter (G. A.), Viscosebereit. 3261\*A. — Cellulosexanthat-Lsgg. 3262\*A. — Umwandl. v. Papier in durchsicht. Folien 4137\*A. — Reinig. v. Cellulosefasern aus Holzbrei oder Baumwolle 4266\*Can.
- u. Schur (M. O.), Stark saugföh. u. zerreißfestes Papier 697\*A. — Nitrocelluloseherst. 1483\*A.
- Brownback (H. L.), Lager aus einer Stützschale aus Stahl mit Ausfütter. aus Messing oder Bronze, bes. Pb-Bronze 470\*F.
- Browne (A. W.) s. Wheat (J. A.).
- Browne (B. C.) s. Kempton (A. E.).
- Browne (C. A.), E. Bancroft 2477.
- Browne (F. L.), Anstrichfarbe für Bauwerke u. Anstrichschäden durch nicht sachgemäße Erneuer. 867. — Einfl. d. Überganges v. Leindioxydgel in Xerogel auf d. Verh. v. Farben 1672. — Vorgeschlagenes Syst. zur Klassifizier. d. Fassadenfarben 3672.
- Browning (C. H.), Chemotherapeut. Antiseptica 2863.
- Browning (E.), Mn u. Co im Haushalt v. Pflanze u. Tier 3481.
- Brownlee (R. B.), First principles of chemistry [2307].
- Brownlie (D.), S-Gewinn. aus Gasen 2235. — Bataten für Dampfkessel 2575. — Tief-



- temp.-Verkok. bituminöser Kohle 2621. — Entfern. v. S aus Verbrenn.-Gasen 3640.
- Brownmiller (L. T.) s. Lerch (W.).
- Broxon (J. W.) u. Merideth (G. T.),  $\gamma$ -Strahlenionisat.-Ströme in Luft 4017.
- Brubaker (G.) u. Pollard (E.), Eigg. d. Proportional-(Geiger-Klempere-) Zählers 3782.
- Bruce (E. L.), Geolog. Bezieh. zwischen Aulagerstätten d. Kanad. Deckgebirges 3871.
- Bruce (J. H.) s. Huxley (L. G. H.).
- Bruce (P. L.) s. Blake (J. T.).
- Bruce (T.), Vork. v. Silicosis bei d. Verarbeit. v. Si-Legier. 1044.
- Bruce (W. A.) s. Foster jr. (E. S.); Jauncey (G. E. M.).
- u. McNatt (E. M.), Atomstruktur u. Schwing. in Zn-Krystallen. 5. Mitt. Diffuse Streustrahl. d. Röntgenstrahlen bei verschied. Streuwinkeln 2645.
- Bruce (W. F.) u. Fieser (L. F.), Krebsserregende KW-stoffe. 1. Mitt. 15,20-Dimethylcholanthren 66.
- Bruce (W. Mc A.) s. Permutit Co.
- Bruck (J.) s. Späth (E.).
- Brückhaus (W.), Worauf es bei d. Rohmercercisage ankommt 1697. — Zellwolle, Zellwollmischgepinste u. deren Färberei 3234.
- Brückner jr. (G.) u. Krámlí (A.), Neue Synth. v. 3-Methylisochinolinderiv. 994.
- Brückner (V.), Rk. d. Oxalessigsäure mit Hydrazin u. HNO<sub>3</sub> 1396. — s. Annau (E.); Ivánovics (G.); Krámlí (A.).
- u. Ivánovics (G.), Natürl. Vork. u. einfache biol. Gewinn.-Art d. l-(—)-Glutaminsäure 3768.
- u. Szent-Györgyi (A.), Chemie d. Citrins 84.
- Bruderlin (E. J.), Muffeln aus Si-Carbid 2052.
- Brüche (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft; Busch (H.).
- Brücke (F. T. v.), Cholinesterase im Sympathicusganglion 3767.
- Brückman (H. W. L.), Transformatorenöl 2778.
- Brückner (F.) s. Grubitsch (H.).
- Brückner (H.), Handbuch d. Gasindustrie [512]. — Schwel. v. Steinkohle 2936. — Techn. Gase u. deren Eigg. 3269. — s. Bunte (K.).
- Brückner (M.), Behand. v. Hautkrankheiten mit Anilinfarbstoffen u. Farbstoffgemischen 3035.
- Brüggenmann (H.) s. Richter (K.).
- Brüll (J.), Einfl. v. Elektrolyten auf d. Hydrat. einiger Co-Komplexe 361.
- Brüll (L.) s. Ciusa (R.).
- Brüll (R.) s. Kauffmann-Cola (O.).
- Brüne (F.), P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Düng. d. Moorböden 1878.
- Brünung (A.) s. Meythaler (F.).
- Brues (A. M.) s. Boyland (E.).
- u. Jackson (E. B.), Abnorme Zellkerne infolge Mitosenhinder. durch Colchicin u. a. Substanzen 1829.
- Brugeoise (La) et Nicaise & Delcuve (Aciéries, Forges et Ateliers de Construction S. A.), Entphosphor. v. Gußeisen u. Stahl 855\* Belg. — Isolierstein 2735\* Belg. — Schlackenwolle 4089\* Belg.
- Bruger (M.) s. Dellen (T. R. van).
- Bruggeman (D. A. G.), Berechn. verschied. physikal. Konstanten v. heterogenen Substanzen. 3. Mitt. Elast. Konstanten d. quasisotropen Mischkörper aus isotropen Substanzen 721.
- Bruggencate (A. ten) s. Poper (J. P.).
- Brugmans (H. J. F. W.), Physiolog. methoden en begrippen [102].
- Bruhl (M. L.), Ungar (G.) u. Levillain (A.), Bldg. einer physiol. als Histamin identifizierbaren Substanz auf bakteriellem Wege, ausgehend v. Harnstoff 1834.
- Brujnes (J.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Bruin (T. L. de), Neue Terme in d. Funkenspektrum v. Ar, ArII u. ArIII 2788.
- , Lier (J. N.) u. Vliet (H. J. van de), Zeemaneffekt v. doppelt ionisiertem Cer 3128.
- Bruining (H.) u. Boer (J. H. de), Sekundärelektronenemiss. v. Metallen mit niedriger Austrittsarbeit 1148.
- Bruins (E. M.) s. Clay (J.).
- Brujewitsch (S. W.) u. Warfolumejewa (F. E.), Potentiometr. Schnellbest. v. sehr kleinen Chloridmengen 1410.
- Brukl (A.) s. Noddack (W.).
- Brukner (B.), BaCl<sub>2</sub>-Meth. zur Best. d. Endpunktes d. 2. Saturat. 681, 682.
- u. Wenz (F.), BaCl<sub>2</sub>-Meth. zur Best. d. Endpunktes d. 2. Saturat. 681.
- Brull (L.), Konst. d. Osone 3606. — Galvan. Elemente mit Al-Elektroden 3929.
- Brumberg (J. M.), Anwend. d. Luminescenzanalyse bei d. Sortier. v. opt. Glas 2242.
- Brummack (W.), Wrkg. langsamer positiver K-Ionen auf metall. Oberflächen 1147.
- Brunck (O.), Rh u. seine techn. Verwend. 3516.
- Brundage (J. T.) s. Cantarow (A.).
- u. Gruber (C. M.), Best. v. Barbituraten im Blut u. Urin 262.
- Brunel (J.) s. Lespagnol (A.).
- Brunel (A.), Neues Enzym: Allantoicase; Vork. im Tierreich 87. — s. Échevin (R.).
- Bruner (F. H.), Best. d. genauen Alters eines kanad. Uraninites 1765.
- Bruner (H. D.) s. Wakerlin (G. E.).
- Bruner (R. W.), Entgas. d. Kesselspeisewassers 1867.
- Brunetta (B.) s. Bragagnolo (G.).
- Brunetti (R.), Colombo (A.) u. Casarini (A.), Lezioni di fisica sperimentale [2637].
- u. Giulotto (L.), Fisica sperimentale [2483].
- Bruni (G.), Kohäs. d. rhomb. S 2807.
- Brunin (M.) s. Homès (G. A.).
- Bruninghaus (L.), Elektr. Auflad. v. Bzn. 2623.
- Brunner (K.) s. Neugebauer (H.).
- Brunner (O.), Farbstoffe d. Netzhaut 605. — s. Boller (R.).
- u. Kleinau (W.), Netzhautstoffe. 5. Mitt. Isolier. v. Vitamin C aus d. Netzhaut 2388.
- Brunner (R.) s. Baur (E.); Schreder (K.).
- Bruno (K.), Fördernde bzw. hemmende Beeinfluss. d. Wachstums v. Bakterien oder pflanzl. Zellen oder dgl. 1684\* Oe.
- Bruno (T.) s. Fürth (O.).
- Brunowski (B.), Struktur d. Katapleits (Na<sub>2</sub>ZrSi<sub>3</sub>O<sub>6</sub> · 2H<sub>2</sub>O) 545.
- Bruns (H.), Gemeinschaftsarbeit v. Ingenieur u. Hygieniker in d. W.-Versorg. u. Abwas-



- serbeseitig. 831. — Hausentkeim.-Filter u. Kleinfliteranlagen 4080.
- Bruns (O.), Ergebnisse vergleichender Roggenbrobunterss. 4254.
- Bruns (R.) u. Hopkins (I. L.), Kaltfluß bei Isoliermaterialien 4114.
- Brunstrum (L. C.) s. Standard Oil Co.
- Brus (G.), KW-stofföle durch Spalten v. Harzen 1294\*F. — Verwend. v. Harzprodd. als Insekticide u. Netzmittel in d. Landwirtschaft u. bes. im Weinbau 4226.
- Brusa (G.), Sprengmittel 1714\*It.
- Brusco (A.) s. Pastonesi (G.).
- Brunson (H. A.) s. Resinous Products & Chemical Co.
- Bruusilowskaja (A. I.) u. Lasarew (N. W.), Relative Wrkg.-Kraft verschied. Narkotica. 8. Mitt. Substitut.-Reihen d. Narkotica 3190.
- Brusow (I. I.) s. Balandin (A. A.).
- Brustia (G.), Auffrischen v. gebrauchtem Giebereiformsand 1264\*It.
- Brutzus (M.), Innere Werte d. C-C- u. C-H-Bindd. in d. KW-stoffen 1767. — Bldg.-Wärme d. KW-stoffe 2337.
- Brylant (P.) u. Jennen (J.), Maleinsäure- u. Citraconsäurenitril 2671.
- Bruyne (N. A. de), Plast. Massen beim Bau v. Flugzeugen 2906.
- Bruzs (B.), Reib.-Effekte in thermodynam. Berechnungen 3288. — Theorie d. Diffus.-Elementes 3288.
- Bryan (H. F.) s. Macht (D. I.).
- Bryant (E. G.), Färbende Stoffe d. Codex 1934 2207.
- Bryant (S. A.) s. Campbell (W. G.).
- Bryant (W. M. D.), Polymorphie v. Acetaldehyd-2,4-dinitrophenylhydrazon 2521. — s. Smith (Donald M.).
- Bryce (G.), Qualitative Unters. über d. Einfl. v. O<sub>2</sub> auf d. Fähigk. d. W, H<sub>2</sub> zu dissoziieren 2782.
- Brydówna (W.) s. Kuhn (R.).
- Bryson (H. C.), Mess. d. Trockenzeit 1090.
- Brzeziewicz (Z.) s. Göpp (K.).
- Bua (F.), Zweiphas. polyur.-oligur. Wrkg. d. Hg beim antidiuret. Effekt 1399.
- Bub (K.) s. Fischer (H.).
- Bubblestone Co. u. Rice (J. A.), Schall-dämpfende M. 3365\*A.
- Bubenin (I. G.), Rk. zwischen MgO u. SiO<sub>2</sub> im festen Zustand 1164. — s. Panteljew (A. S.).
- Bubnoff (S. v.), Kohlenbildg. in Raum u. Zeit 2621.
- Buc (H. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Bucciardi (G.), Physiol. Wrkg. u. therapeut. Indicativ. d. Sympaminis 3915.
- Buch (D. N.), Entemulsiert. v. Kalinschem Erdöl. 1. Mitt. 325; 2. Mitt. Entemulgier. mit „schwarzem“ Kontakt 902.
- Buchan (J. L.) s. Cameron (G. R.).
- Buchanan (C.), Einfl. v. Lösungsmitteln u. a. Faktoren auf d. Dreh. opt.-akt. Verb. 34. Mitt. Einfl. v. W. u. D<sub>2</sub>O 365.
- Buchanan (G. H.) s. American Cyanamid Co.
- Buchanan (K. S.) s. Sure (B.).
- Bucher (C. J.) u. Blakely (K. D.), Gebrauch d. Dioxans bei d. Herst. histolog. Schnittpräp. mittels d. Paraffinmeth. 3326.
- Bucher (R.) u. Straumann (R.), Bedeut. d. krystallinen Struktur d. kollagenen Faser für d. n. u. pathol. Kalkpräzipitat. 2028.
- Bucherer (H.), Mikrobieller Chitinabbau 1834.
- Buchholz (F. K.), Ziegler (A.) u. Voos (E.), Einfl. d. Lichtbogenspann. auf d. Betrieb d. Elektrostahlöfens 1435.
- Buchin (M. S.), Farbmittel für gebrauchte Textilgewebe 475\*Russ.
- Buchner (G.), Von d. europäischen u. amerikanischen Bienenwacharten in ihrer Zus. abweichende echt ostasiat. Bienenwache 1475. — Glyceringewinn. in d. Seifenindustrie auf Grundlage d. Kalkverseif.; Geschichte d. Kребitzverf. 1475.
- Buchstein (H. F.) s. Prickman (L. E.).
- Buchy (M.-T.), Regulator. Mittel d. N-Stoffwechsels. 1. Mitt. Adrenalin 430.
- Buck (A. J.), Geschichtl. Entw. d. Phenol-Formaldehydharze. 4.—12. Mitt. 2598.
- Buck (J. H.) s. Barnes (S. W.); Bridge (L. A. Du).
- Buck (J. S.), N-Arylbarbitursäuren. 3. Mitt. 2680. — s. Ido (W. S.).
- Buck (L. J.), Verarbeitung. v. Pb-Erzen auf d. Herd 2065.
- Buck (R. E.) s. Munch (J. C.).
- Buckingham (R. A.), Quantentheorie d. atomaren Polarisat. 1. Mitt. Polarisat. durch homogenes Feld 724; 2. Mitt. Van der Waalsche Energie zweier Atome 724.
- Buckland (I. K.), Tomlinson jr. (G. H.) u. Hibbert (H.), Auftreten v. Acetovanillon in roher Subfitalauge aus Coniferenholzern 694.
- Buckler (E. J.), Freiwill. Polymerisat. v. fl. Propionaldehyd 1540.
- Buckman (S. J.), Schmitz (H.) u. Gortner (R. A.), Die Beweg. v. Fl. in Holz beeinflussende Faktoren 160.
- Buckner (O. S.), Schleifscheibe 3935\*A.
- Buckwalter (T. V.) u. Horger (O. J.), Wechselfestigk. v. Wellen; Preßfilze, Kaltwalzen d. Oberfläche, Einfl. d. Probengröße 3370.
- Bucy (E. H.) s. Atlas Powder Co.
- Budde, Verbandstoffe aus Zellwolle 810.
- Budding (H.), Elektr. Kabel 1419\*Holl.
- Buders'sche Eisenwerke, Verbundgußhohlkörper durch Schleudergießen 2745\*F. — Schleudergußstücke 2745\*F. — Beeinfluss. d. Werkstoffeigg. v. Gußstücken 3522\*F.
- u. Bunke (M.), Verf., um Schlacken, d. sich schlecht auflösen, hochporös erstarrten zu lassen 458\*D.
- Budiloff (N.) s. Mauksoh (W.).
- Budish (J.) s. Ricci (J. E.).
- Budnikow (P. P.) u. Gulinowa (L. G.), Rk.-Wärmen v. Mörteln 2241. — Abhängigk. zwischen d. Brenntemp. d. Dolomits u. d. bei d. Wechselwrkg. mit W. u. d. gebrannten Prod. entwickelten Wärme 3729.
- , Jendowitski (W. I.), Kukolew (G. W.) u. Nekritsch (M. I.), Keram. Technologie. 3. Aufl. [1067].



- Budnikow (P. P.) u. Kretsch (J. I.),  $SCl_2$  268\* Russ.
- Budo (A.), Rotat.-Struktur v.  $\Sigma \rightarrow \Pi$  Banden 925. — Intensitätsformeln für d. Triplettbanden 2314.
- Budsko (S. I.) s. Lanin (W. A.).
- Büchi (J.), Füllgewichte d. Standgefäße für feste Arzneistoffe 3485. — s. Karrer (P.).
- u. Ehrensperger (K.), Lichtdichte Salbentöpfe 3485.
- Büchner (E. H.) u. Büchner de Gruiter (C. S.), Lyotrope Kationenreihe bei hydrophilen Koll. 3582.
- Büchner (F.), Nicht zu brennende Kunstmasse für Griffel 3852\*D.
- Buechner (W. W.) s. Lamar (E. S.).
- u. Lamar (E. S.), Protonenquellen kleiner Spann. 1132.
- Büchner de Gruiter (C. S.) s. Büchner (E. H.).
- Büchtemann (Dr.) & Co., G. m. b. H., Wasserdichte Zementmörtel 2735\*It.
- Bückert (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Büding (E.) s. Lipschitz (W.).
- Buell (A. E.) s. Phillips Petroleum Co.
- Buell jr. (W. C.), Gittersteine in d. Praxis d. Siemens-Martinofens 121.
- Bülow (H.) s. Schuster (F.); Witt (D.).
- Büngeler (W.), Einfl. photosensibilisierender Substanzen auf d. Entsteh. v. Hautgeschwülsten 2016.
- Bünger (H.), Schultz (J.) u. Augustin (H.), Fütter.-Vers. mit Wickensamen an Milchkühen. 1. Mitt. 686.
- Bünning (E.), Phototropismus u. Carotinoide. 1. Mitt. Phototrop. Wirksamk. v. Strahlen verschied. Wellenlänge u. Strahl.-Absorpt. im Pigment bei Pilobolus 2853; 2. Mitt. Carotin d. Reizaufnahmezonen v. Pilobolus, Phycomyces u. Avena 2853.
- Bürgel (H.), Bedeut. d. Kunst- u. Preßstoffe für d. Baugewerbe 672. — Schweißen als werkstoffsparende u. güteverbessernde Fertg. 4095.
- Bürger (K.) s. Unterzaucher (J.).
- Buerger (M. J.), Röntgenograph. Best. d. Gitterkonstanten u. d. Achsenverhältnisses v. triklinen Krystallen 2142. — s. Bloom (M. C.).
- u. Bloom (M. C.), Krystallpolymorphismus 338.
- Büsemann (W.), Röntgenstrahlen in d. Glasforsch. 1248.
- u. Gallitelli (P.), Struktur d.  $CaSO_4 \cdot \frac{1}{2} H_2O$  1316.
- u. Gross (F.), Metallart. Ni-Hydride 1317.
- Büsemann (J.), Einfl. einiger Analeptica auf d. orthostat. Kreislaufkollaps im Unterdruck 2864.
- Büter (H.) s. Kaufmann (H. P.).
- Bütschli (L.) s. Borsche (W.).
- Büttner (E.), Keram. Trüb.-Mittel 1641.
- Büttner (H.) u. Engl (J.), DE. v.  $TiO_2$  bei tiefen Temp. 1318.
- Büttner (H. E.) s. Plügge (H.).
- Büttner (J.), Gaskrieg. 2. Aufl. [3704].
- Büttner (W.), Wrkg. d. Follikelhormons u. d. gonadotropen Hormone bei d. Frau in anatom. u. funktioneller Betracht. 796.
- Buffalo Electro-Chemical Co., Inc. u. Kauffmann (H. O.), Filzfähigmachen v. Haaren 1104\*A.
- , Kauffmann (H. O.) u. Crandell (D. D.), Poröse Baustoffe 458\*A.
- Bugakow (W. S.) u. Nesskutschajew (W. D.), Diffus. v. Metallen [3437].
- Bugalow (N. I.) s. Kurnakow (N. S.).
- Bugarew (L. A.), Fomin (A. I.) u. Lossew (L. M.), Al-Oxyhydrat aus Kabakowbauxiten nach d. Bayer-Meth. auf d. Versuchsfabrik d. Ural-Al 451.
- Bugyi (B.), Spektroskop. Unters. d. Sexual-Hormonhandelspräp. 1837.
- Buinitskaja (W. L.) s. Gutyrya (W. S.).
- Bujalow (N. I.) s. Nikolajew (W. I.).
- , Lepeschkow (I. N.) u. Rjabtschikow (D. I.), K.-Salze im Aktjubinskgebiet 1170.
- u. Waljaschko (M. G.), Salzdomo d. Ural-Embagesbietes u. Aussichten hrer industriellen Verwert. 3588.
- Bujor (D. J.), Petrographie d. mittleren Dobrogea. 3. Mitt. Grünschieferzone 1537.
- Bukin (B. N.) s. Engelhardt (W. A.).
- Bukowiecki (H.) s. Ossowski (A.).
- Bulankin (J.) u. Twerdun (S.), Geschwindigk.-Veränder. in d. Gallertbildg. d. Gelatine verschied. Alters, in Abhängigk. v. d. Konz. u. d. Zahl d. Zerschmelzens 194.
- Bulfer (G.), Boyle (A. J.) u. Baldinger (L. H.), Zersetzlichk. v.  $Na_2S$ -Lsgg. 2709.
- Bull (A. J.) u. Cartwright (H. M.), F. Talbots Pionierarbeit für d. Lichtdruckverf. 718.
- Bull (F. W.) s. Whittemore (J. W.).
- Bull (H. B.), Elektrokinetik. 14. Mitt. Krit. Vgl. v. Elektrophorese. Ström.-Potential u. Elektrosmose 1158. — s. Gortner (R. A.).
- u. Neurath (H.), Denaturier. u. Hydrat. v. Proteinen. 2. Mitt. Oberflächendenaturier. v. Eicralbumin 236.
- u. Wronski (J. P.), Ström. v. Fl. durch enge Capillaren 4020.
- Bull (W.), Neue Cellulosederiv. als textile Appreturen 3549.
- Bullard (E. F.) s. Shell Development Co.
- Bullard Co., Elektrolyt. Reinig. v. kathod. geschalteten Werkstücken aus Stahl u. Fe 3951\*D.
- Bullis (D. E.), Colorimetr. Best.-Meth. für Hopfenweichharze 3543.
- Bullock (F. D.) s. Dunning (W. F.).
- , Curtis (M. R.) u. Dunning (W. F.), Transplantables metastasierendes Cysticercusplasmom d. Rattenleber zusammen mit multiplen subcutanen Benzopyrensarkomen 2193.
- Bullock (J. L.) s. Giraitis (A. P.).
- Bulygina (A. W.) s. Ryshikow (A. A.).
- Bumm (H.) u. Dehlinger (U.), Ausbild. d. Martensits bei Fe-Ni 4381.
- Bump (A. H.) s. Monsanto Chemical Co.
- Bunce (E. H.) u. Haslam (H. M.), Gewinn. v.  $ZnO$  2078.
- Bundy Tubing Co. u. Quarnstrom (B. L.), Cu-Überzüge auf Fe-Teilen 3811\*A., 4237\*A.
- Bunet (P.), Magnet. Einhh. 449.
- Bungardt (K.), Änder. d. Festigkeitseigg. u. Korros.-Beständigk. d. Al-Cu-Mg-Legier. DM 31 durch Kaltverform. 3943.



- Bungardt (W.)<sup>3</sup> Oberflächenverbesser. v. Leichtmetallen durch Diffus. 1075. — Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.
- Bungenberg de Jong (H. G.), Koazervat. 1. u. 2. Mitt. 1527; 2. Mitt. 4293. — s. Hollemann (L. W. J.).
- u. Winkler (K. G.), Entmisch. in kristalloiden Neutralsalz-Lsgg., analog d. Komplexkoazervat. v. Biokolloidsolen 25.
- Bunjatjan (G. C.), Phosphatide als Pro- u. Antioxydantien bei d. Autoxydat. v. Fetten u. d. Vitamin A [3977].
- Bunke (M.), s. Buderus'sche Eisenwerke.
- Buno (W.) s. Mussio-Fournier (J. C.).
- Bunte (K.) u. Brückner (H.), Neue Verff. u. Wirtschaftlichk. d. Bzl-Gewinn. 4267.
- u. Struck (P.), Korros. an Gasleitf. 503.
- u. Wittig (H. W. G.), Einfl. v. Gasbestandteilen auf d. Imprägnier. v. Gasmesserledermembranen 2777.
- Buntin (A. P.) u. Wlassow (B. A.),  $\text{Cu}_2\text{O}_3$ , Synth. u. Eigg. 2327.
- Buntin (G. N.), Entsteh. d. Antiperthite in d. karel. Pegmatitadern 1169.
- Bunting (E. N.) s. Geller (R. F.).
- Bunzell (H. H.) u. Nisenson (S.), Everyday with chemistry [1938].
- Buogo (G.), Mineralwasser v. Canne in Apulien 2574.
- Burawlew (T.) s. Dumanski (A. W.).
- Burawoy (A.) s. Batty (J. W.).
- Burbach-Kaliwerke Akt.-Ges., Werk Königshall-Hindenburg, Verbesser. d. Lagerbeständigk. u. Straufähigk. v. Kalidüngesalzen 4227\*D.
- Burbo (P.) u. Ischkin (I.), Gleichgewicht v. Fl. u. Dampf beim Syst.  $\text{Ar-O}_2$  358.
- Burch (J. M.) s. Salathiel (R.).
- Burcham (W. E.) s. Lewis (W. B.).
- Burden (W. MacC.), Genders (R.) u. Harrison (R.), Nitrierstahl 3229\*E.
- Burdick (C. H.), Ungewöhl. Keimzahlen im Flintfluß 4080.
- Burdick (H. O.), Whitney (R.) u. Pincus (G.), Schicksal d. unter d. Einfl. östrogenen Stoffe in d. Tube fixierten Mäuseova 93.
- Burdick (J. N.) s. Dominion Oxygen Co. Ltd.
- Bureau (J.), Herst. u. Eigg. d. Nitrite 4171.
- Burellier (J.), Erhöhd. d. Brennbark. v. Brennstoffen 169\*F.
- Bureš (E.) u. Meškan (F.), 3,5-Dibrom-p-xylydin, 3,5,6-Tibrom-p-xylydin u. Derivv. 3743.
- u. Volák (F.), Chemie d. Aesculussaponins u. seiner nichtzuckerart. Verb. 403.
- Bureš (M.) s. Heyrovský (J.).
- Burg (A. B.) u. Schlesinger (H. I.), Hydride d. B. 7. Mitt. Beweis für d. vorübergehende Existenz v.  $\text{BH}_3$ ; Borincarboxyl u. Borintrimethylammin 3728.
- Burg (E. v.) s. Zeerleder (A. v.).
- Burger (A.) u. Mosettig (E.), Phenanthrenreihe. 15. Mitt. Substitut. in 9,10-Dihydrophenanthren: davon abgeleitete tetra-cycl. Verb. 1801.
- Burger (G.) s. Bretschneider (Hermann).
- Burgers (W. G.), Opt. Demonstrat. einiger Erschein., die bei d. Zerstreung v. Röntgen-u. Elektronenstrahlen durch Krystalle auftreten 3273.
- u. Ploos van Amstel (J. J. A.), „Orientierte“ Oxydat. d. Ba 187. — Textur dünn gewalzter W-Folien 187.
- Burgess (A. H.), Faktoren, die d. Hopfentrocknen bestimmen 2442.
- Burgess (C. F.) Laboratories, Inc. u. Walton (C. T.), Gasreing. 637\*A.
- Burgess (L. M.) s. Tung Oil Products Inc.
- Burgess (W. C.) s. Burton-Dixie Corp.
- Burgess Battery Co. u. Lawson (H. E.), Löt-mittel 3665\*A.
- Burgevin (H.), Einfl. d. N-Dünger auf d. schäd. N-Geh. v. Zuckerrüben 3541. — s. Demolon (A.).
- Burgin (J.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Burmer (J.), Kohlepapier 3852\*E.
- Burgos Peña (P.) s. Diaz y Muñoz (J.).
- Burgstaller (F.), Nachw. v. Tannin in gefärbten oder bedruckten Papieren 499, 1480.
- Burhop (E. H. S.), Hill (R. D.) u. Townsend (A. A.), Selekt. Absorpt. d. Neutronen in Ag 1510.
- Burk (D.), Biochem. Mechanismus d. N-Bind. durch lebende Formen 3508.
- Burk (R. E.) s. Standard Oil Co.
- , Baldwin (B. G.) u. Whitacre (C. H.), Therm. Rkk. v. Äthylen 1977.
- Burke (S. A.), Anwend. d. logarithm. Sektors bei d. Behandl. v. Problemen auf d. Gebiete d. Korros. 1442.
- Burkhardt (A.), Technologie d. Zn-Legier. [138]. — Zn u. seine Legier. 2. Aufl. [1660].
- Burkhardt (G. N.), Horrex (C.) u. Jenkins (D. I.), Hydrolyse v. Arylschwefelsäuren. 3. Mitt. 550; 4. Mitt. a) Konjugat. zwischen Bzl.-Kern u. ungesätt. Seitenketten. b) Ster. Effekte u. d. Einfl. v. Alkylgruppen 551.
- Burkhardt (R.) s. Rath (H.).
- Burkhardt (B. A.) s. Dickson (J. G.).
- Burkhardt (C. W.) s. Pennsylvania Salt Manufacturing Co.
- Burkholder (D.) s. Davis (E.).
- Burkholder (P. R.) u. Johnston (E. S.), Inactivation of plant growth substance by light [795].
- Burksser (J. S.), Li-, Rb- u. Cs-Salze aus sowjetuss. Rohstoffen 833.
- Burlage (H. M.) s. Roth (H. D.).
- Burlakov (W. S.), Filtrat. d. Fällbäder in Kunstfaserfabriken 1917.
- Burmester (B. R.), Chem. u. spektrophotometr. Unters. d. unreifen roten Blutzellen 426.
- Burmistrow (B.) u. Sseliwanow (N.), Schichtlose Photographie 4274.
- Burmistrow (F. L.), Für UV-Strahlen empfindl. photograph. Platten 175\* Russ. — App. zur Mess. d. Auflösungsvermögens 914. — Feuchtes Kolloidium zur Herst. v. Prüftafeln 1500. — Ultramikroskop für Metalle 2896.
- Burn (C. G.) s. Orten (A. U.).
- Burn (J. H.), Biological standardization [3628].
- Burn (R. D.), Herst. u. Eigg. v. Cu 277.



- Burnett (D.), Best. d. Kräfte zwischen Gas-moll. aus d. Viscosität 2655.
- Burnett (R. le G.) s. Bell (R. P.).
- Burnham (J. S.) s. Leighton (P. A.).
- Burnham (W. R.) u. Madgin (W. M.), Gleichgewichtskonstanten, ausgedrückt in Aktivitäten. 5. Mitt. p-Toluidin-o-chlorphenyloxyd u. p-chlorphenyloxyd in Bzl. u. p-Dichlorbenzol 1345; 6. Mitt. Pyridin-p-chlorphenyloxyd in Bzl. u. in p-Dichlorbenzol 1345.
- Burns (E. L.) s. Loeb (L.).
- Burns (G. R.), Photosynth. u. Strahl.-Absorpt. durch Pflanzen 1836. — Photosynth. u. Absorpt.-Spektren v. Pflanzenpigmenten. 1. Mitt. 1836.
- Burns (J. L.) u. Brown (V.), Erkenn. v. Werkstoffehlern. 1. Mitt. Schmiedn 2424.
- Burns (K.), Spektroskopie in d. Metall-industrie 2037.
- Burns (R.), Prüfbedingg. für Isoliermaterialien 831.
- Burns (R. S.) s. Hayes (A. H.).
- Buromski (I. D.), Einfl. v. Zn, Mg u. K auf d. Stoffwechsel v. *Aspergillus niger* 2851.
- Buroni (G.), Wert d. Verhältnisses H/Dm 876. — Wie kann man d. Leist.-Fähigk. einer Diffus.-Batterie erhöhen? 1095.
- Burawaja (E. J.) s. Boki (G. B.); Nikola-jew (W. I.).
- Burr (H.) s. Golding (J.).
- Burrage (L. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Burrell (R. C.) u. Walter (E. D.), Saponin d. Sojabohne 2696.
- Burriel (F.) s. Campo (A. del).
- Burris (R.) s. Franke (K. W.).
- Burrows (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Burrows (G. J.) u. Lench (A.), Diphenyl-dioxyarsoniumchlorid 53. — Einw. v.  $PbCl_2$  auf prim. u. sek. halogenierte Arsine u. auf tert. Arsine 377.
- Burrows (H.), Durch Östron verursachte Veränderr. d. Bulbourethraldrüse d. männl. Maus 1024. — Hyperplasie d. Hypophyse bei einer männl. Maus nach Östrinbehandl. 2214.
- Burstein (R.), Best. d. Konz. d. schweren H in Gemischen v.  $H_2$  u.  $D_2$  mittels d. Wärmeleitfähigkeit. Meth. 2480.
- u. Kaschtanow (P.), Kinetik d. Parathoumwandl. d. H an Kohle 3570.
- Burstin (H.) s. Bauer (K.).
- Burström (H.), Aufnahme u. Verarbeit. v. anorgan. N durch Pflanzen 1022.
- Chem. u. physiol. Analyse einiger Kalkungs- u. Düngungsverss. auf saurem Lehmboden 2585.
- s. Boratyński (K.).
- Burtle (J.) u. Buswell (A. M.), O-Zerung 2049.
- Burton (D.) u. Harrison (J. M.), Zerstör.-lohgerm Leder. 2. Mitt. Mechanismus d. Schutzwrkg. 711.
- u. Robertshaw (G. F.), Verwend. v. „Oily Matter“ d. sulfonierten Öle für d. Best. d. JZ. 3404.
- Burton (H.) u. Shoppee (C. W.),  $\alpha, \beta$ -Diphenylpropionaldehyd 383.
- u. Stoves (J. L.), Alkal. Hydrolysend. v. o-Nitrobenzaldehyden abgeleiteten Alactone; Bldg. v. Isatinen 391.
- Burton (J. O.) u. Acree (S. F.), Berechn. d. Konz. u. d. Dissoziationskonstante jeder Säuregruppe eines Gemisches aus d. pH-Titrationskurve d. Gemisches 2962.
- , Hamer (W. J.) u. Acree (S. F.), Dissoziat.-Konstanten v. Malonsäure in ihren Na-Salzzgg. bei 25° aus elektrometr. Titr.-Messungen 2978.
- Burton-Dixie Corp. u. Burgess (W. G.), Reinen v. Baumwollabfällen 4405\* A.
- Buruianá (L.), Meth. zur Best. v.  $\beta, \beta'$ -Dichlordiäthylsulfid 2300. — Wrkg. v. Sonnenlicht auf Milch 3622.
- Burwell (A. W.) u. Camelford (J. A.), Drei Phasen, in denen Schmieröle wirken 4142.
- Burwell (E. C.), Neue Anwend. eines alten Mittels für d. Herst. v. Mattlacken 3966. — Rolle v. Diatomit in Mattfarben 4396.
- Burwell (J. T.), Elementarzelle u. Raumgruppe v. monoklinem S 2490.
- Burwell (R. L.) u. Taylor (H. S.), Adsorpt. u. Zers. v. CO an ZnO-katalysatoren 2115.
- Busch (F.) s. Ans (J. D').
- Busch (G.), Seignetteelektr. Eigg. isomorpher Krystalle 1952. — s. Amsler (J.); Bantle (W.).
- Busch (H.) u. Brüche (E.), Elektronenoptik [2317].
- Busch (M.), H. Apitzsch 717.
- Busch (P.) s. Wildermann (R.).
- Buschke (W.), Merkwürd. Krankheitsverlauf bei mit Carotin behandeltem Fall v. Ikerus mit Nachtblindh. 2700.
- Buse (R.) s. Deplanque (R.); Kilp (W.); Lampe (B.).
- Bushell (L. A.), Probenahme v. Kohle 327, 3113.
- Bushey (R. L.) s. Richardson (M. H.).
- Bushnell (J.), Untergrunddünger für Kartoffeln 2586.
- Busquets (F. B.), Elektrochem. Verf. 116\* Aust.
- Busse (A.) s. Brockmann (H.).
- Busslowa (E. D.) u. Lubimenko (W. N.), Einfl. d. Lichtes auf d. Entw. v. *Perilla ocyroides*. 1. Mitt. 794.
- Busuk (W. M.) s. Kajukowa (N. I.).
- Buswell (A. M.) s. Burtle (J.).
- u. Larson (T. E.), Opt. Schwierigk. mit d. zylindr. Kataphoresezelle 540.
- , Rodebush (W. H.) u. Roy (M. F.), Infrarotabsorpt. als Maß d. Enolisier. 3445.
- Büsztin (A.) s. Waelsch (H.).
- Butajewa (F.) s. Fabrikant (W. A.).
- Butcher (W. T.) s. Goodlass Wall & Lead Industries Ltd.
- Butchers (E.) s. Hume-Rothery (W.).
- Butement (C.), Chromatone; Herst. v. Dreifarbenruck auf Papier 174.
- Bütement (F. D. S.) u. Terrey (H.), Absorpt.-Spektr. v.  $Sm^{II}$  3279.
- Butenandt (A.), Biochemie d. Steringruppe. 2. Mitt. Herzgifte u. Vitamin D 1381.
- u. Dañnenbaum (H.), Ausscheid. v. Cholesterin im Ham 3621.
- u. Goergens (C.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Östradiol 3609.
- u. Grosse (W.), Ersatz d. 3-ständ. OH-



- Gruppe im Pregnenolon u. Androstendiol durch Cl 409.
- Butenandt (A.), Tscherning (K.) u. Dannenberg (H.), Epi-Ätiocholandi-3,17 aus Männerharn 3889.
- Butin (W. I.), Verwend. v. Trockenmilch zur Herst. v. Käsemasse u. Weichkäse ohne Reif. 1908
- Butkewitsch (W. S.) s. Ssobilewskaja (O. J.).
- Butkow (N. A.), Hydrierwärmen d. Pyrolyseprodd. 701. — Einführ. in d. Technologie d. Pyrolyse [3119].
- u. Rabinowitsch (E. I.), Tiefe zersetzende Hydrier. d. Pyrolyseprodd. 1925.
- Butkow (P. I.), Einfache Best. d. Kreatinins u. Kreatins im Blut 3354.
- Butler (A. M.) s. Albricht (F.).
- Butler (G. C.) s. Marrian (G. F.).
- Butler (J. A. V.), H<sub>2</sub>-Überspann. u. d. reversible H<sub>2</sub>-Elektrode 1960. — Hydratat.-Energie u. Hydratat.-Entropie v. organ. Verb. 2154.
- u. Reid (W. S.), Löslichk. v. Nichtelektrolyten. 3. Mitt. Hydratat.-Entropie 2337.
- Butler (M. G.), Akneforme Dermatoze durch o-(2-Chlorphenyl)-phenol-Na u. Tetrachlorphenol-Na 435.
- Butler (M. R.), Wrkg. d. N-Geh. auf d. Zers. d. Polysaccharidextraktes v. *Chondrus crispus* 3618.
- Butler (O.) s. Bissey (R.).
- Buttenschön (W.) s. Mumm (O.).
- Butter (G.) s. Voss (W.).
- Butterbaugh (D. J.) s. Miller (R. F.).
- Butterfield (W. P.) s. Garbutt (R.).
- Butterworth (B.), Wrkgg lösl. Salze in Ton-erzeugnissen 1644.
- Butt (D.), Kältemisch. 4077\*F.
- Buttle (G. A. H.) s. Gray (W. H.).
- , Stephenson (D.), Smith (S.), Dewing (T.) u. Foster (G. E.), Behandl. d. Streptokokkeninfekt. d. Maus mit 4,4'-Diaminodiphenylsulfon 1400.
- Button (D. W.) s. White (Alfred H.).
- Butts (A.) u. Johnson (W. A.), Überspann.: Einfl. d. Schmelzens d. Kathode u. d. Temp. auf d. Gaspolarisat. 1524.
- Butz (K.) s. Böhme Fettchemie-Gesellschaft m. b. H.
- Buxbaum (B.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Buzágh (A. v.), Beziehh. zwischen d. Sedimentvol. mkr. Teilchen u. d. Aktivitätskoeff. d. Elektrolyte 1329.
- Buzzard (R. W.), Anod. Oxydat. v. Al 2260\*A. — Verchromen v. Al-Legierr. in Bädern verschied. Konz. 2897.
- u. Wilson (J. H.), Anod. Überziehen v. Mg-Legierr. 132. — Unbrauchbarwerden v. Chromsäurebädern für d. anod. Oxydat. v. Al-Legierr. 132.
- Byers (E. L.) u. Price (W. V.), Salzen v. Brickkäse 2089. — Salzeinfl. auf d. Zus. u. Güte d. Brickkäses 2763.
- Byers (H. G.) s. Miller (J. T.).
- Byers (L. S.) s. Halafax Explosives Co.
- Byers (W.), Baumaterial 2056\*A.
- Bygdén (A.) s. Sundius (N.).
- Byler (W. H.), Mess. d. Glanzes v. Leucht-  
farbe mit d. Sperrschichtphotozelle als Photoleiter 3534.
- Byrkit jr. (R. J.) s. Hercules Powder Co.
- Byrne (J.), Saywell (L. G.) u. Cruess (W. V.), Fe-Geh. v. Trauben u. Wein 1466.
- Byrnes (C. P.) u. James (J. H.), Insekticide u. fungicide Mittel 1433\*A. — Partielle Oxydat.-Prodd. 4405\*A. — Behandl. partieller Oxydat.-Prodd. v. KW-stoffen 4406\*A.
- Byron (T. H.) s. North American Rayon Corp.
- Bysstrow (S. P.) s. Drosdow (S. S.); Smorodinzew (I. A.).
- Bywater (W. M.) s. Barrett Co.
- Bywaters (E. G. L.), Stoffwechsel d. Knorpels 101.
- Caamaño (J. L. G.) s. Crespi (M.).
- Cabannes (J.) u. Rousset (A.), Mess. d. Depolarisat.-Faktors d. Ramanlinien in d. Gasen N<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> 1943.
- Cable (H. M.) u. Block (D. J.), Abziehen v. Färb. auf Textilstoffen 1268\*A.
- Caboni (V.), Bldg. eines gefärbten Überzuges v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 3665\*It.
- Cabot (S.) s. Cabot (S.) Inc.
- Cabot (S.) Inc. u. Cabot (S.), Reduzieren d. Viscosität v. Farben aus trocknenden oder halbtrocknenden Ölen d. Glycerintypes u. bas. Pigmenten 3823\*A.
- Cacciavillani (B.), Pharmakolog. Wirksamk. v. Na-Tetrathionat in Abhängigk. v. d. Darst. u. d. Veränd. wss. Lsgg. 1230.
- Caey (H. P.) u. Ingle (J. D.), Vgl. d. Glas- u. Chinhydronelektroden bei d. Mess. d. Aktivität d. H-Ions in Sucrose-Lsgg. 934.
- Cadenbach (G.) s. Degkwitz (R.).
- Cadwell (E. B.) s. Ashley (M. F.).
- Cady (G. H.), NO<sub>2</sub>F 274\*A.
- Cady (L. C.) u. Williams (J. W.), Mol.-Diffus. in Holz 160.
- Cady (W. G.), Longitudinaler Effekt in Rochellesalz 532.
- Cady (W. H.) s. Edelstein (S. M.).
- Caffey (J.), Veränderr. im Skelettwachstum nach Bi-Verabreich. 617.
- Caforio (L.), Guanidin im Harn gesunder u. kranker Menschen 3340.
- Cağlar (K. Ö.), Türk. Meere 2049. — Heil- u. Trinkwasser v. Havza 2574.
- Caglioti (V.) s. Parravano (N.).
- Cahane (M.), Einfl. v. Thyreoidin u. Thyroxin auf d. Muskel-Cl 799. — Cl u. NaCl im Muskel u. Gehirn nach Exstirpat. d. Nebennieren 3776.
- Cahan (L.), Einführ. in d. Werk Coulombs. Elektrostatik vor Coulomb. Leben Coulombs: Coulomb als Ingenieur 2477.
- Cahan (R.) s. Urbain (A.).
- Cahn (R. S.) s. Boam (J. J.).
- u. Phipers (R. F.), Durch „aktiviertes“ Al bedingte Rkk. 784.
- Caillère (S.), Faser- oder blättr. Mg-Silicate, die nicht zur Gruppe d. Antigorite gehören 1168. — Bes. Verwitter.-Art d. Anorthits zu einer kalkhalt. Abart d. Thomsonts 2143.
- Cain (R. A.) s. Johnson (C. H.); Miller (C. E.).



- Cairncroß (S. J.) s. Brennan (E. A.).
- Calabresi (M.) u. Vanzetti (G.), Neue Technik d. Dialyse, auf Protein-Lsgg. angewendet 1583.
- Calas (R.), Gewinn. d. Camphorons u. v. zwei stereoisomeren Dihydrocamphorolen 589.
- Calcagni (G.), I fenomeni magnetici e le forze intermolecolari e interatomiche [23].
- Calco Chemical Co., Inc., Sek. Amine 2751\*F.
- , Crossley (M. L.) u. Shafer (L. M.), Disazofarbstoffe 1087\*A. — Azofarbstoffe 3960\*A.
- Calcott (W. S.), J. A. Nieuwland I. — s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Caldwell (H. B.) s. Swenson Evaporator Co.
- Caldwell (J.) u. Meiklejohn (J.), O<sub>2</sub>-Aufnahme v. isoliertem Pflanzengewebe. 1. Mitt. Wrkg. v. Phosphat u. zugesetztem Kohlenhydrat 3473; 2. Mitt. Wrkg. v. Hemmstoffen 3473.
- Caldwell (L.), Bleichmittel 2579\*A.
- Caldwell (W. I.) u. Lark-Horovitz (K.), Röntgenograph. Unterss. d. Holzstruktur 3102.
- Caley (E. R.) u. Ferrer (J. M.), Nachw. u. angenäherte Best. kleiner F-Mengen mit Hilfe d. Ätzprobe 3203.
- Caley (G. T.), Herst. weißer Toiletteseifen 2453.
- Calfee (R. K.) s. Mc Hargue (J. S.); Ritcher (P. O.).
- u. Mc Hargue (J. S.), Opt. spektroskop. Best. v. B 2402.
- Calhoun (G. M.) u. Crist (R. H.), Rkk. in d. NO<sub>2</sub>-CO-O<sub>2</sub>-Syst.; NO<sub>2</sub> als Zwischenprod. in d. klass. trimol. Oxydat. v. NO 4154.
- Calhoun (J. M.) s. Corey (A. J.).
- u. Maass (O.), Einfl. d. Vorbehandl. v. Holz in wss. Salz-Lsgg. auf d. nachfolgende Aufschließ. in Sulfidlauge 160.
- Calico Printers' Association Ltd., Bedrucken v. Fäden 3957\*F.
- , Lantz (L. A.), Whinfield (J. R.) u. Miller (W. S.), Veredeln v. Textilgut aus Fasern pflanzl. Herkunft, bes. aus Cellulosehydrat-kunstseide 3403\*E.
- California Fruit Growers Exchange u. Leo (A. S.), Pektinpräp. 490\*A.
- , Nedvidek (R. D.) u. Mac Rill (J. R.), Reinigen u. Schönen v. Citrusfrüchten 2615\*A.
- u. Ruoff (G.), Doppelfolie 4410\*Can.
- California Packing Corp., Ash (C. S.) u. Berglund (P.), Vorbehandl. v. Dosenfischen 3975\*A.
- California Spray-Chemical Corp. u. Sessions (A. C.), Schädlingsbekämpf.-Mittel 2251\*Can.
- u. Volck (W. H.), Raffinat. v. Mineralölen 510\*A. — Unkrautvertilg.-Mittel 1433\*A.
- Calnicenco (N.) s. Gheorghiu (V. G.).
- Calkin (J. B.) s. Bancroft (W. D.).
- Calleja (J. B. C.), Seifenstück 4260\*F.
- Callenders Cable & Construction Co. Ltd., Elektr. Kabel 3790\*F.
- u. Hamilton (G. M.), Kabelverbb. 1419\*E.
- u. Vincent (R. S.), Imprägniermittel für Kabel 2722\*E.
- Callinan (E. E.) u. Soler (G.), Betriebsprüf. feuerfester Stoffe zum Schmelzen v. Legier.-Stahl 3218.
- Callingham (W. E.), Teatiniverf. 483.
- Callis (C. C.), Motortreibmittel 3701\*F.
- Callow (H. J.) u. Hill (D. W.), Kondensat. v. Desoxybenzoin mit aromat. Aldehyden u. Ketonen. 2. Mitt. Kondensat. v. substituierten Desoxybenzoinen mit substituierten Acetophenonen 1996.
- Calloway (N. O.), Rkk. in Ggw. v. Metallhalogeniden. 2. Mitt. Verh. d. Fluoride u. Rk.-Fähigk. d. Halogene 2821.
- u. Green (L. D.), Rkk. in Ggw. v. Metallhalogeniden. 1. Mitt.  $\beta$ -Ungesätt. Keton-bldg. als Nebenrk. bei Acylierr. nach Friedel-Crafts 1195.
- Calloy Ltd. s. Kirsebom (G. N.).
- Caló (A.), Intermediäre Glykolyse d. Tumorzelle 238.
- Calton (F. R.), Infekt. mit thermophilen Bakterien in d. Zuckerfabrik 302.
- Calva (J. B.) s. Dodge Chemical & Mfg. Co.
- Calvert (C. K.), Chem. Fäll. zur Sicher. d. notwend. Verdünn. 3930.
- Calvert (W. C.) s. Wingfoot Corp.
- Calvi (G.), Düngung 1432\*It.
- Calvin (M.), Absol. Oberflächenpotential an einer Elektrode 355.
- , Cockbain (E. G.) u. Polanyi (M.), Aktivier. v. H<sub>2</sub> durch Phthalocyanin u. Cu-Phthalocyanin 3590.
- Cambi (L.) u. Coriselli (C.), Dithiosalze d. Cu 747.
- Cambron (A.) s. Whitby (G. S.).
- Cambron (T. A. H.) s. Liotard (M. M. C.).
- Camel (L.) s. Plating & Galvanizing Co.
- Camelford (J. A.) s. Burwell (A. W.).
- Cameron (A. E.) s. Reyerson (L. H.).
- Cameron (A. T.) u. Meltzer (S.), Erzeug. d. Hautcarcinoms bei d. weißen Ratte mit gewöhnl. Gaswerkter 1214.
- Cameron (D. M.) s. Shaffer (W. H.).
- Cameron (E. J.), Zucker, Stärke u. Verdorbenh. 1279. — Gegenwärt. Stand d. Zuckerproblems bei nichtsauren Lebensmitteln 2087.
- Cameron (F. K.) s. Macormac (A. R.).
- Cameron (G. R.) u. Karunaratne (W. A. E.), CCl<sub>4</sub>-Cirrhose hinsichtl. d. Lebergenerat. 4361.
- , Karunaratne (W. A. E.) u. Thomas (J. C.), Starke Nekrose d. Leber nach intraportaler Verabreich. v. Giften 622.
- , Thomas (J. C.), Ashmore (S. A.), Buchan (J. L.), Warren (E. H.) u. Hughes (A. W. McK.), Toxizität chlorierter Bzl.-Deriv., bes. d. o-Dichlorbenzols 622.
- Camp (G. D.), Wechselwirkungen schwerer Teilchen nach d. Theorie d.  $\beta$ -Zerfalls 1939.
- Camp (W. J. R.) u. Higgins (J. A.), Rolle d. K bei d. Epinephrinwrkg. 1039.
- Campagne (G. J. van L.) = Lookeren Campagne (G. J. van).
- Campbell (A. D.), Unwirksamk. d. Sulfanilamids bei Kaninchensyphilis 3915.
- u. Soffer (L. J.), Ergebnisse d. Bilirubinprobe als Leberfunkt.-Prüf. nach Überstehen einer Salvarsangelbucht 3484.
- Campbell (A. N.) u. Smith (N. O.), Oberflächenspann. v. intensiv getrocknetem  $\alpha$ -SO<sub>2</sub> 26.



- Campbell (C.), Kohlenstaub für Tieftemperaturschmelzöfen 3413.
- Campbell (C. H.), Salzen u. Einlegen v. Qualitätspickles 1468. — Einmach. v. Süßpickles 2761.
- Campbell (C. L.) s. Olin (H. L.).
- Campbell (D. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Campbell (E.) s. Schube (P. G.).
- Campbell (H. L.), Bezieh. d. Eig. v. Gußeisen zu d. Dicke d. Gußstücke 4227.
- Campbell (I.), Pegmatittypen aus d. Archai-kum v. Grand Canyon 2505.
- Campbell (John) s. International Paper Co.
- Campbell (John) [Kensington], Hanson (D.) u. Pell-Walpole (W. T.), Sn-Legier. 2746\* E.
- Campbell (J. A.), Sauerstoffvergift. u. Tumor-wachstum 1589. — Einfl. d. v. Teerprodd. befreiten Straßenstaubes auf d. Entsteh. prim. Lungentumoren bei Mäusen 1589.
- Campbell (John A.), Maßnahmen bei d. Frak-tionier. 3697.
- Campbell (J. M.), Lovell (W. G.) u. Boyd (T. A.), Relative Klopfeigg. v. übl. Motor-treibstoffen 4414.
- Campbell (K. N.), Morris (R. C.) u. Adams (R.), Struktur v. Gossypol. 1. Mitt. 3469.
- Campbell (N.) s. McLeish (N.).
- Campbell (N. R.), Trägh. d. Vakuumphoto-zellen 639.
- , Noble (H. R.) u. Stoodley (L. G.), Trägh. v. Photozellen 1321.
- u. Rivlin (R. S.), Einfl. v. H<sub>2</sub> auf d. Trägh. v. mit Ar gefüllten Photozellen 1321.
- Campbell (S. G.) s. Smith (Howard W.).
- Campbell (W. B.) s. Shipley (J. H.); Wal-ker (F.).
- Campbell (W. E.), Nichtauslaufende Schmier-öle 3113.
- Campbell (W. G.) u. Bryant (S. A.), Proben-herst. bei d. Holzanalyse, bes. austral. Eucalyptusarten 1861.
- u. Smith (L. H.), Pentosanbest. im Holz. 1. Mitt. Gravimet. Furfurolobest. 1861.
- Campbell (W. P.), Schwank. in d. chem. Zus. d. öl- u. gasführenden Kalksteine d. Sioux City Bohrlochs 949.
- Campion (H. T.), Carborundumplatten in Grand Rapids 4080.
- Campo (A. del), Burriel (F.) u. Escolar (L. G.), Neue Methoden d. photoelektr. Best. 1049.
- Camps-Camps (F.) s. Valdez (R.).
- Canada Paper Co., Tomlinson (G. H.) u. Wil-coxon (L. S.), Wiedergewinn. v. Chemi-kalien aus d. Ablaugen d. Sulfat- u. Soda-zellstofffabrikat. 3555\* Aust.
- Canadian General Electric Co. Ltd. u. Bux-baum (B.), Plast. Massen 4397\* Can.
- , Ensz (J.) u. Hüniger (M.), SiO<sub>2</sub> 3363\* Can.
- u. Friedrichsen (H.), Glimmlampe 3930\* Can.
- , Göler (F. K. v.) u. Nachod (H.), Dunkle Gläser 840\* Can.
- , Jastrow (A.), Wolff (H.) u. Sittel (A.), Elektr. Lampe 2572\* Can.
- u. Kirkpatrick (F. M.), Lötkolbenspitze 2596\* Can.
- u. Krefft (H.), Gasgefüllte Leuchtröhre 2572\* Can.
- Canadian General Electric Co. Ltd., Millner (T.) u. Tury (P.), Großkristalline Körper aus W u. a. hochschmelzenden Metallen 1265\* Can.
- u. Moers (K.), Elektr. Lichtbogenlampe 2572\* Can.
- u. Pfannkuch (W.), Elektr. Kabel 1634\* Can.
- u. Shiraishi (Y.), Überziehen v. elektr. Leuchtröhren 3639\* Can.
- , Uyterhoeven (W.), Brijines (J.) u. Ver-burg (C.), Leuchtröhre 3498\* Can.
- Canadian Gypsum Co. Ltd., United States Gyp-sum Co., Linzell (H. K.) u. Gill (J. W.), Ver-festigtes Prod. aus Cellulosematerial 1701\* Can.
- Canadian Industries Ltd. u. Bousquet (E. W.), Insekticid 1432\* Can.
- , Bousquet (E. W.), Graves (G. D.) u. Salz-berg (P. L.), Schädlingsbekämpf.-Mittel 3801\* Can.
- , Calcott (W. S.) u. Mc Harness (R. C.), Schmiermittel 3997\* Can.
- u. Clarkson (R. G.), Schmiermittel 1494\* Can.
- , Converse (J. D.), Handforth (S. L.) u. Harris (G. J.), Geschmolzenes NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> mit verhältnismäßig geringem W.-Geh. 1424\* Can.
- , Coolidge (C.) u. Holt (H. S.), Nicht zu-sammenbackendes TiO<sub>2</sub>-Pigment 1902\* Can.
- u. Dodd (H.), Feuersicherer Stoff 3836\* Can.
- , Downing (F. B.) u. Benning (A. F.), Schmiermittel 3702\* Can.
- , Feagley (C. C.) u. Hanahan (M. L.), Druck-Hitzebehandl. statt Calcinieren zum Entwickeln d. Pigmenteigg. 1901\* Can.
- u. Handforth (S. L.), NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> 1424\* Can.
- u. Hucks (R. T.), Emailack 869\* Can.
- u. Hunt (J. K.), Überzugsmasse 4114\* Can.
- u. Lenher (S.), Reinigen v. Wollfasern 500\* Can.
- , McBurney (D.) u. Nollan (E. H.), Licht-reflektierender Überzug 1105\* Can. — Nicht klebendes Buchbinderleinen 2098\* Can.
- u. Melvin (W. S.), Misch. aus Kautschuk u. Cellulosederiv. 3393\* Can.
- , Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Pit-man (E. C.), Isolierter, elektr. Leiter 1634\* A., Can.
- , Read (B. K.), Godard (J. S.) u. Hall (W. N.), Cyanidier. v. Edelmetallerzen 664\* Can.
- u. Reichert (J. S.), Entsäuern v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-halt. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsgg. 3501\* Can. — Verhinder. d. Korros. v. Al durch saure H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsgg. 3501\* Can.
- u. Schweitzer (W. K.), Flußmittel zum Löten 3232\* Can.
- u. Strain (D. E.), Polymerisieren v. Acryl-säure 4117\* Can.
- u. Wittengl (M. J.), Wasserdichte Gewebe 4136\* Can.
- Canadian International Paper Co., Reinigen v. Zellstoff 3411\* E.
- u. Jayme (G.), Entfernen d. färbenden An-teile aus Zellstoff 698\* A.
- Canadian Kodak Co. Ltd. u. Babcock (G. S.), Photograph. Film 175\* Can.



- Canadian Kodak Co. Ltd., Eastman Kodak Co. u. Clement (L. E.), Fäll. v. Cellulose-deriv. aus koll. Legg. 3986\*Can.
- Canadian Westinghouse Co. Ltd. u. Gustin (D. S.), Metallampflampe 3498\*Can.
- u. Keyes (J. J.), Isolierstoff für elektr. Leiter 2047\*Can.
- u. Urey (D.), Vakuumröhre 1635\*Can.
- Canadian Wineries Ltd. u. Reynolds (H. J.), Fruchtsaftbehandl. 155\*Can.
- Canals (E.), Mousseron (M.), Souche (L.) u. Peyrot (P.), Ramanspekt. substituierter Epoxydyclopentane 367. — Ramanspekt. substituierter Epoxydyclohexane 367.
- Cancino (J. M.), Peruan. Guano 272.
- Candea (C. u. Murgulescu (I. G.), Einw. v. CH<sub>4</sub> auf SrCl<sub>2</sub> u. BaCl<sub>2</sub> 2881.
- Canevari (G. B.), Synth. v. Stickoxyden in Ggw. v. Katalysatoren 3057\*It.
- Canfield (J. J.) s. American Rolling Mill Co.
- Canfield (R. H.), Best. d. Geh. an brennbaren Gasen in d. Luft 3050\*A.
- Cannon (A. T.) s. James (G. W. B.).
- Cannon (G. F.) s. Standard Oil Development Co.
- Cannon (J. H.) s. Clarke (J. O.).
- Cannoni de Degiorgi (A.) u. Zappi (E. V.), Neue aromat. F-Deriv. 2673.
- Canon (B. C.) s. Canon (E. H.).
- Canon (E. H.) u. Canon (B. C.), Wasserfestes Material 1428\*A.
- Cantarella (I. C.) s. Casaburi (V.).
- Cantarow (A.), Brundage (J. T.) u. Housel (E. L.), Experimentelle akute Hyperparathyreoidie. 1. Mitt. 1605.
- Cantelli (A.) s. Cardullo (S.).
- Cantieni (R.), Photochem. Peroxyd-Bldg. 7. Mitt. Oxydat. v. Essig-, Propion-, Butter- u. Isovaleriansäure mittels mol. O<sub>2</sub> durch UV-Licht 35; 8. Mitt. Oxydat. v. Glykol mittels mol. O<sub>2</sub> durch UV-Licht 2511; 9. Mitt. Oxydat. v. Paraldehyd mittels mol. O<sub>2</sub> durch UV-Licht 2511.
- Capatos (L.) s. Perakis (N.).
- Capdecemme (L.) u. Jaquet (P.), Reflex.-Vermögen d. Cu 3720.
- Capel (W. H.) s. Haas (W. J. de).
- Capitain s. Desmarest.
- Caprio (A. F.) s. Celluloid Corp.
- Capriolo (G.), Reinig.-Mittel 1102\*It.
- Capron (P.) s. Hemptinne (M. de); Wouters (J.).
- Caproni (A.) s. Bientinesi (E.).
- Caravaggi (A.) u. Manfredi (A.), Abführende Wrkg. d. aus Pflanzen d. allgem. Gebrauchs extrahierten Wrkg.-Stoffe 433.
- Carbide and Carbon Chemicals Corp., Polyvinylacetale 2909\*F. — Aliphat. Alkohole 3380\*F. — 5-Äthylnonanol-2 3834\*Schwz. — Plast. Massen 3968\*Schwz. — Olefinäther 4238\*F.
- u. Eversole (J. F.), Formaldehyd aus Methanol 1661\*Can.
- u. Groff (F.), Vinylharzprodd. für Zahnersatzzwecke 870\*Can.
- , Wickert (J. N.) u. Freure (B. T.), Sek. Alkohole 2434\*E.
- Carbide and Carbon Chemicals Ltd., Cox (H. L.) u. Clapsadle (L. J.), Wasserfreier, fl. Wärmeträger 1056\*Can.
- u. Davidson (J. G.), Schallplatten aus Vinylharzmischungen 2273\*Can.
- Carbo-Norit-Union Verwaltungsgesellschaft m. b. H., KW-stoffe aus Gasen 1863\*It. — Positive Elektrode für galvan. Zellen 2672\*E., F. — Behandl. v. Gasen, die polymerisierende oder verharrende Stoffe enthalten 3700\*F. — Gasreinig. 4368\*E., 4217\*E.
- Carbon Petroleum Dubbs s. Universal Oil Products Co.
- Carborundum Co., Mit Harz überzogene Schleifkörner 1877\*E. — Schleifmaterial 3795\*F. — Schleifkörper 3935\*E. — Schleifmittel 4224\*E.
- , Benner (R. C.), Mahlman (O. L.) u. Ros-sow (W. D.), Schleifkörper 2243\*A.
- , Benner (R. C.) u. Melton (R. L.), Schleifmittel 4224\*A.
- , Easter (G. J.), Mc Mullen (C.) u. Logan (I. M.), Feuerfester Gegenstand 2244\*A.
- u. Mahlman (O. L.), Mit Schleifkörnern überzogene Gegenstände 1066\*A.
- , Martin (H. C.) u. Upper (F. A.), Schleifkörper 3935\*A.
- u. Robie (N. P.), Schleifkörper 4224\*A.
- u. Tennant (W. J.), Schleifmittel 271\*E.
- u. Tone (F. J.), Schleifmaterial 3796\*A.
- , Wooddell (C. E.) u. Barnes (J. F.), Schleifstein 2243\*A.
- Cardone (E.), Serabehandl. 2558\*A.
- Cardone (G.), Insektizid gegen d. Kornwurm d. Ölbaums 4379\*It.
- Cardoso (H.) s. Cole (H. I.).
- Cardoso Botelho (J.), Portwein 3681.
- Cardullo (G.) s. Cardullo (S.).
- Cardullo (L.) s. Cardullo (S.).
- Cardullo (S.), Cardullo (V.), Cardullo (G.), Cardullo (L.) u. Cantelli (A.), Pflanzenschutzmittel 1650\*It.
- Cardullo (V.) s. Cardullo (S.).
- Caress (A.) s. Renfrew (A.).
- Carey (P.) Mfg. Co. u. Fischer (A. C.), Bituminöse Bauplatten 1929\*A.
- , Greider (H. W.) u. Marc (H.), Bituminöse Platte 4148\*Can.
- Carini (L.), Herst. v. Stärkeglycerolat 624.
- Carl (A.), Verwert. d. Abwässer in d. Landwirtschaft u. in Siedl. 2411.
- Carleton (P. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carleton (R. A.) s. National Electric Heating Co. Inc.
- Carli (F. de) u. Passarini (U.), Ton u. Kaolin v. Piemont 2416.
- Carling (H. F.) s. Wilson (G. S.).
- Carlson (E. W.) s. Standard Oil Development Co.
- Carlson (F. N.), Gesundheitsgefährd. in d. Industrie d. Elektroplattierens 3916.
- Carlson (G. R.) s. Western Electric Co.
- Carlson (E. W.), Ergebnisse neuerer Zementforsch. u. ihre teilweise Anwend. 3362. — s. Brown (L. S.); Davis (R. E.).
- Carlsson (F.) s. Aktiebolaget Industri-metoder.
- Carlsson (O.), Elektr. Trockenelement mit Zn-Elektrode 3052\*Schwed.



- Carlswerk Akt.-Ges. = Felten & Guillaume  
Carlswerk Akt.-Ges.
- Carlyle (E. C.) s. Fraps (G. S.).
- Carman (E. F.) s. Harkins (W. D.).
- Carminati (V.) s. Rondoni (P.).
- Carmody (W. H.) s. Monsanto Chemical Co.; Neville Co.; Sheehan (W. E.).
- Carnevali (N.) s. Poggi (D.).
- Carney (W. M.), Straßenasphalt aus schwerem Arkansas-Rohöl 1113.
- Caro (N.), Frank (A. R.), Siebert (W.) u. Jähne (W.), Nicht stäubendes  $\text{CaCN}_2$  2889\*D.
- Carroll (C. F.), Brennstoff für Schweiß- u. Lötbrenner 2259\* Belg.
- Carolus (R. L.), Chem. Best. d. wöchentl. Nährstoffbilanz einer Kartoffelernte 2198. — s. Hester (J. B.).
- Carothers (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carozzi (P.), Agave als Faserpflanze 2618.
- Carp's (I. A.) Garen Fabrieken N. V. u. Zahn (C. W.), Färben v. Faserstoffen mit Küpenfarbstoffen 1268\* Belg., F.
- Carpóni (G.), Dissoziat.-Konstanten d. Reduktionsäure u. ihres Oxydat.-Prod. mit J 4333.
- Carpenter (A. S.) s. Dunlop Tire & Rubber Goods Co. Ltd.
- Carpenter (A. W.) s. Smith (W. L.).
- Carpenter (D. C.) s. Dahlberg (A. C.).
- Carpenter (J. B.) s. Little (A. D.), Inc.
- Carpenter (L. G.) u. Harle (T. F.), Spezif. Wärme v. J 3726.
- Carpenter (M. S.) s. Givaudan-Delawanna, Inc.
- Carpenter (M. T.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Carpenter (T. M.), Wrkg. v. Galaktose auf d. menschl. Respirat.-Quotienten u. d. alveolare  $\text{CO}_2$  1397.
- Carpentier (E.), Feuerzunder 3993\* Belg.
- Carpmael (M. H.), Entw. positiver, beidseit. beschichteter Farbfilme 2476\* E.
- Carr (C. J.) s. Dozois (K. P.); Krantz jr. (J. C.).
- Carr (D. E.) s. Union Oil Co. of California.
- Carranza (M.), Ursprung d. Salpeters 1764.
- Carré (P.) u. Passedouet (H.), Einfl. d. Endgruppe auf d. F. aliph. Verb. mit n. Kette 2153.
- Carrelli (A.), Das neue Elementarteilchen: Neutron 2786.
- Carrier Continentale, Kälteerzeug. 828\* F.
- Carrier Corp. u. Poldermann (L. H.), Reifen v. unreif geernteten Citronen 688\* A.
- Carrière (E.) u. Guiter (H.), Fäll. u. Best. d. Vanadate 1238.
- Carrington (J. H.), Entw. u. Verwend. moderner Misch.-Zutaten 4247.
- Carrion (P. C.), Charakterist. Eig. v. Sirup aus Feigen u. Trauben 1907.
- Carrol (F. E.) s. Dudley jr. (J. E.).
- Carroll (J. H.) s. Perway Co.
- Carroll (T.), Faraday-Effekt in d. Nähe v. isolierten Bandenlinien 1946.
- Carruther (J. R.) s. Stearns & Foster Co.
- Carruthers (G. N.) s. Baker (W.).
- Carruthers (J. C.) s. Roberts (A. L.) [Liverpool].
- Carruthers (M. E.) s. Bray (J. L.).
- Carson (F. T.), Mikrobürette zur Mess. d. Saugfähigk. v. dünnem Papier 320.
- Carson (H. J.), Wassergas 170\*A. — Carburiertes Wassergas 2460\*A.
- Carson (W.), Dustman (R. B.) u. Thurston (L. M.), Oxydat.-Geschmack in Milch. 5. Mitt. Wrkg. v. durch Metall entwickeltem Oxydat.-Geschmack auf d. JZ. d. Milchkettes 4256.
- Carstens (P.) u. Mehner-Hohenheim (A.), Fütter.-Vers. mit Amidschnitzeln an Kühen d. Höhenfleckviehs in Böblingen 3252.
- Carswell (T. S.) s. Monsanto Chemical Co.
- Carta (L.) s. Tremblay (G.).
- Cartan (L.), Neue Meth. d. Fokussier. positiver Ionen u. ihre Anwend. auf d. Massenspektrographie 1145. — Fokussier. v. Korpuskularstrahlen durch magnet. Querfelder 2314.
- Carter (A. G.) s. Travers (M. W.). — u. Travers (M. W.), Therm. Zers. v. Methylnitrit 1772.
- Carter (B. M.) s. General Chemical Co.
- Carter (C. A.) s. Union Carbide & Carbon Co.
- Carter (F. E.) s. Howard (B. J.).
- Carter (G. E. L.), Perm. Mergel oder radioakt. Knollen 4025.
- Carter (H. E.) s. Wood (M. L.).
- Carter (J. D.) s. Philadelphia Quartz Co.
- Carter (P. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Carter (R. M.), Lsg. - u. Verdünn.-Mittel v. Nitrocelluloseclacken 2078.
- Carter (S. R.) u. Wardlaw (W.), Fluor u. seine Verb. 359. — Elemente u. Verb. 359. — Seltene Erden 361. — Metallcarbide 945.
- Cartaux (J.) s. Meurice (R.).
- Carlund (G. F.) u. Kuizenga (M. H.), Darst. v. Nebennierenrindenhormon enthaltenden Extrakten 1030.
- Cartwright (H.) u. Errera (J.), Atompolarisat. u. Absorpt. v. Fil. im entfernten Infrarot 366.
- Cartwright (H. M.) s. Bull (A. J.).
- Cartwright (W.), The analysis of non-ferrous metals and alloys [2900].
- Carughi (A.) s. Soc. Elettrica ed Elettrochimica del Caffaro.
- Caruthers (N. N.), Soledonfarbstoffe für Damenkleiderstoffe aus gesponnener Viscose 2263.
- Carvalho (E. de), Nachw. v. Aldehyden im officinellen Chlf. 1617.
- Carvalho (L. de), Hypocratea-Ovata, eine neue Guttaperchaquelle 870.
- Carvin (F. D.),  $\text{H}_2\text{S}$ -Spektr. im photograph. Infrarot 2488.
- Cary (R. C.), Vitcha (J. F.) u. Shriner (R. L.), Opt. akt. quaternäre  $\text{NH}_4$ -Salze v. d. u. l-2-Octyl-p-brombenzolsulfonat u. tert. Aminen 1564.
- Casaburi (V.), Rissig werdende Kalbsfelle 711. — Fc-Gerb. 712\* It. — Zusammenarbeit zwischen Gerb. u. Ledererarbeit. 1294. — Best. d. Beständigk.-Grades einer Ledersohle 2780. — u. Cantarella (I. C.), Weißes Leder mittels



- Formaldehyd 1498. — Gerb. mit Chromcitrat 2629.
- Casaburi (V.) u. Corradini (C.), Best. d. Haltbark.-Grades v. Söhlleder 1295.
- Casale (L.), Gär.-Vers. bei niedr. Temp. 2277. — Fäll. v. Ferriphosphat im Wein 3681.
- u. Salvarezza (M.), Unterschiede in d. chem. Zus. amerikan. u. europäischer Reben 1466, 4252.
- Casarini (A.) s. Brunetti (R.).
- Casavecchia (E. S. di), Industrielle Entw. d. Holzdest. in Sardegna 1487.
- Case (W. T.) u. Wilkie (S. G.), Gipsmisch. für Bauzwecke 272\* Aust.
- Casero (E.), Physikal.-chem. Konstanten d. Weizenkeimöls als Vitamin-E-Quelle 99. — Vermutete Giftwrkg. d. Weizenkeims u. seiner Ä.-Extrakte für d. Ratte 806. — Neues Salz d. Emetins 4362.
- Cashman (R. J.), Temp.-Effekte bei d. lichtelektr. Emiss. 4165.
- Casier (H.), Phlorrhizin u. hypertherm. Wrkg. d. Dinitrocyclopentylphenols 2203.
- Casimir (H. B. G.), Magnet. Wechselwrkg. im Deuton 180.
- Casini (V.) s. Passerini (M.).
- Casparis (P.), H. Zörnig 717.
- Casper (W. A.), Darst. typspezif. Kohlenhydrate aus Gonokokken 3472.
- Casperson (T.), Unters. d. Nucleinsäureverteil. im Zellkern 2193. — Chem. Aufbau d. Strukturen d. Zellkernes 3326. — Verteil. d. Nucleinsäure in d. Zellkern 3764.
- Cassan (H.), Dreijähr. Forschungen über d. Wärmeleitfähigk. feuerfester Stoffe im Labor. d. „Comp. générale de construction de fours“ 3644.
- u. Jourdain (A.), Experimentelle Unters. d. Plastizität v. Tonen 3645.
- Cassel (H. M.), Stabilität v. Emuls. 1527.
- Cassey (T. E.), Problem d. Phenolkunsthharze 672.
- Cassil (C. G.) s. Haller (M. H.); Nelson (O. A.).
- Castagnou (M.), Nach Injekt. v. Insulin hervorgerufene hypoglykäm. Rk. 1390.
- Castano (C. A.) u. Magalhaes (A. A.), Chron. Arsenicismus in Patagonien 808.
- Castel (J.), Leichtmetallgusslegier. A. P. 33 3658. — Legier. A. P. 33 u. A. P. M. 3659.
- Castel (P.) s. Lamarque (P.).
- Castelfranchi (G.), Nuovo trattato di fisica classica e contemporanea. Vol. II. Elettrologia [1755].
- Castellani of Kisymaio (A.), Rhamnosetest 3353.
- Castelli (A.), Raffinat. v. Sojaöl 2615.
- Castelli & Nova, Wärme- u. schallisolierende Kunststeinmasse 3365\* Schwz.
- Castellu (C.) u. Zaghoul (A.), Fabrikat. d. weißgegerbten Lammleders 1930.
- Castiglia (C. F.) s. Levitt (A.).
- Castiglioni (A.), Licht-Rk. d. Pyridins 2875. — Rk. zwischen Formaldehyd u. Naphtholen 2991.
- Castro (J. P. de), R. Watson 3709.
- Castro (R.), Einfl. v. O<sub>2</sub> u. v. Einschlüssen auf d. Eigg. v. Stahl u. Gußeisen 1885. — Einfl. d. O<sub>2</sub> auf d. Eigg. d. Stahles u. d. Gußeisens 4379. — s. Portevin (A. M.).
- Catalyst Research Corp., Quantitative Unters. v. Gasen 3050\* E.
- Catchpole (H. R.) s. White (A.).
- Catenacci (M.), Konduktometr. Best. d. Asche v. Rohzuckern 2441.
- Cates (L. C.) s. Warren (S. D.) Co.
- Cateula (J.) s. Lanari (E. L.).
- Catlin (J. B.) s. Paper Patents Co.
- Cattaneo (A.) u. Ferrario (P.), Motortreibmittel 3996\* It.
- Cattania (U.), Kautschukvulkanisat. 1679\* It.
- Cattelain (E.) u. Couchet (G.), Potentiometr. Unters. über Fumar-, Malein- u. Bernstein-säure 2819.
- Cau (M.) u. Esclangon (F.), Aufslg.-Vermögen v. Interferenzapp. u. ihre Anwend. als Monochromatoren 2716.
- Caughley (F. G.) s. White (P.).
- Caujolle (F.), Ausscheid. d. Co durch d. Galle 103.
- u. Laffite (S.), Toxikologie d. Co 1044.
- Caulfield (T. H.) s. Hay (R.).
- Cauquil (G.) s. Godchot (M.).
- Cavallaro (L.), Absorpt.-Banden v. polaren Substanzen bei höchsten Radiofrequenzen 2124.
- Cavallini (G.) s. Bachstetz (M.).
- Cavallone (G.) s. Ponte (A.).
- Cavanagh (R. F.), Magnafluxprüf.-Verf. 4384.
- Cavazzona (G.), Aromat. Käse 1911\* It.
- Cavinato (A.), Valentinit aus d. Grube v. Ballao 363. — Morenosit vom Val Malenco 2144.
- Cawley (G. M.), Entschwefeln v. Ölen 1109.
- Cayla (J.) s. Leenhardt (E.).
- Cazaud (R.) u. Persoz (L.), La fatigue des métaux [1266], [1444].
- Caegliske (N. H.) u. Hougen (O. A.), Trocknkörn. Feststoffe 2567.
- Cecchetti (P.) s. Antoni (A. d').
- Cederquist (K. N.) s. Bergström (H. O. V.).
- Celanese Corp. of America, Dickie (W. A.) u. Greenwood (E. L.), Mittel zur Hervorruf. bes. Effekte auf Celluloseacetatmaterial 3839\* A.
- , Dreyfus (C.) u. Whitehead (W.), Cellulosederiv.-Spinnlsgg. 164\* A. — Spinnlsg. für Celluloseacetatfäden 3262\* A.
- , Dreyfus (H.), Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.), Verseifen v. Fäden, Bändern, Geweben, Filmen aus Cellulosederiv. 3839\* A.
- , Ellis (G. H.), Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.), Verseifen v. Celluloseesterfäden oder dgl. 2290\* A.
- , Jenett (H.) [Jacobsen (H.)], Kautschuk-Cellulosemisch. 3393\* A.
- u. Miles (G. W.), Zellstoff aus Holz, Stroh, Gräsern, Linters oder dgl. 698\* A.
- , Moncrieff (R. W.) u. Hill (F. B.), Verseifen v. Fäden, Filmen usw. aus Celluloseestern in 2 Stufen 3839\* A.
- u. Moss (W. H.), Halbdurchläss. Projekt.-Schirm 3568\* A.
- , Platt (H.), Drucken v. Florgeweben, in denen d. Flor aus Celluloseacetat besteht 1452\* A. — Mattieren v. ganz oder teilweise



- aus Cellulosederiv.-Fasern bestehendem Textiltgut 3840\*A.
- Celanese Corp. of America u. Schneider (G.)**, Verbess. v. Cellulosederiv.-Fäden 502\*A. — Behandl. v. Kunstseidegarnen 699\*A. — Cellulosehydratfilme u. -folien 900\*A. — Wasserdichte u. säurefeste Gewebe aus Cellulosederiv.-Kunstseidel 287\*A. — Kunststoffe aus Celluloseestern u. -äthern 1920\*A. — Isoliermaterial 4089\*A.
- , **Schneider (G.) u. Andersen (B.)**, Geschichtete Celluloseesterpreßmassen 899\*A.
- u. **Seymour (G. W.)**, Kunstharz 479\*A.
- u. **Weinberg (L. W.)**, Schlichten v. Celluloseesterseide 2458\*A.
- u. **Whitehead (W.)**, Färben v. Cellulosederivatfäden u. Filmen 1666\*A. — Weiche, entglänzte u. beschwerte Kunstseidenewebe aus Cellulosederiv. 2290\*A. — Kunstseide 3109\*A. — Veredeln v. Garnen, Geweben u. Filmen aus Cellulosederiv. 3262\*A. — Behandl. v. Kunstseidefäden 3695\*A. — Waschen v. bes. Celluloseester enthaltendem Textiltgut 4131\*A.
- Celastie Corp., Larson (L. L.) u. Schwartz (G. L.)**, Stark saugföh. Papier u. Papierfiltermaterial 3983\*A.
- Celichowski (K.)**, Neue synthet. Methoden in Verbind. mit d. wirtschaftl. Selbstversorg. 1893.
- Cellin (F.)**, Perlmutterimitatt. 478. — Neuzeitl. Rohstoffe für Lederlacke 3821.
- Cellino (A.)**, Regenerieren v. Pb-Akkumulatoren 640\*It.
- Cellograph Process Corp. u. Kneeland (H. G.)**, Gelatinehochdruckform 4152\*Can.
- Cellophane (La), Soc. An.**, Lichtempfindl. Schichten 1725\*F. — Entw. v. Diazotypien 3568\*F.
- Celluloid Corp.**, Behandl. v. Formkörpern aus Cellulosederiv. 2099\*E. — Schmiermittel 2467\*E. — Gasreinig. 4077\*E.
- u. **Grenquist (E. A.)**, Färben v. Nitrocellulosemassen 3840\*A., E. — Gefärbte Cellulosemassen 4139\*Can.
- u. **Shuman (R. L.)**, Alkyl- u. Arylphosphorsäureester 2433\*A.
- u. **Walsh (J. F.)**, Verbundglas 840\*Can.
- , **Walsh (J. F.) u. Caprio (A. F.)**, Kittmasse zum Verbinden v. plast. Cellulosefolien 2438\*A.
- , **Walsh (J. F.), Smith (H. E.) u. Caprio (A. F.)**, Klebefolie 2438\*A.
- Cellulose Research Corp. u. Hoche (A.)**, Celluloseprod. 3838\*A.
- u. **Olsen (E.)**, Zellstoffgewinn. 898\*Can.
- Celmer (R. F.) s. Cruess (W. V.)**
- u. **Cruess (W. V.)**, Kohlensäure Fruchtsäfte in Dosen 487. — Herst. v. Apfelsaft in Dosen 3249.
- Celo Mines Inc. s. Scholes (S. R.)**
- Cenci (B.) u. Libero (E.)**, Spaltverf. 3848\*It.
- Cennamo (F.)**, Ramaneffekt wss. Alkalichloridlgg. 1944.
- u. **Vitale (E.)**, Intensitätsmessungen beim Ramaneffekt in bin. Gemischen 367.
- Center (C. E.) s. Mattison (F. P.)**
- Centmaier (C. J.)**, Künstl. Synth. d. Elemente 3126.
- Centmayer (K.)**, Zellwolle — Kunstseide, ein Wettlauf in d. Zukunft? 2929.
- Centnerszwer (M.) u. Heller (W.)**, Erklär. d. Auflös. v. Metallen auf Grund d. Adsorpt.-Theorie 4005.
- , **Kwiatkowski (K.) u. Szper (J.)**, Galvan. Zelle oder Akkumulator 2723\*E.
- Central Commercial Co. u. Gundlach (H. R.)**, Körn. Stoffe für Dachdeck.-Zwecke 1647\*Can.
- u. **Teotor (P.)**, Körn. Dachdeck.-Masse 3507\*A.
- Century Vitreous Enamel Co. u. Sirovy (G.)**, Runzelmuster auf Metallblättern 2243\*A.
- Cerbelaud (R.)**, Formulaire de parfumerie. III: Crèmes aux vitamines, crèmes aux hormones, crèmes pour le visage [2440].
- Cerchez (V. T.)**, Studium d. Extrakt. im rumän. Erdöl enthaltener arom. KW-stoffe. 2. Mitt. 3265. — Fortschritte in d. Raffinat.-Technik u. d. rumän. Erdölindustrie 4141.
- u. **Schuper (A.)**, Darst. v. Phenol u. Kresol aus Bzn. 3843.
- Cerecedo (L. R.)**, Extrakt. v. Vitamin B 4068\*F.
- u. **Pickel (F. D.)**, Pyrimidinstudien. 1. Mitt. Darst. v. 2-Methyl-6-oxypyrimidin-5-essigsäure u. ihren Deriv. 3605.
- u. **Tolpin (J. G.)**, Thiazolstudien. 1. Mitt. 4-Methylthiazol-5-essigsäure u. ihre Deriv. 3456.
- Cerioli (O.)**, Motortreibstoff 3701\*It.
- Cerkovnikov (E.) s. Prelog (V.)**
- Cernătescu (R.) u. Poni (M.)**, Metallsalze mit cycl. Diaminen 3731.
- u. **Văscăuțanu (E.)**, Best. v. Pyridin in seinen Verb. mit Metallsalzen 3785.
- Ceruti (O.)**, Schädlingsbekämpf.-Mittel 1432\*It.
- Cesare (S.)**, Schwel. v. Brennstoffen 507\*It.
- Cesari (C.)**, Trockene Dest. d. Kohle 4140.
- Cessi (T.)**, Chemotherapeut. Wrkg. u. biol. Kontrolle d. organ. Arsenikalien 4359.
- Chabot (G.-L.)**, Koll.-Beständigk. d. Bieres 2918.
- u. **Wever (M. De.)**, Physikal.-chem. u. koll. Eig. d. Hopfens 4400.
- Chaffette (M.)**, Düngemittel 1252\*Belg.
- Chain (E.) s. Beznák (A. B. L.)**
- Chait (E. W.) s. Schorygin (P. P.)**
- Chait (K. B.)**, Best. kleiner Mengen v. As in Nahr.-Mitteln 2089.
- Chaix (P.) u. Fromageot (C.)**, Notwendigk. S-halt. Verb. für d. Verwirklich. d. bakteriellen Glykolyse 2024.
- Chakravarti (D.) s. Banerjee (B. C.)**
- u. **Bagchi (P. N.)**, Synth. v. Cumarinen u. Chromonen aus 4-Chlor- u. 4-Brom-1-naphthol 228.
- u. **Banerjee (B. C.)**, Synth. v. Cumarinen u. Chromonen aus halogenierten u. nitrierten Kresolen 226. — Konst. d. Nitro- $\beta$ -methylumbelliferonmethylethers u. d. Chlorresorcins 3013.
- Chakravarti (S. K.) u. Ganguli (P. B.)**, Raman-Streuung v. Silicatlgg. 2790.
- Chakravarti (S. N.) u. Roy (M. B.)**, Neuer colorimetr. Nachv. für Novocain u. prim. Amine 3487.



- Chakravarty (M. K.) u. Khastgir (S. R.), Einfl. d. Temp. auf d. unipolare elektr. Leitfähigk. d. Carborunds 2131.
- Chalass (G.) u. Smirnowa (A.), Schnellbest. d. Endes d. Oxydat. bei d. Herst. v. Anthrachinon 261.
- Chalauty (G. N.) s. Kassabow (S. I.).
- Chaley (V. L. S.), Labor.-Methoden zur Unters. v. Fruchterzeugnissen 1472.
- Chalk (L. J.), Abweichende Resultate für lösl. Bitumen in Naturasphaltgestein 4143.
- Challacombe (C. N.) u. Almy (G. M.), Analyse d. mol.  $^2\text{H}$ -Zustände v.  $\text{AlH}$ ,  $\text{OH}^+$  u. BH 4285.
- Challenger (F.) u. Rawlings (A. A.), Bldg. v. organometalloiden u. ähnl. Verb. durch Mikroorganismen. 5. Mitt. Methylierte Alkylsulfide; Spalt. d. Disulfidbind. 1595.
- Challoner (W. A. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Chalmers (B.), Physikal. Methoden in d. Metallkunde. 1. Mitt. Opt. Interferenz 660; 2. Mitt. Elektronenbeug. 3227; 3. Mitt. Örtl. Veränder. d. Zus. 3227; 4. Mitt. Röntgenstrahlen 3227. — Einfl. d. verschied. Orientier. zweier Krystalle auf d. mechan. Effekt ihrer Grenzen 4163. — s. Hoare (W. E.).
- Chalmers (J. A.) u. Pasquill (F.), Potentialdifferenz an einer Luft-W.-Grenzfläche 942.
- Chalmers (W.) s. Röhms & Haas Co.
- Chalopin s. Giroud (A.).
- Chamberlain (E. A. C.) s. Kane (G. P.).
- Chamberlain (E. E.) u. Clark (P. J.), Nicotinh. v. Tabak 685.
- Chamberlain (K. A. J.) s. Rowe (F. M.).
- Chamberlain (L. C.) s. Dow Chemical Co.
- Chamberlin (D. S.) s. National Oil Products Inc.; Warwick Chemical Co.
- Chamberlin (P. E.) s. Hall (V. E.).
- Chambers (A. R.), Behandeln v. Straßendecken 3418\*Can. — Kiesstraßenbefestig. 2. Mitt. Stabilisier. mit Kochsalz 4143.
- Chambers (Angus R.) s. Rule (H. G.).
- Chambers (I. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Chambers (L. A.), Emiss. v. sichtbarem Licht durch reine Fil. während d. akust. Erreg. 1742. — s. Submarine Signal Co.
- u. Ashton (W. H.), Erniedrig. d. Gerinn.-Fähigk. v. Milch 4259\*A.
- Chambers (W. H.) s. Barker (S. B.).
- Chambon (J. L.) u. Hart (G. M.), Füllstoffe für Bitumina 2471\*F.
- Chambron (A. C.), Chem. Verwend.-Möglichk. v. Naturgas 3414.
- Chaminade (R.), Best. d. Kalkbedürfnisses v. Böden 2739.
- Champagnat (A.), Regenerat. aktivierter Bleicherden 2459.
- Champagne Paper Corp., Jones (E. P.) u. Dempsey (J. M.), Papierstoff aus Flachs 1481\*Can.
- Champetier (A.) u. Gérard (A.), L'industrie des résines et vernis [2438].
- Champetier (G.) u. Fauré-Frémiet (E.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. Elastoidinfasern 3012. — Röntgenograph. Unters. eines intracellularen Proteins 3013.
- Champion Spark Plug Co., Jeffery (B. A.) u. Riddle (F. H.), Überziehen v. Metall mit Glas 457\*A.
- Champlin (A. D.), Wasserabstoßendes Schutzgewebe für metall. Flächen 4136\*A.
- Champsaur (L. M. C.), Pergamentiertes Papier 3693\*F.
- Champy (C.), Experimentelle Erzeug. v. Ovarialneoplasien durch Sexualhormone 3618.
- , Heitz-Boyer (M.) u. Coujard (R.), Wrkg. v. Sexualhormonen auf d. Prostata 3021.
- Chan, Anforder. an Rotkupfer für Lokomotivkessel 3513.
- Chanana (J.) & Sons, Gut walzbare Cu-Legier. 2746\*Ind.
- Chance (P. K.), Aminoplaste 2906.
- Chandelle (R.) u. Etienne (H.), Gasometr. Best. v.  $\text{CO}_2$  in natürl. Carbonaten 2217.
- Chandler (J. S.), Festgelegte Meth. zur Best. d. Zündverzugs v. Diesölen 3699.
- Chandler (W. H.), Zn als Nährelement höherer Pflanzen 4201.
- Chandler (W. L.) s. Hassid (W. Z.).
- Chandler Chemical Co. u. Pine (P. R.), Poliermittel 122\*A.
- Chang (C. Y.) u. Schuette (H. A.), Cuproalkalimetallcarbonatlg. zur Best. v. reduzierendem Zucker. 2. Mitt. Abänder. d. Pelletsch. Lsg. 261.
- Chang (H. L.) s. Geyer (J. C.).
- Chang (K.) s. Meng (H. M.).
- Chang (K. P.) s. Liu (S. H.).
- Chang (T. L.) s. Riesenfeld (E. H.).
- Chang (T. S.), Erweiter. d. Theorie v. Bethe über d. Übergang geordnet-ungeordnet in metall. Legier. 3281.
- Chang (W. S.) s. Kao (C. H.).
- Chang (W. Y.) s. Lewis (W. B.); Waring (J. R. S.).
- u. Szalay (A.), Bldg. v.  $^{28}\text{Al}$  u. Resonanzeffekt v.  $^{26}\text{Mg}$  1512.
- Chanin (M. S.) s. Gurewitsch (I. A.).
- Channon (H. J.) u. Tristram (G. R.), Wrkg. d. Verabreich. v. Squalen u. a. KW-stoffen auf d. Cholesterinstoffwechsel bei d. Ratte 1610.
- Chanton (L. R.), Vitamine B 2387.
- Chantraine (H.), Neuer, scharf zeichnender Verstärk.-Schirm 4001.
- Chanutin (A.) u. Ludewig (S.), Blutplasma-cholesterin u. Phosphorlipoid-P bei Ratten, d. teilweise d. Leber beraubt, eine Verb. zum Gallenductus besitzen 3620.
- Chao (C. Y.) u. Fu (C. Y.), Resonanzniveaus v. Neutronen in Ag-Kernen 1509.
- Chao (P.) s. Meyer (J.).
- Chao (T. Y.) s. Han (J. E. S.).
- Chaperon du Larret (A.) s. Meiro (A.).
- Chapin (E. S.) u. Durfee (W. F.), W.- u. Schweißechtmachen v. Färb. mit sauren oder substantiven Farbstoffen oder Gemischen beider auf Baumwolle u. Wolle oder Gemischen daraus 3955\*A.
- Chaplet (A.), Japan. Bronzen 848. — Klassifizier. d. Gerüche u. d. Kosmetica 3091.
- Chaplin (E. J.) s. Mann (F. G.).
- Chaplin (H. O.) u. Hunter (L.), Assozierende



- Wrkg. d. H-Atoms. I. Mitt. Amide u. Sulfonamide 2975.
- Chapman (F. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Chapman (G. H.) u. Lieb (C. W.), Verwend. v. Leukotriphenylmethanen als Reagens auf Bakterienpolysaccharide 3634.
- Chapman (S.), Boltzmanns H-Theorem 2478.
- Chappell (M. L.) s. Richfield Oil Co. of California.
- Charbonneau (B. O.), Schützen v. Mauern gegen d. Ausschwitzen v. Salpeter 3797\*F.
- Charch (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Cellophane Co., Inc.
- Charchorow (A. A.), Unlös. Azofarbstoffe auf d. Faser 292\* Russ.
- Chargaff (E.), Auftreten einer Lipoidfrakt. im tier. Gewebe als Hinder-Faktor d. Blutgerinn. 4058.
- , Bancroft (F. W.) u. Stanley-Brown (M.), Chemismus d. Blutkoagulat. I. Mitt. Mess. d. Hemm. d. Blutgerinn.; Methoden u. Einhh. 3355.
- Charin (S. J.) u. Malzew (P.), Physikal.-chem. Eig. d. Bierkoll. 683.
- u. Smirnowa (L. G.), Nephelometer zur Polydispers.-Analyse 441.
- Chariol (L. A. M. P. de B.) = Bouillé de Chariol (L. A. M. P. de).
- Charipper (H. A.) s. Gordon (A. S.).
- Charit (A.), Oxydat.-Redukt.-Prozesse im arbeitenden Muskel 2546.
- Charitonow (N. A.) s. Rabinowitsch (P. N.).
- Charlamow (P. B.), Issakow (P. I.), Jefremow (A. A.) u. Judin (W. I.), Künstl. Sämischleder 911\* Russ.
- Charles (A. F.) u. Scott (D. A.), Heparin. 4. Mitt. Chemie d. Heparins 788.
- Charles (D.), Brauchbare Verstärker 3420.
- Charley (V. L. S.), Fruchtsirupe für d. Handel 1098. — Fruchtsäfte u. -sirupe 2280. — Fruchtzeugnisse. 9. Mitt. Chem. Bestandteile frischer Säfte v. weichen Früchten u. Eign. d. Säfte zur Sirupherst. 3095; 10. Mitt. Handelsmß. Erzeug. v. Fruchtsirupen 3095.
- Charlot (G.), Abtrenn. d. Phosphorsäure in d. qualitativen Analyse 3351.
- Charlton (R. W.) u. Day (A. R.), Isomerisier. u. Hydrat. v. Pinen 999. — Harnstoffderiv. aus d. Alkanolaminreihe 1361.
- Charmetant (C.), Elektrolyse d. FeCl<sub>2</sub>, FeBr<sub>2</sub>, FeJ<sub>2</sub> u. d. FeCl<sub>2</sub> in Mischungen v. W. u. A. 2802.
- Charonnat (R.) s. Delaby (R.).
- Charr (F. A.), Enzyme im Backprozeß 4402.
- Charrier (G.) u. Ghigi (E.), Einw. d. Grignardschen Reagens auf 1.9-Benzanthron-(10) u. oxydat. Aufspalt. d. 4-Phenylbenzanthrons-(10) 1805.
- Charrin (V.), Leichter kohlenaurer Kalk 267. — Bauxite aus Nordvarois 3587. — Holzkohle 3696. — Cr; seine Aussichten in Frankreich 4094. — Bentonit 4372.
- Charriou (A.) u. Valette (S.), Entw. u. Feinkörnig. photograph. Negative 1720.
- Chasanow (J. I.) u. Beljajew (A. I.), Elektrolyse v. Al<sub>2</sub>S<sub>3</sub> 936.
- Chasanow (J. I.) u. Grigorjew (N. K.), Mg-Gewinn. durch Elektrolyse seines Oxydes 1074.
- Chase (A. W.), Wichtigk. d. Temperaturkontrolle in d. Textilindustrie 3549.
- Chase (F. L.) s. General Motors Corp.
- Chase (H.), Plast. Massen 1674.
- Chase (M. W.) s. Landsteiner (K.).
- Chassenaz (M.), Weichmachen natürl. Seide 159, 894.
- Chaston (J. C.), Mechan. Eig. v. Pb 3225.
- Chatagnon (C.), Ausscheid. v. Br nach Aufnahme v. NaBr durch d. Harn 616. — Gastr. Sekret. d. Br im Verlaufe d. Br-Therapie 804.
- Chataignon (M.), Flotat.; heut. Erkenntnisse 3940. — Flotat.; Anwend.-Möglichk. 3940.
- Chatelain (P.), Ist d. Doppelbrech. v. fl. Krystallen unabhängig v. d. Wänden oder v. d. Einw. d. magnet. Feldes? 2114.
- Chatelet (M.), Labor.-Notiz 816.
- Chatfield (G. C.) u. Emmey (C.), Abziehpapier 1091\* A.
- Chatfield (H. W.), Wärmebehandl. d. Lacköle 671. — Verhinder. v. Anstrichfehlern 3673.
- Chatin (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Chattanooga Medicine Co. u. Grote (I. W.), Liniment 1233\* A. — Einreib.-Mittel 3489\* Can.
- Chattaway (F. W.) u. Drew (H. D. K.), Ringbildg. v. Diaminen mit Cuprisalze 2658.
- Chatterjee (N. N.), Phenanthren aus 9-Oxyphenanthren 64.
- Chatterji (A. C.), Einfl. lyophiler Koll. auf d. Benetzbar. v. Naphthalin 1962.
- Chatterji (D. N.), Ganguly (K. R.) u. Faruqi (M. Z.), Best. kleiner As-Mengen für forens. Zwecke 2044.
- Chatterji (N.) s. Singh (B. K.).
- Chaudhury (S. G.) s. Mukherjee (I. N.).
- u. Sen-Gupta (J.), Zusammenhang zwischen Peptisat. eines Nd. u. seinem elektrokinet. Potential 1158.
- Chaudron (G.), Gase in Metallen 530. — H. Le Chatelier 717. — Al-Mg-Gußlegier. 1259. — Entfern. v. gasförm. Verunreinig. aus Al 2894. — s. Bénard (J.); Portevin (A. M.).
- u. Herzog (E.), Korros. d. Fe 4386.
- Chauveau (L.) u. Vasseur (A.), Zus. d. marokkan. Weine 305.
- Chauvenet (R.), Herst. einiger Äther d. 2-Methoxy-5-brombenzylalkohols 3599.
- Chavari (M. A.) s. Ayerza (L.).
- Chavy (R.) s. Ballay (M.).
- Chaybany (A.), Chem. Unters. d. alkal. Cyanidentfett.- u. Verkupfer.-Bades 1262.
- Chaze (J.), Durch Parasitismus hervorgerufene Cholinbildg. in d. Samen u. Keimpflanzen d. Taumelloch 795.
- Chebotar (L. P.) u. Wallach (R. N.), Oxydat. mehrkern. aromat. KW-stoffe 2262\* A.
- Chédin (J.), Quantitative Unters. d. Intensität u. Polarität. einiger Ramanlinien in Mischungen v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. HNO<sub>3</sub> 929.
- Cheetham (H. C.), Harnstoffharzlacke 1673.
- Cheetham (K. H.) u. Hey (D. H.), Umlager.-Rkk. in mehrkern. Systemen. 2. Mitt. 1937.



- Friessche Verschieb. d. 4-Acetoxydiphenyls 971.
- Chefene (R.), Ricinusöl enthaltende Schmiermittel für Verbrenn.-Motoren 2467\*F.
- Cheffel (H.), Veränder. u. Haltbarmach. d. Lebensmittel 151.
- Cheifetz (S. M.), Mejerowitsch (I. O.) u. Grewinn (S. A.), Beschleunigte Weich. u. Äscher. v. feuchtgesalzenem Halbleder 332.
- Chelarescu (A.), Erzlagerstätten v. Tulghes 2506.
- Chelarescu (M.) s. Ciuca (M.).
- Chelemski (M.), Lager.-Beding. d. Zuckerrübe entscheiden d. Ertragsresultate 2440.
- Chemical Extraction Corp. u. Lyford (E. F.), Tabakbehandl. 1100\* A.
- Chemical Foundation, Inc., Christensen (L. M.) u. Fulmer (E. I.), Artischockenvergär. 2278\* A.
- , Christensen (L. M.) u. Hixon (R. M.), Behandl. d. Saftes v. Helianthus tuberosus 2759\* A.
- , Fulmer (E. I.), Christensen (L. M.) u. Hixon (R. M.), Furfurol 859\* A.
- Chemical Research & Development Co., Basore (C. A.) u. Jones (D. T.), Erzeug. v. Überzügen auf Fe u. Stahl 1265\* A.
- Chemizno-farmaceutyczne zakłady przemysłowo-handlowe Asmidar Sp. z ogr. odp., Alkaloidsalze 437\* Poln.
- Chemipulp Process, Inc. u. Dunbar (T. L.), Zellstoffgewinn. 4137\* A.
- Chemisch-Pharmazeutische Akt.-Ges. Bad Homburg, Praktisch dauernd haltbare Hypophysenpräpp. 2210\* D.
- u. Kohlstaedt (E.), Klar verdünnbare Kamillenauszüge 2033\* D. — Ausscheidungslos verdünnbare Lsgg. v. Drogenextrakten 2557\* D.
- Chemische Fabrik R. Baumheier Akt.-Ges., Korrosionshindernde Überzugsmasse 3389\* E.
- u. Kern (R.), Leimen v. Papier 2099\* D. — Wasserlösl. bzw. mit W. emulgierbare H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Ester oder geschwefelte H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Ester aliphatic. Oxyverb. mit mehr als 9 C-Atomen 3817\* D.
- Chemische Fabrik J. A. Benckiser, G. m. b. H., Entkalken v. Häuten u. Fellen 3998\* Schwz.
- Chemische Fabrik Flörsheim Dr. H. Noerdlinger A.-G., Steinkohlenteeremulss., bes. für d. Straßenbau 331\* D.
- Chemische Fabrik Flora, Elektrolyt. Abtrenn. v. anorgan. Stoffen aus einer Monoaminomonocarbonsäuren, Monocarboxylicarbonsäuren u. anorgan. Stoffe enthaltenden Lsg. 474\* Schwz.
- Chemische Fabrik Frankfurt-West A. Dauch, Trockenreinig.-Mittel 2094\* D.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer, Akt.-Ges., Borsäure 834\* D. — Konz. Präpp. v. Sulfonaten höherer gesätt. oder ungesätt. Fettalkohole 1081\* D. — Anstrichmittel 2079\* Tschech. — Vermindern d. Filzfähigk. v. Wolle 2773\* Belg. — Seifenähn. Stoffe für kosmet. Zwecke 2916\* Ung. — Leicht pulverisierbarer, wasserfreier Borax 3057\* F. — Färben v. Cellulosefasern oder tier. Fasern zusammen mit Cellulosefasern 4106\* D.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer, Akt.-Ges., Franke (E.) u. Klänhardt (F.), Feinkörn. entwässerter Borax 3057\* D.
- Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges., Desinfekt.-Mittel 626\* F., 2714\* F.
- u. Gebauer (R.), 4-Alkylpyridine 1447\* D. — Barbitursäureabkömmlinge 3039\* D.
- , Raeth (C.), Rittler (K. W.) u. Steingroever (F. A.), Phenole 858\* A.
- , Slotta (K. H.) u. Soremba (K. H.), Diphenylätheraldehyd aus Diphenyläther 4103\* D.
- u. Zellmann (R.), Desensibilisieren v. Thorhydroxydsol 3627\* D. — Anreicher. d. harntreibend wirkenden Stoffe d. Birkenblätter 4067\* D.
- Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H. u. Oehme (H.), Mischdünger 273\* D.
- Chemische Fabrik Marienfelde G. m. b. H., Abtöt. v. Virusarten 3628\* D.
- Chemische Fabrik Pyrgos G. m. b. H., Behandeln v. Textilstoffen 2930\* D.
- Chemische Fabrik T. Rotta u. Quehl (K.), Harnstoffverb. zur Behandl. v. Textilien 2930\* E.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Monoazofarbstoff 1454\* Schwz. — Verb. v. d. Art d. Mutterkornalkaloide 1619\* Belg. — Lyserginsäurehydrazid 1619\* E. — Wasserlösl. Mutterkornalkaloid 3040\* Schwz.
- , Stoll (A.) u. Hofmann (A.), Lyserginsäureamide 3039\* A.
- Chemische Fabrik W. Schwarz, Bindemittel für Gußformen u. -kerne 1263\* D.
- Chemische Fabrik Stockhausen & Cie. u. Cremer (K.), Mattieren v. Kunstseide mit Pigmentsdispers. 4266\* D.
- Chemische Fabrik Stockhausen & Cie-Buch & Landauer A.-G., Verhüt. d. Schaumbldg. v. tier. u. pflanzl. Klebstofflsgg. 1931\* D.
- Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. A.-G., C.C.-substituierte Barbitursäuren 3039\* E. — Diaminoalkohole d. arom. Reihe 4213\* Belg.
- Chemische Forschungsges. m. b. H., Verbundglas 2885\* E., F., It. — Grundlagen für Kosmetica u. Heilmittel 4213\* F. — Künstl. Wursthülle 4404\* E.
- , Herrmann (W. O.) u. Baum (E.), Sicherh.-Glas 650\* D.
- Chemische Werke vorm. H. & E. Albert A.-G. u. Mengele (H.), Email 2885\* D.
- Chemische Werke Marienfelde Akt.-Ges., Beiseitigen v. Biersteinablager. 1685\* D.
- Chen (G.), Mikrob. d. Na durch d. Uranyl-Zn-Acetatmeth. u. Titrat. d. U mit Cd als Red.-Mittel 3351.
- Chen (K. C.) s. Chu (H. I.).
- Chen (K. H.) s. Kao (C. H.).
- Chen (K. K.) s. Swanson (E. E.).
- , Anderson (R. C.) u. Robbins (E. B.), Wirksamk. v. fünf weiteren Herzglucosiden, Calotropin, α-Antiarin, Emicymarin, Folinerin u. Sarmenocymarin 3190.
- Chen (S. M.) s. Koo (E. C.).
- Chen (S. V.) u. Yu (W. H.), Erdnußöl als Ersatz für Olivenöl in chines. pharmaceut. Präpp. 1232.



- Chen (Y.-H.), Oxydat. v. Ergosterin B<sub>3</sub> 783.
- Chenault (E. A.), Futtermittel 3254\* A.
- Cheng (H. C.), Konst. 1.2-halogenierter Äthanderivv. 39. — Polarisation-Messungen in d. Ramanspektren v. Halogenderivv. d. Essigsäureäthylesters 1777.
- Cheng (Y. C.) s. Hsieh (C. Y.).
- Cheradame (R.) s. Audibert (E.).
- Cheramy (R.), Parfümerie 148. — Seifen, ihre Geschichte, Theorie u. Praxis 314.
- Cherasskova (J.) u. Krjukowa (A.), Best. d. Viscosität v. Gummilösungen u. Bingham'sche Viscosität v. Kautschuklösung. 1275.
- Cherbuliez (E.), A. Pictet 717, 1501.
- u. Herzenstein (A.), Nachw. u. Best. d. koll. u. d. Polysulfid-S in sulfidhalt. Wässern 820.
- u. Jeannerat (J.), Casein 3251.
- Cheronis (N. D.), Chem. Kriegführ. im Mittelalter 3711.
- Cherpillod (F.), Analyse d. Kryoliths 3205.
- Cherpin (G.), Mattieren v. Kunstseide für Strumpfwaren 3690.
- Cherry (O. A.), Phenol ester 1662\* A. — s. Glidden Co.
- Cheshire (A.), Best. d. Gesamtlöslichen in Gerbrühen 1498.
- Chesler (I.) s. Eagle Pencil Co.
- Chesley jr. (F. R.), Zellstoff 3410\* A.
- Chesnutt (N. P.) s. Lilly (R. M.).
- Chesny (H. H.) s. Marine Chemicals Co. Ltd.
- Chester (K. S.), Anaphylaxietest zur Differenzierung d. Proteine v. n. Solanaceen 4055.
- Chester (R. M.) u. Djang (M.), Bezieh. zwischen Temp. u. pH auf d. Verzucker-Grad v. Kaoliangstärke mittels einer Misch. v. Malz u. Koji 2442.
- Chesters (J. H.) u. Lee (L.), Eigg. v. Magnesit u. Chrommagnesitsteinen 3218. — Kornabstuf. grobkörn. feuerfester Zuschläge 4374
- Chevallier (A.), Dubouloz (P.) u. Roux (H.), Lichtstarkes H<sub>2</sub>-Rohr 1855.
- Chevenard (P.) s. Portevin (A. M.).
- , Huguenin (L.), Waché (X.) u. Villachon (A.), Neue Legier. v. Elinvartypus, die sich durch Strukturbehandl. härten lassen 127, 847.
- Chevillotte (R.), Al in d. HNO<sub>3</sub>-Industrie 1061.
- Chevreil-Bodin (M.-L.) u. Cormier (M.), Durch Injekt. pflanzl. Öle hervorgerufene Tumoren 2014.
- Cheymol (J.), Vork. d. Stachyose in d. Stengeln u. Wurzeln v. *Verbena officinalis* L. u. in d. Wurzeln d. *Verbena venosa* Gill u. Hook 1020. — Verbenalösidgeh. d. Wurzelrinde v. *Cornus florida* L. Suche nach diesem Heterosid in d. Wurzelrinden v. *Cornus Mas* L. u. *Cornus sanguinea* L. 2359. — Trockn. v. *Verbena officinalis* L.; Verminder. d. Glykoside u. d. Verbenalösids; leichte Zunahme d. freien Zucker 2393. — Spalt. u. Nutzbarmach. v. Verbenalösid durch *Sterigmatocystis nigra* 4054.
- Chiancone (F. M.), Ausscheid. einiger Harnbestandteile zur Verabreich. v. Ascorbinsäure 4208. — s. Musajo (L.).
- Chiarabba (F.), Verzucker. v. Cellulose enthaltenden Stoffen mittels konz. Mineralsäuren 3397\* It.
- Chiavacci (L.), Störr. d. Sexualfunkt. bei Mann u. Weib [4064].
- Chibnall (A. C.) s. Astbury (W. T.); Blount (B. K.).
- Chicago Hydraulic Oil Co. u. Robinson (J. B.), Hydraul. Druckfl. 1056\* Can.
- Chidester (G. H.) u. Billington (P. S.), Einfl. v. Ändern. in d. Konz. d. gebundenen H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> bei d. Kochverf. mit Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 498.
- Chiera (G.), Ersatz für Quebrachoextrakt 712.
- Chierici (E.) u. Liberali (G.), Kontinuierl. Verf. d. trockenen Dest. 4368\* It.
- Chigerowitsch (M. I.) s. Nemkova (O. G.); Petin (N. N.).
- Childéric (E.), Erzeug. v. Gußeisengranaten. 1. u. 2. Mitt. 2891.
- Childs (H. R.) s. Eastman Kodak Co.
- Childs (W. H. J.), Struktur d. Methanbanden im nahen Infrarot. 1. Mitt. Allg. Überblick u. eine neue Bande bei 11050 Å 1351. — Spektroskopie; Rotat.-Schwingenspektren d. leichteren KW-stoffe 1941.
- u. Jahn (H. A.), Deformat.-Schwingg. d. Acetylenmol. 2334.
- Chiles jr. (J. A.), Unters. v. Vakuumfunken mit schnell rotierendem Spiegel 351.
- Chillas jr. (R. B.) s. Atlantic Refining Co.
- u. Chilowsky, Lichtrelais; Syst. Chilowsky 441.
- Chilson (F.), Trockner u. Trocknen 4367.
- Chilvers (C.), Erdölerzeugnisse in d. Elektroindustrie. 1. Mitt. Kabelöle 1291.
- Chimuschin (F. F.), Sharow (G. I.) u. Arlijewski (P. D.), Spezialstäbe für Harnstoffsynthese-App. 134.
- Chinoïn Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R. T. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf), Kondensat.-Prod. aus Jodoform u. Guajacol 1618\* F., 4238\* Belg. — Cycl. disubstituierte Tetrazole 1618\* Tschech.
- Chiplonkar (V. T.), Relative Ausbeuten d. vielstuf. u. d. einstufig. Prozesses bei d. elektrolyt. Gewinn. v. schwerem W. 719.
- Chipman (J.) u. Li (T.), Gleichgewicht bei d. Umsetz. v. H<sub>2</sub> mit Fe-Sulfid in fl. Fe u. Thermodynamik d. Entschwefel. 4228.
- Chris (A.), Äther. Öl d. Cassisknospen 1681.
- Chisha (B. A.), Hochohm. Widerstände 266\* Russ.
- Chisholm (O. P.), Verarbeit. v. Schachtofenschlickern 2066.
- Chissin (J. I.), S 118\* Russ.
- Chitarow (N. I.) u. Iwanow (L. A.), Geochemie d. Cr bei überkrit. Bedingg. 1168.
- Chitrin (L. N.), Prozeß d. Flammenausbreit. in „konstanten Druckbomben“ 1935. — Druckeinfl. auf d. n. Geschwindigk. d. Flammenausbreit. 3275. — s. Koldzew (C. I.).
- Chittum (J. F.) s. Hunt (H.).
- Chiummo (G.) s. Foresti (B.).
- Chlesskin (N. A.) u. Koldajew (B. G.), Glasziehverf. d. Krassnoussolski-Werkes 2883.
- Chlopın (N. J.), Potentiomet. Best. v. Mn, Cr u. V in legierten Stählen 632. — Potentiomet. Schnellbest. v. Fe u. Cr im Ferrochrom 3784.
- Chloride Electrical Storage Co., Ltd., Diaphragma für Akkumulator 3497\* E, It. —



- Elektr. Akkumulator 4368\*E. — Verf. zum Laden v. Akkumulatoren 4369\*E.
- Chloride Electrical Storage Co, Ltd. u. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges., Galvan. Zelle 450\*E.
- Chloupek (J. B.) u. Daneš (V. Z.), Elektrochem. Studie zur Korros. d. Metalle 133.
- Chmielewski (W. I.) s. Posztowski (I. J.).
- Chochlow (J. J.), Zweibadgerb. 332.
- Chochlowkin (M. A.) s. Lebedew (S. W.).
- Chochriakow (P. A.) s. Gramenitzki (N. D.).
- Chodarzewitsch (W. M.), Schallabsorpt. u. schallisolierende Materialien 456.
- Chodot (W.), Gasdurchlässigk. d. Gummigas-masken bei erhöhter Temp. 829.
- Chojnacki (A.), Bleichen mit  $H_2O_2$  2455.
- Cholak (J.), Spektroph. Analyse v. biol. Substanzen. 2. Mitt. Bi 1630.
- Cholmjanskaja (S. M.) s. Kutowski (M. J.).
- Cholnoky (L. v.) s. Zechmeister (L.).
- Cholodny (N. G.), Hormonbehandl. v. Getreiden 91.
- u. Sankewitsch (E. C.), Einfl. schwacher elektr. Ströme auf d. Wachstum d. Koleoptile 3617.
- Chomenko (W. N.), Lager. d. Melasse in Spiritfabriken 4122.
- Chomiczówna (J.), Verhältnis verschied. Formen v. Ca-Verbb. in d. Maispflanze während ihrer Entw. 421.
- Chomikowski (P.), Dispersität u. Stabilität d. Rußsuspens. in KW-stoffmedien. 16. Mitt. Stabilisier. v. Suspens. u. Adsorpt.-Schichten in dispersen Systemen 195.
- Chomitsch (A. G.) s. Stepanow (W. A.).
- Chomse (H.), Organophosphore mit anorgan. Grundmaterial. 1. Mitt. Phosphore auf d. Basis v. Monoerdalkaliphosphaten u. freien Phosphorsäuren. 2. Mitt.  $O_2$ -empfindliche Borsäurephosphore 3860.
- Chomuñ (M. S.) s. Klebanski (A. L.).
- Chomutow (A. M.) s. Plotnikow (I. W.).
- u. Plotnikow (I. W.), Luftdurchläss. Lacke zur Behandl. d. Lederersatzstoffe in d. Oberlederfabrikat. 3705.
- Chopin (M.), Neue App. für Herst. u. Dehn.-Veress. an Mehlteigen 3683.
- Chopra (R. N.), Wrkg. v. Ajmalin auf Nervenimpulse 2862.
- , Ghosh (N. N.), Bose (J. B.) u. Ghosh (S.), Chem. u. pharmakol. Unterss. v. Tylophora asthmatica 1578.
- , Ghosh (S.) u. Dutt (A. T.), Anorgan. Zubereit. d. ind. einheim. Medizin. 4. Mitt. Raupya Blasma (red. Ag); 5. Mitt. Swarna Bhasma (red. Au) 3482.
- Chor (H.), Dolkart (R. E.) u. Davenport (H. A.), Chem. u. histolog. Veränderr. im denervierten Muskel beim Affen u. Katze 3774.
- Chorine (V.) s. Marchoux (E.).
- Chornyak (J.) s. Schrenk (H. H.).
- Choroschilow (P. I.) s. Ramaja (K. S.).
- Chorunow (D. S.) u. Afanassjew (A. P.), Betriebsverhältnis im Herd d. Hochofens Nr. 1 d. Kusnetzkschen Hochofenwerkes im Verb. mit d. Ersatz eines Teiles d. Charge durch Agglomerat 1068. — Herd d. Hochofens Nr. 3 d. Kußnetzwerkes 2890.
- Chotkewitsch (W. I.) s. Schubnikow (L. W.).
- Chott (E. L.), Ag-Legier. 3379\* A.
- Chou (P. Y.) s. Compton (A. H.).
- Chou (R.), Extrakt. v. Alunit mit Kalk u.  $H_2SO_4$  3360. — Behandl. v. Alunit mit Ammoniakwasser u.  $H_2SO_4$  3214.
- Chou (S. K.) s. Chu (H. I.); Liu (S. H.).
- Chou (T. Q.) u. Mei (P. F.), Inhaltsstoffe d. chines. Droge Lei-Kung-Teng, Tripterygium Wilfordii Hook. 1. Mitt. Farbstoff u. Zucker 4361.
- Chovin (P.), Pechmannsche Farbstoffe; Synth. einiger Farbstoffe mit ungleichen Substituenten 1196.
- Chow (T.-S.) s. Tseou (H.-F.).
- Chowdhury (D. C.) s. Sircar (A. C.).
- Chramtschenko (W. I.) u. Sagorodskich (S. I.), Elektrizität u. Magnetismus [355].
- Chrétien (A.) u. Kraft (J.), Uranylphosphite 1533.
- Chretien (L.), Le tube à rayons cathodiques [451].
- Chriceano (D.) s. Marcou (I.).
- Chrisman (I. A.), Katalyt. Zers. v.  $NH_3$  519.
- Christ (R.) s. Göpp (K.).
- Christ (R. E.) u. Fuson (R. C.), Anwend. d. Bldg.-Rk. v. Vinylderiv. auf ungesätt. Ketone 1197.
- Christeleit (W.) s. Pfeiffer (P.).
- Christen (C.) s. Gollan (J.).
- Christen (H.), Spritzguß mit warmer u. kalter Druckkammer 1882.
- Christensen (B. E.) s. Williams (R. J.).
- , Williams (R. J.) u. King (A. E.), Organ. Oxydat.-Maßanalyse. 3. Mitt. Allg. Meth. bei Verwend. v. Bichromat 1414.
- Christensen (C. H.), Futtermittel 3547\*E.
- Christensen (C. W.) s. Ralston (A. W.).
- Christensen (H.), Krogh (M.) u. Nielsen (M.), Akute Hg-Vergift. in einer Respirat.-Kammer 104.
- Christensen (J. H.), Photograph. Entwickler 1726\* Can.
- Christensen (J. J.) u. Kernkamp (H. C. H.), Giftigk. v. verdorbener Gerste gegenüber Schweinen 2449.
- Christensen (J. T.), Rationalisier. d. biol. Auswert. d. Corpus luteum-Hormons 1026.
- Christensen (L. M.) s. Chemical Foundation Inc.
- Christensen (W. C.), Konservieren v. Eiern 2283\* Dän.
- Christenson (A. W.), Grundlagen d. Spritzlackier. 2436.
- Christian (J. A.) s. Wardley (S. G.).
- Christian (S. M.), Elektrolyt. Polarisat. mit Wechselstrom 937.
- Christian (W.) s. Warburg (O.).
- Christiani (A. v.), Chem. Krebsforsch. 4051.
- Christiansen (W. G.) s. Jurist (A. E.); Lott (W. A.); Squibb (E. R.) & Sons.
- Christman (A. A.), Block (W. D.) u. Schultz (J.), Best. v. CO in Luft 443.
- Christmann (N.), Gasflaschen aus Leichtmetallen 1439.
- Christomanos (A. A.), Acetaldehydbldg. bei Caseinspalt. 1210. — Verb. d. Rhodanausscheid. beim Hund im Hunger 3189.
- Christoph (H.), Löslichk. v. Zellwolle 3258.
- Christopoulos (T.), Komplexe Ammoniakate d. Cu-Oleats 1534.
- Chrobak (L.), Gebrauch v. graph. Umrissen v.



- Strukturfaktoren in d. Krystallanalyse 1743.
- Chromek (F.), Aus Rotenon oder Tubatoxin enthaltenden Pflanzenwurzeln hergestelltes Insektenbekämpf.-Mittel 125\*D.
- Chrometzka (F.), Chemie u. Stoffwechsel d. Nucleinsäuren, Purine u. Pyrimidine 2201.
- Chromium Corp. of America u. Cleveland (R. E.), Anode für Chrombäder 1266\*Can.
- Chromium Products Corp. u. Boss (J. W.), Elektrolyt. Gewinn. v.  $H_2CrO_4$  u. Ätzalkalien 4085\*A.
- Chruschtschew (W.) s. Wechsler (W.).
- Chrys Corp. u. Mc Cortney (W. J.), Kautschukhalt. Klebemittel 1120\*A.
- , Saunders (S. G.) u. Morrison (H.), Wiedergewinn. v. Lackbindemitteln, Pigmenten u. Lösungsmitteln beim Spritzverf. 2272\*A.
- Chrzaszcz (T.) u. Schillak (R.), Umblgd. d. Milchsäure durch verschied. Schimmelpilze 2376.
- u. Świątkowska (W.), Feststell. d. wirkli. Amylasemenge im Gerstenmalz durch Pepsin, Proteinase u.  $H_2S$  1016.
- u. Tilgner (D. J.), Eigg. u. Haltbark. d. poln. Würstwaren 2087.
- u. Zakomorny (M.), Physiol. De- u. Regenerat. v. Schimmelpilzen mit kräft. Citronensäureerzeug. 2377.
- Chu (E. J.-H.) s. Tseng (C.-L.).
- Chu (F.-T.) s. Sung (C.).
- Chu (H. I.) s. Liu (S. H.).
- , Chou (S. K.), Chen (K. C.), Wang (S. H.), Liu (S. H.) u. Hannon (R. R.), Ca- u. P-Stoffwechsel bei Osteomalacie. 4. Mitt. Ungewöhnl. Fall eines Mannes mit akuter Parathormonvergift. 1605.
- Chuck (F. Y.), Tierheilmittel 2714\*A.
- Chudoba (K.) s. Stackelberg (M. v.).
- Church (H. F.), Eigg. v. Hartgummi. 2. Mitt. Federkraftbest. mittels d. Skleroskops 872.
- u. Daynes (H. A.), Eigg. v. Hartgummi. 1. Mitt. Plast. Verform.; 3. Mitt. Elektr. Widerstand d. Oberfläche unter d. Einfl. v. Licht, Luft u. Feuchtigkeit. 872.
- Church (J. M.) s. Brown (O. W.).
- Church (J. W.) s. Pure Calcium Products Co.
- Chuschua (M.) u. Schatirischwili (T.), Mineralog. Zus. v. Sandablagerg. v. Achtachta-Tapa u. Kozachuris-Kedi 3732.
- Chwala (A.) s. Waldmann (E.).
- u. Mark (H.), E. Berl 3709.
- u. Martina (A.), Anion- u. Kationenaktivität seifenart. Koll.-Elektrolyte. 1. Mitt. Textiles Waschen u. Konst. moderner Waschmittel 3548; 2. Mitt. 2287.
- Chwass (E. A.), Auftragen v. Emailüberzügen nach d. Aufspritzverf. 835.
- Chwiliwitzki (G. I.) u. Schwarzberg (M. B.), Wärmebilanz verstärkter Bäder d. Al-Fabrik d. Dnjepr 3615.
- u. Wassiljew (B. B.), Gewinn. v. Nitraten u. Cl 452\*Russ.
- Ciancarelli (U.), Unbestimmbare Verluste in d. Zuckerfabrik 876, 2276.
- Ciarrocchi (I.) s. Levi (M. G.).
- Cichocki (J.), Theoret. Unters. d. latenten Energie fester Lsgg. 938.
- Cierva (P. de la), Neutronenemiss. aus Mineralien 924. — s. Palacios (J.).
- u. Rivoir (L.), Chem. Analyse mit Röntgenstrahlen. 1. Mitt. 629.
- Ciferi (R.) s. Pollacci (G.).
- Cillié (G. G.) s. Menzel (D. H.).
- Cinamon (L.), Elektrolyt. Niederschlagen v. Neusilberleiterr. 2749\*A.
- Cinecolor Inc., Beizen photograph. Bilder 2475\*E.
- Ciocca (B.), Acetessigester u. metall. Cu 3309. — s. Contardi (C. A.).
- Cioffari (B.), Struktur d. Röntgenstrahl-K-Absorpt.-Grenzen v. Br, J u. ihren Verbb. 4158.
- Cioffi (P. P.), Williams (H. J.) u. Bozorth (R. M.), Einkristalle mit außergewöhnl. hohen magnet. Permeabilitäten 1955.
- Cioglia (L.) s. Artom (C.).
- u. Tore (D.), Weibl. Sexualhormone u. Cholesterinämie. 2. Mitt. Wrkg. v. Prolan- u. Hypophysenvorderlappenpräp. 3475.
- Cirves (F. J.), Bleichen v. Zellstoff 3556\*A.
- Citrus Products Equipment Co., Bauer (L. E.) u. Peavey (H. F.), Fruchtsaftgewinn. 2768\*A.
- Cittert (P. H. van), Theorie d. Lichtbeug. an Ultraschallwellen 2306.
- Ciuca (M.), Ballif (L.), Chelarescu (M.), Isanos (M.) u. Glaser (L.), Wrkg. v. Chinin u. Atebrin auf d. Sporoziten d. Plasmodium falciparum 2862.
- Ciusa (R.) u. Brüll (L.), Chinhydrone 3312.
- Claassen (H.), Zusatz v. Aktivkohlen in d. Verdampfer 484. — Saftreinig. mit geringen Mengen Kalk 680. — Chem. W.-Reinig. bei verkürzter Umsatzzeit 1095. — Rücknahme d. Diffus.-Abwässer 1095. — Löslichk. d. Zuckers 2604. — Tropfenkondensat. v. W.-Dampf u. ihre Wrkg. auf d. Wärmeübergang 3092. — Einfl. d. Luftgeh. im kondensierenden Dampf auf d. Wärmeübergang 3680. — Köpfen d. Zuckerrüben u. seine wirtschaftl. Bedeut. 3972.
- Cladite Inc. u. Baron (H. L.), Feuerbeständ. Überzugsmasse mit metall. Aussehen 4115\*E.
- Claeys (J.) u. Sack (H.), Absorpt. v. Ultraschall in Rohren 1735.
- Clafin (H. C.) s. Beryllium Corp.
- Clair (E. L.) s. Interlake Iron Corp.
- Clair (H. W. S.), Dampfdruck u. thermodynam. Eigg. v.  $NH_3$ -Sulfiten 939. — s. Gottschalk (V. H.).
- Clapp (A. L.) s. Raybestos-Manhattan Inc.
- Clapp (W. H.), Beziehh. zwischen d. mechan. Prüf. u. d. Betriebsverh. d. Stahles 2740.
- Clapsdale (L. J.) s. Carbide and Carbon Chemicals Ltd.
- Clapson (W. J.), Bleiglatte als Beschleuniger für plast. Chloroprenpolymer 4118.
- Clar (C.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Clarat (J.), Scheuerpulver 2454\*Belg.
- Clare (N. T.) s. Robertson (P. W.).
- Claren (R.) s. Marth (P.).
- Clark (Alfred), Wirkungen gewisser in pflanzl. Nahr.-Mitteln v. Westafrika enthaltener Gifte auf d. Gesundh.-Zustand d. Eingeborenen 1839.
- Clark (Andrew) s. Leonard (W. H.).



- Clark (A. A.) u. Hodsman (H. J.), Viscosimeter für Stoffe mit hoher Viscosität 628.
- Clark (A. J.), Rk. d. Narkotica auf Enzyme u. Zellen 2695. — Applied pharmacology 6. ed. [2866].
- u. Raventos (J.), Antagonismus zwischen Acetylcholin u. quatern.  $\text{NH}_4$ -Salzen 2547.
- Clark (C. F.), Fütter. v. Baumwollsamprodd. an Milchvieh 1689.
- Clark (C. H. D.), Berechn. v. Konstanten für Bandenspektren 2314. — The fine structure of matter; the bearing of recent work on crystal structure polarization and line spectra. Vol. 2. Part 1 [3284].
- Clark (C. L.) u. Brown (R. S.), Verbesserter Cr-Ni-Mo-Stahl für Öldestillierrohrträger 503.
- u. White (A. E.), Kriechverh. v. Metallen 1653.
- Clark (C. W.) s. Giauque (W. F.).
- Clark (E. P.), Halbmikrobest. d. Acetylgruppe, bes. in O-Acetylverbb. 3492.
- Clark (F. M.), Dielektr. Festigk. nichtentflammbarer synthet. Isolieröle 1058. — Nichtbrennbare dielektr. organ. Verbb. 2778. — s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston; Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, van den Kerchove & Carels, Soc. An.
- Clark (F. P.) s. International Smelting and Refining Co.
- Clark (G. L.) s. Bradley (W. F.).
- , Grim (R. E.) u. Bradley (W. F.), Identifizier. v. Mineralien in Tonen mit Hilfe v. Röntgenstrahlenbeug. 29.
- u. Gring (J. L.), Carotinoide in Gelbmais; quantitative Best. aus abgeänderten Messungen d. Absorpt.-Spektra v. Carotinoiden in Gelbmais 3248.
- u. Leppla (P. W.), Röntgenstrahlbeug. an Langmuirfilmen 759.
- u. Parker (E. A.), Röntgeninterferenzen d. Einw.-Prodd. v. fl.  $\text{NH}_3$  auf Cellulose u. ihre Derivv. 4038.
- , Riecken (F. F.) u. Reynolds (D. H.), Röntgenunters. an  $2\mu$ -Frakt. genet. Bodenprofile 1969.
- u. Shenk (J. H.), Röntgenograph. Unters. kugelförm. Proteine. 2. Mitt. Hämoglobine 2688; 3. Mitt. Einw. v. Formaldehyd auf Proteine 2689.
- u. Smith (A. F.), Mechan. Vorr. zur Ausmess. u. Auswert. v. Faserdiagrammen 2124.
- , Sterrett (R. R.) u. Lincoln (B. H.), Röntgenunters. an Schmiermitteln. 1. Mitt. Strukturen v. festen u. unimol. Filmen u. orientierende Wirkungen v. Zusätzen 326.
- Clark (H. T.) u. Lark-Horovitz (K.), Faradayeffekt im Röntgengebiet 1138.
- Clark (L. T.) s. Parke, Davis & Co.
- Clark (O. P.), Schwere Streptokokkeninfekt. behandelt mit Prontosil u. Heilserum 1612.
- Clark (P. J.) s. Chamberlain (E. E.).
- Clark (R. E. D.) u. Marriage (A.), Darst. substituierter Bzl.-o-dithiole zur Anwend. als spezif. Reagenzien für Sn 2159.
- Clark (R. H.) s. Pyle (J. J.).
- Clark (W. G.), Ascorbinsäure in d. Avena-koleoptile 4342.
- Clarke (A. K.), Titerstell. v. Säuren u. Alkali. legg. 1622.
- Clarke (G. E.) u. Marsh (H. F.), Bi-Absorpt. im Tierexperiment nach peroraler Verabreich. 1038.
- Clarke (G. R.), The study of the soil in the field [1253].
- Clarke (H. B.) s. Negus (F. G.).
- Clarke (J. O.), Cannon (J. H.), Coulter (E. W.), Goodman (M. S.), Greene (W. S.), Milstead (K. L.), Vandaveer (R. L.) u. Wildman (J. D.), Nachw. v. Zers.-Prodd. in Butter u. Rahm 3252.
- Clarke (J. W.), Bzl. als Brennstoff 325.
- Clarke (L.), Kassel (L. S.) u. Storch (H. H.), Aktivierte Sorpt. v.  $\text{H}_2$  an Cr-Oxydgel 2324.
- Clarke (L. A.) s. Texas Co.
- Clarke (M. F.) s. Cook (C. A.).
- Clarke (R. B.), Industrielle Verwend. v. Neoprenen 4248.
- Clarke (S. G.) s. Hothersall (A. W.); Macnaughtan (D. J.).
- Clarke (W. G.) u. Payne (G. H.), Cyanidlaug. westaustral. Schlamme 465.
- Clarke (W. O.) s. Watson (C. J.).
- Clarkson (R. G.) s. Canadian Industries Ltd.; Gasoline Antioxydant Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Clary (P. D.) u. Georgeson (F. T.), Bereit. v. Alkalicellulose 3261\* A.
- Clason (F. P.) s. Schwentker (F. F.).
- Classen-Nekljudowa (M. W.), Einfl. d. künstl. Beschädig. d. Oberfläche auf d. Festigk. d. Steinsalzes 349. — Einfl. d. Verfestig. beim plast. Fließen auf d. Festigk. d. Steinsalzes im W. 349.
- Clauberg (A.), Korrosionsbeständ. u. verschleißfester Guß für d. Zuckerindustrie 1276.
- Clauberg (C.), Innere Sekret. d. Ovarien u. d. Placenta [2392].
- Claude (A.), Wirksames Agens aus unwirksamen Tumorextrakt 416. — Fraktionier. v. Hühnertumorextrakten durch hochtour. Zentrifugieren 2850.
- u. Duran-Reynolds (F.), Chem. Eigg. d. gereinigten Ausbreit.-Faktors aus Hoden 423.
- Claude (D.), Tert. Alkohole d. Cyclopentanphenanthrenreihe 814\* F. — s. Hackspill (L.).
- Clauder (O.) s. Schüle (E.).
- Claus (E.), Zuckerrübenzucht 2757.
- Claus (W.), Nichteisenmetalle in Deutschland, ihre Entw. seit 1933 u. ihr gegenwärt. Stand 1072. — Entmisch.-Vorgänge bei d. Erstarr. v. Cu-Pb-X-Legiern. (Zweistoff- u. Mehrstoff-Bleibronzen) 2742. — Syst. Cu-Pb-Ni 3284. — Erstarr.-Vorgänge bei Bi-Sb-Legiern. 3516.
- Clause (F.) s. Travers (A.).
- Clauss (E.), Befestigen v. Absätzen aus Kunstharzmassen am Schuhoberleder 1296\* E. — s. Hengemühle (W.).
- Claussen (G. E.) s. Solakian (A. G.); Spraragen (W.).
- Claußen (L.), Histogenese d. Veränderr. bei A-Avitaminosen 1607.



- Clavel (J.), *Eléments d'analyse chimique industrielle* [3209].
- Clay (J.), *Barometr. Änder. d. Ionisat.-Wrkg. d. Primärstrahlen u. Schauer v. Höhenstrahlen* unter dicken Substanzschichten 1308. — *Spezif. Ionisat. v. kosm. Strahlen u. Gammastrahlen* 2493. — *Ionisat. d.  $\gamma$ -Strahlen u. kosm. Strahlen in Gasen v. hohem Druck u. hohen Saugspannungen* 3576. — *Energie u. Durchdring.-Vermögen d. kosm. Strahlen* 3858.
- , Gemert (A. van) u. Wiersma (J. T.), *Abnahme d. Primärstrahlen, Schauer u. Ionisat. d. Höhenstrahlen unter Schichten v. Pb u. Fe* 1309.
- , Hooft (C. G. 't), Dey (L. J. L.) u. Wiersma (J. T.), *Experimentelle Prüf. d. Supernovahypothese; Intensität d. Höhenstrahlen in d. Erdkruste* 1740.
- u. Jongen (H. F.), *Absol. Intensität d. Höhenstrahl. am Meeresspiegel* 2787.
- u. Karper (J. G.), *Piezoelekt. Konstante v. Quarz* 1520.
- u. Kleef (G. van), *Ionisat. v.  $\gamma$ -Strahlen u. Röntgenstrahlen in Ar bei hohen Drucken* 2494.
- u. Oosthuizen (K.), *Absol. Intensität d. Ionisat. in Ar durch Höhenstrahl. am Meeresspiegel* 3717.
- u. Tijn (M. A. v.), *Best. d. Eveschen Konstante als Maß für d. Sättig. d. Ionisat. in Luft v. hohen Drucken* 2494.
- , Wiersma (J. T.) u. Bruins (E. M.), *Abnahme d. Höhenstrahlen in d. Atmosphäre u. in einer Harnstoffschicht* 1308. — *Abnahme d. harten prim. Höhenstrahlen in Materio* 3127.
- Clay (J. P.) s. Whitehead (T. H.).
- Clayton (E.), *Identifizier. v. Farbstoffen auf d. Faser* 3080.
- Clayton (W.), *Innenlackier. v. Dosen* 882. — „*Glas*“-*Krystalle in Seetierkonserven* 4255. — s. Crosse & Blackwell Ltd.
- , Back (S.), Johnson (R. J.) u. Morse (J. F.), *Beschlagen v. Schokoladenfett* 3399. — u. Morse (J. F.), *Butter-Vorgang* 2448.
- Clayton-Kennedy (N.), *Ätzen v. Glas* 271\*A.
- Clearkin (P. A.), *Wrkg. d. Colchicins auf n. u. neoplast. Gewebe bei Mäusen* 597.
- Cleary (C. W.) s. Crafts (A. S.).
- Cleary (W. A.) Corp. u. Stanley (J.), *Alkohole* 1661\*A.
- Cleaves (H. E.) u. Thompson (J. G.), *Herst. v. Fe-Oxyd als Ausgangsmaterial zur Gewinn. hochreinen Fe* 3731.
- Clemence (Le R. W.) s. Abbott Laboratories.
- Clemens (E. C.), *Konstrukt. u. Betrieb eines einfachen Pyrometersyst.* 4375.
- Clemens (J. E.) u. Phipps (T. E.), *Thermion. Versuchsröhre* 265.
- Clément (H.) u. Savard (J.), *Pentamethylphenylmagnesiumhalogenid* 2987.
- Clément (L.) u. Rivière (C.), *Bedingg. bei d. Acetylcelluloseherst.* 1917.
- Clement (L. E.) s. Canadian Kodak Co. Ltd.
- Clammasen (S.) s. Lund (Helge).
- Clemon (G. R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Clemon (G. R.) u. Metcalfe (T. P.), *Bicyclo-(1.2.2)-aza-1-heptan* 3747. — *Synthesen in d. Octahydropyrococin- u. Octahydro-pyridococinreihe* 3756.
- , Morgan (W. Mc G.) u. Raper (R.), *Lupinalkaloide*. 12. Mitt. *Synth. v. d. 1-Lupinin u. d. 1-Isolupinin* 1822.
- Clemons (E. J.), *Krebsbehandl. mit CO<sub>2</sub>* 417.
- Clerc (L.-P.), *L'industrie des produits photographiques* [2476].
- Clerck (A. de) s. Dumont (P.).
- Clerck (J. de), *Luft u. Bier* 880. — *Trübungen durch Kultur- u. Fremdhefen* 2918.
- Cléret de Langavant (J.), *Bedeut. d. koll. Erschein. bei d. Unters. d. hochofenschlackenhalt. Zemente* 2731.
- Clergeot (A.), *Mg-Gewinn*. 1074.
- Clerget (P.), *Vorr. zur Unters. v. fl. Brennstoffen während ihrer Verbrenn. unter d. Arbeitsbedingg. d. Dieselmotors* 3990.
- Clerici (S. A.) = Spiga Clerici (A.).
- Cleve (H.), *Einfache Kontrollen in Kleinmühlen* 310.
- Cleveland (C. E.) u. Peterson (V. E.), *Färben v. Marmor oder anderem Kalkstein* 272\*A.
- Cleveland (R. E.) s. Chromium Corp. of America.
- Cleveland Twist Drill Co., *Fe-Legier.* 4387\*A.
- u. Emmons (J. V.), *Durch Oberflächen-nitrier. gehärteter Gegenstand* 3229\*A.
- Clevenger (H.), *Schachtofenschmelzen in Midvale* 2065.
- Clewell (D. H.), *Trocknen v. Leinöl; Elektronenbug.-Vers.* 3239.
- Clewell (J. H.) u. Paine (H. W.), *Pigmente, Lacke u. a. färbende Substanzen in plast. Massen* 3966.
- Clews (C. J. B.) u. Lonsdale (K.), *Struktur v. 1.2-Diphenylbenzol* 3304.
- Clews (F. H.), Green (A.) u. Green (A. T.), *Einw. v. Alkalien auf feuerfeste Stoffe*. 2. Mitt. *Einw. v. KCl-Dampf auf feuerfeste Stoffe bei 1000°* 455.
- u. Green (A. T.), *Einw. v. Alkalien auf feuerfeste Stoffe*. 3. Mitt. *Verflüchtig. v. alkaliimprägnierten feuerfesten Stoffen bei 1000° u. 1100°* 455. — *Kornabstuf., Hohlraumigk. u. Durchlässigk. für Luft v. Sillimanitsteinen* 1876.
- Clickner (F. H.) s. Kraft-Phenix Cheese Corp.
- Clifford (A. M.) s. Wingfoot Corp.
- Clifford (I. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Solvay & Cie.
- Clifford (S. H.) u. Irving (F. C.), *Analgesic, Anästhesie u. d. neugeborene Kind* 2863.
- Climax Molybdenum Co., *Schnellstahllegier.* 469\*Belg. — *Mo-Sesquioxid* 3503\*Belg. — *Mo-halt. Präpp.* 3993\*Belg. — *Schreibtinte* 4420\*Belg.
- Cline (D. C.) s. Sheen (R. T.).
- Cline (J. K.), Williams (R. R.) u. Finkelstein (J.), *Kryst. Vitamin B<sub>1</sub>*. 17. Mitt. *Synth. v. Vitamin B<sub>1</sub>* 1825.
- Clodius (S.) s. Schemel (R.).
- Cloetta (M.), *Biochem. Grundlagen d. Wachens u. Schlafens* 803.
- Clorox Chemical Co., *Schädlingsbekämpf.-Mittel* 2060\*F., It.
- Clotofski (E.) s. Friese (H.).



- Cloudsley (J. L.) u. Whyte (S.), Schmier- u. Treiböle für Verbrenn.-Motoren 2465\*E.
- Clow (A.) u. Thompson (J. M. C.), Diamagnetismus organ. S-Verbb. 2337.
- Clowes (G. H. A.) s. Helmer (O. M.).
- Clunie (T.) s. Widlake (F.).
- Cluser (K.) s. Frank (A.); Kruis (A.).
- Clutterbuck (P. W.), Koerber (W.) u. Raistrick (H.), Biochemie v. Mikroorganismen. 55. Mitt. Mol. Konst. v. Geodin u. Erdin, zwei  $Cl_2$ -halt. Stoffwechselprod. v. *Aspergillus terreus* Thom 3016.
- , Raistrick (H.) u. Reuter (F.), Biochemie v. Mikroorganismen. 54. Mitt. Molekular-konst. v. Terrein, einem Stoffwechselprod. v. *Aspergillus terreus* Thom 2377.
- Clutton (R. F.), Harington (C. R.) u. Mead (T. H.), Synthet. Immunochemie. 1. Mitt. Synth. d. O- $\beta$ -Glucosidotyrosin u. seine Einführ. in d. Proteinmol. 1835.
- Cluzet (J.) u. Ponthus (P.), Änder. d. elektr. Leitfähigkeit. d. Luft als Funkt. d. Barometerstandes, im Unterdruckgefäß 1318.
- CMC Corp. u. Moreno (G. G.), Farbenkinematographie 336\*A.
- Coates (C. W.) s. Weisman (A. I.).
- Coates (G. M.) s. Ravidin (T. S.).
- Coates (J. E.) u. Taylor (E. G.), HCN. 8. Mitt. Leitfähigkeit. v. Elektrolyten in wasserfreiem HCN; ein-einwert. Salze bei 18° 535; 9. Mitt. Leitfähigkeit. v. Elektrolyten in wasserfreiem HCN;  $NH_4$ - u. Tetraalkylammoniumsalze bei 18° 536.
- Coats (E. O.), Kautschuklsgg. 4121\*A.
- Coban (B.) Longitudinale Lichtstreuung nach Plotnikow, untersucht an Verbb. d. aliphät. Reihe u. an Stärkelsgg. 1945.
- Cobb (A. W.) u. Walton (J. H.), Einw. v. HCN auf  $H_2SO_4$  u.  $H_3PO_4$  3293.
- Cobb (R. M.), Lowe (D. V.), Pohl (E.) u. Weiss (W.), Was dürfen wir v. Stärke erwarten? 3551.
- Cobetra, Soc. Anon., Fl. Brennstoff 3700\*Belg.
- u. Bronzi, Fl. Brennstoff 2298\*Belg.
- Cobine (J. D.) u. Power (R. B.), Anwend. d. Paschenschen Gesetzes auf d. Wiedersp. eines Bogens 1518.
- Coblentz (W. W.) s. Stair (R.).
- u. Stair (R.), Energieverteil. im extremen UV-Sonnenspektr. 728. — Ultrarotes Absorpt.-Spektr. v. D-halt. Stearinsäure 2160.
- Cockbain (E. G.) s. Calvin (M.).
- Cockburn (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Cocking (T. T.), Glycin; Eigg., Herst. u. Methoden zur Identifizier. 1188.
- Cococinschi (A. S.), Einw. d. HCl in wss. Lsg. auf Alkalinität 2971. — s. Costeanu (N. D.).
- Code (C. F.), Quantitative Best. v. Histamin im Blut 2876.
- Coe (M. R.), Photochem. Unters. über Ranzidität, Geschwindigkeit. d. Peroxydbldg. unter konstanten Belicht.-Beding. 3097. — Bestand. Pflanzeninsektid 3510\*A.
- Coffari (E.), Chromatograph. Analyse 1408.
- Coffey (J. H.), Färben v. Kautschuk 4121\*Can.
- Coffey (J. R.) s. Louisville Drying Machinery Co. Inc.
- Coffey (S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Coffin (C. C.) u. Beazley (W. B.), Homogene Gasrkk. erster Ordnung. 6. Mitt. Zers. v. Methylendiacetat, Methylendipropionat u. Methylendibutyrat 3298.
- Coffman (A. W.) s. Robertson (H. H.) Co.
- Coghill (R. D.), Neue Thiazansynth. 583.
- Cohan (L. H.) s. Patrick (W. A.).
- Cohee jr. (R. F.), Dextroseessig. 1. Mitt. 305; 2. Mitt. Verss. im Großbetrieb 881.
- Cohen (A. E.) s. Schneider (B.).
- Cohen (A. G.) s. Nisenon (A.).
- Cohen (E.) u. Bredée (H. L.), Negativer Ausdehn.-Koeff. d. AgJ 537.
- u. Lieshout (A. K. W. A. van), Geschwindigkeit. polymorpher Umwandlungen, 5. Mitt. Einfl. mechan. Deformat. auf d. Umwandl. Geschwindigkeit. polymorpher Metalle. III. Einfl. metall. Beimengg. II. Teil 1505.
- Cohen (H. T.) s. Humphreys & Glasgow Ltd.
- Cohen (I.) s. Viehoever (A.).
- Cohen (J. D.), Farben für Gummidruck 144. — Trocken v. Druckfarben 3965.
- Cohen (K.) s. Beckmann (C. O.).
- Cohen (M. B.) u. Gerard (R. W.), Oxydat.-Enzyme in Gehirnauszügen 418.
- Cohen (N. L.) u. Vincent (C. W.), Rückenappretur für schwere Gewebe u. Teeplage zur Verhinder. d. Gleitens auf festen Unterlagen 897\*A.
- Cohen (S. B.), Radioakt. Indicatoren 1408.
- Cohen (S. L.) s. Ruzicka (L.).
- Cohen (V. L.) s. Lyons (J.) & Co. Ltd.
- Cohn (E. J.), Elektrochemie d. Proteine 2011.
- , Green (A. A.) u. Blanchard (M. H.), Physikal. Chemie d. Proteine. 14. Mitt. Amphotere Eigg. d. Hämoglobins 596.
- Cohn (G.), Elektr. Leitfähigkeit. d. Lepidokrokits 1520.
- Cohn (H.) u. Siebert (C.), Stark quellbarer Körper aus Wollfett 2033\*D.
- Cohn (Sidney) u. Cohn (Sigmund), Pd-Legier. 138\*A.
- Cohn (Sigmund) s. Cohn (Sidney).
- u. Brenner (B.), Pt-Legier. 3074\*A.
- Cohoe (W. P.), Bestand. Appretur mit alkalilösl. Celluloseäthern 1103. — Celluloseäther als Bestand. Appretur 3549. — s. Underwood Elliott Fisher Co.
- Coith (H. S.) s. Procter & Gamble Co.
- Colas (R.) s. Perrot (E.).
- Colbach (P.), Holzhorden u. d. Füllkörper für Rk.-Gefäße, Adsorpt.-App., Wäscher u. dgl. 2566.
- Colberg (O.), Bewehrter Asphaltbeton 3845.
- Colby (H. S.) s. Raymond Bros. Impact Pulverizer Co.
- Colclough (T. P.) s. Brassert (H. A.) & Co. Ltd.
- Cold Metal Process Co. u. Mc Bain (W. G.), Öleiniger 4272\*A.
- Cole (A. F. W.) u. Gordon (A. R.), Diffus. v.  $CuSO_4$  in wss. Lsgg. v.  $H_2SO_4$  742.
- Cole (C. H.) s. Standard Oil Development Co.
- Cole (C. L.), Donovan (R. L.) u. Allen (N. N.), Einfl. v. Sonnenblumensilage auf d. Milch-ertrag 1909.



- Cole (H. I.) u. Cardoso (H.), Bezieh. d. Reizwrkg. zur Herst.-Art d. Äthylester d. Chaulmoograöls 4211.
- Cole (H. N.) s. Sollmann (T.).
- Cole (K. S.), Elektr. Widerstand v. Membranen d. See-Eier 2692.
- Cole (L. W. L.) s. Barkworth (H.).
- Cole (R. M.), Kautschukregenerat. 2082\* A.
- Cole (S. S.) u. Espenschied (H.), Pb-Titanat: Kristallstruktur, Bldg.-Temp. u. D. 1516.
- , Scholes (S. R.) u. Amberg (C. R.), Korrektur d. D. u. d. Zelldimenss. v.  $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{B}_2\text{O}_3$  1744.
- Cole (W. C.) s. Varney (R. N.).
- Coleman (C.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Coleman (C. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Coleman (C. H.), Härten v. Cu 3523\* F.
- Coleman (Gerald H.) s. Dow Chemical Co.
- Coleman (George H.), Holst (W. H.) u. Maxwell (R. D.), Rk. v. K-Amid mit Diaryl-Briäthylenen in fl.  $\text{NH}_3$  1995.
- Coleman (R. N.) s. Prideaux (E. B. R.).
- u. Prideaux (E. B. R.), Vereinig. v. Fettsäuren mit N-Basen. 4. Mitt. Diäthylamin u. Propionsäure: Dichten, Oberflächenspannungen, Leitfähigkeit, u. Viscositäten d. fl. wasserfreien Syst. 1781.
- Coler (M. A.) s. Fink (C. G.).
- Coletti (C. J.), Adrenalin u. Blutzuckerspiegel 2698.
- Colgate-Palmolive-Peet Co., Sulfonier. v. Monoglyceriden d. Cocosfettsäuren 158\* F.
- Reinig.-, Emulgier.- u. Schaummittel 2004\* Belg. — Dest. v. Glycerin 3101\* F. — Reinig.-Mittel 3404\* Ind. — Salze d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Ester v. teilweise veresterten oder verätherten mehrwert. Alkoholen 4406\* F.
- u. Hall (R. A.), Mittel gegen Sonnenbrand 875\* A.
- Colin (H.), Oxydasen d. Zuckerrübe 2019.
- u. Belval (H.), Zucker d. „himml. Mannas“ d. Bagdadwüste 484.
- u. Bougy (E.), P u. N in d. Rübe 875.
- Colin-Russ (A.), Säurebest. im Leder 3567.
- Colla (C.) s. Ferrari (A.).
- Collander (R.), Permeabilität 2192. — Permeabilität d. Pflanzenprotoplasten für Nicht-elektrolyte 2692. — Zellsaft d. Characeen 3017.
- Collarile (P.) s. Palmeri (C.).
- Collard (A.), Beurteil. d. Stanzprobe 3942.
- Collidahl (H.), Verss. an cyclaminbehandelten Kaulquappen über d. Beeinfluss. d. Digtotoxinwrkg. durch Ca-Ionen 807.
- Collé, Enteisen. d. W. für d. Zwecke d. Chromfärberei 2262.
- Collier (V.), Best. v. Chloriden in biol. Material 3353.
- Collin (R.), Entw. d. Hormonbegriffes 423.
- Collingridge (G. S.), Haushaltnsekticide 653.
- Kompaktpulver u. Rouge 875.
- Collins (A. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Collins (E. M.) u. Menzies (A. W. C.), Vgl.-Meth. für d. Mess. v. W.-Dampf- u. Dissoziat.-Drucken u. ihre Anwend. 1525.
- Collins (F. J. E.) s. Francis (F.).
- Collins (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Collins (J. O.) s. Standard Oil Development Co.
- Collins (J. R.) u. Moran (C.), Einfl. gewisser Ionen auf d. Strukturtemp. v. fl. W. 1944.
- Collins (L. F.), Verwend. v. Leit.-W. in Dampfkesseln 4080.
- Collins (R.), Sheridan (J. J.) u. Scher (P. M.), Offene, hohle, mit Einschnürr. versehene Preßkörper aus Kunstharz 1904\* It.
- Collins & Aikman Corp. u. Hiers (G. S.), Appretieren d. Grundgewebes v. Plüschware 320\* A. — Überzugsmasse, bes. für Gewebe 3105\* Aust.
- Collip (J. B.), Standardisier. v. Hypophysenvorderlappenhormonen 1604.
- Collorio, Stahlrohr u. seine Verbb. 463.
- Colman (M. N.), Hg aus Erzen 3525\* A.
- Colmant (G.), Spritzverf. für bituminöse Massen mit hohem Geh. an Füllstoffen 1713\* E.
- Colmegna (C.), Auffrischen v. gcalterten Lackanstrichen 3087\* It.
- Colomb (P.), Fixieren v. Baumwollgeweben vor d. Färben 667. — Verwend. d. Gelatine u. d. Hautleims in d. Färberei u. d. Appretur 1448. — Behandl. v. Baumwollsatins u. Satins aus Baumwolle u. Kunstseide für Möbelstoffe 3978.
- Colombo (A.) s. Brunetti (R.).
- Colonna (F.) s. Mazza (M. G.).
- Colonna (M.), Derivv. d. 3-Nitro-4-oxychinolins 231.
- Colonna-Ceccaldi (J.), Temp. u. magnet. Permeabilität 1955.
- Colonnelli (B. M.), Bleicherde 3687\* It.
- Colopan-Photo G. m. b. H. u. Piller (F.), Mit Metallschicht versehener Papierfarbraster 1727\* D.
- Colquhoun (T. T.) s. Adam (D. B.).
- Colston (J. A. C.) s. Dees (J. E.).
- Colton (H. S.), inerte Gase; Herst. u. Verwend. 4082.
- Columbia Naval Stores Co., Behandl. v. Harzen 869\* E.
- Columbus (A.) s. Mangold (E.).
- Combe (F. A.), Cu-Legier. 136\* It.
- Combes (R.), La vie de la cellule végétale. III. L'enveloppe de la matière vivante [3184].
- Combette (R.) s. Roche (J.).
- Combs (J. D.), Motor. Endnerven 3786.
- Combs (W. B.) s. Coulter (S. T.).
- Combustion Engineering Co. Inc. u. Bloxam (A. G.), Verschweißen eines Verbundbleches 2069\* E.
- u. Smith (A. R.), Trocknen v. Fischteilen 2451\*.
- Combustion Utilities Corp. u. Johnson (A.), Ölgaserzeug. 906\* A.
- , Johnson (A.) u. Hemminger (C. E.), Ölgaserzeug. 906\* A. — Carburiertes Wassergas 3116\* A. — Wassergasprozeß 4145\* Can.
- Comes (J.), Metallüberzüge 138\* Schwz.
- Commercial Solvents Corp., Butylalkohol-Aceton-Äthylalkoholgr. 1685\* E.
- u. Bannister (W. J.), Verester.-Verf. 665\* A.
- u. Pickard (G. H.), Nichtablaufender Lack für senkrechte Flächen 296\* A.
- u. Swallen (L. C.), Trenn. v. Aminen 857\* A.



- Commercial Solvents Corp., Swallen (L. C.) u. Martin (J.), Trimethylamin 3953\* A.
- Comola (A.) s. Guerci (A.).
- Compagnia Generale di Elettricità, Entlad.-Röhre aus Metall 2724\* It.
- Compagnie d'Application Chimiques à l'Industrie, Verfestigen v. KW-Stoffen 1927\* F.
- Comp. du Celluloid Petitcollin-Oyonnise, Behandeln v. auf Papier gedruckten Landkarten 3410\* F.
- Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Behandl. metall. Oberflächen 1059\* F. — Kunstharze 1091\* F., 1274\* Belg., F. — Elektr. Isoliermittel 1420\* F., 2227\* E., F. — Schmiermittel 2466\* F. — Gesinterte Hartmetalleger. 2595\* F. — Kathode für Entlad.-Röhren 2724\* F. — Elektr. Isolierstoff 3357\* F. — Matrizen zum Prägen v. Linsennestern 3568\* F. — Nachbehandl. v. elektrolyt. Cd-Überzügen 4101\* F. — Legier. für Bremstrommeln 4387\* F. — s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- , British Thomson-Houston Co. Ltd, General Electric Co., Clark (F. M.), Koenig (J. H.) u. Ruscetta (R. A.), Elektrolyt. Zelle 3496\* A., E., F.
- u. Lassus Saint-Génies (A. H. J. de), Mehrfarbenphotographien 915\* F.
- Comp. Générale d'Électro-Céramique, Verringer. d. Verluste durch leuchtende Entlad. in Hochspann.-Anlagen 3497\* F.
- Comp. des Lampes s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- Comp. des Métaux D'Overpelt-Lommel et de Corphalie, Verbleien v. Zn-Gegenständen 1080\* Belg., E.
- Comp. des Meules Norton (Soc. anon.), Metallcarbid für Schleifscheiben u. Öfen zu ihrer Herst. 3061\* F. — Schleifmaterial 3219\* F.
- Comp. des Mines de Vicoigne, Noeux & Drocourt, Zerleg. v. Steinkohlenteeren, bes. Rohanthracen u. Pech durch Druckhydrier. 2461\* F.
- Co. Minière Européenne, Mg 137\* F.
- Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies (Établissements Kuhlmann), Diazoiminoverbb. 1081\* F. — Anthrachinonfarbstoffe u. Zwischenprod. 1271\* F. — Azofarbstoffe 1453\* F., 1668\* F. — Kühlmittel 3051\* F. — Färbemittel für Mineralöle, Lacke u. Tinten, Papier, Gewebe, Wände, Möbel 3849\* F. — Eisfarben auf Textilstoffen 3956\* F. — Azofarbstoffe 3961\* F. — Schützen tier. Fasern vor Motten 3983\* F. — Celluloseesterlsgg. 4266\* It. — Substituierte Diphenyläther 4107\* A. — u. Riesenfeld (F.), Phenolformaldehydharze 869\* F.
- Comp. des Produits Chimiques et Charbons Actifs E. Urbain, Düngemittel 1431\* It. — Gasreinig.-M. 3564\* F.
- Comp. de Produits Chimiques et Electro-metallurgiques Alais, Froges et Camargue, Al-Legier. 137\* It. — Mittel zur Vernicht. v. Insekten u. a. Schädlingen 1881\* F. — „Eau de Javel“ 4084\* F.
- Comp. Réunies des Glaces et Verres Spéciaux du Nord de la France, Schirm aus Glaswolle als Filter u. Scheider für Akkumulatoren 266\* F.
- Comptoir de l'Industrie Cotonnière, Steifeinlage 2773\* Belg. — Mehrlag. gesteierte Wäschestücke 3692\* F.
- Compton (A. H.), Kosm. Strahlen als elektr. Teilchen 1192. — Energieverteil.-Analyse d. prim. Höhenstrahlen 1308.
- u. Chou (P. Y.), Ursprung d. Höhenstrahlen 3431.
- Compton (C. C.) s. Alsterlund (J. F.).
- u. Kearns (C. W.), Bekämpf. d. roten Spinne auf Gewächshauspflanzen mit S u. Cyclohexylaminverbb. 3939.
- Compton (J. s. Levene (P. A.).
- u. Hibbert (H.), Lignin u. verwandte Verbb. 27. Mitt. Methylier. u. Struktur v. Methanollignin (Tanno) 400.
- Compton (K. T.) s. Lamar (E. S.).
- Comsa (G.) s. Marcou (I.).
- Comstock (C. S.) u. Dodge (B. F.), Geschwindigkeit. d. CO<sub>2</sub>-Absorpt. durch Carbonatlsgg. in einem Füllkörperturn 826.
- Comstock (G. C.), Lichtelektr. Unterss. d. „Allison Magneto-Optik-Effektes“ 353.
- Comstock (G. F.), Ti verbessert perlit. Mn-Stahl 1434. — s. Titanium Alloy Mfg. Co.
- u. Bannon (R. E.), Härte u. Leitfähigk. wärmebehandelter Cu-Zr- u. Cu-Be-Gußlegier. 2255.
- Conabere (G. O.), Gerb. v. Sohlleder in Australien 2629.
- Conaway (R. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Conca (G.), Imprägnieren v. Schuhsohlen 3851\* It.
- Gonci (G.), Geschichte d. Mannits 433.
- Condon (E. U.) s. Barnes (R. B.); Bleakney (W.); Breit (G.).
- Conducteur Électrique Blindé Incombustible, Kabel, Leitungen, Widerstände 3929\* N.
- Cone (E. F.), Ventilsitzen für Fordmotoren 1072.
- Cone (R. M.) u. Davis (L. H.), Best. d. W.-Geh. v. Tabak 2090.
- Congiu (A.) s. Rattu (A.).
- Congoleum-Nairn Inc., Bonney (R. D.) u. Egge (W. S.), Oxydieren v. Öl für Anstrichzwecke 1675\* A. — Überzugsmasse 1675\* Can.
- Conley (J. E.) s. Davidson (J. M.).
- Conn (J. W.) u. Newburgh (L. H.), Glykäm. Rk. auf isoglucogen. Mengen v. Protein u. Kohlenhydrat 618.
- Conn (R. C.) u. Assnis (R. E.), Hafermehl als Antioxydans 3398.
- Conn (W. R.) s. McRae (J. A.).
- Conner (S. D.) s. Cook (H. L.).
- Connerade (E.), Radikal mit dreifacher Triphenylmethylfunkt. 2826.
- Connolly (G. C.) s. Sulco Laboratories Inc.
- Connolly (J. M.) u. Dyson (G. M.), Konst. u. Rkk. d. Thiocarbonyltetrachlorids. 3. Mitt. Rk. mit prim. Alkylaminen u. Phenolen 1561.
- Connolly (M. J.), Cellulose 3984\* A.
- Conover (C.) s. Monsanto Chemical Co.



- Conquest (V.) s. Armour & Co.; Ralston (A. W.).
- Conrad (F. H.) u. Beuschlein (W. L.), Löslichk. v.  $\text{SO}_2$  in Ca-Bisulfitt-Lsgg. 2929.
- Conrad (J. P.), Verteil. v. Restbodenfeuchtigk. u. Nitraten in Bezieh. zur Grenzwrkg. v. Mais u. Hirse 3798.
- Conrad (K. F.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Conrad (R. M.) u. Berg (C. P.), Wachstum bei Zufuhr v. Histidin u. Lysin durch subcutane oder intraperitoneale Injekt. 2385. — Opt. Umkehr. v. d-Histidin im Tierkörper 3342.
- Conrad (U.) s. Hartmann (H.).
- Conrad-Billroth (H.), Kohlräusche (K. W. F.) u. Reitz (A. W.), Ramaneffekt. 70. Mitt. Prinzip einer neuen „Krystalpulvermeth.“ 3737.
- Conrady (H. G.) s. Kingslake (R.).
- Consalvo (M. A.), Alkalicarbonate aus Chloriden 2051\*F.
- Consolazione (W. V.) s. Dill (D. B.); Talbott (J. H.).
- Consolidated Car-Heating Co., Inc u. Touceda (E. G.), Cr-Co-Legier. 3073\*A. — Ni-Cr-Legier. 3524\*A.
- , Touceda (E. G.) u. Tiffit (H. C.), Gießen v. hochschm. Stoffen 3376\*A.
- Consolidated Mining & Smelting Co. of Canada, Ltd., Rösten v. sulfid. Erzen 662\*N.
- u. Lepsoe (R.), S aus  $\text{SO}_2$  3057\*A.
- , Lepsoe (R.) u. Mills (J. R.), Katalysator zum Reduzieren v.  $\text{SO}_2$  3214\*A.
- Consolidated Water Power & Paper Co. s. Massey (P. J.).
- Consolidierte Alkaliwerke, Ätzalkalien 2051\*E. — u. Gewecke (F.), Chlorkautschuk unmittelbar aus Kautschukmilch 2913\*D.
- u. Schächterle (P.), Holzkonservier. 2457\*E.
- Consolo (S.), Brennstoffbrikett 2778\*It.
- Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Polymerisieren v. Trichloräthylen 3953\*F.
- , Mugdan (M.) u. Sixt (J.), Essigsäureanhydrid 2434\*Can.
- Constantinesco (D.) s. Solacolu (T.).
- Constantinescu (P. G.) s. Mihailovici (I.).
- Constantinescu (S.), Vorgänge d. Schmier. v. Mechanismen 2293.
- Contardi (C. A.) u. Ciocca (B.), Rk. zwischen Formaldehyd u. Polyalkoholen 233. — Cellulosegewinn. aus Mais 3261\*It.
- u. Ravazzoni (C.), Enzymat. Spalt. v. Hefenucleinsäure 4338.
- Conte (M.) s. Bloch-Michel (H.).
- Conti (L.), Holzkonservier. 1481\*It.
- Continental Can Co. Inc., Behälter für Bier u. ähnl. Getränke 2444\*Belg.
- u. Kronquest (A. L.), Aufbringen einer Lackomail auf Dosenendeckel 3535\*A.
- u. Stevenson (A. E.), Vorbehandeln v. Dosenfrüchten 3097\*Can.
- Continental Oil Co., Ester 2261\*E.
- u. Fellows (F. G.), Erhöhd. d. Schmierölteile bei d. Dest. v. Mineralölen 2464\*A.
- , Henriksen (A.) u. Lincoln (B. H.), Schmieröl 1494\*Can., 3997\*Can.
- Continental Oil Co., u. Lincoln (B. H.), Motortreibstoff 4146\*Can.
- , Lincoln (B. H.) u. Nelson (E. W.), Feste Schmiermittel 2466\*A.
- Contini (A.), Lichtempfindl. Gewebe 2474\*It.
- Contini (Z.) s. Sborgi (U.).
- Converse (J. D.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Conway (E. J.) u. Cooke (R.),  $\text{NH}_2$ -Bldg. bei Blutvergießen u. charakterist. Desaminase im strömenden Blut 418.
- u. Cruess-Callaghan (G.), Mg u. Chloridpermeat. im Muskel 3764.
- Conway (M. J.), Gegenstände aus Schweiß-eisen 854\*Can. — s. Hart (C.).
- Cook (A. A.) u. Zapanian (J.), Sprühprobe zur Bewert. d. W.-Festigk. 2929.
- Cook (A. H.) u. Linstead (R. P.), Phthalocyanine. 11. Mitt. Darst. v. Octaphenylporphyrinen aus Diphenylmaleinitril 2170.
- Cook (C. A.), Clarke (M. F.) u. Light (A. E.), Biol. Best.-Methoden für Flavin u. Dermatitisfaktoren 612.
- Cook jr. (C. B.), Umhüll. für Anoden in galvan. Bädern 2260\*A.
- Cook (D. H.) u. Axtmayer (J. H.), Photoelektr. Best. d. Gelatinier.-Temp. v. Stärkearten 2276.
- Cook (E.), Überwach. bas. Martinofenschlacken 2061.
- Cook (E. S.) s. Rider (T. H.).
- u. Rider (T. H.), Beständigk. v. Diothanol-Lsgg. 3. Mitt. 3345. — Reinig. v. Piperidin u. seine physiol. Bedeut. 3458.
- Cook (E. W.) s. Major (R. T.).
- Cook (G. M.) s. Mitchell (H. S.).
- Cook (H. L.) u. Conner (S. D.), Basizität v. Dolomit, Rohphosphat u. a. Materialien bei d. Herst. nichtsäuernder Düngemittel 3649.
- Cook (Herman L.), Herst. v. Erzeugnissen mit Deckschicht 1640.
- Cook (J. W.), Naturstoffe d. Steringruppe 236. — s. Bachmann (W. E.).
- u. Lawrence (C. A.), Synth. v. Polyterpenverb. 3. Mitt. 1579.
- , Robinson (A. M.) u. Goulden (F.), Polycycl., arom. KW-stoffe. 15. Mitt. Neue Homologe d. 1,2-Benzanthracens 67.
- Cook (M.), Geschichtl. Überblick über d. Herst. v. Cu u. seinen Legier. 2, 2479. — Richtungsbedingte Eigg. in gewalzten Messingbändern 1655, 2742.
- Cook (M. A.) s. Harned (H. S.).
- Cook (O. F.), Kautschukgewinn. v. Castilloa u. Hevea 870.
- Cook (R. E.), Cooper (J. G.), Hacks (K.) u. Sprow (W. S.), Feuerfeste Ofenauskleid. 840\*Can.
- Cook (R. P.) s. Needham (J.).
- Cook (S. F.) s. Scott (K. G.).
- Cook (T. J.) s. Ravdin (T. S.).
- Cook (W. H.), Chem. Unkrantvernicht. 1. Mitt. Vernicht. v. Thlaspi arvensis L., Brassica arvensis L., Chenopodium album L. u. Avena fatua L. 2587; 2. Mitt. Faktoren, welche d. Best. d. Giftigk. v. Blattspritzmitteln beeinflussen 3366.
- Cook Paint & Varnish Company u. Whitelaw (C. H.), Anstrichmittel 1675\*A.



- Cooke (M. B.) s. Petty (E.).  
 Cooke (R.) s. Conway (E. J.).  
 Cooke (R. G.) u. Macbeth (A. K.), Rkk.  $\alpha$ ,  $\beta$ -ungesätt. cycl. Aldehyde u. Ketone. 1. Mitt. Umwandl. in Aniline 4032.  
 Cooksey (D.) u. Lawrence (E. O.), Magnet. 6 Millionen-Volt-Resonanzbeschleuniger mit austretendem Strahl 345.  
 Cookson (J. W.) s. Osterberg (H.).  
 Coolhaas (C.), Kalidüng. 2762. — Feldverss. zum Zwecke d. Brennbark.-Unters. 2762.  
 Coolidge (A. S.) s. James (H. M.).  
 — u. James (H. M.), Konvergenz d. Hylle-raasschen Variat.-Meth. 1130.  
 Coolidge (C.) s. Canadian Industries Ltd.  
 Coombs (C. E.) s. Traxler (R. N.).  
 Coombs (F. S.) s. Talbott (J. H.).  
 Coombs (H. I.), Hämoglobin u. Fe im Blut. 1. Mitt. Best. d. Gesamteisens im Blut 3207.  
 Coomes (E.), Sekundäremiss. v. reinem W 735.  
 Cooney (H.), Analysen v. Verbrenn.-Gasen aus Naturgas 3696.  
 Coons (K. W.) s. National Aniline and Chemical Co. Inc.  
 Coop (I. E.), Dielektr. Konstanten v. Äther-Chlf. u. Äther-Cl-benzolgemischen 1778.  
 Cooper (B. S.), Spektrograph. Methoden in d. Glasanalyse 1066.  
 Cooper (F. B.) s. Mellon (R. R.).  
 Cooper (H. S.) s. Cooper Products, Inc.; Soc. Industrielle Commerciale des Aciers.  
 Cooper (J. G.) s. Cook (R. E.).  
 Cooper (J. M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Cooper (K. A.) u. Hughes (E. D.), Substitut. an gesätt. C-Atom. 8. Mitt. Hydrolyse v. tert.-Butylhalogeniden 3143.  
 —, Hughes (E. D.) u. Ingold (C. K.), Eliminier.-Rkk. 3. Mitt. Monomol. Olefinbildg. aus tert.-Butylhalogeniden in wss. alkal. u. sauren Lsgg. 3150.  
 Cooper (L. H. N.) u. Daynes (H. A.), W.-Absorpt. v. Kautschuk. 1. Mitt. Meßmethode 872.  
 Cooper (S. S.), Verwend. v. NaOCl als quantitative Versuchsprobe 1729.  
 Cooper Products, Inc. u. Cooper (H. S.), Bo 3526\*A.  
 Coote (J. H.), Winke für d. Auswaschrelief-film 914.  
 Cope (O.) u. Donaldson (G. A.), Bezieh. v. Schilddrüse u. Nebenschilddrüse zum Ca- u. P-Stoffwechsel; gleichzeit. Hypoparathyroidismus u. Hyperthyroidismus 3619.  
 Copeman (P. R. v. d. R.) u. Dillman (F. J.), Veränderr. in d. Zus. v. Guano während d. Lager. 3646.  
 Copertini (S.), Motortreibmittel 3996\*It.  
 Copisarow (M.), Chemie d. Protoplasmastrahl. 790. — Chemie d. Influenza u. a. Virusarten 3904.  
 Coppock (P. D.) s. Distillers Co. Ltd.  
 Coppola (M.), Abscheid. d. Sb u. Sn aus ihren Verb. mit Hilfe d. Fe 2564.  
 Copson (R. L.) s. Curtis (H. A.); Newton (R. H.).  
 —, Newton (R. H.) u. Lindsay (J. D.), An-fangl. Rk.-Verlauf zwischen Mineralphosphat u.  $H_2PO_4$  4376.  
 Corbellini (A.) s. Rondani (P.).  
 — u. Atti (M.), Anthantron u. Derivv. 7. Mitt. Halogenier., Nitrier. u. Sulfurier. d. Anthantrons 222.  
 Corbett (S. M.), Desinfekt.-Mittel gegen geschlechtl. Ansteckungen 1406\*A.  
 Corbett (W. J.), Behandl. d. Misch. zur Herst. v. gutem Eiscreme 488.  
 Corcoran (A. C.) s. Rabinowitsch (I. M.).  
 Corcos (A.) s. Laroche (G.).  
 Corda (P.) s. Laporte (M.).  
 Cordebas (R.), Verss. über d. mol. Mechanismus d. Erzeug. v. Energie im galvan. Element 3865.  
 Cordes (F. C.), Retrobulbäre Injekt. v. Atropin bei arteriosklerot. Atrophie 2551.  
 Cordes (H.), Neues Absorpt.-Spektr. d. zweiatom. S 525.  
 Cordill (S. C.) s. Gouaux (J. L.).  
 Gordonnier (R.), Anwend. d. Verdetschen Gesetzes auf Lsgg.; magnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene v. Ionen 2643.  
 Cordrouh (M.), Neue Hefespecies d. Gatt. Zygosaccharomyces: Z. Ashbyii 241.  
 Cordua (R.) s. Schneider (Wilhelm) [Jena].  
 Cori (M.) s. Vollmann (H.).  
 Corey (A. J.), Calhoun (J. M.) u. Maass (O.), Vorbehandl. v. Holz in wss. Lsgg. 2618.  
 Cori (C. F.) s. Cori (G. T.).  
 Cori (G. T.) u. Cori (C. F.), Bldg. v. Hexosephosphaten im Froschmuskel 1398. — Ungewöhnl. Fall v. Verester. im Muskel 1398. — Analyse d. säurelös. Phosphate d. Muskels im Anschluß an d. Injekt. v. Glucose + Insulin 1846.  
 Coriselli (C.) s. Cambi (L.).  
 Cork (J. M.) s. Pool (M. L.).  
 — u. Thornton (R. L.), Beschieß. v. Au mit Deutonen 1511. — Zertrümmer. v. Cd mit Deutonen 2951.  
 Corkery (F. W.) s. Pennsylvania Industrial Chemical Corp.  
 Corlette (M.) s. Youmans (J. B.).  
 Corlette (M. B.) s. Youmans (J. B.).  
 Cormann (L.) s. Alrose Chemical Co.  
 Cormia (F. E.), Experimentelle Arspnenamindermatitis: Einfl. v. Vitamin C bei d. Erzeug. v. Arspnenaminempfindlichk. 614.  
 Cormier (M.) s. Chevrel-Bodin (M.-L.).  
 Cornbleat (T.), Vitamin C u. Pigment 613.  
 Cornelius (A. E. A. S.), Alkalimetallsalze 644\*E.  
 Cornelius (H.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.  
 Cornell (S. D.), Druckeinfl. in Banden verschied. Dipolmoll. 1311.  
 Corner (G. W.), Hormon d. Corpus luteum 3021.  
 Cornet (A.), Feueranzünder 3993\*Belg.  
 Cornia (I.), Au-Salz bei d. Behandl. d. Chorea. 1. Mitt. 1613.  
 Cornillot (A.), Mesomerie. 1. Mitt. Entsteh. d. Begriffes d. mesomeren Struktur 3872.  
 Corning Glass Works, Härten v. Glasgegenständen 123\*F., 3505\*Belg. — Wärmeabsorbierendes Borosilicatglas 2885\*D. — Glasgegenstände 3062\*D. — Elektr. Isolator aus Glas 3357\*F. — Ausschalten v. mol. Veränderr. an Glasthermometern 3936\*F. — Veränder. d. Viscosität v. Glas 4088\*F.



- Corning Glass Works u. Dalton (R. H.), Gegen alkal. Metalldämpfe beständ. Gläser 840\* Can.
- u. Hood (H. P.), Gegen alkal. Metalldämpfe beständ. Gläser 840\* Can.
- u. Leibig (E. C.), Färben v. Glasegegenständen 123\* A.
- u. Shaver (W. W.), Irisierender Emailgegenstand 2242\* Can. — Vergrößer. d. Oberflächenwiderstandes v. Isolatoren aus alkalihalt. Glas oder glasiertem Porzellan 2571\* A.
- u. Smith (R. D.), Verschließen v. Metallbehältern mit Glasdeckeln 2420\* A.
- Cornthwaite (W. R.), Kreatininderiv. 3. Mitt. Alkylier. mit Methyl- u. Äthylsulfaten; Struktur v. Methylkreatinin 3455.
- Cornwell (R. T. K.) s. Sylvania Industrial Corp.
- Corradini (C.) s. Casaburi (V.).
- Corran (T. W.), Konservier.-Mittel in Lebensmitteln 2280.
- Correns (C. W.), Anteil d. minerogenen Bestandteile an d. Korngrößenverteil. d. Globigerinenschlamm 546. — Globigerinenschlamm, roter Ton u. Blauschlick 646.
- Corriez (P.), Contribution à l'étude des variétés noires du carbone [1951].
- Corsi (G.), L'intossicazione da trinitrotoluolo [435].
- Corso (F.), Bitumenmisch. 2907\* It.
- Corson (B. B.) u. Ipatjew (W. N.), Einfl. d. Cyclohexenkonz. auf d. Alkylier. v. Bzl. mit Cyclohexen; Dealkylier. v. Cyclohexylbenzolen 382.
- Corson (M. G.), Al-Legierr. 1. Mitt. 279. — s. Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc.
- Cortell (R.) s. Roberts (A.).
- Cortesi (R.), Notes médicales du pharmacien [1233].
- Cortis-Jones (B.) s. Lemberg (R.).
- Cortjens (G.) s. Nihoul-Ghenne (L.).
- Corvin (A.) u. Kautzky (E.), pH-Wert d. Wiener Hochquellenleit.-W. 1244.
- Coryell (C. D.) s. Noyes (A. A.).
- , Stütt (F.) u. Pauling (L.), Magnet. Eigg. u. Struktur d. Ferrihämoglobins u. einige seiner Verb. 1824.
- Cosbie (A. J. C.), Natur einfacher Proteine 83. — Einfl. d. Darrtemp. auf d. Wert d. Hopsfen 2606.
- Coss (H. T.), Italien. Bentonit 454.
- Costa (D.) u. Ravenna (G.), Erkenn. v. Leguminosenmehl in Getreidemehlen u. -teigen. 3. Mitt. 3401.
- Coste (J. H.) u. Garratt (D. C.), Narkoscäther: Wrkg. einiger Verunreinigg.; Peroxyde 1401.
- Costeanu (G.) s. Renaud (P.).
- Costeanu (N. D.), Mineralquellen d. Bukowina. 2. Mitt. Quellen v. Vatra-Dornei 831. — Nachw. u. Best. v. Mg in Pflanzen 3925.
- u. Cocosinschi (A. S.), Oxydat. d. A. durch katalyt. Einw. d. Ag u. d. Cu 2977.
- u. Totoiescu (D. A.), Phosphoritlagerstätten im Nordosten Bessarabiens u. ihre Anwend. in d. Landwirtschaft 3220.
- Costeanu (R. N.), Chem. Unters. d. Au 2972.
- Coster (D.), Mosleydiagramm d. Röntgentermwerte 4010.
- Costigan (S. M.), Baktericide Wrkg. v. Hypochlorit bei hoher u. niedr. Alkalität 2023.
- Cosyns (M. G. E.), Änder. d. spezif. prim. Ionisier. d. H, als Funkt. d. Energie d. einfallenden Elektronen 2648.
- Cotel (E.), Vorausbest. d. Kokssatzes im Hochofenbetrieb 843.
- Cotte (M.), Gauß'sche Näher. für allg. elektronopt. Systeme 2950. — Einfl. d. Raumlad. in d. Elektronenoptik 3714.
- Cottin (H.) s. Paul (R.).
- Cottle (D. L.) u. Powell (L. S.), Umsetz. v. 2,3-Epoxybutan mit d. Grignardreagens 2155.
- Cottman (E. W.), Kaltes Licht im Unterrichtsraum 3425.
- Cotton (A. F.), Dauerfestigk. v. Stählen 1885.
- Cottrill (L. G.), Papierprüf. in Großbritannien seit 1930. 896.
- Couch (H. R.) s. Eastman Kodak Co.
- Couchet (G.) s. Cattelain (E.).
- Coufalik (F.) s. Simek (B. G.).
- Coujard (R.) s. Champy (C.).
- Coull (J.) s. Manning (J. J.).
- Coulson (A. L.), Soda-Granitfolge in d. Nordwest-Frontierprovinz 748.
- Coulson (E. A.), Teer-KW-stoffe. 1. Mitt. Red.-Prodd. v. Pyren 3881.
- Coulter (C. B.), Stone (F. M.) u. Kabat (E. A.), Struktur d. UV-Absorpt.-Spektren gewisser Proteine u. Aminosäuren 4334.
- Coulter (E. W.) s. Clarke (J. O.).
- Coulter (S. T.) u. Combs (W. B.), Konsistenz u. Textur v. Butter 1470.
- Coulthard (A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Coulthard (J.), Filtermaterial 1282\* E.
- Coumou (D. J.) s. Sizoo (G. J.).
- Countryman (M. A.), Benetzbark. v. Drähten mit geschmolzenen Metallen 2655.
- Coursey (P. R.), Electrolytic condensers: their properties, design and practical uses [640].
- Courtan (M.), Korros. in Raffinerien 3949.
- Courtauld's Ltd., Kunstseidefäden aus Viscose 3557\* Belg.
- , Givens (J. H.), Biddulph (H. W.) u. Rose (L.), Viscosekunstseidestreckspinnverf. 3694\* E., F.
- u. Morton (E. A.), Nachbehandl. v. Kunstseide 3109\* Can.
- Courtines (M.), Matrix d. elektr. Moments 2798.
- Courtney (D. S.), Milch- u. Citrussäfte 4255.
- Courtney (J. L.), Verwend. v. Kautschuk in d. Technik u. Textilindustrie 871.
- Courtney (R. P.) s. Bakelite Corp.
- Courtois (C.), Nachw. v. Ponceau 2 R in Farbstoffmischungen für Lebensmittelpasten 489.
- Courtois (J.), Vgl. d. Hydrolyse v.  $\alpha + \beta$ -Glycerinphosphorsäure durch verschied. pflanzl. Phosphatasen. 3. Mitt. Wrkg. v. Arseniaten u. Fluoriden auf d. Takadiastase 3612; 4. Mitt. Einfl. d. Konz. d. Diastase auf d. Affinität d. Substrat gegenüber 3613. — s. Fleury (P.).
- u. Denis (P.), Wrkg. v. Takadiastase auf d. Monophosphorsäureester d. n-Propylalkohols u. d. Isopropylalkohols 1015.



- Courtot (C.), Chemie d. Farbstoffe. 3. Mitt. 859. — V. Grignard 1501.
- Courty (C.), Diamagnetismus v. J-Lsgg. 19. — Magnet. Mikrob. d. Fe in d. Biologie 446. — Diamagnetismus v. J-Lsgg. u. Reinh. d. Alkohols 3134.
- Cousen (A.), Bestdruckprobe bei Glasflaschen 1872.
- Cousin u. Fagon, Injizierbare Lsg. v. Invertzucker 2393.
- Cousin (S. G.) u. Lions (F.), Derivv. d. 3-n-Propylphenols 378.
- Coutinho (C.), Vom Völkerbund vorgeschlagene Meth. d. Morphinbest. im Opium 4363.
- Coutts & Co. u. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Alkalimetallnitrate 3502\*E.
- Couture (G. W.) s. White (G. C.).
- Covello (M.), Chem. Unters. über italien. Muster v. Pyrethrum cinerariaefolium 2422.
- Covert (L. W.) s. Röhm & Haas Co.
- Cowalgi (S. S.) u. Devadatta (S. C.), Glykolyse d. Blutes in vitro 800.
- Cowan (J. C.) u. Marvel (C. S.),  $\text{NH}_4$ -Salze aus Brompropylaminen. 6. Mitt. Salze v. polymeren tert. Aminen 2156.
- Cowan (S. L.), Restl. Potential v. Muskel u. Nerv u. d. Depolarisat. durch verschied. Agenzien 2704.
- Coward (H. F.) u. Georgeson (E. H. M.), Diffus.-Koeff. v.  $\text{CH}_4$  u. Luft 2655.
- Cowdrey (W. A.), Hughes (E. D.) u. Ingold (C. K.), Rk.-Kinetik u. Waldensche Umkehr. 3. Mitt. Homogene Hydrolyse u. Alkohololyse v.  $\alpha$ -Brompropionsäure, ihrem Ester u. Anion 3146; 5. Mitt. Einw. v. Ag-Salzen in OH-halt. Lösungsmitteln auf  $\alpha$ -Brompropionsäure, deren Methyl ester u. Na-Salz 3148.
- , Hughes (E. D.), Ingold (C. K.), Masterman (S.) u. Scott (A. D.), Rk.-Kinetik u. Waldensche Umkehr. 6. Mitt. Bezieh. d. ster. Orientier. zum Mechanismus d. Substitut. v. Halogenatomen durch einfache oder substituierte OH-Gruppen 3148.
- Cowell (E. M.), The pocket book of first aid accidents and chemical warfare [4418].
- Cowell (S. J.), Vordringl. Fragen in d. menschl. Ernähr. 1839. — Ausscheid. v. Ca durch d. Dickdarm d. Ratte 3909.
- Cowgill (G. R.) s. Horwitt (M. K.); Melniok (D.).
- Cowie (D. B.), Geiger-Zählercharakteristiken mit umgekehrt angelegten Spannungen 1408. — s. Swann (W. F. G.).
- Cowles (H. D.) s. Electro-Mechanical Research Inc.
- Cowles (J. R.), Trockn. v. Naturgas. 1. u. 2. Mitt. 3414.
- Cowper-Coles (S. O.), Oberflächenschutz für Fe u. Stahl 138\*E.
- Cox (C. R.), Beseitig. v. Geschmack u. Geruch in d. W.-Versorg. 2049.
- Cox (E. G.), Krystalchemie 349. — s. Llewellyn (F. J.).
- u. Crowfoot (D. M.), Strukturanalyse 349.
- Cox (G. L.), Eign. v. Monelmetall u. a. Ni-Legier. für d. Textilindustrie 1697.
- Cox (H. L.) s. Carbide and Carbon Chemicals Ltd.
- u. Sopwith (D. G.), Effekt d. Orientier. v. Spannungen in Einkristallen u. d. zufäll. Orientier. d. Spann. in polykristallinen Aggregaten 930. — Allg. Physik; Elastizität 2113.
- Cox (J. A.), Kunststeine 1646\*E.
- Cox (M.) s. Michels (W. C.).
- Cox (P. E.), Verwend. v. Bentonit in plast. Mischungen 1425.
- Cox (R. G.) s. Davies (W. C.).
- Crabtree (J. L.) s. Ives (C. E.); Vittum (P. W.).
- Craciunescu (E.) s. Tanasescu (I.).
- Craemer (K.), Überzug auf Metallfolie 4116\*Can.
- Crafoord (C.), Postoperative Behandl. mit Heparin als Vorbeug.-Mittel gegen Thrombose 1606.
- Crafts (A. S.), Einfl. v.  $\text{Ti}_2\text{SO}_4$  auf Böden 2737.
- u. Cleary (C. W.), Giftigk. v. As, Borax, Chlorat u. ihren Mischungen auf drei kaliforn. Böden 2587.
- u. Raynor (R. N.), Herbicide Eigg. v. Borverbb. 2587.
- Crafts (W.) s. Kinzel (A. B.).
- Craig (D.), Best. v. Diarylaminen in Gummimischungen 678.
- Craig (F. N.) s. Pratt (R.).
- u. Trelease (S. F.), Photosynth. v. Chlorolla in schwerem W. 421.
- Craig (J. R.), Filtrieren v. W. 4219\* A.
- Craig (R.) u. Wilson (C.), Verwend. gepuffert. Lsgg. beim Färben 3634.
- Craig (R. D.) s. Mc Elhanney (T. A.).
- Craig (W. A.) s. Richfield Oil Co. of California.
- Craighead (C. M.) s. Aluminium Co. of America.
- Craik (J.), Celluloseäther: Ihre Brauchbark. u. Verwend. in Zeiten nationaler Not 1700.
- Craine (J. R. T.) s. Soc. d'Electricité et de Mécanique Procédés Thomson-Houston, van den Kerchove & Carels, Soc. An.
- Craise (F. L.) u. Brown (E. S.),  $\text{H}_2\text{S}$  aus d. Erdölraffinat. als wirtschaftl. Rohstoff für  $\text{H}_2\text{SO}_4$  3931.
- Cram (S. W.), Einfl. d. Temp. d. Uraninlg. auf d. Abklingzeit d. Fluoreszenz 729. — s. Roebuck (J. R.).
- Cramer (A. J.), Wertbest. d. Hormontherapie bei menschl. Kryptorchismus 1025. — s. Jacobsen (A. W.).
- Cramer (G.) s. Braun (J. v.).
- Cramer (H. J.) s. Wingfoot Corp.
- Cramer (N.), Feuerfeste Isoliermassen 124\*It.
- Cramer (W.) u. Horning (E. S.), Veränder. an d. Nebenniere bei Östrinbehandl. u. Brustkrebs 597.
- Crandell (D. D.) s. Buffalo Electro-Chemical Co. Inc.
- Crane (C. C.), Galvan. Überziehen v. Runddraht mit dicken Zn-Überzügen 2897, 4096.
- Crane (H. I.) s. Schumb (W. C.).
- Crane (H. R.), Hochspann.-App. für Kernunters. 1940, 3857. — s. Gärttner (E. R.); Turin (J. J.).
- Cranston (J. A.) u. Brown (H. F.), Potential d.  $\text{H}_2$ - u. d. Glaselektrode in konz. Säurelsgg. 191. — Hydrolyse v. Salzen. 1. Mitt. Mess.



- mit d. Glaselektrode 191; 2. Mitt. KCN,  $\text{CuSO}_4$ ,  $\text{NaHSO}_4$  u.  $\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$  191.
- Craven (E. C.) u. Kershaw (J. M.), Prüf. v. Essigsäure 1990.
- Crawford (A. B.) u. Primrose (J.), Wrkg. v. Aminen auf Semicarbazone 765.
- Crawford (B. L.) s. Parks (G. S.).
- Crawford (H. V.), Aufgabe d. Düsen im Kupolofenbetrieb 3222.
- Crawford (James) s. Rule (H. G.).
- Crawford (John) s. Wren (H.).
- Crawford (J. W. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Crawford (M. F.), Mc Lay (A. B.) u. Crooker (A. M.), Spektr. d. dreifach ionisierten Pb 1310.
- Crawford (W. P.) u. Johnson (F.), Türkislagerstätten v. Courtland 2506.
- Craxford (S. R.), Gatty (O.) u. Mc Kay (H. A. C.), Theorie d. Elektrocappillarität. 6. Mitt. Elektrophorese 3868.
- Creamer (A. S.) s. Geller (R. F.).
- Crecelius (L. P.), Behandl. v. Kohle 3115\* A.
- Credo (J.) s. Louisville Drying Machine Co. Inc.
- Creech (H. J.) u. Franks (W. R.), Synthet. Verb. aus Proteinen u. carcinogenen KWstoffen 1829.
- Cremer (A.), Elektrolyt. Abscheid. v. Metallen 4101\* E.
- Cremer (K.) s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
- Crenna (J. V.) s. Associated Oil Co.
- Crenshaw (J. L.) s. Sollers (E. F.).
- Crepaz (E.), Syst. Theobromin-Na-Salicylat-W. 1046. — Legierr. Cu-Fe-P 1141.
- Crespi (G. B.), Auskleid. für Ofen zur bas. Stahlherst. 4386\* It.
- Crespi (M.) u. Caamaño (J. L. G.), Pyrolyse v. Chloraten u. Perchloraten. 2. Mitt. 2808.
- Cressinel (W. T.), Farbentonfilm 176\* E.
- Cressman (A. W.) s. Dawsey (L. H.).
- Crippa (G. B.) u. Aguzzi (A.), Phthaloylier.; Einw. d.  $\alpha$ - $\beta$ -Chinoxalindicarbonylsäureanhydrids auf  $\alpha$ -Phenylendiamin 2528.
- u. Scevola (E.), Verh. d. Benzylacetons bei d. Pflitzingerschen Rk. 1371. — Chemismus d.  $\alpha$ -Aminopyridins 2995.
- Cripps (R. A.) u. Gore (D. N.), Dreibas. Mg-Phosphat 2208.
- Crisenolo Cantarella (J.) = Cantarella (J. C.).
- Crismer (R.), Einfl. v. Aminosäuren auf d. Stoffwechsel v. Muskelgewebe 3775.
- Crismon (J. M.) s. Hall (V. E.).
- Crist (R. H.) s. Calhoun (G. M.).
- Critchett (J. H.), Korrosionssichere, rostfreie Stähle u. Fe-Legierr. 1434.
- Crites (N.), pH-Kontrolle 2084.
- Crittenden (E. D.) s. Solvay Process Co.
- Crivelli (E.), Aufarbeiten v. Pb-Schlamm d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Herst. 3057\* It.
- Crocker (A. J.) s. Bridge (W.).
- Croft (G. M.) s. American Sheet and Tin Plate Comp.
- Crommelin (C. A.), Modelle v. Verb. mit einem oder mehreren asymmetr. C-Atomen 3710. — s. Mathias (E.).
- Cromwell (B. T.), Hyoscyaminsynth. in Atropa belladonna 421.
- Cronel (J.) s. Weeks & Co. Ltd.
- Cronshaw (H. B.), Gesundheitl. Wert v. Lebensmittelkonserven 487.
- Crook (E. M.), Davies (W.) u. Smith (N. E.), Synthet. pflanzl. Wuchsstoffe 91.
- Crook (J. H.) s. Hodgson (H. H.).
- Crooker (A. M.) s. Crawford (M. F.).
- Crosbie-Walsh (T.), Reif. v. Fleisch 2280.
- Cross (E. J.) u. Rowe (F. M.), A. G. Perkin 3709.
- Cross (L. B.) s. Henze (H. R.).
- Cross (P. C.) s. Brockway (L. O.).
- Cross (S. X.) s. Harwood (P. D.).
- Cross (W. D. S.), Bromidvergift. 621.
- Cross (W. E.), Wrkg. d. „Entblätterns“ d. Zuckerrohrs auf d. Zus. d. Rohrsaftes 878. — Wrkg. d. Einwässerns v. Zuckerrohr auf d. Zus. d. Rohrsaftes 878.
- Crosse & Blackwell Ltd., Clayton (W.), Back (S.), Morse (J. F.) u. Johnson (R. J.), Behandl. v. Olivenöl 2925\* E. — Verbesser. v. Schokolade 4259\* E.
- Crossley (M. L.) s. Calco Chemical Co. Inc.
- Crossley (T. L.), Quantitative Prüf. für Seifen-einwickelpapier 2772, 3104.
- Crotti (R.) u. Moschini (C.), Plast. M. 2081\* It.
- Croup (A. H.) u. Goldblatt (L. A.), Elementare Betracht. einiger Kernerscheinn. 1303.
- Crowder (J. A.) u. Harris (M.), S-Beweglichk. beim Alkaliabbau d. Wollproteins 497.
- Crowfoot (D. M.), Mol.-Kristalle 349. — Zwei kristalline Modifikatt. d. Insulins 3186. — s. Cox (E. G.).
- Crown (J. E.), Gießen v. Al-Bronze 3806.
- Crown Cork & Seal Co. Inc., Verschluss- u. Dicht.-Massen 3708\* E.
- Crucible Steel Co. of America u. Hawkrige (L. D.), Draht zum Kaltschlagen v. Nadeln 1891\* A.
- Cruess (W. V.), Beobachtungen beim Jahrgang 1936 über Bldg. flücht. Säure in d. Muskatellergär. 150. — Maraschinokirschen 882. — Standardvorschläge für Fruchtgetränke 2279. — s. Byrnes (J.); Celmer (R. F.); Hohl (L.); McClung (L. S.).
- u. Hohl (L.), Verbesser. v. Süßweinen 881.
- , Thomas (W. B.) u. Celmer (R. F.), Dosenkonservier. v. Gemüsesäften 2279, 3399.
- Cruess-Callaghan (G.) s. Conway (E. J.).
- Cruickshank (D. B.), Natürl. Vork. v. Zn in d. Zähnen 1387.
- Cruickshank (E. M.), Einfl. verschied. Cerealien in d. Futtermat. auf d. Zus. d. Fettes v. Geflügel 3830.
- Cruickshank (C. L.), Nephelinsyenit 269.
- Cruse (K.), Quantitative Emiss.-Spektralanalyse 818. — s. Schubert (H.); Ulich (H.).
- u. Schubert (H.), Quantitativer, spektralanalyt. Nachw. v. Pb im Blut 2223.
- Crussard (J.) s. Leprince-Ringuet (L.).
- u. Leprince-Ringuet (L.), Schichtdurchquerungen durch Höhenstrahlenteichen im großen Elektromagneten v. Bellevue 2487.
- Crussard (L.) s. Gauzelin.
- Crutcher (E. R.) s. Woolf (W. G.).
- Cruto (A.), Aufnahme u. Ausscheid. v. Kalk durch d. Darm 3623.
- Cruz (A. O.) u. West (A. P.), Zus. d. Tabak-samenöles d. Philippinen 1475. — Zus. d. philippin. Curcasöls 2615.
- Csarada (H. v.), Metallüberzüge auf Asbest



- oder anderen flüssigkeitsabsorbierenden Stoffen 3951\*It.
- Csiky (J.), Klassifikat. d. Agrikulturböden auf Grund d. allg. Bodensyst. v. Sigmond. 2. Mitt. 1252.
- Csipke (Z.), Chininum tannicum 1849.
- Csonka (F. A.), Aminosäuren in d. Hauptnähr.-Mitteln. 2. Mitt. Wrkg. d. Weizenvermahl. auf d. Verteil. d. Aminosäuren 1279.
- Čtyroký (V.) u. Fanderlík (M.), Tschechoslowak. Signalgläser 646.
- Cubin (T.) s. Bridge (W.).
- Cuculescu (V.), Unterscheid. v. Alkohol aus Wein u. Alkoholen anderer Herkunft 3094.
- Cudworth (J. R.) u. Mead (J. G.), Verwend. d. Schlacke im Birmingham Distrikt 2731.
- Cuguillère, Traitement phytothérapique de la tuberculose [3194].
- Cuisinier (H.), Na-Metaphosphat in d. Photographie 1720.
- Culbertson (J. L.) u. Hedman (F. A.), Grenzflächenspann. einiger Hg-KW-stofföl-Systeme 1781.
- Cullen (W.) u. Lavers (H.), In d. chem. Industrie angewandte Flotat. 3637.
- Cullinane (N. M.) u. Davies (C. G.), Synth. einiger heterocycl. Verb. 2. Mitt. 2173.
- , Morgan (N. M. E.) u. Plummer (C. A. J.), Heterocycl. Verb. 2. Mitt. 2174.
- Cultrera (R.), N-Stoffwechsel d. Pflanzen. 1. Mitt. Weizen u. Hafer 3334; 2. Mitt. Salpeter- u. Ammoniakernähr. in Bezieh. zu d. verschied. N-Formen 3334; 3. Mitt. Geh. an Salpeter- u. Aminstickstoff in mit UV-Licht bestrahlten u. unbestrahlten Pflanzen 3334. — Photochem. Nitratred. 1. u. 2. Mitt. 3427. — Ggw. v. Nitriten u. NH<sub>3</sub> in Trinkwasser 3499.
- u. Vicini (C.), Cl-Aufnahme höherer Pflanzen 3473.
- Cumming (W. M.), Systematic organic chemistry. 3. ed. [2192].
- u. Muir (G. D.), Bldg. v. Dinaphthyl-disulfonsäuren 570.
- Cummings jr. (J. M.) s. Warren (H. V.).
- Cummins (J. E.) u. Higginson (W. A.), Unters. v. konservierten Hölzern. 2. Mitt. F-Best. 2772.
- Cunha (B.), Opiumextrakt nach Sydenham 2557.
- Cunningham (B.), MacIntyre (M.) u. Kirk (P. L.), Mikroskopie d. Aminosäuren u. ihrer Verb. 3. Mitt. Cu-Salze 2223.
- Cunningham (B. B.) s. Saywell (L. G.).
- u. Saywell (L. G.), Methylenblauindukt.-Periode u. erste Press. v. Olivenöl 4259.
- Cunningham (G. E.), Neue Interpretat. d. Adsorpt.-Isotherme 196.
- Cunningham (G. L.) s. Mathieson Alkali Works Inc.; Plastrierk & Kelson.
- Cunningham (I. J.), Hopkirk (C. S. M.) u. Cunningham (M. M.), Zusammenhang zwischen Diätprotein u. Sterilität 3340.
- Cunningham (M. M.), D-Vitamingeh. v. neuseeländ. Fischleberölen 3547. — s. Bendix Aviation Corp.; Cunningham (I. J.).
- Gunz (J.) u. Lassé (R.), Werkstoffe u. Reinig.-Möglichkeiten v. Wollfärbeapp. 4103.
- Cupit jr. (G. W.) s. General Chemical Co.
- Čupr (V.), Passivität d. Cr in sauren Legg. 22. — Passivität d. Metalle v. Standpunkt d. Theorie W. J. Müllers 4019.
- u. Širuček (J.), Hydrolyse v. Cu-Salzen 766.
- Curcio (M.), Billige Herst. v. CS<sub>2</sub> u. seine Verwend. als Brennstoff 2942\*It.
- Curd (F. H.) u. Robertson (A.), Usninsäure. 5. Mitt. 1583.
- Cufin (B.), Bewert. d. Sonnenblumenkuchen einheim. Herkunft 4128.
- Curione (F.) s. Denina (E.).
- Curme (G. O.), Fortschritte in d. synthet. organ. Chemie 2513.
- Curran (H. A.) u. Dawson (T. R.), „Koll.“ ZnO 678.
- Currier (A. J.) u. Kagarise (I. H.), Geschwindigkeit. d. Oxydat. v. Leinöl mit Trockenstoffen 1089.
- Currier (L. W.), Entsteh. d. Verdräng.-Lagerstätten v. Flußspat im Illinoisgebiet 2329.
- Curry (J.) s. Pratt (R.).
- Curry (R. A.) s. Indiana Steel Products Co.
- Curs (A.), Kunststoffe in d. Isoliertechnik 3795.
- Curti (C.), Behandl. v. Gespinnstfasern 4264\*It.
- Curtis (A. J. R.), Gesundh.-Zustand d. in Zementwerken beschäft. Arbeiter 623.
- Curtis (A. L.), Borax, Borsäure u. ihre weniger bekannten Verwend.-Zwecke 3932.
- Curtis (B. R.) s. Bayley (D. S.).
- Curtis (H. A.) s. Tennessee Valley Authority.
- , Copson (R. L.) u. Abrams (A. J.), Metaphosphat als wohlfeiler Dünger 458.
- Curtis (H. J.) s. Fricke (H.).
- Curtis (H. L.) u. Scott (A. H.), Randkorrekt. bei d. Best. d. DE. 2870.
- Curtis (J. T.), Elektrolyt für elektrolyt. Kondensatoren 2410\*A.
- Curtis (M. R.) s. Bullock (F. D.); Dunning (W. F.).
- Curtis Publishing Co., Grammer (A. L.) u. Allen (W. W.), Verhüten d. Abschmutzens frischer Drucke 3390\*A.
- Cusa (N. W.) u. McCombie (H.), Ungesätt. Sulfide, d. sich v. d. Chloräthylenen ableiten 1793.
- Cushing (R. E.) s. Pennsylvania Salt Manufacturing Co.
- Custers (J. F. H.), UV-Absorpt.-Spektr. v. K-Perrhenat 1514.
- Cuthbertson (A. C.) s. White (D. O.).
- Cuthbertson (D. P.), McCutcheon (A.) u. Munro (H. N.), Wrkg. einer Überfütter. auf d. Proteinstoffwechsel d. Menschen. 1. Mitt. Sonderzulagen an roher u. gekochter Milch zu einer zur Erhalt. ausreichenden Nahr. 2. Mitt. Sonderzulage v. Rindfleisch + Lactose + Butter entsprechend einem Liter Milch hinsichtl. Protein-, Kohlenhydrat- u. Fettgeh. zu einer zur Erhalt. ausreichenden Nahr. 429.
- u. Munro (H. N.), Wrkg. einer Überfütter. auf d. Proteinstoffwechsel d. Menschen. 3. Mitt. Proteinsparende Wrkg. v. Kohlenhydrat u. Fett als Sonderzulage bei einer zur Erhalt. ausreichenden Nahr. 429.
- Cuthill (R.) u. Atkins (C.), Best. v. Thioharnstoff 261.



- Cutler (E. C.) u. Pijoan (M.), Chem. Faktoren bei experimentellem hohem Darmverschluss 2546.
- Cutler (J. T.) s. Harwood (P. D.).
- Cutright (C. R.), Verss. über d. Bekämpf. v. Obstbauminsekten, 1936. 2588. — Wrkg. d. Spritzmittel gegen d. Apfelspinner auf andere Obstbaumschädlinge 3651.
- Cutting (W. C.) s. Marshall (E. K.); Newman (H. W.).
- , Dodds (E. C.), Noble (R. L.) u. Williams (P. C.), Kontrollier. d. Durchblut. u. d. Sekret. d. Magens durch d. Hypophyse; Einw. v. Hinterlappenextrakten auf d. Magensekret. intakter Tiere 1389. — Kontrollier. d. Durchblut. u. d. Sekret. d. Magens durch d. Hypophyse; Magensekret. u. Durchblut. beim hypophysenlosen Tier 1389.
- Cutuly (E.), McCullagh (D. R.) u. Cutuly (E. C.), Wrkg. männl. Hormone auf hypophysenlose Ratten 2697.
- Cutuly (E. C.) s. Cutuly (E.).
- Cuzzer (O.), Zwei Verf. zur Best. d. Wärmeübergangskoeff. bei Wärmeisoliermitteln, d. sich auch zur Anwend. bei Platten mit einem Isoliermittel zwischen Metallblechen eignen 1428.
- Cymboliste (M.), Härte d. elektrolyt. niedergeschlagenen Cr 278. — Struktur d. elektrolyt. Cr 2591.
- u. Salauze (J.), Bläschenpits in galvan. Überzügen 131.
- Cyrén (O.) s. Odelberg (A. S. W.).
- Czajko (L.), Asbestzementgegenstände 2584\* A., It.
- Czarnetzky (E. J.) s. Mudd (S.).
- Czeglédy (D.), Absorpt.-Spektren d. wss. Lsgg. d. Co<sup>III</sup>-Komplexe 4160.
- Czeija (O.) u. Lierg (F.), Drucken v. Schallaufzeichnungen 4004\* E.
- Czernotzky (A.), Verf. u. App. zur Best. v. Nebeln, Rauch u. Stäuben 2718.
- Czeslaw (M.), Trifolium arvense L. 90.
- Czochralski (J.) u. Kaczyński (J.), Raffinat. v. Silumin mittels Alkalien 1439, 2255.
- u. Lewicka (N.), Rekrystallisat.-Diagramm v. Al-Bronze mit 2 u. 5% Al 3722.
- u. Schreiber (H.), Korros. v. Messing in feuchter NH<sub>3</sub>-Atmosphäre 2257.
- u. Skowrońska (J.), Best. d. Orientier. v. Metallkristallen 1317, 2317.
- Czolgos (E. P.) s. Sirovy (G.).
- Dabelow (M.) s. Agfa Anasco Corp.
- Dabrowski (J.) u. Marchlewski (L.), Flachs-cellulose 2618.
- Dacco (A.), Lagermetall 2428\* It.
- Dachs (A.), Wirksamk. v. S-Bädern in d. Dermatologie 3777.
- Dacus (E. N.) s. Texas Comp.
- Dacy (L.), Farben u. Lacke für d. Luftfahrt 867.
- Dadiou (A.) u. Kopper (H.), Mikropräparative Methoden in d. organ. Chemie 816.
- Dadswell (C. J.) s. Walker (T. R.).
- , Walker (T. R.) u. Whitehouse (F.), Herst. v. Fe- u. Stahlguß unter Verwend. v. grünem Formsand 844.
- Daevs (K.), Ursachen d. guten Erhalt. alter Fe-Sorten 4093.
- Daggs (R. G.) s. Hawley (E. E.).
- Dagonet (J.), Konservieren, Konditionieren u. Trocknen v. Getreide, Mahlprodd., Malz, Kaffee u. Ölsaart 3974\* F.
- Dagys (J.), Hefewuchsstoffe in Maiskeimlingen 2854.
- Dahl (O.) s. Tuve (M. A.).
- Dahl (Otto) s. General Electric Comp.
- Dahlberg (A. B. C.), Ausfüllen v. Comp. in Steinbelägen 2735\* Schwed. — Zementbeton 4224\* Schwed. — Formen v. Beton 4374.
- Dahlberg (A. C.) u. Carpenter (D. C.), Einfl. d. Sterilisier.-Meth. für d. Milchgerät auf d. Entw. v. Oxydat.-Geschmack in Milch 2280.
- , Kucera (J. J.), Hening (J. C.) u. Hucker (G. J.), Mastitis. 4. Mitt. Zus. v. Milch unter d. Einfl. latenter Mastitis 1469.
- Dahle (C. D.) s. Jack (E. L.).
- u. Josephson (D. V.), Verbess. d. Haltbark. v. Butter mit vorbehandeltem Pergament 2612. — Hemm. oxydativer Änderr. in Butter 4257.
- Dahle (D.), Best. v. F nach d. Ti-Peroxyd-meth. 3203. — s. Stuart (L. S.).
- u. Wichmann (H. J.), F-Dest. 3203.
- Dahlen (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Daimler (K.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie.
- Daimler-Benz Akt.-Ges., Schneidkanten v. Schnittwerkzeugen mit weichem Grundmaterial mittels elektr. Lichtbogenschweiß. 1444\* D.
- Dains (F. B.) s. Long (W. S.).
- Dakshinamurti (G.), Lichtstreuung, Raman-spektren u. a. physikal. Eigg. v. einigen Essenzen u. Pflanzenölen 2615.
- Dalby (G.) s. Hoffman (C.).
- Dale (A. J.), Eiszeitone, Entsteh., Vork. u. Gewinn.-Verf. 363.
- Dale (A. S.), Wrkg. einiger Enzymgifte auf d. Froschauricula 2696.
- Dale (H. H.) s. Brown (G. L.).
- Dale (J. K.) s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
- Dales (B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Daletzki (G.) s. Gerschenowitsch (M.).
- Dalldorf, Austauschstoffe für d. Gas- u. W.-Fach 3559.
- Dalldorf (G.) s. Eddy (W. H.).
- Dalmer (O.) s. Merck & Co. Inc.
- Dalsgaard (A. T.), Herst. v. Ca-Amygdalatgranulat 4066.
- u. Madsen (C. J. T.), Sterilisat. v. Coniin-hydrobromidlsgg. 4066.
- Dalton (J. B.) u. Schmidt (C. L. A.), Löslichk. v. d. Valin in W. 4307.
- Dalton (R. H.) s. Corning Glass Works.
- Dam (H.), Vitamin K, d. fettlösl., antihämorrhag. Vitamin 4062.
- Damansky (A. F.) s. Reich (W. S.).
- Dambier (H.), Herst. v. Al-Spiegeln durch Verdampfen d. Metalls im Vakuum 3361.
- Damerell (V. R.) u. Tower (O. F.), Hydratiers. 719.
- Dameshek (W.) s. Myerson (A.).



- Damiens (A.), Ausdruck d. Zerfließens u. Verwitterns 3630.
- Damisch (F.), Färben v. Baumwolle 142.
- Damitz (F. M.) s. Harvel Corp.
- Damm, Ausblüh. 838.
- Damodar (M.) u. Sivaramakrishnan (P. M.), Neue Quellen für Urease zur Best. v. Harnstoff 2196.
- Damoose (N. G.) s. Eldridge (E. F.).
- Damschroeder (R. E.) u. Shriner (R. L.), Urethane als Lokalanästhetica. 3. Mitt. N-(8-chinoly)-carbamate 230.
- Damson (D. C. M.) s. Stanford (K.).
- Danailă (N.) u. Piatkowski (T.), H<sub>2</sub>-Erzeug. durch therm. Zers. d. CH<sub>4</sub> u. d. Petroleumfrakt. 3640.
- Dandurov (A.) s. Katschanow (I. J.).
- Dane (E.) u. Wang (Y.), Einführ. v. Doppelbind. in Gallensäuren u. Sterine. 2. Mitt. Darst. v. Cholestadienol 3011.
- Danehy (J. P.) u. Nieuwland (J. A.), Rk. v. Metallhalogeniden mit acetylen. Grignardreagentien 370.
- Danel (H.) s. Grimoin-Sanson (R.).
- Danes (A.) s. Langeron (L.).
- Danes (V. Z.), Strukturviscosität 4021. — s. Chloupe (J. B.).
- Danforth (D. N.), Greene (R. R.) u. Ivy (A. G.), Wrkg. d. weibl. Sexualhormone auf d. Verhältnis d. O<sub>2</sub>-Verbrauchs n. Ratten u. auf d. Toleranz gegen getrocknete Schilddrüse 2383.
- Danforth (W. E.) s. Ramsey (W. E.); Swann (W. F. G.).
- Dangschat (G.) s. Fischer (H. O.).
- Daniel (E. P.) u. Rutherford (M. B.), Ascorbinsäuregeh. verschied. Citrusfrüchte 3683.
- Daniel (F. K.) s. Revortex Ltd.
- , Freundlich (H.) u. Söllner (K.), Stabilität v. Abiarana Guttapercha Latex 3392. — Kongulat. v. Gummisäften durch polarunpolare Fll. 4169.
- Daniels (A. L.), Everson (G. J.), Wright (O. E.), Deardorff (M. F.) u. Scouler (F. J.), Bezieh. v. Ascorbinsäurezufuhr zum Mineralstoffwechsel bei Kindern 4061.
- Daniels (D. D.) s. Meyer (W. R.).
- Daniels (H. E.) s. Stanbury (G. R.); Wildman (A. B.).
- Daniewski (W.), Badesalz 1047\* Poln.
- Danilenko (A. I.) u. Djatschenko (M. M.), Anwend. d. Funkenzählers zur Mess. d. Strahl. v. chem. Rkk. 3327.
- Danilow (S.) u. Ssuczowzewa (I.), Reinig. d. verbrauchten Mercersierlaugen v. Viscosefabriken durch Oxydat.-Mittel 893.
- Danilow (W. I.) u. Neumark (W. E.), Struktur einiger wss. Elektrolytsgg. 3579.
- Danilowa (W. W.) s. Winogradow (A. P.).
- Danitschek (J. A.), Krit. Gaseschwindigk. u. Durchmesser d. schwebenden Staubteilchen in d. senkrecht steigenden Gasstrom 3511.
- Dann (M.) s. Barker (E. S.).
- Dannenbaum (H.) s. Butenandt (A.).
- Dannenber (A.) u. Polutoff (N.), Geologie d. Steinkohlenlager Bd. 3 [2300].
- Dannenber (H.) s. Butenandt (A.).
- Dansi (A.) s. Bachmann (W. E.).
- Dansi (Alfredo), Friedel-Craftsche Rk. zwischen Oxalylchlorid u. 1,2-Benzanthracen 1368.
- Dantchakoff (V.), Geschlechtsbest. bei feminisiertem männl. Tier 605. — Wrkg. d. weibl. Sexualhormons bei d. Reptilien 3474.
- Dapper (W.), Haltbare milchsäurehalt. Salbe 3779\* D.
- Daranyi (J. v.), Biol. Zusammenhang zwischen Virus, Bakteriophag, Gen u. Krebserreger 2014.
- Darby (G. M.) s. Dorr Co. Inc.
- Darby (P. F.) u. Bennett (W. H.), Negative H- u. D-Atomionen 1145.
- Darby (W. J.) s. Day (P. L.).
- Darbyshire (O.), Absorpt.-Spektr. v. Br im nahen Ultrarot 3129.
- Darco Corp., Ingols (H. A.) u. Pie (P. F.), Behandl. v. kohlehalt. Stoffen 452\*A. — Entlüften granulierter akt. Kohle 1062\*A.
- Darkis (F. R.), Dixon (L. F.), Wolf (F. A.) u. Gross (P. M.), Im Kamin getrockneter Tabak; chem. Zus. v. im Kamin getrockneten Tabaken, d. auf gekalkten u. nichtgekalkten Böden unter variierenden Witterverhältnissen gewachsen waren 4255.
- Darlay (A.), Mechan. Anwend. d. Verchrom. 281.
- Darmois (E.), Cours de thermodynamique [358].
- Darowski (W.) s. Grascchtschenko (B. F.).
- Darrah (W. A.), Schutzgasatmosphären für Cu 3225. — Cu 3225.
- Darrow (K. K.), Gegenwärt. Fortschritte in d. Physik. 31. Mitt. Spin d. Atome u. Elektronen 3570.
- Dartnall (H. J. A.) u. Goodeve (C. F.), Helligk.-Kurve beim Dämmerungssehen u. Absorpt.-Spektr. d. Selpurpurs 3776.
- Das (A.) s. De (R.).
- Das (A. K.), Geheimnis d. Höhenstrahl. 2. Mitt. 4283.
- Das (N. B.), Hemm. d. Bernsteinsäuredehydrogenase u. d. Milchsäure-Äpfelsäuredehydrogenase 2194. — Identität v. Milchsäure-Äpfelsäuredehydrogenase 2194. — s. Bentsath (A.).
- Dasannacharya (B.) u. Murthy (T. S. K.), Empfindlichk. eines Geigerschen Spitzenzählers in d. Bereich zwischen seinem Spann.-Schwellenwert u. d. für konstante Ansprechempfindlichk. notwend. Spann. 1408.
- Daschkewitsch (B. N.) u. Wolnow (J. N.), Katalyt. Polymerisat. u. Isomerisat. organ. Verb. 139\* Russ. — Katalyt. Dehydrier. v. Alkoholen zwecks Gewinn. v. Äthern u. ungesätt. KW-stoffen 139\* Russ.
- Das Gupta (G. C.) s. Guha (B. C.).
- Das-Gupta (H. N.), Organoselenverb. 4. Mitt. As enthaltender heterocycl. Ring 2347.
- Das-Gupta (P. N.) s. Sil (K. M.).
- Dasgupta (S. J.) u. Basu (U.), Acridylaminoantipyridin 3320.
- Daßler (A.), Anordn. zur analyt. Best. elektrochem. reaktionsfäh. Gase 2877\* D.
- Dassonville (L. J.), Photograph. oder kinematograph. Mehrfarbenpositive 915\* Belg.
- Datu (T.), Anwend. v. Stoffen mit beim Schutz anhaltender Giftwrkg. 4273.
- Dastur (N. N.) s. Venkatasubban (A.).
- Datta (S.) u. Deb (M. M.), Paramagnet.



- Unters. 4. Mitt. UV-Absorpt.-Spektren v. paramagnet. Halogeniden in Lsg. u. Natur d. chem. Bind. in ihnen 1522.
- Daubert (B. O.), Schwel. v. Braunkohle 2460\*A.
- Daudt (H. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Daugulewa (T.) s. Guljajewa (A.).
- Daumiller (G.) s. Staudinger (H.).
- Daunt (J. G.), Keeley (T. C.) u. Mendelssohn (K.), Absorpt. v. Ultrarotlicht in Supraleitern 1323.
- u. Mendelssohn (K.), Gleichgewichtskurve u. Entropiedifferenz zwischen d. supraleitenden u. d. n. Zustand d. Pb, Hg, Sn, Ta u. Nb 740.
- Dauvillier (A.) u. Rogozinski (A.), Realität d. Hoffmann-Stöße 2312.
- Dave (K. P.) u. Nargund (K. S.), Darst. d.  $\beta$ -4-Methoxy-1-naphthoylpropionsäure 2523.
- Davenport (E. S.), Warmbehandl. v. Stahl durch unmittelbare Austenitumwandl. 845.
- Davenport (H. A.) s. Chor (H.).
- Davenport (J. E.) s. Evans (R. N.).
- Davey (W. P.), Mc Laehlan-Gerät zum Zeichnen v. Polfiguren 3861. — s. Smith (S. D.).
- David (E.), Lichtbeug. an schwachen Ultraschallwellen 2306. — Intensitätsformeln zur Lichtbeug. an schwachen Ultraschallwellen 2306.
- David (F. G.), Kristallisierte Vitamine 236.
- David (H.), Ausführ. d. Perchloräthylendest. 1465. — Bedeut. d. Kontrolle v. Schnitzelpressenarbeit u. Trockn. 2440. — Perchloräthylen-Dest. als Schnellmeth. zur genauen Best. d. W.-Geh. in Zuckerfabrikprodd. u. a. Stoffen 3542.
- Dávid (L.), Emuls. 2965.
- David (O.), Dampfundurchläss. Baustoffmisch. 2056\*Aust.
- David (W. T.), Latente Energie bei d. Verbrenn. 24. — Einflüsse auf d. in Gasflammen erreichten Verbrenn.-Grad 1706. — Temp. v. offenen Flammen 1852. — Verbrenn.-Grade 1921.
- Davidoff (E.) u. Reifenstein (E. C.), Stimulierende Wrkg. d. Benzodrinulfates; Rkk. n. Personen u. depressiver Patienten 3777.
- Davidsohn (A.) s. Davidsohn (J.).
- Davidsohn (J.) u. Davidsohn (A.), Bleichen d. Öle mit Bleicherden 1923.
- Davidson (A. C.) s. Fleeger (B.).
- Davidson (A. W.), Elektrochemie nichtwss. Lsgg. 3438.
- Davidson (D.), Preußischblauparadoxon 1532. — Formulier. v. Preußischblau 3731.
- Davidson (D. L.) s. Davidson (J. McC.).
- Davidson (J. G.) s. Carbide and Carbon Chemicals Ltd.
- Davidson (J. M.), Berk (A. A.), Conley (J. E.) u. Partridge (E. P.), Kali aus Polyhalit; Glühbedingg. u. Extrakt.-Verh. 1061.
- Davidson (J. McC.) u. Davidson (D. L.), Leckstein für Schafe 1233\*Aust.
- Davidson (W. W.), Entfettende Lösungsmittel 3945.
- Davie (T. M.) s. Bennett (T. I.).
- Davies (A. J.), Metall. Zn 804.
- Davies (C. G.) s. Cullinane (N. M.).
- Davies (C. W.), Leitfähigkeit. v. KCl-Lsgg. 2497. — s. Robinson (R. A.).
- u. Robinson (R. A.), Löslichk.-Prod. v. TLJ bei 25° 2971.
- Davies (E. L.) s. Thomas (W.).
- Davies (E. R.) u. Owen (R. E.), Visuelles Photometer zur Mess. v. Dichten in durchfallendem u. in reflektiertem Licht 4072.
- Davies (G. R.) s. Morgan (G. T.).
- Davies (G. V.), Letzte Entwicklungen im TVP-Verf. 1109.
- Davies (H.) s. Weizmann (C.).
- Davies (J. G.), Duncan (S.) u. Yearwood (R. D. E.), Rohrsaftklär. durch fraktionierte Kalkung u. doppeltes Erhitzen 680.
- Davies (R. J.), Green (R. A.) u. Donnelly (H. F. E.), Unters. über China Clay 454.
- Davies (W.), Atkins (G. A.) u. Hudson (P. C. B.), Wrkg. v. Ascorbinsäure u. Indolderivv. auf d. Regenerat. u. Keim. v. Pflanzen 2379. — s. Crook (E. M.).
- Davies (W. C.) u. Cox (R. G.), Bldg. u. Zers. v. quartärnären  $\text{NH}_4$ -Salzen in Lsg. 1771.
- Davies (W. L.), Wrkg. gefärbter Einwickelpapire auf Fett u. fetthalt. Lebensmittel 684. — Milchfruchtsaftmischungen 685. — Farbstoffe in Molkeerprodd. 1280. — s. Davis (J. G.).
- Davies (W. M.), Botham (G. H.) u. Thompson (W. B.), Grassilage; Vgl. d. Veränder. bei d. gewöhnl., d. Melasse- u. d. A. I. V.-Meth. 3683.
- Davis (A. F.), Elektroschweiß. v. Legiern. 465.
- Davis (C. C.), The chemistry and technology of rubber [3091].
- Davis (C. H.) s. American Brass Co.
- Davis (C. W.) s. Dean (R. S.).
- Davis (D. S.), Nomograph für elektrometr. pg-Bestimmungen 2215. — Löslichk.-Nomogramm d. Cumarins 3320. — Nomograph. Darst. für Vol.-Verhältnisse v. Gasen bei hohen Drucken 4082.
- Davis (D. W.), Künstl. Alter. v. alkohol. Getränken 4252\*A.
- Davis (E.), Johnson (W. E.), Burkholder (D.) u. Drake (G. E.), Schwimfarben 2907\*A.
- Davis (E. A.), Plast. Verh. v. Metallen bei d. Kalthärt. 2. Mitt. 1889.
- Davis (E. M.) s. Industrial Patents Corp.
- Davis (E. W.), Aufbereit. v. Fe-Erzen mit niedr. Fe-Geh. 1. u. 2. Mitt. 1882.
- Davis (F. L.), Einheitlich. v. Bodentypen u. grundlegende Unterschiede zwischen d. verschied. Bodenarten 4377.
- Davis (G. H. B.) s. Standard Oil Development Co.
- Davis (G. P.), Asphalt-Kautschukmisch. 173\*Aust. — Mörtelmisch. 272\*Aust. — Straßenbelag 3703\*Aust.
- Davis (H. E.) s. Davis (R. E.).
- Davis (H. S.) s. Socony-Vacuum Oil Co.
- Davis (J. D.), Verh. v. gasreichen Kohlen in Mischungen für d. Hochtemp.-Verkok. 1288. — s. Atkinson (R. G.); Fieldner (A. C.).
- Davis (J. G.), Davies (W. L.) u. Mattick (A. T. R.), Cheddarkäse, 6. Mitt. Abbau v. Milchproteinen durch Milchsäurebakterien aus Käse allein, mit sterilem Lab u. mit ganzem Lab 2613.



- Davis (J. J.), Feldbekämpf. d. Tomatenfrucht-  
wurms 2588.
- Davis (J. V.) s. Western Electric Comp.  
Inc.
- Davis (J. W.) s. Solvay Process Co.
- Davis (L.) s. McLaurin-Jones Co.
- Davis (L. H.) s. Cone (R. M.).
- Davis (M. B.) s. Hill (H.).
- Davis (M. T.), Verh. d. Mn im Kupolofen 655.
- Davis (P. P.) s. France (W. G.).
- u. France (W. G.), Adsorpt. an Grenz-  
flächen zwischen Krystall u. Lsg. 8. Mitt.  
Einfl. v. Farbstoffen u. a. organ. Verb.  
auf d. Krystalltracht v. Ba- u. Pb-Nitrat  
1332.
- Davis (R. E.), Carlson (R. W.), Kelly (J. W.)  
u. Davis (H. E.), Eigg. v. Zementen u. Be-  
tonen mit einem Geh. an Flugasche 2731.
- Davis (R. O. E.) s. Scholl (W.); Yee (J. Y.).
- Davis (W. S.) s. Gilreac (F. W.).
- Davison (S.) s. Ginter (A. E.).
- Davison Chemical Corp. u. Hardie (W.), Aus-  
laugen v. Cu u. Co aus Erzen 3523\*A.
- Davisson (C. J.), Was Elektronen uns über  
Metalle sagen können 2644.
- Davont (A. H.), Schuhsteifkappen 1288\*Belg.
- Dawant (A. P.), Veredeln v. Filzen 3554\*F.
- Dawidenkow (N. N.), Einfl. einer Höhenver-  
ringer. bei d. Sharpy-Kerbschlagproben auf  
d. Größe d. Kerbschlagzähigk. 1257. — s.  
Witman (F. F.).
- u. Kukanow (L. I.), Best. d. 0,2%o-Streck-  
grenze 3069.
- , Miusskow (W. F.), Radzig (M. A.) u.  
Ssemenow (W. F.), Unters. v. Restspan-  
nungen ohne Zerschneiden d. Fabrikate 4232.
- u. Ssacharow (P. S.), Einfl. einer Kalt-  
verform. auf d. Sprödigk. v. Stahl 3803.
- Dawidow (R. B.), Wiederauflös. v. Trocken-  
milch 163. — Einfl. d. Temp. auf d. Lös-  
lichk. v. Trockenmilch 2919.
- Dawihl (W.) u. Schröter (K.), Verh. v. reinem  
B<sub>2</sub>C als Werkstoff 2238.
- Dawitasschwili (J.) s. Tananajew (I. W.).
- Dawsey (L. H.), Cressman (A. W.) u. Hiley (J.),  
Relative Mengen v. haftengebliebenem Öl  
auf mit Paraffin überzogenen Platten u. auf  
Pflanzenblättern beim Verstäuben v. Öl  
1431.
- Dawson (G. A.) s. Pont (Du) Film Mfg.  
Corp.
- Dawson (H. M.), Kinetik d. Teil-Rkk. bei d.  
idealisierten Hydrolyse v. Na-Bromacetat  
4005.
- Dawson (R. B.) u. Ferro (R. B.), Bekämpf. d.  
Bachmücke 2588.
- Dawson (T. R.), Systemat. Klasseneinteil. d.  
wissenschaftl., technolog. u. kaufmänn. In-  
format.-Materials über Kautschuk. 1. bis  
3. Mitt. 4246. — s. Curran (H. A.).
- Dawson (W. T.), Permar (H. H.), Johnston  
(J. M.) u. MacIsachlan (W. W. G.), Entsch.  
v. Sehstör. durch gewisse neue Chininderivv.  
103.
- Dawton (R. H. V. M.), Verbesserr. am integ-  
rierenden Photometer für d. Röntgen-  
krystallanalyse 2717. — Intensitäten d.  
Röntgenstrahlreflex. v. Na-Einkristallen  
zwischen 120 u. 370° K 2795.
- Dawydowa (M. I.) s. Dobrjanski (A. F.).
- Dawydowskaja (J. A.) s. Kresstownikow  
(A. N.).
- Dawydowski (I. S.), Schweißpraxis mit er-  
höhten Stromstärken 1076.
- Day (A. R.) s. Charlton (R. W.).
- Day jr. (C. A.) s. Richfield Oil Co. of Ca-  
lifornia.
- Day (C. R.), Kennzeichnende Eigg. unlegierter  
C-Stähle 4380.
- Day (G. A.), Natronverluste bei d. alkal. Zell-  
stoffkoch. 2096, 3257.
- Day (P. L.), Darby (W. J.) u. Langston (W. C.),  
Identität v. Flavin mit d. kataraktverhin-  
dernden Faktor 248.
- Day (R. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Daynes (H. A.), Adsorpt. u. Diffus. v. W. in  
Kautschuk 300. — s. Church (H. F.);  
Cooper (L. H. N.).
- , Porritt (B. D.) u. Scott (J. R.), SiO<sub>2</sub> als  
Zusatzstoff für Hartgummi für elektr.  
Hochfrequenzapparate 872.
- Dayton (R. A.), Theorie u. Anwend. d. metal-  
lurg. Polarisat.-Mikroskopes 4384.
- Dayton (W. O.) s. Whitday Co.
- DGM Products Ltd., Eingedickte oder ver-  
festigte Öle aus mineral. oder vegetabil.  
Ölen 1927\*Ind.
- De (N. K.), Carotingeh. ind. pflanzl. Lebens-  
mittel; Schwank. infolge v. Lager. 4354. —  
Eigg. v. Carotin u. Lycopin 4355.
- De (R.) u. Das (A.), Chem. Zustand d. Uran X I,  
das d. Uranylsalze begleitet 2140.
- De (S. S.) s. Ghosh (B. N.).
- Deahl (T. J.) s. Noyes (A. A.).
- Deal (H. P.), Schiebefestmachen v. Bekleid-  
Stücken aus Seide oder Kunstseide 1481\*E.
- Dean (R. B.) u. Gatty (O.), Bioelektr. Ver-  
hältnisse in d. Froschhaut 2705.
- Dean (R. S.), Gegenwärt. Stand u. Ziele d. S-  
Regenerier. 1108. — Metallurg. Unters. über  
Fe u. Stahl 1433. — S-Regenerier. 1869.
- u. Davis (C. W.), Physikal. Eigg. d.  
Magnetits u. Möglichkeiten zur Verwend.  
als industrielles Rohmaterial 2590.
- Dean (W. A.) s. Aluminium Co. of Ame-  
rica.
- Deane (H. A.), Prakt. Kontrolle d. Sandes für  
Graucisengießereien 1254.
- Deanesly (R.) u. Parkes (A. S.), Biol. Eigg.  
neuer Derivv. d. Testosterons 2540. — Viel-  
seit. Wirkungen androgener Stoffe 3618.
- Deanesly (R. M.) s. International Hydro-  
genation Patents Co. Ltd.
- Dear (P. S.) s. Taylor (N. W.).
- Dearborn (F. E.), Homologe v. Pariser Grün.  
3. Mitt. Glieder d. Öl- u. Linolsäurereihe  
653. — Insektid u. Fungicid 3653\*A.
- Dearford (W. H.), Vorbereit. d. Proben für  
Makro- u. Mikrounters. 2068.
- Deardorff (M. F.) s. Daniels (A. L.).
- Deaton (W. M.) u. Frost (E. M.), Gashydrate  
in Naturgasrohrleit. 1487, 2777.
- Deb (M. M.) s. Datta (S.).
- Debecq (A.), Verkiesel. d. Betone 2732.
- Denedetti (E.) s. Levi (C.).
- u. Pancirolli (F.), Wildwachsende, faser-  
halt. äthiop. Urtiacee 3406.
- Debenham (W. S.) s. Parmelee (C. W.).
- Debueh (C. P.), Metall. Zn 663\*F.



- Debye (P.), Struktur d. Elektrolyt-Lsgg. 2497.  
— Kaiser-Wilhelm-Institut für Physik 3425.
- Decarie Incinerator Corp. u. Lewers (G. R.),  
Wiederbeleb. mineral. Absorpt.-Mittel  
2046\*A.
- Dechens (R.), Zerlegen v. Metallchloriden,  
z. B.  $\text{FeCl}_3$  4085\* Belg.
- Decherd (G. M.), Todesfall nach Atebrin-  
Plasmochinbehandl. d. Malaria 1228. —  
s. Herrmann (G.).
- Decken (H. v. d.), Ziele u. Aufgaben d.  
deutschen Volksernähr. im Vierjahresplan  
1392.
- Decoux (L.), Vanderwaeren (J.), Roland (G.)  
u. Simon (M.), Von d. Theorie zur Praxis in  
d. Zuckerrübenprodukt. 302. — Herzfäule  
d. Zuckerrübe 876.
- , Vanderwaeren (J.) u. Simon (M.),  $\text{P}_2\text{O}_5$  u.  
Zuckerrübe 875. — Einmieten v. Rüben-  
blättern, -köpfen u. -schnitteln in beto-  
nierten Gruben, Erdgruben u. Mieten bei  
Behandl. mit denaturiertem Zucker u.  
 $\text{NaCl}$  2916.
- Dédék (J.), Kalksalze in d. Zuckersäften 877.  
— Bedeut. d. Löslichk.-Prod. v.  $\text{CaCO}_3$   
für d. Endsättig. mit  $\text{CO}_2$  2606.
- u. Dolák (F.), Prüf. v. Verdampferheiz-  
röhren auf ihre Resistenz gegen durch Säfte  
bewirkte Korros. 148.
- u. Hrubý (R.), Kontrolle d. Kocharbeits  
mittels d. App. „Ditmar Jansse“ 2604.
- u. Ivancenko (D.), Einfache Meth., um  
d. Verändern. d. Dispersität d. Proteine in  
d. Rübensäften zu verfolgen 879. — Best.  
d. Proteine in Zuckerrübensäften nach  
Folin u. Wu 879. — Reinig. d. v. ver-  
schied. Rübenteilen u. verschied. großen  
Rüben erhaltenen Saftes 1683. — Kalk-  
salze in d. Zuckersäften. 2. Mitt.  $\text{CO}_2$ -  
Best. in Zuckersäften 2605.
- , Jelinek (B.) u. Kulcickyj (I.), Neuere  
Unterss. über Stärke 2604.
- u. Schwarz (L.), Mikrometh. zur Kalk-  
best. in Zuckersäften mit Hilfe v. Seifen-  
lsg. 2606.
- , Vasatko (J.) u. Ivancenko (D.), Einfl.  
d. Düngemittel auf d. Verh. d. Rübe  
während d. Fabrikat. 1464, 2916.
- Dedem (G. W. van), Chem. Trenn. v. Erdöl-  
emuls. 3989.
- Dee (T. P.) s. British Celanese Ltd.
- Deel (H.), Einfl. d. Herkunft auf d. Zus.  
gewisser Eucalyptusöle 874.
- Deer (W. A.), Zus. u. Paragenese d. Biotite  
d. Carsphairn-Eruptivmassivs 1537. —  
Pegmatitische Hornblende aus d. Carsphairn-  
Komplex 2330.
- Deerr (N.), Theorie d. Melasse-Bldg. 878. —  
Wahl d. Zuckergeh. oder d. Polarisat. als  
Basis für d. Ausbeuteberechn. 1633.
- Dees (J. E.) u. Colston (J. A. C.), Sulfanilamid  
zur Behandl. v. Gonokokkeninfekt. 1400.
- Defalque (F.), Hilfsmittel zur enzymat. Ent-  
schlicht. 3405.
- Deforge (A.), Spezielle Fälle d. Einw. v.  
Säuren u. Basen auf Kollagen. 1. Mitt. Einw.  
v. Sulfosäuren 1930; 2. Mitt. Einw.  
v. künstl. Farbstoffen 3418. — Chem. u.  
physikochem. Vorgänge bei d. Lederherst.  
3566.
- Degea Akt.-Ges. (Auergesellschaft), Filter-  
material 2407\*D. — Mit fluoreszierenden  
Stoffen belegter Schirm für mit Gas oder  
Dampf gefüllte Vorrichtungen für Be-  
leucht.-Zwecke 2880\*D. — Nd-halt. Schutz-  
glas 3061\*F. — Katalysator zur Entgift.  
u. Geruchlosmach. d. Auspuffgase v. Brenn-  
kraftmaschinen 3701\*Oe. — Katalysator  
für d. CO-Entfern. 4416\*F.
- Degerholm (E.) s. Klingstedt (F. W.).
- Degering (E. F.), An outline of organic  
chemistry [3610]. — s. Goshorn (R. H.).
- Degiorgi (A. C. de) = Cannoni de De-  
giorgi (A. C.).
- Degkwitz (R.), Cadenbach (G.) u. Lapp (H.),  
Beeinflußbar. d. Teilchengröße u. -gestalt  
hydrophober organ. Stoffe in Hydrosolen  
u. -suspens. 195.
- Deguide (C.), Behandl. v. Silicaterzen 835\*E.
- Déguillon (F.) s. Médard (L.).
- Dehaffreingue (L. L. L.), M. für Flugzeug-  
flügel, Gewebe u. Gasmasken 3260\*F.
- Dehalu (F.) s. Bodson (E.).
- Dehlinger (U.), Umwandlungen v. festen  
Metallphasen. 6. Mitt. Allotrope Um-  
wandlungen 1123. — Verformungsempfind-  
lichk. d. metall. Überstrukturen 1141. —  
s. Bumm (H.).
- Dehmel (R. C.) s. Fink (C. G.).
- Dehn (K.) s. Fischer (Franz).
- Dehnert (H.) s. I. G. Farbenindustrie;  
Scholl (R.).
- Deile (H.), Acetatzellwolle 161.
- Deile (O.), Rotat.-Isotopieeffekt im Banden-  
spektr.  $\text{CdH-CdD}$  2789.
- Deimel (L.) s. Pollak (Leopold).
- Deis (J.), Wachsfarben 1675\*D.
- Déjardin (G.), Cours de physique, conforme  
au programmes officiels du P. C. B. [923]
- Dejonghe (G.), Antisept. Kraft d. Hopfens  
u. d. Gewöhn. 3247.
- Delaby (R.), Les hormones sexuelles [4209].  
— s. Lecomte (J.).
- u. Charonnat (R.), Einw. v. Chlorjod auf  
d. organ. Basen u. auf 8-Oxychinolin 231.
- u. Lecomte (J.), Infrarote Absorpt.-  
Spektren u. Äthylenverb. 1. Mitt. Äthy-  
lenalkohole 366; 2. Mitt.  $\beta$ -Alkylallyl-  
bromide u.  $\beta, \gamma$ -Äthylennitrile 366; 3. Mitt.  
 $\beta, \gamma$ -Äthylensäuren u.  $\gamma$ -Lactone 2511.
- Delalle (J.), Metallisieren v. Glas 271\*F.
- Delaney (M. E.) s. Halowax Co.
- Delaplace (R.), Analysenmeth. d. gesätt. u.  
ungesätt. gasförm. KW-stoffe bei sehr  
geringem Druck 1054.
- Delarozière (F.), Elektr. Reinig. v. Gasen u.  
ihre Anwend.-Möglichkeiten in d. Gas-  
industrie 1922.
- Delattre Segny (J.) s. Universal Oil Pro-  
ducts Co.
- Delbart (G.) u. Lieutaud (J.), Chem. Schnell-  
methoden in d. Stahlunters. 2218.
- Delbet (P.), Fettsäurehydrosole u. Absorpt.  
2965. — Ultrafiltrat. v. menschl. Serum  
durch ölsäuregetränkte Membranen 4349.
- Delcroisette (G.), Einfl. d. Schmelz- u. Gieß-  
temp. auf d. Eigg. v. Al-Legier. 464.
- Deleano (N. T.) u. Diek (J.), Quantitativer  
Chlorophyllwechsel im Laube d. zwei-  
häus. Pflanzen während d. Gesamtvegetat.



1021. — Quantitativer Carotinwechsel d. Laubblätter während d. Gesamtvegetat. 2379.
- Deleano (N. T.) u. Gotterbarm (P.)**, Wrkg.-Weise d. Mineral- u. organ. Stoffe im Pflanzenleben. 3. Mitt. Quantitativer Stoffwechsel d. Mineral- u. organ. Substanzen d. Roggens u. d. Gerste 1387.
- Délépine (M.)**, Angebl. Umwandl. d. Dioxidihydro- $\alpha$ -campholensäure in Pinonsäure 1579.
- u. Horeau (A.), Katalyso d. Cannizzarischen Rk. durch akt. Ni u. Pt; Anwend. auf Aldosen 4193.
- Délépine-Tard (M.)**, Bromosalze d. Ir<sup>III</sup> 4022.
- Delfosse (M.)**, Adsorpt. u. Schmier. 2939.
- Delisle (A. L.)**, Einfl. v. Auxin auf d. Verzweige. bei Astern 605.
- Dellen (T. R. van), Bruger (M.) u. Wright (I. S.)**, Absorpt. d. Acetyl- $\beta$ -methylcholinchlorids durch d. Nasenschleimhaut 4358.
- Dellepiane (G. B.)**, Seifenindustrie u. ihre moderne Entw. 3403.
- Delmas (R.)**, Pfirsichblattläuse 2589.
- Delmonte (J.)**, Legier. für Elektroden für d. Widerstandschweiß. 465. — Metalle in Vakuumröhren 2879.
- Delorme (J.)**, Auswahl d. Farbstoffe für plast. Massen 1674.
- Delsarte (R.)** s. Lespagnol (A.).
- Delsaus (L. A.), Fowler (W. A.) u. Lauritsen (C. C.)**, Energie u. Absorpt. d.  $\gamma$ -Strahl. aus <sup>7</sup>Li + <sup>1</sup>H 3127. —  $\gamma$ -Strahl. aus Fluor, d. mit Protonen beschossen wird 3127.
- Delù (F.)**, Studio teoretico del movimento di traslazione degli atomi nei gas allo stato cinetico permanente [358].
- Delupis (S. D. Di)**, Polare Aktivität d. Pflanzen 2057.
- Deluxe Products Corp.**, Filtrieren v. Ölen 2942\*F.
- Delwaille (M.-L.)** s. François (F.).
- Delyannis (A. A.)**, Griech. Bauxit u. seine AufschlieBbarke. 3360.
- Delyon (M. L.)**, Auflös. v. MgO in Lsgg. v. MgSO<sub>4</sub> 744. — Contribution à l'étude des sulfates basiques de magnésium [3295].
- Demann (W.)**, Gewinn. harter Cumaronharze aus dünnfl. Säureharzen, wie sie bei d. Benzolwäsche mit verd. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> anfallen 295. — Verbesserr. d. Waschölverf. 1706.
- Demant (V.)** s. Feigl (F.).
- Demassieux (N.) u. Roger (L.)**, Bldg. eines Komplexes aus Pb<sub>2</sub>-LiJ in wss. Lsg. 2141.
- Dembo (S.)** s. Oscherow (R.).
- Demenev (N.)**, Einfl. d. Xanthogenate auf d. Benetz. d. S 3585.
- Dementjewa (M. I.), Frost (A. W.) u. Sserebrjakowa (J. K.)**, Gleichgewichtsdehydrier. v. n-Butylenen zu Butadien n-C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>  $\rightleftharpoons$  C<sub>4</sub>H<sub>6</sub> + H<sub>2</sub> 2664.
- Demeter (K. J.)**, Mkr. Keimzahlbest.-Verf. v. Butter 3685. — s. Zeiler (K.).
- Demetrović (B.)**, Dunkle u. helle Streifen, die d. Konturen auf d. Röntgendurchleucht.-Aufnahmen umsäumen (Mach-Effekt) 1742.
- Demidenko (S. G.)** s. Skarre (O. K.).
- Demidenko (T. T.)**, Fe in d. Ernähr. d. höheren Pflanzen 1837.
- , Kulkes (A. A.) u. Popow (W. P.), Koll. in Rüben in Abhängigk. vom Kalken d. Bodens 1095.
- u. Popow (W. P.), Kolloidchem. charakterist. Merkmale d. Zuckerrübe in Abhängigk. v. d. Wachstumsbeding. 1095. — Zeitpunkt d. Eintritts d. Nährstoffe in Frühjahrsweizen im Zusammenhang mit Zusatzdüng. 2246. — Perioden d. Eintritts d. Nährsubstanzen in Frühjahrsweizen im Zusammenhang mit zusätzl. Düng. in d. Vegetat.-Periode 4090.
- u. Timofejewa (E. F.), Rolle d. Strohes als Kohlenhydratquelle für Knöllchenbakterien 652. — Einfl. d. Knöllchenbakterien u. d. Azotobacter auf d. Ertrag v. Leguminosen u. Cerealien bei gemeinsamer Aussaat 652. — Azotobacter als N-Quelle für höhere Pflanzen 652.
- Demidow (P. N.)** s. Wukolow (S. P.).
- Deming (G. W.)**, Neuer App. für d. Rübenlabor. 484.
- Deming (L. S.)** s. Deming (W. E.); Maxwell (L. R.).
- Deming (W. E.) u. Deming (L. S.)**, Physikal. Eig. v. komprimierten Gasen. 5. Mitt. Joule-Thomson-Koeff. d. N<sub>2</sub> 1325.
- Demjanowski (S.)**, Best. d. nichtvergorenen Zuckers in d. reifen Maische 4122.
- Demkina (L.)**, Gerät zur Prüf. d. Glasentfärb. 3935.
- Demmler (A. W.)** s. Strauß (J.).
- Demole (M.) u. Janco (L.)**, Best. d. Vitamin C im Harn. 1. Mitt. Mit d. Zeit eintretender Verlust d. Red.-Vermögens d. Harne u. Mittel für seine Bekämpf. 1222; 2. Mitt. Erkenn. d. Natur d. Red.-Vermögens eines Harns 1608.
- Demolon (A.) u. Burgevin (H.)**, Herst. v. künstl. Stalldünger 4376.
- , Burgevin (H.) u. Marcel (M.), Kultur d. Champignons im Mistbeet 3508.
- Demontier (S. G.)** s. Kretow (A. J.).
- Dempsey (J. M.)** s. Champagne Paper Corp.
- Dempsey (M.) u. Robertson (M. E.)**, Sarkopt. Räude auf Ziegenfellen. Beziehh. dieser Krankh. am lebenden Tier zu Fehlern am fert. Leder 514.
- Demurov (M. G.) u. Kuleschowa (W. D.)**, Technolog. Besonderhh. bei d. Herst. v. Acidophilusmilch 3829.
- Demyb (L.)**, Mo in d. Papiermacherei 693.
- Denaeyer (M.-E.) u. Gonieau (J.)**, Opt. Best. u. Tabellen d. durchsicht. u. opaken Mineralien v. alluvialen Sandkonzentratn 3870.
- Dènes (F.)**, Standölgewinn. durch Erhitzen v. chines. Holzöl 2270\*F.
- Dengel (F.)** s. Braun (J. v.).
- Denham (H. G.)**, Co-Forschungen in Neuseeland 2613.
- Deniel**, Extrakt. d. Chinins u. d. Gesamtalkaloide aus Chinarinde indochines. Herkunft 624.
- Denigés (G.)**, Mikrochem. Identitätsnachw. v. Te 1624. — Mikrochem. Charakterisier. d. freien Se 2873. — Mikrochemie d. Me-



- thylxanthine (Kaffein, Theobromin u. Theophyllin I) 3786.
- Denina (E.), Ferrero (G.) u. Curione (F.), Kautschukgegenstände durch Elektrophoresis 3537\*It.
- Denis (P.) s. Courtois (J.).
- Denissenko (J. I.), Phenylcyclopentyläthan u. Cyclohexylcyclopentyläthan sowie ihr Verh. bei d. Hydrier- u. Dehydrier-Katalyse 2990. — Phenylcyclopentylpropan u. Cyclohexylcyclopentylpropan u. ihr Verh. bei d. Hydrier- u. Dehydrier-Katalyse 2990. — u. Kotelnikowa (W. M.), Dehydratisierung einiger Homologen d. Cyclopentanols. 1. Mitt. 2990
- Denissjewski (W. S.), Analyse d. Ergebnisse v. Feldverss. auf Grund d. Wirksamk. d. Dünger zwecks Feststell. d. Düngemittelnormen unter Zuckerrüben 1682.
- Denissow (J. I.), Potentiometr. Best. v. Caroscher Säure,  $H_2O_2$  u.  $H_2S_2O_8$  nebeneinander 2561.
- Dennett (J. H.) u. Georgi (G. D. V.),  $N/K_2O$ -Verhältnis v. Ölpalmblättern 2696.
- Dennie (C. C.) u. Miller (E. S.), Salvarsandermatitis 434.
- Dennig (H.), Steiger. d. körperl. Leistungen durch künstl. Veränder. d. Säurebasenhaushaltes 1839.
- Denning (P. S.) s. Schundler (F. E.) & Co. Inc.
- Dennis (E. W.) u. Senekjian (H.), Typhusleukocidin 1019.
- Dennis (R. W. G.), Bedeut. d. B für d. Pflanzenwachstum 2381.
- Dennison (B. J.) s. Duplate Corp.; Pittsburgh Plate Glass Co.
- Dennison (M.) s. Korenchevsky (V.).
- Dennison Mfg. Co., Weiches Papier mit starkem Aufsaugvermögen 3555\*E.
- u. Alm (A. V.), Papier 1481\*Can.
- Denny (J. J.), Robson (W. D.) u. Irwin (D. A.), Verhinder. v. Silicosis durch metall. Al. 1. Mitt. 2866, 3344.
- Denslow (R. R.), Verwend. v. Toluol u.  $CO_2$  für d. Erziel. tiefer Temp. 2224. — s. Brizzolaria (A. A.).
- Denston (T. C.), Insektenplagen in Drogen 2031.
- Dent (A.) s. Dowd (M. T.).
- Dent (C. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Denti (M.) u. Vianini (G.), Straßenbelag 1928\*It.
- Deonier (C. C.) s. Richardson (C. H.).
- Deparros (E. D.), Akt. Kohle 119\*F.
- Depiereux (G.), Verf. zur Best. d. Oberflächengüte 2896. — Zahlenmäß. Erfass. d. Rauhgk. u. Gesetzmäßigkeiten zwischen Oberflächengüte u. Bearbeit.- sowie Werkstoffeigg. 3227.
- Depierre (F.) s. Nitti (F.).
- Depisch (F.), Lokale Lipodystrophie bei Dauerinsulinbehandl.; gleichzeitig. Vork. v. Fettschwund u. Fettwucherung 1031.
- Deplanque (R.), Betriebswasser in d. Brennerci 149. — s. Lampe (B.).
- u. Buse (R.), Aufbewahr. u. Beurteil. v. Kartoffelschlempen 682.
- Depp (W. A.) s. Reich (H. J.).
- Deren (P.) s. Birdseye Electric Corp.
- Deretschinskaja (A.) s. Ginsburg (S.).
- Derewjagin (M. P.), Tagesschwank. d. Blutzuckergeh. bei weißen Ratten 3908.
- Derewjankin (S.) Obnorski (A.) u. Parfentjew (T.), Thermodynam. Eigg. d. reellen Gase auf Grund d. vereinfachten Jacynaschen Zustandsgleich. ( $He, Ne, H_2$ ) 938.
- Derewjantschenko (W. G.) u. Grashdanski (S. A.), Qualität d. Klinkers v. Drehöfen 1250.
- Dergatschew (I. S.) s. Matzko (S. N.).
- Derge (G.) u. Kommel (A. R.), Strukturen v. meteorit. Fe 3589.
- Déribéré (M.), Oxydat.-Red.-Potential u. Exponent  $r_H$  191. — Elektrometallurg. Herst. v. Mn 463. — Fluorescenz 497. — Färber. Fragen; fluoreszierende Hölzer 497. — Best. d. Stabilität v. Sprengstoffen durch  $pH$ -Mess. 710. — Rolle d.  $pH$  bei d. Färb. v. Papieren 894. — Kontrolle d.  $pH$  in d. Kautschukindustrie 1093. — Oxydat.-Red.-Potential u. d. Exponent  $r_H$  1410. — Papierfarbstoffe; Phenylen- u. Kresylenbraun 1479. — Le Titane et ses composés dans l'industrie [1640]. — Reflex. d. UV-Strahlen durch Papiere 1699. — Tabelle d. wichtigsten fluoreszierenden Indicatoren u. ihr Farbumschlagbereich 2215. — Ionenacidität u. Oxydorend.-Potential; Bedeut. d. Symbole  $pH$  u.  $r_H$  2215. — Ti, seine Mineralien u. seine Industrie 2592. — Kontrolle d. „ $r_H$ “ in d. Praxis 2917. — Papierfarbstoffe: d. Viktorianblaus 2928. — Anwendd. d.  $r_H$  in d. Papiermacherpraxis u. seine Kontrolle 3104. — Kombinierte u. Universalindicatoren 3350. — Fluorescenzindicatoren; ihre Anwend.; Bedeut. v.  $r_H$  in d. Fluorescenz 4365. — Fluorescenzindicatoren 4365. Mess. v.  $pH$  u.  $r_H$  in d. Gummivarenindustrie 4398. — s. Korda (P.).
- Derjagin (B. W.), Aktionsbereich v. Oberflächenkräften 540. — Mechan. Eigg. disperser Systeme u. d. Oberflächenschichten 2655. — s. Wolarowitsch (M. P.).
- u. Kussakow (M.), Eigg. dünner Fl.-Schichten u. ihr Einfl. auf d. Wechselwrgk. mit festen Oberflächen 4294.
- u. Obuchow (J.), Elast. Eigg. d. Schäume u. dünner Häutchen. 2. Mitt. Experimentelle Prüf. d. Theorie 25.
- Derksen, Ist Eunarcon für d. Praktiker brauchbar? 1042.
- Derlinden (L. Van), Metalle in Boden, Düngem. u. Futtermitteln 841.
- Derman (R.) s. Okolow (F.).
- Dernowski (M. M.), Verwend. d. ölhalt. Abfälle bei d. Steinherst. 1249.
- Derossi (G. B.), Leuchtröhre mit Edelgasfüll. 3211\*It.
- Derr (R. B.), Riesmeyer (A. H.) u. Unangst (R. B.), Abscheid. unerwünschter Bestandteile aus Tabakrauch 2763.
- Derrett-Smith (D. A.), Tragbare UV-Fluorescenzlampe zur Prüf. v. Textilien u. a. Stoffen 3490.
- Derwitz (G.) s. Hellmann (J.).
- Desai (B. N.), Liesegangringe u. d. Einfl. d.



- Medien auf ihre Bldg. 2499. — s. Mankodi (G. F.).
- Desai (M. C.), Wrkg. gewisser Ernähr.-Mängel auf d. Verh. d. Stomata 3474.
- Desai (R. D.) s. Ahmad (S. Z.); Ali (A.). — u. Hamid (S. A.), Kondensat. v. Resacetophenon mit offenkett. u. cycl.  $\beta$ -Ketoestern 3605.
- , Hunter (R. F.) u. Saharia (G. S.), Isomerie v. Deriv. d. Cyclohexans 3453.
- u. Wali (M. A.), Friedel-Crafts-Rk. 2. Mitt. Kondensat. v. asymmetr. disubstituierten Bernsteinäureanhydriden mit Bzl. u. Toluol 4311; 3. Mitt. Kondensat. v. Bernsteinäureanhydrid mit d. Methyläthern d. Phenols u. Kresols 4312.
- Desantis (F. J.) u. Lynn (E. V.), Amerikan. Mistel 3194.
- Descendre (R.), Gleichzeit. Rösten u. Bleichen v. Textilfasern 2932\*F.
- Desch (C. H.), Mg-Legierr. für d. Luftfahrt 129, 3374. — Mg-Legierr. 1888. — Physikal. Gesichtspunkte beim Gießen v. Metallen 2890. — Metallography 4. cd. [3952].
- Deshommes (W.) s. Wuyts (H.).
- Deshusses (J.), Analyse d. Farbstoffe 2264.
- Desmarest u. Capitain, Behandl. d. Mastopathien 1838.
- Desmet (R.),  $KMnO_4$  267.
- Desnuelle (P.) s. Kuhn (R.).
- Desnois (R. L.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Desprez (J.), Walke mit Säuren 892.
- Desprez (P.), pH bei d. Walke v. Wollgeweben 2096.
- Desreux (V.) s. Dupont (G.).
- Desrue (A.), Sulfonierte Terpenalkohole in d. Landwirtschaft 3939.
- Dessau (F.), Ovarium u. Schilddrüse 3476. — Chron. Acetonitrilvergift. d. Ratte 3484. — u. Freud (J.), Histol. Unters. d. Samenblase mit X-Stoff behandelter Ratte 3618.
- Dessau (G.), Gruben v. Fontana Raminosa 2812.
- Destouches (J.-L.), Wechselwrkg. zweier Teilchen in d. relativist. Wellenmechanik 2484.
- Destrée (G.), Qualitative u. quantitative Unters. v. Fleisich auf Sulfite 1910.
- Destriau (G.), Wrkg. d. elektr. Feldes auf d. photolumineszierenden Verb.; Erschein. d. Ausleucht. u. Tilg. 3860.
- Desveaux (R.) s. Lemoigne (M.).
- Detrick (L. E.), Millikan (R.), Modern (F. S.) u. Thienes (C. H.), Pharmakologie v. Phenylisopropylamin 2548.
- Detroit Edison Co. u. Wyatt (K. S.), Oxydationsbeständ. Kabel 2409\* A.
- Detwyler (W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Deuel jr. (H. J.), Kohlenhydratstoffwechsel 2201. — s. Milhorat (A. T.).
- Deulofeu (V.) s. Biasotti (A.); Guerrero (T. H.).
- Deuticke (H. J.) u. Ebbecke (U.), Chem. Vorgänge bei d. Kompress.-Verkürz. d. Muskels 1225.
- Deutsch (I. A.) s. Woronow (S. M.).
- Deutsch (J. M.) s. Adadurou (I. J.).
- Deutschbein (O.) u. Tomaschek (R.), Fluoreszenz seltener Erden in Lsgg. 1. Mitt. 4014.
- Deutsch-Renner (H.), Geruchswahrnehm. an Mahl- u. Backerzeugnissen 882. — Kauen v. Brot 2445.
- Deutsche Bekleidungsindustrie G. m. b. H., Künstl. Fäden, Fasern u. dgl. 502\* Poln. — Kondensat.-Prodd. 869\*F. — Kondensat.-Erzeugnisse 2600\*It.
- Deutsche Celluloid-Fabrik, Dünnst Foliern aus Polyvinylalkohol 1678\*E. — Entfernen v. Weichmach.- oder Lösungsmitteln aus Polymerisaten 3242\*F. — Mechan. hochwert. Fäden, Bänder u. dgl. aus künstl. Hochpolymeren d. Vinylgruppe 3842\*E.
- Deutsche Edeltalwerke Akt.-Ges., Stahllegier. 1077\*F. — Behandl. d. Ausgangswerkstoffe für Dauermagnete aus zerkleinertem Werkstoff 1658\*F. — Permanentmagnete 4236\*Belg. — Dauermagnete 4236\*It.
- Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges., Schleudergußrohre 3809\*D.
- Deutsche Erdöl-Akt.-Ges., Raffinat. v. Paraffin enthaltenden Erdölen u. Teeren 510\*F. — Aufarbeit. v. Braunkohlen-, Schiefer-, Torfteer u. dgl. 2779\*F., It. — Behandl. u. Umwandl. v. Tieftemp.-Teerdampf-Gasgemischen 3994\*D.
- Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Reiner A. 683\*Belg. — Butylalkohol 1894\*It. — Acetonecyanhydrin 2072\*It. — Schaumschwimmverf. 2257\*Oe. — Blaugoldlegier. 2429\*F. — Wärmebehandl. v. Metallen u. Metalllegier. 3522\*It. — Wärmebehandl., bes. Zement. v. Fe, Stahl u. deren Legier. in Schmelzbädern 3523\*Oe. — Aufschluß v. Be-Mineralien 4084\*F. — Nachbehandl. v. Viscosekunstseide 4266\*It.
- , Albrecht (C.) u. Beck (W.), Schmelzbäder 3377\*D.
- u. Jaeger (G.), Elektrolyt. Gewinn. v. Metallen, bes. Be u. Th, aus schmelzfl. Salzen 2747\*D., F.
- u. Natta (G.), Durchführ. d. Methanol-synth. 2432\*D.
- u. Vökel (W.), Festes  $NH_3$ -Perphosphat 2882\*D.
- Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Weichmacher für Natur- oder synthet. Kautschuk 873\*F. — Brems- bzw. Druckfl. 1056\*D. — Celluloseester enthaltende Lacke u. plast. Massen 1273\*D. — Harzart. Kondensat.-Prodd., d. mindestens 3 C-Ringe in ihrem Mol. enthalten 1676\*F., 4397\*E. — Kondensat. v. Olefinen mit arom. u. alicycl. arom. Verb. 1896\*F., 3527\*F. — Schädlingbekämpf.-Mittel 2059\*E. — Grundlagen für Salben, Pasten u. Emuls. 2209\*D. — Desinfizierend u. bleichend wirkende, seifenart. Erzeugnisse 3349\*D. — S-halt. Prodd. 3836\*D. — Cellulosegebilde aus regenerierter Cellulose, Celluloseestern oder Äthern 3839\*F. — Putzmittel für Fußböden, Möbel oder Stiefel 4407\*It.
- u. Neu (R.), Abschminkmittel 3244\*D.
- Deutsche Kurtin-Öl-Fabriken, W.-Dichtmachen v. Luftkammern 3707\*F.
- Deutsche Majzena-Werke A.-G., Leichtwasserlösl. Preßlinge aus Glucose 484\*Belg. — In W. leicht zerfallende Preßstücke aus Traubenzucker 3680\*F.



- Deutsche Norton-Ges. m. b. H., Schleifscheiben aus zwei aus gebundenem Schleifmittel bestehenden konzent. Zonen 2420\*D.
- Deutsche Waffen- u. Munitionsfabriken Akt.-Ges., Bremstrommel 1264\*F.
- Deutscher Verein v. Gas- u. Wasserfachmännern, Gasbeleucht.; Taschenbuch für Gasingenieure [4417].
- Deux (Y.) s. Abragam (D.).
- Devadatta (S. C.) s. Cowalgi (S. S.).
- Devalland (G.), Appretur d. Wolle mit Sulfurylchlorid 3977.
- Devaux (P.), Darst. v. H<sub>2</sub> mit 200 at für Ballone im Feld 3054.
- Devenny (P.) s. Soc. Fabriques de Produits de Chimie Organique de Lairc.
- Devereux (J. N.) s. United States Gypsum Co.
- Devine (J.), Chem. Best. d. Adrenalins 798.
- Devoe & Reynolds Co., Inc., Rheineck (A. E.), Rabin (B.) u. Lony (J. S.), Anstrichmittel 2270\*A.
- Devol (L.) u. Ruark (A. E.), Zeitl. Verteil. d. Ausschläge, d. v. einer konstanten Quelle u. einer radioakt. Substanz, die sie erzeugt, herrühren 2214, 3489.
- Devons (S.) u. Neary (G. J.),  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Strahl. v. Ra C' 6.
- Devonshire (A. F.), Wechselwrkg. v. Atomen u. Moll. mit festen Oberflächen. 8. Mitt. Energieaustausch zwischen einem Gas u. einer festen Oberfläche 1331. — Elektronenbahnen im Mol. 1942. — s. Lennard-Jones (J. E.).
- Dewan (J. G.) s. Green (D. E.).
- , Green (D. E.) u. Needham (D. M.), Coenzym erfordernde Rkk. bei Dehydrogenasesystemen 2194.
- Dewar (J.) u. Read (J.), Katalyt. Dehydrier. in d. Dibenzylreihe 2674.
- Dewberry (E. B.), Hummer, sein Nährwert, Lebensweise, Haltbarmach. u. Konservier. 4255.
- Dewey & Almy Chemical Co., Mikroporöser Kautschuk 3970\*It. — Poröser oder mikroporöser Kautschuk 3970\*It.
- u. Neiley (S. B.), Faserimprägnier. 3836\*A.
- Dewey and Almy Ltd., Zement 3797\*E.
- Dewing (T.) s. Buttle (G. A. H.).
- Dewitt Graves (G.) = Graves (G. de Witt).
- Dewjatin (W. A.) u. Doroschenko (W. M.), Chem. Vitamin C-Best. in pflanzl. Material. 3. Mitt. 3480.
- Dey (A. N.), Jaborandialkaloide. 1. Mitt. Synth. v. Homo- u. Isohomopilopsäure u. v. rac. Pilocarpidin u. rac. Isopilocarpidin mit neuen Methoden u. d. opt. Spalt. v. rac. Pilocarpin 2683. — Neue Synthesen d. dl-Thiohistidins 4035.
- Dey (B. B.), Chemie d. Vitamine 2543.
- u. Govindachari (T. R.), Reihe d. Isochinoline. 1. Mitt. Synth. v. Isochinolin-derivv. aus substituierten Benzylaminen 2171.
- u. Kantam (P. L.), Kotarninreihe. 8. Mitt. Derivv. d. 1-Aminomethylhydrokotarnins 2529.
- u. Srinivasan (T. K.), Darst. d. o-Phthalaldehydsäure 2164. — Reihe d. Isochino-
- line. 2. Mitt. Isochinoline aus Opianyl-methylamin 2171.
- Dey (L. J. L.) s. Clay (J.).
- Deys (W. B.) u. Dijkman (M. J.), Abspalt. v. Gallussäure aus Tannin, bes. aus Teetannin, durch Aspergillus niger 3472.
- Dezelic (M.), Mol.-Verb. d. Pyrrols 390. — Erhöhd. d. Konz. an schwerem W. in gewöhl. W. durch fraktionierte Krystallisat. 1121. — s. Stern (A.).
- Dhar (J.), Röntgenunters. v. KHCO<sub>3</sub> 2793.
- Dhar (N. R.), N-Umsetzungen im Boden 2587. — u. Mukerji (S. K.), N-Fixier. in Böden mit Cellulosesubstanzen, Kuhdung u. Fett 1. Mitt. 2587. — Alkaliböden u. ihre Heil. 2. Mitt. 2737.
- Dharmatti (S. S.) s. Prasad (M.).
- Dhavernas (J.), Französ. Ni 1655.
- Dhere, La fluorescence en biochimie [598].
- Dhont (J.), „Kaffeextrakt“ 2614.
- Diaz (D.) s. Ochoa (S.).
- Diaz (M. R.), Wrkg. d. Formaldehyds als Sterilisat.-Mittel für Analysenproben v. Rohrsäften 1096.
- Diaz y Muñoz (J.), Kulturböden Spaniens 1648. — Analysen v. Futtermitteln 2613. — u. Burgos Peña (P.), Verschied. Oliven-sorten d. Ernte 1933 2769.
- Dibold (H.), Frey (L.) u. Lapp (F. W.), Bernsteinsäuretherapie diabet. Acidosen 3915.
- Dice (C. M.), Oldright (G. L.) u. Brighton (T. B.), Schlicker im Bleihüttenbetrieb 2066.
- Diehans (H.), Zus. u. Gebrauch d. wichtigsten Arzneistoffe [2399].
- Dick (H. L.), Filtrieren v. Trinkwasser u. a. Fil. 1422\*A.
- Dick (J.) s. Deleano (N. T.).
- Dickens (F.), Kohlenhydratoxydat. 2201. — u. Weil-Malherbe (H.), Stoffwechsel d. Knorpels 101.
- Dicker (E.), Kann Adrenalin als Ursache d. Hypertens. betrachtet werden? 2855.
- Dickie (W. A.) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
- Dickinson (R. G.) u. Lotzkar (H.), Kinetik d. durch J katalysierten therm. Isomerisier. v. Zimtsäure 2148.
- Dickson (A. D.) s. Dickson (J. G.).
- Dickson (J. G.), Shands (H. L.), Dickson (A. D.) u. Burkhart (B. A.), Gerste- u. Malzunters. 2. Mitt. Versuchsmälz. v. Gerste d. Ernte 1935 1097, 2277.
- Dickson (W. M.) s. Anderson (G. C.).
- Dickson (W. Mc I.) s. General Chemical Co.
- Diebner (K.) u. Graßmann (E.), Künstl. Radioaktivität. 2. Mitt. 1940.
- Diebold (H.) s. Schmitz-Dumont (O.).
- Dieckhoff (J.) u. Schulze (E.), Wrkg. v. Digitalis u. Strophanthin auf d. diphtheric-toxingeschädigte Katzenherz 620.
- Dieckmann (H.) u. Schmitz (A.), Serolog Krebsdiagnostik. 1. Mitt. Beteilig. u. Wrkg.-Bedingg. proteolyt. Serumfermente bei d. Abderhaldenschen Rkk. u. d. Krebsrk. nach Fuchs 790.
- Dieckmann (W. J.) u. Michel (H.), Vasculärenale Wrkgg. v. Hinterlappenextrakten bei Schwangeren 1390.



- Dieffenbach (E. M.), Korros.-Prüf. mit Metallen u. Legiern. in Spritzmisch. 2738.
- Diemann (H.), Verdicht.-Kette u. ihre Anwend. 713. — Behandl. u. Lager. v. Gummiwaren 3969.
- Diehl (F.), Rest-C u. C-halt. Substanzen d. entweißen Magensaftes 3906.
- Dieke (G. H.), Energiestufen d. H<sub>2</sub>-Mol. 1943.
- Diels (K.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Diels (O.) u. Kassebart (R.), Durch Pyridin bewirkte Polymerisat.-Vorgänge. 1. Mitt. Polymerisat. d. p-Chinons 774.
- u. Pistor (H.), Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 28. Mitt. „Dien-Synthesen“ N-halt. Heteroringe. XIII. Abbau d. „gelben Substanz“ zu einem Isomeren d. Norlupinans (1-Methyloctahydroindolizin) 994.
- Diels (V.), In vitro-Verss. zur Frage d. Bezieh. v. Cholesteron u. Koprostanon zur Koprosterinbildg. 252.
- Diemann (W.), Zus. d. 1937er Himbeermutter-säfte aus d. Bayerischen Walde 2445. — s. Bleyer (B.).
- Dienschlag (E.), Beschaffenh. u. Eigg. d. Oberfläche d. Gußeisens 3222. — Gefügeausbild. in Gußeisen u. ihre Bezieh. zu keimerregenden Fremdkörpern in d. Schmelze 3369.
- Diernagel (H.), N-Aufnahme d. Stahles beim Fehlen v. Schmiermitteln 2254.
- Dieterle (E. A.) u. Willien (L. J.), Vorschlag d. Verquick. d. Kokswassergasorzug. mit d. Ölerack. 2936.
- Dieterle (H.) u. Dorner (O.), „Ercolin“ 3610. — Inhaltsstoffe v. Crataegus oxyacantha L. 3610.
- Dieterle (W.) s. Agfa Ansco Corp.
- u. Riestler (O.), Infrarotphotographie jenseits v. 10000 Å. 3. Mitt. 714.
- Dieterlen (F.), Auflös. d. Malzes 2608. — s. Raux (J.).
- Dietl (H.), Brüdenverdicht. 1683.
- Dietrich (A.), Marksteine d. Krebsforsch. 238.
- Dietrich (K.) u. Schmitt (K.), Photometr. Schnellbest. v. Cu u. Ni in Stählen 821.
- Dietrich (K. R.), s. Reichsmonopolverwaltung für Branntwein.
- u. Grassmann (H.), Siedeverh. d. Stoffpaars A.-W. jenseits d. azeotrop. Punktes 369.
- Dietrich (S.) s. Alberts (G. G.).
- Dietz (H.), Korross. in d. Brauerei 2277.
- Dietz (Heinrich), Festigk. u. Ungleichmäßigk. d. Gespinste 499, 1917.
- Dietz (J. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Dietz (K.), Säurefeste Ausmauer. in d. Öl- u. Fettindustrie 3097. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Dietz (W.) s. Fischer (W.).
- Dietzel (A.), „Mineralspat“ als Emailrohstoff 645. — Theorie d. Entfärb. mit Se 646. — Berechn. d. Emaillesatzes 1641. — Säurefeste Emails 2237. — Best. v. kleinen Eisenoxymengen in Rohstoffen u. Gläsern 2242. — s. Höfler (W.).
- Dietzel (R.), Arzneimittellunters. 254.
- Dignam (A.) s. Kiching (E. H.).
- Dijk (J. A. van), Katalyt. Umsetz. d. CO v. Stadtgas mit W.-Dampf 2622.
- u. Jacobs (J. C.), Genauigk. d. CO-Best., bes. bei geringen Gehalten 4414.
- Dijkman (M. J.) s. Deys (W. B.).
- Dijkstra (D. W.), Nachw. v. Kampfgasen 910.
- Dijkstra (H.), Zeeman-Effekt im Bogenspekt. v. Ni 727.
- Dijkstra (K.) s. Os (D. van).
- u. Os (D. van), Ca-lactophosphat 3485.
- Dikanskaja (S. L.) s. Kiesewetter (W. W.).
- Dike (T. W.), Lauxit 867.
- Dilaktorski (N. L.), Künstl. Mn-Metasilicat 947.
- Dill (D. B.) s. Barron (E. S. G.); Newman (E. V.).
- , Edwards (H. T.) u. Consolazio (W. V.), Blut als physikochem. Syst. 11. Mitt. 1032.
- , Talbott (J. H.) u. Consolazio (W. V.), Blut als physikochem. Syst. 12. Mitt. Unters. in großen Höhen 1032.
- Dillehay (E. R.), Thermoplast. Preßmisch. 1275\*E. — s. Richardson Co.
- Dillman (F. J.) s. Copeman (P. R. v. d. R.).
- Dillner (G.) u. Stälhane (J. B.), Verwend. v. Feldspat als Aufschlußmittel für Rohphosphat 1430.
- Dilthey (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- u. Dornheim (O.), Pyreniumverb. 28. Mitt. Konst. d. Benzoylnaphthols 2995.
- , Höschen (W.) u. Dornheim (O.), Pyreniumverb. 27. Mitt. 2,4-Diarylnaphthopyreniumsalze 772.
- Dima (L.) s. Spacu (G.).
- Dimmig (H.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Dimofte (N.) s. Vlădescu (I.).
- Dimroth (K.) s. Wetter (F.).
- Dinand (A. P.), Taschenbuch d. Heilpflanzen. 35. Aufl. [1047].
- Dinand (F.), Koll. Vermahlen v. arzneil. Drogen auf trockenem Wege in Kugelmühlen 3038\*D. — Vollkornbrot 3254\*D.
- Dinelli (D.), Deriv. d. Difurylmethans 2992. — s. Piutti (P.).
- u. Marini (G. B.), Einw. v. Formaldehyd auf Brenzschleimsäureäthylester 4185.
- Diner (I. S.) s. Altman (L. S.); Weinstein (S. M.).
- Dingemane (E.), Borchardt (H.) u. Laqueur (E.), Wachstum d. Kapaunenkamms fördernde Substanzen aus Urin v. Männern u. Frauen verschied. Alters 797.
- u. Laqueur (E.), Inaktivier. v. Östron, Östradiol u. ihrer Monobenzoate im Organismus 1023.
- Dingenen (W. van) s. Itterbeek (A. van).
- Dinglinger (A.) u. Schröer (E.), Kinetik d. therm. Oxalsäurezers. in Lsg. 4175.
- Dinklage (K.), Verwend. einer Haltbark.-Zahl 2759.
- Dinkler (G.) s. Behrens (B.).
- Dinzess (A. I.) u. Klabinia (Z. I.), Kinetik u. Mechanismus d. Zerfalls v. KW-stoffen. 5. Mitt. Therm. Zerfall d. Dodecans,



- 2,2,4-Trimethylpentans u. 2,5-Dimethylhexans 2976.
- Dinzess (A. I.), Sharkow (W. R.), Sherko (A. W.) u. Frost (A. W.), Kinetik u. Mechanismus d. Zerfalls v. K.W-stoffen. 4. Mitt. Einfl. d. Druckes auf d. Geschwindigkeit. u. Richt. d. Zerfalles d. Athans 1346.
- Diomin (W. I.), Erhaltenbleiben d. Vitamins C im Dörrgemüse 4355.
- Dios Guevara (J. de) = Guevara (J. de).
- Diószeghy (D.), Einfl. d. Formstoffes auf d. Oberfläche u. d. Gefüge d. Gußeisens 656.
- Dippy (J. F. J.), Zusammenhang zwischen d. Ionisat.-Konstanten v. organ. Säuren mit Dipolmomenten 2512.
- u. Lewis (R. H.), Chem. Konst. u. Dissoziat.-Konstanten v. Monocarbonsäuren. 6. Mitt. I. Polarität v. Vinyl- u. Phenylgruppen; II. Lineare Bezieh. zwischen Dissoziat.-Konstanten u. Dipolmomenten 1987.
- Dirac (P. A. M.), Komplexe Variable in d. Quantenmechanik 923.
- Directie (De) van de Staatsmijnen in Limburg, Auswaschen v.  $H_2S$  aus Gasen 1492\*D. —  $NH_4NO_3$  1497\*F.
- Dirken (M. N. J.) u. Kraan (J. K.), Mikrotomometer 113.
- Dirking (H.), Ursachen d. Farbwechsels in  $CoCl_2$ -Lsgg. 2500.
- Dirr-Kaltenbach (H.) s. Felix (K.).
- Dirscherl (W.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Dische (Z.), Selbststeuer. d. Blutglykolyse u. Koppl. ihres Hauptoxydoredukt.-Prozesses mit d. Synth. schwer hydrolysierbarer Phosphorsäureester 4351.
- Diserens (L.), Anwend. d. Küpenfarbstoffe 4301.
- Disstanow (G. K.), Best. d.  $K_2O$  im Katalysator d.  $NH_3$ -Synth. 110.
- Distel (F.) s. Raub (E.).
- Distillers Co. Ltd., Auden (H. A.), Staudinger (H. P.) u. Hutchinson (H. M.), Flücht. Lösungsmittel aus Gasen 2407\*E.
- u. Coppock (P. D.), Klebmittel 3998\*E.
- , Langwell (H.), Maddocks (C. B.) u. Short (J. F.), Alkylenoxyde 2598\*E., 3529\*E., F.
- , Langwell (H.) u. Stanley (H. M.), Äthylenoxyd 3529\*E., F.
- , Stanley (H. M.) u. Youell (J. E.), Glykoläther 3528\*E. — Alkohole 3528\*E.
- , Stanley (H. M.), Youell (J. E.) u. Minkoff (G.), Glykole oder deren Äther 3528\*E., F.
- Ditges (H. J.), Strophanthinbehandl. im Herz- u. Kreislaufbad 1229.
- Ditta G. Giusti s. Barbieri & Obici.
- Ditta G. Lavelli u. Schmaus (G.), Fl. für Akkumulatoren 117\*A., It.
- Ditta C. Seltmann = Firma C. Seltmann
- Dittler (C.), Zahnseife 1617. — Verwend. v. Borölemulss. 3992.
- Dittler (E.) u. Hofmann (A.), Mischkristalle  $Mg_2Si_2O_6 \cdot LiAlSi_2O_6$  u.  $Mg_2SiO_4 \cdot LiAlSiO_4$  3140.
- u. Kirnbauer (F.), Kaolinlagerstätte v. Torniella 3142.
- Dittler (E. L.) s. McGavack (T. H.).
- Ditto Inc. u. Brower (P. V.), Lösungsmittel für kopierföh. Originale 3390\*A.
- u. Whitmore (W. B.), Hektographenmassen 3852\*A.
- Divine (R. E.) s. Smither (F. W.).
- Diwilkowski (M. A.), Klass. Theorie d. Zeemaneffektes im magnet. Wechselfelde 3128.
- Dix (W. M.) s. Robey (R. F.).
- Dixon (A. L.) s. Western Electric Co. Inc.
- Dixon (E. O.), Metallurg. Güte v. Schmiedestücken 3942.
- Dixon (H. B.) u. Harwood (J.), Entzünd. v. Grubengas-Luftgemischen durch Verdicht. 1288.
- Dixon (J.), Unters. v. Mahlabgängen auf Au 3069.
- Dixon (J. K.), Verwend. v. Co-Salzlecken zur Bekämpf. einer Lammkrankh. in Morton Mains 3400. — s. Askew (H. O.).
- Dixon (K. C.), Wrkg. d. Temp.-Erhöh. auf d. Kohlenhydratabbau d. Hirnrinde 3031. — Kohlenhydratabbau in d. Hirnrinde 3031. — s. Needham (J.).
- Dixon (L. F.) s. Darkis (F. R.); Liggett & Myers Tobacco Co.
- Dixon (M.) s. Leloir (L. F.).
- u. Lutwak-Mann (C.), Aldehydmutase 1215, 3182.
- Djakanowa-Ssaweljewa (E. N.), Petrographie d. Ussuri-Gebietes 948.
- Djakowa (J. W.) s. Ssokolow (A. W.).
- Djakowa (M. K.), Losowoi (A. W.) u. Stepanzewa (T. G.), Hydrier. v. Bzl.-Homologen unter  $H_2$ -Druck 57.
- u. Stepanzewa (T. G.), Chem. Zus. d. Bzn. aus Saproelurteer 3113.
- Djang (M.) s. Chester (R. M.).
- Djatschenko (M. M.) s. Danilenko (A. I.).
- Djatschenko (P. F.), Kunstwolle aus Casein 3835.
- Djatschkow (G.) u. Jermolowa (M.), Titrimetr. Best. v. höheren Diolefinen 2565.
- Djatschkow (W. D.) u. Saitzewa (L. P.), Jodometr. Best. d. Sulfide in Cyanid-Lsgg. 630.
- Djatschkowski (S.), Kolloidchem. Überziehen d. Metalle 4097.
- Dlugatsch (L. S.), Komplexe Unters. v. Metallen u. deren Legiern. 660.
- Dmitrijenko (J. S.) s. Kassabow (S. I.).
- Dmitrijew (G. N.) s. Agrosskin (A.); Tschishevski (N. P.).
- Dmitrijew (K. A.), Wrkg. v. B auf d. Samen-gewinn. u. d. Heuertrag v. Klee auf gekalkten Podsolböden 1647. — s. Ssokolow (A. W.).
- Dmitrijew (W. N.) s. Berg (P. P.).
- Dneprowskaja (A. K.), Verbrauch v. Tanniden bei d. Synthanpflanzen- u. bei reiner Pflanzengerb. v. Sohlenleder 3269.
- Doak (B. W.), Ausschwitzen v. Glutamin an Wiesenschwingel 3769. — s. Hudson (A. W.).
- Doan (C. A.) s. Moore (C. V.).
- Doan (G. E.) u. Schulte (W. C.), Lichtbogen-schweiß. in Ar-Atmosphäre 3069.
- Doan (R. L.), App. zur Übertrag. v. Höhenstrahlenangaben aus d. Stratosphäre 4157.
- Dobatkín (W. I.) s. Karassik (P. I.).



- Dobbs (E. J.), Praxis d. Elektroplattierens in England 3519.
- Dobenecker (O.), Leitfähigk.-Mess. v. Fl. 1150. — s. Lioneweg (F.).
- Dobinski (S.), Struktur polierter Metalloberflächen 349.
- u. Wesolowski (J.), Viscosität v. fl. Se 2655.
- Doborzynski (D.), Cuthbertsonsche Verhältnisse in d. dielektr. Polarisat. d. Elemente 188.
- Dobretzow (L. N.), Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Oberflächenionisat. 4290.
- Dobrjanski (A. F.) u. Belopolski (M. P.), Spalten v. Toriteer 3697.
- , Dawydowa (M. I.) u. Papkina (S. T.), Chlorieren v. Propylenoxyd 1998.
- u. Katzman (S. W.), Pyrolyse d. Triphenylmethans 4034. — Pyrolyse d. Phenylcyclohexans u. tert. Butylnaphthalins 4034.
- Dobrochotow (N. N.) u. Kopytow (W. F.), Theorie u. Berechn. d. Gaserzeug.-Verf. 901.
- Dobroljubski (A. N.) Sek. Elektronenemiss. komplizierter Oberflächen 4291.
- Dobrosky (I. D.), Obstbaumverss. mit Naturkryolith zur Bekämpf. d. Apfelspinnere 3651.
- Dobrotworzewa (A. W.), Einfl. v. Mn-Schlamm auf d. Zuckerrübenernte sowie d. agrotechn. u. mikrobiol. Eigg. d. Böden 2246.
- Dobrowski (I. S.) s. Globow (S. W.).
- Dobrunow (L. G.), Merkmale d. Wachstums u. d. Mineralernähr. v. Hanf bei gleichzeit. Reif. v. männl. u. weibl. Pflanzen 2586.
- Dobry (A.) Elektrochem. Natur d. Cellulose-Lsgg. 76.
- Dobytzschin (D. P.) s. Gelbart (A. I.).
- Dockerty (S. M.), Spezif. Wärme d. Cu v. 30 bis 200° absol. 1525.
- Docksey (P.), Konstrukt. u. Analyse v. Fraktionierkolonnen für komplexe Gemische 2566.
- Doctor (C.), Unters. v. Blutzellen u. dgl. mittels Vitalfärb. 1416\*D.
- Dod (L. T.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Dodd (A. E.), Textur 837. — Anwärmen v. Martinöfen 1064. — Auswahl v. Cr-Erz für Stahlöfen 2892. — Berechn. d. Plastizität 4088.
- Dodd (C. I.), Anstrichfarben u. Konservier.-Mittel für Bauwerke 3673.
- Dodd (H.) s. Canadian Industries Ltd.
- Dodd (L. E.), Gleichzeit. Messungen d. D. u. Oberflächenspann. 4021.
- Dodd (R.), Casein u. seine Verwend. in plast. Massen 868.
- Dodds (E. C.), Geschlechtsdrüsen; ihre Anatomie, Physiologie u. Biochemie 2382. — Struktur v. natürl. u. synthet. Substanzen u. ihre Rk. auf d. Körper 3014. — s. Cutting (W. C.).
- , Noble (R. L.), Rinderknecht (H.) u. Williams (P. C.), Verlänger. d. Wrkg. d. antidiuret. Substanz u. d. Histamins durch Metallsalze 2363.
- , Noble (R. L.), Scarff (R. W.) u. Williams (P. C.), Kontrollier. d. Durchblut. u. d. Sekret. d. Magens durch d. Hypophyse; Veränderr. d. Magens nach Eingabe v. Hypophysenhinterlappenextrakt 1389.
- Dodé (M.), Mögl. Bedingg. einer heterogenen Rk. mit einer Gasphase für d. Fall d. Mischbark. d. kondensierten Phasen 1936. — s. Moureu (H.).
- Dodge (B. F.) s. Bliss (H.); Comstock (C. S.).
- u. Newton (R. H.), Berechn. d. Druckeinfl. auf d. fl.-gasförm. Gleichgewicht in bin. Systemen 4277.
- Dodge (L. L.) s. Dodge Chemical & Mfg. Co.
- Dodge Chemical & Mfg. Co., Tomsicek (W. I.), Dodge (L. L.) u. Galva (J. B.), Klebstoff 3707\*A.
- Dodonowa (A.) s. Sinowjew (A. A.).
- Doe (R. M.) s. Mason (C. M.).
- Döbling (W.) s. Schneider (Wilhelm) [Jena].
- Doelger (W. P.), Einw. v. Mikroorganismen auf pflanzl. Gerbmittel. 5. Mitt. Säuregär. in Gerbbrühen u. Methoden für ihre Kontrolle 1716.
- Döpel (K.) s. Döpel (R.).
- Döpel (R.), Neutronenemiss. v. Be beim Bombardement mit H, D, He 725.
- u. Döpel (K.), Kernprozeßausbeuten u. Energieerzeug. im Innern d. Sterne 3279.
- Dörfeldt (W.), Rübenzuckerindustrie 1936 876. — s. Spengler (O.).
- Doering (H.), Titrimet. Best. kleinster Br.-Mengen bei Ggw. v. Chloriden 631. — Br.-Werte d. Blutes 2198. — Best. d. J in organ. Substanzen 3048.
- Dörle (E.) s. Winterfeld (K.).
- Doerner (H. A.), Red. v. Zn-Erzen mit Natargas 2063.
- Dörrenberg (E.) Söhne, Stahlwerke, Korrosionsbeständ. Stahllegier. 1264\*F.
- Doffin (H. G.), Wiedergewinn. d. Ag aus gebrauchten Fixierbädern 2632\*F.
- Dogadkin (B. A.), Koschelew (F.) u. Tartakowski (I.), Regenerat. nach d. Dispergiermeth. 2755.
- , Ssandimirski (D. M.) u. Sselesnew (C. I.), Dicht.-Mittel für Konserven 1282\* Russ.
- u. Winogradowa (M.), Polymerisat. d. Butadiens in Emuls. 4. Mitt. Kolloidchem. Eigg. d. Polymeren 2081.
- Doglioli (B.), Insekticide Lsg. 2423\*It.
- Dognin Soc. An. u. Isaac (A.), Färben v. gummielast. Geweben 4106\*A.
- Dognon s. Simon.
- Dognon (A.), Kopaczewski (W.) u. Marczewski (S.), Absorpt. d. UV-Strahlen durch d. Serum u. Anaphylaxie 1020.
- Doherty (J. P.) s. Earl (J. C.).
- Doherty Research Co. u. Blakey (A. R.), Destillieren 2407\*A.
- u. Brandt (D. G.), Spaltverf. 329\*A. — Gewinn. u. Stabilisier. v. Bzn. aus Gasen 330\*A.
- u. Hadden (G. L.), Anstrichen v. frischen Gips- oder Zementflächen 1680\*A.
- Dohogne (A.), Unterschiede d. lohgaren Sohlleders alter Gerb. v. d. schnellgerbten Sohlleder 2301.
- Dohrn (M.) s. Friedländer (P.).
- Dohse (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Doladilhe (M.), Physikal. Eigentümlichk.



- eines d. Bestandteile d. nicht dialysierbaren Frakt. d. Blutsersums 3186.
- Dolák (F.) s. Dědek (J.).
- Dolbear (C. E.) s. Wiseman (P.).
- Dolby (R. M.) s. McDowall (F. H.).
- Dolch (M.) u. Rank (V.), Kennzeichn. d. Begriffes „Fixer Kohlenstoff“ 1486.
- Dold (H.), Wizemann (E.) u. Kleinen (K.), Antibakterielle Hemm.-Stoffe (Inhibine) u. antibakterielle Wandl.-Stoffe (Mutine) in d. frischen, rohen, unter sterilen Kautelen entnommenen Milch (Kuhmilch u. Frauenmilch) 1020.
- Doldi (S.), Verwend. v. Bzl. bei d. Herst. v. Kraftstoffen 702. — Verwend. v. Alkohol als Brennstoff 2778.
- Dole (M.), Relat. At.-Gew. v. O im W. u. in d. Luft. 2. Mitt. Relat. At.-Gew. v. O in Frischwasser, Salzwasser u. atmosphär. W.-Dampf 917.
- u. Wiener (B. Z.), Theorie d. Glaselektrode. 4. Mitt. Temp.-Studien über d. Fehler d. Glaselektrode 3288.
- Dolejšek (V.) u. Klein (J.), Einfl. d. Durchdring. v. Röntgenstrahlen auf d. Auflös.-Vermögen 1315.
- Dolezal (J.), Erlang. v. Hochglanz bei Photographien 1726\*Tschech.
- Dolgina (J. I.) s. Milosslawski (N. M.).
- Dolgotolski (I. M.) s. Klebanski (A. L.).
- Dolgow (B. N.) s. Abramow (N. M.).
- Doljanski (L.) s. Halberstädter (L.).
- Dolkart (R. E.) s. Brown (C. F. G.); Chor (H.).
- Doll (G.), Umwandl. v. natürl. Harzen oder solche enthaltenden Rohstoffen in niedrigsd. u. hochsd. Öle 2109\*D.
- Doll (H. G.) s. Schlumberger (M.).
- Doll (W.) s. Hüchel (W.).
- Dollinger (J.), Stadtgasserzeug. aus österreich. Braunkohle 902.
- Dolliver (M. A.), Gresham (T. L.), Kistia-kowsky (G. B.) u. Vaughan (W. E.), Wärmetön. bei organ. Rkk. 5. Mitt. Hydrier.-Wärmen verschied. KW-stoffe 1180.
- Dolové a Průmyslové Závody Drive J. D. Starck, Reinigen v. W. 3212\*Holl.
- Dols (M. J. L.), Einfl. d. Antisterilitätstvamins auf d. Brutergebnisse bei Federvieh 4062.
- , Jansen (B. C. P.), Sizoo (G. J.) u. Vries (J. de), P-Stoffwechsel bei n., rachitischen u. „behandelten“ Ratten 1608. — P-Stoffwechsel bei n. u. rachit. Ratten mit radioakt. Phosphorisotop 2389.
- Domagk (G.), Synthet., carcinogene Substanzen 3764.
- Domann (F.) s. N. V. Machinerieöfen-Apparat-Fabriken „Meaf“.
- Dombrowskaja (N. S.) s. Bergmann (A. G.).
- u. Sworykin (A. J.), Quaternäres Syst.  $K_2O-NH_3-P_2O_5-H_2O$ ; feste Lsgg. im Syst.  $KH_2PO_4-NH_4H_2PO_4-H_2O$  2499.
- Domes (F.), Anfressungen durch  $O_2$  in Abhitzeesseln 853. — Reinigen eines Kessels v. Kesselstein während d. Betriebes durch  $Na_2PO_4$  2575.
- Dominguez (R.), Goldblatt (H.) u. Pomerene (E.), Kinetik d. Ausscheid. u. Ausnutz. v. Xylose 2704.
- Dominikiewicz (M.), Benzylester einiger Cinchoninsäurederiv. 231. — Einw. v. Aminen auf Phthalsäureanhydrid 3744.
- Dominion Oxygen Co., Ltd. u. Burdick (J. N.), Wärmeisolierrasse 1251\*Can.
- u. Lytle (A. R.), Schweißmaterial 2429\*Can.
- Dominion Rubber Co. Ltd. u. Coleman (C.), Vulkanisat.-Beschleuniger 679\*Can.
- , Gerke (R. H.), Howland (L. H.), Ganzhorn (G. H.), Smallwood (H. M.), Abriebfeste Kautschukmisch. 4249\*Can.
- , Hanslick (V. J.) u. Ridge (W. V.), 2-Chlorbutadien-(1,3)-Polymerisat 3970\*Can.
- u. Harkins (H. H.), Biegsamer Hartkautschuküberzug 2082\*Can.
- u. Holczer (L. J. De), Plast. M. 1463\*Can.
- u. Howland (L. H.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 679\*Can. — Vulkanisat.-Beschleuniger 2082\*Can.
- u. Leaper (P. J.), Vulkanisat.-Beschleuniger 2082\*Can.
- u. Malone (J. G.), Kautschuküberzug auf Metall 1094\*Can.
- u. Messer (W. E.), Vulkanisieren v. Kautschuk 873\*Can. — Vulkanisat.-Beschleuniger 2082\*Can.
- u. Meuser (L.), Vulkanisat.-Beschleuniger 679\*Can.
- u. Smith (O. H.), Imprägnieren v. Fasermaterial mit Polystyrol 831\*Can.
- u. Tuley (W. F.), Vulkanisat.-Regler 4248\*Can.
- Dominion Textile Co. Ltd. u. Roberts (H. D.), Behandl. v. Fasern oder Geweben 1480\*Can.
- Domnin (N. A.), Mögl. Struktur d. cycl., siebengliedr. KW-stoffes  $C_7H_{10}$  2663.
- Domogalla (B. P.), Reinigen v. Abwässern 267\*A.
- Don Baxter, Inc. u. Edwards (H. W.), Spiegel 271\*A.
- Donagemma (G.),  $N_2$ -halt. Kunstseidefasern 4410\*It.
- Donald (M. B.), Geschichte d. chilen. Nitratindustrie. 1. u. 2. Mitt. 1502. — Syst.  $KCl-KClO_3$ -W. bei 25°, 50° u. 75° 2140.
- Donaldson (G. A.) s. Cope (O.).
- Donaldson (W.), Abwasserreinig.-Anlage in Coney Island 1868.
- Donat (J.) s. Scholl (R.).
- Dongen (K. van) s. Bijlsma (U. G.).
- u. Sanches (A. J. R.), Wrkg. einiger Chininderiv. auf d. Fibrillat. d. Herzens 2707.
- Donlan (T. R.), Rostverhinderndes Reinigungsmittel 3101\*A. — s. Standard Oil Development Co.
- Donleavy (J. J.) u. Gilbert (E. E.), Synth. v. Arylidenoisoxazolonen 1807.
- Donn (L.), Best. d. Anilinpunktes in dunklen Erdölzerzeugnissen 1710.
- Donnan (F. G.) s. Ghaswalla (R. P.).
- Donnay (J. D. H.), Koordinatentransformat. 2142.
- u. Harker (D.), Krystallmorpholog. Gesetz, Erweiter. d. Bravaissschen Gesetzes 2503.
- Donnelly (H. F. E.) s. Davies (R. J.).
- Donovan (R. L.) s. Cole (C. L.).



- Dony-Hénault (O.) u. Jaer (A. de), Elektrolysen mit Hg-Kathoden 22.
- Donzallaz (J. R.) u. Stirn (H.), Sichtbarmachen v. ausgelöschten Schriftzügen auf Papier u. Schützen v. Papier gegen Fälschungen durch Entfernen d. Tinto 3107\* Schwz.
- Donzelot (P.), Struktur d. Methyl- u. Äthylselenids 757.
- Doolittle (A. K.), Smith (R. E.) u. Penn (G. R.), Analyt. Best. d. Verschnittfähigk. v. Lösungsmitteln 3388.
- Doran (W. J.) u. Shonle (H. A.), Barbitursäuren, die d. 2-Methylallylgruppe enthalten 3462.
- Doren (C. A. V.), Gebundenes W. u. elektr. Leitfähigk. als Maßstab für d. Kälteresistenz v. Winterweizen 3799.
- Dorey (S. F.), Chem. interkristalliner Bruch v. Nietverbb. an Dampfkesseln 1263. — Schmelzschweiß. v. Druckkesseln 1442.
- Dorfán (M. I.) s. Blaw-Knox Co.
- Dorfman (R. I.) s. Gallagher (T. F.); Kenyon (A. T.).
- Dorfman (W.), Stärkebest. nach d. Meth. v. Merker 3684.
- Dorgelo (H. B.), Tagung über d. Bau d. Atomkerne 1302.
- Dormitzer (H. C.) s. Wilson & Co. Inc.
- Dorn (J. E.) u. Glocker (G.), Röntgenunters. d. Struktur v. Cu, Pb, Cd u. Sb bei hohen Temp. 1746.
- Dorn (P.), Aufbau u. Zus. d. Erdein 3732.
- Dornauf (J.), Amerikan. Zinkspritz- u. -preßguß 277.
- Dorner (H.), Reinig. d. Glycerinwässer 315.
- Dorner (O.) s. Dieterle (H.).
- Dorner (W.), Zusammenhang zwischen pH d. jungen Käses u. dessen späterer Qualität 2613.
- u. Thöni (M.), Stinkende Nachgär. oder Graufäule bei Greyzer- u. Emmentalerkäse 488, 1689.
- Dornheim (O.) s. Dilthey (W.).
- Dornisch (M. I.) s. Nautschno-issledowatelski institut po udobrenijam i insektofungisidam.
- Doro (B.) s. Trost (F.).
- Dorogin (N.) s. Blumberg (J.).
- Dorogow (S.) s. Sakladny (M. M.).
- Doronin (P. P.) s. Kusmak (J. M.).
- Doroschenko (W. M.) s. Dewjatnin (W. A.).
- Dorph (K. W. F.) s. Mathieson Alkali Works Inc.
- Dorr Co., Inc., Aufarbeit. v. Abwasserschlamme 1246\*A.
- u. Darby (G. M.), Reinigen v. Abwasser, W. u. a. Fl. 3931\*A.
- , Darby (G. M.), Roberts (E. J.) u. Weber (W. C.), Abscheid. v. festen Stoffen aus Abwässern durch Ausflocken 1868\*A.
- , Fischer (A. J.) u. Lund (N. B.), Biol. Aufarbeit. v. Abwasserschlamme 4370\*A.
- u. Jenks (H. N.), Behandl. v. Industrie- u. Stadtabwässern 2050\* Aust.
- Dorren (J.) s. Freling (L.).
- Dorrer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Dorrington (W.), Farbwirkungen beim Bedrucken v. Sn 1673.
- Dorsch (J. B.) s. Stewart (J. K.).
- Doss (J. H.) s. Gibson (W. A.).
- Dosse (J.), Elektronenverteiler im Brennfleck v. Röntgenröhren 3350.
- Dossot (R.), Hormontherapie d. Prostataadenomen 1603.
- Dostal (H.), Rk.-Kinetik d. Mischpolymerisat. 749. — Rk.-Kinetik d. Kettenpolymerisat. 3733. — Kinetik therm. Polykondensat.-Rkk. 3733.
- u. Jorde (W.), Therm. Polymerisat. v. Styrol 1541.
- u. Mark (H.), Kinetik v. Polymerisat.-Rkk. 1541. — Best. d. Mol.-Gewichtsverteil. in makromol. Substanzen 3590. — Einfl. d. Viscosität auf d. kinet. Behandl. v. Polymerisat.-Rkk. 3733.
- Dostal (V.), Verbb. d. Skatols mit Zimtaldehyd 3455.
- Dotterweich (A.) s. Biefeld (K.).
- Doty (M. B.), Trockenfarben 1459.
- Doublet (E.), „Bureau des longitudes“ 2478.
- Dougherty (R. S. A.), Mayari R., ein rostfreier Stahl v. hoher Festigk. 4231.
- Doughty (E. W.) s. Eversole (W. G.).
- Dougill (G.) s. Gas Light & Coke Comp.
- Douglas (A. E.), Behandl. v. Jute mit sauren Farbstoffen 141.
- Douglas (F. L.), Alkoholfreies Getränk 887\*A., Can.
- Douglas (G. V.), Bergbaugeologie 2812.
- u. Gillies (N. B.), Au-Nachw. an d. Lagerstätte 2221.
- u. Milner (R. L.), Vork. v. Ni-halt. Pyrrhotin in Neuschottland 3142.
- Douglas (G. W.) u. Humphreys (F. E.), Mol.-Gew. v. pflanzl. Gerbstoffen 3419.
- Douglas (S. D.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Douglass (E.) s. Vail (C. E.).
- Douglass (I. B.), Acylselenoharnstoffe 50.
- Douley (H.) s. Rosinger (M.).
- Doumani (T. F.) s. Kobe (K. A.).
- Dounce (A. L.) s. Sumner (J. B.).
- Doute (E. H.), Warum schrumpfen Kunstseidewaren nach d. Fertigmachen? 1103.
- Dow (J. A.), Gas zur Carburier. v. Stahl 3116\*A.
- Dow Chemical Co. u. Bass (S. L.), Reinig. aliph.  $\alpha$ -Oxysäuren 3667\*A.
- u. Boudy (R. H.) u. Roush (W. E.), Olefinbromide 3380\*A.
- , Britton (E. C.), Coleman (G. H.) u. Mills (L. E.), Alkylhalogenoxydiphenyle 4068\*A.
- , Britton (E. C.), Coleman (G. H.) u. Moore (G. V.), Isobutylalkohol, tert. Butylalkohol u. Isobutylene 1894\*A.
- , Britton (E. C.), Coleman (G. H.) u. Zamba (J. W.), Reinigen v. Tetrachloräthylen 3313\*A.
- , Chamberlain (L. C.) u. Boudy (R. H.), J aus Sole 2414\* Can.
- , Coleman (G. H.) u. Hadler (B. C.), Phenoxypheylalkyldiphenyläther 1267\*A.
- , Coleman (G. H.) u. Moore (G. V.), Tert. Butylalkohol 1894\*A.
- u. Dreisbach (R. R.), Abtrennen d. Äthylens v. seinen Homologen 2941\*A.
- u. Grebe (J. J.), Abdichten v. wasser-



- führenden Schichten in Erdölbohrlöchern 3700\* A.
- Dow Chemical Co., Harlow (I. F.) u. Short (C. E.), Bromide 3502\* Can.
- u. Mills (L. E.), 4-Alkylhalogenphenole 2714\* A.
- u. Felton (E. L.), Küpenfarbstoffpräp. 3958\* A.
- , Perkins (R. P.) u. Nutting (H. S.), Tert. Butylphenol 3529\* A.
- Dowd (M. T.) u. Dent (A.), Elements of foods and nutrition [490].
- Downes (J. R.), Behandl. v. Abwasserschläm 1638\* Can.
- Downey (E. J.), Kreosotbehandl. v. Shortleaf- u. Loblollyfichtenstämmen im offenen Tank 2771.
- Downie (A. W.), Verss. mit typspezif. Pneumococcuspolysacchariden in Kaninchen 3332. — Spezif. Kapselpolysaccharid v. Pneumococcus Typ I u. d. Immunität, welche es in Mäusen hervorruft 3333.
- Downie (C. C.), Bleichen v. Seide 894.
- Downie (C. C.) [Glasgow], Parkes-Entsilber-Prozeß 129. — Herst. v. Metallresinaten durch Elektrolyse 2752. — Wiedergewinn. d. Ag aus d. Flugstaub u. Rauch 2896. — Nicht anlaufende Ag-Überzüge durch Abscheid. einer Legier. 3946.
- Downing (F. B.) s. Canadian Industries Ltd.; Gasoline Antioxydant Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Downing (R. C.), Wrkg. v. HCN auf d. Reinigungsmasse u. d. H<sub>2</sub>S-Aufnahme 1289. — Staubfreier Koks 1922.
- Downs (P. A.), Qualitätsbeurteil. bei Milchprodd. 3096.
- Downsbrough (G. A.), Dämpf. v. Torschw. in Quarzfäden 722, 2306.
- Dowson (A. G.), Intermediäre Phase im Syst. Al-Cu 3722.
- Doziades (L.) u. Lemke (H.), Beeinfluss. d. anaphylakt. Shocks beim Meerschweinchen durch Heparin 2197.
- Doyle (J. D.) u. Doyle (M. K.), Konservieren v. Eiern 155\* E.
- Doyle (M. K.) s. Doyle (J. D.).
- Dozois (K. P.), Lee (G. A.), Carr (C. J.), Hachtel (F.) u. Krantz jr. (J. C.), Spalt. v. Propylenglykol durch Keime d. Escherichia-Aerobacterzwischengruppen 2023.
- Drabkin (C.), 4-Carbaminophenylarsonsäure in d. Behandl. d. Vaginitis durch Trichomonas vaginalis 434.
- Drägerwerk H. u. B. Dräger, Unter Hochdruck stehendes gebrauchsfert. Betäub.-Gas 2399\* D.
- Draganesco (A. L.), F.-Best. v. Cocainchlorhydrat 2713.
- Dragstedt (C. A.) u. Mead (F. B.), Rolle d. Histamins beim anaphylakt. Shock d. Hundes 1020.
- , Mills (M. A.) u. Mead (F. B.), Nierenrindencxtrakt beim anaphylakt. Shock d. Hundes 4346.
- Drake (G. E.) s. Davis (E.).
- Drakenfeld (B. F.) und Co., Inc. u. Shively (R. R.), Trüb.-Mittel für Bleiemails 2242\* A.
- Dramburg (K.) s. Ehrismann (O.).
- Drápalová (C. Z.) s. Šorm (F.).
- Draper (C. H.) s. Armstrong Cork Co.
- Drashnikowa (A.) s. Kortt (E.).
- Dratschew (S.) u. Karelskaja (T.), Phosphatalkaliverf. d. Härtebest. in natürl. Wässern 3499.
- Dratwina (T. W.), Oxydat. v. Alkohol u. Essigsäure mit Essigbakterien in Abhängigk. v. pH u. a. Bedingg. d. Mediums 4055. — s. Manteufel (A. J.).
- Dravis (F.) s. Skinner (C. E.).
- Drawert (H.), Verh. d. einzelnen Zellbestandteile fixierter pflanzl. Gewebe gegen saure u. bas. Farbstoffe bei verschied. pH 2853.
- Dreher (E.), Polymerisat.-Vorgänge 1765, 2974.
- Dreher (L.), Metallographie d. Fe u. Stahls 3511.
- Dreiding (B.), Erzeug. v. Wärme durch exotherme chem. Umsetz. 4070\* F.
- Dreisbach (R. R.) s. Dow Chemical Co.
- Dreisch (T.) u. Trommer (W.), Absorpt. v. Lsgg. anorgan. Farbsalze im nahen Ultrarot 3860.
- Drengenburg (K.), Isoliermasse für Dynamo- u. Transformatorbleche 2227\* D.
- Drennan (H. E.) s. Phillips Petroleum Co.
- Dreshfield (A. C.) s. Paper Makers Chemical Corp.
- Dressel (O.), Zusatzmittel für Wasch- u. Spülfl. 891\* F., 3256\* Belg.
- Drevon (B.) u. Hagopian (J.), „Br-Index“ d. Urins 1034.
- Drew (H. D. K.) s. Chattaway (F. W.).
- u. Pearman (F. H.), Chemilumineszenz organ. Verb. 4. Mitt. Amino- u. Hydrazinocyclophthalhydrazide u. ihre relative Lumineszenzkraft 953.
- Drew (R. L.) s. American Dyewood Co.
- Drewes (K.), Reif.-Pilze d. Sauermilchkäses, bes. ihr Caseinabbauvermögen 309. — Herst. u. Beurteil. v. Sauermilchquarg 1687.
- Drews (B.), Möglichk. d. Umwandl. v. Bierhefe in Bäckereihefe 2441. — Wrkg. d. proteolyt. Enzyme bei d. Lager. d. Hefen 1684. — Schnellmeth. d. N-Best. nach Kjeldahl 3094.
- Drews (R. M.), Glanzverzink.-Verf., d. unmittlbar aus d. Bad heraus glänzende Überzüge liefert 3520.
- Drewski (K.), Elektrochem. Indicator für entzündl. Gase 3350. — Spektralanalyse d. Duralumins 3490.
- Drexler (F.) s. I. G. Farbenindustrie; Zahn (K.).
- Dreyer (C. E.) s. Holland-Merten (E.).
- Dreyer (K.), Spaltverf. 1494\* D.
- Dreyfus (C.), Celluloseester 1483\* Can. — Organ. O.-halt. Verb. 2071\* F. — Künstl. Fäden mit flachem Querschnitt 3839\* Can. — s. Celanese Corp. of America.
- u. Bodell (H. R.), Florgewebe mit Grundgewebe aus Seide u. Polfasern aus Acetatseide 3260\* Can.
- u. Haney (C. J.), Konzentrier. aliphat. Säuren 1267\* Can.
- u. Jenett (H.) [Jacobsen (H.)], Thermoplast. M. 679\* Can. — Überziehen v. Oberflächen, z. B. aus Metall 1675\* Can. — Geprägte Schichtstoffe 1920\* Can.



- Dreyfus (C.) u. Miles (G. W.), Organ. Celluloseester v. hohem Säuregeh. 3838\*Can.
- u. Schneider (G.), Fäden, Filme aus Cellulosederiv.-Lsgg. verschied. Viscosität 1105\*Can. — Filter 1862\*Can. — Geschmeidigmachen v. Celluloseesterfäden 2290\*Can. — Organdygewebe 2621\*Can. — Wasserfestmachen v. Geweben aus Acetatseide 4411\*Can.
- , Schneider (G.) u. Whitehead (W.), Behandl. v. Kunstseidefäden oder dgl. 1898\*Can.
- u. Seymour (G. W.), Oxydieren v. Ölen 1284\*Can. — Filme u. Fäden 1105\*Can. — Entglänzen v. Garnen, Geweben, Filmen 1286\*Can. — Kunstharz u. Überzugsmasse 3823\*Can.
- u. Trimmier (L. G.), Ausrüsten v. Textilien aus Cellulosederiv. 3408\*Can.
- u. Whitehead (W.), Geformte Gegenstände aus verhältnismäß. schweren Celluloseacetatfäden 899\*A. — Mustern v. Kunststroh aus Cellulosederiv. 3109\*Can. — Künstl. Fäden, Filme 3109\*Can.
- Dreyfus (H.), Formbeständ. Kräuseln v. Fasern u. Garnen 502\*E. — Steife oder halbsteife Textilstoffe 897\*N. — Gesteifte Wäschestücke 897\*It. — Lösungsm. für Celluloseester für Lackzwecke u. künstl. Fäden 1105\*Can. — Äther mehrwert. Alkohole 1445\*A. — Nachverester. v. Fäden, Filmen oder dgl. aus Celluloseestern 1485\*E. — Erhöhd. d. Dehnbarh. v. Cellulosederivatfäden 1704\*E. — Erhöhd. d. Reißfestigk. v. Cellulosederivatfäden 1704\*E. — Aliphat. Ketone 2071\*Can. — Herabminder. d. Feuergefährlichk. d. beim Spinnen v. Cellulosederivatfäden anfallenden Lösungsm.-Dämpfe 2099\*E. — Naßspinnverf. für Cellulosederivatfäden 2099\*E. — Ester ungesätt. Alkohole 2597\*F. — Kräuseln v. Fasergut 3409\*E. — Äthylalkohol 3667\*Can. — Endotherme chem. Gas-Rkk. 4102\*E. — In W. koll. lösl. Polyvinylverb. 4117\*Can. — Schrumpfen v. Fäden, Garnen oder Bändern aus Celluloseestern oder -äthern, bes. aus Celluloseacetat 4135\*A. — Zellstoff 4138\*E. — Gesteifte Textilgewebe 4263\*F. — Schlichten v. voluminösem Garn aus Kunstseide oder Zellwolle 4266\*E. — s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
- u. Dickie (W. A.), Schrumpferf. für acetatlösl. Acetatseide 4411\*Can.
- u. Ellis (G. H.), Muster. v. Geweben 2076\*Can.
- , Ellis (G. H.) u. Brown (F.), Färben v. Acetatkunstseide 4106\*Can.
- u. Moss (W. H.), Vereinigen eines Gewebes aus Cellulose- u. Celluloseesterfäden 4136\*Can.
- u. Tyce (G. C.), Glätten v. Kunstspinnfasergarn aus Celluloseacetat 3263\*Can.
- Dreyfuss (P.) s. Vanzetti (B. L.).
- Dreyspring (C.) s. Krügel (C.).
- Drigard Products Corp., Imprägniermittel 1480\*Belg.
- u. Gardthausen (J. H.), Wasserabstoßend. machendes Mittel für Gewebe, Papier, Leder u. Anstriche 3105\*A.
- Driggers (B. F.), Ca-Arsenat zur Bekämpf. d. Apfelmotte 2248. — Fünfjahrvers. mit Bleiarсенat-Sommeröl zur Bekämpf. d. Apfelspinners 3651.
- Drigo (A.), Photoelektr. Zähler für d. UV 3920. — Durch Röntgenstrahlen oder durch Elektrisier. angeregte Phosphoreszenz d. Krystalle 4287.
- Drinberg (A. J.), Antikorros.-Farben 145\*Russ.
- u. Sneise (A.), Fabrikat. v. Asbofarben 4113.
- Dring (G.), Plast. Massen aus Phenol- u. Kresolharz 1674.
- Driscoll (R. L.), Automat. Analyse d. Schwankk. bei d. radioakt. Zertrümmer. 2214.
- u. Ruark (A. E.), Schwankk. bei d. Ausschlägen d. Geigerzähler 2716.
- Dritschek (S. W.) s. Agejew (P. J.).
- Driver (J. H.) s. Bentley (J.).
- Driver-Harris Co. u. Lohr (J. M.), Ni-Ct-Legier. 2259\*Can.
- Drögsler (O.), Best. d. W.-Aufnahme v. Mauerziegeln 2056. — Einfl. d. Frostprobe auf d. Festigk. v. Ziegeln 2056. — Mörtelloses Mauerwerk 2583.
- Drosd (I. F.) s. Rasskin (L. D.).
- u. Rasskin (L. D.), Best. v. Si in Gußeisen 2718.
- Drosdow (N. F.) s. Saimowski (A. S.).
- Drosdow (N. S.), Monoarythioharnstoff 665\*Russ. — Zerfall d. Salze d. Aryldithiocarbaminsäuren 1992.
- u. Skripitzyna (S. A.), Deriv. d. Benzthiazols. I. Mitt. 9-Benzthiazolylaminoacridine 3603.
- u. Drosdow (S. S.), Bezieh. zwischen d. chem. Bau u. d. chemotherapeut. Wrkg. v. Substanzen 2861.
- Drosdow (S. S.) s. Drosdow (N. S.).
- u. Bysstrow (S. P.), Chloridbest. in Fleischprodd. 2921.
- Drossbach (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Droste (G. v.), Anzahl d. Ausschläge eines Zählrohres 181.
- Drotschmann (C.), Mehlbedarf in d. Batterie-fabrikat. 264.
- Drouineau (G.), Weiße u. rote Lehme 3366.
- Druce (J. G. F.), Äthoxyde u. Isopropoxyde v. Mn u. Re 4022.
- Drucker (C.), Ionengleichgewicht in schwerem W. 738.
- Drucker (S. W.) s. Sinowjew (A. A.).
- Druckrey (H.) u. Bachmann (H.), Wehen-auslösende Wrkg. d. Follikelhormons 93, 4057.
- , Müller (E.) u. Stuhlmann (M.), Beeinfluss. d. sedativen Wrkg. durch Antipyretica u. Coffein 253.
- Drumm (P. J.) s. Stewart (C. P.).
- Drummond (J. C.) s. Trikojus (T. M.).
- Drummond (R. Mac G.), Gasreinig. 4076\*E., F.
- Drushinin (D. W.), Wert d. NaCl d. Kalidünger 1430.
- Drushinin (I. G.) s. Makarow (S. S.).
- Drutel (H.) s. Meyer (André).
- Druyvesteyn (M. J.), Elektronenbeweglichk.



- im Ne 2494. — Anodenfall in d. Edelgasen He, Ne u. Ar 2649. — Brennsppann. eines Niedervoltbogens 2798. — s. Kruithof (A. A.).
- Dryburgh (A.)** s. Smith (A. M.).
- Dryer (C. G.)** s. Universal Oil Products Co.
- , **Morrell (J. C.)** u. **Egloff (G.)**, Antioxydantien als Stabilisat.-Mittel für Spalt-Motortreibstoffe 1111.
- Dshlepov (B. S.)**, Streuung d. Röntgenstrahlen durch Fl. 181. — Unters. d. Röntgeninterferenzen in Fl. 732. — s. Alichanjan (A. I.).
- Dsherpetov (C. A.)** u. **Spiwak (G. W.)**, Beweg. v. Elektronen in Feldern v. axialer Symmetrie 1144.
- Dubar (L.)**, Einfl. d. Gase d. Atmosphäre auf d. elektr. Leitfähigk. v. Cu-Oxyd 736.
- Dubey (V. S.)** u. **Bajpai (M. P.)**, Radioaktivität d. Deccan Trapformat. I. Mitt. Basalte 2661.
- Dubilier Condenser Co. Ltd.**, Elektrolyt. Kondensator 2048\*E.
- u. **Katzman (J.)**, Elektr. Kondensator 2573\*E.
- u. **Moore (N. C.)**, Elektrolyt. Kondensator 2726\*E.
- Dubinski (N.)** s. Schtschigol (M.).
- Dubos (R. J.)**, Wrkg. d. bakteriolyt. Enzyms v. Pneumococcus auf d. antigene Wrkg. v. eingekapselten Pneumokokken 1832. — Spalt. d. Hefenucleinsäure durch hitzestabiles Ferment 2851.
- Dubose (A.)**, Les caoutchoucs factices ou huiles vulcanisées [2757].
- Dubouloz (P.)** s. Chevallier (A.).
- Dubowitzkaja (W. G.)** s. Grigorjew (P. N.).
- Dubowitzki (A. M.)** u. **Lunsckaja (S. N.)**, Gewinn. v. zusammengesetzten Düngemitteln v. Nitrophoska- u. Ammophoskatyp 2886.
- Dubowski (G. B.)**, Kunstperlmutter aus Horn 674\* Russ.
- Dubrisay (R.)** u. **Arditti (G.)**, Angriff v. CCl<sub>4</sub> auf Metalle in Ggw. v. W. 2256.
- Dubrowskaja (A. M.)** u. **Kobosew (N. I.)**, Adsorpt.-Eigg. v. promotiertem Fe-Oxyd in Zusammenhang mit d. Verteil. d. Promotors in Oxydform d. Ammoniakkatalysatoren 1300.
- Dubrowskaja (R. S.)** s. Rubinstein (B. N.).
- Dubrul (L.)** s. Gilard (P.).
- Dubský (J. V.)**, Farben-Rkk. in d. analyt. Chemie 819.
- u. **Langer (A.)**, Farb-Rkk. v. Sarkosin u. Alanin mit Ferrisalzen. 3. Mitt. 1532.
- Konst. d. Verbb., d. bei d. Mikro-Rkk. nach Ardoino Martini entstehen 3351.
- , **Langer (A.)** u. **Wagner (E.)**, Ketiminverbb., die beim Mikronachv. v. Mg u. Be entstehen 3046.
- Dubuisson (M.)**, Registrier. v. pH-Veränderr. während d. Muskelstätigk. 3774.
- Ducamp (A. J.)** u. **Baule (M. E. A.)**, Beizen v. Metallen 138\*F.
- Ducas (R. R.)**, Glatte, selbstschmierende u. nichtoxydierende Metalloberflächen 4100\*F.
- Koll. Graphit 4270\*F.
- Ducasse (J.)** s. Quelet (R.).
- Duch (G.)**, Mechan.-chem. Mess. v. Mol. Geww. v. Fl. beim Sieden unter konstantem Druck 741. — Änderr. d. mechanochem. Konstanten benzol. KW-stoffe entlang d. Verdampf.-Kurve bei einem Siededruck. v. 74,5 em Hg 2154. — Erschein. d. Siedens unter konstantem Druck 2979.
- Duchesne (J.)**, Potentialkonstanten d. C<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 757.
- Duchon (F.)**, Reaktivität u. Plastizität v. Weizensorten bei steigender N-Gabe. 1. Mitt. Reaktivität zweier typ. Sorten am gleichen Versuchsort in einem trockenen u. einem feuchten Jahr 4090.
- u. **Provázek (J.)**, Einfl. d. CaCO<sub>3</sub> u. MgCO<sub>3</sub> auf d. Entw. d. Keimpflanzen d. Lupine, bes. d. gelben Süßlupine 459.
- Duckert (R.)**, Zu Anwendd. in d. Mineralanalyse geeignete organ. Reagenzien. 1. Mitt. 9-Methyl-2,3,7-trioxy-6-fluoron, ein Spezialreagens auf d. Kationen d. Sb 1052.
- Duckham (A.)** s. Duckham (A.) & Co. Ltd.
- Duckham (A.) & Co. Ltd.** u. **Duckham (A.)**, Obenschmiermittel 2467\*E., Ind.
- Duckworth (J.)** u. **Godden (W.)**, Verteil. v. Serum-Ca 3186.
- Duclaux (J.)**, Pression osmotique. I. Partie expérimentale [743]; II. Partie théorique [743].
- u. **Amat (M.)**, Ultrafilter aus Carborund 3200.
- Duclaux (J.-P.-E.)**, Anod. Polarisat. d. W 3866.
- Duco Akt.-Ges. u. Heyn (W.)**, Verbesser. d. lacktechn. Eigg. v. Kunstharzen aus mehrwert. Alkoholen u. mehr- u. einbas. Säuren 479\*D.
- Ducommun (F.)**, Alkaloidgeh. u. Wirksamk. v. Tinctura Sabadillae acetosa Ph. H. V, Tinctura Sabadillae Ph. H. IV u. nach anderen Vorschriften hergestellten Sabadillauszügen 1615.
- Ducret (P.)**, Mörtel 3646\*F.
- Dudar (A. T.)**, Duplexverf. d. Ordshonikidsestahlwerkes 3654.
- Duden (P.)**, Geschichte d. Vereins Deutscher Chemiker 1912—1937 2478.
- Dudenkow (A.)**, Verfeiner. d. Fettbest. in Sahne 154. — Änderr. in d. Methodik zur Best. d. Acidität u. d. Fettgeh. im techn. Casein 3830.
- Dudley jr. (J. E.)**, **Bronson (T. E.)** u. **Carroll (F. E.)**, Sammelbericht über 1936 durchgeführte Verss. mit Derris u. Cube gegen d. Erbsenblattlaus 2588.
- Dudzele (G. de)**, Schutz v. Stahlseilen gegen Korros. 3666\*F.
- Dücker (A.)**, Strukturböden im Riesengebirge 1969.
- Dücker (H. v.)**, Berechn. v. Assimilat.-Werten nach Boysen-Jensen 1836.
- Duecker (W. W.)** u. **Payne (C. R.)**, Plast. organ. Polysulfidmassen 3391\*E.
- Düerkop (H. J.)** s. Kern (W.).
- Dümpelmann (R.)**, Autogenes Schneiden v. St. 52 3944, 3945.
- Dürichen (W.)** s. Müller (F.).
- Düsterloh (G. v.)** s. Gumbrecht (P.).
- Dützmann (W.)**, Motortreibmittel 3701\*E.



- Dufay (J.), Huggins-Banden im Spektr. d. blauen Himmels u. Temp. d. atmosphär. Ozons 728.
- , Bloch (M.) u. Ellsworth (J.), Emiss.-Banden d. CO<sup>+</sup> im Kopf d. Kometen Pel-tier 3858.
- Duff (G. L.) s. Rich (A. R.).
- Duffell (S.), Diffus. u. ihre Beziehh. zum Erz-absatz 2329.
- Duffendaek (O. S.) s. Lifschutz (H.).
- u. Gran (W. H.), Regelmäßigk. in d. Änder. d. Wrkg.-Querschnittes mit d. Energiediskrepanz bei Stößen zweiter Art in einer Serie 2129.
- , Slawsky (M. M.) u. Lifschutz (H.), Ent-lad.-Mechanismus u. Charakteristik v. Gei-ger-Müller-Zählrohren 1048.
- Duffieux (M.) s. Jausseran (C.).
- Dufford (J. R.) s. Paterson Parchment Paper Co.
- Duffy (H. L.) s. Indian Refining Co.
- Dufour (R.) u. Leduc (H. A.), Wärmebehandl. v. Stoffen, bes. Kautschuk 3393\*F., Schwz. — Heizvorricht. 4120\*Can.
- Dufraisse (C. R.), Feuerlöschmittel 115\*F.
- u. Le Bras (J.), Dissozierbare organ. Oxydc; Photooxyd d. meso-Diphenyl-anthracens: Bldg., Dissoziat. u. Eigg. 2991.
- u. Priou (R.), Dissozierbare Oxydc; Photooxyd d. Mesodimethoxyanthracens 1367.
- Dufrenoy (J.) u. Reed (H. S.), Technik zur Zellfärb. mit Sudan III in wss. Phase 3634.
- Dugas (R.), Wellenmechanik u. Multiplikator im Jacobischen Sinne 341. — Diracsche Mechanik u. Multiplikator im Jacobischen Sinne 2637.
- Duhring (E. L.), Schnelltrocknende Druck-farben 3533.
- Dujarric de la Rivière (R.) u. Kossovitch (N.), Antigènes, hétéro-antigènes et haptènes [242]. — Spezif. Antigen eig. verschied. Iso-merer eines u. desselben Körpers 3905.
- Dukelski (W. M.), Energieverteil. im konti-nuierl. Spektr. d. Röntgenstrahlen einer dünnen Al-Antikathode 7.
- Dukler (N. E.) s. Tscherkess (L. A.).
- Dulin (T. G.) s. Holley (K. T.).
- Dulitzkaja (R. A.) u. Ssokolow (S. I.), Praxis d. Arbeit mit Glaselektroden 3851.
- Dullenkopf (W.) s. Köster (W.).
- Dulman (T. M.), Milchsäurereg. bei verschied. Quellen d. N-Nahr. 3904.
- Dumanski (A. W.) u. Neumann (O. W.), An-wend. d. Interferometers bei d. Best. d. gebundenen W. 1528.
- , Tschapek (M.), Burawlew (T.) u. Schury-gina (J.), Kolloidchem. Unterss. über Torf-W.-Systeme. 2. Mitt. 4139.
- Dumas (M. J.), Hypochloritbleiche 316, 2095. — Bleichen d. Baumwolle mit Hypochlo-riten 893. — Best. d. Oxycellulose 3835.
- Dumble (C. R.) s. String Detector Co.
- Dumitrescu (E.) s. Rougiehitch (O. S.).
- Dummett (G. A.) s. Greenfield (G. J.).
- Dumont (P.) u. Clerck (A. De), Nachw. d. Cocains in Menthol, Borax u. Cocain ent-haltenden Dragees 2032.
- Dunant (Y.) s. Fournneau (E.).
- Dunbar (C.) s. Imperial Chemical In-dustries Ltd.
- Dunbar (R. E.), Makro- oder Mikro-Gooch-filter 3200.
- Dunbar (T. L.) s. Chemipulp Process Inc.
- Duncan (A. B. F.), Absorp.-Spektr. v. N<sub>2</sub>O im fernen UV 925.
- Duncan (I. J.) u. Dustman (R. B.), Quanti-tative Best. v. Cumarin in Pflanzenmaterial 3635.
- Duncan (J. T.), Salzoptymum bei Antigen-Antikörper-Rkk. 1020.
- Duncan (R. A.) s. Procter & Gamble Co.
- Duncan (S.) s. Davies (J. G.).
- Dundon (M. L.) s. Eastman Kodak Co.
- Dundore (M. W.) s. Beloit Iron Works.
- Dungern (M. v.), Polarisat.-Optik u. Feinbau d. Fibringerinnels 1606.
- u. Nelz (G.), Blut- u. Milchgerinn. 1. Mitt. Physikal. u. chem. Einflüsse 3187.
- Dunham (K. G.), Mineralog. Unters. v. Erz-lagerstätten 2144. — Paragenese u. Farbe d. Fluorite in d. engl. Penninen 2660.
- Dunham jr. (T.), Verbotene Übergänge im Spektr. d. interstellaren ionisierten Ti 1311. — s. Adams (W. S.).
- Dunkel (W.) s. General Electric Co.
- Dunkl (F.) s. Schmid (H.).
- Dunleavy (F.), Probleme beim Gießen v. Nichteisenmetallen 1882.
- Dunlop Rubber Co., Ltd. u. Parkinson (D.), Reifen 4121\*E.
- , Ward (A. N.) u. Trobridge (G. W.), Kon-zentrieren v. Kautschukmilch 147\*E., F.
- Dunlop Tire & Rubber Corp., Vulkanisat.-Beschleuniger 2911\*E.
- Dunlop Tire & Rubber Goods Co. Ltd., Twiss (D. F.) u. Carpenter (A. S.), Pulverform. Stoffe 4076\*Can.
- Dunlop (W. & G.) Ltd. = W. & G. Dunlop Ltd.
- Dunn (E. E.) u. Morgulis (S.), Wirksamk. v. Katalase u. Peroxydase in d. Leberzelle 1593.
- Dunn (J. D. G.), Künstl. Gebisse 2211\*Aust.
- Dunn (J. T.), Dienste d. Wissenschaft für d. Industrie 636.
- Dunn (M. S.) u. Weiner (J. G.), Quantitative Unterss. an Aminosäuren u. Peptiden. 3. Mitt. Scheinbare Säuredissoziat.-Kon-stanten in wss. Formaldehydlsg. 3408.
- Dunn (S.), Beeinfluss. d. Kälteresistenz d. Pflanzen 3333.
- Dunnicliff (H. B.) s. Hamid (M. A.).
- Dunning (J. R.) s. Powers (P. N.).
- Dunning (J. W.) s. Fulmer (E. I.).
- Dunning (W. F.) s. Bullock (F. D.).
- , Curtis (M. R.) u. Bullock (F. D.), Rolle d. Erbanlage u. d. somat. Mutat. bei maligner Entart. 1213.
- Dunnington (F. G.), e/m-Best. für d. Elektron nach einer neuen Ablenk.-Meth. 2. Mitt. 3714.
- Dunphy (J. E.) u. Reiling (W. A.), Evipan-anästhesie 433.
- Dunsheath (P.), Bleiziehpänomen 2128.
- Dunstan (A. E.) s. Anglo-Iranian Oil Co. Ltd.
- Dunstan (J.) & Son Ltd. u. Reeves (S.), Schall-dämpfende Pflastermasse 3418\*Aust.



- Dunton (A. R.), Herst., Anwend. u. Charakteristica verschied. Preßstoffe für allg. techn. Zwecke 3675.
- Dupin (P.) u. Sacré (L.), Mess. d. elektr. Oberflächenlad. v. Isolierkörpern 4218.
- Duplicate Corp., Fix (E. L.) u. Dennison (B. J.), Sicherh.-Glas 3364\*A.
- u. Kamerer (J. W.), Trocknen v. Sicherh.-Glas 3506\*A.
- , Kamerer (J. W.) u. Fix (E. L.), Verbundglas 650\*Can.
- Dupont (G.) u. Desreux (V.), Spektrograph. u. chem. Unters. aliph. Terpene. 1. Mitt. Myrcen u. seine Hydrier.-Prodd. 4319.
- , Stawiński (K.) u. Zacharewicz (W.), Pyrolyse v. Myrtenylselenid 2845.
- Dupont (R.), Autoxydat. v. cycl. Äthylen-KW-stoffen. 2. Mitt. 1995.
- Dupont (Y.), Anwend. d. thermodynam. Synth. v. de Donder auf d. transversalen Effekte v. Nernst u. Ettinghausen. 3. Mitt. 192.
- Dupré la Tour (F.), Fettsäuremol.; kristallograph. Unters. 308.
- Dupuis (R. B.), Korrosionsbeständ. Ferrolegiern. mit hohem Si-Geh. 3224.
- Duquenois (P.), Ster. Hinder. 1. Mitt. Index d. Ungesättigth. in d. Zimtsäurereihe 1344.
- Duran-Reynals (F.) s. Claude (A.).
- Durand (A.), Erfahrr. mit d. Expectorans „Teltan“ 1042.
- Durand (G. H. V.), Glänzmittel 3549\*F.
- Durand (H. W.) s. Brown (J. H.).
- Durand (J. F.), Kryoskopie im Campher 627.
- u. Lautie (R.), Von d. Oberflächenspann. unabh. Ausdrück für d. Parachor 370.
- Durand (M. A.), Änder. d. Elastizitätsmoduls v. NaCl, KCl u. MgO mit d. Temp. 3437.
- Durant (J. W.), Präservier. v. Textilien für d. Fischereigewerbe; Behandl. d. Netze mit Catechu 1698.
- Durau (F.) u. Müller (R.), Adsorpt. v. Gasen an PbCl<sub>2</sub>-Kugeln 1963.
- Durdo (M.) s. Braun (M. P.).
- Durel (P.) s. Bloch-Michel (H.).
- Durfee (W. P.) s. Chapin (E. S.).
- Durham (H. E.), Best. d. flücht. Säuren v. Apfelwein u. a. Getränken 486. — Nachw. u. Best. v. Schwermetallen in Apfelwein 486.
- Durmaschkina (W. W.) s. Bogdanow (S. W.).
- Durrer (R.), Fe-Gewinn. in d. Schweiz 3222.
- Durst (G.), Analyse imprägnierter Segel 1103. — Best. d. Flammensicherh. v. Geweben 3980.
- Duschinski (F.), Abklingen d. Fluorescenz v. Farbstofflgg. 2791.
- Dushman (S.) u. Seitz (F.), Quantentheorie d. Valenz 1933.
- Dussek (A. E. H.), Straßen- oder dgl. Belagmasse 1928\*E, F., Ind.
- Dustman (R. B.), Wrkg. bestimmter Lösungsmittel u. einer Extrakt.-Folge auf d. Entfernen v. Fett u. Aschebestandteilen aus d. Knochen v. Hühnern 3829. — s. Carson (W.); Duncan (I. J.).
- Dutcher (R. A.) s. Shaw (A. O.).
- Duthie (D. W.), Trop. Böden. 4. Mitt. Organ. Umsetzungen in Böden, Komposten u. Torf 3648. — Biochem. Probleme in d. Kakaoerzeug. 3974.
- Duthoit (F.), Färben v. Baumwollgeweben mit Metallsalzen 3079.
- Dutilloy (J.), pH u. rH<sup>2</sup>; physikal.-chem. Betrachtungen über d. Anwend. dieser beiden Faktoren in d. Zuckerindustrie I. auf d. optimale Ausflock. während d. Reinigungsprozesses, 2. auf d. Viscosität während d. Krystallisat. 877. — Anwend. v. Hydro-sulfiten in d. Zuckerfabrikat. 2603.
- Dutilloy (R.), „Zwei Melassen“ 302.
- Dutoit (E.), Plattendruck auf Seide 1083. — Stückfärberei durch Klotzen 1083. — Richtiger Gebrauch d. Foulards in d. Färberei 2074.
- Dutoit (F.), Färben u. Appretieren v. gewalktem Filz 1448.
- Dutt (A. T.) s. Chopra (R. N.).
- Dutt (N. K.) s. Rây (P. C.).
- Dutt (S.) s. Agarwal (R. R.); Misra (R. N.).
- Dutta (M. C.), Francisco (J. S.), Kamal (S.), Mackijani (J. K.) u. Soundararajan (R.), Wrkg. d. Fütter. pflanzl. Öle auf d. Fettgeh. v. Milch u. Butterqualität 4124.
- Duuren (A. J. van) s. Rowaan (P. A.).
- Duval (C.) s. Hibert (D.).
- Duval (J. R.), Verarbeitung v. Hanf oder dgl. zu Faserstoffen 321\*Jug.
- Duval (R.) u. Le Goff (J.-M.), Nachw. kleiner Co-Mengen im menschl. Urin 1416.
- Duwez (P.) s. Homès (G. A.).
- Duzer jr. (R. M. V.), Rohrleit., Ventile u. Turbinen für hocherhitzten Dampf 3371.
- Dvolaitzkaya (F.) s. Roger (M.).
- Dwight (A. S.), Entw. d. Bleischachtfen-schmelzen in Amerika 2065.
- Dwight (C. H.) s. Kersten (H.).
- u. Kersten (H.), Sektor für photograph. Abzüge v. Laueaufnahmen 1234.
- Dwinjaninowa (I. L.) s. Rusch (W. A.).
- Dworetzki (I. J.), Übertritt v. Cu aus Kochkesseln in d. Nahr. 3829.
- Dworkina (K. M.) s. Zybassow (W. P.).
- Dwyer (F. P.), Spurennachw. für Cd 822. — Reinig. v. Diazoaminoverbb. 4309.
- Dybina (P. W.) s. Sasamorodnitski (N. J.).
- Dyck (A. W. J.) u. Mc Kibbin (R. R.), N-Frakt. d. Böden 3652.
- Dyck (W. J. D.), App. für physikal. Gasanalyse 2216.
- u. Ruys (A. H.), Terpenfreie Öle, neue Darst.-Meth. 874.
- Dyckerhoff (H.), Entfernen v. schäd. Bestandteilen aus Kaffeebohnen 3097\*Schwed. — Rohkaffeebehandl. 4127\*A.
- Dyer (H. M.) s. Vigneaud (V. du).
- Dyer (J. W. W.) s. Rubber Producers Research Association.
- Dyes (W.), Interne Krebsbehandl. „Vit-Harmonic“ 1214.
- Dykes (G.), Äußerl. Anwend. v. Lebertran 3027.
- Dykman (W. N.) u. Heinecke (W.), Fingerabdrücke 1416\*A.
- Dymond (E. G.), Anomale Streuung v. Protonen in leichten Elementen 2639.
- Dymow (A. M.), Schnellbest. v. Mn in Bronzen 111.
- u. Wolodina (O. A.), Best. v. Ti in nicht-rostendem Stahl 111.
- Dymschitz (S. A.) s. Zybassow (W. P.).



- Dynamit-Act.-Ges., vorm. Alfred Nobel & Co., Verbesser. v. Fäden oder Gespinsten 2931\*F.  
 — u. Becker (E.), Vulkanfiber 165\*F.  
 — u. Schmidt (F.), Wattcart. Erzeugnisse aus thermoplast. Polymerisat.-Prodd. 3242\*F.  
 Dzynewicz (J. M.) s. Fantus (B.).  
 Dyson (G. M.) s. Beckett (T.); Connolly (J. M.).  
 Dziegielewski (J.), Einfaches Mittel zur Verbesserung. d. mit Verbrenn.-Gasen d. Dampfkessel mit Zusatzfeuer. getrockneten Schnittzel 2916.  
 Dzewoński (K.) u. Sternbach (L.), Pyren 65.  
 —, Sternbach (L.) u. Strauchen (A.), Cyclisier.-Rk. v.  $\beta$ -Naphthylamin mit Thioharnstoff 2998.  
 Eads (J. T.), Anwend. v. Histidinhydrochlorid bei d. Behandl. d. pept. Ulcus 2548.  
 Eagle (H.), Gerinn. d. Blutes durch Schlangengifte u. ihre physiol. Bedeut. 801. — The laboratory diagnosis of syphilis [3209]. — Blutkoagulat. 4. Mitt. Natur d. Gewinn-Hemm. bei Hämophilie 4352.  
 — u. Baumberger (J. P.), Blutkoagulat. 3. Mitt. Konstanz d. pH d. Fibrinogenkoagulier. durch Thrombin 4351.  
 — u. Harris (T. N.), Blutkoagulat. 5. Mitt. Koagulier. v. Blut durch proteolyt. Enzyme 1606.  
 Eagle (S.) u. Warner (J. C.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Kinetik d. Rk. zwischen Br-Acetat- u. Thiosulfationen 3426.  
 Eagle Pencil Co. u. Chesler (I.), Bindemittel, bes. für Bleistiftminen 1719\*Can.  
 — u. Pischel (A.), Ungebrannte Schreibstiftminen 1719\*A.  
 Eakin (C. T.), Auswahl d. geeignetsten Gußeisensorte 3067.  
 Earl (J. C.), Zers. v. Anilinnitrit 2672.  
 — u. Doherty (J. P.), Chem. Unters. v. *Sarcostemma australe* R. Br., d. „ätzenden Rebe“ 420.  
 — u. Hills (N. G.), Rk. d.  $\text{HNO}_2$  auf Amine 377.  
 Earp (B. G. de sa), Neutralisat. v. Rahm 4404. — Chem. Analyse d. Butter 4404.  
 Earp-Thomas (G. H.), Aufarbeit. v. organ. Abfällen pflanzl. u. tier. Herkunft 3367\*Ind.  
 Eash (J. T.) s. Wise (E. M.).  
 Easy (H. F.), Schnelle Reinig. v. Hg 2715.  
 Easson (L. H.) u. Stedman (E.), Absol. Aktivität d. Cholinesterase 3903.  
 Easter (G. J.) s. Carborundum Co.  
 Easterbrook (J. E.) u. Stratford (R. K.), Asphaltarten für einfache Straßendecken 3992.  
 Easthagen (J. H.) s. Standard Oil Co. of California.  
 Eastlake (W. H.) s. Western Electric Co.  
 Eastland (C. J.), Evers (N.) u. West (T. F.), Schnellbest. d. Triäthanolamins 823.  
 Eastland (J. S.) s. Schmidt (E. G.).  
 Eastman (A. V.), Fundamentals of vacuum tubes [451].  
 Eastman (E. D.), Drittes Gesetz d. Thermodynamik 356.  
 — u. Mc Gavock (W. C.), Wärmekapazität u. Entropie v. rhomb. u. monoklinem S 4168.  
 Eastman Kodak Co., Hochvakuumdest. organ. Stoffe 438\*F. — Leicht lösl. Thiosulfate 3271\*E. — Dest. 4068\*F. — s. Canadian Kodak Co. Ltd.; Kodak Co.  
 — u. Beach (N. F.), Celluloseesterfolien 3840\*A.  
 — u. Bramer (H. v.), Aktivier. v. Kohle 3214\*A.  
 —, Couch (H. R.) u. Folwell (J.), Photograph. Abziehfilm 2475\*A.  
 —, Gray (H. La W.) u. Murray jr. (T. F.), Anhydride v. Monocarbonsäuren 2261\*A.  
 — u. Malm (C. J.), Behandl. gemischter Celluloseester 1703\*A.  
 —, Malm (C. J.) u. Fordyce (C. R.), Wasserdichte Überzugsmasse 1461\*A. — Metallsalze v. Cellulosedicarbonsäureestern 3838\*A.  
 —, Malm (C. J.) u. Nadeau (G. F.), Analyse gemischter organ. Celluloseester 1921\*A.  
 — u. Reid (M. J.), Wiedergewinn. v. gemischten organ. Estern aus ihren Mischungen mit Nitrocellulose 4420\*A.  
 — u. Russell (H. D.) Härtender photograph. Entwickler 3271\*A.  
 — u. Seymour (M. W.), Lichtempfindl. Material 2474\*A.  
 —, Sheppard (S. E.) u. Schmitt (J. J.), Photograph. Filmpack. 1726\*A.  
 —, Staud (C. J.) u. Dundon (M. L.), Schleierfreier photograph. Entwickler 1726\*A.  
 —, Stone (H. G.) u. Childs (H. R.), Acetatmattseide 2775\*A.  
 — u. Ville (J. C.), Lichtempfindl. Auskopierpapier mit Kennzeichen 2474\*A.  
 — u. Wells (J. B.), Folien 3840\*A.  
 — u. White (F. L.), Härten photograph. Gelatine 1726\*A.  
 —, Young (A. A.) u. Slack (A. D.), Lichtempfindl. photograph. Material 3271\*A., E.  
 Eaton (A. G.) s. Gouaux (J. L.).  
 Eaton (G. L.) s. Weir (H. M.).  
 Eaton (J. C.) s. Paton (J. P. J.).  
 Eaton (M. D.) s. Urban (F.).  
 Eaton (R. F.), Traubenkernöl 482.  
 Eaton Detroit Metal Co. u. Viers (E. D.), Verchromen 3811\*A.  
 Eaton-Erb Foundry Co. u. Vance (H. C.), Überzugsmasse für metallene Dauerformen. 3071\*A.  
 Ebaugh (N. C.), Engineering thermodynamics [1056].  
 Ebbecke (U.), Verh. d. Querstreif. u. d. Muskelspekt. bei d. Kompress.-Verkürz. 3623. — s. Deuticke (H. J.).  
 Ebbinghaus (E.), Färben v. Kreppgeweben 1663. — s. Meissner (K. W.).  
 Ebbrecht (E.), Neuzeitl. Filtrat. über Beutelfilter in chem. u. verwandten Betrieben 826.  
 Ebel (F.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Ebeneder (F.) s. Kailan (A.).  
 Eberhardt (O.), Briketts aus brikettierfäh. Braunkohlen 704\*F.  
 Eberhart (E.), Äthylchlorid 2.  
 Eberle (Dr. G.) & Cie., Schwefelsäureester 291\*Oe.  
 Ebermaier (K.), Prakt. Erfahrr. mit d. Vitaminpräp. Betaxin 2544.



- Ebert (E. W.) s. Baumann & Lederer Akt.-Ges.
- Ebert (H.), Feuchtigk.-Mess. bei Temp. unter  $0^{\circ}$  2216. — 50 Jahre Physikal.-Techn. Reichsanstalt 3569.
- u. Kussmann (A.), Änderr. d. Sättig.-Magnetisier. durch allseit. Druck 3134.
- Ebihara (T.) s. Fujita (A.).
- Ebner (A.), Erzeug. u. industrielle Verwend. v. Holzgas 902.
- Ebner (K.) s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Ebster (F.) s. Schwarz (K.).
- Echevin (R.), Einfl. v.  $\text{CaCO}_3$  auf d. Wachstum v. Radieschen 2247.
- u. Brunel (A.), N-Stoffwechsel im Verlauf d. Keim. d. Lupine 3334. — Urcide u. Harnstoff, Abbau d. Purinkörper bei Soja hispida Mch. 4052.
- Echols (D. H.) s. Peet (M. M.).
- Echols (L. S.) u. Pease (R. N.), Hemm. d. therm. Zers. v. n-Butan durch NO 2976.
- Eckardt (A.), Entsteh. radioakt. Elemente bei d. Beschieß. v. Li u. Mg mit  $\text{ThC}^{\alpha}$ -Strahlen 3716.
- Eckardt (B.) s. Grimmer (W.); Tropp (C.).
- Eckardt (O.), Feinmehl oder Vollkornbrot? 3249. — Backpulver im Rahmen d. Teiglocker.-Mittel 4254.
- Eckart (J.) u. Plauson (H.), Entfernen v. Zellstoff oder Klebstoff v. mit diesen Mitteln bedeckten Blättchenabfällen von Al, Sn oder ihren Legiern. 4100\* D.
- Eckell (J.), Buna, d. deutsche synthet. Kautschuk 872.
- Ecker (H.) s. Scheibe (G.).
- Eckert (E.) s. Schmidt (Ernst).
- Eckert (G.) s. Tuffi (R.).
- Eckert (J. E.) s. Evans (H. M.).
- Eckhardt (K.) s. Wartenberg (H. v.).
- Eckhardt & Co., Atemfiltermasse 829\* Oc.
- Eckhart (F.), Pharmakol. u. klin. Bemerkk. über „Eucarbon“ 2706.
- Eckhoff (K.) s. Reichel (L.).
- Eckstrom (H. C.) s. Pearce (J. N.).
- Economy Laboratories Co. u. Poisner (B.), Kesselspeisewasser 3931\* A.
- Edaile (R. M.), Gewinn. v. Lösungsmitteln in d. Anlage zu Bromborough 2906.
- Eddy (C. E.), Experimentelle Verwirklich. d. „Röntgen“ 1049.
- Eddy (C. O.) u. Meadows (C. M.), Karayagummi in Nicotinspritzmitteln 3800.
- u. Sharp (S. S.), Wrkg. verschied. Nicotinspritzmittel zur Thripsbekämpf. 3800.
- Eddy (C. W.) u. Eds (F. De), Photoelektr. Meth. zur Phosphorbest. 1411.
- Eddy (W. H.) s. Kohman (E. F.).
- u. Dalldorf (G.), The avitaminoses; the chemical, clinical and pathological aspects of the vitamin deficiency diseases [2547].
- Edel (H.), Zahlenmäß. Standardisier. v. Rahm u. Milch 1690.
- Edelmann (G. H.), Mineralog. Probleme in d. Bodenkunde 2587.
- Edelmann (I. I.) s. Glusman (L. D.).
- Edelsson (L. R.) s. Slawinski (M. P.).
- Edelstein (N. N.) s. Kosin (N. I.).
- Edelstein (S. M.), Schwankk. in d. Entfern. v. Pektinsubstanzen aus Baumwollgarn beim Mercerisat.-Prozeß als Quelle v. Schwankk. in d. Farbstoffaufnahme d. mercerisierten Garns 3405. — Mercerisat.-Prozeß. 3. Mitt. Einfl. d. Temp. d. Ätzlauge u. d. Verunreinig. in d. Lauge 3405. — Einfl. v. Anilinschwarz auf d. Best. d. Ba-Aktivität 4409. — s. Ransom (H.).
- Edelstein (S. M.) u. Cady (W. H.), Bibliographie d. Mercerisat. 3405.
- Eder (R.) s. Klemenc (A.).
- Edgar (C. E.) u. Macrae (T. F.), Wasserlös. B-Vitamine. 8. Mitt. Für d. Ratte notwendig. Ernähr.-Faktoren in autoklavierten Hefeextrakten neben Lactoflavin 1841; 9. Mitt. Eigg. d. im Fullererdefiltrat v. autoklavierten Hefeextrakten erhaltenen Ernähr.-Faktors 1841.
- , Macrae (T. F.) u. Vivanco (F.), Wasserlös. B-Vitamine. 7. Mitt. Wachstumsfördernde Eigg. v. Lactoflavin 1840.
- Edgar (D. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Edgar (R. F.), Neuer lichtelektr. Hysteresisschreiber 2870.
- Edge (S. R. H.), Wissenschaftl. Kontrolle in d. Papiermacherei 695.
- Edin (H.) u. Andersson (A.), Kalksteingrit, Austernschalen u. Muschelschalen als Ergänzung.-Futter für kalkarmes Futter bei hoher Eierprodukt. 3096, 3974.
- , Helleday (T.) u. Andersson (A.), Bezieh. zwischen Oberfläche u. Gestalt d. Hühner-eier; Bruchfestigk. d. Eier u. ihre Bezieh. zum Mineralnähr.-Grade d. Eierschale, näml. zu ihrem für d. Schalenflächeneinh. angegebenen Aschengewicht 310.
- Edisbury (J. R.) s. Lovren (J. A.).
- , Morton (R. A.) u. Simpkins (G. W.), Mögl. Vitamin  $\text{A}_2$  3028.
- Edlbacher (S.), Stoffwechsel v. Proteinen u. Aminosäuren 2201.
- u. Segesser (A. v.), Abbau d. Histidins u. a. Imidazole durch Ascorbinsäure 97.
- u. Zeller (A.), Enzymat. Abbau d. Histamins. 1. Mitt. 1383.
- Edlinger, Golderzgänge d. Rehobothdistriktes 30.
- Edlund (K. R.) s. Shell Development Co.
- Edmonds (R. G.) s. Adams (F. W.).
- Edmund (C.) s. Friderichsen (C.).
- Edmunds (C. W.), Ca-Best. im Blutersum 3207.
- Edmunds (F. H.), Geolog. Probleme v. Zentral-Saskatchewan 546.
- Edmunds (R. A.) s. National Malleable & Steel Castings Co.
- Eds (F. De) s. Eddy (C. W.).
- Edsall (J. T.), Ramanspektren d. Amine u. d. methylierten  $\text{NH}_3$ -Ionen 1352.
- Edström (O.) s. Hultgren (A.).
- Edwardes (W. F.), Tennisplatz- oder dgl. Belagmasse 1647\* Aust.
- Edwardes-Ker (D. B.) s. Auld (S. J. M.).
- Edwardes (G. A.), Gase in Metallen 4016.
- Edwardes (F. W.), P. A. E. Richards 1, 2477.
- Edwardes (H. T.) s. Barron (E. S. G.); Dill (D. B.); Newman (E. V.).
- Edwardes (H. W.) s. Don Baxter Inc.
- Edwardes (P. R.), Wrkg. v. UV-Licht auf Gelatineffl. 1931.
- Edwardes (R. S.), Freies W. u. Iohgares Sohl-



- leder. 2. Mitt. Unters. u. theoret. Betrachtungen 3419.
- Edwards (R. T.) s. West (W.).
- Edwards (T. G.) s. Iredale (T.).
- Eeckhout (J.) s. Gillis (J.).
- Eegriwe (E.), Nachw. v. Al mittels Eriochromcyanin R 821.
- Eekelen (M. van), Einf. d. Acetylsalicylsäure auf d. Ausscheid. v. Ascorbinsäure im Harn 3773.
- , Emmerie (A.) u. Wolff (L. K.), Diagnostik d. Hypovitaminosen A u. C durch d. Best. dieser Vitamine im Blut 248.
- Eells jr. (H. P.) s. Non-Metallic Minerals, Inc.
- Eesti Patendi Aktsiaselts, Schwer kondensierbare KW-stoffe aus Schwel-, Crack- u. Erdgasen 706\*D.
- Efendi (P. H.) s. Giršavičius (J.).
- Effkeman (G.) s. Herold (L.).
- Egan (G. J.) u. Kemp (J. D.), Äthylen; Wärmekapazität zwischen 15° K u. Kp.; Schmelz- u. Verdampf.-Wärme; Dampfdruck d. Fl.; Vgl. d. Entropiewerte aus therm. Messungen u. aus spektroskop. Daten 1987.
- Egan (J. J.) s. Kinzel (A. B.).
- Egana (M. H.), Reifevorgang d. am meisten in Spanien angebauten Apfelsinenarten 1468.
- Egeberg (B.) u. Promisel (N. E.), Prüf. u. Abziehen v. Elektroüberzügen. 2. Mitt. Au 4233; 3. Mitt. Ni, Co u. Ni-Co 4233; 4. Mitt. Cu u. Cu-Legier. 4234.
- Egebergs (F. P.), Neuzeitl. Flotat. u. ihre Möglichkeiten für d. norweg. Grubenindustrie 126.
- Eger (G.), Neuere Entw. elektrometallurg. u. verwandter elektrochem. Verf. in d. USA 3940. — Übertrag. d. Taintonverf. d. Zulektrolyse auf d. Draht- u. Blechverzink. 4233.
- Edge (W. S.) s. Congoleum-Nairn Inc.
- Eggenhöfner (R.), Durchführ. v. Rkk. zwischen pulverförm. festen Stoffen u. Gasen 2721\*It.
- Egger (T.), Färben v. Mischgeweben aus Wollzellewolle 2903.
- Eggers (H.), Grundformen tern. Zustandsdiagramme mit d. Komponenten Fe, C u. einem belieb. dritten Element 1335.
- Eggert (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- u. Hock (L.), Lehrbuch d. physikal. Chemie. 4. Aufl. [1526].
- u. Küster (A.), Sogenannte photometr. Konstante 174.
- Eggleston (F. F. H.) s. Martin (L. H.).
- u. Martin (L. H.), Winkelverteil. d. Photoelektronen aus d. K-Schale 3577.
- Eggleston (G. K.), Prüf. v. Fe-freiem Gießsand 1651. — Kontrolle d. Nichteisengießereisandes; Grundsätze eines neuen Verf. 2890. — Kontrolle v. Nichteisensand 3222.
- Egle (K.), Lichtfeld d. Pflanze u. d. Blattfarbstoffe 794.
- Egloff (G.), Korros. durch Öl 468. — Katalyt. Behandl. v. Crackgasen zur Herst. v. Treibmitteln 505. — Polymerisat., ein bes. Faktor in d. künft. Treibstoffbehandl. 505. — Polymerbenzin 1111. — Moderne KW-stoffsynthesen 1290. — Reactions of pure hydrocarbons [1382]. — Korros. durch Öl 4413. — s. Dryer (C. G.); Hubner (W. H.); Universal Oil Products Co.
- Egloff (G.) u. Bloch (H. S.), Wrkg. v. Metall-oxyden auf Paraffin-KW-stoffe 3697.
- u. Nelson (E. F.), Neuzeitl. Spaltverf. 504. — Neuzeitl. Druckwärmespalten 1488.
- , Nelson (E. F.) u. Morrell (J. G.), Spalt. d. auf katalyt. Wege aus Wassergas erhaltenen Öls zu Motortriebstoffen 1924.
- u. Parrish (G. I.), Rkk. v. Olefinen in Ggw. v. Metallen 1924.
- Egra-Handelsgesellschaft m. b. H., Sterilisieren v. Milch u. a. fl., gelöst oder emulgierten bzw. in Fl. eingebrachten festen Nahr- oder Genußmitteln 3546\*N.
- Egyesület Izzólámpa és Villamossági R. T., Gewinn. d. schweren Edelgase 119\*Ung.
- Ehmert (A.), Absorpt.-Kurve d. harten Komponente d. kosm. Ultrastrahl. 4283.
- Ehrenberg (P.), Düng. u. Pflege d. Wiesen zwecks Erziel. größerer Futtermengen 124.
- Ehrenberg (W.), Sind unsere Farbzeichnungen verbesserungsbedürftig? 141.
- Ehrenburg (D. O.), Best. d. Bodenfeuchtigk. 2589.
- Ehrentest (E.) s. Ronzoni (E.).
- Ehrenfest jr. (P.) s. Auger (P.).
- Ehrensperger (K.) s. Büchi (J.).
- Ehrenthaler (A.), Photomechan. Herstellen v. Flach- u. Offsetdruckformen aus Cellulosehydrat- oder -ätherfilmen 3272\*D.
- Ehrenwald (H.) u. Kolisch (E.), Familiäre Tieflandstruma; D<sub>2</sub>O-Geh. eines „Kropfbrunnens“ 1031.
- Ehret (L.) s. Schmid (G.) [Stuttgart].
- Ehrhardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ehrhardt (K.) u. Hardt (E.), Vork. u. Biologie d. Corpus luteum-Hormons 1023.
- Ehrhart (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ehrhorn (H.-J.), Weibke (F.) u. Biltz (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 73. Mitt. Vereinig.-Vermögen v. Rb mit Au 1731.
- Ehrich (W. E.) u. Krumbhaar (E. B.), Wirkungen großer Dosen v. Benzodrinulfat auf d. weiße Ratte; funktionelle u. gewobl. Veränder. 2203.
- Ehring (K.), Schaum- u. Blasenbildg. in Erdölbohr. 504.
- Ehrismann (O.), Dehydrierende Leistungen v. Mikrokokken u. Streptokokken 1018.
- u. Dramborg (K.), Verwert. v. Aminosäuren durch Streptokokken 1019.
- Ehrke (L. F.) s. Slack (C. M.).
- Ehrlich (P.) s. Biltz (W.).
- Ehrström (M. C.), Adsorpt.-Vermögen d. Plasmaproteine 4349.
- Eichbaum (F.), Histolog. Veränder. am Kaninchenaug nach intraokularer Injekt. v. RaCl<sub>2</sub>-Lsg. 1611.
- , Kindermann (E.), Oestreicher (F.) u. Reiss (M.), Unwirksamk. d. thyreotropen Wirkstoffes bei andauernder Zufuhr 606.
- Eiche (S. G.), Schweißen v. Bandeisen v. einer Dicke v. 12 u. 14 mm ohne Abschräg. d. Ränder 1441. — s. Gurwitsch (S. M.).
- Eichholtz (F.) u. Kirsch (T.), Einfl. blutdrucksenkender Stoffe auf d. Cocainkrampf 1846.
- u. Krauth (W.), Zusammenwirken v. Cocain u. Opiumalkaloiden 1846.



- Eichholtz (F.) u. Kullmann (F.), Analget. Wrkg. v. Veronal, Coffein, Salicylsäure, Pyramidon, Chinin u. deren Mischungen 1847.
- Eichler (H.), Katalyt. Bldg.-Rk. d. Resazurins 74. — Gesetzmäßigk. d. Farbenindikatoren 442. — Spezif. Nachw. v. Yperit in Luft 910.
- Eichstädt (K.) s. Oxford Varnish Corp.
- Eicke (H.) s. Grassmann (P.).
- Eide (C. J.) s. Ruggles (A. G.).
- Eidlin (A. L.), Galalith 675\* Russ.
- u. Tilman (E. E.), Kunstkorken 1705\* Russ.
- Eidmann (F. E.), Saatgutprüf. 654.
- Eig (S.), Präzis.-Best. d. Gitterkonstanten v. Quarz u. Neumess. d. K $\alpha$ -Wellenlängen d. Elemente Rh, Pd u. Ag 2122.
- Eigenmann (G.), Dicht.-Mittel für Pneuschläuche 3708\* Schwz.
- Eigenmann & Lanz, Mehrtag. gesteierte Wäschestücke 3554\* Schwz.
- Eiger (A.), Neues Ca-Ferrithydrat 2971.
- Eigsti (O. J.), Haltbare Pollenschlauchschnitte nach d. Dampfeth. zur Herst. v. Farb-Rkk. u. zur Entwässer. 3787.
- Eilenberg (H.) u. Feith (V.), Mit einem Überzug versehenes, weiches u. aufsaugfäh. Toilettepapier 3555\* E.
- Eirich (F.), Neue Type v. W-Oxydsolen. 2. Mitt. 1328.
- Eirich (Gedr.), Homogener, feinfaser. oder feinpulver. Stoff aus pflanzl. oder mineral. Fasern u. a. verkrusteten Stoffen 3106\* F.
- Eisenberg (A. A.) s. Rosenthal (T.).
- Eisenhut (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Eisenkolb (F.), Auftreten v. Grobkorn beim Anlassen n. gegüllter Feibleche 3512.
- Eisenlohr (F.) u. Alexy (K.), Neue Meth. d. quantitativen Emiss.-Spektralanalyse. 1. Mitt. Relative Linienverbreiter. 2871.
- u. Hill (L.), Gewinn. v. d. u. l-Isobenzobenzoin 1364. — Rotat.-Dispers. d. Isohydrobenzoin u. Dipolmomente d. Isohydrobenzoin u. d. Benzoin 2668.
- Eisenman (A. J.), Mackenzie (L. B.) u. Peters (J. P.), Proteine u. W.-Geh. v. Serum u. d. Zellen d. menschl. Blutes; Mess. d. Zellvol. d. roten Blutkörperchen 4349.
- Eisenmann (H. I.), Stabilisieren v. wss. Lsgg. v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> u. Fe-Salzen 2578\* A.
- Eisenmann (K.), Elast. Verh. v. Beton 648.
- Eisenschiml (G. A.) s. Eisenschiml (O.).
- Eisenschiml (O.) u. Eisenschiml (G. A.), Oiticicalöl 294.
- Eisenwerk-Gesellschaft Maximilianshütte, Hochverschleißfeste Schienen 2258\* Belg., F.
- Eisler (M.) u. Gottdenker (F.), Entgift. d. Diphtherietoxins durch Lanolin u. Sterine, sowie Beeinfluss. seines Immunisier.-Vermögens durch Cholesterin 1835.
- Eisner (A.), Lederersatzzeug. 1935 u. 1936 1717. — s. Fisher (C. H.); Wagner (E. C.).
- Eisner (F.), Wrkg. d. Kampfgase auf d. Augen 3119.
- Eistert (B.) s. Arndt (F.).
- Eitel (W.), Eigg. v. Silicatgläsern im Vgl. zu glasklaren Kunststoffen 836.
- u. Oberlies (F.), Eigg. d. Glasfadens 1425.
- Ekeley (J. B.), Ronzio (A. R.), Struktur d. Benzamidinglyoxals u. seiner Verb. mit arom. Aldehyden 1807. — Reihe hochgefärbter Kondensat.-Prodd. aus Benzamidin u. Glyoxal. 1. Mitt. 2348.
- „Ekof“ Erz- u. Kohle-Flotation G. m. b. H. u. Schäfer (W.), Beeinfluss. d. Viscosität v. fl. Medien, wie Lsgg., Feststoffemuls. oder dgl. zum Zwecke d. naßmech. Aufberei. 2407\* D.
- Elam (C. F.), Ätzen v. Cu durch O<sub>2</sub> 1950.
- Elbe (G. v.) u. Lewis (B.), K.W-stoff-Rkk. u. Klopfen in Innenverbrenn.-Maschinen 903. — Rk. zwischen H<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub> oberhalb d. oberen Explos.-Grenze 1127.
- Elbel (H.), Bewert. v. Blutalkoholbefunden 3049.
- Elder (A. L.), Demonstrations and experiments in general chemistry [1301].
- Elder (F. C.) s. American Steel and Wire Co. of New Jersey.
- Elder (L. W.), Schalwerden bzw. Ranzigk. in geröstetem Kaffee; O<sub>2</sub>-Absorpt. durch d. Fettfrakt. 307.
- Eldridge (E. F.), Klär. d. Gerberabwässer 4081. — Reinig. d. Abwassers d. Rübenzuckerfabriken 4081. — Beseitig. d. Cyanide aus d. Abwassern galvan. Betriebe 4219. — Verwend. v. o-Dichlorbenzol bei d. Abwasserreinig. 4219.
- u. Damoose (N. G.), Abwasserflock. in Grand Rapids 4370.
- Electric & Musical Industries Ltd., Schirm für Kathodenstrahlröhren zum Fernsehen 1244\* F.
- Electric Smelters, Inc. u. Wile (R. S.), Red. v. Erzen 3663\* A.
- Electric Smelting & Aluminium Co., Besonders für Bleichzwecke geeignetes Alkali-Al-Silicat 835\* E. — Waschen v. Textilgut 891\* E. — Tonerde aus SiO<sub>2</sub>-reichen Rohstoffen 2052\* E. — Koll. Bleichmittel 2579\* E.
- u. Guernsey (F. H.), Reinig.-Verf. für Textilien 4407\* Can.
- Electrical Research Products Inc., Trennen v. aus Guttapercha durch Extrakt. mittels eines Lösungsm. erhaltenen Alban- u. Fluavilharzen 3243\* D.
- Electro Lime & Ice Corp. s. Walker (R. S.).
- Electro-Mechanical Research, Inc. u. Cowles (H. D.), Elektrolyt. Zelle 1865\* A.
- Electro Metallurgical Co. of Canada u. Franks (R.), Nb enthaltendes Flußmittel zum Schweißen v. Metallen 1265\* Can.
- Elektricitätsges. „Sanitas“ m. b. H., Beseitig. d. beim Einbrennen v. mit Metall-, z. B. Hg-Dampf gefüllten Entlad.-Röhren mit Wehneltkathoden entstehenden O<sub>2</sub> 3498\* D.
- Elektrochemische Gesellschaft m. b. H. u. Baumert (P. A. F.), Ferrumphosphor u. a. Metallphosphide unter gleichzeit. Gewinn. v. Schmelzmetall 1264\* D.
- Elektrometrische Aktiebolaget, Glänzen v. matten Oberflächen vernickelter Gegenstände durch anod. Behandl. 1893\* D.
- Elektro-Osmose (Graf Schwerin Gesellschaft), Kältebeständ. Folien für Sicherh.-Glas 3506\* F.
- Elektroschmelzwerk Kempton Akt.-Ges., Widerstandsfäh. Ölfarben 3087\* F.
- Elenbaas (W.), Gradient d. Überhochdruck-



- Hg-Entlad. 1320. — Entladd. in Hg-Dampf v. hohem Druck 3133.
- Elfein (M.), Therm. u. elektr. Leitfähigk. v. Al-Gußlegier., bes. selbstveredelnde Legier. 1655.
- Elford (W. J.), Herst. v. Membranen mit abgestufter Porenweite u. Eigg. v. „Grado-col“-Membranen als Ultrafilter 3201.
- Elgin (J. C.) s. Appel (F. J.).
- Elgort (M. S.) u. Ionowa (N. W.), Laugenraffinat. v. Baumwollsamemöl 689.
- Eliason (E. L.) s. Ravdin (T. S.).
- Elinsson (M. A.), Ssolowjew (L. L.) u. Pinegin (I. I.), Beeinfluss. d. Korngröße v. legierten u. unlegierten Stählen während d. Schmelzens 1070.
- Elinsson (M. P.) s. Kilelso (S. I.).
- Elion (E.) s. Elion (L.).
- Elion (L.) u. Elion (E.), Backsalz 2768\*Holl.
- Eljaschewitsch (M.) u. Stepanow (B.), Zusammenhang zwischen Prädissoziat.-Grenze u. Rotat.-Energie 1311.
- Elle (D.), Absorpt. v. Zentimeterwellen in Fll. u. Lsgg. 4008.
- Ellesen (A.), Erzeug. v. Treibstoffen u. a. Prodd. d. Erdölindustrie nach d. I.H.P.-Verf. 1110.
- Ellestad (R. B.) s. Bowen (N. L.).
- Ellinger (E.) s. Ellinger Béla-Wagner Vince Egyesült Lakkgyárak r. t.
- Ellinger (F.), Absorpt.-Spektroskopie im UV. I. T. Absorpt.-Spektra d. Eiweißkörper, Kohlenhydrate u. Fette einschließl. ihrer Aufbau- u. Abbaubstanzen [1382].
- Ellinger (G. A.) u. Bibber (L. C.), Labor.-maß. Korros.-Vers. mit geschweißtem niedr.-gehohtem rostfreiem Stahl 3521.
- Ellinger (H.), Entw. eines lichtelektr. Colorimeters nach Hirschmüller-Bechstein 2401.
- Ellinger Béla-Wagner Vince Egyesült Lakkgyárak r. t. u. Ellinger (E.), Festes oder fl. Mittel zum Verhindern d. Beschlagens v. blanken Flächen durch W.-Dampf 1697\* Ung.
- Ellingham (H. J. T.), Zukunft d. Elektroabscheid. 3946.
- Ellingworth (S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Elliott (K. A. C.) s. Benoy (M. P.).
- u. Greig (M. E.), Milchsäure- u. Brenztraubensäurestoffwechsel in n. u. Tumorgewebe. 4. Mitt. Bldg. v. Bernsteinsäure 2018.
- , Greig (M. E.) u. Benoy (M. P.), Milchsäure- u. Brenztraubensäurestoffwechsel in n. u. Tumorgewebe. 3. Mitt. Leber, Gehirn u. Hoden d. Ratte 2017.
- Elliott (P. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Elliott (R. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ellis (A. L.) s. Johnson (J.).
- Ellis (C.) s. Ellis-Foster Co.; Plaskon Co. Inc.; Standard-I. G. Co.; Standard Oil Development Co.
- Ellis (C. B.), Deut. d. Absorpt.-Spektren v. Krystallen u. Lsgg. v. Salzen d. seltenen Erden 1514.
- Ellis (E. E.) s. United States Steel Corp.
- Ellis (E. W.), Bestimmen v. Pb in d. Doctorlsg. 1492.
- Ellis (G. H.) u. Maynard (L. A.), Best. d. P-Lipoide im Rinderblut 2044.
- Ellis (G. H.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ellis (J. W.) s. Kinsey (E. L.).
- Ellis (L. N.) u. Zmachinsky (A.), Einsparende Wrkg. v. Lactoflavin gegenüber Vitamin B<sub>1</sub> 3028.
- Ellis (O. W.), Kryst. Mn-Sulfide im Hartguß 4228.
- , Gordon (J.) u. Farnham (G.), Weißes Gußeisen u. sein Abnutz.-Widerstand 2424.
- Ellis (W. C.) s. Western Electric Co. Inc.
- Ellis-Foster Co. u. Bradley (T. F.), Kunstharze 3967\*A.
- u. Ellis (C.), Motortreibmittel 708\*A. — Kunstharze 1274\*A. — Überzugsmasse 1680\*A. — Brennstoff u. Kunstharze 1927\*A. — Preßmassen aus Harnstoff-Aldehydharzen 2081\*A. — Phenolaldehydharze 3088\*A. — Fettdichtes Papier 3694\*A. — Plast. M. aus Harnstoffharz 4397\*A.
- u. Rust (J. B.), Anstrichmittel 1461\*A.
- Ellman (P.), Anwend. v. Insulin bei nichtdiabet. Schlechternähr., bes. d. Lungentuberkulose 245. — s. Abbasy (M. A.).
- Ellsworth (H. C.) s. Stehle (R. L.).
- Ellsworth (J.) s. Dufay (J.).
- Ellsworth (J. T.) s. Industrial Development Corp.
- Ellwood (W. B.), Magnet. Hysteresis in 35-Permalloyblechen bei kleinen Flußdichten 1955.
- u. Legg (V. E.), Magnet. Verluste bei niedr. Flußdichten in Permalloyplatten 354. — Magnet. Verluste bei kleinen Flußdichten in 35-Permalloyblechen 1956.
- Elmy (A.) u. With (T. K.), Best. d. Serumascorbinsäure mit Capillarblut; Methylenblaueth. als „Mikrometh.“ 98.
- Elmore (W. C.), Eigg. d. Oberflächenmagnetisier. in ferromagnet. Krystallen 2133.
- Elmquist (R. E.) u. Hays (M. B.), Verh. v. drei ganzwollenen Deckengeweben gegenüber drei Arten v. Wäsche 4128.
- Elöd (E.), Zahnfüllmittel 1852\*F. — Mehrlag. Plättwäsche 2289\*F. — Gefärbte Cocos- u. Sisalhanffasern v. hohem Glanz 3983\*F.
- , Schachowskoy (T.) u. Sinn (R.), Beiz- u. Färbvorgänge. 32. Mitt. Theorie d. mineral. Gerb. 1715.
- Elouard (L.), Motortreibmittel oder Brennstoff 3701\*F.
- Elsdon (G. D.) u. Stubbs (J. R.), Ermittl. eingetmeter Blausäure 2565.
- Elsen (G.), Moderne Quantenmechanik u. Bzl.-Problem. 3. Mitt. 364.
- Elsom (K. A.) s. Landis (E. M.).
- Elsom (K. O'S.) u. Sample (A. B.), Makrocycläre Anämie bei schwangeren Frauen mit Vitamin B-Mangel 1607.
- Eltzin (I. A.) s. Romanow (W. I.).
- Elvehjem (C. A.) s. Borgen (D. R.); Koehn jr. (C. J.); Pearson (P. B.).
- , Madden (R. J.), Strong (F. M.) u. Woolley (D. W.), Bezieh. v. Nicotinsäure u. Nicotin-



- säureamid zu schwarzer Zunge bei Hunden 3773.
- Emanuel (E. C.)**, Schutz d. Bieres u. Erhalten d. Geschmacks durch Kronenkork 2443.
- Embal (Soc. Holding pour l'Industrie d'Emballages), Soc. An.**, Behandl. v. Jute 500\*F.
- Emberson (R. M.)**, Polarimetr. Best. opt. Eig. 258.
- Embree (N. D.)**, Molekulardest. 3. Mitt. Theorie d. Eliminat.-Kurve 3927.
- Emde (H.)**, Spalt. quartärer  $\text{NH}_4$ -Verbb. durch katalyt. Hydrier. 1990.
- Emelús (H. J.)** s. Anderson (J. S.).
- Emelús (K. G.)** u. Ballantine (R. J.), Elektronengeschwindigk.-Verteil. in Gasen 1319.
- Emendorfer (H.)** s. Agar (W. A.).
- Emerson (George A.)**, Einfl. d. Dehydrocholsäure auf d. Toxizität v. Chaulmoograöl bei oraler Applikat. 1847. — s. Phatak (N. M.).
- Emerson (Gladys A.)** s. Evans (H. M.).
- Emerson jr. (K.)**, Spezifität d. thyreotropen Wrkg. d. Hypophysenvorderlappens 1026. — s. Marshall (E. K.).
- Emerson (O. H.)** s. Olcott (H. S.).
- Emerson (R.)**, Photosynth. 2684.
- u. Green (L.), Natur d. Blackmanschen Rk. bei d. Photosynth. 4343.
- Emery (F. E.)**, Hypertrophie, Regenerier. d. Ovarien u. Hemm. d. Ovariengewichte bei wachsenden Ratten nach Östroninjekt. 2384.
- Emery (F. H.)**, Spektrograph. Analysen v. Ölquellensalzwater 4140.
- Emery Industries Inc. u. Brown (A. C.)**, Seifen, bes. Seifenpulver 1914\*A.
- u. Reddish (W. T.), Auffrischen u. Reinigen v. getragenen, mit einer wasserempfindl. Appretur versehenen seidenen oder kunstseidenen Kleid.-Stücken 1286\*A. — Reinig.-Mittel 2094\*A.
- Emlington (W. G. D.)**, Verbessern d. Schaumhaltigk. v. Bier 2279\*Belg.
- Emmanuel-Zavizziano (H.)** s. Haissinsky (M.).
- Emmerie (A.)** s. Eekelen (M. van).
- Emmermann (C.)**, Schwarz-weißnegative nach Agfacoloraufnahmen 914. — Übersensibilisier. auf trockenem Wege 2631. — Entw. bei hohen Temp. 2631.
- Emmert (E. M.)**, Best. d. Ausnutzbark. v. N u. P durch d. Pflanzen 3652.
- Emmert (K. L.)** s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Emmey (C.)** s. Chatfield (G. C.).
- Emmons (J. V.)** s. Cleveland Twist Drill Co.
- Emmons (R. C.)** u. Wilcox (R.), Mineralog. Unters. über d. Silicose 623.
- Emmons (W. H.)**, Gold deposits of the world; with a section on prospecting [1537].
- Emödi (G.)** u. Sárkány (E.), Kinetik d. Hefatmung 241.
- Empey (W. A.)**, Hitzesterilisat. v. Fleischumhüll.-Material 488. — Schimmel auf Gefrierfleisch; Verss. mit sterilisiertem Verpackung.-Material 3545.
- Enameled Metals Co. u. McIlroy (P.)**, Isolierrohr mit Schutzüberzug 2722\*A.
- Endell (K.)** s. Heidtkamp (G.).
- Ender (F.)**, Individualität d. osmot. Verh. d. Alkalicarbonate 540.
- Ender (W.)** u. Müller (A.), Theorie d. sauren Wollfärb. 1. Mitt. Säurebind.-Vermögen d. Wolle gegenüber d. freien Säuren saurer Wollfarbstoffe 3078; 2. Mitt. 3529; 3. Mitt. Verh. saurer Wollfarbstoffe beim Färben im  $\text{pH}$ -Bereich oberhalb d. isoelekt. Punktes d. Wolle 3954.
- Enders (C.)**, Trübb. in Würze u. Bier. 3. Mitt. Kälteerübb. 1907. — s. Nowak (G.).
- u. Kärnbach (K.), Hefemess. mit d. Lango-Colorimeter 2441.
- , Pfahler (A.) u. Schneebauer (F.), Schnelle Best. d. Keimfähigk. v. Gersten u. Malzen 3828.
- u. Schneebauer (F.), Best. d. Keimfähigk. v. Gersten 2607.
- u. Spiegel (A.), Trübb. in Würze u. Bier. 2. Mitt. Zus. u. Sedimentat.-Vermögen v. Brauerertrub 881.
- u. Theis (K.), Polarograph. Studien an Bieren u. Melanoidinlsgg. 3398.
- Endisch (O.)** s. Stather (F.).
- Endö (H.)** u. Kawasé (H.), „Mechanismus“ d. Auflös. v. Fe u. Stahl in  $\text{HNO}_3$  verschied. Konz. 3948.
- u. Morioka (S.), Korros. v. Mg-Legier. 1. Mitt. Bin. Mg-Legier. 4098; 2. Mitt. Tern. Mg-Legier. 4098.
- u. Sekiguchi (H.), Einfl. v. Licht auf d. Korros. v. Stahl in wss. Lsgg. 3948.
- Endö (K.)**, Oxydat. v. Fe u. Zementit u. Eigg. v. Fe-Oxyden 2326.
- Endres (G.)** u. Kaufmann (L.), Best. kleinster Mengen v. Hydroxylamin, Nitrit u. Nitrat. 1. Mitt. 3203.
- Endres (H. A.)** s. Wingfoot Corp.
- Engel (E.)**, Neue Einteil. d. chem. Kampfstoffe 2626.
- Engel (P.)** u. Morelli (J. E.), Einfl. v. Hormonen auf d. mitogenet. Strahl. 3326.
- Engel (W.)**, Poröse Formkörper 1463\*F.
- Engeland (R.)** u. Biehler (W.), Isolier. neuer Abbauprod. aus salzsauren Elastinhydrolysaten 4335.
- Engelberg (H.)** s. Rappaport (F.).
- Engelhard (F. J. W.)**, Industriemodell d. Höppler-Viscosimeters 3416.
- Engelhardt (A.)**, Verwend. akt. Stoffe im Kokerei- u. Gaswerksbetrieb 4267.
- Engelhardt (L.)**, Herst. v. Obst-, bes. Traubendicksaft, nach Krause-Linde 2445.
- Engelhardt (R.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Engelhardt (W. v.)**, Silicat. Tonminerale 948.
- Engelhardt (W. A.)**, A. N. Bach 1501.
- u. Bajew (A. A.), Umwandlungen d.  $\text{NH}_3$  im Zusammenhang mit d. Zellatmung 4206.
- u. Bukin (B. N.), Fermentative Oxydat. d. Ascorbinsäure 3329.
- Engelhart (E.)**, Nachw. v. lutein- u. östrinart. Wirkstoffen in d. Nebennierenrinde 92.
- u. Häusler (H.), Bedeut. d. Hypophyse für d. Beginn d. Klimakteriums; Einfl. d. H.V.L.-Implantat. auf d. Ovarialfunkt. u. d. Stoffwechsel seniler Ratten 798.
- u. Zacherl (H.), Klin.-therapeut. Ergebnisse auf Grund neuerer Hormonforschungen 1603.
- Engelke (H.)**, Mikrobest. d. Backqualität u.



- ihre Bedeut. für d. Zücht. 3253. — Bedeut. d. Eiweißbest. für d. Zücht.; Entw. einer Mikroschnellmeth. 4092.
- Engelkes (A. D.) s. Haas (W. J. de).
- Engelmann jr. (E.), Kühltst. 4077\* Oe.
- Engels (A.), Chem. Stell. d. Albits v. Schmirn als Plagioklasendglied 2144.
- Engels (O.), Wrkg. v. Humus u. Kalk auf d. günst. Gestalt. d. physikal. Verhältnisse u. d. Gefüges d. Weinbergböden 124. — Bedeut. u. Möglichk. d. Steiger. d. landwirtsch. Erträge durch erhöhte Anwend. v. Natur- u. Handelsdüngern 1878. — Frage d. Humusdüng. 2735.
- Engels (W. H.) s. Merck & Co. Inc.
- Engelstein (M.) s. Pawlow (P.).
- Enghoff (H.), Quantitative Hämoglobinbest. u. Erythrocytenunters. [4075].
- Engl (J.) s. Bahrs (S.); Büttner (H.).
- u. Fölmer (J.), Temp.-Abhängigk. d. Kegeldruckhärte d. Metalle. 2. Mitt. 3284.
- u. Katz (J.), Temp.-Abhängigk. d. Kegeldruckhärte d. Metalle. 3. Mitt. 3284.
- u. Leventer (I. P.), Mess. d. piezoelektr. Effektes an Krystallpulvern 736.
- Engledow (F. L.), Qualität bei Lebensmitteln v. landwirtsch. Gesichtspunkt aus 1689.
- Engler (W.), D-Verbb. 2. Mitt. Ramanspektren v. Deuteroessigsäure u. Deuteroacetone 1179; 3. Mitt. Ramanspektren v. D-Verbb. d. Typus  $CD_2 \cdot CO \cdot X$  1179.
- Englert (R.) & Becker (F.), Chemische Fabrik, Reines  $Al_2O_3$  2052\* Tschech.
- Englis (D. T.) u. Lynn (E. G.), Verwend. eines elektr. Heizers für d. Titrat. d. reduzierenden Zucker nach Lane u. Eynon 3353.
- English (F. L.), Ursachen d. Körnigk. 715.
- Engs (W.) s. Shell Development Co.
- Enkiewicz (M.), Einw. v. Hydroperoxyd auf  $\beta$ -Xyloketose 232.
- Enkvist (T.), Organ. Katalysatoren u. ihre systemat. Aktivier. 598. — Kondensat. v. Cyanacetamid mit Formaldehyd. 1. Mitt. Kondensat.-Prodd. unter verschied. Bedingungen. 3310.
- Enlow (J. J.), Verwend. v. reinem Zn bei d. Feuerverzink. 3661.
- Enomoto (N.) u. Nabesima (N.), Einfl. d. Bodenfeuchtigk. auf d. Wachstum d. Baumwollpflanzen 2380.
- Ensminger (G. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ensz (J.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Epelbaum (S. J.), Rolle v. P beim Resorpt.-Prozeß v. Kohlenhydraten u. Fetten 4208.
- u. Mischkiss (M.), Einfl. hoher Temp. d. äußeren Milieus auf d. N-Stoffwechsel im Gehirn 615.
- Epprecht (A.) s. Erlenmeyer (H.).
- Eppright (E. S.) u. Smith (A. H.), Einfl. d. anorgan. Salze in d. Nahr. auf d. Zus. d. Asche gewisser Gewebe d. Ratte 1392. — Einfl. spezif. Mineralmängel auf d. Wachstum d. Körpers u. d. Organe d. Ratte 2385.
- Eppson (H. F.) s. Beath (O. A.).
- Epstein (A. K.) u. Harris (B. R.), Verzöger. d. Ranzigwerdens organ. öhalt. Stoffe 890\*A. — Stabilisier.-Mittel für fett- u. öhalt. Stoffe 890\*A.
- Epstein (É.) s. Bogaert (L. v.).
- Epstein (H.) s. Reiss (M.).
- Epstein (N. N.) u. Glick (D.), Ungesätt. Fettsäuren beim Ekzem; Beobachtungen bei Akne vulgaris, Psoriasis, Xanthoma tuberosum u. Xanthoma palpebrarum 434.
- Epstein (P. S.), Text-book of thermodynamics [1526].
- Epstein (S. S.), Mikrochem. Meth. zur Best. v. Fe in Bier 683. — Bedeut. d. Anstriches 2078. — Bakteriengär. 3398. — Farbe u. Brauprozeß 3973. — Verss. in Brauereien über Dauerschutzwrkg. keimtötender Farben 4252.
- Erachtin (W. A.), Cr-W-V-Stahl mit 8% W für hochbeanspruchte Warmgesenke 1072. — Riffel- oder Diamantwerkzeugstahl 1072. — Magnet. Cr-Stahl mit 3% Cr 3804.
- Erb (C.) s. Wood (H. G.).
- Erbacher (O.) u. Philipp (K.), Künstl. radioakt. P in unwägbarer Menge aus d. stabilen Isotop 1730.
- Erber (W.), Gesamtanalyse d. Chromeisensteins u. chromithalt., feuerfester Stoffe 2242.
- Erbring (H.), Spinnbark. v. Fl. 539. — Spinnbark. lyophiler, koll. Lsgg. u. mechan. Eigg. d. aus diesen hergestellten festen Fäden. 2. Mitt. 539. — Kolloidchemie u. nationale Ernähr.-Wirtschaft 2608.
- Erbslöh (S.), Hochquellfah. anorgan. Stoffe 1640\*D.
- Erda (A. R.) s. Schwarz (Robert) [Wite Plains].
- Erdenbrecher (A. H.), Meteorolog. Beobachten. Bodenunters. u. Zuckerrübenbau 2757.
- Erdey-Grúz (T.), Mol.-Zustand d. Elektrolytschmelze 935.
- Erdheim (E.), Entfärb. v. Glycerin mit Bleicherden 3686.
- Erdle & Prange, Inc., Zahnersatz 3920\*F.
- Erdmann (H.), Charakteristik d. bad. Erdöles 1108.
- Erdmann (K.) s. American Magnesium Metals Corp.
- Erdman (H.) u. Löfgren (N.), Neue Gruppe v. lokalanästhet. wirksamen Verbb. 1. Mitt.  $\alpha$ -N-Dialkylaminosäureanilide 1794.
- Ergle (D. R.), Kohlenhydratgel. v. Baumwollpflanzen in verschied. Wachstumsperioden u. Einfl. v. Düngemitteln 3647.
- Erhardt (A.) s. Kollath (W.).
- Erhart (H.), Traité de pédologie. T. I. Pédologie générale; T. II. Pédologie agricole [4379].
- Erichsen (A. M.), Gießen v. Metallblöcken 1890\*E., F.
- Erichsen (C.), Verbrenn. im Dieselmotor 700.
- Erickson (B. N.) s. Williams (H. H.).
- , Williams (H. H.), Hummel (F. C.), Lee (P.) u. Macy (I. G.), Verteil. v. Lipoiden u. Salzen im Serum u. in d. Erythrocyten bei hämolyt. u. hypochrom. Anämie v. Kindern 1034.
- Erickson (C. L.) s. Fuller (C. S.).
- Erickson (E. C.), Mess. d. Plattier. v. Schraubengängen 661.
- Ericson (G.), Metallmikroskope 2559.
- Erie Enameling Co. u. Wheeler (D. D.), Erzeug. v. mehrfarb. Emailüberzügen 650\*A.
- Erikson (H. A.) s. Zeleny (A.).



- Eriksson-Quensel (I.-B.) s. Tiselius (A.).  
 — u. Svedberg (T.), Mol.-Geww. u. pH-Stabilitätsbereiche d. Hämocyanine 3620.  
 Eringer (J.) s. Pharmakon Ges. für Pharmazetik u. Chemie m. b. H.  
 Erisstawi (D. I.), Oxydat. d. Mn(II)-Salze zu Permanganat 4278.  
 Erk (S.), Keller (A.) u. Poltz (H.) Wärmelcitfähigkeit v. Kunststoffen 3439.  
 Erlandsen (L.), Fischigverden d. Butter 309.  
 Erlandtz (W. W.) s. Tschernjak (M. G.).  
 Erlennmeyer (H.) u. Epprecht (A.), Eig. d. Pentadeuteriobenzoessäure 56. — Darst. v. (Pyridyl-3)-aminomethan 1808.  
 —, Epprecht (A.) u. Meyenber (H. v.), Verh. d. Thiazol-5-carbonsäureesterjodmethylats bei Red.-Vers. 236.  
 —, Fischer (H. O. L.) u. Baer (E.), Synth. eines Glycerin-d, aus opt.-akt. Aceton-d-glycerinaldehyd 4178.  
 —, Schenkel (H.) u. Epprecht (A.), Katalyt. Racemisierung mit D als Indicator 364.  
 — u. Schoenauer (W.), Therm. Zers. v. Dibenzoylperoxyd in Ggw. v. D 3874.  
 —, Schoenauer (W.) u. Schwarzenbach (G.), Austauschvers. in W. u. D<sub>2</sub>O 1935.  
 Erler (J.), Spannungen in Hartgußwalzen 4382.  
 Ermen (van) s. Genin (J.).  
 Ermes (M.), Ag-Belegg. nach d. Kaltverf. 839\*D.  
 Ernst (E.) u. Truka (J.), Elektrostrikt. starker Elektrolyte 190.  
 Ernst (G. L.) s. Mason (C. M.).  
 Ernst (P.) u. Weiner (G.), Chromatogramme u. Ultrachromatogramme pharmazeut. Drogen 3195.  
 Ernst (R.), Analyt. Methoden zur Erkenn. v. Färbefehlern 3385.  
 Ernst (T.) s. Lustig (B.).  
 Erren (R. A.), Betrieb v. Gasmotoren mit H<sub>2</sub>-Luftgemisch oder Knallgas oder Knallgas-Luftgemisch 1712\*N.  
 Errera (J.) s. Cartwright (H.).  
 — u. Mollet (P.), OH-Bande monomol. Alkohole im Gebiet v. 3  $\mu$  3735.  
 —, Mollet (P.) u. Sherrill (M. L.), Tetramethyläthylen u. d. Einfl. d. doppelten Bind. 1547.  
 Errington (B. J.), Veränder. d. anorgan. P. u. Ca-Konz. im Pferdeblut 1032.  
 Errington (K. D.) s. Linstead (R. P.).  
 Erschler (B.) u. Prosskurnin (M.), Kapazität v. glatten Pt.-Elektroden in verschied. Elektrolyten u. ihre Abhängigk. v. d. Behandl. d. Elektrode 936, 1959.  
 Ersikjan (L. J.) s. Woitkewitsch (A. F.).  
 Erslev (K.), Mineralwasser oder dgl. 3053\* Dän.  
 Erwin, Wasey & Co., Ltd., Sprechmaschinenplatte 1463\*It.  
 Esch (W.), Vom Erdgas bis zur Drucker-schwärze 367. — Herst.-Verf. für leicht rieselnden Gasruß 1093. — Herst. d. Radiergummis 1275. — Vulkanisat. v. Kautschuk mit S unter Erhitz. 1503. — Sachgemäßes Herstellen v. Kautschukmischungen 2755. — Dicht.-Platten 3706. — Weichmacher u. Versteifer für Kautschukmischungen 3969. — Unters. d. Itplatten entsprechend d. heute geltenden Vorschriften 3998. — Gelieren v. S-halt. Kautschuk-lsgg. 4118. — Herst. d. Druckfarbenauftragwalzenbezüge 4398.  
 Eschenbrenner (H.), Welche Medikamente können magistraliter in Form v. Suppositorien verschrieben werden? 2553.  
 Esclangon (F.) s. Cau (M.).  
 Escobar (L. G.) s. Campo (A. del).  
 Eskenazi (A.), Knitterfestes Textilgut 3691\*F.  
 Eskew (R. K.) s. Pont (Du) Viscoloid Co.  
 Eskreis (A.), Konvers. d. CO + H<sub>2</sub>O  $\rightleftharpoons$  CO<sub>2</sub> + H<sub>2</sub> 1486.  
 Eselon (L. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Esmann (P.) s. Samuelsen (S.).  
 Espe (W.) u. Böhme (J.), Glas als Werkstoff d. Vakuumentchnik 2239.  
 Espenschied (H.) s. Cole (S. S.).  
 Espersen (T.) u. Thomsen (A.), Kreatin- u. Kreatininstoffwechsel bei Kranken mit progressiver Muskeldystrophie während d. Behandl. mit Glycin 1037.  
 Esselen (G. J.) s. Fiberloid Corp.; Scott (W. M.).  
 — u. Scott (W. M.), Synthet. plast. Massen 145.  
 Esser (F.), Einfl. saurer u. bas. Ernähr. auf Blutbild. u. lymphat. Gewebe 4207.  
 Esser (H.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsvers. 4384.  
 Essex (H. E.) s. Tuohy (E. B.).  
 Essick (J. H.), Mittel zur Verhinder. d. Rauchflockenbildg. 1927\*A.  
 Es skin s. Pelipenko.  
 Estermann (I.) s. Halpern (J.).  
 Esteron (M. M.) s. Tumbler (J. A.) Laboratories.  
 Estival (J.) u. Legrand, Vers. zur Verwert. armer Lignite durch NaBehandl. d. Schwelkoke 2621.  
 — u. Schneegans (D.), Lagerstätten v. elementarem S in d. oligocänen Becken Mittel-frankreichs 3872.  
 Estradère (S.), Bezieh. zwischen d. Merkmalen d. Klopfens, Spaltens, Oxydierens v. KW-stoffen u. ihre therm. Wrkgg. 1111.  
 Établissements... vgl. auch unter Soc.... u. Soc. An.  
 Établissements Gamma, Schlichten 2289\*F.  
 Établissements Garciel (Soc. An.), Plast. Überzugsmasse 1929\*Belg.  
 Établissements Lambiotte Frères, Korros.-verhindernde Stoffe 1659\*F.  
 Établissements Pepin (G.) Filainé u. Soc. du Filtre Gasquet, Innenauskleid. für Fl.-Behälter d. Getränkeindustrie 3973\*F.  
 Établissements Phillips & Pain, Wiedergewinn. v. Metallsalzen aus Lsgg. 1060\*F. — Enthärten v. W. 1422\*F. — Weichmachen v. W. 1637\*Belg. — Umwandl. C-halt. Stoffe u. Verwend. d. Erzeugnisse zur Behandl. v. W. u. Salzlsgg. 2727\*F. — Basenaustauscher auf Kohlebasis u. ihre Anwend. für d. Behandl. v. W. u. Salzlsgg. 3792\*F.  
 Eternit-Werke Ludwig Hatschek u. Hayden (R.), Glatte u. glänzende Oberflächen auf Körpern aus Faserstoffen u. Ca-halt. Bindemitteln unter Erhärtenlassen an hochglänzenden Formflächen 1646\*Oc.  
 Etienne (A. D.) s. Schickltanz (S. T.).



- Etienne (H.) s. Chandelle (R.).  
 Ettori (J.) s. Maillard (L.-C.).  
 Etzrodt (H.) s. Awo (W.).  
 Eucken (A.), Energie- u. Stoffaustausch an d. Grenzflächen 26. — Theoret. u. prakt. Probleme auf d. Gebiete d. Rk.-Kinetik 2635.  
 — u. Jakob (M.), Chemie-Ingenieur. Bd. 3. Chem. Operatt. T. I. Physikal.-chem. u. wirtschaftl. Gesichtspunkte für d. Durchführ. chem. Operatt. [828].  
 — u. Nümann (E.), Stoßanreg. intramol. Schwingg. in Gasen u. Gasmischungen. 4. Mitt. Schalldispers.- u. -absorpt.-Messungen an  $N_2O$  u.  $CO_2$  bei hohen Temp. 2482.  
 — u. Veith (H.), Molwärme d.  $CH_4$  in festen  $CH_4$ -Kr-Mischungen 1154. — Nachw. eines Einfl. d. therm. Vorbehandl. auf d. Molwärme d. kondensierten  $N_2O$  1326.  
 Euler (H.) [Breslau], Bcdout. d. Vitamine für d. Zahnheilkunde 1607.  
 Euler (H.) [Leipzig], Wechselswrkg. in d. schweren Atomkernen 1302, 3427.  
 Euler (H. v.) s. Adler (E.); Schlenk (F.); Vestin (R.).  
 — u. Adler (E.), Phosphatübertragende Coenzyme 601.  
 —, Adler (E.), Günther (G.) u. Vestin (R.), Wirkungen v. Cozymase, Adenylsäure u. Cocarboxylase u. ihre Beeinfluss. durch  $Mn^{++}$  599.  
 — u. Brandt (K. M.), Phosphate u. Phosphatstoffwechsel in roten Blutzellen 608.  
 — u. Günther (G.), Kohlenhydratsynth. in d. Leber 601.  
 —, Günther (G.) u. Vestin (R.), Glykolyse u. Phosphatumsatz in zellfreien Gehirnextrakten n. Säugetiere 602.  
 — u. Heiwinkel (H.), Enzymat. Inaktivier. d. Cozymase 599.  
 —, Heiwinkel (H.) u. Schlenk (F.), Enzymat. Inaktivier. d. Codehydrase. 2. Mitt. 598.  
 — u. Hellström (H.), Katalyphoreverss. an Alkoholapodehydrase 601.  
 — u. Malmberg (M.), Rattendermatitishcilden u. wachstumsfördernde Faktoren 2387.  
 —, Malmberg (M.) u. Gleim (W.), Vitaminstudien. 2. Mitt. 612.  
 —, Malmberg (M.), Schlenk (F.) u. Gleim (W.), Vitaminstudien. 1. Mitt. 612.  
 —, Vestin (R.) u. Heiwinkel (H.), Umphosphorylier. in Ggw. v. Cozymase 600.  
 Euler (U. S. v.) u. Liljestränd (G.), Wrkg. v. Cyaniden auf d. Atmung 1037.  
 Eva (W. J.), Geddes (W. F.) u. Frisell (B.), Verschied. Methoden zur Best. d. Gasblgd.-Vermögens d. Mehle 2764.  
 Evans (A. G.) s. Bawn (C. E. H.).  
 Evans (A. W.), Einfl. v. einwert. Elektrolyten auf d. Grenzflächenpann. zwischen n-Hexan u. W. 1355.  
 Evans (B. B.) s. Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd.  
 Evans (B. S.), Co-Best.; neues volumetr. Verf. u. neue Meth. zu seiner Best. im Stahl 2219.  
 Evans (C. L.) s. Bogue (J. Y.).  
 Evans (E. A.) s. Schochheimer (R.); Wakefield (C. C.) & Co. Ltd.  
 Evans (E. B.), Anilinpunkte v. KW-stoffen 1710.  
 Evans (E. I.), Szurek (S. A.) u. Kern (R.), Chem. Blutunterss. bei überlebenden nebenschildrösenlosen Hunden 4346.  
 Evans (E. J.) s. John (W. G.); Walters (B. P. M.).  
 Evans (G. S.), Feinen v. Gußeisen in Mischpfannen 3370.  
 Evans (H.) s. Sykes (C.).  
 Evans (H. C.) s. Maxted (E. B.).  
 Evans (H. M.) s. Halliday (N.).  
 —, Emerson (G. A.) u. Eckert (J. E.), Behaupteter E-Vitamingeh. in Bienenhonig 3773.  
 Evans (J.) u. Turner (J. M.), Farbenphotographie 915\* Belg.  
 Evans (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Evans (J. L.), Fütter. v. getrocknetem Gras; Vers. mit Milchkühen 2764.  
 Evans (J. T.), Herst. u. Kontrolle v. Schlaunfl. für Druckbohrbedingg. 2458.  
 Evans (J. W.) s. Fetzer (W. R.).  
 Evans (M. G.), Angriff d. Al durch  $Cl_2$ . 1. Mitt. Unterss. bei höheren Drucken 1950.  
 Evans (P.), Wissenschaft u. ind. Ölindustrie 325.  
 Evans (R. C.), DE. v. Mischkristallen v.  $NaNH_4$  u.  $NaK$ -Tartraten 1749.  
 Evans (R. D.), Bewert.-Methoden für Reifenleist. 1464.  
 Evans (Robley D.) s. Gingrich (N. S.).  
 — u. Goodman (C.), Anwend. d. „Direkt-Schmelzofens“ auf d. He-Meth. zur Best. d. geolog. Alters v. Gesteinen 545.  
 — u. Mugele (R. A.), Zunehmende  $\gamma$ -Strahleneempfindlichk. d. Zählrohre u. d. Mess. d. Th-Geh. gewöhnl. Substanzen 441.  
 Evans (R. E.) s. Woodman (H. E.).  
 Evans (R. M.) u. Hanson jr. (W. T.), Photograph. Entw. u. latentes Bild 2631. — Red.-Potential d. Entwickler u. Rolle d. Sulfit 4000.  
 Evans (R. N.) u. Davenport (J. E.), Kleine chem. Änderr. in Isolieröl, verbunden mit Oxydat. 3416.  
 Evans (T. W.) s. Shell Development Co.  
 Evans (U. R.), Metallkorros. 467. — Grundlegende Prinzipien d. Metallkorros. 2898. — Rolle d.  $O_2$  bei d. Korros. 3376. — s. Miley (H. A.).  
 Evans jr. (W. A.) s. Gibson (J. G.).  
 Evans (W. E.), Wrkg. v. Santonin, Isoartemisin u. Santoninamin auf d. Blutzuckerspiegel bei Kaninchen 619.  
 Evans (W. J.) u. Smiles (S.), Kovalente Alkaliderivv. d. Di-2-oxy-1-naphthylsulfids u. d. Di-2-oxy-1-naphthylmethans 1998.  
 Evenhuis (N.) s. Backer (H. J.).  
 Evenson (O. L.) u. Forrest (S. S.), Löslichk. d. zugelassenen Lebensmittelfarben 151.  
 —, Kime (J. A.) u. Forrest (S. S.), Best. kleiner Mengen v. 2-Naphthylamin, Anilin u. o-Toluidin in Lebensmittelfarben 1689.  
 Everard (T.), Milch u. ihre Verwend. bei Schokoladen- u. Zuckerwaren 1908.  
 Everest (A. B.), Hochwert. legiertes Gußeisen 126. — Wärmebehandl. v. grauem Guß-



- eisen durch Abschrecken u. Anlassen 3067.  
— Ni-Resist in Großbritannien 3224.
- Everett (H. A.), Thermodynamics [3137].
- Everett (M. R.) u. Sheppard (F.), Oxidation of Carbohydrates in Acid Solution [1010].
- Everett (S. J.), Bridge (J. F.) u. Firth (T.) & J. Brown Ltd., Stäbe, Drähte oder Bänder durch Ziehen oder Walzen 469\*E., F.
- Evers (N.) s. Eastland (C. J.).
- Evers (R.) s. Mason (M. F.).
- Eversole (J. F.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Eversole (U. H.), Sise (L. F.) u. Woodbridge (P. D.), Klin. Gebrauch d. Cyclopropan 432.
- Eversole (W. G.) u. Doughty (E. W.), Neues Schlitzphotometer zur Analyse dünner Schichten gefärbter Lsgg.; experimentelle Bestätig. d. Diffus.-Gleich. 4021.
- Everson (G. J.) s. Daniels (A. L.).
- Everts (T.), Haftfähigk. gespritzter Metallüberzüge aus Zn, Stahl u. V 2 A 1076.
- Ewert (K.), Abessin. Arzneimittel u. Arzneimittelnamen 1045.
- Ewert (M.), Theorie d. konz. Lsgg. 13. Mitt. 1771; 15. Mitt. Gefrieren was. Lsgg. organ. Verbb. 2510.
- Ewing (D. H.) u. Seitz (F.), Elektronenkonst. d. Krystalle LiF u. LiH 528.
- Ewing (K. P.) u. McGarr (R. L.), S-Bestäub.-Vers. zur Bekämpf. d. Baumwollspringflohes in Port Lavaca 460. — Insekticidvers. zur Bekämpf. d. Baumwollspringflohes in Port Lavaca 460.
- Ewing (M. E.) s. Larson (H. W.).
- Ewing (S. P.) s. Logan (K. H.).
- Ewing (W. W.) u. Fisher (H. M.), Dampfdruck-Temp.-Bezieh. d. bin. Syst. Zn-(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-W. 1526.
- Exley (W. H.) u. Haddon (W.), Pb-Überzug auf Behältern aus Metall 664\*E.
- Exton (W. G.), Elektroscopometer für absol. u. vergleichende Messungen d. Lichtabsorpt. 818.
- Eyck (M. van) s. Verhaeghe (J. L.).
- Eyer (H.), Chemie d. Insulins 3185.
- Eyer (P.), Mittels ZrO<sub>2</sub> bereits in d. Schmelze getrübe Glasuren 3219\*D.
- Eymers (J. G.) u. Schouwenburg (K. L. Van), Luminescenz v. Bakterien. 1. Mitt. Quantitatives Studium d. Spektr. d. durch Photobacterium phosphorum u. chemilumineszierende Rkk. emittierten Lichts 792.
- Eyrard (A.) s. Simonnet (H.).
- Eyring (H.) s. Wigner (E.).
- u. Hirschfelder (J.), Theorie d. fl. Zustands 1960.
- Eysank (E.), Verfärb. d. Fluorite u. d. Steinsalzes 528.
- Eysenbach (H.) s. Fischer (F. G.).
- Eysen (G. R.), Nichtmetall. Lager 3085. — s. Morgan Crucible Co. Ltd.
- Fabbrica Ligure di Prodotti Chimici, Brausepulver 887\*It, 1911\*I.
- Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino u. Maximoff (A. T.), Gegenstände aus Kautschukmilch 3677\*It.
- Fabelinski (I. L.), Intensitätsverhältnisse einiger Linien d. Hg-Spektr. 2488.
- Faber (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Faber (H. A.), Verbesser. d. Entfett. durch Verwend. v. Cl<sub>2</sub> u. Luft 2233.
- , Gray (H. F.), Mahlie (W. S.), Heukelekian (H.), Rudolfs (W.), Streeter (H. W.), Whisler (B. A.) u. Phelps (E. B.), Forsch. in Abwasserchemie, Abwasserreinig. u. Verschmutz. d. Flüsse 1868.
- Fabian (C. F.) s. Non-Mercuric Carrot Corp.
- Fabian (F.) s. Abel (E.).
- Fabian (F. W.) u. Wickerham (L. J.), Gärr.-Prodd. d. S. u. R-Formen v. Hefen 88.
- Fabisch (W.), Neuer Glykolyseaktivator 1223.
- Fabre (J. H.), Analyse des vins et interprétation des résultats analytiques, en vue des transactions commerciales ainsi que de la répression des fraudes. T. II [1467].
- Fabre (R.), Best. kleiner Pb-Mengen in biol. Material 3049. — Permeabilität d. Placenta für verschied. organ. Verbb. 3624. — Endokrine Lokalisier. v. Arzneimitteln u. tox. Verbb. 3778. — Moderne Richt. d. Toxikologie 4360.
- u. Tomesco (T.), Perjodat d. Zn; analyt. Anwendd. 1625.
- Fabrication Française de Produits de Lait u. Jean (F. P. J.), Extrakt. v. Alkaloiden, Ölen, Ketonen, Harzen usw. aus Pflanzen 1632\*F.
- Fabrikant (W. A.), Entlad.-Strahl. in Metalldämpfern 3285.
- , Butajewa (F.) u. Zirg (I.), Absol. Konz. angeregter Atome in einer Hg-Entlad. bei niedr. Druck 1320.
- Fabris (U.), Best. d. A. im Blut u. in Organen 1415.
- Fabritzijew (W.), Wischnewskaja (M.) u. Sserikow (M.), Beschleuniger d. Heißvulkanisat. v. nahtlosen Fabrikaten 1275.
- Fabryka Elementów i Bateryj W. Tomaszewski i Ska, Galvan. Elemente 831\*Poln.
- Facci (G.) s. Ferriguto (I.).
- Fachini (S.) u. Martinenghi (G.), Verwend. v. Woodschem Licht zur qualitativen u. quantitativen Unterscheid. v. geprobtem u. raffiniertem Olivenöl 2617.
- Faden (B.), Erschwertschwarz im Strang auf Naturseide 3234.
- Färber (E.) s. Holzhydrolyse Akt.-Ges. Faerman (G. P.), Polarisat.-Lichtfilter 2717.
- Fagersta Bruks Aktiebolag, Gehärtete Gegenstände aus Stahl 1659\*F. — Stähle für gehärtete Gegenstände 2258\*F.
- Fagon s. Cousin.
- Fahir (E.), Struktur u. Kinetik d. dichten Fluida 1507.
- Fahlbusch (W.), Einfl. v. Coffein auf Hautkrankheiten 2030.
- Fahlenbrach (H.), Erzeug. sehr hoher Temp. im Vakuumfunken 258. — Quasikristalline Struktur v. Fil. 1314.
- Fahrenkamp (E. S.) s. Berg (Richard).
- Fahrenwald (A. W.), Newton (J.) u. Mc Manus (P. L.), Einfl. d. Dichte d. Trübe bei d. Schwimmaufbereit. v. Au-Erzen 464.
- Fain (J. M.), Zunehmende Anwend. organ. Überzüge auf Metallen 671. — Entw.-Tendenzen d. Nitrocelluloselacke 2268.



- Fainberg (J. D.), Kalisole als Basis für Br-Fabriken 833.
- Fainberg (S. J.) u. Tal (E. M.), Best. v. Al mit Oxychinolin in Ggw. v. Fe u. Anwend. dieser Meth. auf Erze u. Schlacken 3631.
- Faingar (M. M.), Qualität v. Traktorentreibmitteln 1708.
- Fair (A. E. H.), Papierherst. auf d. Foudriermaschine 3410\*E.
- Fairbrother (F.), Elektrol. Dissoziat.-Vor-gänge. 2. Mitt. Friedel-Crafts-Rk. 40. — Simple chemistry [1130]. — s. Livingood (J. J.).
- Fairbrother (T. H.), Käferschäden bei Mehlen u. Weizen 3398.
- Fairclough (R. A.) u. Hinshelwood (C. N.), Funktionaler Zusammenhang zwischen d. Konstanten d. Gleich. v. Arrhenius 1298. — Funktionaler Zusammenhang zwischen d. Konstanten d. Gleich. v. Arrhenius; Lösungs-m.-Einflüsse bei d. Bldg. v. quartären NH<sub>4</sub>-Salzen 4026.
- Fairley (N. H.), Neues Blutpigment: Pseudo-methämoglobin 783.
- Faitelberg (R. O.), Resorpt. v. Zuckern in einem nach Pawlow isolierten Magen 3909.
- Fajans (K.) u. Kruis (A.), Refraktometr. Unterss. 47. Mitt. Konzentrat.-Abhängigk. d. scheinbaren Molvol. starker Elektrolyte 1515.
- Fajersztejn (S.) s. Hepner (B.).
- Faktorowitsch (B. A.) s. Wassiljew (K. A.).
- Falck (R.), Schutzbehandl. d. Holzes 1702\*D.
- Fales (H. A.) s. Yagoda (H.).
- Falkenberg (W.), Glühkathoden 2725\*D.
- Falkenhagen (H.), Röntgenstrahlenbrech. u. elektrol. Dissoziat. 1. Mitt. 181.
- , Frölich (F.) u. Fleischer (H.), Zeiteffekt d. n. Wien-Effektes 1753.
- Falkowskaja (A. A.), Verwitter. v. Sapropeliten 4412.
- Fallon (J. T.), Spezif. Gewebs-Rkk. auf Phospholipoid; Vers. zur Erklär. d. Ähnlichk. d. Schädigg. durch Silicose u. pulmonäre Tuberkulose 1044.
- Fallot (M.), Magnet. Eigg. v. Fe-Legier. mit Ru u. Os 2496. — Magnet. Eigg. v. Fe-Legier. mit Ir 3864. — Magnet. Eigg. v. Fe-Legier. mit Rh 4291. — s. Hocart (R.).
- Falls (F. H.) s. Seed (L.).
- Fallscheer (H. O.) s. Bradt (W. E.).
- Falta (W.), Alte u. neue Probleme d. Diätetik 1392.
- Faltus (F.), Schweißen v. Behältern u. Hochdruckkesseln aus dicken Blechen 466.
- Faltz (G.), Elektr. u. opt. Verh. v. Halbleitern. 12. Mitt. Innere lichtelektr. Wrkg. im kristallin. Cu<sub>2</sub>O 3577.
- Famiani (V.), Geh. an Vitamin B<sub>1</sub> d. Getreidekörner im Vgl. mit d. Internationalen Vitamineinh. 1607.
- Fanderlik (M.), Neue tschechoslowak. Signalgläser 2580. — UV-Durchlässigk. v. ge-zogenen Flachgläsern 2580. — s. Cytroký (V.).
- Fang (H.-Y.), Liu (C.-L.) u. Sah (P. P. T), Nicottingeh. chines. Tabake 2422. —  $\beta$ -Naphth-thiazin u. seine Derivv. 2999.
- Fang (S.-M.), Krystallstruktur v. NaBO<sub>2</sub> 1743.
- Fankuchen (I.) s. Bernal (J. D.).
- Fano (U.), Anomale Beug.-Gitter. 2. Mitt. 1945. — Deut. d. elektr. Quadrupol-momente d. Atomkerne 3427.
- Fanstone (R. M.), Colour sensitive materials [2476].
- Fantus (B.) s. Seed (L.).
- u. Dyniewicz (J. M.), Tausend Phenol-phthaleindosen: Harnanalysen 3914.
- Farcas (T.), Ferromagnet. Curiepunkte einiger Co-Legier. 2132. — Ferromagnet. Momente einiger Co-Legier. 2496.
- Fardon (J. C.), Norris (R. J.), Loofbourow (J. R.) u. Ruddy (S. M. V.), Anregende Stoffe aus geschädigten oder getöteten Zellen 416.
- Farebrother (T. H.), Photoelektr. Mess. v. Undurchsichtigk. u. Helligk. 2930, 4134.
- Farinacci (N. T.) s. Mikoska (V. J.).
- Farineau (J.), Spektrograph. Unters. d. Leitungselektronen v. Mg u. Si 7. — Photometrier. im Gebiet d. weichen Röntgenstrahlen, Anwend. auf d. Unters. d. freien Metallelektronen 2120. — Spektrograph. Unters. d. Leit.-Elektronen in Legier. v. Mg u. Al 2953.
- Farkas (A.), Elektrolyt. Trenn. d. H-Isotopen an einer Pd-Kathode 1121.
- u. Farkas (L.), Mechanismus katalyt. Austausch-Rkk. d. D 518. — Katalyt. Wechsellwrkg. v. D mit Bzl. an Pt 2665.
- Farkas (B.), Klebstoff zum Reparieren v. Stoffen 1718\* Belg.
- Farkas (L.) s. Farkas (A.).
- Farmaceutyczne Zakłady Przemysłowe Aleksander Wieniewicz, Azo- u. Diazoverbb. 626\*P<sup>o</sup>ln.
- Farmer (C. S.), Kunstharze 479\*E.
- Farmer (E. H.) s. Bacon (R. G. R.); Rubber Producers Research Association.
- Farmer (J. E.) s. Pipe (F. E.).
- Farmer (L.), Einfl. d. Narkotica auf d. anaphylakt. Schock 619. — Quantitative Best. v. Urobilinogen im Harn 3355.
- Farmer (S. N.) u. Kon (G. A. R.), Sapogenine. 2. Mitt. Sarsasapogenin u. Smilagenin 401.
- Farnham (G.) s. Ellis (O. W.).
- Farnow (H.) s. Heinze (R.).
- Farnsworth Television Inc., Elektronenröhre für Fernsehzecke 450\*F. — Zn-Wolfram 2237\*E.
- Farquharson (J.), Magnetismus u. Polymerisat. 2. Mitt. Oxymethylendiacetate u. Polyoxymethylene 2336.
- Farr (W. K.), Bau d. Baumwollfaser 1698. — Neuer Forsch.-Standpunkt für d. Farben v. Cellulosefaser 2454.
- Farr-Vulcan Process Co., Stevens (H. J.) u. Smith (C. W.), Kaltvulkanisiermittel 3826\*E.
- Farrell (F. J.), Gasundurchläss. Stoff 115\*E.
- Farrell (M. A.), Vgl. v. Mac Conkeys Gallensalzlactosebouillon mit offizineller Lactosebouillon als Anreicher.-Nährböden für W.-Unters. 1060.
- Farrington (B. B.) s. Standard Oil Co. of California.
- Faruqi (M. Z.) s. Chatterji (D. N.).
- Farwell (J.) s. Bowser (S. F.) & Co. Inc.
- Fasal (P.) u. Lengh (F.), Fall v. tödl. Bi-



- Vergift. im Verlaufe einer antiluischen Behandl. 3037.
- Fassowski (W. G.), Inerte Gase in d. Technik 3501.
- u. Girskaja (L. A.), Adsorpt. v. Ne u. He 1529.
- Fast (F. L.) s. Soeony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Fatkin (F. M.) s. Kowarski (M. I.).
- Fattinger (F.), Ra-u. Meso-Th-Industrie 4372.
- Faucett (P. H.), Prüf. neuer Lackrohstoffe 3084. — Ursachen d. Eindringens in d. zu lackierenden Gegenstände 4113.
- Faude (E.) s. Lang (R.).
- Faudemay (P.) s. Janot (M. M.).
- Faulkner (F. C.), Cellulosespritzlackier. 867.
- Faulkner (J. M.) u. Taylor (F. H. L.), Vitamin C u. Infekt. 2545.
- Faulkner (L. E.) s. Wilson Welder & Metals Co. Inc.
- Faure (L. L.) s. Tretolite Co.
- Faure (M.) s. Macheboeuf (M. A.).
- Fauré-Fremiet (E.) s. Champetier (G.).
- Fausser (G.), Erzcug. v. Bzn. u. v. Schmierölen durch katalyt. Druckhydrier. 505. — Gewinn. v.  $K_2SO_4$  u.  $Al_2O_3$  aus Leucit 3361\*It.
- Fautrez (J.) u. Lambert (P. P.), Neues Verf. zur histolog. Färb. d. Hämoglobins 1630.
- Favier (E.), H. L. Le Chatelier 1501.
- Fawaz (G.), Lieb (H.) u. Zacherl (M. K.), Phosphatide u. Cerebroside 3925.
- Fawcett (E. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Fawcett (G. S.), Anwend. d. Colorimetrie in d. Färberei u. verwandten Industriezweigen 4104.
- Faworski (A. J.), Dreifache Bind. in d. C-Ringen u. über d. mögl. Struktur d. einfachsten cycl. KW-stoffe  $C_nH_{2n-4}$  2661.
- u. Bone (M. D.), Best. d. Konst. d. KW-stoffe d. Reihe  $C_nH_{2n-2}$  1555.
- u. Temnikowa (T. I.), Chemie d. Vitamins C u. seine Synth. nach Reichstein 2534.
- Fay (C. H.), Streuung schneller Neutronen durch schwere Kerne 2117.
- Fazekas (J. F.) s. Himwich (H. E.).
- Fazel (C. S.) s. Solvay Process Co.
- Fazi (R. de), Konservieren v. Citrusfrucht-Zucker oder -Gelatine 3402\*It.
- u. Pirrone (F.), Indone. 14. Mitt. Partielle Dehalogenier. d.  $\alpha$ -Methyl- $\beta$ -phenyl- $\alpha$ - $\beta$ -dichlorhydrindons v. F. 111—112° 1365; 15. Mitt. Cl-Derivv. d.  $\alpha$ -Äthyl- $\beta$ -phenylindons 2675.
- Fazzioli (I.), Techn. Enteisen. v.  $Al_2(SO_4)_3$ -Lsgg. mit manganiger Säure 1869.
- Feagley (C. C.) s. Canadian Industries Ltd.
- Fearon (W. R.), Anwend. d. Nitro-Ferrocyanidrk.: Neue Formel für Harnstoff 2985.
- Feather (N.), Atomphysik 2116.
- Featherstone (H. W.), Anästhesie in d. allg. Praxis; Physiologie u. Pharmakologie d. Anästhesie 2862.
- Fedderson (P. C.) u. Lee (H. E.), Schachtofen-schmelzen im „Bunker Hill Smelter“ 2065.
- Fedoritenko (A.) s. Ruhemann (M.).
- u. Ruhemann (M.), Gleichgewichtsdiagramme v. He-N<sub>2</sub>-Gemischen 4019.
- Fedorow s. Alymenko.
- Fedorow (L. J.) s. Newjashskaja (L. M.).
- Fedorowa (A. M.) s. Rodionow (W. M.).
- Fedorowa (W. S.) u. Ssolowjewa (A. N.), Volumetr. As-Best. in Nahr.-Mitteln 885.
- Fedortschenko (I. M.) s. Grusdow (P. I.).
- Fedossejew (A. D.) u. Ssamoilow (W. F.), Feuerfeste Tonsorten d. Krasnogorowka-Vorkk. 1642.
- Fedossejew (P.) s. Koslow (N. S.).
- Fedotow (I. A.), Leim für Lederriemen u. dgl. 713\*Russ.
- Fedotowa (N. S.) s. Tschirkow (S. K.).
- Fedulow (N. S.), Sodatiegel für d. Anschluß v. Chromeisenstein 1858.
- Feenberg (E.) s. Wigner (E.).
- u. Phillips (M.), Aufbau leichter Kerne 520, 3276.
- Feener (S. L.), Palmer (V. W.) u. Fitzgerald (G. A.), Jahreszeitl. Schwank. d. Vitamin-C-Geh. frischer Gemüsepflanzen 2388.
- Fehér (D.), Biochem. Unterss. d. Sandböden d. ungar. Tiefebene, bes. d. Aufforst. 4378.
- , Manninger jr. (G. A.) u. Frank (M.), Ackerboden als biodynam. Syst. 3938.
- Fehér (F.) s. Simon (A.) [Dresden].
- u. Morgenstern (G.), Ramanpektren d. Salze d. Sulfarsensäuren 4159. — Konst. d. Säuren d. Elemente d. 5. Gruppe d. period. Syst. u. ihre Salze. 2. Mitt. Säuren d. As 4286.
- Fehrenbach (C.), Paramagnetismus v. wasserfreiem Co-Chlorür im reinen Zustand u. als Lsg. in Cd-u. Mn-Chlorür 20.
- Fehrle (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Feigin (A. L.), Erhöht. d. Octanzahl v. Traktorentreibmitteln 2101.
- Feigin (D. N.), Neue Herst. v. Schuhchevrett 3419. — Neues Material für d. Lederfett. 3567.
- Feigin (I. J.) u. Pomeranz (G. S.), Physikal. u. techn. Eigg. d. Seifen aus Baumwollsaatöl in Abhängigk. v. Verlauf d. Verseif.-Prozesses 3100.
- Feigina (J. I.) s. Kresstownikow (A. N.).
- Feigl (F.), Qualitative analysis by spot tests, inorganic and organic applications [3050]. — Therapeut. u. desinfektor. wirksame Stoffe 3780\*Oe.
- , Lenzer (A.), Demant (V.), Frehden (O.) u. Anger (V.), Mikrochem. Nachw. organ. Verb. mit Hilfe v. Tüpfel-Rkk. 3351.
- Feikes (J.), Schlichten 1480\*D.
- Feil (E.), Phenolbest. in Teeren 1926.
- Feild (A. L.) s. Rustless Iron & Steel Corp.
- Feinschmidt (O.), Bldg. v. NH<sub>3</sub> im Gehirn v. Winterschlaf haltenden Tieren; Umwandl. v. Nukleotiden 3623. — s. Ferdmann (D. L.).
- Feist (H.), Sicherheitsglas für Kraftwagen 2416.
- Feist (K.), Galen. Pharmazie: Soll man einen Eibischsaft heiß oder kalt in d. Aufbewahrungsgefäße gießen? 1045. — Bestand. einer Borsalbe 1232.
- Feit s. Hönigschmid (O.).
- Feith (V.) s. Eilenberg (H.).
- Feitknecht (W.), Bas. Salze. 16. Mitt. Konst. d. festen bas. Salze zweiwert. Metalle.



- III. Bas. Co-Nitrate 1517. — Farbe u. Konst. d. Verb. d. zweiwert. Co 1967.
- Feldberg (W.) s. Brown (G. L.).
- Feldkamp (R. F.) s. Sahyun (M.).
- Feldmacher (L. M.), Schutzmaßnahmen gegen d. Ätzwirkg. d. Kalisalze auf Beton 2419.
- Feldt (A.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Feldtmann (G. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Felici (V.), Schädlingsbekämpf.-Mittel 2251\*It.
- Felix (F.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Felix (K.) u. Mager (A.), Protein d. Regenbogenfelle 3766. — Verb. v. Clupein mit prosthet. Gruppen 3766.
- , Zorn (K.) u. Dirr-Kaltenbach (H.), Abbau d. Tyrosins u. seiner Verwandten durch Leber- u. Nierenbrei 1609.
- Felke (H.), Chemotherapie d. Gonorrhöe 3192.
- Fell (E. W.), Verzerr. v. Fe u. Mo 531.
- Fellenberg (T. v.), Best. kleinster Fluormengen in Lebensmitteln 2450. — Direkte Stärkebest. 2451. — Best. d. Saccharose u. Melzitose in Honig 2614.
- Fellers (C. R.) s. Mack (M. J.).
- , Miller (J.) u. Onsdorff (T.), Dextrose bei d. Herst. v. Frucht- u. Gemüseprodd. 3249.
- u. Smith (E. G.), Chem. Zus. u. Gär.-Verss. mit Citronen 3683.
- Fellows (E. S.) s. Mc Elhanney (T. A.).
- Fellows (F. G.) s. Continental Oil Co.
- Felser (Hans), Gießfert. Gußeisen aus Erzen im Gießereibetriebe 135\*D.
- Felser (Heinrich), Verlauf d. Abnahme d. Pektinhge. im Flachs bei d. Warmwasser-röste 893.
- Felsing (W. A.) s. Townley (R. W.).
- Felsing (H.), Unters. an Sperrschicht-photozellen mit weichen Röntgenstrahlen 3286.
- Fenger (F.) s. Armour & Co.
- Fenicia (M.), Behandl. schwerer Myasthenie mit Prostigmin 808.
- Fenikssowa (R. W.), Chemie d. alkohol. Gär. 3827.
- Fennelly (W. A.), Avertin bei d. Einricht. gebrochener Facialknochen 4359.
- Fenner (C. N.), Übersicht über d. magmat. Differentiat. 546.
- Fenske (M. R.), Petroleumchemie u. -technologie 166. — s. Lawroski (S.); Pennsylvania Petroleum Research Corp.; Röhm & Haas Co.; Tongberg (C. O.).
- Fenwicke (L. C.), Färben v. Fe 4237\*E.
- Fenz (E.) s. Atnan (A.).
- u. Uiberrak (K.), Wrkg. d. Zwischenhirnnarkose auf d. Blutjod bei Morbus Basedow 1031, 3770.
- Feodotjew (K. M.) s. Beljankin (D. S.).
- Feofilow (E. E.) s. Polosow (W. F.).
- Ferdmann (D. L.) u. Feinschmidt (O.), Umsetzungen v. Adenosin-triphosphorsäure im Muskel 1397.
- u. Galperin (L.), Umsatz v. Nucleotiden im Herzmuskel. 1. Mitt. 3623.
- Ference jr. (M.), Auger-Effekt im Ge 3572.
- Feret (R.), Bezieh. zwischen d. Zugfestigk. u. d. Druckfestig. d. Mörtel u. Betone 2418.
- Ferguson (A. L.), Hitchens (R.) u. Lente (K. V.), Konstanz v. Fl.-Potentialen in komplexen Systemen u. ihre Anwend. auf d. Titrat. schwacher Basen 933.
- Ferguson (F. F.), Cellophaneinbett.-Büchse 3034.
- Ferguson (G.), Lufttrockn. 2224.
- Ferguson (G. W.) s. Parry (E. J.).
- Ferguson (J. B.) s. Lloyd (B. A.).
- Ferguson (J. K. W.), Carbaminoverbb. v. CO<sub>2</sub> u. Menschenhämoglobin u. ihre Bedeut. für d. CO<sub>2</sub>-Transport 1032.
- Ferguson (L. K.) s. Ravdin (T. S.).
- Ferguson (R. H.), Einfl. v. Glycerin auf d. Gleichgewicht in hydratisierten Seifensystemen 2616.
- Ferguson (R. R.), Graham (J. G.) u. Rogers (P. V.), Öl- u. wasserdichtes Papier u. Pappmaterial 3694\*A.
- Ferguson (W. S.) s. Allen (L. A.); Watson (S. J.).
- Fermi (E.), Thermodynamics [2654].
- Fernandes Lima (J.), Überstand bei d. Verwend. v. Pb-Geräten für W.-Analysen 1422. — Vereinheitlich. d. W.-Analysen 1637.
- Fernandes (J. S.) = Sampaio Fernandes (J.).
- Fernbach (A.), Plast. M. 4397\*Belg.
- Fernelius (W. C.) u. Watt (G. W.), Rkk. d. Lsgg. v. Metallen in fl. NH<sub>3</sub> 3713.
- Fernseh A.-G., Hochohm. leitende Schichten auf d. Innenwand v. Vakuumröhren 3639\*F.
- Fero (L. de), Feinkornentwickler 2304.
- Ferraloro (G.), Physiopatholog. experimentelle Unters. über d. Dimethylsulfat 4273. — Physiopatholog. Unters. über Selenyperit 4418.
- Ferramola (R.), Vitamine 1583.
- Ferrant (W.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Ferranti Ltd. u. Taylor (M. K.), Lumineszenzschirm 2231\*E.
- Ferrari (A.), Gemischte Hexachloroaurate 544.
- u. Colla (C.), Die Systeme TiNO<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O u. TiH<sub>2</sub>PO<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 542. — Salze mit hexahydratisierten Kationen. 1. Mitt. Hexaphosphithexahydrate zweiwert. Metalle 2317.
- Ferrari (F.), „Ferrarizement“ 1249. — Puzzolanzemente 3504.
- Ferrari (G.), Polierfl. 3687\*It.
- Ferrari (R.) s. Margaria (R.).
- Ferrario (P.) s. Cattaneo (A.).
- Ferré (L.) s. Boutaric (A.).
- Ferreira (M.) u. Morel (A.), Sexualhormone 2696.
- Ferrell (E.), Ridgion (J. M.) u. Riley (H. L.), Potentiomet. Unters. d. elektrolyt. Dissoziat. 4. Mitt. Anionenaffinität v. Cu-, Zn-, Cd-, Ag- u. H-Ionen 2651.
- Ferrer (J. M.) s. Caley (E. R.).
- Ferrero (G.), Corso di esercitazioni di chimica, fisica, ecc. I. parte [5]. — s. Denina (E.).
- Ferretti (A.), Kunstseide aus Casein 1920\*Belg.
- Ferretti (B.), Bose-Statistik u. Theorie d. Strahl. v. Dirac-Fermi 3677.
- Ferretti (G.), Ersatz für Quebrachoextrakt 712.
- Ferri (A.), Bituminöser Straßenüberzug 2943\*It. — Gespinnstfasern aus Ginster 4136\*It.
- Ferri (L.), Harnstoff in Knochen- u. Caseinleimen 2630.



- Ferriguto (I.), Moauro (A.) u. Facci (G.), Zweifarben-Kinofilm 176\*It.
- Ferris (I. J.), Grundlagen u. Technik d. Pyrometrie 1407.
- Ferris (R. G.) s. Starline Inc.
- Ferris (S. W.) s. Atlantic Refining Co.
- Ferro (R. B.) s. Dawson (R. B.).
- Ferry (J. D.) s. Spence (D.).
- Ferschalow (S.) u. Schtscheglowa (A.), Pyrolyse d. niederen Olefine; Pyrolyse v.  $C_2H_4$  3560.
- Fersman (A. J.), Period. Gesetz v. Mendelejew u. seine Anwend. auf d. Geochemie 1764. — Färb. d. Mineralien [3589].
- Ferstäter (P. O.) s. Iolsson (L. M.).
- Fertman (G.) u. Kaler (I.), Beurteil. d. Malzqualität 3543.
- , Pokrowski (A.) u. Wischnewskaja (T.), Einfl. d. Qualität d. Rohsprits auf d. Rektifikat.-Ergebnisse 3542.
- Ferto Chemical Sales Co. Ltd., Haltbarer, gekörnter Kalkstickstoff 1068\*D.
- Féry (C. J. V.), Trockenzinnakkumulator nach Féry-Carbone 536. — Geschlossener Bleiakкумуляtor 3357\*F., It.
- Fessler s. Prandtl (W.).
- Fester (G. A.) u. Bertuzzi (F. A.), Sekret d. Zorrino, einer südamerikan. Marderart 3336.
- Feszcecnok-Czopiowski (I.), Bedeut. d. Thesen d. „Kornüberwach.“ für d. weitere Entw. d. Schweißtechnik 2742.
- u. Kaliński (A.), Theoret. Grundlagen u. moderne Methoden d. sogenannten gerichteten Metallurgie (Korngrößenüberwach.) 462.
- Fetoher (E. S.), Lillie (R. S.) u. Harkins (W. D.), Meth. zur Erforsch. d. Elektrostolyse 789.
- Fetterolf (L. D.), Verwend. u. Wrkg. v. ZnO bei keram. Erzeugnissen 455.
- Fetzer (W. R.) u. Evans (J. W.), Brixfaktoren für Lsgg. v. Stärkesirup u. Stärkezucker 1096.
- Feu (E. G. du), Mc Quillin (F. J.) u. Robinson (R.), Synth. sterinart. Substanzen. 14. Mitt. Einfache Synth. v. Oktalonen u. Ketotetrahydrodrindenen v. angulärmethylsubstituierem Typ; Theorie d. Biogenese d. Sterine 590.
- Feuereisen (L.), Bedeut. d. Heferasse für d. Qualität d. Schaumweine 683.
- Feurtado (L. C. A.), Reinigen v. Zuckersaft 3396\*F.
- Fevold (H. I.), Hisaw (F. L.) u. Greep (R. O.), Vergleichende Wrkg. gonadenstimulierender Hormone an d. Ovarien v. Ratten 2383.
- Fey (G.), Sterilisat. d. Brauwassers 2442.
- Feytaud (J.) u. Lapparent (P. de), Insekticide u. antikryptogame Mittel 2060\*F. — Wirtschaftliche Anwend. d. Harz- u. Terpenerzeugnisse bei d. Pflege v. Fußböden u. Möbeln 2769.
- Feyto (A.) s. Ibarz (J.).
- Field (P. D.) s. Good-Year-Zeppelin Corp.
- Fialkow (J. A.) u. Schargorodski (S. D.), Therm. Zers. v.  $Na_2SO_4$  in Anwesenh. v. Kaolin. 2. Mitt. 2656.
- Fiat Soc. An., Anod. Oxydat. v. Al 2070\*It.
- Fiberloid Corp. u. Esselen (G. J.), Polyvinylformaldehydacetalmisch. 2080\*Can.
- u. Lurie (J.), Mustern v. Gegenständen mit Schwimfarben 2907\*A.
- , Murdock (F. M.) u. Webber (C. S.), Phenolaldehydharze 298\*A.
- Ficai (C.) s. Luzzatti (C.).
- Fichter (F.), A. Pictet 3121. — s. Stenzl (H.).
- u. Schetty (G.), Elektrochem. Oxydat. d. 2,4-Dimethylbenzonnitrils-(1) 760. — Elektrochem. Oxydat. d. Pinen 4319.
- Fichtner (F.), Dresdner Fayencen 3711.
- Fick (E. A.), Anwend. v. Leuchtfarben im Luftschutz 2626.
- Ficklen (J. B.), Herst. v. feinen Fäden 2716.
- u. Goolden (L. L.), Verh. verschied. Staube bei mech. Zerstäub. 2139.
- Fiedler (H.) s. Kaufmann (H. P.).
- Fiedler (H. W.), Hautschutzmittel zur Verhüt. v. Verätzungen d. Haut beim Gebrauch v. Enthaar.-Mitteln 3679\*D.
- Field (E. W.) s. Swann jr. (S.).
- Field (H. W.) s. Atlantic Refining Co.
- Field (J.), Tainter (E. G.), Martin (A. W.) u. Belding (H. S.),  $O_2$ -Verbrauch v. Kaninchenlinsen u. seine Beeinfluss. durch 2,4-Dinitrophenol 3189.
- Field (J. E.) s. Gehman (S. D.).
- Field (J. W.), Niven (J. C.) u. Hodgkin (E. P.), Malaria prophylaxe durch Chinin u. Atebrin 2030.
- Fielding (J. H.), Aufprallfeder. zur Prüf. v. Kanalgasruß 4248.
- Fieldner (A. C.), Davis (J. D.), Thiessen (R.), Selvig (W. A.), Reynolds (D. A.), Sprunk (G. S.) u. Holmes (C. R.), Verk.-Eigg. u. petrograph. Zus. v. Millers Creek Bett Kohle d. Grube Consolidation u. Einfl. d. Misch. v. Millers Creek Kohle mit Pocahontas Bett u. Pittsburgh Bett Kohlen 324.
- Fiero (G. W.), Hydriertes Ricinusöl als Salbenbasis 810.
- Fierz (M.) s. Pauli (W.).
- Fierz-David (H. E.) s. Friedländer (P.).
- , Jadassohn (W.) u. Stoll (W. G.), Azofarbstoffe u. Immunbiologie; Aufheb. anaphylakt. Azoproteinüberempfindlichk. durch p-Phenylarsinsäureazofarbstoffe 4341.
- , Jadassohn (W.) u. Zürcher (W. F.), Azofarbstoffe u. Immunbiologie; Schultz-Dalesche Verss. mit Bis-p-succinanilsäureazoresorcin 3473.
- u. Mannhart (E.), 1-Amino-2-methylnaphthalin-4-sulfosäure 4315.
- Fieser (L. F.), A supplement to the chemistry of natural products related to phenanthrene [415]. — s. Bruce (W. F.).
- , Hershberg (E. B.), Long jr. (L.) u. Newman (M. S.), Oxyderiv. v. 3,4-Benzopyren u. 1,2-Benzanthracen 66.
- u. Lothorp (W. C.), Diazokuppl. v. 5-Oxy-6-methylhydrinden 769.
- u. Seligman (A. M.), 4,10-Ace-1,2-benzanthracen 574.
- Fiessinger (N.) u. Gajdos (A.), Urticaire et Histamine [431].
- Fife (J. G.) u. Torrance (S.), Best. v. geringen Cu-Mengen im Fe 445.
- Fifield (W. M.) s. Stahl (A. L.).



- Figurovski (N. A.), Sedimentometr. Analyse d. Suspens. 2715.
- Fikri (M. M.) s. Sabri (I. A.).
- Filatkin (A. D.), Künstl. Marmor auf d. Basis v. gebranntem Dolomit d. Berges Majak u. d. Sole d. Eltonsees 1065.
- Filatow (I. F.), Behandl. v. inneren Krankheiten mit Ossarsol 621.
- Filatow (S. S.), Aktivieren natürl. Tone 330\* Russ.
- Filho (A. R.), Malariatherapie 1042.
- Filimonowa (G.) s. Komarow (F.).
- Filippi (J.) s. Argentographica (USA) Ltd.
- Filippow (A. I.) s. Bobko (E. W.).
- Filippow (A. N.), Spektralanalyse u. ihre Anwend. [1416]. — s. Krassikow (S. J.).
- Filippowa (N. S.) u. Brodski (A. I.), Interferometr. Best. d. Refrakt. v. Lsgg. 4. Mitt. Vollständ. Refrakt.-Kurve v. KCl 1138. — u. Slutzkaja (M. M.), Interferometr. Analyse v. schwerem W. 2633.
- Filippowskaja (N. M.) s. Batalin (W. S.).
- Film Ozaphane, Soc. An. u. Vanet (P.), Kopieren v. Tonaufzeichnungen 1728\* Can.
- Filmer (R. S.), Vergift. v. Honigbienen durch Rotenon-Derrisstäube 842.
- Filomeni (M.), Pharmakologie d. Gallussäure. 1. Mitt. Toxizität d. Gallussäure nach intravenöser Zufuhr u. d. anatom.-patholog. Schädigg. d. Organe 2029; 2. Mitt. Wrkg. d. Gallussäure auf d. Diurese nach hyper-ton. Kochsalzlgg. 2029; 3. Mitt. Wrkg. d. Gallussäure auf d. Diurese nach intravenöser Injekt. v. dest. W. 2029.
- Filossofow (P. P.), Capillarhygroskopizität v. Baumaterialien 2583.
- Filson (G. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Filz (K.), Eigg. d. Kiefernharzes u. Aussichten seiner Gewinn. in d. Tschechoslowakei 4114.
- Fimiani (Q.), Gemische aus Baumwolle u. Zellwolle 3407. — Quantitative Analyse v. Faseremischungen 4409.
- Finbak (G.) u. Hassel (O.), Krystalstruktur u. Mol.-Bau v.  $C_4$  u. CBr, 2815.
- Finch (G. I.), Natur d. Politur 730, 4161. — u. Fordham (S.), Struktur u. Bldg. dünner Filme 2794. — u. Wilman (H.), Elektronenbeug. an Molybdänit 186.
- Findlay (A.), A hundred years of chemistry [3122]. — Anwend. d. Bezeichn. „racem. Säure“ 3710.
- Findlay (W. S.), Verwendbark. d. Cl-Probe im Kesselhaus 2575.
- Fine (M.) u. Barkan (H.), Verhinder. v. Augenkomplikat. bei d. Tryparsamidtherapie 2551.
- Finger (G.), Einfl. d. Temp. auf d. abtötende Wrkg. d. Harnstoffes gegenüber Tuberkelbacillen 89.
- Fingerling (G.), Hientzsch (B.), Kunze (H.) u. Reitergerst (K.), Ersatz d. Nahr.-Eiweißes durch Harnstoff beim wachsenden Rind 3545.
- Finhaas (I. M.) u. Nowoschilow (P. P.), Plast. Massen 480\* Russ.
- Fink (C. G.), Co als Katalysator 341. — Cr 4383. — s. Spowers Research Laboratories, Inc.
- Fink (C. G.) u. Coler (M. A.), Elektrolyt. Vorgänge in magnet. Feldern 4166. — u. Dehmel (R. C.), Potentialdifferenz an d. Zwischenflächen Metall-Dampf, Dampf-Fl. u. Fl.-Metall bei teilweise eingetauchten Elektroden 191. — u. Shen (T.-N.), Elektrolyt. Herst. v. Be-Cu-Legier. 3514.
- Fink (C. K.) s. Hoyt (C. S.).
- Fink (D. E.) s. Schaffer (P. S.).
- Fink (F.) s. Kael (K.). — u. Richter (A. F.), Samenöle d. Papilionaceae 491.
- Fink (G. A.) s. Rasetti (F.).
- Fink (H.), Isolier. d. natürl. Harnporphyrine 2199. — s. Just (F.). — u. Göpp (K.), Verwert. d. Bierhefe 149. — u. Haeseler (G.) u. Schmidt (M.), Fettgewinn. mit Hilfe v. Mikroorganismen; Fettbildg.-Vermögen verschied. Stämme v. *Oidium lactis* 242. — u. Just (F.), Carbonisieren v. kleinen Biermengen im Labor. 1097. — Hopfenpektin. 4. Mitt. Wrkg. verschied. Pektinpräpp. auf fertiges Bier 3542. — u. Krebs (J.) u. Lechner (R.), Futterhefengewinn. in Holzzuckerlsgg.; biol. Eiweißsynth. 484. — u. Kunisch (G.), Zus. d. Gesamt-N-Geh. verschied. Braugerstensorten, ihre Veränder. beim Reifen u. Keimen u. ihre Bedeut. für d. Eiweißlg.-Grad. 1. Mitt. Einfl. d. Anbauverhältnisse, d. Gerstensorte u. d. N-Geh. auf d. Unterteil d. Gersteneiweißes in d. verschied. Frakt. 2442; 2. Mitt. 4400.
- Fink (H. P.), Lichtbogenkennlinien 3285.
- Fink (W. L.) u. Smith (D. W.), Aushärt. v. Al-Legier. 1. Mitt. Al-Cu-Legier. 3806. — u. Willey (L. A.), Gleichgewichtsverhältnisse bei Al-Zn-Legier. hoher Reinh. 2. Mitt. 3805.
- Finkelmann (E.), Elektr. Durchschlag verschied. Gase unter hohem Druck 15.
- Finkelstein (D. N.), Best. v. geringen Mengen Carbonat in  $PbO_2$  u. a. Prodd. 3045.
- Finkelstein (H. E.) s. Rosenthal (J.).
- Finkelstein (J.) s. Cline (J. K.).
- Finkelstein (M.), Polyoxycarbonsäuren u. ihre Salze 255\* E.
- Finkelstein (R.) u. Jacobi (M.), Tödl. J.-Vergift. 3193.
- Finkelstein (W. S.), Solvatat. u. Komplexbildg. in Elektrolytsgg. 721. — u. Nowosselski (I. S.), Kryoskop. Unters. d. Solvatat. in elektr. leitenden Lsgg. d. As- u. Sb-Halogenide 1129. — u. Rubanik (M. J.), Kinetik d.  $NH_3$ -Synthese am techn. Fe-Katalysator 2116, 2306. — u. Tartakowski (I. S.), Best. v. pH nach d. Meth. d. elektrolyt. Sättig. d. Elektrode mit Gas 3629. — u. Usstjanowa (P. W.), Elektrolytsgg., die keine Polarisation. bei d. Elektrolyse aufweisen 3725.
- Finkey (J.), Flotat.-Verf. 125.
- Finkle (P.), Vitamin C-Sättig.-Stufen im Körper n. Personen u. bei verschied. patholog. Zuständen 3622.
- Finlay (R.), Oberflächenveränderr. oder Ungleichmäßigk. ? 320.



- Finlayson (D.) s. British Celanese Ltd.  
 Finn (A. N.) s. Hahner (C.).  
 Finnemore (H.), Überfluß galen. Präpp. u. ihre Rationalisier. 2393.  
 — u. Large (D. K.), Cyanogene Glykoside in austral. Pflanzen. 6. Mitt. Unbeständ. cyanogener Bestandteil in *Goodia lotifolia* 1204.  
 Finsterbusch (K.) s. Sun Oil Co.  
 Finzenhagen (H.) s. Schwarz (G.).  
 Fiorelli (F.), Dest. bes. minderwert. Brennstoffe 328\*It.  
 Fiorenzi (L.), Nußöle 2615.  
 Fiorini (G.), Bedeut. d. hohen Konz. für d. metallurg. Prozesse 2252.  
 Firestone Tire & Rubber Co., Schwammkautschuk 4249\*F, It.  
 Firestone Tire & Rubber Co. of Canada Ltd. u. Johnson (B.), Kautschuküberzug auf Metall 2082\*Can.  
 Firgau (H.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.  
 Firkin (T. Mc C.), Herst. u. Verwend. v. feuerfesten Silicamassen 1426.  
 Firma Auerbach, Weissberger A. Spol., Durchschreibfarbe 1719\*F.  
 Firma H. Frenkel, Porenfüllende, ölhalt. Grundier.-Mittel 2907\*F.  
 Firma A. Klönne, Schmiermittel für d. Behälterwand. u. d. Dicht.-Ring v. wasserlosen Gasbehältern 1942\*D.  
 Firma G. Lavelli = Ditta G. Lavelli.  
 Firma H. Pauling, H<sub>2</sub> 2882\*D.  
 Firma G. H. Sachsenröder, Wursthülle aus hydratisierter Fasermasse 3402\*D.  
 Firma C. Seltmann, Keram. M. 651\*It.  
 Firma H. Thams, Kaffeersatzstoffe aus Getreide 1691\*D.  
 Firma C. Vogel, Quellen u. Auflösen v. Casein 1296\*D.  
 Firssanowa (J. N.), Reinig. v. bei d. Tief-temp.-Verkok. v. Kohlen erhaltenen Leuchtölrakt. 3559.  
 Firth (T.) & J. Brown Ltd. s. Everett (S. J.).  
 Firth-Sterling Steel Co. u. Welch (E. B.), Durch Schmelzen hergestellte Hartmetalleger. 3526\*A.  
 Fisch (J.) s. Prey (V.).  
 Fischbach (H.) u. Terbrüggen (A.), Vitamin C u. Leberglykogen, sowie über d. gegenseit. Beeinfluss. v. Ascorbinsäure, thyreotropem Hormon u. Thyroxin 2701.  
 Fischbach (I.) s. Hahn (A.).  
 Fischer u. Straller, Nachw. d. Pb im Harn u. im Stuhl 825.  
 Fischer (Albert), Blutkoagulat. u. Zellernähr. 1033. — Stabilisier. d. Fibrinogen in Blutplasma 4352. — Wrkg. v. Formaldehyd auf d. Blutgerinn. 4352. — Wrkg. v. Formaldehyd auf d. Hitzedenaturier. v. Eiweiß 4352.  
 Fischer (Alois), Metalle oder Legier., welche strahlensendende Stoffe, wie Ra oder Mesothorium, oder ihre Verb. gasdicht eingeschlossen enthalten 1233\*It.  
 Fischer (A. C.) s. Carey (P). Mfg. Co.  
 Fischer (A. J.) s. Dorr Co. Inc.  
 Fischer (A. M.), Erhalt. d. ursprüngl. Hefevitamine im Bier 881.  
 Fischer (G.), Homöopath. Arzneimittel in d. Dermatologie 4360.  
 Fischer (C. H.), Vom Seifenersatzmittel zum Fettalkoholsulfonat 494.  
 Fischer (E.), Kunstharz als Klebe- u. Kittmittel 1718. — Kunstharz, ein neuer Werkstoff aus deutschen Rohstoffen 2753.  
 Fischer (Ernst), Glasfehler u. deren Beheb. beim Fourcaultverf. 4373. — s. Simons-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
 Fischer (Eugen), Ungleichmäß. Farbausfall bei Khakifärb. mit Indanthrenfarbstoffen 1083. — Appretur dunkler u. schwarzer Pocketings 2095.  
 Fischer (F.), Problem d. Kropfprophylaxe durch Vollsalzverwend. 3021.  
 Fischer (Franz), Synthet. Treibstoffe 1110, 4141. — Gesammelte Abhandlungen zur Kenntnis d. Kohle. Bd. 12 [2471]. — Erfolge u. Ziele d. Steinkohlenforsch. 3987. — Was kann man aus d. Kohle machen? 4141.  
 — u. Dehn (K.), Elektr. Eigg. v. Si u. Si-Legier. 4166.  
 —, Dehn (K.) u. Sustmann (H.), Steiger. d. Thermokräfte v. Oxyden durch Verwend. v. Mehrstoffoxyden 3863.  
 — u. Hartner-Seberich (R.), Verwend. v. Torfkoks in Fahrzeugengeneratoren 3990.  
 Fischer (F. G.) u. Eysenbach (H.), Biochem. Hydrierr. 6. Mitt. Enzymat. Hydrierr. d. Fumarsäure 1830.  
 —, Eysenbach (H.) u. Robertson (W.), Biochem. Hydrierr. 5. Mitt. Enzymat. Hydrierr. ungesätt. Verb. 1012.  
 — u. Robertson (W.), Biochem. Hydrierr. 4. Mitt. Hydrierr. v. Crotylalkohol durch Colibakterien 1011.  
 Fischer (G. M.) s. Socony-Vacuum Oil Comp.  
 Fischer (H.), Eisencarbonyl als Entsteh.-Ursache eines Brandes in Leichtölgewinn.-Anlage 3413.  
 Fischer (Hans), Chlorophyll 782.  
 — u. Bub (K.), Chlorophyll. 78. Mitt. Phäo-porphyrinogen a<sub>5</sub>, Phylloerythrinogen u. Inaktivier. d. Chlorophylls u. seiner Derivv. 4323.  
 — u. Herrle (K.), Chlorophylle. 79. Mitt. Anhydrochlorine, Rhodorrhodin u. katalyt. Red. v. Porphyrinen zu Chlorinen 4324.  
 — u. Hofmann (H.-J.), Porphyrine. 41. Mitt. Konst. d. Uro.-u. Muschelschalendorphyrins; Nachw. v. Uroporphyrin III bei kongenitaler Porphyrrie 1001.  
 — u. Lautenschlager (W.), Chlorophylle. 75. Mitt. Oxydat. u. Red. d. Formylgruppe d. Chlorophylls b 2366.  
 — u. Lautsch (W.), Chlorophylle. 76. Mitt. Dioxychlorine u. Dioxyphorbide 2368; 77. Mitt. Teilsynth. v. Methylphäophorbid a u. Methylphäophorbid b 2369.  
 — u. Müller (A.), Porphyrine. 42. Mitt. Synth. einer Tetramethylporphintetraessigsäure; Konst.-Problem d. Uroporphyrins 1001. — Imidoporphyrine. 3. Mitt. Komplexsalze d. Imidoporphyrine 1582. — Pentdoyent-Rk. 2366.  
 — u. Orth (H.), Chemie d. Pyrrols. Bd. 2. Pyrrolfarbstoffe. Hälfte 1 [3610].  
 — u. Spielberger (G.), Teilsynth. d. Chlorophyllids a 235.  
 Fischer (Heinz), Behinderte Glimmentlad. 1146.



- Fischer (Hellmut), Elektrolyt. Oberflächenbehandl. v. Leichtmetallen 132. — Fortschritte in d. techn. Elektrolyse 1632.
- Fischer (Herbert), Kontinuierl. Herst. v. Alkalicellulose 161.
- Fischer (Hermann), Dialdehyde 1851\* Schwz.
- Fischer (Hugo), Theorie d. Drogenextrakt.: Best. d. spezif. Oberfläche d. Extrakt.-Gutes 1849.
- Fischer (H. O. L.) s. Erlenmeyer (H.).
- u. Dangschat (G.), Chinasäure u. Derivv. 8. Mitt. Katsurat. d. Shikimisäure u. ihr Abbau zur Glucodesonsäure 2009.
- Fischer (J.), International vereinbarte Änder. d. elektromagnet. Einhh. 733.
- Fischer (K.), Photographie für d. Mikrophographen 2471.
- Fischer (Kurt), Teigbereit. 887\*D.
- Fischer (M.) u. Knorr (C. A.), Hydrier. v.  $C_2H_2$  u.  $C_2H_4$  mit Pd als Katalysator 3856.
- Fischer (Marie), Oxydat. d. Ascorbinsäure durch peroxydat. Systeme; Wrkg. d. Hämoglobinderivv. auf d. Ascorbinsäure 3480. — Verh. d. Ascorbinsäure gegenüber Hämoglobin 3480.
- Fischer (Max), Zeitweil. Elektrolyt zur Desulfatisier. d. Pb-Platten v. Akkumulatoren 2723\* It.
- Fischer (M. J.) s. Kruse (W.).
- Fischer (M. N.) u. Kwiat (E. I.), Potentiometr. Analyse d. Mischbildg. 194.
- Fischer (O. F.), Behandeln v. für Parkettfußböden bestimmtem Birkenholz 2773\* Schwed.
- Fischer (S.), Quantitative Best. v. Verfälschungen v. Schmierölen mittels Identifizieren 1114. — Galvan. Abscheid. ungewönl. Stoffe 3946.
- Fischer (T.) s. Bayrische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
- Fischer (V.), Berechn. d. Misch.-Wärmen, Misch.-Entropien u. Gleichgewichtskurven v.  $O_2-N_2$ -Gemischen 740. — Gleichgewichts-isothermen u. -isobaren v. Zweistoffgemischen oberhalb d. krit. Punkte ihrer Bestandteile 3726. — Verdampf.-Wärmen d. tern. Gemische 3726.
- Fischer (W.), Dietz (W.) u. Jübermann (O.), Verf. zur Trenn. d. seltenen Erden 1164.
- Fischer (W. E.) u. Schwarz (R.), Angriff v. Metallen durch Apfelsüßmost 2446.
- Fischer-Wasels (B.), Wie entsteht Krebs? 1212.
- Fischl (V.) s. Schering-Kahlbaum A. G.
- Fischler (F.) s. Bleyer (B.).
- Fischler (M.), Zus. d. Moste 1936 in Baden 2443. — Mostgewicht-Alkoholgeh. bei bad. Weinen 2443.
- Fisher (A.), Behandl. d. Nebenerzeugnisse v. d. Verkok. v. Kohle-Erdölgemischen 1706.
- Fisher (A. J.), Schutzgase 1255.
- Fisher (C.) s. Ingram (W. R.).
- Fisher (C. H.) u. Eisner (A.), Extrakt.-Methoden zur Best. d. Säuren im Teer u. Beeinfluss. d. Genauigk. d. Bestimmungen 703. — Best. d. Säuren u. Basen im Teer durch Extrakt. 3993.
- Fisher (D. J.) u. Stevens (E. H.), Herst. v. Kernkrystalstrukturmodellen 2125.
- Fisher (E. A.) s. Halton (P.).
- u. Halton (P.), Backvers. 1. Mitt. Technik u. Gär. beeinflussende Faktoren 1281; 2. Mitt. Best. u. Bedeut. d. Gebäckvol. 1281.
- Fisher (F. E.), Legiertes Gußeisen aus d. Kupulofen 844.
- Fisher (H. F.) s. Union Oil Co. of California.
- Fisher (H. M.) s. Ewing (W. W.).
- Fisher (J. H.) s. Pyle (J. J.).
- Fisher (J. R.) s. Matériel Téléphonique (Soc. An.).
- Fisher (K. E.) s. Ravitz (S. F.).
- Fisher (N. I.) u. Hamer (F. M.), Azocyanine 2110.
- Fisher (R. A.), Hyperfeinstruktur in d. Resonanzlinien v. Mg I u. Mg II 1310. — Vorzeichen d. magnet. Moments d.  $^{39}K$ -Atomkerns 3857.
- Fisher (R. B.) u. Wilhelmi (A. E.), Stoffwechsel d. Kreatins. 1. Mitt. Mikrobest. v. Kreatin u. Kreatinin 4063; 2. Mitt. Umwandl. v. Arginin in Kreatin im isolierten Kaninchenherz 4063.
- Fisher (U. E.) Co. = Underwood Elliott Fisher Co.
- Fishman (J. B.) s. White (Abraham).
- Fisk (J. B.) s. Morse (P. M.).
- , Morse (P. M.) u. Schiff (L. I.), Streuung u. Einfang v. Neutronen durch Protonen 2117.
- Fiske (A. H.) s. Rumford Chemical Works.
- Fitch (I. C.) s. Moritz (M. R.).
- Fitch jr. (L. H.) s. Phillips Petroleum Co.
- Fitchburg Paper Co. u. Uong (D. D.), Überziehen v. Papier auf d. Papiermaschine 1482\* Can.
- Fitger (A. K.) (Fitger California Co.) s. String Detector Co.
- Fitz (W.) s. Koppers Co.
- Fitzal (F.), Monami (G.) u. Pistrucci (G.) Motortreibmittel 2942\* It.
- Fitzgerald (G. A.) s. Feener (S. L.).
- Fitzgerald (G. F.), Ölraffinerieverf. 1488.
- Fitzgerald (J. S.) u. Kon (G. A. R.), Struktur d. Glutaconsäuren u. ihrer Ester. 9. Mitt.  $\alpha$ -Methyl- u.  $\alpha$ -Äthylglutaconsäure 1360.
- Fitzgerald (W. P.) s. Baker (J. T.) Chemical Co.
- Fitzpatrick (A. S.), Gas als Brennstoff bei d. Metallbehandl. 3559.
- Fix (E. L.) s. Duplate Corp.; Sherts (J. H.).
- Flader (C.), Hanf als Ausgangsmaterial für Bastwolle 1699.
- Flamand (A.), Moderne Chemie in ihren Bezieh. zur Brauerei 1684.
- Flamand (J.), Luxusweine 4401. — Branntweine 4401.
- Flammer (H.) s. Lottermoser (A.).
- Flanzy (M.) u. Lamazou-Betheder (M.), Konservierte Traubensäfte 1468.
- u. Sèze (R. de), Vgl. d. Wrkg. v. Phosphaten u.  $NH_4$ -Verbb. auf d. Gär. gekelterter Trauben 2759.
- Flaschka (H.) s. Pestemer (M.).
- Flaum (E.), Herzwrkg. d. Chinidins 2550.
- Flavigny (R.), Eigg. d. bei d. Herst. v. Bitumenemulss. verwendeten Emulgatoren 3563.
- Fleck (E. E.) u. Palkin (S.), Katalyt. Meth. zur Darst. v.  $\alpha$ -Pyroabietinsäure 2013.
- Fleck (H. R.), Fäll. d. Metalle mittels 8-Oxychinolin. 2. Mitt. Einfl. d.  $pH$ -Wertes auf d.



- Fäll. d. Cd, W u. U aus essigsäuren Lsgg. 2041.
- Fleeger (B.) u. Davidson (A. C.), Desoxydat.-Mittel zum Reinigen v. Metallbädern 2069\*A.
- Fleiger (A. G.) s. Piper (J. D.).
- Fleisch (A.), Sibul (I.) u. Kaelin (M.), Auftreten v. Acetylcholin im Blute 608.
- Fleisch (G. A.), Ursachen d. Ribbbldg. auf Ziegeln beim nassen Pressen 2732.
- Fleischacker (A.) u. Kučera (C.), Biol. Studien über d. Bezieh. d. Wrkg. d. Vitamine A u. D u. radioakt. W. auf d. Entw. v. Küken 4060.
- Fleischer (H.) s. Falkenhagen (H.).
- Fleischer (M.), Bezieh. zwischen d. chem. Zus. u. d. physikal. Eig. d. Granatgruppe 2973.
- Fleischhacker (H.), Gerinn.-Förder. d. Pektine 2027.
- Fleischmann (A.) s. Löbering (J.).
- Fleischmann (F.) u. Schwarz (L.), Beeinfluss. d. Ferment-Rkk. in d. Zelle u. in Lsgg. 1. Mitt. Beeinfluss. d. Dehydrier.-Vorgänge in d. Hefezelle durch Alkaliionen 1385.
- Fleischmann (M.) s. Bonte (F. R.).
- Fleischmann (R.), Zusammenhang zwischen Wrkg.-Querschnitten für langsame Neutronen 2951.
- Fleischmann (Richard) s. Wülfig (J. A.).
- Fleischmann (W.), Phlorrhizinwrkg. 4064.
- u. Kann (S.), Hemmende Wrkg. v. Phenolderivv. auf d. Autoxydat. d. Vitamins A; Lehre v. Antagonismus Thyroxin: Vitamin A 2700.
- Fleming (H.) s. Blanc (E.-C.).
- Flerow (K. W.), Rationalisier. d. chem.-analyt. Unters.-Methoden 2038.
- Fletcher (A.), Wrkg.-Grad d. Bades 3946.
- Fletcher (C. J. M.) u. Rollefson (G. K.), Bldg. freier Radikale aus Äthylenoxyd u. d. Katalyse anderer Rkk. durch sie 2509. — Zers. v. freien Radikalen bei d. therm. Ggw. v. Diäthyläther 2509.
- Fletcher (H. L.) s. Rowles (W.).
- Fletcher (J.) s. Wall Board Co.
- Flett (L. H.) s. National Aniline & Chemical Co.
- Fleurent (E.), Nährwert d. Weizenbrotes bestimmende Faktoren 3772.
- Fleurent (Emile), Wissenschaft u. Technik d. Kautschuks 4246.
- Fleury (P.), Boisson (S.) u. Bon-Bernatets (G.), Einw. d. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> auf Milch- u. Brenztraubensäure 765.
- u. Courtois (J.), Pflanzl. Pyrophosphatasen. 1. Mitt. Kinetik d. Hydrolyse v. Pyrophosphorsäure u. β-Glycerophosphorsäure unter verschied. Bedingg. 1590.
- Flexatex Ltd. s. Rodwell (A. G.).
- , Rodwell (A. G.) u. Barker (S. G.), Regulier. d. Feuchtigk.-Geh. v. Textilgut 1701\*E.
- Flexer (M.), Zahlreiche Vorteile d. Anästhesie mit N<sub>2</sub>O 2863.
- Fleysher (M. H.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Fliednerbaum (J.) s. Tislowitz (R.).
- u. Tislowitz (R.), Einfl. d. Vitamine auf d. W.-Affinität d. Blutes. 4. Mitt. Vitamin B, 1840.
- Fliedner (A. v.) & Co. Produits de Beauté, Chlorkohlensäureester 3244\*It.
- Flieg (O.), Best. d. Milchsäure im Sauerfutter 1910. — Stimulat. d. bakteriellen N<sub>2</sub>-Bind. durch Kohlen 2887. — Bewert. v. Humusdüngemitteln 2888.
- Flinn (H. C.), Kiebsstraßenbefestig. 3. Mitt. Stabilisier. mit Asphaltemuls. 4143.
- Flinn (R. W.), Reinigen v. Sand für d. Glasindustrie 456\*A.
- Flint (C. F.) u. Naunton (W. J. S.), Physikal. Prüf. v. Latexhäutchen 678.
- Flint (W. P.) s. Kearns (C. W.).
- Flintkote Co., Patent and Licensing Corp., Gabriel (L. G.) u. Blott (J. F. T.), Bitumendispers. v. hoher Stabilität 909\*Can.
- Fljate (D. M.), Geschwindigk. d. Papiertrockn. 4261.
- Flood (C. A.), Gutman (E. B.) u. Gutman (A. B.), Phosphataseaktivität, anorgan. P u. Serum-Ca bei Krankheiten d. Leber u. d. Gallentraktes 4201.
- Flood (C. D.) s. Flood Co.
- Flood Co., Flood (C. D.) u. Hannum (J. A.), Spachtelmasse für Holz u. dgl. 3087\*A.
- Florence (G.) u. Vincent (D.), Neutralisat.-Kurven u. Puffer.-Koeff.-Kurven d. Serums v. Diabetikern; Einfl. d. Insulins 799.
- Florenski (P. A.), Litwinow (R. N.) u. Brjanzew (N. J.), Wärmeisolerstoffe 1251\*Russ.
- Florentin (D.), Best. d. Coffeins in coffeinhalt. u. coffeinfreiem Kaffee 489. — Zus. u. Reinh. d. Milch aus d. Gebiete v. Paris 1469.
- Floresco (N.), Wrkg. d. elektr. Schwing.-Feldes einer Argonröhre 85. — Einfl. d. elektr. Schwing.-Feldes einer Argonröhre auf lösl. Enzyme: Labenzyme 85. — Bierhefe u. Mischungen v. Bierhefe mit verschied. Metallen in Pulverform 304.
- Florez (L. de) s. Texaco Development Corp.; Texas Co.
- Floridin Co. u. Hartshorne (F. W. K.), Bleicherden 3642\*A.
- Florin (M.), Photometr. Halbmikrobest. d. Harnsäure im Blutplasma 113. — Photometr. Best. d. Aminosäuren 447.
- u. Gomez (J.), Mikrobest.-Meth. d. Proteine, Albumine u. Globuline in Plasma u. Serum 262.
- Flory (P. J.), Vinylpolymerisat. 32. — Kinetik d. Kondensat.-Polymerisat.; Rk. v. Äthylenglykol mit Bernsteinsäure 33.
- Flosdorf (Earl W.), Mudd (S.) u. Flosdorf (Esther W.), Anscheinende Antigeneig. d. Plasteins 2025.
- Flosdorf (Esther W.) s. Flosdorf (Earl W.).
- Flotow (E.), Alkoholbest. nach Widmark. 2. Mitt. 3925.
- Floyd (W. F.) u. Keele (C. A.), Beobachtungen d. Hautpotentiale beim Menschen 2705.
- Floyd (W. W.) s. Brewster (R. Q.).
- Flügge (S.), Massendefekte d. leichtesten Atomkerne auf Grund d. neuen Annahmen über d. Kräfte 3427.
- Fluhmann (C. F.), Nachw. gonadotroper Substanzen im Blut u. Harn 1388.
- Flury (F.), Chem. Krieg 710. — Große Probleme d. modernen Gewerbetoxikologie 3916.
- Flusin (G.), Was Elektrochemie u. Elektrometallurgie Héroult verdanken 1503.
- Foà (G.), Hormone 1216. — Glycerin 2285. — Ricinusöl 2615.



- Fock (V.), Boseamplituden in d. Neutrinotheorie d. Lichtes 2637, 2638.
- Fodor (G.), Elektr. Widerstand 2571\* Belg. — s. Garish (H.).
- Föderl (V.), Evipan-Na für Narkose, Rausch u. Dämmerschlaf in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie 433.
- „Föld“ (A.) Mezőgazdasági Ipari és Kereskedelmi Részvénytárság, Getreide- u. Mehlbehandl. 3253\*It.
- Föll (E.), Thermoplast. Spritzgußkunststoffe in d. pharmazcut. Industrie 3823.
- Fölmer (J.) s. Engl (J.).
- Fölsch (H.), Herst. d. Cereisens oder d. Zündmetalles 2068.
- Fölsche (T.), Mechan. Kernmoment v. Cs aus d. inversen Zeemaneffekt d. Hyperfeinstruktur 525.
- Föppl (L.), Neue Erfolge in d. Spann.-Optik 2716.
- Föppl (O.), Prakt. Bedeut. d. Dämpf.-Fähigk., bes. v. Stählen 280.
- Foering (L.) s. Owen (B. B.).
- Foerster jr. (C. V.) s. Brown (W. D.).
- Förster (F.) u. Scheil (E.), Mess. d. Bldg.-Zeit d. Martensitnade 2391.
- Förster (G.), Skrabal (R.) u. Wagner (J.), Ringspann. 5. Mitt. UV-Absorpt. esocycl. Ketone 3738.
- Foerster (H. R.) s. Wieder (L. M.).
- Foerster (O. H.) s. Wieder (L. M.).
- Förster (L.), Valenzwinkel u. Bind.-Festigk. am C-Atom 2152. — Einfl. einer Doppelbind. auf d. Festigk. in d. Nähe befindl. Einfachbind. 4025.
- u. Jungers (J. C.), UV-Absorpt.-Spektren deuteriumsubstituierter Methylamine 3738.
- Fogelberg (A.) s. Leese (C. E.).
- Fogg (A.) s. Jakeman (C.).
- Fogg (H. C.) s. Willard (H. H.).
- Fogli (S. A.), Wachspaste für Rohleder 3420\*It.
- Fogolino (N.) s. Prever (V.).
- Fokejew (W. M.) u. Ssowalowa (A. A.), Korros. v. Duralumin u. Al im Meerwasser 661.
- Folger (A. H.), Verdaulichk. v. Perillamehl, Hanfsaatmehl u. Babassumehl nach Prüfff. an Wiederkäuern 2764.
- Folger (R.), H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Stabilisatoren in d. Wollbleicherei. 3. Mitt. 3257.
- Folkers (K.), Pyrimidine. 152. Mitt. Hydrier. u. Hydrogenolyse eines 2-Keto-1.2.3.4-tetrahydro-pyrimidinderiv. zu 2-Benzyl- u. 2-Hexahydrobenzylbutanol-(1) 398.
- Folley (S. J.) u. Kon (S. K.), Einfl. d. Progesteron auf d. Milchsekret, bei d. Ratte 3770.
- Follsain Syndicate Ltd., Legierr. 3524\* Schwz. — Legieren eines Metalles mit d. Oberfläche eines aus anderem Material bestehenden Gegenstandes 3810\* Schwz.
- Folwell (J.) s. Eastman Kodak Co.
- Fomin (A. I.) s. Bugarew (L. A.).
- Fomin (S. W.), Ursprung v. Trimethylamin im Harn v. Menschen u. Tieren 3339.
- u. Gutnitzkaja (P. M.), Kohlenhydratumsatz im Nervengewebe. 1. Mitt. Autolyt. Bldg. v. Acetaldehyd durch d. Hirngewebe aus Monosacchariden 616.
- u. Makarowa (P. F.), Antiskorbutwrkg. v. mit Hilfe verschied. technolog. Verff. bearbeiteten Tomaten 4208.
- Fomin (S. W.) u. Strasshesko (D. N.), Physikal.-chem. Vorgänge im Nervengewebe. 1. Mitt. Redoxpotentiale d. Kaninchenhirns bei Strychnin- u. Cocainvergift. 3776.
- Fomin (W. A.), Chlorier. v. S mittels CCl<sub>4</sub> in Anwesenh. v. Katalysatoren 519.
- Fomsin (N. W.) s. Rudinow (B. A.).
- Fonda (J. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fonderies Françaises d'Aciers Spéciaux Inoxydables Fainox, Aluminotherm. Stahlherst. 135\*F., 4387\*F.
- Fonrobert (E.), Scheinbare Krystallisat. v. Harzen 3240.
- Fontaine (M.), Flavingeh. verschied. Organe d. Aals 605.
- Foord (S. G.) s. Norrish (R. G. W.).
- Footo (F. J.) u. Mc Elhiney (J. B.), Wrkg. d. ausnutzbaren Boden-N u. v. Sulfat u. B in Citronenblättern 4377.
- Footo (H. W.) u. Hickey (F. C.), Tern. Systeme aus Ba(OH)<sub>2</sub> u. W. mit Ba-Chlorid, -Thiocyanat, -Chlorat oder -Acetat bei 25°. 1. Mitt. Syst. Ba(OH)<sub>2</sub>-BaCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 1965.
- Footo (P. D.), Laß d. Physiker d. Öl wechselt 505. — Erdöl u. seine Erzeugnisse 2938.
- Footner (H. B.), Vorbereit. v. Stahl für d. Anstrich 3239.
- Foraker (R. L.), Kontrolle d. Grundemails 1641.
- Foran (E. V.) s. Walker (J. P.).
- Forbes (D. P.) s. Gunite Foundries Corp.
- Forbes (R. J.), Bitumen in d. fünfzehn Jahrhundertern von Drake 3711.
- Forbin (V.), Pechelbronn; sein Lager; seine Raffinerie 3113.
- Forcella (P.), Kerbschlagproben d. Metalle 3516.
- Forcey (G. W.) s. Marathon Paper Mills Co.
- Forchhammer (H.), Ist d. Prinzip d. Proportionalität v. Energie u. M. im Verhältnis Energie/M. = Quadrat d. Lichtgeschwindigkeit. eine Folger. aus Einsteins spezieller Relativitätstheorie? 2784. — M. u. Energie 2784.
- Ford (F. H.) s. Shaler Co.
- Ford (J. H.), Auswert. v. Peet-Grady-Resultaten 2590.
- Ford (T. C.) s. American Asphalt Paint Co.
- Ford (T. F.), Oberflächenausbreit. u. Oberflächenlg. v. positiv adsorbierbaren Substanzen 540. — Eigg. v. Gummilsg. 1463.
- Ford Motor Co. Ltd., Trocknen v. Lacken oder dgl. 3241\* Dän.
- Forder (H. C.), Färben v. Cascinknöpfen 3675.
- Forder (R.), Äthylcellulose. 1. Mitt. 867; 2. Mitt. 3084.
- Fordham (S.) s. Finch (G. I.).
- Fordyce (C. R.) s. Eastman Kodak Co.
- Foresti (B.), Struktur d. elektr. Doppelschicht d. platinieren Pt u. Hydrier.-Geschwindigkeit. d. Bzl. in fl. Medium 755. — Elektromotor. Verh. d. Ni in Ggw. v. H<sub>2</sub> 2497.
- u. Chiummo (C.), Einfl. d. H-Ionenaktivität auf d. Hydrier.-Geschwindigkeit. v. Ketonen in wss. Lsg. in Ggw. v. platinierem Raney-Ni u. thiophenvergiftetem Pt-Schwarz 2664.



- Forestier (H.) u. Lille (R.), *Ander. d. katalyt. Aktivität ferromagnet. Oxyde am Curiepunkt 5.*
- Forman (S.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Formhals (A.) s. Schreiber-Gastell (R.).
- Formstecher (F.), *Fortschritte d. Sensitometrie 1936 4002.*
- Fornaserie (M.) s. Venturolo (G.).
- Fornet (A.) u. Ihlow (F.), *Standardschrot 1281.*
- Fornét (R.),  $\alpha$ -Amylzimtaldehyddiacetal 1682.
- Forny (A.), Desoxydat. d. Feuerverzink-Bäder 3661. — *Liefervorschriften für verzinkte Stahldrähte 3808.*
- Forrer (R.), *Art d. strombildenden Elektronen bei d. Supraleit. 534.* — *Elektronengitter d. Übergangselemente 1746.* — *Intensität d. Wechselwrkg. in Verb. mit mehrfach ionisierten Ionen 2316.* — *Intensität d. Wechselwrkg. zwischen d. Valenzschalen in d. Krystallen 3853.*
- Forrest (H. O.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Forrest (J. L.) u. Wing (F. M.), *Neues Agfacolorverf. 4001.*
- Forrest (S. S.) s. Evenson (O. L.).
- Forró (M.), *Tägl. Veränd. d. kosm. Strahlenschauern 1740.* — s. Barnóthy (J.).
- Forshaw (J. E.), Kearns (H. G. H.) u. Martin (H.), *Bekämpf. v. Flechten an Apfelbäumen mit Teerölspritzmitteln 3366.*
- Forstner (G. E.), *Einwickeln v. Lebensmitteln 684.*
- Forsythe (W. E.), *Measurement of radiant energy [1055].* — s. Barnes (B. T.).
- Fort (J.), *Mit Zucker konservierte Obstsäfte 2768\* Tschech.*
- Forť (M.) u. Morávek (V.), *Abnormale Krystallit. v. Salzen im Blutserum bei Gesunden u. Krebskranken 3612.*
- Fortrat (R.), *L'effet Zeeman dans les spectres de bandes [2797].*
- Forward (C. B.) s. Forward Process Co.
- Forward Process Co. u. Forward (C. B.), *Spaltverf. 1494\* Can., 2296\* A.*
- Fosburg (H. A.), *Elektrolyt. Reinigen v. Metallbändern 1266\* Belg.*
- Foschini (A.), *Qualitative Unters. auf Säuren in Ggw. v. Thiosulfaten 2038.* — *Best. d. Bitumengeh. in Asphaltmaterialien 3564.*
- Fosdick (L. S.) s. Hansen (H. L.).
- Foshag (W. F.), *Carminit u. mitvorkommende Mineralien v. Mapimi, Mexiko 2505.*
- Foss (G. L.), *Zeitl. Verschieb. d. Menstruat. durch Östradiolbenzoat 2541.*
- Foster (A. B.) u. Acree (S. F.), *Galaktangewinn. 1448\* A.*
- Foster (E.) Co. = Ellis Foster Co.
- Foster jr. (E. S.) s. Miller (R. D.).
- , Jauncey (G. E. M.) u. Bruce (W. A.), *Abhängigk. d. diffusen Streustrahl. v. Quarz v. d. Krystallorientier. 2. Mitt. 731.*
- Foster (G. E.) s. Buttle (G. A. H.).
- Foster (J. D.), *Prüf. v. Rahm u. Milch auf Butterfett 2767.*
- Foster (J. F.) s. Mc Bain (J. W.).
- Foster (J. W.), *Werkstoffe für Pumpen u. Kompressoren in Raffinerien 503.*
- Foster (L. S.) u. Gruntest (I. J.), *Für Demonstrat.-Vers. geeignete Universalindikatoren 1622.*
- Foster (M. A.), Foster (R. C.) u. Hisaw (F. L.), *Bezieh. zwischen d. gonadotropen Hormonen d. Hypophyse u. Ovulat., Corpus luteumbldg. u. Gelbkörperssekret. beim hypophysenlosen Kaninchen 1022.*
- Foster (R. C.) s. Foster (M. A.).
- Foster (S. P.) s. Bird-Archer Co.
- Fostiropol (C.) s. Verona (R.).
- Foterow (M. A.) s. Pekschibajew (M. I.).
- Fotijew (S. A.), *Verwert. d. Sulfitlaugen 4409.*
- Fouassier, *Rückwrkg. eines Konservier.-Mittels auf d. Beschaffenh. d. Butter 153.*
- Fouchet (J.), *Ton. durch Schwefel. 2632.*
- Foulger (J. H.) s. Merrell (W. S.) Co.
- Foulow (A.), *Kunstharzhalt. Anstriche 144.* — *Moderne Bindemittel u. Zinkweiß 477.* — *Säurepumpen für d. Öl- u. Fettindustrie 1101.* — *Verbesserte Ölbindemittel 1672.* — *Veredl. v. Ölen für Anstrichzwecke 2268.* — *Faserschutz durch Bakterientod 2455.* — *Verf. zur Herst. v. Zellstoffwatte u. wasserfesten Zellstoffzeugnissen 3407.* — *Entfern. v. Ölen u. Fetten aus Industrietextilien 3548.* — *Wirtschaftl. Reing. v. Industrietextilien 4129.*
- Fouretier (G.), *Fäll. v. Tricalciumphosphat u. Hydroxylapatit 3729.*
- Fourneau (E.), Matti (J.) u. Dunant (Y.), *Aminoalkohole, die sich v. Pentaerythrit ableiten 1786.*
- Fournier (A.) s. Auger (P.).
- , Gondet u. Mathieu, *Fast augenblickl. Röntgendiagramme; Röntgenröhre mit rotierender Antikathode 349.*
- Fourt (L.) u. Schmitt (F. O.), *Monomol. Filme v. Nervenproteinen 411.*
- Fowkes (F. M.), Myers (R. J.) u. Harkins (W. D.), *Ultramkr. Unters. v. gemischten Filmen 942.*
- Fowler (A.), *Spektroskopie in d. Industrie 3044.*
- Fowler (A. F.) s. Rabinowitsch (I. M.).
- Fowler (D. E.), *Latex u. Latexmischungen. 2. Mitt. Chem. Unters.-Methoden 678.*
- Fowler (R. H.), *Statist. Theorie d. MacLeod-schen Gleich. für Oberflächenspann. u. Parachor 359.*
- u. Smithells (C. J.), *Theoret. Formel für d. Löslichk. v. H in Metallen 1142.*
- Fowler (W. A.) s. Delsasso (L. A.).
- u. Lauritsen (C. C.), *Radioakt.  $\alpha$ -Teilchen aus  ${}^7\text{Li} + {}^2\text{H}$  3429.*
- Fowler (W. R. T.) s. Lisle (F. A. De).
- Fox (A. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fox (D. L.), *Carotinoide u. a. lipoidl. Pigmente in d. See u. in Tiefseeschlamm 3899.*
- Fox (F. W.) u. Stone (W.), *Spezifität v. Indophenol bei d. Best. v. Ascorbinsäure in fermentierten Prodd. 3029.*
- Fox (J. J.), *Dampftopf; eine neue Raumbeständigk.-Prüf. für Zement 2419.*
- Foxwell (G. E.), *Chem. Aktivier. v. Koks 503.*
- Foz (O. R.), *Photometr. Best. d. Intensität d. an NaCl zerstreuten Röntgenstrahlen 523.* — *Bedeut. d. Magnetochemie 737.*
- Fraas (F.) u. Ralston (O. C.), *Anreicher. v.*



- Spodumen durch Zerfall 1339. — Verdampf. d. Li als Chlorid aus Spodumen 4371.
- Frankel (K.), Narkosen u. Weckmittel d. John Arderne 2862. — J-Schädigg. bei d. Benutz. J-halt. Zahnpasten 3036.
- Fraenkel (L.), Weibl. Sexualhormone 2382.
- Fraenkel-Conrat (H.) s. Bergmann (M.).
- Fränsemeier (F.) s. Sierp (F.).
- Fränz (H.), Bausteine d. Materie 520.
- Frahm (H.) s. Wolf (K. L.).
- Frampton (V. L.) u. Gortner (R. A.), Elektrokinetik. 18. Mitt. Grenzflächenenergie u. mol. Struktur organ. Verbb. IV. Elektrokinet. Verh. v. Holzkohle in wss. Lsgg. organ. Säuren 3868.
- France (H.) s. Pickett (L. W.).
- France (W. G.) s. Davis (P. P.); Wells (J. E.).
- u. Davis (P. P.), Adsorpt. an Grenzflächen zwischen Krystall u. Lsg. 9. Mitt. Konz. v. in Lsg. befindl. Fremdstoffen relativ zu d. adsorbierten Menge 1332.
- France-Color, Farbbentonfilm 3272\*F.
- Francis (A.-C.), Schnellbest. v. Fett in Schokolade 4258.
- Francis (A. W.) s. Socony-Vacuum Oil Co.
- Francis (C. B.), Stahlherst. 3071\*A.
- Francis (C. K.), Lösungsm.-Raffinat. liefert großen Anteil an Motorölen 1110.
- Francis (E. L.), Vorgänge beim Drahtziehen. 8. Mitt. Einfl. d. Ziehgeschwindigkeit. auf d. mechan. Alter. bestimmter Stahlröhre; 9. Mitt. Ist d. v. Alkins beobachtete Erschein. bei bestimmten Fe-Legier. anzutreffen? 1885.
- Francis (F.), S. Young 3121.
- , Collins (F. J. E.) u. Piper (S. H.), Normale Fettsäuren u. Derivv. 562.
- Francis (W. L.), Oberflächenmembranen d. Muskelfibrillen 3774.
- Franck (H. H.), Bredig (M. A.) u. Hoffmann (G.),  $\text{CaC}_2$ . 1. Mitt. Neue kryst. Phase 360.
- , Bredig (M. A.) u. Kou (K.-H.),  $\text{CaC}_2$ . 2. Mitt. Darst. v. reinem  $\text{CaC}_2$  u. Auffind. einer dritten kryst. Phase d.  $\text{CaC}_2$  360.
- Franck (J.), Grundlagen d. Photosynth. 3018.
- u. Herzfeld (K. F.), Photochemie vielatom. Moll. 3616.
- Franck (R.) s. Merz (K. W.).
- Franco (G. Del), Waschverf. 3977\*It.
- François (A. E.), Vollkornbrot aus Weizen 1100\*Belg.
- François (E.) s. Rosinger (M.).
- François (F.), Syst.:  $\text{SbJ}_3\text{-RbJ-W}$ . 360.
- u. Delwaille (M.-L.), Oxydat. d. Ni-Hydroxyds durch  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_8$  im alkal. Medium 28.
- François (M.) u. Seguin (L.), Best. d. Bi im Chininwismutjodid 1232.
- Frank (A.) u. Clusius (K.), Entropie d.  $\text{CH}_4$  4305.
- Frank (A. R.) s. Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.; Caro (N.).
- Frank (D.) s. Briner (E.).
- Frank (F. C.), Hobe DE. 3576.
- u. Sillars (R. W.), Chem. Kinetik d. dielektr. Relaxat. 733.
- Frank (H.) s. Youmans (J. B.).
- Frank (J.), Magnetsivork. in Mitteleuropa 1969, 3443.
- Frank (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Frank (M.) s. Fehér (D.).
- Frank (Max), Experimentelle Beeinfluss. d. Vitamin-A-Mangelkrankh. 248.
- Frank (W.) s. Wegler (R.).
- Frank (Walter), Ablauf d. Betriebsstoffwechsels bei d. Ernähr. mit Gelatine 247.
- Franke (E.), s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.
- Franke (K. W.) s. Poley (W. E.).
- , Burris (R.) u. Hutton (R. S.), Colorimetr. Verf. zur Se-Best. 443.
- u. Painter (E. P.), Einfl. v. S-Gaben auf Se-halt. Böden 4377.
- Franke (L.), Duplikatnegative mittels Pinatype 2473.
- Franke (N. W.) s. Montgomery (C. W.).
- Franke (W.) u. Lorenz (F.), Sogen. Glucoseoxydase. 1. Mitt. 3613.
- Frankel (M.), Verh. v. Peptiden in wss. Lsg. 596.
- u. Katchalsky (A.), Rk. v.  $\alpha$ -Aminosäuren u. Peptiden mit Zuckern in wss. Lsg. 4038.
- Franken (A.), Verdickungen im Filmdruck 667. — Indigosole u. Rapidogene im Filmdruck 1449. — Warum Filmdruck? 1449.
- Druckfarben im Filmdruck 1664. — Reservieren v. Variaminblau 2074. — Filmdruck 2903. — Faserschwäch. d. Kunstseide beim Ätzdruck 3669. — Waschen in d. Filmdruckerei 4103.
- Franken (H.), Zähigk. d. Isolierpreßstoffe im Niederspann.-Schaltgerätebau 1633.
- Frankurt (B.) s. Haller (R.).
- Franks (R.) s. Electro Metallurgical Co. of Canada; Union Carbide and Carbon Corp.
- Franks (W. R.) s. Creech (H. J.).
- Fransen (J. J.), Insektenbekämpf. u. Bienenzucht 4378.
- Franssen (H.), Ni-Ersparnis durch Vernickel. 3947.
- Frant, Gechura u. Splichal (J.), Geophysikal. Unters. d. Geländes in d. Nähe v. Bratislava 2812.
- Frantz (T.) s. Beaulieu Marconnay (A. v.).
- Frantz (Eberhard) s. Hüttig (G. F.).
- Frantz (Erhart), Zellwolle u. Wolle 2097. — Zeiss-Lanometer für Wollfeinm.-Messungen 3104. — Neuere textile Fragen 3104.
- Frantz (W.), Form d. Comptonlinie. 2. Mitt. 2487. — Schleifvorgang an keram. gebundenen Korundschleifkörpern; Einfl. d. Scheibenhärte 4372.
- Franzewitsch (I.), Laschko (N. F.) u. Kurmanow (M.), Natur d. Kriechens v. Metallen u. Best. d. Kriechgrenze durch d. Biegungsverf. 850.
- Frap (G. S.) s. Sherwood (R. M.).
- u. Carlyle (E. C.), Locoin, d. gift. Bestandteil d. Locoukrunktes 2187.
- u. Fudge (J. F.), Einfl. v. S u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  auf d. Entw. v. Bodensäure in verschied. Tiefen 3650.
- u. Marrs (C. D.), Faktoren, d. Härte v. Baumwollsaatkuchen beeinflussen 2613.



- Fraps (G. S.) u. Sterges (A. J.), Basizität einiger Phosphate in Bezieh. zur Nitrikat. 4090.
- , Treichler (R.) u. Kemmerer (A. R.), Ausnutz. v. Vitamin A durch Milchkühe 2448.
- Frasch (J.), Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legiern. 2900\*F. — Rostschutz 3666\*F.
- Fraser (A. M.), Angeb. antiuret. Wrkg. d. Pigmenthormone d. Hypophyse 2541. — Diuret. Wrkg. d. oxytox. Hormons d. Hypophyse u. seine Wrkg. bei d. Anwend. v. Hypophysenextrakten 2541.
- Fraser (J. G. C.) u. Gfeller (F.), Vererb. u. Verwendbark. v. Phenolfarb-Rk. bei rotem Hartweizen 3830.
- Fraser (L. H. D.) s. Gillespie (L. J.).
- Fraser (N. G.), Korros.-Ermüd. 2256.
- Fraser (R. G. J.), Molecular beams [350].
- u. Jawitt (T. N.), Ionisier.-Potentiale d. freien Radikale Methyl u. Äthyl 3303.
- Frayer (J. M.), Faktoren bei d. Gewinn. v. Milch mit besserm Geschmack 686.
- Frazer (J. C. W.), Verf. u. Katalysator zur Oxydat. verbrennbarer Gase 4078\*A. — s. Goodloe (P.).
- Freche (H. R.), Diffus. v. Mg u. Si in Al 3515.
- Fred (E.), Walfischölgewinn. 314.
- Frédan S. A., Hartmetalleger. 3526\*Schwz.
- Fredenhagen (H.) s. Bonhoeffer (K. F.).
- Frederick (R. C.), Hartfidge-Revers.-Spektroskop zur CO-Best. im Blut; Verbess. d. Ables., Anwend. u. Technik 2565.
- Frédéric (E.) Inc., Brown (J. C.), Haarwaschmittel 2440\*A.
- Fredga (A.), Stereoisomere Formen v. Methylenbisthiomilchsäure 208. — Selen-substituierte Aminosäuren. 2. Mitt. Opt. akt. Formen v. Seleneystin 1787; 3. Mitt. Inakt. So-Cystin 2671.
- Free (G.), Auswählende Lsg.-Raffinat. 702. — s. Winter (H.).
- Freed (S.) u. Haenisch (E. L.), Absorpt.-Spektren v. Sm-Wolframmat u. -Molybdat bei niedr. Tempp. 928.
- u. Mesirow (R. J.), Absorpt.-Spektren d. Yb-Salze in Krystallen u. Lsgg. im Vgl. zu denen d. Ce 927.
- Freedman (L.) s. Winthrop Chem. Co. Inc.
- Freeland (D. M.), Spielzeugballone 2910.
- Freeman (H.), Pyritkonzentrate für d. Sulfittelstoffherst. 2288.
- u. Morin (L.), Aneinanderkleben v. Papier 1718.
- Freeman (H. F.) s. Peterson (W. J.).
- Freeman (M. W.), Metallputzmittel 3256\*A.
- Freeman (R. B.), Verschleiß harter Metalllegiern. 3374.
- Freeman (W.), Wrkg. v. Injekt. mit koll. ThO<sub>2</sub> auf d. Ventrikel u. Arachnoidalräume 3189.
- Freeth (F.), Verwend. v. Na-Silicat als Leim.- u. Verbess.-Mittel in d. Papiermacherei 318.
- Frehden (O.) s. Feigl (F.).
- u. Huang (G.-H.), Mikronachweise v. Morphin u. Heroin im Harn in Form v. Tüpfelrkk. 825.
- Frei (H.) u. Groetzing (G.), Freiwerden elektr. Energie beim Aufschmelzen d. Elektreten 2958.
- Frei (R.) s. Karrer (P.).
- Freiberger (M.) s. Josephson (E. M.).
- Freidlin (L. C.) s. Balandin (A. A.).
- Freidlina (R. C.) s. Nessmejanow (A. N.).
- , Nessmejanow (A. N.) u. Tokarewa (F. A.), Rk. v. Diazomethan mit Äthanol-HgBr u. Struktur d. Anlager.-Prodd. v. Hg-Salzen an Olefine 4182.
- Freifeld (H.), Schilowa (A.) u. Ludwinski (R.), Heinzsche Körperchen u. Methämoglobinldg. bei Vergift. mit Amido- u. Nitrobenzol-Verbb. 435.
- Freiherr (H. F.) s. Mantius (E.).
- Freilich (J.) u. Frey (C. N.), Wrkg. d. O<sub>2</sub> auf d. proteolyt. Tätigk. in Brotteigen 4254.
- Freise (F. W.), Zumischungen zu Strychnosauszügen bei d. Bereit. v. Curare 809. — Vork. seltener Metalle in brasilian. Lagerstätten 2506. — Erhär.-Vorgänge u. Mineralcubildungen in durch Einw. v. Pflanzenerfallsäuren im Tropenurwald entstandnem Granitzersatz 2659. — Begriff Canga 4174.
- Freitag (R.), UV-Strahlen u. ihre techn. Anwend. 826. — Unfallverhüt. u. Betriebs-sicherh. 1614. — Darst. v. Eisenvitriol 1870. — Farben zum Anzeigen gefährl. Tempp. 2877. — Giftwrkg. gechlorter KW-stoffe; Vergift.-Gefahr bei ihrer Herst. u. Verwend. 3928.
- Freiwert (S. I.), Stabilität v. Se-Photoelementen 4291.
- Frejka (J.), Šefránek (B.) u. Zika (J.), Darst. halogenierter Derivv. d. Dioxydi-o-phenylendioxyds 1816.
- Freling (L.) u. Dorren (J.), Al aus Verbrenn.-Rückständen 664\*F.
- Fremary (P. de) s. Reichstein (T.).
- , Laqueur (E.), Reichstein (T.), Spanhoff (R. W.) u. Uydert (I. E.), Corticosteron, ein kryst. Körper mit d. biol. Aktivität d. Nebennierenrindenhormons 425.
- Fremlin (J. H.) s. Gilbert (C. W.).
- French (A. H.) s. Staley Mfg. Co.
- French (C. S.), Quantenausbeute d. H<sub>2</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Assimilat. in Purpurbakterien 2024.
- French (H. S.) u. Naps (M.), UV-Absorpt. u. Rotat.-Dispers. v. 3-Methylcyclohexanon 1982.
- Freguelli (B.) s. Mangini (A.).
- Frenkel (G.), Neuer Asbestciment 648.
- Frenkel (Gennady), Folien 3840\*A.
- Frenkel (H.), Tränk. v. Wicklungen elektr. Maschinen 2571\*F.
- Frenkel (J. I.) u. Tscherdynzew (W. W.), Diamagnetismus d. Atome nach d. Diracschen Theorie 3277.
- Frenkel (M. D.) s. Bass (I. B.).
- Frenzel (F.), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> durch Schmelzen v. z. B. Bauxit im elektr. Ofen in Ggw. v. Red.-Mitteln 2051\*D.
- Frenzel (G.), Richtennadelölkomposit.; deren Abrund. u. Fixier. 1094. — Beachtenswerte Regeln bei d. Herst. v. sprudelnden Badetabletten 3244.
- Frenzel (W.) u. Harzer (W.), Dreh.-Festigk. 4134.
- Freon (A.) s. Auger (P.).



- Freri (M.) u. May (P.), Fasererwerb. aus Ginster oder anderen Pflanzen 3260\*It.
- Fresno (C. del) u. Aguado (A.), Brompotentiomet. Best. d. TI mit Chloramin Heyden 820, 3631.
- u. Valdés (L.), Potentiomet. Unters. d. Rk. zwischen Halogen-Lsgg. u.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$  541.
- Fretwurst (F.) u. Maennchen (K.), Photomet. Best. in d. mediz. Chemie mit d. Leifo-Photometer [1416].
- Freud (J.), Veränderr. d. Brustdrüsen u. Genitalien v. Ratten während d. Trächtigt. 3475. — s. Dessau (F.).
- Freundenberg (C.) G. m. b. H., Watte aus tier. Fasermaterial 2110\*E.
- Freundenberg (K.), Geschichte d. Celluloseforsch. 2175.
- u. Soff (K.), Bldg. v. Heptaacetylglucose bei d. Acetolyse 400.
- Freundenberg (R.) s. James (G. W. B.).
- Freundenberg (W.) u. Rogers (E. F.), Chemie d. natürl. vorkommenden Monoanhydrohexite 3884.
- Freudweiler (R.), Anwend. d. Extrakt.-Verff. d. Schweizer Pharmakopöe V auf d. Blätter v. *Arctostaphylos Uva ursi* Spr. 2207. — Prüf. organotherapeut. Zubereit. nach nichtphysiol. Methoden 2705.
- Freund (E.), Blutgerinn. 1839. — Bactericid bzw. bakteriolyt. wirkende Stoffe aus Harn 2868\*Oc. — Organspezif. Reagenzien zu diagnost. Zwecken 2869\*Oc.
- u. Pearson (F. F. A.), Carcinom- u. Sarkomzellen lösender Stoff 2210\*E., 4214\*D.
- Freund (M.), Pflanzl. Öle als Ersatzstoffe für Mineralölprodd. 1487.
- Freundlich (H.), Polarisierende Filme 3439. — s. Daniel (F. K.).
- u. Juliusburger (F.), Flugaand als thixotropes Syst. 358.
- u. Steiner (D.), Koll. Ag- u. Cu-Lsgg. 3137.
- Freure (B. T.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Frey (A.) u. Sichert (K.), Wermutfruchtweine 2278.
- Frey (A. J.) s. Wüest (H. M.).
- Frey (C. N.) s. Freilich (J.); International Yeast Co. Ltd.; Landis (Q.); Schultz (A. S.); Standard Brands Inc.
- Frey (E.), Einfl. d. Saponine auf d. Vigantol-verkalk. u. d. Geschlechtscyclus 1608. — Wrkg. d. Adstringenten am Gefäßstreifen u. am durchströmten Frosch 2550.
- Frey (F. E.) s. Phillips Petroleum Co.
- Frey (G. A.) (Proprietary), Ltd., Mittel zum Schutz v. Holz u. ähnl. Werkstoffen gegen weiße Ameisen u. a. Insekten u. gegen Witter.-Einflüsse 3940\*Ind.
- Frey jr. (G. S.), Tydén (H.) u. Karlsson (T. G.), Leichttherauslösbare Cellulose 1703\*Schwed.
- Frey (L.) s. Dibold (H.).
- Frey (P. R.) u. Gilbert (E. C.), Dipolmomente v. Hydraxiden 1985.
- Frey (R.), Bildsame Wärmeschutzmassen 1251\*D.
- Frey (R. W.) s. Stuart (L. S.).
- Frey (W.), Eiweißbedarf d. Organe unter krankhaften Beding. 1218.
- Freyberg (E.) Chemische Fabrik Delitia, Schädlingsbekämpf. 125\*It., Oc.
- Freymann (M.), Vgl. d. infraroten Absorpt.-Spektren u. d. Ramanspektren prim., aliph. u. arom. Amine 555. — Absorpt.-Spektren im nahen Ultrarot v. Mischungen v. Aminen u. Alkoholen; Bldg. v.  $\text{NH}_3$ -Verbb. 3876.
- u. Freymann (R.), Infrarote Absorpt.-Spektren u. Ramanspektren v. Amidin u. Aniliden u. Struktur dieser Verbb. 366. — Absorpt.-Spektren im nahen Infrarot u. Ramanspektren v. N-Derivv. 2. Mitt. Vergleichende Unters. verschied. Amine 555; 3. Mitt. Chelatphänomen u. Verkapp.-Phänomen für N in Viererkoordinat. 555.
- , Freymann (R.) u. Rumpf (P.), Absorpt.-Spektren im nahen Infrarot u. Ramanspektren v. N-Derivv. 1. Mitt. Verschleiender Einfl. d. 4-koordinierten N 555.
- u. Mathieu (J.-P.), Wernersche Komplexe; Dissimulat. d. N—H-Schwing. in d. Ammin-komplexen 3141.
- Freyman (R.), Die beiden ultraroten OH-Banden d. Alkohole u. Polyalkohole; mol. Assoziat. 1550; — s. Barchewitz (P.); Freymann (M.).
- Frey Engineering Comp., Reinig. v. heißen Gasen, bes. Hochofengasen 637\*F.
- Freytag (H.), Photochemie d. Pyridins u. seiner Abkömmlinge 36. — S-Nachw. in organ. Verbb.; Darst. d. Reagenses 1859.
- Frias (E.), Gase mit anästhet. Wrkg. 3914.
- Frick (F. F.) s. International Smelting & Refining Co.
- Fricke (H.) u. Curtis (H. J.), Best. d. Oberflächenleitfähig. aus Messungen an Suspens. v. kugelförm. Teilchen 943. — Dielekt. Eigg. v. W.-Dielektrikumgrenzflächen 2648.
- Fricke (R.), Struktur akt. Stoffe; Struktur, Wärmeinhalt usw. v. akt. Stoffen. 13. Mitt. 1576. — s. Mumbrauer (R.).
- u. Glemser (O.), Struktur, Wärmeinhalt u. a. Eigg. v. akt. Stoffen. 18. Mitt. Ansprechen d. Emaniermeth. nach O. Hahn auf d. Pack.-D. d. Präpp. 3275.
- u. Meyring (K.), Struktur, Wärmeinhalt usw. v. akt. Stoffen. 14. Mitt. Wärmeinhalt verschied. kristallisierter Modifikat. d.  $\text{Zn}(\text{OH})_2$  1756; 15. Mitt. Akt.  $\text{Zn}$ -Oxyde u. Stabilität v.  $\text{Zn}$ -Hydroxyden 1756.
- u. Mumbrauer (R.), Mess. d. gaszugängl. Teiles d. Oberflächen v. Kontakten 1505.
- u. Zerweck (W.), Struktur u. Wärmeinhalt verschied. dargestellter  $\gamma$ - $\text{Fe}(\text{III})$ -Oxyde; Bldg.-Wärme v. Lepidokrokit ( $\gamma$ - $\text{FeOOH}$ ). 12. Mitt. 1139.
- Fricke (H.) s. Baur (E.).
- Frickinger (H. W.), Grundlagen d. Schädlingsbekämpf. u. d. Pflanzenschutzes 2248. — Schädlingsbekämpf. 1. Mitt. Pflanzenschutz 2422; 2. Mitt. Erste tier. Schädlinge d. Jahres im Gemüsebau 4378. — 20 Jahre HCN-Durchgas. in Deutschland 2589. — Schädlinge v. Mehl u. Backwaren 3930.
- Friderichsen (C.) u. Edmund (C.), Hypovitaminose A. 3. Mitt. Klin. Verss. über d. Vitamin A-Gleichgewicht bei Kindern nach verschied. Diäten 1392.



- Fridljanskaja (F. M.) s. Kosin (N. I.).  
 Fried (H.), Röstverlauf u. Röstunterschiede am Flachsstengel 1699.  
 Friedberg (L. M.), Einfachste titrimetr. Best. d. Sulfations 2561.  
 Friede (K. A.) u. Galanowa (N. W.), Einfl. d. endokrinen Syst. auf d. chemotherapeut. Effekt ätiotroper Arzneistoffe. 1. Mitt. Einfl. v. Gravidan auf d. chemotherapeut. Effekt v. Neosalvarsan bei experimenteller Trypanosomiasis 620.  
 Friedensburg (F.), Zukunftsvorräte an nutzbaren Mineralien 363. — Englands Eisenerzbergbau u. Eisenerzversorg. 462.  
 Friederich (E.) s. General Electric Co.  
 Friedgood (H. B.), Nebennierenrinden- u. Nervenwirkungen auf d. gonadotrope Wirksamk. d. Hypophyse 4205.  
 — u. Mc Lean (R.), Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenextrakten auf d. Ca- u. Phosphatgeh. d. Serums 798.  
 Friedl (K.), Erdöl d. Zistersdorfer Ölfeldes u. seine Entsteh. 1289. — Erdöl in Österreich 3414.  
 Friedländer (P.), Fierz-David (H. E.) u. Dohrn (M.), Fortschritte d. Teerfarbenfabrikat. u. verwandter Industriezweige [4396].  
 Friedman (A. A.), Gerben v. Häuten u. Fellen 516\* Russ.  
 Friedman (G. J.) s. Ralli (E. R.).  
 Friedman (J. B.), Theorie d. „Invar“-u., „Elinvar“-Legier.; Sonderstähle mit anomaler Wärmeausdehn. u. Elastizitätsmodul 847.  
 Friedman (W. M.) s. Seferowitsch (J. E.).  
 Friedmann (A. P.) u. Petrowa (W. W.), Best. v. Elektrolyten in d. Cerebrospinalfl. d. Tiere u. d. Menschen 1034.  
 Friedmann (E.), Steroids and related compounds [3014]. — s. Bell (D. J.).  
 Friedmann (J. B.), Alter. bei hitzebeständ. austenit. Stählen 3803. — Unters. v. austenit.-martensit. Cr-Ni-Stählen 3804.  
 Friedrich (A.) u. Mandl (F.), Maßanalyt. Mikro-Carius-S-Best. 2222.  
 — u. Sternberg (H.), Verfeiner. d. Mikro-C-H-Best. durch verbesserte Wägetechnik 3491.  
 Friedrich (E.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.  
 Friedrich (H.), Gefahrquellen bei Verwend. v. Acetylenentwickler- u. Flaschengas u. ihre Beseitig. 3928.  
 Friedrich (Hans), Kerreffekt d. Nitrobenzols in Bzl. 757.  
 Friedrich (L. v.), Pharmakodynam. Unterss. am Magen. 3. Mitt. Wrkg. d. Octinums auf d. Magen 3483.  
 Friedrich (M. E. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Friedrich (O. M.), Ostalpine Metallprovinz 3443.  
 Friedrich (W.), Henschke (U.) u. Schulze (R.), Ra-Dosimetrie; Grundlagen d. photograph. Meth. 4218.  
 Friedrich-Liebenberg (A. v.) s. Braun (J. v.).  
 Friedrichs (G. W.), Elektr. Lichtbogengleich- u. -wechselrichter 2230\*D.  
 Friedrichsen (H.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.  
 Friedrichsen (W.) s. Mumm (O.).  
 Friedwald (E.), Moderne Raffinat. d. Schmieröle durch Lösungsmittel 2939. — Herst. fl. Treibstoffe durch Kohleextrakt. unter Druck (Pott-Broche-Verf.) 4141. — Umwandeln v. pflanzl. Stoffen in Treibstoffe 4142.  
 Friend (J. N.), Ursprung v. Fahrheits Thermometerskala 2478. — O. Römers u. Fahrheits Thermometer 2478. — s. Satterly (J.).  
 —, Hale (R. W.) u. Ryder (S. E. A.), Löslichk. v. LiCl in W. zwischen 70 u. 160° 1937.  
 Fries (H. H.) u. Stockelbach (F. E.), Alkylier. v. Phenolen 2034\*A.  
 Fries (K. W.), Kesselwasserprobleme in einer Papierfabrik 2232.  
 Fries (N.) s. Kögl (F.).  
 Friese (H.) u. Głotowski (E.), Lignin. 9. Mitt. Sulfonier. d. Lignins 3004.  
 — u. Fürst (H.), Lignin. 7. Mitt. Nitrier. u. Spalt. d. Kiefernholzes 2176.  
 — u. Glassner (H.), Lignin. 5. Mitt. Darst. u. Sulfonier. d. Lignins aus Roggenstroh u. Fichtenholz 2175; 8. Mitt. Darst. u. Sulfonier. d. Lignins aus Buchenholz 2177.  
 —, Högn (V.) u. Wille (H.), Lignin. 6. Mitt. Sulfitaublage 2176.  
 Friesen (G.) s. Hilpert (R. S.).  
 Friesen (H.), Kosm. Strahlen u. Mutatt. 1588.  
 Friesen (S. v.), Werte v. fundamentalen Atomkonstanten 2483.  
 Frisco (J. S.) s. Dutta (M. C.).  
 Frings (H. W.) u. Frings (M. S.), MgSO<sub>4</sub> — ein neues Insektenbekämpfungsmittel 1879.  
 Frings (M. S.) s. Frings (H. W.).  
 Frisch (C.), Cholesterinstoffwechsel bei d. multiplen Sklerose 3032.  
 —, Lederer (E.) u. Willheim (R.), Lipochrome u. Glykolyse 3032.  
 — u. Willheim (R.), Pasteur-Meyerhofsche Rk. 802.  
 Frisch (O. R.), Selektiver Einfang langsamer Neutronen 2310.  
 —, Halban jr. (H. v.) u. Koch (J.), Mess. d. magnet. Momentes freier Neutronen 2309. — Magnet. Feld, das auf Neutronen im Innern v. magnetisiertem Fe einwirkt 3287.  
 Frisch (S. E.), Rolle d. Stöße zweiter Art bei Gasentladd. 3285. — s. Konowalow (W.).  
 — u. Tschernjajew (W. I.), Absorpt.-Spektren einatom. Pb-Dämpfe im äußersten UV 10.  
 Frisell (B.) s. Eva (W. J.).  
 Frisell (E.) s. Göthlin (G. F.).  
 Frishorn (M. W.) s. International Printing Ink Corp.  
 Frith (G. R.), Flußverschmutz. u. Abwasserreinig. 3359.  
 Fritsch (M.), Krepppapierfabrik, Bedrucken v. Folien aus Celluloseacetat oder -hydrat 900\*D.  
 Fritsche (H.), Neuzeitl. Bekämpf. tier. Schädlinge im Brauergewerbe 4252.  
 Fritz (E. H.), Anforderr. an d. Rohmaterialien in d. Steinzeug- u. Glasindustrie 1875.  
 Fritz (F.), Elementare Zus. d. Leinöles 2453. — Walfischöl für d. Linoleumfabrikat. 3691. — Verkoeh. d. Leinöles für Wachs-tuchzwecke 3691. — Elaidin-Rk. 4260. — Öllacke für Wachs-tuch 4396.



- Fritz (H.) [Duisburg] s. Brabender (C. W.).  
 Fritz (H.) [Wien], Ausbau d. Elektrotüpfelanalyse 2215.  
 Fritz (R.), Opt. Linsen u. Prismen 1486\* Belg. — s. Trillat (J.-J.).  
 Fritze (A.), Stärke aus Kartoffeln oder a. stärkehalt. Material 3246\* A.  
 Fritze (O.) s. General Electric Co.  
 Fritzman (E. G.), Schwere O u. überschweres W. 2633.  
 Fritzsche (A.), Herst. standfester Braunkohlenbriketts 4139.  
 Fritzsche (E.) s. Broderick (H.).  
 Fritzsche (H.) s. Karrer (P.).  
 Fritzsche (P.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Frivold s. Jensen (K. A.).  
 Frocin (I.) s. Lasausse (E.).  
 Fröhlich (A.) u. Zak (E.), Kreislaufwrkg. d. Germanins 434.  
 Fröhlich (F.), Hochdruckverdichter für d. chem. Industrie 2235.  
 Fröhlich (H.), Theorie d. elektr. Zusammenbruchs in Ionenkristallen 528. — Spezif. Wärme d. Elektronen kleiner Metallteilchen bei tiefen Temp. 538.  
 — u. Heitler (W.), Einstellzeit v. Kernspins im Magnetfeld 3570.  
 Fröhlich (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.  
 Frölich (F.) s. Falkenhagen (H.).  
 Frölich (G.) u. Haring (F.), Bekämpf. v. Löwenzahn auf Viehweiden 2587.  
 —, Haring (F.) u. Höcker (U.), Rapskuchennmehl u. Rapsextrakt. Schrot verschieden: Herkunft u. Zubereit. als Eiweißfutter in d. Schweinemast 2450.  
 Froentjes (W.) s. Lifschitz (I.).  
 Froeschis (J.), Lyra-Bleistift-Fabrik, Buntfarb. gebrannte Schreib-, Zeichenminen oder Kreiden 4420\* D.  
 Frötschner (H.), Arbeitsweise zusammengesetzter Entwickler 2473.  
 Frolich (P. K.), Verwend. v. Metalloxyden als Katalysatoren in d. organ. Chemie 40. — s. Standard Oil Development Co.  
 Frolow (A. N.), Imprägnieren oder Überziehen v. Geweben u. Papier mit Bakelit 162\* Russ.  
 Frolow (A. S.), Enthaaren v. Häuten 516\* Russ. — Kalksg. zum Äschern v. Häuten 516\* Russ.  
 Fromageot (C.), Cours de fermentations et de chimie biologique industrielle [881]. — s. Chaix (P.).  
 — u. Bost (G.), Red.-Vermögen lebender Hefen im Verlauf d. alkohol. Gär. 2023.  
 — u. Moubacher (R.), Enzymat. Bldg. v. H<sub>2</sub>S aus organ. S-Verbb. 2019.  
 Froman (J.), Neue spektrophotometr. Unters. d. Permeabilität u. ihre Anwend. auf d. hyperthyreot. Zustand 113.  
 Fromherz (H.) s. Aumüller (W.).  
 — u. Heiss (J.), Oligodynam. Wrkg. d. Ag 3331.  
 —, Sonderhoff (R.) u. Thomas (H.), Best. d. D<sub>2</sub>O-Geh. kleiner W.-Mengen 1504.  
 Fromherz (K.), Zentrale narkot. Wirkungen im Tiervers. 806. — Atropin u. Syntropan 2548. — Entgift. u. Kumulier. als Faktoren d. Dosier. 2865.  
 Frommel (E.) u. Zimmet (P. D.), Wrkg. d. Ergotaminatrartrats auf d. Chromatophoren d. Frosches 2204.  
 Frondel (C.), Selektive Überzüge auf d. Kristallformen einiger Mineralien 1745.  
 Frontini (G.), Metallisieren v. Fäden 3553\* It.  
 Froesch (C. J.), Adsorpt. v. W.-Dampf an d. Einzelelementen v. Kern- u. Splintholz einer amerik. Kiefernart 693. — s. Hauser (E. A.).  
 — u. Hauser (E. A.), Fluoreszenzmikroskopie. Anwend.-Möglichkeiten für d. industrielle Forsch. 440.  
 Frost (A. A.), Mann (D. W.) u. Oldenberg (O.), Photometr. Vgl. v. Absorpt.-Linien 628.  
 — u. Oldenberg (O.), Kinetik d. OH-Radikale auf Grund ihres Absorpt.-Spektr. 2. Mitt. Elektr. Entlad. durch H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 340.  
 Frost (A. W.), Thermodynamik d. KW-stoff-Rkk. 2. Mitt. Hydratat.-Rk. d. Olefine 2976. — s. Dementjewa (M. I.); Dinzess (A. I.); Remis (J. K.); Rudkowski (D. M.).  
 —, Rudkowski (D. M.) u. Sserebrjakowa (J. K.), Reversible katalyt. Umwandl. v. n-Butylen in Isobutylen 1346.  
 Frost (E. M.) s. Deaton (W. M.).  
 Frost (F. H.) s. Warren (S. D.) Co.  
 Frost (J. G. G.) s. National Smelting Co.  
 Frost (O. I.), Löslichk. v. NaCN in W. 1301. — s. Opychtina (M. A.); Warassowa (J. N.).  
 Frost (R. V.), Entwickl. d. Zement- u. Betonmaterials in d. letzten 25 Jahren 2731.  
 Frost (S. W.), Sommerölemulss. bei Pfirsichen 4092.  
 Frotcher (H.) s. Lottermoser (A.).  
 Frubwirth (O.), Deut. d. Assoziat. d. W. auf Grund dielektr. Polarisat.-Messungen 918.  
 — s. Kremann (R.); Pestemer (M.).  
 — u. Mayer-Pitsch (E.), Dielektr. Unters. d. Verb.-Bldg. in bin. Gemischen, bes. in d. Systemen: Diäthyläther-Chlf., Acetamid-Phenol u. Jodoform-Chinolin 368.  
 Frumkin (A.) s. Gerowitsch (M.); Schlygin (A.).  
 — u. Fuchs (N.), Dampfdruck kleiner Tröpfchen u. Kristalle 1525.  
 — u. Schlygin (A.), Pt-Elektrode. 3. Mitt. Adsorbierte Atome u. Ionen an d. Oberfläche einer Pt-Elektrode 4167.  
 Fruton (J. S.) s. Bergmann (M.).  
 Fry (E. G.), Einfl. d. Nebennieren- u. Schilddrüsenexstirpat. auf d. Ketonurie u. d. Leberfettgeh. d. Albinoratte nach vorhergehenden Injekt. v. Vorderlappensextrakt 1216.  
 Fry (R. M.) s. Purdie (A. W.).  
 Frydlander (J. H.), Sorbit u. seine Verwend. 665. — Natürl. u. künstl. Zeolithe; Natur, Herst. u. Verwend. 832. — Pektin 1906. — Viscosität, Viscosimetrie, Viscosimeter. 1. Mitt. Natur d. Viscosität u. Prinzipien d. Viscosimetrie. 2. Mitt. Neuere Ausführ. v. Viscosimetern 3441.  
 Fu (C. Y.) s. Chao (C. Y.).  
 Fu (Y.) s. Teheoufaki.  
 Fuchs (G. H. v.) u. Anderson (A. P.), Wrkg. d. Lösungsm.-Extrakt. auf d. Aromatengeh. d. Schmieröle 925.



- Fuchs (G. H. v.) u. Border (L. E.), Raffinat. v. Petroleumdestillaten 2108\*A.
- Fuchs (K.), Elast. Konstante u. spezif. Wärmen d. Alkalimetalle 538.
- Fuchs (L.), Best. d. Süßwertes v. Radix u. Extractum liquiritiae als Arzneibuchmeth. 625, 2712.
- Fuchs (M. G.), Schnellmeth. zur Herst. v. Sohlenleder 712.
- Fuchs (N.), Dispersitätsmess. v. Aerosolen 1156. — s. Frumkin (A.); Rotzeig (B.). —, Petrijanow (I.) u. Rotzeig (B.), Auflad.-Geschwindigk. v. Tröpfchen im Ionenstrom 4293.
- Fuchs (O.), Apparatebau u. Chemie 2566.
- Fuchs (W. M.), Ergebnisse d. Ligninchemie 3004.
- Fucyman (D. W.), Ansetzen d. Entwickler v. haltbaren Teil-Lsgg. 335.
- Fudge (J. F.) s. Fraps (G. S.).
- Fudita (S.) s. Asakawa (Y.).
- Fühner (H.), Pharmakologie für Pharmazeuten [3037].
- Fuel Treating Products u. Martin (P. R.), Behandl. v. CaMg-Chlorid 1062\*A.
- Fünfer (E.), Nachw. v. langsamen Neutronen in d. Atmosphäre 521. — Umwandl. v. B durch langsame Neutronen, gemessen mit d. Proportionalzählrohr 726.
- Fürst (H.), s. Friese (H.).
- Fürst (K.), Bereit. v. Infusen, Dekokten u. Maceratt. im Apothekenbetriebe mit d. Glasfiltergerät „Sintrax“ 3626.
- Fürth (O.), Bruno (T.), Boyer (R.) u. Peschek (K.), Chem. Aufbau d. Knorpelsubstanz 243.
- Fürth (R.) s. Bertl (E.).
- Fuglewicz (J.), Entw. d. österreich. Braunkohlenbergbaues 3412.
- Fuhrmann (F.), Mikro-pH-Mess. mit Chinhydrin 3490.
- Fuhrmann (O. W.), The five hundredth anniversary of the invention of printing [2].
- Fuhrmeister (C.), Waschen v. braunem Kraftstoff 3257.
- Fuhst (W.) s. Lettré (H.).
- Fujii (K.), Glanzzahl v. Porzellan- u. Steingutglasuren 1641. — Stereophotomikrograph. Unters. v. Porzellan- u. Steingutglasuren 1642. — Farbenmess. 2. Mitt. 2400.
- Fujii (M.) s. Kitagawa (M.).
- Fujii (Y.), Nährboden für Pilzkulturen 1649\*E.
- Fujino (J.) s. Matsui (M.).
- Fujita (A.) u. Ebihara (T.), Best.-Methoden d. Ascorbinsäure 98. — Colorimetr. Best. v. Vitamin C mittels Phospho-18-wolframsäure. 1. Mitt. Best. d. reduzierten Form v. Vitamin C 98; 2. Mitt. Best. v. Gesamt-Vitamin C 98. — Verteil. d. Vitamins C in tier. u. pflanzl. Geweben. 1. Mitt. 98.
- Fujita (M.), Wrkg. v. Vitamin D auf d. N-Stoffwechsel 1395. — Wrkg. v. wasserlösl. BiNa-Citrat auf d. Herz, Blutdruck u. Atmung 2864.
- Fujita (S.), Brennstoffproblem in d. Industrie feuerfester Steine 1064.
- Fujita (Shinzaburo) u. Hosoda (Y.), Sulfatase. 1. Mitt. 3614.
- Fujita (Susumu) s. Noguchi (T.).
- Fujiwara (Tadayoshi), Beobacht. beim sauren Martinofenbetrieb 1435.
- Fujiwara (Takeo), Feinstruktur v. Lauc-Bildern, erhalten nach d. Meth. d. konvergenten Röntgenstrahlen 1743.
- Fukase (T.), Bedeut. d. Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel. 32. Mitt. Glykogenbildg. d. Leber unter Zufuhr v. Hühnerbestandteilen mit Cholsäure 3031.
- Fukazawa (Y.) s. Yoshimura (J.).
- Fukuhara (Y.) s. Kanamaru (K.).
- Fukui (G.) s. Keimatsu (S.).
- Fukui (M.), Cu-Fe-Behandl. bei Anämie 1392.
- Fukumoto (J.) u. Shimomura (H.), Erzeug. einer Vitamin C ähnl. reduzierenden Substanz durch Schimmelpilze 3183.
- Fukunaga (S.) s. Iwadare (K.).
- Fukuroi (T.), Sogenannte „Übergangstemp.“ v. metall. Filmen 1949. — Schräge Lichtreflex. an auf einer kalten Oberfläche v. Glas oder Sn kondensiertem Hg-Film 4160. — Lichtabsorpt. v. metall. Filmen bei tiefer Temp. 4160. — „Umwandl.-Temp.“ eines Metallfilms 4161. — Photoleitender Effekt v. dünnen Metallfilmen 4165.
- Fukushima (I.) s. Ishida (Y.).
- Fukusima (M.) u. Mitui (S.), Löslichk. v. H<sub>2</sub> in bin. Legiern. unter Bezugnahme auf ihre Zustandsdiagramme 2492.
- Fukusima (T.) s. Nakao (M.).
- Fukuwatari (S.) s. Shikata (M.).
- Fulde (A.) s. Thielepape (E.).
- Fuller (C. S.) u. Erickson (C. L.), Röntgenunters. linearer Polyester 34.
- Fuller (E. W.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Fuller (G. W.) s. Moll (W. L. H.).
- Fuller (H. U.), Algenfilter 1867.
- Fuller (M. L.) s. Anderson (E. A.). — u. Wilcox (R. L.), Phasenänderr. beim Auslagern v. Zn-Spritzgülegiern. 2. Mitt. Änderr. d. festen Löslichk. v. Al in Zn u. ihre Beziehh. zu Vol.-Änderr. 277, 3942.
- Fuller (T. S.), Neue, aushärtende Cu-Legiern. hoher Leitfähigk. 2255.
- Fulmer (E. I.) s. Chemical Foundation Inc. —, Dunning (J. W.), Guymon (J. F.) u. Underkofler (L. A.), Einfl. d. Sorbitkonz. auf d. Sorbosegewinn. durch Einw. v. Acetobacter suboxydans 1594.
- , Underkofler (L. A.) u. Lesh (J. B.), Wrkg. d. Zus. d. Mediums auf d. Wachstum d. Hefe bei Ggw. v. Biosprapp. 1. Mitt. Wrkg. v. Mg-Salzen 2022.
- Fulton (C. C.), Chem. Proben auf Morphin 1850.
- Fulton (R. A.) u. Mason (H. C.), Adsorpt.-Absorpt. u. Translokation v. Derrisbestandteilen in Bohnenpflanzen 2737.
- Fulton (S. C.) s. Standard Oil Development Co.
- Fulton (W. F.), Genaue gasanalyt. Methoden 1622, 3114.
- Funakubo (E.), Einführ. d. Triphenylmethylgruppe. 2. Mitt. 2827; 3. Mitt. Beweglichk. d. Br-Atoms in [Triphenylmethyl]-isochavibetoldibromid u. Derivv. 2828.
- Funaoka (S.), Verwend. d. Phosphorsäure-



- salzes; Yatoconintherapie bei tuberkulösen Wunden 3625.
- Funck (H.), Photomechan. Druckformen 4004\* A.
- Funk (G.), Verteil. d. Anthocyane bei d. Roten Fichtenspargel 3017.
- Funk (K.) s. Uzel (R.).
- Funke (G. L.) s. Gorter (C. J.).
- Funke (G. W.) u. Lindholm (E.), Spektr. d.  $C_2H_2$  im photograph. Ultrarot 3591.
- Funke (S.) s. Kaufmann (H. P.).
- Funstein (L. W.) s. Nemenow (M. I.).
- Funsten (S. R.), Gebrauch v. Filtererden 1488. — s. Atlantic Refining Co.
- Fuoss (R. M.), Elektr. Eig. fester Stoffe. 1. Mitt. Experimentelle Verf. 3724. — s. Mead (D. J.).
- Furibata (M.) s. Tanaka (Y.).
- Furman (N. H.) s. Miller (C. O.).
- u. Miller (C. O.), J u.  $KJO_3$  als maß-analyt. Oxydat.-Mittel in Hg(2)-haltigen Lsgg. 1. Mitt. Einw. v. Hg(2)-Salzen auf verschied. Oxydat.-Red.-Rkk.; Vorschriften zur Titrat. v. Arsenit u. Antimonit mit J- oder  $KJO_3$ -Lsgg. 1051.
- Furnas (C. C.) u. Leighton (W. B.), A-Äthyllessigester u. Essigsäure-Äthyllessigester-systeme 4305.
- Furness (W. H.), Appretieren v. Baumwolle oder gemischter Stückware 3409\* E., Ind.
- Furstenberg (A.) s. Furstenberg (J.).
- Furstenberg (J.) u. Furstenberg (A.), Zusatz-mittel zur Dampfkesselwasser 2881\* Can.
- Fusco (R.) u. Justoni (R.), Neue synthet. Meth. in d. Pyrazolreihe. 1. Mitt. 70.
- u. Musante (C.), Kondensat. v. aromat. Aldoximen mit Estern d.  $\beta$ -Ketonsäuren 3455.
- Fuseya (G.), Miyakawa (T.), Akai (Y.) u. Simazaki (K.), Trockenelemente. 1. bis 2. Mitt. Mess. d. Potentiale d. Zn-Elektrode 2801.
- Fuson (R. C.) s. Christ (R. E.); Hully (H. H.); Ross (W. E.).
- , Lippert (A.), Young (R. V.) u. Hully (H. H.), Cyclopentanderiv. aus 1,4-Dibrom-1,4-dibenzoylbutan 577.
- Fussell (G. E.), Vorgeschichte d. Superphosphats 2479.
- Fussteig (R.), Neueste Entw. in d. Herst. v. klopffestem Bzn. 1111. — Bezieh-zwischen Bleich-Wrkg. u. Struktur v. Filtertonen 1290. — Raffinat. v. Olivenöl 1913. — Natur, Aktivier., Regenerier. u. Verwend. v. Entfärb.-Erden 2923. — Chem. Ausnütz. d. Spaltverf. 3265.
- Futagami (T.), Elektr. Explos.-Spektr. v. Metallen 728.
- Fuwa (K.),  $Fe_3O_3$ -halt. Gläser. 13. Mitt. 269; 14. Mitt. 4222. — Best. d. C in mit C-halt. Substanz gefärbten Gläsern 1645. — Unters. v. mit C-halt. Substanzen gefärbten Gläsern. 1. u. 2. Mitt. 1874. — Reihe durch Sulfide gefärbter Gläser. 1. Mitt. 3934. — s. General Electric Co.
- Fuzii (K.), Fuzikawa (F.) u. Kudo (Y.), Bestandteile v. Euphorbia humifusa 603.
- Fuzikawa (F.) s. Fuzii (K.).
- G-M Laboratories, Inc. u. McMaster (A. J.), Photoröhre 1636\* A.
- , McMaster (A. J.) u. Parson (C. E.), Photoröhre 1635\* A.
- Gaál (L.) s. Ionescu (M. V.).
- Gaarder (H. M.) s. Wilson & Co. Inc.
- Gabinski (J. O.), Krym (E. S.) u. Treigerman (R. A.), Uneinheitlichk. d. Kohlenstoffsubstanz. 2. Mitt. 3696.
- Gabor (D.), Elektronenoptik 4009.
- Gabriel (A.) s. Roller (P. S.).
- Gabriel (L. G.) s. Flintkote Co.
- Gabrielli (S.), Biol. Wrkg. v. Methylenblau 4357.
- Gabus (G. H.) u. Pool (M. L.), Tragbarer Photozellenverstärker unter Benutz. eines RCA 954-Rohres 2226.
- Gaby (F. A.), Ingenieur u. Chemiker in d. Ölindustrie 4140.
- Gaddum (J. H.), Quantitative Wrkg. antagonist. Drogen 806.
- Gaddum (L. W.) s. Roberts (J. A.).
- Gadeau (R.), Analyse d. Rein-Al 632. — Be u. seine Legier. 3806.
- Gaede (W.), Best. sehr kleiner Drucke v. Gasen u. Dämpfen 2877\* D.
- Gaedke (W.) s. Agfa Anso Corp.
- Gaetgens (G.), Best. v. Carotin u. Vitamin A im Nabelschnurblut 1220. — Best. v. Carotin u. Vitamin A im Schwangerenblut 1220, 2386. — Geh. d. Placenta an Carotin u. Vitamin A 2386. — Carotin u. Vitamin A in d. foetalen Leber u. im Fruchtwasser 2386. — Übergang v. Carotin u. Vitamin A aus d. mütterl. in d. kindl. Blutkreislauf 2543. — Geh. d. Placenta an Carotin u. Vitamin A 2700. — Tagesverbrauch an Vitamin C in d. Schwangerschaft 2703.
- u. Werner (E.), Vitamin C-Defizit in d. Gravidität u. während d. Lactat. 613, 2389.
- Gaertner (M.), Heizöl 708\* A.
- Gaertner (E. R.) s. Bayley (D. S.).
- u. Crane (H. R.), Verbesserte Meth. für Messungen hochenerget.  $\gamma$ -Strahlen 1409. —  $\gamma$ -Strahl. v. Li u. F bei Beschieß. mit Protonen 3858.
- , Turin (J. J.) u. Crane (H. R.),  $\beta$ -Strahlenspektren durch langsame Neutronen angeregter Substanzen 2118.
- Gaetani (A. De R.) = Riseis Gaetani (A. De).
- Gaetani (G. F. de), Wrkg. d. 1,2-Benzopyrens auf d. Glykolyse v. Embryonalgewebskulturen in vitro 3181.
- Gaffron (H.), Wrkg. v.  $H_2O_2$  auf d. Blackmanche Rk. in Scenedesmus 4343.
- Gage (H. P.), Farbglasfilter für bes. Zwecke 1645, 2580.
- Gagen-Torn (W. O.) = Hagen-Torn (W. O.).
- Gager (R.) s. Zechner (L.).
- Gagnaire (A.), Latex in d. Textilindustrie 893.
- Gagnaux (Y.) s. Hazard (R.).
- Gagstatter (K.), Euphyllin in d. Urologie 2030.
- Gahan (J. B.) s. Yeager (J. F.).
- Gahlen (W.), Geh. d. Serums an lipolyt. Enzymen bei Hauttuberkulose u. seine Beeinfluss. durch Ascorbinsäure 2389.



- Gaind (K. N.), Synth. neuer Lokalanästhetica. 1. Mitt. 1795.
- , Gupta (S. K.) u. Rây (J. N.), 6-Aceto-7-oxyumarin 2690.
- , Khan (A. W.) u. Rây (J. N.), Synth. neuer Lokalanästhetica. 2. Mitt. 2525.
- Gairdner (D.) s. Bennett (T. I.).
- Gajdos (A.) s. Fiessinger (N.).
- Gajendragad (N. G.) s. Jatkar (S. K. K.).
- Gajew (A. I.) u. Jessin (O. A.), Elektrolyse d. Zn [1660].
- Gajew (I. S.), Physikal. Grundlagen d. Gefügeänder. u. d. Kornwachscens 13.
- u. Ssokolow (R. S.), Nitrierföh. nichtrostender Stahl 135\* Russ. — Legierr. d. Syst. Fe-Be 3723.
- Galanti (A.) s. Sborgi (U.).
- Gale (C. K.) u. Miller (D.), Baktericide Wrkg. kurzer u. ultrakurzer Wellen 3016.
- Gale (E. F.) s. Stephenson (M.).
- Gale (P. T.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Gale (W. A.) s. American Potash & Chemical Corp.
- Galibourg (J.), Etudes théoriques et pratiques sur les aciers au nickel. 1., 2., 5., 6. fasc. 2. partie [1444]. — Verform., Bruch u. Verschleiß v. Maschinenteilen 2893.
- u. Laurent (P.), Studium d. Ni- u. Ni-Cr-Stähle 2892.
- Galicyskie Towarzystwo Naftowe „Galicja“ Sp. Akc. s. Bauer (K.); Junosza-Pietrowski (W. v.).
- Galkowski (B. F.), Kunstmassen 1646\* Russ.
- Gall (D.) s. Robertson (G. J.).
- Gall (O. E.) s. Rogers (L. H.).
- Gallagher (T. F.) s. Kenyon (A. T.).
- , Peterson (D. H.), Dorfman (R. I.), Kenyon (A. T.) u. Koch (F. C.), Tägll. Ausscheid. östrogen u. androgen Substanzen im Urin n. Männer u. Frauen 4204.
- Gallai (J. S.) s. Pawlow (J. M.).
- Gallan (J. G.), Ursachen für Schwieriggk. beim Papierrocknen 1699.
- Gallasch (A.), Mißerfolge beim Engobieren 837.
- Gallay (W.), Wrkg. d. Konz. auf d. Viscosität v. Stärkeleistem u. lyophilen Solen 303.
- u. Bell (A. C.), Wrkg. einer Säuremodifikat. auf d. Eigg. v. Stärkeleistem 303.
- Gallie (G.), Goldschmidt-Schwefel 678.
- Gallien (L.), Masculinisierende Wrkg. d. Testosteronpropionates bei d. Geschlechtsdifferenzier. v. Rana temporaria L. 4205.
- Gallitelli (P.) s. Büssem (W.).
- Gallo (C.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Herst. 4084\* It.
- Gallo (G.), Behandl. v. Leucit, oder allg. v. K- oder Na-Aluminiumsilicaten, oder v. natürl. oder künstl. Alaunen 2883\* It.
- NaOH oder KOH 3794\* It.
- Gallotti (M.) s. Pallacci (G.).
- Galloway (L. D.), Mikrobiologie d. Textilien; Gefahren u. Verwend. bakteriö. Kulturen bei textilen Verff. 3835. — Verwend. v. Viscosefolie in d. mikrobiol. Technik 4055.
- Galloway (W. W.), Strohpapier u. Stroh-pappe 2928.
- Gallowitsch (P.), Betaxin (Vitamin B<sub>1</sub>) bei As-Polyneuritis 3028.
- Gallsworthy (B.) s. Toxas Co.
- Gallup (W. D.), Kuhlman (A. H.) u. Waldby (R. M.), Schwankk. chem. u. physikal. Eigg. d. Butterfettes, welche sich aus d. Schmelzdauer ergeben 2767.
- Galnowa (N. W.) s. Friede (K. A.).
- Galoppini (A.), Desinfekt.-Mittel 2035\* It.
- Galperin (L.) s. Ferdmann (D. L.).
- Galperin (M. A.), Unters. d. Siemens-Martin-Verf. in Verb. mit d. Auftreten v. nichtmetall. Einschlüssen in gewalzten Blechen für Rahmen v. Elektrotriebwagen 1255.
- Galpern (G. D.) s. Terentjew (A. P.); Zelinsky (N. D.).
- Galter (E.), Proteolyt. Kraft deutscher Weizen 1279.
- Galuszka (J.), Dekorative Überzüge 3676\* Dän.
- Galvanocor A.-G., Elektrolyt. Herst. v. glänzenden Sn-Oberflächen auf Metallgegenständen 856\* Poln. — Cu-Draht mit Gummiisolier. 1893\* It.
- u. Schlötter (M.), Elektrolyt. Abscheid. v. Cu 284\* F.
- Galvão (P. E.), Wrkg. d. Vitaminkomplexes B auf d. gesamten Stoffwechsel beim experimentellen Beriberi 2701.
- Galvin (A. F.), Motortreibmittel 331\* F. — Brennstoff 4416\* F.
- Gamble (J. T.) s. Limber (C. R.).
- Gamow (M. I.) u. Leonowa (S. S.), Glänzende Ni-Überzüge durch Elektrolyse 138\* Russ.
- Ganapathi (K.), Struktur u. wahrscheinl. Biogenese d.  $\beta$ -Caryophyllens 1578. — Biogenese d. Terpene 3091. — s. Guha (P. C.).
- Gand (E.) s. Tian (A.).
- Gandini (A.), Chaulmoograöl u. antilepröse Verbh. 619. — Sek. Alkohole d. Cineols 2011.
- u. Straneo (C.), Saurer Charakter d. Monoxime 1971.
- Gane (R.), Atmung v. Bananen in Ggw. v. Äthylene 684.
- Ganeval & Saint-Genis, Vergleichmäßg. d. Anfärbevermögens v. Wickelgut aus frisch gesponnenen Viscosefäden 142\* F.
- Gangl (J.) u. Liedl (E.), Best. kleiner Pb-Mengen in Milch 1473.
- u. Waschkau (A.), Mikrochem. Trinkwasserunters. 117.
- Ganguli (A.), Adsorpt. u. anomale Eigg. v. Krystallen 359. — Struktur v. Glas 2794.
- Ganguli (P. B.) s. Chakravarti (S. K.).
- Ganguly (K. R.) s. Chatterji (D. N.).
- Ganino (G.), Herst. v. Stärkeglycerolat 624. — Digitalisarten 2206.
- Ganitzki (I.), Hartmetalleger. 3374.
- Gans (F.) s. Laporte (M.).
- Gans (R.), Depolarisat.-Grad bei Lichtzerstreuung unter verschied. Bedingg. 4294.
- Gansel (E.), Acetatseidekrepps 895. — Behandl. v. Acetatkunstseidekrepps 3552.
- Ganss (O.), Trachtenwechsel bei einem Calcitvork. in Estland 3442.



- Gansser (A.), Kontrolle d. Farbe v. Gerbstoffen mit animalisiertem Gewebe 2780.  
 — u. Vogel (W.), Verwend. v. animalisiertem Gewebe zur Farbkontrolle d. Gerbstoffe nach abgeänderter Meth. 1498.  
 Gant (V. A.) u. Shaw (H. D.), Geruchskonz. in klimatisierten Gebäuden. Best. nach d. Meth. d. Ausfrierens u. d. Osmoskops u. Red. mit akt. Kohle 3630.  
 Ganzemüller (W.), Hüttengeheimnisse d. italien. Glasmacher d. Mittelalters 718. — Zus. mittelalterl. Ziegelglasuren 718.  
 Ganzhorn (G. H.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.  
 Ganzinger (K.) s. Saiko (B.).  
 Gapon (J. N.), Austausch-Rkk., 1. Mitt. Austausch zweier Kationen, bei denen d. Austauschfähigk. u. Adsorpt.-Kapazität zusammenfallen 3648; 2. Mitt. Bedingg. d. Anwendbar. d. empir. Gleich. v. Fageler für d. Adsorpt. v. Kationen 3649.  
 — u. Prjanschnikowa (A. E.), Adsorpt. d. einwert. Ionen durch d. Boden 2057.  
 Gaponenkow (T. K.), Methoden zur Bromier. v. Terpenen 1377.  
 Gaptchenko (M. W.) u. Scheinziss (O. G.), Nachw. v. Bi 1858.  
 Garach (J.), Rote Sb-Sulfide. 3. Mitt. Ausgangsstoffe 4247.  
 Garan (R. S.) s. Kiese (M.).  
 Garbagnati (G.) & C. Accomandita Semplice, Faden- u. Gewebeappretur 695\*It.  
 Garbor (D.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.  
 Garbutt (F. A.) u. Hatherell (G. A.), Reinigen v. Harzen für Kaugummiherst. 2091\* A.  
 Garbutt (H. R.) s. Thorn (G. W.).  
 Garbutt (R.) u. Butterfield (W. P.), Pb-Überzüge 2596\* E.  
 Gard (E. W.) s. Union Oil Co. of California.  
 Gard (J. S. F.), Wärmeisolerstoffe 456.  
 Gardam (G. E.) s. Hothersall (A. W.).  
 Gardemin (E.) u. Weitkamp (H.), Heilkräuterfibel [627].  
 Gardiner (C. I.) u. Reynolds (S. H.), Cairnsmore-of-Fleetgranit u. sein metamorpher Kontakthof 2330.  
 Gardiner (E. W.) s. Standard Oil Co. of California.  
 Gardiner (R. H.), Histidin bei d. Therapie v. Magen- u. Duodenalgeschwüren 3036.  
 Gardiner-Hill (H.), Abnormitäten d. Wachstums u. d. Entw.; klin. u. pathol. Erscheinn. 609.  
 Gardiol (P.) s. Goldstein (H.).  
 Gardner (D.), Mg 3073\* E., 3810\* E. — Mg aus Dolomit 3665\* E. — MgS u. metall. Mg 3810\* E.  
 Gardner (F.), Raffinat. v. KW-stoffölen 2297\* A.  
 Gardner (F. E.) u. Marth (P. C.), Bldg. parthenokarp. Früchte durch Besprengen mit Wachstoffsstoffen 4344.  
 Gardner (G. S.) u. Brewer (J. E.), Dampfdruck handelsübl. hochsd. organ. Lösungsmittel 3304.  
 Gardner (H.) s. Murty (N. M.).  
 Gardner (H. A.), Filme, Bändchen, Fasern u. Kunstseiden mit mattem Glanz 699\* E. — Anwend. v. Metallphthalaten 3083.  
 Gardner (M. E.), Rekombinat. v. Ionen in reinem O<sub>2</sub> als Funkt. v. Druck u. Temp. 2959.  
 Gardner (R.), Best. d. äther. Öles in Drogen u. Gewürzen 2867.  
 Gardner (W. H.), Schellack, d. Muttersubstanz d. modernen Kunststoffe 1673. — s. Payne (H. F.).  
 Gardner (W. U.) s. Allen (E.); Strong (L. C.).  
 Gardthausen (J. H.) s. Drigard Products Corp.  
 Gargaragli (F.) s. Bertuzzi (F. A.).  
 Garih (H.) u. Fodor (G.), Gesinterte Hartmetalle 3526\* F.  
 Garino (S.) s. Sella (C.).  
 Garkuscha (G.), Cellulosegeh. im Hanf u. Best. d. Gewichtsverluste bei d. alkal. Koch. 496. — J-Adsorpt. mercerisierter Baumwolle 3104.  
 Garlough (F. E.) s. Munch (J. C.); Ward (J. C.).  
 Garman (P.) u. Townsend (J. F.), Bekämpf. d. weißen Apfelblattlaus 461.  
 Garner (F. H.), Unters. in Bezieh. zum fahrbaren Motor; Motortreibstoffe für Kompress.-Maschinen 1112.  
 Garner (J. H.) u. Lovett (M.), Abwasserreinig. 2232.  
 Garner (T. L.), S u. a. Vulkanisat.-Mittel 871. — Kautschuk u. Zement 1093. — Dauerhaftigk.-Prüff. in d. Industrie 1679. — Kautschukplantage im Labor. 3969. — Synthet. Kautschukstoffe: Marktfäh. Rohstoffe hoher Ölfestigk. nebst d. erforderl. physikal. Eigg. 3969.  
 Garner (W.) s. Lister & Co. Ltd.  
 Garner (W. E.) u. Pike (H. V.), Dehydrat.-Kerne auf Krystallen v. CuSO<sub>4</sub>·5H<sub>2</sub>O 3587.  
 Garofalo (R. J.) s. Union Oil Co. of California.  
 Garratt (D. C.), Best. kleiner Mengen Strychnin in Ggw. v. Coffein 2557. — s. Coste (J. H.).  
 Garre (G.), Bezieh. zwischen Werkstoffstand u. Korros.-Beständigk. 281.  
 Garreau (Y.), Oxydat. d. Hydrochinons durch Luft in Ggw. v. n-Butylammoniumsulfid 2159.  
 Garrett (O. F.) s. Overman (O. R.).  
 Garrick (F. J.), Mögl. Säuredissoziat. v. Metallammoniumionen u. ihr Verh. bei gewissen Rkk. 1333.  
 Garrido (J.), Struktur d. faser. Brucits, Mg(OH)<sub>2</sub> 3295. — s. Palacios (J.).  
 Garrigue (H.), Mess. d. Radioaktivität v. Luft in bodenauffliegenden Schneeschichten im Gebirge 3733.  
 Garrison (F. L.), Entdeck. d. exotherm. Wrkg. d. Al zur Erzeug. hoher Temp. im Franklin-Institut 1892 2478.  
 Garrorena Arcas (F.), Farbenkinematographie 1728\* F.  
 Garry (M.) s. Montagne (M.).  
 Garta (I.), Einfl. d. C-Vitamins auf d. kolloid-osmot. Druck u. d. Eiweißgeh. d. Blutserums 249.



- Garton (E. L.), Analysen v. Rohölen einiger Michiganfelder 2622.
- Gartrell (H. W.), Flotat. v. Pyrit 126.
- Garvey jr. (B. S.), Chemismus d. Weichgummivulkanisat. 5. Mitt. Behandl. v. verd. Kautschuklsgg. mit  $S_2Cl_2$  871.
- Garwood (F.) s. Schaffer (R. J.).
- Gary s. Angle (J. E.).
- Gary (W. W.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Gas Light & Coke Comp. u. Dougill (G.), Reinig. v. Stadtgas 2294\*E.
- u. Siderfin (N. E.), Schwel. v. Kohle 3116\*E.
- Gas Machinery Co. u. Steinwedell (W. E.), Gaserzeug. 2623\*E.
- Gasarjan (L. M.), Widersprüche zwischen d. Technologie d. Bessemerns u. d. Cu-Schmelzens d. russ. Fabriken 2254.
- Gaskell (T. F.), Struktur v. Braggit u. PdS 362.
- Gasoline Antioxydant Co., Downing (F. B.) u. Clarkson (R. G.), Motortreibmittel 172\*E.
- , Rogers (T. H.) u. Voorhees (V.), Motortreibmittel 3701\*E.
- Gasoline Products Co., Inc. u. Armistead jr. (G.), Spaltverf. 707\*Can.
- u. Atwell (H. V.), Spaltverf. 707\*Can., 3848\*Can.
- u. Black (J. C.), Spaltvorricht. 511\*E.
- Spaltverf. 2106\*E.
- u. Dimmig (H.), Spaltverf. 3848\*E.
- u. Gary (W. W.), Olefine aus KW-stoffgasen 4415\*E.
- u. Johnson jr. (S. S.), Spaltverf. 511\*E.
- u. Keith jr. (P. C.), Spaltverf. 2107\*E., 3847\*Can. — Fl. KW-stoffe aus gasförm. 4415\*E.
- u. Lobo (W. E.), Erhitzen v. Mineralölen auf Spalttemp. 707\*E.
- u. Moore (W. F.), Spaltverf. 171\*Can., 3417\*Can.
- u. Sullivan (P. H.), Spaltverf. für Benzine 1294\*Can.
- Gaspar (B.), Sensibilisier. photograph. Halogensilberemulsa. 1722\*E. — Photograph. Mehrfarbentbilder 1727\*F., 3568\*F. — Photograph. Mehrschichtenmaterial für Farbenphotographie 2475\*F.
- Gaspar (M.) u. Boungne (A. De), Kautschukersatzmasse 3678\*Belg.
- Gaspari (H. J. R.) s. Ambrose (H. A.).
- Gassmann (T.), Carbonatgeh. d. anorgan. Knöchensubstanz u. ihre Synth. 91. — Kristallaufbau d. Knochen u. Zähne; Beziehung zur Rachitis u. Zahnkaries [3482].
- Gaßner (G.) u. Straib (W.), Einfl. d. Mineralsalzernähr. auf d. Anthocyanbildg. an jungen Gerstenpflanzen 2198.
- Gassnikow (A. N.) s. Petrov (I. S.).
- Gataullin (S. G.), Reinigen v. Gasen aus d. Elektrolysewannen 1074.
- Gathercoal (E. N.) s. Snyder (R. K.).
- Gathmann (E.), Blöcke bei d. Stahlerzeug. 1. bis 3. Mitt. 1436; 4. bis 7. Mitt. 3223.
- Gatowskaja (T. W.) u. Wassiljew (P. S.), Aktivität v. Ionen in koll. Lsgg. 2. Mitt. Suspens.-Effekt bei d. Ultrafiltrat. u. Zentrifugier. v. negativen Koll. 2965.
- Gatschkowski (W. F.) = Hatschkowski (W. F.).
- Gattefosse (R. M.), Aromathérapie; les huiles essentielles, hormones végétales [1906]. — Fabrikat. d. Citronenessenz in Sizilien 2087. — Mangel an S; Haut- u. Haarpflegemittel auf S-Grundlage 3091. — Haarwässer 3540. — s. Abrial (M.).
- Gatterer (A.) u. Junkes (J.), Atlas d. Restlinien v. 30 chem. Elementen [1055].
- Gattermann (L.), Praxis d. organ. Chemikers. 25. Aufl. [2536].
- Gatty (O.) s. Craxford (S. R.); Dean (R. B.).
- Gatty-Kostyal (M.), Galen. Präpp. in d. poln. Pharmakopöe. 2. Mitt. 255.
- Gaubert (P.), Diffus. v. färbender Substanz in künstl. angefarbte Krystalle v. Phthalsäure unter d. Einfl. v. Wärme 205.
- Gauchard (F.), Gasreinig. 4077\*E.
- Gaudefroy (M.), Travaux pratiques de minéralogie [949].
- Gaudy (E. J.), Elektrotherm. W.-Wirtschaft 114.
- Gauger (A. W.), Kohle u. ihre mineral. Bestandteile 3845.
- Gauler (J. V.) s. Olin (H. L.).
- Gault (L.) s. Allen (H. R.).
- Gaupp (K.), Pflanzenöle als Dieselmotortreibstoffe 4142.
- Gaus (W.), Futtereiweißersatzstoffe. 1. Mitt. Lsg. d. wirtschaftl. Aufgabe 4257. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Gause (G. F.), Gift. Wrkg. v. optisch-isomeren Substanzen auf Protisten 104.
- Gaut (G. C.), Huggins (B. F.) u. Plessey Co. Ltd., Strahlungsempfindl. Widerstand 1866\*E.
- Gauthier (G. G.), Leitfähigk. v. hochreinem Al; Einfl. kleiner metall. Zusätze 279.
- Gautier (J. A.), Best. v. organ. Jod 633.
- Gauzelin u. Crussard (L.), Rk.-Fähigk. v. Steinkohlen mit Permanganat 3558.
- Gavanker (K. D.) s. Hirwe (N. W.).
- Gavát (J.) s. Nenitzescu (Costin D.).
- Gavelle (P.), Ursprünge d.  $HNO_3$ -Fabrikat. durch katalyt. Oxydat. v.  $NH_3$ -Gas 3710.
- Gavin (J.) s. Haskins (R.).
- Gawasch (J. I.) u. Wanjaschina (W. P.), App. zur Analyse v. Nitraten u. Nitriten nebeneinander 2216.
- Gawerowskaja-Juschkevitch (M. W.), Isomerie d. Triphenylmethans 1796.
- Gawrilow (N. J.) s. Botwinnik (M. M.); Stachejewa-Kawersnowa (C.).
- Gawrilow (W. W.) u. Ssamuss (A. W.), Einfl. v.  $Al_2O_3$  auf d. opt. Konstanten u. d. chem. Widerstand v. schwerem Baryton vom Typ L-24 2415.
- Gaydon (A. G.), Absorpt.-Reflex.-Spektren d. Chromfarben 1876. — s. Pearse (R. W. B.).
- Gayler (M. L. V.), Theorie d. Alter.-Härt. 3374. — u. Wainright (C.), Fe-Legier. 12. Mitt.  $\beta_{Mn}$ -Umwandl. in Mn-reichen Fe-Mn-Legier. 4381.
- Gaylord (F. C.), Wrkg. d. Lager. auf d. Tomatenqualität 2761.
- Gazzabin (V.) s. Rampazzo (F.).
- Gebauer (A.) s. Zipf (K.).
- Gebauer (K.), Hartverchrom. u. ihre Anwendung.-Gebiete 3519.



- Gebauer (R.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Gebauer-Fuehnegg (E.) s. Marbon Corp.
- Gebele s. Prandtl (W.).
- Gebhard (K.), Warmbehandl. v. Werkzeugedelstählen 3068.
- Gebhardt (H.) s. Meuwens (A.).
- Gebhardt (L. F.) s. Schultz (E. W.).
- Gebhardt (W.), Einwickelpapier 2099\*F.
- Gechura s. Frant.
- Geddes (J. A.) u. Kraus (C. A.), Eigg. v. Elektrolytmsg. 18. Mitt. Mol.-Polarisat. u. Dipolmoment v. Elektrolyten in Bzl.-Lsgg. 1778.
- Geddes (W. F.) s. Binnington (D. S.); Eva (W. J.); Lehrberg (F. H.).
- u. Aitken (T. R.), Mehlmqualität gleicher Weizenmuster verglichen nach d. Vermahl. auf einer Allis-Chalmers-Versuchsmühle u. auf d. Brabender-Mahlautomaten 2764.
- Gedroyé (M.) u. Otolski (S.), Antirachit. Eigg. anorgan. u. organ. P-Verbb., bes. d. Inosinphosphate 428.
- Gee (A. L. W. de), Chem. Dienst beim Luftschutz 513.
- Geel (W. C. van) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Geeroms (A.), Klebmittel zum Aufkleben v. Gummisohlen auf Leder 714\* Belg.
- Geffcken (W.) u. Prausnitz (P. H.), Eigg.-Prüf. v. Laboratoriumsgläsern u. für d. Mikrochemie geeignete Formen solcher Gläser 4223. — s. Kruis (A.).
- Gehe (R.), Ätzbare Modetöne auf Mischgeweben aus Acetatkunstseide u. Viscose 1082.
- Gehle, Gasanalyse im Orsat 3350.
- Gehlen (H.),  $(K_2SO_4)_2NO$  2808.
- Gehm (G.), Glanz n. Glätte gebornerter Linoleumfußböden in Abhängigk. v. äußeren Einflüssen u. v. d. Zus. d. Wachses 4129.
- Gehm (H. W.) s. Rudolfs (W.).
- Gehman (S. D.) s. Wingfoot Co.
- u. Field (J. E.), Koll. Struktur v. Kautschuk in Lsg. 4117.
- Gehrhardt (W.) s. Bach (H.).
- Geidel (W.) s. Grimmer (W.).
- Geier (H.), Ausrüst. v. Herrenfutterstoffen 3977.
- Geiger (H.) u. Zeiler (O.), Räuml. Verteil. d. kosm. Ultraschauerstrahlen 3127.
- Geiger (H. L.), Bas. Martinofenprozeß. 1. Mitt. 1652; 2. bis 4. Mitt. 3223.
- Geiger (K.), Neuer Effekt bei d. Glimmentlad. in Ar 1320.
- Geiger (O.) s. Golnik (P.).
- Geiger (T. H.) s. Tung Oil Products Inc.
- Geigy (I. R.) A.-G., Monoazofarbstoffe 476\* Poln. — Dioxydiarylsulfone 911\*F. — Monoazofarbstoff 1454\* Schwz. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern 2434\*F., 3957\* Belg., E., Schwz. — Überzugsmasse 2599\*E. — Schützen v. Pelzen, Federn, Haaren, fibrösen Materialien u. a. Waren gegen Schädlinge 3409\* Schwz. — Aminosäureabkömmlinge 3553\*F. — Netz-, Emulgier-, Reinig.- u. Waschmittel 3955\*F. — u. Groves (W. W.), Monoazofarbstoffe 4109\*F.
- Geilmann (W.) u. Jaco-Friesen (K. H.), Chem. Unterss. an vorgeschichtl. Bronzewaffen Niedersachsens 718.
- u. Meyer-Hoissen (O.), Analyse farb. Gläser. 1. Mitt. Best. d. Cu 1645.
- u. Wrigge (F. W.), Analyt. Chem. d. Re. 12. Mitt. Krystall-Rkk. d.  $ReCl_3$  u. d. Re-Chlorwasserstoffsäure 1626.
- Geisler (K. W.), Techn. Chemie. 2. Aufl. [264]. — s. Wesly.
- Geissen (K.) s. Rheinmetall-Borsig A.-G.
- Geistlich (E.) Söhne A.-G. für Chem. Industrie, Stabile photograph. Emuls. unter Verwendung v. Eiweißkörpern u. Gelatine 1725\* Schwz. — Photograph. wicht. Körper 1726\* Schwz. — Farbige entwickelnde photograph. Emuls. 1727\* Schwz.
- Gelbart (A. I.) u. Dobytschin (D. P.), Rolle d.  $O_2$  beim Äthylenhydrier.-Prozeß an Pd 755.
- Gelderen (F. M. van) s. V. G. Manufacturing Co. Ltd.
- Gelderman (L. S.) s. Pawlow (J. M.).
- Gelei (G.) s. Kocsis (E. A.).
- Gelfgot (A. G.) s. Woloschtschuk (N. N.).
- Gelgren (J. C.) u. Menschikowa (T. M.), Kontinuierl. automat. Kontrolle d. Acidität bei d. elektrolyt. Herst. v. Persulfat 2576.
- Gelinsky (E.), Verbandstoff 3346\*N. — Desinfekt.-Präpp. 3627\*D.
- Gellen (A.) s. „Teerag“ Akt.-Ges. für Teerfabrikate, Asphalt, Ruß und Chemische Produkte.
- Geller (M.), Bohrzemente 3060.
- Geller (R. F.) u. Bunting (E. N.), Syst.  $PbO-B_2O_3$  3869.
- u. Creamer (A. S.), Talkum in Steingut 646.
- Gelman = Hellmann.
- Gelman (S.) s. Schwentker (F. F.).
- Geloso (M.), Anod. Bldg. v.  $MnO_2$ . 2. Mitt. Verschied. Arten d. Oxydat. 3580.
- u. Rouillard (C.), Anod. Bldg. v.  $MnO_2$ . 1. Mitt. Experimentelle Unterss. 3580.
- Gelperin (I. I.) u. Ripps (S. M.), Gefäße zur Lager. verflüssigter Gase; Berechn. u. Konstrukt. 4215.
- Gemant (A.) u. Jackson (W.), Mess. d. inneren Reib. in festen dielektr. Materialien 532.
- Gemert (A. van) s. Clay (J.).
- Gempp (A.) s. Späth (E.).
- Genders (R.) s. Burden (W. Mac C.).
- Genoff (C. N.), 3-Alkoxy-4-oxybenzaldehyde 289\*E. — 3-Äthoxy-4-oxybenzaldehyd 1447\* Schwz.
- General Aniline Works, Inc., Daimler (K.) u. Platz (C.), Substituierte Betaine 4392\*A. — u. Modersohn (A.), Sulfonverbb. 1667\*A. —, Orthner (L.) u. Heuck (C.), Kondensat.-Prodd. v. Glycol u. organ. Verbb. 3528\*A. — u. Schrader (G.), Thiazolverbb. 3531\*A. — u. Winkelmüller (W.), Kondensat.-Prodd. v. 2,3-Oxynaphthoesäure 3237\*A.
- General Cable Corp. u. Bower (H. F.), Elektr. Kabel 3638\*A.
- u. Schatzel (R. A.), Elektr. Kabel 1419\*A.
- General Chemical Co. u. Carter (B. M.),  $CS_2$  2073\*A.
- u. Cupit jr. (G. W.), Schneide- u. Ziehöl 2484\*Can.
- u. Dickson (W. McL.), Fungicide 1881\*A. — Fungicid 3653\*Can.



- General Chemical Co., Dickson (W. McI.) u. Henninger (A. H.),** Insekticid 3510\*A., Can., 3653\*A., Can.
- u. **Henninger (A. H.),** Benetzbarer S 1881\*A. — Fungicid 3509\*Can. — Insekticid 3510\*A., Can.
- u. **Mullen (E. J.),** SO<sub>2</sub> 2413\*A.
- **Wysor (D. C.),** Wetterbeständ. farb. Pigment 1901\*A.
- General Coating Co. u. Ward (J. P.),** Polymerisat. v. Tung- bzw. Holzöl 2925\*A.
- General Electric Co. s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston;** Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- , **Asao (S.) u. Nagashima (M.),** Lichtempfindl. Zelle 2231\*A.
- u. **Cooper (H. S.),** Gesinterte Hartmetalllegier. 3231\*A.
- u. **Dunkel (W.),** Elektr. Glühlampe 2230\*A.
- u. **Friederich (E.),** Überspann.-Ableiter 1866\*A.
- , **Fritze (O.) u. Rüttenauer (A.),** Leuchtröhre 4369\*A.
- , **Fuwa (K.) u. Suzuki (F.),** Glas 3061\*A.
- u. **Hotchkiss (A. G.),** Schweißen in reduzierender Atmosphäre 2747\*A.
- , **Inman (G. E.) u. Lemmers (E.),** Elektr. Lampe 2572\*A.
- , **Kingdon (K. H.) u. Thomson (H. E.),** Photoröhren 1635\*A.
- u. **Marshall (A. L.),** Schutzglas zum Blankglühen metall. Gegenstände 3522\*A.
- u. **Masnou (M.),** Trockengleichrichter 450\*A.
- u. **Moers (K.),** Hartmetalllegier. 285\*A.
- , **Pawlek (F.) u. Dahl (O.),** Verbesser. d. magnet. Eigg. v. Si-Stahl 1077\*A.
- , **Pirani (M.), Rompe (R.) u. Thouret (W.),** Entlad.-Lampe 2879\*A.
- u. **Ruder (W. E.),** Magnet. Si-Stahlbleche 3809\*A.
- u. **Safford (M. M.),** Elektr. Kabel 3638\*A.
- General Electric Co. Ltd.,** Einschmelzglas für Stromzuführ. in Quarzgefäßen 1066\*A. — Elektr. Entlad.-Röhre mit Leuchtschirm 2726\*A. — Glas 3219\*Ind.
- u. **Jeffkings (A. C.),** Ätzen v. Glas 3796\*A.
- , **Johnson (W. A.) u. Turner (H. C.),** Se-Überzüge 2748\*A.
- u. **Leeds (R. E.),** Doppelwendelglühdraht für elektr. Lampen 2724\*A.
- u. **Partridge (J. H.),** Hitzebeständ. Glas 650\*A.
- u. **Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.,** Kathodenglimmlampe 1244\*A. — Glühlampe 2724\*A. — Leuchtröhre 2880\*A., 3498\*A. — Fluoreszenzschirm 3212\*A. — Hitzebeständ. Glas 3364\*A. — Keram. M. zum Verschließen v. Quarzröhren 3797\*A.
- , **Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H. u. „Osa“ Participations Industrielles, Soc. An.,** Gegen Alkalimetaldampf widerstandsfäh. Glas 3061\*A. E., F.
- u. **Randall (J. T.),** Kathodenstrahlröhre 3791\*A. — Elektr. Entlad.-Röhre in Verb.
- mit Leuchtschirmen 3791\*A. — Lumineszenzstoff für Leuchtröhren 4079\*A. — Leuchtröhre mit Lumineszenzstoff 4369\*A.
- General Explosives & Powder Corp., Miller (F. E.) u. McLeod (J. D.),** Nitronaphthalinsprengstoff 1118\*A.
- General Manganese Corp., McCarthy (J. D.) u. Sweet (A. T.),** Mn aus carbonat. Erzen 285\*A.
- General Motors Corp.,** Keram. Isolierkörper aus nicht plast. Massen 3496\*A. — Zündkerze 3646\*A. — Material zum Plattieren u. Reinigen v. Metallflächen 3688\*A. — Isolierkörper für Zündkerzen 3790\*A. — Keram. Isolierkörper, bes. für Zündkerzen 3790\*A.
- u. **Chase (F. L.),** Kälteisolat. 2244\*A.
- u. **Henne (A. L.),** Aliphat. Fluor-KWstoffe 2432\*A.
- u. **Kamrath (H. G.),** Filtrieren v. Mineralölen 1928\*A.
- u. **Koehring (R. P.),** Lagermetalle 136\*A.
- u. **McDougal (T. G.),** Keram. Körper 3797\*A.
- u. **Schwartzwalder (K.),** Feuerfeste Gegenstände 2734\*Can.
- General Plastics, Inc. u. Norton (A. I.),** Überziehen v. Stabholz, Sperrholz u. dgl. 4117\*A.
- General Refractories Co. u. Heuer (R. P.),** Ungebrannter feuerfester Stein 3506\*A.
- Geneaux (R. P.),** Konstrukt.-Methoden für d. Ström. fließbarer Stoffe 1417.
- Gensley (G.),** Einw. v. CuSO<sub>4</sub> u. Cu(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> auf reines Cu 28. — Korrodierende Wrkg. d. Alkalicarbonat u. d. (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> auf Cu 29. — Cu(II)-Carboxydiammin u. seine Zers.-Prodd. durch W. u. trockene Hitze 29. — Korros. d. metall. Cu durch Lsgg. v. MgCl<sub>2</sub> an feuchter Luft u. in CO<sub>2</sub>-Atmosphäre 29. — Können Schimmelpilze d. Einw. v. CuSO<sub>4</sub> auf Cu beeinflussen? 29. — s. Guillot (M.).
- Geneve (F.) s. Livingston (M. S.).**
- Genevois (L.),** Mineralbestandteile v. Ulva lactuca 3017.
- Genin (A. B.),** Einfl. d. Dimenss. d. Holzbrennmaterials beim Vergas.-Proz. 3990.
- Genin (G.),** Automat.-Herst. v. Milchpulver 884. — Welterzeug. v. Casein 1688. — Synthet. Essigsäure aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> u. CaC<sub>2</sub> 2260. — Halbtarmach. d. Milchprodd. nach d. Hofiusverf. 2448. — Neues Anwend.-Gebiet für elektr. Energie: Erzeug. v. synthet. Kautschuk 4118. — Technik d. Latex u. ihre Bedeut. für d. moderne Gummiwarenindustrie 4246. — Chemie u. Kautschuk; synthet. Kautschukarten u. Kautschukderiv. 4247.
- Genin (J.),** Bondroit (L.) u. Ermen (van), Wasserdichter, schnellerhärtender Zement 840\*Belg.
- Genkin (S.),** Pisskarew (D.), Sscrebrjanik (B.) u. Braun (S.), Klinik u. Pathogenese d. Nicotinvergift. 622.
- Gennaro (F. Di),** Analisi termica su acido benzoico e suoi derivati monosostituiti [1416].
- Gense (R.) s. Roure (R.).**
- Gensecke (W.) s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.**



- Genter (A. L.), Vgl. zwischen Flock. u. chem. Fäll. bei Schlammfilter. 2411.
- Gentile (C.), Konst. d. Materie; Rutherford-sches Atom 180.
- Gentner (W.) s. Bothe (W.).
- Georgadse (W. N.), Vgl. d. antidiuret. Wrkg. d. Pituitrins bei subcutaner u. intranasaler Einführ. 4065.
- George (P. E.), Geologie d. Pb-Zn-Cu-Lagerstätten in Buchans 3871.
- George (S. W.) u. Robertson (A.), Synthese v. Rotenon u. seinen Derivv. 14. Mitt. Struktur d. Toxicarols 3897.
- George (W. H.), Empfindlichkeitsschwank. v. Röntgenfilmen 2472.
- Georgescu (N. I.), Regenerat. v. mineralen Flugzeugölen 3266.
- Georgeson (E. H. M.) s. Coward (H. F.).
- Georgeson (F. T.) s. Clary (P. D.).
- Georgi (C. D. V.), Ätherextrakt v. Tephrosia Vogelii 2738. — Giftgeh. v. Haiari oder Cubéwurzel 3939. — s. Dennett (J. H.). — Lambourne (J.) u. Teik (G. L.), Veränder. d. Giftigk. einiger Rassen v. *Derris elliptica* 2737.
- Georgi (C. E.) s. Skiles (B. F.).
- Georgi (E. A.) s. Hercules Powder Co.; Lorand (E. J.).
- Georgijewskaja (L. M.), Charakter d. Blutzuckerkurve bei n. Hunden u. bei Hunden ohne Großhirn 3620.
- Gérard (A.) s. Champetier (A.).
- Gerard (R. W.), Stoffwechsel v. Hirn u. Nerv 2202. — s. Cohen (M. B.).
- Gerassimow (N. N.) u. Kuryndin (K. S.), Tief-temp.-Verkok. im Strome v. überhitztem Wasserdampf 2935.
- Gerassimow (P. A.), Einfl. v.  $\text{CuSO}_4$  auf Algen d. Gruppe *Protococcales* 266.
- Gerbasi (M.) u. Traina (I.), Anorgan. P u. Ca im Blutsrum v. Kindern, die mit therapeut. Dosen Tl-Acetat behandelt waren 103.
- Gerbeaux (H.), Le remplacement des rivets par la soudure dans la charpente métallique [1660].
- Gerber (H.), Ersatz d. Glycerins beim Zeugdruck durch Harnstoff, Hexamethylentetramin u. Na-Metaphosphat 2075. — Bedeut. d. Harnstoffes als Textilhilfsmittel beim Zeugdruck 4103.
- Gerber's (Dr. N.) Co. m. b. H., Best. d. Fettgeh., bes. v. Milch u. Milchprodd. 2283\* D.
- Gerber (W. N.), Milchbad für kosmet. Zwecke 2603\* Schwz.
- Gerdès (C.) s. N. V. Machinerieën-en Apparaten-Fabrieken „Meaf“.
- Gerdès (H.-C.), Gasentgift. als technopolit. Problem 3413.
- Gerding (H.), Elast. Eigg. d.  $\text{SO}_2$  2123. — u. Moerman (N. F.), Ramanspekt. d. eisart. ( $\gamma$ -Form) u. d. niedrigschmelzenden asbestart. ( $\beta$ -Form) d.  $\text{SO}_2$  2123. — Nijveld (W. J.) u. Muller (G. J.), Ramanspekt. d.  $\text{SO}_2$  2123.
- Gerdum (E.) s. Giesecke (F.).
- Gerecs (A.) s. Zemplén (G.).
- Gerendás (M.), Absorpt.-Spektren starker Elektrolyte 526.
- u. Varga (E.), Spektrograph. Unters. in d. Isochinolinreihe 4177.
- Gerhardt (O.), Talgraffinat. 2285. — Jasmonsynth. 2439.
- Gerisch (E.) s. Müller (T.).
- Gerke (F. K.), Best. v.  $\text{CO}_2$  u. CO in Schwarzmatalen 2218.
- Gerke (R. H.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Gerlach (E.), Mischvorgänge bei bituminösen Straßenbaustoffen 3845.
- Gerlach (W.), Aushärt. d. Au-Ni-Legier. 1260. — Aushärt. d. Ni-Be-Legier. 2256. — Theorie u. Experiment in d. exakten Wissenschaft 2945. — u. Hammer (K.), Änder. d. elektr. Widerstandes während d. Aushärt. d. Ni-Be-Legier. 3657. — u. Rollwagen (W.), Neues Photometrier-Prinzip für d. quantitative Spektralanalyse 3782.
- Gerloff (U.) u. Oestermann (H.), HCN-Geh. in Leinsamen 3194.
- Germain (L.), Kesselspeisewasserreinig. mit Na-Phosphaten; Auswahl d. Verff. 2. Mitt. Überwach. u. Einstell. d. Reing. 2575.
- Germain (M. R.), Fischschuppenessenz u. künstl. Perlmutter 1901.
- Germain (Y.) s. Quelet (R.).
- German (B.) u. Wyman (J.), Titrat.-Kurven v. oxydiertem u. reduziertem Hämoglobin 235.
- German (S. L.), Rk. zwischen Kalk u. Quarzit-mehl bei d. Herst. v. Dinasmassen 1876. — Meth. zur Ermittl. d. Plastizität v. Dinasmassen u. ihrer Formfähigkeit 2885.
- German (W. L.) s. Vogel (A. I.). — Jeffery (G. H.) u. Vogel (A. I.), Dissoziat.-Konstanten organ. Säuren. 19. Mitt. Ungesätt. Säuren 3738. — u. Vogel (A. I.), Neue Reihe v. Puffergemischen für d. pH-Bereich v. 1—6 2215. — Dissoziat.-Konstanten organ. Säuren. 18. Mitt. Cycl. 1.1-Diessigsäuren 2978.
- Germer (L. H.), Spannungen in Bleiglanzkrystallen durch Bearbeit. 3871. — u. Storks (K. H.), Struktur v. Langmuir-Blodgettfilmen v. Stearinsäure 3878.
- Germ's (H. C.) u. Okken (P. A.), Leerboek der anorganische scheikunde in een concentrische leergang [3870].
- Gern (A. A.) s. Blinow (W. A.).
- Gernet (D. W.) s. Adadurov (I. J.).
- Gerngross (O.), Backfähigkeit. v. Weizenbrotmehlen u. ihre experimentelle Best. 1909.
- Gernsheim (F.), Neue Campherpräpp. 3189.
- Gerö (L.) s. Schmid (R.).
- Gerowitsch (M.) u. Frumkin (A.), Elektr. Eigg. v. Filmen aus  $\omega$ -Brompalmitinsäure 959.
- Gerrard (F.), Lager. u. Haltbarmach. 2280.
- Gerretsen (F. C.), Mn-Mangel d. Hafers u. seine Bezieh. zu d. Bodenbakterien 2381.
- Gerritsen (A. N.) s. Haas (W. J. de).
- Gerritsen (D. J.) s. Nooij (J. C. de).
- Gerschenowitsch (M.), Daletski (G.) u. Kotelko (N.), App. zur Analyse u. Unters.-Methodik v. brennbaren Gasen 2560.
- Gerschman (B. L.) s. Krassnikow (N. P.).
- Gerschun (A. A.), Beleucht. v. Dunkelkammern in d. photochem. Industrie 3420.
- Gersdorff (W. A.), Relative Giftigk. d. Kresole nach Verss. mit *Carassius auratus* 1613.



- Relative Giftwrkg. v. Phenol u. Phenylmercaptan bei Verwend. v. Goldfischen als Prüfmaterial 3939.
- Gershenfeld (L.), Prontosil, Sulfanilamid u. verwandte Verbb. 3192.
- Gerson (K. A.), Behandl. v. Luft, Gasen oder Dämpfen 4368\* A.
- Gerstein (H. H.), Gefahrlose Handhab. v. Cl u. NH<sub>3</sub> 1231.
- Gerstner u. Walther (J.), Geschlichtete Kunstseidefäden 159.
- Gerth (G.) u. Baumgarten (A.), Verwend. v. Filtersteinen in Flotat.-App. 843.
- Gertler (W.), Wrkg. d. stereoisomeren Modifikat. d. Tripeptids Leucylglycylglycin auf d. Spalt. d. Pankreas- u. Leberesterase 4052.
- Gertrude (M.-T.), Morphogenet. Milieuwrkg. d. W. auf d. Pflanzen 2026.
- Gerver (J.) s. Michels (A.).
- Gerwe (E. G.) u. Gottschall (R. Y.), Bakteriocid u. bakterioostat. Eigg. v. Diothan-Lsgg. 3016.
- Gerziken = Herzücken.
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Haltbare Ferroverb. 3919\* Schwz. — Diphenyllessigsäure-2-diäthylaminoäthanol-ester 4364\* Schwz. — Benzilsäure-2-diäthylaminoäthanol-ester 256\* Schwz. — As-Verbb. d. Naphthochinonreihe 1851\* F. — 1.2-Naphthochinon-4-aminobenzol-2'-oxy-5'-arsinsäure-8-sulfonsäure bzw. 1.2-Naphthochinon-4-aminobenzol-4-arsinsäure-6-sulfonsäure 1618\* Schwz. — Pyridin-3-carbonsäure-2-carbonsäureallylamidmercuri-hydroxyd 1233\* Schwz. — Heterocycl. Hg-Verb. 106\* Schwz. — In 2-Stell. substituierte  $\Delta^2$ -Imidazoline 3039\* Oe. — Trihexosandicarbonsäure 4364\* Schwz. — Cycl. Amine 626\* Schwz. — Vielglied. cycl. Amine 1082\* D. — Mehrkern. Ringketon 814\* Schwz, 3346\* Schwz. — Halogenderiv. eines ungesätt. Sterins 814\* Schwz., 3346\* Schwz. — Verbb. d. Ätiocholanreihe 2034\* Schwz. — Mehrkern. ungesätt. cycl. Polyketone d. Ätiocholanreihe 3199\* E., 3488\* It. — 6-Brom- $\Delta$ 4.5-cholestenon 3347\* Schwz. — Isomere d. 5.6-Androsten-verb. 256\* E. — Stereoisomere Alkohole 3488\* F. — Neues Amin 815\* Schwz. — Ester mehrkern. Oxyketone 4069\* It. — Ester gesätt. u. ungesätt. Oxyketone 2901\* Belg. — Ester v. Diolen d. gesätt. u. ungesätt. Androstanreihe 1618\* Schwz. — Ester v. gesätt. u. ungesätt. Oxyketonen d. Androstanreihe 1619\* E. — Ester v. Oxyketonen d. gesätt. u. ungesätt. Androstan-3-on-17-ol-Reihe 1619\* F. — Konzentrieren u. Reinigen v. Aktivatoren d. Wrkg. männl. Sexualhormone 3348\* E., 4069\* Holl.
- Emulss. v. hydrophoben lipophilen Stoffen 3939\* Schwz.
- Kupferoxychlorid 3503\* Schwz.
- Substituierte Amide fettaromat. Säuren 666\* Poln. — Amidine 1662\* F., 4389\* F. — Aminoxyde 475\* E. —  $\alpha$ -Arylsulfonamido- $\alpha$ -nitroanthrachinone 473\* F. — Imidazol-verb. 4390\* Schwz. — 2.4.6-Triamino-1.3.5-triazin (Melamin) 3233\* E., Schwz.
- Textilhilfsmittel 1898\* Schwz. — Carbonsäuremonoamide als Textilhilfsstoffe 1104\* Schwz. — Neue Kondensat.-Erzeugnisse 863\* F. — Schwefelsäureester v. Kondensat.-Prodd. v. Cyclohexanolderiv. 862\* F., It. — Färben v. pflanzl. Fasern 4106\* E., F., It. — Eisfarben auf Textilstoffen 3956\* E. — Drucken v. Textilstoffen mit Küpen- u. S-Farbstoffen 1451\* Schwz. — Küpenfarbstoffpräpp. für Zeugdruck 3958\* F., Schwz. — Küpen- u. S-Farbstoffpräpp. 1269\* Schwz.
- Farbstoffe u. Zwischenprodd. 3959\* F. — Farbstoffzwischenprodd. 143\* Schwz. — Deriv. v. Farbstoffen, d. mindestens eine Oxygruppe enthalten 3670\* Belg., F., Ind. — Kondensat.-Prod. 3386\* Schwz. — 1-Amino-2-nitrobenzol-4-äthylsulfon 1668\* Schwz. — Oxybenzofluorenone 3531\* F. — 1-Oxy-3.4-benzofluorenone 1452\* Schwz. — Anthrachinonderiv. 1269\* Schwz. — 1-p-Toluolsulfamido-5-nitroanthrachinon 1452\* Schwz. — Anthrachinonfarbstoffe u. Zwischenprodd. 4242\* E., F., Schwz. — 2-Oxychrysenmonosulfonsäure 1452\* Schwz. — Aromat. Oxyulfonsäuren 2752\* F. — Pyrenecarbonsäure 4107\* Schwz. — N.N'-Diäthoxyäthyl- bzw. N.N'-Monoäthylmonomethoxyäthyl- bzw. N.N'-Monomethoxyäthylmonomethoxyäthyl-2.2'-dipyrazol-anthron 1670\* Schwz. — Anthrapyridazin 3238\* Schwz.
- Farbstoffe 864\* F., It. — Azofarbstoff 1269\* Schwz., 3960\* Schwz. — Azofarbstoffe 1452\* F., Schwz., 2435\* F., 4108\* Belg., F., It., 4241\* F., Schwz. — Azofarbstoffderiv. 3960\* Schwz. — Azofarbstoffe auf d. Faser 1898\* F. — Unlös. Azofarbstoffe auf d. Faser 668\* F. — Disazofarbstoffe 3963\* F., Schwz. — Polyzafarbstoff 1455\* Schwz. — Polyzafarbstoffe 3964\* E., F., 4110\* F. — Metallhalt. Farbstoffe 4241\* E., Schwz. — Metallhalt. Azofarbstoff 1270\* Schwz. — Cr-halt. Azofarbstoffe 1454\* E., F. — Asymmetr. indigoide Farbstoffe 1271\* F., Schwz. — Indigoide Küpenfarbstoffe 3386\* E., F., Schwz.
- Harzart. wasserabstoßende Kondensat.-erzeugnisse aus Methylencarbamiden u. Phenolen 1903\* F. — Ainaldehydkondensat.-Prodd. 2754\* E., Oe. — Benzoylcasein 1678\* Schwz. — Färb. plast. Massen 481\* E.
- Bleichen v. pflanzl. Stoffen 1700\* Tschech. — Veredeln v. holz. Textilfasern, wie Hanf 2290\* F. — Veredeln v. Bastfasern 3106\* It. — Appretieren 2289\* F. — Knitterfestes Textilgut 2620\* F. — Herst. v. Aldehydkondensat.-Prodd. u. Behandl. v. Textilien mit denselben 3552\* E. — Erhöhd. d. W.-Beständigk. v. Mustern, die durch mechan. Behandl. auf cellulosehalt. Textilstoffen hergestellt werden 4135\* E. — Färben v. Papier 500\* Schwz.
- Photograph. Bilder 336\* Schwz.
- u. Felix (F.), Sulfoniumverb. 891\* A.
- u. Fröhlich (J.), Indigoide Farbstoffe 1457\* A., Schwz.
- Gesellschaft für Drucktransformatoren (Koenemann-Transformatoren) G. m. b. H., Erzeug. v. Kälte 828\* Oe.
- Ges. für Internationale Kredite A.-G., Zu



- Formkörpern gepreßtes Milchpräp. aus Trockenmilch 4127\* D.
- Gesellschaft für Lindes Eismaschinen A.-G., Trenn. v. Gasen 264\* E. — Feste CO<sub>2</sub> hoher D. 448\* E. — Feste CO<sub>2</sub> 2225\* It. — u. Krause (G. A.), Zerleg. v. Fl.-Gemischen u. Lsgg. durch Kühl. u. Krystallisation. 637\* E.
- Ges. für Teerstraßenbau m. b. H., Lüer (H.) u. Lorenz (W.), Farb. Belagmasse für Straßenbauzwecke 1928\* D.
- Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H., Weissgerber (H.), Schultze (I.), Weissgerber (U.) u. Kaffer (H.), Motortreibmittel 2464\* D.
- Gesner (C. P.), Filtrieren v. Fil. 3791\* A.
- Gessler (C.), Antithyreoidale Wrkg. d. Follikulins u. Rolle d. Hypophyse 3337.
- Gesteau (P.), Elektr. erhitztes Thielesches Rohr 1234. — Erzeuger v. reinem H<sub>2</sub> 3350. — Verbesserter Thermoregulator 4364.
- Getman (F. H.), Gefrierpunkte d. Syst. p-Dioxan-t-Butanol 4305.
- Getting (I. A.) s. Stevenson (E. C.).
- Gettkandt (A.), Wrkg. v. Schlangengiften auf Trypanosomen u. Spirochäten 3034.
- Getz (C. A.) s. Smith (F. G.).
- Getzel (D.), Öle aus Spalt- u. Raffinat.-Rückständen 707\* It.
- Getzlew (A. B.), Schwammart. Gips aus Anhydrit 2240.
- Geuer, Natürl. Bodengare u. Düng. 1067.
- Gevaert Photo-Producten N. V., Opt. Sensibilisier. photograph. Halogensilberemulss. 175\* F. — Stabilisieren v. Celluloseestern organ. Säuren 1484\* F. — Schleierfreie photograph. Entw. 1726\* Belg. — Celluloseester 3108\* F., 3262\* F.
- u. Schwarz (G.), Heptacarbocyanine 1725\* Oe. — Polymethinfarbstoffe 1725\* Oe.
- u. Vankeirschick (N.), Sensibilisieren photograph. Halogensilberemulss. 4002\* E.
- Gevers Leuven (J. H.) s. Gevers Leuven, Gebr.
- Gevers Leuven, Gebr. u. Gevers Leuven (J. H.), Kunsthorn 1678\* Can.
- Gewecke (F.) s. Consolidierte Alkaliwerke.
- Gewerkschaft Aufbau, Platten u. geformte Gegenstände aus Faserstoffgemischen 3365\* D.
- Gewerkschaft Keramchemie-Berggarten, Entgasen keram. Massen 3936\* Belg.
- Gewerkschaft M. Stinnes, Reinig. v. Kohleextrakten 507\* F. — Trockene Entschwefel. v. Kohlendest.-Gasen 3117\* D.
- Gewerkschaft Victor, Stickstoffwerke u. Schmalfeldt (H.), Düngemittel 2389\* D. — Ammonsulfatsalpet. 4227\* D.
- Gex (M.) s. Boe (J.).
- Geyer (J. C.) u. Chang (H. L.), Prüf. v. Chemikalien zur Sandreinigung. v. Schnellfiltern 1867.
- Geyer (P.), Beeinfluss. d. Blutzuckerkurven nach Kohlenhydrat-, Fett- u. Eiweißbelast. durch Kohlenhydrat-, Fett- u. Eiweißvormahlzeiten 1219.
- Geynst (M. De), Kugeln für Feuerwaffen 4418\* Belg.
- Gfeller (F.) s. Fraser (J. G. C.).
- Ghalioungui (P.) u. Zell (F.), Wrkg. v. Dijod-
- tyrosin, J u. J-Gludin auf d. Cholesteringeh. d. Blutes 3342.
- Ghani (M. O.) s. Basu (K. P.).
- Ghantus (M.) s. Kerr (S. E.).
- Ghaswalla (R. F.) u. Donnan (F. G.), Kinetik d. Säurehydrolyse v. Phenoläthern 549.
- Ghedini (G.), Aufbringen v. Titeln auf Kinofilmen 915\* Belg.
- Gheorghiu (A.) s. Ghimicescu (G.).
- Gheorghiu (C.) s. Manolescu (L.).
- Gheorghiu (P.) s. Mladoveanu (C.).
- Gheorghiu (V. G.) u. Caliniceanu (N.), Elektr. Leitfähigk. d. W. d. Schwarzen Meeres u. d. Uferseen, ihre Änder. in Abhängigk. v. d. Zeit, d. Lage u. d. Tiefe 197. — Beziehh. zwischen d. Salzgeh. d. Schwarzen Meeres u. d. elektr. Leitfähigk., d. D. u. d. Breeh.-Index 2812.
- Gheysens (E.) u. Gheysens (P.), Verarbeiten v. Fasern mit Kautschuk 2912\* Schwz. — Steifleinen 4263\* Ung.
- Gheysens (P.) s. Gheysens (E.).
- Ghigi (E.), Oxydative Aufspalt. d. Isodibenzanthrons 1368. — s. Charrier (G.).
- Ghimicescu (G.), Colorimetr. Mikrobest. d. Fe im Wein u. d. Geh. daran in einigen Naturweinen Rumäniens 2443. — Mikrobest. d. Zuckers im Wein 2443. — Wert d. Nichtbestimmten d. Weines 3398. — Mikrobest. d. gesamten Red.-Vermögens d. Weines u. Festst. d. Calorien- oder Nährwertes d. Weines 3398. — Colorimetr. Mikrobest. d. A. im Bier 3398. — s. Sumuleanu (C.).
- , Gheorghiu (A.) u. Nicolau (T.), Chem. Analyse d. „Bors“ 150.
- Ghitulescu (T. P.) u. Socolescu (M.), Tektonik u. Metallogense d. goldführenden Vierecks d. Apuseniberge 3871.
- Ghose (A. K.) s. Lottermoser (A.).
- Ghosh (B. N.) s. Prosad (K.).
- u. De (S. S.), Teilweise Reinig. d. tox. Bestandteile v. Kobragift 2199.
- Ghosh (N. N.) s. Chopra (R. N.).
- Ghosh (P.), Entfern. d. Alkalisalze aus Rohrzuckersaft 682\* Ind.
- Ghosh (R. N.), Bagasseverwert. 3541.
- Ghosh (S.) s. Chopra (R. N.).
- Ghosh (T. N.), Chinolinderiv. 1. Mitt. 1575; 2. Mitt. 2355. — Einfl. d. Doppelbind. auf d. Stabilität heterocykl. Verbb. 2349.
- Giacalone (A.),  $\beta$ -Jononring enthaltende Substanzen; Einw. v. Organomagnesiumverbb. auf  $\beta$ -Jonon 4183. — Synthesen v. Pyrazolonderiv. 1. Mitt. Butyl- u. Isobutylantipyryl 4186.
- u. Indovina (R.), Verh. d. J<sub>2</sub> gegenüber Metalloxyden. 1. Mitt. J<sub>2</sub> u. MgO in wss. Medium 541; 2. Mitt. J<sub>2</sub> u. MgO u. CaO in nichtwss. Lösungsm. u. in trockenem Zustand 541. — Anwend. d. Rk. zwischen J, Alkali u. Mg-Salzen in d. Analyse 1625.
- Giacomello (G.) s. Ruzicka (L.).
- Giannone (A.) s. Malquori (G.).
- Giauque (W. F.), Tempp. unter 1° absol. 1524. — s. Kemp (J. D.); Stephenson (C. C.).
- u. Archibald (R. C.), Entropie d. W. nach d. dritten Hauptsatz d. Thermodynamik. Dissoziat.-Druck u. Wärmetön. d. Rk.



- Mg(OH)<sub>2</sub> = MgO + H<sub>2</sub>O. Wärmehalt v. Mg(OH)<sub>2</sub> u. MgO v. 20—300° K 1155.
- Giauque (W. F.) u. Stout (J. W.), Entropie d. W. u. d. dritte Hauptsatz d. Thermodynamik 1155.
- , Stout (J. W.) u. Clark (C. W.), Abnahme d. elektr. Widerstandes v. Au mit einem magnet. Feld bei tiefen Temp. 1955.
- Gibaylo (K.) s. Umschweif (B.).
- Gibb (A.), Chem. Ingenieur u. industrielle Plan. 3788.
- Gibbs (E. L.) s. Gibbs (F. A.).
- Gibbs (E. M.) s. Henry (T. A.).
- Gibbs (F. A.), Gibbs (E. L.) u. Lennox (W. G.), Wrkg. einiger Arzneien, d. d. nervöse Aktivität auf d. Elektroencephalogramm beeinflussen 4210.
- Gibbs (R. E.) u. Tsien (L.-C.), Piezoelektrizität durch Dreh. 736.
- Gibby (C. W.) u. Addison (C. C.), Adsorpt. an d. Grenzfläche zwischen zwei Fll. 2. Mitt. Adsorpt. v. fünf Farbstoffen an d. Grenzfläche Paraffin-W. u. Luft-W. 1529.
- Gibson (A. J.), Naturharze u. Schellack 3674.
- Gibson (C. S.), Dünne Au-Folien 3629.
- Gibson (D. T.), Beweglichk. v. Gruppen, die ein S-Atom enthalten. 4. Mitt. 4300.
- u. Loudon (J. D.), Austausch v. Sulfonsäuregruppen 200.
- Gibson (E. C.), Entfernen d. Chitins aus d. Fleisch v. Krustentieren 1692\* A.
- Gibson (G. E.), Seaborg (G. T.) u. Grahame (D. C.), Wechselwrkg. schneller Neutronen mit Pb 2118.
- Gibson (J. G.) u. Evans jr. (W. A.), Klin. Studien über d. Blutmenge. 1. Mitt. Klin. Anwend. einer Meth., die auf d. Azofarbstoff „Evans Blau“ u. auf d. Spektrophotometer beruht 4347; 2. Mitt. Beziehh. d. Plasmas u. d. Gesamtblutmenge zum venösen Druck, Blutgeschwindigk.-Verteil., physikal. Messung., Alter u. Geschlecht bei neunzig n. Personen 4347.
- Gibson (K. S.), Analyse u. Beschreib. d. Farben 1050.
- Gibson (R. E.), Thermodynamik u. Thermochemie 23.
- Gibson (W. A.) u. Doss (J. H.), Einfl. v. Verunreinig. durch Fe auf d. Anlaßverh. hochlegierter Messinge 3372.
- Gibson (W. K.), Titrierlsg. bei Verwend. v. Diphenylamin als Indicator 2872.
- Gieckhorn (J.), Einfache Mikrobest. d. D. v. Fll. u. festen Körpern; Grenzen u. Fehler d. Auswertbark. 3043.
- Gidvani (B.) s. Bhattacharya (R.).
- Gieleßen (J.) s. Grüneisen (E.).
- Gierlich (H.) s. Heinrich (A.).
- Gierth (M.) s. Studiengesellschaft der Deutschen Lederindustrie G. m. b. H.
- Giese (A. C.) u. Leighton (P. A.), Phosphoreszenz v. Zellen u. Zellprodd. 416.
- Giesecke (F.), Schmalfuss (K.) u. Gerdum (E.), Physiologie u. Ernähr. d. Leins im Hinblick auf d. Ausbild. v. Faser u. Öl. 2. Mitt. Feldverss. 3937.
- Giesecke & Devrient Akt.-Ges. = Typographisches Institut Giesecke & Devrient Akt.-Ges.
- Giffen (H. J. v.), Best. d. Geh. an flücht. Ölen in pflanzl. Rohstoffen 2043. — Quantitative Best. v. künstl. Senföl in Spiritus Sinapis 2713. — Abgekürzte Meth. zur Best. d. äther. Öl in pflanzl. Rohstoffen 2720. — Muß d. Anzahl d. Untersuch.-Vorschriften in d. Pharmakopöe u. im Codex erweitert werden? 4362. — Unters. v. „Akkertjes“ u. Best. v. Methylacetanilid 4363.
- Gigon (A.), Blutzuckerfrage 2384.
- Gilard (P.), Cours de physico-chimie du verre. 2 vol. [3797].
- u. Dubrul (L.), Bases physicochimiques de l'industrie du verre [2245].
- , Dubrul (L.) u. Jamar (F.), Best. v. Fe in Sanden auf spektrograph. Wege 1412.
- Gilbert (B. E.) s. Krausche (K. K.).
- Gilbert (C. S.) s. Beath (O. A.).
- Gilbert (C. W.), Smith (G. L.) u. Fremlin (J. H.), Nachw. d. Zertrümmer. d. Neutrons 4281.
- Gilbert (E.), Kunstharze als Gleitlagerbaustoffe 3085.
- Gilbert (E. C.) s. Frey (P. R.); Ware (G. C.).
- Gilbert (E. E.) s. Donleavy (J. J.).
- Gilbert (H. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gilbert (N. E.) u. Murch (L. F.), Laboratory manual for elementary college physics [1301].
- Gilbert (W. V.), Vorbereit. v. Metallflächen für d. Anstrich 671. — Schmiermittel 2626\* Can., F., Ind. — s. Sutton (H.).
- Gilchrist (R.), Pt-Metalle 279.
- Gilcreas (F. W.), Labor.-Kontrolle d. Abwasserreinig. 10. Mitt. Chem. Reinig. v. Abwasser 2234.
- u. Davis (W. S.), Amylase- u. Phosphataseproben als Kennzeichen d. Pasteurizat. 2766.
- Gildowskaja (S. S.) s. Sklowskaja (O. M.).
- Giles (A. W.) u. Jones (A. M.), Konkret. d. Fayetteville-Tonschiefer 748.
- Giles (R. N.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Gillfillan (E. S.) u. Mac Neille (S. M.), Indukt.-Pumpe für fl. Hg 2035.
- Giljarewski (S. A.), Smirnowa (L. G.) u. Schurpe (O. I.), Milchsäurebldg. im Blut bei Störr. d. Herztätigk. 1223.
- Gill (A. B.) s. Ravdin (T. S.).
- Gill (A. M.), Behandl. v. Cushingschem Syndrom mit hohen Dosen v. Östrin 2541. — s. Bennett (T. I.).
- Gill (G. H.), Grundsätze d. Giftgasfiltrat. 3119.
- Gill (J. W.) s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
- Gillam (A. E.) s. Heilbron (I. M.); Lederer (E.).
- , Ridi (M. S. El) u. Kon (S. K.), Isomerisat. v. Carotinen durch chromatograph. Adsorpt. 2. Mitt. Neo- $\alpha$ -carotin 4323.
- Gillander jr. (H. E.) s. Koppers Co.
- Gillespie (B.) s. Reyerson (L. H.).
- Gillespie (H. R.) s. Rothera (W. S.).
- Gillespie (L. J.), Thermodynam. Verknüpf. v. Gasgleichgewichten bei hohen Drucken mit d. Eigg. d. reinen Gase 357.
- u. Fraser (L. H. D.), Dampfdruck d. festen J 1525.
- Gillespy (T. G.), Wachstum v. gemischten Organismen in Gemüsekonserven 3399.



- Gillet (A.), Rk. v. Crigee u. d. Rk. v. Grignard 1980.
- Gillette Research Corp., Reine CO<sub>2</sub> 2236\* Schwed.
- Gillies (N. B.) s. Douglas (G. V.).
- Gillis (J.) u. Eeckhout (J.), Ionenaustausch bei Zugabe v. Th-, Hexol- u. Ce-Nitrat zu negativem AgJ-Sol 1962.
- Gillis (R.) s. Western Electric Co. Inc.
- Gillitzer (G.), Ergebnisse d. v. d. Deutschen Nickelbergwerk-A.-G. ausgeführten Unters.-Arbeiten auf d. Erzlagerstätten in Todtmoos u. Horbach im Schwarzwald 4024.
- Gillman (S. W.) u. Parfitt (D. N.), Insulin, Empfindlichk. u. Empfindlichk.-Steiger. 3477.
- Gillo (L.) s. Zunz (E.).
- Gillson (J. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gilluly (J.), W.-Geh. d. Magmen 2143.
- Gilman (A.) u. Goodman (L.), Rk. d. Hypophysenhinterlappens auf d. Zwang zur W.-Zurückhalt. 1390.
- Gilman (D.) s. Larjukow (I.).
- Gilman (H.), V. Grignard 1501.
- u. Kirby (R. H.), Carbazol. 1. Mitt. Selektive Metallier. 69. — Relative Rk.-Fähigk. v. Organometallverb. 14. Mitt. Orientier. bei d. Einführ. v. Metallen 1183.
- u. Nelson (J. F.), Relative Rk.-Fähigk. v. Organometallverb. 16. Mitt. Nachw. d. SH-Gruppe 4030.
- u. Straley (J. M.), Relative Rk.-Fähigk. v. Organometallverb. 13. Mitt. Cu u. Ag 1182.
- u. Young (R. V.), Relative Rk.-Fähigk. v. Organometallverb. 15. Mitt. Alkaliorgan. Verb. 1183.
- Gilman (M. A.) s. Beloussow (W. A.).
- Gilmore (A. E.) s. Bergstrom (F. W.).
- Gilmore (B. H.), Verbind. v. Kalk-Ndd. im Betriebswasser 2232, 3499.
- Gilmore (R. E.) s. Haanel (B. F.).
- Gilmour (M. D.), Einfl. v. Östron auf Wachst. u. Genese maligner Zellen 2015.
- Giltburg (W. J.), Gewinn. v. Gossypolhexapalmitat 690. — s. Koshewnikow (L. K.).
- Gimmelman (G. A.) u. Neumann (M. B.), Entflamm.-Beding. v. Gasgemischen. 10. Mitt. Einfl. v. Methylnitrit auf d. Oxydat. v. CH<sub>4</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 4277.
- , Neumann (M. B.) u. Ssokow (P. W.), Entflamm.-Beding. v. Gasgemischen. 9. Mitt. Einfl. v. NO<sub>2</sub> u. Methylnitrit auf d. Selbstentzünd.-Gebiet d. Gemische v. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> mit O<sub>2</sub> 177. — Einw. d. NO<sub>2</sub> u. d. Methylnitrits auf d. Selbstentflamm.-Gebiet d. Athans mit O<sub>2</sub> 2813.
- Gindin (L. G.) u. Ambarzumjan (R. S.), Korros. v. Metallen durch Nichtelektrolyte; Wrkg. v. leichten KW-stoffbrennstoffen auf Metalle u. Legirr. 3. Mitt. Wrkg. v. Crackbenzinen auf Mg, Al u. Al-Legirr. 1708.
- , Mirliiss (D. I.) u. Schemjakin (F. M.), Lineare Korros. v. Metallen. 1. Mitt. Selektive Korros. d. Metalle an d. Grenzfläche dreier Phasen 1263.
- Gingold (N.) s. Marcou (I.); Parhon jr. (C. C.).
- Gingrich (N. S.) u. Evans (R. D.), Direkter Vakuumröhrenzählapp. zur Mess. d. Geschwindigk. v. Zählerimpulsen 2214.
- Ginnings (D. C.) s. Osborne (N. S.).
- Giins (D. W.), Festigk.-Eigg. einiger Metalle u. Legirr., die bei sehr hoher Geschwindigk. zerrissen wurden 4230.
- Ginsberg (A. S.), Bewert. d. Rohstoffe für d. Steinschmelzindustrie 1063.
- Ginsburg (I. I.), Radioaktivität d. Mn-Erze als geochem. Indicator 3444.
- Ginsburg (J. M.), Verringer. d. zur Abtöt. v. Mückenlarven nöt. Ölmenge bei Mitverwend. v. Pyrethrum 2249. — Wrkg. verschied. Seifen auf d. Bldg. lösl. As-Verbb. aus Pb-Arsenat in weichem u. hartem W. 4092.
- Ginsburg (J. S.), Cr-Mn-Cu-Stahl für d. Bau d. Palastes d. Sowjets in Moskau 657. — Warmverarbeit. d. Blöcke v. hochlegiertem Stahl durch Druck 2424.
- Ginsburg (S.), Deretschinskaja (A.) u. Kissin (I.), Best. d. „Knorpeln“ in speziellen SK-Typen 1679.
- Ginsburg-Karagitschewa (T. L.), Ursachen d. schwachen Sulfatgeh. d. Ölwässer 504.
- Ginstling (A. M.) u. Kanter (G. D.), Verschmelzen v. Pb bei d. Herst. u. Reparatur v. chem. App. 281.
- Ginter (A. E.), Adkins (K.), Davison (S.) u. Pearlmutter (S.), Dauerhaftigk. v. Baumwollkleid.-Stücken unter d. Einw. v. Wäsche u. Gebrauch 1915.
- Ginzburg (M.) s. Goldstein (B.).
- Ginzton (L. L.) s. Perry (I. H.).
- Giordani (C.), Ersatzkraftstoffe; Synth. u. Hydrier. 3989.
- Giordano (F.), Insekticides Mittel 1651\*It.
- Giordano (G.), Anpass. d. Entw.-Bades 2304.
- Giovagnoli (E.), Paste für Schuhwerk 1697\*It.
- Giraitis (A. P.) u. Bullock (J. L.), Rkk. v. Cyclohexanon mit Diazoäthan 769.
- Giral (F.), Charakterist. Lyochrome d. Gruppe d. fluorescierenden Bakterien 4339.
- Girard (M.), Einfl. d. Ersatzes eines H-Atoms in  $\beta$  durch eine Methylgruppe in d.  $\gamma$ -Phenyl- $\alpha$ -oxyerotsäure 569.
- Girard (P. M. F. C.), CaS aus Gips 835\*F.
- Girdler Corp. u. Bottoms (R. R.), Alkylamine 2070\*A. — Trenn. v. Alkylaminen 2070\*A. 2071\*A. — Reinig. v. Aminofettsäuren 2261\*A.
- Giri (K. V.), Stabilisier. v. Vitamin C durch Pyrophosphat 4355.
- u. Bhargava (P. N.), Unterscheid. v. Ölen durch d. Agarplattenmeth. d. enzymat. Hydrolyse u. ihre Anwend. zum Nachw. d. Verfälsch. v. Butterfett (Ghee) 4129.
- Giroud (A.), Ratsimamanga (A. R.), Leblond (C.-P.), Chalopin u. Rabinowicz, Bezieh. zwischen d. Ascorbinsäure u. d. Carotinoiden 2860.
- Giroux (J.), Kälte u. Sterilisier.; Widerstand d. Behälter, bes. d. Glases gegen Hitze u. plötzl. Temp.-Änderr. 3248.
- Girsavičius (J.), Efendi (P. H.) u. Ryzhowa (A. P.), Eigg. d. Ferments Glyoxalase; pH- u. Temp.-Effekt, sowie Einw. v. Aminosäuren auf Glyoxalase aus Trockenpräpp. 3015.



- Girsecwald (C. v.) s. American Lurgi Corp.; Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Girskaja (L. A.) s. Fasstowski (W. G.).
- Girves (J. M. de) = Maillo de Girvès (J.).
- Gisolf (J. H.), Zählen v. Elektronen mit Hilfe einer Entlad.-Röhre 109.
- Gisoni (M.), Veränderr. d. Säuregeh. v. Pflanzölen, aufbewahrt unter verschied. Bedingg. d. Belüft. u. Beleucht. 491.
- Githens jr. (S.), Zündspann. d. Hochfrequenzentlad. in H<sub>2</sub> als Funkt. d. Frequenz 931.
- Giulio (A. Di), Metallurg. Probleme bei d. Schweiß. in d. Automobilindustrie 131.
- u. White (A.), Gefüge u. Eigg. v. Grauguß beeinflussende Faktoren 2590.
- Giulotto (L.) s. Brunetti (R.).
- Giuriani (A.) s. Natta (G.).
- Givan (T. B.) u. Villa (G.), Intravenöse Anwend. v. Acetarson bei kongenitaler Syphilis 1043.
- Givaudan-Delawanna, Inc. u. Carpenter (M. S.), 4,6-Dinitro-2,3,5-trimethyl-1-tert-butylbenzol 1682\*A.
- Givens (J. H.) s. Courtaulds Ltd.
- Giwartowski (R. W.) s. Lebedew (A. N.).
- Gjede (E.), Feinstruktur, d.  $\alpha$ -Strahlen, ihre Entdeck. u. Erklär. 2787.
- Glace (I. M.), Auflös. v. Inkrustatt. 2410.
- Gladden (G. W.) s. Monsanto Chemicals Ltd.
- Glaeser (H.) s. Rademacher (B.).
- Glagolewa (A. A.), Bldg.-Wärme im Syst. Ameisensäure-W. 1555.
- u. Tscherbow (S. I.), Wärmekapazität v. Ameisensäure u. ihren wss. Lsgg. 957.
- Glancy (W. E.), Prüf. v. Gummifußbekleid. 1464.
- Glangeaud (L.), Entsteh. d. Erzlagerstätten v. Nord-Algier zwischen Tenès u. Djidjelli 4174.
- Glantzmann (E.), Behandl. d. Kinderanämien mit ascorbinsaurem Fe 1843.
- Glarum (S. N.), Küpendruckpasten. 2. Mitt. Einfl. d. Herst.-Methoden d. Druckverdickungen auf Verdick.-Wert u. „Farbausbeute“ 3384.
- Glaser, Schutzmaßnahmen bei d. Herst. v. Bleibronzelagern im Fürstl. Hohenzollernschen Hüttenwerk Laucherthal 254.
- Glaser (E.) u. Haempel (O.), Hormonbefunde bei virilisierender Ovarialgeschwulst 3618.
- Glaser (L.) s. Ciuca (M.).
- Glashüttenwerke Phoenix G. m. b. H., Hohlgläser mit Drahteinlage 3505\*D.
- Glass (H. B.) s. Swann Research Inc.
- Glass (J.), Qualitative physikal.-chem. Veränderr. d. Bluteiweißkörper bei patholog. Zuständen 4348.
- Glassmann jr., Methoden u. Einrichtungen, um bei Färbeprozessen d. größte Gleichmäßigk. d. Farbe u. vollständ. Mustergleichh. zu erreichen 4390.
- Glassmann (B.) u. Barsutzkaja (S.), Analyt. Studien d. Linoleum- u. Korkindustrie. 3. Mitt. Linoxyn; Beeinfluss. durch d. Oxydat. d. Leinöls zum Linoxyn 2289.
- Glassmann (P.) u. Kantorer (J.), W.-Best. in Konditoreiwaren durch Dest. mit Misch. aus Mineralöl u. Amylalkohol 1472.
- Glassner (H.) s. Friese (H.).
- Glasstone (S.), Einfl. d. Lösungsmittel bei d. Mess. v. Dipolmomenten 350. — Elektronenbeug. u. d. Strukturen v. gasförm. Moll. 350. — Electrochemistry of solutions. 2 nd ed. [355].
- Glaubach (S.) u. Piek (E. P.), Prüf.-Methoden schilddrüsenwirksamer Stoffe u. Gegenstoffe 1605.
- Glaubitz (M.), Einsäuer. d. Kartoffeln 4257. — s. Haehn (H.).
- Glauner (R.), A. Wilm 3709.
- Glavis (F. J.), Ryden (L. L.) u. Marvel (C. S.), Rk. zwischen SO<sub>2</sub> u. Olefinen. 5. Mitt. Struktur d. Polysulfone aus Olefinen vom Typ RCH=CH<sub>2</sub> 3153.
- Glazerbrook (H. H.) u. Pearson (T. G.), Freie Radikale u. Atome bei prim. photochem. Prozessen; Dissoziat. v. aliph. Ketonen: Acetylradikal 364.
- Glazunov (A. I.), Be 129.
- u. Souček (R.), KZ u. KG<sub>11</sub> bei d. anod. Abscheid. v. Ag-Peroxyd 13.
- Gleason (A. H.) s. Standard Oil Development Co.
- Gleave (W. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Glebow (S. M.), Möglichk. einer Anwend. v. Hartlegirr. bei d. Probenahme 1261.
- Glebow (S. W.) u. Dobrowski (I. S.), Für hohe Qualität u. geringe Selbstkosten v. Schamottewaren 1426.
- Gleson (G. W.), Vereinfachter Stromkreis zur potentiometr. Analyse 2872.
- Gleim (W.) s. Euler (H. v.); Schlenk (F.).
- Glemser (O.) s. Fricke (R.).
- u. Ott (E.), Krystalline Bestandteile d. Cortex Simaruba Amara 2371.
- Glennie (E.), Laborr. d. Food Investigat. Board 306.
- Gley (P.), Wrkg. einiger organ. S-Verbb. auf Streptokokken 1601.
- Glick (D.), Eigg. d. Cholinesterase im menschl. Serum 3183. — s. Epstein (N. N.).
- Glidden Co. u. Cherry (O. A.), Phenolharzester 3967\*A.
- u. O'Brien (W. J.), Feinverteilte Pigmente 1090\*A.
- , O'Brien (W. J.) u. Brett (R. C.), Extrahieren 3256\*A.
- u. Rhodes (H. L.), TiO<sub>2</sub>-Pigment 3086\*A.
- u. Rowland (B. W.), Klebmittel 1120\* Can.
- u. Turnbull (E. D.), Trockenes Bleiweißpulver mit vermindertem Ölbedarf u. vermindertem Absetzneig. 1902\*A.
- Gliszczynski (S. v.) u. Stoicovici (E.), Orientierte Verwachsungen v. Covellin auf Zinkblende 1337. — Célestine v. Cluj 2143.
- Glocker (R.), Röntgenograph. Best. elast. Spannungen in Werkstücken 130.
- Glockler (G.) s. Dorn (J. E.); Wall (F. T.).
- u. Peck (R. E.), Fl. Propan; elektr. Leitfähigkeit u. DE. 760.
- u. Wall (F. T.), Ramaneffekt v. ND<sub>3</sub> 1943.
- Gloor (W. E.), Haltbark. v. Cellulosemischesterlacken 3084. — Hercose C als Lackrohstoff 3965.
- Gloriosov (B. N.) s. Steriopulo (S. S.).
- Glory (A.), Gipsblumen aus Höhlen 2660.
- Glötz (I. S.) s. Broniewski (W.).



- Glover (L. C.) s. O'Kane (W. C.).  
 Glowazky (F.), Stoffwechsel d. Trypanosomen unter d. Einw. v. Chemotherapeutica in vivo 1613.  
 Gluchenki (T. T.) s. Putschinski (L. J.).  
 — u. Gutman (M. L.), Glutathiongeh. bei inneren Erkrankk. 1225.  
 Gluchowski (I. J.) s. Minz (I. B.).  
 Glück (H.), Tier. Gewebsatmung 2546.  
 Glückauf (E.) s. Paneth (F. A.).  
 Glückman (L. A.), Best. d. Restspannungen nach d. Meth. d. Härtemessungen 4232.  
 Gluesenkamp (E. W.) s. Haas (H. B.).  
 Gluschnew (N. F.) s. Titz (I. N.).  
 Gluschnew (W. J.) u. Mirskaja (A. B.), Gewichtsanalyt. Verf. zur Best. v. ungesätt. Verb. in Spaltbenzinen mittels  $S_2Cl_2$  1492.  
 Gluschtschenko (F.) u. Winogradov (N.), Techn. Verwend. d. Leimes aus Zuckerrübenschnitzeln u. Anforderr. d. Verbraucher an seine Qualität 2303.  
 Gusman (L. D.), Nikolski (N. A.) u. Edelmann (J. J.), Kontrollen d. kokschem. Industrie [4273].  
 Gmelin (A.), Kreislaufhormon „Padutin“ per os 95.  
 Gmelin (L.), Sanostol 105.  
 Gnadinger (C. B.), Insekticid 1433\* A.  
 Gnam (E.), Tropfenkondensat. v. W.-Dampf 1529.  
 Gnedowski (A. S.), Sericingeh. u. d. Methodik seiner Best. in d. Coconhülle d. Eichenspinners 1103.  
 Gneist (K.), Grünfuttersiliciumverf. u. Silofuttermeters.-Methoden 4258.  
 — u. Kleinert (H.), Unters.-Methoden für Milchsäure im Silofutter 3685.  
 Go (Y.) u. Nakamura (S.), Schleimerzeug. durch Bakterien. 1. Mitt. Klassifizier. d. *Nattobacillus* 793.  
 Goadby (H. K.), Wrkg. d. Parathormons. 3. Mitt. 3477.  
 Gobrecht (H.), Absorpt. u. Fluoreszenzspektren d. Ionen d. seltenen Erden in festen Körpern, bes. im Ultrarot 10.  
 — u. Tomaschek (R.), Nachw. d. seltenen Erden durch Absorpt. u. Fluoreszenz 4015.  
 Gochstein = Hochstein.  
 Gočkowski (S.) s. Welter (A.).  
 Godard (J. S.) s. Canadian Industries Ltd.  
 Godart (J.), UV- u. Infrarotspektren v. Thio-  
 phthen u. Thionaphthen 2511.  
 Godbole (N. N.) u. Ketkar (V. V.), Entw. d. chem. Methoden d. Ghee-(Butterfett)-Analyse v. d. Reichert-Meißl-Zahl bis zur Buttersäurezahl u. ihrer Modifikat. 2767.  
 — u. Srivastava (P. D.), Unverseifbares d. Mahwaöl aus d. Vereinigten Provinzen Indiens. 1. Mitt. 889; Schwitzen u. Schaum-eigg. d. Na- u. K-Resinate. 2. Mitt. Schaumzahl 4171.  
 Godchet (M.) u. Cauquil (G.), Einw. d. HCN auf 4-Methylcylohexanon u. Gewinn. d. beiden stereoisomeren 4-Methylcylohexanol-(1)-carbonsäuren-(1) 4313. — Bei d. Dehydratisier. d. [4-Methylcylohexyl]-isopropylpinakons erhaltene mol. Umlager. 4314.  
 — u. Viéles (P.), dl- u. akt. Methylglykolsäure u. ihre Derivv. 1188.  
 Goddard (A. E.), Mercurier. v. Nitrotoluidinen 1562.  
 Goddard (D. R.), Reversible Hitzeaktivier. bewirkende Keim. u. vermehrte Atmung in d. Ascoporen v. *Neurospora tetrasperma* 4342.  
 Goddard (H. N.) s. Kenoyer (L. A.).  
 Godden (W.) s. Duckworth (J.).  
 Godersow (A. I.), Kühlen d. Glases im Schacht d. Fourcaultmaschine 1871.  
 Godfrey (K. L.) s. Wooster (C. B.).  
 Godlewicz (M.) u. Pilat (S.), Verarbeit. v. KW-stoffen 509\* Poln. — Verarbeit. v. KW-stoffgemischen 509\* Poln.  
 Godnew (T. N.), Bakteriochlorophyll u. begleitende gelbe Pigmente 3768.  
 Godsowskaja (R. I.) s. Lutzenko (N. A.).  
 Godward (L. W. N.) u. Ward (A. M.), Entfernen d. Phosphatradikals in d. qualitativen Analyse 3783.  
 Goebel (W. F.) s. Reznikoff (P.).  
 Goedrich (P.), Neue Jod-Galleverb. (Jodchocolat) 2554.  
 Göler (F. K. v.), Daurinnendruckverss. an Pb-Sb-Legier. 3225. — s. Canadian General Electric Co. Ltd.  
 Goens (E.), Berechn. d. Forpflanz.-Geschwindigkeit. elast. Wellen in Krystallen 1129.  
 Göpp (K.) s. Fink (H.).  
 — u. Böhl (H.), Qualitätsausfall d. diesjähr. Braugersteerte 4122.  
 — u. Brzeziewicz (Z.), Sortenfrage beim Hopfen 2606.  
 —, Christ (R.) u. Reich (R.), Vork. v. Mikroorganismen auf Hopfen verschied. Qualität 2606.  
 Görgen (O.), Saarkoks 3696.  
 Goergens (G.) s. Butenandt (A.).  
 Goericke (R.), Behandl. schwerster Fälle v. Arthritis deformans mit d. Goldpräp. Solganal B 2030.  
 Goerig & Co. Akt.-Ges., Paste zum Zementieren v. Fe u. Stahl 1443\* D.  
 Goerk (H.) s. Hüttig (G. F.).  
 Goerke (H.), Verwend. v. Kunstharzlagern in Elektrizitätswerken 2906.  
 Görlich (P.), Natur d. Sperrschicht v. Sperrschichtzellen 1954.  
 — u. Lang (W.), Lichtelektr. Zellen für d. sichtbaren Spektralbereich 2560.  
 Goethel (H.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.  
 Göthlin (G. F.), Frisell (E.) u. Rundqvist (N.), Experimentelle Bestimmungen d. unentbehr. Bedarfes an Vitamin C beim körperl. gesunden Erwachsenen 613.  
 Goetta (H.), Wiederbeleb. v. Bleicherden 3403.  
 Goetz (A.) s. Rinehart (J.).  
 Götz (Alfons), Restbierbehandl. 2607.  
 Götz (M.) s. Pfretzschner (H.).  
 Goetz (P. C.) s. Permutit A.-G.  
 Götz (C.) s. Grützner (A.).  
 Götze (K.), Neuzcitl. Schmelzen in d. Spinnerei 1926.  
 Gogate (D. V.), Magnetosfikt. im entarteten Elektronengas 1521.  
 Gogoberide (D. B.), Gebogene Steinsalzflächen 731. — Mosaikstruktur beim Steinsalz 2316.  
 — u. Nakaschidze (L. R.), Mechan. Zwilling-sbldg. beim Kalkspat. 2. Mitt. 3861.



- Gohn (G. R.), Verformbarh. einiger Nicht-eisenmetallbleche 3658.
- Gohrbandt (E.), Einw. d. Pektine auf d. Blutgerinn. 4353.
- Goisnedt (P. E. C.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Gola (E.), Straßenbaumasse 3269\*It.
- Golay (M. J. E.), Seignettesalzelektrometer 1865.
- Golber (L. M.) u. Kopelowitsch (M. A.), Gallensäuren u. Cholesterin d. Galle beim Diabetes; Gallensteinätiologie 3031.
- Golbreich = Holbreich.
- Gold (H.), Wit (N. T.) u. Otto (H.), Xanthine bei d. Behandl. v. Herzbeschwerden 2864.
- Goldbeck (A. T.), Prüf. v. Betonbestandteilen auf Beständigk. 2418.
- Goldberg (A. F.) u. Lepszka (M. W.), Veränder. d. pH d. Unterhautzellgewebes sowie d. Kohlenhydrat- u. N-Stoffwechsels bei Kaninchen im Laufe d. Röntgenbestrahl. v. Wunden 3188.
- Goldberg (I.) s. Snyder (R. K.).
- Goldberg (K. M.), Gewinn. v. BaCl<sub>2</sub> aus Baryt bei teilweisem Ersatz v. HCl durch Steinsalz 3641.
- Goldberg (M. W.) s. Ruzicka (L.).
- Goldberger (E.), Aufbereiten v. Rohr zur Herst. v. Zellstoff 322\*Ung.
- Goldberger (M. A.), Biol. Prüf. östrogenen Faktoren im Schwangereiharn 1388.
- Goldblatt (H.) s. Dominguez (R.).
- Goldblatt (L. A.), Kollateraler Lesestoff in d. organ. Chemie 2633. — s. Croup (A. H.).
- Golden (J. S.) s. Meyer (Jacob).
- Goldenstein (J. J.) s. Blagonrawowa (A. A.).
- Goldfarb (J. L.), Acylderiv. d.  $\alpha$ -u.  $\alpha'$ -Aminonicotine 256\*Russ.
- u. Smorgonski (L. M.), Alkylchloride 139\*Russ.
- Goldfarb (R. I.) s. Maltschenko (A. L.).
- Goldfarb (W.), Ketosis bei Primaten 1035.
- Goldfeder (A.), Chem. Bestandteile transplantabler Tiertumoren 3180.
- Goldhammer (H.), Mittel zur Desinfekt. u. Wundbehandl. 2211\*E.
- Golding (J.) u. Burr (H.), Kakaoschalen als Futter für Milchvieh 310, 2764.
- Golding (N. S.), Gasbedarf v. Schimmelpilzen. 1. Mitt. Gasbedarf v. Penicillium Roqueforti 2089. — Physikal. Mängel bei Kleinhandelsrahm 4403.
- Goldman (F. H.), Best. v. Hg in mit Hg behandeltem Pelz 2720.
- Goldman (I. M.) s. Wul (B. M.).
- Goldman (M. A.) s. Johnson & Johnson Ltd.
- Goldmann (J.) s. Guidini (C. A.).
- Goldowski (A.) u. Nassonow (W.), Mkr. Unters. d. technol. Prozesse d. Ölextrakt. 491.
- Goldowski (N.), Coloriskop. Nachw. d. Korros. mittels pH-Indicator 282. — Im Labor. v. Prof. Palmaer durchgeführte Korros.-Vers. 2898. — s. Prot (M.).
- Goldschmidt (B.), Verteil.-Quotienten v. Salzen mit mehreren Hydraten 2480. — s. Guillot (M.).
- Goldschmidt (S.) s. Ambi Verwaltung Akt.-Ges.; Kessler Chemical Corp.; Müller (T.).
- Goldschmidt (T.) A.-G., Farben 1461\*F. — Farben mit niedr. Ölgeh. u. Pigmenten v. hohem „Ölwert“ 3388\*E.
- , Wiedbrauck (E.) u. Krug (H.), Techn. reine Alkali-Al-Fluoride 3794\*D.
- Goldschmidt (V. M.), Keram. M. 2420\* Belg., F. — Feuerfeste Massen 2734\* Belg., F.
- Goldsmid (P.), Metallteilen im Papier 894. — Asbest in Papieren u. Pappen 1479.
- Goldsmith (G. A.), Wirksamk. v. peroral gegebenem Acetyl- $\beta$ -methylcholin als gefäß-erweiterndes Mittel 3035.
- Goldsmith (H. H.) s. Rasetti (F.).
- Goldsmith (T. T.), Brech.-Index v. W. für elektromagnet. Wellen v. 8—24 cm Länge 3436.
- Goldstein (B.) u. Ginzburg (M.), Proteinase in d. Geweben d. Kükeneimbryos. 1. Mitt. 1832. — Gewebeproteinase bei eiweißfreier u. unvollwert. Eiweißernähr. 4053.
- Goldstein (H.) u. Gardiol (P.), Deriv. d. 3-Amino-2-naphthols 571. — Neue Synth. d. 3-Acetamino-1,2-naphthochinons 1801.
- u. Streuli (M.), 2,3-Naphthylendiamin 572. — Deriv. d. lin-Benzochinoxalins 2528.
- Goldstein (R. F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Goldstein (S. W.), Mikrobiol. Nachw. carcinogener KW-stoffe 2694. — Extrakt.-Studien an Ipecacuanha 2866.
- Goldthorpe (H. H.), O<sub>2</sub>-Bedarf v. Belebtschlamm 2233.
- Goldwasser (S.) s. Beebe (R. A.).
- Goldzieher (M. A.), Practical endocrinology; symptoms and treatment 2. ed. [4064].
- Golendjew (W. P.), Einfl. d. cis-trans-Isomerie auf d. selektive Hydrier. 1978. — Neue Synth. v. Glyceriden 2670. — Best. d. Wasserstoffzahl v. ungesätt. Verb., bes. v. Fettstoffen 2769.
- Golik (A. S.), Magnet. Eig. v. Magnetiten 738.
- Golikow (I. N.), Grundlage d. Einteil. v. Stählen 126. — s. Bernassowskaja (S. A.).
- Gollan (J.) u. Christen (C.), Best. d. Humus in Bodenarten 2059.
- Gollop (H.) s. Harrison (E. P.).
- Golnik (P.) u. Geiger (O.), Suppositorium 3779\*D.
- Goloborodko (T.) u. Rosenkewitsch (L.), Winkelverteil. v. Photoneutronen aus Be 924.
- Golombik (J. S.), Autostahlbleche für Tiefziehzwecke 3803.
- Golombik (S. M.), Korros. d. Metalle 3948.
- Golosenko (O. M.), Schnell-Best. v. Diazoverbb. 112.
- Golossow (W. W.), Gorlinskaja (J. I.) u. Raichlin (F. I.), Verwend. v. Indanthrenfarbstoffen u. Thioindigo zur Färb. v. Baumwolle u. natürl. Wolle 1663.
- Goloubinow (R.), Au in Französ. Guinea 3871.
- Golowassitkow (I. N.) s. Labsin (G. A.).
- u. Morkowkin (I.), Anwend. d. Formoltitrat. als Schnellmeth. zur Kontrolle d. Äscher 3705.
- Golowaty (R. N.), Einfl. d. chem. Zus. feuer-



- fester Waren auf d. C-Abscheid. nach d. Rk.  $2\text{CO} = \text{CO}_2 + \text{C}$  2053.
- Golowin (I. N.), Bind.-Energie v.  $1^3\text{H}$  u.  $2^3\text{Ho}$  4279.
- Golowkow (M. P.), Struktur u. morpholog. Besonderh. d. Eiskristalle 1315. — s. Achumow (J. I.).
- Golub (S. I.) u. Kulew (G. A.), Einfl. d. Vorbelicht. u. d. Temp. auf d. Lichtabsorpt. in  $\text{Cu}_2\text{O}$  2955.
- Golubew (T. M.), Verteil. d. bildsamen Verform. im Walzguß 850.
- Golubnoff (V. de), Differentielle geochem. Aufsuch. v. Minerallagern 747.
- Golyer (A. G. de) s. Vulcan Alloy Corp.
- Golynski (M. S.), Nepheline u. Alunite als Komplexrohstoffe d. Al-Industrie 278.
- Gomez (J.) s. Florkin (M.).
- Gomez Aranda (V.) s. Marder (M.).
- Gomm (A. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Gondet s. Fournier (A.).
- Gonell (H. W.), Physik u. Technik d. Windsichtens 2224.
- Gonieau (J.) s. Denaeayer (M. E.).
- Gonser (B. W.) s. Slowter (E. E.).
- Gontermann-Peipers Akt.-Ges. für Walzenguß u. Hüttenbetrieb, Verbundwalzen 4387\*E.
- Gontscharow (A. M.), Wärmebehandl. beim Tiefziehen v. Stahlblechen 653.
- Gontscharow (N. A.) s. Achumow (J. I.).
- Gontscharow (S.), Diensynthesen [3470].
- Gontzea (I.) s. Nitescu (I. I.).
- Gonyer (F. A.) s. Berman (H.); Larsen (E. S.).
- Gonzales (T. A.), Legal medicine and toxicology [809].
- Good (H. G.), Frühgeschichte v. Liebig's Labor. 1502.
- Good (R. F.), Cetanzahlmessungen 2459.
- Good-Year-Zeppelin Corp. u. Field (P. D.), Verbesserung. d. physikal. Eig. austenit. Cr-Ni-Stähle 1443\*A.
- Goodacre (E.), Dauerfestigk. patentierter Stahldrähte 1654.
- Goodale (B.), Volumetr. Sr-Best. 2403.
- Goodale (P. L.) s. Reardon Co.
- Goodall (A. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Goodall (F. L.), Beständigk. v. Wollfärb. gegen Naßbehandlungen. 3. Mitt. 3382. — Wollfärb.; Struktur d. Wollfasern in ihrer Bezieh. zum Färbeprozess; Theorien v. Doonan u. Elöd; Einfl. d. Temp. auf d. Zustand d. Farbstoffe in Lsg. 4103.
- Goodavage (J. E.), Eign. rostfreier Stähle für Bleichbehälter im Vgl. zu anderen Metallen 495.
- Goode (E. A.), Anwend. statist. Methoden auf d. Probennahme bei heterogenem Material 1233.
- Goodell (M.) s. Sahyun (M.).
- Gooden (E. L.) u. Smith (C. M.), Hauptsächl. opt. u. physikal. Eig. d.  $\text{CCl}_4$ -Solvates d. Rotenons 4050.
- Goodeve (C. T.) s. Dartnall (H. J. A.); Porret (D.).
- u. Marsh (A. E. L.), Zerfallswärme v.  $\text{Cl}_2\text{O}$ , 2654.
- u. Richardson (F. D.), Absorpt.-Spektr.
- v.  $\text{ClO}_3$  u.  $\text{Cl}_2\text{O}_6$  524. — Existenz d.  $\text{Cl}_2\text{O}$ , 3728.
- Goodhue (L. D.), Best. d. Teilchengröße v. Ca-Arsenaten d. Handels durch Sedimentier. 3651.
- u. Smith (C. M.), Teilchengröße v. insektiziden Stäuben 4227.
- Goodier (J. N.) s. Ontario Research Foundation.
- Goodings (A. C.), Neue Fortschritte in unserer Kenntnis d. Fasern u. ihrer Struktur 1698.
- Goodlass Wall & Lead Industries Ltd. u. Butcher (W. T.), Entzinn. v. Pb-Legier. 3072\*E.
- Goodloe (P.) u. Frazer (J. C. W.), Direkte O-Best. in organ. Verb. durch Hydrier. 2041.
- Goodman (C.) s. Evans (Robley D.).
- Goodman (H.), Bewert. v. Sonnenbrand- u. Sonnenbräun.-Mitteln 2916.
- Goodman (J. G.) s. Salmon (W. D.).
- Goodman (L.) s. Gilman (A.).
- Goodman (M. S.) s. Clarke (J. O.).
- Goodrich (B. F.) Co., Verhinder. d. Eis-Bldg. auf Flugzeugen 1094\*It. — Alter.-Schutzmittel für Natur- u. synthet. Kautschuk u. Kautschukisomere 3538\*F.
- u. Semon (W. L.), Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Aminen 1267\*A. — Alter.-Schutzmittel für oxydierbare, organ. Stoffe, wie Kautschuk 3538\*A.
- , Semon (W. L.) u. Sloan (A. W.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk oder Kautschukisomere 3826\*A.
- , Semon (W. L.) u. Yohe (R. V.), Aliphataromat. Äther 858\*A.
- u. Sloan (A. W.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk, Kautschukisomere, fette Öle, Erdölprodd., synthet. plast. Massen 2913\*A.
- Goodrich (F. J.) s. Hazleton (L. W.); Kopet (J. C.).
- Goodwin (L. G.) s. Berry (H.).
- Goodwin (T. H.) s. Llewellyn (F. J.).
- Goodyear (E. S.) s. Hercules Powder Co.
- Goodyear Tire & Rubber Co., Behndl. v. Ballonstoff 1104\*It.
- Goolden (L. L.) s. Ficklen (J. B.).
- Goos (F.), Opt. Konstanten dünner Aufschichten aus Durchlässigk.- u. Reflex.-Messungen v. Ultrarot bis UV 4287.
- Goosman (I. C.),  $\text{CO}_2$  in ihrem neuen Anwend.-Gebiet 2567.
- Gopal (K.), Färben v. Kinofilmen 176\*Ind.
- Gopius (A. J.), Unters. korrosionsfester Legier. für Radiatorrohre 2745.
- Gora (E.), Fermische Theorie d.  $\beta$ -Zerfalls 2485.
- Goranson (E. W.), Thermodynam. Behndl. v. Systemen, bes. v. Lsgg. v. Standpunkt d. Aktivität u. verwandter Fnnkt. 3666.
- Gorbach (G.) u. Barle (K.), Quantitative Best. d. Honigdiastase 1472.
- u. Pirch (E.), Proteinaseekret. durch gelatineverflüssigende Bakterien 2537.
- Gorbatowa (W. A.) s. Lipatow (S. M.).
- Gorbatschew (A. W.), Nichtgezuckerte Kondensmilch 488.
- Gorbatschew (S. W.), Elementarvorgänge in Aerosolen 2804.
- u. Ssewerny (A. B.), Einw. v. Schallwellen auf Nebeltröpfchen 1129.



- Gorbatschewa (F. M.) s. Starodubow (K. F.).  
 Gorbunow (A. M.), Stufenhärte v. Membranen mit gleichzeit. Richten im Austenitzustand 856.  
 Gordijenko (A. N.) u. Alexejew (S. G.), Anteilnahme d. Milz am Kohlenhydratumsatz. 1. Mitt. 3188.  
 Gordon (A. R.) s. Cole (A. F. W.).  
 Gordon (A. S.), Kleinberg (W.) u. Charipper (H. A.), Reticulo-Endothelialsyst. u. d. Begriff d. Antihormons 2381.  
 Gordon (C. B.), Kunstmasse 1904\*E.  
 Gordon (C. J.), Schutzkleid. gegen gift. Fl. oder Gase 1864\*E.  
 Gordon (F. F.), Mn oder Mn-Legier. als Zwischenschicht bei d. Herst. v. Mehrfachmetallen, bes. aus Fe u. Stahl 3072\*D., E., F.  
 Gordon (H. C. M.), Kohlengrubenbrände 2100.  
 Gordon (H. F.) s. Bassett (H.).  
 Gordon (J.) s. Ellis (O. W.).  
 Gordonoff (T.) s. Rosenthaler (L.).  
 — u. Lehmann (G.), Beeinfluss. d. Resorpt.-Fähigk. d. Lunge durch Expektorantien. 10. Mitt. 4359.  
 — u. Ludwig (F.), Bedeut. d. Vitamine für d. Krebstherapie 1383.  
 — u. Zurukzoglu (S.), Unbestrahltes Ergosterin, Cholesterin u. Gefäßsklerosen 2549.  
 Gordy (W.), Ultrarotabsorpt. v. Alkohol-Acetonmischungen 1550. — Ultrarotabsorpt.-Spektren gewisser Fl.-Mischungen 1550. — Wrkg. einiger Fl. auf d. OH-Schw.-Bande v. Alkohol 3735. — s. Williams (D.).  
 Gore (D. N.) s. Cripps (R. A.).  
 Gore (H. C.) s. Standard Brands Inc.  
 Gore (V.), Liesegangsche Ringe in nichtgelartigen Medien. 1. u. 2. Mitt. 4020.  
 Goremik (M. S.) s. Ioffe (I. S.).  
 Goremjkin (W. I.) s. Tschernjajew (I. I.).  
 Gorenbein (J. J.), Elektrochemie v. Dreistoffsystemen in Lösungsmitteln mit geringen DEE, 21.  
 Gorja (G.) s. Losana (L.); Prever (V.).  
 Gorin (J. A.) s. Kogan (F. N.).  
 Gorinsztejn (A.) s. Klinger (M.).  
 Goris (A.) s. Perrot (E.).  
 Gorke (H.), Ag-Gewinn. aus photograph. Fixierbädern 1721.  
 Gorlinskaja (J. I.) s. Golossow (W. W.).  
 Gorlow (A. P.), P u. Brandmittel auf seiner Grundlage 1497.  
 Gornostajewa (A. I.), Einfl. d. Temp.-Beding. d. Bearbeit. beim Ausglühen d. Legier. d. Duraluminiumtypus 849. — Künstl. Altern v. Duraluminium 849.  
 Gorny (J. J.), Best. v. S in d. Kohlen 3698.  
 Goroeholinskij (J.) s. Lukeš (R.).  
 Gorodetzki (E. J.) u. Schessterikowa (T. P.), Anzeichen d. Leberaffekt. bei Thyreotoxikosen 2856.  
 Gorskow (I. J.), Raffinat. d. prim. Al beim Schmelzen u. Gießen 658. — Gießen v. Gußstücken aus Buntmetallen u. Legier. [4101].  
 Gorskow (M. M.) u. Masslakowetz (J. P.), Anwend. einer Thermosonde zur Unters. d. Gasplasmas 4289.  
 Gorter (C. J.), Paramagnetismus bei Radiofrequenzen 354.  
 — u. Brons (F.), Magnet. Behinder. v. Suszeptibilitäten bei Radiofrequenzen 1956. — Elektr. Absorpt. 2493.  
 — u. Funke (G. L.), Wachstum u. Wuchsstoffprodukt bei Keimpflanzen v. *Raphanus sativus* in trockener u. feuchter Luft 421.  
 Gorter (E.), Eiweißfilme 3138.  
 —, Maaskant (L.) u. Lookeren Campagne (G. J. van), Ausbreiten v. Fibrinogen 1583.  
 Gortikow (W. M.), Malinowskaja (N. P.), Kotschergin (A. J.) u. Iwanow (S. N.), Best. d. Austauschfähigk. d. Böden bei gegebenem pH-Wert 1880.  
 — u. Pantelejewa (L. I.), Kinetik d. Auflsg. v.  $\text{CaCO}_3$  2115.  
 Gortner (R. A.), Selected topics in colloid chemistry, with special reference to biochemical problems [3585]. — s. Buckman (S. J.); Frampton (V. L.); Hessler (L. E.); Linner (E. R.).  
 — u. Bull (H. B.), Elektrokinetik. 19. Mitt. Grenzflächenenergie u. mol. Struktur organ. Verb. 5. Mitt. Elektr. Moment v.  $\text{Al}_2\text{O}_3$ : Bzl.-Nitrobenzolgrenzfläche 2139.  
 Gosh (J. C.) u. Rakshit (P. C.), Autoxydat. v. Ascorbinsäure u. ihre Hemm. durch S-Verb. 2535.  
 Goshorn (R. H.) u. Degering (E. F.), Darst. v. Alkylbromiden aus d. entsprechenden Alkoholen mittels Br in Ggw. v. P 4178.  
 Goslich (K.), Normal abbildender, einheitl. Stuckgips 2244\*D.  
 Goss (E. F.) s. Wilster (G. H.).  
 Goss (M. J.) s. Phillips (M.).  
 Goss (N. P.) s. Allegheny Steel Comp.  
 Gosset (A.) u. Binet (L.), Ansteigen d. Glutathiongeh. d. Leber nach Behandl. mit S-halt. Substanzen 616.  
 Gossner (B.), Krystallgitter d.  $\text{CaJ}_2\text{O}_6$  u. seine Beziehh. zu jenem d.  $\text{K}_2\text{J}_2\text{O}_6$  1316. — Sulfate u. Phosphate mit ähnl. Krystallgitter 1762.  
 Gosstinski (M. A.), Nichteisenmetalle u. ihre Ersatzstoffe im Maschinenbau d. Färberei 474.  
 Gossudarstwennoje Wsnessojusnoje Objedinenije Elektro-Slabotoičnoi Promyschlenosti (VESO), Lumineszenzschirme, bes. für Kathodenstrahlröhren 831\*D.  
 Gossudarstwennoje Opytny Sawod SK lit. „B“ im. Akad. S. W. Lebedew, Verbessern v. Natriumdivinylkautschuk 301\* Russ.  
 Goswami (M.) u. Saha (A.), Zus. v. gekochten Ölen 3821.  
 Gothe (I.) s. Reiss (M.).  
 Gotman (J. D.), Petrographie u. Mineralogie d. Uran-Vanadin-Vork. v. Agalyk 3444.  
 Goto (K.), Inaba (R.) u. Nozaki (H.), Sinomenin. 45. Mitt. Synth. v. N-Methyltuduraninmethyläther 2360.  
 Goto (M.), Nito (M.) u. Asada (H.), Eigg. v. Mg-Blech u. Legier. 1656.  
 Goto (R.), Chem. Unters. d. äther. Öles v. *Perilla frutescens* Brit. 2082.  
 Goto (S.) s. Kotake (Y.); Yamafuji (K.).  
 Gotsch (K.), Prophylaxe d. Herzschwäche mit Strophanthin 808.



- Gotsev (T.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. Blutgefäße d. Dünndarms 425.
- Gottdenker (F.) s. Eisler (M.).
- Gotterbarm (P.) s. Delcano (N. T.).
- Gottfried (C.) u. Schosberger (F.), Strukturbericht (Band III. 1933—1935) 1139, 2125.
- Gotthardwerke Akt.-Ges. für elektrochemische Industrie u. Paoloni (A.), Ca-Silicid 1870\* Schwz.
- Gottlebe (P.), Experimentelle Anämien u. ihre Eign. als Test für antianäm. Stoffe. 1. Mitt. 1034.
- Gottsacker (E.), Wertbest. v. Desinfekt.-Mitteln 1403.
- Gottschalk (V. H.) u. Clair (H. W. S.), Anwend. v. Schall u. Ultraschallwellen in d. Metallurgie 660.
- Gottschall (R. Y.) s. Gerwe (E. G.).
- Gouaux (J. L.), Cordill (S. C.) u. Eaton (A. G.), Einfl. v. Amytal-Na auf d. Blut- u. Urin-Harnstoff-N 103.
- Goubeau (J.), Deut. d. Raman-Spektren v. Alkoholen u. Aceton durch deren Veränder. beim Lösen v. Metallperchloraten 1551.
- Goudey (R. F.) u. Bennett (S. M.), Konzentrieren v. aktiviertem Abwasserschlamme 4082\*A.
- Goudey (M. F.), Kalkstein u. Kalk in ihren industriellen Anwendd. 3055.
- Goudsmit (J.) s. Westenbrink (H. G. K.).
- u. Westenbrink (H. G. K.), Best. v. Aneurin im Harn durch d. Thiochrommeth. 2544.
- Goudsmit (S.) s. Bayley (D. S.).
- Goudswaard (A.), Verfälschter Aloeextrakt 3778. — Derrisseife 4067.
- u. Timmers (J. C.), Colorimetr. Wertbest. v. Derriswurzel 1617.
- Gough (H. J.), Röntgenograph. Unters. d. Eigentümlichkeiten d. Deformat. u. d. Bruches d. Metalle 849. — s. Sopwith (D. G.).
- u. Sopwith (D. G.), Einfl. d. Mittelspann. auf d. Korros.-Wechselstetigk. v. Metallen 852, 4234.
- Gould (C. E.) u. Hampton (W. M.), Statist. Verff. bei d. Herst. v. Brillenglas 2239.
- Gould (E.) s. Haller (M. H.).
- Gould (R. E.), Plast. Verform. v. glasierten Massen d. echten Porzellan- oder Chinatyps unter Verwend. amerikan. Rohstoffe als plast. Bestandteilen; neues Verf. zur Darst. v. geraden flachen Fabrikaten 1643. — s. Boyd (W. B.); Hedquist (A. J.).
- u. Hedquist (A. J.), Experimenteller elektr. Brand v. echten Porzellan- u. Chinatypmassen aus amerikan. Rohstoffen zur Ermittl. d. geeigneten Betriebsbeding. 1642. — Herst. richt. Porzellans oder Vitreous-Chinatafelgeschirrs unter Verwend. amerikan. Rohstoffe 1643.
- , Hedquist (A. J.) u. Boyd (W. B.), Prim. Nordkarolinakoaline u. Labor.-Vers. zu ihrer Verbesser., um zur Herst. v. glasiertem Steingut geeignetes Material zu erhalten 1642.
- Gould jr. (R. G.) s. Jacobs (W. A.).
- Gould (R. H.), Abwasserreinig. in d. Stadt New York 2049.
- Gould (S.), Tressler (D. K.) u. King (C. G.), Vitamin C-Geh. v. Gemüsepflanzen. 5. Mitt. Kohl 3028.
- Gould (S. E.), Kullman (H. J.) u. Shecket (H. A.), Wrkg. d. Bleitherapie auf d. Blutzellen Krebskranker 2850.
- Gould (W.), Herst. v. spannungsfreiem Draht (cast wire) 3375.
- Goulden (F.) s. Cook (J. W.).
- Goulding (E.), Textilfasern pflanzl. Ursprungs: vierzig Jahre Forsch. im Imperial Institute 317.
- Goupil (H. C.), Al-Legier. 3525\*F.
- Gouzon (B.) s. Bierry (H.).
- Government of the United States of America u. Zimmermann (E. W.), Tinte 3852\*A.
- Govers (F. X.) s. Indian Refining Co.; Texaco Development Co.
- Govindachari (T. R.) s. Dey (B. B.).
- Gowan (A. B.), Korrosionsbeständ. Stähle für Tankdampfer 1437.
- Goworow (N. P.), Hexeton u. cardiovasculäres Syst. 1229.
- Goworowitsch (E. A.), Einfl. d. niederen Fettsäuren auf d. Atmung tier. Gewebe 3623.
- Goy (S.), Quantitative Best. v. K auf photometr. Wege 259.
- u. Roos (O.), Bedeut. d. Dispers.-Zustandes für d. Beurteil. d. physikal. u. Nährstoffzustandes d. Böden; Kalkarbeit 26. Mitt. 3938.
- Graaff (R. J. Van de) s. Atta (L. C. V.).
- Graaff (S.) s. Schmiedeback (O.).
- Grab (W.), Stoffe mit antithyreoider Wirkung 426.
- Grace (N. H.), Reinig.-Masse für geschlachtetes Geflügel 1692\*A.
- Grader (J. R.), Verbess. d. Beständigk. v. Phenolen 2073\* Tschech.
- Gradinger (F.), Mg-Oleat als Cholagogum 3484.
- Graefe (E. H. E.), Amerikan. Ölreinig.-Verff. 904. — Ceresin aus Koks 3415.
- Gräser (F.), Beschaffenh. polierter Metalloberflächen 4095.
- Graf (E.), H<sub>2</sub> in d. chem. Industrie 267. — Basenumtausch an Casein 3292. — s. Müller (W. J.).
- Graf (F.) s. Wasieky (R.).
- Graf (H.) s. Schenck (G.).
- Graf (L.), Techn. Grundlagen d. indirekten Röntgenkinematographie 2632. — Abhängigk. d. Dosisleist. u. d. Intensität d. Röntgenbremsstrahl. v. d. Spann. 3044.
- Graf (O.), Eigg. amerikan. u. deutscher Straßenbauzemente 2419. — Prüfverf. für Straßenbauzemente 2420. — Baustoffe u. Bauverff. im amerikan. Betonbau, verglichen mit deutschen Verhältnissen 3363.
- u. Kaufmann (F.), Verh. v. ungeschützttem u. geschütztem Holz bei Einw. v. Feuer 2569.
- u. Walz (K.), Richtlinien für d. Prüf. v. Beton auf W.-Undurchlässigk. 2419.
- Graf (P. A.), Schmier. v. NH<sub>3</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Kältemaschinen 702. — Viscositätstemp.-Tafel für fl. Erdölprodd. 905.
- Graf (R.) u. Langer (W.), Einw. v. Thionylchlorid auf arom. Aminosäuren 970.
- Graf (R.) & Co. A.-G., Sterilisat. v. chirurg. Nähmaterial 3196\*D.



- Grafe (V.), Zusammenhang d. Bitterstoffes v. Cichorium Intybus mit d. anderen Inhaltsstoffen d. Pflanze u. seine Wander. in d. Keimpflanze 1387.
- Graff s. Kreckel.
- Grafow (D. I.), Kunstleder 912\* Russ.
- Graham (C.), Erbsenblattlausbekämpf. in Maryland 3939.
- Graham (J. G.) s. Ferguson (R. R.).
- Graham (S.) u. Morris (N.), Wrkg. d. Kochens auf d. Nährwert v. Milch 1218.
- Grahame (D. C.) s. Gibson (G. E.).
- Gralheer s. Ubbelohde (L.).
- Gramberg (W.) s. Hess (K.).
- Gramenitzki (N. D.) u. Chochrjakow (P. A.), Prüf. d. Versuchsanlage zur selektiven Mineralöltreinig. 3989.
- Grammaticakis (P.), Einw. d. gemischten Organo-Mg-Verbb. auf d. Phenylhydrazon d. aliph. Aldehyde; neue Darst. d. symm. Alkylphenylhydrazine 766. — Arten d. Hydrolyse v. N-substituierten Benzaldoximen 2820.
- Grammer (A. L.) s. Curtis Publishing Co.
- Gran (W. H.) s. Duffendack (O. S.).
- Granata (M.) s. Sanna (G.).
- Grand (R.) s. Ruggli (P.).
- Grande (F.) s. Ochoa (S.).
- Grandel (F.), Weizenkeimöl 90. — Weizen- u. Roggenkeime 1467.
- Grandone (P.) s. Smith (H. M.).
- Graner (I. D.), Kennzeichen d. Arbeit v. Spaltanlagen 504.
- u. Jewstafjewa (J. W.), Spalten v. Ischimbajewheizöl 504.
- Granger (A.), Instruction élémentaire et conseils pratiques sur la protection individuelle et collective contre la guerre aérochimique [513].
- Granger (R.) s. Mousseron (M.).
- Granick (S.), Ureaseverteil. in Pflanzen 3329. — Ureaseverteil. in *Canavalia ensiformis* 3330.
- Granowski (B. A.) s. Botschwar (A. A.).
- Granskaja (T. A.) u. Ssakan (N. J.), Hydratat. d. Kartoffelstärke in Abhängigk. v. d. Temp. 2084.
- Grant (F.) s. Boller (R.).
- Grant (F. M.), Cl u. Metalle 2256.
- Grant (G. A.), Einfl. v. Hormonen auf d. sekretor. Tätigk. d. regressiven Milchdrüse 3907.
- Grant (J.), Papiertechnologie 1936 318. — Behandl. v. Papierfabriks- u. ähnl. Abwässern 2880.
- Grant (J. A.) s. Ittner (M. H.).
- Graschtschenko (B. F.) u. Darowski (W.), Einfl. v. Na u. Ca auf d. techn. Al 278. — Einfl. v. Na auf d. Bldg. v. Muscheln u. Lunkern im Al 278.
- Grashdanski (S. A.) s. Derowjantschenko (W. G.).
- Grasreiner (H.), CO 1400.
- Grasset (A.) s. Beltran (E.).
- Graßmann (E.) s. Diebner (K.).
- Grassmann (H.) s. Dietrich (K. R.).
- Grassmann (P.) s. Steiner (K.).
- u. Eicke (H.), Erscheinn. bei d. Indukt. v. Strömen in Supraleitern 1322.
- Graßmann (W.) u. Hausam (W.), Prakt. Salz-Verss. 1936 3418.
- Grassmann (Wolfgang), Stand d. konstitutionsem. Forsch. auf d. Gebiet d. Eiweißkörper 3468. — s. Mumm (O.).
- Gratschew (I. W.) u. Ioffe (I. S.), Darst. v. 2,2'-Dioxy-1,1'-dinaphthyl ( $\beta$ -Dinaphthol) u. seinen Derivv. 289\* Russ.
- Gratschewa (G. P.) s. Melnikow (N. N.).
- Gratschewa (J. P.) s. Rubinstein (A. M.).
- Gratz (O.), Schwierigk. d. Bekämpf. d. Buttersäurebakterien in d. Käserei 2281.
- Gray (C. A.) u. Oliiva (V.), Thesaurisimosis; Analyse d. Milz eines Falles v. Morbus Gaucher 1241.
- Grabner (W.) u. Kraus (H.), Verstärk. d. Blutdruckwrkg. d. Adrenalkörper durch Spartein 434.
- Graue (G.) u. Riehl (N.), Porenstruktur u. spezif. Vol. amorpher u. krystalliner Stoffe 1756. — Porenweite u. inneres Vol. amorpher u. krystalliner Stoffe 4293.
- Graves (G. De Witt) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gravestein (H.) u. Middelberg (A. W. F.), Nachw. kleiner Mengen Borsäure im Glas 3505.
- Gray (B. E.), Stabilisier. v. Straßen mit Asphalt 3845.
- Gray (H. C.), A condensed compendium of pharmaceutical knowledge [2035].
- Gray (H. F.) s. Faber (H. A.).
- Gray (H. La W.) s. Eastman Kodak Co.
- Gray (J. A.) s. Penley (H. H.).
- u. Ward (A. G.), Streuung v.  $\beta$ -Strahlen 2485.
- Gray (J. H.), Emaillier. in d. Sowjetunion 3933.
- Gray (J. W.) s. Texas Co.
- Gray (L. H.), Anteil d. Emiss. d.  $\gamma$ -Strahlenenergie aus Ra B u. Ra C sowie aus Th B u. Th C' 3431.
- Gray (E. D.) s. Mason (C. M.).
- Gray (R. E.) s. Robinson (H. E.).
- Gray (W. H.), Buttle (G. A. H.) u. Stephenson (D.), Derivv. d. p-Aminobenzolsulfonamids bei d. Behandl. d. Streptokokkeninfekt. v. Mäusen 1191.
- Gray Process Corp. u. Welsh (M. J.), Raffinat. v. KW-Stoffdestillaten 3118\* Can.
- Grazia (A. di) s. Bisceglie (V.).
- Graziadei (H. T.), Kosm. Ultrastrahl. u. Aktivität d. Sonne 1307.
- Great Western Electro-Chemical Co. u. Bender (H.), Kohlekörper 1418\* A. — Exotherm. Gasrkk. 3494\* A.
- Greaves (C.), Best. v. As in Holz 4263.
- Greaves (E. O.) s. Morgan (A. F.).
- Greaves (J. E.) u. Bracken (A. F.), S-Geh. d. Weizens 2609.
- u. Hirst (C. T.), Einfl. d. Fruchtfolge u. Düng. auf d. N-, P- u. C-Geh. d. Bodens 2056.
- Grebe (J. J.) s. Dow Chemical Co.
- Grebentschikow (B. N.) s. Arbusow (K. N.).
- Grebinski (S. O.), Anhäuf. v. Citronensäure in *Nicotiana rustica* L. 2919.
- Grechnew (M. A.), Best. d. Dampfspann. v. Isoborneol 1555.



- Gredy (B.), Ramanspektren einiger Äthylenverbb. d. allg. Formel  $C_2H_5 \cdot CH=CH \cdot R$ ; Vgl. mit d. Verbb.  $H \cdot CH=CH \cdot R$  u.  $CH_3 \cdot CH=CH \cdot R$  3592.
- Green (A.) s. Clews (F. H.).
- Green (A. A.) s. Cohn (E. J.).
- Green (A. T.) s. Clews (F. H.).
- Green (C. B.) s. Jessup (R. S.).
- Green (D. E.) s. Dcwan (J. G.).
- u. Dewan (J. G.), Reversible Oxydat. u. Red. v. Co-Enzym. 1. Mitt. 2193.
- , Dewan (J. G.) u. Leloir (L. F.),  $\beta$ -Oxybuttersäuredehydrogenase tier. Gewebe 2020.
- u. Williamson (S.), Brenztraubensäure- u. Oxalessigsäurecyanhydrine 213.
- Green (H.), Mitchell (G. R.) u. Yorston (F. H.), Aufschluß v. Harthölzern nach d. Sulfitverf. 2. Mitt. Weichh. u. Undurchsichtigk. bei Sulfitstoffen aus Hartholz 1479.
- Green (J. B.), Paschen-Backeffekt d. Hyperfeinstruktur. 3. Mitt. Trenn. v.  $^{199}Hg$  10. — s. Maxwell (H. N.).
- Green (J. F.) s. Bradt (W. E.).
- Green (L.) s. Emerson (R.).
- Green (L. D.) s. Calloway (N. O.).
- Green (L. W.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Green (M.) s. Parker Rust-Proof Co.
- Green (R. A.) s. Davies (R. J.).
- Green (T. G.) u. Hilditch (T. P.), Natur d. in natürl. Fetten vorkommenden Antioxydantien. 3. Mitt. Vork. eines Antioxygens im Sojaextrakt.-Schrot 689. — Oxydat. höherer Polyoxy- u. Polyäthylenfettsäuren durch wss.-alkal.  $KMnO_4$ -Lsgg. 1991.
- Green (W.), Wiederbeleb. v. Kreosotöl für d. Bzl.-Abscheid. 2622.
- Green (W. H.) s. Inflico Inc.
- Greenawalt (J. E.), Verarbeiten v. brennbarem Müll 2940\*N.
- Greenbaum (F. R.), Jodier. u. Chlorier. v. pflanzl. u. tier. Ölen 4212.
- Greene (G. U.), Unters. v. Pb-Schachtofen-schliekern 2066.
- Greene (J. W.) s. Standard Oil Co. of California.
- Greene (M. R.) s. Steiner (Morris).
- Greene (O. C.) s. Tropical Products Corp.
- Greene (R. R.) s. Danforth (D. N.).
- Greene (W. S.) s. Clarke (J. O.).
- Greenewalt (G. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Greenfield (G. J.) u. Dummett (G. A.), Schnellmeth. zur Best. d. Feuchtigk.-Geh. v. Feinkohle 1709.
- Greenfield (R. E.) s. Staley (A. E.) Manufacturing Co.
- Greenhill (A. W.), Chem. Zus. v. intensiv bearbeiteten Wiesen 2736.
- Greenleaf (C. A.), Kontrolle d. Brixabnahme bei entsteineten roten Kirschen in Sirup 2611.
- Greenlee (C. O.) s. Standard Oil Co.
- Greenspan (J.), La Mer (V. K.) u. Liotta (S.), Halbmikrogasentw.-App. angewandt auf kinet. Unters. in  $D_2O$  3489.
- Greenspan (L.) s. Weisberg (L.).
- Greenstein (J. P.), Multivalente Aminosäuren u. Peptide. 7. Mitt. Deriv. d.  $d$ - $\alpha$ -Aminotricarballylsäure 224; 8. Mitt. Synth. d. Bis-anhydro-L-cystinyl-L-cystins u. a. Diketopiperazine d. Cystins 4334.
- Greenstreet (C. J.), Spalten phenolhalt. Steinkohlenteerfrakt. 1711\* Russ.
- Greenup (H. W.) u. Olcott (L. E.), Scheidewände für Akkumulatoren aus Latex 449.
- Greenwald (H. P.), Howarth (H. C.) u. Rice (G. S.), Prüf. d. Kompressibilität u. Tragkraft v. Kalisalzen 2306.
- Greenwald (W. F.) s. Weisberg (L.).
- Greenwood (E. L.) s. Celanese Corp. of America.
- Greenwood (J. N.), Einfl. d. Betriebsbeding. auf d. in Industrieanlagen verwandten metall. Werkstoffe 2743. — Konst. d. legierten Stähle 3068.
- Greep (R. O.) s. Fevold (H. I.).
- Greer (W. N.), Industrielle pH-Kontrolle mit d. Sb-Elektrode 3202.
- Gregg (A. H.), Hampson (G. C.), Jenkins (G. I.), Jones (P. L. F.) u. Sutton (L. E.), Elektronenbeug.-Unters. anorgan. Halogenide 2316.
- Grégoire (A.) s. Vellinger (E.).
- Grégoire (F.), Gebrauch u. Prüf. d. offizinellen Mineralölprodd. 1402.
- Gregory (F. G.), Mineral. Ernähr. v. Pflanzen 2198.
- Gregory (H. S.), Best. d. Akkommodat.-Koeff. im Hinblick auf d. Temp.-Sprungeffekt 739.
- Gregory (R. A.) s. Bogue (J. Y.).
- Gregory (S. M.) s. Shell Development Co.
- Gregory (T. G.) s. Wilson (S.).
- u. Blech (W.), Reinig.-Mittel 2286\*A.
- u. New (G. A.), Wärmeisolierende Gipsmasse 2422\*A.
- Greguoli (A. L.), Schmieröl aus Sulfuroilivenöl 4147\* It.
- Greider (H. W.) s. Carey (P.) Mfg. Co.
- Greig (M. E.) s. Elliott (K. A. C.).
- Greigov (E. S.), Steinkohlenteeranstriche 866. — Neuer. in d. Herst. v. Blanc fixe 1088. — Innere Auskleid. industrieller Öfen 1249. — Steinschutzanstriche mit Äthylsilicat 3387.
- Greimer (K.) u. Michael (H.), Handbuch d. prakt. Desinfektors [2739].
- Greiner (L. M.), Walker (R. H.) u. Brown (P. E.), Gewächshausvers. über d. Einfl. v. fein gemahlenem Kalkstein, mit Leguminosaensaat in d. Furche gegeben, auf saure Böden 3798.
- Gremmer (W.), Normalelement v. kleiner Spann. 1522.
- Grempe (M.), Erfahrr. mit Maschinenlagern aus Kunstharzpreßstoffen 3085. — Oberflächenbehandl. v. Mg-Legier. 4385.
- Grenda (K.), Spasmolyt. Wrkg. v. Papaverin, Papavhydrin u. Pavyco 2862.
- Grenet (L. E. M.), Einführ. v. leicht schmelz. u. oxydierbaren Zusätzen, z. B. Al, Mg oder Alkalimetallen, in geschmolzene Metallbäder 3377\*F.
- Greninger (A. B.), Krystallisat. v. Cu 3283, 4163.
- Grønquist (E. A.) s. Celluloid Corp.
- Gresham (T. L.) s. Dolliver (M. A.).
- Gresset (L.), Kosmet. Hautpflegemittel 2440\*F.
- Gretener (E.), Physik u. Technik d. Berthon-



- Siemens-Farbenfilmes 914. — s. Opticolor A.-G.
- Gretschko (N. N.) u. Perelman (J. G.), Einfl. v. Ta auf d. Stahleigg. 1256.
- Grevemeyer (M.), Landwirtschaftl. Abwasser- verwert. durch unterird. Bewässer. 1422. — Abwässer d. Zellstoff- u. Papierfabriken u. landwirtschaftl. Abwasserwert. 2411.
- Grewnin (S. A.) s. Cheifetz (S. M.).
- Gribnau (F. B.), Krom (C. J.) u. Kruyt (H. R.), Lichtdruck u. Photophorese in koll. Lsgg. 741.
- Griebel (C.), Coffeinhalt. Erfrisch.-Getränke 152. — Orangeat aus Apfelsinenschalen 687. — u. Zeglin (H.), Nachv. geringer Mengen Pektin in Speisequarg 2765.
- Griebel (E.), Unters. v. Heilmitteln, Geheim- mitteln u. kosmet. Mitteln 2397.
- Griebling (R. T.), Bearbeit. v. Al. I. Mitt. 3070.
- Griendt (G. H. van den), Shell Develop- ment Co.
- Griesshaber (H.) s. Wagner-Jauregg (T.).
- Grieve (J. L.) u. Rule (H. G.), Oxydat.-Prodd. d. Benzanthron-8-carbonsäure 975.
- Griffin (G. W.) u. Saaf (M. v.), Annäher. an d. Grenzwert beim Extrakt.-Prozeß 816.
- Griffin (H. K.) u. Storch (H. H.), App. für ge- naue Plastizitätsmessungen bei hohen Temp. 2930.
- Griffin Engineering Co. u. Vial (F. K.), Um- schmelzen im Gießereischachtofen 1264\*A.
- Griffis (R. O.) s. Hayes (A. H.).
- Griffith (C. F.) s. Morgan (G. T.).
- Griffith (H. D.) s. Zimmer (K. G.).
- Griffith (R. H.), Katalyse in d. KW-stoff- chemie. 4. bis 7. Mitt. 921.
- Griffiths (E.) u. Awbery (J. H.), Therm. Leit- fähigk. d. für Behälter mit fester CO<sub>2</sub> ver- wendeten Materialien; Innen- u. Außen- temp.-Differenz d. für feste CO<sub>2</sub> ver- wendeten Behälter 1631.
- Griffiths (J. G. A.), Quantitative mkr. Ana- lyse v. Futtermitteln. I. Mitt. Best. v. Reis-, Weizen- u. Gerstenstärke in Mischun- gen; „Hafermehl“-Mischungen 3685.
- Griffiths (J. H. E.), Stromkreis zur Zähl. v. Impulsen bei hohen Zählgeschwindigk. 1408.
- Griffiths (W. T.), Gewinn. u. Raffinat. d. Ni 2742. — s. Mond Nickel Co. Ltd.
- Griffitts (F. A.) u. Brown (O. W.), Katalyt. Aktivität v. Co-Sulfid bei d. Red. v. Nitro- benzol zu Anilin im Gasraum 375.
- Griggs (A. R.), Verkok. v. Kohle 3416\*E.
- Griggs (R. F.), Wachstum v. Lebermoosen d. Katmai auf N-freiem Sand 1836.
- Grignani (E.), Zus. v. Traubensaftkonzentra- ten sizilian. Herkunft 2919.
- Grignard (V.), Précis de chimie organique [4336].
- Grigorenko (G. A.), Porigk. v. unter Druck gegossenen Messingteilen 3372.
- Grigorjew (D. P.), Petrochem. Bemerkk. I. Mitt. Petrochem. Rolle d. Ti 1168.
- u. Issköl (J. W.), Differenzier. einiger Silicatschmelzen infolge Bldg. zweier mit- einander sich nicht vermischenden Fll. 2328.
- Grigorjew (F.) s. Brainin (I.).
- Grigorjew (N. K.) s. Chasanow (J. I.); Klinow (I. J.).
- Grigorjew (P. N.) u. Dubowitzkaja (W. G.), Direkte Best. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> in Silicaten 821.
- u. Posharskaja (P. I.), Best. d. SiO<sub>2</sub> in Ggw. v. organ. Koll. 3630.
- Grigorow (O. N.) s. Markowitsch (A. W.).
- Grigorow (S.) u. Alexandrow (W.), Rohstoff- arten für d. Herst. v. Lampenruß 4083.
- Grigorowski (A. M.), 1-Diäthylamino-4-amino- pentan 472\* Russ.
- Grill (C.), Adrenalinbedarf beim Manne u. Wrkg. d. Adrenalins auf d. Blutdruck bei verschied. Blutdruckhöhe; intravenös mit Adrenalin behandelter Fall v. Morbus Addisonii 244.
- Grill (E.), Fayalit v. Baveno u. seine Um- wandl.-Prodd. 3295.
- Grillet (L.), Verstärk. d. grünen Linie im Hg- Bogen bei hohem Druck 1513. — s. Jausseran (C.).
- Grilli (S.), Gießen v. Leichtmetallen u. Herst. d. Gießformen 1078\*It.
- Grim (R. E.) s. Bradley (W. F.); Clark (G. L.).
- Grimaldi (G.) s. Neri (A.).
- Grimaud (G.), Selbsttät. Arbeitsweise v. Destillier- u. Rektifizierkolonnen 2918.
- Grimes (C. G.), Baumschutzmittel 3509\*A.
- Grimm (H.) s. Ziegler (K.).
- Grimm (H. G.), Period. Syst. d. chem. Verb. v. Typ A<sub>m</sub>B<sub>n</sub> 1933, 3122.
- Grimme (W.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Grimmer (W.), Bankrote Käse 2763.
- , Eckardt (B.) u. Geidel (W.), Zentrifugen- schlamm 2612.
- Grimmett (L. G.) u. Rann (W. H.), Film- kamera zum Gebrauch mit d. Kathoden- strahlenscillographen, bes. für Verss. über künstl. Radioaktivität 1854.
- Grimmett (R. E. R.), McIntosh (I. G.) u. Wall (E. M.), Chron. Zn-Vergift. v. Schweinen 1400.
- Grimoin-Sanson (R.) u. Danel (H.), Gift- bzw. kampfgasdichte Gewebe 1119\*F.
- Grimshaw (G. E.), Feuerfeste Auskleidd. mit wärmoisolierenden Stoffen 2416.
- Grimshaw (L. C.), Diffus. bei eisengeschweißen, plattierten Metallen 1076.
- Grimbaumówna (R.) u. Marchlewski (L.), Datisctin, Morin u. Quercetin 789.
- Grinberg = Grünberg.
- Gring (J. L.) s. Clark (G. L.).
- Grisard (J.) s. Baptist (F.).
- u. Baptist (F.), Künstl. Altern v. Holz 4137\* Belg.
- Grischin (N. A.) s. Kaplan (S. I.).
- Grisdale (R. O.) s. Matériel Téléphonique (Soc. An.).
- Grisenthwaite (A. T.) s. Power-Gas Corp. Ltd.
- Grisewood (E. N.) s. Bacon (R. H.).
- Grjanenko (K. K.) s. Poljakow (M. W.).
- Grjasnow (I. M.), Erhöb. d. Güte v. Flugzeug- bauteilen aus Stahl 1072. — Elektrolyt. Ätz. v. Schliffen aus nichtrostendem Stahl 4233.
- Grjasnow (N. S.), Ausbeute an Urteer aus Duritkohlen in Abhängigk. v. Geh. an Sporen 3264.
- Groat (W. A.) s. Wetherell (F. S.).



- Grobstein (A.), Niedr. gekohlte Fe-Legierr. 4387\*A.
- Groch (J.) u. Schwarzmann (I.), Haarwuchsmittel 875\*Poln.
- Gröber (H.) s. Bollenrath (F.).
- Groebler (H.), Elektr. Al-Schweiß. 130. — s. Becker (G.) [Finsterwalde].
- Grönegress (H. W.), Mechan. Oberflächenhärte mit Leuchtgassauerstofflampe 3374.
- Gröniger (G.), Aufziehen v. Tapeten 1104\*F.
- Groetzinger (G.) s. Frei (H.).
- Groff (F.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Groggins (P. H.), Standardmethoden in d. organ. Synth. 138. — Elektrochem. Gewinn. v.  $\text{NaClO}_3$  2235.
- Groll (H. P. A.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij; Shell Development Co.
- Gromow (A. S.), Wermut in d. Malaria-behandl. 1228.
- Grondijs (H. F.) u. Schouten (C.), Mount Isa-Erze 2144.
- Gronemeyer (W.), Weckverss. mit zentral-erregenden Mitteln 2863.
- Gronier (M. A.), Elektr. Heizkörper 2571\*F.
- Gronwall (T. H.) u. Bartlett jr. (J. H.), Wellengleich. d. He 1133.
- Gronych (O.), Chemie d. Schafwolle 1699.
- Groom (E. J.), Schmelzflüssig mit Al überzogenes Blech 4097.
- Groombridge (W. H.) s. British Celanese Ltd. Inc.
- Groot (W. de), Deut. mol. Erschein. mit Hilfe v. Potentialkurven. 1. Mitt. Potentialkurven d. zweiatom. Mol. 1933.
- Groote (M. de) s. Tretolite Co.
- Gropper (L.), Bezieh. zwischen d. 2. Virialkoeff. u. d. Phasen d. Stoßtheorie 1960.
- Gros (O.) u. Hofmann (H.), Wrkg. v. Cardiazol, Ephedrin u. d. Kombinat. v. Cardiazol u. Ephedrin bei Veronalvergift. 1230.
- Groskopf (M.) u. Office d'Études techniques, Elast., harte, isolierende u. feuerbeständ. Belagmassen 1929\*Belg., F.
- Gross (B.), Harte Komponente d. Höhenstrahlen 925. — Breiteneffekt d. Ultrastrahl. 1740.
- Gross (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Gross (F.) s. Büsselmann (W.).
- Gross (G. O.), Kombinierte, schamotterreiche, feuerfeste Materialien 1249.
- Gross (L.) s. Besredka (A.).
- Gross (M.) s. Reinhold (J.).
- Gross (Paul) s. Mellon (R. R.).
- Gross (Philipp), Wechslwrkg. zwischen Ionen u. Moll. in Lsgg. 3134.
- , Steiner (H.) u. Krauss (F.), Mikrometh. zur Mess. d. Zerfallsgeschwindigk. d. Diazotessigesters 2509.
- Gross (P. M.) s. Darkis (F. R.); Liggett & Myers Tobacco Co.; Rintelen jr. (J. C.).
- Gross (R. F. J.) u. Hickling (A.), Elektrolyt. Oxydat. 9. Mitt. Anod. Oxydat. v. Chromisalzen zu Chromaten 935.
- Gross (S. T.) s. Yost (D. M.).
- Groß (W.) s. Haehn (H.); Ohle (Heinz).
- Grossberg (I.), Alkali- bzw. Erdalkaliverbb. d. Dimethylxanthine mit Valerian- bzw. Isovaleriansäure 1047\*Oe.
- Grosse (A. V.) s. Universal Oil Products Co.
- u. Ipatjew (W. N.), Metallhalidkatalysatoren für KW-stoff-Rkk. 761.
- Grosse (W.) s. Butenandt (A.).
- Grosse-Brockhoff (F.) u. Kaldenberg (F.), Klin. Unters. über d. kreislaufwirksame Substanz H 75 (Veritol) 2551.
- Grosse-Oetringhaus (H.) s. Kaufmann (H. P.).
- Grosser (G.), Darst. d. Veränderr. im Chemos d. Gesteine durch d. Verwitter. 3870.
- Grosser (J.), Feste Kaliseifen 3834.
- Großfeld (J.), Erkenn. v. Cruciferölen in Speiseölen 167. — Zus. d. Schwanzfettes v. Fettschwanzschaf 3255.
- u. Payfer (R.), Ahornsirup 2604.
- Grossi (G.) u. Mancinelli (P.),  $\text{Na}_3\text{PO}_4$  als Entkalkungsmittel für Zuckersäfte; Vgl. d. Wirkungen d. Phosphats u. d.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  2276.
- Grossinger (A.), Mörtelmisch. zur Herst. poröser, luftdurchläss. Gegenstände 2421\*A.
- Grossinsky (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Grossman (L. I.) u. Appleton (J. L. T.), Sterilität v. lokalnästhet. Lsgg. in Ampullen 2709.
- Grossmann (A.), Gasdemonstrat.-Verss. mit d. Bürette 710.
- Großmann (K.), Werkstoff Al 3515. — Al-Rohre in d. Getränke- u. Nahr.-Mittel-Industrie 3544.
- Grote (H. W.), Herst.-Verf. für leichtrieselnden Gasrub 1093.
- Grote (I. W.) s. Chattanooga Medicine Co.; Parke, Davis & Co.
- Grotepass (W.) s. Hijmans van den Bergh (A. A.).
- Grotthe (H.) u. Savelberg (W.), Analyt. Best. d. Li. 1. Mitt. 4073.
- Grotowsky (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Grotrian (W.), Physikal. Vorgänge beim Ausbruch d. Nova Herculis 3432.
- Grout jr. (J. R.), Besserer Kaolin 2416.
- Grover (M. L.) s. Staff (E. J.).
- Groves (A. W.), Silicate analysis: a manual for geologists and chemists with chapters on check calculation and geochemical data [263].
- Groves (W. W.) s. Geigy (I. R.) Akt.-Ges.
- Grubb (G. A.), Klebstoff für poröse Stoffe 3999\*F.
- Grube (G.) u. Gu (B.), Elektrochem. Verh. d. Rh. 2. Mitt. Höhere Oxydat.-Stufen d. Rh 1151.
- u. Mayer (K. H.), Elektrochem. Verh. d. Rh. 3. Mitt. Potentiometr. Titrat. d. höheren Oxydat.-Stufen d. Rh in saurer Lsg. 1152.
- Gruber (C. M.), Pharmakol. Wirkungen neuerer Barbitursäureverb. 433. — Wrkg. v. Epinephrin, Tyramin u. Ephedrin auf d. Dünn-darm nichtnästhesierter Hunde, vor u. nach Cocainverabreich. 1040. — s. Brundage (J. T.).
- Gruber (Heinrich) s. Riedel (J. D.) — E. de Haën A.-G.
- Gruber (Herbert) s. United States Steel Corp.



- Gruber (Wilhelm) s. Späth (E.).
- Gruber (Wolfgang) s. Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Grubitsch (H.) u. Brückner (F.), Aufлагestärke, Biegefähigk. u. Ausbildg. d. Zinkblumen feuerverzinkter Bleche 3661. — Rkk. d. Fe mit fl. Zn 4385.
- Grün (R.), Beton. 2. Aufl. [1877]. — Maschinelle Herst. v. Biegeprismen durch Rütteln 4088.
- Grünberg (A.), Physikal. Chemie d. Komplexverbb. 1933.
- Grünberg (M. B.) s. Petrow (G. S.).
- Grüneisen (E.) u. Adenstedt (H.), Anisotropie d. Wärmeleit. u. Thermokraft regulärer Metalle (W) im transversalen Magnetfeld bei 20° K 2136.
- u. Gieleßen (J.), Unters. an Bi-Krystallen. 4. Mitt. Änder. d. Thermokraft beim Übergang v. transversalem zu longitudinalem Magnetfeld 190.
- Grüner (G.) s. Böhm (F.).
- Grüner (W.), Quantitative Best. d. Koll. in Agarlg. 25.
- u. Tausson (N.), Best. d. Agar- u. Agaroidgallertfestigk. mit d. Valenta-App. 25.
- Grünler (S.) s. Helferich (B.).
- Grünn (K.), Paniermehl 1474\* Ung.
- Grünsteidl (E.) u. Stobiecki (T.), Neue mikrostat. Meth. zum Nachw. v. Verfälschungen pulver. Substanzen, dargestellt an d. Verfälsch. v. gemahlenem schwarzen Pfeffer mit Pfefferschalen 1099.
- Grünstein (N.), Fe-Oxyd 2729\* F.
- Grünwald (E.) s. Lenk (H.).
- Grüb (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Gruet (R.) s. Kaufmann (R. P. O.).
- Grützner (A.), Apel (G.) u. Götze (C.), Mg-Legier. [1660].
- Gruhitz (O. M.) s. Parke, Davis & Co.
- Gruiter (C. S. B. de) = Büchner de Gruiter (C. S.).
- Grum-Grshimailo (N. W.), Körn. Stahlgefüge 1256.
- Grumbach (A.) u. Taboury (F.), Neuer Effekt an Elementen, deren eine Elektrode poliert ist 192.
- Grumbain (M. L.) s. Macht (D. I.).
- Grumbrecht (P.) u. Düsterloh (G. v.), Tierexperimentelle Unters. über d. Wrkg. d. Dijodtyrosins auf d. Lactat. 94.
- Grund (W.) s. Wells (W. F.).
- Grundmann (C.), Synth. v. Vinylenhomologen d. Glutaconsäure 212. — s. Kuhn (R.).
- Grundmann (W.), Entw. u. Probleme d. Thermometrie 257.
- Gruner (J. W.), Hydrothermale Auslaug. d. Fe-Erze d. Lake Superiorstyps 546. — DD. u. strukturelle Bezieh. zwischen Kaoliniten u. Anauxiten 2504.
- u. Mc Connell (D.), Problem d. Carbonatapatite; Struktur v. Frankolith 2810.
- u. Thiel (G. A.), Vork. v. feinkörn., authentem Feldspat in Schiefer-tonen u. Schlamm 4300.
- Grunert (A.) s. Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Grunfeld (M.), Einw. v. Na-Amid u. Alkylhalogeniden auf Äthoxymethylenarylamine 375. — s. Ramart-Lucas.
- Grunow (H.) s. Leuchs (H.).
- Gruntfest (I. J.) s. Foster (L. S.).
- Grupe (W. F.), Blattmetall 2747\* E.
- Grusdow (P. I.) u. Fedortschenko (I. M.), Korngrößenbest. im Stahl durch Oxydat. 3656.
- Gruf (E. W.), Übersättig. u. Viscosität in Kühlmaischen für Erstprod. 1683. — Übersättig. u. Viscosität in Erstprod.-Kühlmaischen. 1. Mitt. Löslichk. d. Zuckers. 2. Mitt. In reinem W. 2441; 3. Mitt. In unreinen Lsgg. 3092; 4. Mitt. Rasche Best. d. Löslichk. v. Zucker 3395; 5. Mitt. Viscosität unreiner Zuckerlsgg. 3395; 6. Mitt. Graph. Best.-Meth. d. Übersättig.-Grades u. d. Viscosität v. Lsgg. verschied. Reinh. u. Temp. 3396. — Übersättig. u. Viscosität v. Zuckersirup 3972.
- Gruwell (C. E.) s. Research Agency Corp.
- Gruyter (J. de) s. Michels (A.).
- Gryszkiewicz-Trochimowski (E.) u. Otolski (S.), Salze d. Guajacolsulfonsäure mit organ. Basen 3743.
- Gu (B.) s. Grube (G.).
- Gualano (T.), Therm. Verh. v. Stampfasphalt 3562.
- Guanzon (G. A.) u. Lopez (F. R.), Entgegengerichtete Ionenbeeinfluss. bei d. alkoh. Gär. v. Rohrmelassen 682.
- Guardite Corp., Merriam (C. I.) u. Wiles (R.), Behandel. organ. Stoffe, wie Tabak, Lebensmittel, getrocknete Früchte mittels Gasen 2921\* A.
- , Wiles (R.) u. Merriam (C. I.), Behandel. v. Trockenfrüchten 2615\* Can.
- Gubelmann (H.), Chem. W.-Aufbereit.-Fragen in d. Schweiz 2049.
- Gubelmann (I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Guberman (E. I.) s. Ruchelman (A. A.).
- Gubner (R.), Der Rachitis zugrunde liegende Stoffwechseleränderr. (Übersicht) 614.
- Gucker jr. (F. T.) u. Ayres (F. D.), Spezif. Wärmen wss. Rohrzuckerlsgg. bei 20 u. 25° u. d. scheinbare mol. Wärmekapazität v. Nichtelektrolyten 2669.
- u. Munch (R. H.), Kalomeldampf 2658.
- Gudlet (M.) u. Kardo-Sysojewa (E.), Oxydat. d. Ascorbinsäure in Pflanzen 4342.
- Gudzw (N. T.) u. Ssumin (I. A.), Erhöhd. d. Zementat.-Geschwindigk. durch elektr. Strom 3654.
- Gueben (G.), Les phénomènes radioactifs [1142]. — Aktivier. d. Ag durch Neutronen 1510.
- Guédras (A.), Erzeug. v. Stahlguß im kohlenstaubeheizten Trommelofen 845.
- Guédras (M.), Ursachen v. Oberflächenfehlern auf Stahlformguß 2254. — Stahlgießerei 3067.
- Güldenpfennig (F.) s. Holm (R.).
- Gülzow (M.) s. Brinck (J.).
- Gündel (W.) u. Pummerer (R.), Einw. aromat. Nitrosverbb. auf Chinone 1192.
- Günther s. Kielhöfer.
- Guenther (Ernest), Belg. äther. Öle 482. — Californ. Citrusöle 3539.



- Günther (Ernst), Walzen u. Kloben v. Feinblechen 850.
- Günther (G.) s. Bonhoeffer (K. F.); Euler (H. v.).
- Günther (H.), Harn, Schweiß u. Textilerzeugnisse 692.
- Günther (M.), Reiner Zellstoff aus Stroh oder ähnl. Fasermaterial 3694\*F.
- Güntherschulze (A.), Kathodenzerstäub. v. Cu in leichtem u. in schwerem  $H_2$  2649.
- u. Bär (W.), Übergang d. gewöhnl. Glimmentlad. in d. Spritzentlad. bei zunehmender Dicke d. auf Al elektrolyt. erzeugten Oxydschichten 3438.
- u. Betz (H.), Kathodenzerstäub. reiner u. oxydbedeckter Mg-Oberflächen 2649.
- u. Schnitger (H.), Vergleichende Mess. d. Anodenfallens u. d. opt. u. elektr. Dicke d. Anodenfallgebietes in  $H_2$  u.  $D_2$  16.
- Guerbilsky (A.), Piezoelekt. Platten mit nicht gleichförm. Dicke 341.
- Guerci (A.) u. Comola (A.), Fe-Herst. aus Pyritabbränden 2258\*It.
- Guérin (H.), Arsenate d. Mg 1532.
- Guernsey (F. H.) s. Electric Smelting & Aluminium Co.
- Guernsey (F. W.) s. Jenkins (J. H.).
- Guerrant (N. B.) s. Shaw (A. O.).
- Guerrero (T. H.) u. Deulofeu (V.), Aminosäuren. 10. Mitt. N-Methyl- $\alpha$ -aminosäuren; Synth. v. N-Methyl-[3,4-dioxyphenyl]-alanin u. verwandten Verb. 56.
- Guerrieri (A.), Organ. Düngemittel 1068\*It.
- Guertler (W.), Fe-Cr-Al-Legier. 136\*F. — Augler. 137\*D. — Wirtschaftl. Gewinn. reiner Tonerde nach d. alkal. Verf. aus Ton u. ähnl. Substanzen 2727.
- u. Pirani (M.), Systeme Sn-Ge u. Sn-Be 1748.
- Guevara (J. de) Chem. Analyse d. „Eier d. Engelrochens“ 3483.
- u. López (J.), Element Ag in einigen Pharmazeuticas 4363.
- Gugelmann (W.) s. Karrer (P.).
- Guggenheim (E. A.), Bedeut. d. Diffus.-Potentials 1958. — Thermodynamik eines aktivierten Komplexes 2652.
- Guggenheim (M.), Pharmakotherapie 804.
- Guglielmino (S.), Sull'azione dell' isocianato di fenile sul benzalfenilidrazone e sopra un nuovo metodo di preparazione dell' 1.3.4-trifenil-1.2.4-triazolone [415].
- Guha (A. C.) s. Banerjee (S.).
- Guha (B. C.) s. Sen-Gupta (P. N.).
- u. Das Gupta (G. C.), Einfl. v. Vitamin C u. Glutathion auf d. Wachstum einiger Mikroorganismen 2197.
- u. Pal (J. C.), Gebundene Ascorbinsäure in pflanzl. Geweben 1393.
- u. Sen Gupta (P. N.), Zustand d. Ascorbinsäure in Pflanzengeweben 2388.
- Guha Bhagawati (C.), Best. d. Atomparameter in Anthrachinonkrystallen 2667.
- Guha (N. C.) s. Bose (P. K.); Späth (E.).
- Guha (P. C.) u. Ganapathi (K.), Synth. d. trans-symm.-Homopinsäure 2532.
- , Ganapathi (K.) u. Subramanian (V. K.), Synthet. Verss. in d. Pinangruppe. 3. Mitt. Synth. u. Konfigurat. d. Pinsäure 2182. — Konfigurat. d. Pinsäure 2532.
- Guha (P. C.), Ganapathi (K.), Subramanian (V. K.) u. Sankaran (D. K.), Synthet. Verss. in d. Pinangruppe. 2. Mitt. Synth. v. Pinocamphon u. trans-symm.-Homopinsäure 999.
- u. Krishnamurthy (S.), Synthet. Verss. in d. Thujangruppe. 4. Mitt. Synth. v. Thujan 3757.
- u. Nath (B.), Synthet. Verss. in d. Thujangruppe. 3. Mitt. Synth. v. Thujan 78. — Synth. d. Thujans 79.
- u. Sankaran (D. K.), Synthet. Verss. in d. Carangruppe. 1. Mitt. Synth. d. 2.2-Dimethylcycloheptandicarbonsäure-(1.3)2180; 2. Mitt. Synth. d. Caronsäure u. Homocaronsäure 2181. — Synthet. Verss. in d. Camphanreihe. 3. Mitt. Synth. v. Iso-dehydroapocamphersäure u.  $\Delta^4$ -Cyclopentendicarbonsäure-(1.3) 4319.
- Guha (S. K.), Indigoide Küpenfarbstoffe d. Isatinreihe. 2. Mitt. 6'-Methylindol-(3)-thionaphthen-(2')-indigos 2167.
- Guichard (M.), Les mesures chimiques [341].
- Guicheteau (E.), Leichte, unentflammbare Kunststeinmasse 3506\*F.
- Guidi (G.) u. Guzzoni (G.), La corrosione dei metalli [3812].
- Guidini (C. A.) u. Goldmann (J.), Suppositoria narcotica 1401.
- Guignard (E.), Kontinuierl. Destillier- u. Fraktionierverf. für Teere u. Öle 2291.
- Guilbert (A.), Elementarer Ausdruck d. Energie, d. auf ein magnet. Teilchen v. sehr kleinem Vol. in einem magnetisierenden Feld wirkt 3286.
- Guilbert (F.), Reife d. Zuckerrübe 483.
- Guilbert (H. R.), Miller (R. F.) u. Hughes (E. H.), Mindestbedarf d. Rindes, Schafes u. Schweines an Vitamin A u. Carotin 609.
- Guillaudeau (A.), Glyceringewinn., Aufarbeit. u. Raffinat. 2924.
- Guillaume (A.) u. Proeschel (A.), Perforator für Äther 1848.
- Guillaume (C.-O.), Na-Geh. d. roten Blutkörperchen 1034. — s. Bezançon (F.).
- Guillemet (E.), Alkohol. Gär. u. plast. Teig-reife 3683.
- Guillemonat (A.), Oxydat. d. Cyclohexens u. d. Nonene-(3) u. -(4) durch Selenigsäureanhydrid 2990.
- Guillerd (A.), Süßwasser u. Salzwasser aus d. Trias d. Hochflähe v. Lothringen 3639.
- Guillet (L.), La métallurgie et les Mines [471]. — Legier. d. Cu u. Ausscheid.-Härt. 2741. — Prüf. d. mechan. Eigg. v. Metallen u. Legier. 3069.
- u. Ballay (M.), Anlaßsprüdigk. v. Stählen 3803.
- Guillot (M.) s. Rosenblum (S.).
- u. Geneslay (G.), Identifizier. einiger Bestandteile d. Patina bei d. Korros. d. Cu durch d. Meth. v. Debye u. Scherrer 29.
- u. Goldschmidt (B.), Isotopennatur d.  $^{132}\text{J}$  u. d.  $^{137}\text{J}$  1504.
- Guinau (O. A.) s. Haas (W. J. de).
- Guinier (A.), Herst. v. sehr intensiven Röntgendiagrammen kristalliner Pulver mit monochromat. Strahl. 1947.
- Guinot (H. M. E.) s. Usines de Melle Soc. An.



- Guinzburg (R. H.) s. Kleinert (I. B.) Rubber Co.
- Güter (H.) s. Carrière (E.).
- Guitton (L.), Potentialmessungen zum Studium d. korrosiven Verh. d. Metalle 133. — s. Portevin (A. M.).
- Guittonneau (G.), Milch v. guter Qualität 2612. — Grundlagen d. bakteriolog. Kontrolle d. Pasteurisirer. 4259. — s. Simonnet (H.).
- Gulf Research & Development Co. u. Simanton (W. A.), Insektenvertreib.-Mittel 3510\*A. — Insekticid 3510\*A.
- Gulinowa (L. G.) s. Budnikow (P. P.).
- Guljajew (A. P.), Martensitumwandl. im Schnelldrehstahl 845. — Vorgang v. Gefügewandl. beim Anlassen v. Schnelldrehstahl 845. — Isotherm. Korngrößenbest.-Verf. für Stahl 846. — Alter. v. unterkühltem Austenit in Schnelldrehstählen 4230.
- u. Belowa (A. P.), Schnellmeth. zur Kornbest. im Stahl 276.
- Guljajewa (A.) u. Daugulewa (T.), Synth. u. Eigg. v. Divinyl- u. Vinyläthyläther 558. — Synth. v. Methylallen u. Eigg. 559.
- Guly (M. F.) = Hulie [Guly] (M. F.).
- Gulya (W. L.), Gewinn. v. Ferrovandin aus Uralschen Titanomagnetiten 847. — Hochofenprodukt. [4237].
- Gumbel (E.-J.), Äußerste Intervalle zwischen d. radioakt. Emissionen. 1. Mitt. 3858.
- Guminski (K.), Glimmentlad. v. Ventilelektroden aus Al. 1. Mitt. 1749; 2. Mitt. 2130.
- Gummel (H.) s. Kiese (M.).
- Gumz (W.), Entw.-Möglichkeiten d. Naßentstaub. 1631.
- Gundermann (E.), Betriebsmessungen an liegendem Kalkofengaswäscher 3395.
- Gundermann (J.) s. Hess (K.).
- , Wergin (W.) u. Hess (K.), Natur u. Vork. d. Primärschubstanz in d. Zellwänden d. pflanzl. Gewebe 2639.
- Gunderson (F. L.), Ernähr.-Haushalt d. Ca in d. Nahr. 1218.
- Gundert (E.), Nachw. d. Abbild.-Fehler v. Elektronenlinsen nach d. Fadenstrahlmeth. 1509.
- Gundlach (H. R.) s. Central Commercial Co.
- Gunite Foundries Corp., Forbes (D. P.) u. Mohr (E. J.), Bleche, Stabeisen u. dgl. aus graphit. Fe 4388\*A.
- , Forbes (D. P.), Mohr (E. J.) u. Meyer (F. W.), Bleche, Stabeisen u. dgl. aus graphit. Fe 4388\*A.
- , Mohr (L. E.) u. Forbes (D. P.), Gegenstände aus Fe 469\*Can.
- Gunn (C. A.) s. Asmundson (V. S.).
- Gunning (H. C.) s. O'Neill (J. J.).
- Guntsch (A.), Bandenspektr. d. MgH 346.
- Gupta (Das) = Das Gupta.
- Gupta (J.) s. Sirkar (S. C.).
- Gupta (R. P.) s. Prosad (K.).
- Gupta (Sen) = Sen Gupta.
- Gupta (S. K.) s. Gaid (K. N.).
- Gupta (S. S.) s. Singh (B. N.).
- Gurd (M. R.), Blutdruckvrk. einer Gruppe v. d.  $\omega$ -Aminoacetophenon verwandten Aminen 807.
- Gurewitsch (A.), Verteil. d. Flavins in d. Geweben d. Säugetiere in Bezieh. zur Restatmung bei Ggw. v. Cyanid 802.
- Gurewitsch (A. A.) s. Tschernjak (M. G.).
- Gurewitsch (A. A.) [Moskau], Best. d. Keim. v. Samen mit Hilfe v. Dinitrobenzol. 2. Mitt. 3636.
- Gurewitsch (B. S.) s. Romysch (L. F.).
- Gurewitsch (E. L.) s. Konowalowa (R. A.).
- Gurewitsch (E. M.), Unbrauchbark. d. Folien-colorimeters zur pH-Best. bei d. Chromlederprodukt. 3705. — Permanganatmeth. 3997.
- Gurewitsch (I. A.), Selenin (S. I.) u. Chanin (M. S.), Aufarbeit. d. bei d. Lederersatzherst. aus Faserstoffen u. Kautschuksuspens. entstehenden Abfälle 516\* Russ.
- Gurewitsch (I. D.) u. Weitzer (J. I.), Optik weißer Nebel. 1. Mitt. Lichtzerstreuung als Funkt. d. Teilchendurchmessers zur Wellenlänge d. Lichtes 941.
- Gurewitsch (J. J.) s. Kljatschko (J. A.).
- Gurewitsch (M. A.), Anwend. d. Makroröntgenanalyse bei d. Produkt. 4094.
- u. Karjakina (N. W.), Röntgenunters. v. bei niedr. Temp. angelassenen zementierten Stählen 275.
- Gurewitsch (M. L.) s. Wepritzkaja (W. F.).
- Gurewitsch (M. M.), Lichtmessungen mit Hilfe v. Photoelementen 3920.
- u. Tschachrow (L.), Absol. Fluoreszenzausbeute v. K-Uranylsulfat 3280.
- Gurewitsch (W. G.) u. Wendt (W. P.), Best. geringer Konz. v. SO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>S in d. Luft. 2. Mitt. 2216.
- Gurewitsch-Makarowa (L. I.), Best.-Methoden d. Güte v. Pökelfleisch verschied. Tierarten 2091.
- Gurjanow (L. W.) u. Klemin (N. G.), Bleichen v. Baumwollgeweben mit einer NaOCl-Lsg. in Ggw. v. NaHCO<sub>3</sub> nach d. Verf. v. W. I. Minajew 2927.
- Gurjanowa (E. N.), Berechn. d. Relaxat.-Effektes in Lsgg. starker Elektrolyte 4166.
- u. Plesskow (W. A.), Physikal.-chem. Eigg. v. Lsgg. in verflüss. Gasen. 15. Mitt. Leitfähigk. v. Säuren u. Salzen in fl. NH<sub>3</sub> 2800.
- Gurwitsch (A. G.), Mitogenetic analysis of the excitation of the nervous system [417].
- u. Gurwitsch (L. D.), Mitogenetic. Analyse d. Biologie d. Krebszelle [2537].
- Gurwitsch (I. J.), Erhöhd. d. Widerstandsfähigk. d. Klinkerbetonauskleid. v. Zementdrehöfen 2730.
- Gurwitsch (L. B.) u. Rut (L. L.), 1,3-Naphtholsulfonsäure 141\* Russ.
- Gurwitsch (L. D.) s. Gurwitsch (A. G.).
- Gurwitsch (S. M.) u. Eiche (S. G.), Einfl. innerer Fehler auf d. mechan. Eigg. v. Schweißverb. 1261.
- Gurwitsch (T. A.), Karjakin (L. I.) u. Kraft (W. B.), Chem.-petrograph. Unters. d. Tone 3632.
- Gushwa (O. G.) s. Waldman (A. R.).
- Guss (L. S.), Neuer Ausdruck für Oxydat.-Red.-Potentiale 4019.
- Gussak (I. M.), Enthalpie-Diagramm d. N v. 60—200 at 3726.
- Gussew (N. N.), Verbrenn. d. KW-stoff-Luft-



- gemische in d. Bombe mit Funkenzünd. 1924.
- Gussewa (K. A.), Einfl. v. Mn auf d. Entw. d. Algen 2853.
- Gussewa (W.) s. Minina (J.).
- Gusskow (W. M.) u. Wassiljew (S. W.), Einfl. v.  $BaCl_2$ ,  $CaCl_2$  u.  $CaF_2$ -Zusätzen auf d. Stromausbeute bei d. elektrolyt. Herst. v. Mg 659.
- Gustafson (T.), Intensitäten d. Stark-Effekt-komponenten d.  $H_2$  in hohen elektr. Feldern 4010.
- Gustafsson (C.), Abkömmlinge d. 3.5-Diketo-piperidins; Enolbetaine 1810, 4036.
- Gustafsson (E. R.) s. Persson (E. O.).
- Gustavo (S. A.), Bluthusten u. Blutstill.; Koagulat.-Zeit 4058.
- Gustavson (R. G.) s. Amour (F. E. D'); Hearon (W. M.).
- Gustin (D. S.) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.
- Gutgisser (A. H.) s. Bassalik (K.).
- Guth (E.) u. Mark (H.), Elastizität d. Kautschuks u. ihr Zusammenhang mit d. Strukturmodell 1275.
- u. Rogowin (S. A.), Mechan. Eigg. v. Fäden u. Filmen, d. aus Cellulose u. ihren Derivv. hergestellt wurden 161.
- Guthke (A. J.) s. Ostern (P.).
- Guthmann (K.), Gastemp.-Messungen 3412. — Elektr. Gichtgasreinig. d. Hochofenwerkes in East Moors bei Cardiff 3653.
- Guthmann (W. S.), Sympathet. Tinte 3852\*A.
- u. Stieglitz (J.), Mol. Umlager. d. Triphenylmethylalkoxylyamine 213.
- u. Terre (W. L.), Probenahme u. Analyse v. Eiern 1690.
- Guthrie (E. S.) s. Sharp (P. F.).
- Gutin (S.) u. Sackheim (L.), Elektr. Durchschlag v. Kolophonium in inhomogenem Felde 1144, 2128.
- Gutman (A. B.) s. Flood (C. A.).
- , Tyson (T. L.) u. Gutman (E. B.), Geh. d. Serums an Ca, anorgan. P u. an Phosphatase 3024.
- Gutman (E. B.) s. Flood (C. A.); Gutman (A. B.).
- Gutman (M. L.) s. Gluchenki (T. T.).
- Gutner (M. A.) s. Taipale (K. A.).
- Gutnitzkaja (P. M.) s. Fomkin (S. W.).
- Gutsche (F.), Vielfachmikromanometer für Druckmessungen in Fl. u. Gasen 2212.
- Gutschmidt (J.), Welche Desinfekt.-Mittel dürfen bei d. Blut-A.-Best. nach Widmark verwendet werden? 1415. — Physiologie d. Gewöhn. u. Sucht 2862.
- Guttman (A.), Wärmedehn.-Zahl v. Beton aus verschied. Zementen 3504.
- u. Seidel (K.), Wärmedehn. v. Beton; Fugenfrage d. Betonstraßenbaues 4087.
- Guttman (Alwin) u. Wagdor (E.), Mittel zur Vernicht. pflanzl. u. tier. Schädlinge 1432\*It.
- Guttman (E.) u. Sargant (W.), Benzadrine 251.
- Gutyrya (W. S.) u. Buinitzkaja (W. L.), Hydrat. v. Olefinen. 1. Mitt. Wrkg. v. wss.  $H_2SO_4$ -Lsgg. auf Propylen unter Bedingg. d. hochintensiven Kontaktes 2292.
- Gutzeit (A. M.) s. Iwanow (K. I.).
- Gutzeit (C. L.) s. Morales (J.); Standard Oil Development Co.
- Guy (H. G.) u. Schmitt (J. B.), Abwehrmittel gegen d. Japankäfer 461.
- Guy (W. B.), Benzoic acid therapy in cancer [3014].
- Guyer (A.), Schütze (H.) u. Weidenmann (W.), Therm. Eigg. d. Vinylbromids 4305.
- Guyer (J. A.) s. Phillips Petroleum Co.
- Guyer (M. F.), Animal biology [251].
- Guymon (J. F.) s. Fulmer (E. I.).
- Guzmán (J.) u. Rial (M.), Elektroanalyse d. Co mit drei Elektroden 1412.
- Guzman Barron (E. S.) = Barron (E. S. G.).
- Gwan (Y. S.) s. Peacock (D. H.).
- Gwosdow (S. P.), Oxydieren v. Cu an d. Luft bei Temp. v. 500—800° begleitende Erschein. 746.
- Gwosdower (S. D.), Beweglichk. u. freie Weglänge v. Elektronen in d. positiven Säule 4164.
- György (E.), Vitamin C gegen follikuläre Hyperkeratosis 1843.
- Gyr (C.), A. Bistrzycki 717.
- Gyulay (O. S. de) s. Micheli (L. I. A.).
- Gyuris (J.), Primärelement 2723\*A.
- Haack (J.), Kohlehalt. Heizöl 1494\*D.
- Haag (H. B.), Wrkg.-Dauer v. Digitalis u. Digitalissubstanzen 104. — Physiol. Wrkg. v. Diäthylenglykol. 1. Mitt. Wrkg. auf d. reizenden u. tox. Eigg. d. Zigarettenrauches 2547. — s. Ambrose (A. M.).
- Haake (Gebrüder) u. Höppler (F.), Zähigk.-Mess. gasförm. u. fl. Stoffe 636\*D.
- Haan (W. de), Jungtertiäre Erztypen u. „Erzbringer“ an d. Westküste v. Sumatra 2661.
- Haanappel (T. A. G.), Übergang einiger Arzneimittel in d. Muttermilch 2202.
- Haanel (B. F.) u. Gilmore (R. E.), Forsch.-Arbeiten über canad. Kohlen einschließl. ihrer Prüf., Einteil. u. Verwend. 3263.
- u. Strong (R. A.), Überblick d. Forsch.-Arbeiten über Kohle u. a. Brennstoffe aus Westkanada 3263.
- Haas (A. R. C.), Chem. Zus. v. Avocadofrüchten 3683. — Kali in Citrusblättern u. -früchten 4377.
- Haas (E.), Mikrohydrier. mit Hydrosulfit 86. — Wrkg.-Weise d. Proteins d. gelben Ferments 1014.
- Haas (F. J.), Wrkg. geschwefelter Hopfen 1466, 2607.
- Haas (H. B.), Mc Bee (E. T.), Hinds (G. E.) u. Gluesenkamp (E. W.), Neue Herst. v. Cyclopropan für Anästhesie 375.
- Haas (H. E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Haas (K.) u. Wagner (R.), Fortschritte u. Ziele d. homöopath. Pharmazie 2207.
- Haas (R.), Einfl. einer subletalen Diphtherie-ergift. auf d. C-Vitamingeh. d. Nebenieren beim Meerschweinchen 4061.
- Haas (W. J. de) s. Becquerel (J.); Bremmer (H.).
- u. Berg (G. J. van den), Minimum in d. Widerstands-Temp.-Kurve v. Au 2960.
- u. Biermasz (T.), Therm. Leitfähigk. v. KBr, KCl u.  $SiO_2$  bei tiefen Temp. 2803.
- u. Bremmer (H.), Wärmewiderstand v. Hg



- bei Temp., d. mit fl. He erreichbar sind 357.
- Haas (W. J. de) u. Engelkes (A. D.), Zerstör. d. supraleitenden Zustands durch Magnetfeld 19.
- , Engelkes (A. D.) u. Guinau (O. A.), Schrittweises Eindringen eines Magnetfeldes in eine supraleitende Sn-Kugel 2131.
- , Gerritsen (A. N.) u. Crapel (W. H.), Wärmeleitfähigkeit v. Bi-Einkristallen bei tiefen Temp. u. im magnet. Felde 23.
- Haase (L. W.), Mipolam, neuer Werkstoff im Wasserleit.-Bau 1244. — Wasseraufbereit. u. einheim. Werkstoffe 2574. — Chem. Fragen bei d. Behandl. v. W., bes. Badewasser mit  $\text{Cl}_2$  als wirksamem Bestandteil 2575.
- Haase (M.), Filterpolarisatoren u. ihre Anwend.-Gebiete 3629.
- Haase (R.) s. Brockmann (H.).
- Haase-Asehoff (H.), 1936er Moste d. Nahe-weinbaugebietes 485.
- Haberfelner (E.), Geologie d. österreich. Eisenerzlagerrstätten 3443.
- Haberland (H.) u. Walcher (W.), Unters. d. Glühelktronenemiss. an einzelnen Elektronen mit geheiztem Zählrohr 352.
- Haberlandt (G.), Statolithentheorie u. Wuchsstofflehre 2854.
- Haberstock (J.) s. Strohecker (R.).
- Habgood (B. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Habs (H.), Warum chem. Steinreinig. u. nicht Sandstrahl? 2733.
- Haccour (F.), Bauelement 2056\* Belg.
- Hache (A.), Best. d. Härte v.  $\text{Al}_2\text{O}_3$ -Schichten 1262. — Härte d. Schutzschichten bei d. anod. Oxydat. 4096.
- Hachtel (F.) s. Dozois (K. P.); Krantz (J. C.).
- Hackel (W.), DE. u. Dipolverluste v. Gläsern bei Hochfrequenz 15. — Temp.-Abhängigk. d. Dipolleitfähigkeit v. Alkoholen 3132.
- Hacker (W.), Verunreinigg. d. Getreides 3398.
- Hackford (J. E.) s. Roberts (Arthur).
- Hackl (O.), Mikroprüf. v. Silicaten auf  $\text{FeO}$  u.  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  1857. — Verh. v. Cr zu o-Oxychinolin 2041.
- Hacks (K.) s. Cook (R. E.).
- Hackspill (L.) u. Borooco (A.), Verbb. d. H-Isotops 2 mit d. Alkalimetallen 2499.
- u. Claude (D.), Pentaborat als Zwischenprod. bei Herst. v. K-Salzen 3139.
- u. Schumacher (W.), Alkalisalze d. Knallsäure 2341.
- u. Wolf (G.), Therm. Zers. v. Ba-Carbonaten 1966.
- Hadáček (J.), Albumine u. Globuline im Blutserum 2200. — Physikal. Eig. d. Aprikosenkernöls, *Prunus armeniaca* 3832.
- Hadamard (J.), DEE. v. Cyclohexan u. Bzl. 202.
- Hadden (G. L.) s. Doherty Research Co.
- Haddock (N. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Haddon (E.), D.-Best. eines Zuckersaftes mittels Densimeters 2441.
- Haddon (W.) s. Exley (W. H.).
- Haddow (A.) u. Robinson (A. M.), Einfl. v. verschied. polycycl. KW-stoffen auf d. Wachstumsgeschwindigk. transplantabler Tumoren 1213.
- , Scott (C. M.) u. Scott (J. D.), Einfl. v. gewissen kreberregenden u. a. KW-stoffen auf d. Körperwachstum bei Ratten 1214.
- Hadenfeldt (H.) s. Blumenthal (B.).
- Hadert (H.), Holzschutz durch Anstrich u. Konservier. 1672. — Kaseinleim u. Kaseinfarbenbindemittel. 2. Aufl. [3708].
- Hadfield (R.) s. Benedicks (C.).
- u. Main (S. A.), Vers. mit Dachblechen aus gekupferten u. a. Stählen 1263.
- Hadler (B. C.) s. Dow Chemical Co.
- Haebler (T. v.) s. Kenny (M.).
- Häcker (W.) u. Hühnerfeld (J.), Hämatoporphyrin-Nencki in physiol. u. pharmakol. Hinsicht 1847.
- Haefel (R.), Durch Anodenrückstrahl. stabil geheizte Großflächenkathode 1954.
- Häffner (F.) s. Ziegler (K.).
- Haefliger (E.), Vitamine u. ihre Bezieh., unter spezieller Berücksichtig. d. tuberkulösen Organismus 1840.
- Hägele (G.) s. Blattmann (S.).
- Haegermann (G.), Litergewicht u. Güte v. Portlandzementklinkern 3363.
- u. Schwiete (H. E.), Zemente für d. Straßenbau 2731.
- Hägg (G.), Röntgenograph. u. mkr. Unters. v. Nitridschichten in nitrierten Stählen 847.
- Hägglund (E.), Chem. Holzverwert. 1916. — s. Alvfeldt (O.).
- u. Arnold (S.), Chemie d. Sulfitkoch. 35. Mitt. Bedeut. d. Sulfonier.-Grades bei d. Sulfitkochprozeß 4408.
- , Holmberg (J.) u. Johnson (T.), Aufschluß d. Kiefernholzes nach d. Sulfitverf. 1479.
- Haehn (H.), Glaubitz (M.) u. Gross (W.), Vergärbark. d. Dextrine 1833, 3331. — Sind Dextrine vergärb. ? 3331.
- u. Leopold (H.), Aspartasewrkg. d. Hefe 3904.
- Haempel (O.) s. Glaser (E.).
- Hänig (W.) s. Bach (H.).
- Haenisch (E. L.) s. Freed (S.); Pierce (Willis C.).
- Haenke (W. L.) s. Jones (T. G. H.).
- Hänlein (W.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Hänni (R.), Kristalline u. seidenart. Effekte 1676\* Schwz.
- Hänsel (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Haeseler (G.) s. Fink (H.).
- Häuser (G. K.), Farbstoffe v. *Phytolacca decandra* 3816.
- u. Kamenski-Schmidt (I. N.), Neutralisat. d. alkal. Resorcinschmelze 3598. — Trenn. d. Resorcins aus d. alkal. Schmelze 3598.
- Häusler (H.) s. Engelhart (E.).
- Haevacker (H.), Kleber u. Schrotgärprüf. 154. — Fortschrittsbericht 1936 306. — Proteolyt. Enzyme im Weizenmehl 4253.
- Hafner (P. G.), Swinney (R. H.) u. West (E. S.), Oxyssäuren in Fetten: verbesserte Best.-Meth. 3548.
- Hafstad (L. R.) s. Amaldi (E.); Rumbaugh (L. H.); Tuve (M. A.).



- Hagedorn (M.), Neuere Entw. d. Cellulose-derivv. 1916. — s. American I. G. Chemical Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Hagemann (A.), Prüf. u. Bewert. v. Schmiermitteln für Kraftfahrzeuge 1710.
- Hagemann (W.), Lötmittel für Al 2259\*F.
- Hagen (C.) u. Sandhagen (M.), Verteil. d. an Al-Netzen ausgelösten Sekundärelektronen 3789.
- Hagen (Werner) s. Menzel (H.).
- Hagen (Wilhelm) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Hagen-Torn (W. O.), Wahl d. Gießformtypen 844. — Krystallinat. u. Gefüge eines Gußblocks 2739.
- u. Hochstein (M. B.), Raffinat. v. Al mit  $N_2$ ,  $Cl_2$  u. deren Gemisch 3373.
- Hagenbach (H.) s. Appel (H.).
- Hager (G.) u. Stollenwerk (W.), Colorimetr.  $P_2O_5$ -Best. bei d. Unters. d. Böden nach d. Keimpflanzenverf. v. Neubauer-Schneider 2058.
- Haggenmacher (F.), Wasserdurchläss. Beläge für Tennis-, Turn- u. Spielplätze 4089\* Schwz.
- Hagger (O.) s. Schwarzenbach (G.).
- Hagisawa (H.) u. Takai (T.), K-Bisulfat 1531.
- Hagiya (M.) s. Obinata (I.).
- Haglud (G.), Ca-Bisulfidsg. für d. Sulfitzellstoffkoch. 3984\*E.
- Hagman (A. N.), Konduktometr. Meth. u. eine neue Elektrode zur Best. d. freien HCl d. Magensaftes im Labor. u. unmittelbar beim Kranken 825.
- Hagman (N.), Holzwarenindustrie u. d. Verunreinig. d. Gewässer 3053.
- Hagopian (J.) s. Drevon (B.).
- Hagsten (O.) s. Johansson (C. H.).
- Hahn (A.), Niemer (H.) u. Fischbach (I.), Best. d. Brenztraubensäure im Muskel. 2. Mitt. 446.
- u. Ottawa (H.), Einfl. v. Bromacetat, NaF u. Na-Oxalat auf d. Glykolyse im Muskel 102.
- Hahn (E.), Best. v. Isopropylalkohol in d. Atemluft 4075.
- Hahn (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hahn (G.), Substituierte 6.7-Dioxy-1.2.3.4-tetrahydroisochinolin-1-carbonsäuren 3078\* D. — Carboxylierte Carbolinverbb. 3197\*D.
- u. Leditschke (H.), Bienengift. 4. Mitt. Gewinn. beider Giftkomponenten durch Dialyse 1828.
- Hahn (M.) s. Saiko (B.).
- Hahn (O.), Künstl. Radioelemente durch Neutronenbestrahlg.; Elemente jenseits U 344. — s. Meitner (L.).
- , Meitner (L.) u. Strassmann (F.), Trans-Urane u. ihr chem. Verh. 1303.
- Hahn (P.), Niedr.-sd. KW-stofföle aus hochsd. KW-stoffölen 1293\*It.
- Hahnel (K. O.), Verh. d. Wannensteine am Glasspiegel bei d. Ausbildg. bezeichnender Lsg.-Erschein. 3058.
- Hahner (C.), Voigt (G. Q.) u. Finn (A. N.), Gase in opt. u. a. Gläsern 4221.
- Eaidrich (K.), Negativentw. mit Imidazol-verb. 1720. — Veränder. d. Schwellenwertsfunkt. durch  $TiNO_3$  4000.
- Haigh (B. P.) s. Macnaughtan (D. J.).
- Hain (A. M.), Physiologie d. Schwangerschaft bei d. Ratte; vereinigte Wrkg. männl. u. weibl. Hormone 424.
- u. Robson (J. M.), Vergleichende Prüf. auf Östron bei d. Ratte u. d. Maus 1026.
- Haines (R. B.), Bakterien in gefrorenen Gemüsen 4254.
- Haisinsky (M.), Elektrochemie d. Po 746.
- Le polonium [747]. — Elektrolyse v. Ba. u. Ra-Salzen in Aceton 1152.
- u. Emmanuel-Zavizziano (H.), Elektrolyt. Herst. dünner Ti-Schichten 22.
- Haitinger (M.), Fluoreszenzanalyse in d. Mikrochemie [1416]. — Fluoreszenzmikroskopie 3490.
- Hajazu (S.) s. Ito (M.).
- Hajek (T.), Na. u. K-Bestimmungen in Bier 2443.
- u. Blau (H.), Raschere Extraktbest. in d. Gerste 1466.
- Hajna (A. A.), Zers. v. Kohlenhydraten u. Alkoholen unter Gasbildg. bei 46° durch Glieder d. Gatt. Escherichia 241.
- Hake (D. S.) s. Titanium Alloy Manufacturing Co.
- Haken (H. L.) s. Scholder (R.).
- Halafax Explosives Co. u. Byers (L. S.), Nicht gefrierender, plast. Sprengstoff 1118\*A. — Sprengstoffe 1497\*A. — Sprengstoff in Körnerform 1497\*A.
- Halbach (G.), Postoperativer Wundschmerz u. seine Bekämpf. durch Novalgin in hohen Dosen 1041.
- Halban jr. (H. v.) s. Frisch (O. R.).
- u. Preiswerk (P.), Langsame Neutronen 2786.
- u. Szigeti (B.), Ionenassoziat. u. Absorpt.-Spektr. 2512.
- Halberstädter (L.) u. Doljanski (L.), Wrkg. v. Ra-Strahlen auf d. Zellwachstum in vitro 416.
- Halbertsma (N. A.), Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407.
- Halbouty (M. T.), Viscosimeter zur Best. d. Bohrschlammsviscosität u. d. Gelstärke 1113.
- Halden (J.) & Co. Ltd. u. Holden (J.), Putzmaterial 1477\*E.
- Halden (W.), Fettlös. Vitamine. 1. Mitt. Wesen u. Bedeut. d. Vitamine 609. — Bedeut. d. Vitaminlehre 3478. — s. Bilger (F.).
- Haldi (J.), Bachmann (G.), Wynn (W.) u. Little (J. M.), Wrkg. v. Arbeit auf d. Stoffumsatz nach Zufuhr v. W., Glucose u. Fructose an Hand d. Verlaufes d. Respirat.-Quotienten 4064.
- Hale (A. H.) s. Baxter (G. P.).
- Hale (F. E.) s. Shapiro (R.).
- Hale (J. B.) s. Bailey (C. R.).
- Hale (R. W.) s. Friend (J. N.).
- Halenz (H. F.) s. Wakeham (G.).
- Halford (R. S.) s. Olson (A. R.).
- Hall (A. E.), Entkupfer. u. Raffinat. v. Pb 2067.
- Hall (A. J.), Bleichen v. Baumwollwaren 316. — Mercerisat. in neuer Zeit 892. — Nicht-



- schrumpfmachen v. Wolle 893. — Nichtschrumpfmachende Ausrüst. für Wolle u. ihr mögl. Einfl. auf d. Ausrüst. v. Wolle-Kunstseidestoffen 1915. — Nichtschrumpfende Wolle in Wirkwaren 1915. — Behndl. v. Textilien 2287, 3977. — Gewirkte Netzgewebe; Beuchen u. Bleichen d. Baumwollmaterials vor d. Färben u. Appretieren 3550.
- Hall (Arthur J.), Ergebnisse hoher Atropindosier. bei chron. epidem. Encephalitis 103.
- Hall (F. G.), Einfl. d. Höhe auf d. Affinität d. Hämoglobins zu O<sub>2</sub> 4351.
- Hall (G. A.), Neuzeitl. Zellstofffabrikat. 498.
- Hall (G. O.) u. Schwartz (C.), Gesundh.-Wert v. Na-Metaphosphat als Geschirrwaschmittel 890.
- Hall (H.) s. Bills (C. E.).
- Hall (H. C.), Struktur u. Kennzeichn. d. Al-Legier. 3226, 4231. — Al-Legier. 3664\* E. — s. Rolls Royce Ltd.
- Hall (J.), Farbänderr. in Salben mit bes. Hinweis auf Bi-Salze 2553.
- Hall (J. A.), Balsamharz d. slash-pine 3240.
- Hall (K.) s. Korenchevsky (V.).
- Hall (M. B.), Kontrolle durch Instrumente bei d. Zellstoffkoch. 3407.
- Hall (N.), Abziehen metall. Überzüge 3660.
- Hall (R. A.) s. Colgate-Palmolive-Peet Co.
- Hall (R. E.), Systemat. Speisewasserpflege 4370. — s. Hall Laboratories Inc.
- Hall (R. O.), Faserstruktur in ihrer Bezieh. zur Pelzfärberei 4391.
- Hall (V. E.) u. Chamberlin (P. E.), Synergist., wärmeerzeugende Wirkungen d. Epinephrins u. Dinitrophenols 4359.
- , Crismon (J. M.) u. Chamberlin (P. E.), Einfl. v. Kälte auf d. wärmeerzeugende Wrkg. d. Dinitrophenols 1228.
- Hall (W. N.) s. Canadian Industries Ltd.
- Hall (W. T.), Textbook of quantitative analysis. 2. ed. [3050].
- Hall Laboratories Inc. u. Hall (R. E.), Mittel gegen Sonnenbrand, Ekzeme u. dgl. 1233\* A. — Entfernen v. Spritzrückständen auf Früchten 1691\* A. — Waschverf. 2926\* A.
- Halla (F.), Stabilitätsgrenzen intermetall. Phasen 2491. — s. Nowotny (H.).
- Haller (H. L.) s. La Forge (F. B.); Schaffer (P. S.).
- u. La Forge (F. B.), Kryst. Verb. v. Semicarbazid u. Semicarbazidhydrochlorid 3741.
- Haller (J. W. E.) s. Wren (H.).
- Haller (K.) s. „Teerag“ Akt.-Ges. für Teerfabrikate, Asphalt, Ruß und chemische Produkte.
- Haller (M. H.), Cassil (C. C.) u. Gould (E.), Veränderlichk. d. Pb-Rückstände auf Äpfeln 487.
- Haller (R.), Einw. v. Dampf verschied. Spann. auf d. Verh. v. Baumwolle gegenüber Reagenzien u. Farbstoffen 693. — Natürl. u. künstl. Gespinnstfasern in ihren Beziehh. 3549.
- u. Frankfurt (B.), Einfl. v. dreiwert. Metallsalzen auf Lsgg. v. Gummi arabicum 4294.
- Haller (R. T.), Normvorschriften d. Staatsstraßenamtes für New Jersey für bituminöse Pflasterdecken 4268.
- Halley (L. F.) s. Allen (C. F. H.).
- Hallez (G. L.), Nährwert u. Verwert. v. Konservennmilch 309.
- Halliday (G. E.), Änderr. im Geh. an Phosphatiden beim Lagern v. rohem Sojaöl 1101.
- Halliday (N.) u. Evans (H. M.), Ernährungsbedingte Erzeug. d. Syndroms d. Vitamin B<sub>6</sub>-Mangels 1393. — Annahme eines neuen notwend. Ernähr.-Faktors in d. Säugetierleber 2385.
- Halliday (T. W.), Abfuhrmittel 1047\* A.
- Halloway (R. A.), Härteprüf. 280.
- Halls (E. E.), Blankbeizen v. Cu u. Messing 3228. — Wetterbeständ. Anstriche für Metall 3240; 2. u. 3. Mitt. 3966. — Galvan. Ni- u. Zn-Überzüge für Fe- u. Stahlbestandteile 3520. — Cd als Hilfsüberzug 3946. — Hitzebeständ. organ. Emaillacke 3966. — HeiBlackier.; Dauerhaftigk.-Prüf. 4113.
- Halowax Corp. u. Delaney (M. E.), Füllmasse für Kondensatoren, elektr. Batterien u. dgl. 3930\* A.
- u. Hanson (E. R.), Wasserfeste Feuerschutzmittel 163\* A.
- , Hanson (E. R.) u. Brown (S.), Reingid. Halogenphenole 472\* A.
- Halpern (G. D.) = Galpern (G. D.).
- Halpern (J.), Estermann (I.), Simpson (O. C.) u. Stern (O.), Streuung langsamer Neutronen in fl. Ortho- u. Para-Wasserstoff 2640.
- u. Simpson (O. C.), Empfindl.  $\beta$ -Strahlenzähler 1409.
- Halpern (L.), Übertritt v. anorgan. P durch d. roten Bluzellmembranen 4351.
- Halpern (O.) u. Johnson jr. (M. H.), Theorie d. Neutronstreuung durch magnet. Substanzen 1940. — Magnet. Streuung langsamer Neutronen 2950.
- Haltenorth (T.), Mehlschädlinge u. ihre Bekämpf. in d. Bäckerei 2919. — Schädlinge in Dest.-Betrieben u. ihre Bekämpf. 3939.
- Haltmeier (O.), Vermahl.-Kontrolle in Kleinmühlen 310. — Aschendiagramme auf Grund d. Siebanalyse 2760. — W.-Aufnahme beim Waschen v. Getreide 4253.
- Halton (P.) s. Fisher (E. A.).
- u. Fisher (E. A.), Lager. v. Weizenmehl. 2. Mitt. O<sub>2</sub>-Absorpt. durch Mehl bei Lager. unter verschied. Bedingg. 1098.
- Halvorson (H. A.) s. Lachat (L. L.).
- Ham (W. R.), Diffus. v. H<sub>2</sub> durch Ni u. Fe 4163.
- Hamada (H.), Energie d. metastabilen N-Moll. 8.
- Hamada (T.) s. Kotake (Y.).
- Hamaker (H. C.), Syst. v. koll. Phänomenen 1526.
- Hamano (M.) Experimenteller Skorbut. 36. Mitt. Widerstandsfähigk. d. roten Blutkörperchen d. Meer-schweinchens bei vitamin C-freier Nahr. 1394; 37. Mitt. O<sub>2</sub>-Verbrauch d. Erythrocyten d. Meer-schweinchens bei Fütter. mit vitamin C-freier Nahr. 1394.
- Hamano (S.), Kryst. Ester v. Vitamin A 1209.



- Hamasumi (M.), Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Al-Mg-Zn 2126.
- , Takano (T.) u. Otomo (K.), Kornwachstum v. Elektrolyteisen u. seiner im Vakuum erschmolzenen Legier. 3369.
- Hamborg (M.), Sudhausarbeit u. Bierqualität 880. — Gersten 1937 3397.
- Hamel (P.), Vitamin-Bilanz d. Menschen. 2. Mitt. Belast.-Vers. zur Best. d. tägl. Verbrauches u. d. Sättig.-Defizits 2702.
- Hamence (H.), Schema zur Abscheid. u. Best. metall. Verunreinig. in Lebensmitteln 1689.
- Hamer (F. M.) s. Fisher (N. I.).
- Hamer (P.), Unterwasserkorros. 1442. — Verwend. u. Wrkg. v. Na-Aluminat 1868.
- Hamer (W. J.) s. Burton (J. O.).
- u. Acree (S. F.), Einflüsse d. Korrekt. für Fl.-Berühr.-Potentiale v. gesätt. Kalomel-elektroden auf Dissoziat.-Konstanten, d. durch elektrometr. Titrat. erhalten werden 2978.
- Hamid (M. A.), Bhatia (V. S.) u. Dunniciuff (H. B.), Einw. v. H<sub>2</sub>S auf Mercurochromat 1167.
- Hamid (S. A.) s. Desai (R. D.).
- Hamill (W. H.), Gleichgewichte in H<sub>2</sub>O-D<sub>2</sub>O-Gemischen 2480. — Manometer zur Regel. d. Druckes bei d. C- u. H-Best. 3205. — s. Stekol (J. A.).
- Hamilton (A.), Neue u. unbekannt. Industriegefäße 254.
- Hamilton (C. C.), Haften u. Absatzverlauf v. Bleiarsenatstäben für Auto- u. Flugzeuganwend. 3651.
- Hamilton (C. S.) s. Omer (R. E.).
- Hamilton (F.), s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hamilton (G. M.) s. Callenders Cable & Construction Co. Ltd.
- Hamilton (J. G.) u. Stone (R. S.), Intravenöse u. intraduodenale Verabreich. v. Radio-Na 1038.
- Hamilton (J. M.), Bekämpf. d. Zedernzapfenrostes im Hudsonale 2887.
- Hamlin (H. F.) s. Spedding (F. H.).
- Hammacher (E.), Elast. Flachdruckformen, deren nichtdruckende, farbabstoßende Stellen aus Metall bestehen 2907\*D.
- Hammar (J. A.), Vitaminforsch. u. Thymusfragen 427.
- Hammarsten (E.), Agren (G.) u. Lagerlöf (H.), Korrelat. zwischen Sekretindosis u. Pankreas-effekt beim Menschen 1606.
- Hammarsten (G.), Ca-Oxalat als Steinbildner in d. Harnwegen; Bedeut. d. Mg [431].
- Hammer (A.), Aufschließen v. Weidenrinde 3106\*D.
- Hammer (K.) s. Gerlach (W.).
- Hammerstein (H. v.) s. Hess (K.).
- Hammes (H.) s. Jenckel (E.).
- Hammett (L. P.), Einfl. d. Struktur auf d. Rkk. organ. Verbb.; Bzl.-Derivv. 4176. — s. Paul (M. A.).
- Hamnick (D. L.) u. Langrish (D.), Best. v. Cyclopentadien u. Inden u. ihre Polymerisat. in CCl<sub>4</sub>-Lsg. 2042.
- u. Lister (M. W.), Photochemie einiger aliph. Nitrosoverbb. 35.
- Hammond (H. S.), Verwend. v. HF in d. Bodenanalyse 3651.
- Hamner (K. C.) s. Borthwick (H. A.).
- u. Kraus (E. J.), Histolog. Rkk. v. Bohnenpflanzen auf Wuchsstoffe 4203.
- Hamon (F.), Einfl. d. CO<sub>2</sub> auf d. Atmung pflanzl. Gewebe u. d. Hefe 1601.
- Hamous (J.), Betriebskontrolle auf d. Schlammpressen 680. — Vermeid. v. Zuckerverlusten auf d. Diffus. 876.
- Hampe (R.) s. Schreder (K.).
- Hamperl (H.) s. Arnold (O.).
- Hampshire (C. H.) u. Page (G. R.), Analysengang v. Mutterkorn 1402.
- Hampson (G. C.) s. Birtles (R. H.); Gregg (A. H.).
- , Weissberger (A.) u. London (F.), Dipolmoment u. Struktur organ. Verbb. 16. Mitt. Elektr. Moment chlorierter Diphenyle 1986.
- Hampton (W. M.) s. Gould (C. E.).
- Han (J. E. S.) u. Chao (T. Y.), „Tsing Mei“, Sirup-Konservenpflaumen, gefärbt mit bas. Cu-Acetat 4402.
- Han (K.) s. Matsuno (K.).
- Hanahan (M. L.) s. Canadian Industries Ltd.
- Hanak (J.) u. Schwarz (L.), Akt. Zustände d. Hefeplasmas. 1. Mitt. 2851.
- Hanehen (T.), Trockn.-Vorgang d. Fischöles bei d. Halogenier. u. Enthalogener. 1672.
- Hancock (H. A.), Festigk., Gütegrad u. Preis ägypt. Baumwollen 3102.
- Hancock (R. T.), Columbitt 3442.
- Handel (J. van den) s. Becquerel (J.).
- Handforth (S. L.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I du Pont de) & Co.
- Handrek (H.), Vakuumdichte Keramik-Metallverbb. 440.
- Hanel (H.), Feststell. d. Flugfähigk. v. Gezeinstäuben 2139.
- Hanel (R.), Zähigk. Ni-halt. Werkstoffe bei tiefen Temp. 4383.
- Hanemann (H.) s. Bluth (M.); Hanffstengel (K. v.); Hofmann (W.).
- u. Hofmann (W.), Mischkrystallbildg. u. Kornverfeiner. bei Mg-Legier. 2895.
- u. Jass (H.), Syst. Fe-FeSi-Graphit 1335.
- Haney (C. J.) s. Dreyfus (C.).
- Hanffstengel (K. v.) u. Hanemann (H.), Kriechvorgang u. Dauerstandsfestigk., untersucht an Pb u. Pb-Legier. 127.
- Hanke (H.), Experimentelle Erzeug. u. Pathogenese v. C-Vitaminmangelgeschwüren d. Magens 2703.
- Hanke (M. E.) s. Kendrick (A. B.).
- Hann (R. M.) u. Hudson (C. S.), d-β-Galaheptose u. einige ihrer Deriv. 1373.
- Hannay (W. H.) s. Stimmel (B. A.).
- Hanne (R.), Hat d. Heißluftsterilisat. heute noch Bedeut. ? 2208. — Vergleichswert für d. Wrkg.-Kraft d. Desinfekt.-Mittel 3195.
- Hanner (A.), Zellwolle zur Herst. v. Verbandstoffen 810.
- Hannon (R. R.) s. Chu (H. I.).
- Hannum (J. A.) s. Flood Co.
- Hans (A. J. E.), NH<sub>3</sub>-Synth. 3214\* Belg.
- Hans (T.), Wasserdichtes Papier 1482\*A.
- Hansa-Mühle Akt.-Ges., Schokolade u. Scho-



- koladenwaren 1691\*D. — Phosphatid-  
erzeugnisse 2614\*D.
- Hansen (A. E.) u. Brown (W. R.), Wrkg. fett-  
armer Futtergemische auf d. Fettstoffe d.  
Serums d. Ratte 247.
- Hansen (D. A.), Ölgewinn. aus Walffleisch-  
teilen 3977\*E.
- Hansen (D. W.) s. Prolamine Products  
Inc.
- Hansen (E.) u. Hartman (H.), Wrkg. v.  $C_2H_4$   
u. gewisser Stoffwechsellgase auf Atmung  
u. Reif. v. Birnen vor u. nach Kältelager.  
4254.
- Hansen (E. K.) u. Brace (P. H.), Elektroöfen  
u. Ofenatmosphären zum Glühen v. Cu  
3513.
- Hansen (H. C.) s. Shaw (A. O.).
- Hansen (H. L.), Haltbark. v. Tropacocain-  
legg. bei d. Wärmesterilisation u. bei d. Auf-  
bewahr. in Ampullen 4066.
- Hansen (Harold L.) u. Fossick (L. S.), p-  
Aminothiobenzoesäureester 3346\*A.
- Hansen (J. E.), Faktoren, d. Suspens. u. Kon-  
sistenz d. Mühlenemails beeinflussen 2883.
- Hansen (L. A.) s. Stamm (A. J.).  
— u. Williams (J. W.), Elektrocapillarkurve  
u. ihre Verschieb. mit d. Konz. u. Temp.  
943.
- Hansen (P. A.), Mastitis. 3. Mitt. Identität  
v. Streptococcus agalactiae 883. — s.  
Hucker (G. J.).
- Hansgirg (F.) s. American Magnesium  
Metals Corp.
- Hansley (V. L.) s. Nemours (E. I. du Pont  
de) & Co.
- Hanslick (V. J.) s. Dominion Rubber Co.  
Ltd.
- Hanson (C. T.) s. United States In-  
dustrial Alcohol Co.
- Hanson (D.) s. Campbell (John) [Kensing-  
ton].  
— u. Pell-Walpole (W. T.), Aufbau d. Sn-  
reichen Sb-Cd-Sn-Legierr. 3805. — Mechan.  
Eigg. v. Sn-reichen Sb-Cd-Sn-Legierr. 3805.
- Hanson (E. A.) s. Ketelaar (J. A. A.).
- Hanson (E. R.) s. Halowax Corp.
- Hanson (J.) s. Libby, McNeill & Libby.
- Hanson (N. D.) s. Bakelite Corp.
- Hanson (W. R.) s. Nemours (E. I. du Pont  
de) & Co.
- Hanson jr. (W. T.) s. Evans (R. M.).
- Hanson & Orth u. Worden (E. C.), Cellulose-  
deriv. 322\*A.
- Hanson-Van Winkle-Munning Co. s. Alrose  
Chemical Co.  
— u. Jespersen (H. B.), Katalysator für d.  
Fetthydrier. 1913\*A.
- Hansson (B.), Synthet. Kautschuk 4398.
- Hanstock (R. F.), Glanzmess. 1674.
- Hantke, Rkk. zwischen  $KClO_3$  u.  $NH_4$ -Salzen  
2140.
- Hantke (G.) s. Świętoslawski (W.).
- Hantschmann (L.), Hormone, Vitamine u.  
Kreislauf 3192.
- Hanzlik (P. J.), Gesundh.-Gefahren durch  
chem. Gifte in verunreinigten Lebensmitteln  
623. — Lösl.  $NaBiO_3$  bei experimenteller  
Syphilis 1043.
- Harada (M.), Verwitter. d. Eruptivgesteine.  
4. Mitt. Photochem. Best. d. freien Fe-  
Oxyde 4023.
- Harada (T.), Al-Raffinat. 128. — Unters. v.  
Al japan. Ursprungs 279.
- Haraldsen (H.), Magnetochem. Unters.  
24. Mitt. Thermomagnet. Unters. d. Um-  
wandl. im Troilit-Pyrrhotin-Gebiet d. Fe-S-  
Syst. 364.
- Harbison (R. S.), Wärmefestigk. nitrierter  
Stähle 2891.
- Harbison-Walker Refractories Co., Harvey  
(F. A.) u. Birch (R. E.), Feuerfeste M.  
651\*A., Can. — Feuerfester Stein 651\*A. —  
Chromitstein 840\*Can. — Feuerfester  
Mörtel 1646\*A.
- Harbog (H. A. P.) s. Hijmans v. d. Bergh  
(A. A.).
- Harcourt (G. A.), Unterscheid. zwischen Enar-  
git u. Famatinit 2811.
- Hardaere (R. W.) s. Imperial Chemical  
Industries Ltd.
- Harden (W. C.) s. Hynson, Westcott &  
Dunning Inc.
- Hardenbergh (W. A.), Neue Verwend. v.  
 $Al_2(SO_4)_3$  zur Flock. v. Abwasser 2233. —  
Alkalität u. Acidität d. W. 2411.
- Hardenburg (E. V.), Kultur u. Lager.-Vers.  
mit Kartoffeln 1936 2445.
- Harder (E. C.), Brit.-Guyana u. seine Bauxit-  
vorkk. 3641.
- Harder (J.) s. Vieilly (J.).
- Harder (O. E.) s. Lunkenheimer Co.
- Harder (R.), Vork. v. Chitin u. Cellulose u.  
seine Bedeut. für d. phylogenet. u. syste-  
mat. Beurteil. d. Pilze 1836.
- Hardesty (B. F.) s. Perfection Steel Co.
- Hardiek (W.) s. Davison Chemical Corp.
- Hardinin (L. J.) s. Mac Intire (W. H.).
- Harding (T. S.), Werden Krankheiten durch  
Chemikalien oder Bakterien verursacht?  
3777.
- Hardt (E.) s. Ehrhardt (K.).
- Hardt (F.) s. Letré (H.).
- Hardy (A. C.), Physikal. Grundlage d. Farb-  
mess. 2400. — Theorie d. Dreifarben-  
wiedergabe 2473.
- Hardy (C.) s. Hardy (C.) Inc.; Hardy Me-  
tallurgical Co.
- Hardy (C.) Inc. u. Hardy (C.), Metallbehandl.  
4234\*A.
- Hardy Metallurgical Co., Hardy (C.) u. Mantell  
(C. L.), Elektrolyt. Herst. v. Metallpulver  
3665\*F.
- Hare (W. A.) u. Soler (G.), Verbessertes Verf.  
zur Unters. v. Einschlüssen in legierten  
Stählen 2424.
- Haring (F.) s. Frölich (G.).
- Haringhuizen (P. J.), Was (D. A.) u. Kruthof  
(A. M.), Opt. Eigg. u. Struktur v. dünnen  
Au-Filmen 2796.
- Harington (C. R.) s. Clutton (R. F.).
- Harker (D.) s. Donnay (J. D. H.).
- Harkins (H. H.) s. Dominion Rubber Co.  
Ltd.
- Harkins (W. D.), C u. seine Verb. 31. —  
Zwischenkern bei d. Zertrümmer.-Aufbau  
d. Atomkerne; Zertrümmer. in Stufen 342.  
— Lineare oder Grenzkantenenergie u.  
Spann. u. ihre Bezieh. zur Energie d. Ober-  
flächen-Bldg. u. d. Verdampf. 358. — Kern-



- ausschlußprinzip u. Neutron-Protonbande 3714. — s. Fetcher (E. S.); Fowkes (F. M.); Myers (R. J.).
- Harkins (W. D.), Carman (E. F.) u. Ries (H. E.),** Ordn. v. Moll. in plast. monomol. Filmen; Druckfläche u. Potentialbeziehung v. polycycl. Verb. d. Fünfringreihe 1989.
- u. Myers (R. J.), Polymol. Filme 2138.
- Harkom (J. F.)** s. Mc Elhanney (T. A.).
- Harkort (H.-J.),** Bleisilicathalt. Massen 2584\* Schwz.
- Harle (T. F.)** s. Carpenter (L. G.).
- Harley (E. B.)** s. La Rue (T. de) & Co. Ltd.
- Harlow (I. F.)** s. Dow Chemical Co.
- Harlow (L. C.),** Tonfrakt. v. Böden d. Annapolistales 3938.
- Harman (C. G.)** s. Parmelee (C. W.).
- u. Badger (A. E.), Verbess. d. Aussehens v. Silicasteinen 637.
- Harman (M. W.),** Charakterist. Vulkanisat.-Eigg. v. Mercaptobenzothiazolderiv. 678.
- Harman (S. W.),** Verletzungen u. Spritzer bei Verwend. v. Pb-Arsenatspritzmitteln zur Bekämpfung d. Apfelspinner 3651.
- u. Reed (T. W.), Apfelspinnerbekämpfung mit Pb-Arsenatsatzmitteln 654.
- Harmer (W. J.),** Verwend. v. Halogenidhalbzellen zur pH-Best. 4072.
- Harmon (W. A. S.),** Spaltverf. 511\*A.
- Harms (F.),** Chemotherapeutikum „Prontosil“ 2029.
- Harms (H.)** s. Wolf (K. L.).
- Harmsworth (W. P.),** Edelmetalle als Materialien bei d. Dekor. v. Tonwaren u. Glas 1063.
- Harne (W. G.)** s. Krantz jr. (J. C.).
- Harned (H. S.)** u. Cook (M. A.), Thermodynamik wss. KOH-Lsgg. aus Messungen d. Elektromotor. Kraft 2652.
- u. Owen (B. B.), Theorien d. Lsg. 190.
- Harold (B. A.),** Ungewöhnl. Verwend. v. Farbstoffen 3815.
- Harold (C. H. H.),** Reinig. in d. W.-Versorg. Londons 1867.
- Harold (J. F. X.),** Veredeln v. Textilgut 3104\*A. — Textilien u. Chemie 3977.
- Harper (F. G.)** s. Roger (R.).
- Harper jr. (T. E.)** u. Reinberg (G.), Betts-Prozeß in Oroya 2067.
- Harper (W. R.),** Theorie d. Koagulat. v. Koll. u. Rauchen 942.
- Harpic Mfg. Co. Ltd.,** Desinfekt.-Mittel 626\* It.
- Harrer (C. J.)** s. Stotz (E. H.).
- Harrington (P. J.)** s. Standard Oil Development Co.
- Harris (B. R.)** s. Epstein (A. K.).
- Harris (G. J.)** s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Harris (H.),** Schweißen v. Kesseln mittels Metalllichtbogen 466. — s. Bamford (T. G.).
- Harris (H. H.),** Innenauskleiden v. Carburier.-Behältern 3700\*A.
- Harris (J. P.)** u. Sigworth (E. A.), Doster. v. aktivierter Pulverkohle 1060.
- Harris (L. J.),** Vitamine in d. Ernähr. d. Menschen; Vitamin B<sub>1</sub> u. d. Problem d. braunen Brotes gegenüber d. weißen. I. Mitt. 427. — Unters. v. Lebensmitteln; Titrat.-Meth. für Vitamin C 2281. — Vitamin B<sub>2</sub>-Komplex; Unterscheid. d. d. Schwarzwerden d. Zunge verhindernden u. d. P.-P.-Faktors v. Lactoflavin u. Vitamin B<sub>6</sub>. 7. Mitt. Verss. mit Affen u. a. Arten 2544. — s. Abbassy (M. A.); Leong (P. C.).
- Harris (L. J.),** Passmore (R.) u. Pagel (W.), Vitamin C u. Infekt.; Einfl. v. Infekt. auf d. C-Geh. v. tier. Geweben 1842.
- Harris (Milton)** s. Crowder (J. A.); Smith (A. L.).
- , Mease (R.) u. Rutherford (H.), Rk. d. Wolle mit starken Lsgg. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 159, 3406.
- u. Smith (A. L.), Chem. Behandl. d. Wolle 893. — Zustand d. S in oxydierter Wolle 1478, 4407. — Oxydat. d. Wolle: Alkalilöslichk.-Probe zur Best. d. Ausmaßes d. Oxydat. 4262.
- Harris (Morton)** s. Monsanto Chemical Co.
- Harris (P. R. C. M.)** s. Suffolk Iron Foundry Ltd.
- Harris jr. (T. H.)** s. Palkin (S.).
- Harris (T. L.),** Herbert (R. W.), Hirst (E. L.), Wood (C. E.) u. Woodward (H.), Opt. Rotat.-Dispers. in d. Kohlenhydratgruppe. 7. Mitt. Glucalreihe 2335.
- Harris (T. N.)** s. Eagle (H.).
- Harris (W. E.),** Wälzverf. 2063.
- Harris (W. R.)** s. Vacuum Oil Co.
- Harrison (A. M.)** s. Lawrence (H.).
- Harrison (D. C.)** s. Hawthorne (J. R.).
- Harrison (E. P.),** Turney (G. L.), Rowe (H.) u. Gollop (H.), Elektr. Eigg. v. Drähten mit hoher Permeabilität bei Wechselstromfluß 1751.
- Harrison (G. A.),** Chemical methods in clinical medicine: their application and interpretation with the technique of the simple tests. 2. ed. [3209].
- Harrison (G. E.),** Therm. Diffus. v. Rn-Gasgemischen 3289.
- Harrison (J.)** s. Allen (L. A.).
- Harrison (J. F.),** Straßenbelagmasse 331\* Aust.
- Harrison (J. G.)** s. Oldham (E. W.).
- Harrison (J. M.)** s. Burton (D.).
- Harrison (J. S.)** s. Standard Oil Co. (Ohio).
- Harrison (L. B.),** Bromide als mögl. Ursache v. Geschmack in W.-Versorgg. 4080.
- Harrison (L. E.),** Gewinn. v. J 3932\*A.
- Harrison (L. W.),** Antisyphilit. Behandl. v. d. Vorsalvarsanzzeit bis zur Ggw. u. ihre Auswirkung. auf d. gegenwärt. Behandl.-Weise 1399.
- Harrison (R.)** s. Burden (W. Mac C.).
- Harrison (R. W.)** s. Lowen (L.).
- Harrison (W.),** Struktur v. Keratinfasern 2454.
- Harry (R. G.),** Sterilisier. v. Milch 308. — Hormone 2381. — Schlafmittel 2710. — Antisept. Seifen, aber mit welchem Standard? 2769. — Casein u. seine industrielle Anwend. 3085. — Insektenstiche; Präpp. für ihre Verhüt. u. Behandl. 3091.
- Hart (C.),** Conway (M. J.) u. Jackson (W. S.), Schweißseisen 4100\*A.
- Hart (E. B.)** s. Pearson (F. B.).
- Hart (F. L.),** Nachw. v. Gummiarten in gewissen Lebensmittelergüssen 3253.
- Hart (G. H.)** u. Miller (R. F.), Bezieh. gewisser Ernähr.-Faktoren zur Fruchtbar. bei Schafen 2543.



- Hart (G. M.) s. Chambon (J. L.).  
 Hart (M. C.) s. Upjohn Co.  
 Hart (R.), Best. d. Alkalien u. Säuren in sulfonierten Ölen 2093. — Trenn. u. Zus. sulfonierter Öle 2769.  
 Hart (W. F.) s. Niederl. (J. B.).  
 Harteck (P.). Elektr. Entlad. als Hilfsmittel bei chem. Rkk. 1750.  
 —, Knauer (F.) u. Schaeffer (W.), Radioaktives As 1739.  
 — u. Roeder (E.), Akt. H, O u. N bei Drucken bis 20 mm Hg 2649.  
 Hartelius (V.), Mess. d. Wachstums d. Hefe durch Änder. d. pH in d. Nährlg. 4339. — s. Nielsen (N.).  
 Hartenstein (H. L.), Düngemittel 3367\*A.  
 Harter (H.), Verarbeit. v. NH<sub>3</sub>-freien vorgereinigten Koksofengasen auf NH<sub>3</sub> 2728\*D.  
 — Katalysator für d. NH<sub>3</sub>-Synth. 2728\*D.  
 Hartgen (F. A.) s. Reading Iron Co.  
 Harth (P. E.) s. National Pigments and Chemical Co.  
 Hartley (G. S.), Krit. Konz. für Micellen in Lsgg. v. Cetylsulfosäure 206. — cis-Form v. Azobenzol 3879.  
 Hartley (R. V. L.), Anreg. v. Ramanspektren mit Hilfe opt. Katalysatoren 1943.  
 Hartman (F. A.) s. Thorn (G. W.).  
 Hartman (F. E.) u. Bergman (G. H.), Behandeln u. Reinigen v. Fl. 4130\*A.  
 Hartman (H.) s. Hanson (E.).  
 Hartman (P. L.) s. Smith (L. P.).  
 Hartman (S.), In Polen erzeugte feuerfeste Materialien für d. Koksindustrie 2884.  
 Hartmann (A.) s. North American Rayon Corp.  
 Hartmann (F.), Einw. v. Alkalien auf feuerfeste Steine 4086. — s. Magnesital G. m. b. H.  
 — u. Schulz (E. H.), Viscosität v. Schlacken u. ihre Bedeut. bei d. Stahlerzeugung 4228.  
 Hartmann (F. K.) u. Meyer (F. O. W.), Korngrößengruppe d. Rohtons u. Basenaustauscherschein. im Zusammenhang mit HCl-Auszügen v. Böden 2423. — Einw. v. HCl auf d. Boden unter verschied. Bedingg. 2423.  
 Hartmann (Hans) s. Tammann (G.).  
 Hartmann (Heinz), Abwehrproteinase-Rk. zur Unterscheid. d. Frage nach d. Herkunft d. Harnsteins bei Nephritis 825.  
 Hartmann (Hellmuth) u. Conrad (U.), Elektrolyse in Phosphatschmelzen. 3. Mitt. Elektrolyse v. Molybdänsäure in geschmolzener Phosphorsäure u. geschmolzenen Alkaliphosphaten 3866.  
 Hartmann (J. H.), Verstärkerfolien u. Bildschärfe 4001. — Verstärkerfolien, ihre Beurteil. u. Eig. 4001.  
 Hartmann (K.) s. Hückel (W.).  
 Hartmann (M.), Kausalität in Physik u. Biologie 1301.  
 Hartmann (O.), Einlager. v. Apfelsaft in Tanks nach d. Pasteurisierv. 2446.  
 Hartner-Seberich (R.) s. Fischer (Franz).  
 Hartree (D. R.) u. Swirles (B.), Einfl. d. Konfigur.-Wechselwrkg. auf d. unteren Terme d. O-Spektren 1133.  
 Hartree (E. F.) s. Keilin (D.).  
 Hartshorn (L.), Experimentalelektrizität u. Magnetismus. 1. Mitt. Dielektrika 2320.  
 — u. Ward (W. H.), Mess. d. DE. u. d. Leist.-Faktors v. Dielektrika bei Frequenzen v. 10<sup>4</sup>—10<sup>8</sup> Hertz 188.  
 Hartshorne (F. W. K.) s. Floridin Co.  
 Hartung (W. H.) s. Sharp & Dohme, Inc.  
 Hartwell (A.) s. Kempf (L. W.).  
 Hartwick (K.) s. Schürhoff (P. N.).  
 Hartzell (F. Z.) u. Moore (J. B.), Bekämpf. d. Austernschalenschildlaus bei Äpfeln mit Teerölen, Teersmierölen u. Schmierölen mit einem Zusatz v. Dinitro-o-cyclohexylphenol 3651.  
 Harvel Corp. u. Harvey (M. T.), Druckpaste für Textilstoffe 3958\*A.  
 —, Harvey (M. T.) u. Damitz (F. M.), Polymerisieren v. Acajoubalsam 482\*A.  
 Harvey (A. M.) u. Whitehill (M. R.), Probstigmin zur Diagnose d. Myasthenia gravis 808.  
 Harvey (D.), Prüf. v. gummiisolierten Leit.-Drähten u. Kabeln 1464.  
 Harvey (E. A.) s. Kenny (J. M.).  
 Harvey (E. H.), USA-Patente über Seidenerschwer. 693.  
 Harvey (E. N.), Mess. d. Oberflächenkräfte bei lebenden Zellen 2691.  
 Harvey (E. W.) s. Barrett Co.  
 Harvey (F. A.) s. Harbison-Walker Refractories Co.  
 Harvey jr. (J. E.) s. Southern Wood Preserving Co.  
 Harvey (M. T.) s. Harvel Corp.  
 Harvey (R. B.), Blanchieren v. Früchten 489\*A.  
 Harwood (H. F.) s. Ismail (A. M.); Mauritz (B.).  
 Harwood (J.) s. Dixon (H. B.).  
 Harwood (P. D.), Spindler (L. A.), Cross (S. X.) u. Cutler (J. T.), Guanidinretent. bei experimenteller Trichinosis v. Kaninchen 801.  
 Harz (W.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Harzer (W.) s. Frenzel (W.).  
 Hasama (B.), Elektr. Begleiterschein. d. Adrenalinausschüttungen aus d. Nebenniere durch Nicotin 3185.  
 Hase (A.), Ursache d. Mottenschäden an Kunstseidenbezügen 4262.  
 Hase (R.), Gastemp.-Messungen 109.  
 Hasegawa (N.) s. Ishikawa (F.).  
 Haseltine (T. R.), Betriebskontrollunters. für d. Belebtschlammverf. 1868.  
 Hasenclever (W.), Ölemuls. 2471\*E. — Ölemuls. für Metallbearbeit. 3997\*It.  
 Hashi (K.), Chloroxybehen- u. Glycidsäuren aus Eruca- u. Brassicinsäure 4031.  
 Hashida (M.), Einfl. d. cancerogenen Substanz auf d. Gewebsregenerat.; Entsteh. d. Lebercarcinoms bei d. mit Teer ernährten Ratte 3612.  
 Hashima (H.) s. Nishida (K.).  
 Hashimoto (H.), Akute perniciose Form v. Beriberi u. ihre Behandl. durch intravenöse Zufuhr v. Vitamin B<sub>12</sub>; elektrokardiograph. Veränderr. 3773.  
 Hasimoto (K.), Wie wirkt d. Verwend. v. O<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> bei CO-Vergift. ? 4360.  
 Haskelberg (L.) s. Weizmann (C.).



- Haskelite Mfg. Corp. u. Rozama (C. E.), Baustoffplatten 2584\*A.
- Haskins (R.), Gavin (J.) u. Bowman (E. C.), Unterrichtsvers. d. Hochschulchemie 1729.
- Haslam (H. M.) s. Bunce (E. H.).
- Haslewood (G. A. D.) s. Bachmann (W. E.).
- Haß (G.), Silicoseproblem u. Notwendigk. zuverlässig. Staubelmethode 3778.
- Hass (Georg), Struktur dünner, bei tiefen Temp. kondensierter Metallschichten 529.
- Hass (H. B.) s. Norton (F. H.) [Lafayette]; Purdue Research Foundation.
- Hassan (A.), Quantitative Unters. über d. Sb-Ausscheid. 2861.
- Hasse (G.), Drucken v. Zellwollmusselin 142. — Textilhilfsmittel d. I. G. in d. Stoffdruckerei 2075.
- Hassé (H. R.) s. Baber (T. D. H.).
- Hassel (O.), Urotropinperchlorsäureverb. 710\*N. — s. Finbak (C.).
- Hasselbach (F.), Polyneuritiden bei Lungen- u. Darmtuberkulose, ihre Beziehh. zur B.-Mangelkrankh. u. zur Frage d. Polyavitaminosen 2544.
- Hasselstrom (T.) s. Brennan (E. A.).
- Hassid (W. Z.), Best. d. Zuckerarten in Pflanzen durch Oxydat. mit Ferricyanid u. Cerulfaltitrat. 2043.
- u. Chandler (W. L.), Isolier. eines neuen, v. einem Boden-Mikroorganismus synthetisierten Polysaccharids 2378.
- Hastings (A. B.) s. Stotz (E. H.).
- Hastings (E. G.), Grenzen d. direkten mkr. Bakterienzähl. in Milch 1690.
- Hastings (R. J.) s. Newton (W.).
- Hata (Sachiro), Matsumura (K.) u. Ishihara (K.), 9-Amino-3,6-dimethoxy-10-methylacridiniumchloride 3487\*A.
- Hata (Shin), Gediogenes Bi u. Bismutit v. Ishikawa 30.
- Hatch (F. H.) u. Wells (A. K.), Textbook of petrology; vol. I. Petrology of the igneous rocks. 9. ed. [1765].
- Hatch (G. B.) s. Bartell (F. E.).
- u. Adkins (H.), Substitut.-Reihen v. Alkylgruppen, bestimmt durch Alkoholyse v. Estern. 2. Mitt. 3444.
- Hatch (R. S.), Fortschritte in d. Herst. v. Holzstoff hoher Reinh. u. seiner wachsenden Anwend. für Kunstseide, Cellophan, plast. Massen usw. 3103.
- Hatfield (A. E.), Trockenreinig. 3404\*A.
- Hatfield (J. E.) s. Brown (O. W.).
- Hatfield (P. E.) s. Parker (V. E.).
- Hatfield (W. H.), Verwend. v. nichtrostendem Stahl 847. — Stahlblöcke 1436. — Kriechverh. verschied. Stähle unter Betriebsbeding. 1654.
- u. Bridge (J. F.), Korrosionsfeste austenit. Stähle 1892\*E.
- Hatherell (G. A.) s. Garbutt (F. A.).
- Hatman (J. G.) s. Sharples Specialty Co.
- Hatschek (P.), Erhöhte Auflös. bei Tonaufnahme u. Tonkopie durch Verwend. v. UV-Licht 2112.
- Hatschkowski (W. F.) u. Stralkow (P. G.), Anomale Ausdehn. v. Zn u. Cd in d. Nähe d. F. 2128.
- u. Terenin (A. N.), Auslösch. d. Fluoreszenz v. festen Körpern durch adsorbierte Gase 4287.
- Hatta (A.) s. Murakami (T.).
- Hatta (S.), Extrakt.-Geschwindigk. aus festen Körpern. 1. Mitt. Theorie d. Extrakt. einer Platte 3043.
- Hattori (K.) u. Kawasaki (T.), Einw. v. Säureton auf Sterine. 2. Mitt. Bldg. v. Neocholesten aus Cholestanol 2847.
- Hatz (B. E.) s. Koranyi (A.).
- Hauck (L.), Schädig. d. Haut durch d. Gelbkreuzkampfstoff; Erkenn., erste Hilfe u. Weiterbehandl. 4418.
- Hauke (W.), Metalle u. Legiere. 24. Mitt. Konst. d. Na-Au-Legiere. 2491.
- Haug (J. S.) s. United Gas Improvement Co.
- Haug (R.), Anstrichprüf. mit d. Erichsen-Maschine 1674.
- Haugaard (G.), Glaselektroden 259, 2135.
- Haughey (T. P.) s. Brown (H. H.).
- Haughton (J. L.) u. Prytherch (W. E.), Mg-Legier. 137\*F.
- Haughwout (L. B.) s. Ziegler (F. K.).
- Haugou (P.), Auf-führende Lagerstätten v. Kamerun 3871.
- Hauke (G.), Poliklin. Erfahrr. mit Convallan 2864.
- Haupt (G. W.), Statist. Unters. über d. Gleichmäßigk. d. Abstuff. v. Lovibond-Rotgläsern 2400.
- Haupt (H.), Alkal. Brunnenwässer bei Siedl.-Bauten 1244.
- Haupt (R.), Kappensteifstoff für d. Schuhindustrie 1288\*Schwz.
- Hauptli (H. A.) s. Sears, Roebuck and Co.
- Haurand (C. H.) s. Best Foods Inc.
- Haurowitz (F.), Brdička (E.) u. Kraus (F.), Katalyt. u. peroxydat. Wrkg. d. Hämine 1593.
- Hausam (W.), Salzaufnahme u. W.-Abgabe trockengesalzener Felle u. Häute 2302. — s. Graßmann (W.).
- Hausen (H.), Wrkg. d. Austausches auf Rektifikat.-Böden 447. — Graph. Verf. zur Berechn. d. Wrkg. v. Rektifikat.-Böden 3209.
- Hausen (S. v.) s. Virtanen (A. I.).
- Hauser (C. E.) u. Jordan (E.), Rkk. v. Aldoximderiv. mit Basen. 3. Mitt. Rkk. geometr. isomerer Acetyl-3,4-methylenedioxybenzaldoxime mit gewissen Aminen 2160. — Verwend. gewisser Amine zur Unterscheid. geometr. isomerer Aldoxime u. ihrer Acylderiv. 2161.
- Hauser (E. A.), Erfind. d. Vulkanisat. v. Kautschuk mit S unter Erhitz. 1503. — Kolloidchem. Gesichtspunkte über Ton als Füllstoff 3406. — Verwend. v. Latex in d. Textilindustrie 4131. — s. Bixby (W. F.); Frosch (C. J.).
- u. Frosch (C. J.), Capillarchemie u. Fluoreszenzmikroskopie 440.
- Hauser (F.), Anwend. d. Auflichtmikroskopie unter Berücksichtig. d. Oberflächenprüf. 2036.
- Hauser (M.), Si-Gegenstände 2056\*F, It.
- Hauser (W.), Theorie d. Gerbstoff-Eiweißfall. u. d. Gerb.-Prozesses 1715. — Einfl. v. Gerbstoffen auf Permeabilität u. Osmose



3014. — Physiologic d. Gerbstoffes in d. Pflanzenzelle. 2. Mitt. 3473; 3. Mitt. 4055.
- Häuser & Sobotka A.-G., Präpp. aus ganzen Drüsen, bes. Pankreas, in Trockenform 438\*F.
- Hausman (M. J.), Fettsäuren 2617. — Kosmet. Wirkungen in Seifen 4128.
- Häußner (W.), Verss. mit Tylose 2926.
- Haut (A.) s. Trillat (J.-J.).
- u. Serpe (J.), K-Strahl. d. B 2121.
- Hauwaert (M. van), Inaktivier. stärkeförender Präpp. im Verdauungstraktus 2862.
- Havard (R. V.) s. Peters (B. A.).
- Havas (L.), Colchicin, „Phytocarcinomata“ u. pflanzl. Hormone 2855.
- Havemann (R.) u. Wolff (K.), Eiweißnatur d. Bienen- u. Crotalungiftes. 1. Mitt. 1400.
- Haven (J. C. de) s. Seltz (H.).
- Haverkate (F. J.), Akute Nicotinvergift. 3194.
- Hawes (R. C.) s. Wingarden (H. M.).
- Hawking (F.), Chemotherapie. Wrkg. 1. Mitt. Absorpt. v. As-Verbb. u. Brechweinstein durch n. u. resistente Trypanosomen u. ihre Bezieh. zur Arzneiresistenz 1227.
- , Hennelly (T. J.) u. Quastel (J. H.), Trypanocid. Wirksamk. u. As-Geh. d. Cerebrospinalfl. nach Verabreich. v. As-Verbb. 1227.
- Hawkins (N. C.) s. Morgan (A. F.).
- Hawkins (W. L.) s. Bell (A.).
- Hawkrige (L. D.) s. Crucible Steel Co. of America.
- Hawley (E. E.), Daggs (R. G.) u. Stephens (D. J.), Wrkg. d. Zufuhr v. sauren u. alkal. Salzen auf d. Ascorbinsäuregeh. v. Geweben d. Meerschweinchens 2388.
- Hawley (J. W.) u. Wilson (W.), Best. v. Pb im W. 2412.
- Haworth (E.) u. MacDonald (A. D.), Histamin im Baumwollstaub u. im Blut v. Baumwollarbeitern 2866.
- Haworth (E. T.), Keram. Stoffe (in d. Zahnheilkunde) 1643.
- Haworth (L. J.), Energieverteil. d. Sekundärelektronenemiss. v. Nb 735.
- u. King (L. D. P.), Alphateilchenausbeute aus Protonen u. Li 1511.
- Haworth (R. D.), Natürl. Harze 237.
- u. Kelly (W.), Derivv. d. Homophthalimids 2172. — Bestandteile natürl. Phenolharze. 8. Mitt. Lariciresinol, Cubebin u. stereochem. Beziehh. 413.
- Haworth (W. N.) u. Hirst (E. L.), Chemie d. Kohlenhydrate u. d. Glykoside 2177.
- , Hirst (E. L.) u. Isherwood (F. A.), Polysaccharide. 23. Mitt. Best. d. Kettenlänge v. Glykogen 3464; 24. Mitt. Hefemannan 3464.
- , Hirst (E. L.), Kitchen (H.) u. Peat (S.), Polysaccharide. 25. Mitt.  $\alpha$ -Amylodextrin 3465.
- Hawthorne (C. R.) s. Whitehead (T. H.).
- Hawthorne (J. R.) u. Harrison (D. C.), Mannose als mögl. Vorläufer v. Ascorbinsäure in d. Geweben d. Ratte 2386.
- Hawtin (P. R.) s. British Celanese Ltd.
- Haxby (R. O.) s. Williams (J. H.).
- Hay (R.) s. McIntosh (A. B.).
- , White (J.) u. Caulfield (T. H.), Tern. Syst.  $\text{FeO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{SiO}_2$  3293.
- Hayashi (H.), Derivv. d. Psoromsäure 3763.
- Hayashi (I.) u. Tomita (T.), Allg. Disposit. bei experimenteller Krebszeugung. 3. Mitt. Entsteh. v. Hepatom u. Umstimm. d. Gewebestoffwechsels 3611.
- Hayashi (T.) u. Maruyama (K.), Leber d. sensibilisierten Tieres u. Ursache d. sogenannten „Röntgenkaters“ 2861.
- Hayasi (T.), Röntgen-K-Absorpt.-Spektra d. Cu 2121. — Nichtdiagrammlinien d. K-Spektren d. Elemente Ni u. Cu 2122.
- Hayasi (Y.) s. Ueno (Sei-ichi).
- Haycock (G. W.) s. Barr (K.).
- Hayden (R.) s. Eternit-Werke Ludwig Hatschek.
- Hayden (R. P.) s. Johnson & Johnson Ltd.
- Haydon (O.) s. American Gypsum Co.
- Hayes (A. H.) s. American Rolling Mill Co.
- u. Burns (R. S.), Kaltwalzen weicher Stahlbleche u. Stahlbänder 3512.
- u. Griffis (R. O.), Neues Metall mit hoher Tiefzähfähhgk. 276.
- Hayes (J. W.) s. Solvay Process Co.
- Hayman (J. M.), Klin. Anwend. d. Diuretica 3624.
- Hayner (L. J.) s. Kurrelmeyer (B.).
- Haynes (S. K.) s. Millikan (R. A.).
- Hays (M. B.) s. Elmquist (R. E.).
- Haywood (G.) s. West Virginia Pulp & Paper Co.
- Hazard (R.), Vaille (C.) u. Gagnaux (Y.), Wrkg. v. NaF, NaCl, NaBr u. NaJ auf d. Blutzucker d. Kaninchens 3483.
- Hazlehurst (T. H.) s. Neville (H. A.).
- Hazlet (S. E.), Bromier. v. 4-Phenylphenylbenzolsulfonat 1568.
- Hazleton (L. W.) u. Goodrich (F. J.), Vork. v. männl. Sexualhormon in Fischtestes 3184.
- Hazslinsky (B. v.), Neue Verfälsch. d. Paprikgewürzes 2446. — Mkr. Unters. d. Zimtes 2614.
- Heading (W. R.), Neuzeitl. gechlorte Desinfekt.-Mittel 2208.
- Heaf (F.), Behandl. d. Tuberkulose mit Schwermetallen, ausgenommen Au, bes. Anwend. v. Cd 3036.
- Heald (W. L.), Wrkg. verschied. Fettsorten auf weißes Brot 2760.
- Healey (A. T.) s. Neumann (Edgar).
- Healey (N.) s. Thompson (H. W.).
- Hearne (G.) s. Shell Development Co.
- Hearon (W. M.) u. Gustavson (R. G.), Qualitative Halbmikroprobe auf d. Nitrogruppe in organ. Verbb. 3205.
- Heath (R. F.), Reinig. v. Schwimmbeckenwasser 2575.
- Heathcote (R. S. A.), Pharmakol. Wrkg. einiger Derivv. d. Pyrrols, Pyridins u. Pyrazols 618.
- Heatley (A. H.), Sontentheorie für Ionen mit Maxwell'schen u. Wander.-Geschwindigkk. 2599.
- Heaton (J. S.), Haltbare Diazoverbb. 1082\*E.
- Hebb (C. O.), Wrkg. d. Insulinzufuhr auf d. Pankreas bei parasymph. Reiz. 1031.
- u. Stavrazy (G. W.), Glucose im Speichel nach Adrenalinzufuhr 425.
- Hebb (M. H.) u. Purcell (E. M.), Theoret. Unters. d. magnet. Abköhl.-Experimente 737.



- Hebberling (H.), Quellzahl als Wortmesser für Rostschutzfarben 3673.
- Heberlein (M.) s. Hermsdorf (R. P. E.).
- Heberlein (M. F. W.) s. American Metal Co. Ltd.
- Heberlein & Co., Akt.-Ges., Mehrlagige gesteierte Wäschestücke 897\*E., F. — Mehrlagige gesteierte Plattwäsche 897\*E. — Gemusterte Textilgewebe 2620\*Belg. — Mustern v. Cellulosehalt. textilen Flächengebilden, wie Baumwollmusselin 3956\*F.
- Hebermehl (R.) s. Schultze (G.).
- Hechelhammer (W.) s. Ziegler (K.).
- Hecht (F.), Anwend. u. Behelfe d. quantitativen Mineralmikroanalyse 2559. — Anwend. d. Filterbecher in d. quantitativen Mikroanalyse 3200.
- Hecht (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hecht (H.), Pulfrich (M.) u. Hornke (W.), CO<sub>2</sub> in d. Kalkprüf. 2242.
- Hecht (O.) s. Nowack (A.) Akt.-Ges.
- Heck (C. M.), Empfindlichk. d. Bldg. v. Paraffinkristallen gegenüber d. physikal. u. chem. Bedingg., unter denen sie kristallisieren 1777. — Spiralen in Paraffinkristallen 1778.
- Heckel (N. J.) s. Thompson (W. O.).
- Heckert (W. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hector (B.), Kunstharz- oder Harzlacke 2600\*F.
- Hedberg (C. W.), Konstrukt. v. Gasreinigungs-Anlagen 1417.
- Hedenius (A.) s. Svedberg (T.).
- Hedge (H. M.), Nitroide Krise nach intramuskulärer Einspritz. v. Encsol 435.
- Hedges (E. S.), Protective films on metals. Vol. 5 2. ed. [3232]. — s. Macnaughtan (D. J.).
- u. Homer (C. E.), Gleichgewichtsdigramme bin. Sn-Legier. 1748. — Eigg. v. Sn 1762.
- Hediger (R.), Deckschablonen für d. Kopieren v. Tiefdruckformen 4152\*Schwz.
- Hédin (L.), Physiol. Bezieh. in d. Pflanzenbiologie 3333.
- Hedlund (R. G. V.) u. Lindelöf (K. G.), Verzuckern v. Polysacchariden 1703\*Finn.
- Hedman (F. A.) s. Culbertson (J. L.).
- Hedquist (A. J.) s. Boyd (W. B.); Gould (R. E.).
- , Gould (R. E.) u. Wilson (E. W.), Formen v. Ganzkaolinmassen d. echten Porzellan u. Chinatyps 1643.
- Hedrich (G.), Neue Phosphate 4371.
- Heede (A.), Titrier. v. Granula dioscoridis 4067.
- Heen (E.) s. Lunde (G.).
- Heer (H. H.), Diffundierbare Gase enthaltende Stoffe 1055\*Schwz. — Verwend. v. Gaslsgg. als Textilhilfsmittel u. in d. elektr. Industrie 2571\*Belg. — Kunstmassen 3841\*F.
- Heeramanek (V. R.) u. Shah (R. C.), Imidchloride. 5. Mitt. Synth. v. Oxycarboäthoxyphenyl- $\alpha$ - u. - $\beta$ -naphthachinolinen 776. — Tautomerie d. 2-Phenyl-3-carboäthoxy-4-oxychinolinis 3458.
- Heering (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Heertjes (P. M.), Moderne Auffass. über d. Struktur tier. Fasern 497.
- Hees (W.), Mercerisat. d. Mischgespinste 892. — Rkk. u. Wrkg.-Weise d. SnCl<sub>2</sub> im Rosierprozeß d. Türkischrotfärberei 2074.
- Heffe (W.) s. Kröhnke (F.).
- Hegedüs (M.), Best. d. Sn auf jodometr. Wege 2719.
- Hegedüs (S.), Reinig.-Mittel für Möbel 1102\*Ung.
- Hegemann (F.), Entsteh. d. sulfid. Erzlager d. ostbayer. Grenzgebirges 3733. — Entsteh.-Weise d. Kieserzlager v. Sparneck in Oberfranken 4174.
- Hegenbart (K.), Krumauer Marmore u. im Norden anschließende Amphibolite u. Granulite 2330.
- Heid (J. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Heide (F.), Fortschritte in d. Meteoritenkunde 546.
- Heide (K.), Mercerisat. v. Zellwolle 3407.
- Heidler (H.), Anwend. v. Wehenmitteln u. ihre Gefahren 1848. — Pharmakodynamik d. Geburt 2551.
- Heidtkamp (G.) u. Endell (K.), Existenz v. Verb. in geschmolzenem Glas 1426.
- Heiduschka (A.), Best. d. Nicotins im Tabakrauch 688.
- u. Ober (H.), Photometr. Best. d. K-Geh. im Blute 3493.
- Heikel (E.), Neuere Wege u. Ziele in d. Mineralölverarbeitung. 2458.
- Heil (K. H.), Ersatz d. As-Mittel im Pflanzenschutz 3508.
- Heilbron (I. M.), Moderne Technik d. Biochemie 2369. — s. Batty (J. W.); Beynon (J. H.); Imperial Chemical Industries Ltd.; Lederer (E.).
- u. Gillam (A. E.), Farbstoffe aus d. Fettgewebe v. Pflanzen u. Tieren 79.
- , Hey (D. H.) u. Lowe (A.), Styrylpyryliumsalze. 17. Mitt. Farberschein. bei 4-Phenylbenzo- $\beta$ -naphthospiropyranen u. 4-Phenyl- $\alpha$ - $\beta$ -dinaphthospiropyranen 225.
- , Jones (E. R. H.) u. Spring (F. S.), Sterin-gruppe. 32. Mitt. Bromier. v. 6-Ketocholestanylacetat 592.
- Heilmann (A.), Städtereinig. u. Vierjahresplan 2411.
- Heilmann (R.), Isomerie d.  $\alpha$ - $\beta$ -ungesätt. Ketone. 1. Mitt. Isobutyridenacetone 1558; 2. Mitt. Isoamylidenacetone 1559. — Isoamylidenacetone 1560.
- Heilpern (N.), Hormone 3918\*E.
- Heim (F.), Wrkg.-Unterschiede zwischen Digitalis purpurea u. Digitalis lanata 104. — Einfl. d. Harnstoffes auf d. Hydratat. v. Eiweiß 1829.
- Heiman (M.), Vitaminbehandl. d. Nervenkrankheiten. 1. Mitt. Klinik u. Therapie d. Vitamin B<sub>1</sub> 2388.
- Heiman (V.) u. Wilhelm (L. A.), Bezieh. zwischen Dotterindex, Prozentgeh. an festem Eiklar u. Albuminindex 2919.
- Heimann (J. D.) s. Mirsky (A. E.).
- Heimann (F.) s. Meyer (A.).
- Heimer (A.), Rotes Bandenspektr. d. NiH 1135.
- Hein (M. A.) s. Snider (H. J.).
- Heine (H.), Klebstoff 2630\*F.



- Heine (H. G.), Al-Plattier. 3660.  
 Heinecke (W.) s. Dykman (W. N.).  
 Heinemann (K.), Unterss. an Meerschweinchen u. Ratten zur Frage d. Organveränderr. durch thyreotropes Hormon 3619.  
 Heinemann (M. P. U.) s. Rau (O.).  
 Heinrich (A.) u. Gierlich (H.), Günst. verlaufener Fall v. schwerer Veronalvergift. 2031.  
 Heinrich (F.) s. Krügel (C.).  
 — u. Petzold (F.), Anwend. v. Oberhitze im analyt. Labor. 2. Mitt. Ausgestalt. u. Erfahrr. 2558.  
 Heinrich (G.), Theoret. u. prakt. Unterss. über d. W.-Strahlsaugluftpumpe 2559.  
 Heinrich (H.), Einfl. d. Viscosität d. Kraftstoffes auf d. Förder- u. Einspritzyst. bei Dieselmotoren 3113.  
 Heinsen (H. A.) u. Osterwald (K. H.), Verh. d. Acetonkörper, d. Glykogens u. Zuckers im Blut bei extrem einseit. Ernähr. 2857.  
 Heinsius (E.), Lokale Verwend. v. Vitamin-A-haltig. Salben in d. Augenheilkunde 1220.  
 Heintke (G.) s. Neumann (Bernhard).  
 Heintz (E.) s. Vlès (F.).  
 Heintz (G.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.  
 Heintz (K.) s. Stollé (R.).  
 Heintz (L.), Hopfenharze 150.  
 Heintze (W.), Regelmäß. Aufwachsungen einiger Alkalihalogenide auf  $\text{NaNO}_3$  3574.  
 Heinz (H. J.) s. Leithe (W.).  
 Heintze (R.), Borsig-Geissen-Schwelverf. 901.  
 — u. Farnow (H.), Rk.-Fähigk. v. Braunkohlenkoksen 186.  
 — u. Marder (M.), Zweckmäß. Herst. v. Diesellokraftstoffen 167. — Lagerfähigk. v. Diesellokraftstoffen 1112.  
 Heise (F. H.), Martin (G. J.) u. Schwartz (S.), Einfl. d. Zufuhr v. Vitamin C auf d. Blut-senk. u. die Empfindlichk. gegen Tuberkulin 1221.  
 Heise (G. W.) s. Union Carbide & Carbon Corp.  
 Heise (R.) s. Holtz (P.).  
 Heisig (G. B.) u. Amdur (E.), Darst. konstant sd. HBr 1760.  
 Heiss (J.), Oligodynamie d. Ag. 1. Mitt. 1601. — s. Fromherz (H.).  
 Heitler (W.), Analyse d. Höhenstrahlen 2640. — s. Bhabha (H. J.); Fröhlich (H.).  
 Heitmann (Gebr.) Farbig brennende Kerzen 1697\* D.  
 Heitz (W.), Welche Anforderr. sind an eine Dickspül. zu stellen u. wie kann man diese Beding. im Betriebe fortlaufend über-wachen u. wiederherstellen? 2458.  
 Heitz-Boyer (M.) s. Champy (C.).  
 Heiwinkel (H.) s. Euler (H. v.); Schlenk (F.).  
 Helan (B.), Bewert. d. Kohle für Generatoren 1490.  
 Helberger (J. H.), Einw. v. Cu-(1)-Cyanid auf o-Halogenacetophenone 1. Mitt. 2685.  
 — u. Rebay (A. v.), Einw. v. Cu-(1)-Cyanid auf o-Halogenacetophenone. 2. Mitt. 4197.  
 Held (R.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Helfer (H.), Kulturgeschichte d. Papiers 3711.  
 Heflerich (B.) u. Grünler (S.), Emulsin. 28. Mitt. p-Toluolsulfoester d. Vanillin- $\beta$ -d-glucosids u. ihre Spaltbark. durch Süß-mandellemulsin 417.  
 Helgot (A. G.) = Gelfgot (A. G.).  
 Helgren (J. C.) = Gelgren.  
 Helleday (T.) s. Edin (H.).  
 Heller (K.) u. Mayer (A.), Auffind. v. Eka-caesium 3441.  
 Heller (V. G.) u. Penquite (R.), Perosis bei Hühnern erzeugende u. verhindernde Fak-toren 2390.  
 — u. Pursell (L.), Chem. Zus. d. Blutes v. Hennen während ihres Lebenscyclus 1032.  
 Heller (W.) s. Centnerzswer (S.).  
 Helleman (L.), Umkehrbare Inaktivier. gewisser hydrolyt. Enzyme 2193.  
 — u. Stock (C. C.), Aktivier. enzymat. Katalysatoren durch Metallionen; Arginase 239.  
 Hellerud (R.), Hautpflegemittel 2916\* E.  
 Hellinckx (L.) s. Mertens (E.).  
 Helling (W.) u. Neunzig (H.), Galvan. Abscheid. v. Cu auf Al nach vorausgegangener chem. Oxydat. 3807.  
 Hellinga (G.), Heteroauxin u. Polarität, morpholog. u. elektr., bei Coleus-Stecklingen [2696].  
 Hellmann (Hans), Quantenchemie [1518], [3284].  
 Hellmann (Heinrich) s. Westphal (U.).  
 Hellmann (J.), Braun (S.) u. Lewina (S.), Elektrokardiograph. Veränderr. bei gewerblich Vergift. 1230.  
 — u. Derwitz (G.), Schicksal v. Hg-Dämpfen u. Hg-Verbb. im Organismus 2552.  
 Hellmann (R. M.) s. Palladin (A. W.).  
 Hellmers (J. H.) s. Udluft (H.).  
 Hellmis (H.), Neue Edelmetallgewinn. aus Erzen [857].  
 Hellrigl (K.), Lehrkurs d. Sprengtechnik [1498].  
 Hellung (A.) s. Rojahn (C. A.).  
 Hellström (H.), Ermittl. d. Energieausbeute fluorescierender Substanzen 528. — Mechanismus d. Hydrosulfitred. d. Cozymase 599. — s. Adler (E.); Euler (H. v.).  
 Hellström (N.), Holzverkohl.-Destillate. 1. Mitt. 1706. — An Investigation into Questions of Social Hygiene in the Counties of Väster-botten and Norrbotten, Sweden [2206]. — Rk.-Vermögen d. Mercaptidogruppe. 4. Mitt. 4301.  
 Hellwege (K.-H.), Rasterförm. Reflex.-Gitter 3202.  
 Helm (E.), Nach d. Pasteurisieren auftretende Trübb. d. Bieres 3094, 4401.  
 — u. Richardt (O. C.), Faktoren, welche d. Schaumbeständigk. beeinflussen 2442.  
 Helm (J.) s. Šimec (B. G.).  
 Helm (R.), Zellgeh. roher u. erhitzter Milch 2766.  
 Helmer (O. M.) u. Clowes (G. H. A.), Einfl. d. Fettsäurestruktur auf d. Wachstums-hemm. d. Hühnersarkoms 1589.  
 Heltne (L. P.), Stärke aus trockenen Tapiokawurzeln 3681\* F.  
 Helve (O.), Einw. d. Nebennierenrinde auf d. intermediären Stoffwechsel bei Ratten 2698.  
 Hénar (S.), Fäll. eines Cu-Salzes durch Alkalicarbonat in d. Kälte 1533.  
 Hemardinquer (P.), Elektronenoptik u. ihre



- techn. Anwendd. 1865. — Infrarote Strahlen u. neueste Fortschritte d. Infrarotphotographie 2472.
- Hemes (A.), Vorübergehende Isolier. freiliegender spannungführender Metallteile 2722\*D.
- Hemmendinger (A.) u. Smythe (W. R.), Radioakt. Rb-Isotop 3572.
- Hemminger (C. E.) s. Combustion Utilities Corp.
- Hemmingsen (A. M.) u. Nielsen (E. T.), Verbesserte Prüf. auf östrogene Stoffe 3476.
- Hempel (C. H.), Korros. u. Schutz v. Metallen in d. Textilindustrie 3977.
- Hempell (J.), Änder. d.  $pH$  während d. Kochens, d. Vergär. u. d. Lager. 3093.
- Hempelmann (L. H.) s. Preisler (P. W.).
- Hemptinne (M. de) s. Wouters (J.).
- , Savard (J.) u. Capron (P.), Spalt.-Energie d. CO-Moll. 4285.
- u. Wouters (J.), Struktur v.  $BrSiCl_3$  auf Grund v. Elektronenbeug.-Aufnahmen 2317.
- Hems (B. A.) s. Stevens (T. S.).
- u. Todd (A. R.), Anthelminthica: Kouso. 1. Mitt. Protokosin 83.
- Hemsley (S. H.),  $H_2$ -Durchtritt durch d. Stahlzylinder v. Hg-Gleichrichtern 4017.
- Henckel (P. A.) u. Jushakowa (L. A.), Rolle v. Azotobacter bei d. Flechtensymbiose 4054.
- Henderlite jr. (J. H.), Flock. mit  $FeCl_3$  als Bechelf in einer Belebtschlammanlage 3499.
- Henderson (G. J.), Prominal bei d. Epilepsiebehandlung. 2549.
- Henderson (G. G.), Entw. d. Theorie u. Praxis d. Chemie im letzten halben Jahrhundert 2478.
- Henderson (G. H.), Neue Arten pleochroit. Höfe 2145.
- Henderson (J.), Natürl. Puzzolane in Neuseeland 3142.
- Henderson (K.) s. Sollmann (T.).
- Henderson (L. M.) s. Atlantic Refining Co.
- Henderson (M. C.) s. Henderson (W. J.).
- Henderson (S. T.), Entlad.-Röhre 2724\*E.
- Henderson (V. E.) u. Smith (A. H. R.), Anästhet. Wirkungen einiger Furanderivv. 1041.
- Henderson (W. J.), Ridenour (L. N.), White (M. G.) u. Henderson (M. C.), Radioaktivität v.  $^{38}K$  3571.
- Henderson (Y.), Erstick. durch CO u. Wiederbeleb. durch  $O_2$  mit CO, 435.
- Hendrey (W. B.) s. Texas Co.
- Hendrick (J.), Wissenschaft vom Boden im zwanzigsten Jahrhundert 2247.
- Hendricks (S. B.), Krystalstruktur v. Alunit u. d. Jarositen 1338. — Krystalstruktur v. Kaolinit,  $Al_2O_3 \cdot 2SiO_2 \cdot 2H_2O$  u. Zus. v. Anauxit 1536. — s. Maxwell (L. R.); Rollier (M. A.); Wulf (O. R.); Yee (J. Y.).
- , Wulf (O. R.), Hilbert (G. E.) u. Liddel (U.), Auftreten v.  $H_2$ -Banden zwischen OH-Gruppen u. N-Atomen in einigen organ. Verbö. 1177.
- Henesy (F.), Gehaltsbest. v. Indigoküpe u. reduzierten Indigoderivv. 3080. — Oxydat. in d. Farbstoffindustrie. 3955. — Darst. v. Isatin durch Oxydat. v. Indigo 3955.
- Heng (Y. K.), Konst. einiger Weinsäurekomplexe u. physikal.-chem. Anwendd. dieser Komplexe 1121.
- Hengemühle (W.) u. Claß (E.), Unterschiedl. Anzeigen v. Rücksprunghärteprüfern 4384.
- Henglein (F. A.), 75 Jahre  $CaC_2$  3121.
- u. Maul (H.), Agglomerat. v. Salzen d. Steinsalztypus 1423.
- u. Stoekert (K.), Aufschluß v. Ferrophosphor 3294.
- Hengstenberg (O.) s. Friedrich Krupp Akt.-Ges.
- Hening (J. C.) s. Dahlberg (A. C.).
- Henk (H. J.), Absorpt. v. Säure durch Wolle 497. — Kosmet. oder überfettete Seifen 690. — Eigg. u. Anwend. d. Haarfarbmittel 874. — Medikamentöse Seifen 889. — Verlauf d. Seidenschwer. 894. — Bedeut. d. Hydrolyse v. Seifenlsgg. für d. Oberflächenspann. 1101. — Bedeut. d. Capillarchemie für d. Kunstseidenfärberei 1267. — Veränderr. d. Textilfaser u. Farbstoffe unter d. Einfl. kurzwell. Strahlen 2094. — Bedeut. d. Saponine für d. Herst. v. Textilwaschmitteln 2285. — Zerstör. v. Kunstseiden durch Bakterien u. Pilze 3551. — Enzymat. Waschmittel 3687. — Rolle d. Katalyse in d. Textilchemie 3977. — Rolle d. Seife u. d. synthet. Waschmittel in d. Textilindustrie 3978.
- Henke (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Henkel & Cie. G. m. b. H., Perhydrierte sulfonierte Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Olefinen 891\*E. — Alkohole 1896\*E. — Wasserlösl. Klob., Binde-, Appretur- u. Verdick.-Mittel 1919\*F. — Kunstharze 2437\*F. — Desinfekt.-Mittel 3198\*E. — Klebstoff 3708\*F. — Gefrierschutzmittel 4077\*E. — Reinig.- u. Konservierungsmittel 4130\*F. — Reinig.-Mittel 4130\*F. — u. Alsfeld (M.), Meta- u. Polyphosphate 3214\*D.
- u. Figan (H.), Desinfekt. 3198\*D.
- , Hentrich (W.) u. Köhler (R.), Verbesser. d. Eigg. v. Quellstärken u. Quellstärkpräpp. 1278\*D.
- , Höllerer (F.) u. Schwartz (O.), Ununterbrochenes Destillieren v.  $H_2O_2$  1424\*D.
- , Kirstähler (A.) u. Hintermaier (A.), Reinigen v. Gärungsglycerin 4123\*D.
- Henker (K.), Chemie für Techniker. T. I. 7. Aufl. [3789].
- Henle (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd., Tunstall (H. A.) u. Evans (B. B.), Flammensicherer Kautschuk 3537\*Aust.
- Henne (A. L.), Fluoroform 2979. — Fluorierte Derivv. v.  $CH_4$  2979. — s. General Motors Corp.; Midgley jr. (T.).
- Henneke (H.), Wirk.-Mechanismus u. Anwend. d. hellen Ichthyollebertransalbe „Leukichtan“ 3916.
- Hennelly (T. J.) s. Hawking (F.).
- Hennessey (M. F.) s. Puritan Mfg. Co.
- Henning (Dr. G.) Chem.-pharm. Werk G. m. b. H., Weibl. Brunsthormon 2034\*D.
- Henning (H.), Schruppflacke 145.
- Henninger (A. H.) s. General Chemical Co.
- Hennion (G. F.) s. Vaughn (T. H.).



- Henoch (M. A.), Biochem. Vorgänge in d. Gelatineerzeug. 1717.
- Henricks jr. (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Henriksen (A.) s. Continental Oil Co.; Lubri-Zol Development Corp.
- Henriksen (E. K.), Zerspannung u. Eigenspannungen 3228.
- Henriou (J.), Dielekt. Verluste in Wechselfeldern v. hoher Frequenz u. Größe d. Moll. 350. — s. Or (L. D').
- Henriques (V.) u. Ørskov (S. L.), Schwankk. d. Kationengeh. d. roten Blutkörperchen. 1. Mitt. Änder. d. K-Konz. in d. Blutkörperchen nach einem Aderlaß, nach Vergift. mit Phenylhydrazin u. nach Einführ. v. dest. W. in d. Blutbahn 4349; 2. Mitt. Änder. d. K-Geh. d. Blutkörperchen bei Pb-Vergift. 4350.
- Henry (A. V.) u. Vaughan (W. H.), Geol. u. technol. Betracht. über d. sedimentären Kaoline v. Georgia 2730.
- Henry (D. E.) s. Rentschler (H. C.).
- Henry (L.) s. Henry-Cornet (J.).
- Henry (N. F. M.) s. Tsuru (K.).
- Henry (P.), Verbess. v. Fe-Erzen 3940.
- Henry (R. W.) s. Phillips Petroleum Co.
- Henry (T. A.), H. A. D. Jowett 3121.
- , Solomon (W.) u. Gibbs (E. M.), Modifizierte Cinchonaalkaloide. 4. Mitt. Konst. 3005.
- Henry-Cornet (J.) u. Henry (L.), Best. v. Bilirubin im Blutserum nach d. spektrograph. Meth. 2876.
- Henschel (C.), Krystalline Struktur d. Knochens in ihren Bezieh. zur Physiologie u. Pathologie d. Skelettes; Pathologie d. feibaulichen Zustandes 2026.
- Henschke (U.) s. Friedrich (W.).
- Hense (R. H.), Anwend. v. keimtötenden UV-Strahlen zur Bekämpf. v. Sporen u. Bakterien 2758.
- Hensel (E.), Schrumpfmess. an Kunstfäden 3552.
- Hensel (F. R.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Hensel (G.), Erhö. u. Verlänger. d. tuberkulösen Allergie beim Meerschweinchen durch Vorbehandl. mit abgetöteten Tuberkelbacillen in Verb. mit Lanolin u. Vaseline 4341.
- Henshall (J. H.) s. Bassett (H.).
- Hensill (G. S.) s. Tihenko (V. J.).
- Henße (E.), Wrkg. v. Proviron- u. Perandreninjekt. 2026.
- Hentrich (W.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Hentschel (H.), Eklogit v. Gilsberg im sächs. Granulitgebirge u. seine metamorphen Umwandl.-Stufen 2331.
- Henze (H. R.) s. Allen (B. B.).
- , Hill (A. J.) u. Cross (L. E.), Bisisothiocyanomethyl u. Bis-1-isothiocyanäthyläther 3320.
- Henze (M.), Jodmethylat d. Chinolin-N-oxids 577. — Pyridin- u. Chinolinabkömmlinge bei Belicht. 578.
- u. Stöhr (R.), Stoffwechselproblem d. Umwandl. v. Fett in Kohlenhydrat im Sinne d. „Ketol“-Theorie 251.
- Hepner (B.) u. Fajersztejn (S.), Hydrazin-
- deriv. analog d. Barbitur- u. Harnsäure 582.
- Heppenstall Co. u. Succop (J. A.), Warmgesenke 4387\* A.
- Heraeus (W. C.) G. m. b. H. u. Jedele (A.), W-Legier. 285\* A.
- u. Matzka (W.), Sterilisieren v. Fil. 1473\* Belg.
- Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges. u. Grunert (A.), Verb. v. SiC-Schenkeln v. Thermoelementen 3790\* D.
- u. Hessenbruch (W.), Erhö. d. Hitzebeständigk. v. Gegenständen aus Fe-Al- oder Fe-Al-Cr-Legier. 1265\* D., F.
- u. Rohn (W.), Metallstreifen, die in Abhängigk. v. d. Temp. eine veränd. Krümm. erfahren sollen 1892\* D.
- Heranger (S. F.), Verwend. landwirtschaftl. Benetz.-Mittel 3652.
- Herb (R. G.) s. Parkinson (D. B.).
- u. Bernet (E. J.), Maximale Spann. am elektrostat. Generator in Wisconsin als Funkt. d. Druckes 4079.
- , Kerst (D. W.) u. McKibben (J. L.), Durch Protonenbesch. hervorgerufene Gammastrahlensausbeute aus leichten Elementen 1511, 2952.
- Herbert (J.) s. Bary (P.).
- Herbert (R. W.) s. Harris (T. L.).
- Herbert (W.) s. Bailleul (G.).
- Herbert (W. S.), Herzberg (G.) u. Mills (G. A.), Nachw. d. Anwesen. v. metastabilen Atomen im akt. N durch Lichtabsorpt. 4284.
- Herbig (W.), Anstriche auf Al u. seinen Legier. 4097.
- Herbordt (F. W.), Temp.-Verlauf im Wassergaserzeuger während d. Heißblase- u. Gasperiode 166.
- Herbsman (A. M.) s. Industrial Patents Ltd.
- Herbst, Erzeugnisse aus Asbestzement, bes. Rohre aus Eterit 2417.
- Herbst (R.), Moderne mehrlagige Plattwäsche 3405.
- Herbst (R. M.), Rk. zwischen  $\alpha$ -Ketonsäuren u.  $\alpha$ -Aminosäuren 2521.
- Hercules Powder Co. u. Bent (L. N.), Überzugsmasse 478\* A.
- u. Borglin (J. N.), Reinigen v. Harz 1903\* A., 2272\* A. — Nichtkrystallisierende Harzmasse 2272\* A.
- , Borglin (J. N.) u. Ott (E.), S-halt. Terpenverb. 3382\* A.
- u. Byrkit jr. (R. J.), Edelmetallkatalysator 3494\* A.
- u. Georgi (E. A.), Alkaliabietinat 2074\* A.
- u. Goodyear (E. S.), Rauchloses Schießpulver 1118\* A.
- , Humphrey (I. W.) u. Borglin (J. N.), Tetrahydrofurfurylhydroabietinat 3382\* A.
- u. Kaiser (H. E.), Ununterbrochene Herst. v. Abietinsäureestern 146\* A.
- u. Littmann (E. R.), Harz- bis wachsart. Kondensat.-Prodd. 1274\* A.
- u. Lorand (E. J.), Cellulosearalkyläther 4410\* A.
- u. Mayfield (E. E.), Imprägnieren mit Chlorlackschuk 1094\* A.
- u. Morrow (D. G.), ZnS 2579\* E.
- u. Osterhof (A. L.), Kunstharze 2908\* A.



- Hercules Powder Co. u. Ott (E.), Öl- u. benzinfeste Misch. aus polymerem Chlor-2-butadien-(1.3) 4250\*A.
- u. Peterson (E. G.), Kunstharze 1091\*A.
- u. Peterson (J. M.), Stabilisieren v. Clhalt. Kautschuk 3827\*A.
- u. Pickett (O. A.), Dispers.-Mittel 2754\*A.
- u. Rankin (L. P.), Verbessern v. Harzen 2272\*A.
- u. Schantz (J. M.), Lack 1675\*A.
- u. Schnorf (P.), Hochschmelzendes Harz 2272\*A.
- u. Spurlin (H. M.), Alkylchloride 2900\*A.
- u. Ward (K.), Cycl. Acetate u. Diacetate oder homologe Ester 4396\*A.
- Herdieckerhoff (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Herff (D. v.), Sogenannte Arzneimittelidiosynkrasien 2202.
- Hering (K.), Biol. Wertbest. d. Saponindrogen, ihre Notwendigk. u. Ausführ. im Apotheke-nlabor. 625.
- Heritage (C. C.) s. Oxford Paper Co.
- Heritsch (H.), Morphologie d. Axinites. 1. Mitt. Vizinalität an d. Flächen d. Axinites 1337; 2. Mitt. Formendiskuss. 1337. — Krystallographie einiger ostalpiner Minerale 3870.
- Herke, Philippsche Luftkühlmaische in d. Zuckerfabrik Landsberg 3092.
- Herles (F.), Kieselgur für Filtrat.-Zwecke in d. Zuckerindustrie 484.
- Herlinger (E.), Morphotrop. Bezieh. zwischen d. Modifikatt. v. SiO<sub>2</sub> u. d. Feldspatstrukturen 1339.
- Herman (E. S.) s. Standard Oil Co. of California.
- Herman (H. A.), Wachstum u. Entw. v. Kälbern bei Milch-nahr. 247.
- Herman (L.), Absorpt. d. O<sub>2</sub> an d. Grenze d. Sonnenspektr. 3717.
- Herman (S.), Chloratprengstoff 710\*Poln.
- Hermann (C.), Lohrmann (O.) u. Philipp (H.), Strukturbericht Band 2. 1928—1932 1742.
- Hermann (F. F.), Schaum u. dessen Bekämpf. in d. Br.-Fabriken 1638.
- Hermann (R.), Wärmeübergang bei freier Ström. am waagerechten Zylinder in zweiatom. Gasen 636.
- Hermann (S.) u. Neuschul (P.), Oxydat. v. Glucose durch Bacterium gluconium Hermann 2376.
- Hermans (J. J.), Diffus. eines Elektrolyten. 1. Mitt. Theoret. Teil 1150; 2. Mitt. Experimenteller Teil 1150.
- Hermans (P. H.) u. Leeuw (A. J. de), Deformat.-Mechanismus, Quell.-Anisotropie u. Feinstruktur v. Hydratcellulosegelen 2815.
- Hermisdorf (R. P. E.) u. Heberlein (M.), Elektrolyt. Raffinat. v. Löt-zinn 2064.
- Herold (I.), Verh. d. Riechstoffe in Seifen; Charakterisier. d. Fixateure; Verfärb. u. Fleckenbildg. 1695.
- Herold (L.) u. Effkemann (G.), Wrkg. einer langdauernden u. gesteigerten Follikelhormonbehandl. auf d. Vaginalschleimhaut verschied. Tiere 93.
- Herold (W.), Drehschwing.-Festigk. abgesetzter genuteter u. durchbohrter Wellen 279.
- Herre (E.), Diuret. Wrkg. d. in Naturheilkunde u. Volksmedizin angewandten harn-treibenden Mittel 1847. — Kumulat. d. Digitalisglucoside u. ihre Bind.-Geschwindigk. 2203. — s. Lange (J.).
- Herre (W.) s. Abderhalden (E.).
- Herrng (P.), Absorpt.-Spektren v. SO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>S im Schumann-Ultraviolett 525.
- Herrero Egaña (M.) = Egaña (M. H.).
- Herrick (E. H.), Künstl. Alter. alkoh. Getränke 2278\*A.
- Herrington (B. L.) u. Brereton (J. G.), Cu-Nachw. in Legiern. 1053.
- Herriott (R. M.), Acetylier. d. Tyrosins im Pepsin 4313.
- Herrie (K.) s. Fischer (H.).
- Herrmann (E.), Nachw. v. koll. Ceroxalat für d. Apotheke-nlabor. 813. — Zum Gurgeln u. zur Munddesinfekt. angewandte Arzneistoffe 1617. — Nutzbarmach. d. Abfälle aus d. Tonerdeherst. 2051. — Zur Behandl. v. unreiner Haut angewandte Arzneistoffe 4362.
- Herrmann (George), Decherd (G.) u. Oliver (T.), Kreatinwechsel im menschl. Herzmuskel unter verschied. klin. Bedingg. 2202.
- Herrmann (Günther), Verdampf.-Geschwindigk. v. BaO 941.
- Herrmann (H.), Hemm. d. Blutgerinn. durch bas. Körper u. deren Bezieh. zu organ. gerinnungshemmenden Säuren 801. — s. Werle (E.).
- Herrmann (L. A.) u. Roehner (T. G.), Emulgierbares Schmieröl für d. Metallbearbeit. 3566\*It.
- Herrmann (P.), Kohlenveredl. u. Treibstoffbeschaff. 3697. — Teermischmakadam 3845. — Herst. u. Anwend. v. Kaltteersplitt 4267.
- Herrmann (R.), Bodenkundl. Aufgaben d. landwirtschaftl. Unters.-Anstalten 3221.
- u. Sindinger (F.), Colorimet. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Best. beim Keimpflanzenverf. 2058.
- Herrmann (W.), Verbesser. d. Koksqualität aus gasarmen, schwer schmelzenden Kohlen 324.
- Herrmann (W. O.) s. Chemische Forschungsgesellschaft m. b. H.
- Herschhorn (M.), Herst. v. techn. reinem, hochwert. legiertem Fe 1069.
- Hersh (R. E.), Lösungsm.-Extrakt. 702.
- Hershberg (E. B.) s. Fieser (L. F.).
- Hershberger (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Cellophan Co., Inc.
- Hershberger (A. R.), Abgeänderter Gasanalyseapp. nach Hempel aus einfachen Labor.-Geräten 443.
- Hershey (A. V.) u. Bray (W. G.), Kinet. u. Gleichgewichtsmessungen d. Ck.  $2\text{Fe}^{+++} + 2\text{J}^- = 2\text{Fe}^{++} + \text{J}_2$  1128.
- \*Herstad (O.), Verdunst. u. Klopffrage 505. — Verhinder. d. Brennstoffklopfens in Motoren 3702\*N.
- Herstein (B.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
- Hertel (E.) u. Becher (W.), Passivier. u. Aktivier. v. Cr-Fe-Legiern. 1523.
- u. Bergk (H. W.), Struktureller Feinbau



- v. kondensierten, arom. KW-stoffen u. ihren Mol.-Verbb. mit Trinitrobenzol 2815.
- Herthel (E. C.) s. Sinclair Refining Co.
- Herty (C. H.), Beschaffenh. u. Eign. d. amerik. Tiefbrunnenwassers für d. Herst. v. Zellstoff u. weißem Papier aus Slash-Pine 3979.
- Herty jr. (C. H.), Überwach. d. Schlackenviscosität für größere Stahlgleichmäßiggk. 1652, 3370.
- , McBride (D. L.) u. Hollenback (E. H.), Welche Korngröße? 1884, 3656.
- Hertz (G.), Spann.-Abhängiggk. d. Zündverzuges 1518.
- Hertz (Georges), Fluoreszierende Gläser 3061\*F.
- Herzberg, Bedeut. d.  $H_2SO_3$  im Wein 881.
- Herzberg (G.), Dissoziat.-Wärme d. CO-Mol. u. Sublimat.-Wärme d. C 2137. — s. Blum (E.); Herbert (W. S.).
- , Herzfeld (K. F.) u. Teller (E.), Sublimat.-Wärme d. Graphits 1327.
- , Patat (F.) u. Verleger (H.), Absorpt.-Spektr. d. Methylacetylen im photograph. Ultrarot u. Abstand d. einfachen C—C-Bind. 955.
- , Spinks (J. W. T.) u. Watson (W. W.), Druckverbreiter. d. HCN-Bandenlinien u. zwischenmol. Kräfte 1136.
- Herzberger (A.), Erhöhd. d. Brennfähiggk. v. Tabak 3831\*It.
- Herzenstein (A.) s. Cherbuliez (E.).
- Herzfeld (K. F.) s. Franck (J.); Herzberg (G.).
- Herzinger (E.), Fabrikat. v. Pausleinen (Zeichenleinen) 4420.
- Herzog (A.), Fadenalgen in d. Papierindustrie 3103. — Zählkammer für d. mkr. Analyse v. Mischgespinsten 3691.
- u. Koch (P.-A.), Fehler in textilen Rohstoffen u. Erzeugnissen, Erkenn. u. Unters. 2097, 4134.
- u. Rückert (H.), Unterscheid. v. Viscose- u. Cu-Kunstseide 2098.
- Herzog (E.), Les méthodes d'essai de corrosion des métaux et alliages [665]. — Fe u. seine Legier. in feuchtem u. belüftetem Medium korrodierende galvan. Paare 2898. — Wissenschaftl. Betrachtungen zum Beizen v. Fe 3069. — Wrkg. d. Stäube u. d. Korros.-Prodd. d. Fe in nassem Medium in d. Nähe d. Neutralität 3662. — s. Chaudron (G.); Portevin (A. M.).
- Herzog (F.) s. Janke (A.).
- Herzog (W.), Synthet. Süßstoffe u. verwandte Verb. 1935 u. 1936 1908. — Flammenschutz 3688.
- Herzrücken (S.), Physikal. Eigg. d. Li-Boratzglases „Getan“ 3123.
- Hesemann (F.), Techn. Darst. v. Emulss. in d. pharmazeut. u. kosmet. Industrie 2045.
- Hess (B.), Einfaches Röntgenrohr mit geringem Energieverbrauch; Beiträge zur Weitwinkelmeth. 3043.
- Hess (E. M.), Mälz.-Vers. mit künstl. Düng. auf d. Tenne 881.
- Hess (K.) s. Gundermann (J.); Philippoff (W.); Rathje (W.).
- u. Gundermann (J.), Einw. v. fl.  $NH_3$  auf Cellulosefasern (Bldg. v. Ammoniak-Cellulose I, II u. Cellulose III) 2331. — Röntgenograph. Unters. an ruhenden u. strömenden koll. Lsgg. (Nachw. d. Orientier. v. Koll.-Teilchen beim Strömen durch Capillaren durch d. Auftreten v. Faserdiagrammen; Hydratat. v. Koll.-Teilchen in d. Lsg.) 2332.
- u. Hammerstein (H. v.) u. Gramberg (W.), Teilweise methylierte Disaccharide 2006.
- u. Kinze (L.), 2,3,6-Tritosyl-glucose 2005.
- u. Lung (K.-H.), Stärke. 8. Mitt. Trimethylstärke 777.
- u. Neumann (F.), Hochpolymere organ. Naturstoffe 76.
- u. Philippoff (W.), Reversibilität d. Viscosität v. Cellitlsgg. in Eiscssig 2175.
- , Philippoff (W.), List (M.) u. Meisnitzer (M.), Konz.-Abhängiggk. d. Zähiggk. bei organ. Hochpolymeren 1539.
- Hess (L.), Zahnkreme, Zahnpasten u. ähnl. Mittel zur Zahnpflege 2211\*D.
- Hess (R. H.) s. Swope (H. G.).
- Hess (W. C.) s. Sullivan (M. X.).
- Hesse (E.), Bedeut. d.  $SiO_2$  für d. Therapie 3036.
- Hesse (Hans), Insulinbehandl. d. Schizophrenie 245.
- Hesse (Hubert) s. Wolff (H.).
- Hessel (A. I.), Anwend. v. synthet. Butadienlatex bei d. Herst. v. Brandsohlen Typ „Prima“ 3705.
- Hessen (R.), Lacke 869\*A. — Entw. d. Strangpressens härubarer Preßmassen 1901. — s. Nowack (A.) Akt.-Ges.
- Hessenbruch (W.), Legier. Kovar 3371. — s. Heracus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Hessenland (M.), Kublun (H.) u. Splitter (H.), Flußharz aus Fichten 1903\*D.
- Hessische Gummiwaren-Fabrik F. Peter A.-G., Lederersatz aus Lederabfällen u. Kautschukmischungen 2944\*D.
- Hessler (L. E.) u. Gortner (R. A.), C-Stoffwechsel v. Gibberella saubinetii auf Traubenzuckernährböden 1595.
- Hessling (W.), Trockeneis in bröckl. Form 4077\*Belg.
- Hester (J. B.), Paraffinbehandl. v. Etiketten 2399. — Einfl. einer Phosphatdüng. auf d. amphoteren Eigg. v. Küstenböden 3650.
- u. Carolus (R. L.), Dreijahresresultate mit d. Verwend. v. Cu-, Mn- u. Zn-Sulfathalt. Mischdüngern bei Kartoffeln 2586.
- Hetherington (D. C.), Pinacyanol als supravitaler mitochondrialer Farbstoff für Blut 3786.
- Hettinga Tromp (I. H. V.), Erdöl kann nicht in Kalksteinen entstanden sein 3697.
- Hetzler (K. W.), Wert d. Methylenblaus in d. Therapie d. CO- u. HCN-Vergift. 2866.
- Hetzler (J.), Schmierseife u. Kleinpäck. 156. — Fettsäuredest. 3686. — Best. d. Gebrauchswertes v. Schaum-, Netz-, Wasch-, Reing.- u. ähnl. Mitteln 3687.



- Heubner (W.), Schüller (J.) u. Holtz (F.), Handbuch d. experimentellen Pharmakologie [A. Heffer] Bd. 3 [1614].
- Heuck (C.) s. General Anilino Works, Inc.
- Heucke (R.) s. Schweigart (H. A.).
- Heuer (R. P.) s. General Refractories Co.
- Heukelejian (H.), Einflüsse auf d. Klär. d. Abwassers bei Belebtschlammverf. 2. Mitt. 2233. — s. Faber (H. A.).
- Heupke (W.), Pflanzentherapie; Geschichte d. Tees 103. — Weißbrot oder Vollkornbrot? 2761. — Verdauung d. Pflanzenkost, bes. d. Kartoffel u. d. Brotes 3478. — u. Reinhard (H.), Sesam u. seine Ausn. 1219.
- Heuser (G.) u. Krapohl (E.), Angriffsfähigk. v. mit Cu-Verbb. gegrüntem Spinat- u. a. Konserven auf d. Verzinn. d. Büchsen 882.
- Heuser (G. F.) s. Wilgus jr. (H. S.).
- Heuser (H.), Kaffeextrakt 1691\*A.
- Hevaloid Akt.-Ges., Porige Metallgegenstände 3231\*F.
- Hevesy (G.) u. Lundsgaard (E.), Lecithinämie als Folge v. Fettzufuhr 4356. — u. Paneth (F. A.), Radioelemente als Indicatoren bei chem. u. biol. Unters. 2560.
- Hewes (C. K.) s. Richfield Oil Co. of California.
- Hewett (G. L.), Krebserregende chem. Stoffe 238. — s. Bachmann (W. E.).
- Hewett (D. F.), Helvit v. Butteditrikt 2330. — u. Schaller (W. T.), Braunit v. Mason County 2329.
- Hewgill (R.) s. American Metal Co. Ltd.
- Hewitt (A.) s. Radio Corp. of America.
- Hewitt (C. H.), Teilreinig. v. Abwasser durch Belebtschlammverf. 1245.
- Hewitt (L.), Verwend. v. synthet. Prodd. in d. Parfümerie. 1. u. 2. Mitt. 874.
- Hewitt (L. F.), Antigeneigg. v. Serumweiß, bes. v. Krystalbumin u. Seroglycoïd 2025. — Vorhandensein eines neuen Serumproteins im Blut verschied. Tiere 4058.
- Hewlett (A. P.) s. Standard Oil Development Co.
- Hey (D. H.), Neuer Cartinoidfarbstoff Eloxanthin aus d. Laichkraut *Elodea canadensis* 79. — s. Cheetham (K. H.); Heilbron (I. M.).
- Hey (E.) s. Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
- Hey (M. H.) s. Bannister (F. A.).
- Heyden (M.), Feinstruktur d. D<sub>z</sub> 3573.
- Heyden Chemical Corp. u. Brandenburg (W.), Harnstoffharzpreßpulver 298\*A.
- Heydenreich (G.), Zahnreinig.-Mittel 3627\*D.
- Heydt (G.), Zeitgemäße Fragen d. Schleifkornaufbereit. 836.
- Heyer (R. H.) s. Bray (J. L.).
- Heyerdahl (E. F.), Walölgewinn. 690.
- Heyes (J.) s. Thanheiser (G.).
- Heyl (G. E.), Behandl. v. Saatgut, Zwiebeln, Knollen u. Wurzeln 3367\*A.
- Heym (G.), Einführ. in d. Bibliographie d. Alchemie. 1. Mitt. 3709.
- Heyman (J. J.), NH<sub>3</sub> bei Wirbellosen 3912. — Abspalt. d. Muskel-NH<sub>3</sub> bei Fröschen in-  
folge v. Belast. 2. Mitt. Einfl. v. Belast. auf d. Abspalt. v. Muskel-NH<sub>3</sub> bei Monojodacetatvergift. 4209.
- Heymann (E.), Lsgg. v. Metallen in geschmolzenen Salzen 3274.
- Heymer (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Heyn (F. A.), Technik d. Kernumwandlungen 1302. — Durch Neutronen induzierte Radioaktivität v. Co, Ni, Cu u. Zn 1940. — Durch schnelle Neutronen nach d. Rk. (n, 2n) induzierte Radioaktivität 3715. — s. Bouwers (A.).
- Heyn (W.) s. Duco Akt.-Ges.
- Heyrovský (J.) u. Bureš (M.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 62. Mitt. Erhöhd. d. Empfindlichk. in d. Best. d. Alkalimetalle 937.
- Heywang (B. W.) u. Titus (H. W.), Alfalfa-blattmehl als Vitamin A-Quelle für wachsende Hühnchen 3400.
- Hibben (J. H.), Gewöhl. Ioneneffekt in wss. Lsgg., nachgewiesen mittels d. Raman-effektes 1137. — Chem. Anwend. d. Raman-effektes 2790. — Ramanspektr. v. Oxalsäure 3592.
- Hibbert (H.) s. Bell (A.); Buckland (I. K.); Compton (J.); Moore (R. G. D.); Willard Storage Battery Co.; Wright (G. F.).
- u. Steeves (W. H.), Wasserlösl. Lignin-sulfonsäure aus extrahiertem Eichenlignin 3466.
- u. Tomlinson jr. (G. H.), Vanillin 1896\*E., F.
- Hibert (D.) u. Duval (G.), CoCl<sub>3</sub> 745.
- Hibino (S.) s. Nishizawa (K.).
- Hickethier (C. F.), Einfl. d. Cu auf d. Korros. d. Fe 4386.
- Hickey (F. C.) s. Foote (H. W.).
- Hickinbottom (W. J.), Umlager. d. Alkylaniline. 7. Mitt. Verh. v. Alkylanilinen mit tert.-Alkylgruppe 375; 8. Mitt. Wandler. großer Gruppen 2519.
- Hickling (A.), Elektrolyt. Oxyd. 8. Mitt. Scheinbar reduzierende Eigg. einer Anode 934. — s. Gross (R. F. J.).
- Hickman (C. D.) s. Soc. Kodak-Pathé.
- Hickman (C. J.) s. Walton (C. L.).
- Hickman (K. C. D.), Mol.-Dest. 2. Mitt. App. u. Methoden 3927.
- Hicks (V.) s. Hull (R. B.).
- , McElroy (O.) u. Warga (M. E.), Quarz in industriellem Staub u. Ablager. im menschl. Lungengewebe: Röntgenstrahlenbeug., chem. u. spektrograph. Unters. 1241.
- Hickson (E. F.), Eigg. u. Prüfverf. v. Markier.-Farben 3532.
- Hida (T.), Stärkebildg. v. Schimmelpilzen 3616. — Entsteh. v. Dimethylbrenztraubensäure u. Brenztraubensäure in d. Kultur v. *Aspergillus niger* 3616.
- Hidvégi (G.), Herst. u. Wertbest. v. Belladonnapräpp. 2709.
- Hieber (W.), Metallcarbonyle 4298.
- u. Schulten (H.), Metallcarbonyle. 24. Mitt. Bldg.-Weise u. Metallsalz-Rkk. d. Co-Carbonylwasserstoffes 543; 25. Mitt. Darst. u. Eigg. d. freien Co-Carbonylwasserstoffes 544.



- Hieber (W.) u. Spacu (P.), Metallcarbonyle. 26. Mitt. Einw. organ. S-Verbb. auf d. Carbonyle v. Fe u. Co 4299.
- Hiedeman (E.), Ultraschallforsch. 722.
- Hieger (I.), Fluoreszenzspektr. v. 3,4-Benzopyren 367.
- Hientzsch (B.) s. Fingerling (G.).
- Hiers (G. O.), Korrosionssichere Anlagen aus Pb 1438.
- Hiers (G. S.) s. Collins & Aikman Corp.
- Hiesleitner (G.), „Wahrschein.“ u. „mögl.“ Erzvorräte in d. prakt. Lagerstättenbeurteil. 1340. — Alter Goldbergbau am Grieswies-Schwarzkogel 2507.
- Higasi (K.), Dipolmoment u. Lösungsm. 2. Mitt. Elektr. Momente einiger Amine 1778; 3. Mitt. Elektr. Moment v. Diisopropylketon 1778.
- u. Kubo (M.), DE. v. Cetylalkohol in d. Nähe d. F. 2977.
- Higgins (J. A.) s. Camp (W. J. R.).
- Higgins (J. C.) u. Pollard (A. G.), Best. v. CS<sub>2</sub> bes. im Boden 842.
- Higginson (W. A.) s. Cummins (J. E.).
- High (H. H.) s. Houghton (E. F.) & Co.
- High Duty Alloys Ltd., Vergüt. v. Mg-Legiert. 3665\*F.
- Highriter (H. W.) u. Lilliendahl (W. C.), Sprödewerden v. U durch geringe Zusätze v. Al u. Fe 4232.
- Hight (S. C.), Quarzplatten für Frequenzuntersnormale 4008.
- u. Willard (G. W.), Vereinfachter Schwing.-Kreis für Frequenzuntersnormale unter Verwend. d. Temp.-Koeff. bei 0° eines neuart. Quarzkrystalles für niedr. Frequenzen 519.
- Higuti (I.), Sorpt. v. Gasen durch Ti-Gel. 3. Mitt. Bezieh. zwischen d. Druck u. d. sorbierten NH<sub>3</sub>-Menge 1331.
- Hijmans van den Bergh (A. A.) u. Grotepass (W.), Porphyrie 3187.
- u. Harbog (H. A. P.), Mess. d. Schnelligk. d. direkten u. indirekten Rk. d. Bilirubins 3207.
- Hilbert (F. L.), Latex 2910. — Ursache u. Verhüt. d. roten Verfalls v. lohgaarem Leder 3410.
- Hilbert (G. E.), Heterocycl. Verbb. 223. — s. Hendricks (S. B.).
- u. Rist (C. E.), Synth. v. 1-(d-Ribosido)uracil. Einw. v. Acetobrom-d-ribose auf 2,4-Diäthoxy-pyrimidin 2174.
- Hildebrand (F.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Hildebrand (J. H.), Thermodynam. Betrachtungen über d. Theorie nichtelektrolyt. Lsgg. 356.
- Hildebrandt (H.) s. Bauer (K. H.).
- Hildisch (D.), Konservieren v. Garnceelen oder ähnl. Krebstieren 1474\*N.
- Hilditch (T. P.), Weniger bekannte Bestandteile v. Milch u. Prüf. darauf; seltenere Fettsäuren v. Milchfetten u. ihre mögl. Bedeut. 1687. — s. Green (T. G.).
- u. Shorland (F. B.), Zus. d. Leberfette einiger Haustiere v. Neuseeland 3686.
- Hiley (J.) s. Dawsey (L. H.).
- Hilgenberg (L.) u. Kirfel (W.), Vagbhata's astāngahridayasamhita. Altind. Lehrbuch d. Heilkunde [718].
- Hilgenstock (P.), 10 Jahre Pechverkok. 1922.
- Hilker (L. D.) s. Whitaker (R.).
- Hill (A. F.), Economic Botany: a textbook of useful plants and plant products [795].
- Hill (A. J.) s. Henze (H. R.).
- Hill (C. M.) s. Waterman (R. E.).
- Hill (D. W.) s. Callow (H. J.).
- Hill (E. L.), Virialtheorem bei Kernproblemen 2308. — Virialtheorem 2963. — s. Williams (J. H.).
- Hill (F.), Mannigfaltigk. in d. Verwend. v. Farbstoffen 4103.
- Hill (F. B.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
- Hill (G. R.) s. Thomas (M. D.).
- Hill (H.) u. Davis (M. B.), Physiol. Krankheiten d. Apfel 3650.
- Hill (J. A.) u. Terrey (H.), Intensität d. charakterist. Strahl. als Funkt. d. angewandten Spann. 2121.
- Hill (J. M.), Ätzdruck auf Acetatkunstseide 1449. — Färben v. Acetatseidestückware 3079. — s. Narten (H. S.).
- Hill (J. R.), Unverträgl. Misch.; Tolusyrup u. (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 2556.
- u. Weber (C. G.), Beständigk. v. Kinefilmen, bestimmt durch künstl. Alter. 335.
- Hill (L.) s. Eisenlohr (F.).
- Hill (N. G.) s. Abbasy (M. A.).
- Hill (P.), Short (W. F.) u. Stromberg (H.), Synthesen in d. Phenanthrenreihe. 7. Mitt. 5,9-Dimethoxy- u. 5-Methoxy-1-methylphenanthren 1571; 8. Mitt. 8-Methoxy-1-methylphenanthren 3745.
- , Short (W. F.), Stromberg (H.) u. Wiles (A. E.), Synthesen in d. Phenanthrenreihe. 6. Mitt. 384.
- Hill (R.), Durch isolierte Chloroplasten entwickelter O<sub>2</sub> 3473.
- Hill (R. D.), Absorpt.-Koeff. für Al, Cu u. Ag in d. Röntgengebiet v. 13—24 Å 2122. — s. Burhop (E. H. S.).
- Hill (R. M.) s. Bergen (T. M. v.).
- Hill (R. T.) s. Strong (L. C.).
- Hille (H.), Bitumen als Sperr- u. Dämmstoff bei Kühlanlagen 168. — Bitumen bei Skelettbauten 703. — Richtige Lager. v. Farben 3673.
- Hillemann (H.), Mol. Asymmetrie 1970.
- Hiller (O. K.), Cellulosequalität 2771.
- Hiller (T.), Anwend. d. Abdruckmeth. zur Best. opaker Mineralien im Anschliff 3632.
- Hillers (C. E.) s. Blue Ridge Slate Corp.
- Hilig (F.), Colorimet. Best. v. Milchsäure in Tomatenerzeugnissen 3253.
- Hiliker (W. P.) s. Standard Oil Co.
- Hillman (E. S.) u. Barnett (B.), Zus. gespalteter u. ungespalteter Asphalte 3562.
- Hillman (W. O'B.) s. Lewis (R. H.).
- Hills (D.) s. Sun Oil Co.
- Hills (N. G.) s. Earl (J. C.).
- Hilmer (F. B.) s. Shell Development Co.
- Hilpert (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- , Becker (D.) u. Rossée (W.), Flechten, Pilze u. Algen 2197.
- , Friesen (G.) u. Rossée (W.), Einfl. d. Nährbodens auf d. chem. Zus. d. Aspergillus niger 2197.



- Hilpert (R.), Schacht (R.) u. Hoffmann (A.), Isomerie u. Allotropieerscheinungen bei d. Oxyden d. Fe; Ferromagnet. bas. Fe-Chloride 1165.
- Hilsch (R.), Diffus. u. Rk. v. H<sub>2</sub> in KBr-Krystallen 1330.
- Hiltbold (O.), Schutzmasse für Heizstäbe aus SiC 2227\* Schwz.
- Himemoto (T.) s. Katagiri (H.).
- Himmel (H.) u. Kleber (W.), Krystallmorpholog. Unterrs. an saarländ. Mineralien. 4. Mitt. 1337.
- u. Schroeder (R.), Krystallmorpholog. Unterrs. an saarländ. Mineralien. 3. Mitt. 1337; 6. Mitt. Zinkblende 1337.
- Himmelman (G.) = Gimmelman (G.).
- Himwich (H. E.) u. Fazekas (J. F.), Protamin-insulin u. Infekt. 3339.
- Hind (H. L.), Von Pasteur bis zum Jahre 1936 880, 2606.
- Hinds (G. E.) s. Haas (H. B.).
- Hinegardner (W. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hineis (K.), Keram. Verkleidungen 3217.
- Hinkel (L. E.), Ayling (E. E.) u. Beynon (J. H.), HCN-Synth. aromat. Aldehyde. 1. Mitt. Dibenzfuran-3-aldehyd 1202.
- , Richards (G. O.) u. Thomas (O.), HCN. 10. Mitt. Tetrapolymeres 2984.
- Hinkle (G. W.), Nichtrostender Stahl; Sorten v. neuzeitl. nichtrostender Stahl u. ihre Anwend. in textilen Industrien 3404. — Rostfreie Stähle u. ihre Anwend. in d. Textil- u. Kunstseidenindustrie 3977.
- Hinko (T.), Metalle als Baustoffe für Apparate d. Öl- u. Fettindustrie 689. — Fettmischungen zu Kunstspeisefetten 2093. — Erstarr.-Vorgänge bei d. Fettkühl. 2452.
- Hinrichs (S.), Meßinricht. im Siemens-Martinwerk d. Georgs-Marienhütte 462.
- Hinsberg (K.), Chem. u. chem.-physikal. Methoden in d. inneren Medizin 3610.
- u. Ammon (R.), Autoxydat. v. Leinöl-säure in Pufferlsg. in Ggw. v. Porphyrinen 802.
- Hinsberg (O.),  $\beta$ -Phenylsulfid. 3. Mitt. 217; 4. Mitt. 2820.
- Hinsburg-Karagitschewa (T. L.) = Ginsburg-Karagitschewa (T. L.).
- Hinshelwood (G. N.), Meth. d. Übergangszustandes in d. chem. Kinetik 1127. — s. Fairclough (R. A.); Newling (W. B. S.); Pickles (N. J. T.); Staveley (L. A. K.).
- Hinsky (A. P.) s. Pyro Products Corp.
- Hintenberger (H.), Bahnen geladener Teilchen im Wechselfeld eines Kondensators, mit Rücksicht auf d. Wrkg. d. Streufelder 734. — s. Klemenc (A.).
- u. Mattauch (J.), Im Massenspektrometer ohne Magnetfeld beobachtete „Geister“ 2945.
- Hintermaier (A.) s. Henkel & Cie G. m. b. H.
- Hinton (C.-L.) s. Macara (T.).
- Hipple jr. (J. A.) u. Bleakney (W.), Vollkommener e/m-Filter als Massenspektrograph 2113.
- Hirai (K.), Seltene Elemente in Böden. 1. Mitt. V-Geh. 4377.
- Hiraiwa (M.) s. Asahina (Y.).
- Hiraki (Y.) s. Itoh (T.).
- Hiraoka (S.) s. Nishizawa (K.).
- Hirata (Y.) u. Suzuki (K.), Dystrophia musculorum progressiva u. Vitamin C 1843.
- Hirone (T.), Bei d. Abkühl. zylindr. Blöcke auftretende innere Spannungen 1886.
- Hirsch (P.), Gewinn. v. W.-lösl. Pektin 2768\* E.
- Hirsch-Quastel (J.) s. Quastel (J. H.).
- Hirschberger (C.) s. Schiff (E.).
- Hirscher (H.),  $\gamma$ -Strahlenempfindlichk. d. Eiweißes in ihrer Bezieh. zur elektiven  $\gamma$ -Strahlenempfindlichk. einzelner Eiweißbausteine 609.
- Hirschfelder (J.) s. Eyring (H.).
- Hirschlaff (E.) u. Norrish (R. G. W.), Prim. photochem. Rkk. 9. Mitt. Zers. v. Nitromethan u. Nitroäthan 1982.
- Hirschlaff-Lindgren (B.), Citronensäuregeh. d. Pferdeserums 1416.
- Hirschmüller (H.) s. Landt (E.).
- Hirsh jr. (F. R.), Suche nach d. Element 87 517.
- Hirshberg (Y.) s. Weizmann (C.).
- Hirshfeld (C. F.) u. Piron (E. H.), Gummipolsterr. 3825.
- Hirst (C. T.) s. Greaves (J. E.).
- Hirst (E. L.) s. Harris (T. L.); Haworth (W. N.).
- u. Jones (J. K. N.), Chemie v. Pflanzengummen u. -schleimen 3674.
- u. Peat (S.), Kohlenhydrate 75.
- Hirst (H.-R.), Analyt. Verff. zur Aufklär. v. Färbefehlern 3531.
- u. King (P. E.), Einfl. d. Färbens auf d. Festigk. u. Verspinnbark. d. Wolle 3079.
- Hirst (J.) s. Lumb (C.).
- Hirwe (N. W.) s. Jadhav (G. V.).
- u. Gavanker (K. D.), Derivv. d. Salicylsäure. 12. Mitt. Nitrosalicylsäuren u. ihre Methyläther 2163.
- u. Patil (B. V.), Derivv. d. Salicylsäure. 11. Mitt. Bromsalicylsäuren u. ihre Methyläther 2162.
- Hisaw (F. L.) s. Fevold (H. I.); Foster (M. A.).
- Hisey (A.) s. Morrison (D. B.).
- Hishiyama (K.), Beizen v. Seide mit Cr-Salzen. 7.—8. Mitt. 497.
- Hissink (D. J.), Kultivier. d. jungen Zuiderseeböden vom bodenkundl. Standpunkt 3221.
- Hitai (S.) s. Sone (Y.).
- Hitchcock (F. A.) s. Thorn (G. W.).
- Hitchcock (J. O.), Ni in Gußlegier. aus Nicht-eisenmetallen 3069.
- Hitchens (R.) s. Ferguson (A. L.).
- Hitchens (R. M.) u. Towne (R. W.), Rk.-Geschwindigk. v. Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> mit gelöstem O<sub>2</sub> 4219.
- Hitier (M.), Behandl. v. Weizenkörnern gegen Befall mit Ustilago tritici. Kurzbehandl. mit heißem W. 2737.
- Hitzbleck (E.) s. Benrath (A.).
- Hixon (R. M.) s. Chemical Foundation Inc.; Salathiel (R.).
- Hjelmqvist (S.), Prehnt als Neubldg. in Biotitchlorit 2329.
- Hlasko (M.), Differenzen zwischen d. ana-



- logen Leitfähigk.-Koeff. d. stärksten Elektrolyten in d. gleichen Lösungsmitteln 1150.
- Hloch (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hlučka (F.), Lichtelektr. bzw. opt. Messungen an Ag, Zn u. Fuchsin 932. — Opt. Verh. d. Fuchsin im polarisierten Licht 3304.
- Ho (T. L.), Ungewöhnl. porphyrit. Textur d. Fangshan-Granodiorits 2330. — Anorthoklas-Perthit v. d. Chu-Chiatsieninsel bei Putoshan 2973.
- Hoag (J. B.) u. Smith (N. M.), Durch ein Thyatron gesteuertes Ionisat.-Manometer 1852.
- Hoag (L. E.) s. American Can Comp.
- Hoar (T. P.), Korros. v. verzinnem Blech 468.
- Hoare (F. E.) u. Brindley (G. W.), Diamagnet. Suszeptibilitäten v. Salzen, die Ionen mit Edelgaskonfigurat. bilden. 3. Mitt. Erdalkalimetallhalogenide 20.
- Hoare (W. E.), Weißblech 661.
- u. Chalmers (B.), Dickenabschätz. v. Sn-Auflagen auf Stahl durch eine magnet. Meth. 2897.
- Hobbs (B. C.) s. Ashley (J. N.).
- Hocart (R.), Strukturschema d. Proustits u. Pyrrargyrits 2142.
- u. Fallot (M.), Identifizier. verschied. Phasen in Fe-Pd-Legier. mit Hilfe magnet. u. röntgenograph. Unters. 1140.
- Hoch (J.), Substanzen mit weibl. Hormoneffekt 3012. — s. Ramart-Lucas.
- Hoche (A.) s. Cellulose Research Inc.
- Hochgesand (W.), Siegellack auf Celluloseäthergrundlage 1719\*F.
- Hochstein (D. P.), Veränderr. d. Gaszustandes bei hohen Temp.-Differenzen u. bei hohen Temp. 1325.
- Hochstein (M. B.) s. Hagen-Torn (W. O.).
- Hochstrasser s. Rollett (A.).
- Hochwald (A.) u. Schwarz (H.), Antikörperbildg. nach Zufuhr v. Ascorbinsäure 4061.
- Hochwalt (C. A.) s. Mead Corp.
- Hock (H.) u. Schrader (O.), Best. organ. Peroxyde, bes. in Kraftstoffen 3416.
- Hock (L.) s. Eggert (J.).
- Hodge (E. B.) s. Purdue Research Foundation.
- Hodgkin (E. P.) s. Field (J. W.).
- Hodgson (H. H.), Tautomerie v. Benzo-*chinonoxim-p-Nitrosophenolsystemen* 955.
- Chemie d. Naphthalinderivv. 4315.
- u. Crook (J. H.), Synth. v. 8,8'-Dinitro-1,1'-dinaphthyl u. verwandten Verb. 221.
- u. Holt (P. F.), Konst. u. Baumwollaffinität v. Disazofarbstoffen aus substituierten Diaminodiphenylen 3531.
- u. Leigh (E.), Umsetzungen v. Na-Mono- u. -Disulfid mit 1-Chlor-2-nitro-, 2-Chlor-1-nitro- u. 1-Chlor-4-nitronaphthalin 3454.
- u. Marsden (E.), Rk. zwischen Anilin u. J 3156.
- u. Smith (E. W.), Identifizier. v. Naphtholgelb S u. vermutl. Mechanismus d. Ausbleich-Rk. dieses Farbstoffes 291. — Jodier. v. 3-Oxy- u. nitrierten 3-Oxybenzaldehyden u. d. Nitrier. gewisser Jod-3-oxybenzaldehyde 1363.
- Hodgson (R. E.), Farbe, Carotin- u. Vitamin-A-Geh. v. Milch unter d. Einfl. d. Fütter. 4125.
- Hodgson (T. H.), CO<sub>2</sub>-Anhydrasegeh. d. menschl. Blutes unter pathol. Verhältnissen 3022.
- Hodnefield (O. T.) u. Shartel (W. W.), Imprägniermittel 696\*A.
- Hodsman (H. J.) s. Clark (A. A.).
- Höber (R.), Membrandurchlässigk. für Lsgg. in ihren Beziehh. zur Zellphysiologie 3014.
- Höcker (U.) s. Frölich (G.).
- Höfer (A.) s. Spengler (O.).
- Höfer (H.) s. Klemenc (A.).
- Höfer (P.) s. Ans (J. D').
- Höfler (W.) u. Dietzel (A.), Anlaufen d. Se-Fe-Gläser u. seine Bedeut. für d. Entfärb. mit Se 1874.
- Högn (V.) s. Friese (H.).
- Hoehne (K.) s. Meyer (J.).
- Hoekstra (J.) s. Nachtsheim (H.).
- Höllerer (F.) s. Henkel & Cie G. m. b. H.
- Höllwig (K.), Fortschritte in d. Kunstseidenindustrie 2096.
- Höltje (R.) u. Schlegel (H.), Analyse armer Sn-Erze. 1. Mitt. 1413.
- Hözl (F.), Ablauf zusammengesetzter Rkk. in analogen Systemen 518.
- u. Neurauder (R.), Tern. Syst. K<sub>2</sub>O-SO<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 360.
- Hoer (E.) s. Neuthard (A.).
- u. Neuthard (A.), Pharmakol. Unters. über d. Minutenvol. d. n. menschl. Herzens. 2. Mitt. Einfl. v. Cardiazol, Coramin u. Coffein-Natr. salicyl. 433.
- Hoenes (D.), Gesteine u. Erzlagerstätten im Schwarzwälder Grundgebirge zwischen Schauinsland, Untermünstertal u. Belchen 1537.
- Hönig (F.), Grundgesetze d. Zerkleiner. 447.
- Hönigschmid (O.) s. Baxter (G. P.).
- , Wittner (F.), Schlee, Feit u. Noddack (I.), At.-Gew. d. Er. 2. Mitt. 1729.
- Hönnicke (G.), Dampfwaterentölung 2411.
- Höppler (F.) s. Haake (Gebrüder).
- Hoerburger (W.) u. Schulze (W.), Klin. u. chem. Befunde bei einem Fall v. Porphyrie 2857.
- Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau u. Hüttenbetrieb, Behandl. v. Fe-Si-Legier. 2069\*D.
- u. Hoff (H.), Emaillieren v. eisernen Gegenständen 2885\*D.
- Hörschen (W.) s. Dilthey (W.).
- Hoesel (K.), Brennstoffbrikett 1115\*Schwz.
- Hövel (T.) s. Weiß (E.).
- Hofer (J. W.) s. Stern (K. G.).
- Hofer (K.), Chem. W.-Vergüt. bei verkürzter Umsatzzeit 2410.
- Hofer (W.), Se-Trockengleichrichter u. seine Anwend. 4079.
- Hoferówna (E.) s. Przylecki (S. J. v.).
- Hoff (Hans), Vitaminstörr. d. Zentralnervensyst. u. ihre Therapie 1219.
- Hoff (Hubert) s. Hoesch-Köln Neuessen Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb.
- Hoff (J. J.) u. Hoff-Vermeer (C. G.), De vitamines. 3 e dr. [431].
- Hoff-Vermeer (C. G.) s. Hoff (J. J.).
- Hofer (M.) s. Kuhn (R.).
- Hoffman (C.), Schweitzer (T. R.) u. Dalby (G.), Kontrolle d. Fadenziehens im Brot 151.



- Hoffman (E. J.) s. Ralston (A. W.).  
 — u. Bradshaw (M. A.), Verluste an organ. Substanz in selbsterhitztem Luzernerheue 3684.
- Hoffman (F. L.), Cancer and diet [598].
- Hoffman (G. C.) u. Bourgogne (H. de), Veredeln v. Papiergeweben 1702\*F.
- Hoffman (J. I.) u. Lundell (G. E. F.), P-Best. in Phosphaterzen, Superphosphat u., „Metaphosphat“ 3922.
- Hoffman (W. S.), Photoelektr. Schnellmeth. zur Best. v. Glucose in Blut und Harn 2876.
- Hoffmann (A.) s. Hilpert (R.).
- Hoffmann (B.) u. Infeld (L.), Wahl d. Wrkg.-Funkt. in d. neuen Feldtheorie 724.
- Hoffmann (C.) s. Tschitschibabin (A. J.).
- Hoffmann (C. de) s. Mertens (E.).
- Hoffmann (E.), Dispersoidanalyse mittels d. Photozelle 1527. — Automat. Pipette für d. Sedimentat.-Analyse 816. — s. Britzko (E. V.); Kapusztinski (A. F.).
- Hoffmann (Erich), Fettsplatt. 4130\*F.
- Hoffmann (G.) s. Franck (H. H.); Peyer (W.).
- Hoffmann (H.) s. American Bomberg Corp.
- Hoffmann (J.), Photolyse d. NaCl durch Röntgen- sowie  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Strahlen 4006.
- Hoffmann (K.) s. Ostwald (Wo.); Wannow (H. A.).
- Hoffmann (M.), Konservieren v. Grünfütter 2922\*D.
- Hoffmann (O.), Colorimet.  $P_2O_5$ -Best. in Neubaueraschen 2058.
- Hoffmann (W.) s. Reichert (B.).
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., 2,4-Dioxo-3,3-diäthyltetrahydropyridin 106\* Schwz. — 7-Methyl-9-(d-ribityl)-isoalloxazin 107\* Schwz. — Isoalloxazinderiv. 108\* Schwz. — Doppelverb. sek. Amide d. 3,5-Dimethylisoxazol-4-carbonsäure 256\*D. — Glykolsalicylacyclester 666\* Poln. — Hochwirksamer Auszug aus Sennesblättern 1403\*D. — Kryst. Wirkstoff aus Sennesblättern 2033\*D. — Haltbare, konz. wss. Lsgg. d. Cinchonaalkaloide 2210\*D. — Injizierbare Präpp. v. Hypophysenhormonen 2868\*E. — 1,2-Dimethyl-4-d-ribaminobenzol bzw. 1,2-Dimethyl-4-d-arabinaminobenzol bzw. 1,2-Dimethyl-4-carbäthoxyamino-5-d-ribaminobenzol bzw. 5-Methyl-2-carbäthoxyamino-d-ribaminobenzol 3346\* Schwz. — Amide v. Isoxazolcarbonsäuren 3488\*E. — Halogenierte Pyridinabkömmlinge 3918\*D. — l-Ascorbinsäure 3919\* Schwz. — Amidart. Deriv. d. Isoxazolcarbonsäuren 4214\* Schwed., Schwz. — 2,4-Dioxo-3,3-diallyl-6-methyltetrahydropyridin 4364\* Schwz.
- Hoffmeister (W.) s. Thaddea (S.).
- Hoflin (R. F.) s. Malone (J. H.).
- Hofman (H.), Reinigen u. Enthärten v. Ölen 2925\* Belg.
- Hofman (P. S.) s. Welikowski (A. S.).
- Hofmann (A.) s. Dittler (E.); Chemische Fabrik vormals Sandoz.
- Hofmann (H.) s. Gros (O.).
- Hofmann (H.-J.) s. Fischer (H.).
- Hofmann (W.), Wrkg.-Möglichk. v. Prontosil 431.
- Hofmann (Werner), Fettheinspar. bei Fettgebäcken 1279, 2610, 3249. — Beziehh. zwischen Hefe, Zucker u. Fett bei Hefenapfkuchen 3544.
- Hofmann (Wilhelm), Röntgenunterss. an Pb-Legier. 3282. — Hanemann (H.).
- , Schrader (A.) u. Hanemann (H.), Aushärt., Verform. u. RekrySTALLISAT. v. Pb-Sb-Legier. 127.
- Hofmeister (H.) s. Nowak (P.).
- Hofmeister (L.), Wrkg. v. Äthylenglykol auf d. Plastiden v. Spirogyra 2202.
- Hogaboom jr. (G. B.), Chem. Verbrenn., ihre Natur u. Behandl. 4360.
- Hogan (A. G.) s. Johnson (S. R.).
- Hoglund (G. O.), Punkt- u. Nahtschweißen v. Al-Legier. 3518.
- Hogness (T. R.) u. Johnson (W. C.), Qualitative analysis and chemical equilibrium [636].
- , Zscheile jr. (E. P.), Sidwell jr. (A. E.) u. Barron (E. S. G.), Cyanidhämochromogen, Ferrihämhydroxydyanid-Rk.; Best. ihres Mechanismus u. Gleichgewichts durch d. spektrophotoelektr. Meth. 783.
- Hohl (L.) s. Cruess (W. V.).
- u. Cruess (W. V.), Wrkg. v. Temp., Saftart u. Meth. d. Zucker. auf d. Höchstalkoholzeug. v. Saccharomyces ellipsoideus 4252.
- Hohlbaum (R.), Wie erhält man gispenfreies Glas in kontinuierl. Wannen 3643.
- Hohls (H. W.), Dispers. u. Absorpt. v. LiF u. NaF im Ultraroten 2790.
- Hohlweg (W.), Männl. Wirkstoffe u. Corpusluteum-Bldg. 423.
- Hohner (H.) s. Tüffel (K.).
- Hohorst (G.) u. Hsianglin (H.), Gewinn. v. Tonerde u. Düngemitteln aus chines. Alunit. 3. Mitt. B. Aufschließbar. d. natürl. Alunits mit KOH 3220.
- u. Wen (S.-P.), Tonerde u. Düngemittel aus chines. Alunit. 3. Mitt. C. Löslichk. d. Alunits in  $H_2SO_4$  3221.
- Hojka (J.) Haarentfern.-Mittel 482. — Innere kosmet. Mittel 3971.
- Höjöö (Y.), Ketonkörper in d. peripheren Gefäßlymphe d. Kaninchens 96.
- Hoki (T.), Wrkg. v. längerer Zeit gegebenen Cr-Verb. auf d. Erzeug. v. Antikörpern u. anaphylakt. Phänomen 3769.
- Holiday (H. A.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Holbreich (J. W.), Dissoziat. v.  $H_2S$  1151.
- u. Schmakow (P. W.), Helligk. fluoresc. erender Schirme bei wechselnder Anreg. 4218.
- Holbreich (S. J.) s. Alexejewski (J. W.).
- Holcomb (R.) s. Maw (W. A.).
- Holtzer (L. J. de) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Holden (H. F.), Denaturicr. v. Hämoglobin 4325.
- Holden (J.) s. Halden (J.) & Co.
- Holden jr. (R. F.), Best. d. vergärbaren Blutzuckers durch gasometr. Mess. d. unter Einw. v. Hefe gebildeten  $CO_2$  3787.
- Holder (H. G.) u. MacKay (E. M.), Anwend. v. Harnstoff bei d. Behandl. infizierter Wunden 807.
- Holdsworth (M. G.) u. Lions (F.), Aus Phen-



- acyllävulinsäure hergestellte N-Phenylpyrrole 989.
- Holdt (C.), Identität d. Oiticicabaumes u. Gleichmäßigk. d. Öles 3976.
- Holiday (E. R.), Meth. d. Absorpt.-Spektralanalyse zur Verdentlich. v. Struktureinzelhh. v. Absorpt.-Spektren 2871. — Spektrograph. Identifizier. v. Nicotinsäure in Konzentraten d. Wachstumsfaktors v. Staphylococcus aureus 3472.
- Holl (H.) s. Ziegler (K.).
- Holland (A. J.) u. Turner (W. E. S.), Bruchfestigk. d. Glases u. ihre Beeinfluss. durch Ritze u. Fehlstellen 1873, 3058.
- Holland (L. E.), Elektrolyt. Ätzen v. Metallplatten 856\*A.
- Holland-Merten (E.) u. Dreyer (C. E.), Ätzalkali 644\*F.
- Hollander (C. S.) s. Röhm & Haas Co.
- Hollandsch Lecithin Kantoor, Jodlecithin-Salicylpräp. 1233\* Belg.
- Holland (P.), Zwanzig Jahrhunderte Bleischweiß. 2479.
- Hollborn (K.), Lichtechte u. haltbare rote Farbstoffe zur Färb. v. Protoplasma u. Blut 1630.
- Holleck (L.), Einfl. d. C auf d. Deckschichtenbildung. bei anod. Passivier. v. Stählen 2744.
- Holleman (A. F.) u. Wibaut (J. P.), Leerboek der organische chemie. 10 gedeelte. 13e druk. [597]. — A. Pictet 2477.
- Holleman (L. W. J.) u. Bungenberg de Jong (H. G.), Elektroviscosser Effekt u. Umlad. v. Na-Arabinatsolen durch Neutral-salze mit 1-, 2- u. 3-wert. Kationen 2498.
- Hollenback (E. H.) s. Herty (C. H.).
- Hollenweger (M.), Thermodynamik [2654].
- Holler (Herbert), Geolog. Beobachtungen im Bleiberger Erzbergbau u. deren wirtschaftl. Bedeut. 3657.
- Holler (Hermann) s. I. G. Farbenindustrie.
- Holler (H. D.), Holzholenschutzgas zum Blankglühen v. Cu 2741.
- Hollett (A. R.), Verwend. v. Inaktivatoren in Säurelsgg. zur Reing. v. Wasserrohren 1867.
- Holley (K. T.) u. Dulin (T. G.), Einfl. v.  $\text{NH}_3$  u. Nitrat-N auf d. Baumwollpflanze. 3. Mitt. Einfl. d. N-Konz. in d. Nährlsg.; 4. Mitt. Einfl. d. B-Konz. 3607.
- Hollinger (A. L.) u. Weller (H. C.), Neuzeitl. Glühanlage für kontinuierl. Bandblechstraße 2254.
- Hollings (H.), Best. v. NO in Gas 905.
- Hollmann (H. E.) u. Thoma (A.), Dynamik quer- u. längsgesteuerter Elektronenstrahlen. 1. Mitt. Stat. u. dynam. Verhältnisse 449; 2. Mitt. Ultradynam. Verhältnisse 1864.
- Holloway (T. B.) s. Ravdin (T. S.).
- Hollub (J.), Erforsch. neuer ungar. Gerbmittel 2780.
- Holluta (J.), Chemie u. chem. Technologie d. W. [3213].
- Holly (O. M.) s. Sandberg (M.).
- Holm (R.) u. Guldenpfennig (F.), Stoffwander. in elektr. Ausschaltkontakten 2408.
- Holman (H. P.) s. Jarrell (T. D.).
- Holman (W. M.), Phosphatlöslichk. in verschied. Neusüdwaalesböden 460.
- Holmberg (A. W.) s. International Latex Processes Ltd.
- Holmberg (B.), Harzschwierigk. d. Sulfittstoffindustrie 498. — Phenäthylmercaptane;  $\alpha$ -Phenäthylmercaptan u.  $\beta$ -Phenäthylmercaptan 566.
- Holmberg (C. G.), Bedeut. d. Pasteurisiert. für d. A-Vitamingeh. d. Milch 247.
- Holmberg (J.) s. Hagglund (E.).
- Holmboe (C. F.), Entw.-Geschichte d. elektrolyt. Gaserzeug. für d. Großindustrie 2721.
- Holmes (Arthur), Petrologie d. Katungits 2506. — Herkunft d. prim. Bleierze 3871.
- Holmes (August) s. Standard Oil Development Co.
- Holmes (A. D.), Tripp (F.) u. Satterfield (G. H.), Rinder-, Schweine-, Kalbs- u. Schafsniere als Quellen für Vitamin A 3027.
- Holmes (C. R.) s. Fieldner (A. C.).
- Holmes (C. W. H.), Reing. v. Kohle 1922. — Kohlenprobenahme 1926.
- Holmes (F. T.), Trenn. benachbarter Spektrallinien durch d. anomale Dispersion 110.
- Holmes (G. M.) s. Patterson (T. S.).
- Holmes (J. F.), Wasserdichtmachen v. Textilien 3257.
- Holmes (M. C.), Ird. Ursprung für kosm. Strahlen 2119.
- Holmes (M. K.) s. Owens-Illinois Glass Co.
- Holmes (R. M.), Eigg. d. Photo-EK-Zellen 18.
- Holmquist (W. E.), Reing. v. fettig. Oberflächen 4237\*A.
- Holst (G.), Oxydat.-Red.-Potentiale. 3. Mitt. Beziehh. zwischen Redoxpotentialen u. Rk.-Geschwindigk. 934. — Verwend. d. Jenaer Dispers.-Filters als Monochromator für photochem. Zwecke 2401.
- Holst (W. H.) s. Coleman (George H.).
- Holste (A.) Wwe., Stärkefabrik, Geschmackl. Verbesser. v.  $\text{NaHCO}_3$  1474\*D. — Boraxhalt. Plättstärke 3681\*D.
- Holstein & Kappert Maschinenfabrik „Phönix“ G. m. b. H., Pasteurisieren v. gashalt. Fl., z. B. Bier 1907\*F.
- Holt (E. G.), Entw. d. Gummiverarbeitung. in USA. vor Entdeck. d. Vulkanisat. 871.
- Holt (H. S.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Holt (L. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Holt (M. L.), Galvan. Abscheid. d. W aus wss. Lsgg. 851. — Gleichzeit. mit W aus d. alkal. W-Bade abgeschiedene Metalle 851.
- Holt (P. F.) s. Briscoe (H. V. A.); Hodgson (H. H.); Matthews (J. W.).
- Holten (G. v.), Holz als Austauschstoff in d. Papier- u. Zellstoffindustrie 2928.
- Holter (H.), Enzymverteil. im Protoplasma 598.
- Holtermann (G.) u. Laffitte (P.), Neues Pb-Oxyd 2141.
- Holthaus (C.), Best. d. S in Zusatzmetallen 1053.
- Holthusen, Klin. Verwend.-Möglichkeiten d. Oktyrons 3914.
- Holtkamp (H. H. J.) s. Boer (S. de).
- Holton (W. B.) s. McKinney (R. S.).
- Holton (W. G.) s. Koppius (O. T.).



- Holtzschmidt (O.), Eigenart. Erschein. bei d. magnet. Werkstoffprüf. 2592.
- Holtz (F.) s. Arnold (O.); Heubner (W.).
- Holtz (J. D.) s. Trautz (M.).
- Holtz (P.), Nachw. u. quantitative Best. d. Corpus luteum-Hormons 606.
- u. Heise (R.), Entsch. v. Histamin im Organismus 2201.
- u. Wöllpert (K.), Rk. d. Katzen- u. Meerschweinchenuterus auf Adrenalin während d. verschied. Stadien d. Sexualcyclus u. ihre hormonale Beeinfluss. 3185.
- Holtzclaw (J. B.) s. Standard Oil Development Co.
- Holway (A. H.), Präzis. photometr. Beobachtungen 1235.
- Holwech (W.), Reinigen v. Spermöl oder Wachsen 495\*A.
- Holwerda (K.), Verseif.-Geschwindigk. einsäur. Triglyceride unter Einfl. v. Pankreasextrakt. 3. Mitt. Einfl. d. Rk.-Prodd. u. d. Konst. d. Triglyceride auf d. Verseif.-Geschwindigk. 1018.
- , Verkade (P. E.) u. Willigen (A. H. A. de), Verseif.-Geschwindigk. einiger einsäur. Triglyceride unter d. Einfl. v. Pankreasextrakt. 2. Mitt. Einfl. d. Rk.-Prodd. u. d. Konst. d. Triglyceride auf d. Verseif.-geschwindigk. 1017.
- Holzhen (H. R.), Reing.-Wässer für autom. Flaschenwaschmaschinen 3256\*Schwz.
- Holzhydrolyse Akt.-Ges. u. Färber (E.), Reing. v. Holzzuckerlsgg. 3397\*D.
- Verzucker. v. Holz u. a. Pflanzenstoffen 3397\*D.
- , Koch (F.), Färber (E.) u. N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co. Internationale Sugar and Alcohol Co. „Isaco“, Alkohol, frei v. Stickstoffbasen 4123\*D., Oe.
- , Koch (F.) u. Koch (H.), Nicht zusammenbackender pulver. Holzzucker 3972\*D.
- , Koch (F.), Koch (H.) u. Urban (H.), Pentosen aus stark pentosanhalt. Pflanzenteilen 2917\*D.
- Holz Müller (W.), Dielekt. Verluste in Abhängigk. v. Konst. u. Größe d. Moll. bei Ketonen 2336.
- Holtzschmidt (W. A.) u. Trechletow (K. F.), Kinetik d. bimol. Rkk. in Lsgg. 1. Mitt. 1299.
- u. Worobjew (N. K.), Kinetik d. bimol. Rkk. in Lsgg. 2. Mitt. 1299.
- Homer (C. E.) s. Hedges (E. S.).
- Homès (G. A.), Brunin (M.) u. Duwez (P.), Verschieb.-Zustand kalt bearbeiteter Metallkristalle 2492.
- Homma (H.) s. Schürer (F. v.).
- Hommel (O.) Co. u. Rosenberg (J. E.), Emaillieren v. Fe u. Stahl 2733\*A. — Getrübbtes Bleiglas 3219\*A.
- Honda (Kenyo), Dichtemessungen v. verschied. fl. Fe-Legier. 1883.
- Honda (Kotaro), Inkubat. v. Legierr. 3227.
- u. Shimizu (Y.), Änder. d. diamagnet. Suszeptibilität v. W. mit d. Temp. 1323.
- u. Tamaru (K.), Erscheind. d. Inkubat. v. Legierr. 465, 2128.
- Honde (E.) s. Asada (T.).
- Honess (A. P.) u. Jones (J. R.), Ätzfiguren mit opt.-akt. Lösungsmitteln 1535.
- Honold (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Honrath (W.), Bandenfluorescenz v. O<sub>2</sub>-u. CO-halt. Alkalihalogenidkristallen 2792.
- Hood (H. P.) s. Corning Glass Works.
- Hooff (C. G. T.) s. Clay (J.).
- Hooff (F. V.) = Visser't Hooft (F.).
- Hook (I. T.), Schweißen v. Cu u. seinen Legierr. 131.
- Hook (W.), Bldg. v. Graphit bei d. therm. Zers. organ. Verb. 945.
- Hooker (A. H.) s. Hooker Electrochemical Co.
- Hooker (F. J.) s. Stearns & Foster Co.
- Hooker Electrochemical Co., Hooker (A. H.), Ritter (B. H.) u. Mac Laren (S. F. M.), Für d. Herst. v. Alkaliellulose geeignete Alkalihydroxydylsgg. mit gleichmäß. katalyt. Wirksamk. 3984\*A.
- Hoos (B. G.) s. Schur (M. O.).
- Hoover (J. R.) u. Klein (H. C.), Apparaturen mit Kautschuküberzug; Grundlagen d. Konstrukt. 1417.
- Hoover (K. H.) s. Association of American Soap & Glycerine Producers, Inc.
- Hoover (S. R.) s. Allison (T. E.).
- Hoover (W. F.), Demonstrat. d. Textur v. Eruptivgesteinen für Studenten d. Elementargeologie 2781.
- Hopf (G.), „Antipholist.“ Wrkg. d. Ca 4359.
- Hopf (L.), Stufen d. Griffigk. 4253.
- Hopff (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hopkins (B. S.), General chemistry for colleges [1508].
- u. Taebel (W. A.), Seltene Erden als Katalysatoren 341. — Ce-Verb. als Katalysatoren bei industriellen Prozessen 1055.
- Hopkins (E. S.), Aufgaben d. Flock. u. Korrektivbehandl. 3640.
- Hopkins (H. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hopkins (H. L.) s. Kempf (L. W.).
- Hopkins (I. L.) s. Bruns (R.).
- Hopkins (J. W.), Wrkg. v. Düngemitteln auf Ertrag u. Malzqualität v. Manitobagerste 3938.
- Hopkins (R. H.) u. Norris (F. W.), Brautechn. Unters. 1936 2442.
- Hopkirk (C. S. M.), Co-Fütter.-Vers. in Arohana 2614. — s. Cunningham (I. J.).
- Hoppen (A.) s. Paczowski (A.).
- Hoppenz (R.) u. Mack (H. O.), Bauelement 3937\*F.
- Hopper (B.) s. Union Oil Co. of California.
- Hopper (C. B.) s. Stewart (J. K.).
- Hord (J. d'H.) s. Spowers Research Laboratories, Inc.
- Horeau (A.) s. Délépine (M.).
- Horgan (S. H.), „Cellophan“-Druck in Amerika 3552.
- Horger (O. J.) s. Buckwalter (T. V.).
- Horiba (S.), Therm. Analyse d. chem. Rk.-Geschwindigk. 1298.
- Horii (I.), Pyrophosphatase in d. Placenta 3616.
- Horii (Z.), p-Rhodanphenylhydrazin. 5. Mitt. 3311.
- u. Kinouchi (T.), Hydrazone, d. sich v. p-Rhodanphenylhydrazin ableiten. 4. Mitt. 3310. — Synth. v. thyroxinähn. Substanzen 3312.



- Horine (F. L. G.), Filterhilfen zur Verbesserung v. Raffinerieerzeugnissen 1488.
- Horlebeck (A.) u. Wiesmann (C.), Rindenfreies Gebäck 3254\*D., A.
- Horn (C. R.), CO<sub>2</sub>-Aufnahme u. Einw. auf Borschlamme unter hohem Druck 3560.
- Horn (E.), Zähigk.-Best. v. Säften im Betriebe 3680. — s. Spengler (O.).
- Horn (G.), Färörerkohle 2621.
- Horn (H. A.), Zinkblechschweiß. 1658.
- Horn (L. V.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Horn (M.), Klischees oder Druckzylinder 4244\* Belg.
- Horner (G.), Gase in Lebensmittelkonserven 3095. — Best. v. Cu in Tomatenpüree 3096. — Mineralstoffgeh. v. Gemüsekonserven 3249.
- Horner (L.) s. Wieland (H.).
- Hornhardt (H.) s. Mumm (O.).
- Horning (E. S.) s. Cramer (W.).
- Hornke (W.), Al-Gewinn. aus Tonen 278, 1259. — Schnellbest. v. Kalk u. Magnesia 821. — s. Hecht (H.).
- Hornstein (E.), Poröse Kunststeinmassen 2244\* Oe.
- Hornung (V.), Konservier. u. Würz., bes. mit Kochsalz, in d. Anfängen d. Kultur 2.
- Horowitz (N. H.) s. Tyler (A.).
- Horrex (C.), Katalyse d. Maleinsäure  $\rightleftharpoons$  Fumarsäureisomerisat. durch H-Ionen 1176. — s. Burkhardt (G. N.).
- Horstall (J. G.), Spritzprogramm für Treibhaustomaten 124.
- Horstall jr (R. B.) s. Almy (G. M.).
- Horst (H. van der) s. Keesom (W. H.).
- Horsters (H.), Behandl. d. degenerativen Lebererkrankk. mit vagotropen Mitteln 3193.
- Horton (E. A.) s. Watson (S. J.).
- Horton (R. E.), Modern everyday chemistry [341].
- Horvath (A. A.), Chemie d. Sojabohnenproteinextrakt. 3682. — Sojaphosphatide 4253.
- Horwitt (M. K.) u. Cowgill (G. R.), Titrimetr. Best. v. Pb in biol. Material 4075.
- Horwood (H. C.), Geologie d. Argosy-Goldgrube, Casumitsche 1340.
- Hoshino (T.) u. Ohta (M.), Synth. v. Vitamin B<sub>1</sub> (Aneurin; Oryzanin) 3894.
- Hoske (H.), Kalkmangel in d. Ernähr. d. minderbemittelten Bevölker.; seine Beheb. 96.
- Hoskins (C. R.), Best. d. A. in Ggw. v. Aceton 3924.
- Hosoda (Y.) s. Fujita (Shinzaburo).
- Hospes (B.), Geh. an gebundener Stärke, ein zuverläss. Beurteil.-Mittel d. Qualität d. Reibenarbeit? 3247.
- Hostettler (H.), Einfl. d. Propionsäurebakterienreinkulturimpf. auf d. Milchsäureabbau im Emmentalerkäse 2281.
- Hotchkiss (A. G.), Einfl. v. W.-Dampf auf heißen Stahl 2254. — s. General Electric Co.
- Hothersall (A. W.), Betriebskontrolle bei d. Verff. d. galvan. Metallabscheid. 131. — u. Bradshaw (W. N.), Elektroabscheid. d. Sn aus sauren Sulfatlgg. 4233.
- , Clarke (S. G.) u. Macnaughtan (D. J.), Galvan. Abscheid. v. Sn aus Na-Stannatlgg. unter Verwend. v. unlösl. Anoden 467.
- Hothersall (A. W.) u. Gardam (G. E.), Organ. Verunreinigg. in Ni-Bädern; Ursprung, Reinig.-Verf. 3228.
- Houben (J.) u. Živadinović (R. D.), Iminokohlensäureester, Iminothiol-, Oximinothiol- u. Dithioameisensäureester 375.
- Houdinière (A.), Gewinn. einer sauberen u. gesunden Milch 2087.
- Houdremont (E.), Sonderstahlentw. unter Berücksichtig. d. Rohstofflage 1883.
- u. Bandel (G.), Verlauf beim Angriff heißer Gase auf hitzebeständ. Stahl 1258. 4243.
- Houdry (E. J.) s. Houdry Process Corp.
- Houdry Process Corp. u. Houdry (E. J.), Regenerierbarer Katalysator 907\*A. — Herst. v. Leichtölen 1293\*A. — Spaltverf. 2106\*A. — u. Prickett (T. B.), Katalyt. Umwandl. v. gasförm. KW-stoffen oder anderen Gasen 907\*E., F.
- Hougardy (H.), Nichtrostende u. säurebeständ. Stähle 656. — Bedeut. d. säurebeständ. Stahles in d. Textilveredel.-Industrie 2926. — Bedeut. d. rost- u. säurebeständ. Stahles bei d. Herst. u. Verarbeit. v. Seife 3402. — Säurebeständ. Stähle in d. chem. Industrie 3657. — Was ist beim Schweißen v. nichtrostenden u. säurebeständ. Stählen zu beachten? 3945. — Rost- u. säurebeständ. Stahl in d. Textilindustrie 4261.
- Hougen (O. A.) s. Ceaglske (N. H.).
- Hough (G. W.) u. Lealy (W.), Infrarotempfindl. Negativfilm u. seine Anwend. für bes. photograph. Effekte 4000.
- Houghton (E. F.) & Co. u. High (H. H.), Zementat.-Bad 3377\*A.
- Hourcq (V.) s. Besairie (H.).
- Housel (E. L.) s. Cantarow (A.).
- Housel (W. S.), Stabilisier. d. Untergrunds v. Straßen 703.
- Houssiau (A.), Zwei Probleme d. Porionöfen: Rauchgeruch u. Salzverluste 484.
- Houssiau (Albert), Aufdruck v. Texten auf Kinofilme 716\* Belg.
- Houston (W. V.), Neue Strukturanalyse v. H<sub>2</sub> u. D<sub>2</sub> 346.
- Houstoun (R. A.), Trägh. bei Vakuumphotzellen 639, 1419.
- Houwink (R.), Elasticity, plasticity and structure of matter, with a chapter on the plasticity of crystals [931]. — s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Hoveman (F. C.) s. Hoveman (W. A.).
- Hoveman (W. A.) u. Hoveman (F. C.), Filter mit losem Filtermaterial 4220\*E.
- Hovers (J.) s. Pieters (H. A. J.).
- Hovorka (F.) u. Simms (J. C.), Leitfähigk. verschieden. Salze in n-Propyl- u. Isopropylalkohol 4291.
- Hovorka (J.), Methylchlorid 1660\*Tschech.
- Hovorka (V.), Pb-Best. mit o-Oxychinolin 3491.
- Howald (A. M.) s. Plaskon Inc.
- Howard (B. J.) u. Carter (F. E.), Galmei 2709.
- Howard (G. C.) s. Marathon Paper Mills Co.; Masonite Corp.
- Howard (G. C.) Co. s. Marathon Paper Mills Co.
- Howard (J. B.), Magnet. Hauptsuszeptibilitäten v. K<sub>3</sub>Fe(CN)<sub>6</sub> 2496. — Rotat.-



- Schwing.-Spektr. v.  $C_2H_6$  u. innere Rotat. 4177.
- Howard (N. J.), Bedeut. d. Kontrollabor. in Verb. mit d. W.-Reinig. 831. — Reinig. v. gefärbtem u. aggressivem W. 1060, 2726. — Fortschritt in d. W.-Werkspraxis 2574.
- Howards & Sons Ltd. u. Lock (R. H.), Weichmach.-Mittel für Celluloseester 4411\*E.
- Howarth (H. C.) s. Greenwald (H. P.).
- Howati (J. L.) s. Taylor (E. M.).
- Howatt (D. D.), Entw. in d. Herst. v. Reinstzink 3371.
- Howden (O. H.) s. Bernstein (H. J.).
- Howe (M.) s. Sullivan (B.).
- Howe (W. T.), Wasserdichte Mörtelmischungen 1423\*E.
- Howell (D. H.), Best. einiger Edelsteinmaterialien durch ihre Emiss.-Spektren 2328.
- Howell (H. G.), Spektr. v. TlF 4011.
- Howell (O. R.) u. Jackson (A.), Absorpt.-Spektr. v. K-Kobaltothiocyanat 1137. — Absorpt.-Spektr. v. festem wasserfreiem Co-Chlorid 2955. — Wirksame Oberfläche d. Cellulose 3003.
- u. Warne (H.), Überführ.-Zahlen d. Ionen in Lsgg. d. Ag-Dodecylsulfats 1753.
- Howell (R. E.), Labor.-Methoden zum Entschichten v. Baumwollwaren 2930.
- Howes (N. H.) u. Whellock (R. B.), Halbsynthet. Nahr. für *Helix pomatia* 3478.
- Howland (L. H.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Howles (F.), Bind. v. N aus d. Luft 1423.
- Hoxton (L. G.) u. Beams (J. W.), Durch Dampf angetriebene Ultrazentrifuge 1408.
- u. Mann (D. W.), Spektrenkomparator für unmittelbare Ables. v. Wellenlängen u. Wellenzahlen 629.
- Hoyer (F.), Asphaltierte Altpapiere 693. — Papiermaché 3689. — Holzdämpferauskleid. mit devisenersparenden Werkstoffen 4408.
- Hoyle (E. L.) s. Wheatcroft (E. L. E.).
- Hoyle (F.), Verallgemeinerte Fermi-Wechselwrkg. 2308.
- Hoyt (C. S.), Messungen mit Konzentrationszellen in d. physikal. Chemie 2215.
- u. Fink (C. K.), Konstanten d. Kp.-Erhöhh. 1757.
- Hozaki (N.) s. Shikata (M.).
- Hradecky (C.) s. Adler (P.).
- Hrubeš (P.) s. Novák (V.).
- Hrubetz (M. C.), Blutzuckerspiegel nach d. Gabe v. Physostigmin u. Atropin 95.
- Hrubý (R.) s. Dědek (J.).
- Hruska (J. H.), Härte bei höheren Temp. 3374.
- Hrynakowski (K.) u. Adamanis (F.), Gleichgewicht d. Phasen fest-fl. in tern. Systemen organ. Verbb. 15. Mitt. Syst. Harnstoff-Urethan-Phenacetin 3735.
- u. Smoczkiewiczowa (A.), Anwend. d. therm. Analyse zur Best. v. Wärmeeffekten in Zwei- u. Dreistoffsystemen. 1. Mitt. Messungen d. spezif. Wärme fl. u. fester Stoffe 4020; 2. Mitt. Messungen d. Schmelzwärme fester Stoffe 4020.
- , Staszewski (H.) u. Szmyt (M.), Gleichgewichtsverhältnisse fest-fl. in Systemen organ. Komponenten. 6. Mitt. Dreistoffsysteme mit beschränkter Mischbark. im fl. Zustande 547. — Aktivitätskoeff. d. Nitrobenzols in bin. Systemen mit Bzl.-Derivv. 2146.
- Hrynakowski (K.) u. Zochowski (A.), Assoziat. einiger Fettsäuren auf Grund ihrer Mol.-Polarisat. 2336.
- Hsianglin (H.) s. Hohorst (G.).
- Hsieh (C. H.), Typen d. chines. Fe-Erzlagstätten 4025.
- u. Cheng (Y. C.), Pb-Zn-Lagerstätten v. Central-Hunan 2506.
- Hsu (J. L.) s. Tien (C. C.).
- Hsü (C. F.), Zus. d. chines. Menispermaeen (III) Chin-Shien-Tiao-Hu-Lu 2393.
- Hsü (H.-C.) s. Tang (Y.-C.).
- Hsü (P.-C.) u. Adolph (W. H.), Einfl. v. Kohlenhydraten auf d. proteolyt. Verdauung in vitro 1844.
- Huang (C.-H.) s. Frehden (O.).
- Huang-Minlon, Chines. Asarum, Asarum Blumei Duch „Hsi-Hsin“; Konst. eines neutralen Inhaltsstoffs 237.
- Hubbard (R. S.) u. Russell (N. M.), Geh. d. Fructose in d. Spinalf. 3026.
- Hubbard (W. S.), pH v. Bier u. Ale 3247. — s. Siebenberg (W.).
- Hubbell (D. S.), Zement u. Bindemittel neuer Zus. 2581.
- Hubbell (R. B.) s. Mendel (L. B.).
- , Mendel (L. B.) u. Wakeman (A. J.), Neues Salzgemisch zum Gebrauch bei Versuchsfuttermischungen 4207.
- Huber (H.), Na-Tripolyphosphat 28.
- Huber (H. G.), Prontosiltherapie im Säuglings- u. Kindesalter 2863.
- Huber (K.), Metallform. bei Rkk. in d. Gasphase; Red. v. Cu-Halogeniden mit  $H_2$  2947.
- Hubert u. Parmentier, Bau einer Almélec-Stahlleit. 3495.
- Huber (W. H.), Egloff (G.) u. Murphy (G. B.), Luftfahrzeugsbrennstoff; Spezifikat. 3993.
- Hucker (G. J.), Mastitis. 5. Mitt. Ggw. v. Mastitisstreptokokken im Eutergewebe d. Rindes 1469. — s. Dahlberg (A. C.); Marquardt (J. C.).
- u. Hansen (P. A.), Mastitis. 7. Mitt. Verwendung eines bes. bereiteten Vaccins in einem Vers. zur Verhinder. v. Rindermastitis 4403.
- u. Redd (M. S.), Mastitis. 6. Mitt. Wrkg. einer Verfütter. bestrahlter Hefe auf d. Widerstandsfähigk. d. Euters gegen Rindermastitis 4402.
- Huckett (H. C.), Pyrethrum als Insektizid gegen Kohlwürmer 2249.
- Hucks (R. T.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hudig (J.), Chem. Unters. v. trop. Böden 2736.
- Hudita (T.), Rekrystallisat. v. gebogenem Al-Draht 3574.
- Hudson (A. W.), Woodcock (J. W.) u. Doak (B. W.), Einw. einiger Phosphatdünger u. Superphosphat-Kalimischungen auf d. Steckrübensaatkeim. 2586.
- Hudson (C. L.) s. Walker (A. M.).
- Hudson (C. M.) s. Parkinson (D. B.).
- Hudson (C. S.) s. Hann (R. M.); Purves (C. B.); Richtmyer (N. K.).
- Hudson (F.), Wärmeleitfähigkeit v. Formwerkstoffen 1253. — Form- u. Kernsand-



- mischungen bei höheren Temp.; Zus. u. Einfl. auf Eigg. 1651. — Eigg. v. Form- u. Kernwerkstoffen bei erhöhten Temp. 1651. — Korros.-Problem u. Ingenieur 3376.
- Hudson (H. W.), Anwend. v. lösl. Epipan bei Kleinkindern u. Kindern 2549.
- Hudson (J. C.), Anstrichverss. auf Fe u. Stahl 3632.
- Hudson (O. F.) s. McKeown (J.).
- Hudson (P. C. B.) s. Davies (W.).
- Hübner (H.) s. Verzár (F.).
- Huebner (Heinrich) s. Barthel (J.).
- Hübscher (J.), Vereinfach. d. Verseif.-Zahlbest. 890. — Natürl. u. künstl. Badeszusätze 1850. — Berechn. v. Hautkem- bzw. Salbenrezepturen 2083. — Stärke, Appreturen u. deren Ersatzstoffe 2455.
- Hückel (E.), Theorie d. Substitut.-Rkk. an substituierten Benzolen 553. — Theorie d. Magnetismus sogenannter Biradikale 1354. — C-C-Bind. im Hexaphenyläthan 1538.
- Hückel (W.), Ster. Faktor bei Rkk. in Lsgg. 4277.
- u. Bretschneider (H.), N-Tripyrazolylmethan 2994.
- u. Hartmann (K.), Stereoisomerie d. Isocamphanols u. d.  $\omega$ -Aminoisocamphan 1378.
- u. Reimer (F.), Oberflächenspann. einiger Alkohole d. Dekalin- u. Hydrindanreihe 3739.
- , Schlüter (R.), Doll (W.) u. Reimer (F.), Stereochemie bicycl. Ringsysteme. 12. Mitt. Stereoisomerie d. Hydrindans u. seiner Derivv. IV. Im Sechsring substituierte Hydrindane 1970.
- Hügel (R.) s. Auwers (K. v.).
- Hühn (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hühnerfeld (J.) s. Häcker (W.).
- Hüniger (M.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Hüssy (R.), Zeugdruck in Spanien 2074.
- Huet (A.) s. Mouton (A.).
- Hüttenwerke Siegerland Akt.-Ges., Herst. v. Stahl in bas. Siemens-Martin-Öfen 3809\* Schwed.
- Hüttig (G. F.), Akt. Oxyde. 105. Mitt. Zustände, welche während d. Überganges v. festen Stoffen in andere feste durchschritten werden, u. Wechselwrkg. dieser Zustände mit d. gasförm. Medium, in welchem sich d. Veränderr. d. festen Stoffe vollziehen 720; 102. Mitt. Ablauf d. chem. Rkk. zweier fester Substanzen 2635. — Zwischenzustände, welche bei chem. Umwandlungen fester Stoffe durchschritten werden 2306.
- u. Goerk (H.), Akt. Oxyde. 106. Mitt. Durch therm. Zers. verschied. komplexer Zn-Oxalate entstandene Zn-Oxyde als Katalysatoren d. Methanolzerfalls 720.
- u. Schmeiser (H.), Akt. Oxyde. 107. Mitt. Best. d. Aktivität v. ZnO-Präpp. mit Hilfe d. Rinmannsgrünrk. 1733.
- , Zeidler (E.) u. Franz (E.), Akt. Oxyde. 104. Mitt. Erinnerungsvermögen d. festen Materie 719.
- Huff (L. C.) s. Universal Oil Products Co.
- Huff (W. J.) s. Bonney (D. T.); Logan (L.).
- u. Logan (L.), Reinig. techn. Gase bei erhöhten Temp. 1. Mitt. Entfernen v. organ. Gasschwefel 1107.
- Logan (L.) u. Lusby (O. W.), Reinig. techn. Gase bei erhöhten Temp. 2. Mitt. Gleichzeit. Entfernen v. organ. Gasschwefel u.  $H_2S$  1107.
- Huffman (E. E.) s. Tubize Chatillon Corp.
- Huffman (J. R.) s. Pegram (G. B.).
- u. Urey (H. C.), Trennen v. O-Isotopen mit Fraktioniersäule 517.
- Hug (H.) s. Bosshard (M.).
- Hugel (E. J.), Stabilisier. d. Traubensäfte 485.
- Hugel (G.), Viscosität v. Fl. u. bin. Mischungen 1758.
- Hugentobler (W.), Gaumenplattenherst. 439\*It.
- Huggins (B. F.) s. Gaut (G. C.).
- Huggins (M. L.), Krystalstrukturen v. Markasit, Arsenopyrit u. Löllingit 1338. — Gitterenergien, Gleichgewichtsabstände, Kompressibilitäten u. charakterist. Frequenzen v. Alkalihalogenidkristallen 3721. — Kernabstand im  $Te_2$  3861.
- Hughes (A. L.) u. West (S. S.), Streuung schneller Elektronen in  $H_2$  2638.
- Hughes (A. W. Mc K.) s. Ashmore (S. A.); Cameron (G. R.).
- Hughes (E. C.) s. Standard Oil Co.
- Hughes (E. D.) s. Bateman (L. C.); Cooper (K. A.); Cowdrey (W. A.).
- , Ingold (C. K.) u. Masterman (S.), Rk.-Kinetik u. Waldensche Umkehr. 1. Mitt. Homogene Hydrolyse u. Alkoholyse v.  $\beta$ -n-Octylhalogeniden 3145; 4. Mitt. Einw. v. Ag-Salzen in OH-halt. Lösungsmitteln auf  $\beta$ -n-Octylbromid u.  $\alpha$ -Phenyläthylchlorid 3147.
- , Ingold (C. K.) u. Scott (A. D.), Rk.-Kinetik u. Waldensche Umkehr. 2. Mitt. Homogene Hydrolyse, Alkoholyse u. Ammonolyse v.  $\alpha$ -Phenyläthylhalogeniden 3146. — Eliminier.-Rkk. 1. Mitt. Monomol. Olefinbildg. aus Alkylhalogeniden in  $SO_2$  u. Ameisensäure 3149.
- , Ingold (C. K.) u. Shapiro (U. G.), Eliminier.-Rkk. 2. Mitt. Monomol. Olefinbildg. aus sek. Octylhalogeniden in wss. Alkohol 3150.
- u. Mac Nulty (B. J.), Eliminier.-Rkk. 4. Mitt. Monomol. Olefinbildg. aus tert.-Amylhalogeniden in wss. alkal. u. sauren Lsgg. u. Bereich d. monomol. Mechanismus 3150.
- u. Shapiro (U. G.), Substitut. an gesätt. C-Atom. 7. Mitt. Hydrolyse v. Isopropylhalogeniden 3142; 10. Mitt. Hydrolyse v.  $\beta$ -n-Octylbromid 3144.
- Hughes (E. E.) u. Acree (S. F.), Analyse v. Gemischen v. Furfurol u. Methylfurfurol 3493.
- Hughes (E. H.) s. Guilbert (H. R.).
- Hughes (J. S.) s. Peterson (W. J.).
- Hughes (T. F.) s. Bowden (F. P.).
- Hughes (W. G.), Wilson (H. N.) u. Bosanquet (C. H.), Best. v. Naphthalin in Tetrahydronaphthalin 823.
- Hughes-Mitchell Processes Inc. u. Mitchell



- (T. A.), Chlorier. v. ZnO-halt. Ausgangsstoffen 3361\*A.
- Huguenin (L.) s. Chevenard (P.).
- Hugues (E.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> in d. Weinkellerei 2759.
- u. Bouffard (E.), Reifegrad v. Tafeltrauben 486.
- Huhn (G.), Berühr.-Dicht. für d. Welle v. Dampfturbinen 3708\*D.
- Huhn (O.) s. Widenbauer (F.).
- Huidovici (G.) s. Otin (C.).
- Hukumoto (Y.), Kontinuierl. Absorpt.-Spektr. einiger mehratom. Moll. 6. Mitt. 1548.
- Hulač (V.), Ozonisier. v. Wein 3543.
- Hulbert (E. O.), Theorie d. drei Gebiete d. Ionosphäre 4164.
- Hulie [Guly] (M. F.) u. Kolomeitschenko (M. A.), Einfl. saurer u. alkal. Diät auf d. Kathepsintier. Organe 616.
- Hull (D. R.), Cu-Legier. 856\*A. — s. American Brass Co.
- Hull jr. (G. F.), Temp.-Verschieb. d. K-Resonanzlinien 9. — Druckverbreiter. d. K-Resonanzlinien durch Ar u. N 9.
- Hull (H. H.) s. Wilde (S. A.).
- Hull (P. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hull (R. B.) u. Hicks (V.), Universalröntgenphotoniometer 1855.
- Hull (R. O.), Elektrolyt. Cd-Ndd. 2749\*F. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hull (W.) s. Brennan (E. A.).
- Hully (H. H.) s. Fuson (R. C.).
- , Brock (F. H.) u. Fuson (R. C.), Dihydro-1,4-pyrane. 5. Mitt. Struktur d. 3-Cyanderiv. 577.
- Hulst (J. van) s. Patent & Licensing Corp.
- Hulst (L. A.) u. Vogelenzang (E. H.), Einfl. v. Zn auf d. Wrkg. v. Insulin 246.
- Hulswit jr. (W. H.) u. Spence (B. J.), Einfl. d. Unters.-Gefäßes auf d. Ultraschallgeschwindigkeit. in Bzl. 2783.
- Hultgren (A.) u. Edström (O.), Bes. Struktur d. sich aus Austenit ausscheidenden Zementits 2253.
- Hulton (H. F. E.) s. Baker (J. L.).
- Humboldt-Deutzmotoren Akt.-Ges., Schwimmaufbereit. v. oxyd. Erzen 3070\*F.
- Hume-Rothery (W.) s. Reynolds (P. W.).
- u. Butchers (E.), Löslichk. v. Ag u. Au in festem Mg 1950.
- u. Raynor (G. V.), Konst. d. Cu-Ga-Legier. im Bereich v. 18—32 Atom-% Ga 3723.
- u. Reynolds (P. W.), Genaue Best. d. E. v. Legier.; Valenzeffekte in gewissen Ag-Legier. 1141. — Prüf. d. Zus. in d. Anwend. d. Debye-Scherrer-Meth. auf d. Unters. d. Legier. 2125.
- Humm (W.), Zemente für Massenbeton 2582, 3504.
- Hummel (A.), Beton-ABC; Schwerbeton u. Leichtbeton; Herst. u. Überwach. [4376].
- Hummel (F. C.) s. Erickson (B. N.); Williams (H. H.).
- Humoco Corp., Behälter aus Faserstoff 3261\*It.
- Humoller (F. L.), Mc Manus (W. F.) u. Austin (W. C.), Neue Deriv. v. l-Allon- u. l-Altronsäure. 1. Mitt. 4179.
- Humphner (F. W.) s. Mid-States Gummed Paper Co.
- Humphrey (I. W.) Hercules Powder Co.
- Humphreys (C.) s. Shell Development Co.
- Humphreys (C. J.) s. Moggers (W. F.).
- Humphreys (F. E.) s. Douglas (G. W.).
- Humphreys (R. F.) s. More (K. R.).
- Humphreys (R. L.) s. Standard Oil Co. of California.
- Humphreys & Glasgow Ltd., Smith (J. H.) u. Cohen (H. T.), Verk. v. Kohle 3267\*E.
- Hun (O.) s. Bourion (F.).
- Hund (F.), Symmetrieigg. d. Kräfte in Atomkernen u. Folgen für deren Zustände, bes. d. Kerne bis zu sechzehn Teilchen 1939.
- Hundeslagen (F.), Silicatbildg. in Kalkmörteln u. Kalksandsteinen 3935.
- Hundt (R.), Obersilur. Alaunschiefer Mitteldeutschlands 1969.
- Hunger (H.), Cumarin, ein reindentscher Riechstoff 874. — Fabrikat. d. Anisaldehyds aus rein deutschen Rohstoffen 2439.
- Hungerford (E. H.) s. Nees (A. R.).
- Hunn (E. B.) s. Stanco, Inc.
- Hunn (J. V.) s. Sherwin-Williams Co.
- Hunsdiecker (H.), Fischsilberersatz in Anstrich- oder Kunststoffen auf organ. Grundlage 1461\*D. — Glänzende, irisierende oder perlmutterfarb. Kunststoffe 2273\*D.
- Hunt (G. H.), Record (P. R.) u. Bethke (R. M.), Einfl. d. Reifestufe auf chem. Zus. u. Vitamin B (B<sub>1</sub>) u. G-Geh. v. Heu u. Wiesengräsern 1472.
- Hunt (H.), Chittum (J. F.), Tartar (H. V.) u. Mc Clain (H. K.), Elektrodenpotentiale u. adsorbierte Ionenfamilie 2498.
- Hunt (J. K.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hunt (L. B.), Neuerr. im Nichteisenmetallguß 2890.
- Hunt (R.) u. Renshaw (R. R.), Cholinäther u. verwandte Verb. 1039.
- Hunt (R. W.), Spritz. v. Citrusbäumen 3221.
- Hunter (A.), Spektroskopie; Astrospektroskopie 1941.
- Hunter (Andrew) u. Pettigrew (J. B.), Manometr. Meth. zur enzymat. Best. v. Arginin 1594.
- Hunter (A. S.) s. Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
- Hunter (B. F.), Schmier. u. Erdölschmieröle 3562.
- Hunter (F. R.), Einfl. d. O<sub>2</sub>-Mangels auf d. Zellpermeabilität 3482.
- Hunter (J. A.) s. American Sheet and Tin Plate Comp.
- Hunter (L.) s. Chaplin (H. O.).
- Hunter (R. F.) s. Ali (A.); Desai (R. D.).
- u. Wali (M. A.), Ungesätt. u. tautomere Beweglichk. heterocycl. Verb. 10. Mitt. Wrkg. v. Äthoxylionen auf d. Methylir. v. 5-substituierten 1-Anilinobenzthiazolen u. d. UV-Absorpt.-Spektra v. 5-Brom-1-anilinobenzthiazol u. seinen N-Methylderiv. 3748.
- Hunter (R. S.), Glanzmess. 2400. — Gonio-photometr. Kennzahlen für Glanzunterschiede 2716.
- Hunter (W. H.) u. Stone (L. F.), Organ. Depolarisatoren 192.



- Huntington (R. L.) s. Kimmell (G. O.).  
 Hunziker (O. F.), Ölig-metall. Geschmack v. Butter 2449.  
 Hurd (C. B.), Verss. mit  $\text{SiO}_2$ -Gelen 2633.  
 — u. Williams (J. W.), Umlagerr. v.  $\alpha$ -Propylcrotylchlorid u.  $\alpha$ -Propylcrotylphenyläther 566.  
 Hurd-Karrer (A. M.), Se-Aufnahme d. Nutzpflanzen in Bezieh. zu ihrem S-Bedarf 2380. — Aufheb. d. Giftwrgk. v. Rb u. Sr auf Pflanzen durch K bzw. Ca 3769.  
 Hurlbut (C. S.), Synadelphit u. Plumbosynadelphit 2659.  
 Hurley jr. (F. H.) s. Scott (A. F.).  
 Hurst (C.), Natur d. Lichtes 1736. — s. Booth (E. T.).  
 Hurst (D. G.) u. Walke (H.), Induzierte Radioaktivität d. K 3571.  
 Hurst (J. E.), Einfl. v. Si, P, u. Mn auf d. N-Härt. v. Gußeisen 462. — Stickstoffhärt. v. Gußeisen 1434. — Einfl. v. Mn- u. Mo-Zusätzen zum Gußeisen 1652. — Einfl. v. Si, P u. Mn auf Nitriergußeisen 4228. — s. Bradley & Foster Ltd.  
 Hurtado (A.) s. Barron (E. S. G.).  
 Husemann (E.) s. Staudinger (H.).  
 Husimi (K.) s. Kikuchi (S.).  
 Hussa (R.), Traubenzucker Dextropur in d. Therapie 1230.  
 Hussain (M.) s. Basu (S.).  
 Hussmann (J. F.), Molkereibakteriolog. Praktikum, 2. Aufl. [689].  
 Hustinx (M. J. E.), Behandeln v. Mergelblöcken 1646\* Belg.  
 Husung (E.), Festigk.- u. Dehn.-Mess. an tordierten Zellwollfasern 3258.  
 Husung (H.) s. Weltzien (W.).  
 Huszák (S.), Funkt. d. Peroxydasesyst. d. Pflanzen 2374. — s. Szent-Györgyi (A.).  
 Hutchings (I. J.) s. Waksman (S. A.).  
 Hutchins (W. A.) s. Warriar (A. M.).  
 Hutchins (W. C.), Verbesser. d. Widerstandschweiß. durch Thyatronregler 1441.  
 Hutchins (W. D.), Eichelöl 2923.  
 Hutchinson (H. M.) s. Distillers Co. Ltd.  
 Hutchinson (M. H.) u. Sherwood (T. K.), Fl.-Film bei d. Gasabsorpt. 2566.  
 Hutchisson (E.) s. Muskat (M.).  
 Huth (F.), Natur d. Nitrocelluloselacke 3533.  
 Huttner (K.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Hutton (C. O.), Vork. d. Minerals Pumpellyit in d. Gegend d. Wakatipusces 2660.  
 Hutton (J. H.) u. Tovell (R. M.), Pentothal-Na zur intravenösen Anästhesie 2549.  
 Hutton (R. S.), Feuerfeste Stoffe 1642. — s. Franke (K. W.).  
 Huxford (W. S.), Lichtelektr. Aufzeichn. v. Stromwellen 2226.  
 Huxley (L. G. H.), Beweg. v. Elektronen in Gasen in elektr. u. magnet. Feldern 17. — Abhängigk. d. Ionenbeweglichk. in reinen Gasen v. d. Temp. 17. — Elektronenbeweg. in magnet. Feldern u. elektr. Wechselfeldern 1509.  
 — u. Bruce (J. H.), Stabilität u. a. Eigg. d. Koronaentlad. 2959.  
 Huyck (A. B.), Beeinfluss. d. Kokskorngröße u. d. Koksfestigk. durch Zumisich. v. Grus zu einem n. Kohlenmisch 1289.  
 Huzisawa (M.) s. Takeuchi (T.).
- Hveding (J. A.) u. Stromme (L. C.), Elektronenbeug.-Verss. mit  $\text{GeJ}_2$ - u.  $\text{SnJ}_2$ -Dampf 2956.  
 Hvistendahl (B.), Maltosetetraphosphat 603.  
 Hvorslev (M. J.), Festigkeitseigg. gestörter bindiger Böden [2060].  
 Hyde (C. G.), Übersicht über Entwässer. u. Abwasserreinig. 2. Mitt. Abwasserreinig. 641.  
 Hyde (R. W.), Cd aus Erzen 453\*A.  
 Hydroxul Inc. u. Khodakoff (M. S.), Antiseptikum 1618\*A.  
 Hylleraas (E. A.), Theoret. Berechn. v. Übergangswahrscheinlichkeiten im He 2488.  
 Hynes (L. J.), Aromamischungen für Trinkmilchverkaufsläden 2281.  
 Hynson, Westcott & Dunning Inc. u. Harden (W. C.), Antiseptica 1618\*A.
- Iandelli (A.) u. Botti (E.), Krystalstruktur d. Verbb. d. seltenen Erden mit d. Metalloiden d. fünften Gruppe. 2. Mitt. Nitride v. La, Ce u. Pr 349.  
 Ibarz (J.) u. Feyto (A.), Konduktometr. Unters. d. Rk. zwischen d.  $\text{Cu}(2)$ -Ion u.  $\text{K}_3\text{Fe}(\text{CN})_6$  1237.  
 Ibendorff (R.), Pappc zum Beschreiben, Bemalen u. Modellieren 1482\*E.  
 Ichiba (A.) u. Somekawa (E.), Fettcs Öl u. Cholesterinester d. Rattensarkoms 2014.  
 Ichikawa (C.), Düngewert v. Guano auf Reispflanzen 841.  
 Ichikawa (N.), Konst. d. Shonansäure, einer d. beiden charakterist. flücht. Säuren aus d. Holz v. *Libocedrus formosana*, Florin. 2. Mitt. Red. u. Bromier. d. Shonansäure 2188; 3. Mitt. Oxydat. d. Shonansäure 2188; 4. Mitt. Dihydroshonanylalkohol u. opt. Aktivität d. Shonansäure u. ihrer Derivv. 3324; 5. Mitt. Oxydat. d. Dihydroshonanylalkohols u. Ozonolyse d. Shonansäure 3324; 6. Mitt. Oxydat. d. Dihydroshonansäure mit  $\text{O}_3$  u.  $\text{KMnO}_4$  3325.  
 Ichikawa (S.) u. Ito (M.), Quantitative Best. v. Morphin im Opium. 1. Mitt. 3779.  
 — u. Yamaguchi (W.), Quantitative Best. v. Morphin im Opium. 2. Mitt. 3779.  
 Ichikawa (Y.), Herst. v. geblasenen Asphalten. 3. u. 4. Mitt. 703; 5. Mitt. Einfl. d. Rohöls auf d. Eigg. d. daraus hergestellten Asphalten 3415; 6. Mitt. Einfl. d. Rohöls auf d. Zus., Mol.-Vol., Verbrenn.-Analyse u. Stoßtest v. daraus hergestellten Asphalten 3415.  
 Ichim (C.) s. Matiu (A. I.).  
 Iddings (C.) s. Muralo Co.  
 Ide (M.), Bier v. hygien. u. physiol. Standpunkte. 2. Mitt. 1278.  
 Ide (S.) u. Ide (T.), Nachw. v. Syphilis 2223\*F.  
 Ide (T.) s. Ide (S.).  
 Ide (W. S.) u. Buck (J. S.), Pharmakol. wirksame Verbb. aus Alkoxy- $\beta$ -phenyläthylaminen 3459.  
 Idini (R.), Kunstasphalt für Straßenbauzwecke 3703\*It.  
 Ierussalimski (N. D.) u. Bechterewa (M. N.), Analyse v. Gargasen 2443.



**Ievins (A.) u. Straumann (M.), Gitterkonstante d. reinsten Al 1316.**  
**Igarashi (I.) u. Kitahara (G.), Neue Leichtlegier. hoher Festigk. 1. Mitt. 1888.**  
**Igarasi (S.) u. Isida (Y.), Einfl. v. Agenzien auf d. Extrakt. v. Sojabohnenöl mittels Alkohol 3832.**  
**Igata (A.), Dichteänder. v. Ag durch Hämmern in d. Kälte 3943.**

### I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.

#### Pharmazie. Desinfektion.

Binden, Pflaster, Bandagen u. dgl. mit klebender Oberfläche 625\*F. — Kontrastmittel zur röntgenolog. Sichtbarmach. v. Hohlsystemen d. Körpers 1233\*F. — Geformte Arzneizubereit. 3346\*F. — Lsgg. anästhesierend wirkender Stoffe 2399\*E. — Au-, Ag- u. Bi-Mercaptoverb. 3770\*E. — Öllösl. Bi-Salze 2713\*E. — As-Verb. 1618\*Tschech. — Arsenbenzolmonosulfoxylate 3196\*F. — 3-(Bisdioxypropyl)amino-4-oxy-3'-dioxypropylamino-4'-oxyarsenbenzolmonoformaldehydsulfoxylatnatrium 4363\*Schwz. — Abkömmlinge d. Aminobenzolsulfonsäureamids 3628\*F. — Cycl. Aminosulfonsäureamidverb. 4213\*E. — N-Polyoxyalkylphenylen-diamine 107\*E. — Harnstoffe aus  $\alpha,\omega$ -Diaminocarbonsäuren 4214\*E., F. — Verb. d. Azaphenanthrenreihe 1404\*E. — Hydrochlorid d. 2-Methoxy-6-chlor-9-( $\alpha$ -diäthylamino-d-pentylamino)-10-methylacridiniumchlorids 107\*Schwz. — 1,5-Dialkyl- bzw. 1,3,5-Trialkyl-5-cycloalkenylbarbitursäuren 3198\*Oe. — Thiobarbitursäuren, d. in 5-Stell. durch einen prim. Isobutylrest u. einen gesätt. oder ungesätt. Alkylrest substituiert sind 3197\*E., F. — Vitamin B-Präp. 1405\*F. — Reduktodehydrocholsäure 815\*F. — Vitamin H-Gewinn. 257\*E. — Zahnreinig.-Mittel 4214\*F.

#### Allgemeine Technologie.

Filterieren 637\*E. — Destillat. 638\*E. — Kühl. heißer Gase 828\*F. — Gasreinig. 3051\*F., E., 4077\*F. — Meth. zum Aufsuchen v. Rissen u. Sprüngen in Schutzüberzügen 2045\*F. — Trenn. v. Salzmischungen 4076\*E. — Trennen v. Gemischen leicht wasserlösl. kristalliner Salze 263\*N.

#### Feuerschutz. Rettungswesen.

Schaumlöschverf. 2569\*F.

#### Elektrotechnik.

Elektr. Isolierstoff 1865\*F. — Elektr. Isolierfolie 831\*It. — Isoliermittel 1420\*F. — Isolierstoff für Kondensatoren 3638\*F. — Elektrode für d. Elektrolyse v. wss. Lsgg. 3789\*F. — Akkumulator mit bipolaren Elektroden 2230\*F. — Verbesser. d. Beständigk. v. Pb.-Anoden, bes. bei d. Elektrolyse v. Alkalisulfaten 3790\*F., It. — Lautschriftträger 4080\*It. — Material zur elektromagnet. Schallaufnahme u. -wiedergabe 4219\*E. — Magnet. Massekerne 1658\*F.

#### Wasser. Abwasser.

Enthärten v. W. 3212\*F. — Enthärten v. Kesselspeisewasser 118\*F. — Aufbereit. v. W. zur Dampferzeug. für Hochdruckdampf-turbinen 1061\*E. — Basenaustauschende Harze 3054\*F. — Verhinder. d. Bldg. unlösl. Metallsalz-, bes. Erdalkalimetallsalz-Ndd. in W. 2050\*F. — Verhinder. v. unlösl. Metallsalz-Ndd. in hartem W. 3931\*F.

#### Anorganische Industrie.

Schmelzen fester Stoffe 3792\*F. — Reiner O<sub>2</sub> 2412\*Belg. — M. zur Erzeug. eines Co-freien O<sub>2</sub>-CO<sub>2</sub>-Gemisches v. gleichbleibender Zus. 3360\*F. — H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 1424\*E., F. — Alkali- oder Erdalkaliperoxide 3641\*E., F. — Reinigen v. S 3057\*It. — SO<sub>2</sub> 268\*It. — Sulfate u. S

4083\*E. — Chlorsulfonsäure Salze 2414\*F. — Gewinn. v. F durch Elektrolyse 2414\*F. — N-reiche Gasgemische 1062\*E. — Entfernen schwacher gasförm. Säuren 2578\*Ung. — Nitrite 3502\*F. — Behandl. v. Phosphatmineralien, -schlacken u. dgl. 643\*F., 1870\*Belg. — Konz. H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> 2882\*F., 3361\*It. — H<sub>2</sub> 2414\*F. — S-freie Metallcarbonyle 2882\*E., F. — Metallhydroxyde in Form reversibler Koll. 1640\*Schwz. — Feste neutrale Alkalisulfite 2578\*F. — Alkalinitrate 4221\*Belg. — CaCl<sub>2</sub> 3502\*It. — Wasserfreies neutrales MgCO<sub>3</sub> aus Mg(OH)<sub>2</sub> 2579\*Schwz. — Trenn. v. K- u. Al-Salzen 3503\*It. — NaAl-Fluorid 119\*F. — Kryolith 644\*E., F., 1424\*F. — MgSO<sub>4</sub>-Red. 1247\*F.

#### Silicatchemie. Baustoffe.

Lumineszierende Gläser 3061\*F., 4088\*Belg. — Verbundglas 2734\*F.

#### Agrikulturchemie. Schädlingsbekämpfung.

Saatgutbeizmittel 1432\*Belg. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 2060\*F. — Insekticide 3066\*F. — Insektenabwehrmittel 3801\*F.

#### Metallurgie.

Gießformen 1890\*Schwz. — Einbettmasse 2428\*It. — Eisenschwamm 134\*It. — Stahllegier. für Apparate, d. hohen Temp. u. erhöhten Drucken ausgesetzt sind 284\*E. — Gegen feuchte Gasgemische aus Cl<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub> beständ. Baustoff 1078\*Schwed. — Mg 684\*F., 2069\*Schwed., 3525\*F. — Fluoridschichten auf Mg u. seinen Legier. 286\*E. — Entfernen d. Mg aus Mg-halt. Al-Legier. 4388\*Schwed. — Härten d. Oberfläche v. Werkstücken 663\*F. — Oberflächenhärte v. Metallgegenständen 854\*F. — Regel. d. Härteverh. d. W. bei d. Autogenoberflächenhärte. 468\*F. — Entzinnen v. verzintten Gegenständen 3231\*E. — Rostschutzmittel 2430\*Belg.

#### Organische Industrie.

KW-stoffe u. Abkömmlinge 4415\*Belg. — KW-stoffe aus H<sub>2</sub> u. Oxyden d. C 3812\*E., F., It. — Umsetz. zwischen C-Oxyden u. H<sub>2</sub> 4101\*Belg. — Höhere Olefine 288\*F. — Anlager.-Prodd. d. Acetyls 2597\*F., E. — Chlorieren v. CH<sub>4</sub> oder dessen Homologe 3380\*F. — Hochchlorierte Methane 3380\*F. — Organ. F. enthaltende Verb. 3952\*Belg. — Diarylamine 4102\*F. — Tri-(4-butadienyl-1,2)-amin 2750\*F. — Chloräthyläthylamin 3953\*Schwz. — Aminabkömmlinge 2750\*E. — Organ. O-halt. Verb. 4238\*F. — Salze v. Oxyalkylaminen in Salze v. Halogenalkylaminen 3232\*Schwz. — Halogensubstituierte Alkohole 1445\*E., F. — Reinig. v. Alkoholsulfonaten 1081\*F. — Titansäureester 4102\*F. — Vinyläther 4102\*E., F., It. — Acetaldehyd 2434\*F., 3528\*E., F. — Acetale v.  $\beta$ -Ketoacetaldehyden 3381\*F., A., E. —  $\alpha$ -Äthyl- $\beta$ -propylacrolein 1445\*F. — Diacetyl 857\*E., F. — Glykol u. Polyglykoläther 4238\*Belg. — 1,3-Glykollhalbester 1266\*F. — Maleinsäure 2072\*F. — Kondensat.-Prodd. 4380\*It. — Aromat. Verb. 1082\*F., Oe. — Halogenverb. d. o-Dimethylbenzols 3070\*E., F. — Halogenierte Aryläthene 1662\*F., E. — Phenyl-Mg-Chlorid u. seine Homologen 2073\*It. — Aromat. As- u. Sb-Verb. 1447\*Belg. — Organ. Hg<sup>II</sup>-Si-Verb. 3381\*E. — Amidart. Kondensat.-Prodd. aromat. Sulfonsäuren 1446\*F. — Phenol 2073\*F. — N-halt. aromat. Aldehyde 140\*E., F. — p-Chinone 2597\*Tschech. — Fettaromat. Ketone 2073\*F. — Chlorier. u. Bromier. v. in  $\alpha$ -Stell. halogenierbaren Ketonen 2071\*F. — App. zur Herst. v. Phthalsäureanhydrid u. Benzoesäure 3233\*F. — Substituierte Nitro- oder Aminochrysen 3077\*It. — Verb. d. Benzofluoranthenreihe 2262\*E. — Einfuhr. v. Aminoalkylgruppen in bas. Gruppen organ. Verb. 3954\*F. — In



p-Stell. zum N-Atom durch d. Aldehydgruppe substituierte heterocycl. N-Verbb. 3078\* D. — Säureamide v. Azoverbb. 3814\* E. — Mercaptothiazolidinabkömmlinge 3077\* D. — 2-Aryl-4-0-diketo-1.3.5-triazine 3668\* Can.

#### Färberei. Organische Farbstoffe.

Textilhilfsmittel 1449\* Holl. — Capillarakt. Mittel 4391\* It. — Netz-, Emulgier- usw.-mittel 3816\* Belg. — Netz-, Wasch-, Emulgier-, Dispersier-, Egalisier- u. Weichmach.-Mittel 3816\* Schw. — Anlager-Verbb. v. Alkyl- u. Aralkylhalogeniden an Sulfide 1083\* F. — Sulfonier. höhermol. Oxyster 1664\* It. — Sulfonier. höhermol. Carbonsäureamide 4105\* F. — Sulfonierte Kondensat.-Prodd. aus höhermol. Fettsäureestern u. aromat. KW-stoffen 861\* D. — Kondensat.-Prodd. 1660\* F. — N-halt. Verbb. 1083\* D. — N-halt. Kondensat.-Prodd. 1665\* F. — N-halt. Kondensat.-Prodd. aus Oxyaminen 3081\* D. — Bas., N-halt. Verbb. u. deren quaternäre Verbb. 475\* Holl. — Verbess. d. Echth.-Eiglg. v. Färb. mit substitutiven Farbstoffen auf Cellulosefasern 667\* F. — Druckpasten 1084\* E. — Verdick.-Mittel für Druckpasten 1269\* E., F. — Gefärbte Kunstseide 3670\* F. — Färben v. Cellulosefasern oder Cellulosekunstseide im Gemisch mit anderen Fasern, wie Wolle 3956\* F. — Walkecht färbbare Kunstseiden 4240\* Belg. — Färben v. Kunstmassen aus Cellulosehydrat 2435\* E. — Färben v. Pelzen, Haaren u. Federn 1667\* F. — Saure Wollfarbstoffe 2077\* F. — Farbstoffmischungen 2905\* D., 3965\* F. — Tert. aromat. Amine 4106\* D. — Kondensat.-Prodd. d. Diphenylaminreihe 2904\* E. F. — Trifluormethylgruppe enthaltende aromat. Amine 863\* E. — Oxytrimeleinsäure 3081\* F. — 3-Oxydiphenyloxyd 3081\* F. — Naphthalinderiv. 143\* E. — Carbazolderiv. 3817\* F. — Verbb. d. Azolreihe 4394\* D. — 1-n-Butyl-3-oxo-7-methyl- bzw. 1-Isobutyl-3-oxo- bzw. 1-Äthyl-3-oxo- bzw. 1-Isobutyl-3-oxo-7-methyl-tetrahydrochinolin 1084\* Schw. — Naphthotriazol 1083\* Schw. — Kondensat.-Prod. aus Phloroglucin u. p-Aminochinolin 3531\* Schw. — Kondensat.-Prodd. aus Substit.-Prodd. d. 2.3-Oxynaphthoesäure u. Antranilamid bzw. seinen Substit.-Prodd. 3081\* E. — Arylide v. Oxy-o-carboxybenzoaridenen 4395\* D., F. — Kondensat.-Prodd. v. Carbeniumverbb. 3081\* Can.

Farbstoffe 3671\* E., F., It., 4394\* E., F. — Azoverbb. 1084\* F. — Azofarbstoffe 475\* Poln., 1085\* F., 1086\* F., 1893\* F., 3959\* D., A., F., It., 3960\* It., 4108\* Can., F., 4109\* F. — Monoazofarbstoffe 292\* Poln., 1270\* F., 3962\* E., 4109\* E., F. — Wasserlösli. Azofarbstoffe 292\* Poln., 1087\* Belg., F., 1269\* E., F., 1453\* F., 1663\* E., F., 2264\* Tschech. — o-Oxyazofarbstoffe 3063\* F., It. — Disazofarbstoffe 1455\* E., F. — Dis- u. Polyzafarbstoffe 3964\* F. — Tetrakisazofarbstoffe 3964\* E., F. — Cu-halt. Tetrakisazofarbstoffe 1270\* E., F. — Polyzafarbstoffe 1454\* E., F., 3964\* E., F.

Anthracenfarbstoffe 2905\* E., F. — Anthrachinonfarbstoffe u. Zwischenprodd. 293\* F., 1899\* E., F. — Verbb. d. Anthrachinonreihe 1669\* D. — N-halt. Kondensat.-Prodd. d. Anthronreihe 865\* D., F. — Umwandl.-Prodd. d. Aminoanthrachinone 1670\* D. — 1-Amino- bzw. 1-Alkylamino-4-oxyanthrachinone 2435\* D. — Alkylamine d. Anthrachinonreihe 1670\* D. — Aminoacylaminoanthrachinone 2435\* D. — Saurer Wollfarbstoff d. Anthrachinonreihe 143\* D., F. — Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 864\* D., F., 1456\* D., F. — Anthrachinonfarbstoffe 1455\* D., 1456\* F. — N-Substituierte 1.4-Diaminoanthrachinone 669\* E., F. — Küpenfarbstoffe 1457\* D., 2267\* F., 3082\* E., F., 3820\* D., E., F. — Anthrachinonküpenfarbstoffe 1670\* E., F., 2266\* D., E., 3671\* E., F., It. — Küpenfarbstoffe d. Chrysenchinonreihe 2905\* D. — Dibenz-

anthronküpenfarbstoffe 143\* E., F. — Bz-2, Bz-2'-Bz-3-Trioxydibenzanthrone oder ihre Chlone 477\* D. — Polyoxyverbb. d. Dibenzanthronreihe 476\* D., E. — Iso-dibenzanthronfarbstoffe 865\* D., F.

Saure Aminotriarylmethanfarbstoffe 1455\* D., F. — Triarylmethyl- u. Polymethinfarbstoffe 4112\* F. — Methin- u. Polymethinfarbstoffe 4112\* E., F. — Polymethinfarbstoffe 292\* E., F., 2264\* E., F., It., 4242\* E., F. — Sulfmethyläther d. 2-Methyl-7-sulphydroxy- u. d. 2-Methyl-6-sulphydroxy- $\beta,\beta'$ -naphthothiazols 4395\* D.

Dioxazinfarbstoffe 144\* Schw. — N-Dihydroazinfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 3238\* E., F. — Phthalocyaninfarbstoffe 2752\* It., 3818\* E., F., It., 3819\* E., F. — Verbb. d. Anthraprimidinreihe 1671\* D. — 1-(N)-9-Anthrapryridonsulfonsäuren 1671\* D. — Dipyrazolonküpenfarbstoffe 293\* F. — Küpenfarbstoffe 1456\* D., 2265\* D. E., F. — S-Farbstoffe 3672\* E., F. — Leichte Farblacke 2078\* Schw. — Metallhalt. Pigmentfarbstoffe 4395\* E., F., It.

#### Farben. Anstriche. Lacke. Harze.

##### Plastische Massen.

Ti-Pigmente 1901\* Tschech. — ZnS-halt. Pigmente 1901\* F. — Wasserfarben 3389\* E. — Einstellmittel für Farben 2437\* E. — Farbstoffpräp. zum Einstellen v. Farbstoffen 1902\* Schw. — Überzüge auf porösen Flächen wie Stein, Beton, Mörtel u. dgl. 3389\* F. — Korrosionsbeständ. Überzugsmittel 3241\* F. — Kitt- u. Spachtelmassen 3675\* F. — Naphthalen 4115\* D., It. — Schwermetall- u. Erdalkaliphosphate 4115\* D. — Verbess. v. trocknenden Ölen 3388\* D. — Lack 3087\* It. — Lacke u. plast. Massen 145\* D. — Chlorkautschuk enthaltende Lacke u. Anstrichmittel 868\* It. — Guthaftende u. deckende Lacke 3241\* It. — Gefärbte Lacke 2908\* Belg., 4115\* Belg. — Lackemuls. 2272\* F. — Abbeizmittel für Lacke u. Anstriche 3241\* F. — Weichmach.-Mittel 4116\* F.

Unesätt. KW-stoffe 2902\* E., F. — N-halt. Kondensat.-Prodd. mit hohem Mol.-Gew. 4244\* F. — Kondensat.-Prodd. 3390\* E., F. — Phenolaldehydkondensat.-Prodd. 1462\* F. — Harzart. Kondensat.-Prodd. 1903\* E., 3824\* F. — Säurebeständ. Kunstharz 4245\* Can.

Kunststoff 3535\* Belg. — Kunstmasse 1705\* E. — Geformte Kunstmassen 1463\* A. — Stabilisieren hochmol. organ. S enthaltender M. 3391\* F. — Organ. koll. plast. M. 3968\* Can. — Plast. Massen 480\* F.

Unlös. polymere Stoffe 3242\* F. — Hochmol. Mischpolymerisate 4245\* D. — Polyvinylkondensat.-Prodd. 1677\* F. — Polyisobutylmischungen 3676\* F. — Kondensat.-Prodd. aus Polyvinylalkoholen 480\* D. — Überzüge aus wasserlösli. oder mit W. oder wss. Lsgg. stabile Emuls. bildenden Polyvinyläthern 3391\* F. — Polyvinylacetale 4396\* Schw. — Imprägnieren v. Fäden mit Polyvinylverbb. 1678\* It. — N-halt. Polyvinylverbb. 1677\* F. — Formgeb. v. Polyvinylcarbazolen 3824\* F. — Gegenstände aus Polyvinylcarbazol 1677\* E., F. — Polyvinylhalogenidmischungen 3391\* F. — Polymerisieren v. Vinylchlorid 4116\* E. — Nachchloriertes Polyvinylchlorid 3088\* A., F. — Licht- u. wärmebeständ. Polyvinylchlorid 1677\* F. — In niedrigst. Lösungsmitteln leicht lösli. Polyvinylchlorid 3088\* D. — Gegenstände aus Polyvinylchlorid 3391\* F. — Leichte Massen aus Polyvinylchlorid 3824\* F.

#### Kautschuk.

Durchführ. v. elektro-phoret. Vorgängen 1679\* D. — Synth. Kautschukmisch. 679\* Can. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk u. Buna 1905\* E. — Lichtschutzmittel für Kautschukmischungen 2913\* E. — Polymerisieren v. Deriv. u. Homologen d. Phenylvinylketons 3394\* F. — Polymerisat. v. Chlor-(2)-butadien-(1.3) 2756\* E.,



4250\*E. — Öl- u. Lösungsmittelfeste Mischungen aus synthet. Kautschuk u. plast. organ. Polysulfiden 3395\*A.

#### Gärungsindustrie.

Mittel zum Schwefeln v. Wein u. Weinfässern 4252\*D. — Entfernen v. Cu, Pb u. As aus Wein oder Most 1907\*D.

#### Nahrungsmittel.

Schönen v. Früchten u. Gemüsen 1282\*Belg. — Mittel zum Klären u. Schönen v. trüben Säften u. Extrakten 3975\*D. — Klären v. rohen Fruchtsäften, Süßmosten u. dgl. 3254\*D. — Verändern d. Farbe pflanzl. Stoffe 888\*F. — Futtermittel 4127\*D.

#### Fette. Wachse. Seifen.

Waschmittel 2926\*Belg. — Wasser- u. alkallösl. Phosphorsäureester höhermol. Alkohole 1476\*D. — H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Ester v. Polyoxalkylthern 158\*F. — Phenylpolyglykolyther 3687\*E. — Substituierte Betaine 3687\*Can. — Hautreinig.-Mittel 1102\*D.

#### Faser- u. Spinnstoffe.

Veredeln v. Textilien 3601\*E., F. — Veredeln v. Textilfasern 1701\*F. Veredeln v. Cellulosematerialien 2455\*E., 2456\*E. — Textilveredel.- u. Textilbehandl.-Hilfsmittel 3104\*F. — Textilhilfsstoffe 2456\*It., 2457\*It. — Oxyäther 2098\*E. — Quaternäre N-Verbb. 695\*F. — Wertvolle Kondensat.-Prodd. 4135\*Schwed. — Lsgg. hochmol. Kondensat.- oder Polymerisat.-Prodd. 3981\*F. — Phenolaminaldehyd-kondensat.-Prodd. 3553\*F. — Behandeln v. Cellulosederivatfasern 3262\*D. — Schlichten v. Kreppgarnen 2931\*D. — Schmelzmittel 2620\*It. — Appretieren v. Textilien 320\*F. — Unentflammarmachen v. Fasern 1104\*A. — Imprägnieren v. pflanzl. u. künstl. Cellulosefasern oder Geweben mit wasserabstoßenden Mitteln 1490\*E. — Wasserabstoßendes Textilgut 3250\*Belg., F., It. — Wasserabstoßendes Textilgut aus Cellulosefasern 3982\*Belg. — Präparieren v. Cellulosefasern 3982\*Belg. — Wasserabstoßendes Textilgut aus Cellulose- oder Cellulosehydratfasern 3981\*F., 3982\*E. — Wasserabstoßendes Gut aus höhermol. N-halt. Stoffen, wie Proteinen, Wolle, Naturseide, Fibroinkunstseide, Caschinkunstseide, tier. Haare, Pelze, Leder, Gebilde aus Hornsubstanz 3981\*F. — Behandeln v. gerösteten Pflanzenfasern auf nassem Wege 2619\*F. — Reinigen v. Rohwolle 2290\*F. — Schutz d. tier. Faser 1701\*Tschech. — Filz 500\*E., 4137\*Oe. — Filzen u. Walken v. Textilmaterialien 500\*F. — Flüssigkeitsdichtes Packmaterial 3837\*E. — Aufschließen v. Holz 2933\*D. — Hochveredelter, pentosanfreier Zellstoff 3107\*D. — Cellulosederiv. 698\*E. — Aralkylcellulose aus Cellulose, Alkallauge u. einem Aralkylhalogenid 1105\*D. — Verwendung. d. Rk.-Prodd. aus NH<sub>3</sub> oder wasserlösli. Aminen mit Eiweißstoffen als Zusatz zu Spinnlsgg. für Kunstseide 3839\*E. — Animalisieren v. Cellulose oder Cellulosehydratfasern 3260\*Oe. — Hydrophobe Natur- u. Kunstfasern aus hochmol. N-halt. Stoffen koll. Natur 2773\*Belg. — Geformte Cellulosegebilde aus Kupferoxydammoniakcellulose-Lsgg. 323\*D. — Geformte Celluloseprodd. 3109. — Zusätze zur Kupferammoniakcellulose-Lsg. 2290\*F. — Wiedergewinn. v. Cu aus Rückständen d. Kunstseideindustrie 2620\*F. — Hohle Kunstseidenfäden aus Acidylcellulosen 1484\*D. — Schiebefeste Kunstseidegebilde 2620\*Belg. — Schiebefeste Gewebe 3692\*E., F. — Viscosospinnverf. 2458\*E., 3557\*Belg., F. — Viscosospinnverf. zwecks Erzeug. v. Fäden mit feiner Kräusel. 2457\*E. — Behandeln v. frisch gefällter Viscoseseide mit Äthylennitrid 1484\*D., F. — Viscoseseide

1484\*E., F. — Mattseide 165\*F. — Mattieren v. Kunstseide 502\*F. — Matte Erzeugnisse, bes. Kunstseide aus Viscose 3262\*F. — Viscoseseide 2290\*E., F. — Stapelfaserherst. aus Viscose 2290\*A. — Gekräuselte Stapelfaser aus Viscose 1485\*E., F. — Kreppgewebe 3409\*F.

#### Brennstoffe. Erdöl. Mineralöle.

Extrakt. v. Kohlen 1293\*F. — Therm. Behandl. v. Brennstoffen 704\*F. — Oxydat. v. H<sub>2</sub>S in Brenngasen 906\*D. — Reingig. v. Dest.-Gasen 1293\*E. — Reingig. v. Gasen 1926\*It. — Sulfat u. S aus Gasen 3565\*D. — (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. S aus Gasen 3117\*E. — Auswaschen schwacher gasförm. Säuren 3268\*E. — Entfernen schwacher gasförm. Säuren aus Gasgemischen 3268\*F. — Entfernen schwacher Säuren aus Gasen 4260\*Belg. — Regenerieren v. alkal., H<sub>2</sub>S-halt. Waschl.-d. Gasreinigung. 3993\*F. — Reingig. v. Rohacetylen 1711\*D. — Fl. Prodd. aus festen C-halt. Stoffen 4208\*E. — Stabilisier. v. Kohlextrakten u. Hydrir.-Prodd. 3417\*F. — Katalyt. Rkk. 705\*Poln. — Lösen v. WOs aus abgerösteten Rückständen d. Druckhydrir. 907\*F. — KW-stoffe aus CO u. H<sub>2</sub> 4209\*E., F. — Wärmepalt. v. KW-stoffen 3847\*E., It. — Mehrkern. arom. Verbb. aus Hydrir.-Rückständen 3846\*F. — Aufarbeit. v. Rückständen aus d. Druckhydrir. oder Kohlextrakt. 2461\*F. — Zerlegen v. Emuls. aus Öl, W., u. festen Stoffen 705\*F. — Aromat. Verbb. aus leichten KW-stoffen 1294\*E. — Motortreibmittel 708\*E. — Schutz v. Apparateilen aus Mg gegen d. Angriff v. Brennstoffen 4145\*Belg. — Schwere asphaltarme oder -freie Öle 2624\*E., F. — Schmieröle 3566\*Belg. — Herst. hochviscoser Öle 1713\*D. — Extrahieren d. in Mineralölen lösl. Öle aus Ricinusöl 3566\*It. — Schmieröl aus asphalt. Rohölen oder deren hochsd. Anteilen 4147\*F. — Hochwert. Schmieröle aus C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 3849\*E., F. — Feste Schmierfette 4148\*A. — Herabsetz. d. Stockpunktes v. KW-stoffen 2466\*D. — Straßenbaustoffe 4149\*It. — Bitumenhalt. Stoffe 3703\*F.

#### Sprengstoffe. Zündwaren.

Gefärbter Rauch 1118\*F.

#### Leder. Gerbstoffe.

Mineralgare Leder 1119\*F. — Chromgerbverf. 2630\*Belg. — Eisenleder 1120\*D. — Komplexe Fe-Verbb. 2943\*E. — Gerbstoffe 3998\*A. — Gerbmittel 1295\*Belg. — Gerbend wirkende Kondensat.-Prodd. 3851\*It. — Wasserlösli. Kondensat.-Prodd. 1295\*F. — Wasserlösli. Kondensat.-Prodd. mit Gerbwirk. 712\*Schwed. — Wasserlösli. Phenolkondensat.-Prodd. 2780\*E., F. — Färben v. Leder 1499\*F.

#### Klebstoffe.

Klebstoff 3707\*F. — Klebstreifen 3990\*F. — Klebstoffe u. ähnl. plast. Massen 3990\*F. — Werkstoffe mit klebender Oberfläche 1932\*Belg.

#### Photographie.

Photograph. Emuls. mit hohem Halogensilbergeh. 4276\*F. — Sensibilisieren photograph. Halogensilberemuls. 1500\*F. — Polymethin-farbstoffe 4150\*F. — Desensibilisieren photograph. Halogensilberemuls. 716\*F. — Röntgenzahnfilm 715\*F. — Härten v. Eiweiß 716\*It. — Photograph. Feinkornentwickler 3271\*F. — Feinkornentw. 4276\*F. — Feinkörn. Negative 3271\*F. — 2-Methylamino-4-chlorphenol- u. 2-Methylamino-1-naphthol 1726\*Schw. — Fixieraltpack. 336\*F. — Ausscheid. d. Ag aus photograph. Fixierbädern mit Hilfe d. elektr. Stromes 3272\*F. — Photograph. Kopierverf. 3272\*F. — Photograph. Umkehrverf. 3271\*F. — Kinematograph. Rückprojekt.-Aufnahmeverf. 2944\*D. — Übertragen photograph. Schichten v. einem Hilfsträger



auf d. endgült. Träger 3667\*F. — Lackieren photograph. Schichten 1726\*Belg.

Halogenallbrennuls. für Farbenphotographic 176\*F. — Photograph. Farbenbilder 1727\*Belg. — Photograph. Farbstoffbilder 3272\*F. — Mehrfarbenbilder 015\*F. — Photograph. Mehrfarbenbilder 2475\*F. — Photograph. Mehrfarbenbilder nach d. Ag-Ausbleichverf. 3272\*F. — Photograph. Mehrfarbenaufsichtsbilder 1727\*F. — Mehrfarbenbilder für Druckzwecke 4004\*F. — Teilfarbenauszüge auf Zwacke oder Mehrschichtenfilm 2476\*F. — Erzeug. v. Linsenrasterfilmen mit drei Farbausügen durch Zusammenkopieren eines Linsenrasterfilms mit zwei Teilfarbenauszügen u. einem mit diesem bei d. Aufnahme zu einem Zweipack vered. ungerasterten Film mit einem dritten Farbauszug 2475\*D. — Farb. Tonfilm 4003\*F. — Farb. Stereobilder 1727\*F. — Photograph. Farbentw. 2476\*E, F. — Filterschichten für Mehrfarbenfilme 3272\*F. — Best. d. Filter für d. Aufnahme oder d. Kopieren v. Farbenphotographen 3424\*F. — Prüfen d. Farblichthg. v. Linsenrasterfilmen 3568\*F.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. s. Couatts & Co.; International Hydrogenation Patents Co. Ltd.; Soc. Générale du Magnésium.

#### Alphabetische Liste der Mitarbeiter, Erfinder usw.

Bähr (H.) 906\*.  
 Bayer (O.) 323\*, 1083\*, 2597\*.  
 Bayerl (A.) 2933\*.  
 Becker (W.) 323\*.  
 Beller (H.) 3388\*.  
 Billig (K.) 1445\*.  
 Bockmühl (M.) 1082\*, 3346\*.  
 Bohne (A.) 1907\*.  
 Brode (J.) 3233\*.  
 Brodersen (K.) 861\*.  
 Bücker (H.) 1711\*.  
 Dalmier (K.) 1476\*, 3687\*.  
 Dehnert (H.) 4106\*.  
 Dletz (K.) 4245\*.  
 Dillthey (W.) 3081\*.  
 Dohse (H.) 1120\*.  
 Dorrer (E.) 1463\*.  
 Drexler (F.) 3388\*.  
 Drossbach (O.) 2072\*.  
 Ebel (F.) 2266\*.  
 Eggert (J.) 2475\*.  
 Ehrhardt (A.) 865\*, 1670\*.  
 Ehrhart (G.) 1082\*.  
 Elsenhut (A.) 1713\*.  
 Engelhardt (R.) 1104\*, 1865\*.  
 Faber (H.) 2290\*.  
 Fehrlé (A.) 3196\*.  
 Feldmann (G.-A.) 3107\*.  
 Frank (K.) 4245\*.  
 Fritzsche (P.) 3196\*.  
 Gaus (W.) 2230\*.  
 Gross (E.) 1102\*.  
 Grosskinsky (O.) 1456\*.  
 Grotowsky (H.) 1455\*.  
 Haas (H. E.) 4252\*.  
 Hagedorn (M.) 3088\*.  
 Harz (W.) 323\*.  
 Hecht (G.) 1233\*.  
 Held (R.) 477\*.  
 Henle (F.) 4108\*.  
 Herdleckerhoff (E.) 2073\*.  
 Heymer (G.) 2475\*.  
 Hilpert (R.) 143\*.  
 Hloch (A.) 3360\*.  
 Holler (H.) 663\*.  
 Honold (E.) 3820\*.  
 Hopff (H.) 480\*.  
 Hühn (W.) 1120\*.  
 Huttner (K.) 2072\*.  
 Jacobs (T.) 4395\*.  
 Jähne (F.) 1679\*.  
 Johannsen (A.) 3233\*.  
 Johnson (G. W.) 284\*, 4268\*.  
 Keller (K.) 1083\*.  
 Klesskalt (S.) 1679\*, 3051\*.  
 Kilngler (H.) 3107\*.  
 Koch (E.) 3993\*.  
 Köberle (K.) 1671\*, 2435\*, 3668\*.  
 Konrad (E.) 679\*, 3395\*.  
 Kracker (H.) 3959\*, 4108\*.  
 Krey (W.) 1662\*.  
 Kühne (W.) 1456\*.  
 Lange (M.) 4395\*.  
 Leister (W.) 3959\*.  
 Lode (W.) 1484\*.  
 Mark (H.) 4245\*.  
 Meidert (F.) 4115\*.  
 Mejer (W.) 3051\*.  
 Middendorf (L.) 3346\*.  
 Müller (J.) 2905\*.  
 Müller-Cunrad (M.) 4148\*.  
 Münch (H.) 4127\*.  
 Münz (F.) 1083\*.  
 Nawlasky (P.) 865\*, 1456\*, 1669\*, 1670\*, 2265\*.  
 Nelles (J.) 2597\*, 3331\*.  
 Neresheimer (H.) 476\*, 477\*, 1457\*, 2905\*.  
 Nüsslein (J.) 3081\*.  
 Otto (M.) 4148\*.

Pabst (H.) 1484\*.  
 Pfannmüller (W.) 2578\*.  
 Pier (M.) 1713\*.  
 Platz (C.) 3687\*.

Quaedvlieg (M.) 861\*.  
 Quint (F.) 3081\*.

Raab (H.) 1455\*.  
 Reibnitz (B. v.) 1081\*.  
 Reilchart (J.) 3233\*.  
 Reichert (H.) 2045\*.  
 Reilmann (J.) 1233\*.  
 Rösch (G.) 2265\*.  
 Roh (N.) 3078\*.  
 Ruppel (W.) 1457\*, 4245\*.

Safften (K.) 2265\*.  
 Scharff (M.) 3233\*.  
 Scheyer (H.) 865\*.  
 Schiller (G.) 2414\*.  
 Schilchenmaier (H.) 1671\*.

Schlichting (O.) 1671\*.  
 Schmid (R.) 3959\*.  
 Schnabel (R.) 1670\*.  
 Schnurr (W.) 4102\*.  
 Schoenemann (K.) 4127\*.  
 Schröter (R.) 1865\*.  
 Schulz (G.) 2931\*.  
 Schuster (C.) 1670\*.  
 Schwamberger (E.) 865\*, 4394\*.  
 Soc. Générale du Magnésium 664\*, 3525\*.  
 Sommer (W.) 3502\*.

Ignatieff (V.), Verteil. d. Phosphatasewirkung. u. Analyse d. Wachstums bei d. Canadawunderbohne 3471.  
 Ignatjew (N. A.), Amphibolite, „Granat-Ge-dritite“ u. Glimmergesteine aus d. Umgeb. d. Dorfes Schuerzki 3296.

Ignatow (A.) s. Afanaszewa (A.).  
 Ignatow (G.), Gasparcolorverf. zur Herst. v. Dreifarbenfilmen 914.

Ignatowitsch (W. A.), Best. d. Zusatzes v. Bitterkrautsamen v. d. Art d. Sophora alopecuroides im Mehle 1099.

Igolen (M. G.), Äther. Öl d. Rainweide 2602.

Iha (J. B.) s. Maheshwari (G. L.).

Ihashi (S.), Altersverschiedenh. d. Empfindlichk. d. Herzens, bes. d. Coronargefäße d. Kaninchens gegen endokrine Organpräpp. 2027. — s. Nakao (T.).

Ihlow (F.) s. Fornet (A.).

Iida (H.) s. Kameyama (N.).

Iimori (S.) u. Yoshimura (J.), Kathodoluminescenzspektr. d. Danburits 3435.

Iimori (T.), Auf Fe gebildete Oxide mit Elektronenbeug. 4161.

Ijdo (J. B. H.), Vitamin-C-Geh. d. Kartoffel 4123.

Ijssel (J. J. van) s. Stas (M. E.).

Ikedá (M.), Chem. Natur d. Böden in d. Nordmandschurei 2057. — Einfl. d. Düng. auf d. Natur d. Drainwassers u. d. Bodens; Lysimeterverss. 4226.

Ikedá (T.), Backfähigk. u. Mehleigenschaften japan. Weizen; Versuchstechnik zur Auswahl v. Weizenrassen 3248.

Ikegaki (I.), Geh. d. Carotins u. d. A-Vitamins im Blutserum d. Leprakranken 2386.

Ihahi (I.) s. Singh (Balwant).

Stadler (R.) 1711\*.  
 Stärk (H.) 2931\*.  
 Starck (W.) 3346\*.  
 Stauf (F. W.) 4252\*.  
 Stelgerwald (C.) 2435\*, 3668\*.  
 Stelmigg (G.) 145\*.  
 Stehn (B.) 1456\*.  
 Stöcklin (P.) 679\*, 3395\*.  
 Strathmeyer (W.) 1104\*, 1424\*.

Taack-Trakranen (F. v.) 2434\*.  
 Teltge (H. G.) 2944\*.  
 Thomsen (C.) 3998\*.

Ulrich (H.) 3081\*.  
 Unger (F.) 2073\*.

Vierling (K.) 4127\*.  
 Vilsmeler (A.) 476\*.  
 Voß (A.) 2931\*.

Welnand (C.) 864\*.  
 Wick (G.) 3088\*.  
 Wietzel (G.) 2414\*, 2434\*.

Wilmanns (G.) 3088\*, 3968\*.  
 Wolf (H.) 3388\*.  
 Wolfram (A.) 4102\*.  
 Wulff (C.) 1463\*.

Zell (R.) 2905\*.  
 Zerweck (W.) 4394\*.  
 Zetzsche (W.) 2290\*.



- Ilič (S.) s. Pušin (N. A.).
- Ilijn (B. W.), Leontjewa (A. A.) u. Bragin (S. W.), Adsorpt.-Kräfte u. ihre elektr. Natur. 3. Mitt. Natur d. Benetz.-Kräfte 943.
- Ilijn (M. M.) s. Abramsson (J. P.).
- Ilijn (N.), Belorukowa (M.) u. Strelnikow (A.), Faktislacke für Gummischeuhe 3821.
- , Ssurkowa (O.) u. Bolotin (A.), Neue Lacke für Gummischeuhe 2753.
- Ilijina s. Bokinik (J. I.).
- Ilijinski (M. A.),  $\beta$ -Monoanthrachinonsulfonsäure 289\* Russ.
- Ilijinski (W. P.), Tschertok (A. I.) u. Becker (W. E.), Br u.  $MgCl_2$  452\* Russ.
- Ilkovič (D.), Polarograph. Studien an d. Hg-Tropfелеktrode. 3. Mitt. Ursache d. Maxima auf d. Stromspann.-Kurven 2138; 4. Mitt. Mess. d. Polarisat.-Kapazität 2138.
- Illari (G.), Einw. v. Xanthydrol auf Pyrrole 4186.
- Illényi (A.) s. Zselyonka (L.).
- u. Zselyonka (L.), Stoffwechselwrkg. d. weißen Bohne 3337.
- Illies (E.), Wert u. Verwert. d. Bierhefe 149. — Neuart. Kraffttergewinn. 1281. — Wuchsstoffgch. d. Rübenmelasse 4202.
- Illig (K.), Aufgaben u. Bedeut. d. Elektrochemie in Technik u. Wirtschaft 1632.
- Illinois Clay Products Co. s. Schundler (F. E.) & Co. Inc.
- , Schundler (F. E.) & Co. Inc. u. Jones (O. L.), Hitzebeständ. Wärmeisolerstein 2244\*A.
- Ilmenew (M.), Best. v. W. in höheren Alkoholen; Verbesserte Meth. d. W.-Best. mittels Pottasche 4366.
- Imagawa (Y.), Phosphatase u. Pyrophosphatase im Sputum d. tuberkulösen Kranken. 2. Mitt. Phosphatasegch. im Sputum nach Yatoconinbehandl. 3615. — Alkaloidsalze d. Phosphorsäureesters, bes. ihr biol. Verh. 1. Mitt. Strychninsalz d. Fructose-6-monophosphorsäure 3625; 2. Mitt. 3625.
- Imai (H.), Unterscheid. v. Mitsumata- u. Gampifasern 4262.
- Imai (Hiroshi), Tanimura (H.) u. Mikashima (H.), Mg-Legierr. 1. Mitt. Mechan. Eig. u. Korros.-Widerstand v. Mg-Mn- u. Mg-Mn-Zn-Legierr. 1888.
- Imai (I.), Vork. d. 3-Oxy-7-ketocholansäure u. d. Chenodesoxycholsäure in d. Meer-schweinchengalle 2855.
- Imai (S.) s. Kumagai (K.); Shibata (F. L. E.).
- Imam (A.) u. Khostgir (S.R.), DE. v. ionisierten Gasen 2493.
- Imanishi (S.), AuD-Banden 1136.
- Imase (H.) s. Nakao (T.).
- Imbert (P.) s. Veaux (L.).
- Imboden (M.) s. Bills (C. E.).
- Imes (H. E.) s. Barrett Co.
- Imhof (K.), Kritik d. Au-Vorkk. Österreichs 3871.
- Imhoff (K.), Stand d. chem. Abwasserklär. 1245. — Zerkleiner. d. groben Stoffe im Abwasser 4081.
- Imhoff (W. G.), Behandl. d. bei d. Feuer- verzink. entstehenden Nebenprodd. 4096.
- Immig (H.) s. Jander (G.).
- u. Jander (G.), Anwendbar. konduktomet. Verff. mit visueller Beobacht. bei mikrochem. Unters.; Titrat. äußerst kleiner Mengen v. Pb, Cd, Cu, Ag u. Bi mittels  $H_2S$  3782.
- Imoto (M.) s. Ono (K.).
- Imperial Chemical Industries Ltd., Kunstharze 480\*E. — Leichtöl u. Bzn. 511\*Poln. — Zündschnüre oder Zündbänder 513\*F. — Vulkanisat.-Beschleuniger 679\*It. — An Vitamin A reiche Öle 692\*E., F. — Ungesätt. Amide 858\*E. — Gedoppelte oder mehrlag. Stoffe 1701\*Belg. — Veredeln v. mattierter Celluloseacetatkunstseide 1920\*Belg. — Veredeln v. mit  $TiO_2$  mattierter Cellulosederivatkunstseide 1920\*Schwz. — Lagerfähigmachen v. ungefärbtem Chromleder 1931\*E., F. — Polymerisierte trocknende Öle oder polymerisierte, aus trocknenden Ölen stammende Fettsäuren 2270\*Dän. —  $N_2$  oder  $N_2-H_2$ -Gemisch 2578\*D. — Zers. v.  $NH_3$  2578\*Belg. — Mehrlag. Textilgewebe bzw. Wäschestücke 2773\*F. — Veredeln v. Cellulose- oder Cellulosehydratmaterial 2931\*E., F. — Blasenfreie Polymerisate 3083\*F. — NaOH aus NaCl 3215\*Ind. — Alkalimetallhydroxyde aus Alkalimetallchloriden 3215\*Ind. — Mononitroalkylaniline 3237\*F. —  $K_2SO_4$  3502\*E., F. — Waschbeständ. Stärkeappreturen 3692\*F., Ind. — Pentaerythrittrinitrat 3704\*Belg., E., F. — Bestand. metallhalt. Phthalocyaninfarbstoffe 3820\*F. — In organ. Lösungsmitteln lösl. Farbstoffe 3958\*F. — Monoazofarbstoffe 3962\*E., F. — Polymerisieren v.  $C_2H_4$  3995\*Ind. — Neue chem. Stoffe 4134\*F. — s. Solvay & Cie; Wyler (M.).
- , Baird (W.), Goldstein (R. F.), Jones (M.) u. Meade (E. M.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 3678\*E., F.
- , Baird (W.), Mavin (C. R.) u. Murray (A. G.), 4,4'-Dialkoxydiphenylamine, bes. 4,4'-Dimethoxydiphenylamin 3090\*A.
- , Baird (W.) u. Nettlehip (G. E.), Vulkanisat.-Beschleuniger 1679\*E., F., 4249\*E.
- , Baldwin (A. W.) u. Piggott (H. A.), Aliphat. u. cycloaliphat. Halogenide 3836\*E.
- , Barsey (C. R.) u. Streight (H. R. L.), Säurefeste Überzüge u. Dichtungen 4121\*A.
- , Baxter (J. P.) u. Burrage (L. J.),  $CS_2$  3668\*E.
- u. Booth (W. E.), Entfetten v. nicht absorbierenden Werkstoffen, wie Metallen 3811\*E.
- , Briggs (H. B.) u. Hardacre (R. W.), Drucken v. Textilstoffen 1451\*E.
- , Brown (R. R. H.) u. Cooper (J. M.), Dublierte Gewebe 1286\*E.
- , Challenor (W. A. P.) u. Scott (G. A.), Transportieren v. fl. Nitroglycerinemulss. usw. in Rohrleit. 3120\*E.
- , Clemo (G. R.) u. Cockburn (J. G.), Isodinaphthylenoxyd 143\*A.
- u. Clifford (I. L.),  $K_2SO_4$  835\*E.
- , Coffey (S.) u. Haddock (N. H.), C-Alkylier. v. Anilinen 2752\*E., F. — Mono-



- nitroalkylaniline, Mononitroalkylacylaniline u. ihre Abkömmlinge 2904\*E. — Alkylanilinmonosulfonsäuren 3386\*E., F.
- Imperial Chemical Industries Ltd., Coffey (S.)** u. Schofield (J. E.), Diarylharnstoffe 3954\*E. — u. Coulthard (A.), Therapeut. wirksamer Stoff 2034\*E.
- u. Crawford (J. W. C.), Weichmacher für niedere Ester d. polymeren Methacrylsäure 3242\*E.
- u. Dod (L. T.), Chlorkautschuk u. Kautschukhydrochlorid 4399\*E.
- , Dunbar (C.) u. Gomm (A. S.), Schiebefestmachen 3692\*E.
- , Ellingworth (S.) u. Elson (L. A.), Fungicid u. baktericid wirkende Organo-Hg-Verbb. 3349\*E.
- u. Evans (J. G.), Viscoskunstseide 2934\*E.
- u. Fawcett (E. W.), Insekticide Mittel aus Pyrethrumblüten 1651\*E.
- , Gale (P. T.), Hamilton (F.) u. Reynolds (R. J. W.), Papier 697\*E.
- u. Gleave (W. W.), Fluorierte Methane 1445\*E.
- , Goodall (A. W.) u. Walters (O. H.), Haltbarmachen v. Lsgg. v. Perverbb. 1424\*E.
- u. Habgood (B. J.), Kautschukwaren mit Deckschichten aus polymerisiertem Chlor-2-budation-(1,3) 3394\*E.
- , Habgood (B. J.) u. Morgan (L. B.), Vereinigen v. Naturkautschuk- u. synthet. Kautschukfellen 4250\*E.
- , Haddock (N. H.) u. Lodge (F.), Anthrachinonfarbstoffe 3081\*E., F.
- , Heilbron (I. M.) u. Irving (F.), Benzanthronderiv. 859\*E.
- Hull (P. H.), Polymerisieren v. Vinylverbb. 4116\*E.
- u. Knight (A. H.), Monoazofarbstoffe 1669\*E. — Disazofarbstoffe 3963\*E., F.
- , Knight (A. H.) u. Lodge (F.), Monoazofarbstoffe 1453\*E.
- u. Lefebure (V.), Bauplatte 2244\*E.
- u. Leicester (F. D.), F-Verbb. aliphat. KW-stoffe 2900\*E.
- , Linstead (R. P.) u. Dent (C. E.), Halogenierte Phthalocyaninfarbstoffe 670\*E., F.
- , Lodge (F.) u. Lumsden (C. H.), Alkoxyanthrachinone 476\*E., F.
- u. Lowe (A. R.), Metallfreie Phthalocyaninfarbstoffe 2905\*E., F.
- , Montgomery (T. N.) u. Lowes (A. P.), Reinigen v. Chlorkautschuk 1680\*E.
- , Murray (A. G.) u. Nettleship (G. E.), Vulkanisat.-Beschleuniger 4120\*E.
- u. Pearson (J. L.), App. zur Zers. v.  $NH_3$  834\*E., F.
- u. Piggott (H. A.), Textilhilfsmittel 4409\*E.
- , Piggott (H. A.) u. Woolvin (C. S.), Färben v. natürl. oder künstl. Cellulosefasern u. Wolle oder Gemischen daraus 1268\*E., F.
- Färben mit Küpenfarbstoffen 4105\*E.
- u. Rose (F. L.), Cu-halt. Monoazofarbstoffe 1270\*E., F. — Aminoaroylamino-benzoesäure 3668\*E.
- Imperial Chemical Industries Ltd. u. Sexton (W. A.)**, Azofarbstoffe 3961\*E., 3962\*E.
- , Shaw (C.), Carter (P. G.) u. Sennett (R. H.), Färben v. Acetatseide 3957\*E., F.
- u. Taylor (J.), Druckfeste Sprengpatrone 331\*E., Ind. — Sprenglad. 2301\*Belg.
- u. Wyler (M.), Naphthalinpolycarbon-säureabkömmlinge 143\*E.
- Impey (F.) s. Morland & Impey Ltd.**
- Imre (L.)**, Kinet.-radioakt. Unterss. d. akt. Oberfläche v. kristallinen Pulvern 943.
- Imschenitzki (A. A.)**, Plasmolyse in sporenbildenden Bakterien 3768.
- u. Nasarowa (J. S.), Wrkg. d. ultrakurzen Wellen auf d. holzzeretzenden Pilze; *Merulius lacrymans* Schum, u. *Poria Vaporaria* Pers. 4051.
- u. Szolnawska (L.), Cellulose zersetzende Bakterien 89.
- Imura (K.)**, Einfl. äther. Öle auf d. Kultur d. Tuberkelbacillen u. d. Entw. d. experimentellen Tuberkulose bei Tieren 3192.
- Inaba (R.) s. Goto (K.)**
- Inai (T.) s. Takéuchi (T.)**
- Inamura (Y.) s. Kondo (S.)**
- Indian Refining Co. u. Duffy (H. L.)**, Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei d. Entparaffinier. v. Mineralölen 2470\*E.
- u. Govers (F. X.), Raffinat. v. Mineralölen 3417\*E.
- Indiana Steel Products Co. u. Gurry (R. A.)**, Fe-Legier. für Dauermagnete 135\*E.
- Indovina (R.) s. Giacalone (A.); Oddo (G.); Olivieri-Mandalà (E.)**
- Industrial Associated Inc. u. Jones (A. B.)**, Fein verteilter S 2236\*E.
- Industrial Development Corp. u. Ellsworth (J. T.)**, Regenerier. v. galvan. Bädern 471\*E.
- Industrial Patents Corp., Haltbarmachen v. Backfett 3975\*E.**
- u. Davis (E. M.), Kondensierte Milch 312\*Can.
- , Newton (R. C.) u. Mink (L. D.), Eipräp. 1100\*Can.
- , Phelps (G. W.), Bradley (R.) u. Pierie (D. C.), Nahr.-Mittel aus Sahne 312\*Can.
- u. Walter (C. T.), Seifenherst. 4260\*E.
- Industrial Patents Ltd. u. Herbsman (A. M.)**, Zerstören v. Erdöl-W-Emuls. 3994\*E.
- Industrial Process Corp., Poröser Kautschuk 3244\*E.**
- , Liquid Carbonic Corp. u. Minor (H. R.), Vulkanisieren v. Kautschuk 2082\*Can.
- Industrial Rayon Corp. u. Lovett (L. E.)**, Kunststoffe aus Acetylcellulose 4139\*E.
- Industriegas Akt.-Ges., Löten v. Zn 3074\*E.**
- Industriekemiska Aktiebolag, Gewinn. u./oder Konzentrier. v. Gas oder Gasen aus Gasgemischen, z. B.  $SO_2$  aus Röstofengasen 2728\*Schwed.**
- Ineichen (F.)**, Dicht.-Mittel für Fugen v. Säuren enthaltenden Behältern u. Räumen 1120\*Schwz. — Abdichten v. elektr. Akkumulatoren 2879\*Belg.
- Infeld (L.) s. Hoffmann (B.)**
- Infilco Inc. u. Green (W. H.)**, Enthärten v. W. 3359\*E.
- Ing (H. R.) u. Patel (R. P.)**, Lokalanästhetica, die sich vom Cytisinalkaloid ableiten 4211.



- Ingalls (W. R.), Geschichte d. Metallurgie d. Zn 2062. — Unterbrochene Gewinn. v. Zn aus Erzen durch Destillat. 2063.
- Inge (A.) s. Walther (A.).
- Ingerson (E.) s. Morey (G. W.).
- Ingerson (W. E.) u. Beck jr. (F. J.), Magnet. Anisotropie im Siliciumstahl 1324.
- Inghilleri (G. P. M.), Motortreibmittel 2109\*It. — u. Tramonte (G.), Harnstoffherst. 472\*It.
- Ingle (D. J.) u. Kendall (E. C.), Atrophie d. Nebennierenrinde v. Ratten, hervorgerufen durch d. Verabfolg. großer Cortinmengen 3338. — Einw. v. Cortin auf d. Regenerat. d. Rattennebeniere nach Entfernen. d. Markes 3338.
- Ingle (J. D.) s. Cacy (H. P.).
- Inglis (D. R.) u. Young (L. A.), Stabile Isobare 3122.
- Inglot (J.) s. Kamiński (B.).
- Ingmanson (J. H.) s. Kemp (A. R.); Western Electric Co. Inc.
- Ingold (C. K.) s. Cooper (K. A.); Cowdrey (W. A.); Hughes (E. D.).
- Ingols (H. A.) s. Darco Corp.
- Ingols (R. S.) s. Rudolfs (W.).
- Ingram (W. R.) u. Fisher (C.), Einfl. v. Thyroidektomie, Kastrat., Vorderlappenzufuhr v. Trächtigt. auf d. experimentellen Diabetes insipidus d. Katze 1216.
- Inhoffen (H. H.), Umwandl.-Rkk. v. bromierten Deriv. d. Cholesterins. 4. Mitt. Verss. mit Dibromcholestanon 2187.
- Inman (G. E.) s. General Electric Co.
- Innes (R. F.), Haltbark.-Prüf. v. lohgerem Leder 3705.
- Inoshita (K.) s. Titani (T.).
- Inoue (K.) s. Nagai (S.).
- Inoue (S.), Schutzkoll. Protalbin- u. Lysalbinsäure 3895. — s. Sawai (I.).
- Inoue (T.) s. Sakaguchi (K.).
- Inouye (R.) u. Matsuura (A.), Chem. Zus. d. Kokonseide v. Eriogyma pyretorum u. Theophila mandarina. 1. Mitt. Anorgan. Zus. u. Verteil. v. verschied. Formen v. N 2928.
- Inouye (T.) u. Saito (M.), Verh. d. organ. Bestandteile d. vergrabenen Knochens. 1. Mitt. Gesamt- u. Rest-C. u. -N 3020.
- Insko jr. (W. M.) s. Lyons (M.).
- Institut für Seefischerei u. Willrath (H.-H.), Fleisch- oder Fischmehl 2922\*D.
- Interlake Iron Corp. u. Clair (E. L.), Roheisenherst. 854\*A.
- International Bitumen Emulsions Corp. u. Watts (V. E.), Bituminöse Misch. 909\*Can.
- International Bitumen Emulsions Ltd., Montgomerie (J. A.) u. Archibald (P. K.), Wasserdichtes Papier- u. Pappenmaterial 3554\*E.
- International Corp. Ltd., Gasreinig. 4076\*F.
- International Glow Lamp Corp. u. Kayatt (P. J.), Herst. v. Elektroden für Glimmlampen 3052\*A.
- International Hydrogenation Patents Co. Ltd., Druckhydrier. v. C-halt. Stoffen 171\*F., 1926\*Belg., F. — Druckhydrier. v. KW-stoffen 329\*F. — Katalyt. Hydrier. v. KW-stoffen 705\*Poln. — Leicht flücht. gesätt. KW-stoffe aus Industriegasen 906\*F. — Hydrieren v. ungesätt. KW-stoffen 1115\*F., 3268\*E., F. — Hydrieren v. Olefinpolymeren 1115\*F., 3268\*F. — Katalyt. Druckhydrier. v. C-halt. Stoffen 1115\*It. — Schmieröle aus Braunkohle oder Torf durch Druckhydrier. 1117\*F. — Öle zur Unkrautbekämpf. 1433\*F. — Wertvolle organ. Verb. aus Kohle, Teer, Mineralölen 1927\*Tschech. — Baktericid wirkende Öle 2035\*F. — Druckhydrier. fester C-halt. Stoffe, bes. v. Braunkohle 2103\*F. — Druckhydrier. fester oder fl. C-halt. Stoffe 2103\*F. — Druckhydrier. v. Braunkohle 2103\*F. — Druckhydrier. fester C-halt. Stoffe 2103\*F. — Neue verbesserte Lösungsmittel 2779\*F. — KW-stoffe 2779\*F. — Druckhydrier. v. Kohle 3565\*F. — Druckhydrier. 3846\*F. — Druckhydrier. asphaltart. Stoffe 3846\*E., F. — Hochklopfste Motortreibstoffe aus Mittelölen 3996\*F.
- International Hydrogenation Patents Co. Ltd., Deanesly (R. M.), Williams (E. C.) u. Steck (L. V.), Motortreibmittel 2464\*E. — u. I. G. Farbenindustrie, Katalyt. Rkk. 705\*Poln. — Druckhydrier. C-halt. Stoffe 2104\*E. — Druckextrakt. oder Druckhydrier. v. Kohle 3846\*E., F. — Trennen v. festen Bestandteilen aus solche enthaltenden Ölen, wie Teere, Hydrierrückstände v. Kohle 4269\*Ung. — u. Taylor (M. D.), Hydrier. polymerer Olefin-KW-stoffe 2779\*E.
- International Latex Processes Ltd., Gegenstände aus Kautschukmilch 147\*F. — Kautschuküberzüge auf Belagstoffen 1093\*Oe. — Belagstoffe 1276\*E. — Konz. v. Kautschukmilch 2601\*Tschech. — Kautschukgegenstände 3091\*E. — Kautschukwaren mit Überzug aus lösungsmittelfesten, kautschukart., synthet. Polymeren 3394\*F. — u. Holmberg (A. W.), Appretieren v. Teppichrücken 4135\*D. — u. Soc. Italiana Pirelli An., Kautschukmischungen 3089\*E., F., It.
- International Paper Co., Campbell (J.) u. Rolleston (L. O.), Bleichen v. Zellstoff 3108\*A. — Campbell (J.), Rolleston (L. O.) u. Smith (G. A.), Bleichen v. Papierstoff, Zellstoff oder ähnl. Fasermaterial 4138\*A. — u. Rolleston (L. O.), Cellulosefasern mit anxanthierter Oberfläche 4263\*Can.
- International Patents Development Co., Stärke aus Mais 682\*D. — Kryst. Dextrose 2084\*D. — Maisstärke 2276\*F. — Kryst. Traubenzucker 3680\*F. — u. Bochskandl (B.), Folien aus Stärke 1278\*A.
- International Precipitation Co., Brion (G.) u. Krutzsch (A. J.), Elektr. Gasreinig. 4217\*A.
- International Printing Ink Corp., Druckverf. 4243\*E. — u. Frishkorn (M. W.), Auskleid.-Masse für Konservenebehälter aus Metall 3685\*A., E. — u. Mock (W. W.), Verhüten d. Abschmutzens frischer Drucke 3675\*A.
- International Smelting and Refining Co. u. Clark (F. P.), Entsilbern v. Werkblei nach Parkes 3072\*A. — u. Frick (F. F.), Sn 3230\*A.
- International Standard Electric Corp., Fein zerteiltes magnetisierbares Material 2258\*D.



- International Yeast Co. Ltd., Frey (C. N.) u. Schultz (A. S.), Preßhefe mit Lecithinzusatz 2444\* E.
- „Intertrust“ Comp. Générale de Distillation et Cokefaction à basse Température et Minière, S. A. u. Booseré (O. de), Schwel. v. Kohle 1492\* Can.
- Ioan (D.), Sevastos (E.) u. Balaban (I.), HCN-Begas. v. Äpfeln, die v. Aspidiotus perniciosus befallen sind 3650.
- Iochelsson (D. B.), Best. v. Kartoffel- u. Weizenstärke in Wurstwaren 2283. — Best. v. Soda in Milch 3096.
- Ioffe (S. I.) s. Sack (A. P.).
- Ioffe (I. S.) s. Gratschow (I. W.).
- , Gorelik (M. S.) u. Kurschinskaja (W. A.), Diaryle u. Deriv. 13. Mitt. Azofarbstoffe aus 6.6'-Diamino-2.2'-dioxy-1.1'-dinaphthyl 3599.
- Ioffe (O. G.), Techn.-wirtschaftl. Koeff. zur Herst. v. Strohcellulose nach d. Stufenverf. 4408.
- Ioffe (W. I.) u. Billig (J. S.), Anwend. v. Bakterien als Detektoren bei mitogenet. Verss. 85.
- Iofinowa-Goldfein (J. M.), s. Teiss (R. W.).
- Iolsson (L. M.), App. zur schnellen Best. d. Feuchtigk. nach d. Carbidmeth. 819. Genauigk. u. Kosten d. Best. v. Pb nach verschied. Methoden 2719.
- u. Ferstater (P. O.), Schnellmeth. d. Cu-Best. in Cu-Steinen 632. — Schnellbest. d. Cu in d. Flotat.-Endfrakt. u. d. Schlacken v. Cu-Schmelzanlagen 633.
- u. Strishewski (I. I.), C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>-Best. in fl. O<sub>2</sub> 3630.
- Ionescu (M. V.) s. Tanasescu (I.).
- u. Gaál (L.), Unters. d. chem. Best. d. Glucose in d. durch Verzucker. d. Cerealienmehle erhaltenen Maischen 2278.
- Ionescu (T. D.), Aufklär. d. Bldg.-Vorganges d. Harze in Crackbenzinen 3698.
- Ionescu (T. V.) u. Mihul (C.), Verteil. d. Elektronengeschwindigkeitk. im Magnetfeld 1318.
- Ionowa (N. W.) s. Elgort (M. S.).
- Iowa State College Alumni Association, Inc. u. Iverson (C. A.), Konfektherst. 4259\* A.
- Ipatjew (W. N.), „Echte“ u. „verbundene“ katalyt. Polymerisat. v. Olefinen 762. — s. Corson (B. B.); Grosse (A. V.); Universal Oil Products Co.
- u. Komarewsky (V. I.), Hydropolymerisat. 31.
- Ipolyi (K.), Bedeut. u. Best. d. Säurogeh. gerbsäurehalt. Tinten 4410.
- Irans (E. P.) s. Shawinigan Chemicals Ltd.
- Irazoqui (I. T.), Neue Sucrest Raffinerie 2757.
- Iredale (T.) u. Edwards (T. G.), Photo-Rk. v. Cl<sub>2</sub>O mit H<sub>2</sub> 3.
- u. Maccoll (A.), Therm. Zers. v. Äthylenbromid 3873.
- u. Stephan (D.), Photo-Rk. v. HJ u. Methyljodid 406.
- Irie (H.) s. Taketa (T.).
- Irie (S.) s. Kondo (H.).
- Irmann (R.), Al-Legierr. u. ihre Gießbark. 1887. — Al-Formgußlegierr. 2255.
- u. Müller (W.), Einw. v. Salzsprühnebeln auf Al-Legierr. bei gleichzeit. stat. Beanspruch. 4097.
- Irvin (R. R.) s. National Grain Yeast Corp.
- Irving (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Irving (F. C.) s. Clifford (S. H.).
- Irving (H.), Anwend. d. Schwebungsgleichgewichtes zur Best. d. D. 109.
- Irving (J.) s. Larsen (E. S.).
- Irwin (D. A.) s. Denny (J. J.).
- Isaac (A.) s. Dognin Soc. An.
- Isaacs (M. R.), Kleb- u. Anstrichmittel 1932\* E.
- Isaksen (I.), Larsen (A.) u. Jespersen (H.), Verarbeiten v. Walfleisch, Speck oder dgl. 2771\* N.
- Isanos (M.) s. Ciuca (M.).
- Isard (F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Isbell (H. S.), Bromid 4068\* Can.
- Ischkin (I.) s. Burbo (P.).
- Iseberger (R. M.) s. Rice (J. C.).
- Iseburg (A.) s. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges.
- Isehour (J. H.), Entlüft. in d. Praxis 3058.
- Isensee (H.), Best. v. O<sub>2</sub> beim Aktivieren v. Erdalkalioxydkathoden 1624.
- Isermann (S.) u. Ohlsson (E.), Hautpflegemittel 3971\* Can.
- Isgaryschew (N. A.), Galvan. Verzink. u. Veradm. in d. UdSSR 661, 3519.
- Ishaq (M.), Banden λ 2708 u. λ 2756 v. OD 2315.
- Isherwood (F. A.) s. Haworth (W. N.).
- Ishibashi (K.), Anwend. v. Fushun-Grünschiefer u. Raffinieren v. Fushun-Schieferöl. 10. Mitt. Eigg. v. Fushun-Schieferöl durch wiederholte Redestillat.; 11. Mitt. Verschied. Raffinat.-Methoden v. Fushun-Schieferöl durch Fushun-Grünschiefer; 12. Mitt. Raffinieren v. Fushun-Schieferöl durch Destillieren unter Zufügen v. Fushun-Grünschiefer 1108.
- Ishida (T.), Pb-Ag-Anoden für d. Verchrom. 1. u. 2. Mitt. 3807.
- Ishida (Y.), Zusammenstoß v. zwei Öltröpfchen u. Stabilität nicht kugelförm. Öltröpfchen 3440.
- , Fukushima (I.) u. Suetsugu (T.), Neubest. d. Elementarlad. nach d. Öltröpfchenmeth. 2483. — Best. d. Elektronenlad. nach d. Öltröpfchenmeth. 2483.
- Ishiguro (Katsumi) s. Saito (Shohei).
- Ishiguro (Keiroku) s. Okaya (T.).
- Ishiguro (T.) s. Keimatsu (S.).
- Ishihara (K.) s. Hata (Sahachiro).
- Ishii (M.), Klin. Beobachtungen über d. Wrkg. d. Vitamin-B-Komplexes aus Leber bei tuberkulösen Patienten 1220. — Wrkg. v. Sonderzulagen v. Vitamin B<sub>1</sub> auf Kinder 3479.
- Ishikawa (F.) u. Hasegawa (N.), Aktivitätskoeff. v. Thallothiocyanat 740.
- Ishikawa (H.), Säurehydrolyse v. Nucleotiden 4335. — s. Kita (G.).
- Ishikawa (S.) s. Murata (Y.).
- u. Matsubashi (M.), Synth. d. Äther d. Eugenols u. Isoeugenols 3452.



- Ishikawa (S.) u. Matsuura (T.), Synth. d. aldehyd. Isomeren d. Methyljonons 3452.
- Ishikawa (Tetsuya), Viscosität gemischter Salzlsgg. 4294.
- Ishikawa (Tokuzo) s. Toyama (Y.).
- Ishimaru (S.), Best. d. Al in Ggw. v. Fe 444.
- Ishizawa (M.), Stahlhärt. durch Eintauchen in geschmolzene Cyanide 1653.
- Ishizuka (Y.) s. Miyake (K.).
- Isida (Y.) s. Igarasi (S.).
- Isik (H.) s. Arndt (F.).
- Iskenderian (H. P.), Rankinesisches Magnetwaage u. diamagnet. Suszeptibilität v.  $H_2O$ ,  $HDO$  u.  $D_2O$  2495.
- Isles (E.), Färben v. Wollvogespinst; Apparat u. Methoden im Hinblick auf d. Prüf. d. Echth. d. Färb. gegen Licht, Schweiß, Waschen u. Walken 3529.
- Ismail (A. M.) u. Harwood (H. F.), K-Best. als KAg-Kobaltinitrit 3490.
- Ismailowa (N. A.), Einfl. d. Kochens v. Gemüse auf d. Erhalt. d. Vitamin C. 2. Mitt. 3480.
- Ismailski (W. A.) u. Bogossowski (B. M.), Auxo-cnoide Systeme. 4. Mitt. Farbe d. Nitrobenzoylderivv. aromat. Amine 1190.
- u. Popow (B. W.), Diäthylmetanilsäure 665\* Russ.
- u. Smirnow (E. A.), Auxo-cnoide Systeme. 2. Mitt. Farbe d. Nitrobenzoylderivv. aromat. Amine 1189; 3. Mitt. Einfl. d. Stell. d. Nitro- u. Auxogruppen auf d. Färb. d. Nitrobenzoylarylamide 1189.
- u. Stawrowskaja (W. I.), Bes. Wachstumsform d. Krystalle bei einigen Derivv. d. 1-Amino-2-methyl-4-benzoylamino-5-methoxybenzols 1553.
- Isogai (N.), Oscillator. Verbrenn. bei Kessel-feuerr. 3987.
- Isom (E. W.) s. Sinclair Refining Co.
- Israël-Köhler (H.), Emanationsdosimeter [114]. — UV-Dosimeter d. I. G. Farben-industrie 1235.
- Israëlsson (B. I.) s. Wosnessenski (N. N.).
- Issaguljanz (W. I.), Indol 289\* Russ.
- Issajew (B.) s. Wechsler (W.).
- Issajew (W.), Einfl. v. elektromagnet. Wellen ultrahoher Frequenz auf Tabak 1468.
- Issakow (P. I.) s. Charlamow (P. B.).
- Issakowa (S.) s. Markman (A.).
- Issekutz jr. (B. v.), Rolle d. Zentralnervensyst. u. d. Schilddrüse in d. Wärmeregulier. 1217.
- , Szende (J.) u. Novák (E.), Wrkg. d.  $\alpha$ -Dinitrophenols auf d. Stoffwechsel 1222.
- Isskoldski (I. I.), Chemie d. Lsgg. in d. Al-Industrie [3666].
- u. Pinewitsch (G. I.), Eigg. v. Aluminat-Lsgg., ihre Sensibilisier. u. Stabilisier. 741.
- Entfernen v. Huminen aus Aluminat-Lsgg. 1061.
- Isskül (J. W.) s. Grigorjew (D. P.).
- Istomin (P. S.), Sdessenko (I. P.) u. Petrowa (W. N.), Einfl. hoher Walzgeschwindigkeitgk. auf d. Verform.-Mechanismus u. d. mechan. Eigg. eines Metalls 3513.
- Istomina (O.) u. Osstrowski (J. P.), Einfl. d. Ultraschalles auf d. Entw. d. Pflanze 1215.
- Isumrudowa (T. L.), Skorbutogene Diät v. L. Randoin 4208.
- Itai (T.), Ojima (S.) u. Yazawa (T.), Medikamentöse Farbstoffe. 1. Mitt. 2986.
- Itakura (T.), Kohle-Ölgemische 3987.
- Italie (L. van), Soma-Haoma, d. heil. Pflanze d. Inder u. Perser 809. — Feststell. d. Zeitpunktes d. Verabreich. d. Giftes im Falle d. chron. As-Vergift. 2045. — Auf d. Wege zur Internationalen Pharmakopoe 3916.
- Itallie (T. B. van), Einfl. verschied. Faktoren auf d. chem. Zus. v. Gras 2246. — s. Vries (O. de).
- Itano (A.) u. Matsuura (Akira), Knöllchenbakterien. 8. Mitt. Einfl. d. Ascegeh. d. Knöllchen auf d. Wachstum v. Knöllchenbakterien mit bes. Hinsicht auf d. Ti-Salze 4054; 9. Mitt. Elektr. Eigg. d. zusätzl. Substanz 4055.
- u. Tsuji (Y.), Agarfestigk.-Prüfer 688. — Natürl. Bodenprüf. 2. Mitt. Einfl. d. Wärme auf d. Bodenmikroorganismen 1067.
- Iterson (F. K. T. van), Trennen durch Schäume 1631.
- Ithara (M.), Schlag- u. stat. Tors., sowie Biegeschabilder ermüdeter Metalle 2593.
- Ito (Masaji) s. Ichikawa (S.).
- Ito (Masao), Hajazu (S.) u. Kon (T.), Per-cutane Wrkg. d. Sexualhormone 244.
- Ito (T.), Oberflächenaktivität u. Adsorbierbark. v. Aminosäuren 4306.
- Ito (Y.) s. Ochiai (E.).
- Itoh (J.), Erzeug. u. Absorpt. v. Höhenstrahlenskundärteilchen in Pb 2313. — s. Kikuchi (S.).
- Itoh (M.) s. Titani (T.).
- Itoh (T.), Mess. d. unter d. Einw. elektr. Bögen in Isolierölen entstehenden Mengen Gas u. koll. Kohle 3415.
- u. Hiraki (Y.), Eigg. v. Isolierölen, die durch Hochvakuumdest. regeneriert wurden 2225.
- Itterbeek (A. van) u. Dingenen (W. van), Best. v. Adsorpt.-Isothermen v.  $H_2$  an Holzkohle zwischen  $90^\circ$  u.  $50^\circ K$  in Zusammenhang mit Desorpt.-Vers. 2806.
- u. Mariëns (P.), Geschwindigkeitgk. u. Absorpt. v. Schall in verschied. Gasen zwischen  $+100$  u.  $-100^\circ$ ; Einfl. d. Drucks auf d. Absorpt. 4008.
- u. Vereycken (W.), Vers. über d. Simon-Desorpt.-Meth. bei  $90-40^\circ$  absol. 1159.
- Ittner (M. H.), Lowry (G. A.) u. Grant (J. A.), Cellulosefasern aus Flachsstroh usw. 321\* A.
- Ivancenko (D.) s. Dědek (J.).
- Ivanoff (D.), Synthesen mittels Na-Magnesiumphenylacetats. 5. Mitt. Vers. mit d. aliph. Organo-Mg-Verbb. 768.
- Ivanoff (N.) s. Auger (V.).
- Ivánovics (G.) s. Bruckner (V.).
- u. Bruckner (V.), Chem. Natur d. immun-spezif. Kapselsubstanz d. Milzbrandbacillen 3768.
- Ivanovszky (L.), Ausputz-, Färbe-, Glanz- u. Schmiermittel für Leder; Bohnermassen [3257].
- Ivekovié (H.), Luftunters. im Staatsbahntunnel in Susak 4078.
- Iverson (C. A.) s. Iowa State College Alumni Association Inc.
- Ives (G. E.) u. Crabtree (J. I.), Zwei neue Duplikatfilme 4149.



- Ives (F. E.), Farbenphotographie 3122.  
 Ives (H. E.) u. Briggs (H. B.), Opt. Konstanten v. Na 3720.  
 Ivie (J. O.) u. Richards (L. A.), Meßvorricht. zum Registrieren v. langsamer Fl.-Ström. 440.  
 Ivy (A. C.) s. Danforth (D. N.).  
 Iwadare (K.), Fukunaga (S.) u. Kubota (B.), Bldg. v. l-Threose 4193.  
 Iwake (Y.) s. Morii (M.).  
 Iwakiri (I.) s. Yoshii (T.).  
 Iwamae (H.) s. Kondo (K.).  
 Iwanenko (D.) u. Ssokolow (A.), Wechselwrkg. schwerer Kernteilchen 1737. — Zweite Quantelung d. Dirac-Gleich. 2637.  
 Iwanischtschenko (N.) s. Kabanow (B.).  
 Iwanow (A.), D. Mendelejew 1502.  
 Iwanow (A. G.) s. Wladisslawlew (W. S.).  
 Iwanow (A. P.) s. Teterin (W. K.).  
 Iwanow (A. S.) s. Kurbatow (S. M.).  
 Iwanow (I. I.), Bedeut. d. Nichtkohlenhydratstoffwechsels für d. Beweg. d. Spermatozoen v. Säugetieren 1392.  
 Iwanow (K. I.) u. Gutzeit (A. M.), Viscosität v. Mineralölen bei tiefen Temp. 3844.  
 Iwanow (K. N.) s. Kudra (O. K.).  
 Iwanow (L. A.) s. Chitarow (N. I.).  
 Iwanow (N.) s. Braun (M. P.).  
 Iwanow (N. N.), Vitamine 2700.  
 Iwanow (O. S.) s. Minkewitsch (N. A.).  
 Iwanow (P. N.), Samotajew (S. P.) u. Morosowa (E. A.), Einfl. d. Verlaufes d. sauren Siemens-Martin-Verf. auf d. Geh. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 1255.  
 Iwanow (S. N.) s. Gortikow (W. M.).  
 Iwanow (W. P.), Einfl. d. Feuchtigkeit. auf d. Eigg. d. Textilfasern 2094. — Physikal. Eigg. v. Seide verschied. Arten u. ihre Verbesserung. 4261.  
 Iwanowa (G. A.) s. Beljakow (M. F.).  
 Iwanowa (W. P.) s. Beljankin (D. S.).  
 Iwasa (Y.), Verwert. d. Nebenprodd. d. Sojabohne 1280.  
 Iwasaki (S.) u. Miyamoto (T.), Festigk. u. verwandte Eigg. d. Kunstseide in wss. Lsgg. 4134.  
 Iwascheff (W.), Härteguß für Werkzeugmaschinen 660.  
 Iwasé (K.), Asato (J.) u. Nasu (N.), Natur d. peritekt. Umwandl. u. d. Vorgang d. Kornverfeiner. bei ihr 2742.  
 — u. Okamoto (M.), Gleichgewichtsdigramm d. Syst. Ni-Si 2127.  
 Iwenskaja (I. M.) s. Moltchanowa (O. P.).  
 Iyengar (K. Y. S.), Faserige Turmaline aus d. Staate Mysore 4024. — s. Swamy (S. R.).  
 Izmen (Ekrem Rüstü), Herst. u. Zus. d. Siliwri-Yoghurts 1687. — Herst. u. Zus. d. türk. Kascharkäses 1688. — s. Spöttel (W.).
- Jabłoński (A.), Negative Polarisat. d. Phosphorescenz 186. — Bestimmbar. d. Anisotropie der d. Moll. zugeordneten Ersatzoscillatoren aus d. Messungen d. Polarisat. d. Photoluminescenz 1947. — Absorpt. u. Emiss. d. Lichtes durch orientierte, in festen Medien eingebettete Moll. 1947.  
 Jaboulay (E.), Neue Schnellbest. v. Co in Stählen 2219.  
 Jacek (W.), Auflös.-Geschwindigk. zerkleinerter Körper. 3. Mitt. 1129.  
 Jacewiczówna (J.) s. Pfanhauser (J.).  
 Jachimowicz (T.) s. Barrenscheen (H. K.).  
 Jachontow (J. W.), Optimale Aufwahr-Bedingg. v. getrockneten Schnitzeln in Abhängigk. v. W.-Geh. 2440.  
 Jachontow (N. P.), Klassifikat. d. genet. Graphittypen 3295.  
 Jack (E. L.) u. Dahle (C. D.), Elektrokinet. Potential v. Milchfett. 1. Mitt. Elektrophoret. Unters. 3251.  
 Jackel, Letzte Erfolge in d. Chemie d. Textilhilfsmittel 3257.  
 Jackerott (K. A.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).  
 Jackman (D. M.) s. American Chicle Co.  
 Jackson (A.) s. Howell (O. R.).  
 Jackson (A. A.) s. Warne (L. G. G.).  
 Jackson (C. M.), Nahr.-Aufnahme junger Ratten, d. durch Einschränkung. d. Nahr.-proteins bei nahezu konstantem Körpergewicht gehalten werden 1392.  
 Jackson (D. A.) u. Kuhn (H.), Hyperfeinstruktur u. Zeemaneffekt d. Resonanzlinien v. Ag 1512.  
 Jackson (D. T.) u. Parsons (J. L.), NaClO<sub>2</sub> als maßanalyt. verwendbares Oxydat.-Mittel 1621.  
 Jackson (E. B.) s. Brues (A. M.).  
 Jackson (F. H.) u. Kellermann (W. F.), Wrkg. d. Rüttelns auf Festigk. u. Gleichmäßigk. v. Straßenbeton 122.  
 Jackson (H. C.) s. Weckel (K. G.).  
 Jackson (J. J.) s. Paulsboro Mfg. Co.  
 Jackson (R. W.) u. Short (W. F.), Anisoxyd. 1. Mitt. 223.  
 Jackson (Wharton) s. Kaolin Processes Inc.  
 Jackson (Willis), Zusammenhang zwischen chem. Zus., physikal. Konst. u. elektr. Eigg. v. festen dielektr. Materialien 188. — s. Gemant (A.).  
 Jackson (W. S.) s. Hart (C.).  
 Jaco-Friesen (K. H.) s. Geilmann (W.).  
 Jacob (A.) s. Braun (J. v.).  
 Jacob (K. D.) u. Tremearne (T. H.), Einfl. d. Entfernen. wasserlösl. Verbb. vor Best. d. nichtcitratlösl. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> in Düngemitteln 2059.  
 Jacobi (J.), Engoben u. Engobiertechnik 2732.  
 Jacobi (M.) s. Finkelstein (R.).  
 Jacobs (F.), Unbrennbarmachen v. Gummi 1275. — Plastifizier. d. Kautschuks 3969. — Rollo u. Bedeut. d. verschied. Misch-Zutaten bei d. Herst. v. Gummiwaren 4247.  
 Jacobs (J.) s. Landsteiner (K.).  
 Jacobs (J. C.) s. Dijk (J. A. v.).  
 Jacobs (T.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Jacobs (W. A.) u. Gould jr. (R. G.), Mutterkornalkaloide. 12. Mitt. Synth. v. d. Lyserginsäure verwandten Substanzen 3004.  
 Jacobs (W. C.), Quantitative Best. v. atmosphären. Chloriden 2507.  
 Jacobsen, Vorsicht beim Entsäuern mit Kalk 2086.  
 Jacobsen (A. W.) u. Cramer jr. (A. J.), Klin. Ergebnisse d. Therapie mit Hypophysenvorderlappenextrakten bei Kindern 2542.



- Jacobsen (Henry)** = Jenett (H.) [Jacobsen (H.)].
- Jacobsohn (K.) u. Soares (M.)**, Neue biochem. Synthesen d. Aminosäuren 3332.
- Jacobson (J.)**, Heilmittel 1851\* A.
- Jacobson (R. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Jacobsson (B. J.)** s. Reynolds (H.).
- Jacoby (M.) u. Adler (S.)**, Gerinnungsfördernde Wrkg. d. Menschenmilch 3024.
- Jacoulin (A.)** s. Bezançon (F.).
- Jacquemain (R.)**, Holzverkohlung im Vakuum 1487.
- Jacques (A. G.)**, Kinetik d. Zellwanddurchdringung. 4336.
- Jacquet (P.)**, Gefüge galvan. Überzüge 131. — Wert d. mkr. Meth. für d. Studium d. Struktur elektrolyt. Nödd. 628. — Polieren v. Cu oder seinen Legiern. 664\* Schwz. — s. Capdecemme (L.).
- Jacquot (R.)**, Bldg. d. Pelzes u. d. Federkleides; Mechanismus u. Stoffwechsel 615.
- Jacyna (W.)**, Mathemat. Begründ. d. thermodynam. Zustandsgleich. 537. — Temp.-Abhängigk. d. zur Temp.-Mess. dienenden Eigg. 1325. — U-Effekte v. H. Amagat u. P. Weiss; Zustandsgleich. auf Grund d. Joule-Thomsoneffektes 1755. — Berechn. d. thermodynam. Temp.-Skala 1960.
- Jadassohn (W.)** s. Fierz-David (H. E.).
- Jadhav (G. V.) u. Rao (S. N.)**, Derivv. d. 1-Oxy-2-naphthoesäure. 2. Mitt. 4-Halogen-1-methoxy-2-naphthoesäuren u. ihre Derivv. 64.
- , Rao (S. N.) u. Hirwe (N. W.), Derivv. d. 1-Oxy-2-naphthoesäure. 1. Mitt. 4-Halogen-1-oxy-2-naphthoesäure u. ihre Derivv. 63.
- Jaekel (R.)**, Resonanzeinfang v. langsamen Neutronen durch W-Kerne u. Form d. wirksamen Resonanzniveaus 6.
- Jaeger (F. M.)**, Relative u. absol. räuml. Konfigur. v. isomorphen, opt. akt. komplexen Salzen v. dreiwert. Co, Rh u. Cr. 1. Mitt. Vgl. d. Triäthylendiamin- u. Tricyclohexandiaminsalze 1334; 2. Mitt. Vgl. d. Tridiamminsalze 1334. — Relative u. absol. Konfigur. d. komplexen Tridiammino-Ionen beim trivalenten Cr, Co u. Rh 1335. — Relative u. absol. ster. Konfigur. d. opt.-akt. Tridiamminkomplexionen d. Cr, Co u. Rh 3141. — s. Berg (J. Ter).
- u. Bijkerk (L.), Komplexsalze v. rac. u. opt.-akt. Cyclohexan-1,2-diamin mit dreiwert. Co u. Rh. 1. Mitt. Trans-Cyclohexan-1,2-diamin u. seine Spalt. in opt.-akt. Antipolen 1196; 2. Mitt. Komplexe Tricyclohexandiamin-Rh-Salze 1967.
- , Bottema (J. A.) u. Rosenbohm (E.), Genaue Mess. d. spezif. Wärmen v. Metallen bei hohen Temp. 26. Mitt. Spezif. Wärmen u. elektr. Widerstand v. Ce 2136; 27. Mitt. Spezif. Wärmen u. elektr. Widerstand v. La 2137; 28. Mitt. Wärmekapazität u. elektr. Widerstand d. Didyms zwischen 300 u. 600° 3866.
- Jaeger (G.)** s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Jäger (K.)** s. Rath (H.).
- Jähne (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Jähne (W.)** s. Caro (N.).
- Jaekel (W.)**, Elektr. Regler für d. chem. Industrie 2877.
- Jaenicke (H.)**, Kürz. d. Hervorruf.-Zeit photograph. Negativschichten 173.
- Jänsch (H. F.)**, Pflanzenkost, roh oder gekocht? Vollkornbrotfrage 3478.
- Jaer (A. de)** s. Dony-Hénault (O.).
- Jaeschke (A.)**, Lagern v. Leichtmetallen 3658.
- Jaffe (B.)**, New world chemistry [1938].
- Jaffé (K.)**, Percutane Behandl. v. Dermatosen mit Follikelhormon 93.
- Jáns (J.)**, Oberflächenbelag 4396\* Finn.
- Jagielski (A.)**, Dielekt. Polarisat. d. Chlornitrobenzole in fl. Zustand 760.
- Jagitsch (R.)**, Schall- u. wärmeisolierender Kunststein aus Diatomeenerde 2885.
- Jagnjatinski (M. I.)** s. Kossolapow (S. J.).
- Jahn (E. v.)** s. Kieferle (F.).
- Jahn (H. A.)** s. Childs (W. H. J.).
- u. Teller (E.), Stabilität v. entarteten Elektronenzuständen in vielatom. Moll. 1942. — Dass. 1. Mitt. Bahnentart. 3433.
- Jahn (L.)**, Zweierlei Staub 3344.
- Jahn-Held (W.) u. Jellinek (K.)**, Quarzmannometer zur stat. Mess. v. Dampfspannungen geschmolzener Salze 1852.
- Jaitschnikow (I. S.)**, Eiweißstoffe v. Festuca pratensis 243.
- Jakeman (C.) u. Barr (G.)**, Verss. mit Sn- u. Pb-Lagermetallen 2254.
- u. Fogg (A.), Schmier- u. Zapfenlagern unter Oxydat.-Bedingg. 1113.
- Jakimanski (W. W.)** s. Nepenin (N. N.).
- Jakimov (M. N.)**, Physikal.-chem. Eigg. d. fl. Halbverkok.-Prodd. d. Barsass- u. Tscheljabinskkohlen 3559.
- Jakob (G.)**, Ausscheid. u. Abscheid. d. Trubes 2759. — Spezialmalz 4252\* D.
- Jakob (J.)**, Auftreten v. dreiwert. Ti in Biotiten 2811. — Anwesenh. v. red. Zr in d. Zirkonen 2811. — Analysen dreier Tessiner Turmaline 2811.
- Jakob (M.)** s. Eucken (A.).
- Jakobson (T.)**, Durchlässigk. v. Plexiglas für UV-Licht 120.
- Jakowkin (A. A.)**, Al aus Ton 118. — Lehrbuch d. allg. theoret. u. angewandten Chemie. Bd. I [2483].
- Jakowlew (P. J.)** s. Malow (S. I.).
- Jakowlew (R. S.)** s. Petrow (A. D.).
- Jakowlew (S. N.)**, Theoret. Grundlagen zur Aufstell. d. technolog. Prozesses d. Drahtziehens 660.
- Jakowlewa (J. W.)** s. Uschakow (M. I.).
- Jakowlewa (W. W.)** s. Kurganski (A. G.).
- Jakubow (T. F.)**, Bodenbldg. in Sandböden unter d. Einfl. v. Baumkulturen 2057.
- Jakubsson (S. I.)** s. Plotnikow (W. A.).
- Jaloustre (L.)**, Aufschließen v. Pflanzenfaserstoffen 2931\* Oe.
- Jamar (F.)** s. Gilard (P.).
- James (F. W.)** s. Anderson (J. S.).
- James (G. W. B.)**, Freudenberg (R.) u. Cannon (A. T.), Insulinschockbehandl. d. Schizophrenie 245.
- James (H. M.)**, Theoreme, betreffend angenäherte Wellenfunkt. 1736. — s. Coolidge (A. S.).



- James (H. M.) u. Coolidge (A. S.), Kriterien für d. Güte v. angenäherten Wellenfunkt. 2641.
- James (H. W.), Kohlenteerdest.; Lennard-app. 324.
- James (J. H.) s. Byrnes (C. P.).
- James (R. G.) s. Lastex Yarn & Lactron Thread Ltd.
- James (R. W.), Neuer Ausblick in d. Physik 2478.
- Jamieson (C. E.) & Co. u. Melton (H. E.), KJärsmittel für Bier 4123\*A.
- Jamieson (G. S.) s. McKinney (R. S.).
- u. Mc Kinney (R. S.), Zus. d. gepreßten Lumbangöles 3403.
- Jamieson (H. C.), Insulin als Ursache d. Hippus 1606.
- Jampolskaja (R. B.) s. Roiter (W. A.).
- Janatjewa (O. K.) s. Wosskressenskaja (N. K.).
- Janco (L.) s. Demole (M.).
- Jańczyk (E.) s. Lignozza Spółka Akcyjna.
- Jander (G.) s. Immig (H.); Wickert (K.).
- u. Immig (H.), Chemie in fl. SO<sub>2</sub>. 6. Mitt. Oxydat.- u. Red.-Rkk., Bldg. v. Komplexverbb. u. amphoterer Verh. v. Sulfiten in fl. SO<sub>2</sub> 2970. — Anwendbar. konduktometr. Verff. mit visueller Beobacht. bei mikrochem. Unters.; Titrat. äußerst kleiner Mengen v. Cl-Ionen mittels AgNO<sub>3</sub> 3783; Titrat. kleiner Mengen v. Ag-Salzen neben großen Mengen v. Pb-Salzen mittels NaCl-Lsg. 3783.
- , Knöll (H.) u. Immig (H.), Chemie in fl. SO<sub>2</sub>. 4. Mitt. Thionylammoniumverbb. (farb. Amidosulfinsäurederivv.) 1759.
- u. Ruppolt (W.), Chemie in fl. SO<sub>2</sub>. 5. Mitt. Löslichk. anorgan. Substanzen in verflüss. SO<sub>2</sub> 2325.
- u. Ullmann (D.), Chemie in fl. SO<sub>2</sub>. 3. Mitt. Thionylrhodanid u. seine „säurenanalogen“ Eigg. in reinen SO<sub>2</sub>-Lsgg. 1160.
- Jander (W.) u. Krieger (A.), Best. d. O<sub>2</sub>-Geh. in Metallen 630. — Gleichgewichte zwischen Metallen, Sulfiden u. Silicaten im Schmelzfluß. 5. Mitt. Gleichgewichte Fe + CoO  $\rightleftharpoons$  Co + FeO u. Ni + CoO  $\rightleftharpoons$  Co + NiO im Schmelzfluß 1123.
- Jandolo (D.), Echinocloa als zusätzl. Rohstoff für Spritfabriken d. Reiszene 3973.
- Janischewski (J. M.), Verh. d. Bi unter d. Bedingg. d. oxydierten Zone d. Cu-Bi-Vork. v. Adrasman 363.
- Janistyn (H.), Vitamine in d. Kosmetik. 5. Mitt. 874; 6. Mitt. 3244. — Isothymol 1094. — Mattolin 1906. — Parfümist. Bedeut. d. Helichrysmöles 2083. — Präzis.-Pipette nach Pregl 3244. — Herst. kosmet. u. medizin. Puder 3971.
- Janke (A.), O<sub>2</sub>-Verbrauch u. Redoxpotential d. Essigsäurebakterien 4339.
- u. Herzog (F.), Best. d. Gerstenextraktes 2607.
- u. Siedler (V.), Aceton-Butanolgär. 3768.
- Jankelewitsch (S. A.) u. Scheka (I.), Industrielle Elektrochemie [453].
- Jankowski (Z.) s. Krause (A.).
- Jannaway (S. P.), Sonnenbrandpräpp. 1682.
- Janning (A.) s. Kohl (H.).
- Janonis (B.), Elektive Zücht. d. Streptococcus agalactiae u. d. Brucella Bang 2765.
- Janot (M. M.) u. Faudemay (P.), Fettstoffe d. span. Fliege v. „Rußland“ 1603.
- Janowskaja (B. I.), Dragéesbonbons mit angereichertem antiskorbut. Konzentrat aus d. Saft schwarzer Johannisbeeren 613.
- Jansen (B. C. P.), Wertbest. d. Völkerbund-Standardpräpp. für Vitamin B, 611. — s. Dols (M. J. L.).
- Jansen (G. V.) u. Bain (J. W.), Unters. d. Chlorier. v. Tannenholz u. d. dabei gebildeten Chlorlignins 3466.
- Jansen (H. E.) u. Wibaut (J. P.), Bromier. v. Chinolin, Isochinolin, Thiazol u. Benzthiazol in d. Gasphase 775. — Rkk. v. 2- u. 3-Bromchinolinen 775.
- Jansen (J.), Klin. Verss. mit d. neuen Antispasmodikum Trasentim 1042.
- Jansen (L.) u. Rosen (P. de), Abkühl. v. Gas unter d. Bedingg. des d. Verteil.-Leitungen enthaltenden Erdbodens u. Kondensat. v. W.-Dampf u. Naphthalin unter diesen Bedingg. 2936.
- Jansen (S.), Hefe u. Alkohol 1279\*N.
- Jansen (T. O. D.), Kunststeinmasse 3506\*Ind.
- Jansons (L.), Zeemaneffekt d. „erzwungenen“ Linien im He-Spektr. 727.
- Janssens (R. F.), Problem d. Feinkörnigk. 1719. — Polarisation-Filter 4001.
- Jantsch (G.), Elektrometr. Best.-Methoden d. seltenen Erden 1053. — Seltene Erden 2657.
- Janus (A.), Bisher verwendete Meth. zur Entsäuer. d. Kanalisat.-Wässer 2411.
- Januschewski (I. P.) s. Alexandrow (A. P.).
- Januschke (H.), Pharmakolog. Stell. d. Stormins bei d. Bezwing. v. Infekt.-Krankheiten 2862.
- Jány (J.), Mechan. Prüf. v. Treibriemenleder 516. — Weiche v. trocknen Häuten 2109.
- Japolsky (N. S.), Struktur d. Lichtwellen 1736. — Wechselwirkungen elektromagnet. Felder 2949.
- Jaques (L. B.) s. Murray (D. W. G.).
- Jarczynski (R.) s. Schöberl (A.).
- Jaretzky (R.) u. Breitwieser (K.), Verfälschungen d. Radix Pimpinellae im Handel 4362.
- u. Seyffarth (H.-J.), Einfl. verschied. N.-halt. Nährsalz-Lsgg. auf d. Wachstum u. d. Saponinbildg. bei Lychnis flos cuculi L. u. Saponaria ocymoides L. 1848.
- Jarnette (N. M. De), Labor.-Einricht. für W. u. Abwasserwerke 3499.
- Jaroslaws Erste Glimmerwarenfabrik in Berlin, Nachbehandl. v. Isolierteilen aus Naturglimmer 3210\*D.
- Jarrell (T. D.), Stuart (L. S.) u. Holman (H. P.), Schimmelfreies Khaki u. a. mineral. mit Cu-Verbb. gefärbter Baumwollstoff 3669.
- Jarrett (T. C.) s. Wrighton (W. J.).
- Jarry (G. L.), Schwel. v. Schiefer oder Braunkohle 3267\*F.
- Jarussowa (N. S.), Brennessel als antiskorbut. Vitaminquelle 612. — Getrocknete Hagebutten als Vitamin C-Quelle; prophylakt. Best.-Meth. 3622. — Mit Vitamin C angereicherte Marmelade durch Zusatz v. getrockneten Hagebutten als antiskorbut.



- Vitaminquelle 3622. — s. Bamdass (E. M.); Lawrow (B. A.).
- Jarussowa (N. S.) u. Michailina (M.), In Bratfett gebratene Kartoffeln als Vitamin C-Quelle 612.
- u. Ssaweljewa (A. A.), Antiskorbut. Wirksamk. v. auf verschied. Weise gekochtem weißem Kohl 612.
- u. Tomaschewskaja (N. L.), Chem. Best. d. Vitamin C-Geh. 4355.
- Jarvis (F. N.) s. Munch (J. C.).
- Jasberg (P.) s. Keck (W. E.).
- Jaschtold-Goworko (W. A.) s. Bokinik (J. I.).
- Jass (H.) s. Hanemann (H.).
- Jass (M. G.), Herst. v. Eichenextrakt als Pulver 3269.
- Jassinakaja (G. I.) s. Warschawski (A. N.).
- Jassinski (L. I.) s. Maltschenko (A. L.).
- Jassyrkina (N. I.) s. Bolowik (B. J.).
- Jastrow (A.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Jatkar (S. K. K.) u. Gajendragad (N. G.), Gleichgewichte bei d. Verester. in d. Dampfphase 953.
- Jatlow (W. S.) u. Seljanskaja (A. I.), Kryptallhydrate d.  $AlF_3$  4172.
- Jaubert (G. F.), Natronkalk u. ähnl. Mischungen 3642\*F.
- Jaulmes (C.) s. Binet (L.).
- Jaulmes (P.) u. Mazars (J.), Flüchtigt. einiger Fettsäuren in wss. Lsg. 3153.
- Jaumann (A.), Tagesfragen d. Zellwollverarbeitung. 2929.
- Jauncey (G. E. M.) s. Foster jr. (E. S.).
- u. Bruce (W. A.), Anisotropie in d. Atom-schw. bei Zn-Kristallen. 1. Mitt. 2645; 2. Mitt. Diffuse Streuung v. Röntgenstrahlen v. Einkristallen 2645; 4. Mitt. Diffuse Streuung d. Röntgenstrahlen bei verschied. Temp. 2645; 6. Mitt. Best. d. Elektronenasymmetrie u. d. zwei hauptsächlichsten charakterist. Temp. 2646.
- Jausseran (C.), Eigg. d. entwickelten Bildes 913.
- , Grillet (L.) u. Duffieux (M.), Feinstruktur d. Bande 5998,9 d. NO 4284.
- Jay (A. H.) s. Bradley (A. J.).
- Jayaraman (N.), Mineralogie u. chem. Zus. d. Granaten aus d. Schieferkomplex v. Nellore 30.
- Jayne (G.), Entw. d. Festigk.-Prüf. v. Zellstoff 896. — s. Canadian International Paper Co.
- u. Steinmann (R.), Änder. d. Dickenquellvol. v. Zellstoffen bei techn. Verff. 3979.
- Jayne (D. W.), Kohlentee als chem. Rohstoff 2937.
- Jean (F. P. J.) s. Fabrication Française de Produits de Lait.
- Jeanicke (J.) s. Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Jeannerat (J.) s. Cherbuliez (E.).
- Jeanneret (R.), Vitamine in d. Zahnheilkunde; Bericht 1934—1936 2386.
- Jebe (K. H.), Klin. Erfahr. mit Pathosan 103.
- Jebens (A. C.), Glas aus Hochofenschlacke 3934.
- Jebesen-Marwedel (H.), Homogenisier.-Vorgang an Glasschmelzen 646. — Verschlack.-Vorgänge im Glasofen außerhalb d. Schmelze 1248. — Einfl. d. Oberflächen-spann. d. Schlackenglases aus feuerfestem Material auf seine Knoten- u. Schlieren-bldg. 1248. — Techn. Kleinaufnahmen an Glas 2733.
- Jedele (A.) s. Heracus (W. C.) G. m. b. H.
- Jeffcoate (T. N. A.), Hormonbehandl. einiger Schwangerschaftsleiden. 1. u. 2. Mitt. 93.
- Jeffery (B. A.) s. Champion Spark Plug Co.
- Jeffery (G. H.) s. German (W. L.); Vogel (A. I.).
- Jeffkings (A. C.) s. General Electric Co.
- Jeffries (Z.), Verschleißfeste Werkzeuglegier. 4232.
- Jefimenko (W. I.), Entfernen v. Chlorpikrin aus d. damit desinfizierten Räumen u. Gegenständen 2035\* Russ.
- Jefimow (W. W.) s. Utewskaja (L. B.).
- Jefremow (A. A.) s. Charlamow (P. B.).
- Jefremow (W. W.), Experimentelle  $B_2$ -Komplexavitaminose bei Hunden 4208.
- Jegen (G.), Pflanzenschutzspritzenmittel 3066\* Schw. — Pflanzenschutzverf. 3066\* Schw.
- Jegorow (A.), Ausarbeit. d. Kontrollmeth. d. Zerkoch. 3542.
- Jegorow (B. A.) s. Sserdjudukow (M.).
- Jegorow (W. A.) s. Lebedew (P. I.).
- Jegupow (T.) s. Bag (A.).
- , Bag (A.) u. Smirnow (S.), Verwend. v. Pottwaltran 492.
- Jelinek (B.) s. Dedek (J.).
- Jelinek (K.), Vaccinetherapie d. Gonorrhöe mit Gonovitan 1042.
- Jelisarow (P. G.), Bad mit fl. Kathode 3515.
- Jelisavčić (J.) s. Pušin (N. A.).
- Jelissejew (A. A.) s. Malow (S. I.).
- Jeljagina (J. J.) s. Ssamorodnitzki (N. J.).
- Jelley (E. E.), Mikrorefraktometer u. seine Verwend. in d. Mikrochemie 3921. — s. Kodak Ltd.
- Jellinek (E. M.) s. Looney (J. M.).
- Jellinek (K.) s. Jahn-Held (W.).
- Jellinghaus (W.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
- Jeltyshew (B. N.), Anwend. leichter feuerfester Stoffe für industrielle Öfen 837.
- Jemeljanschik (K. G.) s. Kurotschkin (B. I.).
- Jemtgaard (L. M.) s. Biscoff (F.).
- Jenckel (E.), Glaszustand u. Kunstharze 2598.
- u. Hammes (H.), Einfl. geringer Zusätze auf d. Erhol.-Temp., Korngröße u. Härte d. Pb 1073. — Größe d.  $H_2$ -Blasen aus Al in HCl 3727.
- u. Mäder (H.), Löslichk. d. Cd in Pb im festen Zustände u. d. Unveränderlichk. d. Gitterparameters d. Pb 930.
- u. Woltmann (F.), Hemm. d. Aufslg.-Geschwindigk. v. Al in HCl durch Pyridinderiv. 2636.
- Jendowitzki (W. I.) s. Budnikow (P. P.).
- Jenett (H.) [Jacobsen (H.)] s. Celanese Corp.; Dreyfus (C.).
- Jenkins (C. H. M.), Verh. v. Metallen bei hohen Temp. 2592, 3374.
- Jenkins (D. I.) s. Burkhardt (G. N.).
- Jenkins (F. A.) s. Wooldridge (D. E.).
- u. Wooldridge (D. E.), Massenverhältnis d. C-Isotopen aus d. Spcktr. v. CN 184.



- Jenkins (G. I.) s. Gregg (A. H.).  
 — u. Taylor (T. W. J.), Assoziat. d.  $\alpha$ -Piperidons 230.
- Jenkins (G. O.) Co. u. Richter (H. W.) Bleichen v. aus Lederabfällen hergestellten Platten 3998\*A., E.
- Jenkins (J. H.) u. Guernsey (F. W.), Holz u. Holzkohle als Motortreibstoff 3990.
- Jenkins (R. L.) s. Monsanto Chemical Co.; Swann Research Inc.
- Jenkins (R. O.) s. Benjamin (M.).
- Jenks (H. N.) s. Dorr Co. Inc.
- Jennen (J.), Malein- u. Fumarsäurenitril 2671.  
 — Isomerisier. d. Fumarsäurenitrils im UV 3448. — s. Bruylants (P.).
- Jennison (H. C.) s. American Brass Co.
- Jenny (A.), Lichtbild auf eloxiertem Al 2897.
- Jensch (R. G.) s. Barbaumow (N. I.).
- Jensen (Einar), Rk. auf Mn 2218.
- Jensen (Elsa) u. Jensen (V.), Wrkg. verschied. organ. Stoffe auf d. Phenolkoeff. 1046.
- Jensen (G. F. B.), Larsen (L. P. H.) u. Svenstrup (H.), Gepreßte Gegenstände aus Sägemehl 3824\*Dän.
- Jensen (H.), Eigenschwingg. eines Fermigases u. Anwend. auf d. Blochsche Bremsformel für schnelle Teilchen 3427.
- Jensen (Herlov), Schneiden u. Oberflächenhärt. v. Stahl mit Leuchtgas 127.
- Jensen (H. B.) s. Biilmann (E.).
- Jensen (K. A.), Konst. einiger Addit.-Verbb. v. tert. Aminen u. Phosphinen 208.  
 — Konst. d. Erythro- u. Rhodochromsalze 3730. — s. Biilmann (E.).  
 — u. Frivold, Kristallstruktur d. Verbb.  $(\text{NH}_4)_2\text{SbBr}_6$ ,  $\text{Rb}_2\text{SbBr}_6$  u.  $\text{Rb}_2\text{SbCl}_6$  1744.
- Jensen (K. E.), Anwend. u. Herst. v. sterilem Alkohol 4066.
- Jensen (P. B.), Mikrometh. zur quantitativen Best. d. Wuchsstoffe d. A-Gruppe 794.
- Jensen (V.), Pikrococin als Nachfärb. zu Hämatoxilin 3634. — s. Jensen (Elsa).
- Jentgen (H.), Kontinuierl. Viscosefiltrat. 3258.
- Jentgens (H.), Wrkg. v. Rb-, Cs-,  $\text{NH}_4$ - u. Li-Salzen auf d. Froscherz 104.
- Jentsch (H.), Öle als Schmiermittel u. als Hilfsstoffe für sonst. Zwecke 1292.
- Jephson (A. C.) s. National Radiator Corp.
- Jeppesen (C. R.), Extremes UV-Spektr. d.  $\text{D}_2$ -Mol. 182.
- Jepsen (A.) Insekticide Stoffe in d. Derriswurzel u. deren Anwend. in d. Therapie 436.
- Jeremin (J. N.) s. Wassiljew (S. S.).
- Jergolskaja (S. W.), Petrograph. Struktur v. Kohlen u. ihre Backfähigk. 2291. — Chem.-plastometr. u. petrograph. Unters. d. Kusbasskohlen. 1. Mitt. Petrograph. Kohletypen u. plastometr. Kennzeichen 3110.
- Jermolajew (A. W.) u. Wassiljewskaja (N. A.), Vulkanisieren v. Isoprenkautschuk 147\* Russ.
- Jermolowa (M.) s. Djatschkow (G.).
- Jermoschkin (L. P.) s. Kasejew (S. A.).
- Jerochin (A. A.), Herst. v. geeigneten Schlackenbildnern zum Schweißen v. C-Stählen 851. — Physikal.-chem. Eigv. v. Schweißschlacken u. ihr Einfl. auf d. Schweißprozeß 3806.
- Jerschow (A. P.), Thiophenol-o-carbonsäure 289\* Russ. — Thioindigrot 477\* Russ.
- Jerschow (B. P.) u. Pridorogin (W. L.), Gewinn. v. Aceton aus wss. Essigsäurelsgg. 1660.
- Jerschow (J.), Best. d. Feuchtigk. v. Grünmalz 3681.
- Jerschow (W.), Polarimetr. Best. d. Maltose u. d. Dextrine in d. Würze u. in d. reifen Maische 3828. — Chem. u. polarimetr. Best. d. diastat. Kraft v. Malz 3828.
- Jeru (I. I.), Destruktive Hydrier. v. Tetralin. 3. Mitt. 3112.
- u. Weisselberg (K. B.), Destruktive Hydrier. v. Tetralin. 4. Mitt. 3112.
- Jerzmanowska-Sienkiewiczowa (Z.) s. Späth (E.).
- Jeschki (K.), Schwankk. in d. Zus. d. Milch einzelner Kühe 1469.
- Jeserowa (J. A.) s. Achumow (J. I.).
- Jespersen (H.) s. Isaksen (I.).
- Jespersen (H. B.) s. Hanson-Van Winkle-Munning Co.
- Jespersen (J. G.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).
- Jessen (V.), Holzverzucker. 2276.
- Jessen (W.) s. Süchting (H.).
- Jesser (H.) u. Thomae (E.), Fleischbrühwürfel mit Farbstoffzusatz 1468.
- Jesserer (H.), Fortschritte d. Enzymchemie 791.
- u. Lieben (F.), Biuretrk. 4. Mitt. Eiweißverbb. d. Cu, Ni u. Co 4199.
- Jessin (O. A.) s. Gajew (A. I.).
- u. Alfimowa (J.), Kathodenpolarisat. bei d. Abscheid. v. Cu u. Zn aus d. Lsgg. v. komplexen Cyaniden 1152.
- u. Matanzew (A.), Gleichzeit. Abscheid. v. Cu u.  $\text{H}_2$  in Lsgg. v. Cyankomplexsalzen 935,3288.
- Jessop (J. A.), Zuckerpräp. für Backzwecke 4259\*E.
- Jessup (R. S.) u. Green (C. B.), Verbrenn.-Wärme d. fl. n. Paraffin-KW-stoffe v. Hexan bis Dodecan 1988.
- Jesus (P. I. De), Physiko-chem. Faktoren d. Anophelcsentwickl. 2. Mitt. Trübung, Cl u. Fe 3053.
- Jette (E. R.), Anwend. d. Röntgenstrahlen in d. Metallurgie 125.
- Jevons (J. D.), Einfl. d. Spann.-Dehn.-Kurven auf d. Ausstattzeigv. v. niedr. gekohltem Stahl 2740. — Eigv. v. Blechen. 1. Mitt. Verh. v. Metallen während d. Tiefziehens. 2. Mitt. Prüf. v. Tiefziehblechen 3375.
- Jevons (W.), UV-Bandensysteme v. SiCl<sub>4</sub> 927. — Spektroskopie; Atomspektren 1941.
- Jewitt (T. N.) s. Fraser (R. G. J.).
- Jewlampiejew (W. W.), Ketale v. Oxyketonen. 2. Mitt. Ketal d. Acetoins 3594.
- Jewson (F. T.), W.-Unters. 2411.
- Jewstafjewa (J. W.) s. Graner (I. D.).
- Jeżewski (M.) u. Mięszowicz (M.), Leitfähigk. mesomorpher Körper in nemat. Phase 339.
- Jilek (A.) u. Laubová-Sklenarova (O.), Analyt. Trenn. d. Pb v. Mg, Ca, Sr, Ba u. Tl mittels  $\text{CO}_2$  in Ggw. v. Pyridin 4216.
- Jillings (B. V.), Prüf. v. keimdichten Filtern 1046.



- Jillson (W. R.), Natural gas in eastern Kentucky [1930].
- Jira (J.), Mikroprojekt. im Zuckerfabriksbetriebe 3680.
- Jirků (E.), Ausscheid. v. W. aus d. Zementbrei 3217.
- Joachim (A. W. R.), Entnahme v. Bodenproben 2589.
- u. Kandiah (S.), Ceylonböden. 9. Mitt. Fruchtböden, bes. Citrusböden 3366.
- u. Pandittesekere (D. G.), Ceylonböden. 8. Mitt. 1252.
- Joachim (W. F.), Vgl. v. Labor.-Dieselbrennstoffprüf. mit d. Praxis 3564.
- Joachimoglu (G.) u. Logaras (G.), Vitamingeh. griech. Nahr.-Mittel. 1. Mitt. Geh. v. Oliven u. Olivenöl an Vitamin A 152.
- u. Panagopoulos (K.), Nachw. verschied. Zuckerarten im Harn 113. — Best. v. Polypeptiden im Blute 3354.
- Joh (P.), Généralités sur les métaux [350].
- Jobling (J. W.) s. Sproul (E. E.).
- , Sproul (E. E.) u. Stevens (S.), Übertragbares, wirksames Agens d. Rous-Hühnersarkoms Nr. 1. 1. Mitt. Anwesenh. d. Agens in Lipidextrakten 2694.
- Jochum (K.), Färberci v. Wolle u. Wolle-Zellwollgemischen 667 — Färben d. neuen Textilstoffe 3384.
- Jodidi (S. L.), Reifeprüf. für Erbsen 4125.
- Joeckic (F.), Bitumen u. seine Verwend. im Bauwesen 4143.
- Jofan (S. S.) s. Bossin (A. G.).
- Joffe (P. M.) u. Jolliffe (N.), Magenacidität bei Alkoholikern; Bezieh. d. B-Vitamine zur Achlorhydrie 3772.
- Jogarao (C. V.), Opt. Best. d. relativen Koagulat.-Vermögens v. Elektrolyten 1157. — Opt. Unters. ind. Öle. 3. Mitt. Intensität v. gestreutem Licht 2769.
- Joglekar (M. S.) s. Thatte (V. N.).
- Johannesson (F.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne, G. m. b. H.
- Johannsen (A.), s. I. G. Farbenindustrie.
- Johannsen (O.), Gewinn. v. Zn aus Gichtstaub v. Eisenhochöfen 3371.
- Johannson (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Johannsson (E. O.) u. Lindkvist (K. V.), Baumaterial 2584\* Schwed.
- Johanson (G. A.), Ungeziefervertilg.-Mittel 274\* Schwed.
- Johansen (J. K.), Flotat. nichtsulfid. Mineralien 4220.
- Johansson (C. H.), Potentiometer für d. Mess. kleiner EKK. u. Widerstände 4079.
- u. Hagsten (O.), Nachw. v. Hysterese zwischen Zerfall u. Rückbildg. einer homogenen Metallphase 1747.
- Johansson (E. H. E.), Überzugsmaterial für Schmelztiegel u. Gerätschaften zum Schutz gegen Korros. durch metall. Schmelzbäder 2745\* F.
- Johansson (G.) s. Benenstrom (M.).
- Johansson (R.) s. Bäckström (H.).
- John (H.), Azoverbb. d. Chinolinreihe 106\* D. — Lsgg. v. in W. unlösl. oder wenig lösl. Glucosiden u. Alkaloiden 1620\* E. — Wss. Digitalislanatglykosidlg. 2210\* Schwz. — Disazoverb. 2713\* Schwz. —
- Haltbarmach. pharmazeut. Zubereit. durch d. Ester d. p-Oxybenzoesäure 3345.
- John (H.) u. Beetz (P.), Carvacrol. 6. Mitt. Abspalt. d. Isopropylgruppe 4032; 7. Mitt. Halogenacylmethylisopropylphenole. I. 4033.
- John (P. O.), Brech.-Index u. DE. v. CO<sub>2</sub> bei hohen Drucken 1138.
- John (W. E.) u. Beyers (E.), Cyanidier. v. Au-Erzen 3074\* Aust.
- John (W. G.) u. Evans (E. J.), Halleffekt u. a. physikal. Konstanten v. Legierr. 6. Mitt. Ag-Sn-Serie v. Legierr. 1954.
- Johns (C. K.), Milch v. anscheinend n. Eutern 2765.
- Johns-Manville Corp., Reibmassen, bes. Bromsmassen 2935\* F.
- u. Badollet (M. S.), W.-Festmachen v. Asbest 1702\* A.
- u. Miller (L. B.), Wärmeisoliermasse 2244\* A.
- , Seigle (W. R.) u. Brown (G. B.), Wärmeisolierstoffe 1251\* A.
- u. Townshend (B.), Asbest mit hohem Isolationswiderstand 2228\* A.
- Johnson (A.) s. Combustion Utilities Corp.
- Johnson (Balbina) s. Meloney (F. L.).
- Johnson (Bingham) s. Firestone Tire & Rubber Co. of Canada Ltd.
- Johnson (C.), Filme in ihrer Bezieh. zur Reinig. vor d. Elektroplattier. 3945.
- Johnson (C. C.), Chlorpikrin 654.
- Johnson (C. H.) u. Poynton (N. H.), Absorpt.-Spektra, opt. Aktivität u. Isotopenaustausch 1945.
- Johnson (Carl H.) u. Cain (R. A.), Douglas-tannennadelöl 2915.
- Johnson (C. R.), Fäll.-Trichter 3042.
- Johnson (E.) s. Odda Smeltwerk A/S.
- Johnson (E. A.) u. Steiner (W. F.), Astat. Magnetometer für Suszeptibilitätsmessungen 2134.
- Johnson (E. L.), Knollenbildg. bei d. wilden Coloradokartoffel unter d. Einw. v. Röntgenstrahlen 3617.
- Johnson (E. M.), Knight (E. C.) u. Walker (T. K.), Mechanismus d. Bldg. organ. Säuren durch Pilze. 2. Mitt. Wrkg. v. Aspergillus niger auf Glucose bei Ggw. v. Na-Jodacetat 1833.
- Johnson (E. R.), Snyder (C. C.) u. Whitner (V. W.), Legierte Stähle in Raffinerien 463.
- Johnson (F.) s. Crawford (W. P.).
- Johnson (F. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Johnson (G. W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Johnson (H. H.) s. Schwartz (H. A.).
- Johnson (J.), Ellis (A. L.) u. Riegel (C.), Gallenblasenfunkt. 14. Mitt. Absorpt. d. Na-Tetraiodphenolphthaleins durch d. n. u. verletzte Gallenblase 3188.
- Johnson (J. J.), Verwend. v. Isopropyläther bei d. abgeänderten Mojonnerfettprüf. 4404.
- Johnson (J. R.) u. Reynolds (S. R. M.), Pharmakol. Unters. einer neuen Arznei: Diphenylacetyldiäthylaminoäthanolesterhydrochlorid 4210.
- Johnson (K. C.) s. Smith (L. I.).
- Johnson (M. C.) u. Vick (F. A.), Thermion. Näher.-Best. d. Bedeck.-Grades einer ad-



- sorbierenden Oberfläche u. ihre Anwend. auf d. Temp.-Abhängigk. d. O<sub>2</sub>-Belad. u. Oxydat. eines W-Drahtes 3862.
- Johnson (M. C.) Co u. Neff (J. W.), Sicherheitspapier 321\* A.
- Johnson jr. (M. H.), Rk. d. D mit D 2785. — s. Halpern (O.).
- u. Primakoff (H.), Beziehh. zwischen d. Prozessen zweiter u. höherer Ordn. in d. Neutrino-Elektron-Feldtheorie 923.
- Johnson (R. E.) s. White (G. C.).
- Johnson (R. J.) s. Clayton (W.); Crosse & Blackwell Ltd.
- Johnson (R. P.) s. Seitz (F.).
- Johnson (S. R.), Hogan (A. G.) u. Ashworth (U. S.), Ausnutz. v. Energie bei verschied. Höhen d. Proteinzufuhr 429.
- Johnson jr. (S. S.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Johnson (S. W.) u. Zilva (S. S.), Beziehh. zwischen d. Ausmaß d. enzymat. Oxydat. u. d. stereochem. Struktur v. Ascorbinsäure u. ihren Analogen 3182.
- Johnson (T.) s. Hägglund (E.).
- Johnson (T. B.), Entdeck. u. Identifizier. eines neuen Purinalkaloids im Tee 603. — Purine im Pflanzenreich 3183.
- Johnson (T. H.), Radioübertrag. d. Koinzidenzzähler; Höhenstrahlenmessungen in d. Stratosphäre 1739.
- Johnson (V. A.), Mathemat. Ausdruck d. Ladungsverteil. in einem Raumgitter 1745.
- Johnson (W. A.) s. Butts (A.); General Electric Co. Ltd.; Krebs (H. A.).
- Johnson (W. C.) s. Hogness (T. R.).
- Johnson (W. E.) s. Davis (E.).
- Johnson (W. G.), Wärmeleitfähigk. bei hohen Temp. 462.
- Johnson & Johnson, Ltd u. Goldman (M. A.), Klebestreifen 3999\* Can.
- u. Hayden (R. P.), Filtermaterial 1418\* Can.
- Johnson & Johnson (Gt. Britain) Ltd., Härten v. Kunstharzüberzügen 2080\* E.
- Johnston (G. G.) s. Andrews (J. C.).
- Johnston (C. L.) s. Universal Oil Products Co.
- Johnston (E. S.) s. Burkholder (P. R.).
- Johnston (E. W.), Chlorung in d. städt. W.-Versorg. in Ontario 832.
- Johnston (F. D.) s. Kenny (M.).
- Johnston (G. G.), Erzeug. einer reduzierenden Gasatmosphäre 1492\* Aust.
- Johnston (H. L.), Symposium über Mol.-Struktur 3433.
- Johnston (J.) s. United States Steel Corp.
- Johnston (J. M.) s. Dawson (W. T.).
- Johnston (R. L.), Wirkungen v. Barbitursäurederiv. auf d. isolierte Herz 1040.
- Johnston (R. T.) s. Bakelite Corp.
- Johnstone (C.) s. Ross (J. D. McB.).
- Johnstone (H. F.) s. Board of Trustees of the University of Illinois; Kunz (J.).
- Johnstone-Wallace (D. B.), Einfl. d. Weidehalt. u. d. Pflanzenassoziat. auf d. Zus. d. Weidepflanzen 2422.
- Jolibois (P.) u. Bossuet (R.), Eigg. d. Funkens an d. Oberfläche eines mit d. Kathode in Verb. stehenden Elektrolyten 1513. —
- Quantitative Spektralanalyse v. metall. Lsgg. 3782.
- Joliot (F.), La Constitution de la matière et la radioactivité artificielle [1318].
- Jolliffe (N.), Klin. Bedeut. d. Vitamins B, 2544. — s. Joffe (P. M.).
- Jolly (V. G.), Korros. u. Anstrich 3239.
- Joly (F.) s. Bezançon (F.).
- Joly (L.), Wohlriechende, äther. Öle aus Französ.-Ubangi; Ergebnisse v. analyt. Unters. u. v. Dest.; landwirtschaftl. u. industrielle Schlußfolgerr. 2915.
- Jones (A.), Russell (M. E.) u. Beacham (H. R.), Entw.-Maschine für Sensitometerproben 335.
- Jones (Arthur), Lederdeckfarben 1717. — Anstrich v. Schiefer 3387.
- Jones (A. B.) s. Industrial Associated Inc.
- Jones (A. M.) s. Giles (A. W.).
- Jones (B.), Metallographie u. mechan. Eigg. d. Pb 3224. — Bleiausziehphänomen 3282.
- Jones (C. G.), Stromkreise mit zeitl. Verzöger. zum Arbeiten mit einer Wilsonkammer 2716.
- Jones (D. B.) u. Phillips (S.), Proteingeh. d. Rinde v. Robinia pseudacacia 603.
- Jones (D. L.) s. Smith (H. P.).
- Jones (D. T.) s. Chemical Research & Development Co.
- Jones (E. A.), Sonderroheisen in d. Gießerei 2891.
- Jones (E. J.) u. Blewett (J. P.), Glühdraht-Ionenquellen für d. Massenspektroskopie 1145.
- Jones (E. P.) s. Champagne Paper Corp.
- Jones (E. R. H.) s. Heilbron (I. M.).
- Jones (F. W.) s. Sykes (C.).
- u. Lipson (H.), Justierbarer Präparathalter für Debye-Scherrer-Kamera 1856.
- u. Sykes (C.), Übergitter in  $\beta$ -Messing 2126.
- Jones (G.) u. Prendergast (M. J.), Mess. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten. 8. Mitt. Kontrollbest. d. Leitfähigk. v. Kohlrauschs KCl-Standardlsgg. in absol. Einhh. 2134.
- u. Ray (W. A.), Oberflächenspann. v. D<sub>2</sub>O u. seinen Mischungen mit W. 2498.
- u. Stauffer (R. E.), Fehler bei d. Viscosimetrie v. wss. Lsgg. infolge Nachtropfens v. Fl. 3441.
- Jones (G. C.), Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legierr. 2900\* E.
- Jones (G. W.) s. Scott (G. S.).
- Jones (H.) u. Mott (N. F.), Spezif. Elektronenwärme u. Röntgenstrahlabsorpt. d. Metalle u. a. Eigg. in bezug auf d. Elektronenbanden 3572.
- Jones (H. A.), Opt. Dreh.-Vermögen v. Derris-u. Cubewurzalextrakten 3652.
- Jones (H. I.) s. Naselmo Corp.
- Jones (J.), Dolomit u. seine Anwendd. bei d. Glasherst. 120.
- Jones (J. A.), Einfl. d. P auf d. mechan. Eigg. v. niedriggekohlten u. niedriglegierten Baustählen sowie deren Korros.-Eigg. 1070, 4383. — Entw.-Richt. bei techn. Legierr. 1434.
- Jones (J. H.) u. Miller (J. M.), Gas calorimeter für geringe Unters.-Mengen 1710.
- Jones (J. K. N.) s. Hirst (E. L.).
- Jones (J. R.) s. Honess (A. P.).



- Jones (M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Jones (M. W.) u. Blair (J. M.), Schneiden v. Glas 4373.
- Jones (O.), Techn. Kontrolle in d. Konservenherst. 4402.
- Jones (O. L.) s. Illinois Clay Products Co.
- Jones (P. G.) u. Richart (F. E.), Einfl. d. Prüfungsgeschwindigk. auf Festigk. u. elast. Eigv. v. Beton 2583.
- Jones (P. L. F.) s. Gregg (A. H.).
- Jones (R. M.) s. Barrett Co.
- Jones (R. V.), Schnellansprechende Thermosäulen 1407.
- Jones (T.) u. Sherman (A.), Berechn. d. Gleichgewichtskonstanten u. Aktivierungsenergien für Rkk., die d. verschied. Isotopenarten v.  $H_2$ , W. u.  $H_2S$  einschließen 2781.
- Jones (T. G. H.), Äther. Öle d. Queenslandflora. 10. Mitt. *Melaleuca linariifolia* 3539. — u. Haenke (W. L.), Äther. Öle d. Queenslandflora. 9. Mitt. *Melaleuca viridiflora* 3539. — u. Lahey (F. N.), Äther. Öle d. Queenslandflora. 7. Mitt. *Melaleuca pubescens* 3539.
- Jones (W. E.) s. Batty (J. W.).
- Jones (W. N.), Kautschuk 146.
- Jong (A. W. K. de), Eigv. d. Ekgonine u. ihrer Ester. 3. Mitt.  $\alpha, \beta$ -Stell. d. Doppelbind. in Ekgonidin, Strukturformeln u. Autoracemisierung. d. Ekgonine 1375.
- Jong (H. G. B. de) = Bungenberg de Jong (H. G.).
- Jong (J. C. de), Best. v. J in Meditren, Jodoxychinolinsulfonsäure u. Jodchloroxychinolin 1046.
- Jong (S. de) u. Picard (J.), Brenztraubensäurebest. in kleinen Mengen v. Blut 3049.
- Jongen (H. F.) s. Clay (J.).
- Jongh (C. L. De), Behandl. d. Nierenbecken- u. Blasenentzünd. mit d.  $NH_4$ -Salz d. Mandelsäure 1848.
- Jonnard (R.), Réfractométrie interférentielle et structure du sérum [636]. — Interferenzrefraktometer für biol. Zwecke 2717.
- Jonzis (J. H. P.) s. Brinkman (R.).
- Joos (G.), Physikal. Unterss. zur chem. Bind. 2634. — Göttinger Physik in Forsch. u. Unterricht 3122.
- Joosten (H.), Verfestigen u. Dichten v. Bodenschichten, porösen u. körn. Massen, Bauwerken u. Bauteilen 2245\* A.
- Joplin (G. A.), Vork. v. Lawsonit in glaukophanhalt. Gesteinen v. Neucaledonia 2973.
- Jordan (D. O.) s. Powney (J.).
- Jordan (E.), Stallmistersatzstoffe 652.
- Jordan (Earl) s. Hauser (C. R.).
- Jordan (E. B.) s. Bainbridge (K. T.).
- u. Bainbridge (K. T.), Atommassen v. Be, B, Ne u. Ar 1297. — Massenspektrograph. Mess. d. Massentrenn. einiger Dubletts 2113.
- Jordan (G. W.), Zement 2421\* A.
- Jordan (H.), Neuerr. d. Gaserzeug. 1936. 1. Mitt. 1922; 2. Mitt. 4140.
- Jordan (H. E.), Standardmethoden u. W.-Standards 3359.
- Jordan (H. F.), Brass (P. D.) u. Roe (C. P.), Kautschuklatex u. Kautschuk-Latexmischungen. 1. Mitt. Physikal. Prüfmeth. 4399.
- Jordan (L. A.), Vorbereit. v. Metallflächen für d. Anstrich 671. — Wichtigk. d. Kunstharzindustrie für d. Nation; Rohmaterialien d. Farben- u. Firnisindustrie 1272. — Anstrichfarbe u. gestrichene Fläche 1272. — u. Whithy (L.), Schutz v. Fe u. Stahl durch Anstrich 1089.
- Jordan (O.), Lederart. Erzeugnisse aus Kunststoffen 1717.
- Jordan (P.), Physikal. Weltkonstanten 2483. — Kernkräfte 2785.
- Jordan Lloyd (D.) = Lloyd (D. J.).
- Jorde (W.), Therm. Polymerisat. v. Styrol 1541. — s. Breitenbach (J. W.); Dostal (H.).
- Jores (A.), Hormontherapie. 2. Mitt. Therapie mit Nebennierenrindenpräpp. 4204.
- Joret u. Malterre,  $SiO_2$ -halt. Tone d. Picardie u. aus ihnen entstehende Böden 3366.
- Joris (G. G.) s. Taylor (H. S.).
- Jorpes (E.) s. Bergström (S.).
- Joschek (R.), Elektr. u. mechan. Eigv. d. Kohlenrießes v. Mikrophonen 2227.
- Joseph (T. L.), Oxyde im Stahlrohren u. im bas. Siemens-Martin-Ofen 3223.
- Joseph (St.) Lead Co. = Saint Joseph Lead Co.
- Josephs (F.) s. Kaufmann (H. P.).
- Josephs (H. W.) u. Winocur (P.), Vork. v. Nighthämoglobinein im Gesamtblut 3771.
- Josephson (B.) u. Jungner (G.), Vgl. einiger Best.-Methoden v. Gallensäuren in d. Galle; Verteil. zwischen d. verschied. Säuren 635.
- Josephson (D. V.) s. Dahle (C. D.).
- Josephson (E. M.) u. Freiburger (M.), Carotintherapie d. Retinitis Pigmentosa 97.
- Joshi (R. D.) s. Banerjee (S. S.).
- Joshi (S. S.) u. Kulkarni (S. S.), Stufeneffekt bei d. langsamen Koagulat. v. koll.  $As_2S_3$  1328. — u. Rao (S. J.), Änder. d. Brech.-Index bei d. Koagulat. v.  $MnO_2$ -Sol; Nachw. eines „Stufeneffektes“ bei d. Änder. 3290.
- Josland (S. W.), Gesamtsache in Schafsknochen als Index d. Calcifikat. 426. — Wrkg. d. Fütter. einer übermaß. Menge Co an gesunde Schafe 3684. — s. Askew (H. O.).
- Joslin (E. P.), The treatment of diabetes mellitus; 6th ed. [616]. — Protamin-Zn-Insulin 3186.
- Joslyn (M. A.), Erhalt. v. Geschmack u. Vitamingeh. in Fruchtsäften 487.
- Josselin u. Sousque, Gerät zur Erleichter. d. Dest. im Vakuum u. unter Atmosphärendruck 3781.
- Josserand (A.) s. Arloing (F.).
- Jost (D. H.) s. Stitt (F.).
- Jost (W.), Diffus. u. chem. Rk. in festen Stoffen [1508].
- Jouanny (C.), Dauerwellen 3972\* F.
- Jough (E. De), Klebstoff für Sperrholz 1718\* Belg.
- Jouniaux (A.), Colorimétrie [3493]. — Potentiometrie [3493]. — Réfractométrie [3493]. — Méthodes de détermination du terme des réactions chimiques quantitatives [3493].
- Jourdain (A.), Unterss. über d. Bestandteile feuerfester Tone mit Hilfe d. therm. Analyse 2884. — s. Cassan (H.).
- Jouse (W. P.), Eigv. d. Sperrschicht in d. Ventilphotozellen 533.



- Jovičić (M. Z.), Aktivier. d. N<sub>2</sub> 2784. — Mög-  
lichk. d. Defiziterschein. 2784. — Atom-  
bau d. Elemente 2785. — Unterss., welche  
mit d. elektrolyt. Ergebnissen überein-  
stimmen 2785. — Zus. d. Elemente 2785. —  
Physikal. u. chem. Methoden in d. Frage d.  
Umwandl. d. Elemente 2785.
- Jowett (M.), Manometr. Best. flücht., in W.  
lösl. Substanzen bes. v. Äther 2042.
- u. Quastel (J. H.), Wrkg. d. Oxymalونات  
auf d. Gehirnstoffwechsel 1609. — Wrkg. d.  
Narkotica auf Gewebeoxydatt. 1612. —  
Wrkg. d. Äthers auf Gehirnoxydatt. 3910.
- Joyet-Lavergne (P.), Vitamin A in d. Zelle  
1840.
- Józefowicz (E.), Löslichk. d. As<sub>2</sub>O<sub>3</sub> in wss.  
Legg. d. Chloride u. Bromide v. Mg, Ca, Sr  
u. Ba 4022.
- Juday (C.), Birge (E. A.) u. Meloche (V. W.),  
CO<sub>2</sub>-Geh. u. pH d. W. in d. Seen d. nordöstl.  
Wisconsin 1059.
- Jude (A.) s. Sacquépée (E.).
- Judeless (A. L.), Polossuchina (T. J.) u.  
Schtscherbatskaja (W. A.), Einfl. v. Chinin  
u. Salicylaten auf d. intermediären Stoff-  
wechsel 1229.
- Judin (W. I.) s. Benensson (M.); Charla-  
mow (P. B.); Kaulen (G. R.).
- Judovits (N.) u. Verzár (F.), Resorpt. ver-  
schied. Zucker nach Exstirpat. d. Neben-  
nieren 2698.
- Judson (H. H.), Gießen v. Hochdruckkörpern  
2739.
- Judson (W.) s. Bacon (R. F.).
- Jübermann (O.) s. Fischer (W.).
- Juell (F.), Behandeln v. faserstoffhalt. Sus-  
penss., bes. aus Papier- oder Papiermasse-  
fabriken 163\* Schwed.
- Juettner (B.), Natur kohleart. Stoffe, wie sie  
sich durch d. bei d. Oxydat. erhaltene Aus-  
beute an Mellitsäure ergibt 2674.
- Jugenburg (A. N.) s. Nemenow (M. I.).
- Juilfs (J.), Herkunft d. zusätzl. Ionisat. in d.  
Sperrschichten d. höheren Atmosphäre 4283.
- Jukes (T. H.), Durch d. Huhn benöt. Vitami-  
ne 247. — Biol. Best. v. Lactoflavin mit  
Hühnern 4060.
- Juliusburger (F.) s. Freundlich (H.).
- Jullien (P.) u. Kayser (F.), Gewinn. einiger  
Paare v. diastereoisomer. sek. Alkoholen 381.
- Jung (A.) s. Schopfer (W. H.).
- Jung (H.), Montmorillonit 2659.
- Jung (J.) s. Schwab (R.).
- Jungbluth (H.), Einfl. d. Wandstärke auf d.  
mechan. Eigv. von Gußeisen 1434.
- Junge (C. H.) s. Schwartz (H. A.).
- Jungermann (K.), Beurteil. d. organ. Sub-  
stanz u. d. pflanzenphysiol. Wertes d.  
Nährstoffe im Huminal B u. Nettolin 841.
- Jungers (J. C.) s. Förster (T.).
- Jungfer (L.), Bleiweiß mit wenig Ölverbrauch  
1902\* Tschech.
- Junghanns (H.), Wundbehandl. mit AgJ in  
Salbenform 1042.
- Junghans (E.), Bedeut. d. Hypophysenhinter-  
lappenextrakte für d. Entsteh. d. spon-  
tanen Uterusruptur 93. — Tintenstiftver-  
letzungen 3916.
- Jungkunz (R.) s. Pritzker (J.).
- Jungmann (H.) s. Kali-Chemi Akt.-Ges.
- Jungmann (J.), Fluoride 4378.
- Jungner (G.) s. Josephson (B.).
- Junitzkaja (N. W.) s. Tananajew (N. A.).
- Junkermann (K.) s. Arnold (O.).
- Junkes (J.) s. Gatterer (A.).
- Junner (N. R.), Alluviale Diamantlagerstätten  
d. Goldküste 4175.
- Junosza-Piotrowski (W. v.) s. Bauer (K.).
- , Winkler (J. u. Galicyjskie Towarzystwo  
Naftowe „Galicia“ Sp. Akc., Entfern. v.  
harz. Substanzen aus Gasleit.-Röhren  
4269\* Poln.
- Juraschewski (N.), Quantitative, colorimetr.  
Mikrobest. v. Codein 1402.
- Jurgenson (M. P.) s. Blagoweschtschenski  
(A. W.).
- Jurich (H.), Primärätz. v. grauem Gußeisen  
2590.
- Jurisch (J.) s. Staudinger (H.).
- Jurišić (P. J.), Koll.-Chemie d. Narkose 1612.
- Jurist (A. E.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- u. Christiansen (W. G.), Wrkg. v. Cystin  
auf d. Toxizität u. d. trypanocide Wirk-  
samk. v. Neosalvarsan 2551. — Chem.  
Natur d. BiOJ u. ihre Bezieh. zu d. Alkali-  
jodid-Bi-Jodid-Verbb. 2808.
- Jurjew (J. K.), Katalyt. Umwandl. v. hetero-  
cycl. Verbb. I. Mitt. Umwandlungen v.  
Furan in Pyrrrol u. Thiophen 1546. — Ver-  
änder. d. chem. Zus. d. Ssurachaner Erd-  
öles bei d. Migrat. aus d. Tiefe in höher  
gelegene Schichten 1707. — s. Lewina  
(R. J.); Titz (I. N.).
- u. Mironenko (G. I.), Katalyt. Dehydrier.  
v. trans-Dekahydrochinolin 2356.
- u. Mussajew (I. A.), Chem. Zus. d. Erd-  
öles v. Kalin 1707.
- u. Pawlow (P. J.), Katalyt. Isomerisat.  
d. n-Octans 1545.
- Jurjewa (T. A.) s. Lanin (W. A.); Ssiwer-  
zew (A. P.).
- Jurkiewicz (L.) s. Malchowski (R.).
- Jurkowski (S.), Analyse d. Mineralwassers d.  
Karolquelle in Krynica 3791.
- Jurriëns (H. J.) s. Kreveld (A. van).
- Jurshenko (A. I.) s. Shukow (I. I.).
- Juschkewitsch (N. F.) u. Shaworonkow (N. M.),  
H<sub>2</sub> aus Wassergas 170\* Russ.
- Juschmanow (J. W.), Getrennte Best. d. N-  
oxyde in d. Gasen d. Gay-Lussactürme  
2562.
- u. Popilski (M.), Staubbest. in strömenden  
Gasen 2561.
- Jushakowa (L. A.) s. Henckel (P. A.).
- Just (F.) s. Fink (H.).
- u. Fink (H.), Beobacht. am Spundapp. u.  
ihre Erklär. 2607.
- Justi (E.), Neuberechn. d. spezif. Wärme,  
Enthalpie u. Entropie d. Luft 1525.
- u. Nitka (H.), Visuelle Nachw. d. Um-  
wandlungen d. kondensierten H<sub>2</sub>S u. D<sub>2</sub>S  
3131. — Umwandlungen höherer Ordn.  
3726.
- u. Scheffers (H.), Elektr. Anisotropie v.  
W-Einkristallen bei tiefen Temp. in  
starken magnet. Transversalfeldern 1521.
- Justice (R. S.), Pflanzenchem. Bemerck.  
1. Mitt. Chemie d. „Monarda menthae-  
folia“ 1045.
- Justin-Besançon (L.), Kohler (D.) u. Lévy (J.),



- Bezieh. zwischen d. Konst. einiger Aminoätheroxyde u. ihrer Wrkg. auf d. Exophthalmie u. d. experimentelle Mydriasis 2547.
- Justin-Mueller (E.), Färbephänomene 859. — Theorie d. Chlorens d. Wolle beim Woll-druck 1284. — Einw. v. Hypochloriten, Natriumbisulfit,  $H_2O_2$  u. NaOH auf Wolle 2927. — Rhodansalzwoilkrepp- u. Preß-effektverf. (Ziselerimitat.) 3102.
- Justoni (R.) s. Fusco (R.).
- Juvet (G.), Mécanique analytique et méca-nique ondulatoire [1518].
- Juvova (M.), Welche Anforderr. hinsichtl. d. chem. Zus. stellt d. Ausland an unsere Malze? 485.
- Juza (R.) u. Langheim (R.), Colorimetrie mit koll. Lsgg. 2038. — Oberflächenverbb. 2806.
- Jydske Skaerfabriker (De), Kalt aufzutragende Belagmassen 2471\*Ung.
- Kabanow (B.) u. Iwanischtschenko (N.), Capillarelekt. erschein. u. Benetzbar-k. v. Metallen. 3. Mitt. Einfl. v. oberflächen-akt. Stoffen auf d. Benetzbar. 2804.
- Kabat (E. A.) s. Coulter (C. B.).
- Kabata (M.), Unvollkommenh. v. Al-Krystal-len 3575.
- Kabbert (M.), Bitumen aus Asphaltgestein 1495\*D.
- Kabushiki Kaisha Hokushin Denki Seisakusho, Best. d. Menge an brennbaren Gasen in Gasgemischen 3050\*E.
- Kacas (M.),  $CO_2$  u. seine Herst. aus Koks nach d. Langeverf. [1247].
- Kael (K.) u. Fink (F.), Kreatininbest. in Bouillonersatzmitteln 4126.
- Kaczkowski (W.), Wasch-, W.- u. Schweiß-echth.-Prüff. v. Färb. 3080.
- Kaczyński (J.) s. Cszochralski (J.).
- Kada (R.), Verwend. v. Spaltgas zur Heiz-werterhö. v. Stadtgas 324.
- Kadukkalur Chinnappachary Ayyavoo Achary, Au-plattierte Ringe 2900\*Ind.
- Käfer (W. N.) s. Osetzki (W. E.).
- Kähler (K.), Künstl. Ionisier. durch Zer-stäuben v. Fil. 1751.
- Kähr (H.), Verwend. schwerer Heizöle 1112.
- Kaelin (M.) s. Fleisch (A.).
- Kämpf (H.), Luminal-Injekt.-Lsgg. 624.
- Kämpfer (A.), Splittersicheres Glas 3364\*E. — Verbundglas mit Zwischenschichten aus Polymerisaten 3364\*It.
- Kämpfer (H.), Farbfilm 3424\*F.
- Kämpfer (A.) s. Schmidt (J.).
- Kärnbach (K.) s. Enders (C.).
- Kärsten (W.), Schwel. d. Steinkohle nach d. B. T.-Verf. 3696.
- Kästner (H.), Al-Automatenlegier. auf Al-Cu-Mg- bzw. Al-Mg-Si-Basis 128.
- Kaffer (H.) s. Gesellschaft für Teer-Verwertung m. B. H.
- Kaftanow (S. W.), Wassiljew (W. G.), Ssyркин (J. K.) u. Kenetz, Dielekt. Polarisat. v. J.-Lsgg. 4017.
- Kagan (A.) u. Seuffer (P.), Schnellbest. v. Rohfaser in Nahr.-Mitteln 310.
- Kagan (D. E.), Acetonurie als Zeichen für d. Erschöpf. d. Kohlenhydratvorräte 3188.
- Kagan (J. L.), Kochen v. Viscosezellstoff 1916.
- Kagan (M. J.), Morosow (N. M.) u. Podurowskaja (O. M.), Sorpt.-Eigg. v. Mischkatalysatoren. 1. Mitt. Sorpt. v.  $NH_3$  an Katalysatoren zur  $NH_3$ -Synth. u. Rolle d. Promotoren 3855.
- Kagan (W. O.), Biochem. Eigg. d. S- u. O-Varianten v. Leuconostoc mesenteroides 1833.
- Kaganow (I. L.), Elektronen- u. Ionen-Strom-umwandler [1421].
- Kaganow (I. N.), Geschwindigk. d. Wachstums d. Zuckerkristalle 2083.
- Kaganowskaja (S. N.), Atmung d. Nerven bei blockierter Leit. 3623.
- Kagarise (I. H.) s. Currier (A. J.).
- Kagawa (I.), Thermodynamik d. Cellulose-nitrier. 1. Mitt. Nitrier.-Gleichgewicht. 2. Mitt. Massenwrkg.-Gesetz 895.
- Kahan (T.), Theorie d. Deutons; Proton-Neutronwechselwrkg. mit exponentiellem Verlauf 342.
- Kahane (E.), Methylholine; Permanganat-oxyd. 372. — Toxizität d. Perchlorates 435.
- Kahl (L.) s. Rütgerswerke Akt.-Ges.
- Kahl (R.), Siriuslichtfarbstoffe 667. — Färben v. Mischgarnen aus Wolle u. Zellwolle 2903. — Indigosole; Anwend. in d. Färberei 3668.
- Kahler (H. L.) s. Sheen (R. T.).
- Kahn (B.), Wechselwrkg. v. Kernteilchen 724.
- Kaho (H.), Einfl. d.  $CO_2$  auf d. Exosmose v. Elektroliten aus Stengelzellen 3018.
- Kahovec (L.) u. Kohrausch (K. W. F.), Ramaneffekt. 59. Mitt. Ramanspekt. organ. Substanzen (Stickstoffkörper. 2. Mitt. Amino- u. Oxyessigsäure u. Ester) 956; 62. Mitt. Heterocycl. Sechsringe 957; 68. Mitt. Ringspann. III 3737.
- u. Mardaschew (S.), Ramaneffekt. 69. Mitt. Ringspann. IV 3737.
- u. Reitz (A. W.), Ramaneffekt. 61. Mitt. Ramanspekt. organ. Substanzen. (Bzl.-Deriv. 11. Mitt.) 957.
- Kailan (A.) u. Ebeneder (F.), Einfl. v.  $D_2O$  auf d. Verseif.-Geschwindigk. v. Estern u. auf d. Gleichgewichtskonstante 3734.
- u. Melzer (W.), Einfl. v. Neutralsalzen auf Verester.-Geschwindigk. u. Viscositäten in äthylalkohol. HCl 2977.
- Kainz (H.) s. Knaus (A.).
- Kaischew (R.), Möglichk. d. Bldg. v. Kry-ställchen in Schmelzen bei Temp. oberhalb d. F. 3569. — s. Stranski (I. N.).
- Kaiser (C. J.), Wissenschaft u. Kunst beim Lackkochen 2436.
- Kaiser (F.), Zellwolle u. ihre Verarbeitung in d. Baumwollspinnerei 896, 3552.
- Kaiser (H.), Behandl. d. Arteriosklerose mit J u. im J-Bad 2707.
- Kaiser (H. E.) s. Hercules Powder Co.
- Kaiser (H. F.) s. Barrett (C. S.).
- Kaiser (K.), Cu-Si-Legier. als Austauschwerkstoff für Reinkupfer in Warmwasser-bereit.-App. 3514.
- Kaiser (L.) s. Lichtenberger (T.).
- Kaiser (S.) s. Albaum (H. G.).
- Kaiser-Wetzel, Zellwolle 3690.
- Kajukowa (N. I.), Busuk (W. M.) u. Perschina



- (N. N.), Ökologie d. aromabildenden Bakterien in Milchprodd. 152.
- Kakemi (K.)** s. Sugasawa (S.).
- Kakinuma (U.)**, Begründ. d. Coulombkraft zwischen Elektron u. Proton 1131.
- Kaku (T.) u. Ri (H.)**, Vork. v. *l*-Sesamin in Asarum Sieboldi Miquel var. Sesoulensis Nakai 4200.
- Kalaja (T.)**, Bezieh. d. Nebenniere zum Fett- u. Lipidstoffwechsel 2698.
- Kalantar (N. G.) u. Orudshewa (I. M.)**, Selektive Reinig. durch Lösungsmittelpaare 167.
- Kalantarowa (J. K.)**, Einfl. v. tier. Organextrakten auf d. Blutkreislauf u. d. Blutdruck 4065.
- Kalaszchnik (P. N.)** s. Rubin (S. S.).
- Kalaszchnikow (N. A.)**, Oberflächenhärte. mit Hilfe d.  $C_2H_2-O_2$ -Flamme 1256. — Nitrierschutz 1442.
- Kalaß (W.)**, Verwend. v. Leuchtgas als Antriebsmittel für Kraftfahrzeuge 325.
- Kalckar (F.)**, Oppenheimer (J. R.) u. Serber (R.), Kernphotoeffekt bei hohen Energien 3277. — Resonanzen bei Umwandlungen leichter Kerne 3277.
- Kaldenberg (F.)** s. Grosse—Brockhoff (F.).
- Kalenkow (P.)** s. Beljajew (M.).
- Kaler (I.)** s. Fertman (G.).
- Kali-Chemie Akt.-Ges.**, Verhindern d. Koagulat. v. Blut oder Plasma 1851\*E. — Pottasche 2051\*D. — Calcinierte Phosphate 2889\*E. — Glühphosphate 3065\*F. — u. Heintz (G.), Bleichromat enthaltende Pigmente 3086\*D.
- u. Jungmann (H.), Überföhr. zerfließl. Salze d. Alkalien u. Erdalkalien in nicht hygroskop. Anlager.-Prodd. (Betainsalze) 1895\*D. — Verbb. aus Hexamethylentetraminrhdanid 3197\*D.
- Kali-Forschungsanstalt G. m. b. H.**, Staubbind. 3495\*F.
- Kalia (P. N.)**, Herst. v. Schumannplatten 173. — Spekt. d. einfach ionisierten Zn 185.
- Kalichevsky (V. A.)**, Simpson (T. P.) u. Story (B. W.), Lösemittelraffinat. v. Schmierölen v. Standpunkt d. Herstellers 1925.
- Kaliński (A.)** s. Fezezenko-Czopiowski (I.).
- Kalish (J.)**, Erprobte Vorschriften 874.
- Kalitow (I. P.)**, Eindampfen v. Fll. unter Verwend. v. überhitztem Dampf 264\*Russ.
- Kallauner (O.)**, Arbeiten d. Staatl. Forsch.-Anstalt für Silicatindustrie in Brünn 1935 1640. — Korros. v. Zementmörtel u. Beton durch Fll. 3217.
- Kalle (K.)**, Bemerkenswerte Fluoreszenzerschein. in wss. Diacetyllsg. 1777.
- Kalle & Co. A.-G.**, Diazotypie 2632\*E.
- Kallfelz (A. J.)** s. Solvay Process Co.
- Kalling (B.) u. Rudberg (N.)**, Verlauf d. Frischens in d. sauren Martinofenprozessen 1255.
- Kallisstow (P. L.)** s. Baryschew (N. W.).
- Kallmann (H.) u. Kuhn (E.)**, D-D-Kernrk. 725.
- Kalmykowa (N. W.)** s. Vogelsson (J. I.).
- Kalnen (N. S.)** s. Kumanin (K. G.).
- Kalning (H.)**, Überragende Bedeut. d. Temp.-Faktors bei d. Getreideverarbeit. 1685.
- Kalpers (H.)**, Sonderstähle u. -werkstoffe in Teerdest.-Anlagen 4094. — Stahlguß als Werkstoff 4231.
- Kalt (P.)** s. Zetzsche (F.).
- Kaltenbach (D.)**, Einlager. v. Früchten u. Gemüsen in  $CO_2$ -Gas 2086.
- Kaltenbach (H. D.)** = Dirr-Kaltenbach (H.).
- Kaltenbach (M.)**, Konzentrier. v.  $H_2SO_4$  u.  $HNO_3$  3792. — Aufarbeit. v. Nitriersäure 4084\*F.
- Kamachi (T.)**, Ca- u. P-Stoffwechsel im Hühnerembryo 3026. — Histidinbdg. aus d. Arginin im bebrüteten Hühneri 3027. — s. Takamatsu (M.).
- Kamal (S.)** s. Dutta (M. C.).
- Kamen (M.)** s. Mc Millan (E.).
- Kamendrowskaja (J. A.)** s. Wologdin (M. W.).
- Kamenetzki (S. K.)**, Oxydative u. reduktive Prozesse bei Erkrankk. d. Leber u. d. innersekret. Drüsen 1225.
- Kamenski-Schmidt (I. N.)**, Harzbdg. bei d. Neutralisat. d. alkal. Resorcinshmelze 3598. — s. Häuser (G. K.).
- Kamerer (J. W.)** s. Duplate Corp.
- Kameyama (N.) u. Iida (H.)**, Trockenelemente für d. Gebrauch bei niedr. Temp. 2. Mitt. 2801.
- u. Naka (A.), Trockenelemente für d. Gebrauch bei niedr. Temp. 3. Mitt. 2801.
- Kamiński (B.) u. Benis (L.)**, Elektr. Potentiale an d. Phasengrenzflächen beim Flotat.-Prozeß 3368.
- u. Inglet (J.), Dielekt. Potential einer KCl-Lsg. bei verschied. pH 203. — Dielekt. Potential u. Oberflächenspann. v. Cholsäuren bei verschied. pH 203.
- Kamihara (S.)** s. Shimoda (I.).
- Kaminski (E.) u. Kurdjumow (G.)**, Diffusionslose Umwandl. d.  $\beta$ -Phase in Cu-Zn-Legier. 1141.
- Kaminski (N.)**, Best. d. Säurezahl d. Fette 1696.
- Kaminsky (J.)** s. Beattie (J. A.).
- Kamm (O.)** s. Parke, Davis & Co.
- Kammer (A.)**, Verbesser. v. Rohbaumwolle 2773\*F. — Veredl. v. Baumwollwaren 3983\*It.
- Kamoshita (Y.)**, Wrkg. einer Bodenerhitz. auf d. Austauschkapazität 4226.
- Kamp**, Fischschuppenproblem bei d. Blechemailleur. 4085.
- Kamp (E.)** s. Braun (J. v.).
- Kampelmann (F.)**, Wrkg. v. arseniger Säure auf Schilddrüse u. Hypophysenvorderlappen 1217.
- u. Schulze (E.), CO u. Hypophysenvorderlappen 1026.
- Kampfer (A. H.)**, Farbentonfilm 1728\*Belg.
- Kampfmeier (T.)**, Güte v. Schweißarbeiten 4095.
- Kampmeier (R. H.)** s. Andes (J. E.).
- Kamrath (H. G.)** s. General Motors Corp.
- Kamsolkin (W. P.) u. Liwischitz (W. D.)**, Einfl. d. verschied. Red.-Beding. auf d. Aktivität u. Struktur v. Fe-Ammoniakkatalysatoren 642.
- Kamsolowa (S.)** s. Saprometow (B. W.).
- Kamuscher (G. D.)** s. Moldawski (B. L.).
- Kan (H.)** s. Noda (T.).
- Kanagy (J. R.)**, Verh. d. Leders in d.  $O_2$ -Bombe 2629.



- Kanamaru (K.) u. Fukuhara (Y.), Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 7. Mitt. Regenerier. v. Cellulose aus Viscose in elektro-neutralem Zustande 1374.
- u. Kohno (T.), Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 10. Mitt. Elektrokinet. Erscheinn. an d. Grenzfläche v. Cellulose-deriv.-Solen verschied. Konz. gegenüber ihren Dispers.-Mitteln 1374; 11. u. 12. Mitt. Elektrokinet. Erscheinn. an d. Grenzfläche v. Cellulose-deriv.-Solen verschied. Konz. gegen Lösungsm.-Gemische wechselnder Zus. 1374. — Elektrokinet. Unterss. über d. lyophilen Eigg. v. Cellulose-derivv. 2. Mitt. Elektrokinet. Erscheinn. an d. Grenzfläche v. Cellulose-deriv.-Solen verschied. Konz. gegenüber ihren Dispers.-Mitteln 2288; 3. Mitt. Elektrokinet. Erscheinn. an d. Grenzfläche v. Cellulose-deriv.-Solen variierender Konz. gegenüber Lösungsm.-Gemischen wechselnder Zus. 2288.
- u. Nakamura (T.), Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 6. Mitt. 1374.
- u. Ueno (S.), Lyophile Eigg. d. Cellulose u. ihrer Derivv. 8. u. 9. Mitt. Quell. u. d.  $\zeta$ -Potential d. Nitrocellulose in organ. Fl. 1374.
- Kanaoka (Y.) s. Wieland (H.).
- Kandel (J.), Dem Tetrahydrojokol entsprechende KW-stoffe, Halogenderivv., Äther u. Ester 2990.
- Kandiah (S.) s. Joachim (A. W. R.).
- Kandler (A.) s. Scheibe (G.).
- Kane (G. P.), Chamberlain (E. A. C.) u. Townend (D. T. A.), Spontane Entzünd. d. einfachen aliph. KW-stoffe, Alkohole u. Aldehyde unter Druck 179.
- u. Townend (D. T. A.), Einfl. d. Druckes auf d. spontane Entzünd. v. brennbaren Gas-Luftgemischen; einfachere Olefine 1775.
- Kane (H. F.) s. Roth (G. B.).
- Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kaisha, Extrahieren v. Süßholzwurzel 813\*It.
- Kaneko (S.), Ausdehn. d. Debye-Hückel-Theorie auf starke Elektrolyte 738.
- Kanel (E. S.), Oxydier.-Potential d. Mediums als limitierender Faktor d. Entw. d. Mikroorganismen 1594.
- Kaneppe (W.) s. Schenck (R.).
- Kanetzskaja (J. T.) s. Pigulewski (G. W.).
- Kantor (I. S.) u. Tatarski (W. W.), Einfl. d. Pankreatolysats auf d. Blutzuckerghg. 3908.
- Kangro (W.) u. Lindner (A.), Be u. seine Legierr. oder Verb. 1079\*It.
- Kanjajew (N. P.) s. Schilow (J. A.).
- Kann (S.) s. Fleischmann (W.).
- Kanno (T.), Elastizitäts- u. Bruchmodul elektr. Porzellans 120.
- Kansas City Testing Laboratory u. Stareck (J. E.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cuprooxyd-überzügen 3232\*A.
- Kantam (P. L.) s. Dey (B. B.).
- Kanter (A. S.), Permanente Magnete 4368.
- Kanter (D. Z.), Egalisierbark. d. Farbstoffe bei Viscoseseide 2751.
- Kanter (G. D.) s. Ginstling (A. M.).
- Kanter (J. J.), Deut. u. Auswert. v. Kriechverss. 1654.
- Kantola (K. K.) s. Salmi (E. J.).
- Kantor (J.) s. Glassmann (P.).
- Kantrowitz (M. S.) u. Simmons (R. H.), Bewertung d. Druckeign. v. Papier 2097, 2930. — Techn. Stand d. Beständigk. u. Dauerhaftigk. v. Papier 3979.
- Kantzow (H. V.), Cr-Fe-Al-Co-Legierr. als Heizleiter in Industrieöfen u. Elektrowärme-geräten 1654.
- Kao (C. H.) u. Chang (W. S.), Synthesen aus Ricinusöl. 2. Mitt. 2154.
- u. Chen (K. H.), Darst. v. Malonester 3309.
- , Mou (H. C.) u. Sah (P. P. T.), Stärke als Ausgangsmaterial für d. Darst. v. Bernstein-säure u. Bromoform 2983.
- Kao (T.-Y.), Dimesityldiketone u. ihre Derivv. 1. Mitt. 1.5-Dimesityl-pentandion-(1.5) u. seine Dibromderivv. 4030.
- Kaolin Processes Inc., Kratz (G. D.) u. Jackson (W.), Kautschukmischungen 3090\*A.
- Kapatzinski (S. W.), Korros.-Ursachen bei d. Verarbeit. d. Erdöls v. Neftedag 1290. — Katalysatoren zur Beschleunig. d. Asphalt-oxydat. 2293.
- Kapitanaki (K. G.) s. Baranowskaja (S. J.).
- Kapitza (P.) u. Milner (C. J.), Gebrauch v. fl. N zu magnet. Unterss. 1323. — Abgeändertes Potentiometer zur Mess. sehr kleiner Widerstände 1419.
- Kaplan (J.), Mess. d. Drucke in d. oberen Atmosphäre 3717. — Entsteh. d. Ionen im Glimmlicht. 3717. — Röhren mit „Nordlichtnachleuchten“ 3717.
- Kaplan (S. I.) s. Kirejew (W. A.).
- , Grischin (N. A.) u. Skworzowa (A. A.), Gleichgewicht in Lsgg. 2. Mitt. Siedetemp. bei Atmosphärendruck u. Zus. v. Gemischen d. Dichloräthans mit Äthylchlorhydrin u. Äthylenoxyd 2332.
- u. Reformatski (A. S.), Gleichgewicht in Lsgg. 3. Mitt. Löslichk. u. Dampfspann. d. Lsgg. v. Äthylenoxyd in W. u. in Dichlor-äthan 2332.
- u. Romantschuk (M. A.), Best. d. Löslichk. v. Methylchlorid u. Äthylchlorid in Lösungsmitteln bei Temp. v.  $-10^{\circ}$  bis  $+20^{\circ}$  u. bei Drucken unterhalb 1 at 1771.
- Kaplanskaja-Raisskaja (S. I.) s. Kaplanski (S. J.).
- Kaplanski (S. J.) u. Kaplanskaja-Raisskaja (S. I.), Stoffwechselprozesse in d. Haut. 1. Mitt. Kohlenhydratstoffwechsel d. Haut 803. — Einfl. d. Pigmente auf d. Wrkg. v. UV-Strahlen 803.
- Kapp (H.), Einfl. d. Zubereit. auf d. Verdaulichk. d. Fleisches 2700.
- u. Schetty (A.), Mineralbestand v. Blut u. Knochen beim experimentellen Meer-schweinchenskorbut 249.
- Kappe (S. E.) s. Spiegel (M.).
- Kappeler (H.), Mangold (R.) u. Noll (K.), Entfernen d. bei d. Herst. v. Prothesen u. a. Formstücken d. Negativ bildenden Form 2211\* Schwz.
- Kappelmeier (C. P. A.), Öllackanalyse; Dampfdest. als Grundlage d. Lackanalyse; W.-Best. in Anstrichstoffen u. Nachw. v. Harzestern u. Phenolharzen; Phthalsäurebest. 868. — Analyse d. Alkydharze 1901.
- Kaptjog (J. S.), Smolenski (S. I.) u. Sschain (S. I.), Vervollkommn. d. bas. Martinofen-



- prozesses zwecks Annäher. an d. sauren Prozeß 274.
- Kapur (A. N.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Kapur (P. L.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Kapuściński (W.), Vork. v. l-Ascorbinsäure in Nadelhölzern. 1. Mitt. l-Ascorbinsäuregeh. in d. Blättern d. Nadelhölzer während d. Winters 2860.
- Kapusztinski (A. F.) u. Hoffmann (E.), Gleichgewicht  $\text{Co} + \text{CO}_2 \rightleftharpoons \text{CoO} + \text{CO}$ . 3. Mitt. 361, 3442.
- Kar (B. C.), Oxydative Desaminier. d. Aminosäuren 4306.
- Kar (K. C.) u. Mukherjee (K. K.), Energieverlust v.  $\alpha$ -Teilen in H<sub>2</sub> 4282.
- Kar (S. C.), Feinstrukturformel v. Sommerfeld u. d. Elektronenspin 2788.
- Kara-Oglanow (A. S.), Moldauer Kochkäse aus Schafmilch 309. — Käsesorten aus Schafmilch 1908.
- Karabec (F.) s. Novotný (Z.).
- Karády (S.) u. Bentsáf (A.), Histamin-gewöhn. u. experimentelle Anaphylaxie 793.
- Karagunis (G.), Photochem. Hydrierr. 491.
- Karantassis (T.) u. Vassiliades (G.), Darst. d. Dijodide v. Sn-Alkylen u. ihre Einw. auf arom. Amine 4178.
- Karasawa (Y.), Behandl. v. Kohlentee d. Tokyo Gas Co. 3988.
- Karasew (K. I.), Einw. v. tert.-Butyl-MgCl auf d. Äthylester d. Essig- u. Propionsäure 4030.
- Karasew (W. A.) u. Margolin (A. D.), Verh. v. Transformatorenstahl bei Überanstrengg. 3655.
- Karassik (P. I.) u. Dobatkin (W. I.), Kühl-emulss. bei d. Behandl. v. Metallen [1660]. — Analyse d. Kühlemulsole 3115. — Wahl d. Gußeisensorte für d. Prüf. d. korrodierenden Eigg. v. Kühlemulsole 3949.
- Karassik (W. N.) s. Nemenow (M. I.).
- u. Lichatschew (M.), Vgl. d. biol. Aktivität d. arom. u. heterocycl. Arsoniumbasen. 1. Mitt. 1613; Einfl. d. Anions d. Salze d. Dimethylphenazarsoniumhydroxydes auf dessen biol. Wirksamk. 2. Mitt. 1613.
- Karczewski (K.), Elektr. Spannungen an d. Grenzen zweier fl. Phasen. 6. Mitt. 3288; 7. Mitt. 3865.
- Kardaschew (D. A.), Durchsicht. Platten im Flugzeugbau 478.
- u. Blaguschina (W. T.), Kunstharze 480\* Russ.
- u. Nushdina (W. P.), Kunstharze 479\* Russ. — Öllösl. Kunstharze 479\* Russ.
- Kardo-Ssysojewa (E.) s. Gudlet (M.).
- Karelin (A. I.) s. Sikejew (T. A.).
- Karelina (A. G.) u. Miroljubow (I. N.), Einfl. d. Oberflächenhärt. v. Stahl auf d. Ermüd.-Grenze 656.
- Karelitz (G. B.) u. Kenyon (J. N.), Dicke v. Ölfilmen beim Übergang v. halbf. zu vollkommener Schmier. 326.
- Karelskaja (T.) s. Dratschew (S.).
- Karetnikow (G. A.) s. Kresstownikow (A. N.).
- Kargin (W. A.) s. Beresstnewa (S. J.); Michailow (N. W.); Papkow (S. P.).
- u. Michailow (N. W.), Einfl. v. Elektrolyten auf nichtwss. Nitrocellulosesgg. 1. Mitt. Einw. v. HNO<sub>3</sub> u. NH<sub>3</sub> 3321.
- Kargin (W. A.) u. Papkow (S. P.), Umsetz.-Wärmen zwischen Nitrocellulose u. Lösungsmitteln 1700.
- u. Stepanowa (A. A.), Koagulat. v. Acetylcellulosesolen 1157, 3727.
- Karim (S. M.) s. Asundi (R. K.).
- Karimullah, Substituierte Phenyl- u. Benzylthiazoliumsalsze 2000.
- Kariyone (T.), Kashiwagi (K.) u. Mizutani (S.), Bestandteile v. Coriaria japonica. 5. Mitt. 4199.
- u. Kotani (M.), Bestandteile d. Früchte v. Ligusticum acutilobum. 3. Mitt. 4051.
- u. Nonaka (O.), Süße Bestandteile d. Süßholzwurzel. 1. Mitt. 413.
- Karjakin (J. W.) s. Ogijewski (W. M.).
- u. Winogradow (W. N.), Indirekte Best. v. Mischungen d. Fe u. seiner Oxide mit Hilfe d. rechner. u. nomograph. Meth. 4074.
- Karjakin (L. I.) s. Gurwitsch (T. A.).
- Karjakina (N. W.) s. Gurewitsch (M. A.).
- Karlsson (T. G.) s. Frey jr. (G. S.).
- Karmaus (H. J.), Letzte techn. Entw. im Emailierbetrieb 1640.
- Karnad (R.) s. Venkatasubban (A.).
- Karnal (H.), Photometr. Farbmessungen an Butterproben 2612.
- Károly (E.), Einschlüsse in d. Dolomit u. d. Kalken in d. Bergen v. Buda 3588.
- Karpatschew (S.) u. Poltoratskaja (O.), Kathod. Polarität. als eine Funkt. d. Stromdichte in geschmolzenen Salzen 536.
- Karpatschewa (S.), Ruß 2910.
- Karpen (N. V.), Ursache d. Haft. d. Betons am Fe in Fe-Betonkonstrukt. 4087.
- Karper (J. G.) s. Clay (J.).
- Karpewitsch (A. F.), Änder. d. Rk. d. Verdauungssäfte v. Seefischen während d. Verdauung 3909.
- Karpman (M. I.), Korros. v. Cu-Röhren in Dämpf.-App. 282.
- Karrer (P.), Lehrbuch d. organ. Chemie. 5. Aufl. [789].
- , Frei (R.) u. Fritzsche (H.), Bestandteil v. gegen perniziöse Anämie hochakt. Leberpräpp. 1034.
- u. Gugelmann (W.), Physalienen 235.
- u. Meyer (J.), Neuer Abbau d. Glucosaminsäure; Konfigurat. d. Glucosamin- u. Chondrosaminsäure 963. — Glucosaminol, ein Red.-Prod. d. Glucosamins 1373.
- u. Ringier (B. H.), Red.-Wirkungen d. N-Glucosido-o-dihydrionicotinsäureamids u. analoger Verb. 2850.
- , Ringier (B. H.), Büchi (J.), Fritzsche (H.) u. Solmssen (U.), Modellvers. über H-übertragende Wrkg.-Gruppen d. Co-Fermente 1013.
- u. Salomon (H.), Bestandteile v. Pflanzenkeimlingen. 1. Mitt. Neue Verb. aus d. unverseifbaren Anteilen d. Weizenkeimlingsöls 80.
- , Schwarzenbach (G.) u. Utzinger (G. E.), Dihydropyridinverb. 4. Mitt. N-Phenyl-o-dihydropyridin u. N-p-Methoxyphenyl-o-dihydropyridin 1013.
- u. Solmssen (U.),  $\beta$ -Carotinal, ein Abbau-prod. d.  $\beta$ -Carotins 2365.



- Karrer (P.), Stare (F. J.) u. Bartlett (J. F.), N-Alkyl-o-dihydrionicotinsäureamide 1808.
- Karrer (S.) s. Betz (P. L.).
- Karrer (W.), Best. v. Vitamin B<sub>1</sub> im menschl. Harn 3479.
- u. Kubli (U.), Best. v. Vitamin B<sub>1</sub> 427.
- Karschulin (M.), Period. Aufslg. d. Fe in HNO<sub>3</sub> 3140.
- Karshawin (W. A.) u. Korsch (M. P.), Entfernen v. N-Oxyden u. Acetylen aus Koks-ofengasen 328\* Russ.
- , Leibusch (A. G.) u. Klewke (E. A.), Best. kleiner Konz. CH<sub>4</sub> in Gasen 1622.
- Karshew (W. I.), Unters. u. Analyse d. Prodd. d. Halbverkok. u. d. destruktiven Hydrier. 4414.
- Karsten (A.) = Salmony (A.).
- Karsten (P.), De betekenis der analytische chemie en haar ontwikkeling in de laatste 50 jaar [3636]. — Jodidbest. nach Richard in Jodtinktur u. in NaJ u. KJ 4363.
- Karström (H.) u. Virtanen (A. I.), Unters. u. Beurteil. d. A.I.V.-Futters bzw. anderer Silofutter 2767.
- Kartaschew (A. K.) s. Minz (I. B.).
- Karto-Werke K. Trostli, Kohlepapier mit zwei übereinanderliegenden Farbschichten 1719\* Oe.
- Karunaratne (W. A. E.) s. Cameron (G. B.).
- Karweil (J.) s. Bartholomé (E.).
- Kashara (M.) u. Kawashima (K.), Einfl. d. ultrakust. Wellen auf d. Vitamin C 2702.
- Kasakow (A.), Kotschergina (M.) u. Tschisjtakowa (W.), Verb. v. Mikroben in Fleischkonserven 2087.
- Kasakow (A. W.), Chem. Natur d. Phosphat-substanz d. Phosphorite u. ihre Genesis [949].
- Kasakow (J. I.), Zus. v. Sapropelen 1706. — Schnellbest. v. Ca u. Mg in d. Asche v. Torf u. Sapropelen 3698.
- Kasakow (N. U.), Neuart. Bunsenapp. u. seine Anwend. 2869.
- Kasanskaja (A. W.) s. Tschitschkanow (P. P.).
- Kasanski (B. A.) u. Platé (A. F.), Aromatisat. v. Homologen d. Cyclopentans u. v. Paraffinen in Anwesenh. v. platinierter Kohle 1978.
- Kasanski (D. I.), Liwshitz (S. L.), Loschschinin (I. I.), Magnitzki (W. P.), Ossnass (N. H.), Rogow (W. S.) u. Troitzki (W. P.), Nachschlagebuch für d. Luftschutz [4418].
- Kasarjan (L.), Herst. v. Acetylenalkoholen. 2. Mitt. 3153.
- Kasarnowski (J. S.) s. Kritschewski (I. R.).
- Kasarnowski (S. N.), Best. v. Acetylen im fl. O<sub>2</sub> 1415. — s. Kretow (A. J.).
- Kasbaum, Problem d. Hartstoffe bzw. d. Hartbetons 2732.
- Kasbekar (G. S.) u. Normand (A. R.), Rk. zwischen HNO<sub>3</sub> u. Sn in Ggw. v. Katalysatoren. 1. Mitt. 196.
- Kaschkai (M.-A.), Osmiridium u. An-führende Schliche d. Kusnetzki Alatau 949.
- Kaschtanow (L. I.) u. Oleschtschuk (O. N.), Bldg. v. intermediären Verb. bei d. Oxydat. v. SO<sub>2</sub> mit O<sub>3</sub> 1161.
- u. Ryschow (W. P.), Bldg. v. Zwischenverb. bei d. Oxydat. v. SO<sub>2</sub> durch O<sub>2</sub> in Ggw. v. Katalysatoren u. katalyt. Giften 922. — Einfl. v. hohen H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Konz. auf d. Oxydat.-Geschwindigk. v. SO<sub>2</sub> durch O<sub>2</sub> in Ggw. v. Mn<sup>II</sup> 922. — Einfl. v. Katalysatoren u. Antikatalysatoren auf d. Kinetik u. d. Mechanismus d. Oxydat. v. SO<sub>2</sub> durch O<sub>3</sub> 922.
- Kaschtanow (P.) s. Burstein (R.).
- Kaschtschew (M. G.) s. Woronow (S. M.).
- Kase (T.), Metall. Überzüge durch Diffus. 11. Mitt. Aufbringen v. Mo 281; 10. Mitt. Aufbringen v. W auf Metalle 1076; 12. Mitt. V-Zementat. auf einigen Metallen 1438; 13. Mitt. Ta-Zementat. auf Metallen 1438. — Bezieh. zwischen Diffus. u. Umwandl.-Punkt v. Metallen 2127.
- Kasehagen (L.), Einw. v. wss. Alkali auf eine bituminöse Kohle 1106.
- Kasejew (S. A.), Verform.-Verf. für d. Unters. d. Stahlabschreck. 275.
- u. Jermoschkin (L. P.), Gegossene Werkzeuge 1072.
- u. Resnik (M. B.), Gesetzmäßigk. d. Umwandl. d. Austenits zu Perlit 657.
- Kashdan (J. S.) u. Towstenko (A. F.), Anthracit für Elektroden 830.
- Kashewnik (L. D.), Biochemie d. Vitamins C. 3. Mitt. Fähigk. d. japan. Teepilzes zur Synth. d. Vitamins C 2860.
- Kashiwagi (K.) s. Kariyone (T.).
- Kasine (C. T.) u. Mellon (M. G.), Colorimetr. Standardlsgg. 7. Mitt. Wss. Salzlsgg. d. Elemente 23—29 3202; 8. Mitt. Arnyscho Reihen 3629.
- Kaslow (M.) s. Ralli (E. P.).
- Kasnakowa (N. G.) s. Beljankin (D. S.).
- Kaspar (J.) s. Bernoulli (A. L.).
- Kasper (C.), Rasche Elektroabscheid. v. Fe 1890.
- Kasprzykówna (K.), Polysaccharoproteido. 10. Mitt. 411.
- Kassabow (S. I.), Wolnow (W. F.), Chalataw (G. N.) u. Dmitrijenko (J. S.), Cu- u. As-halt. Insektenvertilg.-Mittel 461\* Russ.
- Kassatkin (A. G.), Wichtigste Prozesse u. Apparate d. chem. Technologie. Teil II. Wärme- u. Diffus.-Prozesse [449].
- Kassatkin (J. W.) u. Bogdanowa (G. P.), Einfl. v. UV-Strahlen auf d. Blutstoffwechsel u. d. Blutcholesterin 608.
- Kassatotschkin (W.) u. Kotow (W.), Struktur v. K<sub>2</sub>O<sub>4</sub> 4016.
- Kassebart (R.) s. Diels (O.).
- Kassel (L. S.), Thermodynam. Funktionen aus spektroskop. Daten 356. — Schwingg. in Butan u. Pentan; „freie Drehbark.“ um d. C-C-Bind. u. neue Art v. Stereoisomerie 950. — Grenzwert d. Anteils d. Rotat.-Energie nichtstarrer Moll. bei hohen Temp. 6. Mitt. Methanolgleichgewicht 1345. — s. Clarke (L.); Storch (H. H.).
- Kassjanowa (N.) s. Tjutjunnikow (B.).
- Kassner (H.), Synthet. Kautschuk 678.
- Kasstrubin (M.) s. Kiesel (A. R.).
- Kast (W.), Bedingg. für d. Auftreten einer anisotrop-fl. Phase 3. — s. Kreuzer (K.).
- Kaštel tvornica kemijsko-farmaceutskih proizvoda d. d., Heilmittel 3348\* Jug.
- u. Prelog (V.), Bicycl. Amine mit 3 gemeinsamen Atomen im Ring 3918\* Jug.



- Katadyn A. G., Konservieren verderbl. Fl. 4127\*F.
- Katagai (D.) s. Shibuya (Kisaburo).
- Katagiri (H.) u. Kitahara (K.), Bldg. v. Kojisäure durch *Aspergillus oryzae* 3616. — Racemiaso, ein Enzym, d. d. Racemisat. v. Milchsäuren katalysiert 4338.
- , Masuda (K.) u. Himemoto (T.), Cytochrom C. 2. Mitt. Synth. aus Protoporphyryrin 409.
- Katajew (M. L.) s. Tschitschkanow (P. P.).
- Katalcherman (A. L.), Fliegenleimpapier 1296\* Russ.
- Katalinić (M.), Longitudinale Lichtstreuung nach Plotnikow 1945, 2642.
- Katayama (J.) s. Nagai (S.).
- Katchalsky (A.) s. Frankel (M.).
- Kates (W. A.), Glasapp. für d. Arbeiten im techn. Maßstab 1417.
- Kather (E.), Bestrahtetes Eiweiß als Oxydat.-Katalysator für ungesätt. Fettsäuren 3013.
- Kathju (K. N.), Monomol. Überzug v. Pigmentteilchen 1672.
- Katkowa (K. I.), Glutathion u. Kathepsin d. Gewebe bei Hyperthyreose 3477. — Glutathion u. Kathepsin d. Gewebe bei Exstirpat. d. Glandula thyreoidica 3477.
- Kato (E.) s. Osumi (G.).
- Kato (H.), Nutzbarmach. d. Bagasse. 8. Mitt. Mess. d. Verbrenn.-Gases u. d. Wärmeverlustes im Schornstein 2771; 9. Mitt. Beim Verbrennen v. Bagasse entstehende Stoffe 2771.
- Kato (S.), Abrodil im Blut u. Harn bei intravenöser Pyelographie 3036.
- Katō (T.), Therm. Zers. v. Kautschuk unter hohem Druck. 2. Mitt. Beschaffenh. d. Leichtöls, d. beim Vercracken v. Kautschukabfall bei Anwesenh. v. Schweröl erhalten wird. 3. Mitt. Einfl. d. Vercrack.-Dauer unter konstantem Druck auf d. Pyrolyse d. Kautschukabfalls bei Anwesenh. v. Schweröl 4117.
- Katoh (S.) s. Koyanagi (K.).
- Katorfscha (N.) s. Radtschenko (I. W.).
- Katschanow (I. I.), Schweißen v. gestanzten Behältern aus Al-Mn-Legier. 4095.
- u. Dandurov (A.), Punktschweißen v. Elektron 3518.
- Katsurai (T.), Konz.-Verteil. d. Koll. in d. durch Ultrazentrifugier. verursachten Sedimentat.-Gleichgewicht 28. — Fäll. d. Fe(OH)<sub>3</sub>, bes. bei Temp. über 100° 3440.
- Katti (M. C. T.) s. Wali (M. A.).
- Kattowitzer Aktien-Gesellschaft für Bergbau u. Eisenhüttenbetrieb Katowicka Spółka Akcyjna dla Górnicstwa i Hutnictwa, Schnellstahl 469\* Poln. — Austenitstahl 663\* Poln. — Cu-Überzüge auf Zn oder verzinkten Gegenständen 856\* Poln.
- Katz (D.), Backvers. 3. Mitt. Mensch. Faktor im Backvers.; psycholog. Unters. 1281.
- Katz (D. L.) s. Brown (G. G.).
- Katz (G.), Sek. Kathodenstrahlen d. Isolatoren 3577.
- Katz (J.) s. Engl (J.).
- Katz (J. R.), Ander. d. Röntgendiagramme, wenn Stärkekräpp. getrocknet werden; Weg zur Charakterisier. dieser Substanzen mit Röntgenstrahlen 2816. — Amorpher Teil d. Stärke in frischem Brot, in frischem Kleister u. in Stärkelsg. 2816. — s. Samec (M.).
- Katz (M. E.) s. Rosenhaus (D. W.).
- Katz (S. A.), Unterscheid.-Rk. zwischen Anabasin- u. Nicotinsulfat 634. — s. Weichherz (I.).
- u. Strelzowa (A. I.), Gewinn. v. Ca-Arsenat aus weißem Arsenik durch Oxydat. mit Chlorkalk 2235.
- Katzen (M. J.), Bezieh. zwischen d. Acidität d. Magensaftes u. d. Urins bei Magen-Darmkranken 1222.
- Katzenberger (B.), Technik u. Wirtschaftlichk. d. Altlölaufbereit. 3266.
- Katzenbogen (N. S.), Azofarbstoffe 292\* Russ., 476\* Russ. — s. Scharwin (W.).
- Katzman (J.) s. Dubilier Condenser Co. Ltd.
- Katzman (S. W.) s. Dobrjanski (A. F.).
- Katznelsson (M. M.), Knunjanz (I.), Tschelinzew (G.), Ossetrowa (J.) u. Benewolenskaja (S.), Acricin u. Wege zu seiner techn. Synth. 4212.
- , Poljakowa (A. M.), Preobraschenski (N. A.) u. Preobraschenski (W. A.), Darst. v. Pilocarpin u. seinen Homologen 666\* Russ.
- Katznelsson (P. L.), Korolew (A. A.) u. Nekrassow (N. N.), Vorr. v. Salamatin für d. Festigk.-Unters. v. Stahl 4230.
- Kauders (T.) s. Stengel (K.).
- Kauert (G.), Vergleiche mit d. jodometr. Best. v. reduzierenden Zuckern 3206.
- Kaufmann (H. O.) s. Buffalo Electro-Chemical Co. Inc.
- Kaufmann-Cosla (O.) u. Brüll (R.), Pharmakodynam. Wrkg. d. Fe im allg. Stoffwechsel 2546.
- Kaufmann (B. N.) u. Wdowjewa (W. S.), Keramsit [2422].
- Kaufmann (D. L.) s. Swerew (L. W.).
- Kaufmann (F.), Dauerfestigk. v. Stumpfnahtverb. v. Proben mit aufgelegten Raupen u. v. Laschenverb. 2743. — s. Graf (O.).
- Kaufmann (G.) s. Texas Co.
- Kaufmann (H.), Teilweise gesätt. Fettsäuren für Seifen 495\*F.
- Kaufmann (H. P.), Dienometrie u. Dienzahl d. Fette; M.-A.-Zahl v. B. A. Ellis u. R. A. Jones 155. — Gemeinschaftsarbeit d. DGF. 4. Mitt. Hydroxylzahl 691. — Studien auf d. Fettgebiet. 34. Mitt. Thermodynamik d. Fettspalt. 1912.
- , Baltes (J.) u. Büter (H.), Studien auf d. Fettgebiet. 35. Mitt. Diensynthesen auf d. Fettgebiet. IV. Best. d. Dienzahl auf jodometr. Wege; Dienzahlen verschied. Fette u. ihre Auswert. 1912; 37. Mitt. Polymerisat. d. Fette. I. Wärmepolymerisat. trocknender Fette 2923.
- , Baltes (J.) u. Josephs (F.), Dienzahl äther. Öle 301.
- , Baltes (J.) u. Mardner (P.), Studien auf d. Fettgebiet. 39. Mitt. Polymerisat. d. Fette. II. Einw. v. S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> auf Fette 3254.
- u. Fiedler (H.), Studien auf d. Fettgebiet. 36. Mitt. Erschließ. neuer deutscher Öllquellen. I. Traubenkernöl 2922.
- u. Funke (S.), Studien auf d. Fettgebiet.



38. Mitt. Maßanalyt. Best. v. W. in Fetten, Butter u. Margarine usw. I. 3254.
- Kaufmann (H. P.)** u. Grosse-Oetringhaus (H.), Quantitat. Best. ungesätt. KW-stoffe in Gemischen; Jodrhodanin d. Maßanalyse 315.
- u. Keller (M. C.), Studien auf d. Fettgebiet. 33. Mitt. Rk.-Verlauf u. d. Rk.-Gleichgew. d. Fettspalt. 1912.
- u. Küchler (K.), Angelicasäure 211.
- Kaufmann (L.)** s. Endres (G.).
- Kaufmann (L. E.)**, Gewichtsanalyt. Methoden d. Th.-Best. zur Isolier. u. Best. kleiner Th.-Mengen 2563.
- Kaufmann (R. P. O.)** u. Gruet (R.), Motortreibmittel 3701\*F.
- Kauko (Y.)** u. Airola (A.), pH-Wert d. Bezugslsgg. 2214. — Zweite Dissoziat.-Konstante d.  $H_2CO_3$  2804, 3865.
- u. Yli-Uotila (T.), Absol.  $CO_2$ -Geh. d. Luft 1340.
- Kaulen (G. R.)** s. Borodin (A. I.).
- u. Judin (W. J.), Grundlagen d. Schlichtekoch. 2287.
- Kaunitz (H.)**, Mineralstoffausscheid. nach Belast. mit verschied. Salzen u. ihre Bezieh. zur Homm. d. „serösen Entzünd.“ durch vegetar. Kost 3772.
- Kauppi (T. A.)** s. Bass (S. L.).
- u. Bass (S. L.), Bezieh. zwischen Viscosität u. Konz. in Äthylcelluloselsgg. 2288, 3689.
- Kausch (O.)**, Neue in- u. ausländ. Patente über Herst. u. Verarbeit. v. Kunststoffen 3822.
- Kauter (C. T.)** s. Shell Development Co.
- Kautz (K.)**, Einfl. d. Fe-Oberflächenvorbereit. auf d. Emailhaft. 3058.
- Kautzky (E.)** s. Corvin (A.).
- Kavanagh (F.)**, Analysemmeth. für Alkydharze 3086.
- Kawada (T.)** u. Yamasaki (F.), Phosphorharn beim Menschen 3025.
- Kawaguchi (R.)** u. Kim (K. W.), Bestandteile v. *Persicaria Hydropiper* 4050.
- Kawai (K.)**, Vitaminhalt. Öl 2035\*E.
- Kawai (Sakae)** s. Yanagisawa (K.).
- Kawai (Sin'iti)** u. Sugiyama (N.), Hypoglykämie bewirkende Substanzen. 3. Mitt. Synth. d. d-Manninotetraoxyhexylen- $\omega$ - $\omega'$ -diguanydinhydrochlorids 214.
- Kawakami (M.)**, Gleichgewichtsdigramm d. Syst. Al-Mg 2126.
- Kawakita (K.)**, Chemisorpt. v.  $CO_2$  durch red. Fe. 1. Mitt. 4295; 2. Mitt. Einfl. d. Chemisorpt. auf d. van der Waalsche Adsorpt. v.  $CO_2$  bei  $0^\circ$  4295.
- Kawamura (K.)**, Aushärt.-Mechanismus in Cu-Be-Legier. 2067.
- Kawamura (S.)** s. Asahina (Y.).
- Kawanami (M.)** s. Noguchi (T.).
- Kawano (T.)** s. Mori (S.).
- Kawasaki (T.)** s. Hattori (K.).
- Kawasé (H.)** s. Endô (H.).
- Kawase-Osamu** u. Tokumitsu (K.), Fluoreszierende Substanzen in d. Geschwulstlehre. 1. Mitt. 3611.
- Kawashima (K.)** s. Kasahara (M.).
- Kawashima (R.)**, Einfl. v. Rk. u. Ca-Geh. d. Bodens auf d. Pflanzen. 8. Mitt. Weizen, Buchweizen, Roggen u. Hafer 459; 9. Mitt. Gründung.-Pflanzen 2586. — Bodenbildg. in Okinawa Island. 2. Mitt. Chem. Merkmale d. koll. Tons 4377.
- Kawczyk (M.)** s. Meyer (J.).
- Kay (H. D.)**, Biochemie d. Milchsekret. 2280. — Lipase in Kuhmilch 2763.
- Kay (W. C.)** s. Beattie (J. A.); Smith (Leighton B.).
- Kay & Ess Chemical Corp.**, Kittredge (H. G.) u. Turner (A. J.), Lederimitat. aus Papier 912\*A. — Emaillack 1902\*A.
- Kayatt (P. J.)** s. International Glow Lamp Corp.
- Kaye (G. W. C.)**, Röntgenstrahlen 2120.
- Kayl (A.)**, Darst. v. stoßfestem Gußeisen im elektr. Ofen 2730.
- Kayseler (H.)** u. Püngel (W.), Keilzug-Tiefungs-Verf. zur Prüf. v. Tiefziehblechen 2742.
- Kayser (F.)** s. Jullien (P.).
- Keane (J. C.)** u. Brice (B. A.), Photoelektr. Bewert. v. Weißzuckern u. ihren Lsgg. durch Reflex.- u. Lichtdurchlass.-Messungen 4251.
- Kearns (C. W.)** s. Compton (C. C.).
- u. Flint (W. P.), Kontaktsinsekticide Eigg. verschied. Cyclohexylaminderiv. 460.
- Kearns (H. G. H.)** s. Forshaw (J. E.).
- u. Marsh (R. W.), Fruchtspritzungen. 1. Mitt. 3366.
- , Marsh (R. W.) u. Martin (H.), Kombinierte Spritzungen. 3. Mitt. 3366.
- u. Martin (H.), Verwend. v. Sulfitlaug als Emulgator 3366.
- u. Umpleby (E.), Bekämpf. v. Insekten-seuchen in Obstbaumgärten 3366.
- Keats (G. H.)**, Stereochemie d. Thianthrens 3751.
- Kebler (L. F.)**, F. Redi 3121.
- Keck (W. E.)** s. Oldright (G. L.).
- u. Jasberg (P.), Schwimmaufbereit. v. Magnetit 3369.
- Kedrow (B. M.)** s. Terentjew (A. P.).
- Keefe (C. E.)** u. Kratz jr. (H.), Vakuumfilter. v. Schlamm nach verschied. Faulzeit 2049.
- Keel (C. F.)**, Le nouveau soudo-brasage autogène [1660].
- Keele (C. A.)** s. Floyd (W. F.).
- Keeley (R. J.)**, Schwirrigk. in Nichteisenmetallgießereien 1882.
- Keeley (T. C.)** s. Daunt (J. G.).
- Keeling (W. O.)**, Spaltverf. 2462\*A.
- Keen (C. D.)**, Höhenvermess. mit radioausgerüstetem Höhenstrahlenmesser 1739.
- Keenedy (W. D.)** s. Parks (G. S.).
- Keenen (F. G.)** u. Morgan (W. A.), Verlauf d. Umsetzungen d. Dolomits in Mischdüngern 4376.
- Keesom (A. P.)** s. Keesom (W. H.).
- Keesom (W. H.)** s. Wolfke (M.).
- u. Bijl (A.), Best. d. Dampfdruckes v. fl.  $N_2$  unterhalb 1 at u. v. festem  $\beta$ - $N_2$ ; Kp. u. Tripelpunkt v.  $N_2$  2653.
- , Horst (H. van der) u. Taconis (K. W.), Mess. d. Voll. v. Hg-Menisken 3136, 3867.
- u. Keesom (A. P.), Wärmeleitfähigk. d. fl. He 23.
- u. Laer (P. H. van), Relaxat.-Erschein. bei d. Supraleitfähigk. 1752. — Messungen d. latenten Wärme d. Sn beim Übergang vom supraleitenden zum nicht-



- supraleitenden Zustand bei konstanter Temp. 1752.
- Keesom (W. H.) u. Schmidt (G.)**, Wärmeleitfähigkeit v. verd. Gasen. 1. Mitt. Therm. Akkommodat.-Koeff. v. He, H<sub>2</sub>, Ne u. N<sub>2</sub> an Glas bei 0° 193.
- Keevil (N. B.) s. Bent (H. E.)**
- Keffler (L. J. P.)**, Reindarst. v. langkett. Verb. in Hinblick auf d. Best. ihrer Energiegeh. 2. Mitt. Brassidsäuretyp 1173.
- Kefford (J. F.) u. Rees (A. L. G.)**, Verwend. d. Glaselektrode ohne Röhrenverstärk. 3044.
- Kegel (K.) u. Matschak (H.)**, Wärmeleitfähigkeit v. Braunkohle in Abhängigk. v. W.-Geh. 2776.
- Kehl (G. L.) s. Anderson (H. V.)**
- Kehler (H.)**, Einfl. v. Na-Ionen auf d. Amalgambierbark. dünner Ag-Schichten 2957.
- Kehrer (O.) s. Schmidt'sche Heißdampf-G. m. b. H.**
- Kehrwieder (K.)**, UV-Strahlen in d. Photographie 2472.
- Keiding (J.)**, Na-Au-Chlorid 813.
- Keil (A.)**, Aktuelle Fragen d. Cariesforsch. 1219.
- Keil (K.)**, Wonach beurteilt man d. Frostgefährlich. geschichteter Gesteine? 2056.
- Keilin (D.) u. Hartree (E. F.)**, Rk. v. NO mit Hämoglobin u. Methämoglobin 782. — Darst. v. reinem Cytochrom c aus d. Herzmuskel u. seine Bgg. 3774.
- Keillor (J.)** Trigaserzeug. 2294\* Can.
- Keimatsu (S.)**, Ishiguro (T.) u. Fukui (G.), Bestandteile d. Harze. 12. Mitt. Kryst. Bestandteile d. Resina Cryptomeriae. I. 596.
- , Sugasawa (S.) u. Lee (N.), Synth. v. Indolderiv. 4. Mitt. Synth. d. N-β-Phenäthyl-oxindols. Synth. d. Tetramethoxy-N-methyldibenzotetrahydropyrrolins 2833.
- Keinath (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.**
- Keiser (B.) s. Tretolite Co.**
- Keith (J. R.) u. Roess (L. C.)**, Mol.-Gew. viscoser Erdölfrakt. 3564.
- Keith jr. (P. C.) s. Gasoline Products Co. Inc.; Kellogg (M. W.) Co.; Standard Oil Co. (Indiana).**
- Kelberg (W. P.)**, Wärmeleitfähigkeit v. Glimmerblättchen 4292.
- Keler (E. K.)**, Segshda (W. P.) u. Kwascheninnikow, Feuerfeste Steine oder dgl. aus Ton 124\* Russ.
- Kelham (R. M.) s. Mills (W. H.)**
- Kellens (E.)**, Reinigen u. Entfärben v. Fetten, Ölen u. Fettsäuren 2925\* F.
- Keller (A.) s. Erk (S.)**
- Keller (E.)**, Klär. d. Syst. Bzn.-Spiritus 3387.
- Keller (H.)**, Einfl. silicat. Beimischungen auf d. Bldg. v. Kalkhydrat, auf d. Abbindewärme u. Festigk. v. Portlandzement 2884.
- Keller (Hans)**, Färben v. Kunstseide im Strang 3669.
- Keller (Hans)** [Wien], Erstel. d. Düng.-Planes auf physiol. Grundlage 4089.
- Keller (J.)**, Bereit. guten Oseparquars 1687.
- Keller (J. D.)**, Einfl. d. Materials, d. Form u. Größe v. Gittersteinen auf d. Wärmeübertrag. in Regeneratoren 121.
- Keller (K.)**, Filtrationstechn. Erfahrr. für d. Betriebschemiker 2224. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Keller (M.) s. Minot (A. S.)**
- Keller (M. C.) s. Kaufmann (H. P.)**
- Keller (R.)**, Koll. K-Komplexe 1844.
- Keller (Rudolf)**, Oxymethylenverb. 1. Mitt. Kondensat. mit [Oxymethylen]-phenylacetaldehyd 967.
- Keller (W. D.) s. Tarr (W. A.)**
- Keller & Co. Akt.-Ges.**, Bauelemente aus Ton 1066\* Schwz.
- Keller-Antognini (T.) s. Küchler (M.)**
- Kellermann (W. F.)**, Einfl. d. Erhärt.-Bedingg. auf d. Festigk. v. Betonproben mit einem Geh. an Zuschlagstoffen aus gebranntem Ton 2418. — s. Jackson (F. H.)
- Kelley (K. K.)**, Berechn. d. spezif. Wärmen u. Entropien v. Metalldämpfen aus spektroskop. Daten, bes. gasförm. Fe u. Cu 2964.
- Kellner (E.) s. Schweigart (H. A.)**
- Kellner (E.) u. Arndt (H. T.)**, Kaffeebehandl. 1282\* Belg.
- Kellner (L.)**, Nahes Ultrarot-Absorpt.-Spektr. d. schweren W. 526.
- Kellog (M.)**, Vitamin G in Muskel u. Organen d. Lammes 3030.
- Kellogg (M. W.) Co.**, Erzeug. v. Metallüberzügen mit Hilfe d. Lichtbogens 3950\* F. —, Standard Oil Co., Roberts (J. K.) u. Keith jr. (P. C.), Stabilisiertes Bzn. aus Gasen 708\* A.
- Kelly (C. D.)**, Kleinwesenflora auf d. Oberfläche v. Limburgerkäse 884.
- Kelly (D. F.) s. Reilly (J.)**
- Kelly (E.) u. Parsons (H. T.)**, Quantitat. Unters. über Refekt. bei d. Ratte 610.
- Kelly (E. B.)**, Zahnabdruckmasse 1851\* A.
- Kelly (E. J.)**, Druckfarbe 2436\* A.
- Kelly (H. C.)**, Energieverteil. v. Elektronen in einem elektr. Feld in einem Gasraum 351.
- Kelly (H. E.) s. Sheehan (W. E.)**
- Kelly (J. W.) s. Davis (R. E.)**
- Kelly (M. J.) s. Moore (H. H.)**
- Kelly (T. D.)**, Gußeisen 854\* A.
- Kelly (W.) s. Haworth (R. D.)**
- Kelling (M.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.**
- Kemkes (B.)**, Chemotherapie d. Pneumokokkeninfekt. 2204.
- Kemmer (F. R.)**, Kohleelektroden 3638\* A.
- Kemmer (N.)**, Wechselwrg. v. Kernteilchen 3126.
- Kemmerer (A. R.) s. Fraps (G. S.)**
- Kemner (H.)**, Aufarbeit. v. Bernstein 3084.
- Kemp (A. G.)**, Farbstoffe für Leder 515.
- Kemp (A. R.) s. Western Electric Co. Inc.** — u. Ingmanson (J. H.), Schnellvulkanisat. v. Kautschuk 4118.
- Kemp (C. R.) s. Thomssen (E. G.)**
- Kemp (J. D.) s. Egan (C. J.)**
- u. Giaque (W. F.) COS; Wärmekapazität, Dampfdruck, Schmelz- u. Verdampf.-Wärme; dritter Hauptsatz d. Thermodynamik u. Orientier.-Gleichgew. im festen Körper 4168.



- Kemp (J. D.) u. Pitzer (K. S.), Behinderte Rotat. d. Methylgruppen im Athan 949.
- Kemper (H.), Bettwanzenbekämpf. 2888, 4378.
- Kemper (M. O.), App. zur Best. d. Dicke v. galvan. Überzügen 4096.
- Kempff (L. W.) s. Aluminium Co. of America.
- u. Hartwell (A.), Automatenleistungen mit neuen Al-Legierr. 1838.
- u. Hopkins (H. L.), Änderr. d. D. in festen Al-Legierr. 3226.
- Kempton (A. E.), Browne (B. C.) u. Maasdorp (R.), Umwandl. d. Li-Isotops d. M. 7 durch Deutonen 2311. — Winkelverteil. d. Protonen u. Neutronen, d. bei einigen Umwandlungen d. D emittiert werden 2311.
- Kemula (W.), Wrkg. d. UV-Strahlen auf Methan-KW-stoffe. 2. Mitt. Universalapp. zur Unters. v. photochem. Gas-Rkk. 2149.
- Kendall (E. C.) s. Ingle (D. J.); Mason (H. L.).
- Kendall (J.), Ionen u. Isotope 1754.
- Kendall (J. D.), Sensibilisierend wirkende Farbstoffe 1722\*E. — Farbstoffe 1723\*E.
- Kendrick (A. B.) u. Hanke (M. E.), Gebrauch v. J bei d. Van Slykeschen manometr. Best. des Amino-N 3354.
- Kenetz s. Kaftanow (S. W.).
- Kenig (D.) s. Pušín (N. A.).
- Kennedy (C. C.), Abwasserreinig. in Stockton, bes. d. Konservenfabrikabwässer 2049.
- Kennedy (E.), Biegsamkeitsprüf. für Garne 320.
- Kennedy (W. D.) u. Parks (G. S.), Misch-Wärme v. Diisobutylen u. Isooctan 1555.
- Kenner (J.), Gegenseit. Bezieh. zwischen gelbem Ferment u. Warburgs Co-Ferment 86.
- , Ritchie (W. H.) u. Statham (F. S.), Synth. d. 5.6.7.8-Tetrahydrophenanthridins u. seiner Derivv. 2001.
- , Ritchie (W. H.) u. Wain (R. L.), Bezieh. zwischen  $\beta$ -Naphthylamin u.  $\beta$ -Aminocrotonsäureäthylester 3883.
- Kennette (H. O.), Färben loser Stapelfaser 3955.
- Kenny (F. J.) s. Spowers Research Laboratories Inc.
- Kenny (J. M.), Harvey (E. A.), Woosley (D. P.) u. Baines (H.), Erschöpf. v. Röntgenfilmentwicklern u. deren period. Regenerier. 2631.
- Kenny (M.), Jonston (F. D.) u. Haebler (T. v.), Behandl. d. Colinfekt. d. Harnwege mit p-Aminobenzolsulfonamid 1612.
- Kenoyer (L. A.) u. Goddard (H. N.), General biology [86].
- Kensington Steel Co. u. Messenger (G. P.), Cr-Mn-Stahl 284\*A.
- Kent (C. R.), Spontane Zünd. v. KW-stoff-Luftgemischen 3561.
- Kent (C. V.) u. Lawson (J.), Photoelektr. Best. d. Parameter v. ellipt. polarisiertem Licht 1235.
- Kent (N. A.), Wellenlängen d. H<sub>2</sub>-Spektr. v. 3612–4224 Å 182.
- Kent-Jones (D. W.), Wissenschaftl. Kontrolle in kleinen Mühlen in England 154.
- Kenyon (A. T.) s. Gallagher (T. F.).
- , Gallagher (T. F.), Peterson (D. H.), Dorfman (R. I.) u. Koch (F. C.), Ausscheid. androgener u. östrogen Substanzen im Urin bei endokrinen Zuständen; Unters. bei Hypogonadismus, Gynäkomastie u. Virilismus 4204.
- Kenyon (J. N.), Einfl. v. Pb-Zusätzen auf d. Dauerfestigk. v. Sn-Lagermetallen 3224. — s. Karelitz (G. B.).
- Képinov (L.), Synergismus v. Adrenalin u. Hypophysenhormon; glykogenolyt. Wrkg. d. Adrenalins 424.
- Keppeler (G.), Oberflächenspann. v. Glas 836.
- u. Schmidt (H.), Verflüssig. u. zeitl. Versteif. v. Tonschlickern 1644.
- Kepler (W.), Industrielle Fette u. Öle 1913.
- Keramet G. m. b. H., Hartmetalleger. 3526\*F.
- Kerckow (F. W.), Analyt. Best. v. Äthylenoxyd 1239. — s. Wurzschnitt (H.).
- Keresztes (T. v.), Systematik d. heut. Mercurisierverf. 1697.
- Keresztesy (J. G.) s. Sampson (W. L.).
- Kereszty (G.), Seife 3101\*F. — Verbesser. an Seifenstücken 3977\*F.
- Kereszty & Wolf = Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R. T. (Dr. Kereszty & Dr. Wolf).
- Kerkham (W. A.), Eigg. v. Heizdrähten 829.
- Kerley (L. F.), Chemie d. Be, bes. Analyse d. Berylls 3140.
- Kerly (M.), Wrkg. d. Menstruat.-Cyclus auf d. Stoffwechsel d. isolierten Rattenuterus 3907.
- Kermarec (R.) s. Lasausse (E.).
- Kern (A.), Mikrobest. d. Lactose in d. Milch 2766.
- u. Stransky (E.), Colorimetr. Best. d. Harnsäure 113. — Stoffwechselwirkungen d. Karlsbader Mineralwassers. 2. Mitt. 615.
- Kern (J. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kern (R.) s. Evans (E. I.).
- Kern (Rudolf) s. Chemische Fabrik R. Baumheier Akt.-Ges.
- Kern (W.) u. Dierkop (H. J.), Tuben aus Zellglas 623. — Dosier. v. Fl. 623.
- Kernkamp (H. C. H.) s. Christensen (J. J.).
- Kernot (J. C.), Eiweißgewinn. aus Fischen 2451\*E. — Behandl. v. Fleisch- oder Fleischiereinabfällen 2921\*E. — Behandeln v. Fleisch, bes. Fischfleisch 2921\*N.
- Kerr (P. F.), Attagulgeston 2144.
- Kerr (R.) u. Macnoughtan (D. J.), Erzeug. schwarzer anod. Überzüge auf Sn u. Sn-Legierr. 852.
- Kerr (S. E.), Kohlenhydratstoffwechsel d. Gehirns. 1. Mitt. Best. d. Glykogens im Nervengewebe 101.
- u. Ghantus (M.), Kohlenhydratstoffwechsel d. Gehirns. 2. Mitt. Einfl. abwechselnder Kohlenhydrat- u. Insulinverabreich. auf Glykogen, freien Zucker u. Milchsäure im Säugetiergehirn 101.
- Kerr (W. R.), Absplitterpaneelvers. mit Isolierziegeln u. isolierenden Schamottesteinen 3362.
- Kerris (W.), Hochvakuumtechnik; Zusammenbau v. Anlagen 1418.



- Kerschbaum (F. P.), Bas. für Düngezwecke geeignete phosphathalt. Prodd. 2889\* Schwz.
- Kershaw (J. M.) s. Craven (E. C.).
- Kershaw (W.) s. Bleachers Association Ltd.
- Kerst (D. W.) s. Herb (R. G.).
- Kerstan (W.) s. Thürmer (A.).
- Kerstein (N. A.) s. Piper (J. D.).
- Kersten (H.) s. Dwight (C. H.).
- u. Dwight (C. H.), Viscosität v. aus röntgenbestrahltem Agar hergestellten Solen 359.
- Kersting (F.), Adsorpt. v. Farbstoffen an Zellwänden u. ihre Verdräng. durch anorgan. Salze 3018.
- Kerth (M.), Synthet. Verdick.-Mittel als Problem; Colloresin DK als Lsg. für Sonderaufgaben 474.
- Kertscher (F.), Bodenunters. im Dienste d. prakt. Landwirtschaft 1879. — Bepflanzen d. Neubauerschalen 2251. — Welche neuen Erkenntnisse haben d. Bodenunters. für d. Düngewirtschaft gebracht? 3221.
- Kessler (H.), Aufbewahr. v. Frischobst in CO<sub>2</sub>-reicher u. O<sub>2</sub>-armer Luft 1468.
- Kessler (L. H.), Belebtschlamm; neue Entdeckungen 3930.
- Kessler Chemical Corp., Goldschmidt (S.) u. Martin (K.), Insekticide 1651\*A.
- Keston (A. S.) s. Schoenheimer (R.).
- Kesztler (F.) s. Späth (E.).
- Ketelaar (J. A. A.), Krystalstruktur, kolloidchem. u. dielekt. Eig. v. V<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 1156. — Krystalstruktur d. Äthylsulfate d. seltenen Erden u. v. Y 2491. — Krystalstruktur d. Legier. v. Zn mit d. Alkalien u. alkal. Erden u. v. Cd mit K 2957.
- u. Hanson (E. A.), Elementarzelle u. Raumgruppe v. Äthylchlorophyllid 3304.
- Ketelbant (E.), Best. d. Auflösl.-Grades v. Malz 2608.
- Ketiladge (D.) s. Shan (H. C.).
- Ketkar (V. V.) s. Godbole (N. N.).
- Kettle (H. L.), Kornlose Vergrößer. v. Agfacolorfilmen 914.
- Keutner (E.) u. Potapenko (G.), Dipolverluste u. Molstruktur 2667.
- Keyes (J. J.) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.; Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Keys (A.), Augenscheinl. Permeabilität d. Capillarmembran d. Menschen 2693. — Verhältnisse bei d. Kiemenmembranen d. Fische 2693.
- Keys (W. C.), Gummifedern; Konstrukt.-Berechn. u. typ. Verwend.-Möglichkeiten 872.
- Keyser, Adrenalin u. seine Best. in d. Nebennieren 3770.
- Keyser (W. L. de), Kaolin u. Ton 2657.
- Kh... vgl. auch Ch...
- Khan (A. W.) s. Gaidn (K. N.).
- Khanolkar (A. P.) s. Warriar (A. M.).
- Kharasch (M. S.) s. Lilly (E.) & Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- , Brown (W. G.) u. McNab (J.), Austausch-Rkk. in Deuterioalkohol 3724.
- u. Marberg (C. M.), Aliph. Verb. 139.
- , Margolis (E.), White (P. C.) u. Mayo (F. R.), Einfl. v. Peroxyden auf d. Halogenier. arom. Seitenketten 1982.
- Khastgir (S. R.), Ursprung d. unipolaren elektr. Leitfähigk. d. Carborundums 736. — s. Chakravarty (M. K.); Imam (A.).
- Khodakoff (M. S.) s. Hydroxul Inc.
- Khodshaian (S.) s. Kornfeld (G.).
- Khorazo (D.) s. Thompson (Richard).
- Kiebing (E. H.) u. Dignam (A.), Ausscheid. v. Veronal-Na bei Geisteskranken 1845.
- Kidani (Y.), Ermüd. v. Metallen u. innere Rcib. 2593.
- Kido (I.), Menschl. Placenta als Produkt.-Stätte d. sogenannten Hypophysenvorderlappenhormons 2541.
- Kido (K.), Additivität d. diamagnet. Suszeptibilität organ. Verb. 203.
- Kidson (E. B.), Co-Geh. d. Neuseelandböden 460. — s. Askew (H. O.).
- Kieferle (F.) u. Jahn (E. v.), Gärungschem. Unters. an aus Silomilch bereiteten Hartkäsen nach Emmentaler Art 3252.
- Kielanowski (T.), Behandeln d. W. mit Cl<sub>2</sub> u. ClNH<sub>2</sub> 2049.
- Kielhöfer u. Günther, Beziehh. zwischen Mostgewicht, Zuckergeh., Zuckersatz u. A.-Geh. bei unreifen 1936er Mosten d. Moselgebietes 2085.
- Kielland (J.), Individuelle Aktivitätskoeff. v. Ionen in wss. Lsgg. 3865.
- Kielwein (F.), Vitaminisieren v. Heil- oder Genußmitteln 2210\*D.
- Kienast (F.), Austauschwerkstoffe im Braunkohlenbergbau 3695.
- Kienast (H.), Mikrophotographie im Fabrikbetrieb 3534.
- Kienberger (M.), Problem d. Farbnebelabsaug. im Industriebetrieb 2569.
- Kienlin (v.), Welchen Einfl. hat d. Verminder. d. Octanzahl bei Otto-Motoren auf Leist. u. Klopfneig. ? 1708.
- Kientz jr. (J. C.) s. Superior Steel Co.
- Kiermeier (F.) s. Komm (E.).
- Kiese (M.), Gummel (H.) u. Garan (R. S.), Aufnahme v. Ouabain durch d. Leber im Herz-Lungen-Leberpräp. 432.
- Kiesel (A. R.), Agatow (P.), Besinger (E.) u. Kasstrubin (M.), Variatt. in d. Zus. d. Eiweißkörper pflanzl. Objekte u. ihre Ursache 4342.
- u. Pschennowa (K.), Strukturchemie d. Eiweißkörper. Benzoyliertes Eiweiß 3498.
- u. Roganowa (O. P.), Einw. d. Trypsin-fermentkomplexes auf substituiertes Eiweiß 4200.
- Kieselstein (M.), Funktionen d. Geschlechtsdrüsen u. ihre nervo-humoralen Beziehh. 1. Mitt. Rolle d. Nervensyst. bei d. Hervoruf. einer Pseudoschwangerschaft bei Ratten u. einer Ovulat. bei Kaninchen 244.
- Kieser (K.), Prüf. d. für photograph. Zwecke bestimmten Br-Salze 2474.
- Kiesewetter (W. W.) u. Dikanskaja (S. L.), Chem. Zus. u. Bewert. v. Kaninchenfleisch als Nahr.-Mittel 2087.
- Kieskalt (S.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kießler (H.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandvers. 4384.
- Kikoin (I. K.), Halleffekt in Ni beim Überschreiten d. Curie-Punktes 535.



- Kikuchi (K.), Beizwrkg. auf d. mechan. Eig. v. Stahl 1654.
- Kikuchi (R.), Härte d. gedrückten Körper aus Metallpulvern 129.
- Kikuchi (S.) u. Aoki (H.), Elektronenemiss. v. Substanzen, die v. schnellen Neutronen durchsetzt werden 2787.
- , Aoki (H.) u. Husimi (K.), Anreg. v.  $\gamma$ -Strahlen durch d. Neutronen aus einem Ra + Be-Rohr 1941.
- , Aoki (H.) u. Takeda (E.), Wechselwrkg. d. Neutrons mit d. Deutons 1737.
- , Takeda (E.) u. Ito (J.), Absorpt. lang-samer Neutronen 342.
- Kikuta (T.), Wärmebehandl. v. schwarzern. Temperguß 1652. — Bezieh. zwischen d. Kerbschlagzähigk. verschied. Stähle bei hohen Temp. u. ihren Schmiedetemp. 1885.
- Kikuth (W.) u. Schmidt (H.), Fortschritt d. Sb-Behandl. d. Kala-Azar 4210.
- Kilcawley (E. J.), Widerstandsfähigk. v. Beton gegen Witter.-Einflüsse 2419.
- Kildahl (P.), Probleme in d. Schmiertechnik 904.
- Kilisso (S. I.) u. Elinsson (M. P.), Sorelzement u. Salze 455.
- Kilgore (L. B.), Insektenvertreib.- u. -vernicht.-Mittel 1432\* A.
- Kilinski (I. M.) s. Bokinik (J. I.).
- Killeffer (D. H.), Fortschritte auf d. Gebiet d. Sandpapiers 2730. — Molekulardest. 1. Mitt. Nutzbares Vakuum 3927. — s. Martin (J. W.).
- Killian (H.) u. Kuhlmann (K.), Zentral-erregende Wrkg. d. Ephedrins u. Ephetonins 251.
- Killian (J.), Kristall [2958].
- Killingback (H. W.), Bedrucken durchsicht. Packmaterialien 1700.
- Killough (D. T.) s. Smith (H. P.).
- Kilp (W.), W.-Verbrauch in d. Brennerei 2758. — Kartoffelflocken anstatt Roggenschrot zur Hefenbereit. 3247.
- u. Buse (R.), Wertbest. d. Fuselöles 3682.
- Kilpatrick (M.) s. Mason (R. Burgess); Sclar (M.).
- Kilpi (S.), Die Basendissoziat.-Konstanten u. d. Ionenprod. v. Lösungsmitteln in Eisessig. 2. Mitt. Messungsergebnisse 190. — Dissoziat.-Konstanten u. d. Basentitrat. in Eisessig in Bezieh. zum W.-Geh. d. Lösungsm. 1180.
- u. Meretoja (A.), Dissoziat.-Konstante d. Essigsäure in W.-Essigsäuregemischen 1180. — Elektrolytwrkg. bei Essigsäure. 1. Mitt. Dissoziat.-Konstante in wss. Alkali- u.  $\text{NH}_4$ -Chloridsgg. 4019.
- u. Warsila (H.), Dissoziat.-Konstante d. Essigsäure u. d. Ionenprod. d. Lösungsm. in W.-A.-Gemischen 1180.
- Kim (K. W.) s. Kawaguchi (R.).
- Kimball (A. L.), A college text-book of physics; 5th ed. [723].
- Kimball (G. S.), Schleifmittel für d. Polier. v. Metallen. 1. Mitt. 1889; 2. Mitt. 3376. — s. Snell (F. D.).
- Kimball (G. E.), Bimol. Assoziat.-Rkk. 4154.
- Kimball (H. R.) u. Wittenburg (H. H.), Halb-mikro- u. Mikrocaribusbest. 633.
- Kimball (M. H.) s. Wallace (H. A.) Secretary of Agriculture of the USA.
- Kimball (R. H.), Vgl. zwischen Racemisier.- u. Enolisier.-Geschwindigk. 953.
- Kime (J. A.) s. Evenson (O. L.).
- Kimmel (L.) s. Morgan (A. F.).
- Kimmell (G. O.) u. Huntington (R. L.), Öl-wascher; Beding.-Größen ihrer Leist. 902.
- Kimmig s. Vonkennel.
- Kimura (K.), Geleefrüchte in Dosen 1691\* A.
- Kimura (O.), Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Viscosität v. Fl. 1. Mitt. 742.
- Kimura (Seizo), Herst. v. Terpinhydrat aus weißem Campheröl 3758.
- Kimura (Shigeru), Wander.-Prozeß v. intravenös eingeführten Fett-Tröpfchen im Körper bei d. tox. Organverfett. 808.
- Kimura (T.), Verbesser. bei d. Cyaninsynth. (Mischlösungsm.-Verf.) u. d. Rk. d. Orththioameisensäureesters. 1. Mitt. 4187.
- Kimura (Y.), Biol. Wrkg. d. Strahlen v. radioakt. Substanzen. 1. Mitt. Wirkungen kleiner Strahl.-Dosen auf d. Zeug.-Aktivität einzell. Organismen 416; 2. Mitt. Effekt v.  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Strahlen v. Monazitsand u. Samarskit auf d. Zuwachsrate u. d. Brunsteyclus v. Mäusen 1216.
- Kinberg (W.), Verh. d. europäischen Nutzhölzer gegen chem. u. therm. Angriff 4132.
- Kind (C. G.), Erhöhd. d. Widerstandsfähigk. v. mit  $\text{CuSO}_4$  imprägnierten Hölzern gegen Fäulnis u. Pilzangriff 2457\* Schwz.
- Kind (W. A.), Okorokow (S. D.) u. Wolfsson (S. L.), Einfl. d. chem. Zus. d. Portlandzemente auf ihre mechan. Festigk. 647.
- u. Shurawley (W. F.), Best. d. Hydrat.-Wärme v. Portlandzement 1065. — Gewinn. v. Sand-Portlandzementen 2053.
- Kind (W. W.), Widerstandsfähigk. v. Puzzolanportlandzementen gegenüber chem. Angriffen 2582. — s. Saporoshetz (I. D.).
- Kinder (O. L.) s. Advance Paint Co.
- Kindermann (E.) s. Eichbaum (F.).
- Kindler (H.), Abhängigk. d. magnet. Nachwrkg. v. inneren Spannungen 1957.
- King (A.) s. Anderson (J. S.).
- King (Allen) u. Rayton (W. M.), Reichweiten u. Streukoeff. v.  $\alpha$ -Teilchen 4010.
- King (A. E.) s. Christensen (B. E.).
- King (A. S.) s. Mc Coy (H. N.).
- King jr. (B. W.) s. Badger (A. E.).
- King (C. G.) s. Gould (S.); Lyman (C. M.); Stotz (E. H.).
- King (C. S.), Neutralisat.-Wert v. Monocalciumphosphat 2761.
- King (C. V.) u. Bolinger (E. D.), Katalyt. Zers. d. Diazoacetations in wss. Lsg. 3873.
- u. Brodie (S. S.), Dissoziat.-Grad d. Benzoesäure in verd. wss. Alkali 1986.
- King (E. J.), Löslichk. v.  $\text{SiO}_2$ -halt. Stauben 3441.
- King (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Cellophane Co. Inc.
- King (F. E.) u. L'Ecuyer (P.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Oxy-laudanosin. 2. Mitt. Prodd. d. erschöpfenden Methylier. 405.
- King (G. D.) s. United States Gypsum Co.
- King (H.) s. Rosenheim (O.).
- King (Harold), Curarealkaloide. 3. Mitt. Topfcureure 3755.



- King (J. G.), Verteil. u. Eig. brit. Kohlen 503.  
 King (L. D. P.) s. Haworth (L. J.).  
 King (N.), Struktur d. Milchoberfläche. 3. Mitt. 488.  
 King (P. E.) s. Hirst (H. R.).  
 King (P. H.) u. Taylor (G. E.), Celluloseacetatfilme u. -folien 323\*E.  
 King (R.), Absol. Mess. d. DE. v. Fl. u. festen Körpern bei ultrahohen Frequenzen 1748.  
 King (R. M.), Stahlblechgrundemails 3642.  
 King jr. (W. C.), Zerstreuen v. Boden- oder Seenebel 2046\*A.  
 King Powder Co. u. Lindsley jr. (M. F.),  $\text{NH}_4\text{NO}_3$ -Sprengstoff 1118\*A.  
 Kingdon (K. H.) s. General Electric Co.  
 Kingsbury (F. H.) s. Adams (G. O.).  
 Kingsbury (P. C.), Keram. Auskleidd. für chem. App. 1417.  
 Kingslake (R.) u. Conrady (H. G.), Refraktometer für d. nahe Ultrarot 2871.  
 Kinjak (A. I.) s. Tschirkow (S. K.).  
 Kinney (C. R.) u. Adams (R.), Dideuteriovalin u. Dideuterioleucin 964.  
 Kino (K.), Polymerisier. d. Methylester höherer ungesätt. Fettsäuren. 18. Mitt. Polymerisat. - Prodd. aus Destillaten v. Erhitz.-Prodd. d. Methylester d. Leinölfettsäuren 2157; 19. Mitt. JZ.-Zunahme d. hydrierten intermol. polymerisierten Esters 2157.  
 Kinoshita (K.), Gewichtsänderr. d. Elektroden v. Pb-Säureakkumulatoren im Verlauf d. Entlad. 22. — Positive Ag-Oxydelektrode d. Alkaliakkumulators. 1. Mitt. 536; 2. Mitt. 4167. — Endspann. d. Bleiakkumulators 1633.  
 Kinouchi (T.) s. Horii (Z.).  
 Kinsey (E. L.) u. Ellis (J. W.), Rotat. d. W.-Moll. in nichtpolaren Lösungsmitteln 1312.  
 Kinsey (V. E.) s. Bancroft (G.).  
 Kinsley (J. D.), Schleimmaterial für zahnärztl. Zwecke 3936\*A.  
 Kinsman (J. M.) s. Wakerlin (G. E.).  
 Kinze (L.) s. Hess (K.).  
 Kinzel (A. B.) u. Crafts (W.), The alloys of iron and chromium. Vol. I. Low chromium alloys [2750].  
 —, Crafts (W.) u. Egan (J. J.), Feinkörn. Baustähle für Druckbehälter bei tiefen Temp. 847.  
 Kinzel (B.), Verh. d. P-Frakt. d. Erythrocyten bei Anämie 4205.  
 Kinzer (G. D.) u. Almy (G. M.), Bandenspektr. v.  $\text{As}_2$  184.  
 Kinzie (C. I.) s. Titanium Alloy Manufacturing Co.  
 Kinzie jr. (R. A.), Widerstandsfähigk. v. Zement gegen d. aggressive Einw. v.  $\text{Na}_2\text{SO}_4$ -Lsgg. 455.  
 Kiporneko (I.) s. Tjakin (A.).  
 Kipp (P. J.) en Zonen, Strahl.-Meßgerät 1853. — Colorimeter u. Nephelometer 2038.  
 Kipping (F. S.), Organ. Derivv. d. Si 373.  
 Kiprianow (A. I.) u. Raschkowan (B. A.), Anwend. d. Cyanhydrinmeth. bei d. Synth. v. Alkaminosäuren (Oxyalkylaminosäuren) 3604.  
 Kirby (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Kirby (R. H.) s. Gilman (H.).  
 Kirchberg (H.), Aufbereit. v. Mineralien auf Grund ihrer Wärmeeigg. 2890. — Betonstraßenbau in Deutschland [3062]. — Zement u. Verkehr [4376]. — s. Strohecker (R.).  
 Kirejew (M.) s. Schlosinger (N.).  
 Kirejew (W. A.), Kaplan (S. I.) u. Wassnewa (K. I.), Gleichgewicht in fl. Gemischen u. Lsgg. 6. Mitt. Löslichk. v. Phosgendämpfen in einigen Lösungsmitteln bei Drucken unterhalb einer Atmosphäre 755.  
 — u. Monachowa (S. D.), Gleichgewichte in fl. Gemischen u. Lsgg. 8. Mitt. Kpp. u. Dampfzus. d. bin. Gemische v. Dichloräthan mit Chlf. u.  $\text{CCl}_4$  755.  
 — u. Romantschuk (M. A.), Gleichgewicht in fl. Gemischen u. Lsgg. 9. Mitt. Best. d. Löslichk. d. Acetylens u. d. Vinylchlorids in verschied. Lösungsmitteln bei 0° u. einem Druck unterhalb 1 at 1545; 10. Mitt. Best. d. Löslichk. d.  $\text{H}_2$  u. d.  $\text{CH}_4$  in Lösungsmitteln bei Temp. v. —20 bis +40° bei Drucken unter 1 at 1545.  
 — u. Skworzowa (A. A.), Gleichgewicht in fl. Gemischen u. Lsgg. 7. Mitt. Dampfdruck u. Dampfzus. u. a. Eig. d. bin. Gemische Bzl.-Dichloräthan u. Dichloräthan- $\text{CCl}_4$  755.  
 Kirenski (L.), Temp.-Abhängigk. d. Magnetisier.-Kurve 4166.  
 Kirfel (W.) s. Hilgenberg (L.).  
 Kirigin-Mardegani (J.) s. Pavelka (F.).  
 Kirijewski (G. N.), Lobajew (B. N.) u. Sserenکو (A. S.), Verbrenn. v. Kupolofengasen 1253.  
 Kirillow (J. A.) u. Polonski (A. M.), Wrkg. d. plast. Deformat. auf d. inneren Photoeffekt in AgCl-Einkristallen 534.  
 Kirillow (W. G.), Biochem. Veränderr. d. Hämätogens beim Lagern 810.  
 Kiritschenko (N. E.), Benkowski (G. I.) u. Benkowski (S. W.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$  268\* Russ.  
 Kirjakin (I. M.), Reinig. v. m-Dinitrobenzol 288\* Russ.  
 Kirjakka (P.), Synthet. Kautschuk 4118.  
 Kirjanow (R. N.), Unters.-Meth. v. kristallinen Substanzen mit Hilfe d. Polarisat.-Mikroskops [2721].  
 Kirk (A. P.), Drucken v. Kunstseide mit Chrombeizenfarbstoffen. 3. Mitt. 3079.  
 Kirk (E. W.) s. British Celanese Ltd.  
 Kirk (P. L.), Anwend. d. Mikrochemie bei d. biochem. Analyse 2720. — s. Bentley (G. T.); Cunningham (B.).  
 — u. Bentley (G. T.), Quantitative Tropfenanalyse. 5. Mitt. Best. v. Fe in einfachem u. biol. Material 1860.  
 Kirk (R. C.) u. Bradt (W. E.), Zerfallspotentiale geschmolzener Salzmischungen mit  $\text{Ta}_2\text{O}_5$ -Geh. 1959. — Zers.-Potential geschmolzener Salze 1959.  
 Kirkhope (J.), Gleichzeit. Herst. v. Kohlen-gas, Koks-wassergas u. carbiertem Wassergas in einer Anlage 4140.  
 Kirkman (F. J.) s. Lawson (H. E.).  
 Kirkpatrick (F. M.) s. Canadian General Electric Co.  
 Kirkpatrick (H. A.) u. Mond (J. W. M. Du), Modifiziertes Streuspektr. d. charakterist. Mo K-Strahl. bei großem Streuwinkel mit



- He als Streusubstanz u. mit gekrümmtem Quarzkrystalspektrographen 2121.
- Kirkpatrick (P.) u. Ross (P. A.), Quantengrenze d. kontinuierl. Spekt. 7.
- Kirkpatrick (W. F.) s. Shimwell (J. L.).
- Kirkpatrick (W. S.) s. Lepsoe (R.).
- Kirkwood (J.), Eisenerze 488.
- Kirkwood (J. G.), Dielekt. Polarisat. 733. — Theorie d. Größe d. opt. Dreh. 1552.
- Kirnbauer (F.) s. Dittler (E.).
- Kirner (W. R.), Direkte gleichzeit. Mikrobest. v. C, H u. O. 3. Mitt. Analyse v. reinen Verb., die C, H, O u. N enthalten 2564; 4. Mitt. Analyse v. bituminösen Kohlen u. davon abstammenden Prodd. 3266.
- Kirow (A.) u. Leschtschinskaja (S.), Auswahl d. Heferasse zur Spritfabrikat. in d. warmen Jahreszeit 1684.
- Kirrmann (A.), Allylumlager. 6. Mitt. Allylidendiacetat 210.
- Kirsch (T.) s. Eichholtz (F.).
- Kirschbaum (E.), Vorgänge im senkrechten Verdampferrohr 2224.
- u. Quade (W.), Best. d. Trennwrg. v. Austauschböden 637.
- Kirschstein (B.), Abbrandvers. an Lichtbögen in einem Gemisch v. Luft u. N<sub>2</sub> 2799.
- u. Koppelman (F.), Elektr. Lichtbogen in schnellströmendem Gas 2798.
- Kirsebon (G. N.) u. Calloy Ltd., Mg 1079\*N.
- Kirssanow (A. W.) u. Tscherkassow (W. P.), Neue Oxydat.-Red.-Indicatoren. 2. Mitt. Diphenylamindicarbonsäuren 2717.
- Kirst (H.), Entemaillier. 3643.
- Kirst (W.), Naphthol AS-Färb. auf Zellwoll-Wollmischungen 3529.
- Kirstahler (A.) s. Henkel & Cie G. m. b. H.
- Kisilbasch (B. B.) s. Shan (H. C.).
- Kiss (P. v.), Acetylcholinbehandl. d. paroxysmalen Tachykardie 2707.
- Kisselhof (P. L.) s. Borissow (N. D.).
- Kisser (J.) u. Kondo (Y.), Mikrochem. Nachw. zwei- u. dreiwert. Phenole mit Hilfe v. Tüpfel-Rkk. 3492.
- Kissin (I.) s. Ginsburg (S.).
- Kissina (D. W.), In vitro-Rk. d. Bac. botulinus-Toxins mit d. Antitoxin 3904. — s. Belousskaja (F. M.).
- Kisslik (W. A.), Abnutz. v. Radreifenstahl 276.
- Kissling (E.), Hefe, bes. Bäckereihefe 1907\*Oe.
- Kissling (R.), Fortschrittsbericht über Tabakchemie u. Tabakbau für 1935 u. 1936 152. — Erdölindustrie 1936 1108.
- Kissljakow (L. A.), Schlackenbetonplatten für Zwischenetagedecken 1065.
- Kistiakowsky (G. B.), Mol.-Struktur organ. Verb. 1538. — s. Dolliver (M. A.).
- u. Stauffer (C. H.), Kinetik d. Addit. v. Halogenwasserstoffen an Isobutylene in d. Gasphase 4176.
- Kistler (S. S.), Bezieh. zwischen Wärmeleitfähigkeit u. Struktur in gasgefüllten Silicagelen 194.
- Kisymaio (A. C. of) = Castellani of Kisymaio (A.).
- Kiszely (G.), Heilmittel 4214\*Ung.
- Kit (M. M.), Schnellbest. d. Aktivität d. Zemente 2055.
- Kita (G.), Katalysatoren für d. Herst. v. synthet. Bzn. 2623.
- , Suehiro (S.), Kobinata (S.), Yamaguchi (M.) u. Ishikawa (H.), Viscose. 71. u. 72. Mitt. Spinnvers. mit Viscose aus Alkalicellulose, die mit Na<sub>2</sub>S-halt. Tauchlauge hergestellt wurde 895.
- Kitagawa (M.), Diaminosäure, Canavanin u. Monoaminosäure, Canalin 3013.
- u. Fujii (M.), Krystallisierte Urease. 1. Mitt. 2196.
- u. Tsukamoto (J.), Canavanin. 8. Mitt. 3763.
- Kitagawa (S.) s. Ochiai (E.).
- Kitagawa (T.), Bldg. d. aktivierten W.-Moll. in hohen Schwing.-Zuständen in d. O<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>-Flamme 182.
- Kitahara (G.) s. Igarashi (I.).
- Kitahara (K.) s. Katagiri (H.).
- Kitagorodski (A. I.), Indizier. d. Drehkrystallröntgenogramme d. Krystalle d. triklinen u. monoklinen Syst. 2125. — Struktur v. Aminoessigsäure 4029.
- Kitajima (S.) s. Wada (I.).
- Kitamura (R.), Rk. zwischen organ. S-Verb. u. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>. 4. Mitt. Thioisäuren 374; 5. Mitt. Thiosemicarbazid u. Thiosemicarbazone; neue Meth. zur Unters. v. Aldehyden u. Ketonen 2839; 6. Mitt. Synth. d. o-Aminobenzylmercaptans u. seiner Kondensat.-Prodd. mit Aldehyden 2839; 7. Mitt. Quantitative Vers. II. Mikroanalyse v. organ. S-Verb. 2840.
- u. Suzuki (S.), Rk. zwischen organ. S-Verb. u. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>. 8. Mitt. Thiobarbitursäure u. deren Kondensat.-Prodd. mit Aldehyden 2840.
- Kitano (T.), Takaamylase. 14. Mitt. Selektivität d. verschied. Adsorpt.-Mittel. 15. Mitt. Auswählende Adsorpt. d. durch Adsorpt. gereinigten Takadiastaselg. 16. Mitt. Schlussbetracht. über d. Reing. d. Takaamylase durch Adsorpt. 1383; 17. Mitt. Maltasefreie Takaamylase. 18. Mitt. Verzucker.-Prod., Grenzabbau u. d. Rk.-Geschwindigk.-Konstante beim Stärkeabbau mit maltasefreier Takaamylase. 19. Mitt. Stärkeverzucker. durch Takadiastase 1384.
- Kitasato (T.), Xylenol-β-d-glucoside 3466.
- Kitasato (Z.) u. Shishido (H.), Konst. d. Domesticins 2849. — Konst. d. sauren Saponine. 13. Mitt. Hederagenin u. Oleanol-säure 3176.
- Kitchen (H.) s. Haworth (W. N.).
- Kitsugawa (K.), Durchblut.-Vers. d. Magens mit Ornithin u. Citrullin 3032.
- Kittel (W.) s. Schneider (G.).
- Kitredge (H. G.), Kautschukart. Massen 1276\*Belg., 3394\*F. — s. Kay & Ess Chemical Corp.
- Kiuti (S.), Funkt. d. Bluteapillarenwand bei d. Farbstoffpermeabilität 620.
- Kivinen (E.), Doppleritfund aus Keuru in Mittelfinnland 2144. — Eisencarbonat führende Moore in Finnland 2661.
- Kivley (R. C.) s. Western Electric Co. Inc.
- Kjär (A.), Schwank. d. Assimilat.-Intensität d. Blätter v. Sinapis alba im Laufe d. Tages in Abhängigk. v. inneren Faktoren 421.



- Klabina (Z. I.) s. Dinzess (A. I.).
- Klänhardt (F.) s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.
- Klärning (J.), Wissenschaftl. Grundlagen d. Sn-Verhütt. 2. Mitt. Reines Syst. Sn-O<sub>2</sub> bei Temp. v. 400—1200° 277. — Bedeut. physikochem. Gleichgewichtsunters. für d. Erzred. 2781.
- Klanfer (K.) u. Luft (A.), Nachw. v. Oxalsäure in Leder 2629.
- Klapproth (W.), Gefrierschutzmittel 115\* D.
- Klar (R.), Adsorpt. v. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub> u. Polymerisat. u. Hydrier. v. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> an Kohle, Kohlekontakten u. akt. Fe 4295.
- Klarfeld (B. N.), Lichtausbeute d. Gasentlad. 3285. — Mess. d. an d. Wänden d. positiven Säule freiwerdenden Leist. 4017.
- Klarmann (E.), Desinfekt.-Mittel 2868\* D. — s. Lehn & Fink Products Corp.
- Klasens (H. A.) u. Terpstra (P.), Krystallographie d. Cu-Saccharinates 1179.
- Klason (P.), Fichtenholzlignin 1375.
- Klassen (C. W.) s. Weart (J. G.).
- Klassen-Nekljudowa (M. W.) = Classen-Nekljudowa (M. W.).
- Klatt (W.), Verh. N- u. S-halt. organ. Verb. in wasserfreiem H<sub>2</sub>F<sub>2</sub> 756. — App. zur Best. v. F.-Erhöhh. in HF 2559. — Fortschritt in d. Chemie d. F 3293.
- Klausting (J. A.), Erhitz.-Geschwindigkeit. v. legierten u. hochlegierten Stählen 1071. — Bedings. d. Flockenbdg. im Stahl 4093.
- Klebanski (A. L.), Vinylacetylenverb., ihre Eigg., Synth.-Methoden u. Anwend.-Gebiete 3527.
- , Dolgopolski (I. M.), Marguliss (E. S.) u. Chomutin (M. S.), Polymerisat. v. Chloropren 482\* Russ.
- , Dolgopolski (I. M.) u. Tschewytschalowa (K.), Gewinn. v. Chloropren 872.
- Kleber (W.), H. L. Le Chatelier 1. — Strukturtheoret. Diskuss. kristallmorpholog. Fragen 730. — Krystallographie v. NH<sub>3</sub>-N<sub>2</sub> 1315. — Krystallographie. Unters. an saarländ. Mineralien. 5. Mitt. Mineralvork. d. Saarbrücker Steinkohlengebirges 1337. — s. Himmel (H.); Kolbach (P.).
- Kleeck (L. W. van), Gefahren u. Sicherh.-Maßnahmen in Kläranlagen 2726.
- Kleef (G. van) s. Clay (J.).
- Kleeman (A. W.), Artracoonameteorit 31.
- Kleiber (E.), Kautschukart. M. 3971\* F.
- Kleiber (M.), Ernähr. 2200.
- Klein (A.) s. Biddle (S. B.).
- Klein (A. A.), Eigg. v. geschmolzener Tonerde für Polierzwecke 1425, 3361.
- Klein (A. B.), Gasparcolorfilm 174.
- Klein (C.), Kanalstein 1891\* D.
- Klein (H. C.) s. Hoover (J. R.).
- Klein (J.) s. Dolejšek (V.).
- Klein (M.) u. Parkes (A. S.), Progesteronart. Wrkg. v. Testosteron u. verwandten Verb. 423.
- Klein (S.) s. Volmar (Y.).
- Kleinau (W.) s. Brunner (O.).
- Kleiberg (I. T.), Mkr. Unters. säurefester keram. Massen 649.
- Kleiberg (W.) s. Gordon (A. S.).
- Kleinen (G.) s. Dold (H.).
- Kleiner (I. S.) s. Weisman (A. I.).
- u. Tauber (H.), Vitamin-C-Unters.; Bedarf d. Maus, Wrkg. großer Mengen u. Frage seiner Bldg. auf biol. Wege 3029.
- , Weisman (A. I.) u. Mishkind (D. I.), Ähnlichk. in d. Wrkg. gereinigter Neben-nierenrindextrakte mit kryst. Androsteron u. Testosteron 4205.
- Kleinert (H.) s. Gneist (K.).
- Kleinert (I. B.) Rubber Co., Nicht dehnbare, biegsame Kautschukfelle 3677\* E.
- u. Guinzburg (R. H.), Nichtdehnbare, biegsame Kautschukfelle 3244\* Aust.
- Kleinert (T.), Aufschließen u. Zerfasern v. pflanzl. Material 3694\* F.
- Kleinofen (P.) s. Bronner (H.).
- Klemenc (A.), Akt. H, O u. N bei Drucken bis 20 mm Hg 3427.
- u. Eder (R.), Glimmlichtelektrolyse. 6. Mitt. Verh. d. HClO<sub>3</sub>, HClO<sub>4</sub> u. deren Alkalisalze 2962.
- , Hintenberger (H.) u. Höfer (H.), Entlad.-Mechanismus in d. „Siemens“-schen Ozonröhre 188, 3724.
- u. Neumann (W.), Bldg. eines höheren N-Oxydes in d. Einw. einer Glimmentlad. im gasförm. Syst. NO<sub>2</sub>-O<sub>2</sub> 2326.
- Klemensiewicz (Z.), C. Reczyński 2477.
- Klement (R.), Carbonatgeh. d. anorgan. Knochensubstanz u. ihre Synth. 92.
- Klemgard (E. N.), Labor.-Prüfmethoden v. Automobilschmierölen 507. — s. Shell Development Co.
- Klein (N. G.) s. Gurjanow (L. W.).
- Klemm (L.), Magnet. Unters. 25. Mitt. Mol.-Größe d. unterschwefl. Säure 354.
- Klemm (P.), Durchsichtsbilder im Papier 3103.
- Klemm (W.), Neuere Probleme d. anorgan. Chemie 1933.
- u. Koczy (A.), Selenide d. seltenen Erden 1164.
- Klemperer (F.) s. Pijoan (M.).
- Klemt (G.) s. Mohs (K.).
- u. Altermann (W.), Proteolyt. Wrkg. v. Weizenmehlen 1099.
- u. Schmidt (E. A.), Kleberweizenjahr 1936/37 an d. Vers.-Anstalt für Getreideverarbeitung. 2445.
- Klenk (E. u.) Schuwirth (K.), Chemie d. Lipine 2688.
- Klepikow (P. W.) s. Bokinik (J. I.).
- Klepper Werke G. m. b. H., Wasserundurchläss. Kleid.-Stücke 3981\* F.
- Klepsch (W.), Desoxydieren v. Al-halt. Legierz. 2429\* D.
- Klewitz (S. E.), Wärmeisolerplatten 1429\* Russ.
- Klewke (E. A.) s. Karshawin (W. A.).
- Klewke (W. A.), Nach d. Meth. d. Kathodenzerstäub. hergestellte Pt-Rh- u. Pt-Katalysatoren für d. NH<sub>3</sub>-Oxydat. 642.
- Kliesch (J.) s. Schmidt (J.).
- Kliwie (H.), Leitfaden d. Entseuch. u. Entwes. [627].
- u. Althaus (H.), Wrkg. d. gebräuchl. Desinfekt.-Mittel bei verschied. Temp. 2208.
- Kligler (I. J.) u. Bernkopf (H.), Inaktivier. v. Vaccinevirus durch Ascorbinsäure u. Glutathion 1843.
- , Leibowitz (L.) u. Berman (M.), Wrkg. v.



- Ascorbinsäure auf d. Toxinbildg. durch *C. diphtheriae* im Kulturmedium 3480.
- Kligman (F. I.)**, Atomkern [1318].
- Klima (R.) u. Seyfried (H.)**, Pathologie u. Therapie d. Bleianämie 4211.
- Klimenkowa (L. A.)** s. Balachowski (S. D.).
- Klimentow (I.)**, Dosier. d. akt. Kohle in d. Spiritusindustrie 2277.
- Klimmer (M.) u. Weiske (G.)**, Zücht. d. Galtstreptokokken aus Milch. 2. Mitt. Säure- u.  $\text{NH}_3$ -Vers., Zücht. unter aeroben u. anaeroben Verhältnissen sowie unter Beigabe v.  $\text{CO}_2$  1099; 3. Mitt. Ausschleuderverss. 1100; 4. Mitt. Selektive Nährböden 2765.
- Klimow (B. K.), Lanin (W. A.) u. Zibassow (W. P.)**, Pyrolyse d. Torfterrakt. 3264.
- Klimowski (D.) u. Andrianowa (T.)**, Einfl. v. Temp. u. Zeit auf d. Diastaseextrakt. aus Malz 3827.
- Kline (E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kline (G. M.)**, Lignin u. plast. Massen daraus 1460, 2599.
- Klinefelter (T. A.)** s. Meyer (W. W.).
- Kling (A.) u. Lecordier (G.)**, Durch zwei blasenziehende Kampfstoffe u. ihre Hydrolysenprodd. auf d. Werte d. Oberflächenspann. d. Lipoiden gegen physiol. Serum sowie auf diejenigen ihrer Hydrophilie ausgeübten Einflüsse 1231.
- Kling (W.)** s. Reumuth (H.).
- Klingensuss (M.)**, Dihydroresorcin u. Derivv. 220.
- Klinger (J.)** s. Loria (S.).
- Klinger (M.) u. Gorinsztejn (A.)**, Sn aus Abfällen 284\* F.
- Klinger (P.) u. Koch (W.)**, Mikrochem. Best. d. N im Stahl, bes. Unters. v. Oberflächen 111, 1857.
- Klingler (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Klingstedt (F. W.)**, Acidyle d. Holzes 4263.
- , Degerholm (E.) u. Wigrén (G.), Zusammenhang zwischen Alkalilöslichk. u. Mahl-Geschwindigkeit. bei Sulfitzellstoff 4132.
- Klinke (J.)**, Carcinogene Wrkg. d. 1.2-Benzpyrens am Kaninchen 3901.
- Klinkenberg (L. J.)**, Konst. d. Nitrosylverb.; Krystalstruktur d. Nitrosylperchlorats u. d. Nitrosylborfluorids 3131.
- Klinkenstein (G.)**, Metallacke. 1. Mitt. 3239; 2. Mitt. 3966. — Synthet. u. halbsynthet. Lacke 3965.
- Klinkmann (G. H.) u. Temme (T.)**, Arbeiten Prof. Geißlers auf d. Gebiete d. Bitumens u. d. bituminösen Straßenbaues 3709.
- Klinow (I. J.) u. Andrejewa (W. W.)**, Chem. Widerstandsfähigk. v. Metallen u. Legier. sowjetruss. Herst. gegenüber d. Einw. v. feuchtem  $\text{SO}_2$  852.
- u. Grigorjew (N. K.), Chem. widerstandsfäh. Materialien in d. Leinenindustrie 893.
- u. Ssytschew (D. I.), Silicatmaterialien als Pb-Ersatz in Spaltbottichen 689. — Einfl. v. Ca-Salzen auf d. Eigg. d. Tonerde u. ihrer Elektrolyse 848. — Verwend. v. Filterplatten bei d. Herst. v. Wolframsäure 1246. — Möglichk. d. Anwend. v. harten Filtriermaterialien sowjetruss. Ursprungs im Nd.-Prozeß 3494.
- Kljatschko (I. R.)**, Microcoulonometrie u. monomol. Oxydschichten; Theorie d. Adsorpt.-Zentren 944.
- Kljatschko (J. A.)**, Chem. Eigg. metall. Verb. 3. Mitt. Chemismus in d. Lsg. Al-Si u. d. Existenz eutekt. Gebilde 1949. — Best. v. Tonerde in Al, Stahl usw. 2563. — u. Gurewitsch (J. J.), Cr-Best. in Al-Legier. 821.
- Kljatschko (M. S.)**, Raffinat v. Ricinusöl 1695.
- Kljutscharew (A. P.)** s. Milnor (A. S.).
- Kljutscharew (J. W.)**, Hochtonerdehalt. Massen. 7. Mitt. Techn. Eigg. 1064.
- Kljutschkin (N. A.)** s. Sakatowa (N. D.).
- Klodt (W.)**, Hemmende Einw. d. Kochsalzes auf d. Entw. u. Funkt. d. weibl. Sexualorgane 795.
- Clötzer (F.)** s. Saupe (E.).
- Klopfleisch (W.)**, Brikettieren v. Kohle 2940\* D.
- Klose (A. A.)** s. Asmundson (V. S.). — u. Almquist (H. J.), Pigment v. Eierschaleneinbrannen 243.
- Klose (R.)**, Vorbehandl. d. Untergrundes für Lack- u. Farbanstriche 3533.
- Klotschko (M. A.)**, Leitfähig. elektrolyt. Systeme 1753.
- Kloz (G.)**, Rasche-Prüf. v. Fl. auf ihren pH-Wert 263\* Schwz.
- Klüber (H. v.)**, Al zur Herst. hochspiegelnder Oberflächen 1259.
- Klug (H.)**, Gebräuchliche Durchleucht.-Schirme u. Verstärk.-Folien 1633.
- Klug (R. J.)**, Nitrolacke mit hochviscosen Wollen gegenüber solchen mit niedrigviscosen 3533.
- Kluge (W.)**, Beyer (O.) u. Steyskal (H.), Photozellen mit Sekundäremiss.-Verstärk. 2226.
- u. Uhlmann (W.), Einfl. v. leichtem u. schwerem H auf d. selektiven Photoeffekt d. Alkalimetalle 352.
- Kluin (G.)**, Refraktometr. Fettbest. in öhalt. Rohstoffen 4260.
- Klut (H.)**, Bedeut. Fe- u. Mn-halt. Wässer im Wirtschaftsleben 2574, 3930.
- Kmínek (M.)** s. Vondrák (J.).
- Knabner (O.)**, Entw. d. Rauchgasentstaub.-Anlagen 1631.
- Knaffl-Lenz**, Best. d. Morphiums im Rohopium 625.
- Knapp (A. A.)** s. Blackberg (S. N.).
- Knapp (A. W.)**, Cacao fermentation [888].
- Knapp (I. E.)**, Best. d. Unverseifbaren in Kolophonium 3534.
- Knapp (O.)**, Techn. Borsäuregläser 2239.
- Knapp (S. M.)** s. Rysseberghe (P. v.).
- Knapp (W.)**, Neuart. Ringsysteme. 3. Mitt. 2-Methoxy-1,8-iminonaphthylphenylketon 3001.
- Knapp (W. H. C.)** s. Krügel (C.).
- Knappe (S.)**, Meßtechnik u. chem. Apparatewesen 1407.
- Knauer (F.)** s. Hardeck (P.).
- Knaus (A.) u. Kainz (H.)**, Blauton. mittels Au-Chlorid 4001.
- Knauss (C. A.)**, Druckfarbensikkative 294.
- Kneale (E. C.) u. Wohlgemuth (H. H.)**, Phenolaldehydharze 2080\* A.
- Knebel (E. J. B.)**, Reinig.-Mittel für Geschirr oder dgl. 3548\* Schwed.



- Kneeland (H. G.) s. Cellograph Process Corp.
- Knepper (W.) s. Schenk (R.).
- Knerr (H. C.), Vergüteter, legierter Stahl als leichtester Baustoff 1070. — Legierte Stähle 3224.
- Knibbs (N. V. S.), Chem. Rkk. u. Umsetzungen v. Kalk 2732. — Entwurf u. Betrieb neuzeitl. Kalkwerke. 1. bis 6. Mitt. 3363.
- u. Pehrson (A. P.), Kunststeingegenstände 2735\*E.
- Knickerbocker (R. G.) u. Koster (J.), Elektrometallurg. Unterss. über d. Aufarbeit. v. Alaun 3373.
- Kniga (A.), Mikro-Rkk. auf K 2039.
- Knigge (G.), Fettsäurebest. in Tyloseseifen 691.
- Knight (A. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Knight (B. C. J. G.), Ernähr. v. Staphylococcus aureus; Nicotinsäure u. Vitamin B<sub>1</sub> 793; Wirksamk. v. Nicotinamid, Aneurin u. verwandter Verbb. 1834.
- Knight (E. C.) s. Johnson (E. M.).
- Knight (R. J.), Rost, Ingenieur u. Chemiker 3070.
- Knipfer (K.) u. Hampe (E.), Der zivile Luftschutz. 2. Aufl. [3120].
- Knipp (E.), Metallersparnis durch Verbundguß 4227.
- Kniskern (W. H.) s. Solvay Process Co.
- Knjasew (K. W.), Einfl. feuerfester Materialien auf d. Verunreinig. v. Stahl durch nichtmetall. Beimeng. 1652.
- Knoch (C.), Milchkonzentrate. 1. Mitt. Moderne Gewinn. v. Kondensmilch 2612.
- Knöll (H.) s. Jander (G.).
- Knoke (S.), Feuchtigk.-Best. an festen Substanzen durch Mess. d. DE. 2870.
- Knol (K. S.) s. Veldkamp (J.).
- Knoll (M.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- u. Schröter (F.), Elektron. Bild. u. Zeichenübertrag. mit Isolator- bzw. Halbleiterschichten 1243.
- Knoops (F.), Aushärten v. Al-Legier., seine Auswirkungen u. dazu benötigte Hilfsmittel 2591.
- Knopf (H. A.), Cellulose aus pflanzl. Faser-material aller Art 3555\*Ind.
- Knopp (G.), Wirtschaftl. Regenerat. v. Altölen 505.
- Knorr (C. A.) s. Fischer (M.).
- Knorr (H. V.) u. Albers (V. M.), Neues Registriermikrophotometer 2401.
- Knorr (M.), Schutzonenfrage in d. Trinkwasserhygiene 3930.
- Knowles (H. B.) s. Lundell (G. E. F.).
- Knox (J. T.), Düngemittel 273\*Aust., 461\*Aust.
- Knunjanz (I.) s. Katznelsson (M. M.).
- Kobayasi (M.), Thomas-Fermische Meth. u. d. Bohrsche Kernmodell 1301.
- Kobayasi (R.) s. Tanaka (Y.).
- Kobe (K. A.) s. Putnam (G. L.).
- u. Doumani (T. F.), Umsetz. zwischen festen Stoffen u. Lsgg. 1. Mitt. Ca<sub>3</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> u. Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 1964.
- Kobeko (P. P.) s. Alexandrow (B. I.).
- Kobeko (P. P.) u. Kuwshinski (J. W.), Amorpher Zustand. 7. Mitt. Glasblasen 1952.
- Kobinata (S.) s. Kita (G.).
- Koblic (J.), Metallkorros. durch Betauen 4098. — Schädli. Wirkungen v. metallkorrodierenden Wässern 4261.
- Koblin (N. I.) s. Lurje (S. N.).
- Koblitz (W.), Meißner (H.) u. Schumacher (H.-J.), Durch Br sensibilisierte photochem. Oxydat. v. CBr<sub>4</sub> zu Bromphosgen u. Br in Lsg. v. CCl<sub>4</sub> 34.
- Kobljanski (G. G.), Ssaweljew (A. I.), Slatogurski (A. W.) u. Arbidan (O. G.), Verhinder. d. Polymerisat. d. Ausgangsstoffe für synthet. Kautschuk beim Lagern 482\*Russ.
- Kobosew (N. I.), Mechanismus d. bremsenden Wrkg. v. Promotoren auf d. Red. v. Fe-Ammoniakkatalysatoren 1300. — s. Dubrowskaja (A. M.); Wassiljew (S. S.).
- Kobrin (S. M.), Rolle d. aktuellen Acidität bei d. enzymat. Invers. v. Rohrzucker 1831.
- Kobro (M. S.), Zuckerbest. v. in Ampullen aufbewahrtm Blute 3049. — Nicotinwrkg. u. Adrenalinsekret. [4209].
- Kobylinski (F. P.) s. Kuryndin (K. S.).
- Kobylskaja (M. W.) s. Moldawski (B. L.).
- Koch (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Koch (Ernst) u. Wagner (C.), Bldg. v. Ag<sub>2</sub>HgJ<sub>4</sub> aus AgJ u. HgJ<sub>2</sub> durch Rk. im festen Zustand 1505.
- Koch (Felix), Vitamin B<sub>1</sub> bei chron. Gastroenteritis 2544.
- Koch (Friedrich) s. Holzhydrolyse A.-G.
- Koch (F. G.), Männl. Sexualhormone 423. — s. Gallagher (T. F.); Kenyon (A. T.).
- Koch (Heinrich), Kautschuk-Ledermisch. 3567\*It.
- Koch (Helmut), Einfl. d. Kehlnahtdicke auf d. Zerreibfestigk. geschweißter Kreuzproben 4095.
- Koch (Herbert), Eigg. synth. Schmieröle aus Kogasin 1112.
- Koch (Hugo) s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
- Koch (H. E.), Entw. d. Legier 10; Heizwiderstände für hohe Temp. 830.
- Koch (J.) s. Frisch (O. R.).
- Koch (J. K.) s. Rojahn (C. A.).
- Koch (K.), Hormone 1936 795, 2381. — Herst. v. Salben u. Pasten 1231.
- Koch (P.-A.), Kampf gewissen, „Schwierigk.“ bei d. Verarbeit. v. Zellwolle! 694. — Neue Zellwollen u. ihre Querschnittsbilder. 2. Mitt. 694. — Kunstseiden u. Zellwollen, ihre Herst., Eigg. u. Prüf. [2458]. — s. Herzog (A.); Wagner (Erich).
- Koch (W.), Experimenteller Nachw. d. Ionenschichten um Elektroden v. Stromrichtern während d. Entionisier. 1058.
- Koch (Walter) s. Klinger (P.).
- Koch (Walter) [Wien] s. Bauer (J.).
- Koch (William), Eigg. u. Verwend. d. Äthylcellulose 4262.
- Koch&Sterzel A.-G., Drehkondensator 2573\* D.
- Kochendörfer (A.), Dynamik d. plast. Verform.; Unterss. an Naphthalinkristallen 3721.
- Kocholaty (W.) s. Weil (Leopold).



- Kochs (A.), Photograph. Intermittenzeffekt in Abhängigk. v. d. Emuls.-Art 714.
- Kocsis (E. A.) u. Gelei (G.), Nachw. v. Mercurio-, Mercuri- u. Ag-Ionen durch Tüpfel-Rk. 1627.
- Kocwa (A.), Synthesen in d. Pyrazolochinolinreihe 3750.
- Koczy (A.) s. Klemm (W.).
- Kodak Ltd., Mehrschichtenfilm mit Tonstreifen 2632\*E. — Sensibilisierende Farbstoffe 3420\*E., 3423\*E. — Sensibilisierend wirkende Carbocyaninfarbstoffe 3421\*E. — Carbocyaninfarbstoffe 3421\*E. — Farbstoffzwischenprodd. 4393\*E. — s. Soc. Kodak-Pathé.
- u. Beilenson (B.), Sensibilisierend wirkende Farbstoffe 3423\*E.
- u. Eastman Kodak Co., Photograph. Ag-Salzemuls. 4002\*E.
- u. Jelley (E. E.), Verbesser. v. Entwickler-Lsgg. für farb. Entw. 915\*E.
- Kodak-Pathé, Opt. Gläser 123\*F. — Mehrschichtenfilm für Farbenphotographie 915\*F. — Polyvinylacetale 2909\*F. — Chemikalienmischungen für saure photograph. Bäder 3424\*F.
- , Kodak Ltd. u. Hickman (C. D.), Elektrolyt. Abscheid. v. Metallen 3568\*E., F.
- Kodolányi (V. R.), Jodkali-Stärkepapierrest 910.
- Koerberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Koehlin (A.) s. Zehnle (P.).
- Koecke (H. O.), Kunstseide u. Zellwolle, ihre Bedeut. für d. deutsche Textil- u. Bekleid.-Wirtschaft 2929.
- Köckemann (A.), Reifen u. Nachreifen d. Obstes 3249.
- Kögel (G.), Lichtempfindlichk. d. Leciithins u. seiner Bestandteile in Hinsicht auf Ca-Bldg. 1382. — Natur u. Fortpflanz. d. Lichtes 2950. — Geschichtl. Entw. d. Diazlichtpausverff. 4001.
- Kögel (L.), Säurefeste Steinauskleid. in d. Seifen-, Öl- u. Fettindustrie 2092.
- Kögl (F.), Pflanzl. Wachstumstoffe. 25. Mitt. Wirkstoffprinzip u. Pflanzenwachstum 2539.
- u. Fries (N.), Pflanzl. Wachstumstoffe. 26. Mitt. Einfl. v. Biotin, Aneurin u. Mesoinosit auf d. Wachstum v. Pilzarten 4056.
- Köhler (B.), Zuricht. v. Rauchwaren 3851.
- Köhler (E.) s. Kuhn (R.).
- Köhler (H.) s. Ziska (J.).
- Köhler (L.) s. Kuhn (R.).
- Köhler (R.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Köhler (W.) s. Reumuth (H.).
- Köhler (W.), [Berlin], Rohrkorros. in d. Zuckerindustrie 2427.
- Koehn jr. (C. J.) u. Elvehjem (C. A.), Konz. d. Antipellagrafaktors 1393.
- Köhn (M.) u. Mainzhausen (L.), Einfl. d. Lichtes auf d. rhythm. Fäll. v. Ag-Chromat in Gelatine 1758.
- Köhnen (E.), Trocknen v. Milch u. a. empfindl. Fll. 1617\*E.
- Koehring (R. P.) s. General Motors Corp.
- Kölbl (W.) s. Pauli (W.).
- Kölln (H.), Alte Rohstoffe auf neuen Wegen; Kunstharz u. Naturharz 3674.
- Kölln (P.), Gebackene Getreideflocken 4127\*E.
- Koen (C.), Entfärb. v. Pektinleim 2630.
- Kön (S.) s. Shell Development Co.
- Koene (C. P.) s. Sizoo (G. J.).
- Koenig (C. J.), Verwend. v. Syeniten zu halbglasart. Warc. 2. Mitt. Betriebsverss. 1248.
- Koenig (E. W.), Feldspatanalyse; Best. v. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. 1. Mitt. Aufschluß d. Probe 3205; 2. Mitt. Titanometr. Verf. 3205.
- König (F.), Futtermitt.verbesser. durch Kaliphosphatdüng. 841.
- Koenig (F. O.), Wrkg. d. mechan. Rühr. auf d. Elektrodenpotential 933. — Thermodynam. Gleichgewicht in Gravitat.-Feld 1325. — Thermodynamik d. elektr. Feldes bes. chem. Gleichgew. 3136.
- Koenig (J. H.) s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston; Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, van den Kerchove & Carrels, Soc. An.
- Koenig (M.), Bekämpf. v. Brandbomben 2627.
- Koenig (M. L. A. A.), Spaltvorgang in d. Erdölverarbeitung. 4141.
- König (P.), Zeichen- u. Reprodukt.-Papier 2099\*F. — Pausleinwand 3852\*F.
- Koenig (V. L.), Stabilisier. v. Butter gegen Oxydat.-Geschmack 3252.
- König (W. G.) s. Blagonrawowa (A. A.).
- Koenig (W. J.), Behandl. v. fetten Ölen 315\*A. — s. Sloane-Blabon Corp.
- Koenig & Wernicke, Puppen u. Puppenteile als Hohlkörper durch Aufblähen v. Hartkautschukmischungen 3538\*D.
- Königstein (R.) u. Willheim (R.), Bezieh. zwischen Autolyse u. Carcinolyse 3471.
- Könitzer (G.), Aus alten u. jungen Tagen d. graph. Techniken 2479.
- Koenitzer (L. H.), Elast. u. Wärmedehn.-Eigg. v. Beton in Abhängigk. v. ähnl. Eigg. d. Zuschlagstoffe 2418.
- Koepp (R.) & Co., Chemische Fabrik A.-G., Wasserdichte Überzüge auf Folien v. Cellulosederivv. 1287\*F.
- Koepp (H.), Oxydat.-Fermente d. Blutes u. d. Milch 2196.
- Koeppel (C.), Pack.-Dichte als Kenngröße d. Feinkohle 901.
- Köppel (P.), Speisewasserpflege mit Na<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> u. deren Überwach. 832.
- Körper (F.), Forsch.-Arbeiten zur physikal. Chemie d. Metallschlacken-Rkk. 3066. — Einfl. d. Beimengg. auf d. Rkk. zwischen Fe-Schmelzen, Fe-Mn-Silicaten u. fester SiO<sub>2</sub> 3941.
- u. Oelsen (W.), Auswrkg. d. Silicid-, Phosphid- u. Carbidd. im fl. Fe auf seine Gleichgewichte mit Oxyden 1435.
- Koerber (W.) s. Clutterbuck (P. W.).
- Koerner (A. M.) u. Tuttle (C. M.), Experimentelle Best. d. photograph. Dichte 2474, 3270.
- Körner (F.) s. Stephan (K.).
- Köster (A.), Feuchtigk.-Kontrolle in d. Kleinmühle 154. — Problem d. Feuchtigk. 310. — Best. d. W.-Geh. v. Schmelzkäse bei d. Betriebskontrolle 1473. — s. Brabender (C. W.).



- Köster (W.) u. Dullenkopf (W.), Mg-Ecke d. Syst. Mg-Al-Cd 3283.
- u. Schmid (E.), Einfl. d. Elemente Be, Cu, Si auf d. polymorphe Umwandl. d. Co 2647.
- u. Schneider (A.), Zerfall v. Au-Ni-Einkristallen 1260.
- u. Wagner (E.), Einfl. d. Elemente Al, Ti, V, Cu, Zn, Sn u. Sb auf d. polymorphe Umwandl. d. Co 2647.
- Koestler (G.), Während d. Pressens v. Emmentalerkäse ablaufende Molke 2281. — Wesen u. Entsteh. d. Emmentalerkäses mit sogenanntem „zweifarb.“ Teig 1098.
- u. Stüssi (D.), Leitfaden d. Butterfabrikat. [888].
- Koetschau (R.), Extinkt.-Koeff. u. Extinkt.-Quotient 507. — Hellöle u. Erdölharze in colorimetr. Hinsicht 2103.
- Koetschet (J.), Aide-mémoire de chimie organique et essai de synopsis de la Ch' org'. Fasc. 2 [1588].
- Koetschet (P.), Faserförm. Celluloseacetate 1703\*E.
- Köttgen (P.), Best. d. leichtlösl. u. d. sorptiv gebundenen Ionen nach d. Methoden d. Gießener Bodenkundl. Instituts 3064.
- Koeune (A. E.), Grundlegendes über d. Zus. v. Enthaar.-Mitteln u. ihre Herst. 2915.
- Kofink (W.), Magnet. u. elektr. Moment d. Elektrons nach d. Diracschen Theorie 2950.
- Kofler (L.), Best. d. Brech.-Exponenten v. Schmelzen 2560.
- u. Müller (F. A.), Mikrochem. Unterscheid. v. Alkaloiden auf Grund d. Schmelztemp. ihrer Pikrate, Pikrolonate u. Styphnate 3635. — Höhererschmelzende Krystalle aus Pikrolonsäurelsgg. 3636.
- Kogan (A. B.), Verhinder. d. Zusammenklebens v. Gummiblättern beim Stanzen 300\* Russ.
- Kogan (A. G.) s. Nikolajew (W. I.).
- u. Nikolajew (W. I.), Bin. Syst. HNO<sub>3</sub>-HCl u. tern. Syst. HNO<sub>3</sub>-HCl-H<sub>2</sub>O 3585.
- Kogan (F. N.) u. Gorin (J. A.), Diäthylen-KW-stoffe 471\* Russ.
- Kogan (I. R.) s. Schischokin (W. P.).
- Kogan (M. A.) u. Lewi (L. I.), App. zur Best. d. Gasdurchlässigkeit. 2400.
- Kogan (M. B.), Glykäm. Rkk. u. ihre Bedeut. zur Symptomatologie u. Klinik d. Angina pectoris 4356.
- Kogan (R. M.) s. Wawilow (M. W.).
- „Koh-i-noor“ Bleistiftfabrik L. & C. Hardtmuth, Tintenaufsaugende poröse Massen 3852\* It.
- Kohl (H.), Selbach (H.) u. Janning (A.), Kristallin. Insulin. 10. Mitt. Zeitl. Ablauf d. Insulinaktivier. durch Normalblut 245.
- Kohlbach (D.) s. Prelog (V.).
- Kohle- u. Eisenforschung G. m. b. H., Färben eines für Beschotter.-Zwecke geeigneten Baustoffes aus Schlacken 1877\* Schwz. — Erhö. d. Festigk.-Eigg. v. Stahl 3663\* D. — Erziel. einer gleichmäß. dunkelblauen Zunderausldg. am Glühgut aus Fe u. Stahl 3949\* D.
- u. Scheil (E.), Vermeid. d. Grobkrystallinat. bei d. Erstarr. v. Gußstücken aus techn. Metallschmelzen 662\* D.
- Kohlemann (E.) s. Scheunert (A.).
- Köhler (D.) s. Justin-Besançon (L.).
- Köhler (M.), Änderr. d. Wärmeleitfähigkeit v. Metallen im transversalen Magnetfeld 1153.
- Köhlmeier (E. J.) s. Lange (W.).
- Kohlrausch (K.-W.-F.), Effet Raman et structure moléculaire [531]. — Ramaneffekt. 58. Mitt. Ramanspekt. organ. Substanzen; Stickstoffkörper. I. Einfache Amine 956. — Ramaneffekt u. Konst.-Probleme. 9. Mitt. Festigk. d. arom. C-X-Bind. 2152. — s. Conrad-Billroth (H.); Kahovec (L.).
- u. Pongratz (A.), Ramaneffekt. 66. Mitt. N-Körper. III. 3736.
- , Pongratz (A.) u. Seka (R.), Ramaneffekt. 65. Mitt. Verschied. organ. Substanzen 3736.
- u. Seka (R.), Ramaneffekt u. Konst.-Probleme. 10. Mitt. Spann.-Theorie 2152.
- u. Skrabal (R.), Ramaneffekt. 64. Mitt. Cyclopentan u. Cyclobutanearbonsäure u. Derivv. 2151; 67. Mitt. Ringspann. II. 3737; 71. Mitt. Cyclopropanearbon- u. Acrylsäure u. Derivv. 4302.
- Kohls (H. L.), Paraffin zur Überwinter. v. Zuckerrüben 3679.
- Kohlschütter (H. W.), Anorgan. Chemie [4300].
- Kohlstaedt (E.) s. Chemisch-Pharmazeutische A.-G. Bad Homburg.
- Kohman (E. F.), Einfl. d. Konservier.-Verf. auf d. Vitamin C-Geh. v. Tomatensaft 2087.
- , Eddy (W. H.), White (M. E.) u. Sanborn (N. H.), Vergleichende Verss. mit in Dosen konservierten, im Haushalt gekochten u. rohen Lebensmitteln 487, 2087.
- u. Sanborn (N. H.), Dehydroascorbinsäurereduktase 1590. — Vitamine u. Enzyme 2761.
- Kohn (F.), Naturasphalte in Peru 702.
- Kohn-Abrest (E.), Nachw. u. Best. v. Alkohol in Leichenblut 2223.
- u. Mati, Zers. bei Rotglut d. KW-stoffe u. d. Halogenderivv. dieser KW-stoffe im Gemisch mit Luft 3446.
- u. Truffert, Nachw. u. Best. v. A. im Leichenblut 635, 3787.
- Kohnen (H.), Best. d. Fruchtbar. v. Albertaböden nach d. Methoden v. Neubauer u. Lemmermann 3801.
- Kohno (T.) s. Kanamaru (K.).
- Kohns (G. A.), Naßfestigk. verschied. Mischgespinste im Vgl. zu d. eines Gespinstes aus reiner Wolle 317.
- Kohrs (K.), Elektroschweiß. gebrochener Maschinenteile aus Gußeisen 4095.
- Koiso (G.) s. Tanabe (T.).
- Koizumi (M.) u. Titani (T.), Austausch d. H-Atome zwischen Pyrryl u. W. 390.
- Koizumi (Z.), Einfl. d. zusammengesetzten Verb. d. Purinderivv. u. organ. Säuresalze auf d. überlebenden Hinterschenkelgefäße d. Kröte 805.
- Kok (D. J.), Prostata-Hypertrophie u. Hormone 1388.
- Kok (W. J. C. de) s. Waterman (H. I.).
- Kokatnir (V. R.) s. Autoxygen Inc.
- Kokeguchi (K. K.) s. Kondo (H.).
- Koketsu (R.) u. Nagasawa (K.), Brauchbar. d. „Pulvermeth.“ bei d. Unters. d. W.-Bedarfs 2380.
- Kokkoros (P.), Gitterkonstanten u. Raum-



- gruppe d. Lievrits 187. — Struktur v. Adamin 1535.
- Kokkoros (H.) s. Ostwald (Wo.).
- Kokoschka (F.) s. Zipf (K.).
- Kokubo (S.), Aushärt.-Mechanismus in Al-MgZn<sub>2</sub>-Legier. 2255.
- Kołaczkowska (M.) s. Przyłocki (S. J. v.).
- Kolb (H.), W.-Undurchlässigk. v. Mörtel u. Beton 2419.
- Kolb (W.), Wurzelfehler bei Stumpfnähten an geschweißten Stahlüberbauten 3945.
- Kolbach (P.) u. Antelmann (H.), Einfl. d. Mälz.-Bedingg. auf d. Zus. d. Malzes. 1. Mitt. 1097.
- u. Kleber (W.), Umwandl. d.  $\alpha$ -Hopfenbittersäure beim Würzekochen 2918.
- Koldajew (B. G.) s. Chlesskin (N. A.).
- Kolenow (I. T.), Blasenbildg. auf d. Alplattblechen 849.
- Kolessnikow (A.) s. Bakul (W.).
- Kolesow (E. D.) u. Sawadowski (A. A.), Polymerisat. v. Chloropren 482\* Russ.
- Kolisch (E.) s. Ehrenwald (H.).
- Kolke (F.), Außenlacke; Innenlacke 1460. — Phthalsäure-Glycerin-Tallölarze 3674.
- Kolkmeijer (N. H.), Krom (C. J.) u. Kunst (H.), Röntgenverstärk.-Schirme zur Strukturanalyse 4015.
- Kollath (W.), Kinderheilkunde u. Vitaminlehre 3478.
- u. Erhardt (A.), Lebensdauer, Redoxlage u. Fuadin-Wrkg. bei Opisthorchis in vitro 620.
- Koller (D. K.), Darst. v. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> aus CH<sub>4</sub> 3111.
- Kolli (W. W.) u. Krutetzka (O. W.), Chem. Bestandteile d. Lysate 621.
- Kollmann, Filter. d. Saftes in d. Filterpressen 3395.
- Kolmer (J. A.) u. Brown (H.), Fütter.-Behandl. d. experimentellen Kaninchensyphilis mit BiK-Tartrat; Magenchemie d. Kaninchen 3035.
- Kolodkin (S. P.), Scheelitvork. im Ural 1169.
- Kolodzew (C. I.) u. Chitrin (L. N.), Meth. d. „konstanten Druckbombe“ zur Unters. über d. Einfl. d. Druckes auf d. Fortpflanz.-Geschwindigk. einer Flamme in Gasen 1935.
- Kolomeitschenko (M. A.) s. Hulie [Guly] (M. F.).
- Kolomijetz (B. T.), Herst. v. Se-Ventil-photoelementen 933.
- Kolpinski (W. A.), Form eines Fleckes in Elektronenbeug.-Diagrammen 731. — Elektronenbeug. an orientierten Kristallen 731.
- Kolthoff (I. M.) s. Moltzau (R.); Sarver (L. A.); Yutzy (H. C.).
- u. Lingane (J. J.), Genauigk. d. potentiometr. Jodid-Ag-Titrat. 1050. — Adsorpt. v. Ag- u. J-Ionen durch frisch gefälltes AgJ; isoelekt. Punkt d. frisch gefällten Nd. 1051. — Cu-Nachw. mit Phenolphthalincyanid 3631. — Potentiometr. J-Ag-Titrat. bei extremen Verdünnungen 4216.
- u. MacNevin (W. M.), Adsorpt. v. Basalzen an BaSO<sub>4</sub> aus 50%igen W.-A.-Lsgg. 1332. — Best. d. spezif. Oberfläche v. BaSO<sub>4</sub> 3584.
- Kolthoff (I. M.) u. Moltzau (R.), Nachfäll. v. ZnS mit HgS 1167.
- u. Sandell (E. B.), Austauschadsorpt. an Ca-Oxalatmonohydrat 3585.
- u. Sanders (H. L.), Elektr. Potentiale an Kristalloberflächen, bes. an Ag-Halogenidoberflächen 21.
- u. Wang (C.), Elektrodenpotentiale v. Pt, Au u. Ag in verschied. Elektrolytlsgg. 4019.
- u. Yutzy (H. C.), Volumetr. Bromidbest. nach Oxydat. zu Bromat in Ggw. v. viel Chlorid 2038. — Altern frischer Ndd. 13. Mitt. Altern v. frisch gefälltem AgCl, wie es durch d. Adsorpt. v. „wool violet“ angezeigt wird 2325; 14. Mitt. Altern v. AgCl, wie es durch d. Eindring.-Geschwindigk. v. Br-Ionen in d. Nd. angezeigt wird 3712.
- Koltshin (K. P.) u. Assur (J. L.), Entsteh.-Bedingg. v. Temperkohle im Bandstahl 3654.
- u. Ssawinkow (I. A.), Wärmebehandl. v. Federbändern aus Si-Stahl 1071.
- Kolzow (N. K.), Hormone, Vitamine u. Erblichk. 1603.
- Komandin (A. W.) s. Tarassenkow (D. N.).
- Komant (W.), Esidron, ein neues Hg-Diuretikum 3192.
- Komarewsky (V. I.) s. Ipatjew (W. N.).
- Komarow (F.) u. Filimonowa (G.), Chem. Vorgänge bei d. mikrobiol. Holzzersez. 1. Mitt. 4407.
- Komarow (W. A.) u. Simchowitsch (F. M.), Konservieren v. Holz 163\* Russ.
- Komarowski (A. S.) u. Poluektow (N. S.), Farbkr. auf Mo mit  $\alpha$ , $\alpha'$ -Dipyridyl 4366.
- Komlos (D.), Belagmasse 1429\* E. — Straßen- oder dgl. Belagmasse 1929\* F., Ind.
- Komm (E.) u. Kiermeier (F.), Klin. Unters.-Methoden. 5. Mitt. 634.
- Kommel (A. R.) s. Derge (G.).
- Komori (S.) u. Ueno (S.), Neue ungesätt. Fettsäure, C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub>, d. im Öl v. Rindera obtusidula vorkommt 2340.
- Komowski (G.), Anwend. d. Zentrifuge bei d. Unters. v. Metallegier. 2896. — s. Maximow (A.).
- Komppa (G.), Darst. v. Ketonsäuren, ungesätt. Säuren u. disubstituierten Lactonen. 3. Mitt. 391.
- u. Nyman (G. A.), Stereoisomere Santonone u. Santenole 3759.
- Komski (M. S.), Einfl. v. S in Bznn. auf d. Motorarbeit 3844.
- Kon (G. A. R.) s. Farmer (S. N.); Fitzgerald (J. S.).
- , Linstead (R. P.) u. Simons (C.), Synth. dicycl.  $\alpha$ -Ketone mit angularer Methylgruppe 1208.
- Kon (S. K.) s. Folley (S. J.); Gillam (A. E.).
- Kon (T.) s. Ito (M.).
- Konaka (Y.), Katalyt. Polymerisat. v. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> bei gewönl. Druck. 1. u. 2. Mitt. 3265; 3. bis 5. Mitt. 3939.
- Konanenko (G. I.), Seiger. bei zentrifugalen Gießverf. 1253.
- Kondaiah (K.) s. Rane (M. B.).
- Kondo (H.) u. Kokeguchi (K.), Einw. v.



- Grignardschem Reagens auf 1-Acetyl-2-methylindolizin. 2. Mitt. 3747.
- Kondo (H.) u. Mitsugi (Y.), Tetrahydro-2-methylpyrimidazol u. sein Hofmannscher Abbau 991.
- , Ohno (S.) u. Irie (S.), Pyrrolderiv. 4. Mitt. Kondensat. v.  $\beta$ -Bromlävulin-säureester mit Acetessigesteig. u.  $\text{NH}_3$ , 574.
- , Tomita (M.) u. Uyeo (S.), Sinomenium- u. Cocculusalkaloide. 46. Mitt. Methylisochondrodendrin 2844.
- u. Uyeo (S.), Lycorisalkaloide. 11. Mitt. Konst. d. Lycorins 407. — Synthesen isomerer Äthylphenanthridine 408.
- Kondo (K.) u. Iwama (H.), Brech.-Index v. Hühnereialbumin. 1. u. 2. Mitt. 3399.
- Isoion. Rk. v. Hühnereialbumin 3400.
- Kondo (S.) u. Suzuki (S.), Talkporzellan. 1. u. 2. Mitt. 1063; 3. Mitt. Einfl. v. Zusätzen auf d. Eigv. v. Talk-Kaolinmischungen; 4. Mitt. Mkr. Unters. 1063.
- , Yamauchi (T.) u. Inamura (Y.), Hydraul. feuerfeste Zemente. 1. Mitt. Hochaluminiumhalt. Ca-Aluminate 121; 2. Mitt. Festigk.-Änder. beim Erhitzen 647; 3. Mitt. Feuerfeste Eigv. d. Zemente u. ihre Herst. aus natürl. Rohstoffen 2053.
- u. Yoshida (H.), Beim Totbrennen v. Magnesia stattfindende Schwind. 4373.
- Kondo (T.), Chlf.-Injekt. u. Desoxycholsäure-natriuminjekt. bei Sarkomimplantat. 3901.
- Kondo (Y.), Mikrochem. Materialprüf. 3351. — s. Kisser (J.).
- Kondorski (E.), Natur d. Koerzitivkraft u. d. irreversiblen Änderr. d. Magnetisier. 2320. — Natur d. Koerzitivkraft 3864.
- Kondratjew (W.), Lichtabsorpt. v. Gasen bei d. Unterss. mittels Apparate geringer Auflös. 11. — Opt. Meth. zur Best. d. labilen Prodd. in Flammen 1732. — Luminescenz d. Flammen 2948. — Nachleuchten d. Luft u. therm. Strahl. v.  $\text{NO}_2$  3573. — s. Awramenko (L.); Kondratjewa (J.).
- Kondratjewa (J.) u. Kondratjew (W.), CO +  $\text{O}_2$ -Flamme. 1. Mitt. Einfl. d. Druckes d. CO- $\text{O}_2$ -Gemische auf d. Intensität d. sichtbaren Strahl. d. Flamme 1128.
- Koneff (A. A.) u. Lyons (W. R.), Schnelle Einbett. mit heißer niedr. viscoser Nitrocellulose 3634.
- Konishi (K.) u. Tsuge (T.), Spektrograph. Best. gewisser Elemente mit Lichtbogenanreg. 2. Mitt. 2037.
- Konobejewski (S. T.), Theoret. Aufbau d. Zustandsdiagrammes v. metall. Legierr. 1297.
- Kononjuk (R. T.), Volumetr. Schnellbest. v. P in Holzkohle 3992.
- Konopicky (K.), Sintermagnesit. 3. Mitt. Sinter-Vorgänge an Magnesit bei ungleichmäß. Verteil. d. Bestandteile 3504.
- Konopinski (E. J.) s. Livingston (M. S.).
- Konowalow (W.) u. Frisch (S. E.), Rolle d. StöBe zweiter Art beim Leuchten v. Na-Mg-, Na-Zn- u. Na-Cd-Dämpfern 1942.
- Konowalowa (L.) u. Orechow (A. P.), Senecioalkaloide. 4. Mitt. Alkaloide v. Senecio vulgaris; Abbau d. Senecionins 3607.
- Konowalowa (R. A.) s. Orechow (A. P.).
- , Menschikow (G. P.), Shdanowitsch (E. S.), Gurewitsch (E. L.) u. Orechow (A. P.), Alkaloide d. Senecioarten 588.
- Konrad (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Konschegg (T.), Lieb (H.) u. Zacherl (M. K.); Arsenikvergift. durch d. Scheide bei einer Schwangeren 2708.
- Konshin (N.) s. Biber (W.).
- Konstantinoff (K.), Mineralschätze Bulgariens 2506.
- Konstantinow (A. K.) s. Slawinski (M. P.).
- Konstantinow (S. M.), Fettspalt. 316\* Russ.
- Konstantinowa (J. F.) u. Sacharow (N. G.), Einfl. d. Chlorung d. Abwässer auf d. Arbeit d. Oxydat.-Mittel [1423].
- Kontorowitsch (I. J.) u. Potapowa (A. M.), Isotherme Umwandl. d. Austenits u. d. Eigv. v. Flugzeugstählen [2900].
- Koo (E. C.), Auspressen v. pflanzl. Ölen. 1. Mitt. Press. v. Baumwollsaamenöl 155.
- u. Chen (S. M.), Press. v. Baumwollsaat 1913.
- Kooijmans (L. H. L.) s. Stas (M. E.).
- Koons (L. O.), Behandl. v. Seidenstrümpfen 1699, 3551.
- Koop (H.), Werkstoffkunde u. Werkstoffbearbeit. [471].
- Koopman (C.), Einfl. v.  $\text{MnSO}_4$ -Bespritz. gegen Herzfäule v. Klappererbsen 2422.
- Koopmans (S.) s. Roos (J.).
- Kopaczewski (W.), Milchsäureregulier. u. Serumweißstoffe beim Krebs 790. — Traité de biocolloïdology. Tome V. Etat colloïdal et médecine, Fascicule I: Le sang [1398]. — Gelatinier. d. Blutbestandteile 2856. — s. Dognon (A.).
- Kopcewicz (T.), Einfl. d. Temp. auf d. Ramanfrequenzen v. Topas, Beryll u. Calcit 930.
- Kopeikowski (W.) u. Lapina (T.), Regenerier. v. Cu u. Ni aus verbrauchten trägerlosen Cu-Ni-Katalysatoren 491.
- Kopelowsch (G. W.) u. Brodowitsch (A. I.), S-freies Fliegerbenzol 172\* Russ.
- Kopeloff (L. M.) u. Kopeloff (N.), Opt. Aktivität v. durch L. acidophilus u. L. bulgaricus gebildeter Milchsäure 241.
- Kopeloff (N.) s. Kopeloff (L. M.).
- Kopelowsch (M. A.) s. Golber (L. M.); Wilkomirski (A. I.).
- Kopershinski (W. W.) u. Michailow (M. M.), Verteil. d. Kalkes im Boden beim Kalken v. Wiesen 2246.
- Kopet (J. C.) u. Goodrich (F. J.), Bezieh. v. Barbital (Veronal) u. Phenobarbital (Luminal) zur Granulocytopenia 2549.
- Kopfermann (H.) u. Krüger (H.), Anreicher. d. Ar-Isotops  $^{36}\text{Ar}$  u. d. Isotopieverschieb.-Effekt im Spektr. d. Ar I 524.
- Kopp (J.) s. Braun (J. v.).
- Koppelman (F.) s. Kirschstein (B.).
- Koppenberg (H.), Mineralölgewinn. aus Kohle 902.
- Koppenhöfer (A.), Oberflächenschutz v. Leichtmetallen 3522.
- Koppenhoefer (R. M.), Verteil. d. Lipide in frischer Rinderhaut 422. — Natürl. Fette d. Rindshaut. 4. Mitt. Einfl. d. Äscherns auf d. Fette d. Rindshaut 711.



- Kopper (H.), Ramanspektr. d. Ketens 1352.  
— s. Dadiou (A.).
- Koppers (H.) G. m. b. H., Entfern. v. H<sub>2</sub>S aus Kohlendestillat.-Gasen 328\* D. — Synthesegaserzeug. 4269\* E., F., It.
- Koppers (H.) Industriele Maatschappij N. V., Brikkettier. v. bituminöser Kohle 2459\* E., It. — Gewinn. v. H<sub>2</sub> u. CO enthaltenem Gas 4145\* Belg.
- Koppers (H. A.) s. Koppers Co.
- Koppers Co. u. Fitz (W.), Verkok. v. Kohle 2460\* A.  
— u. Koppers (H. A.), Mitteltemperaturverkok. 3993\* A.
- , Rhodes (E. O.) u. Gillander jr. (H. E.), Gefluxter Teer für Straßenbauzwecke 2471\* A.
- u. Shoeld (M.), Entfern. d. flücht. Verunreinig. aus Fl. 3994\* A.  
— u. Sperr (F. W.), Gleichzeit. Entschwefeln u. Trocknen v. Gasen 1711\* A.  
— u. Swanberg (J. H.), Stabiler Straßenteer 3418\* A.
- Koppius (O. T.) u. Holton (W. G.), Mess. d. Durchdringbark. v. porösen Medien mit einer radialen Flußmeth. 27.
- Kopytow (W. F.), Verbrenn. v. Gasen 2948. — s. Dobrochotow (N. N.).
- Korach (M.) s. Borgo (A. D.).
- Koran (J.), Einfl. d. Moorwasser auf d. Eig. d. W. d. oberen Moldau 3639.
- Koranyi (A.), Szenes (T.) u. Hatz (B. E.), Blutdruckenkender Wirkstoff aus d. Ohrspeicheldrüse 1838.  
— u. Szent-Györgyi (A. v.), Bernsteinsäurebehandl. diabet. Acidose 2864.
- Korda (P.) u. Déribéré (M.), Woodlicht in d. Textilindustrie 499.
- Korenchewsky (V.) u. Dennison (M.), Kooperative Wirksamk. v. Testosteronpropionat mit  $\Delta^5$ -Androstendiol u. Östradiol bei männl. Ratten 1603. — Histolog. Änderr. an d. Sexualorganen kastrierter Ratten nach Testosteron- u. Östrongaben 3336.  
—, Dennison (M.) u. Hall (K.), Wrkg. v. Testosteronpropionat auf n. erwachsene Rattenweibchen 423. — Wirkungen v. Testosteron u. Testosteronpropionat auf erwachsene männl. Ratten (im Vgl. mit d. Einfl. auf weibl. Ratten) 3021.
- Korenw (N. I.) s. Kurnakow (N. N.).
- Korenman (I. M.), Nachw. u. Best. v. Phosphaten in Ggw. v. Salzen d. arsen. u. a. Säuren 631. — Stabilität d. Lsgg. für d. volumet. Mikroanalyse 2872. — Mikrobest. d. Essigsäure 2875.  
— u. Anbroch (S. A.), Mikrobest. v. Sb, As, Jodiden u. Rhodaniden 1625.
- Korff (S. A.), Neuere Atomkernforsch. 2640. — s. Millikan (R. A.).
- Kofinek (J.), Problem d. Antisepsis 1617.
- Korinski (A. A.), Best. d. hellroten P in käuf. rotem P 2217.
- Koritinig (O. T.), Trocknen v. Gelatine- u. Leim-Lsgg. 1120. — Verwend. d. Ni-Hartgusses als Werkstoff 1883. — Kälteproblem in d. Kunstseidenindustrie 2096. — Beurteil. d. Reinig.-Verf. d. Kesselspeisewassers 3359.
- Korjak (P. J.), Mechan. Antifrikt.-Misch. nach N. S. Orlenko 1073.
- Korn, Papier- u. Zellstoffprüf. 1936 896.
- Kornblum (M.), Hopfenharzbest. 2918.
- Kornfeld (G.) u. Khodschaian (S.), Therm. HCl-Bldg. 1128.
- Kornfeld (Gertrud), Einfl. d. Temp. auf d. Rk. d. H-Atome mit d. Gefäßwand 1732.
- Kornfeld (M. O.), Keimblgd. bei d. Rekrystallisat.; 3. Mitt. Orientier. d. Rekrystallisat.-Keime 2489; 4. Mitt. Orientier. d. Rekrystallisat.-Keime 530, 2490. — Kinetik d. plast. Deformat. v. Krystallen 2490.  
— u. Schamarin (A. A.), Keimblgd. bei d. Rekrystallisat. 5. Mitt. Einfl. d. Erhol. auf d. Keimblgd.-Geschwindigk. bei nachfolgender Rekrystallisat. 530, 2490.
- Korns (H. M.) u. Randall (W. L.), Orthostat. Hypotens. mit Benzedrin behandelt 3189.
- Korobkin (W. W.), Best. d. Festigk. v. Holzkohle 2939.
- Korobotschkin (S. C.) s. Sankow (E. A.).
- Korobow (N. N.), Cascinfarben 145\* Russ.
- Korolew (A. A.) s. Katznelson (P. L.).
- Korolew (B. I.), Lampen mit Kr-X-Füll. 2570.
- Korolew (F. A.), Toepplersche Meth. zur Mess. d. Absorpt. v. Ultraschall in Fl. 1735.
- Korolew (S. I.), Herst. v. dickem Glas 2580.
- Korotow (S. J.) s. Rudakow (G. A.).
- Korpiun (J.), Neues Verf. zur galvan. Plattier. v. Al u. Al-Legier. 2897.
- Korsch (M. P.), Schnell-Best. v. geringen O<sub>2</sub>-Mengen nach Mugdan 2717. — s. Karshawin (W. A.).
- Korschak (W. W.) s. Schorygin (P. P.).
- Korsching (H.) s. Schüler (H.).
- Korschujew (P. A.), Einfl. hoher Temp. auf d. Trypsin warm- u. kaltblüt. Wirbeltiere 3904.
- Korshenowski (G. F.) u. Rekada (J. N.), Alkalimetr. Verf. zur Best. d. Citronensäuregeh. als Pentabromacetat 2405.
- Korth (C.), Marx (H.) u. Weinberg (S.), Wrkg. d. Strophanthins auf d. Zentralnervensyst. 3483.
- Kortt (E.) u. Drashnikowa (A.), Verss. mit d. ungebrannten Stein Marke M-50 d. Fabrik „Magnesit“ in Siemens-Martin-Öfen 1064.
- Korwatzki (W. A.), Schleifpulver 122\* Russ.
- Kosack (H.) s. Wittig (G.).
- Kosaka (Y.) u. Toda (H.), Schmelzverh. v. Kohlenasche. 7. Mitt. Verbesserte Best. d. Erweichungskurve; 8. Mitt. Einfl. v. CaO u. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> auf d. Schmelzverh. v. Kohlenasche 2293.
- Kosakow (W. I.), Qualitative Best. v. Fe<sup>III</sup> in Ggw. größerer Cu-Salzmengen 2873.
- Koschelew (F.) s. Dogadkin (B. A.).
- Koschelkow (P. N.), Anwend. v. Kollodiumsäcken als einfachste Ultrafilter bei Labor.-Unters. 2250.
- Koschorreck (K.) s. Widenbauer (F.).
- Kościniak (J.), Fe oder Fe-Legier. 854\* Poln.
- Koścukiewicz (S.) s. Ligoza Spółka Akcyjna.
- Kosec (A.), Elektr. Leitfähigk. u. d. period. Syst. 2799.



- Koshewnikow (L. K.) u. Giltburg (W. J.), Gossypolgewinn. 690.
- Koshin (N.), Herabsetz. d. Verluste an S-Farbstoffen bei d. App.-Färberei 3234.
- Koshuchowa (M. A.) s. Plakssin (I. N.).
- Kosin (N. I.) u. Edelstein (N. N.), Herst. stabiler Nahr.-Mittelmulss. 883.
- , Edelstein (N. N.) u. Lurje (M. B.), Emulgier.-Mittel für Mayonnaisen 3544.
- u. Fridljanskaja (F. M.), Veränderr. d. Sonnenblumensamenöls unter d. Einfl. d. photochem. Energie 689.
- , Lurje (M. B.) u. Edelstein (N. N.), Herst. v. stabilen Nahr.-Mittelmulss. v. Typus d. Mayonnaise 2090.
- Koskowskij (B.), Stepień (J.) u. Sokolowska-Klimeczakowa (Z.), Heilmoores 2712.
- Koslow (N. S.) u. Bogdanowski (E.), o- u. p-Methoxychinaldin 141\* Russ.
- u. Fedossejew (P.), Kondensat. d. Acetylen mit Aminobenzoesäureestern 2528. — Kondensat. d. Acetylen mit p-Nitranilin. Neue Synth. v. p-Nitrochinaldin 2528.
- u. Mogiljanski (J. D.), Katalyt. Kondensat. v.  $C_2H_2$  mit Toluidinen 4036.
- Koslow (P.), Alter.-Erscheinn. v. Nitrocellulosekinofilmen 335. — Plast. Massen im Flugzeugmotorenbau 478.
- Koslow (W. S.) s. Wukolow (S. P.).
- Koslow (W. W.), Diazoverbb. I. Mitt. Diazotier. v. Aminen in Ggw. v. Sn-2-Verbb. 3597.
- u. Ssimanowskaja (A. W.), Methoden d. Farbstoffanalyse. 5. Mitt. Analyse unlösl. Azofarbstoffe u. Farblacke 2076.
- Kosłowa (A. F.) s. Ssuchanow (N. N.).
- Kosłowska (L.) s. Tschulkow (J.).
- Kossiakoff (A.) s. Noyes (A. A.).
- Kossler (J.), Beschleunig. d. Pflanzenwachstums 490\* Oe.
- Kossolapow (G. F.), Röntgenograph. Best. d. Wärmeausdehn.-Koeff. v. Fe-Nitriden 187.
- u. Trapesnikow (A. K.), Röntgenograph. Best. d. therm. Ausdehn.-Koeff. für Be u. Sn 350.
- Kossolapow (S. J.), Verh. einiger Kohlen beim Erhitzen im Intervall v. 150—300° 3559.
- u. Jagnjatinski (M. I.), Quantitative Best. v. Asphaltenen in Urteeren 3267.
- Kossowitch (N.) s. Dujarric de la Rivière (R.).
- Kosstin (N. P.), Technologie d. Leders. Teil III [2780].
- Kostjutschenko (A. D.), Anwend. v. mineral. Düngemitteln in d. Flachwirtschaft 1430.
- Kosstytshew (S. P.), Physiologie d. Pflanzen Bd. I, 3. Aufl. [2855].
- Koster (J.) s. Knickerbocker (R. G.).
- Kosting (P. R.), Spann.-Freigühen hochfester Monelmetallplatten 3514.
- Kostron (H.) u. Ruppel (E.), Röntgendurchstrahl. zum Sichtbarmachen d. Primärgefüges 849.
- Kosuge (K.), Wrkg. v. Adrenalin u. Ephedrin auf intrabronchialen Druck, Blutdruck u. Atmung d. mit Histamin behandelten Kaninchens 2550.
- Kosyrew (B. M.) s. Sawoisski (J. K.).
- Kotake (M.), Alkalispalt. v. Strychninolon, Strychninonsäure u. Strychnin; chem. Unters. d. Strychnins. 6. Mitt. 2843.
- u. Kuwada (K.), Krötengift. 6. Mitt. Bestandteile d. Ch'an Su (Senso) 1588; 7. Mitt. Bestandteile d. Ch'an Su sowie d. Konst. d. Cinobufagins u. d. Cinobufotalins 2690.
- u. Mitsuwa (T.), Chem. Konst. d. Strychnins. 4. Mitt. Einw. v. Benzopersäure auf Strychnin u. seine Deriv. 2681.
- , Mori (K.) u. Mitsuwa (T.), Chem. Konst. d. Strychnins. 7. Mitt. Absorpt.-Spektra v. Strychnin u. seinen Deriv. 2683.
- u. Yokoyama (M.), Chem. Konst. d. Strychnins. 5. Mitt. Neostrychnin 2682.
- Kotake (Y.), Gotō (S.), Hamada (T.), Tanaka (K.) u. Kotake jr. (Y.), Intermediärer Stoffwechsel d. Tryptophans. 27. Mitt. Konfigurat.-Änder. d. d-Tryptophans im Tierkörper 3030.
- Kotake jr. (Y.) s. Kotake (Y.).
- Kotani (M.), Theorie d. Elektronenzustände mehratom. Moll. 1133. — s. Kariyone (T.).
- u. Siga (M.), Valenztheorie d. Methanmol. I. Mitt. 1341.
- Kotecki (A.), Neue Fluktuat.-Banden d. Cd-Dampfes 9. — Deut. einer kontinuierl. Bande mit Intensitätsfluktuat. d. Cd-Dampfes 4285.
- Kotelko (N.) s. Gerschonowitsch (M.).
- Kotelnikow (L. G.), Kristallin-körn. Gesteine d. Olchonski-Gebietes 748.
- Kotelnikowa (W. M.) s. Denissenko (J. I.).
- Koteswaram (P.) s. Rao (I. R.).
- Kothe (H.), Röhrengalvanometer für d. Glas-elektrode 4071. — s. Kröner (W.).
- Kothny (E.), Norm. d. Wärmebehandlungen d. Stähle 4381.
- Kotin (G. M.) u. Losada (J.), Atomfaktor d. Zn 2122.
- Kotliński (A.) s. Skapski (J.).
- Kotljär (W. M.), Wolframsäure 1247\* Russ.
- Kotljarenko (M.), Gewinn. v. Couleur für d. Likörfabrikat. 1684.
- Kotow (I. A.), Makro-Mikrobürette 2715.
- Kotow (W.) s. Kassatotschkin (W.).
- Kotowicz (A.) s. Wasilewski (F.).
- Kotscharjan (A. B.), Korros.-Festigk. v. Chromansil 277.
- Kotschergin (A. J.) s. Gortikow (W. M.).
- Kotschergin (S. M.), Best. d. Qualität v. glänzenden Cr-Überzügen 2743.
- Kotschergina (M.) s. Kasakow (A.).
- Kotscheschkow (A. K.), Organ. Verbb. d. Sn 2670. — s. Nessmejanow (A. N.).
- u. Alexandrow (A. P.), Pb-Organ. Verbb. d. eine Carbäthoxygruppe enthalten 4180.
- Kotschetkow (I. S.), Wasserundurchläss. Unterlagen zum Bedrucken v. Geweben 142\* Russ.
- Kotschetkowa (S. W.) s. Lobanow (D. J.).
- Kotschopoulos (M.), Bes. Eig. d. Büffel- u. Schafmilch 2448.
- Kott (A. E.) s. Siebel (E. A.).
- Kottlors (E.), Gärbeschleunig. durch Zusatz v. Ovarialhormon 2278\* A.
- Kotzschmar (A.) s. Wieland (H.).
- Kou (K.-H.) s. Franck (H. H.).
- Kouchakoff (P.), Gesetze d. menschl. Er-



- nähr. auf Grund d. Verdauungsleukocytose 1219.
- Kovache (P.)**, Kennwerte u. Unters.-Methoden für Schmieröle 2459.
- Kovács (I.)**, Berechn. d. Rotat.-Konstanten v. zweiatom. Mol.-Termen auf Grund v. Stör.-Daten 3128.
- Kovárik (B.)** u. **Kučera (C.)**, Biol. Studien über d. Einfl. radioakt. W. auf d. Entw. u. Fruchtbar. v. Ratten, auf d. Blutbild, d. Widerstandsfähigk. d. Organismus u. d. Entw. d. Jungen 4059.
- Kowalczewski (I.)**, Messinglot 138\* Poln.
- Kowalczyk (L.)**, Reinig. u. Verwert. v. Spiritus. 2. Mitt. Entwässern d. Rektifikate III. Sorte 2085; 3. Mitt. Neue Verwend.-Arten für d. leichten Fraktt. d. Entwässer. 2085; 4. Mitt. Reinig. d. Leichtfraktt. d. Entwässer. 2085; 5. Mitt. Reinig. d. Leichtfraktt. d. Spiritenwasser. im Fabrikmaßstabe 2085; 6. Mitt. Resultate d. Reinig. v. Rektifikaten III. Sorte u. d. leichten Fraktt. aus d. Anlagen zur Entwässer. v. Spiritus 3093.
- Kowalew (N. I.)**, pH-Best. im Fleisch 886.
- Kowalew (N. M.)** s. **Adadurów (I. J.)**.
- Kowalewski (I. I.)**, Mol. Oberflächenschein. bei d. Fabrikat. v. Papier u. Cellulose. 7. Mitt. Änder. d. Oberflächenspann. als Meth. zur Charakteristik v. Harzleim, Koch-Fl. u. Sulfitleuge 2619. — Einfl. d. Vakuumtrockn. auf d. Papiereigg. 4261.
- Kowarski (M. I.)** s. **Woronow (S. M.)**.
- , **Fatkin (F. M.)**, **Tschernjak (S. N.)** u. **Stankewitsch (W. W.)**, Ursachen d. Rauheit v. Al-Geschirr 849.
- Kowtun (M. S.)**, Best. d.  $Fe^{II}$  u.  $Fe^{III}$  in Schlacken v. Elektro- u. Martinofenschmelzen 111.
- Koyanagi (H.)** s. **Tsujimoto (M.)**.
- , **Katoh (S.)** u. **Sudoh (T.)**, Konst.-Frage v. Portlandzement 3217.
- Kozima (K.)** u. **Mizushima (S.)**, Ramaneffekt u. Dipolmoment in Bezieh. zur freien Rotat. 6. Mitt. 2814.
- Kozima (M.)** s. **Saito (Michio)**.
- Kozima (S.)** s. **Miwa (M.)**.
- Kozlowski (L.)**, Elektr. Doppelbrech. v. Nitrobenzol-Hexangemischen in d. Nähe d. krit. Entmisch.-Punktes 757.
- Kožucharov (K.)**, Einfl. d. Elektrokatalytischer. auf verschied. Mikroorganismen d. Traubenmostes 485.
- Kraan (J. K.)** s. **Dirken (M. N. J.)**.
- Kracker (H.)** s. **I. G. Farbenindustrie**.
- Kraemer (E. O.)** s. **Lansing (W. D.)**.
- u. **Lansing (W. D.)**, Mol.-Gew. d. Cellulose u. v. Cellulosederiv. 318.
- Krämer (O.)**, Beseitig. v. Verunreinig. u. Störr. im Chrombad 3519. — Vorbehandl. d. Al zur Galvanisier. 3660.
- Kränzlein (P.)**, Friedel-Craftsche Rk. 1. Mitt. Synthese v. neuen Verb. in d. pharmaz. Chemie 1814; 2. Mitt. Einw. v. Phthalsäureanhydrid auf Acylarlide 3314.
- Krafelt Corp. of America** u. **Larson (L. L.)** u. **Lindsay jr. (D.)**, Fußbodenbelagstoffe 1105\* A.
- Kraft (J.)** s. **Chrétien (A.)**.
- Kraft (K.)**, Konst. d. Glaukonsäuren. 6. Mitt. 1008.
- Kraft (W. B.)** s. **Gurwitsch (T. A.)**.
- Kraft-Phenix Cheese Corp.** u. **Clickner (F. H.)**, Molkenbehandl. 4250\* A.
- Kraft-Ström (H.)**, **Wulfert (K.)** u. **Sydnes (O.)**, Pb-Best. im Gesamtblut 113.
- Kragen (M.) & Co. G. m. b. H.**, Spinnbar-machen v. spröden u. glatten animal. Haaren 4265\* D.
- Krahl (M.)** s. **Raschig (F.) G. m. b. H.**
- Krainer (H.)**, Zusammenhang zwischen d. Umwandl.-Geschwindigk. d. Austenits u. d. Desoxydat.-Verf. 2740. — Ermittl. v. Streckgrenze u. Festigk. v. Stählen mit Hilfe d. Kegeldruckvers. 4382.
- Krais (P.)**, Kotonisier.-Gedanken 1915. — Prüfinstrumente u. verbesserter, registrierender Faserprüfer 3835.
- Krajewskaja (A. E.)**, Best. v. *B. coli* in Milch 2921.
- Krajewski (S.)** s. **Wasilewski (L.)**.
- Krakau (K. A.)**, Schmelzdiagramm d. tern. Syst.  $Na_2SiO_3$ - $PbSiO_3$ - $PbO$  1336.
- Kramer (B.)** s. **Steiner (Morris)**.
- Kramer (E.)**, Schmiermittel 2467\* E. — Erziel. einer glatten Oberfläche an Schläuchen oder Laufdecken mittels Graphits 3243\* D.
- Kramer (G.)**, Nachw. verwandter Elemente nebeneinander in einem Tropfen. 1. Mitt. Mikrochem. Nachw. v. K u. Na als K-, bzw. als Na-Bi-Sulfat. 2. Mitt. Nachw. v. K u. Na neben Mg. 3. Mitt. Mikrochem. Nachw. v. Cl, Br u. J in einem Tröpfchen als Plantinate 1236. — Mikroanalyt. Nachw. anorgan. Ionen [3788].
- Kramer (M. M.)** s. **Leuschen (E. M.)**.
- Kramers (H. A.)**, Läßt sich d. moderne Atomtheorie volkstümlich darstellen? 917.
- Krámlí (A.)** s. **Bruckner jr. (G.)**.
- u. **Bruckner (V.)**, Verwend. d. Pseudonitrosite propenylhalt. Phenoläther zur Synth. v.  $\alpha$ -arylierten  $\beta$ -Hydroxylamino- $\beta$ -Aminopropanolen; Acylwanderr. 3. Mitt. Anetholderiv. 55.
- Kramlich-Bradford Mfg. Co. u. Bradford (E. D.)**, Reinigen u. Filtrieren v. gebrauchten Schmierölen 4148\* A.
- Kranjévić (M.)** s. **Njegovan (V.)**.
- Krantz jr. (J. C.)** s. **Dozois (K. P.)**.
- , **Carr (C. J.)** u. **Beck (F. F.)**, Einfl. v. Zuckeralkoholen u. ihren Anhydriden auf d. Dissoziat. v.  $H_3BO_3$  1151.
- , **Carr (C. J.)**, **Forman (S.)** u. **Harne (W. G.)**, Wrkg. bromierter Äthylene auf d. durchströmten Beingefäße d. Frosches 2547.
- , **Carr (C. J.)** u. **Musser (R.)**, Modifizierte Chinhydronelektrode für Gewebe 3049.
- , **Carr (C. J.)**, **Musser (R.)**, **Beck (F. F.)** u. **Hachtel (F.)**, Pharmakologie d. Pinakolins 618.
- , **Musser (R.)**, **Carr (C. J.)** u. **Harne (W. G.)**, Glykolyse u. Tumorwachstum 2193.
- , **Oakley (M.)** u. **Carr (C. J.)**, Einfl. einiger Zuckeralkohole u. ihrer Anhydride auf d. Dissoziat. v.  $H_3BO_3$  1151.
- Kranz (W.)** s. **Berliner (E.)**.
- Krapf (W.)** s. **Wöhlisch (E.)**.
- Krapohl (E.)** s. **Heuser (G.)**.



- Krása (T.), Verwend. v. Braunkohlenpräpp. als Düngemittel 272.
- Krascheninnikowa (W. M.) s. Platonow (M. S.).
- Krasnodebski (K.) u. Mlynarski (A.), Erhöhd. d. Benzolansbeute in Kokereien 2936.
- Krassikow (S. J.), Filippow (A. N.) u. Tschernjajew (I. I.), Absorpt.-Spektr. d. RuO<sub>4</sub> 2790.
- Krassnikow (A. I.), Röntgenograph. Struktur-analyse 3490.
- Krassnikow (N. P.) u. Gerschman (B. L.), Hochtonerdehalt. Ausschmiermassen 4222.
- Krassnikow (S. N.) s. Makarow (S. S.).
- Krassnikow (W. I.) s. Baryschew (N. W.).
- Krassnowa (W. S.) s. Bogossowski (B. M.).
- Krassnowski (A. A.) u. Kuschnarewa (N. S.), Nitrosophenol 472\* Russ.
- Kratky (O.), Micellarstruktur v. Faserstoffen 4409.
- Krátký (Z.) s. Bělavský (E.).
- Kratz (G. D.) s. Kaolin Processes Inc.
- Kratz jr. (H.) s. Keefer (C. E.).
- Kratz (L.), Reinig. v. Koll. durch Elektro-dialyse 4294.
- Kratzsch (H.), Histochem. Nachw. d., „n.“ Pb in verkalkten menschl. Arterien 4203.
- Kraus (A.), Grundiermittel für Spalt- u. Lackleder auf Nitrocellulosegrundlage 712. — Binder auf Nitrocellulosegrundlage 1272. — Verh. v. Harzen in Nitrocelluloselacken. 3. Mitt. Cumaronharzhalt. Nitrocellulose-lacke 1460, 3674. — Aufbau v. Nitrocellulose-lacken 3084. — Emulgierte Nitrocellulose-lacke 3533. — Bindemittelprobleme 3674. — Verwend. v. Nitrocellulose in Abbeiz-mitteln 3822. — Verwend. v. Kolloidum in d. Papierindustrie 3979.
- Kraus (C. A.) s. Geddes (J. A.); Mead (D. J.); Rothrock jr. (D. A.).
- Kraus (E.), Seifen u. seifenähnl. Substanzen 3976.
- Kraus (E. J.) s. Hamner (K. C.).
- Kraus (F.) s. Haurowitz (F.).
- Kraus (H.) s. Graubner (W.).
- Kraus (J.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Kraus (M.), Al-Legier. 2259\* Oe.
- Kraus (O.), Krystallgitter v. Heteropoly-säuren u. deren Salzen. 4. Mitt. Molgröße u. Krystallgitter d. triklinen FeH(SiW<sub>11</sub>O<sub>40</sub>)·20H<sub>2</sub>O 1948.
- Kraus (P.), Wiedervereinig. v. Ionen in Luft bei hohen Drucken 2493.
- Kraus (R.), Best. geringer Mengen Fe in Hg 2874.
- Kraus (W.), Unhärthbare Verbb. aus Form-aldehyd, Harnstoff u. Hexamethylentetra-min 3390\* Oe.
- Krausche (K. K.) u. Gilbert (B. E.), Zunahme d. Transpirat. v. Tomatenblättern infolge Besprüh. mit Cu-Lsgg. 3617.
- Krause (A.) u. Jankowski (Z.), Amorphe u. kryst. Oxyhydrate u. Oxyde. 33. Mitt. Amorphes Fe(OH)<sub>3</sub> als anorgan. „Oxydat.-Ferment“; katalysierte Oxydat. d. Essig-säure u. a. aliph. Säuren mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> u. ihre Verbrenn. zu CO<sub>2</sub> bei 20° 2148.
- Krause (G. A.) s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
- Krause (H.), Trocknen keram. Erzeugnisse 3934.
- Krause (Hugo) [Aschaffenburg], Mehlbedarf in d. Batteriefabrikat. 1418.
- Krause (Hugo) [Schwäbisch-Gmünd], Metall-färb. 2. Aufl. [1660]. — Al-Bearbeit. bes. Oberflächenbehandl. 2591. — Vernickl.-Fragen 3947. — Galvanotechnik, Galvano-stegie u. Galvanoplastik [4389].
- Krause (W.), Halbmikrobürette 2869. — Bewährter Brenner zur S-Best. in Treib-stoffen 2940.
- Krauskopf (K. B.) u. Rollefson (G. K.), Rk. zwischen Cl<sub>2</sub> u. Formaldehyd 2148.
- Krauß (F.), Schlick 4300.
- Krauss (F.) [Wien] s. Gross (P.).
- Krauß (P.) s. Schmidhäuser (O.).
- Krauß (W.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Krauss (Walther) u. Saracini (M.), Mechanis-mus d. Rk. v. Stickoxyd mit O<sub>2</sub>, Cl<sub>2</sub> u. Br<sub>2</sub>. 3. Mitt. Bldg.-Geschwindigk. v. NOCl 1936.
- Krausz (S.) s. Tury (P.).
- Kraut (H.) u. Tria (E.), Kryst. Pepsin nach Northrop u. eiweißfreies Pepsin nach Brücke 1016.
- Krauter (S.), Erfahr. mit d. neuen injizier-baren Vitaminkomplex „Bryonon“ 3772.
- Krauth (W.) s. Eichholtz (F.).
- Krautwald (A.) s. Oettel (H.).
- Krauz (C.) u. Štěpánek (J.), Best. v. Tetra-nitromethan 2875.
- Krawkow (S. P.), Bodenkunde. 2. Aufl. [1651].
- Krawtschenko (N. A.), Sseliski (J. P.) u. Tjulenev (W. N.), Röntgenograph. Unters. d. Verform. bei d. spanabhebenden Be-handl. v. Messing 2894.
- Kraybill (H. R.) s. Thornton (S. F.).
- Krehma (L. C.) s. Mason (S.); Nevitt (H. G.).
- Kreizil (F.), Katalyt. Oxydat. v. H<sub>2</sub>S in Ggw. akt. Kohle 451.
- Krebs (A.), V. F. Heß u. C. D. Anderson 1501.
- Krebs (E. T.), Altern v. Wein 1467\* A.
- Krebs (G.), Beizen u. Oberflächenveredel. v. Al u. d. Al-Legier. 3660.
- Krebs (H. A.), Dismutat. d. Brenztrauben-säure durch Gonococcus u. Staphylococcus 242. — Zwischenstoffwechsel d. Kohlen-hydrate 250, 3481.
- u. Johnson (W. A.), Stoffwechsel v. Keto-säuren in tier. Geweben 251. — Aceto-brenztraubensäure (α,γ-Diketovalerian-säure) als Zwischenprod. d. Stoffwechsels in tier. Geweben 1223.
- Krebs (J.) s. Fink (H.).
- Krebs (K.) s. Schmidt (J.).
- Krebs (K. G.) s. Merz (K. W.).
- Krebs (W.), La colorimétrie clinique à l'aide du photomètre de Pulfrich [3355].
- Kreffit (H.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.; Patent-Treuhand.-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Kreffit (O.) s. Peschke (W.).
- Kreidl (I.), Weißgetrübte Emails u. Glasuren 3935\* D. — Weißgetrübte Emails 3935\* D.
- Kreisinger (H.), Kohlen Schwefel 2776.
- Kreitmaier (H.), Pharmakol. Verss. mit ein-heim. Pflanzen 1611. — s. Küßner (W.); Wolfes (O.).
- Krejci-Graf (K.), Ablager.-Kunde, Geochemie u. Erdölentsteh. 1289.



- Krekel u. Graff, Erfahrr. mit Temagin, einem neuen Analgetikum u. Antipyretikum 1041.
- Krekeler (H.), Quantitative Best. v. S u. Cl in verbrennl. Stoffen 1239.
- Krekeler (K.), Schmier. v. Werkzeugmaschinen 2102.
- Kremann (R.), Geschichte u. Tradit. d. Physikal. Chemie in Graz 2478.
- u. Fruhwirth (O.), Dielektr. Polarisat. bin. Gemische u. d. Zusammenhang mit d. Konst.-Möglichkeiten derselben 556.
- Kremel (A.), Adler-Apotheke, Formbare M. für zur Einführ. in Körperhöhlen geeignete Bougies, Zäpfchen u. dgl. 625\*Oe.
- Kremens (A. I.) s. Abbott Laboratories.
- Kremer, Bedeut. d. Arbeitszeitregel. für d. Ernähr. 96. — Explos. beim Granulieren v. Metall 829.
- Kremer (P.), Photograph. Mehrfarbenbilder 3272\*F.
- Kreschkow (A. P.) s. Michailenko (J. I.).
- Kress (O.) u. Williams (E. H.), Nutzbarmach. v. Kratzzellstoff-Kalkschlamm für d. Herst. v. Bisulfitkochlauge 1700.
- Kress (R.), Pharmaziegeschichte im D. A.-B. VI 624.
- Kressalowa (I. A.) s. Baranow (P. A.).
- Kressinskaja (W. N.) u. Moltschanowa (O. S.), Wrkg. d. Lsgg. v.  $\text{CuSO}_4$ ,  $\text{MgSO}_4$  u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  auf d.  $\text{SiO}_2$ -Sole 3582.
- , Moltschanowa (O. S.) u. Taranenko (I. I.), Koagulat. alkal.  $\text{SiO}_2$ -Sole mittels Bleiacetat, Kupferacetat, Bleinitrat-, Kupfer-sulfat- u. Ferrichloridlsgg. 3291.
- u. Natansson (N. J.), Sensibilisierende Wrkg. kleiner Alkalimengen auf  $\text{SiO}_2$ -Sole 4169.
- Kresstownikow (A. N.) u. Dawydowskaja (J. A.), Kinetik d. Auflsg. v.  $\text{ZnO}$  in  $\text{H}_2\text{SO}_4$  1128.
- u. Feigina (J. I.), Wärmekapazität v.  $\text{SnS}$  bei hohen Temp. 1154.
- u. Karetnikow (G. A.), Spezif. Wärmen d. Chloride d. Cu, Pb, Ni u. Fe bei hohen Temp. 1326.
- Kretow (A. J.) s. Melnikow (N. N.).
- u. Abramow (W. A.), Darst. Hg-organ. Verb. durch direkte Verwend. d. Metalls 3597.
- u. Kasarnowski (S. N.), Synthesen aus  $\text{CaCN}_2$  857.
- , Skokolow (A. G.) u. Demonerik (S. G.), Anabasin 106\* Russ.
- Kretowitsch (W. L.), Fermente als Faktoren d. Korn- u. Mehlgqualität 1467.
- Kretsch (J. I.), Chlorier. in Ggw. v. Katalysatoren 1506. — s. Budnikow (P. P.).
- Kretschmann (E.), Spektrale Intensität schwarzer Strahl. im Bereiche hoher Schwing.-Zahlen 1132.
- Kretschmayer (R.) u. Jesserer (H.), Biuretrk. 5. Mitt. Bei niedermol. organ. Substanzen 4199.
- Kretschmer (W.), Vasocardiotrope Coffein-wrkg.; Entsteh. d. idiopath. Herzhyper-trophie 2548.
- Kreulen (D. J. W.), Kenntnis physikal. u. chem. Konstanten v. Gasölen mit versch. Cetenzahlen 3266.
- Kreutz (S.), Luminescenz v. Mineralien 197.
- Kreutzer (K.) u. Kast (W.), Calorimetr. Messungen beim Übergang d. anisotrop-fl. Phase in d. isotrope 3.
- Kreuzer (W.), Spektralanalyt. Nachw. v. Stoffen 2045\*D.
- Kreveld (A. van) u. Jurriëns (H. J.), Opt. Unters. d. latenten u. sichtbar werdenden Bildes photograph. Emuls. 173.
- u. Scheffer (J. C.), Objektive u. absol. Mess. d. Körnigk. photograph. Materials 1722.
- Krey (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Krieg (W.) s. Peters (F.).
- Krieger, Chromsäurevergift. 1044.
- Krieger (A. S.) s. Jander (W.).
- Krings (R.), Pulverform. Sulfitecelluloseab-lauge, ein neuer Rohstoff für d. Seifen- u. Waschmittelindustrie 1101.
- Krisch (A.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsvers. 4384.
- Krishnamurthy (S.) s. Guha (P. C.).
- Krishnan (B. G.) s. Aykroyd (W. R.).
- Krishnan (K. S.) u. Mukherji (A.), Magnet. Anisotropie v.  $\text{Cs}_2[\text{CoCl}_4]$  2650. — Magnet. Anisotropie v. koordinativ vierwert.  $\text{Co}^{2+}$ -Ionen in Kristallen 2650.
- Krishnan (R. S.), Dispers. d. Depolarisat.-Grades v. in Koll. gestreutem Licht. 1. Mitt. 1157; 2. Mitt. Ag-Sele 3440. — Krit. Opalescenz v. Fl.-Gemischen 4303.
- Kristen, Prüf. v. Ziegel-Mörtelmauerwerk 4088.
- Kristofersen (A.), Kontinuierl. elektrolyt. Herst. v.  $\text{NCl}_2$  643\*N.
- Kritchevsky (W.), Hydrotrop. Fettstoffe 3101\*A. — s. Rit Products Corp.
- Kritschewski (I. R.), Maximum in d. Löslichkeitsdruck-Kurve v. Gasen 179. — Thermodynamik v. unendl. verd. Lsgg. in gemischten Lösungsmitteln. 1. Mitt. Henry-Koeff. in gemischten Lösungsmitteln, die ideale Lsgg. darstellen 2653. — Fugazität in Gasgemischen 3289.
- u. Kasarnowski (J. S.), Thermodynam. Berechn. d. Löslichk. eines  $\text{N}_2$ - $\text{H}_2$ -Gemisches in W. unter Druck 1937. — Freie Energie d.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  u.  $\text{NaHCO}_3$ -Bldg. 3289.
- u. Torotscheschnikow (N. S.), Thermodynamik d. Gleichgewichtes Fl.-Dampf im Syst.  $\text{N}_2$ - $\text{O}_2$  1326.
- Kritski (W. W.) s. Bonsted (E. M.).
- Kritzmann (M. G.) s. Braunstein (A. E.).
- Kriwenko (I. N.), Best. v. S in Metallen durch Abscheid. in Form v.  $\text{H}_2\text{S}$  1624. — App. zur Abmess. v. Fil. 2559.
- Kriwitzki (W. I.), Best. d. Reinh. v. Stahl nach d. Verf. d. Auszähl. nichtmetall. Einschlüsse 276.
- Kriwobabko (I. P.), Best. d. Heizwertes v. Brennstoffen durch Verbrenn. in d. calorimetr. Bombe 3563.
- Kriwochatski (G. P.) u. Lessnikow (P. I.), Reines Kresol 171\* Russ.
- Kriwolutskaja (N. S.), Best. kleiner Mengen v. Cu, Sn u. Cd bei Ggw. großer Mengen Zn mit Hilfe v. Elektrolyse bei konstantem Kathodenpotential 3632.
- Kriwoschlykow (N. F.) s. Platonow (M. S.).
- u. Platonow (M. S.), Colorimetr. Best.-Meth. d. Nb u. Ta 2221.



- Křiženecký (J.)**, Vitaminwert v. Premier jus, im Vgl. zu Rindertalg u. Schweinefett 313. — s. Běčka (J.).
- Krjukowa (A.)** s. Cherasskowa (J.).
- Krjutschkow (N. I.)** s. Posstnikow (N. N.).
- Krjutschkowa (A. P.)**, Mikrobiol. Bewert. d. Düngemittel 2888.
- Kröcker (H.)**, Verbesser. v. altem Steinpflaster mittels Fugenschluß u. Teppichbelag 2939.
- Kröger (H.)** u. **Mayrhofer (A.)**, Extrakt. d. Chinarinde u. Herst. v. Extractum Chinae fluidum 810.
- Kroeger (J. W.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Alkylacetylene u. ihre Addit.-Verb. 17. Mitt. Synth. v. Acetylenketonen aus Acetylen-Grignardreagenzien 370.
- , **Sowa (F. J.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Rkk. d. Dioxifluorborsäure 1965.
- Kröhne (H.)** s. Wittig (G.).
- Kröhnke (F.)**, Enolbetaine. 5. Mitt. Umsetz. mit Säurechloriden 396. — Enolbetaine; Abkömmlinge d. 3.5-Diketopiperidins 4036.
- u. **Heffe (W.)**, Enolbetaine. 6. Mitt. Enolbetaine ohne Pyridinring 2353.
- u. **Kübler (H.)**, Farb. Isonitrosobetaine 396.
- u. **Schmeiss (H.)**, Enolbetaine. 7. Mitt. Aufklär. d. Farbkr. mit Pikrylchlorid u. Chloranil 2354.
- Kröner (W.)**, Bldg. schwarzer Beläge auf App. d. Kartoffelstärkefabriken 149. — Ununterbrochene Reinig. v. Stärke 682\* D. — Neue Reinig.-Röhre für Stärkemilch 2084.
- u. **Kothe (H.)**, Modellverss. über d. Saftverfärb. bei d. Stärkeverzucker. 2605.
- u. **Steinhoff (G.)**, Stärkebest. in erforenenen Kartoffeln 1472.
- Kroepelin (H.)**, Lyophile Koll. 3. Mitt. Ermittl. d. Micellzus. 1527.
- Kröpfer (H.)**, Verh. d. Lsgg. v. Seifen u. Netzmitteln an halbdurchläss. Membranen 3976.
- Krogh (A.)**, Osmot. Regulier. beim Frosch durch akt. Chlorionenabsorpt. 1222. — Natürl. Membranen; tier. Membranen. 1. Mitt. 3900.
- u. **Ussing (H. H.)**, Permeabilität v. Forelleneiern für  $D_2O$  u.  $H_2O$  99.
- Krogh (A. E.)**, Überwach. einer bestimmten Gaszus. 2739.
- Krogh (M.)** s. Christensen (H.).
- Krohn, Bodenunterss.** 3367.
- Krojunitzkaja (T. J.)** s. Wolin (M. A.).
- Kroll (B. B.)**, Bleichtone als Bleicherden für d. Erdölindustrie 2101. — s. Ssemenido (J. G.).
- Kroll (W.)**, Erdalkalimetalle, bes. Ba 2579\* F. — Verformbare Legier. d. Ti 2895.
- Krollpfeiffer (F.)** u. **Schneider (K.)**, Farbstoffe aus Chinaldin- u. Isochinaldinsäure 578.
- Krom (C. J.)** s. Gribnau (F. B.); Kolkmeijer (N. H.).
- u. **Berkelbach v. d. Sprengel (H.)**, Ist es möglich, d. Belicht.-Zeit bei d. Strukturunters. abzukürzen? 2956.
- Krone (F.)**, Neuart. Kunststoffe 868.
- Kroneman (W. F.)**, Wertbest. fl. Insekticide gegen kriechende Insekten 2590.
- Kronentels (W.)** s. Baukloh (W.).
- Kronig (R. De L.)**,  $^8\text{Be}$ -Kern 1131.
- Kronquest (A. L.)** s. Continental Can Co. Inc.
- Kroon (J. A.)**, Mehrfarbendrucke v. photograph. Schwarznegativen 1728\* Schwed.
- Kroos s. Schenck (R.)**.
- Kropp (W. J.)**, Feuerfester Zellstoff 3837\* Can.
- Krotow (I. W.)** s. Agejew (N. W.).
- Křtinský (K.)**, Mehllager. in Jute- u. Papiersäcken 3544.
- Kruber (O.)**, Neue Bestandteile d. Steinkohlenteerpeches 1922.
- Krücken (P.)**, Zigarrenmattierungsmittel 312\* D.
- Krügel (C.)**, **Dreyspring (C.)** u. **Heinrich (F.)**, Können feingemahlene Rohphosphate nach Citronensäurelöslich. bewertet werden? 2888.
- , **Dreyspring (C.)** u. **Knapp (W. H. C.)**, Nährstoff- u. Rk.-Zustand d. Böden d. Kanar. Inseln 842.
- Krüger**, Entpochen v. Wollbüten 1285.
- Krüger (E.)**, Planmß. Holzimprägnier. im Braunkohlenbergbau 4139.
- Krüger (F.)** u. **Brasack (F.)**, Natürl. Magnetismus v. Kristallen 3133.
- Krüger (F. v.)**, Einfl. d. Muskelarbeit auf d. Katalasezahl u. d. index d. Blutes 3913.
- Krüger (H.)** s. Kopfermann (H.).
- Krüger (P.)**, Glaswolle 3216.
- Kruel (P.)**, Schleifen v. Hartmetallen 279.
- Krug (H.)** s. Goldschmidt (T.) A.-G.
- Kruger (P. G.)** s. Weissberg (S. G.).
- u. **Weissberg (S. G.)**, Seriensepektren in Mn VII u. Fe VIII 185.
- Krugowskaja (S. I.)** s. Nemenow (M. I.).
- Kruh (F. O.)**, Modern-life chemistry [2784].
- Kruis (A.)**, Refraktometr. Unterss. 48. Mitt. Mol.-Refr. in verd. Lsgg. IV. Äquivalentdispers. v. starken Elektrolyten in Lsg. 1. Teil. Mess. d. Konz.-Abhängigk. d. Äquivalentrefrakt. im Sichtbaren 1515; 51. Mitt. Deut. d. Konz.-Gänge d. Äquivalentrefrakt. starker Elektrolyte 1516.
- u. **Clusius (K.)**, Visueller Nachw. d. Umwandll. d. kondensierten  $H_2S$  u.  $D_2S$  3130.
- u. **Geffcken (W.)**, Refraktometr. Unterss. 49. Mitt. Äquivalentdispers. v. starken Elektrolyten in Lsg. II. Physikal. Deut. d. Effekte 1516; 50. Mitt. Äquivalentdispers. v. starken Elektrolyten in Lsg. III. Konz.-Abhängigk. d. Äquivalentdispers. starker Elektrolyte im UV 1516.
- , **Popp (L.)** u. **Clusius (K.)**, Umwandlungen in festen Hydriden u. Deuteriden 3122.
- Kruihof (A. A.)** u. **Druyvesteyn (M. J.)**, Townsendscher Ionisier.-Koeff.  $\alpha$  u. einige Elementarprozesse in Ne mit kleinen Ar-Beimengg. 2494.
- u. **Penning (F. M.)**, Best. d. Townsendschen Ionisier.-Koeff.  $\alpha$  für Gemische v. Ne u. Ar 2494.
- Kruihof (A. M.)** s. Haringhuizen (P. J.).
- Krumhaar (E. B.)** s. Ehrich (W. E.).
- Krumholz (E. S.)** s. Krumholz (P.).
- Krumholz (P.)** u. **Krumholz (E.)**, Diphenylcarbazon 3596.
- u. **Watzek (H.)**, Autoxydat. v. Diphenylcarbazon 3596.



- Krupa (V.)**, Erhöhen d. Haltbark. entwickelter Filme 2475\*F.
- Krupenio (N. S.)**, Best. geringer Mengen Sb nach d. Meth. d. inneren Elektrolyse 4073.
- Krupkin (A. I.)** s. Rainess (M. M.).
- Krupkowski (A.)**, Red. v. CuO, Cu<sub>2</sub>O, NiO u. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> durch Holzkohle oder Koks 2327. — u. **Balicki (S.)**, Problem d. Oxydat.-Geschwindigk. II. Metalle: Zn, Pb, Ag, Cu 2594.
- Krupp (F.) Akt.-Ges.**, Korrosionsbeständ. Fe-Legier. 469\*E. — Hochwert. Stahl 469\*Poin. — Durchführen v. Rkk. mit H unter hohem Druck 856\*Schwed. — Verbundgußwalzen 1891\*E. — u. **Hengstenberg (O.)**, Härten v. Gegenständen aus Be-freien Stählegierr. 3230\*D. — u. **Jellinghaus (W.)**, Fe-Legier. für Dauermagnete 4236\*D. — u. **Meyer (H.-H.)**, Sinterlegier. 3950\*D.
- Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges.**, Entfernen v. S, As u. a. schäd. Bestandteilen aus Fe u. seinen Legier. 1658\*F. — Reimig. d. Fe v. schwerer reduzierbaren Bestandteilen, wie P u. S, beim Windfrischen 4386\*F.
- Kruppa (E.)** s. Berghaus (B.).
- Krusch (P.)**, V, U, Ra [948].
- Kruse (W.) u. Fischer (M. J.)**, Sterilisieren physiol. Salzsgg. 3196\*Holl.
- Krusius (F.-E.) u. Simola (P. E.)**, Einfl. verschied. Avitaminosen auf d. Milchsäureumsatz 248.
- Krutetskaja (O. W.)** s. Kolli (W. W.).
- Krutzsch (A. J.)** s. International Precipitation Co.
- Kruyt (H. R.)** s. Gribnau (F. B.). — u. **Oosterman (J.)**, Ström.-Potentiale an Pt 2138.
- Krylewskaja (A.)**, Best. v. Cu u. Cr im Faden durch trockene Verbrenn. 3104.
- Krylow (N. A.)** s. Wlassow (A.).
- Krylow (W.)** s. Maximenko (M. S.).
- Krylowa (N. N.)** s. Smorodinzow (I. A.).
- Krym (E. S.)** s. Gabinski (J. O.).
- Krym (W. S.)**, Vereinheitlich. d. Ausdrücke d. Analysenergebnisse v. Förderkohlen 4143.
- Krynitzky (A. I.)**, Diffus. in festen Metallen. 1. u. 2. Mitt. 1949.
- Krzyżanski (S.)**, Ferrite d. K 4022.
- Ksanda (G. J.)** s. Tunell (G.).
- Ku (P. S.)**, Direkte Best. d. Eläostearinsäure im Holzöl 315.
- Kubaschewski (O.)** s. Seith (W.).
- Kubeika (V.)**, Methodik d. Quell.-Messungen mit Hautpulver u. Gelatine 333. — Chem. Analyse d. pflanzl. gegerbten Leders 1935/1936 2780. — Beurteil. d. Gerbart d. Schledlers auf Grund d. chem. Analyse 3851. — u. **Námc (V.)**, Best. d. W.-Aufnahmefähigk. d. Leders 1295. — u. **Schneller (Z.)**, Schützende Wrkg. d. Tranfett. auf d. vegetabil. Leder bei d. hydrotherm. Prüf. 2109.
- Kubiczek (G.)**, Neue Type v. Extrakt.-App. für Lösungsmittel, die spezif. leichter oder schwerer als d. Extrakt.-Gut sind 3209. — s. Späth (E.).
- Kubitzy (C.)** s. Rath (H.).
- Kubli (A.)** u. Woker, Trockenpräpp. zur Bereit. v. Getränken 2608\*Schwz.
- Kubli (M. G.)** s. Ssoldatenkow (S. W.).
- Kubli (U.)** s. Karrer (W.).
- Kublun (H.)** s. Hessenland (M.).
- Kubo (I.)** s. Sawai (I.).
- Kubo (M.)**, DEE. v. Gasen u. Dämpfen. 5. bis 7. Mitt. 4304; 8. Mitt. Dipolmomente v. organ. Verb. mit Doppelbind. 4304. — s. Higasi (K.). — u. **Morino (Y.)** u. **Mizushima (S.)**, Raman-effekt u. Dipolmoment in Bezieh. zur freien Rotat. 8. Mitt. Molekularstruktur d. Kohlensäureesters 2814.
- Kubota (B.)** s. Iwadare (K.).
- Kubowitz (F.)**, Chem. Zus. d. Kartoffel-oxydase 3903.
- Kučera (C.)** s. Fleischacker (A.); Kovařík (B.). — u. **Mészáros**, Beurteil. v. Heu u. Hafer nach d. Geh. wicht. Mineralstoffe 4125.
- Kucera (J. J.)** s. Dahlberg (A. C.).
- Kuczyński (H.)**, Prodd. d. Bromier. v. d. Weinsäure-di-p-toluid 2521.
- Kuczyński (T.)**, Histor. Entw. d. Konvers.-Rkk. 1246. — Theorie d. Korros. 2594.
- Kudela (N. N.) u. Riwkina (C. I.)**, Anwend. v. akt. Torfkohle zur Entfärb. d. Prodd. d. Zuckerfabrikat. 1465.
- Kudo (Y.)** s. Fuzii (K.).
- Kudra (O. K.)** s. Plotnikow (W. A.). — u. **Iwanow (K. N.)**, Oxydat.-Prozesse an d. Kathode 1152.
- Kudrjaschew (D. G.)** s. Ssergejew (P. G.).
- Kudrjawzew (I. W.)**, Springen v. gewalzttem C-Stahl bei Frost 1257.
- Kudrjawzewa (W.)**, Unters. v. Raman-spektren mit photoelektr. Zähler 347.
- Kühler (H.)** s. Kröhnke (F.).
- Kühler & Niethammer u. Schwabe (K.)**, Messen, Registrieren oder Regeln d. Geh. an Bleichmitteln in Bleichbädern 2932\*D.
- Küchler (K.)** s. Kaufmann (H. P.).
- Küchler (L.)**, Quantenausbeute d. photochem. Azomethanzerfalls u. Rk. CH<sub>3</sub> + H<sub>2</sub> 3875.
- Küchler (M.)** u. Keller-Antognini (T.), Ultrafiltrat. v. Trinkwasser 2050\*F.
- Küger (K.)**, Einfl. d. Scherben u. d. Feuchtigk. auf Schmelze u. Verarbeitung. d. Glases 2238.
- Kühl (G. W.)**, Enthärten v. W. unter gleichzeit. Entfernen d. in d. W. suspendierten Härtebildner 2050\*F.
- Kühl (Hans)**, Gegen W. u. wss. Lsgg. widerstandsfäh. Asbestzementfabrikate 272\*Oe.
- Kühl (Hugo)**, Verh. v. Mehl beim Lagern 151. — Kontrolle d. Gesundh.-Zustandes d. Brotgetreides 154. — Best. d. N im Schnellverf. 687. — Viscosität d. Mehle u. Teige; Bedeut. d. Viscositätsbest. 2450. — Wrkg. d. freien P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> u. d. phosphorsäuren K-Salze auf Stärke 2604. — Nährmittel aus Keimen v. Pflanzen-, bes. Getreidesamen 3096\*D. — Wrkg. d. Phosphate im Teig 3249. — Pharmazeut. Bedeut. d. Keimöles d. Gramineen 3626. — Bekämpf. d. Fadenziehens u. d. Schimmels 4253.
- Kühles (R.)**, Neue Werkstoffe in d. Mineralwasserindustrie 2880.
- Kühlsole-Werk Stratmann u. Werner**, Kühlsole 3051\*Belg.



- Kühn (A.), Hormonale Wirkungen in d. Insektenentw. 4204.
- Kühn (R.) u. Lamcke (K.), Kies- u. Tonlagerstätten zwischen Westensee u. Eider 197.
- Kühn (S.), Best. d. leicht aufnehmbaren K- u. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Vorrates d. Böden 2539. — Best. d. Festigk. v. Stoffen 2877\* D.
- Kühn (W.), Kork- u. Holzstaube in ihrer Entzündbar. 2569.
- Kühnau (J.) s. Stepp (W.).
- , Schroeder (H.) u. Wolff (O.), Klin. Anwend. d. Vitamins B<sub>1</sub> 2701.
- Kühnau (W. W.) u. Luniatschek (V.), Vitamin A-Stoffwechsel bei einigen Dermatosen nebst Bemerkk. zur Methodik d. Vitamin A-Best. 2701.
- Kuehne (C. W.), Polieren v. Kunstmassen 146\* F.
- Kühne (H.) s. Steinbrecher (H.).
- Kühne (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kühnel (R.), Abblättr. an Radreifen 276.
- Küntzel (A.), Kunststoffe an Stelle v. Leder 3705.
- Kuentzel (W. E.) s. Standard Oil Co.
- Küperle (G.) s. Seith (W.).
- Kürschner (K.), Ligninproblem 1204.
- Kürten (H. F.) s. Steigerwaldt (F.).
- Küssner (W.), Mutterkornforsch. 1823.
- , Kreitmair (H.) u. Runge, Spezif. Mutterkornalkaloide u. Ergometrin. 1. Mitt. Chem. Übersicht; 2. Mitt. Pharmakol. Eig. d. Ergometrins; 3. Mitt. Klin. Wrkg. d. Ergometrins 1611.
- Küster (A.) s. Eggert (J.).
- Küstner (H.) u. Trübstein (H.), Analyse d. Röntgenstrahlenschwäch. in Photoabsorpt. u. Comptonstreuung 7.
- Kuettel (G. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kufferath (A.), Filtriertes UV-Licht als analyt. Hilfsmittel in d. pharmazeut. Praxis 813. — Neuestes Zerstäub.-Trockenverf. u. seine Bedeut. für d. Milchwirtschaft 884. — Mkr. Technik für d. Bedürfnisse d. Seide- u. Kunstseideindustrien 1480. — Mikrophotograph. Verf.; Mikrophotographie bei d. Prüf. v. Flugzeugbaustoffen 2036. — Mikroskopiertechnik d. Ggw. im Dienste d. geolog. Forsch. 2037. — Mikroskopiervf. 2400. — Mess. u. Einstell. d. Feuchtigk. in Textilbetrieben 3259. — Wesen u. Bedeut. d. elektr. Widerstandsschweiß. für d. Apparatebau in d. Brauerei 3375. — Kann Cu als Baustoff für d. Apparate d. Brauereibetriebes durch andere Metalle ersetzt werden? 3542. — pr-Apparate, wie sie in Deutschland entwickelt u. gebraucht werden 4215. — Welche Bedeut. hat d. pr-Mess. für d. Metallwarenindustrie? 4215.
- Kuffner (F.) s. Späth (E.).
- Kugel (A. W.), Best. v. Bi in Messing, Cu u. Zn 260.
- Kuhberg (F.) s. Traube (W.).
- Kuhlberg (L.), Vakuumfilterapp. für d. Tüpfelanalyse 1620. — Hochemfindl. Tüpfelrk. auf Ce 2040. — Zusammenhang zwischen d. Komplexbildg. u. d. Oxydore-d.-Rkk. 1. Mitt. 2510. — s. Lirzmann (R. I.).
- Kuhlman (A. H.) s. Gallup (W. D.).
- Kuhlmann (G.) s. Sonntag (F.).
- Kuhlmann (K.) s. Killian (H.).
- Kuhlmann (W.), Extensograph — ein App. zur Mess. d. Teigstruktur 2764. — s. Brabender (C. W.).
- Kuhn (A.) u. Schäfer (G.), Kenntniss d. Iristinkturen 1851. — Verteil. pflanzl. Inhaltsstoffe im Capillarbild. 4. Mitt. Capillarbilder d. Semina u. Fructus 2206; 5. Mitt. Tinkturen aus Folia u. Flores 2206; 6. Mitt. Aufbau d. Capillarbildes u. d. „synthet.“ Capillarbild 2207. — Vork. u. Verteil. v. Saponinen in Kräuterdrogen. 1. Mitt. 2553.
- Kuhn (E.), Brüche an Überhitzerrohren, d. mit Widerstandsschweiß. aus zwei verschied. Werkstoffen hergestellt waren 4095.
- Kuhn (E.) [Berlin] s. Kallmann (H.).
- Kuhn (H.) s. Jackson (D. A.).
- Kuhn (O.), Tertiär d. Hohen Rhön u. seine Braunkohle 3842.
- Kuhn (R.) u. Brydöwna (W.), Einw. v. Diazomethan auf Aminosäuren 962.
- u. Desnuelle (P.), Aminosäuren d. gelben Ferments 3902.
- , Desnuelle (P.) u. Weygand (F.), Spezifität d. Lactoflavins; Bedeut. d. Stell. d. Methylgruppen 1003.
- u. Grundmann (C.), Synth. v. Desrocetin; Nomenklatur 781. — Konst. d. Lycopins 3760.
- , Grundmann (C.) u. Trischmann (H.), Synth. d. Stearinsäure 2339.
- , Köhler (F.) u. Köhler (L.), Biol. Oxydat. hoch ungesätt. Fettsäuren 2390.
- , Vetter (H.) u. Desnuelle (P.), Homologe d. o-Nitrophenylhydroxylamins 770.
- , Vetter (H.) u. Rzepa (H. W.), Spezifität d. Lactoflavins; Ersatz d. Methylgruppen durch d. Tetramethylen- u. Trimethylenring 1004.
- u. Wallenfels (K.), 11-Phenylundecapentaenal u. 15-Phenylpentadecaheptaenal 1966.
- , Winterstein (A.), Hoffer (M.), Grundmann (C.), Morris (C. J. O. R.) u. Wallenfels (K.), Synth. höherer Polyene 3011.
- Kuhn (Rich.), S im Stoffwechsel; seine Bedeut. für d. Ernähr. 2542.
- Kuhnert, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Düng. d. Kartoffel u. weitere Maßnahmen zur Erhö. d. Kartoffelerträge 124.
- Kuibina (N. I.) s. Lebedew (S. W.).
- Kuile (W. J. ter) s. Rath (H.).
- Kuiper (H.) s. Uhlenbeck (G. E.).
- Kuizenga (M. H.) s. Cartland (G. F.).
- Kujumzels (T. G.), Ramaneffekt u. Struktur d. Gläser. 2. Mitt. 929.
- Kukanow (L. I.), Verschleiß- u. Dauerstandverss. an Stählen für Achsen 1258. — Verschleißprüfverf. v. Stahl auf d. Amslermaschine 4230. — s. Dawidenkow (N. N.).
- Kukolew (G. W.) s. Budnikow (P. P.).
- Kukuschkin (S. I.), Abscheid. v. Naphthalin u. Anthracen aus Steinkohlenteerfrakt. 328\* Russ.
- Kulakow (M.), Ausbesser. v. geplatzen u. abgenutzten Flächen metallurg. Einrichtungen durch Elektroschweiß. 1261.
- Kulcickyj (I.) s. Dědek (J.).



- Kulenkampff (D.), Bedeut. d. Chlf. für d. Narkose 2863.
- Kuleschina (L. P.) s. Poljakow (M. W.).
- Kuleschowa (W. D.) s. Demurov (M. G.).
- Kulesza (S.) s. Broniewski (W.).
- Kulew (G. A.) s. Golub (S. I.).
- Kulik (A. A.), Vitamin C in Fruchtsäften 487.
- Kulikow (A. I.), Salze d.  $H_2SO_4$ -Ester v. Leukoverbb. d. Küpenfarbstoffe 670\* Russ. — u. Ljaschenko (W. D.), 2,6-Naphthol-sulfonsäure u. ihre in 3 und 7 substituierten Derivv. 141\* Russ.
- Kulikow (A. N.) s. Tschufarow (G. I.).
- Kulikow (I. I.) s. Labsin (G. A.).
- Kulikow (S. W.) u. Kuwaldina (L. A.), Masut u. Polymere als Rohmaterial zur Herst. v. Ruß 3054.
- Kulka (H.), Belebtschlammverf. 1245.
- Kulka (M.) s. Sandin (R. B.). — u. Sandin (R. B.), Bin. Systeme einiger Fettsäuren 2146.
- Kulkarni (S. S.) s. Joshi (S. S.).
- Kulkes (A. A.) s. Demidenko (T. T.).
- Kullgren (C.), J. P. Klason 3121.
- Kullman (H. J.) s. Gould (S. E.).
- Kullmann, Holzhaut, ein sparsamer Werkstoff 693. — Griffolit-Holzlackverrs. u. Erfahrr. 1272.
- Kullmann (F.) s. Eichholtz (F.).
- Kulstrunk (M.), Bleichen v. Gräsern nach nassem Verf. 1918\* Tschsch.
- Kultjugin (A. A.) u. Sharkow (M. W.), Peroxydat. Aktivität d. Oxyhämoglobins im Vgl. zur peroxydat. Aktivität d. anorgan. gebundenen Fe 3908. — u. Sokolowa (L. N.), Katalyt. Wrkg. d. Fe bei d. Oxydat. organ. Verb. in Ggw. v.  $H_2O_2$  3908.
- Kulwanowski (L. L. W.), Konzentrieren v. Speiseessig durch Ausfrieren 305.
- Kumagai (K.), Yamagai (S.), Nikai (Y.) u. Imai (S.), Wrkg. d. Vitamin C bei nekrot. Diphtherie 1607.
- Kumanin (K. G.), Festigk. v. Schamottescherben gegen Anfr. durch geschmolzenes Glas 4222. — u. Kalnen (N. S.), Einfl. experimenteller Faktoren auf d. geometr. Elemente d. Erhitz.-Kurve 1875.
- Kume (T.), Dampfdruckmessungen konz. wss. Lsgg. Zwei fl. Phasen koexistieren in d. Lsg. 2669.
- Kummer (R.), Sind wir d. Ziele d. Klär. d. Verbandstoffsterilisat. 1936 näher gekommen? 2207.
- Kun (H.) s. Steinach (E.).
- Kuna (M.) s. Levene (P. A.).
- Kunakov (N. J.) s. Sutz (K. A.).
- Kunerth (B. L.) s. Leuschen (M. E.). — u. Leuschen (M. E.), Vitamin A- u. Carotinbestimmungen in einer Probe Handelsbutter 4259.
- Kunewälder (E.) s. Bauer (J.).
- Kung (K.), Schwel. v. Braunkohle in An- u. Abwesenh. v. Wasserdampf 2621.
- Kung (W. C.) s. Lee (S. T.).
- Kunike (G.), Bekämpf. d. Kornkäfers mit Staubmitteln 2249.
- Kunisch (G.) s. Fink (H.).
- Kuno (J.), Best. d. Koeff. d. photoelast. Extinkt. 1945. — Einfl. d. Alters v. Phenolith auf d. Koeff. d. photoelast. Extinkt. 1945.
- Kuno (Y.), Einfl. d. Klimas auf d. Zus. v. Reisstroh 2737.
- Kunst (H.) s. Kolkmeijer (N. H.).
- Kuntke (A.) s. Bouwers (A.).
- Kunz (A. H.) u. Spulnik (J. B.), Standard-Fl. für d. mkr. Best. v. Brech.-Indices 1234.
- Kunz (J.) u. Babcock (S. H.), Opt. Dreh. v. Lsgg. im elektr. Felde 758. — u. Johnstone (H. F.), Graph. Lsgg. einer Differentialgleich. d. Diffus. u. chem. Rk. 1126.
- Kunze (E.), Berliner-, Milori-, Pariserblau 3083.
- Kunze (H.) s. Fingerling (G.).
- Kunze (R.), Gravimetr. Mikrobest. v. Acetoin u. Diacetyl 3493.
- Kupletski (B. M.) u. Oknowa (T. M.), Quantitative mineralog. Zus. v. Nephelinstein 3295.
- Kurapow (I. A.), Einfl. d. Dünger auf d. Erträge an Winterweizen 1648.
- Kurbatow (L. M.), Radioaktivität v. Dictioneschiefen 3988.
- Kurbatow (S. M.) s. Wernadski (W. I.). — u. Iwanow (A. S.), Vesuvian aus d. Vork. beim Tschertanytsch-See im Südrud. 1169.
- Kurbatow (S. S.) s. Morew (M. L.).
- Kurbatowa (W. S.) u. Schakin (A. N.), Sulfitgär. unter wiederholter Ausnutz. d. Hefe 3397.
- Kurdjumow (G.), Allg. Gesetzmäßigk. d. Phasenumwandlungen in Eutektoidlegier. 2644. — s. Kaminski (E.).
- Kurdjumow (S. W.), Verarbeitung v. Torf auf Brennstoffmaterialien. Lfg. 2 [2471].
- Kurenniemi (T.) u. Tommila (E.), Elektrolyt. Oxydat. v. Alkoholen u. Aldehyden in alkal. Lsg. 205.
- Kurganski (A. G.) u. Jakowlewa (W. W.), Rolle d.  $CaSO_4$  bei Agromeliorat.-Maßnahmen auf Ssolonetzböden 3508.
- Kurialt, Neue Musterkarten 2903.
- Kurie (F. N. D.), Cyclotron: neues Gerät für Unters. in Physik u. Biologie 2116.
- Kurin (N. P.), Gleichgewicht u. Kinetik d.  $NH_3$ -Synth. bei ultrahohen Drucken 519.
- Kurljankin (F. A.), Therm. Eigv. v. Erzeugnissen aus durchsicht. Quarzglas 2240.
- Kurmanow (M.) s. Franzewitsch (I.).
- Kurnakov (N. N.), Fe-Legier. 3224. — u. Kornew (N. I.), Änder. d. Phasen im festen Zustand d. Fe-Cr-Legier. 2646.
- Kurnakov (N. S.), „Ausgezeichnete Punkte“ in d. Theorie d. Lsgg. v. D. J. Mendelejew u. Topologie d. chem. Diagramme 1938.
- , Bugalow (N. I.), Lepeschkow (I. N.) u. Rjabschikow (D. I.), Kalisalze im Gebiete d. Inderses 2660.
- u. Kusnetzow (W. G.), Metastabile Hydrate v.  $MgSO_4$  im tern. Syst.:  $MgCl_2$ - $MgSO_4$ -W. 744.
- , Nikolajew (A. W.) u. Tschelischtschewa (A. G.), Hydrat.-Wärme u. exotherm. Boratumwandl. für Inyoit 3586. — D. u.



- Härte d. natürl. Borate u. ihrer Erhitz.-Prodd. 2. Mitt. 3586. — Erhitz.-Kurven d. Borate 3586.
- Kuroda (G.) u. Wada (M.), Konst. d. Shikonins; Synthesen d. Isohexylnaphthopurpurins u. verwandter Verbb. 3760.
- Kuroda (Z.) s. Matsui (M.).
- Kuron (H.), Stand u. Ziele d. Bodeneros.-Forsch. 3221.
- Kurotschkin (B. I.) u. Jemeljantschik (K. G.), Fleisch v. Seerobben als Quelle v. Botulismus 1098. — Fuchsinerregger auf „Malossil“-Fischen d. Aralschen Meeres u. sein Ursprung 2851.
- Kurowski (J.) s. Tislowitz (R.).
- Kurrelmeyer (B.) u. Hayner (L. J.), Schrotteffekt d. Sekundäremiss. v. Ni u. Be 735.
- Kurschinskaja (W. A.) s. Ioffe (I. S.).
- Kurtner (A. W.) s. Alexandrow (B. P.). — u. Tschudnowski (A. F.), Best. d. Veränder. d. Wärmeleitfähigk.-Koeff. v. dispersen Körpern 739.
- Kurtz (F.), Veränder. d. Zwirneigg. bei d. Stranggarnmercerisat., bes. Einfl. d. Garn- u. Zwirndreh. u. d. Fachungszahl 496. — Gebrauchswertprüf. v. Nähfäden. 2. Mitt. 3552.
- Kurtz (L. J.) u. Woano (W. G.), Physikal. Eigg. v. Canadabalsam 2436.
- Kurtz (P.) s. Braun (J. v.).
- Kurtzner (H. A.) u. Seymour (M. W.), Farb. Papierbilder v. 35 mm-Kodachrom-Filmen 1721.
- Kuryndin (K. S.) s. Gerassimow (N. N.); Tilitschejew (M. D.).
- , Kobylinski (F. P.) u. Nikonowa (L. S.), O<sub>2</sub>-Verbb. v. Schweißbenzinen 3561.
- Kurz (H.), Katalyt. Umester. fetter Öle durch alkoh. KOH 1101. — Chemie d. Leinölstandöles. 2. Mitt. 1694.
- Kurz (P. F.) s. Milas (N. A.).
- Kurzke (H.), Normaler Kathodenfall an Einkristallflächen verschied. Orientier. 1. Mitt. 1147.
- Kurzrok (R.), Wiesbader (H.), Mulinos (M. G.) u. Watson (B. P.), Wrkg. v. Pituitrin, Östradiol u. Progesteron auf d. menschl. Uterus in vivo 2383.
- Kusaka (T.) s. Asahina (Y.).
- Kusano (S.), Einfl. d. ultraakust. Schallwellen auf d. pharmakol. Wirkungen v. Hormonen u. vegetativen Giften 425.
- Kusch (P.) u. Loomis (F. W.), Magnetorotat.-Spektren mehratom. Moll. im UV 186.
- Kuschakewitsch (S. A.), Ursachen d. Ribldg. beim Kaltwalzen v. Messingblöcken 1073. — Einfl. d. Dicke eines flachen Zerreibkörpers auf d. Größe d. Zerreibfestigk. 2593.
- Kuschnarewa (N. S.) s. Krassnowski (A. A.).
- Kuschnir (J. M.), Oberflächenphotoeffekt bes. Art 1321.
- Kuschnir (P.), Erschmelzen v. Ferromangan mit magnesiahalt. Schlacken 847.
- Kusin (A. M.), Enolisier. v. Zuckern unter d. Einw. verschied. Basen 1577. — Katalyt. Einfl. v. Monosen auf d. Kondensat. d. Formaldehyds. 4. Mitt. Vitamin C als Katalysator d. Synth. v. C-Ketten 3323.
- Kusin (S. A.), Plotat. d. Sylvinlager v. Ssolikamsk 1061. — Anwend. d. Plotat.-Meth. zur Trenn. v. K. u. Na-Salzen 1639.
- Kusmak (J. M.) u. Doronin (P. P.), Arbeitsbedingg. beim Lichtbogenschweißen v. C-halt. Konstrukt.-Stählen 1076.
- Kusmenko (A. A.), Bestrahl. v. Samen mit Licht verschied. Wellenlänge 604.
- Kusmenko (I. I.), Herst. feuerfester Materialien aus niedriggebrannter Schamotte durch halbtrockenes Preßverf. 1064.
- Kusmina (J.) s. Peregud (J.).
- Kusminski (A. S.) s. Üretzkaja (M. A.).
- Kusminski (N. N.) s. Tumaschew (S. S.).
- Kusminych (I. N.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Fabrikat. [1425].
- Kusnetzow (A. M.), Durch längere Einw. v. W. hervorgerufene Änderr. d. Bodens 4091.
- Kusnetzow (M. I.), Einw. organ. Lösungsmittel auf Kohle 901. — Wrkg. v. organ. Lösungsmitteln auf Steinkohlen 3263.
- Kusnetzow (N.) u. Moissejew (A.), Anwend. v. objektiver Colorimetrie in d. Analyse d. W. 3791.
- Kusnetzow (S. I.), Einfl. d. Vorrates an leicht hydrolysierbarem N im Schlamm auf d. allg. Charakter d. Red.-Prozesse in verschied. Seen 1636. — s. Ljagina (N. M.).
- Kusnetzow (S. S.) s. Belikow (B. P.).
- Kusnetzow (W. G.), Polytherme d. tern. Syst. MgSO<sub>4</sub>-MgCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 2808. — s. Kurnakow (N. S.).
- Kusnetzow (W. I.), Küpenfarbstoffe 670\* Russ.
- Kussakow (M.) s. Derjagin (B.).
- Kussjatina (N. S.), Silbersand für W.-Steriliser. 266\* Russ.
- Kussmann (A.) s. Ebert (H.).
- Kussmarzew (P. G.) s. Slawinski (M. P.).
- Kussow (A.), Faserigk. u. Zerreibwiderstand d. Gemische aus SK 4119.
- Kusub (N. N.), Neues H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Bleichverf. 1477.
- Kusui (K.), Chem. Zus. d. Larvensacks v. Sackträgern 3020. — Verh. d. Oxymethylfurfurols u. Pyrrols im Froschorganismus 3033.
- Kutateladse (S. S.), Anwend. einer Ähnlichk.-Theorie auf d. Prozeß d. Wärmeabgabe v. gesätt. Dampf bei d. Kondensat. 2224.
- Kuthy (A. De), Rolle d. Koazervat. bei d. Bldg. d. Gallensteine 1035.
- Kutowski (M. J.) u. Cholmjanskaja (S. M.), Feuchtigk.-Best. in Falzspänen u. Leder 3420. — Elektrometr. Schnellmeth. zur Cr-Best. 3851.
- Kutzelnigg (A.), Oxydat.-Katalyse. 4. Mitt. Katalyt. Oxydat. gelöster Stoffe an d. Oberfläche pulverförm. Kontakte 1506. — Neue Fluorophore v. Schichtgittertypus u. ihre Eigg. 1742. — Schutz durch metall. Überzüge 3660. — s. Beutel (E.).
- Kutzenko (N.), Anwend. d. Ebullimeters bei d. Kontrolle d. Spritfabrikat. 4122.
- Kutzebl (L.), Negativentw. nach Proben oder mit konstantem Gammawert? 1720.
- Kutzner (W.), Bandenanalyse d. an ZnS-Phosphoren durch  $\alpha$ -Strahlen erregten Scintillat.-Spektren 2791.
- Kuwada (K.) s. Kotake (M.).
- Kuwada (S.) u. Miyasaka (M.), Sterine. 7. Mitt. Neue Isolier.-Meth. d. trans-Dehydroandrosterons 1825.



- Kuwada (S.)** u. **Morimoto (S.)**, Sterine. 5. Mitt. Identifizier. d.  $\alpha$ -Typhasterins mit Sitosterin 1825.
- u. **Yoshiki (S.)**, Sterine. 6. Mitt. Unverseifbarer Bestandteil d. Arcanaußfettes 1825.
- Kuwaldina (L. A.)** s. **Kulikow (S. W.)**.
- Kuwata (T.)**, Oxydat. v.  $\alpha$ -Pinen mit  $\text{KMnO}_4$  in Acetonlsg. 3179. — Oxy-pinocamphon, ein neues Terpenketol 3180.
- Kuwschinski (J. W.)** s. **Alexandrow (B. I.)**; **Kobeko (P. P.)**.
- Kuyama (T.)**, Magnetostriktiver Unterwasserschallempfänger 817.
- Kvalnes (H. M.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Kvatchkoff (I.)**, Geronnene bulgar. Schafmilch 884.
- Kwascheninnikow (G. W.)** s. **Keler (E. K.)**.
- Kwassnikow (J.)**, Einfl. v. Formalin u.  $\text{Cl}_2$  auf d. Vermehr.-Energie d. Hefen in d. Melasse 2084.
- Kwassnikowa (J. I.)** s. **Maltschenko (A. L.)**.
- Kwater (I. S.)** s. **Troitzki (G. N.)**.
- Kwiatkowski (B.)** s. **Urbański (T.)**.
- Kwiatkowski (H.)**, Cholinesterase 4053.
- Kwiatkowski (K.)** s. **Centnerszwer (M.)**
- Kwit (N. T.)** s. **Gold (H.)**.
- Kwiat (E. I.)** s. **Fischer (M. N.)**.
- Kynch (G. J. K.)** s. **Penney (W. G.)**.
- Kyropoulos (S.)** u. **Shobert (E. I.)**, Mess. d. Koeff. d. nichtviscosen Reib. dünner Schmiermittelschichten 1710.
- Laar (J.)** s. **Biltz (W.)**.
- Labat (J.-A.)**, Bleitetraäthyl 2392.
- Labane (L. M.)**, Anisaldehyd 301. — Rosenote in d. Seifenparfümerie 1094. — Weißdornduft in Seifen 2439.
- Labendzinski (F.)**, Poln. hämatolog. Literatur 1935 4205.
- La Bernardie (A.-M. de)** s. **Terroine (E. F.)**.
- Labes (R.)**, Oxydative u. reduktive Entsteh. v. koll. Elementen d. As- u. Te-Gruppe als Ursache zahlreicher Giftwirkungen v.  $\text{AsH}_3$ ,  $\text{H}_2\text{S}$ ,  $\text{TeO}_2$  usw. auf Zellstrukturen u. Fermente d. Tierkörpers 2031.
- , **Wedell (K.)** u. **Lippross (O.)**, Beziehh. zwischen d. Wrkg. v. Krampfgiften u. Störr. d. Gewebsatmung. 1. Mitt. Pyramidonkrämpfe bei Grasfröschen nach Verabreich. unterschwell. Mengen v. Pyramidon u.  $\text{HCN}$  254.
- , **Wedell (K.)** u. **Soehring (K.)**, Beziehh. zwischen d. Wrkg. v. Krampfgiften u. Störr. d. Gewebsatmung. 2. Mitt. Krampfauslösende Verstärk. einer unterschwell. Cardiazolerreg. v. Fröschen durch kleine  $\text{HCN}$ -Mengen 808.
- Labocetta (L.)**, Masse d. ruhenden Elektrons 2950.
- Laboratoire Marco S. A.**, Extrakt. v. Zellinhaltsstoffen 1056\* Belg.
- Laboratoires Sauter Soc. An.**, Mittel zur Vernicht. schäd. Weichtiere 1881\* Schwz.
- Laboratoires Zundel, Joliet & Co. u. Battini (O.)**, Knitterfestes Textilgut 4135\*F.
- Laboratorium Gebr. Müller**, Befestig. v. Kry stallenern an Gefäßen 3790\* D.
- Laborey (F.)** s. **Lavollay (J.)**.
- Labruto (G.)** u. **Landi (A.)**, Einw. v. Benzoylchlorid auf Na-Azid in alkal. Medium 2523.
- **Lignite d. Provinz Messina**. 1. Mitt. **Lignite v. Gravitelli** 2935.
- Labsin (G. A.)**, Verbesser. d. natürl. Farbe v. rotgegerbtem Leder durch Färb. d. Blöße 3269.
- u. **Golowasskoff (I. N.)**, „Butyrometr. Verf.“ als Schnellmeth. zur Fettbest. in Fettemulss. d. Lederfabrikat. 3567.
- , **Kulikow (I. I.)** u. **Batanin (A. W.)**, Verfeinerte Filtrat.-Meth. zur Kontrolle d. koll. Natur v. Gerbextrakten u. Säften 3997.
- Lacassagne (A.)**, Carcinogene Wrkg. einiger östrogenen Hormone 1214.
- u. **Nyka (W.)**, Schwache Rk. v. Benzopyrenpinself-Papillomen auf intravenöse Injekt. d. Shopevirus bei Kaninchen nach Hypophysenzerstör. 598.
- Lacaze (B.)**, Kr-Lampe 1243.
- Lacey (W. N.)** s. **Sage (B. H.)**.
- Lachat (L. L.)** u. **Halvorson (H. A.)**, Wrkg. v. Kohle u. d. Dauer d. Aufbewahr. auf d. verkalkenden Eigg. v. Lebertran, Sardinenöl u. konz. Lebertranen 609.
- Lachmann (A.)**, Behandl. v. Sepsis u. Erysipel mit Protosil 3034.
- Lachmann (O.)**, Haarunters., Messen u. mkr. Entdeckungen bei d. Feststell. physikal. Haareigg. 1700.
- Lachtina (J.)** s. **Lukomskaia (M.)**.
- Lackenschweiger (H.)**, Braunkohlenmulde v. Leoben 3412.
- Lackman (D.)** s. **Mudd (S.)**.
- Laclede Christy Clay Products Co. u. Bole (G. A.)**, Wärmeisolierrasse 1429\* A.
- , **Mc Kelvey (J. H.)** u. **Rogers (J. W.)**, Glasschmelzwanne 457\* A.
- Lacoste-Tayan (H.)**, „Rücklaufzyklen“ v. Magnetstählen 1958, 2322.
- Lacour (G.)**, Wasserundurchlässigmachen v. Papierbehältern 1482\* F.
- La Cour (M. J. Y. M. de) = Mesnet de La Cour (M. J. Y.)**.
- Lacroix (A.)**, Neuer Basalttyp, welcher d. Ergußform eines Norits besitzt u. v. chem.-mineralog. Standpunkt aus mit d. Feldspatmeteoriten vergleichbar ist 4174.
- Lacroix (L.)**, Kaltlöseverf. für Kopalharz 1091\* Belg.
- Ladenburg (E.)** u. **Roberts (R. B.)**, D-D-Rk. 724.
- Ladoo (R. B.)**, Nephelinsyenit 3216.
- Lady (E. L.)** u. **Lady (L. C.)**, Edelmetalle 3378\* A.
- Lady (L. C.)** s. **Lady (E. L.)**.
- Laeger (H.)**, Erzeug. u. Verwend. d. deutschen Straßenteeres [512].
- Laer (M. H. van)**, Theorie Pasteurs v. d. Gär. 2478. — Bakterierübb. im Bier 3094.
- Laer (P. H. van)** s. **Keesom (W. H.)**.
- La Face (F.)**, Meth. **Bennett-Riccuto** in industrieller Verwend. 2611.
- Lafay (A.)** u. **Lafay (B.)**, Einführ. d. künstl. Radioaktivität in d. Heilkunde 1846.
- Lafay (B.)** s. **Lafay (A.)**; **Peyron (A.)**.
- Laferrière (J.)**, Räuchermittel gegen Kleidermotten; Abschreck.-Wert u. relative Giftigk. 3102.



- Laffite (S.) s. Caujolle (F.).  
 Laffitte (P.) s. Baron (J.); Holtermann (C.).  
 — u. Locuty (P.), Darst. d. in d. Analyse verwendbaren sauren Sulfats  $[3(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 \cdot \text{H}_2\text{SO}_4]$  819.  
 Lafforgue (G.), Dispers. für Straßenbauzwecke 1928\*F.  
 La Fleur (A.), Tern. u. quatern. Explos.-Gebiete u. Formel v. Le Chatelier 3.  
 La Forge (F. B.) s. Haller (H. L.).  
 — u. Haller (H. L.), Löslichk. einiger Semicarbazone in verd. HCl 3741.  
 La Frone Magill (P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Lageman (R. T.) s. Slack (F. G.).  
 Lagerew (S. P.) u. Babak (S. F.), Hydrier-Geschwindigk. isomerer Hexene 3590.  
 Lagerlöf (H.) s. Hammarsten (E.).  
 — u. Welin (G.), Pankreassekret. nach Sekretin während Insulinhypoglykämie u. nach abgemessenen Mengen Sekretin 799.  
 Lagsdin (J. B.) s. Wyckoff (R. W. G.).  
 Lahey (F. N.) s. Jones (T. G. H.).  
 Laine (T.), Strukturforsch. d. Proteine 3012.  
 — s. Virtanen (A. I.).  
 Lainer (W. I.) s. Orlowa (S. I.).  
 — u. Orlowa (S. I.), Galvan. Überziehen v. Al u. seinen Legier. mit Zn, Cd, Cu, Ni u. Cr 1890.  
 Laird (D. G.) u. West (P. M.), Einfl. v. Bios auf Knöllchenbakterien u. Leguminosen. 1. Mitt. Einfl. v. Bios auf Leguminosenkeimlinge 1602.  
 Laissus (J.), Zementat. v. Ni mit Be 1657.  
 Lake (W. O.), Verwend. feuerfester Zemente in d. Industrie 837.  
 Laki (K.), Funkt. d. Succinodhydrase 1383.  
 — H-Donator d. Oxalessigsäurered. im Muskel 1397. — Äpfelsäuredehydrogenase 2195. — s. Annau (E.).  
 —, Straub (F. B.) u. Szent-Györgyi (A.), Atmungskatalyse durch  $\text{C}_2$ -Dicarbonsäuren 802.  
 Lal (J. B.), Konst. d. Butrins aus d. Blüten v. *Butea frondosa* 77, 3884.  
 Lalin (G. S.), Verputzverf. 1647\* Schwed.  
 Lamar (E. S.), Theorie d. positiven Säule eines N-Bogens bei Atmosphärendruck 351. — s. Buechner (W. W.).  
 —, Buechner (W. W.) u. Compton (K. T.), Erzeug. v. Protonen geringer Energie 2638.  
 Lamar (J. E.) s. Piersol (E. J.).  
 Lamarque (P.), Turchini (J.) u. Castel (P.), Historiographie u. medikamentöse Lokalisat.: Nachw. v. Au-Salzen 4357.  
 Lamazou-Betbeder (M.) s. Flanzly (M.).  
 Lamb (G. D.), Elektr. Spezialöfen 628.  
 Lamb (M. C.), Feuerfestmachen v. Leder 1295\*E.  
 Lambert (P. P.) s. Fautrez (J.).  
 Lambert (R.) s. Schube (P. G.).  
 Lamberton (A. H.) s. Patterson (T. S.).  
 Lamberton (J.) s. Perrin (R.).  
 Lambie (C. G.) u. Trikojus (V. M.), Darst. eines gereinigten thyretotropen Hormons durch chem. Fäll. 1604.  
 Lambie (D. A.) s. Schoeller (W. R.).  
 Lambiotte et Cie., Sparbeize 3811\* Belg.  
 Lambourne (J.) s. Georgi (C. D. V.).  
 Lambrecht (W.), W- u. Mo-Verbb. in d. Farbenfabrikat. 1459. — Herst. v. Körperfarben durch Vermahlen statt durch Fäll. 1459.  
 Lambrechts (A.), Phlorrhizindiabetes, Phlorrhizin u. verwandte Substanzen 1226.  
 Lamcke (K.), Gefügeanalyt. Unters. am Anhydrit; opt. u. röntgenopt. Methoden d. Gefüge-Analyse [2331]. — s. Kühn (R.).  
 Lameck (P.) u. Nierhaus (H.), Stand d. Steinkohlenveredel. 4267.  
 Lamel (H.) s. Leithe (W.).  
 La Mer (V. K.) s. Greenspan (J.); Liotta (S.); Percival (J. O.).  
 Lami (A. C.), La presenza e il significato del glutazione nella pelle [2028]. — Il glutatione [2028].  
 Lami (P.), Mannit aus Manna u. Mannit aus Zucker 433.  
 Lamm (O.), Messungen v. Konz.-Gefällen bei d. Sedimentat. u. Diffus. mit Hilfe v. refraktometr. Methoden 1328.  
 Lammal (L.), Entw. deutscher Sonderstähle auf d. Heimstoffgrundlage 3371.  
 La Monte (G.) & Son u. Simons (F. L.), Sicherh.-Papier 3107\*A., 3261\*A.  
 Lampe (B.) u. Buse (R.), Einfl. v. Temp. u. Licht auf d. Barbetsche Prüf. 305.  
 — u. Deplanque (R.), Ursachen d. Verfärb. v. Kartoffelflocken u. Kartoffelwalmehl 4254. — Ersparnis v. Malzgetreide in d. Brennerei 4400.  
 —, Deplanque (R.) u. Roehrich (E.), Zus. d. Trockenbatate u. Verarbeit. derselben auf Spiritus 2441.  
 Lampe (G.) s. Tafel (V.).  
 Lampe (W.), Blenderówna (E.) u. Bluman (A.), Synth. v. Dicinnamoyl-( $\alpha,\beta$ )-äthan. I. Mitt. 2988.  
 — u. Pohoška (J.), Synth. v. Di-(piperonylacryloyl)- $\alpha,\beta$ -äthan 2989.  
 Lampitt (L. H.) s. Bilham (P.).  
 Lampman (C. M.) s. Schurecht (H. G.).  
 Lamy-Torillon (H. M.), Entfern. flücht. Stoffe aus Ell., bes. Abreiben v. Fettsäuren aus Neutralfetten 3404\*F.  
 Lanari (E. L.), Cateula (J.) u. Balina (R.), UV-Strahlen u. Acridine bei d. Behandl. d. Psoriasis 2707.  
 Lanatta (J. F.), pH u. neue Anschauungen über d. Rk. d. Kulturboden 3938.  
 Lancaster Processes Inc. u. Robinson (T.), Plast. M. 1701\*A.  
 Lance (P. R.) s. Soc. de Produits Colorants et Plastiques.  
 Land- und Forstwirtschaftliche Betriebsgesellschaft m. b. H., Leichtbauplatten 1429\*Oe.  
 Landa (A. F.), Auswahl d. Glühzeit u. d. Ofens beim Glühen v. Temperguß 3223.  
 Landau (L. D.), Theorie d. Phasenübergänge 1. Mitt. 3, 2781; 2. Mitt. 2946. — Supraleitfähigk. 18, 3133.  
 — u. Pomerantschuk (I.), Eigg. d. Metalle bei sehr niedr. Temp. 3133.  
 — u. Rumer (G. B.), Schallabsorpt. in festen Körpern 180.  
 Landé (A.), Principles of quantum mechanics [931].  
 Landel (E.), Werkstoffe für Muffenrohrverbb. 2574.  
 Landers (E. L.) s. Philipp Brothers, Inc.



- Landes (K. K.), Pegmatite u. hydrothermale Gänge 2505.
- Landi (A.) s. Labruto (G.).
- Landis (E. M.) s. Westfall (B. B.).
- , Elsom (K. A.), Bott (P. A.) u. Shiels (E. H.), Gleichzeit. Plasmaausscheid. v. Kreatinin u. einigen organ. J-Verbb. in Bezieh. zur menschl. Nierenfunkt. 1845.
- Landis (Q.) u. Frey (C. N.), Entw. d. „Standard“ A. A. C. C.-Backmeth. 1099.
- Landis (W. S.), Elektrotherm. Zn-Gewinn. nach d. Trollhättanverf. 2063. — Elektrotherm. Dest. v. Metallen 3372.
- Landsberg (G.) u. Mandelstam (L. J.), Selektive Lichtstreuung im Hg-Dampf 2955.
- Landsfeld (H.), Habaner Töpferei im 17. Jahrhundert in d. Slowakei 1502.
- Landspersky (H.), Einfl. v. oberflächenakt. Stoffen auf d. Wachstum d. Biersarzina 2607.
- Landsteiner (K.) u. Chase (M. W.), Immunochemie 2197.
- u. Jacobs (J.), Sensibilisier. v. Tieren mit einfachen chem. Verbb. 2. Mitt. 804.
- Landt (E.), DE. u. Mol.-Polarisat. v. Rohrzucker-Lsgg. 3093.
- u. Hirschmüller (H.), Bezieh. zwischen Extinkt.-Koeff. u. Stammergrad 1465. — Neues objektives Spektralcolorimeter 3396.
- Landt (W.) s. Oertel (W.).
- Lane (G. T.), Magnet. Analyse v. aufgedampften Bi-Schichten 1148.
- Lane (I. J.) s. Thorne (W. F.).
- Lane (T. B.) u. White (P.), Mess. d. Elektrophorese mit d. Ultramikroskop 3440.
- Laner (C. E.) s. Texas Co.
- Lanry (M. P.) s. Nemours (E. I. du Pont e) & Co.
- Lang, Aufkochen v. Blechgrundemails 3642.
- Lang (A.), Lipoidgeh. jugendl. Rattenorgane 790.
- Lang (A. G.), Haltbares Hochkontrastbeizmittel für d. Hämatoxylinfärb. 3634. — Verwend. v. n-Butylalkohol bei d. Paraffinmeth. 3635.
- Lang (H.),  $Sb_2O_3$  3361\* D.
- Lang (J.), Laboratoriumsmäß. Unters. v. Schmierölen 507.
- Lang (K.), Chloridbest. im Blut 261. — Läßt sich d. grundsätzl. Zus. v. Eiweißkörpern durch d. Nähr. verändern? 1839.
- Lang (M.), Molekularkinet. Wärme- u. Massenaustausch an d. Grenzfläche zwischen Heißdampf u. Kondensat. 358.
- Lang (R.) u. Faude (E.), Chromatometr. Best. v.  $H_2TeO_3$  in HCl-Lsgg. 631. — Aktivier. v. Fe(II)-Salz durch Perjodat 4007.
- Lang (T.), Entw. u. Ergebnisse d. bayer. Kropf- u. Kretinenunters.; Radioaktivitätstheorie d. endem. Kropfes 425.
- Lang (W.) s. Görlich (P.).
- Langbein (G.) s. Vollmann (H.).
- Lange (E.) s. Birnthalter (W.).
- u. Sattler (H.), Hydratbildg.- u. Lsg.-Wärmen v.  $CuSO_4$ -Anhydrid in leichtem u. schwerem W. 3136.
- Langé (J.) u. Herre (E.), Van der Waalssche Kräfte in Elektrolyt-Lsgg. 2651.
- Langé (K.), Koronaentlad. für Gleichspann., Nieder- u. Hochfrequenz in reinstem  $N_2$ ,  $O_2$  u. Gemischen aus beiden Gasen 1750.
- Langé (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Lange (W.) u. Kohlmeier (E. J.), NiO in d. Metallurgie d. Ni 3069.
- Lange (Wilhelm), Metallpapiere, Fabrikat.-Technik, Be- u. Verarbeit. u. Anwend.-Gebiete 3551.
- Lange-Posdejewa (I. P.), Neue Meth. zur Unters. d. Mikroorganismen unmittelbar in d. Bodenverhältnissen 2248.
- Lange-Weise (A.) s. Scheil (E.).
- Langedijk (S. L.) u. Stedehouder (P. L.), Vervollständ. v. Krafts Beweis für d. Struktur d. Cetens 1556.
- Langenbeck (W.) u. Sauerbier (R.), Organ. Katalysatoren. 17. Mitt. Hydratisier. d. Crotonaldehyds zu Aldol 1786.
- u. Triem (G.), Theorie d. Erhalt. u. Entsteh. opt. Aktivität in d. Natur 1175.
- Langer (A.) s. Dubský (J. V.).
- Langer (E. O.), Gradat.-Verlänger. lichtempfindl. Emulss. nach d. Meth. v. John Sterry 1719.
- Langer (I. N.) s. Tananajew (N. A.).
- Langer (L. M.) u. Whitaker (M. D.), Verlauf d.  $\beta$ -Strahlenverteil.-Kurve v. RaE bei hohen Energien 2640.
- Langer (R. E.), Verb.-Formeln u. Lsgg. d. Wellengleich. 923.
- Langer (T.) s. Pestemer (M.).
- Langer (W.) s. Graf (R.).
- Langerman (A.) s. Rosenberg (J. E.).
- Langeron (L.), Paget (M.) u. Danés (A.), Magensekret. u. Nebenschilddrüsenextrakte 3339.
- Langevin (A.) u. Moulin (A. M.), Änder. d. piezoelekt. Moduls d. Quarzes in Abhängigk. v. d. Temp. 2. Mitt. Gebiet v. tiefen Temp. bis zur Normaltemp. 2318.
- Langford (G. S.), Biologie u. Bekämpf. d. Wacholderspinner in Maryland 2249.
- Langhans (A.), Wehrchemie als Dezimalklassifikat. d. Feuer-, Explos.-, Nebel-, Rauch-, Giftkampfmomente [513].
- Langhe (J. E. de), Theorie d. Abweichungen v. Reziprozitätsgesetz 2472.
- Langheim (R.) s. Juza (R.).
- Langmuir (D. B.), Automat. Aufzeichn. v. Elektronenbahnen 1509.
- Langmuir (I.), Chem. Forsch. 2781. — s. Blodgett (K. B.); Taylor (J. B.).
- Langner (W.) s. Bach (H.).
- Langrish (D.) s. Hammick (D. L.).
- Langston (W. C.) s. Day (P. L.).
- Langwell (H.), A. als ausgieb. Quelle für plast. Massen 2754. — s. Distillers Co. Ltd.
- Lanin (W. A.) s. Klimow (B. K.).
- , Ssiwerzew (A. P.), Budsko (S. I.) u. Jurjewa (T. A.), Phenole d. Schiefertcerwassers u. ihre Best. 3267.
- Lanoy (H.), Les diverses applications des accumulateurs électriques. T. I [1059].
- Lansing (W. D.) s. Kraemer (E. O.).
- u. Kraemer (E. O.), Solvatat. u. Best. v. Mol.-Geww. mittels d. Ultrazentrifuge v. Svedberg 1938.
- Lantermo (G.) s. Pelissero (A. E.).
- Lantz (L. A.) s. Calico Printers' Association Ltd.



- Lanz (I.), Wrkg. d. Chrysoïdins auf d. Zellkern 2193.
- Lanzer (J.), Unters. übersetzter Färb. 1664. — Schwierigk. beim Färben v. Küpenfarbstoffen in d. Standbadfärberei 2902.
- La Parola (G.), Einw. v. Maleinsäureanhydrid auf  $\alpha$ -u.  $\beta$ -Benzaldoxim: Benzoylasparaginsäure 4182.
- La Piana (F. G.), Fortschritt im Schlichten v. Kunstseideketten mit Stärke 3980.
- Lapidus (W. A.), Aufschweißen v. Schnellschneidestahl in d.  $C_2H_2-O_2$ -Flamme zur Herst. v. Schneiden 1076.
- Lapin (N. P.), Teleschewski (G. A.) u. Smirnow (A. A.), Elektrolyse 450\* Russ.
- Lapin (W. W.), Zwei Methoden zur Kontrolle d. Erhol. d. Dinas: D. u. Mikroskopie; vergleichende Analyse 837.
- Lapina (R. A.) s. Preobraschenski (N. A.).
- Lapina (T.) s. Kopeikowski (W.).
- Laporte (B.) Ltd., Weber (I. E.) u. Wood (W. S.),  $BaSO_4$  3033\* E.
- Laporte (F. J. M.), Schall- u. Wärmeisolier. 1429\* F.
- Laporte (M.), Gasentlad.-Röhren als Quellen für gefärbtes u. weißes Licht u. ihre Photometrie 1855. — Erzeug. v. weißem Licht durch d. Elektrolumineszenz d. X 3718. — Unters. d. Kondensatorentlad. über eine Gasentlad.-Röhre 4164.
- u. Gorda (P.), Feinstruktur d. Lichtblitze v. Kondensatorentlad. durch Gasentlad.-Röhre 2129.
- u. Gans (F.), Physikal., heterochrome Photometrie mit direkter Ables. u. ihre Anwend. auf Gasentlad.-Lampen 442.
- Laporte (O.), Absorpt.-Koeff. für langsame Neutronen 2640.
- Lapp (F. W.) s. Dibold (H.).
- Lapp (H.) s. Degkwitz (R.).
- Lapparent (J. de), Entsteh. d. nordafrikan. Bentonite 2331. — Phosphatgeröll aus d. Präatasilienne an d. Grenze v. Tidikelt u. Mouydir 2331. — Schmirgel v. Samos 2506. — Bleicherden 2504. — Streitfrage d. Attapulgits 4300.
- Lapparent (P. de) s. Feytaud (J.).
- Lapschin (M. I.), Konduktometr. Titrat. v. Salzen schwacher Basen (Säuren) mit Dissoziat.-Konstante über  $10^{-4}$  3630.
- Laptev (A.) u. Molodowski (W.), Wrkg. v. Seifen auf Wäschestoffe u. menschl. Haut 1475.
- Lapuschnik (A. S.) s. Lwow (G. K.).
- Laque (F. L.), Behandl. v. Ni-Legier.; Wärmebehandl., Zerspanung u. Schweiß. v. Monometall, Ni, Inconel u. Hastelloy 2425.
- Laqueur (E.) s. Dingemans (E.); Fremery (P. de); Reichstein (T.); Schweitzer (H.).
- Larchar (A. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Larché (K.) u. Reger (M.), Techn. Stand d. Metalldampflampen für Allgemeinbeleucht. 2570.
- Large (D. K.) s. Finnemore (H.).
- Larin (G. W.), Einfl. d. absorbierten Basen auf d. Strukturbildg. v. Tonsuspens. 539.
- Larin (N. I.), Entfett. mit Dichloräthan in d. Metallbearbeit.-Industrie 2256.
- Larischtschew (A. A.), Bldg. einer tert. Kohle im Gebiete d. Flusses Ob 4411.
- La Rivière (R. D. de) = Dujarric de la Rivière (R.).
- Larizza (P.), Polypeptidstickstoff d. Blutes. 1. Mitt. Verteil. d. Polypeptid-N auf Blutserum u. Blutkörperchen unter n. Bedingungen. 2. Mitt. Polypeptid-N-Spiegel d. Blutes bei Leberkranken. 3. Mitt. Blutgeh. an Polypeptid-N bei Krankheiten mit hochgrad. Eiweißzerfall. 4. Mitt. Verteil. d. Polypeptid-N auf Blutkörperchen u. Blutfl. bei Nierenkranken 4208. — s. Bentz (W.).
- Larjukow (I.), Gilman (D.), Lasurkin (K.) u. Sokolow (W.), Alkal. Extrakt. v. Sulfosäuren 1912.
- Lark-Horowitz (K.) s. Caldwell (W. I.), Clark (H. T.); Madigan (S. E.); Miller (E. P.).
- Larkin (E. H.), Insulinschockbehandl. d. Schizophrenie 245.
- Larmor (J.), Physiol. Wirksamk. geringster Mengen 2707.
- Larmour (H. Mc C.) u. Pierce (S. C.), Mörtel 4089\* A.
- Laroche (G.), Marsan (F.), Bompard (E.) u. Corcos (A.), Hypertrophie d. Prostata 1025.
- Larocque (G. L.), Bezieh. Öl/Papier im Hinblick auf d. Bedruckbark. d. Papieres 1672. — u. Maass (O.), Einfl. d. Eindringens bei d. alkal. Entzieh. d. Lignins aus Holz 3102.
- Larose (P.), Wolle-Lanitalmischungen; quantitative Best. v. Lanital in Mischungen mit Wolle 3408.
- u. Tweedie (A. S.), Best. v. S in Wolle 320. — Schwankk. im S.-Geh. d. Wolle 2095.
- La Rotonda (C.), Düngemittel 273\* It.
- Larrabee (C. P.), Best. d. Titrat.-Endpunktes bei d. volumetr. Analyse 262\* A.
- Larret (A. C. du) = Chaperon du Larret (A.).
- Larsen (A.) s. Isaksen (I.).
- Larsen (B. M.) s. United States Steel Corp.
- Larsen (E. L.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Larsen (E. S.) u. Gonyer (F. A.), Dakeit, neues U-Mineral v. Wyoming 2505.
- , Irving (J.), Gonyer (F. A.) u. Larsen III (E. S.), Petrolog. Ergebnisse einer Unters. d. Mineralien d. tert. Gesteine d. San Juan-Gebietes 4174.
- Larsen III (E. S.) s. Larsen (E. S.).
- Larsen (L. M.) u. Weymouth (F. A.), Farbkörper u. Druckfarbe 3673.
- Larsen (L. P. H.) s. Jensen (G. F. B.).
- Larson (A. T.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Larson (C. M.), Wirksamk. v. Schmiermitteln bei d. Betriebsbedingg. v. Dieselmotoren 4142.
- Larson (E.), Korros. v. Rohren u. ihr Schutz durch Überzüge 2427.
- Larson (E. T.), Schleifscheiben für zementierte Carbidwerkzeuge 2238.
- Larson (H. W.), Blatherwick (N. R.), Bradshaw (P. J.), Ewing (M. E.) u. Sawyer (S. D.), Umsatz v. d-Xylulose im tier. Organismus 2390.
- Larson (L. L.) s. Celastic Corp.; Krafelt



- Corp. of America; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Larson (T. E.), Koll. Eigg. v.  $\text{Al}(\text{OH})_3$  741.  
— s. Buswell (A. M.).
- La Rue (C. D.), Verwend. v. Br zur Sterilisier. v. Früchten u. Samen 273.
- La Rue (T. de) & Co., Ltd. u. Harley (R. B.), Keimtötendes Papier für Banknoten 3837\*E.
- Lasarew (A.) s. Tschetwerikow (N.).
- Lasarew (B. G.) u. Schubnikow (L. W.), Magnet. Moment d. Protons 2950.
- Lasarew (N. W.), Relative Wrkg.-Kraft verschied. Narkotica. 9. Mitt. Relative Wrkg.-Kraft d. Narkotica bei ihrer Best. nach d. Konz. in d. Luft u. im W. 3191; 10. Mitt. Zustand d. Narkotica im Blut 3191. — s. Brussilowskaja (A. I.).
- Lasarew (P. P.), P. N. Lebedew 3709.
- Lasarew (W. P.), Best. d. Spalt.-Arbeit u. d. Oberflächenenergie v. Glimmer u. Einfl. d. W. auf diese 1745.
- Lasarewa (A. I.) s. Schemjakin (F. M.).
- Lasausse (E.), Kermarec (R.) u. Frocrain (I.), Best. d. Glucosegeh. im Blut durch Colorimetrie d. Cu 1241.
- Lasch (F.), Biochem. Meth. zur quantitativen Best. d. „Intrinsic Factor“ nach Castle im Magensaft 2538.
- Laschin (M.),  $\text{O}_2$ ; Gewinn. u. Anwend. in d. Industrie. 2. Aufl. [3215].
- Laschkewitsch (G. I.), Einfl. v. Kiesabbränden auf d. Erhöhd. d. Ernte v. Hanf u. die Qualität d. Faser auf Moorböden 1430.
- Laschko (N. F.) s. Franzewitsch (I.).
- u. Petrenko (B. J.), Diffus. v. Metallen in festem Zustande in Abhängigk. vom Parameter d. Gitters u. d. Schmelztemp. d. Metalle 3862.
- , Petrenko (B. J.) u. Slobodjanjuk (G. J.), Plast. Deformat. v. Metallen durch Zusammenpressen bei hohen Temp. 1. Mitt. 1440.
- Laser (H.), Stoffwechsel v. Gewebe unter d. Einfl. v. niedr.  $\text{O}_2$ -Druck 3481. — Stoffwechsel v. Gewebe unter d. Einfl. v. CO 3481.
- Láska s. Bláhá.
- Laskowski (M.), Vork. v. Serumvitellin im Blute d. Wirbeltiere 426. — Resorpt. v. anorgan. u. organ. Phosphat aus d. Darm 3774. — s. Verzár (F.).
- Laslett (L. J.), Magnet. Streuung langsamer Neutronen 2117.
- Lasnitzki (A.) u. Oeser (E.), Radioaktivität v. aus tier. Gewebe hergestelltem K 1730.
- Lassandro-Pepe (T.), Charakterist. Rkk. 2398.
- Lassé (R.) s. Cunz (J.).
- Lasserre (M.) s. Streit (H.).
- Lassetre (E. N.), Deut. d. schmelzpunktniedrigenden Daten in Anwend. auf d. Polymerisat. 2153. — s. Yost (D. M.).
- Lassiere (A.), Genauigk. geeichter Pipetten 816.
- Lassin (M.), Fixieren v. substantiven Farbstoffen durch Metallsalze 4103.
- Lassus Saint-Génies (H. J.) s. Comp. Franc. pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
- Lastex Yarn & Lactron Thread Ltd. u. James (R. G.), Kautschukfäden 3393\*E.
- Lasurkin (K.) s. Larjukow (I.).
- Laszt (L.) s. Verzár (F.).
- u. Verzár (F.), Störr. d. Kohlenhydratstoffwechsels bei Ausfall d. Nebennierenrinde u. ihr Zusammenhang mit d. Na-Stoffwechsel 2698. — Rolle v. Vitamin  $\text{B}_2$ ,  $\text{B}_4$  u.  $\text{B}_6$  bei Nebennierenmangel; Vers. mit Hefecextrakten 4355.
- Latham (G. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Latimer (W. M.), Entropie v. Ionen in wss. Lsg. u. Natur d. Hydrat.-Entropie 357. — s. Brown (O. L. I.); Libby (W. F.).
- Łatkiewicz (S.), Spülen vor d. Diazotier. 1663.
- La Torre (A.) u. Zucchi (G.), Fasergewinn. 1286\*It.
- Latour (R.), Dünnwand. Kautschukgegenstände 3677\*Belg.
- Latschinow (S. S.), Red. v. Fe-Katalysatoren d.  $\text{NH}_3$ -Synth. 1. Mitt. Red.-Prozeß 4007.
- Lattre (P. De), Krystallisat. 1418\*E.
- Lau (J. A.), Röntgenograph. Unters. über d. Feinstruktur v. Graphit aus Grauguß u. v. Temperkohle 1254.
- Laub (A.) s. Pauli (W.).
- Laube (A. G.) s. Rosenberger (N. A.).
- Laubenheimer (A.) u. Wagner (R.), Ersetzbark. ausländ. Kaoline durch deutsche 4373.
- Lauber (H. J.), Bedeut. d. Vitamins  $\text{B}_2$  für chirurg. Krankheiten 1221.
- Laubová-Sklenarova (O.) s. Jilek (A.).
- Laude (G.), Bldg. v.  $\text{NH}_3$  durch Kochen einiger Proteine mit KOH-Lsgg. 4198.
- Laue (M. v.), Helligk.-Wechsel längs Kossellinien 1742. — Stromverteil. in Supraleitern 3863.
- Lauenstein (C. F.) s. Link-Belt Ltd.
- Lauer (K.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Ablauf chem. Rkk. 9. Mitt. Kinetik d. einfachen Substitut.-Rkk. 3298; 15. Mitt. Aromat. Monocarbonsäuren 3302.
- u. Abiko (Y.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Ablauf chem. Rkk. 14. Mitt. Aromat. KW-stoffe 3301.
- u. Oda (R.), Konst. u. Rk.-Fähigk. 19. Mitt. Richtigstell. zur 15. Mitt. 2664. — Einfl. d. Lösungsm. auf d. Ablauf chem. Rkk. 12. Mitt. Lösungswärme u. Aktivier.-Energie bei d. Sulfurier. d. Anthrachinons 3301; 13. Mitt. Lösungswärme u. Aktivier.-Energie bei Umsetzungen, deren einer Teilnehmer als Lösungsm. dient 3301.
- u. Shingu (H.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Ablauf chem. Rkk. 10. Mitt. Kinetik d. Umsetz. v. Allylbromid mit Na-Phenolat in dissoziierenden Lösungsmitteln 3299; 11. Mitt. Allylier. d. Na-Phenolates in Lösungsm.-Gemischen 3300.
- Lauersen (F.), Voit (K.) u. Wendt (H.), Einfl. d. Vitamins A auf d. Quotienten C:N im Harn 2543.
- Lauffer (A. S.) s. Baker (J. W.).
- Lauffer (L.) s. Schwarz (Robert) [White Plains].
- Lauffer (S.), Proteolyt. Kraft v. Gerstenmalz 2608.
- u. Schwarz (Robert) [White Plains], Proteolyt. Enzyme d. Malzes 1407.



- Lauffmann (R.), Verh. metall. Werkstoffe in d. Gerbstoff- u. Lederindustrie 2744.
- Laughlin (E. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Launer (H. F.), Volumetr. Best. v.  $\alpha$ -,  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Cellulose in Zellstoffen u. Papieren 499. — Vereinfachte Best. v. Harz in Papieren u. Zellstoffen 3562.
- Launoy (L.), Infekt.-Vermögen d. Blutes v. Mäusen, d. mit „Trypanosoma congolensis“ infiziert u. mit 205 bzw. 309 (Moranyl) behandelt sind. 1. Mitt. 621.
- Lauppe (W.) s. Briegleb (G.).
- Laurell (K.), Rostschutzzunters. an d. Staatl. Prüfanstalt 4386.
- Laurence (G. C.), Mess. extraharter Röntgenstrahlen u.  $\gamma$ -Strahlen in Röntgeneinh. 2121.
- Laurent (P.) s. Galibourg (J.); Sifnéos (C.).
- Laurie (A. P.), Refrakt.-Index v. festen Leinölfilmen; seine Zunahme beim Altern 478.
- Lauritsen (C. C.) s. Delsasso (L. A.); Fowler (W. A.).
- Lauro (C.), Paraauralecit I in d. Grube v. Rosas 2660. — Opt.-krystallograph. Unters. v. 5.6-Dimethoxy-3-phenylphthalid 2815.
- Laurus (L.) s. Schleicher (A.).
- Lautenberg (A. A.), Äthylidendiacetat 2072\*It. — Pentaerythritetraacetat 2901\*It.
- Lautenschläger (C.), Wissenschaftl. u. industrielle Nutzbarmach. v. Hefe 1832.
- Lautenschlager (W.) s. Fischer (H.).
- Lauter (S.) u. Neuenschwander-Lemmer (N.), Ketonkörpergeh. d. Blutes bei Fettsüchtigen u. Normalen 4206.
- Lauth (H.) s. Röhm & Haas Akt.-Ges.
- Lautié (R.), Regel d. Quadratwurzel d. Fluidität. 1. Mitt. KW-stoffe 1989. — Parachor 2138. — Auf d. Kp. red. Vol. u. Additivität 3136. — s. Durand (J. F.). — u. Artières (S.), Krit. Prod. d. n. reinen Fl. 357.
- Lautsch (W.) s. Fischer (H.).
- Laval (F.), H<sub>2</sub> als Heizgas 1115\*F. — Elektrolyt. W.-Zersetzer 1634\*F.
- Laval (De) Separator Co. u. Lindgren (H. O.), Entparaffinierer v. Mineralölen 2469\*A.
- Lavech (E. P. M.), Enthärten v. W. 1423\*Belg., 4082\*F.
- Lavers (H.) s. Cullen (W.).
- Laves (F.), Hume-Rotherysche Bind.-Kräfte in metall. Verbb. 1745. — u. Moeller (K.), Mischkristallreihe Mg-AgCd, im tern. Syst. Mg-Ag-Cd 3283. — u. Werner (S.), Kristallstruktur v. Mg<sub>2</sub>Zn<sub>11</sub>, u. dessen Isomorphie mit Mg<sub>2</sub>-Cu<sub>2</sub>Al<sub>10</sub> 1747.
- Lavistes (P. H.), Anaerobe Ultrafiltrat. 3787.
- Lavin (G. I.) u. Stanley (W. M.), UV-Absorpt.-Spektr. d. kristallinen Tabakmosaikvirus-proteins 243.
- Lavine (T. F.) s. Tocnnes (G.).
- Lavoisier, Chimie élémentaire [3711].
- Lavollay (J.) u. Laborey (F.), Wrkg. d. Ascorbinsäure auf d. Pigmentier. d. Mycels v. Aspergillus niger mit Mg-Mangel u. auf d. Entw. dieses Pilzes 3331.
- Law (K. A. O'D.) s. Robison (R.).
- Lawarrée (H.), NH<sub>3</sub> u. HCl 643\*F. — Ätznatron 835\*F. — Zerleg. v. Salmiak in NH<sub>3</sub> u. HCl 1639\*F. — NaOH 3642\*F. — Soda 3642\*F.
- Lawler (F. C.), Hefen im n. Mund 1832.
- Lawrence (A. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lawrence (A. S. C.), Innere Löslichk. in Seifenmicellen 4170.
- Lawrence (C. A.) s. Cook (J. W.).
- Lawrence (C. D.) s. Newington (F. H.).
- Lawrence (C. K.) s. Solvay Process Co.
- Lawrence (E. O.) s. Cooksey (D.).
- Lawrence (H.) u. Harrison (A. M.), Gebrauch d. gonadotropen Hormons aus Schwangerenharn zur Behandl. d. geschlechtl. Unterentw. beim Manne 2383.
- Lawrence (R. D.), The diabetic life; its control by diet and insulin. 10 th ed. [616].
- Lawrie (N. R.), Stoffwechsel v. Protozoen. 3. Mitt. Eigg. eines v. Glaucoma piriformis erhaltenen proteolyt. Extraktes 1608.
- Lawroski (S.) s. Tongberg (C. O.). —, Tongberg (C. O.), Mazarola (A. H.) u. Fenske (M. R.), Fraktionier. v. Michigandest.-Bzn. 3843.
- Lawrow (B. A.) s. Bamdass (E. M.). — u. Jarussowa (N. S.), N-Stoffwechsel bei Tauben bei eiweißreicher Diät 2027.
- Lawrow (W. P.) s. Ssamarzew (A. G.).
- Lawrowski (K. P.) u. Wolfson (S. I.), Korros. v. Erdöldest.-App. durch sulfid. Erdöle u. d. Methoden für d. Korros.-Schutz 1109.
- Lawshe (E. I.) s. Penniman (W. B. D.).
- Lawson (C. G.), Chemosorpt. an Aktivkohle. 7. Mitt. Adsorpt. v. W.-Dampf 1963.
- Lawson (H. E.) s. Burgess Battery Co. — u. Kirkman (F. J.), Charakteristiken d. Trockenbatterie Type F d. Burgess Battery Co. 830.
- Lawson (J.) s. Kent (C. V.).
- Lawson (W. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lax (E.), Lichtquellen 2566.
- Lay (H. C.) s. Young (K. P.).
- Layton (E. W.), Schwefelung 878.
- Lazar (A.) s. Associated Oil Co.
- Lazier (W. A.) s. Austin (P. R.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lazzareschi (C.), Addit.-Vermögen v. Aldiminbasen mit Carboxymethylenverb. 2983.
- Lazzaroni (G.), Futtermittel 2092\*It.
- Lea (C.), Fragen d. Abwasserchlor. 2233.
- Lea (F. C.), Einfl. v. Unregelmäßiggk. u. d. Oberflächenbeschaffenh. auf d. Wechselfestigk. 3370.
- Lea (F. M.), Spezialzemente für Massenbetonkonstruktt. u. ihre Norm. 270. — Zerstör. v. Beton durch chem. Angriff 648. — Mess. d. Erhärt.-Wärme von Zement 1065, 2584. — Prüf. v. Puzzolanzementen 2055. — u. Bessey (G. E.), Leitfähigkeit u. pH-Werte v. Ca(OH)<sub>2</sub>-Lsgg. bei 25° 3724.
- Leadbeater (C. J.) s. Beynon (C. E.).
- Leahy (M. J.), Odorisier.-Mittel für Brenngas 3414.
- Leahy (W.) s. Hough (G. W.).
- Leake (C. D.) s. Phatak (N. M.).
- Lean (W. S.), Drug atlas [3780].
- Leander (K.) s. Schéele (C. v.).
- Leaper (P. J.) s. Dominion Rubber Co.



- Ltd.; United States Rubber Products Inc.
- Leavenworth (C. S.) s. Vickery (H. B.).
- Lebbin (G.), Färb. d. Lebensmittel u. sonst. Farbveränderr. [490].
- Lebeau (P.) s. Baxter (G. P.).
- Lebedeff (Y. E.) s. American Smelting & Refining Co.; Betterton (J. O.).
- Lebedew (A.), Pb-halt. Turmalin v. Maly Khingan 3870.
- Lebedew (A. N.), Wesselow (L. J.) u. Giwartowski (R. W.), Chem.-technolog. u. mikrobiol. Kontrolle in d. Gär.-Industrie [4253].
- Lebedew (I. M.) s. Sserdjukow (W. J.).
- Lebedew (P. I.) u. Jegorow (W. A.), Nachmagmat. Regenerat. d. Lava v. Basalttypus 3296.
- u. Molewa (W. A.), Mineralogie d. kontakt-metasomat. Prozesse in d. Eisenerzlagerstätten v. Taschelginsk 3296.
- Lebedew (S. W.), Chochlowkin (M. A.), Kuibina (N. I.) u. Begetowa (A. P.), Kinetik d. Thermopolymerisat.-Prozesses v. Divinyl 1093.
- Lebedinski (W. W.), Extrakt. d. Rh aus Pt-Rückständen 2809. — Einw. v.  $\text{NH}_3$  auf Lsgg. v.  $\text{RhCl}_3$  2809.
- Lebely (J.), Pt-Metallegier. 3074\*F.
- Leberknight (C. E.) s. McKinney (D. S.).
- Leblond (C.-P.) s. Giroud (A.).
- Lebowich (R. J.), Schnelle, zuverläss. u. einfache Technik zur gleichzeit. Entwässer. u. Infiltrat. menschl. Gewebe 1010.
- Le Bras (J.) s. Dufraisse (C.).
- Le Brocq (L. F.) s. Sutton (H.).
- Le Brun (P.), Wollähnl. Ausrüst. v. Geweben aus Kunstseidespinnfaser 319.
- Le Chatelier (C.), Anwend. d. Gaserzeugers im Eisenhüttenwesen 3222.
- Lechler (P.), Schutzanstriche 2907\*D.
- Lechner (R.) s. Fink (H.).
- Leckie (A. H.), Ramanspekt. v.  $\text{D}_2\text{SO}_4$  1313. — s. Angus (W. R.).
- Leckwijk (W. van) u. Marçais (J.), Geologie u. Verteil. v. Braunkohle in d. Ebene v. Guercif 2621.
- Le Clair (W. J.) s. McElhanney (T. A.).
- Le Clerc (G.) s. Lefebvre (H.).
- Leclercq (L.), Best. d. J in d. organ. Arzneimitteln 813. — s. Stainier (C.).
- Leclère (A.), Spektrometr. Best. d. pH in gefärbten Lsgg. (ohne Vgl.-Lsg.) 1236.
- Le Compte (T. R.) s. Manning (J. A.) Paper Co. Inc.
- Lecomte (J.), Infrarot Absorpt.-Spektren u. Vibrat. organ. Verb. 365. — Ultrarotabsorpt.-Spektren u. Schwing.-Arten organ. Verb., d. eine Äthylenbind. besitzen 1549. — s. Delaby (R.).
- u. Delaby (R.), Infrarot Absorpt.-Spektren u. Äthylenverb. 4. Mitt. Arten d. Mol.-Schwingg. 2512.
- , Volkringer (H.) u. Tchakirian (A.), Ultrarot-u. Ramanspektren d. Cl- u. Br-Methan-deriv. 2151.
- Lecoq (H.), Rolle d. Arsine, Stibine u. Bismutine in d. Toxikologie 2987.
- Lecoq (R.), Einfl. d. J u. organ. u. organ. J-Verb. auf d. Knochenschädigg. d. experimentellen Rachitis 2389. — Ist es eine durch seine purgative Wrkg. ausgelöste partielle oder totale Resorpt.-Hemm., durch die d. Ricinusöl d. alimentäre Gleichgewichtstör. verursacht? 2707. — Erzeugung einer Stör. d. Ernähr.-Gleichgewichtes durch Fettsäuren u. Seifen 2857.
- Lecordier (G.) s. Kling (A.).
- L'Ecuyer (P.) s. King (F. E.).
- Leder (L. S.), Dichlormaleinsäure 288\* Russ.
- Lederer (B.), Biol. u. therapeut. wirksame Textilien u. Leder 625\*Oe.
- Lederer (C.) u. Lederer (Ernst A.), Entlad.-Röhre 1059\*Poln.
- Lederer (Edgar) s. Frisch (C.).
- Lederer (Eugen), Gewerbl. Vergift.-Gefahr; Anzeigen über gewerbl. Vergift. in Bayern 1930—1936 435.
- Lederer (E. A.) u. Rosanowa (W. A.), Vitamin A in Fischölen. 1. Mitt. Anomale Rk. v. Carr u. Price 3547.
- , Rosanowa (W. A.), Gillam (A. E.) u. Heilbron (I. M.), Unterschiede in d. chromogenen Eigg. v. Lebertranen u. Süßwagner- u. Meerfischen 3255.
- Lederer (Ernst A.) s. Lederer (C.).
- Lederer (E. L.), Formel zur Berechn. v. Kernabständen u. Trenn.-Energien 917.
- Lederer (J. A.), Pharmakodynam. Unters. d. Thionins; Wrkg. auf d. Kohlenhydratstoffwechsel u. d. Toxizität 4358.
- Lederer (M.) u. Singer (A.), Holzwolleerzeug. 2421\*A.
- Leditschke (H.) s. Borsche (W.); Hahn (G.).
- Ledoux (E.), Änderr. d. Verdampf.-Wärme bei konstanter Temp. 1326.
- Ledrut (J.) u. Ungar (G.), Wrkg. d. Sekretins bei Octopus vulgaris 1031.
- Leduc (H. A.) s. Dufour (R.).
- Lee (A. P.), Am Seifenkessel 4128.
- Lee (C. E.) s. Beacon Milling Co., Inc.
- Lee (E.) s. Tolansky (S.).
- Lee (G. A.) s. Dozoy (K. P.).
- Lee (H. C.) s. Basic Dolomite Inc.; Mac Caughy (W. J.).
- Lee (H. E.) s. Feddersen (P. C.).
- Lee (J.), Neue Abkömmlinge d. Cyclotetramethylenpyrazols usw. 2994.
- Lee (J. van der) s. Verkade (P. E.).
- Lee (J. A.), Verwend. v. Metallen u. Legiern. für chem. Anlagen 2425.
- Lee (L.) s. Chesters (J. H.).
- Lee (L. R.) s. Armstrong Cork Co.
- Lee (M.) s. Ayres (G. B.).
- Lee (N.) s. Keimatsu (S.).
- Lee (P.) s. Erickson (B. N.).
- Lee (R. M.), Ursprung u. Anwend. v. Asphalt beim Straßenbau; Vorliebe für aus Rohöl dest. Asphalt; Anwend. d. fünfteil. Laborprobe durch d. Hersteller zur Vergewisser. d. Eign. d. Asphalts 703.
- Lee (S. T.) u. Kung (W. C.), Chromsäure u. Verchrom. 3946.
- Lee (W. C.) s. Thomson (K. B.); Wright (N.).
- Lee (Y. C.) s. Yun (I. S.).
- Lee-Charlton (H.), Haarfestlegecremes 148, 2439.
- Leech (J. G. C.) s. Brammall (A.).
- Leedham (L. H.), Haltbark. v. Cyanidhärtebädern 3518.



- Leeds (R. E.) s. General Electric Co. Ltd.  
 Leek (T. G.) s. West Virginia Pulp & Paper Co.  
 Leendertse (J. J.) s. Waterman (H. I.).  
 Leenhardt (E.), Boucomont (J.) u. Cayla (J.), P u. Glycerophosphatasen d. Blutes d. rachit. Kindes; bei d. Behandl. mit UV-Strahlen beobachtete Veränderr. 3029.  
 Leenheer (L. de), Schwarzgrauer Chrysokoll 2505.  
 Lees (J. C.), Wachstumshehm. durch 1.2.5.6-Dibenzanthracen u. a. Agenzien 3327. — Wrkg. v. 1.2.5.6-Dibenzanthracen auf d. Stoffwechsel d. Ratten 3327. — Tumormehrende Eigg. d. 1.2.5.6-Dibenzanthracens 3328.  
 Leese (C. E.) u. Fogelberg (A.), Wrkg. d. Bulbocapnins auf d. periphere vasculäre Syst. 4210.  
 Leeuw (A. J. de) s. Hermans (P. H.).  
 Leeuw (F. J. G. de) s. Lucidol Corp.  
 Lefebure (V.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Lefebvre (H.) u. Le Clerc (G.), Thermomagnet. Unters. am Fe-Katalysator für d. KW-stoffsynth. nach Fischer 1110.  
 Leferowa (J. A.) s. Beloussow (M. A.).  
 Le Fèvre (G. G.) u. Le Fèvre (R. J. W.), Struktur v. Xanthon u. d. Orientier. seiner  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Dinitroderivv. 773. — Momente v. Cumarin u. dessen 3-Phenylderivv. u. v. einigen substituierten  $\gamma$ -Pyronen 1779.  
 Le Fèvre (R. J. W.) s. Le Fèvre (C. G.).  
 Leffingwell (G.) s. Lesser (M. A.).  
 Lefol (J.), Sur l'hydratation des aluminates, des sels doubles du silicate et du sulfate de calcium [4300].  
 Legat (H.), Verhüt. v. Frostschäden 2733.  
 Legat (Hans), Magnet. harte, C-arme Ni-Cu-Stähle 2892.  
 Legault (R. R.) s. Lilly (E.) & Co.  
 Legé (E. G. M. R.), Umwandl. fetthalt. Stoffe 1294\*F, 1415\*F.  
 Legg (V. E.), Wechselstromverluste bei kleinen Flußdichten in 35-Permalloyblechen 1956. — s. Ellwood (W. B.).  
 Leggis (W. T.), Wichtigk. d. Kontrolle v. pH u. Zeit beim Abkochen v. Strümpfen 160.  
 Le Goff (J.-M.) s. Duval (R.).  
 Legoix (L.) s. Weber (L. I.).  
 Legrain (N.), Viscosität d. Äthylcellulose 1700.  
 Legrand s. Estival (J.).  
 Legraye (M.), Bi-Verbb. in Au-halt. Arsenkies 1340.  
 Legros (J.), Problem d. Düngeranwend. in Aleuritespflanz. 2736.  
 Lehman (A. J.), Taubenbiotests u. diuret. Tests v. Digitaloiden 1229. — Wrkg. v. Erythrina americana, einem mögl. Curareersatz 2549.  
 Lehmann (F. E.), Hemm. d. Chordabldg. beim Froschembryo durch chem. Mittel 1010. — Selektive Beeinfluss. frühembryonaler Entw.-Vorgänge bei Wirbeltieren 1010.  
 Lehmann (G.) [Bern] s. Gordonoff (T.).  
 Lehmann (G.) [Sulzbach], Neuerr. auf d. Gebiete d. Schießwesens 910.  
 Lehmann (Gerhard), Resorpt. v. CO<sub>2</sub> aus Salzsgg. u. v. Salzsgg. selbst durch d. Haut 2546.  
 Lehmann (H.), J. B. Trommsdorff 1502. — Lebertranfrage 1615. — Pillenmassen 3485.  
 Lehmann (Hermann) s. Needham (J.).  
 Lehmann & Voss & Co. u. Behre (J.), Kautschukmilchmisch. 3393\*E.  
 Lehmsiedt (K.) u. Schrader (K.), Acridin. Synthesen in d. Acridonreihe. 17. Mitt. 1812.  
 Lehn & Fink Products Corp. u. Klarmann (E.), Keimtötendes Mittel 3627\*A.  
 —, Klarmann (E.) u. Gates (L. W.), Zahnpaste 439\*A.  
 Lehné (M.) s. Muller (H. J.).  
 Lehner (K.), Klebemittel aus Kautschuk 3708\*Oe.  
 Lehnert (R.) s. Sustmann (H.).  
 Lehnberg (F. H.) u. Geddes (W. F.), Lcinunters. 3. Mitt. Refraktometr. Best. d. JZ. v. rohen Leinölen 4405.  
 Lehrer, Lacktechn. Verwend.-Möglichkeiten d. chlorierten Diphenyle 3821.  
 Leibbrandt (F.), Erzeug. einer Feingoldschicht auf Au-halt. Metallegier. 664\*D.  
 Leiber (F.), Kopierbark. d. substraktiven Dreischichtfarbenverf. 335. — Sensitometrie d. Dreischichtfarbenfilme 914.  
 Leiber (G.), Temp.-Messungen im Stahlbad d. bas. Siemens-Martin-Ofens 4228.  
 Leibig (E. C.) s. Corning Glass Works.  
 Leibovitch (B.), Anwend. d. Guajaektinktur in d. Kontrolle d. Pasteurisierung 887.  
 Leibowitz (L.) s. Kligler (I. J.).  
 Leibusch (A. G.) s. Karshawin (W. A.).  
 Leicester (F. D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Leichtenritt (B.), Vitaminfragen d. Kindesalters 4060.  
 Leichter (H.), Umbach (G.) u. Nord (F. F.), Kryolyse, Diffus. u. Teilchengröße. 4. Mitt. Unters. am Casein 2966.  
 Leigh (E.) s. Hodgson (H. H.).  
 Leigh-Smith (A.) s. Richardson (H. O. W.).  
 Leighton (A.) u. Leviton (A.), Bezieh. zwischen Temp. u. Schwel. beim Schlagen v. Eiscremismischungen 2280.  
 Leighton (H. E.) s. Albert (A. B.).  
 Leighton (P. A.) s. Giese (A. C.).  
 — u. Burnham (J.), Einfl. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. ZnCl<sub>2</sub> auf d. Hauptamanbande d. W. 1312.  
 Leighton (W. B.) s. Furnas (C. C.).  
 Leikola (E. E.), Isolieren v. Opiumalkaloiden aus Opium 1851\*Finn.  
 Leilich (K.) s. Badum (E.).  
 Leimdörfer (J.), Reing. v. Fetten, Ölen, Wachsen u. dgl. 158\*F, It. — Reinigen v. Ölen 495\*It. — Wasserlösl. Seifen 4260\*Ung. — Sättigen v. Doppelbindd. in organ. Verbb. 4405\*It.  
 Leimu (R.), Rk.-Geschwindigk. aliph. Säurehalogenide 1774.  
 Leinzinger (M.), Gasstoffwechsellapp. u. seine Kontrolle durch Alkoholverbrenn. 1241.  
 Leipert (T.), Blutjod 3787.  
 Leipunski (O. I.), Kinetik d. aktivierten Adsorpt. v. H<sub>2</sub> auf ebenem Ni 27. — Rekombinat. v. atomarem H in d. adsorbierten Schicht 1506.  
 Leiser (R.) s. Althuler (S. S.).  
 Leister (W.) s. I. G. Farbenindustrie.



- Leitch (R. H.), Mastitismilch bei d. Käseherst. 488.
- Leiter (R. W. E.) s. Winlock (J.).
- Leitess (S. M.) u. Agaletzka (A. M.), Patho-physiologie d. Fettsucht 4064.
- Leitess (W. G.), Druckfarben 296\* Russ. — Leim u. Kitt 713\* Russ.
- Leitgeb (W.), Dampfdruck, therm. Dissoziat. u. Affinität in d. Metallurgie 2590.
- Leithe (W.) u. Heinz (H. J.), Benzinpunkt, eine neue Kennzahl für Ricinusöl 1101.
- u. Lamel (H.), Refraktometr. Fettbest. in Ölsaaten (Benzinverf.) 890.
- Leitner (F.) s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- Leitner (I.), Quantenausbeute bei d. Verfärb. v. Steinsalz durch Röntgen-,  $\gamma$ - u.  $\beta$ -Strahlen 528.
- Leitner (S. J.), Au-Behandl. d. Tuberkulose. 1. Mitt. Wachstumshemmende Wrkg. d. Au-Salze für Tuberkelbacillen in synthet. Nährböden 1399. — Einfl. v. Vitamin C u. B<sub>1</sub> auf d. Wachstum d. Tuberkelbacillen 4061. — Tuberkulose u. innere Sekret. 2. Mitt. 4065.
- Leitz (E.), Gerät für d. tyndallometr. Staubbmess. 3920.
- Lejeune (L.), *Traité complet de l'apprêt des tissus de laine, coton, soies naturelles et artificielles, lin, chanvre et jute* [1106].
- Lejeune (L. S. M.) u. Bongrand (J. E. C.), Kautschukschläuche 3677\* It.
- Leland (C. H.) s. White (Alfred H.).
- Leleir (L. F.) s. Green (D. E.). — u. Dixon (M.), Wrkg. v. Cyanid u. Pyrophosphat auf Dehydrogenasen 2020.
- Lelu (P.), Stoffwechsel d. Imidazols. 3. Mitt. Verdauungsfördernd oder stoffwechsclart. Ursprung d. Imidazolgeh. bei verschied. Tierarten 100. — s. Terroine (E.-F.).
- Lemaire (E.), Verbess. d. Mg-Oxychloridzements durch Zusatz v. metall. Cu 3644.
- Lemaire (G.), Manneback (C.) u. Tchang (Y. L.), Berechn. d. Frequenzen u. Schwingformen d. Monodeuterioäthylenmol. 1776.
- Lemberg (R.), Cortis-Jones (B.) u. Norrie (M.), Oxypporphyrin-Hämatinverb. als Zwischenstufe zwischen Protohämatin u. Verdohämatin 4326. — Gekoppelte Oxydat. v. Ascorbinsäure u. Hämochromogenen 4326.
- u. Wyndham (R. A.), Vork. v. Gallenfarbstoffhämochromogenen in d. Natur; Bldg. aus Hämatin u. Hämoglobin 4326.
- Lemer (A. P.) s. Welikowski (D. S.).
- Le Messurier (D. H.), Sitz d. Wrkg. d. Kaffeins als respirator. Stimulus 1039.
- Lemetayer (E.) s. Ramon (G.).
- Lemjakov (N.), Echte Muster auf Textilstoffen 1886\* Tschech.
- Lemke (H.) s. Doxiades (L.).
- Lemmel (G.), Gütebest. verschied. Roggenbrote aus 0—70% ig. Mehl 486. — Speichel- u. magensaftlockende Kraft verschied. Roggenbrote als Maßstab ihres Gütegrades u. ihrer Bekömmlichk. 2610. — Unterschiede in d. Resorpt. guter u. mangelhaft hergestellter Roggenbrote 2610. — Bekömmlichk. d. Roggenbrotens in Abhängigk. v. d. Herst.-Verff. 4254.
- Lemmers (E.) s. General Electric Co.
- Lemmerzähl (J.), Kontrolle u. Ausricht. d. Teigführ. bei d. Roggenmehltype 1150 3544.
- Lemoigne (M.), N-Stoffwechsel d. Pflanzen 1602.
- , Monguillon (P.) u. Desveaux (R.), Mikrob. d. Nitrate 1856. — Red. d. HNO<sub>2</sub> zu H<sub>2</sub>NOH durch d. höhere Pflanze; Rolle d. Ascorbinsäure 3018.
- Lemoine (Renée), Flachs 2927.
- Lemoine (Robert), Entw. v. hochwert. Gußeisen 126. — s. Portevin (A. M.).
- Lemon (J. M.) s. Stansby (M. E.).
- Lemon (J. T.) u. Lowry (T. M.), Eigg. d. N-Oxyde. 5. Mitt. Verbrenn. im Syst. N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-O<sub>3</sub> 518.
- Lemoyné (S.), Indicatorwahl bei d. Alkalitätsbest. v. Aschen 3350.
- Lenard (P.), Deutsche Physik in vier Bänden. Bd. 4. Magnetismus, Elektrodynamik [723].
- Lench (A.) s. Burrows (G. J.).
- Lenchere (R. L. de) s. Stolk (D. V.).
- Lendle (A.), 300 Jahre Chinarinde 3710.
- Lendle (L.), Verteil., Eliminat. u. Kumulat. v. Digitalisglycosiden 3484.
- Lengh (P.) s. Fasal (P.).
- Lengyel (E. v.), Problem d. Sphärokrystalle 2793. — SiO<sub>2</sub>-Minerale in d. Jaspissen d. Tokaj-Hegy-Alja-Gebirges 3588.
- Lengyel (L.), Neue Apparate für d. kontinuierl. Ausföhr. d. Kalkvorscheid. 1277.
- Lenhart (E.), Bldg.-Wärme d. natürl. Brennstoffe, ihre Best. u. ihr Einfl. auf d. Verbrenn.-Gleichungen 4143.
- Lenher (S.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lenk (H.) u. Grünwald (E.), Leit.-Verb. für elektr. Leiter aus Mg 2722\* F.
- Lennard-Jones (J. E.), Elektronenstruktur einiger Polyene u. arom. Moll. 1. Mitt. Natur d. Bind. 198.
- u. Devonshire (A. F.), Wechsel-Wrkg. v. Atomen u. Moll. mit festen Oberflächen. 6. Mitt. Verh. v. adsorbiertem He bei niedr. Temp. 1331; 7. Mitt. Beug. v. Atomen durch eine Oberfläche 1331.
- u. Turkevich (J.), Elektronenstruktur einiger Polyene u. arom. Moll. 2. Mitt. Natur d. Bind. in arom. Moll. 198.
- Lennerstrand (Ä.), Koppl. d. Atmung u. d. Phosphorylier. d. Adenylsäure im Hämolytat d. roten Pferdeblutkörperchen 2028.
- Lennox (W. G.) s. Gibbs (F. A.).
- Lente (K. V.) s. Ferguson (A. L.).
- Lenz (E.), Richt.-Messungen v. Ultrastrahlteilchen auf d. Jungfrauoch 2486.
- Lenz (H.), Vergällen v. bes. als Motortreibstoff dienendem Alkohol 4123\* D.
- Lenzer (A.) s. Feigl (F.).
- Leo (A. S.) s. California Fruit Growers Exchange.
- Leo (M.), Radikale mit mehreren dreiwert. C-Atomen 2345.
- Leon (A.), Gasdurchlässigk. d. Metalle 2958.
- Leonard (C. S.) s. Barthen (C. L.).
- Leonard (G.) s. Williamson (R. W.).
- Leonard (S. L.), Ander. d. relativen Mengen d. follikelstimulierenden u. d. luteinisierenden Hormons in d. Hypophyse weibl.



- Ratten unter verschied. experimentellen Bedingg. 3021.
- Leonard (W. E.) s. American Steel & Wire Co. of New Jersey.
- Leonard (W. H.) u. Clark (Andrew), Proteingeh. v. Mais in Abhängigk. v. Analyse u. Feldverhältnissen 2445.
- Leonardi (G.), Prakt. reine Tonerde aus  $\text{SiO}_2$ -reichem Bauxit u. einem  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  u.  $\text{K}_2\text{CO}_3$  enthaltenden Salz oder Erz 644\*It.
- Leoncini (G.) u. Rogai (F.), Wrkg. v. UV-Strahlen auf d. Reif.-Prozeß einiger unreif v. d. Pflanze geernteter Früchte. 2. Mitt. 684.
- Leone (P.), Citronensäuregewinn. aus Gär-Fil. 1097\*It.
- Leong (P. C.), Zerstör. v. Vitamin B, im Blut 2544.
- u. Harris (L. J.), Vitamine in d. Ernähr. d. Menschen; Vitamin B, u. Problem d. braunen Brotes gegenüber d. weißen. 2. Mitt. 427.
- Leonhardt (J.), Polymorphie u. Wachstum in fester Phase 3.
- Leonian (L. H.) u. Lilly (V. G.), Ist Heteroauxin eine d. Wachstum fördernde Substanz? 422.
- Leonor (O.), Entwässern u. Oxydieren v. Alkoholen für Motortreibmittel 3118\*It.
- Leonowa (S. S.) s. Gamow (M. I.).
- Leontjew (I.) u. Markowa (K.), Racemisierkurve v. Muskeleiweiß gewisser Wirbelloser 2202.
- Leontjewa (A. A.), Unters. d. therm. Ausdhn. d. Syst.  $\text{K}_2\text{B}_4\text{O}_7$ - $\text{B}_2\text{O}_3$  in geschmolzenem Zustande 1531. — s. Iljin (B. W.); Wolarowitsch (M. P.).
- Leontowitsch (M. A.) s. Mandelstam (L. I.).
- Leopold (A.), Schwel. v. Schiefer, Kohlen u. dgl. 2460\*F.
- Leopold (H.) s. Haehn (H.).
- Lepage (G.), Färben d. Viscosekunstseide in d. Masse 2903, 3669.
- Lepeschkin (W. W.), Thermo- u. photochem. Erschein. beim Absterben d. Zellen. 1. Mitt. Todes- u. Beschädig.-Wärme d. Hefe 3014.
- Lepeschkow (I. N.) s. Bujalow (N. I.); Kurnakow (N. S.); Nikolajew (W. I.).
- Lepesme (P.), Äußere Wrkg. v. As-Verbb. auf Insekten 654.
- L'Epine (A. M. C. F. de) s. Montby (H. A. de).
- Lepingle (M.), Keram. Spezialmassen 1643, 3217. — Feuerfeste Spezialzeugnisse in Belgien 1643. — Anwend. mullit. feuerfester Materialien für Feuerungen 3644.
- Le Plastrier (C. W.) s. Plastrier & Kelson.
- Lepp (H.), Entgas. u. Reinig. d. Metalle u. Legiern. 3801. — Gase in Metallen u. ihr Einfl. 4016.
- Lepper (W.), Vereinfach. u. Abkürz. d. Dest.-Meth. zur Best. d. Gesamtessig- u. -buttersäure, im Sauerfutter 2767.
- Lepperhoff (J. H.), Überziehen mit Acetat ermöglicht mannigfache schützende u. schmückende Überzüge auf dichten u. losen Geweben 3102.
- Leppia (P. W.) s. Clark (G. L.).
- Leprince-Ringuet (L.) s. Crussard (J.).
- u. Crussard (J.), Höhenstrahlenteilchen großer Energie im Magnetfeld d. Elektromagneten v. Bellevue 2486.
- Lepsius (R.), Chem. Grundlagen für d. Wrkg.-Weise v. Feuerschutzmitteln 2569.
- Lepszkaja (M. W.) s. Goldberg (A. F.).
- Lepsoe (R.) s. Consolidated Mining & Smelting Co. of Canada.
- u. Kirkpatrick (W. S.),  $\text{SO}_2$ -Gewinn. in Trail 2381.
- Lera (E. B.), Chlörpikrin aus Nitromethan 3232\*It.
- Lerch (W.) u. Brownmiller (L. T.), Best. d. Glasgeh. in Portlandzementklinkern 2584.
- u. Taylor (W. C.), Wrkg. d. Wärmebehandl. v. Portlandzementklinkern 3217.
- Lerche (M.), Werden Würste, denen Trockenmagermilch u. Nährcasein zugesetzt wurden, in ihrer Beschaffenh. u. Haltbark. beeinflusst? 685. — Zulass. v. Citratblut zur Wurstherst. 3251. — s. Stang.
- Le Rossignol (R.) s. M-O Valve Co. Ltd.
- Leroux-Robert, Unfälle durch Cr: Schutz d. Arbeiter, d. Cr-Salze herstellen oder verwenden, vor Cr-Vergift. 1044.
- Leroy de Lenchere (R.) = Lenchere (R. L. de).
- Lerroux (B.), Färbb. auf Wolle für Automobilkarosserien 290.
- Lesbre (M.), Halogenierte Organo-Pb-Verbb. 1990. — Arylstannonsäuren u. ihre Halogenderivv. 2670.
- Lesch (W.), Einfl. d. Mineraldüng. auf d. Mineralstoffhaushalt d. landwirtschaftl. Nutzpflanzen 841.
- Leschtschinskaja (S.) s. Kirow (A.).
- Lesh (J. B.) s. Fulmer (E. I.).
- Lespagnol (A.) u. Brunel (J.), JZ. v. Zimtsäurederivv. 1054.
- u. Delsarte (R.), Modifikat. d. Meth. zur Herst. v. Xanthylderivv. d. Barbitursäuren 2709.
- Lessels (John M.), Neue Gesichtspunkte zum Ermüdungs- u. Kriechverh. 4384.
- Lesser (M. A.) u. Leffingwell (G.), Glycerin in plast. Massen 1674.
- Lesslie (M. S.) s. Bennett (G. M.).
- Lessnikow (P. I.) s. Kriwochatski (G. P.).
- Lessnoi (S. K.), Bedeut. endokriner Präpp. in d. Kurortbehandl. gynäkolog. Kranker 4057.
- Lester (R. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Letort (M.), Les conceptions actuelles du mécanisme des réactions chimiques [180]. — Definit. u. Best. d. beiden Ordnungen einer chem. Rk. 1127. — Geschwindigk. d. therm. homogenen Zers. v. Acetaldehyd in d. Gasphase 1977.
- Letort (Y.), Mess. hoher Temp. in industriellen App. u. Laborr. 4070.
- Letters (C.), Elast. Kalkitt 2630\*F.
- Lettré (H.), Barnbeck (H.), Fuhs (W.) u. Hardt (F.), Isomorphie organ. Verbb. 2. Mitt. 2507.
- u. Müller (M.), Umsetz. am Cholestantriol 3888.
- Leuchs (H.), Strychnosalkaloide; 94. Mitt. Oxydat. d. Strychnins zum Monoxystrychnin, d. sogenannten Pseudostrychnin 1821.
- Strychninolon u. seine Derivv. 2844.



- Leuchs (H.), Grunow (H.) u. Tessmar (K.), Strychnosalkaloide. 95. Mitt. Umwandl. d. Pseudostrychnins 2359.
- Leuchte (G.) Nachf., Zweischicht. Anstrich 3389\*D.
- Leulier (A.), Les alcaloïdes. Fasc. I—III [415].
- , Bérnard (G.) u. Loisy (P.), Au-Salze, bes. aurothiopropansulfonsaures Sr 1232.
- Leung (W.-K.) s. Yen (C. A.).
- Leupold (H.) s. National Oil Products Co.
- Leuschen (M. E.) s. Kunerth (B. L.).
- , Kunerth (B. L.), Kramer (M. M.) u. Riddell (W. H.), Vitamin A-Wirksamk. v. Buttersorten bei Best. mit verschied. Methoden 4060.
- Leutner (R.) s. Skrabal (A.).
- Leutritz (J.) s. Waterman (R. E.).
- Leutwein (F.), Gesteine d. Gebietes zwischen d. Untermünstertal u. d. Culmstreifen v. Badenweiler im südl. Schwarzwald 1537.
- Leutwyler (F.) s. Treadwell (W. D.).
- Leuven (J. H. G.) = Gevers Leuven (J. H.).
- Le Van (J. D.) s. Raytheon Production Corp.
- Levene (P. A.) u. Compton (J.), Neue Darst. v. Furanosederivv. d. Pentosen; Monoaceton-l-arabofuranosid 75. — Synth. v. d-Allomethylose durch aufeinanderfolgende Waldensche Umkehrh., d. bei alkal. Hydrolyse v. 5-Tosylmonoaceton-l-rhamnose stattfinden 232.
- u. Kuna (M.), Darst. v. kristallinem  $\beta$ -4-Glucosidosorbit u. seinem Monomethylderiv. 3884.
- u. Mardashev (S.), Konfigurative Zusammenhänge d. aliph. u. aromat. Aminosäuren 2158. — Konfigur.-Bezieh. zwischen Norleucin u. 2-Aminohexan 2983.
- u. Rothen (A.), Rotat.-Dispers. v. konfigurat. verwandten aliph. Carbinolen 199. — Opt. Aktivität u. chem. Struktur 199.
- Leventer (I. P.) s. Engl (J.).
- Léveque (A.) u. Moulin (J.), Chromsäureoxydat. d. Harnsäure 437.
- Lever (D.) u. Mazumder (M. M.), Aschenbest. in Rohrmelassen; allg. konduktometr. Formel 879.
- Lever Brothers Co. u. Andersen (C. N.), Organo-Hg-Verbb. 3039\*A., 4363\*A.
- Levey (H. A.), Durchsicht., biegsames Blatt für Umhüll.-Zwecke 1684\*Can. — Filme u. Folien aus plast. Massen 3674.
- Levi (A.), Konservier.-Öl für Leder 911\*It.
- Levi (C.) u. Debenedetti (E.), Verarbeit. d. Zuckerhirsstengel auf Cellulose 2771.
- Levi (E.), Insekticides Düngemittel 3801\*It.
- Levi (F.), Ultraschall 2636.
- Levi (M. G.), Mariotti (A.) u. Ciarocchi (I.), Regenerier. v. Schmierölen 4148\*It.
- Levi (T. G.), Vulkanisat. v. Kautschuk mit Diazoaminoverbb. 4247.
- Levillain (A.) s. Bruhl (M. L.).
- Levin (H. L.) s. Patent & Licensing Corp.
- Lévine (H.) u. Remington (R. E.), Vitamin G-Geh. einiger Lebensmittel 612.
- Leviton (A.) s. Leighton (A.).
- Levitt (A.) u. Castiglia (C. F.), Protamin-  
insulin verglichen mit gewöhnl. Insulin bei d. Behandl. d. Diabetes mellitus 3908.
- Levitt (B.), Vernicht. v. Kleidermotten 497.
- Lévy (G.) s. Macheboeuf (M. A.).
- Lévy (J.) s. Justin-Besançon (L.).
- u. Michel (E.), Wrkg. einiger Arzneien: Dioxydiamidarsenobenzol, Na-Methylen-sulfoxylat, Adrenalin, Acetylcholin u. Histamin auf d. intestinale Peristaltik 431.
- Levy (M.) u. Silberman (D. E.), Rk. v. Amino- u. Iminosäuren mit Formaldehyd 4306.
- Levy (S. I.), S u. Fe-Oxyd 2578\*Schwed.
- Lew (E. O.) s. Turkin (W. K.).
- Lewant (G. J.), Oleogele d. Seifen. 1. Mitt. Gelatinier. d. Seifen in Mineralöl 2093.
- Lewenberg (H.), W.- u. temperaturbeständ. Kennzeichn. v. Fleisch, Leder usw. 888\*Poln.
- Lewers (G. R.) s. Decarie Incinerator Corp.
- Lewi (L. I.) s. Kogan (M. A.).
- Lewicka (N.) s. Czochralski (J.).
- Lewin (F. B.) u. Naryschkina (M. A.), Kurve d. Aminosäuren im Blute bei Leberkranken nach Belast. mit Aminosäuren 95.
- Lewin (I. A.) s. Sinowjew (W. S.).
- Lewina (R. J.), Synth. v. m- u. p-Allyltoluolen u. p-Propenyltoluol 1361. — Isomerisat. v. m-Xylol u. Hexahydro-m-xylol beim Bromieren 1992. — Katalyt. Isomerisier. v. Äthylen-KW-stoffen 3596.
- , Jurjew (J. K.) u. Loschkomoinikow (A. I.), Spalt. v. Dekahydroanthracen in Ggw. v. wasserfreiem  $AlCl_3$  1572. — Isomerisat. v. Dicyclohexyl unter d. Einfl. v.  $AlCl_3$  1997.
- u. Potapowa (A. A.), Kontaktumwandl. v. Cyclohexylacetylen 1978.
- u. Tschernjak (M. I.), Kontaktumwandl. v.  $\gamma$ -Butenylcyclohexan 1979.
- Lewina (S.) s. Hellmann (J.).
- Lewina (S. I.) s. Okatow (A. P.).
- Lewinsohn (A.), Geruchsdeck. bei Enthaar.-Mitteln 2440\*D.
- Lewinsson (M. S.), Dynamik d. Kohlenhydratstoffwechsels bei Hunden u. Tauben in Avitaminose B 2387. — Säurebasengleichgewicht d. Organismus bei Brucellösen 4356.
- Lewis (B.) s. Elbe (G. v.).
- Lewis (C. H.), Urbain (O. M.) u. Stemen (W. R.), Reinigen v. W. 3791\*A.
- Lewis (D.), Einstell. v.  $Ce(SO_4)_2$  mit KJ nach d. Acetonmeth. 2402.
- Lewis (F. J.) s. Bangham (D. H.).
- Lewis (G. N.), Neutronenoptik 521.
- u. MacDonald (R. T.), Trenn. v. Li-Isotopen 177.
- u. Schutz (P. W.), Neutronenbrech. 521, 3428.
- Lewis (H. B.) s. White (F. R.).
- Lewis (H. F.), Cellulose u. Papier 1285.
- Lewis (I. P.), Entw. d. Spritzpraxis 2738.
- Lewis (J. H.), Antigene Eigg. d. Insulins 245.
- Lewis (J. R.) u. Simonsen (J. L.), Konst. d. Sulfocamphylsäure 2531.
- Lewis (L. L.), Konditionieren d. Luft beim Weben v. Kunstseide 3980.
- Lewis (R. H.) s. Dippy (J. F. J.).
- u. Hillman (W. O'B.), Bewetter. im Labor.



- u. d. Praxis angepaßte Verss. mit Verschnittbitumen 4263.
- Lewis (W. B.), Burcham (W. E.) u. Chang (W. Y.),  $\alpha$ -Teilen aus d. radioakt. Zertrümmer eines leichten Elementes 2118.
- Lewis (W. K.), Tone u. Mechanismus d. Gelbdg. 3233.
- u. Squires (D.), Verdunsten v. Cellulose-lacklösungsmittelgemischen 3533.
- Lewitin (I. A.) s. Talmud (S. L.).
- Lewitow (M. M.), Natur d. Pyrophosphatverbv. v. Hefe 3330.
- Lewitskaja (J. P.), Unters. d. Dampfspann. v.  $\text{NH}_3$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{H}_2\text{O}$  u.  $\text{HCOOH}$  über Kupferammoniaklsgg. 3439.
- Lewkojew (I. I.) s. Bogdanow (S. W.).
- Lewkow (I. I.) s. Bokinik (J. I.).
- Lewkowitsch (L. I.), Abhängigk. d. pilotrop. u. tox. Wrkg. d. Tl v. Hungernachbehandl. 2708.
- Lewkowsch (P. R. E.) s. Moltchanova (H.).
- Lewschin (W.), Quantenmaß. Erklär. d. Spiegelbildungssymmetrie d. Absorpt.- u. Lumineszenzspektren 3573.
- Lewschin (W. L.) s. Winokurov (L. A.).
- Lewtschenko (D. N.), Wachs aus Torftee 324.
- Lewy (F. H.), Chronaximetr. Unterss. bei B-Avitaminose während d. Schwangerschaft 1607.
- Lev (L.), Ovar u. Vitamin C 2544. — Bedeut. d. Vitamins C für d. Neugeborene 4060.
- Lev (W.), Legierr. mit sehr niedr. F. 279.
- Leydens (P.) s. Liempt (J. A. M. van).
- Lhotský (A.), Acidität in d. Brauindustrie 305.
- Li (H.-C.) s. Yuan (H. C.).
- Li (K. T.), Struktur einer  $\beta$ -Strahllinie durch eine halbkreisförm. magnet. Fokussier. 6. — Absol. Intensitäten d. starken  $\beta$ -Strahlennlinien v. Ra(B + C), Th(B + C) u. Ac(B + C) 523.
- Li (S. H.) u. Loh (H. T.), Einteil. chines. Kohle 2291.
- Li (T.) s. Chipman (J.).
- Liander (H.) u. Simonsson (L.), Härtebest. in phosphathalt. Wässern 2411.
- Liatsikas (N.), Bldg. u. Verteil. d. Salzböden in d. Ebene v. Saloniki 460.
- Liban (T.), Flußmittel zum Verzinken 3812\*F.
- Libbey-Owens-Ford Glass Co., Arner (W. J.) u. Wampler (R. W.), Sicherh.-Glas 3364\*A.
- u. Boicey (J. H.), Verbundglas mit wetterfester Zwischenrandschicht 3936\*A.
- u. Watkins (G. B.), Entfernen v. Kautschukbelägen v. Metall 2275\*A.
- , Watkins (G. B.) u. Ryan (J. D.), Verbundglas 2734\*A.
- Libby (W. F.) s. Ruben (S.).
- , Peterson (M. D.) u. Latimer (W. M.), Aus Radio-Cl gebildetes  $\alpha$ -akt. Ar 1738.
- Libby, McNeill & Libby u. Hanson (J.), Konservieren v. Citronensaft 1691\*A.
- Liben (I.), Energieverteil. d. v. Ca u. CaO emittierten Photoelektronen 353.
- Liberali (G.) s. Chierici (E.).
- Liberalli (C. H.), Moderne Atomforsch. 2116. — Chemie d. Sexualhormone 3012.
- Liberato (S. N.) s. Papavassiliou (M. J.).
- Liberthson (L.) s. Sonneborn (L.) Sons Inc.; Standard Oil Development Co.
- Libessart (P.), Photograph. Pyrometrie im kurzwell. Licht 816.
- Licata (F. J.) s. National Oil Products Co.
- Lichatschew (A. A.) s. Nemenow (M. I.).
- Lichatschew (M.) s. Karassik (W. N.).
- Lichatschewa (A. I.), Therm. Unterss. v. bin. Gemischen. 3. Mitt. Gemische v. p-Nitroanilin mit p-Dibrombenzol, Anilin u. Dimethylanilin 4026. — s. Lutschinski (G. P.).
- Lichoff (V.), Anod. Oxydat. v. Al 2070\*Belg.
- Lichtenberger (J.), Vom Acetylen ausgehende Industrien 3666.
- Lichtenberger (T.) u. Kaiser (L.), Reine Misch. v. CO u.  $\text{H}_2$  1492\*F. — Wassergas 2460\*E.
- Lichtenstein (N.), Einfl. d. fermentativen  $\text{H}_2\text{PO}_4$ -Abspalt. aus Cozymase auf d. Wrkg. d. letzteren im Erbsendehydrasesyst. 3015.
- Lichty (J. G.) s. Wingfoot Corp.
- Lichty (L. C.) u. Phelps (G. W.), CO im Motorenauspuff beim Gebrauch v. Alkoholgemischen 904.
- Liddel (U.) s. Hendricks (S. B.); Wulf (O. R.).
- Liderman (I. P.) s. Schoichet (S. N.).
- Lieb (C. W.) s. Chapman (G. H.).
- Lieb (F.), Chromathalt. Abwasser einer galvan. Verchrom.-Anstalt 1262.
- Lieb (H.) s. Fawaz (G.); Konsensegg (T.).
- u. Soltys (A.), Quantitative organ. Mikroanalyse 3491.
- Liebe (H.), Silberseife 2769.
- Lieben (F.), Wissenschaftl. Grundlagen d. Ernährung im Wandel d. Zeiten 1218.
- Lieber (E.) s. Standard Oil Development Co.
- u. Smith (G. B. L.), Red. v. Nitroguanidin. 7. Mitt. Aminoguanidin durch katalyt. Hydrier. 1991.
- Lieberman (L. J.), Stahl für hohe Dampfdrucke u. erhöhte Temp. 4094.
- u. Streletz (P. L.), Ni-freie hitzebeständ. u. warmfeste Stähle 3804.
- Liebermann (E.) s. Singer (M.).
- Lieberson (A.) u. Weiß (A.), Schwere Knochenmarkschädig. nach Arspenamine; Bericht über 2 Erkrank.-Fälle mit Ausgang in Genesung 2205.
- Liebethruth (F. W.), Aquarellfarbkörper 1090\*D.
- Liebhafsky (H. A.), Schnelle Analyse v. Zn-Na-Amalgamen 2404.
- Liebmann (H.), Wrkg. v. Abwässern aus Sulfitecellulosefabriken auf stehende Gewässer 2576.
- Liebscher (J.), Auf Glasur aufgetragene Farben für Zierkeramik 1642.
- Liechti (A.) u. Scherrer (P.), Polymerisat. im elektr. Feld 1766.
- Liechti (J.) s. Zetzsche (F.).
- Lieck (H.) s. Lund (Helge).
- Liedl (E.) s. Gangl (J.).
- Liehr (W.), Wachstum v. Mikroorganismen auf Kälteämmstoffen 4367. — s. N. V. Internationale Alsol Maatschappij.
- Liempt (J. A. M. van) u. Leydens (P.), Farbenwiedergabe beim Photographieren mit Ne-Licht 174.
- u. Uden (J. H. M. van), Photograph. Nachw. v. Th-Oxyd in Glühröhren 1413.



- Liempt (J. A. M. van) u. Vriend (J. A. De), Verbrenn.-Licht einiger Metalle 174. — Verbrenn.-Licht v. Al-Zn- u. Al-Cd-Legier. 2112.
- u. Wijk (W. R. van), Mikrogasanalyse v. Ar-N-Mischungen 443. — Löslichk. v. Kr in verschied. Fl. 1937.
- Lieneweg (F.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- u. Dobenecker (O.), Konz.-Best. v. Fl. durch Leitfähigk.-Meßgeräte 109.
- Lier (C. van) u. Uhlenbeck (G. E.), Statist. Berechn. d. D. d. Energieniveaus in d. Kernen 2484.
- Lier (J. N.) s. Bruin (T. L. de).
- Lierg (F.) s. Czeija (O.).
- Liesegang (R. E.), Chromosomenlehre v. T. Caspersson 2193. — Mineralogisches über d. Staublunge 2720.
- Lieser (T.), Kohlenhydrate. 8. Mitt. Cellulose u. ihre Lsgg. 3003.
- Lieshout (A. K. W. A. van) s. Cohen (E.).
- Lieske (R.), Biologie u. Kohlenforsch. 3987.
- Lientaud (J.) s. Delbart (G.).
- Liévin (O.), Les solutions alcalines d'iode [2327].
- Lièvre-Brizard, Therapie mit d. p-Oxybenzoat d. Methylpropyldiphenols bei Keuchhustenerpidemie 435.
- Lifschitz (I.), Disymm. Synth. im Falle v. komplexen Metallsalzen. 2. Mitt. 1934.
- u. Froentjes (W.), Konst., opt. Aktivität u. photochem. Verh. v. Platokomplexen. 2. Mitt. 1337; 3. Mitt. 2501.
- Lifschitz (J.), Elektronengas im magnet. Feld 342, 3126.
- Lifschitz (M. A.), Neues Verf., Sand zu ent-eisenen 2238.
- Lifschutz (H.) s. Duffendack (O. S.).
- , Duffendack (O. S.) u. Slawsky (M. M.), Best. d. Zählverluste in Thyratron-Registrierschalt. 1048.
- Ligas (A.), Cholesteringeh. d. Nebennierenrinde bei d. experimentellen Hypercholesterinämie an n. u. milzlosen Tieren 4057.
- Liggett & Myers Tobacco Co., Gross (P. M.) u. Dixon (L. F.), Sterilisiervf. 489\*A.
- Light (A. E.) s. Cook (C. A.).
- Light (L.), Carcinogene Stoffe in d. Krebsforsch. 85.
- Light (Louis), Lösungsmittelverbrauchende-Industrien 1631.
- Ligoza Spółka Akcyjna, Kontinuierl. Darst. v. Trinitroresorcinverb. d. Schwermetalle, bes. d. Pb 473\*Poln. — Sprengkapsel 1118\*Poln. — Zündsätze für Zündhütchen 2627\*E. — Sicherh.-Sprengkapsel 3120\*E. —, Kościukiewicz (S.) u. Jańczyk (E.), Stabilisier. v. Tetryl 4274\*Poln. — Sprengpatrone 4274\*Poln.
- Ligtenberg (H. L.), Nachw. v. Kampfgasen mit sich verfärbenden Pulvern 513.
- Lili (A.), Brennstoff im Zement 2884.
- Liliendahl (W. C.) s. Highriter (H. W.).
- Lilienfeld (A.) s. Wright (I. S.).
- Lilienfeld (J. E.) s. Magnavox Co.
- Lilienfeld (L.), Celluloseäther 322\*F. — Veredeln v. Faserstoffen 500\*Poln. — Kunstfasern 1919\*Tschech. — Künstl. Gebilde, bes. künstl. Fäden aus Viscoselsgg. 3109\*D.
- Cellulosederivv., Kunstfäden, Filme u. dgl. 3556\*E. — Cellulosederivv., Kunstfäden, Folien u. dgl. 3557\*E. — Cellulosederivv. 4138\*Belg. — Kunstseide, Filme u. dgl. 4138\*Belg. — Künstl. geformte Gebilde 4410\*Can.
- Liljeblad (R.), Innere Spannungen in geschweißten Bauteilen u. Möglichk. ihrer Beseitig. 2743. — s. Lindblad (A.).
- Liljestrand (G.) s. Euler (U. S. v.).
- Lille (R.) s. Forestier (H.).
- Lillie (R. S.) s. Fetcher (E. S.).
- Lillig (R.), Vegetabil. Blutstill.-Mittel u. Wundmittel 3915.
- Lilly (E.) & Co., Kharasch (M. S.) u. Legault (R. R.), Mutterkornextrakte 3198\*A.
- Lilly (R. M.) u. Chesnutt (N. P.), Best. d. H<sub>2</sub>S-Geh. im Gas auf d. Bohrfeld 3699.
- Lilly (V. G.) s. Leonian (L. H.).
- Lima (J. F.) = Fernandes Lima (J.).
- Limber (C. R.) u. Gamble (J. T.), Histolog. Farbstoff aus d. schwarzen Walnuß 3634.
- Limberg (T.), Hochwert. Gasc, bes. aus bituminösen Brennstoffen, wie Braunkohle, Braunkohlenbriketts oder Torf 503\*D.
- Limburg (H.) s. Shell Development Co.
- Limongi (J.), Mittel zur Bekämpf. d. Krankheiten d. Reben u. Obstbäume 3509\*F.
- Lin (K. H.), Resuggan (J.), Robinson (R.) u. Walker (J.), Synth. sterinart. Substanzen. 16. Mitt. 4-Keto-7-m-methoxyphenylheptansäure 592.
- u. Tso (P. C. C.), Hülsenfrüchte in d. Chekiangprovinz. 1. Mitt. Best. d. Hauptbestandteile 3398.
- Lin (L. C.) s. Struthers (E. B.).
- Lin (T. C.) s. Tseng (C.-L.).
- Lin (W. H.) s. Mannich (C.).
- Linacero (F. A.), Neutralisieren v. als Schmiermittel zu verwendenden pflanzl. oder tier. Ölen 4148\*It.
- Linaker (F. W.), Gegossene Fe-Legier. 855\*A.
- Linari (A.) u. Bonfiglio (G.), Elektrolyse d. Alkalichloride; Einfl. v. Mg- u. Ca-Salzen 1423.
- Linck (G.), Bldg. d. Dolomits u. Dolomitisiert. 3296.
- Lincoln (B. H.) s. Clark (G. L.); Continental Oil Co.; Lubri-Zol Development Corp.
- Lind (L. C.), Enthärten v. W. 3792\*A.
- Lind (S. C.) u. Schiflett (C. H.), Oxydat. v.  $\alpha$ -Strahlcupren 34.
- Lindberg (A. A.), Br-Wrkg. auf d. Großhirnrinde 3191. — Pharmakologie d. Br 3191.
- Lindblad (A.) u. Liljeblad (R.), Ist d. zweite Hauptsatz d. Thermodynamik für makroskop. Prozesse allg. gültig? 2135.
- Linde (J. O.), Röntgenograph. u. elektr. Unters. d. Cu-Pt-Syst. 3723.
- Linde (R.), Aufgaben d. Kältetechnik in d. deutschen Volkswirtschaft 2224.
- Linde Air Products Co., Flußmittel für d. elektr. Lichtbogenschweißen 1444\*F. — Flußmittel zum Schweißen u. Löten 2260\*Belg. — Schweißmittel 4388\*F.
- u. Schuffan (P.), Zerleg. v. Gasgemischen 1242\*A.
- Lindeke (H. F.) s. Shell Development Co.



- Lindell (G.), Palatinecht-, Neolan-, Metachrom- u. Nachchromier-Farbstoffe 4103.
- Lindelöf (K. G.) s. Hedlund (R. G. V.).
- Lindemann (M.), Schnell-N-Best. mit Hg-freiem Se-Rk.-Gemisch 1099.
- Linden (C. H. van der), Experimentelle therapie van phosgeenvergiftiging [1045].
- Linden (K.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.
- Linden (P. C. van der) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Lindenmeyer (J.), Zellwolle im Vormarsch 1480.
- Lindenwajs (M.) s. Bassalik (K.).
- Linder (A.) s. Skärblom (K.-I.).
- Linder (E. G.), Elektronen mit Energieüberschuß in Hochvakuumröhren 830.
- Linder (L.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Linderström-Land (K.), Enzyme 2193. — Mikrob. d. Peptidasewirksamk. auf dilatometr. Wege 3183.
- Lindgren (D. L.) s. Shepard (H. H.).
- Lindgren (H. O.) s. Laval (De) Separator Co.
- Lindgren (R. A.), Feuerfeste Stoffe für Hochöfen 2581.
- Lindholm (E.) s. Funke (G. W.).
- Lindkvist (K. V.) s. Johannsson (E. O.).
- Lindman (K. F.), Grundlagen d. Theorie d. Lippmannschen Farbenphotographie 1721. — Prüf. d. Grundlagen d. Theorie d. Lippmannschen Farbenphotographie durch Verss. mit elektr. Wellen 2632.
- Lindner (A.) s. Kangro (W.).
- Lindner (A. F.) u. Patschky (A.), Quantitativer Nachw. v. Magermilchpulver in Fleisch- u. Wurstwaren 2283.
- Lindner (J.), Haltbark. v. Titriersäuren u. -laugen; Verwend. v. Cu-Flaschen 3630. — u. Wirth (W.), Maßanalyt. Best. d. O in organ. Verb. 2221.
- Lindner (J. L.), Dynam. Metamorphose eines Pegmatits 2505.
- Lindner (K.), Kolloidchem. u. waschtechn. Eig. hydratisierbarer Koll. im Vgl. mit d. Seife. 1. Mitt. Waschwrg. u. d. hydratisierbaren Koll. 156; 2. Mitt. Emulgier.-Vermögen d. Koll.-Lsgg. 156; 3. Mitt. Waschvermögen d. Koll.-Lsgg., ihre Oberflächenaktivität 2453. — s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Lindquist (H. G.) s. Mueller (W. S.).
- Lindquist (W.), Estländ. Ölschieferindustrie 3988.
- Lindqvist (T.), Vitamin A bei Pneumonie 3479.
- Lindsay jr. (D.) s. Krafelt Corp. of America.
- Lindsay (J. D.) s. Copson (R. L.).
- Lindsay (J. W.) s. Schwentker (F. F.).
- Lindsay jr. (M. F.) s. King Powder Co.
- Lindström (B. G.), Trocknen v. Akkumulatortafeln 1867\* Schwed.
- Line (W. R.) u. Aradine (P. W.), Quarzbest. in Ggw. v. Silicaten 2402.
- Linetskaja (S. G.) s. Ssaposchnikowa (N. W.).
- Linford (H. M.) s. Mackay (H. M. M.).
- Ling (C.) s. Tchang (H. L.).
- Ling (E. R.), Zus. v. Milch u. Molke, bes. Ver- teil. v. Ca u. P 2447.
- Ling (T. M.), Recent advances in industrial hygiene and medicine [1045].
- Lingane (J. J.) s. Kolthoff (I. M.).
- Linge (K.), Kältetechnik in d. chem. Industrie d. Vierjahresplanes 2936.
- Lingenfelser (H.) u. Reger (M.), Na-Dampflampen in neuer Form 1243.
- Linhart (J.), Seifenpapier 3634\* F.
- Linhart (W.), Dreiwandreibigjäh. Erfahrr. mit Tropacocain „Merck“ in d. Rückenmarksanästhesie 2549.
- Link (A. D.) s. Link (G. K. K.).
- Link (F.), Trockeneis bei d. Süßmostherst. 3543.
- Link (G. K. K.) u. Wilcox (H. W.), Tumor- erzeug. mit Hormonen v. *Phytomonas tumefaciens* 2015.
- , Wilcox (H. W.) u. Link (A. D.), Wrkg. v. *Phytomonas tumefaciens*, *Phytomonas tumefaciens*extrakte,  $\beta$ -Indoleessigsäure u. Wundreiz auf Bohne u. Tomate 4202.
- Link (K. P.) s. Niemann (C.); Roberts (W. L.).
- Link-Belt Co. u. Lauenstein (C. F.), Fe-Legier. 855\* Can., A.
- , Lauenstein (C. F.) u. Brinkworth (C. J.), Fe-Legier. 1658\* Can.
- Linke (F. W.) s. Beams (J. W.).
- Linkola (K.) s. Routala (O.).
- Linn (C.) s. Upson (F. W.).
- Linn (P.) u. Brender (E.), Werkstoffkunde für Metallberufe. 7. Aufl. [3666].
- Linner (E. R.) u. Gortner (R. A.), Grenzflächenenergie u. Mol.-Struktur organ. Verb. 3. Mitt. Einf. d. organ. Struktur auf d. Stärke d. Adsorpt. 196.
- Linnett (J. W.) s. Thompson (H. W.).
- u. Thompson (H. W.), Kraftkonstanten u. Struktur 2975.
- Lins (K.) s. Wintgen (R.).
- Linsker (A.) s. Pauli (W.).
- Linstead (R. F.), Synth. v. polycycl. hydro- arom. Verb. 57. — Dehydrier. bei d. Konstitut.-Ermittl. 198. — s. Bilton (J. A.); Bradbrook (E. F.); Cook (A. H.); Imperial Chemical Industries Ltd.; Kon (G. A. R.); Newitt (D. M.).
- , Millidge (A. F.), Thomas (S. L. S.) u. Walpole (A. L.), Dehydrier. 1. Mitt. Katalyt. Dehydrier. v. Hydronaphthalinen mit u. ohne anguläre Methylgruppe 2165.
- , Millidge (A. F.) u. Walpole (A. L.), Kondensierte C-Ringe. 13. Mitt. Synth. v. Decalinderivv. mit angulärer Methylgruppe 2166.
- u. Noble (E. G.), Phthalocyanine. 12. Mitt. Verss. zur Darst. v. Tetrabenzporphyrinen 2170.
- , Noble (E. G.) u. Wright (J. M.), Phthalocyanine. 9. Mitt. Derivv. d. Thiophens, Thionaphthens, Pyridins u. Pyrazins 2168.
- u. Wang (A. B.-L.), Kuppl. v. Diazoniumsalzen mit Derivv. cycl.  $\beta$ -Ketonsäuren 990.
- , Wang (A. B.-L.), Williams (J. H.) u. Errington (K. D.), Kondensierte C-Ringe. 12. Mitt. Einfache Synth. v. Decalinderivv. aus Cyclohexanon; Cyclohexanspirobutyrolacton u. verwandte Verb. 2166.
- Linton (R. G.), Zus. v. Stutenmilch. 2. Mitt. Variat. in d. Zus. während d. Lactat.



3. Mitt. Einfl. d. Druckes im Inneneuter auf d. Zus. v. Milch, unter bes. Berücksichtig. d. Stute u. d. Kuh 2447.
- Linzler (H. K.) s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
- Liombart (A.), Leberschädigg. bei Hühnern durch Glycerinextrakte d. Roussarkoms 2018.
- Lions (F.) s. Cousin (S. G.); Holdsworth (M. G.).
- Liotard (M. M. C.) u. Cambron (T. A. H.), Synthet. Treibstoff 4146\*F.
- Liotta (S.) s. Greenspan (J.).  
— u. La Mer (V. K.), H-D-Austausch in Acetatlgg. 548.
- Lipatow (S. M.) u. Gorbatowa (W. A.), Lyophile Koll. 10. Mitt. Opt. Dreh. d. Gelatinefrakt. u. ihr isoelekt. Punkt 2669.
- Lipkin (D.) s. Marks (E. M.).
- Lipkina (E.) s. Ossipenko (F.).
- Lipmann (F.), Biol. Oxydatt. u. Redd. 2192. — Umsatz d. Brenztraubensäure u. Vitamin B<sub>1</sub>-Wrkg. 2387. — Brenztraubensäuredehydrier., Vitamin B<sub>1</sub> u. Cocarboxylase 3028.
- Lipowskaja (K. S.) s. Rakowski (W. E.).
- Lippert (A.) s. Fuson (R. C.).
- Lippert (L.) s. Wagner (G.).
- Lippert (W.), Nullmeth. zur Best. d. Halbwertszeit metastabiler Atomzustände 3128.
- Lippmann (E. O. v.), Verzeichnis v. Mitteln zur Reinig., Entfärb. u. Klär. zuckerhalt. Säfte u. Erzeugnisse 302. — Stil in d. deutschen chem. Zeitschriften. 16. Mitt. 337. — Im 2. Halbjahr 1936 erschienene Arbeiten über reine Zuckerchemie 399. — Fortschritte d. Rübenzuckerindustrie 679. — Brief M. de Dombasles v. 1817 718. — Vor hundert Jahren 718. — Im 1. Halbjahr 1937 erschienene Arbeiten über reine Zuckerchemie. 107. Mitt. 3752.
- Lippmann (R.) s. Wajzer (J.).
- Lipross (O.) s. Labes (R.).
- Lips (E. M. H.), Gefügeunters. perlit. Gußeisens 3370.
- Lipschitz (E. W.), Weißfärben v. Papier 2771.
- Lipschitz (W.) u. Büding (E.), d- u. l-Borneolglucoide 2846.
- Lipski (A. M.), Feuerfeste Ziegel 123\* Russ.
- Lipson (H.), Bezieh. zwischen d. Alauinstrukturen 1744. — s. Jones (F. W.).
- Lipták (P.) u. Szentgáli (I.), Wirksame Bestandteile d. Cassia Fistula 1401. — Best. d. Extraktgeh. im Mutterkorn 1402. — Prüf. d. Ratanhiawurzel 1614.
- Liptschin (N. N.), Korngrößebest. im Stahl mit 12% Cr mit oder ohne Mo-Zusatz 657. — s. Alimow (A. N.).
- Liquid Carbon Corp. s. Industrial Process Corp.
- Lirzman (R. I.) u. Kuhlberg (L.), Neue colorimetr. Cu-Best. in Nahr.-Mitteln 2090.
- Lischke (H.), Leichtmetalle im App.-Bau 3514.
- Lisle (F. A. De), Fowler (W. R. T.), Lovell (E. L.) u. Ure (W.), Therm. Dissoziat. d. Crotonaldehyds 2510.
- Lissau (F.), Elektr. Widerstand 3211\* Oe.
- Lissauer (A. W.) s. Louisville Drying Machinery Co. Inc.
- Lissner (A.) u. Brandes (H.), Abbau d. Kohlenschwefels. 2. Mitt. Best. d. Pyritschwefels mittels H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 1490.
- List (H.), Holzgasantrieb 325.
- List (M.) s. Hess (K.).
- Lister (M. W.) s. Hammick (D. L.).
- Lister & Co. Ltd. u. Garner (W.), Ölen v. tier. Fasern, wie Wolle 4265\*F.
- Listowski (A.), Unterscheid. d. Gerstensorten durch Phenolfärb. d. Körner 687.
- Litowschenko (D. M.) s. Besugly (D. W.).
- Little (A. D.), Inc. u. Avery (J. M.), Fe-Schwamm 3071\* A.
- , Carpenter (J. B.) u. Stevenson (E. P.), Chromate 2729\* A.
- u. Walsh (J. F.), Verbundglas 123\* A.
- Little (J. M.) s. Haldi (J.).
- Little (R. B.), Bakterioide Eig. v. Milch 2280.
- Littmann (E. R.) s. Hercules Powder Co.
- Litwin (O.), Acetatfasern 2096.
- Litwinow (R. N.) s. Florenski (P. A.).
- Litwinowa (J. W.), Amid-N-Geh. in d. Rein-kultur v. B. denitrofluorescens in Bezieh. zum Denitrifikat.-Vorgang 1594.
- Lityński (A.), Einfl. d. Saatbeizmittel auf d. Entw. d. Wurzelknöllchen bei Buschbohnen 2057.
- Liu (C.) s. Tseng (C.-L.).
- Liu (C.-L.) s. Fang (H.-Y.).
- Liu (F. Y.), Gewinn. v. K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> aus Alunit 3360. — Extrakt. v. Alunit mit Kalk 3360.
- Liu (S. H.) s. Chu (H. I.).
- , Su (C. C.), Chou (S. K.), Chu (H. I.), Wang (C. W.) u. Chang (K. P.), Ca- u. P-Stoffwechsel bei Osteomalacie. 5. Mitt. Wrkg. d. Zufuhr wechselnder Mengen u. Verhältnisse v. Ca u. P auf deren Serumspiegel, Ausscheid.-Arten u. Gleichgewichte bei gleichzeit. dauernder Vitamin-D-Therapie 3623.
- Liu (T. F.) s. Sah (P. P. T.).
- Liu (W. T.) u. Speakman (J. B.), Ablager. v. Wollgeweben 3406.
- Liverani (E.), Lederersatz 911\* It.
- Livingood (J. J.), Durch Deutonen induzierte Radioaktivität in Bi 2118.
- , Fairbrother (K. F.) u. Seaborg (G. T.), Radioakt. Isotopen v. Mn, Fe u. Co 3715.
- u. Seaborg (G. T.), Radioakt. Sb-Isotope 3715.
- Livingston (A.) u. Loudon (J. D.), Wrkg. v. Sulfinat auf 1.5-Dichlor-2.4-dinitrobenzol 216.
- Livingston (M. S.) s. Baker (C. P.).
- , Genevise (F.) u. Konopinski (E. J.), Anreg. charakterist. Röntgenstrahlen durch Protonen 4157.
- Liwanow (W. A.), Im Gesenk geschmiedete Kolben aus d. AS II-Legier. 849.
- Liwerowski (J.), Böden d. äußersten Nordens d. UdSSR u. Probleme ihres Chemismus 1648.
- Liwschitz (A. M.) s. Sserb-Sserbin (P. W.).
- Liwschitz (S. L.) s. Kasanski (D. L.).
- Liwschitz (W. D.) s. Kamsolkina (W. P.).
- Lizin (J.), Verbesser. bei d. Herst. v. Schlackenzementen 3504.
- Ljagina (N. M.) u. Kusnetzow (S. I.), Best. d. Atmungintensität v. Bakterien bei verschied. Temp. unter Labor-Bedingg. 89.



- Ljamin (N. F.), Erh. d. S-Extrakt. bei d. Autoklavmeth. 3640. — Kerosin-Wasserdampfsmelzen d. S-Erzes 3640.
- Ljamin (P. J.), Zentrifugalgießen v. Nicht-eisenmetallen 3801.
- Ljaschenko (W. D.) s. Kulikow (A. I.).
- Ljaschenko (W. L.), Tabellen d. thermodynam. Funkt. für KCl, NaCl, KF, MgCl<sub>2</sub>, KCl-MgCl<sub>2</sub>, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, MgO, Al, Mg, K, Na, Cl<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> u. F<sub>2</sub>, sowie ihre Anwend. zur Berechn. d. freien Energie, d. Zers.-Potentiale u. d. Gleichgewichtskonstanten 740. — Spezif. Wärme u. Schmelzwärme einiger Chloride u. Fluoride 1154.
- Ljaschtschenko (I. P.) s. Stepanow (D. W.).
- Ljasskowskaja (J. N.) s. Smorodinzew (I. A.).
- Ljubarskaja (L. S.), Anwend. v. N-Düngern bei Zuckerrüben 3540. — K als Faktor d. N-Stoffwechsels 3541.
- Ljubimow (I. F.), Bequemes Verf. zur genauen Ables. d. Standes d. Bürette 2714. — Rationalisier. d. elektrometr. Titrat. 3629.
- Ljubimow (W. L.), Nitrif. Bakterien auf d. Grunde v. Seen u. W.-Behältern 2851.
- Ljubimowa (M. N.), Oxydative Resynth. d. Adenosintriphosphorsäure in Leukocyten 3339.
- Ljubowzowa (K.) u. Walter (E.), Proteasen d. menschl. Blutes 602.
- Ljubtschenko (L. D.) s. Ljubtschenko (P. A.).
- Ljubtschenko (P. A.) u. Ljubtschenko (L. D.), Best. v. V in Gießschlacken in Kertsch 3204.
- Ljudkowskaja (M. A.) s. Awdejowa (A. W.).
- Ljuljew (B. W.) s. Shukowski (G. J.).
- Ljungberg (E. C.) s. Norton Co.
- Llewellyn (F. J.), Cox (E. G.) u. Goodwin (T. H.), Krystallstruktur d. Zucker. 4. Mitt. Pentaerythrit u. Hydroxylybind. 3606.
- Llopis (A. M.), Leimen v. Papier 897\*F.
- Llopis (T.) s. Aumont (M. L. A.).
- Lloyd (B.), Bakterien im Meerwasser bei Aufbewahr. 2049.
- Lloyd (B. A.), Thompson (S. O.) u. Ferguson (J. B.), Gleichgewichte in fl., Furfurol enthaltenden Systemen 1545.
- Lloyd (D. J.), Leder u. seine Bestandteile 1294. — Schätz. d. Güte einer belieb. Probe v. lohlgarem Schleder 3705.
- u. Merry (E. W.), Qualität v. lohlgarem Schleder. 4. Mitt. Bezieh. zwischen Qualität u. Zus. d. lohlgaren Schleder. II. 332.
- Lloyd (E. C.), Isolier. für tiefe Temp., Anwend., Eig. 1428.
- Lloyd (G. F.), Gerben v. tier. Häuten u. Fellen 911\*F.
- Loane (C. M.) s. Standard Oil Co.
- Lobajew (B. N.) s. Kirijewski (G. N.).
- Lobanow (D. J.) u. Kotschetkowa (S. W.), Saftverlust beim Aufbewahren v. Fleischhalbfabrikaten 308.
- Lobaugh (F. E.), Farben für sandgeformte Ziegel 1876.
- Lobel (L.), Neues Modell d. Densographen „Filmograph“, für Vergrößer.-Arbeiten 914.
- Lobley (M. A. G.) s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
- Lobo (W. E.) s. Gasoline Products Co., Inc.
- Loboda (M. M.), Herst. v. hochwert. Tonerde auf d. Al-Werk Wolchow 267.
- Lobsenz (J. M.), Tödl. J-Vergift. durch Wundbehandl. in einem Falle v. Avitaminose 3484.
- Locati (L.), Wert d. Elastizitätsmoduls bei d. Tors. v. Drähten u. Scheiben für Federn 3942.
- Lochenies (G.) u. Wingen (J.), Gewinn. v. Cellulose u. einem Düngemittel aus Torf 1919\* Belg.
- Locher (G. L.), Tragbare Wilson-Nebelapparate 441. — Tragbarer, durch Zähler kontrollierter Wilson-Nebelapp. neuer Konstrukt. 2214. — Geiger-Müller-Zähler für bes. Zwecke 4215. — s. Nagai (M.); Rumbaugh (L. H.); Swann (W. F. G.).
- Lochhead (A. G.), Nitratred.-Probe zum Nachw. v. Bacillus Larvae 419.
- Lochte-Holtgreven (W.) u. Maecker (H.), Temp.-Best. an frei brennenden Kohlelichtbögen mit Hilfe d. CN-Banden 931.
- Lock (G.), Abkömmlinge d. Pyrens 65. — u. Böck (E.), Spalt. v. Ketonen mit Alkalien. 1. Mitt. Chloracetophenone 218.
- Lock (R. H.) s. Howards & Sons Ltd.
- Lockemann (G.) u. Ulrich (W.), Keimtöt.-Vermögen d. komplexen Ag-Verbb. eines Oxybenzylidenderiv. 1042.
- Lockenvitz (A. E.), Selbstfraktionierende Öldiffus.-Pumpe 4070.
- Lockett (W. T.) s. Ardern (E.).
- Lockwood (H. C.), Fettbest. in Kakaoprodukt. 4258.
- Lockwood (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Locuty (P.) s. Laffitte (P.).
- Loddengaard (P. M.), Sveinmeth. zur Verbess. d. Zurückhalt. v. Füllstoffen u. Fasern 4132.
- Lode (A.), Sogenannte Mehlveredel. 1467.
- Lode (W.), Graph. Auswerten biol. Reihenvers. 1241. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Loder (D. I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lodge (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lodge-Cottrell Ltd., Elektr. Gasreinig. 638\*E.
- Loeb (L.), Burns (E. L.), Suntzeff (V.) u. Moskop (M.), Sexualhormone u. ihre Bezieh. zu Tumoren 1216.
- Loeb (L. B.), Theorie d. Ionenrekombinat. in einem weiten Druckbereich 2129.
- Loeb (R. F.) u. Atchley (D. W.), Primärveränder. bei Nebenniereninsuffizienz 1030.
- Loeben (W.), Umhüll. für Schokoladenerzeugnisse 1911\*U.
- Löbering (J.), Kinetik polymerer Aldehyde. 3. Mitt. Physikal. Einfl. auf d. Lsg.-Geschwindigkeit v. Polyoxymethylenen 750. — Beeinfluss. van der Waalscher Kräfte durch Röntgenstrahlen 2969.
- u. Fleischmann (A.), Kinetik polymerer Aldehyde. 4. Mitt. Mechanismus d. Lsg.-Vorganges d. Polyoxymethylene 1173.
- Lödl (A.), Kerzenfabrikat. 2453.
- Löffler (H.), Ermittl. d. Zündfähigkeit d. über einem Mineralöl lagernden Öldampf-Gas-Luftgemisches 1487. — Veröffentlichungen auf d. Gebiete d. Gasanalytik 1936 3114.
- Löffler (W.), Helborsid als Herzmittel 807.



- Löfgren (N.) s. Erdtman (H.).  
 Löfquist (H.), Sulfideinschlüsse in Fe u. Stahl, vom Gleichgewichtsstandpunkt aus betrachtet 126. — Tonerde 2052\*E.  
 Löhberg (K.), „Zustandsschaubild“ einer Legier.-Reihe u. seine Darst. 3231.  
 Löhner (L.), Physiologie d. Atmung mit d. Gasmasken 1056.  
 Löhnis (M. P.), Krankh.-Erschein. bei Johannisbeeren durch Mineraldüng. 2247.  
 Loepelmann (F.), Einfache Best. d. Dicke v. Eloxalschichten 2897.  
 Loeper (M.) u. Ferrault (M.), Therapie d. alimentären Intoxikatt. 1839.  
 Loesche (A.) s. Rassow (B.).  
 Loeser (A.), Hyperthyreose u. thyreotropes Hormon d. Hypophyse 2199.  
 — u. Trikojus (V. M.), Einfl. d. thyreotropen Hormons d. Hypophyse auf d. C-Vitamingeh. d. Nebennieren u. d. Leber v. Meer-schweinchen 93.  
 Löser (R.), Was d. Färber v. d. Stoffdruckerei wissen möchte 1268.  
 Loetscher (E. C.), Baumaterial 458\*A. — Gemuerte Baustoffplatten 1481\*A.  
 Lövey (J.), Schwarze oder farb. Isolierfarben 4243\*Ung.  
 Loew (O.), Chem.-physiol. Tätigk. d. K u. d. Protoplasmaapparate 2192.  
 Loewe (B.), Emissionskathoden 831\*D.  
 Loewe (F. H. W.), Fluoreszenzanalyse in d. chem. u. verwandten Industrie 106. — Fluoreszenzanalyse im Brauerei- u. verwandten Gewerbe 1907.  
 Loewe (L.) s. Arndt (F.).  
 Loewe (N.), Schapiro (M.) u. Malaschenko (I.), Beurteil. v. Armeeeisen nach d. Schlacken-einschlüssen 1069.  
 Loewe (S.), Oxydkathoden 3211\*D.  
 Loewel (E. L.), Obstbaumspritz. unter Berücksichtig. d. Verbesser. d. Gesundheitszustandes d. Baumes u. d. Qualität d. Früchte. 2. Aufl. [843].  
 Loewenberg (S. A.), Clinical endocrinology [616].  
 Löwenstein (L.), Erzeug. v. Schaum 1056\*F., 3637\*Ft. — Bestand. Schaum für Bäder 4214\*F.  
 Löwinsson-Lessing (F. J.), Petrograph. Wörterbuch [3296].  
 Loftus (T.), Behandl. v. schweren Teer-emulss. 1926.  
 Logan (E. H.), Bodenkorros.-Unterss. 1934; Unterss. an Nichteisenmetallen 3376.  
 — u. Ewing (S. P.), Bodenkorros.-Vers. 1934; Korros.-Vers. mit bitumenfreien Schutz-überzügen im Erdboden 3376.  
 Logan (I. M.) s. Carborundum Co.  
 Logan (L.) s. Huff (W. J.).  
 — u. Huff (W. J.), Gasform. Brennstoffe, 1934 u. 1935 165.  
 Logaras (G.), Vitamingeh. griech. Nahr.-Mittel. 2. Mitt. Geh. v. Johannisbrot an Vitamin A, D u. B<sub>1</sub> 152; 3. Mitt. Geh. v. frischen Feigen an Vitamin A, D u. C 152; 4. Mitt. Geh. v. getrockneten Feigen an Vitamin A, D u. B<sub>1</sub> 152. — s. Joachimo-glu (G.).  
 Loh (H. T.) s. Li (S. H.).  
 Lohaus (H.) u. Steiner (M.), Kennzeichn. d. isomeren Piperinsäuren mittels mikro-chem. Methodik 1860.  
 Lohman-Hölken (G. A.) s. Weckerle (Ferdinand).  
 Lohmann (F.), Oberflächenbehandl. v. Mg u. Mg-Legier. 4097.  
 Lohmann (H.) u. Braun (P.), Acetatzellwolle. 3. Mitt. Chem. Natur d. Acetatzellwolle als Ursache bes. textiler Eigg. 161. — Acetat-stapelfaser; Wärmeleitfähig. natürl. u. synthet. Gespinnstfasern 3258.  
 Lohmann (W.), Herkunft d. CO<sub>2</sub> in d. Mineral-quellen 3142.  
 Lohmar (W.) s. Peters (K.).  
 Lohr (J. M.) s. British Driver-Harris Co. Ltd.; Driver-Harris Co.  
 Lohregel (W.) s. Reichsmonopolverwal-tung für Branntwein.  
 Lohrmann (O.) s. Hermann (C.).  
 Lohse (H. W.), Sojabohne als Nahr.-Mittel u. industrielles Rohprod. 1686.  
 Lohse (R.), Vorr. zur Milchfettbest. 3975\*D.  
 Lohuizen (T. van), Een halve eeuw natuur-wetenschap, en H. B. G. Casimir: De bouw de materie [2].  
 Lohweg (K.), Haltbarmach. d. gebräuchl. Holzrck. 4263.  
 Loichot (R. W.) s. Bahl (J. I.).  
 Loisjanskaja (M. S.), Erste Stadien d. Cellu-losezers. durch Spirochaeta cytophaga 1578.  
 Loisy (P.) s. Leulier (A.).  
 Loleit (H.) s. Paneth (F. A.).  
 Lolkema (J.) s. Strating (J.).  
 Lomakin (B. A.) u. Osstaschewskaja (A. L.), Quantitative Spektralanalyse v. Sb im roten Cu 3045.  
 Loman (J.) s. Myerson (A.).  
 Lombardo (D.), Best. d. As in Stählen u. gewöhnl. u. Spezialgüssen nach d. Stanno-chloridmeth. 260.  
 Lombert (M.), Dispers. im Ätherdampf 757.  
 Lomínski (I.), Ist Alexin ein korpuskulares Element? 242.  
 Lompe (L.), Ölbest. in Leinsaat nach d. Refraktometermeth. v. Leithe 157. — Einfl. verschied. Mineraldüng. auf d. Geh. an Mineralsalzen u. Pektin in Flachs 3937.  
 London (E. S.) u. Alexandry (A. K.), Nach-prüf. d. Theorie d. Harnstoffbildg. v. Krebs an Hand v. Verss. an angioosto-mierten Hunden 3776.  
 London (F.), Natur d. supraleitenden Zu-standes 534.  
 London (Le R. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Long (C. N. H.) s. White (A.).  
 Long (C. P.) s. Smither (F. W.).  
 Long (F. A.) s. Olson (A. R.).  
 — u. Olson (A. R.), Rk. zwischen Br-Succinat- u. Thiosulfation 1990.  
 Long (L.) s. Bischoff (F.).  
 Long jr. (L.) s. Fieser (L. F.).  
 Long (P. H.) s. Bliss (E. A.); Schwentker (F. F.).  
 — u. Bliss (E. A.), p-Aminobenzolsulfamid u. seine Derivv. 805. — p-Aminobenzol-sulfonamid u. seine Derivv.; klin. Beobacht. über ihren Gebrauch in d. Behandl. v. Infektt. durch  $\beta$ -hämolyt. Strepto-kokken 1227.



- Long (W. A. De), Ca- u. B-Geh. v. Äpfeln in Zusammenhang mit d. Pustelkorkbefall 3617.
- Long (W. S.) u. Dains (F. B.), Konst. gewisser disubstituierter Thiazolidone. 3. Mitt. 392.
- Longchambon (L.), Wärmezers. d. Kohle 1706.
- Longden (E.), Guß v. fehlerfreien Fußlager-schalen 848.
- Longinescu (G. G.) u. Prundeanu (I. I.), Ge-naue u. schnelle Meth., einen Nd. auf ein Filter zu bringen 2715.
- Longo (S.), Elast. unlösl. M. 1905\* It.
- Longoni, Seggle & Co. Proprietary Ltd. u. Michell (A. G. M.), Konservier. v. Holz oder ähnl. Stoffen 2620\* Aust.
- Longworth (L. G.), D. v. Gemischen aus leichtem u. schwerem W. 2480.
- u. Mac Innes (D. A.), Überführ.-Zahlen u. Ionenbeweglichkeiten einiger Elektrolyte in D<sub>2</sub>O u. seinen Mischungen mit W. 3438.
- Lonsdale (K.), Nichtplanare aromat. Moll. 2666. — s. Clews (C. J. B.).
- Lonsdale (T.), Innere Porenstruktur in Seide 2928.
- Lony (J. S.) s. Devoe & Reynolds Co. Inc.
- Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken Akt.-Ges., Hochglänzende, wetter-feste Überzüge 296\* Schwz. — Ca-Aluminat 1062\* Schwz. — Viscose Teere 1493\* Schwz. — SiO<sub>2</sub>-arme Tonerde aus Erd-alkalialuminaten 3361\* F.
- Loofbourow (J. R.) s. Fardon (J. C.).
- Lookeren Campagne (G. J. van) s. Gorter (E.).
- Loomis (F. W.) s. Kusch (P.).
- Loomis (R. J.) s. Mason (S.).
- Loomis (W. E.), Chem. Zus. v. dürrgeschädigten Maispflanzen 3799.
- Loon (J. van) s. Steger (A.).
- Looney (J. M.) u. Jellinek (E. M.), O<sub>2</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Geh. d. arteriellen u. venösen Blutes n. Menschen 3186.
- Lopez (F. R.) s. Guanzon (G. A.).
- López (J.) s. Guevara (J. de).
- López (P. M.) = Mejias López (P.).
- Lopuchin (J. B.), Gesetzmäßigk. d. radio-akt. Reihen 2119.
- Lorand (E. J.) s. Hercules Powder Co. — u. Georgi (E. A.), Cellulosebenzylier. 4133.
- Lord (J. T.), Reinigen u. künstl. Altern alko-hol. Getränke 150\* E.
- Lord (T. V.) s. Newton (W. E.).
- Loreaux (W. D.), Verschmutz. d. Raisin-flusses durch Rübenzuckerfabriksabwässer 4081.
- Lorenz (E.) s. Andervont (H. B.).
- Lorenz (F.) s. Franke (W.).
- Lorenz (H. W. F.) s. Wilson (C. H.).
- Lorenz (Wilhelm), Schnellbest. d. Milchkeim-zahl mittels Objektträgerkulturen 311. — Käse mit Fleischzusatz 2449. — s. Ges. für Teerstraßenbau m. b. H.
- Lorenz (Wolfram) s. Stary (Z.).
- Lorette (J. E.), Einführen v. Harz in Gegen-stände aus Gips oder dgl. 2584\* F.
- Loria (S.) u. Klinger (J.), Beug.-Verss. mit Elektronen mittlerer Energie 2316.
- Loring (H. S.) s. Vigneaud (V. du).
- Lorpevre (R.), Beschleunig. d. Verbrenn. v. Brennstoffen 3267\* Belg.
- Losada (J.) s. Kotin (C. M.).
- Losana (L.), Metallurgia [2750].
- u. Goria (C.), Struktur d. Cd-Lager-metalle 2425.
- Losch (B. J.) s. Plastrier & Kelson.
- Loschkomoinikow (A. I.) s. Lewina (R. J.).
- Loschtschinin (I. I.) s. Kasanski (D. I.).
- Loshnikowa (O. N.) s. Alexandrow (S. P.).
- Losito (V.), Schutz v. Pilzkulturen 1649\* A.
- Losowoi (A. W.) s. Djakowa (M. K.).
- Lossew (I. P.) s. Schorygin (P. P.).
- Lossew (L. M.) s. Bugarew (L. A.).
- Lossier (H.), Schwind. u. Quellzemente 122.
- Losskutow (F. M.), Vgl. d. Schmelzens im Herdofen auf d. Fabrik Ssichali mit d. Schmelzen im Wassermantelofen auf d. Fabrik „Elektrozink“ 848.
- Lotarew (B. M.), Mattieren v. Kunstseide 165\* Russ.
- Lothrop (W. C.) s. Fieser (L. F.).
- Lott (W. A.), Smith (F. A.) u. Christiansen (W. G.), Herst. v. Divinyläther 3153.
- Lotte (D. S.) s. Tschaplygina (S. A.).
- Lotterie (A.) s. Padovani (C.).
- Lottermoser (A.), Seifenherst. 690.
- u. Flammer (H.), Dispergier. v. Kalk-seifen mittels anionakt. Fettstoffe 690.
- u. Frotscher (H.), Leitfähigk.- u. Potent-ialmessungen an höheren Alkyl-Pyridi-niumchloriden 369.
- u. Ghose (A. K.), Potentiometer. Titratt. v. Na-Salzen d. Fettsäuren 959.
- u. Schmied (R.), Peptisat. v. Oxyd-hydraten durch konduktometr. Titratt. 741.
- Lotti (A.), Antikryptogames Mittel aus koll. Al-Silicathydrat 4379\* It.
- Lotz (M.), Ununterbrochene Herst. v. ge-körntem Kalkstickstoff 1431\* F.
- Lotz (R.) s. Braun (J. v.).
- Lotzkar (H.) s. Dickinson (R. G.).
- Loudon (J. D.) s. Gibson (D. T.); Livin-ston (A.).
- u. Robson (T. D.), Beweglichk. v. Grup-pen in einigen Nitrodiphenylsulfonen 215.
- Lougee (E. F.), Papier u. Harz 3674.
- Loughborough (D. L.) u. Stamm (A. J.), Mol.-Eigg. v. Ligninlsgg. 2529.
- Loughborough (W. K.) s. Stamm (A. J.).
- Loughlin (J. F.), Melassegär. 2278\* A. — Gärtechn. Gewinn. v. Butylalkohol, Aceton u. Isopropylalkohol 3682\* F.
- Louis (M.), Viscosimeter mit abnehmbarer Capillare 3201.
- Louisville Drying Machine Co., Inc. u. Credo (J.), Stärke in Perl- oder Pulverform 4122\* A.
- , Lissauer (A. W.) u. Coffey (J. R.), Auf-arbeit. v. Schlempe 490\* A.
- Lourau-Dessus (M.), Elektrophorese d. Immuns-ers 359.
- Louveau (G.), Umbelliferen mit wohlriechen-den Samen 1681. — Eucalyptusbäume, d. Riesen unter d. Myrtaceen 2438.
- Louwerse (M. W.) s. Snoek (J. L.).
- Love (W. S.), Wirksamk. d. Trichloräthylens zur Verhüt. v. Angina pectoris-Attacken 619.
- Lovell (E. L.) s. Fowler (F. A.).
- Lovell (S. P.) s. Beckwith Manufacturing Co.



- Lovell (W. G.) s. Campbell (J. M.).
- Lovern (J. A.), Fettstoffwechsel in Fischen. — 2. Mitt. Spezif. Eigentümlichkeiten bei d. Depotfettzus. 1224.
- , Edisbury (J. R.) u. Morton (R. A.), Neue Quelle v. Vitamin A 2386.
- Lovett (L. E.) s. Industrial Rayon Corp.
- Lovett (M.) s. Garner (J. H.).
- Low jr. (G. W.) s. Beebe (R. A.).
- Lowater (F.) u. Murray (M. M.), Chem. Zus. v. Zähnen. 5. Mitt. Spektrograph. Analyse 795.
- Lowe (A.) s. Batty (J. W.); Heilbron (I. M.).
- Lowe (A. R.) s. Bradbrook (E. F.); Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lowe (D. V.) s. Cobb (R. M.).
- Lowe (W.), Schützen animal. Fasern gegen Motten u. pflanzl. Schädlinge 3692\* F.
- Lowen (L.) Anderson (L.) u. Harrison (R. W.), Weizenmehle als Antioxydat.-Mittel für Fischereiprodukt; Heilbuttleber- u. Lachsöle 2086.
- Lowery (H.), Wilkinson (H.) u. Smare (D. L.), Einfl. d. polierten Oberfläche auf d. nach d. Drudeschen Meth. bestimmten opt. Konstanten d. Cu 12.
- Lowes (A. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lowig (E.), Einfl. d. SiO<sub>2</sub>-Geh. auf d. Meltau-Befall d. Gramineen 2422. — Anbau-technik d. Sojabohne 2737.
- Lowjagin (J. N.), Lehrbuch d. allg. Chemie [1130].
- Lowry (A. S.), Mehrfacheinwickelpapier 1482\* E. — Schutz v. Jute gegen Fäulnis 3692\* E.
- Lowry jr. (C. D.) s. Universal Oil Products Co.
- Lowry (G. A.) s. Ittner (M. H.).
- Lowry (H. H.), Kohlenforsch.-Labor. d. Carnegieinstitutes für Technologie 1705.
- Lowry (T. M.) s. Lemon (J. T.).
- u. Seddon (R. V.), Eig. d. Oxyde d. N. 6. Mitt. Fortpflanz.-Geschwindigkeit. einer Flamme im Syst. N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-O<sub>2</sub> 3275.
- Lowy (A.) s. Phillips (J.).
- Loxley, Wärmebehandl. v. Baustählen 1653.
- Lub (W. A.), Opt. Spekt. v. Ac 3718.
- Lubberhuizen (J. W.) s. American Enka Corp.
- Lubenstein (H.), Phosphatase im Blutplasma bei Menschen mit einer bösart. Geschwulst 239.
- Lubimenko (W. N.) s. Busslowa (E. D.).
- Lubnina (I. A.), Fixiermittel für Pastell-, Blei- u. Kohlezeichnungen 145\* Russ.
- Lubri-Zol Development Corp., Lincoln (B. H.) u. Henriksen (A.), Schmieröle 2465\* A.
- Lubs (H. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lucas (F. F.), Aufslg.-Vermögen v. Objektiven mit N. A. 1,40 u. N. A. 1,60 in einem metallograph. Präzis.-Gerät 2068.
- Lucas (M.), Schwinden d. Zemente 838.
- Lucas (P. S.), Herst. d. Eisremensch. in einer Vakuumpfanne 4124.
- Lucas (R.), Absorpt. u. Diffus. v. Ultrashallwellen u. Struktur d. Fil. 5. — Therm. Wellen in Fil. 1507. — s. Perrin (F.).
- Luce (F.), Toxikologie u. Klinik d. akuten Lösungsmittelvergift. 3193.
- Luchenowsky (A.) s. Briske & Prohl.
- Lucidol Corp., Visser't Hooft (F.) u. Leeuw (F. J. G. de), Geschmacksverbesser. v. Backwaren 2768\* A.
- Lucius (F.), Best. d. Glucose u. d. Fructose durch Oxydat. in saurer Lsg. 3206.
- Luck (J. M.), Annual Review of biochemistry. Vol. 6 [1830].
- Luckert (H.-J.) s. Schramm (J.).
- Luckey (P.), Nomographie. 3. Aufl. [1056].
- Luckow (C.), Stärkerisurp in d. Likörindustrie 880, 2758. — Verschied. Methoden d. A.-Ermittel. 486, 881. — Extraktbest. in Spirituosen 1466. — Erhöhen d. Alkoholgeh. v. Spirituosen 1466. — Trübb. im Wermutbitter 1907. — Unters. v. Betriebswasser 2758. — Verschied. Methoden d. Alkoholermittel. 3248. — Tagesfragen aus d. Spirituosenindustrie 3397. — Labor. d. Spirituosenfabrikanten 3397. — s. Wüstenfeld (H.).
- Ludewig (S.) s. Chanutin (A.).
- Ludlam (E. B.) s. Walls (H. J.).
- Ludmila (J.), Herst. v. Bzn. aus Wassergas 1291. — s. Šimek (B. G.).
- Ludogowski (G.), Güte v. nahtlosen Rohren aus As-reichem Stahl 3942.
- Ludolph (K.) s. Wolf (H. J.).
- Ludueña (F. P.), Antagonismus zwischen Adrenalin u. Isochinolinderivv.: Kotarnin u. Anhydrokotarnin-N-methylxindol 807.
- Ludwig (C. A.), App. zur Kultur v. Pflanzen für Unters. über d. N-Bind. 4201.
- u. Allison (F. E.), Diffus. v. N-Verbb. aus gesunden Leguminosenknöllchen oder Wurzeln 4343.
- Ludwig (E.) s. Schöberl (A.).
- Ludwig (F.) s. Gordonoff (T.).
- u. Ries (J. v.), Einfl. d. Sexualhormone auf d. Geschlechtsbest. 1837.
- Ludwig (G.), Aschenschmelzunters. v. Mischkohlen 3114.
- Ludwig jr. (J. N.), Gießerei u. Ferrolegier. 2591.
- Ludwig (W.), Pigmentier. v. Bitumenanstrichen 3821.
- Ludwinowski (R.) s. Freifeld (H.).
- Lüben, Elektrizität zur Schädlingsbekämpfung 2888.
- Lüben (R.), Gewinn. v. Paraffin aus Paraffin u. Bleicherde enthaltenden Rückständen 2943\* D.
- Lüchow (G.) u. Otto (S.), Gemüse u. Obst unter d. Analysenquarzlampe 1689.
- Lüdecke (C.), Schuhpflegemittel beim Heer 1283.
- Lüdecke (H.) s. Wimmer (G.).
- Lüdecke (K.), Öle u. Fette 3100\* D.
- Lüder (E.), Galvanotechnik in d. Umstell. 3070.
- Lüdtke (M.), Ggw.-Probleme d. Bastfasernindustrie 317.
- Lühr (H.) s. Ges. für Teerstraßenbau m. b. H.
- Lüppo-Cramer, Schutzkolloidfreie AgBr-Schichten 913. — Bindemittelfreie AgBr-Schichten 2472. — Struktur u. Empfindlichk. bindemittelfreier AgBr-Schichten 2472. — Synäresiserschein. beim AgJ 3270.
- Lütgen (T.), Einfl. d. Thomasbirnenform auf



- d. Betriebsverhältnisse 1883. — Großzahlunterss. über d. metallurg. Verlauf d. Thomasverf. während d. Konverterreise 3511.
- Lütgerath (F.), Carotin-Vitamin-A-Stoffwechsel d. menschl. Foeten [3033].
- Lütje (A.), Gär.-Vorgänge u. ihre Verhüt. 682. — Filtrier- u. Entfärb.-Kohlen 3212.
- Lüttingshauser (G. F.), Schaubild zur Gasberechn. 2558. — Tragbares Krellmanometer 2559.
- Lüttringhaus (A.), Vielgliedr. Ringsysteme. 10. Mitt. Neuart. Dioxymethyl- u. Dioxynaphthalinäther 982; 11. Mitt. Gestalt d. Diphenyl- u. d. Diphenylmethanmol. 985; 12. Mitt. Valenzwinkel d. O-Atome in Derivv. d. Diphenyläthers 986. — s. Ziegler (K.).
- u. Ziegler (K.), Vielgliedr. Ringsysteme. 8. Mitt. Neue Anwend. d. Verdünn.-Prinzips 980.
- Luft (A.) s. Klanfer (K.).
- Luft (K. F.) s. Meissner (K. W.).
- Luftschiffbau Zeppelin G. m. b. H. u. Rieger (L.), Gewinn. v. Ballastwasser in Luftschiffen 2225\*D.
- Luftschütz (H.), Frage d. „Kriechens“ oder „Fließens“ v. erhärtetem Beton 2417.
- Luganski (A. J.), Fasern aus Nessel, Riedgras, Rohrkolbe u. ähnl. Pflanzen 321\* Russ.
- Lugasskow (A. S.), Leichtmetalleger. 285\* Russ. — Bekämpf. d. Ausschusses u. Erhöhd. d. Qualität d. Gußstücke aus Mg-Legier. 1439.
- Lugg (J. W. H.), Verwend. v. Mercurisalzen u. HNO<sub>2</sub> bei d. colorimetr. Best. v. in Lsg. vorhandenem Tyrosin u. Tryptophan 3633.
- Lugowkin (B. P.) s. Posadowski (I. J.).
- Lugrin (B.) s. Vitachrome Film Corp.
- Lühr (O.) u. Male jr. (C. T.), Negative Ionen in O<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub> 351.
- u. Studer (F. J.), Spektroskop. Unters. d. Magnetronentlad. 346.
- Luis (E. M.) u. Mc Kenzie (A.), Isomere Mandelsäurebornylester 3886.
- Luisi (L. S.), Neroliöle aus Calabrien v. 1937 3539.
- Lukasch (I. K.) s. Tischtschenko (F. J.).
- Łukaszewicz (E.) u. Otrębski (S.), Vergleichende Analyse v. schäumenden Piperazinen 3916.
- Lukeš (R.) u. Gorochołinskij (J.), 1-Methyl-6-alkyl-6-oxypiperidone-(2) u. 1-Methyl-6-alkyl-3,4-dihydropyridone-(2) 3458.
- Lukirski (P. I.), Oberflächenionisat. 4290.
- u. Zarewa (T.), Verlangsam. v. Neutronen durch Kerne schwerer Elemente 343.
- Lukjanow (S. J.) u. Bernatowitsch (W. N.), Abhängigk. d. Emiss. v. Sekundärelektronen v. Auffallswinkel d. Primärstrahles 4164.
- Lukomszkaja (M.), Lachtina (J.) u. Tolka-tschewskaja (N.), Altersbesonderh. d. Eiweiß, Fett- u. Kohlenhydratstoffwechsels beim Menschen. 1. Mitt. 1036.
- Lum (E. A.), p-Chlor-m-xyleneol als Schutzmittel 2208. — Ephedrin u. Pseudoephedrin 3778.
- Lumb (C.), Neuerr. in Betriebsunterss. v. Abwasser 2234.
- Lumb (C.) u. Hirst (J.), Entwässer. v. Humus u. Belebtschlamm 2233.
- Lumsden (C. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lund (A.), Fütter.-Vers. mit Holzzuckerhefe an Mastschweinen 686.
- Lund (A. A.), Lecithinhydrat 4126\* A.
- Lund (Hakon), Al-Isopropylat als Red.-Mittel; Carbonylred. 1781.
- Lund (Helge), Quantitative u. spezif. Meth. zur Ascorbinsäuretitrat. im Harn u. zur Best. d. Schwellenwertes 3029.
- , Lieck (H.), With (T. K.) u. Clemmesen (S.), Serum-Ascorbinsäure u. C-Vitamin-depot bei vier Fällen v. klin. manifesten Hypovitaminosis C 1607.
- Lund (N. B.) s. Dorr Co. Inc.
- Lundberg (W. O.) s. Ahlberg (J. E.).
- Lunde (G.), Seetang u. dessen industrielle Ausnütz. 1894. — Unterss. d. Konservend. industriellab. über d. Nährwert u. Vitamingeh. v. Konserven 2761. — Meerestang als Rohstoffquelle 3812. — Variat. im Fettgeh. d. Sprossen 4124.
- , Heen (E.) u. Öy (E.), Fucoidin 2536.
- Lundegårdh (H.), Anionenatmung 1021.
- Lundell (G. E. F.) s. Hoffman (J. I.).
- u. Knowles (H. B.), Chemie d. Re 3869.
- Lundgren (E.), Materialunters. durch Röntgenstrahlen 280.
- Lundholm (C. H.), Poröses Baumaterial 840\*D.
- Lundquist (R. V.), Ermittl. d. Salpetermenge beim Probieren sulfid. Au- u. Ag-Erze 2221.
- Lundsgaard (E.) s. Hevesy (G.).
- Lundsgaard (H. C.), Margarine u. a. Emuls. für Nahr.-Zwecke 3404\* E.
- Lundy (J. S.), Anästhesie 619.
- Lunelund (H.), Quantentheorie 341.
- Lunew (W. D.), W.-Haushalt bei Malaria-kranken 4208.
- Lung (K.-H.) s. Hess (K.).
- Luniatshchek (V.) s. Kühnau (W. W.).
- Lunkenheimer Co., Bolton (J. W.) u. Harder (O. E.), Cu-Legier. 136\* A.
- Lunskaja (S. N.) s. Dubowitzki (A. M.).
- Lunt (G. T.), Herst. v. gefeintem Roheisen-sorten für hochbeanspruchte Gußstücke 3369.
- Lunt (R. W.), Pearse (R. W. B.) u. Smith (E. C. W.), Bandenspekt. v. NH 1943.
- Lupanowa (N. P.), Basalt. Hornblende u. Augit aus d. Monchikit d. Hibina-Gebirges 3296.
- Lupo jr. (J.), Schleif- u. Poliermittel für plast. Massen 1678\* A.
- Luppow (N. P.), Alter d. „oberen Siderittonne“ d. Bassins d. Flusses Kuban 3588.
- Lurie (D. B.) u. Salinopo (M. N.), Konsistente Fette 173\* Russ.
- Lurie (J.) s. Fiberloid Corp.
- Lurje (J. J.) u. Troitzkaja (M. I.), Best. d. Cd in Zn-Konzentraten u. im metall. Zn 1413. — Colorimetr. Best. v. Co in metall. Ni 2218. — Verschied. Methoden d. Sn-Best. in Erzen. 1. Mitt. 2564.
- Lurje (M.) u. Michailow (N.), Verdunst. v. W. aus offenen Oberflächen 3581.
- Lurje (M. B.) s. Kosin (N. I.).
- Lurje (S. N.) u. Kobin (N. I.), Stabilisier. v. hochprozent. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsgg. 3359.



- Lusby (O. W.) s. Huff (W. J.).  
 Luschtschewskaja (G.), Farbstoffe einiger Pflanzen d. UdSSR 3816.  
 Lush (E. J.) s. Neumann (Edgar).  
 Lushetzkii (N. D.), Weizen v. Saatgut 274\* Russ.  
 Lushnaja (N. P.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 542.  
 Lustig (B.), Darst. u. Eigg. d. Carcinomdarmsäure d. Menschen 597.  
 — u. Ernst (T.), Eiweißzucker, Eiweißgeh. u. Kohlenhydratindex d. Sera u. Körperfl. verschied. Tiere 426.  
 —, Ernst (T.) u. Reuss (E.), Zus. d. Blutes v. *Helix pomatia* bei Sommer- u. Wintertieren 4347.  
 —, Pichler (K.) u. Bodian (M.), Eigg. d. Carcinomdarmsäuren v. mit Carcinom geimpften Kaninchen u. Mäusen 1829.  
 — u. Schmerda (F.), Hydrolyse d. Na-Seifen in wss. Lsg. 1913. — Löslichk. d. Na-Seifen; Pharmakologie d. Seifenwrkg. 1913.  
 Lutenberg (A.) s. Uschakow (M.).  
 Luthra (R. K.) s. Bhatnagar (S. S.).  
 Luthra (R. S. J. C.), Behaar. an Punjabbaumwollen 3102.  
 Lutschinski (G. P.), Dilatoviscosimeter 2559. — Diffuse Zerstreuung d. Lichtes in weißen nichtmetall. Solen 2965.  
 — u. Lichatschewa (A. I.), Chlorsulfonatchloride d. Ti 948. — Viscosität d. Halogenverb. d. Elemente d. 5. Gruppe 1158.  
 Lutton (A. G.), Schutz v. Fe, Stahl, Al u. Zn vor Korros. 3808.  
 Luttringer (A.-D.), Aide-mémoire de l'industrie du caoutchouc et des matières plastiques, à l'usage des ingénieurs chimistes, praticiens, directeurs et contremaitres d'usines [2602]. — Le caoutchouc durci [2757].  
 Lutwak-Mann (C.) s. Dixon (M.).  
 Lutz (H.), Mipolamrohre in d. App.-Technik 1417.  
 Lutz (J. A.) s. Wingfoot Corp.  
 Lutz (R. P.) s. Western Electric Co. Inc.  
 Lutz (S.) s. National Grain Yeast Corp.  
 Lütze (E.), Gegenseit. Anreg. v. H u. Ar beim Atomstoß 524.  
 Lutzenko (N. A.) u. Godsowskaja (R. I.), Einfl. d. Temp. auf d. Eigg. v. Tamponagezement 166.  
 Lux (E.) u. Salmang (H.), Silicasteine oder dgl. 3220\* Schwed.  
 Luy (H.), Traubenzucker in d. Wundbehandl., Erfahrr. mit „Dextroson“ 3916.  
 Luyckx (A.), Einfl. v. Fe-Oxyd auf d. Emiss.-Spektr. v. mit  $\alpha$ -Strahlen erregten  $N_2$ -Hg-Systemen 1135.  
 Luyken (A.) s. Rheinboldt (H.).  
 Luzuy (H.), Contribution à l'histoire de la pharmacie en Touraine [3711].  
 Luzzatti (C.) u. Fici (C.),  $J_2$  aus Fl. 834\* It. — Techn. reines kryst.  $MgCl_2$  aus Meerwasser oder ähnl. Salzlgg. 2882\* It.  
 Lwoff (A.) u. Lwoff (M.), Co-Dehydrogenasen. 1. Mitt. Natur d. Wachstumsfaktors „V“ 86; 2. Mitt. Physiol. Rolle d. Wachstumsfaktors „V“ 86. — Funkt. d. Hämins als Wachstumsfaktor d. Influenzabacillus 1019.  
 Lwoff (M.) s. Lwoff (A.).  
 Lwow (A. M.), Arzneimittel aus Trypanblau 437\* Russ.  
 Lwow (G. K.) u. Lapuschkin (A. S.), Elektroschweißen mit zementierten Elektroden 851.  
 Lwow (S.), Berechn. v. kontinuierl. wirkenden Rk.-Kolonnen für systemat. Behandl. v. zwei sich nicht mischenden Fl. nach d. Gegenstromprinzip 263.  
 Lwow (W. N.), Polymerisat. d. Divinyls in Ggw. v. Isobutylen u. metall. Na 1356.  
 Lycan (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Lyden (R.), Verh. d.  $Cr_2O_3$  zu Alkalihalogenatlgg. 3. Mitt. Rk.-Syst.  $Cr_2O_3$ -Chlorat u. Einfl. schwer lösl. Carbonate als Rk.-Komponenten in d. Systemen  $Cr_2O_3$ -Chlorat u.  $Cr_2O_3$ -Bromat 3730.  
 Lyford (E. F.) s. Chemical Extraction Corp.  
 Lyman (A. L.) s. Standard Oil Co. of California.  
 Lyman (C. M.), Schultze (M. O.) u. King (C. G.) Wrkg. v.  $HPO_3$  u. a. anorgan. Säuren auf d. katalyt. Oxydat. v. Ascorbinsäure 1393.  
 Lyman (F. E.), Plankton in Binnengewässern 4210.  
 Lyman (J. C.) u. Parks (G. S.), Glas. 14. Mitt. Kompressibilität v. Glucoseglas 2945.  
 Lynam (T. R.) u. Rees (W. J.), Chromit-Tonerdesteine. 1. u. 2. Mitt. 121. — Mischungen aus Chromit u. griech. Magnesit. 1. u. 2. Mitt. 270.  
 Lynch (G. R.), Ermittl. eingeatmeter Blausäure 2565.  
 Lynch (J.), Einfl. v. eingeschloss.  $H_2$  auf d. Zähigk. d. Metalle 3576.  
 Lynn (E. G.) s. Englis (D. T.).  
 Lynn (E. V.) s. Desantis (F. J.).  
 Lynn (G.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.  
 Lynowski (O. P.), Vitalität v. Bakterien d. Coli-Typhusgruppe v. „Kwass“ u. Sodawässern 2761.  
 Lyon (G.), Thérapeutique biologique [1400].  
 Lyon (K. C.) s. Parmelee (C. W.).  
 Lyons jr. (E. H.) s. Meaker Co.  
 Lyons (J.), Einfl. d. chem. Zus. d. Butterfettes auf d. Härte d. Butter 2088.  
 Lyons (J.) & Co. Ltd. u. Cohen (V. L.), Auf-frischen v. altbackenem Brot 312\* E.  
 Lyons (M.) u. Insko jr. (W. M.), Chondrodystrophie beim Hühnerembryo durch Mineralmangel in d. Nahr. d. Henne 4059.  
 Lyons (W. R.) s. Koneff (A. A.).  
 Lyons Piece Dye Works, Veredeln v. Kunstseide 699\* It.  
 Lyse (I.), Plast. Deformatt. im Beton 4223.  
 Lysenko (J.), Elektr. Leitfähigk. u. d. period. Syst. 2799.  
 Lythgoe (H. C.), Lebensmittelfärb.: Gebrauch u. Mißbrauch 3544.  
 Lytle (A. R.) s. Dominion Oxygen Co. Ltd.  
 M. and M. Plywood Corp. u. Maurer (S.), Gipsmisch. 3936\* Can.  
 Maanen (T. van), Eiweißgewinn. aus Kartoffelsaft 3097\* Holl.  
 Maar (A. De) s. Meyler (L.).  
 Maas (A. R.) Chemical Co., Bowman (F. C.)



- u. Stougaard (H.), Wasserfreies  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  3502\*A.
- Maasdorp (R.) s. Kempton (A. E.).
- Maaskant (L.), Cl- u. Br-Nitrophenylhydrazine u. -methylhydrazine u. ihre Derivv. 50. — s. Gorter (E.).
- Maass (O.), Best. d. Konsistenz v. Papierstoffsuspenss. durch elektr. Leitfähig.-Mess. 3842\*A. — s. Calhoun (J. M.); Corey (A. J.); Laroque (G. L.); Shipley (J. H.); Walker (F.).
- Maass (W.), Korros. d. Leichtmetalle 2257.
- Maassen (G.), Anwend. d. Polarographen im Eisenhüttenlabor. zur quantitativen Best. v. Cu, Ni u. Co nebeneinander in Stählen 1412. — s. Thanheiser (G.).
- Mabb (P.), Zusatzmittel zu Beizlsgg. 2743. — Anwend. v. Sparbeizzusätzen 3228.
- Mc Adam (R.), Nomograph. Best. v. Heizwerten 168.
- Mc Adams (W. H.) s. Universal Oil Products Co.
- Mc Alister (E. D.), Spektroskop. Mess. v.  $\text{CO}_2$ -Konz. 4072.
- Mc Allister (S. H.) s. Shell Development Co.
- Mc Allister (W. H.) s. Procter & Gamble Co.
- Mc Alpine (K. B.) s. Smyth (C. P.).
- Macara (T.), Wissenschaft u. Haltbarmach. v. Lebensmitteln 4123.
- u. Hinton (C.-L.), Fettbest. in Schokolade durch kontinuierl. heißes Extrakt.-Verf. 4258.
- Macarovici (C. G.) s. Spacu (G.).
- Macarovici (M.) s. Tanasescu (I.).
- Mc Ateer (J. H.) s. Montgomery (C. W.).
- Mc Bain (J. W.) u. Foster (J. F.), Größe d. Oberflächenleitfähigk. 189.
- Mc Bain (W. C.) s. Cold Metal Process Co.
- Mc Bean (K. D.) s. Stimmel (B. A.).
- Mc Bee (E. T.) s. Haas (H. B.).
- Macbeth (A. K.), Chemie d. Oxynaphthochinone u. Farbstoffe v. Drosera Whittakeri 2365. — s. Berry (P. A.); Cooke (R. G.).
- u. Price (J. R.), Wrkg. v. Basen auf Nitrophenylhydrazine. 2. Mitt. 1573.
- Mc Bride (B. V.), Leicht anwendbare Proben zur Prüf. organ. Anstrichstoffe 3085. — s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Mc Bride (D. L.) s. Herty (C. H.).
- Mc Burney (D.) s. Canadian Industries Ltd.
- Mc Burney (J. W.) u. Parsons (D. E.), Aufsaugprüf. zur Best. d. Ausblühneig. v. Ziegeln 2732.
- Mc Caleb (A. G.) s. Allen (H. E.).
- Mc Calla (A. G.) s. Sinclair (A. T.).
- Mc Cance (R. A.), Kohlenhydratstoffwechsel während experimentellen menschl. Salz-mangels 3912. — Veränder. im Plasma u. in d. Zellen während experimentellen menschl. Salz-mangels 3912. — s. Watchorn (E.).
- Mc Candless (E. L.) s. Mehl (R. F.).
- Mc Carthy (E. R.) s. Thompson (W. O.).
- Mc Carthy (J. D.) s. General Manganese Corp.
- Mac Caughey (W. J.) u. Lee (H. C.), Herdfutter für bas. Siemens-Martinöfen 2061.
- Mc Cauley (R. B.), Korrosionssichere Fe-Lc-gier. 1078\*E.
- Mc Cay (C. M.), Biochemie d. Fisches 2198.
- Macchia (O.), Eigg. u. Anwend. d. Phosphat-schutzüberzüge 2257. — Phosphat-schutzbäder für Fe-Metalle. 1. Mitt. 3229.
- u. Boggio (G.), Phosphat-schutz d. Fe mit Phosphaten v. Zn, Fe u. Mn 3229.
- Mc Clain (H. K.) s. Hunt (H.).
- Mc Cleary (W. L.), Melasseunters. u. d. Behandl. v. Nachprod.-Füllmassen 680.
- Mc Clelland (E. H.), Eisen- u. Stahl-literatur 1936 1433.
- Mc Clelland (W. R.), Labor.-Unters. u. Verarbeit.-Verf. für d. Au-Erze v. Brit. Kolumbien 1260.
- Mc Clement (C. S.) u. Smiles (S.), Umlager. v. o-Oxysulfonen. 6. Mitt. 2343.
- Mc Cleskey (C. S.) u. Swingle (E.), Germicide Wrkg. gewisser Verbb. 436.
- Mc Clung (L. S.), Yerman (F.) u. Cruess (W. V.), Verhinder. d. Sageygeschmacks-fehlers in Oliven 4254.
- Mc Clure (B. C.), Mineralfilz 1429\*Can.
- Mc Clure (F. J.) s. Mitchell (H. H.).
- Mc Clure (R. R.) s. Pure Calcium Products Co.
- Maccoll (A.) s. Iredale (T.).
- Mc Collum (E. V.) s. Orent-Keiles (E.).
- Mc Comb (R. A.) u. Pearse (R.), Hormonbe-handl. d. adenomatösen Prostata 797.
- Mc Combie (H.) s. Cusa (N. W.).
- Mc Connell (D.), Substitut. v.  $\text{SiO}_4$ - u.  $\text{SO}_4$ -Gruppen für  $\text{PO}_4$ -Gruppen in d. Apatit-struktur; Ellestadit, d. Endglied 4023. — s. Gruner (J. W.).
- Mc Connell (H. K.) s. Tobacco By-Products and Chemical Corp.
- Mc Cortney (W. J.) s. Chrysler Corp.
- Mc Coy (H. N.), Eu 3730.
- , King (A. S.), Pauling (L.), Baxter (G. P.) u. Tuemmler (F. D.), Reinig. v. Eu 1532.
- Mc Cready (S.), Fraktionierkolonne 2870.
- Mc Creery (E. P.), Stamps (D. B.) u. Stamps (P. W.),  $\text{O}_2$  aus Luft 2577\*A.
- Mc Crosson (J. T.), Kaffeerösten 3831\*A.
- Mc Cullagh (D. R.) s. Cutuly (E.).
- Mc Cullagh (W. R.), Leicht zu fertigender Densograph für Messungen im durchfallenden Licht 2474.
- Mac Culloch (A. F.), Von Äthern herrührende Explos. 1863.
- Mc Culloch (L.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Mc Culloch (R. P.), Elektrizität in d. chem. Industrie 116.
- McCurdy (H. S. R.), Betriebserfahr. mit Anthrazitfiltern 1060.
- Mc Cutcheon (A.) s. Cuthbertson (D. P.).
- Mc Dermott (P. F.), Gerät für d. Mess. d. therm. Normalstrahl.-Vermögens v. Platten im Temp.-Bereich v. 140—500°F 2212.
- Mac Donald (A. D.) s. Haworth (E.).
- Mc Donald (G. G.), Temp.-Enthalpie-Entropiediagramm 1325. — Einfl. variabler spez. Wärmen auf d. Zustände im engsten Querschnitt eines konvergent-divergenten Rohres 3867.



- Mac Donald (J. A.)**, Wrkg. d. Gär. auf d. biochem. Zus. verschied. Typen v. Kakaobohnen 3250. — Biochem. Einfl. auf d. Qualität bei frischen Kakaobohnen 3250. — Tannine in Kakaobohnen 3253. — Best. d. Theobromins in Kakaobohnen 3253.  
**Mac Donald (R. T.)** s. Lewis (G. N.).  
**Macdonald (W. A.)**, Verbind. v. Frostschäden in W.-Werken 1422.  
**Mc Donald (W. J. B.)**, Verwend. v. Bzl. in d. Tabakindustrie 2888.  
**Mc Donald (W. T.)**, Schwimmaufbereit. v. nichtsulfid. Erzen 3369.  
**Mc Donough (E. G.)**, Truth about cosmetics [875].  
**Mc Dougal (T. G.)** s. General Motors Corp.  
**Mc Dowall (F. H.)**, Bürette zur Formoltitrat; Bürette zur direkten Caseinbest. in Milch nach Walker 489.  
 —, **Dolby (R. M.)** u. **Mc Dowell (A. K. R.)**, Neutralisier. v. Rahm für d. Butterherst. 4. Mitt. Wrkg. einer Verdünn. mit W. auf d. Titrat.-Acidität v. Milch 3546.  
 — u. **Mc Dowell (A. K. R.)**, Neutralisier. v. Rahm zur Butterherst. 1. Mitt. Best. d. pH v. Rahm, Butter u. Buttermilch 886; 2. Mitt. Best. d. titrierbaren Säure v. Rahm 886; 3. Mitt. CO<sub>2</sub>-Geh. v. Milch u. Rahm u. Wrkg. v. CO<sub>2</sub> auf d. Acidität v. Milch u. Rahm 2448.  
**Mc Dowell (A. K. R.)** s. **Mc Dowall (F. H.)**.  
**Mc Dowell (J. F.)** s. Bourne (W.).  
**Mc Dowell (M. L.)** s. Pearce (J. N.).  
**Mc Duffee (G. A.)**, Brotbacken mit hoher Magermilchzugabe 2760.  
**Mc Eachron (E. J.)** s. Marathon Battery Co.  
**Macek (O.)**, Stat. Mess. v. Wechselspannungen nach d. Diodenprinzip 265.  
**Mc Elhanney (T. A.)**, **Craig (R. D.)**, **Le Clair (W. J.)**, **Harkom (J. F.)**, **Fellows (E. S.)** u. **Marriott (F. G.)**, Gegenwärt. u. mögl. Anwendd. v. Birke u. a. Harthölzern im Rahmen d. Verwend. v. Papierholz 1478.  
**Mc Elhiney (J. B.)** s. Foote (F. J.).  
**Mc Elroy (O.)** s. Hicks (V.).  
**Mc Ewen (W. K.)**, Prüf. extrem schwacher Säuren 1958.  
**Mc Farlan (R. L.)**, **Reddie (J. W.)** u. **Merrill (E. C.)**, Neue photoelektr. Mess. v. Vitamin A 3340.  
**Mc Farland (A. E.)** s. Sirian Wire & Contact Co.  
**Mc Garr (R. L.)** s. Ewing (K. P.).  
**Mc Garrity (W. F.)** s. Angle (J. E.).  
**Mc Gavack (J.)** s. United States Rubber Products Inc.  
**Mc Gavack (T. H.)** u. **Dittler (E. L.)**, Bedeut. v. p-Aminobenzolsulfonamid u. seiner Abkömmlinge für d. Behandl. akuter Infektt. 3034.  
**Mc Gavock (W. C.)** s. Eastman (E. D.).  
**Mc Gee (J. M.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).  
**Mc George (W. T.)** u. **Breazeale (J. F.)**, Düng. v. Luzerne auf alkal. Kalkböden 2586.  
**Mac Gillivray (D.)**, Trenn. v. Isotopen durch Diffus. in schnellströmendem Hg-Dampf 337.  
**Mc Gookin (A.)**, **Reed (F. P.)** u. **Robertson (A.)**, Rottlerin. 1. Mitt. 1210.  
**Mc Govern (E. W.)**, CH<sub>2</sub>Cl ein prakt. Kältemittel, verglichen mit d. theoret. Ideal 2046.  
**Mc Gowan (G. K.)**, Brenztraubensäureoxydat. im Gehirn. 2. Mitt. O<sub>2</sub>-Pyruvatverhältnis u. Respirat.-Quotient 3481.  
 — u. **Peters (R. A.)**, Kohlenhydratstoffwechsel 251. — Brenztraubensäureoxydat. im Gehirn. 3. Mitt. Natur, Spezifität u. Verlauf d. durch Vitamin B<sub>1</sub> katalysierten Oxydat. 3481.  
**Mc Gowan (J. C.)** s. Baker (W.).  
**Mc Graghan (L.)**, Opt. Aktivität v. Meerzwiebelpräp. 3037.  
**Mc Grandle (J.)**, Metallkokillen für Gußeisen 1433.  
**Mc Gregor (J. R.)**, Einfl. d. Feuchtigk. auf d. Klopfmess. 1114.  
**Mc Gregor (W. G.)**, Erblichk. v. Art u. Menge d. Öles in Leinsaart in Bezieh. zu anderen Pflanzenmerkmalen 4128.  
**Mc Grew (F. C.)** u. **Adams (R.)**, Stereochemie v. D-Verbb. d. Typus R.R.CX<sub>H</sub>X<sub>D</sub>: Äthyl-d<sub>2</sub>-äthylcarbinol 2666.  
**Mc Grue (W. M.)**, Feuerfeste Betone für Koks-herde u. -öfen 2416.  
**Machacek (J. E.)**, Wrkg. übermaß. Salzgeh. d. Bodens auf d. Befall mit Getreidewurzelsfäule 4091.  
**Mc Hargue (J. S.)**, Futtermittel 1474\* A. — s. Calfee (R. K.).  
 — u. **Calfee (R. K.)**, Notwendigk. v. Spurenelementen für d. Wachstum v. Tomaten auf magerem Boden 3648.  
**Mc Harness (R. C.)** s. Canadian Industries Ltd.  
**Machatschki (F.)**, Künstl. anorgan. Faserstoff 1517.  
 — u. **Moser (A.)**, Darst. v. kryst. AlAsO<sub>4</sub> 3729.  
**Macheboeuf (M. A.)**, Nährwert d. Konserven 487.  
 —, **Lévy (G.)** u. **Faure (M.)**, Chem. Natur d. komplementbindenden Lipoidhaptens d. Tuberkelbacillus; chem. Unters. d. reinen wirksamen Frakt. 1835.  
**Mc Henry (E. W.)**, Wrkg. v. Cholin auf d. Vitamin B<sub>1</sub> einsparende Wrkg. v. Fetten 3479. — Vitamin B<sub>1</sub> u. Synth. v. Fett aus Kohlenhydrat 3773.  
**Machin (W. T.)** u. **Oldham (M. C.)**, Kontrakt. 1651.  
**Machl (R. T.)**, Anfertigung v. Schamottewaren mit konstanter Gasdurchlässigkeit. 1876.  
**Machow (W. N.)** s. Schtschapow (N. P.).  
**Macht (D. I.)** u. **Bryan (H. F.)**, Geh. an reduzierenden Fermenten v. trockenen, feuchten u. gekeimten Samen v. *Lupinus albus* 604.  
 — u. **Grumbein (M. L.)**, Einfl. v. Indolylessigsäure, Indolylbuttersäure u. Naphthalinessigsäure auf d. Wurzeln d. Keimlinge v. *Lupinus albus* 3335.  
 — u. **Mayo (R. W. B.)**, Therapeut. Unters. über Br-Salizol bei chron. Arthritis 618.  
**Mc Ilroy (P.)** s. Enameled Metals Co.  
**Mac Innes (D. A.)**, **J. W. Gibbs** 2477. — Interion. Anzieh.-Theorie d. Elektrolyte 2497. — s. Longsworth (L. G.); **Shedlovsky (T.)**. — u. **Brown (A. S.)**, Best. v. Aktivitätskoeff.



- aus d. Potentialen v. Konz.-Ketten mit Überführ. 1754.
- Mac Intire (W. A.), Geleklär. 2611.
- Mac Intire (W. H.), Ca-Phosphatdüngemittel 3222\* A.
- , Hardin (L. J.) u. Oldham (F. D.), Ca-Metaphosphat, seine chem. Zus. u. Eigg. 4376.
- M'Intosh (A. B.), Rait (J. R.) u. Hay (R.), Bin. Syst.  $\text{FeO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3$  946.
- Mc Intosh (I. G.) s. Grimmett (R. E. R.).
- Mac Intyre (M.) s. Cunningham (B.).
- Mc Intyre (P. F.), Pb-Elektrolyse d. Consolidated Mining and Smelting Co. of Canada Ltd. 2067.
- Mack (E.), Mol.-Struktur u. van der Waalsche Kräfte 1341.
- Mack (G. L.) u. Tressler (D. K.), Vitamin C in Gemesen. 6. Mitt. Meth. v. Tillmans zur Best. v. Ascorbinsäure 1395.
- Mack (H. O.) s. Hoppenz (R.).
- Mack (M. J.) s. Mueller (W. S.).
- , Fellers (C. R.), MacLinn (W. A.) u. Bean (D. A.), Vitamin C-Geh. v. Milchorangeaden 2281.
- Mack (P. B.), Reinig.-Mittel u. Reinig. 157.
- Mac Kay (E. M.) s. Holder (H. G.).
- u. Barnes (R. H.), Wrkg. d. Adrenalektomie auf d. Leberfett im Hunger u. nach Zufuhr v. Hypophysenvorderlappenextrakten 798.
- Mc Kay (H. A. C.), Verallgemeinerte thermodynam. Bezeichn.-Weise 1324. — s. Craxford (S. R.).
- Mackay (H. M. M.), Linford (H. M.), Mitman (M.) u. Wild (M. H.), Therapeut. Wert d. Vitamine A u. D bei Masern 610.
- Mackay (J. G.) u. Avons (C. H.), Best. d. Gesamt-Se in Gummi 4248.
- Mc Kay (R.),  $\text{KMnO}_4$  als Hilfsmittel bei d. ungeschlechtl. Fruchtblg. durch Phyto-phthora erythroseptica Pethybr. 794.
- Mc Kay (R. J.), Ni-Legier. u. ihre Verwend. im chem. App.-Bau 3657.
- Mc Kee (C. R.) s. Perway Co.
- Mc Kee (H. S.), Neuere Arbeiten über d. N-Stoffwechsel d. Pflanzen. 2. Mitt. 2379.
- Mc Kee (J.), Behandl. tier., pflanzl. u. mineral. Öle u. Fette 2093\* A.
- Mc Kee (R. H.) s. Macmar Corporation.
- Mc Keehan (L. W.), Bezieh. d. ferromagnet. Anisotropie zur Atomstruktur 1324. — Magnet. Wechselwrkg. u. resultierende Anisotropie in unverspannten ferromagnet. Kristallen 2133.
- Mc Kelvey (J. H.) s. Laclede-Christy Clay Products Co.
- Mc Kenna (J. F.) u. Sowa (F. J.), Organ. Rkk. mit  $\text{BF}_3$ . 13. Mitt. Alkylier. v. Bzl. mit Alkoholen 2342.
- Mc Kenzie (A.) s. Abbot (E. B.); Boyle (J. S. W.); Luis (E. M.).
- u. Ritchie (A.), Opt.-akt. Methyl- u. Äthylbenzoine 971.
- Mac Kenzie (D. C.), Aufbereit. v. Alluvialgold 2256.
- Mac Kenzie (J. M. F.), Wiesenerhalt. u. -verbesser. 3938.
- Mac Kenzie (J. T.) s. Bowers (J. A.).
- Mackenzie (L. B.) s. Eisenman (A. J.).
- Mc Keown (J.), Kriechverh. v. Pb u. Pb-Legier. 1. Mitt. Kriechverss. mit Neublei 1654.
- u. Hudson (O. F.), Spann.-Dehn.-Schau-bilder v. Cu, Ag u. Au 1889.
- Mc Kibben (J. L.) s. Herb (R. G.).
- Mc Kibbin (R. R.) s. Dyck (A. W. J.).
- Mc Kie (D.), T. Cochranes MS. Aufzeichnungen v. Blacks chem. Vorless. 1501. — Frühe chem. Zeichen 3710.
- Mackijani (J. K.) s. Dutta (M. C.).
- Mc Kinney (C. J.), Lötmittel für Al 3665\* A.
- Mc Kinney (D. S.), Leberknight (C. E.) u. Warner (J. C.), Ultrarotabsorpt. v. fl. u. gasform. 1,4-Dioxan zwischen 1,4 u. 14,0  $\mu$  1550.
- Mackinney (G.), Eigg. v. Carotinen gewisser Wurzeln u. Blätter in verschied. Entw.-Stadien 2696.
- Mc Kinney (R. S.) s. Jamieson (G. S.).
- , Jamieson (G. S.) u. Holton (W. B.), Sojabohnenphosphatide 2608.
- Mc Kittrick (D. S.) s. Shell Development Co.
- Mc Lachlan (C. G.) u. Morton (R. J.), Eindicken v. Erzkonzentraten 2257\* Can.
- Mc Lachlan (T.), Flaschenspülen, d. Problem für d. Betriebschemiker 1467. — Verunreinig. d. Luft in d. Jahren 1935—1936 4078.
- Maclachlan (W. W. G.) s. Dawson (W. T.).
- Mac Laren (F. H.) s. Standard Oil Co.
- Mac Laren (S. F. M.) s. Hooker Electrochemical Co.; Snyder Maclaren Processes Inc.
- Mac Laurin (J.), Abziehbilderpapier 2436\* Can.
- Mac Laurin-Jones Co. u. Davis (L.), Abziehbilderpapier 3984\* Can.
- Mc Lay (A. B.) s. Crawford (M. F.).
- Mc Lean (J.) u. Wilson (F. J.), Bldg. v. Thiazolen u. Thiodiazinen aus Thiosemicarbazonen 996.
- Mc Lean (R.) s. Aub (J. C.); Friedgood (H. B.).
- Mc Leish (N.) u. Campbell (N.), Struktur v. Naphthalin-, Hydrinden- u. Tetralinderivv. 2830.
- Mac Lenathan (E.) s. Wright (I. S.).
- MacLennan (F. W.) s. Miami Copper Co.
- Macleod (A. L.) u. Nason (E. H.), Chemistry and cookery. 2. ed. [2768].
- Macleod (D. B.), Kompressibilität v. Fil. u. Meth. zur Erlang. d. Kompressibilität v. Moll. 2653.
- Mac Leod (G. F.) u. Maxwell (K. E.), Bekämpf. d. haar. Chinakäfers auf Rasen in Long Island 3800.
- u. Sherwood (H. F.), Grenzstrahlenradiographie v. S-Disperss. auf Blättern 3939.
- Mc Leod (J. D.) s. General Explosives & Powder Corp.
- MacLinn (W. A.) s. Mack (M. J.).
- Mc Manus (P. L.) s. Fahrwald (A. W.).
- Mc Manus (W. F.) s. Humoller (F. L.).
- Macmar Corp., Wiedergewinnen v.  $\text{CO}_2$  aus Gasmischen 2225\* Ind.
- , Mc Kee (R. H.) u. Winter (E. A.),  $\text{CO}_2$  aus Gasmischungen 264\* Aust.
- Mc Master (A. J.) s. G-M Laboratories, Inc.



- Mc Master (N. B.), Schalsauerverdorbh. bei Erbsenkonserven 3095.
- Mc Means (De W. C.), Chloratsprengstoff 331\* It.
- Mac Millan (D. P.) s. Pierce (W. C.).
- Mc Millan (E.), Künstl. Radioaktivität sehr langer Lebensdauer 2118.
- , Kamen (M.) u. Ruben (S.), Neutronen-induzierte Radioaktivität d. Edelmetalle 3278.
- Mc Millen (J. H.) u. Scott (G. H.), Magnet. Elektronenmikroskop 3714.
- Mc Mullen (C.) s. Carborundum Co.
- Mac Mullin (R. B.) s. Mathieson Alkali Works Inc.
- McMurdie (H. F.), Teil d. Syst.: CaO-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2808.
- Mc Nab (J.) s. Kharasch (M. S.).
- Mc Namara (H. C.) s. Smith (H. P.).
- Mc Natt (E. M.) s. Bruce (W. A.).
- Mc Naught (K. J.), Co-Geh. v. zur Behandl. d. Buschseuche verwendeten Limoniten 460. — s. Robertson (P. W.).
- Macnaughtan (D. J.) s. Baier (S.); Hother-sall (A. W.); Kerr (R.).
- , Clarke (S. G.) u. Prytherch (J. C.), Best. d. Porigk. v. Sn-Überzügen auf Stahl 661.
- u. Haigh (B. P.), Mechan. Eigg. v. Sn-Legier. 3943.
- u. Hedges (E. S.), Korros. v. Sn 468.
- u. Prytherch (J. C.), Wrkg. d. Verform. auf schmelzfl. u. elektrolyt. erzeugte Sn-Überzüge auf Stahl. 2. Mitt. 2897.
- , Tait (W. H.) u. Baier (S.), Galvan. Abscheid. u. Polieren dünner Sn-Überzüge auf Stahl 132.
- Macnaughton (A. I.), Ablagern v. Papier 3257.
- Mc Naughton (R. E.), Gewinn. v. Zn u. Pb aus Schlacken in Trail 2063.
- Mc Neight (S. A.) s. Smyth (C. P.).
- Mac Neille (S. M.) s. Gilfillan (E. S.).
- Macnevin (W.), Mikrozentrifuge 3201.
- Mc Nevin (W. M.) s. Kolthoff (I. M.).
- Mc Nicholas (J.), Schlammfaul. 117.
- Mac Nider (W. de B.), Erworbene Widerstandsfähigk. bestimmter Gewebszellen, d. durch Erhol.-Prozesse morpholog. verändert sind. 4. Mitt. Dauer eines erworbenen Typus atyp. Leberzellen; Widerstandsfähigk. gegen d. tox. Wrkg. d. Chlf. 4357.
- Mac Nulty (B. J.) s. Hughes (E. D.).
- Macormac (A. R.) u. Cameron (F. K.), Zellstoffe aus ganzen Baumwollpflanzen; Vgl. zwischen Natron- u. HNO<sub>3</sub>-Stoffen 318.
- Macovski (Eufrosine) s. Macovski (Eugene).
- Macovski (Eugene) u. Macovski (Eufrosine), Wrkg. d. Cetylpyridinium- u. Cetylcholiniumchlorids auf d. Meeressfische 4336. — Permeabilität lebender Membranen. 1. Mitt. Permeabilität d. Kiemenepitheliums v. „Atherina hepsetus L.“ für Cetylcholiniumchlorid 4337.
- Mc Phail (M. K.), Verh. d. Uterus unreifer Kaninchen gegen Östron 1024. — s. Rowlands (I. W.).
- Mc Quaid (H. W.), Einfl. eines Al-Zusatzes auf d. Gefüge eines abgeschreckten unlegierten Stahles 2424. — Unterschiede in d. Beurteil. d. Korngrößenprüf. in Amerika u. in Deutschland 2424.
- Mc Queen (R. G.) s. W. & G. Dunlop Ltd.
- Mac Quigg (C. E.), Einfl. d. Temp. auf d. Stahleigg. 1653.
- Macquigg (E. C.) s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories Inc.
- Mc Quillin (F. J.) s. Feu (E. C. du).
- Mc Rae (J. A.), Conn (W. R.) u. Platt (K. J.), Deriv. substituierter Bernsteinsäuren. 2. Mitt. Überführ. v.  $\alpha, \alpha'$ -Diarylsuccinamiden in Diarylessigsäuren 1800.
- Macrae (T. F.) s. Edgar (C. E.).
- Mac Rill (J. R.) s. California Fruit Growers Exchange.
- Mac Taggart (E. F.), Anhydritgips als Grundlage für Verputzerzeugnisse 2240.
- Mc Veety (M. G.) s. McVeety (N. J. W.).
- McVeety (N. J. W.) u. McVeety (M. G.), Ungezielfertiltg.-Mittel 1650\* Can.
- Macy (I. G.) s. Erickson (B. N.); Williams (H. H.).
- Madaus (Dr.) & Co., Präpp. aus frischen Pflanzen 3974\* F.
- Madden (R. J.) s. Elvehjem (C. A.); Wood (M. L.).
- Maddocks (C. B.) s. Distillers Co. Ltd.
- Madel (W.), Apothekenschädlinge u. ihre Bekämpf. 3345.
- Mader (E. O.) u. Mader (M. T.), Zus. d. Knollen v. gespritzten u. ungespritzten Kartoffelpflanzen in Bezieh. zu ihrer Kochqualität 2761.
- Mader (M. T.) s. Mader (E. O.).
- Madera (V.), W.-Reinig. durch chem. Mittel 3930.
- Madgin (W. M.) s. Burnham (W. R.).
- Madhava (K. B.) s. Aykroyd (W. R.).
- Madigan (S. E.) u. Lark-Horovitz (K.), Krys-tallisat. v. polymorphen Substanzen aus d. Dampfphase. 2. Mitt. 730.
- Madis (W.) s. Szebellédy (L.).
- Madsen (C. J. T.), Herst. v. Senegafluid-extrakt 4066. — s. Dalsgaard (A. T.); Schou (S. A.).
- Madsen (L. A.), Putz- oder dgl. Mörtel 2421\* Aust. — Verhinder. v. Schimmel- u. Schwammblgd. an Wänden, Fußböden oder dgl. 2590\* N.
- Maecker (H.) s. Lochte-Holtgreven (W.).
- Maeda (S.), Chem. Natur d. Papains 2536.
- Mäder (H.) s. Jenckel (E.).
- Maennchen (K.) s. Fretwurst (F.).
- Maercks (J.), Neue Treibstoffverss. am schnelllaufenden Dieselmotor 2938.
- Märkische Seifenindustrie, Aliphat. Carbon-säuren durch Oxydat. v. KW-stoffen mit oxydierenden Gasen 4238\* F.
- Maes (F. L.), Formbestand. Haare u. Fasern 1481\* F.
- Maess (L.) u. Müffling (L. v.), Dampfdrucke einiger KW-stoffe u. Ketone 4305.
- Mafi s. Kohn-Abrest (E.).
- Magakjan (I. G.), Scheelit in d. Sn-As- u. As-York. d. Serawschankette 3296.
- Magaldi (F.) s. Ubaldini (I.).
- Magalhaes (A. A.) s. Castaño (C. A.).
- Magaram (K. K.) s. Terentjew (A. P.).
- Magat (M.) s. Bernamont (J.); Moureu (H.).
- Mager (A.) s. Felix (K.).



- Magidsson (O. J.) u. Midshojan (A. L.), Chinolinverb. als Vork. v. Heilmitteln. 5. Mitt. *Anæsthetica* d. 6-Alkoxy-8-amino-chinolinreihe 4316.
- u. Trawin (A. I.), Antimalariapräpp. 437\* Russ.
- Magill (P. La F.) = La Frone Magill (P.). Magill (R.) s. Werk (M.) Co.
- Magistro (R.), Pflanzenkitt 2304\* It.
- Magnani (M.), Darst. bestand. Lsgg. v. koll. Ag mit v. Wechselstrom gespeistem elektr. Lichtbogen 539.
- Magnavox Co. u. Barrett (J. J.), Elektrolyt. Zelle 2570\* A.
- u. Lilienfeld (J. E.), Elektrolyt. Kondensator 1421\* A. — Behandl. v. Al-Elektroden, bes. für Elektrolytkondensatoren 1866\* A.
- Magnesian G. m. b. H. u. Hartmann (F.), Feuerfeste Gegenstände 2244\* A.
- Magnitzki (W. P.) s. Kasanski (D. I.).
- Magnuson (G. F.), Baustoffe aus hydraul. Bindemittel 1251\* Schwed.
- Magnusson (J. H.) u. Ahnsjö (S.), Heparin für d. Sedimentat.-Rk. in d. Kinderheilkunde 824.
- Magoffin (J. E.) s. Bancroft (W. D.).
- Magrini (G.), Reinig.- u. Waschmittel 316\* It.
- Maguire (J. J.) u. Topolosky (J. T.), Kesselwasserbehandl. zur Verhinder. d. Schäumens 1867.
- Mahajan (L. D.), Magnet. Doppelbrech. in Lsgg. v. organ. Substanzen 757.
- Maher (G. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Maheshwari (G. L.) u. Jha (J. B.), Potentiomet. Pb-Best. mit Sulfid-Lsgg. 2874.
- Mahieu (J.), Theorie d. konz. Lsgg. 14. Mitt. Löslichk. in Mischungen zweier mischbarer Lösungsmittel 1771.
- Mahl (H.), Feldemission aus geschichteten Kathoden (Al-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Cs<sub>2</sub>O) 2130.
- Mahle (E.), Leichtmetallkolben für Verbrenn.-Motore 3810\* Schwed.
- Mahler (E.) s. Paper Patents Co.
- Mahler (E. W. R. De), Organometallverb. d. Pb u. Sn 1266\* Belg.
- Mahlie (W. S.) s. Faber (H. A.).
- Mahlman (O. L.) s. Carborundum Co.
- Mahlo (A.) u. Mulli (K.), Vitamin-C-Haushalt d. Menschen unter verschied. Verhältnissen 2545.
- Mahoney (James C.), Zuckerhalt. Nahr.-Mittel 4259\* A.
- Mahoney (John C.) s. Alco Products Inc.
- Mahoux (G.), Herst. u. Erprob. v. Lager-schalen 2254.
- Mahr (C.) u. Ohle (H.), Thioharnstoff in d. quantitativen Analyse. 1. Mitt. Neue Cd-Best. u. Trenn. d. Cd vom Zn 822.
- Mahr (I.) s. Annau (E.).
- Mai (H.), Körpereigene UV-Strahl. u. ihre Beziehh. zur Rachitis; Deut. d. Entsch. d. engl. Krankh.; Vorgänge bei d. Heil. 250.
- Maidens (W. T.) s. American Zinc, Lead & Smelting Co.
- Maier (C. G.), Erzeug. v. Eisenschwamm in Mococo 844. — Theorie metall. Krystall-aggregate 3281.
- Maier (F.) [Rastatt], Säurewecker- u. Buttermilchkontrolle im Zusammenhang mit d. Butterprüff. 1910.
- Maier (F.) [Wangen], Reine HF 3139.
- Maier (I.) s. Wilson (G. S.).
- Maier (K.) s. Brockmann (H.).
- Maier (W.) s. Schmidt (E. W.).
- Maier-Weinertsgrün (D.), Guanidinderiv. beim Diabetes mellitus 3477.
- Mailänder (R.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.
- Maillard (A.), „Calamine“ (Galmei)-Bldg. in Explosionsmotoren 3698.
- Maillard (L.-C.) u. Ettore (J.), Neues Element im menschl. Körper: Ti 3019.
- Maille de Girvés (J.), Wicht. Fettquelle. Fett d. Traubentresters 690. — Analyse v. techn. Ca-Tartrat u. fl. Weinhefen 1278.
- Main (S. A.) s. Benedicks (C.); Hadfield (R.).
- Mainstone (P. A.), Wrkg. v. Hitzebehandl. auf d. triboelektr. Eigg. v. Quarz u. Metallen 189. — Triboelektr. Eigg. einer Quarz-Nickelgrenzfläche zwischen 120 u. —78° 1742.
- Mainzhausen (L.) s. Köhn (M.).
- Mair (B. J.) u. Schicklitz (S. T.), Schmierölfrakt.; Acetonextrakt. v. konstant sd. Frakt. 2102.
- u. Willingham (C. W.), Vgl. v. Schmierölfrakt. mit synthet. KW-stoffgemischen; physikal. Eigg. u. chem. Konst. 1112.
- Maire (R.), C als feuer- u. säurefestes Material 636.
- Maisler (S.) s. Barkan (O.).
- Maitland (P.), Stereochemie 1970.
- Maitra (A. T.) s. Bandopadhyaya (G. B.).
- Maiuri (G.), Fl. Luft oder fl. O<sub>2</sub> 4077\* E.
- Maiweg (L.) s. Sevåg (M. G.).
- Maizels (M.), Durchlässigk. menschl. Erythrocyten für Kationen u. Anionen 2699.
- Majer (F.), Bedeut. d. Konz. d. Zuckerlsg. für d. konduktometr. Aschebest. 149.
- Majer (V.), Lad.-Austausch zwischen d. Thallo- u. Thalliionen 1122.
- Majer [Mayer] (A. V. W.), Chimiko-techničeskij slovar. I. [Nemecko-angl.-franc.-russkij] [1056].
- Majewski (F.), Ca-Verb. in d. Pflanzen 420.
- Majewski (Z.), Neue Konstrukt.-Stähle v. hoher Fließgrenze 2591.
- Major (R. T.) u. Cook (E. W.), Acetylderiv. v. Glucon- u. Xylonsäuren 4179. — Darst. u. Eigg. v. Pentaacetyl-2-keto-d-glucuheptonsäure 4180.
- Majorana (E.), Symm. Theorie d. Elektrons u. d. Positrons 3713.
- Majumdar (D.) s. Ray (S. K.).
- Makaron (J. B.) s. Osetzki (W. E.).
- Makarow (S. S.) u. Drushinin (I. G.), Ebeitysee 3588.
- u. Krassnikow (S. N.), Physikal.-chem. Gleichgewichte bei d. Carbonisat. v. wss. Lsgg. v. Na<sub>2</sub>S bei 25° 2971.
- Makarowa (P. F.) s. Fomin (S. W.).
- Makarowa-Semljanskaja (N. N.) s. Schorygin (P. P.).
- Maki (T.) u. Nagai (Y.), Substitut.-Regelmäßigk. bei vielkern. Küpenfarbstoffen. 1. Mitt. Konst. eines Dichlorisoviolanthrons u. Darst. einiger Bz-3, Bz-3'-Iso-



- violanthronderiv. 3236; 2. Mitt. Dinitro- u. Diaminoisoviolanthron d. Bz-2, Bz-2'-Reihe 3237.
- Makolkín (I. A.) s. Woodwíshenski (G. S.).
- Makowetzki (A. E.) u. Osstroumow (M. A.), Alkalioxyde aus Alkalicarbonaten 119\* Russ.
- Malachowski (R.), Jurkiewicz (L.) u. Wojtowicz (J.), Carbonylcyanid. 1. Mitt. 373.
- Malachta (S.) s. Votoček (E.).
- Malan (A. I.) s. Toit (P. J. Du).
- Malaprade (L.), Acidimetr. Best. d. Glycerins mitt. d. Perjodate 823. — Existenz v. kryst. Cupriperjodat 1761.
- Malaschenko (I.) s. Loewe (N.).
- Malchassjan (O. S.) s. Slawinski (M. P.).
- Malcor (M.), Wissenschaftl. Unters. d. Stahlerzeug. 2061.
- Male jr. (C. T.) s. Luhr (O.).
- Malenke (E.), Verarbeit. v. Zuckerrübenschnitteln in Brennereien 2441.
- Malet (J.) s. Soc. Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire.
- Malette (J.), La métallographie en couleurs appliquée à l'examen microscopique des métaux ferreux [4101].
- Malicki (S.), Impfmittel gegen Rotlauf bei Schweinen 439\* Poln.
- Malin (K. M.), Peissachow (I. L.), Menkowski (M. A.) u. Slinko (M. G.), Technologie d.  $H_2SO_4$  u. d. S. Teil II [1425].
- Malinite Corp., Malinovsky (A.) u. Bennett (A. L.), Fritte zur Herst. roter u. gelber Glasuren 2243\* A.
- Malinovsky (A.) s. Malinite Corp.
- Malinowskaja (N. P.) s. Gortikow (W. M.).
- Malinowski (A. E.) u. Maljar (D. W.), Einfl. d. Elektrodentemp. auf d. Entzünd. eines Gasgemisches durch einen elektr. Funken 1127.
- Maliwa (E.), Ergänzungsbehandl. chron. Gelenkerkrankk. mit Vitaminen 3479.
- Maljan (P. B.), Nichtbrennbare plast. Massen aus Celluloseäthern 1678\* Russ.
- Maljar (D. W.) s. Malinowski (A. E.).
- Maljarewski (W. P.), Erysipelbehandl. mit Lysol 3915.
- Maljatski (A. B.), Berechn. d. Viscositätsindex v. Schmierölen 327.
- Malkiman (I. W.), Wrkg. d. Bzl. auf d. motor. Nerv d. Frosches 254.
- Malkin (T.), Riad (M.) u. Meara (M. L.), Röntgenograph. u. therm. Unters. d. Glyceride. 3. Mitt.  $\alpha, \alpha'$ -Diglyceride 3593.
- Mallin, Blaudruck 4391.
- Mallison (H.), Entw. d. Chemie u. Technik d. Kaltteers 3845.
- Mallmann (W. L.), Bakteriolog. Überwach. eines mit Ag behandelten Schwimmbekens 4080. — Germicide Wirksamk. v. ausnutzbarem Cl, bestimmt nach d. o-Tolidin- u. d. jodometr. Chlorprobe 4213.
- Mallory (G. D.) s. Wingfoot Corp.
- Mallory (P. R.) & Co., Inc. u. Emmert (K. L.), Ag-Legier. 3378\* A.
- u. Hensel (F. R.), Cu-Legier. 3524\* Can.
- , Hensel (F. R.) u. Larsen (E. L.), Cu-Legier. 3378\* A.
- Malm (C. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Malmberg (G.), Charakterisier. u. Best. d. Streckgrenze 3517.
- Malmberg (M.) s. Euler (H. v.).
- Malone (J. G.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.; United States Rubber Co.
- Malone (J. H.) u. Hoflin (R. F.), Akkumulatorenscheider 3497\* A.
- Malone (J. Y.) s. Perwaw Co.
- Maloney (A. H.), Pharmakol. Wrkg. d. Coriamyrins 1039.
- u. Robinson (J. W. L.), Diuret. Wrkg. v. Glucophyllin 253.
- Malow (S. I.), Jakowlew (P. J.) u. Jeliszejew (A. A.), Schnellbest. v. Si in Spezialstählen 3784.
- Malowan (J. E.) s. Monsanto Chemical Co.
- Maluori (G.) u. Giannone (A.), Technolog. Prüff. an Kalken. 3. Mitt. 2732.
- u. Sasso (F.), Einw. v. Kalk auf entwässerten Kaolin 3293.
- Malsch s. Zimmermann (W.).
- Malsch (J.), Struktur d. Dipolflüssigkeiten 14.
- Maltaner (E.) s. Wadsworth (A.).
- Maltaner (F.) s. Wadsworth (A.).
- Maltby (J. G.), Verunreinig. in Elektroden für Spektroskop. Arbeiten 2717.
- Malterre s. Joret.
- Maltschenko (A. L.), Jassinski (L. I.), Goldfarb (R. I.), Kwassnikowa (J. I.) u. Wawilowa (I. P.), Chem.-techn. u. mikrobiol. Kontrolle in d. Gär-Industrie [3682].
- Malvano (U.) s. Vertu (L.).
- u. Vertu (L.), Gasentschwefel. 4269\* It.
- Malyschew (K. A.) u. Steinberg (S. S.), Einfl. d. Desoxydat. mittels Al auf d. Überhitz.-Empfindlichk. u. mechan. Eigv. v. C-Stahl 1258.
- Malzew (P.) s. Charin (S. J.).
- Mamassachlissow (W. I.), Zertrümmer. d. Be durch  $\gamma$ -Strahlen 1307.
- Manara (M.), Zucker als Arzneimittel 2712.
- Manasserjan (O. O.) u. Besmenow (J. S.), Rasches Glühen v. Temperguß 1254.
- Mancinelli (P.) s. Grossi (C.).
- Mandel (E.) s. Popper (H.).
- Mandelli (L.), Motortreibmittel 172\* Jug.
- Mandelstam (L. I.) s. Landsberg (G.).
- u. Leontowitsch (M. A.), Theorie d. Schallabsorpt. in Fl. 2637.
- Mandelstam (S.), Raisski (S.) u. Zehden (W.), Spektralmeth. zur quantitativen Best. v. Si u. Cr in schmiedbarem Guß 2404.
- , Smirnow (W. F.) u. Zehden (W.), Spektralmeth. zur quantitativen Analyse v. legierten Stählen 2404.
- Manderscheid (J. J.), Polieren 3070.
- Mandeville (P.), Schnellgefrieren v. Geflügel 4124.
- Mándi (L.), Chemotherapeut. Wrkg. im Spiegel d. Hämatologie. 1. Mitt. Wrkg. d. Solganal-Bismosalvankur auf d. Gestalt. d. hämoklin. Bildes Tuberkulosekranker 4359.
- Mandl (F.) s. Friedrich (A.).
- Mandó (M.), Röhrenverstärkermeth. bei d. Unters. d. Elementarteilchen 2716.
- Mandryk (G. F.) s. Posstowski (I. J.).
- Manecke (W.), Farbumschlag v. Blauholzschwarzfärb. beim Carbonisieren 4132.



- Manegold (E.), Wirksamk. v. Filtrat., Dialyse u. Elektrolyse u. ihrer Kombinatt. für Reinig.-Prozesse 3781.
- u. Solf (K.), Luftdurchlässigk. verschied. Papier- u. Nitrocellulosemembranen 3979.
- Manell (E.) s. Perman (O.).
- Manfred (O.), Tonentlüft. 270. — Vakuumtonentlüft. u. Schichtenbildg. 2730. — Vakuumpresse: ein grundlegender techn. Fortschritt im Dienste d. Porzellanherst.; Umwälz. in d. Porzellanindustrie durch d. Vakuumpresse? 2730. — Vakuumpresse in d. Porzellanindustrie 2730. — Prüf. keram. Stoffe 4223.
- Manfredi (A.) s. Caravaggi (A.).
- Manfredini (L.), Gewinn. d. Al — ein italien. Problem 3372.
- Mangini (A.), Einw. v. Br auf Salicylacetonphenon 219. — Kernsubstitut. bei Diphenyl auf Fluoren 222. — Rk.-Fähigk. d. Substituenten in d. Bzl.-Derivv. 2813. — Diazoaminoverbb. 4. Mitt. 3310. — Aromat. Nitroderivv. 11. Mitt. Einw. v. Diaminen auf 1-Chlor-2,4-dinitronaphthalin 3317; 12. Mitt. Einw. v. Hydrazinen auf 1-Chlor-2,4-dinitronaphthalin 3317; 13. Mitt. Substituierte  $\alpha$ -Naphthylamine 3318. — Mol.-Konfigur. d. Diphenyls u. seiner Derivv.; Orientier. d. substituierten Gruppen 3872.
- u. Frenguelli (B.), Aromat. Nitroderivv. 10. Mitt. Naphthalinderivv. 3316.
- Mangold, Seewasserkorros. 132. — Dichtungen bei Brückenbauten 4143.
- Mangold (E.), Nährwert u. Futterwirkungen d. Süßblupinekörner 310. — Bekömmlichk. u. Verdaulichk. neuer Harnstoff-Futtermittel 1689.
- u. Columbus (A.), Futterwert v. getrockneten Süßblupinenkörnern dritter Qualität 3252.
- u. Stotz (H.), Bekömmlichk. u. Verdaulichk. neuer Harnstofffuttermittel 3252.
- Mangold (R.) s. Kappeler (H.).
- Mangouri (H. A. el) s. Blount (B. K.).
- Mangubi (M. J.) s. Osetzki (W. E.).
- Manikin (S. A.) s. Taubmann (A. B.).
- Manjunath (B. L.) s. Swamy (P. R. K.).
- Mankodi (G. F.), Barve (P. M.) u. Desai (B. N.), Wichtigk. d. Dialyse beim Studium d. Koll. 3. Mitt. Koll. Preuß. Blau 1757.
- Manley (C. H.), Best. d. Weinsäure als Pb-Tartrat 3024.
- Manley (G. B.), Milliliter 517.
- Manley (J. H.), Kernspin u. magnet. Moment v.  $^{41}\text{K}$  185.
- Manley (J. J.), Konstrukt. u. Empfindlichk. kurzperiod. Pt-Thermometer 1852.
- Mann (D.), Rote Meerzwiebel u. ihre Verwend. zur Rattenbekämpf. 2738.
- Mann (D. W.) s. Frost (A. A.); Hoxton (L. G.).
- Mann (F. C.) s. Stalker (L. K.).
- Mann (F. G.) u. Chaplin (E. J.), Polarität d. koordinativen Bind. 2. Mitt. Einfl. aromat. Substitut. auf d. Stabilität v. Phosphimininen 1342.
- Mann (H.) s. Meythaler (F.).
- Mann (M. T.) s. Meythaler (F.).
- Mann (P. J. G.) u. Quastel (J. H.), Oxydat. d. Cholins durch Rattenleber 3910.
- Mann (P. L.), Mischungen v. Baumwollschlichten; Zwecke, Eigg. u. Auswahl 159.
- Mann (W. B.), Energieaustausch zwischen einer Pt-Oberfläche u. He-Atomen; Abhängigk. v. d. Struktur d. Oberfläche 1950.
- Manneback (C.) s. Lemaitre (G.); Verleysen (A.).
- u. Verleysen (A.), Grundschiwing.-Frequenzen d. Moll.  $\text{C}_2\text{H}_4$ ,  $\text{C}_2\text{D}_4$  u.  $\text{C}_2\text{D}_2\text{H}_2$  1983.
- Manneck (H.), Seifenherst. 1. Mitt. Kernseife 1475.
- Mannesmannröhren-Werke, Entfernen v. As aus Fe-Erzen 3229\*D.
- Mannhart (E.) s. Pierz-David (H. E.).
- Mannheimer (J.), Bitumenmisch. 2943\*E.
- Mannich (C.), Schumann (P.) u. Lin (W. H.), Glucosid v. *Belamcanda chinensis* (L.) Leman (*Pardanthus chinensis* Ker.) Shekanin (Tectoridin) 2177.
- Manning (A. B.) u. Taylor (R. A. A.), Fließkohle 3413.
- Manning (E.) s. Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, Van den Kerchove & Carels S. A.
- Manning (F. W.) s. Manning (F. W.) Co., Ltd.
- Manning (F. W.) Co., Ltd. u. Manning (F. W.), Filtrieren v. Öl 4270\*A.
- Manning (J. A.) Paper Co. Inc., Papier 697\*E.
- u. Le Comte (T. R.), Entflocken v. Faserstoffbrei 3693\*A.
- Manning (J. J.) u. Coull (J.), Spektrograph. Best. d. Pt nach d. Meth. d. konstanten Paars 1238.
- Manninger jr. (G. A.) s. Fehér (D.).
- Mano (G.), Bezieh. zwischen d. kinet. Energie u. d. Reichweite d. Protonen; künstl. Umwandlungen 3714.
- Manoilow (E. O.), Unterscheid. d. Nervensyst., bes. d. N. vagus v. Sympathicus auf chem. Wege 1226.
- Manoilowa (O. S.) s. Baranowskaja (S. J.).
- Manolescu (L.) u. Gheorghiu (C.), Heteropolare Verbb. 3. Mitt. Ag-Salze d. Derivv. d. 2-Thion-4-oxo-1,2,3,4-tetrahydrochinazolins 1576.
- Mansbach (W.), Lederzuricht. 3851\*F.
- Manschke (R.), Zutraglichk. v. Konserven 4402.
- Manseau (M. A.), Elixier v. Garus 2709.
- Mansfield (G. R.), Rolle d. physikal. Chemie bei stratigraph. Problemen 2972.
- Mansfield (W. R.) s. New England Mica Co.
- Manske (R. H. F.), Indolyl-3-essigsäure 473\*A. — Alkaloide v. *Fumariaceen*. 14. Mitt. *Corypallin*, *Corlumidin* u. ihre Konst. 2841; 15. Mitt. *Dicentra chrysantha* Walp. u. *Dicentra ochroleuca* Engelm. 3178.
- Manson (G. J.), Erhitzen v. Polyvinylacetat mit S 1677\*A.
- Manson (M. E.), Wie d. Gießerei guten Emailguß liefern kann 1652.
- Mantegazza (A.), Verbrauch u. Verwend. d. Formaldehyds 857.
- Mantel (W.), Tropfenschlagapp. zur Erforsch. d. Zerstör. metall. Baustoffe durch Wasser-schlag 853. — s. Schwarz (M. v.).



- Mantell (C. L.)**, Naturharze in Druckfarben 867. — s. Hardy Metallurgical Co.
- , **Allen (C. H.)** u. **Sprinkel (K. M.)**, Physikal. u. chem. Eig. v. Naturharzen 671.
- Manteufel (A. J.)** u. **Drafwina (T. W.)**, Mikrobiologie d. Fermentsäuer. v. Persianern u. Rationalisier. d. Säuer.-Bades 3120.
- Mantius (E.)** s. **Mantius (O.)**.
- u. **Freiherr (H. F.)**, App. mit Bleiauskleid. 1417.
- Mantius (O.)** u. **Mantius (E.)**,  $H_2SO_4$  aus Sulfatlsgg. 3214\* A., F.
- Manufacture Belge de Lampes Electriques, Soc. An.**, Elektrode für Entlad.-Röhren 1420\* Belg. — Leuchtröhre, die Na, Cd u. Hg enthält 1635\* Belg.
- Many (B. J.)**, Ausbessern v. Mauerwerk 1067\* A.
- Manz (G.)** s. **Braun (J. v.)**.
- Manzetti (C.)** u. **Roncagliolo (F.)**, Rostschutzmittel 3527\* It.
- Manzoni-Ansidei (R.)**, Ramanspekt. v. arom. KW-stoffen mit kondensierten Kernen. 1. Mitt. Anthracen u. Phenanthren u. ihre Mol.-Symmetrie 39.
- M. A. P. A. G. Maschinenfabrik Augsburg Plattling Aktiengesellschaft, Zerlegen v. Gasgemischen 3356\* It.**
- Marakajew (A. A.)** s. **Platonow (M. S.)**.
- Maranca (G.)**, Gewinn. v.  $SnCl_2$  u. Sn aus verzinn. Abfällen 4085\* It.
- Marathon Battery Co., Ruhoff (O. E.), McEachron (E. J.)** u. **Schroeder (G. H.)**, Kern für Trockenzellen 2724\* A.
- Marathon Paper Mills Co., Abrams (A.), Forcey (G. W.)** u. **Brabender (G. J.)**, Packmaterial für luftdichte Verpackungen 1676\* A.
- , **Abrams (A.)** u. **Wagner (C. L.)**, Folienherst. 4399\* Can.
- , **Howard (G. C.) Co., Howard (G. C.)** u. **Sandborn (L. T.)**, Formbare Massen aus Ligninsulfonsäure 1274\* A.
- Marbaker (E. E.)** s. **Phelps (S. M.)**.
- Marberg (C. M.)** s. **Kharasch (M. S.)**.
- Marble (A.)**, Hypoglykämie, hervorgerufen durch Insulin 2384.
- Marble (J. P.)**, Alter d. Pechblende v. Großen Bärensee 1765.
- Marbo Patents Inc. u. Moffett (E. W.)**, Halogeniertes Kautschukhydrohalogenid 3970\* A.
- u. **Winkelmann (H. A.)**, Unlös. halogenhalt. Butadienderiv. 3393\* A.
- Marbon Corp., Gebauer-Fuelnegg (E.)** u. **Moffett (E. W.)**, Folien aus Kautschukhydrochlorid 2914\* A.
- u. **Williams (F. E.)**, Unterlage für Folienherst. 4399\* A.
- u. **Winkelmann (H. A.)**, Stabilisieren v. Halogenderiv. d. Kautschuks 3538\* A. — Kautschukumwandl.-Prodd. 3538\* A.
- , **Winkelmann (H. A.)** u. **Moffett (E. W.)**, Umwandl.-Prodd. aus vulkanisiertem Kautschuk 3538\* A.
- Marburg (R.)**, Wrkg. v. Acetylcholin u. Nicotin auf d. elektr. Einstichphänomen am degenerierenden Muskel 3342.
- Marc (H.)** s. **Carey (P.) Mfg. Co.**
- Marçais (J.)** s. **Leckwijk (W. van)**.
- Marcard, Verbrenn. als Ström.-Vorgang 166.**
- Marcel (M.)** s. **Demolon (A.)**.
- March (A.)**, Theorie d. Kernkräfte 2949. — Gravitat.-Energie d. Photons 2949. — Statist. Metrik u. Quantenelektrodynamik 2949.
- Marchal (L. A.)**, Schaumbeton 1251\* Belg.
- Marchal (M.)**, Gasmasken, Schutzkleid. 1057\* F.
- Marchal (P.)**, Wrkg. v.  $CaCN_2$  auf d. Entw. v. Doryphoren 2738.
- Marchgraber (R.)** s. **Schmid (H.)**.
- Marchilewitsch (K. I.)** s. **Bokinik (J. I.)**.
- Marchlewski (L.)** s. **Dabrowski (J.)**; Grinbaumówna (R.).
- Marchoux (E.)** u. **Chorine (V.)**, Leprabehandl. mit Te 2030.
- Marcille (R.)**, Bellier-Zahl; ihre Anwend. für d. Nachw. v. Erdnußöl in Olivenölen 494.
- Marcinkowski (S.)**, Verzinn. v. Fe- oder Stahlrohr 471\* Poln.
- Marconi (M.)**, KW-stoffe aus Torf oder Braunkohle 3416\* It.
- Marcou (I.)** u. **Atanasiu-Vergu (A.)**, Histamin im Blut bei Gebärenden 1391.
- , **Comsa (G.)** u. **Chiriceano (D.)**, Verminder. d. Blutmenge u. Histamin 1391.
- u. **Gingold (N.)**, Verteil. d. Histamins im menschl. Blut 1391.
- , **Gingold (N.)** u. **Parhon jr. (C. C.)**, Histamin bei Blutkrankheiten 1391.
- Marculescu (A.)** s. **Parhon (C. I.)**.
- Marcus (B. A.)**, „Detail“-Bestäub. gegen d. Kiefernspanner 2249.
- Marzewski (S.)** s. **Dognon (A.)**.
- Mardaschew (S.)** s. **Kahovec (L.)**.
- Mardashev (S.)** s. **Levene (P. A.)**.
- Marden (A. M.)**, Moderne Teigprüf.-Maschine 3546.
- Marder (M.)**, Vereinfach. analyt. Mineralölunters. auf Grund v. D.-Bezieh. 3267. — s. **Heinze (R.)**.
- u. **Gomez Aranda (V.)**, Anwend. d. physikal. Konstanten auf d. Analyse v. KW-stoffgemischen. 1. Mitt. Grundsätzliches u. experimentelle Bestätig. 4268; 2. Mitt. Unters. v. Erdöl-, Spalt- u. Hydrierbenzinen 4268.
- u. **Schneider (P.)**, Best. d. Zündwilligk. v. Dieselkraftstoffen 4268.
- Mardles (E. W. J.)**, Günst. Wrkg. v. Sn-Verbb. in Schmierstoffen 1292.
- Mardner (P.)** s. **Kaufmann (H. P.)**.
- Marécaux (P.)**, Hydrier. v. stark S-halt. KW-stoffen 2624\* F.
- Maréchal (J.-R.)**, F. Soxhlet 3121.
- Maréchal (R.)**, Korros.-Beständigk. v. Gußeisen mit geringem Cu-Geh. in  $H_2SO_4$  2898.
- Marescotti (A.)**, Entfärben u. Verfestigen stark gefärbter Öle u. Fette 1476\* It.
- Margaretha (H.)** u. **Mark (H.)**, Oberflächenstruktur v. Natur- u. Kunstfasern 3980.
- Margarita (R.)** u. **Ferrari (R.)**, Regenerat. v. Kohlensäureanhydrase d. Blutes beim mit Salzlg. behandelten Frosch 2027.
- Margaritow (W. B.)**, Physikal. Chemie d. Oberflächenerschein. in d. Technologie d. Kautschuks u. d. Gummis. 7. Mitt. Theorie d. Vulkanisat. v. Kautschuk 870; 8. Mitt. Einfl. d. therm. Behandl. in Ggw. oberflächenakt. Stoffe auf d. mechan. Eig. v. SK-Solen 2600; 9. Mitt. Einfl. v. N-halt.



- Substanzen auf d. mechan. Eigg. d. Toluolsole d. Sowprens 2601.
- Margenau (H.), Relativität u. leichte Kerne 3276. — s. Watson (W. W.).
- u. Warren (D. T.), Wechselwirkungen großer Reichweite zwischen Dipolmoll. 1142.
- Margitay-Becht (E.) u. Binder (L.), Bedeut. d. Störz. d. Salz- u. W.-Haushalts bei experimenteller Nebenniereninsuffizienz 3185.
- u. Wallner (E.), Gewichtsänder. mit Wachstumshormon behandelte Ratten im Zustande d. Avitaminose 427.
- Margolin (A. D.) s. Karassew (W. A.).
- Margolin (J. M.) s. Messkin (W. S.).
- Margolis (E.) s. Kharasch (M. S.).
- Marguliss (E. S.) s. Klebanski (A. L.).
- Marian (V.), Atommomente u. Curiepunkte in festen Ni-Lsgg. 2495.
- Mariani (G.), Agglutinine für *Bact. typhi* beim Typhus exanthematicus 4075.
- Mariëns (P.) s. Itterbeek (A. van).
- Marillac (J. de) u. Martel (L.), Brikkettier. v. Kohle 2460\*F.
- Mariller (C.), Entwässer. d. Alkohols 880.
- Marine Chemicals Co. Ltd., Mg-Verb. 3058\*F. — Akt. MgO 3502\*F., 3794\*It. — Mg(OH)<sub>2</sub> 3502\*F.
- u. Chesny (H. H.), Akt. Mg(OH)<sub>2</sub> 2415\*A.
- Marinesco (G.), Alexianu-Buttu (G.) u. Olteanu (I.), Vitamin C u. seine Schwankk. in d. Rückenmarksl. im n. u. patholog. Zustande 3029.
- Marini (G. B.) s. Dinelli (D.).
- Marion (C.), Wrkg. d. Carbonsäure auf d. Typen Ra, Rb u. S v. *B. aurantiacus tingitanus* Remlinger u. Bailly 1935 2023.
- Marion (L.) u. Beraud (S.), Verdick.-Mittel für Appretur u. Zeugdruck 1450\*F.
- Marioni (A.), Salzausblüh. d. Mauern 838.
- Mariotti (A.) s. Levi (M. G.).
- Marischka (C.) s. Bössner (F.).
- Marius, Gehärtete Fette 2453. — Traubenkernöl 2615. — Triclin 4237.
- Mark (H.), Chemie d. hochpolymeren Verb. 31. — Quantitative Ansätze zur Erfass. d. Formänder. hochpolymerer Stoffe 749. — Kunststoffe; Zukunftstoffe 1272. — Rk.-Kinetik v. Verbrenn.-Prozessen 3844. — s. Brode (E.); Chwala (A.); Dostal (H.); Guth (E.); I. G. Farbenindustrie; Margaretha (H.).
- n. Meyer (K. H.), Krystallstruktur d. Cellulose 2815.
- Markarjanz (A.), Best. d. Korngröße 3942.
- Marke (D. J. B.), Therm. Zers. v. Ca-Azid 1734.
- Markees (S.), Alimentäre Ketonkörperbildg. aus Nahr.-Fetten beim Menschen 609. — Alimentäre Ketonämie u. „antiketogene“ Traubenzuckerwrkg. 2027.
- Markewitsch (G.), Tabelle zur Best. d. unvergorenen Saccharose in d. Maische 2278.
- Markham (A. E.), Integrat. d. Trockn.-Gleich. bei konstanter Temp. 2567.
- Markhoff (F.) s. Nischk (K.).
- Markley (K. S.), Nelson (E. K.) u. Sherman (M. S.), Wachsart, Bestandteile d. aus d. Schale v. Floridagrapefruit ausgepreßten Öls 603.
- Markley (M. C.), Unterschiede im Carotin-pigmentgeh. einzelner Pflanzen v. *Triticum vulgare* u. *Triticum durum* 1097. — Koll. Verh. v. Mehlteigen. 1. Mitt. Thixotrope Natur d. Stärke-W.-Systeme 1098.
- u. Treloar (A. E.), Einfl. individueller Mahltechnik auf Mehl- u. Gebäckteigg. 1279.
- Markman (A.) u. Issakowa (S.), Titer d. Seife aus Ssalomas-Hartfett u. Baumwollamenöl 889.
- Markoczi (W.) s. Romer (W.).
- Markovitz (T.), Malzweiche; kaltes W. gegen heiße alkal. Verf. 150.
- Markow (M.), Diracsche Theorie d. Elektrons. 2. Mitt. Ideen Pauli-Weisskopfs u. d. Diracschen Gleichungen zweiter Ordn. 723.
- Markow (W. K.) u. Nagornaja (N. A.), Änder. d. Silicagel-Eigg. beim Auswaschen als Folge d. Veränder. seiner submkr. Struktur 3727.
- Markowa (K.) s. Leontjew (I.).
- Markowetz (M. P.), Geschwindigkeit d. Rockwellhärtebest. 276.
- Markowitsch (A. W.) u. Grigorow (O. N.), Elektrosomot. Reinig. v. Fil. 713\* Russ.
- Marks (A.), Korros.-Schutz in Raffinerien 701.
- Marks (E. M.), Lipkin (D.) u. Bettman (B.), Synth. v. Isobutyläthyläther 558.
- Marks (G. W.) u. Ambrose (P. M.), Diäthylen-triamin u. a. Amine als Absorpt.-Mittel bei d. Wiedergewinn. v. SO<sub>2</sub> 1107. — Regenerier. v. S in Form fester Verb. durch Zusatz v. NH<sub>3</sub> u. W.-Dampf zu Abgasen 1107.
- Marks (H. P.) s. Bacq (Z. M.).
- Marks (L. S.), A. Sauveur 3709.
- Marks (M. E.) s. Russell (W. W.).
- Markson (D. E.) s. Boyd (D.).
- Markus (L. de), Probleme d. Bierhandels vor d. Einführ. d. Pasteurisat. 1. Mitt. 2607; 2. Mitt. Imprägnieren d. Bieres vor d. Pasteurisieren 2607.
- Markuse (K. M.), Eigg. d. Farbstoffe u. ihre Auswahl für d. Seidenindustrie 474. — App. zur Best. d. Färb. auf ihre Reibechth. 1898.
- Markwell (W. A. N.), Alkaloidgeh. v. Hydrastis 2393.
- Markwood (L. N.), Halbtechn. Herst. v. Nicotintorff 3800.
- Marlow (D.) s. Mond (J. W. M. du).
- Marlu Gold Mining Areas Ltd. u. Stevens (T. B.), Au durch Cyanidier. 3665\*E.
- Marmer (D. R.), Wachstum v. Weizenkeimlingen in Lsgg. mit synthet. Wuchstoff 422.
- Marmet (F.), Licht- u. Farbenempfindlichk. unserer modernen Negativemuls. 1722.
- Marmorston (J.) s. Perla (D.).
- Marnay (A.) u. Nachmansohn (D.), Cholinesterase in d. willkür. Frostmuskulatur 3776.
- Marquardt (J. C.), Herst. v. Käse vom Räucherkäsetyp 1098. — Zuckerzusatz zu Quarg bei d. Herst. v. Cheddarkäse 1471. — u. Hucker (G. J.), Herst. v. Cheddarkäse aus Milch mit niedr. Gerinn.-Tens. infolge v. Mastitis 4257.
- Marriage (A.), Wrkg. v. Verarbeit.-Beding. auf d. Körnigk. 913. — s. Clark (R. E. D.).
- Marrian (G. F.) u. Butler (G. C.), Hormone 2199.



- Marrier d'Unienville (J. N.), Reinigen u. Sterilisieren v. Früchten u. Salaten 2615\*F.
- Marriott (F. G.) s. Mc Elhannoy (T. A.).
- Marrs (C. D.) s. Fraps (G. S.).
- Mars (J. C.), Entfern. d. groben u. fein suspendierten festen Anteile aus Fll. 2234\*A.
- Marsan (F.) s. Laroche (G.).
- Marschak (M. S.), Ostrowski (W. L.) u. Bqinskaja (J. N.), Prophylakt. Wert v. Lebertran bei sogenannten Grippeerkrankk. 3478.
- Marschalk (C.), Einw. d.  $\text{NH}_2\text{OH}$  auf Chinizarin u. seine Derivv. in alkal. Lsg. 386. — Kondensatt. d. 1.4-Dioxyanthrachinon-2.3-dicarbonssäureanhydrides 1367.
- Marschek (Z.) s. Barta (L.).
- Marschner (W.), Betriebstechn. Bewert. d. Ziegelrohstoffe 120. — Wenig beachtete Quelle lösl. Salze 2055.
- Marsden (E.) s. Hodgson (H. H.).
- Marsden (R. J. B.), Darst. v. Diphenyl-p-tolyamin u. Phenyl-di-p-tolyamin 213. — u. Sutton (L. E.), Beweis für wellenmechan. Resonanz in d. Carbonsäureester- u. d. Lactongruppe durch elektr. Dipolmomente 556.
- Marsh (A. E. L.) s. Goodeve (C. F.).
- Marsh (E. C. J.) s. Mills (E.). — u. Mills (E.), Korros.-Schutz v. Leichtmetallen; Korros.-Widerstand v. Al- u. Mg-Legirr. u. Korros.-Schutzverf. 3522.
- Marsh (G. L.), Hitzesterilisiert. v. Trauben, Beeren u. Apfelsaft 882.
- Marsh (H. F.) s. Clarke (G. E.).
- Marsh (J. K.), Darst. v.  $\text{YbSO}_4$  u. seine Trenn. v. Cp-Sulfat 3730.
- Marsh (R. W.) s. Kearns (H. G. H.).
- Marshall (A. E.), App.-Konstrukt. 1416.
- Marshall (A. L.) s. General Electric Co.
- Marshall jr. (E. K.), Cutting (W. C.) u. Emerson (K.), Acetylier. d. p-Aminobenzolsulfamides im tier. Organismus 431. — u. Rosenfeld (M.), Depress. d. Atmung durch  $\text{O}_2$  1036. — Brenztraubensäurecyanhydrin als Atmungsstimulans; Cyanidwrkg. 1226. — u. Walz (E. M.), Cyanose nach Sulfanilamid 3035.
- Marshall (F. H. A.), Veränder. d. Menstruat.-Cyclus bei Tieren nach d. Überführ. über d. Äquator; Einfl. auf d. Brunstzeiten u. d. geschlechtl. Periodizität 2382.
- Marshall (M. J.), Walker (F.) u. Baker (D. H.), Wirksamk. v. Füllkörpern für Labor.-Destillierkolonnen 2715.
- Marshall (R. E.), Zusammenhang zwischen Klär. u. Sterilisier.-Behandl. u. Sedimentbildg. in Apfelsaft 3249.
- Martel (E. A.), Verunreinig., Schutz u. Verbesserung. d. Thermalquellen 3358.
- Martel (J.), Mittel zum Schmieren v. Glashähnen 3349.
- Martel (L.) s. Marillac (J. de).
- Martell (P.), Herst. v. Tafelsenf 2087.
- Marth (P.), Gegenstände hoher Härte u. Festigk. aus Carbiden, Nitriden, Siliciden oder Boriden v. Elementen mit hohem F. 1265\*F. — Hartmetalleger. 3231\*F. — u. Claren (R.), Formkörper aus Hartmetalleger. 1265\*Belg. — Geschmolzene Hartmetalleger. 1265\*Belg. — Entsilber. photograph. Lsgg. unter Verwend. v. Einlagen, auf denen sich Ag-Fäll.-Mittel in fein verteilter Form befinden 1726\*D.
- Marth (P. C.) s. Gardner (F. E.).
- Martin (A. L.), Wirkungen v. Te u. Se auf Pflanzen u. Tiere 605.
- Martin (A. W.) s. Field (J.).
- Martin (D.), Herst. u. Verwend. v. gepulverten Fasern 3978. — Färben u. Fertigmachen v. Seide- u. Kunstseidestumpfwarn 4103.
- Martin (E.), Alkylderivv. d. Anthracens 572.
- Martin (Erich), Auswrkg. kleiner Verformm. auf d. Röntgenfeingefügebild 129.
- Martin (Euterpe), Dextrose therapy in everyday practice; a survey of the literature, 1900 bis 1936, on the experimental and clinical studies applicable to medicine and surgery [4065].
- Martin (F.), Großtechnik d. Bzn.- u. Ölsynth. aus Wassergas 3697.
- Martin (F. M.), Einfl. d. Methylalkohole bei d. Best. d. höheren Alkohole in Branntwein u. Likören 3828.
- Martin (G.), L'industrie des matières colorantes [2905].
- Martin (G. E.), Neue Pechvergußmasse für Pflestersteine 3416.
- Martin (G. J.), Vitamin E 1395. — s. Heise (F. H.).
- Martin (H.) s. Kearns (H. G. H.).
- Martin (Hans) s. Bloch (R.).
- Martin (H. C.) s. Carborundum Co.
- Martin (H. D.), Vermeid. v. durch d. Färben v. Rohbaumwolle verursachten Fehlern 4131.
- Martin (H. E.) s. Peters (G. A.).
- Martin (H. H.) s. Schwab (G.-M.).
- Martin (J.) s. Commercial Solvents Corp.
- Martin (J. B.) Co. u. Branegan (J. A.), Schlichten 1480\*Can. —, Soc. An. Lyonnaise de Textiles (S. A. L. T.) u. Pouteaux (A. P. H.), Knitterfestmachen v. Geweben 4264\*Can.
- Martin (J. T.), Unters. v. Insekticiden. 2. Mitt. Insekticide Pflanzenprodd. 2588.
- Martin (J. W.) u. Killeffer (D. H.),  $\text{CO}_2$  aus d. Abgas d. Energieanlage 2727.
- Martin (K.) s. Kessler Chemical Corp.
- Martin (L. H.) s. Eggleston (F. F. H.).
- u. Eggleston (F. F. H.), Auger-Effekt in X u. Kr 523.
- Martin (O.), Gußasphalt aus deutschem Naturasphalt im Straßen- u. Tiefbau 3992.
- Martin (P.), Kork- u. Korkstopfenersatz 1045. — Techn. Bearbeit. v. Kunststoffen 1901.
- Martin (P. R.) s. Fuel Treating Products.
- Martin (R.), Dispers.-Kurven d. Reflex.-Vermögens einiger natürl. Te-Mineralien 30.
- Martin (R. W.), Vitaminfreie Ernähr. u. Insulinwirksamk. 3022.
- Martin (W. E.) s. Mitchell (J. W.).
- Martin (W. H.) s. Bernstein (H. J.).
- Martin (W. S.) s. Procter & Gamble Co.
- Martina (A.) s. Chwala (A.).
- Martindell (F.) s. Western Electric Co. Inc.
- Martineo (T.) s. Úlehra (V.).
- Martinenghi (G.) s. Fachini (S.).
- Martinet, Katalyse u. Biologie 3180.
- Martini (A.), Hochempfindl. u. spezif. mikro-



- chem. Rkk. d. Spartcins mit Co- u. Fe-Salzen 1862.
- Martini (E.) u. Torda (K.), Cholinesterase d. denervierten Muskeln 2547.
- Martinus (J.) [Altenburg], Tabak im Lichte neuerer biochem. Forsch. 3545.
- Martinus (J.) [Braunschweig], Hormone 1388.
- Martino (G.), Vork. eines unbekannteren Ernähr.-Faktors für d. geschlechtl. Entw. 1606.
- Martinow (L. S.), Gift für Nagetiere, bes. Ratten u. Mäuse 274\* Russ.
- Martius (G.), Abbau d. Citronensäure 602.
- Martraire (M.), Wichtigk. d. Best. d. Acidität u. d. N in d. Zuckerrübenbrennerei 485.
- Martschenko (G. W.), Kaustizieren v. Soda 268\* Russ.
- Martynow (M.), Beziehh. zwischen chem. Eigg. u. Farbe d. Methoxybenzophenonoxime u. ihrer Derivv. 58. — s. Ramart-Lucas.
- Martytschenko (I.) u. Schimko (A.), Potentiometer. Best. v. Ti, Fe u. Mo in Erzen, Schlacken u. Ferrotitan 2220.
- Martyszewska (J.) s. Bassalik (K.).
- Marutjan (S.) s. Arutjunjan (S.).
- Maryama (Kenji), Mess. d. EK. in einem Hochwiderstandsstromkreis 830.
- Maryama (Kotaro) s. Hayashi (T.).
- Marvel (C. S.) s. Brown (J. H.); Cowan (J. C.); Glavis (F. J.).
- Marx (E.), Radioakt. Massen 4070\* E.
- Marx (E. L.), Klare, matt auftrocknende Nitrocelluloselacke 1675\* D. — Mineralfarbe 3240\* It.
- Marx (H.) s. Arnold (O.); Korth (C.).
- Marx (W.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsverss. 4384.
- Marxen (F.), Schallplatten 1092\* D.
- Marzelli (A.) s. Orsolini (A.).
- Masa G. m. b. H. zur Herstellung künstlicher Oberflächen, Druckplatten zur Erzeug. v. Mustern 916\* Jug. — Photomechan. Reprodukt.-Verf. für tier. Häute 4004\* It.
- Maschinenbau-Akt.-Ges. Balke, Kesselspeisewasser aus organ. Stoffe, bes. Huminstoffe enthaltendem W. 1637\* Schwed.
- Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges., Klären v. Industrie- u. Stadtabwässern 2050\* Schwz. — Klären v. Abwässern 2050\* Schwz.
- Maschinenfabrik H. Simmon, Regenerieren v. basenaustauschenden Stoffen 3213\* Oe.
- Maschmann (E.), Kathepsin u. Peptidasen in gesunden u. krebskranken Tieren 2537.
- Mascré (M.), Leucaenol, ein Reservestoff d. Samen v. *Leucaena glauca* Benth. 3763.
- u. Paris (U.), Scoparin (Scoparosid) v. *Sarothamnus scoparius* Koch 2359. — Dass.; Konst. 3322.
- Masel (W. A.), Technolog. Prozeß d. Tonerdeherst. auf d. Dnepr-Al-Werk (DAS) 833.
- Masini (L.), Pb-Legier. 2428\* It.
- Masino (G.), Diakolat. 2709.
- u. Rognone (M.), Fluidextrakte v. *Craetagus oxyacantha* u. *Prunus spinosa* 809.
- Mašević (D.), Leim zum Leimen v. Papier 2932\* Jug.
- Masiyama (Y.), Hysterese d. Magnetostrikt. v. Fe, Ni, Co u. Fe-Einkristallen 2321. — Hystereseerschein. d. Magnetostrikt. bei Legier. d. Systeme Fe-Ni, Ni-Co u. Fe-Co 2321.
- Masnou (M.) s. General Electric Co.
- Mason (C. F.), Klebstoffentfern.-Mittel 1120. — Siegelacke 1718. — Holzfüllmittel 4243.
- Mason (C. M.) u. Doe (R. M.), Best. d. Wärmeleitfähig. v. Gasen 2212.
- u. Ernst (G. L.), Aktivitäts- u. osmot. Koeff. wss.  $\text{LaCl}_3$ -Lsgg. 538.
- , Gray (R. D.) u. Ernst (G. L.), Magnet. Rotat. v. La- u. Nd-Chlorid in wss. Lsg. 4015.
- Mason (E. N.) & Sons Ltd. u. Norman (D. J.), Eisenblaupapiere 176\* E.
- Mason (H. C.) s. Fulton (R. A.).
- Mason (H. H.) u. Sly (G. E.), Fall v. Diabetes mellitus, d. Insulin resistent war, aber auf einen Wechsel d. Kohlenhydrates in d. Nahr. anspruch 1605.
- Mason (H. L.), Myers (C. S.) u. Kendall (E. C.), Chem. Unterss. über d. Nebennierenrinde. 2. Mitt. Identifizierung einer Substanz, die d. qualitative Wrkg. d. Cortins besitzt; ihre Überführ. in ein Diketon, d. in naher Beziehung zum Androstendion steht 1027.
- Mason (M.), Glimmerpulver in Anstrichfarben 3532.
- Mason (M. F.) u. Evers (R.), Proteolyt. Aktivität v. Hundeserum bei experimenteller Urämie 3909.
- Mason (R. B.) u. Taylor (C. S.), Explos. v. Al-Staubwolken 3495.
- Mason (R. Burgess) u. Kilpatrick (M.), Relative Säurestärken in n-Butylalkohol 365.
- Mason (R. C.), Durchbruch v. Vakuumfunkenstrecken 3285.
- Mason (S.), Loomis (R. J.), Patterson (S. D.), Nevitt (H. G.) u. Krehma (L. C.), Physikal. Eigg. v. Asphalt 3992.
- Mason (T. G.) s. Phillis (E.).
- Masonite Corp., Howard (G. C.) u. Sandborn (L. T.), Glasähnl. geformte Cellulosemassen 1904\* A.
- Massa (F.), Mess. d. Diffus.-Saftef. 2757.
- Massa (G.), Aromaverbesser. v. Orienttabak 1100\* It.
- Massagli (P.) s. Belluomini & Mazzoli.
- Massara (G.), Einw. v. HBr auf Benzaldehyd u. Methyläthylketon 4182.
- Massart (L.), Änder. d. D. als Funkt. d. Temp. für eine Reihe v. zehn KW-stoffen 1779.
- Marseille (H.), Verschmutz. v. Schiffsböden u. deren Vermeid. 1089.
- Massengale (O. N.) s. Bills (C. E.).
- Massetti (G.), Amatucci (N.) u. Taffoni (G.), Schlauchdicht.-Mittel 3708\* It.
- Massey (E. E.) s. Allen (C. F. H.).
- Massey (P. J.) u. Consolidated Water Power & Paper Co., Gestrichene Papiere 1287\* It.
- Masslakowetz (J. P.) s. Gorschckow (M. M.).
- Masslowa (A.) s. Rosskin (G.).
- Masslowski (W. A.), Weiland (L. J.), Sarudnitskaja (A. I.) u. Matissen (I. A.), Chlorieren v. Kautschuk 482\* Russ.
- Massopust (L. C.), Photograph. Bilder, d. in absol. Dunkelh. mit durchfallender u. reflektierter infraroter Strahl. erhalten wurden 2472.
- Massterkow (T. A.), Zuläss. Normen für d.



- Geh. an freien Fettsäuren u. Naphthensäuren in Schutzanstrichen 3823.
- Mastagli (P.)**, Reduzierende u. kondensierende Wrkg. d. Alkalibenzylate auf d. Ketone u. Aldehyde u. auf d.  $\alpha, \beta$ -ungesätt. Alkohole 4183.
- Mastalf (V.)**, Einfl. d. Entfärb. auf d. Güte d. fert. Erzeugnisse. 1. Mitt. Methodik d. Verkohens u. d. Krystallisat. 1277.
- Masterman (S.)** s. Cowdrey (W. A.); Hughes (E. D.).
- Masuda (K.)** s. Katagiri (H.).
- Masukowitz (H.)**, Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407.
- Matagrin (A.)**, Vgl. d. Eigg. v. „Sorbitol“ u. Glycerin im Hinblick auf ihre plastifizierende u. weichmachende Wrkg. 3689.
- Matano (C.)** u. **Ozawa (T.)**, Wrkg. d. Micellorientier. auf d. verschied. Eigg. d. Fibrin-faser. 1. u. 2. Mitt. 3688.
- Matanzew (A.)** s. Jessin (O. A.).
- Matějka (J.)**, Ausblühh. u. ihre Schädlichk. an d. keram. Ware 1644. — Adhäs.-Kalk 3363. — Erden aus d. Umgeb. v. Némöc 4086.
- Matériel Téléphonique, Soc. An.**, Elektr. Isolierstoff 3357\*F.
- , **Bell Telephone Laboratories, Inc.**, **Grisdale (R. O.)**, **Fisher (J. R.)**, Standard Telephones & Cables Ltd. u. Western Electric Co. Inc., Widerstand mit hohem negativem Temp.-Koeff. 1866\*A, E, F.
- Matheja (W.)**, Klin. Beobacht. mit d. neuen  $\text{SiO}_2$ -Präp. „Siliogran“-Gödecke 3036.
- Mather (W. B.)**, Geologie u. Paragenesis d. Au-Erze d. Hoveygrube, Red-See 546.
- Mathers (F. C.)**, Elektroplattier. an d. Indiana-Univ. 4096.
- Matheson (G. L.)** s. Standard Oil Development Co.
- Mathews (A. P.)**, Vitamins, hormones and minerals [1038].
- Mathews (F. M.)**, Beispiele v. Dauerbruch 1889.
- Mathewson (C. H.)** s. Seybolt (A. U.).
- Mathias (D. L.)**, Umhüllungen; ihre Wrkg. in Metalllichtbogen 130.
- Mathias (E.)**, Crommelin (C.-A.) u. Meihuizen (J.-J.), D.-Kurven u. d. gradlin. Durchmesser d. Kr 2653.
- Mathiesen (I.)**, Wrigge (F. W.) u. Biltz (W.), Eigentüml. Bldg. festen Phosphorwasserstoffs 1530.
- Mathieson Alkali Works** s. Platrier & Kelson.
- u. **Berl (E.)**, Elektrochem. Gewinn. v. Peroxyden 3792\*A.
- u. **Cunningham (G. L.)**, Trennen v. Chloraten u. Chloriten oder Chloriden mittels Aceton 119\*A. — W.-freie Alkaliperoxyde 2577\*A.
- , **Dorph (K. W. F.)** u. **Taylor (M. C.)**,  $\text{FeCl}_3$  3058\*A.
- u. **MacMullin (R. B.)**, Dinatriumsalz d. Imidodicarbonsäure 140\*A.
- , **MacMullin (R. B.)** u. **Cunningham (G. L.)**, NaOH aus  $\text{NaHCO}_3$  2729\*A.
- u. **Taylor (M. C.)**, Fungicides u. baktericides Mittel 1650\*A.
- u. **Vincent (G. P.)**,  $\text{ClO}_2$  1639\*A.
- Mathieson Alkali Works** u. **White (J. F.)**, Bleichen v. Sulfitzellstoff 2933\*Can. — Bleichen v. Kraftzellstoff 3984\*Can.
- Mathieu s. Fournier (A.)**.
- Mathieu (J.-P.)**, Wernersche Komplexsalze; Ramanspekt. v. koordinativ vier- u. sechszähl. Verbb. 929. — Wernersche Komplexe; Umwandl. d. Verbb. cis-[ $\text{Co en}_2 \text{Cl}_2$ ]Cl u. cis-[ $\text{Co en}_2 \text{Cl}_2$ ] in wss. Lsg. 1167. — Wernersche Komplexe; Struktur u. Rk.-Fähigk. d. Chloroverbb. 1167. — Wernersche Komplexe verbb. u. d. Ramanspekt. komplexer Ionen v. d. Form [ $\text{McA}$ ] 1314. — Wernersche Komplexsalze; Substitut. bei d. opt. akt. Chlorokomplexen 1968. — s. Freymann (M.).
- Mathieu (M.)** s. Bouchonnet (A.).
- Matignon (C.)**, Moderne P- u.  $\text{H}_3\text{PO}_4$ -Gewinn. 3213.
- Matissen (I. A.)** s. Masslowski (W. A.).
- Matiu (A. I.)** u. **Ichim (C.)**, Best. d. Opiumalkaloide u. ihrer Derivv. nach d. mercurimet. Meth. 2867.
- u. **Popesco (C.)**, Verwend. d. Leukobasen als analyt. Reagenzien 2872.
- Mats (H. C.)** s. Wallace & Tiernan Products Inc.
- Matoba (S.)**, Gleichgew. zwischen C u.  $\text{O}_2$  im geschmolzenen Stahl 1435.
- Matossi (F.)** u. **Bluschke (H.)**, Reflex.-Vermögen v.  $\text{H}_2\text{O}$ , HDO u.  $\text{D}_2\text{O}$  im ultraroten Spektr. 347.
- Matro G. m. b. H.**, Therapeut. wertvolle Stoffe aus Wurzelkeimen v. gekeimtem Getreide u. Mais 2558\*D.
- Matrosowa (R.)**, Einfl. d. ultrahohen Frequenzen auf d. Mikroorganismus 85.
- Matschak (H.)** s. Kegel (K.).
- Matschulan (G.)**, Jahresrhythmen in Entw. u. Verlauf v. Morphingewöhn. u. -entwöhn. 3343.
- Matsuda (R.)**, Elektrolyt. Bldg. v. Na-Perborat. 1. Mitt. 936.
- u. **Nishimori (T.)**, Elektrolyt. Bldg. v. Persulfaten. 2. Mitt. 3725.
- Matsuhashi (M.)** s. Ishikawa (S.).
- Matsui (A.)** s. Ogawa (T.).
- Matsui (M.)**,  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Industrie in Japan 4220.
- , **Kuroda (Z.)** u. **Yumen (R.)**, Pt-Widerstandsthermometrie. 4. Mitt. Best. d. Konstanten in d. Van Dusenchen Gleich. 3042.
- , **Oda (K.)** u. **Fujino (J.)**, Kammerprozess. 25. Mitt. Kontinuierl. Ablesevorricht. für d. Nitrosität v. Nitrose in d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Industrie 4220.
- Matsukawa (T.)** s. Shimada (H.).
- Matsumoto (T.)** s. Saegusa (Hikoo).
- Matsumura (K.)** s. Hata (Sahachiro).
- Matsunaga (Y.)**, Röntgenograph. Unters. v. Sericin 497.
- Matsuno (K.)** u. **Han (K.)**, Ramaneffekt organ. Substanzen. 8. Mitt. Ramaneffekt v. Furanderivv 1551.
- Matsuoka (T.)**, Vitamin C. 1. Mitt. Vork. v. Vitamin C in Sellerie 2858; 2. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C 2858; 3. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C. II. 2858; 4. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C. III. Antiskorbut. Wirksamk. v. unter einer Mazdalampe gekeimten Sprossen 2858;



5. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C. IV. Antiskorbut. Wirksamk. v. im Dunkeln gekeimten Samen 2858; 6. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C. V. Antiskorbut. Wirksamk. v. im Sonnenlicht gekeimten Samen 2858; 7. Mitt. Keim. v. Samen u. Vitamin C. IV. Wrkg. v. Licht auf d. Bldg. v. Vitamin C während d. Keim. 2858; 8. Mitt. Chem. Natur d. Vitamin C. I. Trenn. v. Vitamin C aus Kohlsaft 2858; 9. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. II. Vitamin C u. Äther 2858; 10. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. III. Narkotin u. Vitamin C 2859; 11. Mitt. Physiol. Unterss. über Vitamin C. I. Antiskorbut. Wert u. Verabreich.-Meth. 2859; 12. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. IV. Vitamin C in d. Leber u. Nebenniere d. Rindes 2859; 13. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. V. Extrakt. u. Lösungsm. 2859; 14. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. VI. Extrakt. v. Vitamin C u. pg-Wert d. Lsg. 2859; 15. Mitt. Physiolog. Unterss. über Vitamin C. II. Antiskorbut. Wirksamk. u. Zufuhr 2859; 16. Mitt. Enzyme u. Vitamin C. I. 2859; 17. Mitt. Chem. Natur v. Vitamin C. VII. Veränder. d. Geh. an Vitamin C in Gerste 2860.
- Matsuoka (Y.)**, Sogenannter gebundener Blutzucker. 3. Mitt. Einfl. d. Pankreas- u. Nebennierenfunkt. 606.
- Matsushita (K.)**, „Funasushi“; eingelegte Karasuche in Reis. 1. Mitt. 3399.
- Matsushita (Y.)** s. Sakurada (I.).
- Matsuura (Akira)** s. Itano (A.).
- Matsuura (Akiyoshi)** s. Inouye (R.).
- Matsuura (T.)** s. Ishikawa (S.).
- Mattauch (J.)**, Messungen mit neuart. Massenspektrographen 1503. — s. Hintenberger (H.).
- Matten (R. P.)** s. Minneapolis-Honeywell Regulator Co.
- Matthäus (G.)** s. Pummerer (R.).
- Matthes (K.)**, Ström.-Verhältnisse in Wannenöfen 1871.
- Mattheus (A. O.)** s. Parke, Davis & Co.
- Matthew (T. U.)**, Spann.-Verteil. in unregelmäß. Schnitten unter Benutz. v. photoelast. Modellen 721.
- Matthews (F. J.)**, Beseitig. v. Öl aus W. 1422.
- Matthews (H. D. R.)**, Alkoholgeh. einiger Präpp. d. Brit. Pharmakopöe 1932 u. d. Nachtrags 1936 3194.
- Matthews (J. W.)** s. Briscoe (H. V. A.).
- , **Holt (P. F.)**, Sanderson (P. M.) u. Briscoe (H. V. A.), Porige Festfilter zur industriellen Staubprüf. 1057.
- Matti (J.)** s. Fourneau (E.).
- Mattia (I. de)**, Fumarole raddioattive [31].
- Mattia (J. de)**, Phänomen d. Adsorpt. 2966. — Sedimentat.-Geschwindigk. u. Stabilität homogen erscheinender koll. Lsgg. 3137.
- Mattick (A. T. R.)** s. Davis (J. G.).
- Mattill (H. A.)** s. Olcott (H. S.).
- Mattison (E. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mattison (F. P.)** u. **Center (C. E.)**, Ersparnisse in Papierfabriken durch geschichtete Preßstoffe 3551.
- Matuenaga (Y.)**, Al-Legierr. 3525\* A.
- Matuki (G.)**, Aspergillusmeth. zur Best. d. pflanzenaufnehmbaren P u. K im Boden 4226.
- Matuoka (Y.)** s. Yamada (R.).
- Maturo (D.)**, Galvan. Elemente aus nichtmischbaren Fl. 2652.
- Matuyama (E.)**, Absorpt.-Bandenspekt. v. Mg bei 3000 Å 1134.
- Matuzuka (K.)**, Eigg. geschmolzener Sande v. Nippon u. Mandschukuo 949.
- Matweef (M.)**, Einteil. d. Getreide nach ihrer Qualität mittels d. Pelschenketeth. 3682.
- Matwejew (D. S.)**, Verf. zur Erhöf. d. Echth. v. substantiven Farbstoffen auf Geweben durch Mg- u. Al-Salze 2074. — Verringer. d. Verluste an S-Farbstoffen mit d. Waschwässern 3234.
- Matwejew (K. K.)**, Vork. v. Ni in d. Bitotit-Tonschiefern d. Smaragdgruben d. Ural u. a. Smaragdlagerstätten 4024.
- Matwejew (M. S.)** s. Stepanow (D. W.).
- Matwejew (N. I.)** s. Sziwerzew (A. P.).
- Matzka (W.)** s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
- Matzko (S. N.)**, Tannennadeln als Vitamin-A-Quelle 609.
- , **Ossipowa (N. M.)** u. **Dergatschew (I. S.)**, A-Avitaminose bei Hühnern 4207.
- Mau (H. J.)**, Isolat.-Messungen u. Isolat.-Melßeräte 4079.
- Maugé (L.)**, Gewinn. u. Verwend. v. Chromaten u. Dichromaten 118.
- Maukovic (s. Straumanis (M.))**
- Mauksch (W.)** u. **Budiloff (N.)**, Verschleißprüf. v. Eloxalschichten 3660.
- Maul (H.)** s. Henglein (F. A.).
- Maunsell (A. E.)** s. Bilham (P.).
- Mauquoy (L.)**, Maltase aus Hefen 792.
- Maurach (H.)**, Glas vor neuen Anwendd. 1426.
- Maurel (A.)** s. André (É.).
- Maurelli (C.)**, Entgift. d. Leuchtgases 700. — Oberflächenhärt. mit d. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>-O<sub>2</sub>-Flamme 3375.
- Maurer (A.)** Soc. An., Zellwolle 3411\* E.
- Maurer (E.)**, Hohechromhalt. Stahl 1435.
- Maurer (F. A.)**, Reinig. vor d. galvan. Abscheid. 1889.
- Maurer (K.)**, **Schiedt (B.)**, **Schroeter (H.)** u. **Plessing (H.)**, Abkömmlinge d. Glucosidons 2998.
- u. **Starck (H.)**, Spiranderiv. d. Chinolinreihe 4188.
- Maurer (S.)** s. M. and M. Plywood Corp.
- Maurer (W.)** u. **Mehnert (K.)**, Mess. d. Wirk.-Querschnitts für d. Anreg. d. Na-D-Linie bei Na-Ionenstoß auf He 2954.
- Maurer & Wirtz G. m. b. H.**, Seifenverpack. 1914\* Belg.
- Maurin (M.)**, Methyl-(2)-oxy-(4)-chinolin u. seine Derivv. 2526.
- Mauritz (B.)** u. **Harwood (H. F.)**, Basaltgesteine d. Taticagruppe 4174.
- Mauritz (F. E.)** s. Whitehead (J. B.).
- Maurmann (G.)** s. Süchting (H.).
- Maury (E.)**, Trinkwasser, Mineralwasser auf Corsica; hydrogeol. Unters. 3499.
- Mauss (H.)** s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Mauthner (F.)**, Synth. d. Homo-o-veratrumaldehyds u. o-Veratrumaldehyds 217. — Synth. eines neuen Pyrogallaldehyds 4182.
- Mautner (I.)**, Zusammenhang zwischen Größe



- d. Aspergillusstrages u. Nährstoffgeh. d. Bodens 2251.
- Mautner (L.), Krystalliner Schiefer d. Amphibolitmarmorzüge Krumau-Hüttendorf 2330.
- Mauve (L.) s. Riecke (R.).
- Mavin (C. R.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Maw (A. J. G.) s. Maw (W. A.).
- Maw (W. A.), Maw (A. J. G.), Holcomb (R.) u. Bemont (L. H.), Einfl. d. Proteinkonz. im Mastfutter auf d. Zus. d. Schenkelmuskels v. Fleischhühnern verschied. Alters 429.
- Mawson (C. A.), Hexosediphosphatstoffwechsel v. Extrakten aus n. Gewebe 3912.
- Maximenko (B. N.) s. Shelesnow (A. I.).
- Maximenko (M. S.), Erhöhen d. mechan. Festigk. v. Kohlelektroden 3496.
- , Krylow (W.), Trubitzyn (W.) u. Borissow (W.), Einfl. v. Fe, SiO<sub>2</sub>, u. CO<sub>2</sub> auf d. Darst. v. CaC<sub>2</sub> 1639.
- Maximoff (A. T.) s. Azodal Co. Inc.; Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino.
- Maximow (A.) u. Komowski (G.), Röntgenograph. Unters. d. Syst. Mg-Li 4287.
- Maximow (O. B.) s. Belopolski (M. P.).
- Maxorow (B. W.) u. Resnik (L. J.), Kunstharze 297\* Russ.
- Maxted (E. B.) u. Evans (H. C.), Katalyt. Giftigk. u. chem. Struktur. 1. Mitt. Relative Giftigk. v. S-Verbb. bei katalyt. Hydrier. 1546; 2. Mitt. Einfl. d. Kettenlänge in d. Alkylsulfid- u. in d. Thioalkoholreihe 1547.
- Maxwell (H. L.), Verwend. v. Gußeisen in d. chem. Industrie 1652.
- Maxwell (H. N.) u. Green (J. B.), Zeeman-effekt v. N II 1512.
- Maxwell (K. E.) s. MacLeod (G. F.).
- Maxwell (L. R.) s. Rollier (M. A.).
- , Hendricks (S. B.) u. Deming (L. S.), Mol.-Struktur v. P<sub>4</sub>O<sub>6</sub>, P<sub>4</sub>O<sub>8</sub>, P<sub>2</sub>O<sub>10</sub> u. As<sub>2</sub>O<sub>5</sub> mittels Elektronenbeug. 2956.
- u. Mosley (V. M.), Best. d. Kernabstandes d. Te<sub>2</sub>-Mol. mittels Elektronenbeug. 731.
- Maxwell (R. D.) s. Coleman (George H.).
- May (A.) s. Braun (J. v.).
- May (A. N.), Erhalt. d. Energie u. d. Momentes bei Elementarprozessen 1736.
- May (J.), Schnelle u. genaue Mess. sehr kleiner Mengen v. CO-Hämoglobin im Blut 3354.
- May (M. M.), Verh. v. Schilddrüse u. Nebennieren beim experimentellen Skorbut u. unter d. Einfl. v. Vitamin C 2389.
- May (P.) s. Frerri (M.).
- May (W.) s. Braun (J. v.).
- Mayberry (W.), Ultraschall 1735.
- Mayeda (S.) s. Asahina (Y.).
- Mayer (A.) s. Heller (K.).
- Mayer (A. V. W.) = Majer [Mayer] (A. V. W.).
- Mayer (C.), Gibt es deutsche Heilpflanzen mit Geh. an Campher u. Campherabkömmlingen? 105. — Pflanzenzücht. u. Tabakzücht. 882.
- Mayer (E.), Mess. d. Kräfte, die in koll. Medien auf wachsende Zellen wirken 1010.
- Mayer (E. E.), Paraffinemuls. 2933\* E. —
- Leimen u. gleichzeit. Wachsen v. Papier u. Pappe 3693\* E.
- Mayer (F.) s. Nottbohm (F. E.).
- Mayer (G.) s. Mayer (Josef).
- Mayer (Helene) s. Popper (H.).
- Mayer (Herbert), Lichtelektr. Eigg. v. K-Schichten atomarer Dicke auf Pt. 1. Mitt. 932. — Ausbeute bei d. Ionisier. v. K-Atomen an glühenden Pt.-u. W-Oberflächen 1147. — Experimenteller Beweis für d. Bezieh.  $\Delta\psi = -\Delta\Phi$ , in d.  $\psi$  d. Austrittsarbeit eines Metalls u.  $\Phi$  d. Kontaktpotentialdifferenz ist 1953.
- Mayer (H. T.), Wärmeanzeigende Anstrichmittel 3209. — Kennzeichn. v. Anstrichmitteln 3387. — Kennungsmittel in d. Leim- u. Klebstoffbranche 3707.
- Mayer (Josef) u. Mayer (G.), Kern zum Herstellen v. Gußstücken 2745\* Schwz.
- Mayer (Julius) = Meyer (Julius) [Zürich].
- Mayer (J. J.), Minus  $59^\circ$  mechan. 3494.
- Mayer (K.), Mol.-Gew.-Best. v. Eiweißkörpern [3326].
- Mayer (K.), [Wien], Gasdichter Mörtel 3364\* Oe.
- Mayer (K. H.) s. Grube (G.).
- Mayer (M. F.), Herst. v. Camphopyrimidinen 1575.
- Mayer (N.), Oxydo-Red.-Potential d. Reduktinsäure 596, 2848.
- Mayer (R. M.), Verzögerter Alkoholumsatz bei Luminalvergift. 4360.
- Mayer-Pitsch (E.) s. Bilger (F.); Fruhwirth (O.); Pestemer (M.).
- Mayfield (E. E.) s. Hercules Powder Co.
- Maynard (L. A.), Mineralstoffe u. Vitamine für Farmtiere 2200. — Animal nutrition [3624]. — s. Ellis (G.); Miller (J. I.).
- Mayneord (W. V.) u. Parsons (L. D.), Wrkg. v. Röntgenbestrahl. auf d. Tumorerzeugung bei d. Maus durch eine chem. Verb. u. d. damit verbundenen Blutveränderr. 2015.
- u. Roberts (J. E.), Präzisionsmessungen d.  $\gamma$ -Strahlen 1409.
- u. Roe (E. M. F.), UV-Absorpt.-Spektren komplexer, aromat. KW-stoffe. 2. Mitt. 3876.
- Mayo (F. R.) s. Kharasch (M. S.).
- Mayo (R. W. B.) s. Macht (D. I.).
- Mayo (W. M.) s. Beckwith Manufacturing Co.
- Mayolo (S. A. de), Zus. d. Elektrons u. Fixat.-Energie 3857.
- Mayor (C. G.) s. White (G. G.).
- Mayor (Y.), Sesquiterpene; Verwend.-Möglichk. 1. Mitt. 471. — Fabrikat. d. Formaldehyds 1187. — Anwend.-Möglichkeiten für überhitzten Dampf in d. chem. Industrie 1242. — Künstl. Wolle aus Cellulose oder Casein 1480. — Fichtennadelöl, seine Zus., Verwend. u. Eigg. 1681. — Herst. v. Butadien 1893. — Fabrikat. d. synthet. Camphers 2750. — Cymol; seine Gewinn. u. Verwend. in d. Riechstoffindustrie 3091.
- Mayrhofer (A.) s. Kröger (H.).
- Mayrhofer (B.), Wörterbuch zur Geschichte d. Medizin [718].
- Mazars (J.) s. Jaulmes (P.).
- Mazumder (M. M.) s. Lever (D.).



- Mazur (A.), S-Verteil. u. bas. Aminosäuren d. Limulus Hämozyanins 1824.
- Mazza (M. G.), Durchsicht, unzerbrechl. u. nicht brennbare M. 2438\* Belg. — Stark durchscheinende, biegsame, unzerbrechl. u. unentflammbare M. 3677\* Belg.
- u. Colonna (F.), Plast. M. 2438\* Belg.
- Mazzarola (A. H.) s. Lawroski (S.).
- Mazzei (A.), Gär-Getränk aus Frucht- u. Beerensäften 1279\* It.
- Mazzini (A.), Düngemittel 3367\* It.
- M. B. C. Emulsion Comp. A/S, Bitumenhalt. Papierprodd. 3555\* Dän.
- Mead (D. J.), Fuoss (R. M.) u. Kraus (C. A.), Eigg. v. Elektrolytlsgg. 19. Mitt. Leitfähigkeit gemischter Elektrolyte in Äthylenchlorid; Tetrabutyl- u. Tetramethylammoniumpikrat 1779.
- Mead (F. B.) s. Dragstedt (C. A.).
- Mead (J. C.) s. Cudworth (J. R.).
- Mead jr. (M. W.) s. National Grain Yeast Corp.
- Mead (T. H.) s. Clutton (R. F.).
- Mead Corp., Hochwalt (C. A.) u. Reboullet (H. J.), Preßmasse 1092\* E.
- u. O'Connor (J. J.), Papier 3983\* Can.
- Meade (E. M.), s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Meadows (C. M.) s. Eddy (C. O.).
- Meadows (J. O.), Kesselspeisewasserenthärt. 832. — Kesselspeisewasserversorg. 832.
- Meaker Co. u. Lyons jr. (E. H.), Anod. Vorbehandl. vor d. Galvanisieren v. Fe 3951\* A.
- Means (J. H.), The thyroid, and its diseases [2028].
- Meara (M. L.) s. Malkin (T.).
- Mease (R.) s. Harris (M.).
- Mecham (D. K.) s. Blish (M. J.).
- Meckbach (H.) s. Schwarz (Robert) [Königsberg].
- Mecke (P.), Prüf. d. Schutzanstriche 2079.
- Mecke (R.) u. Baldwin (W. C. G.), Warum erscheinen d. Blätter im ultraroten Licht hell? 1499.
- Mecklenburg (W.) u. Wurbs (A.), Hyposulfite 2728\* A.
- Médard (L.) u. Déguillon (F.), Ramaneeffekt einiger organ. S-Verbb. 1351.
- Medes (G.), Stoffwechsel d. S. 6. Mitt. Oxydat. d. S-halt. Aminosäuren u. ihrer teilweise oxydierten Derivv. im Körper 4062.
- Median (V. B.) s. Ostrogovich (A.).
- Medicus (G.), Eigenerreg. v. Zählrohren 189.
- Meidinger (R.), Kesselsteinverhüt.-Mittel 3054\* Oe.
- Mednikan (G. A.), Vgl. d. pharmakol. Wirkungen v. Nicotinderivv. u.  $\alpha$ -Aminonicotin u.  $\alpha$ -u.  $\alpha'$ -Acetylamino nicotin 2203.
- Medvedeva (A.) s. Veselý (V.).
- Medwedew (A.), Fixier. berufter Bänder mittels eines Caseinfixators 4075.
- Medwedew (A. A.), Bruchaussehen v. Bruchproben 276.
- Medwedew (G.), Kinet. Theorie d. Invertase-wrkg. 2018. — Enzym-Substratverbb. in fermentativen Rkk. 2018. — Aktivier.-Energie u. Temp.-Konstanten d. enzymat. Rkk. 2018.
- Medwedowski (W.) s. Schlygin (A.).
- Mee (A. J.), Volumetric analysis [263].
- Meek (H. O.) u. Salvin (F. G.), Best. v. äther. Öl in Drogen 3918.
- Meer (A. P. H. van der), Statist. Unterss. über Intensitätsvariatt. d. Fraunhoferschen Linien im Sonnenspektr. 8.
- Meerbeek (R. van) u. Bredam (G. van), Prod. aus Getreidewurzeln (1047\* Belg.).
- Meerburg (W.) s. Verkade (P. E.).
- Meerscheidt-Hüllessem (J. v.), Best. d. Stabilität d. rauchlosen Pulvers nach d. Vol. d. bei d. Zers. sich bildenden Gase bei konstantem Druck u. konstanter Temp. 4273. — Neue Modifikat. d. Meth. Bergmann-Junk-Mayrhofer zur Unters. d. chem. Stabilität d. rauchlosen Pulver 4418.
- Meggers (W. F.) u. Humphreys (C. J.), Interferometr. Wellenlängenmessungen im UV-Fe-Spektr. 1310.
- u. Russell (H. N.), Termanalyse d. Vanadium I-Spektr. 526.
- Meggy (A. B.) u. Robinson (R.), Auf d. Sterin-gruppe anwendbare Diensynth. 3887.
- Megson (N. J. L.), Chemie d. Phenol-Formaldehydharze 672. — s. Morgan (G. T.).
- Mehl (R. F.) s. Barrett (C. S.).
- u. Mc Candless (E. L.), Oxydschichten auf Fe 946.
- u. Wells (G.), Aufbau v. sehr reinen Fe-C-Legier. 2891.
- Mehlenbacher (V. C.), Characteristica d. Kapoköles 2615.
- Mehmel (M.), Ab- u. Umbau am Biotit 2504.
- Mehner (V.) s. Rostler (F.).
- Mehner-Hohenheim (A.) s. Carstens (P.).
- Mehnert (E.) s. Tomaschek (R.).
- Mehnert (H.), Prüf. d. Kumulat.-Neig. verschied. herzwirksamer Substanzen am Warmblüter 253.
- Mehnert (K.) s. Maurer (W.).
- Mehta (D.) s. Rojahn (C. A.).
- Mehta (F. P.), Desoxydat. u. Entphosphor. v. Stahl 3072\* Ind. — Legierte Stähle 3072\* Ind.
- Mehta (S. M.), Mess. d. Oberflächenspann. 2324.
- Mehta (V. P.), Schmelzen v. Stahlschrott 854\* Ind.
- Mei (P. F.) s. Chou (T. Q.).
- Meidert (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Meidinger (W.), M. u. Verteil. d. photolyt. gebildeten Ag in AgBr-Gelatineemuls. verschied. Korngröße. 1. Mitt. Eigg. d. untersuchten Emulss. 3270.
- Meier (E.), Werkstoffumstell. in Anstrichmitteln 3673.
- Meier (K.), Durch K-Mangel bedingte „Gelbsucht“ an Thujapflanzen 605.
- Meier (P.), Maßbeständ. photograph. Registrierpapier 914.
- Meigs (F. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Meihuizen (J.-J.) s. Mathias (E.).
- Meiklejohn (A. P.), Best. v. Vitamin B<sub>1</sub> im Blut durch eine Modifikat. d. Prüf. v. Schopfer 3341.
- Meiklejohn (J.) s. Caldwell (J.).
- Meinck (F.), Fettgewinn. aus städt. Abwässern u. d. Vierjahresplan 2576.
- Meine (H.), Salbengrundlage 2209\* D.
- Meinl (J.) A.-G., Kaffee-Extrakt 3685\* Oe.



- Meiro (A.) u. Chaperon du Larret (A.), Au u. Pt aus Erzen 1079\* Belg.
- Meisel (K.) s. Biltz (W.).
- Meisenburg (S. J.) s. Boarts (R. M.).
- Meisnitzer (M.) s. Hess (K.).
- Meissner (E.), Herst. d. krachenden Seidengriffes auf gewöhnl. oder mercerisierter Baumwolle 1478. — Verbesserte Untorschimmelfleck. baumwollener Waren 1700.
- Meißner (H.) s. Koblitz (W.).
- Meissner (I.) u. Wöhlisch (E.), Einw. hydrotroper Substanzen auf d. Fibrinogen u. d. Blutgerinn. 3771.
- Meissner (K. W.) u. Ebbinghaus (E.), Na-Spektr. 3719.
- u. Luft (K. F.), Magnet. Kernmoment d. <sup>29</sup>K 2485. — Struktur d. D-Terme d. Na-Bogenspektr. 2954. — Spektr. v. Na I bei hoher Auflösl. u. Struktur d. <sup>2</sup>D-Terme 3718.
- u. Weinmann (W.), Bergmannserie d. Cs 3719.
- Meissner (M.) s. Thompson (H. W.).
- Meissner (W.), Änder. d. elektr. Widerstandes v. verfestigtem Pt beim Tempern 1521.
- Meissner (Werner), Erfahrr. mit Prontosil bei d. Behandl. v. entzündl. Erkrankk. d. ableitenden Harnwege 3034.
- Meister (H.-J.) s. Wurm (K.).
- Meitner (L.), Atomkern u. period. Syst. d. Elemente 1297. —  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Strahlen d. Transurane 1738. — s. Hahn (O.).
- , Hahn (O.) u. Strassmann (F.), Umwandl.-Reihen d. U, d. durch Neutronenbestrahll. erzeugt werden 1305.
- Meixner (H.), Bindheimit u. seine Paragenese aus d. Lagerstätten Oberzeiring, Hüttenberg, Waitschach, Olsa, Wölch 197. — Lazulith u. sein Lagerstättentypus 2506. — Neue Trachtvariante d. Titanits 3587.
- u. Pillewizer (W.), Minerale, d. als „Keramohalit“ bezeichnet werden 4174.
- Meixner (J.), Grensche Funkt. d. Diracgleich. 341.
- Mejer (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Mejerowitsch (I. O.) s. Cheifetz (S. M.).
- Mejias López (P.), Imprägnier. v. Geweben mittels Kautschuklsgg. oder Latex 871.
- Méker (L.-J.), Hypersensibilisier. v. Dreifarbenrasterfilmen 1719.
- Melamed (R. I.) s. Tischtschenko (W. J.).
- Melchionna (R. H.) s. Moore (R. A.).
- Meldau (R.) u. Stach (E.), Flugschlacken-bldg. 196. — Feinbau v. Staublager., bes. Kohlenstaub 3695.
- Meldrum (A. N.) u. Bamji (C. N.), 6-Sulfo-m-kresotinsäure u. verwandte Verbb. 53.
- Meleney (F. L.) u. Johnson (B.), Prophylakt. u. akt. Behandl. chirurg. Infektt. mit Zn-Peroxyd 616.
- Melik-Bogdassorowa (M. G.) s. Sseljakow (N. W.).
- Melin (C. G.) s. Scanlan (J. T.).
- Melka (J.) u. Mělka (L.), Ascorbinsäuregeh. in d. menschl. Tonsillen 2702.
- Mělka (L.) s. Mělka (J.).
- Melkuy (K.) s. Schurz (E.).
- Mell (C. D.), Farbstoffe aus d. Gatt. Lamium 718.
- Mellanby (A. L.), Gußeisen u. Ingenieur 1434.
- Mellanby (E.), Durch mangelhafte Ernähr. bedingte Erkrankk. d. Nervensyst. 96.
- Mellander (A.), Stereoisomere  $\alpha$ -Alkylsulfid- u.  $\alpha$ -Alkylsulfonpropionsäuren 1560.
- Meller (K.), Taschenbuch für d. Lichtbogen-schweiß. 2. Aufl. [4101].
- Melling (E.), Cumaronharze 3674.
- Mellon (M. G.), Spektrophotometrie in d. Colorimetrie 2037. — Methods of quantitative chemical analysis; an introduction to their theory and technic [3788]. — s. Kasline (C. T.); Wright (E. R.).
- Mellon (R. R.) u. Bambas (L. L.), Wrkg.-Mechanismus v. Sulfanilamid; Nachw. d. Potenzier. 3192.
- , Gross (P.) u. Cooper (F. B.), Sulfanilamid u. Prontosil bei Infektt. durch hämolyt. Streptokokken 1399.
- Mellon Institute of Industrial Research, Oxyäthyl- u. Chinaalkaloiden 438\* F. — Oxyäthyläther v. Chinaalkaloiden 1620\* Belg.
- Mellor (A.) s. British Celanese Ltd.
- Mellor (D. P.) u. Mulhall (H.), Elektrodenpotential dünner Zn-Filme auf Pt 22.
- Mellor (J. W.), Kobaltblaufarben 1876. — Mol.-Formeln v. Tonen u. Glasuren 3645.
- Melnick (D.) u. Cowgill (G. R.), Zum N<sub>2</sub>-Gleichgewicht nötige Proteinminderungen verschied. Proteine 246. — Studium d. Hämolyse in vivo unter Anwend. d. mikrocolorimetr. Benzidinmeth. zur Best. v. freiem Hämoglobin im Plasma 801.
- Melnikow (N. N.), Aliphat. Nitroverbb. 4. Mitt. Rk. d. Haloidnitromethane mit einigen metallorgan. Verbb. 1557. — Elektrochem. Synth. organ. Verbb. 3812.
- u. Gratschewa (G. P.), Rk. v. TiCl<sub>4</sub> u. TiBr<sub>4</sub> mit Phenolen 1563.
- , Kretow (A. J.) u. Melzer (B. I.), Tetraaryolphosphoniumchloride 1564.
- u. Rokitzkaja (M. S.), Rk. v. Diäthylquecksilber mit Säurechloriden 1557.
- Meloche (V. W.) s. Juday (C.); Steiner (J. F.).
- Melsheimer (L. A.), Konsistenz d. Anstrichfarben, bes. d. Lithoponfarben 2268.
- Melton (H. E.) s. Jamieson (C. E.) & Co.
- Melton (R. L.) s. Benner (R. C.); Carborundum Co.
- Meltzer (K.), Bleiche v. Holzschliff 2928.
- Meltzer (S.) s. Cameron (A. T.).
- Melville (H. W.), Charakteristiken v. Hg-Edelgasentlad.-Röhren 449. — s. Bolland (J. L.).
- u. Bolland (J. L.), Hg-sensibilisierte Austausch-Rk. v. D u. Phosphin 919.
- , Bolland (J. L.) u. Roxburgh (H. L.), Photochem. Zerfall u. Oxydat. v. Tri-deuteriophosphin 920.
- Melvin (W. S.) s. Canadian Industries Ltd.
- Melzer (B. I.) s. Melnikow (N. N.).
- Melzer (E.), Diät u. Insulintherapie bei d. durch Lungentuberkulose komplizierten Diabetes 2026.
- Melzer (H.), Weißer Blechgrund 120. — Trüb.-Mittel in NaBemil u. Puder 3058.
- Melzer (W.) s. Kailan (A.).
- Memmesheimer (A. M.), Ersatz ausländ. Salbengrundlagen 1615.



- Menat (J.), Wärmebehandl. v. schwärzkern. Temperguß 4235\*F.
- Mendel (B.), Wrkg. v. Ferricyanid auf Tumorzellen 1588.
- Mendel (L. B.) s. Hubbell (R. B.).
- , Hubbell (R. B.) u. Wakeman (A. J.), Einfl. gewöhl. verwendeter Salzgemische auf Wachstum u. Knochenentw. d. Albino-ratte 4206.
- Mendelsohn (J.), Kaffee-Ersatzprod. aus Weizen 2283\*D.
- Mendelsohn (M.) s. Bigourdan (E. P.).
- Mendelsohn (K.), Supraleitfähigk. 1322. — s. Daunt (J. G.).
- u. Pontius (R. B.), Zeiteffekte in Supraleitern 1752.
- Mendelsohn(T.), Mess. d. Tonwiedergabe 1721.
- Mendelsson (D. A.) u. Rodionow (A. N.), Techn.-chem. Kontrolle d. Prozesse u. d. Materialien bei d. Pelzherst. [1296].
- Mendelsson (R.) s. Trotzki (J.).
- Mendive (J. R.), Best. v. Vitamin C in Pflanzengattungen Argentinien 2860. — s. Biasotti (A.).
- Mendlik (F.), Entw. d. Brauwissenschaft in Holland 2277. — Bcha-Feuchtigk.-Messer 3248.
- Menghini (D.), Dimethylacetal als Treibstoff 3415.
- Meng (H. M.) u. Chang (K.), Alabandin v. Changhua, Chekiang 2973. — Molybdän-glanzquarzgänge v. Shih-Ping-Chuan 2973. — Magnetitlagerstätten d. Tungkuan-Shan, Tungling, Anhui 3142.
- Mengele (H.) s. Chemische Werke vorm. H. & E. Albert A.-G.
- Mengerlinghausen (M.), Glas als Austauschstoff v. Standpunkt d. Verbraucher aus betrachtet 1426.
- Mengoni (O.), Schaumbldg. in Gärlsgg. 1096.
- Menichetti (L. F.), Mischgewebe aus Wolle u. Ginster 4136\*It.
- Menkowski (M. A.), Briktieren v. pulverförm. S-Erzen 267\* Russ. — S aus S-Erzen 268\* Russ. — s. Malin (K. M.).
- Menne (F.) s. Wolf (H. J.).
- Mennicken (G.) s. Werle (E.).
- Menon (A. S.), Abbeug. d. Lichts durch koll. Lsgg. 3. Mitt.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Zinnsäuresole 24.
- Menozi (C.), Bezieh. zwischen d. Schädlingen d. Zuckerrübe u. a. Pflanzen 1276.
- Menschikow (F. K.), C-Avitaminose u. Kohlenhydratstoffwechsel 1394.
- Menschikow (G. P.), Alkaloide v. Heliotropium lasiocarpum u. Trichodesma incanum 777. — Synth. d. 1-Methyl-2-sek.-butylpyrrolidins 3602. — s. Konowalowa (R. A.).
- Menschikowa (T. M.) s. Gulgren (J. C.).
- Menschutkin (B. N.), Histor. Entw. d. Begriffes d. chem. Elemente 1502. — Geschichte d. therm. Analyse 1502. — Chemie u. d. Wege ihrer Entw. [719].
- Mentzer (C. T.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Menzel (C. A.), Zement als Bindemittel für Formsande 1882.
- Menzel (D. H.) u. Cillié (G. G.), H-Emiss. in d. Chromosphäre 3572.
- Menzel (H.) u. Hagen (W.), Alkaliphosphate u. -arsenate. 3. Mitt. Tert. Na-Arsenate 1162; 4. Mitt. Sek. Na-Arsenat 2139.
- Menzel (K.-C.), Verbess. nicotininh. Spritzmittel 460.
- Menzies (A. W. C.) s. Collins (E. M.).
- Menzies (R. C.) u. Walker (A. R. P.), Anwend. v. TI-Verbb. in d. organ. Chemie. 10. Mitt. Einfl. d. Wechsels d. Substituenten auf d. Eigg. v. Chelatringen 2338.
- Menzinger (J.), Was. d. Spinner u. Weber v. d. Mischgespinnstfärberei wissen muß 290.
- Mer (C. L.), Pflanzengifte 1836.
- Mercier (Y.), Zusatzstoffe für Gasschmelzschweiß. 3375.
- Merck & Co., Inc., Dalmer (O.) u. Niemann (J.), Dihalogensubstituierte  $\alpha$ -(p-Oxyphenyl)- $\alpha$ -aminoessigsäuren 3196\*A.
- , Dalmer (O.) u. Wieters (H.), Ascorbinsäure 815\*A.
- , Engels (W. H.) u. Weijlard (J.), Zn-Salze v. p-Oxybenzoesäureestern 3628\*A.
- u. Weijlard (J.),  $\Delta$ -5.6.3-Chloretiocholon 17 256\*A.
- Merckel (J. H. C.), Quantitative Gesetzmäßigk. in homologen Reihen 1780.
- u. Wiebenga (E. H.), Dehn. v. Gelatine unter Einfl. v. Salzen 3441.
- Mercur Müszaki és Vegyipari Részvnyrtársaság, Isoliermasse aus Daunenfedern 4368\*E.
- Meredith (W. O. S.) s. Anderson (J. Ansel).
- Mereino (E. M.) s. Andrianow (K. A.).
- Merenburg (A.), Anwend. v. Neolanfarbstoffen in d. Wollindustrie 1082. — Unters. v. Neolanfarbstoffen 3815.
- Mereshinski (M. F.), Einfl. d. C-Avitaminose auf Oxydat.-Red.-Prozesse in d. Muskulatur nach ermüdender Arbeit u. Training 613.
- Meretoja (A.) s. Kilpi (S.).
- Mergler (F.), Fehler bei Glasveredl. 646.
- Merica (P. D.), Umwandlungen in Metallen u. ihre Anwend. 2317.
- Merideth (G. T.) s. Broxon (J. W.).
- Merrill (J. A.) s. Wingfoot Corp.
- Mering (B. S. de) s. Standard Oil Development Co.
- Merkel (R.) s. Abderhalden (E.).
- Merkel & Kienlin G. m. b. H., Wasserabstoßendmachen v. Wollfaser 1480\*D. — Wasserfestmachen v. Wollfasern 2932\*D.
- Merkelbach (O.), Biol. Bedeut. d. infraroten Strahlen [3328].
- Merliis (M. N.), Ausscheiden v. SO<sub>2</sub> aus Gasen 268\* Russ.
- Merman (M. D.), Anwend. akt. Kohlen zur Raffinat. v. chem. reinem Glycerin 1475.
- Merory (J.), Alkohol. Getränke durch fraktionierte Dest. 1907\*Oe.
- Merrell (W. S.) Co., Morris (R. S.) u. Foulger (J. H.), Heilmittel aus Magensaft 2211\*A.
- Merriam (C. I.) s. Guardite Corp.
- Merriam (O. A.) s. Mitchell (H. S.).
- Merrill (A. D.), Kochen v. Zellstoff 4138\*A.
- Merrill (D. R.) s. Union Oil Co. of California.
- Merrill (E. G.) s. McFarlan (R. L.); United Drug Co.
- Merrill (J. A.) s. Wingfoot Corp.
- Merrill (P. W.), Mikrophotometr. Messungen im Spektr. v. Nova Herculis 1934 3572.
- Merrimac Chemical Co. u. Wilson (I. V.),



- Entfernen v. Kautschuk v. Faserstoffen 1905\*A.
- Merry (E. W.) s. Lloyd (D. J.).
- Merten (O.) s. Reinhold (J.).
- Merten (W. J.) s. Nitralloy Corp.
- Merten (Geschwister), Dampfziegelei, Vorbereit. v. Ton für Streichziegel 457\*D.
- Mertens (A.), Bitterstoffgeh. d. Bieres 1097.
- Mertens (E.), Hellinckx (L.) u. Hoffmann (C. de), Buttersäurederiv. d. Congokopals 3822.
- Mertins (H.) s. Zipf (K.).
- Merwe (C. W. van d.) s. Bacon (R. H.).
- Merwin (H. E.) u. Posnjak (E.), Sulfatkrusten in d. Copper Queen Grube 2974.
- Merz (K.), Prüf. d. Kornreinh. bei Schleifmittelkörn. 2729.
- Merz (K. W.) u. Franck (R.), Chromatograph. Adsorpt.-Analyse in d. Pharmazie. 4. Mitt. Quantitative Unters. alkaloidhalt. Arzneizubereit. 2557.
- u. Krebs (K. G.), Loganin. 1. Mitt. 586.
- u. Richter (H.), Bldg. v. Pyridinen aus 1,5-Diketonen 1370.
- u. Willecke (W.), Unverträgl. Arzneimisch. als Spezialität; Phenidon-Tabletten 2557.
- Merz & Co., Haltbare Legg. aus Morphinhydrochlorid für Injekt.-Zwecke 3040\*D.
- Merzlin (R. W.), Systeme mit oberem tern. krit. Punkt 1770.
- Meschede (K.), Verh. d. Fermente in anaziden Magensaften 4201.
- Meschkova (N. P.), Colorimetr. Best. v. Carnosin u. Histidin mit d. Diazoreagens 3354. — Verteil. d. Extraktiv-N d. Muskelgewebes im elektr. Feld. 2. Mitt. 4357.
- Meshenny (J. F.) s. Plotnikov (W. A.).
- Mesirov (R. J.) s. Freed (S.).
- Meskan (F.) s. Bureš (E.).
- Mesnage (P.), Emiss.-Spektren metall. Salze 1135.
- Mesnard (P.), Oxydimetr. Best. d. KCN 2875.
- Mesnet de La Cour (M. J. Y.), Kryst. Pigment 3388\*F.
- Messenger (G. P.) s. Kensington Steel Co.
- Messenger (T. H.), Saccharose als Standardsubstanz zur Feststellung absol. Viscositätswerte 628. — Lichtbrech. v. Rohkautschuk 870.
- u. Scott (J. R.), Sohlenkreppgummi. 2. Mitt. Erweichen u. Gefrieren 1093; 3. Mitt. Absorpt. v. W. 1093.
- Messer (H.), Silogran bei d. Tuberkulosebehandlung. 1399.
- Messer (W. E.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.; United States Rubber Co.
- Messlerle (K.), Regel. d. Hochofenganges durch Erhöhd. d. Feuchtigk.-Inhalts d. Gebläsewindes 1383.
- Messervey (J. P.), Au in Neu-Schottland 2507.
- Messkin (W. S.), Ferromagnet. Legier. [665].
- u. Margolin (J. M.), Einfl. d. Kaltverform. u. nachfolgender RekrySTALLISAT. auf magnet. Eig. v. Transformatorenblechen 3655.
- Messner (A. J.), Misch. zur Herst. v. Behältern u. Kapseln 3627\*D.
- Mestanza (E. A.) = Albán Mestanza (E.).
- Mestrez (E.), Straßenbaumisch. 4149\*Belg.
- Mészáros s. Kučera (C.).
- Metal Finishing Research Corp. u. Michaud (M. L.), Hitzebestand. schwarzer Überzug 3389\*A.
- u. Tanner (R. R.), Schutzüberzug für Metalle 4389\*A.
- , Tanner (R. R.) u. Thompson (J. S.), Oberflächenbehandl. v. Pb u. Sn 3811\*Can.
- Metallgesellschaft Akt.-Ges., Therm. Zers. v. Salzen 2415\*F. — Cd-Legier. 2429\*It. — Glühphosphate 3065\*F. — Extrakt. v. S aus Mineralien 3214\*It. — Wasserarmes oder wasserfreies  $MgSO_4$  3503\*F. — Stückigmachen v. feinem, geröstetem Gut 3662\*D. — Konz.  $SO_2$  4220\*Belg.
- , Benzig (E.) u. Jaenicke (J.), Hochwert. Rohkautschuk 2911\*D.
- , Gensecke (W.) u. Ebner (K.), Kühl. v. Röstgasen 2721\*D.
- , Girsewald (C. v.), Weidmann (H.) u. Roesner (G.), Konz.  $SO_2$  2728\*D.
- Metcalfe (T. P.) s. Clemo (G. R.).
- Metelwa (N. M.) s. Nowosselowa (A. W.).
- Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd. s. Associated Electrical Industries Ltd.; Moritz (M. R.).
- u. Shepherd (T. C. R.), Umhüllte Schweißelektrode 2747\*E. — Flußmittel für Schweißelektroden 3527\*E.
- Mettler (C. C.) s. Mettler (F. A.).
- Mettler (F. A.), Mettler (C. C.) u. Strong (F. C.), Cellosolve-Nitrocellulose-technik 3635.
- , Strong (F. C.) u. Mettler (C. C.), Dioxanparaffintechnik 3635.
- Metzger (F. J.) s. Air Reduction Co. Inc.
- Metzger (H.), Chem. Philosophie v. J. B. van Helmont 717.
- Metzger (R.) u. Röhling (H.), Verwend. v. Naphthol AS in d. Acetatkunststoffsidenfärberei 2903.
- Metzger (W. H.) s. Myers (H. E.).
- Metzger (M.) s. Blockson Chemical Co.
- Metzinger (E. F.), Verdunst. v. Nitrolackverdünnungen; Zus. während d. Verdunst. 3533.
- Metzner (P.), Verbesserr. am Vertikalilluminator nach Beck 2036. — Einfache Mikrophotometereinrichtungen 2401.
- Meulen (A. T. H. van der) s. Böeseken (J.).
- Meulen (H. Ter) u. Ravenswaay (H. J.), Best. v. N durch Hydrier. in Betain, Pyramidon u. Sulfanilsäure 4366.
- Meuly (W. C.) s. Neumours (E. I. du Pont de) & Co.
- Meunier (P.), Vorhandensein u. Verteil. v. Al im tier. Gewebe 4345.
- Meurice (R.) u. Cartiaux (J.), Fehlerquelle bei d. Analyse v. Mischdüngern 2738.
- Meuser (L.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Meuwens (A.), Ester d. thioschwefligen Säure 3447.
- u. Gebhardt (H.), Äthylsulfensäureäthylester 209. — Schwefelmonoxyddiäthylacetat 3447.
- Mey (H.), Schnellfettbest. bei d. Maisvermahl. 3401.
- Meye (A.), Künstl. Radioaktivität leichter Atomkerne nach Beschießen mit  $\alpha$ -Strahlen 344.
- Meyenburg (F.) s. Anderson (H.).



- Meyenburg (H. v.) s. Erlenmeyer (H.).
- Meyer (André) u. Drutel (H.), 2.6- u. 2.8-Dimethyl-4-chlorchinoline; allg. Eigg.; Rkk. mit Aminen 2356. — Kondensat. d. 2.6-Dimethyl- u. 2.8-Dimethyl-4-oxychinoline u. ihrer Derivv. mit arom. Aldehyden 4187.
- u. Heimann (P.), Synth. v. Derivv. d. 2.4-Dioxychinolins, ausgehend v. Malonsäureestern u. arom. Aminen 578.
- Meyer (August) u. Mezey (K.), Antianaphylakt. Wrkg. v. Pyramidon u. Atophan 2197.
- Meyer (F. O. W.) s. Hartmann (F. K.).
- Meyer (F. W.) s. Granite Foundries Corp.
- Meyer (G.), Härten v. Holz, Fasermaterial, Papier 1702\* Schwz.
- Meyer (Grivet) s. Auger (P.).
- Meyer (G. L. N.), Flaschenweichen u. -waschen 2607.
- Meyer (H.-H.) s. Krupp (F.). Akt.-Ges.
- Meyer (J.) s. Sartory (A.).
- Meyer (Jacob), Golden (J. S.), Steiner (N.) u. Necheles (H.), Ptyalinh. d. menschl. Speichels in hohem Alter 2201.
- Meyer (Julius) [Breslau] u. Chao (P.), Alkalisalze d. Kobaltcyanwasserstoffsäure 1761.
- , Kawczyk (M.) u. Hoehne (K.), Konst. einiger Halogenverbb. d. Rh 948.
- u. Rampoldt (O.), Verester. d. Kobaltcyanwasserstoffsäure mit Diazomethan 1333.
- Meyer (Julius) [Zürich] s. Karrer (P.).
- Meyer (K.) s. Schenck (R.).
- Meyer (Karl), Neues portugies. Arzneibuch 1401.
- Meyer (Kirstine), O. Römers u. Fahrenheit's Thermometer 2478.
- Meyer (Kurt) [Zehlendorf] s. Scholl (R.).
- Meyer (Kurt) [Zwiesel], Beim Verarbeiten v. Gläsern vor d. Gebläse auftretende Fehler 4086.
- u. Stransky (H.), Feststell. d. Abschreckfestigk. v. Glas 2416.
- Meyer (K. H.), Permeabilität v. Membranen. 5. Mitt. Ursprung d. bioelektr. Ströme 2324. — Theorie d. Narkotica 2705. — Cellulose- u. Stärkechemie 3321. — Ursprung d. bioelektr. Phänomens 3900. — s. Mark (H.).
- u. Badenhuizen jr. (N. P.), Umwandl. v. Hydratcellulose in natürl. Cellulose 4262.
- u. Misch (L.), Atomlagen im neuen Raummodell d. Cellulose. 6. Mitt. Bau d. kryst. Anteils der Cellulose 754.
- u. Wehrli (H.), Chem. Vgl. v. Chitin u. Cellulose 1181.
- Meyer (M.), Negativ doppelbrechende Komponente d. Kutikularschichten pflanzl. Epidermen 2852. — s. Wuhrmann (K.).
- Meyer (Maxence), Bldg. v. KW-stoffen bei d. therm. Zers. d.  $\alpha$ -Athoxysäuren 1201. — Therm. Zers. d.  $\alpha$ , $\alpha'$ -Diathoxydicarbon-säuren 3151.
- Meyer (S. L.), Prüfergebnisse an Purzementmörtel 4087.
- Meyer (W.), Verh. d. Salze bei d. Zucker-gewinn. 2603.
- Meyer I (Walter), Echte Goldfarben für d. Glas- u. Porzellanmalerei 3794. — Ursachen v. Mißerfolgen mit einbrennbaren, gefärbten Emaillelacken 3966. — Teerfreie, bes. farb. Dachanstriche 4267. — Auftreten u. Bekämpf. v. Hautschädigg. in d. Lack- u. Farbenindustrie 4361. — Fl. Sikkative aus Sikkativpulvern 4396; Nachv. v. Harzen in fettem Öl oder Firnis 4405. — Siegel-lacke, bes. neuere Kaltsiegellacke 4420.
- Meyer II (Walter), Anwend. u. Wertbest. v. Filtrat.-Enzymen 3546.
- Meyer (Wilfried) s. Patent-Treuhand.-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Meyer (W. F.), Unterss. an Co u. im Syst. Co-C 3131.
- Meyer (W. R.), Fortschritte bei d. galvan. Metallabscheid. durch Glanz-Ndd. u. Dickenkontrolle 131. — s. Philips (A.).
- u. Daniels (D. D.), Analyse v. Zn- u. Cd-Bädern 444.
- Meyer (W. W.) u. Klinefelter (T. A.), Ersatz eingeführter durch heim. Tone bei Steingutmassen 2581.
- Meyer-Hoissen (O.) s. Geilmann (W.).
- Meyers (W. v.), Prakt. Nadelventil für Vakuumapp. 3349.
- Meyerhofer (A. F.) u. Meyerhofer (E. A.), Elektr. Gasreinigung 4372\* E.
- Meyerhofer (E. A.) s. Meyerhofer (A. F.).
- Meyers (R. G.), Prakt. Jones-Reduktor 3048.
- Meyler (L.) u. Maar (A. De), Protaminsulin 3339.
- Meyring (K.) s. Fricke (R.).
- Meythaler (F.) u. Bingel (A.), Prüf. d. Wrkg.-Intensität intravenös verabreichten Insulins als Standardisier.-Meth. für Insulin 1390.
- u. Brüning (A.), Ablauf d. Kohlenhydratstoffwechsels in verschied. Gefäßbereichen nach Darreich. v. Glucose, Insulin u. Adrenalin 251.
- u. Mann (H.), Einfl. d. Schilddrüse auf d. Kohlenhydratstoffwechsel. 1. Mitt. Wrkg.-Intensität d. Insulins bei Basedow u. Myxödem 2026.
- u. Mann (M. T.), Einfl. d. Schilddrüse auf d. Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Wrkg.-Intensität d. Insulins bei thyreoidektomierten Kaninchen 2026.
- Mezey (E.), Blößenschwell. 1716.
- Mezey (K.), Giftwirkungen am isolierten Herzkammerstreifen d. Frosches. 3. Mitt. Wrkg. v. Metallsalzen 617. — s. Meyer (August).
- u. Siedek (H.), Kreislauf u. Atmung. 1. Mitt. Kreislauf-Wrkg. d. Analeptica bei d. Pneumonie 2550.
- u. Staub (H.), Wrkg. v. Coramin, Cardiazol u. Icoral auf d. zirkulierende Plasmanmenge d. Hundes 3190.
- Mezger (R.), Herkunft u. Herst. d. Gases in USA 1486.
- Mezzadrol (G.) u. Sgarzi (L.), Veränder. d. Mikrobenarten in d. Diffus.-Batterie im Verhältnis zur Temp. 680. — Anzahl d. Mikroorganismen in d. Diffus.; Wichtigk. d. Temp. 680. — Unbestimmbare Verluste in d. Diffus.: Geh. an Amidstickstoffsubstanzen im Rohsaft 876. — Biochem. Veränder. d. chem. Zus. v. Rohsäften durch Mikroorganismen. 3. Mitt. 2275; biochem. Wirkungen v. im Schaume d. Meßbottiche vorhandenen Keimen auf Roh-



- säfte. 4. Mitt. 2275; Bldg. v. Invertzucker in Rohsäften. 5. Mitt. 2275; Diffus.-Vers. mit frischen Schnitzeln u. mögl. enzymat. Wirkungen. 6. Mitt. 2275.
- Mezzetti (G.) s. Sborgi (U.).
- „Mia“ Mühlenbau u. Industrie Akt.-Ges. u. Schreiner (J.), Trocknen v. Mehl 4126\* D. Miami Copper Co. u. MacLennan (F. W.), Cu 3072\*A.
- Mibus G. m. b. H., Eierschaum 1692\*D.
- Micafil Akt.-Ges. Werke für Electro-Isolation, Elektr. Kondensator 1636\*Schwz.
- Micamold Radio Corp. u. Bergstein (M.), Elektrolyt. Kondensator 1636\*A.
- Michael (A.) u. Weiner (N.), 1.2. u. 1.4-Addit. 1. Mitt. 1.4-Addit. v. K-Isocyanid 3154.
- Michael (G.) s. Ruhland (W.).
- Michael (H.) s. Greimer (K.).
- Michaelis (L.), Schubert (M. P.) u. Smythe (C. V.), Potentiometr. Unters. d. Flavine 1035.
- Michaelis (M.), Einfl. v. Halogenessigsäuren auf d. Hexosenabbau durch *Bacterium coli* 793.
- Michaelis (R.) s. Braun (J. v.); Schönberg (A.).
- Michaelson (J. L.), Farbmessungen 818.
- Michailenko (J. I.) u. Kreschkow (A. P.), Unters. v.  $Fe_3P$ , welcher bei d.  $H_3PO_4$ -Gewinn. nach d. Hochofenverf. erhalten wird 1869.
- Michailina (M.) s. Jarussowa (N. S.).
- Michailow (B. M.) s. Uschakow (M. I.).
- Michailow (G.), Einfl. d. Temp. auf d. dynam. Piezomodul v. Seignettesalz 4290.
- Michailow (M. M.) s. Kopershinski (W. W.).
- Michailow (N.) s. Lurje (M.).
- Michailow (N. W.) s. Kargin (W. A.).
- u. Kargin (W. A.), Einfl. v. Elektrolyten auf nichtwss. Nitrocelluloselsgg. 2. Mitt. Einw. v. Schwermetallsalzen u. Aminen 3322.
- Michalew (P. F.), Period. Schichtungen bei d. Krystallisat. d. wss. Lsgg. v.  $NiSO_4$ ,  $CuCl_2$  u.  $CuSO_4$  4170. — Period. Krystallisat. v.  $CuSO_4$  auf Filtrierpapier 4170. — s. Ssarkissow (E. S.).
- Michalski (E.), Neue elektrometr. Best. v. Hg(1)-Salzen 1237.
- Michaud (F.), Von d. mathemat. zur chem. Unstetigk. 337. — „Charakterist. Punkt“ bei reinen Stoffen 2137. — Kryst. baumart. Wachstumsformen, wie sie spontan aus Lsgg. in d. Luft hineinschießen 4015.
- Michaud (M. L.) s. Metal Finishing Research Corp.
- Michaut (P.), Harnstoff-Formaldehydharzlack 3676\* Belg.
- Michaux (A.) s. Alquier (J.).
- Micheel (F.), Bode (G.) u. Siebert (R.), Reduktone 3894.
- u. Mittag (R.), Vitamin C 82.
- u. Ruhkopf (H.), Umwandl. v. Hexosen in Inosite. 2. Mitt. 1203.
- Michejew (W. N.), Einfl. d. Pufferbehandl. v. Schafpelzen auf d. gleichmäß. Färb. d. Felle beim Buntfärben 3120. — Auftreten v. „Salzanflügen“ auf schwarzgegerbten Schafellen 3269.
- Michejewa (W. I.) s. Schischokin (W. P.).
- Michel (A.), Werkzeugstähle 3656.
- Michel (Emil), Belag für Fußböden, Wände, Decken u. sonst. Bauzwecke 3936\*Schwz.
- Michel (Estera) s. Lévy (J.).
- Michel (G.), Alkaliphotozellen 3929.
- Michel (H.) s. Dieckmann (W. J.).
- Michel (H. M.) u. Applegarth (E. M.), Glänzen der Anstrich für Wände 3241\*A.
- Michel (H. O.) s. Bernheim (F.).
- Michel (K.), Neues Kameramikroskop 3038.
- Michel-Durand (E.), Veränder. pflanzl. Nucleinsäureverbb. bei d. Trichloressigsäureextrakt. 1631.
- Michel-Lévy (A.), Anwend. d. Photographie auf d. Studium d. durch d. Detonat. v. Sprengstoffen hervorgerufenen Leuchterschein. 4417.
- Micheli (L. I. A.) u. Gyulay (O. S. de), Erschöpfende Auskrystallisat. v. Endmelassen 302.
- Michelin & Cie., Verhinder. d. Bldg. v. Wasserstein 641\*F.
- Micelli (A. G. M.) s. Longoni, Seggle & Co. Proprietary Ltd.
- Michels (A.), Einführ. zur Besichtig. d. van d. Waals-Labors 2945.
- , Bijl (A.) u. Michels (C.), Thermodynam. Eigv. v.  $CO_2$  bis zu 3000 at u. zwischen 25 u. 150° 2965.
- , Blaisse (B.) u. Michels (C.), Isothermen v.  $CO_2$  in d. Nachbarschaft d. krit. Punktes u. d. Zweiphasengebietes 2965.
- , Gerver (J.) u. Bijl (A.), Einfl. d. Druckes auf d. Löslichk. v. Gasen 1300.
- , Gruyter (J. de) u. Niesen (F.), Isothermen v. Äthylen zwischen 0 u. 150° u. bei Drucken v. 20—270 at 194.
- u. Michels (C.), Seriententw. d. Isothermen v.  $CO_2$  zwischen 0 u. 150° u. herauf bis 3000 at 2965.
- u. Nederbragt (G. W.), Isothermen v.  $CH_4$  zwischen 0 u. 150° bei Dichten bis zu 225 Amagat; Berechn. d. spezif. Wärme, inneren Energie u. Entropie im gleichen Bereich 193.
- , Wouters (H.) u. Boer (J. H. de), Isothermen v. N zwischen 200 u. 3000 at u. zwischen 0 u. 150° 193. — Berechn. thermodynam. Eigv. d. N bis zu 3000 at zwischen 0 u. 150° 1155.
- Michels (C.) s. Michels (A.).
- Michels (W. C.) u. Cox (M.), Wärmeleitfähigk. v. W 1524.
- Miell (F.), Latex in d. Stoffgummier-Industrie 4247.
- Miehlin (D. M.), Aldehydmutase 3182.
- u. Borodina (O. J.), Umkehr. d. Wrkg. d. Lactase 4201.
- Miehlin (M. S.) u. Rachmalewitsch (J. M.), Glutathion im Blut bei Zirkulat.-Störr. 1225.
- , Rachmalewitsch (J. M.) u. Oserkowitzsch (M.), Veränder. d. Kohlenhydratstoffwechsels u. d. Umsatzes d. Gallebestandteile bei allg. u. lokaler eitrigem Infekt. 3187.
- Mick (K. L.), Wrkg. d. neuzeitl. Abwasserreinig. auf d. Quellen d. öffentl. W.-Versorg. 1245.
- Mickelson (B.), Eau de Javel in fester Form 119\*F.



- Micksch (K.), Flammenschutz für Kunstseide 693. — Wasserlös. Klebstoffe ohne Getreidemehl 2630.
- Miczynski (B.) u. Miczyński (K.), Phenolfärb. d. Körner u. Ähren als Unterscheid.-Merkmal d. poln. Weizensorten 687.
- Miczynski (K.), s. Miczyńska (B.).
- Middel (V.), Lichtelektr. Messungen an metall. Sb 353.
- Middelberg (A. W. F.) s. Gravestien (H.).
- Middelburg (H. A.), N-Düng. u. N-Haushalt 2762.
- Middendorf (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Middleton (A. R.) u. Wernimont (G. T.), Verf. zur Unterteil. d. zweiten analyt. Gruppe u. zur Trenn. d.  $Sb_2S_3$  v.  $SnS_2$  2564.
- Middleton (E. B.) s. Pont (Du) Film Mfg. Corp.
- Middleton (G.), Chem. Standardisier. d. Schilddrüse 2713.
- Midgley (A. R.), Änder. d. chem. Zus. v. Weidepflanzen durch Böden 3096.
- Midgley (E.), Schwäch. d. Wolle während d. Gewebeausrüst.; Einfl. hoher Temp. 317. — Fähigk. d. Wärmzurückhalt. bei verschied. Wollen 1284. — Einfl. d. Mercerisat. auf Durchmesser, Festigk. u. a. Eigg. v. Baumwollgarn 2095. — Fehler bei d. Ausrüst. v. Wollgeweben 3406. — Charakteristica v. Vlies- u. Hautwollen 3688.
- Midgley jr. (T.), Vom period. Syst. zur Produkt. 1631. — u. Henne (A. L.), Natürl. u. synthet. Kautschuk. 17. Mitt. Trenn. v. Solkautschuk u. Gelkautschuk 1092.
- Midshojan (A. L.) s. Magidsson (O. J.).
- Midson (R. D.), Ni-Best. in Erzen 632.
- Mid-States Gummed Paper Co. u. Humphner (F. W.), Wasserdichtes Papier 898\*A.
- Miedendorp jr. (H.), Weichen v. Seide u. Kunstseidgarnen 3258.
- Miehle Printing Press & Manufacturing Co., Photomechan. Herst. v. Tiefdruckformen 2112\*F., Schwz.
- Miekeley (A.) s. Studiengesellschaft der Deutschen Lederindustrie G. m. b. H.
- Mields (M.), Selbstbau elektr. beheizter Laboratoriumsofen 3489, 4364.
- Mielenz (W.), Deutsche Volksgasmaske 2627.
- Mielke (H.) s. Pfaffenberg (R.).
- Mienes (K.), Deutsche Kunststoffe aus heim. Rohstoffen 3085. — Kunststoffe in d. chem. Industrie 3675.
- Mierdel (G.) u. Steenbeck (M.), Säulenzünd. u. Townsendsche Theorie 2648.
- Mierseh (W.), Fluornatriumsalze u. -doppelsalze 3215\*D.
- Miescher (K.) u. Scholz (C.), Neue Verbb. d. Follikelhormonreihe 3760.
- Mięsiewicz (M.) s. Jeżewski (M.).
- Mietzsch (F.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Migliavacca (A.), Pflanzenschutzmittel 2251\*It.
- Mignoni (L.), Festkondensator 2573\*It.
- Mihailich (G.), Einfl. d. Wärme auf d. Festigk. d. Bauxitcementbetons 4223.
- Mihailovici (I.) u. Constantinescu (P. G.), Katalyt. Kraft u. Absorpt.-Fähigk. d. Tabaksorte Molovata für  $O_2$  2762.
- Miholić (S.), Biochemie d. J 425.
- Mihul (C.) s. Ionescu (T. V.).
- Mijon (M.), Tiefziehen v. Metallblechen 3375.
- Mika (J.), Erreichbare Genauigk. d. Leitfähigk.-Titratt. 1410. — Mikrotitratt. d. sehr schwachen Basen 3490.
- Mikashima (H.) s. Imai (Hiroshi).
- Mikeska (L. A.) s. Standard Oil Development Co.
- Mikeska (V. J.), Farinacci (N. T.) u. Bogert (M. T.), Allotrope Modifikatt. d. Diphenylsulfons; Best. d. Umwandl.-Punktes 1190.
- Mikulina (N. W.), Dielektr. Schnellbest. d. Feuchtigk. in Kohlen d. Marke T 3698.
- Mikulinski (A. S.) u. Podtymtschenko (J. N.), Entwässer. v.  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$  4153. — u. Rubinstein (R. N.), Berechn. d. Aktivier.-Energie d. Entwässer. d.  $MgSO_4$  4154. — u. Schtscherbakow (A. A.), Entwässer. v.  $MgSO_4$  im Gayerturm 3213.
- Mikusch (J. D. v.) s. Pelikan (K. A.).
- Miladowski (W.) s. Urbański (T.).
- Milas (N. A.), Kurz (P. F.) u. Anslow jr. (W. P.), Photochem. Anlager. v.  $H_2O_2$  an Doppelbindnd. 35.
- Milashewitsch (W. L.) s. Nikolajew (N. S.).
- Milbauer (J.), Rkk. im Medium v. konz.  $H_2SO_4$ . 10. Mitt. Äquimol. Verbrenn.-Geschwindigk. 1507. — Sedimentometrie 2233.
- Milbradt (W.), Einfl. d. Grenzstrahlen auf d. Haut; physikal. u. physikal.-chem. Unters. 1212. — Anwend. echter S-Lsgg. in d. Therapie d. Hautkrankheiten 2708.
- Miles (G. W.) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Miley (H. A.), Stärke v. Fe-Oxydfilmen 3140. — u. Evans (U. R.), Passivität v. Metallen. 8. Mitt. Wachstumsgeschwindigk. v. Oxydfilmen auf Fe 2135.
- Milhorat (A. T.) u. Deuel jr. (H. J.), Akute Urannephrose; Glykosurie 4211.
- Milinski (A. A.), Reinig. d. Lsgg. bei d.  $TiO_2$ -Herst. 3641.
- Miliotis (J. A.), Einw. v. Br u. Na-Äthylat auf amidierte Ester 1788.
- Miljutin (G.) s. Trapeznikowa (O.).
- Milk Minerals Co., Inc., Protein Mineral Co., Inc. u. Wanshenk (O. B.), Nahrungsmittel 2768\*Can.
- Millar (H. C.), Smith (F. B.) u. Brown (P. E.), Einfl. v. organ. Substanz auf d. Nitrat-anhäf. u. d. Basenaustauschkapazität in Dickinson-Feinsandtehm 3650.
- Millar (R. W.) s. Shell Development Co.
- Millard (E. B.) s. Bendix Products Corp.
- Millat (L.) s. Perrot (É.); Raymond-Hamet.
- Miller (B.) s. Power Patents Co.
- Miller (B. C.) Inc. u. Pullman (J. C.), Harzart. Überzüge 2600\*A.
- Miller (B. E. M.) s. British Celanese Ltd.
- Miller (B. F.) u. Winkler (A.), Ausscheid. v. Ferrocyanid beim Menschen 617.
- Miller (C. C.), Herst. u. Anwend. v. Löt-drähten 465. — Flußmittel für d. Weichlöten 850.
- Miller (Clarke C.) s. Standard Oil Co.
- Miller (C. D.), Adsorpt. v. Vitamin B durch



- Pflanzengewebe beim Einmachen mit Salz u. Reisschalen 1393.
- Miller (C. E.) u. Cain (R. A.), Herst. v. Ureiden gewisser einbas. Säuren u. Ketone 1788.
- Miller (C. F.), Neues Reagens auf F 2873. — Verwend. d. Gerbsäure in d. Analyse 3203.
- Miller (C. O.) s. Furman (N. H.).
- u. Furman (N. H.), J u.  $KJ_2O_3$  als maß-analyt. Oxydat.-Mittel in Hg(2)-halt. Lsgg. 2. Mitt. Oxydat. v. Phenylhydrazin u. Semicarbazid mittels  $KJ_2O_3$  1051.
- Miller (D.) s. Gale (C. K.).
- Miller (E.) s. Sharp & Dohme Inc.
- Miller (E. P.) u. Lark-Horovitz (K.), Struktur v. geschmolzenen Salzen 730.
- Miller (E. S.) s. Dennie (C. C.).
- Miller (E. W.) s. Pybus (F. C.).
- Miller (F. A.), Malz-Probleme bei d. Herst. v. Braumalz 4122.
- Miller (Florian E.), Reinigen u. Raffinieren v. Metallschmelzbädern 2069\*A.
- Miller (Frank E.) s. General Explosives & Powder Corp.
- Miller (G. L.) s. Vigneaud (V. du).
- , Vigneaud (V. du) u. Brand (E.), Cystin-geh. d. Insulins 1582.
- Miller (H. F.), Papierwalzen für Schnelldruckmaschinen 3967\*A.
- Miller (H. S.), Einfl. d. Zeit auf d. Jodometr. Meth. zur Zuckermanalyse 681.
- Miller (H. W.), Pflanzenmilchpräp. aus Sojabohnen 1100\*A.
- Miller (J.) s. Fellers (C. R.).
- Miller (J. I.), Morrison (F. B.) u. Maynard (L. A.), Relative Wrkg. d. Proteinstoffe auf wachsende Lämmer in mit Sojabohnenölmehl, Leinsaatmehl oder Maisklebermehl ergänzten Rationen 1909.
- Miller (J. K.) u. O'Donnell (E. J.), Trypsamamidüberempfindlichk. 434.
- Miller (J. M.) s. Jones (J. H.).
- Miller (J. R.), Stähle zum Schmieden u. für d. Warmformgeb. 3224.
- Miller (J. T.) u. Byers (H. G.), Se in Pflanzen u. sein Vork. in Böden 3769.
- Miller (Lester), Abfallbeseitig. einer Konservenfabrik 882.
- Miller (Lucjan), Bestandteile d. ungereinigten Schafwolle 497.
- Miller (L. B.) s. Johns-Manville Corp.
- Miller (M.) s. Niklas (H.).
- Miller (M. A.), Krystallübergangsmechanismus. 2. Mitt. Krystallaustauschrkk. v. J u. Jodid in  $SiO_2$ -Gel 470.
- Miller (M. B.) & Co. Inc. u. Tuttle (M. H.), Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 908\*A. — Raffinat. v. Mineralölen 2108\*A.
- Miller (O.) s. Widerspick (P.).
- Miller (P. A.) s. Bancroft (W. D.).
- Miller (P. H.), Stainless steels [3075].
- Miller (R. D.), Messungen mit d. Geiger-Müller-Zähler d. reflektierten  $Mo K_{\alpha}$ -Strahl. v. Zn-Pulver 3437.
- u. Foster jr. (E. S.), Anisotropie in d. Atomschwingg. v. Zn-Krystallen. 3. Mitt. (0002)- u. (1010)-Reflexe v.  $Mo K_{\alpha}$ -Strahlen v. Zn-Pulver 2645.
- Miller (R. F.) u. Adams (R.), Struktur v. Gossypol. 4. Mitt. Anhydrogossypol u. seine Derivv. 3470.
- , Butterbaugh (D. J.) u. Adams (R.), Struktur v. Gossypol. 2. Mitt. Acylier. 3469.
- Miller (Richard F.), Kriechen u. Zwillings-bldg. bei Zn-Einkrystallen 3281.
- Miller (Robert F.) s. Guilbert (H. R.); Hart (G. H.).
- Miller (R. W.), KW-stoffhydrate 1924.
- Miller (S. P.) s. Barrett Co.
- Miller (T. M.), Temp.-Regel. für W.-Bäder 2869.
- Miller (V.) s. Oldright (G. L.).
- Miller (W. S.) s. Calico Printers' Association Ltd.
- Millidge (A. F.) s. Linstead (R. P.).
- Milligan (L. H.) s. Norton Co.
- Milligan (W. O.) s. Weiser (H. B.).
- u. Weiser (H. B.), Röntgenunterss. an wasserhalt. Oxyden. 8. Mitt. Ga-, In- u. Tl-Oxyde 4016.
- Millikan (R.) s. Detrick (L. E.).
- Millikan (R. A.), Neher (H. V.) u. Haynes (S. K.), Präzis.-Messungen d. Höhenstrahlen innerhalb 1 oder 2% am Ende d. Atmosphäre 523.
- , Neher (H. V.) u. Korff (S. A.), Höhenmessungen d. Höhenstrahlenintensitäten 2119.
- Milliken (F. R.), Abrösten v. Erzen in d. Schwebe 3511.
- Millis (C. T.), Metal-plate work. 2 v., 6. ed. [1080].
- Millman (G. G.), Luminal u. Prominal bei Epilepsie 2549.
- Millman (S.), Rabi (I. I.) u. Zacharias (J. R.), Vers. zur direkten Best. d. magnet. Momentes d.  $^{85}Rb$ -Kerns 1738.
- u. Zacharias (J. R.), Vorzeichen d. magnet. Kernmomente v.  $^7Li$ ,  $^{85}Rb$ ,  $^{87}Rb$  u.  $^{133}Cs$  1737, 3571.
- Millner (T.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Mills (E.) s. Marsh (E. C. J.).
- u. Marsh (E. C. J.), Dicke v. Elektroüberzügen u. ihre Mess. 3807.
- Mills (E. C.), Motortreibmittel 708\*Can.
- Mills (E. M.) s. Munch (J. C.).
- Mills (G. A.) s. Herbert (W. S.).
- Mills (J. R.) s. Consolidated Mining & Smelting Co. of Canada.
- Mills (L. E.) s. Dow Chemical Co.
- Mills (L. M.), Cetylalkohol als Überzugsmaterial 2553.
- Mills (M. A.) s. Dragstedt (C. A.).
- Mills (W. H.) u. Kelham (R. M.), Opt. Aktivität durch Behinder. d. freien Drehbark. in einem Bzl.-Deriv. 1984.
- Milne (G. D. N.), Prontosilbehandl. d. Erysipels 3034.
- Milner (A. S.) u. Kljutscharew (A. P.), Einfl. einer Glüh. im Magnetfeld auf d. Veränder. d. magnet. Eigg. v. Si-Stählen 2893.
- Milner (C. J.), Effekt d. elektr. Widerstandsänder. v. Cd durch Magnetfeld bei tiefen Temp. 534. — s. Kapitza (P.).
- Milner (R. L.) s. Douglas (G. V.).
- Milner (R. T.) u. Sherman (M. S.), Organ.



- Mikroanalyse. 2. Mitt. Trocknen u. Analyse hygroskop. Substanzen 3633.
- Milone (M.), *Lezioni di chimica fisica. Parte I.* [1736].
- Milosawjewiç (D.), Zustandsgleichungen v. van der Waals u. v. Clausius 1153. — Zustandsgleich. realer Gas 1153.
- Milosslawski (N. M.) u. Dolgina (J. I.), Potentiometer. Cu-Best. 3631.
- Milowidow (A. S.), Wiederherst. d. Luft in Luftschutzräumen 1057.
- Milson (H. E.) u. Wall (E. W.), Gegenbemuster. eines Musters 1268.
- Milstead (K. L.) s. Clarke (J. O.).
- Milus (P. R.), Thermochem. Unters. v. Nitrocellulose 1714.
- Minagawa (T.), Peroxydase-Rkk. 74. Mitt. Cu-Peroxydaserk. roter Froeschzellen: morpholog. Nachw. enger Bezieh. zwischen Peroxydase u. Hämoglobin 602.
- Minami Manshu Tetsudo Kabushiki Kaisha (South Manchuria Railway Co.), Kohleverflüssig. 2103\*F. — Fe-Herst. durch direkte Red. 2258\*F.
- Minard (P.), Gefahren d. stat. Elektrizität in d. Erdölindustrie 2623.
- Mindlin (R. S.), Schnellmeth. zur Best. d. Harzstoffe in Crackbrennstoffen 1710.
- Mine (Y.) s. Akiyama (T.).
- Minelli (L.), Wetterfester Flächenüberzug 296\*Schwz.
- Minerals Separation & De-Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd., Norwood (A. F. B.) u. Tucker (S.), Cyanidier. v. Au-Erzen 3074\*Anst.
- Minett (F. C.) s. Wilson (G. S.).
- Minguzzi (C.), Vork. d. Portlandits unter d. Vesuvprodd. 1170.
- Minich (A.) s. Nuodex Products Co. Inc.
- Minimax Akt.-Ges., Herabrück. d. Phosgenh. v. beim Löschen mit  $\text{CCl}_4$  u/oder anderen Chlor-KW-stoffen entstehenden Gasen 1864\*D.
- Minina (J.) u. Gussewa (W.), Einfl. d. Mineraldüng. auf d. Geschlechtsmerkmale v. Mais 1648.
- Ministère de la guerre, Instruction provisoire sur la protection contre les gaz de combat [1498].
- Mink (L. D.) s. Industrial Patents Corp.
- Minkewitsch (N. A.), Wladisslawlew (W. S.) u. Iwanow (O. S.), Stähle mit niedr. W-Geh. als Ersatz für übl. Schnelldrehstahl 3656.
- Minkoff (G.) s. Distillers Co., Ltd.
- Minne (J. L. van der) s. Shell Development Co.
- Minneapolis-Honeywell Regulator Co. u. Matern (R. P.), Reinigen v. handelsübl. H. 2414\*A.
- Minor (H. R.) s. Industrial Process Corp.
- Minor (J. E.) s. Barber (F.).
- Minot (A. S.) u. Keller (M.), Versagen d. Kreislaufes bei Guanidinvergift. 2552. — Wrkg. intravenöser Dauerinfus. bei Hunden mit Guanidinvergift. 2552.
- Minsaas (J.), Methyl-l-fucosidtriacetate 1203.
- Minter (C. C.), Brennstoffausnutz. 2623.
- Mintscheff (P.), Durch Morphin bedingte oculopupillare Symptome beim Pferde 3484.
- Minz (G. M.), Behndl. citr. Wunden mit d. Zerfallsprodd. v. Geweben u. Organen 3483.
- Minz (I. B.), Kartaschew (A. K.), Bolotow (N. P.) u. Gluchowski (I. J.), Bedeut. d. zweiten Kalk. u. Saturat. 1465. — Rationelles Schema d. Saffreins. 2083.
- Minz (P. P.) s. Ossokin (N. J.).
- Miolati (A.), Existenz labiler Moll. als konstitutiver Elemente organ. Säuren u. überhaupt organ. Substanzen 3589.
- u. Semerano (G.), Existenz d. unbeständ. Moll.  $\text{CH}\cdot\text{COOH}$  u.  $\text{CH}_2\cdot\text{COOH}$  als konstitutiver Elemente organ. Säuren 3589.
- Mira (E. A.), Physikal. Schnellbest. d. Zus. d. Böden mit d. Wiegnerschen App. 2251. — s. Véléz (J. B.).
- Mirčev (A.) s. Šandera (K.).
- Mirew (D.), Entschwefel. d. Kokes 3111.
- Mirkin (J. L.) u. Blanter (M. J.), Lineare Wachsgeschwindigkeit u. Entsteh.-Geschwindigkeit. d. sek. Krystallisat.-Zentren v. Sonderstahl 1256.
- Mirlass (L. I.), Niedrigviscose Nitrocellulose 164\*Russ.
- Mirliss (D. I.), Kinetik d. Benetz. u. linearen Korros. d. Metalle in mehrphas. Systemen: Metall-Fl.-Fl. u. Metall-Fl.-Gas. 2. Mitt. 1962. — s. Gindin (L. G.).
- Miroljubow (I. N.) s. Karelina (A. G.).
- Mironenko (G. I.) s. Jurjew (J. K.).
- Mironow (S. A.), Einfl. niedr. Erhärt.-Temp. auf d. Erhärt. v. Zementmörteln 2053.
- Mironow (S. I.) s. Stepanow (P. I.).
- Miroschnitschenko (F. D.), Ausbreit.-Geschwindigkeit. d. Ummagnetisier. 3287.
- Mirskaja (A. B.) s. Gluschnew (W. J.).
- Mirsky (A. E.) u. Anson (M. L.), SH- u. S—S-Gruppen v. Proteinen. 2. Mitt. Bezieh. zwischen d. Zahl d. SH- u. S—S-Gruppen u. d. Menge d. unlösl. Proteins bei d. Denaturier. u. bei d. Umkehr. d. Denaturier. 1209; 3. Mitt. SH-Gruppen v. nativen Proteinen; Hämoglobin u. d. Proteine d. kristallinen Linse 1210. — Reduzierende Gruppen in Proteinen 4334.
- , Heimann (J. D.) u. Broh-Kahn (R. H.), Antiketogene Wrkg. v. Glucose in d. Abwesenh. v. Insulin 245.
- Misch (L.) s. Meyer (K. H.).
- Mischke (W.) s. Schuster (Karl).
- Mischkiss (M.) s. Epelbaum (S. J.).
- Mischol (E.), Sterilisat. zahnärztl. Geräte 4215\*E.
- Mischtschenko (K. P.) s. Warassowa (J. N.).
- Mischulowitsch (L. J.), Trockenpressen v. Ziegeln aus Schiefen 2054. — s. Shicharewitsch (S. A.).
- Mischusstin (I. U.) s. Pissarenko (A. P.).
- Mischusstin (J. N.), Best. d. osmot. Druckes in Bakterien 3768.
- Misciattelli (P.), Spiegel 3061\*It.
- Mishawaka Rubber and Woolen Mfg. Co. s. Bendix Aviation Corp.
- Mishima (T.) s. Nagaoka (Hantaro).
- Mishkind (D. I.) s. Kleiner (I. S.); Weisman (A. I.).
- Mishra (B.) s. Banerjea (G. B.).
- Misonne (L.), Mediobrom; ein neues Kopierverf. 4149.
- Misra (R. N.) u. Dutt (S.) Chem. Technologie



- Samen v. *Cleome pentaphylla* Linn. 1. Mitt. Isolier v. Cleomin 2535.
- Missbach (A.), Filtrierfähigk. geschiedener u. saturierter Säfte. 4. Mitt. Nachprüf. d. Formel van Gilses, van Ginnckens u. Watermans mit I. Saturat.-Saft 877.
- Missbach (E. C.) s. San Francisco Sulphur Co.
- Missotten (S.), Betonmassen 840\* Belg., F. — Schaumbeton 1428\* Belg.
- Mitchell (A. C. G.), Aktivität langer Halbwertszeit in Cd, das mit Neutronen bestrahlt wird 4280.
- , Murphy (E. J.) u. Whitaker (M. D.), Streuung langsamer Neutronen 2117.
- Mitchell (C. D.) s. Robinson Brothers Ltd.
- Mitchell (C. R.) s. Green (H.).
- Mitchell (D. F.) s. Brennan (J. J.).
- Mitchell (D. P.) s. Rasetti (F.).
- Mitchell (G. W.), Geschichte d. Kraftpapierindustrie in Louisiana 3103.
- Mitchell (H. H.) u. Mc Clure (F. J.), Mineralstoffernähr. v. Farmtieren 3400.
- Mitchell (H. S.), Merriam (O. A.) u. Cook (G. M.), Bezieh. v. zugefügtem Kohlenhydrat zu d. Art u. Menge v. Blut- u. Harnzucker u. d. Auftreten v. Katarakt bei Ratten 615.
- Mitchell (J.) u. Barthel (A.), Dicht.-Mittel 1296\* A.
- Mitchell (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mitchell (J. W.) u. Martin (W. E.), Wrkg. v. Indolylessigsäure auf Wachstum u. chem. Zus. etiolierter Bohnenkeimlinge 4344.
- Mitchell (R. L.) u. Muir (A.), Basenaustauschkapazität u. Tongeh. v. Böden 1879.
- Mitchell (R. S.) s. Solomon (P.).
- Mitchell (T. A.) s. Hughes-Mitchell Processes Inc.
- Mitchell (W.) s. Boyle (J. S. W.).
- Mitchovitsh (V. M.) u. Stefanovitch (G.), Red. d. Glyceride nach Bouveault u. Blanc 3547.
- Mitford (W. B.) s. Strevens (J. L.).
- Mitkalew (B. A.) s. Altman (L. S.).
- Mitlo (S.), Best. d. DE., d. D. u. d. Refrakt. in Dreikomponentensystemen 194.
- Mitman (M.) s. Mackey (H. M. M.).
- Mitolo (M.), Vitamine. Odierni aspetti del problema [102].
- Mitra (B. N.), Racemisier. d. Proteine d. Choleravibriosen u. verwandter Organismen. 1. Mitt. Diaminosäuren 4340; 2. Mitt. Monoaminosäuren 4340.
- Mitra (G. P.) s. Singh (B. N.).
- Mitra (S. M.), Ramanpekt. d. Dekahydronaphthalins 1352. — Fluorescenz d. Cyclohexans 3592.
- Mitropolski (B. S.), Hg im Kusnetzker Alatau 1170.
- Mitsche (R.), Sehr fein verteilte nichtmetall. Einschlüsse u. Wrkg. gleichart. u. fremder Keime 1436.
- Mitscherlich (E. A.) u. Beutelspacher (H.), Best. d. organ. N nach Kjeldahl bei Ggw. v. Nitraten 842.
- Mitsugi (Y.) s. Kondo (H.).
- Mitsuwa (T.) s. Kotake (M.).
- Mittag (R.) s. Micheel (F.).
- Mittasch (A.), Fiktionen in d. Chemie 2479.
- Mitra (R. N.), Bldg. v. period. Ndd. bei Abwesenh. v. fremden Gelen. 1. Mitt.  $\text{Fe}(\text{OH})_2$ -Sol 1757.
- Mitui (S.) s. Fukusima (M.).
- Miuskoff (W. F.) s. Dawidenkow (N. N.).
- Miwa (M.) u. Kozima (S.), Paarerzeug. durch  $\gamma$ -Strahlen in einer Wilsonkammer 2952.
- Miyajima (S.), Einfl. v. Insulin auf d. Manifestier. v. Glykogen im Körper d. Kaulquappe d. Ochsenfrosches 2698.
- Miyakawa (T.) s. Fuseya (G.).
- Miyake (K.) u. Ishizuka (Y.), Beziehh. zwischen d. Temp. u. d. Verhältnisse d. Düngerbestandteile bei Reispflanzen 1252.
- Miyake (M.) s. Sameshima (J.).
- Miyake (S.), Oxydfilme auf Metalloberflächen mittels Elektronenbeug. 1. Mitt. 4101; 2. Mitt. Fe, Cr, Ni u. ihre Legier. 3437.
- Miyaki (K.) s. Ochiai (E.).
- Miyama (R.) s. Nishida (K.).
- Miyamoto (T.) s. Iwasaki (S.).
- Miyamoto (Y.), Durchschlag u. Gasentlad. im inhomogenen Feld in verschied. Gasen 1519.
- Miyasaka (M.), Aglykone d. Sojasaponins. 1. Mitt. 777. — s. Kuwada (S.).
- Miyata (A.), Dielekt. Eigg. v. Japanlackfilmen 2269.
- Miyazaki (Y.), Therm. Unters. über d. Schmelzen v. Glas 1063.
- Mizuno (T.), Schnellanalyse v. Portlandzement 1066.
- Mizushima (S.) s. Kozima (K.); Kubo (M.); Morino (Y.).
- , Morino (Y.) u. Okamoto (G.), Ramanpekt. v. Deuteromethanol 1351.
- Mizuta (M.) s. Nippon Sekiyu Kabushiki Kaisha.
- Mizutani (S.) s. Kariyone (T.).
- Mladenović (M.), Elementärsäure aus Manilaelemharz. 9. Mitt. Dihydroelemolsäure 2849.
- Mladoveanu (C.), Vasileo (O.) u. Gheorghiu (P.), Methämoglobin bei Vergift. mit KCN 2205.
- Mlodsejewski (A. B.), Phasentheorie [3856]. — s. Sacharowa (M. I.).
- Młynarski (A.) s. Krasnodębski (K.).
- Mnookin (N. M.) s. Speas Mfg. Co.
- Mo (W. S.) s. Tao (L. O.).
- Moauo (A.) s. Ferriguto (I.).
- Mock (W. W.) s. International Printing Ink Corp.
- Mocquot (G.) s. Simonnet (H.).
- Modena (U.), Anstrichmittel 1461\* Schwz.
- Modern (F. S.) s. Detrick (L. E.).
- Modern Engineers Inc. u. Richmond (T. M.), Schleifpapier 3646\* A.
- Modersohn (A.) s. General Aniline Works Inc.
- Modesstow (A. J.), Physik; Teil III. Elektrizität. Licht [4163].
- Modzikowski (S. J.), Feststell. explosiver Gase in geringer Konz. 1491.
- Möbius (E.) s. Müller (Robert).
- Möckel (E.), Al-Mg-Legier. im Schiffbild 3516.
- Möhring (W.), Kontinuierl. Dest. v. hochsd. Ölen auf Koks 2624\* E.
- Moehrl (E.), Treib- u. Heizöl aus Steinkohlenteer 167.



- Møller (C.), Gesetz v. d. Äquivalenz v. M. u. Energie 2784. — M. u. Energie 2784.
- Møller (J.), Ionenaustauschprozeß; Agrikulturchemie 2059.
- Moeller (K.), Präzis.-Best. v. Gitterkonstanten nach d. Meth. v. Debye-Scherrer 2956. — s. Laves (F.).
- Möller (Kurt), Erfahrr. mit d. neuen Bi-Präp. Olbisol 3343.
- Møller (K. O.), Digitalispräpp. bes. d. Pharmakopöe 2398.
- u. Stefansson (K.), Ruft HCN Adrenalin-ausschütt. hervor? 104.
- Möllert (P.), Graph. Ermittl. d. Gitterkonstanten v. Fe mit Co-Strahl. 1316.
- Moelwyn-Hughes (E. A.), Chem. Kinetik 339.
- Mönkemöller, Neue Wege d. Stahlverwend. durch Oberflächentechnik 3376. — Werkstoff Stahl in d. chem. Industrie 4093.
- Mönnig (H.), Herst. v. Elektroden aus Steinkohlenmischungen 639, 2570. — s. Winter (H.).
- Mörath (E.), Deutsches Holz als Baustoff in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2928. — Holzverleim. u. Festigkeitsprüf. 3706.
- Moerman (N. F.), Krystallstruktur d. Trioxymethylens 368. — s. Gerding (H.).
- u. Müller (G. J.), Umwandlungen höherer Ordn. 3725.
- u. Wiebenga (E. H.), Krystallstruktur d. Trithioformaldehyds 3878.
- Moers (K.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.; General Electric Co.; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Möser (A.), Porosität v. Wannensteinen 3934.
- Moesveld (A. L. T.), Prinzipiell fehlerhafte Verff. zur Feststell. d. Nichtexistenz v. Polymorphie 1505.
- Moffat (A.) s. Bergstrom (F. W.).
- Moffatt (C. C.) s. Bohn Aluminium & Brass Corp.
- Moffatt (L. R.) s. Traxler (R. N.).
- Moffett (E. W.) s. Marbo Patents Inc.; Marbon Corp.
- Mogarithschewa (I. A.) s. Zuckerman (I. I.).
- Mogg (T. E.), Bakteriolog. Unters. d. Schwimmbeckenwassers 266. — Entkeim. d. Schwimmbeckenwassers 832.
- Mogridge (R. C. G.) u. Plant (S. G. P.), Struktur in d. Indolgruppe. 2. Mitt. 2346.
- Mogiljanski (J. D.) s. Koslow (N. S.).
- Mogilnitski (B. W.), Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf Wunden 3188.
- Mohaupt (H.), Nitroglycerin 1714\* Schwz.
- Mohler (F. L.), Intensitätsverteil. in d. Emiss.-Linien d. Cs-Spektr. 525. — Elektronenkonz. u. spektrale Intensitätsverteil. in einer Cs-Entlad. 2315.
- Mohler (H.), Absorpt.-Spektrophotometrie v. Lsgg. im kurzwell. UV 38. — Lichtabsorpt. v. Acetonlsg. im kurzwell. UV 38. — Lichtabsorpt. d. R<sub>1</sub>-R<sub>2</sub>-Systeme. 1. Mitt. Spektren v. Cholestenon, Cholestenonoxim, Mesityloxyd, Pulegon u. Carvon 39; 2. Mitt. Spektren v. Ergosterin, Vitamin D<sub>2</sub>, Dekadien-(2,8), Cholesterin u. Isopren 2149. — Chem. Kampfstoffe. 4. Mitt. Lichtabsorpt. v. β,β'-Dichlordiäthylsulfid im kurzwell. UV 38. — Kirschwasser 304. — s. Antener (I.).
- Mohr (C. B. O.) u. Pringle (G. E.), Streuung v. α-Teilchen in He, H<sub>2</sub> u. D<sub>2</sub> 2785.
- Mohr (E. J.) s. Gunite Foundries Corp.
- Mohr (L. E.) s. Gunite Foundries Corp.
- Mohr (R.) s. Staudinger (H.).
- Mohr (W.), Verwert. entrahmter Milch 1470. — u. Baur (K.), Hofius-Verf. 1469. — u. Wellm (J.), Diacetylgeh. in deutscher Butter u. Einfl. d. Herst.-Verf. darauf 1470.
- Mohs (F. E.), Mangel an Östrongeh. im Adenofibroma d. Brustdrüse bei Ratten 92.
- Mohs (K.), Typisier. d. Mehle nach Asche [1100].
- u. Klemt (G.), Einfl. d. Temp. auf d. proteolyt. Quellzählabbau 4401.
- Moir (G. M.), Wissenschaftl. Prüf. v. milch-wirtschaftl. Prodd. für d. Export 3545.
- u. Russell (R. R.), Bakteriolog. Prüf. v. Exportbutter 884.
- Moissejew (A.) s. Kusnetzow (N.).
- Mojen (H. P.), Isopren u. Kautschuk. 47. Mitt. Abbau d. Kautschuks durch Säuren 299. — s. Staudinger (H.).
- Mokruschin (S. G.), Mendelejew u. d. Koll. 2478.
- Mol (W. A.), Schimmelprobe 3545.
- Moldawski (B. L.) s. Pokorski (W. N.).
- , Kamuscher (G. D.) u. Kobylskaja (M. W.), Katalyt. Cyclisier. v. Verb. d. Fettsäure. 1. Mitt. Cyclisier. d. aliph. KW-stoffe über Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 1546.
- Molde (P.), Konst. d. lebenden Stoffes 2850.
- Moles (E.), At.-Gew. d. J 3273. — s. Robles (C. R. de).
- u. Barcia (J. G. de), Hydrate d. Al(ClO<sub>4</sub>)<sub>3</sub> 542.
- u. Sancho (J.), Grenzdichte u. Mol.-Gew. d. NH<sub>3</sub>; At.-Gew. d. N 3273.
- u. Toral (T.), Molarverhältnisse CO<sub>2</sub>:O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub>O:O<sub>2</sub>; Revis. d. At.-Gew. v. C u. N 517.
- u. Vián (A.), Dampfdrucke d. AlJ<sub>3</sub> 939.
- u. Villan (P.), J<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u. seine Hydrate. 3. Mitt. 541.
- Molesworth (E. H.) s. Brose (H. L.).
- Molewa (W. A.) s. Lebedew (P. I.).
- Molinari (E.) s. Wenusch (A.).
- Moll (F.), Feuchtigk.-Messer für Holz 695. — Holzkonservier. 1481\*It. — Holz trocken durch Salz 2618. — Holzkonservier. im Bergbau 2771.
- Moll (H.) s. Bauer (K. H.).
- Moll (W. L. H.), Löslichk. v. Celluloseverbb. 1285. — Quell. u. Löslichk. v. Cellulose-deriv. u. ihre Beziehh. zu dielekt. Größen 2007. — Quell. u. Löslichk. v. Acetylcellulose in tern. Fl.-Gemischen. 16. Mitt. Rolle v. DE., Polarisiert. u. Dipolmoment in koll. Systemen 3585.
- u. Fuller (G. W.), Syst.: Benzylcellulose-Bzl.-Äthanol. 1. Mitt. 1819.
- Mollenkopf (A.), Anstrichtechnik für Verkehrsfahrzeuge u. Vierjahresplan 4113.
- Mollet (P.) s. Errera (J.).
- Mollwo (E.), Elektronenergsatzleist. u. Halogenüberschub in Alkalihalogenidkrystallen 139.
- Molnar (O.), Gaumenplatte 1851\*It.



- Molnár (S.), Behandl. mit Vitamin B<sub>1</sub> bei Nervenerkrank. 1841.
- Moldowski (W.) s. Laptew (A.).
- Moltchanow (H.) u. Lewkowitsch (P. R. E.), Dest. 1284\*E.
- Moltschanow (S. P.), Anwend. d. Hg-Kathode zur Al-Best. 2040.
- Moltschanowa (O. P.), Iwenskaja (I. M.), Rysskina (J. R.) u. Poltewa (J. K.), Eiweißnormen u. Verhältnis v. Eiweiß, Fett u. Kohlenhydraten in d. Ernähr. v. Kindern im Alter v. 1½—3 Jahren 4207.
- Moltschanowa (O. S.) s. Kresstinskaja (W. N.).
- Moltschanowski (B. P.) s. Shak[Jack](A. T.).
- Moltzau (R.) s. Kolthoff (I. M.).
- u. Kolthoff (I. M.), Mischkristallbildg. v. ZnS durch Nachfall. mit HgS; Altern v. HgS u. ZnS 3437.
- Molvig (H.) s. Stern (A.).
- Momose (I.) s. Sakuma (I.).
- Monachow (L. W.), Bruchursachen v. Stahlwalzen im Schienenwalzwerk 1257.
- Monachowa (S. D.) s. Kirejew (W. A.).
- Monadjemi (M.), Materialisat. d. Energie d.  $\beta$ -Strahlen v. Th (B + C) 4282.
- Monaghan-Watts (B.), Schlagbark. v. Sojabohnenprotein 4253.
- u. White (H. L.), Adsorpt. an d. Oberfläche roter Zellen beeinflussende Faktoren 4350. — Einfl. v. Proteinen auf elektro-phoret. Beweglichk. u. Sedimentat.-Geschwindigk. roter Zellen 4350.
- , White (H. L.) u. Urban (F.), Vgl. d. isoelektr. Punkte für d. elektro-phoret., elektro-osmot. Ström.-Potential an Glas- u. Gela-tineoberflächen 943.
- Monami (Giorgio) u. Pistrucchi (G.), Motor-treibmittel aus Abfällen 1294\*It.
- Monami (Giulio) s. Fitzal (F.).
- Monauni (J.), Best. d. Vitamin-C-Bestandes d. Organismus; Vgl. d. Liquorspiegels mit d. Defizitdest. durch Belast. 3773.
- Moneriff (A.), Wert d. Östrons für Früh-geburten 1024.
- Moneriff (R. W.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
- Mond (J. W. M. du) s. Kirkpatrick (H. A.); Youtz (J. P.).
- u. Marlow (D.), Präzis.-Zweikristall-spektrometer mit großer Anwend.-Mög-lichk. u. Schneckenradantrieb; vorläuf. Präzis.-Meth. zur Äquivalisier. d. Abstände d. Schneckenradzähne 1049.
- u. Youtz (J. P.), Für Dauerbetrieb geeig-nete dreißig Kilowatttröntgenanlage u. An-lage für konstante Hochspann. d. „Watters Memorial Research Laboratory at the Cali-fornia Institute of Technology“ 3929.
- Mond Nickel Co., Ltd., Glänzende Ni-Ndd. 2430\*F.
- , Griffiths (W. T.) u. Pfeil (L. B.), Ni-Legier. 470\*E., F.
- Mondain-Monval (P.) s. Paris (R.).
- Monguillon (P.) s. Lemoigne (M.).
- Monnier (M.) u. Sterne (J.), Klin. Wrkg. d. Sedativa d. sympath. Syst. 805.
- Monostori (A.), Wrkg. d. Färb. auf d. Festigk.-Eigg. v. Wollgarnen u. Geweben 4239.
- Monsanto Chemical Co. u. Bartram (T. W.), Alter.-Schutzmittel für Kautschuk u. Kautschukisomere 2913\*A.
- , Booth (C. F.) u. Malowan (J. E.), Be-handl. v. H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> 2236\*A.
- u. Bump (A. H.), Phosphorsäureester aus aliphat., araliphat. oder Aryloxyverbb. 2434\*A.
- u. Carswell (T. S.), Phenolester 2272\*A.
- u. Conover (C.), Maleinsäure 2073\*A.
- u. Gladden (G. W.), Gerbstoffe 911\*E.
- u. Harris (M.), 2-Amino-4'-chloridiphenyl 858\*A. — Oxychlordiphenyle 2212\*A.
- u. Jenkins (R. L.), 2-Oxy-4,4'-dichlor-diphenyl 2212\*A. — Mol.-Verbb. aus 4-Aminodiphenyl u. Monoxydiphenylen 4390\*A.
- u. Sibley (R. L.), Salzart. Verbb. d. Nico-tins 655\*A. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk, synthet. Kautschuk, Kautschukisomere, Kautschukmilch 1905\*A. — Kautschukumwandl.-Prodd. 3244\*A.
- u. Thomas (C. A.), Kunstharzmassen 3968\*A.
- , Thomas (C. A.) u. Carmody (W. H.), Ent-färben v. Harzen 3241\*A.
- u. Wilson (J. A.), Gerbverf. 3706\*A.
- Montagna (C. P.) u. Vernocchi (P. J.), Notwendigk. d. Vervollständig. d. Ernähr. im ersten Lebensjahr; Zusätze v. Vitaminen u. Mineralien 1035.
- Montagne (J.), Verwend. d. Schmelzkegel für d. Kontrolle d. Brennens keram. Erzeug-nisse 456.
- Montagne (M.) u. Garry (M.), Einw. d. Organo-Mg-Derivv. auf d. Phenylimidderivv. d. Benzils 4034.
- Montby (H. A. de), Aubert (E. H. P. G.) u. L'Epine (A. M. C. F. de), Fe, Gußeisen oder Stahl 4100\*F.
- Montecatini (Soc. Gen. per l'Ind. Mineraria ed Agricola), Wiedergewinn. flücht. Lösungsmittel bei d. Öl-u. Fettextrakt. aus Knochen 495\*E. — Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> 644\*It. — TiO<sub>2</sub>-Pigmente mit geringem Ölbedarf 673\*It. — Neutral reagierende TiO<sub>2</sub>-Pigmente 673\*It. — Rückgewinn. v. flücht. Lösungsmitteln 890\*Oe. — Chromalaun unmittelbar aus Chromeisenerz 1062\*It. — Lösl. Wasser-glas 1062\*It. — Reing. v. Gasen 1446\*It. — Verbess. d. Anfärbbar. v. Casein-kunstwolle mit Chromfarbstoffen 1666\*It. — Insektid wirkendes Pb-Arsenat 2060\*It. — Pb-Arsenat 2236\*It. — Silicat-farbe 3388\*It. — Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legier. 3666\*It. — Harnstoff-Formaldehydharze 3676\*It.
- Monteil (L.), Künstl. Wolle; kann d. Entw. ihrer Produkt. unsere nationale Zucht be-influssen? 3103.
- Montgomerie (J. A.) s. International Bi-tumen Emulsions Ltd.
- u. Archibald (P. K.), Straßenbaumasse 1928\*E.
- Montgomery (C. G.) u. Montgomery (D. D.), Schauer v. Strahlen, die Höhenstrahlen-ionisat.-Stöße hervorrufen 1309. — Natur d. weichen Komponente d. Höhenstrahl. 1309.
- Montgomery (C. W.), McAteer (J. H.) u.



- Franke (N. W.), Katalyt. Isomerisier. v. n-Butan u. Isobutan 3879.
- Montgomery (D. D.) s. Montgomery (C. G.).
- Montgomery (H.) s. Pierce (J. A.).
- Montgomery (H. B. S.) s. Moore (M. H.).
- Montgomery (T. L.), Analgesie mit Barbitursäurederiv. u. deren Bezieh. zum plötzl. Tod während d. Geburt 433.
- Montgomery (T. N.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Monti (G.) u. Siniramè (C.), Gang d. Verbrenn. in Gasapp. zum Hausgebrauch, bes. Bldg. v. CO 902.
- Montigne (E.), Jodide d. Se 28. —  $\text{BiCl}_2$ , Existenz, Bldg.-Weisen u. Eigg. 544.
- Montoro (V.), Mess. d. Gitterkonstante d. Fe 14.
- Monypenny (J. H. G.), Krit. Temp. in hoch Cr-halt. Fe u. Stählen 2892.
- Mookherji (A.) = Mukherji (A.).
- Moon (A. R.), Schweißverf. 2742.
- Moon (P. B.), Durchgang d. Neutronen durch Paraffinwachs 2309. — Neutralität d. Neutrons 2309. — Neuere Entw. auf d. Gebiet d. Geiger-Müller-Zähler 2870.
- Moore (A.) u. Rhodes (E.), Malayische Kautschukpatente. 3. Mitt. 2910.
- Moore (A. C.), Konservieren v. tier. Rohhäuten u. Fellen 2630\* A.
- Moore (C. E.), Nachw. v. Sonnenlinien 3432.
- Moore (C. L.), Kautschukausrüst. in d. Kunstseideherst. 692, 2926. — Mattkunstseide 694, 1480.
- Moore (C. M.), Unsicher. beim Flaschenreinigen. 1. Mitt. 2607; 2. Mitt. Auswahl d. Reinig.-Mittels 2607.
- Moore (C. R.) u. Price (D.), Wrkg. synthet. männl. Hormone bei d. Ratte 2382.
- Moore (C. V.), Arrowsmith (W. R.), Quilligan (J. J.) u. Read (J. T.), Transport u. Umsatz d. Fe. 1. Mitt. Chem. Methoden u. n. Werte für Plasmasien u. „leicht abspaltbares“ Bluteisen 3477.
- , Doan (C. A.) u. Arrowsmith (W. R.), Transport u. Umsatz d. Fe. 2. Mitt. Bedeut. für d. Fe-Ausnitz. bei anäm. Zuständen verschied. Ätiologie 3478.
- Moore (E. J.), Biology for students of pharmacy [2869].
- Moore (E. W.), Gas aus Abwasserschläm 4370.
- Moore (G. A.) u. Smith (D. P.), Okklus. u. Diffus. v.  $\text{H}_2$  in Metalle 13.
- Moore (G. V.) s. Dow Chemical Co.
- Moore (H. F.), Dauerprüf. an Drähten 2593.
- Moore (H. H.) u. Kelly (M. J.), Klin. Studie über Silicosis 623.
- Moore (H. K.) s. Brown Co.
- Moore (J. B.), Rk. v. Blattläusen auf gefärbte Insekticide 2589. — s. Hartzell (F. Z.).
- Moore (M. H.), Bekämpf. d. Erdbeermeltaus 2422.
- u. Montgomery (H. B. S.), Feldspritzvers. mit kombinierten pilz- u. insekten-tötenden Spritzbrühen 1936 2249. — 1936 durchgeführte Feldvers. über d. pilztötenden u. pflanzenschützenden Eigg. v. neuen chem. Präpp. 1. Mitt. Pilztötende Eigg. 2249.
- Moore (M. T.) s. Winkelman (N. W.).
- Moore (N. C.) s. Dubilier Condenser Co. Ltd.
- Moore (R. A.) u. Melchionna (R. H.), Erzeug. v. Prostataumoren bei d. weißen Ratte mit 1,2-Benzopyren 2693.
- Moore (R. G. D.) u. Hibbert (H.), Lignin u. verwandte Verb. 28. Mitt. Verh. v. Lignin gegen aktivierten H 400.
- Moore (R. H.), Ernähr.-Zustände d. Erdnuß 2380.
- Moore (R. J.), Veredelnde Wrkg. v. Phenolharzen 477.
- Moore (W. C.) s. United States Industrial Alcohol Co.
- Moore (W. F.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Moorshead (W. A.), Probleme d. Glasflaschenindustrie 4085.
- Moorthy (T. S. K.) = Murthy (T. S. K.).
- Morales (J.), Quillin (E. S.) u. Gutzeit (C. L.), Behandl. eitr. u. brand. Wunden 1403\* A.
- Moran (C.) s. Collins (J. R.).
- Moran (T.), Gasaufbewahr. v. Eiern 1468.
- u. Wright (N. L.), Kühlhausbrand bei gefrorenen Fleischwaren u. Geflügel 4255.
- Morand (R.), Appreturen 2095.
- Morandi (V.), Zementhalt. Lack für metall. Gegenstände 1273\* It.
- Morant (H. de), Glasmacherei im alten Ägypten 2479.
- Morato-Manaro (J.) s. Mussio-Fournier (J. C.).
- Moravec (R. Z.) s. Shell Development Co.
- Morávek (V.) s. Fort (M.).
- More (K. R.), Humphreys (R. F.) u. Watson (W. W.), Ölfalle für d. Gebrauch v. Öldiffus.-Pumpen 3781.
- Moreau (A.) s. Portevin (A. M.).
- Moreau (F.), Giftig. u. Antagonismus v. Anionen in Kulturen v. Saprolegniaceen 792.
- Moreau (G.), Les déformations élastiques et plastiques des réseaux cristallins [675].
- Moreau (L.) u. Vinet (E.), Klär. d. Weißweine 1466. — Best. d. wirkl. antisept. Kraft d.  $\text{H}_2\text{SO}_3$  in Mosten u. Weinen mit d. Jodindicator 1467.
- Moreau (Léon), Best. d. Gase im Al mit Hilfe d. Vakuums 1074. — s. Portevin (A. M.).
- Morell (B.), Neue amtl. Normen für Portlandzement 271.
- Morel (A.) s. Arloing (F.); Ferreira (M.).
- Moreland (F. B.) s. Avery (R. C.).
- Morell (J. C.) s. Universal Oil Products Co.
- Morelli (J. E.), Mitogenet. Strahl. u. Krebsproblem 3327. — s. Engel (P.).
- Moreno (G. G.), Farbenphotographie 915\* Can. — s. CMC Corp.
- Moretti (R.), Chem. Zus. d. Tone, Kaoline usw. u. ihre therm. Widerstandsfähigk. 269. — Geschichte d. Fabrikat. v. opt. Glas im Ausland 1502. — Chem., physikal. u. mechan. Prüf.-Methoden für Tone u. feuerfeste Stoffe 2835.
- Morew (M. L.) u. Kurbatow (S. S.), Behandl. d. männl. Gonorrhoe mit ammoniakal. Ag-Salz-Lsgg. 1848.
- Morey (G. W.) u. Ingerson (E.), Pneumatolyt. u. hydrothermale Umwandl. u. Synth. v. Silicaten 2504.



- Morgan (A. F.) u. Greaves (E. O.), Nährwert v., „Glaxo“- u., „Light White“-Cascinen 3340.
- , Kimmel (L.) u. Hawkins (N. C.), Vgl. d. durch bestrahltes Ergosterin u. Lebertran-konzentrate herbeigeführten Hypervitami-nosen 2700.
- Morgan (C. E.), Extrakt. sehr kleiner Morphinen- mengen; Verwend. v. Pyrogallol zur Verhinder. v. Verlusten durch Oxydat. 3788.
- Morgan (G. T.), Synth. aliph. Verb. unter Druck 2431. — Moderne Entw. d. Kunststoffe 3085.
- u. Davies (G. R.), Ge u. Ga in Kohlen- aschen u. Flugstaub 2971.
- u. Griffith (C. F.), Formaldehydkonden- sate mit aliph. Ketonen. 2. Mitt. Methyl- äthylketon 1786.
- u. Megson (N. J. L.), Phenole 666\*E. — Mehrfachpappe 1482\*E.
- u. Pettet (A. E. J.), Phenole u. a. Bestand- teile d. wss. Anteils bei d. Verkok. v. Kohle 324.
- u. Pratt (D. D.), Plast. Massen aus Kaut- schuk u. Teerprodd. 3089.
- u. Stewart (J.), Cycl. 1.3-Diazaline 2998.
- Morgan (J. D.) s. Power Patents Co.
- Morgan (J. E.), Schauererzeug. u. Absorpt. in verschied. Substanzen 2120.
- Morgan (J. S.), Verkok. v. Kohle 3116\*Belg., E.
- Morgan (K. Z.) s. Nielsen (W. M.).
- u. Nielsen (W. M.), Höhenstrahlen- schauererzeug. in großen Pb- u. Fe-Dicken 2640.
- Morgan (L. B.) s. Imperial Chemical In- dustries Ltd.
- Morgan (M. F.), Bodenänderr. durch N-Düng. 653.
- Morgan (N. M. E.) s. Cullinane (N. M.).
- Morgan (R. S.) u. Pritchard (H.), Mittlerer Vitamin-A- u. Vitamin-D-Geh. v. Butter 1471.
- Morgan (S. O.) s. White (Addison H.).
- Morgan (T. N.), Analyse d. Wrkg. v. Hypo- physenhinterlappenextrakten auf d. Uterus 3907.
- Morgan (W. A.) s. Keenen (F. G.); Schwentker (F. F.).
- Morgan (W. Mc G.) s. Clemo (G. R.).
- Morgan Crucible Co. Ltd. u. Eysen (G. R.), Plast. Polysulfidmasse 4250\*E.
- Morgante (S.), Zinkblende v. Corvara im Val di Pennes 1169.
- Morgenroth (E.), Pflanzenphysiol. Unters. über d. Herst. v. Keimfutter 2613. — s. Opitz (K.).
- Morgenstern (G.) s. Fehér (F.).
- Morguleff (N.) s. Rosen (B.).
- Morgulis (S.) s. Dunn (E. E.).
- Morguliss (N. D.), Elektronenopt. Unters. v. Kathoden 3724.
- u. Nachutin (I. J.), Problem d. Oxyd- kathode 1148.
- Mori (F.), Säure-Basengleichgewicht u. Scrum- enzyme 3471.
- Mori (K.) s. Kotake (M.).
- Mori (S.) u. Kawano (T.), Morpholog. Unters. d. Glykogens u. d. Fettes in d. Kaninchen- sarkom bei d. Kohlenhydrat- oder Fett- darreich. 3765.
- Moricard (R.) u. Bize (R.), Entw. d. gereizten Penis beim Kind durch Injekt. v. Testoste- ronacetat 1025.
- Morii (M.), Phosphatase in d. Rinderniere. 4. u. 5. Mitt. 3615.
- , Shibuya (K.) u. Iwaki (Y.), Durchblut. d. Niere mit Phosphorsäureester 3615.
- Morikawa (K.), Benedict (W. S.) u. Taylor (H. S.), Aktivier. spezif. Binn. in kompl. en Moll. an katalyt. Oberflächen. 1. Mitt. C-H-Bind. in  $\text{CH}_4$  u.  $\text{CD}_4$  1972; 2. Mitt. C-H-Binn. u. d. C-C-Bind. in Äthan u. Äthan-d 1972.
- Morimoto (S.) s. Kuwada (S.).
- Morin (L.) s. Freeman (H.).
- Morino (Y.) s. Kubo (M.); Mizushima (S.).
- u. Mizushima (S.), Ramaneffekt u. Dipol- moment in Bezieh. zur freien Rotat. 7. Mitt. Quantenmech. Resonanz bei Carbon- säuren 2814.
- Morioka (S.) s. Endô (H.).
- Morison (R. S.) u. Rosenblueth (A.), Wrkg. v. Eserin u. Prostigmin auf Skelett- muskulatur 4210.
- Morita (N.) u. Titani (T.), Katalyt. Isotopen- austausch zwischen W. u.  $\text{O}_2$  337.
- Morita (S.) s. Osugi (S.).
- Moritz (M. R.), Fitch (I. C.) u. Metropolitan- Vickers Electrical Co. Ltd., Flußmittel zur elektr. Lichtbogenschweiß. 2596\*E.
- Moriya (Y.), Einfl. d. Kristalle d. Grund- metalles auf d. lichtelekt. Emiss. 2319.
- Morken (C. H.), Gußeisen aus d. Elektro- oven 655.
- Morkowkin (I.) s. Golowasstikow (I. N.).
- Morland & Impey Ltd. u. Impey (F. L.), Flachdruckform 4004\*E.
- Moroni (G.) s. Sacchetti (L.).
- Moros (K. N.), Schnellbest. v. Si in Gußeisen 3783. — Best. v. P im Gußeisen 4216.
- Moros (L. S.), Oberflächenhärte v. Walzen für Kaltwalzwerke mittels einer  $\text{O}_2$ - $\text{C}_2\text{H}_2$ -Flamme 127.
- Morosow (A. W.), Selektive Absorpt. d. Neutronen 521.
- Morosow (I.), Qualität d. Öles, d. durch Kombinat. d. Skipinverf. mit d. Press. auf Schneckenpressen erhalten wurde 888.
- Morosow (I. R.), Niedrigviscose Nitrocellu- lose 164\*Russ.
- Morosow (I. S.) s. Urasow (G. G.).
- Morosow (J. N.), Kontrolle v. Prüfmaschinen in Maschinenlaborr. 3228.
- Morosow (N. M.), Kinetik d. Sorpt.-Prozesse. 2. Mitt. Sorpt. v. CO an  $\text{Al}_2\text{O}_3$  1330, 3583. — s. Kagan (M. J.).
- Morosowa (E. A.) s. Iwanow (P. N.).
- Moroy (J.), Unterschied zwischen d. schein- baren u. wirkl. Alkoholgeh. im Verbrauchs- branntwein 1684.
- Morrell (J. C.) s. Dryer (C. G.); Egloff (G.); Universal Oil Products Co.
- Morrell (R. S.), Chemismus getrockneter Ölfilme 4128.
- Morris (A. J.) s. Wilster (G. H.).
- Morris (C. J. O. R.) s. Kuhn (R.).
- Morris (D. D.), Sutherland (B. P.) u. Wright (C. R.), F-Kontrolle u. -Gewinn. 2881.
- Morris (H. J.) s. Allison (F. E.).
- Morris (J. M.) s. American Cyanamid Co.



- Morris (M. W.), Chem. Reinig.-Methoden v. Ölbrunnen in Californien 1109.
- Morris (N.) s. Graham (S.).
- Morris (R. C.) s. Campbell (K. N.).
- u. Adams (R.), Struktur v. Gossypol. 3. Mitt. Gossypoläther 3469.
- Morris (R. S.) s. Merrell (W. S.) Co.
- Morris (T. C.) s. Wingfoot Corp.
- Morris (T. N.), Konzentrier. v. Fruchtsäften durch Gefrieren 2087.
- Morrison (D. B.) u. Hisey (A.), Darst. v. trockenem u. akt. Hämoglobin 80.
- Morrison (F. B.) s. Miller (J. I.).
- Morrison (F. R.) s. Penfold (A. R.).
- Morrison (H.) s. Chrysler Corp.
- Morrison (J. P.), Außenkorros. bei Druckkesseln 2898.
- Morrison (T. J.) s. Ross (J. D. McB.).
- Morrow (D. G.) s. Hercules Powder Co.
- Morrow (J. B.) u. Proctor (C. P.), Schwankk. bei d. Probenahme v. Kohlen 327.
- Morse (F. W.), Boden-N 3508.
- Morse (J. F.), Farbe u. Opazität v. Emulss. 941. — Turbimetr. Titrat. v. Gelatine 3706. — s. Clayton (W.); Crosse & Blackwell Ltd.
- Morse (M.) s. Oldham (H.).
- Morse (P. M.) s. Fisk (J. B.).
- , Fisk (J. B.) u. Schiff (L. I.), Zusammenstoß v. Neutron u. Proton. 2. Mitt. 3277.
- Morsing (J.), Elektrolyse mittels Hg-Kathode zur Analysier. v. Fe u. Fe-Legier. sowie d. Anwend. zur Best. d. Al-Gesamtgeh. im Stahl 1053.
- Morton (B. B.), Ni-halt. Legier. für Petroleumbohranlagen 463. — Ni-halt. Legier. in Raffinerien 463.
- Morton (C.), Anwend. d. Gasentlad.-Röhre auf Probleme d. Spann.-Regulier. 1633.
- Morton (E.), Gewerbl. W.-Versorg. 3640.
- Morton (E. A.) s. Courtaulds Ltd.
- Morton (J.), Gewebeart. Textilware 3986\* E.
- Morton (R. A.) s. Edisbury (J. R.); Lovern (J. A.).
- Morton (R. J.) s. McLachlan (C. G.).
- Morway (A. J.) s. Standard Oil Development Co.
- Mory (H.), Techn. Neuerr. d. Zellstoff-, Holzschliff- u. Papierfabrikat. 1936 160.
- Mosca (G.) s. Waser (E.).
- Moschini (C.) s. Crotti (R.).
- Moschkin (A.), Wertv. d. Mutterlaugen d. Ni-Formiate 1693. — Einfl. v. Beimeng. auf d. Aktivität v. Nickelformiatkatalysatoren 1693.
- Mosebach (G.), Kryoskop. ermittelte osmot. Werte bei Meeresalgen 1601.
- Moser (A.) s. Machatschki (F.).
- Moser (F. R.) s. Shell Development Co.
- Moser (H.), Geruchsarme Präpp. aus Lauch- oder Senföl enthaltenden Drogen 2033\* D.
- Moses (A.), Wrkg. v. Saponin auf d. Kaninchenmyxom 4358.
- Mosettig (E.) s. Burger (A.).
- Mosher (H. H.), Schlichten v. Kunstseide-Kreppgarnen u. d. Wrkg. v. Alkylradikalen auf d. weichmachende Kraft v. Ölen 159. — Micellarstruktur v. Kunstseide in bezug auf d. Färben 2263.
- Moskop (M.) s. Loeb (L.).
- Mosley (V. M.) s. Maxwell (L. R.).
- Mosonyi (J.) s. Aszódi (Z.).
- Moss (A. R.), Analyse v. Bananenöl 1475.
- Moss (W. H.) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
- Mosskowa (J. S.), Wrkg. v. Pankreatin auf d. Kollagen d. BlöÙe 513.
- Mosskwin (A. W.), Alkal. Gesteine v. Oberlauf d. Flusses Issfairam 747.
- Mosskwin (B. N.), Einfl. d. Polierbedingg. u. d. Zus. d. Polierwalzen auf d. Poliergeschwindigkeit. v. opt. Glas 2238. — s. Neumann (T. T.).
- u. Neumann (T. T.), Einfl. d. chem. Zus. d. Versilber.-Bäder auf d. Versilber.-ProzeÙ 4221.
- Mosskwin (G. M.) s. Alexejewski (J. W.).
- Mosskwin (W. M.), Zusätze zur Erhärt.-Beschleunig. v. Beton [3220].
- Mosskwitiin (N. I.), Lederersatz 334\* Russ.
- Mossner (J.), Handbuch d. internationalen Petroleum-Industrie. Bd. I [2300].
- Mosstowa (R. S.) s. Nemenow (M. I.).
- Motok (G. T.), Vorricht. zur Überwach. d. Güte d. Stahlherst. 2062.
- Mott (N. F.), Elektrizitätsleit. in festen Körpern 2131. — s. Jones (H.).
- u. Wills (H. H.), Theorien über d. photograph. latente Bild 4000.
- Mott (R. A.), Jüngste Entw. in d. Kohleaufbereit. 2776. — s. Spooner (C. E.).
- Motzkus (E.), Prüf. v. Anstrichen auf Brennbark. 3086.
- Mou (H. C.) s. Kao (C. H.).
- Moubacher (R.) s. Fromageot (C.).
- Mougey (H. O.), Neue Lagerwerkstoffe u. ihre Schmier. 1490.
- Moulin (A. M.) s. Langevin (A.).
- Moulin (J.) s. Léveque (A.).
- Moullins (Les) Moureau S. A., Behandl. v. Körnerfrüchten 1911\* Belg.
- Moundlic (J.), Brandverhüt. in d. Gummiwarenindustrie 4246.
- Moureu (H.) u. Dodé (M.), Bldg.-Wärmen v. Äthylenoxyd, v. Äthandiol u. Homologen 369.
- , Magat (M.) u. Wétroff (G.), Raman-spektren d. zwei Mol.-Formen d. PCl<sub>5</sub> 2642.
- u. Wétroff (G.), Existenz u. Beständigk. d. Radikals PN u. Synth. d. P-Nitrilchlorids 2655.
- Mouriquand (G.), Tete (H.), Wenger (G.) u. Viennois (P.), Wrkg. d. Sterilisat. u. einiger Konservier.-Methoden auf d. antiskorbut. Wirksamk. d. Zitronensaftes 3029.
- Mourot (G.), Synth. Produkt. v. Kreatininverb. bei v. Proteinerschöpf. 2546.
- Mousseron (M.) s. Canals (É.).
- u. Granger (R.), Durch d. Organo-Mg-Verb. hervorgerufene Fälle v. Red. 1181.
- Mouton (A.) u. Huët (A.), Elektr. Wärmespeicher 2571\* Belg.
- Mouzon (J. C.), Unterscheid. zwischen teilweisen u. voll. Koinzidenzzähl. mit Geiger-Müller-Zählern 441. — s. Ashworth (J. A.).
- M-O Valve Co., Ltd., Niederschlagen eines stark elektropositiven Metalls in einem abgeschlossenen Gefäß 2048\* Can., Oe.



- Mowat (E. L. R.) s. Abraham (E. P.).  
 Mowschewitsch (I. L.), C-Einlagen zur Best. d. Deformat.-Temp. unter Belast.: 2733.  
 Moxey jr. (J. G.), Best. d. Klopfeigg. in Bzn.-Motoren 1114.  
 Moxon (A. L.) s. Poley (W. E.).  
 Moyer (L. S.), Elektrophorese v. Sterinen. 2. Mitt. Ergosterin 1207; 3. Mitt. Cholesterinoberflächenfilme 1207. — s. Abramson (H. A.).  
 Moyer (W. W.) s. Solvay Process Co.  
 Moynahan (V. M.), Spritzen v. geschmolzenem Metall 281.  
 Moynihan (J. J.) s. Aerovox Corp.  
 Mozes (E.) u. Weiss (E.), Wurstdärme 3837\* Jug.  
 Mozo (W. H.) s. British Celanese Ltd.  
 Mozsonyi (S.), Fe-Präpp. d. Arzneibücher 1401. — Überziehen v. Pillen, Tabletten u. Pulvern mit einer im Magensaft unlösl. Schicht 1614.  
 Mrak (E. M.), Pflaumensaft 152.  
 Mrozowski (S.), Struktur d. Bandenspektrums d. Hg-Dampfes. 3. Mitt. 2789.  
 Mstislawski (N. G.) s. Tscherednik (W. A.).  
 Muchatschew (W. M.), Poröse Metallfilter 115\* Russ. — Al(OH)<sub>3</sub> aus Aluminat-lsgg. 120\* Russ.  
 Muchow (B.), Zündholz 1118\* F.  
 Muckenhirn (R. J.), Bedarf d. Pflanzen an B, Cu u. Mn 3648.  
 Mudd (J. S.), Wasserlösl. Deckfarben 515.  
 Mudd (S.) s. Flosdorf (Earl W.).  
 —, Czarnetzky (E. J.), Petitit (H.) u. Lackman (D.), Labile, bakterielle Antigene u. ihre Herst. u. Konservier. 1019.  
 Mudretzowa (K. A.) s. Alejew (B. S.).  
 Mudrović (M.), Prakt. Modifikatt. d. Dreifarbentkopierv. 1721.  
 Müffling (L. v.) s. Maess (L.).  
 Mühlbock (O.), Geh. an ungesätt. Fettsäuren im Blut bei gesunden Frauen, in d. Schwangerschaft u. im Wochenbett 1606. — Bedeut. d. Traubenzuckers für d. gesunden u. für d. kranken Menschen 2547. — s. Bokelmann (O.).  
 Mühleisen (R.) s. Schopper (E.).  
 Mühlemann (H.), Wertbest. v. Compressi Yohimbini Ph. H. V. 2032. — Tablettenzubereit. 2553.  
 Mühlsteph (W.), Rauchschaden u. chem. Industrie 4078.  
 Mühsam (H.) s. Weigle (J.).  
 Müller (A.) s. Ender (W.).  
 Müller (A.) & Co., Akt.-Ges., Metall. Überzug auf Metallkörpern 2070\* Schwz.  
 Müller (Adolf), Hefegebäck 887\* D. — s. Fischer (H.).  
 Müller (Alex), Dielekt. Polarisat. n. langkett. Ketone in d. Nähe ihrer FF. 202.  
 Müller (Alwin) s. Schering-Kahlbaum A.-G.  
 Müller (Arthur) s. Müller (T.).  
 Mueller (A. C.) s. Baker (E. M.).  
 Müller (C.) s. Müller (J. H.).  
 Müller (C. H. F.) Akt.-Ges., Braunsche Röhre 3358\* F.  
 Müller (Ernst), Bedeut. d. Kuhmilchfettes für d. Säuglingsernähr. 1839. — Metallgeh. d. Gallensteine u. d. Galle 4345.  
 Müller (Eugen) u. Sok (G.), Synthesen v. Biradikalen: p,p'-Triphenylenbisdiphenylmethyl 4184.  
 Müller (Eva) s. Druckrey (H.).  
 Müller (E. O.), Vorteile einer laufenden Gewicht- u. Stärkekontrolle in d. Handpappenerzeug. 3981.  
 Müller (E. W.), Abhängigk. d. Feldelektronenemiss. v. d. Austrittsarbeit 533. — Theorie d. Elektronenemiss. unter d. Einw. hoher Feldstärken 533. — Feldemiss. u. Kathodenzerstäub. an thoriertem W 1520. — Elektronenmkr. Beobachtungen v. Feldkathoden 3286.  
 Müller (F.), Potentialmessungen in d. Korros.-Forsch. u. bei topechem. Unters. 133.  
 — u. Dürichen (W.), Verwend.-Möglichkeiten v. Glaselektroden in Verb. mit Elektronenröhrenpotentiometern 1409.  
 Müller (F. v.), Stell. d. Arzneimittel unter d. Behandl.-Methoden d. Arztes 1846.  
 Müller (F. A.) s. Kofler (L.).  
 Müller (F. H.), Präzis.Meßanordn. zur Best. d. Mol.-Polarisat. nicht dissoziierender Fl. 1143. — Mol.-Physik d. Isolierstoffe; Zusammenhang zwischen Feinbau u. d. physikal. Eigg. 2046. — Quasikristalline Struktur v. Fl. u. Lsgg. 2114.  
 Müller (F. W.), P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Best. in Keimpflanzen nach v. Lorenz u. nach d. v. Herrmann u. Sindlinger gegebenen Vorschrift zur colorimetr. Best. nach Zinzadze 2058. — Leichtlösl. Anteil d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> im Boden u. seine Best. 2888.  
 Mueller (G.) s. Brabender (C. W.).  
 Müller (H.) [Gland], Brot u. Vitamin B-Versorg. 610.  
 Müller (H.) [Zürich] s. Titoff (V.).  
 Mueller (Hans), Elektrokinet. Potential u. Stabilität v. Koll. 943. — Opt. Eigg. nichtpolarer Fl. 1353. — Intensität u. Polarisat. d. an Ultraschallwellen in festen Körpern gestreuten Lichtes 2637.  
 Müller (H. K.), Aktivier. v. Rh, Ag u. Cu mit Neutronen 521.  
 Müller (H. O.), Abhängigk. d. Sekundärelektronenemiss. einiger Metalle v. Einfallswinkel d. prim. Kathodenstrahls 18.  
 Müller (J.), Chem. Nachw. d. Milcherhitz. 1690.  
 Müller (Joachim) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Müller (Josef) s. Žďárský (J.).  
 Mueller (J. H.), Pimelinsäure als zusätzl. Wachstumsfaktor für einen Stamm v. Diphtheriebakterien 1386. — Nicotinsäure als Wachstumsstoff für Diphtheriebazillen 3183. — Kulturansprüche v. Bakterien. 8. Mitt. Verwend. v. Glutaminsäure durch d. Diphtheriebacillus 3904.  
 — u. Müller (C.), Morpholog. Veränderr. d. Adenohypophyse d. Ratte bei E-Avitaminose 99.  
 Müller (K. L.) s. Schultze (G. R.).  
 — u. Schumacher (H.-J.), Photochem. Chlorierr. v. cis-Dichloräthylen zu Tetrachloräthan u. v. Trichloräthylen zu Pentachloräthan 1773.  
 Müller (K. O.), Wiederauffrischen v. Ablaufölen aus Verbrenn.-Kraftmaschinen 1925. — Welche Anforderr. sind an Abschmierfette für Kraftfahrzeuge zu stellen? 2102.



- Müller (L. R.), Einschlafen, Schlaf u. Aufwachen 103.
- Müller (M.) s. Lettré (H.).
- Müller (O. H.) u. Baumberger (J. P.), Mess. v. Oxydat.-Red.-Potentialen an einer Hg-Tropfelektrode. 1. Mitt. Studien an Chinhydrone u. Abschätz. d. Meßgrenzen 3044; 2. Mitt. Polarograph. Unterss. 3045.
- Müller (R.) s. Durau (F.).
- Müller (Richard), Räucher.-Mittel für Fleischwaren 490\* D.
- Müller (Robert), Allg. u. techn. Elektrochemie nichtmetall. Stoffe [640]. — Beizen v. Metallformstücken 3074\* Oe. — Mineralaufschluß mit heißen Säuredämpfen 3140. — u. Möbius (E.), Elektrolyt. Red. v. Chilesalpetzer zur Gewinn. v. NH<sub>3</sub> 3932.
- Müller (Rudolf) [Erfurt], Lactoflavingch. d. Frauenmilch u. seine Beeinfluss. durch d. Ernähr. 611.
- Müller (Rudolf) [Frankfurt a. M.], Monelmetall in d. Erdölindustrie 503. — Anwend. v. Monelmetall im Schiffbau 1887. — Festigk.-Eigg. v. Turbinenschaufeln aus Monelmetall 3658.
- Müller (R. L.), Kinetik d. Auflsg. v. Alkalibornitgläsern 2946.
- Müller (R. W.), Wrkg. v. Mn-Cu-Zusatz zum Stahl 18/8 1434. — Nichtrostende Ni-Cr-Stähle in d. chem. Industrie 4094.
- Müller (T.), Goldschmidt (S.), Gerisch (E.), Beuschel (W.) u. Müller (A.), Scheiben aus Harnstoff-Formaldehydharzen 1274\* A.
- Müller (W.) s. Irmann (R.).
- Müller (Wilhelm), Ausbesser. v. beschädigten heißen Hochofenwänden während d. Betriebes 124\* Poln.
- Müller (W. J.), Experimentelle Feststellungen auf d. Gebiete d. Passivität d. Metalle u. ihre Auswert. für d. Theorie d. Erschein. 937. — Theorie d. Korros.-Erschein. 5. Mitt. Zusammenhang zwischen Potentialeinstell., Korros. u. Korros.-Passivität v. Metallen in wss. Lsgg. 2426. — Lokalstromtheorie d. Metallpotentiale. 2. Mitt. Metallpotentiale in O<sub>2</sub>-halt. oder oxydierenden Lsgg. 2652. — Moderne Anschauungen über Korros. u. Korros.-Passivität 3662. — Lehre v. d. chem. Technik 4076.
- u. Briggs (J. Z.), Theorie d. Passivitätserschein. 31. Mitt. Passivität d. Cr 2323.
- u. Graf (E.), Gasentgift.-Frage 2622.
- u. Nachtigall (E.), Passivitätserschein. 30. Mitt. Anod. Passivitätserschein. an Mg in sauren Lsgg. 1523.
- Mueller (W. S.), Mack (M. J.) u. Lindquist (H. G.), Eigg. v. Schlagrahm u. Qualität d. Endprod. beeinflussende Faktoren 1687.
- u. Ritchie (W. S.), Nährwert v. mit Schokolade aromatisierter Milch 2201, 3027.
- Müller-Cunradi (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Müller-Neuglück (H. H.), Fehlerquellen d. Heizwertbest. v. Brennstoffen 168.
- Müller-Skjold (F.), Schädig. v. Gemälden durch Röntgenstrahlen. 2. Mitt. 3673.
- Müller-Strobel (J.), Statistik d. Raumladd. bei Gleitfunken. 1. Mitt. Elementarvorgänge zur Kenntnis d. wahrscheinlichsten Verteil. 15. — Diffus.-Erschein. u. Temp.-Felder bei erstarrenden Schmelzen 1758.
- Münch (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Muench (O. B.), Pb-U-Verhältnis im Henvey Cytolith 30.
- Mündel (O.) s. Zurukzoglu (S.).
- Münz (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Muenzinger (K. F.) s. Poe (F. E.).
- Müschensborn (H.), Wrkg. d. NH<sub>3</sub> auf d. Menschen u. Schutzmaßnahmen 2865.
- Mützenhändler (O.) s. Woroshow jr. (N.).
- Mugdan (M.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Mugele (R. A.) s. Evans (Robley D.).
- Muhammad (S. M. M.) s. Ali (A.).
- Muhlert (F.), Entschwefel. d. Mineral- u. Teeröle 325. — Verbleib d. Kohlen-S bei d. Schwel., Verkok., Vergas. u. Verbrenn. d. Kohlen 700.
- Muir (A.) s. Mitchell (R. L.).
- Muir (G. D.) s. Cumming (W. M.).
- Muir (K. B.), Vesiculobullöse Dermatitis nach Salvarsanbehandl. 620.
- Mukerji (S. K.) s. Dhar (N. R.).
- Mukherjee (I. N.), Chaudhury (S. G.) u. Bhabak (K.), Variat. d. kataphoret. Wander.-Geschwindigk. v. Koll.-Teilchen während d. Aggregat. 1. Mitt. 4021.
- Mukherjee (K. K.) s. Kar (K. C.).
- Mukherjee (R.) s. Basu (K. P.).
- Mukherjee (S.), Elektrochem. Eigg. v. Palmitinsäurehydroxolen 1528.
- Mukherji (A.) s. Krishnan (K. S.).
- Mukherji (P. C.), Bezieh. zwischen Streuung u. Rückstoß beim Comptoneffekt 2487.
- Mulhall (H.) s. Mellor (D. P.).
- Mulinos (M. G.) s. Kurzrock (R.).
- Mullen (E. J.) s. General Chemical Co.
- Muller (G. J.) s. Gerding (H.); Moerman (N. F.); Smits (A.).
- Muller (H.), Ursache v. Streifen in gefärbten u. mercersierten Fäden 3383.
- Muller (H. J.), Noël (J.) u. Lehné (M.), F.-Erniedrigg. d. Eutektica 4153.
- Muller (J. F.) s. National Oil Products Co.
- Mullik (K.) s. Mahlo (A.).
- Mulliken (R. S.), Elektronenstrukturen einfacher zweiatom. Moll. 182. — Gelöste u. ungelöste Probleme d. Spektren zweiatom. Moll. 3433. — Nomenklatur u. Symbole für mehratom. Moll. 3433.
- Mullin (C. E.), Schaum; Ursachen d. Schäumens u. Veränder. oder Kontrolle d. Schaumbldg. bei textilen Arbeiten 2286.
- Mulwani (B. T.) u. Pollard (A. G.), Best. kleiner Mengen Na in Bodenslgg., Extrakten usw. 654.
- Mumbrauer (R.), Struktur, Wärmeinhalt u. a. Eigg. v. akt. Stoffen. 17. Mitt. Adsorpt. v. W. u. CO<sub>2</sub> durch akt. Oxyde nach d. Emaniermeth. O. Hahns 3274. — s. Fricke (R.).
- u. Fricke (R.), Struktur, Wärmeinhalt u. a. Eigg. v. akt. Stoffen. 16. Mitt. Bldg.-Weise u. Struktur akt. Be- u.  $\alpha$ -Fe-III-Oxyde nach d. Emaniermeth. O. Hahns u. mit Röntgenlicht 3274.



- Mumm (H.) s. Schwarz (G.).
- Mumm (O.), Buttenschön (W.), Friedrichsen (W.) u. Graßmann (W.), Tetrahydro-pyridinreihe 393.
- u. Hornhardt (H.), 2,3-Dioxopyrroline, d. Isatin verwandte einkern. Stoffe 2992.
- Munch (J. C.), Speichelunterss. 3. Mitt. Auf-find. d. Verabreich. einiger Opiumverbb. bei Pferden 825. — Manual of biological assaying [1011]. — TL-Gefahren 2552.
- , Ward (J. C.) u. Garlough (F. E.), Strychnin. 7. Mitt. Giftigk. v. Brechnußpräpp. 2708.
- , Ward (J. C.), Mills (E. M.), Buck (R. E.) u. Jarvis (F. N.), Meerzwiebel. 4. Mitt. Biol. Methoden 2738.
- Munch (R. H.) s. Guecker jr. (F. T.).
- Mund (W.) u. Rosenblum (C.), Bldg. v. Bzl. bei d. radiochem. Polymerisat. v. Acetylen 364.
- u. Tiggelen (A. van), Sek. Mechanismus d. photochem.  $\text{NH}_3$ -Zerfalls 1936. — Wrkg. v.  $\alpha$ -Teilchen auf Gemische v.  $\text{H}_2\text{S}$  mit viel  $\text{H}_2$  1937. — Sek. Mechanismus d. photochem.  $\text{NH}_3$ -Zers.; Hemm. durch atomaren  $\text{H}_2$  3854.
- Munding, Milch 3251.
- Munk & Schmitz Akt.-Ges., Mess. d. Gasgeh. v. mit Gasen imprägnierten Fll. 2566\* D.
- Munkwitz (G.), Hauterkrank. in einer Lackiererei u. ihre Unters. unter bes. Berücksichtig. d. „Läppchenprobe“ 2707.
- Munro (H. N.) s. Cuthbertson (D. P.).
- Munroe (D. G.), Verwend. u. Erzeug. v. Koks in Kanada 3111.
- Munson (E. L.) s. American Brass Co.
- Muntsch (O.), Chron. Kampfstoffvergift. 1231. — F. Flury 2477.
- Munz (E.) u. Bailey (C. H.), Wrkg. d. Enzyme v. Weizenmalzmehl auf gewisse Eigg. v. Mehl u. Teig 2609.
- Murakami (K.) s. Ochiai (E.); Tsuda (K.).
- Murakami (T.) u. Hata (A.), Wrkg. einer Entkohl. auf d. Gefüge v. abgeschrecktem Schnelldrehstahl 1436.
- Murakawa (K.), Diskontinuierl. Änder. d. Magnetisier. in ferromagnet. Substanzen. 2. Mitt. 3287.
- Muralo Co. u. Iddings (C.), Caseinlsg. 3707\* A.
- Muralt (A. v.), Funktionelle Aufgaben d. Eiweißkörper im Organismus 1218.
- Muraour (H.), Einw. v.  $\text{HNO}_3$ -Eestern auf Diphenylamin in Ggw. v. Katalysatoren 565.
- Murata (E.), Restspann. in lichtbogen-geschweißten Verbb. 3944.
- Murata (F.) s. Shibata (F. L. E.).
- Murata (K.) s. Sato (Masayoshi).
- Murata (K. J.), pH u. Bldg. v. Cu-Komplexen 1336.
- Murata (Y.), Ishikawa (S.) u. Tsuneoka (S.), Bzn.-Synth. aus CO u.  $\text{H}_2$  unter gewöhnl. Druck. 31. Mitt. Einfl. d. Gasström.-Geschwindigkeit. auf d. Rk. 325.
- u. Tsuneoka (S.), Bzn.-Synth. aus CO u.  $\text{H}_2$  unter gewöhnl. Druck. 30. Mitt. Einfl. d. Kontaktmenge auf d. Rk. 325.
- Muratowa (M. A.), Abscheiden v. Stärke aus Kartoffeln mittels einer Bakterie v. Typus Bacillus felsineus 2917.
- Murch (L. F.) s. Gilbert (N. E.).
- Murdoch (D. G.) s. Adam (W. G.).
- Murdoch (F. M.) s. Fiberoild Corp.
- Murgulescu (I. G.), Lichtabsorpt. d. vss.  $\text{CuCl}_2$ -Lsg. 2124. — s. Candea (C.).
- Murke (H.) s. Abderhalden (E.).
- Murnaghan (F. D.), Elastizitätstheorie 721.
- Muromzew (B. A.), Löslichk. im Syst.  $\text{NH}_3$ - $\text{H}_2\text{PO}_4$ -W. bei 50° 1301.
- Murphy (A. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Murphy (E. J.) s. Mitchell (A. C. G.).
- Murphy (G. B.) s. Hubner (W. H.).
- Murphy (G. M.) u. Brandt (P. F.), Chem. At.-Gew. u. relative Häufigk. d. O-Isotopen 1503.
- u. Vance (J. E.), Ramanspektr. d. gas-förm., fl. u. festen  $\text{H}_2\text{S}$  3859.
- Murphy (H. L.), Behandl. d. Thrombophlebitis mit Acetyl- $\beta$ -methylcholinchloridiontophorese 2864.
- Murphy (W. P.), Wissenschaftl. Forsch. bei d. Lsg. medicin. Probleme 2781.
- Murray (A. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Murray (A. R.) u. Taylor (T. W. J.),  $\alpha$ - $\alpha'$ -Dicyclohexylbernsteinsäuren 3453.
- Murray (D. W. G.), Jaques (L. B.), Perrett (T. S.) u. Best (C. H.), Heparin u. d. Venen-thrombose nach Verletzungen 3024.
- Murray (G. E.), Bleischachtelenschmelzen in Trail, B. C. 2065.
- Murray (H. D.), Theorie d. photograph. Entw. 913.
- u. Spencer (D. A.), Zufüg. v.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_8$  zu organ. Entwickler-Lsgg. 715. — Zufüg. v. Mitteln, d. mit Ag-Ionen reagieren, zu organ. Entwickler-Lsgg. 3420. — Photograph. Zweifarbenbilder 4152\* E.
- Murray (J. A.) s. Plaskon Inc.
- Murray (J. D.) s. Murray Liguafilm Corp.
- Murray (J. V.), Wärmebehandl. v. weißkern. Temperereisen 1434.
- Murray (M. M.), Transport v. F durch die Mutter 615. — s. Lowater (F.).
- Murray jr. (T. F.) s. Eastman Kodak Co.
- Murray (W. S.), Sexualhormone u. Krebs; Wrkg. d. Interrelat. v. Sexualhormonen auf d. Entsteh. v. Brustkrebs bei Mäusen 1539.
- Murray Liguafilm Corp. u. Murray (J. D.), Lack 3535\* A.
- Murthy (T. S. K.) s. Dasannacharya (B.).
- Murty (K. S.), Isosterie u. Konst. d. Diazomethans u. seiner Derivv. 372. — s. Rao (G. G.).
- Murty (N. M.), Weinberger (H.) u. Gardner (H.), Chinhydrin- u. Sb-Elektroden für d. potentiometr. Titrat. v. Harzlsgg. 3534.
- Murza-Murziec (S.) s. Pelczar (K.).
- Musajo (L.), Xanthurensäure. 1. u. 2. Mitt. 2001; 3. Mitt. Xanthurensäure, Kynurensäure u. Kynurenin 2001; 5. Mitt. Darst. d. Kynurensäure u. a. Derivv. d. 4-Oxy-chinolins; 6. Mitt. Synth. d. Xanthurensäure 2680; 7. Mitt. Chromatograph. Isolier. v. Harnindirubin 2680. — Benzalbenz-traubensäure. 3. Mitt. 3157.
- u. Amoroso (V.), Benzoylthiobenzamide 3156.
- u. Chiancone (F. M.), Xanthurensäure.



4. Mitt. Bldg. d. Xanthurensäure „in vivo“ aus Tryptophan 2680.
- Musanič (M.), Mittel gegen Haarausfall 4251\* Jug.
- Musante (C.) s. Fusco (R.).
- Musatti (I.) u. Ziliani (G.), O in Stählen. 1. Mitt. Best. d. Gesamt-O 2718.
- Musbach (F. L.) u. Sell (O. E.), Einfl. d. Düngemittel auf d. Qualität u. chem. Zus. v. Konservenerbsen 3938.
- Musher (S.) s. Musher Foundation Inc.; Peters jr. (F. N.).
- Musher Foundation Inc. u. Musher (S.), Verhüt. oxydativer Veränder. öhalt. Stoffe 1284\* A. — Stabilisieren v. Glyceriden 4260\* A.
- Musil (A.), Theorie bin. Fl.-Gemische 2654.
- Muskat (I. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Muskat (M.), Fließen v. Fil. durch poröse Medien 742.
- u. Hutchisson (E.), Symmetrie d. Durchlässigk.-Koeff. für d. Durchgang v. Teilchen durch Potentialschranken 341.
- Mussajew (I. A.) s. Jurjew (J. K.).
- Musser (R.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Mußgnug (G.), Litergew. d. Portlandzementklinkers als Güterabstap 2055.
- Mussio-Fournier (J. C.), Buno (W.), Morato-Manaro (J.) u. Albrieux (A.), Prolan im Harn eines Kranken, dessen Hypophyse durch einen metastat. Tumor vollständig zerstört war 1216.
- Mussolin (K.), Nomogramm zur Best. d. Spritausbeute aus einer Tonne Stärke 3681.
- Mustafa (A.), Indolbildg. v. Bakterien im Zusammenhang mit d. veränderten Pepton 1386.
- Muszkat (K.), Möglichk. d. S-Erzeug. aus d. erschöpften Gasreinig.-M. 2937.
- Mutch (N.), Mg-Trisilicathydrat beim pept. Geschwür 3033. — Medizin. Kaolin bei Nahrungsmittelvergift. 3777.
- Muto (T.), Quantentheorie d. elektr. Leitfähigkeit v. Legiern. im Überstrukturzustand. 2. Mitt. 1751. — Formen d. Röntgenabsorpt.-Kanten in Metallen u. Isolatoren 4158.
- Mutschin (A.) u. Pollak (R.), Indirekte Sulfatitrat. mit BaCl<sub>2</sub> unter Anwend. v. Natriorhodizonat als Indicator in Lsg. 1. u. 2. Mitt. 630.
- Mutschler (H.-H.), Wundbehandl. mit d. Lebertransalbe 253.
- Mutsuro (R.), Faser im Stahl 3068.
- Muus (J.), CO<sub>2</sub>-Abspalt. v. Dibrommalonsäure. 2. Mitt. 1541.
- Myddleton (W. W.), Synthet. Treibstoffe 1110.
- Myers (G. S.) s. Mason (H. L.).
- Myers (F. E.) s. Roberts (A.).
- Myers (H. B.) s. Swan (K. C.).
- Myers (H. E.), Einfl. einer chem. Bodenbehandl. auf Wurzel-, Spitzen- u. Schößlingsrost v. Hirse 4090.
- u. Metzger (W. H.), Einfl. v. Superphosphat u. schwachen Kalkgaben, allein u. zusammen auf d. Zus. v. Südklee 3648.
- Myers (R. J.) s. Fowkes (F. M.); Harkins (W. D.).
- u. Harkins (W. D.), Polymol. Filme; Zusammengesetzte Filme mit zwei oder mehr Komponenten. 1. Mitt. Fettsäuren u. unpolare Substanzen 942.
- Myerson (A.) s. Schube (P. G.).
- , Loman (J.) u. Dameshek (W.), Physiol. Wirkungen d. Benzadrins u. seine Bezieh. zu anderen, d. autonome Nervensyst. beeinflussenden Mitteln 3033.
- , Schube (P. G.) u. Ritvo (M.), Autonome menschl. Pharmakologie. 5. Mitt. Wrkg. v. Acetyl-β-methylcholin auf d. aton. Colon 2547.
- Myles Salt Co. u. Schwartz (S. B.), Lösen 2046\* A.
- Myrbäck (K.), Best. d. Mol.-Gew. d. Grenz-dextrine 1818.
- u. Örtenblad (B.), Trehalose u. Hefe. 1. Mitt. 2375; 2. Mitt. Trehalasewrkg. v. Hefepräpp. 2376.
- Mystkowski (E. M.), Ultrazentrifugenunterss. an Verb. v. Proteinen mit Polysacchariden; Verb. zwischen Proteinen u. Glykogen 1583.
- N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij, Raffinat. v. Mineralölen 172\* F. — Olefine aus Paraffin-KW-stoffen 287\* F. — Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 330\* F. — Raffinat. v. schweren Mineralölen 330\* F. — Metallkatalysatoren für d. Hydrier. 448\* F. — Verbesser. v. mineral. Schmierölen 709\* E. — Aliphat. KW-stoffe, Aldehyde oder Ketone 857\* F. — Salze saurer Ester starker mehrbas. Mineralsäuren mit NH<sub>3</sub> oder organ. Basen 862\* F. — Papier u. Karton 898\* F. — Raffinat. v. KW-stoffölen 907\* F., 1116\* F. — Extrakt. v. Ölen mit Gemischen aus stark u. schwach polaren Lösungsmitteln 908\* F. — Raffinat. v. Paraffin 909\* F. — NH<sub>3</sub>-Oxydat. 1247\* E. — Undurchlässigmachen u. Verfestigen v. Böden u. a. Erd. u. stein. Material 1647\* Ind. — Schädlingsbekämpf.-Mittel 1649\* F. — Salze v. Alkylschwefelsäuren mit capillarak. Eigg. 1664\* Schw. — Bituminöse Straßenbelagmassen 1713\* F. — Naphthensäuren 1713\* F. — Pflanzenschutzmittel 1881\* F. — Dichtmachen oder Verfestigen durchläss. oder loser Bodenschichten oder Grundmassen u. Dichtmachen v. porösem Mauerwerk u. a. stein. Massen 1929\* F. — Dehydriren v. gesätt. KW-stoffen zu Olefinen 2260\* F. — Extrakt. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 2296\* F. — Spaltverf. 2297\* F., 3565\* F. — Entfernen v. Mercaptanen aus Erdöldestillaten 2464\* F. — Schmier- oder Isolieröle 2465\* E. — Schmiermittel 2466\* F. — Verbesser. v. Schmiermitteln, bes. v. Mineralschmierölen 2625\* F. — Oxydat. v. NH<sub>3</sub> 2728\* F. — Entfernen saurer Anteile aus KW-stoffdestillaten 2941\* F. — Voltolisieren v. Ölen 2941\* F. — Wiedergewinn. d. Alkylolamine aus d. Fettreinig. 3100\* F. — Behandl. v. natürl., Ca-Salze enthaltendem W. 3509\* Ind. — Extrahieren 3788\* F. — Destillieren 3788\* F. — KW-stoffe mit hohem Geh. an Alkylenen 3813\* It. — Alkylene 3847\* E. — Holl. — Extrakt. v. gasförm. ungesätt. KW-stoffen



- 3847\*Holl. — Extrakt. v. KW-stoffölen mit selektiven Lösungsmitteln 3994\*F. — Polymerisieren v. Olefinen 3995\*F., 4416\*F. — Polymerisat. oder Kondensat. ungesätt. KW-stoffe 3995\*F. — Halogenieren ungesätt. organ. Verb. 4101\*E., F. — Motor-treibmittel 4146\*Holl. — Reinig. capillar-akt.  $H_2SO_4$ -Ester 4240\*F.
- N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij, Beeck (O.), Groll (H. P. A.) u. Burgin (J.), Katalyt. Dehydrier. aliph. KW-stoffe 3994\*E., F.
- u. Peski (A. J. van), Insekticide oder fungicide Mittel 1850\*Aust.
- , Pyzel (D.) u. Zublin (E. W.), Olefine 3996\*E., F.
- N. V. Chemische Fabriek „Gembo“, Kry-stallisieren 2225\*E.
- N. V. Chemische Fabriek L. van der Grinten, Kopien auf positiven Diazotypschichten 175\*F.
- N. V. Chemische Fabriek „Naarden“, Vanillin oder Bourbonal 2902\*Holl.
- N. V. Euechemia, Hormone 438\*F.
- N. V. Industriele Maatschappij v. h. Noury & van der Lande, Hydrolyse v. Ti-Lsgg. 3240\*E. — Polymerisieren ungesätt. organ. Verb., bes. v. trocknenden u. halbtrocknenden Ölen 3389\*F. —  $H_2O_2$  3501\*F., It. — Elektrol. Herst. v. Saccharin 3813\*Holl. — Oxydat.-Erzeugnisse aus trocknenden oder halbtrocknenden Ölen 4130\*F.
- N. V. Internationale Alsol Maatschappij u. Liehr (W.), Belagstoff 1288\*E.
- N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co. International Sugar and Alcohol Co., „Isaco“, Vergären zuckerhalt. Lsgg. zur Alkohol-u./oder Hefegewinn. 2444\*F. — s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
- N. V. voor Keramische en Chemische Industrie „Kero-Chemica“, Keram. Körper 2243\*D.
- N. V. Maatschappij tot Beheer en Exploitatie van Octrooien, Gezwirnte Fäden aus Glas oder ähnl. schmelzbarem Material 3796\*Schwed. — Matten aus Glasfasern 4224\*E.
- N. V. Maatschappij voor Zwavelzuurbereiding voorheen G. T. Ketjen & Co., Metalle 3662\*F.
- N. V. Machinerieën-en Apparaten-Fabrieken „Meaf“, Reinig. v. in ununterbrochen betriebenen Wassergasern erzeugten Gasen 3564\*D.
- , Gerdes (C.) u. Domann (F.), Beseitig. d. Carbonathärte aus Speisewasser für Dampfkessel oder Verdampferapp. 2881\*D.
- N. V. Metra Maatschappij voor Verduurzaming van Zuivelproducten, Nahrungsmittelkonservier. 1473\*Belg., F.
- N. V. Nederlandsche Kininefabriek, 5-Benzoyl-amino-m-phenanthrolin 4364\*Schwz.
- N. V. Norit-Vereeniging Verkoop Centrale, Reinigen v. Zuckersaft u. a. Fl. 3680\*Holl.
- N. V. Onderzoekingsinstituut Research, Saures Spinnbad für Kunstseide 3838\*Belg.
- N. V. Organon, Reinigen v. Stoffen, welche d. Wrkg. v. Testosteron verstärken 2868\*Holl. — Reinigen d. Wachstumshormons aus Hypophysen 4069\*Holl. — Reinigen v. Nebennierenrindenhormon 4069\*Holl.
- N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Gasgefüllte elektr. Glühlampe 117\*N. — Provitamin D enthaltende Präpp. 257\*Belg. — Elektr. Kontakte 266\*F. — Beständig-machen v. Glühlampenkolben gegen Metall-dampf 272\*E. — Luminophorherst. 296\*F. — Antirachit. wirksame Präpp. 438\*E., 2868\*Belg. — Antirachit. Nährmittel 1047\*Belg. — Trockengleichrichter 1059\*E. — Fluoreszierende Schicht 1421\*Belg. — Rot-fluoreszierende Schicht 1421\*Belg., F. — Entlad.-Röhre 1635\*Belg., It., Schwed. — Elektrodensyst. mit unsymm. Leitfähigk. 2047\*Belg. — Hg-Dampfleuchtröhre 2048\*Belg., It. — Elektrol. Kondensator 2231\*E. — Fluoreszenzschichten 2231\*Belg. — Elektrodensyst. mit unsymm. Leitfähigk. 2409\*Belg., E., F. — Gasgefüllte Leuchtröhre 2725\*E. — Leuchtröhren mit hohem Innendruck 2725\*F. — Elektrodensyst. für Gleichrichter- oder Detektorzwecke 3358\*E., F. — Elektr. Widerstand aus Se 3497\*F. — Cd-Dampflampe 3498\*It. — Elektrodensyst. mit unsymm. Leitfähigk. 3638\*F. — Entlad.-Gefäß 4219\*Schwed. — Härzbare Preßmassen 4246\*F. — Leuchtröhre mit Cd-Dampffüll. 4369\*Belg.
- , Boer (J. H. de) u. Linden (P. C. van der), Fluoreszenzschirme 2726\*Aust.
- u. Geel (W. C. van), Gleichrichter für hochfrequente Ströme 2573\*Aust.
- N. V. Rubber Cultuur Maatschappij „Amsterdam“, Aufrahmen v. Kautschukmilch 481\*Holl.
- N. V. W. A. Scholten's Chemische Fabrieken, In kaltem W. quellbare Stärke 1278\*F.
- N. V. Stikstofbindingsindustrie „Nederland“, Alkalicyanate 2751\*D.
- N. V. Tot Voortzetting der Zaken van P. Schoen & Zoon u. Rinse (J.), Schutzmittel für feuchte Oberflächen 3535\*Holl.
- Nabesima (N.) s. Enomoto (N.).
- Nachimowskaja (M. I.), Antagonismus zwischen Aktinomycceten u. Bodenbakterien 2248.
- Nachmanowitsch (M. I.) u. Bermann (S. L.), Pektin-substanzen in d. Zuckerrübe 1464.
- Nachmansohn (D.) s. Bacq (Z. M.); Marnay (A.).
- Nachod (C. P.), Tafel zum Vgl. v. Empfindlichk.-Systemen 914.
- Nachod (H.) s. Canadian General Electric Co.
- Nachtigall (E.) s. Müller (W. J.).
- Nachtsheim (H.) u. Hoekstra (J.), Einfache Best. d. Sn-Menge auf verzinntem Cu-Draht 3204.
- Nachutin (I. J.) s. Morguliss (N. D.).
- Nadai (A.), Plast. Verh. v. Metallen bei d. Kalthärt. 1. Mitt. 1889. — Kriechen v. festen Körpern bei erhöhten Temp. 2644.
- Nadei (Albert), Dünnwand. Hohlkörper aus plast. Massen 3840\*A. — s. Serenyi (R.).
- Nadeau (G. F.) s. Eastman Kodak Co.
- Nadelin (E. P.), Differentialfärb. für tote u. lebende Bakterien 2766.
- Nadjakoff (G.), Neue Art d. permanenten Polarizat. v. Dielektriken 1749. — Äußere



- u. innere lichtelektr. Effekte bei Nichtleitern 2319. — Photovoltaischer Effekt bei hochisolierendem Körper 2319. — Theorie d. latenten Bildes 2472. — Natur u. Ursprung d. großen Ionen in d. Atmosphäre 2493.
- Naef (G.)**, Überziehen v. verzinnnten Schwermetallteilen mit einer weiteren Metallschicht 3951\* Schwz.
- Nafash (M. S.)** s. Barbieri (C.).
- Naftel (J. A.)**, Bodenkalk.-Unterss. 3. Mitt. Einfl. v.  $\text{CaCO}_3$  u. einer Misch. v.  $\text{Ca}$  u.  $\text{Mg}$ -Carbonat auf gewisse chem. Umsetzungen im Boden 3650; 4. Mitt. Einfl. v. Kalk auf Ertrag u. chem. Zus. d. Pflanzen 3650.
- Nagaeda (S.)** s. Nagai (S.).
- Nagahisa (M.)** s. Yamagata (S.).
- Nagai (I.)**, Behandl. d. tuberkulösen Lungenleidens mittels Yatoconin 3625.
- Nagai (M.)** u. Locher (G. L.), Durch Neutronen hervorgerufene Mutatt. 2372.
- Nagai (S.)**, Feuerfeste hydraul. Mörtel. 1. Mitt. 2416. — s. Tomonari (T.).
- u. Inoue (K.), Portlandmischzemente. 17. Mitt. 1427, 4374.
- u. Katayama (J.), Feuerfeste Zemente u. Mörtel. 2. Mitt. 454; 3. Mitt. 2581. — Extrakt. v. Tonerde aus hochtonerdehalt. Rohstoffen 4083.
- u. Nagaeda (S.), Chem. Zuss. u. W.-Löslichk. v. Gläsern. 5. Mitt. 453; 6. Mitt. 3643.
- Nagai (Y.)** s. Maki (T.).
- Nagaoka (Hiroshi)**, Bezieh. zwischen  $\text{O}_2$ -Kapazität u. Mol.-Zustand v. Hämoglobin 4326.
- Nagaoka (Hantaro)** u. Mishima (T.), Paschenserie v. D u. H 2488.
- Nagasawa (Katsuo)** s. Koketsu (R.).
- Nagasawa (Kiyoshi)**, Anlaßsprödigg. v. Stahl 1653.
- Nagase (Y.)** u. Tada (M.), Gravimetr. u. titrimetr. Best. d. Sublimats nach d.  $\text{Na}_2\text{S}$ -Meth. 1053.
- Nagashima (M.)** s. General Electric Co.
- Nagata (S.)**, Herst. d. Strohrohrzellstoffes. 1. Mitt. Allg. Zus. d. Reisstrohes 1916.
- Nagata (Saburo)** s. Yoshida (U.).
- Nagel (W.)**, Leukoerythrocyten 802.
- Nagel (Werner)** u. Baumann (E.), Schellack. 10. Mitt. Wenig bekannte Eig. 1673.
- Nagelschmidt (F. K.)**, Leiter für hochfrequente elektr. Felder 266\* E.
- Nagelschmidt (G.)**, Neues Ca-Silicophosphat 3869.
- Nagornaja (N. A.)** s. Markow (W. K.).
- Nagorskaja (N. D.)** s. Nowosselowa (A. W.).
- Nagy (S. M.)** s. Rohdenburg (G. L.).
- Nagy (V. L.)**, Einfache u. schnelle analyt. Best. d. Wrkg.-Substanzgeh. v. Pflanzenschutzmitteln. 7. Mitt. Mikrotitrimetr. Best. d. Nicotins in Pflanzenschutzmitteln 3367.
- Nagybatony-Ujlaki Egyesült Iparművek Részvénytársaság**, Poröse Kalksandsteine 458\* It.
- Naherniac (A.)**, Vgl. d. Spektren im nahen Ultrarot v. organ. Substanzen im fl. u. gasförm. Zustand 2150.
- Nahamias (M. E.)** u. Walen (R. J.), Künstl. Radioaktivität 1509.
- Nahrung (E.)**, Künstl. Polarisatoren 4001.
- Náhunek (A.)**, Einfl. d. Filtrat. auf d. Viscosität v. Zuckerfabrikat.-Säften 149.
- Naidanow (A. P.)**, Einfl. d. Gasdruckes auf Energie u. Leist. v. Magnetranschwing. 1864.
- Naidin (P. G.)**, Düng. u. Höchstserträge an Zuckerrüben 1682.
- Naiduss (D.)**, Fettbest. in Milch 2091.
- Naiman (B.)**, Herst. d. Stärke als Indicator 442. — Reagens für Vitamin  $\text{B}_1$  1221.
- Naimuschin (I. F.)** s. Wosnjak (W. I.).
- Naka (A.)** s. Kamoyama (N.).
- Nakabayasi (K.)**, Kernkräfte 1302.
- Nakaguchi (S.)** s. Ueno (Sei-ichi).
- Nakahama (T.)** u. Nishimura (S.), Prüf. v. Kokonfäden v. Seidenraupen, d. unter trockenen oder feuchten Beding. aufgezogen sind 894. — Rösten pflanzl. Fasermaterialien. 1. Mitt. Auswahl eines wirksamen Mikroorganismus für d. bakterielle Rösten v. Ramiefasermaterialien 3835; 2. Mitt. Wrkg. v. Ram. F. auf d. Rösten v. Ramiefasermaterialien 3835; 3. Mitt. Ergebnis d. Röstens v. Ramiefasermaterialien mit Ram. F. 3835.
- Nakahara (W.)** s. Tokuyama (S.).
- Nakamiya (Z.)**, Hydrier. d. Vitamin A-Frakt. aus d. Leberöl v. *Stereolepis ischinagi* (Hilgendorf). 2. Mitt. 595.
- Nakamura (H.)**, Yamada (M.) u. Wakabayashi (M.), Kurz- u. Ultrakurzwellen u. bösart. Geschwülste, bes. ihr. Einfl. auf d. Gewebsatmung u. d. Glykolyse 3765.
- Nakamura (K.)**, Einfl. d. Temp. u. d. Frequenz auf d. anomale Änder. d. hochfrequenten Widerstandes v. Quarz 350. — Best. d. Elastizitätsmoduls v. Fe, Ni u. Co bei hohen Temp. 2127.
- Nakamura (M.)** s. Uhara (I.).
- Nakamura (S.)** s. Go (Y.).
- Nakamura (T.)** s. Kanamaru (K.).
- Nakao (M.)** u. Fukusima (T.), Chem. Zus. v. *Salvia miltiorrhiza* 3764.
- Nakao (T.)**, Imase (H.) u. Ihashi (S.), Pharmakol. Wrkg. v.  $\text{D}_2\text{O}$  2861.
- Nakaschidse (L. R.)** s. Gogoberidse (D. B.).
- Nakaya (S.)** s. Takahashi (H.).
- Nakayama (Y.)** s. Saegusa (Hachiro).
- Nakazawa (R.)** u. Simo (M.), Gär.-Mikroorganismen in Awamorbieret. 2. Mitt. 792.
- Nametkin (S. S.)**, D. I. Mendelejew u. d. Erdölforsch. u. Erdölindustrie 2478.
- , Abakumowskaja (L. N.) u. Rudenko (M. G.), Hydro- u. Dehydropolymerisat. v. Äthylen-KW-stoffen 31.
- u. Pokrowskaja (J. S.), Kondensat.-Prodd. v. Bzl. u. Cyclohexen in Ggw. v.  $\text{AlCl}_3$  1569.
- u. Rudenko (M. G.), Umwandlungen d. ungesätt. KW-stoffe unter d. Einfl. v.  $\text{AlCl}_3$  31.
- Nandi (S. K.)**, s. Neogi (P.); Roychoudhury (S.).
- Naphtali (H.)**, Raffinat. u. Gewinn. v. leichten Motortreibstoffen durch ein Tief-temp.-Verf. 903.
- Napoli (I.)**, Colorimetr. Best. d.  $\text{P}_2\text{O}_5$  in Nahr.-Mitteln mittels d. photoelektr. Colorimeters 2764.
- Naps (M.)** s. French (H. S.).



- Narain (R.) u. Singh (A.), Probenahme v. Zuckerrohr zur chem. Analyse 4251.
- Narath (A.), Entsteh. u. Beseitig. d. Donner-effekte bei Zackentonfilmen 1722. — s. Telefunken Gesellschaft für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Náray-Szabó (S.), Metalle u. Legierr. 529. — Adsorpt. u. Überspann. 1960. — Struktur d.  $ZrSi_2$  2794.
- u. Sasvári (K.), Raumgruppe d.  $BaCl_2 \cdot 2H_2O$  2794.
- Narayan (A. L.) s. Royds (T.).
- Narayan (K.) s. Singh (B. K.).
- Nardelli (N.), Zersetzen v. Kautschuk durch Erhitzen 3678\*It.
- Nardi (A.), Konz. Tinten 1719\*F.
- Nardini (A.), Cellulosebereit. 1482\*It., 3410\*It.
- Nargud (K. S.) s. Dave (K. P.).
- Narkusijew (T.) s. Norkina (S. S.).
- Narten (H. S.), Stone (R. Van) u. Hill (J. M.), Kältemisch. 1418\*A.
- Naryschkina (M. A.) s. Lewin (F. B.).
- Nasarow (A. I.), Herst. v. techn. Karton aus Streu 4132.
- Nasarow (I. N.), Spalt. u. Isomerisat. v. Olefinen. 3. Mitt. Spalt. d. asymmetr. Di-tert.-alkyläthylene u. Isomerisat. d. tert.-Alkylvinylradikale vom allg. Typ  $R_3C \cdot C : CH_2$  763; 4. Mitt. Spalt. d. asymmetr. tert.-Alkyl-sek.-alkyläthylene u. Isomerisat. d. sek.-Alkylvinylradikale d. allg. Formel  $R_2CH \cdot C : CH_2$  764. — Spalt. u. Isomerisat. v. Olefinen, d. ein tert. Radikal aufweisen 1990.
- Nasarow (W.) s. Andrejew (N.).
- Nasarowa (J. S.) s. Imschenitzki (A. A.).
- Nasarowa (S. N.) s. Zuckerwanik (I. P.).
- Naschtschekin (K. W.) s. Saimowski (A. S.).
- Naselm Corp. u. Jones (H. I.), Mittel zum Einbalsamieren 2399\*A.
- Nash (C. A.) s. Bakelite Corp.
- Naske (C.), Schlammwässer. durch Filter u. Schlammrocken. durch Ofenabgase 3499.
- Naso (R.), Düngemittel 1432\*It.
- Nason (E. H.) s. Macleod (A. L.).
- Nassiguerra (G.), Schutzüberzug für den Agbelag v. Spiegeln 839\*It.
- Nassledow (B. N.), Sn in d. Lagerstätten d. Erzfeldes v. Rars 1170.
- Nasslusow (I. G.), Form, Größe u. Zus. d. Au-Teilchen, in d. Verarbeit.-Prodd. v. Au-Erzen enthalten sind 1440.
- Nassonow (W.) s. Goldowski (A.).
- Nasu (N.) s. Iwase (K.).
- Natadse (G. M.), Vitamin C in pasteurisiertem Weintraubensaft 3773.
- Natale (T.), Verbrennen u. Überhitzen beim Baustahl; Beding., d. diese Veränderr. fördern 2893. — Anomale Stähle 4380.
- Natansson (N. J.) s. Kresstinskaja (W. N.).
- Natansson (S.), Lage d. Maximums d. Farbenempfindlich. sensibilisierter photograph. Platten 2631.
- Natelson (S.) u. Pearl (A.), Synth. v. Benzal-phthalan 68.
- Nath (B.) s. Guha (P. C.).
- Nath (M. C.), Konst. v. „Artostenon“, einem Sterinon aus d. ind. Sommerfrucht *Artocarpus integrifolia*. 1. Mitt. Isolier. u. Reinig.; 2. Mitt. Nachw. einer Doppelbind.; 3. Mitt. Red. d. Artostenons 81. — s. Basu (K. P.).
- Nathanson (A.), Erniedrig. d. Verfestig.-Temp. v. KW-stoffen 1117\*F.
- Nathanson (J. B.), Opt. Konstanten v. fl. Ga 2124.
- Nathanson (M. H.), Zentrale Wrkg. v.  $\beta$ -Aminopropylbenzol 618.
- National Aniline & Chemical Co., Inc. u. Bishop (G. M.), Küpenfarbstoffdruckpaste 1667\*A.
- u. Conrad (K. F.), Azofarbstoffe 4109\*A.
- u. Coons (K. W.), Wiedergewinn. v. Füll- u. Faserstoffen aus Kautschukmischungen 3091\*A.
- u. Flett (L. H.), Schaumzerstör.-Mittel 3237\*A.
- , Fleysher (M. H.) u. Ogilvie (J.), Bromierte Pyranthronfarbstoffe 3965\*A.
- u. Tolman (W. S.), Anthrachinonküpenfarbstoffpräp. in Pulverform 4242\*A.
- National Electric Heating Co., Inc. u. Carleton (R. A.), Reinigen v. C-halt. Filtern 1870\*A.
- National Grain Yeast Corp., Lutz (S.) u. Irvin (R. R.), Hefegewinn. 2444\*A.
- u. Mead jr. (M. W.), Reinigen v. Melasse 879\*A.
- National Lead Co. u. Nelson (W. K.), Alkohol. Ti-Pigmentsuspens. 3388\*A.
- National Malleable & Steel Castings Co. u. Edmunds (R. A.), Graphitisierbare Fe-Legier. 469\*A.
- u. Schwartz (H. A.), Fe-Legier. 469\*A.
- National Marking Machine Co., Kennzeichnen v. Wäsche 4136\*E.
- National Oil Products Co. u. Chamberlin (D. S.), Präparieren v. Seidengarn für d. Wirken 3260\*A.
- u. Leupold (H.), Wasserlösl. Schlichte für Cellulosespinnfasern 4266\*A.
- u. Licata (F. J.), Schmieröl 1495\*A.
- u. Segesemann (E.), Kondensat. arom. Sulfonsäuren mit Terpenen 474\*A.
- , Steik (K. T.) u. Muller (J. F.), Emulgierbare  $SO_2$ -Lsgg. 2252\*A.
- National Pigments and Chemical Co., Harth (P. E.) u. Baernstein (M. A.), Gußeisenherst. 2258\*A.
- National Processes Ltd., Fäulnis- u. wasserfestes Material 2773\*Belg. — Wasserdicht-machendes u. fäulnishinderndes Anstrichmittel 3087\*F.
- National Radiator Corp., Young (J. L.) u. Jephson (A. C.), Nachbehandl. v. elektrolyt. erzeugten Fe-Blechen 2748\*Can.
- National Smelting Co., Frost (J. G. G.) u. Bonsack (W.), Raffinat. v. Al u. seinen Legierr. 136\*Can. — Al-Legierr. 137\*A.
- National Vulcanized Fibre Co. u. Albert (G. A.), Wasserfestmachen v. Papier u. Pappematerial 501\*A.
- Natta (G.), Synth. d. Methanols u. höherer Alkohole aus Wassergas 286. — Niedergeschlagene Metalle u. ihre Legierr. mit Elektronenstrahlen 731. — Neuer Typ fester Lsgg. zwischen Metallen 732. —  $HNO_3$ -Konz. 1247\*It. — Alkoholhalt. Brennstoffe 4146\*It. — s. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vormals Roessler.



- Natta (G.) u. Baccaredda (M.)**, Gespinnstfasern aus d. Rinde v. Zweigen verholzter Pflanzen 4264\* It.
- **u. Giuriani (A.)**, Unters. durch Fäll. erhaltener fester Lsgg. Cu-Pt mit Elektronenstrahlen 732.
- **u. Fasserini (L.)**, Dimorphismus d. weißen P 1743.
- **u. Pastonesi (G.)**, Kinetik d. Methanol-synth. 3297.
- **u. Piontelli (R.)**, Nutzbarmach. d. CH<sub>4</sub> für d. H<sub>2</sub>-Gewinn. 3054.
- **u. Rigamonti (R.)**, Unters. einiger Vinylpolymere mit Elektronenstrahlen 34. — Kristallstruktur u. Mol.-Symmetrie d. festen H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 528.
- **u. Roberti (G.)**, Propionaldehyd 4389\* It.
- Naturin G. m. b. H.**, Härten v. Kunstdärmen 3402\* Oe. — Künstl. Catgut 4213\* Ung.
- Naucér (J. O.)** s. Wessblad (K. A.).
- Naumann (F. K.)**, Einw. v. H<sub>2</sub> unter hohem Druck auf unlegierten Stahl 3511.
- Naumenko (P.)**, Glycerinextrakt. aus d. Schlamm durch mechan. Entmisch. 1695.
- Naumtschik (N. G.)** s. Nikolajew (N. S.).
- Naunton (W. J. S.)** s. Flint (C. F.).
- Nauta (W. T.) u. Wuis (P. J.)**, Mesitylenderivv. 2. Mitt. 570.
- Nautschno-issledowatelski institut ssewernogo sernowogo chosjaistwa sernobowowych kultur u. Prachin (M. E.)**, Sojabohnenmehl 688\* Russ.
- Nautschno-issledowatelski institut po udobrenijam i insektfungisidam, Dornisch (M. I.) u. Sladkowa (M. W.)**, Phosphorsäure 268\* Russ.
- Navarra (F.) u. Amico (F. D')**, Bodenbehandl. 3509\* It.
- Nawazish-Ali (S.) u. Samuel (R.)**, Absorpt.-Spektr. v. Tetraalkylammoniumsalzen 9. Mitt. Beiträge zur Theorie d. koordinat. Bind. 1547.
- Nawiasky (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Neal (O. R.) u. Walker (R. H.)**, Physiolog. Unters. an Rhizobium. 5. Mitt. Ausmaß d. Oxydat. einiger C-Materialien 1834.
- Neale (L. C.)**, Anstrichfarbe 673\* E.
- Neale (R. C.)**, Schutzwirkg. einiger Purine gegen d. durch OCl<sub>2</sub> u. Chlf. verursachte Lebernekrose 3484.
- Neale (S. M.)**, Faserstruktur 159. — Einfl. d. Mercerisat. auf Baumwolle 1477.
- Neary (G. J.)** s. Devons (S.).
- Neave (D. P. C.)**, Cu u. seine Legier. im Autobau 3226.
- Nechajew (G. M.)**, Alkalibromide 268\* Russ.
- Neches (H.)** s. Meyer (Jacob).
- Neddermeyer (S. H.) u. Anderson (C. D.)**, Natur d. Höhenstrahlenteilchen 4157.
- Nederbragt (G. W.)** s. Michels (A.); Shell Development Co.
- Nedler (W. W.)**, Spektralanalyt. Best. v. Sn u. Ni in Erzen 1054.
- Nedvidek (R. D.)** s. California Fruit Growers Exchange.
- Needham (D. M.)**, Biochemie d. Muskels 2202. — Co-Enzyme im Muskelstoffwechsel 3471. — s. Baldwin (E.); Dewan (J. G.).
- Needham (J.)**, Biochemie u. Reversibilität in d. Entw. 3326.
- **Brachet (J.) u. Brown (R. K.)**, Ursprung u. Schicksal d. Harnstoffes im sich entwickelnden Hühnerrei 3026.
- **u. Green (D. E.)**, Perspectives in biochemistry [3471].
- **u. Lehmann (H.)**, Intermediärer Kohlenhydratstoffwechsel im embryonalen Leben. 5. Mitt. Phosphorylier.-Kreislauf 3911; 6. Mitt. Glucolyse ohne Phosphorylier. 3911; 7. Mitt. Natur d. nicht phosphorylierenden Glucolyse 3912.
- **u. Nowiński (W. W.)**, Intermediärer Kohlenhydratstoffwechsel im embryonalen Leben. 1. Mitt. Anaerobe Glucolyse 3910. — **Nowiński (W. W.)**, Dixon (K. C.) u. Cook (R. P.), Intermediärer Kohlenhydratstoffwechsel im embryonalen Leben. 2. Mitt. Bind. u. Entfern. d. Brenztraubensäure 3910; 3. Mitt. Pasteurscher Effekt u. Meyerscher Kreislauf 3911; 4. Mitt. Verteil. d. säurelös. P 3911.
- Neeff (A.)** s. Reichel (L.).
- Neelakantam (K.) u. Seshadri (T. R.)**, Konst. d. Herbactrins u. Herbactetins 587. — Farbstoffe v. Baumwollenblüten. 4. Mitt. Konst. d. Herbactrins u. Herbactetins, eines neuen Glykosids u. seines Aglykons (Flavonol) 2184.
- Nees (A. R.) u. Hungerford (E. H.)**, Rübensirupe v. niedr. Reinhd.; auskristallisierende Zuckermengen 149.
- Neese (O.)**, Opt. Instrumente für d. Papier-u. Faserprüf. 1285.
- Neet Inc. u. Pacini (A. B.)**, Enthaar.-Mittel für kosmet. Zwecke 1095\* A.
- Neff (J. W.)** s. Johnson (M. C.) Co.
- Negelein (E.)**, Gewinn. d. A-Proteins d. Gär.-Fermente 3329.
- **u. Wulff (H.-J.)**, Dissoziat.-Konstanten u. Rk.-Fähigk. d. Acetaldehydreduktase 1015.
- Negishi (G. R.)**, Lsg.-Wärme u. Dampfdruck v. Stannijodid 1961.
- Nègre (L.)**, Berthelot (A.) u. Brety (J.), Wrkg. d. Äthylester einiger gesätt. Fettsäuren auf d. experimentelle Meerschweinchentuberkulose 1043.
- Negurei (J. P.) u. Semel (W. K.)**, Telluride im Sand d. Krassny-Baches 363.
- Negus (F. G.) u. Clarke (H. B.)**, Elektr. W.-Reinig. 1868\* A.
- Neher (H. V.)** s. Millikan (R. A.).
- Nehls (H.)**, Mengen d. in d. Nd.-Wässern enthaltenen Verunreinig. 2574.
- Nehra (V.) u. Qureshi (M.)**, Diamagnet. Suszeptibilität v. schwerem W. 535.
- Nehring (K.) u. Schramm (W.)**, Verdaulichk. neuer Harnstofffuttermittel 3400. — Zus. u. Verdaulichk. d. Leinkapselspreu 4403.
- Nehrlich (O.)** s. Awe (W.).
- Neiley (S. B.)** s. Dewey & Almy Chemical Corp.
- Neimann (W.)**, Zerkleiner., Misch. u. Aufbereit. in d. Tonindustrie 1875.
- Neitzke (O. F.)** s. Bennett Inc.
- Nejedly (B.)**, Denaturierter Zucker als Viehfuttermittel 2768\* Tschech.
- Neklessa (P. P.)** s. Sutz (K. A.).
- Nekrassow (N. I.)**, Physikal.-chem. An-



- schauungen in d. heut. Lehre v. d. Photosynth. 2380. — Rolle d. Ionen bei chem. Gas-Rkk. in elektr. Entladd. 2482.
- Nekrassow (N. N.) s. Kätznelsson (P. L.).
- Nekrassow (P. A.), Analyse d. Wrkg. d. Normalsympathikus u. v. K- u. Ca-Salzen auf Skelettmuskel. 1. Mitt. Wrkg. d. n. Sympathicus u. v. K- u. Ca-Salzen auf d. mit Monojodessigsäure vergifteten Muskel 4209.
- Nekrassowa (O. W.) u. Platonow (M. S.), Katalyt. Best.-Meth. d. O<sub>2</sub> in Gasgemischen 819.
- Nekritsch (M. I.) Fe-Sulfid 453\* Russ. — s. Budnikow (P. P.).
- Neljubina (A. I.), Quantitative Best. geringer Mengen Naphthionsäure mit d. Neville-Winterschen Säure 2043.
- Nellen (A. H.), Spritzfähig. v. Kautschuk. Einfl. v. Temp. u. Walzenöffn. 4399.
- Nellenstejn (F. J.), Sicherh.-Rohr bei Gebrauch einer W.-Strahlpumpe 3349.
- Nelles (J.) s. Braun (J. v.); I. G. Farbenindustrie.
- Nelson (C. A.), Natural color film; what it is and how to use it [2632].
- Nelson (D. H.), Unters. v. Milch u. Rahm 4258.
- Nelson (E. F.) s. Egloff (G.); Universal Oil Products Co.
- Nelson (E. K.) s. Markley (K. S.).
- Nelson (E. W.) s. Continental Oil Co.
- Nelson (H. A.), Anteil d. Zn-Pigmente am Fortschritt in d. Anstrichfarbenherst. 866.
- Nelson (H. R.), Prim. Oxydfilm auf Fe 1950.
- Nelson (J. F.) s. Gilman (H.).
- Nelson (L. H.), Beeinfluss. d. Seiger. u. Erstarr. v. Stahlblöcken 845.
- Nelson (O. A.) u. Cassil (C. C.), Prüf. v. Ca-Arsenaten d. Handels 3651.
- Nelson (R. A.) s. Southard (J. C.).
- Nelson (R. F.) s. Texas Co.
- Nelson (W. K.) s. National Lead Co.
- Nelson (William K.) s. Shell Development Co.
- Nelson (W. L.), Anteil d. naphthenbas. Erdöle an d. Gesamterdölprodukt. 3112. — Red. d. durchschnittl. S-Geh. in Texasrohölen 3697.
- Nelz (G.) s. Dungen (M. v.).
- Némeç (A.), Einfl. einseit. N-Düng. auf d. Wachstum d. Fichte in Waldbaumschulen 459. — Ertragssteigernde Wrkg. d. K-Düng. zu Kartoffeln unter Berücksichtig. d. Bodenrk. 653. — Einfl. einseit. N-Düng. auf d. Ernähr. d. Fichtenpflanzen in d. Waldbaumschulen. 1. Mitt. Einfl. d. Düng. auf d. N-Aufnahme 3798; 2. Mitt. Einfl. d. Düng. auf d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Aufnahme 3798.
- Némeç (V.), Gerbextrakte aus einheim. Gerbmateriale 3269. — s. Kubelka (V.).
- Nemenow (M. I.), Wolkowa (K. G.), Karassik (W. N.), Krugowskaja (S. I.), Lichatschew (A. A.), Mosstowa (R. S.), Posse (J. W.), Protass (L. R.), Ssorokin (F. F.), Funstein (L. W.), Schlepakow (B. M.) u. Jugenburg (A. N.), Diphosgenvergift. [1045].
- Nemilow (W. A.), Legierr. d. Pt-Metalle mit anderen Metallen mittels physikal.-chem. Methoden 2647. — Legierr. d. Pt- u. a. Edelmetalle 3069.
- u. Rudnitski (A. A.), Legierr. Au-Mn 2796.
- Nemkowa (O. G.), Ordynskaja (E. S.), Petin (N. N.) u. Chigerowitsch (M. I.), Aggregative u. chem. Stabilität d. dispersen Syst. Ton-Terpech 3582.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Spritzbrühen 461\*E. — Dispers. d. Halogenbutadiene 482\*E. — Indanthronfarbstoffe 669\*E. — Drucken v. Textilstoffen aus Cellulosefasern 1084\*E. — Kunstharze 1091\*E. — Stabilisieren v. Motortreibmitteln 1116\*E. — Wachspolituren 1284\*E. — Weichmach.-Mittel für Cellulosederiv. 1486\*E. — Überzugsmasse 1675\*E. — Alkalicellulose 1703\*E. — Hochmol. Alkohole 2070\*F. — Elektr. Isolierfl. 2227\*F. — Alkylchloride 2431\*E. — Spritzlack 2600\*It. — Körn. NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> v. vorher bestimmter D. u. Teilchengröße 2729\*E. — Emuls.-Polymerisat. v. Halogen-2-butadien-(1.3) 2914\*E. — Stabilisieren v. Cellulosematerial 3108\*E. — Neue chem. Stoffe, ihre Herst. u. Verwend. zur Herst. künstl. Fäden, Blätter u. Häute 3110\*Belg. — Weichmacher für Kautschuk 3537\*It. — Schmelzflüßelektrolyse 3641\*F. — Polymerisieren v. Methacrylsäureestern 3824\*F. — Weichmachen v. Kautschuk 3826\*F. — Künstl. Fäden u. Folien 3841\*E., F., It. — Fäden, Filme oder dgl. aus Monoaminocarbonensäuren 3842\*E. — Weichmacher für Kautschuk 3970\*F. — Gelatinsg. 3998\*E. — Wiedergewinn. v. BF<sub>3</sub> aus seinen Komplexverb. 4084\*F., It. — Höhermol. Alkohole 4244\*F. — Verbesser. sulfonierter Olefinharze 4397\*F. — s. Canadian Industries Ltd.
- u. Acken (M. F.), Diphenylamin 1662\*A. — Wiedergewinn. v. Fe in aktivierter Form 3071\*A.
- u. Allemann (O.), Arylaminonaphthalinsulfonsäuren 3954\*A.
- u. Alvarado (A. M.), Asphaltlack 2437\*A. — Überzugsmasse 2599\*A.
- , Alvarado (A. M.) u. Barrett (H. J.), Mit Kautschuk überzogenes Gewebe 500\*A.
- u. Amend (W. J.), Hydrier. v. Phthalsäuredialkylestern 140\*A.
- , Amick (M. G.), Parmeles (A. E.) u. Stecher (J. L.), Tetraalkylblei 3075\*A.
- u. Arnold (H. R.), Hochmol. Amine 857\*A., E.
- u. Arnold (N. P.), Bleichen v. Pelzfellen 3998\*A.
- u. Arvin (J. A.), Wasserfestes Papier 321\*A.
- u. Bake (L. S.), Phenylquecksilberacetat u. Phenylquecksilberhydroxyd 288\*A. — Stabilisieren v. Nitrocellulose 502\*A.
- u. Banigan (T. F.), Verhinder. d. Fleckenbildg. auf Flaschenkapseln 1485\*A. — Verhüt. d. Eisenfleckenbildg. auf Flaschenkapseln aus Cellulosehydrat 1485\*A.
- , Barrett (H. J.) u. Isard (F.), Ester aus alicycl. Carbonsäuren 480\*A.
- u. Bartlett (E. P.), HCN 3381\*E.
- u. Bateman (D. E.), Wasserdichtes Papier aus regenerierter Cellulose 3693\*A.
- u. Beard (E. E.), Anthrachinonverb. 1669\*A.
- u. Benner (R. G.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Ester höhermol. Glykole 4105\*A.



- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Benning (A. F.), Benton (L. G.) u. Clarkson (R. G.), Rostschutzmittel 338\* A.
- u. Berchet (G. J.), Ungesätt., halogenierte Äther 2597\* A.
- u. Black (C. K.), Azofarbstoffe 3962\* A.
- u. Bolton (E. K.), Kondensat.-Prodd. aus disubstituiertem Cyclohexanon u. einkern. hydrierten Phenol 297\* A.
- , Bousquet (E. W.) u. Lazier (W. A.), Hydrier. substituierter arom. Alkohole 2262\* A.
- u. Bradshaw (H.), Wasserdichte Überzüge auf Cellulosehydratfolien 1288\* A.
- , Brill (J. L.) u. Plummer (R. W.), Säureamide 3667\* A.
- u. Burrows (L. A.), Zündsatz 2627\* A.
- , Burrows (L. A.) u. Lawson (W. E.), Elektr. Zünder mit Zündsatz 2627\* A.
- u. Calcott (W. S.), Korros.-Schutzmittel 1659\* A.
- , Calcott (W. S.) u. Bake (L. S.), Arylamine 472\* A.
- , Calcott (W. S.), Carleton (P. W.) u. Mattison (E. L.), Triarylmethanfarbstoffe u. Thiazinfarbstoffe u. Zwischenprodd. 4110\* A.
- , Campbell (D. J.) u. London (Le R. P.), Bleichen v. Tierhaaren 2932\* A.
- u. Carothers (W. H.), Form. v. Fäden oder Filmen 1705\* Belg. — Lineare Polyacetale 2433\* A. — Alkyl- oder Aryl-2-butadien-1.3 2914\* A. — Lineare polymere Kondensat.-Prodd. 3666\* A. — Halogenieren v. polymerisiertem Chlor-2-butadien-(1.3) 3678\* A. — Künstl. Fäden 3985\* A.
- , Carothers (W. H.), Collins (A. M.) u. Kirby (J. E.), Polymerisieren v. Chlor-2-butadien-(1.3) 2756\* Can., 3970\* E.
- u. Chambers (I. F.), Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 1451\* A.
- u. Chapman (F. F.), Ammoniumpikrat 4102\* A.
- , Charch (W. H.) u. Hershberger (A.), Wasserdichtmachen v. Folien 1705\* A.
- u. Chatin (C.), Nachbehandl. v. Kunstseide aus Viscose 3986\* A.
- u. Coleman (C. E.), Folien 3986\* A.
- u. Collins (A. M.), Ökart. Überzugsmasse 3823\* Can.
- , Collins (A. M.) u. Larson (L. L.), Wasserdichte Filme u. Folien 1287\* A.
- u. Collins (J. H.), Wasserdichte Überzüge 1287\* A.
- u. Conaway (R. F.), Klebstoff 3707\* A.
- , Converse (J. D.), Harris (G. J.) u. Handforth (S. L.),  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  3057\* A.
- , Dales (B.) u. Downing (F. B.), Emuls.-Polymerisat. v. Halogen-2-butadien-(1.3) 2914\* A. — Mischungen v. Naturkautschuk u. synthet. Kautschuk 3393\* A.
- u. Daudt (H. W.), Tetraalkylblei 3075\* A.
- u. Dettwyler (W.), Halogenierte Anthrachinonverbb. 4107\* A.
- , Dietz (J. B.), Stauffer (H. G.) u. Öffinger (E. F.), Schellackerersatz 2272\* A.
- , Downing (F. B.) u. Benning (A. F.), Fluorierte KW-stoffverbb. 3077\* A.
- , Downing (F. B.) u. Pedersen (C. J.), Gefrierschutzmittel 4218\* A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Edgar (D. E.), Kunstharze 297\* A.
- , Elliott (P. F.) u. Hucks (R. T.), Pigmentierte Nitrocellulosemasse 3241\* Aust.
- u. Ensinger (G. R.), Polymerisat.-Prodd. v. Vinylhalogen u. Vinylestern enthaltende Überzugsmasse 3391\* A.
- , Fonda (J. S.) u. Filson (G. W.), Bleichen v. Kunstseide 899\* A.
- , Fox (A. L.) u. Carleton (P. W.), Küpenfarbstoffpräpp. 3958\* A.
- , Friedrich (M. E. P.) u. Smith (F. H.), Azofarbstoffe 3962\* A.
- u. Gilbert (H. N.), Alkali-, Erdalkalimetalle, Mg u. Be 470\* A.
- , Gilbert (H. N.) u. Reichert (J. S.), Stabilisieren v.  $\text{H}_2\text{O}_2$ -Lsgg. 3501\* A.
- u. Graves (G. De Witt), Furfuralkohol 141\* A. — Kunstharze 297\* A. — Ketonaldehydharze 298\* A.
- u. Greenewalt (C. H.), Trennen v. leichten KW-stoffen 1081\* A.
- , Gubelmann (I.) u. Tinker (J. M.), Benzoylbenzoesäureverbb. 863\* A.
- u. Hahn (F. C.), Celluloseäther 3838\* A.
- u. Handforth (S. L.), Verdichten v. korrodierenden Gasgemischen 1247\* A. —  $\text{HNO}_2$  3932\* A.
- u. Hansley (V. L.), Hochmol. symmetr. Glykole 2432\* A.
- u. Hanson (W. R.), Ornamenteneffekte auf gehärteten Phenol-Aldehydharzen 3824\* A.
- , Harris (G. J.) u. Converse (J. D.),  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  u. dgl. Salze 3057\* A.
- u. Heckert (W. W.), Mattglänzende u./oder undurchsicht., künstl. geformte Gebilde 2774\* A. — Künstl. geformte Gebilde mit Mattglanz 2775\* A. — Mattier. künstl. geformter Gebilde 2775\* A. — Matte Kunstseideerzeugnisse 3558\* A. — Matte Cellulosederiv. 3558\* A. — Druckwiderstandsfäh. Florgewebe mit Cellulosehydratfol 4135\* A. — Dispers. fester arom. Verbb. 4367\* A.
- , Heckert (W. W.) u. Dahlen (M. A.), Künstl. geformte Gebilde aus regenerierter Cellulose oder aus Cellulosederiv. 2774\* A.
- , Heckert (W. W.) u. Peterson (W. R.), Künstl. geformte Gebilde mit Mattglanz bzw. solche, die mehr oder weniger undurchsicht. sind 2774\* A.
- , Henke (C. O.) u. Benner (R. G.), Alkohole aus Estern 1445\* A.
- , Henke (C. O.) u. Lockwood (W. H.), Beiseitig. d. Glaubersalzabscheid. aus Lsgg. v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Esterenzen 1895\* A.
- , Henke (C. O.) u. Prah (M. A.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Ester d. Hydroabietylalkohols 475\* A.
- u. Henricks jr. (J. A.), Anode für galvan. Bäder 2596\* A. — Zusatz für galvan. Cd-Bäder 2749\* A. — Zusatzstoff für Cd-Bäder 2749\* A. — Elektrolyt. Cd-Ndd. 2749\* A., F.
- u. Hershberger (A.), Verhüt. d. Fleckenbildg. auf Cellulosehydratfolien 1485\* A.
- u. Hinegardner (W. S.), Verhindern d. Zusammenbackens v. p-Dichlorbenzol u. Hexachloräthan 3381\* A.
- u. Holt (H. S.), Dispergier-, Netz- u. Verdick.-Mittel 1664\* A.



- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Holt (L. C.) u. Daudt (H. W.), Niedrigmol. Alkylchloride 4238\* A.
- , Hopkins (H. H.), Plummer (H. L.) u. Stone (L. F.), Harzart. Überzugsmassen 1092\* A.
- u. Hucks (R. T.), Cellulosederivatüberzugsmasse 868\* Aust. — Hochglänzender, fettbeständ. Überzugslack 2271\* A.
- , Hucks (R. T.) u. Maher (G. R.), Pigmentierte Cellulosederivatmassen in Pulverform 3534\* Aust.
- u. Hull (R. O.), Elektrolyt. Zn-Bad 1893\* A., Ind. — Zusatz für galvan. Ni-Bäder 2596\* A.
- , Hunt (J. K.) u. Latham (G. H.), Erhöhen d. Haltbark. v. Gegenständen aus Cellulose, Cellulosehydrat u. Cellulosederiv., wie Textilfasern, Filmen u. Papier 899\* A. — Imprägnieren v. Papier u. a. Celluloseprodd. 3837\* A.
- , Hunt (J. K.) u. Shipp (J. H.), Aufschließ. v. Asphaltiten 2271\* A.
- u. Jacobson (R. A.), Amidart. Verb. 3076\* A. — N-halt. Verb. 3076\* A. — Alkaliharnstoffe 3076\* A. — Harnstoff-abkömmlinge 3076\* A. — Acylharnstoffe 3076\* A.
- u. Kern (J. G.), Diazoaminoverbb. 863\* A. — Herst. v. Eisfarben, auch im Zeugdruck 1666\* A.
- u. Kharasch (M. S.), Raffinat. v. Bzn. 1116\* A.
- u. King (F. C.), Weichmachen v. Folien aus Cellulosehydrat 1920\* A.
- u. Kline (E.), Mattseide 3263\* A. — Matte Kunstseideerzeugnisse 3411\* A.
- u. Kuettel (G. M.), Gefärbte Polymerisate aus Acrylsäure 2909\* A.
- u. Kvalnes (H. M.), Dicarbonsäureester 3667\* A.
- u. La Frone Magill (P.), Behandl. v. Tabak 888\* A. — Lötmittel 3074\* A. — Imprägnieren u. Überziehen v. Papier 4265\* A.
- u. Lanfry (M. P.), Zigarettenpapier 3984\* A.
- u. Larchar (A. W.), Lactone 858\* A.
- u. Larson (A. T.), Säuresynth. 665\* A., 3233\* A. — HCN 2750\* A., 3813\* E.
- u. Lawrence (A. E.), Harnstoffsynth. bei höheren Drucken als d. v. selbst entstehenden 2901\* A.
- u. Lawson (W. E.), Polycarbonsäureester 3412\* A.
- , Lawson (W. E.) u. Arvin (J. A.), Polymerisieren v. Vinylacetylen 2273\* A.
- u. Lazier (W. A.), Tetrahydrofurfuralkohol 141\* A. — Alkohole 2432\* A. — Dehydrier. hydrierter Phenole 2755\* A. — Hydrier.-Katalysatoren 3356\* A.
- u. Lenher (S.), Schaumswimmverf. 853\* Can.
- , Lenher (S.) u. Arnold jr. (L. B.), Emulgiermittel 4406\* A.
- , Lenher (S.), Gillson (J. L.) u. Mentzer (C. T.), Schaumswimmverf. 853\* A.
- u. Lester (R. L.), Hektographenblätter 4420\* A.
- u. Loder (D. I.), Mercaptane u. Sulfide 139\* A.
- u. Lubs (H. A.), Diazoiminoverbb. 1447\* A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Lubs (H. A.) u. Johnson (F. W.), Abkömmlinge d. Cyclohexylamins 4238\* A.
- , Lubs (H. A.), Roberts (J. R.) u. Laughlin (E. R.), Färben v. Papier 3410\* A.
- u. Lycan (W. H.), Anthrachinonfarbstoffe 1455\* A.
- u. Meigs (F. M.), Wasserdichte Überzüge 4115\* A.
- u. Meuly (W. C.), Riechstoffe 2083\* A.
- u. Mitchell (J. H.), Wasserdichte, durchsicht. Einwickelfolie für Lebensmittel 2934\* A.
- , Murphy (A. R.) u. Black (C. K.), Azofarbstoff 1269\* A.
- u. Muskat (I. E.), Butadien 2597\* A.
- , Nieuwland (J. A.) u. Sowa (F. J.), Herst. u. Verwend. v. Dioxyfluorborssäure als Katalysator für organ. Rkk. 2721\* E.
- u. Nollan (E. H.), Wasserdichte Belagstoffe u. Überzüge für Matratzen 2098\* A.
- u. Oplinger (F. F.), Vor- u. Nachbehandl. beim Aufbringen galvan. Überzüge 1893\* A. — Verzinnen v. kaltgewalztem Stahl 2596\* A.
- , Oplinger (F. F.) u. Wernlund (C. J.), Drahtsiebe 1080\* A.
- u. Patterson (G. D.), ZnO-freies Anstrichmittel 1273\* A.
- u. Picard (R.), Kunstseide 3985\* A.
- u. Prahl (M. A.), Diaryl oxydsulfonsäuren 1665\* A.
- u. Rankin (D. A.), Klebstoff, bes. zum Aufkleben v. Prägefolien auf Bucheinbände 2304\* A.
- , Reichert (J. S.) u. Elliott (R. B.), Bleichen v. Wolle 1918\* E. — Entfärben u. Klären v. Zuckerlsgg. u. Sirup 3093\* A. — Stabilisieren v. sauren H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Bädern zum Bleichen v. Wolle 3983\* A.
- u. Reid (E. E.), Mattglänzende u./oder undurchsicht. Cellulosegebilde 1704\* A. — Überzugsmasse mit Trockenmittel 2436\* A. — Matte Cellulosefäden u. Celluloseprodd. 3411\* A.
- u. Ridler (E. S.), SiO<sub>2</sub>-Gel 1062\* A.
- u. Ropp (H. W. de), Harnstoffsynth. 2262\* A.
- u. Ross (M. L.), W aus Erzen 2746\* A.
- u. Rothrock (H. S.), Öllösl. Harze 1462\* A.
- u. Salzberg (P. L.), Raffinat. v. Mineralölen 3417\* A. — Höhermol. aliph. S-Verb. 3667\* A. — Salze mehrwert. Metalle mit sauren Estern hochmol. Polycarbonsäuren 3676\* A.
- , Salzberg (P. L.) u. Bousquet (E. W.), Insekticid 1432\* A.
- u. Schulze (F.), Reinigen v. Celluloseacetat 1703\* A.
- u. Scott (N. D.), Äthersäurehalogenide 2261\* A.
- u. Smith (W. W.), Alkyd-Harnstoff-Formaldehydharze 297\* A.
- u. Snyder (J. E.), Durchsicht. mit W-Zeichen versehene Papierbahnen aus regenerierter Cellulose 3106\* A. — Folien aus Cellulosehydrat 4139\* A.
- , Spiegler (L.) u. Pedersen (C. J.), Gefrierschutzmittel 4218\* A.
- u. Strain (D. E.), Reinigen v. Poly-



- methacrylsäuremethylester 2909\* A. —  
Wasserdichtes Zigarettenpapier 4410\* A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Thomas (M. F.),** Sparbeizzusatz 138\* A.
- u. Thomas (R. E.), Mattlack 2437\* Aust.
- , Tinker (J. M.) u. Weinmayr (V. M.), Farbstoffe 364\* A. — Fluoreszierende KW-stoffe 1711\* A.
- u. Ubben (R. T.), Celluloseäther-Kunstharzlack 2271\* A. — Überzugsmasse 2599\* A.
- u. Underwood (W. F.), Weichmacher für Cellulosehydratfolien 1920\* A.
- u. Vaughan (J. V.), Elektrolyt. Cd-Ndd. 2749\* A., F.
- u. Wittengl (M. J.), Wasserdichtmachen v. Fasermaterial 3259\* A.
- , Weiland (H. I.) u. Stallmann (O.), Küpenfarbstoffpräp. 3958\* A.
- u. Wernlund (C. J.), Überziehen, Ausrüsten oder Verkleben v. Faserstoffen, Anstrichen, sonst. Werkstoffen mit gehärteten Eiweißstoffen 3707\* A.
- u. Williams (I.), Vulkanisat.-Beschleuniger 3825\* A.
- u. Wood jr. (D.), Trennen d. prim. v. d. sek. Alkoholen 1661\* A.
- u. Woodhouse (J. C.), Entfärb. d. Keton-Aldehyd-KW-stoffgemisches, d. in d. Gemisch aus höheren Alkoholen u. Methanol enthalten ist, welches bei d. katalyt. Hydrier. v. CO gewonnen wird, u. Abtrenn. v. Aldehyd aus diesem Gemisch 665\* A. — Alkoholvergäll. 2608\* A.
- Wuertz (A. J.) u. Lycan (W. H.), Isoviolanthronfarbstoffe 2076\* A.
- , Wuertz (A. J.) u. Whelen (M. S.), Dichlorbenzoylaminoanthrachinone 859\* E.
- u. Zeisberg (F. C.), Katalyt. Herst. v.  $H_2SO_4$  2413\* A.
- Nemowa (S. N.),** Mkr. Unters. d. Bauxite d. Nordurals 948.
- Nemzow (M. S.)** s. Altman (L. S.); Weinstein (S. M.).
- Nenitzescu (C. D.),** Chem. Konst. d. Schmieröle in Bezieh. zu ihrem Schmierwert 1291. — Ursprung d. Erdöls 3697.
- Nenitzescu (Costin D.)** u. Gavát (J.), Halogenwanderr. unter d. Einfl. d.  $AlCl_3$ . 4. Mitt. 2826.
- Nentwig (K.),** Die Kathodenstrahlröhre. Ihre Verwend. zu Meßzwecken [826].
- Neogi (P.)** u. Nandi (S. K.), Neue Verb. d. Ga. 1. Mitt. 1336.
- Nepenin (N. N.)** u. Jakimanski (W. W.), Bleichen d. Sulfitcellulose mit elementarem Cl 4408.
- Neppe (S. L.),** Theoret. Betracht. über Verwend. v. Faulgas als Treibstoff für Verbrenn.-Kraftmaschinen 1708.
- Neresheimer (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Neri (A.),** Reihe d. Naphthoisotriazins; Bezieh. zwischen Geschmack u. chem. Konst. 2. u. 3. Mitt. 3000; 4. Mitt. 4189; 7. u. 8. Mitt. 4190.
- u. Grimaldi (G.), Reihe d. Naphthoisotriazins; Bezieh. zwischen Geschmack u. chem. Konst. 1. Mitt. 2999; 5. u. 6. Mitt. 4189.
- Nernst (W.),** Elektrolyt. Dissoziat.-Theorie v. Arrhenius 718. — Prüf. d. Annahme eines stationären Zustandes im Weltall 2784.
- Nes (J. van),** Wasserdichter Karton 1482\* Belg.
- Neshelskaja (R. A.)** s. Sakoschtschikow (A. P.).
- Nespor (E.),** Einfl. d. gonadotropen Hormones aus Schwangerenarn auf d. Vitamin C-Spiegel in d. Keimdrüsen d. Meerschweinchens 1838. — Abnahme d. Vitamin C-Geh. beim akuten experimentellen Skorbut d. Meerschweinchens 3622.
- Nessi (A.),** Wärmelcitfähigk. in Baustoffen 271.
- Nesskutschajew (W. D.)** s. Bugakow (W. S.).
- Nessmejanow (A. N.)** s. Freidlina (R. C.).
- u. Freidlina (R. C.), Struktur d. Anlager.-Prodd. v. Hg-Salzen an ungesätt. Verb. durch Arylciren 4181.
- , Kotscheschkow (K. A.) u. Pusyrewa (W. P.), Red. organ. Hg-Verb. mit allphat. Sn-Verb. als Meth. zur Synth. v. im aromat. Kern oxy- u. aminosubstituierten organ. Sn-Verb. 4181.
- Nessterowa (W. I.),** Elektrostrikt. in koll.-dispersen Systemen 3583.
- u. Petin (N. N.), Stabilisier. u. Koagulat. v. Kieselsgursuspens. 3583.
- , Petin (N. N.) u. Bogomolow (A. N.), Sorpt.-Prozesse im Syst.: Kieselerde-was. Elektrolytsg. 3583.
- Nestler (R. B.),** Vgl. v. Lebertran u. UV-Bestrahl. als Vitamin D-Quelle für eingesperrte Legehennen 3645.
- Netik (J.),** Histolog. Pankreasbilder beim Hunde nach Sekretindauerinfus. 3339.
- Nettlehip (G. E.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Neu (R.)** s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Neubauer (H.),** Wie läßt sich d. Brauchbark. v. Labor-Methoden zur Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden am besten prüfen? 2250.
- Neuber (F.),** Bienenwachsgewinn. aus alten Waben u. Preßrückständen 3403.
- Neuberger (A.),** Dissoziat.-Konstanten u. Struktur v. Zwitterionen 204.
- Neubert (P.)** Direkte Sichtbarmach. v. Temp.-Feldern 257.
- Neubner (R.)** s. Bayrische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
- Neuburger (M.),** Entw. d. wissenschaftl. Vereinswesens u. seine Bedeut. für d. medicin. Fortschritt 3122.
- Neuda (P.),** Hämolyseverstärk. 3771.
- Neuenschwander-Lemmer (N.)** s. Lauter (S.).
- Neuer (H.),** Hanfbau u. Hanfzücht. 1915.
- Neufeld (A. H.),** Biochemie d. Br. 2. Mitt. Br.-Geh. menschl. Gewebe 2198.
- Neugebauer (H.)** u. Brunner (K.), Wertbest. v. Chelidonium  $\phi$  3038. — Alkaloidbest. in Chelidonium 3345. — Hepar sulfuris 3485. — Beständigk. homöopath. Zubereit. 3485.
- Neugebauer (T.),** Stabilität d. Mol.- u. Ionengitters bei d. Halogenwasserstoffen u. d. Alkalihalogeniden 1315. — Problem d. Kugelblitzes 2959.
- Neuhaus (A.),** Verwachs.-Gesetz u. Misch.-Mechanismus d. anormalen Mischkristalle v. Typus d. Fe-Salmiaks 2490.



- Neuhaus (E.), Fischereiliche Faserstofforsch. 1698.
- Neuhof (B.), Isolierkörper 458\* Belg.
- Neumin (H.) u. Terenin (A. N.), Dissoziat. v. vielatom. Moll. unter d. Einw. d. Schumanstrahl. 1135.
- Neukom (F.) Schmiermittel 2467\*F., It., Schwz.
- Neumann (A.) u. Oppermann (K.), Red. d. Oxyhämoglobins „Sauerstoffzehr.“ am lebenden Gewebe u. ihre Abhängigk. v. Zustand d. Organismus 3482.
- Neumann (Bedrich), Sogenannto direkte Affinat. 2757.
- Neumann (Bernhard) u. Heintke (G.),  $H_2SO_4$ -Katalyse mit Fe-Oxyd 921.
- Neumann (E.), Haftfestigk. v. Fe-Einlagen in Asphaltbeton 3845.
- Neumann (Edgar) u. Healey (A. T.),  $POCl_3$  1870\*E.  
— u. Lush (E. J.), Monocarbonsäuren 3813\*E.
- Neumann (F.) s. Hess (K.).
- Neumann (Fritz) s. Arndt (F.).
- Neumann (H.), Werkstoffe für Dauermagnete 2592. — Entmagnetisier.-Kurve u. reversible Permeabilität v. Dauermagneten 3864.
- Neumann (H. O.), Hormonale Behandl. d. weibl. Sterilität 1388.
- Neumann (H. T.) Research Inc., Farben in konz. Form 1902\*E.
- Neumann (K.), Indigosoaleinbadverf. in d. Stück- u. Strangfärberei 3668.
- Neumann (Kurt), Verbrenn. in d. Dieselmachine 3415.
- Neumann (M. B.) s. Aiwasow (B. W.); Below (A. W.); Gimmelman (G. A.).  
—, Andrejew (E. A.) u. Aiwasow (B. W.), Gewinn. v. Aldehyden beim „kalten Brennen“ v. KW-stoffen 3379.  
— u. Tutakin (P. M.), Übergang d. kalten Flamme in d. heiße bei d. Selbstentzünd. v. Butan bei niedr. Tempp. 1775. — Dissoziat. v. Peroxyden u. d. kalte Flamme 4027.
- Neumann (O. W.) s. Dumanski (A. W.).
- Neumann (R.), Rogowin (S. A.) u. Obogi (R.), Heterogene natürl. u. regenerierte Cellulose 3689.
- Neumann (T. T.) s. Mosskwin (B. N.).  
— u. Mosskwin (B. N.), Einfl. d. chem. Vorbehandl. d. Glasoberfläche auf d. Versilber.-Prozeß 2580.
- Neumann (Walter) s. Klemenc (A.).
- Neumann (Wilhelm), Glykoside d. Oleanders 1820.
- Neumark (I. J.), s. Poljakow (M. W.).
- Neumark (W. E.) s. Danilow (W. I.).
- Neuminger (E.) s. Rona (E.).
- Neunkircher Eisenwerk Akt.-Ges. vorm. Gebrüder Stumm, Betrieb v. gasbeheizten metallurg. Schmelzöfen 854\*F.
- Neunzig (H.) s. Helling (W.).
- Neurath (H.) s. Bull (H. B.).
- Neurauter (E.) s. Hölzl (F.).
- Neuschul (P.) s. Hermann (S.).
- Neuthard (A.) s. Hoen (E.).  
— u. Hoen (E.), Pharmakol. Unterss. über d. Minutenvol. d. n. menschl. Herzens. I. Mitt. Einfl. v. Coffein, Theobromin, Theophyllin, Kaffee u. Kaffee Hag 433.
- Neuweiler (W.), Vitamin C-Spiegel im Blute u. Menstruat. 1221. — Flavingeh. d. Frauenmilch 3478.
- Neven (L.) s. Rosen (B.).
- Nevens (W. B.), Silagefutterm für Milchkühe 1472.
- Nevgi (M. B.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Neville (A. R.), Verwend. v. Pb in d. chem. Industrie 1887.
- Neville (H. A.) u. Hazlehurst (T. H.), Einfl. d. Verdampf. auf d. Stabilität fl. Filme 4167.
- Neville Co. u. Carmody (W. H.), Kaugummimasse 2451\*A.  
— u. Rivkin (J.), Kunstharz 673\*A.  
—, Thomas (C. A.) u. Carmody (W. H.), Entfärbes v. Harzen 2080\*A.
- Nevin (J. V.), Kunstholz 696\*A. — Sperrholz 1932\*Can.
- Nevitt (H. G.) s. Mason (S.).  
— u. Krehma (L. C.), Einfl. d. Temp. auf d. Konsistenz v. Asphalt 3992.
- New (A. A.), Textilisolat. 1477, 3257.
- New (G. A.) s. Gregory (T. G.).
- New (G. F.),  $TiO_2$  in d. Industrie 451.
- New England Mica Co., Boughton (W. A.) u. Mansfield (W. R.), Wachst. Prodd. 2925\*A.
- New Jersey Zinc Comp., In geschlossenen Gefäßen zu lagerndes, Zn-Staub u. trocknende Öle enthaltendes Anstrichmittel 673\*D.
- Newburgh (L. H.) s. Conn (J. W.).
- Newcomb (F. L.), Korros.-Faktoren in Spalt-einh. 1708, 2938.
- Newell (H. D.), Niedriglegierte Stähle für Raffinerien 463.
- Newing (R. A.), Variationsberechn. v. Eigenwerten 2948.
- Newington (F. H.) u. Lawrence (C. D.), Spektralanalyse v. Farbstoffen 1083.
- Newitt (D. M.), Linstead (R. P.), Sapiro (R. H.) u. Boorman (E. J.), Rkk. in fl. Phase bei hohen Drucken. I. Mitt. Ester-verseif. u. d. Knoevenagel-Rk. 1975.
- Newjashskaja (L. M.), Wassiljuk (K. L.), Nikolajew (P. N.), Tschirkow (P. P.) u. Fedorow (L. J.), Entphenol. v. Abwässern bei d. Torfvergas. 4412.
- Newling (W. B. S.) u. Hinshelwood (C. N.), Kinetik d. sauren u. d. alkal. Hydrolyse v. Estern 548.
- Newman (E. V.), Dill (D. B.), Edwards (H. T.) u. Webster (E. A.), Grad, mit d. Milchsäure bei Tätigk. verschwindet 3775.
- Newman (H. W.) u. Cutting (W. C.), Intravenös injizierter A.: Beobacht. über d. Gewöhn. am Stoffwechselgrad 1038.
- Newman (K. A.), Schmier. v. Kugel- u. Wälzlager 4143.
- Newman (M. S.) s. Fieser (L. F.).
- Newsome (P. T.) s. Sheppard (S. E.).
- Newson (H. W.), Umwandl.-Funkt. bei hohen Beschleunigungsenergien 2786. — In Si u. P durch Deutonenbeschieß. induzierte Radioaktivität 2951.
- Newton (J.) s. Fahrenwald (A. W.).
- Newton (R. C.) s. Industrial Patents Corp.; Robinson (H. E.).
- Newton (R. H.) s. Copson (R. L.); Dodge (B. F.).



- Newton (R. H.) u. Copson (R. L.), Superphosphatfabrikat. 2. Mitt. Zus. v. Superphosphat aus Rohphosphat u.  $H_3PO_4$ , 1647.
- Newton (W.), Boshier (J. E.) u. Hastings (E. J.), Behandl. v. Gewächshausböden mit Chlorpikrin zur Bekämpf. v. Heterodera Marioni Goodey u. a. schädli. Bodenkeimen 2737.
- Newton (W. E.), Lord (T. V.), Weldon (T. H.) u. Perry (R. D.), Industrielle Mineralien in d. metallurg. Nichteisenindustrie 2890.
- Newton (W. H.), Unempfindlichk. d. Cervix uteri gegen Oxytocin 2705.
- Ney (M.), Zur Herst. v. Feinkornentwicklern brauchbares Alkali 2631.
- Nga (H. T.), Photovoltaeffekte d. Diamine d. Naphthalins 203. — Farbstoffe d. Anthracengruppe u. ihre photosensible Kapazität 3590.
- Nicolini (P.), Orientierende biol. Verss. mit einer neuen Verb. mit lokal-anästhet. Wrkg. 3914.
- Nichita (G.) s. Vladesco (R.).
- Nichita (O.), Augit d. Calimaniberge 2330.
- Nicholls (H. J.) s. Sunlito Co. Inc.
- Nicholls (J. R.), Mannichs Morphinbest.-Meth. 3487.
- Nicholls (L.), Vitamin A, bestimmt als Blau-einh. d.  $SbCl_5$ -Rk., in d. Lebern schlecht ernährter Kinder 1220.
- Nicholls (R. V. V.) s. Allen (C. F. H.).
- Nichols (A. C.) s. Beck (L. V.).
- Nichols (M. S.) s. Witt (D. J. de).
- Nichols Engineering & Research Corp. u. Schilling (F. B.), Trocknen u. Veraschen v. Abwasserschlämme u. a. ähnl. Rückständen 267\* A.
- u. Schroeder (P.), Trocknen u. Veraschen v. Abwasserabraum u. Abwasserschlämme 4082\* E.
- Nickels (J. E.) s. Tongberg (C. O.).
- Nickolaus (J. M.), Ton. v. Positivfilm durch masinelles Verf. 3270.
- Nielou (M.), Alkohol in verfaultem Blut u. Kadaver; Mikrobest. ergibt chem. Neubldg. 3208. — Alkoholbest. in verfaultem Blut u. Geweben; Anwend. zum Studium d. Entw. v. Alkohol im Blut auf d. Wege d. Fäulnis 3208.
- Nicol (H.), Tier. Hormone u. Pflanzen 2539. — Synth. Verb., die d. Wachstum d. Pflanzen regeln. 1. Mitt. Synthesen 3018; 2. Mitt. Wirkungen u. Anwend.-Weisen 3018; 3. Mitt. 4203.
- Nicol (L.) s. Ramon (G.).
- Nicolaescu (N.), Bohrzement 3060.
- Nicolas (G.) u. Aggéry (B.), Beständigk. d. Chlorophylls infolge bakterieller Einw. 794.
- Nicolau (A.), Thermomagnet. Unters. zweier paramagnet. Lsgg. 4018.
- Nicolau (T.) s. Ghimicescu (G.); Sumuleanu (C.).
- Nicolaysen (R.), Wrkg.-Weise v. Vitamin D. 5. Mitt. Resorp. v. Phosphaten durch isolierte Dünndarmschlingen d. Ratte 2389.
- Nicolini (W.), Beständigk. v. Holzschrauben aus Leichtmetall 1440.
- Nicolle (A.), Gleitsicherer Straßenbelag 1429\* Belg.
- Niculescu (M.), Widerstandsfähigk. borsäurehalt. Weine gegen d. Essigstich 2086.
- Nieder s. Stang.
- Niederl (J. B.), Phenolalkylcarbonsäuren 1404\* A.
- u. Hart (W. F.), Monoxyphenylxanthane 71.
- u. Smith (R. A.), Synth. v. langkett. substituierten Isocyclen u. ähnl. substituierten Adipinsäuren; Herst. v.  $\gamma$ -t-Octylcyclohexanol, Hexen, Hexanon, Hydroxylamin, Amin, Phenol u.  $\beta$ -t-Octyladipinsäure 211.
- u. Whitman (J. B.), Synth. v. langkett. substituierten Isocyclen u. ähnl. substituierten Adipinsäuren; Herst. v.  $\alpha$ -t-Octylcyclohexanon u. indirekte Strukturbest. v. o- u. p-Alkylphenolen 211.
- Niederländer (K.) s. Reindel (F.).
- Niedieck & Co. Akt.-Ges., Knitterfeste Gewebe u. knitterfester Samt 896\* F.
- Niekerk (J. van), Pharmakol. Unterss. mit Salzen v. reinem Zr u. reinem Hf 1846.
- Niel (C. B. van), Biochemie d. Bakterien 2197.
- Nielsen (A.) s. Bierring (E.).
- Nielsen (Andreas), Chlorkautschuk u. a. Halogenverb. d. Kautschuks [874].
- Nielsen (A. H.) u. Bøgvad, Substitut.-Prodd. d. Kryoliths 1966.
- Nielsen (Alvin H.) u. Nielsen (H. H.), Infrarotes Absorp.-Spektr. v. HDS u.  $D_2S$  4012, 4013.
- Nielsen (E.) s. Bierring (E.).
- Nielsen (E. R.), Pektin, seine Herst. aus Äpfeln u. seine Anwend. 4124.
- Nielsen (E. T.) s. Hemmingsen (A. M.).
- Nielsen (H. H.) s. Nielsen (Alvin H.); Sprague (A. D.).
- Nielsen (J. B.), Akt. Kohle, bes. ihre Anwend. in Gasmasken 4078.
- Nielsen (L.), Haltbark. v. Sol. hypnopheni 4066.
- Nielsen (M.) s. Christensen (H.).
- Nielsen (N.), N-Assimilat. d. Hefe 880. — Chemie d. Wachstumsfaktors B 2696. — Atmung während d. Mälzens 4401.
- u. Hartelius (V.), N-Abgabe d. Hefe während d. Wachstums 1906. — N-Assimilat. d. Hefe. 8. Mitt. N-Abgabe d. Hefe während d. Wachstums 2276. — Trenn. d. auf d. Stoffprodukt. d. Hefe u. Schimmelpilze einwirkenden Wachstumsstoffe 2538.
- Nielsen (R. F.), Einfl. v. Betain auf d. Leitfähigkeit. v. NaOH-Lsgg. 2801.
- Nielsen (W. M.) s. Morgan (K. Z.).
- u. Morgan (K. Z.), Höhenstrahlenschauererzeug. in Pb verschied. Dicke 2640.
- Nieman (J. B.) s. Waterman (H. I.).
- Niemann (C.) s. Bergmann (M.).
- , Anderson (A. B.) u. Link (K. P.), Isolier. u. Charakterisier. eines Stärkopolysaccharids aus d. Blattgewebe d. Apfelbaumes 603.
- Niemann (J.) s. Merck & Co. Inc.
- Niemer (H.) s. Hahn (A.).
- Nierhaus (H.) s. Lameck (P.).
- Nichels (F.) s. Michels (A.).
- Niessen (K. F.), Theorie d. Brownschen Beweg. eines krit. gedämpften Galvanometers 1729.
- Nieuwenburg (C. J. van), „Warum u. wann Mikrochemie?“ 1623. — Pneumatolyt. Synth. v. Silicaten 4297.



- Nieuwenburg (C. J. van) u. Brobbel (L. M.), Nachw. d. Äpfelsäure mit Brucin 3633.
- Nieuwenhuijse (C.) s. Albricht (I. C.).
- Nieuwenhuysen (F. J.), Chron. experimentelle Katatonie, die durch Stoffwechselfzwischenprodd. ausgelöst wird; Indoläthylamin 2861. — s. Rietmeyer (E. A.).
- Nieuwenkamp (W.), Struktur v. Hochcrystalalit 1535.
- Nieuwland (J. A.) s. Danehy (J. P.); Kroeger (J. W.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Vaughn (T. H.).
- Nigam (L. S.) s. Batham (H. N.).
- Nigeay (G.), Schwarzfärben u. Erschweren v. Naturschappe in Flotten 3234.
- Niggemann (H.), Innenabsaug. bei d. Verkok. u. neue Art ihrer Durchführ. 2936.
- Niggli (P.), Magma u. seine Prodd., bes. d. Einfl. d. leichtfl. Bestandteile. 2. Aufl. 1. T.: Physikal.-chem. Grundlagen [1340].
- Nightingale (D.), Alloxantinreihe 581.
- Nihouli-Ghenne (L.) u. Cortjens (G.), Veränder. im Zuckergeh. v. *Cornus sanguinea* L. im Verlaufe eines Jahres 2393.
- Niiranen (W.), Synth. fl. Brennstoffe u. Schmieröle 2777. — Vergas. v. Holz u. Torf, bes. Herst. d. Synth.-Gases für d. Synth. d. Treibstoffe u. Schmieröle aus CO u. H<sub>2</sub> bei gewöhnl. Druck 2778.
- Nizuma (H.), Uteruserregende Substanz d. Kaninchenserums 3338.
- Nijboer (B. R. A.) s. Bouwkamp (C. J.).
- Nijveld (W. J.), Steenbockdiät 2965 609. — Best.-Methoden v. Vitamin A 2543. — s. Gerding (H.).
- Nikai (Y.) s. Kumagai (K.).
- Nikiforow (J. A.), Farbe d. Rauchquarzes u. seine Durchlässigk. für UV-Strahlen 2955.
- Nikitin (J. K.), Qualitative Rk. auf Aceton aus d. trockenen Holzdest. 2042. — Geschwindigk. d. Rk. zwischen Aldehyden u. Ketonen. 2. Mitt. Rk. zwischen Furfuroil u. Acetophenon 2333; 3. Mitt. Rk. d. Benzaldehyds mit Aceton 2333; 4. Mitt. Rk. d. Benzaldehyds mit Acetophenon 2334.
- u. Werschinski (S. A.), Geschwindigk. d. Rk. zwischen Aldehyden u. Ketonen. 5. Mitt. Rk. d. Vanillins mit Aceton 2976.
- Nikitine (S.), Photodichroismus (Weigert-Effekt) 1515.
- Niklas (H.) u. Miller (M.), Mathemat. Darst. d. Sorpt.-Verhältnisse beim mikrobiol. Düng.-Vers. 2736.
- Niklewski (B.) u. Wojciechowski (J.), Einfl. d. wasserlösl. Humusstoffe auf d. Entw. einiger Kulturpflanzen 3937.
- Nikliborc (J.), Neues Quarzmanometer 1852.
- Niklitschek (A.), Mikrophotographie für jedermann [2944].
- Nikogossian (H. S.), Physikal.-chem. Unters. d. Nakrites v. Simferopol 3443.
- Nikolai, Dekatur 692.
- Nikolajew (A. W.) s. Kurnakow (N. S.).
- Nikolajew (N. S.) u. Milaschewitsch (W. L.), Kryolith aus Na- u. Al-Sulfat 3501.
- u. Naumtschik (N. G.), F-Salze aus Alunit 452\* Russ.
- Nikolajew (P. N.) s. Newjashskaja (L. M.).
- Nikolajew (R. S.), Fall einer Pleuelstangenzerstör. bei einer Lokomotive infolge v. Flockenbildg. 1258.
- Nikolajew (W. A.), Sanitäre chem.-mikrobiol. Kontrolle in d. Bäckerei [1474].
- Nikolajew (W. I.) s. Kogan (A. G.).
- , Bujalow (N. I.) u. Lepeschkow (I. N.), Entsteh. d. Permsalzlager 2812.
- u. Burowaja (E. J.), Krystallhydrate d. Li-Ferrocyanids 1333.
- , Kogan (A. G.) u. Ogorodnikow (G. F.), Wärmekapazitäten d. wss. Systeme v. NaCl-KCl-MgCl<sub>2</sub> 3581.
- u. Lepeschkow (I. N.), Br-Gleichgewicht d. Indersees in Verb. mit d. Frage über die Grenze d. Br-Speicher. in d. Sylvinitlauge 3054.
- Nikolajewa (A. F.) s. Putschkow (P. W.).
- Nikolajewa (N. W.) s. Smorodinzew (I. A.).
- Nikolskaja (W. P.) s. Saemenido (J. G.).
- Nikolski (N. A.), Bedeut. d. Gewölbebodens für d. Aromatisier. u. d. therm. Zerfall d. chem. Verkok.-Prodd. 2. Mitt. 1706. — s. Glusman (L. D.).
- Nikonow (A. A.), Cu-Anreicher. in d. Permsedimenten 1170.
- Nikonowa (L. S.) s. Kuryndin (K. S.).
- Nilakantan (P.), Temp.-Abhängigk. d. magnet. Anisotropie v. organ. Krystallen 2978.
- Nilow (W. I.), Nilowa (W. P.) u. Troschtschenko (A. T.), Fermentative Oxydat. d. Morphins im Milchsaft d. Opiummohns 1614.
- Nilowa (W. P.) s. Nilow (W. I.).
- Nilsson (G.), Dimethylglyoxim-Ni als Grundlage farb. Tonn. 1721.
- Nilsson (I.), Glucosamingeh. d. Blutsersums bei Gesunden u. Pneumoniern 2385.
- Nilsson (R.), Gär.-Mechanismus in d. lebenden Hefezelle 3767.
- Nininger (H. H.), Meteorite in Wyoming 2331.
- Nipper (H.), Ökerne u. ihre Prüf. 1253, 3802.
- Nippon Sekiyu Kabushiki Kaisha, Mizuta (M.) u. Yoshimura (T.), Raffinat. v. Spaltdestillaten 2108\* A.
- Nischk (K.), Fortschritte d. Leichtmetalloberflächentechnik an Hand d. neuesten Patentliteratur 2743.
- u. Markhoff (F.), Elektrolyt. Oxydat. v. Al in d. Patentliteratur 3660.
- Nisenson (A.) u. Cohen (A. G.), Skorbut beim Erwachsenen; Ascorbinsäureausscheid. im Harn 1843.
- Nisenson (S.) s. Bunzell (H. H.).
- Nishi (G.) s. Sanada (Y.).
- Nishida (K.), Miyama (R.) u. Hashima (H.), Chem. Unters. über d. Holzsubstanzen. 7. Mitt. Gründl. Unters. v. durchforsteten Hölzern unter Berücksichtig. ihrer Verwendung. für d. Zellstoffherst.; Holzbestandteile d. durchforsteten Hölzer 1916.
- Nishida (S.), Harte  $\gamma$ -Strahlen aus Ra (C + C' + C'' + D) 4282.
- Nishikawa (H.), Biochemie d. Fadenpilze. 5. Mitt. Myceliale Bestandteile v. *Oospora sulphurea-ochracea*. II. 418.
- Nishimori (T.) s. Matsuda (R.).
- Nishimura (H.), Schweißen v. Ni u. Ni-Legier. 466.
- u. Watanabe (S.), Ni-Al-Diagramm 14.
- Nishimura (S.) s. Nakahama (T.).
- Nishiyama (H.), Zus. d. Marktmilch d. Stadt



- Fufuoka. 2. Mitt. Jahreszeitl. Schwankk. d. Geh. an Gesamttrockenmasse, fettfreier Trockenmasse u. Asche u. Beziehh. zwischen Gesamttrockenmasse, Fett u. Asche in d. Milch 4256.
- Nishiyama (Z.), Röntgenunters. v. angelassenem Martensit in Kohlenstoffstählen 1436.
- Nishizawa (K.) s. Amagasa (M.).
- , Hiraoka (S.) u. Hibino (S.), Twitchellreagens. 20. Mitt. Eig. d. reinen Dipropyl-naphthalinsulfonsäuren 1693.
- u. Tokuriki (S.), Twitchellreagens. 19. Mitt. Eig. v. Octadecylbenzolsulfonsäure 1693.
- Nisikawa (Y.), Chem. Eig. d. Lsgg. v. Mischungen v.  $\text{Na}_2\text{SiF}_6$  u.  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ , bes. ihre Pflanzengiftigk. 3608.
- Nisioka (U.), Zustandsschaubild d. Syst.  $2\text{CaO}\cdot\text{Fe}_2\text{O}_3\cdot\text{CaO}\cdot\text{SiO}_2$  2657. — Gleichgewichtsdigramm d. Syst.  $\text{CaO}\cdot\text{MgO}\cdot 2\text{SiO}_2\cdot\text{MnO}\cdot\text{TiO}_2$  3293.
- Nisowkin (W. K.), Dynamik d. chem. Adsorpt. 540.
- Nisowkina (T. W.) s. Weinstein (S. M.).
- Nisson (P. S.) u. Ross (W. B.), Wirtschaftlichk. in d. Behandl. u. Haltbarmach. v. Bzn. 3414.
- Nista (G.), Brennstoffbrikett 3116\*It.
- Nitka (H.) s. Justi (E.).
- Nito (M.) s. Goto (M.).
- Nitrallloy Corp. u. Merten (W. J.), Stahllegier. 283\*A.
- Nitsche (H.) u. Wittig (H.), Gewinn. v. organisaurem Futter ohne Einkammer. in Gärbehältern? 885.
- Nitsche (K. S.), Wertverminder. v. Ozokeriten durch Säureraffinat. 1926.
- Nitsche (R.), Prüf. u. Bewert. v. Kunstharzpreßstoffen 1874. — Welche Wünsche hat d. Elektrotechniker für d. Entw. d. Kunststoffe? 3789.
- Nitschke (Gerd), Färberei d. Reißwolle 142. — Verwend. v. spinngefärbter Zellwolle zur Erziel. v. echten Färb. auf Woll-Zellwollgemischen 3234.
- Nitschke (Günther), Von d. Kunstseide zur Zellwolle 3258.
- Nitta (I.) u. Suenaga (K.), Krystalstruktur v. Thiophosphorylbromid 1518. — Anomale spezif. Wärme v.  $\text{ND}_4\text{Cl}$  im kristallinen Zustande 3726.
- u. Watanabé (T.), Elementarzelle u. Raumgruppe v. Acetylsalicylsäure 1553.
- Nitti (F.) s. Tréfoüel (J.).
- , Bovet (D.) u. Depiers (F.), Allerg. Erschein. durch aromat. Amine 2025.
- Nittis (S.), Klumpchenverhinder. bei Blutstudien bei Tieren 4351.
- Nitzescu (I. I.) u. Gonizea (I.), Wachstums-hormon u. Kreatinurie 2541.
- Niven (C. D.), Gasdichter Ofen zur Eich. v. Thermoelementen 1407.
- Niven (J. C.) s. Field (J. W.).
- Niwase (Y.) s. Sata (N.).
- Nixon (A.) s. Sahyun (M.).
- Nixon (A. C.) s. Branch (G. E. K.).
- Nixon (W.), Berechn. isoton. Lsgg. 2709.
- Njegovan (V.) u. Kranjčević (M.), Best. d. Trockensubstanz in fl. Lebensmitteln mit Hilfe v.  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  4404.
- Noack (K.), Prüf. u. Bewert. v. Schmierölen für Kraftfahrzeuge 2103.
- Noack (Kurt) u. Paechnatz (G.), Formaldehyd-assimilat. durch d. grüne Pflanze 4202.
- Nobili (G.), Therapeut. Wirksamk. pepsinhalt. Arzneimittel 3342.
- Nobili (L.), Neue Injekt. 624.
- Noble (E. G.) s. Linstead (R. P.).
- Noble (H. R.) s. Campbell (N. R.).
- Noble (R. L.) s. Cutting (W. C.); Dodds (E. C.).
- Noce (G. D.), Italien. Unterss. d. Physik im Jahr XIV d. faschist. Ära 4005.
- Nock jr. (J. A.) s. Aluminium Co. of America.
- Noda (T.), Einw. d. Zusatzes v. NaCl während d. Brennens v. Kalkstein. 4. Mitt. Verhältnis d. Löschmaßes v. Kalk zu d. Brennbedingg. 3060; 6. Mitt. Rk.-Gleich. d. CaO mit W. 3060.
- u. Kan (H.), Einw. d. Zusatzes v. NaCl während d. Brennens v. Kalkstein. 5. Mitt. Löschmaß, mkr. u. röntgenograph. Unterss. d. unter verschied. Bedingg. gebrannten reinen CaO 3060.
- Noddack (I.), Entw. d. Chemie d. Ro 3141. — Moderne Elementvoraussage 3425. — s. Hönigschmid (O.); Noddack (W.).
- Noddack (W.), C im Haushalt d. Natur 2143. — Weltallshäufigk. d. chem. Elemente 3141. — Ausbau d. period. Syst. 3425.
- u. Brukl (A.), Red.-Potentiale d. dreiwert. Erden 744.
- u. Noddack (I.), Aufgaben u. Ziele d. Geochemie [749], 2810.
- Noël (J.) s. Müller (H. J.).
- Noeldecken, Anwend. d. Fangstreifenverf. bei d. Bekämpf. d. Rübenwanze 3395.
- Noetzel (O.), Interessante Fälle aus d. toxi-kolog. Praxis 4360.
- Nogami (H.) s. Asahina (Y.).
- Nogarez (X.), Neuer künstl. Textilstoff, d. Hautfaser 3259.
- Nogin (K.), Trockene Dest. d. Sonnenblumen-hülsen in techn. Maßstabe 1283.
- Noguchi (T.), Fujita (S.) u. Kawanami (M.), Chem. Bestandteile d. Umbelliferen. 2. Mitt. Bestandteile d. Wurzel v. Ligusticum acutilobum. I. 4050.
- u. Kawanami (M.), Chem. Bestandteile d. Umbelliferen. 3. Mitt. Dehydrier.-Prodd. d. Sedanolids, d. Cnidiumlactons u. d. Sedanonsäure 4050; 4. Mitt. Bestandteile (Ligusticum acutilobum). II. 4050.
- Nogueira de Abreu (A.), Einteil. d. Bakterien nach ihrem färber. Verh. gegenüber J 2197.
- Nohara (F. S.), Wert d. Salvarsan-Na für d. Frühheil. d. Syphilis 3035.
- Nokes (M. C.), Modern glass working and laboratory technique [1429].
- Noll (A.) u. Becker (M.), Chem. u. histochem. Best. d. Glykogengeh. weißer u. roter Muskeln 244.
- Noll (August) u. Preiß (K.), Best. d. Leimfestigk. bzw. W.-Durchlässigkeit v. Papieren 1700.
- Noll (F.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Noll (K.) s. Kappeler (H.).
- Noll (W.), Vork. v. Montmorillonit in einigen Zers.-Prodd. v. Basalten d. westl. Vogelsberges 2659. — Siallit. Mineralumbldg. 3732.



- Nollan (E. H.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Nolte (A. J.), Gär. v. Orangensaft unter d. Einfl. eines Zusatzes v. N-halt. Nährstoffen 3247.
- Nomoto (O.), Beug. d. Lichtes an Ultraschallwellen. 1. Mitt. Lichtbeug. an Ultraschallwellen bei schmalem Lichtbündel 5; 2. Mitt. Lichtbeug. an Ultraschallwellen bei schiefer Inzidenz d. Lichtes 5. — Neue Sichtbarmach.-Meth. stehender Ultraschallwellen in Fil. 2. Mitt. 1507.
- Nonaka (I.) s. Tanaka (M.).
- Nonaka (O.) s. Kariyone (T.).
- Non-Mercuric Carrot Co., Fabian (C. F.) u. Sachanen (A. N.), Bleichen tier. Fasern 162\* A. — Filzfäh.-Machen v. Haaren 3692\* A.
- Non-Metallic Minerals, Inc., Feuerfeste Gegenstände 1877\* F.
- , Eells jr. (H. P.) u. Barrett (H. N.), Feuerfeste Glaswanensteine 3646\* A.
- Nonnenbruch (W.) u. Pendl (F.), Wrkg. v.  $Fe^{II}$  auf d. Eiweißstoffwechsel 3774.
- Non-Poisonous Gas Holding Co. Ltd., Kontaktkörper für d. Wassergasrk. 2460\* Dän. — Trocknes entgiftetes Leuchtgas 3116\* Dän.
- Nooij (J. C. de) u. Gerritsen (D. J.), Nachbehandl. v. Kunstseide aus  $H_2SO_4$ -Celluloselsgg. 3109\* Holl.
- Norberg (B.), Mikrobest. v. K 3353.
- Nord (F. F.) s. Leichter (H.).
- Norddeutsche Seekabelwerke A.-G., Packpapier 164\* F. — Einwickelmaterial für feuchtigkeitsempfindl. Stoffe 2091\* E.
- Nordengren (S.), Entsteh. u. Beständigk. v. wasserarmen Ca-Sulfaten bei d.  $H_3PO_4$ -Herst. 3729.
- Nordheim (G.), Nordheim (L. W.), Oppenheimer (J. R.) u. Serber (R.), Zertrümmer. v. Protonen hoher Energie 1939.
- Nordheim (L. W.) s. Nordheim (G.); Peterson (E.).
- u. Yost (F. L.), Matricelement in d. Fermischen Theorie d.  $\beta$ -Zerfalls 1939.
- Nordmalings Ängsågs Aktiebolag, Geformte oder gepreßte Platten aus faser. oder pulver. ligninfreien oder -armen Stoffen 1429\* N.
- Nordmann, Anwend. v. Glasgipst u. ähnl. Stoffen beim Wärmeschutz d. Eisenbahnfahrzeuge 2241.
- Nordmann (G.), Kopieren v. Linsenrasterfilmen 3424\* F.
- Nordmark-Werke G. m. b. H., Haltbare wss. Lsgg. v.  $O_2$ -empfindl. Hormonen 1405\* D.
- Nordsieck (A.), Langwell. Strahl. eines gestreuten Elektrons 2638. — s. Bloch (F.).
- Nordström (G.), Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407.
- Norgorden (O.), Inverse piezoelekt. Eig. v. Seignettesalz bei Hörfrequenzen 532.
- Norkina (G.), Schleifen u. Polieren d. Lackfarbenüberzüge bei Flugzeugen 4114.
- Norkina (S. S.) s. Orechow (A. P.).
- , Narkusijew (T.) u. Orechow (A. P.), Alkaloide v. Genista tinctorum 1205. — Alkaloide v. Anabasis aphylla. 13. Mitt.
- Opt. Aktivität d. Anabasis in Abhängigk. v. d. Meth. d. Isolier. aus d. Pflanze, d. Natur d. Lösungsm. u. d. Konz. 2361.
- Norkina (S. S.) u. Orechow (A. P.), Alkaloide v. Cytisus ratisbonensis 1205. — Alkaloide v. Ungernia Sewertzowii (Rgl.) Fedtsch 1206.
- Norlin (E.), Best. d. Slighzahl 703.
- Norling (F.), Bandenspektren d. ionisierten Halogenwasserstoffe. 3. Mitt. Feinstruktur u. Isotopieeffekte in d. Chlorhydrid- u. Chlordeutridspektren; Termschema 3129.
- Norman (A. G.), Pektinprobleme 307. — The Biochemistry of cellulose, the polyuronides, lignin, etc. [1215]. — Zus. seltener Pflanzenfasern 4040. — Hemicellulosen. 3. Mitt. Darst. u. Reinig. 4040. — Ligninbest. 3. Mitt. Einfl. v. saurer Vorbehandl. u. d. Anwesenh. N-halt. Verb. 4039.
- u. Barker (S. G.), Glätten v. Geweben mit faser. Oberfläche, wie Sackzeug 3982\* E.
- u. Richardson (H. L.), Zus. d. Futtermittelernten. 2. Mitt. Raigras; Änderr. im Gras u. Boden während d. Wachstums 3830.
- Norman (D. J.) s. Mason (E. N.) & Sons Ltd.
- Normand (A. R.) s. Kasbekar (G. S.).
- Normann (R.), Haarwaschmittel 483\* Belg.
- Normann (W.) s. Böhme Fettochemie-Gesellschaft m. b. H.
- Normant (H.) s. Paul (R.).
- Norrie (M.) s. Lemberg (R.).
- Norris (E. R.), Simeon (M. K.) u. Williams (H. B.), Vitamin B- u. Vitamin C-Geh. v. Meeresalgen 97.
- Norris (F. W.) s. Hopkins (R. H.).
- Norris (J. F.) s. Thompson (D. D.).
- Norris (L. C.) s. Wilgus jr. (H. S.).
- Norris (R. J.) s. Fardon (J. C.).
- Norris (W. C.), Kälteprüf. v. Anstrichen 3675.
- Norrish (R. G. W.) s. Hirschclaff (E.); Stevens (G. W. W.).
- u. Bamford (C. H.), Photochem. Zers. v. Aldehyden u. Ketonen 1772.
- u. Foord (S. G.), Verbrenn. v.  $CH_4$  178.
- Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab, Regenerieren v.  $H_2SO_4$  164\* N. — Gewinn. v.  $SO_2$  u.  $NH_3$  aus d. Ablauge d.  $NH_3$ -Sulfitzellstoffverf. 2774\* N. — Paraffinart. Stoff zum Gebrauch für d. Herst. sogenannter künstl. Radioaktivität 3380\* N.
- North (C. W.) s. British Celanese Ltd.
- North American Rayon Corp., Bartunek (R.), Hartmann (A.), Stoockly (J. J.) u. Uytendogaart (J.), Spinngefärbte Kunstseide 2752\* A.
- u. Bitter (Jack L.), Waschen frisch gesponnener Kunstseide 165\* A.
- u. Bitter (John L.), Nachbehandl. v. Kunstseide, bes. aus Viscose 3411\* A. — Kautschukreifen 3538\* A.
- u. Bley (R. S.), Ununterbrochene  $CS_2$ -Herst. 665\* A. — Kunstfäden 3411\* A.
- , Byron (T. H.) u. Bley (R. S.), Spinnlsgg. für matte Kunstseide 3411\* A.
- , Stoockly (J. J.) u. Bartunek (R.), Mattglänzende Kunstseide 3985\* A.
- Northcott (L.), Äder. u. Mosaikstruktur in Metallen 4161.
- Northcutt (R. T.), Cocosnußmehl 489\* A.
- Northrop (J. N.) s. Anson (M. L.).
- Northrup (D. L.) s. Atta (L. C. V.).
- Norton (A. I.) s. General Plastics Inc.
- Norton (F. H.) [Cambridge], Kontrolle krySTALLINER Glasuren 2238.



- Norton (F. H.) [Lafayette] u. Hass (H. B.), Einw. v. Diäthylmagnesium auf d. methyl-substituierten Derivv. d. Epoxyäthans 2155.
- Norton (J. T.) s. Talbot (A. M.).
- Norton Co. u. Anderson (H. O.), Schleifscheibe oder -zylinder 4224\* A.
- u. Ljungberg (E. C.), Schleifstein 2243\* A.
- u. Milligan (L. H.), Schleifkörper 2243\* A.
- u. Pyl (E. Van der), Schleifkörper 2243\* A.
- , Quick (C. H.) u. Beecher (M. F.), Schleifkörper 650\* Can.
- , Sanford (B.) u. Webster (D. E.), Schleifscheiben 3796\* A.
- u. Webster (D. E.), Schleifscheibe 4224\* A.
- Norton Grinding Wheel Co. Ltd., Diamanthalt. Schleifkörper 1428\* E. — Schleifscheiben 3935\* E.
- Norwood (A. B.) s. Minerals Separation & De-Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd.
- Nosoff (N.), Reing. d. Rübensaftes mittels  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  u.  $\text{CO}_2$  148.
- Nosskow (A.) u. Andrianow (T.), Düng.-Syst. zur Erziel. eines hohen Flachserrtrages 2245.
- Nosskow (G.) s. Tjutjunnikow (B.).
- Nosskow (M. M.), Thermomagnet. Nernst-effekt bei  $\text{Cu}_2\text{O}$  737, 2650.
- Nossyrewa (S. S.) s. Steinberg (S. S.).
- Notstiz (A. v.), Einfl. d. Sägemehles als Stalleinstreu auf d. Boden 1252.
- Notevarp (O.), Vitamingeh. v. Seefischölen 492.
- Notthohm (F. E.) u. Mayer (F.), Best. d. Bitterstoffes in blauen Lupinen 446.
- Nottingham (W. B.), Potential u. Luminescenz v. isolierten Willemitt-Kathodenstrahl-schirmen 729.
- Novák (E.) s. Issekutz (B. v.).
- Novák (F. V.) s. Böhounek (F.).
- Novák (I. v.), Vergleichende Farbenrkk. d. Cholesterins, Ergosterins, Vitaminen D u. Folliculins 1381. — Entw. d. Hodenhormonforsch. v. 1927—1937 2381.
- Novak (I. J.) s. Raybestos-Manhattan Inc.
- Novák (V.) u. Hrubec (P.), Bezieh. zwischen Konsistenz u. Textur d. Böden. 3. Mitt. Bezieh. d. einzelnen Konsistenzkonstanten untereinander u. Textur d. Bodens 4091.
- Novarese (V.), Lezioni di geologia e mineralogia. 3. ed. [198].
- Novomeysky (A.), Das Tote Meer: ein Warenhaus für Chemikalien 4025.
- Novopan Studiengesellschaft zur Herstellung besserer u. billigeren Brotes m. b. H., Geschältes Malz 2444\* D.
- Novotný (Z.) u. Karabec (F.), Voraussage d. Malzextraktes nach Bishop 1467.
- Nowack (A.) Akt.-Ges. u. Hessen (R.), Klar durchsicht. Kunstharzpreßlinge aus Gemischen v. Resolen u. Resiten 4245\* D.
- , Hessen (R.) u. Hecht (O.), Kondensat.-Erzeugnisse aus Harnstoff u. Formaldehyd 2437\* F.
- Nowacki (W.), Fünfzig Jahre allg. Krystalstrukturtheorie 349.
- Nowak (G.) u. Enders (C.), W.-Best. im Hopfen 305.
- Nowak (P.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- u. Hofmeier (H.), Neue Kunststoffe in d. Elektroindustrie, bes. für d. Kabel- u. Leit.-Bau 1633.
- Nowikow (A. W.), Anwend. v. Stärke bei Kaustifizier. v. Grünlauge 4133.
- Nowikow (P. I.), Quell. v. sauren, hydraul. Zusätzen 1249.
- Nowikow (W. A.), Störr. im Stoffwechsell. d. Blätter v. Luzerne bei Befall mit d. Rost *Uromyces striatus* Schrot. 1602.
- Nowinski (W. W.) s. Needham (J.).
- Nowobranzew (P. W.), Entw. d. Bakterien in Seen in Abhängigk. v. d. Ggw. v. leicht-assimilierbaren organ. Stoffen 1636.
- Nowogrudski (D. M.), Bakterienadsorpt.-Fähigk. d. Böden. 3. Mitt. Saisonmäß. Änder. d. Bakterienadsorpt.-Fähigk. d. Böden 3799.
- Nowoshilow (P. P.) s. Finhaus (I. M.).
- Nowosselowa (A. W.), Nagorskaja (N. D.) u. Metelewa (N. M.), Darst. v. Be-Nitrat 2140.
- u. Worobjewa (O. I.), Jodometr. Best. v. Be in komplexen Fluoriden 1625.
- Nowosselski (I. S.) s. Finkelstein (W. S.).
- Nowotny (H.) u. Halla (F.), Röntgenograph. Unterss. im Syst. Mn-As. 1. Mitt. 3131.
- Noyes (A. A.), Coryell (C. D.), Stitt (F.) u. Kossiakoff (A.), Argentsalze in saurer Lsg. 4. Mitt. Kinetik d. Red. v. Argentsilber in  $\text{HNO}_3$ -Lsg. durch W. u. Kinetik deren Bldg. durch  $\text{O}_3$  2322.
- u. Deahl (T. J.), Stark oxydierende Reagenzien in  $\text{HNO}_3$ -Lsg. 3. Mitt. Oxydat.-Potential v. Kobalto-Kobaltisalzen; Kinetik d. Red. v. Kobaltisalzen durch W. 2323.
- , Vault (D. De), Coryell (C. D.) u. Deahl (T. J.), Argentsalze in saurer Lsg. 5. Mitt. Oxydat.-Potential, Gleichgewicht mit höheren Ag-Oxyden u. Bldg. v. Nitrat-komplexen 2322.
- Noyes (W. A.) u. Singh (B.), Parachor v. Methyl- u. Äthylnitrit u. v. Nitromethan u. Nitroäthan 1989.
- Noyes jr. (W. A.), Vgl. v. UV-Absorpt.-Spekren v. vielatom. Moll. mit denen zweiatom. Moll. 3435.
- Noyons (E. C. H. J.), Quantitative Best. kleiner Mengen Vitamin C 614. — App. zur Herst. v. doppelt dest. W. 2559. — Best. d. Cholesterins 3925.
- Nozaki (H.) s. Goto (K.).
- Nudelman (M. B.), Kumys aus Kuhmilch u. aus d. Abfällen d. Milchindustrie 1688. — Milchgetränk aus Buttermilch 3829.
- Nudolskaja (O. E.), Mitogenet. Ausstrahl. d. Blutes u. ihre Bedeut. in d. frühen Diagnostik d. Gebärmutterkrebses 4337.
- Nümann (E.) s. Eucken (A.).
- Nürnberg (L.), Benenn. u. Wertbezeichn. d. weibl. Keimdrüsenhormone 3770.
- Nüsslein (J.), Jahresergebnis 4239. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Nugey (A. L.), Herst. v. diastat. Malzextrakt 882. — Gute Hopfenextrakt. ist notwendig 2442. — Würzekochen 2758. — Maische-filtrer 2918. — Würzekühl. als Infekt.-Quelle 4401.
- Numaziri (S.), Rkk. v. Hartgummi. 4. u. 5. Mitt. 4118.



- Nuodex Products Co., Inc. u. Minich (A.), Trockenmittel 2754\* A.
- Nurmia (M.), Süßmost 3828.
- Nurnberger (C. E.), Zers. v. luftfreiem W. durch  $\alpha$ -Strahlen 340. — Ionisat.-Theorie u. radiobiol. Rkk. 416.
- Nurse (E. F.), Schwarze Druckfarben; verschied. Arten u. ihre Anwend. 2268.
- Nushdina (W. P.) s. Kardaschew (D. A.).
- Nussbaum (J.), Leuchtfarben enthaltende Vinylharze 869\* F. — Lumineszierende, Erdalkalisulfide oder -polysulfide enthaltende plast. Massen 2438\* F.
- Nussinow (G. O.), Experimentalunters. d. Fe-Sodaverf. d. Gasreinig. v. S-armem Generatorgas 4412.
- u. Andrianow (A. P.), As-Prozeß d. Gasreinig. [3933].
- Nutt (D. B.) s. Standard Oil Co. of California.
- u. Altshuler (J. A.), Behandl. leichter Destillate nach d. PbS-Verf. 167. — Strateo-PbS-Verf. 1111, 2938.
- Nutting (G. C.) s. Spedding (F. H.).
- u. Spedding (F. H.), Linienabsorpt.-Spektr. d. Gd-Ions in Krystallen 1514.
- Nutting (H. S.) s. Dow Chemical Co.
- Nutting (R. C.) s. Shaw (A. O.).
- Nyka (W.) s. Lacassagne (A.).
- Nylén (P.), Verseif. v. Dialkylphosphiten. 2. Mitt. Allg. Säure- u. Basenkatalyse bei d. Hydrolyse v. Diäthylphosphit 201.
- Nyman (G. A.) s. Komppa (G.).
- Nyström (H.) s. Schlenk (F.).
- Nyul (G.) s. Varga (J.).
- Oakleaf (A. W.) s. United States Rubber Products Inc.
- Oakley (C. L.), Prontosilgift. bei Mäusen 621, 1192.
- Oakley (M.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Ober (H.) s. Heiduschka (A.).
- Oberbach (J.), Neuere Technik u. Entw. d. Teerstraßenbaues 3415.
- Oberfell (G. G.), „Vapor-lock“ u. Motor-treibstoffqualität 2938.
- Oberländer (G.) u. Zschacke (F. H.), Zusatzstoff für Email- u. Glasurensätze 2242\* Can.
- Oberlander (T. F.), Zerkleiner. v. Leder mit d. Wiley-Mühle 1717.
- Oberlies (F.) s. Eitel (W.).
- Obinata (I.) u. Hagiya (M.), Gleichgewichtsdiagramm d. Ag-reichen Ag-Al-Legier. 14, 2127.
- Obnorski (A.) s. Derewjankin (S.).
- Obogi (R.) s. Neumann (R.).
- Obofil (F.) s. Bertl (E.).
- Obosny (I. S.), Kontrolle d. Kochens v. Strohcellulose 2619.
- Obreński (J.), Möglichk. einer Beschleunig. d. Aufkohl.-Prozesses v. Stahl 2740.
- O'Brien (H.) s. Stadie (W. C.).
- O'Brien (J. R.) u. Peters (R. A.), Vitamin B<sub>2</sub>-Komplex u. verwandte Faktoren. 1. Mitt. 1035.
- O'Brien (W. J.) s. Glidden Co.
- Obrajadtschikow (S. N.), Grundlegende Züge d. heut. Spaltanlagen 701. — Geschwindigkeitskonstanten d. Spaltkr. bei stufenweise vertiefter Spalt. 2101.
- Obrajadtschikow (S. N.) u. Subtschenko (G.), Zweiphasenspalt. d. breiten Frakt. v. Ischimbajew-Erdöl 504.
- O'Bryan (H. M.), Weiche Röntgenstrahlabsorpt. v. Li u. seinen Halogeniden 181.
- Obst (W.), Teer, Bitumen u. Kork 168. — Bedingter Kautschukersatz auf d. Grundlage Glycerin-Leim 300. — Nachbehandl. u. Imprägnier. v. Pappe- u. Papierzeugnissen 497. — Nutzbarmach. d. Cumaronharze 867. — Fortschritt. Entw. d. Gewinn. v. Riechstoffen aus Blüten u. a. Pflanzenteilen 874. — Verarbeitung u. Verwendung v. Gelatine in ihrer Vielseitigk. 1120.
- Vielseit. Nutzbarmach. d. heim. Rohstoffes Kieselsgur 3403. — Säurefeste Kitte 3706.
- Obuchow (G. N.) s. Bajew (W. A.).
- Obuchow (J.) s. Derjagin (B. W.).
- Obuka-Akt.-Ges., Röstprod. aus Kernobst 1691\* Schwz.
- Occleshaw (V. J.), Rk. v. wss. AgNO<sub>3</sub> mit CuSCN 3870.
- „Ocean“ magyar konzervgyár es kereskedelmi r. t., Vitaminhalt. Nahr.-Mittel 154\* Ung.
- Ochiai (E.) u. Ito (Y.), 2,6-Dimethylpyrimidin-deriv. 3751.
- , Miyaki (K.) u. Sato (S.), Synth. v. 2,5-Naphthyridinderiv. 2995.
- , Tsuda (K.) u. Kitagawa (S.), Sojabohnensaponin. 1. Mitt. 3752; 2. Mitt. Se-Dehydrier. d. Sojasapogenols B 3754.
- , Tsuda (K.) u. Murakami (K.), Diaminotropinon u. seine Deriv. 588.
- Ochoa (S.), Grande (F.) u. Diaz (D.), Enzymat. Milchsäurebdg. in d. Herzmuskulatur 102.
- Ochs (H.) s. Thum (A.).
- Ocon (E. A.), Spaltverf. 2297\* A., 3565\* A.
- O'Connor (J. J.) s. Mead Corp.
- Oda (K.) s. Matsui (M.).
- Oda (R.) s. Lauer (K.).
- u. Tamura (K.), Kinet. Unters. über d. Darst. v. Anthrachinonabkömmlingen aus Benzoylbenzoesäurederiv. 4027.
- Odda Smelteverk A/S u. Johnson (E.), Phosphatdüngemittel in gleichmäßig gekörnter Form 125\* D.
- Oddie (T. H.), Gewinn. u. Reinig. v. Rn 1425\* Belg.
- Oddo (G.), Mol. Konst. d. Naphthalins 4025.
- u. Indovina (R.), Herst. v. Färb. oder Drucken auf Papier oder Textilstoffen 1898\* It.
- Ode (W. H.) u. Selvig (W. A.), Tieftemp.-Verkok. v. subbituminöser Kohle aus d. Kohlenfeld d. Denver Bezirkes 1106.
- Odelberg (A. S. W.) u. Cyrén (O.), P. Klason 1501.
- Odell (A. F.), 4 Jahre physikal. Entw. 715, 2472.
- O'Donnell (H. J.) s. Miller (J. K.).
- Oeda (H.), Oxyssäuren u. Deriv. 5. Mitt. Katalyt. Hydrier. v.  $\alpha$ -Oxyssäuremiden 563.
- Öffinger (E. F.) s. Nemours (E. I.) du Pont de & Co.
- Oehlinger (S.), Mkr. Unters. d. Harnsediment-



- mente. I. Mitt. Nichtorganisierte Sedimente 636.
- Oehmann (V.), Elektrolyt. Herst. eines Äthylen- u. Diäthylenglykoldinitrat enthaltenden Sprengstoffes 3704\* Schwz.
- Oehme (H.), s. Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H.
- Öholm (L. W.), Diffus. v. Zn-Chlorid, -Nitrat u. -Sulfat 1330.
- Oelkers (H. A.), Pharmakologie d. As u. Sb 102. — Beeinfluss. d. Kohlenhydratstoffwechsels durch Arsenik 2865. — s. Vincke (E.).
- Oellers (K.), Schichten bzw. Leimen v. Ketten 892.
- Oelsen (W.), Bldg.-Wärmen bin. u. tern. Legier. u. ihre Bedeut. für d. metallurg. Rkk. 2964. — s. Körber (F.).
- Oeman (E.), Alkalisilicat 3057\* Schwed.
- Oeming (L. F.), Gewerbl. Abwässer u. ihre Einw. auf städt. Abwasserreinig.-Anlagen 2232, 4370.
- Ørskov (S. L.), Individuelle Unterschiede in d. Permeabilität d. roten Blutkörperchen v. Kaninchen u. ihre Beeinfluss. durch d. Aderlaß 246. — s. Henriques (V.).
- Oerström (Å.), NH<sub>3</sub>-Stoffwechsel im Seeigeli 99.
- Oertel (A. C.), Spektrograph. Best. v. Spurenverbb. im Boden 461.
- Oertel (W.) u. Landt (W.), Einfl. d. C auf d. Verzunder. v. Chromstählen 2254.
- Örtenblad (B.), s. Myrbäck (K.).
- Oeser, Einw. v. Bakterien bei sterilisierten Fischzubereit. 2446.
- Oeser (E.) s. Lasnitzki (A.).
- Oeser (H.), Bacterium coli in d. Milch; zur Erforsch. d. Coli-Aerogenesgruppe 2088.
- Oeserwerk Oeser (E.) & Söhne, Elektrolyt. Erzeug. v. bandförm. Metallfolien 4101\* E.
- Oestermann (H.), s. Gerloff (U.).
- Österreichisch Amerikanische Magnesit A.-G., Schmelzen u. Gießen v. Mg u. Mg-halt. Legier. 285\* Oe., 1079\* N. — H<sub>2</sub> 1247\* F., 2237\* Schwed.
- Oesterreichische Serum-Gesellschaft m. b. H., Entgift. bzw. Herabsetz. d. tox. Wrkg. tier. Gifte 2035\* Oe.
- Österreichische Siemens-Schuckert-Werke, Isolier. für elektr. Leiter u. Leiterbündel 1420\* Oe.
- Oestreicher (F.) s. Eichbaum (F.).
- Oettel (H.), Einw. organ. Fil. auf d. Haut 804. — u. Bachmann (H.), Unters. am puerperalen Säugter mit Hypophysin, Ergometrin u. Mutterkornextrakt 808. — u. Krautwald (A.), Chron. Schlafmittelvergift. 807.
- Överby (S.), Magnet. Sondermaterial für Ton- u. Radiofrequenz 4383.
- Öy (E.) s. Lunde (G.).
- Ofag Ofenbau Akt.-Ges., Beheizen v. Siemens-Martin-Öfen mit vorgewärmtem Koks-ofengas 1077\* D.
- Office d'Études techniques s. Groskopf (M.).
- Office national Industriel de L'Azote, H<sub>2</sub> aus festen Brennstoffen u. KW-stoffen 2237\* F.
- Oficjalski (P.), Spongia fluviatilis; chem.-pharmakognost. Forschungen 809.
- Ogawa (K.), Fermentative Lysolecithinbildg. 4338.
- Ogawa (M.), Nährwert v. Canavanin. 5. Mitt. Einfl. v. Canavanin auf d. Wachstum im späteren Verlauf d. Wachstumsperiode 427.
- Ogawa (S.), Kristallstruktur v. zerstäubten Ni-Filmen 2795, 3575.
- Ogawa (T.), Matsui (A.) u. Senoo (H.), Hydrorier. v. Taiwankohlen 1289.
- Ogiewski (W. M.) u. Karjakin (J. W.), Neig. v. Pyriterzen zur Selbstzünd. 2235.
- Ogilvie (J.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Ogilvie (L.) s. Walton (C. L.).
- Oglanby (G. T.), Feuerlöschmasse 2569\* E.
- Ogorodnikov ((G. F.) s. Nikolajew (W. I.).
- Ogston (A. G.), Temp.-Koeff. d. elektr. Leitfähigkeit. v. Elektrolyten in Methyl- u. Äthylalkohol 2800.
- Ohara (T.), Eiweiß v. gereinigtem Panicum Crus-galli L. var. frumentaceum, Hook f. 684.
- Ohl (F.), Werkstoffe zur Draht- u. Kabelisolier. 264. — Faserschon. bei d. Wäsche 889. — Pulverleime 1718. — Filmbildner u. Farbkörper in d. Belagstoff- u. Lederersatzstoffindustrie 1931. — Lederhalt. Pappenzugnisse 2928. — Fahrradlacke u. Lackier. 3240. — Verwend. v. Kunstharzen in d. Kunstleder-, Lederersatz- u. Belagstoffindustrie 3269. — Leimkonservier.-Mittel 3706. — Trane u. tranhalt. Anstrichstoffe 4396.
- Ohle (Heinz), Darst. d. d-Glucosonsäuremethylesters 3741.
- , Gross (W.) u. Wolter (A.), Spalt. d. 2-Oxy-3-[tetraoxybutyl]-chinoxaline. 2. Mitt. 4037.
- Ohle (Hertha) s. Mahr (C.).
- Ohle (W.), Entsch. u. Verbess. mancher Koogböden 1430. — Vervollkommn. d. hydrochem. Analyse. 2. Mitt. Best. d. im W. gelösten O<sub>2</sub> 2411.
- Ohlsson (E.) s. Isermann (S.).
- Ohmasa (M.), Abänder. d. Kjeldahlmeth.; Se als Katalysator beim Aufschluß 2564.
- Ohno (S.) s. Kondo (H.).
- Ohta (M.) s. Hoshino (T.).
- Ohtsuki (T.), Nitritverwend. u. Nitrat-Red. bei Schimmelpilzen 2023.
- Oil Processes Ltd., Raffinat. v. Mineralöledestillaten 3849\* F.
- Oirbeek (J. Van), Verarbeit. v. Rückständen d. Zn-Elektrolyse u. v. Pb-Schlacken in Gaserzeugern mit schmelzfl. Austrag 2064.
- Oishi (J.), Ausdehn.- u. Druckkoeff. v. N<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, He u. Ne u. absol. Temp. v. 0° 1960.
- Ojala (V.) u. Schierz (E. R.), Finn. Chemiker 718.
- Ojeda (L. T.), Exposicion sucinta de la teoria de la formacion de la materia [350].
- Ojima (S.) s. Itai (T.).
- Okada (I.), Natürl. Na-Vork. in China. 1. Mitt. Beschreibende Unterss. d. in d. Halbwüste d. inneren Mongolei entdeckten Gaylussits 2973.
- Okada (K.) s. Tanaka (M.).
- Okamoto (G.), Austauschgleichgewicht d. D: Verteil. zwischen W. u. OH-Gruppe; Anzahl d. austauschbaren H-Atome in Komplexsalzen 2114. — s. Mizushima (S.).



- Okamoto (K.), Yatoconintherapie bei schwerem Trachom 3625.
- Okamoto (M.), Metall. Ti 279. — s. Iwasé (K.).
- O'Kane (W. C.) u. Glover (L. C.), Eindringen v. As in Insekten. 11. Mitt. 2538.
- Okatow (A. P.), A. W. Ssaposchnikow 717.
- u. Lewina (S. I.), Mechanismus d. Desorpt.-Vorganges v. Lösungsm.-Dämpfen aus aktivierter Kohle. 2. Mitt. Sorpt. v. H<sub>2</sub> durch Silicagel u. aktivierte Kohle bei Temp. über 100° 2807.
- Okawa (K.), Physiol. Wrkg. v. SiO<sub>2</sub> auf Pflanzen. 6. Mitt. 459.
- Okaya (T.) u. Ishiguro (K.), Zertrümmer. v. Glasplatten durch Schlag. 1. Mitt. 3934.
- Okazaki (A.), Magnetoopt. Dreh. u. natürl. Dispers. in Gasen 1777. — Faradayeffekt starker Elektrolyte in wss. Lsgg. 4. Mitt. LiBr, NaBr u. KBr 1946; 5. Mitt. LiCl, NaCl, KCl, LiJ, NaJ u. KJ 1946.
- Oke (B. Y.), Gittertheorie d. Erdalkalicarbonate 1745.
- Oketani (S.) s. Trillat (J.-J.).
- Okken (P. A.) s. Germs (H. C.).
- Oknow (M. G.), Korngröße in Metallen 529.
- Oknowa (T. M.) s. Kupletski (B. M.).
- Oknowski (L.) s. Welter (G.).
- Okolow (F.) u. Derman (R.), Best. d. Kohlenhydrate in Tomatenpüree als Merkmal d. Unverdorbenh. 882.
- Okoñ (M.), Fluktuat.-Banden d. Fluorescenz v. Zn-Dampf 728.
- Okonite Co., Isolierter elektr. Leiter 2409\*E.
- Okorokow (S. D.) s. Aisstow (N. N.); Kind (W. A.).
- Okubo (J.) u. Sató (S.), Zeemaneffekt d. In-Linien  $2P_{3/2}^1 - 2S_{1/2}^1$  ( $\lambda\lambda 4511$  u.  $4102 \text{ \AA}$ ) 1512.
- Okuda (S.) s. Tesima (S.).
- Okui (T.), Glykoside v. Fraxinusarten 2852.
- Olberg (G.), Erfahrr. mit sulfittarmem Brenz-catechinentwickler 1720.
- Oleott (H. S.) u. Emerson (O. H.), Antioxydantien u. Autoxydat. d. Fette. 9. Mitt. Antioxydative Eigg. d. Tocopherole 3686.
- u. Mattill (H. A.), Vitamin E u. Wachstum 4062.
- Olcott (L. E.) s. Greenup (H. W.).
- Oldenberg (O.), Absorpt.-Spektr. als Prüf. für freie Radikale 3573. — s. Frost (A. A.).
- u. Rieke (F. F.), Absorpt.-Spektr. als quantitative Prüf. für freie OH-Radikale 1514.
- Oldham (E. W.) u. Harrison (J. G.), Best. v. freien C in Gummiwaren 2273.
- Oldham (F. D.) s. Mac Intire (W. H.).
- Oldham (H.), Schlutz (F. W.) u. Morse (M.), Ausnutz. v. organ. u. anorgan. Fe durch d. n. Kind 2704.
- Oldham (M. C.) s. Machin (W.).
- Oldright (G. L.) s. Dice (C. M.).
- , Miller (V.), Sieg (H.), Keck (W. E.) u. Shelton (F. K.), Pottasche aus Abfällen eines porphyr. Cu-Vork. 2051.
- Oleschtschuk (O. N.) s. Kaschtanow (L. I.).
- Olin (H. L.), Zus. u. Verwend. v. Iowakohlen. 1. Mitt. Ihre Verbesser. durch nasse Aufbereit.; 2. Mitt. Experimental-unterss. 2935.
- Olin (H. L.), Campbell (C. L.) u. Gauler (J. V.), Bentonit bei Abwasserreinig. 2576.
- u. Peterson (H. W.), Bentonit als Klärmittel bei d. W.-Reinig. 1060.
- Olin (J. F.) s. Sharples Solvents Corp.
- Oliva (V.) s. Grau (C. A.).
- Oliveira (A. de), Dinitrophenol in d. Therapie 2202.
- Oliver (D. A.), Experimentalelektrizität u. Magnetismus. 2. Mitt. Legierr. für permanente Magnete 2320.
- Oliver (H.), Verwend. u. Behandl. feuerfester Materialien 647.
- Oliver (T.) s. Herrmann (G.).
- Oliveri-Mandalá (E.) u. Indovina (R.), Einfl. d. D<sub>2</sub>O auf d. Katalyse d. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> mit koll. Pt-Lsgg. 519.
- Oliverio (A.) u. Belfiori (O.), Oxydat. d. Zn in Ggw. fremder Metalle 2652.
- Ollano (Z.), Unters. d. Entlad. in Geiger-Müller-Zählern nach d. Koinzidenzmeth. 352.
- Olmer (F.), Red. v. Fe-Oxyden in Ggw. ihrer natürl. Verunreinigg. mittels photograph. Registrier. 2500.
- Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.
- Olsen (A.), Dehydrier. v. Heringssölen [4407].
- Olsen (A. L.) u. Washburn (E. R.), Dampfdruck v. bin. Lsgg. v. Isopropylalkohol u. Bzn. bei 25° 1771.
- Olsen (B. H.), Lederimprägnier.-Mittel 713\*N.
- Olsen (C.), Anwendbar. d. Kjeldahlschen N-Best.-Verf. bei biol. Unterss. 1860.
- Olsen (F.) s. Cellulose Research Corp.
- Olsen (H.), Elektrolyt. Zerleg. v. W. 2722\*E.
- Olson (A. R.) s. Long (F. A.).
- , Porter (C. W.), Long (F. A.) u. Halford (R. S.), Umlager. v. Acetylchloraminobenzol in Ggw. v. radioakt. HCl 964.
- Olson (C. M.) s. Pierce (W. C.).
- u. Pierce (W. C.), Vakuumspektrograph für Röntgenstrahlen 1856.
- Olson (F. R.), Peterson (W. H.) u. Sherrard (E. C.), Wrkg. d. Lignins auf d. Vergär. v. cellulosehalt. Stoffen 4122.
- Olson (T. A.) s. Richart (F. E.).
- Olsson (E.), Induzierte Prädissoziat. d. Te-Mol. unter d. Einfl. starker magnet. Felder 3718.
- Olsson (T.) s. Platon (B.).
- Olzewski (S.), Gebiete u. Urquellen d. poln. Erdöle u. Erdgase 2100. — Herkunft d. Rohöls u. Erdgase in Polen 3988.
- Olt (T. F.), Erzeug. u. Güteüberwach. v. Kraftwagenblechen 2062.
- Olteanu (I.) s. Marinesco (G.).
- Omani (T.), Arctiin, ein Bestandteil d. Samens v. Arctium Lappa L. 4. Mitt. Racemisierung. d. Arctigenins u. seiner Derivv. 784.
- O'Malley (G. B.), Behandl. v. geringwert. Au-Sn-Konzentrat 465.
- O'Mara (R. F.) s. Raymond, Bros. Impact Pulverizer Co.
- O'Marchal (J.), Stabilisierung. v. Latex 4246.
- Omer (R. E.) u. Hamilton (C. S.), Arsenierte Derivv. v. gemischten Ketonen 52.
- Omnicolor Ltd. u. Bernardi (A.), Farbenkinematographie 915\*E.
- O'Neill (D. B.) s. Weyl (C.).



- O'Neill (H.), Legierte u. feinkörn. Stähle für Kupplungsstangen v. Lokomotiven 1072, 1886, 4231.
- u. Pearce (J. G.), Betriebs- u. Labor.-Vers. mit Gießereikoks 3653.
- O'Neill (J. H.), Kontrolle d. Ungleichmäßigkeiten beim Färben v. loser Rohfaser 4103.
- O'Neill (J. J.) u. Gunning (H. C.), Pt- u. Begleitmetallagerstätten v. Canada 30.
- Oneto (J. F.) s. Blicke (F. F.).
- Ongaro (D.) u. Ruppolo (P. F.), Verarbeit. v. Jutefasern oder Abfällen v. Jutegewebe 4136\*It.
- Ono (K.) u. Imoto (M.), Herst. v. Thymol aus m-Kresol. 5. Mitt. Einw. v.  $H_3PO_4$ ,  $ZnCl_2$  u. Niederl.-Reagens auf Thymoliso-propyläther 1994; 6. bis 7. Mitt. Einw. v.  $H_3PO_4$  u.  $ZnCl_2$  auf m-Kresylisopropyläther in Ggw. v. Isopropylalkohol 2522.
- Ondorff (T.) s. Fellers (C. R.).
- Ontario Research Foundation u. Goodier (J. N.), Viscosimeter 113\*A. — Tauchviscosimeter 114\*A.
- Oohara (Y.), Analyse d. Hexamethylentetramins. 1. Mitt. Zus. u. Eigg. d. Addit.-Verbb. d. Hexamethylentetramins mit HCl u.  $CaCl_2$  u. Nachv. für Hexamethylentetramin 1240; 2. Mitt. Neue quantitative Analyse 1240; 3. Mitt. Reing. 3049.
- Oosaka (H.), Kryoskop. Unters. über d. Umwandl.-Punkte v. Verbb. organ. Lösungsmittel mit Salzen. 3. Mitt. Kongruente FF. einiger Alkoholate d. Alkalihalogenide 3290.
- Oosterhout (J. C. D.) s. Texaco Development Corp.
- Oosterman (J.) s. Kruyt (H. R.).
- Oosthuizen (K.) s. Clay (J.).
- Oparin (A. I.), A. N. Bach 2477.
- Opechowski (W.), Temp.-Abhängigk. d. Magnetisier. eines Ferromagnetikums bei tiefen Temp. 2320.
- Openshaw (H. T.) u. Robinson (R.), Strychnin u. Brucin. 36. Mitt. Synthet. Vers. 2178.
- Opfermann (H. C.), Gefahren, die d. Farbfilm drohen 1500.
- Opitz (K.), Rathsack (K.) u. Morgenroth (E.), Bedeut. d. Nährstoffverhältnisses bei d. Düng. mit mineral. Düngemitteln 2585.
- Oplinger (F. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Oppel (I.), HCN-Geh. v. Leinsamen 4361.
- Oppen (F. C.) s. Schuette (H. A.).
- Oppenheim (R.) s. Soc. An. Le Carbone.
- Oppenheimer (J. R.) s. Kalckar (F.); Nordheim (G.).
- Oppermann (K.) s. Neumann (A.).
- Oppermann (T.), Bedeut. d. Zusammenarbeit v. Klinik u. chem.-pharmazeut. Industrie für d. Weiterentw. d. veterinärmedizin. Therapie 1846.
- Opticolor A.-G., Gretener (E.) u. Arni (H.), Mehrzonenfl.-Filter für Linsenrasterfilme 3272\*A.
- Opychtina (M. A.) u. Frost (O. I.), Viscosität u. Siedetemp. d. wss. HCN-Lsgg. 1355.
- Or (L. D') u. Henrion (J.), Freie innermol. Drehbark. u. dielektr. Verluste im Hochfrequenzfeld 734.
- Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges., Mattieren u. Weichmachen v. Textilien 3105\*It.
- , Lindner (K.) u. Russe (A.), Acylierte arom. oder hydroaromat. Sulfonsäuren bzw. deren Salze 3670\*D.
- u. Russe (A.), Kondensierte organ. Sulfonsäuren 4392\*D.
- Orchanski (D. L.) s. Boshko (N. P.).
- Orcutt (F. S.) u. SeEVERS (M. H.), Löslichk.-Koeff. d. Cyclopropane für W., Öle u. menschl. Blut 1228.
- Ordynskaja (E. S.) s. Nemkova (O. G.).
- Orechow (A. P.), Chemie d. Alkaloide 587. — s. Konowalowa (L.); Konowalowa (R. A.); Norkina (S. S.); Prosskurnina (N.).
- u. Konowalowa (R. A.), Alkaloide v. *Convolvulus pseudocanthabricus* 77.
- u. Norkina (S. S.), Alkaloide v. *Arundo Donax* 234. — Alkaloide v. *Cytisus caucasicus* 234.
- u. Prosskurnina (N.), Alkaloide v. *Salsola Richteri* 779.
- Orent-Keiles (E.), Robinson (A.) u. Mc Collum (E. V.), Wrkg. v. Na-Mangel auf d. tier. Organismus 3027.
- Oreschko (W. F.) s. PANTSCHENKOW (G. M.).
- Oretschkin (D. B.) s. Baschkirow (A. N.).
- Oriel (J. A.), Gummi in d. Erdölindustrie 1463.
- Orinick (M. T.) s. Zerbey (M. E.).
- Orlinski (L. A.) s. Pawlow (S. F.).
- Orlow (A. S.), Punktstweißen v. Altmag 3518.
- Orlow (I. I.) s. Posstnikow (N. N.).
- Orlow (N. A.), Berginisier. v. Kolophonium u. Bernstein 3085.
- u. Beloussow (F. S.), Höhere KW-stoffe v. Kosteer 4412.
- u. Ossokin (A. S.), Phenole v. Erdölcrackprodd. 3697.
- u. Radtschenko (O. A.), Bezieh. zwischen Kohlenhydraten u. Lignin 3263.
- u. Schalygin (A. T.), Bldg. kohlenhydrat. Substanzen bei d. Selbstoxydat. einiger KW-stoffe 1576.
- Orlow (N. J.) s. Sotowa (W. P.).
- Orlow (S. M.), Struktur d. Pseudobutylentrimeren 1356.
- Orlowa (S. I.) s. Lainer (W. I.).
- u. Lainer (W. I.), Elektrolyt. Aluminier. in geschmolzenen Salzen 1262.
- Ormerod (M. J.), Unkauf (B. M.) u. White (F. D.), Behandl. v. Keuchhusten mit Ascorbinsäure 3622.
- Ormont (B.), Maximale Wertigk. d. Elemente u. Atombau. 10. Mitt. 2945. — s. Petrow (B.).
- Ormont (Bernhard) s. Ormont (B.) Associates Inc.
- Ormont (B.) Associates Inc. u. Ormont (Bernhard), Spaltverf. 2296\*A.
- OrNSTEIN (L. S.), Streuung v. Neutronen in Materie. 4. Mitt. 2639. — s. Beezhold (W. F.).
- Orsini (I.), Leichte Formlinge aus schweren Grundstoffen 1646\*D.
- Orsolini (A.) u. Marzelli (A.), Motortreibmittel 2109\*It.
- Orten (A. U.), Burn (C. G.) u. Smith (A. H.), Wirkungen v. längerdauerndem chron. Vitamin A-Mangel bei d. Ratte in bes. Hinsicht auf d. Odontom 1220.



- Orten (J. M.) s. Smith (A. H.).  
 Orth (H.) s. Fischer (H.).  
 Orth (P.), Verfärb. u. Entfärb. in d. Zuckerindustrie 1277. — Kennt man d. wahre Löslichk. d. Zuckers in reinem W.? 2604.  
 Orthaus (M. G.), Aufrauh.-Methoden u. Rauhüberzüge 703.  
 Orthner (L.) s. General Aniline Works, Inc.  
 Ortman (H.) s. Riehl (N.).  
 Ortolí (J. G.), Aufarbeit. v. Fe-halt. oxyd. Erzen 3663\*F.  
 Ortway (R.), Problem d. Wirklichk. in d. Physik 3713.  
 Orudshewa (I. M.) s. Kalantar (N. G.).  
 Orzechowski (G.), Ca-Wirkungen am isolierten Froschherzen 1848.  
 Os (D. van) s. Dijkstra (K.).  
 — u. Dijkstra (K.), Prüf. v. äther. Ölen durch Mess. d. UV-Absorpt. 1095.  
 „Osa“ Participations Industrielles S. A., Leuchttröhre mit Edelgas- u. Hg-Füll. 3498\*F. — s. General Electric Co. Ltd.  
 Osada (S.), Einfl. d. Pituitrins auf verschied. Substanzen hinsichtl. ihres Geh. im Skelettmuskel 244.  
 Osame (G.), Füllmaterialien für H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Türme. 1. Mitt. 4370.  
 Osann (B.), Gattieren in d. Eisengießerei 1883.  
 Osborn (T. W. B.), Complement of alexin [242].  
 Osborne (N. S.), Stimson (H. F.) u. Ginnings (D. C.), Calorimetr. Best. d. thermodynam. Eigg. d. W. im fl. u. gesätt.-gasförm. Zustände zwischen 100 u. 374° 1325.  
 Osborne (S. L.) s. Boyd (D.).  
 Oscherow (R.) u. Dembo (S.), Anwend. v. Ölsäure zum Schmelzen in d. Industrie d. groben Tuchwaren 4131.  
 Oshnjan (G.), Auffangen v. Spritdämpfen aus d. Lüftt. v. Maischedest.-App. 3973.  
 Oserjanowa (A. G.), Anaeroben im Trinkwasser als Kriterium d. Güte 2880.  
 Oserkowitzsch (M.) s. Michlin (M. S.).  
 Osetzki (W. E.), Kefer (W. N.) u. Mangubi (M. J.), Chem. Zues. einiger Fischarten 308.  
 —, Kefer (W. N.) u. Roitwain-Rappoport (J. P.), Übertritt v. Pb in Konserven 882.  
 — u. Makaron (J. B.), Cu-Anreicher. bei d. Erzeug. v. Fruchtputee u. Fruchtteig 2087.  
 —, Makaron (J. B.) u. Kefer (W. N.), Differentialzahl als Indicator d. Qualität v. Fleisch- u. Fischprodd. 310.  
 —, Mangubi (M. J.), Kefer (W. N.) u. Roitwain-Rappoport (J. P.), Cu-Geh. v. Nahr.-Mitteln 307.  
 Osgood (G. H.) u. Peterson (R. G.), Klebstoff 1120\*A.  
 Osgood (T. H.), Physik 1936 2116.  
 O'Shea Elsom (K.) = Elsom (K. O'S.).  
 Oshiba (F.), Ermüd.-Grad v. unlegierten Stählen bei Biegewechselbelast. 3655.  
 Oskarson (V.), Al-Pulver u. seine prakt. Verwendung. 128.  
 Osmose-Holzimpregnierung G. m. b. H. u. Schmittutz (C.), Holzkonservier. 3693\*Can.  
 Osol (A.) u. Tice (L. F.), Unters. d. Mg-Citratlsg. 624. — Prüf. v. Magnesiabrei auf Schwermetalle 3345.  
 Ossetrowa (J.) s. Katznelsson (M. M.).  
 Ossipenko (F.) u. Lipkina (E.), Phenol-Furfurolythene aus Torfteer 3269.  
 Ossipow (W. N.), Oxydat. v. mit Kohle vermischtem P 743. — Gewinn. u. Eigg. v. Salzen einiger niederer Phosphorsäuren. 1. Mitt. 1963; 2. Mitt. 1964.  
 Ossipowa (N. M.) s. Matzko (S. N.).  
 Osskerko (A.), Hydrazide d. höheren, ungesätt. Säuren; Hydrazid d. Dehydroundecylensäure u. seine Derivv. 1359.  
 Ossnass (N. H.) s. Kasanski (D. I.).  
 Ossokin (A. S.) s. Orlov (N. A.).  
 Ossokin (N. J.) u. Minz (P. P.), Anwend. d. Prodd. d. Säurehydrolyse d. Fibrins bei Nervenkrankheiten 1228.  
 Ossowski (A.) u. Bukowiecki (H.), Geograph. Verbreit., Morphologie u. chem. Zus. v. Helloborus purpurascens W. u. K. 4056.  
 Osstanin (S.), Methoden zur Best. d. Stärkegeh. v. Kartoffeln 2086.  
 Osstaschewskaja (A. L.) s. Lomakin (B. A.).  
 Osstrouchow (M. J.), Anfängl. Schlackenbildg. im Hochofen 1068. — Temp. d. ersten Tropfenbildg. v. Hochofenschlacken 3941.  
 Osstromow (D. D.), Elektrolyt. Gewinn. v. Be-Legier. 137\*Russ.  
 Osstromow (E. A.), Trenn. d. U, Zr u. Ti v. Mn, Co u. Ni mittels Pyridin 1054. — Best. v. U, V u. Fe nebeneinander 1858. — Trenn. d. Bi v. Pb u. Cu 1858. — Trenn. d. Zn v. Co, Ni u. Mn mit H<sub>2</sub>S u. anschließende Fäll. d. Zn mit Anthranilsäure 2404. — s. Tschewrjakow (N. I.).  
 Osstromow (M. A.) s. Makowetzki (A. E.).  
 Osstromow (W. W.) s. Schalberow (N. A.).  
 Osstrowskaja (O. A.), Einfl. einiger Antiseptica in Ollsgg. auf d. aerobe u. anaerobe Mikroflora in vitro u. in vivo 3343.  
 Osstrowski (J. P.), Erzeug. kräft. Schall-schwing. durch Magnetrostrik. 1129. — s. Isstomina (O.).  
 Osstrowski (W. L.) s. Marschak (M. S.).  
 Osswald (E.) u. Sauerwald (F.), Raumgitter d. Legier. Hg<sub>2</sub>Tl<sub>2</sub> 2126.  
 Osterberg (H.) s. Roebuck (J. R.).  
 — u. Cookson (J. W.), Piezoelektr. Effekt u. Elektrostrikt. in anisotropen oder isotropen Medien 2318.  
 Osterhamm (K.) s. Schreuer (E.).  
 Osterhof (A. L.) s. Hercules Powder Co.  
 Osterhout (W. J. V.), Elektrochem. Methoden zur Erforsch. d. Pflanzenzellen 1601. — Protoplasmaoberfläche in bestimmten Pflanzenzellen 2691.  
 Osterin (P.) s. Parnas (J.-K.).  
 Ostermayer (H.) s. Braun (J. v.).  
 Ostern (P.) u. Guthe (A. J.), Darst. d. Phosphoglycerinsäure 3448.  
 Ostersetzer (W.), Kindermilchmehl „Malton“ 153.  
 Osterstrom (R. C.) s. Pure Oil Co.  
 Ostertag (H.), Neue Behandl. d. Austauscherschein. 3125.  
 Ostertag (R. v.), Wissenschaft u. Forsch. im Dienste gesunder Milch 4255.  
 Osterwald (K. H.) s. Heinsen (H. A.).  
 Ostrogovich (A.) u. Median (V. B.), Wrkg. v. Glyoxal u. analogen  $\alpha$ -Dicarbonylverb. auf N-Aminonaphthalimid 4035.



- Ostwald (Wa.), Ungebundene motor. Verbrenn. 167.
- Ostwald (Wo.), Kokoros (H.) u. Hoffmann (K.) Elektrolytkongulat. schwach solvatisierter Sole u. Elektrolytaktivität. 5. Mitt. 2324.
- u. Siehr (A.), Zerschäum.-Analyse. 2. Mitt. 26.
- u. Wienhaus (H.), H. Wislicenus 1.
- Osugi (S.) u. Aoki (M.), Teefeldboden geringer Fruchtbarkeit. im Yamashirodistrikt. 2. Mitt. 2736.
- u. Morita (S.), Böden in bewässertem u. trockenem Zustande 4226.
- Osumi (G.) u. Kato (E.), Prüfinstrumente u. verbesserter, registrierender Faserprüfer 3835. — Verbessertes registrierendes Faserprüfer 3835.
- Oswald (E.), Elektr. Punktschweiß. an Leichtmetallen 1261.
- Oswald (W. L.), Holzverzucker. u. ihre wirtschaftl. Bedeut. für d. Schweiz 484.
- Ota (K.), Alter.-Erschein. in legiertem Stahl 1437.
- Ōta (S.) s. Yamazaki (K.).
- Otani (T.), Vitamin C-Therapie d. Keuchhustens 1221.
- Othmer (D. F.) s. Tennessee Eastman Corp.
- Otin (C.) u. Huidovici (G.), Gerb. unter Vakuum 2301.
- Otis (L.) s. Smith (Margaret C.).
- Otmennikowa (A. P.) s. Schilow (J. A.).
- Otolski (S.) s. Gedroyé (M.); Gryszkiewicz-Trochimowski (E.).
- Otomo (K.) s. Hamasumi (M.).
- Otrębski (S.) s. Lukaszewicz (E.).
- Otschakowskaja (S. G.), Wrkg. v. Ultrakurzwellen auf Tumoren 790.
- Otsuka (H.), Katalyt. Polymerisat. d. Bestandteile v. Spaltgasen bei atmosphär. Druck 325.
- Ott (A.), Verwend. v. Mineralölen als Insektizid 2588.
- Ott (Emil) s. Hercules Powder Co.
- Ott (Erwin) s. Glemser (O.).
- u. Weissenburger (H.), Einfache CN-Verbb. 4. Mitt. Dibrommalonitril u. seine Umwandl. in Na-Azidomalonitril u. in dimol. Cyanazid 2518.
- Ott (G. H.) s. Schwarzenbach (G.).
- Ott (M.), Einfl. d. Düng. auf d. Vitaminbldg. in landwirtschaftl. u. gärtner. Erzeugnissen 2736.
- Ottawa (H.) s. Hahn (A.).
- Otten (F. G.), Schätz. d. Alkaloidgeh. in *Secale cornutum* 2209.
- Otter (H. P. den), Derivv. d. Oxydat.-Prodd. d. Glycerins 561.
- Otto (H.) s. Gold (H.).
- Otto (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Otto (M. M.), Elektr. Momente einiger Dioxane u. Dioxolane 4029.
- Otto (S.) s. Lüchow (G.).
- Otwagin (N. N.), Feuchtigk.-Best. in fl. SO<sub>2</sub> für Kühlautomaten 2562.
- Oubridge (W. A.), Zylinderlaufbuchsen 1659\* E. — Nachbehandeln v. eisernen Schleudergußstücken 2428\* E.
- Ouarisson (J.), Entfernen v. Cl<sub>2</sub> aus Br<sub>2</sub> 1062\* F. — Ca(OCl)<sub>2</sub> 2381.
- Oury (A.), Wrkg. v. Acetylcholin auf d. Schildkrötenherz u. d. quergestreifte Muskulatur v. Frosch durch Coffein 3775.
- Oury (S. J.), Gelatine in d. Zuckerwarenindustrie 1908.
- Outhouse (E. L.), Aminoäthylphosphorsäureester, eine anscheinend für maligne Tumoren spezif. Verb. 3181.
- Overhoff (J.), Struktur d. Eiweißkörper 411.
- Overman (O. R.) u. Garrett (O. F.), Na.-Best.; Entfernen d. P vor d. Best. nach d. Uranylzinkacetatmeth. 2039.
- Ovregard (O.), Stabile Bitumenemuls. 2471\* F.
- Owanessjan (A.), Tomatenöl aus d. Abgängen d. Konservenfabrikat. 491.
- Owen (B. B.) s. Harned (H. S.).
- u. Foering (L.), Normalpotential d. Ag-Br-Elektrode bei Temp. v. 5—40° 933.
- Owen (E. A.) u. Roberts (E. W.), Krystallparameter v. Os u. Ru bei verschied. Temp. 1746.
- u. Yates (E. L.), Röntgenunters. v. reinen Fe-Ni-Legier. 2. Mitt. Wärmeausdehn. v. weiteren Legier. 530; 3. Mitt. Wärmeausdehn. d. Fe-reichen Legier. 2646.
- , Yates (E. L.) u. Sully (A. H.), Röntgenunters. d. Legier. v. reinem Fe u. Ni. 4. Mitt. Änder. d. Gitterparameter mit d. Zus. 2646; 5. Mitt. Änder. d. Wärmeausdehn. mit d. Zus. 2646.
- Owen (G. W.), Einfl. d. Mischens v. Expelleröl mit durch hydraul. Press. v. Baumwollsamens erhaltenem Öl auf d. Raffinat.-Ausbeuten 2452.
- Owen (J. R.) u. Sherman (A.), Berechn. d. Aktivier.-Energie d. Umwandl. v. Ergosterin in Calciferol 784.
- Owen (J. T.) s. Tung-Sol-Lamp Works Inc.
- Owen (R. E.) s. Davies (E. R.).
- Owen (S. E.) u. Prince (L. H.), Makroskop. Methoden im Biotest d. Prolanormone 3338.
- Owen (W. L.), Rohrzuckerendmelassen als Rohmaterial für d. biochem. Industrie. 4. Mitt. Gewinn. v. Buttersäure durch Vergär. v. Endmelassen, d. mit Hilfe eines kürzl. isolierten Bakteriums wirtschaftl. durchgeführt werden kann 302; 5. Mitt. Essigsäure 303; 6. Mitt. Milchsäure 303; 7. Mitt. Glycerin 303; 8. Mitt. Preßhefe 2604; 9. Mitt. Biochem. Entzucker.-Prozeß v. Melasse zur Wiedergewinn. krystallisierbaren Zuckers; Olivariusprozeß 3092.
- Owen (W. O.), Schutzgas zum Glühen u. Härten 4382.
- Owens Illinois Glass Co., Glaswolle 123\* F. — Akkumulatorenplatte 2723\* E.
- u. Simpson (D. C.), Glaswolle 123\* A.
- , Williams (R. C.) u. Bone (H. M.), Isolierstücke aus Glaswolle 3506\* A.
- , Zimmerman (W. P.) u. Holmes (M. K.), Mehrteil. Glasgegenstände 457\* E.
- Owetschkin (W. R.) u. Rotfeld (L. S.), Eiweißfrakt. in d. Lumbalfl. bei Nervenkrankheiten (nach d. Meth. v. Rusznyak) 1224.
- Owetschkiss (J. S.), Quantitative Beurteil. d. Echth. d. Färb. v. weichem Leder beim Reiben im feuchten Zustand 1295.
- Owruzki (M. S.), Bezieh. zwischen d. Fein-



- struktur u. d. Eigg. d. Leders 3269. — s. Weissberg (I. J.).
- Oxford (A. E.) s. Birkinshaw (J. H.).
- Oxford Paper Co. u. Heritage (C. C.), Überziehen v. Papier 4137\* A.
- Oxford Varnish Corp. u. Eichstädt (K.), Photo-mechan. Wiedergabe tier. Häute oder Felle 4004\* A.
- Oxholt-Hove (H.), Galalith u. seine Herst. 1460.
- Oxley (H. F.) s. British Celanese Ltd.
- Ozawa (A.) s. Urushibara (Y.).
- Ozawa (T.) s. Matano (C.).
- Ozlberger (R.), Neue Legier.-Meth. für Bronzen 128.
- Paar (W.), Beschaffenh. d. deutschen Roh-zucker 2604.
- Paasch (J. W.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Pabst (E.) s. Wagner (H.).
- Pabst (F.), Deutsche Kunststoffe 3240.
- Pabst (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Pabst (W. R.), Butter and oleomargarine: an analysis of competing commodities [1282].
- Paccagnini (C.) s. Bocci (M.).
- Pachtner (F.), Borsigscher App.-Bau vor 100 Jahren 2603.
- Pacific Lumber Co. u. Waynick (D. D.), Düng- u. Bodenverbesser.-Mittel 3801\* A.
- Pacini (A. B.) s. Neet Inc.
- Pacini (A. E.) u. Taras (M. H.), Verbesserte Farb- für Vitamin A 3772.
- Packendorff (K. G.), Chem. Struktur d. Vitamine A, B<sub>1</sub> u. B<sub>2</sub> 2534.
- Pacz (A.), Bindemittel v. hoher Plastizität u. Binfefähigk. 3357\* A.
- Paczowski (A.) u. Hoppen (A.), Brünerien v. Stahl u. Fe 286\* Poln.
- Padmanabhan (R.), Fluorescenz v. Aceton-dampf 4028.
- Padovani (C.), Sprengbombe 1715\* It.
- u. Lotteri (A.), Einfl. d. Rk.-Geschwindigk. auf d. Gleichgewicht v. Wassergas bei niedr. Temp. 3413.
- Paech (K.), Verh. d. Vitamine bei d. Gefrier-konservier. v. Obst u. Gemüse 1607.
- Paechnatz (G.) s. Noack (Kurt).
- Paeckelmann (W.), Geolog. Grundlagen d. Ramsbecker Bergbaues 1969.
- Paehr (H. W.), Mess. v. Ionisatt. in Gasen mittels Wechselstrom 3576.
- Pässler (J.), Veredl. v. Handelsquark 4127\* D.
- Pagani & Co., Kunstharze 1903\* It.
- Page (G. R.) s. Hampshire (C. H.).
- Page (R.) s. British Celanese Ltd.
- Pagel (W.) s. Harris (L. J.).
- Paget (H.), Fl. Säuren v. Sapucainhaöl 2012.
- Paget (M.), Best. d. Verhältnisses d. Chlor- geh. d. Blutkörperchen zu dem d. Plasmas 1241. — s. Langeron (L.).
- u. Danes, Bezieh. zwischen Cl-Mangel u. Magen-HCl 1035.
- u. Tilly (F.), Identifizier. d. verschied. Barbitursäuren mit Millons Reagens 1046. — Chem. Identifizier. d. Barbitursäure- vergift. 2552.
- Pagliani (G.), Glimmer aus d. Talkvork. v. Fontane 2144.
- Pagniez (P.), Wrkg. u. Indikatt. d. Benzodrin- salze 3189.
- , Plichet (A.) u. Varay (A.), Epilept. Krisen durch Bromcampher 2552.
- Pahlke (H.) s. Roth (W. A.).
- Paillard (H.) s. Briner (E.).
- Paillard (M.) s. Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.
- Pain (A. K.) s. Banerjee (H. N.).
- Paine (H. W.) s. Clewell (J. H.).
- Painter (E. P.) s. Franke (K. W.).
- Pajeau (R.), Bromier. arom. Verb. in Ggw. v. Be u. Ä. 565. — Berylliumbromid bei synthet. Rkk. 1782.
- Pal (J. C.) s. Guha (B. C.).
- Palache (C.), Chalkomenit v. Bolivien 1338.
- Palacios (J.), Cierva (P. de la) u. Rivoir (L.), Photometr. Messungen d. Reflex. d. Röntgenstrahlen. 4. Mitt. Vgl. sehr verschied. Intensitäten 629.
- u. Garrido (J.), Strukturbezieh. bei topo- chem. Rkk. 719.
- Palatnik (L.), Graph. Indizier. v. Röntgeno- grammen d. niedrigsten Systeme bei be- kannten Parametern 4287. — Röntgeno- graph. Unters. elektrolyt. Ndd. 4288.
- Palazzi (F.), Italien. Bentonit 454.
- Palei (T. J.), Vitamin B<sub>1</sub>-Geh. v. Bierhefen 3827.
- Palejew (A. M.), Chem. Zus. d. Zellwände d. Strohs S. cereale 1387.
- Palejev (I. I.) s. Schumilin (A. A.).
- Palfray (L.) u. Sabetay (S.), Darst. v. Aldehyden mit Ätherfunkt. durch Oxydat. d.  $\alpha$ -Äther d. Glycerins mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 966.
- Pali (J. I.), Entnahme kleiner Gasmengen 4072.
- Palit (N.), Modifikat. d. Pyridinsynth. v. Guareschi. 1. Mitt. 2350; 2. Mitt. 3750.
- Palkin (S.) s. Fleck (E. E.).
- u. Harris jr. (T. H.), Trennen v. Fichten- harz in Frakt. 2272\* A.
- Palladin (A. W.) u. Palladin (L.), Einfl. saurer u. bas. Diät auf d. Geh. an Milchsäure u. d. synthet. Leist.-Fähigk. d. Muskeln bei d. Arbeit u. beim Training 616.
- u. Raschba (J. J.), Einfl. d. Trainings u. ermüdender Arbeit auf d. Muskelkatalase 3330. — Kreatin im Gehirn im Laufe d. ontogenet. Entw. d. Wirbeltiere 3776.
- , Raschba (J. J.) u. Hellmann (R. M.), Chem. Zus. verschied. Teile d. Nervensyst. 3. Mitt. Periphere Nerven verschied. Teile d. Rindensyst. 4056.
- Palladin (L.) s. Palladin (A. W.).
- Pallas (E.), Stand d. Kunst- u. Preßstoff- technik 672. — Kunst- u. Preßstoffe für d. Austauschbau in d. neuzeitl. Maschinen- gestalt. 672. — Mäntel aus Kunststoffen für elektr. Kabel 830. — Zus. u. Anwend. v. Steinholz 1428.
- Pallasch (O.), Reinig. u. Verwert. gewerbl. Abwässer in Berlin 1060.
- Pallmann (H.), Probleme d. Düng. in d. Land- wirtschaft, bes. Verwert. v. Abwasser u. ausgefaultem Schlamm 840. — Physikal. Chemie d. Koll., bes. d. Eiweißkörper 4333.
- Palm (E. C. H.) s. Waterman (H. I.).



- Palmaer (W.), Schnellprüfmeth. bei Korros.-Unterss. 134.
- Palmer (H. F.), Regenerierter Gummi 678, 3969.
- Palmer (V. W.) s. Feener (S. L.).
- Palmeri (C.) u. Collarile (P.), Elektronenstatistik; M.-Änderr. d. Elektrons in d. Entw. d. Materie 4009.
- u. Volpe (C.), Elektr. Zustand d. Atoms 4155.
- Palmrich (L.) s. Pauli (W.).
- Palo (M. de), Plast. Massen 1904\*It.
- Palotás (L.), Vorausschätz. d. Würfelfestigk. v. Beton 4223.
- Palta (R. S.), Vergas. v. Lissitschankoks auf Wassergas 3264.
- Pamfilow (A. W.) u. Teiss (R. W.), Absorpt.-Spektren v. J-Lsgg. 2. Mitt. Einfl. v. Jodid 926.
- Pamula (A.), Vermeid. v. Unfällen in Spalt- u. Toppanlagen 2568.
- Pan (H. T.) s. Pan (L. C.).
- Pan (L. C.) u. Pan (H. T.), Phenolformaldehydharze für Pyroxylinlacke 4114.
- u. Pan (W. W.), Darst. v. Mercurchrom 3745.
- Pan (W. W.) s. Pan (L. C.).
- Panagopoulos (K.) s. Joachimoglu (G.).
- Pan American Petroleum Corp. u. Williams (R. Z.), Raffinioren v. Heizöl 1494\*A.
- Pancheri (G.), Berufl. Cd-Vergift. 2206. — Cd 3069.
- Pancirolli (F.), Aminocellulose u. Aminostärke 4391. — s. Debenedetti (E.).
- Pancreol Ltd. u. Pickard (C. E.), Abziehen v. Färb., mit Pigmenten unter Verwend. v. Proteinen als Verdick.-Mittel auf Textilstoffen oder Leder hergestellt 4241\*E.
- Pander (H.), Neuer Agfacolorfilm 914.
- Panditsekere (D. G.) s. Joachim (A. W. R.).
- Pandya (K. C.) u. Vahidy (T. A.), Kondensat. v. Aldehyden mit Malonsäure in Ggw. organ. Basen. 8. Mitt. Kondensat. v. o- u. m-Methoxybenzaldehyd 3313.
- Paneth (F. A.), Chem. Elemente u. Urmaterie, Mendelejews Ansicht u. heut. Standpunkt 1297. — Transmutat. im chem. Labor. 1302. — Meteorite: Anzahl d. Putulsker Steine u. Schreibart v. „Widmannstättenschen Figuren“ 3589. — s. Hevesy (G.).
- u. Glückauf (E.), Chem. Nachw. v. in Be mit  $\gamma$ -Strahlen gebildetem He 1738.
- , Glückauf (E.) u. Loleit (H.), Spektroskop. Identifizier. u. manometr. Mess. d. künstl. erzeugten He 2311.
- u. Rosenblum (C.), Therm. Abscheid. radioakt. Substanzen 6.
- Panichi (U.), Appunti delle lezioni di mineralogia [1537].
- Panning (G.) s. Schuster (F.); Witt (D.).
- Panoff (P.), Nichtgefrierbares Öl 4147\*F.
- Panseri (C.), Metallografia dei bronzi d'alluminio [857]. — Anlaßhärte bei Al-Bronzen. 2. Mitt. Fe-halt. Al-Bronzen 3226.
- Państwowe Wytwórnie Uzbrojenia w Warszawie, Zündmasse 1118\*Poln.
- Państwowe Zakłady Lotnicze w Warszawie, Metall. Mg 4236\*Poln.
- Pantelejew (A. S.), Intensivier. d. Kalkbrennens u. Berechn. d. Produktivität v. Kalkbrennöfen 2241.
- u. Bubenin (I. G.), Red. d. CO<sub>2</sub> d. Kalksteines während seiner Dissoziat. in Ggw. d. Brennstoff-C 2240.
- Pantelejewa (L. I.) s. Gortikow (W. M.).
- Pantoflíček (B.) s. Ákciová společnost drive Škodovy závody v Plzni.
- Pantschenko (G. A.), Jodometr. Best. v. Ti, U, Mo u. V in Anwesenh. v. Fe nach d. Meth. d. fl. Amalgame 220.
- Pantschenkow (G. M.) u. Oreschko (W. F.), Molekularpolarisat. u. Dipolmomente v. o-, m- u. p-Dimethylcyclohexanen 3445.
- Panyty (L. S.), Bohrprobennahme an Sonden 3699.
- Paoloni (A.), Elektrowärmewiderstände d. elektrokeram. Öfen 1243. — s. Gotthardwerke Akt.-Ges. für elektrochemische Industrie.
- Paoloni (C.) s. Soc. Elettrica ed Elettrochimica del Caffaro.
- Papademetriu (T.) s. Bredereck (H.).
- Papapetrou (A.), Diamagnetismus d. Elekttronengases 2495.
- Papavassiliou (M. J.) u. Libérato (S. N.), Identifizier. einiger Schlafmittel in d. Körperorganen 2406.
- Pape (C. H.), Bes. Verhältnisse bei Grundwasser 1637.
- Pape (W.), Farbfilm u. Projekt. 914.
- Papenrecht (E. A. H. J. v.), Vgl. d. Präpp., die in d. galen. Abteil. d. chem. Labor. im Bandoeng bereitet u. gleichzeitig in d. Codex Medicamentorum Nederlandicum aufgenommen wurden 105.
- Paper Makers Chemical Corp. u. Dreshfield (A. C.), Wasserfreier Papierleim aus verseiftem Harz 2933\*E.
- Paper Patents Co., Überziehen v. Papier 1105\*E.
- , Mahler (E.) u. Catlin (J. B.), Kunstleder 912\*A.
- Paper Service Co. u. Rowe (W. W.), Wasserdichtes mehrschicht. Krepppapier- u. Pappenmaterial 3555\*A.
- , Wood Conversion Co. u. Spafford (A. L.), Wasserdichtes mehrschicht. Isolierpapier 1287\*A.
- Papeteries L. Muller & Fils, Haltbares u. wasserundurchläss. Papier. 697\*F.
- Papkina (S. T.) s. Dobrjanski (A. F.).
- Papkow (S. P.) s. Kargin (W. A.).
- u. Kargin (W. A.), Umsetz.-Wärmen zwischen d. Nitrocellulose u. ihren Lösungsmitteln. 2. Mitt. 3551.
- Papok (K. K.), Flugzeugöle d. USA 4267.
- Papp (G.) s. Bay (Z.).
- Papp (S. de), Behandl. v. Gasen u. Dämpfen 448\*F.
- Paques (G.), Entzünd. v. Grubengas infolge bes. Ursache 166.
- Paranjpe (M. K.), Konvekt. u. Temp.-Änder. in d. Nähe einer heißen Oberfläche. 2. Mitt. Anwendd. d. Interferometrie auf d. Mess. v. Temp. u. Temp.-Gradienten 818.
- Pardon (J.), Schneckenbekämpf.-Mittel 4379\*Belg.



- Parera (J. A.) u. Baca (O.), Analyse peruan. Farben d. vorkolonialen Epoche 1503.
- Parfenow (A. M.), Briquetier. v. Erzklein 462. — Entschwefel. v. Fe-Erzen 2252.
- Parfentjew (T.) s. Derewjankin (S.).
- Parfianowitsch (I. A.) u. Schipitzyn (S. A.), Eindringen v. Ni-Ionen in Steinsalz 1963.
- Parfitt (D. M.) s. Gillman (S. W.).
- Parhon jr. (C. C.) s. Mareou (I.).
- u. Gingold (N.), Histamingeh. d. venösen Blutes mit u. ohne Kreislaufzusammenzieh. 1391.
- Parhon (C. I.), Stefanescu-Dragomireanu (M.) u. Marculescu (A.), Wrkg. eines Epiphysenextraktes auf einige biochem. Bestandteile d. Blutes; Vermehr. d. Blut-K-Geh. 3022.
- Parhon (F.) s. Vanghelovioi (M.).
- Parini (W.) s. Tschulkow (J.).
- Paris jr. (A. J.), Raffinat. v. Mineralölen 3849\*A.
- Paris (G. A. W. J. O. E.), Mikrochem. Identifizier. v. Ephedrin u. Ephetonin 3627.
- Paris (R.) s. Mascré (M.).
- u. Mondain-Monval (P.), Einfl. geringer Mengen v. Metalloxyden auf d. Krystallisat. v. Zn-Borat 196.
- Parisi (E.), Aromat. modenes. Essig 3122.
- Parisi (R.), Wrkg. einiger Düngemittel auf d. Digitalis 2736.
- Parke, Davis & Co., Di-sek.-alkylpolyoxybenzole 4068\*E.
- u. Clark (L. T.), Heilmittel 3488\*Can.
- u. Grote (I. W.), Antidiuret. wirkender Stoff 2035\*Can.
- , Kamm (O.) u. Grote (I. W.), Antidiuret. wirkendes Mittel 2558\*Can.
- u. Matheus (A. O.), Heilmittel 813\*A.
- , Scott (A. B.) u. Gruhitz (O. M.), Mittel gegen Spirochäten u. Trypanosomen 3628\*A.
- Parker (D. H.), Auswahl geeigneter Pigmente 3083.
- Parker (E. A.) s. Clark (G. L.).
- Parker (E. R.) s. Brophy (G. R.); Reed (H. S.).
- Parker (H.), Stabile Zustände zweier Deutonen 2785.
- Parker (J. G.), Gerbmittel u. Extrakte 332.
- Parker (M. W.) s. Borthwick (H. A.).
- Parker (R. C.), Bldg. v. Antikörpern in vitro 1019.
- Parker (R. L.), Morphologie v. Monazit 1969.
- Parker (V. E.), Hatfield (P. E.) u. Strickler (A.), Billiger, genauer Thermostat für d. Gebrauch im Praktikum 1048.
- Parker (Z. T.), Metalle 1265\*Can.
- Parker Rust-Proof Co. u. Green (M.), Zwischenschicht auf Zn-Flächen zum Haftn v. Farbschichten 4101\*A. — Schutzüberzüge auf Zn 4388\*A.
- Parke (A. S.), Relative Dauer d. Wirksamk. verschied. Ester d. Östrons, Östradiols u. Östriols 796. — Verwend. v. Zwergkapauern zur Prüf. männl. Hormonpräpp. 1025. — Androgene Wirksamk. v. Ovarial-extrakten 3907. — s. Deanesly (R.); Klein (M.); Rowlands (I. W.).
- Parke (D. W.) s. Robinson Brothers Ltd.
- Parkin (M.) u. Turner (W. E. S.), Verwend. v. Speziallegier. in d. Glasindustrie 2238.
- Parkinson (D.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.; Tidmus (J. S.).
- Parkinson (D. B.), Herb (R. G.), Bellamy (J. C.) u. Hudson (C. M.), Reichweite v. Protonen in Al u. in Luft 2639.
- Parkinson (J. H.) s. Prideaux (E. B. R.).
- Parkinson (J. L.), W.-Bad konstanter Temp. mit regelbarer Gasbeheiz. 816.
- Parks (G. S.), Beziehh. zwischen d. freien Energien d. Paraffin-KW-stoffe u. d. Olefine 1988. — s. Kennedy (W. D.); Lyman (J. C.); Tood (S. S.).
- , Shomate (C. H.), Kennedy (W. D.) u. Crawford jr. (B. L.), Entropien v. n-Butan u. Isobutan, mit Werten d. Wärmekapazität für Isobutan 1779.
- Parks (W. G.) s. Prebluda (H. J.).
- Parnelee (A. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Parnelee (C. W.) s. Badger (A. E.); Thompson (C. L.).
- , Badger (A. E.) u. Debenham (W. S.), Glas-schmelzen v. Alkali-Kalk-Magnesia-Tonerde-Borsäure-Kieselsäuregemischen 3504.
- u. Harman (C. G.), Einfl. v. Tonerde auf d. Oberflächenspann. v. geschm. Glas 2138.
- u. Lyon (K. C.), Meth. d. größten Blasen-druckes (Jaeger) zur Mess. d. Oberflächen-spann. v. geschmolzenen Gläsern 836.
- Parmentier s. Hubert.
- Parnas (J.-K.) u. Osterin (P.), Mechanismus d. Glykolyse 1037.
- Parodi (M.), Borate u. Oxyde im fernen Infrarot 1944. — Absorpt. einiger Oxyde im fernen Infrarot 2123.
- Parowa Fabryka Cykorji Muszkat i Thorer, Kaffeezusatz 688\*Poln.
- Parratt (L. G.), Röntgenstrahlsatelliten, ihre relative Intensität u. Linienbreite 182.
- u. Richtmyer (F. K.), Relative Intensitäten v. K $\alpha$ -Röntgensatelliten 182.
- Parravano (A.), Kunstmarmorplatte 2244\*E.
- Parravano (N.) u. Agostino (O. D'), MnO<sub>2</sub> für Trockenelemente 1633.
- u. Caglioti (V.), Puzzolane 1536, 4300.
- Parrish (E. F.) s. Egloff (G.).
- Parrish (P.), Erhalt.-Probleme v. Ca-Superphosphat- u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Fabriken 124.
- Parry (E. J.) u. Ferguson (G. W.), Einfl. v. Auringment auf d. Analyse d. Schellacks 672.
- Parson (C. E.) s. G-M Laboratories, Inc.
- Parsons (C. A.) & Co., Ltd. u. Smith (R. H.), Gießen v. metallenen Gegenständen in Sandformen 3949\*E.
- Parsons (D. E.) s. Mc Burney (J. W.).
- Parsons (H. T.) s. Kelly (E.).
- Parsons (J. L.) s. Jackson (D. T.).
- Parsons (L. D.) s. Mayneord (W. V.).
- Parsons (R. M.) s. Parsons (R. M.) Co.
- Parsons (R. M.) Co. u. Parsons (R. M.), Spaltverf. 2462\*A.
- Parsons (W. H.), Erzlagerstätten d. Sunlight-Bergbaubeiets, Park County 4024.
- Parsy (G.), Prüf. einer Glaselektrode mit innerer Schicht v. metall. Ag 1621. — Best. d. pH-Wertes v. sulfonierten Ölen 1696.
- Parthasarathy (S.), Reciprozitätstheorem bei d. Lichtstreuung 1137. — Dispers. d. Schallgeschwindigkeit. in Fl. 3713.
- Parti (Y. P.) u. Samuel (R.), Absorpt.-Spektrn



- u. Photodissoziat. v. einfachen organ. Moll. 365.
- Partington (J. R.), Textbook of inorganic chemistry, 5. ed. [2503]. — A. Magnus 3709. — Ursprünge d. planetar. Symbole für d. Metalle 3710. — A short history of chemistry [3711].
- u. Skeen (J. W.), Oxydat.-Red.-Potentiale in nichtwss. Lösungsmitteln. 2. Mitt. 191.
- u. Stonehill (H. J.), Wrkg. eines Salzes auf d. Löslichk. eines anderen. 7. Mitt. Löslichkeiten v. Co-Amminen in wss. Na-, K- u. Ba-Thiocyanatlgg. 1937.
- u. Towndrow (R. P.), Heterogene Gleichgewichte mit D 4277.
- Partsch (K. J.), Ursache d. Fleckenbildg. bei Kernseifen 156. — Rückgewinn. d. Ag aus photograph. Fixierbädern 2473. — Herst. v. Kellereiartikeln 2759. — Verwend. d. Naphthensäuren in d. Textilindustrie 3415.
- Partos (A.), Geschlecht u. Körperzelle. 4. Mitt. Geschlechtsabhäng. Verh. d. Menscherythrocyten nach Testishormon 1216. — Milchsäure- u. Kohlenhydratstoffwechsel d. Blutkörperchen 3023.
- Partridge (E. P.) s. Davidson (J. M.); Schroeder (W. C.).
- u. Schroeder (W. C.), Sprödigk. v. Kesselblech. 4. u. 5. Mitt. 276.
- Partridge (G. F.), Induktivität v. Eisenkernpulver bei Gleichstromfluß 2047.
- Partridge (J. H.) s. General Electric Co. Ltd.
- Pascal (P.), Les Métalloïdes [1168].
- Passalino (V.) s. Augusti (S.).
- Paschke (F.), Warum sollen wir d. Gußeisen heiß herunterschmelzen u. sehr heiß vergießen? 1883.
- Paschke (M.) s. Schneider (Eugen).
- u. Peetz (E.), Metallurg. Grundlagen d. Herst. v. Gußeisen im Rahmen eines neuen Verf. unter Beobacht. bestimmter Entschwefel.-Bedingg. 275.
- Paschkis (V.), Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407.
- Pasedach (H.) s. Wieland (H.).
- Pasewaldt (C. W. A.), Vom Magnet Eisenstein bis zu d. Magnetlegiern. 2741.
- Pasjuk (W. C.), Stärkegewinn. aus Kartoffeln u. d. Rückständen d. Kartoffelstärkeerzeug. nach Zerreiben durch Gär. 2917.
- Pasley (E.), Schnelldrehstahl 127.
- Pasquill (F.) s. Chalmers (J. A.).
- Passage (A.), Ursprünge d. HNO<sub>3</sub>-Fabrikat. durch katalyt. Oxydat. v. NH<sub>3</sub>-Gas 3710.
- Passarini (U.) s. Carli (F. de).
- Passau (G.), Bituminöse Schiefer d. belg. Kongo 2507.
- Passedouet (H.) s. Carré (P.).
- Passerini (L.) s. Natta (G.).
- Passerini (M.) u. Casini (V.), Isonitrile. 21. Mitt. Rk. mit I-Phenyl-3-methylpyrazol-(5) 3320.
- Passler (H.), Kontinuierl. Abscheid. v. W. u. Feststoffen aus Erdölemuls. 328\*Oe.
- Paßler (W.), Erdölentwässer. 1290.
- Passmore (R.) s. Harris (L. J.).
- Passonina (W. I.) s. Smorodziew (I. A.).
- Passynski (A. G.) s. Petrow (I. J.); Solotarewa (S. W.).
- Passynski (A. G.) u. Solotarewa (S.), Isoion. Punkt v. Proteinen. 1. Mitt. Isoion. Punkt v. Ovalbumin 1209.
- Pastonesi (G.), Einfl. d. verdünnenden Gase bei Hochdrucksynthesen 2576. — s. Natta (G.).
- u. Brusco (A.), Übertrag. d. Wärme in stark komprimierten Gasen 4019.
- Pastor (C. T.), Elast. Fäden 3243\*D.
- Pastore (G.), Negative Elektrode für Leichtakkumulatoren mit einem Träger, d. vom Elektrolyten nicht angegriffen wird 2672\*It.
- Pastori (R.), Fett- u. Olextrakt. 2770\*It.
- Patat (F.) s. Herzberg (G.).
- Patel (A. M.), Kolloidgesichtspunkte bei Farbstoffen 3078. — Erklärt. d. substantiven Färbeweisen 3814.
- Patel (R. P.) s. Ing (H. R.).
- u. Rönmark (B.), Wrkg. v. Protaminsulin bei Kaninchen in Bezieh. zu ihrer Standardisier. 607.
- Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén, S3360\*It.
- Patent Co. Ltd., Appretur- u. Schlichtemittel 695\*F.
- Patent and Licensing Corp. s. Flintkote Co.
- u. Hulst (J. van), Bodenverfestig. 1496\*Can.
- , Reade (R. W. B.) u. Levin (H. L.), Dachpappe 164\*A.
- Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H., Hg-Hochdrucklampe 1066\*Oe. — Anbringen v. Kontakten auf elektr. Widerstandskörpern 1634\*Schwed.
- Elektr. W-Drahtglühlampe 2409\*Schwed. — Leuchtröhre mit im Innern angebrachter Luminophorschicht 2573\*Schwz. — Hg-Dampffentlad.-Röhre 3052\*Schwed. — Überziehen v. Glasoberflächen, bes. solchen v. elektr. Entlad.-Gefäßen mit gekörnten oder pulverförm. Stoffen 3646\*D. — s. General Electric Co. Ltd.
- , Alterthum (H.) u. Pirani (M.), Entgasen v. mit Glühelktroden versehenen elektr. Leuchtröhren 2725\*D.
- , Friedrich (E.) u. Meyer (W.), Elektr. Glühlampe für Reihenschalt. 2230\*D.
- , Hänlein (W.), Wagner (M.) u. Krefit (H.), Elektr. Leuchtröhre mit Na-, K- oder Mg-Dampffüll., deren Gefäß aus einem Borosilicatglas besteht 3639\*D.
- , Hagen (W.), Hänlein (W.), Krefit (H.) u. Thomas (M.), Einschmelz. v. aus W oder Mo bestehenden Zuführ.-Drähten in Quarzglasgefäße 2410\*D.
- , Meyer (W.) u. Berg (H.), In vakuumdichtes Gefäß eingeschlossener Nebenschlußwiderstand 2229\*D.
- u. Moers (K.), Elektr. Heizdraht aus reinem SiC oder SiB 3790\*D.
- u. Pulfrich (H.), Vakuumdichte Verb. zwischen Quarz u. Metall 3936\*D.
- , Randall (J. T.), Rüttenauer (A.) u. General Electric Co., Ltd., Leuchtröhre mit Hg-Dampffüll. u. im Innern angebrachter Luminophorschicht 2725\*D., E., Ind.
- Patents Corp., Oberflächenschutz v. Metallen 4100\*It.
- Paterson (H. A.), Schleifen v. Jack-Pine für d. Herst. v. Zeitungspapier 1478.



- Paterson Parchment Paper Co., Pergamentiertes Wachspapier 2099\*F.  
 — u. Dufford (J. R.), Behandeln verd.  $H_2SO_4$  2774\* A.
- Patil (B. V.) s. Hirwe (N. W.).
- Paton (J. P. J.) u. Eaton (J. C.), Sulfhämoglobinämie u. Methämoglobinämie nach Anwend. v. p-Aminobenzolnitrilamid 1043.
- Patrick (W. A.) u. Cohan (L. H.), Adsorpt.-Geschwindigk. v. Wasserdampf an  $SiO_2$ -Gel u. Fe- $SiO_2$ -Gel 1530.
- Patronen-Zündhütchen- u. Metallwarenfabrik Akt.-Ges. vorm. Sellier & Bellot u. Böhner (L.), Hochgepreßter Anfeuer-, Übertrag- oder Leuchtspursatz für Leuchtspurge-schosse 2627\*D.
- Patschky (A.) s. Lindner (A. F.).
- Pattermann (O.), Hartmetallwerkzeuge 1657.
- Patterson (A.), Textilchem. Anwendd. v. Zucker. 2927.
- Patterson (A. L.), Best. d. Größen u. Form v. Krystallteilchen durch Röntgenstrahlen 3721.
- Patterson (C. T.) s. Solvay Process Co.
- Patterson (G. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Patterson (S. D.) s. Mason (S.).
- Patterson (T. S.), R. Boyle 1501. — J. Beguin u. sein Tyrocinium Chymicum 3710.  
 — u. Holmes (G. M.), Einfl. v. Lösungsmitteln u. a. Faktoren auf d. Dreh. opt.-akt. Verbb. 35. Mitt. Anzieh.-Kräfte u. Lösungsm.-Effekt auf d. Dreh. 3445.  
 — u. Lambertson (A. H.), „Grünes“ Äthyltartrat 2157. — Einfl. d. Lösungsm. u. a. Faktoren auf d. Dreh. opt.-akt. Verbb. 36. Mitt. Einfl. asymm. Lösungsmittel 3445.
- Patterson (W. E.), Geeignete Schutzanstriche für W.-Werksteile 1060.
- Patulloch (D. K.), Papierherst. 1481\* Can.
- Patty (F. A.) s. Schronk (H. H.).
- Patzelt (R.) s. Brass (K.).
- Patzenhauer (A.) s. Pollak (Leopold).
- Paucá (M.), Sedimentat.-Bedingg. d. Flysch 4300.
- Pauk (W. F.), Grundzüge d. E. P. (extreme pressure)-Schmiermittel 1490.
- Paul (Alojzy), Harzung, bes. Rillonverf. 295.
- Paul (Arthur) s. West (W.).
- Paul (G. W.) s. Robertson (P. W.).
- Paul (M.), Abhängigk. d. Entropievermehr. quasiadiabat. Arbeitsprozesse v. d. Temp. u. v. d. Dehn.-Geschwindigk. 539. — s. Ssossunow (A.).
- Paul (M. A.) u. Hammett (L. P.), Säurekatalyse in  $H_2SO_4$ -Essigsäurelsgg.; Grad d. Bromier. v. m-Nitroacetophenon 1981.
- Paul (P. K.), Phthalidbildg. 223.
- Paul (R.), Hydrier. einiger Alkohole mit Furankern 987. — Umlager. d. Aldoxime unter d. Einfl. d. Raneynickels 1558. — Hydrier. einiger Oxime mit Hilfe v. Raneynickel 1558.  
 — u. Cottin (H.), Synthesen v. Äthylaminen 960.  
 — u. Normant (H.), Wrkg. d. Furfurylbromids auf Na-Phenolat; o-Furfurylphenol u. [Furfuryloxy]benzol 2166.
- Paulais (R.), Cu, Zn u. Co in d. Organen v. Blattkiemern 1387.
- Pauley (L.), Degummieren d. Ramie 496.
- Pauli (W.) u. Alpern (M.), Hochgereinigte negative Umlad.-Sole 3290.  
 — u. Fierz (M.), H-Theorem in d. Quantenmechanik 2963.  
 —, Kölbl (W.) u. Laub (A.), Aufbau hochgereinigter sulfid. Sole. 2. Mitt. 4169.  
 —, Kölbl (W.) u. Linsker (A.), Vergleichende elektrochem. Unters. an hochgereinigten lyophilen Solen. 4. Mitt. Konstitutive Grundlagen d. elektrochem. Besonderhh. reinster azidoeder Pflanzengummisole 4169.  
 — u. Palmrich (L.), Vergleichende elektrochem. Unters. an hochgereinigten lyophilen Solen. 3. Mitt. 4169.
- Pauling (L.) s. Coryell (C. D.); McCoy (H. N.).  
 — u. Sherman (J.), Krystallstruktur v.  $Al(PO_3)_3$  1517.
- Paulmann (F. K.), Wrkg. v. Keimpflanzenextrakten auf d. Wachstum v. Fibroblastenkulturen 4337.
- Pauls (E.), Spezialbierherst. für Diabetiker u. Korpulente 2279\* D.
- Paulsboro Mfg. Co. u. Jackson (J. J.), Plast. Klebmittel für verfilzte, gewebte oder dgl. Faserstoffbahnen 3554\* A.
- Pauw (P. de), Berechn. d. Verbrenn.-Temp. d. rauchlosen Pulvers 909.
- Pavelka (F.), Mikrooefen 2213.  
 — u. Kirigin-Mardegani (J.), Physikal. Methoden. 2. Mitt. DE. II. 1318.
- Pavlas (P.), Welche Wirkungen können bei d. colorimetr. Best. d. schäd. Amid-N in d. Rübe mitspielen? 379. — s. Staněk (V.).
- Pavlik (M.), Best. d. Stabilität v. Sprengstoffen durch pH-Mess. 710.
- Pavolini (T.), Baumwollsaatöl 2284.
- Pawelzik (H.), Lacktrane 2436.
- Pawlak (K.), Vitamine u. Karies [1610].
- Pawlek (F.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.; General Electric Co.
- Pawlow (J. M.) u. Gallai (J. S.), Formänder.-Widerstand beim Kaltwalzen v. Nichteisenermetallen u. -legiern. 3375.  
 —, Gelderman (L. S.) u. Shukowa (A. J.), Rekrystallisat. v. Stahl bei einer Wärmebehandl. unter Druck 1256.
- Pawlow (N. I.) u. Beshko (G. F.), Lagermetall 136\* Russ.
- Pawlow (P.) u. Engelstein (M.), Einfl. d. Kationen u. Anionen auf d. Festigk. d. Agar-Agars u. d. Gelatinegele 194.
- Pawlow (P. J.) s. Jurjew (J. K.).
- Pawlow (S. F.) u. Orliński (L. A.), Techn. Verbesser. d. Rezeptur d.  $\beta$ -Naphtholgrundier. u. d. Cu-Salz u. Bichromat enthaltenden Dianisidindruckpaste 3235.
- Pawlow (W. I.) u. Starodubzew (S. W.), Sek. Emiss. beim Bombardement v. Leitern mit positiven Ionen. 1. Mitt. Schnelle Ionen 2649; 2. Mitt. Langsame Ionen 2649.
- Pawlowa (S. N.) s. Welikowski (A. S.).
- Pawlowa (W. A.) s. Wilenski (B. A.).
- Pawlowitsch (P. I.), Dachpappe, Wachstum u. dgl. 501\* Russ. — s. Berenstein (D. G.).  
 — u. Bressler (S. M.), Juchtschuhlederersatz durch Tränken v. Baumwollgeweben mit sauren Emulss. 3705.
- Pawlowski (J. W.) u. Zwetkow (A. I.), Petrographie d. Trappe 748.



- Payfer (R.) s. Großfeld (J.).
- Payman (W.), Herst. u. Verwend. v. Bergwerkssprengstoffen 512.
- Payne (C. J.), Spektrometer u. Mess. v. Brech.-Indices 629. — s. Anderson (B. W.).
- Payne (C. R.) s. Ducker (W. W.).
- Payne (G. H.) s. Clarke (W. G.).
- Payne (H. F.) u. Gardner (W. H.), Durchlässigk. v. Lackfilmen. Relativer Einfl. d. Struktur u. a. Faktoren 3387.
- Payne (J. H.), Löslichk. v. LiF u. NaF 3729.
- Payne (P. M.), Fe-Legier. 4387\*A.
- Payne (R. J. M.), Selbsttät. Potentiometer für d. therm. Analyse 109.
- Payson (P.), Korrosionsbeständ. Stahllegier. 1891\*A.
- Pázler (J.), Einfl. d. Anbauzeit auf Entw., Ernte u. Qualität d. Zuckerrübe 483. — Wachstum d. Rübe 1935 1095.
- Peacock (D. H.) u. Gwan (Y. S.), Polyamine. 3. Mitt. Darst. v. asymm. Aminen d. Typen  $\text{NHR} \cdot \text{C}_2\text{H}_5 \cdot \text{NH} \cdot \text{C}_2\text{H}_5 \cdot \text{NH}_2$  u.  $\text{NH}_2 \cdot \text{C}_2\text{H}_5 \cdot \text{NH} \cdot \text{C}_3\text{H}_7 \cdot \text{NH}_2$  u. Einw. v.  $\text{NH}_3$  auf Dip-toluolsulfonyldi- $[\beta\text{-chloräthyl}]\text{-äthylendi-amin}$  3307.
- u. Tha (P.), Benzylter. aromat. Amine. 5. Mitt. Rkk. v. o-, m- u. p-Cyanbenzylchlorid mit Anilin, Äthylanilin u. Dimethylanilin 2671.
- Peacock (M. A.), Rosenbuschit 1763. — Kristallographie v. Axinit u. n. Aufstell. v. triklinen Krystallen 1763.
- Peak (D. A.) u. Robinson (R.), Synth. sterinart. Substanzen 18. Mitt. 4044.
- Peake (T. J.) s. Sutton (H.).
- Pearce (J. G.), Fehler v. Stahlwerksblockformen 845, 3942. — s. O'Neill (H.).
- Pearce (J. N.) u. Eckstrom (H. C.), Dampfdruck u. thermodynam. Eig. wss. Lsgg. v.  $\text{NiCl}_2$  bei 25° 2965.
- u. Mc Dowell (M. L.), Aktivitätskoeff. v. LiCl u. KJ in A. nach d. Kp.-Meth. 538.
- Pearce (W. T.), Vgl. d. Einfl. verschied. Harztypen auf d. Trocknen v. Leinöl, Perillaöl, Sardinöl u. Sojaöl 294. — Harnstoff-Formaldehydharze; ihre Entw. u. Eig. 2269.
- Pearl (A.) s. Natelson (S.).
- Pearlmutter (S.) s. Ginter (A. E.).
- Pearman (F. H.) s. Drew (H. D. K.).
- Pearse (H. L.), Wrkg. v. Heteroauxin auf d. Wachstum v. *Vicia faba* in W.-Kulturen 3769.
- Pearse (E.) s. Mc Comb (R. A.).
- Pearse (R. W. B.), Spektroskopie; Anwend. in d. Photochemie 1941. — s. Lunt (R. W.).
- u. Gaydon (A. G.), Bandenspekt. v. MnH 1135.
- Pearson (A. A.), Kontrolle d. Cr-Bäder 3946.
- Pearson (F. F. A.) s. Freund (E.).
- Pearson (J. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Pearson (P. B.), Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.), Bezieh. v. Proteinen zur Hämoglobinbdg. 3023.
- Pearson (T. G.) s. Anderson (J. S.); Glazerbrook (H. H.).
- Pease (R. N.) s. Echols (L. S.).
- Peat (S.) s. Haworth (W. N.); Hirst (E. L.).
- Peavey (H. F.) s. Citrus Products Equipment Co.
- Peavy (C. C.) u. Baker (E. M.), Wrkg.-Grad u. Kapazität einer Fraktioniersäule mit Glockenboden 3637.
- Pécheux (H.), Verwend. v. Ni-Cr-Legier. bei d. techn. Temp.-Mess. 440. — Verss. an elektr. Glühlampen mit Kr-Füll. 2879.
- Pechin (L. C. F.), Koll. Graphit 3641\*Belg. — Koll. Schieferpräp. 4114\*Belg.
- Peck (P. A.), Mehle für d. Pastetenbäckerei 3544.
- Peck (R. E.) s. Glockler (G.).
- Peck (W. S.) s. American Dyewood Co.
- Pecenik (O.) s. Steinach (E.).
- Peddle (C. J.), Abkühlöfen 1640.
- Pedersen (A.), Best. v. Cr in Cr-halt. Pigmenten mit Hilfe d. Pulfrichschen Photometers 2754.
- Pedersen (C. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Pedersen (K. O.) s. Tiselius (A.).
- Pederson (C. S.) u. Tressler (D. K.), Herst. u. Haltbarmach. v. Traubensaft 1098.
- Peebles (D. D.), Gasreinig. 1242\*A. — Futtermittel 3254\*A.
- Peel (F. W.), Poröser Kautschuk 2602\*F. — s. Rubatex Products Inc.
- Peet (G. D.) s. Wallace & Tiernan Co. Inc.
- Peet (M. M.), Echols (D. H.) u. Richter (H. J.), Chem. Prophylaxe d. Poliomyelitis; Technik d. intranasalen  $\text{ZnSO}_4$ -Anwend. 2864.
- Peeters (C.), Leerbock van scheikunde voor het middelbar onderwijs. I. [2659].
- Peetz (E.) s. Paschke.
- Pegram (G. B.), Urey (H. C.) u. Huffman (J. R.), Dest.-App. zur Trenn. v. Isotopen 2305.
- Pehrman (G.), Apatitkrystalle v. Kimito 30. — Bonsdorffit 4024. — Cordieritführende Gesteine aus d. Migmatitgebiet v. Åbo 4174.
- Pehrson (A. P.) s. Knibbs (N. V. S.).
- Peierls (R.) s. Allen (J. F.).
- Peippelmann (W.) s. Arends (J.).
- Pierce (W. M.) u. Waring (R. K.), Raffinat. v. Zn durch Redest. nach d. Verf. d. New Jersey Zinc Co. 2064.
- Pierce (W. T.), Schutzgas verhindert d. Auftreten v. Oxyd in Kabelmänteln 2226.
- Peissachow (I. L.), Ableit. einer Formel für d. Absorpt.-Koeff. bei leicht lösl. Gasen 3427. — s. Malin (K. M.).
- Peissachowitsch (S. S.) s. Rabinowitsch (A. I.).
- Peiwe (J. W.), Wrkg. örtl. organ. Düngemittel beim Flachsfruchtwechsel 1430.
- Pekschibajew (M. I.) u. Foterow (M. A.), Gummimassen 481\*Russ.
- Pelczar (K.) u. Murza-Murziec (S.), Einfl. v. Thyroxin auf d. Phosphatasegeh. im Kaninchenserum; Beobachtungen an Kranken mit Hyperfunkt. d. Schilddrüse 3476.
- Peldán (H.), Glucosegär. mit Buttersäurebakterien 3827.
- Pelewin (A. M.), Güte v. Stahlmikroschliffen beeinflussenden Faktoren 275.
- u. Ssapir (B. C.), Vermeid. v. Haarrissen in Baustählen 1071.
- Pelikan (K. A.) u. Mikusch (J. D. v.), Vgl.



- d. beiden Methoden zur Best. v. konjugierten Doppelbind. 3548.
- Pelipenko u. Esskin**, Praxis d. Fixier. v. substantiven Farbstoffen durch Metallsalze 1448.
- Pelíšek (J.)**, Chemismus d. Ausblühh. süd-mähr. Böden 4091.
- Pelissero (A. E.) u. Lanterno (G.)**, Filz- oder lederähn. Erzeugnis 4399\*It.
- Pell-Walpole (W. T.) s. Campbell (John)** [Kensington]; Hanson (D.).
- Pellizzari (C. R.)**, Proposta di un' associazione ergonovina-ergotamina, per sostituire integralmente e con vantaggio la segale cornuta [435].
- Pelshenke (P.)**, Backtechn. Eigg. d. Maismehles 307. — Neue Mehltypen u. Brotqualität 684. — Deutsche Roggensorten u. deutsche Roggenzücht. 2609.
- Pelton (E. L.) s. Dow Chemical Co.**
- Pelz (R.) s. Bergmann (L.)**
- Pemberton (G.)**, Färben v. Piquévoile mit Indigosolen 3668.
- Pemetzrieder (G.)**, Gießen v. metallenen Werkstücken 3809\*E.
- Peña (P. B.) = Burgos Peña (P.)**
- Peña y Camus (A.)**, Schmiermittel aus Pflanzenölen 3850\*It.
- Pénau (H.) u. Audic (R.)**, Best. d. lösl. officinellen Fermente. 3. Mitt. Normalisierte Fermente u. Substrate 2033.
- Pendl (F.) s. Nonnenbruch (W.)**
- Penew (L.) s. Tropp (C.)**  
— u. Tropp (C.), Quantitative, klin. Harnporphyrinunters. 3. Mitt. Einfl. d. Narkose auf d. Porphyrinstoffwechsel 1224.
- Penfold (A. R.)**, Gegenwärt. Lage d. Chemie d. austral. Sandelholzöles 2712.  
— u. Morrison (F. R.), Vork. einer Anzahl Arten v. Eucalyptus radiata bestimmt durch d. chem. Analyse d. äther. Öle. 2. Mitt. 2438.
- Peng (C.-C.) s. Tang (T.-H.)**
- Penkowski (J.)**, Best. d. Spritausbeute aus d. Stärkeeinh. 3681.
- Penley (H. H.) u. Gray (J. A.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen bei sehr kleinen Winkeln 2956.
- Penn (F. H.)**, Mehlbleich. u. Backfähigk.-Verbesser. 3974\*A., 3975\*A. — Bleichen v. Mehl u. a. Mahlprodd. 3974\*A.
- Penn (G. R.) s. Doolittle (A. K.)**
- Pennell (P. H.) s. Armstrong Cork Co.**
- Pennell (R. E.)**, Düngemittel 1431\*A.
- Pennenkamp (O.)**, Stateg-Gummifaden 872. — Waschverss. mit Maschinenputztüchern 3548.
- Penners (K.) s. Pieters (H. A. J.)**
- Penney (W. G.)**, Elektronenstruktur einiger Polyene u. aromat. Moll. 3. Mitt. Nicht ganzzahl. Bind. 198.  
— u. Kynch (G. J. K.), Quantenmechanik d. Moll. 917.
- Penniman (W. B. D.)**, **Smith (D. C.) u. Lawshe (E. I.)**, Best. höherer Alkohole in Dest.-Fl. 1907.
- Penning (F. M.)**, Neues Manometer für niedr. Gasdrucke 268. — s. Kruithof (A. A.).
- Penning (H. A. De.)**, Weichmachen v. Papierbahnen 1702\*Ind.
- Penning (N. J.) s. Penolite Corp.**
- Pennington (H.)**, Zunehmende Verwend. v. legierten Stählen bei Ölgewinn.-Anlagen 503.
- Pennsylvania Industrial Chemical Corp. u. Corkery (F. W.)**, Metallschutz 2430\*A.
- Pennsylvania Petroleum Research Corp. u. Fenske (M. R.)**, Dest. 1293\*A.
- Pennsylvania Salt Manufacturing Co., Reinigen v. Cl<sub>2</sub> 3501\*E., F.**  
—, **Burkhart (C. W.) u. Riggs (W. S.)**, Alkalisubsilicate 3933\*A.  
— u. **Cushing (R. E.)**, Reinigen v. Cl<sub>2</sub> 1062\*A.
- Penolite Corp. u. Penning (N. J.)**, Kautschukmisch. 3826\*A.
- Penquite (R.) s. Heller (V. G.)**
- Penrose (L.) u. Quastel (J. H.)**, Stoffwechsellunters. bei Phenylketonurie 1845.
- Penso (G.)**, La calciocianamide quale disinfestante [3780].
- Penta (F.)**, Flegräische Puzzolane 197.
- Pentzer (W. T.) u. Asbury (C. E.)**, Kaltlager. v. Trauben u. a. Früchten 1936 4402.
- Pepe (G.)**, Verdünn.-Mittel für Tiefdruckfarben 3967\*It.
- Peper (J. P.) u. Bruggencate (A. ten)**, Best. d. W.- u. Regendichtheit v. Geweben nach d. Verf. v. Veitch u. Jarrell 3552.
- Pepin (C.)**, Laboratoriumsverstäub.-App. 3200.
- Pepper (B. B.)**, Bekämpf. d. Drahtwurmes u. d. Zwiebelthrips mit Naphthalin oder p-Dichlorbenzol enthaltendem CS<sub>2</sub> 2249. — Rote u. grüne Blattläuse u. ihre Bekämpf. 2588.
- Peragallo (I.)**, Identifizier. d. verschied. immunolog. Typen d. Staphylococcus 89.
- Perakis (N.) u. Capatos (L.)**, Thermomagnet. Unters. d. Komplexe: S<sub>2</sub>O<sub>8</sub>[Ag<sub>2</sub>Cd<sub>2</sub>·4 C<sub>5</sub>H<sub>5</sub>N] 1323.
- Perard (J.)**, Techn. Kontrolle in d. modernen Brennerien 304. — Wiedergewinn. d. in d. Rübenschwänzen enthaltenen Zuckers 485.
- Percival (E. E.) u. Percival (E. G. V.)**, Zuckerosazone u. ihre Anhydride 3002.
- Percival (E. G. V.)**, Struktur v. Osazonen u. d. Isolier. eines neuen Hexosozonanhydrids 583. — s. Percival (E. E.).  
— u. **Ritchie (G. G.)**, Addit.-Verb. d. Kohlenhydrate. 3. Mitt. KOH-Verb. v. Cellobiose, Lactose u. Galaktose 585.
- Percival (J. O.) u. La Mer (V. K.)**, Temp.-Abhängigk. d. Aktivier.-Energie d. Umlager. d. N-Chloracetanilids 3298.
- Percs (E.)**, Sterilisierbark. d. NaHCO<sub>3</sub>-Lsg. 1849.
- Perebinosoff (A. A.) s. Schlumberger (M.)**
- Peredelski (K. W.)**, Mg-Legier. mit Sb-Zusatz 1074. — Mg-Pb-Legier. 1075. — Krystallinat. u. Struktur v. Elektronlegier. 1260. — Einfl. v. Ca auf Mg-Legier. 1439. — Pseudobin. Mg-Legier. 3516. — Einfl. d. Be auf d. Krystallinat. u. Struktur v. Mg-Legier. 3516. — Einfl. d. Druckes auf d. Krystallinat. u. Struktur d. unter Druck gegossenen Legier. 3806. — Anwend. d. Vakuum-schmelzens in d. Flugzeugindustrie 4384.
- Peregud (J.) u. Kusmina (J.)**, Best. kleiner Hg-Mengen im Speichel 2876.
- Perelman (J. G.) s. Gretschko (N. N.)**



- Perelmann (F.), Ausdehn. d. Schreinemakerschen Meth. auf polymere Systeme 1297.
- Peresslegin (W. A.), Be-Legier. 137\* Russ. — u. Schpagin (A. I.), Herst. v. Lötrohren mit einem Flußmittel 4385.
- Perey (M.), Spektren v. Ba u. Sr 1310. — s. Rosenblum (S.).
- Pereyra (C. R.) s. Bosch (G.).
- Peréz (A.) & Co., Plast. M. für Bedachungen 2081\* It.
- Perfection Steel Co. u. Hardesty (B. F.), Ferrolegier. u. Stähle 468\* A.
- Perkins (G. A.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Perkins (R. P.) s. Dow Chemical Co.
- Perla (D.) s. Sandberg (M.).
- u. Marmorston (J.), Rolle d. Vitamin C bei d. Widerstandsfähigk. 2388.
- Perlitz (H.) u. Aruja (E.), Au-Na-Verbb.  $Au_2Na$  4163.
- Perman (O.) u. Manell (E.), Düng-, Kalk- u. Hülsefruchtbaucr. auf d. staatl. Versuchsgut Lanna 1929 bis 1936 1067.
- Permar (H. H.) s. Dawson (W. T.).
- Permutit Akt.-Ges., Verbessern d. Haltbark. v. Glaukonit als Basenaustauscher 642\* D. — Enthärten v. W. 3500\* Belg. — Basenaustauschendes Mittel 4220\* Poln.
- , Tiger (H. L.) u. Goetz (P. C.), W.-Enthärt.-Mittel 4082\* Belg.
- Permutit Co. u. Bruce (W. M.), Erhö. d. basenaustauschenden Wrkg. v. Glaukonit 642\* A.
- Perna (F.), Verlauf d. Gasreinig. mit Gasreinig.-M. bei gleichzeit. Regenerat. d. M. 3111.
- Perperot (H.) u. Schacherl (F.), Enthalten d. verschied. W.-Moll. d.  $CuSO_4 \cdot 5H_2O$  schweres W. in verschied. Verhältnissen? 746.
- Perrault (M.) s. Loeper (M.).
- Perrenoud (J. P.) s. Zimmet (P. D.).
- Perret (A.) u. Biechler (J.), Cl.-Carbonate 374. — u. Perrot (R.), Phosgen 2820.
- Perret (R.), Gußformen für Al-Legier. 3658.
- Perrett (T. S.) s. Murray (D. W. G.).
- Perreu (J.), Gleich. für Löslichk. v. Hydraten 179. — Sättig.- u. Hydrat.-Wärme d.  $Na_2SO_4$  740.
- Perrier (C.) s. Artom (C.).
- u. Segré (E.), Radioakt. Isotope d. Elementes 43 2114.
- Perrin (F.), Verminder. d. Polarisat. d. Fluorescenz v. Lsgg. infolge d. Brownischen Rotat.-Beweg. 2791.
- u. Lucas (R.), Mechan. Wrkg. d. therm.-elast. Wellen in Fl. 180.
- Perrin (J.), Mol. Indukt. 3130.
- Perrin (R.) u. Lambertson (J.), Gleichgewicht zwischen Metallen u. Schlacken 1124.
- Perrin & Tuscher, Straßenbelag-M. 1928\* Schwz.
- Perroncito (G.), Einw. v. Oxalester auf Pyrazolone 1806.
- Perrot (E.) u. Goris (A.), Travaux des laboratoires de matière médicale et de pharmacie galénique de la Faculté de Pharmacie de Paris. T. XXVII [439].
- , Millat (L.) u. Colas (R.), Ggw. d. Vitamine C u. mehrerer seiner Derivv. in einer Rinde aus Südamerika, d. Chuchuhuasha 249.
- Perrot (R.) s. Perret (A.).
- Perrotet (E.) s. Briner (E.).
- Perry (E. D.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Perry (I. H.) u. Ginzton (L. L.), Entw. v. Tumoren bei weibl. Mäusen, d. mit 1.2.5.6-Dibenzanthracen u. Theelin behandelt waren 238.
- Perry (J. A.) s. United Gas Improvement Co.
- Perry (R. D.) s. Newton (W. E.).
- Perry (R. G.) s. British Celanese Ltd.
- Perry (W. A.), Chemingenieurarbeit in d. Textilindustrie 3688.
- Perry (W. E. T.), Röntgenstrahlen. 9. Mitt. Ra 2120.
- Perschina (N. N.) s. Kajukowa (N. I.).
- Perschke (W. K.) u. Popow (A. N.), Geschwindigk. d. polymorphen Umwandl. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Formen d.  $NH_4NO_3$  1504.
- Perschmann (G.) s. Schriever (H.).
- Persicke (J.), Herst. v. Mehrstofflagern 129.
- Perzoz (L.), Härte d. Metalle 280. — s. Cazaud (R.).
- Persson (E. O.) u. Gustafsson (E. R.), Holzkohlebrikett 704\* Schwd.
- Perutz (M.), Umkrystallisieren v. kleinen Mengen 2214. — „Eisenrhodonit“ u. Pyroxmangit u. ihre Bezieh. zu Rhodonit 3587.
- Perwac Co., Malone (J. Y.), Carroll (J. H.) u. McKee (C. R.), Mittel zum Glätten v. lebendem Haar 2440\* A.
- Pesch (T.), Fehlererschein. bei d. Fabrikat. v. Sicherheitsglas mit Celluloseesterzwischen-schicht 646.
- Peschke (K.) s. Fürth (O.).
- Peschke (W.) u. Krefft (O.), Schädlingsbekämpf. 2252\* D.
- Pesez (M.), Neue Farb-Rk. d. Morphins u. seiner Derivv. 625. — Identifizier. v. Allylbarbitursäuren 813.
- Peski (A. J. v.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij; Shell Development Co.
- Pesskow (N. P.) u. Solotarewa (S. W.), Kolloid- u. physikal.-chem. Eigg. d. Acetamid d. Hg 1527.
- Peßl (W.), Kunststoffe; Eigg., Verwend. 867.
- Pestalozza (U.) s. Soc. Italiana Pirelli.
- Pestemer (M.) s. Bilger (F.).
- , Flaschka (H.) u. Skrabal (R.), UV-Absorpt. bin. Fl.-Gemische. 12. Mitt. 1549.
- u. Fruhwirth (O.), UV-Absorpt. u. Orientier.-Polarisat. d. bin. Systeme: Aceton-Bzl. u. Nitromethan- $CCl_4$ . 11. Mitt. 1548.
- u. Langer (T.), UV-Absorpt. bin. Fl.-Gemische. 10. Mitt. 1548.
- u. Mayer-Pitsch (E.), Einfl. v. Substituenten auf d. UV-Absorpt. zweier konjugierter Bzl.-Chromophore 554.
- u. Schmidt (G.), Neues Polarisat.-Photometer zur visuellen Best. v. Schwarz-Differenzen u. seine Anwend. in d. photograph. Spektralphotometrie 1234.
- Peterkin (A. G.) s. Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles.
- Peters (B. A.) u. Havad (R. V.), Chemo-



- therapie d. Streptokokkeninfekt. mit p-Benzylaminobenzolsulfonamid 1400.
- Peters (F.), Schäden an Dachpappen 3551.
- , Krieg (W.) u. Pflug (H.), Toximetr. Prüf. v. Steinkohlentecrimprägnieröl nach d. Klötzchenmeth. 2772.
- Peters (F. J.), Anstrichstoffe für Heeresgut u. ihre Prüf. 295.
- Peters jr. (F. N.), Furfurolfabrikat. als Absatzgebiet für cellulosehalt. Abfallstoffe 2900. — s. Quaker Oats Co.
- u. Musher (S.), Hafermehl als Antioxydat.-Mittel 286.
- Peters (F. P.), Elektrodenmaterialien für Vakuumelektronenröhren 116.
- Peters (G. A.) u. Martin (H. E.), Ascorbinsäure im Magensaft 1221.
- Peters (H.), Best. d. freien Alkalis in Seifen 1696. — Quaternäre NH<sub>4</sub>-Verbb. 3233. — Methylolharntstoffe 3388. — Färben v. Wolle unter milderen Bedingg. 3669.
- Peters (J. B.) s. Eisenman (A. J.).
- Peters (K.), Zweckmäß. Anordn. v. Vakuumpumpen 2035. — Kaiser-Wilhelm-Institut für Kohlenforsch. in Mülheim-Ruhr 3987. — u. Lohmar (W.), Quantitative Trenn. u. Reindarst. v. KW-stoffen durch Desorpt. im Vakuum 1491.
- u. Winzer (K.), Anlager. v. Äthylen an Kohlen 2777. — Therm. Spalt. v. Kresol am Glühdraht 3561.
- Peters (R. A.), Bedeut. d. Vitamin B<sub>1</sub> beim Gehirnstoffwechsel 1393. — Physiologie d. Vitamins B<sub>1</sub> 2387. — s. Mc Gowan (G. K.); O'Brien (J. R.).
- Peters (W. H.), Alkydharze 146\*E.
- Petersen (A.), Schreibender elektrochem. O<sub>2</sub>-Messer 1422.
- Petersen (F. H.), Einfl. d. Futters auf d. Güte d. Schweinespecks, bes. im Hinblick auf Konsistenz, Farbe u. Geschmack 3974.
- Petersen (H.), Hitzebeständ. Stahl in d. Emailindustrie 3215.
- Petersen (Hugo) u. Schütt (H.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Fabrikat. nach dem NO-Verf. 3213.
- Petersen (K.), Düngemittel 1649\*F.
- Petersen (W.), Veränder. d. Plastizität v. Kaolinen 2416. — Einfl. d. Zerteil. auf d. Wirksamk. wasserunlös. Schwimmmittel 3368.
- Peterson (D. H.) s. Gallagher (T. F.); Kenyon (A. T.).
- Peterson (E.) u. Nordheim (L. W.), Absol. Widerstand v. Na 736.
- Peterson (E. G.) s. Hercules Powder Co.
- Peterson (H. W.) s. Olin (H. L.).
- Peterson (J. M.) s. Hercules Powder Co.
- Peterson (M. D.) s. Libby (W. F.).
- Peterson (R. G.) s. Osgood (G. H.).
- Peterson (V. E.) s. Cleveland (C. E.).
- Peterson (W. H.) s. Olson (F. R.).
- , Bird (H. R.) u. Beeson (W. M.), Chem. Änderr. bei d. Herst. v. AIV-Alfalfasilage u. Nährwert d. Milch daraus 4257.
- Peterson (W. J.) s. Atkeson (F. W.); Raiford (L. C.).
- , Hughes (J. S.) u. Freeman (H. F.), Carotinbest. im Futter; Abänder. d. Guilbertmeth. 1910.
- Peterson (W. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Peticolas (P.) s. Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies, Etablissements Kuhlmann.
- Petin (N. M.) s. Nemkova (O. G.); Nesstero-wa (W. I.).
- , Podresow (W. S.) u. Chigerowitsch (M. I.), Stabilität v. dispersen dreiphas. Systemen. 1. Mitt. Stabilisier. v. Emuls.-Suspenss. aus Ton, Bitumen u. wss. Lsgg. v. Elektrolyten 3582.
- Petitpas (G.) s. Bouchonnet (A.).
- Petits-Fils de François de Wendel & Cie., Entfernen d. Oxydschicht v. Metalloberflächen 856\*F. — Sprengpatrone für fl. O<sub>2</sub> oder fl. Luft 3704\*F.
- Petkoff (N.), Zus. d. bulgar. Milch 3251.
- Petrascheck (W.), Österreichs Kohlenlager 3412. — Lagerstätten nutzbarer Minerale, Steine u. Erden in Österreich 3932.
- Petrenko (B. J.) s. Laschko (N. F.).
- Petrenko (I. G.), Adsorpt.-Eigg. d. Koksens. 1. Mitt. 3111.
- Petri (S.), Experimentelle Unterss. über d. nach Ventrikel-Duodenumresekt. beobachteten Pellagrazustand. 6. Mitt. Beeinflußbark. durch perorale Vitamineingabe 611.
- Petrick (A. J.), Südafrikan. Ölschiefer 166. — Hydrier. v. Ermeloer Ölschiefer u. Schieferöl 1108.
- Petritsch (P.) s. Seidl (F.).
- Petrjajew (I.), Ursachen d. Erhöhd. d. Säuregrades d. Öle beim Waschen nach d. Neutralisat. 1101.
- Petrijanow (I.) s. Fuchs (N.).
- Petrokowitsch (J. A.), Phosphorhalt. Horizont d. Trias v. Mangyshlak 1340.
- Petroleum Rectifying Co. of California u. Roberts (C. H. M.), Entwässern v. Rohölemuls. 2105\*A.
- , Roberts (C. H. M.) u. Belshe (R. L.), Reinig. v. Isolierölen 2625\*A.
- u. Woelflin (W.), Zerstör. v. bes. W.-in-Teeremuls. 2105\*A. — Zerstören v. Erdöl-W.-Emuls. 2461\*A.
- Petropawlowski (W. P.), Elektrolyse d. Blutkörperchen. 4. Mitt. Polarizat. d. Blutkörperchen v. Fröschen durch Gleichstrom 4206.
- Petrow (A. D.) u. Andrejew (D.), Industrielle Synth. v. n-Heptan 3527.
- u. Jakowlew (R. S.), Spalt. u. Pyrolyse v. Torftee 3697.
- Petrow (A. J.), Überführ. d. bei d. Darst. v. CCl<sub>4</sub> abfallenden S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> in S 119\* Russ.
- Petrow (B.) u. Ormont (B.), Höhere O-Verbb. d. Fe. 1. Mitt. 542.
- Petrow (D. A.), Zus. d. quaternären Phase d. Syst. Al-Cu-Mg-Si 464. — Alter. u. Eigg. v. Al-Mg-Legier. 3283.
- Petrow (G. S.), Kunstharze 674\* Russ.
- u. Grünberg (M. B.), Preßmassen 298\* Russ.
- u. Pitschugina (A.), Hexaphenolharze u. ihre Anwend. bei d. Herst. v. Bakeliten 1900.
- u. Schischkin (S. W.), Kunstharze 674\* Russ.
- u. Usstinow (S.), Struktur d. Resite 671.



- Petrow (I. J.) u. Passynski (A. G.), Direkte u. indirekte Best. d. isoelekt. Punktes u. Gelatine. 2. Mitt. Best. d. isoelekt. Punktes in verschied. Gelatinesorten 1757.
- Petrow (I. S.), Vorbehandeln v. Baumwollgeweben 163\* Russ.
- u. Gassnikow (A. N.), Schnellverf. zur Feuchtigk.-Best. 1119.
- Petrow (J.) s. Seide (O. A.).
- Petrow (K. P.), Räuchern v. Fisch- u. Fleischwaren 155\* Russ.
- Petrow (L. A.) u. Plutschek (J. L.), Verschweißen v. Rissen auf glühenden Knotenstücken v. Cr-Mo-Stahl 1076.
- Petrow (M. J.), Qualitative Schnellbest. v. Mo in Stählen ohne Entnahme v. Spänen 2220.
- Petrow (M. T.), Verschied. komplexe Verwend. v. mandschur. Ceder 1460.
- Petrow (N. M.), Ligninsulfonsäure aus Sulficelluloseablaugen 164\* Russ.
- Petrow (N. W.), Lithoponfarbe 145\* Russ.
- Petrow (V. A.), Sterine u. verwandte Stoffe. 1. Mitt. Isomere Cholesterindiole 2685.
- Petrow (W. P.) s. Bonsted (E. M.).
- Petrowa (W. N.) s. Isstomin (P. S.).
- Petrowa (W. W.) s. Friedmann (A. P.).
- Petrowski (A. J.), Aufarbeiten v. Sb-Hg-Erzen 285\* Russ.
- Petry (T. A.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Pettet (A. E. J.) s. Morgan (G. T.).
- Pettigrew (J. B.) s. Hunter (Andrew).
- Pettinger (A. H.), Verdaulichmach. v. Milch durch Weichmach. 3251.
- Pettinger (Arthur H.), Fortschritte in d. Technologie d. Acetatside 3980.
- Petit (H.) s. Mudd (S.).
- Petty (E.) s. Sun Oil Co.
- u. Cooke (M. B.), Entasphaltieren u. Entparaffinieren v. Mineralölen 2470\* E.
- Petzold (F.) s. Heinrich (F.).
- Petzold (R.) s. Scheunert (A.).
- Pevere (E. F.) s. Texaco Development Corp.
- Pew jr. (A. E.) s. Sun Oil Co.
- Psychés (I.), Rotationsvermögen u. Struktur v. Elektrolyten 40.
- Peyer (W.), Galen. Pharmazie 2207, 3194. — Betrüger. Ersatz v. Flores Verbasci in Brusttees 2712. — Oleum hyperici coct 3037. — Rhabarber u. Rhapontik 3918.
- u. Breinlich (J.), Unters. einiger Arzneispezialitäten u. Galenica 2394. — Unters. Ergebnisse v. Badepräpp. 2712.
- , Hoffmann (G.) u. Schölzel (H.), Schles. Span. Pfeffer 4361.
- Peynaud (E.), Best. d. flucht. Säure in geschwefelten Weinen 2444.
- Peyron (A.), Lafay (B.) u. Poumeau-Delille (G.), Rückbildg. d. Papillo-Epithelioms beim Kaninchen durch Colchicin 2016.
- Peyrot (P.), Absolutmess. d. durch fl. Bzl. gestreuten Lichtes 1552. — s. Canals (E.).
- Pezold (E. v.), Best. d. Heizwertes v. Kukkersit u. dessen Schwelrückständen bzw. Abbränden 168.
- Pfänder (A.), Neuzeitl. Ölgewinn.- u. Veredl.-Anlagen 2452.
- Pfaff (G.), Lysimeterverss. 3064. — Vitaminbest. in Pflanzen 3621.
- Pfaffenberg (R.) u. Mielke (H.), Vitaminbehandl. funikulärer Spinalerkrankungen 1220.
- Pfahler (A.) s. Enders (C.).
- Pfanhauser (J.) u. Jacewiczówna (J.), Photometr. Analyse. 2. Mitt. Cu-Best. in reinen Metallen u. Stählen 3491.
- Pfannkuch (W.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Pfannmüller (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Pfau (A. S.) s. Susz (B.).
- Pfeffer (E.), Entw., Fortschritt u. Zukunft d. Filmdrucks 3669.
- Pfeffer (H. C.), Pfeffer (M. C.), Shepard (G. H.) u. Sherman jr. (G. W.), O<sub>2</sub> aus d. Luft 2412\* A.
- Pfeffer (M. C.) s. Pfeffer (H. C.).
- Pfefferkorn (K.) u. Boden (J.), Tonerdefäll. im Gang d. rationalen Analyse nach Kallauner-Matejka 1250.
- Pfeifer (W.), Färben v. Wollstra — ein Problem für d. Spinner u. Weber 2903.
- Pfeifer & Langen, Schlichte- u. Appreturmittel 695\* F.
- Pfeiffer (C. A.), Einfl. einiger Faktoren auf d. Lebensfähigk. d. implantierten Ovars u. auf d. Produkt. v. Sexualhormon bei d. männl. Ratte 1023. — Gonadotrope Hormone d. Hypophyse u. Luteinisat.-Phänomen bei d. Ratte 1604.
- Pfeiffer (G.), Entschwefeln v. Viscose 895.
- Pfeiffer (J. P.) u. Blijdorp (P. A.), Insekticide u. Fungicide 3508.
- u. Saal (R. N. J.), Vgl. verschied. Methoden zur Klassifizier. v. Asphaltbitumina in Bezug auf deren Temp.-Empfindlichk. 3564.
- Pfeiffer (P.) u. Böttcher (H.), Verh. offener u. cycl. Ketone gegen Nitrosokörper 398.
- u. Christeleit (W.), Komplexchem. Meth. zur relativen Konfigur.-Best. d. natürl.  $\alpha$ -Aminosäuren 200. — Konfigur. d. Glucosamins; ster. Bezieh. zwischen  $\alpha$ -Amino- u.  $\alpha$ -Oxysäure 2158.
- Pfeiffer (R.), Keram. Werkstoffe in d. chem. Industrie, im Maschinen- u. Behälterbau 3934.
- Pfeiffer (W.) & Co., Versilbern v. Gegenständen aus nichtrostendem Cr-Stahl 3952\* Schwz.
- Pfeifle (H. W.) s. Rowe (L. W.).
- Pfeil (L. B.), Ni-Legier. 3524\* E. — s. Mond Nickel Co. Ltd.
- Pfeilringwerke A.-G., Hydrier.-Prodd. v. Diketonen d. allg. Formel C<sub>15</sub>H<sub>20</sub>O<sub>2</sub> 3347\* F.
- Pfeilsticker (K.), Abreißbogen mit Hochfrequenzzünd. 2799.
- Pfeistorf, Probleme d. Materialprüf. bei Kunststoffen 2669.
- Pfiffner (J. J.) s. Wintersteiner (O.).
- Pfirrmann (T. W.) s. Uhde (F.).
- Pfirsche (J.) s. Voß (W.).
- Pfleiderer (A.), Hygiander; Regeln v. d. Urin, unbetrügl. zu urtheilen [2].
- Pfleumer (F.) s. Allgemeine Electriza-tions-Gesellschaft.
- Pflug (H.) s. American Lumber & Treating Co.; Peters (F.).
- Pfluke (F. J.), Koksfestigk. u. -struktur bei



- Verwend. einer mit Koksgrus vermischten Kohle 1288. — Verss. d. Rochester Gas and Electrical Corp. mit einer gewaschenen, gasreichen Pittsburghkohle u. Zusatz v. Koksgrus 1289.
- Pflumm (W.), Ölen v. Wolle 159. — Carbonisieren d. Wolle 1915. — Färben v. Zellwolle-mischmaterialien 3955.
- Pfretzschner (H.), Götz (M.) u. Waidt (E.), Problem d. Buchenholzstoffs 2287.
- Pfundt (R.) s. Reindel (F.).
- Phansalkar (S. L.), Verbesserte Bürette 3042.
- Pharmaceutische Gesellschaft „Vadag“ Akt.-Ges., Abscheiden vss. tox. Verunreinig. aus rohen Diaminodioxarsenobenzolbasen 4363\* Jug.
- u. Remfry & Son, Reinigen v. rohem Diaminodioxarsenobenzol 3196\*F., Ind.
- Pharmakon Ges. für Pharmazentik u. Chemie m. b. H., Synthet. Kautschuk 4250\*It., 4399\* Belg.
- u. Eringer (J.), 2-Cl-Butadien-1.3 2914\*F.
- Phatak (N. M.) u. Emerson (G. A.), Toxizität u. lokalanästhet. Wrkg. v. Alkylestern d. 2-Furansäure 1041.
- u. Leake (C. D.), Bakteriostat. Wrkg. einiger Furanderivv. 1018.
- Phelps (G. W.) s. Lichty (L. C.).
- Phelps (E. B.) s. Faber (H. A.).
- Phelps (G. W.) s. Industrial Patents Corp.
- Phelps (S. M.), Prüf. feuerfester Baustoffe 122, 839.
- u. Marbaker (E. E.), Keram. Tischbeläge 647.
- Philadelphia Quartz Co. u. Baker (C. L.), Reinig.-Mittel 1914\* A.
- u. Carter (J. D.), Alkalisilicate 3214\* A.
- Philbrick (F. A.), An introduction to physical chemistry [5].
- Philip (J. C.), Ausbdg. d. Chemikers für d. Dienst an d. Gemeinschaft 1862.
- Philipp Carey Mfg. Co. = Carey (P.) Mfg. Co.
- Philipp (C.), Chronolog. Entw. d. Latexverwert. 4398.
- Philipp (H.), Bau d. Eiweißfasern 3012. — Hermann (C.).
- Philipp (K.) s. Erbacher (O.).
- Philipp Brothers, Inc. u. Landers (B. L.), Mottenschutzmittel 3410\* A.
- Philippi (G. T.), Einfl. d. Elektrolytgeh. d. Mediums auf d. Eigg. sich vollst. ausbreitender Eiweißfilme 2011.
- Philippides, Intravenöse Anwend. v. Scopolamin-Eukodal-Ephetonin 2549.
- Philippin (P.), Gleitfeste Straßen- oder dgl. Belagmasse 1929\* Schwz.
- Philippoff (W.), Misch.-Verss. u. Einfl. d. Heterodispersität auf d. Fließkurve bei organ. Hochpolymeren 1540. — Viscositätsmess. 2. Mitt. Capillarviscosimeter 4070; 3. Mitt. Fallkörperviscosimeter 4070. — s. Hess (K.).
- u. Hess (K.), Viscosimetr. Verh. v. Na-Oleatlsgg. 2332.
- Philippow vgl. auch Filippow.
- Philippow (A. A.) u. Ssergejev (I. D.), Asbestglimmermasse für Wärmeisoler. 2241.
- Philips Patentverwaltung G. m. b. H. u. Houwink (R.), Elektr. Heizflächen 2227\* D.
- Phillips (A.), Neuzeitl. Gießereibetrieb 1651.
- u. Meyer (W. R.), Krystalstruktur v. Cu-Überzügen 3575.
- Phillips (A. J.), Kriechverss. mit Pb u. Pb-Legier. 3225. — s. American Smelting & Refining Co.
- u. Smith (A. A.), Einfl. d. Belast.-Dauer auf d. Zugfestigk. v. hartgezogenem Cu-Draht 3225.
- Phillips (C. J.), Ramanspektren u. d. Schmelzwärme nichtassoziierter Substanzen 527.
- Phillips (D. H.), Chem. Prüfmethode für Textilien 1700, 2772.
- Phillips (J.) u. Lowy (A.), Titrat. v. aromat. Aminen mit HNO<sub>2</sub> 3785.
- Phillips (J. E.) u. Stephens (R. W. B.), Technical electricity: principles and practice [1244].
- Phillips (Martin), Wachsende Bedeut. d. Lösungsmittel in d. Druckfarbenherst. 2268.
- Phillips (Max) s. Feenberg (E.).
- u. Goss (M. J.), Gleichzeit. quantitative Best. d. Geh. an Methoxyl- u. Äthoxylgruppen in organ. Stoffen 3205.
- Phillips (S.) s. Jones (D. B.).
- Phillips (S. H.), Schweißen v. Cr-Mo-Stahl 466.
- Phillips (W. M.), Einfl. d. Polierens auf d. Korros.-Widerstand 661.
- Phillips Petroleum Co., Trennen v. Olefinmischen 3847\* F.
- , Buell (A. E.) u. Schulze (W. A.), Raffinat. v. Leichtölen 172\* A.
- u. Drennan (H. E.), KW-stoffe aus Gasen 2624\* A.
- u. Fitch jr. (L. H.), KW-stoffe 4415\* A.
- Polymerisat. gasförm. Olefine 4416\* A.
- , Fitch jr. (L. H.) u. Frey (F. E.), Raffinat. v. Bzn. mit Adsorpt.-Mitteln 2624\* A.
- u. Frey (F. E.), Polymerisat. gasförm. Olefine 4415\* A.
- u. Guyer (J. A.), Polymerisat. v. Olefinen 4416\* A.
- , Henry (R. W.), Reid (J. A.) u. Schulze (W. A.), Raffinat. v. Mineralöldestillaten 3849\* A.
- u. Schulze (W. A.), Raffinat. v. Mineralölen 2297\* A. — Raffinat. v. Mineralöldestillaten 2464\* A.
- u. Youker (M. P.), Stabilisieren v. Bzn. 708\* A. — Spaltverf. 2462\* A., 3118\* A.
- Phillis (E.) u. Mason (T. G.), Wrkg. v. Licht u. O<sub>2</sub> auf d. Aufnahme v. Zucker durch d. Laubblätter 2025. — Konz. d. im Vakuolen- u. im Protoplasmasaft gelösten Stoffe 3017.
- Philpot (F. J.), Oxydat. d. Tyramins in d. Leber 3909.
- Phipard (E. H. F.) s. Rose (M. S.).
- Phipers (R. F.) s. Cahn (R. S.).
- Phipps (H. E.), Objektives schematisiertes Prüfverf. in d. organ. Chemie 1729.
- Phipps (T. E.) s. Clemens (J. E.).
- Phragmen (G.), Gleichgewichte zwischen C u. O in Stahlschmelzen u. im Gas, das mit d. Stahl im Gleichgewicht steht 462.
- Piaccio (R.), Grauer Farbstoff d. Reises 603.
- Piantanida (M.) s. Prelog (V.).
- Piatkowski (T.) s. Danăilă (N.).
- Piatt (W. M.), Belüft. v. Abwasserschläm in ununterbrochenem Arbeitsgang 1869\* A.



- Piatti (L.), Fortschritte in d. Wiedergewinn. flücht. Lösungsmittel. 4. Mitt. 636.
- Piaux (L.), Ramaneffekt als neue physikal.-chem. Unters.-Meth.; Anwend. d. Streuspektr. in d. analyt. Chemie 4013.
- Picard (É.), H. Le Chatelier 2477.
- Picard (J.) s. Jong (S. de).
- Picard (R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Piccardi (G.), Mol.-Spektren u. Spektralanalysen. 5. Mitt. Nachw. d. Gd 2041; 6. Mitt. Nachw. d. Sm 2041.
- Pichard (P.) s. Schmidt (Jacques).
- Pichler (H.), Pyrogene Kondensat. v.  $C_2H_4$  bei gewöhnl. Druck 3990.
- u. Renkhoff (G.), Verbrenn. v.  $H_2$  u. niederen Paraffin-KW-Verstoffen über CuO 3990.
- Pichler (K.) s. Lustig (B.).
- Pichunowa (N. A.) s. Sakoschtschikow (A. P.).
- Pick (E. P.) s. Glaubach (S.).
- Pick (J.) s. Weisz (H.).
- Pickard (C. E.) s. Pancreol Ltd.
- Pickard (G. H.) s. Commercial Solvents Corp.
- Pickard (J. A.), Erhalt. d. Wirksamk. v. Filtern 114.
- Pickel (F. D.) s. Cerecedo (L. R.).
- Pickering (S. F.) s. Smith (Francis A.).
- Pickering (W. H.), Sekundärteilchen aus d. durchdringenden Komponente d. Höhenstrahl. 2788.
- Pickert (F.), Mechan. Klär. v. verschmutzten Wässern durch Mammut-Eindicker 2232.
- Pickett (L. W.), Röntgenunters. an substituierten Diphenylen 1984.
- , Walter (G. F.) u. France (H.), UV-Absorpt.-Spektren substituierter Diphenyle 1983.
- Pickett (O. A.) s. Hercules Powder Co.
- Pickholz (S.), Kesselstein, Entsch. u. Verhüt. 832. — Wrkg.-Mechanismus diastat. Enzyme 2019. — Biertrübb. 3247.
- Pickl (F.), Österreich. Salzbergbau 3641.
- Pickles (N. J. T.) u. Hinshelwood (C. N.), Einfl. v. Lösungsmitteln auf d. Rk.-Geschwindigk.; Rk. zwischen Pyridin u.  $CH_3J$  u. d. Benzoylier. v. m-Nitroanilin 552.
- Piddlesden (J. H.), Konzentrieren v. Latex mittels d. Zentrifuge 2910. — Trocknen v. Kautschuk 2910. — s. Rubber Producers Research Assoc.
- Pigeon (L. M.), Gasruß. 3. Mitt. Herst. nach d. Channelverf. aus Pyrolyseabgasen 4082.
- u. Whiby (G. S.), Rußherst. 4221\* Can. Pie (P. F.) s. Darco Corp.
- Piechowicz (T.), Krystallisat. 264\* Poln.
- Piekara (A.), Erschein. d. positiven elektr. Sättig. 3576.
- u. Piekara (B.), Elektr. Sättig. in reinen Fl. u. ihren Mischungen 759. — Elektr. Sättig. u. krit. Entmisch.-Punkt 1951.
- Piekara (B.), Anomales Verh. d. DE. einiger organ. Säuren in d. Nähe d. E. 203. — s. Piekara (A.).
- Pielemeier (W. H.), Akust. Feststell. v. reinen mechan. Schwingg. in Quarzplatten 2783. — Ultraschalldispers. in Luft 2784.
- Pien (J.), Bildet d. elektr. Entsäuer. d. Milch eine Verfälsch. ? 1470. — Betriebskontrolle d. Fettgeh. v. Käse 1473. — Best. d. Diacetyls in Butter 2767.
- Pier (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Pierce (E. W.), Mischungen synthet. Fasern; Waschen u. Färben v. Acetat-Viscosemischungen u. Färben v. Stapelfaser-Wollstückwaren u. -vorgespinn 3383.
- Pierce (J. A.), Anwend. d. Mikrocinhydronelektrode auf d. pH-Best. d. wss. Kammerfl. v. rachit. u. n. Ratten 1240.
- u. Montgomery (H.), Mikrocinhydronelektrode. ihre Anwend. auf d. pH-Best. v. Glomerularurin v. Necturus 1240.
- Pierce (S. C.) s. Larmour (H. Mc C.).
- Pierce (W. C.) s. Olson (C. M.).
- , Olson (C. M.) u. Mac Millan (D. P.), Röhre zur Erzeug. v. monochromat. u. Fluoreszenzröntgenstrahlen 1855.
- Pierce (Willis C.) u. Haenisch (E. L.), Quantitative analysis [826].
- Pierie (D. C.) s. Industrial Patents Corp.
- Pierre (L.), W.-Aufnahme d. Gerste während d. Weichens 2759.
- Pierre (W. H.) u. Robinson (R. R.), Ca- u. P-Geh. v. Weidepflanzen u. verschied. Weidearten unter d. Einfl. v. Düng. u. Kalk. 2089.
- Pierron (A.) s. Simonin (P.).
- Piersol (R. J.), Brikettier. v. Illinoiskohlen ohne Bindemittel durch Verdicht. u. Stoßdruck 3413. — Elektr. Verf. zur Zerstör. v. Ölemuls. 3414. — Blätterige Verchrom. 3946. — Rauchlose Briketts, verdichtet ohne Bindemittel aus teilweise entgasten Illinoiskohlen; Rauchindex: eine quantitative Mess. v. Rauch 3846.
- , Lamar (J. E.) u. Voskuil (W. H.), Anna-kolin als neues Entfärb.-Mittel für Speiseöle 3403.
- Pierson (H.), Folliculinverss.; Erzeug. v. Neubildungen innerhalb u. außerhalb d. Uterus v. Kaninchen 2016.
- Pierson (J.), Anwend. eines wärmeabsorbierendes Glases in d. Reprodukt.-Technik 1721.
- Pierstorff (A. L.), Spritzung 2738.
- Pieszczek (S.) s. Świątosławski (W.).
- Pieters (A. J.), Einfl. d. Reifegrades auf d. chem. Zus. v. Leguminosenfutterpflanzen 2089.
- Pieters (H. A. J.), Behandl. v. Fe-Konstrukt. mit  $H_3PO_4$  1672.
- , Penners (K.) u. Hovers (J.), Staatsminen-Otto-Verf. zur Entfern. v.  $H_2S$  aus Gasen 4140.
- Pietrusky (K.), He 2577, 4371. — Techn. Verwert. v. Melasse in USA. 2604.
- Pietrzykowski (T.), Konduktometr. Aschebest. in Weißzucker. 2. Mitt. 1465.
- Pietsch (G.) s. Schwarz (Robert) [Königsberg].
- Piette (M.) s. Achard (C.).
- Pigalew (I. A.) u. Usspenski (J. A.), Morpholog. Veränd. im zentralen u. peripheren Nervensyst. bei weißen Mäusen bei sub-arachnoidaler Einführ. v. Teer 1011.
- Piggott (H. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Pigulewski (G. W.), Kanetzkaja (J. T.) u. Plattonowa (M. A.), Isomerisat. v. Linalool unter d. Einw. v. aktivierten Bleicherden 1187.



- Pigulewski (G. W.) u. Rokitjanski (I. W.), Iso-  
merie d. Linolsäure. 2. Mitt. 1188.
- Pihlstrand (F.), Aufnahme u. Abgabe v.  $H_2$   
in Fe u. Stahl bei hohen Temp. 3132.
- Pijanowski (E.) s. Supińska (J.).
- Pijoan (M.), Antiskorbüt. Eigg. eines Salzes  
v. Fe u. Ascorbinsäure 2545. — s. Cutler  
(E. C.).
- u. Klemperer (F.), Best. d. Ascorbin-  
säure d. Blutes 1608.
- u. Zollinger (R.), Kohlenhydratstoff-  
wechsel nach Bestrahl. d. Hypophyse 1389.
- Pike (H. V.) s. Garner (W. E.).
- Piland (J. R.) s. Willis (L. G.).
- u. Willis (L. G.), Stimulier. v. Keim-  
pflanzen durch organ. Substanz 4056.
- Pilat (S.) s. Godlewicz (M.).
- Pilati (L.), Chem.-toxikol. Nachw. v. Thymol  
2565.
- Pilch (K.) s. Sueß (H.).
- Pilcher (J. F.) s. Bodansky (M.).
- Pilcher (J. M.) u. Vilbrandt (F. C.), Feuchte  
Alter. v. Flugaschenziegeln 2055.
- Pilger (E.), Verschmelzen v. staubförm. Caram-  
el, bes. für d. Herst. v. Kaffee-Ersatz-  
mitteln 1911\*D..
- Pilgerstorfer (W.) s. Boller (R.).
- Pilipenko (A. T.) s. Tananajew (N. A.).
- Pilkington (F.) s. Barbour (R. F.).
- Pilkington Brothers Ltd., Härten v. Glas-  
gegenständen 3505\*E., F.
- u. Barnes (P. C.), Elektr. Heizwiderstand  
2571\* Aust.
- u. Wood (A. R.), Feuerfeste Gegen-  
stände 2243\*E., F., 3220\* Belg., E., F., Ind.
- Piller (F.), Gefärbte Rasterkopien auf Papier  
176\*N. — s. Colopan-Photo G. m. b. H.
- Pillwizer (W.) s. Meixner (H.).
- Pillsbury (D. M.) s. Sternberg (T. H.).
- Pilnik (R. S.) s. Ssyrokowski (W. S.).
- Pim (F. B.) s. Birch (S. F.).
- Piña de Rubies (S.), Diffus. v. Au, das Meer-  
schweinchen injiziert wurde 4357. — s.  
Aguado (J. G.).
- Pinault (R. W.), Einschränken d. Umfärbens  
v. Kunstseidekrepps 2263.
- Pincas (H. C.), Hilfsindustrien d.  $CaC_2$ -  
Fabrikat. 2577. — Gewinn. v. reinem  $CaC_2$   
4371.
- Pincherle (L.), Ursprung d. Satellitlinien in  
d. Röntgenspektren 4010.
- Pincus (G.) s. Burdiok (H. O.).
- u. Berkman (J.), Ascorbinsäure während  
d. Trächtigkeit beim Kaninchen 2703.
- , Wheeler (G.), Young (G.) u. Zahl (P. A.),  
Colorimetr. Best. v. Urinöstrin 796.
- u. Zahl (P. A.), Biogenese d. prim.  
Keimdrüsenhormone. 1. Mitt. Schicksal  
d. Kaninchen injizierten Östrins 3337.
- Pincussen (L.), Mikromethodik. Quantitative  
Best. d. Harn-, Blut- u. Organbestandteile  
in kleinen Mengen. 6. Aufl. [447].
- Pine (P. R.) s. Chandler Chemical Co.
- Pinegin (I. I.) s. Elinsson (M. A.).
- Pinel (A.), Rapidspinnverf. 2933\*E., F.
- Pines (I.) s. Tislowitz (R.).
- Pinewitsch (G. I.) s. Isskoldski (I. I.).
- Pingree (R. A.), Oxydat. v. Appreturölen 2455.
- Pings s. Smith (Lee I.).
- Pinkel (I. I.) s. Storch (H. H.).
- Pinkernelle (W.) s. Braun (J. v.).
- Pinkewitsch (J. A.), Temp.-Koeff. d. Viscosi-  
tät v. Schmierölen 1709.
- Pinkus (A.) u. Timmermans (A.-M.), Lös-  
lichk. v.  $AgCl$  in wss. Lsgg. v.  $HCl$  u.  
v. Alkalichloriden 28.
- Pinnow (P.) s. Braune (H.).
- Pinösch (H.), Kritik d. Methoden d. Harn-  
säurebest. im Blut u. Organen 3925.
- Pinsl (H.), Photometr. Unters.-Verf. für  
Al-Legier. 3204.
- Pinte (J.) s. Toussaint (R.).
- Pinter (T.), Reihe d. Zustandsgleichungen 937.
- Pinto (A. S.), Wichtigk. d. Glimmerlager-  
stätten im Distrikt v. Mozambique 3443.
- Pintsch (J.) A.-G., Entw.- u. Fixierverf.  
für Tonfilme 2632\*Schwz.
- Pinxteren (J. A. C. van), Bereit. v. Sirupus  
Cola compositus 2031.
- Piontelli (R.) s. Natta (G.).
- Piore (E. R.), Feldemiss. dünner Schichten  
2130.
- Piotrowski (G.), Vitamine d. Gruppe B 4207.
- Piotrowski (W. J. v.) = Junosza- Pio-  
trowski (W. v.).
- Pipe (F. E.) u. Farmer (J. E.), Teilreinig. v.  
Abwasser nach d. Belebtschlammverf. 1245.
- Piper (C. S.), Na- u. K-Best. 632.
- Piper (J. D.), Kerstein (N. A.) u. Fleiger (A.  
G.), Ölgetränktes Papier. Sorpt. organ.  
Säuren u. ihre Bezieh. zum Verlustfaktor  
3637.
- Piper (S. H.), Anwend. v. Röntgenstrahlen  
bei d. Identifizier. u. Analyse v. Mischun-  
gen aliphat. Verb. 3352. — s. Francis  
(F.).
- Pipik (O. G.), Best. d. Rk.-Fähigk. v. organ.  
Substanzen 168.
- Piqué (J. J.), Lager. v. Lebensmitteln für  
d. Fall eines Krieges 882.
- Pirani (M.) s. General Electric Co.;  
Guertler (W.); Patent-Treuhand-Ges.  
für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Piratzky (W.) u. Wiecha (G.), Änder. d.  
Zähflüssigk. v. Malzwürzen bei Einw. v.  
Enzymen 683. — Beziehh. zwischen Eigg.  
d. Braugerste u. ihrer Korngröße 2758.
- Pirch (E.) s. Gorbach (G.).
- Pirchegger (H.), Steir. Eisenwesen bis 1564  
[2597].
- Pirkl (J.) u. Poytsche (T.), Gerät zur Feinmess.  
sehr großer Dehn. 4384.
- Pirogov (A.), Roisen (A.) u. Bilsson (L.), Halb-  
betriebsmaß. Vers. zur Herst. leichter,  
feuerfester Materialien nach d. Schaum-  
bildnermeth. 3644.
- Piron (E. H.) s. Hirschfeld (C. F.).
- Pirrie (P. G.), Mehlgewichte u. Teigausbeuten  
1866.
- Pirrone (F.) s. Fazi (R. de).
- Pirson (A.), Ernähr.- u. stoffwechselphysiol.  
Unters. an Fontinalis u. Chlorella 1837.
- Pirson (M.), Bzn. aus Kohle 903.
- Pirumow (G.), Zr.-halt. Rohstoffe im Dienste  
d. Industrie feuerfester Materialien 1249.  
— Ausnutz. v. Sialit-Aliten in d. feuer-  
festen Industrie 1876.
- Pisani (F.) u. Riseis Gaetani (A. De), Entfett.-  
u. Reinig.-Mittel für Rohwolle 696\*It.
- Pischel (A.) s. Eagle Pencil Comp.



- Pishawikar (D. G.) s. Shah (S. V.).  
 Pissarenko (A. P.) u. Mischusstin (I. U.), Farb. Gummisohlen aus synthet. Kautschuk unter Anwend. v. aktivierten Füllmitteln 3089.  
 Pissarenko (I. D.), Quantitative Best. v. S 447\* Russ.  
 Pisskarew (D.) s. Genkin (S.).  
 Pistor (H.) s. Diels (O.).  
 Pistor (H. J.), Colorimetr. Best. d. Methylenblauentfärb. durch dehydrierende Enzyme 240.  
 Pistrucci (G.) s. Fitzal (F.); Monami (Giorgio).  
 Pitcher (A. E.), Entw. eines neuen Kunststoffes mit bestimmten, vorher festgelegten Eig. 3085.  
 Pitmau (E. C.) s. Canadian Industries Ltd.  
 Pitschugina (A.) s. Petrow (G. S.).  
 Pitt (F. H. G.) s. Selwyn (E. W. H.).  
 Pittman (M. A.), Infrarotdispers. v. Chlf. u. Bromoform 39.  
 Pitts (A. T.), Vitamin C u. seine Wrkg. auf d. Struktur d. Zähne 249.  
 Pittsburgh Plate Glass Co. u. Dennison (B. J.), Sicherh.-Glas 3364\* A.  
 —, Lynn (G.) u. Allen (E. M.), Fein verteiltes  $\text{CaCO}_3$  3502\* A.  
 Pittsburgh Steel Co. u. Braley (S. A.), Ziehen v. Draht 2596\* A.  
 Pitzer (K. S.) s. Komp (J. D.).  
 Pitzorno (P.) u. Serra (A.), Wrkg. d. gonadotropen Hormons auf d. Gonaden u. d. Nebennieren thyreoidektomierter Tiere 3338.  
 Piatti (P.) u. Dinelli (D.), Mikrobest. d. S in organ. Substanzen 633.  
 Piwowsky (E.), Schmelzen v. Grauguß im Gießereischachtofen 663\* F. — Fe. u. Stahlguß [1080]. — Hochwert. Gußeisen 4235\* D.  
 Pizer (N. H.), Nährboden u. Ernähr. v. kultiviertem Champignon, *Psalliota campestris*; Eigg. d. Komposts in Bezieh. zum Mycelwachstum 3799.  
 Pjankow (W. A.), Oxydat. d. Halogenide d. Alkalimetalle durch  $\text{O}_2$  2326.  
 Pjatzitzki (A. I.) s. Timofejew (P. W.).  
 Place (P. B.), Kansas- u. Missouri-Kohle, ihre Einteil. u. Zus. 503.  
 Placinteanu (J. J.), Wellenfunkt. d. Photons 1736.  
 Placzek (G.) s. Bethe (H. A.).  
 Plähn (O.), Bacterium vulgare in d. Milchwirtschaft 1469.  
 Plaksin (I. N.) u. Koshuchowa (M. A.), Physiko-chem. Grundlagen d. Amalgamat-Prozesses 2797.  
 — u. Ssusslowa (W. W.), Isolieren v. Au u. Pt aus d. Schlichen 1440.  
 Planiol (R.), Verwend. v. Molekularstrahlen zur Erzeug. leichter Ionen 3862.  
 Plant (C. H.), Röntgenstrahlen in d. Metallurgie. 3. Mitt. 465.  
 Plant (S. G. P.) s. Moggridge (R. C. G.).  
 Plantefol (L.), Oxydat.-Vorgänge bei d. Atmung: Innerl. u. äußerl. Oxydatt. 2373.  
 Plaskon Co., Inc. u. Ellis (C.), Harnstoffharze 2080\* A.  
 —, Murray (J. A.) u. Howald (A. M.), Phenolalkohole 3381\* A.  
 Plastex (S. A.), Dehydrier. v. Kunstharzen 3241\* F.  
 Plastridge (W. N.) s. White (G. C.).  
 Plastrier & Kelson, Le Plastrier (C. W.), Mathieson Alkali Works, Cunningham (G. L.) u. Losch (B. J.),  $\text{ClO}_2$  3214\* Aust.  
 Plate (A. F.) s. Kasanski (B. A.); Titz (I. N.).  
 Plate (E.) s. Tonutti (E.).  
 Plating & Galvanizing Co. u. Camel (L.) Gänzende elektrolyt. Cd-Sn-Überzüge auf Fe 4237\* A.  
 Platon (B.) u. Olsson (T.), Auf Gotland ausgeführte Unters. über Verbesser.-Möglichkeiten d. Butterqualität. 3. Mitt. Verss. zur Entfern. v. Zwiebelgeschmack mit d. Sahneauslüfter A. P. V. bei Sahne, d. zur Butterherst. bestimmt ist 1280.  
 Platonow (G. P.) s. Schmidt (P. J.).  
 Platonow (M. S.) s. Kriwoschlykow (N. F.); Nekrassowa (O. W.); Porai-Koschitz (A. J.).  
 —, Anissimow (S. B.) u. Krascheninnikowa (W. M.), Katalyt. Eigg. d. Re. 2. Mitt. Dehydrier. d. Propylalkohole 341.  
 —, Kriwoschlykow (N. F.) u. Marakajew (A. A.), Qualitative Rkk. auf Nb u. Ta 2719.  
 Platonowa (M. A.) s. Pigulewski (G. W.).  
 Platschenow (T. G.) s. Alexejewski (J. W.).  
 Platt (H.) s. Celanese Corp. of America.  
 Platt (K. J.) s. Mc Rae (J. A.).  
 Platt Brothers & Co. Ltd. u. Smith (F. E.), Garne aus Bastfasern 3106\* Can.  
 Platte (J. A.) u. Vries (G. H. de), Kontinuierl. Krystallisat. in Zuckerfabriken u. eine diesem Zwecke dienende App. 680.  
 Plattner (P. A.) s. Ruzicka (L.); Susz (B.).  
 Platz (C.) s. General Aniline Works Inc.; I. G. Farbenindustrie.  
 Platzler (N.), Natürl. Cumarine u. ihre Wrkg. auf Fische 2011.  
 Platzmann (C. R.), Farb. Pappdach 498. — Gips- u. Kalkforsch. 1936 1427. — Grobkeramik 1936 1642. — Vorr. zur Prüf. d. Wrkg. aggressiver Wässer auf Mörtel 2241. — Norm. u. Prüf. v. Hartbeton 2420. — Zementforsch. 1936 3217.  
 Plauson (H.) s. Eckart (J.).  
 Playoust (H.), Veredel. v. Lignit 704\* Jug.  
 Płazek (E.), Konst. d. Sulfonier.-Prodd. v. 3-Aminopyridin u. 3-Oxypyridin 73. — s. Rodewald (Z.).  
 Pleass (W. B.), Einfl. d. Temp. auf d. Äschern v. Rindshäuten u. Ziegenfellen. 2. Mitt. Äschern v. an d. Sonne getrockneten Häuten in Ggw. v. Kochsalz 514; 3. Mitt. Äschern v. an d. Sonne getrockneten chines. Häuten in Ggw. v.  $\text{Na}_2\text{S}$  2638; 4. Mitt. Äschern v. an d. Sonne getrockneten Ziegenfellen in Ggw. v.  $\text{Na}_2\text{S}$  u.  $\text{NaCl}$  4419. — Äschern 1498.  
 Pleger (I.) s. Weibke (F.).  
 Plenczner (A.), Rektale Anwend. d. Epithelkörperchenhormons 245.  
 Pleschcow (S.) s. Tjutjunnikow (B.).  
 Plesset (M. S.), Neutron-Protonaustauschwechselwrkg. 180.  
 Plessey Co. Ltd. s. Gaut (G. C.).  
 Plessing (H.) s. Maurer (K.).



- Plessis (S. J. du), Bekämpf. d. Botrytisfäule v. Trauben 3221.
- Plesskow (W. A.) s. Gurjanowa (E. N.).
- Plessmann (F.) s. Adickes (F.).
- Pletnev (A. W.), Vitamin A, d. Sebfunkt. u. Richt.-Beweg. v. Küken 248.
- Plettner (G.) s. Schürhoff (P. N.).
- Plichet (A.), Behandl. d. Infektt. d. Harnwege durch Mandelsäure u. ihre Derivv. 807. — s. Pagniez (P.).
- Pljatzki (W. M.), Problem neuer Legierr. für d. opt. App.-Bau 1887.
- Pljuschtschewa (T.) s. Sinowjew (A. A.).
- Ploos van Amstel (J. J. A.) s. Burgers (W. G.).
- Plotnikow (A. M.), Reinig. v. Rohharzen d. Laubbäume 297\* Russ.
- Plotnikow (I. W.) s. Chomutow (A. M.). — u. Chomutow (A. M.), Ersatzstoff für Geschirrläder 516.
- Plotnikow (M.), Objektive Prüff. d. Farbenwiedergabe auf infrarotempfindl. Filmen 1721.
- Plotnikow (W. A.), Isobaren 2. — u. Jakobsson (S. I.), Elektrochem. Unters. d. tern. Syst.  $AlBr_3$ - $AsBr_3$ -Bzl. 1151.
- , Kudra (O. K.) u. Meshenny (J. F.), Elektrochem. Unters. v.  $AlBr_3$  u.  $KBr$  in Lösungsm.-Gemisch 2134.
- Ploum (H.), Gaswaschflasche 2869. — s. Thanheiser (G.).
- Plücker (R.), Entrosten u. Entzundern v. Fe-, Stahl- u. Blechwaren 281. — Kühl- u. Schmiermittel für Schleifzwecke 465. — Kunstharzpräbstoffe als Werkstoffe unserer Zeit u. ihre Anwend. in d. Technik 672. — Anwend. v. Blankhärteölen 1886. — Beschriften u. Zeichnen d. Oberfläche durch Ätzen d. Metalle 3228.
- Plügge (H.) u. Büttner (H. E.), Kreislaufunters. unter Schutzmaskenatmung 1231.
- Plum (K.), Spasmenlösende Wrkg. d. Opiumalkaloide 252. — Quantitativer Nachw. kleinster Mengen Strychnin auf pharmakol. Wege 262.
- Plum (W. B.), Ultrarotabsorp. v. vier Grignardschen Lsgg. 2150.
- Plumb (D. S.), Technolog. Bedeut. d. regenerierten Gummis 1463.
- Plummer (C. A. J.) s. Cullinane (N. M.).
- Plummer (H. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Plummer (R. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Plutschek (J. L.) s. Petrow (L. A.).
- Plyer (E. K.), Infrarotabsorpt. v. starken u. schwachen Säurelsgg. 4159. — s. Williams (D.). — u. Barr (E. S.), Infrarote Absorpt.-Spektren d. wss. Lsgg. d. Essigsäure u. ihrer Chloriderivv. 1351.
- u. Williams (D.), Infrarotabsorpt. v. schweren Säure-Lsgg. 1313. — Infrarote Absorpt.-Spektren v. Deuterioxyd-Lsgg. in  $D_2O$  4013.
- Plywood (M. and M.) Corp. = M. and M. Plywood Corp.
- Pobereskin (A.), Systematik d. Fehler v. Stabeisen als Grundlage für eine wirksame Bekämpf. d. Ausschusses 1069.
- Pochil (P. F.) s. Bressler (S. E.).
- Pochon (M.), Ra-Gewinn. in Port Hope 2235. — Ra-Gewinn.; Kanadas einzige chem. Industrie 4083.
- Pockrandt (D.), Bedeut. d. Giftschlangen in Deutschland 622.
- Poctivas (M.) u. Tchoubar (B.), Wrkg. v.  $C_2H_5MgBr$  u. v.  $MgBr_2$  auf Dimethylstyrol-oxyd 3601.
- Poczka (N.), Diabetesprobleme 4356.
- Podesta (A.), Künstl. Reifen v. Bananen u. a. Tropenfrüchten 688\* It.
- Podgorodetzki (A. K.), Lehrbuch d. Pharmakognosie für pharmaceut. Schulen [3349].
- Podnognin (A. K.), Mkr. Unters. v. gesteinsbildenden Mineralien nach E. S. Fedorow 2. Aufl. [3444].
- Podobed (N. D.) u. Tschigirinskaja (F. A.), Elektrolyt. Zn-Best. in Nahr.-Mitteln 2090.
- Podolski (I.), Hart. v. Kolben aus Al-Legierr. in sd. W. 848. — Vergleichsweises Löten v. Messing mittels Legierr. mit u. ohne Sn 850.
- Podolski (B.), Wechselwirkungen elektromagnet. Felder 2949.
- Podossep (L. J.) s. Alexejewski (J. W.).
- Podresow (W. S.) s. Petin (N. N.).
- Podtymtschenko (J. N.) s. Mikulinski (A. S.).
- Podurowskaja (O. M.) s. Kagan (M. J.).
- Podwoisskaja (O. N.), Gegossene Mg-Legierr. mit erhöhtem Korros.-Widerstand [1893].
- Poe (C. F.), Best. v. Campher in Campherliniment. 5. Mitt.  $N_2$ -Atmosphäre 3487. — s. Poe (F. E.).
- Poe (F. E.), Wood (A.), Poe (C. F.) u. Muenzinger (K. F.), Wrkg. d. Vitamin B-Komplexes auf d. Aneign. u. Beibehalt. einer Labyrinthgewöhn. bei weißen Ratten 3621.
- Pöckel (I.) s. Bartlett (P. D.).
- Pölkkyne (O.) s. Routala (O.).
- Pöll (H.) s. Suida (H.).
- Poelman (A.), Gasreinig. 1058\* F.
- Poethke (W.), Alkaloide v. *Veratrum album*. 1. Mitt. Darst. d. Alkaloide u. ihre Verteil. in Rhizomen, Wurzeln u. Blattbasen; Germerin, ein neues Alkaloid v. *Veratrum album* 3608.
- Poggi (D.) u. Carnevali (N.), Kautschukmisch. 1464\* It.
- Poggio (C.), Incompatibilità fisiche e chimiche dei medicamenti nella pratica medica e farmaceutica [1400].
- Pogo (A.), J. Nardius 717.
- Pogoshew (P. M.), Knitterfestmachen v. Kunstseide 3407.
- Pohl (A.) s. Braun (J. v.).
- Pohl (E.) s. Cobb (R. M.).
- Pohl (H.), Versorg. d. Welt mit nichtmetall. Mineralien 2235.
- Pohl (Hugo), Alkoholverdampf. während d. Gär. v. Melassemaischem 1684.
- Pohl (M. v.), Biol. Reinig. v. Wirtschaftsabwässern 1245. — Chem. Reinig. v. Abwässern d. Wäscherei- u. Badeanstalten 2232. — Neue sowjetruss. Arbeiten auf d. Gebiete d. Korros.-Schutzes chem. App. 2743. — Sowjetruss. Erfahrr. mit einigen nach d. galvanotherm. Verf. hergestellten metall. Überzügen 3807. — Oxydat.-Vor-gänge im Belebungsbecken u. Rolle d. Belebtschlammes bei d. Abwasserrcinig. 3930.
- Pohl (R.), Zonales Wachstum d. Avenakoleop-



- tile unter d. Einfl. v. künstl. zugeführtem Wuchsstoff 2855.
- Pohl (R. H.) s. Sloane-Blabon Corp.
- Pohl (R. W.), Einfl. d. Temp. auf d. licht-elekt. Primärstrom in Krystallen 1320. — Photochem. Vorgänge in Krystallen in ihrer Bedeut. für d. Photographie 2944.
- Pohland (E.), Verh. verfestigter Gase im polarisierten Licht 3130.
- Pohland (R.), Triarylzinhalogenide 377.
- Pohlmann (G.), Ufacolorverf. 914.
- Pohoska (J.) s. Lampe (W.).
- Poisner (B.) s. Economy Laboratories Co.
- Poizat (J. M.), Schwierigk. beim Mattieren v. Viscose, d. mit  $\text{TiO}_2$  versponnen wird 161.
- Pokorny (O. S.) s. Standard Oil Development Co.
- Pokorski (W. N.) u. Moldawski (B. L.), Katalysatoren zur raffinierenden Druckhydrier. v. KW-stoffen 171\* Russ.
- Pokrowskaja (J. S.) s. Nametkin (S. S.).
- Pokrowskaja (N. L.) s. Ssementschenko (W. K.).
- Pokrowski (A.) s. Fertman (G.).
- Pokrowski (G. I.) u. Woronzow (I. M.), Elektr. Mess. d. Porosität v. mit W. vollst. getränktem Sand 743.
- Pokrowski (W. A.), Adsorpt. v. Dichloräthandämpfen aus d. Luftstrom durch aktivierte Kohle u. Silicagel 1242. — Unters. v. dispersen Systemen nach d. Meth. d. quantitativen Filtrat.-Analyse 2498.
- Polad (F. F.) s. American Smelting and Refining Co.
- Polansky (B.), Möglichk. d. Gerbstoffgewinn. in d. tschechoslowak. Land- u. Forstwirtschaft 3269.
- Polanyi (M.), Übergangszustand bei chem. Rkk. 1127. — Übergangszustand in d. chem. Kinetik 1935. — s. Bergmann (E.); Calvin (M.).
- Polasik (F.) u. Wiczas (G. S.), Abdeckmasse für d. Ätzen v. Glas 3506\* A.
- Poldermann (L. H.) s. Carrier Corp.
- Poleschtschuk (J. M.) s. Barzinski (R. M.).
- Poletika (W. P. v.), A. P. Karpinski I. — Kautschukliefernde Pflanzen in Rußland 870.
- Poley (W. E.), Moxon (A. L.) u. Franke (K. W.), Wrkg. v. Se-Vergift. auf d. Ausbrütbar. 2385.
- Polgar (N.), Beizen v. tier. Fasern für d. Filzherst. 4136\* Oe.
- Polikarpowa (K. N.) s. Silbermann (G. B.).
- Polinard (E.), Granite an d. Eisenbahn d. unteren Kongo; ihr Vgl. mit d. Graniten v. Noqui u. Boma 1537.
- Polivka-Jaroslav, Le béton translucide [2422].
- Poljak (A. M.),  $\text{HNO}_3$ -Behandl. v. Apatit u. Darst. v.  $\text{CaHPO}_4$  u.  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$  2727.
- Poljakow (A. J.), Ferrovanadinherst. im Lichtbogenofen auf d. Werk Tschussowski 4383.
- Poljakow (M. W.) u. Grjanenko (K. K.), Einfl. d. festen Phase auf d. therm. Entflamm. d.  $\text{CH}_4 + 2 \text{O}_2$ -Gemische 3570.
- , Kuleschina (L. P.) u. Neumark (I. J.), Abhängigk. d. Adsorpt.-Eigg. d. Silicagels v. seiner Porosität 4171.
- , Stadnik (P. M.) u. Neumark (I. J.), Heterogen-homogene Katalyse v.  $\text{CH}_4 + \text{O}_2$  3570.
- Poljakow (M. W.) u. Weinstein (F. M.), Heterogen-homogene Katalyse v.  $\text{C}_2\text{H}_4 + \text{O}_2$  3570.
- Poljakow (P. N.), Ursachen d. Porigk. v. Messingteilen beim Gießen unter Druck 3372.
- Poljakowa (A. M.) s. Katznelsson (M. M.); Preobrashenski (N. A.).
- Polkanow (A.), Entsch. d. Labradorite Wolhyniens 1169.
- Pollacci (G.), Ciferi (R.) u. Gallotti (M.), Konservieren v. Früchten, Gemüsen, Knollen, Sämereien 1282\* It.
- Pollak (F.), Österreichs Anteil an d. Entw. d. härtbaren Kunstharze 867. — s. Abel (E.).
- Pollak (Leo), Insulinwrkg. 1605.
- Pollak (Leopold), Neue Taniganc US, extra A u. extra B 712.
- u. Deimel (L.), Chem. Kontrolle d. Weiche 2627.
- , Springer (W.) u. Patzenhauer (A.), Beeinfluss. d. pH-Wertes d. Borsäure durch verschied. Zusätze 1930.
- Pollak (R.) s. Mutschin (A.).
- Pollak (V.), Unentflammbare u. wasserdichte Gewebe 696\* Oe.
- Pollard (A.) u. Amies (C. R.), Angebl. Cancrogenität v. aus Rous-Sarkomtrockenpulver extrahierten Lipiden 1829.
- Pollard (A. F. C.), Polarisat. d. Lichtes u. techn. Anwendd. 817.
- Pollard (A. G.), Pflanzenbiochemie 89. — s. Higgins (J. C.); Mulwani (B. T.).
- Pollard (C. B.) s. Bain (J. P.).
- Pollard (E.) s. Brubaker (G.).
- u. Brasefield (C. J.), Umwandl. v. Cl u. K durch  $\text{ThC}'\text{-}\alpha$ -Teilchen 2119. — Beschrieb. v. Ne, Ar u. Ca mit  $\alpha$ -Teilchen 2119.
- Pollard (W. B.), Mikrobest. d. Au 3204.
- Pollard (W. G.), Berechn. über  $\beta$ -Strahlenspektren 3126.
- Pollok (H.) s. Bergmann (M.).
- Pollopas Patents Ltd., Herst. v. Preßpulvern 4246\* D.
- Polonowski (M.), Physikal.-chem. Veränderr. d. Milchbestandteile im Laufe d. Konz. in Ggw. v. Zuckersirup 2612.
- , Bizard (G.) u. Warenbourg (H.), Wrkg. d. Insulins auf d. Muskelglykogenolyse beim Hund 1031.
- Polonskaja (L. A.) s. Ssabinina (L. J.).
- Polonski (A. M.) s. Kirillow (J. A.).
- Polosow (W. F.) u. Feofilow (E. E.), Katalysatoren für spaltende Druckhydrier. 171\* Russ.
- Polossuchina (T. J.) s. Judeless (A. L.).
- Poltewa (J. K.) s. Moltchanowa (O. P.).
- Poltoratskaja (O.) s. Karpatschew (S.).
- Poltz (H.) s. Erk (S.).
- Poluektow (M. N.), Vergleichende pharmakol. Wrkg. v. Anabasin u.  $\alpha$ -Aminoanabasin 3914.
- Poluektow (N. S.) s. Komarowski (A. S.).
- Polujan (J. S.) s. Roiter (W. A.).
- Polukarow (M. N.) u. Apollow (N. A.), Einfl. v. Se-Verb. auf d. Sättig. v. Stahl mit elektrolyt.  $\text{H}_2$  u. Veränder. d. Elastizitätseigg. d. Stahles 187.



- Polutow (N.), Bauxitvorkk. Rußlands 2973. — s. Dannenberg (A.).
- Pólya (G.), Anwachsen d. Isomerenzahlen in d. homologen Reihen d. organ. Chemie 749.
- Pomerantschuk (I.) s. Landau (L. D.).
- Pomeranz (G. S.) s. Feigin (I. J.).
- Pomereue (E.) s. Dominguez (R.).
- Pomeroj (R.) u. Banta (A. P.), Best. u. Kontrolle d. Konz. d. Cl u. a. Oxydat.-Mittel in W., Abwasser u. a. Fl. 2234\* A.
- Pomey (J.), Vereinheitl. d. Korros.-Vers. im Salzsprühnebel 3070.
- Pomjaluiiko (W. I.), Schlackenemente 648.
- Pomp, Grundlagen d. Kulturform. 3228.
- Ponder (E.), Physikal. Struktur d. roten Blutkörperchenmembrane in spezieller Hinsicht auf ihre Gestalt 2699. — Wrkg. einfacher Hämolyse bei hypoton. Systemen 3024.
- Pongratz (A.) s. Kohlrausch (K. W. F.).
- Poni (M.) s. Cernătescu (R.).
- Ponndorf-Maschinenfabrik (W.) G. m. b. H., Gewinn. aller Festbestandteile aus zu trockenem feuchtem Gut, wie Biertreiber oder dgl. 2922\* D.
- Ponomarew (K. S.) s. Woskressenskaja (N. K.).
- Ponomarew (P. P.), Gewinn. hochdisperser Milchsüßkristalle in gezuckerter Kondensmilch 1688.
- Pont (Du) Cellophane Co., Inc. u. Charch (W. H.), Einwickelpapier aus Cellulosederiv. 3840\* Can.
- , Charch (W. H.) u. Hershberger (A.), Überzugsmasse 868\* Can.
- u. Hunter (A. S.), Hüllen für Lebensmittel usw. 1911\* Can.
- u. King (F. C.), Durchsicht., biegsame Häutchen aus Cellulose 1485\* Can.
- u. Underwood (W. F.), Biegsame, dauerhafte Häutchen aus Cellulose 1485\* Can.
- Pont (Du) Film Mfg. Corp., Middleton (E. B.) u. Dawson (G. A.), Sensibilisieren photograph. Emuls. 715\* Can. — Photograph. Sensibilisator 716\* A.
- Pont (Du) Rayon Co. u. Alibert (J. M.), Künstl. Stroh, Roßhaar, Bändchen usw. 323\* A.
- Pont (Du) Viscoloid Comp. u. Brossman (P. D.), Bleiweiß 1902\* E.
- u. Eskew (R. K.), Nitrocellulose 3838\* Aust.
- Ponte (A.) u. Cavallone (G.), Säuregeh. pflanzl. Gerbrühen 1295.
- Ponte (D.), Best. v. Alkaloiden in d. offiziellen Präpp. v. Nux vomica 2208.
- Pontecorvo (B.) u. Wick (G. C.), Diffus. v. Neutronen. 2. Mitt. 180.
- Ponthus (P.) s. Cluzet (J.).
- Pontius (R. B.), Supraleiter v. kleinen Dimens. 1322. — s. Mendelssohn (K.).
- Pontzen (H.), Schmelzen v. hochwert. Schwermetalleger. in tiegellosen Drehöfen für Gasfeuerung 843.
- Ponzio (G.), Chimica organica [85]. — Preparazioni ed esperienze di chimica inorganica [1762].
- Pool (M. L.) s. Gabus (G. H.); Whitmer (C. A.).
- , Cork (J. M.) u. Thornton (R. L.), Radioaktivität mit Neutronenaussend., die durch schnelle Neutronen erzeugt wird 4156. — Positronen u. Elektronen emittierendes Isomer in Radiosilber 3278. — Nachw. d. gleichzeit. Aussend. v. 3 Neutronen aus Elementen, die mit schnellen Neutronen beschossen werden 4156.
- Pool (W.) s. British Celanese Ltd.
- Poole (J. W.), Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 510\* A.
- Pope (E. M.), Ungewöhnl. Verd. v. Gummi 4398.
- Pope (W. J.), T. M. Lowry 1. — C. Matignon 1.
- Popesco (C.) s. Matiu (A. I.).
- Popham (F. J. W.) s. Rubber Producers Research Association.
- Popilski (M.) s. Juschmanow (J. W.).
- Popoff (M.), Wrkg. einiger chem. Stimulat.-Mittel auf d. Wachstum v. Krebstumoren 3181.
- Popok (D. P.), Kaltaufschweiß. auf verbrauchten Gußeisenwalzen 1076.
- Popovici (D.), Färben v. Haaren 2916\* Oc.
- Popow (A. A.) s. Balbaschewski (J. W.).
- Popow (A. D.), Gießen v. Stahlwalzen 845.
- Popow (A. N.) s. Perschke (W. K.).
- Popow (B. W.) s. Ismailski (W. A.).
- Popow (K. M.), Best. d. F im NaF, sowie in Flußspat, Elektrolyten u. Schlämmen d. Magnesiaindustrie 1411.
- Popow (S.), Anwend. einer elektr. Punktschweiß. mit einer Kondensatorentlad. 1076.
- Popow (W. P.), Refraktometr. Best. d. gebundenen W. in Pflanzen 446. — s. Demidenko (T. T.).
- Popowa (A. N.) s. Bolotow (B. A.).
- Popp (L.) s. Kruijs (A.).
- Popp (M.) u. Westerhoff (H.), Colorimetr. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Best. in Düngemitteln 3064.
- Popp (W. C.) u. Binger (M. W.), Pentobarbital-Na gegen Röntgenkater u. Erbrechen 1041.
- Popper (H.), Mandel (E.) u. Mayer (H.), Kreatininbest. im Blute 3925.
- Poputnikow (F. A.), Schnellbest. d. Verkok.-Fähigk. v. Kohlen 1491.
- Porai-Koschitz (A. J.) u. Platonow (M. S.), A. A. Jakowkin 1.
- Porai-Koschitz (B. A.), Trenn. einer Misch. aus prim., sek., tert. Aminen u. NH<sub>3</sub> 288\* Russ.
- Porcelain Enamel and Mfg. Co. of Baltimore u. Bley (R. S.), Nicht absetzender Emailschlicker 3795\* A.
- Porchez (G.), Le raffinage des corps gras [4131].
- Foremsky (V.) s. Sannié (C.).
- Poritsky (H.) s. Suits (C. G.).
- Porot (G.), Entphenolieren v. Braunkohle, Schiefer oder bituminösem Kalkstein 2778\* F.
- Porret (D.) s. Weiss (J.).
- u. Goodeve (C. F.), Kontinuierl. Absorpt.-Spektr. v. CH<sub>3</sub>J 4302.
- Porritt (B. D.) s. Daynes (H. A.).
- u. Scott (J. R.), Altern vulkanisierten Kautschuks: Veränder. d. mechan. Eigg. 3969.
- u. Willott (W. H.), Ebonit; seine Natur u. Eigg. 4398.



- Porter (A.), Genäherte Best. d. Atomeigenfunkt. d. Cr 346.
- Porter (B. H.), Hochtemp.-Schmier. 2623. — s. Szymanowicz (R.).
- Porter (G. W.) s. Olson (A. R.); Young (L. E.).
- Porter (E. L.) u. Allamon (E. L.), Barbiturat-Strychnin antagonistismus bei d. Spinalkatze; quantitative Unters. 1040.
- Porter (F.) s. Solvay Proceß Co.
- Porter (H. H.), Düng. v. Kulturpflanzen durch Beregnen 3064\* A.
- Porter (J. M.) s. American Cyanamid & Chemical Corp.
- Portevin (A. M.), Therm. u. elektr. Leitfähigkeit d. Metalle u. Legier. 18. — Einfl. v. betriebl. Gegebenh. auf d. Eigg. v. Gießereierzeugnissen 279. — Metallurg. Entw. in d. Gießerei 1882.
- u. Bastien (P. G.), Capillarität als Faktor in d. Gießereipraxis 2061.
- u. Castro (R.), Äußere Form nichtmetall. Einschlüsse im Stahl. 4. u. 5. Mitt. 4379.
- , Chaudron (G.) u. Moreau (A.), Neue Meth. zur Entgas. d. Metalle u. Unters. d. vom Al aufgenommenen Gase 2404.
- , Chaudron (G.) u. Moreau (L.), Rolle d. Gase in Metallen 1317.
- u. Chevenard (P.), Umwandlungen d. Stähle bei d. Abkühl. 1436.
- u. Guitton (L.), Mitwrg. v. Einschlüssen bei d. Korros. v. Stahl 3662.
- u. Herzog (E.), Korros. v. Fe u. Stahl 4386.
- u. Lemoine (R.), Einfl. verschied. Faktoren auf d. Graphitausbldg. bei d. Erstar. v. Gußeisen 844.
- u. Séférian (D.), Einfl. v. N auf d. Schweiß 3375.
- Portier (H.), Mg-Legier. als Baustoffe 3374.
- Porzellanfabrik Kahla, Einschmelzen v. Metallzuführ. in keram. Stoffe 1251\* E. — Elektr. Kondensatorbatterie 2230\* D.
- Posdjunin (W. J.), Best. v. Pb in d. Verzinn. v. Fe-Gegenständen 2404.
- Posharskaja (P. I.) s. Grigorjew (P. N.).
- Posin (D. Q.), Townsendkoeff. u. Funkenentlad. 1519.
- Posner (J.), Berechn. d. Konz. einer gesätt. Lsg. v. zwei wenig lösl. Salzen mit einem gemeinsamen Ion 1126.
- Posniak, Seifenpulver 2925\* F.
- Posnjak (E.) s. Merwin (H. E.).
- Posse (J. W.) s. Nemenow (M. I.).
- Posselt s. Rollett (A.).
- Possnow (N. I.), Verbessern v. synthet. Kautschuk 301\* Russ.
- Posspechow (D. A.), Best. d. Durchbruches v. organ. Stoffen nach d. Meth. d. katalyt. Oxydat. 1530. — Methanolsynth. unter niedr. Drucken 2750. — Unters. v. nichtwss. Lsgg. 4005.
- Posselow (S. A.), Hyperinsulinismus 1217.
- Posstnikow (N. N.), Orlow (I. I.) u. Krjutschkow (N. I.), Herst. v. Doppelsuperphosphat auf d. Basis d. elektrotherm. Gewinn. v.  $P_2O_5$  in UdSSR 3365.
- Posztowski (I. J.) u. Chmielewski (W. I.), Schnellmeth. zur Analyse d. rohen u. angereicherten Anthracens auf Anthracengeh. 2042.
- Posztowski (I. J.), Lugowkin (B. P.) u. Mandryk (G. F.), Rk. v.  $SeO_2$  mit Hydrazinen 1561.
- Post (L. T.), Vgl. v. Suprareninbitartrat u. Cocain plus Euphthalmin als Mydriatica für ältere Patienten 252.
- Post (W. L.), Neosynephrin 3914.
- Postelmann (A.), Ursache d. Blaufärb. gesteinsbildender Quarze 2660.
- Postepska (I.), Harmon. Oscillator nach d. Diracschen Wellengleich. 723.
- Potapenko (G.) s. Keutner (E.).
- Potapow (I. I.), Zus. d. Schichtwassers nach d. Analyse mit Gemischen mit Meerwasser 166.
- Potapowa (A. A.) s. Lewina (R. J.).
- Potapowa (A. M.) s. Kontorowitsch (I. J.).
- Potash Co. of America, Schwimmaufbereit. v. Sylvin 3361\* F., 3933\* F.
- Potel (P.), Qualität v. Getreide u. Mehl 3682.
- Potolowski (L. A.), Synth. v. polymerem Erdölpech aus d. Prodd. d. Erdölpyrolyse. 3. Mitt. 167.
- u. Atajan (A. A.), Erhö. d. Äthylenauss. beute bei d. Pyrolyse v. Erdölprodd. 1. Mitt. 2458.
- Potonniée (G.), Jahrhundertfeier d. Photographie 718. — Ursprung d. Wortes „Photographie“ 2479.
- Potter (F. M.) s. Adam (W. G.).
- Potter (G. J. C.) u. Yorston (F. H.), Aufschluß v. Harthölzern nach d. Sulfitorf. 1. Mitt. Übersicht über d. Literatur 1479.
- Potter (G. M.) s. Wartman (F. S.).
- Potter (M. F.), Orale Verabreich. v. Östron an Frühgeburten 1024.
- Potterill (R. H.) u. Walker (O. J.), UV-Absorpt.-Spektr. v. Jodoform u. a. Trijodiden in Lsgg. 553.
- Potts (H. R.), Selektives Verblasen v. edelmetallhalt. Cu-Ström. im Konverter 3226.
- Potts (T. T.) u. Bridge (F.), Fraktionier. v. Cellulosematerialien im Labor. 1285, 4262.
- Poucel (J.), Le tabac et l'hygiène [155].
- Pough (F. H.), Morphologie v. Gordonit 2506.
- Poulsen (C. N.), M. zur Herst. v. Spielzeug, Puppen oder dgl. 3824\* Dän.
- Poumeau-Delille (G.) s. Peyron (A.).
- Pourbaix (M.), Erhö. d. Rk.-Fähigk. v. Koks 2778\* E.
- Pouteaux (A. P. H.) s. Martin (J. B.) Co.
- Povsche (T.) s. Pirkil (J.).
- Powarnin (G. G.), Spritbehandl. v. Leder 3419.
- Powarnin (I. G.), S aus d. bei d. Flotat. v. Pyrit entstehenden Abfällen 118\* Russ. —  $Na_2S$  aus  $Na_2SO_4$  835\* Russ.
- Powell (D. W.), Diazotypie 4152\* Can.
- Powell (G.), Laboratory manual for practical organic chemistry [4336].
- Powell (L. S.) s. Cottle (D. L.).
- Powell (R. W.), Wärme 1755.
- Powell (S. T.), Entw.-Richtungen in d. Behandl. v. Kesselspeisewasser 1245.
- u. Bacon (H. E.), Bekämpf. d. Korros. durch Entgas. 2049.
- Power (H. R.), Eigg. d. Hartcarbid 1261.
- Power (M. H.) s. Adams (M.).
- Power (R. B.) s. Cobine (J. D.).



- Power-Gas Corp. Ltd., Rambush (N. E.) u. Grisenthwaite (A. T.), Erzeug. v. Gas 905\*E.  
 Power Patents Co., Miller (B.) u. Morgan (J. D.), Quantitative Analyse v. Brenngasgemischen 3050\*A.  
 — u. Morgan (J. D.), Quantitative Best. d. brennbaren Anteile in Gasgemischen 3050\*A.  
 Powers (D. H.), Synthet. Harze u. ihre Anwend. für d. Textilveredel. 2927. — s. Röhm & Haas Co..  
 Powers (P. N.), Beyer (H. G.) u. Dunning (J. R.), Verss. über d. magnet. Moment d. Neutrons 520.  
 Powney (J.) u. Jordan (D. O.), Anwend. d. Glaselektrode auf d. Mess. d. pH in alkal. Lsgg. 1621.  
 Poynton (N. H.) s. Johnson (C. H.).  
 Pozdena (L.), Colorimet. Humusunters. u. Humusbest. 2059.  
 Pozen (M. A.), Bierfiltrat. mit Diatomeensilicafilter. 1. Mitt. 2443; 2. Mitt. 3247. — Feinde d. Bierstabilität 4401.  
 Pozzi (F.), Italien. Rohstoffe für Keramik; feuerfeste Tone 1642.  
 Prachin (M. E.) s. Nautschno-issledowatelski sserwnogo sernowogo chosjaistwa sernobobowych kultur.  
 Prael (C.), Al in d. Gummiindustrie 1679.  
 Prahl (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Prandtl (W.), Absorpt.-Spektr. d. Tb 4011.  
 —, Gebele u. Fessler, Gaskampfstoffe u. Gasvergift. 4. Aufl. [3120].  
 Prange (C. H.) s. Austenal Laboratories Inc.  
 Prange (G.), Häckerle u. seine Beurteil. 1098.  
 Prasad (M.) u. Dharmatti (S. S.), Anomaler Diamagnetismus v. Se 19.  
 Prasad (S.) s. Singh (B. K.).  
 Prat (E.), Neutralisieren u. Reinigen d. Abwasser v. d. Rübenzuckerherst. 1869\*F.  
 Prat (S.), Nachw. d. Schwermetalle in d. Pflanzen u. Meth. d. Chromosodogramme 3635.  
 Pratesi (P.), Pyrrolschwarz-Verbb. 1. Mitt. 1805; 2. Mitt. 1806. — Ggw. d. Phosphatase in grünen Blättern. 1. Mitt. 3903.  
 Prato (V. del) s. Baruzzi (U.).  
 Pratt (D. D.) s. Morgan (G. T.).  
 Pratt (J. D.), Sicherh. in d. chem. Industrie; wie Feuer- u. Explos.-Gefahren vermindert werden können 2567.  
 Pratt (J. H.), Zuckerkochverf. 878.  
 Pratt (L. F.), Salzwassertemp. als Ursache d. Verform. einer Konservendose für Oliven 4254.  
 Pratt (R.), Craig (F. N.) u. Trelease (S. F.), Einfl. d. D<sub>2</sub>O auf photochem. u. Dunkel-Rk. bei d. Photosynth. 91.  
 — u. Curry (J.), Wurzelwachstum in D<sub>2</sub>O 3474.  
 Prausnitz (P. H.), Gasverteil. in Fl. 3291. — s. Geffcken (W.).  
 Prebluda (H. J.) u. Parks (W. G.), Darst. organ. V-Verbb. für d. chem. Therapie 2867.  
 Preene (F. H. E.) s. Research Agency Corp.  
 Preis (R.) s. Baur (E.).  
 Preiser jr. (H.), Emulgator 1617\*D. — Viscose Fl. 2875\*F.  
 Preisler (P. W.) u. Hempelmann (L. H.), Oxydat.-Red.-Potentiale v. Thioindigoderivv. 1. Mitt. Thioindigotetrasulfonat 2167.  
 Preisner (A.), Mittel gegen Kesselstein 641\* Poln.  
 Preiß (K.) s. Noll (August).  
 Preiss (W.), Rauch-Wrkg. u. Rauchbestandteile 685. — Aбраuchmeth. v. B. Pfyl 1910.  
 Preiswerk (P.) s. Halban (H. v.).  
 Prelog (V.) s. „Kästel“ tvornica kemijsko-farmaceutskih proizvodad d. — u. Cerkovnikov (E.), Synth. d. Bicyclo-[2.2.3]-aza-1-nonans, d. Chinuclidincarbonsäure-2 u. d. β-(γ-Piperidinyl)-propionsäure 4192.  
 —, Kohlbach (D.), Cerkovnikov (E.), Režek (A.) u. Piantanida (M.), Chinuclidin; Bicyclo-[2.2.2]-aza-1-octan 4191.  
 Prendergast (M. J.) s. Jones (G.).  
 Preobrashenskaja (M. R.), Ökologie u. Biologie d. Fe-Bakterien 2851.  
 Preobrashenski (I. A.), Mittlere magmat. Formeln 3295.  
 Preobrashenski (N. A.), Lapina (R. A.) u. Schtschukina (M. N.), Ester d. Tropinoncarbonsäure 1663\* Russ.  
 —, Poljakowa (A. M.) u. Preobrashenski (W. A.), Synth. d. Pilocarpinalkaloide 998.  
 Preobrashenski (W. A.) s. Katznelsson (M. M.); Preobrashenski (N. A.).  
 Presbrey (R. L.), Verwend. v. Hochofenschlacke zur Trockenreinigung. 1289.  
 Prescher (A.), Veredeln v. Wollgut 2457\* Belg.  
 Prescott (S. C.) u. Proctor (B. E.), Food technology [1282].  
 Present (R. D.) s. Rarita (W.).  
 Presnell (A. K.) u. Brill (H. C.), Ausscheid. v. Borsäure im Harn 4065.  
 Preston (E.) u. Seddon (E.), Temp.; Bedeut. für d. Konst. d. Glases 645.  
 Preston (F. W.), Festigk. v. Flaschengläsern 4372.  
 Preston (G. D.) u. Bircumshaw (L. L.), Oxydat. v. Metallen. 4. Mitt. Oxydfilm auf Al 2492.  
 Preston (W. C.) s. Procter & Gamble Co.  
 Prettre (M.), Hemm. d. Ketten-Rk. d. Gemische v. n-Pentan u. O<sub>2</sub> durch H<sub>2</sub> 201. — Heterogene Verbrenn. d. Gemische v. CO u. O<sub>2</sub> an einer Glasoberfläche 1935. — Einfl. d. Oberfläche bei gewissen homogenen Rkk. mit Kettenmechanismus 3125.  
 Prever (M.), Korrosionsbeständ. Cu-Stähle; Mängel u. Vorzüge 3068. — Gußeisenlegiern. mit Cu-Zusatz; Eigg. u. ihre Anwend. 3068.  
 Prever (T.), Behandl. d. Syphilis mit Bi-Präpp., die in nicht-öl. Mitteln gelöst sind 3914.  
 Prever (V.) u. Foglino (N.), Best. d. Bleitetraäthyls in Benzenen 703.  
 — u. Goria (C.), Konst. u. Eigg. einiger Tonmaterialien 3141.  
 Prever (V. S.), Oberflächenfehler u. ihre Bedeut. für d. Verh. metall. Werkstoffe in d. Praxis 4232.  
 Prevét (F.), Essai sur l'exercice de la pharmacie appliqué à l'industrie pharmaceutique [439].



- Prévost (C.) u. Wiemann (J.), Halogensilberbenzoatkomplexe 568.
- Prey (V.) u. Fisch (J.), Tuben aus Papier 3837\* Jug.
- Price (D.) s. Moore (C. R.).
- Price (J. R.) s. Maabeth (A. K.).
- u. Robinson (R.), N-halt. Anthocyanine. 4. Mitt. Farbstoff aus *Bougainvillea glabra* 2183.
- Price (M. R.), Vitamin-B<sub>1</sub>-Mangel bei Kindern 2701.
- Price (R.), Lösungsmittelzurückgewinn. 1631.
- Price (R. H.) s. Standard Oil Co.
- Price (W. B.) s. Scovill Mfg. Co.
- Price (W. V.) s. Byers (E. L.); Wilster (G. H.).
- Prickett (B. T.) s. Houdry Process Corp.
- Prickett (C. O.) s. Schrader (G. A.).
- Prickman (L. E.) u. Buchstein (H. F.), Überempfindlichk. gegen Acetylsalicylsäure 805.
- Pridal (F.), Steifmach.-Mittel für Hüte 2098\* Tschech.
- Prideaux (E. B. R.) s. Coleman (R. N.).
- u. Coleman (R. N.), Verbh. v. Fettsäuren mit N-Basen. 1. Mitt. Piperidin u. niedere Fettsäuren: Oberflächenspann., Molvoll., Parachore 958; 2. Mitt. Piperidin u. niedere Fettsäuren: Leitfähigk. u. Viscositäten v. fl., wasserfreien Salzen 958; 3. Mitt. Mol.-Gew., Oberflächenspannungen, Viscositäten u. Leitfähigk. in Bzl. d. Syst. Piperidin-Propionsäure 958.
- u. Parkinson (J. H.), Protonenaffinität wenig lösl. Basen: Benzidin 950.
- Pridorogin (N. L.) s. Rabinowitsch (P. N.).
- Pridorogin (W. L.) s. Jerschow (B. P.); Rabinowitsch (P. N.).
- Prier (F.) s. Wagner-Jauregg (T.).
- Priestley (W. J.), Neuere in d. Stahlzuss. 1434.
- Priestly (B. S.) s. Berenstein (D. G.).
- Prileshajewa (N. A.) u. Terenin (A. N.), Freie Radikale bei d. Photodissoziat. v. gasförm. Metallalkylen 1177.
- Primakoff (H.), Zusätzl. Wechselwrkg. d. Protonen mit einem elektromagnet. Feld auf Grund d. Anwesenh. d. Elektronen-neutrinofeldes 1737. — s. Johnson jr. (M. H.).
- Primrose (J.) s. Crawford (A. B.).
- Prince (L. H.) s. Owen (S. E.).
- Pringle (G. E.) s. Mohr (C. B. O.).
- Pringsheim (P.), Dichroismus v. Farbstoffmoll. 1985.
- u. Vogels (H.), Phosphoreszenz u. bestand. Fluoreszenz organ. Farbstoffe 759. — Negative Polarisat. gewisser Fluoreszenzbanden v. adsorbierten Farbstoffen bei tiefen Temp. 1985.
- Prins (H. J.), Synthesen v. Polychlorverbb. mit AlCl<sub>3</sub>. 4. Mitt. Kondensat. v. Hexachlorpropylen u. 1,2-Dichloräthylen 2337.
- Prins (J. A.) s. Teunissen (P.).
- Prinzmetal (M.) s. Solomon (P.).
- Prior (H. D.) s. Amberg (C. R.).
- Priou (R.) s. Dufraisse (C.).
- Prisstawko (D. A.), Leim 713\* Russ.
- Prüstoupl (V.), Etagenröstofen für Versuchszwecke 3054. — Bereit. d. ZnCl<sub>2</sub> mit Hilfe d. therm. Chlorier.-Prozesses 4083.
- Pritchard (H.) s. Morgan (R. S.).
- Pritchard (R. R.) s. Bradfield (A. E.).
- Pritchett (C. G. F.), Bitumenkunststoffe 1460. — s. Pritchett & Gold and E. P. S. Co. Ltd.
- Pritchett & Gold and E. P. S. Co. Ltd. u. Pritchett (C. G. F.), Verschlussstüpsel für Akkumulatoren 2572\* E.
- Pritula (W.), Isolat. für unterird. Röhren u. d. Bedingg. zu ihrer Anwend. 1113.
- Pritzker (J.) u. Jungkunz (R.), Fett d. weißen Maus 1837.
- Pritzkow (A.) u. Zahn (K.), Behandl. d. Zuckerfabrikabwässer 2576.
- Prjanischnikowa (A. E.) s. Gapon (J. N.).
- Pró y Castillo (L.), Colorimetr. Best. d. pH in einigen peruan. Wässern 197.
- Proboscht (H.), Chem. Charakter d. Lignine 1204.
- Probst (E.), Fugenproblem, d. Betonverkleid. d. Landstraßen 3795.
- Probst (O.) s. Wieland (H.).
- Proca (A.), Freie Teilchen; Photonen u. Teilchen „reiner Ladung“ 342.
- Procédés Thomson-Houston = Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, Van den Kerchove & Carcls.
- Prochorow (A. A.) s. Schamowski (E. C.).
- Prochorow (A. W.), Ferrit. Zeilenstruktur infolge Ausscheid. v. Legier.-Elementen 3224.
- Prochorowa (M. N.) u. Rokitzkaja (M. S.), App. für d. Vakuumdest. v. Dieseltreibstoffen 1925.
- Prockat (F.), Staubbekämpf. in d. Industrie d. feuerfesten Erzeugnisse 829. — Verhüt. d. Asbestose in d. Industrie 2553.
- Procopiu (S.), Unstetigk. in d. Magnetisier., hervorgerufen durch d. Änder. d. zirkularen Magnetismus einer ferromagnet. Substanz 1957.
- u. Vasilii (G.), Tors. eines Fe- oder Ni-drahtes erleichtert d. Magnetisier.-Sprünge durch axiale Wechselströme 1956.
- Procter & Gamble Co., Duncan (R. A.) u. Mc Allister (W. H.), Hautpflegemittel 3092\* A.
- u. Preston (W. C.), Seifenzusatz 4260\* A.
- , Preston (W. C.), Coith (H. S.) u. Duncan (R. A.), Fl. Seife 4260\* A.
- , Schanzle (W. F.) u. Richardson (A. S.), Emulgiermittel 3971\* A.
- , Snoddy (A. O.) u. Martin (W. S.), Schwefelsäureester v. Fettalkoholen 862\* A.
- Proctor (B. E.) s. Prescott (S. C.).
- Proctor (C. P.) s. Morrow (J. B.).
- Prodinger (W.), Organ. Fäll.-Mittel in d. quantitativen Analyse [447].
- Produits chimiques le Pilote S. A., Ungesätt. Emulss. für kosmet. Zwecke 3971\* Jug.
- Pröpping (W.), Einfl. mineral. Düng. auf Beschaffenh. u. N-Haushalt d. Gerstenkornes 459.
- Proeschel (A.) s. Guillaume (A.).
- Proisl (J.) s. Abel (E.).
- Prokofjew (A.), Fackel-Ionenzähler 3921.
- Prokofjew (M. A.) s. Botwinnik (M. M.).
- Prokopetz (J. I.), Destruktive Hydrogenisat. d. Octohydride v. Anthracen u. Phenanthren 1202.
- Prokopow (W. S.) u. Tschernischew (W. F.),



- Diaphragmen aus porösem Gummi 300\* Russ.
- Prokoschew (W. N.), Carnallit als Düngemittel 1430. — Bedeut. d.  $K_2SO_4$  als Düngemittel 3063.
- Prolamine Products Inc. u. Hansen (D. W.), Transparentfilme für Verpack.-Zwecke u. zum Überziehen v. Karton, Papier oder dgl. 898\*A.
- , Staley (A. E.) Mfg. Co u. Hansen (D. W.), Filmmaterial aus drei Schichten 1705\* Can.
- Promisel (N. E.) s. Egeberg (B.).
- Promnitz sr. (O.), Trommelmühlen für feinste Naßvermahll. [1418].
- Pronin (P. I.), Wärmeübertrag.-Koeff. bei d. Kondensat. v.  $NO_2$  unter Druck 2412.
- Pronin (S. I.), Diastase [3016].
- u. Blinnikowa (J. I.), Thermostabilität u. Regenerat. d. Amylase v. *Aspergillus niger* 4052.
- Pronina (M. W.) s. Swenzitzki (J. I.).
- Prosad (K.) u. Ghosh (B. N.), Ausbreit. v. Fil. auf Filtrierpapier. 1. Mitt. 1157.
- u. Gupta (R. P.), Refraktometer zur genauen Best. d. Brech.-Index aus d. Parallelverschieb. eines Lichtbüschels in einer planparallelen Platte aus d. Probe 2871.
- Prosorowski (N. A.) s. Adadurov (I. J.).
- Prosskurnin (M.) s. Erschler (B.).
- Prosskurnina (N.) s. Orechow (A. P.).
- u. Orechow (A. P.), Alkaloide v. *Salsola Richteri*. 3. Mitt. Opt.-akt. Salsolin; Isolier. v. zwei neuen Alkaloiden 2844.
- Prot (M.) u. Goldowski (M.), Korros. v. Mg-Legier. in äthylierten Treibstoffen 2257.
- Protass (L. R.) s. Nemenow (M. I.).
- Protein Mineral Co. Inc. s. Milk Minerals Co. Inc.
- Prout (W. A.), Glycerinzäpfchen 255.
- Provázek (J.) s. Duchon (F.).
- Prshewalski (J. S.) s. Tarassewitsch (N. I.).
- Pruckner (F.) s. Stern (A.).
- Prüfer (C.), Betriebserfahr. mit d. kontinuierl. Teerdeest. mit Röhrenofen 324.
- Prüfer (H.), Imprägnieren faser. Stoffe 162\* Schwz.
- Prüb (M.), Abwasserreinig. im Gebiete d. „Alten Emscher“ 1868.
- u. Blunk (H.), Entfern. v. festen Stoffen 3928\* E.
- Prudeanu (I. I.) s. Longinescu (G. G.).
- Pruschinina-Granowskaja (W.), Natur d. elektr. Leitfähigkeit fester Dielektrica in starken elektr. Feldern. 2. Mitt. Glimmer bei hohen Feldstärken 4289.
- Prunz (F. L.) s. Underpinning and Foundation Co. Inc.
- Pryor (E. J.), Elemente d. Flotat.-Praxis 3653.
- Prytherch (J. C.) s. Macnaughtan (D. J.).
- Prytherch (W. E.) s. Houghton (J. L.).
- Prytz (C.-E.), Autogene Härt. 4382.
- Przedpelski (S.) s. Broniewski (W.).
- Przemyslowo-Handlowe Zakłady Chemiczne L. Spiess in Syn, Spółka Akcyjna, Vitaminpräp. 438\* Poln. — Heilmittel aus Brenz-catechinsulfonsäure 814\* Poln.
- Przyłeki (S. J. v.), Verb. zwischen Glykogen u. a. Zellbestandteilen 411. — Polysaccharoproteide. 12. Mitt. Schlußfolger.
411. — Klassifikat. d. biol. Koll. 1527. — s. Rafałowska (H.).
- Przyłeki (S. J. v.) u. Hoferówna (E.), Lipoproteide. 2. u. 3. Mitt. 411.
- u. Kolaczowska (M.), Röntgenograph. Unters. über d. Polyosotyrosine 3003.
- Pschenitzyn (N. K.), Komplexverb. d. Ir 362.
- Pschennowa (K.) s. Kiesel (A. R.).
- Ptaček (J.), Präp. zum Veredeln v. Textilstoffen 4409\* Jug.
- Ptschelin (W.), Sole d. Emeraldins. 2. Mitt. Stabilisierende Wrkg. d. Gelatine bei d. Solldg. 4293.
- Ptschelinzew (D. A.), Titrat.-Tisch u. vervollkommnete Bürette nach Krawcinski 2714.
- Ptschelkina (O. U.) s. Alejew (B. S.).
- Pucher (G. W.) s. Vickery (H. B.).
- Püngel (W.) s. Kayseler (H.).
- Puffeles (M.) s. Baker (G. W.).
- Pugh (C. E. M.) u. Quastel (J. H.), Mikrobest. v.  $NH_3$  in Ggw. aliph. Amine 1627. — Oxydat. aliph. Amine durch Gehirn u. a. Gewebe 2695.
- Pugh (W.), Komplexe Fluoride v. Ga u. d. Alkalimetallen 2141. — s. Sebba (F.).
- Pukall (W.), Natürl. u. künstl. bildsame Erdarten 3059.
- Pulciani (G. de), Kautschukmisch. 1680\* It.
- Pulfrich (H.) s. Patent-Treuhand.-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Pulfrich (M.), Opt. Unters. einiger Mg-Silicatmassen 1646. — s. Hecht (H.).
- Pulidori (P.), Brennstoff 4144\* It.
- Puliga (M.) s. Amelotti (L.).
- Pullman (J. C.) s. Miller (B. C.) Inc.
- Puls (H. O.), Oberflächenspann. einer bewegten Hg-Fläche 195.
- Pultz (L. M.), Bezieh. d. N zum Ertrag v. Zuckerrübensaat u. begleitende Änderr. in d. Rübenzus. 3972.
- Pummerer (R.) s. Gündel (W.).
- , Matthäus (G.) u. Socias-Vinals (L.), Nachw. d. Bldg. v. Primärozoniden aus ungesätt. C-Verb. 2081.
- u. Richtzenhain (H.), Kautschuk. 18. Mitt. Verschied. Kautschukozonide u. d. Frage d. Existenz d. Harriesschen Primärozonide 675.
- Pummill (E. T.) s. Socony Vacuum Oil Co.
- Puppe (A. G.), Oxydieren v. Fe- u. Stahlgefäßen 286\* Russ.
- Puppel (E.), Kombinierte Chinin- u. Hypophysenhinterlappenwrkg. (Pituchinol) 1027.
- Purcell (E. M.), Modell für d. eindimensionale Schrödinger-Gleich. 3276. — s. Hebb (M. H.).
- Purcell (R. H.) s. Andersson (J. S.).
- u. Zahorrbux (F. D.), Kinetik d. Zers. v.  $COSe$  an einer allotropen Se-Oberfläche 1506.
- Purdie (A. W.) u. Fry (R. M.), Behandl. einer chron. Streptokokkeninfekt. mit p-Aminobenzolsulfonamid 2205.
- Purdon (A. O.), Metallurg. Zemente 4374.
- Purdue Research Foundation, Hass (H. B.) u. Hodge (E. B.), Nitrieren v. Athan 1445\* A.
- Purdy (W. C.), Experimente über d. Selbstreinigung in verschmutzten Wässern. 10. Mitt. Auffüll. d. O in verschmutztem W. durch mkr. Algen 2726.



- Pure Calcium Products Co., Church (J. W.) u. Mc Clure (R. R.), Weißkörper für Füllzwecke 4114\*Can. — Kautschukmisch. 4249\*Can.
- Pure Oil Co. u. Osterstrom (R. G.), Raffinat. v. Spaltdestillaten 1294\* A.
- , Wagner (C. R.) u. Osterstrom (R. C.), Fl. KW-stoffe aus Gasen 906\*Can.
- Puri (M. L.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Puritan Mfg. Co. u. Hennessy (M. F.), M. zum Aufstreichen auf Polierräder 4261\* A.
- Purjesz (B. v.), Einfache Rk. zum Nachw. v. Bilirubin im Harn 3355.
- Purkis (C. H.) s. Thompson (H. W.).
- Pursell (L.) s. Heller (V. G.).
- Purves (C. B.) u. Hudson (C. S.), Analyse v.  $\gamma$ -Fructosidgemischen mit Hilfe v. Invertase. 5. Mitt. Methylierte u. acetylierte Derivv. v. kryst.  $\alpha$ -Methyl- u.  $\alpha$ -Benzylfructofuranosid 1577.
- Puschmann (G.), Spezialpapiergewebe für Filtrat-Zwecke 302. — s. Troje (E.).
- Puschner (M.), Therm. Diffus. in Gasgemischen. 2. Mitt. 4292.
- Pushaj (N.), Rekuperat. v. Dämpfen v. Alkohol u. Äther mittels akt. Kohle 1266.
- Pušin (N. A.), Jelisavčić (J.), Kenig (D.) u. Ilić (S.), Bin. Systeme mit  $AsBr_3$  als Komponente 1162.
- u. Radoičić (M.), Bin. Systeme d. Nitrato d. Alkalimetalle 1125.
- Pusztinik (I. I.) s. Rappoport (M. B.).
- Pusyrewa (W. P.) s. Nessmejanow (A. N.).
- Putnam (G. L.) u. Kobe (K. A.), KV-stoffe aus Carbiden 1782.
- Putschinski (L. J.) u. Gluchenki (T. T.), Dynamik d. Cholesterins im Blute bei Menschen u. Tieren 608.
- Putschkow (P. W.), Hydrier. v. Erdölprodd. 1488. — Analyse v. Hydriergasen 3563. — Hydrier. v. S-reichen Erdölen 3843.
- u. Nikolajewa (A. F.), Berginsat. bei niedr. Temp. 1. Mitt. Entschwefel. d. Ischimbajew-Erdölrückstände unter  $H_2$ -Druck 1707.
- Putterill (V. A.), Reifheitsprüf. für Citrusfrüchte 3095.
- Putzeiko (J. K.), Temp.-Koeff. d. Se-Photoelemente 18.
- Putzeys (P.) u. Brosteaux (J.), Brech.-Index v. Proteinen 4335.
- Puutula (K.) s. Simola (P. E.).
- Puxeddu (E.), Atome d. Lukrez 3710.
- u. Sanna (G.), Chem. Konst. d. Ketophenmorpholins 3606.
- Pybus (F. C.) u. Miller (E. W.), Wrkg. v. 1.2.5.6-Dibenzanthracen auf Spontanumoren d. Maus 598.
- Pyhälä (E.), Ursachen d. schnellen Alter. v. Dampffurbinenölen 1112. — Ursache d. schnellen Verharz. v. Kompressorölen in Kühlanlagen 1709.
- Pyke (H. G.), Korros. v. Metallen 467.
- Pyke (M.), Vitamin B-Komplex 1840.
- Pyl (E. van der) s. Norton Co.
- Pyl (L. M. van der), Behandl. v. Gasmesserleder 2777.
- Pyle (J. J.), Fisher (J. H.) u. Clark (R. H.), Einfl. physiol. wicht. Materialien auf Nierenphosphatase 3616.
- Pyridium Corp. u. Tisza (E. T.), Antisept. wirkende Salze d. 2.6-Diaminopyridins 1404\* A.
- Pyriki (C.), Best. d. Harze im Tabak 1281. — Tabakrauchen 3250. — Zigarettenrauch u. dessen Nicotin 3250. — Feuchtigk.-Geh. v. fermentierten Tabaken u. Zigaretten u. seine Best.-Meth. 3545.
- Pyro Products Corp. u. Hinsky (A. P.), Isolierter, elektr. Leiter 2047\* A.
- Pyzel (D.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Quade (W.) s. Kirschbaum (E.).
- Quadflieg (J.), Kerbzählig. v. Schweißverbb. bes. weiches Kesselblech 3943.
- Quadrio (M.), Metallfarb. 4237\* It.
- Quadt (U.), Weibke (F.) u. Biltz (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 72. Mitt. Verbb. v. Na u. K mit Au 1731.
- Quaedvlieg (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Quain (E. J.) s. Quain (J. R.).
- Quain (J. R.) u. Quain (E. J.), Entlad.-Röhre 640\* E.
- Quaker Oats Co. u. Peters jr. (F. N.), Furanabkömmlinge 1447\* A.
- Quarendon (R.), Automat. Kontrolle in d. chem. Industrie 3050.
- Quarnstrom (B. L.) s. Bundy Tubing Co.
- Quasebart (K.), Chem. Technik im Gebiet d. fünften Dezimale 3494.
- Quass (F. W.) s. Vogel (J. C.).
- Quastel (J. H.), Enzymbildg. in Bakterien 1832. — s. Hawking (F.); Jowett (M.); Mann (P. J. G.); Penrose (L.); Pugh (C. E. M.).
- Quedenfeldt (E.), Drucken mit hochaufgequollenen Chromatgelatinereliefs, d. durch Belichten unter einem Positiv erhalten wurden 4152\* D.
- Quehl (K.) s. Chemische Fabrik Theod. Rotte.
- Quelet (R.) u. Allard (J.), Chlormethyl. d. Anisaldehyds; Übergang in 1-Methoxy-2-methylol-4-methylbenzol 2821.
- , Allard (J.), Ducasse (J.) u. Germain (Y.), Synthet. Darst. v. Methoxybenzylalkoholen 1565.
- Quenau (A. L. J.), Wälzverf. 284\* A. — s. United States Steel Corp.
- Quensel (P.), Mineralien d. Varuträskpegmatits. 3. Mitt. Arsenostibit, ein wasserhalt. Oxydat.-Prod. d. Allemontits 2142; 4. Mitt. Petalit u. sein Verwitter.-Prod., Montmorillonit 2142.
- , Ahlberg (K.) u. Westgren (A.), Mineralien d. Varuträskpegmatits. 2. Mitt. Röntgenanalyse v. Allemontit u. a. As-Sb-Legier. 2142.
- Quental (B.), Weibl. Sexualhormon beim n. u. beim kastrierten Manne 4204.
- Quére (H. le), Zur Best. d. Pyroelektrizität geeigneter App. 948.
- Querner (F. R. v.), Biol. Bezieh. zwischen Vitamin A-Stoffwechsel u. Cholesterinhaushalt u. ihre Bedeut. als Angriffspunkt elektromagnet. Schwing. am biol. Objekt 3340. — s. Barbudo (N.).



- Quetel (R.), Entw. d. verschied. Phosphorformen in getriebenen Maiblumen 3769.
- Quevron (L.) s. Roure (R.).
- Quick (A. J.), Entgift.-Mechanismus 2202.
- Quick (C. H.) s. Norton Co.
- Quill (L. L.) u. Robey (R. F.), Seltene Erdmetalle u. ihre Verbb. 1. Mitt. Bin. Syst. d. Hexahydrate v. La-Nitrat-Mg-Nitrat 1532.
- Quilligan (J. J.) s. Moore (C. V.).
- Quillin (E. S.) s. Morales (J.).
- Quinet (M. L.), Verbb. d.  $MgCl_2$  mit verschied. organ. Verbb. 2. Mitt. mit Mg-Acetat u. Essigsäureäthylester 209.
- Quinn (A.), Petrologie d. Alkaligesteine v. Red Hill 747.
- Quinn (W.), Unkrautvertilg.- u. Düngemittel 1253\* A.
- Quinoline (La) et ses Dérivés, Verf. zum Schutz v. Stecklingen u. umgesetzten Pflanzen gegen pilz. Schädlinge 1649\* Belg.
- Quint (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Quintin (M.), Theorie d. starken Elektrolyte u. Aktivität d.  $CdCl_2$  1754. — Hydrolyse d. Cu-Bzl.-Sulfonats 2512.
- Quitmann (E.), Best. v.  $H_2S$ -Spuren in d. Luft 2216.
- Quitner (F. A.) s. Andrianow (K. A.).
- Qüttner (F.), Elektr. Leitfähigk. d. realen Dielektrika bei hohen Feldstärken 1143. — Leitfähigk. fester Dielektrika bei hohen Feldstärken 4289.
- Qureshi (M.) s. Nehra (V.).
- Raab (A.), Anwend.-Möglichk. v.  $HClO_4$  im Eisenhüttenlabor. 3923.
- Raab (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Raaben (W. N.) s. Ssarkissjanz (G. A.).
- Rabald (E.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H..
- Rabaté (H.), Herst. v. Rostschutzfarben 281. — Wahl d. Pigmente für Grundanstriche auf Fe 477.
- Rabaté (J.), Biochem. Studien über Saliceen 1020.
- Rabek (T. I.), Chlorieren v. Methan u. techn. Verwend. d. Chlorätheriv. 2938.
- Rabi (I. I.), Richt.-Quantelung im rotierenden Magnetfeld 1133. — Quantenzustände im rotierenden Magnetfeld 1133, 1941. — s. Millman (S.).
- Rabin (B.) s. Devoe & Reynolds Co. Inc.
- Rabinovitch (J.), Magnet. Rotat.-Polarisat. u. magnet. Doppelbrech. v. Lsgg. v.  $\beta$ -Naphthol u.  $\beta$ -Methylnaphthalin 1777.
- Rabinowicz s. Giroud (A.).
- Rabinowitsch (A. I.) u. Peissachowitsch (S. S.), Theorie d. photograph. Entw. 3. Mitt. Adsorpt.-Modell d. latenten Bildes u. dessen Entw. 1499. — Theorien d. opt. Sensibilisier. 1499.
- Rabinowitsch (B. W.), Best. d. Ausdehn.-Koeff. v. Glas nach d. Durchbieg. eines doppelten Fadens 4088.
- Rabinowitsch (E.), Kinetik d. Halogenatomrekombinat., bes. Bedeut. d. Konvekt. 1732.
- Rabinowitsch (E. I.) s. Butkow (N. A.).
- Rabinowitsch (F. M.), Al-Legierr. 137\* Russ.
- Rabinowitsch (I. M.), Fowler (A. F.) u. Corcoran (A. C.), Anwend. d. Protamin-Zn-Insulins beim Diabetes mellitus 607.
- Rabinowitsch (M. S.) s. Aschkinasi (J. B.).
- Rabinowitsch (P. N.), Fridorogin (N. L.), Fridorogin (W. L.) u. Charitonow (N. A.), Benzolsulfonsaures Antipyrin 256\* Russ. — Kaffein aus Tee, Teebaffällen u. dgl. 1448\* Russ.
- Rabinowitsch (T.) s. Winograd (C.).
- Rabinowitsch (Z. J.), App. zur Red. v. Lsgg. u. ihrer Titrat. ohne Luftzutritt 4074.
- Rach (P.), Gegenwärt. Verwert. v. Brauereiabfallhefe 1278.
- Rachat (N. G. de) s. Universal Oil Products Co.
- Rachfal (S.), Verwend. v. Schaum bei Erdölbränden 1864.
- Rachlina (S. S.), Färben v. Wolle nach d. Adsorpt.-Meth. 860.
- Rachmalowitsch (J. M.) s. Michlin (M. S.).
- Radasch (A. H.) s. Barrett Co.
- Radbruch (G.), Zuckerverlust im Schwemmu. u. Waschwasser 2603.
- Radeloff (H.) s. Bredemann (G.).
- Rademacher (B.) u. Glaeser (H.), Beheb. d. Heidemoor- oder Urbarmach.-Krankh. auf Cu-Mangelböden durch Zufuhr v. geringhalt. Cu-Erzen u. deren Aufbereit.-Rückständen 2887.
- Radetzki (P.), Best. d. Teilchengröße v. zerkleinertem u. feinkristallin. Material 2910.
- Radford (M.), Savitsch (E. de) u. Sweany (H. C.), Blutveränderr. infolge fortgesetzter ägl. Zufuhr v. Vitamin C u. Orangensaft bei tuberkulösen Patienten 1221.
- Radlowski (A. A.), Pikrinsäure oder Dinitrochlorbenzol aus Abfallsäuren 513\* Russ.
- Radioaktienges. D. S. Loewe, Hochemiss.-Kathode für hohe Spannungen 2047\* Belg.
- Radio Corp. of America, Entlad.-Röhre 450\* F. — u. Bloomenthal (S.), Elektrolyt. Kondensator 2410\* A. — u. Hewitt (A.), Schallplattenmatrizen 146\* A.
- Radio-Röhren-Laboratorium Dr. Nickel G. m. b. H., Hydride 3498\* D.
- Raditschew (W. P.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 29. Mitt. Stabile Komplexe v. reziproken Systemen 3569; 30. Mitt. Darst. v. quinären zusammengesetzten reziproken Systemen. 3569; 32. Mitt. Stabiler Komplex reziproker Fünfstoffsysteme 3570.
- Radley (J. A.), Traganth u. Gummi arabicum 2906.
- Radoičić (M.), Einfl. d. Lösungsm. auf d. Absorpt.-Spektr. d. Acetylacetonats v. Nd 3719. — s. Pušin (N. A.).
- Radt (M.), Erhöhd. d. Brennbark. v. Brennstoffen 169\* F. — Verbesser. v. Brennstoffen 4144\* It.
- Radschenko (I. W.), Best. d. Struktur v. Fl. nach d. Röntgenogrammen 4015. — u. Katoritscha (N.), Katalyt. Gewinn. v. Buttersäure aus Butyraldehyd 3536.
- Radschenko (O. A.), Geochem. Unters. d. durchsickerten Gesteine v. Westturkmenien 2937. — s. Orlow (N. A.).



- Rădulescu (D.) u. Tilenschi (S.)**, Diskontinuierl., stufenart. Änder. d. Dampfdruckes v. capillar adsorbierten Stoffen u. neue Meth. d. Mess. d. Mol.-Durchmessers 2964.
- Raduner & Co. Akt.-Ges.**, Erhöhd. d. Festigk. v. wasser- u. knitterfest imprägnierten Textilien 696\*It. — Knitterfestes u. schrumppfreies Textilgut aus Cellulose- oder Cellulosehydratfasern 3105\*F.
- Raduschkewitsch (L. V.)**, Kinetik d. Aerosolkoagulat. durch d. Diffus.-Meth. 1327.
- Radyltshuk (O. A.)**, Andalusit in Porzellanmassen 1875.
- Radzig (M. A.) s. Dawidenkow (N. N.)**.
- Radzig (W. A.)**, Reinig. d. beim Waschen v. Hochofengasen entstehenden Abwässer 267\*Russ.
- Rae (J. J.)**, Organ. Phosphate d. Harns 3208.
- Raeth (C.) s. Chemische Fabrik v. Heyden Akt.-Ges.**
- Raether (H.)**, Unters. d. Elektronenlawine mit der Nebelkammer 3577.
- Raf (S. J.)**,  $Al_2O_3$ - u.  $MgO$ -halt. Gemenge für d. Herst. v. Flaschen im Handbetrieb 2239.
- Rafalkess (S.)**, Behandl. d. Puerperalsepsis mit Histolysaten nach Tuschnow 621.
- Rafałowska (H.) u. Przyłocki (S. J.)**, Polysaccharoproteide. 11. Mitt. 411.
- Raffaelli (D.)**, Verwend. d. Röntgenstrahlen zur Unters. d. Fasern 3259.
- Raffetto (G.)**, Jodometr. Cu-Best. mit KJ u. KSCN 681.
- Raffo (A. C.)**, Behandeln photograph. Bilder 336\*A.
- Raffold International Corp. u. Brooks (A. M.)**, Weißes Druckpapier 1482\*Can.
- Raffold Process Corp. u. Brooks (A. M.)**, Papier 697\*A.
- u. **Raiton (H. R.)**, Mit alkal. Füllmitteln versehenes Papier 697\*A., 1919\*A. — Leimen v. mit alkal. Füllmitteln versehenem Papier 3106\*A.
- Raffon (H. R.) s. Raffold Process Corp.**
- Rahlfs (P.)**, Tern. Verb. mit einer Überstruktur d.  $\beta$ -Messings 3284.
- Rahn (O.)**, Klassifizier. d. Bakterien 1833.
- Rahn (W.)**, Farbenphotographie im Dienste d. Technik 2473.
- Raichlin (F. I.) s. Golossow (W. W.)**.
- Raiford (L. C.) u. Peterson (W. J.)**, Identifizier. d. aus Chalkonen erhaltenen Phenylhydrazone u. isomeren Pyrazoline 1794.
- Rainer (S.)**, Korrosionsbeständ. Al-Gußlegier. 2895.
- Rainess (M. M.) u. Krupkin (A. I.)**, Best. kleiner Cyanidmengen in Cercalien nach d. Begasen 2920.
- Rainu (A.)**, Bohrzement 3060.
- Raiski (S. M.) s. Alifanowa (L. A.)**.
- Raistrick (H.) s. Anderson (C. G.); Ashley (J. N.); Birkinshaw (J. H.); Clutterbuck (P. W.)**.
- , **Robinson (R.) u. White (D. E.)**, Biochemie d. Mikroorganismen. 50. Mitt.
- Ravenelin (3-Methyl-1,4,8-trioxyxanthon)**, ein neues Stoffwechselprod. v. Helminthosporium Ravenelii Curtis u. H. turcium Passerini 1597.
- Raistrick (H.) u. Smith (G.)**, Biochemie d. Mikroorganismen. 51. Mitt. Stoffwechselprod. v. Aspergillus terreus Thom. II. Zwei neue Cl-halt. Pilzstoffwechselprod., Geodin u. Erdin 1599.
- Rait (J. R.) s. M'Intosh (A. B.)**.
- Raiziss (G. W.) s. Abbott Laboratories.**
- Rajagopal (K.) s. Sankaran (G.)**.
- Rajzman (A.)**, Biol. Wert v. Eiweißkörpern 4354.
- Rakestraw (N. W.) s. Brand (T. v.)**.
- Rakitin (J. W.)**, Absorpt.-App. zur Acetaldehydbest. 3924.
- Rakow (A. A.) s. Bach (N. A.)**.
- Rakow (A. P.) u. Ssamssonowa (S. I.)**, Veränder. d. Kotonfasern beim Spinnprozeß 2927.
- Rakowski (J. W.)**, Bldg. v. Huminstoffen u. „Lignin“ 3558.
- Rakowski (W. E.) u. Lipowskaja (K. S.)**, Chem. Vorgänge bei d. Dest. v. Urteeren. 2. Mitt. Carboibldg. u. Dest.-Rückstände 2937.
- Rakshii (J. N.)**, Geruchsfaktor v. Blüten 2439.
- Rakshit (P. C.) s. Gosh (J. C.)**.
- Rall (H. T.) s. Smith (H. M.)**.
- Rall (S. F.)**, Kristallisierte Glucose 304\*Russ.
- Rall-Mauerdübel G. m. b. H., M. zur Herst. einer nagelbaren Füll. in Ausnehmungen v. Mauerwerk für Dübel 457\*Oe.**
- Ralli (E. P.), Friedman (G. J.) u. Kaslow (M.)**, Ausscheid.-Prüf. für Vitamin C-Mangel u. -Unterernähr. 1222.
- Ralston (A. W.) s. Armour and Co.**
- u. **Christensen (C. W.)**, Alkylarylketone v. hohem Mol.-Gew. 3602.
- , **Christensen (C. W.)**, **Hoffman (E. J.)**, **Selby (W. W.) u. Conquest (V.)**, Fettsäuren 2293.
- Ralston (O. C.) s. Fraas (F.)**.
- Ralston Purina Co. u. Smith (H. J.)**, Futtermittel 1100\*A.
- Ramaja (K. S.)**, **Waldman (W. L.) u. Chorschilow (P. I.)**, Anlaßbrennstoffe für Dieselmotoren 1925.
- Ramanuskas (P. P.)**, Kosmet. Reinig.-Cremes 301.
- Ramart-Lucas u. Grunfeld (M.)**, Spektrochemie N-halt. Stoffe; Absorpt. u. Struktur v. Amiden u. Iminoäthern 4302.
- , **Hoch (J.) u. Martynoff (M.)**, Absorpt. u. Valenzwinkeldeformat. bei Phenylhydrazonen 4302.
- Rambacher (P.) s. Schöberl (A.)**.
- Rambaud (R.)**, Bequeme Glasapp. mit genormten Schließen 3349.
- Ramberg (E. G.) s. Richtmyer (F. K.)**.
- Ramberg (L.)**, Kristallisat. aus d. Schmelze u. Zentrifugieren als präparatives Verf. in d. organ. Chemie 2213.
- Rambush (N. E.) s. Power Gas Corp. Ltd.**
- Ramdohr (P.)**, Namengeb. „Topas“ — „Citrin“ „Topasquarz“ u. a. 1534. — Erzminr. Unters. an seltenen oder bisher wenig beachteten Erzmineralien. I. Mitt. 2327. — Fortschritte auf d. Gebiet d. Lagerstättenkunde 3142.
- Ramén (T.)**, Dampferzeug. 2407\*N., 3210\*Dan.



- Ramet Corp. of America u. Balke (C. W.), Hartmetalleger. 286\*A. — Ta- u./oder Nb-Boride 2069\*A.
- Rammer (E.), Kraftgas aus Braunkohlenschwefelkoks. 1. Mitt. 902. — Schwefelkoks als Vergas.-Gut 3696. — Braunkohlenschwefelkoks als Brenn- u. Vergas.-Stoff 3987.
- u. Breittling (K.), Erfahr. bei Flugstaub- u. Entstaub.-Gradmessungen 1057. — Zähigk. v. Gasen u. Gasgemischen u. ihre Abhängigk. v. d. Temp. 3696.
- Ramon (G.), Lemetayer (E.), Richou (R.) u. Nicol (L.), Toxizität u. immunisierende Wrkg. v. Toxinen in Misch. mit verschied. Körpern, d. Versuchstieren einverleibt werden 2025.
- Ramotowski (E.) s. Świątosławski (W.).
- Rampazzo (F.) u. Gazzabin (V.), Nicht-entflammbares Insektid 1433\*It.
- Rampoldt (O.) s. Meyer (J.).
- Ramsauer (C.), Grenzen d. Technik bei Hochdruck u. Vakuum 3927.
- Ramsauer (R.), Streuung v. Röntgenstrahlen an gasförm. Alkoholen u. d. Grenzen d. Anwendbar. d. Verf. bei leichten Moll. 1350.
- Ramsbottom (J.), Anwend. v. Pilzen 2084.
- Ramsden (R. L.), Mrangi Goldfields Besitz, Musoma District 2507.
- Ramsey (W. E.) u. Danforth (W. E.), Best. d. Schauerzeug-Wirksamk. d. Höhenstrahlenteilen 3431.
- Ramshorn (K.), Physiologie d. sogenannten Kartoffelabbaues. 2. Mitt. Formative Wrkg. v. Heteroauxin auf d. Austreiben v. Kartoffelknollen 3019.
- Randall (H. Mc A.), General college physics [2948].
- Randall (J. T.), Struktur v. fl. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 3721. — s. General Electric Co.; General Electric Co. Ltd.; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Randall (W. F.), Ni-Fe-Legier. hoher Permeabilität, bes. d. „Mumetall“ 1654.
- Randall (W. L.) s. Korns (H. M.).
- Randolph (O. W.), Düngemittel 3065\*A.
- Rane (M. B.) u. Kondaiah (K.), Meth. d. qualitativen Analyse ohne Verwend. v. H<sub>2</sub>S 2873.
- Rang (N. B. E.), Rösten v. S-halt. Kiesen, bes. v. S-armsen 118\*Schwed.
- Ranganathan (S. K.), Synth. d. Isofenchons. 1. Mitt. Synth. d. β,δ-Dimethylpentan-β,δ-ε-tricarbonsäure 3323.
- Rank (D. H.), Brillouineffekt v. Bzl., erhalten mit einem Konkavgitter 1137.
- Rank (V.), Einfl. d. Ablaufzeit u. d. Nachlaufes auf d. Messungen mit Buretten 1620. — s. Dolch (M.).
- Rankin (D. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rankin (G. S.) s. Texaco Development Corp.
- Rankin (L. P.) s. Hercules Powder Co.
- Rankin (W. K.), Hartlöten v. Nichteisenmetallen im elektr. Ofen 1075.
- Rann (W. H.) s. Grimmett (L. G.).
- Ranshaw (G. S.), Verwend. v. Sulfitablaugen 2769. — Synthet. Waschmittel in d. Textilindustrie 3257. — Textilhilfsmittel 4103.
- Ransley (C. E.) s. Smithells (C. J.).
- Ransom (H. U.), Edelstein (S. M.), Glanzbest. mit photoelektr. Photometer 3408.
- Ransom (R. M.) s. Baker (J. R.).
- Ranzi (I.) u. Ricamo (R.), Photo-thermoion. Effekt an weißglühenden Metallen 1148.
- Rao (A. B.), Maxwell-Effekt in organ. Fl. 25.
- Rao (A. L. S.), Bodenfruchtbar. u. Spurenelemente 2887. — Physikal. u. chem. Eig. einiger Zuckerrohrböden 4378.
- Rao (A. N.) s. Subbaraya (T. S.).
- Rao (A. V.) s. Bhagavantam (S.).
- Rao (B. R.) u. Rao (L. R.), „Bidalotit“, ein neuer orthorhomb. Pyrox, welcher aus Cordierit entstanden ist 2330.
- Rao (B. S.), Morellin, ein Bestandteil d. Samen v. *Garcinia morella* 1381. — Disperse Systeme in Gasen: Staub, Rauch u. Nebel 1963. — s. Subbramiah (K.). — u. Subramaniam (K.), β-Asaron 3468.
- Rao (B. S. M.), Feinstruktur d. Balmerlinien 8.
- Rao (B. V. R.), Dispers. d. Schallgeschwindigkeit. in Fl. 1507.
- Rao (C. S.), Konst. d. W. in Lsgg. starker Elektrolyte. 2. Mitt. 1944. — Änder. d. W.-Gleichgewichts u. Hydratat. in Lsgg. starker Elektrolyte 3853.
- Rao (G. G.) u. Murty (K. S.), Photokatalyt. Red. v. Nitrat u. gleichzeit. Oxydat. v. NH<sub>3</sub> zu Nitrit 4006.
- Rao (I. R.) u. Koteswaram (P.), Tiefe u. hohe Ramanfrequenzen d. W. 3859.
- Rao (L. R.) s. Rao (B. R.).
- Rao (N. A. N.) s. Subbaraya (T. S.).
- Rao (P. S.) u. Seshadri (T. R.), Rk.-Fähigk. d. Doppelbind. in Cumarinen u. verwandten α,β-ungesätt. Carbonylverb. 3. Mitt. Einw. v. Hg-Acetat auf Cumarinsäure u. Cumarinsäure u. ihre Ester 3457.
- Rao (S. J.) s. Joshi (S. S.).
- Rao (S. N.) s. Jadhav (G. V.).
- Rao (S. R.), Weiche Röntgenstrahlen u. Photoelektronen v. Ni bei verschied. Temp. 925.
- u. Sriraman (S.), Paramagnet. Suszeptibilität v. Li 354. — Diamagnet. Suszeptibilität komplexer Ionen 4018.
- Raouf (Y.), Ursprung u. Rolle d. Hordenins 1205, 2683. — Entsteh. d. Hordenins in d. Gerste u. mögl. Bezieh. dieses Alkaloides zum Tyrosin 3397.
- Rapaport (G.), Fett-Milchemuls. -Herst. 2091\*Oc.
- Rapatz (F.) u. Wrażej (W.), Überhitzungsempfindl. u. -unempfindl. Stahl 462.
- Raper (R.) s. Clemon (G. R.).
- Rapkin (L.), Chem. Vorgänge bei d. Zellteil. 3. Mitt. Reversible Hemm. d. Zellteil. 2692.
- Rapoport (D. M.) s. Andrejew (M. F.).
- Rapoport (I. B.) u. Ssilitschenko (J. I.), Gewinn. v. Schmierölen durch Hydrieren v. Urteeren. 2. Mitt. 3562.
- Rapoport (S.), P-Bind. in P-Proteinen 2011. — Stufenphotometr. Modifikat. d. Phosphoglycerinsäurebest. 2720.
- Rapp (A.), Widerstandsmaterialien für elektr. Ofen 1407.



- Rapp (R.), Herst. konservierend wirkender Fl. 3096\* D.
- Rappaport (F.) u. Engelberg (H.), Gesamtcholesterinbest. im Blute 1415.
- u. Reifer (J.), Neue Enteiweißungs-Methoden 3355.
- , Reifer (J.) u. Weinmann (H.), Verwend. v. Perjodat zur maßanalyt. Best. v. mehrwert. Alkoholen neben reduzierenden Aldosen mit Berücksichtig. d. Best. v. Perjodat u. Jodat nebeneinander 3352.
- Rappoport (M. B.) u. Pushtilnik (I. I.), Bedinggg. bei d. Inbetriebnahme neuer Einhh. bei d. Miguetöfen d. Al-Fabrik d. Dnjepr 3515.
- Rarita (W.) u. Present (R. D.), Zwei-, Drei- u. Vierkörperprobleme d. Kerns 4156.
- Rasch (K.), Blutgerinn.-Werte d. gesunden Rindes 1033.
- Rasch (R.), Aufgaben d. Tonindustrie bei d. nationalen Rohstoffversorg. 837. — Aufbereit.-Fehler an Schamottesteinen 1426.
- Raschba (J. J.), Biochemie d. Nervensyst. bei Schwangerschaft 3776. — s. Palladin (A. W.).
- Raschig Dr. (F.), G. m. b. H., Preßmischungen 674\* E.
- u. Krahl (M.), Elektr. Isolierkörper 2228\* D.
- Raschig (K.), Stand d. Edelkunsthazindustrie 671.
- Raschkowan (B. A.) s. Kiprianow (A. I.).
- Raschutin, Volumetr. Meth. zur quantitativen Best. v. Ni u. Cu bei ihrer gleichzeit. Anwesenh. 1913.
- Rasek (E.) u. Beran (P.), Aufnahmen auf Mehrfarbenkinofilmen 336\* F.
- Rasetti (F.), Fink (G. A.), Goldsmith (H. H.) u. Mitchell (D. P.), Energien d. selektiv absorbierten Neutronengruppen 2310.
- Raskin (N.) s. Schube (P. G.).
- Rasmussen (H.) u. Simonsen (K.), Organisk Kemi. 13. Udg. [2192].
- Rasmussen (N.) u. Schiøtz (H.), Straßenbau-M. 3269\* It.
- Rasmussen (O. V.) s. Aabye (J. S.).
- Rasmussen (R. E. H.), Ström. v. Gasen in engen Kanälen 3727.
- Rasquin (H.), Pigmentier. bei Kunstharzlacken 3674.
- Rassenfösse (A. de) s. Brasseur (H.).
- Rasskasow (J. J.) u. Ssashin (S. D.), Verhütt. v. Chalilowerzen d. Werkes „Swobodny Sskol“ 2590.
- Rasskin (L. D.) s. Drosd (I. F.).
- u. Drosd (I. F.), Volumetr. Mg-Best. nach d. Oxycindolinpermanganatmeth. 2563.
- Rassow (B.) u. Loesche (A.), Jahresbericht über d. Leistungen d. chem. Technologie 1936. 1. Unorgan. Teil [1418].
- Rath (H.) u. Burkhardt (R.), Erkenn.-Rkk. d. Lanitalfaser 1104.
- , Kubitzky (C.), Kuile (W. J. ter) u. Jäger (K.), Einw. v. Alkalien auf regenerierte Cellulose im Hinblick auf d. Mercerisat. v. Mischgespinsten aus Baumwolle-Zellwolle 1697.
- Rath (R.), Alkalibrüchigk. v. Kesselblechen 1442.
- Rathenau (G.), Opt. u. photochem. Verss. mit P 4006.
- Rathery (F.) u. Traverse (P.-M. de), Gewöhl.
- Insulin u. Kombinat. Protamin-Insulin beim Diabetiker 1031.
- Rathje (W.), Hess (K.) u. Ulmann (M.), Best. v. Mol.-Größen gelöster Substanzen auf Grund d. Dialysengeschwindigk. nach H. Brintzinger 997.
- Rathsack (K.) s. Opitz (K.).
- Ratman (F. F.), Absorpt. v. Propylen u. Cyclopropan mittels  $H_2SO_4$ -Lsg. 2511.
- Ratschewski (F. A.), Kolloidal-Lsgg. v. Carotin 97. — Konz. wss. Carotinlsg. 108\* Russa. — Wss. Kolloidalsgg. d. A-Vitamins 2386.
- Ratschinski (F. J.) s. Alexejewski (J. W.).
- Ratsimamanga (A. R.) s. Giroud (A.).
- Rattu (A.), Kaltverester. mit Alkylhalogeniden 3598.
- u. Congiu (A.), Gesamtalkaloide v. in Sardinien geerntetem „Datura Stramonium“ 3345.
- Rau (M. A. G.) u. Anantanarayanan (N.), Dipolmoment u. Struktur v. cycl. Anhydriden: Phtalsäure-, Bernsteinsäure- u. Citraconsäureanhydrid 2668.
- Rau (O.) u. Heinemann (M. P. U.), Provalnolan, die moderne Harz-Lebertran-Salbe 2031.
- Raub (E.), Distel (F.) u. Schall (A.), Blasen-silber 4232.
- u. Roters (H.), In-halt. Ag-Legierr. 1657.
- u. Wittum (M.), Verh. v. Pb in Ni-Bädern 3808.
- Rauch (C.) s. Winterfeld (K.).
- Raucourt, Giftablagerr. auf d. Früchten 487.
- Raud (M.), Ölschiefer gewinnt techn. Bedeut. in Zentraleuropa 4140.
- Raudnitz (H.), Konst.-Ermittl. d. Ammonesinols 1828.
- Rauls (F.), Gips. Bd. 2. Gipsarchitekt [651].
- Rauner (K. M.), S-Abdruck nach Baumann 2873.
- Raupach (K.), Dauerstandfeste Baustähle für d. Dampfkessel-, Maschinen- u. App.-Bau 2062.
- Rauterberg (E.), Wrkg. d. Nährstoffe bei nesterart. u. bei absol. gleichmäß. Verteil. im Boden 2585. — W.-Bedarf d. Kulturbodens 2587. — Festleg. d.  $P_2O_5$  im Boden 2887. — Best. d. Eiweißqualität in Gemüse 3684.
- Raux (J.), Filtrat. d. Bieres 305. — Schlep-pende Vergärungen 485. — Messing in d. Brauerei 881. — pH d. Würzen u. Biere 1278. — Vorricht. zum Untersuchen v. Filtermassen 2443. — Anomaler Bierschaum 2443. — Zus. v. Stärkesirupen 2604. — Maden in pasteurisiertem Bier 2759. — Malzhülsen 3247.
- u. Dieterlen (F.), Einfl. d. Abdarrtemp. auf d. Zus. d. Würze u. d. Bieres 305.
- Ravazzoni (C.) s. Contardi (C. A.).
- Ravdin (T. S.), Eliason (E. L.), Coates (G. M.), Holloway (T. B.), Ferguson (L. K.), Gill (A. B.) u. Cook (T. J.), Divinyläther; ein allg. Anästhetikum 807.
- Ravenna (G.) s. Costa (D.).
- Ravensburg (F. K. G. v.) = Göler von Ravensburg (F. K.).
- Ravenswaay (H. J.) s. Meulen (H. Ter).
- Raventós (J.), Pharmakol. Wrkg. quarter-närer  $NH_4$ -Salze 3913. — s. Clark (A. J.).



- Ravikovitch (S.) u. Bidner (N.), Vernicht. v. Weintrauben auf Salzböden 4090.
- Ravitz (S. F.) u. Fisher (K. E.), Gleichgewicht in Pb-Schmelzen 2066.
- Rawitsch (G. B.), Abhängigk. d. Viscosität u. d. D. d. Fette u. Fettsäuren v. ihren JZZ. 2093. — Temp.-Abhängigk. d. Viscosität v. Fetten u. Fettsäuren 4021.
- Rawlings (A. A.) s. Challenger (F.).
- Rawlins (F. I. G.), Physik u. Chemie d. Bildnismalerei 3673.
- Rawlins (J. W.), Anlagen d. International Nickel Co. 1887.
- Rawlins (T. E.) s. Takahashi (W. N.).
- Ray (A. B.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Ray (F.) s. Selleck (I.).
- Ray (J. N.) s. Gaird (K. N.).
- Rây (P. C.), Chemie in Alt-Indien 718.
- u. Dutt (N. K.), Pentakoordinierter Kobaltkomplex u. seine magnet. Suszeptibilität 1324.
- Ray (S. K.) u. Majumdar (D.), Polyhalide. 5. Mitt. Struktur 3593.
- Ray (W. A.) s. Jones (G.).
- Raybestos Co., Reib.-Körper 2935\*It.
- Raybestos-Manhattan, Inc., Novak (I. J.) u. Clapp (A. L.), Saugföh. u. filzähnl. Papier 3261\*A.
- Rayleigh u. Thompson (R.), Oberflächenschicht v. poliertem  $\text{SiO}_2$  u. Glas mit Unters. über opt. Kontakt 2489.
- Raymond (B. W.), Hinweise für d. Technik d. mkr. Schnitte d. Paraffineinbett. u. d. Färb. d. Dünnschnitte 3851.
- Raymond Bros. Impact Pulverizer Co., Colby (H. S.) u. O'Mara (R. F.), Geruchlosmachen v. Gasen 4082\*A.
- Raymond-Hamet, Neues, die adrenalinempfindl. Vasokonstriktoren selektiv paralyisierendes Präp.; Ajmalinin, ein kryst. Alkaloid aus d. „Ophioxylum serpentinum“ Willd. 1229. — Wrkg. v. Corynanthin auf d. männl. Genitalfunkt. 2030. — Vork. eines linksdrehenden Isomeren d. Yohimbins in d. Rinde v. „Corynanthe paniculata“ Welwitsch 3483.
- u. Millat (L.), Mitraversin 2684.
- Rayner (H.), Feuerstein als feuerfestes Material 3644.
- Raynor (G. V.) s. Hume-Rothery (W.).
- Raynor (R. N.) s. Crafts (A. S.).
- Raytheon Mfg. Co. u. Smith (C. G.), Gasentlad.-Röhre 640\*A.
- Raytheon Production Corp. u. Le Van (J. D.), Gasgefüllter Gleichrichter 2573\*A.
- Rayton (W. M.) s. King (Allen).
- u. Wilkins (T. R.), Wilsonnebelkammerunters. d.  $\alpha$ -Teilchen aus U 4010.
- Razous (P.), Reinig. d. Abwässer vor d. Ableit. in d. Vorfluter 2726.
- Re (U.), Seife 692\*It.
- Read (B. K.) s. Canadian Industries Ltd.
- Read (C. L.) s. Standard Oil Development Co.
- Read (E. M.) s. Adam (N. K.).
- Read (F. O.), Ozonisator 265\*E.
- Read (J.) s. Dewar (J.).
- Read (J. T.) s. Moore (C. V.).
- Read (T. T.), Alte chines. Gußstücke 3121.
- Reade (R. W. B.) s. Patent & Licensing Corp.
- Reading Iron Co. u. Hartgen (F. A.), Direkte Fe-Herst. 135\*A.
- Reardon (J. V.) s. Reardon Co.
- Reardon Co., Reardon (J. V.) u. Goodale (P. L.), Metallisier.-Mittel 4115\*A.
- Reavell (B. N.), Gußstücke aus Pb-Legier. als Ersatz für Pb-Verkleid. 1655.
- Reavell (J. A.), Konzentrier. v. Fruchtsäften u. Fruchttrockn. 2087.
- Rebay (A. v.) s. Helberger (J. H.).
- Reboulet (H. J.) s. Mead Corp.
- Recagni (L.), Coffeinfreier Kaffee 1282\*It.
- Rechka (J.), Vergleichender Fütter.-Vers.: Wrkg. v. Kleehheu u. Kleesilage auf Milchmenge, Milchfettgeh. u. Lebendgewichtszuwachs d. Milchkühe 4125.
- Reckendorfer (P.), Woraus beruht d. Wrkg. d. Schwefelbrühe? 3939.
- Reckitt & Sons Ltd., Kunstharzproßmassen 674\*F.
- Reconstruction Finance Corp. u. Schoen (A.), Kreppeffekte auf Seidengeweben 3691\*A.
- Record (P. R.) s. Bethke (R. M.); Hunt (C. H.).
- Redd (M. S.) s. Huecker (G. J.).
- Reddellen (E.) s. Schmidt (J.).
- Reddemann (H.), Transversale Thermokraft in Einkrystallen 1520.
- u. Strassmann (F.), Erzeug. d. Ag-Isotops v. 24 Minuten Halbwertszeit durch Be-Neutronen 3429.
- Reddi (K. R.) u. Subrahmanyan (V.), Biochemie d. Sontigärung 792.
- Reddie (J. W.) s. McFarlan (R. L.).
- Reddish (G. F.), Antiseptica: Vergleichende Unters. v. Labor.- u. prakt. Methoden 1403. — Grenzen d. Phenolkoeff. 4213.
- Reddish (W. T.) s. Emery Industries Inc.
- Redfield (R. L.), Metall. Tl 804.
- Redgrove (H. S.), Moderne kosmet. Cremes 874. — Fortschritte bei Aromassenzen 1094. — Vitamineremes 1095. — Cholesterin u. Oxycholesterin als Emulgiermittel 2602. — Terpenfreie Öle 3244. — Vitamin „F“ 3540. — Sonnenbrand u. Sonnenbräun. 3679.
- Redl (P.), Paraffin u. seine Bekämpf. in d. Erdölprodukt. 2291.
- Redlich (O.), Mol.-Schwingg. u. Streuspektren v. D-Verbb. 2641. — Gültigk.-Bereich d. Wärmesatzes v. Nernst 2802.
- Redman (F. R.), Mehrlagige gesteierte Wäschestücke 2289\*It.
- Redmond (A.) s. Shell Development Co.
- Reeb (O.), „Schleiersicherh.“ v. Dunkelkammerlampen 2473.
- Reed (F. P.) s. Mc Gookin (J.).
- Reed (H. S.) s. Dufrenoy (J.).
- u. Parker (E. R.), Einfl. v. Zn auf d. Wachstum 4377.
- Reed (J. F.) s. Sturgis (M. B.).
- Reed (J. O.), Feuerlöschmittel 115\*A.
- Reed (L. B.) s. Thomas (W. A.).
- Reed (R. H.), Entfernen v. Spritzrückständen v. Äpfeln 2250.
- Reed (T. W.) s. Harman (S. W.).



- Reedman (E. J.), Ascorbinsäuregeh. d. Milch 1841.
- Reerink (W.), Entw. d. Steinkohlenverkok in d. letzten 10 Jahren 3413, [4417].
- Rees (A. L. G.) s. Kefford (J. F.).
- Rees (H. G.), Adrenalingeh. u. d. physiol. Wirksamk. suprarenaler Drüsenextrakte 606.
- Rees (O. W.), Aschebest. in carbonatreichen Kohlen 3114.
- Rees (W. J.), Feuerfeste Silicasteine: ihre Herst. u. Eigg. 1426. — s. Lynam (T. R.).
- Reeve (C. S.) s. Barrett Co.
- Reeve (L.) s. United Steel Co. Ltd.
- Reeves (S.) s. Dunstan (J.) & Son Ltd.
- Reffreger (P.-J.-M.), Verbess. KW-stoffhalt. Bindemittel 1714\*F.
- Refining Inc., Seifenpulver 692\*E.  
— u. Thurman (B. H.), Phosphatide aus Baumwollseifen 1690\*A.
- Reformatski (A. S.) s. Kaplan (S. I.).
- Regamey (J.), Chem. Verb. u. cancerogene Eigg. 2693.
- Reger (M.) s. Larché (K.); Lingenfelder (H.).
- Reggianini (L.), Düngemittel 2739\*It.
- Regler (F.), Röntgenphysik; Einführ. in d. Gesetze d. Röntgenstrahlen zur Verwend. in Physik, Krystallographie, Medizin u. Technik 3721.
- Regner (W.), Nachprüf. d. Reinig.-Wrkg. eines Ölgenerators 3416.
- Régnier (J. L.), Anästhesierend wirkende Verb. 4364\*F.
- Regus (F.), Akute A.-Vergift. mit Todesfolge 2030.
- Rehaag (H.) s. Schenk (P. W.).
- Rehbinder (P. A.), Einw. d. Adsorpt.-Schichten auf d. Benetz.-Erscheinn. in d. Flotat.-Prozessen 2969.  
—, Trapeznikow (A. A.) u. Wenström (E. K.), Wrkg. d. Adsorpt.-Schichten auf d. Eigg. disperser Systeme. 1. Mitt. 2967.
- Rehdern (W.), Technik in d. Parfümeriefabrikat. 2. Mitt. 148.
- Rehling (C. J.) u. Taylor (J. R.), Formamid als Stickstoffdünger 3646.
- Reibnitz (B. v.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reich (H. J.) u. Depp (W. A.), Dynam. Charakteristiken v. Glimmentlad.-Röhren 2799.
- Reich (M.), Mottenvertilg.-Mittel 4265\*Ung.
- Reich (O. R. v.) s. Weiss (H.).
- Reich (R.) s. Göpp (K.).
- Reich (W. S.) u. Damansky (A. F.), Konst. d. Stärke. 1. Mitt. Einheitlichk. d. natürl. Stärke 4317; 2. Mitt. Bezieh. zwischen natürl. Stärke u. d. mit „Amylopektin“ u. „Amylose“ bezeichneten Substanzen, Einw. v. W. auf d. Stärke 4318.
- Reichard (J.), Eiweißhalt. Futtermittel 3975\*Ung.
- Reichardt (R.), Verfeuer. v. Braunkohlenschwelkoks unter Dampfkesseln im Vgl. mit anderen Brennstoffen 700.
- Reichart (E. L.), Neuchateller- u. Rahmkäse 884.
- Reichart (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reichel (E.), Kennzeichn. d. Leist.-Fähigk. quantitativer Best.-Methoden 3045.
- Reichel (L.), Anthocyane als biol. H-Acceptoren 417.  
— u. Eckhoff (K.), Leberfermente. 5. Mitt. Syst. d. Aldehydrase d. Leber 2021.  
— u. Neeff (A.), Leberfermente. 6. Mitt. Citricodehydrase d. Leber 2021.
- Reichel (W. S.), Behandl. d. Asthma bronchiale mit Hormongemischen 605.
- Reichert (B.), Saponine u. ihre Verwend. in d. Pharmazie 1232. — Pektinstoffe u. ihre Verwend. 4212. — s. Böhme (H.).  
— u. Böhme (H.), „Tschamba-Rii“, akt. Schutz vor Sonnenbrand 1046. — „Stora“-Hautwasser 2712. — Engadina Sonnenbräune 3679.  
— u. Hoffmann (W.), Inhaltsstoffe v. Verbena officinalis L. 2. Mitt. Konst. d. Corנים 3610.
- Reichert (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reichert (J. S.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Reichstein (D.), Verschieb.-Regel d. Geschwindigk.-Maximums d. bimol. heterogenen Rk. 2481. — Mikrochem. Best. d. Aciditätscharakters d. organ. Farbstoffe 4104.
- Reichrudel (E. M.) s. Spiwak (G. W.).  
— u. Spiwak (G. W.), Einfl. d. angeregten Gases auf d. Prozesse in d. Kathodenteilen d. Glimmentlad. 1319.
- Reichsmonopolverwaltung für Branntwein, Dietrich (K. R.) u. Lohregel (W.), Haltbarmachen v. niedrigmol. chlorierten KW-stoffen, wie Trichloräthylen, Dichloräthylen, Methylenchlorid 4102\*D.
- Reichstein (I.), Nichtalkal., seifenfreies Körperreinig.-Mittel 1102\*Schwz.
- Reichstein (T.), l-Ascorbinsäure 815\*E. — Bestandteile d. Nebennierenrinde. 10. Mitt. Corticosteron 4329; 11. Mitt. Konst. d. C<sub>21</sub>O<sub>5</sub>-Gruppe 4330. — s. Fremery (P. de); Sawlewicz (J.); Steiger (M.); Titoff (V.).  
— u. Baud (J.), Aufspalt. d. Cumaronkerns 4316.  
—, Laqueur (E.), Uyldert (I. E.), Fremery (P. de) u. Spanhoff (R. W.), Wirksame, kristalline Substanz aus d. Rinde d. Nebenniere, Corticosteron 1027.
- Reid (E. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Wenzel jr. (F. W.).
- Reid (F. R.) s. Scholl (W.).
- Reid (J. A.) s. Phillips Petroleum Co.
- Reid (L. S.) s. Spowers (W. H.).
- Reid (M. E.), Verteil. d. Ascorbinsäure in Vigna sinensis in verschied. Entw.-Stadien 3334.
- Reid (M. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Reid (W. S.) s. Butler (J. A. V.).
- Reidemeister (F.) s. Schmitt (H.).
- Reif (G.) u. Steinbeck (H. J.), Verh. v. Algegen Obsterzeugnisse 306.
- Reifenstein (E. C.) s. Davidoff (E.).
- Reifer (J.) s. Rappaport (F.).
- Reifgerst (K.) s. Fingering (G.).
- Reiger (R.) u. Bach (S.), Einfl. eines Zusatzes v. NaCl auf d. Gelatinier. 3582.
- Reihlen (H.), Einw. v. NO auf Ni-Carbonyl 2658.
- Reiling (W. A.) s. Dunphy (J. E.).
- Reilly (J.), Kelly (D. F.) u. Ryan (D. J.),



- Lösungsm.-Mischungen v. konstantem Kp. für Extrakt.-Zwecke; Extrakt. d. Torfwachse 2770.
- Reimann (A. L.), Lichtelektr. Leitfähigk. u. Phosphoreszenz d. Zinkblende 4160.
- Reimer (F.) s. Hüchel (W.).
- Rein (H.), Physiol. Grundlagen für d. Wrkg.-Weise d. Versuchssubstanz „Knoll H<sub>75</sub>“ 2551.
- Reinberg (G.) s. Harper jr. (T. E.).
- Reindel (F.), Niederländer (K.) u. Pfundt (R.), Sterinprodukt. d. Hefe bei Zücht. nach d. Zulauf- u. Lüft.-Verf. 1832.
- Reindel (W.) u. Schuler (W.), Hydrier. v. Harnsäure zu Xanthin mit überlebenden Gewebsschnitten 1845.
- Reindorp (J. H.) s. Truecolour Film Ltd.
- Reiner (S.), Unentflammbare u. undurchdringl. Überzüge 3495.
- Reinhard (C. E.) s. Anderson (E. A.).
- Reinhard (H.) s. Heupke (W.).
- Reinhardt (W. L.) s. Willard Storage Battery Co.
- Reinhold (J.), Ernährungsphysiol. Wrkg. d. Nettolindüngers zu Gemüsekulturen 1878. —, Merten (O.) u. Gross (M.), Einfl. d. Düng. auf Ertrag u. Qualität d. Einlegegurke 2736.
- Reininger (H.), Verwert. v. Leichtmetallabfällen 1075. — Werkstoff Gußeisen 2424.
- Reinking (K.) u. Atayolu (S.), Frühgeschichte d. Türkischbrots 718, 2479.
- Reinberg (C.), Verbreiter. d. Spektrallinien einer Serie durch Fremdgase 728.
- Reisch (A.), Genügen die heut. Markenöle d. Betriebsbeding. d. Fahrzeugmotoren? 702.
- Reinwein (H.), Erkenn. u. Behandl. d. CO-Vergift. 1400.
- Reis (A.), Mess. d. Reflex.-Winkelbereichs v. Röntgenstrahlen in polykrystallinen Substanzen nach einer neuen statist. Meth. 4287.
- Reis (J.), Spezif. Phosphatase d. Nervengewebe 2022.
- Reis (L. v.), Herst. u. Verwend. v. Glasgespinst 1425.
- Reischauer (W.), Rücknahme d. Diffus.-Wässer u. Preßwässer 1095.
- Reisel (J. H.), Mutterkornpräpp. 4065.
- Reisemann (E.), Akt. Kohle in d. Mineralölindustrie 4413. — s. Bailleul (G.).
- Reising (J. A.), Elektrostat. Verh. d. Pigmente in Bezieh. zum Schwimmen, Dispergieren u. Ausflocken 866.
- Reiss (K. H.), Therm. Emiss. v. Ionen in dielektr. Fl. 734. — Stromleit.-Mechanismus in Fl. niedr. DE. 2647.
- Reiss (M.) s. Eichbaum (F.).
- , Epstein (H.) u. Gothe (I.), Hypophysenvorderlappen, Nebennierenrinde u. Fettstoffwechsel 3185.
- Reiter, Ernähr. u. Leist. 96.
- Reith (J. F.), Verteil. d. Veronals über d. Organe bei tödl. Veronalvergift. 809.
- Reitler (E.), Be, Vork. u. Gewinn. 2895.
- Reitman (G. L.) s. Tschernikow (B. G.).
- Reitmann (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reitz (A. W.), Ramaneffekt. 57. Mitt. Fünfgliedr. Ring. Ramanspektren. I. 367; 60. Mitt. Polarisationsmessungen (Methodik) 957; 63. Mitt. Fünfgliedr. Ring. Modellvers. II. 2151. — s. Conrad-Billroth (H.); Kabovec (L.).
- Reitz (A. W.) u. Skrabal (R.), Ramaneffekt. 72. Mitt. N-Körper. IV. Nitrile 4303.
- Reitz (M.), Herst. v. Porzellanisolatoren 3934.
- Reitz (O.), Allg. Säuren- u. Basenkatalyse in leichtem u. schwerem W.; durch H-Ionen katalysierte Bromier. d. Acetons 1980. — Bromier. d. Acetons in leichtem u. schwerem W., Beitrag zur allg. Säurekatalyse 2665. — s. Bonhoeffer (K. F.).
- Rejnowski (R.) u. Suszko (J.), Kondensat. d. Carbazols mit Bernsteinsäureanhydrid 3748.
- Rekeda (J. N.) s. Korshenowski (G. A.).
- Reko (V. A.), Sogenannte Locokräuter Mexikos 1045.
- Rektofik (Z.), Augenheilmittel im Sinne moderner Anforderr. 3778.
- Remesow (I. A.), Physikal.-chem. Unters. über d. koll. Zustand v. Cholesterin, Cholesterinester u. Lecithin. 14. Mitt. Bldg. v. Cholesterinolen 2533. — Synth. d. weibl. Ovarialhormons „Folliculosteron“ 3323. — Darst. d. krystallin. Follikelhormons aus Schwangerenarn 3337. — Synth. d. Sexualhormone aus Sterinen 3468. — Synth. v. Sexualhormonen. I. Mitt. Theoret. Grundlagen über d. Synth. v. Sexualhormonen aus Sterinen u. Gallensäuren 3893; 2. Mitt. Mögl. Wege d. Synth. d. Gelbkörperhormons aus Sterinen u. Gallensäuren 3893; 3. Mitt. Mögl. Wege d. Synth. d. Follikelhormons aus Sterinen u. Gallensäuren 3893; 4. Mitt. Mögl. Wege d. Synth. männl. Sexualhormone aus Sterinen u. Gallensäuren 3894. — Chem. Struktur u. spezif. physiol. Wrkg. d. Sterone 3894. — Nomenklatur d. Sexualhormone 3894. — Standardisier. u. Dosier. weibl. Sexualhormone 3906. — Isomerie in d. Reihe d. Sterone 4057. — u. Sepalowa (O.), Physikal.-chem. Unters. über d. koll. Zustand v. Cholesterin, Cholesterinester u. Lecithin. 12. Mitt. Red.-Oxydat.-Eigg. d. Cholesterins u. seiner Derivv. in koll. Zustand 2532. — u. Ssosi (J. I.), Physikal.-chem. Unters. über d. koll. Zustand v. Cholesterin, Cholesterinester u. Lecithin. 13. Mitt. Quasi-Redoxpotential d. Cholesterinole 2533. — u. Tavaststjerna (N. I.), Synth. d. Follikelhormons 3474.
- Remfry & Son s. Pharmaceutische Gesellschaft „Vadag“.
- Remin (W. P.), Einfl. d. Schmelzführ. im Martinofen auf d. Güte v. C-Stahl 3654.
- Remington (J. S.), Prüf. Pb.-halt. Zn-Oxyd 3821.
- Remington (R. E.) s. Levine (H.).
- Remington (V. H.), Kunst d. Glasdekorat. I. Mitt. Spritzverf. 454; 2. u. 3. Mitt. Seidensiebverf. 2883; 4. Mitt. Verschied. Dekor.-Verf. 2883.
- Remington Arms Co., Inc. u. Woodford (W. H.), Fl. Überzugsmasse 1461\* A.
- Remis (J. K.) s. Taipale (K. A.).
- u. Frost (A. W.), Gleichgewichtskonstanten d. Hydratat.-Rk. v. Propylen zu Isopropylalkohol 4026.



- Remmers (W. E.) s. Western Electric Co. Inc.
- Remmler (Dr. H.) Akt.-Ges., Schutzüberzug für Tabletten, Pillen 2557\*Ind.
- Remy (T. P.) s. Texas Co.
- Remy, van der Zypen & Co., Metallisieren v. Blechen 479\*F. — Metallisieren v. Folien 4116\* Belg.
- Renatus (G.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Renaud (P.), Analogies entre les principes de Carnot, Mayer et Curie [941].  
— u. Costeau (G.), Diffus. v. Gasen beim Austritt aus Röhren u. chem. Folgen d. hierbei auftretenden Wirbel 742. — Anomalien d. Einw. v. Wasserdampf oder  $NH_3$  auf Na oder Hämatoxylin 1330.
- Renaudin (J.), Opakometr. Best. mit d. photoelektr. Zelle in d. Biologie 3206.
- Renault (L.), Zementieren mit Gasen 282\*F. — Stahlzementat. mittels Gas 3523\*F. — Schutzschicht auf Mg u. seinen Legier. 3666\*F. — Hart. d. Oberfläche v. Gegenständen aus Gußeisen 4100\*F.
- Renck (H.), Druckfarbe für Amalgamdruck 2436\*D.
- Renfert, Teerfeinbeton zur Vermörtel. wassergebundener Schotterdecken 3845.
- Renfrew (A.) u. Caress (A.), Styrol- u. Acrylharze 2906.
- Rengachari (S.) s. Sitharaman (M. V.).
- Renkhoff (G.) s. Pichler (H.).
- Renn (C. E.) s. Brand (T. v.).
- Renne (W. T.) u. Schljächter (L. G.), Oxydat.-Prozeß v. Al für elektrol. Kondensatoren 3357.
- Renner (A.), Wrkg. d. Baldrians 1041.
- Renner (F.), Theorie d. atomaren lichtelektr. Effektes 352.
- Rennerfelt (E.), Pilzinfekt. in Holzschliff 4261.
- Rennerfelt (I.), Entkohl. eines Metalls oder einer Legier. 3808\*F. — Stahlherst. 4235\* Belg.
- Renninger (M.), Röntgenometr. Beiträge zur Lad.-Verteil. im Diamantgitter 2490. — Interferenztheorie 2490.
- Rensburg (J. J. van), Humusgewinn. 2735.
- Resch (H.), Vorr. zur Anzeige chem. Stoffe v. gas-, tröpfchen- oder staubförm. Beschaffenh. 3926\*D.
- Renshaw (R. R.) s. Hunt (R.).
- Rensink (G. C.), Gasreinig. 3928\*A.
- Rentschler (H. C.) u. Henry (D. E.), Lichtelektr. Emiss. 352.
- Republic Steel Corp., Korrosionssichere Fe-Legier. 2428\* Belg.  
— u. Archer (R. S.), Gießen v. dichten Blöcken, bes. aus Stahl 1891\*A.
- Reschke (J.) s. Scheunert (A.).
- Research Agency Corp., Gruwell (C. E.) u. Preene (F. H. E.), Antidiabet. wirkendes Mittel 2210\*A.
- Research Corp. u. Wintermute (H. A.), Elektr. Gasreinig. 638\*A. — Elektr. Abscheid. v. in Fl. suspendierten festen Stoffen 3496\*A.
- Resinous Products & Chemical Co., Bruson (H. A.), Robinson (J. D.) u. Stein (O.), Höhere arom. Ketofettsäuren 145\*A.
- Resnik (L. J.), Überführ. v. Sulfitablagen in nicht hygroskop. Form 282\* Russ. — s. Maxorow (B. W.).
- Resnik (M. B.) s. Kasejew (S. A.).
- Resnitzkaja (J. J.), Anwend. d. Benzoolfollikuls u. d. Follikulols per os bei ovarieller Hypofunkt. 1388.
- Ress (H.), Grobstoffaufbereit. bei d. Herst. d. Holzschliffes 318.
- Resuggan (J.) s. Lin (K. H.).
- Reteaud (L.), Neues Insekticid: Rotenon 2738.
- Reti (L.), Ursprung u. biol. Bedeut. d. Pflanzenbestandteile 1835.
- Řetovský (R.), Hydrokatalase in d. Mineralquelle „Zofie“ in Korytnice 641.
- Retzlaff (W.) s. Baukloh (W.).
- Reuleaux (O.) s. Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H.
- Reulos (R.), Neues Verf. zur Integrat. d. Maxwell'schen Gleichungen u. Anwend. auf d. Berechn. d. elektromagnet. Feldes eines bewegten Elektrons 2483.
- Reumuth (H.), Kling (W.) u. Schwerdtner (H.), R-O-X-Verf. zur mkr. Oberflächenprüf. v. Kunstseiden- u. Zellwollfasern 2930.  
— u. Köhler (W.), Histolog. Aufbau d. Baumwollfaser im Mikrobild u. Verh. d. Baumwollcuticula in d. Beuche u. Bleiche 1698.
- Reusch (H. J.) s. Wartenberg (H. v.).
- Reuss (E.) s. Lustig (B.).
- Reuter (F.) s. Clutterbuck (P. W.).
- Reuys (H.), Behandl. v. Rhinitis vasomotorica u. a. entzündl. Erkrankk. d. Nase mit einem neuen Mittel 1229.
- Revere Copper and Brass Inc. u. Bennett (I. T.), Gegenstände aus Cu oder seinen Legier. 1078\* Can. — Schweißstab aus Phosphorbronze 2429\* Can. — Schweißstab 2429\* Can., 2748\*A.
- Revertex Ltd. u. Daniel (F. K.), Stabilisieren v. Kautschukmilch 3392\* E., F. — Koagulieren v. Kautschukmilch 3392\* E., F.
- Reves (H. F.), Kontrolle d. Metalloberflächenbehandlung. bei d. Ford Motor-Co. 3949.
- Revukas (A.) s. Whitmore (W. F.).
- Rewal (F. J. De) s. Solvay Process Co.
- Rewald (B.), Phosphatide in chlorophyllhalt. Organen 242. — Lecithinerzeugnis 1691\* E. — Phosphatide als Handelsprodd., ihre Gewinn., Eigg. u. Anwend. 2609, 4253.
- Rewut (I. B.), Einfl. v. Alkoholen auf d. Strukturldg. v.  $Fe(OH)_3$ -Solen 3867. — Strukturldg. v. Fe-Phosphatsolen 3867.
- Rex Gyógyszervegyészti Gyár Gyógyárkereskedelmi R. T., Chininalkaloide 437\* Ung.
- Rexer (E.), Langwell. Ausläufer d. UV-Eigenabsorpt. v. Alkali-Halogenidkrystallen 1320. — Wärmebehandl. u. Diffus. in Salzkrystallen 1321.
- Rey (M.), Schaumschwimmverf. 2899\* Belg.  
— u. Zeicher (M.), Mikrochem. Analyse sehr kleiner Körner 4074.
- Reyerson (L. H.), Kontaktkatalyse 5.  
— u. Cameron (A. E.), Adsorpt. d. Halogene durch Silicagel u. Holzkohle 196.  
— u. Gillespie (B.), Gleichgewichte u. Rk.-Wärmen d. Rkk. zwischen Acetylen u. schwerem W. bei  $\theta$  u.  $100^\circ$  547.
- Reynolds (B. D.), Alauncochenille-Hämatoxylinfarb. 3634.



- Reynolds (D. A.) s. Fieldner (A. C.).  
 Reynolds (D. H.) s. Clark (G. L.).  
 Reynolds (H.), Jacobsson (B. J.) u. Werkman (C. H.), Dissimilier. organ. Säuren durch Aerobacter indologenes 2024.  
 — u. Werkman (C. H.), Carbolat. Aktivität v. *Escherichia coli* 1834.  
 Reynolds (H. J.) s. Canadian Wineries Ltd.  
 Reynolds (P. W.) s. Hume-Rothery (W.).  
 — u. Hume-Rothery (W.), Konst. d. Agreichen Sb-Ag-Legier. 1748.  
 Reynolds (R. J. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Reynolds (S. H.) s. Gardiner (C. I.).  
 Reynolds (S. R. M.) s. Johnson (J. R.).  
 Rezabek (G.), Einfl. d. Säuregrades beim Farbangang auf d. Schwell. d. Blöße u. d. physikal. Eigg. d. fertigen Leders (Abnütz.-Widerstand u. Durchlässigk.) 1930.  
 Režek (A.) s. Prelog (V.).  
 Reznikoff (P.) u. Goebel (W. F.), Herst. v. Ferroglyconat u. dessen Anwend. in d. Behandl. hypochron. Anämie bei Ratten 1226.  
 Rheinberger (M. B.), N-Verteil. im Harn verschied. Affen 4353.  
 Rheinboldt (H.), Luyken (A.) u. Schmittmann (H.), Mol.-Verb. d. Dioxans. 4. Mitt. Dioxanate d. Halide d. Alkalimetalle u. d. Ammoniums 2002; 5. Mitt. Dioxanate d. Halide zweiwert. Metalle 2003.  
 Rheineck (A. E.), Po-Yok-Öl 2092. — s. Devoe & Reynolds Co. Inc.  
 Rheinische Armaturen- u. Maschinenfabrik vorm. Keuth & Zenner G. m. b. H. u. Basel (K.), Betrieb v. Gießereischachtöfen 1891\* D.  
 Rheinmetall-Borsig A.-G. u. Geissen (K.), Zers. v. Dest.-Gasen oder -Dämpfen 706\* F.  
 Rheinwald (H.), Prakt. Düngelehre für d. landwirtschaftl. Betrieb [2590].  
 Rhodes (A.), Beweg. d. Fluorococins in d. Pflanze 2026.  
 Rhodes (E.) s. Moore (A.).  
 — u. Sekar (K. C.), Konservieren v. Latex mit Säuren 2910.  
 Rhodes (E. O.) s. Koppers Co.; Volkmann (E. M.).  
 Rhodes (F. H.) u. Sun (H. H.), Schmiereigg. v. Al-halt. Schmierfetten 3113.  
 — u. Wannamaker (T. E.), Schmiereigg. d. kalkbas. Fette 3991.  
 Rhodes (H. L.) s. Glidden Comp.  
 Rhodes (H. T. F.), Gerichtl. Chemie u. ihre Hilfsmittel. 1. Mitt. 3787.  
 Rhodes (J. R. S.), Anstrich in Fabrikanlagen 294.  
 Ri (H.) s. Kaku (T.).  
 Ri (K.) s. Tokumitsu (K.).  
 Riad (M.) s. Malkin (T.).  
 Rial (M.) s. Guzmán (J.).  
 Ribas (I.) u. Tapia (E.), Quantitative Best. v. Organ-Mg-Verb. durch Jodometrie 633.  
 Ribaud, Wärmeleitfähig. v. porösen u. pulverigen Stoffen 122. — Scheinbare spezif. Wärme u. ihre Anwend. zur Berechn. v. Flammentemp. 3993.  
 Ribéreau-Gayon (J.), Filtrieren v. Weinen 150, 1466.  
 Ricamo (R.) s. Ranzi (I.).  
 Ricard (M.), Neue Technik d. Lagermetalle 3659.  
 Ricardo (H. R.), Zylinder für Innenverbrenn.-Motoren 3809\* Belg.  
 Ricci (J. E.), Tern. Systeme  $KClO_3$ -KBr- $H_2O$ ,  $KClO_3$ -KJ- $H_2O$  u.  $KJO_3$ -KJ- $H_2O$  bei 25° 1126.  
 —, Budish (J.) u. Borodulia (N.), Tern. Systeme  $NaNO_3$ -NaBr- $H_2O$  u.  $NaNO_3$ -NaJ- $H_2O$  bei 25° 1126.  
 Riccio (G.), Le denaturazione della farina di granturco o di altri cereali per esclusivo uso zootecnico, mediante l'impiego dello sfarinato di vinaccioli con o senza aggiunta di trimetilamina [1911].  
 Rice (G. W.), Aufbereit. v. Kesselwasser 3212\* A.  
 Rice (G.), Temp.-Kontrolle beim Färben, Bleichen u. Appretieren 3101.  
 Rice (G. S.) s. Greenwald (H. P.).  
 Rice (J. A.), Schaummittel zur Herst. v. Schaumbeton 3797\* A. — s. Bubblestone Co.  
 Rice (J. C.) u. Isenberger (R. M.), Antagonismus zwischen Ephedrinsulfat u. Na-Isoamyläthylbarbiturat nach intracasterneraler Injekt. während Morphin-Na-Isoamyläthylbarbiturat- u. Äther-Anästhesie 1040.  
 Rice (J. L.), Nährwert v. Milch 308.  
 Ricevuto (A.) s. Bennet (A.).  
 Rich (A. D.) s. Vollertsen (J. J.).  
 Rich (A. R.) u. Duff (G. L.), Erzeug. v. hyaliner Arteriosklerose u. Arterionekrose mitt. proteolyt. Enzyme 2696.  
 Richard (A. H.), Eichen u. Prüfen v. Röhölen 3564.  
 Richards (A. N.), Westfall (B. B.) u. Bott P. A.), Ausscheid. v. Inulin u. Kreatinin bei Hunden; Spätwrkg. v. U-Vergift. 1036.  
 Richards (E. T.), Zinkspritzgülegier. 1886.  
 — Herst. schweren Kupferformgusses 1887.  
 — Behandl. v. Graphitschmelzriegeln 2052.  
 — Einfl. d. Ti auf d. Eigg. v. Cr-reichen Stählen bei höheren Temp. 4383.  
 Richards (G. O.) s. Hinkel (L. E.).  
 Richards (L. A.) s. Ivie (J. O.).  
 Richardson (A. S.) s. Procter & Gamble Co.  
 Richardson (C. H.), Deonier (C. C.) u. Simanton (W. A.), Giftigk. einiger Insekticide für d. Wollkäfer 3800.  
 Richardson (F. D.) s. Goodeve (C. F.).  
 Richardson (H. B.), Methods for the measurement of certain character properties of raw cotton [2776].  
 Richardson (H. H.) u. Busbey (R. L.), Labor.-App. für Räucher. mit niedr. Nicotinkonz. 3800.  
 Richardson (H. L.) s. Norman (A. G.).  
 Richardson (H. O. W.) u. Leigh-Smith (A.), Kern- $\beta$ -Strahlen v. Ra D 3430.  
 Richardson (O. W.), Im Zustand  $1s\sigma 2s\sigma$   $1\Sigma_g^+$  ( $1X_g^+$ ) v.  $H_2$  endende Bandensysteme. 1. Mitt. 3128.  
 Richardson (R.), Protamin-Zn-Insulin 800.  
 Richardson (T.), Robinson (R.) u. Seijo (E.), Synthet. Vers. in d. Chelidonin-Sanguinaringruppe d. Alkaloide. 1. Mitt. 1376.



- Richardson Co. u. Dillehay (E. R.), M. für Akkumulatorengehäuse 3497\*A.
- , Stevenson (E. P.) u. Billings (H. J.), Leimen v. Papier 3410\*A.
- Richardt (O. C.) s. Helm (E.).
- Richardt (F. E.) s. Jones (P. G.).
- u. Olson (T. A.), Schnelle u. langwährende Prüff. an bewehrten knieförm. Betonrahmen 271.
- Richert (W. S.), Verbesserungsbedürft. Haltbarmach.-Methoden 4123.
- Richfield Oil Co. of California u. Craig (W. A.), Entfernen v. S-Verbb. aus KW-stoffen u. Regenerat. d. erschöpften Reagenzien 3700\*A.
- u. Day jr. (C. A.), Entschwefeln mercaptanhalt. Benzine 2109\*A.
- , Hewes (C. K.) u. Chappell (M. L.), Bitumenemuls. für Straßen- oder dgl. Bauzwecke 2471\*A.
- Richmond (J. C.) s. Amberg (C. R.).
- Richmond (T. M.) s. Modern Engineers Inc.
- Richmond jr. (W. E.), Babingtonit 1763. — Paragenese d. Mineralien v. Blueberry-Mountain 2329.
- Richou (R.) s. Ramon (G.).
- Richter (A. F.) s. Fink (F.).
- Richter (D.), Vitalfärb. v. Knochen mit Krapp 1630. — s. Blaschko (H.).
- u. Blaschko (H.), Oxydat.-Prod. d. Adrenalins 966.
- Richter (F. A.) & Cie. A.-G. Chemische Werke, Gereinigte Capsaicinpräpp. 3040\*D.
- Richter (Georg), Einfl. d. Oberflächenbeschaffenh. auf d. Dauerfestigk. v. Al-Drähten 3515.
- Richter (Gustav), Magnet. Nachwrkg. am Carbonyleisen 1957.
- Richter (G. A.) s. Brown Co.
- Richter (H.), Auswahl u. Pflege d. Transformatoren- u. Schalteröle 3113.
- Richter (H.) [Königsberg] s. Merz (K. W.).
- Richter (H. J.) s. Peet (M. M.).
- Richter (H. W.) s. American Zirconium Corp.
- Richter (Herman W.) s. Jenkins (G. O.) Co.
- Richter (K.) u. Brüggemann (H.), Futterwert v. Holzzuckerhefe 686. — Kakaoschalen als Futtermittel 885.
- Richter (Kurt), Entpochen v. Wollhüten 1916.
- Richter (O.), Vitamin C als Entwickler v. Blutphotographien; Photographien mit Blutfarbstoffen u. mit Schweineblut 1721.
- Richter (Otto), Gegenstände aus verglastem Gips 1251\*D.
- Richtmyer (F. K.) s. Parratt (L. G.).
- u. Ramberg (E. G.), Satellitenstruktur v.  $L_{\alpha}$  u.  $L_{\beta}$ , v. Au 4158.
- Richtmyer (N. K.) u. Hudson (C. S.), Umlager. v. Zuckercetaten durch  $AlCl_3$ ; Kryst. Celvriose u. ihre Deriv. 4194. — Asymm. Oxydat. v. Zuckern durch opt.-akt. alkal. Cu-Lsgg. 4195.
- Richtzenhain (H.) s. Pummerer (R.).
- Rickert (H. F.) s. Alder (K.).
- Rickert (K.), Kleiderfärber u. Wollstra in dunklen Tönen 1897. — Pflanzl. u. tier. Stoffe in d. Färberei, Reinig. u. Wäscherei 1914. — Vermeid. d. Verlaufsens, Ver-
- bügelns u. Vertrocknens bei d. Verarbeit. unecht gefärbter Zellwollmischgewebe 3552.
- Riddell (G. L.), Druckfarben u. ihre Bezieh. zum Druckvorgang. 1. Mitt. 2268, 3673.
- Riddell (W. H.) s. Leuschen (M. E.).
- Riddle (A. R.), Elektroden zur pH-Mess. 1410.
- Riddle (F. H.) s. Champion Spark Plug Co.
- Riddle (O.) s. Bates (R. W.).
- Rideal (E. K.) s. Bosworth (R. C. L.); Schulman (J. H.).
- Ridenour (L. N.) s. Henderson (W. J.).
- Rider (T. H.) s. Cook (E. S.).
- u. Cook (E. S.), Wrkg. d. Reinig. v. Piperidin auf d. Aktivität daraus hergestellter Lokalanästhetica 3458.
- Ridge (W. V.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Ridgion (J. M.) s. Ferrell (E.).
- Ridi (M. S. E.) s. Gillam (A. E.).
- Ridler (E. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ridsdale (N. D.), Formsandunterss. in Großbritannien 274.
- Riecken (F. F.) s. Clark (G. L.).
- Riedel (J. D.)-E. de Haën Akt.-Ges. u. Boedecker (F.), Abfuhrmittel 1620\*D.
- , Boedecker (F.) u. Gruber (H.), Trisubstituierte Barbitursäuren 1047\*A.
- Riedel (L.), Best. d. Zahl d. freien Elektronen in Metallen aus ihrer mittleren freien Weglänge 3286.
- Riedel (T.) s. Welter (G.).
- Riedel (W.) s. Stocker (W.).
- Riedig (F.), Bernsteinengewinn. an d. Samlandküste 2906.
- Riedl (R.), Abwasser d. Leuchtgasfabriken 2880.
- Riegel (C.) s. Johnson (J.).
- Rieger (L.) s. Luftschiiffbau Zeppelin G. m. b. H.
- Rieger (W. M.) s. Weatherby (L. R. S.).
- Riegg (H.), Manetol, ein neues Blutstill.-Mittel 2705.
- Riehl (G.), Grenzstrahlbehandl. in d. Dermatologie 3189.
- Riehl (H.), Steir. Eisenbuch [2597].
- Riehl (N.), Aufbau u. Wrkg.-Weise leuchtfäh. Zn-Sulfide u. a. Luminophore 2792. — s. Graue (G.).
- u. Ortmann (H.), Druckzerstör. v. Phosphoren 2791.
- u. Zimmer (K. G.), Zeichenschärfe v. Verstärkerfolien aus verschied. Materialien 2047.
- Riehm (P.), Steinkohlenteerdest. mit Dampf 3988. — Was verstehen wir unter d. Bezeichnung. „Teer“? 4267.
- Rieke (F. F.) s. Oldenberg (O.).
- Rieke (R.) u. Mauve (L.), Verwend. deutscher Kaoline zur Porzellanherst. 2. Mitt. 2416.
- Rienacker (G.), Wessing (G.) u. Trautmann (G.), Feinbauänderr. in metall. Mischkrystallen u. ihre Auswirk. auf d. Eig. dieser Legier. als Katalysatoren 3125.
- Rière (J.), Analysen u. Verss. in d. Textilindustrie 695.
- Ries (A.), Erfahr. mit d. Dilauidid-Scopolaminvorbereit. d. Evipankurzarkose 2549.
- Ries (H. E.) s. Harkins (W. D.).
- Ries (J. v.), Grünlichtbestrahl. u. roter Blutfarbstoff 4206. — s. Ludwig (F.).



- Ries (R. H.), Verwend. v. NaCl zur Straßenverfestig. Best. d. Salzverh. bei stabilisierten Straßenmischungen 3645.
- Riesenfeld (E. H.), Schweres W. u. sein Vork. in d. Natur 2945.
- u. Chang (T. L.), Verteil. d. schweren W.-Isotope auf d. Erde 3. — Homogene Rkk. mit wellenförm. Geschwindigk.-Verlauf 2481.
- Riesenfeld (F.) s. Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Établissements Kuhlmann.
- Riesmeyer (A. H.) s. Derr (R. B.).
- Riezter (O.) s. Dieterle (W.).
- Rietmeyer (E. A.) u. Nieuwenhuyzen (F. J.), Wrkg. v. Guanidinderivv. auf Motilität 431.
- Rietsch, Abbrand beim Abbrunnsschweißen 466.
- Rietschel (H. G.), Pharmakologie d. Hordeinins 2551.
- Riewe (K. H.) u. Rompe (R.), Wärmeleit. v. Gasen bei hohen Temp. 1. Mitt. 1524.
- Riffarth (H.) s. Strohecker (R.).
- Rigamonti (B.), Struktur d. Cu(2)-Ferrocyanide. 1. Mitt. Ferrocyanid d. Cu u. Ferrocyanid v. Cu u. K 529; 2. Mitt. Ferrocyanid v. Cu u. einwert. Kationen 529. — Struktur d. Paraffinkette auf Grund d. Unters. mit Elektronenstrahlen 4028. — s. Natta (G.).
- Riggs (W. S.) s. Pennsylvania Salt Manufacturing Co.
- Rihl (W.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Rikkert (I. J.), Analyse v. Cr-Erz auf d. Wege d. Elektrolyse 4074.
- Riley (E. H.), Reinig.- u. Poliermittel für Sn-Platten 1102\* A.
- Riley (H. J.) s. British Celanese Ltd.
- Riley (H. L.) s. Balfour (A. E.); Ferrell (E.).
- Riley (W. A.), Insektentherapie 432.
- Riml (O.), Funkt. d. Nebennierenrinde u. v. Morbus Addison 2542.
- Rinck (F. B.) s. Western Electric Co. Inc.
- Rinck (M. E.), Einschmelzen v. metall. Fäden in Gläser 439.
- Rinderknecht (H.) s. Dodds (E. C.).
- Rindler (J.), Bekämpf. d. Blattfleckenkrankh. in Oberösterreich 1276.
- Rinehart (J.) u. Goetz (A.), Erzeug. v. Metall-einkristallen zwischen 20—0,2  $\mu$  1949.
- Ring (O.), Zus. d. abgerahmten Milch 2612.
- Ringomb (A.), Moderne Tüpfelanalyse 1620.
- Ringor (F.), Poröser Kautschuk 1679\* It.
- Ringgenberg (H. J.) s. Sinclair Refining Co.
- Ringier (B. H.) s. Karrer (P.).
- Rinoldi, Hanf als Textilfaser 496. — Färben v. Textilien aus Pflanzenfasern mit Anilinschwarz 3233.
- Rinse (J.) s. N. V. Voortzetting der Zaken van P. Schoen & Zoon.
- Rintelen (G.), Verwend. v. Eunarcon zur Vollnarkose bei großen Eingriffen 253.
- Rintelen jr. (J. C.), Saylor (J. H.) u. Gross (P. M.), DD. u. Dampfdrucke v. Alkylbenzolen, alphet. Ketonen u. n-Amylchlorid 2668.
- Rio (J. A.), Konzentrieren 688\* E.
- Ripan-Tilici (R.), Konduktometr. Best. v. Selenocyaniden 261.
- Ripert (J.) s. Belin (M.).
- Rippel (K.), Pflanzl. Zellteil.- u. Zellstreck.-Hormone 2854.
- Ripperger (W.), Lamium album L. 2206.
- Ripss (S. M.) s. Gelperin (I. I.).
- Riseisi Gaetani (A. De) s. Pisani (F.).
- Riseman (J. E. F.) s. Brown (M. G.).
- Riso (R.), Einfl. d. Dreh. auf d. dynametr. Eigg. reiner u. mit Baumwolle gemischter Kunstfasern 3690.
- Rissmann (E. F.), Erfahrr. mit Deriphyllin in d. Herzbehandl. 2550.
- Rist (C. E.) s. Hilbert (G. E.).
- Ristenpart (E.), Chem. Technologie d. Gespinnstfasern. T. I. Chem. Hilfsmittel zur Veredl. d. Gespinnstfasern [502].
- Rit (P.), Behandl. v. Diarrhöe beim Kinde mit Vitamin A 3028.
- Rit Products Corp. u. Kritchevsky (W.), Rasiercreme 891\* Can.
- Ritcher (P. O.) u. Calfee (R. K.), Nicotin in Öl; Insekticid für Gartenzwecke 460.
- Ritchie (A.) s. Mc Kenzie (A.).
- Ritchie (C. F.) s. American Potash & Chemical Corp.
- Ritchie (D.), Eusol 2208.
- Ritchie (G. G.) s. Percival (E. G. V.).
- Ritchie (M.), Photosynth. v. HCl in O<sub>2</sub>-reichen Mischungen; Quantenausbeute d. W.-Bldg. 3854.
- Ritchie (W. H.) s. Kenner (J.).
- Ritchie (W. S.) s. Mueller (W. S.).
- Ritschl (R.) u. Schober (H.), Isotopiever-schieb. im Nc-Spektr. 8.
- Rittenberg (D.) s. Roller (P. S.); Schoenheimer (R.).
- Ritter (B. H.) s. Hooker Electrochemical Co.
- Ritter (C.), Wert d. Probeflaschen mit Thio-sulfat für d. Keimzahl. bei Versand v. Schwimmbadwasserproben 1245.
- Ritter (G. J.) s. Bird (C. D.).
- Ritter (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Ritter (K.), Pekarprobe u. Brenzcatechinprobe 687.
- Ritter (W.), Einfl. d. Pasteurisiert-Temp. auf Eigg. d. Milch 2280. — Eigg. d. Milch-zuckers 4121. — Einfl. v. Schwermetallen auf d. enzymat. Rkk. d. Milch 4256.
- Rittler (K. W.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Ritvo (M.) s. Myerson (A.); Schube (P. G.).
- Riusan (H.), Faserstruktur v. Paraffin 3878.
- Rivat (G.), Reserveverf. 3670\* F.
- Rivera (V.), Biol. Fernwrkg. d. Metalle 416.
- Rivier (H.) u. Zeltner (J.), Nitro- u. Amino-derivv. d. Benzanilids, d. Thiobenzanilids u. d. 2-Phenylbenzothiazols sowie Azofarbstoffe, d. sich v. ihnen ableiten 1566.
- Rivière (C.) s. Clément (L.).
- Rivière (R. D. de la) = Dujarric de la Rivière (R.).
- Rivkin (J.) s. Neville Co.
- Rivlin (R. S.) s. Campbell (N. R.).
- Rivoche (E.), Brünieren v. Fe u. Stahl 4100\* E.
- Rivoir (L.) s. Cierva (P. de la); Palacios (J.).



- Rivoire (R.), Les acquisitions nouvelles de l'endocrinologie 3. ed. [3033].
- Riwin (M.) u. Ssokolik (A.), Explos.-Grenzen gasförm. Gemische. 3. Mitt. Explos.-Grenzen v. Gemischen mit Cl u. CH<sub>4</sub>, 2948, 3854.
- Riwin (S.), Abscheid. d. höheren Alkohole aus d. Nebenprod. d. SK. 2756. — s. Ssossunow (A.).
- Riwkina (C. I.) s. Kudela (N. N.).
- Riwiński (T. L.) s. Towarnitzki (W. I.).
- Riwin (I. I.) s. Adadurow (I. J.).
- Riwin (I. S.), Rolle u. Bedeut. d. UV-Strahlen in d. Textilindustrie 2772. — Glaswolle u. Glasgespinnst 3216.
- Rix (W.), Krystallisat. im elektr. Feld 2955.
- Rjabinin (S. S.), Regel. d. elektr. Betriebsbedingungen d. Serie bei d. Al-Elektrolyse 1073.
- Rjabow (A.), Raffinat. v. Fischtranen 492.
- Rjabtschikow (D. I.) s. Bujalow (N. I.); Kurnakow (N. S.).
- Roach (W. A.), Verborgene Verunreinigg. in Elektroden, d. für spektrograph. Unters. benutzt werden 2037.
- Roadhouse (C. L.), Probleme d. Milchgeschmackes 2280.
- u. Brown (E. E.), Meth. zur Bereit. gebutterter veredelter Buttermilch 1280.
- Roaf (D.), Radioaktivität v. <sup>38</sup>Ar 1739.
- Roark (R. C.), Insekticide u. Fungicide 124. — Patente über Insekticide u. Germicide 460.
- Roast (H. J.), Unters. an Pb-halt. Kanonenbronzen 128. — Schwieriggk. bei Herst. u. Verkauf v. Bronze 2894. — Ingenieur u. N. E.-Metalleger. 3374.
- Robak (C. A.), Herabsetz. d. Gasentw. bei Pb-Akkumulatoren 2723\*N.
- Robbers (H.), Vgl. zwischen Cystamin u. körpereigenen blutdrucksenkenden Substanzen 2550.
- Robbins (B. H.) s. Stoughton (R. W.).
- Robbins (E. B.) s. Chen (K. K.).
- Robbins (W. J.), Assimilat. verschied. N-Formen durch d. Pflanzen 1836.
- Roberg (M.), Vork. u. Verteil. v. Saponinen in Samenpflanzen 1401. — Verteil. v. Saponinen in pflanzl. Drogen 2553. — Vork. u. Verteil. v. Saponinen in Kräuterdrogen. 1. Mitt. 2553. — Unsere Saponindrogen 3485.
- Robert (J. L.), Einw. v. Hydrazin u. Methylhydrazin auf 1,3-Dichlor-4,6-dinitrobenzol u. Deriv. d. so erhaltenen Verb. 964.
- Roberti (G.) s. Natta (G.).
- Roberts (A.), Zandstra (T.), Cortell (R.) u. Myers (F. E.), Änder. d. Reichweite d. Zertrümmer.- $\alpha$ -Teilchen v. <sup>7</sup>Li mit d. Winkel 2311.
- Roberts (Arthur), Spaltverf. 171\*F.
- , Smith (C. W.) u. Hackford (J. E.), Dest. v. Kohle u. dgl. 327\*It.
- Roberts (A. E.) u. Watkins (W.), Knitterfestes Textilgut 4264\*E.
- Roberts (A. L.) [Leeds], Mechan. Eig. feuerfester Stoffe 3643.
- Roberts (A. L.) [Liverpool], Elektrophoret. Beweglichk. v. gereinigtem Tristearin. 2. Mitt. Alkal. Gebiet 3291.
- u. Carruthers (J. C.), U-Rohrmeth. zur Mess. d. Elektrophorese 540.
- Roberts (G. H. M.), Dynam. Dispergier. u. Emulgier. 941. — s. Petroleum Rectifying Co. of California.
- Roberts (D.) s. Rubatex Products Inc.
- Roberts (E.) u. Smuts (D. B.), Wrkg. v. Cystein bei d. erbl. Hypotrichose d. Ratte 2542.
- Roberts (E. J.) s. Dorr Co. Inc.
- Roberts (E. N.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Roberts (E. W.) s. Owen (E. A.).
- Roberts (H. D.) s. Dominion Textile Co. Ltd.
- Roberts (I.), Hydragrym cum creta; Herst.-Methoden u. Einw. d. Lager. 2553.
- Roberts (J.), Aktivierter Koks für offenes Rostfeuer 166.
- Roberts (J. A.) u. Gaddum (L. W.), Zus. v. Citrusfruchtsäften 1468.
- Roberts (J. E.) s. Mayneord (W. V.).
- Roberts (J. K.), Kinetik d. Adsorpt. mit Wechselwrkg. zwischen d. adsorbierten Teilchen 3292.
- Roberts (Joseph K.) s. Kellogg (M. W.) Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Roberts (J. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Roberts (O. L.) s. Atlantic Refining Co.
- Roberts (R. B.), D-D-Rk. 4156. — s. Ladenburg (R.); Rumbaugh (L. H.).
- Roberts (R. H.), Galvan. Abscheid. v. Cr-Blech 661.
- Roberts (W. L.) s. Brink (R. A.).
- u. Link (K. P.), Genaue Best.-Meth. für Cumarin, Meililotsäure u. Cumarinsäure in pflanzl. Geweben 2720.
- Robertshaw (G. F.) s. Burton (D.).
- Robertson (A.) s. Bridge (W.); Curd (F. H.); George (S. W.); Mc Gookin (A.).
- u. Rusby (G. L.), Sumatrol. 1. Mitt. 84.
- Robertson (G. J.) u. Gall (D.), 2,5-Dimethylxylofuranose u. 2,3-Dimethylxylose 3606.
- Robertson (G. R.), Laboratory practice of organic chemistry [597].
- Robertson (H. H.) Co., Überziehen v. Metall 471\*Ind.
- u. Coffman (A. W.), Überziehen v. Metall u. Glas mit Filzen 3554\*A. — Schleifscheiben 3796\*A.
- Robertson (J. K.), Atomic artillery; modern alchemy for everyman [3862].
- Robertson (J. M.), Strukturfaktoren u. Summier. v. Fourierreihen bei d. Krystallanalyse: Nichtzentrosymm. Projekt. 186. — s. Ubbelohde (A. R.).
- Robertson (M. E.) s. Dempsey (M.).
- Robertson (P. W.), Clare (N. T.), Mc Naught (K. J.) u. Paul (G. W.), Kinetik d. Br-Addit. an Olefine 201.
- Robertson (R. M.), Auf d. Kathode eines Cu-Bogens wirkende Kräfte 352.
- Robertson (W.) s. Fischer (F. G.).
- Robertson (W. C.), Fungicide u. Insekticide registriert 1937 2589.
- Roberty (J.), Faktoren bei d. Herst. hober, feinfäd. Kunstseide 895.
- Robey (R. F.) s. Quill (L. L.).
- u. Dix (W. M.), Magnetismus u. chem. Konst. 3578.



- Robie (N. P.) s. Carborundum Co.
- Robiette (A. G.), Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407. — Schutzgase bei d. Wärmebehandl. v. Metallen 3066. — s. Birmingham Electric Furnaces Ltd.
- Robinson (A.) s. Orent-Keiles (E.).
- Robinson (A. A.) s. Wilson & Co. Inc.
- Robinson (A. M.) s. Bachmann (W. E.); Cook (J. W.); Haddow (A.).
- Robinson (C. S.), La récupération des solvents volatils [2879].
- Robinson (G. M.), Leukoanthocyane. 3. Mitt. Bldg. v. Cyanidchlorid aus einem Bestandteil d. Gummis v. *Butea frondosa* 2684.
- Robinson (G. W.), Böden 2586.
- Robinson (H. A.), Li-I-ähnli. Spektr. v. PXIII 1310. — Spektren v. P. 2. Mitt. Spektren d. zwei-, drei- u. vierfach ionisierten P; Ergänz. u. Korrekt. zu PII 4159.
- Robinson (H. E.), Gray (R. E.) u. Newton (R. C.), Weiße Ratten als Vers.-Tiere bei Unterss. über d. Weichfettproblem 4403.
- Robinson (H. R.), Röntgenneueaus u. Atomkonstanten. 2. Mitt. 182.
- Robinson (J.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Robinson (J. B.) s. Chicago Hydraulic Oil Co.
- Robinson (J. D.) s. Resinous Products & Chemical Co.
- Robinson (J. H.), Adsorpt.-Indicatoren 1622.
- Robinson (J. T.), Herst. u. Eigg. v. Hiduminium RR.-Legierr. 3373.
- Robinson (J. W. L.) s. Maloney (A. H.).
- Robinson (R.), Beabsicht. Synth. v. Testosteron 3012. — s. Ainley (A. D.); Appel (H.); Baker (W.); Barger (G.); Feu (E. C. du); Lin (K. H.); Meggy (A. B.); Openshaw (H. T.); Peak (D. A.); Price (J. R.); Raistrick (H.); Richardson (T.). — u. Smith (L. H.), Oxydat. v. Cyclohexanon u. Suberon mit Caroscher Säure 219. — u. Walker (J.), Synth. sterinart. Substanzen. 15. Mitt., IX. Teil II. 591; 17. Mitt. 8-Methylhydrindan-1-on 3011.
- Robinson (R. A.) s. Davies (C. W.). — u. Bell (R. P.), Partialmolvol. v. W. u. D<sub>2</sub>O in Dioxanlsgg. 537. — u. Davies (C. W.), Leitfähigk. einwert. Elektrolyte in W. 21.
- Robinson (R. G.), Sb-Best. in Pb-reichen Legierr. 820.
- Robinson (R. M.) s. Balfour (A. E.).
- Robinson (R. R.), Botan. Zus. d. Weiden in Westvirginia bestimmende Bodeneigg. 4091. — s. Pierre (W. H.).
- Robinson (T.) s. Lancaster Processes Inc.
- Robinson (W.), Therapeut. Verwend. v. Insekten u. deren Prodd. 432.
- Robinson jr. (W. W.) s. Texaco Development Corp.
- Robinson Brothers Ltd., Parkes (D. W.) u. Mitchell (C. D.), Entfernen v. CS<sub>2</sub> aus Gasen u. Fl. 4217\*E.
- Robison (R.), Law (K. A. O'D.) u. Rosenheim (A. H.), Ablager. v. Sr-Salzen bei hypertroph. Knorpeln in vitro 4356.
- Robitschek (J.), Moderne Schamotteware 1426.
- Robles (C. R. de) u. Moles (E.), „Absol.“ H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 3293.
- Roboz (E.) u. Vavrinecz (G.), Massenunters. v. Tomaten u. Tomatenkonserven 2282.
- Robson (J. M.), Erhalt. d. Schwangerschaft u. d. Gelbkörperfunktion. beim hypophysenlosen Kaninchen 1388. — Erhalt. d. Funkt. d. Ovars u. d. Corpora lutea beim hypophysenlosen Kaninchen durch gonadotrope Hormone 1388. — Wrkg. d. Testosterons auf d. Uterusmuskel u. d. Endometrium d. Kaninchens 4346. — s. Hain (A. M.). — u. Schönberg (A.), Durch Triphenyläthylen hervorgerufene Brunst-Rkk., einschließl. Paar. 3021.
- Robson (T. D.) s. Loudon (J. D.).
- Robson (W. D.) s. Denny (J. J.).
- Roche (H.), Herst. gefärbter Kunstseide 667. — Wiedergewinn.-Verf. bei Acetatseide 3103. — Reinigen roher Cellulose für Kunstseide 3980.
- Roche (H. M.), Fe-Erze v. New Jersey 1340.
- Roche (J.) u. Combette (R.), Zustandsform d. Globins u. Mol.-Gew. d. durch Verb. v. Protoglobin mit Globin entstandenen Methämoglobins 1582.
- Rochelmeyer (H.), Sterinalkaloide 2180.
- Rochester (G. D.), Bandenspektren v. SbF u. BiF 10.
- Rock (H. F.) s. Ryan (W. A.).
- Roddis (L. H.), J. J. Berzelius 717.
- Rode (J. J.), Legierr. Pd-Ag 2958. — u. Rode (T. W.), Physikal.-chem. Unters. v. Mn-Mineralien u. Erzen [1340].
- Rode (T. W.) s. Rode (J. J.).
- Rodebush (W. H.) s. Buswell (A. M.).
- Rodenkirchen (J.), Hofiusverf. 308. — Mykologie d. Tilsiter Käses. 5. Mitt. Verkäsbark. v. Silagemilch 2449.
- Roder (O.), Oxydat. v. Co-Verbb. bzw. Trennen v. Co aus Co- u. Ni-halt. Lsgg. 2237\*D.
- Rodewald (G. T.), Nitrocellulose für rauchloses Pulver 331\*It.
- Rodewald (W.), Eigg. d. d. Melanophorenhormon bindenden Stoffes in Carcinomserum 2694, 3901.
- Rodewald (Z.) u. Płazek (E.), Direkte Jodier. d. Pyridins 72.
- Rodhain (P.), Gasverteil. in d. Steinkohle 165.
- Rodin (M. I.), Unters. einer achsialsymm. Gasentlad. mittels einer Sonde 4289.
- Rodionow (A. N.) s. Mendelsson (D. A.).
- Rodionow (W. M.), Antiskorbut. Eigg. d. 2-Ketogluconsäuremethylesters 2545. — s. Bamdass (E. M.). — u. Bamdass (E. M.), Isoascorbinsäuresynth. 83. — u. Fedorowa (A. M.), Cannizzaro-Rk. 3446.
- Rodolico (F.), Ausblüh. krystallin. Schiefer im nördl. Apennin 1170.
- Rodt (V.), Schadenfälle an Steinholzfußböden 3218. — Erhärt. d. Sorelzementes 3363.
- Rodwell (A. G.) s. Flexatex Ltd.
- , Barker (S. G.) u. Flexatex Ltd., Stabilisieren v. Kautschukmilch 147\*E.
- Roe (C. P.) s. Jordan (H. F.).
- Roe (E. M. F.) s. Mayneord (W. V.).



- Roe (F. C.), Neuerr. in Luftdiffusoren für Abwasser- u. W.-Reinig. 1637.
- Röbbelen (E.), Manometerkonstrukt. für sehr kleine Druckunterschiede 1852.
- Roebliug (W.) s. Berg (Richard).
- Roebuck (J. R.) u. Cram (S. W.), Hg-Manometer mit mehreren Säulen für Drucke bis zu 200 at 2212.
- u. Osterberg (H.), Joule-Thomson-Effekt d. N 1624.
- Röchling'sche Eisen- u. Stahlwerke G. m. b., Phosphatdüngemittel 273\*E. — Stahlherst. aus Mn-armen Erzen 1264\*F.
- Roeder (E.) s. Harteck (P.).
- Roeder (H.), Nichteisenmetallschleuderguß u. seine Bedeut. für d. Einsparung v. Auslandsrohstoffen 3801.
- Roeder (Hans), Käsetauglichk. d. Milch 1908.
- Rögner (H.), Entsteh. u. Beweglichk. v. Farbzentren in Alkalihalogenidkristallen 1138.
- Roegiers (M.), Fortschritte in Mineralschmierölen 1925.
- Roehl (E. J.), Dampfdrucke gesätt. wss. Lsgg.; Monoammonium- u. Diammoniumphosphat 940.
- Röhling (H.) s. Metzger (R.).
- Röhm (O.), Organ. Glas 1900. — Gerbfert. Blößen 3705\*It.
- Röhm & Haas, Akt.-Ges., Sicherheitsglas 840\*Belg. — Färben v. Vinylharzen 869\*F. — Tafeln, Platten oder Formgegenstände aus Polymerisat.-Ercugnissen 1274\*F. — Zahnprothese 2211\*F. — Geformte Polymerisat.-Erzeugnisse 3062\*Belg. — Organ. Glas 3062\*F. — Derivv. d. Polymethacrylamids u. d. Acylamids 3088\*E. — Polymerisieren ungesätt. organ. Verbh. 3390\*F. — Aerylharzmischungen 3824\*F. — Methacrylsäureamid 4116\*F., It. — Verbundglas mit splitterbindender Zwischenschicht 4224\*It.
- , Bauer (W.) u. Lauth (H.), Überführ. v. Chlorpropionsäuren u. ihren Verbh. in Acrylsäure u. ihre Verbh. 2072\*D.
- Röhm & Haas Co., Insekticide 2251\*F.
- , Andrews (C. E.) u. Covert (L. W.), Reinigen d. Caprylalkohols 1895\*A.
- u. Chalmers (W.), Polymerisieren v. Methacrylsäureäthyl- oder -butylester oder Methacrylsäurenitril 3242\*A.
- , Fenske (M. R.) u. Andrews (C. E.), Trenn. v. Trimethylamin u. NH<sub>3</sub> 3381\*A.
- , Hollander (C. S.) u. Williams (F. E.), Aliphat. Polyrhodanverbh. 1649\*A.
- , Powers (D. H.) u. Bock (L. H.), Cellulose-lsgg. 322\*A.
- , Powers (D. H.) u. Stiegler (H. W.), Netzmittel für alkal. Textilbehandl.-Bäder, wie Mercerisierlaugen 4410\*A.
- Roehner (T. G.) s. Herrmann (L. A.); Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Roehrich (E.) s. Lampe (B.).
- Röhrig (W.) s. Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges.
- Roelfsaema (P. J.) s. Shell Development Co.
- Roemmele (O.), Galtforsch. u. Galtbekämpf. im Allgäu; künstl. Trockenstellen d. Kühe 1469.
- Römmler Akt.Ges., Kunstharzhalt. Schichtkörper mit mattierter Oberfläche 480\*D.
- Rönnmark (B.) s. Patel (R. P.).
- Röntgen (P.) u. Borchers (H.), Schmelzelektrolyt. Erzeug. v. Rein-Al aus durch Red. v. tonerdehalt. Ausgangsstoffen, wie Ton oder Bauxit, hergestellten Al-Legier. 3664\*D.
- Röntsch (H.), Klin. Erfahrr. mit Folinerin 620.
- Rösche (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Röscheisen (P.) u. Bretner (P.), Universalmikroexsiccator 3042.
- Röse (H.) s. Awe (W.).
- Roesner (G.), S-Gewinn. aus Abgasen; physikal.-chem. Grundlagen d. SO<sub>2</sub>-Red. u. techn. Gestalt. d. Verf. 451. — s. American Lurgi Corp.; Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Roess (L. C.) s. Keith (J. R.).
- Roessel (V.), Wärme- u. schallisolierende Zwischenlage für Fußböden 1429\*Belg.
- Roessler (G.), Dehnbark. d. Glases u. seine gleichmäß. Verteil. 3643.
- Roffo (A. H.), Wachstumsvermögen d. neoplast. Zellen, gehemmt durch sensibilisiertes Lecithin 1212. — Tabak als krebserzeugendes Agens 2014.
- Rogai (F.) s. Leocini (G.).
- Roganowa (O. P.) s. Kiesel (A. R.).
- Roger (L.) s. Demassieux (N.).
- Roger (M.) u. Dvolaitzkaya (F.), Äther d. Heptylalkohols 2820.
- Roger (R.), Stereochem. Struktur. 8. Mitt. Stereochem. Beziehh. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Formen d. substituierten Hydrobenzoino. I. Äthylhydrobenzoin ( $\alpha$ -Form) 2508.
- u. Harper (F. C.), Dehydrat. v. 1-o-Tolyl-2,2-diphenyläthylglykol 569.
- Rogers (B. A.) u. Stamm (K. O.), Magnet. Eigg. bas. Martinofen-Schlackenproben 2061.
- Rogers (E. F.) s. Freudenberg (W.).
- Rogers (F. T.), Theorie d. elektrostat.  $\beta$ -Teilchenenergiespektrographen 1408.
- Rogers (J. S.), Photograph. Wrkg. d.  $\gamma$ -Strahlen u. ihre Absorpt.-Koeff. 2312.
- Rogers (J. W.) s. Laclede-Christy Clay Products Co.
- Rogers (L. A.), Milchnebenprodd. 4125. — Flüssigmilchindustrie 4256. — Aufgabe d. Labor. in d. Milchindustrie 4256.
- Rogers (L. H.) s. Williams (D.).
- u. Gall (O. E.), Mikrobest. v. Zn; Vgl. d. spektrograph. u. chem. Methoden 444.
- Rogers (L. N.), Best. d. Cellulosezahl v. Lint für d. chem. Industrie 3835.
- Rogers (M. C.) u. Thiele (E. W.), Glockenbodensäule als App. für d. Behandl. v. Fil. mit Fil. 1242.
- Rogers (P. V.) s. Ferguson (R. R.).
- Rogers (R. R.) u. Bloom (E.), Abscheid. d. Zn aus (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Zn-Bädern 4096.
- Rogers (T. H.) s. Gasoline Antioxi-dant Co.
- Roginski (S. S.) s. Breshnawa (N. J.).
- u. Ablesowa (K. S.), Katalysatoren für Hydrierzwecke 448\*Russ.
- u. Schechter (A.), Ölsplatt. in d. kondensierten Entlad. 4413.
- Rognone (M.) s. Masino (C.).
- Rogosin (P. S.), WIT-Eisen u. seine Herst. 844.



- Rogow (W. S.) s. Kasanski (D. I.).
- Rogowin (S. A.), Micellarstruktur d. Cellulose 777. — s. Guth (E.); Neumann (R.).
- u. Schljachower (M.), Strukturviscosität u. d. Eigg. d. Lsgg. v. Celluloseestern. 2. Mitt. Einfl. d. Aschegeh. d. Nitrocellulose auf d. Viscosität d. konz. Kollodiumlsgg. 2669, 4306.
- Rogowski (W.), Zündspann.-Änder. bei Bestrahl. 1519.
- u. Wallraff (A.), Raumlad.- oder Ionendurchschlag? 2648.
- Rogozinski (A.) s. Dauvillier (A.).
- Roh (N.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Roháček (J.), Ursachen u. Entsteh. v. Ausblühh. u. Verhinder. ihrer Bldg. 2417.
- Rohde (H.), Einfache Neutralisat.-Anlage für säurehalt. Abwasser 1422.
- Rohdenburg (G. L.) u. Nagy (S. M.), Zellteil. fördernde u. hemmende Substanzen in Geweben 2193.
- Rohdewald (M.) s. Willstätter (R.).
- Rohl (A.), Druck auf kaschierte u. unkaschierte Metallfolien 3239.
- Rohland (W.) s. Braun (J. v.).
- Rohmann (C.), Wasserlös. Salze v. Alkaminestern v. p-Oxybenzoesäureäthern als Lokalanästhetica 2210\*A.
- Rohn (W.) s. Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Rohm (K.), F-Schädigg. [435]. — F-Vergift., eine „neue“ Krankh. 3193.
- Rohr (M. v.), Arbeitsgemeinschaft v. C. Zeiss u. E. Abbe. 1. Mitt. 718.
- Rohrbach (E.), Tabakranchen 2763, 3250.
- Rohrman (E.) s. Williams (R. J.).
- Roi (G.), Leberreservo an Vitamin A beim Fötus u. beim Kleinkind im ersten Lebensjahr 427.
- Roine (P.), Chemie d. Muskeltätigk. 4357.
- Roisen (A.) s. Pirogoff (A.).
- Roiter (W. A.) u. Jampolskaja (R. B.), Prozesse an d. O<sub>2</sub>-Elektrode 3438.
- u. Polujan (J. S.), Kinetik d. Ionisat. v. H<sub>2</sub> an einer Elektrode aus platinisiertem Pt 1959.
- Roitman (J. A.) s. Belski (M. M.).
- Roitwain-Rappoport (J. P.) s. Osetzki (W. E.).
- Rojahn (C. A.), Capillaranalyse bei konstanter Temp. u. Feuchtigk. 624. — Arzneimittel d. Jahres 1936 1401.
- u. Baumeister (U.-H.), Analysengang zur Erkenn. d. gegen Stoffwechsel-, Infekt.-Krankheiten u. Krankheiten d. Beweg.-Organe angewendeten Arzneistoffe [1852].
- u. Hellrung (A.), Identifizier. d. in d. Homöopathie gebrauchten Trockendrogen mit Hilfe chem. Rkk. u. d. Luminescenz-Capillaranalyse [439].
- u. Koch (J. K.), Homöopath. Verreibb. in d. Apotheke mittels Kugelmühlen [439].
- u. Mehta (D.), Identifizier. v. 337 Drogen mit Hilfe chem. Gruppen-Rkk. u. d. Capillar- u. Luminescenzanalyse [439].
- u. Steichele (A.), Volumetr. Best. d. Allylsenföls in Spiritus Sinapis 625.
- Rokitjanski (I. W.) s. Pigulewski (G. W.).
- Rokitzkaja (M. S.) s. Melnikow (N. N.); Prochorowa (M. N.).
- Roland (C. T.), Sorensen (C. M.) u. Whitaker (R.), Oxydat.-Geschmack bei pasteurisierter Milch d. Handels 153.
- u. Trebler (H. A.), Wrkg. d. Fettgeh. auf d. Oxydat.-Geschmack in Milch u. Rahm 2088.
- Roland (G.), Fehlen v. Mg u. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> bei d. Zuckerrübe 876, 3245. — Welkkrankh. u. Mosaikkrankh. d. Zuckerrübe 3395. — s. Deoux (L.).
- Rolet (A.), Die Qualität d. Terpentinis aus Kiefern u. a. Coniferen beeinflussende Faktoren 671.
- Roll (F.), Prüf. weiterer Kernbinder. 2. Mitt. 1253. — Rhythm. Krystallisit. in Schlacken 1758. — Fehler bei d. Schliffherst. v. Metallen 3943.
- Roll (L. v.) Akt.-Ges. für kommunale Anlagen, Entchloren v. Fl. 2881\* Schwz.
- Rolland (J.), Reinig. d. Betriebswassers 1868.
- Rollason (E. C.), Zerstörungsfreie Prüf. 2068. — Metallspritzen 3070. — Metallspritzen: Verff. u. Kennzeichen d. Überzüge 3945.
- Rollfson (G. K.) s. Fletcher (C. J. M.); Krauskopf (K. B.).
- Roller (M.), Antagonismus v. Insulin u. Vitamin A als Beitrag zur Pathogenese d. Diabetes mellitus 1393.
- Roller (P. S.), Best. d. Kornabstuf. keram. Pulver durch einen Korngrößenluftlichter 649. — Gesetz d. Größenverteil. u. statist. Beschreib. feinteil. Materials 1234. — Zementbehandl. 2421\*A.
- , Rittenberg (D.) u. Gabriel (A.), Quarztiegel für d. Labor. 439.
- Roller (R.) u. Schönbrunner (E.), Beeinfluss. d. Pituitrinhyperglykämie durch Kost u. Insulinisier. in d. Vorperiode 4205.
- Rolleston (L. O.) s. International Paper Co.
- Rollett (A.), Birkner, Posselt, Hochstrasser u. Stern, Azofarbstoffe. 3. Mitt. 3816.
- Rollier (M. A.), Quelle v. reinem Po u. ihre Verwend. zur Strukturanalyse mit Elektronenstrahlen 731.
- , Hendricks (S. B.) u. Maxwell (L. R.), Krystallstruktur v. Po, bestimmt durch Elektronenbeug. 731.
- Rolls Royce Ltd. u. Hall (H. C.), Lagermetalllegier. 3665\* Belg.
- Rollwagen (W.) s. Gerlach (W.).
- Rom (P.), In Ungarn gepflanzte japan. Pfefferminze 623.
- „Romac“ Motor Accessories Ltd. u. Boyce (R. D.), Kautschukmisch. 3826\* E.
- Romani (B.), Absorpt. v. Luftfeuchtigk. durch gerösteten Kaffee 307.
- Romanow (W. I.), Mess. d. DE. u. d. Absorpt.-Koeff. im Gebiete kurzer Wellen 733. — Nachleuchten v. gasgefüllten Leuchtröhren 4289.
- u. Eltzin (I. A.), DEE. v. Lsgg. einiger Alkohole in Bzl. 4029.
- Romanowa (K.) s. Rosskin (G.).
- Romans (R. G.) s. Bernstein (H. J.).
- Romantschuk (M. A.) s. Kaplan (S. I.); Kirejew (W. A.).
- Romberg (E. H.) u. Schaltenbrand (G.), Beruht d. Adiesche Syndrom auf einer Avitaminose? 4060.



- Romeo (G.), Pektin 155\*It. — Citronensäure aus Citrusfrüchten 2091\*It.  
 — u. Sciacca (N.), Pektin 155\*It.  
 Romer (W.), Markocki (W.) u. Biernat (J.), Zahlenmaß. Ausdruck d. Empfindlichk. auf Grundlage d. Minimalgradienten 335.  
 Romig (O. E.) s. American Sheet & Tin Plate Comp.  
 Rominger (E.), Beurteil., Verhüt. u. Behandl. sek. Anämien 1839.  
 Rompe (R.), Lichtquellen 1854. — s. General Electric Co.; Riewe (K. H.).  
 Romstatt (G.), Physikal. Unters. d. Gemische v. Äthylenglykol u. Propylenglykol 546.  
 Romwaler (A.), Metall.-oligodynam. u. sonst. Giftwrkg. 254. — Mechanik d. Javellisat. 1245.  
 Romysch (L. F.), Quantitative Best. v. Pb in d. abgekratzten Verzinnungen v. Eisenkesseln 2874.  
 — u. Gurewitsch (B. S.), Best. v. Pb-Spuren in fertigen Speisen 2920.  
 Rona (E.) u. Neuninger (E.), Künstl. Aktivität d. Th 1306.  
 Ronay (B.), Einbrand 280. — Legierte Werkstoffe für Schweißkonstrukt. 466.  
 Roncagliolo (F.) s. Manzitti (C.).  
 Rondoni (P.), Oxydat.-Vorgänge, Proteinaufbau u. Wachstum 238.  
 —, Carminati (V.) u. Corbellini (A.), Vermutl. östrogene Wrkg. eines Cholesterinpräp. 3770.  
 Ronzio (A. R.) s. Ekeley (J. B.).  
 Ronzoni (E.) u. Ehrenfest (E.), Wrkg. v. Dinitrophenol auf d. Stoffwechsel d. Froschmuskels 1398.  
 Rooney (J. H.) s. British Celanese Ltd.  
 Roos (A.), Schädlingsbekämpf.-Mittel 1649\*F.  
 Roos (C. K.) s. United States Gypsum Co.  
 Roos (J.) u. Koopmans (S.), Aufenthaltsdauer verschied. Nahr. im Verdauungskanal d. Hundes 1844.  
 Roos (O.) s. Goy (S.).  
 Roseboom (A.), Reines  $\text{NH}_3$  im Rieselwasser 2726.  
 Root (F. B.), Anstrichmittel aus trocknendem Öl u. Formaldehyd 2599\*F.  
 Ropp (H. W. de) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Roques (M.) s. Aumaitre (E.).  
 Rordam (S.), Modifizierte Äthylenglykolbest. d. freien Kalks im Zementklinker 3219.  
 Rordorf (K. G.), Chlorieren v. Wolle 893. — Rückgewinn. flücht. Lösungsmittel in d. Textilindustrie mittels Aktivkohle 1914. — Werkstoffe für moderne Färb. u. Bleichapp. 2074.  
 Rosa (P.), Insektenvernicht.-Mittel 1432\*It.  
 Rosanow (A. A.), Prüf. d. objektiven Methoden zur Beurteil. d. Qualität u. d. Haltbark. v. Butter 3830.  
 Rosanowa (W. A.) s. Lederer (E. A.).  
 Rosberg (N. H.), Schnellgefrorener Orangensaft, seine Herst. u. Behandl. 4255.  
 Roschkowski (L. G.), Verform.-Widerstand beim Warmwalzen v. Messing L-62 848. — s. Woronow (S. M.).  
 Roscoe (R.), Anreg. d. C-Zustandes v.  $\text{H}_2$  durch Elektronenstoß 4011. — s. Andrade (E. N. da C.).
- Rose (A.), Umwandl.-Vorgänge bei erhöhter Abkühl.-Geschwindigkeit; Stahlhärte. 4380.  
 Rose (C. H.), Neuorr. bei Bleifarben 866.  
 Rose (F. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Rose (G. delle) s. Rose (L. delle).  
 Rose (H. E.), ABC d. Speisewasserpflge 1867.  
 Rose (H. W.), Kunstseide, Stapelfaser 896.  
 Rose (J. E.), Zwei Hilfsmittel d. Hochvakuumentech. 258.  
 Rose (J. L.) u. Stranathan (R. K.), Isotopenzus. u. At.-Gew. v. Pb aus d. Hyperfeinstruktur 185.  
 Rose (J. R.), Benedum (M. L.) u. Trees (J. C.), Bzl. aus gasförm. KW-stoffen 2297\*F.  
 Rose (L.) s. Courtaulds Ltd.  
 Rose (L. delle) u. Rose (G. delle), Mittel zur Vertilg. d. Schildlaus 2060\*It.  
 Rose (M. E.) u. Bethe (H. A.), Kernspins u. magnet. Momente im Hartremodell 1939.  
 Rose (M. S.) u. Phipard (E. H. F.), Vitamin B. u. G-Werte v. Erbsen u. Limabohnen unter verschied. Bedingg. 2387.  
 Rose (R. A.) s. Wilson (G. C.).  
 Rose (W. C.), Bedeut. d. Aminosäuren u. verwandter Verbb. für d. Ernähr. 4059.  
 Roseberry (H. H.) u. Bearden (J. A.), Einflüsse d. chem. Bind. auf d. Breiten u. Unsymmetrien d. Röntgenstrahllinien 181.  
 Rosen (B.), Induzierte Prädissoziat. d. Moll.  $\text{S}_2$ ,  $\text{Se}_2$  u.  $\text{Te}_2$  3129.  
 — u. Bouffieux (F.), Mol.-Spektren d. S-Gruppe 183.  
 — u. Morguleff (N.), Spektroskop. Unters. d. Konst. d. S-Dampfes 184.  
 — u. Neven (L.), Absorpt.-Spektr. d. S-Dampfes im Gebiet v. 3600—5000 Å 183.  
 Rosen (P. de) s. Jansen (L.).  
 Rosen (E.) s. Standard Oil Development Co.  
 Rosenberg (F.), Arcatomschweiß. v. Leichtmetallen 130.  
 Rosenberg (G. J.), Carotin 108\*Russ.  
 Rosenberg (H.), Ascorbinsäureoxydase 240. — Physiko-chem. Grundlage d. Elektrotonus 2704.  
 Rosenberg (J. E.) s. Hommel (O.) Co.  
 — u. Langerman (A.), Gesamtausdehn. v. Glasemails zwischen Erweich.-Punkt u. Zimmertemp. 1641. — Verf. u. App. zur Unters. d. physikal. Eig. v. Glasemails auf Stahl 3218.  
 Rosenberg-Schauss (W.), Heil. einer Urticaria gigantea perstans mit Hinterlappenextrakt 2542.  
 Rosenberger (N. A.) u. Laube (A. G.), Bleichen v. Sulfatcellulose 4408.  
 Rosenblit (S. M.), Bei vermindertem Druck gedämpfte Steine aus d. Asche v. Brennschiefern 2055.  
 Rosenblueth (A.) s. Morison (R. S.).  
 Rosenblum (G.) s. Mund (W.); Paneth (F. A.).  
 Rosenblum (I.), Kunstharze 1462\*F. — Öllös. Harze 1462\*F.  
 Rosenblum (S.), Guillot (M.) u. Perey (M.), Magnet.  $\alpha$ -Spektren in d. Ac-Reihe 345.  
 Rosenbohm (E.) s. Jaeger (F. M.).



- Rosendahl (E.), Glycerinersatzstoffe 4260.  
 Rosenfeld (B.) s. Weizmann (C.).  
 Rosenfeld (L.), Löschens v. Bränden v. Alkohol u. Öl. Fl. 2569. — Neue russ. Normen für Kraftstoffe u. Schmieröle 3113. — App. zur Gewinn. v. Ölschaum 4073.  
 Rosenfeld (L. O.) u. Bagdassarjanz (G. J.), Materialien zur vergleichenden Biochemie d. Muskeln. 1. Mitt. Phosphagen bei Meer- u. Süßwasserknochenfischen u. Ganoidfischen 4208.  
 Rosenfeld (M.) s. Marshall jr. (E. K.).  
 Rosenga (V.), Reinigen v. Edelmetallen 2747\* It.  
 Rosenhaus (D. W.) u. Katz (M. E.), Farbstoffe d. Malachitgrünreihe 292\* Russ.  
 Rosenhaus (I. S.) s. Agejew (P. J.).  
 Rosenheim (A. H.) s. Robison (R.).  
 Rosenheim (O.) u. King (H.), Cholesterin u. Hormon d. Nebennierenrinde 2534.  
 Rosenholtz (J. L.) u. Smith (D. T.), DE. v. mineral. Pulvern 188.  
 Rosenkewitsch (L.) s. Goloborodko (T.).  
 Rosenkranz (I. S.), Ca-Arsenat 452\* Russ.  
 Rosenthal (C.) s. Schlenker (G.).  
 Rosenthal (H. G.), Polarograph. Best. d. disulfid. u. d. Sulfhydrylgruppe in biol. Substanzen 3354.  
 Rosenthal (J.) u. Finkelstein (H. E.), Ambulator. Behandl. Diabeteskranker mit Protamin-Zn-Insulin 95.  
 Rosenthal (J. E.), Schwingg. asymm. collinearer dreiatom. Moll. 2641.  
 Rosenthal (M.), Experimentelle Ra-Vergift. 2. Mitt. Durch orale Verabreich. v. Ra-Sulfat ausgelöste Veränder. in d. Zähnen d. Kaninchen 3193.  
 Rosenthal (T.) u. Eisenberg (A. A.), Salbe mit koll. S in d. Dermatologie 3484.  
 Rosenthal (W.), Fußbodenbelag u. Gebrauchsgegenstände 3842\* Schwz.  
 Rosenthaler (L.), Galen. Präpp. 6. Mitt. Per descensum-Verf. d. Tinkturenbercit. 105. — Zwei Krystallfällungen d. Vitamins B, 610. — Kraut u. Unkraut als Arzneimittel 623. — Nachw. d. Elemente in organ. Stoffen 822. — Mikrochem. Beiträge. 14. Mitt. 1623. — Nachw. v. Bromid neben Chlorid 2562. — Chem. Charakterisier. v. Drogen. 9. Mitt. 2712. — u. Gordonoff (T.), Expektorierende Wrkg. d. Ipecaacuanhawurzel 3192.  
 Rosenzweig (S.), Stoffe für Heil- u. Desinfekt.-Zwecke 2209\* Tschsch. — Salze v. Guajacolphosphorsäureestern 3918\* Oe., Schwz.  
 Roshdesswenski (D. S.), Period. Gesetz auf Grundlage d. Analyse d. Spektren 1297.  
 Roshdesswenski (J. D.), Chem. Feldanalyse d. W. u. ihre Beurteil. für verschied. Zwecke. Teil II [642].  
 Rosinger (M.), Douley (H.) u. François (E.), Elektrostat. Beseitig. v. Verhinder. d. Bldg. v. Kesselstein in Heizkesseln 3640\* F.  
 Rosowa (S.) s. Tschilikin (M. M.).  
 Ross (A. D.), Kriechwerte v. Beton 2884.  
 Ross (C. S.), Zinkblende aus einem Pegmatit bei Spruce Pine 2660.  
 Ross (H. E.), Homogenisier. als Verbüt.-Mittel v. Oxydat.-Geschmack 884.  
 Ross (J. D. Mc B.) s. Abbot (E. B.).  
 —, Morrison (T. J.) u. Johnstone (C.), Saure Salze v. einbas., organ. Säuren. 3. Mitt. 1995.  
 Ross (M. A. S.) s. Beevers (C. A.).  
 Ross (M. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Ross (P. A.) s. Kirkpatrick (P.).  
 Ross (W. B.) s. Nisson (P. S.).  
 Ross (W. E.) u. Fuson (R. C.), Einw. v. Methyl-Mg-bromid auf 2.4.6-Trichlorbenzoylchlorid 2523.  
 Robberg (W. N.) s. Allingham (J.).  
 Rossée (W.) s. Hilpert (R. S.).  
 Rosselot (G. A.), Einfl. d. opt. Anreg.-Energie auf Übergänge, d. d.  $2^3P_0$ -Zustand d. Hg enthalten 185.  
 Rossi (A.), Gedruckte Negative für photochem. Übertrag. 4004\* It.  
 Rossi (C. E.), Elektrolytkondensatoren 2231\* It.  
 Rossi (G.) u. Scandellari (G.), Einfl. einiger Substanzen auf d. Entw. v. Aspergillus niger u. auf d. in ihm enthaltene N-Menge 2197.  
 Rossi (Giovanni), Verbesser. d. Geschmacks v. Sojamehl 1100\* It.  
 Rossi (G. de), Preßkörper aus NaCl 3794\* It.  
 Rossi (L.), Farb-Rkk. d. Au; Reagens zur Erkenn. v. Au; Tropfenvers. 2221.  
 Rossier (P.), Orthochromat. Platte, deren Empfindlichkeitsmaxima sehr verschied. sind 2472.  
 Rossini (F. D.), Symposium über Thermodynamik; moderne Thermochemie 355.  
 Rossinski (D. M.) s. Ssacharow (G. P.).  
 Rosskin (G.) u. Masslowa (A.), Milzextrakte bei experimentellem Krebs 3471.  
 — u. Romanowa (K.), Behandl. d. experimentell erzeugten Krebses mit Protozoen-Endotoxinen 2016.  
 Rossmann (E.), Prüf. v. Anstrichfilmen 295. — Mechan. Mol.-Verkett. zur Erklär. d. Standölbldg. fetter Öle 1694. — Schnelle Standölbereit. 2598.  
 Rossow (S. D.) u. Wilken-Jorden (T. J.), Ursprung d. S in Wolle. 2. Mitt. Cupromercaptidmeth. zur Best. v. Cystin oder Cystein 635.  
 Rossow (W. D.) s. Carborundum Co.  
 Rosstomjan (P. M.) u. Timofejew (W. I.), Materialien für Hartlegier. für d. Erdölbohr. 2458.  
 Rosstowski (E. N.) u. Arbusowa (I. A.), Weichmach.-Mittel für gemischte Celluloseäther 900\* Russ.  
 Rost (H.), Elektr. Kabel 3638\* E.  
 Rostler (F.) u. Mehner (V.), Verwend. v. Mineralölbestandteilen in d. Kautschukindustrie 1927\* It.  
 Rostosky (L.), Umhüllte Schweißelektrode zum Schweißen v. Metallen mit hoher Wärmeleitfähigkeit. 3810\* F.  
 Rotaprint-Akt.-Ges. u. Bark (E.), Herichten d. Oberfläche v. Flach- u. Offsetdruckplatten aus Al, Zn oder deren Legier. 4243\* D.  
 Rotenheim (C. A.), British Pharmacopoeia 1401.  
 Roters (H.), Rostschutz. 2. Mitt. 281; 3. Mitt. 4099. — s. Raub (E.).



- Rottfeld (L. S.), Nephelometr. Meth. Rusznyaks zur Best. d. Eiweißfrakt. in d. Lumbalfl. 2044. — s. Owetschkin (W. R.).
- Roth (E.) u. Szent-Györgyi (N. v.), Extrarenale Vorgänge bei Sublimatnephrose 2552.
- Roth (G. B.) u. Kane (H. F.), Wrkg. v. Paralddehyd u. Benzylalkohol auf d. Uterusaktivität 617.
- Roth (H.), Mikrob. d. Rb u. Cs in organ. Verb. 2039. — Mikroelementaranalyse organ. B-Verb. 1. Mitt. C- u. H-Best. 2874. — N-Best. v. Diazokörpern 3492. — Neuer Druckregler für d. C-H<sub>2</sub>-Best. 3632.
- Roth (H. D.) u. Burlage (H. M.), Chrysoptis graminifolia, Nutt 2866.
- Roth (O.), Symptomatologie u. Pathogenese einiger Vergift. 2030.
- Roth (W. A.), Best. d. Verb.-Wärme v. S u. halogenhalt. Stoffen 1327.
- , Börger (E.) u. Bertram (A.), Thermochemie d. B. 2. Mitt. 24.
- , Pahlke (H.), Bertram (A.) u. Börger (E.), Physikal. Chemie d. HF 1961.
- Roth-Winkler (L.), Kopfwasser 3971\* Schwz.
- Rothberger (C. J.) u. Zwillinger (L.), Wrkg. v. Seillaren, Digitoxin u. Digilanid auf d. Purkinjefaden 434.
- Rothe (G.) s. Bredereck (H.).
- Rothemann (K.), Kosmetik auf neuen Wegen 1094.
- Rothen (A.) s. Levene (P. A.).
- Rothenheim (C. A.), Nomenklatur d. Östrus erzeugenden Verb. 783. — Es gibt acht Formen Vitamin D 2389, 4062.
- Rothera (W. S.), Blythen (S.) u. Gillespie (H. R.), Kondensat.-Prodd. aus Carbamid, Thiocarbamid u. Formaldehyd 2080\* Tschech.
- Rothrock jr. (D. A.) u. Kraus (C. A.), Eigg. v. Elektrolyten. 20. Mitt. Gefrierpunkte v. Lsgg. v. Elektrolyten in Bzl. 4029.
- Rothrock (H. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rotkow (N. I.) s. Snopowa (J. W.).
- Rotstein (A. D.), Benzoesäure 140\* Russ.
- Rotter (H.), Best. v. Vitamin C im lebenden Organismus 250.
- Rotzeig (F.) s. Fuchs (N.).
- u. Fuchs (N.), Ultramkr. Größenbest. v. Aerosolteilchen 3581.
- Rouard (P.), Opt. Eigg. sehr dünner Metallschichten 1138.
- Roubaud-Valette (J.), Gleichungen d. Photons 342.
- Rouette (H.) s. Brauckmeyer (R.).
- Roughton (F. J. W.), Thermochemie d. O-Hämoglobinrk. 2. Mitt. Vgl. d. direkt an gereinigtem Hämoglobin gemessenen Wärmetön. mit d. indirekt nach d. van't Hoff-Isochore berechneten 607.
- Rougichitch (O. S.) u. Dumitrescu (E.), Oxydase-Rk. d. menschl. Milch 1280.
- Rouillard (C.) s. Geloso (M.).
- Roulleau (J.), Einfl. d. Beleucht.-Stärke auf d. Empfindlichk. v. lichtelektr. Zählern 18. — Grenzsichten u. Becquerelleffekt 1954. — Einfl. d. Kontaktwiderstandes auf d. gleichrichtenden u. photoelektr. Eigg. v. Sperrschichtelementen 4165.
- Roulleau (M.), Sensitometrie 3270.
- Roure (R.), Quevron (L.) u. Gense (R.), Photoelektr. Komparator 2870.
- Roush (W. E.) s. Dow Chemical Co.
- Rousseau (P.), Woher kommen d. Meteore? 2507.
- Rousset (A.), Mol. Lichtzerstreuung: Cabannes-Dauro-Effekt; krit. Opalescenz bin. Mischungen 1984. — Neubest. d. Depolarisations-Faktors d. durch Ar gestreuten Lichtes 2790. — s. Cabannes (J.).
- Routala (O.), Linkola (K.) u. Pölkkyne (O.), Qualität d. aus schnell- u. trügwfuchs. Kiefernholz hergestellten Sulfatzellstoffes 2618.
- u. Pölkkyne (O.), Wrkg. v. Kochsalz bei d. Sulfatcellulosekoch. 1103.
- Rouvé (A.) s. Stoll (M.).
- Roux (H.) s. Chevallier (A.).
- Rouyer (E.) s. Bourion (F.).
- Rowaan (P. A.), Äther. Öl aus d. Blatt d. Padangzimtbaumes 2439. — Rotenonbest. in Derriswurzel 4373.
- u. Duuren (A. J. van), Best. d. Geh. an äther. Öl in Rohstoffen 2603.
- Rowan (W.), Wrkg. d. Verkehrsgeräusche u. Nachtbeleucht. auf Londoner Stare 605.
- Rowden (W. F.) s. Bradley & Foster Ltd.
- Rowe (A. H.), Clinical allergy, due to foods, inhalants, contactants, fungi, bacteria and other causes: manifestations, diagnosis and treatment [3016].
- Rowe (A. R.), Gießen v. Metallblöcken 3071\*A.
- Rowe (F. M.) s. Cross (E. J.).
- u. Chamberlain (K. A. J.), „Verschießen“ v. Färb. auf Celluloseacetatkunstseide; Einw. v. „Verbrenn.-Gasen“ auf Färb. auf Celluloseacetat 3383.
- Rowe (F. W.), Mehrmal. Anlassen v. Schnell-arbeitsstahl 1886.
- Rowe (H.) s. Harrison (E. P.).
- Rowe (J. W.) s. Rubber Producers Research Association.
- Rowe (L. W.) u. Pfeifle (H. W.), Gleichmäßigk. d. Digitaliswrkg. d. Droge 1231.
- u. Simond (A. E.), Verhältnis v. Ratten- zu Mäuseinh. bei d. östrogenen Wrkg. 3618.
- Rowe (W. W.) s. Paper Service Co.
- Rowland (B. W.) s. Glidden Co.
- Rowland (S. J.), Aufrahm.-Fähigk. v. erhitzter Milch; Bezieh. zwischen Albumin- u. Globulinenaturier. u. d. Abnahme d. Aufrahm.-Fähigk. 2447.
- Rowlands (I. W.), Auswert. prolaktinhalt. Extrakte aus Hypophysenvorderlappen 2697.
- u. Parkes (A. S.), Aufheb. d. gonadotropen Tätigk. d. menschl. Hypophyse durch Antiserum 244.
- u. Phail (M. K. Mc), Wrkg. v. Progesterin auf d. Uterus d. Katze 605.
- Rowles (W.) u. Fletcher (H. L.), Physikal. Eigg. jungfräul. Mineralböden v. Quebec 3648.
- Rowley (C.), Koksprüf. 4143.
- Rowley (H. H.), Physikal. Unters. an nicht-wss. Solvaten. 2. Mitt. Dampfdrucke v. Mg-Diäthyläther-Lsgg. 1988.



- Rowley (H. J.), Sulfitkoch. mit hoher Ausbeute für Zeitungsdruckpapier 1479.
- Rowson (J. M.), Beziehh. zwischen Konst. u. Viscosität v. Traganthgummilsgg. 4362.
- Roxalin Flexible Lacquer Co., Inc., Licht- u. hitzebeständ. Nitrocelluloselack 296\*E., It.
- Roxburgh (H. L.) s. Melville (H. W.).
- Roy (C.), Ofenschwärze 4407\*Can.
- Roy (F. F.), App. zur Best. d. D. d. Fll. 1634.
- Roy (G. C.) s. Sil (K. M.).
- Roy (K. L.), Tieftemp.-Verkok. u. Gewinn. v. fl. Brennstoffen 901.
- Roy (M.) s. Boutarie (A.).
- Roy (M. B.) s. Chakravarti (S. N.).
- Roy (M. F.) s. Buswell (A. M.).
- Roy van Zuydewijn (E. de) s. Böeseken (J.).
- Roychoudhury (D. P.) u. Bose (A. K.), Magnet. Eigg. v. NiO 3288.
- Roychoudhury (S.), Nandi (S. K.) u. Banerjee (J. K.), Aktivierte Kohle. 2. Mitt. Reinig. durch Waschen mit W. u. durch Aktivier. 4021.
- Royds (T.) u. Narayan (A. L.), O<sub>2</sub> in d. Sonnenprotuberanzen 3433.
- Royen (P.), Konst. d. festen Phosphorwasserstoffes 743.
- Rozema (J. N.) s. Haskelite Manufacturing Corp.
- Rshesnikow (W. S.), Bekämpf. d. Ausschusses bei Bleibronze 3657.
- Ruark (A. E.) s. Devol (I.); Driscoll (R. L.).
- u. Brammer (F. E.), Auflösungsvermögen v. Zählern u. Zählerströmen 3349.
- Rubanik (M. J.) s. Finkelstein (W. S.).
- Rubatex Products Inc., Roberts (D.), Scott (T. A.) u. Peel (F. W.), Poröser Kautschuk 3090\*A.
- Rubber Producers Research Assoc., Reinigen v. Kautschukmilch 4119\*Holl.
- , Farmer (E. H.), Stevens (H. P.) u. Rowe (J. W.), Kautschukumwandl.-Prodd. 2913\*E.
- , Rhodes (E.) u. Piddlesden (J. H.), Zentrifugieren v. Kautschukmilch 4119\*E.
- , Stevens (H. P.) u. Dyer (J. W. W.), Stickstoffarmer Kautschuk 4248\*E.
- , Stevens (H. P.) u. Popham (F. J. W.), Kautschukoxydat.-Prodd. 3678\*E.
- Ruben (S.), Magnet 2428\*A. — s. McMillan (E.); Vega Manufacturing Corp.
- u. Libby (W. F.), Breite d. J-Resonanzneutronenbandes 2786.
- Rubies (S. P. de) = Piña de Rubies (S.).
- Rubin (S. S.), Düng. v. Gemüsepflanzen mit Kali 2247.
- u. Kalaschnik (P. N.), Wirksamk. v. Ssolikamschem Sylvinit bei d. Kultur v. Obst u. Beerenpflanzen 2247.
- Rubinski (N.), Best. d. Ölgeh. v. Preßkuchen nach d. refraktometr. Meth. 2617.
- Rubinstein (A. M.), Komplexverb. d. vierwert. Pt mit Pyridin 2809. — s. Balandin (A. A.).
- u. Gratschewa (J. P.), Parallele Dehydrier. u. Dehydrat. v. Alkohol an einfachen u. Mischkatalysatoren 2148.
- Rubinstein (B. N.) u. Dubrowskaja (R. S.), Behandl. v. Malaria durch intravenöse Injekt. v. Acrichin 1228.
- Rubinstein (R. N.) s. Mikulinski (A. S.).
- Ruble (R. I.) s. Texas Comp.
- Rubzow (N. N.), Entw. d. Gießerei 1.
- Ruchelman (A. A.) u. Guberman (E. I.), Biol. Best. v. Schwermetallen in Nahr.-Mitteln 2920.
- Rudakow (G. A.) u. Korotow (S. J.), Dampfdruck einiger Terpene 1554. — Gleichgew. Dampf-Fl. bin. Stoffgemische d. Terpenreihe 1554.
- Rudakow (K. I.), Einheitlichk. d. N- u. Kohlenhydratstoffwechsels bei Milchsäurebakterien 241.
- Rudakowa (J.) s. Welikowski (A. S.).
- Rudbach (W.), HNO<sub>3</sub> 3793\*F.
- Rudberg (N.) s. Kalling (B.).
- Rudd (H. W.), Vor- u. Nachteile d. Bitumenfarben 294.
- Ruddy (S. M. V.) s. Fardon (J. C.).
- Rudenko (M. G.) s. Nameikin (S. S.).
- Ruder (W. E.) s. General Electric Comp.
- Rudinger (G.) s. Spiegler (G.).
- Rudinow (B. A.), Fomsin (N. W.) u. Schein (S. A.), Gas- u. wasserundurchläss. Stoffe 321\*Russ.
- Rudkowski (D. M.) s. Frost (A. W.).
- u. Frost (A. W.), Bzn.-Synth. aus KW-stoffgasen 4141.
- Rudnitzki (A. A.) s. Nemilow (W. A.).
- Rudolf (H.) s. Allen (C. F. H.).
- Rudolfs (W.), Abwasserbeseitig. 3359. — s. Faber (H. A.).
- u. Gehm (H. W.), Abwasserchlor. 1060.
- u. Ingols (R. S.), Wrkg. v. zerkleinertem Müll auf d. Oxydat. 2232. — Chem. Flock. v. Abwasser. 7. Mitt. Wrkg. v. Müll 2232.
- Rudolph (H.), 75 Jahre Deutsche Juteindustrie 317. — Bedeut. moderner Filtermedien bei d. nationalen Rohstoffversorg. 3051.
- Rudorf (W.), Zücht.-Forsch. u. Ölsaatenbau 888.
- Rudorfer (H.) s. Breitenbach (J. W.); Sueß (H.).
- Rudoshewskaja (B. I.) u. Weiss (G. A.), Nachw. v. Secale cornutum im Mehl 3546. — Nachw. v. Secale cornutum im Brot 3546.
- Rudra (M. N.), Vitamin C. 2. Mitt. Vitamin C-Gehh. v. Leber u. Muskel ind. Süßwasserfische 428.
- Rudra (N. N.), Wicht. Eigg. für d. Auswahl v. Dieseltreibstoffen 1291.
- Rudsik (W. I.), Theorie u. Berechn. v. kernlosen Indukt.-Öfen 655.
- Rudy (H.), Chemie u. Immunbiologie d. Haptene 1386.
- Rue (J. D.), Bleichen v. Kraftzellstoff 1479. 3407.
- Rue (T. de la) & Co., Ltd. = La Rue (T. de) & Co., Ltd.
- Rueckel (W. C.), Prüf. feuerfester Isoliermassen 3363.
- Rückert (H.) s. Herzog (A.).
- Ruedy (J. E.) u. Sabine (G. B.), Aufgedampfte Al-Schichten für Interferometerplatten zum Gebrauch im UV 818.
- Rüger (L.), Bodenschätze Deutschlands [364].
- Ruegg (K.), Enthärten, Enteisenen, Entmanganen, Entsalzen u. Entsäuern v. Gebrauchs- u. Trinkwasser 1423\*D., Schwz.
- Ruehle (A. E.) s. Wooten (L. A.).



- Ruehle (G. L. A.) u. Brewer (C. M.), Auswert. v. Antiseptics u. Desinfekt.-Mitteln 436.
- Ruemele (T.), Feste oder fl. Kosmetica? 301. — Adstringentien 2602. — Vorzug saurer Kosmetica 3244.
- Rüst (E.), Getreue Wiedergabe v. Gemälden durch einfarb. Photographie 912.
- Rüstü (Ekrem) = Izmen (Ekrem Rüstü).
- Rüter (R.), Fortlaufende Best. d. Feuchtigk.-Geh. v. körn. oder pulverförm. Stoffen 3926\*D.
- Rüterswerke Akt.-Ges. u. Berlin (K.), Bis-diphenylenäthan 2074\*D.
- u. Kahl (L.), Füllmasse für Phasenschieberkondensatoren 2048\*D. — Truxen u. Hydrinden 3813\*D.
- Rüttenauer (A.) s. General Electric Co.; Patent-Trouhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Ruf (H.), Muskelfunkt. nach Adrenektomie mit Hilfe d. Aktionsstromes 1037.
- Ruff (O.), Einführ. in d. chem. Praktikum. 2. Aufl. [3570].
- Ruff (W.), Trenn. v. Dampfgemischen 263\* Russ. — Regenerat. d. bei Öl- u. Fettreinig. erschöpften Kohle 491. — Reinig. v. stark verunreinigten Industrieabwässern nach d. Aktivkohlefilter. 1637.
- Ruff (Wilhelm), Best. kleiner J-Mengen in Organen, bes. in Schilddrüsen v. Rindern 2200.
- Ruff (Wolfram), Gießbark. v. Tempergußeisen u. Stahl 1433. — Best. v. Laufeigg. v. fl. Metallen 3517.
- Ruffilli (D.), Wrkg. d. 1,2-Benzopyrens (Präp. 3012/4) auf Reinkulturen v. Mesenchym d. Huhns 417.
- Rufinski (P.), Beurteil. einiger Eigg. v. Kern-u. Leimseifen 690.
- Ruggles (A. G.) u. Eide (C. J.), Schädlingsbekämpf.-Programm für Obstfrüchte in Minnesota 842.
- Ruggli (P.), Definit. d. Substantivität v. Farbstoffen u. ihre Mess. 666.
- u. Grand (R.), N-Heterocyclen. 29. Mitt. Deriv. d. m- u. p-Phenylendiamins u. d. 6-Aminooxindols 575.
- Ruhemann (B.) s. Ruhemann (M.).
- Ruhemann (M.), Verflüssig. v. CH<sub>4</sub> nach d. Kaskadenmeth. 2260. — s. Fedoritenko (A.).
- u. Fedoritenko (A.), Physikal. Grundlagen zur Trenn. v. He u. N<sub>2</sub> 740.
- u. Ruhemann (B.), Low temperature physics [4293].
- Ruhkopf (H.), Neue Abkömmlinge d. Cyclo-tetramethylenpyrazols u. deren Mol.-Verbb. mit substituierten Barbitursäuren 390. — s. Micheel (F.).
- Ruhland (W.) u. Michael (G.), Physiologie d. sogenannten Kartoffelabbaues 3019.
- Ruhoff (O. E.) s. Marathon Battery Co.
- Ruhrchemie Akt.-Ges., Äthyl- u. Propylbenzol oder deren Gemische aus Koksofen- oder ähnl. Gasen 170\*It. — Feuersicher machen v. brennbaren Stoffen, wie Holz 1702\*F. — Schmieröle 2465\*Ind., 3417\*Belg., 3418\*It. 4271\*Belg. — Katalyt. Reinig. v. Gasen 2623\*E. — Treibstoff aus Koksofengas 2942\*It. — Verbesser. v. Schmierölen 3119\*E. — Auswaschen v. sauren Bestandteilen aus Gasen 3268\*E. — Synth. v. Schmierölen 3849\*F. — Katalyt. Hydrier. v. Oxyden d. C 3952\*F., Ind., It. — Katalyt. KW-stoff-Bldg. aus CO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub> 4101\*Belg.
- Ruhrchemie Akt.-Ges., Clar (C.), Ketting (M.) u. Tramm (H.), Mischen u. Schmelzen v. Düngemitteln 843\*D.
- , Clar (C.), Schaller (P.) u. Tramm (H.), Lagerföh. u. streubare Düngemittel 654\*D.
- , Goethel (H.) u. Tramm (H.), Verbesser. v. Schmierölen 3702\*Can.
- , Grimme (W.) u. Tramm (H.), Reinig. v. Dest.-Gasen 1711\*D.
- u. Tramm (H.), Gewinn. bzw. Entfernen v. Gasbestandteilen aus Gasen 328\*D. — Umsetz. v. Alkalichloriden mit überschüss. HNO<sub>3</sub> unter gleichzeit. Herst. v. Mischdüngern 2890\*D.
- Rule (H. G.) s. Grieco (J. L.).
- u. Chambers (A. R.), Verh. v. Lösungsmitteln. 13. Mitt. Opt. Rotat.-Vermögen u. d. Brech.-Index d. Mediums 758.
- u. Crawford (J.), Verh. v. Lösungsmitteln. 12. Mitt. Opt. Rotat.-Vermögen v. l-Benzoin u. l-Benzoinmethyläther in Lsg. 758.
- u. Smith (F. R.), Synth. v. meso-Benzanthronen u. Anthanthronen nach d. Ullmannschen Meth. 2831.
- Rumbaugh (L. H.), Isolier. d. Li-Isotope mit Massenspektrometer 2113.
- u. Locher (G. L.), Suche nach Kernhöhenstrahlenteilchen in d. Stratosphäre unter Verwend. photograph. Emuls. 2120.
- , Roberts (R. B.) u. Hafstad (L. R.), Erhalt. d. Energie bei d. Zertrümmer. v. <sup>6</sup>Li 3430.
- Rumbel (S. W.) s. Brizzolara (A. A.).
- Rumeau (G.), Opt. Antipoden u. Krystallisationsgeschwindigkeit. 2643.
- Rumer (G. B.), Anschaul. Atom- u. Mol.-Modelle in d. Quantenchemie 1301. — s. Landau (L. D.).
- Rumford Chemical Works, Wasch- u. Reinigungsmittel 891\*F. — Reinigungsmittel 1476\*F., 2286\*Belg. — Weichmachen v. W. 3053\*F. — u. Fiske (A. H.), Wasch- u. Reinigungsmittel 1697\*A. — Reinig. v. Phosphaten für d. Säureherst. 2236\*A.
- Rummel (K.), Einfl. d. Mischvorgangs auf d. Verbrenn. v. Gas u. Luft in Feuerr. 1. Mitt. I. Theoret. Vorbemerkk. 1921; II. 1921; 2. Mitt. 2935; 3. Mitt. I. 3843.
- Rumpf (H.), Luftschutz-Fibel. 3. Aufl. [1715].
- Rumpf (P.) s. Freymann (M.).
- Rund (B.), Best. v. Eiereiweiß in Teigwaren 2282.
- Rundqvist (N.) s. Göthlin (G. F.).
- Runge s. Küßner (W.).
- Runge (P.), Ungentum diachylon 1231.
- Runkel (R.), Leistungen u. Aufgaben d. Holzchemie 2287.
- Runner (D. G.), Wert d. Petrographie bei d. Best. d. Qualität v. Gesteinen 2056.
- Runnström (A.) s. Runnström (J.).
- Runnström (J.), Cytologie u. physikal. Chemie 1010.
- , Runnström (A.) u. Sperber (E.), Einfl. v. Cystein auf Atmung u. Gär. d. Bäckerhefe 3472.



- Ruoff (G.) s. California Fruit Growers Exchange.
- Rupe (H.), Abkömmlinge d. 1.2.3.4-Tetrahydrochinolinreihe 437\*D. — s. Steiger (H.).
- u. Vignano (A. T. di), Einw. prim. aliph. Basen auf Campherchinon. 2. Mitt. 4041.
- Rupolo (P. F.) s. Ongaro (D.).
- Rupp (Eldor) u. Bailey (C. H.), Wrkg. v. Proteasesusätzen auf d. plast. Eigg. d. Teige 2609.
- Rupp (Emil) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Ruppel (E.) s. Kostron (H.).
- Ruppel (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ruppelt (E.), Briketts aus gesiebtem Müll 2940\*D.
- Ruppert (F.) s. Vereinigte Holzindustrie Akt.-Ges.
- Ruppolt (E.), Zus. d. Fettsubstanz v. *Aspergillus citromyces* 1833. — UV-Absorpt.-Spektr. d. Maleinsäurenitrils 2670.
- Ruppolt (W.) s. Jander (G.).
- Ruprecht (R.), Prüf. v. geschichteten Materialien auf Grundlage v. Kunstharzen 3967.
- Rusby (G. L.) s. Robertson (A.).
- Ruscetta (R. A.) s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
- Rusch (W. A.) u. Dwinjaninowa (I. L.), Veredl. v. Pflanzenölen durch gekoppelte Hydrier. 2092.
- Ruschmann (W.) s. Wiberg (E.).
- Ruse (H. S.), Geometrie d. Diracschen Gleichungen u. ihre Darst. in Tensorform 2637.
- Rushenzewa (A. K.), Isofenon. 1. Mitt. Isofenocarbonsäure, Isofenocholcarbolsäure u. Fenylencarbonsäure 4040.
- Ruska (J.), Unters.-Methoden in d. Geschichte d. Chemie 3710. — Von Abulqasim au-Zuhrawi beschriebene Apparatur zur Dest. d. Rosenwassers 3711.
- Ruspini (A.), Rohfaser im Tabak 4255.
- Russ (R.), Seifen aus Fettsäuren 2617\* Tschech. — Auflösl. v. Seifen in starker Lauge 2618\* Tschech.
- Russanewitsch (N. F.), Stabilisier. d. Lichtbogens bei d. Elektroschweiß. 1076.
- Russianow (A. K.), Visuelle spektroskop. Meth. zur quantitativen Analyse v. Lsgg. 817.
- Russianowa (O. D.), Zus. v. Humuskohlen; Unters. d. Kohlestoffsubstanzen 4411.
- Russe (A.) s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Russell (D.), Sicherh.-Papier 3984\*E.
- Russell (D. S.), Veränder. im Zentralnervensyst. nach Arspheaminbehandl. 4359.
- u. Barrie (H. J.), Speicher. v. Cystin im reticuloendothelialen Syst. u. seine Vergesellschafteter. mit chron. Nephritis u. renaler Rachitis 3031.
- Russell (H. D.) s. Eastman Kodak Co.
- Russell (H. N.) s. Meggers (W. F.).
- Russell (J. T.), Verwend. v. wasserfreiem  $\text{NH}_3$  zur Verhüt. d. Bldg. v. Gashydraten 1924.
- Russell (M. E.) s. Jones (A.).
- Russell (N. M.) s. Hubbard (R. S.).
- Russell (P. A.), Legiertes Gußeisen 1652.
- Russell (P. R.), Gute Beizpraxis 3945.
- Russell (R. R.) s. Moir (G. M.).
- Russell (W. E.), Best. d. Ölnebelgeh. v. Gas 1113.
- Russell (W. W.) u. Marks (M. E.), Direkte O-Best. in organ. S-halt. Verb. 3492.
- Russinow (L. I.) u. Ssagaidak (A. N.), Kernphotoeffekt in Be 1307.
- Russtamow (G.) s. Ssementschenko (W. K.).
- Russu (I. G.) s. Spàrchez (T.).
- Rust (J. B.) s. Ellis Foster Co.
- Rust Proofing Co. of Canada, Ltd., Entfernen v. Überzügen aus Metall, Email, Lack u. a. v. ihrer Unterlage 2596\*E.
- Rusticoni (E.), Brennstoffbrikett 3115\*It.
- Rustless Iron and Steel Corp. u. Arness (W. B.), Rostfreies Fe 663\*A.
- u. Feild (A. L.), Rostfreie Fe-Legier. 855\*A. — Turbinenschaukel 855\*A. — Walzbares rostfreies Fe 3377\*A.
- Rusznayk (S.), Vitamintherapie 97.
- Rut (L. L.) s. Gurwitsch (L. B.).
- Rutgers (A. J.) u. Wouthuysen (S. A.), Thermodynamik unscharfer Phasenumwandlungen. 2. Mitt. 2802.
- Ruth (G.) Temperol-Werke Chemische u. Lackfabriken, Bindemittel für Anstrichfarben 4243\*D.
- Rutherford, Umwandl. schwerer Elemente 3571.
- Rutherford (H.) s. Harris (M.).
- Rutherford (J. T.) s. Standard Oil Co. of California.
- Rutherford (M. B.) s. Daniel (E. P.).
- Ruthruff (R. F.) s. Standard Oil Co.
- Rutkowski (I.), Geschichte d. techn. Entw. d. Goldindustrie. 1. Mitt. Cyanidlaugerei 1502.
- Ruttan (J. D.), Chem. Unkrautbekämpf. auf Bahndämmen 2587.
- Ruttmann (W.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsvers. 4384.
- Ruyer (A.) s. Bedos (P.).
- Ruys (A. H.) s. Dijk (W. J. D. van).
- Ruyssen (R.), Ichthyolemull. 2867.
- u. Verstraete (E.), Komplexe Koazervat. d. Syst. Gelatine-Saponin 4293.
- Ruzicka (J.), Einricht. für laufende Kriechverss. an Zn u. Zn-Legier. 2254.
- Ruzicka (L.) u. Cohen (S. L.), Polyterpene u. Polyterpenoide. 113. Mitt. Oxydatt. in d. Reihe d. Oleanolsäure ohne Spreng. d. Ringsyst.; Natur d. vierten O-Atoms d. Glycyrrhetinsäure 2365.
- u. Giacomello (G.), C-Ring. 31. Mitt. Bezieh. zwischen F. u. D. in aliph. u. cycl. homologen Reihen 48.
- , Goldberg (M. W.) u. Bosshard (W.), Sexualhormone. 22. Mitt.  $\Delta^5$ -3-epi-Oxy-17-transoxyandrosten u. 3-epi-Oxy-17-transoxyätiocolan 409.
- u. Plattner (P. A.), Sexualhormone. 23. Mitt. Einw. v.  $\text{SeO}_2$  auf  $\Delta^5$ -Androstendiol 2370.
- , Schellenberg (H.) u. Goldberg (M. W.), Dehydriert. in d. Amyrinreihe. 112. Mitt. Polyterpene u. Polyterpenoide 2363.
- Ruzicka (R.),  $\text{BaCl}_2$ -Meth. v. Brukner 1096.
- Ruziczka (W.), Emulss. 2878\*Schwz.
- Ryan (D. J.) s. Reilly (J.).



- Ryan (J. D.) s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
- Ryan (W. A.) u. Rock (H. F.), Mathemat. Aufgaben für d. Betriebsleiter einer kleinen Anlage 2726.
- Ryba (G.), Ursachen d. unterschiedl. Widerstandsfähigk. gegen d. CO 1230.
- Rybalkina (A. W.), Bezieh. zwischen d. Oxydorend-Potential in Labor.-Kulturen v. *Azotobacter chroococcum* Beij. u. seinen Entw.-Stadien 2851.
- Rybnikow (W. A.), Feuerfeste Stoffe 272\* Russ. — Schamottreiche feuerfeste Materialien aus Latninski Tonsorten 1875.
- Ryde (N.), Neue Intensitätsdissymmetrie bei d. Starkeffektkomponenten d. H 2487.
- Ryden (L. L.) s. Glavis (F. J.).
- Ryder (S. E. A.) s. Friend (J. N.).
- Rydon (H. N.), Opt. Spalt. v. cis- u. trans-Norcaryophyllensäure 3467.
- Rydzewski (G. S.), Prakt. qualitative Milchprüf.; Rydzewski-Standard-Strichkolonienzahl 154.
- Rygh (O.), Antagonismus zwischen Vitamin C u. D 4208.
- Ryndin (T.), Koll.-chem. Unters. d. Eiweißkörper d. Sojabohne 243.
- Ryschkewitsch (E.), Keram. Erzeugnisse aus reinen Oxyden für chem. Zwecke 454. — Neue Wege zur Erober. hoher Temp. 2052.
- Ryshikow (A. A.) u. Bulygina (A. W.), Überwach. d. Trockn.-Grades v. Gießformen 844.
- Ryshow (W. P.) s. Kaschtanow (L. I.).
- Ryss (S. M.), Physiol. Prüf. d. Einfl. v. Acido-philin u. a. milchsäuren Präpp. auf d. Sekret. d. Magens u. d. Pankreas 608.
- Rysselberghe (P. Van), Thermodynamik u. Verhältnisse gekoppelter oder umgekehrter Rkk. 1960. — Anwend. d. Affinität auf gekoppelte biochem. Rkk. 2013.
- u. Knapp (S. M.), Überführ.-Zahl v. Ag in mit AgCl prakt. gesätt.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ -Lsgg. 21.
- Rysskin (M. I.) s. Altman (L. S.).
- Rysskina (J. R.) s. Moltschanowa (O. P.).
- Ryu (K.) s. Shibuya (Kisaburo).
- Ryzhowa (A. P.) s. Giršavičius (J.).
- Rzeppa (Hans W.) s. Kuhn (Richard).
- Rzezacz (P.), Trockn. d. Feinkohle durch Schleudern 901.
- Rzymkowski (J.), Das erste „elektr.“ entwickelte Porträt 1720. — Entw. photograph. Schichten auf elektr. Wege 3270.
- Saad (K.), Toxizität u. Uteruswrkg. v. Iris Sisyrrinchium 4359. — s. Samaan (K.).
- Saaf (M. v.) s. Griffin (C. W.).
- Saal (R. N. J.) s. Pfeiffer (J. P.); Shell Development Co.
- Sabalitschka (T.), Best. d. Glutathiongeh. medicin. angewandter Trockenhefen 2032. — Antioxygene Wrkg. d. Hydrochinons u. seine Ungeeigneth. zur Konservier. v. Arzneimitteln 4362. — s. Böhm (Erich).
- Sabbatini (N.), Fabrikat. v. Baumwollsaatöl 491, 3834.
- Sabetay (S.), Gegenwärt. Stand d. Riechstoffchemie 3539. — s. Palfray (L.).
- Sabine (F. M.), Verminder. d. Sulfataschengeh. 483.
- Sabine (G. B.) s. Ruedy (J. E.).
- Sabolotski u. Shukowski, Anwend. v. Viscosstapelfasern bei d. Herst. v. Preßgeweben für d. Fettindustrie 888.
- Sabourin (J.), L'anesthésie au cyclopropane [3037].
- Sabri (I. A.) u. Fikri (M. M.), Antirachit. Faktor in d. menschl. Milch 614.
- Sabrodski (A.), Beurteil. d. Malzqualität 3543.
- Sabrou (L.), Physikal. Eigg. v. Steinkohlenteer 3413.
- Saccardi (P.), Schmieröl 3850\*It.
- Sacchetto (L.) u. Moroni (G.), Nitrocelluloselack für marmorart. Mehrfarbenanstrich 3087\*It.
- Sacchi (V. P.), Oberflächenangriff d. Grundmetalles vor d. elektrolyt. Abscheid. v. Überzügen. 2. Mitt. 2256; 3. Mitt. 3519. — Entfett. vor d. elektrolyt. Abscheid. v. Überzügen 4233.
- Sachari (G.) u. Spiwak (G. W.), Energieaustausch v. He-, Ne- u. Ar-Atomen mit einer Metalloberfläche 193.
- Sacharow (B. S.), Problem d. Yarovisat. v. Perilla 4345.
- Sacharow (N. G.) s. Konstantinowa (J. F.).
- Sacharowa (M. I.), Röntgenograph. Best. d. Grenzlöslichk. in festen Lsgg. v. Hg in Au 14. — Veredel. v. Al-Legirr. 659.
- u. Miodsejewski (A. B.), Therm. Unters. d. chem. Verb. d. Syst. Zn-Mg 2957.
- Sacher (J. F.), Innenlackier. v. Pb-Flaschen-kapseln 1088. — Misch- bzw. Mehrstoffkatalysatoren 3637.
- Sachs (A.), Methylenblauwrkg. auf d. schlagenden Vorhofstreifen 2551.
- Sack (A.), Enzyme u. a. Bestandteile d. Radix Cochleariae armoraciae u. ihre therapeut. Verwertbark. 2538.
- Sack (A. P.) u. Iofs (S. I.), Krystallisat. v. techn. Gläsern [3365].
- Sack (H.) s. Claeys (J.).
- Sack (J.), Elektr. Lad. d. beim Schweißen v. d. Elektrode durch d. Lichtbogen fallenden Metalltropfen 1441.
- Sackheim (L.) s. Gutin (S.).
- Sacks (J.) u. Sacks (W. C.), Blut- u. Muskelmilchsäure im stationären Zustand 3774.
- Sacks (W. C.) s. Sacks (J.).
- Sacquépée (E.) u. Jude (A.), Bakteriolog. Prüf. d. Konservendosen 1472.
- Sacré (L.) s. Dupin (P.).
- Sadlon (M. M.) s. Standard Oil Development Co.
- Sadtler (R. E.), Tränengase 2626.
- Sadtler (S. S.), Chemistry of familiar things; 7th ed. [341].
- Saegebarth (E.), Brogini (A. J.) u. Steffen (E.), Gewinn. v. Bzn. mit hoher Octanzahl für Verschnittzwecke durch Lösungsm.-Extrakt. 1488. — Herst. v. klopffesten Verschnittstocks durch Lösemittel-extrakt. 2623.
- Saegusa (Hachiro) u. Nakayama (Y.), Benzylcellulose. I. Mitt. 319.
- Saegusa (Hiko) u. Matsumoto (T.), Änder. d. elektr. Leitfähigk. eines dünnen Films v. NaCl u. eines Steinsalzkrystals mit d. Temp. 2131. — Anomale Änder. d. elektr.



- Leitfähigk. bei d. Wärmebehandl. dünner Filme v. KCl u. S 2800.
- Saeki (H.) s. Shibuya (Kisaburo).
- Sändig (J.), Brauerei-Taschenbuch [2608].
- Safford (G. E.) u. Stark (C. N.), Magermilch-agar für Schnellbestimmungen v. Milchzahlen 4403.
- Safford (M. M.) s. General Electric Co.
- Saftien (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Sagane (R.), In S induzierte Radioaktivität 522.
- Sage (B. H.) u. Lacey (W. N.), Format.-Vol. u. Energiekennzahlen aus Gaskappenmaterial v. Kettleman Hills Field 701. — Phasengleichgewichtswerte zur Schätz. v. Öl- u. Gasreserven 1706.
- Sage (C. E.), Handelsthyman 874.
- Sageanu (S.), Verss. mit compoundingtem rumän. Öl; Schmier. v. Schiffsmaschinen 1709.
- Sager (F.) & Dr. Gossler G. m. b. H. u. Seidler (R.), Halogenionenregulier. photograph. Präpp. 3271\*D.
- Sager (T. P.), Herst. dünner Filme 1234. — Durchlässigk. organ. Polysulfidharze gegenüber  $H_2$  3822.
- Sagi (J.), Diabetikergobäck 312\*E..
- Sagorodskich (S. I.) s. Chramtschenko (W. I.).
- Sagoschen (J. A.), Inkrustatt. in Gerbextraktverdampfapp. 2780.
- Sagrinowski (S. W.), Gerben v. Blößen 334\* Russ.
- Sah (P. P. T.), Chem. Zus. v. 3 Arten v. Hsin Shih oder Arseniksteinen 2738. — s. Fang (H.-Y.); Kao (C.-H.).
- u. Liu (T. F.), Hydantoin aus Glycerin u. Nitroharnstoff 2349.
- u. Tseu (C.-Z.), Anwend. d. Curtiuschen Rk. zur Synth. v.  $\beta$ -Phenyl- $\beta$ -methoxyäthylaminhydrochlorid 1789.
- u. Yuin (K.-H.), 3,5-Dinitro-p-toluylsäure als Reagens zur Identifizier. v. Aminen 1994.
- Saha (A.) s. Goswami (M.).
- Saha (M. N.), Können Elektronen in d. Kern eintreten? 5. — Moll. im interstellaren Raum? 4284.
- Saharia (G. S.) s. Desai (R. D.).
- Sahlberg (C.-R.), Sulfitkochsäurebreit., Theorie u. Berechn. 498.
- Sahlin (I.), S-Reinig. v. Fe u. Stahl mittels Soda 3511.
- Sahyun (M.) u. Feldkamp (R. F.), Zn-Best. in biol. Material 634.
- , Goodell (M.) u. Nixon (A.), Stabilität d. Insulins beeinflussende Faktoren 94.
- Saifi (A. E.), Veränder. in reifen eingepökelten Oliven während d. Gär. 4254.
- Saiko (B.) u. Ganzinger (K.), Galen. Studien. 2. Mitt. Verdaul. Pillenmasse 2393.
- u. Hahn (M.), Paloondo, gegen Rheumatismus verwendete Pflanze aus Mexiko 809.
- Saiko (N. N.), Innersekretor. Bedeut. d. Milz 92.
- Saillard (E.), N d. Rüben u. Melassen 875.
- Saimowski (A. S.), Drosdow (N. F.) u. Naschtschekin (K. W.), Hitzebeständ. Ferro-Al-Legier. mit 12% Al u. 2% Cr 1071.
- Saini (H.) s. Weigle (J.).
- Saint-Cyr (J.), Laites pauvres. Laites écrémés. Répression de l'écémage [490].
- Saint-Géniès (A. H. J. de L.) = Lassus Saint-Géniès (A. H. J. de).
- Saint-Jaques (E. C.), Red. v. Erzen, bes. Fe-Erzen 3663\*F.
- Saint Joseph Lead Co. u. Weaton (G. F.), Zn 2746\*A.
- Sainton (P.), Simonnet (H.) u. Brouha (L.), Endocrinologie clinique, thérapeutique et expérimentale [616].
- Saitner (M.), Haltbark.-Prüf. für Butter 1690.
- Saito (Michio) u. Kozima (M.), Mongol. Milchprodd. 1. Mitt. Allg. Natur u. chem. Zus. jedes einzelnen Milchprod. 4256.
- u. Tinzei (T.), Mongol. Milchprodd. 2. Mitt. Physikal., chem. u. bakteriolog. Unters. über d. Fett v. mongol. Schmelzbutter 4256.
- Saito (Moriei) s. Inouye (T.).
- Saitō (Seizō), Vermeid. d. bei gleitender Reib. zwischen Stählen ohne Verwend. v. Schmiermitteln verursachten Verschleißes 1437.
- Saito (Shohei) u. Ishiguro (K.), Vibrat.-Prüff. v. Kautschuk 4248.
- Saito (Yoichi), Roman-Pincussensche Meth. zur quantitativen Best. d. Br im Organismus 446.
- Saito (Yunosuke), Einfl. einiger Hausmittel auf d. Kaninchengeschwulstwachstum. 2. Mitt. 3765.
- Saitzew (A. A.), Einfl. v. metastabilen Atomen im Kathodenteil einer Ar-Entlad. 1319.
- Saitzowa (L. P.) s. Djatschkow (W. D.).
- Sakaguchi (K.), Inoue (T.) u. Tada (S.), Produkt. v. Äthylenoxyd- $\alpha$ , $\beta$ -dicarbonsäure d. Schimmelpilze 419, 1595.
- u. Shizume (Y.), Ürcase d. Hefe 241.
- Sakakibara (I.) u. Yosinaga (T.), Best. d. Cholins 3205.
- Sakata (S.) s. Yukawa (H.).
- u. Yukawa (H.), Diracs verallgemeinerte Wellengleichungen 1301.
- Sakatowa (N. D.) u. Kljutschkin (N. A.), Kunstleder „Plastkoscha“ aus Revertex u. synthet. Latex 3420.
- Sakladny (M. M.) u. Dorogov (S. M.), Härten v. Stahl 3802. — Verbess. v. Ölabschreckmitteln 3802.
- Sako (S.), 4,5-bis-(m-Aminophenyl)-carbazol 1369.
- Sakoschtschikow (A.), Rationeller Ausdruck für d. Ergebnisse d. Viscositätsbest. v. Cellulose 3408.
- u. Tumarkin (D.), Homogenität nativer Cellulosen u. ihrer Deriv. 3. Mitt. Chem. Zus. d. Querstrukturelementsubstanz 2096.
- Sakoschtschikow (A. P.), Neshelskaja (R. A.) u. Pichunowa (N. A.), Vorgänge bei d. Zers. d. Salze d. HClO in Ggw. v. Aktivatoren. 1. Mitt. Einw. verschied. Aktivatoren auf Hypochlorit-Lsgg. 4007.
- u. Pichunowa (N. A.), Best. d. Chloramingeh. in Hypochloritbädern 1917. — Vorgänge bei d. Zers. d. Salze d. HClO in Ggw. v. Aktivatoren. 2. Mitt. Ander. d. Zus. d. Hypochloritbäder bei ihrer Zers. in Ggw. v. Aktivatoren 4007.
- Sakuma (I.) u. Momose (I.), Bleichen v. Japantal. 10. Mitt. 3976.
- , Momose (I.) u. Shomura (J.), Bleichen v. Japantal. 9. Mitt. 2924.



- Sakurada (I.), Ermittl. d. Teilchenlänge d. hochpolymeren Verb. aus d. spezif. Viskosität d. Lsg. 2974. — Ermittl. d. Mol.-Länge d. langgestreckten niedermol. Substanzen aus d. spezif. Viskosität d. Lsg. 2974.
- u. Matsushita (Y.), Struktur u. elast. Eig. d. Seidenfibroids 317. — Röntgendiagramme d. regenerierten Seiden 318. — Röntgenograph. Unters. über d. Einw. v. Aceton u. Essigsäure auf Acetylcellulose 499.
- u. Taniguchi (M.), Diffus. v. heterodispersen Stoffen 2966.
- u. Tokuno (Y.), Einfl. d. äußeren Beschaffenheit u. d. Vorbehandl. d. Fasern auf d. Acetylier.-Geschwindigk. im Faserverband 498. — Einfl. d. Temp. u. d. Menge d. Essigsäureanhydrids auf d. Geschwindigk. d. Acetylier. d. Cellulose im Faserverband 498.
- u. Watanabe (I.), Faserförm., acetoneösl. Acetylcellulose. 1. Mitt. Röntgendiagramm u. mechan. Eig. d. Filme 498.
- Sakurai (B.), Elektrolyt. Red. v. Pyrrol 761. — Elektrolyt. Red. v. Maleinimid u. Pyrrolin 1998.
- Sakurai (H.), Kükenfuttermittel 3832\*F.
- Salani (R.), Polarimetr. Best. d. Mannits in Naturprodd. 1465.
- Salasoo (H.), Pharmacopoea Estonica Editio Prima 1849.
- Salathiel (R.), Burch (J. M.) u. Hixon (R. M.), Synth. neuer  $\alpha$ -substituierter Tetrahydro-pyridine u. Piperidine 1809.
- Salaüzé (J.) s. Cymboliste (M.).
- Saldarini (U.), Ätz. v. Druckplatten aus rostfreiem Stahl 3811\*It.
- Saldau (P.) s. Schamrai (F.).
- Salleras (J. F.) s. Zappi (E. V.).
- Salles (R.), Schweißprüf. 467.
- Salender (L. A.) s. American Rolling Mill Co.
- Saleskaja (M. I.), Erziel. höherer Ausbeuten an Fuselöl bei d. alkoh. Gär. 3827.
- Salgues (R.), Biochem. Änderr. in d. Phytopathologie 2540.
- Saling (T.), Wohn.-Ratten u. ihre Bekämpf. 4378.
- Salinopo (M. N.) s. Lurie (D. B.).
- Salleras (M.),  $H_2O_2$ , 1639\*F.
- Salles (P. M. R.), Akt. Kohlen natürl. Körn. 4220\*F.
- Salmang (H.) s. Lux (E.).
- Salmi (E. J.) u. Kantola (K. K.), Verseif.-Geschwindigk. d. Diacylacetale 1980.
- Salminen (A. V.), Verwitter. v. Gesteinen u. Zus. d. Tone 2143. — Weiße oder schwach gefärbte Ziegel u. a. Tonwaren 4224\*Finn.
- Salminen (V. I.), App. zur Erleichter. d. Auswaschens v. Fällungen 2559.
- Salmon (W. D.) s. Schrader (G. A.).
- u. Goodman (J. G.), Erleichter. v. Vitamin B-Mangel bei d. Ratte durch natürl. Fette u. synthet. Ester 610.
- Salmon-Legagneur (F.) u. Vene (J.), Rk.-Fähigk. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Campholids; Gewinn. d. entsprechenden Oxycampholsäuren 3467.
- Salmoni (R.), Verkürz. d. Abbindezeit v. Tonerdezementen 3364\*D.
- Salmony (A.) [Karsten, A.], Modernes Mikroskop u. seine Anwend. in d. mineralog. u. geolog. Forsch. 258. — Moderne Meßmethoden d. chem. Labor. 1407. — Neuere Verff. u. Hilfsmittel d. pH-Mess. 2214. — Technol. Betracht. über d. Problem d. Bindemittel in d. Lack- u. Anstrichfarbenindustrie 2436. — Grenzflächenerschein. u. ihre prakt. Bedeut. 3291. — pH-Best. in d. Zuckerindustrie 3680.
- „S. A. L. N. A.“ Soc. Anonima Lavorazione Nafte ed Affini, Treibstoffe 708\*It. — Motortreibmittel 4146\*It.
- Salomon (G.), Kinetik d. simultanen Polymerisat. u. Ring-Bldg. 3590.
- Salomon (H.) s. Karrer (P.).
- Salomon (K.) s. Stern (K. G.).
- Salomon-Calvi (W.), Kaolin-Bldg. u. Verkiessl.-Erschein. bei Kütahya 1536.
- Salvareza (M.) s. Casale (L.).
- Salvatori (A.), Cl-Geh. d. weißen Ratte in Bezug auf ihr Alter 1603.
- Salvi (A.), Kaltverform. v. Legier. d. Fe mit Cr, Ni, Mo 2595\*It.
- Salvin (F. G.) s. Meek (H. O.).
- Salz (G.) s. Strasser (A. O.).
- Salzberg (P. I.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Salzmann (G.), Verwend.-Möglichk. v. Sprengstoffen mit verschied. Brisanz in einer Erzgrube 4417.
- Samaan (K.) u. Saad (K.), Wrkg.-Weise d. Methylcoctenylaminhydrochlorids 617.
- Sameo (M.), Enzymat. Amyolyse. 5. Mitt. Wrkg. v.  $\alpha$ -Malzamylyase auf Stärkesubstanzen 2195.
- u. Katz (J. R.), Amorphe Stärkespektren 2816.
- Sameshima (J.) s. Akamatu (H.).
- u. Miyake (M.), Schmierwrkg. v. Fl. 3. Mitt. Mess. d. kinet. Reib.-Koeff. 1292.
- u. Tsubuku (Y.), Schmierwrkg. v. Fl. 4. Mitt. Best. d. stat. Reib.-Koeff. aus Abgleitwinkeln 1292.
- Sami Garan (R.) = Garan (R. S.).
- Samisch (R. M.), Pflanzl. Phenolosen 4200.
- Samjatini (P. M.) u. Tschirkow (I. N.), Cu- u. Mo-Vork. v. Pirdoudan 2507.
- Sammartino (U.), Einfl. d. Diffus.-Faktors auf d. Absorpt. v. Arzneimitteln. 1. Mitt. Wrkg. d. Faktors auf d. Absorpt.-Geschwindigk. v. Strychnin nach subutaner u. intramuskulärer Verabreich. 2209; 2. Mitt. Wrkg. d. Faktors auf d. Absorpt.-Geschwindigk. v. Strychnin nach intraperitonealer Verabreich. 2029.
- Samorujew (G. M.) s. Slawinski (M. P.).
- Samotajew (S. P.) s. Iwanow (P. N.).
- Samotorini (M. I.), Härte u. elektr. Leitfähigkeit. d. Syst. Al-Sn 2957. — s. Agejew (N. W.).
- Sampaio Fernandes (J.), Konservier. v. Fleisch 4402.
- Sample (A. B.) s. Elsom (K. O'S.).
- Sampson (W. L.) u. Keresztesy (J. C.), Vgl. einiger Methoden zur Extrakt. v. Vitamin B<sub>1</sub> aus d. international standardisierten sauren Tonerde 1221.
- Samson (A.), Verunreinig. u. Verderben in d. Konservenfabrik 487.
- Samson (K.), Immer noch Vitreous China? 1642. — Neuer keram. Werkstoff 2580.
- Samson-Himmelstjerna (H.-O. v.), Entfernen v. Al u. Fe aus Cu u. Cu-Legier. 2893.



- Samuel (J.), Hülle für Sprengstoffe 332\*It.  
 Samuel (R.) s. Nawazish-Ali (S.); Parti (Y. P.).
- Samuels (H.), Anstrichfarbenpigmente 144.  
 Samuels (L. T.) u. Ball (H. A.), Kohlenhydratstoffwechsel hypophysenloser Tiere. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Blutzuckerkurve u. Verabreich.-Form d. Glucose 1389.
- Samuelsen (S.) u. Esmann (P.), Leim. v. Papier 4132.
- Samyschlajewa (A.), Tautomerio d. Gossypols 1828.
- San Francisco Sulphur Co. u. Missbach (E. C.), S-Pulver 2413\*A.  
 — u. Wieder (F. W.), S-Staub 2413\*A.
- Sanada (Y.), Celit. 2. Mitt. Druckfestigk. v. plast. Mörtel u. Beton mit hochcelithalt. Zement 648; 3. Mitt. Herst. u. hydratul. Verh. v. Celitzement 2054. — Feinmahl. v. Zement. 5. Mitt. Schlagfestigk.-Prüf. an Klinker 1065. — Herst. u. Hydratat. v.  $\text{CaO} \cdot \text{Cr}_2\text{O}_3$  u.  $2\text{CaO} \cdot \text{Cr}_2\text{O}_3$  2054.  
 — u. Nishi (G.), Magnesia im Portlandzement. 1. Mitt. Herst. v.  $\text{MgO} \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3$  1427; 2. Mitt. Einfl. d. Magnesia auf d. Herst. d. Dicalciumferrierts 1427.
- Sanborn (J. R.), Mikrobiol. Kontrolle bei d. Herst. v. Einwickelpapier u. Behältern für Lebensmittel 3257.
- Sanborn (N. H.) s. Kohman (E. F.).
- Sanches (A. J. R.) s. Dongen (K. van).
- Sanchez (J. A.), Aufbau d. Morphins; neue Farb.-Rk. d. Morphins u. seiner Derivv. mit sek. Alkoholgruppe 1402. — Neue Farb.-Rk. d. Hexonen u. ihrer Polymeren, ihre Anwend. zur colorimetr. Best. d. Glucose im Blut 2406.
- Sanchez (P.), Bleichmittel 1286\*A. — Gewaschener Zucker 4121\*A.
- Sánchez-Rodriguez (J.) u. Sardá (J. M.), Anti-beriberiwirkg. d. Phenanthrensubstanzen 2390.
- Sancho (J.) s. Moles (E.).
- Sandberg (M.), Perla (D.) u. Holly (O. M.), Einfl. totaler u. partieller Hypophysektomie auf d. W.-, Chlorid-, Na-, K- u. S-Umsatz erwachsener Albinoratten 1390. — Umsatz v. W.-, Chlorid, K, Na, Ca, Mg u. P bei nebennierenlosen Ratten 1838.
- Sandborn (L. T.) s. Marathon Paper Mills Co.; Masonite Corp.
- Sandborn (N. H.), Beseit. v. Konservenfabriksabfällen 487.
- Sandell (E. B.) s. Kolthoff (I. M.).
- Sander (E.), Wundpflaster mit wasserunlös. Klebstoffschicht 2399\*D. — Verwend. v. Polyvinyl- oder acrylverb. 3391\*F.
- Sander (P.), Behandl. gär- u. fäulnisföh. Abwässer im Hinblick auf d. Zielsetz. d. zweiten Vierjahresplanes 2576.
- Sandera (K.), Ablagerr. an d. Dampfseite v. Heizkammern 148. — Kollaktivit. in d. Zuckerfabrikat. 149. — Lsg.-Geschwindigk. v. Würfeln 1465. — Herst. zuckerhalt. Futtermittel 3684. — Verlauf d. Kampagne 1936/1937 in d. Tschechoslowakei; Filtrat., Verdampfen, Verkochen, Krystallisat., Wärmebilanz u. Ausbeute 4251.  
 — u. Mirčev (A.), Affinierbark. u. Klassifizier. d. Rohzuckerkrystalle nach d. Korngröße 681. — Affinierbark. d. Rohzuckers im Labor. u. in d. Praxis 2917.
- Sanders (G. P.) s. Wilster (G. H.).  
 Sanders (H. L.) s. Kolthoff (I. M.).  
 Sanders-Dolgoruki (E.) s. Truecolour Film Ltd.
- Sanderson (J. Mc E.), Beetleharze für Lackzwecke 1673.
- Sanderson (L.), Bor: Metall u. seine Verwend. 945. — Werkzeugstähle für d. Bergbau u. Steinbruch 1886. — Bor 1965.
- Sanderson (P. M.) s. Briscoe (H. V. A.); Matthews (J. W.).
- Sandhagen (M.) s. Hagen (C.).
- Sandin (R. B.) s. Kulka (M.).  
 —, Kulka (M.) u. Wooley (D. W.), Neutralisat.-Zahlen d. höheren Fettsäuren 1913.
- Sandler (E.), Abscheid. v. As aus  $\text{H}_2\text{SO}_4$  3793\*D.
- Sando (C. E.), Emulss. 114\*A.
- Sandonnini (G.) u. Borghello (N.), Elektrolyse v. JCl in verschied. Lösungsmitteln 2134.
- Sándor (Z.), Benzoesäure u. ihre Abkömmlinge als Konservier.-Mittel 684.
- Sandri (R.), Vorausberechn. d. Temp.-Erhöh. in Staunauern aus Gußbeton 2582.
- Sandstedt (R. M.), Anwend. d. Ferricyanid-Maltosemeth. auf hochdiastat. Mehle 2765. — s. Blish (M. J.).
- Sandström (A.), Röntgenabsorpt.-Spektren 2641.
- Sandström (G. J. W.), Erhöh. d. Erweich.-Punktes d. bei d. Dest. v. Tallöl erhaltenen Pechs 698\*Schwed.
- Sandström (J. R. E.), Gärbeschleunig. 3682\*F.
- Sandulescu (T.) s. Blum (I. L.).
- Sanford (B.) s. Norton Co.
- Sanfourche (A.), Le contrôle analytique dans l'industrie chimique minérale [3050].
- Sanguinetti (P.), Leinölersatz 296\*F.
- Sankaran (D. K.) s. Guha (P. C.).
- Sankaran (G.) u. Rajagopal (K.), Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Wrkg. einer kohlenhydratreichen, Zucker enthaltenden Nahr. auf d. Glucosetoleranzkurve bei d. Ratte 1224.
- Sankewitsch (E. C.) s. Cholodny (N. G.).
- Sankow (E. A.), Korobotschkin (S. G.) u. Alexandrow (A. W.), Fasern aus Bastpflanzen 163\*Russ.
- Sankowski (P. J.), Chem. u. mkr. Identifizier. v. Kohlenhydraten 3048.
- Sanna (G.), Einw. v. Benzotrchlorid auf Organog-Mg-Verbb. 2345. — Zus. d. sardin. Thunfischöls 2616. — s. Puxeddu (E.).  
 — u. Granata (M.), Neue Derivv. d. Anästhesins 3313.
- Sannié (C.), Amy (L.) u. Poremsky (V.), Technik d. Ramaneffekts 928.
- Sano (K.), Gleichgewicht d. Red. v.  $\text{Ag}_2\text{S}$  durch  $\text{H}_2$  2782. — Dissoziat.-Druck d.  $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  2964.
- Sano (T.), Östriol 1023.
- Sanosa G. m. b. H., Hypochlorit enthaltende Desinfekt.-Mittel 3349\*It.
- Sansone (R.), Drucken v. Schals u. seine Bedeut. 1664. — Färben v. Wollgeweben auf d. Jigger bei verminderten Temp. u. Drucken 3079.
- Santangelo (M.) s. Artom (C.).



- Santiago Tanchico (S.) = Tanchico (S. S.).  
 Sapiro (M. D.), Erzeug. v. weißem Licht in gasgefüllten Leuchtröhren 640\*F.  
 Sapiro (R. H.) s. Newitt (D. M.).  
 Saporoshetz (A. A.), Xylolith aus kaust. Dolomit 1428.  
 Saporoshetz (I. D.) u. Kind (W. W.), Luft- u. Salzbeständigk. v. Puzzolanportlandzementen mit Zusatz v.  $\text{CaCl}_2$  2582.  
 Saprometow (B. W.) u. Kamsolowa (S.), Synth. d. Hydrosole schwerlös. Salze durch Elektrolyse; Hydrolyse v. Cu-Arsenat u. -Arsenit 4169.  
 Sarabia (A.), Anod. Oxydat. d. Al 2743.  
 Saracini (M.) s. Krauss (Walther).  
 Saraga (E.), Gas- u. wasserdurchläss. Folien aus Leim u. Gelatine 1120\*F.  
 Saran (E.) s. Wartenberg (H. v.).  
 Sardá (J. M.) s. Sánchez-Rodriguez (J.).  
 Sargant\* (W.) s. Barbour (R. F.); Guttman (E.).  
 Sárkaňy (E.) s. Emödi (G.).  
 Sarkar (P. B.), Lignin 1819.  
 Sarson (H. S.), Kunst d. Essigherst. 3094.  
 Sarton G., Entdeck. d. Röntgenstrahlen 718. — Chines. Glas zu Beginn d. konfuz. Zeitalters 1502.  
 Sartoretto (P. A.) u. Sowa (F. J.), Spalt. v. Diphenyläthern durch Na in fl.  $\text{NH}_3$ . I. Mitt. o- u. p-substituierte Diphenyläther 3597.  
 Sartori (G.), Adsorpt. v.  $\text{H}_2$ , CO u.  $\text{CO}_2$  an ZnO bei d. Temp. d. Methanolsynth. 944. — Adsorpt. v.  $\text{H}_2$ , CO,  $\text{CO}_2$  u.  $\text{CH}_3\text{OH}$  an ZnO 944.  
 Sartorius (F.), Verf. zur Entfern. v. färbenden Humusstoffen bei d. Trink- u. Fabrikat.-W.-Bereit. 1422.  
 Sartory (A.), Sartory (R.), Meyer (J.) u. Walter (A.), Biochem. Eigg. u. d. experimentelle Pathologie eines Lungenactinomycetes: Actinomycetes nitrogens 1835.  
 Sartory (R.) s. Sartory (A.).  
 Saruchanoff (N.), Nachkriegsentw. d. russ. Erdölindustrie 3265.  
 Sarudi [v. Stetina] (I.), Best. d. As als Mg-Pyroselenat 3923.  
 Sarudnitzkaja (A. I.) s. Masslowski (W. A.).  
 Sarup (A.) s. Singh (Balwant).  
 Sarver (L. A.) u. Kolthoff (I. M.), Elektrochem. Eigg. v. Diphenylbenzidinsulfonsäure 2818.  
 Sarx (H. F.) s. Wagner (H.).  
 Sarzana (G.) s. Artom (C.).  
 Sas (L.), Einfl. d. Eiweißbelast. auf d. N-Komponenten d. Blutes beim Hunde nach experimenteller Nierenläsion 95.  
 Sasagawa (K.), Temp.-Mess. v. geschmolzenem Stahl unter Verwend. v. einem W-C-Thermoelement 2062.  
 Sasaki (S.), Elektr. Schweißen v. nichtrostendem Stahl 466.  
 Sasaki (T.), Stabilität v. Schäumen 942. — s. Asahina (Y.).  
 Sasiadek (M.), Unterss. über Ionisat. u. Druck während d. Explos. fester Sprengstoffe 709.  
 Sassi (J. E.), Histolog. u. cytolog. Unterss. äthylquecksilberphosphatvergifteter Kornkeimlinge 1022.  
 Sassim (A. S.), Best. d. S in d. Eisenkiesabbränden 447\* Russ.  
 Sasselawski (E. O.), Zusätzl. Düng. v. Winteraat 2246.  
 Sasselawski (I. I.), Konstante d. Zers. v. wss. Elektrolyt-Lsgg. in Ionen 1151.  
 Sasselawski (S. J.) s. Schoichet (S. N.).  
 Sasso (F.) s. Malquori (G.).  
 Sassuro (N. W.), Wrkg. v. aggressiven Lsgg. auf Erdölbitumen 2293.  
 Sastri (B. N.) u. Sreenivasaya (M.), Konduktometr. Best. d. Enzymwirksamk. 2022.  
 Sasvári (K.) s. Nára y-Szabó (S. v.).  
 Sata (N.), Koll.-Synth. durch Dampfexplos. u. koll.-chem. Unterss. d. durch diese Meth. hergestellten dispersen Systeme 3137. — u. Niwase (Y.), Koll.-chem. Unterss. d. Systeme v. drei fl. Komponenten. 2. Mitt. Syst. Bzl.-W.-Methylalkohol u.  $\text{CCl}_4$ -W.-Methylalkohol 1527.  
 Satava (J.), Hygiene d. W. im Brauhaus u. in d. Sodawasserfabrik 682.  
 Sato (Masayoshi) u. Murata (K.), Mikrobest. v. K u. Na in Milch 886.  
 Sato (Mituru), Energiezustände d. Valenzelektronen in Metallen 355; 1. Mitt. I. Kristallenergie-niveaus d. Valenzelektronen in Zn 2122; 1. Mitt. II. Absol. Werte einiger Röntgen-niveaus v. Zn 4162; 1. Mitt. III. Stationäre Zustände d. Valenzelektronen in Zn-Kristallen 4162; 1. Mitt. IV. Natur d. Elektrodenpotentiale v. Zn u.  $\text{H}_2$  u. katalyt. Verh. d. Metalloberfläche 4162; 1. Mitt. V. Schwellenwerte d. Überpotentials v.  $\text{H}_2$  an einer Zn-Elektrode 4162.  
 Sato (Mizuho), Druck d. relativist., entarteten Korpuskelgase 1153.  
 Satō (Sadaya), Zeemeneffekt d. Cd-Linien  $5^2\text{P}_{0,1,2} - 6^3\text{S}_1$ , 728. — s. Ōkubo (J.).  
 Sato (Shoji) s. Ochiai (E.).  
 Sato (T.) s. Asano (J.).  
 Satoh (S.), Bldg.-Wärme u. d. freie Energie d. Bldg. v. BN 1327.  
 Satterfield (G. H.) s. Holmes (A. D.).  
 Satterly (J.) u. Friend (J. N.), Latente Verdampf.-Wärme v. fl. He 357.  
 Sattler (A.), Anwend. d. Silphoscalin bei Lungentuberkulose 1044.  
 Sattler (C.), Dauermagnetstahl 3072\*D.  
 Sattler (H.) s. Lange (E.).  
 Sattler (L.) s. Zerban (F. W.).  
 Sauber (J. L.) u. Worobjew (A. L.), Einfl. d. Granulat.-Zustandes v.  $\text{Na}_2\text{O}_2$  auf d. Ferro-siliciumschmelze 111.  
 Sauer (H.), Dehnwiderstand u. Elastizität am Teige 2764. — Dimenss. d. Farinogrammes 3546.  
 Sauerbier (R.) s. Langenbeck (W.).  
 Sauerlandt (W.), Unterss. u. Beurteil. organ. Düngemittel 841. — Neuzeitl.  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Düng. 1879.  
 Sauerstoff-Centrale für medizinische Zwecke Dr. E. Silten, In d. Hitze  $\text{O}_2$ , sowie ein anderes Gas, z. B.  $\text{CO}_2$  entwickelnde brikkettierte Massen 3641\*D.  
 Sauerwald (F.) s. Osswald (E.).  
 Saunders (A. T.) s. Truscen Laboratories.  
 Saunders (J. A.), Wrkg. einwert. Alkohole auf Gelatinegele 3291.  
 Saunders (S. G.) s. Chrysler Corp.



- Saunders (S. L. M.), Härtbare harzart. Formaldehydkondensat.-Prodd. als Anstrichmittel 2271\*E. — Öllösl. Harze 2754\*A.
- Sauepe (E.) u. Klötzer (F.), Röntgenograph. Unterss. an Hormonen, bes. am Dehydroandrosteron 2534.
- Saurer (C.), Physik. Eigg. v. Gummi als Baustoff im Automobilbau 3089.
- Sauter (E.), Hochpolymere Verbb. 151. Mitt. Röntgenographie u. Morphologie d. Cellulose. I. Ermittl. d. Makromolgitters d. nativen Cellulose nach neuen Röntgenstrukturbest.-Methoden 751; 152. Mitt. Röntgenographie u. Morphologie d. Cellulose. II. Krystalline u. ultrakrystalline Fibrillarstruktur d. Cellulose 752.
- Sauveur (A.), Vereinfachter Überblick über d. Härten v. Stahl u. d. Übergangskomponenten 1653.
- Savage jr. (R. I.) s. Texas Co.
- Savard (J.) s. Clément (H.); Hemptinne (M. de).
- Savarese (R.), Auswahl d. Emuls.-Öls zur Schmälz. v. Wolle 3550.
- Savell (W. L.), Anlage zum Bleichen v. Sulfitstoff 2096, 2929.
- Savelsberg (W.) s. Grothe (H.).
- S. A. V. I. A. Soc. An. Vernici Industriali Affini, Desinfekt.- u. Reinig.-Mittel für Fußböden, Treppen, Stein, Möbel usw. 3548\*It.
- Savitsch (E. de) s. Radford (M.).
- Savornin (J.), Polariellipsometer für d. Studium v. Streulicht 2036.
- Savournin (P.), Entfett. d. Wolle ohne Alkali 317.
- Sawadowski (A. A.) s. Kolessow (E. D.).
- Sawai (I.) u. Kubo (I.), Erweich. d. Glases bei hohen Temp. 645. — Formänder. v. Glas in verschied. Gasen bei hoher Temp. 1872. — u. Inoue (S.), D. d. Gläser  $\text{CaO-Na}_2\text{O-SiO}_2$  bei hoher Temp. 1. Mitt. 4085.
- Sawamura (H.), Wachsen v. grauem Gußeisen 1651.
- Sawaritzki (W. A.), Materialien zur Petrographie d. Granite d. östl. Transbaikaliens 3588.
- Sawarow (G. W.), Colorimetr. Best. v. Acetaldehyd in Essigsäure 1415.
- Sawgorodni (S. W.), BF<sub>3</sub> in d. organ. Chemie 1989.
- Sawin (N. N.), Einfl. d. Endbearbeit. auf d. Zustand d. Oberflächenschichten u. ihre Widerstandsfähigk. gegen Abnutz. 1437.
- Sawlewicz (J.) u. Reichstein (T.),  $\Delta^4$ -3.12-Diketocholeensäure u. Überführ. derselben in 3.12-Diketoallocholensäure 3608. — Abbau d. Lithocholsäure zu Ätiolithocholsäure 4327.
- Sawoiski (J. K.) u. Kosyrew (B. M.), Einfl. eines konstanten magnet. Feldes auf d. Erhitz. v. wss. Elektrolyt-Lsgg. in Hochfrequenzfeldern 4291.
- Sawyer (R. A.) s. Vincent (H. B.).
- u. Vincent (H. B.), Neuart., rasch arbeitendes Mikrophotometer v. hoher Genauigk. 1235.
- Sawyer (S. D.) s. Larson (H. W.).
- Saxl (I. J.), Elast. Hysterese in Drähten, Platten u. Kabeln 3489.
- Saxton (B.) u. Waters (G. W.), Ionisat.-Konstante v.  $\alpha$ -Crotonsäure bei 25° aus Leitfähigk.-Messungen 2979.
- Saxton (R.), Beizsprödigg. v. Stahl 1654. — Kaltverform. v. legierten Stählen 3513.
- Sayers (R. R.) s. Schrenk (H. H.).
- Sayili (A. M.), Türk. Medizin 718.
- Saylor (J. H.), Partialdrucke v. HCl in Bzl.-Lsgg. bei 30° 3581. — s. Rintelen jr. (J. C.).
- Saywell (L. G.), Best. v. Fe auf colorimetr. Wege mit o-Phenanthrolin 1279. — s. Byrne (J.); Cunningham (B. B.).
- u. Cunningham (B. B.), Colorimetr. Best. v. Fe mit o-Phenanthrolin 1857.
- Sborgi (U.) u. Galanti (A.), Chem. u. physikal.-chem. Unterss. d. Mineralwässer v. La Perla 2574. — In Italien auf d. Gebiet d. industriellen, angewandten u. analyt. Chemie im Jahr XIV d. faschist. Ära erzielte Ergebnisse 4005.
- , Galanti (A.) u. Contini (Z.), Chem. u. chem.-physikal. Analyse d. Mineralwassers v. Fontevivo 546.
- u. Mezzetti (G.), In Italien auf d. Gebiet d. allg. u. anorgan. Chemie im Jahr XIV d. faschist. Ära erzielte Ergebnisse 4005.
- Scagliarini (G.) u. Avoni (G.), Farb-Rk. zwischen Nitroprussid u. Glutathion 1628.
- Scaini (G.), Epidot v. Beura 1169.
- Scandellari (G.) s. Rossi (G.).
- Scanlan (J. T.) u. Melin (C. G.), Bas. Fuchsin für d. Feulgenteknik 3786.
- Scarborough (H.) s. Stewart (C. P.).
- Scardina (M.), Ausdehn. d. Fl. 3725.
- Scarff (R. W.) s. Dodds (E. C.).
- Scarfioiti (L.), Lack 4114\*It.
- Scarpis (L.) s. Venezia (M.).
- Scattergood (A.), Krystallgitter- u. Elementarkörpermodell 2.
- Scaverano (G.), Elektrolyt. Erzeug. v. dicken Cr-Überzügen 2430\*It.
- Scvola (E.) s. Crippa (G. B.).
- Schaafs (W.), Schallgeschwindiggk. v. Lsgg. u. ihre Bezieh. zur Schallgeschwindiggk. d. gelösten Stoffes 722. — Schlierenvers. über d. Schwing.-Form einer dünnen Quarzscheibe 1130.
- Schaake (W.) s. Bickel (A.).
- Schaal (J.), „Deschasyt.“, neues Siedeverf. für Grundseifen u. Kernseifen 889. — Seifenherst. 3101\*A. — Technik d. Seifensiedens in d. Ggw. u. Zukunft 3548.
- Schaal (R. B.), Metallveränder. während d. Emaillierens 1434. — Gießereiverf. zur Herst. v. Gußeisen für Porzellanemaillier. 2739. — Gefügeänder. v. Gußeisen beim Emaillieren 3222.
- Schabad (L. M.), Krebs erzeugende Substanzen 791.
- Schabalow (A. S.), Trockene Lysozympräpp. 2212\* Russ.
- Schacherl (F.) s. Perperot (H.).
- Schachkeldian (A. B.), Colorimetrie d. Fe u. deren Anwend. zur Analyse v. Phosphorit u. Apatiten 3490.
- Schachnasarjan (W. P.) s. Stepanjan (S. L.).
- Schachnasarow (M. C.), Komplexe Lsg. d.



- Problems d. Erdölstabilisat. u. d. Entbenzinier. d. Gase 701.
- Schachno (A. P.), Best. d. Heizwertes v. Brennstoffen 3563.
- Schachowskoy (T.) s. Elöd (E.).
- Schacht (E. C.) s. Behr-Manning Corp.
- Schacht (R.) s. Hilpert (R. S.).
- Schacht (W.), Halb-, Ganz- u. Edelmastzellstoffe, sowie Papier, Kartons, Pappen u. Faserplatten daraus 2928.
- Schade (R.), Charakteristik d. Townsendstromes u. Beeinfluss. d. Zündspann. einer Glimmentlad. durch Bestrahl. 1519. — Aufbauzeit einer Glimmentlad. 2128. — Zündspann.-Erniedrig. durch Bestrahl. in Edelgasen 3133.
- Schächterle (P.) s. Konsolidierte Alkaliwerke.
- Schäfer (A.), Schadensverhüt. an Betonbauten 2732.
- Schaefer (E.) s. Seuthe (A.).
- Schäfer (S.) s. Kuhn (A.).
- Schäfer (J. J.) s. Sharples Solvents Corp.
- Schäfer (K.), Zweiter Virialkoeff. d. verschied. Modifikatt. d.  $H_2$  u.  $D_2$  2136.
- Schäfer (R.), Klin. Erfahr. über Neospiran 3034.
- Schaefer (V. J.) s. Soc. D'Electricité et de Mécaniques Procédés Thomson Houston, van den Kerchove & Carels.
- Schaefer (W.), Naphthensäuren aus Redestillat.-Asphalt 904. — Regenerat. v. Mineralbleicherden 2101.
- u. Thomas (M.), Verwend. v. Bleicherde bei d. Enthärt. v. Brauwasser 1868.
- Schäfer (Walther), Einfl. v. Follikelhormonen auf d. Rk.-Bereitschaft d. allerg. Organismus 3475.
- Schäfer (Wilhelm) s., „Ekof“ Erz- u. Kohle-Flotation G. m. b. H.
- Schaefer (Z.), Tschechoslowak. Glasschmelzsande 3503.
- Schaeffer (W.) s. Harsteck (P.).
- Schaeferstein (I. J.), Wrkg. d. Kurzwellen auf d. Koll. 3867.
- Schaffer (P. S.), Haller (H. L.) u. Fink (D. E.), Giftigk. v. Phenothiazinderivv. auf Moskitolarven 2249.
- Schaffer (R. J.), Prüff. an Bausteinen zur Bewert. d. Wetterbeständigk. 2054.
- , Wallace (J.) u. Garwood (F.), Zentrifugenmeth. zur Unters. d. Änder. d. hydrostat. Druckes mit d. W.-Geh. in porösen Materialien 1645.
- Schaffer (S.), Gasgefüllte Entlad.-Röhre oder Leuchtröhre mit mindestens einer Glüh-elektrode 4369\* Oc.
- Schafmeister (P.), Korngrenzenkorros. u. Gefügeätzungen bei Stahl mit 18% Cr u. 8% Ni 2744.
- Schaforsstow (A.) s. Tasitdinow (G.).
- Schafsmaa (A.) s. Shell Development Co.
- Schaille (O.) s. Trendelenburg (R.).
- Schairer (W.), Techn.-physikal. Bewert. d. Kokes 2294.
- Schaitberger (G.), Quantenausbeute bei d. Bldg. v. Farbzentren in. NaCl- u. KCl-Krystallen 3861.
- Schakin (A. N.) s. Kurbatowa (W. S.).
- Schalberow (N. A.), Anomalie d. inneren Reib. v. stark konz. LiCl-Lsgg. 3138.
- u. Osstroumow (W. W.), Verwend. d. Gasviscosimeters v. Rankine zur Best. d. inneren Reib. v. Fl. 3139.
- Schales (O.), Krebsregende KW-stoffe 1213. — Wasseriösl. c-Hämin aus Blut. 2. Mitt. Chromatograph. Anreicher. d. c-Hämins u. sein Verh. bei d. Enteisen. 4043. — s. Barkan (G.).
- Schall (A.) s. Raub (E.).
- Schallbroch (H.) u. Schumann (H.), Kennzeichn. d. Schnittleist. v. Drehmeißeln durch Standzeit-Schnittemp.-Kurven 127.
- Schaller (P.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Schaller (W. T.), Krystallographie v. Valentinit u. Andorit v. Oregon 1969. — s. Hewett (D. F.).
- Schaltenbrand (G.) s. Romberg (E. H.).
- Schalynin (A. T.) s. Orlov (N. A.).
- Schalyt (S. S.) s. Schubnikow (L. W.).
- Schamarin (A. A.) s. Kornfeld (M. O.).
- Schamiss (D. L.), Chlorid, d. Waschwasser u. d. Salzlake in d. Fischverarbeit.-Industrie 1686.
- Schamowski (E. C.) u. Prochorow (A. A.), Ungleichmäßigk. d. mittels d. elektr. Lichtbogenschweiß. aufgeschweißten Metalle 1441.
- Schamrai (F.) u. Saldau (P.), Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Mg-Li 1949.
- Schamulow (B. N.), Batkina (K. I.) u. Benjamowitsch (J. B.), Vaselinersatz in d. dermatolog. Praxis 2031.
- Schantz (J. M.) s. Hercules Powder Co.
- Schanzle (W. F.) s. Procter & Gamble Co.
- Schaper, Explos. bei d. Lackherst. aus Blankfilm 2269.
- Schapiro (G. L.) u. Abel-Naumowa (A. N.), Autol aus Kalaerdöl nach d. Schapiro-schen Meth. 2292.
- u. Ter-Awetikjan (S. M.), Sortiment v. Asphalten aus verschied. Erdölen 327.
- Schapiro (M.) s. Loewe (N.).
- Scharf (R.), Holzzucker 3396.
- Scharff (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Scharfnagel (R.), Feste Verb. zwischen Metall u. keram. Körper 3505\*F.
- Schargorodski (S. D.) s. Fialkow (J. A.).
- Scharkow (W. I.), Emulgatoren 114\* Russ.
- Scharrer (K.), Wrkg. d. Ionen d. Alkali-reihe, bes. d. gegenseitig. Beeinfluss. v. K- u. Na-Ionen auf d. Pflanzenwachstum 3063.
- u. Schropp (W.), Wrkg. v. Sr- u. Ba-Ionen auf d. Wachstum einiger Pflanzen 1878.
- Scharwin (W.) u. Katzenbogen (N. S.), Azofarbstoffe aus Aminoterephthalsäure u. ihren Derivv. 3530.
- Schaschin (A. W.) s. Urasow (G. G.).
- Schasskolskaja (M. P.) s. Bonsted (E. M.).
- Schatalowa (A. A.) u. Weinstein (S. S.), Rolle d. Glykogenkurve bei d. funktionellen Beurteil. v. chron. Hepatiten 1225.
- Schatischwili (T.) s. Schutschua (M.).
- Schattenstein (A. I.), Säurekatalyse in fl.  $NH_3$ . 2. Mitt. Rk.-Kinetik d. Ammonolyse v. Desmotroposantonin u. Weinsäure-diäthyläther in fl.  $NH_3$  in Ggw. v.  $NH_4$ .



- Salzen 756. — Unters. v. Säurekatalysen in fl.  $\text{NH}_3$  3855. — Physikal.-chem. Unters. v. Lsgg. in fl.  $\text{NH}_3$ , 12. Mitt. Polarimetr. Messungen in fl. Gasen 2116; 13. Mitt. Säurekatalyse in fl.  $\text{NH}_3$ ; Kinetik d. Ammonolyse d. Antonins in fl.  $\text{NH}_3$  in Ggw. v.  $\text{NH}_4$ -Salzen 2116; 16. Mitt. Kinetik d. Rk. d. Ammonolyse v. Desmotroposantonin u. d. Weinsäureesters in fl.  $\text{NH}_3$  in Ggw. v.  $\text{NH}_4$ -Salzen 4027. — Charakteristik d. fl.  $\text{NH}_3$  als protophyles Lösungsm. 4155. — s. Wiktorow (M. M.).
- Schatzel (R. A.) s. General Cable Corp.
- Schauffele (W.), Färben v. Kalksteinen 3062\*D.
- Schaum (K.) u. Scheld (O.), Ultramikroskop. Beobacht. an lichtempfindl. Krystallen. 4. Mitt. 1139.
- Schaumann (H.) s. Schallbroch (H.).
- Scheberstow (W. I.) s. Bokinik (J. I.).
- Schechter (A.) s. Roginski (S.).
- Scheel (K. C.), Colorimetr. Best. d.  $\text{P}_2\text{O}_5$  in Düngemitteln mit d. Pulfrich-Photometer 2217.
- Scheele (C. v.), Afzelius (I.) u. Leander (K.),  $\text{pH}$ -Wert d. Kartoffelstärke, dessen Best. u. Verhältnis zu d. durch Titrat. erhaltenen Acidität 1684.
- Scheele (W.), Quantitative Best. d. Humus-säuren in humushalt. Material 654.
- Scheerer (H.), Beziehh. zwischen Hormonen u. Knochenmark 1022.
- Scheermesser (F.) s. Scheermesser (G.).
- Scheermesser (G.), Scheermesser (F.) u. Scheermesser (W.), Dialyt. Extrakt. 2558\*D.
- Scheermesser (W.) s. Scheermesser (G.).
- Scheff-Pfeifer (I.) s. Alwall (N.).
- Scheffel (H.), Stahlguß im chem. App.-Bau in Bezug auf d. Elektroschweiß. 2426.
- Scheffer (J. C.) s. Kreveld (A. van).
- Scheffers (H.) s. Justi (E.).
- Scheffter (C. F.), Elektr. Leichtakkumulator 2572\*It.
- Scheibe (G.), Kandler (L.) u. Ecker (H.), Polymerisat. u. polymere Adsorpt. als Ursache neuart. Absorpt.-Banden v. organ. Farbstoffen 1766.
- Scheiber (H.), Nachw. konjugierter C-Doppelbind. 1912.
- Scheiber (J.), Fette u. ihr Ersatz in Anstrichstoffen 2268, 3673.
- u. Seebach (F.), Unterscheid.-Möglichk. saurer bzw. bas. kondensierter Phenolformaldehydharze 672.
- Scheifele (B.), Seetieröle als Lacköle 3388. — Vergüt. u. Veredl. d. Holzes durch neuart. Lackier. 4113.
- Scheil (E.), Zundern v. Metallen u. Legierr. 4099. — s. Förster (F.); Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- u. Lange-Weise (A.), Statist. Gefügeunters. 3. Mitt. Krystallisat.- u. Keimbild.-Geschwindigk. bei d. Umwandl. v. Austenit in Perlit 3512.
- u. Thiele (W.), Änderr. v. mechan. Spann. bei d. Austenit-Martensitumwandl. 4380.
- u. Wurst (H.), Rkk. d. Fe mit fl. Zn 4096.
- Schein (S. A.) s. Rudinow (B. A.).
- Scheinin (B. E.), Einfl. d. Anlassens bei niedr. Tempp. auf d. mechan. Eigg. v. gehärtetem Stahl 1070. — Verbesserte Zähigk. nach kurzem Glühen bei tiefer Temp. 1255.
- Scheinker (N. S.), Hydratat. v. Farbstoffen u. Änd. ihrer Dispersität in Ggw. v. Salzen 1355, 4029. — App. zur Diffusionsmess. 3920.
- Scheinziss (O. G.) s. Gaptschenko (M. W.).
- Scheithauer, Wäschestoffe aus Mischgespinnten 1480.
- Scheitlin (E.), Organ. Hg-Verb. 106\*E.
- Scheka (I.) s. Jankelewitsch (S. A.).
- Scheld (O.) s. Schaum (K.).
- Schelesst (A. N.), Best. d. Wärmekapazitäten v. festen, fl. u. gasförm. Körpern 1326.
- Schell (H.) s. Sessous (G.).
- Schellenberg (H.) s. Ruzicka (L.).
- Schellong (F.), Kohlenhydratarms Heilbrot 887\*D.
- Schemajew (A. M.), Gasgefüllte Lampen 3496.
- Schemel (R.) u. Clodius (S.), Heimstoffe im Wasserleit.-Bau 1421.
- Schemjakin (F. M.), Natürl. Klassifikat. d. chem. Verb. 2633. — s. Gindin (L. G.).
- u. Lasarewa (A. I.), Period. Ndd. in wss. Lsgg. u. in Capillaren bei d. Bldg. v.  $\text{BaCO}_3$ ,  $\text{CuCrO}_4$  u.  $\text{Ag}_2\text{SO}_4$  3137. — Period. Nd.-Bldg. nach d. Meth. v. Morse u. Ostwald 3137.
- u. Wolkowa (W. A.), Potentiometr. Titrat.-Methoden v. Ce, La u. Th mit Ferrocyanid 1411.
- Schenck (G.) s. Späth (E.).
- u. Graf (H.), Lactucarium. 1. u. 2. Mitt. 623.
- Schenck (R.), Systematik d. metallurg. Vorgänge; Beteilig. v. Gasen 3066. — Kontaktfrage ein Gleichgewichtsproblem? 4278.
- u. Knepper (W.), Sulfid. Erze 2635.
- , Kroos u. Knepper (W.), Chemismus d. Sulfidphosphore 3435.
- , Schmahl (N. G.) u. Meyer (K.), Bind.-Festigk. d. C in carbid. Legierr. 2592.
- Schenk (P.), Nährstoffbedarf u. Qualitätsernähr. 3027.
- Schenk (P. W.), Neues Absorpt.-Spektr. d. zweiseit. S 2488. — Existenz d.  $\text{SeO}$  4296. —  $\text{SO}$ . 7. Mitt. Darst. v. reinem  $\text{SO}$ ; seine Eigg. 4296.
- u. Rehaag (H.), Darst. v. Phosphorperoxyd 4296.
- Schenkel (H.) s. Erlenmeyer (H.).
- Schenker, Ampullenfüllapp. 1401. — Unters. v. Arzneistoffen u. Utensilien 2554.
- Schepilewskaja (N. J.), Antiskorbut. Wirk-samk. v. Dragees mit getrockneten Hagebutten 1608. — Best. d. antiskorbut. Wirk-samk. v. getrockneten Hagebutten mittels d. biol. therapeut. Meth. 3621. — Antiskorbut. Eigg. v. Tannennadeln. 8. Mitt. Best. d. Vitamin C-Geh. v. Tannenkonzentraten mittels d. biol. u. d. chem. Meth. 3621. — Antiskorbut. Aktivität eines Pulvers aus getrockneten Hagebutten 3621.
- Scher (P. M.) s. Collins (R.).
- Scheremetjew (G.) s. Schpolski (E.).
- Scheremetjew (W.) s. Talmud (S. L.).



- Scherer (H. J.) s. Bogaert (L. v.).  
 Schéres (M.) s. Bizette (H.).  
 Schereschewski (I. L.), NaCN 139\* Russ.  
 Schering Corp. u. Schwenk (E.), Substituierte cycl. Ketone d. Cyclopentanophenanthrenreihe 3040\* A.  
 Schering-Kahlbaum A.-G., Männl. Sexualhormon u. ungesätt. hydroaromat. Ketone 108\* D. — Ester polycycl. Alkohole mit Keimdrüsenhormoncharakter 108\* D. — Androsteron aus d. ungesätt. Chlorketon 108\* Schwz. — Östrogene Stoffe aus trop. Leguminosen, bes. Butearten 256\* D. — Reinigen v. Keimdrüsenhormonen 256\* E. — Reinigen v. Sexualhormonen 438\* F. — 1-Trichlor-2-äthoxy-2-acetomereuriäthoxyäthan 626\* Schwz. — J.-Gewinn 1246\* It. — Androstendion d. Formel  $C_{19}H_{26}O_2$  1405\* F. — Pregnanolone 1405\* E. — Neue, therapeut. wertvolle Komplexverb. 1617\* Tschech. — Elektrolyt. Erzeug. v. Metallschichten auf Al 1659\* Belg. — Gemischt substituierte organ. Hg-Verbb. 1895\* F. — Di- u. Trijodabkömmlinge v. Acylaminosäuren u. ihren Salzen 2034\* E. — Galvan. Überzüge auf Al u. seinen Legiern. 2260\* F. — Anod. Oxydat. v. Al u. seinen Legiern. 2899\* F. — Pregnendion-3,20 3041\* Schwz. — Dehydroandrosteroncyanhydrin 3041\* Schwz. — (17)-Oxy-3-ketoverbb. d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 3041\* E. — Tert. Carbinole d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe, d. am eine OH-Gruppe tragenden tert. C-Atom einen ungesätt. KW-stoffrest besitzen 3199\* F. — 3-Acetylcis-androstandi-3,17 3348\* Schwz. — Oxy-cyclopentanodimethyltetradekahydrophenanthrole d. Formel  $C_{19}H_{32}O_2$  3348\* It. — Saatgutbeizmittel 3367\* E. — Trialkylacetamide mit gesätt. Alkylgruppen 3918\* E. — Überführ. v. mindestens eine Keto-Gruppe aufweisenden gesätt. u. ungesätt. Sexualhormonen bzw. deren Isomeren oder Deriv. durch vermitteltes Legier.-Skelettkatalysatoren angeregten  $H_2$  in d. entsprechenden gesätt. oder ungesätt. Oxyverbb. 3919\* F.  
 —, Fischl (V.), Feldt (A.) u. Schwenk (E.), S-halt. Schwermetallkomplexverb. 1403\* D.  
 — u. Müller (A.), Elektrolyt. Erzeug. oxyd. Schutzschichten auf Al u. seinen Legiern. 3951\* D.  
 —, Schoeller (W.) u. Hildebrand (F.), Gesätt. Alkohole d. Cyclopentanophenanthrenreihe 2034\* A.  
 Scherlin-Kagan (B. P.) s. Berenstein (D. G.).  
 Scherman (J. O.), Kontrollmethoden in d. Feinkeramik [651].  
 — u. Sliwko (D.), Bezieh. zwischen d. Eigg. d. Schlickers u. d. Herst.-Verf. 3794.  
 Schermer (N. H.) s. Stellum Inc.  
 Scherpenberg (A. L. van), Was ist Filtrieren? 3349.  
 Scherrer (P.) s. Liechti (A.).  
 Scherschewer (J. M.) s. Slutzkaja (M. M.).  
 Schessminzew (M.), Ölfrefraktometer u. seine Anwend. 2617.  
 Schessterikowa (T. P.) s. Gorodetzki (E. J.).  
 Schetty (A.) s. Kapp (H.).  
 Schetty (G.) s. Fichter (F.).  
 Scheufler (A.) s. Schramek (W.).  
 Scheunert (A.), Volksernähr.-Fragen d. Ggw. u. ihre experimentelle Beantwort. 1218. — Vitamingeh. d. Seefische 2446.  
 — u. Petzold (R.), Beziehh. d. Hundestaupe zu Vitaminmängeln 614.  
 — u. Reschke (J.), Grün. v. Gemüsekonserven im Hinblick auf ihren Vitamin C-Geh. 2279.  
 —, Reschke (J.) u. Kohlemann (E.), Vitamin C-Geh. d. Kartoffeln. 2. Mitt. Sommer- u. Herbstkartoffeln d. Ernte 1936 249.  
 — u. Schieblch (M.), Vitamin B-Geh. v. Holzzuckerhefe; Frage d. Vitaminbldg. durch Hefen 686. — Quantitative Best. d. Vitamins  $B_1$  im Rattenvers. u. Haltbark. d. internationalen Standardpräp. für d. Vitamin  $B_1$  2388. — Vitamingeh. v. Weizen u. Roggen u. daraus hergestellte Mehle u. Brote 3340.  
 Scheurer, Danziger Jopenbier 3973.  
 Scheurer, Lauth & Cie., Wasch- u. reibefeste Musterr. auf Textilgeweben 1701\* F.  
 Scheurin (H.), Thrombinaktivier. durch Chlf. im Plasma u. Serum. 1. Mitt. Wrkg. d. Chlf. auf Oxalatlplasma 3339.  
 Schewijagina (N. K.) s. Smirnow (P. W.).  
 Scheyer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schiaparelli (C.), Ersatz für Quebrachoextrakt 712.  
 Schiavone (G. A.), Künstl. Ernähr. d. Säuglingen 4354.  
 Schibalow (A. S.), Konservieren v. Kaviar 312\* Russ.  
 Schichau (F.) G. m. b. H., Verschleißfeste Legier. 3809\* F.  
 Schichowa (M. I.) s. Wosnessenski (N. N.).  
 Schichtel (G.) s. American Magnesium Metals Corp.  
 Schick (F.), Mineralölraffinat. mittels selektiver Lösungsmittel, bes. d. Phenols 3989.  
 Schicktzan (S. T.), Trenn. v. konstant sd. Gemischen v. Naphthenen u. Paraffin-KW-stoffen durch Dest. mit Essigsäure 2292. — s. Mair (B. J.).  
 — u. Etienne (A. D.), Säuregeh. v. Whisky; Änder. durch Alter u. Verdünn. 2085.  
 Schieblch (M.) s. Scheunert (A.).  
 Schiebold (E.), Röntgenfeinstrukturunterss. an Gläsern. 1. Mitt. Bisher. experimentelle Ergebnisse 1426.  
 Schied (M.), Al-Guß[2597]. — Beim Schmelzen v. Leichtmetall zu beachtende Punkte 3373.  
 Schiedt (B.) s. Maurer (K.).  
 Schieferbergbau-Ges. „Hoffnung“ m. b. H. u. Wurl (F.), Kunststeine 3506\* D.  
 Schiemann (G.) u. Baumgarten (H. G.), Aromat. F-Verbb. 22. Mitt. Ortho-Einfl. 567.  
 Schierholz (E.), Gerät für techn. Gasanalyse 4072.  
 Schierz (E. R.) s. Ojala (V.).  
 Schiff (E.) u. Hirschberger (C.), Einfl. d. D-Vitamins, d. UV-Strahlen u. d. Wärme auf d. T-Faktor 1395.  
 Schiff (L. I.) s. Fisk (J. B.); Morse (P. M.).  
 Schiffkorn (C.), Entfernen d. Emuls. v. gebrauchten oder fehlerhaften photograph. oder kinematograph. Filmen 2944\* Oe.



- Schiflett (C. H.) s. Lind (S. C.).  
 Schikorr (G.) s. Bauer (O.).  
 Schildermann (S.), Gaserkenn. 513.  
 Schildwächter (H.), Best. v. Äthanol neben Methanol in Mischkraftstoffen 2940.  
 Schillinski (A. I.) s. Breshnewa (N. J.).  
 Schilinski (D. M.), Einfl. d. Bleichens auf d. mechan. Eig. d. Cellulose 4133. — Beschleunig. d. Sulfitkoch. nach d. „Abzieh“-Meth. 4262.  
 Schill (W.), Deutsches u. ausländ. Balsamterpentinöl 1615.  
 Schillak (R.) s. Chrzaszcz (T.); Tilgner (D. J.).  
 Schiller (G.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schilling (A.), Schwarz-Weiß-Vergrößer.-Bilder v. Agfacolorfilm 174, 1721.  
 Schilling (E.), Öllein u. Faserlein 2922.  
 Schilling (F. B.) s. Nichols Engineering & Research Corp.  
 Schilow (J. A.), Chemie d. Chlorbleiche 1102. — Kanajew (N. P.) u. Otmennikowa (A. P.), Kinetik d. Anlager. d. HOCl an Doppelbind. 3. Mitt. HOCl u. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 1541.  
 Schilowa (A.) s. Freifeld (H.).  
 Schilowitsch (M. K.), Best. d. Reif.-Grades v. Käse 3974.  
 Schimko (A.) s. Martytschenko (I.).  
 Schimunek (J.), Schwab (A.) u. Tapp (W.), Einfl. d. Zulauftemp. bei d. Verarbeitung v. niedrigprozent. Maischen auf Sprit 2277.  
 Schindera (E.) u. Schmaltz (D.), Erfahr. aus d. Praxis 2553.  
 Schindler (H.), Cetraria islandica u. Sticta pulmonaria 1231.  
 Schindler (K.) s. Anselm (W.).  
 Schinkarenko (A. L.), Sanitätstechn. Analyse v. Mehl 2282.  
 Schintlmeister (J.), Ursprung d. Alphastrahlen v. 2 cm Reichweite 2119.  
 Schinz (H. R.) u. Zuppinger (A.), Siebzehn Jahre Strahlentherapie d. Krebse [3014].  
 Schinzel (K.) u. Schinzel (L.), Kopien nach additiven Originalen durch Dreifarbenentw. 4001.  
 Schinzel (L.) s. Schinzel (K.).  
 Schioppa (L.), Experimentelle Unters. über Vitamin E. 5. Mitt. Eutroph. u. Fortpflanz.-Wert d. Weizenkeimöles im Vgl. mit anderen pflanzl. Ölen 614.  
 Schiötz (H.) s. Rasmussen (N.).  
 Schipitzyn (S. A.) s. Farfanowitsch (I. A.).  
 Schirjajewa (A. W.) s. Adadurow (I. J.).  
 Schirm (E.) s. Szpilfogel (M.).  
 Schirokow (M.), Einfl. d. laminaren Endschicht auf d. Wärmeaustausch bei hohen Geschwindigk. 739.  
 Schirokow (I. W.), Methodik d. Herst. v. koll. Fe-Oxyd 2919.  
 Schischakow (N. A.), Mol.-Strahlen u. ihre Anwend. 181. — Strukturen v. Kieselglas, Puzzolanen u. Tonen mit Hilfe d. Elektronenbeug. 1140. — Zweidimensionale Kristalle v. Si<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 2125.  
 Schischkin (S. W.) s. Petrow (G. S.).  
 Schischowski (A. A.), Vgl. d. Absorpt.- u. Fluoreszenzspektr. v. Anthracen in d. verschied. Aggregatzuständen 2814.  
 Schischokin (W. P.), Agejew (W. A.) u. Michejew (W. I.), Härte v. Legier. v. Mg mit Sn u. Pb bei verschied. Temp. 931.  
 —, Kogan (I. R.) u. Wichorewa (N. A.), Abhängigk. d. Verfestig. v. d. Temp. bei plast. Deformat. v. Legier. 930.  
 Schjånberg (E.), Geschwindigk. d. alkal. Verseif. einiger Pentensäureester 1176. — Hydrier.-Wärmen einiger ungesätt. Ester 1181. — Verbrenn.-Wärmen u. Refrakt.-Daten einiger Pentensäureester 1779.  
 Schläpfer (P.), Brennstoffqualitäten u. Sortimente aus d. für d. Schweiz in Betracht kommenden Kohlengebieten 2621. — Bldg. v. NO bei d. Verbrenn. v. Stadtgas in Brennern u. Heizkammern 2622.  
 Schlayer (C.), Einfl. d. O<sub>2</sub>-Drucks auf d. Zellstoffwechsel u. Mechanismus d. HCN-Wrkg. 3764.  
 Schlechte (F.-M.), Reing. säurehalt. Abwässer 1243.  
 Schlecker (K.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
 Schlee s. Hönigschmid (O.).  
 Schleebach (A.), Geschichte d. chem. Unterrichts an d. deutschen Universitäten: Universität Erlangen 1743—1820 [2].  
 Schlegel (H.) s. Höltje (R.).  
 Schlegel & Gerber, Pastenförm. kresolhalt. Antiseptikum 3780\* Schwz.  
 Schleicher (A.) u. Laurs (L.), Qualitative Mikroanalyse durch Elektrolyse u. Spektrographie; Fällungen an d. Hg-Elektrode 259.  
 Schlemmer (F.) s. Späth (E.).  
 Schlenk (F.), Säurehydrolyse d. Cozymase 599. — s. Euler (H. v.); Vestin (R.).  
 —, Euler (H. v.), Heiwinkel (H.), Gleim (W.) u. Nyström (H.), Einw. v. Alkali auf Cozymase 600.  
 Schlenker (G.) u. Rosenthal (C.), Wuchsstoffe d. Pflanzen [795].  
 Schlepakow (B. M.) s. Nemenow (M. I.).  
 Schlesinger (G.), Härte, Bearbeitbar. u. Verschleißwiderstand 4382.  
 Schlesinger (H. I.), General chemistry. 3.ed. [2433]. — s. Burg (A. B.).  
 Schlesinger (N.) u. Kirejew (M.), Gleichgewichtsverschiebb. durch Stoffe, d. gleichzeitig reaktionsbeschleunigend wirken. 4. Mitt. 1545.  
 Schless (G.), Künstl. Lithographiestein. 2907\* D. — Schallplatten 4246\* D.  
 Schlessner (C. A.), Vgl.-Prüf. v. Röntgenfilmen 2632.  
 Schlichenmaier (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schlichting (O.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schlierbach (P.), Nachw. u. Bedeut. d. Indicans im Urin 3926.  
 Schliessmann (O.) u. Zänker (K.), Quantitative spektrograph. Best. v. C, Si, Mn, Ni, Cr u. Mo in Fe u. Stahl 1237. — Quantitative spektralanalyt. Best. v. Legier.-Bestandteilen 2037.  
 Schljachower (M.) s. Rogowin (S. A.).  
 Schlachter (L. G.) s. Renne (W. T.).  
 Schloemann (E.) u. Allendorfer (A.), Trocknen v. Papierbildern 914.  
 — u. Trabert (E.), Mikrophotographie als Hilfsmittel bei Unters. v. Photopapieren 3270.



- Schlötter (M.), Cr-Abscheid. aus Nichtchromsäurebädern mit Cr-Anoden 3946. — s. Galvanocer Akt.-Ges.
- u. Schmelzenmeier (H.), Prüf. d. Porosität v. elektrolyt. abgeschiedenen Metallen 3519.
- Schlossberger (H.), Theoret. Grundlagen d. Chemotherapie d. Tuberkulose 1399.
- Schlossmacher (K.), Datensamm. gesteinsbildender Mineralien für 1933 545.
- Schlossmann (H. A.), Bezieh. zwischen Alter u. Wrkg. v. Atropin u. Morphin 2548. — s. Blaschko (H.).
- Schlüter (H.), Ausgleich. vermittelnder Beobachtungen nach d. Meth. d. kleinsten Quadrate 1926.
- Schlüter (R.) s. Hückel (W.).
- Schlumberger (M.), Doll (H. G.) u. Pereblunsoff (A. A.), Temp.-Messungen in Erdölsonden 2100.
- Schlutz (F. M.) s. Oldham (H.).
- Schlygin (A.) s. Frumkin (A.).
- , Frumkin (A.) u. Medwedowski (W.), Pt-Elektrode. 2. Mitt. Absorpt.-Eigg. d. Pt-Elektrode 2135.
- Schmahl (N. G.) s. Schenck (R.).
- Schmakow (P. W.) s. Holbreich (J. W.).
- Schmal (A.), Hopfen d. Ernte 1936 2442, 4122.
- Schmalfeldt (H.), H<sub>2</sub> aus KW-stoffhalt., vorzugsweise methanalt. Gasen 2414\* D. — s. Gewerkschaft Victor, Stickstoffwerke.
- Schmalfluss (H.), „Veredl.“ d. Fette 2923. — Gemeinschaftsarbeit d. D. G. F. 3. Mitt. Mol.-Gew.-Best. v. Lipoiden 3687.
- u. Schramm (H.), Wie wirken Magenbitter, kalte Getränke, Körperbeweg. auf d. Verdauung durch Magensaft? Meßverf. für d. Verdauungsgeschwindigk. 4356.
- Schmalfuß (K.), Einfl. v. organ. Düng. u. Mineraldüng. auf d. Fruchtbarkeits-Zustand u. d. biol. Tätigk. d. Bodens 653. — Einfl. d. Ernähr. d. Pflanzen auf d. Beschaffenh. d. Mohnöls 1101. — Umwelt u. Ernähr. d. Leinpflanze in ihrer Bezieh. zum Sättig.-Grad d. Leinöls 1283. — Einfl. d. Ernähr. auf d. Eiweißhaushalt d. Pflanze 4201. — s. Giesecke (F.).
- Schmaltz (D.) s. Schindera (E.).
- Schmalz (F.) s. Sullivan (B.).
- Schmandt (W.), Zoll- u. steuerbegünst. Mineralöle bei d. Herst. v. Esterlacken, Bohnermassen u. Wachstuchen 3674.
- Schmanenkow (I. W.), Komplexe Ausnutz. v. Uralischen Titanomagnetiten. Teil I. [3379].
- Schmanzar (M. P.) s. Urasow (G. G.).
- Schmatolla (O.), Montanwachse u. Hartparaffine für pharmazeut. Salbenzwecke 1045. — J-Umsatz in d. Organen 1846. — Alte u. neue Wissenschaft — Jod 2554.
- Schmaus (G.) s. Ditta G. Lavelli.
- Schmeiser (H.) s. Hüttig (G. F.).
- Schmeiser (J.), Winkelabhängigk. d. Energie v. Ultrastrahlgerben 1309.
- Schmeiss (H.) s. Kröhnke (F.).
- Schmeisser (M.) s. Schwarz (Robert) [Königsberg].
- Schmelkes (F. G.) s. Wallace & Tiernan Products Inc.
- Schmellenmeier (H.) s. Schlötter (M.).
- Schmelz (J.), Cheddarkäse 1471.
- Schmelzle (B.), Beleucht. in chem. Betrieben 2566.
- Schmerda (F.) s. Lustig (B.).
- Schmid (E.) u. Staffelbach (F.), Spezif. Widerstand d. Te 1520.
- Schmid (Eberhard) s. Köster (W.).
- Schmid (F.) s. Brecht (W.).
- Schmid (G.) [Stuttgart], Ultraschallwellen in d. chem. Forsch. 1735.
- u. Ehret (L.), Beeinfluss. d. Metallpassivität durch Ultraschall 722. — Beeinfluss. d. elektrolyt. Abscheid.-Potentiale v. Gasen durch Ultraschall 2307.
- Schmid (G.) [Bern], Resorpt. v. CO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>S durch d. Haut 2546.
- Schmid (H.) s. Abel (E.).
- , Marchgraber (R.) u. Dunkel (F.), Messungen d. elektrolyt. Leitfähigk. im Dienste d. Thermodynamik d. Zwischen-Rkk. 739.
- u. Schubert (V.), „Katalyt.-polare“ Stoffe 4027.
- Schmid (M.), Einfl. d. Sympathikus u. v. Adrenalin auf d. Wärmebildg. im Muskel 102.
- Schmid (M. D.), Graph. Darst. d. Verteilungsverhältnisses v. Mn in Schlacke u. Kupferstein 2894. — s. Wartman (F. S.).
- Schmid (R.) u. Gerö (L.), Vervollständig. d. Termschemas v. CO. 1. Mitt. Schwing.-Terme u. Rotat.-Konstanten d.  $\alpha^2\Sigma^+$ -Zustandes 926; 2. Mitt. 3280. — Lichtstarke Emiss.-Aufnahmen d.  $a^2\Pi \rightarrow X^1\Sigma$ -Interkombinat.-Banden d. CO, unter hoher Dispers. 1943. — Rotabschattierte Banden d. CO in d. Gegend v. 2670—3310 Å 1943. — Grenzkurve d. Dissoziat. auf bandenspektroskop. Grundlage 2315. — Dissoziat.-Energie d. CO 3435.
- , Gerö (L.) u. Zemplén (J.), Dissoziat.-Schema d. CN-Mol. 4285.
- Schmid (Richard) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmid (Rudolf), Fe-Best. in d. Haut 2565.
- Schmid-Trächsel (E. A.), Vollkorn-Magermilchbrot 486.
- Schmidhäuser (O.), Festigk. u. Substanzausnutz. bei Baumwoll-, Zellwoll- u. Baumwoll-Zellwollgarnen. 1. Mitt. Baumwollgarn 3408.
- u. Krauß (P.), Kräusel.-Stabilität oder Beständigk. 3835.
- u. Stoll (R.), Physikal. Vorgänge bei d. Mercerisat. 1914.
- Schmid (A.), Kennzahlen d. Unterscheid. d. Weinessigs; Charakterisier. d. rumän. Weinessige 486.
- Schmid (Albert), Theorie d. Detonat. 1496, 1497.
- Schmid (Albrecht), Geschichte d. Erfind. d. Formaldehyd-Caseins 3711.
- Schmid (A. A.), Problem d. industriellen Verarbeitung u. Verwend. d. Vitamine 2759.
- u. Tultschinskaja (K. S.), Ascorbinsäure 108\* Russ.
- Schmid (B.), Sojabohne in d. Weltwirtschaft 1475.
- Schmid (C. F.) u. Ball (G. L.), Elast. Dichtungen für Flaschenkapseln 1932\* A.
- Schmid (C. L. A.) s. Dalton (J. B.); Tomiyama (T.); Winnek (P. S.).
- Schmid (E.), Pflanzenfarbstoffe 861. — Hilfs-



- stoffe in d. Gerberei 1119. — Behandl. d. Flachses 2927. — Chemie d. Pflanzenreiches 3062. — Infrarot Strahlen bei d. Unters. v. Textilien 3980.
- Schmidt (Ernst), Alfolverf. zur Isolier. gegen Wärme- u. Kälteverluste 4375.
- u. Eckert (E.), Wärmestrahln. v. Wasserdampf in Misch. mit nichtstrahlenden Gasen 1132.
- Schmidt (E. A.), Leimkleberweizen 306. — Mühlenchem. Unters.-Methoden 489. — Mehle mit 60% Auslandweizen 1908. — s. Klemt (G.).
- Schmidt (E. G.) u. Eastland (J. S.), Einfl. v. Dextroseverfütter. auf d. Aminosäure-N d. Harnstoff-N u. d. Hämoglobinkonz. d. Blutes 3023.
- Schmidt (E. Georg), Einfl. d. Luftfeuchtigk.-Geh. in d. Bäckerei 3248.
- Schmidt (E. W.) u. Maier (W.), Refraktometr. Unters. an Futterrüben u. Zuckerrüben; Unterscheid. im Keimlingsstadium 483.
- Schmidt (F.), Ersatz für Pb-Mäntel 2722\*It. — s. Dynamit-Act.-Ges. vormals A. Nobel & Co.
- Schmidt (F. A. F.), Absol. Entropiewerte aus statist. Berechnungen u. calorimet. Unterlagen; Anwend. auf techn. Rechnungen 538.
- Schmidt (G.) [Graz] s. Pestomer (M.).
- Schmidt (G.) [Leiden] s. Keesom (W. H.).
- Schmidt (H.), Therapeut. Beeinfluss. d. Diphtheriegiftwrkg. beim Meerschweinchen durch C-Vitamin u. Nebennierenrindenhormonpräpp. 1222.
- Schmidt (Hans) s. Kikuth (W.).
- Schmidt (Heinrich),  $H_2O$ , 643\*Jug.
- Schmidt (Hellmuth) s. Keppeler (G.).
- Schmidt (Herm.), Rauherei 3688.
- Schmidt (J.), Erzeug. tier. Fette 2285. — u. Kliesch (J.), Wrkg. v. Keimfutter in d. Schweinemast 1909. — Einspar. v. Futtereiweiß durch N-halt. Verbb. nicht-eiweißart. Natur 2764.
- , Kliesch (J.), Kämpfer (A.) u. Krebs (K.), Amidschnitzel u. Glykokoll als Eiweißersatz bei d. Fütter. v. Milchkühen 3252.
- , Kliesch (J.) u. Reddellen (E.), Wrkg. v. Keimfutter in d. Schweinemast 154.
- Schmidt (Jacques) u. Pichard (P.), Sn-Legier. 3526\*F.
- Schmidt (Joachim), Teigzusatzmittel 3975\*J).
- Schmidt (K.) s. Spengler (O.).
- Schmidt (K.) G. m. b. H., Al-Legier. 2429\*It. — Verbundgußlagerschale aus Leichtmetalllegier. 2899\*F. — Leichtmetalllegier. 3073\*F.
- Schmidt (Karl), Wärmeübergangszahl v.  $CO_2$  im krit. Gebiet an eine Rohrwand 3209.
- Schmidt (Karl) [Deutschland], Anilinschwarz auf Textilstoffen 3956\*F.
- Schmidt (L. E.) u. Taylor (G. G.), Syphilisbehandl. mit Mapharsen 3035.
- Schmidt (Matthias) s. Fink (H.).
- Schmidt (Max) s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- u. Wettternik (L.), Säurebeständigk. v. Legier. auf d. Grundlage Fe-Ni 2891.
- Schmidt (O.) s. Volmer (M.).
- Schmidt (O. T.), Farbstoff d. roten Rübe 2183.
- Schmidt (P.) s. Adickes (F.).
- Schmidt (P. J.) u. Platonow (G. P.), Anabiose u. Fischtransport ohne W. 3545.
- Schmidt (R.), Normalelemente 933.
- Schmidt (R.) [Weißwasser], Neuere Entw. v. Sondergläsern auf d. Gebiete d. Lichttechnik 1874.
- Schmidt (Richard), Verwend. v. Flock.-Mitteln bei d. W.-Aufbereitung. 3640.
- Schmidt (R. W.), Zusammenhang zwischen Emiss.-verteil. u. Wärmeableit. im Lichtbogen; Emiss. im Funken 1750.
- Schmidt (T.), Magnet. Momente d. Atomkerne 2485.
- Schmidt (W.) s. Wiedmann (G.).
- Schmidt (W. G.), Akkumulator 3497\*F.
- Schmidt'sche Heißdampf-Ges. m. b. H. u. Kehrer (O.), Nachw. u. Best. d. Salzgeh. im Kesseldampf 825\*F.
- Schmidt-Lange (W.), Aerobe u. anaerobe Bakterien unter d. Einfl. v. Benzoesäure 4054.
- Schmidt-Nielsen (S.), C. N. Riiber 717. — u. Astad (A.), Größe d. A- u. B-Zahl norweg. Butter 309.
- Schmidtman (M.), Chron. Autoabgasschäden; Unters. am Dieselmotor 4361.
- Schmied (R.) s. Lottermoser (A.).
- Schmiedebach (O.) u. Graaff (S.), Leichtbauplatten 3506\*F.
- Schmieden (W.), Therm. Zers. v. Propan 1109.
- Schmirgelwerk Dr. R. Schönherr, Polierscheibe 1877\*F.
- Schmitt (F.) s. Böhme Fettchemie Ges. m. b. H.
- Schmitt (F. O.) s. Fourt (L.).
- Schmitt (H.), Leichtmetalllegier. 2255. — Elektrolyt. Glanzverf. für Al 3945. — s. Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges. — u. Reidemeyer (F.), Al u. Al-Legier. im Maschinen- u. App.-Bau 2895.
- Schmitt (J. B.) s. Guy (H. G.).
- Schmitt (J. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Schmitt (K.) s. Dietrich (K.).
- Schmitt (L.), Colorimet.  $P_2O_5$ -Best. beim Keimpflanzenverf. nach Neubauer 2058. — Vereinfach. d. Keimpflanzenmeth. v. Neubauer durch colorimet.  $P_2O_5$ -Best. 2058. — Wrkg. d. Dieyandiamids auf d. Pflanzenwachstum 3063. — Stand d. Vitaminforschungen, bes. Düng.-Einfl. 3937.
- Schmitt (O. H.), Wassergekühlte Elektroden 265.
- Schmittthener (F.), Fünf Jahrzehnte mikrobiol. Forsch. im Weinfache 2443.
- Schmittmann (H.) s. Rheinboldt (H.).
- Schmittutz (C.) s. Osrose Holzimprägnierung G. m. b. H.
- Schmitz (A.), Einfl. d. Schwangerschaftshormone auf d. Beweg. d. Harnleiters im Hinblick auf d. Schwangerschaftsatonie d. Ureteren 1388. — s. Dieckmann (H.).
- Schmitz (E.), Regenerat. d. Bleicherden 2459.
- Schmitz (H.) s. Buckman (S. J.).
- Schmitz-Dumont (O.), Thömke (K.) u. Diebold (H.), Katalyt. Polymerisat. v. Äthylen-derivv. 762.
- Schmorl (K.), Hektolitergewicht d. Getreides



- als Wertmaßstab für dessen Güte 2444. — Carotinoide d. Getreides 4253.
- Schmulewitsch (J.) s. Wolkowa (J.).
- Schmulewitsch (M. J.) u. Wylie (H. B.), Chem. Best. v. Theelin mit Diazobenzolsulfosäure 797.
- Schnabel (Richard) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schnabel (Rudolf), Verf. zur Erzeug. feuerfester Massen durch Veredl. d. Rohstoffe bei extrem hohen Temp. 4086.
- Schnadt (H.), Neues Bewert.-Element für Elektroden 3944.
- Schneidermann (S. J.) s. Tananajew (N. A.).
- Schneck (A.), Milcheiweiß als Wurstbinde-mittel 1280.
- Schnee (M. S.) s. Tschirkow (S. K.).
- Schnee-bauer (F.) s. Enders (C.).
- Schneegans (D.), Red. v. Sulfaten durch Bakterien in Ggw. v. KW-stoffen oder C-halt. Substanzen u. Ursprung d. S-Lagerstätten Mittelfrankreichs 3872. — s. Estival (J.).
- Schnegg (H.), Veränderr. v. biol. Proben durch d. Versand. 2. u. 3. Mitt. 305.
- Schneide (G.) s. Celanese Corp. of America.
- Schneider (A.) s. Köster (W.).
- Schneider (B.) u. Cohen (A. E.), Nichtspezifität d. gonadotropen Faktors d. Schwangerschaftsurins intradermal als Test für Schwangerschaft 4204.
- Schneider (D.), Klin. Erfahrr. mit d. Kreislaufmittel „Veritol“ 253.
- Schneider (E.) u. Weigand (H.), Vitamin-A-Verlust u. sek. Hypovitaminosen 4060.
- Schneider (Eugen) u. Paschke (M.), Bewert. d. Bindemittels im Formsand 3222.
- Schneider (E. G.), Nebelkammerunters. d. durch Höhenstrahlen in d. Umgeb. eines Bleiblockes erzeugten Ionisat. 2120. — Einf. v. Fremdmoll. auf d. Absorpt.-Koeff. v. O<sub>2</sub> im Schumangebiet 2954.
- Schneider (F.), Überführ. v. l(—)-Asparagin in l(—)-Serin 47.
- Schneider (G.), Holz als Rohstoff in d. chem. Technik 1916.
- u. Kittel (W.), Konstrukt. v. Rektifizierböden unter bes. Berücksichtig. d. Werkstofffrage 637.
- Schneider (G.) [Grenoble], Fassungen v. Thermalquellen 3358. — Veränderr. d. eigentl. Abflusses d. Thermalquellen v. Aix-les Bains 3499.
- Schneider (George) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Schneider (G. A.), Morpholog.-genet. Schema d. Habitu-eigentümlichk. d. Zinnsteins 3443.
- Schneider (H.), Grundlagen zur Prüf. v. Kreislaufwirkstoffen in d. Chirurgie 3343.
- Schneider (J. Z.), Schnellmeth. zur Feuchtigkeitsbest. in Samen 4092.
- Schneider (K.) s. Krollpfeiffer (F.).
- Schneider (Kurt), Faserbau u. Kotonisier. 1698. — Hohe Drucke u. hohe Temp. in d. chem. Technik, bes. in d. Fettindustrie 2452. — Neuzeitl. Ölentäuer. 3403.
- Schneider (M.) s. Ullrich (H.).
- Schneider (P.) s. Marder (M.).
- Schneider (Werner), Schleifmaterial 1428\* Schwz.
- Schneider (Wilhelm) [Bessau] s. Agfa Anasco Corp.
- Schneider (Wilhelm) [Jena], Döbling (W.) u. Cordua (R.), Mesomerie bei N-Oxyphenylpyridiniumbasen 2350.
- Schneidewind (R.) u. White (A. E.), Eigg. v. weich geblühtem u. wärmebehandeltem Temperguß 2891.
- Schneller (E.), Nebel als Ursache v. Bauschäden u. Gesteinszerstör. sowie seine Bedeut. für d. Landwirtschaft 2054. — Putzschäden durch Rauchgase 3645.
- Schneller (Z.) s. Kubelka (V.).
- Schnetz (H.), Insulinsparende Wrkg. d. Cu 1031.
- Schnick (R.), Bewert. v. Weizen u. Weizenmehl 151. — Kenntnis d. Wanzenweizen 2445.
- Schniewind (H. E.) u. Barnick (A.), Erzeug. v. Kräuseleffekten auf Geweben aus Kunstseide 3553\*A.
- Schnitger (H.) s. Güntherschulze (A.).
- Schnoll (N.), Geätzte Folien für Elektrolyt-kondensatoren 1243.
- Schnorf (P.) s. Hercules Powder Co.
- Schnurr (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schob (A.), Gegen d. „Einpunktmeth.“ 868.
- Schober (H.) s. Ritschl (R.).
- Schober (K.), Punkt- u. Nahtschweißen v. Al 3945.
- Schöberl (A.), Alkal. Spalt. v. Disulfiden 4. Mitt. Rk.-Weise tert. Mercaptane u. ihrer Disulfide 1185. — s. Senf (H.).
- , Jarczyński (R.) u. Rambacher (P.), Quantitative Makro- u. Mikrobest. v. S in organ. Verb. 1238.
- u. Ludwig (E.), Aufspalt. d. Disulfidbind. mit Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> u. KCN u. über d. colorimetr. Best. v. Sulphydrylverb. u. Disulfiden 1186.
- Schöbesch (O.), Pathologie d. Reizgase 4418.
- Schöbitz (W.), Unverbrennbarer Baustoff 3506\*F.
- Schoeler (A.), Kunstleder 3998\*D.
- Schoeller (F.) & Bausch s. Typographisches Institut Giesecke & Devrient Akt.-Ges.
- Schoeller (W.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Schoeller (W. R.), The analytical chemistry of tantalum and niobium; the analysis of their minerals and the application of tannin in gravimetric analysis [1631].
- u. Lambie (D. A.), Best. d. Bi als Phosphat 3923.
- Schölzel (H.) s. Peyer (W.).
- Schömig (R.), Feuchtigkeitsbeständ. Asbest-u. Asbestzementplatten 1251\*Oe.
- Schömmner (F.), Arzneiwrkg. 102, 3913.
- Schoen (A.) s. Reconstruction Finance Corp.
- Schoenauer (W.) s. Erlenmeyer (H.).
- Schönbaum (B.) s. Weber (K.).
- Schönberg (A.) s. Robson (J. M.).
- u. Michaelis (R.), Autoxydat.-Erschein. u. Valenztautomerie in d. Indonreihe 61.
- Bldg. v. Nitronen durch Einw. v.



- aromat. Nitrosoverbb. auf Methylenketone 63.
- Schönborn (H.), Best. d. Wärmefestigk. d. Glasmasse 1873. — Einfl. d. zum Erhitzen benutzten Fl.-Bades auf d. Wärmefestigk. v. Gläsern 2580.
- Schönbrunner (E.) s. Roller (R.).
- Schoene (E.), Änderr. d. elektr. Widerstandes bei Fe-Cr-Al-Heizleitern für Temp. bis 1300° 4215.
- Schöne (O.), Krafterzeug.-Probleme im Vierjahresplan 900.
- Schöne (W.), Neue Überdruckfilter 2721.
- Schoenemann (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schoenemann (R.), Verwert. v. Kohlenhydraten durch d. Fleischfresser 615.
- Schoenes (F. P.), Rectidon mit Lokalanästhesie, ein vorteilhafter Ersatz für Allg.-Narkose, bes. bei schlechtem Allg.-Zustand 2549.
- Schönfeldt (N.), Behandl. v. Trinkwasser mit O<sub>3</sub> 117.
- Schoenheimer (R.) u. Evans (E. A.), Chemie d. Steroide 2187.
- , Rittenberg (D.) u. Keston (A. S.), Austauschkrk. v. organ. Verbb. mit D<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 3444.
- Schönholzer (G.), Wrkg. d. Schilddrüsenfunkt. auf d. Eiweißstoffwechsel 2855.
- Schoening (W.), Fließkohlle 4267.
- Schoenlank (A.), Ist d. Pharyngitis eine C-Hypovitaminose? 2702.
- Schönlebe (H.), Histochem. Pb-Nachw. im Magen-Darmkanal 113.
- Schönleber (K.), Mn-Vererz. d. Pflanzenzellmembran 3017.
- Schoenmaker (W. H.) s. Waterman (H. I.).
- Schoetzow (R. E.) s. Bickford (C. F.).
- Schofield (H. Z.), Ersatz v. Cornwallstein durch Talkum u. Feldspat in Wandplattenmassen 2141.
- Schofield (J.) u. Schofield (J. C.), Nichteinlaufen v. Wollwaren 2927.
- Schofield (J. C.) s. Schofield (J.).
- Schofield (J. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Schofield (R. K.) u. Blair (G. W. S.), Bezieh. zwischen Viscosität, Elastizität u. plast. Festigk. weicher Materialien, aufgezeigt an Hand einiger mechan. Eigg. d. Teiges. 4. Mitt. Einflüsse d. Klebers u. d. Stärke 1159. — Spinnbark. 1759.
- Schofield (W. D.), Halbsteife Gewebeteile 1481\*E.
- Schogam (S. M.) s. Boresskow (G. K.).
- Schoichet (D. N.) s. Agejew (N. W.).
- Schoichet (S. N.), Sasslawski (S. J.) u. Liderman (I. P.), Elektrolyse v. KCl in Siemens-Billiterbädern 1246.
- Scholder (R.), Apel (A.) u. Haken (H. L.), Einw. v. PH<sub>3</sub> auf Ni-Salzlsgg. 361.
- Scholefield (F.) u. Turner (H. A.), Aussichten d. Monelmetalls in Färberei u. Appretur 3405.
- Scholes (S. R.), Amerikan. Literatur über Glas seit 1915 645. — s. Cole (S. S.).
- u. Celso Mines, Inc., Tonerdehalt. Glas 3364\*A.
- Scholes (W. R.), Glassande 3503.
- Scholl (R.), Meyer (K.) u. Donat (J.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1088\*A.
- , Wanka (L.) u. Dehnert (H.), Ringsynthesen im Gebiet d. angularen Phthaloylanthrachinone: Dibenzoylen-β,β'-benzopyrrol, Phenyldibenzopyrenidinchinon u. Triphthaloylbenzol 387.
- Scholl (W.), Davis (R. O. E.), Brown (B. E.) u. Reid (F. R.), Melamin als mögl. Pflanzennährstoff 4377.
- Scholz (C.) s. Miescher (K.).
- Scholz (E.), Auslösch. d. J-Dampffluorescenz in magnet. Feldern 2954.
- Scholz (H.), Luftöfen für d. Durchführ. v. Dauerstandsvers. 4384.
- Scholz (J.) s. Weese (H.).
- Scholz (K.), Lack für alles 1460.
- Schomaker (V.) u. Brown (D. J.), Standard-Chinhydronelektrode 1621.
- Schondorff (E.), Glasieren, Engobieren, Dämpfen v. Ziegeln 1641.
- Schong (P.), Einfl. auf d. Genauigk. d. S-Befunde in Roheisen, Stahl u. dgl. bei Benutz. v. S-Best.-App. mit Gummischlauchgasleit. 820.
- Schoon (T.) s. Thiessen (P. A.).
- Schoop (G.), Desinfekt.-Kraft v. Alkohol 2208.
- Schoop (M. U.) u. Bosshard (F.), Metallbronzenpulver 856\*Schwz.
- Schoorl (N.), Organ. analyse. 2. Verbindungen van koolstof, waterstof en zuurstof 3. druk. [2224]. — Trocknen v. Äther 4066. — Rk. v. Vlezenbeek auf p-Aminophenolderivv. 4367.
- Schoorl (P.), Vitamin-E-Unterss. 614. — Vitamin K 4062.
- Schopfer (W.-H.), Wrkg. d. Bestandteile d. Aneurins auf Hefen 3331.
- u. Jung (A.), Wrkg. d. Spaltprodd. v. Aneurin auf Phycomyces; zweiter Wachstumsfaktor d. Mucorineen 4203.
- Schopper (E.) u. Mühleisen (R.), Erzeug. konstanter Gleichspann. für Zählrohranlagen u. Spitzenzähler 258.
- Schor (A. A.), Erhöhd. d. Wärmeleitfähigk. v. Compound (Bitumen) 3495.
- Schormüller, Fischeiweiß in d. Ernähr. 2446. — Fischeiweiß 2446.
- Schornstein (L.), Geh. d. Serumfette an ungesätt. Fettsäuren beim Säuglingssekzem 4349.
- Schorre (E.), Behandl. neurolog. Erkrankk., bes. d. Myastonia gravis mit Prostigmin 2552.
- Schorygin (P. P.) u. Chait (E. W.), Nitrier. v. Cellulose mit HNO<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>. 1. Mitt. 4038.
- , Lossew (I. P.) u. Korschak (W. W.), Kondensat. v. Phenolen mit Methylenchlorid. 2. Mitt. 1090.
- u. Makarowa-Semljanskaja (N. N.), Zers. v. Äthern d. Cellulose durch eine Lsg. v. metall. Na in fl. NH<sub>3</sub> 3465.
- u. Skoblinskaja (S. A.), Zers. v. Äthern durch eine Lsg. v. metall. Na in fl. NH<sub>3</sub> 1993.
- u. Toptschijew (A. W.), Nitrier. mit N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>. 2. Mitt. Nitrier. v. Pyridin u. Chinolin 4039.



- Schossberger (F.) s. Gottfried (C.).  
 — u. Schwarz (K.), Elektronenbeug.-Kamera mit im Vakuum verschiebbarem Betracht.-Mikroskop 1509.
- Schott (G.), Glas als Austauschstoff: Erfahrr. eines Glaswerks 1426. — Hitzebeständ. Glas 3058.
- Schott (Dr. Ing.) & Co., Elektr. Heizwiderstand 1420\*E.
- Schottky (W.), Raumlad.-Schwäch. beim Schroteffekt u. Funkeffekt 189.
- u. Spenke (E.), T/2-Gesetz für d. Schwankungen ungesätt. Elektronenströme 1953.
- Schou (S. A.) u. Madsen (C. J. T.), Einfl. d.  $p_H$  auf d. Haltbark. d. Senegasaponins 4066.
- Schouls (G.), Anwend. d. Affinität u. d. Quantenstatistik 23.
- Schouten (A. E.), Nitrier. u. Halogenier. v. 1,2-Bisphenylaminoäthan u. seinen Derivv. 1. Mitt. 1789; 3. Mitt. 4308.
- Schouten (C.), Metasomat. Probleme [364]. — Fortschritt u. Nutzen d. Erzmikroskopie 3351. — s. Grondijs (H. F.).
- Schouten (J. F.), Bedeut. v. elektr., photochem. u. Diffus.-Erschein. für d. Sehen 1036.
- Schouwenburg (K. L. Van) s. Eymers (J. G.).
- Schpagin (A. I.), Sn-armo u. Sn-freie Lötmetalle 3518. — s. Peresslegin (W. A.). — u. Wesselow (A. S.), Graphitierte Babbittmetalle 2425.
- Schpak (W. A.), Neue Meth., erbohrte Gesteine mit Hilfe eines  $\mu$ -Strahlzählers zu unterscheiden 3733.
- Schpitalski (E. E.), Katalyt. Rkk. 448\* Russ.
- Schpoljanski (L. J.), Schutzwrkg. d. Be beim Umschmelzen v. Spänen aus Mg-Legier. 2591.
- Schpolski (E.) u. Scheremetjew (G.), Fluoreszenzauslösch. u. photochem. Sensibilisier. in Lsgg. 3. Mitt. Photochem. Sensibilisier. in Lsgg. 3854.
- Schpraiser (W. M.), Entfernen d. Glasur v. d. Rand u. d. Füßen v. Porzellanwaren mit Hilfe d. W.-Bades 3362.
- Schrader (A.) s. Hofmann (W.).
- Schrader (G.) s. General Aniline Works Inc.
- Schrader (G. A.), Prickett (C. O.) u. Salmon (W. D.), Symptomatologie u. Pathologie v. K- u. Mg-Mangel bei d. Ratte 2385.
- Schrader (H.), Herst. v. alkoh. Pflanzenauszügen 1849.
- Schrader (K.) s. Lehmstedt (K.).
- Schrader (O.) s. Hock (H.).
- Schräder (O.), Herst. v. Fleisch- u. Wurstkonserven [2922].
- Schraibman (A. I.), Herst. v. Seignettesalz im Betriebslabor. 1660.
- Schraibman (S. S.), Krystallisat.-Fragen bei d. Herst. v.  $KClO_3$  nach d. Kalkmeth. 2577. — Gewinn. v.  $Ba(ClO_3)_2$  aus  $NaClO_3$  3441. — s. Balojew (A. W.).
- u. Balojew (A. W.), Korros. v. Pb u. Fe durch  $KCl$ -Lsgg., die auch  $NaCl$ ,  $KClO_3$  u.  $NaOH$  enthalten 1442.
- Schraivogel (K.), Heimwerkstoffe im Flugzeug- u. Flugmotorenbau 1070.
- Schram (M.) s. Taylor (H.).
- Schramek (W.) u. Scheufler (H.), Schichten v. Kunstseide u. Zellwolle. 1. Mitt. Einfl. d. Leinölschichten auf d. Gebrauchswert v. Kunstseide 159; 2. Mitt. Schichten v. Kunstseide im Strang mit wasserlösl. Schichten 892.
- Schramm (H.) s. Schmalfluss (H.).
- Schramm (J.), Neue Phase im Syst. Fe-Zn 2646.
- u. Luckert (H.-J.), Eutekt. u. peritekt. Erstarr.-Vorgang mit d. Freiheitsgrade 1 in Dreistofflegier. 3281.
- Schramm (W.) s. Nehring (K.).
- Schrank (R.), Schnellverband 625\* Belg.
- Schrauth (W.) s. „Unichem“ Chemikalien Handels A.-G.
- Schreck (W.), Gußeisen für hohe Feuerbeständigk. 3067.
- Schrecongost (R. K.), Prüf. v. kaltgezogenem Stahl 1257.
- Schreder (K.), Brunner (R.) u. Hampe (R.), Geh. an  $Fe_2O_3$  u.  $Al_2O_3$  in d. Asche v. Gerste, Malz, Würze u. Bier 682. — Untergär. Betriebshafen 2758.
- Schreiber (F.), Verzinken 3527\*F.
- Schreiber (H.), Interkrystalline Korros. d. Messingrohre in d. Verdampfern 4121. — s. Czochralski (J.).
- Schreiber-Gastell (R.) u. Formhals (A.), Kunstfasern 3558\*F.
- Schreiner (J.) s. „Miang“ Mühlenbau und Industrie Akt.-Ges.
- Schreiter (R.), Türk. Gesteine aus d. Schwarzen-Meergebiet, Mittelanatolien, Mittelmeergebiet u. Thrazien 1537. — Erdöl in Süddeutschland 1108.
- Schrenk (H. A.) s. American Enka Corp.
- Schrenk (H. H.), Yant (W. P.), Chornyak (J.) u. Patty (F. A.), Akute Ansprechbark. v. Moorschweinchen gegen Dämpfe neuer techn. organ. Verb. 3193.
- , Yant (W. P.) u. Sayers (R. R.), Kontrollverf. bei Bzl.-Einw. 809.
- Schreuer (E.) u. Osterhammel (K.), Interferenzerschein. bei Ultraschallwellen 4279.
- Schreven (D. A. van), Zn als notwend. Element für d. Zuckerrübe u. Kartoffelpflanze 2246.
- Schriever (H.) u. Perschmann (G.), Wrkg.-Weise d. Pikrotoxins 3033.
- Schröder (A.), Geschichte sächs. Glashütten 3710.
- Schroeder (G.) u. Schroeder (M.), Trockenbrennverf. zur Erzeug. v. im Schwebezustand gebranntem staubförm. Zementklinker oder dgl. 3936\*D.
- Schröder (E.) s. Veith (H.).
- Schröder (Edmund) s. Bock (G.).
- Schröder (Ernst), Rohstoff Erz 1433.
- Schroeder (F.), Neuere Austauschwerkstoffe, ihre Bewert. u. Eign.-Prüf. im chem. App.-Bau 1407. — Ermittl. d.  $p_H$ -Wertes im Dienste d. Kunstseidenindustrie 2930. —  $p_H$ -Meßmethoden u. ihre techn. Hilfsmittel in d. Gelatine- u. Leimindustrie 3707. — Korros.-Schäden im chem. Betriebe, ihre Ursachen, Erkenn. u. Verhüt. 3949.
- Schroeder (G. H.) s. Marathon Battery Co.
- Schroeder (H.), Bedeut. d. Vitaminforsch. für d. Praxis 1840. — s. Kühnau (J.); Stepp (W.).



- Schröder (H. F.), Al-Legierr. 3810\*A.  
 Schroeder (M.) s. Schroeder (C.).  
 Schroeder (P.) s. Nichols Engineering & Research Corp.  
 Schroeder (R.) s. Himmel (H.).  
 Schröder (W.), Behandl. d. Embolie mit Eupaverin 3024.  
 Schroeder (W. C.) s. Partridge (E. P.).  
 —, Berk (A. A.) u. Partridge (E. P.), Einfl. d. Zus. d. Lsg. auf d. Bruch v. Kesselblechen unter stat. Spann. bei 250° 4099. — Verwend. v. Löslichk.-Daten zur Berechn. d. Abscheid. v. Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> oder dessen Komplexsalzen in Kesselwässern 4370.  
 Schröder (W. N.), Natur d. elektr. Lad. bei lebenden Zellen 3180. — Physikal.-chem. Analyse d. Spermienphysiologie. 6. Mitt. 3180.  
 Schröder (E.) s. Dinglinger (A.).  
 Schröter (F.) s. Knoll (M.).  
 Schroeter (H.) s. Maurer (K.).  
 Schröter (K.) s. Dawihl (W.).  
 Schröter (R.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schroeter (S.), Erfahrr. mit d. Strophantinterapie 3190.  
 Schropp (W.) s. Scharrer (K.).  
 Schroth (A.) s. Typographisches Institut Giesecke & Devrient Akt.-Ges.  
 Schrum (H.) s. Diels (O.).  
 Schtschapow (N. P.), Unters. d. Kerbschlagzählgk. 1257.  
 — u. Machow (W. N.), Vergleichende Unters. v. geschliffenen u. kaltgewalzten Oberflächen v. Achsenzapfen 1258.  
 Schtscheglowa (A.) s. Ferschalow (S.).  
 Schtschekin (W. W.), Amalgamat. d. Pt als elektrolyt. Prozeß 2797.  
 Schtscherbakow (A. A.) s. Mikulinski (A. S.).  
 Schtscherbakow (I. G.), Intensivier. d. Prozesse bei d. Mg-Gewinn. 3501.  
 Schtscherbatskaja (W. A.) s. Judeless (A. L.).  
 Schtscherbina (W. W.) s. Bonsted (E. M.).  
 Schtschigol (M.), Mercurometrie. 2. Mitt. Einw. v. NH<sub>3</sub> auf Kalomel, Sublimat u. auf deren quantitative Best. 3491.  
 — u. Dubinski (N.), Analysengang d. zweiten u. dritten Kationengruppe in Ggw. d. PO<sub>4</sub><sup>'''</sup>-Ions 4073.  
 Schtschitikow (B. K.), Gewinn. v. Flugzeugspaltbenzin 3844.  
 Schtschukin (A.), Reinig. d. Leitt. für Koks-ofengas v. Naphthalin in Rutschenkowitzalino 700.  
 Schtschukina (M. N.) s. Preobrashenski (N. A.).  
 Schtschuplowa (T.) s. Agrosskin (A.).  
 Schtykan (B. M.), Fe-Gerb. [516].  
 Schube (P. G.) s. Myerson (A.).  
 —, Raskin (N.) u. Campbell (E.), Wrkg. v. Benzendrinsulfat auf d. hämatopoet. Syst. 2548.  
 —, Ritvo (M.), Myerson (A.) u. Lambert (R.), Menschl. autonome Pharmakologie. 4. Mitt. Wrkg. d. Benzendrinsulfates auf d. Gallenblase 3189.  
 Schubert, Brandvers. zur Erziel. erhöhter Feuersicherh. auf Fahrgastschiffen 2569.  
 Schubert (F.), Opt. Eigg. glühender Metalle 2124.  
 Schubert (H.) s. Cruse (K.).  
 — u. Cruse (K.), Anwend. d. quantitativen Spektralanalyse in d. medizin. Diagnostik 112.  
 Schubert (M. P.) s. Michaelis (L.).  
 Schubert (V.) s. Schmid (H.).  
 Schubin (S.) u. Smirnow (A.), Streuung v. Licht an d. elektrostat. Feld einer Punktlad. in d. nichtlinearen Quantenelektrodynamik 2950.  
 Schubnikow (L. W.) s. Lasarew (B. G.).  
 — u. Chotkewitsch (W. I.), Krit. Werte d. Feldes u. d. Stromes bei supraleitendem Sn 4291.  
 — u. Schalyt (S. S.), Ferromagnet. Eigg. einiger paramagnet. Salze 2650.  
 Schubnikowa (O. M.) s. Bonsted (E. M.).  
 Schübel (K.), Toxikologie d. Vitamine 99. — Pharmakologie d. Glycerins 2861.  
 Schückle (H.), Gibt es eine Vortäusch. d. A.-Geh. im Blute durch Obstgenuß? 2044.  
 Schüller (H.), Quantitative Bezieh. zwischen d. magnet. Momenten d. Atomkerne 3714.  
 — u. Korsching (H.), Veränderlichk. d. magnet. Momente d. Atomkerne beim Einbau v. Teilchenpaaren 724. — Gesetzmäßigk. beim Aufbau d. Atomkerns u. Best. d. Quadrupolmoments v. <sup>187</sup><sub>75</sub>Re u. <sup>185</sup><sub>75</sub>Re 1131.  
 Schüller (J.) s. Heubner (W.).  
 Schueler jr. (J. E.) s. Thomas (R. P.).  
 Schueler (J. L.), „Galvanisierte“ Bleche u. „galvannealed sheets“ 3520.  
 Schuen (M.) s. Schuen (W.).  
 Schuen (W.), Blasenbildg. in keram. Massen 1644.  
 — u. Schuen (M.), Physik beim Brennen 1875.  
 Schürer (F. v.) u. Homma (H.), „Surfen“, ein neues Oberflächen- u. Tiefenantiseptikum 3916.  
 Schürhoff (P. N.) u. Hartwich (K.), Pharmakognost. Unters. über *Matricaria discoidea* DC 2206.  
 — u. Plettner (G.), Vork. v. Rhapontizen in Rheumarten u. sein Nachw. bei Verfälschungen d. Rhabarberrhizoms 1617.  
 Schürmann (H. M. E.), Massengesteine aus Ägypten. 1. Mitt. 2330.  
 Schütt (H.) s. Petersen (Hugo).  
 Schuette (H. A.) s. Chang (C. Y.).  
 — u. Oppen (F. C.), Best. v. organ. gebundenem N 112.  
 Schütz, Berechnungen d. Emaillesatzes 1641.  
 Schütza (H.) s. Thiessen (P. A.).  
 Schütze (H.) s. Guyer (A.).  
 Schütze (W.) s. Barwich (H.).  
 Schuftan (P.), Zerlegen v. Lsgg. u. Krystallisieren 2225\*Can. — s. Linde Air Products Co.  
 Schuhknecht (W.), Spektralanalyt. Best. v. K 259.  
 Schuhler (H.), Aus d. UV-Spektr. sich ergebende Eigg. d. Salicylsäure als Funkt. d. pH-Wertes 1983.  
 Schuikin (N. J.) s. Balandin (A. A.).  
 Schuikina (S. I.), Katalyt. Oxydat. v. alicycl. Aminen mit d. Seitenkette —CH<sub>2</sub>·NH<sub>2</sub>. 1. u. 2. Mitt. 3152.



- Schuiten (M.-L. C.), Behandl. abgespielter Kinofilme 1728\* Belg.
- Schulek (E.), Destillierapp. für d. Apothekenlabor. 1401. — Form d. Infundierbüchsen 1614.
- u. Boldizsár (I.), p-Aminobenzolsulfonamid u. seine quantitative Best. 437.
- u. Glauder (O.), Bromatometr. Best. d. o-Oxychinolins; Best. d. o-Oxychinolins in Arzneizubereit. 106.
- u. Sztlatinay (L.), Best. d. As d. gesamten u. d. abdestillierbaren S zwecks Kontrolle d. Arsenobenzolpräpp. vom Neosolvarsantypus 2208.
- u. Wolstadt (R.), Best. v. As u. Sb in organ. Verb. u. Gemengen 112, 1627.
- Schuler R.) s. Stanco Inc.
- Schuler (W.) s. Reindel (W.).
- Schulerud (A.), Chemie d. Mehles u. d. Brot-herst. 684. — Richtlinien für d. Beurteil. d. Backfähigk. d. Roggenmehles 2760. — Prakt. Betriebskontrolle beim Roggenmehl u. Roggenbrot 4402.
- Schulgina (M. N.) s. Belopolski (A. P.).
- Schulman (J. H.) u. Rideal (E. K.), Mol. Wechselwrg. in monomol. Filmen. 1. Mitt. Komplexe zwischen großen Moll. 205; 2. Mitt. Einw. v. hämolyt. u. agglutinierenden Stoffen auf Lipoproteinfilme 206.
- Schulmann (V.) s. Bries (R.).
- Schulmann (W.), Bedeut. d.  $\text{Na}_3\text{PO}_4$  für d. Zuckerindustrie 148.
- Schulte (M. J.), Unters. u. Zus. v. Pyrasulf 3194.
- Schulte (T. L.), Chron. Toxizität d. Dinitrophenols: funktionelle u. morpholog. Veränder. in d. Leber 4360.
- Schulte (W. C.) s. Doan (G. E.).
- Schulten (H.) s. Hieber (W.).
- Schultén (K. af), Cellulosebleich. 4133.
- Schulteis (H.), Neue Entwickler d. Pyrogallolreihe 1499.
- Schultes (W.), Mess. d. Gaszus. 442, 3350.
- Schultz (A. S.) s. International Yeast Co. Ltd.
- , Atkin (L.) u. Frey (C. N.), Gärungstest für Vitamin  $\text{B}_1$  611.
- Schultz (E. W.) u. Gebhardt (L. P.),  $\text{ZnSO}_4$ -Prophylaxe bei Poliomyelitis 2864.
- Schultz (J.) s. Bünger (H.).
- Schultz (Julius) s. Christman (A. A.).
- Schultze (G.) u. Hebermehl (R.), Celluloseacetobutyrat zur Herst. v. Lacken 3674.
- Schultze (G. R.), Beiträge d. physikal. Chemie zur Kenntnis d. geolog.-chem. Umwandl.-Prozesse d. Erdöls 2038.
- u. Müller (K. L.), Primärvorgänge bei d. therm. Spalt. d. Butans 3265.
- Schultze (M. O.) s. Lyman (C. M.); Stotz (E. H.).
- Schultzke (I.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
- Schulz (E. H.) s. Hartmann (F.).
- Schulz (E. O.), Vol.-Meßgeräte aus Glas 627.
- Schulz (F.), Moderne Parfümkomposit. 874. — Moderne Parfümkomposit. für Extrait 2915. — Moderne Parfümkomposit. für Seifen 2915.
- Schulz (Georg) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schulz (Gerhard), Einfl. einiger Schwermetall-salze auf d. chem. Zus. v. *Aspergillus niger* 3331.
- Schulz (G. V.), Mol.-Größe hochmol. Stoffe u. ihre Best. 1. u. 2. Mitt. 1170.
- Schulz (H.), Glasindustrie u. Geschicht 1502. — Mess. v. Spannungen in undurchsicht. Körpern 3489.
- Schulz (M.), Grundlagen d. Molkenverwert. 1687.
- Schulz (O.), Bleierzvork. bei Mechnich, Call u. Commern 2144.
- Schulz (R.), Por. Metallgegenstände 3232\* A.
- Schulz (V. P.), Werkstoffkunde. T. 2, Brief 1, 2. [3232].
- Schulz Quillin (E.) = Quillin (E. S.).
- Schulze (A.), Elektr. Leitfähigk. v. Al für Freileit. 1438, 4166. — Elektr. u. therm. Unters. an Manganin 2960. — Elektr. Bigg. d. Manganins nach verschied. therm. Behandl. 3863. — „Zeiß-Vgl.-Mikroskop“ in d. Papiermikroskopie 2772, 3408.
- Schulze (E.) s. Dieckhoff (J.); Kampelmann (F.).
- Schulze (F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schulze (F. A.), Erweiter. d. Wienschen Verschieb.-Gesetzes 1132.
- Schulze (G.) s. Simon (A.) [Dresden].
- Schulze (H.), Schutzüberzüge für Muffel- u. Ofenwandd. bei Industrieöfen 3216.
- Schulze (Karin), Best. d. Zus. v. Baumwoll-Zellwollmischgarnen mit Hilfe d. J-Färb. 1104.
- u. Springmann (H.), Quantitative Best. v. Zellwolle in Mischgespinsten durch mechan. Trenn. 2098.
- Schulze (Konrad), Rückblick auf 1936, bes. neue deutsche Spezialitäten 826. — Arzneimittelunters. 3195.
- Schulze (R.) s. Friedrich (W.).
- Schulze (R.) [Berlin], Geschichte d. Al 1887.
- Schulze (W.) s. Hoerburger (W.).
- Schulze (W. A.) s. Phillips Petroleum Co.
- Schulze-Forster (A.), Ablager. zersetzt. Schlammes in gestauten Gewässern 2234.
- Schumacher (B.), Ungentum diachylon 255.
- Schumacher (E. A.) s. Union Carbide & Carbon Corp.
- Schumacher (H.-J.), Halogene als Katalysatoren 921. —  $\text{NO}_2$  2326. — Homogene Katalyse durch Halogene 3713. — s. Bodenstein (M.); Koblitz (W.); Müller (K. L.).
- Schumacher (W.) s. Hackspill (L.).
- Schumann (P.) s. Mannich (C.).
- Schumb (W. G.) u. Anderson (H. H.), Fluorchlorbromide d. Si 2139.
- u. Crane (H. I.), Absperrvorr. 2399.
- Schumilin (A. A.) u. Palejew (I. I.), Prozesse u. Methoden d. Trockn. feuerfester Waren 1249.
- Schumkin (W. N.), Theoret. Grundlagen d. Schweißens Teil III. [1893].
- Schumpelt (K.), Fortschritte in d. Elektroabscheid. v. Pt-Metallen 2743. — Galvan. Abscheid. v. Pt-Metallen 3521.
- Schunajew, Meth. d. Massenvernicht. v. Nage-tieren mit Chlorpikrin 654.
- Schundler (F. E.) & Co. s. Illinois Clay Products Co.



- Schundler (F. E.) & Co., Illinois Clay Products Co. u. Denning (P. S.), Vermikulithalt. Isoliermasse 2244\* A.
- Schuper (A.) s. Cerchez (V. T.).
- Schuphan (W.), Best. S-halt. äther. Öle in Gemüsen 2614.
- Schur (I. W.), Methodik d. quantitativen u. qualitativen Best. d. Acetons in d. ausgetmeten Luft 1415.
- Schur (J. S.), Magnot. Susceptibilität v. Hg-Dampf 3724.
- Schur (M. O.) s. Brown Co.  
— u. Hoos (B. G.), Nitrier. gereinigter Holzfaser 161.
- Schurecht (H. G.) u. Lampman (C. M.), Trockn.-Eigg. v. Tonen. 1. Mitt. Einw. kleiner Belastungen auf d. Trockn.-Maß einiger Tone 3362.
- Schrink (H. B. J.) s. Shell Development Co.
- Schurmelew (W. I.) s. Ssuchanow (N. N.).
- Schurpe (O. I.) s. Giljarewski (S. A.).
- Schurygina (J.) s. Dumanski (A. W.).
- Schurz (E.) u. Melkus (K.), Trockenspinnen v. Cu-Kunstseide 2933\* D. — Kunstseide v. aus Holzzellstoff bereiteter Cu-Oxydammoniakcellulose. 2933\* D.
- Schuschpanowa (T. I.) s. Urasov (G. G.).
- Schuster (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schuster (F.) s. Witt (D.).  
— u. Bülow (H.), Wassergasgleichgewicht u. Stadtgasentgift. 1106. — Korros. durch d. Verbrenn.-Gase v. nicht entgiftetem u. entgiftetem Stadtgas 4140.  
— u. Panning (G.), Veränder. d. Schwelgergebnisse v. Lignin durch Zusatz v. Fe(OH)<sub>3</sub> 2936.
- Schuster (K.), Zersetzlichk. v. menschl. Haaren beim Kochen mit konz. MgCl<sub>2</sub>-Lsg. 795.
- Schuster (Karl) u. Mischke (W.), Schaummess. 881. — Rechenschieber zur Eiweißberechn. 3543.
- Schuster (R.), Brauchbarer Sauer Milchquarg 1471.
- Schusterius (K.), Keram. Isolierstoffe, bes. für Kondensatoren 3497\* F.
- Schutz (G. W.) s. Tereschtschenko (G. K.).
- Schutz (P. W.) s. Lewis (G. N.).
- Schuurmans (R. F.), Therapie mit Follikel-hormon 1838.
- Schuwirth (K.) s. Klenk (E.).
- Schwab (A.) s. Schimunek (J.).
- Schwab (G.-M.) u. Martin (H. H.), Verh. v. Katalysatoren an Übergangspunkten 3855.
- Schwab (R.) u. Jung (J.), Wrkg. v. chem. Weckreizen bei Schlafmittelvergift. d. Meerschweinchen 254.
- Schwabe (K.), Mess. d. pH mit d. Glaselektrode 636\* D. — Glaselektrode zur pH-Kontrolle 1235. — Physikal.-chem. Betriebskontrolle in d. Zellstoff- u. Papierindustrie. 2. Mitt. Best. v. Chlorid u. Hypochlorit mit d. Umschlagselektrode 3259. — s. Kübler & Niethammer.
- Schwagemyer (W.), Beziehh. zwischen d. Nahr.-Aufnahme u. d. Alkoholgeh. im Blut d. menschl. Körpers 3186.
- Schwalbe (C. G.), Kolloidchem. u. chem. Unterschiede zwischen Fichtenholz u. Fichtenholzschliff 2287.
- Schwalbe (H. C.), Vorschriften für W. in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 3406.
- Schwamberger (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schwaneberg (H.) s. Strack (E.).
- Schwanz (F.) u. Schwarze (P.), Physiol. Grundlagen für d. Zücht. v. ertrag- u. eiweißreichen Sorten bei unseren Getreidearten 2246.
- Schwar (R.) s. Fischer (W. E.).
- Schwarawa (J. J.) s. Ssementschenko (W. K.).
- Schwartz (C.) s. Hall (G. O.).
- Schwartz (F. F.), Wasserabstoßende Gewebe 896\* F. — Porös-wasserdichte Gewebe 3105\* F.
- Schwartz (G. L.) s. Celastic Corp.
- Schwartz (G. M.), Paragenese v. Fe-Sulfiden in einer Lagerstätte d. Black Hills 4024.
- Schwartz (H. A.), Schmiedbares Gußeisen 2590. — s. National Malleable and Steel Castings Co.  
—, Johnson (H. H.) u. Junge (C. H.), Verzöger. d. Graphitbildg. durch bestimmte metall. Elemente 4379.
- Schwartz (I.), Begutacht. eines guten „Blenders“ 3542.
- Schwartz (O.) s. Henkel & Cie G. m. b. H.
- Schwartz (S.) s. Heise (F. H.).
- Schwartz (S. B.) s. Myles Salt Co.
- Schwartz (W.), Fettsynth. durch Pilze u. Bakterien 242. — Holzzerstör. u. Holzschutz bei Leit.-Gestängen 2771.
- Schwartzwalder (K.) s. General Motors Corp.
- Schwarz (C.) s. Ulich (H.).
- Schwarz (F.), Experimentelle Studien über Yperit-Wrkg. 2. Mitt. 710. — Vergift. mit flücht. Stoffen bei d. Schädlingsbekämpf. 3037.
- Schwarz (G.) u. Finzenhagen (H.), Unters. v. Wickensamen über d. Vorhandensein v. schädli. Stoffen. 2. Mitt. 686.  
— u. Mumm (H.), Refraktometr. Fettbest. in Kondensmilch. 1. Mitt. 1473; 2. Mitt. 4403. — Qualitätssteiger. in d. Dauermilchindustrie. 2. Mitt. Milchpulver 4256.
- Schwarz (Georg), Rhodanin u. seine Deriv. in d. Photographie 714. — s. Gevaert Photo-Producten N. V.
- Schwarz (H.) s. Hochwald (A.).
- Schwarz (Hans), Fichtenextrakt 1905. — Milchsäure-Haarwasser 2439. — Braune Hautcreme 2439. — Hühneraugenmittel 2915. — Pastae laxantes 3037. — Tragant-Fixativ 3244. — Herst. v. Zahnpasten 3626. — Haarausfall u. Schuppen 3679. — Species dermatologicae 3917.
- Schwarz (K.) s. Schossberger (F.).  
— u. Ebster (F.), Erzeug.-Möglichk. vielfach ionisierter Ionen extrem hoher Energie 1941.  
— u. Stockert (R.), Diffus.-Konstante u. Wertigk. d. Ag in fl. Ag-Amalgam 1150.
- Schwarz (L.) s. Dédéek (J.); Fleischmann (F.); Hanak (J.).
- Schwarz (M. v.) Gleiteigg. v. Leichtmetall-lagermetallen bes. „Quarkal“ 3373.  
— u. Mantel (W.), Werkstoffzerstör. durch Tropfenschlag 662. — Tropfenschlagvers. mit Stahl 853.



- Schwarz (M. A.) s. Bernardi (Alessandro).
- Schwarz (P.) s. Antilum Akt.-Ges.
- Schwarz (Robert), Nomenklaturen für Erdöl u. Mineralölprodd. 2100.
- Schwarz (Robert) [Königsberg] u. Meckbach (H.),  $\text{Si}_2\text{O}_2\text{Cl}_{12}$  1760.
- u. Pietsch (G.), Verss. zur Darst. d.  $\text{SiCl}_4$  1760.
- u. Schmeisser (M.), Neues Oxyd d. Br d. Formel  $\text{BrO}_2$ . 1. Mitt. 1162.
- Schwarz (Robert) [White Plains] s. Laufer (S.).
- , Laufer (L.) u. Erda (A. R.), Bierpasteurisation; biol. u. physiol. Bedingg. 3973.
- Schwarz v. Bergkampff (E.), Zus. d. Generator-gases im Gleichgewichtszustand 2622.
- Schwarzberg (M. B.) s. Chwilliwitzki (G. I.).
- Schwarze (P.) s. Schwanitz (F.).
- Schwarzenbach (G.) s. Erlenmeyer (H.); Karrer (P.).
- , Brandenberger (M.), Ott (G. H.) u. Hagger (O.), Mol. Resonanzsysteme. 1. Mitt. 1767.
- , Ott (G. H.) u. Hagger (O.), Mol. Resonanzsysteme. 2. Mitt. Herst. u. Eigg. substituierter Anilinsulfonphthaleine 1769.
- Schwarzkopf (H.), Haarbleichmittel 875\* Schwz.
- Schwendko (J. B.), Keimwrkg.-Fähigk. v. Roheisen 1069.
- Schwedler (U.), Blankglühen im Elektroofen 4379.
- Schwers (A.), Klin. Unterss. zur Behandl. d. Diabetes Mellitus mit Depotinsulin „Insulgerman“ 607.
- Schweiggart (F.), Landwirtschaftl. Gewerbe-forsch. in d. deutschen Ernähr.-Wirtschaft 4253.
- Schweiggart (H. A.), Dauermilchpreßlinge. 1. Mitt. Dauermilchranzidität 1470.
- , Heucke (R.) u. Kellner (E.), Dauermilchpreßlinge. 2. Mitt. Herst. u. Unters. größerer Preßlinge 1470.
- Schweikert (G.), Theorie d. Detonat. 512, 1497.
- Schweissinger (E.), Verfeinerter HCN-Nachw. 3493.
- Schweitzer (A.) u. Wright (S.), Einfl. v. Acetylcholin, Prostigmin u. ähnl. Stoffen auf d. Knieschnenreflex 3913.
- Schweitzer (G.), Korrektur v. Farbausgungenativen für Dreifarbenverf. 1721. — Einfarb. Schichten durch einfache Entw. 2632.
- Schweitzer (H.) u. Laqueur (E.), Red. v. Benzophenon an d. Hg-Tropfkathode 2346.
- Schweitzer (T. R.) s. Hoffman (C.).
- Schweitzer (W. K.) s. Canadian Industries Ltd.
- Schwenk (E.) s. Schering Corp.; Schering-Kahlbaum A.-G.; Whitman (B.).
- u. Whitman (B.), Entbromier. v. Mono-u. Dibromcholestanon 783.
- Schwenke (B.), Asepsis, Antiseptis u. Sterilisation in Apothekenbetrieb 809. — Lichtundurchläss. Salbenkruken 1045.
- Schwentker (F. F.), Clason (F. P.), Morgan (W. A.), Lindsay (J. W.) u. Long (P. H.), p-Aminosulfonamid oder seine Abkömmlinge als Heilmittel gegen d. durch hämolyt. Streptokokken hervorgerufenen Gehirnhautentzünd. 1043.
- Schwentker (F. F.) u. Gelman (S.), Sulfanilamidhautausschlag 3034.
- Schwerd (F.), Funkenphotographie d. Spanbildg. bei d. Bearbeit. d. Metalle mit Belicht.-Zeiten v. 5-millionstel Sekunden 3659.
- Schwerdtfeger (F.), Schneidwerkstoffe für d. spangebende Bearbeit. 1261.
- Schwerdtfeger (H.), Bimol. Rkk.; Berechn. d. Dauer v. chem. Rkk. 2. Mitt. 1298.
- Schwertner (H.) s. Reumuth (H.).
- Schwertassek (K.), Prüf. d. Hitzebeständigk. v. Färb. 474. — J-Adsorpt. mercerisierter Baumwolle 3104.
- Schwetzw (W. N.), Halbsaure schamottefreie feuerfeste Gießrohre 1426.
- Schweyer (H. E.) s. Traxler (R. N.).
- Schwicker (A.), Maßanalyt. Notizen. 1. Mitt. Chloralhydrat 3921.
- Schwiete (H. E.) s. Haegermann (G.).
- Schwinger (J.), Nichtadiabat. Prozesse in inhomogenen Feldern 1130.
- u. Teller (E.), Streuung v. Neutronen an Ortho-u. Parawasserstoff 924.
- Sciaccia (N.) s. Agrumaria (C.); Romeo (G.).
- Seiti (G.), Oberflächenverzier. v. Holz 3554\* lt.
- Sclar (M.) u. Kilpatrick (M.), Rk. v. Mg mit Säuren in A. 364.
- Sclare (I. M.), Hypoadrenalismus u. Pellagra; Rolle d. Vitaminmangels 610.
- Scott (A. B.) s. Parke, Davis & Co.
- Scott (A. D.) s. Cowdrey (W. A.); Hughes (E. D.).
- Scott (A. F.) u. Hurley jr. (F. H.), Chem. At.-Gew. v. C 1729. — Nephelometr. Endpunkt bei At.-Gew.-Titratt. 2401.
- Scott (A. H.) s. Curtis (H. L.).
- Scott (C. M.) s. Haddow (A.).
- Scott (D. A.) s. Charles (A. F.).
- Scott (E. R.) s. Behre (C. H.).
- Scott (G. A.) s. Imperial Chemical Ind. Ltd.
- Scott (G. H.) s. Mc Millen (J. H.).
- Scott (G. S.) u. Jones (G. W.), Bedeut. d. durch Oxydat. bei niedr. Temp. entstehenden Erzeugnisse für d. Unters. v. Anthrazitgrubenbränden 2776.
- Scott (H.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Scott (J. D.) s. Haddow (A.).
- Scott (J. E.) u. West (E. S.), Mikro-Kjeldahlapp. 633.
- Scott (J. R.), Rubbermeter, ein neuer App. zur Härteprüf. 872. — Verderben d. Oberfläche v. Hartgummi. 3. Mitt. 872. — Ölfester Kautschuk. 6. Mitt. Lösungsm. für d. Kaltvulkanisat.-Verf. 1093; 7. Mitt. Quell. v. vulkanisiertem Kautschuk in verschied. Fl. 1093; Quell. v. Kautschuk. 8. Mitt. Quell. vulkanisierten Kautschuks in Fettölen u. mineral. Schmieröl 3968. — Einfl. v. Gestalt u. Größe d. Prüfkörpers auf d. Quell.-Eigg. vulkanisierten Kautschuks 3970. — s. Daynes (H. A.); Messenger (T. H.); Porrit (B. D.).
- Scott (K. G.) u. Cook (S. F.), Einfl. v. radioakt. P auf d. Blut wachsender Küken 1610.
- Scott (K. L.) s. Western Electric Co. Inc.



- Scott (N. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Scott (R.), Gebrauchsfert. Fruchtgeleepräp. 490\*E.
- Scott (R. B.) u. Brickwedde (F. G.), Mol.-Voll. u. Gitterkräfte v. gewöhnl. u. para-Wassergitter in fl. Zustand 3439.
- Scott (T. A.) s. Rubatex Products Inc.
- Scott (W.) u. Watt (G. W.), Rkk. in d. Thiazolreihe. 1. Mitt. Rkk. v. 2-Chlorbenzthiazolen mit Thioharnstoff. 3456.
- Scott (W. D.), Weichmacher 1673.
- Scott (W. M.) s. Esselen (G. J.).  
— u. Esselen (G. J.), Chem. Behandl. d. Baumwolle 2927.
- Scotti (G.) u. Brillo (L.), Raffinat. v. Mineralölen 3349\*It.
- Scouler (F. J.) s. Daniels (A. L.).
- Scovill Mfg. Co. u. Price (W. B.), Cu-Legier. 3378\*A.
- Scriba (H.) s. Wrode (K.).
- Scripture (E. W.), Härt.-Mittel für Beton 2421\*A. — Verarbeitbar. v. Betonen u. Mörteln 2241.
- Scrivenor (J. B.), „Buchanans Laterit“ 2144.
- Scudi (J. V.), Jodier. v. p-Aminobenzsulfamid u. einige symm. Azobenzolsulfamide 2672.
- Scullin (R. J.), Straßenbaumasse 1496\*A.
- Scurti (F.) u. Zavanaju (A.), Chemie d. Transports: Verh. unreifer Bananen in künstl. Luft 486; Verh. v. Schnittblumen in künstl. Luft 487.
- Sdassenko (I. P.) s. Isstomin (P. S.).
- Sdrawomyslow (W. K.) s. Bonsted (E. M.).
- Seaborg (G. T.) s. Gibson (G. E.); Livingston (J. J.).
- Seager (J. H.), Engl. Lavendelöl 3539.
- Searle (A. B.), Füllstoffe, ihre Natur, Eigg. u. Anwend.-Möglichkeiten 1272. — Neben-erzognisse d. Kalkindustrie 1427.
- Sears, Roebuck and Co. u. Hauptli (H. A.), Druckfarbe 2436\*A.
- Seaton (M. Y.) s. Westvaco Chlorine Products Corp.
- Sebba (F.) u. Pugh (W.), Ga. 2. Mitt. Extrakt. v. Ga u. Ge aus Germanit 4173; 3. Mitt. Elektrolyt. Gewinn., Reinig. u. Aufslg. v. Ga 4173.
- Šebek (J.), Motorentreibstoff 1712\*Tschech.
- Seborg (R. M.) s. Stamm (A. J.).
- Sebrell (L. B.) s. Wingfoot Corp.
- Sebring (G.), Filtrieren v. W. 4219\*A.
- Secchi (I. M.), Gewinn. d. S aus Kokereigasen 503.
- Seck (W.), Erniedrig. d. Zähflüssigk. v. Stärkekleistern 1684\*E.
- Secker (J.), Chem. Agens in d. sympath. Kontrolle d. Retrakt. d. Nickhaut d. Katze 2706.
- Seddon (E.), App. zur Prüf. auf Schlieren, Inhomogenitäten u. Oberflächenunebenh. v. Gläsern 2733. — Kammer mit konstanter Temp. u. Feuchtigk. zur Unters. v. Gläsern 3935. — s. Preston (E.).
- Seddon (R. V.) s. Lowry (T. M.).
- Sedin (N. I.) s. Slawinski (M. P.).
- Sedlachek (A. C.), Verss. d. Philadelphia Coke Co. mit einem Gemisch v. 80% gasreicher Powelltonkohle u. 20% gasarmer Pochontaskohle u. Zusatz v. Koksgrus 1288.
- Sedzimir (T.), Überzüge auf Metallgegenständen 470\*Poln.
- Seebach (F.) s. Bakelite Ges. m. b. H.; Scheiber (J.).
- Seed (L.), Falls (F. H.) u. Fantus (B.), Pitressin bei Laparotomien 2542.
- Seegers (W. H.), Wrkg. v. Proteinmangel auf d. Verlauf d. Schwangerschaft 4207.
- Seelich (F.), Komplementbind. als Grenzflächen-Rk. 2. Mitt. Änder. d. Grenzflächenaktivität d. Serums nach Hitzeinaktivier. d. Komplementfunkt. 96; 3. Mitt. Ursache d. Abhängigk. d. zur Bind. kommenden Menge an Protein eines komplettierenden Serums v. Sensibilisierungsgrad d. antigenen Zellen 96.
- Seelig (R.) & Hille, Selbstfilternder Kaffee 4127\*D.
- Seely (S.), Änder. d. Diamagnetismus v. W. mit d. Temp. 3864.
- Seemann (E.), Werkstofffehler in Stahl u. Eisen, ihre Entsteh. u. Vermeid. [2597].
- Seemann (H. J.), Anisotropie d. magnet. Widerstandsänder. kub. Metallkristalle in tiefen Temp. 1324.
- Seevers (M. H.), O<sub>2</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Spann. im subcutanen Gewebe v. n. Menschen 3032. — s. Orcutt (F. S.).
- Séférian (D.) s. Portevin (A. M.).
- Seferowitsch (J. E.) u. Friedman (W. M.), Carbamate d. Alkalimetalle 644\*Russ.
- Seiffert (H.) s. Siebert (W. W.).
- Sefing (F. G.), Wärmetön. bei d. Legier.-Bldg. v. Messing 4168.
- Šeifránek (B.) s. Frejka (J.).
- Segal (B.), Theoret. Betrachtungen über d. Generatorgasbetrieb 1706.
- Segeberg (H.), Acidität d. Moorböden, bed. durch FeS, hervorgerufene u. ihre analyt. Best. 2422.
- Segelman (M. E.) s. Terentjew (A. P.).
- Segessmann (E.) s. National Oil Products Co.
- Segesser (A. v.) s. Edlbacher (S.).
- Segne (M.), Reinig.- u. Poliermittel 2286\*It.
- Segré (E.), Atomkern 1131. — Geschwindigk.-Auswähler langsamer Neutronen 1940. — Strahl.-Einfang eines Deutons 4009. — s. Artom (C.); Perrier (C.).
- Segshda (W. P.), Zubehör zum Stahlgießen aus niedriggebrannter Schamotte 1652. — s. Kelor (E. K.).
- Seguin (L.) s. François (M.).
- Seguy (J. D.) = Delatree Seguy (J.).
- Seibel (C. W.), Faktoren d. Hochdruckkonstrukt. 1417.
- Seiberlich (E. K.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> durch Oxydat. v. SO<sub>2</sub> mit N-Oxyden 119\*Russ.
- Seide (O. A.) u. Petrov (J.), Wrkg. v. Vulkanisat.-Beschleunigern; Mercaptobenzthiazolderivv. 2. Mitt. Umwandlungen d. Mono-sulfids d. Mercaptobenzthiazols 871.
- Seidel (A.), Luminescenz v. Tb-Salz-Lsgg. 729.
- Seidel (K.) s. Guttman (A.).
- Seiden (R.), Gefügeausldg. u. Eigg. v. Metallen u. Legiern. 462.
- Seidl (F.) u. Petritsch (P.), Elektr. Leitfähigk.



- d. erstarrten Schmelze v. Seignettesalzkrystallen 2800.
- Seidler (R.) s. Sager (F.) & Dr. Gossler G. m. b. H.
- Seifert (A.) u. Tröger (E.). Polzenitvork. im Rumburger Granit 2506.
- Seifert (H.). Regelmäßige Verwachsungen u. anomale Mischkrystalle im Syst.  $KClO_3$ - $KMnO_4$  u. ihre Bedeut. für d. Theorie solcher Verwachsungen 3574.
- Seifried (O.). Histogenese d. Veränder. bei A-Avitaminose 1607.
- Seigle (J.). Prim. dendrit. u. nichtdendrit. Gefüge in n. weichen Stählen 3656.
- Seigle (W. R.) s. Johns-Manville Corp.
- Seijo (E.) s. Richardson (T.).
- Seikel (M. K.). Bemerkenswerte Unterschiede in d. Absorpt.-Kurven gewisser Gruppen ungesätt. Hydantoine 1548.
- Seil (G. E.). Raffinat. v. Metallen 3377\* A.
- Seiler (F.). Bezieh. zwischen Mostgewicht u. Alkoholgehalt bei 1935er Weinen d. Moselweinbaugebietes 1466.
- Seißer (J.). Entw. d. Elektrometallurgie 2591.
- Seith (W.) u. Beerwald (A.). Quantitative Spektralanalyse v. Al-Mg-Legier. 2040.
- u. Kubaschewski (O.). Bldg.-Wärmen einiger Legier. 3723.
- u. Kúpferle (G.). Anwend. d. Hahnschen Emaniermethoden auf metallkundl. Fragen 2795.
- Seitz (F.) s. Dushman (S.); Ewing (D. H.).
- u. Johnson (R. P.). Moderne Theorie d. Festkörper. 1. Mitt. 12.
- Seiwell (H. R.).  $O_2$ -Verbrauch v. Seewasser unter kontrollierten Labor-Bedingg. 3588.
- Seka (R.) s. Kohlrausch (K. W. F.).
- Sekanina (J.) u. Wyart (J.). Stilbit 546.
- Sekar (K. C.) s. Rhodes (E.).
- Sekera (F.). Gesunder u. kranker Boden 2057.
- Sekiguchi (H.) s. Endó (H.).
- Selbach (H.) s. Kohl (H.).
- Selby (W. W.) s. Ralston (A. W.).
- Seldin (M. A.). Porigk. v. Al-Legier. beim Gießen unter Druck 3373.
- Selenetzki (B. P.). Best. v. C in Fe-Legier. 2217.
- Selenin (S. I.) s. Gurewitsch (I. A.).
- Seligman (A. M.) s. Fieser (L. F.).
- Seligman (G.). Natur d. Schnees 3589.
- Seljanskaja (A. I.) s. Jatlow (W. S.).
- Seljanski (W.) s. Wiljanski (J.).
- Seljesaeter (K. S.) s. Western Electric Co. Inc.
- Sell (O. E.) s. Musbach (F. L.).
- Sella (C.) u. Garino (S.). Motorbrennstoffmisch. 2942\* It.
- Selle (H.). Ermittl. d. Detonat.-Geschwindigk. v. Sprengstoffen 3119.
- Selleck (I.) u. Ray (F.). Poliermittel für Metalle 1080\* A.
- Selman (R. F. W.). Kodakultrafeinkornentwickler 3270.
- Selter (H.) u. Weiland (P.). Staub u. Tuberkulose; Einfl. v. Sericitstaub u. Staahlschleifstaub auf tuberkulöse Meerschweinchen 3344.
- Seltz (H.) u. Haven (J. C. de). Freie Bldg.-Energie u. Bldg.-Wärme d. intermetall. Verb. CdSb 4020.
- Selvig (W. A.) s. Fieldner (A. C.); Ode (W. H.).
- Selwyn (E. W. H.) u. Pitt (F. H. G.). Aufbau eines photoelektr. Densographen, d. keine empir. Einstell. erfordert 3270.
- S. E. M. Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, van den Kerckove & Carels, Soc. An. = Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, van den Kerckove & Carels, Soc. An.
- Semel (W. K.). Colorimetr. Best. v. Se u. Te in Sulfiderzen 1052. — s. Negurei (J. P.).
- Semerano (G.). Thermodynam. Behandl. d. chem. Gleichgewichtes in Systemen aus realen Gasen; Anwend. auf d. Ammoniakgleichgewicht 1934. — s. Miolati (A.).
- u. Bettinelli (G.). Dissoziat. d. Aconit-säure in unbeständ. Moll.  $CH \cdot COOH$  an d. Grenzschicht Hg-W. 3589. — Elektrolyt. Dissoziat.-Konstante d. unbeständ. Säure  $CH \cdot COOH$  u. Depolymerisat.-Grad d. Malein-, Fumar- u. Aconit-säure 3590.
- Semljanitzyn (W. P.). Volumetr. Meth. zur Best. v. S in Kiesen 2402.
- Semon (W. L.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- „Semperit“ Oesterreichisch-amerikanische Gummiverke A.-G., Kautschukmilchverf. 4248\* F.
- Semrau (H.) u. Weckermann (S.). Masse 1701\* It.
- Sen (D. C.). Campherreihe. 4. Mitt. Synth. v. Thiofenchon u. zwei isomeren Bisthiocamphern u. ihren Deriv. 4320.
- Sen (M. K.). Bandenspekt. v.  $GaO$  u. Isotopeneffekt d. Ga 135. — Unterss. im Ultrarot. 2. Mitt. Absorpt.-Spektr. v.  $H_3BO_3$  1313.
- Sen (S. C.). Anwend. d. K-Ferricyanidmeth. zur Best. reduzierender Zucker im Rohrsaft 3680.
- Senatorsky (B. V.). Mehlager. in Silos 3682.
- Senderens (J.-B.). Benzoylchlorid; aromat. Ketone. 1. Mitt. 1565.
- Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H., Opt. Glas 3364\* F.
- Sendroy (J.). Behälter zur Speicher. v. Gasen u. Flh. 440.
- Senécal (R. A.). Kaffeeprod. 3685\* Can.
- Senéchal (J.). Färben v. Naturseide in Gebinden mit Naphthol-AS-Farben 860.
- Senekjian (H.) s. Dennis (E. W.).
- Senf (H.) u. Schöberl (A.). Best. v. S in Sulfiden, Sulfaten, Schwefelkiesen u. deren Röstprod. 1624.
- Sengfelder (G.). Aufbercit.-Verff. d. Studiengesellschaft für Doggererze 1882.
- Sen Gupta (A. K.). Bandenspekt. v.  $GeO$  927.
- Sen-Gupta (J.) s. Chaudhury (S. G.).
- Sen-Gupta (P. K.). Photodissoziat. v. Alkylhalogeniden. 2. Mitt. 1177.
- Sen-Gupta (P. N.) s. Guha (B. C.).
- u. Guha (B. C.). Best. d. gesamten Geh. an Vitamin C in Lebensmitteln 1395.
- Sengupta (S. C.). Wrkg. v. Se auf eine gem-Dimethylgruppe enthaltende carbocycl. Verb. 2165. — Dehydrier. v. gem-dialkylierten Tetralinen zu Monoalkylnaphthalinen 2165.



- Sennett (R. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Senoo (H.) s. Ogawa (T.).
- Sepalowa (O.) s. Remesow (I. A.).
- Serafinowa (M.), Pharmakol. Eig. d. Pyridincarbonensäuremethylester 805. — s. Supniewski (J. V.).
- Serber (R.) s. Kalckar (F.); Nordheim (G.).
- Serbescu (P.), Einfl. v. Mg auf d. experimentellen Krebs 3327.
- Serény (B.), Diffus.-Unters. v. koagulierte Blutsrum 246.
- Serenyi (R.) u. Nadai (A.), Nahtlose Hohlkörper aus plast. Massen 3535\*F.
- Sernagiotto di Casavecchia (E.) = Casavecchia (E. S. di).
- Serono (C.), Barbieri (A. de) u. Balboni (G.), Verh. d. Blut-A.-Spiegels nach peroraler Verabreich. v. Duodenalhormon 2027.
- Serpe (J.) s. Hautot (A.).
- Serra (A.) s. Pitzorno (P.).
- Serruys (M.), Ergänzz. zur Theorie d. Kernzünd. beim Klopfen v. Bzn.-Motoren 2623.
- Servant (R.), Unters. v. Verbesser. v. senkrecht zur opt. Achse geschnittenen Quarzplatten 1534.
- Servantie (M. L.), Identifizier. v. Urinflecken durch d. Nachw. v. Allantoin u. Allantoinsäure 2406.
- Servanti (M.),  $\text{NH}_4\text{NO}_3$ -Sprengstoff 911\*It. — Zerkleinern v. Hartgesteinen 2245\*It.
- Servigne (M.), Erzeug. v. weißem Licht im Labor. 1854. — Empfindl. Meth. zum Aufsuchen v. Spuren seltener Erden 2040. — Luminescenz; Technik u. Anwendd. 3861. — u. Vassy (É.), Anwend. d. Luminescenz in d. quantitativen Analyse; mikroanalyt. Best. d. Elementes Sm 2872.
- Seshadri (T. R.) s. Neelakantam (K.); Rao (T. S.).
- u. Venkatarao (G.), Neuo Trenn. d. Bestandteile v. *Psoralea corylifolia*, Linn. 2378.
- Seshagiri (P. V. V.) s. Singh (B. N.).
- Sessions (A. G.) s. California Spray-Chemical Corp.
- Sessous (G.), Deutscher Sojaanbau 1475.
- u. Schell (H.), Düng.-Vers. mit Nettolin im Vgl. mit Kompost u. Stallmist 652.
- Sestini (Q.), Puzzolanzenemente u. ihre Prüf. 648. — Puzzolane u. Puzzolanzenemente 2582.
- Sethi (R. L.) s. Batham (H. N.).
- Settler (W. A.), Schnelle Betriebsmeth. zur Best. d. Fe in Elektrolyten v. Galvanisierungsanlagen 4216.
- Seuberling (O.) s. Tropp (C.).
- Seufert (G.), Gießerei-Arithmetik im Messingbetrieb 3943.
- Seufert (W.) s. Bersch (H. W.).
- Seuffert (P.) s. Kagan (A.).
- Seurin (X.) u. Bouchet (A.), Bekämpf. d. Kryptogamen auf Pflanzen 1881\*F.
- Seuthe (A.) u. Schaefer (E.), Anwend. v.  $\text{HClO}_4$  im Eisenhüttenlabor. 1857.
- Sevag (M. G.) u. Maiweg (L.), Oxime u. ihre Hemmwirkg. auf Katalase. I. Mitt. 791.
- Sevastos (E.) s. Ioan (D.).
- Sevelius (E. R.) s. Virtanen (A. I.).
- Severson (G.), Alkoholausbeuten aus säureverzuckertem Getreide 304.
- Sevieri (V.), Neuere Erkenntnisse auf d. Gebiete d. Betons 456. — Zemente u. Betone nach d. neuesten Stand d. Technik 2417.
- Sevin (É.), Höhenstrahl. u. d. Sterne d. Hauptserie 1740.
- Sewig (R.), Entw. d. lichtelektr. Zellen 1243. — Photometr. Messungen mit Photoelementen 2401.
- Sexton (F. H.), Kennwerte u. Eig. neuschott. Kohlen 3263.
- Sexton (W. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Seyb (E.), Alkalitätszahl im Kesselbetrieb 2575.
- Seybold (A.), Protochlorophyll 2854.
- Seybold (A. U.) u. Mathewson (C. H.), Löslichk. v.  $\text{O}_2$  in festem Co; oberer Umwandl.-Punkt d. Metalls 3132.
- Seydel (G.) s. Volmer (M.).
- Seydel Chemical Co., Erdalkalidoppelsalze organ. Säuren 2209\*E.
- Seyewetz (A.), Kombinat. v. Entwicklern v. phenol. mit solchen amin. Natur 174. — Bldg. eines chem. Schleiers bei d. Ggw. v. Metallsuren in photograph. Entwicklern 334. — Erziel. feinkörn. Bilder durch Entw. mit nachträgl. Verstärk. 1720, 2631. — Verstärk. v. Farbrasterbildern durch Beizfarbenverf. 4001.
- Seyewetz (J.), Wrkg. v. UV- u. infraroten Strahlen auf lebende Wesen 85.
- Seyffarth (H.-J.) s. Jaretzky (R.).
- Seyffert (E.), Nachwrg.-Verluste v. Ni-Fe-Legier. 1958.
- Seyfried (H.) s. Klima (R.).
- Seyler (H. W.) u. Wells (J. H.), Leichtöl aus Koksofengas 3700\*A.
- Seymour (G. W.) s. Celanese Corp of America; Dreyfus (C.).
- Seymour (M. W.) s. Eastman Kodak Co.; Kurtzner (H. A.).
- Sézary, Le traitement de la syphilis. 3<sup>ème</sup> éd. [3037].
- Séze (R. de) s. Flanzky (M.).
- Sforza (G.), Kunstmarmor 3936\*It.
- Sgarzi (L.) s. Mezzadroli (G.).
- Sha (Y.-Y.), Künstl. Radioaktivität v. Radio-phosphor 3857.
- Shabad (L.), Experimentelle Erzeug. maligner Tumoren durch einen Bzl.-Extrakt aus d. Leber v. Krebskranken 2694.
- Shackell (E. M.), Spezifität d. Auxinwrkg. beim Avena- u. beim Erbsentest 2540.
- Shackell (L. F.), Elastizitätsgrenzen v. Plasmagelen 1033.
- Shaddock (H. A.), Berechn. d. Änder. d. freien Energie bei d. Bldg. v. Tricalciumsilicat aus  $\text{CaO}$  u.  $\beta$ -Dicalciumsilicat 3136.
- Shafer (L. M.) s. Calco Chemical Co. Inc.
- Shaffer (P. A.), Katalyse v. Ionenoxyd.-Red.-Rkk. durch Farbstoffe u. ihr wahrscheinl. Mechanismus 3854.
- Shaffer (W. H.) u. Cameron (D. M.), Raman-effekt u. d. Dissoziat. v.  $\text{KHSO}_4$  527.
- Shafik El Ridi = Ridi (M. S. El).
- Shah (R. C.) s. Heeramanek (V. R.).
- Shah (S. V.) u. Pishawikar (D. G.), Darst. v. m-Dinitrobenzol 213.
- Shak (A. T.) [Jack] u. Moltchanowski (B. P.), Verwend. v. Fugmasse u. Sulfitlaugen beim Vergießen v. Edeltählen 3802.



- Shaler Co. u. Ford (F. H.), Brennstoff 327\*A.
- Shan (H. C.), Unterss. d. Höhenstrahlenschauer durch Fünffachkoinzidenzen 523.
- , Kislbasch (B. B.) u. Kötlladg (D.), Höhenstrahlenschauer 4000 m über d. Meeresspiegel 1741.
- Shands (H. L.) s. Dickson (J. G.).
- Shane (R. S.), Waschen v. Textilien 1695. — Chem. Polizisten 4076.
- Shankland (R. V.) s. Standard Oil Co.
- Shanklin (G. B.), Behndl. d. Isolat. v. Hochspann.-Kabeln mit CO<sub>2</sub> u. W. 638.
- Shapiro (H. A.), Wrkg. v. Testosteronpropionat auf d. Paar.-Trieb 1025.
- u. Zwarenstein (H.), Wrkg. v. Progesteron u. Testosteron bei Xenopus, auch am ausgeschnittenen Ovar 3184.
- Shapiro (R.) u. Hale (F. E.), Behndl. v. W. mit Katadyn unter bes. Berücksichtig. v. Schwimmbecken 1244.
- Shapiro (U. G.) s. Hughes (E. D.).
- Shappirio (S.), Kondensat.-Erzeugnisse 3676\* Can.
- Shapter (R. E.) s. Trumble (H. C.).
- Share (S. S.) u. Stehn (J. R.), Auftreten weitreichender Kräfte bei d. Neutron-Protonstreuung 2639.
- Sharkov (M. W.) s. Kultjugin (A. A.).
- Sharkov (W. R.) s. Dinzcass (A. I.).
- Sharow (G. I.) s. Chimuschin (F. F.).
- Sharp (C.), Desoxydat. v. fl. Stahl 3067.
- Sharp (P. F.), Trout (G. M.) u. Guthrie (E. S.), Vitamin C, Cu u. Oxydat.-Geschmack v. Milch 883.
- Sharp (S. S.) s. Eddy (C. O.).
- Sharp (T. M.), Mercurier. v. O-Trimethylgallusaldehyd u. verwandten Substanzen 767.
- Sharp & Dohme, Inc., Miller (E.) u. Hartung (W. H.), Alkylcatechinketone 4390\*A.
- Sharples (L. P.), Plast. Rahm u. seine Verwend. 4125.
- Sharples Solvents Corp. u. Olin (J. F.), Alkylier. v. Phenolen 3381\*A.
- u. Schäfer (J. J.), Verzieren v. Email, Glas u. keram. Waren 2733\*A.
- u. Thomas (C. A.), Alkylsubstituierte aromat. KW-stoffe 1081\*A.
- Sharples Speciality Co., Entfärb. u. Entfernen v. Schleimstoffen aus Fetten u. Ölen 1696\*F.
- u. Hatman (J. G.), Entphenolier. v. Roh-teer 3700\*A.
- Shartel (W. W.) s. Hodnefield (O. T.).
- Shaub (B. M.), Alter d. Uraninits aus d. Rugglesminen, Grafton Center 3733.
- Shaver (W. W.) s. Corning Glass Works.
- Shaw (A. E.), e/m-Best. mit überlagerten magnet. u. elektr. Feldern 2113. — Präzis.-Best. v. e/m für Elektronen 2483.
- Shaw (A. O.), Bechdel (S. I.), Guerrant (N. B.) u. Dutcher (R. A.), Wrkg. v. Rassemermalen u. d. Fütter.-Planes d. Kuh auf d. Vitamin-A-Geh. d. Milch 3251.
- , Hansen (H. C.) u. Nutting (R. C.), Zuverlässigk. bes. Prüff. zum Nachw. v. Mastitis 1690.
- Shaw (C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Shaw (F. W.), Natur v. polierten Oberflächen 4385.
- Shaw (H.), Insekticide u. Fungicide; Spritzrückstände. 1. Mitt. As-Best. auf Birnen u. Äpfeln u. v. Cu auf Loganbeeren 2250.
- u. Steer (W.), Herst. v. Petroleum-Ölspritzbrühen im eigenen Betrieb für d. Winterspritz 2250.
- Shaw (Harry), Ölgetränkte Laufbüchsen 3698.
- Shaw (H. D.) s. Gañt (V. A.).
- Shaw (J.), Lebensdauer v. Blockformen 1882.
- Shaw (M. C.), Tonaufbereit. mit Flotat.-Verff. 1875.
- Shaw (T. M.) s. Alexander (L. T.).
- Shawinigan Chemicals Ltd., Polyvinylacetale 2908\*E., 2909\*E.
- u. Blaikie (K. G.), Kaugummimasse 2451\*A.
- u. Irany (E. P.), Polyvinylharzmisch. 4245\* Can.
- Shaworonkow (N. M.) s. Juschkewitsch (N. F.).
- Shdanowitsch (E. S.) s. Konowalowa (R. A.).
- Shearer (G.), Röntgenstrahlen. 6. Mitt. Absorpt.-Spektr. 2120.
- Shearer (G. W.), Erhalt. v. Trockenöfen 263.
- Shearing (E. A.) u. Smiles (S.), Derivv. d. o-Oxybenzylsulfonsäure 3451.
- Shebrowski (W.) s. Benensson (M.).
- Shecket (H. A.) s. Gould (S. E.).
- Shedlovsky (T.) u. MacInnes (D. A.), Aktivitätskoeff. aus Potentialen v. Konz.-Elementen mit Überführ. 3. Mitt. KCl. 4. Mitt. CaCl<sub>2</sub> 2651.
- Sheehan (W. E.) u. Carmody (W. H.), Einfacher Ozonisorator für d. Labor. 1048.
- , Kelly (H. E.) u. Carmody (W. H.), Indencumaronöle 1089.
- Sheely (M. L.) s. Smither (F. W.).
- Sheen (R. T.), Kahler (H. L.) u. Cline (D. C.), Best. d. S in Gummi; Verwend. v. Tetraoxychinon als Indicator 873.
- Sheets (V. N.), Einfl. d. Filmdicke, Temp. u. Luftfeuchtigk. auf d. Trocknen v. Alkydharzen 2269.
- Shelesnow (A. I.) u. Maximenko (B. N.), Einfl. d. erhöhten Anodenstromdichte auf elektrolyt. Al-Gewinn. 848.
- Shell Development Co., Anderson (A. P.) u. Nelson (W. K.), Asphalttherst. 1495\*A.
- u. Belchetz (A.), Entfernen v. Mercaptanen aus Mineralölen 1493\* Can.
- , Bent (F. A.) u. Millar (R. W.), Alkohole 2432\* Can.
- , Bent (F. A.) u. Wik (S. N.), Alkohole 1894\* Can.
- u. Engs (W.), Gewinnen v. Alkylestern 1895\*A.
- , Engs (W.) u. Moravec (R.), Sek. oder tert. Alkohole 3380\*A.
- , Engs (W.) u. Redmond (A.), Halogenieren organ. Verb. 1660\*A.
- , Evans (T. W.) u. Bullard (E. F.), Äther 1266\*A.
- , Evans (T. W.) u. Edlund (K. R.), Tert. Hexyläther 1661\*A. — Gemischte tert. Butyläther 2432\*A.
- u. Gregory (S. M.), Neutralisat. gesäuerter Öle 2464\*A.



- Shell Development Co. u. Griendt (G. H. vande), Alkohole 1661\* A.
- , Groll (H. P. A.) u. Hearne (G.), Alkylengruppen enthaltende Verbb. 2433\* A. — Halogenhalt. mehrwert. aliph. oder cycl. Alkohole 2433\* A. — Cycl. Acetale 2908\* A. — Oxydat. v. Mercaptanen 4269\* Can.
- , Groll (H. P. A.) u. Kautter (C. T.), Carbonylverbb. 1661\* Can.
- u. Klemgard (E. N.), Schmierfette 4147\* A. — Seife zur Herst. v. Schmierfetten 4272\* A.
- , Kön (S.) u. Tournadre (M.), Asphaltbehandl. 4148\* Can.
- u. Limburg (H.), Mittel zur Fließpunkts-erniedrig. 3703\* Can.
- u. Lindeke (H. F.), Mineralölextrakt. 2295\* Can.
- , Mc Kittrick (D. S.) u. Berry (M. L.), Extrahieren 3788\* A.
- u. Millar (R. W.), Extrakt. v. Mineralölen 1493\* Can.
- , Millar (R. W.) u. Groll (H. P. A.), Entfernen v. HCN aus Gasen 2721\* A.
- u. Minne (J. L. van der), Öl zur Beruhig. v. Wellen 4147\* Can.
- , Moravec (R. Z.), Evans (T. W.) u. Humphreys (C.), Reinigen organ. O<sub>2</sub>-Verbb. 3076\* A.
- u. Moser (F. R.), Schmiermittel 1494\* Can. — Erniedrig. d. Stockpunktes v. Mineralölen 2466\* A.
- , Moser (F. R.) u. Tuyn (M. C.), Hochdruckschmiermittel 3418\* Can.
- u. Nederbragt (G. W.), Hochspann.-Kabel 2409\* A.
- u. Peski (A. J. v.), Erniedrig. d. Fließpunktes v. Mineralölen 1713\* A. — Kunstharze 2908\* Can.
- u. Roelfsema (P. J.), Alkoholreinig. u. -dest., bes. v. sek. Alkoholen 1661\* A.
- u. Saal (R. N. J.), Bituminöse Misch. für Straßen- oder dgl. Bauzwecke 3703\* A.
- u. Schafsmaa (A.), Zerlegen hochmol. KW-stofföle 1712\* Can. — Zerlegen v. Gemischen hochmol. Stoffe 1712\* Can.
- u. Schurink (H. B. J.), Klopffester Motorbrennstoff 2298\* A., Can.
- , Simó (M. de) u. Hilmer (F. B.), Polymerisat. v. Olefinen 4270\* A. — Stabilisieren v. als Schmiermittel geeigneten Polymeren 4270\* A.
- , Simó (M. de) u. Mc Allister (S. H.), Behandl. halogenierter Ketone 3667\* Can.
- , Steck (L. V.), Engs (W.) u. Simó (M. de), Carbonylverbb. 3075\* A.
- , Tamele (M. W.) u. Groll (H. P. A.), Ungesätt. Alkohole, Aldehyde, Ketone u. Amine aus halogensubstituierten Olefinen 472\* A.
- , Tijmstra (S.) u. Mc Kittrick (D. S.), Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsm. 510\* Can.
- u. Voogd (M.), Absorpt. v. Stickoxyden 1062\* Can.
- u. Waerden (H. van der), Extrahieren 1293\* Can.
- u. Yates (W. J.), Emulgierbares wasser-
- freies Spritzöl 4093\* Can. — Emulss. 4378\* A.
- Shelton (F. K.) s. Oldright (G. I.).
- Shemtschushnikow (J. A.), Unters. v. Anthrazenen 1486.
- Shen (S. T.) s. Wu (T.-Y.).
- Shen (T. H.), Lipoidgeh. d. Mycobakterien u. ihre Widerstandsfähigk. gegen chem. Desinfekt.-Mittel 3183.
- Shen (T. M.), Auffinden v. Heroin in Urin 1416.
- Shen (T.-N.) s. Fink (C. G.).
- Shenk (J. H.) s. Clark (G. L.).
- Shepard (G. H.) s. Pfeffer (H. C.).
- Shepard (H. H.), Lindgren (D. L.) u. Thomas (E. L.), Relative Giftigk. v. Räucherinsekticiden 4226.
- Shepherd (H. H.), Herst. v. Temperguß 3654.
- Shepherd (T. C. R.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd.
- Shepherd (T. L.), Kautschukfäden 3393\* E., F.
- Shepherd (W. G.) s. Williams (J. H.).
- Sheppard (F.) s. Everett (M. R.).
- Sheppard (S. E.) s. Eastman Kodak Co. — u. Newsome (P. T.), Eigg. d. Celluloseester homologer Fettsäuren 319.
- Sheppard (S. R.), Nachbehandl. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Schichten 3951\* E.
- Sheridan (J. J.) s. Collins (R.).
- Sherko (A. W.) s. Dinzeß (A. I.).
- Sherman (A.), Natur d. H-Bind. 2. Mitt. Rolle d. Resonanz 917. — s. Jones (T.); Owen (J. R.).
- Sherman (C. C.) u. Sherman (H. C.), Nahrungsmittelchemie 150. — Vitamine 2200.
- Sherman (F.), Insektidverss. bei Apfelmotten in Michigan, 1929—1935 2588. — Verletzungen durch Ca- u. Zn-Arsenat 4092.
- Sherman jr. (G. W.) s. Pfeffer (H. C.).
- Sherman (H. C.) s. Sherman (C. C.).
- Sherman (J.) s. Pauling (L.).
- Sherman (J. M.) s. Yawger (E. S.).
- u. Wing (H. U.), Streptococcus durans n. Sp. 793.
- Sherman (M. S.) s. Markley (K. S.); Milner (R. T.).
- Sherrard (E. C.), Chemie d. Holzes in Bezug auf dessen gegenwärt. u. künft. mögl. Wert. 4407. — s. Olson (F. R.).
- Sherratt (J. G.), Best. v. Sulfit neben Nitrat u. Nitrit 886.
- Sherrill (M. L.) s. Errera (J.).
- Sheris (J. H.) u. Fix (E. L.), Neues Sicherh.-glas 2239.
- Sherwin-Williams Co., Ware (E. E.) u. Hunn (J. V.), Kunstharz 2908\* Can.
- Sherwood (H. F.) s. MacLeod (G. F.).
- Sherwood (I. R.), Milchsäurebakterien im Zusammenhang mit d. Käsegeschmack. 1. Mitt. 2612.
- Sherwood (R. M.) u. Fraps (G. S.), Durch d. wachsende Huhn benötigte Mengen v. Vitamin A 247.
- Sherwood (T. K.) s. Hutchinson (M. H.).
- Sheth (B. P.), Umschmelzen v. Stahl- u. Fe-Schrott 3377\* Ind.



- Shibata (F. L. E.) s. Taketa (T.).  
 — u. Murata (F.), Differentialverdunn. v. NaOH-Lsgg. 3580.  
 —, Taketa (T.) u. Imai (S.), Elektrochem. Unters. über Na-Silicathydrate 359.  
 Shibuya (Kisaburo), Saeki (H.) u. Katagai (D.), Ausnütz. v. Nitrat- u. Ammoniak-N durch Pflanzen. 5. Mitt. Kartoffel 4225.  
 —, Saeki (H.) u. Ryu (K.), Veränderr. d. Oxydat.-Red.-Potentials v. Bewässer.-Böden. 2. Mitt. Laterit- u. Sandsteinschieferböden 653. 3. Mitt. Humus-, Alkali- u. Fischfarmböden 4226.  
 — u. Torii (T.), Schädli. Einfl. v. Fe-Salzen auf d. Ausnützbark. v. Kalidüngern. 3. Mitt. 4225.  
 Shibuya (Kuniaki), Einfl. v. Phosphorsäureestern auf d. Blutzucker v. Kaninchen 4065. — s. Morii (M.).  
 Shicharewitsch (S. A.) u. Mischulowitsch (L. J.), Brennen v. Metlach-Fußbodenplatten 2241.  
 Shields (W.-B.), Desensibilisier. 2631.  
 Shiels (E. H.) s. Landis (E. M.).  
 Shigadlo (A. W.), Magnet. Verf. zur Unters. d. Güte v. Stahlteilen 1654.  
 Shikata (M.), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verb. 2. Mitt. Polarograph. Meth. 2816. — Anwendd. d. polarograph. Meth. 2. Mitt. Cu-Komplexsalze 2962. — Zellstoffhölzer v. Manschukuo. 1. Mitt. Einleit. 3103.  
 — u. Fukuwatari (S.), Zellstoffhölzer v. Manschukuo. 2. Mitt. Chem. Analyse 3103.  
 —, Fukuwatari (S.) u. Shikata (T.), Zellstoffhölzer v. Manschukuo. 3. Mitt. Faserlänge 3103.  
 — u. Hozaki (N.), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verb. 7. Mitt. Red.-Potentiale v. Dinitrobenzolen 2817; 8. Mitt. Red.-Potentiale v. Dinitrophenolen 2817.  
 — u. Shoji (K.), Polarograph. Meth. 3. Mitt. Anwend. zur Mikroanalyse reduzierbarer Substanzen in Gär.-Prodd. 3094.  
 — u. Tachi (I.), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verb. 2. Mitt. Red.-Potential d. Isovaleraldehyds 2816; 3. Mitt. Red.-Potential d. Pyridins 2816; 4. Mitt. Red.-Potential d. Nicotinsäure 2816; 5. Mitt. Red.-Potentiale v. Ketonen u. ihre Bezieh. zur Mol.-Struktur I. Red.-Potentiale v. Monoketonen 2816; 6. Mitt. Red.-Potentiale v. Ketonen u. ihre Bezieh. zur Mol.-Struktur II. Red.-Potentiale v. Polyketonen 2817; 10. Mitt. Red.-Potential v. Azobenzol 2818; 12. Mitt. Red.-Potentiale v. p-Aminoazobenzol 2818.  
 —, Tachi (I.) u. Hozaki (N.), Anwendd. d. polarograph. Meth. 1. Mitt. Anwend. auf d. Analyse anomaler mineral. Bestandteile 2962.  
 — u. Taguchi (E.), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verb. 11. Mitt. Red.-Potentiale v. Nitranilinen 2818.  
 Shikata (T.) s. Shikata (M.).  
 Shimada (H.), Bestandteil d. Rinde v. *Aesculus turbinata* Blume 2849.  
 — u. Matsukawa (T.), Bestandteil d. Frucht v. *Paurthiaca villosa* Decne 419.  
 Shimadzu (S.), Dicke v. AgCl-Filmen, d. auf d. Oberfläche einer Ag-Platte hergestellt waren 3575.  
 Shimidzu (G.) s. Abderhalden (E.).  
 Shimizu (Y.), Änder. d. magnet. Suszeptibilität v. Metallen während d. Schmelzens u. während allotroper Umwandlungen 2133. — s. Honda (K.).  
 Shimoda (I.) u. Kamihara (S.), Physikal. Aufbau d. japan. Nadelhölzer 4261.  
 Shimomura (H.) s. Fukumoto (J.).  
 Shinwell (J. L.), Bezieh. zwischen d. färbenden Eigg. v. Bakterien u. ihrem Verh. gegenüber d. antisept. Wrkg. v. Hopfen; Einfl. d. pH 1466.  
 — u. Kirkpatrick (W. F.), Identität d. „Bakterium X“ u. d. „Bakterium C“ 2758.  
 Shingu (H.) s. Lauer (K.).  
 Shinohara (K.), Emiss. v. Positronen 1508.  
 Shinohara (U.) s. Toriyama (Y.).  
 Shiple (V.) s. Bayfield (E. G.).  
 Shipley (J. H.), Campbell (W. B.) u. Maass (O.), Wärmehalt d. an Cellulose adsorbierten W. 2007.  
 Shipp (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Shiraishi (Y.) s. Canadian General Electric Co., Ltd.  
 Shire (E. S.) s. Allen (J. F.).  
 Shishido (H.), Synth. d. Domesticinäthyläthers 1204. — s. Kitasato (Z.).  
 Shitkewitsch (W. W.), Aufarbeiten v. gelbem Zucker 304\* Russ.  
 Shively (R. R.) s. Drakenfeld (B. F.) und Co. Inc.  
 Shiwtowski (A.), Invers. v. Nitriten durch O. 2412.  
 Shiwow (W. G.), Verf. zur Best. d. Struktur v. Sublimaten 2036.  
 Shizume (Y.) s. Sakaguchi (K.).  
 Shobert (E. I.) s. Kyropoulos (S.).  
 Shockley (W.), Wellenfunkt. in Halogeniden 1736. — Energie-Bänder für d. flächenzentrierte Gitter 1745.  
 Shoeld (M.) s. Koppers Co.  
 Shoemaker (B. H.) s. Standard Oil Co.  
 Shoemaker (C. S.) s. American Window Glass Co.  
 Shoenberg (D.), Supraleitende Zylinder 2131.  
 Shogina (W. M.) s. Taitz (A. J.).  
 Shohl (A. T.), Wrkg. d. Säure-Basengeh. d. Nahr. auf d. Erzeug. u. Heil. v. Rachitis, bes. hinsichtl. d. Citrate 2390.  
 Shoji (H.), Änder. d. Gitterorient. bei d. allotrophen Umwandl. v. Boracit, Leucit u. wasserfreiern  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  2793, 4287.  
 Shoji (K.) s. Shikata (M.).  
 Shomate (C. H.) s. Parks (G. S.).  
 Shomura (J.) s. Sakuma (I.).  
 Shonle (H. A.) s. Doran (W. J.).  
 Shook (C. H.), Reinig. v. N-Verb. enthalten-dem Abwasser 4370\* A.  
 Shoppee (C. W.) s. Burton (H.).  
 Shorland (F. B.), Fischöle v. Neuseeland 2924. — s. Hilditch (T. P.).  
 Shorr (E.), Wiedereinsetzen d. Kohlenhydrat-oxydat. in diabet. Gewebe in vitro 1223.  
 Short (C. E.) s. Dow Chemical Co.  
 Short (J. F.) s. Distillers Co. Ltd.  
 Short (M. N.), Ätzverh. d. Calaverits, Krennerits u. Sylvanits 2503.



- Short (W. F.) s. Barger (G.); Hill (P.); Jackson (R. W.).  
 — u. Stromberg (H.), Totalol. 1. Mitt. 780.  
 Shorter (A. E.), Oberflächenhärte v. Fe u. Stahl. 1. u. 2. Mitt. 3370.  
 — u. Shorter Process Comp., Ltd., Oberflächenhärte v. Werkstücken aus Fe- u. Stahllegiern. 4387\*E.  
 Shorter Process Comp., Ltd. s. Shorter (A. E.).  
 Shotton (G. F.) s. British Electrical & Allied Industries Research Association.  
 Showalter (J. C.) s. Standard Oil Development Co.  
 Shower (E. G.), Entgas. mit Hilfe v. Hochfrequenz 2879.  
 Shrader (J. E.), Physics for students of applied science [2637].  
 Shriner (R. L.) s. Cary (R. C.); Damschroeder (R. E.).  
 Shuey (R. C.) s. Bakelite Corp.  
 Shuger (L. W.) s. Baltimore Paint & Color Works Inc.  
 Shukow (I. I.) u. Jurshenko (A. I.), Elektrosomot. Unters. an Diaphragmen. 2. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Überführ.-Zahl d. Ionen durch Diaphragmen u. auf ihre  $\zeta$ -Potentiale 2966; 3. Mitt. Elektrosomot. Unters. an Doppeldiaphragmen 2966.  
 Shukow (J. K.), Atmungsfunkt. d. Blutes [4209].  
 Shukowa (A. J.) s. Pawlow (J. M.).  
 Shukowski s. Sabolotski.  
 Shukowski (G. J.) u. Ljuljew (B. W.), Kristallglasuren 4221.  
 Shuman (A. C.) u. Berry (N. E.), Best. v. Sulfat, Ca u. Mg in Steinsalzen v. großer Reinh. 2039.  
 Shuman (R. L.) s. Celluloid Corp.  
 Shurawlew (A. M.) s. Wassiljew (B. B.).  
 Shurawlew (A. S.), Punktförm. Seiger. in Sonderstählen 275.  
 Shurawlew (N.), Ausnutz. d. Gase nach d. Skrubber in SK-Fabriken 678.  
 Shurawlew (W. F.) s. Kind (W. A.).  
 Shurin (A.) s. Bataschew (K. P.).  
 Shurkow (S. N.) s. Alexandrow (A. P.).  
 Shuse (T.), Best. d. Schmierfähigk. v. Mineralölen 2459.  
 Sibille (R.), Röst. As-halt. Pyrite 2428\*E.  
 Sibley (R. L.) s. Monsanto Chemical Co.  
 Sibul (I.) s. Fleisch (A.).  
 Siebert (K.), Trockenzucker. bes. Zucker. v. Apfelwein u. Apfeldessertwein 1466. — s. Frey (A.).  
 Siehr (N. A.), Stabilisieren v. Indigosolen 292\* Russ.  
 Siddappa (G. S.) s. Adam (W. B.).  
 Siddaway (J.), Schweißen moderner Legiern. 130.  
 Siderfin (N. E.) s. Gas Light & Coke Co.  
 Sidorsky (D.), Geschichtl. Überblick über d. Dreh.-Vermögen d. Rohrzuckers 149. — Saccharimeterskalen u. deren Charakteristik 304. — Normalgewichte d. verschied. Saccharimeterskalen 304.  
 Sidgwick (N. V.), „Bastard“-Moll. 1538.  
 — u. Springall (H. D.), Dipolmomente u. d. Festliegen aromat. Doppelbindd.: Bromhydrindene u. Bromtetraline 1354.  
 Sidhu (S. S.), L-Spektren v. Fe oberhalb d. Curiepunktes 182. — Herst. v. Kolloidiumfilter für d. K $\alpha$ -Chromstrahl. 4071.  
 Sidwell jr. (A. E.) s. Hogness (T. R.).  
 Siebel (E. A.), Einfl. d. Maischtemp. auf d. Alkoholgeh. im Bier 1466.  
 — u. Kott (A. E.), Auftrieb u. Verwend. eines Gegengewichtes bei d. Best. d. D. 881. — Best. d. D. 3349.  
 Siebel jr. (F. P.), W.: seine Eigg., Behandl. u. Verwend.-Möglichk. für Backzwecke 2760.  
 Siebel (H.), Trockene Koksühl. 3413.  
 Siebenberg (W.) u. Hubbard (W. S.), Notwendigk., Fe im Bier genau zu bestimmen 683.  
 Siebeneck (H.), Meth. d. Farbenbest. an Mineralölen u. ihre Anwend. in Betrieb u. Labor. 1114.  
 Siebert (G.) s. Cohn (H.).  
 Siebert (H.), Neuer Verschluss für Normalthermometer 3920.  
 Siebert (R.) s. Michael (F.).  
 Siebert (W.) s. Caro (N.).  
 Siebert (W. W.) u. Seffert (H.), Blutgruppen u. Blutstrahl. 4347.  
 Siecke (W.), Kontakt- oder Bleikammerverf. ? 3213. — s. American Lurgi Corp.  
 Sieckmann (W.) s. Wolfes (O.).  
 Siede (B.), Ätzwrkg. v. LiNO<sub>3</sub> auf Glas 2240.  
 Siedek (H.) s. Mezey (K.).  
 Siedel (W.), Synth. d. Mesobilirubins 79.  
 Siedentopf (H.), Lichtstreuung in photograph. Schichten. 1. Mitt. Positivbetracht. v. Negativen 4149. — Körnigk., Dichteschwankk. u. Vergrößer.-Fähigk. photograph. Negative 4149.  
 Siedler (V.) s. Janke (A.).  
 Sieg (H.) s. Oldright (G. L.).  
 Siegel (C. L.), Entwurf für Sprudelaufsatzkolonnen zur fraktionierten Dest. 4076.  
 Siegart (H.), Abhängigk. d. Leist. d. V. Katalysators beim H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Kontaktprozeß v. gasförm. Verunreinig. v. d. Vers.-Beding. u. verschied. Aktivatoren 2783.  
 Siegart (M.) s. Täufel (K.).  
 Siegler (K.) s. Tropp (C.).  
 Sieglerschmidt (H.) s. Bauer (O.).  
 Sieglitz (A.) s. Agfa Anseo Corp.  
 Siehr (A.), Mechan. Eigg. v. Schäumen. 2. Mitt. 26. — Zerschäum.-Analyse 26. — s. Ostwald (W.).  
 Siemelink (R. J.), Wrkg. v. Medikamenten auf d. Vorhofflimmern 3342.  
 Siemens (H. W.) u. Simons (R. D. G. P.), Wrkg. d. As auf d. Psoriasis 4209.  
 Siemens & Halske Akt.-Ges., W.-Zers.-App. 116\*F. — Dauermagnet 469\*E., 3524\*F. — Verbinden v. Glas mit Metall 1250\*F. — Elektrolyt. W.-Zersetzer 1633\*F. — Elektr. Gefäß 1635\*D. — Elektrolyt. Kondensator 1636\*F. — Werkstoffe für Belast.-Zwecke v. Fernmeldeleitt. 1892\*F. — Magnetisierbare Legier. mit hoher u. in einem großen Feldstärkebereich konstanter Anfangspermeabilität 1892\*Schw. — Gesinterter magnetisierbarer Werkstoff 1892\*E., F. — Elektr. Isolierstoff mit kleinem Verlustwinkel in vorgebogenem Frequenzbereich 2228\*F. — Elektr. Gleichrichter 2230\*D. — Dauermagnete 2258\*F. — Elektrolyt,



- bes. für Elektrolytkondensatoren 2410\*It.  
 — Magnet. Fe-Ni-Legier. 2428\*D. —  
 Elektrolyt. Erzeug. v. Metallpulver 2595\*F.  
 — Isolierende Befestig. v. Elektroden in  
 Entlad.-Gefäßen 2725\*F. — Verb. keram.  
 Teile mit anderen, bes. metall. Teilen  
 2726\*F. — Dauermagnetlegier. 3524\*F. —  
 Linsenrastertonfilm 4003\*F.  
 — u. Größ (H.), Best. d. Trockn.-Zustandes  
 v. hygroskop. Stoffen 2566\*D.  
 — u. Hängel (G.), Einfahren v. galvan.  
 Sn-Bädern für Fließbetrieb 3379\*D.  
 — u. Keinath (G.), Qualitätsprüf. v. Ruß  
 3355\*D.  
 — u. Lieneweg (F.), Meßanordn. zur Best.  
 d. absol. Feuchtigk. v. Gasen 2877\*D.  
 — u. Linder (L.), Rohrförm. elektr. Kondensatoren  
 2573\*D.  
 — u. Noll (F.), Magnet. Werkstoff 3664\*A.  
 —, Rihl (W.), Heering (H.) u. Bösche (H.),  
 Schutz bleiummantelter Luftkabel gegen  
 Tierfraß 2229\*D.  
**Siemens-Lurgi-Cottrell Elektrofilter-Gesellschaft**  
 m. b. H. für Forschung und Patentverwertung,  
 Betrieb v. Elektrofiltern mit verrieselten  
 oder benäßten Elektroden 115\*D. — Chem.  
 oder metallurg., staub-erzeugende Vorgänge  
 662\*Oe.  
**Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.**, Preß-  
 masse zur Herst. v. elektr. Isolier. 1420\*It.  
 — Elektr. Isolierstoff 1865\*F. — Licht-  
 bogengleichrichter 1866\*F. — Isolieröl  
 2227\*It. — Cu-Oxydgleichrichter 2574\*F.  
 — Papierähnl. Isoliermaterial 3210\*D. —  
 Absorpt.-Mittel für Kältemaschinen 3210\*It.  
 — Fäden aus Polyvinylverb. 3391\*Schwed.  
 — Elektr. Isolierstoffe 3638\*It. — Absorpt.-  
 Kältemaschine 4217\*E., F.  
 — u. Fischer (E.), Thermoplast, kautschuk-  
 halt. Isolierstoff für elektr. Kabel 639\*D.  
 — u. Paasch (J. W.), Blankglühen u. Blank-  
 kühlen v. in Glühbehältern eingesetztem  
 Gut 3522\*D.  
 — u. Renatus (G.), Aufbreunen v. Überzügen  
 auf d. Oberflächen v. nichtmetall. Gegen-  
 ständen, wie keram. Isolierkörpern 1646\*D.  
 — u. Ritter (H.), Isolierrohre 2228\*D.  
 — u. Schlecker (K.), Endverschlüsse für  
 elektr. Hochspann.-Gummikabel 2409\*D.  
 — u. Stuckardt (K.), Isolierter elektr. Leiter  
 2409\*Oe.  
**Siems (H. B.) s. Swift & Co. Fertilizer**  
**Works.**  
**Sierp (F.) u. Fränsemeier (F.)**, Reinig. v.  
 Sulfitablauge u. solche enthaltenden Ab-  
 wässern 2051\*D.  
**Sieverling (J. W.)**, Kontrolle d. Toleranzen  
 bei Glasgefäßen 269.  
**Sifnéos (C.) u. Laurent (P.)**, Macerat. d.  
 Rotweine 3247.  
**Siga (M.) s. Kotani (M.)**  
**Sigmund (R.)**, Denaturierter Alkohol in d.  
 Essigfabriken 2278.  
**Sigrist (W.)**, Resonanzdispers. in ionisierten  
 Gasen 15.  
**Sigworth (E. A.)**, Aktivierte Kohle — Wert  
 u. geeignete Zusatzstellen 1867. — Akti-  
 vierte Kohle 2880. — s. Harris (J. P.).  
**Sihvonen (V.)**, Red.-Fähigk. d. Ketogruppen  
 am Graphit 179. — Rk.-Mechanismus bei  
 d. elektrolyt. Oxydat. d. Weinsäure 760.  
 — Universalzelle für Elektrolysen 1620.  
**Siim (A.)**, MaßAnalyt. Best. v. Hydroxyd u.  
 Carbonat nebeneinander 3038.  
**Sikejev (T. A.) u. Karelin (A. I.)**, Vereinheit-  
 lich. d. Ausdrücke d. Analysenergebnisse  
 v. Förderkohlen 4143.  
**Sil (K. M.)**, Roy (G. C.) u. Das-Gupta (P. N.),  
 Trenn. d. Pb v. Cu u. ihre nachfolgende  
 Best. 1858.  
**Silbereisen (K.)**, Kohlenhydrate d. Hefo 1684.  
**Silberg (I.)**, Herst. v. 2-Phenylchinolin-4-  
 carbonsäure 4362.  
**Silberkweit (E. K.) u. Wassiljew (L. A.)**, Colo-  
 rimetr. Schnellverf. zur Wollfettbest. 3981.  
**Silberman (D. E.) s. Levy (M.)**  
**Silberman (G. B.) s. Slodobnik (M. A.)**  
**Silbermann (E.)**, Enteisen. v. Rohstoffen,  
 bes. Bauxit 3503\*F. — Entfernen d. SiO<sub>2</sub>  
 aus Rohstoffen, bes. aus Bauxit 3503\*F.  
**Silbermann (G. B.) u. Polikarpowa (K. N.)**,  
 Best. v. As in d. Röstofengasen d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-  
 Fabriken 1625.  
**Silberminz (W. A.)**, V in Förderkohlen 3263.  
**Silberschmidt (R.)**, Biochem. Verh. u. Wrkg.-  
 Weise d. Abfuhrmittel d. Phenolphthalein-  
 u. Diphenolindolingupe 1848.  
**Silberstein (Lazare) s. Bertrand (G.)**  
**Silberstein (Leon)**, Zn-Gewinn. 4388\*Poln.  
**Silcocks (C. G.) s. Travers (M. W.)**  
**Silfersparre (W.)**, W.-Läufe u. Sulfitzell-  
 stoffindustrie 4081.  
**Sill (G. H.) s. Bird-Archer Co.**  
**Sillars (R. W.)**, Eigg. eines Dielektrikums, d.  
 mit halbleitenden Teilchen verschied. Form  
 versetzt ist 3862. — s. Frank (F. C.).  
**Sillén (L. G.)**, Röntgenunters. an B<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 1948  
**Silliman (H. F.) s. American Brass Co.**  
**Silman (H.)**, Metallsceifen, d. erhöhtes Interesse  
 für d. Hersteller v. Druckfarben haben  
 1283. — Synthet. Geschmacksstoffe 2759.  
**Silva Pinto (A.) = Pinto (A. S.)**  
**Silver (R. S.)**, Entzünd. v. Gasgemischen  
 durch heiße Partikel 3275.  
**Silverman (A.)**, H. Le Chatelier 1  
**Silvette (H.) s. Britton (S. W.)**  
**Simanton (W. A.) s. Gulf Research &**  
**Development Co.; Richardson (C. H.)**  
**Simard (K.)**, Kürzl. u. zukünft. Entwicklungen  
 in d. Erdölverarbeitung. 902.  
**Simazaki (K.) s. Fuseya (G.)**  
**Simchowitsch (F. M.) s. Komarow (W. A.)**  
**Simék (B. G.) u. Coufalk (F.)**, Ursachen d.  
 -Reaktivität d. Kokes 1289.  
 — u. Ludmila (J.), Auslaug. v. sauren u.  
 phenolhalt. Stoffen aus Teer u. Asphalt  
 2300\*Tschech.  
 —, Ludmila (J.) u. Helm (J.), Struktur d. in  
 Bzl. unlösl. Teiles d. Steinkohlenteers 2291.  
 — u. Zamrzla (J.), Chlorier. v. CH<sub>4</sub> u. dessen  
 Homologen 1894\*Tschech.  
**Simeon (M. K.) s. Norris (E. R.)**  
**Simkins (S.)**, Dinitrophenol u. Schilddrüsen-  
 trockenpulver bei d. Behandl. d. Fett-  
 leibigk. 4205.  
**Simmons (R. H.) s. Kantrowitz (M. S.)**  
**Simms (H. S.) u. Stillman (N. P.)**, Reifes  
 Gewebe in vitro beeinflussende Stoffe.  
 1. Mitt. Stimulierende Wrkg. v. Trypsin  
 auf frisches reifes Gewebe 601.



- Simms (J. C.) s. Hovorka (F.).  
 Simo (M.) s. Nakazawa (R.).  
 Simó (M. de) s. Shell Development Co.  
 Simola (P. E.), Wrkg. v.  $\alpha$ -Ketosäuren auf d. Methylenblaud. 4063. — Abbau d. Brenztraubensäure im Tierorganismus 4063. — s. Krusius (F.-E.).  
 — u. Puutula (K.), Abbau v.  $\alpha$ -Ketosäuren im tier. Organismus 3032.  
 — u. Ylinen (E.), Wahrer Vitamin C-Geh. d. tier. Organismus 2702.  
 Simomura (M.) s. Yamasaki (I.).  
 Simon u. Dognon, Précis de physique [520].  
 Simon (A.) [Budapest], O<sub>2</sub>- u. N<sub>2</sub>-Geh. d. Harns 3025.  
 Simon (A.) [Dresden], Hydrogele. 13. Mitt. Syst. MnO-W. 946.  
 — u. Fehér (F.), Einfacher Projektor zur Ausmess. schwacher Spektrallinien 110.  
 —, Fehér (F.) u. Schulze (G.), Konst. d. Säuren d. Elemente d. 5. Gruppe d. period. Syst. u. ihre Salze. 1. Mitt. H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, H<sub>3</sub>PO<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> u. ihre Salze 4286. — Raman-Spektren d. Verb. POCl<sub>3</sub>, PSCl<sub>3</sub>, PO(OCH<sub>3</sub>)<sub>3</sub> 4286.  
 Simon (Annette) s. Bovet (D.).  
 Simon (E.) s. Simpson (N. A.).  
 Simon (I.), Mess. elast. Konstanten ferromagnet. Stoffe 2134.  
 Simon (K.), Wichtigste Eigg. d. charakterist. Humusstoffe u. ihre Bedeut. für d. Landbau 2836. — Grundlagen u. Grundfragen d. landwirtschaftl. Humusforsch. u. Humuswirtschaft 2887.  
 Simon (M.) s. Decoux (L.).  
 Simonart (P.), Mehlerbesser. 1100\* Belg.  
 Simond (A. E.) s. Rowe (L. W.).  
 Simonds (H. R.), Galvan. Versilber. 3521.  
 Simonin (P.) u. Pierron (A.), Intravenös injiziertes CaF<sub>2</sub> beim Menschen 431.  
 Simonis (H.) u. Wojack (G.), Synthesen in d. Indenreihe 2828.  
 Simonnet (H.), Morphin im tier. Organismus 806. — s. Sainton (P.).  
 —, Guittonneau (G.), Mocquot (G.) u. Eyrard (A.), Einfl. d. Pasteurisiert. unter Luftabschluß auf d. Nährwert d. Milch 3251.  
 Simons (C.) s. Kon (G. A. R.).  
 Simons (E. J. H.) u. Zucker (T. F.), Antirachit. Substanz aus d. Leberöl v. Thunfischen 250.  
 Simons (F. L.) s. La Monte (G.) & Son.  
 Simons (G.) Chemische Fabrik u. Exportgeschäft, Salz d. 4-Oxy-3-acetylamino-phenyl-1-arsinsäure mit d. Toxin d. Isooctylhydrocupreins 1233\*D.  
 Simons (L.) u. Zuber (K.), Erzeug. positiver u. negativer Elektronenpaare in einer Nebelkammer 2311.  
 Simons (R. D. G. P.), Anfang, Dauer u. Verlauf d. As-Wrkg. auf d. Nagel 431. — Arsenicodermie en andere arsenotoxische verschijnselen [1045]. — s. Siemens (H. W.).  
 Simonsen (J. L.) s. Bradfield (A. E.); Lewis (J. R.).  
 Simonsen (K.) s. Rasmussen (H.).  
 Simonsen (M. N.), Metaphen für Behandl. d. infektiösen Pharyngitis 1043.  
 Simonsson (L.) s. Liander (H.).  
 Simpkins (G. W.) s. Edisbury (J. R.).  
 Simplex Paper Corp. u. Wood (F. P.), Pappe für Wandbekleid. 501\*A.  
 Simplex Wire & Cable Co. u. Boggs (C. R.), Elektr. Hochspann.-Kabel 1866\* Can. — Hochspann.-Kabel mit leitender Schutzhülle 2229\*A.  
 Simpson (A. V.), Wrkg. hoher Temp. auf d. Langerhansschen Inseln u. d. Kohlenhydratstoffwechsel 3620.  
 Simpson (D. C.) s. Owens-Illinois Glass Co.  
 Simpson (J. C. E.), Bestandteile v. Senegawurzel. 1. Mitt.  $\alpha$ -Spinasterin 1207.  
 — u. Williams (N. E.), Ätherlösl. Bestandteile v. Sarsaparillarwurzel. 1. Mitt. 1207.  
 Simpson (N. A.) u. Simon (E.), Experimentelle Best. d. Menge v. „Benzedrin“ in einer therapeut. Dosis aus d. „Benzedrinhalator“ 3345.  
 Simpson (N. M.) s. Baker (W.).  
 Simpson (O. C.) s. Halpern (J.).  
 Simpson (T. P.) s. Kalichevsky (V. A.).  
 Sinclair (A. T.) u. Mc Calla (A. G.), Einfl. d. Lipoido auf d. Qualität u. d. Gashalt.-Vermögen v. Mehl 1685.  
 Sinclair (H. M.), Wachstumsfaktoren für Phycomyces 4344.  
 Sinclair (K. J.), Vers.-Ergebnisse betreffend d. Düngerverwert. v. synthet. Harnstoff 2585.  
 Sinclair (R. G.), Fettstoffwechsel 2202. — Blutphosphorlipoido als Transportmechanismus 4356.  
 Sinclair (W. B.) u. Bartholomew (E. T.), Diastat. Wirksamk. v. Orangenblättern in Abhängigk. v. Zeit, Temp., pH u. einigen Zn-Salzen 2374.  
 Sinclair Refining Co. u. Herthel (E. C.), Spaltverf. 329\*A.  
 — u. Isom (E. W.), Spaltverf. 2462\*A., 3118\*A.  
 — u. Ringgenberg (H. J.), Asphalt aus Petroleumrückständen 173\*A.  
 — u. Smith (R. B.), Extrahieren 4416\*A.  
 — u. Vobach (A. C.), Schmieröl 2465\*A.  
 Sindl (O.), Schutzüberzüge 2100\*It.  
 Sindlinger (F.) s. Herrmann (R.).  
 Sindoni (A.), Protamininsulin gegen gewöhnl. Insulin 94.  
 Singer (A.) s. Lederer (M.).  
 Singer (F.), Weißes chem. Steingut 1643.  
 Singer (M.), Einricht. u. Betrieb einer Speiseölraffinerie 689.  
 — u. Liebermann (E.), Allg. Überblick über Celluloselacke 671. — Fabrikat. v. Schmirgelleinen u. Gaspapier 2238.  
 Singer (R.), Analept. Wrkg. v. Neospiran u. Cardiazol 1398.  
 Singh (A.) s. Narain (R.).  
 Singh (Balwant) u. Ahmad (G.), Hydrolyse d. Uranylsalze 2141.  
 — u. Ilahi (I.), Potentiometr. Unterss. v. Oxydat.-Red.-Rkk. 1. Mitt. Oxydat. mit KJO<sub>3</sub> 259.  
 — u. Sarup (A.), Konst.-Formel u. Parachor d. Nitrobenzylidialkylamine 1989.  
 Singh (Bhagat) s. Noyes (W. A.).  
 Singh (B. K.), Narayan (K.), Sinha (P.), Prasad (S.) u. Chatterji (N.), Physikal. Identität v.



- Enantiomeren. 3. Mitt. Viscositäten, DD. u. Refrakt. d. *d*-, *l*- u. *dl*-Formen v. Isonitrosocampher, Campher, Camphersäure, Camphersäureanhydrid, Campherchinon u. camphersaurem Na 2974.
- Singh (B. N.) u. Mitra (G. P.), Pflanzenwachstum in Bezieh. zu  $pH$ -Änderr. im Kulturmedium 2696.
- , Seshagiri (P. V.) u. Gupta (S. S.), Einfl. verschied.  $O_2$ - u.  $N_2$ -Konz. auf d. Atmung v. Mango- u. Guayavafrüchten 2380.
- Singh (Mahan) u. Singh (Manohar), Opt. Aktivität u. chem. Konst. 3. Mitt. Opt.-akt. Säuren u. Basen 1175.
- Singh (Manohar) s. Singh (Mahan).
- Singleton (W. R.), Wrkg. v. gefärbtem Cellophan auf d. Entsch. v. „Sonnenrot“ in Mais 1021.
- Singruen (E.), Brauereiliteratur vom 1. Juni 1935 bis 1. Juni 1936 bes. v. Gerste, Malz u. Malzzusätzen 1097.
- Sinha (K. L.) s. Banerjee (K.).
- Sinha (P.) s. Singh (B. K.).
- Siniramed (C.) s. Monti (G.).
- Sinn (R.) s. Elöd (E.).
- Sinner (G.), „Hütte“ 2. Aufl. [1863].
- Sinowjew (A. A.), Fettraffinat. 1. Mitt. 155.
- u. Dodonowa (A.), Raffinat. v. Extrakt-Baumwollsamengöl 3. Mitt. 1475.
- u. Drucker (S. W.), Ketonranzigk. d. Fette 1912.
- u. Pljuschschewa (T.), Fettraffinat.; Alkaliraffinat. v. extrahiertem Knochenfett. 2. Mitt. 156.
- Sinowjew (W. S.) u. Lewin (I. A.), Unters. v. chromierten Ventilstählen auf Gaskorros. u. auf mechan. Einw. bei hohen Temp. 1442.
- Siotis (G. J.), Barytvork. in Griechenland 197.
- Sippel (G. B.), Brauereitechnologie 4400.
- Siracusa (V.) u. Spadaro (O.), Mutmaßl. Leichenglycoside 3482.
- Sircar (A. C.) u. Chowdhury (D. C.), Acenaphthenchinonreihe. 3. Mitt. 1570.
- Sircar (S. M.), Zukunftsmöglichkeiten d. Haltbarmach. v. Früchten in Indien 4402.
- Sirian Wire & Contact Co. u. Braselton (C. H.), W-Metall 2595\* A.
- u. Mc Farland (A. E.), W-Metall 2595\* A.
- Sirkar (S. C.), Ursprung d. nahe d. Rayleigh-Linie gelegenen Ramanlinien bei einigen organ. Kristallen 1551.
- u. Gupta (J.), Kristallstruktur d. festen  $H_2S$  1743. — Ramaneffekt bei tiefer Temp.:  $PCl_3$ , Cyclohexan u. Chlorbenzol 1944.
- Sirof (M.) s. Alquier (J.).
- Sirovy (G.) s. Century Vitreous Enamel Co.
- u. Czolgos (E. P.), Verhältnis d. Haftblechstärke u. sein Nutz.-Wert zur Haftfestigk. d. Grundemails 3215.
- Sirtori (A.) s. Tatti (E.).
- Širuček (J.) s. Čupr (V.).
- Sisco (F. T.), Fe-Metallurgie 126.
- Sise (L. F.) s. Eversole (U. H.).
- Sismey (D.), Kohle u. ihre Brauchbark. zur Beheiz. v. Glasöfen 269.
- Sisskind (I. G.) u. Bashanowa (E. D.), Regenerier. v. Gummiprodukt., d. 100% SK enthalten 146.
- Sitharaman (M. V.) u. Rengachari (S.), Peroxydase. 4. Mitt. Best. d. Peroxydase-wrkg. aus Messungen d. EK. 4053.
- Sitsen (M. H. P.), Saures Na-Phosphat 3778.
- Sitte (K.) s. Bertl (E.).
- Sittel (A.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Sivadjian (J.), L'industrie des produits pharmaceutiques [2399].
- Sivaramakrishnan (P. M.) s. Damodaran (M.).
- Sixt (J.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Sixtus (K. J.), Pulverstreifen auf ferromagnet. Kristallen 1149. — Remanenz bei Einkristallen 2132. — Koerzitivkraft in Einkristallen 3579.
- Sizelove (O. J.), Glanzvernickel. 132.
- Sizer (I. W.), Kinetik d. katalysierten Zuckerverhydrolyse als Funkt. d. Temp. 2850.
- Sizoo (G. J.), Kernumwandlungen 1302. — Zertrümmer.-Energie d. künstl. radioakt. Kerne 1738. — s. Dols (M. J. L.).
- u. Coumou (D. J.),  $\gamma$ -Strahl. d. UX-Komplexes 181.
- u. Koene (C. P.), Halbwertszeit d. radioakt. P,  $^{32}P$  522.
- Sjöström (P.), Citratgeh. im Blutserum als Diagnostikum bei Krankheiten d. Leber u. d. Gallenwege 3049.
- Skärblom (K.-I.) u. Linder (Å.), Destillat.-App. für analyt. Zwecke 109. — Terpentinöl 2079.
- Skanavi (J.), Experimentelle Unters. d. dielektr. Verluste u. d. Polarisat. v. Gläsern 2318.
- Skapski (A.), Berhang (B.) u. Kotliński (A.), Verbesserr. d. elektrolyt. Methoden zur Extrakt. v. Schlackeneinschlüssen aus Fe u. Stahl 3941.
- Skarre (O. K.), Demidenko (S. G.) u. Brodski (A. E.), DD. u. Molvoll. in Lsgg. 1. Mitt. D.-Messungen u. Molvol. d. gelösten Harnstoffes 23.
- Skarzyński (B.), Unters. d. Hydrolyse v. Saccharose u. Maltose unter d. Einfl. v. Saccharase u. Maltase durch d. spektrograph. Meth. 3884.
- Skaupy (F.) u. Weissenberg (G.), Herst. v. Gegenständen aus glas. Quarz 4086.
- Skeen (J. W.) s. Patterington (J. R.).
- Skeens (H. C.), Schiffsanstrich 867.
- Skollett (A. M.), Trägh. v. gasgefüllten lichtelektr. Zellen 2046.
- Skibbe (A. M.), Entfernen v. Spritzrückständen v. Birnen 3095.
- Skibina (J. M.), Schnelle Best. d. Kornzus. v. keram. Pulvern u. Massen 4088.
- Skiles (B. F.) u. Georgi (C. E.), Gebrauch synthet. Harze bei d. Bereit. v. Dauerbakterienpräp. 3472.
- Skinner (C. E.) u. Dravis (F.), Quantitative Best. chitinerzetzender Mikroorganismen im Boden 2736.
- Skinner (J. J.) s. Blodsoe (R. P.).
- Skinner (K. G.) s. Wilson (H.).
- Skinner (W. W.), Official and Tentative Methods of Analysis of the Association of Official Agricultural Chemists [1651].
- Skipin (A. I.), Maximale Ausbeute an Öl nach



- d. Meth. v. Skipin aus Sonnenblumensamen 888.
- Skita (A.), Leichtlösl. Verb. d. Dihydrocodeins mit Barbitursäuren 3198\*D.
- Skljarenko (S. I.) u. Baranajew (M. K.), Geschwindigk. d. Verdampf. v. Fll. in bewegter Luft 1155.
- Sklijuw (W. W.) s. Steinberg (S. S.).
- Skłowska (O. M.) u. Gildowska (S. S.), Schnellanalyse v. Cd-Elektrolyten 1412.
- Skoblinskaja (S. A.) s. Schorygin (P. P.).
- Skoglund (L.) s. Aspelund (H.).
- Skola (V.), Zerfall d. Mullitphase 2730.
- Skopnik (v.), Irgarauhmasse als Bindemittel zur Herst. v. rauhbleibenden u. widerstandsfäh. Autobahnen u. Stadtstraßen 3416. — Einschlüsse in Naturasphalten 3562. — Erfahrr. d. letzten Jahres im bituminösen Straßenbau 4267.
- Skorodisjewski (S. M.), Einfl. v. Sulfideinschlüssen in Bessomerstahl auf Gefüge u. mechan. Eigg. 846. — Ursachen d. Bruches v. Zylindern durch Schwind. u. Lockerkeit d. Gußeisens 1254.
- Skowrońska (J.) s. Czochralski (J.).
- Skrabal (A.), Stöchiometrie d. Simultan-Rkk. 518.
- u. Berger (A.), Kinet. Best. d. Dissoziat.-Konstante d. HClO 1754.
- u. Leutner (R.), Depolymerisier.-Vorgang in Formaldehyd-Lsgg. 1766.
- u. Skrabal (R.), Dynamik d. Formaldehyd-Bisulfit-Rkk.; mkr. Reversibilität 3124.
- Skrabal (R.), Ramaneffekt. 73. Mitt. Derivv. d. Drei- u. Vierringes 4303. — s. Förster (G.); Kohlrausch (K. W. F.); Pestemer (M.); Reitz (A. W.); Skrabal (A.).
- Skrigman (A.), Reinig. v. Fichtenharz 297\* Russ.
- Skripitzyna (S. A.) s. Drosow (N. S.).
- Skrodel (L.), Einfl. d. Melkgeschwindigk. auf d. Sekret. d. Milch u. d. Milchfettes 2446. — Einfl. d. Melkverff. auf d. Sekret. d. Milch u. d. Milchfettes 2446.
- Skworzow (M. K.), Pekorinokäse aus Schafsmilch 1908. — Katschukalkäse 3830.
- Skworzow (W. I.), Lehrbuch d. Pharmakologie. 6. Aufl. [435].
- Skworzow (W. W.), Experimentelle Daten über d. W.-Chlor. 1422.
- Skworzowa (A. A.) s. Kaplan (S. I.); Kirejew (W. A.).
- Slabaugh (R.) s. Sprankle (C. N.).
- Slack (A. D.) s. Eastman Kodak Co.
- Slack (C. M.) u. Ehrke (L. F.), Einfache App. zur Elektrolyse v. schwerem W. 2305. — 200 kV-Neutronenquelle 2951.
- Slack (F. G.) u. Lageman (R. T.), Magnetoopt. Dreh. u. natürl. Dispers. in Gasen 1946.
- , Lageman (R. T.) u. Underwood (N.), Verdetkonstanten v. kryst. Nickelsulfat 12.
- Sládek (J.) u. Bálint (J.), Biochemie d. Wachstums 3770.
- Sladkow (A. S.), Anwend. v. Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> auf d. Anreicher.-Fabrik Syrjanowsk 843.
- Sladkowa (M. W.) s. Nauchno-issledowatelski institut po udobrenijam i insektofungisidam.
- Sláma (J.) s. Bělavský (E.).
- Slaschtschew (A. S.), Wiedergewinn. d. Ricinusöles aus d. Bleichrückständen 1695.
- Slater (A. C.), Mineralvork. in Brasilien 30.
- Slater (J. C.), Wellenfunktionen in einem period. Potential 1130. — Gedämpfte Elektronenwellen in Kristallen 1508. — Elektronenstruktur d. Legiern. 2644. — Theorie d. Ferromagnetismus: Niedrigste Energieniveaus 2961. — Natur d. supraleitenden Zustandes. 2. Mitt. 2961.
- Slatogurski (A. W.) s. Kobljanski (G. G.).
- Slattman (G. V.), Was geschieht während d. Schweißens u. Schneidens? 3806.
- Slawin (W. D.), Theorie d. bakteriziden Wrkg. v. Ag; Ag als desinfizierendes u. sterilisierendes Mittel in d. Nahr.-Mittelindustrie 1908, 3828.
- Slawiński (K.) s. Dupont (G.).
- Slawinski (M. P.), Edelsson (L. R.), Wol (A. E.) u. Samorujew (G. M.), Gießen v. Stahlblöcken in Kokillen mit einer Metallblechhauskleid. 275.
- , Malchassjan (O. S.) u. Edelsson (L. R.), Änder. d. Kornes in festen Lsgg. v.  $\alpha$ -Cu im gegossenen Zustand unter d. Einfl. d. Ausglühens 658.
- , Sedin (N. I.), Konstantinow (A. K.) u. Kussmarzew (P. G.), Erscheinen. d. umgekehrten Seiger. in Messinglegiern. 3372.
- Slawsky (M. M.) s. Duffendack (O. S.); Lifschutz (H.).
- Slaymaker (R. R.), Luftsicht. v. Mineralien. 1. Mitt. Geschichtl. Entw. 1862.
- Slaytor (G.), Textile Glasfäden u. -gespinste 3504.
- Šlechta-Všehrský (P.), Bleichen v. Leinenfasern u. -geweben 1918\*Tschech.
- Slepuschkina (J.), Qualitative Schnellbest. d. Beschleunigers 2601.
- Slinko (M. G.) s. Malin (K. M.).
- Sliva (V.), Zus., Unters. u. techn. wicht. Eigg. d. Steinkohlenteeres 2937.
- Slivko (D.) s. Scherman (J. O.).
- Sloan (A. W.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Sloan (C. K.), Pigmentdispers. 144.
- Slokane (R. W.), Koronaentlad. zwischen Spitzen in H<sub>2</sub> 1146.
- Slokane-Blabon Corp. u. Koenig (W. J.), Schnell trocknende Öle 316\*A.
- u. Pohl (R. H.), Fußbodenbelagstoff 2291\*A.
- Slobodjanjuk (G. J.) s. Laschko (N. F.).
- Slobodnik (M. A.) u. Silberman (G. B.), p-Dichlorbenzol u. 1.2.4-Trichlorbenzol 288\* Russ.
- Slobodskaja (T. M.), Best. v. N in d. Steinkohlen d. Kusnetz-Gebietes durch Titrieren d. NH<sub>4</sub>-Salzes in Ggw. v. Formalin 506.
- Slobodskoi (J. J.), Best. d. As-Geh. in Gasen 2717. — s. Wolski (A. N.).
- Slož (M.) s. Urbański (T.).
- Slotnikow (D. S.), Best. v. Tilletia tritici et laevis in Mehl u. Brot 3546.
- Slotnikow (M. I.), Kaltstrecken v. Stahldraht 1257.
- Slotta (K. H.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Slottman (G. V.), Vorgänge während d. Schweißens u. Schneidens 130.
- Slowter (E. E.) u. Gonser (B. W.), Schutzgase



- für d. Wärmebehandl. v. Stahl. 1. u. 2. Mitt. 3223.
- Sluiter (E.), Mineralstoffwechsel im tier. Organismus. 4. Mitt. Mg 2201.
- Slutzkaja (M. M.) s. Filippowa (N. S.).
- , Scherschewer (J. M.) u. Brodski (A. I.), Austauschkrk. v. H mit D. 3. Mitt. Austausch in d. Aminogruppen 1176.
- Slutzkaja (T. M.), Vgl. v. Schweiß- u. Nietnähten in bezug auf d. Korros. unter d. Bedingg. d. Zweikörpereindampf. nach Seidaack 282.
- Sly (G. E.) s. Mason (H. H.).
- Small (J. K.) s. Standard-I. G. Co.
- Small (L.), Alkaloide 77.
- Small (P. A.), Gleichgewicht zwischen  $H_2S$  u. schwerem W. 2480.
- Smalley (O.), Gußeiserne Getriebe 3223.
- Smallwood (H. M.), Viscosität v. Rohkautschuk 3392. — s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Smallwood (W. M.), New biology [1383].
- Smare (D. L.) s. Lowery (H.).
- Smart (C. F.), Lager aus Cd-Ag-Cu-Legier. 2425.
- Smedt (R. De), Sarzinen 1906, 4401.
- Smekal (A.), Natur d. mechan. Festigkeitseigg. d. Gläser 1873. — Dauerbruch u. spröder Bruch 3132.
- Smelt (J.), Glas für moderne elektr. Lampen u. Radioröhren 4372.
- Smelting Metallurgische und Metallwerke Akt.-Ges., Zinkweiß 3086\*F.
- Smet (G. de), Abschleifen v. durch Aufkohl. u. Abschreck. gehärteten Stahloberflächen 1886.
- Smethurst (P. C.), Bestätigende Beobachtungen zur Hg-Hypersensibilisier. 714. — Ermittl. d. Belicht.-Zeit v. Umkehrfilmen 1722.
- Smialowski (M.), Verteil. v. Beimengg. in Metallkristallen 1318. — Stauch- u. Rekristallisat.-Vorgang bei Zn 3721.
- Smith (F. L.) & Co. A/S., Färben v. Asbestzement 124\*Schwed. — Härten d. Oberfläche v. Asbestzementgegenständen 2584\*E.
- Smiles (S.) s. Evans (W. J.); McClement (C. S.); Shearing (E. A.).
- Smiley (L. D.) s. Smiley Industrial Filter Co. Smiley Industrial Filter Co. u. Smiley (L. D.), Papier 164\*A.
- Smilga (J.), Hemm. d. Cocainanästhesie durch Oxalsäure 3190.
- Smirjagin (A. P.), Reib.-Gesetze u. hydrodynam. Theorie d. Schmier. 3562.
- Smirnow (A.) s. Schubier (S.).
- Smirnow (A. A.), Unters. v. Si-Cr-Mn-Stahl für d. Kronritzel an d. Hinterachse v. Kraftwagen 3656. — s. Lapin (N. P.).
- Smirnow (A. J.), Tabakchemie 883.
- Smirnow (D.) s. Zukerwanik (I. P.).
- Smirnow (E. A.) s. Ismailski (W. A.).
- Smirnow (N. P.), Stimulus d. Fäll. 3570.
- Smirnow (P. W.), Schewljagina (N. K.) u. Winogradow (D. G.), Einfl. v.  $O_2$  im  $N_2$  bei d. Azotier. v.  $CaC_2$  2577.
- Smirnow (S.) s. Jegupow (T.).
- Smirnow (W. A.), Einw. v. Alkalicarbonaten auf Berggesteine 748.
- Smirnow (W. A.) u. Aidinjan (N. C.), Best. v. FeO in Gesteinen u. Mineralien 1857.
- Smirnow (W. F.) s. Mandelstam (S.).
- Smirnow (W. I.), Anwend. v. chromierten Hüllen für Thermolemente bei d. Mess. d. Temp. v. geschmolzener Bronze 3781.
- Smirnowa (A.) s. Chalass (G.).
- Smirnowa (L. G.) s. Charin (S. J.); Giljarewski (S. A.).
- Smith (A.), Smith's inorganic chemistry. 2<sup>nd</sup> ed. [545].
- Smith (A. A.) s. Phillips (A. J.).
- Smith (A. F.) s. Clark (G. L.).
- Smith (A. H.) s. Eppright (E. S.); Orten (A. U.).
- u. Orten (J. M.), Bedeut. gewisser organ. Säuren für Ernähr. u. Stoffwechsel 1844.
- Smith (A. H. R.) s. Henderson (V. E.).
- Smith (A. J.), Gaskonz.; Verss. mit Citrusräuchermitteln 4092.
- Smith (A. L.) s. Harris (M.).
- u. Harris (M.), Oxydat. d. Wolle; photochem. Oxydat. 1478. — Wollfärb. mit Säurefarbstoffen 4239.
- Smith (A. M.) u. Dryburgh (A.), Prüf. v. Böden mittels Aspergillus niger 273.
- Smith (A. R.) s. Combustion Engineering Co. Inc.
- Smith (C. F.) s. Standard Oil Development Co.
- Smith (C. G.) s. Raytheon Mfg. Co.
- Smith (C. L.) s. Gilbert (C. W.).
- Smith (C. M.) s. Gooden (E. L.); Goodhue (L. D.).
- Smith (C. S.), Zur Bearbeit. in Automaten geeignete Cu-Legier. 3073\*E.
- Smith (Charles W.) s. Farr-Vulcan Process Co.
- Smith (Clifford W.) s. Roberts (Arthur).
- Smith (D. C.) s. Penniman (W. B. D.).
- Smith (D. M.), Spektralanalyse d. Sn 1238.
- Smith (Donald M.) u. Bryant (W. M. D.), Quantitative Best. v. Anhydriden d. Carbonsäuren 634.
- Smith (D. P.) s. Moore (G. A.).
- Smith (D. T.) s. Rosenholtz (J. L.).
- Smith (D. W.) s. Fink (W. L.).
- Smith (E.), Kühlager. v. Äpfeln 2086. — Einkühl. v. Äpfeln. Temp. u. Lageratmosphäre 4254.
- Smith (E. C. W.) s. Lunt (R. W.).
- Smith (E. G.) s. Fellers (C. R.).
- Smith (E. H.), Unterlederindustrie 4419.
- Smith (E. L.) s. Anderson (F. W.).
- Smith (Emil L.), Einfl. v. Licht u.  $CO_2$  auf d. Photosynth. 4343.
- Smith (E. R.) s. Wojciechowski (M.).
- u. Wojciechowski (M.), Kp.-Diagramm d. Syst. Dioxan-W. in Abhängigk. v. d. Zus. 2333. — Differenzmeth. zur Mess. d. D. mit Hilfe v. zwei Pyknometern 3349. — Abhängigk. d. Siedetemp. d. Gemisches Dioxan-W. v. d. Zus. innerhalb d. Syst. 4029.
- Smith (Edward W.) s. Submarine Signal Co.
- Smith (Ernest W.) s. Hodgson (H. H.).
- Smith (F. A.) s. Lott (W. A.).
- Smith (Francis A.) u. Pickering (S. F.), Mes-



- sungen d. Flammgeschwindigkeit. mit einer modifizierten Brennermeth. 3275.
- Smith (F. B.) s. Millar (H. C.).
- Smith (F. E.) s. Platt Brothers & Co. Ltd.
- Smith (F. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Smith (F. L.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Smith (F. R.) s. Rule (H. G.).
- Smith (G.) s. Clutterbuck (P. W.); Raistrick (H.).
- Smith (G. A.) s. International Paper Co.
- Smith (G. B. L.) s. Lieber (E.).
- Smith (G. F.), *Analyt. Chemie, 1934 u. 1935* 109. — Standardmischungen v. Chloridproben. Einfl. d. Mahlens in d. Kugelmühle u. d. Mischens auf d. wirkll. erhaltenen Analysenwerte 3425.
- u. Getz (C. A.), Entwässer.-Grad v. A. mit metall. Ca 1357.
- u. Sullivan (V. R.), Elektronenstrahlsektrometer, ein Netzanschluß-Vakuumröhren-Titrometer für potentiometr. Titratt. mit Ersatz d. Mikroamperometers durch eine Kathodenstrahlröhre 3350.
- Smith (Gilbert F.) u. Smith (Mercia C.), Aktivier.-Wärmen bei d. Mutarotat v. Glucose. 2. Mitt. Katalyse durch W., Säuren u. Basen 3463.
- Smith (George M.) s. Allen (E.).
- Smith (Gilbert M.) s. Spiegel (M.).
- Smith (G. O.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Smith (G. S.), Volumetr. Best. v. Semicarbazid u. Aminoguanidin 2720. — Jodometr. Alkalibest. 3046. — Koordinat.-Verb. d. Semicarbazids, Phenylsemicarbazids, m-Tolylsemicarbazids u. Aminoguanidins 3450.
- Smith (Harris A.) s. Texas Co.
- Smith (Henry A.), Anod. Behandl. d. Al 132.
- Smith (H. E.), Abnutz. v. Metallen 1258.
- Smith (Harry E.) s. Celluloid Corp.
- Smith (H. G.), Lösemittlextrakt-Turm für Experimentierzwecke 1707, 2777.
- Smith (H. H.), Verarbeit. v. Te-halt. sulfid. Au-Erzen 3806.
- Smith (H. J.) s. Ralston Purina Co.
- Smith (H. M.) u. Grandone (P.), Äthylen durch therm. Umwandl. v. Erdgas 172\*A.
- , Grandone (P.) u. Rall (H. T.), Therm. Umwandl. v. CH<sub>4</sub> in Bzl. 172\*A.
- Smith (H. P.), Jones (D. L.), Killough (D. T.) u. Mc Namara (H. C.), Chem. Behandl. v. zur Aussaat bestimmten Baumwollsaamen mit Stäuben 2737.
- Smith (H. R.), Analysier. beschreibender Angaben 1280.
- Smith (H. De W.), Aufbau d. Cellulose 3689.
- Smith jr. (Harry W.), ZnO 1870.
- Smith (Howard W.) u. Campbell (S. G.), Wollfettseifen 3977\*E.
- Smith (J. C.) s. Abraham (E. P.).
- Smith (J. G.) s. Thornton jr. (W. M.).
- Smith (J. H.) s. Humphreys & Glasgow Ltd.
- Smith (J. H. C.), Pflanzenfarbstoffe 2183.
- Smith (J. M.) s. Standard Oil Development Co.
- Smith (Leighton B.), Beattie (J. A.) u. Kay (W. C.), Kompressibilitäten v. n-Heptan in fl. u. im Gaszustand u. Zustandsgleich. für n-Heptan im Gaszustande 3739.
- Smith (Lloyd B.) s. Atlantic Refining Co.
- Smith (L. G.), Herst. v. Gußeisen u. Stahl 3066.
- Smith (Lincoln G.), Ionisat. u. Dissoziat. mehratom. Moll. durch Elektronenstoß. 1. Mitt. CH<sub>4</sub> 1136. — s. Bleakney (W.).
- u. Bleakney (W.), Ionisat.-Potentiale v. H<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> u. H<sub>2</sub>O 183.
- Smith (L. H.) s. Barger (G.); Campbell (W. G.); Robinson (R.).
- Smith (L. I.) u. Johnson (K. C.), Rk. zwischen Chinonen u. Na-Enolaten. 7. Mitt. Brompseudocumochinon u. Na-Malonsäureester 2837.
- u. Pings, Einw. v. Diazomethan auf  $\alpha,\beta$ -ungesätt. Ketone. 1. Mitt. Benzalacetophenon 1996.
- u. Tenenbaum (D.), Rk. zwischen Chinonen u. Na-Enolaten. 6. Mitt. Durochinon u. Na-Acetessigsäureester 2836.
- u. Webster (I. M.), Rk. zwischen Chinonen u. Na-Enolaten. 5. Mitt. 2,3-Dimethyl-1,4-naphthochinon u. Na-Malonsäureester 2834.
- Smith (L. J.), Lackemuls. u. ihre Verwend. bei d. Lederzuricht. 1717, 3705. — Emulgierte Lacke u. ihre Anwend. für Papier 2928.
- Smith (L. L.), Fluoreszierender Sodalith 2144.
- Smith (L. M.), Bekämpf. d. Pflaumenmehlblattlaus 4226.
- Smith (L. P.) u. Hartman (P. L.), Abänderr. am Linearbeschleuniger für große Intensitäten 345.
- Smith (M.) s. Anglo Pencil Co. Ltd.
- Smith (Margaret C.) u. Otis (L.), Hämoglobinregenerat. bei anäm. Ratten in bezug auf d. Fe-Aufnahme; Hinweise für Verbesser. d. Methodik d. biol. Best. d. verwertbaren Fe 1391.
- Smith (Mercia C.) s. Smith (Gilbert F.).
- Smith (Miles C.), Fe-Legier. unter Benutz. v. Boriden 1070. — Verschleiß u. korrosionsfeste Legier. 3227. — Aufschmelzschutzüberzüge aus widerstandsfesten Legier. 3375. — Auswahl eines geeigneten Verf. zur Herst. hoher Abnutz.-Festigk. auf Metallen 4096.
- Smith (M. E.), Jahreszeitl. Einflüsse auf d. Qualität v. Tomatenkonserven. 3. Mitt. Physikal. u. chem. Bestandteile v. Margobtomaten 3399.
- Smith (M. I.), Westfall (B. B.) u. Stohman (E. F.), Abscheid. d. Se u. seine Verteil. in d. Geweben 4355.
- Smith (M. L.), Einfl. d. Teilchencharakteristica auf d. Schleiffähigk. feiner Pulver 836. — „Kratzprobe“, ein Maß für d. Teilchengröße v. Puder 3196.
- Smith (N. E.) s. Crook (E. M.).
- Smith (N. M.) s. Hoag (J. B.).
- Smith (N. O.) s. Campbell (A. N.).
- Smith (O.), Speisewert v. Kartoffeln beeinflussende Faktoren 2445. — Kartoffeldüngung. 1936 4254.
- Smith (O. H.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.; United States Rubber Co.



- Smith (P. I.), Methoden u. Verff. in d. Feinlederindustrie 1294, 1930. — Katalysatoren bei d. Seifenherst. 2617.
- Smith (P. K.), Wirkungen v.  $\text{NaHCO}_3$  auf d. antipyret. Wrkg. u. Toxizität d. Acetanilids 1044.
- Smith (P. R.) s. Barber Co., Inc.
- Smith (R. A.), Wander. v. Alkylradikalen. 1. Mitt. Übertrag. tert. Alkylradikale v. Phenolen auf KW-stoffe 1993. — s. Niederl (J. B.).
- Smith (R. E.) s. Sinclair Refining Co.; Wheatcroft (E. L. E.).
- Smith (R. D.), Gußformen für d. Glasindustrie 1871. — s. Corning Glass Works.
- Smith (R. E.) s. Doolittle (A. K.).
- Smith (R. H.) s. Parsons (C. A.) & Co. Ltd.
- Smith (S.), Gifte u. Giftmischer 2205. — s. Buttle (G. A. H.).
- u. Timmis (G. M.), Alkaloide v. Mutterkorn. 8. Mitt. Ergosin u. Ergosinin 2007.
- Smith (S. D.) u. Davey (W. P.), Röntgenunters. d.  $\text{Ar}_2$ - u.  $\text{Ac}_2$ -Punkte v. reinem Fe u. Fe-Ni-Legier. 2317.
- Smith (T.), Fe-Oxyde 4396.
- Smith (W. L.) u. Carpenter (A. W.) Bezieh. zwischen Labor-Prüf. u. prakt. Lebensdauer v. Gummischläuchen u. -riemen 1679.
- Smith (W. V.) s. Brown (O. L. I.).
- Smith (W. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Smithells (C. J.), Gases and metals; an introduction to the study of gas-metal equilibria [531]. — Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407. — Durchlässigk. v. Metallen gegenüber  $\text{H}_2$  3575. — s. Fowler (R. H.).
- u. Bardell (P. R.), Widerstandsmaterialien für elektr. Öfen 1407.
- u. Ransley (C. E.), Diffus. v. Gasen durch Metalle. 4. Mitt. Diffus. v.  $\text{O}_2$  u.  $\text{H}_2$  durch Ni bei sehr hohen Drucken 530.
- Smither (F. W.), Divine (R. E.), Long (C. P.), Sheely (M. L.), Trevithick (H. P.) u. Walker (P. H.), Revidierte Standardmethoden zur Probenahme u. Analyse v. Handelsseifen u. Seifenprodd. 1476.
- Smits (A.) u. Muller (G. J.), Bin. Systeme, deren eine Komponente eine heterogene Umwandl. mit heterogener Hysterese zeigt 3426. — Umwandl. v. festem  $\text{NH}_4\text{J}$  im Temp.-Gebiet v.  $-58^\circ$  bis  $-40^\circ$  3426. — Schmelzprozeß v. Hg 3581. — Tieftemp.-Umwandl. v.  $\text{ND}_2\text{Cl}$  3726.
- Smoczkiwiczowa (A.) s. Hrynakowski (K.).
- Smolezyk (E.), O., als Heilmittel 3189.
- Smoleński (K.), Verschied. Kalkscheid.-Verff. 3246.
- Smolenski (S. I.) s. Kaptjug (J. S.).
- Smoley (E. R.) s. Standard Oil Development Co.
- Smolik (L.), Dilatometr. Best. d. „Welk-Punktes“ d. Böden 4092. — Oxydometr. Humusbest. in Böden 4092.
- Smorgonski (L. M.) s. Goldfarb (J. L.).
- Smorodinzew (I. A.) u. Bysstrow (S. P.), Einfl. d. Gefrierens auf d. Quell. d. Fleischs 3250. — u. Nikolajewa (N. W.), Veränder. d. Kathepsins während d. Autolyse v. Muskelgewebe 2202.
- Smorodinzew (I. A.), Wolfertz (W. J.), Krylowa (N. N.), Nikolajewa (N. W.), Ljasskowskaja (J. N.) u. Passonina (W. I.), Bezieh. zwischen d. organolept. u. physikochem. u. chem. Merkmalen v. reifem Fleisch 2920.
- Smotrow (W. N.) u. Wassiljew (A. S.), K- u. Na-Konz. im Blut u. im Magensaft 1217.
- Smullen (G. H.) s. Tweedy (W. R.).
- Smyers (W. H.) s. Standard Oil Development Co.
- Smyth (C. P.), Dipolmomentunterss. zur Lsg. organ.-chem. Probleme 201. — Bind.-Moment u. Elektronegativität 1951.
- u. McAlpine (K. B.), Konstanz v. Dipolmomenten im Gaszustand u. ihre scheinbare Änder. in Lsg. 759.
- u. Mc Neight (S. A.), Mol. Rotat. in festen aliph. Alkoholen 4029.
- Smyth (H. T.), Intensitätsmessungen im Bogenspekt. d. Cu 186.
- Smythe (C. V.) s. Michaelis (L.).
- Smythe (W. R.) s. Hemmendinger (A.).
- Snamenski (A. P.), Handbuch d. Metallbearbeiters. 1. u. 2. Bd. 7. Aufl. [2750].
- Snamenski (A. W.), Tripeln. 3. Mitt. Rolle im Zementmörtel 4222; 4. Mitt. „Aktivität“ 4222.
- Snatschko-Jaworski (I. L.), Klinkerloser u. Kalk-Schlackenemente nach d. Verss. d. Zementfabrik d. Petrowski-Werkes 648.
- Snavely (B. L.), Sek. Ionisier.-Prozesse in Hg-Dampf 3133.
- Snedse (A.) s. Drinberg (A. J.).
- Snell (F. D.), Absäuern als Arbeitsgang in d. Wäscherei 1695.
- u. Kimball (C. S.), Brikettier. v. Kohle mit  $\text{Na-Silicat}$  1922, 3412.
- Snell (F. D.) Inc., Silicat-zement 3797\*E.
- u. Biffen (F. M.), Metallpoliermittel 4131\*A.
- Snethlage (H. C. S.), Syst.  $\text{W-SO}_3$  1161.
- Snider (H. J.) u. Hein (M. A.), Einfl. d. Bodenbearbeit. auf d. Zus. v. Süßklee 3798.
- Snider (R. H.), Phospholipidfettsäuren d. Muskels 1610.
- Snissarenko (M. S.), Al-Si-Legier. 285\* Russ.
- Snoddy (A. O.) s. Procter & Gamble Co.
- Snoddy (L. B.) s. Beams (J. W.).
- Snodgrass (W. R.) u. Anderson (T.), Erysipelbehandl. mit Protosil 1399.
- Snoek (J. L.) u. Louwerse (M. W.), Magnet. Pulverunterss. an gewalztem Ni-Eisen. 2. Mitt. 190.
- Snoiko (A. P.),  $\text{Al(OH)}_3$  269\* Russ. — Abscheid. v.  $\text{SiO}_2$  aus Aluminat-Lsgg. 269\* Russ.
- Snopowa (J. W.) u. Rotkow (N. I.), Red. v. Ilmenit u.  $\text{TiO}_2$  bei mäß. Temp. im  $\text{H}_2$ - u. CO-Strom 2972.
- Snow (C.), Potentialabfall in d. metall. Elektroden gewisser Elektrolytzellen 21.
- Snow (R.), Zwei neue chem. Pflanzenwuchsstoffe 421.
- Snow (W. C.), Zn-Gewinn. in Risdon 2063.
- Snyder (C. C.) s. Johnson (E. R.).
- Snyder (F. H.) s. Snyder Maclaren Processes Inc.



- Snyder (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Snyder (R. K.), Goldberg (L.) u. Gathercoal (E. N.), Prüf. d. N. F. Pepsinzubereit. 3485.
- Snyder Maclaren Processes, Inc., Snyder (F. H.) u. Maclaren (S. F. M.), Papierstoff aus Abfallpapier 897\* A.
- Soares (M.) s. Jacobsohn (K.).
- Socias-Vinals (L.) s. Pummerer (R.).
- Société des Accumulateurs Electriques (Anciens Etablissements A. Dinin), Mikroposöser Kautschuk 3090\* E.
- Soc. des Aciers Fins de L'Est (Soc. An.), Stahlherst. im Duplexverf. „Thomasbirne-Elektrofen“ 282\* F., 283\* F. — Rostsicherer Stahl 283\* F. — Elektrostaahl 283\* F. — Stahl 283\* F.
- Soc. Agnello & Co., Legier. 2429\* It. — Zementat. v. Fe u. Stahl 3523\* It.
- Soc. Alsacienne de Constructions Mécaniques, Feuerfeste elektr. Leit. 3638\* Oe.
- Soc. An. Acciai Costruzioni impianti Elettrici Rappresentanze, V. Verb. aus Aschen u. Verbrenn.-Rückständen v. Rohölen 2237\* It.
- Soc. An. Ammonia Casale, Katalysator 1242\* It.
- Soc. An. Ammoniaque Synthétique et Dérivés = Ammoniaque Synthétique et Dérivés.
- Soc. An. des Anciens Etablissements Skoda a Pizen, Fe-Cr-C-Legier. 1443\* It.
- Soc. An. d'Applications Chimiques et Physiques, Prüf. v. Wertpapieren 826\* F.
- Soc. An. d'Applications Mécaniques et Chimiques, Filter zur Luftreinigung. 3120\* F.
- Soc. An. A. Arrigoni, Käse mit blauen Adern 1911\* It.
- Soc. An. Azeta, Düngemittel 2739\* It.
- Soc. An. Brevetti Garetto, Zellstoff 3410\* It.
- Soc. An. La Brugeoise et Nicaise & Delcuve = Brugeoise (La) et Nicaise & Delcuve, Acieries Forges et Ateliers de Constructions.
- Soc. An. Le Carbone, Primärelement 2879\* D. — u. Oppenheim (R.), Alkal. Primärzelle mit Luftdepolarisat. 2724\* A.
- Soc. An. Cartiere Burgo, Halbzellstoff aus Holz 3555\* It.
- Soc. An. Cartiere P. Pigna, Sicherh.-Papier 3555\* It.
- Soc. An. Cela Holding, Faserstoffbehandl. 3250\* It.
- Soc. An. Cellulosa-Cloro-Soda, Chlorkautschukhalt. Anstrichmittel 868\* It.
- Soc. An. Chiozza & Turchi, In wss. Lsg. sich selbst neutralisierende Seife 890\* It.
- Soc. An. Cimenteries et Briqueteries réunies, Weißer Zement 2734\* It.
- Soc. An. de Comentry-Fourchambault et Décazeville, Elektr. Temp.-Regler 265\* It.
- Soc. An. Commercio Oli Lubrificanti, Regenerat. v. Schmierölen 3119\* It.
- Soc. An. Compagnie Internationale Matzka „Internat“, Konservieren v. Fl. 311\* F.
- Soc. An. Comp. des Meules Norton = Comp. des Meules Norton Soc. An.
- Soc. An. Co. de Produits Chimiques et Electro-métallurgiques Alais, Froges et Camargue = Co. de Produits Chimiques et Electro-métallurgiques Alais, Froges et Camargue.
- Soc. An. Comptoir des Textiles Artificiels, Poröse Massen, Kunstschwämme 3987\* F. — Kunstseidebehandl. 4266\* It.
- Soc. An. pour la Construction et l'Entretien des Routes, Bitumenhalt. hydraul. Bindemittel 1495\* F.
- Soc. An. Cristallex, Gemusterte Platten 4117\* F.
- Soc. An. Cuprum, Gewinn. v. Cu 2776\* It.
- Soc. An. F. Dobler, Saugfah. Papier u. Pappematerial 698\* F.
- Soc. An. Energie, Reinig. v. Abwässern 1869\* Belg.
- Soc. An. Etablissement & Laboratoires, G. Truffaut, Insekticide u. Fungicide 2423\* It.
- Soc. An. Etablissement Cotelle et Foucher, Reinig.-Mittel 3404\* F.
- Soc. An. des Etablissements A. Valuy, Bas. Agglomerate für Herde v. Stahlwerksöfen 855\* F.
- Soc. An. Eternit, Bauplatte 2421\* Belg.
- Soc. An. d'Etudes et d'Applications, Mg 2259\* Belg., F.
- Soc. An. Etudes & Traitements Chimiques, Plast. M. für Anstrichmittel 296\* It., Schwz.
- Soc. An. Fabbrica Italiana di Colori ed Inchiostri da Stampa, Ausbleichbare Druckfarben 3676\* It., 3967\* It.
- Soc. An. Fabbrica Italiana Magneti Marelli, Elektrolyt für elektrolyt. Kondensatoren 2410\* It. — Elektrolyt. Kondensator 2410\* It. — Elektr. Kondensator 2573\* It. — Elektrolyt für elektrolyt. Kondensatoren, Überspann.-Ableiter, Gleichrichter 2573\* It.
- Soc. An. F. I. M. I. E. Fabbrica Italiana Materiali Isolanti Elettrici, Kunstharzpreßkörper 1904\* It. — Kunstharzschichtkörper 1904\* It.
- Soc. An. des Forges et Acieries du Nord et de L'Est, Thomasstahl mit niedr. P-Geh. 855\* F.
- Soc. An. Forni Industriali, Erzeug. v. Mischgas 4268\* It.
- Soc. An. Française pour la Fabrication des Essences & Pétroles u. Peterkin (A. G.), Verdampfen v. KW-stoffölen 4145\* F.
- Soc. An. Gandolfi & Polenghi Lombardo, Eierkonservier. 490\* It.
- Soc. An. L. Givaudan & Cie., Wasserfreies AlCl<sub>3</sub> 2729\* Schwz., 2883\* It.
- Soc. An. des Hauts-Fourneaux de la Chiers, Feuerfeste Steine 3936\* F.
- Soc. An. Holding Co. Centrale Sucre Engram, Krystallzucker aus Zuckersaft 3680\* Belg.
- Soc. An. Holding Lumière & Clarté, Polieren v. Marmor, Glas u. dgl. 272\* Belg.
- Soc. An. pour l'Hydrologie, Reinigen v. W. 117\* F.
- Soc. An. Industria Chimica Morel & Cie., Lederimprägnier.-Mittel 3851\* It.
- Soc. An. Industrie Chimiche Barzaghi, Gär.-Getränk 306\* It. — Gewinn. v. Alkohol-sulfonaten aus Wachsen 1914\* It. — Drucken v. Geweben aus pflanzl. u. tier. Fasern mit Farbstoffen, die mit Säure entwickelt werden 3957\* It. — Färben v. Kunstseiden aller Art 4106\* It. — Nicht-knitternde Gewebe aus mit Baumwolle,



- Wolle, Leinen u. a. Fasern gemischter Kunstseide 4264\*It.
- Soc. An. Italiana Dinamite Nobel, Rauchloses Schießpulver 910\*It. —  $\text{NH}_4\text{NO}_2$ -Sprongstoff 911\*It.
- Soc. An. Iterba, Sulfonier. v. Ölen, deren Fettsäuren u. ihrer Seifen 861\*It.
- Soc. An. Le Joint Français, Schutzüberzüge 893\*It.
- Soc. An. Lyonnaise de Textiles (S. A. L. T.) s. Martin (J. B.) Co.
- Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey, Mehrzellenglas 272\*F. — Glaspolierfilz 2454\*It. — Härten v. Glas 3219\*It. — Behandl. v. Filz zum Polieren v. Glas 3687\*It. — Glaswolle 3796\*F.
- Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis, Wahl (A.) u. Pailard (M.), Herst. v. unlösl. Azofarbstoffen auf d. Faser 668\*F.
- Soc. An. Metallurgica Bresciana Glà Tempini, Gesinterte Hartmetalleger. 2747\*It.
- Soc. An. Mira-Lanza, Seifen- und Kerzenfabrik, Trockene Seife 692\*It.
- Soc. An. Permolio, Emulss. v. Bitumen 4148\*It.
- Soc. An. Processi Privative Industriali, Fluorieren organ. Oxyverb. 2432\*It.
- Soc. An. Prodotti Italiani Sintetici, Methylalkohol 3528\*Belg., F.
- Soc. An. Prodotti Salpa e Affini (S. A. P. S. A.), Kunstleder 2110\*Tschech.
- Soc. An. Produits Chimiques de Tessenderloo, Düngemittel 3065\*Belg.
- Soc. An. de Publications Périodiques, Tiefätz. v. Metallen 4237\*Belg.
- Soc. An. Salviam, Straßenbaumisch. 1496\*F., 3566\*F. — Bindemittel für Straßenbauzwecke u. dgl. 1928\*F. — Wes. Emulss. u. Suspens. organ. Stoffe 4367\*F.
- Soc. An. Solvay & Cie = Solvay & Cie., Soc. An.
- Soc. An. Stabilimenti di Rumianca, Alkylarsindihalogenide 2901\*It.
- Soc. An. Tedeschi (Ing. V.) & Co., Vulkanisieren v. Kautschukwaren 1464\*It.
- Soc. An. „Le Terrazzolith“ (Anciens Etablissements Douce & Moulin), Flammenschutzmittel 2773\*F.
- Soc. An. Vetreria Italiana Balzaretti-Modigliani, Schützen v. metall. Rohren 856\*It. — Isolier. für biegsame, elektr. Leiter 1866\*It. — Isolier. aus Glasfasern 1866\*It. — Scheiben aus durchsicht. oder durchscheinendem Material 3062\*Dän.
- Soc. An. Viset Turin, Auskleid. v. Gießformen 1263\*It.
- Soc. d'Application des Métaux Inoxydables, Elektr. Widerstandsschweißen 3811\*F.
- Soc. de Carbonisation de Molières-sur-Cèze, Briquetier. v. nicht backender Kohle 1710\*Tschech.
- Soc. Commerciale et Minière pour l'Afrique du Nord (Socoman), Abwasserbehandl. 1638\*F.
- Soc. Commerciale A. Vloeberghs (S. A.), Briquetier. v. Kohle 2940\*Belg.
- Soc. Eau et Assainissement (Anciens Etablissements C. Gibault), Vergär. v. Müll zu Humusdüngemitteln 3065\*F.
- Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, Van den Kerchove & Carels S. A., Zündelektrode für Entlad.-Röhren mit fl. Kathode 2879\*Belg. — Kunstharze 2908\*Belg. — Einricht. mit Entlad.-Röhre 3639\*Belg. — Fernschröhre 4080\*Belg.
- , Bladgett (K. B.) u. Schaefer (V. J.), Überziehen v. Stoffen 3836\*Belg.
- , Clark (F. M.), Koenig (J. H.) u. Craine (J. R. T.), Elektrolyt. Zelle 1865\*Belg.
- , Walters (T.) u. Manning (E.), Isolier. elektr. Spulen 1634\*Belg.
- Soc. d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Acieries Electriques d'Ugine, O-armen Stahl durch Behandl. d. Stables mit einer schmelzfl. sauren, nicht reduzierenden Schlacke 4235\*F.
- Soc. Elettrica ed Electrochemica del Caffaro, Carughi (A.) u. Paolini (C.), Cu-halt. anti-kryptogames Mittel 2423\*It., 3652\*F. — Chlorieren einer Kautschuk-Leinölmisch. 2755\*It. — Plast. M. 2755\*It. — Saatgut-trockenbeizmittel 3367\*It. — Insekticide Stoffe auf vegetabil. Grundlage 3940\*It. — Antikryptogame Stoffe auf Cu-Grundlage 3940\*It.
- Soc. Etablissements Roumens Frères, Verhinder. d. Beschlagens v. Fensterscheiben oder dgl. 3219\*F.
- Soc. d'Etudes et Applications Industrielles, Käsekonservier. 1282\*Belg.
- Soc. d'Etudes Chimiques pour L'Industrie, Sprengstoff auf d. Basis v.  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  u. Monomethylaminnitrat 3704\*F.
- Soc. d'Etudes Techniques et d'Installations Métallurgiques, Korros.-Schutz v. Metallen 3232\*Belg.
- Soc. d'Etudes et de Travaux d'Imperméabilisation, Überzüge auf porösen Körpern 478\*F.
- Soc. d'Exploitation des Cables Electriques, Système Berthoud, Borel & Cie. u. Borel (J.), Schutz v. Metallen gegen elektrolyt. Korros. 286\*E. — Überzugsmittel 1659\*Schwz.
- Soc. pour l'Exploitation des Procédés et Brevets Fogex, Enthärten v. W. 1868\*F.
- Soc. pour la Fabrication d'Isolants et Revêtements Ligneux Isorel, Isolierplatten 4117\*F.
- Soc. Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire, Malet (J.) u. Devenny (P.), Perlmutterähnl. plast. Massen 3825\*F.
- Soc. Fiduciaire d'Indochine, Behandeln v. Kautschukmilch 147\*F.
- Soc. du Filtre Gasquet s. Etablissement G. Pepin Fils aîné.
- Soc. Fourment & Ladurée, Heizwerterhöh. v. Leuchtgas oder ähnl. Gasen 1293\*F.
- Soc. Française Beckacite, Kunstharze 1273\*F.
- Soc. Française Bitumastic, Überzug für Metall- oder Betonbehälter 3241\*F.
- Soc. Française de l'Épuration des Eaux, Reinig. d. Abwässer v. d. Zuckerfabrikat. 1465\*F.
- Soc. Française Helita, Leuchtröhre 3498\*F. — Verbesser. d. Verf. zum Schutze gegen Korros. 3952\*F.
- Soc. Française de Recherches Biochimiques



- (Soc. An.),  $\beta$ -Dialkylcarbonsäureamide v. Camphersulfonyl-N-alkylpyridinen 1047\*F.
- Soc. du Gas de Paris, Geruchlosmachen v. schädli. Gasen 3360\*F.
- Soc. Generale di Esplosivi e Munizioni, Sprengpulver 3703\*It.
- Soc. Générale du Magnésium, Löten v. Mg 2259\*F. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Red. magnesiahalt. Stoffe 664\*F. — Mg-Oxychlorid 3058\*F.
- Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, Verarbeitung. Ta u. Nb enthaltender Erze u. Zwischenprodd. 470\*F. —  $H_2SO_4$ , 2413\*F. — Ta u. Nb aus oxyd. Ausgangsstoffen 3665\*E.
- Soc. Harle Frères & Co., Schwer trennbare Überzüge 3638\*F.
- Soc. Immobilière et Industrielle Anversoise, Harzlack in Nadelform 3824\*Belg.
- Soc. Industriale Caburo, Düngemittel 1649\*It.
- Soc. pour l'Industrie Chimique à Bâle, Photograph. Bilder 3271\*F.
- Soc. Industrielle et Commerciale des Aciers, Gesinterte Hartmetalllegier. 3231\*F.
- Soc. Industrielle & Commerciale La Nourylande, Bleich-, Wasch-, Reinig.- u. Spülmittel 316\*F.
- Soc. Industrielle des Dérivés du Soufre s. Boulogne (E.).
- Soc. Industrielle et Minière d'Ain-Sefra, Pflanzenschutzmittel aus Cu-Mineralien 2423\*F.
- Soc. Industrielle de Moy, Nachbehandl. v. Kunstseide 899\*F. — In d. M. gefärbte Celluloseerzeugnisse 2904\*F.
- Soc. Italiana Brevetti Industriali, Seifenpulver 2094\*It.
- Soc. Italiana per l'Industria dello Zucchero Indigeno, Extrahieren v. Zuckerrübenschnittzel 3396\*It.
- Soc. Italiana Pirelli, Isolierpapier für elektr. Hochspann.-Kabel 117\*Schwz. — Kautschukmisch. 1464\*It. — Elektr. Isolierstoff für Seekabel 2229\*It. — Wärme- u. schallsisolierende M. 2735\*It. — Poröser Kautschuk 3090\*E. — Verzieren v. Kautschukoberflächen 3091\*It. — Kautschuk-schlauch 3243\*It. — Gewebe für Schutzkleid. gegen Gase oder schädli. Fl. 3260\*It. — Verschuß für Konservengefüße 3546\*F. — Öl- u. lösungsmittelfeste Kautschuk-schläuche 3677\*It. — Oberflächenverzier. 4399\*It. — s. International Latex Processes Ltd.
- u. Pestalozza (U.), Spritzen v. Kautschukmilch 4120\*A.
- Soc. Italiana Polveri Esplosivi, Pentaerythrit-tetranitrat-sprengstoff 1118\*It.
- Soc. Italiana Resine, Knitterfestes Textilgut 696\*F., It.
- Soc. Kodak-Pathé = Kodak-Pathé.
- Soc. La Littorale, Pflanzenschutzmittel 1881\*F.
- Soc. Migeot Frères, Schmuckemail auf Gußeisen 3219\*F.
- Soc. Nobel Française, Polyvinylacetale 2908\*F. — Überzugsmassen für Flugzeugleinwand 3676\*F.
- Soc. Les Petits-Fils de François de Wendel & Co. = Petits Fils de F. de Wendel & Co.
- Soc. des Produits Chimiques des Terres Rares, Flußmittel zum Schmelzen u. Reinigen v. Mg u. seinen Legierr. 3525\*F. — Flußmittel zum Schmelzen, Reinigen u. Gießen v. Mg u. seinen Legierr. 3525\*F.
- Soc. de Produits Colorants et Plastiques u. Lance (P. R.), Farb. Pigmente 673\*Belg., F.
- Soc. de Progrès Technique, Mikroporöser Kautschuk 3090\*F.
- Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels, Straßenbaumasse 1928\*F.
- Soc. Remy, van der Zypen & Co. = Remy, van der Zypen & Co.
- Soc. à Responsabilité Limitée Zymos, Düngemittel 1253\*F.
- Soc. Rhodiaceta, Färben v. Celluloseestern u. -äthern 3957\*E., F.
- u. Swezey, Gefärbte Fäden, Filme usw. 502\*F.
- Soc. K. Schmidt G. m. b. H. = Schmidt (K.) G. m. b. H.
- Soc. Suisse d'Antisepsie „Lysoform“, Fl. Desinfekt.-Mittel 3780\*Schwz.
- Soc. Technicom, Gegen Hitze beständ. Schutzanstrichmittel 3675\*It.
- Soc. U. S. Industrial Alcohol Co. = United States Industrial Alcohol Co.
- Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc, Abkömmlinge d. 4-Aminobenzolsulfonsäureamids 255\*E. — Abkömmlinge d. p-Aminobenzolsulfamids 814\*F.
- Soc. Vereenigde Chem. Fabrieken „Ceta-Bever“ = Vereenigde Chem. Fabrieken „Ceta-Bever“.
- Socolescu (M.) s. Ghitulescu (T. P.).
- Socony Vacuum Oil Co. Inc., Phenolkondensat.-Prodd. 1117\*F.
- , Davis (H. S.) u. Francis (A. W.), Ester aus Olefinen 2261\*A. — Gewinn. v. Olefinen aus gasförm. oder fl. Gemischen 2940\*A.
- u. Fast (F. L.), Mineralöldest. 2462\*A.
- u. Fischer (G. M.), Metallnaphthenate 145\*A.
- u. Francis (A. W.), Äther aus sek. Olefinen u. Alkoholen 1661\*A.
- u. Petry (T. A.), Raffinat. v. Mineralölen 907\*A.
- u. Pummill (E. T.), Regenerieren v. Naplumbit-Lsgg. 3566\*A.
- u. Roehner (T. G.), Schmiermittel 2626\*A.
- u. Smith (F. L.), Raffinat. v. Erdölprodd. 510\*A.
- , Story (B. W.) u. Fuller (E. W.), Viscoses Mineralöl 2465\*A.
- u. Watt (E.), Destillieren 2046\*A.
- Soda (T.), Glucosulfatase, ein neues Zuckerschwefelsäure spaltendes Enzym 239.
- Soderberg (G.), Austragverluste 281.
- Soderstrom (E. D.), Einfl. v. Wärme auf Fe u. Stahl 4229.
- Soderstrom (W. E.), The photo-lithographer's manual [3568].
- Söding (H.) s. Veh (R. v.).
- Soehring (K.) s. Labes (R.).
- Söllner (K.) s. Daniel (F. K.).



- Sørensen (N. A.), Zwei neue Hilfssätze über monomol. Simultanrkk. 3123.
- Soff (K.) s. Freudenberg (K.).
- Soffer (L. J.), Salvarsanikterus 620. — s. Campbell (A. D.).
- Sok (G.) s. Müller (Eugen).
- Sokolowska-Klimczakowa (Z.) s. Koskowski (B.).
- Solacolu (T.) u. Constantinesco (D.), Tumorart. Neubldg. bei Pflanzen unter d. Einfl. v.  $\beta$ -Indolylessigsäure 3770.
- Solakian (A. G.) u. Claussen (G. E.), Spannverteil. in Kehl nähten 4094.
- Soleillet (P.), Übergang vom Zeemaneffekt zum Paschen-Back-Effekt d. Hyperfeinstruktur bei d. Polarisat. d. Resonanzstrahl. 727.
- Soler (G.) s. Callinan (E. E.); Hare (W. A.).
- Solf (K.) s. Manegold (E.).
- Solid Hydrocarbons Holding Cy., Verfestig. v. Alkohol u. KW-stoffen 3119\* Belg.
- Solis (M. A.), Samen v. Perseae drimyfolia; Kern d. Avogadobaumes aus d. Tal v. Chota 4201.
- Solkow (M. L.), Intravenöse Infus. v. Ephedrin in Salzlsgg. bei Spinalanästhesie 619.
- Sollazzo (G.), Pflanzenwachstumsteigernde Substanzen 4344.
- Soller (T.), Verh. d. Bitterschen Streifen unter elast. Verzerrungen 2495.
- Sollers (E. F.) u. Crenshaw (J. L.), Dissoziat.-Drucke v. KD u. KH 4292.
- Sollmann (T.), Cole (H. N.) u. Henderson (K.), Bi-Ausscheid. 2. Mitt. 3914; 3. u. 4. Mitt. 3915.
- Solmssen (U.) s. Karrer (P.).
- Solomon (P.), Mitchell (R. S.) u. Prinzmetal (M.), Anwend. d. Benzdrinsulfates bei postencephalit. Parkinsonscher Krankh. 3777.
- Solomon (W.) s. Henry (T. A.).
- Solotarew (W. I.), Hydratenzahl 140\* Russ.
- Solotarewa (S. W.) s. Passynski (A. G.); Pesskow (N. P.).
- u. Passynski (A. G.), Isoion. Punkt v. Protinen. 2. Mitt. Isoion. Punkt v. Gelatine 1209.
- Solotnitzki (I. M.), Überziehen v. Metallen mit Bakelitlacken 1272.
- Solotowa-Kosstomarowa (M.) s. Tschmutowa (A.).
- Soltys (A.), Präparative Behandl. kleiner Substanzmengen 3628. — s. Lieb (H.).
- Solvay & Cie., Sterilisieren v. vergärbaren Stoffen 2234\* Belg. — Sterilisieren v. organ. verunreinigten industriellen Abwässern u. a. gärungsföh. Fil. 3931\* Oe.
- , Imperial Chemical Industries Ltd. u. Clifford (I. L.), Alkalihydroxyde 3641\* Belg.
- Solvay Process Co., Atmospheric Nitrogen Corp. u. Beekhuis jr. (H. A.),  $Cl_2$  aus Gemischen v.  $NOCl$  u.  $Cl_2$  834\* Can. —  $HNO_3$  834\* Can. — Behandl. einer Misch. v.  $NOCl$  u.  $Cl_2$  2728\* Can.
- , Atmospheric Nitrogen Corp. u. Patterson (G. T.), Korrosionsfeste Fe-Legier. 1078\* Can.
- u. Crittenden (E. D.), Gewinn. u. Reinig. v.  $Cl_2$  2882\* A.
- u. Davis (J. W.),  $NH_3$ -Synth. 268\* A.
- Solvay Process Co. u. Fazel (C. S.), Lager. u. Versand v.  $NH_4NO_3$  452\* A.
- , Hayes (J. W.) u. Kalfelz (A. J.),  $Fl. Cl_2$  268\* A.
- u. Kniskern (W. H.), Phthalsäureanhydrid 473\* A.
- , Kniskern (W. H.) u. Lawrence (C. K.), Düngemittel 1431\* A.
- , Kniskern (W. H.) u. Rewal (F. J. De), Düngemittel 3221\* A.
- , Lawrence (C. K.) u. Beekhuis jr. (H. A.), Harnstoff u.  $NH_4$ -Salze 2901\* A.
- u. Moyer (W. W.), Diazotier.-Verf. 2751\* A.
- u. Porter (F.), Reinig. v. Phthalsäureanhydrid 3668\* A.
- u. Sundstrom (C.), Reinig. v. Hydroxyden 4084\* A.
- Somekawa (E.) s. Ichiba (A.).
- Somes (H. E.), Wärmebehandl. v. Hohlkörpern 3949\* F.
- Sommelet (M.), Bes. Art v. intramol. Umlager. 2986.
- Sommer (H.), Grundlagen d. Norm. d. Textilprüfverf. 162. — Prüfverf. für Spinnstoffe 3691.
- Sommer (H. H.) s. Stebnitz (V. C.); Templeton (H. L.).
- Sommer (K. H.), Papier, Bänder, Filme, Fäden, Röhrenchen u. Folien aus Gerberabfällen 1482\* Belg. — Künstl. geförmete Gebilde aus Proteinstoffen tier. Ursprungs 3986\* E.
- Sommer (P.), Leichtmetalleger. für warm beanspruchte Teile neuzeitl. Brennkraftmaschinen 2591.
- Sommer (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Sommerfeld (A.), Form d. Comptonlinie. 1. Mitt. 2487.
- Sommerfeld (A. P.), Prüf. fertiger Preßstücke 2907. — Formstücke aus in d. Hitze härtbaren Kunstharzmassen 3242\* A.
- Sommerman (G. M. L.), Eigg. v. Tränkölen für papierisierte Kabel 638.
- Sommermeyer (A.), Kontinuerl. Verarbeit. v. Tierkörpern, Schlachthofabfällen u. dgl. 2921\* D.
- Sommermeyer (K.), Wärmeerzeug. in d. positiven Säule v. Entladd. in einatom. Gasen 1750.
- Somogyi (M.), Reagens für d. Cu-jodometr. Best. sehr kleiner Zuckermengen 2405.
- Sonder (K.), Wasserdichtmachender Papierleim 1104\* E.
- Sonderogger (A.), Schweiß. im Jahre 1936 130.
- Sonderhoff (R.) s. Fromherz (H.).
- u. Thomas (H.), Enzymat. Dehydrier. d. Trideteroessigsäure 2537.
- Sone (Y.) u. Hitati (S.), Wrkg. äther. Öle auf d. motor. Zustand d. Darmes 2862.
- Sonneborn (L.) Sons, Inc. u. Libberthson (L.), Schmireröle 2466\* A.
- Sonntag (F.) u. Kuhlmann (G.), Homöopath. Zubereit. 1045, 4212.
- Soper (C. P.) u. Waber (J. W.), Stichefester Reifenschlauch 4249\* Can.
- Sopwith (D. G.) s. Cox (H. L.); Gough (H. J.).
- u. Gough (H. J.), Einfl. v. Schutzüberzügen auf d. Korros.-Wechselfestigk. v. Stahl 852, 4234.



- Sorber (D. G.) s. Wallace (H. A.), Secretary of Agriculture of the USA.
- Sordelli (S.), Viscosospinnverf. 3557\*E.
- Sorel, Behandl. d. Lepra durch intravenöse Injekt. v. neutralisiertem Chaulmoograöl 2707.
- Soremba (K. H.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Sorensen (C. M.) s. Roland (C. T.).
- Sorenson (S. O.), Verbesserte Außenanstrichbindemittel 2268.
- Sorgato (I.), Gleichgewichte im Diffus.-Prozeß d. Zuckerrübe 3092. — Bldg. d. reduzierenden Zucker in d. Raffineriesirupen 3395.
- Sorgdrager (P.), Best. d. freien Cl in Trinkwasser 4219.
- Sorin (W. S.), Oxydat. v. Al u. v. Al-Legierr. durch Gase u. Fl. 945.
- Sorkin (F. P.), Empfindl. Rk. auf  $H_3BO_3$  632.
- Sorkin (M.) s. Staudinger (H.).
- Sorm (F.) u. Drápalová (C. Z.), Trinitrochloroglucin 4033.
- S. O. S. Co. u. Brooks (G. W.), Reinig.-Mittel 3834\*A.
- Sotola (J.), Chem. Zus. u. Nährwert bestimmter Sorten Cerealienheu unter d. Einfl. d. Pflanzenreife 1471.
- Sotowa (W. P.) u. Orlow (N. J.), Natürl. Cu-Geh. v. Pilzen 307.
- Souček (R.) s. Glazunow (A. I.).
- Souche (L.) s. Canals (E.).
- Souci (S. W.), Haltbare, sauer reagierende Lsg. v. freien Huminsäuren, bes. für Bade- u. medizin. Zwecke 2210\*D. — Haltbare, sauer reagierende Lsgg. v. freien Huminsäuren 4214\*D.
- Soundararajan (R.) s. Dutta (M. C.).
- Sourdillon (A.), Vergüt. v. Metallen u. ihre Durchföhr. im elektr. Ofen 3511.
- Sousque s. Josselin.
- South Manchuria Railway Co. = Minami Manshu Tetsudo Kabushiki Kaisha (South Manchuria Railway Co.).
- Southard (J. C.) u. Nelson (R. A.), Dampfdruck v.  $P_2O_5$  1154.
- Southern Wood Preserving Co. u. Harvey jr. (J. E.), Holzimprägnier.-Mittel 2098\*A.
- Southworth (J.), Konservier. v. Entwicklern durch Säure 715, 2631.
- Souviron (P. F. J.), Cu-halt. Gemische für landwirtschaftl. Zwecke 2423\*A.
- Souza Vianna (J. A.) = Vianna (J. A. S.).
- Sowa (F. J.) s. Kroeger (J. W.); McKenna (J. F.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Sartoretto (P. A.).
- Spaciani (R.), Schwebstofffilter 513\*It.
- Spacu (G.) u. Dima (L.), Komplexe Ammine, die d. Kieselfluorwasserstoffsäure u. d. Borfluorwasserstoffsäure entsprechen 1965. — u. Macarovici (C. G.), Rk. d. Cu mit Benzidin u. Best. v. Cu-Spuren 3784.
- Spacu (P.), Aquotisiert. u. Hydrolyse d. Chloro- u. Aquopentamminchloride 197. — Substitut. d. W. in d. Komplexen durch  $NH_3$  u. Pyridin 362. — Ramanspektren v. linearen dreiatom. Moll. v. Typ XYZ. Schwing.-Spektr. u. Konst. d. Ions  $SeCN^+$  929. — Ramanspektren v. einigen komplexen Stereoisomeren v. Pt u. Co 1314. — Einw. d.  $NH_3$  auf  $TaCl_5$  1762. — s. Hieber (W.).
- Spadaro (O.) s. Siracusa (V.).
- Spänig (H.) s. Braun (J. v.).
- Späth (E.), Natürl. Cumarine 1006. — Alkaloide 2178. — u. Bose (P. K.), Gruber (W.) u. Guha (N. C.), Natürl. Cumarine. 28. Mitt. Marmelosin 412. — u. Bruck (J.), Natürl. Cumarine. 29. Mitt. Konst. d. Osthenols 412. — u. Gruber (W.), Isomerie d. Norcoralydins 1375. — u. Jerzmanowska-Sienkiewiczowa (Z.), Natürl. Cumarine. 27. Mitt. Fraxidin u. Isofraxidin 412; 32. Mitt. Partialsynth. v. Fraxidin u. Isofraxidin, Synth. eines anderen Abkömmlings d. 6.7.8-Trioxycumarins 2370. — u. Keszler (F.), Natürl. Cumarine. 31. Mitt. Konst. d. Ammoresinols 1007; 33. Mitt. Konst. d. Ammoresinols 2371. — u. Kubiczek (G.), Natürl. Cumarine. 30. Mitt. Synth. d. Bergaptoles u. d. Isobergaptoles 1007. — u. Küffner (F.) u. Keszler (F.), Synth. v. 1-Benzyltetrahydroisochinolinbasen 74. — u. Schlemmer (F.), Schenck (G.) u. Gempp (A.), Neuer N-halt. Inhaltsstoff v. Sanguinaria canadensis L. 2178.
- Späth (W.), Einfl. d. Belast.-Geschwindigkeit bei Zerreibvers. 2426.
- Spafford (A. L.) s. Paper Service Co.
- Spangler (S. F.), Behandl. schwer zu verarbeitender Säurechlämme nach abgeändertem Säurerückgewinn.-Verf. 3932.
- Spanhoff (R. W.) s. Fremery (P. de); Reichstein (T.).
- Spärchez (T.) u. Russu (I. G.), Experimentelle Unterss. bei Barbitursäurevergift. 2206.
- Spasski (N. A.), Gewinn. v. Spermacet 495\* Russ. — Best. v. Fettsäure in gefüllten Seifen 691.
- Spassow (A.), Darst. v. Estern aus Alkoholen u. Säurechloriden in Ggw. v. Mg; Verester. tert. Alkohole 2982.
- Spatz (W.), Verbesser. d. Mikrobürette 2869.
- Spausta (F.), Vakuumdest. v. Autoölen 1114. — Raffinat. mit selektiven Lösungsmitteln 3989.
- Speakman (J. B.) s. Liu (W. T.). — u. Stoves (J. L.), Rk.-Fähigk. d. S-Bind. in tier. Fasern. 4. Mitt. Bldg. v. —CH = N—Bind. in Fixier.-Vorgängen 3406. — u. Townend (F.), Konst. d. Keratinmol. 3102.
- Spearman (C.), Strukturelle Gesichtspunkte d. kanad. präcambr. Au-Gebiete 1340.
- Speas (V. E.) s. Speas Mfg. Co.
- Speas Mfg. Co., Speas (V. E.) u. Mnookin (N. M.), Entfernen v. As-Verbb. aus Bier, Wein, Essig, Fruchtsäften, Extrakten, medizin. Fl. usw. 1691\*A.
- Specht (F.), Analyse d. Fluoride. 1. Mitt. Kryolith 1411.
- Spedding (F. H.), Beziehh. zwischen Absorpt.-Spektr. d. seltenen Erden u. ihrer Kristallstruktur 3719. — s. Nutting (G. C.). — u. Hamlin (H. F.) u. Nutting (G. C.), Energie-



- zustände v. festen Körpern, bes. Energiezustände v.  $\text{Nd}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$  3719.
- Speidel (C. C.)**, Veränder. in d. Nervenfasern während alkohol. Vergift. u. Erhol. 622.
- Speitmann (M.)**, Plastograph. Mess. polymerhomologer Zustände bei Kunstharzen im Hinblick auf d. Verform.-Technik 2269.
- Speller (F. N.)**, Korrosionsbeständ. Metalle 1263.
- Spelling (R.)**, Entfernen d. Emuls.- u. Eiweißschichten v. gebrauchten Kinofilmen 2476\* D.
- Spence (B. J.)** s. Hulswit jr. (W. H.).
- Spence (D.)** u. Ferry (J. D.), Vulkanisat. v. Kautschuklatex mittels Kaliumferricyanid 3969.
- Spence (R.)** u. Wild (W.), Photochem. Zerfall v. gasförm. Aceton 4. — Wärme-Rk. zwischen  $\text{Cl}_2$  u. Formaldehyd 2148.
- Spencer (D. A.)**, Vorföhr. eines Dreifarben-druckes auf Papier mittels d. „Vivax“-Verf. mit d. v. Clerk Maxwell 1861 verwendeten Farbauszugpositiven 1721. — Entw.-photograph. Farbrasterbilder 4003\* E. — s. Murray (H. D.); Ward (J. C.).
- Spencer (E.)**, Kalifeldspäte. I. Mitt. Therm. Stabilität 1339.
- Spencer (J. F.)** u. Trew (V. G. G.), Diamagnetismus v. Gemischen organ. Fl. 1354.
- Spencer (L. J.)**, Refraktometer u. sein Strahlengang 1049. — Tenham Meteorschauer v. 1879 1340. — Mineralnamen 1762. — Tektitproblem 1969. — Vierzehnte Liste neuer Mineralnamen 4023.
- Spencer (R. C.)**, Fokussier.-Effekt d. Doppelkrystalspektrometers 3782.
- Spencer (W. D.)**, Tieftemp.-Teersäuren als Rohstoff für d. Industrie d. plast. Massen 868.
- Spengler (F.)**, Vitamin C u. diuret. Effekt bei Leberzirrhose 428.
- Spengler (O.)**, Kampagneerfahr. 876. — Affinierbark. d. Rohzucker in d. Kampagne 1936—1937 1096.
- u. Böttger (S.),  $\text{BaCl}_2$ -Meth. nach Brukner 681. —  $\text{BaCl}_2$ -Meth. zur Best. d. Endpunktes d. II. Saturat. 681.
- , Böttger (S.) u. Dörfeldt (W.), Einw. v.  $\text{O}_2$  u.  $\text{O}_3$ -abgebenden Mitteln auf Zuckerfabrikssäfte 302. — Collactivitverf. im Zuckerfabrikbetrieb 877. — Vereinfach. d. Arbeitsweise bei d. I. u. II. Saturat. 3541.
- , Böttger (S.) u. Höfer (A.), pH- u. por-Messungen in Zuckerfabrikssäften bei höherer Temp. 2605.
- , Böttger (S.) u. Schmidt (K.), Erziel. einer gleichmäß. Arbeit in d. II. Saturat. 878.
- , Böttger (S.) u. Tödt (F.), „Teatini“-Verf. 483. — Verff. u. Vorr. zur Vorscheid. 483.
- u. Horn (E.), Zäh Beschaffenh. v. Füllmassen 1277.
- , Tödt (F.) u. Böttger (S.), Betriebskontrolle mittels Indicatorpapier im Zuckerfabrikbetrieb 483. — Puffer. verschied. Zuckerfabrikspredd. 680.
- u. Zablinsky (K.), Bewert. v. Verbrauchszucker 3396.
- Spenke (E.)** s. Schottky (W.).
- Spens d'Estignols (P. de)**, Sauerteiggrundstoff 2768\* F.
- Speranski-Stepanowa (J. N.)**, Wechselwrkg. zwischen d. Hypophyse u. d. Parathyroiddrüsen 1604.
- Sperati (M. de)** s. Argentographica (USA) Ltd.
- Sperber (E.)** s. Runnström (J.).
- Sperr (F. W.)** s. Koppers Comp.
- Špeta (J.)**, Mahlfelh. tschechoslowak. Zemente 3060.
- Speter (M.)**, J. C. P. Erxleben 1501.
- Spetzler (E.)**, Kühlen mit Erz im Thomasstahlwerk 3370.
- Spichin (M. K.)**, Bedrucken v. Geweben 142\* Russ.
- Spicker (E.)**, Butterherst. 3832\* F.
- Spiegel (A.)** s. Enders (C.).
- Spiegel (M.)**, Kappe (S. E.) u. Smith (G. M.), Überwach. d. Belebtschlammverf. 2233.
- Spiegel-Adolf (M.)**, Polarisat.-Studien in Kollodiummembranen u. in synthet. Eiweiß-Lipoidmembranen 789. — Melanine. I. Mitt. Photosynthet. Melanine 3906.
- Spiegler (G.)** u. Rudinger (G.), Grundsätzliches zur Mess. d. Unschärfe v. Verstärk.-Folien 2879.
- Spiegler (L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Spielberger (G.)**, Thioplaste, deren Herst. u. Verwend. 4248. — s. Fischer (H.).
- Spielmann (K.)**, Jahrbuch d. deutschen Zuckerrwirtschaft. Jg. [I.] [3246].
- Spielmann (P. E.)**, Bitumen: Ursprung, Entw. u. Gebrauch auf Landstraßen 168.
- Spiers (C. H.)**, Aufgaben d. Ingenieurchemikers in d. Lederindustrie 1930.
- Spiers (C. W. F.)**, Entsteh. opt. Aktivität in d. Natur 2642.
- u. Wibaut (J. P.), UV-Absorpt.-Spektren v. Pyridin u. Pyridinderiv. 1549.
- Spiers (W.)**, Kupolofenbetrieb 655.
- Spies (J. R.)**, Best. kleiner Mengen Nicotin durch Silicowolframsäuremikrometh. 634.
- Spiga (M.)** s. Spiga Clerici (A.).
- Spiga Clerici (A.)** u. **Spiga (M.)**, Überzugsmittel 2270\* It.
- Spikes (W. F.)** s. Benedetti-Pichler (A. A.).
- Spillane jr. (J. H.)** s. Boissevain (C. H.).
- Spindler (L. A.)** s. Harwood (P. D.).
- Spinks (J. W. T.)** s. Brown (A. G.); Herzberg (G.).
- Spinney (L. B.)**, A textbook of physics. 5<sup>th</sup> ed. [1301].
- Spinoglio (P.)**, Struktur d. Dihalogendialkylsulfide u. Dihalogendialkylselenide u. ihre Komplexsalze mit  $\text{AuCl}_3$  u.  $\text{PtBr}_4$  3740. — Struktur u. Elektronenkonfigur. einiger opt.-akt. Sulfoxyde 4025. — Polare u. unpolare Form d. o-, m- u. p-Aminobenzoesäuren 4025.
- Spiridonow (M. S.)** s. Wladimirow (L. P.).
- Spiridonowa (S. I.)**, Best. d. Konz. v. Lsgg. mittels d. Syst. d. zwei Lösungsmittel. I. Mitt. Best. d. Konz. v. wasserunlös. Stoffen 2405.
- Špírk (L.)**, Neues Verf. zur Herst. v. Schmierölen für Motoren 168.



- Spiroff (K.)**, Außergewöhnl. Vork. v. Steinsalz 3872.
- Spitta (O.)**, Trinkwasserhygiene 1867. — Chinin als Vorbeug.-Mittel gegen Erkrankk. an Grippe 3192.
- Spitz (W. K.)**, Katalysatoren 448\* Russ.
- Spitzer (L.)**, Best. v. Formaldehyd u. Ameisensäure bei gleichzeit. Vorhandensein 2565.
- Spiwak (G. W.)** s. Dshorpetow (C. A.); Reichrudel (E. M.); Sacharin (G.).
- u. Reichrudel (E. M.), Allg. Theorie d. Sonde, d. in einer Gasentlad. untergebracht ist 1319.
- Splichal (J.)** s. Frant.
- Splitter (H.)** s. Hessenland (M.).
- Splitterber (A.)**, W.-Aufbereit. für Fabrikbetrieb u. Kesselspeis. in d. Papier- u. Zellstoffindustrie 2232.
- Spöttel (W.)** u. Izmen (Ekrem Rüstü), Milchleist. u. Milchzus. d. Kivirekschafe im Vgl. zu anderen Milcharten 685.
- Spokes (R. E.)** s. American Brakeblok Corp.
- Spolek pro Chemickou a Hutní Výrobu**, Entfernen d. Kesselsteins oder dgl. 641\*It. — Reines weißes  $TiO_2$  1675\*Tschech. — Gut filtrierbares, neutrales  $Ca(OCl)_2$  1870\*Tschech.
- Spooner (C. E.)** u. Mott (R. A.), Sheffield-Verkok.-Meth. für Labor.-Zwecke 905.
- Spor (N. L.)** s. Anderson (J. S.).
- Sporket (H.)**, Feuerbeständ., widerstandsfäh. u. zähe Betonmischungen 2735\*D.
- Sporket (K.)**, Best. d. zum Ausmessen v. Vickers-Eindrücken erforderl. Vergrößer. 3069.
- Sportelli (I.)**, Verkupfer. d. in d. Druckerei verwendeten Stahl- oder Gußeisenwalzen 3519.
- Spowers (W. H.)**, Tour (S.), Wright (T. A.) u. Reid (L. S.), Schmelzfl. Verzinken 2430\*A.
- Spowers Research Laboratories, Inc.**, Fink (C. G.), Kenny (F. J.) u. Hord (J. d'H.), Schutzdecke für schmelzfl. Metallbäder 1265\*A.
- Prague (A. D.)** u. Nielsen (H. H.), Infrarotabsorpt. durch  $H_2S$  4012.
- Sprinkle (C. N.)** u. Slabaugh (R.), Mottenfestmachende Verb. 3979.
- Spraragen (W.)**, Konstrukt. geschweißter chem. App. 1416.
- u. Claussen (G. E.), Schweißen v. Temperguß; Schrifttumsübersicht 3944. — Schweißen v. legiertem Stahlguß u. Gußeisen; Schrifttumsübersicht 3944.
- Spray Dryer Laboratory Corp.** u. Zizinia (P. T.), Kakaopräp. 490\*A.
- Sprenger (A.)**, Feuerfeste M. 3797\*E., It.
- Sprenkel (H. B. v. d.)** = Berkelbach v. d. Sprenkel (H.).
- Spring (F. S.)** s. Beynon (J. H.); Heilbron (I. M.).
- Spring (H.)**, Brennstoffbrikett 327\*Schwz.
- Springall (H. D.)** s. Sidgwick (N. V.).
- Springer (R.)**, Elektroplattier. im Deutschen Reich 131, 3519. —  $pH$ -Zahl in d. alkal. Bädern d. Galvanotechnik 8518. — KCN-Bäder d. Galvanotechnik 3518.
- Springer (U.)**, Handelshumusdüngemittel, Beurteil. u. Bewert. 632.
- Springer (W.)** s. Pollak (Leopold).
- Springmann (H.)** s. Schulze (Karin).
- Springorum (F.)** s. Baukloh (W.).
- Sprinkel (K. M.)**, Direkt dispergierte Farben 1272. — s. Mantell (C. L.).
- Sproul (E. E.)** s. Jobling (J. W.).
- , Stevens (S.) u. Jobling (J. W.), Das übertragbare wirksame Agens d. Rous-Hühnersarkoms Nr. 1. 2. Mitt. Gewinn. eines wirksameren Lipoidextraktes 2695.
- Sprow (W. S.)** s. Cook (R. E.).
- Sprunk (G. S.)** s. Fieldner (A. C.).
- Spulnik (J. B.)** s. Kunz (A. H.); Ware (G. C.).
- Spunt (S. J.)** s. Belopolski (A. P.).
- Spurlin (H. M.)** s. Hercules Powder Co.
- Squibb (E. R.) & Sons** u. Christiansen (W. G.), p-Nitro- bzw. p-Amino bzw. p-Acylaminophenyleinchorinate 438\*A.
- , Holaday (H. A.) u. Perry (E. D.), Präp. aus Schilddrüsen 1619\*A.
- , Jurist (A. E.) u. Green (L. W.), Reimigflücht. aliphat. Alkohole 1081\*A.
- Squires (D.)** s. Lewis (W. K.).
- Srebrow (B.)**, Einfl. kristalliner Zusätze auf d. Gasentw.-Geschwindigk. einiger Carbonate. 2. Mitt. 2324.
- Sreenivasaya (M.)** s. Sastri (B. N.).
- u. Venkatasubban (A.), Pigmentierte Lacke in Pulverform 869\*Ind. — Feinstverteilte Pigmente 3676\*Ind.
- Srinivasan (M.)**, Enzymat. Best. v. Ascorbinsäure 4061.
- Srinivasan (M. I.)**, W.-Farben 2754\*Ind.
- Srinivasan (N.)**, Gerbstoffbest. in pflanzl. Materialien. 1. Mitt. Cassia auriculata 1119.
- Srinivasan (T. K.)** s. Dey (B. B.).
- Sriraman (S.)** s. Rao (S. R.).
- Srivastava (P. D.)** s. Godbole (N. N.).
- Ssabinina (L. J.)** u. Polonskaja (L. A.), Einfl. v. Ionen auf d. Säurekorros. v. Ni u. Fe 3521.
- Ssachanen (A. N.)** s. Non. Mercurie Carrot Co.
- Ssacharow (G. L.)**, Raffinieren v. Roheisen, hochkohlenstoffhalt. Stahl u. v. Ferromangan für d. Schmelzen im sauren Siemens-Martin-Ofen 3653.
- Ssacharow (G. P.)** u. Rossiski (D. M.), Anwend. d. Pankreotoxins bei Diabetes mellitus 3477.
- Ssacharow (P. S.)** s. Dawidenkow (N. N.); Towpenetz (J. S.).
- Ssacharow (Petr S.)**, Pathologie, Klinik u. Therapie d. Affekt. durch Kampfmittel. 2. Aufl. [513].
- Ssachin (S. I.)** s. Kaptjug (J. S.).
- Ssadicow (W. S.)**, Isolier. v. Aminosäuren, Peptiden u. Cyclopeptiden aus Proteinhydrolysaten 4345.
- u. Wadowa (W. A.), Alkoholyt. Spalt. v. Blutalbumin im Autoklaven 1583.
- Ssafonow (N. I.)**, Einfl. d. Umdreh.-Zahl d. Rührers d. Pasteurisators auf d. Fettgeb. d. Buttermilch 3830.
- Ssagaidak (A. N.)** s. Russinow (L. I.).
- Ssakmin (P. K.)**, Anlage zur Gewinn. v. 20 Litern fl.  $CH_4$  aus Koksfofengas 286, 3232. — Abscheid. v. W., Naphthalin u. Bzl. aus Koksfofengasen 328\*Russ. —



- Reinig. äthylenhalt. Gase 471\* Russ. — Gewinn. v. rohem  $N_2-H_2$ -Gemisch für d. Methanol- u.  $NH_3$ -Synth. 833. — Neues Verf. zum Zerlegen v. Koksofengas durch Kondensat. bei  $-160^\circ$  u. 50 at 3213.
- Ssakun (N. J.)** s. Granskaja (T. A.).
- Ssamarzew (A. G.)** u. **Lawrow (W. P.)**, Einfl. v. Elektrolytsgg. auf d. Geschwindigkeit d. Schleiens v. Metallen. 1. Mitt. 3517.
- Ssamoilow (W. F.)** s. Fedossejew (A. D.).
- Ssamorodnizki (N. J.)**, **Dybina (P. W.)** u. **Jeljagina (J. J.)**, Verarbeit. v. schwarzem Gasgeneratorrohlpulver 2100.
- Ssamsonowa (S. I.)** s. Rakow (A. P.).
- Ssamulewitsch (I. D.)**, Schmelzen v. V-halt. Roheisen im Tschussowschen Hüttenwerk 847.
- Ssamuss (A. W.)** s. Gawrilow (W. W.).
- Ssamysin (M. M.)**, Anwend. d. Refraktometrie in d. organ. Analyse 1551. — Anwend. d. Refrakt. zur Best. d. Mol.-Gew. 1551.
- Ssandomirski (D. M.)** s. Dogadkin (B. A.).
- Ssandomirski (I. G.)**, Bohren v. Glas mit d. Poboditlegier. 1440.
- Ssapir (B. G.)** s. Pelewin (A. M.).
- Ssapiro (S.)**, Berechn. d. Beschick. v. Martinöfen u. damit zusammenhängende Vorgänge 843.
- Ssaposhnikow (D. G.)**, Lithologie bituminöser Gesteine aus d. Mitteldevon d. Talsenke v. Minussinsk 2331.
- Ssaposhnikow (D. J.)**, Einfl. d. Redoxpotentials d. Mediums auf d. Quantenausbeute bei Purpurschwefelbakterien 3331. — s. Tschessnokow (W. A.).
- Ssaposhnikow (L. M.)**, Verkok.-Eigg. u. Kohlenteileil. 1. u. 2. Mitt. 1113.
- Ssaposhnikowa (N. W.)** u. **Linetskaja (S. G.)**, Osmot. Anomalien im Syst. W.-Äthylacetat-Salz 1755.
- Ssarantschuk (L. I.)** u. **Worobjewa (A. R.)**, Unters. v. amerikan. Flugzeugölen 3991.
- Ssarapin (L. O.)** s. Wargin (W. W.).
- Ssarapulkin (I. W.)**, Wasserglas in Form v. Kugeln 452\* Russ.
- Ssarbejewa (L. I.)**, Unters. v. Anthraziten 1486.
- Ssarkissjanz (G. A.)** u. **Raaben (W. N.)**, Herst. v. fl. Gasen u. ihre Anwend. 3843.
- Ssarkissow (E. S.)**, Einfl. d. chem. Zus. d. Elektrolyten auf d. Vorgang d. elektrolyt. Fe-Abscheid. 2801.
- u. **Michalew (P. F.)**, Neuer Effekt bei Elektrodenprozessen 3580.
- Ssashin (S. D.)** s. Rasskasow (J. J.).
- Ssaweljew (A. I.)** s. Kobljanski (G. G.).
- Ssaweljew (W. J.)**, Kompressibilität v. Metallen 1142.
- Ssaweljewa (A. A.)** s. Jarussowa (N. S.).
- Ssawinkow (I. A.)** s. Koltschin (K. P.).
- Ssawkow (J. I.)**, Holztechnologie. Teil I: Holzstoffkunde [2935].
- Ssawtschenko (N.)**, Tabellen zur Umrechn. eines mit W.-Dampf gesätt. Gases auf Trockenzustand,  $0^\circ$  u. 760 mm Hg 3630.
- Ssedych (N.)**, Stabilisier. v. Irakerdöl 3265. — Verlänger. d. Arbeitssycclen u. Verringer. d. Anfr. d. App. in Spaltanlagen 3414.
- Ssekretarewa (J. W.)** s. Batalin (W. S.).
- Sseledshijew (G. N.)** s. Tilitschejew (M. D.).
- Sselesnew (C. J.)** s. Dogadkin (B. A.).
- Sselichowkin (W. W.)**, Bearbeit. d. Lagerstätten v. Au-Geröll. Teil I. [3232].
- Sselin (W. A.)**, Steingießen aus glühfl. Hochofenschlacken 1065.
- Sselisski (J. P.)** s. Krawtschenko (N. A.).
- Sseliwanow (L. S.)** s. Winogradow (A. P.).
- Sseliwanow (N.)** s. Burmisstrow (B.).
- Sseljakow (N. W.)**, Katalysatoren für d.  $NH_3$ -Synth. u. Hydrier.-Zwecke 119\* Russ.
- u. **Melik-Bogdassorowa (M. G.)**,  $NH_3$ -Synth. 119\* Russ.
- Ssemenido (J. G.)**, **Kroll (B. B.)** u. **Nikolskaja (W. P.)**, Stabilität v. Autotraktorölen entsprechend ihrem Verh. im Motor 505.
- Ssemenow (W. F.)** s. Dawidenkow (N. N.).
- Ssemenow (W. G.)**, Herst. farb. Signalgläser mit Pourcaultmaschinen 1874.
- Ssemonowa (W. W.)**, Best. d. Aktivität d. „Kontakt“-Spalters 1913.
- Ssementschenko (W. K.)**, **Bering (B. P.)**, **Pokrowskaja (N. L.)** u. **Schwarewa (J. J.)**, Eigg. v. metall. Lsgg. 3. Mitt. Oberflächenspann. v. Amalgamen 1949.
- u. **Russtamow (G.)**, Oberflächenaussalz. durch Elektrolyte. 4. Mitt. Oberflächenaussalz. u. Temp. 2498.
- Ssemschenko (A. W.)** s. Wosskressenskaja (N. K.).
- Ssenokosow (P. A.)**, Künstl. Permutit 118\* Russ.
- Sserb-Sserbin (P. W.)** u. **Liwschitz (A. M.)**, Firnis aus Delphintran 1089.
- Sserdjukow (M.)** u. **Jegorow (B. A.)**, Behandl. d. Werlhöfischen Syndroms mit Scroplazentol 621.
- Sserdjukow (W. A.)**, Eintrag. v. N-Düngern nach Vers. d. Swerdlowsk-Provinz 1648.
- Sserdjukow (W. J.)** u. **Lebedew (I. M.)**, Reinig. v. rohem Cumarin 666\* Russ.
- Sserebrennikowa (M. T.)** s. Belopolski (A. P.).
- Sserebrenny (W. K.)** s. Alexejewski (J. W.).
- Sserebrjakow (P. I.)**, Einfl. d. restl. Lösungsm. in d. Filmen d. Klebstoffes „Ago“ auf d. Klebkraft 713.
- Sserebrjakowa (J. K.)** s. Dementjewa (M. I.); Frost (A. W.).
- Sserebrjanaja (S. G.)**, Speicher. v. Cu im Organismus v. fleischfressenden Tieren u. Wege seiner Abscheid. 4360.
- Sserebrjanik (B. S.)** s. Genkin (S.).
- Sserebrjanikow (S. N.)** s. Aidinjan (N. C.).
- Sserenko (A. S.)** s. Kirijewski (G. N.).
- Ssergejew (A. P.)**, Metallsubstitut. 3801.
- Ssergejew (I. D.)** s. Philippow (A. A.).
- Ssergejew (L. N.)**, Mg-Spitze d. Syst. Mg-Al-Zn 3283.
- u. **Ssimonowa (M. S.)**, Mess. d. Elektroleitfähigkeit als Meth. d. Best. d. Schmelztemp. 2799.
- Ssergejew (P. G.)**, Polyphenylierte Derivv. d. o.o'-Ditolyls. 3. Mitt. Kondensat. d. Phenols mit Phenanthrenchinon 3600; 4. Mitt. Umwandlungen d. Diphenoxyphenanthrons 3601.
- u. **Kudrjaschew (D. G.)**, Derivv. v. Acetophenon-p-arsensäure 4310.
- Ssergejewa (J. N.)**, Vereinheitl. d. Best.-Methoden für Pb in Nahr.-Mitteln 885.



- Sserikow (M.) s. Fabritzijew (W.).  
 Ssewerny (A. B.) Gorbatschew (S. W.).  
 Ssidorenko (A. J.), Erhöhd. d. Qualität v. Tüllen u. Stopfen 1643. — Talk d. Vork. im Saporshjegebiet 2052.  
 Ssidorowa (A. I.), Spekt. d. an Krystallen v. Essigsäure, Bromoform u. Cyclohexan gestreuten Lichtes 4028.  
 Ssilitschenko (J. I.) s. Rapoport (I. B.).  
 Ssimakowa (T. L.), Einfl. d. Fe auf d. Lebensfähigkeit v. nitrifizierenden u. Cellulose zersetzenden Bakterien 89.  
 Ssيمانowska (A. W.) s. Koslow (W. W.).  
 Ssimonowa (M. S.) s. Ssergejew (L. N.).  
 Ssimonowitsch (I. D.), Best.-Methoden für kleine Mengen Zn in Nahr.-Mitteln 885.  
 Ssinelnikow (S. I.), Arzneimittel 108\* Russ. — Ossokalcinöl — ein neues Präp. zur parenteralen Calciotherapie 2207.  
 Ssinjawin (T.) u. Wosslotzki (G.), Best. d. Verzucker.-Fähigk. d. Malzes 3543.  
 Ssintschuk (W. J.) s. Bogusslawski (I. M.).  
 Ssiraman (S.) s. Rao (S. R.).  
 Ssirotkin (S. G.), Desinfekt.-Präp. 1406\* Russ.  
 Ssiroschenko (I. A.), Einfl. v. Düngemitteln auf d. Ertrag u. auf d. K.-Geh. d. Zuckerrüben 3541.  
 Sstinikow (A.), Hefegemische 3542. — Lager. d. Melasse in Spiritfabriken 4122.  
 Ssiwierzew (A. P.) s. Broun (A. S.); Lanin (W. A.).  
 —, Matwejewa (N. I.) u. Jurjewa (T. A.), Entfernen d. O-Verbb. aus Gdowschem Schieferbenzin über magnesiumorgan. Verbb. 4413.  
 Ssiwkow (N. F.) s. Alimow (A. N.).  
 Ssobolewska (O. J.) u. Butkewitsch (W. S.), Bldg. v. Citronensäure in d. Blättern d. Bauerntabaks 3829.  
 Ssobornow (M.), Techn. Best. v. Stärke in Getreidekulturen 3094.  
 Ssokolik (A.) s. Riwin (M.).  
 Ssokolow (A.), Neutrintheorie d. Lichtes 2308. — s. Iwanenko (D.).  
 Ssokolow (A. G.) s. Kretow (A. J.).  
 Ssokolow (A. W.), Djakowa (J. W.) u. Dmitrijew (K. A.), Wrkg. v. B auf d. Ertrag v. Samen u. Heu d. Leguminosen 2246.  
 Ssokolow (G. A.), Alkal. Metasomatismus in Amphibolithen v. Werblushi-Berg 3588.  
 Ssokolow (H. P.), Physikal. Praktikum. 3. Aufl. [1301].  
 Ssokolow (I.), Zers. v. Celluloseanthat durch W. für d. Herst. transparenter Folien 319.  
 Ssokolow (N. A.), Theorie d. Sprengstoffe [711].  
 Ssokolow (R. S.) s. Gajew (I. S.).  
 Ssokolow (S. I.), Isotherme d. gemeinsamen Löslichk. d. disubstituierten Phosphate d. K u. Ammoniums bei 0° 2499. — s. Dulitzkaja (R. A.).  
 Ssokolow (W.) s. Larjukow (I.).  
 Ssokolow (W. I.), Erhöhd. d. Leistungsfähigk. d. Trommel bei d. Herst. v. kaust. Soda nach Loewig 3501.  
 Ssokolowa, Verester. u. Amidier. d. Cellulose in Form v. Gespinnst u. Gewebe. 1. Mitt. Immunisierte Baumwollfasern 319.  
 Ssokolowa (J. K.) s. Bolotow (B. A.).  
 Ssokolowa (L. N.) s. Kultjugin (A. A.).  
 Ssokow (P. W.) s. Gimmelman (G. A.).  
 Ssokowych (A.), Schnellmeth. zur Best. d. Verzucker.-Fähigk. d. Malzes 2086.  
 Ssoldatenkow (S. W.) u. Kubli (M. G.), Beschleunig. d. Reif. v. Tomaten mittels O<sub>2</sub> 4124.  
 Ssoljanikowa-Nikolskaja (V.), Jodometr. Best. d. A-Vitamins 248.  
 Ssolnzew (A. I.), Best. d. Gesamt-N, d. „Rohfettes“ u. d. „Rohcellulose“ 446.  
 Ssolnzewa (L.) s. Imschenitzki (A. A.).  
 Ssolodkow (F. T.), Gewinn. v. Tallölsäuren u. Phytosterin 1091\* Russ.  
 Ssolodownikowa (L. L.), Feldspäte d. Chibiner Tundren 1169.  
 Ssolomatin (N. M.), Chlorkalk 644\* Russ.  
 Ssolomin (N. W.), Elektr. Ofen für Temp. bis 2500° 3628.  
 Ssolowjew (G. P.), Reinig. v. Leinöl durch Hydrat. 889.  
 Ssolowjew (L. L.) s. Elinsson (M. A.).  
 Ssolowjewa (A. N.) s. Fedorowa (W. S.).  
 Ssolowjewa (L. R.), Chem. Wrkg. v. Ultrashall 1130.  
 Ssolowzowa (A. S.), Schilddrüse u. J 4058.  
 Ssolski (D. A.) s. Bokinik (J. I.).  
 Ssorokin (A. M.), Verwert. v. Sulfittcelluloseextrakten 496. — Verwert. v. Sulfittlauge 892.  
 Ssorokin (F. F.) s. Nemenow (M. I.).  
 Ssosi (J. I.), Bldg. v. Mischkrystallen u. Addit.-Verbb. d. Cholesterins 3323. — s. Remesow (J. A.).  
 Ssoskin (A. S.) s. Alexejewski (J. W.).  
 Ssossunow (A.), Riwkin (S.) u. Paul (M.), Techn. Verss. zur Gewinn. v. Butyraldehyd 3536.  
 Ssotonin (K.), Jodometr. Charakteristik d. Caramelilat.-Grades d. Maische 2443.  
 Ssounstin (W. F.), Verdampf. v. W v. d. Oberfläche erhitzter Fäden in inerten Gasen 2803.  
 Ssounstow (N. I.), Charakteristik d. Granite am Tobol 3296.  
 Ssowalowa (A. A.) s. Fokejew (W. M.).  
 Ssows (J. I.), Best. d. Orientier. d. Monokristalle nach d. röntgenograph. Drehkrystallmeth. 12.  
 Ssuchanow (N. N.), Koslowa (A. F.) u. Schurmelew (W. I.), Füllmittel für Gummimassen 481\* Russ.  
 Ssuchorukow (K.) u. Stroganow (B.), Peroxydaseaktivatoren in kranken Pflanzen 4056.  
 Ssuchowzowa (I.) s. Danilow (S.).  
 Ssuikowa (L. P.), Salpeterbest. in Sauerkohle 3096.  
 Ssukatschewa (T. W.) s. Broun (A. S.).  
 Ssuknewitsch (J.) u. Tschilingarjan (A.), Einw. v. Ca-Hypochlorit auf organ. Verbb. mit OH- u. CO-Gruppen. 2. Mitt. Ca-Hypochlorit u. d. sek. Alkohole u. d. Ketone 1183.  
 Ssuleimanowa (B. S.) s. Wosdwishenski (G. S.).  
 Ssulatanow (A. S.) s. Zukerwanik (I. P.).  
 Ssumin (I. A.), Stähle für Schmiedegesenke 3804. — s. Gudzow (N. T.).  
 Ssurdutowitsch (J. M.), Eintrag. d. Mineraldünger mit W. bei d. Bewässer. v. Winterweizen 3507.



- Ssurjanissow (B. F.), Behandl. d. Gonorrhöe bei Frauen u. Kindern mit  $\text{NH}_4$ -Ag-Salzen 1848.
- Ssurkowa (O.) s. Iljin (N.).
- Ssurowzew (I. J.), Gasschweißen v. Messing 3807.
- Ssusslowa (W. W.) s. Plakssin (I. N.).
- Ssuworow (S.), Emulss. zum Schmelzen v. Wolle 1285.
- Ssyркин (G.) u. Towbin (I.), Moskauer Ölhärt.-Anlage 1693.
- Ssyркин (J. K.) s. Kaftanow (S. W.); Wassiljew (W. G.); Wolkenstein (M. W.).
- Ssyркин (S.), Korros. u. chem. widerstandsfäh. Materialien; Beschreib. v. metall. Proben nach ihrer Korros.-Prüf. 2257.
- Ssyrokowski (W. S.) u. Pilnik (R. S.), Gravimetr. Best. v. kleinen Sn-Mengen in Erzen mit Hilfe v. Phenylarsinsäure 2719.
- Ssyromjatnikow (W. A.) u. Assanina (A. A.), Schnellanalysen v. Carbonatgesteinen bei d. Schürf. v. Zementrohstoffen 2055.
- Ssysskow (K. I.), Zus. d. Kohlen u. ihre Sorpt.-Fähigk. gegenüber Ätzbaryt 1921. — Chem. Zus. d. petrograph. Varietäten d. Moskauer Kohle. 2. Mitt. 3263. — Adsorpt.-Kinetik d.  $\text{Ba}(\text{OH})_2$  durch Huminstoffe 3584.
- u. Uschakowa (A. A.), Zus. d. Phenol-extrakte aus Steinkohlen 1921.
- Ssytschew (D. I.) s. Klinow (I. J.).
- Ssyworotkin (G. S.) s. Bobko (E. W.).
- Stacey (J. E.) s. Wilson (M.).
- Stach (E.) s. Meldau (R.).
- Stachefewa-Kawersnawa (C.) u. Gawrilow (N. J.), Chemie d. Wollkeratine. 1. Mitt. Fraktionier. d. Keratine 1006.
- Stachowa (W.), Acidophile Käse 3974.
- Stackelberg (M. v.) u. Chudoba (K.), D. u. Struktur d. Zirkonen. 2. Mitt. 3587.
- Stacy (S. V.) s. Bledsoe (R. P.).
- Stadie (W. C.) u. O'Brien (H.), Carbaminatgleichgewicht. 2. Mitt. Gleichgewicht zwischen Oxyhämoglobin u. reduziertem Hämoglobin 952.
- Stadler, Vollautomat. Temperierbad für gleichbleibende Temp. zwischen  $10^\circ$  u.  $70^\circ$  3489.
- Stadler (P.), Neue Lecithinr. u. ihre Anwend. zur quantitativen Best. d. Eigeh. in Teigwaren 1689.
- Stadler (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stadnik (P. M.) s. Poljakow (M. W.).
- Stadnikow (G.), Huminsäuren 3110.
- Stadtländer (K. H.), Wrkg. d. Nicotins auf Keimdrüsen u. Nebennieren 4057.
- Stäger (H.), Raffinat. v. Mineralölen 1488. — Altern d. Werkstoffe 2224.
- u. Bohnenblust (J. P.), Verguß- u. Füllmassen 449.
- Stähelin (F. R.), Anwendd. d. fraktionierten Dest. im Labor. aus d. Gebiet d. Zwischenprod. 2434.
- Stärk (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stärke-Zuckerfabrik-Act.-Ges. vorm. Koehlmann (C. A.) & Co., Gießen v. Stärkezucker 3972\*D.
- Staerker (A.), Vitreous China im Gebiet d. sanitären Keramik 1642.
- Staff (E. J.) u. Grover (M. L.), Ausbruch einer Salmonella-Lebensmittelvergift. durch gefüllte Backwaren 4212.
- Staffelbach (F.) s. Schmid (E.).
- Stafford (H. M.) s. American Sealdrok Inc.
- Stage (R.), Koll. Ag-Meth. für Nervenzellen u. -prozesse, Neuroglia u. Microglia 3786.
- Stahl (A. I.) s. Standard Oil Development Co.
- Stahl (A. L.) u. Fifiold (W. M.), Kaltlager.-Vers. v. Citrusfrüchten v. Florida. 2. Mitt. Wrkg. verschied. Einwickelpapiere u. Temp. auf d. Haltbarmach. v. Citrusfrüchten beim Lagern 3249.
- Stahl (R.), Mischungen aus Kautschuk u. Schleifmitteln 3796\*A.
- Stahlschmidt (H.), Druckplatten aus deutschem Werkstoff 867.
- Stahlwerke Röchling-Buderus Akt.-Ges., Korrosionsfeste Stahlegier. 1264\*F. — Carbiddhalt. Ni-Cr-Legier. 3524\*D.
- Stainier (C.), Analyse des médicaments [1233]. — u. Leclercq (L.), Verss. über koll. AgJ 2719.
- Stair (R.) s. Coblentz (W. W.).
- u. Coblentz (W. W.), Infrarot-Absorpt.-Spektra v. Pflanzen- u. Tiergewebe u. verschied. anderen Substanzen 1178.
- Stalé (J.), Einfl. v.  $\text{P}_2\text{O}_5$ - u. K.-Düngern auf d. Mineralstoffzus. d. Heues v. Naturwiesen 272.
- Staley (A. E.) Mfg. Co., s. Prolamine Products Inc.
- u. Dale (J. K.), Dextrose 4122\*A.
- u. French (A. H.), Hitzebeständ. Isoliermassen 4225\*A.
- , Greenfield (R. E.) u. Baker (H. R.), Stärke aus Getreide 304\*A.
- Stälhane (J. B.), Keram. M. 2243\*E. — Keram. M. bzw. Bindemittel für keram. Massen 2734\*N., Schwed. — Keram. M. oder Bindemittel 3220\*Dan. — s. Dillner (G.).
- Stalker (L. K.), Bollman (J. L.) u. Mann (F. C.), Wrkg. v. Cinchophen auf d. Magensekret. 2548.
- Stallmann (O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stamatiu (M.), Petrograph. Struktur d. rumän. Steinsalzes 3872. — Physikal. u. mechan. Eigg. d. rumän. Steinsalzes 3872.
- u. Teodoresco (G. C.), Physikal. u. mechan. Eigg. d. rumän. Steinsalzes 3872.
- Stamatoff (G. S.) s. Akin (R. B.).
- Stamford (N. C.), Piezoelekt. Resonatoren aus Seignettesalz mit reiner, longitudinaler Schwing.-Art 180.
- Stamm (A. J.), Verminder. d. Schrumpf. u. Schwell. d. Holzes durch Erzeug. v. Kunstharzen innerhalb d. Holzes 1674. — Behandl. mit Saccharose u. Invertzucker 3689. — s. Loughborough (D. L.).
- u. Hansen (L. A.), Verminder. d. Schrumpf. u. Schwell. d. Holzes 3688.
- u. Loughborough (W. K.), Thermodynamik d. Holzquell. 160.
- u. Seborg (R. M.), Adsorpt.-Kompress. an Cellulose u. Holz. 1. Mitt. D.-Messungen in Bzl. 497.



- Stamm (H.) u. Wintzer (H.), Parachormessungen an Alkylthiosulfiten 3448.
- Stamm (J.) u. Willner (E.), Verharz. d. Filixextrakte 1849.
- Stamm (K. O.) s. Rogers (B. A.).
- Stampa (G.), Verschied. alkohol. Getränke aus Citrusfrüchten 2277.
- Stamps (D. B.) s. McCreery (E. P.).
- Stamps (P. W.) s. McCreery (E. P.).
- Stanbury (G. R.) u. Daniels (H. E.), Prüf. v. Methoden zur Unters. v. Wolle auf Faserdurmesser u. -länge. I. Mitt. Durchmessermess. an Wollkammzügen 2097.
- Stanco, Inc. u. Hunn (E. B.), Ölspritzmittel 3940\* A.
- u. Schuler (R.), Antisept. wirkende Alkylphenollsg. 1046\* A.
- Standard Alcohol Co. u. Brooks (B. T.), Alkohole 2900\* A.
- Standard Brands Inc., Extrakt. v. Ölsaaten 2925\* E.
- , Gore (H. C.) u. Frey (C. N.), Kaffeeextrakt 312\* Can.
- Standard Cap & Seal Corp. u. Thomas (C. A.), Löten v. Drahten 4236\* A.
- Standard- I. G. Co. u. Ellis (C.), Halbf. Reinig.-Mittel 3256\* A.
- u. Small (J. K.), Katalysator für d. Gewinn. v. H<sub>2</sub> 2414\* A.
- Standard Oil Co., Öldichter Behälter aus Zellstoff 3694\* E. — s. Kellogg (M. W.) Co.
- , Bahlke (W. H.), Sullivan jr. (F. W.) u. Wilson (R. E.), Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 330\* Can.
- , Brunstrum (L. C.) u. Adams (E. W.), Schmiermittel 2625\* A.
- , Burk (R. E.) u. Hughes (E. C.), Entparaffinieren v. Mineralölen 1493\* Can.
- u. Greenlee (C. O.), Schmierfett 4147\* A.
- u. Hilliker (W. P.), Hochschm. Schmiermittel 2942\* A.
- u. Kuentzel (W. E.), Polymerisat. v. Olefinen 3995\* A.
- , Kuentzel (W. E.) u. Ruthruff (R. F.), Polymerisat. v. Olefinen 3995\* A.
- , Loane (C. M.) u. Shoemaker (B. H.), Stark glänzendes u. durchsicht. Wachspapier 3261\* A.
- u. Mc Laren (F. H.), Fließpunktserniedriger für Öle 3702\* Can. — Tiefstockende Öle 3997\* A.
- u. Miller (C. C.), Zerleg. v. KW-stoffgemischen 328\* A., 329\* A.
- u. Ruthruff (R. F.), Fl. KW-stoffe 3995\* A.
- Polymerisat. v. Olefinen 3996\* A.
- , Ruthruff (R. F.) u. Kuentzel (W. E.), Polymerisat. v. Olefinen 4416\* A.
- , Shankland (R. V.) u. Price (R. H.), Spaltverf. 1493\* Can.
- u. Shoemaker (B. H.), Behandeln oder Wiedergewinnen v. Schmieröl 2625\* A. — Schmieröl 4271\* A.
- , Sullivan jr. (F. W.), Shoemaker (B. H.) u. Taylor (K.), Schmieröl 709\* A.
- , Sullivan jr. (F. W.) u. Voorhees (V.), Synthet. Herst. v. Schmierölen 3418\* A. — Synthet. Schmieröle 3418\* A.
- , Taylor (K.) u. Shoemaker (B. H.), Schmieröl 4271\* A.
- Standard Oil Co. u. Voorhees (V.), Regenerier. v. Schmieröl 2625\* A. — Überzug für Blechkannen 4396\* A.
- u. Zimmermann (R. L.), Spaltverf. 2297\* Can.
- Standard Oil Co. of California, Schmiermittel aus Mineralöl 3850\* It.
- u. Batchelder (A. H.), Überzugsmasse 2907\* A.
- , Gardiner (E. W.), Greene (J. W.) u. Lyman (A. L.), Aufarbeit. v. Paraffin auf hochwert. Schmieröle 2298\* A.
- u. Herman (E. S.), Kälteerzeug. 448\* Can.
- , Humphreys (R. L.) u. Farrington (B. B.), Hochdruckschmiermittel 2467\* A.
- , Nutt (D. B.) u. Easthagen (J. H.), Raffinat. v. Erdöldest. mit wss. Alkali 2297\* A.
- , Rutherford (J. T.) u. Brock (G. C.), Stabilisat. v. Sikkativlsgg. 145\* Can.
- Standard Oil Co. (Indiana), Bahlke (W. H.), Sullivan jr. (F. W.) u. Wilson (R. E.), Extrakt. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 2941\* A.
- u. Forrest (H. O.), Entparaffinieren v. Mineralölen 1927\* A.
- , Forrest (H. O.) u. Horn (L. V.), Entparaffinieren v. Mineralölen mittels Propan 2469\* A.
- u. Giles (R. N.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\* A.
- , Keith jr. (P. C.) u. Forrest (H. O.), Raffinat. v. Schmierölen 2298\* A.
- u. Mc Gee (J. M.), Neutralisat. saurer KW-stoffdestillate 2464\* A.
- u. Roberts (E. N.), Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei d. Behandl. v. Mineralölen mit selektiven Lösungsmitteln 2105\* A.
- , Roberts (J. K.) u. Carpenter (M. T.), Entparaffinieren v. KW-stoffölen 709\* A.
- , Robinson (J.) u. Voorhees (V.), Entparaffinieren v. Mineralölen 709\* A.
- u. Voorhees (V.), Mineralölextrakt. 2106\* A. — Dieselöl mit hoher Cetenzahl 2109\* A. — Raffinat. v. Schmierölfrakt. 2299\* A. — Extrakt. v. Schmierölfrakt. 2299\* A.
- u. Wilson (R. E.), Entparaffinieren v. hochviscosen Ölen 709\* A.
- Standard Oil Co. (Ohio) u. Harrison (J. S.), Spaltverf. 2462\* A.
- Standard Oil Development Co., Aromatisieren v. Bzn. 708\* F. — Alkoholsulfonate 861\* F. — Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln bei d. Raffinat. v. Mineralölen 908\* E. — Raffinierende Hydrier. v. Bzn. u. dessen Verarbeitung zu harzart. Prodd. 1116\* F. — Klopffestes Motortreibmittel 1117\* F. — Polymerisieren fetter Öle 1476\* E. — Künstl. Asphalt 1495\* E. — Polymerisieren fetter Öle u. Vermischen mit Mineralölen 2270\* F. — Schmieröl 2299\* E., F., 3850\* Holl., 4271\* F. — Transportföh., stabile Asphaltmull. 2943\* F. — Zusatzstoff für Kautschuk, Kautschukumwandl.-Prodd., Polyäthylensulfide, Polyvinylacetat, Polyvinylchlorid, Polybutadien, Polysopren, Polychlorbutadien 3393\* F. — Raffinat. v. Schmierölfrakt. 3417\* F. — Emulgierbare Öle 3533\* D. — Überführ. v. Asphalt in d. Form kleiner fester Teilchen 3703\* D.



- Schmieröle 3850\* Holl. — Fl. KW-stoffe aus gasförm. 3996\*F. — Fl. KW-stoffe 3996\*F. — Reinig. v. Schmierölen 4148\*It. — Spaltverf. 4145\*F. — Stockpunktserniedriger 4271\*F. — Stabilisatoren für Mineralöle 4271\*It. — Schmiermittel 4272\*E. — Dehydrier.-Katalysatoren 4414\*F.
- Standard Oil Development Co. u. Baskin (C. M.), Schnell erstarrender Asphalt 1495\* Can. — Straßenbaumasse 2471\*A. — Bituminöse Pflastermisch. 4149\*Can. — u. Beamer (C. M.), Alkylier. v. Phenolen 1662\*A.
- , Buc (H. E.) u. Fulton (S. C.), Ununterbrochene Herst. v. Chlorhydrin u. Gewinn. v. Harnstoff 2901\*A.
- u. Cannon (G. F.), Abdichten d. wasserführenden Schichten in Erdölbohrlöchern 2940\*A.
- u. Collins (J. O.), Harte Bitumenmassen 1495\*A.
- , Davis (G. H. B.) u. Swoope (C. C.), Stockpunktserniedriger 3566\*A.
- u. Donlan (T. R.), Reinig.-Mittel 2286\*A.
- u. Ellis (C.), Verhinder. d. Staubens v. Kohle 704\*A. — Asphalt- u. Paraffinabscheid. aus Mineralölen 2470\*A.
- u. Frolich (K.), Verhinder. d. Staubens v. Kohle 704\*A.
- u. Fulton (S. C.), Raffinat. v. Mineralölen 1116\*A.
- , Fulton (S. C.) u. Mikeska (L. A.), Schmiermittel 2466\*A.
- u. Gutzeit (C. L.), Stabilisieren v. leichten KW-stoffölen 1117\*A.
- , Hewlett (A. P.) u. Cole (C. H.), Heizöl 2464\*A.
- u. Holmes (A.), Holzkonservier.-Mittel 2457\*A.
- , Holtzclaw (J. B.) u. Winning (C.), Textilöl 3981\*A.
- u. Liberthson (L.), Schmieröl 4271\*A.
- , Lieber (E.) u. Smyers (W. H.), Korros.-Verhinder. v. Metallen in wss. Fl. 3952\*A.
- u. Matheson (G. L.), Vorr. zur Behandl. v. Öl u. a. Stoffen mit stillen elektr. Entladd. 2941\*A.
- u. Mering (B. S. de), Verhinder. d. Abscheid. v. Wasserstein auf metall. Oberflächen 1637\*A.
- , Mikeska (L. A.) u. Gleason (A. H.), Trocknendes Öl 4243\*A.
- , Mikeska (L. A.) u. Smith (C. F.), Schmiermittelgemisch 3702\*Can.
- , Read (C. L.) u. Harrington (P. J.), Aufarbeiten v. Säureschlamm 707\*A.
- u. Rosen (R.), Schmieröl 2299\*A., 3702\*Can. — Schmieröl mit geringen schlammbildenden Eigg. 2942\*A. — Mineralölsulfonsäuren 3670\*A.
- u. Showalter (J. C.), Farbverbesser. v. Schmierölen 2625\*A.
- u. Smith (J. M.), Klopffeste Bznn. 908\*A.
- u. Smoley (E. R.), Raffinat. v. leichten Spaltdestillaten 707\*A.
- u. Stahl (A. I.), Plast. Reinig.-M. 3101\*A.
- u. Steik (K. T.), Ketten 3953\*A.
- , Stratford (R. K.) u. Pokorny (O. S.), Entparaffinieren v. Mineralölen 1493\*Can.
- Standard Oil Development Co., Swoope (C. C.) u. Sadlon (M. M.), Schmieröl 4272\*A.
- u. Sydnor (H.), Spaltverf. 706\*A.
- u. Wells (A. A.), Geruchsverbesser. v. Schmierölen 2298\*A.
- u. Wiezevich (P. J.), Alkoholentwässer. 1661\*A. — Schmiermittel 2626\*A., 3997\*Can. — Schmier- u. Isolieröle 3850\*A. — Fluorierte organ. Verb. 4269\*A.
- u. Winning (C.), Lösungs- u. Verdünn.-Mittel 1273\*A.
- , Winning (C.) u. Holtzclaw (J. B.), Gefrierschutzmittel 828\*A.
- , Zimmer (J. C.) u. Carlson (E. W.), Schmieröl 2299\*A.
- , Zimmer (J. C.) u. Morway (A. J.), Kälteschmiermittel 2467\*A.
- Standard Telephones & Cables Ltd. s. Matériel Téléphonique (Soc. An.).
- Stanek (F.), Austausch v. Härteölen durch Nichtölemulss. 3517.
- Staněk (V.) u. Pavlas (P.), Rasche Best. d. Kalks im Dünnsaft mittels eines einfachen Turbidimeters 1096. — Rasche Best. d. CO<sub>2</sub>-Geh. d. zum Aussüßen d. Saturat.-Schlammes dienenden Brüdenwassers 2084. — Endalkalität 2441.
- Stanford (K.) u. Adamson (D. C. M.), Schnelle Best. v. Sb in Pb-reichen Legiern. 820.
- Stang, Lerche (M.) u. Nieder, Begünstigt d. Verabreich. hoher Kraftfuttergaben bei Milchtieren d. Entsch. d. gelben Galtes? 2919.
- Stankewitsch (W. W.) s. Kowarski (M. I.).
- Stanley (C. M.), W.-Enthärt. in Glidden, Iowa 1422.
- Stanley (E.) s. British Celanese Ltd.
- Stanley (H. M.) s. Distillers Co. Ltd.
- Stanley (J.), Refraktometr. Best. v. Fett in Schokolade 4403. — s. Cleary (W. A.) Corp.
- Stanley (W. M.), Tabakmosaikvirus. 7. Mitt. Darst. d. kryst. Tabakmosaikvirusproteins 243. — s. Lavin (G. I.).
- Stanley-Brown (M.) s. Chargauff (E.).
- Stannard (J. N.) s. Stier (T. J. B.).
- Stanojev (Ž.), Schnelleres Mästen v. Schweinen u. Verhinder. v. Krankheiten derselben 1474\*Jug.
- Stansby (M. E.) u. Lemon (J. M.), Quantitative Ölbest. in Fischfleisch 3256.
- Stanton (E. J.), Insulinbehandl. d. Morphinumabstinenzerschein. 3908.
- u. Agricola (W. R.), Chron. Acetanilidvergift. bei d. weißen Ratte; Sucht u. Toleranz 4211.
- Stanton (L.), Innere Sekret. in d. neueren Therapie 795.
- Stanworth (J.) s. Adam (W. B.).
- Stanworth (J. E.), Rkk. im festen Zustand, bes. zwischen SiO<sub>2</sub>, Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>, CaCO<sub>3</sub> u. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 719.
- u. Turner (W. E. S.), Wrkg. eines geringen W.-Zusatzes auf d. Rk.-Verlauf eines Gemisches v. 6SiO<sub>2</sub> + Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> + CaCO<sub>3</sub> 2415. — Wrkg. eines geringen Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Zusatzes auf d. Rk.-Verlauf in einem Gemenge v. 6SiO<sub>2</sub> + Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> + CaCO<sub>3</sub> 2415. — Wrkg. eines geringen Zusatzes v. Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf d.



- Rkk. in d. Misch.  $6\text{SiO}_2 + \text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CaCO}_3$  3933.
- Stappenbeck (R.), Fossile Brennstoffe Süd-amerikas 3412.
- Starck (E.), Warmbrüchigk. d. Schweiß- u. Flußstahles. 1. Mitt. 1884; 2. Mitt. Rotbruch d. Schweiß- u. Flußstahles u. über d. Heißbruch d. Flußstahles 1884; 3. Mitt. Lotbruch 1885.
- Starck (H.) s. Maurer (K.).
- Starck (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stare (F. J.) s. Karrer (P.).
- Stareck (J. E.) s. Kansas City Testing Laboratory.
- Staritzyn (A. J.), Klinkerloser Zement aus sauren Hochofenschlacken 838.
- Stark (C. N.) s. Safford (C. E.).
- Stark (J.), Struktur d. Elektrons u. Supraleit. 18. — Struktur u. strahlungslose Zustände d. H- u. He-Atoms 726.
- u. Steiner (K.), Aufklär. d. magnet. Indukt. in Supraleitern 19, 2961.
- u. Verleger (H.), Einfl. d. Elektronenzahl auf d. Polarisat. d. Lichtemiss. v. Kanalstrahlen 726. — Seriengesetz d. Polarisat. d. Lichtemiss. v. Kanalstrahlen 727. — Intensitätsverhältnis bewegter u. ruhender Serienlinien d. H u. He 727.
- Starkenstein (E.), Pharmakol., klin. u. pharmazeut. Grundlagen für d. Fe-Therapie u. für d. Wahl d. richt. Fe-Präp. 1846. — Gemeinsame Wege d. Pharmakologie u. Pharmazie v. Heilkraut zur modernen Pharmakopoe 2207.
- u. Winternitz (E.), Coffeinwrkg. d. schwarzen u. d. Milchkafees 3189.
- Starkey (S. J.), Verschuß v. Gelatine kapseln 2206.
- Starkiewicz (J.), Neue Meth. zur Registrier. v. Koinzidenzen mit zwei Geiger-Müller-Zählern 4071.
- Starkweather (H. W.) u. Walker (H. W.), Einfl. v. Metalloxyden auf d. Eigg. v. Neoprene 4119.
- Starline, Inc. u. Ferris (R. G.), Haltbarmachen v. Grünfutter 3547\*A.
- Starling (S. G.), Electricity and magnetism for degree students [537].
- Starnes (F. C.), Feinkornentwickler 2475\*E.
- Starodubow (K. F.) s. Afanassjew (S. G.).
- u. Gorbatschewa (F. M.), Gefüge v. Gußeisen 1254.
- Starodubzew (S. W.) s. Pawlow (W. I.).
- Starosstin (F. D.), Therm. Spannungen u. graph. Darst. d. Brandes 1064.
- Stary (Z.) u. Lorenz (W.), Vergift. mit Hg-Cyaniden 622.
- Stas (M. E.), Kooijmans (L. H. L.) u. Ijssel (J. J. van), Vorhandensein v. F im W. d. Niederlande 641.
- Stassi-d'Alia (F.), Ergebnisse aus Verss. über d. Bearbeit. v. Elektron mit d. Scheibe 3374.
- Staszewski (H.) s. Hrynakowski (K.).
- Statham (F. S.) s. Kenner (J.).
- Statham (N.) s. West Virginia Pulp & Paper Co.
- Stather (F.), Prüf. u. Beurteil. v. Kunstleder u. Lederersatzmaterialien 712. — Bericht d. Kommiss. d. IVLIC für quantitative Gerbstoffanalyse 1936/37 2303. — Fettchromgaren u. pflanzl. gegerbten Leders 3567.
- Stather (F.) u. Endisch (O.), Charakteristik pflanzl. Gerbmaterialein. 12. Mitt. Gerber. Verh. v. Sulfitcellulosegerbextrakten 514.
- Stather (J.) s. Bömer (A.).
- Stathis (E.) s. Zenghelis (C.).
- Statzenko (M. P.) u. Tschernaja (R. G.), Vgl. d. Methoden zur Best. d. Wärmeleitfähigkeit-Koeff. v. Isolat- u. Baumaterialien 4375.
- Staub (H.) s. Mezey (K.).
- Staub (W.), Propionsäurebakterien 2763.
- Staud (C. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Staudinger (H.), Neuere Entw. d. organ. Koll.-Chemie 749. — Konst. d. Cellulose 3465.
- u. Becker (H. v.), Hochpolymere Verb. 156. Mitt. Hochmol. Polyammoniumverb. 1171; 157. Mitt. Viscositätsmessungen an Aminosäuren 1172.
- u. Daumiller (G.), Hochpolymere Verb. 154. Mitt. Celluloseacetate u. Cellulosen 753.
- , Daumiller (G.), Mohr (R.), Staudinger (M.), Sorkin (M.) u. Jurisch (J.), Hochpolymere Verb. 153. Mitt. Konst. d. Cellulose 753.
- u. Husemann (E.), Hochpolymere Verb. 150. Mitt. Konst. d. Stärke 750; 155. Mitt. Konst. d. Glykogens 1171.
- u. Mojen (H. P.), Isopren u. Kautschuk. 46. Mitt. Viscositätsmessungen an Gel-Lsgg. v. Kautschuk u. Hydrokautschuk 299.
- Staudinger (H. P.) s. Distillers Co. Ltd.
- Staudinger (M.) s. Staudinger (H.).
- Stauf (F. W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stauffer (C. H.) s. Kistiakowsky (G. B.).
- Stauffer (F.), Flammenschutzmittel u. Luftschutz 2626.
- Stauffer (H. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stauffer (R. E.) s. Jones (G.).
- Stautz (P.) u. Venzmer (G.), Chem. u. mikroskop. Harnunters. 2. Aufl. [2566].
- Staveley (H. E.) u. Bergmann (W.), Chemie d. ungesätt. Steroide. 1. Mitt. Konst. d. Cholesteryls 3890; 2. Mitt. Darst. u. Eigg. d. 2.4-Cholestadiens 3891; 3. Mitt. Titrat. d. ungesätt. Steroide mit Rhodan 3892.
- Staveley (L. A. K.) u. Hinshelwood (C. N.), Rk.-Ketten bei d. Zers. organ. Verb. 3873.
- Stavratsky (G. W.) s. Hebb (C. O.).
- Stawrowskaja (W. I.) s. Ismailski (W. A.).
- Stazione Sperimentale Industrie Carta e Fibri Tessili Vegetali, Ausbleichbare Druckfarben 3967\*It.
- Stecie (E. W. R.), Rk. v. D-Atomen mit  $\text{CH}_4$  bei hohen Temp. 2509.
- u. Alexander (W. A.), Verwend. v. D-Verb. als Indicatoren für d. Ggw. freier Radikale bei organ. Zerfallsrkk. 2509. — Freie Radikale bei organ. Zerfallsrkk. 1. Mitt. Therm. Zerfall v. Gemischen v. Methyläther u. Deuterioacetone 2975.
- Stead (C. W.), Luftbehandl. 829\*A.
- Stearns & Foster Co., Hooker (F. J.) u. Car-ruther (J. R.), Feuerfestes Luftfilter 1058\*A.
- Steatit-Magnesia Akt.-Ges., Geschliffene Flächen an keram. Kondensator-dielektriken 2231\*D. — Steatitprodd. aus Fe-halt. Mg-



- Silicat 2734\*It. — Halbleiterwiderstandsmassen 3211\* D.
- Steatite & Porcelain Products Ltd. u. Sugden (J. A.), Spannungabhäng. Widerstand 2571\* E. — Elektrizitätsleitender keram. Körper 3797\* E.
- Stebnitz (V. C.) u. Sommer (H. H.), Oxydat. v. Butterfett. 1. Mitt. Katalyt. Wrkg. d. Lichtes 153; 2. Mitt. Zus. d. Fettes im Zusammenhang mit seiner Empfindlichk. gegen Oxydat. 884. — Wrkg. d. Butterfettz. auf d. Empfindlichk. gegen Oxydation 4256.
- Stecher (E.), Abwasserbeseitig. u. -verwert. 1422.
- Stecher (J. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Steck (L. V.) s. International Hydrogenation Patents Co. Ltd.; Shell Development Co.
- Stedehouder (P. L.) s. Langedijk (S. L.).
- Stedman (D. F.), Fraktioniersäulen u. ihre Füll. 3414.
- Stedman (Edgar) s. Easson (L. H.). — u. Stedman (Ellen), Biol. Synth. d. Acetylcholins. 1. Mitt. Isolier. d. durch Gehirngewebe in vitro erzeugten Acetylcholins 1609.
- Stedman (Ellen) s. Stedman (Edgar).
- Steel Brothers & Co. u. Bhatnagar (S. S.), Stabilisierer v. Paraffin 1713\* Ind.
- Steele (C. C.), Strukturauflär. d. Chlorophylls 1000.
- Steenbeck (M.) s. Mierdel (G.).
- Steenken jr. (W. M.) u. Baldwin (E. R.), Wrkg. bestrahlter Milch im Vgl. mit Vitamin D-Ölen auf Inhalat.-Tuberkulose bei Meerschweinchen 98.
- Steer (W.) s. Shaw (H.).
- Steeves (W. H.) s. Hibbert (H.).
- Stefanescu-Dragomireanu (M.) s. Parhon (C. I.).
- Stefano (F. di), Best. v. Br' in Cl' u. J' enthaltenden Mineralwässern 631.
- Stefanović (O.), Baktericid wirkender Stoff 4068\* Jug.
- Stefanovitch (G.) s. Mitchovitch (V. M.).
- Stefansson (K.) s. Moller (K. O.).
- Steffen (E.) s. Saegerbarth (E.).
- Stell (J.), Neue Standardisier.-Meth. für Insulin 1391. — Antigene Eigg. v. Vitamin D 2703.
- Stegemann (W.), Betrieb v. Fahrzeugmotoren mit Stadtgas 2778.
- Steger (A.) u. Leon (J. van), Fettes Öl d. Samen v. Ongekoo Gore Engler 2452.
- Steger (W.), Beständigk. u. Schutz keram. Werkstoffe im chem. App.-Bau 3216. — Keram. Spann.-Mess. 4375.
- Stehle (R. L.) u. Ellsworth (H. C.), Dioxyphenyl-äthanolamin als mögl. sympath. Hormon 800.
- Stehli (H. J.), Sintern v. Zn-Erzen 2062. — Sintern v. Pb-Erzen 2065.
- Stehn (J. R.) s. Share (S. S.).
- Steichele (A.) s. Rojahn (C. A.).
- Steiger (B.), Oberflächenrkk. u. einige Umsetzungen in organ. Lsgg. 2873. — Nachw. u. Best. metallorgan. Verb., bes. v. Bleitetraäthyl u. Ni-Carbonyl. 1. Mitt. Nachw. v. Bleitetraäthyl in Bzn. u. a. 3114. — Metallorgan. Verb., bes. Pb-Tetraäthyl, in d. Mineralölindustrie 3990.
- Steiger (H.) u. Rupe (H.), Teresantalsäure u. Isoteresantalsäure 4321.
- Steiger (M.) u. Reichstein (T.),  $\Delta^5$ -3-Oxyätiolcholsäure u. ihre Umwandl.-Prodd. 4327. — Desoxycorticosteron (21-Oxyprogesteron) aus  $\Delta^5$ -3-Oxyätiolcholsäure 4331.
- Steiger (W.), Adsorpt.-Mittel 1640\* Schwz. — Entfernen kondensierbarer Bestandteile aus Gasen u. Dämpfen 2624\* Schwz. — Für d. Behndl. v. Getränken, bes. Bier, dienende adsorbierend wirkende Massen 3095\* Schwz.
- Steigerwald (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Steigerwaldt (F.) u. Kürten (H. F.), Wrkg. v. intraportal injiziertem Insulin 800.
- Steigmann (A.), Photoakt. Xanthenfarbstoffe 1499. — Qualitätsverbessernde Zusätze zu photograph. Emulss. u. Entwicklern 1720. — Sterinverharz. 2753.
- Steik (K. T.) s. National Oil Products Co.; Standard Oil Development Co.
- Steimmig (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stein (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stein (C.), Landwirtschaftl. Verwert. städt. Abwässer [461].
- Stein (J.), Bldg. v. Biliverdin in in vitro gezüchteten Leberzellen. 1010. — Krebsbehandl. mit chem., biol. u. hormonalen Mitteln 2537.
- Stein (L.), Eiweißstoffe u. ihre Bezieh. zum Brauprozeß 3397.
- Stein (O.) s. Resinuous Products & Chemical Co.
- Stein, Hall & Co., Inc. u. Bosland (H. S.), Füllen v. textilem Fasergut 4135\* A.
- Stein-Hall Mfg. Co., Leimungsmittel für d. Herst. v. Wellpappe 3693\* E.
- Steinach (E.), Kun (H.) u. Peczenik (O.), Diagnost. Test für hormonbedingte Störr. d. männl. Sexualfunkt. u. seine klin. Anwend. 3336.
- Steinbach (A.), Neuer Prüfapp. für Kälteöl 3846.
- Steinbach (H. B.), K in d. Froschhaut 3470.
- Steinbeck (H. J.) s. Reif (G.).
- Steinberg (C. Le R.), Vitamin B-Komplextherapie bei chron. Arthritis 97.
- Steinberg (S. S.), Einfl. d. Warmbadhärte u. d. mehrfachen Anlässens auf Härte u. Warmhärte v. Schnelldrehstahl 3655. — s. Maly-schew (K. A.).
- , Skijujew (W. W.) u. Nossyrewa (S. S.), Einfl. d. Glühtemp. u. d. Korngröße auf d. Geschwindigk. d. Austenitumwandl. u. auf d. Härtbark. d. Stahls 657.
- Steinbrecher (H.) u. Kühne (H.), Zerleg. d. Mineralöle mit Lösungsmitteln; Mineralölanalyse 506. — Kalte Fraktionier. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 1926. — Abscheid. in Erdölen vorhandener Schmieröle mit selektiven Lösungsmitteln 2777. — Raffinat. d. Mineralöle mit Lösungsmitteln 3414.
- Steinbrück (P.), Ausscheid. polypeptidspaltender Fermente im Harn d. gesunden u. kranken Organismus 2538.
- Steiner (D.), Hydratat. d. Klinkers bei d. Zementfabrikat. 1427.



- Steiner (Dora) s. Freundlich (H.).  
 Steiner (H.) s. Gross (P.).  
 Steiner (J. F.) u. Meloche (V. W.), Ligninstoffsubstanzen in Ablager. in Seen 831.  
 Steiner (K.) s. Stark (J.).  
 — u. Grassmann (P.), Supraleit. [1755].  
 Steiner (Maximilian), Mineralstoffnähr. d. Pflanze 794. — s. Lohaus (H.).  
 Steiner (Morris), Greene (M. R.) u. Kramer (B.), Wrkg. v. Vitamin D-Mangel auf d. experimentelle Tuberkulose beim Kaninchen 99.  
 Steiner (N.) s. Meyer (Jacob).  
 Steiner (W. F.) s. Johnson (E. A.).  
 Steinfels (F.) A. G., Höhermol. aliph. Sulfonsäuren 3817\*F.  
 Steinfeld Johnston (E.) = Johnston (E. S.).  
 Steingroever (F. A.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.  
 Steinhart (J.), Stabilität v. kryst. Pepsin 3615.  
 Steinhoff (B.), Schwed. Eisenerzprodukt. u. Eisenerzpolitik seit d. Jahrhundertwende [1080].  
 Steinhoff (G.) s. Kröner (W.).  
 Steinitz (E. W.), Behandl. d. Kühlwassers u. d. Kühlsyst. beim Kraftwagen 3640.  
 Steinitzer (F.), Wirkstoffe 1219.  
 Steinke (G.) s. Böhme (H.).  
 Steinmann (R.) s. Jayme (G.).  
 Steinmetz (H.), Thermolumineszenzspektr. v. Fluorit 1742.  
 Steinwedell (W. E.) s. Gas Machinery Co.  
 Steinwehr (H. E. v.), Umwandl.  $\alpha$ - $\beta$ -Quarz 1164.  
 Stekol (J. A.) u. Hamill (W. H.), Nicht-labile D v. Aminosäuren, d. einer Behandl. in verd. D<sub>2</sub>O als Medium ausgesetzt wurden 4026.  
 Steljes (H. A. J.), Oberflächenangriffe bei Leichtmetallen 3522.  
 Stellum, Inc. u. Schermer (N. H.), Bleche u. ähnl. Gegenstände aus Temperguß 3809\*A.  
 Stellwaag (A.), Aufbau u. Prüf. v. Schwarzstraßen; Verwend. v. Normentafeln 3992.  
 Stemen (W. R.) s. Lewis (C. H.).  
 Stemmer (W.), Rollo d. Samens u. männl. Hormonstoffe im Lebensgefüge d. Frau 3021.  
 Steenvoort (J. P. van) s. Bargeman (J. W.).  
 Stender (W. W.) u. Artamonow (B. P.), Elektrochem. Schutz v. Fe gegen d. Korros. in Alkalien 3808.  
 —, Artamonow (B. P.) u. Bogojawlenskaja (K. J.), Elektrochem. Schutz v. Fe gegen d. Korros. in Alkalien 3808.  
 Stene (S.), Mitführ. gelöster Stoffe durch strömende Fl. 3053.  
 Stengel (K.), Konservieren v. Kautschukwaren 3826\*Oe.  
 — u. Kauders (T.), Konservieren v. Kautschukwaren 3826\*F.  
 Stenger (E.), Veröffentlichungen Daguerres 718.  
 Stensig (S.), Jodometr. Best. v. Oxymethyl-anthrachinonen 4067.  
 Stenstrom (W.) u. Vigness (I.), Wrkg. v. Strahl. auf Öltröpfen 4293.  
 Stenzl (H.) u. Fichter (F.), Strukturformel d. durch elektrochem. Red. v. Methylbenzylacetessigester gewonnenen KW-stoffs C<sub>12</sub>H<sub>18</sub> 3. Mitt. Tafelsche Umlager. 1992.  
 Steopoe (A.), Zement- u. Betonprobleme. 3. u. 4. Mitt. 3059. — Best. v. Ca u. Mg in Portlandzement 3645. — Einw. d. Meerwassers auf Betone 3795.  
 Štěpánek (J.) s. Krauz (C.).  
 Stepanenko (B. N.) s. Stepanow (A. W.) [Moskau].  
 Stepanjan (S.), Analyse v. CuCl, CuCl<sub>2</sub> u. d. freien Säure bei ihrer gleichzeitig. Anwesenh. mit organ. Substanzen in wss. Lsgg. 3632.  
 Stepanjan (S. L.) u. Schachnasarjan (W. P.), Farbpigmente 295\*Russ.  
 Stepanow (A. W.) [Leningrad], Künstl. Gleit-ebenenbildg. in Kristallen 4015. — Einfl. d. Oberflächenzustandes auf d. Plastizität v. Kristallen 4287.  
 Stepanow (A. W.) [Moskau] u. Stepanenko (B. N.), Akt. Form d. Monosaccharide. 1. Mitt. Rk.-Fähigk. d. 6-Triphenylmethylglucose 76.  
 Stepanow (B.) s. Eljaschewitsch (M.).  
 Stepanow (D. W.), Ljaschtschenko (I. P.) u. Matwejew (M. S.), Meth. d. Schichtdickebest. d. elektrolyt. abgeschiedenen Metalle 2896.  
 Stepanow (M. P.), Meteorismus infolge Schilddrüsenhypofunkt. 1217.  
 Stepanow (N. I.), Singuläre Punkte d. Diagramme v. Rk.-Isothermen 1297. — „Ausgezeichnete Punkte“ in d. Theorie d. Lsgg. v. D. J. Mendelejew u. Metrik chem. Diagramme 1938.  
 Stepanow (P. I.) u. Mironow (S. I.), Geologie d. Kohlen- u. Brennschiefer-Lagerstätten [1496].  
 Stepanow (W. A.), Nomograph. Berechn. einiger Analysen in d. Stickstoffindustrie 3783.  
 — u. Chomitsch (A. G.), Erhöhd. d. Stabilität d. Biers durch Zugabe v. Schutzkoll. 3681.  
 Stepanowa (A. A.) s. Kargin (W. A.).  
 Stepanzawa (T. G.) s. Djakowa (M. K.).  
 Stephan (D.) s. Iredale (T.).  
 Stephan (J.), Keimungsphysiol. Unterss. an Seradella 3184.  
 Stephan (K.) u. Körner (F.), Wiedergewinn. v. reinem Papierstoff aus mit Mn-Farbe bedrucktem Altpapier 2933\*It.  
 Stephan (M.), Sedative Wrkg. d. Baldrians 253.  
 Stephen (R. A.) u. Barnes (R. J.), Best. d. Korngröße im Bereich oberhalb 10<sup>-3</sup> cm 2125.  
 Stephens (D. J.) s. Hawley (E. E.).  
 Stephens (R. W. B.) s. Phillips (J. E.).  
 Stephenson (C. C.) u. Giauque (W. F.), Prüf. d. dritten Wärmesatzes mit Hilfe d. zwei kristallinen Formen d. Phosphins; Wärmekapazität, Verdampf.-Wärme u. Dampfdruck v. Phosphin; Entropie d. Gases 3866.  
 Stephenson (D.) s. Buttle (G. A. H.); Gray (W. H.).  
 Stephenson (M.) u. Gale (E. F.), Anpass.-Vermögen v. Glucozymase u. Galaktozymase bei Bacterium coli 3182. — Faktoren, die d. bakterielle Desaminier. beeinflussen. 1. Mitt. Desaminier. v. Glycin, dl-Alanin u. l-Glutaminsäure durch Bacterium coli 3332.



- Stephenson (R. J.), Röntgenstrahlfluoreszenz-  
ausbeuten 4157.
- Stepień (J.) s. Koskowski (B.).
- Stepp (W.), Kühnau (J.) u. Schroeder (H.),  
Vitamine u. ihre klin. Anwend. 2. Aufl.  
[1398].
- u. Wendt (H.), Verhältnis v. Carotin zu  
Vitamin A im menschl. Blutserum 3772.
- Steppuhn (D. A.), Quellen u. Zugänge d.  
Lysatotherapie 3483.
- Sterges (A. J.) s. Fraps (G. S.).
- Steriopulo (S. S.), Gloriosow (B. N.) u. Tschu-  
dakowa (M. A.), Ergebnisse d. Anwend. d.  
Prodd. d. Säurehydrolyse d. Fibrin in d.  
klin. Praxis. 1. Mitt. 1228.
- Stern s. Rollett (A.).
- Stern (A.), Kosm. Strahlen u. Tod d. Uni-  
versums 1132.
- u. Dezelic (M.), Lichtabsorpt. d. Por-  
phyrine. 11. Mitt. 2186.
- u. Molvig (H.), Lichtabsorpt. d. Por-  
phyrine. 10. Mitt. 235.
- u. Pruckner (F.), Lichtabsorpt. d. Imido-  
porphyrine 1000.
- Stern (F.), Einw. v. Alkalien auf invertierte  
Zuckerlsgg. 1465.
- Stern (K. G.), Spektroskopie d. Katalase 87.  
— Chem. Struktur d. Enzyme 3182. —  
Konst. u. Art d. Wrkg. d. Katalase 3330.  
— u. Hofer (J. W.), Synth. v. Cocarboxylase  
aus Vitamin B<sub>1</sub> 1589.
- u. Salomon (K.), Spektrograph. Experi-  
mente über d. Urease-Harnstoffsystem. 2019.
- Stern (Otto), Mess. d. Bohrschen Magnetons  
4155. — s. Halpern (J.).
- Stern (Ottokar), Voraussage d. Betonsteife-  
grade 2583.
- Sternbach (L.) s. Dziowoński (K.).
- Sternberg (H.) s. Friedrich (A.).
- Sternberg (T. H.) u. Pillsbury (D. M.), Einfl. v.  
A-Avitaminose auf experimentell hervor-  
gerufene Hautinfekt. bei d. Ratte 610.
- Sterne (J.) s. Monnier (M.).
- Sterner (H.), Ätzen v. Glas 1250\*E.
- Sterner-Rainer (L.), Probenahme v. Erzen u.  
Geröllen zwecks Best. d. Au-Geh. 3204.
- Sterrett (R. R.) s. Clark (G. L.).
- Stetina (I. v.) = Sarudi [v. Stetina] (I.).
- Stettbacher (A.), Bleitri-nitroresorcinat 512. —  
Fortschritt. Sprengtechnik [1498]. — Zünd-  
art u. Brisanzwrkg., bes. bei Minenladd.  
1714.
- Stettiner Chamottefabrik Akt.-Ges. vorm. Di-  
dier, Hochwert. Gas aus Kohle 905\*It.
- Stuede (R.) s. Boas (F.).
- Studel (H.), Nucleinsäuren d. Pankreasdrüse.  
2. Mitt. Allonucleinsäure 4346.
- Stevens (J. M.), Zusammenhang zwischen Re-  
frakt. u. Kp. v. Halogenen enthaltenden  
Methan- u. Siliciumwasserstoffdriv. 1757.
- Steven (J. M.), Mehrfarb. Bügelmuster  
1090\*E.
- Stevens (A.), Baktericide u. photochem. Eigg.  
v. bestrahltem Petroleum u. Mineralölen  
3016.
- Stevens (E. H.) s. Fisher (D. J.).
- Stevens (G. W. W.) u. Norrish (R. G. W.),  
Randlinienseffekte in Verb. mit Solarisat.-  
Erschein. 714.
- Stevens (H.), Verkok. v. Kohle mittels Elek-  
trizität 3987.
- Stevens (H. P.), Definit. d. Wortes Kautschuk  
146. — s. Rubber Producers Research  
Association.
- Stevens (H. J.) s. Farr-Vulcan Process Co.
- Stevens (J.), Papiermacherei u. ihre Probleme.  
7. Mitt. Lumpenmühle 894; 8. Mitt. 3406.
- Stevens (J. L.), Cu in feiner Verteil. 3073\* A.
- Stevens (S.) s. Jobling (J. W.); Sproul  
(E. E.).
- Stevens (T. B.) s. Marlu Gold Mining  
Arcas Ltd.
- Stevens (T. S.) u. Hems (B. A.), Rkk. v.  
α-Aminoketonen 567.
- Stevens (W. R.) u. Waldram (J. M.), Beleucht-  
Vorr. für d. Prüf. polierter Oberflächen 280.
- Stevenson (A. E.) s. Continental Can Co.  
Inc.
- Stevenson (A. F.), Verallgemeiner. d. Gleich-  
ungen d. Hartreefeldes für Zweielektronen-  
konfiguratt. 2949.
- Stevenson (E.), Lebertran als lokales Behandl-  
Mittel für äußere Affekt. d. Augen 2700.
- Stevenson (E. C.) u. Getting (I. A.), Vakuum-  
röhrenschalt. für d. Zusammenfass. v. Zähl-  
beträgen 1049.
- Stevenson (E. P.) s. Little (A. D.) Inc.;  
Richardson Co.
- Stevenson (S. G.) u. Bacharach (A. L.), Physi-  
kal. u. chem. Eigg. v. Cascinfett 2919.
- Steward (F. C.), Salzspeicher. bei Pflanzen;  
Rolle d. Wachstums u. d. Stoffwechsels  
2696.
- Stewart (C. P.), Scarborough (H.) u. Drumm  
(P. J.), Isolier. v. Ascorbinsäure aus Harn  
2389.
- u. Stewart (J.), Tier. Biochemie 91.
- Stewart (D.), Plast. Massen aus Cascin 2079.
- Stewart (G. F.), Methoden zur Sedimentbest.  
in Butter u. Rahm 3401.
- Stewart (J.) s. Stewart (C. P.).
- Stewart (Jeffroy), Feuchtigk.-Geh. u. An-  
strichverh. v. Holz 1460.
- Stewart (Jessie) s. Morgan (G. T.).
- Stewart (J. K.), Dorsch (J. B.) u. Hopper  
(C. B.), Lsg.-Gleichgewicht einer Löserver-  
dünnermisch. 3084.
- Stewart (L. C.), Br als chem. Rohstoff 5276.
- Stewart (R. L.), Behandl. kleiner Verbren-  
nungen durch Amylsalicylat u. a. Salicyl-  
ester 435.
- Steyn (D. G.), As-Vergift. in d. Herde 3651.
- Steyskal (H.) s. Kluge (W.).
- Stiavelli (L.), Schmelzerei zur Gewinn. d. Cu  
aus d. Erzen u. Cu-halt. Rückständen u.  
Raffinat. d. erhaltenen Roh-Cu im Flamm-  
ofen 2741.
- Stich (C.), Oxydat. in vegetabil. Extrakten  
3778.
- Stichs (W.), Therapeut. Erfahr. mit Alberti-  
stine in d. chirurg. Praxis 1230.
- Stief (F.), Verwend. u. Beseitig. d. Ammoniak-  
wassers v. Kohlenentgas.-Anlagen 1922.
- Stiegler (H. W.) s. Röhm & Haas Co.
- Stieglitz (J.) s. Guthmann (W. S.).
- Stieler (C.), Einfl. d. Stromart auf d. Güte  
d. Schweißnähte 466.
- Stier (T. J. B.) u. Stannard (J. N.), Mechanis-  
mus d. Kohlenhydratabbaus in d. Bäcker-



- hefe 2022. — Stoffwechselsyst. u. Abbau d. Kohlenhydrateserven in d. Bäckereihefe 4330. — Kinet. Analyse d. endogenen Atmung v. Bäckereihefe 4339.
- Stierstadt (O.)**, Kristallstruktur u. elektr. Eigg. 7. Mitt. Elektr. Leitfähig.-Anisotropien d. Bi-Krystalls 4018.
- Stiksa (J.)**, W.-Festigk. v. Betonbauten 3505.
- Stiles (W.)**, Konst. d. Membrane d. Pflanzenzellen 2691.
- Still (C.) G. m. b. H.**, Grobkrystallines, möglichst säurefreies  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  2729\*D.
- Stillman (N. P.)** s. Simms (H. S.).
- Stilton (R. G.)**,  $\text{CCl}_4$  1631.
- Stimmel (B. A.)**, Hannay (W. H.) u. Mc Bean (K. D.), Zn-Elektrolyse d. Consolidated Mining & Smelting Co. of Canada 2064.
- Stimson (H. F.)** s. Osborne (N. S.).
- Stiner (O.)**, Brotfrage 2445.
- Stirn (H.)** s. Donzallaz (J. R.).
- Stitt (F.)** s. Coryell (C. D.); Noyes (A. A.). — u. Jost (D. M.), Analyse d. Ramanspektren v.  $\text{Si}_2\text{Cl}_6$  (fl.) u.  $\text{Si}_2\text{H}_6$  (gasförm.) 2642.
- Stoblecki (T.)** s. Grünsteidl (E.).
- Stock (A.)**, 25 Jahre Borchemieforsch. 1964.
- Stock (C. C.)** s. Hellieman (L.).
- Stock (E.)**, Unterss. über d. Harze; Harz v. *Symphonia globulifera* L. 671. — Bernstein, ein uralter deutscher Lackrohstoff 1673. — Harze. 29. Mitt. Schellack in Nadelform 3084; 30. Mitt. Gelber u. weißer Demerarakopal 3966; 31. Mitt. Harz v. *Acacia Echinosa Africana* 3966. — *Oiticicaöl*. 3. Mitt. 4396.
- Stockelbach (F. E.)** s. Fries (H. H.).
- Stocker (F.)**, Hautaffekt. im Anschluß an d. Behandl. mit Vitamin B<sub>1</sub> 249.
- Stocker (H.)** s. Weygand (F.).
- Stocker (W.)** u. Riedel (R.), Nachträgl. Käsebläh. durch Buttersäurebakterien 4257.
- Stockert (R.)** s. Schwarz (K.).
- Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag**, Verhindern d. Blauwerdens v. hölzernen Gerätschaften 163\*N. — Düngemittel 1649\* Schwed.
- Stockton jr. (W. V.)**, Forsch. über Gasmesserdiaphragmen 2777.
- Stockwell (C. H.)**, Au-Lagerstätten d. Elbow-Mortongebiets 197.
- Stockwell (H. P.)**, Chem. Reinig. v. gefärbtem u. aggressivem W. in Ottawa 831, 832.
- Stoddard (R. B.)**, Landwirtschaftl. Insekticide; wachsende Verwend. v. Derris, Cube u. Pyrethrum 653.
- Stoddard (W. B.)** s. Weisberg (L.).
- Stoddart (E. M.)**,  $\text{O}_2$ -Nachleuchten 2130.
- Stodola (F. H.)**, Mikrobest. v. Hydroxyl- u. Aminogruppen 1859.
- Stöbe (R.)** s. Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochem. Industrie G. m. b. H.
- Stoecker (J.)**, Führ. eines Hochofens in Anpass. an seine Profilgestalt. 274.
- Stoeckert (K.)**, Aufschluß v. Ferrophosphor 3294. — s. Henglein (F. A.).
- Stöcklin (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Stoeckly (J. J.)** s. North American Rayon Corp.
- Stöhr (R.)** s. Henze (M.).
- Störmer (G.)**, Höhen u. Spektren v. roten u. sonnenlichtähn. Nordlichtern 1309.
- Störmer (I.)** u. Witsch (H. v.), Chem. u. entwickl.-physiol.-genet. Unterss. über d. Blütenfarbmuster d. Gartenpetunie 3017.
- Stötter (G.)**, Desensibilisier.-Erfolg bei hochgrad. insulinalleg. Diabetiker 3477.
- Stoetzel (R. J.)** s. Western Electric Co.
- Stohlman (E. F.)** s. Smith (M. I.).
- Stoicovici (E.)** s. Gliszczynski (S. v.).
- Stois (A.)**, Keilprobe; neue Prüf. v. Steinschutzmitteln im Naturschnellvers. 3061.
- Stojanowa (T. A.)** s. Weinstein (S. M.).
- Stokes (J. H.)** u. Beerman (H.), Neue synthet. Salvarsanpräpp. zur Behandl. d. Syphilis 1043.
- Stokstad (E. L. R.)** s. Almquist (H. J.).
- Stolberg (M. A.)**, Einfl. v. As-Präpp. auf d. Aktivität v. Gewebslipase u. -amylase 601.
- Stoldt (W.)**, Speiseeisunterss. 154.
- Stoljarow (M. M.)**, Elektroisolat. aus Benzylcellulose 3051.
- Stolk (D. V.)** u. Lenchere (R. L. de), Östron u. Östradiol aus d. Urin schwangerer Stuten 3336.
- Stoll (A.)**, Alkaloide d. Mutterkorns 234. — s. Chemische Fabrik vormals Sandoz.
- Stoll (K.)**, Analyse d. N-Verbb. im Meerwasser 832.
- Stoll (M.)**, Gleichzeit. Polymerisat. u. Ring-bldg. 1765.
- u. Rouvé (A.), C-Ring. 30. Mitt. Innere Kondensat. v. Hexadecan-1.16-dial u. Octadecan-1.18-dial 48.
- Stoll (R.)** s. Schmidhäuser (O.).
- Stoll (W. G.)** s. Fierz-David (H. E.).
- Stollé (R.)** u. Heintz (K.), Einw. v. Acetaldehyd u. Benzaldehyd auf Amino-5-tetrazol 71.
- Stollenwerk (W.)** s. Hager (G.).
- Stone (B.)**, Vorr. zum Ablesen v. Büretten 2870.
- Stone (F. M.)** s. Coulter (C. B.).
- Stone (H. G.)** s. Eastman Kodak Co.
- Stone (J.) & Co. Ltd.**, Behandl. v. Al-Legier. 3231\* F.
- Stone (L. F.)** s. Hunter (W. H.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stone (R. S.)** s. Hamilton (J. G.).
- Stone (R. V.)** s. Narten (H. S.).
- Stone (R. W.)**, Glassandindustrie v. Pennsylvania 1936 1870.
- Stone (W.)** s. Fox (F. W.).
- Stonehill (H. J.)** s. Partington (J. R.).
- Stoner (E. C.)**, Magnet. Energie u. d. Thermodynamik d. Magnetsisier. 737. — Spezif. Wärme d. Ni 939.
- Stoodley (L. G.)** s. Campbell (N. R.).
- Stooff (H.)**, Aufarbeit. u. Beseitig. v. Abfallbeizen u. Abwässern d. Eisenindustrie 2578.
- Stoppel (F.)**, Nachw. u. Best. v. Rohmilchzusatz zu pasteurisierter Milch nach d. Verf. v. Orla-Jensen 311.
- Stora Kopparbergs Bergslags Aktiebolag**, Na-Sulfitmasse 4265\* Schwed.
- Storch (H. H.)** s. Clarke (L.); Griffin (H. K.). — u. Kassel (L. S.), Pyrolyse v. Athan 1977.
- u. Pinkel (I. I.), Akt. Co-Cu-Katalysator für d. Wassergasgleichgewichtsumsetz. 1706.
- Storck (G.)**, Entsteh. v. Soda in bebauten u. unbebauten Böden u. ihr Einfl. auf Bodenstruktur u. Pflanzenwuchs 1067.
- Storck (U.)**, Kalilager in d. Grubenfeldern „Bernburger Kaliwerke“ u. „Gröna“ u.



- seine Beziehh. zu d. übr. Ablager.-Gebieten d. Staßfurt-Region [1537].
- Storks (K. H.) s. Germor (L. H.).
- Storfer (E.), Fallbark. d. komplexen Trithioharnstoffcuprochlorids aus wss. Lsg. 746. — Phthalsäurenachw. 1461.
- Storfer (Ernst), Kunstharz in d. Anstrich-technik 671.
- Stork (Gedr.) & Co's Apparatenfabrik N. V., Kautschukkrümel 300\*F.
- Storkan (E.), Sojabohne, d. Pflanze d. Zukunft 2769.
- Storrs (H. A.) s. Banville (J. L.).
- Storti (E.) u. Storti (R.), Blut- u. Gewebsveränderr. leukäm. u. erythräm. Art durch ins Knochenmark eingespritztes 1.2-Benzpyren 2693.
- Storti (R.) s. Storti (E.).
- Story (B. W.) s. Kalichevsky (V. A.); Socoy-Vacuum Oil Co. Inc.
- Story (Le R. G.) s. Texas Co.
- Stott (L. L.), Berylliumkupfer für Pressen 2895. — Eigg. u. Legirr. d. Be 3374.
- Stott (V.), Kubikzentimeter u. Milliliter 1503. — Eich. v. Zentrifugenröhren zur Best. d. sichtbaren Schmutzes in Milch 1690.
- Stotz (E. H.), Best. v. Fumarsäure in Eiweißlsgg., d. Bernsteinäure enthalten 1831.
- , Harrer (C. J.) u. King (C. G.), „Ascorbinsäureoxydase“ in bezug auf Cu 2374. — Chem. Natur d. „Ascorbinsäureoxydase“ 3015.
- , Harrer (C. J.), Schultze (M. O.) u. King (C. G.), Gewebeatmung bei Leber u. Niere n. u. skorbut. Meerschweinchen 2702.
- u. Hastings (A. B.), Komponenten d. Succinatfumaratenzymsyst. 1831.
- Stotz (H.) s. Mangold (E.).
- Stotzik (N. L.), Oxydat.-Red.-Prozesse bei Rheumatikern. 1. Mitt. 1225.
- Stougaard (H.) s. Maas (A. R.) Chemical Co.
- Stoughton (P.), Badesalze 2558\* A.
- Stoughton (E. W.) u. Robbins (B. H.), Anästhet. Eigg. d. Tetrahydrofurans 1041.
- Stout (J. W.) s. Giaouque (W. F.).
- Stoutz (W. P. de), Sterilisieren u. Bestrahlen v. Flil. u. Gasen 3627\* F.
- Stoves (J. L.) s. Burton (H.); Speakman (J. B.).
- Strachan (C.), Schwingg. eines kub.-flächen-zentrierten Gitters 12. — Wechselwrkg. v. Atomen u. Moll. mit festen Oberflächen. 9. Mitt. Emiss. u. Absorpt. v. Energie durch einen festen Körper 1332.
- Strachan (J.), Entsch. v. stat. Elektrizität auf d. Oberfläche fester Dielektrika 1144.
- Strachovsky (N.), Lederersatz 334\* E.
- Strack (E.) u. Balzer (E.), Anordn. zur intravenösen Dauerinfus. 1217. — Dauerinfus. v. Insulin 1217.
- u. Schwaneberg (H.), Best. v. Basen aus tier. Geweben 3353.
- , Schwaneberg (H.) u. Wanschaff (G.), Bas. Bestandteile aus Neunaugen 1022.
- Stracke (H.), Was d. Müller über Vitamine wissen muß 4402.
- Straib (W.) s. Gaßner (G.).
- Strain (C. V.) s. Barnes (S. W.).
- Strain (D. E.) s. Canadian Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Straley (J. M.) s. Gilman (H.).
- Straller s. Fischer.
- Stranathan (R. K.) s. Rose (J. L.).
- Straneo (C.) s. Gandini (A.).
- Stranner (F. D.), Ursache u. Vermeid. v. Rib-bldg. bei Stählen 2254.
- Stranski (I. N.) u. Kaischew (R.), Thomson-Gibbsche Gleich. bei Kristallen 729.
- Strasky (E.), Biol. Nachw. einer Heilquellen-wrkg. auf d. Mineralhaushalt 3342. — s. Kern (A.).
- Strasky (E.) s. Meyer (Kurt).
- Strashessko (D. N.) s. Fomin (S. W.).
- Strasser (A.) u. Salz (G.), Neues wasserlös. Campherpräp. „Aquocamphol“ 1615.
- Strasser (E.) s. Typographisches Institut Giesecke & Devrient Akt.-Ges.
- Strassmann (F.) s. Hahn (O.); Meitner (L.); Reddemann (H.).
- Strassner (E. A.) s. Urban (F.).
- Stratford (N.), Quantitative colorimetr. Analyse 2038.
- Stratford (R. K.) s. Easterbrook (J. E.); Standard Oil Development Co.
- Stratford (W. M.) s. Texas Co.
- Strathmeyer (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Strating (J.), Backer (H. J.), Benninga (N.) u. Lolkema (J.), Reindarst. kryst. aliph. KW-stoffe 1782.
- Straub (F. B.), Quantitative Methoden zur Unters. d. Fumarsäurekatalyse 1396. — Decarboxylic. d. Oxalacettsäure durch Muskelgewebe 1397. — s. Annau (E.); Laki (K.).
- Straub (W.), Analyse d. Darmwrkg. d. Folia Sennae 806.
- u. Bergmann (F. v.), Wertbest. d. Folia Sennae 106.
- Strauch & Schmidt, Selbsttät. Fuselölscheid. 4123\* D.
- Strauchen (A.) s. Dziewoński (K.).
- Straumanis (M.) s. Ieviš (A.).
- u. Maukovic, Löslichk. v. Cu-Ionen im Cd[Hg(CNS)<sub>4</sub>] 1761.
- Straumann (R.) s. Bucher (R.).
- Straumann (Reinhard), Feder aus Fe-Ni-Legier. 284\* A.
- Strauss (J.) s. United States Rustless Steel & Iron Corp.
- u. Demmler (A. W.), V-Stähle in d. Öl-industrie 503.
- Strauss (R.), Chlorkautschuk als Korros.-Schutz für Leichtmetalle 1463. — Glykol u. seine Derivv. in d. Farben- u. Lack-industrie 1900, 3821. — Verwend. v. Chlorkautschukanstrichen als Schutzanstriche v. Leichtmetallen 3387. — Herst. u. Verwend. v. Ti-Weiß u. Ti-Komposit.-Pigmenten 3532.
- Streander (P. B.), Schlammeseitig. durch Verbrenn. 1. u. 2. Mitt. 1868; 3. Mitt. 2411. — s. Underpinning & Foundation Co. Inc.
- Strebinger (R.), Praktikum d. quantitativen chem. Analyse. T. 2. Maßanalyse, Elementaranalyse, Colorimetrie [114].
- Streck (H.) s. Vollmann (H.).
- Street (J. C.) s. Young jr. (R. T.).
- u. Young jr. (R. T.), Übergangseffekte in d. Höhenstrahl. 1741.



- Streeter (H. W.) s. Faber (H. A.).
- Streight (H. R. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Streit (H.), Boix (C.) u. Lasserre (M.), Düngemittel 3065\*F.
- Streitmann (B.), Klin. Erfahr. mit Novarsenbenzol 1043. — Behandl. d. Vulvovaginitis gonorrhoeica infantum mit Follikelhormon 2696.
- Streletz (P. L.) s. Lieberman (L. J.).
- Streletz (W. M.) s. Bichowski (M. L.).
- Strelkow (P. G.), Abhängigk. d. therm. Ausdehn.-Koeff. d. Ag-Halogenide v. d. Temp. 24. — s. Hatschkowski (W. F.).
- Strelnikow (A.) s. Iljin (N.).
- Strelnikowa (M.), Physiol. Begründ. d. Zusatzdüng. v. landwirtschaftl. Pflanzen mit P 2245.
- Strelzowa (A. I.) s. Katz (S. A.).
- Strepkow (S. M.), App. zur Extrakt. d. Kohlenhydrate bei d. Mikroanalyse v. Pflanzenstoffen 446. — Mikrobest. d. Inulins 634. — Neues Disaccharid „Labiöse“ 1204. — Mikrobest. d. Hexosane 1239. — App. für heiße Extrakt. verschied. Art 2400. — Differenzier. d. Kohlenhydratkomplexes bei d. Mikroanalyse d. Pflanzenstoffe 3636.
- Stresino (C.), Phenolharze 1462\*It.
- Streuli (M.) s. Goldstein (H.).
- Strevens (J. L.) u. Mitford (W. B.), Verkok. v. Kohle-Olmischungen 2460\*E.
- Strickler (A.) s. Parker (V. E.).
- Strieck, Protaminsulin 2698.
- Strigel (R.), Schlagweitenabhängigk. d. Entladeverzugs in Öl in gleichförm. Feld 3284.
- String Detector Co., Fitger (A. K.) (Fitger California Co.) u. Dumble (C. R.), Unterscheid. pflanzl. v. tier. Fasern 165\*E.
- Strishewski (I. I.), Best. d. Cu in Acetylenkupfer 3785. — s. Iolsson (L. M.).
- Strobb (H.), Poggendorfs biograph.-literar. Handwörterbuch für Mathematik, Astronomie, Physik mit Geophysik, Chemie, Kristallographie u. verwandte Wissensgebiete. Bd. 6. T. 2 [719].
- Ströher (F.) A.-G., Haarfärbemittel 148\*E.
- Stroganow (B.) s. Ssucharukow (K.).
- Strohecker (R.), Angriffslust v. Wässern 266. — Ermittl. d. kalkaggressiven CO<sub>2</sub> aus d. Werten für d. p<sub>H</sub> u. für d. gebundene CO<sub>2</sub> 3791.
- , Riffart (H.) u. Haberstock (J.), Stufenphotometr. Best. v. Pb, Cu u. Zn mittels Dithizon in Wässern u. Lebensmitteln 3684.
- , Vaubel (R.) u. Kirchberg (H.), Auf neuer Grundlage beruhende Best. d. Verdorbenh. v. Fleisch, Fisch u. Fett 4126.
- , Vaubel (R.) u. Tenner (A.), Best. d. akt. O<sub>2</sub> u. Anwend. dieser Meth. bei d. Unters. v. Fetten 2285.
- Strokow (F. N.), Gewinn. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u. Alkalien aus Nephelin nach d. alk. Meth. 3055.
- Strom (D. A.), Schnellbest. d. korrodierenden Wrkg. v. Handelsbenzin 232.
- Stromberg (H.) s. Hill (P.); Short (W. F.).
- Stromme (L. C.) s. Hveding (J. A.).
- Strong (E. C.), Pflasterstein 2245\*E.
- Strong (F. C.) s. Mottler (F. A.).
- Strong (F. M.) s. Elvehjem (C. A.).
- Strong (L. C.), Gardner (W. U.) u. Hill (R. T.), Produkt. v. östrogenem Hormon durch ein Ovarialcarcinom 86.
- Strong (R. A.) s. Haanel (B. F.).
- Strong (T. H.) s. Trumble (H. C.).
- Strother (C. O.) s. Aumüller (W.).
- Stroup (P. T.) s. Aluminium Corp. of America.
- Strozzi (A.), Schlauchdicht.-Mittel 1120\*Belg.
- Struck (H. C.) u. Szurek (S. A.), Stoffwechsell.-studien an einer mit Wachstumshormon behandelten Zwergin 1838.
- Struck (P.) s. Bunte (K.).
- Strukow (I. T.), Reinig. v. rohem 6-Methoxy-8-aminochinolin 290\*Russ.
- Strunz (H.), Kristallographie u. chem. Zus. v. Lawsonit u. Lievrit 1536.
- Struthers (E. B.) u. Lin (L. C.), Behandl. d. Kala-Azar mit Solustibosan, einer neuen Sb-Verb. 4210.
- Strzyzowski (C.), KMnO<sub>4</sub>-Vergift. u. ihre Behandl. 2865, 3484.
- Stuart (A.) s. Boam (J. J.).
- Stuart (A. H.), Einfl. v. Filmen auf d. Korros.-Beginn beim Fe 1089.
- Stuart (A. T.), Herst. v. Gasen mit Hilfe d. Elektrizität 3559.
- Stuart (H. A.), Valenzwinkel u. Wrkg.-Radius gebundener Atome 3853.
- Stuart (J. C. K.) u. Vanderburgh (A. H.), Wärme u. schallisolierende Formlinge 2056\*Can.
- Stuart (L. S.), Saprophyt. Abbau sterilisierter tier. Haare u. d. Keratose 1930. — s. Jarrell (T. D.).
- , Dahle (D.) u. Frey (R. W.), F-Geh. v. Gelatine, die aus mit Salz unter Zusatz v. Fluoriden konservierten Kalbfellen gewonnen wurde 713.
- Stubbs (J. R.) s. Eلسon (G. D.).
- Stubner (E. C. De), Alkoholbeständ. Cellulosederiv.-Massen 3841\*A.
- Stuck (W. G.) s. Venable (C. S.).
- Stuckardt (K.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Stuckert (L.), Trüb.-Mittel bei Naß- u. Trockenmails 835.
- Studenow (J. J.) s. Beljajew (A. I.).
- Studer (F. J.) s. Luhr (O.).
- Studiengesellschaft der Deutschen Lederindustrie G. m. b. H., Miekeley (A.), Appel (H.) u. Gierth (M.), Plast. Massen u. Preßkörper daraus 1905\*D.
- Studien- u. Verwertungs-Ges. m. b. H., Durchführung. v. katalyt. Rkk. 3494\*N. — Entschwefel. v. Gasen 4145\*E.
- Stueckelberg (E.-C.-G.), Aufstell. d. Formel d. retardierten Potentiale in d. Quantenphysik 2785. — Korrespondenz zwischen d. retardierten Potentialen d. klass. u. d. Quantenphysik 2785.
- Stüssi (D.) s. Koestler (G.).
- Stützel (H.), Was ist Schalestein? 3443.
- Stuhl (K.), Nord. Ursprung d. Wortes Pharmakon 1502.
- Stuhlinger (E.), Bau d. Atomkerne 1940.
- Stuhlman jr. (O.), Erzeug. v. Hochfrequenzentladd. bei niedr. Druck durch Einbringen eines Solenoids in d. zu untersuchende Gas 351.
- Stuhlmann (M.) s. Druckrey (H.).



- Stumper (R.), Moderne Speisewasserpflge, bes. d. Hochdruckkessel 3358.
- Stumpf (G. A.) u. Bonte (F. R.), Graphit. Stahl; Herst., Wärmebehandl. u. Verwend. zu Matrizen u. Spritzgußformen 4229.
- Sturdivant (J. H.), Formel d.  $\text{NH}_4$ -Paramolybdates 1948.
- Sturgis (M. B.) u. Reed (J. F.), Bezieh. zwischen organ. Substanz u. Dünger u. d. Wachstum u. d. Zus. v. Reis 3647.
- Sturgis (W. B.), Hartmetalleger. 3810\*A.
- Sturm (E.) s. Wülfig (J. A.).
- Sturm (L. D.), Mikroflora S-halt. Gesteine 3732.
- Sturtevant (J. M.), Berechn. d. Geschwindigk.-Konstanten v. Rkk. zweiter Ordn. 2115. — Calorimetr. Unters. v. organ. Rkk. 1. Mitt. App. u. Meth.; Invers. v. Zucker u. Zers. v. Diacetonalcohol 4038.
- Stutz (L.), Verwend.-Möglichkeiten d. Cellulosephans in d. Bakteriologie 242.
- Su (C. C.) s. Liu (S. H.).
- Subbaramiah (K.) u. Rao (B. S.), Klär. v. trübem W. durch Samen v. Strychnos potatorum 3499. — Physikal.-chem. Unters. über Artunterschiede bei Reis. 1. Mitt. Sorpt. u. Desorpt. v. W.-Dämpfen durch Reiskörner 4124; 2. Mitt. Schutzwrkg. v. Reissuspens. in W. 4124; 3. Mitt. Elektr. Leitfähigk. v. Reissuspens. in W. 4124.
- Subbaraya (T. S.), Rao (B. N.) u. Rao (N. A. N.), Bandenspektr. v. HgJ 1311.
- , Rao (N. A. N.) u. Rao (B. N.), Bandenspektr. v. CdJ 1312.
- Subkow (P.) s. Union Oil Co. of California.
- Subkow (P. W.), Konservier. v. Käsemasse nach d. Trockn.-Meth. 3830.
- Submarine Signal Co., Chambers (L. A.) u. Smith (E. W.), Künstl. Altern alkoh. Getränke 4252\*A.
- Subrahmanyan (V.), Verflüchtig. v.  $\text{NH}_3$  in ind. Böden 2587. — Chemie v. Moorböden 2587. — s. Reddi (K. R.).
- Subramaniam (K.) s. Rao (B. S.).
- Subramanian (V. K.) s. Guha (P. C.).
- Subtschenko (G.) s. Obrjatschikow (S. N.).
- Succop (J. A.) s. Heppenstall Co.
- Suchy (E.), Elektrotechn. Porzellan, Erzeug. u. Prüf. v. Hochspann.-Isolatoren 1642.
- Sucksdorf (B.), Faserrückgewinn. durch Flotat. 4262.
- Sudo (T.) s. Yoshimura (J.).
- Sudoh (T.) s. Koyanagi (K.).
- Süchting (H.), Jessen (W.) u. Maurmann (G.), Ernähr.-Verhältnisse d. Waldes. 2. Mitt. Nährstoffaufnahme u. Nährstoffwandler in d. Organen bei Nadelhölzern 2025.
- Suëda (H.), Konz. d. H-Ionen in d. wss. Lsgg. d. Co-Ammine u. deren Absorpt.-Spektr. 3. Mitt. Wss. Lsgg. d. Komplexe, welche d. Nitrogruppe enthalten 745. — Bezieh. zwischen d. Konfigurat. metall. Komplexsalze u. ihren Absorpt.-Spektren 3273.
- Suehiro (S.) s. Kita (G.).
- Suenaga (K.) s. Nitta (I.).
- Sürü (J.), Entschwefel. v. Gasen 2936. — Glasiger Zustand 3122.
- Suess (H.), Rkk. in schwerem W. 719.
- , Pilch (K.) u. Rudorfer (H.), Kinetik d. therm. Polymerisat. v. Styrol in Lsgg. 3734.
- Suetsugu (T.) s. Ishida (Y.).
- Suffolk Iron Foundry Ltd. u. Harris (P. R. C. M.), Flußmittel zum Schweißen 4236\*E.
- Sugasawa (S.) s. Keimatsu (S.).
- u. Kakemi (K.), Synthesen in d. Papaveringruppe. 6. Mitt. 3-Methylisochinolin-derivv. 998.
- Sugawara (T.) s. Yamazaki (M.).
- Sugden (J. A.) s. Steatite & Porcelain Products Ltd.
- Sugden (R.), Period. Strukturen 540.
- Sugihara (M.), Kombiniertes Spiegel- u. Hebelausdehn.-Messer 3920. — Elastizitätsgrenze eines Al-Stabes, d. aus relativ kleinen Kristallkörnern aufgebaut ist 4094.
- Sugita (T.) s. Takéuchi (T.).
- Sugiyama (N.) s. Kawai (Sin'iti).
- Suhr (O.), Al u. seine Legier. im Bauwesen 1655.
- Suhrmann (R.) u. Berndt (W.), Lichtelektr. Messungen an metall. Sb 1954. — Unmetall. u. ungeordneter Zustand v. Metallschichten 4288.
- Suida (H.) u. Pöll (H.), Unters. v. Erdölprodd. nach d. Erdenmeth. 1114.
- Suits (C. G.), Erschein. im Hochdruckbogen 2798.
- u. Poritsky (H.), Theoret. Deut. d. am Hochdruckbogen erhaltenen Meßwerte 3132.
- Sujew (W. W.), Cr-Gerb. in Trommeln u. Färb. mit „Nigrosulfan“ v. Schafpelzen 514.
- Suleo Laboratories, Inc. u. Connolly (G. C.), Entfernen v. S-Verbb. aus Gasen mittels Katalysatoren 2294\*A.
- Sulflo Corp. of America u. Abrams (V. R.), Schmiermittelsuspens. 4147\*Can.
- Sullivan (B.), Howe (M.) u. Schmalz (F.), Erklär. d. Wrkg. d. Hitzebehandl. auf d. Weizenkeimling 2760.
- Sullivan (E. C.), Bedeut. d. techn. Physikers in d. Glasindustrie 453.
- Sullivan jr. (F. W.) s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Sullivan (J. D.), Feuerfeste Gießereimaterialien 1643.
- Sullivan (M. X.) u. Hess (W. C.), Best. v. Cystin im Urin 635.
- Sullivan (P. H.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Sullivan (V. R.) s. Smith (G. F.).
- Sullivan (W. N.), Wertbest. v. halbkonz. Fliegenspritzmitteln 4378.
- Sully (A. H.) s. Owen (E. A.).
- Sulowski (S.) s. Broniewski (W.).
- Sumi (M.), Derivv. d. Vitamin D u. einiger Sterine 3480.
- Sumichrast (J.) & Sandor A. Molnar, Feuer-schutzmittel 2773\*Can.
- Sumner (J. B.), Geschichte d. Urease 2478. — u. Dounce (A. L.), Krystallisierte Katalase 2196.
- Sumner (R.), Wrkg. v. Vitamin B auf d. Blutkörperchenzahlen u. d. Hämoglobingeh. v. n. Albinoratten 3479.
- Sumuleanu (C.), Botezatu (M.) u. Nicolau (T.), Mikrobest. d. freien  $\text{H}_2\text{SO}_3$ , anwendbar auf alle Weine 486.



- Sumuleanu (C.), Botezata (M.) u. Vieriu (A.), Analyse d. Mineralquellen v. Covasna 2574.
- u. Ghimicescu (G.), Colorimetr. Mikrometh. zur Best. d. Phosphate in Wein 150.
- Mikrobest. d. Cl in Wein 150. — Mikrobest. d. Sulfate in Wein 306.
- Sun (C. E.), Ionenpotential u. bas. u. saure Eigg. d. Hydroxyde 3273. — s. Tseng (C.-L.); Yao (C.-H.).
- Sun (H. H.) s. Rhodes (F. H.).
- Sun Oil Co., Banks (Daniel B.) u. Barton (P. D.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\* A.
- , Banks (David B.), Hills (D.) u. Barton (P. D.), Entparaffinieren v. Mineralölen mit Propan 510\* Can.
- , Petty (E.) u. Finsterbusch (K.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\* A.
- u. Pew jr. (A. E.), Motortreibmittel 3701\* A.
- Sunaga (S.), Schlagverss. an Weißmetallen 2065.
- Sundberg (T.), Prüf. v. Safran auf Zuckerzusatz 2090. — Reichert-Meißl-, Polenske-, A- u. B-Zahl bei Fetten 3100.
- Sunder (C.), Wollwäsche v. physikochem. Standpunkt aus 3978.
- Sundius (N.) u. Bygdén (A.), Staubinhalt einer Asbestoslunge u. Beschaffenh. d. sogenannten Asbestosiskörperchen 3344.
- Sundstedt (N. J.), Holzunterss. 1285.
- Sundstrom (C.) s. Solvay Process Co.
- Sunesson (E. B. F.), Weiße, stark absorbierende, hochviscose Cellulose 3107\* A.
- Sung (C.) u. Chu (F.-T.), Vitamin C-Geh. v. Lebensmitteln u. seine Verwertbark. durch kleine Kinder 1841.
- Sunlite Co., Incorp. u. Nicholls (H. J.), Behandeln v. Stoffen mit O<sub>3</sub> u. UV-Strahlen 3780\* A.
- Suntzeff (V.) s. Loeb (L.).
- Suolahti (O.) s. Virtanen (A. I.).
- Suomalainen (P.), Winterschlaf d. Igels, bes. Enzymtätigk. u. Br-Stoffwechsel 4062.
- Superior Steel Corp. u. Kientz jr. (J. C.), Wärmebehandl. v. Stahl 3949\* Can.
- Supińska (J.) u. Pijanowski (E.), Chem. u. bakteriolog. Analyse d. „Huślanka“ 2763.
- Supniewski (J. V.) u. Serafinówna (M.), Synth. neuer, d. Syst. d. parasymph. Nerven reizender chem. Verb. u. Methyl-ester d. N-Methylisonicotinsäure u. ihrer Tetra- u. Hexahydroderiv. 73.
- Supple (L. F.), Entfernen v. Farbe, Tinte usw. v. d. Haut 3852\* A.
- Supple (W. C.), Vitamin D-Geh. v. Menhadenfischöl 2092.
- Sur (M. M.), Email für Glas oder Porzellan 3081\* Ind.
- Sure (B.) u. Buchanan (K. S.), Einfl. v. Hyperthyreoidismus auf d. Vitamin A-Reserven d. Albinoratte 611. — Antithyreogene Wrkg. v. kryst. Vitamin B, 611.
- Surmatis (J. D.) u. Willard (M. L.), Mkr. Proben auf Aminosäuren 1859.
- Surugue (J.), Fehlen d. Sättig. bei sehr schwachen Ionisat.-Strömen 4290.
- Suschycki (B.), Prüfen v. magnetisierbaren Werkstoffen auf Risse u. Ungleichmäßigk. 469\* D.
- Sussman (W.), Parathyroideaextrakt zur Verhinder. d. Frühnausea u. d. Früh-erbrechen in d. Schwangerschaft 426.
- Sussmanowitsch (S. G.), J aus Bohrwässern 452\* Russ.
- Sustmann (H.), s. Fischer (Franz).
- u. Lehner (R.), Mineral. Beimengg. d. Kohle u. deren Beseitig. 3412.
- Susz (B.) s. Brinor (E.).
- , Pfau (A. S.) u. Plattner (P. A.), Flücht. Pflanzenstoffe. 6. Mitt. Absorpt.-Spektren d. Azulens, Guajazulens u. Vetivazulens 596.
- Suzsko (J.), V. Grignard 1501. — s. Rejnowski (R.).
- u. Szych (B.), Kondensat. v. Naphthalylchlorid mit Acetessigester 221.
- u. Trzebiński (F.), 1,3-Diamino-1.2.2-trimethylcyclopentan 49.
- u. Wójcicki (L.), Umwandlungen d. Phthalylmalonsäureesters 3745.
- Sutcliffe (E. R.), Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln 1631.
- Suter (A. F.), Schellack 671.
- Suter (M.), Härtebest. mit K-Palmitat 3499.
- Sutherland (B. P.) s. Morris (D. D.).
- Sutherland (G. B. M. M.), Spektroskopie 346.
- Sutherland (L. T.) s. Barrett Co.; Hercules Powder Co.
- Sutherland (R. L.), Saskatchewan-Braunkohlenindustrie 3110.
- Sutra (R.), Bldg. d. Acetonderiv. d. Mercaptale 399.
- Sutton (H.), Le Brocq (L. F.) u. Gilbert (W. V.), Antikorros.-Mittel 286\* E.
- u. Peake (T. J.), Beiz- oder Ätzbäder für Duralumin 3660.
- Sutton (L. E.) s. Gregg (A. H.); Marsden (R. J. B.).
- Sutton (S. D.) s. Veedip Ltd.
- Sutton (W. L.), Al-Legier. u. nichtrostender Stahl für Flugzeuge 849.
- Sutz (K. A.), Kunakow (N. J.) u. Neklessa (P. P.), Anwend. v. kaltem Koksofengas im Martinofen Nr. 5 d. Dersshinski-Werkes 3067.
- Suzuki (F.) s. General Electric Co.
- Suzuki (Kakuwo), Einfl. v. Stärke oder Saccharose auf d. Zers. v. Glucose in einer Lsg. mit überschüss. Ca(OH)<sub>2</sub> bei 80° 3607.
- Zers. v. Glucose in einer Lsg. mit übermaß. hohem Geh. an Ca(OH)<sub>2</sub> 3607.
- Suzuki (Kazuoo) s. Hirata (Y.).
- Suzuki (M.), Magnet. Gerät zur Ermittl. v. Fehlstellen in Schienen 2068.
- Suzuki (Shin-ichi) s. Kondo (S.).
- Suzuki (Shintaro) s. Kitamura (R.).
- Švec (F.), Zerstörbark. d. Digitalissubstanzen im Magensaft. 1. Mitt. 3190.
- Svedberg (T.), Eiweißmoll. 1583. — s. Erikson-Quensel (I.-B.).
- u. Hedenius (A.), Sedimentat.-Konstanten v. Eiweißkörpern aus Blut 4348.
- Svensson (S. S.) s. Basic Metals Corp.
- Svenska Jästfabriks Aktiebolag, Bekämpfen v. Schwammsschäden an pflanzl. Fasermaterial 3554\* Schwed.
- Svenska Tändsticks Aktiebolaget, Wiederholt entzündbarer Zündstab 2627\* D.
- Svensson (C. J.), Fußboden- oder dgl. Belagmasse 2422\* E.



- Svensson (L. A.), Überzugsmasse für Fe, Holz, Baustoffe usw. 1273\* Ind.
- Svenstrup (H.) s. Jensen (G. F. B.).
- Sverige (G.), Rolle d. Cd- u. Cr-Salze als Pigmente 3083.
- Svoboda (H.), Gefrierpunktserniedrig. u. Cl-Zuckerzahl d. Milch d. fünf in Kärnten gezogenen Rinderrassen 488.
- Swan (H.), Prakt. Verf. für dreifarb. Ton. 914.
- Swallen (L. C.) s. Commercial Solvents Corp.
- Swallow (H. T. S.), App. zur Best. d. Hohl-räumigk. v. feuerfesten Steinen mittels Gasausdehn. 4375.
- Swaminathan (V. S.), Ra in Canada 2145.
- Swamy (P. R. K.) u. Manjunath (B. L.), Chem. Unters. d. Wurzeln v. *Aristolochia indica* Linn. 3. Mitt. Isolier. d. Alkaloids Aristolochin 588.
- Swamy (S. R.) u. Iyengar (K. Y. S.), Röntgen-unters. d. Struktur einer faser. Modifikat. d. Turmalins 1763.
- Swan (K. G.) u. Myers (H. B.), Serumlipase bei multipler Sclerose 3182.
- Swanberg (J. H.) s. Koppers Co.
- Swann jr. (S.), Elektroorgan. Chemie 139.
- u. Field (E. W.), Elektrolyt. Red. v. n-Valeraldehyd zu n-Pentan 3879.
- Swann (W. F. G.), Korpuskulartheorie d. prim. Höhenstrahl. 1309. — Numerisch haltbare Korpuskulartheorie d. kosm. Strahlen 1309. — Wrkg. d. galakt. Rotat. auf d. Intensität d. Höhenstrahl. 2787. — Mögl. krit. Breiteneffekt, d. auf Höhen über d. Meeresspiegel begrenzt ist 4010.
- u. Cowie (D. B.), Effekt d. prim. Höhenstrahlenenergie auf d. Stoßzeug. 1309.
- , Locher (G. L.) u. Danforth (W. E.), Geiger-Müller-Zähler-Messungen d. Höhenstrahlintensitäten in d. Stratosphäre 2953.
- Swann Research Inc. u. Glass (H. B.), Dielektrikum 2408\* A.
- u. Jenkins (R. L.), Pigmentierte Überzugsmasse 1461\* A.
- Swannack (F. C.), Wunder d. Stahlwerkslabor. 3923.
- Swanson (C. O.), Ergebnisse d. Weizenschrotgär-meth.-beeinflussende Faktoren 1909.
- Hydrothermale Auslaug. v. Fe-Erzen 4024.
- Swanson (E. E.) u. Chen (K. K.), Pharmakol. Wrkg. d. Coriamyrins 1040.
- Swanson (T. B.) s. Berry (P. A.).
- Sward (G. G.), Best. d. Farbtiefe v. Lacken 4243.
- Swartwood (K.) s. Universal Oil Products Co.
- Sweany (H. C.) s. Radford (M.).
- Swedenborg (H.), Materialprüf. mit Röntgen-durchleucht. 280.
- Sweeney (E. L.), Entw. d. Trockenreinig. 1289.
- Sweet (A. T.) s. General Manganese Corp.
- Sweet Laboratories Inc. u. Barker (J. O.), Kaugummi 1474\* A.
- Sweetman (M. D.), Den Kochwert v. Kartoffeln bestimmende Faktoren 684.
- Swenson Evaporator Co. u. Caldwell (H. B.), Krystallisieren 638\* A.
- Swentitzki (G. A.) s. Atscharkan (A. I.).
- Swenzitzi (J. I.) u. Pronina (M. W.), Gewinn. v. Guajacol aus d. Phenolen d. Torfteere 3560.
- Swerew (L. W.) u. Kaufman (D. L.), Viscosität v. Schweißschlacken 3806.
- Swerew (W. S.) s. Alimarin (I. P.).
- Swerewa (J.) s. Weissman (S.).
- Swezey s. Soc. Rhodioceta.
- Światkowska (W.) s. Chrzaszcz (T.); Sym (E. A.).
- Świdorski (J.), Synth. v. Dicinnamoyl-( $\alpha,\beta$ )-äthan u. seines p.p-Dimethoxylderiv. 2989.
- Świątosławski (W.), Kennzeichn. v. Gaskohlen durch Agglutinat.-Zahlkurven d. bin. Gemische 506. — Ebulliometry [2045]. — Kennzeichn. v. Kohlen durch d. Backfähigk.-Kurven v. Zweistoffgemischen 2294. — Ebulliometric 2213.
- u. Hantke (G.), Agglutinat.-Vermögen v. Kohle u. Pech in bin. u. tern. Gemischen, d. andere Kohlen oder neutrale Verdünn.-Mittel enthalten 505.
- u. Pieszczyk (S.), Anwendbar. einer Vgl.-Meth. zur Best. krit. Temp. einzelner Fl. u. ihrer Mischungen 3739.
- u. Ramotowski (E.), Einfl. d. Ausdehn. d. Dämpfe auf d. Wrkg.-Grad d. Dest. 4293.
- Swift (C. E.) s. Union Oil Co. of California.
- Swift (H. B.), Magnet. Rißbest. 3370.
- Swift & Co. Fertilizer Works u. Siems (H. B.), Schwimmaufbereit. v. Phosphaten 2882\* A.
- Swinden (T.), Werkstoffe unter Berücksichtig. d. Stables 1069. — s. United Steel Co. Ltd.
- Swingle (E.) s. Mc Cleskey (C. S.).
- Swings (P.), Mol. Absorpt. im interstellaren Raum 2788.
- Swinney (R. H.) s. Hafner (P. G.).
- Swirls (B.) s. Hartree (D. R.).
- Switalski (N. I.), Entsteh. v. krystallin. Schiefen u. d. Metamorphose v. Gesteinen [1170].
- Switzyn (A.), Erschmelz. v. Bessemer Roheisen aus Kriwoi Rog-Fe-Erzen 1069.
- Swjaginzew (O. J.), Geochemie d. Pt 2810. — Osmiridium. 4. Mitt. Osmiridium v. Alatau u. Nordkaukasus 2973. — N. N. Baraboschkin 3121.
- Swoope (C. C.) s. Standard Oil Development Co.
- Swope (H. G.) u. Hess (R. H.), Entfern. v. Fluoriden aus natürl. W. mittels De-fluorit 832.
- Sworykin (A. J.) s. Dombrowskaja (N. S.).
- Sydnes (O.) s. Kraft-Ström (H.).
- Sydner (H.) s. Standard Oil Development Co.
- Sykes (C.) s. Jones (F. W.).
- u. Evans (H.), Umwandl. in d. Legier.  $\text{Cu}_2\text{Au}$  1949. — Überziehen v. Glas, Kunstharz oder dgl. mit Metall 2734\* E.
- u. Jones (F. W.), Therm. Wirkungen v. Umwandlungen 187.
- Sylvania Industrial Corp., Feuchtigkeitsbeständ. Cellulosehydratfolien 1675\* It.
- u. Cornwell (R. T. K.), Flaschenkapself. u. dgl. mit metall. glänzender Oberfläche 3986\* A.



- Sym (E. A.), Einfl. d. Natur d. organ. Lösungsm. auf d. Wirksamk. d. Esterase 2020.
- u. Świątkowska (W.), Enzymat. Ester-synthesen 1831.
- Syndicat des Hydrocarbures Solidifiés en Granules et Blocs, Hartspiritus 3119\*It.
- Syngala Fabrik für chemisch-synthetische u. galenische Arzneimittel G. m. b. H., Physiol. wirksame Stoffe aus Harn v. Jugendlichen 3918\*E.
- Szabo (A. L.) s. Bergmann (E.).
- Szabó (Z.), EK. einer HCl-KCl-Kette 355.
- Száhlöder (K.), Zur colorimetr. oder absorptionspektroanalyt. Unters. verwendeter Mutterkornextrakt 1403. — Ungar. Ricinusanbau. 1. Mitt. Mikroölprelle u. Mikrosäuregradbest. 436; 2. Mitt. Reifezustand, Ölgeh. u. Säuregrad d. Öles d. v. einer Pflanze stammenden Ricinus-samen 436.
- Szakkál (A.), Desaminier. u. spezif.-dynam. Wrkg. 1844.
- Szalay (A.) s. Chang (W. Y.).
- Szasz (G.), Auswaschreliefs für Druckzwecke 4004\*E.
- Szathmáry (J.) s. Belák (S.).
- Sze (S. Y.), Einfl. d. Wärmebeweg. auf d. Reflekt. d. Röntgenstrahlen durch Kry-stalle 1743.
- Szebellédy (L. v.) u. Aitai (M.), Nachw. d. Fe-Cyanwasserstoffsäure mittels Katalyse 1414.
- u. Madis (W.), AuBr<sub>3</sub> als Redoxindicator bei d. Maßanalyt. Best. d. Antimonite mit KBrO<sub>3</sub> 1413. — Mn als Katalysator bei d. Best. d. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> mit KBrO<sub>3</sub> 1413, 3203. — Phosphormolybdänsäure als Redox-indicator bei d. Maßanalyt. Best. d. Hydr-azinsalze mit KBrO<sub>3</sub> 1413.
- Szegedy (E.), Halogenometr. Best. d. Fumar-säure 1859. — Halogenometr. Best. d. Fumar-säure in Ggw. ihrer in d. Biochemie häuf. Begleitverb. 3924.
- Szego (E.), Reing. d. Preßwässer in d. Zuckerfabriken 302.
- Széki (T.), Opianyl- u. Phthalidylmethyl-amin 2344.
- Szende (J.) s. Issekutz (B. v.).
- u. Telbisz (M.), Oberflächenaktivität u. spasmolyt. Wrkg. 1229.
- Szenes (T.) s. Koranyi (A.).
- Szent-Györgyi (A.), Vitaminforsch. 1840. — s. Annau (E.); Banga (I.); Bruckner (V.); Korányi (A.); Laki (K.).
- u. Huszák (S.), Oxydat.-Syst. d. Peroxydasepflanzen 3329.
- Szent-Györgyi (N. v.) s. Roth (E.).
- Szentgáli (I.), Best. d. Extrakt- u. Alkaloid-geh. d. Solanaccenblätter 2398. — s. Lipták (P.).
- Szeapanik (H.), Schweißbark. bin. Al-Bronzen 466.
- Szepesi (Z.) s. Bay (Z.).
- Szigeth (G.), Reinigen v. aus Braunkohle oder anderen Brennstoffen geringeren Heizwertes hergestelltem Gas 3268\*Oe.
- Szigeti (B.) s. Halban (H. v.).
- Szilvinyi (A. v.), Vermehr.-Vorgänge bei Sproßpilzen 1832.
- Szinger (E.) s. Berg (S.).
- u. Weil (L.), Ermittl. d. Kornaufbaues pulverförm. Substanzen. 1. Mitt. 1876.
- Szlatinay (L.) s. Schulek (E.).
- Szmszkwicz (J.-C.), Contribution à l'étude des accidents de la bismutho-thérapie [1045].
- Szmyt (M.) s. Hrynakowski (K.).
- Szörényi (E. T.), Wrkg. d. Trainings auf d. Atmungsfunkt. d. Muskelgewebes. 1. Mitt. 4064.
- Szper (J.) s. Centnerszwer (M.).
- Szpilerfogel (M.) u. Schirm (E.), Wasserlös. Pigmente 1898\*Poln.
- Szurek (S. A.) s. Evans (E. I.); Struck (H. C.).
- Szwarc (M.), Elektrooxydat. d. Glucose zu Gluconsäure 234.
- Szwarmann (I.) s. Groch (J.).
- Szwiranski (S.), Les Contre-indications à l'emploi des arsénicaux pentavalents dans la syphilis [1400].
- Szych (B.) s. Suszko (J.).
- Szymanowicz (R.) u. Porter (B. H.), Koll. Graphit u. seine Bedeut. in d. keram. Industrie 1640.
- Taack-Trakranen (F. v.) s. I. G. Farben-industrie.
- Tabakow (S. J.) u. Belowodski (W. W.), Steine oder dgl. aus Magnesit 123\*Russ. — Magnesitziegel 123\*Russ.
- Tabatschik (P. D.), Reing. v. aus Bohrwässern erhaltenem J 452\*Russ.
- Tabern (D. L.) s. Abbott Laboratories.
- Taboury (F.) s. Grumbach (A.).
- Taeconis (C.), Behandl. v. Tabak mit Des-infekt.-Mitteln 887\*It.
- Tachi (I.), Elektrolyt. Red.-Potentiale organ. Verb. 9. Mitt. Red.-Potential v. Allyl-alkohol u. Verh. eines Katalysators gegen-über d. elektrolyt. Red. 2817; 13. Mitt. Red.-Potentiale v. p-Dimethylaminoazobenzol 2818; 24. Mitt. Elektroredukt.-Potential 3445; 25. Mitt. Elektroredukt.-Potential u. Redoxpotential 3445. — s. Shikata (M.).
- Taeconis (K. W.) s. Keesom (W. H.).
- Tada (M.) s. Nagase (Y.).
- Tada (S.) s. Sakaguchi (K.).
- Taebel (W. A.) s. Hopkins (B. S.).
- Täufel (K.), Fettchemie im Kampf gegen d. Lebensmittelverderb 1474.
- u. Siegert (M.), Eign. verschied. Werkstoffe zur Verpack. d. Butter 1471.
- , Thaler (H.) u. Hohner (H.), Qualitativer u. quantitativer Nachw. v. Methylketonen 3633.
- Tafel (V.), Metallhüttenwesen 1934—1936 3368.
- u. Lampe (G.), Gewinn. v. Ni aus d. Frankensteiner Ni-Erzen 3068.
- Taffoni (G.) s. Massetti (G.).
- Taffs (H. J.), Vorbereit. v. Sn u. Sn-Legier. für d. mkr. Unters. 1073.
- Taft (R. B.), Radioaktivität d. ThO<sub>2</sub>-Sols 1038.
- Tagera (M.), Korros. v. Gußeisen 3948.
- Tager (R. L.), Abhängigk. d. Austenitkorngröße d. Stahles in Ggw. v. freiem Al 1256.
- Taguchi (E.) s. Shikata (M.).



- Tahata (N.)**, Herst. v. Roheisen mit niedr. P-Geh. auf d. Kenjiho-Eisenwerk 2891.
- Tai (K.)** s. Tsao (P. N.).
- Tai (L. C.)** s. Bates (L. F.).
- Tainter (E. G.)** s. Field (J.).
- Tainton (U. C.)**, Elektrolytzinkverf., angewendet auf d. Verzink. 3808. — s. Tainton Research Corp.
- Tainton Research Corp.** u. **Tainton (U. C.)**, Zinkfarbe 3086\*A.
- Taipale (K. A.)**, **Gutner (M. A.)** u. **Remis (J. K.)**, Katalyt. Hydrier. d. Azinc. 6. Mitt. Vergleichende Hydrier. d. Ketazine d. Camphers u. Carvomenthons 4196.
- Tait (T.)** s. Birch (S. F.).
- Tait (W. H.)** s. Maenoughtan (D. J.).
- Taitz (A. J.)** u. **Shogina (W. M.)**, Zusätze v.  $\text{BaCl}_2$  u.  $\text{CaCl}_2$  im Elektrolyten d. Mg-Bades 3806.
- Takada (K.)** u. **Toda (T.)**, Mineralisier. d. N aus Sojakuchen u. Heringsmehl in stark sauren Citrusböden 1252.
- Takagi (J.)** s. Wada (I.).
- Takagi (M.)**, Einfl. d. Temp. auf d. unstet. Vorgang d. Magnetisier. in Ni u. in einer Ni-Fe-Legier. 2321.
- Takahashi (E.)**, Näher.-Meth. zur Best. d. Druckverteil. in Maschinenteilen mit Hilfe v. Kriechvers. an Metallen 2426.
- Takahashi (H.)**, **Nakaya (S.)** u. **Takahasi (T.)**, Minimale Amplituden- u. minimale Stillstandsdosis d. Digitalisblätter u. ihrer Präpp. 253.
- Takahashi (W. N.)** u. **Rawlins (T. E.)**, Ström.-Doppelbrech. v. Präpp. d. kryst. Tabak-Mosaikproteins 412.
- Takahasi (T.)** s. Takahashi (H.).
- Takai (T.)** s. Hagsawa (H.).
- Takamatsu (M.)**, Organ. Bestandteile d. Elefantenharns 3025. — Embryochemie d. Hynobius 3026.
- u. **Kamachi (T.)**, Embryochemie d. Amphibien; Harnstoff u. Harnsäure im bebrüteten Riesensalamanderei 3026.
- Takamura (Y.)**, Einfl. d.  $\text{CO}_2$  auf d. therm. Leitfähigk. v. Baumwolle 316.
- Takano (M.)**, Partielle Hydrier. v. Fischöl. 6. Mitt. Bei d. Hydrier. v. Clupanodonsäuremethylester gebildete ungesätt. Fettsäuren d. Linolensäurereihe; 7. Mitt. Ozonidzers. d. bei d. Hydrier. v. Clupanodonsäuremethylester gebildeten Säure d. Linolensäurereihe 3833.
- Takano (T.)** s. Hamasumi (M.).
- Takaori (S.)**, Alkaloid „Sinomenin“ v. Sinomenium actum Rehd et Wils 432.
- Takase (K.)**, Auswahl v. Kurbelwellenstahl für Flugzeugmaschinen 1886.
- Takeda (E.)**, Energie d. „restr. Neutronen“ 3428. — s. Kikuchi (S.).
- Takeda (S.)**, Metallograph. Unters. d. Wrkg. d. zementierenden Stoffe für zementiertes W-Carbid 2068.
- Taketa (T.)** s. Shibata (F. L. E.).
- , **Irie (H.)** u. **Shibata (F. L. E.)**, Elektrochem. Unters. über K-Silicathydrate 3586.
- Takéuchi (T.)**, **Inai (T.)**, **Sugita (T.)** u. **Huzisawa (M.)**, Direkte photograph. Bahnen d. Höhenstrahlen 345.
- Takéuchi (T.)** u. **Sugita (T.)**, Photograph. Wiedergabe d. Elektronenpaarerzeug. 2312.
- , **Sugita (T.)** u. **Inai (T.)**, Oberflächenspann. v. schwerem W. 1529.
- Takô (H.)**, Elektri. Entlad. durch offene Capillarröhren 188.
- Tal (E. M.)** s. Fainberg (S. J.).
- Talbot (A. M.)** u. **Norton (J. T.)**, Aushärt. v. Mg-Al-Legier. 3516.
- Talbot (J. H.)** s. Dill (D. B.).
- , **Coombs (F. S.)** u. **Consolazio (W. V.)**, Elektrolytgleichgewicht während d. Erhol. v.  $\text{HgCl}_2$ -Vergift. 3193.
- Talenti (M.)**,  $\text{CO}_2$ -halt. Mineralwasser d. Luftbafens v. Ciampino 2880.
- Talley (S. K.)** s. Anderson (A. P.).
- Talmud (B. A.)** s. Afanassjew (P. V.).
- Talmud (D. L.)** s. Afanassjew (P. V.).
- Talmud (S. L.)**, Anwend. v. höheren Alkoholen in Gemischen mit Na-Divinylkautschuk 3536.
- u. **Lewitin (I. A.)**, Regenerieren v. synthet. Altgummi 147\* Russ. — Antioxydat.-Mittel für synthet. Kautschuk 147\* Russ.
- u. **Scheremetjew (W.)**, Anwendbark. d. neuen Staudingerformel zur Berechn. d. Mol.-Geww. v. Na-Divinylpolymeren 3536.
- Tamamushi (B.)**, Anreg. d. Leuchtens v. 3-Aminophthalsäurehydrazid durch  $\text{O}_2$  u. Häm in als Katalysator 2000. — Thixotropie v. Bienenwachsuspenss. 3291.
- u. **Akiyama (H.)**, Durch  $\text{O}_2$  katalysierte cis-trans-Umlager. d. Äthylenverb. 200. — Paramagnet. Isomerisat. v. Maleinsäure zu Fumarsäure in wss. Lsg. 3878.
- u. **Umezawa (H.)**, Heterogene Rk.-Kinetik d. Umwandl. v. Dibrombernsteinsäure in Monobromfumarsäure 1773.
- Tamaru (K.)** s. Honda (K.).
- Tamele (M. W.)** s. Shell Development Co.
- Tamés Alarcón (C.)**, Unterscheid.-Merkmale d. Bodenarten v. La Moncloa 1430.
- Tamm (A.)**, Müllerei nach Eiweiß u. Asche 486.
- Tammann (G.)**, H. L. Le Chatelier 1. — Umwandlungen in Kristallen mit Gitterstör. 2489. — Glaszustand 2945. — Schmelzgeschwindigkeit. 3282.
- u. **Hartmann (H.)**, Einfl. d. hydrostat. Druckes auf d. Aushärt. v. Duralumin 1259.
- u. **Warrentrup (H.)**, Temp.-Änderr. beim Recken v. Metallstäben 1075.
- Tamura (K.)** s. Oda (R.).
- Tamura (M.)**, Photochem. Vereinig. v.  $\text{H}_2$  u.  $\text{Cl}_2$  4154.
- Tanabe (T.)** u. **Koiso (G.)**, Korrosionsbeständ. Knetaluminiumbronzen 4231.
- Tanaka (K.)**, Alkaloide v. *Crinum asiaticum* L. var. japonicum 3322. — s. Kotake (Y.).
- Tanaka (M.)** u. **Nonaka (I.)**, Erzeug. v. Röntgenstrahlen durch Ar-Ionen hoher Geschwindigkeit. 2641.
- u. **Okada (K.)**, Durch Wärmeleit. verursachte Fehler bei Thermoelementen u. ein neues Dreierthermoelement für Präzisi.-Temp.-Messungen 627.
- Tanaka (Y.)**, **Kobayasi (R.)** u. **Furihata (M.)**, Chlorieren v. KW-stoffölen u. Entchlorieren d. erzeugten chlorierten Öle. 1. Mitt. Chlorieren v. fl. Paraffin u. katalyt. Entchlorieren desselben 504.



- Tanaka (Y.), Kobayasi (R.) u. Tsukuda (T.), Herst. v. nichtstockenden Schmierölen mittels Kautschuk 1113.
- Tananajew (I. W.) u. Dawitashwili (J.), Sn-Amalgam zur Analyse v. Legiern. 2564.
- u. Tschrelaschwili (S.), Löslichk. d. Erdalkalifluoride in Säuren 1938.
- Tananajew (N. A.), Fraktionierter Nachw. v. Hg 1626. — Spezif. Rk. auf Bi über Bi-Oxydul 3491.
- u. Junitzkaja (N. W.), Fraktionierte Feststell. v. Hg 1627.
- u. Langer (I. N.), Änder. d. Methodik d. Maßanalyse bei forcierter Arbeitsmeth. 3202.
- u. Pilipenko (A. T.), Gleichgewichtskonstante zwischen Ba-Oxalat u. Sulfat-Ion 2562.
- u. Schnaidermann (S. J.), pH-Wert als Indicator bei d. qualitativen Analyse 4072.
- u. Wereschnja (P. F.), Fraktionierte Rkk. auf W, Mo u. V 2874.
- Tanasescu (I.) u. Craciunescu (E.), Photochem. Rkk. d. o-Nitrobenzylidenacetale. 11. Mitt. Benzylidenacetale d. Zucker u. Glucoside u. ihre Umwandl. in Diastereomere durch Sonnenbestrahl. 1372.
- u. Ionescu (M.), Photochem. Rkk. d. o-Nitrobenzylidenacetale. 10. Mitt. Benzylidenacetale d. Zucker u. Glucoside 1371.
- u. Macarovici (M.), Acridone. 11. Mitt. Kondensat. d. 2-Nitro-5-chlorbenzaldehyds mit Chlor- u. Brombenzol unter d. Wrkg. v. konz.  $H_2SO_4$  3461.
- Tanchico (S. S.) u. West (A. P.), Philippin. Annattofarbstoff als Färbemittel 2769.
- Tandon (A. N.), Gitterenergie v. KBr u. NaBr u. Elektronenaffinität v. Br 1745.
- Tang (N. K.) s. Willard (H. H.).
- Tang (T.-H.) u. Peng (C.-C.), Alkaloidgeh. einiger chines. Drogen 2393.
- Tang (Y.-C.), Yen (W.-H.) u. Hsü (H.-C.), Best. d. Rohfaser bzw. Cellulose in Lebensmitteln u. Futtermitteln 310.
- Tanida (Y.), Bezieh. zwischen Thyroxin u. reticulendotheliale System v. Standpunkt d. respirator. u. Energietoffwechsels 2542. — Wrkg. v. Parathormon auf d. Gasstoffwechsel 2856.
- Taniguchi (M.) s. Sakurada (I.).
- Tanimura (H.) s. Imai (Hiroshi).
- Tanner (F. W.), Bacteriology: a textbook of micro-organisms. 3<sup>rd</sup> ed. [1020].
- Tanner (R. R.) s. Metal Finishing Research Corp.
- Tao (L. O.), Umwandl. d. Kobalttiroscotetramminulfats in Co(III)-sulfatoquatetramminulfat 3141.
- u. Mo (W. S.), Gleichgewichte zwischen d. Kobaltiaquopentamminulfaten u. ihren schwefelsauren Lsgg. bei 45° 3141. — Gleichgewicht zwischen d. Sulfaten d. Chloropurpureopentammins u. ihren schwefelsauren Lsgg. bei 50 u. 35° 3141.
- Tapierowa (A. A.) s. Belopolski (A. P.).
- Tapia (E.) s. Ribas (I.).
- Tapp (W.) s. Schimunek (J.).
- Tappi (G.), Dioxime. 122. Mitt. 3308.
- Tapsell (H. J.), Erschein. d. Kriechrückganges 2594.
- Taradoire (F.), Nachw. u. Best. d. Auri-pigments in Schellack 3823.
- Taran (W. D.), Physikal.-chem. Vorgänge im Schweißlichtbogen 1261.
- Taranenko (I. I.) s. Kreszinskaja (W. N.).
- Taranenko (I. T.), Red.-Mittel zur direkten Gewinn. v. Fe 2424. — Best. v. Carbiden 2718. — Gleichzeit. Best. v. metall. Zn u. ZnS im ZnO 2719.
- Taras (M. H.) s. Pacini (A. E.).
- Tarasov (L. P.) u. Bitter (F.), Genaue Drehmagnetmess. an Einkristallen aus Fe 3287.
- Tarassenkow (D. N.) u. Komandin (A. W.), Einfl. einer festen fremden Phase auf d. Gefrieremp. d. W. u. v. schwachen wss. Lsgg. 3. Mitt. Menge d. gefrierenden W. in Anwesenh. v. Quarzsand u. v. Stärke 739.
- Tarasewitsch (N. I.) u. Prshewalski (J. S.), Best. d. akt. Anteils v. Essigsäureanhydrid 2043.
- Tarassjuk (S.), Best. d. Verzucker.-Fähigk. d. Malzes ohne Seignettesalz 3544.
- Tarassow (N. P.), Farbensensitometr. Unters. v. photograph. Emulss. mit Lichtfiltern gegen Spektralbereiches 174.
- Tarbell (D. S.) u. Bartlett (P. D.), Mechanismus v. Addit.-Rkk.; Cl- u. Br- $\beta$ -Lactone aus Dimethylmalein- u. Dimethylfumarsäure 564.
- Tardy (H.), Automat. Sensitometer mit veränderl. Belicht.-Zeiten 335.
- Tarnogradski (I. A.) s. Zimbalin (W. W.).
- Tarr (W. A.), Entsch. d. abgesunkenen Lagerstätten v. Markasit in Central Missouri 4300. — u. Keller (W. D.), Vork. v. Kaolinitlagerstätten aus Lsgg. 4173.
- Tarras-Wahlberg (B.), Histamingeh. d. Haut nach UV-Bestrahl. 2546.
- Tartakowski (I.) s. Dogadkin (B. A.).
- Tartakowski (I. S.) s. Finkelstein (W. S.).
- Tartakowski (P.), Innerer Photoeffekt im UV 1321.
- Tartakowski (W. J.), Colorimet. Best. v.  $SiO_2$  u.  $P_2O_5$  in Aluminatlsgg. 443. — Colorimet.  $SiO_2$ -Best. in Ggw. v. F 444.
- Tartar (H. V.) s. Hunt (H.).
- Taschek (R.) s. Williams (D.).
- Tasidinow (G.) u. Schaforosstow (A.), wärmebeständ. Stein d. Fabrik „Magnesit“ im Gewölbe d. Siemens-Martinofens 1065.
- Tasman (A.), Best., Reinig. u. Konzentrier. v. Antigenen u. Antistoffen 242.
- Tasskajew (N.), Reinig. v. Erdölprodd. 2293.
- Tata (J. T.) s. Williams (J. H.).
- Tatarinow (W. W.), Sehr einfache Anordn. für relative Messungen d. Leitfähigk. u. d. dielektr. Koeff. bei ultrahohen Frequenzen 1143.
- Tatarski (W. W.) s. Kanfor (I. S.).
- Tatimori (M.), Oxydierte u. polymerisierte Öle. 1. Mitt. Viscosität v. verd. Lsgg. 1694; 2. Mitt. Beziehh. zwischen d. charakterist. Viscositäten u. d. Verkoch.-Graden v. Leinöl 1694. — Änder. d. D. bei d. Oxydat. v. Leinöl 3254.
- Tattersfield (F.), Moderne Entw. d. Unters. v. Insekticiden. 1. Mitt. Übersicht 2588.
- Tatti (E.) u. Sirtori (A.), Verwend. v. Erdnußöl in schnelllaufenden Autoinjekt.-Motoren mit hoher Kompress. 2778.



- Tauber (H.) s. Kleiner (I. S.).  
 Taubitz (R.), Textilstoffimprägnier. 1698.  
 Taubman (A. B.) u. Manikin (S. A.), Verhinder. d. Korros. v. Metallen u. Holz 286\* Russ.  
 Taurinš (A.), Rk. zwischen p-Oxyazobenzol u. Organomagnesiumverbb. 1791.  
 Taussig (P.), Welche ausländ. Gerberfette lassen sich durch einheim. Stoffe ersetzen? 3850.  
 Tausky (I.), Extrakt.-Praxis für fetthalt. Rückstände 3254.  
 Tausson (N.) s. Grüner (W.).  
 Tausson (W. O.), Energieumwandl. durch Mikroorganismen. 6. Mitt. Verlangsamte Kultur u. Größe d. Stoffwechsels bei Schimmelpilzen 4053.  
 Tazuin (P.), Entflamm. v. Knallgas bei niedr. Druck 339.  
 Tavasci (B.), Konst. d. Portlandzementklinkers 2054. — Konst. d. Schmelzzemente; Syst.  $\text{CaO-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$  u. seine Anwend. zum Studium d. Schmelzzemente 3060.  
 Tavaststjerna (N. I.), Synth. d. Corpus-luteum-Hormons aus Cholesterin 3323. — Darst. eines gonadotropen Vorderlappenhormons d. Hypophyse bei d. Gewinn. d. Follikelhormons aus Schwangerenharn 3338. — Blutzucker u. -cholesterin bei Affen während d. Einführ. v. synthet. Sexualhormonen 3476. — Hypercholesterinämie bei Affen 3476. — Schnelle biol. Testmeth. zur Standardisier. d. weibl. Sexualhormone 3476. — Wrkg. v. Steronen auf d. Gewebewachstum in vitro 4057. — s. Remesow (I. A.).  
 Tawde (N. R.), Mit d. Konstanten d. zweiatom. Halogen- u. Alkalimoll. zusammenhängende charakterist. Eigg. 1134.  
 Taylor (A.) s. Bradley (A. J.).  
 Taylor (C. F.) u. Blodgett (F. M.), Bekämpf. einer Welkkrankh. v. Kartoffeln durch Formaldehydbestäub. 2058.  
 Taylor (C. S.) s. Mason (R. B.).  
 Taylor (D. D.), Markiert. auf Straßendecken 1928\*E.  
 Taylor (E. G.) s. Coates (J. E.).  
 Taylor (E. M.) u. Howati (J. L.), Mg bei d. Pflanzenprodukt. in Neubraunschweig 3648.  
 Taylor (F. H. L.) s. Faulkner (J. M.).  
 Taylor (F. S.), Anfänge d. Alchemie 1502. — Ursprünge d. griech. Alchemie 3709. — Symbole in griech. alchemist. Schriften 3710. — Elektrochem. Verf., das d. Zunder entfernt, ohne d. Metall anzugreifen 281.  
 Taylor (G. E.) s. King (P. H.).  
 Taylor (G. G.) s. Schmidt (L. E.).  
 Taylor (G. T.) s. Bailey (K. C.).  
 Taylor (H. A.) s. Taylor (H. S.).  
 Taylor (H. F.), Einw. v. S auf KW-stoffe 1561.  
 Taylor (H. S.), Große Moll. in Wissenschaft u. Leben 1170. — s. Burwell (R. L.); Morikawa (K.).  
 — u. Joris (G. G.), Charakterist. Eigg. eines durch Magnesia aktivierten Cu-Katalysators 3713.  
 — u. Taylor (H. A.), Elementary chemistry. 2. ed. [1508].  
 Taylor (H. W.) u. Schram (M.), Abdominal-  
 XIX. 2. symptome bei Bleivergift. im Kindesalter 3036.  
 Taylor (I.) s. Breen (G. E.).  
 Taylor (J.), Verwend. v. Kunststoffen 2906. — s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Taylor (J. B.) u. Langmuir (I.), Dampfdruck v. Cs nach d. Meth. d. positiven Ionen 939.  
 Taylor (J. E.), Spänpäck. u. indirektes Kochen im Betrieb einer Sulfitzellstoffabrik 1699.  
 Taylor (J. H.), Accessor. Mineralien v. Erup-tivgesteinen 2659.  
 Taylor (J. K.) s. Tilton (L. W.).  
 Taylor (J. R.) s. Rehling (C. J.).  
 Taylor (K.) s. Standard Oil Co.; Wells (L. S.).  
 Taylor (M.) u. Wilcox (V. R.), Überführ. v. W. 3. Mitt. Konzentrat.-Abhängigk. bei d. Elektrolyse v.  $\text{BaCl}_2$ -Lsgg. 1753.  
 Taylor (M. C.) s. Mathieson Alkali Works Inc.  
 Taylor (M. D.) s. International Hydrogenation Patents Co. Ltd.  
 Taylor (M. K.) s. Ferranti Ltd.  
 Taylor (N. H.), Belagmasse für Fußböden, Straßen, Tennisplätze oder dgl. 1929\*E. — Straßen- oder dgl. Belagmasse 2471\*F.  
 Taylor (N. W.) u. Dear (P. S.), Elastizitäts- u. Viscositätseigg. einiger Natron-Silicatgläser im Kühlintervall 4221.  
 Taylor (R. A. A.) s. Manning (A. B.).  
 Taylor (R. B.), Druckerhitz. führt zu erhöhtem Nutzen bei d. Baumwollsaatverarbeit. 3975.  
 Taylor (Robert B.), Behandl. v. unreifem Mais 3097\*A.  
 Taylor (R. K.), Automat. Kompensat. v. Ström.-Messern bei Druckänderr. 3781.  
 Taylor (T. W. J.) s. Jenkins (G. I.); Murray (A. R.).  
 Taylor (W.), Mechanismus d. Hydrolyse u. d. Alkoholyse v. Alkylhalogeniden: Rk. v. Methyl-, Äthyl- u. tert.-Butylbromid mit wss. A. 1347. — Entbrom. v. Mono- u. Dibromäthylbenzolen 1542.  
 Taylor (W. C.) s. Lerch (W.).  
 Taylor (W. H.), Physikal. Eigg. v. bituminösen Straßenbauemulds. 3992.  
 Tazawa (Y.), Spaltbark. d. Glycylglutaminsäureanhydrids durch kryst. Trypsin 4052. — u. Yamagata (S.), Verwertbark. d. Aminosäuren, Polypeptide u. Diketopiperazine für Pilzwachstum 3472.  
 Tchakirian (A.), Elektrolyse v.  $\text{GeHCl}_3$  u.  $\text{GeHCl}$  1336. — s. Lecomte (J.).  
 Tchang (H. L.) u. Ling (C.), Trocknen v. chines. Holzöl 3093.  
 — u. Wang (C. Y.), Katalysatoren bei d.  $\text{SO}_3$ -Fabrikat. 2115. — Herst. v. trocknenden Ölen für ölimprägnierte Stoffe u. Seide 3100. — Desodorier. v. chines. Holzöl 3100.  
 Tchang (Y. L.) s. Lemaitre (G.).  
 Tcheoufaki, Monomagnesiumverbb. d. Acetylens 2982. — Einw. v.  $\text{ZnCl}_2$  auf Steinkohlenteer 3413.  
 — u. Fu (Y.), Anwend. d. Friedel-Craftschen Rk. zur Darst. v. Methyl-naphthalin. 1. u. 2. Mitt. 2523. — Einfl. d.  $\text{ZnCl}_2$  u. d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  auf Steinkohlenteer 3413.  
 Tchetcheroff (E.), Identifizier. u. Best. d. Milchfettes 488.  
 Tchouan (P. K.) s. Yü (L. L.).



- Tchoubar (B.) s. Poctivas (M.); Tiffeneau (M.).
- Teatini (D.), Auf wissenschaftl. u. techn. Fortschritte zurückzuführende Neuheiten in d. Zuckerindustrie 1277.
- Tebbens (B. D.), Tragbarer Verbrenn.-App. für d. Best. v. gechlorten KW-stoffen an Ort u. Stelle 1055.
- Technicolor Motion Picture Corp. u. Tuttle (B. S.), Absaugedrucke 916\* A.
- „Teerag“ Akt.-Ges. für Teerfabrikate, Asphalt, Ruß u. Chemische Produkte, Gellen (A.) u. Haller (K.), Belagmasse für eine Dicht.-Bahn 3999\* Oe.
- Teefor (P.) s. Central Commercial Co.
- Teichert (E.), Bewert. d. Futtermittel in d. Schweinemast 4403.
- Teichert (K.), Lactalbumin u. sein biol. Wert 1908. — Geschichte d. Molkereilabors; Prüf.-Verff. für Käse 3831.
- Teik (G. L.) s. Georgi (C. D. V.).
- Teindl (J.), Anwend. v. Cu-Ni-Legier. in Beizen 4095.
- Teindl-Czech (L.), Generat.-Dauer d. Hefe in Abhängigk. v. Strahlenwirkungen 1385.
- Teiss (R. W.) s. Pamfilow (A. W.).
- u. Iofinowa-Goldfein (J. M.), Best. v. kleinen Konz. 12. Mitt. Colorimetr. Best. v. Acetat 2405.
- Teitge (H. G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Teixeira (J. C.) s. Villola (G. G.).
- Teibisz (M.) s. Szende (J.).
- Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H., Elektr. Magnetsyst. 1421\* Oe. — Elektr. Isolierstoff auf Phenolharzbasis 2228\* It. — Vakuumröhre 2725\* F.
- , Knoll (M.) u. Diels (K.), Oxydübergang auf Glühkathoden 2725\* D.
- u. Narath (A.), Druckformen für Ton-aufzeichnungen nach einem bandförm. Tonnegativ 4152\* D.
- Teleschewski (G. A.) s. Lapin (N. P.).
- Telessnin (R. W.), Prakt. Übungen in d. Physik [2784].
- Teller (E.), Überschneiden v. Potentialflächen 3434. — s. Herzberg (G.); Jahn (H. A.); Schwinger (J.).
- Teller (G. L.), Bezieh. d. beiden zuckerbildenden Diastasen zur Lintnerzahl 1686.
- Telushkin (A. M.), Fluor-Präpp. zur Bekämpf. v. Tabakschädlingen in Grusiniën 1431.
- Temkin (B. S.), Spiegelfabrikat. [1429].
- Temme (T.), Asphaltstraßendecken aus Formsteinen u. -platten 3992. — Bitumen im Straßenbau 3992. — s. Klinkmann (G. H.).
- Temnikowa (T. I.) s. Faworski (A. J.).
- Templeton (H. L.) u. Sommer (H. H.), Einwickelpapiere für Schmelzkäse 1099.
- Templin (E. L.), Prüf. d. Dehnbark. an Blechen aus Al u. Al-Legier. 3226.
- Tenenbaum (D.) s. Smith (L. I.).
- Tennant (W. J.) s. Carborandum Co.
- Tenner (A.) s. Strohecker (R.).
- Tennessee Eastman Corp. u. Othmer (D. F.), Entwässer. v. Essigsäure u. a. niederen Fettsäuren 139\* A.
- Tennessee Valley Authority u. Curtis (H. A.), Phosphatdüngemittel 125\* A. — Superphosphatdüngemittel 843\* A. — Phosphatdüngemittel u. HNO<sub>3</sub> 3065\* A. — Superphosphat 3065\* A.
- Teodoresco (C. C.) s. Stamatiu (M.).
- Tepohl (W.), Chem. Widerstandsfähigk. v. Glas u. ihre Prüf.-Methoden 3363.
- Teppema (J.) s. Wingfoot Corp.
- Terada (T.), Periodendauer d. Aufblitzens einer Ne-Lampe 2128.
- Teraschkewitsch (W. R.) u. Wischnewski (A. N.), Reinig. d. Ofengase bei Ammoniak-sodagewinn. 2407.
- Ter-Awetikjan (S. M.) s. Schapiro (G. L.).
- Terbrüggen (A.) s. Fischbach (H.).
- Terenin (A. N.), Absorpt.-Spektren v. Elektrolytlsg. 11. — s. Hatschkowski (W. F.); Neumin (H.); Prileshajewa (N. A.).
- Terentjew (A. P.), Galpern (G. D.) u. Winogradowa (E. W.), Diazometr. Best. v. Dien-KW-stoffen. 3. Mitt. Best. in Pyrolyscbenzin 1629.
- u. Kedrow (B. M.), Einfl. d. Rk.-Bedingg. auf d. Ausbeute d. Isomeren bei Nitrier. d. Acetanilids 1993.
- u. Magaram (K. K.), Nachw. u. Best. d.  $\alpha$ -Naphthalinsulfonsäure in Ggw. d.  $\beta$ -Isomeren 1630.
- u. Segelman (M. E.), Einw. v. Diazoverbb. auf ungesätt. Verbb.; Phenylbutadien, Best. d. Monomeren u. seine Polymerisat. 2222.
- u. Terentjewa (E. M.), Nachw. u. Best. d. isomeren 1.5- u. 1.6-Naphthalindisulfonsäuren 1629.
- , Winogradowa (E. W.) u. Galpern (G. D.), Diazometr. Best. v. Dien-KW-stoffen. 1. Mitt. Rk.-Fähigk. ungesätt. Verbb. zur Kuppl. mit Diazoverbb. 1628; 2. Mitt. Best. v. individuellen Dien-KW-stoffen 1628.
- Terentjewa (E. M.) s. Terentjew (A. P.).
- Teresa (S. J.), Bedeut. d. Ernähr.-Faktoren in d. Vermehr.-Biologie. 1. Mitt. Vergleichend physiol. Unters. d. gonadotropen Hypophysenaktivität bei B-Avitaminose 2543.
- Tereschtschenko (G. K.) u. Schuty (G. W.), Qualitätssteiger. v. Porzellanerzeugnissen 4373.
- Terri Soc. per l'Industria e l'Elettricità, Sicherh.-Sprengstoff 3704\* It.
- Terpstra (P.), Kristallographie v. Brushit 2810. — s. Klasens (H. A.).
- Terpugow (S. W.) u. Tiktina (A. M.), Gewinn. v. kristallin. MgSO<sub>4</sub> aus Serpentin 1639.
- Terra (H.), Tinte 1718\* E.
- Terre (W. L.) s. Guthmann (W. S.).
- Terrey (H.), E. Turner 3709. — s. Butement (F. D. S.); Hill (J. A.).
- Terroine (E. F.), Verteil. d. Harnbestandteile d. N-Stoffwechsels u. ihre physiol. Bedeut. 8. Mitt. N-Katabolismus 100.
- u. Boy (G.), Pharmakodynamie d. N-Stoffwechsels. 1. Mitt. Wrkg. d. Phlorrhizins 2705.
- , La Bernardie (A.-M. de) u. Lelu (P.), Einfl. d. Außentemp. auf d. Stoffwechsel d. Kreatinins u. Kreatins 4063.
- Terry (R. W.), Hühnerpockenvaccine 1619\* A.
- Tertsch (H.), Beobachtungen an Chiastolithkristallen 2660.



- Terzian (H. G.), Best. d. Zusammenhanges zwischen Generatorbrennstoff, Öl u. Teer bei d. Bewert. v. Schweröl für carburiertes Wassergas 1107. — s. United Gas Improvement Co.
- Tesei (U.), Elektr. Akkumulator großer Kapazität u. erhöhter Spann. bei geringer Größe u. kleinem Gewicht 2723\*It.
- Tesima (I.) s. Yamada (Mituo).
- Tesima (S.) u. Okuda (S.), N-Düngerwert v. Sardinenkuchen 4089.
- Tessmar (K.) s. Leuchs (H.).
- Test (R. I.), Oxydat.-Fermente u. Katalasensyst. d. Muskels im Ermüd.-Zustande 2196.
- Testa (C.), Dehydrogenisier.-Vorgänge im Nierengewebe unter d. Einfl. v. Diureticis 3343.
- Te-Tchao (O.), Größe v. Rauchteilchen, suspendiert in Luft 24.
- Tête (H.) s. Mouriquand (G.).
- Teterin (W. K.) u. Iwanow (A. P.), Synth. v. Alkoholen d. Acetylenreihe u. v. unsymm. Acetylenglykolen 3594.
- Tetrick (J. D.), Schwarze Flecken in Deckemails 3215.
- Tetsch (C.) u. Wolff (K.), Skorpiongift 1400.
- Tetsumoto (S.), Keimtötende Wrkg. v. Oxyfettsäuren auf Fäulnisbakterien, Typhusbacillen u. Choleravibrionen 1018. — Keimtötende Wrkg. halogenierter Fettsäuren auf Fäulnisbakterien, Typhusbacillen u. Choleravibrionen 1018.
- Teufel (R.), Problem d. Serumbilirubins 3025.
- Teunissen (P.) u. Prins (J. A.), Diamagnetismus v. amorphem Sb 1521.
- Teunissen (P. H.), Chemie d. Lipoidosis phosphatidica 3776.
- Teuscher (E. O.), Ausbildg. d. Zinnsteins in sächs. Sn-Erzen 2811.
- Texaco Development Corp., Entparaffinieren v. Mineralölen 2470\*F.
- u. Florez (L. de), Spaltverf. 2463\*Can., 3117\*Can.
- u. Govers (F. X.), Raffinat. v. Schmierölfrakt. 1495\*Can.
- u. Oosterhout (J. C. D.), Motortreibmittel 1494\*Can.
- u. Pevere (E. F.), Fließpunktserniedriger für Schmieröle 3702\*Can.
- u. Rankin (G. S.), Motortreibstoff 1712\*Can.
- , u. Robinson jr. (W. W.), Thixotrope, als Bohrmittel geeignete Dispers. 1713\*Can.
- Texas Co. u. Armistead jr. (G.), Spaltverf. 511\*A.
- u. Clarke (L. A.), Zerleg. v. Mineralölen 510\*A. — Raffinat. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 908\*A. — Mineralölraffinat. 2463\*A.
- , Clarke (L. A.) u. Towne (C. G.), Behandl. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 330\*A.
- , Dacus (E. N.) u. Gallsworthy (B.), Poliermittel 2286\*A.
- u. Florez (L. de), Spaltverf. 171\*A. — Erhitzen v. Mineralölen 2296\*A.
- , Florez (L. de) u. Gray (J. W.), Spaltverf. 2463\*A.
- u. Hendrey (W. B.), Entfärb. v. dunkelgefärbten Naphthensäuren 909\*A.
- u. Kaufmann (G.), Als Schmiermittel geeignete Fettgemische 2942\*A.
- Texas Co. u. Laner (C. E.), Schmiermittel 2626\*A.
- u. Nelson (R. F.), Ölen v. Fasergut 3259\*A.
- u. Remy (T. P.), Mottenschutzmittel 1918\*A.
- , Remy (T. P.) u. Hendrey (W. B.), Insekticid u. Fungicid 3368\*A.
- u. Savage jr. (R. I.), Aufarbeiten v. Säureschlamm 707\*A.
- u. Smith (H. A.), Raffinat. v. KW-stoffdestillaten 3118\*A.
- u. Story (Le R. G.), Schmieröl 709\*A. — Spaltverf. 2296\*A.
- u. Stratford (W. M.), Raffinat. v. Bzn. 708\*A. — Mineralölextrakt. 3994\*A.
- u. Thurston (R. R.), Asphalt aus Erdölen 1495\*A.
- , Thurston (R. R.) u. Ruble (R. I.), Metallfarbe 2599\*A.
- u. Towne (C. G.), Raffinieren v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 2106\*A. — Aromatisieren v. Bzn. 2109\*A. — Schmieröl 2465\*A. — Synthet. Harze u. Öle 3390\*A.
- Textilwerk Horn A.-G., Nichtklebende medizin. Binde 2868\*F. — Porös-wasserdichte Gewebe 4136\*It.
- Tha (P.) s. Peacock (D. H.).
- Thaddea (S.), C-Vitamin u. Infektabwehr 613.
- u. Hoffmeister (W.), Bedeut. d. C-Vitamins für Infekt.-Ablauf u. Krankh.-Abwehr 2702.
- Thaler (H.), Verwendbark. d. chromatograph. Analyse zum Nachw. d. künstl. Färb. v. Fetten u. Ölen 1696. — s. Täufel (K.).
- Thaler (L.), Motortreibstoffe 1489.
- Thalheimer (M.), Anästhesie durch intravenöse Injekt. v. 1-Methyl-5.5-allylisonpropylbarbitursäure 103.
- Thames (F. C.), Best. v. Weichmach.-Mitteln auf Phthalsäurebasis 2269.
- Thanheiser (G.) u. Heyes (J.), Photoelektr. Best. v. Mn u. Cr in Stählen 2218.
- u. Maaßen (G.), Polarograph. Best. v. Cu, Ni u. Co nebeneinander in Stählen 260. — Anwend. d. Polarographen im Eisenhüttenlabor. 4072.
- u. Ploum (H.), Best. d. Gase im Stahl nach d. Heißextrakt.-Verf. 3631.
- Thatte (V. N.) u. Askhedkar (D. Y.), Ramanspektren organ. Säuren u. ihrer Deriv. im geschmolzenen Zustande 556.
- u. Joglekar (M. S.), Ramanspektren einiger Säurechloride 1352.
- u. Thosar (B. V.), Ramanspektren d. Säurebromide 3877.
- Thau (A.), Vergas. d. Kohle in d. Grube 324. — Neuzeitl. Bzl.-Gewinn. 2100. — Deutsche Kohle in d. deutschen Kraftstoffwirtschaft 2776. — Wascher für Kohlen- u. Koksgase 3111.
- Thein (L. P.), Photoelektr. Sensibilisier. v. Al 4165.
- Theis (E. R.), Chromgerb. 2. Mitt. Einfl. d. Neutralisat. auf d. gebundene Sulfat u. d. Basizität d. Leders 1715.
- Theis (K.) s. Enders (C.).
- Theisinger (W. G.), Wärmewrkg. beim Schweißen 850.
- Theissen, Verhüt. v. Ölelzemen 1614.



- Thelen (H.) s. Weiser (J.).
- Theobald (G. W.), Wrkg. d. Ca u. d. Vitamine A u. D auf d. Auftreten v. Schwangerschaftstoxämie 1220.
- Theobald (L. S.), Anorgan. Analyse 1623. — Magneto-opt. Methoden d. chem. Analyse 1856.
- Theódoresco (M.), Ramaneeffekt zweier in Lsg. befindl. komplexer Borotartrate 347. — Ramaneeffekt v. zwei komplexen Mo-Tartraten in wss. Lsg. 3859.
- Theodorides (P.), Röntgenunters. einer neuen Legier. für d. Luftfahrt unter mechan. Beanspruch. 2255.
- Theophilus (D. R.), Erforsch. d. Eisernerherst. 4255.
- Theorell (H.), Freie Eiweißkomponente d. gelben Fermentes u. ihre Kuppl. mit Lactoflavinphosphorsäure 1015.
- Thermisol Genossenschaft für Leichtbaustoffe, Schaumbeton 3797\*Schwz.
- Theroux (F. R.), O<sub>3</sub>-Reinig. v. Abwasser 4081.
- Theurich (E.) s. Bach (H.).
- Thewlis (J.), Röntgenstrahlen. 8. Mitt. Kristallstruktur organ. u. biol. Substanzen 2120.
- Thias (P.) s. Weil (Ludwig).
- Thibaud (C.), Verschied. Arbeitsweisen bei d. Bleiche d. Seiden 1285. — Textile Anwendd. d. Chlorylimids d. p-Toluolsulfosäure 1477. — Vorbereit. u. Färb. v. Mischgeweben aus Wolle u. Haar 4131.
- Thibaud (J.), Vie et transmutations des atomes [732]. — Kosm. Strahlen u. positive Elektron; Nobelpreise für Physik 1936 1501.
- Thiébaud (L.), Entsch. d. Mn-Erzlagerstätten d. französ. Pyrenäen 4175.
- Thiel (A.), Anschauliche Deut. d. Osmose u. d. osmot. Druckes 26. — Absol.-Colorimetrie. 15. Mitt. Jüngste Entw. d. Absol.-Colorimeters, bes. seine Ausrüst. mit streng monochromat. Beleucht. 630. — Einheitsl. Bezeichnungen auf d. Gebiete d. Lichtabsorpt. 3201.
- Thiel (G. A.) s. Gruner (J. W.).
- Thiel (K.), Wert d. Methylenblaus in d. Therapie d. CO- u. HCN-Vergift. 2866.
- Thiele (E. W.) s. Rogers (M. C.).
- Thiele (H.), Salzblgd. u. Basenaustausch d. Graphitsäure 2656.
- Thiele (W.), Bedeut. d. Vitamins C für d. Behandl. Magenkranker 428. — Lebertran als zusätzl. Mittel bei d. Behandl. Magenkranker 1840. — s. Scheil (E.).
- Thielepape (E.) u. Fulde (A.), Perchloräthylendest. als Schnellmeth. zur genauen Best. d. W.-Geh. in Zuckerfabriksp. u. a. Stoffen 2758. — W.-Best. v. Zuckerfabriksp. mittels d. Perchloräthylendest. 3542.
- Thiem (H.), Insektentötende Wrkg. v. Detail als Stäubemittel 1431. — Erfolge bei d. Bekämpf. d. Pflaumensägewespen 2588.
- Thierner (E.), Arcatomverf. u. seine Anwend. zum Schweißen v. Al u. Al-Legier. 3945.
- Thienes (C. H.) s. Detrick (L. E.).
- Thiersch (H.), Einw. d. Knoblauchs auf d. experimentelle Cholesterin-Atheromatose d. Kaninchens 1612.
- Thies (H. P.), Joghurt u. a. Sauermilch erzeugnisse 1692\*D.
- Thiesmeyer (L. R.), Gangquarzpseudomorphosen nach Grobfaserasbest in Virginia 3443.
- Thiess (E.), Wagner (A.) u. Thüringische Zellwolle Akt.-Ges., Rohstoffäden für Kunstseide u. Stapelfaser 323\*Dän.
- Thiess (L. E.), Charakterist. Eigg. v. Steatitmassen 3059.
- Thiessen (E.), Altöl in Textilbetrieben 1925. — Kunststofflager u. ihre Schmier. 3085.
- Thiessen (G.), Koks aus Illinoiskohle; Temp. Beding. in bodenbeheizten Öfen 700.
- Thiessen (P. A.), Physikal. Chemie im nationalsozialist. Staat 2479.
- u. Schoon (T.), Handliches Elektronenbeug.-Gerät u. seine Anwend. zur Best. d. inneren Potentials v. Ionenkristallgittern 2316. — Elektronenbeug. an natürl. Flächenorgan. Einkristalle 2335.
- u. Schütza (H.), Zusammenhänge zwischen d. Feinbau v. Kristallflächen u. d. Struktur d. auf ihnen entstehenden Rk.-Schichten 1142.
- Thiessen (R.) s. Fieldner (A. C.).
- Thimann (K. V.), Durch Auxin verursachte Hemmungen 3474. — s. Went (F. W.).
- Thinius, Neue Arbeiten über Nitrocellulose 1700.
- Thiokol Corp., Plast. organ. S-Verbb. 1678\*E. — Hochmol. plast. organ. Disulfide 3394\*E. — Plast. Massen aus Mercaptanen u. Mercaptiden 4397\*E.
- Thiollet (R.), L'industrie du caoutchouc [2602]
- Thirion (C.), Geolog. Unters. d. Mn- u. Fe-Lagerstätten v. Saphaz 4025.
- Thömke (K.) s. Schmitz-Dumont (O.).
- Thoen (K.), Chem. Labor. [2406].
- Thoeni (M.) s. Dorner (W.).
- Thoma (A.) s. Hollmann (H. E.).
- Thomas (E.), Jodschwund in jodiertem Kochsalz 1686. — Mikrochem. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>- u. CaO Best. in d. Lebensmittelchemie 2281. — s. Jesser (H.).
- Thomas (Erich), Seife, seifenart. Prodd. u. dgl. 2925\*Oe. — Schaumgebendes Prod. 2926\*Schwz.
- Thomas (J.), Luftschutz u. Gasschutz. 6. Mitt. 2626. — Lichtdurchlässigk. v. Salbentöpfen 3778.
- Thomas (A.), Sn aus Weißblechabfällen 284\*E.
- Thomas (B.), Sprühpraxis 2285.
- Thomas (C. A.) s. Monsanto Chemical Co. Neville Co.; Sharples Solvents Corp. Standard Cap & Seal Corp.
- Thomas (C. C.), Klin. Auswert. d. oralen Bi. Behandl. bei d. Fröhysphilis d. Frau 3915.
- Thomas (E. B.) s. British Celanese Ltd.
- Thomas (E. E.), Heilung v. Weißalkaliböden im Imperialtal 460.
- Thomas (E. J.), Ahornzucker 484. — Canada balsam 2436.
- Thomas (E. L.) s. Shepard (H. H.).
- Thomas (G. O.), Grundlegende Anforder. an Rohranstriche 866.
- Thomas (H.) s. Fromherz (H.); Sonderhof (R.).
- Thomas (H. A.), Farbstoffe zum Entwickeln latenter Fingerabdrücke 2565.



- Thomas jr. (H. A.), Näher.-Meth. zur Berechn. d. Konstante d. ersten Stufe d. O<sub>2</sub>-Zehr-Kurve 2233.
- Thomas (H. H.), Kosm. Strahlen u. Entsteh. d. Arten 1588.
- Thomas (J. C.) s. Cameron (G. R.).
- Thomas (J. E.) u. Barnard (C.), Fruchtknospenunters. 3. Mitt. Rosine; Bezieh. zwischen Schößlingswachstum, chem. Zus., Fruchtknospenbildg. u. Ertrag 3799.
- Thomas (J. H.), Physikal. Kennzeichen u. Eig. v. Textilstoffen aus Glas 1425.
- Thomas (M.) s. Schaefer (W.).
- Thomas (Max) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Thomas (M. D.) u. Hill (G. R.), Best. d. Photosynth., Atmung u. Transpirat. v. Luzerne u. Weizen unter Freilandbeding. 4201. — Wrkg. v. SO<sub>2</sub> in d. Atmosphäre auf Assimilat. u. Atmung v. Alfalfa 4202.
- Thomas (M. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Thomas (O.) s. Hinkel (L. E.).
- Thomas (R. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Thomas (R. P.) u. Schueler jr. (J. E.), Kalicrservo in austauschfäh. Form in Marylandböden 3649.
- Thomas (S. L. S.) s. Linstead (R. P.).
- Thomas jr. (U. B.), Pb-Ca für Akkumulatorenbatterien 3210.
- Thomas (W.) u. Davies (E. L.), Elektrolyt. Hydrier. v. C-halt. Stoffen 2722\* E.
- Thomas (W. A.) u. Reed (L. B.), Feldgrille als Erdbeerschädling u. ihre Bekämpf. 461.
- Thomas (W. B.) s. Cruess (W. V.).
- Thomison (G. N.), Titrat. v. Alkaloiden ohne Vgl.-Test; genaue Best. v. Chinin 1862. — Thermomikrobürette für spezielle Analysen 2715.
- Thompson (A. W.), Imprägniermittel für Di-elektrica 2408\* A.
- Thompson (C. L.) u. Parmelee (C. W.), Einfl. d. Wärmeverbehandl. auf d. Wärmeausdehn. einiger Alumo-Silicatgläser 4221.
- Thompson (D. D.) u. Norris (J. F.), Raman-spektr. 1. Mitt. Benzoylchlorid u. einige seiner Substitut.-Prodd. 1352.
- Thompson (H. W.) s. Linnett (J. W.).
- u. Healey (N.), Spekt. u. Photochemie v. C<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 553.
- u. Linnett (J. W.), Spekt. u. Mol.-Struktur v. C<sub>2</sub>O<sub>2</sub> u. Belege für Hydridbind. 1. Mitt. 3303. — Absorpt.-Spektr. vielmot. Moll., die Methyl- u. Äthylradikale enthalten. 3. Mitt. 3876.
- u. Meissner (M.), Inhibitor-effekt d. NO bei d. Zers. organ. Verb. 3152.
- u. Furkis (C. H.), Photochemie d. Nitrite, Nitrate u. Nitroverb. 955.
- Thompson (J. G.) s. Cleaves (H. E.).
- Thompson (J. S.) s. Metal Finishing Research Corp.
- , Vacher (H. C.) u. Bright (H. A.), O<sub>2</sub>-Best. im Stahl 259.
- Thompson (J. M. C.) s. Clow (A.).
- Thompson (J. W.) s. Bailey (C. R.).
- Thompson (P. K.) s. Thompson (W. O.).
- Thompson (R.) s. Raleigh.
- Thompson (Richard) u. Khorazo (D.), Antigene u. biochem. Eig. v. Staphylokokken 2024.
- Thompson (R. J.), Techn. Gesichtspunkte bei „Freon“-Kühlern 2567.
- Thompson (S. O.) s. Lloyd (B. A.).
- Thompson (W. B.) s. Davies (W. M.).
- Thompson (W. C.) s. Brennan (J. J.).
- Thompson (W. L.), Benetzbarer S zur Verstärk. v. Kalkschwefel-, Cu- u. Zn-Spritzmitteln 3221. — Wrkg.-Steiger. v. Bordeauxbrühen zur Bekämpf. v. Citrusinsekten 3221.
- Thompson (W. O.), Bevan (A. D.), Heckel (N. J.), Mc Carthy (E. R.) u. Thompson (P. K.), Behandl. nicht herabgestiegener Testikel mit vorderlappenähnl. Wirkstoffen 1025.
- Thomsen (A.), Glykokollbildg. bei Patienten mit progressiver Muskeldystrophie 430. — s. Espersen (T.).
- Thomsen (A. M.), Mg-Verbb. u. Br aus Meerwasser 3215\* A.
- Thomsen (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Thomson (G.), Lösungsm.-Effekt bei dielektr. Polarisat. 1. Mitt. Polarisat. v. Nitrobenzol u. Chlorbenzol in gewissen Äthern 2668; 2. Mitt. Positiver Lösungsm.-Effekt v. Butyl- u. Amyläther 2668.
- Thomson (H. E.) s. General Electric Co.
- Thomson (J. B.), Photograph. Metallbild 2632\* A.
- Thomson (J. J.), Natur d. Lichtes 1736.
- Thomson (K. B.) u. Lee (W. C.), Verwend.-möglichk. d. spektrograph. Analyse bei d. quantitativen Best. v. Na, K, Ca u. Mg in biol. Fil. 1415.
- Thomson (M. L.), Verteil. v. Fe im Blut 4281.
- Thomson (R. H. K.) s. Askew (H. O.).
- Thomson (T. A.), Coloriskop. Unters. 2037.
- Thomssen (E. G.) u. Kemp (C. R.), Modern soap making [1914].
- Thon (C.), Räuchern v. Lebensmitteln, bes. Würsten 3402\* F.
- 'Thooft (C. G.) = Hooft (C. G. 'T.)
- Thor (P.), Künstl. Ziegelwerkerei mit mehrstuf. Feuchtluftvetrockn. 4088.
- Thoreau (J.), Kommen d. Au-Lagerstätten aus bas. Magmen? 3871.
- Thorington (C. H.), Verwend. v. Öl als Staubschutzmittel für Koks in Springfield 1922.
- Thorn (G. W.), Garbutt (H. R.), Hitchcock (F. A.) u. Hartman (F. A.), Wrkg. v. Cortin auf d. Gleichgewicht v. Na, K, Chlorid, anorgan. P u. Gesamt-N bei n. Personen u. Patienten mit Addisonischer Krankh. 94. — Wrkg. v. Cortin auf d. Ausscheid. v. Na, K, Chloriden, anorgan. P u. Gesamt-N durch d. Nieren bei n. Personen u. Patienten mit Addisonischer Krankh. 94.
- Thorndike (L.), Geheimnisse d. Hermes 1502.
- Thorne (R. S. W.), Assimilat. d. N d. Aminosäuren durch Hefe 2022.
- Thorne (W. F.) u. Lane (I. J.), Einfl. v. Veränderr. in d. Zus. auf d. Verbrenn. v. Stadtgas 902.
- Thornton jr. (M. K.), Beeinfluss. d. Qualität d. Baumwollsamens durch d. Preßraumarbeit 2284.
- Thornton (R. L.), In Ni durch Deutonen-



- beschrieb. erzeugte Radioaktivität 4281. — s. Cork (J. M.); Pool (M. L.).
- Thornton (S. F.)**, Auszubereiter P- u. K-Geh. d. Oberkrume u. d. Untergrundes, festgestellt nach d. Neubauer-Meth. u. durch chem. Prüff. 3649.
- u. **Kraybill (H. R.)**, Best. d. aufnehmbaren K in Düngemitteln 1648.
- Thornton jr. (W. M.)**, Erhalt. richt. Werte v. Labor.-Gewichten 2399.
- u. **Smith (J. G.)**, Auflagerverricht. für perforierte Pt-Tiegel 2559.
- Thorpe (J. F.)**, Thorpe's Dictionary of applied chemistry. 4. ed. Vol. I [1243].
- Thorpe (W. V.)** u. **Williams (R. T.)**, Satz v. Auffängern für Vakuumdestillatt. kleiner Mengen 2400.
- Thosar (B. V.)** s. **Thatte (V. N.)**.
- Thouret (W.)** s. **General Electric Co.**
- Thrun (W. E.)**, Indicatorpapier für Al 2040.
- Thrysin (E.)**, Terpentinekzeme bei schwed. Malern 1614.
- Thümmel (H.)**, Raffinat. v. Pb 3950\* A.
- Thüringische Zellwolle Akt.-Ges.** s. **Thiess (E.)**.
- Thürmer (A.)** u. **Kerstan (W.)**, Entfärben v. durchsicht. oder durchschimmernden Gläsern oder v. glasart. Stoffen 839\* D.
- Thum (A.)**, Gußeisen im Automobilbau 1254.
- u. **Jacobi (H. R.)**, Dauerbieg.-Vers. mit Kunstharzpreßstoffen 2907.
- u. **Ochs (H.)**, Korros. u. Dauerfestigk. 467.
- Thum (E. E.)**, Auf Draht elektrolyt. niedergeschlagene geschmeid. Zn-Überzüge 3520.
- Thun (R.)**, Techn. Bedingg. d. Bildwrkg. 1500.
- Thunberg (T.)**, Enzymat. Oxydat.-Prozesse in phosphatfreiem bzw. phosphathalt. Medium 239.
- Thuret**, Verwend. d. photoelektr. Komparators bei d. Best. kleiner Mengen Arsenik nach Bougault 3351.
- Thurman (B. H.)** s. **Refining Inc.**
- Thurstan (V.)**, Natürl. Farbstoffe u. Farbstoffpflanzen 1379.
- Thurston (L. M.)**, Oxydat.-Geschmack in Milch 2088. — s. **Carson (W.)**.
- Thurston (R. R.)** s. **Texas Co.**
- Tian (A.)** u. **Gand (E.)**, Ionendissoziat. v. Alkylhalogeniden 2512.
- Tibbetts (D. M.)** s. **Aub (J. C.)**.
- u. **Aub (J. C.)**, Mg-Stoffwechsel in gesundem u. krankem Zustand. 1. Mitt. Mg- u. Ca-Ausscheid. v. n. Personen, Wrkg. v. Mg-, Cl- u. Phosphationen 3341; 2. Mitt. Wrkg. v. Parathyroideahormon 3341; 3. Mitt. Bei exophthalm. Kropf, basophilem Adenom, Addisonscher Krankh. u. Steatorrhoe 3342.
- Tiberi (R.)** s. **Adler-Mönnich (J.)**.
- Tice (L. F.)** s. **Osol (A.)**.
- Tidmus (J. S.)** u. **Parkinson (D.)**, Verwend. d. Mikroskops in d. Gummitechnik 4399.
- Tien (C. C.)**, **Wang (H. C.)** u. **Hsu (J. L.)**, Geologie d. Kouyangt-Kohlenfelder zwischen d. Provinzen Hunan u. Kwangtung 2100.
- Tierney (F. P.)** s. **Brennan (J. J.)**.
- Tiffeneau (M.)**, **Weill (P.)** u. **Tchoubar (B.)**, Isomerisier. d. Methylencyclohexanoxyds zum Hexahydrobenzaldehyd u. Deaminier. d. entsprechenden Aminoalkohols zum Cycloheptanon 3453.
- Tift (H. C.)** s. **Consolidated Car-Heating Co., Inc.**
- Tiger (H. L.)** s. **Permutit A.-G.**
- Tiggelen (A. van)** s. **Mund (W.)**.
- Tihenko (V. J.)** u. **Hensill (G. S.)**, Best. v. Mineralöl-Ndd. auf Orangenblättern sofort nach d. Spritz. 2589.
- Tijmstra (S.)** s. **Shell Development Co.**
- Tijn (M. A. v.)** s. **Clay (J.)**.
- Tiktina (A. M.)** s. **Terpugov (S. W.)**.
- Tilden (P. S.)**, Verhinder. v. Auswitter. an Silicatanstrichen 2271\* A.
- Tilenschi (S.)** s. **Rădulescu (D.)**.
- Tilgner (D. J.)**, Räucherfisch in Dosen; Zusammenhang zwischen Schrumpf. u. Konservenqualität 308. — s. **Chraszcz (T.)**.
- u. **Schillak (R.)**, Handelswert v. Tomaten 2919.
- Tiltschejew (M. D.)**, **Kuryndin (K. S.)** u. **Ssedshijew (G. N.)**, Druckspalt. d. Teere aus sibir. bituminösen Kohlen 2937.
- Till (H.)**, **BloBleg.** v. Zuschlagstoffen an Beton- oder Mörtelflächen 1066\* Oc.
- Tilleard (D. L.)**, Farbskalen für Lacke 1460. — **Colorimetric d. Pigmente** 1674.
- Tilley (C. E.)**, **Pyroxmanganit** v. **Invernesshire** 2329. — **Paragenese d. Cyanitamphibolite** 3588. — **Feste Lsgg. v. Wollastonit** v. **Scawt Hill, Co. Antrim** 3588.
- Tillman (J. R.)**, Vers. mit Neutronen, die therm. Energien besitzen 2310.
- Tilly (F.)**, Nachw. d. verschied. Barbiturate durch d. **Milionsche Reagens** 1403. — s. **Paget (M.)**.
- Tillyer (E.)** s. **American Optical Co.**
- Tilman (E. E.)** s. **Eidlin (A. L.)**.
- Tilton (L. W.)**, **Genauere Darst. d. Brech.-Index** v. dest. W. als Funkt. d. Wellenlänge 1138.
- u. **Taylor (J. K.)**, **Darst. d. Brech.-Index** u. d. D. v. dest. W. als Funkt. d. Temp. 1515.
- Timiriasev (A. K.)**, Begründer d. kinet. Theorie d. Materie [3122].
- Timmerman (W. A.)**, Abgabe internat. Standardpräpp. 255. — **Nähr.-Mittelvergift.** durch **Staphylokokken** 4361.
- Timmermans (A.-M.)** s. **Pinkus (A.)**.
- Timmermans (J.)** u. **Bodson (H.)**, **Oberflächenspann.** v. W. u. schwerem W. 1528.
- Timmers (J. C.)** s. **Goudswaard (A.)**.
- Timmis (G. M.)** s. **Smith (S.)**.
- Timoféeff-Ressovsky (N. W.)** s. **Zimmer (K. G.)**.
- Timofejew (P. W.)** s. **Afanassjewa (A. W.)**.
- u. **Pjatnizki (A. I.)**, **Sek. Elektronenemiss.** einer O<sub>2</sub>-Cs-Elektrode 3577.
- Timofejew (W. I.)** s. **Rosstomjan (P. M.)**.
- Timofejewa (E. F.)** s. **Demidenko (T. T.)**.
- Timoshenko (G.)**, **Mess. d. Kathodenzerstäub.** 2318.
- Tineker (M. A. H.)**, **Wuchsstoffe**, **Wurzelbildg.** u. **Aktivität d. Cambiums** in holz. Stecklingen 4203.
- Tingley (H. J.)**, **Räudeserum** 1233\* Can.
- Tinker (J. M.)** s. **Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Tinsley (H.) and Co.**, **Oberflächencolorimeter** 4070.



- Tinzei (T.) s. Saito (Michio).  
 Tischtschenko (D. W.), Aliph. Chloride. 6. Mitt. Rk.-Fähigk. v. Polychloriden d. Allyltypus 371.  
 — u. Tschurbakow (A.), Aliph. Chloride. 7. Mitt. Chlorid. d. sek. Butylchlorids 372.  
 Tischtschenko (F. J.) u. Lukasch (I. K.), Struktur d. Legier. d. Al mit Ag 2957.  
 Tischtschenko (W. J.), D. I. Mendelejew, Aufsätze. Bd. I [3122]. — D. I. Mendelejew, [3711].  
 —, Woinilowitsch (G. I.), Tschishik (A. A.) u. Melamed (R. I.), Trockene, H<sub>2</sub>S-halt. Präpp. 461\* Russ.  
 Tiselius (A.), Elektrophorese gereinigter Antikörperpräpp. 419.  
 —, Pedersen (K. O.) u. Eriksson-Quensel (I.-B.), Bei d. Ultrazentrifugier. eintretende Sedimentat. durch d. Töplersche Schlierenmeth. 2213.  
 Tislowitz (R.), A-Vitaminbehandl. d. Hyperthyreosen 1840. — Wrkg. d. Vitamine B<sub>1</sub> u. C auf d. Dauer d. Verbleibens v. Kongorot in d. Blutbahn 1841. — Synergismus u. Antagonismus v. Vitaminen 3478. — s. Fliederbaum (J.).  
 — u. Fliederbaum (J.), Einfl. d. Vitamine auf d. W.-Affinität d. Blutes. 3. Mitt. Vitamin A 1840.  
 — u. Kurowski (J.), Wrkg. d. Vitamine A u. D auf d. Plasmamenge d. zirkulierenden Blutes 1841.  
 — u. Pines (I.), Vagoton. Wrkg. d. Vitamins B<sub>1</sub> auf d. n. Hundeherz; Wrkg. d. Vitamins auf d. Zentralnervensyst. 1220.  
 Tisza (E. T.), s. Pyridium Corp.  
 Tisza (L.), Paarerzeug. beim  $\beta$ -Zerfall 3279.  
 Titan Co. Inc., Herabsetz. d. Durchsichtigk. v. paraffiniertem oder auf ähnl. Weise imprägniertem Papier, Pappe oder dgl. 2933\*N.  
 Titangesellschaft m. b. H., Ti-Pigmente 295\*  
 Poln. — Hydrolyse titansulfathalt. Lsgg. 1870\* Belg., F.  
 Titani (T.) s. Koizumi (M.); Morita (N.).  
 —, Itoh (M.) u. Inoshita (K.), Wrkg. d. verd. schweren W. auf d. Tuberkelbacillen 1601.  
 Titanium Alloy Mfg. Co. u. Comstock (G. F.), Cu-Legier. 3664\*A.  
 —, Kinzie (C. I.) u. Hake (D. S.), ZrO<sub>2</sub> 2237\*A.  
 Tițeica (R.), Spektroskopie aromat. KW-stoffe 3876.  
 Titley (A. F.), Makrokosmos u. Mikrokosmos in d. mittelalterl. Alchemie 3710.  
 Titoff (V.), Müller (H.) u. Reichstein (T.), Herst. d. Cumaron-3-carbonsäure u. d. Cumaronyl-3-essigsäure 4316.  
 Titow (A. I.) u. Baryschnikow (A. N.), Geschwindigk. d. Acetylier. v. aromat. Aminosulfosäuren 2148.  
 Titow (E. F.), Magnet. Anisotropie d. Fe in Abhängigk. v. d. Temp. 3287.  
 Titow (N. W.) s. Bogoroditzki (N. P.).  
 Titowa (J. G.), Einfl. d. Adsorpt. d. Ionen aus d. Lsg. auf d. Genauigk. d. Best. v. Zn u. Sulfation in ZnSO<sub>4</sub> 3048.  
 Titus (H. W.) s. Heywang (B. W.).  
 Titz (I. N.) u. Jurjew (J. K.), Katalyt. Entschwefel. v. Fraktt. d. Ischimbajew-Erdöles unter gewöhnl. Druck. 1. Mitt. Entschwefel. d. Leuchtölraktt. d. Ischimbajew-Erdöles in Anwesenh. v. 20-, 40- u. 60%igen Ni-Katalysatoren 1707.  
 Titz (I. N.), Plate (A. F.) u. Gluschnew (N. F.), Katalyt. Entschwefel. v. Fraktt. d. Ischimbajew-Erdöles unter gewöhnl. Druck. 2. Mitt. Entschwefel. d. Petroleumfraktt. im Strom d. Pyrolysegabe 1708.  
 Tjagai (D. N.), Papier u. Papierindustrie in d. UdSSR. [3558].  
 Tjakin (A.) u. Kiporenko (I.), Reinig. v. Ölsamen 1692.  
 Tjulenew (W. N.) s. Krawtschenko (N. A.).  
 Tjumenew (J. K.), Beseitig. d. weißen Stellen in gefärbten reinseidenen Geweben 2263.  
 Tjutjunnikow (B.) u. Kassjanowa (N.), Einfl. d. technol. Bearbeit. auf d. Struktur undurchsicht. Seifen. 2. Mitt. 314.  
 —, Pleschkow (S.) u. Nosskow (G.), Mängel v. Toiletteseifen 4128.  
 Tkacenko (V.), Einfl. d. Vegetat.-Periode auf d. Beschaffenh. d. Zuckerrüben 3972.  
 Toaff (R.), Wrkg. d. Na-Salze d. Dithiopentadioisäure auf d. experimentelle Glykämie 1034.  
 Tobacco By-Products and Chemical Corp. u. McConnell (H. K.), Räucherperatone 1881\* A., Can.  
 Tobey (A.), Geschichte d. Pasteurisiert. 1503.  
 Tobie (W. C.) u. Ayres (G. B.), Synth. v. dl-Alanin bei verbesserter Ausbeute aus  $\alpha$ -Brompropionsäure u. wss. NH<sub>3</sub> 961.  
 Tobiska (J. W.) s. Vail (C. E.).  
 Tobler (F.), Kotonisier. v. Flachs u. Hanf 1698.  
 — u. Ulbricht (H.), Bewässer. v. Hanf 1915.  
 Toda (H.) s. Kosaka (Y.).  
 Toda (T.) s. Takada (K.).  
 Todd (A. R.) s. Bergel (F.); Hems (B. A.).  
 —, Bergel (F.), Waldmann (H.) u. Work (T. S.), Bestandteil v. Vitamin-E-Konzentraten aus Reis- u. Weizenkeimölen 2703.  
 Todd Co., Inc. u. Smith (B. W.), Sicherheitspapier 322\*A. — Unauslöschbare Tinte 1719\*A.  
 Todes (O. M.), Theorie d. Wärmeexplos. 1. Mitt. Wärmeexplos. für Rkk. „nullter“ Ordn. 2947.  
 Todhunter (E. N.), Vgl. v. erhitztem mit extrahiertem Casein in d. Grundnahr. für d. Best. v. Vitamin A 610. — Den Ascorbinsäuregeh. v. Äpfeln beeinflussende Faktoren 3029.  
 Tödt (F.), Augenblickl. Stand d. kontinuierl. pH-Meßtechnik 3202. — s. Spengler (O.).  
 Toegel, Follikelbehandl. d. kindl. Gonorrhöe 3338.  
 Toennies (G.) u. Lavine (T. F.), Oxydat.-Prodd. d. Cystins 1446\*A.  
 Toepsch (H.), Eign. d. Süßlupinenkörner zur Verfütter. an Pferde u. ihre Verdauungskoeff. 3545.  
 Toffoli (C.), Thermalwasser v. Ali-Hasa 2880. — Thermalwasser d. Gegend v. Ailet 2880.  
 Toi (B.) u. Akabori (S.), Synth. v. Pyrrol-derivv. 2346.  
 Toit (P. J. Du) u. Malan (A. I.), P- u. Ca-Mangelkrankh. als zwei ätiolog. verschiedenart. Einhh. 3027.  
 Tokar (P. T.) s. Besugly (D. W.).  
 Tokarewa (F. A.) s. Freidlina (R. C.).



- Tokmanowa (M.), Best. v. Maltose u. Dextrinen in d. Getreide-Kartoffelmaische mit d. Polarimeter 3543.
- Tokody (L.), Cerussit v. Felsőbánya u. Almásbánya 1968. — Mineralien v. Lucia Banya u. Jászóindszent Komitat Abauj-Torna 4024.
- Tokumitsu (K.) s. Kawase-Osamu.
- u. Ri (K.), Einfl. d. Lipoids u. d. Geschwülste auf d. physikochem. Eigg. d. Blutes. 1. Mitt. 3765.
- Tokuno (Y.) s. Sakurada (I.).
- Tokuoka (M.), Polarograph. Best. v. Nitraten u. Nitriten 1236.
- Tokuoka (Y.), Kojiamylase. 6. Mitt. Bldg. v. Amylase, Maltase u. Protease während d. Herst. v. Sakó-Koji 240; 7. Mitt. Wrkg. v. Wachstumstemp. u. Grad d. Policrens d. Reises auf d. Bldg. v. Amylase, Maltase u. Protease in Sakó-Koji 240; 8. Mitt. Änder. d. Amylase während d. Herst. v. Moto, Hefemaischen 240; 9. Mitt. Experimenteller Nachw. d. Ggw. v.  $\beta$ -Amylase in Koji 2195.
- Tokuriki (S.) s. Nishizawa (K.).
- Tokuyama (S.) u. Nakahara (W.), Wrkg. v. Fütter. mit Eiern verschied. Fische auf d. Wachstum d. Rattentumors 1214. — Einfl. v. Futter mit einem Geh. an Proteinen verschied. Mollusken auf d. Wachstum d. Rattentumors 2016.
- Tolansky (S.) u. Lee (E.), Feinstruktur im Bogenspekt. v. Pt; Kernspin v.  $^{195}\text{Pt}$ ; Isotopenverschieb. 1310.
- Tolkatschewskaja (N.) s. Lukomskaja (M.).
- Tollert (H.), Verwend. v. D.-Messungen zur Best. anderer physikal. Konstanten v. Lsgg. 817. — s. Ans (J. D').
- Tolman (S. L.), Aussichten d. vereinigten Müll- u. Abwasserbehandl. 2232. — Wrkg. v. zerkleinertem Müll auf Abwasser u. Abwasserkläranlage 4081.
- Tolman (W. S.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Tolmatschew (I. P.), Al-Pulver in d. Wirtschaft 464.
- Tolpin (J. G.) s. Cercedo (L. R.).
- Tolstoi (D. M.) s. Wolarowitsch (M. P.).
- Tomaschek (R.) s. Deutschesbein (O.); Gobrecht (H.).
- u. Mehnert (E.), Fluoreszenz v. Gd-Salzen u. deren Lsgg. 4014.
- Tomaschewskaja (N. L.) s. Jarussowa (N. S.).
- Tomaschow (N. D.) s. Akimow (G. W.).
- Tomaszowska Fabryka Sztucznoego Jedwabiu Spółka Akcyjna, Kennzeichn. v. Kunstfasern 1106\* Poln.
- u. Boryniec (A.), Mattierte Kunstfasern 4138\* Poln.
- Tomborg (V.) s. Weisz (H.).
- Tomeš (J.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 63. Mitt. Bestätig. d. Gleich. d. polarograph. Kurve in d. reversiblen Abscheid. freier Kationen 937.
- Tomesco (T.) s. Fabre (R.).
- Tomilow (W. I.) s. Alexejewski (J. W.).
- Tomita (G.), Wrkg. v. anorgan. Säuren u. Fettsäuren auf d. mechan. Aktivität d. Cilia 3899.
- Tomita (M.), Synth. d. Diphenyläther-dicarbonensäuren 1195. — Synth. v. Diphenylendioxydderivv. 12. Mitt. Friedel-Craftsche Rk. auf Diphenylendioxyd 2997. — s. Kondo (H.).
- Tomita (S.) s. Tomoi (T.).
- Tomita (T.), Allg. Disposit. bei experimenteller Krebsenzug. 2. Mitt. Hepatomblgd. u. Lipoidose 3611. — s. Hayashi (I.).
- Tomiyama (T.) u. Schmidt (C. L. A.), Löslichk. v. *l*-Prolin u. *l*-Oxyprolin in W., berechnete Lsg.-Wärmen u. Partialmolvol. v. *l*-Oxyprolin 4307.
- Tomiyasu (Y.), Existenz d. Carboligase 1016. — Existenz d. Carboligase, bes. opt. Eig. d. Rk.-Prod. 3902.
- Tomlinson (F. W.), Metalle in d. Papierindustrie 160.
- Tomlinson jr. (G. H.) s. Buckland (I. K.); Canada Paper Co.; Hibbert (H.).
- Tommila (E.), Elektrochem. Verss. mit  $\alpha$ -Oxysäuren 204. — Vormalige Salpeterfabrikat. in Finnland 3121. — s. Kurenniemi (T.).
- Tomoi (T.) u. Tomita (S.), Gesamter Vitamin-C-Geh. in gewissen Milchpräp. 2701.
- Tomonari (T.), Spinnen v. Kruppseiden 3690.
- u. Nagai (S.), Innerer Bau v. Kunstfasern 694.
- Tompsett (S. L.) s. Anderson (Alan B.).
- Tomsick (W. I.) s. Dodge Chemical & Mfg. Co.
- Tonakanow (S. C.), Au-halt. Flußmittel in d. Cu-Schmelze d. Fabrik v. Kirowgrad 2255.
- Tondani (C.), Brennstoffbrikett 3267\* It.
- Tone (F. J.) s. Carborundum Co.
- Toneguti (M.), Explos.-Wärme d. Tetranitropentaerythrits u. d. Trimethyltrinitramins 512.
- Tongberg (C. O.) s. Lawroski (S.).
- , Lawroski (S.) u. Fenske (M. R.), Füllmaterial für Kolonnen zur fraktionierten Dest. 3209.
- , Nickels (J. E.), Lawroski (S.) u. Fenske (M. R.), Fraktionierte Dest. v. Spalt- u. Polymerbenzin 903.
- Tongeren (W. van), Quantitative Spektralanalyse 2037. — Verbesser. in d. Ausmess. v. Spektralnegativen unter gleichzeit. Erhöhd. d. Empfindlichk. d. spektralanalyt. Meth. 2560.
- Tonks (L.), Wander. v. Ionen u. Elektronen in einem Magnetfeld 1145. — Kraft auf einem fixierten Kathodenfleck 1319. — Zustandsgleichungen v. ein- u. zweidimensionalen Gasen aus harten elast. Kugelatomen v. endl. Größe 1755.
- Tonscheff (L.), Herst. v. Fußbodenplatten 2583.
- Tonutti (E.), Histochem. Vitamin-C-Unterss. 613. — Biologie d. Vitamins C 4208.
- u. Plate (E.), Vitamin C in d. menschl. Placenta 2544.
- Tonzig (S.) u. Viterbi (E.), Photograph. Beobachtungen an Pflanzen mit Hilfe infraroter Strahlen 4420.
- Tood (S. S.) u. Parks (G. S.), Schmelzwärme v. Stannijodid 1961.
- Toole (E.) s. Andreadis (T. B.).
- Toomey (J. A.), Zufuhr d. Vitamine A, B, C u. D u. Poliomyelitis 1392.
- Topolosky (J. T.) s. Maguire (J. J.).



- Toporescu (E.), Einw. v. S auf Ag 1336.  
 — u. Vladesco (R.), Umwandl. v. Harnstoff in  $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$  1561.
- Toptschijew (A. W.) s. Schorygin (P. P.).
- Toral (T.) s. Moles (E.).
- Torda (K.) s. Martini (E.).
- Tore (D.) s. Artom (C.); Ciogio (L.).
- Torggler (G.), Wes. insekticides Mittel 2060\* It.
- Torii (T.) s. Shibuya (Kisaburo).
- Toriyama (Y.) u. Shinohara (U.), Elektr. Durchbruchfeldstärke v. W. u. wss. Lsgg. 734.
- Tornau, Ziele u. Wege d. Forsch. auf d. Gebiete d. Bodenbearbeit. 3221.
- Tornquist (E. L.), Carburiertes Wassergas 2461\* A.
- Toropov (N. A.), Petrograph. Unters. einiger Eisenchromschlacken u. d. geschmolzenen Magnesits 1247. — s. Beljankin (D. S.).
- Torotscheschnikow (N. S.), Gewinn. v.  $\text{C}_2\text{H}_4$  bei d. Trenn. v. Koksgas durch Tiefkühl. 3413. — s. Kritschewski (I. R.).
- Torrance (S.) s. Fife (J. G.).
- Torrence (M. F.), Einfl. v. Vulkanisat.-Zustand u. Prüftemp. auf d. Widerstand eines konventionellen Laufflächengummis gegen d. Auftreten v. Bieg.-Rissen 1679.
- Torrey (H. C.), Vorzeichen d. magnet. Moments d.  $^{39}\text{K}$ -Kerns 3857.
- Torricelli (A.), Verluste v. in gewöhnl. Pakungen aufbewahrten Proben an äther. Ölen 2446.
- Torri (F.), Leichte Erkenn. v. Speisesensaöl 691.
- Torski (D. E.), Beschleunig. d. Sn-Analyse in Konserven 2282.
- Tosskin (D. W.), Ichthyol bei d. Behandl. entzündl. Prozesse 253.
- Toth (W. A.), Einfl. d. Adrenalins auf d. Harnausscheid. d. Hundes 3619.
- Totoiescu (D. A.), Phosphorite 3220. — s. Costeanu (N. D.).
- Touceda (E. G.) s. Consolidated Car Heating Co., Inc.
- Tougarinoff (B.), Best. kleiner As-Mengen im Sn 3923.
- Tour (S.), Grauguß 3067. — s. Spowers (W. H.).
- Touren (E.), Konz. d. Weine durch Kälte 3543.
- Tournadre (M.) s. Shell Development Co.
- Tournaire-Vassy (A.), Relativmess. d. Absorpt.-Koeff. d.  $\text{O}_3$  im Bereiche d. Chappuisbanden 3717.
- Tournel (M. C. G.), Verzuckern v. Cellulose u. Lignocellulosen 3972\* E.
- Tousey (R.), Opt. Konstanten v. Fluorit im UV 2124.
- Toussaint (R.) u. Pinte (J.), Best. d. Lichtechth. v. Farben u. Farbstoffen 4391.
- Toussaint (W. J.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Touston (J. B.), Verbrenn.-Katalysator 4414\* F.
- Tovell (R. M.) s. Hutton (J. H.).
- Toverud (K. U.), Vitamin-C-Geh. d. Leber neugeborener Kinder 249.
- Towarnitzki (W. I.) u. Riwkind (T. L.), Hormonbehandl. v. Samen; landbautechn. durchführbarer Prozeß 4345.
- Towbin (I.) s. Ssyркин (G.).
- Tower (O. F.) s. Damerell (V. R.).
- Towndrow (R. P.) s. Partington (J. R.).
- Towne (C. C.) s. Texas Co.
- Towne (R. W.) s. Hitchens (R. M.).
- Townend (D. T. A.) s. Kane (G. P.).
- Townend (F.) s. Speakman (J. B.).
- Townley (R. W.), Whitney (W. B.) u. Felsing (W. A.), Löslichkeiten v. Ba- u. Sr-Carbonat in wss. Lsgg. verschied. Alkalichloride 1938.
- Townsend (A. A.) s. Burhop (E. H. S.).
- Townsend (D. W.), Bezieh. gewerbl. Abwässer zu Entwässer.-Fragen 3791.
- Townsend (J. F.) s. Garman (P.); Turner (N.).
- Townsend (J. S.), Beweg.-Gleichungen für Elektronen in Gasen 1509. — Ablenk. eines Stromes in einem Gas durch ein Magnetfeld 2495.
- Townshend (B.) s. Johns-Manville Corp.
- Towpenetz (J. S.), Isotherm. Austenitumwandl. 657. — Festigkeitseigg. großer Werkstücke nach stufenart. Wärmebehandl. 1071. — Magnetometr. Unters. d. Austenitumwandl. bei einigen Stahlsorten 3655. — Festigkeitseigg. legierter Stähle bei hohen u. niedr. Temp. 3656.
- u. Ssacharow (P. S.), Tangentiale Restspannungen in hohlen, kaltverfestigten Stahlzylindern 1255.
- Towstenko (A. F.) s. Kashdan (J. S.).
- Toyama (Y.) u. Ishikawa (T.), Ester d. Ricinusölfettsäuren. 1. Mitt. Glyceride d. Ricinolsäure, d. fl. Ricinusölfettsäuren u. d. Ölsäure; 2. Mitt. Äthylenglykolester d. Ricinusölfettsäuren, Glycerin- u. Äthylenglykolester v. polymerisierten Ricinusölfettsäuren; 3. Mitt. Ester v. Ricinusölfettsäuren oder d. fl. Ricinusölfettsäuren mit niedrigmol. einwert. Alkoholen; 4. Mitt. Esterifizier. durch Erhitzen d. Methyl- oder Äthylester d. Ricinusölfettsäuren mit Ricinusölfettsäuren 3991.
- u. Uozaki (K.), Vork. v. Octadecatriensäure in d. Samenölen d. Granatapfels, v. Karasu-Uri u. d. Balsambirnen 3833.
- Trabacchi (G. C.), O. M. Corbino 2477.
- Trabert (E.) s. Schloemann (E.).
- Trabucchi (E.), Tetraäthylammoniumcamphosulfonat 2029.
- Trachtenberg (A. M.), Methoden d. Bewert. d. Qualität v. Dinas 649.
- Tracy (P. H.), Bei d. Wahl d. Misch.-Standards für Eiscreme zu berücksichtigende Faktoren 488. — Milchprodd. in d. Eiscrememisch. 2280.
- Traill (D.), Neuhh. in d. Lackindustrie 477.
- Traina (I.) s. Gerbasi (M.).
- Trainito (G.), Endgült. Rückkehr zur Fehling-schen Lsg. 484.
- Tramm (H.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Tramonte (G.) s. Inghilleri (G. P. M.).
- Trapesnikow (A. A.) s. Rehbinder (P. A.).
- Trapesnikow (A. K.) s. Kossolapow (G. F.).
- Trapesnikowa (O.) u. Miljutin (G.), Wärmekapazität d. wasserfreien  $\text{MnCl}_2$  24. — Spezif. Wärme v. wasserfreiem  $\text{MnCl}_2$  2803.
- Trapp (K. E.) s. Ulrich (H.).
- Trappmann (W.) u. Brandenburg (E.), Prüf. v. Pflanzen- u. Vorratsschutzmitteln [2252].



- Traube (W.) u. Kubbier (F.), Metallkomplex-  
verb. 2033\*D.
- Trauffer (W. E.), Erzeug. v. Bentonit für  
Ölraffinerien 2101.
- Trautmann (G.) s. Rienäcker (G.); Win-  
daus (A.).
- Trautteur (P.), Bande [1.2] u. Prädissoziat.  
d. Niveaus C<sup>3</sup> II d. zweiten positiven  
Gruppe d. N<sub>2</sub> 4011. — Bande d. Bogen-  
spektr. d. N<sub>2</sub> 2. Mitt. 4011.
- Trautz (M.) u. Holtz (J. D.), Abbrand-Rkk.  
4153.
- Travers (A.), Leçons de chimie, à l'usage des  
élèves de mathématiques spéciales et des  
étudiants des facultés des sciences. I. Chi-  
mie générale. 2. ed. [3713].
- u. Clause (F.), Nachv. u. Best. d. Ca-  
Aluminate in hydraul. Bindemitteln 649.
- Travers (M. W.), Therm. Zers. v. Äthan,  
Äthylen, Acetaldehyd usw. 1346. — Therm.  
Zers. v. Propan-Propylen-H<sub>2</sub>-Gleichge-  
wichtsmischungen 1346. — s. Carter  
(A. G.).
- , Carter (A. G.), Bosanquet (C. H.) u.  
Wilshire, Mechanismus therm. Veränder-  
in gasförm. organ. Verb. 1345.
- u. Silcocks (C. G.), Therm. Zers. v.  
Äthylenoxyd 3151.
- Traverse (P.-M. de) s. Rathery (F.).
- Trawin (A. I.) s. Magidsson (O. J.).
- Traxler (R. N.), Einfl. d. Festsubstanz auf d.  
Fließbarkeitseigg. verd. Suspens. 3689.
- u. Coombs (C. E.), Koll. Natur v. Asphalt  
u. ihre Bezieh. zu dessen Fließeigg. 702.
- , Schweyer (H. E.) u. Moffatt (L. R.),  
Viscositäten v. fest-fl. Systemen 3292.
- Treacy (C. S.) s. United Research Corp.
- Treadwell (W. D.) u. Leutwyler (F.), Hexa-  
metaphosphorsäure 4022.
- u. Vontobel (H.), Titr. v. HNO<sub>3</sub> u.  
HNO<sub>2</sub>-Estern in konz. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1856.
- Trebler (H. A.) s. Roland (C. T.).
- Trechletow (K. F.) s. Holzschmidt (W. A.).
- Trees (J. C.) s. Rose (J. R.).
- Treffers (H. P.), Geschwindigk. u. Mechanis-  
men einiger anorgan. Rkk. 2633.
- Tréfouel s. Tréfouel (J.).
- Tréfouel (J.), Tréfouel, Nitti (F.) u. Bovet (D.),  
Wrkg.-Art d. p-Aminophenylsulfamids u.  
seiner Azoderivv. bei experimenteller Strep-  
tokokkensepsis 1043. — Chemotherapie d.  
Streptokokkeninfekt. durch Abkömmlinge  
d. p-Aminophenylsulfamids 2204.
- Trefuika (J.), Holzgas u. Holzkohlengas [1714].
- Trefzger (E. F.), Cu-Erzvork. d. Grube Moro-  
cocha (Peru) 1340.
- Tregier (A.) s. Bassalik (K.).
- Treiba (W.), Addit. v. Alkoholen an Doppel-  
bind. 2. Mitt. Äther aus ungesätt. cycl.  
KW-stoffen u. aus d. beiden Pinenen 589.  
— Cedren. 2. Mitt. Methyloxydat. d.  
Cedrens durch selen. Säure zum prim.  
Cedrenol u. zum Cedrenal 3884.
- Treichel (O.), Bldg. v. Schutzschichten auf  
photograph. Bildern, bes. Reihenbildern  
3424\*D.
- Treichler (R.) s. Fraps (G. S.).
- Triegerman (R. A.) s. Gabinski (J. O.).
- Treillard (P.), Tauchen bei d. Viscoscherst.  
3257.
- Trelease (H. M.) s. Trelease (S. F.).
- Trelease (S. F.) s. Craig (F. N.); Pratt (R.).
- u. Trelease (H. M.), Giftigk. v. Se-halt.  
Futtermitteln bei Insekten u. Säugetieren  
4258.
- Treloar (A. E.) s. Markley (M. C.).
- Tremblay (G.) u. Carta (L.), Chloratspreng-  
stoff 911\*Can.
- Tremblay (J.-L.), Eigg. d. Ag-Elektroden u.  
ihre Verwend. zur Best. d. Cl-Ionen in  
biol. Systemen 2215.
- Tremearne (T. H.) s. Jacob (K. D.).
- Trendelenburg (R.) u. Schaile (O.), Harz-  
unters. an Nadelhölzern. 1. Mitt. 2079.
- Trenel (M.), Bodenkartier. oder Bodenunters.  
im Labor. 3366.
- Trenner (N. R.), Gasdichtewaage zur Best. d.  
absol. D. v. Protium-D-Gemischen u. a.  
Gasen 2479. — Wärmeleitfähigk.-Meth. zur  
Best. d. Isotopenaustausches in d. ein-  
fachen Gasmoll. 2802.
- Trenzen (C.), Metallüberzüge aus einem Ge-  
misch v. indifferentem Gas u. Metall-  
carbonylgas 286\*Schw. — Lichtempfindl.  
Stoffe 1725\*Schw. — Metallüberzüge  
durch therm. Zers. v. Metallcarbonylen  
2260\*F. — Metallüberzüge auf Glas 3646\*  
F.
- Trescott (L. C.), Behandeln v. Heizölen in d.  
Raffinerie 702.
- Tressler (D. K.) s. Gould (S.); Mack (G. L.);  
Pederson (C. S.).
- Tretjakow (P. P.) s. Wolf (M. B.).
- Tretolite Co. u. Groote (M. de), Zerstören v.  
Erdöl-W.-Emulss. 508\*A., 509\*A., 705\*A.,  
706\*A., 2294\*A., 2295\*A., 2461\*A. —  
Aliph.-aromat. Sulfonsäuren 1665\*A.
- , Groote (M. de) u. Keiser (B.), Zerstören  
v. Erdöl-W.-Emulss. 509\*A., 705\*A.,  
2104\*A.
- , Groote (M. de), Keiser (B.), Faure (L. L.)  
u. Wirtel (A. F.), Zerstören v. Erdöl-W.-  
Emulss. 508\*A.
- , Groote (M. de) u. Wirtel (A. F.), Zer-  
stören v. Erdöl-W.-Emulss. 508\*A., 509\*A.,  
2104\*A., 2295\*A.
- Treub (J. P.), Stufenweise Trenn. u. Wirt-  
schaftlichk. 4. Mitt. 114.
- Trevithick (H. P.) s. Smither (F. W.).
- Trévy (P.), Vergilben d. Celluloids am Licht  
2097. — Prebstoffe auf Grundlage v.  
Celluloseacetat 2907. — Mischpolymerisat.  
d. Vinylharze 3240.
- Trew (V. C. G.) s. Spencer (J. F.).
- Tria (E.) s. Kraut (H.).
- Triau (L.), Best. d. magnet. Eigg. ferromagnet.  
Stoffe 3782.
- Triché (H.), Gerät für d. Durchführ. quanti-  
tativer Spektralanalysen 3044.
- Trieb (H. E.), Haltbarer Amidolentwickler  
335. — Leitfaden d. Brauentw. 4000.
- Triem (G.) s. Langenbeck (W.).
- Trifonow (I.), Bulgariens chemal. Fe-Gewinn-  
Industrie 4227.
- Trikojus (T. M.) u. Drummond (J. C.), Isolier.  
v. Carotin aus einem Holzöl 2543.
- Trikojus (V. M.) s. Lambie (C. G.); Loeser  
(A.).
- Trillat, Einordn. v. Trichloräthylen 4065.



- Trillat (J.-J.), Umwandl. in bestimmten Metallen durch Erhitzen im Vakuum in inerten Gasen u. in Luft 531.
- u. Fritz (R.), Röntgenunters. d. Orientier. v. Fettsäuren auf graphitisierten Unterlagen; Anwendd. auf Schmieren 730.
- u. Hautot (A.), Verh. eines Bündels monokinet. Elektronen nach Durchdring. einer absorbierenden Folie 3714.
- u. Oketani (S.), Umwandl. v. bestimmten Metallen durch Erhitzen im Vakuum oder in Luft 531. — Änderr. u. Umwandlungen v. Metallen durch Erhitz. im Vakuum oder in indifferenten Gasen 1950.
- Trimmier (L. G.) s. Dreyfus (C.).
- Trinkle (D. R.), Filtern v. Fl. 3974\* A.
- Triplex Safety Glass Co. Ltd., Vereinig. v. Schichten aus Celluloseacetat u. Gelatine 323\* F.
- , Waive (A. C.) u. Wilson (J.), Methacrylsäuremethylester 3953\* E.
- u. Wilson (J.), Vereinig. v. Acetylcellulose u. Gelatineschichten 4003\* E.
- Tripp (F.) s. Holmes (A. D.).
- Trischmann (H.) s. Kuhn (R.).
- Tristram (G. R.) s. Cannon (H. J.).
- Tritton (F. J.), Beseitig. d. Rasters v. Farbauszugnegativen v. Dufaycolor-Durchsichtsbildern 3270.
- Trobeck (K. G.) s. Bergström (H. O. V.).
- Trobrige (G.) s. Dunlop Rubber Co.
- Troitzkaja (M. I.) s. Lurje (J. J.).
- Troitzki (G. N.) u. Kwater (I. S.), Einfl. einer Vorbehandl. auf d. Graphitisier. v. amerikan. Temperguß beim Glühen 844.
- Troitzki (G. V.), Quantitative Best. d. Vitamins A mit Hilfe eines photoelektr. Colorimeters 2543.
- Troitzki (W. P.) s. Kasanski (D. I.).
- Troje (E.), Auswahl, Überwach. u. Bewähr. v. Getriebeölen 3092.
- u. Puschmann (G.), Herabsetz. d. Säureangriffes auf Fe beim Auskochen v. Verdampfp. 3679.
- Trombe (F.) s. Bouchonnet (A.).
- Trommer (W.) s. Dreisch (T.).
- Trommsdorff (W.), Verhältnis d. Anzahl d. Linksquarze zu d. Anzahl d. Rechtsquarze in größerer Menge v. Quarzkrystallen 2660.
- Tromp (I. H. V. H.) = Hettinger Tromp (I. H. V.).
- Tronstad (L.), Härtbare Leichtmetalllegier. 1439.
- Tropical Products Corp. u. Greene (O. C.), Reine Cellulose aus natürl. Fasern 322\* A.
- Troponwerke Dinklage & Co., Verb. aus Co-tarnin u. Dipropylbarbitursäure 4364\* D.
- Tropp (C.) s. Penew (L.).
- u. Penew (L.), Quantitative klin. Harnporphyrinunters. 2. Mitt. Lebercirrhosen, Hepatopathien (außer Cirrhosen), Tuberkulose u. a. Krankheiten 1224.
- , Seuberling (O.) u. Eckardt (B.), Mikrophosphorbest. im Liqueur 262.
- u. Siegler (K.), Quantitative klin. Harnporphyrinunters. 1. Mitt. Normale Harnporphyrinstoffwechsel 1224.
- Tropsch (H.) s. Universal Oil Products Co.
- Troschenski (D. P.), Verbesser. d. Qualität v. niedrigvolt. Glühlampen bei ihrer Füll. mit Ar mit geringem N<sub>2</sub>-Geh. 3210.
- Troschtschenko (A. T.) s. Nilow (W. I.).
- Trost (A.), Zählrohre mit Dampfzusatz 1853.
- Trost (F.), Oxytriterpensäuren d. Weihrauches aus Somaliland. 1. Mitt. 3759. — Dehydrier. d. Abietinsäure u. ihre Erkenn. in Kolophoniumlacken u. deren Derivv. 3966.
- u. Doro (B.), Fettsäuren d. Eidotteröles 2452.
- Trost (Dr.) Nachf., Streufäh. Metallputzmittel 2454\* D.
- Trotzki (J.) u. Mendelsson (R.), Acetonkörperbest. im Harn 3355.
- Trout (G. M.) s. Sharp (P. F.).
- Trubin (K. G.), Gase im Stahl [2900].
- Trubitzyn (W.) s. Maximenko (M. S.).
- Trudler (L. I.), Mechan. Eigg. v. Schweißverb. eines Cr-Mn-Si-Stahls in Abhängigk. v. d. Schweißart u. d. Wärmebehandl.-Verf. 1262.
- True (I. J.), Staubschutz v. Koks durch Versprühen v. kaltem Öl 1922.
- Trübestein (H.) s. Küstner (H.).
- Truecolour Film Ltd. u. Reindorp (J. H.), Photograph. Mehrfarbenbilder 1727\* E.
- u. Sanders-Dolgoruki (E.), Photograph. Material für Farbenphotographie 2475\* E.
- Farbenkinematographie 2476\* E.
- , Sanders-Dolgoruki (E.) u. Reindorp (J. H.), Farbewickelte photograph. Bilder 1728\* E.
- Truedsson (C. M.), Auskleid.-Masse für Tiegel zum Schmelzen v. Al 1892\* D.
- Truffert (L.) s. Kohn-Abrest (E.).
- Truhaut (R.), Farb-Rkk. mit Dinitrobenzolen in alkal. Lsg. 1232. — Einw. v. HgO in alkal. Medium auf Glykokoll 1787. — Unters. d. Verb. d. Glykokolls u. d. Alanins mit HgO 2340.
- Truitt (E. S.), Ätzmittel für Metalle 4237\* A.
- Truka (J.) s. Ernst (E.).
- Trumble (H. C.) u. Shapter (R. E.), Gemeinschaftswachstum v. Weidepflanzen. 2. Mitt. Einfl. v. N- u. P- Behandl. auf d. Ertrag u. chem. Zus. v. engl. Raigras u. Schwedenklee, allein u. gemeinsam gewachsen 4225; 3. Mitt. Ertrag u. N-Geh. v. ausdauerndem Gras, in Gemeinschaft mit einjähr. Leguminosen gewachsen 4225.
- u. Strong (T. H.), Gemeinschaftswachstum v. Weidepflanzen. 1. Mitt. N-Zunahme v. zusammen mit Leguminosen wachsenden Weidegräsern 4225.
- Trumpy (B.), Streuspektr. v. CD<sub>2</sub>Br<sub>2</sub> 556. — Struktur d. kosm. Ultrastrahl. 2. Mitt. 1741; 3. Mitt. 2312. — Polarisat. d. Ramanstrahl. u. Konst. d. Moll. 2. Mitt. 1776.
- Trunew (I. M.), Theorie d. Kryolith-Tonerdebades 3372.
- Truong (V.-P.), Verzinnte Rundschilder aus Glas 457\* F.
- Truscon Laboratories u. Saunders (A. T.), Rostschutzmittel 2270\* A.
- Trussell (E. H.), Neuere Marktentw. auf d. Kunstharzgebiet 2269. — s. Beckwith-Chandler Co.
- Trussell (R. E.) u. Weed (L. A.), Lipolyt. Wrkg. v. Staphylokokken auf reine Triglyceride 89.



- Trusty (A. W.), Eigg. u. Ausbeuten v. Nord-Louisiana-Rohölen 1109.
- Trzebiatowski (W.), Genaue Best. d. Gitterkonstanten v. Diamant u. Graphit 1139. — Beziohh. d. Ro zum C 4298.
- Trzebniak (F.) s. Suszko (J.).
- Trzeszczanowicz (E.) s. Bakowski (S.).
- Tsai (G.), Gebundenes Glykogen in Leber u. Muskel. 1. Mitt. Natur 430; 2. Mitt. Unterschiede bei verschied. physiol. Bedingg. 430.
- Tsai (P.) s. Bizette (H.).
- Tsao (P. N.) u. Tai (K.), Vorläuf. Studie über Cannabis sativa oder Ta-ma-jen 809.
- Tsatsas (G.), Äther. Öl aus d. Harz v. Pistacia Terobinthus 2915.
- Tschachotin (S.), Strahl-, Zellpermeabilität u. Koll.-Änderr. 3900.
- Tschachrow (L.) s. Gurewitsch (M. M.).
- Tschaikowski (W. K.) u. Bondarenko (G.), Zwiebelsaft 3019.
- Tschailachjan (M. C.), Hormontheorie d. Pflanzenentw. 91.
- Tschapek (M.) s. Dumanski (A. W.).
- Tschaplygina (S. A.) u. Lotte (D. S.), Terminologie d. Thermodynamik [2804].
- Tschatzki (P.), Berechn. d. Verluste bei d. Getreide-Kartoffelsprühbrennerei 3681.
- Tschawdarow (D.), Anwend.-Möglichk. d. Rk. zwischen Formaldehyd u. Alkalibisulfiten in d. Oxydimetrie; Oxydimetr. Best. d. Fe 3047.
- Tscheburkow (A. K.), Unters.-Verf. für d. isotherm. Umwandl. v. hochlegierten austenit. Stählen 275.
- Tschelinzew (G.) s. Katznelsson (M. M.).
- Tschelinzew (W. W.), Oxoniumverbb.; Komplexe d. Chinone mit HCl, H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, CH<sub>3</sub>COOH u. ihre Chlorier. 381. — Erklär. d. Anordn. u. Neig. d. Mol.-Reihen in d. Schichten d. organ. Säuren auf Grund v. Röntgendiagrammen 3878.
- Tschelischtschewa (A. G.) s. Kurnakow (N. S.).
- Tscherbow (S. I.) s. Glagolewa (A. A.).
- Tscherdynzew (W. W.) s. Frenkel (J. I.).
- Tscherednik (W. A.) u. Mstislawski (N. G.), Vergären d. Prodd. d. Holzhydrolyse 1685\* Russ.
- Tscherenkow (P. A.), Wrkg. eines Magnetfeldes auf d. durch  $\gamma$ -Strahlen hervorgerufene sichtbare Leuchten d. Fil. 348.
- Tscherepennikow (A. A.), Best. v. H<sub>2</sub>S, CO<sub>2</sub> u. d. Gesamtschwefelgeh. in Proben d. Erdgase aus d. Baschnett-Gebiet 1491.
- Tscherikower (J. A.) s. Wilentschuk (A. J.).
- Tscherkassow (F. M.) s. Balachowski (S. D.).
- Tscherkassow (W. P.) s. Kirssanow (A. W.).
- Tscherkess (L. A.) u. Dukler (N. E.), Proteinogene Toxikose. 3. Mitt. Rolle d. Vitamine d. Komplexes B bei Detoxikationsprozessen 2387.
- Tschernaja (R. G.) s. Statzenko (M. P.).
- Tschernetzki (A. I.), Zeitpunkte d. Eintrags v. Mineraldüngern im Frühjahr bei Winterweizen 2246.
- Tschernikow (A. M.), Allerg. Rkk. 1. u. 2. Mitt. 3905.
- Tschernikow (B. G.) u. Reitman (G. L.), Abscheid. v. Fe u. Al bei d. Alkalischromatgewinn. aus Chromstein 453\* Russ.
- Tscherning (K.) s. Butenandt (A.).
- Tschernischew (W. F.) s. Prokopow (W. S.).
- Tschernjajew (I. I.), Chemismus d. inneren Sphäre v. Komplexverbb. 1933. — Chemio d. Komplexverbb. 3731; Unterr. d. J. O. N. Ch. auf d. Gebiete d. Komplexverbb. d. Pt 3732. — s. Krassikow (S. J.).
- u. Babajewa (A. W.), Oxydat. d. cis- u. trans-Nichtelektrolyte d. Pt II mittels HNO<sub>3</sub> 3442.
- u. Goremykin (W. I.), Oxydat. v. Hydroxylaminverbb. d. Pt II 3732. — Hydroxylamin-Pyridinverbb. v. Pt II 3732.
- Tschernjajew (W. I.) s. Frisch (S. E.).
- Tschernjak (M. G.), Ziehen v. Fensterglas ohne Ziehdüse 1871. — Beschleunigen d. Einschmelzens v. Gläsern 2415. — s. Zaritzyn (M. A.).
- , Erlandtz (W. W.), Gurewitsch (A. A.) u. Belokonski (A. G.), Beschleunigtes Ziehen v. dickerem Glas 1871.
- Tschernjak (M. I.) s. Lewina (R. J.).
- Tschernjak (S. N.) s. Kowarski (M. I.).
- Tschernjak (W. S.) u. Zegelski (W. L.), Elektroschweißen v. Stahlblechen ohne Abschrag. d. Teile u. mit verringertem Winkel d. Abschrag. 851.
- Tschernobajew (D. A.), Berechn. d. theoret. Tellerzahl v. N-Apparaten 1055.
- Tschernojarowa (A. A.) s. Wanin (I. I.).
- Tschernosemow (P. J.), Torfmoor „Radowitzki Moch“ 3110.
- Tschertok (A. I.) s. Iljinski (W. P.).
- Tscherwjakow (N. I.) u. Osstroumow (E. A.), Trenn. v. geringen Sn-Mengen v. Sb u. As 4074.
- Tschesche (R.), Pflanzl. Herzgifte. 15. Mitt. Oleandrin 1821. — s. Wolf (H. J.).
- Tscheschewa (S. P.), Dampfspann. u. gebundenes W. in verschied. Stärkerten 2083.
- Tschessnokow (W. A.) u. Ssaposhnikow (D. J.), Einfl. d. pH-Wertes auf d. Entw. d. purpurnen Schwefelbakterien 1385. — Entw. v. purpurnen Schwefelbakterien in organ. Säuren 1386.
- Tschesstakowski (M. F.), Mögl. Struktur d. cycl. fünfgliedr. KW-stoffes C<sub>5</sub>H<sub>8</sub> 2662.
- Tschetwerikow (N.) u. Lasareff (I.), Komplexe Ausnuzt. v. pentosanhalt. Stoffen zur Gewinn. v. Furfurol, organ. Säuren u. akt. Kohle 1283.
- Tschetwerikow (S. D.) u. Manuilowa (N. S.), Krystallin. Phasen in techn. Gläsern d. Syst.: SiO<sub>2</sub>-CaO-MgO-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Na<sub>2</sub>O [3365].
- Tschewytschalowa (K.) s. Klebanski (A.).
- Tschibissow (K. W.) s. Bokinik (J. I.).
- Tschigirew (S. D.) s. Beloserski (A. N.).
- Tschigirinskaja (F. A.) s. Podobed (N. D.).
- Tschilikin (M. M.), Schnellbleich. d. Leinengewebe 317.
- u. Rosowa (S. S.), Pektinsubstanzen d. Flaches 893. — Pektinsubstanzen d. Baumwolle 2095.
- Tschilingarjan (A.) s. Ssuknewitsch (J.).
- Tschirch (E.), Fortschritte in d. analyt. Chemie durch komplexe Verbb. 819. —



- Titerstell. d.  $1/10$ -n.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$  mittels  $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$  1617. —  $\text{TiO}_2$  in d. Kosmetik 2439.
- Tschirkin (M. D.), Mikrometh. zur Best. d. Alkalireserve v. Blut 2876.
- Tschirkow (I. N.) s. Šamjatin (P. M.).
- Tschirkow (N.), Kinetik d.  $\text{H}_2$ -Oxydat. 2481.
- Tschirkow (P. P.) s. Newjashskaja (L. M.).
- Tschirkow (S. K.), Br-Verteil. im W.-Sylvinit-syst. 1. Mitt. 1638. — Berechnungen über d. Krystallisat. v. KCl aus Sylvinitlaugen. 2. Mitt. 1638. — Berechnungen über d. Br-Verteil. in d. Erzeugnissen d. Solikamschen Kalifabrik. 3. Mitt. 1638. — Gewinn. v. Br aus d. Sylvinitlagen. 4. Mitt. 2412. — Best. d. Konstanten d. Aufsg.-Geschwindigk. v.  $\text{SiO}_2$  u. glasart. Substanzen 2636.
- , Kinjak (A. I.) u. Fedotowa (N. S.), Lsg.-Geschwindigk. v. Na-Silicaten in W. unter Druck 2115.
- u. Schnee (M. S.), Verteil. v. J u. Br beim Krystallisat.-Prozeß d. KCl u. NaCl aus wss. Lsgg. 2143. — Einfl. d. „Beimengg.“ auf d. Verteil. d. isomorphen Substanzen bei ihrer Krystallisat. 3500.
- Tschishewski (N. P.) u. Dmitrijew (G. N.), Klassifikat. v. Steinkohlen nach ihrer Koks-bldg.-Fähigk. 3264.
- Tschishik (A. A.), Aufarbeit. d. beim Solvay-sodaprozeß abfallenden Laugen 644\* Russ. — s. Tschitschenko (W. J.).
- Tschissjtakowa (W.) s. Kasakow (A.).
- Tschisstow (W. O.) s. Ushakow (M. I.).
- Tschitschibabin (A. J.), Bei d. Tschitschibabinschen Synth. d.  $\beta$ -Kollidins entstehende Neutralstoffe 3320.
- u. Besstjushew (A.), Derivv. d. o-tert.-Butyl-m-kresols; neue Darst. d. Ambra-moschus 54.
- u. Hoffmann (C.), Neues Triaminopyridin (2.3.6) 2352.
- Tschitschkanow (P. P.), Katajew (M. L.) u. Kasanskaja (A. W.), Menge an nichtmetall. Einschlüssen im Stahl 275.
- u. Winogradow (K. K.), Stützwalzen für d. Kaltwalzen 1071.
- Tschmutowa (A.) u. Solotowa-Kosstomarowa (M.), Mitogenet. Strahl. d. Blutes bei Ent-zünd. 3900.
- Tschrelaschwili (S.) s. Tananajew (I. W.).
- Tschuchrow (F. W.), Antlerit aus d. Krestovozdvizhensk v. Djeskasgan 1968.
- Tschudakowa (M. A.) s. Steriopol (S. S.).
- Tschudnowski (A. F.) s. Kurtener (A. W.).
- Tschudy (R. H.), Verwend. v. Acetaten als Mittel zur Entfernen. v. Luftblasen aus Lactophenoleinbettungen v. Pilzen 3787.
- Tschufarow (G. I.) u. Awerbuch (B. D.), Anfangsgeschwindigk. d. Red. v. Hämatit u. Magnetit durch  $\text{H}_2$  1936.
- u. Kulikow (A. N.), Katalysatoren für d. Rk. d. Zers. v. CO in C u.  $\text{CO}_2$  3125.
- Tschuiko (W. T.), Best. v. Mg in Ggw. eines Überschusses an  $\text{NH}_4$ -Oxalat 2040. — Ausscheid. v. Cu-Spuren aus natürl. Wässern 2880. — Best. d. vorübergehenden Härte 3640. — s. Bakkin (M. P.).
- Tschujewa (M. N.), Schlichenanalyse [3636].
- Tschulkow (J.), Parini (W.) u. Bolko (S.), Kontinuierl. Reinig. v. phenolhalt. Abwässern 117.
- , Parini (W.) u. Koslowskaja (L.), Reinig. v. Abwässern d. synthet. Phenolgewinn. 1637.
- Tschurbakow (A.) s. Tschitschenko (D. W.).
- Tseng (C.-L.) u. Chu (E. J.-H.), Glutaminsäure. 1. Mitt. Einw. v. dehydratisierenden Agenzien auf d.-Glutaminsäure 4180; 2. Mitt. Geschmack einiger Derivv. d. d.-Glutaminsäure 4180; 3. Mitt. Hydrolyse d. Acetyl-d.-glutaminsäure 4180.
- u. Lin (T. C.), Darst. v. Tetryl 1118.
- , Liu (C.) u. Sun (C. E.), Dipolmoment v. Tetrachloräthylen 1353.
- u. Tuan (K.), Darst. v. Sprengstoffen im Labor. 2. Mitt. 910.
- u. Wang (L.), Bi-Best. in organ. Verbb. nach d. Bombenmeth. v. Parr 1054.
- u. Wei (F.), Best. d. organ. gebundenen P nach d. Parr-Bombenmeth. 2041.
- Tseou (H.-F.) u. Chow (T.-S.), Direkte Meth. zur Unterscheid. d. Acetale v. Äthern 3352.
- u. Wang (Y.-T.), Anomale Acetessig-estersynthesen. 1. Mitt. Rk. v. Na mit Allyl-, Benzhydryl- u. Cinnamylacetat 3309.
- Tseu (C.-Z.) s. Sah (P. P. T.).
- Tsien (L.-C.) s. Gibbs (R. E.).
- Tso (P. C. C.) s. Lin (K. K.).
- Tsuboku (Y.) s. Sameshima (J.).
- Tsuda (K.) s. Ochiai (E.).
- u. Murakami (K.), Konst. d. Matrins. 19. Mitt. 3179.
- Tsuge (T.) s. Konishi (K.).
- Tsuji (Y.) s. Itano (A.).
- Tsujimoto (M.), Rothenleberöle 3255. — Seetieröle 3833.
- u. Koyanagi (H.), Leberöle einiger Tiefseefische 3255.
- Tsujimura (M.), Isolier. v. p-Cumarsäure aus grünem Tee 2848.
- Tsakamoto (J.) s. Kitagawa (M.).
- Tsakuda (T.) s. Tanaka (Y.).
- Tsuneoka (S.) s. Murata (Y.).
- Tsunoo (S.) s. Utzino (S.).
- Tsuru (K.) u. Henry (N. F. M.), Fe-reicher, opt. positiver Hypersthen v. d. Mandshurci 2330.
- Tsuruta (S.), Phenolformaldehydharze. 2. Mitt. Wrkg. v.  $\text{NH}_3$  auf d. Viscositätszunahme eines aus Phenol, Formalin u. A. bestehenden Syst. 2598; 3. Mitt. Emulgier.-Dauer d. Syst. Phenol-Formalin- $\text{NH}_3$  3240.
- Tsutsumi (S.), Synth. v. Gasolin aus CO u.  $\text{H}_2$  im kaiserl. Brennstofforsch.-Institut 2777.
- Tsuzuki (Y.), Rotat.-Dispers. einiger mit Atombrücken vershener Derivv. d. Alkyltartrate. 3. Mitt. 1552.
- Tuan (K.) s. Tseng (C.-L.).
- Tubize Chatillon Corp. u. Barthélemy (H. L.), Mattseide mit verbessertem Griff 699\* A.
- , Barthélemy (H. L.) u. Huffman (E. E.), Acetylcellulose v. verbesserter Klarheit 4411\* A.
- Tucker (E. B.), Anwend. neuer Anästhetica: Vinethen u. Cyclopropan 432.
- Tucker (J. L.), „Fiberglas“-Prodd. 454.
- Tucker (R. C.), Roheisen 126.



- Tucker (S.) s. Minerals Separation & De-Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd.
- Tuckey (S. L.), Bereit. v. Eis u. Sorbet v. hoher Qualität 2280.
- Tudor (C.), Geschwindigk. d. negativen Ionen einiger Halogenosalze 2959. — Kinet. Energie d. positiven Thermionen einiger Halogenide 2959.
- Tuemmler (F. D.) s. McCoy (H. N.).
- Türk (E. F. H.) s. Viggiano (J.).
- Türk (H.), Behandl. d. Colipyclocystis mit Protosil 2863.
- Tuffi (R.), Borghetti (E.) u. Eckert (G.), Alkoholgewinn. 3682\*It.
- Tugai (D. G.) s. Bolotow (B. A.).
- Tukats (S.), Anpflanz. u. Chemie d. einheim. Rheums 1848.
- Tuley (W. F.) s. Dominion Rubber Co. Ltd.
- Tull (A. G.), Vereinfachte Entwicklervorschriften 3270.
- Tultschinskaja (K. S.) s. Schmidt (A. A.).
- Tumarkin (D.) s. Sakoschtschikow (A.).
- Tumaschew (S. S.) u. Kusminski (N. N.), Imprägnier. v. Schweinshäuten 3419.
- Tumbler (J. A.) s. Tumbler (J. A.) Laboratories.
- Tumbler (J. A.) Laboratories, Tumbler (J. A.) u. Esterson (M. M.), Poliermittel 1697\*E.
- Tummers (E. G.), Gießereiformsand 2745\* Belg.
- Tunell (G.) u. Ksanda (C. J.), Raumgruppe u. Elementarzelle v. Sylvant 1762.
- Tung Oil Products, Inc., Geiger (T. H.) u. Burgess (L. M.), Zähfl. Holzöle für Lacke, Farben, Druckfarben 2271\*A.
- Tung-Sol-Lamp Works Inc. u. Owen (J. T.), Elektrolyt für Kondensatoren, Blitzableiter 2410\*A.
- Tunstall (H. A.) s. Henley's (W. T.) Telegraph Works Co. Ltd.
- Tuohy (E. B.), Anwend. v. Metyeam in d. Spinalanästhesie 2863.
- u. Essex (H. E.), Physiol. Wrkg. v. Cofefrin u. Adrenalin 434.
- Tupholme (C. H. S.), W.-Behandl. für textile Arbeitsverf. 2926.
- Turbin (A. S.), Sowjetguttapercha — ein vollwert. Ersatz für natürl. Kautschuk 1093.
- Turchau (E. J.), Vereinfachte Meth. d. evakuierten Kolben in d. Praxis d. schnellen techn. Gasanalyse 3630.
- Turchini (J.) s. Lamarque (P.).
- Turfitt (G. E.), Bakteriolog. u. biochem. Verwandtschaften in d. Pyocyanusfluorescensgruppe. 1. Mitt. Chromogene Funkt. in Bezieh. zur Klassifikat. 2023.
- Turin (J. J.) s. Gaertner (E. R.).
- u. Crane (H. R.), Absorpt. v. Elektronen hoher Energie. 1. Mitt. 3126.
- Turk (E. E. De), Bodenerhalt. v. Standpunkt d. Bodenchemie 3799.
- Turkevich (J.) s. Lennard-Jones (J. E.).
- Turkin (W. K.) u. Lew (E. O.), Schlichten in d. Textilindustrie [1486].
- Turkington (V. H.) s. Bakelite Corp.
- Turbull (E. D.) s. Glidden Comp.
- Turner (A. J.) s. Kay and Ess Chemical Corp.
- Turner (C. O.) s. Aluminium Co. of America.
- Turner (E. E.), Heterocycl. Verbb. 68. — Alkaloide 77. — Vitamin B<sub>1</sub> u. Thiochrom 82. — Stereochemie 198. — s. Bennett (G. M.).
- Turner (E. L.), Herst. glasierter Früchte 4402.
- Turner (H. A.), Carbonisieren u. Walken v. Wollgeweben 159. — s. Scholefield (F.).
- Turner (J. M.) s. Evans (J.).
- Turner (J. S.), Zusammenhang zwischen Atmung u. Gär. bei d. Hefe u. bei höheren Pflanzen; Einfl. v. Jodacetat auf d. Stoffwechsel d. Pflanzen 1022.
- Turner (L. B.), Elektr. Thermostaten; allg. Bauprinzipien; Beschreib. einer großen, auf  $\frac{1}{1000}^{\circ}$  temperaturkonstanten Kammer 2869, 3920.
- Turner (N.), Termitenbekämpf. 461. — Insekticide zur Bekämpf. d. europäischen Kornkäfers 461.
- u. Townsend (J. F.), Termitenbekämpf. in Bauwerken in Connecticut 461.
- Turner (P. K.), Umkehrverf. 3420.
- Turner (S. C.), W.-Reinig. in d. Färberei 2231.
- Turner (W. A.), Heizöl 3415.
- Turner (W. E. S.), Abteil. für Glastechnologie; Gründ. u. Arbeit seit 1915 645. — s. Holland (A. J.); Parkin (M.); Stanworth (J. E.).
- Turner (W. J.), Porphyrie. 1. Mitt. Beobacht. am rotbraunen Eichhörnchen 608.
- Turner (W. L.) s. Blackwell (H. A.).
- Turner & Newall Ltd., Kälteträger 1242\* Belg.
- Turney (G. L.) s. Harrison (E. P.).
- Turnock (B. J. W.), Gift. Bestandteile d. süßen Kassave u. Vork. v. HCN in Nahrungsmitteln v. Kassave 1021.
- Turowa-Poljak (M. B.), Verh. v. Cycloheptan zur Hydrier- u. Dehydrier-Katalyse 1978.
- Turtiainen (O.), Wirkungen neuer Antiseptica auf Bakterien u. Schimmelpilze 88.
- Tury (P.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- u. Krausz (S.), Einfl. v. N<sub>2</sub> auf Mo bei hohen Temp. 531. — Dehn. u. Erweich.-Punkt v. Mo 3132.
- Turzew (A. A.), Magnet. Suszeptibilität d. Magnetite bei verschied. Temp. 738.
- Tutakin (P. M.) s. Neumann (M. B.).
- Tutov (I. J.), Zementat.-Prozeß 1255. — Dunkle Flecken auf Gußstücken aus Al-Legier. 2591.
- u. Bragin (D. J.), Einmal. Wärmebehandl. v. zementierten Teilen 3655.
- Tutschová (M.), Fasziat. bei Phaseolus Multiflorus u. Wuchsstoff 4344.
- Tuttle (B. S.) s. Technicolor Motion Picture Corp.
- Tuttle (C. M.), Photoelektr. Photometrie beim Kopieren v. Amateurnegativen 4149. — s. Koerner (A. M.).
- Tuttle (M. H.) s. Miller (M. B.) & Co. Inc.
- Tutundzié (P. S.), Elektr. Leitfähigk. natürl. Mineralwässer. 3. Mitt. Mineralwässer v. Bukowicka, v. Mladenowač, v. Palanačka u. v. Lomnička 1059.
- Tutzky (P.), Lagermetall 2746\*It.



- Tuve (M. A.)** s. Amaldi (E.).  
 —, **Haftstad (L. R.)** u. **Dahl (O.)**, Technik d. konstanten Spann. u. Ausrüst. für extrem hohe Spannungen 2214.
- Tuyn (M. C.)** s. Shell Development Co.  
**Tuzson (P.)**, Sterine. 1. Mitt. 1002. — Neuer Farbstoff in d. Schale v. *Citrus aurantium* 2685. — s. Zechmeister (L.).
- Tweedie (A. S.)** s. Laroso (P.).  
**Tweedy (W. R.)**, **Smullen (G. H.)** u. **Bell (W. P.)**, Wrkg. v. Säure u. Alkali auf parathyroides Hormon 799.
- Twerdun (S.)** s. Bulankin (J.).  
**Twigg (R. S.)**, Oxydat.-Red.-Syst. in Milch 685.
- Twiss (D. F.)** s. Dunlop Tire & Rubber Goods Co. Ltd.
- Twomey (L. S.)**, Dest. 1862\* A. — Verflüss. v. Brenngasen 1926\* A.
- Tyce (G. C.)** s. Dreyfus (H.).  
**Tydén (H.)** s. Frey jr. (G. S.).  
**Tykociner (J. T.)** u. **Woodruff (M. W.)**, Biegeschw. v. piezoelekt. Quarzstäben u. -platten 1508.
- Tyler (A.)** u. **Horowitz (N. H.)**, Glycylglycin als ein Seewasserpuffer 3610. — Wrkg. gewisser substituierter Phenole auf Scieer, bezogen auf ihre Dissoziat. 3764.
- Tynen (J.)** s. Baker (J. R.).  
**Typographisches Institut Giesecke & Devrient A.-G.**, Klebstoff 2304\* D.
- , **Schoeller (F.)** & **Bausch, Strasser (E.)** u. **Schroth (A.)**, Sicherheitspapier 3107\* D.
- Tyshnow (W. I.)**, Si-Red. beim Martinsprozeß [1266].
- Tyson (T. L.)** s. Gutman (A. B.).
- U baldini (I.)**, Huminsäuren 3470.  
 — u. **Magaldi (F.)**, Konst. italien. Brennstoffe. 2. Mitt. 900.
- Ubbelohde (A. R.)**, Eigg. d. metall. Zustandes. 1. Mitt. Metall. H u. seine Legier. 13; 2. Mitt. Metall. H u. D 13. — Thermodynamik u. d. Geschwindigk. irreversibler Prozesse 2652.  
 — u. **Robertson (J. M.)**, Neue Form des Resorcins 2820.
- Ubbelohde (L.)**, Aufstieg d. Mineralölwissenschaft 2100. — Versuchspaltanlage für Mineralöle im Techn.-Chem. Institut d. Techn. Hochschule Berlin 2101.  
 — u. **Gralheer**, Oxydat. v. Paraffin 702.
- Ubben (R. T.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Udagawa (H.)**, Phosphodiesterase u. d. Lecithinhydrolyse 3015.
- Uddeholms Aktiebolag**, Hohler Bohrerstahl oder dgl. 1444\* Schwed.
- Uddin (M. Z.)** s. Allen (J. F.).  
**Ude (H.)**, Werkstofforsch. als Grundlage d. Konstrukt. 2566.
- Uden (J. H. M. van)** s. Liempt (J. A. M. van).  
**Udluft (H.)** u. **Hellmers (J. H.)**, Welche Gesteine u. mineral. Werkstoffe sind silicosegefährl.? 4065.
- Uebel (F.)**, Auswert. v. Kerbschlagverss. an schlagspröden Werkstoffen 3516.
- Ueda (K.)**, Magnet. Moment eines Atoms nach d. Dirac-Gleich. 1131.
- Ueno (Sei-ichi)** s. Komori (S.).  
 — u. **Hayasi (Y.)**, Einfl. d. Raffinat. mit japan. saurer Erde u. d. aktivierten japan. Erde auf d. Entw. d. Ranzidität in d. raffinierten Ölen u. Fetten 2923. — Einfl. d. Raffinat. mit akt. Kohle auf d. Entw. d. Ranzidität in d. raffinierten Ölen u. Fetten 2923.  
 — u. **Nakaguchi (S.)**, Unverseifbare Stoffe im Leber- u. Körperöl d. Seefische 2616.
- Ueno (Shigeo)** s. Kanamaru (K.).  
**Ueno (Y.)**, Hydrangenolglucosid 4040.  
**Üresin (E. R.)** = Izmen (Ekrem Rüstü).  
**Ufficio G. Capuccio**, Mineralölmischungen 4146\* It.
- Ufford (C. W.)**, Linienstärken in Ne I 3718.  
**Ugrjumow (W. D.)**, Best. v. Schwefel- u. Essigsäure bei gleichzeitig. Anwesenh. 1628.
- Uhara (I.)**, Theoret. Berechn. d. Spann.-Reihe d. Metalle u. d. Henryschen Konstanten v. Ionen 1522.  
 — u. **Nakamura (M.)**, Adsorpt. v. Lösungsm.-Dampf an lösl. Krystallen 2324.
- Uhde (F.)** u. **Pförmann (T. W.)**, Katalyt. Oxydat. v. NH<sub>3</sub> 2578\* D.
- Uhl (F. A.)**, Polarograph. Best. d. Molybdät- u. Phosphations 4074.
- Uhl (K.)**, Handhab. d. Gutzeitschen As-Nachw. als quantitative Meth. zur Reihenunters. 631.
- Uhlenbeck (G. E.)**, Kernkräfte 1302. — s. Lier (C. van).  
 — u. **Kuiper (H.)**, Gesetz v. Sargent 2484.
- Uhlenbroeck (K.)** u. **Böhmig (R.)**, Unterschiede im Ascorbinsäure- u. Pigmentgeh. verschied. Muskelabschnitte d. Rinderherzens 1842.
- Uhlenhuth (E.)**, Schilddrüsenaktivierendes Hormon; seine Isolier. aus d. Vorderlappen d. Rinderhypophyse u. seine Wrkg. auf d. Schilddrüse 94.
- Uhlmann (A.)**, Aufschließen v. Faserstoffen durch Einw. eines hochfrequenten elektr. Feldes 3105\* D.
- Uhlmann (W.)** s. Kluge (W.).  
**Uhr (E. V.)**, Lagerbeständ. Kraftfutter 2768\* Schwed.
- Uiberrak (K.)** s. Fenz (E.).
- Ujiié (K.)**, Bezieh. h. d. durch Hepatotoxin hervorgerufenen Leberschädig. zur Giftigk. verschied. Narkotica 4361.
- Ulbricht (H.)** s. Tobler (F.).
- Ulehla (V.)** u. **Martinez (T.)**, Bodenreaktivität als Gesamtgestalt ökolog. Faktoren. 1. Mitt. Puffer- u. Dämpf.-Vermögen als zwei Komponenten d. Bodenreaktivität in gegenseit. u. zeitl. Abhängigk. 2247; 2. Mitt. Bodenpuffer. im sauren Medium 2247; 3. Mitt. Bodendämpf. im sauren Medium, studiert mittels stat. u. abgeleiteter Kurven 2248.
- Ulfert (W.)**, Zerspan. d. Stahles mit 18% Cr u. 8% Ni mit Werkzeugen aus Ag-Stahl 2740.
- Ulich (H.)**, Schwarz (G.) u. Cruse (K.), Wärmetonn. metallurg. Rkk. 2. Mitt. 655.
- Uljanitschew (M.)**, Qualitative Best.-Meth. d. Ions Mn<sup>+2</sup> 822.
- Ullmann (D.)** s. Jander (G.).  
**Ullock (D. S.)** u. **Badger (W. L.)**, Wärme



- übergangskoeff. für d. Fl.-Film bei d. Kondensat. v. Dowtherm-A-Dämpfen gegen Petroleum- u. Leinöl in einem senkrechten Heizrohr 2878.
- Ulrich (E.), Was soll d. Färber v. d. Koll.-Chemie wissen? 290. — Chem. Unters. neuerer Textilhilfsmittel 1285.
- Ulrich (H.) u. Schneider (M.), Mikrobest. d. Menthols, Menthons, Estermenthols u. d. äther. Öles v. Mentha 875.
- Ulmann (M.) s. Rathje (W.).
- Ulrey (D.) s. Canadian Westinghouse Co. Ltd.
- Ulrich (H.), Trapp (K. E.) u. Vidgoff (B.), Behandl. d. Narkolepsie mit Benzodrin-sulfat 3033.
- Ulrich (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ulrich (K.), J. G. Koppe 717.
- Ulrich (M.), Verh. d. Werkstoffe bei hohen Temp. 1075.
- Ulrich (W.) s. Lockemann (G.).
- Ultée (A. J.), Äther. Blattöle v. Languasarten 147. — Äther. Öle d. Rhizome v. Languasarten 147. — Äther. Blattöl v. Amomum dealbatum Roxb. 482. — Äther. Öl d. Früchte v. Pittosporum monticolum Miq. 1094.
- Ulydert (I. E.) s. Fremery (P. de); Reichstein (T.).
- Umbach (G.) s. Bauer (K. H.); Leichter (H.).
- Umezawa (H.) s. Tamamushi (B.).
- Umpleby (E.) s. Kearns (H. G. H.).
- Umschweif (B.) u. Gibaylo (K.), Kommt Pyrophosphat im Muskel u. in anderen Geweben vor? 430.
- Unangst (R. B.) s. Derr (R. B.).
- Unkel (H.), Fließen d. Materials beim Walz-vorgang u. Analogien zwischen Walzen u. Pressen 279. — Fließvorgang beim Kaltziehen v. profilierten Stangen aus verschie-d. Werkstoffen 1073.
- Underkofler (L. A.) s. Fulmer (E. I.).
- Underpinning & Foundation Co., Inc. u. Pruyn (F. L.), Filtrieren v. Abwässern 1246\*A.
- u. Streander (P. B.), Reinigen v. Abwasser 833\*A.
- Underwood (C. M.) s. Western Electric Co. Inc.
- Underwood (E. J.), Kobalt, ein notwend. Element in d. tier. Ernähr.; austral. Unters. 1218.
- Underwood (N.) s. Slack (F. G.).
- Underwood (W. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Pont (Du) Cellophano Co. Inc.
- Underwood Elliott Fisher Co. u. Cohoe (W. P.), Durchschreibpapier 3852\*A.
- Ungar (Georg), Spektrale Empfindlichk.-Verteil. opt. sensibilisierter Halogensilber-schichten bei tiefer Temp. 2472.
- Ungar (Georges) s. Bruhl (M. L.); Ledrut (J.).
- Unger (F.), Fischleberöle u. Vitamine 2031. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Unger (H.) s. Awe (W.).
- Unglaube s. Zaps.
- „Unichem“ Chemikalien Handels-Akt.-Ges. u. Schrauth (W.), Schmalzmittel 695\*A. — Neutrale u. stabile W.-in-Öl-Emuls.
- 2286\*A. — Pigmentpaste für Kohlepapiere, Schreibmaschinenbänder u. dgl. 3852\*A.
- Univerville (J. N. M. d.) = Marrier d'Univerville (J. N.).
- Union Carbide and Carbon Corp., Becket (F. M.) u. Franks (R.), Verschweißen v. ferrit. Cr.-Stählen 2070\*A.
- u. Douglas (S. D.), Polymerisieren v. Vinylverbb. 3088\*A.
- u. Heise (G. W.), Element 639\*A.
- , Heise (G. W.) u. Schumacher (E. A.), Element 640\*A.
- , Perkins (G. A.) u. Toussaint (W. J.), Sulfonier. v. 2-Butyloctanol 500\*A.
- u. Ray (A. B.), Gasreinig. 1903\*A.
- u. Vaughn (T. H.), Niedrigmol. Alkylborate 3667\*A.
- u. Wickert (J. N.), Nondecylalkohol 3385\*A. — H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Ester höhermol. sek. Alkohole 4104\*A. — Wasch- u. Emulgiermittel 4407\*A.
- , Wickert (J. N.) u. Carter (C. A.), Hochmol. sek. Alkohole 3386\*A.
- u. Wissler (W. A.), Gegenstände aus Co-Cr-W-Legier. 136\*A.
- Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc., Erhöhd. d. Hitzebeständigk. feuerfester Stoffe 3220\*F.
- u. Corson (M. G.), Messinglegier. 3378\*A.
- u. Macquigg (C. E.), Erhöhd. d. Hitzebeständigk. feuerfester Massen 3936\*Belg.
- Union Minière du Haut Katanga, Bauelement 2421\*Belg.
- Union Oil Co. of California u. Aldridge (B. G.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\*A.
- u. Bailey (J. R.), Trenn. v. Aminen 1448\*A.
- u. Barnes (C. D.), Extrakt. v. Mineralölen 2105\*A.
- u. Bray (U. B.), Schmieröl aus asphaltart. Rohölen 2299\*A. — Entparaffinieren v. Mineralölen 2469\*A. — Abtrenn. v. Paraffin aus Paraffin-Asphaltgemischen 2470\*A. — Entparaffinieren u. Entasphaltieren v. Mineralölen 2470\*A. — Bituminöse M. für Straßenbauzwecke u. dgl. 3269\*A.
- , Bray (U. B.) u. Beckwith (L. B.), Bitumenemuls. 2943\*A. — Bituminöse M. 2943\*A.
- , Bray (U. B.) u. Swift (C. E.), Entasphaltieren v. Mineralölen 2298\*A.
- u. Carr (D. E.), Helle plast. Asphalte 2271\*A. — Reinig. v. Naphthensäuren 4273\*A.
- u. Fisher (H. F.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2469\*A.
- u. Gard (E. W.), Ununterbrochenes Filtrieren v. wachshalt. Mineralölen 1711\*A.
- , Garofalo (R. J.) u. Swift (C. E.), Entparaffinieren v. Mineralölen 2468\*A.
- u. Hopper (B.), Abtrennen v. Paraffinwachs aus Erdöl 1493\*A.
- u. Merrill (D. R.), Extrakt. v. Mineralölen 2105\*A. — Extrakt. v. Mineralölen mit bas. Lösungsmitteln 2105\*A. — Schmieröl 2465\*A. — Plast. M. 2599\*A. — Extrakt. v. Schmierölfrakt. mit selektiven Lösungsmitteln 2625\*A. — Extrakt. v. Mineralölen mit Lösungsmitteln 2941\*A.



- Union Oil Co. of California u. Subkow (P.), Gemeinsame Ausfall. v. Paraffin u. Asphalt aus Mineralölen 2470\*A.
- u. Wade (M. L.), Entparaffinier. v. Mineralölen 2469\*A. — Herabsetzen d. Fließpunktes v. Ölen 4271\*A.
- Union Solvents Corp., Butylalkohol u. Aceton durch Vergären 1685\*It.
- United Drug Co. u. Merrill (E. C.), Drops mit einem Geh. an Acetylsalicylsäure 2714\*A.
- United Gas Improvement Co., Haug (J. S.), Terzian (H. G.) u. Perry (J. A.), Carburiertes Wassergas 170\*A.
- u. Perry (J. A.), Carburiertes Wassergas 170\*A.
- United Research Corp. u. Treacy (C. S.), Selenzellen 2231\*A.
- United States Gypsum Co. s. Canadian Gypsum Co. Ltd.
- u. Devereux (J. N.), Papp-, Faserstoffplatten, Bauplatten, Wandbekleid. u. ähnl. Flächengebilde 2584\*A.
- u. King (G. D.), Gipsmörtel 2421\*A.
- u. Roos (C. K.), Schaumbetongegenstände 2421\*A.
- U. S. Industrial Alcohol Co., Alkylabkömmlinge aromat. Amine 1267\*F., 2901\*E.
- u. Hanson (C. T.), Züchten v. Butylbakterien 1685\*A.
- u. Herstein (B.), Abkömmlinge d. p-tert.-Butylanilins 3953\*A. — Azofarbstoff 3960\*A.
- u. Moore (W. C.), Mittel gegen Schweißabsonder. 2211\*A.
- U. S. Rubber Co. u. Malone (J. G.), Kautschuküberzug auf Metall 1680\*A.
- u. Messer (W. E.), Vulkanisat.-Beschleuniger 3089\*A.
- u. Smith (O. H.), Isolierstoffe 639\*A.
- U. S. Rubber Products Inc., Härten v. Kautschukoberflächen 2912\*F.
- u. Leaper (P. J.), Vulkanisat.-Beschleuniger 3825\*A.
- u. Mc Gavack (J.), Stabilisieren v. Kautschukmilch 3392\*E.
- u. Oakleaf (A. W.), Schmiermittel für Formen für d. Kautschukvulkanisat. 4120\*A.
- U. S. Rustless Steel & Iron Corp. u. Strauss (J.), Stahllegier. 1078\*Can.
- U. S. Steel Corp., Bain (E. C.) u. Gruber (H.), Niedr. gekohlter Stahl 468\*A.
- , Ellis (E. E.) u. Quenan (A. L. J.), Magnet. Aufbereit. 3070\*A., E.
- u. Johnston (J.), Behandl. v. Schienen 3663\*A.
- u. Larsen (B. M.), Gießen v. dichten Blöcken 3071\*A.
- United Steel Co. Ltd., Swinden (T.) u. Reeve (L.), Baustähle hoher Festigk. 1264\*E.
- United Wall Paper Factories, Inc. u. Voet (R. A.), Abwaschbares Papier 898\*Can., 1919\*A..
- United Water Softeners Ltd., Sterilisieren v. W. mittels Chloramin 641\*E. — Ent härten v. W. 3359\*E.
- Universal Oil Products Co., Pyrolyt. Zers. u. Verkok. v. KW-stoffölen oder halbfeinen Kohleprodd. 508\*Poln. — Raffinat. v. Spaltdestillaten 1494\*Belg. — Spalten u. Polymerisieren v. KW-stoffölen 2941\*F. — Spaltverf. 3565\*F.
- Universal Oil Products Co. u. Alther (J. G.), Spaltverf. 171\*A., 2107\*A., 2108\*A., 2462\*A. — Spalten u. Verkoken v. Öl-Kohlegemischen 329\*A. — Viscositäts-erniedrig. v. Spaltstückständen 2108\*A.
- u. Angell (C. H.), Spaltverf. 2107\*A., 3117\*E., 3848\*A.
- u. Barnes (J. B.), Spaltverf. 706\*A.
- u. Behrens (F. B.), Raffinat. v. Bzn. 708\*A.
- u. Carbon Petroleum Dubbs, Spaltverf. 706\*A., 2107\*A., 3117\*A.
- u. Day (R. B.), Raffinat. v. KW-stoffölen 2108\*A.
- u. Heid (J. B.), Spaltverf. 707\*A.
- u. Huff (L. C.), Spaltverf. 1494\*Can., 3417\*Can.
- u. Ipatjew (W. N.), Polymerisat.-Katalysator 907\*Can. — Alkylieren aromat. KW-stoffe 1927\*A.
- , Ipatjew (W. N.) u. Grosse (A. V.), Alkylier. cycl. KW-stoffe 3119\*A.
- u. Johnston (C. L.), Reinig. v. Ölerhitzerrohren 1293\*A.
- u. Lowry jr. (C. D.), Motortreibmittel aus Kohleextrakten 172\*A.
- , Lowry jr. (C. D.) u. Dryer (C. G.), Haltbarmachen v. Furanabkömmlingen 1447\*A.
- u. Morell (J. C.), Motortreibstoff 1712\*Can. — Raffinat. v. Mineralölestillaten 2463\*A. — Spaltverf. 3848\*A.
- , Morell (J. C.) u. Eglöff (G.), Raffinat. v. Mineralölen 3118\*A.
- u. Nelson (E. F.), Asphalt 2300\*A.
- u. Rachat (N. G. de), Raffinat. v. Mineralölen 908\*A.
- u. Seguy (J. D.), Spaltverf. 907\*A., 3848\*A. — Hydrier. v. KW-stoffölen 1115\*A.
- u. Swartwood (K.), Spaltverf. 2107\*A., 2463\*A.
- u. Tropsch (H.), Bzn. aus gasförm. KW-stoffen 511\*A. — Fl. KW-stoffe 4415\*A.
- , Weber (H. C.) u. Mc Adams (W. H.), Spaltverf. 329\*A.
- University of Pittsburgh, An outline of atomic physics [1518].
- Unkauf (B. M.) s. Ormerod (M. J.).
- Unterzaucher (J.) u. Bürger (K.), Mikroanalyt. Best. d. O in organ. Verb. 2221.
- Uong (D. D.) s. Fitchburg Paper Co.
- Uozaki (K.) s. Toyama (Y.).
- Upcott (M.), Sind Virusstoffe Organismen oder Autokatalysatoren? 3333.
- Upjohn Co. u. Hart (M. C.), Germicid 4093\*A.
- Upper (A.) s. Carborundum Co.
- Upson (F. W.), Brackenbury (J. M.) u. Linn (G.), Acetylderiv. v. Aldonsäurelactonen 4179.
- Upton (J. R.), The Microscope: its construction and its use in biology [1241].
- Urasow (G. G.), Morosow (I. S.) u. Schmanzar (M. P.), Chlorier. v. seltenen Elemente enthaltenden Mineralien 948.
- u. Schaschin (A. W.), Aufbau v. Al-Si-Fe-Legier. 3723.
- u. Schuschpanowa (T. I.), Alter. v. tern. Legier. 1317.



- Urbach (C.), Stufenphotometr. Trinkwasser-analyse [833].
- Urbach (F.), Photochemie v. koll. AgBr 913.
- Urban (A.), u. Cahen (R.), Geh. an N-halt. Abbauprodukt d. Serums einiger Huftiere 4349.
- Urban (O. M.) s. Lewis (C. H.).
- Urban (P.), Organisat. d. wissenschaftl. Unterss. d. Thermalquellen 3499.
- Urban (F.) s. Monaghan (B. R.).
- u. Eaton (M. D.), Spektroskop. Beobacht. d. Rkk. zwischen Lactoflavin, d. Coulter Verb. „Cytochrom b“ u. Cytochrom c 3886.
- , White (H. L.) u. Strassner (E. A.), Oberflächenleitfähigkeit, an d. Grenzen fest-fl. 189.
- Urban (F. F.) s. Apprich (K.).
- Urban (H.) s. Holzhydrolyse A-G.
- Urban (S.), Walken u. Filzen in bezug auf Zellwolle 694.
- Urbański (T.), H. Le Chatelier 1501.
- , Kwiatkowski (B.) u. Miladowski (W.), Einfl. arom. Nitrokörper auf d. chem. Beständigk. einiger  $\text{HNO}_3$ -Ester 1497.
- u. Slon (M.), Nitrier. d. Paraffin-KW-stoffe mittels  $\text{N}_2\text{O}_4$  558, 1989.
- Ure (W.) s. Lisle (F. A. de).
- Uretzkaja (M. A.), Alter (M. G.) u. Kusminski (A. S.), Herst. v. Kunstwildleder 516.
- Urey (H. C.), Ergebnisse u. Zukunft d. chem. Physik 2781. — s. Huffman (J. R.); Pogram (G. B.).
- Urodo (F. E.), Messungen d. Radioaktivität d. unterird. Luft 1170.
- Urquiza (J. A.), Sagrotan bei d. Behandl. schmerzhafter Geschwülste d. Beine 4359.
- Urstadt (E.), Vergleichende Unterss. über d. Wrkg.-Weise d. Insulin-Adrenalin „Novo“ mit d. Insulin-Höchst bei d. Diabetes-behandl. 2026.
- Urushibara (Y.) s. Barger (G.).
- , Ando (T.), Araki (H.) u. Ozawa (A.), Cholesterinderivv. 2848.
- Usbekov (G. A.), Avitaminosen; Einfl. v. Verbrennungen auf d. C-Vitaminstoffwechsel 1394.
- Uschakow (M. I.) s. Zelinsky (N. D.).
- u. Bronewski (A. I.), Hydrier. v. Pyridin u. Pyridinbasen unter Druck in Ggw. eines Ni-Silicagelkatalysators 72.
- u. Jakowlewa (J. W.), Vergleichende Geschwindigk. d. katalyt. Hydrier. v. Piperidin u. Picolinen u. gemeinsame Hydrier. d. Pyridinbasen 72.
- u. Lutenberg (A.), Oxydat. v. Cholesterin u. Dehydroandrosteron mit  $\text{OsO}_4$  3889.
- u. Michailow (B. M.), Katalyt. Red. v. Äthylenchlorhydrin 1546.
- u. Tschisstow (W. O.), Chlornitrat 1760.
- Uschakow (S. N.) u. Arbeisowa (I. A.), Camphen aus Bornylchlorid 473\* Russ.
- Uschakowa (A. A.) s. Ssysskow (K. I.).
- Usikow (A. J.), Impulsgenerator mit variabler Frequenz 2408.
- Usines de Melle (Soc. an.), Färben v. Acetat-seide 1084\* F. — Formaldehyd 1445\* F.
- u. Guinot (H. M. E.), Synthet. Kautschuk 1680\* F.
- Ussanow (A. I.) s. Zimbalin (W. W.).
- Ussing (H. H.) s. Krogh (A.).
- Ussolzew (S. S.) u. A/S Drubin, Tiefdruckfarbe 3390\* F.
- Ussow (S. I.) s. Alexander (P. A.).
- Usspenski (A. J.) s. Andrejew (G. I.).
- Usspenski (J. A.) s. Pigalew (I. A.).
- Ustjiew (J. K.), Tridymitdazit v. d. Kelschen Hochebene im Mittelkaukasus 3296.
- Ustinow (S.) s. Petrov (G. S.).
- Ustjanowa (P. W.) s. Finkelstein (W. S.).
- Utechin (B. P.), Vertikale Konzentrat.-Kette zum Potentiometer 3044.
- Utewskaja (L. E.) u. Jefimow (W. W.), Redox-potential biol. Fl. 2192.
- Utida (M.), Gitterstruktur d. Yamagata-Bentonits 1536.
- Utkin (L. M.), Neue Spezies d. Essigbakterie 3768.
- Utsumi (S.), Biochem. Unterss. über d. Ascorbinsäure im Kammerwasser. 3. Mitt. Wrkg. d. Exstirpat. d. Iris auf d. Menge d. Ascorbinsäure im Kammerwasser u. d. Ascorbinsäuregeh. d. Iris verschied. Tierarten 1842; 4. Mitt. Wrkg. v. Sonnenlichtbestrahl. auf d. Ascorbinsäuregeh. im Kammerwasser 1842.
- Utzing (G. E.) s. Karrer (P.).
- Utzino (S.) u. Tsunoo (S.), Cholesterase 3767.
- Uyeda (Y.), Holzchem. Unterss. 9. Mitt. Chem. Zus. d. neuen Papierholzes Sugi 4261. — Japan. färbende Gerbstoffe. 16. Mitt. Techn. Analyse v. färbenden Gerbmitteln 4419.
- Uyee (S.) s. Kondo (H.).
- Uytenbogaart (J.) s. North American Rayon Corp.
- Uyterhoeven (W.), Niederdruckgasentlad.-Lampen 4079. — s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Uzel (R.) u. Funk (K.), Pentacyanoamminferro 3869.
- Vacher (H. C.) s. Thompson (J. G.).
- Vacuum Oil Co., Auld (S. J. M.) u. Harris (W. R.), Druck- u. Brems-Fl. 4078\* E.
- Vaders (E.), Neuere Al-Lagermetalle 2895.
- Vahidy (T. A.) s. Pandya (K. C.).
- Vail (C. E.), Tobiska (J. W.) u. Douglass (E.), Vitamine in Alfalfaheu 686.
- Vaille (C.) s. Hazard (R.).
- Vains (A. R. de), Kochen v. Zellstoff 164\* F.
- Valade (P.), Krebserrigende Wrkg. d. Methylcholanthrens 86.
- Valaer (P.), Ruggewinn. in d. USA. u. a. Ländern 3973.
- Valasek (J.), Röntgenemiss.-Linien d. Sulfide u. Sulfate 4158.
- Valdés (L.) s. Fresno (C. del).
- Valdez (R.) u. Camps-Camps (F.), Best. d. Aschengeh. v. Zuckerprodd. 879.
- Valentin (F.), 3,6-Anhydromannit 3307.
- Valentin (H.), Herkunft d. Wortes Pharmakon 1502. — Chromatograph. Adsorpt.-Analyse in d. Pharmazie. 5. Mitt. Unterss. v. Kaffeeaufgüssen 1690.
- Valentine-Backes (J.), Motten in d. Nahr.-Mittelfabrikat. 3398.
- Valery (E.), Explos. eines Bitumenreservoirs in d. Raffinerie v. Petit-Couronne 1113.
- Valette (S.) s. Charriou (A.).



- Valkó (E.), Kolloidchem. Grundlagen d. Textilveredl. [900].
- Vallance (J. M.), Seifen- u. Scheuerpulver 890.
- Vallarta (M. S.), Längeneffekt d. Höhenstrahl. u. Lage d. erdmagnet. Mittelpunktes 1740.
- Vallesi (E.), Elektrolyse mit Wechselstrom u. Sn-Elektroden in alkal. Medium 2962.
- Vallet (P.), Unters. chem. Systeme durch Best. d. Massenänder. bei linear ansteigender Temp. 2. Mitt. 4154.
- Valton (P. A.), Haftfähigk. bituminöser Bindemittel auf Stein 3845.
- Valve (M-O) Co., Ltd., Einbringen v. wenig flücht., stark elektropositiven Metallen in geschlossene Gefäße 4369\*Holl.
- u. Le Rossignol (R.), Entlad.-Röhre mit außengekühlter Anode 4369\*E.
- Vance (H. C.) s. Eaton-Erb Foundry Co.
- Vance (J. E.) s. Murphy (G. M.).
- Vandaveer (R. L.) s. Clarke (J. O.).
- Vandenbut (R.), Zibethkatze 2915, 3679.
- Vanderbilt (B. M.) s. Victor Chemical Works.
- Vanderbilt (R. T.) Co. Inc., Alter.- u. Ermüd.-Schutzmittel für Kautschukwaren 2912\*E.
- Vanderburgh (A. H.) s. Stuart (J. C. K.).
- Vanderwaeren (J.) s. Decoux (L.).
- Vanderwalker (F. N.), Schnelltrocknende synthet. Emaillacke; Anwend. in d. Möbellackier. 2436.
- Vandone (L.), Straßenbaumasse 4149\*It.
- Vanet (P.) s. Film Orophane, Soc. An.
- Vanghelovici (M.), Red. v. Cholsäuren nach d. Meth. v. Bouveault 2533.
- u. Parhon (F.), Ursprung d. Cholesterins im Tierorganismus 2540.
- Vankeirsbilek (N.) s. Gevaert Photo-Producten N. V.
- Vannuttelli (G.), Gaserzeug. 905\*It.
- Vanselow (A. P.), Spektrograph. Mikrobest. v. Zn 3048.
- Vanzetti (B. L.), In Italien auf d. Gebiet d. organ. Chemie im Jahr XIV d. fascist. Ära erzielte Ergebnisse 4005.
- u. Dreyfuss (P.), Konfigurat. d. Olivils u. d. Isoolivils 237.
- Vanzetti (G.) s. Calabresi (M.).
- Varay (A.) s. Pagniez (P.).
- Varga (E.) s. Gerendás (M.).
- Varga (J.) u. Nyul (G.), Ungar. Brennstoffindustrie 900.
- Varga (O.), Konservier. v. Lebensmitteln mittels ultrakurzer elektr. Wellen 2279.
- Varia (G.), Sparbeize 4388\*It.
- Varley (J. C.), Germicide Kraft v. Ölspritzmitteln; Best. d. germiciden Wirksamk. v. verspritzten Verb. 1068.
- Varney (R. N.), Ionisat. v. Hg-Dampf durch positive Na-Ionen 1751.
- u. Cole (W. C.), Ionisat. v. Hg-Dampf durch positive Na-Ionen 735.
- Vasatko (J.) s. Dêdek (J.).
- Văscăuțanu (E.) s. Cernătescu (R.).
- Vasilco (O.) s. Mladoveanu (C.).
- Vasiliadis (G.), Wasserdampfmeth. bei Verdünnung absorbierter Kationen aus d. Bodenkomplex 1067, 2739.
- Vasilin (G.) s. Procopiu (S.).
- Vassel (R.), Feinkeram. M. 3062\*D.
- Vasseur (A.) s. Chauveau (L.).
- Vassiliades (C.), Kondensat. v. Chlorhydrinen mit Piperidin 1809. — s. Karantassis (T.).
- Vassiliou (A. A.), Best. d. Urethans in Ggw. v. Chininsalzen 2208.
- Vassy (E.) u. Vassy (Etienne), Veränder. d. latenten Bildes u. Spektralphotometrie 175.
- Vassy (Etienne), Änder. d. Absorpt.-Koeff. d. O<sub>3</sub> u. Temp. d. hohen Atmosphäre 347. — s. Servigne (M.); Vassy (E.).
- Vastagh (G.), Best. d. Chloretons in Arzneipräpp. 3626.
- Vatan (A.), Mineralog. Unters. d. arenäcäischen Sedimente d. Pariser Beckens 2660.
- Vaubel (R.) s. Strohecker (R.).
- Vaudroz (P.), Einfl. d. Abscheid.-Bedingg. auf d. galvan. Überzüge 660. — pH-Wert in d. Galvanotechnik 3518.
- Vaughan (N. B.) s. Alexander (W. O.).
- Vaughan (W. E.) s. Dolliver (M. A.).
- Vaughan (W. H.) s. Henry (A. V.).
- Vaughen (J. V.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Vaughn (T. H.) s. Union Carbide & Carbon Corp.
- , Hennion (G. F.), Vogt (R. R.) u. Nieuwland (J. A.), Darst. u. Alkylier. v. Acetylenmetallverb. in fl. NH<sub>3</sub> 3305.
- Vault (D. De) s. Noyes (A. A.).
- Vaux (G.), Röntgenunters. an Pyrolusit u. Psilomelan 1338.
- Vavon (G.) u. Anziani (P.), o-Dipropylcyclohexanole 1567.
- u. Bolle (J.), Kondensat. d. Bzl.-KW-Stoffe mit Chlormethyläther; Alkylier. d. arom. Kerne 2985.
- Vavrinecz (Gabor) s. Roboz (E.).
- Vavrinecz (Gabriel), Mineralsystematolog. Studien. 2. Mitt. Chloritgruppe 4023.
- Veaux (L.) u. Imbert (P.), Düngemittel 1068\*F.
- Vecchis (I. de), Raffinat. v. KW-stoffen u. Herst. v. Motortreibmitteln 1116\*It.
- Vechten (L. J. van), Volkstüml. Blumendüfte 2915.
- Vedovelli (M.), Schichtkörper aus Holz 714\*It.
- Veepid Ltd. u. Sutton (S. D.), Oberflächenmuster. 3677\*E.
- Veen (D. van der) s. Backer (H. J.).
- Vega Mfg. Corp. u. Ruben (S.), Isolier. elektr. Leiter 1634\*Can., 2408\*A. — Imprägniermasse für elektr. Spulen 3496\*Can.
- Vegard (L.), Intensitätsänderr. d. grünen u. roten O-Linien u. Auftreten d. ε-System im Nordlicht u. Nachthimmellicht 3432. — Variat. d. relativen Intensität d. grünen u. roten Linien im Nordlichtspektr. u. physikal. Erklär. 3432.
- Veges (I.), Kieselgur in d. Lack- u. Farbenindustrie 2268.
- Végh (P. v.), Blutkreatininbest. mit Hilfe d. Lange-Rothschen Photometers 3354.
- Veh (R. v.) u. Söding (H.), Wuchsstoff u. Keim. d. Obstbaumkerne 2540.
- Veibel (S.), Vejledning i organiske Stoffers Identifikation. 2. Udg. [2406].
- Veil (S.), Systemat. Konstrukt. v. galvan. Elementen aus zwei Fil. auf Gelatine 1522. — Elektrometr. Potential u. Konst. d.



- Elektrolyte 2134. — Elektrostat. Studie über Elektrolytsgg. durch Unters. d. Ketten Pt—W.—Lsg.—Pt 3865.
- Veit (K.), Bier — sein Verbrauch u. sein biol. Zustand 2607.
- Veith (H.) s. Eucken (A.).
- u. Schröder (E.), Schmelzdiagramme binärer Systeme aus kondensierten Gasen 1934.
- Veith (W.), Elektronenerreg. u. Trägerreflex. beim Auftreffen v.  $K^+$ -Trägern auf Metalle 1147.
- Veitscher Magnesitwerke-A.-G., Gießen v. Leichtmetallen, bes. Mg 2595\*Oe.
- Veldkamp (C.), Anwend. v. Collectivität in d. Zuckerindustrie 877.
- Veldkamp (J.) u. Knol (K. S.), Durch Neutronen in Li induzierte Radioaktivität 1940.
- Veldman (A. B.) s. Waterman (H. I.).
- Vélez (J. B.) u. Mira (E. A.), Fermentat. d. Tabaks 1468.
- Velilla (F.), Steifen u. Glätten v. Wäsche 321\* Belg.
- Velitchkovitch (T.), Ausrüst. v. Kammgarncheviot 3102.
- Vellard (J.), Geograph. Variat. d. Giftes v. Bothrops atrox L. 809.
- Vellinger (E.) u. Grégoire (A.), Einfl. oberflächl. Verunreinig. auf d. Messungen d. Grenzflächenspann. 1780.
- Velten (O.), Registrierende W.-Best. v. Brikkettierkohle 3266.
- Veltman, Düng.- u. Injekt.-Vers. mit Cu, B, Pepsin u. Prodynan an Mais u. Soja auf Freiland 3064.
- Venable (C. S.), Stuck (W. G.) u. Beach (A.), Wrkg. d. Anwesenh. v. Metallen auf Knochen, basierend auf Elektrolyse 3777.
- Venable (W. M.), H-Spektr. 1133.
- Vendo (R. T.), Aufbringen v. Mustern auf belieb. Druckwalzen 296\*Ung.
- Vendor (A.), Imprägnat. v. Geweben 692, 1477.
- Vene (J.) s. Salmon-Legagneur (F.).
- Venezia (M.), Bezieh. zwischen Saccharose u. photosynthet. Aktivität d. Blätter d. Weinrebe 3617.
- u. Scarpis (L.), Proteasen in Rebenkeimen 2196.
- Venkatachalam (V.), Neue Kennzahl für Butterfett u. Ghee 887.
- Venkatarajah (H. S.), Magnet. Suszeptibilität v. Cu-Amalgam 2132.
- Venkatarao (C.) s. Seshadri (T. R.).
- Venkatasubban (A. S.) s. Sreenivasaya (M.).
- , Karnad (R.) u. Dastur (N. N.), Urease-wirkmsmk. v. gekeimten Samen 3330.
- Venkateswaran (C. S.), Ramanspekt. u. elektrolyt. Dissoziat. v.  $H_2SeO_4$  1944. — O-H-Ramanfrequenz in anorgan. Säuren 2790. — Ramaneffekt u. Mol.-Struktur 3859.
- Venn (R. J.), Konzentrieren u. Filtrieren in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2929.
- Venn-Brown (L.),  $NH_4Cl$  u. wasserfreies  $Na_2SO_4$  aus Abfall- $NaHSO_4$  1424\* Aust.
- Ventre (J.), Rolle d. wirkl. Säuregrades bei d. Herst. u. Aufbewahr. d. Weine 2444.
- Venturello (G.) u. Fornaseri (M.), Cu-Sn-Mg-Legier. mit hohem Cu-Geh. 2741.
- Venzmer (G.), Triebstoffe d. Lebens. 2. Aufl. [431]. — Behandl. sexueller Störr. mit synthet. Mannhormon 1024. — Deine Hormone — dein Schicksal? 9. Aufl. [1038]. — Bekämpf. vorzeit. Alterserschein. mit synthet. männl. Hormon 4205. — s. Stautz (P.).
- Verbandstoff-Fabrik Kleining & Co., C. G., Stark saug- u. absorbierfah. Verbandstoff 2209\* Jug.
- Verburg (C.) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Verda (A.), Mineralwässer d. Kantons Tessin 641.
- Vere-Jones (N. W.), Prüf. u. Berechn. v. Dorschleberöl 4130.
- Verebely jr. (T. v.), Klin. Bedeut. d. Acetylcholinabbaufähigk. d. menschl. Blutes 1391.
- Vereinig. Chem. Fabriken „Ceta-Bever“ 1941, Casein-Lsgg. 1296\*F. — Caseinprodd. 3547\* Belg.
- Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges., Elektrolyt. Oxydat. v. Al u. seinen Legier. mittels Wechselstromes 1892\*D, Belg., F. — Elektrolyt. Herst. einer farblosen durchsicht. Oxydschicht auf Al u. Al-Legier. 2429\*Dän. — Umhüllte Schweißelektrode 2747\*F.
- , Röhrig (W.) u. Schmitt (H.), Oxydschicht auf Al-Legier. mit Mg- u. Zn-Geh. 1893\*D.
- Vereinigte Deutsche Metallwerke Akt.-Ges., Dampfsichere Verb. zwischen einem Rohr u. d. Wand. eines Dampfkessels oder einer Feuerbuchse 4236\*E.
- Vereinigte Edelstahlwerke Akt.-Ges., Werkzeuge mit Hartmetallaufgabe 3526\*F.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges. u. Bergenthun (W.), Mattieren v. Viscose- u. Kupferkunstseide 3262\*D.
- Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Akt.-Ges., Starkstromsicher. 265\*F. — Gasgefüllte elektr. Glühlampe 1420\* Belg., E., Schwz. — Oxydkathoden 3211\*F., 3639\*F.
- Vereinigte Holzindustrie Akt.-Ges. u. Ruppert (F.), Aufarbeit. v. rohem Holzessig 3417\*D.
- Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H. u. Reuleaux (O.), Erhöhd. d. Korros.-Beständigk. v. Al-Legier. 2899\*D., Can.
- Vereinigte Telephon- und Telegraphenfabriks-Akt.-Ges. Czeija, Nissl u. Co., Undurchläss. Scheidewände in Kabeln 3790\*Oe.
- Vereyken (W.) s. Itterbreck (A. van).
- Vergasungsgesellschaft, Doppelgaserzeug. 4145\*It.
- Vergasungsindustrie Akt.-Ges., Katalysator zum Umwandeln v. CO in KW-stoffe 3666\*F.
- Verhaeghe (J. L.) u. Eyck (M. van), Paramagnet. Anomalien bei d. magnetoopt. Dreh. v. Co-Rhodaniden 348.
- Verhoeff (J. A.) u. Wallien (J. J.), Farbspritzmeth. u. Maßregeln gegen ihre Gefahren 2598.
- Verkade (P. E.), Fettstoffwechsel 101. — s. Holwerda (K.).
- u. Lee (J. van der), Synth. v. Glyceriden mit Hilfe v. Trityl-Verbb. 2. Mitt. Zweisäur. Glyceride 559.
- , Lee (J. van der) u. Alphen (A. J. S.), Fettstoffwechsel. 10. Mitt. Fütter.-Vers.



- bei Hunden mit einsäur. gesätt. Triglyceriden 101, 1224.
- Verkade (P. E.), Lee (J. van der) u. Meerburg (W.), Synth. v. Glyceriden mit Hilfe v. Tritylverb. 3. Mitt. Dreisäur. Glyceride 560. —  $\beta$ -Tritylierte Glycerinderivv. 561.**
- Verkaufsvereinigung für Teererzeugnisse G. m. b. H., Zum Herstellen v. Elektroden geeigneter asche- u. gasarmer fester Koks 1115\* D.**
- Verleger (H.) s. Herzberg (G.); Stark (J.).**
- Verleysen (A.) s. Manneback (C.).**
- u. Manneback (C.), Berechn. d. ebenen Fundamentalschwing.-Formen d. Moll.  $C_2H_4$ ,  $C_2D_4$  u.  $C_2H_2D_2$ , 2666.
- Verlot (M.), Einw. d. Eserins auf d. herzhemmende Vagusst. 2204.**
- Verman (L. C.) s. Bhattacharya (R.).**
- Vermeulen (D.), Problem d. Lichteinh. 3201.**
- u. Zaalberg van Zelst (J. J.), Fehlerquellen bei d. opt. Pyrometrie 3042.
- Vermeulen (M.), Brauwert einiger Gerstensorten 485.**
- Vernier (R.), Korros.-Beständigk. v. Gußeisen, Stählen u. Legirr. 2898.**
- Vernocchi (P. J.) s. Montagna (C. P.).**
- Vernon (A. A.) u. Brown (B.), Lehrvers. mit tern. Syst. v. Pfl. 177.**
- Vernotte (P.), Mess. d. Wärmeleitfähigk. fester Körper 109.**
- Veró (J.), Blockseiger. 279. — Einfl. d. Abkühl.-Geschwindigk. auf d. Menge d. proteutektoiden Ferrits 2253.**
- Verola (P.) s. Baron (C.).**
- Véron (M.), Elementaranalyse v. festen u. fl. Brennstoffen 3113.**
- Verona (R.) u. Fostiropol (C.), Emulss. v. Pacura u. v. Asphalt mit W. 1292.**
- Verschaffelt (J.-E.), Bezieh. zwischen d. Koeff. d. transversalen magnet. Effekte v. Ettingshausen u. Nernst 192. — Thermomechanik d. elektr. Leiters. 1. Mitt. Peltier- u. Thomsoneffekt 192; 2. Mitt. Bezieh. zwischen d. Koeff. d. Ettingshausen- u. d. Nernsteffektes 192; 3. Mitt. Magnet. Transversaleffekte 193. — Verlauf d. Linien konstanter Affinität bei Phasenübergängen eines einfachen Stoffes 1326.**
- Versepuj (M.), Nutzbarmach. v. Schwarzwäldchen d. Papierfabrikat. für Dampfzerzeugung. 4133.**
- Verstraete (E.) s. Ruysen (R.).**
- Vertu (L.), Gas u. Koks aus Ligniten 169\* It. — Gaserzeug. aus lignit. Brennstoffen 4145\* It. — Malvano (U.).**
- u. Malvano (U.), Brennstoffbrikett 3699\* It.
- Verwey (E. J. W.) s. Boer (J. H. de).**
- Verzár (F.), Resorpt.-Störr. durch Erkrank. d. Nebennierenrinde 3185. — s. Judovits (N.); Laszt (L.).**
- , **Hübner (H.) u. Laszt (L.), Bind. d. Lactoflavin als Lactoflavinphosphorsäure im Körper nach Nebennierenexstirpat. 2697.**
- u. Laskowski (M.), Knochenveränder. bei chron. Monojodessigsäurevergift. 4059.
- u. Laszt (L.), Rolle v. Lactoflavin u. Flavinphosphorsäure bei Nebennierenrindenausfall, sowie Jodessigsäurevergift. 611.
- Verzár (F.) u. Wirz (H.), Bedingg. d. selektiven Glucoseresorpt. 2698.**
- Vesa (A.), Verss. mit Protamininsulinat oder Insulin Leo retard 1606. — Nahr. d. Diabetiker u. d. Insulin 1838.**
- Vesely (C.), Verwert. d. Nebenprodd. u. d. Werk Carl Steffens 679.**
- Vesely (V.) u. Medvedeva (A.), Dipyrazolobenzole. 1. Mitt. 3319.**
- Vestin (R.) s. Euler (H. v.).**
- u. Euler (H. v.), Einw. v. Alkali auf Cozymase 599.
- , **Schlenk (F.) u. Euler (H. v.), Konst.-Ermittel. d. Cozymase; Isolier. d. Spaltstückes Adenosindiphosphorsäure 1831.**
- „Vetrocoke“ **Soc. Riunite Italiana Vetri e Cristalli & Italiana Coke, An., Koks 3700\* It.**
- Vetter (H.) s. Kuhn (R.).**
- Vettewinkel (K.), Leinölstandöl 4243.**
- V. G. Manufacturing Co. Ltd. u. Marinus van Gelderen (F.), Imprägnieren v. Textilgeweben mit Kautschuk-, Öl-, Harz- u. Cellulosederiv.-Disperss. 321\* E.**
- Vial (F. K.) s. Griffin Engineering Co.**
- Vián (A.) s. Moles (E.).**
- Vianini (G.) s. Denti (M.).**
- Vianna (J. A. S.), Donnansches Gleichgewicht u. seine Anwend. 942. — Oberflächen-spann. in d. Biophysik 3014.**
- Vicini (C.) s. Cultrera (R.).**
- Vick (F. A.) s. Johnson (M. C.).**
- Vickery (H. B.), Pucher (G. W.), Wakeman (A. J.) u. Leavenworth (C. S.), Amidstoffwechsel in grünen Pflanzen. 1. Mitt. Amide d. Tabakblattes 2379.**
- Victor Chemical Works u. Vanderbilt (B. M.), Metallreinig.-Mittel 3101\* A.**
- Victoria Vegyeszeti Művek, Rostschutzpigment 3087\* It.**
- Vidal (J.-L.), Suche nach neuen wirksameren oder wohlfeileren Cu-Brühen 2588.**
- Vidal (P.), W.-A.-Dest. 2918.**
- Vidfelt (G.), Evipannarkose 2706.**
- Vidgoff (B.) s. Ulrich (H.).**
- Viditz (F.), Dicyandiamidfreies Cyanamid 2751\* D.**
- Vié (A.), Langsam erhärtende Zemente 838.**
- Vieh1 (K.), Selbstreinig. u. d. künstl. biol. Reinig. d. Abwassers 2049.**
- Viehöver (A.), Wasserfloh, d. biol. Reagens 825. — Entw. v. Daphnia magna für d. Auswert. v. akt. Stoffen 4075.**
- u. Cohen (I.), Mechanismus d. Strychnins. 1. Mitt. Physiol. Wertbest. 2557.
- Vie11y (J.) u. Harder (J.), Aktinisiert. d. Milch 2612.**
- Viéles (P.) s. Godchot (M.).**
- Vielhaber (L.), Berechnungen d. Emailversatzes 1641. — Zweimalauftrag oder Dreimalauftrag 2237. — Stand d. Emailtechnik 3215. — Emaillierte Platten für Filterpressen 3933.**
- Viennois (P.) s. Mouriquand (G.).**
- Vieriu (A.) s. Sumuleanu (C.).**
- Vierling (K.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Viers (E. D.) s. Eaton Detroit Metal Co.**
- Viertel (O.), Best. v. Kunstseide bzw. Zellwolle in Mischgespinsten 1286.**



- Vieweg (R.)**, Elektrotechn. Isolierstoffe [2048]. — Physikal. Verff. zur Kunststoffprüf. 2599. — s. Brecht (W.).
- u. **Weigel (W.)**, Mikroskop als Hilfsmittel d. Kunststofforsch. 3086.
- Vigano (P.)**, Reinigen u. Sterilisieren v. Bettfedern 3404\*It.
- Viggiano (J.)** u. **Türk (E. F. H.)**, Vork. v. Br im Mehl u. Weizen Argentiniens 2609.
- Vigliani (E. C.)** u. **Waldenström (J.)**, Porphyrine beim Saturnismus 622.
- Vignano (A. T. di)** s. Rupe (H.).
- Vigneaud (V. du)** s. Behrens (O. K.); Miller (G. L.).
- u. **Dyer (H. M.)**, Chemie u. Stoffwechsel d. S-Verbb. 3031.
- , **Loring (H. S.)** u. **Miller (G. L.)**, Synth. d.  $\alpha$ -Glutaminylcysteinylglycins 4180.
- u. **Miller (G. L.)**, Synth. d. Glutathions 213.
- Vigneron (H.)**, Industrielle Anwendd. d. Beilby-Schicht 942. — Techn. Anwendd. d. polarisierten Lichtes 1946. — Reinkohle 3110. — Al-Stähle 3513. — Deutscher synthet. Kautschuk „Buna“ 3969.
- Vigness (I.)** s. Stenstrom (W.).
- Vignos (J. C.)**, Legierr. u. legierte Stähle 1936 1254.
- Vigoureux (P.)**, Experimentalelektrizität u. Magnetismus. 4. Mitt. Piezoelektrizität 2320.
- Viktoria (V.)**, Hydrier. zur Gewinn. v. Treibmitteln 4267.
- Viktorin (O.)**, UV-Strahl. beim Rebouleffekt 188.
- Vila (A.)** u. **Blancheteau (P.)**, Anwend. d. Dest. im Kathodenvakuum zur Beurteil. d. Kohlenteerpeche u. d. Petrolpeche 703.
- Vilbrandt (F. C.)** s. Pilcher (J. M.).
- Vilensky (M. B.)**, Abgeänderte Schnellmeth. zur Analyse v. Kalk-Natron-Glas 3218.
- Villa (G.)** s. Givan (T. B.).
- Villachon (A.)** s. Chevenard (P.).
- Villan (P.)** s. Moles (E.).
- Villanis-Audifredi (F.)**, Stempel. v. Eiern 488.
- Ville (J. C.)** s. Eastman Kodak Co.
- Villela (G. G.)** u. **Teixeira (J. C.)**, Blutchemismus bei d. Hakenwurmanämie 95.
- Villey (J.)** A priori-Definit. d. thermodynam. mögl. homogenen Fl. 23.
- Vilsmeier (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Vinals (L. S.)** = Socias-Vinals (L.).
- Vinas (J.)**, Schutz d. Kulturen durch trockene Bestäub.; Insekticide u. Antikryptogamica; Eigg. u. Herst. 3939.
- Vincent (C. R.)**, Widerstandsfäh. Metalle: Wirtschaftlichk. oder Billigk.? 1417.
- Vincent (C. W.)** s. Cohen (N. L.).
- Vincent (D.)**, Recherches sur les protides du serum et de l'urine [804]. — s. Florence (G.).
- Vincent (G. P.)** s. Mathieson Alkali Works Inc.
- Vincent (H.)**, Antitox. Wrkg. d. Glutathions auf Diphtherie- u. Tetanustoxin 1386.
- Vincent (H. B.)** s. Sawyer (R. A.).
- u. **Sawyer (R. A.)**, Rasch arbeitendes Mikrophotometer v. hoher Genauigk. 2401.
- Vincent (R. S.)** s. Callenders Cable & Construction Co. Ltd.
- Vincenti (B.)**, Straßenteer 4149\*It.
- Vincke (E.)** u. **Oelkers (H. A.)**, Haltbark. atropinhalt. Arzneimitt. d. Handels 1615.
- Vinet (E.)** s. Moreau (L.).
- Vinz (W.)**, Aufbau u. Verwend. v. Heimstoffen 2269. — Korros. an Al-Gefäßen in Brauereien 2745.
- Virtanen (A. I.)**, Sekret.-Erscheinn. bei Bakterien 2281. — s. Karström (H.).
- u. **Andelssmöresexportaffären Valio m. b. t.**, Erhöhd. d. Aromageh. d. Butter 4259\*Finn.
- , **Hausen (S. v.)** u. **Laine (T.)**, Wurzelknöllchenbakterien v. Leguminosen. 19. Mitt. Einfl. verschied. Faktoren auf d. Ausscheid. v. N-Verbb. durch die Knöllchen 3332.
- u. **Laine (T.)**, Bldg. v.  $\beta$ -Alanin aus Asparaginsäure durch Knöllchenbakterien 4055.
- u. **Sevelius (E. R.)**, Vitamin-C-Geh. v. rohen u. gekochten Kartoffeln 152.
- u. **Suolati (O.)**, Sekret. d. Proteinase bei d. gelatineverflüssigenden Bakterien 2537.
- Vissac (G. A.)**, Kohlenaufbereit. 4139.
- Visser (H.)**, Nach neuem Verf. bestimmte Auswrkg. d. Thomasmehls zu Weiden 1879.
- Visser't Hooft (F.)** s. Lucidol Corp.
- Vitabana S. A.**, Vitaminreiches Nahr.-Mittel 3974\*E.
- Vitachrome Film Corp.** u. **Lugrin (B.)**, Farbraster 915\* A.
- Vitale (E.)** s. Cennamo (F.).
- Vitcha (J. F.)** s. Cary (R. C.).
- Viterbi (E.)** s. Tonzig (S.).
- Vito (G. de)**, Umwandlungen d. Zucker d. Topinambur während d. Lagerns u. ihre direkte Überführ. in Alkohol 3973.
- Vitorique (D.)**, Ölsardinen 1474\*It.
- Vitte (M. G.)**, Br-Geh. d. Kotes nach Anästhesie mit Tribromäthanol 2392.
- Vittengl (M. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Vittori (C.)**, Puzzolan u. Puzzolanzenente 647, 2582.
- Vittum (P. W.)** u. **Crabtree (J. I.)**, Feinkornentwickler 1720.
- Vivanco (F.)** s. Edgar (C. E.).
- Vladesco (R.)** s. Toporescu (E.).
- u. **Nichita (G.)**, Einfl. d. Pilocarpins auf d. Stoffwechsel v. Drüse u. glattem Muskel 3032.
- Vlădescu (I.)** u. **Dimofte (N.)**, Einfl. d. Köpfens auf d. Stoffwechsel d. Tabakpflanze 2762.
- u. **Zaporozjanu (I.)**, Proteine d. Tabaks; Methoden v. Barnstein u. Mohr 1281, 2762.
- Vleck (J. H. van)**, Einfl. einer Dipol-Dipolkoppl. auf d. spezif. Wärme u. d. Suszeptibilität eines paramagnet. Salzes 737. — Magnet. Suszeptibilitäten v. Ti-, V- u. Cr-Alaunen 2650. — Rolle d. Dipol-Dipolkoppl. in dielekt. Medien 2798. — Rätselhafte Spektren d. seltenen Erdkrystalle 3434.
- Vlēs (F.)**, Physikal.-chem. Eigg. d. Elektrolyte. 2. Mitt. Interpretat. d. Beziehh. zwischen elektrochem. Konstanten, d. Ultrarotspektren u. Rk.-Eigg. 535.



- Vlès (F.) u. Heintz (E.), Deut. d. Infrarot-spektr. d. Proteine 83.
- Vlezenbeek (H. J.), Neue Rk. auf d. p-Aminophenolfunkt. u. empfindl. Rk. auf Dulcin neben Saccharin 4366, 4367.
- Vliet (H. J. van de) s. Bruin (T. L. de).
- Vlodrop (C. van) s. Waterman (H. I.).
- Vobach (A. C.) s. Sinclair Refining Co.
- Vodar (B.), Absorpt.-Spektr. d. fl. N<sub>2</sub>O 1134. — Absorpt.-Spektr. v. fl. NO 4011.
- Vodička (L.), Färb. v. Asbestzementschieferplatten 1428.
- Völkel (E.), Kunstseiden- u. Zellwollarten [900].
- Völkel (W.) s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Voerhoeve (H. C.), Anisotropie d. Malaria-pigments 795.
- Voet (A.), Quantitative Lyotropie 3138.
- Voet (R. A.) s. United Wall Paper Factories Inc.
- Voge (C. I. B.), Chem. Betrachtungen über Arzneimittel 2710.
- Vogel (A. I.), A textbook of qualitative chemical analysis [3926]. — s. German (W. L.). — u. German (W. L.), Konfigurat. d. Cyclohexan- u. Methylcyclohexanringe 2145. —, German (W. L.) u. Jeffery (G. H.), Struktur d. Glutaconsäure 4301.
- Vogel (F.), Bedeut. d. Kalidüng. für d. Gemüsebau auf Grund d. Unterss. Weihenstephans 3063.
- Vogel (J. C.) u. Quass (F. W.), Zerreiblichk. südafrikan. Kohlen. I. Mitt. 905.
- Vogel (O.), Urinverwend. in früherer Technik 718.
- Vogel (R.), Tern. Fe-Legier. 3132. — Heterogene Gleichgewichte [3427].
- Vogel (W.), Gerbvvers. mit Celluloseextrakten 332. — s. Gansser (A.).
- Vogel-Jorgensen (M.), Zement nach d. Schlammverf. 840\*Belg.
- Vogelzang (E. H.) s. Hulst (L. A.).
- Vogelpohl (G.), Hydrodynam. Theorie u. halbf. Reib. 1489.
- Vogels (H.) s. Pringsheim (P.).
- Vogelsson (J. I.) u. Kalmýkova (N. W.), Elektrometr. Titrat. d. Säuregrades in dunkelgefärbten Erdölprodd. 3114. — Elektrometr. Titrat. v. V in Stahl 3784. — Elektrometr. Best. v. V u. kleinen Mengen Cr 3784.
- Vogl (H.), Neuere Acetylenchemie, bes. Kunststoffe 3534.
- Vogl (K.), Lichtquellen für photochem. Arbeitsverf. 1854.
- Vogt (E.), Dia- u. Paramagnetismus in metall. Mischkristallreihen. 4. Mitt. Auswert.-Verf. für d. Messungen d. Paramagnetismus gelöster Übergangsmetalle 1149.
- Vogt (G.), Fortschritte in Caseinwolle 2929.
- Vogt (H.), Kondensatorplatten aus gehärteten Kunstharzmassen 2571\*It. — Plast. Fe als Dicht.-Mittel 2721. — Magnet. Fe-Pulver 4235\*E.
- Vogt (R. R.) s. Vaughn (T. H.).
- Voigt (A.), Neuer Rohstoff — Naphthensäuren 3415.
- Voigt (G. Q.) s. Hahner (C.).
- Voit (K.) s. Lauersen (F.).
- Voitila (T.), Nachw. u. Best. v. Aldehyden mittels Halogenderivv. d. Methons 3492.
- Volák (F.) s. Bureš (E.).
- Volck (W. H.) s. California Spray-Chemical Corp.
- Volk (F.), Tecr- u. KW-stoffreies Wassergas aus bituminösen Brennstoffen 508\*It. — Wassergaszeug. 906\*It. — Erzeug. eines tecrfreien Gases aus bituminösen Brennstoffen 3116\*Oc.
- Volkmann (E. M.), Rhodes (E. O.) u. Work (L. T.), Physikal. Eig. d. Steinkohlenteere 166.
- Volkringer (H.) s. Lecomte (J.).
- Vollertsen (J. J.) u. Rich (A. D.), Techn. Entw. in d. Fleischwarenindustrie 1468.
- Vollmann (H.), Becker (H.), Corell (M.), Streeck (H.) u. Langbein (G.), Pyren u. seine Deriv. 3158.
- Vollmer (A.), Analyt. Best. v. Sn, Pb, Cu, Messing u. Zn in Überzügen auf Fe 3491.
- Volman (D. H.) s. Blacet (F. E.).
- Volmar (Y.) u. Klein (S.), Best. reduzierender Zucker nach d. alkalimetr. Meth. v. Rosenthaler-Curli 1055.
- Volmer (M.), Elektrogen für nicht luftdicht abgeschlossene Bogenlampen zur Körperbestrahl. 3052\*D. — s. Boas-Traube (S.). — u. Schmidt (O.), Schmelzvorgang 177. — u. Seydel (G.), Entwässer.-Geschwindigk. d. Manganoxalatdihydrats 3713.
- Volpe (C.) s. Palmeri (C.).
- Volpe (I.), Psoriasisbehandl. mit Vitamin C 1222.
- Volpi (C. de), Antikryptogame u. antiparasitäre Stoffe für Pflanzen 3801\*It.
- Volz (H.), Größe d. neuen Kernkräfte 1302, 3125.
- Volz (K.), Oxydat. u. Red. in d. Textilveredl. 2751.
- Vondráček (R.), Bin. Systeme v. Phenol mit einigen KW-stoffen 2663.
- Vondrák (J.), Erfahrr. mit d. Meth. zur Best. d. Invertzuckers nach R. Ofner 484. — Vorkampagneanalysen d. Rüben 1936 1682. — Verlauf d. Kampagne 1936/37 in d. Tschechoslowakei; d. Rübe, Gewinn. u. Reinig. d. Saftes 2757. — u. Kminek (M.), Zus. d. Rüben u. d. Saft d. Kampagne 1935/36 679.
- Vonk (H. J.), Spezifität u. Zusammenwirken d. Verdauungsenzyme in Metazoen 417.
- Vonkennel u. Kimmig, As-Best. im Liquor nach Verabreich. fünfwert. As-Präpp. 3624.
- Vontobel (H.) s. Treadwell (W. D.).
- Voogd (M.) s. Shell Development Co.
- Voorhees (V.) s. Gasoline Antioxidant Co.; Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Voorhis (S. N. Van), App. zur Mess. d. künstl. Radioaktivität 2214. — Künstl. Radioaktivität d. Cu, eine Verzeiw.-Rk. 2311.
- Voos (E.) s. Buchholz (F. K.).
- Vopicka (E.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropkathode. 60. Mitt. Einfl. v. Puffern u. Kationen auf d. elektrolyt. Red. d. Fumar- u. Maleinsäure 936.
- Vorce (L. D.) s. Westvaco Chlorine Products Corp.



- Vorländer (D.), Polymorphie d. kristallinen Fl. 918.
- Vosburgh (W. C.) s. Bates (R. G.).
- Voskuil (W. H.) s. Pierson (R. J.).
- Voß (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Voss (H. E.), Örtl. Wrkg. v. Sexualhormonen 3020.
- Voss (J.), Einfl. verschied. Licht- u. Strahlenarten auf d. Entw. landwirtschaftl. Kulturpflanzen 604. — Phenolfärb. u. Carotinoidgeh. v. Weizen u. ihre Verwend. zur Sortenunterscheid. 687.
- Voss (R.), Blutmilchsäure bei körperl. Arbeit 1032.
- Voss (W.) u. Butter (G.), Glycerinrhizin. 3. Mitt. Isomerie d. Glycerinrhetsäure 1828.
- u. Pfirsche (J.), Halbmikroverf. zur Best. v. Hexuronsäuren 824.
- Vosskühler (H.), Aufbau d. Mg-reichen Mg-Ca-Legier. 2645. — Unters. an Al-Li-Legier. 3516.
- Votoček (E.) u. Malachta (S.), Neue Übergänge aus d. Zuckerreihe in d. Pyran- u. Pyrrolreihe; Methylisobrenzschleimsäure 2167.
- Vouloir (G.), Dekorieren v. belieb. Flächen 3389\*F.
- Vozech (M. O.) s. Zadina (R.).
- Vrancken (E.), Dichten u. Brix 1465.
- Vriend (J. A. de) s. Liempt (J. A. M. v.).
- Vries (F. E. De), Analyse v. Poliermitteln 3256.
- Vries (G. H. de) s. Platte (J. A.).
- Vries (J. de) s. Dols (M. J. L.).
- Vries (O. de), Serienprinzip in Feldvers. 2. Mitt. 4090.
- u. Itallie (T. B. van), Keimpflanzenmeth. nach Neubauer 2251.
- Vrkljan (V. S.), Auftreten einer anomalen Depolarisat. u. d. Miceffektes bei krit. Opalescenz 2790.
- Vroonen (E.), Raffinat. v. geschmolzenen Metallen 2899\*F., Ind.
- Vselvolad de Goloubinoff = Goloubinoff (V. de).
- Vulcan Alloy Corp. u. Golyer (A. G. de), Schweißstab 2429\*A., 3074\*A., 4388\*A.
- W-B Chemical Co., Wilson (E. D.) u. Wittwer (G. G.), HCN für Rucherzwecke 2590\*A.
- W. & G. Dunlop Ltd. u. McQueen (R. G.), Blutfuttermittel 1282\*E.
- Waagen (L.), Ölausichten am Ostrande d. Alpen 2100.
- Waal (L. de), Oberflächenspann. verschied. Stoffe u. v. Asphaltbitumen 2939.
- Waber (J. W.) s. Soper (C. P.).
- Waché (X.) s. Chevenard (P.).
- Wachsmuth (H.), Qualitative u. quantitative Bestimmungen mit Hilfe v. Molybdänsäurederiv. 3626.
- Wacker (A.) s. Biesalski (E.).
- Wacker (Dr. A.) Gesellschaft für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Acrylsäure 1677\*F. — Behandeln v. Gegenständen belieb. Art aus Metall mit flücht. organ. Lösungsm. 2748\*N. — Trocknen wasserfeuchter Gegenstände 3789\*E. — Perchloräthylen 3813\*E.
- u. Gruber (W.), Wollähnl. endlose Fadenbündel aus Cellulosederiv. oder regenerierter Cellulose nach d. Streckspinnverf. mit bewegter Fällfl. 4266\*D.
- Wacker (Dr. A.) Ges. für elektrochem. Industrie G. m. b. H. u. Stöbe (R.), Entfetten v. Rohhäuten, Blößen u. Leder 3706\*D.
- Wada (I.), Kitajima (S.) u. Takagi (J.), Volumetr. Best. d.  $H_2AsO_4$  als Ammoniumarsenomolybdät 2217.
- Wada (M.) s. Kuroda (C.).
- Waddell (C. W.), Zuckerkoch.-Systeme 3246. — Krystalstruktur u. Rohrzuckerkoch. 3246. — Durchmisch. d. Rohrsaftes 3246.
- Waddington (F. G.), Insulinbehandl. d. Diabetes mellitus bei einem Hunde 3186.
- Wade (M. L.) s. Union Oil Co. of California.
- Wadowa (W. A.) s. Ssadirow (W. S.).
- Wadsworth (A.) u. Brown (R.), Chem. u. immunolog. Studien über Pneumokokken. 4. Mitt. Ultrafiltrat. zur Herst. v. Polysacchariden d. Typ I, II, III u. atyp. Stämme 2024.
- , Maltaner (F.) u. Maltaner (E.), Gerinnhemmende Wrkg. d. organ. Säuren u. d. Heparin u. d. organ. Base Diäthylamin 801.
- Waelsch (H.) u. Busztin (A.), Fermentive Bldg. v. Benzamid u. Hippursäure 3612.
- Waentig (P.), Pomilio-Verf. zur Zellstoff-erzeug. 3551.
- Waerden (H. van der) s. Shell Development Co.
- Waaser (B.), Rkk. bei Höchstdrucken u. ihre Apparaturen 3051. — Verwend. v. Remanitstählen in d. chem. Industrie 3657. —  $NH_4NO_3$  u.  $NH_4NO_2$ -halt. Dünger 4089. — Thermaxstähle 4230. — Marathonstähle 4380.
- Wästlund (G.), Verss. über d. grundlegenden Festigk.-Eigg. 3934.
- Wagdor (E.) s. Guttmann (Alwin).
- Wagenaar (M.), Isaac Hollandus; De alchemist van Stolwijk [3122].
- Wagenberg (D. A.), Alkoholunlös. Salvarsanpräp. 255\* Russ. — Reimig. v. 2-Chlor-4-nitroanilin 472\* Russ.
- Wagenfeld (E.), Indikatt. d. intravenösen Strophanthinbehandl. 808.
- Wager (R.), Gneisgebirge d. Schwarzwaldes; Furtwanger Gneise 546.
- Wagner (Albert) s. Thiess (E.).
- Wagner (Alfred), Veilchenextrakte 874. — Verbenaeextrakte 874.
- Wagner (B.), Verkok. v. Briketts 169\* Oc.
- Wagner (Bernhard), Tox. Schwangerschafts-erbrechen u. seine Behandl. mit Nebennierenrindenhormon 425.
- Wagner (C.), Was leistet ein Enzym in d. Detachur? 4129.
- Wagner (Carl), Bldg. v. Ionenverbb. höherer Ordn. (Doppelsalze, Spinelle, Silicate) 1505. — s. Koch (Ernst).
- Wagner (G. L.) s. Marathon Paper Mills Co.
- Wagner (C. R.) s. Pure Oil Co.
- Wagner (E.) s. Dubsky (J. V.).
- Wagner (Erich) u. Koch (P.-A.), Zellglasbänden, ihre Systematik u. mkr. Unters. 1285.
- Wagner (Ewald) s. Köster (W.).
- Wagner (E. C.), Kondensatt. aromat. Amine mit Formaldehyd in saurem Medium. 6. Mitt. Verwend. v. Ameisensäure zur



- Herst. v. 3,6-disubstituierten Dihydrochinazolinen aus parasubstituierten Aminen, deren bis-Arylaminomethanen u. Schiffschens Basen 3461. — s. Young (W. S.).
- Wagner (E. C.) u. Eisner (A.), Kondensatt. aromat. Amine mit Formaldehyd in saurem Medium. 5. Mitt. Substituierte Dihydrochinazoline aus p-Chloranilin u. p-Br-Anilin 776.
- Wagner (G.) u. Lippert (L.), Polymorphe Umwandlungen bei einfachen Ionengittern. 2. Mitt. Umwandl.: NaCl  $\rightarrow$  CsCl-Gitter 1315.
- Wagner (H.), Chem. Unters. v. Baustoffen 650. — ZnCrO<sub>4</sub> mit erhöhter Rostschutzwirkg. 673\* D. — Struktur d. Pigmente 866. — Chem. Unters. v. Anstrichstoffen 1674. — Kurzprüf. v. Rostschuttpigmenten 3675.
- u. Pabst (E.), Lichtdurchlässigk. v. Rostschutzfarben 3532.
- u. Sarx (H. F.), Weichmacher im Anstrichfilm 1900.
- Wagner (H. P.) s. Antosan Corp. of America.
- Wagner (J.) s. Förster (G.).
- Wagner (M.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Wagner (R.) s. Haas (K.); Laubenheimer (A.).
- Wagner (W.), Äther. Öle u. Riechstoffe in d. Toxikologie 2553.
- Wagner (Walter), Zellwolle u. N-halt. Faserstoffe 3690.
- Wagner-Jauregg (T.), Fettsäuren d. Tuberkelbazillen 3183.
- u. Arnold (H.), Darst. d.  $\alpha,\gamma$ -Dichaulmoogroglycerin- $\beta$ -phosphorsäure 1788. — Synthesen mit aliphat. Monoterpenen 2361.
- u. Griesshaber (H.), Acridinsalze saurer Phosphorsäureester 1575.
- u. Prier (F.), Aufsatz zur Extrakt. sowohl v. festen Stoffen wie v. Fl. 2400.
- Wahl (A.), Entw. d. Färbereichemie 3233. — s. Soc. An. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.
- Wahls (H.), Glasgespinst u. Kieselgur als Wärmeschutz 2241.
- Wahlstrom (E. E.), Oktaedr. „Spaltbark.“ v. Bleiglanz v. Boulder County 3871.
- Wai... vgl. auch Wei...
- Waidt (E.) s. Pfrentzschner (H.).
- Waigand (F.), Einfl. d. Fettgeh. auf d. mechan. Eigg. d. Leders 2302.
- Wain (R. L.) s. Kenner (J.).
- Waine (A. C.) s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.
- Wainright (C.) s. Gayler (M. L. V.).
- Wainwright (E.), Nitrocellulosedeckfarben für Leder; Herst. u. Verwend. 515.
- Wait (J. F.), Paraffin 909\* A. — Behandl. v. Öl 1117\* A.
- Wait (R.), Nachw. d. Trane 3256.
- Waite (M.), Wrkg. d. NiCl<sub>2</sub> in Ni-Bädern 131.
- Wajzer (J.) u. Lippmann (R.), Wrkg.-Weise v. Pilocarpin u. K auf d. Phosphorolyse d. Muskels 1226.
- Wakabayashi (M.) s. Nakamura (H.).
- Wakatsuki (T.), Absorpt.-Streuung schneller Neutronen 2310.
- Wakefield (C. C.) & Co. Ltd., Schmieröl 1495\* D.
- u. Evans (E. A.), Reinig. v. ölbenetzten Flächen 3256\* E.
- Wakeham (G.) u. Halenz (H. F.), Verteil. v. Fe in Geweben n. u. anäm. Albinoratten 4345.
- Wakelin (A. J.), Schmelzen u. Gießen v. Metallen u. ihren Legiern. 3949\* E.
- Wakeman (A. J.) s. Hubbell (R. B.); Mendel (L. B.); Vickery (H. B.).
- Wakerlin (G. E.), Bruner (H. D.) u. Kinsman (J. M.), Modifizierte Taubenmeth. zur biol. Prüf. v. antiperniziös-anäm. Leberextrakten 825.
- Waksman (S. A.), Bodenzers. u. Boden-erhalt. v. Standpunkte d. Bodenmikrobiologie 3799.
- u. Hutchings (I. J.), Milchsäurebldg. durch Rhizopusarten 241.
- Walcher (W.) s. Haberland (H.).
- Wald (G.), Ausbleich. d. Schpurpurs in Lsg. 1002. — Schpurpursyst. bei Süßwasserfischen 2861.
- u. Zussman (H.), Carotinoide in d. Netzhaut d. Hühnchens 2860.
- Waldby (R. M.) s. Gallup (W. D.).
- Walde (H.), Verff. u. Anlagen d. nichtmetall. Elektrolyse u. d. elektroosmot. W.-Reinig. 1633. — Elektrolyt. Oberflächenbehandl. v. Schwer- u. Leichtmetallen 3070.
- Walden (P.), Anomale Elektrolyte in nicht-wss. Lsgg. 738. — Elektrolyt u. Lösungsm. 1. Mitt. Normale Elektrolyte u. Solvoelektrolyte (Autoionisat. u. Solvoionisat.) 1755.
- Waldenstrom (J.), Porphyrin 2856. — s. Vigliani (E. C.).
- Waldman (A. R.), Biochem. Best. v. Vitamin C 3341.
- u. Gushwa (O. G.), Synth. d. Vitamins C bei Tieren 3341.
- Waldman (W. L.) s. Ramaja (K. S.).
- Waldmann (E.) u. Chwala (A.), Textilhilfsmittel 1104\* Schwz. — Höhermol. Imidazoline 1450\* F.
- Waldmann (H.) s. Todd (A. R.).
- Waldram (J. M.) s. Stevens (W. R.).
- Walen (R. J.) s. Nahmias (M. E.).
- Walesow (A. A.), Essigsäure aus Graukalk 139\* Russ.
- Wali (M. A.) s. Desai (R. D.); Hunter (R. F.).
- u. Katti (M. C. T.), Chem. Unters. d. Bestandteile v. Hydrocotyle asiatica. 1. Mitt. 603.
- Waligóra (A.), Kolophoniumemuls. 673\* Poln.
- Waljascho (M. G.) s. Bujalow (N. I.).
- Walke (H.), Induzierte Radioaktivität v. Ca 2951. — s. Hurst (D. G.).
- Walker (A. C.), Feuchtigk. in Textilien 891, 1697.
- Walker (A. M.) u. Hudson (C. L.), Rolle d. Harnkanälchens bei d. Abscheid. d. Harnes durch d. Amphibienniere; verbesserte Technik für d. Ultramikrobest. d. Harnstoff-N 4353. — Rolle d. Harnkanälchens bei d. Ausscheid. v. anorgan. Phosphaten durch d. Amphibienniere 4354.
- Walker (A. R. P.) s. Menzies (R. C.).
- Walker (B. S.) u. Boyd (W. C.), Prozentgeh. d. Fe im Hämoglobin 2187.



- Walker (C. L.), Aktivierter Kohle bei Schlammfau. 2234.
- Walker (D. I.), Rechnen in d. Hochschulfchemie 1729.
- Walker (F.) s. Marshall (M. J.).
- , Campell (W. B.) u. Maass (O.), Hysteresis d. W.-Dampfes gegenüber Cellulose: Einfl. d. Luft 4196.
- Walker (H. G.) s. Anderson (L. D.).
- u. Anderson (L. D.), Bekämpf. d. Larven d. Diamantmotte, *Plutella maculipennis* Curtis 3799.
- Walker (H. W.) s. Starkweather (H. W.).
- Walker (J.) s. Lin (K. H.); Robinson (R.).
- Walker (J. D.) s. American Well Works.
- Walker (J. P.) u. Foran (E. V.), Bzn. aus Erdgas 4146\*A.
- Walker (K. M.), Hormonmangel beim Manne 423.
- Walker (O. J.) s. Potterill (R. H.).
- u. Wild (G. L. E.), Therm. u. photochem. Zerfall v. Acetylperoxyd 2813.
- Walker (P. H.) s. Smither (F. W.).
- Walker (R. H.) s. Greiner (L. M.); Neal (O. R.).
- Walker (R. S.) u. Electro Lime & Ice Corp., Zers. v. Erdalkalcarbonaten 835\*A.
- Walker (T. K.) s. Johnson (E. M.).
- Walker (T. R.), Prüf. u. Betriebskontrolle v. Gießereisanden 4093. — s. Dadswell (C. J.).
- u. Dadswell (C. J.), Herst. u. Anwend. v. Elektrostahl in d. Gießerei 1652.
- Walker (W.) s. British Celanese Ltd.
- Walker (W. G.), Entdeck. u. Schätz. elektr. Ladd. im 18. Jahrhundert 1502.
- Walker (W. H.), Principles of chemical engineering. 3. ed. [3789].
- Walker (W. J.), Schleifen v. Südkiefer unter halbtechn. Bedingg. 3979.
- Walker (W. O.) u. Willson (K. S.), Wrkg. v. Methylchlorid auf Al 3209.
- Wall (E. M.) s. Grimmett (R. E. R.).
- Wall (E. W.) s. Milson (H. E.).
- Wall (F. E.), Shampoopräg. u. Shampooerieren 3679.
- Wall (F. T.) s. Glockler (G.).
- u. Glockler (G.), Doppelminimaproblem angewandt auf d.  $\text{NH}_2$ -Moll. 1134.
- Wall (M.), Spurenelemente in Bezieh. zur Buschseuche 460.
- Wall (T. F.), Anomal hohe magnet. Permeabilität v. Ni-Draht durch Oberflächenbehandl. 2321. — Einfl. d. Oberflächenbehandl. auf d. magnet. Eig. v. Ni-Draht 2322. — Kontrolle d. magnet. Qualität durch Oberflächenbehandl. 3724.
- Wall Board Co. u. Fletcher (J.), Wandbelagstoffe 3836\*A.
- Wallace (E. L.), Labor-Maschine u. Best. d. Abreibefestigk. v. Sohlleder 2303.
- Wallace (G. W.), Verkok. v. Kohle 3268\*Ind.
- Wallace (H. A.) as Secretary of Agriculture of the U. S. A., Sorber (D. G.) u. Kimball (M. H.), Behandl. v. Pflanzen 3363\*A.
- Wallace (J.) s. Schaffer (R. J.).
- Wallace (T.), Obstgartenfaktoren, d. d. Qualität v. Früchten beeinflussen 4376.
- Wallace (T. C.), Anwend. v. Chlorgas zur Vermcid. d. Algen-Bldg. 3358.
- Wallace & Tiernan Co., Inc. u. Peet (G. D.), Behandl. v. W. oder Abwasser mit  $\text{Cl} 833^*E$ .
- Wallace & Tiernan Products Inc., Schmelkes (F. C.) u. Marks (H. C.), Lsgg. organ. Cl-alspaltender Verb. 1406\*A.
- Wallach (R. N.) s. Chebotar (L. P.).
- Wallbach (G.), Best. d. Wirksamp. v. Heilmitteln gegen perniziöse Anämie 3780\*E.
- Walleghem (L. van) u. Wispelaers (M. de), Paste zum Verschweißen v. Gubeisen 2260\* Belg.
- Wallenfels (K.) s. Kuhn (R.).
- Wallerstein (L.), Klären u. Haltbarmachen v. Bier 1685\*A. — Schnellreifen v. Bier 1685\*A.
- Wallichs (A.), Drehbark. v. Leichtmetallen 2591.
- Wallien (J. J.) s. Verhoeff (J. A.).
- Wallis (E. S.) s. Yarnall (W. A.).
- u. Bowman (P. I.), Mol. Umlagerr., bei denen opt.-akt. Radikale eine Rolle spielen. 6. Mitt. Ersatz v. OH durch Cl in opt.-akt. 2-Methyl-2-phenylbutanol-(1) 1174.
- Wallis (J. S.) s. Alco Products Inc.
- Wallis (O.), Ausscheid. v. Prolan im Harn d. Prostatiker 1025.
- Wallmark (S.) u. Westgren (A.), Röntgenanalyse d. Ba-Aluminate 2125.
- Wallner (E.) s. Margitay-Becht (E.).
- Wallraff (A.) s. Rogowski (W.).
- Walls (F. J.), Geggosene Nocken- u. Kurbelwellen 3067.
- Walls (H. J.) u. Ludlam (E. B.), Temp.-Abhängigk. d. UV-Absorpt.-Spektr. v. Aceton u. J in Lsg. 4159.
- Walpole (A. L.) s. Linstead (R. P.).
- Walsh (J. F.), Maisproteine u. ihre industrielle Verwert. 151. — Zein, ein Protein aus Mais mit neuen Verwend.-Möglichkeiten 866. — Maisproteine 2445.
- Walsh (James F.) s. Celluloid Corp.; Little (A. D.) Inc.
- Walter (A.) s. Sartory (A.).
- Walter (A. F.), Probleme d. kosm. Strahlen [1142].
- Walter (C. T.) s. Industrial Patents Corp.
- Walter (E.) s. Ljubowzowa (K.).
- Walter (Erich), Milchsäure u. ihre Verwend. in d. Spirituosenindustrie 682. — Ionolyt-silber, ein Mittel zur Alter. u. Veredel. v. Spirituosen 2277.
- Walter (E. F.) s. Burrell (R. C.).
- Walter (G. D.) s. Pickett (L. W.).
- Walter (K.), Plextol in d. Textilindustrie 2926.
- Walter (M.), Synthesen in d. Gruppe d. Oxydiphenyläther mit bes. Berücksichtg. ihrer baktericiden Fähigk. 379.
- Walter (P.), Kautschuk u.  $\text{C}_2\text{H}_2$  4248.
- Walters (B. P. M.) u. Evans (E. J.), Magneto-opt. Dispers. organ. Fll. im UV-Spektralgebiet. 10. Mitt. Magneto-opt. Dispers. v. Isoamylacetat, Methylisovaleriat u. Aceton 38.
- Walters (O. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Walters (T.) s. Soc. d'Electricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, Van den Kerchove & Carels.



- Walterskirchen (L.) u. Zacherl (S.), Analyse d. Giftwrkg. hämolyasierter Erythrocyten 2200.
- Walther (A.) u. Inge (A.), Leitfähigk. v. festen Isolatoren in starken, elektr. Feldern 1143.
- Walther (J.) s. Gerstner.
- Walton (C. L.), Ogilvie (L.) u. Hickman (C. J.), Wrkg. v. N-Düngern bei Kartoffeln mit Kartoffelseuche 3365.
- Walton (C. T.) s. Burgess (C. F.) Laboratories Inc.
- Walton (J. H.) s. Cobb (A. W.).
- Walton (S. F.) s. White (H. E.).
- Walz (K.), Auswahl d. Zuschlagstoffe für Betonbauten. 1. Mitt. 122; 2. Mitt. 839. — Gesteinseigg. v. Kies als Zuschlag zu Betonfahrbahnen 649. — s. Graf (O.).
- Walzel (R.), Stat. u. dynam. Warmhärte v. Stählen 1884.
- Walzl (E. M.) s. Marshall jr. (E. K.).
- Wampler (R. W.) s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
- Wampner (H. L.) s. Bogin (C.).
- Wanatowski (S. M.), Gerben v. Schafsbälben 334\* Russ.
- Wandelt (M.), Welche Lehren wurden aus d. Entw. d. Schweißtechnik für d. Neufass. d. Schweißvorschriften gezogen? 4095.
- Wander (I. W.), Zus. v. Früchten 2610.
- Wang (A. B.-L.) s. Linstead (R. P.).
- Wang (Chen) u. Woo (T.-T.), Isoelektr. Punkt d. Fibroins in chines. Seide 4261.
- Wang (Chin) s. Kolthoff (I. M.).
- Wang (C. W.) s. Liu (S. H.).
- Wang (C. Y.) s. Tchang (H. L.).
- Wang (H. C.) s. Tien (C. C.).
- Wang (Lin) s. Tseng (C.-L.).
- Wang (Li-ping) s. Yu (T.).
- Wang (S. H.) s. Chu (H. I.).
- Wang (T.-H.), Chem. Zus. d. Celluloserohstoffe Chinas 3103.
- Wang (Y.) s. Dane (E.).
- Wang (Y.-T.) s. Tseou (H.-F.).
- Wanin (I. I.) u. Tschernojarowa (A. A.), Verschieb. d. doppelten Bind. bei 6.7- u. 9.10-Oleinsäuren 563. — Mit Stereoisomerieerschein. zusammenhängende Umwandlungen d. Linalools 1187.
- Wanin (W. I.), Kühlen dicker Gläser im Schacht d. Fourcaultziehmaschine 1871.
- Wanjaschina (W. P.) s. Gawasch (J. I.).
- Wanka (L.) s. Scholl (R.).
- Wannamaker (T. E.) s. Rhodes (F. H.).
- Wanner (E.), Bodenpflege u. Düng. im Weinbau. T. I. Bodenpflege u. Bodenbearbeit.-Geräte [843]; T. 2. Düng. [1881].
- Wannier (G. H.), Struktur d. angeregten Elektronenniveaus in isolierenden Kristallen 2793. — Polarisat.-Effekte für d. Diracelektron 3276.
- Wannow (H. A.), Exakte Koagulat.-Werte durch Trüb.-Messungen. 5. Mitt. Elektrolyt-koagulat. schwach solvatisierter Sole u. Elektrolytaktivität 358. — As<sub>2</sub>S<sub>3</sub>-Sole in konz. Säuren 1962.
- u. Hoffmann (K.), Sediment- u. Zentrifugatvoll. v. Koagulaten 1328.
- Wanschaff (G.) s. Strack (E.).
- Wanshenk (O. B.) s. Milk Minerals Co. Inc.
- Warassowa (J. N.), Mischtschenko (K. P.) u. Frost (O. I.), Thermodynam. Eigg. gesätt. wss. Salzlsgg. 1. Mitt. Wärmekapazität u. Dampfdruck d. Syst. BaCl<sub>2</sub>-CaCl<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 1526.
- Warbritton (V.), Verwend. v. Pyridin-Formalin in d. Formolfixiermittel nach Zenker 3633.
- Warburg (A. J.), Verpacken v. Käse 3832\*E.
- Warburg (O.) u. Christian (W.), Verbrenn. v. Robisonester durch Triphosphorpyridin-nucleotid 3329.
- Ward (A. G.) s. Gray (J. A.).
- Ward (A. M.) s. Godward (L. W. N.).
- Ward (A. N.) s. Dunlop Rubber Co.
- Ward (J. C.) s. Munch (J. C.).
- , Spencer (D. A.) u. Garlough (F. E.), Strychnin. 8. Mitt. Einw. v. Borax u. gewissen anderen Chemikalien auf d. Giftigk. 2708.
- Ward (J. P.) s. General Coating Co.
- Ward (K.) s. Hercules Powder Comp.
- Ward (T. W.) Ltd. u. Booth (A. P.), Kautschuk-Bitumenmischungen 3090\*E.
- Ward (W. H.) s. Hartshorn (L.).
- Ward Baking Co., Brotschimmelverhüt. 3401\*F.
- Warden (C. P.), Erzeug. v. Ölen aus Kohle 3843.
- Wardlaw (W.), Koordinat.-Verbb. 337. — s. Carter (S. R.).
- Wardley (S. G.) u. Christian (J. A.), Neue Ziele d. Abwasserbeseitig. 2049.
- Ware (E. E.) s. Sherwin-Williams Co.
- Ware (G. C.), Spulnik (J. B.) u. Gilbert (E. C.), Ionisat.-Konstante v. Hydrazinhydrat 536.
- Warenbourg (H.) s. Polonovski (M.).
- Warenzow (W. P.) s. Welikowski (D. S.).
- Warfolomejewa (F. E.) s. Brujewitsch (S. W.).
- Warga (M. E.) s. Hicks (V.).
- Wargin (W. W.), Angriff v. Gläsern auf d. Schamottescherben 1064. — Verflüchtigt. v. B<sub>2</sub>O<sub>3</sub> aus Glas 4222.
- u. Scharapin (L. O.), Herst. v. Farbglas für Lichtfilter v. Typus GG-3 v. Schott 4085.
- Waring (J. R. S.) u. Chang (W. Y.), Bldg. v. Radio-P (P<sup>30</sup>) 522.
- Waring (R. K.) s. Peirce (W. M.).
- Warlamow (W. S.), Oxydat.-Prodd. v. Erdöl-KW-stoffen [512].
- Warne (H.) s. Howell (O. R.).
- Warne (K. C.) s. Braun (J. v.).
- Warne (L. G. G.) u. Jackson (A. A.), Skatol als wurzelbildende Substanz 3769.
- Warnecke (H.), Hitzebeständ. Anstrich- bzw. Überzugsmittel 1090\*E.
- Warnecke (R.), Krit. Potentiale d. Sekundäremiss. 533.
- Warner (C. M.), Bleischachtofenschmelzen in Missouri 2066.
- Warner (J. C.) s. Eagle (S.); McKinney (D. S.).
- Warner (M. F.), Warner-Ingallsverf. zum Ab-rösten v. Zn-Erzen 2063.
- Warren (D. T.) s. Margenau (H.).
- Warren (E. H.) s. Cameron (G. R.).
- Warren (F. L.) s. Boyland (E.).
- Warren (H.), Vorführ. d. Phosphoreszenz 3425.



- Warren (H. V.) u. Cummings jr. (J. M.), Bezieh. zwischen Au u. Erzminerale in Brit.-Columbia 546. — Texturbeziehh. in d. Au-Erzen v. Brit.-Columbia 1340.
- u. Watson (K. De P.), Pyrrhotit-Rotgiltigvork. in Brit. Columbia 4174.
- Warren (S. D.) Co. u. Cates (L. C.), Undurchsicht. u. nicht überzogenes Papier 3984\* A.
- u. Frost (F. H.), Glänzendes wasserdichtes Papier 3837\* A.
- Warren jr. (S. R.) s. Weyl (C.).
- Warrentrup (H.) s. Tammann (G.).
- Warriar (A. M.), Khanolkar (A. P.), Hutchins (W. A.) u. Wheeler (T. S.), Wrkg. v. Alkalien auf d. Dibromide v. o-Acetoxy- oder o-Oxyphenylstyrylketonen u. neue Synth. d. Chrysin 992.
- Warschawski (A. N.) u. Jassinskaja (G. I.), Mineralog. Zus. u. Eigg. d. Tichwischen Bauxite 4173.
- Warsila (H.) s. Kilpi (S.).
- Warszawskie Laboratorium Kosmetyczne „Wu-El-Ka“ S. Szofman, Mund- u. Zahnputzmittel 4214\* Ung.
- Wartenberg (H. v.), Acetylengleichgewicht 2146. — Hochtemp.-Keramik 2730. — Festigk. ungebrannter keram. Massen 3216.
- u. Eckhardt (K.), Schmelzdiagramme höchstfeuerfester Oxyde. 8. Mitt. Systeme mit  $\text{CeO}_2$  2946.
- , Reusch (H. J.) u. Saran (E.), F.-Diagramme höchstfeuerfester Oxyde. 7. Mitt. Systeme mit  $\text{CaO}$  u.  $\text{BeO}$  2946.
- Wartman (F. S.), Oxydat. v.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_3$ -Lsgg. 1107. — Rösten v. Cu-Konzentraten in d. Schwebe 2894.
- , Potter (G. M.) u. Schmid (M. D.), Verteil. d. Mn zwischen Stein u. Schlacke beim Schmelzen auf Kupferstein 2893.
- Warwick Chemical Co. u. Chamberlin (D. S.), Verbesser. v. Verarbeitung.-Fähigk. von Naturroh- u. Kunstseide 3411\* A.
- Was (D. A.) s. Haringhuizen (P. J.).
- Waschkau (A.) s. Gangl (J.).
- Waser (E.) u. Mosca (G.), Aromastoffe d. Kirschmaische 3247.
- Washburn (E. R.) s. Olsen (A. L.).
- Washenin (I.), Warum ist d. Nachwrkg. d. Sylvinit u. Carnallit größer als die d. KCl 841.
- Wasicky (R.), Mentha piperita austriaca u. Pfefferminztee d. österreich. Handels 105.
- , Graf (F.) u. Blau (H.), Folium Uvae Ursi 2866.
- Wasilewski (L.), Zaleski (J. Z.), Kotowicz (A.) u. Krajewski (S.), Best. d. D. v. Al-Legier. mit mehreren Bestandteilen in fl. Zustand 3439.
- Wasserman (I. M.), Phosphorsäure 268\* Russ.
- Wassermann (G.), Einfl. v. Verunreinig. auf d. Korngröße d. Fe 2252. — Einfl. einer Zugbelast. während d. Martensitbildg. auf d. Gefüge einer Fe-Ni-Legier. 4093.
- Wassiljew, Phosphate v. Kola 2145.
- Wassiljew (A. M.), Zwei eutekt. Cyclen mit Diphenyl 2146.
- Wassiljew (A. S.) s. Smotrow (W. N.).
- Wassiljew (B. B.) s. Chwiliwitzki (G. I.).
- u. Shurawlew (A. M.),  $\text{SrCl}_2$  120\* Russ.
- Wassiljew (K. A.) u. Barinowa (O. D.), Best. d.  $\text{SiO}_2$  im Kryolith, im Al-Fluorid u. in Elektrolyten 820.
- u. Faktorowitsch (B. A.), Rationelle Analyse d. nach d. Kalk-Sodameth. erhaltenen Aluminatschmelze 1052.
- Wassiljew (L. A.) s. Silberkweit (E. K.).
- Wassiljew (P. S.) s. Gatowskaja (T. W.).
- Wassiljew (S. S.), Zustandgleich. v. Gasen 1755.
- , Kobosow (N. I.) u. Jeremin (J. N.), Rk.-Kinetik in elektr. Entladd. 1733. — Einfl. d. Entlad.-Stärke auf d. Acetylenausbeuten bei d. Elektrosplatt. v.  $\text{CH}_4$  3112.
- Wassiljew (S. W.) s. Gusskow (W. M.).
- Wassiljew (W. G.) s. Kaftanow (S. W.).
- u. Ssyркин (J. K.), Dipolmomente d. Pyronverbb. 1353.
- Wassiljewa (O. W.) s. Wolf (M. B.).
- Wassiljewskaja (N. A.) s. Jermolajew (A. W.).
- Wassnewa (K. I.) s. Kirejew (W. A.).
- Watanabe (I.) s. Sakurada (I.).
- Watanabe (S.) s. Nishimura (H.).
- Watanabé (T.) s. Nitta (I.).
- Watase (Y.), Zählrohrverss. über d. Mechanismus d. Schauererzeug. 2788.
- Watchorn (E.) u. Mc Cance (R. A.), Subakuter Mg-Mangel bei Ratten 3909.
- Waterhouse (G. B.), Entw. in d. Fe- u. Stahlmetallurgie 1882, 3511, 4379.
- Waterman (F. A.), Dioxantechnik für Dreifachfärb. 3786.
- Waterman (H. I.), Kok (W. J. C. de), Leendertse (J. J.) u. Schoenmaker (W. H.), Synthet. Äther aus  $\alpha$ -Chloräthern 372.
- , Kok (W. J. C. de) u. Veldman (A. R.), Reinigen v. Kunstharz 1904\* Holl.
- , Leendertse (J. J.) u. Nieman (J. B.), Polymerisat. v. Tetrahydronaphthalin 33.
- , Leendertse (J. J.) u. Palm (E. C. H.), Rk.-Fähigk. v.  $\text{O}_2$  gegenüber KW-stoffmischungen hohen Mol.-Gew. 3844.
- u. Vlodrop (C. van), Einfl. verschied. Bedingg. d. katalyt. Hydrier. d. fetten Öle auf d. Eigg. d. Rk.-Prodd. 4. Mitt. 888.
- Waterman (R. E.), Leutritz (J.) u. Hill (C. M.), Wertbest. v. Holzschutzmitteln im Labor. 2772.
- Waters (G. W.) s. Saxton (B.).
- Waters (H.), Methoden u. Apparate für Labor.-Verss. mit Insekticiden 1252.
- u. Witman (E.), Ca-Arsenat 653.
- Waters (L. A.), Photographie u. gefälschte Urkunden 2565.
- Watkins (G. B.) s. Libbey-Owens-Ford Glass Co.
- Watkins (R.) s. Atlas Powder Co.
- Watkins (W.) s. Roberts (A. E.).
- Watson (B. P.) s. Kurzrock (R.).
- Watson (C. J.), Natürl. vorkommende Porphyrine. 5. Mitt. Porphyrine d. Faeces 2199. — Urobilinogen. 2. Mitt. Urobilinogen im Urin u. Kot bei Individuen ohne Krankhh. d. Leber oder d. Gallensyst. 3025; 3. Mitt. Tägl. Ausscheid. v. Uro-



- bilinogen bei d. gewöhnl. Formen d. Gelbsucht u. Leberkrankheiten 3025.  
**Watson (C. J.)** u. **Clarke (W. O.)**, Vork. v. Protoporphyrin in d. Reticuloocyten 1217.  
**Watson (E.)**, Bereit. v. Salz-Gummilsgg. 2031.  
**Watson (E. M.)**, Äther. Öle westaustral. Eucalyptusarten 2915.  
**Watson (H. H.)**, Entnahme v. Staubproben in Grubenanlagen zur physikal. chem. u. petrograph. Prüf. 1057.  
**Watson (J.)**, Moderne Zemente u. Minenindustrie 455.  
**Watson (J. D.)**, Gußeisen als Ersatz für Bronze 656.  
**Watson (K. De P.)** s. **Warren (H. v.)**.  
**Watson (S. J.)** s. **Allen (L. A.)**.  
 — u. **Ferguson (W. S.)**, Nährwert v. Wissenschaft 1472.  
 —, **Ferguson (W. S.)** u. **Horton (E. A.)**, Zeit d. Grasschnittes; Verluste während d. Heumach. 3684.  
**Watson (W.)**, Textile design and colour. 4th ed. [502].  
**Watson (W. W.)**, Zwischenmol. Kräfte, die für d. Druckverbreiter. v. Bandenlinien verantwortlich sind 1136. — s. **Herzberg (G.)**; **More (K. R.)**.  
 — u. **Margenau (H.)**, Druckverbreiter. in d. Banden v. Dipolmoll. 1136.  
**Watt (A.)**, Electro-plating [2260].  
**Watt (E.)** s. **Socony-Vacuum Oil Co.**  
**Watt (G. W.)** s. **Fernelius (W. C.)**; **Scott (W.)**.  
**Watts (A. S.)** s. **Brown (J. B.)**.  
**Watts (V. E.)** s. **International Bitumen Emulsions Corp.**  
**Watzek (H.)** s. **Krumholz (P.)**.  
**Watzuro (E. G.)**, Best. d. Qualität d. Fleisches 886.  
**Waugh (J. G.)**, Genaue  $\text{CO}_2$ -Best. in Luft 2216.  
**Wawilow (M. W.)** u. **Kogan (R. M.)**, Gipsmeth. zur Fettbest. in Milch 2921.  
**Wawilow (S. I.)**, Auslösch. d. Fluorescenz in fl. Lsgg. 2791.  
**Wawilowa (I. P.)** s. **Maltschenko (A. L.)**.  
**Way (G. H.)** s. **American Cyanamid & Chemical Corp.**  
**Waynick (D. D.)** s. **Pacific Lumber Co.**  
**Wdowjewa (W. S.)** s. **Kaufmann (B. N.)**.  
**Weakley jr. (C. E.)**, Fettbest.-App. für Futtermittel 2767.  
**Weart (J. G.)** u. **Klassen (C. W.)**, Fluoride in d. W.-Versorg. v. Illinois 3358.  
**Weatherby (Le R. S.)** u. **Rieger (W. M.)**, Gewinn. v. Inulin 1096\*A.  
**Weaton (G. F.)**, Elektrotherm. Aufarbeit. v. Zn-Erzen bei d. **Saint Joseph Lead Co.** 2064. — s. **Saint Joseph Lead Co.**  
**Weaver (K. S.)**, Berechn. v. Filtern zur Änder. d. Farbtemp. v. Lichtquellen 628.  
**Webb (C. E.)**, Experimentalelektrizität u. Magnetismus. 3. Mitt. Magnet. weiche Stoffe u. magnet. Messungen 2320.  
**Webb (H. J.)** s. **Wilson (J. K.)**.  
**Webber (C. S.)** s. **Fiberloid Corp.**  
**Weber (A.)**, Fünfzig Jahre Al-Industrie 128.  
**Weber (A. H.)** u. **Bazzoni (C. B.)**, Vereinig. v. Quarz u. Pyrox 439.  
**Weber (C. G.)** s. **Hill (J. R.)**.  
**Weber (D.)**, Extractum Belladonnae, Extractum Hyoscyami, Extractum Strychni u. Syrupus Ferri iodati 1401.  
**Weber (E.)** u. **Ankl (A.)**, Bauplatten 1251\*It.  
**Weber (F.)**, Seidenblauholschwarz 861.  
**Weber (G.)**, Leuchtöl als Absorbens in neuer Saxetanlage 4267.  
**Weber (H.)** s. **Ziegler (K.)**.  
**Weber (Hermann)**, Blutdruckkurve als Ausdruck d. Sympatolwrkg. beim Diphtherieherz 2551.  
**Weber (H. C.)** s. **Universal Oil Products Co.**  
**Weber (I. E.)** s. **Laporte (B.) Ltd.**  
**Weber (K.)**, Rolle d. Redoxpotentials bei Inhibitorwirkungen 4027.  
 — u. **Schönbaum (B.)**, Theorie d. Desensibilisierung. 5. Mitt. Bindemittelfreie AgBr-Schichten 4000.  
**Weber (K. H. R.)**, Techn. Magnetisier. 2. Mitt. Bedeut. d. Wechselwrkg. d. Elementarbereiche für d. techn. Magnetisier.-Kurven mit makroskop. Sprüngen 1149.  
**Weber (K. L.)**, Hautpflegeseife als vollkommene Toiletteseife 156. — Vollkommene Toiletteseife 889. — Haut u. Seife 2617.  
**Weber (L.)**, Kohlenwassergas aus feinkörn. Steinkohlen 3993\*D.  
**Weber (L. I.)** u. **Legoux (L.)**, Oberflächenspannungen v. Heilpflanzenauszügen 1045.  
**Weber (P.)**, Ausbeutemessungen an einem Al-Zählrohr für Röntgenstrahlen 1409.  
**Weber (U. v.)**, Racemisier.-Vers. an schwer racemisierbaren Stoffen im Gaszustand 3296.  
**Weber (W. C.)** s. **Dorr Co. Inc.**  
**Webre (A. L.)**, Wachsen v. Zuckerkrystallen in Vakuumapparaten 878.  
**Webster (D. E.)** s. **Norton Co.**  
**Webster (F. A.)** s. **Newman (E. V.)**.  
**Webster (G. L.)** s. **Blicke (F. F.)**.  
**Webster (I. M.)** s. **Smith (L. I.)**.  
**Wechow (W. A.)**, Plastometr. Unters. d. Verkok.-Eigg. d. Kusbasskohlen 3110.  
**Wechsler (W. I.)** u. **Bibergal (A. W.)**, Ursachen d. Selbsterreg. in d. Geiger-Müller-Zählern 1853.  
 —, **Bibergal (A. W.)**, **Issajew (B.)** u. **Chruschtschew (W.)**, Röntgendefektoskop 2896.  
**Weckel (K. G.)**, Mastitis, ihre Wrkg. auf Milch u. Prüff. zu ihrem Nachw. 2765. — Butterfarbe u. Vitamin A 4257. — Mastitisprüff. in Milch 4259.  
 — u. **Jackson (H. C.)**, Ursache d. Nebengeschmackes in Milch nach längerer Bestrahl. 4125.  
**Wecker (E.)**, Heutiger Stand d. Raffinat. u. Synth. v. Fetten u. d. Fettsäuredest. 2617.  
**Weckerle (Ferdinand)** u. **Lohman-Hölken (G. A.)**, Gase für Heiz- u. Treibzwecke 4146\*It.  
**Weckerle (Friedrich)**, Glas als Austauschwerkstoff; Anregg. d. Fachgruppe Hohlglasindustrie 1426.  
**Weckermann (S.)** s. **Semrau (H.)**.  
**Weddige (G.)**, Warmwalzvers. an unlegierten



- u. hochlegierten Stählen bei verschied. Walzbedingg. 3512.
- Wedekind (E.), Lignino verschied. Baumarten 1204.
- Wedell (K.) s. Labes (R.).
- Wedenezki (A. W.) u. Batanin (A. W.), Schnellmeth. zur Best. v. Tanniden nach d. Aussalzzahl 3851.
- Wedmore (E. B.) s. British Electrical & Allied Industries Research Association.
- Weed (L. A.) s. Trussell (R. E.).
- Weekers (R.), Experimentelle Vergift. durch Urannitrat; Glykosurie, Phosphaturie, Albuminurie, Urannitrat u. Diastase 2205.
- Weeks & Co. Ltd. u. Cronel (J.), Pigmentierte Anstrichmittel 2270\*A.
- Weese (H.), Pharmazeut. Eigg. d. Solustibosans 4209.
- u. Scholz (J.), Pharmakologie d. Lonacols 2553.
- Wefelmeier (W.), Geometr. Modell d. Atomkerns 2485.
- Wegelius (T.), Qualitätseigg. d. Papierholzes 1285.
- Weger (P.) u. Amsler (C.), Pharmakologie u. Pathogenese d. Entzünd. 4. Mitt. Wrkg. d. Atophans auf sensible Nervenendigg. 1613.
- Weger (W. I.), A. N. Bach 2477.
- Wegler (R.), Chemiluminescenz cycl. Hydrazide 36.
- u. Frank (W.), Spalt. v. tert. Aminen durch HNO<sub>3</sub>. 2. Mitt. Synth. v.  $\beta$ -[o-Carboxyphenyl]-äthylaminen 968.
- Wégria (R.), Wrkg. einiger Medikamente auf d. Herzleist. 2205
- Wehrli (H.) s. Meyer (K. H.).
- Wehrli (M.), Diskrete Bandenspektren dreiatom. Hg-Halogenide 2489.
- Wehrung (A.), Schädli. Gase in d. Viscoskantsacidenindustrie, Unters. u. Beseitig. 2097.
- Wei (F.) s. Tseng (C.-L.).
- Weibke (F.), Bldg.-Wärmen einiger metall. Systeme, berechnet aus elektrochem. Messungen A. Ölanders 1155. — Systemat. Verwandtschaftslehre. 71. Mitt. Bldg.-Wärmen im Syst. Cu-Zn 1731. — s. Biltz (W.); Ehrhorn (H.-J.); Quadts (U.).
- u. Pleger (I.), Ausscheid.-Härt. im Syst. Cu-In u. ihre Beeinfluss. durch Ni u. Cd 931.
- Weichardt (W.), Ergebnisse d. Hygiene, Bakteriologie, Immunitätsforsch. u. experimentellen Therapie [1020]. — Bienengift 3906.
- Weichherz (I.) u. Katz (S. A.), Schnellbest. v. geringen Feuchtigk.-Mengen in Salzen 2216.
- Weickert (H.), Organbefunde bei Mangelernähr. v. weißen Ratten. 1. Mitt. 96.
- Weidenmann (M.) s. Guyer (A.).
- Weidner (A.), Quantitative Meth. zur Isolier. d. l-Cystins aus Keratin 824.
- Weidmann (H.) s. American Lurgi Corp.; Metallgesellschaft Akt.-Ges.
- Weigand (H.) s. Schneider (E.).
- Weigel (R. G.), P. Lenard, d. Vorkämpfer d. deutschen Physik [3711].
- Weigel (W.), Gefügeunters. v. Preßstoffen 2753. — s. Vieweg (R.).
- Weigelt (J.), Mitteldeutsche Braunkohle u. ihr tekton. Bldg.-Raum 3412.
- Weigle (J.) u. Mühsam (H.), Gleichzeit. Reflekt. v. Röntgenstrahlen durch zwei Netzebenen in einem Kristall 1947.
- u. Saini (H.), Umwandl. v. schwerem NH<sub>4</sub>Cl 1504.
- Weihe (A.), Kunststoffe im chem. App.-Bau 2753.
- Weihrich (R.), Einsatzhärten v. Werkstücken aus Stahl mit 8—20% Cr, bis zu 0,25% C 1443\*D.
- Weijlard (J.) s. Merck & Co. Inc.
- Weil (Leopold) u. Kocholaty (W.), Proteinase v. Clostridium histolyticum 3767.
- Weil (Ludwig) s. Berg (S.); Szinger (E.).
- u. Thias (P.), Wiederentfernbare Inschriften u. Bilder auf Glas oder Porzellan 1090\*E., F.
- Weil-Malherbe (H.), Kohlenhydratstoffwechsel 251. — Gehirnstoffwechsel. 2. Mitt. Bernsteinsäure 1608. — s. Dickens (F.).
- Weiland (H. I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Weiland (L. J.) s. Masslowski (W. A.).
- Weiland (P.) s. Selter (H.).
- Weiland (W. F.), Anwend. d. Mikrophotographie für Metallunters. 2425.
- Weill (P.) s. Tiffenau (M.).
- Weinand (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Weinberg (B. P.), Klass. Verss. Dufours über d. Unterkühl. d. W. 2478.
- Weinberg (L. W.) s. Celanese Corp. of America.
- Weinberg (S.) s. Korth (C.).
- Weinberg (T.), Medikamentschock nach intravenöser Neoarsphenaminbehandl. 3035.
- Weinberger (H.) s. Murty (N. M.).
- Weinbrenner (H.), Wundbehandl. mit „Ormicetten“ 2705.
- Weiner (A.), Selbstentzündlichk. v. Zuckerstaub 2083.
- Weiner (G.) s. Ernst (P.).
- Weiner (J. G.) s. Dunn (M. S.).
- Weiner (N.) s. Michael (A.).
- Weiner (R.), Elektrochemie u. Elektrometallurgie als nationale Industrien Deutschlands 116.
- Weingerow (M.), Auf d. Prinzip d. Gasthermometers beruhendes Radiometer v. geringer Trägk. 1048.
- Weinhold (P. M.), Haarentfern.-Mittel 3679\* Schwz.
- Weinmann (H.) s. Rappaport (F.).
- Weinmann (W.) s. Meissner (K. W.).
- Weinmayr (V. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Weinstein (A.), Methylchlorid-Vergift. 435.
- Weinstein (F. M.) s. Poljakow (M. W.).
- Weinstein (P.), Chem. Methoden zum Nachw. d. Milcherhitz. 2766.
- Weinstein (S. M.), Diner (I. S.), Nemzow (M. S.), Nisowkina (T. W.) u. Stojanowa (T. A.), Nitorentreibstoffe aus Torfereen. 3. Mitt. Charakteristik d. Hydrier.-Prodd. 3265.



- Weinstein (S. S.) s. Schatalowa (A. A.).  
 Weintraub (S.), Intensitäten in d. Hauptserie d. Li 525.  
 Weir (A. R.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 59. Mitt. Anomale Kurven bestimmter KCl-Lsgg. 936. — Thermodynam. Unters. d. Systeme d. Typus  $PbCl_2 \cdot RCl \cdot H_2O$  bei 25° 1526.  
 Weir (H. M.) s. Atlantic Refining Co.  
 — u. Eaton (G. L.), Rk.-Wärme beim Spalten v. Erdöl 1109.  
 Weirether (F. J.) s. White (G. C.).  
 Weisberg (L.) u. Greenwald (W. F.), Regenerier. photograph. Entwickler-Lsgg. 716\* A.  
 —, Stoddard (W. B.) u. Greenspan (L.), Reinig. v. Ni-Bädern durch Elektrolyse 3947.  
 Weisberg (M.) s. Alrose Chemical Co.  
 Weise (R.), Gurewitschs Meth., d. Keimfähigk. v. Samen zu bestimmen 3636.  
 Weise (W.), Hämoglobinbest. im Blute 3787.  
 Weiser (A.), Protosil bei Infektt. d. Harnwege 1042.  
 Weiser (H. B.) s. Milligan (W. O.).  
 — u. Milligan (W. O.), Röntgenstudien v. wasserhalt. Oxyden. 7. Mitt. Fe-Oxyd 187.  
 Weiser (H. H.), Wicht. Quellen für Mikroorganismen in Milch u. Milchprodd. 2087.  
 Weiser (J.) u. Thelen (H.), Bezieh. zwischen D. u. Zus. d. Harnes 4353.  
 Weiske (G.) s. Klimmer (M.).  
 Weisman (A. I.) s. Kleiner (I. S.).  
 —, Mishkind (D. I.), Kleiner (I. S.) u. Coates (C. W.), Östrogene Hormone in d. Ovarien d. Schwertfisches 2383.  
 Weiß (A.) s. Lieberson (A.).  
 Weiss (E.) u. Hövel (T.), Ursprungsfestigk. v. Schweißungen verschied. legierter Stähle 52 4382.  
 Weiß (Eugen) s. Mozes (E.).  
 Weiss (G. A.) s. Rudoschewskaja (B. I.).  
 Weiss (H.), Fettersparnis durch billige Fettbackvormisch. 2760.  
 Weiß (H.) [Breslau], Wrkg. d. Coffeins auf d. Eierstockfunkt. d. weißen Ratte 3190.  
 Weiss (Hugo) u. Reich (O. v.), Bleichen v. Baumwollgeweben u. -fasern 4410\* F.  
 Weiss (J.) u. Forret (D.), Photochem. Red. v.  $Ce^{IV}$  durch W. 4155.  
 Weiss (Joseph), Rk.-Mechanismus gewisser proteolyt. Enzyme 4200.  
 Weiss (M.), Bedeut. d. Urochromogens in d. pathochem. Harndiagnostik 635.  
 Weiss (O. L.), Veralgit in d. Therapie 1398.  
 Weiss (R.), Neues Gärröhrchen zum Nachw. d. Gasblgd. bei d. Best. d. Bacterium coli in d. Milch 2765.  
 Weiss (W.) s. Cobb (R. M.).  
 Weissberg (I. J.) u. Owrtzki (M. S.), Anwend. v. Synthan AK 1119.  
 Weissberg (S. G.) s. Kruger (P. G.).  
 — u. Kruger (P. G.), Tiefe Terme in Ti VI, V VII, Cr VIII u. Mn IX 185.  
 Weissberger (A.) s. Hampson (G. C.).  
 Weissbrod (J. M.) s. Wosakressenskaja (N. K.).  
 Weisselberg (K. B.), Hydrier. d. Komponenten v. Alexandrijsky-Braunkohle 4412. — s. Jeru (I. I.).  
 Weissenberg (G.) s. Skaupu (F.).  
 Weissenburger (H.) s. Ott (Erwin).  
 Weissgerber (H.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.  
 Weissgerber (U.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.  
 Weissman (S.) u. Swerewa (J.), Best. d. Gesamtmenge an  $H_2SO_3$  in Nahr.-Mitteln 1909.  
 Weissmann (L.),  $H_2SO_4$  nach d. Kammer-syst. 643\* Poln.  
 Weisz (H.), Pick (J.) u. Tomberg (V.), Einw. d. Kurzwellen auf d. Blutgefäße 85.  
 Weith (A. J.), Plast. Massen als Verstärk.-Mittel gegen Korros. 1417.  
 Weitkamp (H.) s. Gardemin (E.).  
 Weitzer (J. I.) s. Gurewitsch (I. D.).  
 Weize (G.), Wichtigste deutsche Dämmstoffe gegen Wärmeverluste 2241.  
 Weizmann (C.), Bergmann (E.) u. Haskelberg (L.), Mechanismus u. Anwendbar. d. Guerbet-Rk. 2516.  
 —, Bergmann (E.) u. Hirshberg (Y.), Photochem. Desaminier. v. Aminosäuren in wss. Lsg. 1. Mitt. 3875.  
 — u. Davies (H.), Butylalkohol-Acetongär. v. Mais 88.  
 — u. Rosenfeld (B.), Aktivier. d. Butanol-Acetongär. v. Kohlenhydraten durch Clostridium acetobutylicum 88.  
 Weizsäcker (C. F. v.), Elementumwandlungen im Innern d. Sterne. 1. Mitt. 3716.  
 Welch (E. B.) s. Firth-Sterling Steel Co.  
 Weldon (T. H.) s. Newton (W. E.).  
 Weikowski (A. S.), Pawlowa (S. N.), Hofman (P. S.) u. Rudakowa (J.), Kostschagyl-erdöl 2101.  
 Weikowski (D. S.) u. Lemer (A. P.), Konsistente Schmiermittel auf Grundlage v. Seifen synthet. Erdölsäuren 1490.  
 — u. Warenzow (W. P.), Struktur d. konsistenten Schmiermittel. 1. Mitt. 505. — Viscosität v. Mineralölen bei tiefen Temp. 1708.  
 Welin (G.) s. Lagerlöf (H.).  
 Weller (G.) s. Binet (L.).  
 Weller (H. C.) s. Hollinger (A. L.).  
 Weller (J.), Deutsche Rohöle u. ihre Verarbeitung. 1108.  
 Wellm (J.) s. Mohr (W.).  
 Wellmann (F.), Rauchgasentstaubb. d. Bauart van Tongeren 1057.  
 Wells (A. A.) s. Standard Oil Development Co.  
 Wells (A. F.), Krystallstrukturen d. Hg-n-Alkylmercaptide 1552. — Absorpt. u. Weissenbergaufnahmen 1947.  
 Wells (A. K.) s. Hatch (F. H.).  
 Wells (C.) s. Mehl (R. F.).  
 Wells (G. P.), Physiologie v. Arenicola marina L. 1. Mitt. Bedeut. d. Ösophagus als Schrittmacher u. Wrkg. v. Adrenalin u. Acetylcholin 799.  
 Wells (H. D.), Aufarbeit. v. Zeitungspapier 3260\* A.  
 Wells (J. B.) s. Eastman Kodak Co.  
 Wells (J. E.), Babcock (D. E.) u. Franço



- (W. G.), Elektroden-Rkk. 1. Mitt. Die elektrochem. Red. v. N-Nitrosomethylanilin beeinflussende Faktoren 760.
- Wells (J. H.) s. Seyler (H. W.); Wilson jr. (P. J.).
- Wells (L. S.) u. Taylor (K.), Hydratat. v. Magnesia in dolomit. gelöschten Kalken u. Kalkbrei 3644.
- Wells (W. F.) u. Grund (W.), Wasserdichtmachen v. Gebäudeteilen 2245\* A.
- Wells (W. H.) s. Williams (J. H.).
- Wels (P.), Redd. in d. bestrahlten Haut 85.
- Welsh (J. H.), Augentierhormon u. Geschwindigkeit. d. Herzschlages bei Crustaceen 3770.
- Welsh (M. J.) s. Gray Process Corp.
- Welte (H.), Cd-Farben in d. Glas-, Email- u. keram. Industrie 4221.
- Welter (A.) u. Gočkowski (S.), Korros. unter d. Einfl. fallender Fl.-Tropfen 4098.
- Welter (G.), Einfl. v. mechan. Schwingg. auf d. Festigk.-Eigg. v. Konstrukt.-Werkstoffen 1839. — Dauerbiege- u. Dauerzug-Druck-Verss. 3. Mitt. 2425.
- u. Oknowski (L.), Einfl. d. Ziehgeschwindigkeit. bei hohen Temp. auf d. Festigk.-Eigg. v. Cu, Messing, Al u. Duralumin. 1. Mitt. 1438; 2. Mitt. 3943. — Einfl. d. Zerreißgeschwindigkeit. bei hohen Temp. auf d. Festigk.-Eigg. v. Konstrukt.-Materialien. 1. Mitt. 2593.
- u. Riedel (T.), Verbesserte App. zur Unters. d. Kriechens v. Metallen u. Ergebnisse v. Verss. mit Al u. Cu 2594.
- Weltzig (W.), Biermann (H.) u. Husung (H.), Dehn- u. Festigk.-Messungen an Einzelfasern, bes. Zellwollen 3407.
- Welwart, Milde Fein- u. Schönh.-Seifen 314. — Naturgetreue Oxydat.-Haarfarben 1906.
- Wen (S.-P.) s. Hohorst (G.).
- Wend (S. F.) u. Woldin (I. I.), Schwarze Druckfarben 296\* Russ.
- Wendel (F.), Au-Therapie d. chron. Arthritis im Kindesalter u. Au-Schädigg. 1230.
- Wendel (Friedrich), Verarbeit. v. Korinthen auf Spiritus 880.
- Wenderowitsch (A.) u. Worobjew (A.), Einfl. einer konz. Rauml. im Calcit auf d. elektr. Festigk. 1143.
- Wendlandt (R.) s. Bayrische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.
- Wender (A.), K. Scheel 1501.
- Wendt (H.), Ausscheid. v. Vitamin A im Stuhl d. Menschen; Regulat. d. Vitamin A-Stoffwechsels 2701. — s. Lauersen (F.); Stepp (W.).
- Wendt (W. P.) s. Gurewitsch (W. G.).
- Wenger (G.) s. Mouriquand (G.).
- Wense (T.), Scheinbar kälteliebendes Ferment 4338. — s. Bayer (G.).
- Wenström (E. K.) s. Rehbinder (P. A.).
- Went (F. W.), Salzanhäuf. u. polarer Transport pflanzl. Hormone 4056.
- u. Thimann (K. V.), Phytohormone [1602].
- Wentrup (H.), Entschwefel. d. Roheisens durch Mn 1433. — Bldg. v. Einschüssen im Stahl 1436.
- Wentzel (G.),  $\beta$ -Wechsel-Wrkg. 1737. — Theorie d.  $\beta$ -Umwandl. u. d. Kernkräfte. 2. Mitt. 3279.
- Wenusch (A.), Abrauchmeth. v. B. Pfyl 1909. — Menge d. festen Tabakrauchbestandteile u. Löslichk. ihrer Nicotinsalze in verschied. Lösungsmitteln 2283. — Best. d. Nicotins im Tabakrauch 2283. — Menge d. festen Rauchbestandteile v. Tabaken d. alkal. Gruppe 3250.
- u. Molinari (E.), Nitratgeh. d. Tabake 883. — Reduzierende Eigg. d. Tabakrauches 3250.
- Wenz (F.) s. Brukner (B.).
- Wenzel jr. (F. W.) u. Reid (E. E.), Darst. u. Eigg. einer Reihe v. Alkylthioacetaten 1556. — Monothioformale 1557.
- Wenzelides (R.), Konservier. v. Grünfütter 3402\* E.
- Wenzl (H.), Bedeut. d. ständ. Beobacht. d. Fabrikat.-Abwässer in d. Papier- u. Zellstoffabriken für d. Vermeid. v. Faserstoffverlusten 2411.
- Wepritzka (W. F.) u. Gurewitsch (M. L.), Best. v. Alkalien in Silicaten 1857.
- Wereschnja (P. F.) s. Tananajew (N. A.).
- Wergeland (H.), Bldg.-Wärme v. D<sub>2</sub>O 1961.
- Wergiless (F. A.) u. Borschewskaja (W. A.), Abtrenn. d. Gewebe beim Regenieren v. Altgummi 1276\* Russ.
- Wergin (W.), Wachstum pflanzl. Zellwände 1215. — Aufbau pflanzl. Zellwände; Nachw. d. Querelemente mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> nach Sakoschtschikoff 2852. — s. Gundermann (J.).
- Werk (M.) Co. u. Magill (R.), Beuchverf 320\* A.
- Werkenthin (M.), Anwend. d. Messungen d. elektr. Leitfähigkeit. für d. Kontrolle d. Kochprozesses 2440.
- Werkman (C. H.) s. Reynolds (H.); Wood (H. G.).
- Werle (E.), Aktivitätszustand d. Kallikreins d. Bauchspeicheldrüse u. ihres äußeren Sekretes beim Hund 800.
- u. Herrmann (H.), Bldg. v. Histamin aus Histidin durch tier. Gewebe 1844.
- u. Menicken (G.), Bldg. v. Tryptamin aus Tryptophan u. v. Tyramin aus Tyrosin durch tier. Gewebe 2375.
- Wernadski (W. I.), Grenzen d. Biosphäre 2328. — u. Kurbatow (S. M.), Erdsilicate. Alumosilicate u. ihre Analoga. 5. Aufl. [1170].
- Werner (A.), Welche Aufgaben haben d. zuckerhalt. Futtermittel in d. Schweinefütter.? 1908.
- Werner (A. A.), Immersionsfl. für d. Mikroskopie 3043.
- Werner (August A.), Endocrinology; clinical application and treatment [616].
- Werner (E.) s. Gaechtens (G.).
- Werner (Eugen), Oberflächenbehandl. v. Al 3660. — Vernickeln v. Draht- u. Band-eisen 3661.
- Werner (H.), Katalasegeh. d. Blutes im Verlauf d. Tumorwachstums 3181.
- Werner (S.) s. Laves (F.).
- Wernick (E.), Ausscheid. d. l-Ascorbinsäure im Harn. 1. Mitt. Bedeut. d. C-Vitamins



- für d. Tuberkulose; Harnausscheid. als Maßstab für d. Vitamin C-Versorg. d. Organismus 2389; 4. Mitt. Spontanausscheid. v. Ascorbinsäure im Harn v. Lupus-vulgaris-Kranken 2389.
- Wernick (S.)**, Galvan. Überzüge zur Verhüt. d. Korros. 3948.
- Wernicke (E. A.)**, Best. v. S in Ölen 3114. — Ölschiefer v. Seefeld in d. Medizin 3484.
- Wernimont (G. T.)** s. Middleton (A. R.).
- Wernlund (C. J.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Werr (F.)**, Xylenolmeth. zur Best. d. Nitrat-N u. ihre Anwendbar. für d. Physiologie d. Zuckerrübe 483. — Mikroxülenolmeth. zur Best. d. Nitrat-N in pflanzl. Material, bes. v. Beta vulgaris 2757. — Xylenolmeth. zum qualitativen Nitratnachw. 2758.
- Werschinski (S. A.)** s. Nikitin (J. K.).
- Werther (W. R.)**, Legierte Stühle in Kanada 1884.
- Werthessen (N. T.)**, App. für d. Grundumsatzbest. kleiner Tiere 1608.
- Wery (A.)**, Reinigen v. Alkalihydrat-Lsgg. 2414\* Belg.
- Wertzmann (J. L.)**, Prüf. d. galvanosteg. Sn-Ndd. 1442.
- Wesker (B.)** s. Arzybyaschew (S.).
- Wesly u. Geisler (K. W.)**, Speis. v. Höchst- druckkesseln mit chem. aufbereitetem W. 2575.
- Wesołowski (J.)** s. Dobiński (S.).
- Wessblad (K. A.)** u. Naüclér (J. O.), Best. d. Menge eines oder mehrerer in einem Behälter befind. Medien 898\* Schwed.
- Wesseler (W. J.)** s. Wilson (S.).
- Wesselow (A. S.)** s. Schpagin (A. I.).
- Wesselow (I. J.)**, Einfl. v. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> auf d. Wachstumsgeschwindigkeit u. d. Höhe d. Stoffwechsels bei Schimmelpilzen 4054. — s. Lebedew (A. N.).
- Wessing (G.)** s. Rienäcker (G.).
- Wesson (A. J.)** s. British Celanese Ltd.
- West (A. P.)** s. Cruz (A. O.); Tanchico (S. S.).
- West (C. D.)**, Schwefeljodidkrystalle R<sub>J</sub><sub>3</sub>·3S<sub>8</sub>: Strukturinh. u. opt. Eig. 1518. — Krystallographie v. Herapathit 1778.
- West (C. J.)**, USA-Patente über Papierfabrikat. 693, 3406.
- West (E. S.)** s. Hafner (P. G.); Scott (J. E.).
- West (J. H.)**, Behälter u. Gefäße 4217.
- West (P. M.)** s. Laird (D. G.).
- West (R. W.)**, Organ. Analyse 1414.
- West (S. S.)** s. Hughes (A. L.).
- West (T. F.)** s. Eastland (C. J.).
- West (W.)** u. Arthur (P.), Ramanspektren einfacher Moll. in Lsg. 928. — u. Edwards (R. T.), Infrarotabsorpt.-Spektr. v. HCl in Lsg. 928.
- West Virginia Pulp & Paper Co. u. Haywood (G.)**, Weiches Buchdruckpapier 4265\* A. —, Statham (N.) u. Leek (T. G.), Leichter gefällter Kalk 3502\* A.
- Westcott (C. H.)**, Absorbierbark. v. Neutronen in Cd, d. in W. u. Borsäurelsgg. verlangsamt worden sind 6.
- Westenbrink (H. G. K.)** s. Goudsmit (J.).
- u. Goudsmit (J.), Chem. Meth. zur Best. v. Aneurin (= Vitamin B<sub>1</sub>) im Harn 3028.
- Wester (D. H.)**, Auswahl, Aufgabe u. Ausbildg. v. Gasaufspürern 910. — Einfache Geruchsmeth. für Gasaufspürer; subjektive Methoden zum Aufspüren v. Kampfgasen 910. — Objektive Methoden zur Identifizier. v. Kampfstoffen 2300.
- Westerhoff (H.)** s. Popp (M.).
- Westerlund (A.)**, Numer. Analyse d. in Ohio durchgeführten Unters. über d. Mineralstoffwechsel v. Milchkühen; Darmresorpt. v. Ca beeinflussende Faktoren 4355.
- Western Electric Co. Inc. s. Matériel Téléphonique (Soc. An.)**. — u. Bandur (A. F.), Magnetkern 2048\* Can. —, Bent (E. D.) u. Eastlake (W. H.), Isolierter elektr. Leiter 2229\* A. —, Carlson (G. R.) u. Stoetzel (R. J.), Isoliermasse 2228\* A. —, Dixon (A. L.) u. Davis (J. V.), Magnetwerkstoff 3230\* A. — u. Ellis (W. C.), Magnetkerne 2048\* Can. — u. Gillis (R.), Magnet. Massekern 1658\* A. — u. Kemp (A. R.), Reinigen v. Rohkautschuk 679\* Can. —, Kemp (A. R.) u. Ingmanson (J. H.), Schutzhülle für elektr. Kabel 3211\* Can. — u. Lutz (R. P.), Cu-Pulver 3523\* A. — u. Martindell (F.), Entfernen d. überschüss. Sn beim Verzinnen v. Drähten 2430\* A. — u. Remmers (W. E.), Dauermagnetstahl 135\* A. —, Remmers (W. E.) u. Scott (K. L.), Dauermagnetstähle 1078\* A. —, Rinck (F. B.) u. Kivley (R. C.), Elektrolyt. Verzinken in Vgl. mit d. Sn-Graniten anderer Gebiete 30. — u. Seijesaeter (K. S.), Fe-Legier. für Magnete 3230\* A. — u. Underwood (C. M.), Entfernen d. überschüss. Sn beim Verzinnen v. Drähten 2430\* A.
- Western States Machine Co.**, Raffinieren v. rohem Rohrzucker 3093\* E.
- Westerveld (J.)**, Granite d. malaiischen Sn-Gebietes im Vgl. mit d. Sn-Graniten anderer Gebiete 30.
- Westfall (B. B.)** s. Richards (A. N.); Smith (M. I.). — u. Landis (E. M.), Mol.-Gew. d. Inulins 3607.
- Westfall (F. W.)** s. Winegarden (H. M.).
- Westgren (A.)**, Krystalstruktur u. Zus. d. intermediären Fe-W- u. Fe-Mo-Phasen 2126. — s. Quensel (P.); Wallmark (S.).
- Westheimer (F. H.)**, Salzeffekt bei d. Umlager. v. Benzil-o-carbonsäure 1976. — Kinetik d. Benzilsäureumlager. 1976.
- Westinghouse Electric and Mfg. Co.**, Überziehen v. Metall mit Glas 457\* F. — Isolierfil. für elektr. App. 2408\* F. — u. Keyes (J. J.), Isolierter elektr. Leiter 2408\* E. — u. Mc Bridge (B. V.), Plast. Kittmasse 3999\* A.



- Westinghouse Electric and Mfg. Co. u. Mc Culloch (L.), Trenn. d. Wachse u. Harze v. Schellack 1461\*A.
- u. Scott (H.), Verbinden v. Glas mit Metall 1250\*A.
- u. Williams (C. S.), Permanente Magnete 3663\*A.
- Westphal (K.) s. Andersag (H.).
- Westphal (U.), Enolderiv. d. Progesterons u.  $\alpha$ . $\beta$ -ungesätt. Steroidketone 3892.
- u. Hellmann (H.), Partielle Red. d. Androstendions 3893.
- Westvaco Chlorine Products Corp. u. Seaton (M. Y.), Trockenreinig. 1476\*A.
- u. Vorce (L. D.), Elektrolyt. Zelle für d. Gewinn. v.  $\text{Cl}_2$  u. Alkali 3052\*A.
- Wetherell (F. S.) u. Groat (W. A.), Anwend. v. J bei tox. Kröpfen 607.
- Wetherill Engineering Co., Gießen v. Metallen 1890\*E.
- Wétroff (G.) s. Moureu (H.).
- Wetrow (A. S.), Jodometr. Salpoterbest. 2217.
- Wetter (F.) u. Dimroth (K.), Darst. eines Homologen d. Epikoprosterins in d. Ergosterinreihe 3887.
- Wetternik (L.) s. Schmidt (M.).
- Wetzel (E.), Polarizat.- u. Disper.-Filter 2401.
- Wetzel (W.), Entsteh.-Geschichte verschied. Arten v. Kreidfeuersteinen 2973.
- Wetzler-Ligeti (C.) u. Willheim (R.), Durch Gewebskochsäfte hervorgerufene Beeinfluss. d. Gär. u. Atmung im Blute krebserkrankter u. kreisfreier Menschen 1011. — Beeinfluss. d. Warburgschen Atmungssyst. durch Kochsäfte v. N.- u. Carcinomgewebe 1011. — Atmung v. Gewebskochsäften 1037.
- Wever (M. De.) s. Chabot (G.-I.).
- Weyand (F.), Gelbes Ferment 1590. — s. Kuhn (R.).
- u. Stocker (H.), Reindarst. v. gelbem Ferment aus Hefe durch Adsorpt.-Verf. 1590.
- Weyl (C.), Warren jr. (S. R.) u. O'Neill (D. B.), Röntgenfilme u. Entwickler-Lsgg. 2473.
- Weyl (W.), Chemie d. gefärbten Glases 453.
- Weymouth (F. A.) s. Larsen (L. M.).
- Weymouth (E.), Waschmittel 1102\*Schwz.
- Weyrich (P.), Peroxybleich. 2618. — Bleich. ohne Beuch. 4131.
- Whalley (H. C. S. De), Best. d. W.-Geh. v. Melassen u. Sirupen 1277. — Zucker als Korros.-Schutzmittel bei d. Dosenkonservier. 2087. — Schnellbest. v. Invertzucker 2758.
- Wharton (J.) s. American Enka Corp.
- Whattam (T. W.), Eigg. v. indigoiden u. Anthrachinonküpenfärb. 3382.
- Wheat (J. A.) u. Browne (A. W.), Temp.-Konz.-Gleichgewichte in d. Systemen  $\text{Chlf. Cl}$  u.  $\text{Chlf. Br}$  1770.
- Wheatcroft (E. L. E.), Smith (R. B.) u. Hoyle (E. L.), Einfl. d. Luftstromgeschwindigk. auf d. Funken zwischen Spitze—Platte- u. Spitze—Spitzelektroden in atmosphär. Luft 1146.
- Wheeler (D. D.) s. Erie Enameling Co.
- Wheeler (G.) s. Pincus (G.).
- Wheeler (J. A.), Resonanzgruppenaufbau im Kern 3276.
- Wheeler (T. S.), Konst. v. Ameisensäure u. Formiaten 1990. — s. Warriar (A. M.).
- Wheland (G. W.), Anzahl d. kanon. Strukturen jeder Anreg.-Stufe für einen ungesätt. oder arom. KW-stoff 1341.
- Whelen (M. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Whellock (R. B.) s. Howes (N. H.).
- Whinfield (J. R.) s. Calico Printers' Association Ltd.
- Whisler (B. A.) s. Faber (H. A.).
- Whitacre (C. H.) s. Burk (R. E.).
- Whitaker (D. M.), Chem. Embryologie 2200.
- Whitaker (F. J.), Flußmittel für d. Herst. v. Siemens-Martin-Stahl 3523\*A.
- Whitaker (M. D.) s. Langer (L. M.); Mitchell (A. C. G.).
- Whitaker (R.) s. Roland (C. T.).
- u. Hilker (L. D.), Wrkg. d. Homogenisier. bei verschied. Temp. auf einige physikal. Eigg. v. Milch u. Rahm 1280.
- Whitby (G. S.), Genußmittel 688\*Can. — s. Pidgeon (L. M.).
- u. Cambron (A.), Neue Verwend.-Möglichkeiten für kanad. Naturgas 3112.
- Whitby (L.) s. Jordan (L. A.).
- Whitday Co. u. Dayton (W. O.), Kitt 3999\*A.
- White (A.), Catchpole (H. R.) u. Long (C. N. H.), Kristallines Protein mit hoher lactogener Wirksamk. 2199.
- White (A.) [Michigan] s. Giulio (A. de).
- White (Abraham) u. Fishman (J. B.), Bldg. v. Taurin bei d. Decarboxylier. v. Cysteinsäure 48.
- White (A. E.) s. Clark (C. L.); Schneidewind (R.).
- White (Addison H.) s. Bell Telephone Mfg. Co.
- u. Morgan (S. O.), Mol.-Rotat. in kristallinen, disubstituierten Äthanen 2667.
- White (Alfred H.), Leland (C. H.) u. Button (D. W.), Best. d. gelösten  $\text{O}_2$  im Kessel-speisewasser 3930.
- White (C. B.), Fl. Mineralfarbe 3087\*A.
- White (D. E.) s. Raistrick (H.).
- White (D. O.) u. Cuthbertson (A. C.), Viscosität v. Vinylacetat 1159.
- White (E. V.) u. Wright (G. F.), Mikrochem. Technik. I. Mitt. Mikromethoxyl- u. Mikro-C-H-Best. 2222.
- White (F. D.) s. Ormerod (M. J.).
- White (F. L.) s. Eastman Kodak Co.
- White (F. R.), Lewis (H. B.) u. White (J.), Stoffwechsel d. S. 24. Mitt. Stoffwechsel d. Taurins, d. Cysteinsäure, d. Cystins u. einiger Peptide, die diese Aminosäuren enthalten 802.
- White (G. C.), Couture (G. W.), Anderson (E. O.), Johnson (R. E.), Platridge (W. N.) u. Weirether (F. J.), Chron. Rindermastitis u. Milchertrag 308.
- White (G. G.) u. Mayor (C. G.), Desinfizieren u. Reinigen v. W. 2234\*E.
- White (G. L.), Chemie in Trail u. Kimberley 3494.



- White (H. E.), Hyperfeinstrukturintervallregel zur Klassifizierung unbekannter Spektrallinien 182.
- u. Walton (S. F.), Teilchenlager. u. Teilchenform 1645.
- White (H. L.), Einfl. d. Hypophyse auf d. W.-Haushalt bei d. Ratte 2697. — s. Monaghan (B. R.); Urban (F.).
- White (J.), Positive Säule u. ihre Bezieh. zu Entwurfsberechnungen bei Hg-Gleichrichten 1146.
- White (James) s. Hay (R.).
- White (Julius) s. White (F. R.).
- White (J. F.) s. Mathieson Alkali Works.
- White (J. J.), Stranggießverf. 282\* E., F.
- White (M. E.) s. Kohman (E. F.).
- White (M. G.) s. Henderson (W. J.).
- White (P.) u. Caughley (F. G.), W.-Aufnahme v. Sohllleder 1716. — Einfl. d. Auswaschbaren auf d. Abnutz. v. Sohllleder 3704.
- White (Paul) s. Lane (T. B.).
- White (P. C.) s. Kharasch (M. S.).
- White (W. E.), Einführ. für d. Symposium über organ., analyt. Reagenzien 1048.
- Whitehead (J. B.) u. Mauritz (F. E.), Oxydat. in Isolierölen 168.
- Whitehead (T. H.), Clay (J. P.) u. Hawthorne (C. R.), Einfl. d. Anionen auf d. Titrat. d.  $AlCl_3$  2403.
- Whitehead (W.) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Whitehill (M. R.) s. Harvey (A. M.).
- Whitehouse (F.) s. Dadswell (C. J.).
- Whitehurst (B. W.), Gewöhl. Trüb.-Erscheinungen im Bier u. Ale 3094.
- Whitelaw (C. H.) s. Cook Paint & Varnish Comp.
- Whitelegg (C. J.) s. Bleachers Association Ltd.
- Whitemore (F. G.), Organic chemistry [3326].
- Whitesell (R. J.), Einfl. lösl., während d. Alter. gebildeter Salze auf d. Schäumen v. Emails 2580.
- Whitley (F. H.), Beseitig. d. Mülls mit Abwasser an d. Universität v. Illinois 4081.
- Whitley (J. B.) s. Brockman (C. J.).
- Whitman (B.) s. Schwenk (E.).
- , Wintersteiner (O.) u. Schwenk (E.),  $\beta$ -Östradiol 1209.
- Whitman (J. B.) s. Niederl (J. B.).
- Whitmer (C. A.) u. Pool (M. L.), Li-Ionenquelle 1146.
- Whitmore (W. B.) s. Ditto Inc.
- Whitmore (W. F.) u. Revukas (A.), Katalyt. Red. einiger Azoverbb. u. Verwend. d. Verf. zur Identifizierung v. Azofarbstoffen 4391.
- Whitner (V. W.) s. Johnson (E. R.).
- Whitney (R.) s. Burdick (H. O.).
- Whitney (W. B.) s. Townley (R. W.).
- Whittemore (J. W.), Einfl. kleiner Zusätze v. Bentonit u. Kugelton zu einer Steingutmisch. 647.
- u. Bull (F. W.), Verf. zur Verbesser. d. physikal. Eigg. v. Tonen 2884.
- Whittle (E. H.), Erhalt. voller Wirksamk. bei allen Filtertypen 2574.
- Whittleston (W. G.), Synth. d. 1.2.4-Tri-methyl-7-isopropylindens 1198.
- Whyte (J. C.) s. Bourne (W.).
- Whyte (S.) s. Cloudsley (J. L.).
- Whytlaw-Gray (R.), At.-Geww. 337.
- Wiatsen (J.), Feuchte Cellulose für d. Herst. v. Viscoso 161.
- Wibaut (J. P.) s. Holleman (A. F.); Jansen (H. E.); Spiers (C. W. F.).
- Wiberg (E.), Systematik d. chem. Elemente im Unterricht 3122.
- u. Ruschmann (W.), Neue Borsäure d. Formel  $H_2B_2O_4$  u. ihre Ester 1163. — Darst. v. Boralkylen d. Typus  $B_2R_4$  1531.
- Wicander (O. H.), Schrumpfen v. Häuten aus Celluloseacetat regenerierter Cellulose oder dgl. 4139\* Schwed.
- Wiche (R.), Stille Entlad. als Grundlage v. Gas-Rkk. u. ihre techn. Anwend. 1864.
- Wicherlink (E.) s. Böeseken (J.).
- Wichmann (H. J.) s. Dahle (D.).
- Wichorewa (N. A.) s. Schischokin (W. P.).
- Wick (F. G.), Triboluminescenz gewisser natürl. Krystalle synthet. Prodd. 3436.
- Wick (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wick (G. C.), Streuung langsamer Neutronen in Atomgittern. I. Mitt. 3428. — s. Pontecorvo (B.).
- Wickerham (L. J.) s. Fabian (F. W.).
- Wickert (J. N.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.; Union Carbide & Carbon Corp.
- Wickert (K.), Lösungsmittel, Säuren, Basen u. Salze 190.
- u. Jander (G.), Chemie in fl.  $SO_2$ . 2. Mitt. Substituierte Thionyl-diammoniumverbb. u. Thionyl-dichinoliniumderiv. 1169.
- Wiczas (C. S.) s. Polasik (F.).
- Widdowson (E. M.), Mineralbedarf in d. menschl. Ernähr. 1839.
- Widemann (M.), Verstärker als Hilfsmittel d. Röntgenprüf. metall. Körper 465.
- Widenbauer (F.), Huhn (O.) u. Becker (G.), Chem. Nachw. u. Ausscheid. v. Vitamin  $B_1$  im Harn 2857.
- u. Koschorreck (K.), Bldg. v. Vitamin C mit überlebenden Gewebsschnitten im Reagensglas 3480.
- Widerspäck (P.) u. Müller (O.), Lederersatz 3567\*D.
- Widlake (F.) u. Clunie (T.), Evipannarkose in d. Tropen 433.
- Wiebe (A. I.), Absorpt. v. Neutronen verschied. Energie in B 1509.
- Wiebe (J.), Trommelsaugfilter 2046\* F. — Abnehmen plast. Filterkuchen v. Drehfiltern 3356\*D.
- Wiegenga (E. H.) s. Merkel (J. H. C.); Moerman (N. F.).
- Wiecha (G.) s. Piratzky (W.).
- Wiechell (H.), Entw., Konstrukt. u. Betrieb v. Leichtmetallaglern 1656.
- Wiedbrauck (E.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.
- Wiedeking (K.), Darst. v. Aminen aus KW-stoffen, Alkoholen u. Phenolen 3879. — s. Bahr (T.).
- Wieder (F. W.) s. San Francisco Sulphur Co.
- Wieder (L. M.), Foerster (O. H.) u. Foerster



- (H. R.), Behandl. d. Syphilis mit Mapharsen 434.
- Wiedmann (G.) u. Schmidt (W.), Bogenspekt. d. Hg im Infrarot 2488.
- Wieduwilt (F.), Wollstra- u. Zellwolleausrüst. 1917.
- Wiegand (E. L.), Isolier. elektr. Heizwiderstände 2047\*A.
- Wiegand (H.), Zerstörungsfreie Werkstoffprüf. v. Maschinenteilen durch Magnetisier. 3659. — Fehler u. Prüf. d. Schweißverb. 4095.
- Wiegand (K.), Weiterverarbeit. v. Glas zu Rohrleit. kleinen Durchmessers u. Heißwasserbereichern 1871.
- Wiegand (M.), Laktogene Wrkg. d. Hypophysen v. n., schwangeren u. lactierenden Tieren 3618.
- Wiegand (W. B.), Verstärk. v. Kautschuk mit C 1093, 1463. —  $\pi$ -Eigg. koll. Kohle 3290.
- Wieland (H.) u. Horner (L.), Strychnosalkaloide. 18. Mitt. Konst. d. Vomocins; Abbau v. Vomocidin 2530.
- u. Kanaoka (Y.), Nebensterine d. Hefe. 5. Mitt. Zymosterin u. Ascosterin 2688.
- u. Kotschmar (A.), Flügelpigment d. Kohlweiblinge. 3. Mitt. 2690.
- , Pasedach (H.) u. Ballauf (A.), Nebensterine d. Hefe. 4. Mitt. Kryptosterin 2687.
- u. Probst (O.), Fluorenreihe. 4. Mitt. Rkk. d. Biphenyläthylens 4184.
- u. Wille (F.), Strychnosalkaloide. 19. Mitt. Abbauverss. am Isonitrosobrucin 4196.
- u. Zilg (W.), Oxydat.-Vorgänge. 47. Mitt. Induzierte Rkk., bes. „Aktivier.“ d. Oxalsäure 4175.
- Wieland (K.), Spekt. v. HgCl u. Samuels Theorie d. Bind. 1312.
- Wielen (P. van der), App. v. Marsh u. sein Entdecker 3121.
- Wiemann (J.) s. Prévost (C.).
- Wieneke (H.), Wiedergabe v. zeichner. Darstellungen 916\*D.
- Wiener (B. Z.) s. Dole (M.).
- Wiener (M.) u. Alvis (B. Y.), Anwend. v. konz. Adrenalinpräpp. bei Glaucom, Iritis u. verwandten Zuständen 2865.
- Wienhaus (H.), Harze d. heim. Nadelbäume, ihre Bestandteile u. deren Umwandl. beim Holzaufschluß 4408. — s. Ostwald (Wo.).
- Wierciński (J.), Verf. zur N-Best. in unter Zusatz v. Nitrat granuliertem Kalkstickstoff 3922.
- Wiersema (M. U.), Salvarsanexantheme unter d. Bilde v. Ekzematiden 4359.
- Wiersma (E. C.), Entw. d. Temp.-Begriffs 1.
- Wiersma (J. T.) s. Clay (J.).
- Wierzuchowski (M.), Grenzgrad d. Assimilat. v. intravenös mit konstanter Geschwindigk. injizierter Glucose beim ruhenden Hund 618.
- Wiesbader (H.) s. Kurzrock (R.).
- Wiese (F.-F.), Versalz. bei Kesseln u. Turbinen; Ursachen u. Abwehrmaßnahmen 1060.
- Wiesehahn (G. A.), Sojabohnenphosphatide u. ihre Anwend. 2609.
- Wiesenthal (H.), Schädlingsbekämpf. auf chem. Wege 3939.
- Wiesenthal (P.), Stofffänger 1699.
- Wieser (E.), „Z“-Verf. zur Abwasserreinig. 832.
- Wiesmann (A.), Reinig.- u. Färbekörper für Schuhe aus Wildleder u. dessen Imitatt. 4261\*Schwz.
- Wiesmann (C.) s. Horlebeck (A.).
- Wiesmann (R.), Biologie u. Bekämpf. d. Erdbeermilbe, Tarsonemus fragariae, H. Zimmermann 2589.
- Wiesner (J.), Weißer Sand 1095.
- Wiesner (P.), Erwärm. v. Fll. in d. chem. Industrie mit Hilfe v. elektr. Wirbelströmen 3051.
- Wietbrock (R.) s. Wittig (G.).
- Wieters (H.) s. Merck & Co. Inc.
- Wietfeldt (W.), Be- u. Entlüft. d. Normalarbeitsräume 3916.
- Wietzel (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wieżewich (P. J.) s. Standard Oil Development Co.
- Wigdortschik (I. M.), Geschwindigk.-Verteil. d. Elektronen unter d. Einfl. eines magnet. Feldes im Hochvakuum 1319.
- Wiggins (R. G.), Einfl. d. Wachstumsstufe v. Mais auf d. Zus. v. Silagen 2089.
- Wigner (E.), Struktur d. Kerne jenseits O4279.
- u. Breit (G.),  $\beta$ -Strahlenspekt. v.  $^6\text{Li}$  1131.
- u. Eyring (H.), Geschwindigk. v. chem. Rkk. 1298.
- u. Feenberg (E.), Kernspins u. magnet. Momente im Hartreomodel 1939.
- Wigrén (G.) s. Klingstedt (F. W.).
- Wigton (R. J.), Polymerisieren v. leichten KW-stoffen; Anwend. bei d. Herst. v. Motortreibstoffen u. Schmierölen 4141.
- Wiig (E. O.), Photochem. Unterss. 3. Mitt. Einfl. d. Gestalt d. Rk.-Gefäßes auf d. Quantenausbeute d.  $\text{NH}_3$ -Zerfalls 1299. — s. Barnes (S. W.).
- Wijk (W. R. van), Brownsche Beweg. d. verallgemeinerten harmon. Oscillators 1729. — s. Liempt (J. A. M. van).
- Wijkström (T.), Mineralbestandteile v. Futtermitteln 311.
- Wijnblad (H. J.), Thyreotox. Krisen u. ihre Behandl., bes. J-Behandl. 3619.
- Wijsenbeek (I. A.), Behandl. v. Menstruat.-Störr. mit Hormonen 4205.
- Wik (S. N.) s. Shell Development Co.
- Wiktorow (M. M.) u. Schattenstein (A. I.), Methodik d. Präzis.-Mess. d. Löslichk. v. festen Stoffen in verflüchtigten Gasen; Löslichk. v.  $\text{KNO}_3$  u.  $\text{NaCl}$  in fl.  $\text{NH}_3$  1301.
- Wiktorow (P. P.), Färben u. Behandl. v. Geweben aus Kunstseide 4103. — Reinig. v. substantiven Farbstoffen 4104.
- u. Wildt (E. O.), Einfl. natürl. Beimeng. d. Cellulose auf d. Abfärbbar. d. Baumwollenfaser. 1. Mitt. 1897.
- Wilander (O.) s. Bergström (S.).
- Wilbrandt (W.) [Bern], Bezieh. zwischen d. Permeabilität d. roten Blutzellen u. ihrer Ernähr. 2699.
- Wilbrandt (W.) [Philadelphia], Wrkg. organ. Ionen auf d. Membranpotential v. Nerven 803.
- Wilbur (L. S.), Wiederverwendbarmachen gebrauchter Metallgegenstände 663\*A.



- Wilcox (H. W.) s. Link (G. K. K.).  
 Wilcox (R.) s. Emmons (R. C.).  
 Wilcox (R. L.) s. Fuller (M. L.).  
 Wilcoxson (L. S.) s. Canada Paper Co.  
 Wild (G. L. E.) s. Walker (O. J.).  
 Wild (M. H.) s. Mackay (H. M. M.).  
 Wild (W.) s. Spence (R.).  
 Wilde (B.), Heut. Stand d. Gasnarkose 2549.  
 Wilde (J. H. de), Dampfdrucke d. Camphers 4319.  
 Wilde (S. A.), Verwend. v. fl. Humatdüngern in Waldpflanzgärten 2735.  
 — u. Hull (H. H.), Verwend. u. Wrkg. v. Torf in Waldpflanzgärten 3647.  
 Wilder (O. H. M.) s. Bethke (R. M.).  
 Wildermann (R.) u. Busch (P.), Farbe für mehrfarb. Fleckenmüsterr. 3823\* A.  
 Wildman (A. B.) u. Daniels (H. E.), Prüf. v. Methoden zur Unters. v. Wolle auf Faserdurchmesser u. -länge. 2. Mitt. Unters. v. Rohwolle auf Faserfeinh. 2097.  
 Wildman (J. D.) s. Clarke (J. O.).  
 Wildt (E. O.) s. Wiktorow (P. P.).  
 Wile (R. S.) s. Electric Smelters Inc.  
 Wilenski (B. A.) u. Pawlowa (W. A.), Solvat.-Erscheinn. bei Caseinat- u. Palmitat-solen 3291.  
 Wilentschuk (A. J.) u. Tscharikower (J. A.), Placentarblut als Vers. einer Hormonal-behandl. bei Psoriasis 3483.  
 Wiles (A. E.) s. Hill (P.).  
 Wiles (E. R.) s. Barnsdall Refining Corp.  
 Wiles (R.) s. Guardier Corp.  
 Wilford (A. T.), Treiböle 2459.  
 Wilford (H. D.), Kiesstraßenbefestig. 1. Mitt. Stabilisier. mit  $\text{CaCl}_2$  4143.  
 Wilgus jr. (H. S.), Norris (L. C.) u. Heuser (G. F.), Wrkg. verschied. Ca- u. P-Salze auf d. Stärke v. Perosis 2390.  
 Wilhelm (D. M.), Behandl. v. Filterpressen-platten durch Bemalen, Glasieren, Metallisieren u. Galvanisieren 3355.  
 Wilhelm (E. J.) s. Anderson (E. A.).  
 Wilhelm (K. F.), Harzgewinn. aus Holz 4244\* It.  
 Wilhelm (L. A.) s. Heiman (V.).  
 Wilhelmi (A. E.) s. Fisher (R. B.).  
 Wilhelmy (E.), Resonanzaustritt künstl. erzeugter  $\alpha$ -Strahlen 1512.  
 Wiljanski (J.) u. Seljanski (W.), Grenze d. Br-Anreicher. in d. Sylvinitlaugen 1638.  
 Wilk (B.), FrühhoCHFeste Zemente bei d. Betonsteinherst. 270.  
 Wilke (G.), Wassergaserzeug. aus Steinkohlen-schwelkoks 166.  
 Wilken-Jorden (T. J.) s. Rossouw (S. D.).  
 Wilkes (G. B.), Lösungsmittel 4367.  
 Wilkie (S. G.) s. Case (W. T.).  
 Wilkins (H. L.), Extrakt. d. N-Substanzen aus getrocknetem Gras 1910.  
 Wilkins (R.) s. Bachmann (J. A.).  
 Wilkins (R. A.), Cu u. Legier. auf Cu-Basis 848.  
 Wilkins (T. R.), Beobacht. d. Höhenstrahlenbahnen in photograph. Emuls. 4010. — s. Rayton (W. M.).  
 Wilkinson (H.) s. Lowery (H.).  
 Wilkomirski (A. I.) u. Kopelowitsch (M. A.), W.-Haushalt bei inneren Krankheiten 4208.  
 Will (H.), 1936er Kamillen u. Pfefferminze 623. — Brit. Pharmakopoe 1932 624. — Flores genistae sind kein Ersatz für Flores verbasci 1231.  
 Willard (G. W.) s. Hight (S. C.).  
 Willard (H. H.) u. Fogg (H. C.), Isolier. v. Ga u. seine Best. mit Chinalizarin 445. — Fall. v. bas. Ga-Sulfat durch Harnstoff. 1. Mitt. Unters. d. Ndd. 2500.  
 — u. Tang (N. K.), Fäll. v. bas. Al-Sulfat durch Harnstoff 2499.  
 Willard (M. L.) s. Surmatis (J. D.); Zerbey (M. E.).  
 Willard Storage Battery Co. u. Hibbert (H.), Akkumulatorenplatte 640\* A.  
 —, Hibbert (H.) u. Reinhardt (W. L.), Akkumulatorenplatten 640\* A.  
 Willaume (F.) u. Binder (O.), Absorpt.-Spek-tren durch Reflex. im UV v. bas. Cu-Salzen u. a. pilz- u. insektentötenden Prodd. 1514.  
 Wilcox (J. S.), Einfl. v. Salz auf d. N-Sub-stanz v. Hennen 1909.  
 Wilcox (V. R.) s. Taylor (M.).  
 Wille (F.) s. Wieland (H.).  
 Wille (H.) s. Friese (H.).  
 Willecke (W.) s. Merz (K. W.).  
 Willemart (A.), Dissozierbare Anthracenoxyde: Photooxyde d. meso-Ditolylanthracene 222.  
 Willems (F.) s. Bihet (O. L.).  
 Willey (E. J. B.), Collisions of the second kind, their role in physics and chemistry [1318]. — Quellen d. Ungenauigk. bei spektrograph. Unters. 2037.  
 Willey (L. A.) s. Fink (W. L.).  
 Wilhelm (R.), Leistungen d. Mikrochemie in d. Krebsforsch. 1212. — s. Frisch (C.); Königs-stein (R.); Wetzler-Ligeti (C.).  
 Williams (A.), Schweißbare Ni-Cu-Stähle 2740.  
 Williams (A. E.) s. Badger (A. E.).  
 Williams (A. H.), Verzinken 1080\* E.  
 Williams (B.), Prophylakt. Behandl. mit Pron-tosil u. Sulfanilamid in d. Geburtshilfe 2863.  
 Williams (C. E.), Cu als Legier.-Element im Stahl u. Gußeisen 1884.  
 Williams (C. G.), Verschleiß v. Ventilsitzen in Verbrenn.-Motoren beeinflussende Fak-toren 1440.  
 Williams (C. L.),  $\text{Ca}(\text{CN})_2$ -Staub zur Schiffs-vergas. 1879.  
 Williams (C. R.) s. Bennett (E. O.).  
 Williams (Charles R.), Talkumstaub in d. Gummiindustrie 3494.  
 Williams (C. S.) s. Westinghouse Electric and Manufacturing Comp.  
 Williams (D.), Infrarotabsorpt.-Spektr. v. fl. W. 183. — Infrarotabsorpt. d. Halogen-wasserstoffe in organ. Lösungsmitteln 928. — s. Plyler (E. K.).  
 — u. Gordy (W.), Infrarotspektren bin. Mischungen v. organ. Fl. 4177.  
 — u. Plyler (E. K.), Ultrarotspektr. v. Lsgg. schwerer Säuren 3130.  
 — u. Rogers (L. H.), Infrarotabsorpt.-Spektr. v. Vitamin C 2848.  
 — u. Taschek (R.), Einfl. elast. Dehn. auf d. infrarote Spektr. v. Kautschuk 3968.



- Williams (E. G.) s. International Hydrogenation Patents Co. Ltd.
- Williams (E. H.) s. Kress (O.).
- Williams (E. J.), Erhalt. d. Energie u. d. Momentes bei Atomprozessen 1736. — Umwandlungen atomarer Anordnungen in Legier. 3281.
- Williams (E. M.), Widerstandsfäh. Harz aus trocknenden Ölen 2754\*A.
- Williams (E. R.) u. Williams (J. L. C.), Stranggießverf. 1890\*A.
- Williams (Floyd E.) s. Marbon Corp.
- Williams (Frederick E.) s. Röhm & Hass Co.
- Williams (F. M.), Studien über Weichh., Porosität u. Bedruckbark. v. Papier mit neuen Best.-Methoden 3552.
- Williams (G. J.), Alluviales Au u. Diamanten v. Brit. Guiana 1340.
- Williams (G. K.), Pb-Raffinat. im ununterbrochenen Betrieb in Port Pirie 2066.
- Williams (H. B.) s. Norris (E. R.).
- Williams (H. H.) s. Anderson (W. E.); Erickson (B. N.).
- u. Anderson (W. E.), Bezieh. d. Lipoide zur physiol. Aktivität 2540.
- , Erickson (B. N.), Bernstein (S.), Hummel (F. C.) u. Macy (I. G.), Lipoid- u. Salzverteil. im Serum u. in d. Erythrocyten bei perniziöser Anämie 1034.
- Williams (H. J.), Magnet. Eigg. v. Einkrystallen aus Siliciumeisen 1324. — Schützende metall. Überzüge durch d. Drahtspritzverf. 4096. — s. Cioffi (P. P.).
- Williams (I.), Quell. u. Lsg. v. Kautschuk in verschied. Lösungsmitteln 677. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Williams (J. H.) s. Linstead (R. P.).
- , Shepherd (W. G.) u. Haxby (R. O.), Beweis für d. Instabilität v. <sup>3</sup>He 4009.
- , Wells (W. H.), Tate (J. T.) u. Hill (E. L.), Resonanzprozeß bei d. Zertrümmer. v. B durch Protonen 2951.
- Williams (J. L. C.) s. Williams (E. R.).
- Williams (J. W.) s. Cady (L. C.); Hansen (L. A.); Hurd (C. D.).
- Williams (K. A.) s. Bolton (E. R.).
- Williams (N. E.) s. Simpson (J. C. E.).
- Williams (P. C.) s. Cutting (W. C.); Dodds (E. C.).
- Williams (R.), Löslichk. v. Bodenphosphor u. a. P-Verbb. in NaOH 3800.
- Williams (R. C.) s. Owens-Illinois Glass Co.
- Williams (R. J.), Organ. Oxydat.-Maßanalyse. 1. Mitt. Theorie u. Verf. 1414. — s. Christensen (B. E.).
- , Rohrman (E.) u. Christensen (B. E.), Organ. Oxydat.-Maßanalyse. 2. Mitt. Joddatmeth. 1414.
- u. Woods (M. A.), Selektives Verh. d. HJO<sub>3</sub> bei d. Oxydat. organ. Verbb. 1979.
- Williams (R. R.) s. Cline (J. K.).
- Williams (R. T.), Derivv. v. Oxymethoxybernsteinsäuren u. verwandte Amide 3740. — s. Thorne (W. V.).
- Williams (R. Z.) s. Pan American Petroleum Corp.
- Williams (S.), Korrelat.-Erscheinn. u. Hormone bei Selaginella 3335.
- Williams (S. D.), Niedriglegierte Stähle für Hochtemp.-Anlagen 463.
- Williams (S. R.), Härte u. Härtmessungen. 4. Mitt. Grundlagen 2306. — Foundations of college physics [2637].
- Williams (W. J.), Kaltlager. v. Pfirsichen; Wert d. Vor- u. Nachkühl. 3095.
- Williamson (R. C.), Ramanfrequenzen d. Di-oxans 3877.
- Williamson (R. W.) u. Leonard (G.), Bauplatte 2421\*A.
- Williamson (S.) s. Bell (D. J.); Green (D. E.)
- Willien (L. J.) s. Dieterle (E. A.).
- Willigen (A. H. A. de) s. Holwerda (K.).
- Willimek (G.), Elektrolyt für elektr. Akkumulatoren 465\*Poln.
- Willingham (C. W.) s. Mair (B. J.).
- Willis (L. G.) s. Piland (J. R.).
- u. Piland (J. R.), Wrkg. v. Borax auf Luzerne 4203.
- Willmerot (E.) s. Wirth (R.).
- Willner (E.) s. Stamm (J.).
- Willott (W. H.) s. Porritt (B. D.).
- Willrath (H.-H.) s. Institut für Seefischerei.
- Wills (H. H.) s. Mott (N. F.).
- Willson (G. F.) s. Acheson Colloids Corp.
- Willson (K. S.) s. Booth (H. S.); Walker (W. O.).
- Willstaedt (H.), Chem. Best. d. Vitamins B<sub>1</sub> 3773.
- Willstätter (R.) u. Rohdewald (M.), Enzyme d. Leukocyten. 10. Mitt. Aufbau d. Glykogens durch Leukocyten 1384. — Erste Phase d. Gär. durch Hefe 3767.
- Wilman (H.) s. Finch (G. I.).
- Wilmanns (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wilms (J. H.), Al-Vergift.; Pathogenese 2865.
- Wilshire s. Travers (M. W.).
- Wilsmann (W.), Einstell. d. Fettgeh. d. zu verarbeitenden Vollmilch 3400.
- Wilsmore (N. T. M.), J. K. H. Inglis 1.
- Wilsome (F. P. W.), Färben v. Blauholzscharf auf Seide u. Kunstseide 3529.
- Wilson (A. H.), Supraleit. u. Theorie d. Metalle 1752. — Elektr. Effekte zweiter Ordn. in Metallen 2960.
- Wilson (A. T.) u. Wright (S.), Anticurearwrkg. v. K u. a. Substanzen 622.
- Wilson (C.) s. Craig (R.).
- Wilson (C. H.) u. Lorenz (H. W. F.), Geruchlose Seife u. Glycerin 2094\*A.
- Wilson (C. L.), Prototropie u. Austausch d. H-Isotopen. 2. Mitt. Vgl. d. Dissoziat.-Geschwindigk. eines Protons u. eines Deutons an einer Pseudosäure 1973.
- Wilson (D. W.), A laboratory manual of physiological chemistry; 3. ed. [114].
- Wilson jr. (E. B.), Molekularstruktur 177.
- Wilson (E. D.) s. W-B Chemical Co.
- Wilson (E. W.) s. Boyd (W. B.); Hedquist (A. J.).
- Wilson (F. J.) s. McLean (J.).
- Wilson (G. C.) u. Rose (R. A.), Verh. v. Dieseltreibstoffen mit hohen u. niederen Cetanzahlen 2939.
- Wilson (G. S.), Widerstandsfähigk. v. Ratten



- mit einer Nahr. mit roher u. pasteurisierter Milch gegenüber Infekt. mit Bact. typhimurium 2543.
- Winch (G. S.) u. Maier (I.), Nährwert v. roher u. pasteurisierter Milch für d. Maus 2542.
- , Minett (F. C.) u. Carling (H. F.), Nährwert v. roher u. pasteurisierter Milch für Kälber 247, 3027.
- Wilson (H.) u. Skinner (K. G.), Vork., Eig. u. Zubereit. v. Kalkstein u. Kreide 3532.
- Wilson (H. H.) s. Buzzard (R. W.).
- Wilson (H. N.) s. Hughes (W. C.).
- Wilson (I. V.) s. Merrimac Chemical Co.
- Wilson (James), Vertilg. v. Zecken bei Tieren 3066\* Aust.
- Wilson (John), Austauschbare Glasverb.-Stücke mit Kegelschliff 627. — s. Triplex Safety Glass Co. Ltd.
- Wilson (J. A.), Elektronentheorie d. Gerb. 5. Mitt. Gerb. mit phosphorsauren Salzen 332. — s. Monsanto Chemical Co.
- Wilson (J. E.), Verwend. v. Mo-Legier. auf Ölfeldern 463.
- Wilson (J. G.) s. Blackett (P. M. S.).
- Wilson (J. K.), Erzeug. v. makroskop. Kolonien auf Bodenplatten 4092.
- u. Webb (H. J.), Wasserlösl. Kohlenhydrate in Futtermittelernten u. ihre Bezieh. zur Herst. v. Silage 1281.
- Wilson (J. N.), Bentonit u. seine industrielle Verwend. 4083.
- Wilson (M.) u. Stacey (J. E.), Polieren gewachster Flächen 4131\* A.
- Wilson (M. E.), Bernsteinglimmer in Kanada 1537.
- Wilson (M. M.), Druckfarbe 3389\* A.
- Wilson jr. (P. J.) u. Wells (J. H.), Pyridinbasen als Feld für d. Forsch. 665.
- Wilson (P. W.), Symbiont. N-Fixier. 1. Mitt. Einfl. d.  $p_{N_2}$  793.
- Wilson (R. E.) s. Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Indiana).
- Wilson (S.), Gregory (T. G.) u. Wessler (W. J.), Kunstholz 1481\* A.
- Wilson (W.) s. Hawley (J. W.).
- Wilson & Co., Inc., Gaarder (H. M.) u. Becker (C. W.), Filter 637\* A.
- , Robinson (A. A.) u. Dormitzer (H. C.), Eindampfen v. Blut 1691\* A.
- Wilson Welder & Metals Co., Inc. u. Faulkner (L. E.), Umhüllte Schweißelektrode 3810\* Can.
- Wilster (G. H.), Price (W. V.), Morris (A. J.), Goss (E. F.) u. Sanders (G. P.), Best. v. Fett, W. u. Salz in Hartkäse 1473.
- Wilton (H. M.), Korros. an Kondensatorröhren einer Ölfraffinerie 701.
- Wimmer (A. N.), Veredel. v. Getreide 3097\* Schwz.
- Wimmer (E. J.) u. Ayers (J. C.), Wrkg. v. „Antuitrin Growth“-Injekt. auf d. weibl. Ratte mit Vitamin A-Mangelnahr. 2700.
- Wimmer (G.) u. Lüdecke (H.), Kann d. N-Düng. zu Zuckerrüben im Hinblick auf d. augenblickl. Verhältnisse noch gesteigert werden? 2757.
- Winarow (S. M.), Brüche v. Flugzeugmotorteilen in Verb. mit d. Besonderhh. d. Werkstoffgefüges 1258.
- Winchell (A. N.), Elements of optical mineralogy. Part I. 5. ed. [198].
- Winckel (M.), Frischmalz u. Keimlingssäfte 2031. — Obst-, Pflanzen- u. Keimlingssäfte 2712. — Verwend. v. Obst- u. Beeren-säften in d. Pharmazie 3037.
- Windaus (A.), Antrittsrede 3709. — Göttinger Unterss. am antineurit. Vitamin 1393. — Photochem. Rkk., d. sich beim Übergang d. Ergosterins in antrachit. Vitamin abspielen 1827.
- u. Trautmann (G.), Kryst. Vitamin D<sub>2</sub> 3894.
- Windeck-Schulze (K.), Grundlagen d. elektro-metr. u. colorimetr. pp-Best. 3921.
- Winderlich (R.), Chem. Kenntnisse d. alten Assyrer 1502.
- Windheuser (C.), Nährwert d. Futtermalve 1689. — s. Wohlbier (W.).
- Windisch (S.), Einfl. organ. Säuren auf d. Keim. d. Askosporen v. Bombardia lunata Zekl. 4344.
- Windschus (W. A.) s. Zipf (K.).
- Winegarden (H. M.), Westfall (F. W.), Hawes (R. C.) u. Wood (F. W.), Mittel gegen Klauenseuche 1233\* Can.
- Wing (F. M.) s. Forrest (J. L.).
- Wing (H. U.) s. Sherman (J. M.).
- Wing-Easton (N.), Sn-Erze v. Banca, Billiton u. Singkep. 2. Mitt. 546.
- Wingen (J.) s. Lochenies (G.).
- Wingfield (B.) u. Acree (S. F.), Temp- u. Hysteresefehler bei Kalomelhalbzellen 4291.
- Wingfoot Corp., Vulkanisat.-Beschleuniger 873\* E., 2274\* F., 3243\* E., 4120\* E. — Weichmacher für Kautschukhydrohalogenid 873\* F. — Reinig. v. Mercapto-benzothiazol 3814\* It.
- u. Broeck (W. T. L. Ten), Entproteinsieren v. Kautschukmilch 4119\* Can.
- u. Calvert (W. C.), Kautschukhydrochloridfilme 1680\* A.
- u. Clifford (A. M.), Trenn. v. Aminen 1662\* A. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk 2275\* A., 2912\* A. — Vulkanisat.-Beschleuniger 2911\* A., 4249\* Can. — Alter.-Schutzmittel für Kautschuk, Kautschukumwandl.-Prodd., Balata, Guttapercha, Transformatoröle, Bzn. 2912\* A.
- u. Cramer (H. J.), Vulkanisat.-Beschleuniger 4249\* Can.
- u. Gehman (S. D.), Wasserdichtmachen v. Cellulosehydratfolien 1704\* A.
- u. Lichty (J. G.), Vulkanisat.-Beschleuniger 2911\* A., 4249\* Can.
- , Lutz (J. A.) u. Endres (H. A.), Gekochte Öllacke 2271\* A.
- u. Mallory (G. D.), Pneumat. Gewebe aus Kunstseide 3982\* Can
- u. Merrill (J. A.), Kautschuküberzüge 1464\* A. — Kautschukpulver oder -krümel 4249\* Can., E.
- u. Morris (T. C.), Kautschukumwandl.-Prodd. 2913\* A.



- Wingfoot Corp. u. Sebrill (L. B.), Vulkanisat.-Beschleuniger 4249\* Can.
- u. Teppema (J.), Vulkanisat.-Beschleuniger 3826\* A.
- Winicov (W. R.), Mendelejew 3709.
- Winiwarter (F.), Wrkg. v. Schlafmitteln, Antipyreticus u. Analepticus auf n. u. großhirnlose Tauben 3343.
- Winkel (A.) s. Beischer (D.).
- Winkelman (N. W.) u. Moore (M. T.), Prostinin in d. Behandl. v. Myasthenia gravis u. muskulärer Dystrophie 808.
- Winkelmann (H. A.) s. Marbo Patents Inc.; Marbon Corp.
- Winkelmüller (W.) s. General Aniline Works Inc.
- Winkelstroeter (H. P.), Zirkonoxydhalt. Formmasse 1891\* D.
- Winkler (A.) s. Miller (B. F.).
- Winkler (E. C.), Konservier. fetthalt. Früchte 1282\* Oc.
- Winkler (J.) s. Bauer (K.); Junosza-Piotrowski (W. v.).
- Winkler (K. C.) s. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Winkler (L. H.) s. Bethlehem Steel Co.
- Winlock (J.) u. Leiter (R. W. E.), Einfl.-Größen bei d. bildsamen Verform. v. Stahlblechen u. Bandstahl u. ihre Bezieh. zu d. Tiefzieheigg. 3512.
- Winnek (P. S.) u. Schmidt (C. L. A.), Löslichkeiten v. 1-dihalogenierten Tyrosinverbb. in A.-W.-Gemischen u. a. Eigg. 4313.
- Winner (G. G.), Selektive Reinig. v. Autolen in Stalinwerk 2292.
- Winning (C.) s. Standard Oil Development Co.
- Winocur (P.) s. Josephs (H. W.).
- Winograd (C.) u. Rabinowitsch (T.), Fraktionierte Trenn. d. höheren Alkohole nach d. Meth. d. azetotropen Gemische 2756.
- Winograd (M. I.), Ziehen v. Draht u. Stangen aus legiertem u. unlegiertem Stahl 846.
- Winogradow (A. P.), Mn in Insekten (Formicidaeen). 3. Mitt. 1603.
- , Danilowa (W. W.) u. Sseliwanow (L. S.), F.-Geh. in d. Flüssen d. Union 1765.
- Winogradow (D. G.) s. Smirnow (P. W.).
- Winogradow (K. K.) s. Tschitschkanow (P. P.).
- Winogradow (N.) s. Gluschtschenko (F.).
- Winogradow (N. A.), Färben v. Fellen 1268\* Russ.
- Winogradow (W. N.) s. Karjakin (J. W.).
- Winogradowa (E. W.) s. Terentjew (A. P.).
- Winogradowa (M.) s. Dogadkin (B. A.).
- Winokurow (L. A.) u. Lewschin (W. L.), Auslösch. v. B- u. Al-Phosphoren 3280.
- Winokurow (M. A.), Teil. d. gesamten Austauschkapazität d. Bodens in d. Austauschkapazität d. organ. u. d. mineral. Teiles d. Bodenabsorpt.-Komplexes 3508.
- Winship (W. W.), Feuerfeste u. keram. Anwend. v. Quarzglas 4086.
- Winter (E. A.) s. Macmar Corporation.
- Winter (F.), Cremefabrikat. 301.
- Winter (G.) s. Berger (Heinz) [Essen].
- Winter (H.), Katalysatoren u. Werkstoffe d. Hydrier. 503. — Einfl. kleiner Zusätze v. Fe, Co, Ni u. a. auf d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Beständigk. v. Zn 2744. — Flugasche u. Flugschlacke 2935. — Prüf. metall. Werkstoffe durch d. quantitative Spektralanalyse 4365.
- , Free (G.) u. Mönig (H.), Hydrier. d. Schweltees unter verschied. Bedingg. 3265. — Einfl. d. S auf d. Hydrier. d. Schweltees 4267.
- Winter (H. J.) s. Backer (H. J.).
- Winter-Klein (N.), Bezieh. zwischen d. Transform.-Temp. u. d. Ander. d. Brech.-Index für verschied. Arten v. Gläsern 2240.
- Winterbottom (A. B.), Graph. Berechn. d. Größen  $\Delta$  u.  $\psi$  aus Ables. am Polarisat.-Spektrometer 441. — Polarisat.-Spektrometer für d. Unters. v. Oberflächen-schichten auf Metallen 2401.
- Winterfeld (K.), Einführ. in d. organ.-präparative pharmazent. Chemie [3042].
- , Dörle (E.) u. Rauch (C.), Verbesserte Kalkmeth. zur Best. d. Morphins im Opium u. seinen Präpp. 2557.
- Winterhager (H.), Einfl. d. Gasatmosphäre beim Glühen auf Randgefüge u. Biegezahl v. Ni-Blech 3657.
- Wintermute (H. A.) s. Research Corp.
- Winternitz (E.) s. Starkenstein (E.).
- Winterstein (A.) s. Kubn (R.).
- Wintersteiner (O.) s. Whitman (B.).
- u. Pfiffner (J. J.), Chem. Unters. über d. Nebennierenrinde. 3. Mitt. Isolier. v. zwei neuen physiol. inakt. Verbb. 1029.
- Wintgen (R.) u. Lins (K.), TiO<sub>2</sub>-Hydrosol 3137.
- Winther (C.), Filtersatz für d. Quarzquecksilberlampe 3202. — Photochem. Übungen 4. Mitt. 4005.
- Winthrop Chemical Co., Inc. u. Freedman (L.), Abkömmlinge v. 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-amino-5-pyrazolon 1404\* A.
- , Goissedet (P. E. C.) u. Despois (R. L.), Neutrale Salze v. N-bas. substituierten Aminoacridinen mit niedr. Alkylsulfonsäuren 3668\* A.
- , Mietzsch (F.) u. Mauss (H.), Salze v. 9-Aminoacridinen 3814\* A.
- Winton (A. L.) u. Winton (K. B.), Structure and composition of foods. V. 3. Animal products [3832].
- Winton (K. B.) s. Winton (A. L.).
- Wintzer (H.) s. Stamm (H.).
- Winzer (K.), Verschwel. v. mit NH<sub>3</sub> behandelten Kohlen 2291. — s. Peters (K.).
- Wirabjan (A.), Hochoctan. Flugzeugbrennstoffe 3844.
- Wirtel (A. F.) s. Tretolite Co.
- Wirth (R.), Willmerot (E.) u. Behrisch (H.), Behndl. v. erhitztem Leinöl, Harzen, Kopal 3535\* F.
- Wirth (W.) s. Lindner (J.).
- Wirths (G.), Bldg. v. Komplexen in Salzschnmelzen. 1. Mitt. Bldg. v. komplexen Anionen in geschmolzenen Gemischen v. KCl + PbCl<sub>2</sub>, sowie in reinem PbCl<sub>2</sub> 1934.
- Wirtz (K.), Austauschgleichgewichte d. H-Isoptope zwischen W. u. vielatom. Moll. 2480.



- Wirz (H.) s. Verzär (F.).  
 Wischnewskaja (M.) s. Fabritzijew (W.).  
 Wischnewskaja (T.) s. Fertman (G.).  
 Wischnewski (A. N.) s. Teraschkewitsch (W. R.).  
 Wise (E. M.), Ni in d. Radioindustrie 1887.  
 — u. Eash (J. T.), Eigg. d. Pt-Metalle.  
 I. Mitt. Festigk. u. Anlaßverh. v. Pt, Pd u. ihren gebrauchl. Legiern. 4232.  
 Wiseloge (F. Y.) s. Bachman (W. E.).  
 Wiseman (P.), Wiseman (P. K.) u. Dolbear (C. E.), Raffinat. v. Mineralödestillaten 3118\* A.  
 Wiseman (P. K.) s. Wiseman (P.).  
 Wislicenus (H.), Klär. einiger Grundlagen d. Beurteil. d. Abgasschäden an d. Vegetat. 4078.  
 Wiśniewski (F. J.), Anomale Zeemanefekte 524. — Deut. d. Spins in d. korpuskularen Mechanik 2484.  
 Wispelaere (M. de) s. Walleghem (L. van).  
 Wissler (W. A.) s. Union Carbide & Carbon Corp.  
 With (T. K.) s. Elmby (A.); Lund (Helge).  
 Witman (E.) s. Waters (H.).  
 Witman (F. F.) u. Dawidenkoff (N. N.), Mechan. Analyse d. Schlagsprödigk. 2. Mitt. 3068.  
 Witsch (H. v.) s. Störmer (I.).  
 Witt (C. C. De), Rückgewinn. v. J aus Abfallsgg. 1760.  
 Witt (D.), Schuster (F.), Bülow (H.) u. Panning (G.), Korros. u. Gasentgift. 1706.  
 Witt (D. J. de) u. Nichols (M. S.), Fluoridgch. v. Leit.-W. in Wisconsin 3358.  
 Witt (W.), Sichtbarmach. v. Fadenkreuzen, Strichmikrometern usw. beim ultramkr. Beobachten v. Koll.-Teilchen 2560.  
 Witt Graves (G. De) = Graves (G. de Witt).  
 Witte, Rauchschaden u. chem. Industrie 1863. — Rauchschadenfrage 2407.  
 Witte (M.), Lehre v. d. Körperfarben 2268.  
 Wittenburg (H. H.) s. Kimball (H. R.).  
 Wittengl (M. J.) s. Canadian Industries Ltd.  
 Witteveen (H. J.), Kaliprobem 2247.  
 Wittig (G.) u. Kosack (H.), Radikalzerfall v. Hexavinyläthanderivv. 1798.  
 — u. Kröhne (H.), Beschleunigte u. verzögerte Autoxydat. d. Tetrapheny-p-xylylens; Wrkg. d. Antioxydantien 1796.  
 — u. Wietbrock (R.), 1.1.12.12-Tetraphenyl-dodekahexaen 1798.  
 Wittig (H.) s. Nitsche (H.).  
 Wittig (H. W. G.) s. Bunte (K.).  
 Wittka (F.), Antioxydat.-Mittel u. Stabilisatoren für Fette 312.  
 Wittner (F.) s. Hönigschmid (O.).  
 Wittum (M.) s. Raub (E.).  
 Wittwer (G. G.) s. American Cyanamid Co.; W-B Chemical Co.  
 Wizamann (E.) s. Dold (H.).  
 Wjasowski (P. W.), Verhinder. d. Einfrierens v. Tonen 457\* Russ.  
 Wladimirow (L. P.), Arbeit v. Siemens-Martinöfen mit Halbzeugbeschick. 1255.  
 — u. Spiridonow (M. S.), Metallurg. Unters. eines Mischers 1883.  
 Wladimirski (T. A.), Prüf. auf Sprödigk. 2593.  
 Wladisslawlew (W. S.) s. Minkewitsch (N. A.).  
 — u. Iwanow (A. G.), W-freie Stähle als Ersatz für Schnelldrehstähle bei d. Herst. v. Schneidwerkzeugen 3657.  
 Wlassow (A.) u. Krylow (N. A.), Einfl. d. Elektrosmose auf d. endl. Feuchtigk.-Geh. im Holz, das sich unter d. Wrkg. d. Gleichstromes befindet 2287.  
 Wlassow (B. A.) s. Buntin (A. P.).  
 Wlassow (W. G.), Indukt.-Erhitz. v. Stahl 2893.  
 Wlassowa (W. M.), Wrkg. v. Kalk auf Karstoffeln 2246.  
 Wliecek (E.), Transparenter Hartgummi u. Hartgummistaub auf kaltem Wege 3960.  
 Wlodawetz (W. I.), Rezentzer Kamtschatka-Basalt 748.  
 Wlodek (T.), Klassifizier. u. Best. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 4380.  
 Wnukowa (A.) s. Biber (W.).  
 Woano (W. G.), Änder. d. Methodik v. Eß bei d. Analyse in Blasen im Glase eingeschlossener Gase 2242. — Best. d. chem. Widerstandsfähigk. v. Glas nach d. Meth. d. radioakt. Indicatoren 2733. — s. Kurtz (L. J.).  
 Wöger (K.), Vergleichende Verss. über Kernobstbranntwein 3247. — s. Zimmermann (W.).  
 Wöhlbier (H.), Entzünd. d. Kohle durch elektr. Strom 3412. — Einfl. d. Oxydat. auf d. Verkok.-Eigg. d. Kohle 3842.  
 Wöhlbier (W.) u. Windheuser (C.), Verdaulichk. v. Amidschnitzeln 3545.  
 Wöhlisch (E.) s. Meissner (I.).  
 — u. Krapf (W.), Depolarisat.- u. Intensitätsänderr. d. Tyndall-Lichtes bei d. Gerinn. d. Fibrinogens 4353.  
 Woelflin (W.) s. Petroleum Rectifying Co. of California.  
 Wöllpert (K.) s. Holtz (P.).  
 Woenkhaus (E.) s. Behrens (B.).  
 Wognitz (A.), Leonische Drähte 280. — Ag-Probe nach Gay-Lussac 632. — Best. d. Au nach Chiddy 1054. — Unters. u. Richtigstell. galvanotechn. Bäder u. Erprob. d. galvanotechn. Metall-Ndd. [4237].  
 Wohl (K.), Theorie d. osmot. Druckes u. Ulmannsche Meth. zu seiner Mess. 2965.  
 Wohler (L. A.), Physikal. Prüf. v. Latexmischungen 1093.  
 Wohlgemuth (H. H.) s. Kneale (E. C.).  
 Wohlgemuth (K.) s. Ziegler (K.).  
 Wohlwill (M.) s. American Lurgi Corp.  
 Wohryzek (O.), Hyflosupercol in d. Zuckerfabrikat. 1683. — Filtrieren mit Filterhilfsstoffen 2757.  
 Woid (A. N.), Verhinder. d. Anlaufens u. Einfrierens v. Glasscheiben 650\* Russ.  
 Woinilowitsch (G. I.) s. Tischtschenko (W. J.).  
 — u. Achrap (L. K.), Extrakt. d. HCN aus d. Luft vergaster Räume 842.  
 Woinow (B. P.), Variante d. Charakteristik v. Gemischen u. Komponenten mit Hilfe v. Mol.-Geww. 2100.



- Woitenko (F. P.), Schnellmeth. zur volumetr. Sulfatbest. 2411.
- Woitkewitsch (A. F.) u. Ersikjan (L. J.), Verwendung v. Propionsäurebakterien bei d. Käseerzeug. 1688.
- Woiwod (J.), Best. d. Haltbark. v. kondensierter gezuckerter Milch 2921.
- Wojack (G.) s. Simonis (H.).
- Wojciechowski (J.), Infusum sennae compositum; Wiener Trank 2712. — Calcium gluconicum 3779. — s. Niklewski (B.).
- Wojciechowski (M.), Kp. v. Ä. u. sein Verhältnis zum Druck 1554. — Ebulliometr. u. tonometr. Messungen an n., aliphat. KW-stoffen 1554. — Ebulliometr. u. tonometr. Unters. v. n. aliphat. Alkoholen 3739. — s. Bekkedahl (N.); Smith (E. R.).
- u. Smith (E. R.), Siedetemp. u. D. aliphat. Alkoholacetate 1554.
- Wójciński (L.) s. Suszko (J.).
- Wojewodowa (W. I.) s. Baschkirow (A. N.).
- Wojtowicz (J.) s. Malachowski (R.).
- Wojtysiak (A.), Einfl. d. Dünger auf Erträge u. chem. Zus. d. gelben Lupine 2245.
- Woke (P. A.) s. Babers (F. H.).
- Woker s. Kubli (A.).
- Woker (G.) u. Antener (I.), Ascorbinsäurerkk. 1826.
- Wol (A. E.) s. Slawinski (M. P.).
- Wolarowitsch (M. P.), Unters. d. Viscosität bei hohen Temp. als Meth. d. physikal.-chem. Analyse 1529. — Viscosität u. Plastizität disperser Systeme. 1. Mitt. 4021.
- , Derjagin (B. W.) u. Leontjewa (A. A.) Best. d. Schubmoduls v. glasart. Systemen im Erweich.-Gebiet 3569.
- u. Leontjewa (A. A.) Best. d. Viscosität d. Quarzglas im Erweich.-Intervall 1529.
- u. Tolstoi (D. M.), Gleichzeit. Mess. d. Viscosität u. d. elektr. Leitfähigk. v. Schmelzen bei Temp. bis 1400° 1159. — Einfl. v. Magnetfeldern auf d. Viscosität v. Fl. 4021.
- Wolbank (F.), Plast. Verform. u. Röntgen-diagramm 3132.
- Wold (P. I.) s. Kimball (A. L.).
- Woldenberg (S. C.), S-Stoffwechsel u. Anwend. d. koll. S zur Behandl. d. Gelenkentzünd. 4211.
- Woldman (N. E.), Zahnpaste 3627\*A.
- Wolf (A. G.), S-Industrie d. Golfküste 4370.
- Wolf (F.), Einzelwirkungen bei Ionenstößen mit Resonanzverstimm. 16. — Anomale Umlad.-Erschein. bei Ionenstößen mit Resonanzverstimm. 16. — Durchgang schwerer u. leichter H-Ionen durch Ar-Gas 16. — Umlad. v. Alkalitionen durch verschied. Gase 17. — Ionenstöße bei strenger Resonanz 17.
- Wolf (F. A.) s. Darkis (F. R.).
- Wolf (F. T.), Ernähr. v. Achlyabisexualis u. Saprolegnia ferax 605.
- Wolf (G.) s. Hackspill (L.).
- Wolf (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolf (H. J.) u. Ludolph (K.), Blutdrucksteigernde Wrkg. d. Tyramins 3343.
- u. Menne (F.), Akute Vergift. durch neuen Motortreibstoff 3193.
- Wolf (H. J.) u. Tschesche (R.), Milchanämie junger wachsender Ratten als Test für d. antianäm. Wirksamk. v. Leberpräpp. 1839.
- Wolf (H. R.), Steigend druckfeste Schmiermittel gefordert in Autogetrieben 1490.
- Wolf (J. De), Darst. d. Itaconsäurenitrils 3740.
- Wolf (K. L.) u. Frahm (H.), Calorimeter zur Ausföhr. v. Messungen an Fl. großen Dampfdrucks 257.
- , Frahm (H.) u. Harms (H.), Ordn.-Zustand d. Moll. in Fl. 4288.
- Wolf (L.), Passivierbare Metalle in bimett. Elektrodenpaaren 2402. — Neues Elektrolysiiergefäß für d. quantitative Elektroanalyse 3201.
- Wolf (M. B.), Wassiljewa (O. W.) u. Tretjakow (P. P.), Prüf. v. Spaltbenzinen als Flugzeuggrennstoffe 3844.
- Wolfe (C. W.), Neuorientier. v. Römerit 1969.
- Wolferz (W. J.) s. Smorodinzew (I. A.).
- Wolfe (O.), Kreitmair (H.) u. Sieckmann (W.), Besenginster u. seine Wirkstoffe 1611.
- Wolff (G.), Milchzucker als Urmaterial alkoh. Milcherzeugnisse 2758.
- Wolff (H.) u. Hesse (H.), Spezif. Eigg. v. Lösungsmitteln 2078.
- u. Zeidler (G.), Sogenannte Streckmittel. 2. Mitt. Verwendung v. Schwerspat in d. Farbenindustrie 1459. — Benetz.-Vorgang bei Pigment-Ölgemischen 2268. — Bezieh. zwischen d. Pack.-D. d. Pigmentteilchen u. d. Haltbark. v. Anstrichfilmen 3239. — Benetz.-Vorgang bei Ölfarbanreib. als Grundlage d. Korros.-Schutzes durch Anstrich 3673. — Pigmentpack. u. Haltbark. d. Anstrichfilme 3965.
- Wolff (Hans) s. Canadian General Electric Co. Ltd.
- Wolff (I.), Klebstoff 3999\*A.
- Wolff (J. E.), Hastingsit in Theralit aus d. Crazy Mountains 2506.
- Wolff (K.) s. Havemann (R.); Tetsch (C.).
- Wolff (L. K.) s. Eckelen (M. van).
- Wolff (O.) s. Kühnau (J.).
- Wolff (T.), Namen d. Metalle 1882.
- Wolffe (M.), Die beiden Zustände d. fl. He 2114, 2305. — He II als feste Phase 2305. — u. Keesom (W. H.), Elektr. Leitfähigk. d. fl. He 2305.
- Wolffkowitz (S. I.), Zers. v. Phosphaten durch HNO<sub>3</sub> 3507.
- Wolfram (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolffson (S. I.), Werkstoffe für Hydrieranlagen 3843. — s. Lawrowski (K. P.).
- Wolffson (S. L.) s. Aistrow (N. N.); Kind (W. A.).
- Wolin (M. A.) u. Kroljunitzkaja (T. J.), Glutathion als Kompensat.-Faktor bei anäm. Zuständen. 1. Mitt. Klin. Beobacht. 1225.
- Wolinkin (N. I.), Reinig. v. Glucose 288\* Russ. — Vanillin 289\* Russ.
- Wolkenstein (M. W.), Ramaneffekt in NH<sub>3</sub>-Lsgg. 1. Mitt. 1313. — Ramanspektren d. Lsgg. v. Hg(CN)<sub>2</sub> in NH<sub>3</sub> u. Pyridin 4014.
- u. Ssyркин (J. K.), Ramanspektren v. Oxoniumverb. 39.



- Wolkow (K.) u. Almasow (A.), Wrkg. d. Nichtelektrolyte auf d. elektr. Leitfähigkeit. wss. Elektrolytsgg. 20.
- Wolkow (S. T.), Best. v. Se u. Te in Sulfid-erzen 1051.
- Wolkowa (K. G.) s. Nemenow (M. I.).
- Wolkowa (L.) u. Schmulewitsch (J.), Schnellbest. v. Ni in Stahl unter vorhergehender Abtrenn. v. Cu 260.
- Wolkowa (W. A.) s. Schemjakin (F. M.).
- Wollheim (E.), Neue körpereigene blutdrucksenkende Substanz u. ihre Bedeut. für d. essentielle Hypertonie 3339.
- Wollner (F.) u. Wollner (R.), Gläser hoher Durchlassigk. für UV-Strahlen 650\*Oe.
- Wollner (R.) s. Wollner (F.).
- Wolman (K.) s. American Lumber & Treating Co.
- Wolnoff (I.), Synthet. Kautschuk 3243. — s. Arbitrio (F.).
- Wolnow (J. N.) s. Daschkewitsch (B. N.).
- Wolnow (W. F.) s. Kassabow (S. I.).
- Wolodin (I. I.) s. Wend (S. F.).
- Wolodin (W.), Nichtmetall. chem. widerstandsfäh. Materialien 2045.
- Wolodina (O. A.) s. Dymow (A. M.).
- Wologdin (M. W.) u. Kamendrowskaja (J. A.), Best.-Methodik d. Oxydat.-Grades d. Kohlen 3699.
- Wolokitin (D.) s. Bag (A.).
- Woloschanenko (L. J.), Schnellmeth. zur N-Best. in d. Zuckerrübe 2084.
- Woloschtschuk (N. N.) u. Gelfgot (A. G.), Anwend. v. TaC für Glühlampen 3356.
- Woloszyn (M.) s. Bezssonoff (N. A.).
- Wolper (G.), Mikrostrukturelle Veränder. d. Kalb- u. Schweinefelle beim Äschern u. Weichen 3120.
- Wolpjanakaja (T. J.) s. Berkman (R. S.).
- Wolshwajanski (B.), Natur d. Vorseheid. 302.
- Wolshenski (A. W.), Hydrothermale Behandl. v. Baumaterialien durch überhitzten W.-Dampf 2054. — Puzzolaneigg. v. Trifeln u. Tonen d. Chotjkwovorkk. 3644.
- Wolski (A. N.) u. Slobodskoi (J. J.), Dissoziat.-Spann. d. Oxyde u. Grundlagen d. Theorie d. oxydativen Raffinat. d. Metalle 1832.
- Wolstadt (R.) s. Schulek (E.).
- Wolter (A.) s. Ohle (Heinz).
- Wolter (H.), Optik dünner Metallfilme 3280.
- Wolter (Heinrich), Pulverform. Reinig.- u. Waschmittel 4261\*D.
- Woltmann (F.) s. Jenckel (E.).
- Wolynski (I. S.), Strukturmineralog. Charakterisier. d. Erze d. Vork. v. Ak-Tjuss 3443.
- Woo (T.-T.) s. Wang (Chen).
- Wood (A.), Röntgenstrahlen. 7. Mitt. Kristallstruktur v. Metallen u. anorgan. Verb. 2120.
- Wood (Alda) s. Poe (F. E.).
- Wood (A. R.) s. Pilkington Brothers Ltd.
- Wood (C. E.) s. Harris (T. L.).
- Wood jr. (D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wood (F. P.) s. Simplex Paper Corp.
- Wood (F. W.) s. Winegarden (H. M.).
- Wood (G.) s. Bethell (F.).
- Wood (H. G.), Erb (C.) u. Werkman (C. H.), Dissimilat. d. Brenztraubensäure durch d. Propionsäurebakterium 3767.
- Wood (L. A.) s. Bekkedahl (N.).
- Wood (M. L.), Madden (R. J.) u. Carter (H. E.), Synth. v.  $\alpha$ -Amino- $\beta$ -oxy-n-buttersäuren. 2. Mitt. 2341.
- Wood (R. W.), Ramanspektren v. Deuterio-paraaldehyd u. Paraaldehyd 556.
- Wood (S. B.), Färben v. Kammgarngeweben 4103.
- Wood (W. A.), Gitterdimens. v. elektroplattiertem u. n. Cr 2795.
- Wood (W. S.) s. Laporte (B.) Ltd.
- Wood Conversion Co. s. Paper Service Co.
- Woodall-Duckham Ltd. u. Didier-Werke Akt.-Ges., Mischgas, bes. Synth.-Gas auf festen Brennstoffen 3700\*Ind.
- Woodard (H. Q.), Abänder. d. Verf. nach Bodanski zur Best. d. anorgan. P 3925.
- Woodbridge (P. D.) s. Eversole (U. H.).
- Woodcock (J. W.) s. Hudson (A. W.).
- Wooddell (C. E.) s. Carborundum Co.
- Woodford (W. H.) s. Remington Arms Co. Inc.
- Woodhouse (J. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Woodman (H. E.), Gastrockn. 885.
- u. Evans (R. E.), Zus. u. Verdaulichk. v. drei Sorten Fleischmehl mit weit auseinanderliegendem Fettgeh. bei Fütter. an Schweine 2449.
- Woodman (R. M.), Reiner Quarzsand als Basis für Phosphatmangelvers. mit Salat 2736.
- Woodruff (M. W.) s. Tykociner (J. T.).
- Woods (M. A.) s. Williams (R. F.).
- Woodside (A. M.),  $\beta$ -Naphtholringe zur Bekämpf. d. Apfelspinner 3366.
- Woodward (H.) s. Harris (T. L.).
- Woodriddle (D. E.) s. Jenkins (F. A.).
- u. Jenkins (F. A.), Anreicher. d. N an d. Isotop  $^{15}\text{N}$  3569.
- Woolf (D. O.), Kegelf. für d. Best. d. W.-Geh. v. Sand 1645.
- Woolf (S. S.), Chem. Kinetik d. Wechselwrkg. d. Alkyljodide mit Na-Eugenolat in A. 3297.
- Woolf (W. G.) u. Crutcher (E. R.), Zn-Elektrolyse d. Sullivan Mining Co. 2063.
- Woolley (D. W.) s. Elvehjem (C. A.); Sandin (R. B.).
- Woolsey (G.), Boyletemp. u. eine allg. Zustandsgleich. 1325.
- Woolvin (C. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Woolsley (D. P.) s. Kenny (J. M.).
- Wooster (C. B.) u. Godfrey (K. L.), Red. v. ungesätt. Verb. mit Alkalimetallen u. W. 201.
- Wooten (L. A.) u. Ruehle (A. E.), Potentiometr. Titrat. in nichtwss. Lsgg. 2. Mitt. Fehlerquelle in d. Acidimetrie 1409.
- Worcester (W. G.), Saskatchewan-Bentonite 3142.
- Worden (E. C.) s. Hanson & Orth.
- Work (L. T.) s. Volkmann (E. M.).
- Work (T. S.) s. Barger (G.); Todd (A. R.).



- Worley (C. L.), Kohlenhydratwandel in d. Nadeln v. *Pinus ponderosa* u. *Pseudotsuga taxifolia* 3334.
- Worms (C. G. M. de) s. Bachmann (W. E.).
- Worobjew (A. L.), Mikrobütrette einfacher Konstrukt. 1620. — s. Sauber (J. L.).
- Worobjew (N. K.) s. Holzschmidt (W. A.).
- Worobjew (S. I.), Akust. Thermofurniere u. Asbestschiefer 456.
- Worobjewa (A. D.), Umsetz. v. schwerlös. Salzen mit  $H_3PO_4$ ,  $H_3AsO_4$  u.  $H_3AsO_3$  u. Anwend. dieser Salze in d. qualitativen Analyse für d. Best. d. Arsen- u. Phosphorsäuren 1625.
- Worobjewa (A. R.) s. Ssarantschuk (L. I.).
- Worobjewa (N. N.), Thermophile Mikroflora in Konserven 3829.
- Worobjewa (O. A.), Plagioklaspegmatit 3296.
- Worobjewa (O. I.) s. Nowosselowa (A. W.).
- Worobjow (A.) s. Wenderowitsch (A.).
- Woronow (N. M.), Physikal.-chem. Unters. d. Syst. Pt-Si 2796.
- Woronow (S. M.) u. Babuschkina (J. S.), Amerikan. Legier. 25-S zu Schmiedeu u. Gesenkschmiedeu v. Flugzeugteilen 3806. — Alter. v. Duralumin bei tiefen Temp. 4231. — u. Deutsch (I. A.), Alter.-Prozesse d. Al-Mg-Silicidlegier. mit Si-Überschuß 4231. — u. Kaschtschejew (M. G.), Einfl. v. Ti auf d. Struktur u. d. mechan. Eig. v. Duralumin 4231. — u. Kowarski (M. I.) u. Roschkowski (L. G.), Al-Legier. 24 S v. erhöhter Festigk. u. ihre Eig. im Vgl. mit d. Legier. M-95 u. BB 1074.
- Worontschichin (W. J.), Reinig. d. Salzlsgg. für d. Ammoniak sodafabrikat. 3500.
- Woronzow (I. M.) s. Pokrowski (G. I.).
- Woroschilowa (S. A.) s. Archarow (W. I.).
- Woroshlow jr. (N.) u. Mützenhändler (O.), Thiophenol u. Diphenylsulfid aus Chlorbenzol 3599.
- Worrall (D. E.), Einw. v. Hydroxylamin u. Hydrazin auf Acetylenhioamide 771.
- Wortman (S.), Entschwefel. im bas. Martinofen 462.
- Woswischenski (G. S.), Elektrolyt. Brünieren v. Fe u. Stahl 3660.
- u. Makolkin (I. A.), Natur u. Entsteh.-Mechanismus gestreifter Ni-Ndd. 3520.
- u. Ssuleimanowa (R. S.), Bldg.-Mechanismus glänzender Ni-Überzüge auf unpolierten Flächen 3520.
- Wosnessenskaja (S. S.), Wärmeverluste durch d. Gas in Glühlampen 2570.
- Wosnessenski (N. N.), Israelsson (B. I.) u. Schichowa (M. I.), Unters. u. Beseitig. d. Ursachen d. Schweißbuneechth. v. Anilinschwarz 3233.
- Wosnessenski (S. A.), Chemie d. F [1168].
- Wosnjak (W. I.) u. Naimuschin (I. F.), Mechan. Festigk. v. Schweißnähten in Abhängigk. v. d. Temp. 1261.
- Wosskressenskaja (N. K.), Arssenjew (A. A.), Semschenko (A. W.), Weissbrod (J. M.) u. Ponomarew (K. S.), Calorimetr. Meth. d. physikal.-chem. Analyse 2963.
- Wosskressenskaja (N. K.) u. Janatjewa (O. K.), Gleichgewicht d. Syst. W-LiCl-NH<sub>4</sub>Cl 2808.
- Wosslotzki (G.) s. Ssinjawin (T.).
- Wotruba (R.), Grundzüge d. Elektrotechnik. 2. Aufl. Bd. 1, 2 [1421].
- Wouters (H.) s. Michels (A.).
- Wouters (J.) s. Hemptinne (M. de).
- , Hemptinne (M. de) u. Capron (P.), Mol.-Struktur v. Silicobromform 2794.
- Wouthuysen (S. A.) s. Rutgers (A. J.).
- Wowschenko (G. D.), Energet. Konstanten d. Aktivier. d. Hefeproteinase 791.
- Woyslaw (G.), Schmiermittel 709\* Poln.
- Wrazeł (W.) s. Rapatz (F.).
- Wrede (F.), Feststell. d. Haltbark. u. Gärfähigk. v. Weinhefen aller Marken 881.
- Wrede (Fritz), Best. d. Strychnins auf chem. Wege 2045.
- Wrede (K.) u. Scriba (H.), Best. d. A.-Konz. im Blut nach Heiduschka u. Steulmann 635.
- Wren (H.) u. Crawford (J.), Opt.-akt. Alkylbernsteinsäuren. 1. Mitt. Aufspalt. v. rac. Äthylbernsteinsäure in d. opt. Antipoden 564. — u. Haller (J. W. E.), Opt.-akt. Alkylbernsteinsäure. 2. Mitt. Stereochem. Konfigur. d. symm. Diäthylbernsteinsäuren 564.
- Wrigge (F. W.) s. Biltz (W.); Geilmann (W.); Mathiesen (I.).
- Wright (A. G.), Feuer- u. Zerknallschäden im Betriebe chem. Fabriken 2568. — Auswahl v. Behältern für d. Beförder. v. Chemikalien 3926.
- Wright (C. R.) s. Morris (D. D.).
- Wright (D. A.), Struktur u. Widerstand dünner Metallschichten 2127.
- Wright (E. R.) u. Mellon (M. G.), Phosphorwolframmeth. zur Best. v. V; spektrophotometr. Studie 2220.
- Wright (G. F.), Organometallverb. d. Styrols 1362. — Phenylquecksilberfluorid 1562. — s. Bell (A.); White (E. V.). — u. Hibbert (H.), Lignin u. verwandte Verb. 26. Mitt. Eigg. v. mit Ameisensäure extrahiertem Tannennlignin 400.
- Wright (G. P.) s. Bolton (C.).
- Wright (H. D.), Wrkg. v. Jodessigsäure, Fluorid, Phlorrhizin u. Phenol auf d. bakterielle Gär.: Gär. v. Disacchariden 3471.
- Wright (H. L.), Best. reduzierender Zucker in Fabriksäften u. Melassen nach d. Topfmeth. v. Main 2606.
- Wright (I. S.) s. Dellen (T. R. van).
- , Lilienfeld (A.) u. Mac Lenathen (E.), Best. d. Vitamin C-Sättig.; 5-Stnd.-Prüf. nach einer intravenösen Vers.-Dosis 2545.
- Wright (J. M.) s. Bilton (J. A.); Linstead (R. P.).
- Wright (L. E.), Einfl. d. Elemente (außer N, P u. K) auf d. Pflanzenprodukt. 3797.
- Wright (M. D.) s. Baker (A. Z.).
- Wright (N.) u. Lee (W. G.), Ramaneffekt als Analysenmeth. v. Aminosäurenlgg. 3877.
- Wright (N. L.) s. Moran (T.).
- Wright (O. E.) s. Daniels (A. L.).
- Wright (S.) s. Schweitzer (A.); Wilson (A. T.).
- Wright (S. L.), Geschichte d. Franklin-In-



- stituts. 1. Mitt. 718; 2. bis 4. Mitt. Ein Jahrhundert Arbeit 2478.
- Wright (T. A.) s. Spowers (W. H.).
- Wrighton (W. J.) u. Jarrett (T. C.), Durchleucht. zusammengesetzter Au-Platten 465.
- Wrinch (D. M.), Struktur d. Proteine 1209. — Struktur d. Insulins 2011.
- Wronski (J. P.) s. Bull (H. B.).
- Wssesojsny nautscho-issledowatelski institut mekhanisazii sselskogo chosjaistwa (W. I. M.), Zündkerzen 2047\*It.
- Wssiljuk (K. L.) s. Newjashskaja (L. M.).
- Wu (C. C.) u. Yao (Y. L.), Metallstillingiate 3083.
- Wu (C. H.), Stämme v. *Bacillus Radicicola* aus d. Wurzelknöllchen d. Sojabohne 3904.
- Wu (T.-Y.), Fundamentalfrequenzen v. CH<sub>2</sub>, CHD, CD<sub>2</sub>, CHCl, CDCl u. cis- u. trans-C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>D<sub>2</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 2666.
- u. Shen (S. T.), Kraftkonstanten u. Grundschiwingg. v. Diacetylen 40.
- Wüest (H. M.) u. Frey (A. J.), Opiate aus Mohnstroh 1849.
- Wulfert (K.) s. Kraft-Ström (H.).
- Wülling (J. A.), S-reiches, wasserlös. Gemisch v. höhermol. Keratinabbauprodukt. 483\*Schwz. — Schwermetallreiche Verbb. v. Keratinspaltprodukt. 1406\*F.
- u. Sturm (E.), Unschädlichmachen v. Kampfstoffen d. Gelbkreuzgruppe 1497\*D.
- , Sturm (E.) u. Fleischmann (R.), In W leicht lösl. As u. Sulphydrylgruppen enthaltende Verbb. aus Keratinabbauprodukt. 1406\*D.
- Würth (K.), Pigment oder Farbstoff? 670. — Unterrost. 1900.
- Wuerz (A. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wüstenfeld (H.), Wert unserer Liköre u. Bitterbranntweine im Lichte d. alten Volksmedizin u. d. neuzeitl. Pharmazie. 1. u. 2. Mitt. 3037. — Beerenbranntweine u. Beereingeiste 3247.
- u. Luckow (G.), Qualitätsveränderr. v. Drogen, Drogenmaceraten u. Destillaten während d. Lager. 3. u. 4. Mitt. 3093.
- Wüster (R.), Steinkohlensaure 3696.
- Wuhrmann (K.) u. Meyer (M.), Orientier. v. Cellulose u. Primärschubstanz in d. wachsenden Avenakoleoptile 2852.
- Wuis (P. J.) s. Nauta (W. T.).
- Wukolow (S. P.), Bagal (L. I.), Demidow (P. N.) u. Koslow (W. S.), Entlintern v. Kapseln d. Baumwollsamens 163\*Russ.
- Wuks (M. F.), Streuungsspektren d. isomorphen u. polymorphen Krystalle 40, 3735. — Streustrahl. d. Mischkrystalle 3736.
- Wul (B. M.) u. Goldman (I. M.), Durchschlag u. Überschlagn bei festen Dielektrika in komprimiertem N<sub>2</sub> 1144.
- Wulf (O. R.) s. Hendricks (S. B.).
- , Liddel (U.) u. Hendricks (S. B.), Wrkg. d. ortho-Substitut. auf d. Absorpt. d. OH-Gruppe d. Phenols im Ultrarot 1551.
- Wulff (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wulff (H.-J.) s. Negelein (E.).
- Wulff (P.), Möglichkeiten d. Genauigk.-Steiger. beim Messen u. Regeln 3780.
- Wulfsson (K.), Photonenstreuung u. Gesetze d. Erhalt. d. Energie u. d. Beweg. 5.
- Wunderlich (N.), Vorr. zur selbsttät. Best. d. Mahlgrades v. Papierstoff 2935\*D.
- Wunsch (W.), Fragen d. Gasqualität 4140.
- Wurbs (A.) s. Mecklenburg (W.).
- Wurl (F.) s. Schieferbergbau-Ges., Hoffnung“ m. b. H.
- Wurl (W.), Erziel. einer gleichm. Hart. v. kegelförm. Wickelfedern 1443\*Oe.
- Wurm (K.), Schwäch. d. Sternstrahl. durch „kontinuierl.“ Mol.-Absorpt. bei d. späten Spektraltypen 8.
- u. Meister (H.-J.), Spektr. d. TiO im Gebiete  $\lambda = 8000-12000$  10.
- Wurst (H.) s. Scheil (E.).
- Wurster (K.), Milchwirtschaftl. Kalkfrage 1908. — Herst. v. Edamerkäse im Allgäu 4125.
- Wurz (O.), Pektine in Sulfitzellstoffen 894.
- Wurzschnitt (H.) u. Kerckow (F. W.), Best. d. W.-Durchlässigkeit. v. Kunststoffen 3691.
- Wustrow (W.), Analyse v. Gasgemischen mit Hilfe d. rektifizierenden Dest. 819.
- Wuyts (H.), S u. N enthaltende Ringe 574.
- u. Deshombres (W.), J-Derivv. d. Thio-diazoline d. Formaldehyds 3749.
- Wyart (J.), Cours de cristallographie. I. Cristallographie géométrique. II. Optique cristalline [949]. — s. Sekanina (J.).
- Wyatt (K. S.) s. Detroit Edison Co.
- Wyckoff (R. W. G.), Ultrazentrifugier. größerer Mengen mit starken Feldern 2213. — s. Beard (J. W.).
- u. Lagsdin (J. B.), Ultrazentrifuge mit Luftantrieb für Molekularsedimentat. 2213.
- Wydler (E.), C-freies Cr 2746\*It.
- Wyler (M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- u. Imperial Chemical Industries Ltd., Metallhalt. Phthalocyaninfarbstoffe 3083\*E.
- Wylie (H. B.) s. Schmulovitz (M. J.).
- Wylie (H. N.), Elektr. Tens.-Wärmebehandl. 1886.
- Wyman (J.) s. German (B.).
- Wyndham (R. A.) s. Lemberg (R.).
- Wyngaer (J. de), Anbringen v. Titeln auf photograph. Filmen 1728\*Belg.
- Wynn (W.) s. Haldi (J.).
- Wynn-Williams (C. E.), Elektr. Zählmethoden 1853. — Anwend. d. Thyratrons 2570.
- Wysocki (J.), Einstuf. CO-Konvers. zur Leuchtgasentgift. 1487.
- Wysor (D. C.) s. General Chemical Co.
- Wyssotzki (N. N.), Veränderr. d. akt. u. Restalkalose d. Lumbalfl. bei epidem. cerebrospinaler Meningitis 1224.
- Wytchikow (A. I.), Düngesyst. im Futterfruchtwechsel 2056.
- Yadoff (O.), Elektr. u. mechan. Alter. v. Cu-Leitern bei langer Strombelast. 2492.
- Yager (J. C.), Ta; Vork., Eigg. u. Verwend. 3141.
- Yager (W. A.) s. Bell Telephone Mfg. Co.
- Yagi (M.), Einw. d. Ovarhormons u. d. Enarmons auf d. Entw. d. Organewebe d. Kaninchens in vitro gezüchtet 424.
- Yagi (S.), Leuchtende Flammen. 1. Mitt. Ab-



- sorpt.-Spektr. v. Rußschichten. 2. Mitt. Absorpt.-Spektr. v. leuchtenden Flammen 2149.
- Yagoda (H.), Anwendd. beschränkter Tüpfelproben in d. analyt. Chemie 1620.
- u. Fales (H. A.), Trenn. u. Best. v. W u. Mo 445.
- Yajima (T.), Desoxydat.-Vorgang im elektr. Lichtbogenofen 1435.
- Yakushiji (E.), Hemm. d. Katalasewrkg. durch Polyphenole u. aromat. Polyamine 3767.
- Yale (M. W.), Vgl. v. festen mit fl. Nährböden zur Best. d. Ggw. v. lactosevergärenden Bakterien in pasteurisierter Milch 2766.
- Yamada (Minoru) s. Nakamura (H.).
- Yamada (Mituo), Abe (Y.) u. Tesima (I.), Best. d. Korngröße feiner kryst. Pulver 2125.
- Yamada (R.) u. Matuoka (Y.), Ähnlichk.-Gesetz in Schlagproben 2893.
- Yamada (T.), Zers.-Geschwindigk. v. Tetralinperoxyd. 1. Mitt. Therm. Zers.-Geschwindigk.; 2. Mitt. Einfl. v. Hydrochinon; 3. Mitt. Einfl. v. Antioxydantien 3157; 4. Mitt. Wrkg. v. S u. S-Verbb. 3158.
- Yamafuji (K.), Katalaseaktivier. in lebenden Zellen. 2. Mitt. 1214; 3. Mitt. 1215; 4. Mitt. 2375.
- u. Goto (S.), Verh. d. Katalase in d. F<sub>1</sub>-Generat. 2013.
- Yamagami (S.) s. Kumagai (K.).
- Yamagata (S.) s. Tazawa (Y.).
- u. Nagahisa (M.), Alkoholdehydrase aus d. Rübe 3182.
- Yamaguchi (M.) s. Kita (G.).
- Yamaguchi (T.), Einfl. d. Berstfestigk. d. Papiers auf d. Faktor d. Mullenprüfers 1103.
- Yamaguchi (W.) s. Ichikawa (S.).
- Yamamoto (T.), Glas. Alaunmasse 4153.
- Yamamoto (Y.), Passivität v. Fe u. Stahl in HNO<sub>3</sub>-Lsg. 14. Mitt. 536; 15. u. 16. Mitt. 537; 17. Mitt. 3580.
- Yamanaka (N.), Gerlachs thermomagnet. EK. in Ni, Fe u. Ni-Fe-Legier. 2320. — Wrkg. v. elast. Spannungen auf Gerlachs EK. in Ni, Fe u. Ni-Fe-Legier. 2320.
- Yamanouchi (T.), Bind.-Energie d. Atomkerne. 1. Mitt. 1939. — Energie d. Konfigur. d<sup>9</sup> p 2788. — Berechn. d. Spin-Bahnwechselwrkg. 2950. — Energie d. Konfigur. p<sup>3</sup> s 2953.
- Yamaoka (T.), Dedukt. d. zweiten Hauptsatzes d. Thermodynamik 537.
- Yamasaki (F.) s. Kawada (T.).
- Yamasaki (I.) u. Simomura (M.), d-Mannit-bldg. aus Glycerin durch Schimmelpilze d. Aspergillus glaucus-Gruppe 2377.
- Yamauchi (T.), β-meta-Alit 455. — Celitanteil 1. Mitt. Syst. CaO-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 1249; 2. Mitt. Brownmillert 2417; 3. Mitt. Syst. 3CaO-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-2CaO-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2417. — s. Kondo (S.).
- Yamazaki (K.) u. Ōta (S.), Zus. leichter Öle für schnellaufende Diesel 1291.
- Yamazaki (M.) u. Sugawara (T.), Prüf. d. durch gewisse Hefen in modifiziertem Mayerschem synthet. Medium verursachten alkoh. Gär. unter Benutz. einer Erlennmeyerflasche mit Alwoods Gär.-Rohr 1279.
- Yanagisawa (K.) u. Kawai (S.), Bedeut. d. Au-
- Mol. d. Au-Verbb. für d. Chemotherapie d. Tuberkulose 1044.
- Yanagita (M.) s. Asahina (Y.).
- Yant (J. W.), Prüf. v. Schweißverbb. an Druckbehältern nach d. magnet. Durchflußverf. 130.
- Yant (W. P.) s. Schrenk (H. H.).
- Yao (G.-H.) u. Sun (C. E.), Dipolmoment u. Struktur v. Dimethyltelluroniumdijodid 1779.
- Yao (Y. L.) s. Wu (C. C.).
- Yardley (V. A.), Handhab. v. Autoklaven 263.
- Yarnall (W. A.) u. Wallis (E. S.), Kondensat. v. Dehydroandrosteron mit α-Chlorpropionsäureäthylester 1003.
- Yarsley (V. E.), Plast. Massen aus Celluloseestern 2079. — Fasern, Filme oder röhrenförm. Gebilde aus Celluloseacetat 3840\*E.
- Yarwood (C. E.), S u. Harz als Meltau-Fungicide 4226.
- Yasue (M.) s. Asahina (Y.).
- Yates (E. L.) s. Owen (E. A.).
- Yates (W. J.) s. Shell Development Co.
- Yawger (E. S.) u. Sherman (J. M.), Streptococcus cremoris 793.
- Yazawa (T.) s. Itai (T.).
- Yeager (J. F.) u. Gahan (J. B.), Wrkg. d. Alkaloides Nicotin auf d. rhythm. Beweg. d. isolierten Herzens v. Periplaneta americana u. Prodenia eridania 3913.
- Yearwood (R. D. E.) s. Davies (J. G.).
- Yee (J. Y.) u. Davis (R. O. E.), Best. v. Harnstoff-N in Mischdüngern 461.
- , Davis (R. O. E.) u. Hendricks (S. B.), Doppelverbb. v. Harnstoff mit Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> u. MgSO<sub>4</sub> 744.
- Yen (C.-A.) u. Leung (W.-K.), Entfärb. v. Caramellsgg. durch Aktivkohle 2757.
- Yen (W.-H.) s. Tang (Y.-C.).
- Yenko (F. M.) s. Baens (L.).
- u. Baens (L.), Tanningeh. v. philippin. Eichenrinde 2780.
- Yerman (F.) s. Mc Clung (L. S.).
- Yli-Uotila (T.) s. Kauko (Y.).
- Ylinen (E.) s. Simola (P. E.).
- Ylla-Conte (J.), Fl.KW-stoffe aus C<sub>6</sub>H<sub>2</sub> 3268\*It.
- Ynalvez (L. A.), Bürette mit Selbststeinstell. 109.
- Yoe (J. H.), Organ. Reagenzien in d. Colorimetrie: Mikrotechnik für d. Auffinden neuer, organ. Farbrkk. 1050.
- Yohe (R. V.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Yokota (T.), Forsch.-Arbeiten über d. Kohleverflüssig. bei d. kaiserl.-japan. Marine 2777.
- Yokoyama (M.) s. Kotake (M.).
- Yonechi (S.), Blutdrucksteigernde Wrkg. v. ungesätt. Fettsäuren 620.
- Yorston (F. H.) s. Green (H.); Potter (G. J. C.).
- Yoshida (H.) s. Kondo (S.).
- Yoshida (S.), Kreide, die auch als W.-Farbe dienen kann 672\*E.
- Yoshida (T.), Experimenteller Leberzellenkrebs durch Fütter. mit o-Amidoazotoluol 790.
- Yoshida (U.), Anomale Bezieh. zwischen d. spezif. Vol. d. fl. W. u. d. Temp. 4167.
- u. Nagata (S.), Neuordn. v. Metallkristallen bei d. Rekrystallisat. 3574.



- Yoshii (T.) u. Iwakiri (I.), Relative Wärme-  
dehn. d. Rohres u. d. feuerfesten Ausmauer.  
d. Zementdrehofens. 1. Mitt. 2581.
- Yoshiki (S.) s. Kuwada (S.).
- Yoshimura (H.), Säurewechsel im extravasalen  
Blut. 1. Mitt. Studien über d. Blut-pH  
mittels d. Glaselektrode 3023.
- Yoshimura (J.) s. Iimori (S.).
- , Sudo (T.) u. Fukazawa (Y.), Lepidolith v.  
Kyubiri, Korea 363.
- Yoshimura (T.) s. Nippon Sekiyu Kabu-  
shiki Kaisha.
- Yoshinaga (H.), Umkehr-Temp. d. Syst.  
Na-K 1513.
- Yoshino (K.), Neues Mikroverf. zur Best. an-  
organ. Sulfates in menschl. Milch 262.
- Yoshisaki (H.), Umwandl. d. Mn 3726.
- Yosinaga (T.) s. Sakakibara (I.).
- Yosioka (I.) s. Asahina (Y.).
- Yost (D. M.), Anorgan. Chemie, 1933—1935 196.
- , Lassetire (E. N.) u. Gross (S. T.), Raman-  
spektren v.  $CF_4$  u.  $SiF_4$  929.
- Yost (F. L.) s. Nordheim (L. W.).
- Youell (J. E.) s. Distillers Co. Ltd.
- Youker (M. P.) s. Phillips Petroleum Co.
- Youmans (J. B.), Corlette (M. B.), Frank (H.)  
u. Corlette (M.), Nichtbeeinfluss. d. Aus-  
scheid. v. Ascorbinsäure im Harn durch  
Acetylsalicylsäure 1222.
- Young (A. A.) s. Eastman Kodak Co.
- Young (A. F.), Unkrautvertilg.-Mittel 3510\* E.
- Young (C. J.), Agranulocytose u. p-Amino-  
benzolsulfonamid 1399.
- Young (D.), Cu-Geh. in Schafslebern 2198.
- Young (F. G.), Chemie d. Muskelglykogens  
1037. — Experimenteller Dauerdiabetes  
durch Hypophyseninjekt. 3185.
- Young (G.) s. Pincus (G.).
- Young (H. A.), Oxydat. v. Äthylmercaptan u.  
Äthyldisulfid durch Br in Ggw. v. W. 960.
- u. Young (M. B.), Oxydat. v. Äthylsulfid  
mittels Br 1783.
- Young (J.), Syndrom d. habituellen Aborts u.  
d. Totgeburt u. späte Schwangerschafts-  
toxämie; Vitamin E u. Prolan-Progesteron-  
mechanismus 99.
- Young (J. L.) s. National Radiator Corp.
- Young (J. Mc H.), Reinforced concrete [1429].
- Young (J. Z.), Physikal. u. chem. Verhältnisse  
d. Nervenfasern u. Natur d. synapt. Kon-  
takts 2704.
- Young (K. P.), Wrkg. v. Ferrichlorid auf  
Bambusrohr 3396.
- u. Lay (H. C.), Best. d. Al 3203.
- Young (L. A.), Wechselwrkg. v. Kernteilchen  
1737. — s. Inglis (D. R.).
- Young (L. E.) u. Porter (C. W.), Stereochemie  
v. D-Verbb. 1. Mitt. Opt. Dreh. v. Methyl-  
hexyldeuteriocarbinol 2145; 2. Mitt.  $\alpha$ -Methyl-  
benzylamin 2666.
- Young (M. B.) s. Young (H. A.).
- Young (R. B.), Beton: Seine Unterhalt. u.  
Instandsetz. 270, 2732.
- Young jr. (R. T.), Mess. d. kosm. Strahl. mit  
einer kleinen Ionisat.-Kammer. 2. Mitt.  
4284. — s. Street (J. C.).
- u. Street (J. C.), Mess. d. kosm. Strahl.  
mit einer kleinen Ionisat.-Kammer. 1. Mitt.  
4283.
- Young (R. V.) s. Fuson (R. C.); Gilman (H.).
- Young (W. S.) u. Wagner (E. C.), Kondensat.  
v. arom. Aminen mit Formaldehyd in  
Säure enthaltenden Medien. 7. Mitt. Poly-  
merer Zustand u. Struktur v. Anhydro-p-  
alkylaminbenzylalkoholen 2158.
- Younkins (J. A.), Probenahme u. Aufbereit. v.  
Kohlenproben 3113.
- Youtz (J. P.) s. Mond (J. W. M. Du).
- u. Mond (J. W. M. Du), Kontinuierl.  
arbeitende 30 Kilowattströntgenanlage d.  
California-Instituts für Technologie 2716.
- Yovanovitch (S. L.), Elektroanalyt. Best.-  
Meth. für Sb 1411.
- Yu (T.) u. Wang (L.), Äther. Öle in chines.  
Drogen. 1. Mitt. Geh. verschied. Drogen  
an äther. Ölen 3345.
- Yu (W. H.) s. Chen (S. V.).
- Yuan (H. C.) u. Li (H.-C.), S-halt. Amino-  
säuren. 1. Mitt. Synth. v.  $\alpha$ -Thienylalanin  
3448.
- Yuasa (G.), Dieselfahrzeuge u. ihr Treibstoff  
3990.
- Yudkin (J.), Dehydrogenase v. Bact. coli.  
4. Mitt. Milchsäuredehydrogenase 2019. —  
Zellstruktur u. Enzymwrkg. 2194.
- Yü (L. L.) u. Tchouan (P. K.), Elektrolyt.  
Darst. v.  $MgS_2O_8$  3135.
- Yuill (L. A.) s. Alter (C. M.).
- Yuille (J.), Gasreinig. 508\* F.
- Yuin (K.-H.) s. Sah (P. P. T.).
- Yukawa (H.) s. Sakata (S.).
- u. Sakata (S.), Wirksamk. d.  $\gamma$ -Strahlen-  
zählers 1409. — Theorie d. Zusammen-  
stoßes v. Neutronen mit Deutonen 2309. —  
Kernumwandl. mit Absorpt. d. Kreisbahn-  
elektrons 3428.
- Yumen (R.) s. Matsui (M.).
- Yun (I. S.) u. Lee (Y. C.), Bezieh. zwischen  
Nicotin u. Sexualhormon 244.
- Yutzy (H. C.) s. Kolthoff (I. M.).
- u. Kolthoff (I. M.), Altern frischer Ndd.  
12. Mitt. Gleichgewicht zwischen Misch-  
krystallen v. AgCl u. AgBr u. Isgg. 1122.
- Zaalberg van Zelst (J. J.) s. Vermeulen (D.).
- Zablinsky (K.), Wie haben sich Aschengeh.,  
Rendement u. Farbe d. deutschen Roh-  
zucker nach Einführ. verbesserter Saft-  
reinig.-Methoden geändert? 2603. —  
Spengler (O.).
- Zaccheo (F.), Se-Oxydgleichrichter 266\* It.
- Zacharewicz (W.) s. Dupont (G.).
- Zacharias (J. R.) s. Millman (S.).
- Zacher (F.), Vorratsschutz ist nötig 3398.
- Zacherl (H.) s. Engelhart (E.).
- Zacherl (M. K.), Kreatin- u. Kreatinstoff-  
wechsel. 4. Mitt. Isolier. v. Kreatinin  
neben Kreatin aus Rinderblutserum 3188;  
5. Mitt. Herkunft d. Harnkreatinins 3188.
- s. Fawaz (G.); Konsensegg (T.).
- Zacherl (S.) s. Walterskirchen (L.).
- Zack (S. I.), Magnetfilter in Abwasser- u.  
W.-Reinig. 2576.
- Zadina (R.) u. Vozeh (M. O.), Wrkg. d.  
Mutterkorns v. Phragmites communis 1231.



- Zänker (K.) s. Schließmann (O.).  
 Zafaruddin Ahmad (S.) = Ahmad (S. Z.).  
 Zagami (V.), Samenfl. 1. Mitt. pH-Wert d. n. menschl. Samenfl. 1392.  
 Zaghoul (A.) s. Castella (C.).  
 Zahl (P. A.) s. Pincus (G.).  
 Zahn (C. T.), Absorpt.-Koeff. für therm. Neutronen 2639.  
 Zahn (C. W.) s. Carps (I. A.) Garen Fabriken N. V.  
 Zahn (E. A.), Best. v. Viscositäten 3292.  
 Zahn (K.) u. Drexler (F.), Leinöl u. Leinölmischungen als Schutzmittel für Natursteine 3216.  
 Zahn (Kurt) s. Pritzkow (A.).  
 Zahn (V.), Explos.-Unglück bei Verwend. v.  $\text{HClO}_4$  3495, 3938.  
 Zahoorbux (F. D.) s. Purcell (R. H.).  
 Zak (E.) s. Fröhlich (A.).  
 Zakłady Elektro Spółka z ograniczona poręka, Feuerfester Beton 651\*Poln.  
 Zakłady Przemysłowe Heliosol, Sp. z o. o., Kaltwirkende Zementmasse zum Überziehen 1066\*Poln.  
 Zakomorny (M.) s. Chrzaszcz (T.).  
 Zalay (D.), Arzneil. Lsgg. u. Suspenss. 1401.  
 Zaleski (J. Z.), Veradmung 3519. — s. Wasilewski (L.).  
 Zamaron (M. J.), Reinigen v. Zuckersäften u. -sirupen 879\*F.  
 Zameškin (R.), Vorbehandl. v. Kunstseiden 1103, 3551.  
 Zamrzla (J.) s. Šimek (B.).  
 Zancan (B.), Insulintherapie 2026.  
 Zandstra (T.) s. Roberts (A.).  
 Zanetta (A. J.), Wertvolle Mineralöle u. ihre Gewinn.-Methoden 1924.  
 Zanier (F.), Lack 3535\*It.  
 Zanni (L.), Best. v. Gesamtkreatinin in Fleischextrakt 688.  
 Zanolli (V.), Eigene Verss. in d. Phytopharmakologie 2713.  
 Zanstra (H.), Mögl. Prüf. d. Super-Nova-hypothese für Höhenstrahlen 1307.  
 Zaparanick (J.) s. Cook (A. A.).  
 Zaporozjanu (I.) s. Vlădescu (I.).  
 Zapp (F.), Verflüssig. v. Tonen u. Kaolinen 1425.  
 Zappi (E. V.) s. Cannoni de Degiorgi (A.).  
 — u. Salellas (J. F.), Neue arom. As-  
 Derivv. 1. Mitt. Arsinsäuren u. Arseno-  
 derivv. d. Diphenylmethans 52.  
 Zaps u. Unglaube, Entzünd.-Möglichkeiten v. Mineralölen 1924.  
 Zaremska (R.) s. Bassalik (K.).  
 Zarewa (T.) s. Lukirski (P. I.).  
 Zaritzyn (M. A.) u. Tschernjak (M. G.),  
 Herst. v. Lampen- u. Signalgläsern 1874.  
 Zavagli (A.), Verh. v. Mischgeweben aus  
 Wolle u. Kunstseide beim Aufräumen 4409.  
 Zavanaju (A.), Künstl. Reif. v. Früchten  
 u. Gemüsen 487. — s. Scurti (F.).  
 Zdansky (A. E.) s. Bamag-Meguain Akt.-  
 Ges.  
 Ždarský (J.), Einfl. v. A. u. seiner Misch.  
 mit Bzn. auf Metalle bei langdauerndem  
 Kontakt 4098.  
 — u. Müller (J.), Best. d. Stockpunktes  
 v. für d. Schmier. v. Verbrenn.-Motoren  
 verwendeten Mineralschmierölen 4144.  
 Zechmayr (O.), Crackanlagen nach d.  
 TVP-Verf. 3697.  
 Zechmeister (L.) u. Cholnoky (L. v.), Paprika-  
 farbstoff. 9. Mitt. Partiieller Abbau d.  
 Capsanthins 1379; 10. Mitt. Citraurin aus  
 Capsanthin 3009.  
 — u. Tuzson (L.), Polyenpigment d. Orange.  
 2. Mitt. Citraurin 3008. — Biochem. Bei-  
 trag zum Studium d. Pigmente d. menschl.  
 Fettes 3019.  
 Zeichner (L.) u. Gager (R.), Fluorescenz-  
 analyse pharmaceut. Präpp. u. Nachw. v.  
 Arnika 624.  
 Zeerleder (A. v.), Widerstandsmaterialien  
 für elektr. Öfen 1407. — Entw. d. Al-  
 Raffinat. 2894. — Gesichtspunkte bei d.  
 Wahl u. Herst. v. Al-Gußlegier. 2895.  
 — u. Burg (E. v.), Temp.-Abhängigk. d.  
 Festigk.-Eigg. v. Al im vollständ. stabili-  
 sierten Zustand 1259.  
 Zegelski (W. L.) s. Tschernjak (W. S.).  
 Zeglin (H.) s. Griebel (C.).  
 Zeh (W.) s. Agfa Anseo Corp.  
 Zehden (W.) s. Mandelstam (S.).  
 Zehnder (L.), Neue, unsichtbare Strahl. 8.  
 Zehnle (P.) u. Koechlin (A.), Gewinn. v.  
 Wärme 3927\*E.  
 Zeicher (M.) s. Rey (M.).  
 Zeidler (E.) s. Hüttig (G. F.).  
 Zeidler (G.), Umstell. auf heim. Rohstoffe  
 in d. Anstrichmittelindustrie 3083. —  
 s. Wolff (H.).  
 Zeiler (K.) u. Demeter (K. J.), Beeinfluss. d.  
 Milch durch Silagefutter 2763.  
 Zeiler (M.), Kohle-Zn-Trockenelement 2572\*D.  
 Zeiller (O.) s. Geiger (O.).  
 Zeisberg (F. C.) s. Nemours (E. I. du  
 Pont de) & Co.  
 Zeise (H.), Temp.- u. Druckabhängigk. v.  
 techn. wicht. Gasgleichgewichten 2781.  
 Zeiss (C.), Lehrwerkzeug aus härtbarem Stahl  
 1659\*D.  
 Zeiss Ikon Akt.-Ges., Lichtempfindl. Schich-  
 ten für Photozellen 1244\*E. — Licht-  
 bilder 1726\*F. — Oxydul-Sperrschicht-  
 photozellen 3212\*D.  
 Zeisset (A.), Beeinfluss. d. mechan. Eigg. v.  
 Weizensteigen durch Trockenmagermilch-  
 erzeugnisse 2445.  
 Zeitfuchs (E. H.), Syst. mit Ostwald-Viscosi-  
 metern beschleunigt Labor.-Arbeit 4414.  
 Zeitlin (A. S.) s. Broun (A. S.).  
 Zeitlin (C.), Keram. Filterplatten 826.  
 Zeitlin (S. A.), Physikal.-chem. Mechanik  
 kosm. Körper u. Systeme [3576].  
 Želazny (A.), Sulfitat. d. Schnitzel in d.  
 Zuckerrfabrik „Brześć-Kujawski“ 1277.  
 Zelenka (J.), Fl. Mittel zur Vertilg. v. Ge-  
 treideschädlingen 2060\*Tschech.  
 Zeleny (A.) u. Erikson (H. A.), A manual  
 of physical measurements. 6. ed. [4009].  
 Zelinsky (N. D.), D. Mendelejew u. d. Kon-  
 taktphänomene 2477.  
 — u. Bork (A. C.), Reform d. Nomen-  
 klatur anorgan. Verb. 4153.  
 — u. Galpern (G. D.), Erdöl v. Kos-Tshagyl  
 701.



- Zelinsky (N. D.) u. Uschakow (M. I.), Chemie d. Hormone d. Androsterongruppe 2534.
- Zell (F.) s. Ghalioungui (P.).
- Zell (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zeller (A.) s. Edlbacher (S.).
- Zellhoefer (G. F.), Löslichk. v. als Gefrier-mittel benutzten halogenierten KW-stoffen in organ. Lösungsmitteln 827. — Sommer- u. Winterluftkonditionier. mit Niederdruckdampf 1057.
- Zellmann (R.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Zellstoff-Fabrik Waldhof, Schutz brennbarer Gegenstände gegen Entzünd. v. außen her 1286\* Schwz.
- Zellwolle-Arbeitsgemeinschaft G. m. b. H., Entsäuern u. Nachbehandeln endlos erzeugter Kunstfasern in ununterbrochenem Arbeitsgang 3839\* F.
- Zelst (J. J. Z.) = Zaalberg van Zelst (J. J.).
- Zeltner (J.) s. Rivier (H.).
- Zemba (J. W.) s. Dow Chemical Co.
- Zemplén (G.) u. Gerecs (A.), Synth. d. Lusitanicoside, d. Glykoside aus *Cerasus lusitanica* Lois 1375.
- Zemplén (J.) s. Schmid (R.).
- Zener (C.) u. Bilinsky (S.), Intensität v. an Zn reflektiertem Röntgenlicht 2956.
- Zengheli (C.) u. Stathis (E.), NH<sub>3</sub>-Synth. durch d. katalyt. Wrkg. v. metall. Re 2576.
- Zenneck (J.), M. Wien 1501.
- Zennström (A.), Sulfatzellstoffherst. 2929.
- Zenter (J. A.), Gießen v. Al-Legieren in Kokillen 859.
- Zentralnaja nauchno-issledowatelskaja protiwopozharnaja laboratorija GUPO NKWD, Schaumfeuerlöschmittel 116\* Russ.
- Zerban (F. W.) u. Sattler (L.), Trüb. in Zuckerprodd. 4. Mitt. Bereit. v. Rohzuckerlsgg. für d. Best. v. Farbe u. Trüb. 878; 5. Mitt. Farbe u. Trüb. fester Raffinaten 4251.
- Zerbey (M. E.), Orinick (M. T.) u. Willard (M. L.), Vergleichende mkr. Prüf. v. Anabim u. ihm verwandter Verbb., seine Reinig. u. seine physikal. Konstanten 1862.
- Zerewitinow (N. A.) s. Bokinik (J. I.).
- Zernik (F.), Arzneimittel u. pharmazent. Spezialitäten im vierten Vierteljahr 1936 810; Dass. im ersten Vierteljahr 1937 811. — Insektenstiche u. ihre Heil. 3092.
- Zernike (J.), Entdeck. d. V-Tinten 3711.
- Zerrweck (W.) s. Fricke (R.).
- Zert (K.), Verwend. v. Collectivit in d. Zuckerfabrikat. 2916.
- Zerweck (W.) s. Agfa Anasco Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Zettler (L.), Wrkg. v. Gefäßmitteln auf d. Permeabilität d. Arterien 103.
- Zetzsche (F.), Kalt (P.), Liechti (J.) u. Ziegler (E.), Membran d. Sporen u. Pollen. 11. Mitt. Konst. d. Lycopodiumsporons, d. Tasmanins u. d. Langesporonins 789.
- u. Liechti (J.), Membran d. Sporen u. Pollen. 12. Mitt. Biochem. veränderte Sporopollenine 2536.
- Zetzsche (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zevallos (G. D.), Gesteine v. Lima 4174.
- Zeyen (K. L.), Verwend. v. Schweißdrähten, d. austenit. Gefüge ergeben, für d. Schweiß. unlegierter u. niedr.-legierter Stähle 281, 2743. — Schweißen v. Stählen mit höherer Festigk. 3944.
- Zibassow (W. P.) s. Klimow (B. K.).
- Ziebell (O.) s. Baukloh (W.).
- Ziegelei Gross-Rott G. m. b. H., Glasieren u. oberflächl. Färben v. Ziegeln im Ringofen 3062\* D.
- Ziegler (A.), Rebendung.-Vers. in Franken mit Volldünger Am-Sup-Ka 1936 124.
- Ziegler (Alois) s. Buchholz (F. K.).
- Ziegler (E.) s. Zetzsche (F.).
- Ziegler (F.) s. Bauer (Erwin).
- Ziegler (F. K.) u. Haugwout (L. B.), Korngröße v. hitzebeständ. Cr-Ni-Gußlegier. 3804.
- Ziegler (K.) s. Lüttringhaus (A.).
- , Häffner (F.) u. Grimm (H.), Stereochem. Studien. 2. Mitt. cis-1.2-Dimethyläthylen aus Butadien-(1.3) 975.
- u. Hechelhammer (W.), Vielglied. Ringsysteme. 6. Mitt. Bldg.-Tendenz v. Polymethylenketonen mit mehr als 20 C-Atomen 977.
- u. Holl (H.), Vielglied. Ringsysteme. 7. Mitt. Bldg.-Tendenz O-halt. Ringe 979.
- , Lüttringhaus (A.) u. Wohlgemuth (K.), Vielglied. Ringsysteme. 9. Mitt. Brenccatechinpolymethylenäther 980.
- u. Weber (H.), Darst. langkett. Polymethylenhalogenide 976.
- Ziegler (W. D.), Beschleunigter Brand v. Dinas aus kristallinen Uralquarzen in period. Öfen 837.
- Ziel (A. van der), Termschema u. Bandenspektren v. N<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub><sup>+</sup> 2642.
- Zierow (P.), Neue Werkstoffe 2906.
- Zigerli (P.), „Z“-Verf. als neuer Beitrag zur Abwasserreinigung. 2726. — Klär. u. gleichzeit. Reing. v. Abwasser mit Asbest 3212.
- Zih (A.), Erythropoiet. Wrkg. d. Bilirubins bei Gallenblasenfistelanämie d. Hunde 4358. — Erythropoiet. Wrkg. d. Bilirubins u. Hämoglobins bei hungernden u. milchanäm. Tieren 4358.
- Zika (J.) s. Frejka (J.).
- Zila (S.), Ausbau d. photograph. Meth. für Unters. mit Protonenstrahlen 2314.
- Zilg (W.) s. Wieland (H.).
- Ziliani (G.) s. Musatti (I.).
- Zilske (H.), Autoklavenspalt. u. Twitchellspalt.; Chem.-techn. Gegenüberstell. 3402.
- Zilva (S. S.), Isolier. u. Identifizier. v. Vitamin C 428. — Vitamin P. 1. Mitt. 1843; 2. Mitt. 3341. — s. Johnson (S. W.).
- Zima (A. G.), Mechan. u. metallurg. Betrachtungen über neuzeitl. Ölförderanlagen 4267.
- Zimbalin (W. W.), Tarnogradski (I. A.) u. Ussanow (A. I.), Aktivmassen für Pb-Akkumulatoren 450\* Russ.
- Zimens (K. E.), Polymorphe Umwandlungen bei d. Erdalkalcarbonaten nach d. Emaniermeth. 1733.
- Zimmer (F.), Einfl. d. Lösungsmittel u.



- Nichtlösungsmittel auf d. Nitrocellulosemol. 144. — Neuzeitl. ölsparende Kunstharzlaeche im Rahmen d. deutschen Vierjahresplanes 1673.
- Zimmer (J. C.) s. Standard Oil Development Co.
- Zimmer (K. G.) s. Riehl (N.).
- , Griffith (H. D.) u. Timoféeff-Ressovsky (N. W.), Mutat.-Auslös. durch  $\beta$ -Strahl. d. Ra bei *Drosophila melanogaster* 1382.
- Zimmerli (F. P.), Wrkg. v. Längskratzern auf d. Dauerverdreh.-Festigk. v. Federdraht. 1. Mitt. 1885; 2. Mitt. 3513.
- Zimmerman (W. P.) s. Owens-Illinois Glass Co.
- Zimmermann (E.), Entstaub.-Grad; Frage d. Staubmess. u. d. Gewährleist. für Rauchgasentsauber 1057.
- Zimmermann (E. W.) s. Government of the United States of America.
- Zimmermann (J.), Haben Reinhefen Einfl. auf d. Farbwert d. Weine? 2918.
- Zimmermann (J. G.), Platten für Ni-Fe-Akkumulatoren 266\* A.
- Zimmermann (K.), Pharmakol. Wrkg. d. Narkotolin, eines neuen Alkaloids aus *Papaver somniferum* 252.
- Zimmermann (R. L.) s. Standard Oil Co.
- Zimmermann (W.) u. Malsch, Herst. v. Süßmost aus württemberg. Trauben 2759.
- u. Wöger (K.), Gewinn. v. Kernobstbranntwein aus Obstmaisichen u. aus abgepreßtem Obstsaft 1684.
- Zimmet (P. D.) s. Frommel (E.).
- u. Perrenoud (J. P.), Nitroprussidrk. mit red. Glutathion, Cystein, Aceton u. Kreatinin; Rolle d. pH 4366.
- Zimowski (J.), Magnet. Permeabilität v. Verb. ferromagnet. Substanzen in magnet. Hochfrequenzfeldern 1956.
- Zinman (M. A.), Überziehen v. Fe-Blechen mit Al 478\* Russ. — Folien 478\* Russ.
- Zinram (K.), Was leistet d. steuerbare Injekt.-Narkose mit Eunarcon in d. operativen Geburtshilfe u. Gynäkologie? 1042.
- Zipf (K.) u. Gebauer (A.), Enthält Kanincheniere Histidindecaboxylase? 417.
- u. Mertins (H.), Einfl. v. Analpctica auf d. Avertinnarkose 1847.
- , Windsehus (W. A.) u. Kokoschka (F.), Wrkg. v. Cardiazol, Coramin, Hexeton, Strychnin u. Icoral gegenüber Narkotica 3190.
- Zirg (I.) s. Fabrikant (W. A.).
- Zirkler (J.), Zusammenhang zwischen kosm. Strahl. u. Meteorschwärmen 2953.
- Zirpolo (G.), L. Galvani 3121. — D<sub>2</sub>O in d. Biologie 4357.
- Zirwer (K.), Insulindopotbehandl. 3186.
- Zischinsky (H.), Anwend. u. Dosier. v. Morphinum u. hustenreizstillenden Mitteln im Kindesalter 2706.
- Ziskind (E.) u. Ziskind (E. S.), Gegenanzeige v. Phenobarbital beim Parkinsonismus 2030.
- Ziskind (E. S.) s. Ziskind (E.).
- Zitelmann (C.), Versteiner. v. Holz 3554\* It.
- Zivadinović (R. D.) s. Houben (J.).
- Zizinia (P. T.) s. Spray Dryer Laboratory Corp.
- Žižka (J.) u. Köhler (H.), Direkte Cellulosebest. in künstl. Ledern 3997.
- Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie, Kunststoffmassen mit wachssähl. Eig. 4398\* Poln.
- Zlataroff (A.), Aktivier. d. Keim. v. Samen durch chem. Verb. 3366.
- Zlotowski (I.), Struktur u. Eig. d. dielektr. Schichten, d. sich auf Al-Elektroden während d. anod. Polarisat. bilden 1749.
- Zmachinsky (A.) s. Ellis (L. N.).
- Zmaczynski (E. W.), Parallele zwischen d. Weber-Fechnerschen Gesetz u. d. Bezieh. v. Héséhous (Änder. d. Leitfähigk. d. Se mit d. Beleucht.) 1148. — Period. Syst. d. Elemente in einer neuen Form 2305.
- Zobkallo (G. I.), Lokalanästhet. Eig. d. Protocains 1041.
- Žochowski (A.) s. Hrynakowski (K.).
- Zodykss (M.), Behandl. v. infizierten Wunden 3916.
- Zörkendörfer (W.), Deutsche Glaubersalz- u. Bitterquellen 3033.
- Zollinger (R.) s. Pijoan (M.).
- Zolt (R.), Contribution à l'étude des hydrates d'ammonium quaternaires [4023].
- Zondek (B.), Wrkg. längere Zeit verabreichter großer Dosen Follikelhormon auf d. Uterus d. Ratte 1024.
- „Zootecnica (La)“ di Forti, Vivanti & Roth, Milchezeugnis 2091\* It.
- Zoppi (E.), Wiederherst. v. Feilen u. dgl. 3377\* It.
- Zorn (E.) Akt.-Ges., Isolierplatten aus Korkstücken 4225\* Schwz.
- Zorn (K.) s. Felix (K.).
- Zouckermann (R.), Zündspann.-Kurven im Fall einer Ionisat. durch Stoß 2. Art 1518.
- Zschacke (F. H.), Sicherh.-Glas 837. — Bedeut. d. Nebenglasbildner bei d. Glastschmelze 1871. — ZnO in d. Glasindustrie 2239. — s. Oberländer (C.).
- Zseheile jr. (E. P.) s. Hogness (T. R.).
- Zschiegner (H. E.) s. Baker & Co. Inc.
- Zschimmer & Schwarz Chemische Fabrik Dörlau, Verbandmittel 2398\* D.
- Zselyonka (L.) s. Illényi (A.).
- u. Illényi (A.), Wrkg. d. weißen Bohne auf d. Östrus d. Maus. 2. Mitt. 3337.
- Zuber (K.) s. Simons (L.).
- Zublin (E. W.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij.
- Zucchi (G.) s. La Torre (A.).
- Zucker (T. F.) s. Simons (E. J. H.).
- Zuckerman (I. I.) u. Mogaritschewa (I. A.), 4-Nitro-2-aminoanisol 140\* Russ.
- Zuckerman (S.), Menstruat.-Cyclus d. Primaten. 10. Mitt. Östrongrenzwert d. Uterus d. Rhesusaffen 3906; 11. Mitt. Bedeut. d. östrogenen Hormons 3907.
- Zühlke (E.), Analyse v. Färb. [866].
- Zünd (H.), Fugenlose, isolierende Boden- u. Wandbeläge 1929\* Schwz.
- Zürcher (W. F.) s. Fierz-David (H. E.).
- Zürich (L.), Kontaktbeding., Rk.-Mechanismus u. App.-Typen zur Polymerisat. v. Acetylen 2755.



- Zuffanti (S.)**, Vorführ. d. N-Bind. 2479.
- Zuidema (H. H.)** s. Bartell (F. E.).
- Zukerwanik (I. P.)** u. **Nasarowa (S. N.)**, Alkylier. v. Phenolen mit Alkoholen in Ggw. v.  $AlCl_3$ . 2. Mitt. Alkylier. mit sek. u. prim. aliph. Alkoholen 1363.
- u. **Smirnow (D.)**, Benzylstibine u. ihre Deriv. 4310.
- u. **Ssultanow (A. S.)**, Veratrumaldehyd 473\* Russ.
- Zunker (F.)**, Best. d. D. einer Teilchenaufschwemm. mittels Schwimnwaage u. Schwimmwaage zur D.-Best. 636\* D.
- Zunker (P.)**, Al-Automatenlegier. 3226.
- Zunz (E.)**, Isomeriewirkungen im Gebiet d. Diurese 3191.
- , **Bonnyns (R.)** u. **Gillo (L.)**, Wrkg. d. Parathyroideaextraktes auf d. Oberflächenspann. d. Plasmas, seinen Geh. an Fibrinogen u. d. Verhältnis d. Proteine zu d. Globulinen 4058.
- Zuppinger (A.)** s. Schinz (H. R.).
- Zurhelle (E.)**, Direkte u. indirekte Wrkg. v. Teerpinselungen auf d. Mesenchym 1382.
- Zurukzoglu (S.)** s. Gordonoff (T.).
- u. **Mündel (O.)**, Zusammenhänge zwischen Cholesterin u. Gefäßsklerosen 620.
- Zussman (H.)** s. Wald (G.).
- Zuydewijn (E. de R. van)** = **Roy van Zuydewijn (E. de)**.
- Zvanut (F. J.)**, Missouri-Halloysit 2730.
- Zwarenstein (H.)** s. Shapiro (H. A.).
- Zwetkow (A. I.)** s. Pawlowski (J. W.).
- Zwetkow (W.)**, Einw. d. Magnetfeldes u. d. elektr. Feldes auf anisotrop-fl. Mischungen 3123. — Ursache d. Beweg. d. anisotropen Fl. im elektr. Felde 3123.
- Zwickl (J. R.)**, Viscosität u. Reynold-Zahl 1759.
- Zwickler (C.)**, Auflös.-Methoden d. Wärmeleit.-Gleich. 23.
- Zwillinger (L.)** s. Rothberger (C. J.).
- Zworykin (V. K.)**, Ikonoskope u. Kineskope im Fernsehbetrieb 1865.
- Zybassow (W. P.)**, **Dymschitz (S. A.)** u. **Dworikina (K. M.)**,  $H_2$ -Best. in Gasgemischen 3563.
- Zynkina (W.)**, Figg. geschmolzener Tonsorten 1248.



# Kapitelübersicht.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Geschichte der Chemie . . . . .	1	—	—	—	717	—	—	—	1501	—	—	—	—	2477	—	—	—	3121	—	—	—	3709	—	—	—	—
A. Allgemeine und physikalische Chemie . . . . .	2	177	337	517	719	917	1121	1297	1503	1729	1933	2113	2305	2479	2633	2781	2945	3122	3273	3425	3569	3711	3853	4005	4153	4277
A <sub>1</sub> Aufbau der Materie . . . . .	5	180	341	520	723	923	1130	1301	1508	1736	1939	2116	2308	2483	2637	2784	2948	3125	3276	3427	3570	3713	3856	4009	4155	4279
A <sub>2</sub> Elektrizität, Magnetismus, Elektrochemie . . . . .	14	188	350	532	733	931	1142	1318	1518	1748	1951	2128	2318	2493	2647	2798	2958	3132	3284	3438	3576	3724	3862	4017	4164	4288
A <sub>3</sub> Thermodynamik, Thermochemie . . . . .	23	192	355	537	739	937	1153	1324	1524	1755	1960	2135	—	—	2652	2802	2963	3136	3288	3439	3581	3725	3866	4019	4167	4292
A <sub>4</sub> Kolloidchemie, Capillarchemie . . . . .	24	194	358	539	741	941	1156	1327	1526	1757	1962	2138	2323	2498	2655	2804	2965	3137	3290	3439	3581	3727	3867	4020	4168	4293
B. Anorganische Chemie . . . . .	28	196	359	541	743	945	1159	1333	1530	1759	1963	2139	2325	2499	2655	2807	2970	3139	3293	3441	3585	3728	3869	4022	4171	4296
C. Mineralogische und geologische Chemie . . . . .	29	197	362	545	747	948	1168	1337	1534	1762	1968	2142	2327	2503	2659	2810	2972	3141	3295	3442	3587	3732	3870	4023	4173	4300
D. Organische Chemie . . . . .	31	198	364	546	749	949	1170	1341	1538	1765	1970	2145	2331	2507	2661	2812	2974	3142	3296	3444	3589	3733	3872	4025	4175	4300
E. Biologische Chemie, Physiologie, Medizin . . . . .	85	238	416	597	789	1010	1212	1382	1588	1829	2013	2192	2372	2536	2691	2850	3014	3180	3326	3470	3610	3764	3899	4051	4200	4336
E <sub>1</sub> Allgemeine Biologie und Biochemie . . . . .	85	238	416	597	789	1010	1212	1382	1588	1829	2013	2192	2372	2536	2691	2850	3014	3180	3326	3470	3610	3764	3899	4051	—	4336
E <sub>2</sub> Enzymologie, Gärung . . . . .	86	239	417	598	791	1011	1214	1383	1589	1830	2018	2193	2373	2537	2695	2850	3015	3182	3328	3471	3612	3766	3902	4052	4200	4338
E <sub>3</sub> Mikrobiologie, Bakteriologie, Immunologie . . . . .	88	241	418	—	792	1018	—	1385	1594	1833	2033	2197	2377	—	2851	3016	3183	3331	3472	—	3768	3904	4054	—	4339	
E <sub>4</sub> Pflanzenchemie und -physiologie . . . . .	89	242	419	603	794	1020	1215	1387	1601	1835	2025	2197	2378	2539	2696	2852	3017	3183	3333	3473	3616	3769	—	4055	4201	4341
E <sub>5</sub> Tierchemie und -physiologie . . . . .	91	243	422	605	795	1022	1216	1387	1603	1837	2026	2198	2381	2540	2696	2855	3019	3184	3335	3474	3618	3770	3906	4056	4203	4345
E <sub>6</sub> Pharmakologie, Therapie, Toxikologie, Hygiene . . . . .	102	251	431	616	804	1038	1226	1398	1610	1846	2029	2202	2392	2547	2705	2861	3033	3188	3342	3482	3624	3777	3913	4064	4209	4357
F. Pharmazie, Desinfektion . . . . .	105	254	436	623	809	1045	1231	1401	1614	1848	2031	2206	2392	2553	2709	2866	3037	3194	3345	3485	3626	3778	3916	4066	4212	4361
G. Analyse, Laboratorium . . . . .	109	257	439	627	816	1048	1233	1407	1620	1852	2035	2212	2399	2558	2714	2869	3042	3200	3349	3489	3628	3780	3920	4070	4215	4364
H. Angewandte Chemie . . . . .	114	263	447	636	826	1055	1242	1416	1631	1862	2045	2224	2407	2566	2721	2877	3050	3209	3355	3494	3637	3788	3926	4076	4217	4367
I. Allgemeine chemische Technologie . . . . .	114	263	447	636	826	1055	1242	1416	1631	1862	2045	2224	2407	2566	2721	2877	3050	3209	3355	3494	3637	3788	3926	4076	4217	4367
II. Feuerschutz — Rettungswesen . . . . .	115	—	—	—	829	1056	—	—	—	1863	—	—	—	—	2567	—	—	—	—	—	3494	—	—	—	—	4078
III. Elektrotechnik . . . . .	116	264	449	638	829	1058	1243	1418	1632	1864	2046	2225	2408	2570	2721	2879	3051	3210	3356	3495	3637	3789	3928	4079	4218	4368
IV. Wasser, Abwasser . . . . .	117	266	—	641	831	1059	1244	1421	1636	1867	2049	2231	2410	2574	2726	2880	3053	3212	3358	3499	3639	3791	3930	4080	4219	4370
V. Anorganische Industrie . . . . .	118	267	451	642	833	1061	1246	1423	1638	1869	2051	2235	2412	2576	2727	2881	3054	3213	3359	3500	3640	3792	3931	4082	4220	4370
VI. Siliciumchemie, Baustoffe . . . . .	120	269	453	645	835	1063	1247	1425	1640	1870	2052	2237	2415	2579	2729	2883	3058	3215	3361	3503	3642	3794	3933	4085	4221	4372
VII. Agriculturnchemie, Schädlingsbekämpfung . . . . .	124	272	458	651	840	1067	1252	1430	1647	1878	2056	2245	2422	2585	2735	2886	3062	3220	3365	3507	3646	3797	3937	4089	4225	4376
VIII. Metallurgie, Metallurg, Metallverarbeit. . . . .	125	274	462	655	843	1068	1253	1433	1651	1882	2061	2252	2424	2589	2739	2890	3066	3222	3368	3510	3649	3801	3940	4093	4227	4379
IX. Organische Industrie . . . . .	138	286	471	665	857	1080	1266	1445	1660	1893	2070	2260	2431	2597	2750	2900	3075	3232	3379	3527	3666	3812	3952	4101	4237	4389
X. Färberei, Organische Farbstoffe . . . . .	141	290	474	666	859	1082	1267	1448	1663	1897	2074	2262	2434	—	2751	2902	3078	3233	3382	3529	3668	3814	3954	4103	4239	4390
XI. Farben, Anstriche, Lacke, Harze, Plastische Massen . . . . .	144	294	477	670	866	1088	1272	1459	1672	1900	2078	2268	2436	2598	2752	2905	3083	3239	3387	3532	3672	3821	3965	4113	4243	4396
XII. Kautschuk, Guttapercha, Balata . . . . .	146	299	481	675	870	1092	1275	1463	1679	1905	2081	2273	—	2600	2755	2910	3089	3242	3392	3536	3677	3825	3968	4117	4246	4398
XIII. Ätherische Öle, Parfümerie, Kosmetik . . . . .	147	301	482	—	874	1094	—	—	1681	1905	2082	—	—	2438	2602	—	2914	3091	3244	—	3539	3678	—	3971	—	4250
XIV. Zucker, Kohlenhydrate, Stärke . . . . .	148	302	483	679	875	1095	1276	1464	1682	—	2083	2275	2440	2603	2757	2916	3092	3245	3395	3540	3679	—	3972	4121	4251	—
XV. Gärungsindustrie . . . . .	149	304	484	682	880	1096	1278	1466	1684	1906	2084	2276	2441	2606	2758	2918	3093	3247	3397	3542	3681	3827	3973	4123	4252	4400
XVI. Nahrungs-, Genuß- und Futtermittel . . . . .	150	306	486	684	882	1097	1279	1467	1685	1908	2086	2279	2444	2608	2759	2919	3095	3248	3398	3544	3682	3828	3974	4123	4253	4401
XVII. Fette, Seifen, Wasch- u. Reinigungsmittel u. a. . . . .	155	312	491	689	888	1101	1283	1474	1692	1912	2092	2284	2452	2615	2769	2922	3097	3254	3402	3547	3686	3832	3975	4128	4259	4404
XVIII. Faser- und Spinnstoffe, Papier u. a. . . . .	159	316	495	692	891	1102	1284	1477	1697	1914	2094	2286	2454	2618	2771	2926	3101	3257	3404	3549	3688	3834	3977	4131	4261	4407
XIX. Brennstoffe, Erdöl, Mineralöl . . . . .	165	324	503	699	890	1106	1288	1486	1705	1921	2100	2291	2458	2621	2776	2935	3110	3263	3412	3559	3695	3842	3987	4139	4267	4411
XX. Sprengstoffe, Zündwaren, Gasschutz . . . . .	—	331	512	709	909	1118	—	1496	1714	—	—	—	—	—	2626	—	—	3119	—	—	3703	—	—	—	—	4273
XXI. Leder, Gerbstoffe . . . . .	—	332	513	711	911	1119	1294	1498	1715	1930	2109	2301	—	—	2627	2779	2943	3120	3269	3418	3566	3704	3850	3997	—	4419
XXII. Leim, Gelatine, Klebstoffe usw. . . . .	—	—	—	713	—	1120	1296	—	1717	1931	—	—	—	—	2630	—	—	—	—	—	3706	—	—	—	—	—
XXIII. Tinte, Hektographenmassen u. a. . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1718	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3652	—	—	—	4419
XXIV. Photographie . . . . .	173	334	—	714	912	—	—	—	1499	1719	—	—	2110	2304	2471	2631	—	2944	—	—	3270	3420	3567	—	—	4420



## Register der Patentnummern.

[B bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist.

\* bedeutet, daß das betreffende Patent nicht im Textteil, sondern in der Tabelle der Patentrückzitate auf den Seiten 4421—4479 zu finden ist.]

## 1. Deutsche Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
564250-1462		642 644-2052		643 804- 125		644 238 *		644 620- 840		645 070 *	
577431 *		709- 663		814-2237		239 *		635-3789		098-1443	
595879-2080		806- 706		843- 831		265 *		646 *		103- 479	
601494-3211		858-2934		878-2721		266- 916		647 *		105- 663	
603377-4243		903 *		879- 834		275 *		663 *		112 *	
609803 *		946- 323		890 *		283 *		673 *		125 *	
610330-3779		950-2252		893-3086		285 *		686-1081		128-3062	
613403 *		972- 900		917- 682		297-2464		708 *		129- 839	
615834-1711		643 060-3105		923-2573		298-2464		724 *		137-1864	
616699-1727		084-3852		943-3072		304-2722		725 *		146-1251	
626457 *		104 *		945-1692		310 *		726 *		163 *	
461 *		105-2051		971-2407		311-2258		729 *		170 *	
627552-1702		191 *		981 *		312- 636		763- 489		171 *	
630744 *		203- 135		993 *		315-1640		770 *		172-1264	
633969 *		219 *		994- 328		319-1115		771-3057		173 *	
634892 *		220 *		644 027-1278		326 *		772- 843		182-2227	
637064-2228		276- 145		036- 673		327-1711		793- 826		185 *	
547 *		286-3215		048-1911		339 *		803-1474		186 *	
638024 *		350- 331		066-2259		389 *		820 *		201 *	
143 *		361- 673		075- 437		398 *		825 *		206-1893	
444-2069		386 *		078-1233		408- 865		828- 650		219-1640	
639375-2229		405-2230		088- 831		409-1675		838 *		222 *	
614-2231		439- 458		102 *		440 *		839 *		223 *	
662-1711		442-2407		110 *		448- 256		861 *		229 *	
640203-3211		448-2230		121- 312		462-2229		891 *		231 *	
846-2907		449-2259		131- 861		486-1082		898-1096		240-1481	
931-1928		464-1090		138- 508		500 *		909 *		241 *	
981-4246		508-1495		139- 328		504- 108		913-2409		249 *	
641137 *		543-3109		154-2723		505- 108		925-1485		250-1457	
156- 115		552-2407		157- 477		512 *		954- 682		251-1669	
194- 115		565 *		158- 143		535 *		956 *		252-1670	
216- 642		566-1679		161-1263		536 *		960 *		253 *	
225- 639		568- 138		170- 480		537- 866		961 *		255-1102	
577-3926		584 *		179- 713		539 *		962 *		260-3243	
761- 125		591- 165		180 *		559-3417		975- 906		267 *	
827-2228		608- 477		192-1446		575 *		978-1702		286-1691	
642056 *		624- 636		193-1448		578- 654		982 *		290-1424	
147-2597		645-2227		194-1406		581 *		999-3197		296-2454	
148 *		650- 480		201-2231		583- 865		645 010-1457		297-3993	
155-1461		659- 457		206-1659		584 *		012 *		299-3646	
163- 469		665 *		214-1646		588-1918		026-1659		303 *	
340-1713		687-1077		215-1251		589 *		033- 490		306-1266	
361 *		699- 107		221- 704		592- 636		035 *		321 *	
362- 274		722-1679		222-2415		602- 664		043 *		322-1443	
398-1905		761- 256		223-2466		606 *		048- 839		323 *	
419-1423		800 *		227-1273		607-1617		049-1892		327-2942	
622-3627		802 *		229-3935		608 *		066 *		336 *	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
645 355	*	645 879	—2728	646 441	—1727	646 794	—1877	647 406	—2436	647 919	—4115
361	*	880	—3078	460	—2885	819	—3108	407	—2885	928	—2573
366	*	881	*	470	—1494	820	—2072	416	—1675	929	—2304
374	*	882	—1083	477	*	823	—3377	418	*	930	—2939
385—2725		886	*	478	*	839	—1893	421	—3538	930	—2943
389—1120		896	*	479	—1662	846	—2890	427	*	934	—1892
414	*	897	—1455	480	—1476	859	*	437	*	941	*
423	*	912	*	481	*	895	*	443	*	962	*
432—2045		919	—1497	482	*	915	—2414	448	—3522	988	*
444—1726		929	*	483	*	916	*	451	—2033	989	*
449—1092		934	*	484	—1405	922	—2922	452	—2273	992	—2725
451	*	939	—1056	485	—3436	923	*	477	—2099	997	—3681
468	*	944	—1691	489	*	928	—2432	479	—3254	648000	*
469	*	949	—2244	493	—3211	929	*	510	—2476	002	*
471—1443		951	— 887	498	—2435	930	*	519	—3994	011	*
477	*	964	*	499	—1456	931	—3039	520	*	012	*
482—2932		979	—1893	500	—1455	932	*	522	—2210	031	—2022
498	*	646001	*	501	—1494	957	*	523	—2094	043	*
500—4243		006	*	503	—1617	975	*	536	—3639	046	*
511	*	011	*	505	—1416	989	—2399	537	—2410	056	*
512—1891		014	—1932	516	*	991	*	542	—2558	062	—3039
530	*	018	— 887	517	—1498	996	—2908	563	*	068	—2725
540	*	023	—1480	529	*	647001	—3211	566	—2930	088	*
547	*	024	*	535	*	002	*	567	*	089	—2210
549	*	036	—2399	545	*	009	*	571	*	092	—3219
568—1457		085	*	548	—1405	011	*	587	—3242	111	—2905
585—2048		087	*	549	—2230	013	—2266	588	*	118	*
588	*	088	—2747	557	—3106	014	*	606	*	119	*
590	*	089	—1092	561	—1405	015	—2267	624	*	129	*
591	*	109	—1425	566	—2911	025	—2933	626	—2229	130	*
602—2084		110	*	567	*	035	*	627	*	140	*
603	*	116	—1233	570	*	036	*	631	*	144	—2304
604	*	123	—1082	594	—1711	056	—3197	636	*	145	*
605	*	129	—1697	595	—1620	057	—1895	648	—2283	176	*
606	*	130	—1484	604	*	067	—2033	649	—2615	177	*
607	*	131	*	605	*	080	—1692	655	—2890	179	—2558
608	*	142	—2748	606	—2429	081	—3096	663	—1908	180	—2885
609—1082		164	*	629	—1685	113	*	667	*	183	*
613—1891		166	*	630	*	116	—3088	693	*	184	*
619—1296		188	—2230	637	—2109	142	*	700	*	188	—3708
620	*	192	—1492	638	*	161	*	720	—2728	211	—2566
624	*	196	*	639	*	171	—1911	721	*	212	—2877
625	*	232	*	640	—1903	178	*	722	*	225	—2283
626	*	244	—1671	641	*	179	—2925	741	*	232	—2420
637	*	275	*	648	—1495	182	*	748	*	237	*
641—1047		284	—2944	651	—1403	192	*	749	*	244	*
672—1444		289	*	655	—2283	218	*	754	—3935	247	—2444
681	*	290	— 861	656	—2935	219	—3100	755	*	259	—3198
696—2933		299	—1670	669	—1692	234	—2051	761	—2243	260	—2889
725	*	300	—1671	670	—1911	242	*	763	—3230	262	—3229
726—1404		301	*	701	—2074	244	*	766	—2210	269	—2230
735	*	327	*	702	—2073	263	—1865	773	—4108	275	—2566
741—3051		335	— 887	703	—2034	268	—3505	776	—2750	294	—2578
751	*	338	*	704	—2073	286	—2735	781	*	295	*
752—2572		339	*	705	*	288	*	782	*	296	—2034
753	*	344	—3072	706	—3078	289	—3039	785	—3052	297	*
757	*	354	—1635	707	*	290	—3670	789	*	308	—2627
780—1692		358	*	716	—2725	302	*	793	*	311	*
781—1692		404	—2579	719	*	303	*	807	*	318	—2558
806—2069		405	*	721	—1931	324	—1932	823	*	324	—2877
814—1480		406	—1105	736	*	330	—2428	851	—2279	327	—2922
816	*	407	*	754	*	334	*	852	*	333	—3272
818	*	408	*	757	—2048	356	—2881	855	*	347	*
821	*	409	—3196	758	*	379	—1903	858	*	352	—2227
842	*	411	—1068	769	*	380	—2399	913	—2918	353	—2905
870—1634		421	*	786	*	381	—2033	917	—2578	357	*
878	*	424	—2914	788	—1891	392	—2225	918	*	360	—2476



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
048 368	*	648 792	*	649 312	*	649 993	*	650 491-3954		651 530	*
373	*	793-3081		314-3210		998	*	493-4244		595	*
374	*	828-3254		322-3404		999-3038		541-4135		607	*
377-2033		829	*	323-4392		650 000-3346		556	*	609	*
378-2033		846-2944		324	*	016-4152		557	*	611	*
380-2877		851-3364		336-3809		038-4245		558-3960		612	*
398	*	859	*	360	*	040-3365		559	*	662	*
441-3211		869-3349		407	*	045	*	578	*	666	*
445-2880		882-3107		408-4369		049-3918		603	*	668	*
447-2932		908-2922		425-4100		050-4395		614-4364		675	*
448-3817		921-3663		474	*	059	*	663-4395		716	*
450-4235		922-4236		475-4235		060	*	684-4214		731	*
457-4246		923-3072		483-3262		061-3627		706-4390		733	*
460-2627		931-2899		497	*	070	*	730	*	738	*
466	*	933-3389		508	*	071	*	751	*	748	*
485-2211		936-3836		509-4127		078-3951		758	*	752	*
497-2751		962-4252		525-3565		085-4123		766	*	762	*
503	*	964-3057		527	*	086	*	802	*	776	*
507-3243		970	*	542-2931		087	*	803	*	785	*
508-2931		971-3117		543-3262		088	*	817	*	794	*
509-2728		649 000	*	544-2882		089-3199		828-4128		797	*
510-3381		001-3949		552	*	092	*	875	*	811	*
511-4115		010	*	555-3244		098-3975		900-4265		845	*
518	*	027	*	582-3936		105	*	905	*	846	*
519-3703		033-2440		589	*	114	*	918	*	877	*
538	*	037-4123		604	*	143-3998		942-4395		878	*
539	*	043	*	612-3790		152	*	951-4261		879	*
540-2729		044-3959		622-3524		191-3951		995	*	912	*
541-2751		045-3553		629-3096		201-3973		998	*	936	*
542-2751		047	*	630-4127		202	*	651 001	*	992	*
549	*	054-3355		634-3271		204-4227		043	*	994	*
550-2776		072-2877		635-3424		208	*	044	*	996	*
557	*	075-3062		656-4127		216-3972		045	*	652 027	*
558-2209		081-2932		669	*	218-3793		049	*	029	*
562	*	082	*	665-3040		219	*	062-4214		051	*
567	*	096-3379		674-3502		220	*	103	*	124	*
583-2211		101-4123		688-3790		221	*	105	*	161	*
584	*	102	*	689	*	229	*	111	*	215	*
594-3814		108-3389		690-3498		230-3821		114-4227		236	*
595	*	118-4102		691-3212		256-3972		132	*	276	*
596-3080		126-3627		757-3214		258	*	162	*	277	*
606-2209		128	*	770-3360		259-4107		163	*	281	*
631-4252		138-4420		771-3040		279-3628		171-4266		309	*
632-4123		146-3706		777	*	285-3975		177	*	347	*
636-3950		156	*	781-3641		326-4068		192	*	348	*
638-3506		162-3564		791-3975		331	*	211	*	351	*
681-2879		164-3254		811	*	332	*	231-4267		353	*
682	*	165	*	813-3397		344	*	234	*	354	*
693-3243		172-2868		814-3397		348	*	249	*	362	*
705-2940		178-3664		815-3975		358	*	250	*	363	*
706	*	179-3664		818-3794		359-3381		308	*	380	*
708	*	188	*	831-4127		375	*	311	*	410	*
712-3062		196	*	835	*	380	*	329	*	433	*
714-2940		197-3196		843-3498		381-4227		367	*	490	*
715-2882		202	*	871	*	384-3679		374	*	517	*
716	*	206-3198		872	*	401-3926		393	*	541	*
717	*	212-4245		880	*	425	*	400	*	545	*
736-4270		233	*	881-4252		430-4103		404	*	575	*
760	*	234	*	883-3356		432-4102		429	*	594	*
761-3077		236-3210		884-3794		433	*	431	*	695	*
768	*	245	*	899-3791		440	*	434	*	696	*
769	*	246-3567		902-3627		444-3779		435	*	701	*
770	*	247-3662		935-3361		446-3936		458	*	725	*
782-2907		248	*	947	*	483	*	459	*	907	*
785-3506		269	*	958	*	485	*	462	*	972	*
786-3062		283-4235		983-3402		488	*	473	*	653 103	*
790-2907		284-4235		985-4127		489-4152		480	*		



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite		
<b>2. Amerikanische Patente.</b>											
1722343-	117	2066670-	170	2068926-	696	2070056-	1649	2071488-	2467	2072913-	256
2000095-	1634	697-1116		966-2599		073- 638		496- 146		917-2105	
2002221	*	726-1274		974- 298		100-1863		524- 869		918-2105	
2022500-	3496	734-1481		975-3554		161- 457		549-1066		931-1666	
2046153	*	759- 478		987-2046		177-2754		551-2942		943-3852	
2049013-	172	911- 136		2069172-	329	194-2752		598-2414		2073004-	1104
2053095-	626	926- 136		173- 329		235-2413		651 * *		080-1713	
279	*	967-4276		204- 663		236-2413		680- 855		088-1495	
2054108-	123	988-1106		210-1667		237-2413		697- 263		138-1429	
786- 323		2067012-	458	226-3065		258-1895		720 * *		207 * *	
2055220-	123	013- 140		243 * *		268-2408		763 * *		229 * *	
2056185-	322	043- 638		247-1902		273-3260		836-1461		256-1406	
387-1428		052- 170		252-1902		278-2436		862- 145		258-1711	
995- 322		061- 470		257- 912		284- 490		909-2046		301-1705	
2057020-	1296	066-1932		260- 283		285- 490		910-3852		310-1461	
265- 153		076- 662		273-2942		286- 490		987-1062		381 * *	
296- 162		166- 286		274-2299		307-3780		989- 138		398-2415	
411- 165		172-3678		275- 297		330-2245		993-4002		427-1102	
2058596-	316	219-3262		314-2271		359-1647		994-4002		442-4273	
597- 316		239-3412		388-3254		428- 327		2072015-	472	455- 135	
598- 316		297-1284		389-1242		496- 285		016- 472		506-2626	
2060733-	899	334-1294		423- 469		497- 285		053- 909		522-1635	
905-3358		345-2625		425-2734		553-2600		061-1081		528 * *	
2061211-	1286	349-1242		472-2774		576-1278		069-1680		616- 1448	
264- 663		384-1927		486-2271		581- 125		072- 135		621- 716	
597- 172		385-1266		490-1293		582-3065		073- 135		622- 330	
598- 172		397-1881		533-1461		584 * *		093-2407		625-1406	
779-1267		435-1091		560- 297		597-1445		101-1445		630-3105	
2062090-	637	450-1493		568-2413		603-1432		102- 165		631- 470	
178- 320		473-1894		573- 297		609-2597		107-2466		634- 696	
335-1250		511 * *		626-2626		626-2625		108-1293		638 * *	
349- 472		532-1433		660-2270		644-2047		145-3840		641-2466	
389-1104		586-1461		674-1067		653-3367		151-1675		654- 164	
671-1678		704-1448		693 * *		694-2081		155-3411		662- 864	
771- 829		707-1929		692- 638		770- 141		177- 164		664- 716	
836-1250		764-1927		710-2413		781-2625		263-2236		666-3707	
907- 457		816-3553		717- 469		795- 855		280- 900		682-3410	
917-3412		874- 134		718- 855		801-1421		293-1682		730-4136	
2063133-	511	888-3260		725-1461		848- 858		332-3404		759-4152	
144- 481		907- 271		726-1675		901- 468		342-1635		762- 322	
176- 320		919- 482		773-1704		961-1493		357-2460		763- 322	
286- 143		925- 271		774-3411		990-2433		367-1418		764- 322	
669- 673		941- 674		785-4415		999- 323		385-2046		783-2430	
860-1117		951- 502		800-2774		2071027-	2286	408 * *		817-1902	
2064300-	899	2068047-	4275	801-2774		064- 172		485-1088		826-2069	
441- 284		066-1090		802-2775		091-1650		489- 284		827 * *	
800- 458		089-2252		803-2775		103-1636		557-2047		831- 897	
835- 453		164-1714		804-2775		104-1636		583-3364		841-2468	
876- 480		202- 123		805-2775		122-1445		628-1448		853-1703	
929- 321		203- 123		806-3558		156-3388		633- 304		857 * *	
2065069-	1680	204-1719		807-3558		171-1881		665-2932		894- 501	
404-1251		208-2228		815 * *		211-3665		686-1701		907-1496	
408-1063		219-1702		828-2436		250-3666		687-1702		916-1905	
593-1447		245- 170		847-3701		251-3985		745-4415		934- 329	
769- 145		321- 863		873-3254		252-2433		770-2437		938 * *	
881- 500		483- 272		892-1921		285- 906		801-4415		953- 330	
2066002-	163	546-3104		927-2471		286- 906		806-1661		994- 284	
117-1094		557- 450		929-3418		339- 468		808-3411		2074007-	136
363-1273		742-1433		971- 699		377-3364		809-3411		010-2471	
385- 699		782-2734		983-2599		395 * *		811- 471		013- 134	
461-1895		785- 468		992-1903		417-1062		856 * *		028- 267	
496 * *		834-1273		2070014-	2466	436-1287		867-2914		039-2299	
577-1242		845-1495		031-2775		482- 828		889-2237		061-2413	
643- 296		882- 835		047-2091		484-2060		908-4151		076-3109	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2074	082-267	2075	143 *	2075	896-511	2076	577-1079	2077	345-2243	2077	831-891
	120-330		151-909		901-511		578-1079		366-2243		837-495
	164-854		164-511		913-1286		579-1079		371-2271		856 *
	169-1881		171-172		914-862		580-1079		374-2421		857-1477
	174-114		174-172		915-862		581-1116		378-271		870 *
	175-114		179-119		971-289		594-3262		382-1660		873-2595
	181-859		193-4368		976-1659		595-3262		393-697		875-2437
	192-2272		205-1081		982 *		596-3262		396-1705		884-1275
	196-329		223-1719		984-1247		597-1692		399-1287		893 *
	198-172		251-3539		990-854		599-698		400-1287		905-3418
	221-866		252-3538	2076	013-708		607-665		406-709		907-833
	281 *		253-3538		033-473		622 *		409-141		960-655
	288-1712		254-3539		036-490		623-508		411-489		961-640
	332-898		255-2914		067-3526		624-508		412 *		967-1661
	336-1921		268-510		078-4225		645-452		418-1851		983-1268
	338-2465		269-330		080 *		646-1062		421-3356		994-708
	339-698		276-2081		098-2034		695-2106		422-141		998-898
	349-1920		295-139		105-510		706-438		436-697	2078	008-2907
	380-3237		328-501		111-665		707-438		446-1685		014-1080
	381-3065		333-321		112-1474		712-1265		447-1685		041-1619
	413-336		343-297		130 *		714-1404		448-1685		045-1639
	456-1870		351-1421		131 *		738 *		449-1685		071-1697
	467-1117		359-1432		141-1927		772-1118		450-3951		086-2243
	473-698		362-1080		147 *		781-3393		455-502		088-3214
	474-285		370-119		153-1495		793-1080		469-452		092-2729
	494 *		376-2271		161-709		794-114		478-1650		170-3390
	499-1901		410-2408		166-475		795-479		479-1650		172-1676
	528-1895		429 *		183-3389		799-1495		485-2273		182-2595
	530 *		444-136		184-139		800-3950		488-1269		186-2463
	539-171		446-123		201 *		817-3838		494-707		197-1058
	545-2579		466-3071		213-1661		833-4224		502 *		198-2421
	555-3259		477-2420		217 *		847-1293		512 *		199-2421
	590-2421		492-266		230-1658		875-3382		529-1667		200-2421
	604-136		509-285		235-268		885-855		539 *		205-4390
	644-2624		510-268		250-1078		904-1421		542-1463		215-1691
	676-2231		517-137		295 *		905-1421		548-143		225-2428
	699-854		538-322		303-4410		917 *		561-640		230-2262
	757-106		542-1246		329-650		949 *		562-640		233 *
	782-297		543 *		349-2244		964-2235		564-1691		237-815
	786-298		549-3538		364-274	2077	004-2291		586 *		238-2941
	814-298		575-3088		383-1077		005-500		610-2420		239-1274
	826-2229		599-329		392-1494		009-674		617 *		240 *
	858-336		646-146		394-511		015-697		624-3390		241-859
	874-3390		688-116		400 *		016-697		633-1635		244-3377
	876-1296		693-320		430-472		017-697		634-1636		247-2106
	885-1418		707-4004		443-642		028 *		640-298		256-3952
	938-115		728-3506		456 *		041-2941		651-2746		261-1704
	954-1265		742-286		459-1691		042-1661		656-709		264-1118
	963-146		751-164		497-704		057-510		681-1661		269 *
	964-1106		757-2430		498-4270		059-897		682 *		278-3086
	978-331		768-1481		507 *		066-4410		699-3411		279-3503
	988-3256		801-843		509-1675		073-2747		700-3263		298 *
	993-1905		805-4397		517-4224		094-2056		705-457		323 *
	996-138		806-890		519-909		096-2729		712-709		339 *
2075	002-285		807-890		524-708		112-912		714-2584		351 *
	003-856		824-1284		557-1081		116-855		720-1251		353-3968
	004-856		825-288		563-475		117-855		745-509		387-864
	005-856		835-1287		567-1079		133-2344		746-509		388-1667
	014-856		836-1287		568-2259		167-2270		762-2626		389-2437
	022-1088		839-1902		569-1079		171-1068		781-709		398 *
	025-2272		845-489		570-2259		229-509		785-2275		404 *
	045-1677		846-1047		571-1079		230-509		793-1646		407-2297
	075-2413		866-2778		572-2259		258 *		794 *		418-900
	089-137		868 *		573-2429		287-908		795-651		421-2433
	090-137		871-510		574-3665		298 *		796-651		422-639
	091-137		879-1265		575-3525		310-1062		799 *		428-1691
	127-880		885-2228		576-2429		344-708		819-490		436-4224



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2078 440 *		2078 946-2106		2079 414-2432		2079 789 *		2080 159-1891		2080 755-2290	
442- 908		951- 907		415 *		792 *		179-2921		767 *	
458-1918		960 *		416- 473		793-3101		188 *		768-2290	
468- 708		962-1100		424- 708		796 *		191 *		770-1651	
472-2465		963-2902		431-2940		797-3832		194 *		779 *	
493-2462		971 *		443-1116		803-3981		209 *		780-2234	
494-4100		978-3041		450- 858		827-1433		221-2296		811-3378	
498- 439		983 *		463 *		840-3494		222-2471		820-2462	
504-3241		992-2468		470- 916		842-2750		254 *		832-1120	
516 *		996 *		477-2231		847-2236		262-3061		843-1096	
517-3052		2079 019 *		479-2748		848-3071		263-1692		862-1459	
526-1680		023 *		480-2748		854-3642		299-3389		863-1618	
527-2275		030- 490		481-2748		860-1104		346-3086		910-3091	
528 *		035- 907		482-2748		885-2299		348-4237		928-3701	
534-2908		051- 709		483-2748		886-2299		351-4146		929-2298	
535 *		058-1659		484-2748		887-2109		359-3214		930-2298	
537 *		066-2244		487-2272		901-2069		360-3057		933-2298	
538 *		068 *		489-2082		907-1891		363-3395		934-1483	
541 *		105-1118		490-2073		910-1928		365-2108		946 *	
545 *		108 *		499 *		911-2298		366-1682		954 *	
555- 857		109 *		511 *		925-2045		367-1443		965-4004	
570-2457		110-2244		512 *		926-1462		368 *		2081 003-2104	
578- 915		120-3985		514 *		927-3531		378-1253		004-2104	
582- 857		127 *		516-1867		934-2624		384 *		005-2105	
592-1446		133 *		524-3985		935-4416		390 *		017 *	
609-3358		146-1485		541 *		940 *		415-1712		049-3231	
617-3412		147-1485		542-2768		943 *		419 *		051-1866	
625 *		148- 706		543- 665		944 *		422-1056		073-3549	
627- 644		158- 908		548 *		950-1868		430-2211		075-2465	
638-1881		159- 707		558-1118		951 *		436-1091		094-3050	
652- 705		166-1233		580- 857		953-2423		437-1919		097 *	
653- 705		168- 707		596-2468		962 *		479 *		112-3502	
654- 706		169-1486		597-3378		973 *		483-1893		117- 875	
655- 706		182-2468		600-3834		976-2434		494-2430		118 *	
726- 495		187- 907		601-3050		993-1482		497-2088		119-1403	
727-3554		207- 640		604-3839		997-1100		498-2083		121-3232	
736-2298		208- 640		606 *		2080 001-2070		506-2430		126-3232	
747-1264		210 *		607-1927		002-3538		509-3691		144 *	
755- 704		216- 665		613-1664		004-3653		517-1404		153 *	
772 *		219- 707		616-1092		009-2421		518-2430		154 *	
773-3566		228- 695		623- 888		017-1726		520 *		155-1920	
790-3675		229-3852		626 *		019-1726		528-3502		160-4389	
808-4115		239-2746		629-1452		028-3071		533-3984		166-2901	
826-2620		278- 688		633-1462		031-2584		543 *		168-1637	
830-2243		279-1267		634 *		032- 887		551 *		169 *	
831-4224		304- 688		638-4084		034-2432		558 *		172 *	
836-3214		312 *		641-2438		041 *		561-2914		173-4135	
841 *		313-3261		642-2438		043-4135		562 *		174-2470	
856 *		318 *		643 *		049 *		578-1903		176-2464	
861 *		324 *		644-1890		050 *		582-1691		180-4266	
868-1893		325- 858		649-2091		051 *		589-3088		189-1661	
869-1893		333-2462		652-2261		057 *		599-2596		227 *	
876-4261		336-1476		690-1866		064-1661		616-3502		234 *	
878-1474		338-2421		701-3304		066-1726		621-2414		236-3381	
881 *		339-2242		756-4121		071-1047		625-2069		244 *	
882- 707		340-1100		758-2597		077-1904		647-2047		266 *	
886-2458		343 *		762-2104		078-1904		654-3700		267-3108	
899- 706		347 *		763-2104		087-2108		688-3269		273 *	
910-1464		350 *		764-2104		088-2466		689-2943		279-1095	
911-1464		359-2297		772-1046		106-1670		690-2943		284-2034	
914-2460		378- 716		776-2296		110-3074		696-2271		287-2468	
917-1680		379-2935		777 *		111-2434		701-2108		296-1711	
921-2599		383- 859		780-1919		118-2107		704 *		297-2468	
922- 857		395-1288		782-2299		132-1619		730-1120		300-1493	
925-4082		403-2433		783-2626		138-1467		732-2463		309-2297	
943-1233		404 *		786 *		142-1447		737-2297		310-2470	
945 *		411-2748		788-1452		143-4239		752-4397		322 *	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2081327	*	2081756	*	2082275	4392	2082936	1914	2083498	2471	2084062	2615
342-2107		766	*	278-3694		946	*	499-2471		082	4416
343-2768		770	*	284	*	950-4380		511-2108		127	2440
347-2107		771-2048		304	*	952-2210		520-3050		131-2913	
348-2107		787-4085		306	*	989-3215		521-3050		133-3230	
351-2236		795-1665		331-2297		2083001	*	522-3050		136	*
353-1422		801-2230		342	*	007-3930		524-1891		137-2271	
355	*	802	*	343-3198		010-2262		545-3933		154-3523	
359	*	820	*	344	*	013-3256		547-2469		203-2080	
376	*	828	*	354	*	015-4148		549	*	209-2722	
382-1869		847-3411		358	*	018	*	550	*	213-2908	
384-1419		848-3411		359	*	019	*	562-2258		223-3700	
392-3073		849-3411		362-3073		031-3073		572-2094		232-2421	
394-3074		850-1869		371-2754		033-2243		575-3261		250-3245	
397-2469		851-1869		383	*	040-1931		576-3231		253	*
398-2469		852-1869		395	*	041-3985		578-2943		261-2925	
401-1431		855-2465		425	*	052-3379		598	*	268-3811	
403-2469		865	*	426	*	063-1461		619	*	270-4271	
406	*	874-1456		454-3995		065-3367		628	*	272-3106	
407-2754		876-1665		459-1404		074-3842		640-2475		275-2429	
420-2229		884-2106		477	*	098	*	648	*	276-2244	
440-2296		886-2465		486-3840		120-3118		652	*	284-2261	
473-2298		889-2272		487-3230		122	*	667-4420		304-2108	
475-4273		890-2272		491-3359		125	*	672-2474		313-3840	
481	*	894	*	495	*	132-3506		675-2474		314	*
494-2463		916-4004		500-3995		139-4272		691-2578		323-3841	
495-2625		926-2724		515-2599		143-1497		692-3058		327	*
496-2600		934-1851		518-1965		144-1497		693	*	328-3646	
497-2105		935-2244		519-3996		176-4272		694	*	329-3230	
498-2105		940-3675		520-4416		181	*	700-2469		334	*
506	*	951	*	525-2913		182	*	732	*	336-3230	
508-2571		960-1711		526	*	206	*	738	*	337-3230	
517	*	984-4084		545-2243		208	*	795-2414		349	*
518-4271		985-3986		555-2451		212-2107		798-2105		352-4271	
519-2469		988	*	560-2077		213	*	800-2462		354	*
524-2105		994-1692		568	*	214-3090		802-2462		358-3106	
528	*	2082000	*	569	*	216	*	804	*	361-3101	
534-2296		006-3793		573-1691		220-2104		821-2286		372	*
538	*	016-3999		576-1895		221-2295		824	*	382-2262	
541-2245		025-1447		592-2098		222-2295		856-3076		386-3242	
547- 814		034-4416		618-3986		223-2295		865-3928		389	*
556	*	041-3663		622	*	224-2295		877-3075		390	*
558-2428		044-1662		625-4093		225-2295		884-3260		393-3824	
559-3259		063-1618		626-3700		247-4271		888	*	394	*
576-2073		087-3087		636-4415		249-2632		889-2409		399-2910	
578-2935		102-1866		637-2107		250-2106		890	*	404-1863	
609-3507		105	*	656-3093		253	*	891	*	410-3840	
613-2913		150-3796		711-1474		254-1865		892-3072		413-2882	
617	*	156	*	715-3840		267-2421		893-2464		415-2909	
630-2596		160	*	719	*	269-2046		894-2294		419	*
632-4273		161-2432		720	*	275-3809		908-3487		420	*
642-2421		165-2573		735-1416		280-3107		917-2464		436	*
643-2421		171	*	759-3213		285	*	929-3410		446-2094	
667	*	178	*	783-3230		294-3556		961-2422		461-3368	
676	*	182-3795		787-2108		302-1691		962-4107		465-2558	
692	*	188	*	790-1662		303	*	982-4135		471	*
712-2210		189-1926		797-3838		308	*	984-3368		472-3850	
718	*	192	*	801-2106		311	*	998-3090		483-2286	
719	*	193-2245		804-3838		321	*	2084020	2271	486-3087	
723-4399		198	*	809-1432		339	*	027-2212		491	*
731-2298		203-2298		814-2290		347	*	033-2212		500-4148	
732-2469		204-2298		815-1662		348	*	034-4390		501	*
733-2470		222	*	817	*	364-2260		038-2911		506-3670	
734-2470		224	*	854-2273		372-3852		039-2271		510-2625	
736	*	225-2430		880	*	433-3522		042-2913		511-2414	
753-1274		233	*	885-2099		441-3837		043-2913		512-4272	
755	*	238-4411		887-2244		482	*	046-2410		513-3796	











Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2091972-3839		2092386 *		2092803 *		2093290-3998		2094125 *	2095334 *
986-4238		387 *		813-4120		311-4219		213 *	347 *
2092001-3797		397 *		817-4410		337-4137		224 *	408 *
004 *		398 *		825 *		348 *		227 *	457 *
005 *		399 *		867-3954		355 *		287 *	468 *
007 *		422 *		889-4243		364 *		297 *	473 *
008 *		425 *		903 *		370-4220		311 *	484 *
009 *		429 *		943 *		377 *		408 *	519 *
010-3839		431-3953		970-3953		411 *		414 *	524 *
028-3628		451 *		971-3960		445 *		451 *	529 *
036-3628		453 *		973-3953		450 *		463 *	574 *
055 *		489 *		2093008 *		464 *		476 *	639 *
059-4078		494-3667		031-4237		487 *		489 *	740 *
073 *		512 *		040 *		488 *		538 *	854 *
075 *		517 *		047 *		502 *		580 *	855 *
076 *		557-4237		073 *		504 *		648 *	866 *
100-3801		600-3999		090-4270		511 *		770 *	944 *
114-3668		622-3998		096 *		651 *		780 *	961 *
123 *		677-4139		105-3999		656 *		781 *	2096036 *
130-3951		686-4131		115 *		666 *		809 *	140 *
131-3814		696 *		120 *		770 *		832 *	141 *
143 *		702 *		131 *		880 *		837 *	201 *
151 *		723-3667		140 *		898 *		845 *	295 *
164 *		724-4068		146 *		927-4260		914 *	296 *
191-4236		725-4068		159 *		928-4260		931 *	309 *
203 *		739 *		176 *		947 *		952 *	377 *
228 *		746-3998		186-4405		971-4260		969 *	521 *
229 *		748 *		194 *		2094000 *		2095015 *	609 *
283 *		789-4089		240-4237		005 *		018 *	637 *
296-4396		795 *		260 *		070 *		028 *	670 *
322 *		796-3962		265-3954		082 *		074 *	675 *
332 *		800 *		267-4138		085 *		224 *	688 *
352 *		802 *		278 *		090 *		326 *	

### 3. Australische Patente.

1932	1936	100235-2726	100354-3838	100430 *	101011-2572
7963-3074	19-1877	241 *	358 *	431- 868	013 *
1934	1937	246-1424	368-3214	443-2211	023-3537
18908 *	100060 *	248 *	370 *	466-2421	028-3418
1935	066- 173	262 *	381 *	484 *	032 *
23503- 116	067- 272	264-3074	382 *	944 *	045 *
881- 331	068-3703	271-3244	385- 490	959 *	062 *
24643-1647	080- 273	285 *	387-3534	967 *	064-3105
889-2899	099 *	295-2051	388-3241	974 *	066 *
890-2899	102-1651	302 *	390 *	975 *	067 *
891-2899	110- 461	309 *	391-2056	980-3066	754 *
25101 *	136 *	318 *	400 *	982 *	767 *
362- 272	145 *	320 *	401-1492	985 *	776 *
618 *	181- 264	325 *	403 *	990 *	784 *
622-2620	202 *	330-2573	404 *	101000-3556	805 *
	215 *	340 *	421 *	002-2437	825 *
		345-1233	428 *	009 *	831 *

### 4. Belgische Patente.

408748-1080	412612 *	412711 *	412810 *	412892 *	412979 *
409641-1705	631-3062	729-1620	814 *	900- 840	983-3993
412268 *	641 *	737- 834	818 *	903 *	995 *
376- 272	669 *	741 *	835 *	912 *	413013 *
580 *	681 *	751 *	844 *	929 *	014 *
584 *	691 *	763 *	847 *	932 *	026 *
588 *	692 *	792 *	848 *	933 *	032 *
595 *	699-3837	799 *	851 *	934 *	043- 458
603 *	701 *	800 *	882-1646	975 *	076 *











Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
<b>5. Canadische Patente.</b>											
357438-1719		359750	*	360947	*	361580	*	362012	*	362310	*
358377	*	751	*	975-137		581	*	014	*	322	*
383	*	764	*	981	*	583	*	015	*	323	*
411	*	765	*	989-1105		595	*	017-2098		352-1932	
435	*	766	*	993-4139		596	*	019	*	376-1494	
436	*	767	*	998	*	599	*	020	*	387	*
454	*	789	*	999	*	601	*	021	*	390	*
457	*	821-1296		361017-3106		603	*	022	*	400	*
523-679		834	*	050	*	606-4221		024-1432		408	*
524-679		869-1928		076-645		641	*	025	*	415	*
560-899		982	*	086	*	658	*	035	*	416-312	
569	*	993	*	111	*	663	*	036-4108		444	*
570	*	997	*	128	*	665	*	037	*	445-2734	
573	*	360042-679		150	*	667-1105		038	*	446-1120	
617	*	079	*	159	*	669-1635		039	*	453	*
618	*	091	*	160	*	676	*	040	*	462	*
632	*	092-840		195	*	677	*	041	*	463	*
670	*	093	*	207-662		679	*	060-1062		466	*
797	*	094-840		217	*	680	*	061	*	467-1712	
799	*	095	*	218	*	681	*	062	*	479-3418	
833-679		100	*	220	*	682	*	063	*	483	*
834-1675		191-2052		221	*	687	*	067	*	500-4407	
972-145		192	*	224	*	711	*	071	*	504	*
359059-500		224	*	227-1265		713	*	086	*	520	*
067-1094		249	*	229-3801		723	*	089	*	521	*
069-1094		252-1284		230	*	724	*	090	*	537-2294	
070-679		396	*	236-2047		725	*	091	*	538	*
074	*	397-330		245	*	734-891		130	*	539-1116	
075	*	489	*	250	*	736-1495		133	*	541	*
242	*	495	*	256	*	739	*	138	*	542	*
250-840		530	*	263	*	740-1078		166	*	543	*
256	*	531-907		273	*	746-1105		168	*	548-1634	
274	*	538-1293		275-1482		747	*	177	*	558	*
320	*	570-907		280	*	775	*	182	*	559-3364	
321	*	606	*	294-2056		776	*	191	*	560-3639	
337-679		612	*	321	*	777	*	192-3118		561	*
375-2071		616-2436		330	*	778	*	193	*	563	*
418	*	619-708		346	*	804	*	197-3357		578-4397	
430	*	630-510		365-1251		809-840		217	*	579	*
432	*	636-2273		392-448		820	*	222-2108		586	*
433-2082		640-171		415-873		821	*	223	*	588	*
436	*	646-469		450	*	828	*	226	*	589	*
443-855		647-651		490-4117		831-4248		227	*	590	*
444-855		648	*	510-516		833	*	232-4117		594	*
445-855		657-650		511	*	834-4407		233	*	599	*
460	*	666-510		531	*	856-4114		246	*	601	*
462	*	668-510		532	*	873	*	249-4146		603	*
463	*	671	*	533	*	875	*	250-1495		605	*
489	*	678	*	534	*	885-4145		252	*	606	*
552-4410		679	*	535	*	905	*	253	*	619	*
562-869		680	*	536	*	906	*	257	*	633-1282	
563-1675		685	*	541	*	908	*	258	*	640	*
571-3393		690	*	543-312		914	*	263	*	641-2259	
575	*	704	*	547	*	916	*	265	*	642	*
578	*	747-664		548	*	918	*	269-4264		643	*
613-2076		748	*	554	*	934	*	271	*	644	*
623	*	800-1463		561	*	936	*	272	*	645-3840	
683	*	801-831		563	*	962-4250		275	*	652	*
684	*	802-853		570	*	972-1638		277	*	655	*
724	*	804	*	571-3983		974-2626		278	*	656	*
725	*	835	*	572-4249		982	*	279-2908		665	*
726-651		836	*	577-3263		999-1712		287-4411		671-2899	
727	*	915-1429		578	*	362007	*	288-4411		680	*
737	*	922-688		579	*	011	*	302	*	741	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
363 748 *		363 180- 707		363 564 *		363 892 *		364 301- 868		364 662 *	
760 *		189 *		568 *		893 *		302 *		664-1233	
761 *		190- 909		578-1866		895 *		303 *		695-1684	
766-2080		198 *		579-1866		897-1495		304 *		701 *	
774-4203		203 *		580-1866		899 *		305 *		707 *	
784 *		208 *		586 *		900 *		310 *		714 *	
786-2048		218 *		590 *		907 *		311 *		720 *	
790 *		219-1481		600 *		952 *		313 *		728 *	
792-2048		222 *		623 *		958 *		314 *		738 *	
806 *		227 *		624 *		959 *		322 *		742 *	
807-3507		232 *		641 *		962 *		323-4149		744 *	
808 *		233 *		647 *		970 *		324-4149		746 *	
832- 175		237 *		648 *		984- 870		331-1079		751 *	
842 *		238 *		650 *		986-1480		332 *		758-1496	
843 *		239 *		652 *		989 *		337-2242		762-3703	
883 *		242 *		653 *		991 *		340 *		775 *	
888 *		252- 840		654 *		364 003 *		351 *		777 *	
892 *		253 *		657-1266		004 *		372 *		778-4136	
896 *		256-3260		661 *		019-1286		382-1481		797-4114	
915 *		261-2464		664 *		020 *		396 *		798-3836	
932 *		283 *		665 *		022 *		406 *		802 *	
933 *		305 *		666 *		023 *		408-1927		803 *	
934 *		306 *		682 *		024 *		411 *		804-1647	
935 *		307 *		683 *		029 *		416 *		805 *	
936 *		308 *		685-1662		030 *		422 *		806-1647	
939-4410		312-4068		689 *		031-1634		423-1675		818 *	
949 *		324 *		695 *		032 *		424 *		827 *	
959 *		333 *		706 *		033 *		425 *		878 *	
960 *		351 *		714-1418		041 *		427 *		879 *	
961 *		355-3811		721 *		055-1482		429 *		895-1483	
964 *		364 *		725 *		058-3702		436-2748		915 *	
967 *		397 *		726-4093		068-1494		442 *		916 *	
968 *		398 *		729 *		069 *		444 *		917 *	
969 *		417 *		732-1634		070-1712		445 *		918- 312	
970-3081		463-3839		747-1078		074 *		451-1920		926 *	
971 *		464 *		778 *		079- 911		453-3693		927-2296	
982 *		480 *		783 *		100 *		456 *		928-1494	
994-4245		481 *		784 *		133-2746		457 *		947-3109	
363 009 *		485 *		790-1265		147-2572		458 *		952 *	
010 *		486 *		800- 834		148-2572		459 *		965 *	
014 *		487 *		801- 834		152-2596		460 *		976-1650	
015 *		489- 155		803 *		155 *		461 *		997- 915	
016 *		490-1661		805-2251		156 *		462 *		365 003 *	
017 *		491-4149		815 *		157 *		465 *		004-2225	
018 *		494 *		823 *		158 *		478- 898		013 *	
020 *		495 *		824- 840		160-3848		481-1482		017 *	
041 *		500 *		825-3997		161-3848		488 *		018 *	
047- 898		501 *		830 *		164 *		503 *		020 *	
065 *		502 *		831 *		167-3983		505 *		022 *	
089 *		503 *		832 *		173 *		511 *		025 *	
093-4121		505 *		834 *		182-4266		552 *		029 *	
095 *		506 *		842-2048		183 *		560 *		044 *	
097 *		507 *		848 *		187 *		567 *		053-1056	
098 *		508 *		849 *		200 *		570 *		054 *	
101 *		509 *		860 *		202 *		573 *		055-1056	
118 *		521 *		865-3838		209-1881		583 *		056 *	
129 *		526 *		867-2621		258 *		594-1485		058 *	
130-1492		527-2463		869 *		264-1105		611 *		064 *	
131 *		533-1862		872 *		270 *		612 *		065 *	
161-1701		534-3110		873 *		275 *		617 *		071 *	
171 *		535-1267		874- 869		288 *		618-4100		074-2297	
172 *		536-3109		879 *		290 *		624 *		075 *	
173 *		537 *		880 *		291 *		625-4136		076 *	
175 *		539 *		882 *		292 *		631-1485		077 *	
177-1294		545 *		883 *		294 *		655 *		078-3702	
178 *		552 *		884 *		295 *		658-1494		079-3702	
179- 707		563 *		890-4399		298 *		659 *		080 *	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
365 087	*	365 543	*	366 072	*	366 392	*	366 707	*	367 051	*
093	*	544	*	073-4249		395	*	713	*	052	*
097	*	548	*	088	*	399	*	714	*	053	*
108	*	559	*	101	*	404	*	715	*	069	*
117-3702		623	*	124	*	422	*	721-2257		074	*
124	*	632-3997		127	*	439-1424		722-2211		084	*
172	*	633	*	130	*	440-1424		723	*	113	*
182-1092		634-1911		136	*	446	*	733	*	115	*
186-3930		636	*	137-1100		447	*	736-2294		128-4116	
190	*	637	*	138	*	448	*	750	*	135	*
191	*	638	*	139	*	452-3653		757	*	148	*
199-3702		639	*	140	*	453-3510		761	*	153	*
203	*	649	*	146	*	454-3510		764-2902		158	*
205-1265		654-3997		147	*	455-3509		766	*	159	*
209-1705		663	*	148	*	456	*	777	*	164	*
214	*	684-715		149-1894		457-3653		780	*	171-3501	
215	*	690	*	150	*	458-3510		783	*	172-3501	
220-1898		786	*	151	*	462	*	786-2728		186-3097	
221	*	791-4117		153	*	465	*	794	*	188	*
222	*	792	*	155	*	467	*	795-3971		190-3502	
239-909		795	*	156	*	470	*	806	*	191	*
241	*	800-2572		157	*	473-2432		811	*	196	*
289	*	807	*	158	*	474	*	812-3970		198	*
290	*	819-3687		159	*	476	*	819	*	199	*
298	*	832-1493		160	*	477	*	821	*	200	*
301-887		833	*	161	*	478	*	822-1728		201	*
307	*	837	*	162-2757		480	*	828-4147		202	*
314	*	845	*	163-3823		482	*	831	*	212	*
323	*	846	*	179	*	485	*	851-1726		213	*
324	*	860	*	180	*	497	*	897	*	216	*
325	*	862	*	181	*	503-1678		898	*	217	*
327	*	873-2933		187-3936		521	*	909-2414		225-3211	
328-4076		877-4249		189	*	523-1493		914	*	232	*
337	*	878-1078		191-2298		524-3418		916	*	234	*
341-1078		879-2429		192	*	525-1712		917	*	252	*
352	*	880-2429		193	*	526-1712		918	*	253	*
353	*	909-2242		194-4148		527-1712		919	*	254	*
354	*	911-2773		214-2881		528-1493		925	*	256	*
355	*	944	*	240	*	530-1493		926	*	260	*
357	*	947-1233		241	*	532	*	927	*	264	*
358-4106		952	*	242	*	534-1713		938-3666		279	*
376	*	957	*	267	*	579	*	942	*	297	*
380	*	958	*	269	*	590	*	945-2035		302	*
390	*	965	*	270	*	591	*	949	*	306-3488	
394	*	966	*	280	*	592	*	957	*	308	*
397-2290		978	*	281	*	593	*	966	*	326	*
411-854		979	*	286	*	604-3117		967	*	330	*
429	*	982	*	287	*	605	*	968-3999		334-3489	
431	*	983	*	288	*	609	*	972-2768		343-4249	
436-2421		984-2429		300	*	613	*	973	*	380	*
451	*	996-1492		304	*	615	*	974	*	381	*
452	*	366 000	*	307-1902		621	*	977	*	386	*
453	*	009-1494		308-1901		623	*	979	*	399-3838	
458	*	012	*	309-1901		625-1659		983-3496		405-4152	
463	*	019	*	310	*	630	*	989	*	417	*
464	*	029-2082		311	*	633	*	993	*	418	*
465	*	030-2082		312	*	635-3117		367015	*	419	*
468-1480		031-2082		317	*	643-3823		024	*	427	*
470	*	032-2082		318	*	644	*	030	*	430-3498	
471-3984		033-2082		327	*	645	*	031	*	433	*
478-4245		034-2082		329	*	650	*	032	*	437	*
479-3703		035-1494		341	*	651	*	033	*	442	*
480-4147		037	*	342-3949		677	*	037	*	444	*
482	*	039	*	346	*	683	*	038	*	445	*
511	*	054	*	347	*	684	*	043	*	447	*
526	*	055	*	348	*	687	*	044	*	454-3498	
542	*	071	*	377	*	688	*	047	*	460	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
367461	*	367633	*	367813	*	368095	*	368434	*	368771	*
462	*	636	*	823	*	110	*	435	*	774	*
478	*	664	*	888	*	130	*	436	*	776	*
482	*	673	*	894	*	139	*	456-3685		778	*
483	*	694	*	896	*	148	*	457-3676		781	*
484	*	698	*	900	*	154	*	471	*	783	*
486	*	699	*	908	*	193	*	472	*	787	*
487	*	712-3986		913	*	197	*	475	*	797	*
507	*	716-3668		919-3232		198	*	477	*	809	*
508	*	717	*	932	*	218	*	478	*	810	*
509	*	720-3417		933	*	229	*	479	*	811	*
520	*	724	*	934	*	235	*	481	*	812	*
528	*	728	*	935	*	255	*	484	*	813	*
540	*	729-3810		937-3968		284	*	485	*	814	*
553	*	730	*	948	*	308	*	508	*	915	*
566	*	733	*	952-3524		313	*	516	*	921	*
567	*	752	*	992	*	318	*	517	*	922	*
573	*	757	*	368029	*	326	*	528	*	923	*
575-3118		766	*	035	*	335	*	534	*	924	*
580	*	767	*	067-3667		341	*	537	*	964	*
583	*	768	*	072	*	346	*	561	*	967	*
584-3408		784	*	073	*	347	*	564-3971		981	*
598-2434		794-3417		074	*	395-3984		646	*	984	*
602	*	797	*	076	*	401	*	754	*	987	*
607	*	798-4249		081	*	402	*	755	*	994	*
608-2615		799	*	082	*	403	*	756	*	996	*
612	*	800-4249		083-4152		405	*	757	*	999	*
617	*	801-4120		084	*	406-3667		758	*	369009	*
624-2558		802-4249		088-4269		410	*	759	*	051	*
631-2908		811-4120		089	*						

6. Dänische Patente.

52965-323	53260 *	53322 *	53409-3053	53476 *	53599 *
53206 *	264 *	323 *	412 *	482 *	600 *
218 *	266-3116	329 *	416 *	499-3241	611 *
223 *	267 *	331-3825	430 *	501 *	625 *
226 *	272-3677	334 *	436-3676	505-3097	628 *
227 *	286 *	337-2283	439 *	506 *	637 *
232 *	287 *	339 *	446 *	507-3210	639 *
237-2270	291-2460	349 *	450 *	512 *	662 *
247 *	292 *	356 *	453 *	525-3555	663 *
250 *	305-2430	357 *	454 *	541 *	666 *
255-3824	306 *	371 *	457 *	552 *	667 *
256 *	310 *	379 *	464 *	555 *	668 *
257 *	311 *	394-3062	466 *	559 *	694 *
258 *	319 *	395 *	471-3220	574 *	704 *
259 *	321 *	401 *			

7. Englische Patente.

377257-3497	454548-3358	456662-1251	458324 *	458802- 500	459334- 481
419110-1444	730- 470	713-1928	405- 293	889-1059	360- *
425316- 813	455021- 502	985- 271	447-1902	963- 688	388-1105
432320-3498	046-3072	457134-1704	452- 915	459065- 650	458-3986
435473 *	193- 286	341- 321	477 *	108-2262	541-1651
438183-3378	408-1713	828- 461	498-1675	122-3556	542- 638
439332-1877	496-2080	856 *	505- 266	123-3556	544-1932
443536 *	534 *	895-2229	600- 692	124-3556	554 *
448109- 704	611-2035	963- 650	622-1904	189-1294	711 *
450328- 286	782- 165	980-1419	629 *	207- 815	767-1090
452099- 165	456242 *	458038-3409	642- 699	238-2579	796-3842
158 *	533- 858	115-1250	684- 699	258-2228	797-2437
482 *	534- 140	162-3840	774-2273	301- 638	831- 500
453157- 138	637- 907	310- 696	793- 699	320- 869	848- 470



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
466 869-2596		467 158-3393		467 572 *		467 992 *		468 586-4249		469 036 *	
874 *		159 *		575-4387		998-2780		597 *		044 *	
875-3108		162 *		576-3391		468 001-3664		612-4369		048-3846	
876-3108		166 *		579-3268		010 *		627 *		055 *	
877-3108		167 *		581-4217		016-4102		658-3243		060 *	
879 *		173-3956		598 *		019-4372		659 *		080-2904	
882-2925		180-2722		602-3963		025 *		669 *		081 *	
884-3392		183-4242		607 *		036-2231		676 *		082-4388	
885-3392		187-2724		608-2573		037 *		677-2755		089-2868	
886 *		190-2571		609 *		043-3820		678 *		090 *	
890-3381		192-3538		614-2632		061-2921		680 *		091 *	
898-4117		202-3394		617 *		081 *		681 *		101-3847	
902-2748		221 *		618 *		105 *		683-3198		108-3386	
903-2596		228-3528		631-2211		154-4241		684 *		112-4259	
917 *		234-3088		650-2905		157-2944		686 *		113-2925	
920 *		240-3359		656 *		163 *		693-3970		131-3840	
926 *		243 *		662 *		170 *		694 *		132 *	
934-2911		244 *		663 *		177 *		695 *		133 *	
941 *		248-2725		664-3837		189-3956		697-3641		147-3272	
949 *		251-2620		672 *		210 *		707 *		150 *	
955 *		252 *		678 *		213 *		729 *		158-3846	
957-3233		259-3524		691-3410		214 *		741 *		169-3229	
970 *		267-2900		692-2880		218 *		746-2755		175-3267	
976 *		274 *		696-2723		226-2752		750-3510		201 *	
977 *		306-3553		700-2885		231-3367		751 *		202 *	
978 *		313-2632		704-2934		233 *		754-3268		204 *	
979 *		336 *		719 *		238-3212		755 *		210 *	
980 *		342 *		749-2931		250 *		757 *		215 *	
996-3850		359-2558		759-3832		283 *		760 *		220 *	
467 001-3951		361-4135		770 *		290-2916		765-3797		241 *	
005-2476		362-3364		772 *		306-3411		769 *		244 *	
019-4101		368-3117		777 *		311-4236		770 *		249 *	
024-2726		370 *		795 *		337-4101		771 *		269-3826	
026-2399		378 *		797-3568		362-4106		773 *		290 *	
032 *		380-2475		803-3502		366 *		780 *		299-3935	
034 *		381 *		805 *		368 *		787-3678		300 *	
035 *		402-3089		812-2934		369 *		791 *		318-3963	
043 *		422-3555		815 *		378 *		799 *		319 *	
044 *		426-2457		816 *		382-3685		810-3404		323 *	
046 *		427-2458		817 *		383-3685		814-3498		324 *	
047 *		428 *		824 *		384-4243		829-4077		332-3528	
048 *		433 *		825 *		387 *		830 *		347 *	
050 *		440 *		828 *		388 *		832-3198		352 *	
053 *		443 *		831-4076		399 *		833 *		361-3664	
058-3950		447-3387		843 *		405-3416		840 *		368 *	
065 *		450-3527		853 *		416 *		845 *		371 *	
075-2889		455-3665		873 *		424 *		848 *		390 *	
080-2209		470-3995		874-4218		434-3812		863-3957		395 *	
081 *		480 *		880-3852		435 *		872-3933		400-3935	
083-3393		481 *		888-3412		447-2000		880 *		421 *	
084 *		482 *		895 *		449 *		882 *		430 *	
085 *		483-3665		898 *		450-2933		889 *		434 *	
087-2476		484 *		899 *		456 *		903 *		435 *	
088-2271		491 *		901 *		461-3677		911 *		438-3527	
093 *		492-3089		902-3928		468 *		921-3813		440-3638	
107 *		493-3116		909-3116		477 *		940-3402		447 *	
110 *		500-3695		919-3083		496-2572		946 *		449-3082	
112-2754		501 *		920-3672		503-3039		948-3524		452-3117	
113-3797		510-4411		925 *		508 *		951 *		453 *	
126 *		517 *		932 *		509 *		956 *		457 *	
142 *		529-3694		945 *		518 *		990 *		461-3780	
143-3120		531-2913		953-3555		531 *		993 *		465 *	
145 *		543 *		954 *		542 *		469 016-3239		474-4249	
147-3268		544 *		970 *		555 *		020-3409		490 *	
152-2428		549-2905		971-3672		560 *		022-3349		491 *	
155 *		559 *		983-4112		568-3062		023-3984		494-4220	
157-2267		571-3390		984 *		582-3999		025-3109		518 *	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
469 520	*	469 914-4268		470 343	*	470 624-4388		470 947	*
526	*	921-3918		346-4106		626	*	948	*
537-4109		927	*	356-4241		632	*	951-3998	
538	*	933-4145		365-3797		640	*	955-4002	
541-3813		936-3671		373-4089		664	*	972-3949	
549	*	959-4270		379	*	670	*	471 010	*
562-3964		976	*	391	*	675-4224		026-4404	
563-3381		994-3506		398	*	707-3986		046	*
564-4116		470 000	*	400-3918		715-3977		051	*
571	*	007	*	405-4120		717	*	057	*
573	*	014-4250		406-3813		719	*	064-3797	
577	*	021	*	407-3984		725-4003		070-3951	
578	*	028	*	413-3796		726-4003		088	*
602	*	031-4259		428	*	727	*	092	*
604	*	033	*	436-3957		733	*	130-3836	
605	*	037	*	449	*	734	*	153	*
634-4120		038	*	458	*	753	*	172	*
637	*	045	*	461-4214		762	*	176	*
642	*	074-4152		462	*	766-3949		223	*
646-3965		078	*	468-4214		772	*	225	*
660	*	091	*	482-3998		773	*	231	*
675-3811		095-3919		484	*	778	*	277	*
688	*	135	*	486	*	788-3950		291	*
704	*	168-4250		494	*	791	*	366	*
724-3984		170-4217		498	*	808	*	379-4215	
728-3348		175-4078		499-3819		847	*	392	*
731-4080		181	*	508-3974		852-4068		404	*
732-4369		199	*	509	*	855-4003		415	*
759	*	212-4369		519	*	859	*	462	*
763	*	223-3977		529-3821		864	*	506	*
776-3791		232	*	530	*	867	*	520	*
788-4082		240-4369		531-3821		868-4237		532	*
801-4250		254	*	540	*	877	*	568	*
817	*	268-4399		542-3819		878	*	569	*
819	*	269-4250		550	*	889	*	590	*
820-4250		292-4418		552	*	890-3797		595	*
824	*	298	*	558-3789		894	*	637	*
833	*	328	*	573	*	897	*	667	*
843	*	333-3957		580	*	898-3972		670	*
865	*	335	*	588	*	914	*	676	*
888-3668		338	*	612	*	918	*	748	*
913-3791		341-4138		622-3985		925	*	781	*
									471 828
									861
									917
									922
									923
									952
									963
									965
									988
									472 125
									138
									171
									206
									227
									323
									346
									389
									397
									459
									464
									465
									473
									480
									564
									613
									622
									626
									630
									644
									652
									691
									699
									767
									815
									898
									907
									911
									973
									974
									990
									994

8. Finnische Patente.

17 261-1703	17 342	*	17 392	*	17 456	*	17 492	*	17 589-4224
306	346	*	401	*	458-2098		501	*	597
309	354	*	403	*	459	*	502	*	599
310	357	*	404	*	469	*	503	*	605
311	358	*	409	*	474	*	535-4396		610
312	360	*	411	*	477	*	539	*	612
315	370	*	425	*	478	*	546	*	621
321	372	*	427-1851		479-4217		547	*	628
323	373	*	432	*	480	*	554	*	629-4259
324	374	*	446	*	482	*	555	*	631
328	378	*	447	*	490	*	578	*	642
338	379	*							

9. Französische Patente.

46 886- 272	47 155-3919	47 309	*	47 396-1484	47 439-1451	47 466-3488
889-1481	181	*	320- 175	411-1453	442-1420	478-4390
47 054-1119	186	*	327-1928	429	*	443-3676
130-2228	251-3361	345	*	433-3792	446-1877	479
132-2270	297-2471	381-1270		435-2080	456	*
						484



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
47511-2103		47954 *		807381- 863		808919- 148		809751-1901		810254- 137	
512-3642		961-4145		429- 854		972-3672		753- 457		255-3105	
519-1640		968 *		463- 854		997-1061		755- 330		274- 169	
522 *		976-4214		557-3554		809034-1484		768- 330		284-2584	
531-1907		977 *		592-1880		037-1881		772-1667		287 *	
549 *		999 *		593-3065		047- 476		781-2220		292-2413	
560 *		713986-158		671- 828		091- 331		785-3818		296- 643	
563 *		745581-3357		707-1485		128-1897		796-1270		297-3642	
564-3503		778742 *		762- 123		3527		801-2729		299 *	
569 *		786689-3378		777-1919		135-2060		806- 873		316- 175	
577-3987		789335 *		786- 266		142- 468		815-4100		322-1483	
578-2727		798407-3496		788-3821		146-2776		819- 815		332-3051	
580 *		799039 *		840- 663		157- 336		823-1701		333- 684	
586-2905		040 *		860-2413		182- 870		834- 316		382- 158	
594-3523		801856-3072		867- 673		193- 147		836-1084		388-3505	
595-2570		802927-3950		875- 856		216-3358		844- 164		391-2415	
598-3824		803031- 296		893-1082		218-1484		867-1483		392-3818	
610-3497		185- 899		907- 146		226-3849		880- 438		395-1665	
611-3790		884- 500		939-2268		252- 147		900- 282		396- 668	
613-3692		804195- 300		942- 457		277- 300		919- 117		401- 176	
615-3841		479- 449		957- 144		278- 300		922- 119		403- 123	
625 *		862- 282		966- 644		288- 664		924-3391		413- 176	
626-2759		877- 283		984-3105		289-3260		925- 897		432- 450	
643-3936		878- 283		808025- 480		302-3083		932 *		437- 627	
644-3936		890- 140		028- 696		305-1713		936-3663		442- 123	
652-3820		805425-1719		046-2466		309- 874		950-2935		453-1680	
659-3810		506- 283		083- 282		313- 706		960-3211		459-1677	
666-4242		507- 283		129- 265		329-1677		961-2056		463-1677	
669-3232		508- 283		147-2571		347-1115		977 *		464-1928	
670-2414		657- 322		179- 856		351-1115		978-1663		476-2621	
685-3231		690-2261		215- 835		352- 906		986 *		490-3244	
686 *		693-1117		248-1676		360-1666		810012-4269		493-2414	
691-3959		715 *		268- 864		367 *		026- 669		494-1713	
692-3981		725- 857		292-2467		369 *		037-1294		508-2778	
712-2899		840- 507		310-1484		376- 637		049-2437		509-3390	
713-3087		924- 869		319-1462		377 *		061-2435		512- 865	
716-2259		948-1928		339- 866		384 *		064-1463		513-3391	
724 *		806012- 502		353 *		393- 118		075-3260		521-2251	
726-3928		041- 457		366- 331		395-2264		089-1270		522-2251	
727-3957		055- 293		469- 899		403- 171		090- 911		528-1444	
743-3200		060- 479		548-1247		407- 288		092- 164		531- 323	
764-3566		080- 470		550-2092		408- 869		094-2270		536- 664	
766-3956		086- 320		580-3847		410-2264		097-2078		541-1870	
786-4102		311- 907		581-3847		412-1056		101- 907		544- 470	
789 *		327- 293		586-2909		414-2060		104 *		548-3242	
796-4113		406- 294		598 *		418- 840		109 *		552-1719	
798-3557		415- 470		612-3393		444-4416		112-4102		558- 336	
807-3999		434- 271		632-2060		484- 142		123- 329		567-3058	
812-3528		447- 478		633-1714		486-1058		125- 301		571- 171	
816-3641		594-1719		646- 136		496-2933		127- 312		576-1264	
819-3268		722-1090		648-2941		499-1271		129 *		579-1270	
827 *		733- 135		655- 644		506-1496		136-3704		580 *	
837-3087		740- 115		657-2300		516-2112		144- 513		581- 285	
843 *		813-1866		669-2773		518-3639		152-1636		588-1264	
850-3958		927 *		677-2734		528-3506		155-3995		591- 898	
859-3962		973 *		700- 296		543-3558		166-1274		597-1677	
872-3360		991- 500		712-2597		545-2882		185-3361		605- 865	
875-3931		807021- 163		722-3965		554 *		188- 909		610- 137	
876-4253		052-3959		743-3065		556-3105		195- 172		625-1658	
888-3961		072 *		748- 147		561-2112		208-1116'		626- 828	
891-3638		155 *		818-2467		614-1266		209-3996		627-1078	
931-3977		257- 502		840- 450		616- 670		225-3394		636- 118	
938-3826		269-1461		845-3820		624- 143		226-2626		665-3088	
945-3557		287-2885		857 *		722 *		227-1264		671-3220	
949-4387		328- 508		858- 288		731-2051		239- 858		672-2244	
950-3557		346- 674		871-2602		732-2755		242-3409		673-3220	
951 *		370- 448		897-1266		746-3271		246- 815		688- 695	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
810 694-	697	811 238-	1634	811 563-	2290	811 864-	4265	812 342-	1650	812 697-	1462
699-	1087	240-	3792	567-	3919	866-	2071	350	*	711	*
703-	1496	241-	1078	568	*	874-	695	354-	3348	713-	1727
711	*	243	*	572-	3797	876-	2726	355-	3357	714	*
715-	3090	244-	3394	584-	4077	887-	1702	356	*	716	*
719-	138	245-	3109	598-	1278	890-	1456	360-	2714	728-	2749
721-	1877	249-	907	602-	891	896-	1264	361-	1467	729-	2749
741-	1090	251	*	603-	4264	898-	1085	363	*	730-	2749
744-	641	259-	2275	606-	915	900	*	364-	1728	734	4068
754-	1869	264-	898	615-	1639	911-	1295	366	*	740-	3219
755-	119	266	*	617-	1899	912-	664	369	*	748-	2297
779-	1659	273-	1084	618-	1086	920-	692	371	*	749-	1649
786-	115	274-	1881	619-	1670	931-	2466	372	*	750-	2625
789-	835	280-	2275	621	*	932-	1244	373	*	751	*
804-	4100	283-	2596	622-	3240	933-	3819	374-	1898	752-	2046
805-	896	284-	4101	623-	1929	938-	2050	375-	3959	754-	1658
810-	266	285-	2457	624-	1896	947-	4160	376-	1492	768-	4249
817-	169	300	*	625-	896	953-	664	388-	1636	770	*
846-	3995	305-	2429	627-	869	961-	705	394	*	786-	1728
847-	158	306-	911	628-	869	984-	2099	395	*	793-	4407
871-	855	311	*	638-	3982	985-	3377	398-	1892	797-	1893
890-	510	316-	1702	659-	2734	990-	1500	400-	1866	802-	1891
892	*	320	*	670	*	991-	704	404-	1424	833-	2272
894-	1105	321-	1288	675-	1881	812 002-	3388	408-	2620	835	*
895-	3850	322-	1288	680-	2050	006-	1294	429	*	836-	1455
899-	1115	335-	1907	695-	1680	008-	1068	430-	2470	838-	3106
912-	834	344	*	696-	1881	022-	4100	438	*	851-	3692
952-	2471	345-	1253	701-	915	032-	1047	442-	3391	852-	3073
970-	1250	355	*	705-	1293	041-	1405	444-	1476	865-	1852
983-	2070	359-	1086	709-	3642	042-	439	450	*	877-	2294
993-	1429	365-	888	711-	668	043-	1892	453-	2260	883-	3953
811 012-	170	366-	1269	721-	3663	044	*	457-	3788	890-	3393
017-	698	367-	1293	723-	1868	046-	438	474-	2934	894-	2099
018-	1927	376-	879	732	*	053-	814	479-	1091	901-	1658
023-	284	389-	1062	733-	2779	057-	640	484-	1456	902	*
025-	470	397-	1638	734-	1059	063-	1296	485-	2290	903-	1474
038-	1445	399-	3389	736-	1247	065	*	490-	3394	907-	3392
041-	1406	407-	1851	738-	1447	073-	863	491-	2773	908-	3392
051-	3700	418-	2600	750-	1929	077-	1272	492	*	913-	1618
061-	3503	423-	1450	755-	2899	093-	3707	493-	2620	916-	1120
062-	3503	431-	1120	756-	664	104-	663	501	*	925-	3364
064	*	432-	2457	759-	3502	109	*	502	*	933-	3229
066-	2471	433-	2914	760-	1268	143-	1929	504-	2099	936-	1668
091-	2258	449-	2438	766-	438	160-	1927	526-	1903	944-	1451
094-	1452	464-	1900	769-	3057	171-	2779	527-	2103	948-	4117
102-	1634	472-	3214	770-	3852	185	*	531-	3077	951	*
107-	1619	473-	3268	787-	3070	200	*	547-	1668	954-	3825
115-	2211	478-	862	791-	1117	207-	3213	551-	1931	969-	1714
117	*	479-	473	792-	708	209-	2435	569-	1274	981-	2237
124-	1274	480-	1117	794-	715	210-	1452	570-	4077	985-	3701
127-	3086	487-	2579	797-	495	217-	1455	571-	2745	990-	3061
129-	2902	488-	1929	804	*	218-	2103	574-	3502	813 012	*
151-	826	502-	1466	807-	695	219-	2103	575-	3502	017	*
152-	826	511-	1265	808-	3691	220-	2104	594-	1474	018	*
153-	1632	515-	891	809-	667	224-	2035	596-	1866	021-	1697
161	*	519-	908	812-	716	228-	1117	598-	3812	022-	2423
168-	1058	530-	1484	813	*	232-	1253	603-	1896	026-	1453
170-	2773	532-	1433	814-	4395	248-	1087	604-	2409	034-	3524
179-	3058	538-	2726	825-	1701	251-	3526	620-	2574	035-	1649
180-	438	539-	668	827-	2725	259-	2289	636-	3120	048-	2050
197-	1649	540-	1118	829-	1423	273-	2460	643-	1482	065-	2942
215-	1677	541-	915	830-	862	281-	2868	644-	2904	067-	1420
228-	625	549-	1268	831-	862	285-	2289	649	*	071-	2728
224	*	550	*	832-	1267	290-	3812	653-	3241	080-	3525
226-	1119	558-	2259	840-	1086	292-	1445	662-	2289	085-	2296
228-	644	559-	2290	849	*	293-	1421	672-	3526	089-	3074
237-	2420	562-	1116	861	*	304-	1454	687-	3983	096-	2266



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
813 103-3842		813 527-2438		814 035-3101		814 491-2631		815 130-4109		815 510-3965	
107-1726		529 *		049-3497		493-2476		131-3525		511-2752	
128-3817		535 *		052-2224		500-3665		134-4106		512 *	
131-2072		536 *		053-4146		557-3267		138 *		532-2752	
135-1864		544-3981		058-2475		562-3692		142-3568		545 *	
136-3410		548-2430		064-2720		566 *		148-4238		575-3671	
140-1499		551-4116		090 *		594-4387		152-3832		582 *	
156-2931		570-2250		092 *		609-3703		155-3666		590-4241	
162-3526		572-3957		102-2905		021 *		160-3999		593 *	
164-3789		581-3529		116-4109		626-3808		170-3566		601 *	
169 *		582-3529		122-2780		634 *		178-3790		606-3851	
180-4394		583 *		127-3996		635-3994		182-3792		607-3239	
183-3231		586 *		130-2228		636-3812		183-3792		611-3424	
185-2746		588-3790		136-4388		643-3999		186-3681		613 *	
187-1454		631-2571		139-2725		655-3271		187 *		634-3553	
188-1659		640-3500		143 *		657-3497		198-3509		644-3682	
196-1497		647-2461		145-2408		661-3392		216-3401		651-3694	
202-1727		658-3196		159-4242		667-3272		218-3638		655-3796	
220-2276		665-4244		166-4105		673-4084		220-4364		661-4248	
221-2276		671-3396		167-3964		675-3929		226-3693		677-3497	
224-3395		679 *		168 *		676-3790		230-3666		679 *	
237-4246		680 *		171-3231		677 *		231-2900		697-3957	
239 *		688-4076		174 *		689-3507		261-3682		704-3796	
248-1431		692-3220		184 *		695-4416		265-3952		711 *	
250-2747		700-3198		186-3231		696-3524		269-3676		716-4270	
263-1725		716-3670		191-2941		697-4245		275-3704		717-3529	
269-1453		724-3642		194-3957		698-3241		285-2879		725-3506	
276-4271		725 *		205-3701		699-3417		287-2900		752-3506	
298-2460		726 *		221-3089		704-3053		288-3262		760-4082	
303-2908		729-4272		226-3983		712-3995		299-2724		762-2925	
319-3930		736-2258		240-3404		721 *		302-3994		763-3424	
325-3424		737-3219		251-4147		728-3389		307-3793		771-3525	
334-3972		753-3812		254-3549		729 *		309-3793		774-4110	
339-2768		761-2260		256-4235		731-3272		310-3793		783-3401	
356-3065		780-2409		258 *		744-3210		311-3242		784-3401	
357-3811		790-2444		282-3933		760-2882		312-2750		785-3401	
366-4270		799-4415		287-3692		761 *		314-3501		820-4146	
369-3701		802-2941		290-2624		762-3387		320-3074		828-3974	
375 *		807 *		303 *		769-2745		321-3662		841-3849	
389 *		816-2630		311 *		771-2745		328 *		849-3971	
394 *		828-3088		324-3219		773-3522		342-3271		880-3704	
403-3568		845-2461		327-2475		795-3357		349 *		896 *	
416 *		846-2624		329-3627		798-2899		350 *		908-4116	
418-2574		847-3675		334-2779		799-4078		351-3667		911-3390	
421-3832		851 *		346 *		800-3695		354-2572		921-3790	
426-2695		855-3531		349-3241		808-3212		363-2943		924-3535	
427 *		856 *		353-3062		809-3809		373 *		928-3997	
430-3053		857-2094		354-3695		811 *		374-3538		929-3061	
431-4108		859 *		360-3996		820-3820		375-3653		967-3937	
436-2723		863-3087		400 *		833-3678		376-3936		972-3801	
442-4112		867-2290		405-2751		834 *		379-4416		985-3272	
459 *		868-3981		411-2932		839-4084		383-3708		988-3665	
460 *		888-2747		422-4109		853-3812		400-3568		816 002 *	
464-1890		895-2912		423-3953		854-3671		403-3964		005-3495	
466-3391		902-2476		430-2729		871-4386		410 *		017-3974	
468-2905		923-3981		433-2747		873 *		414-4240		018 *	
472-3956		925-2258		434-3528		953 *		430-4084		022-3963	
483-2632		946-2258		435-3066		963 *		439-3368		024-4397	
488 *		951-2464		437-3262		981-3391		445-4084		029-4003	
490 *		953-3640		438 *		815 020-3380		447-3666		053-3824	
491-2615		990-4135		457-3109		026-3389		461-3973		054-3824	
492-3642		994-4077		459-3219		039-3950		478-2925		055-4238	
493-3642		814 007 *		465-3272		074-3793		480-3525		057-3062	
514-2909		008-4414		471-3672		102-3101		481-4401		059-3920	
518-3527		010-2440		474-2475		108-3568		482-3272		061-3956	
521 *		015-3670		479-2227		112-3646		483-3961		079-3638	
522-4077		031-4117		484-2931		114-3963		502 *		090-3211	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
816 145-3971		816 383-3061		816 644-3357		816 856-4127		816 997-3535		817 835-4213	
146-3971		386-3237		658-3268		863-3811		817 009 *		837-4215	
150-3681		387-3692		663-3995		864-3417		013-4259		858 *	
162-3847		395-3970		667-4105		867-3404		022 *		886-4130	
177-4004		406-3386		672-3065		880-3546		033 *		964 *	
203-3272		418-4004		689-4070		885-3846		048-4075		818 090 *	
205-3694		430-3646		690-3528		889-4131		086-4367		132 *	
213-3525		435 *		691-3839		890-3241		095 *		141 *	
252-3553		436-4147		693-3065		900-3497		102 *		162-4276	
267-3824		438-3834		709-3639		902-3964		162 *		175-4220	
269-3565		448-3054		710-3082		918-3646		261-4260		213 *	
289-3100		453 *		718-3081		925-3402		313-4410		290 *	
296-3272		466-3826		719-3081		950-4110		349 *		325-4214	
325-3796		475-3498		726-3964		952-3667		374 *		405 *	
328-3271		485-3568		727-4108		954-3565		414 *		438-4135	
333-4235		541-3062		729-4127		955-3846		547 *		498 *	
335-3498		551-4145		734-3502		957-3380		557-4088		551 *	
358-4218		561-3824		751-3849		959-3955		692 *		570-4102	
370-3707		593-3564		756-3358		967-3708		742-4276		702-4069	
371-3846		595-3680		762-3526		973-3424		765 *		714-4395	
376-3568		596-4387		840-3526		988-3628		786 *		796-4238	
382-4130		621-3839		843-4130		990-3380					

## 10. Holländische Patente.

39 791-3109	40 663 *	40 892 *	41 082 *	41 306 *	41 485 *
40 044 *	666 *	896 *	087 *	310 *	490 *
127 *	668 *	898 *	096-4119	314 *	498 *
177- 481	677 *	909 *	111 *	315 *	508 *
242 *	679 *	919-3097	114 *	317 *	510 *
274 *	680 *	920 *	145 *	320 *	518 *
276-3847	688 *	923 *	150 *	321 *	520 *
287 *	691 *	927 *	151 *	328 *	535 *
370 *	693 *	933 *	155 *	335 *	536-4369
379 *	694 *	939 *	158 *	337-3847	539 *
383 *	696 *	940 *	162 *	338-3813	540 *
393 *	705 *	944-3850	164 *	343-3212	543 *
405 *	708 *	948 *	168 *	347 *	544 *
431-1450	711 *	949-3196	173 *	355 *	568 *
445 *	719 *	952-2713	174 *	368 *	589 *
456 *	720 *	953 *	175 *	370 *	591 *
463-1904	729 *	955 *	182 *	371 *	602-4069
469 *	731 *	966 *	184-2902	373 *	605 *
488 *	740 *	975 *	186 *	374 *	606 *
489 *	742 *	981 *	189 *	377 *	610 *
499 *	744 *	982 *	191 *	387 *	613 *
505 *	746 *	999 *	193 *	388 *	632-4069
510 *	755 *	41 012-2868	202 *	392 *	633 *
547 *	761 *	016 *	204 *	394 *	649-4069
567-1420	763 *	021 *	213 *	397 *	652 *
589 *	773 *	037 *	215 *	402 *	653 *
596- 475	785 *	038 *	224 *	408 *	666 *
597 *	787 *	039 *	235 *	412 *	669 *
616 *	800 *	040 *	238-3680	413 *	670 *
627 *	804 *	042 *	245 *	414 *	673 *
636 *	806 *	043 *	247 *	415 *	676 *
637 *	812 *	053 *	248-4146	420 *	681 *
638-3535	817 *	057 *	249 *	438 *	694 *
640 *	825 *	059 *	264 *	441 *	700 *
643 *	830 *	060 *	265 *	455 *	702 *
647 *	857 *	061 *	270 *	456 *	703 *
648 *	859 *	067-2768	271 *	461 *	708 *
653 *	860 *	069 *	278 *	462 *	715 *
660 *	861 *	070-3850	279 *	468 *	716 *
661 *	877 *	071 *	283 *	473 *	718 *
662 *	891 *	074 *	295 *	475 *	719 *



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
41 720	*	41 741	*	41 776	*	41 816	*	41 828	*
722	*	748	*	777	*	824	*	829	*
728	*	751	*	782	*	825	*	831	*
731	*	775	*	783	*	827	*		

## 11. Indische Patente.

21 084	*	22 744-2899		23 083- 869		23 236- 471		23 309 *	23 516-3506
595	*	764-2900		086 *		238-3220		318-3219	572 *
597	*	848 *		115-3671		245-2626		320-3196	603-3072
22 052	*	865- 854		117 *		261-1647		340-1702	604-3072
376	*	905 *		125-3509		264- 682		353-3940	623-3700
378- 501		912 *		136 *		266-2900		360 *	628-2474
507 *		955-3377		137 *		278-2466		363-1929	635-3692
573 *		960-3404		149 *		288-1713		367 *	636 *
586-3268		979-3676		156 *		290-3367		389-3215	651 *
606 *		985 *		157 *		296-3061		390-3215	662-3953
615-3409		989 *		177- 332		304 *		392-2225	695-3555
618 *		23 007 *		192- 176		305 *		417-1273	709-3995
626 *		066 *		197-2746		306-1893		418-2725	712-2557
627 *		069 *		208-1929		307 *		461-2467	744 *
665 *		076-1927		230-2754		308 *			

## 12. Italienische Patente.

260 279	*	297 068 *		297 823 *		298 569 *		299 250-2747	300 609 *
289 673	*	073- 158		835 *		571-1265		340 *	637- 716
290 752-1063		156 *		838 *		589 *		368- 137	641 *
295 083 *		195 *		858 *		591 *		404- 644	645 *
188-1481		256 *		863- 679		597 *		424- 332	710 *
243- 268		257 *		874 *		607 *		434 *	721 *
294-3417		275 *		898 *		621 *		443 *	722-3269
344 *		282 *		949 *		650 *		460 *	727 *
486-1679		287 *		976 *		664 *		545- 117	745 *
788-2423		311- 899		298 010 *		691 *		690 *	747 *
855- 699		313 *		024-4266		694 *		706 *	769- 135
893 *		344 *		027 *		702 *		781- 495	781 *
953 *		364 *		034 *		811 *		849 *	810 *
978-3361		367 *		099 *		822- 861		871-1905	817 *
990-1443		373 *		125 *		825 *		945-2942	819 *
296 158- 265		447 *		140- 673		828 *		300 009-1649	838 *
200 *		466-2882		160 *		833 *		011 *	865-2943
212-3566		471 *		162 *		834 *		029 *	912 *
234-2883		503-3830		180 *		842- 306		063- 439	929 *
243 *		505 *		214-4148		849- 887		070 *	945 *
372- 331		539 *		227 *		857 *		072 *	964 *
376-1104		549-2227		264 *		865 *		113 *	990 *
380-2942		550-3214		274 *		874-3396		115 *	994 *
457-1697		555-1432		275 *		876-1233		125- 905	998 *
490 *		577-1701		309 *		880 *		141 *	301 059
505 *		583-2935		337 *		906 *		157-4149	073-3801
506 *		597 *		339-3087		974-3087		204 *	079 *
571-2746		609- 834		384 *		299 000-2573		245 *	081 *
613 *		620 *		388 *		009 *		262-1650	094-1651
633- 898		648 *		389 *		034- 714		268 *	102 *
665 *		664 *		405 *		071-3360		325 *	109 *
666 *		671 *		406-3703		091- 155		371 *	145-2035
719 *		686 *		411-1079		095-2092		377 *	147 *
720 *		687 *		427 *		130 *		405 *	156 *
785 *		688 *		437 *		153 *		418-3687	162 *
906 *		723-1247		438 *		155-3554		477 *	163 *
960 *		744 *		459-2571		170-2600		506 *	236 *
961 *		754 *		502 *		231 *		517 *	243-2109
297 023-3502		784 *		507 *		237 *		523 *	282-2457
041-3794		800 *		518 *		251 *		527 *	305 *



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
301314-3503		303256	*	303836	*	304331-1431		304995	*	305447	*
317	*	264	*	848	*	335	*	305006	*	449	*
326	*	276	*	862-1904		336	*	009	*	454	*
333	*	286	*	863-1904		344	*	018	*	456	*
340-673		290-905		868	*	347-3677		019-3097		461-4302	
437	*	301	*	877	*	349	*	021	*	468	*
447	*	315	*	870-3119		352	*	026-469		478	*
511-673		329	*	882	*	361-2771		044	*	480	*
530-3936		349	*	888	*	394	*	054	*	530	*
564	*	351	*	891	*	396	*	059	*	534-3851	
582-626		357	*	907	*	406-4114		091	*	541	*
595-3269		359	*	911	*	417	*	102	*	545-4266	
623	*	361	*	915	*	418	*	110	*	552	*
671-155		371	*	917	*	434	*	120	*	565	*
694	*	372	*	920-2245		443	*	129	*	569	*
721	*	403	*	922	*	445	*	143	*	570	*
725-1116		407	*	923	*	446	*	152	*	573-2713	
729-3075		409	*	935	*	474	*	157	*	574	*
733-1481		449-1263		939	*	475	*	172	*	577-3984	
744	*	455	*	944	*	492	*	185	*	592	*
745	*	460	*	961	*	510	*	187	*	600	*
792	*	467	*	963	*	513	*	196	*	601	*
810	*	471	*	965	*	516	*	199	*	605	*
847	*	483-2721		971	*	526	*	207	*	617	*
887	*	502	*	982	*	531	*	220-3057		634	*
889	*	506	*	989-1680		551	*	251-4004		647	*
903-3245		511	*	304017	*	557-2907		262	*	662	*
921	*	512	*	031-3553		596	*	263-3402		671	*
926	*	513	*	035	*	611	*	267	*	672	*
967	*	523	*	060	*	620	*	268	*	678-3260	
972	*	527	*	062	*	655	*	269	*	682	*
303005	*	539	*	064	*	670	*	279	*	683-3977	
027	*	542	*	068-3497		674	*	293	*	712	*
036	*	546	*	071	*	675	*	307	*	713-3708	
037	*	561	*	073	*	684	*	308-3254		728	*
045	*	576	*	090	*	697	*	310	*	739	*
047	*	577	*	094	*	700	*	311	*	745	*
048	*	581	*	109	*	701	*	312	*	747-3367	
054	*	591	*	111	*	727	*	313	*	755	*
055	*	593	*	116	*	748	*	319	*	757-3706	
063	*	615	*	124	*	764	*	320	*	781	*
067	*	622	*	145	*	768-2229		324	*	784-4224	
078	*	626	*	149	*	772-3087		327	*	798	*
082	*	628	*	156	*	791	*	331-4145		807	*
083	*	646	*	158-1068		792	*	335	*	811	*
090	*	661	*	177	*	796	*	336-3567		824	*
091	*	665	*	179	*	818	*	339	*	831-3850	
093	*	667	*	198	*	830	*	345	*	839	*
110	*	677	*	199	*	845	*	349	*	850	*
112	*	678	*	208	*	857	*	352	*	858	*
117	*	691	*	211	*	859	*	354	*	871	*
122	*	722	*	226-1866		861	*	362-3849		872	*
125	*	733	*	232	*	891	*	371	*	887	*
127	*	735	*	236	*	892	*	385	*	900	*
128	*	744	*	239	*	895	*	387	*	909	*
153-2423		752	*	250	*	901	*	388	*	913	*
156	*	755-3554		255	*	905	*	389	*	914	*
164	*	763-2776		261	*	910	*	392-3848		937	*
185	*	771	*	274	*	911	*	428	*	948	*
187-3537		776	*	275	*	923	*	430	*	965	*
201-1432		784	*	280	*	936-1247		432	*	962	*
205	*	803	*	281	*	941	*	434	*	981-3638	
207	*	823	*	288	*	947	*	440	*	306001	*
237	*	828	*	290	*	950	*	442	*	006	*
246	*	829-916		295	*	977	*	443	*	007	*
250-2047		832	*	306	*	984	*	444	*	010	*
251	*	833	*	310	*	992	*	446	*	012	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
306027	*	306553	*	309132	*	309666	*	311081	*	311648-3701	
061	*	573	*	165	*	677	*	083	*	651	*
073	*	576	*	175	*	678	*	089	*	653	*
086	*	608	*	184	*	679	*	091	*	662	*
110-3555		609	*	190	*	680-911		092	*	713	*
141	*	624	*	197	*	682	*	095	*	717	*
157	*	626	*	199	*	683-2624		100	*	720	*
160	*	637	*	221	*	684	*	130	*	725	*
175	*	639	*	231	*	691	*	131	*	739	*
183	*	657	*	233	*	711	*	136	*	752	*
197	*	661-2251		235	*	723	*	145	*	760	*
198	*	664	*	242	*	728	*	160	*	773	*
201-813		665	*	247-3852		737	*	169	*	783	*
206	*	670	*	252-4146		748-3677		170	*	796	*
218	*	676	*	253	*	749	*	189	*	797	*
228	*	707	*	268	*	753	*	197-2109		799	*
230	*	714	*	272	*	756	*	201	*	800	*
237	*	715	*	296	*	767	*	202	*	801	*
246	*	727	*	298	*	790	*	206	*	807	*
248	*	730	*	302	*	791	*	208	*	808	*
251	*	734	*	308	*	797	*	212	*	814	*
254-452		749	*	313	*	798	*	214	*	815	*
257	*	758	*	317	*	800	*	226	*	830	*
259	*	759	*	326	*	806	*	229	*	837	*
280	*	762	*	327	*	814	*	247	*	857	*
297	*	768	*	328-4146		816	*	250	*	875	*
315-3116		769	*	329-708		827	*	257	*	885	*
320	*	770	*	332-707		840	*	259	*	888	*
333-2454		778	*	343	*	850	*	262	*	900	*
336	*	821	*	347	*	860-3701		270-3057		902	*
339	*	823	*	360	*	881-2100		272	*	914-910	
344	*	824	*	374	*	882	*	288	*	932	*
355	*	838	*	394	*	883	*	293	*	935	*
359	*	842	*	405	*	885	*	297	*	938	*
363	*	852	*	408	*	897	*	300	*	942	*
367	*	863	*	411	*	902-1097		331	*	955	*
372-692		869	*	418-2457		903	*	332	*	958	*
374	*	876	*	425	*	910	*	333	*	963	*
380	*	880	*	456	*	917	*	334	*	968	*
404	*	881	*	457	*	918	*	337	*	970	*
405	*	883	*	462-1685		922	*	341	*	976	*
406	*	887	*	464	*	926	*	345	*	989	*
418	*	888	*	470	*	934	*	348	*	994	*
420	*	889	*	472	*	943	*	370	*	312007	
426	*	895	*	478	*	944	*	398-1102		012	*
427	*	925	*	485	*	948	*	404	*	013	*
449	*	927	*	489	*	950	*	414	*	018	*
455	*	938	*	492	*	960	*	420	*	020	*
456	*	950	*	497-856		961	*	425	*	033	*
457	*	965	*	503	*	965	*	429	*	036	*
459	*	978	*	507	*	966-887		433	*	042	*
461	*	991	*	523	*	986	*	436	*	047	*
463-1251 R		993	*	534	*	987	*	459	*	048-3357	
477-640		995-2060		544	*	994	*	464	*	052-3677	
480	*	996	*	560	*	311006	*	491	*	083	*
487	*	309003-1251		563	*	016	*	517	*	097	*
495	*	005-2091		572	*	019	*	522	*	100	*
497	*	023-2595		577	*	033-1294		541	*	128	*
501	*	029	*	578	*	040	*	553	*	130	*
516	*	047	*	584-2723		050	*	555	*	135	*
529-1100		051	*	587	*	052	*	575	*	144	*
539	*	055	*	604	*	057-1279		577	*	152-1919	
543	*	059	*	610	*	059	*	582	*	174	*
547	*	073	*	621	*	069	*	594-1680		198	*
549	*	099	*	655	*	071	*	602	*	216-3832	
550	*	113-911		657	*	072-1474		618	*	231-1911	
552	*	125	*	659	*	073-1911		638	*	252	*







Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
339	232-3666	339	697 *	340	084 *	341	268-4148	341	724-1433	342	147 *
244	*	698	*	092-2289		276	*	726	*	150-2467	
246	*	703	*	137- 692		277	*	728-2901		151-2430	
259	*	709	*	141-1464		280	*	729-3523		163	*
260	*	714- 688		145-3850		282	*	751-2429		170	*
267-1287		717	*	159-3967		298	*	760	*	175	*
289	*	719-4148		176	*	299	*	769	*	181	*
308	*	733	*	207-2573		306	*	774	*	184-1462	
319	*	734-3388		215	*	314	*	775	*	193	*
320	*	736	*	218-1094		315-1444		790	*	195	*
334	*	739	*	260-4144		318	*	792	*	206	*
337-4004		741	*	307	*	325	*	801	*	210	*
343	*	744	*	313-2755		330	*	805	*	214-3676	
350	*	748	*	407-4144		332	*	814	*	215-1476	
356	*	758	*	512-3267		335	*	823	*	224	*
370	*	761- 490		522-2933		336	*	828	*	238	*
385	*	773	*	525- 458		339-4146		832	*	245-2252	
389	*	783	*	532	*	353	*	845	*	247	*
396-2572		788-4388		553-3967		369-1903		847	*	248	*
403	*	808	*	575	*	387	*	848	*	249	*
408- 692		809	*	598	*	407	*	852-2060		251	*
414	*	814	*	624- 176		423	*	853	*	259	*
421	*	815-1100		732- 306		435	*	857	*	291-2456	
438	*	817	*	769- 273		447	*	876	*	302	*
446	*	819	*	825- 696		453	*	883	*	313-2942	
453- 906		821-1282		873-1678		455	*	890	*	316	*
475	*	822	*	944-3364		485-2746		903	*	340	*
480	*	825	*	961- 864		488	*	906	*	341	*
491-3087		841	*	980-2752		499	*	911	*	342	*
509	*	843	*	981	*	500	*	919	*	349	*
510	*	847	*	997- 641		501	*	937-2073		355	*
525-4389		851	*	341 001-4101		508	*	955	*	365	*
529	*	853	*	005	*	513-2260		964-3555		372	*
540	*	860	*	007	*	515	*	965	*	376	*
546	*	865- 696		010-3996		520-3957		973	*	377	*
547	*	867	*	030	*	524	*	988-2070		379	*
557	*	868	*	032	*	535	*	991-1635		380	*
558	*	872	*	042	*	537	*	992	*	381	*
559	*	879	*	053	*	552	*	994-3556		382	*
561	*	886	*	061	*	558	*	995	*	383	*
565	*	887-2428		063	*	559	*	342 003		387-3410	
571	*	894-1911		067	*	560	*	006	*	390	*
575	*	900	*	070-2778		566-2901		009	*	394	*
587	*	902	*	075-3996		567	*	013	*	398	*
588	*	903- 813		080	*	577	*	015-3410		401	*
593	*	905-2620		085	*	588-2572		020	*	429	*
595	*	907-2459		092	*	597	*	048-1714		432	*
603	*	910-2237		097-3687		606	*	051	*	433	*
604	*	911	*	114	*	607	*	053	*	435	*
606	*	927	*	116	*	615	*	068	*	437	*
609	*	929-1079		118	*	621	*	074	*	439	*
614	*	934	*	123-2109		630	*	089	*	446-2060	
625	*	935	*	125	*	658	*	092	*	452	*
627	*	936	*	133	*	662	*	105	*	453	*
630	*	938	*	146-1446		667-1893		110-3219		454	*
641	*	942-2091		147	*	677-1431		112	*	455	*
652	*	949	*	152	*	682-3509		114	*	460	*
653	*	952	*	154	*	683	*	119	*	464-1286	
662-1100		954- 712		172	*	687	*	122-2942		483-2410	
668- 490		955	*	174-1483		694	*	127	*	484	*
669-1911		956	*	193	*	695	*	128	*	494	*
672	*	957	*	212	*	698-1866		130	*	495	*
675	*	961	*	220-2428		702	*	131	*	499	*
677	*	965	*	223	*	703-3967		137	*	504	*
678	*	983	*	239	*	704-4405		139	*	511	*
681	*	985	*	240	*	707	*	140	*	514- 890	
690-1282		340 002	*	241	*	709	*	146	*	517	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
342530	*	343086	*	343625-4269		344092-3523		345113	*	345672	*
544	*	107	*	632	*	093	*	139	*	674	*
551	*	129-2463		637	*	100	*	146-4264		678-3676	
555-2885		131	*	646	*	109	*	157	*	682	*
566-3488		133	*	669	*	115	*	160	*	686	*
570	*	134	*	685	*	136	*	164	*	693	*
574	*	147	*	686-2094		148	*	168	*	709	*
610	*	152	*	700	*	162	*	175	*	710	*
611	*	155-1926		705	*	188	*	179-4136		711	*
628	*	165-2110		721	*	193	*	187	*	714	*
656-1420		174	*	753	*	205-3261		200	*	725-4147	
674	*	181	*	764	*	214-3637		213	*	733-3813	
678-3527		182	*	774	*	231-3700		219	*	735	*
695	*	183	*	778	*	255-3243		221	*	757	*
696	*	204	*	779	*	266-3704		237-4266		769	*
698-1666		219	*	781	*	269	*	239	*	776-3960	
709	*	242	*	785	*	270-3418		244	*	787	*
718	*	259	*	786-3260		277-3259		253	*	790	*
722	*	264	*	788	*	287-3498		266-3703		804-3666	
724	*	274-2735		792	*	291	*	271-4236		807-3349	
736	*	281	*	794	*	295	*	278	*	817-3706	
737	*	282-1914		807	*	297	*	277	*	818	*
763-3367		292	*	816	*	318	*	284-4106		830-4407	
764	*	295	*	824	*	321	*	295	*	859-3241	
765	*	297-3420		826-2112		331	*	299	*	880-4116	
776	*	316	*	833-2779		369	*	307	*	881	*
779	*	320	*	843-3996		395	*	341-3851		883	*
785	*	328	*	866-2410		400	*	343	*	887-4250	
787-2428		331-3119		868	*	408	*	363	*	900	*
792	*	344	*	871	*	417	*	378-3687		907-4149	
793	*	358	*	880	*	419	*	382	*	913	*
798-1894		359	*	895-3221		429	*	384	*	931-4411	
802-2258		361	*	901-2225		440	*	395-4136		940	*
807	*	372-2264		910-4102		470-3997		408-4389		974	*
809-3678		373	*	924-2600		601	*	416	*	975-3963	
814	*	375	*	931	*	629	*	420	*	982	*
823	*	412	*	933	*	633	*	422	*	993	*
831-2723		423	*	948-4080		635	*	423-4136		346009	*
856-3229		435-3061		954	*	644	*	432	*	054-4249	
871-2072		438	*	970	*	646	*	446	*	059	*
873	*	454	*	972	*	648	*	457-4399		066	*
874	*	456-2410		981	*	649	*	471-3812		095-4392	
875	*	459	*	983	*	650	*	480-3794		148-4265	
886-3850		462	*	984	*	682	*	482	*	152-3814	
905	*	464	*	994-3841		688	*	488	*	154	*
908-3212		469-1665		995	*	790	*	494	*	157	*
912-2056		473	*	997-2236		832	*	513-3812		160	*
921	*	509-1863		998-3537		845	*	520	*	167-4379	
931	*	527	*	999	*	867	*	525	*	169-3847	
935	*	530	*	344006	*	874	*	526	*	170-4264	
940	*	532	*	023	*	875	*	535	*	178-3404	
945	*	537	*	026	*	892	*	537	*	183	*
954	*	546	*	033	*	893	*	560	*	185	*
980	*	553	*	041-3232		895	*	568	*	186	*
992-2429		561-3652		042-3260		900	*	570	*	188	*
343001-3397		564-2429		043	*	345012	*	573	*	199-3959	
004	*	566-3811		046-3210		021-3851		579-3813		200	*
006-3212		569	*	051	*	034-4399		586-4379		205	*
026	*	572	*	052	*	043-4237		587	*	207	*
033-3267		577	*	053	*	054	*	597	*	211	*
035-2432		579-2264		073-3241		060-4395		602	*	214	*
043	*	581	*	075-3261		073	*	603	*	216	*
056	*	590	*	076	*	075-3699		604	*	222	*
069-2584		595-2573		084	*	091	*	636	*	229	*
073	*	597-4145		085	*	096	*	655	*	242-4147	
074	*	598-2410		089	*	097	*	660-4108		243	*
085	*	612-3983		090	*	098	*	671-3812		244	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
23965	510	24243	*	24337	*	24455	*	24548	*	24664	*
973	438	245	*	338	*	456	*	549	*	670	*
998-1118		246	*	340	*	462	*	550	*	675	*
24002	*	247	*	344-4398		465	*	551	*	678	*
003	*	250	*	347	*	466	*	552	*	680	*
005	*	255	*	354	*	468	*	553	*	684	*
012	*	257	*	356	*	473	*	554	*	685	*
019-673		268-4274		357	*	474	*	556	*	687	*
034-511		270	*	358	*	476	*	559	*	688	*
037-856		272	*	360	*	477-4269		560	*	689	*
039	*	277	*	362	*	478-4236		570	*	690	*
074-643		283	*	369	*	479	*	573	*	694	*
082-641		285	*	373	*	480	*	576	*	695	*
087-469		287-4388		378	*	481	*	582	*	696	*
088-710		289	*	387	*	483	*	584	*	704	*
114-663		290	*	389	*	488	*	585	*	710	*
120-1047		294	*	391	*	491	*	592	*	715	*
127-689		296	*	395	*	495	*	603	*	724	*
133-502		297	*	400	*	500	*	604	*	733	*
158-831		298	*	416	*	502	*	605	*	735	*
167-626		302	*	421-4274		506	*	611	*	737	*
176-875		303-4076		423-4138		507	*	612	*	741	*
179-705		308	*	424	*	508	*	615	*	742	*
181-705		309	*	425	*	509	*	620	*	745	*
213-1118		313	*	429	*	512	*	622	*	747	*
216-1898		316	*	430	*	515	*	625	*	750	*
219	*	318-4220		431	*	522	*	626	*	762	*
220	*	319	*	432	*	524	*	633	*	766	*
226	*	320	*	433	*	528	*	640	*	779	*
230	*	324	*	443	*	530	*	654	*	784	*
233	*	327	*	445	*	536	*	659	*	789	*
240	*	328	*	449	*	543	*	662	*	799	*
242	*	332	*								

## 17. Russische Patente.

43791-478	48212-171	48255-452	48291-288	48326-289	48960-331
44220-1269	214-473	256-118	292-164	327-289	961-115
46923-290	215-264	258-330	294-140	329-141	962-316
47152-292	216-140	259-119	295-473	330-141	963-1091
393-328	217-289	260-139	296-289	331-256	989-328
693-666	219-450	263-452	297-288	332-297	992-516
866-1296	221-170	264-119	299-471	333-139	993-516
48122-142	222-713	265-644	301-472	377-125	994-334
127-163	224-644	266-269	302-473	660-450	996-334
128-163	225-452	267-644	303-900	698-266	49014-163
129-142	226-268	269-120	305-297	932-476	015-163
130-321	227-452	271-453	306-139	933-437	016-321
131-296	229-452	272-269	307-437	934-670	018-165
132-912	230-452	273-120	308-141	935-292	051-108
134-912	232-119	274-269	309-289	936-292	054-1406
136-912	233-119	275-269	310-256	938-145	067-282
137-501	234-447	276-269	311-256	939-295	168-163
138-475	235-447	277-1425	312-106	941-145	190-163
139-670	236-118	278-453	313-1448	943-296	191-482
140-292	237-268	280-1247	314-1663	944-145	192-482
172-264	238-268	281-172	315-2212	945-286	193-301
177-289	239-461	282-328	316-108	946-650	194-301
180-665	241-835	283-482	317-108	947-297	195-482
191-115	243-268	284-139	318-108	948-145	197-1282
202-448	244-268	285-288	319-472	950-714	199-481
203-472	247-119	286-513	321-171	951-713	200-334
206-171	248-268	287-288	322-288	952-477	201-481
208-448	251-268	288-666	323-140	953-495	204-300
210-119	252-268	289-139	324-289	954-666	205-516
211-448	253-452	290-164	325-473	959-173	206-516



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite		
49 208-	300	49 223-	480	49 236-	285	49 626-	274	49 859-	116	50 026-	457
209-	1276	224-	674	237-	136	629-	461	50 010-	516	105-	267
210-	1678	225-	674	239-	137	700-	138	016-	123	106-	713
211-	480	226-	1679	240-	137	705-	479	017-	123	107-	267
215-	675	229-	1251	245-	285	710-	286	018-	123	143-	304
216-	1646	230-	675	247-	285	771-	155	020-	272	149-	1685
217-	1705	231-	147	252-	137	773-	312	021-	272	151-	304
218-	298	232-	147	458-	274	782-	688	022-	452	155-	135
220-	479	233-	147	622-	2035	799-	164	023-	122	161-	1711
222-	479	234-	1429	625-	1718	827-	175	024-	124		

## 18. Schwedische Patente.

88464	*	89183	*	89419	*	89716	*	89947	*	90193	*
699-	164	190	*	420	*	728	*	960	*	198	*
712-	1251	202	*	423	*	729	*	973	*	199	*
713-	457	212-	651	433	*	740	*	976	*	214	*
720-	856	213	*	435	*	745	*	977-	3220	216	*
738-	118	220	*	454	*	746	*	981	*	228	*
792-	274	221-	1444	458	*	747	*	982	*	233	*
823-	713	225-	1703	463-	2734	758	*	986	*	234	*
885	*	226	*	468	*	761-	3565	987	*	246	*
929-	124	227	*	475	*	763	*	988-	3809	249	*
938	*	235	*	483	*	765	*	90001	*	250	*
944	*	248	*	485	*	770-	3554	015	*	257	*
973	*	257-	2584	487-	2773	771-	3554	020-	3838	261	*
974	*	258	*	488	*	772	*	021	*	270	*
987	*	259	*	490	*	773	*	022	*	276	*
991-	704	260-	2237	496	*	775	*	031	*	278	*
994-	1078	261	*	497	*	807	*	034	*	279	*
995	*	262	*	498	*	808	*	037	*	282	*
998	*	263	*	508	*	809-	3087	038	*	283	*
999	*	268-	1867	509	*	811	*	039	*	284	*
89000	*	276	*	511	*	812	*	040	*	286	*
003	*	291	*	518	*	815-	3052	041	*	293	*
009	*	292	*	526-	2409	822-	3391	042	*	309	*
015	*	303-	1637	533	*	823	*	043	*	311	*
016-	898	304	*	556	*	838	*	045	*	313	*
021-	655	305-	2236	567-	2578	839	*	054-	4219	335	*
035	*	306	*	568-	2882	845	*	055	*	336	*
037	*	307	*	569	*	868	*	056	*	339	*
038	*	311	*	571	*	869	*	057-	3797	347	*
048-	1647	319-	1635	572	*	871	*	060-	4139	351	*
049	*	321	*	573-	2735	873-	3058	061-	3837	374	*
054	*	323	*	579	*	874-	3058	062-	4388	383	*
056	*	324	*	584-	3548	875	*	078	*	384	*
057	*	342	*	585	*	884	*	079	*	386	*
058	*	343	*	608	*	885-	3810	101	*	394	*
062-	1649	346-	2768	609	*	888	*	117	*	403	*
072	*	349	*	626	*	891-	3097	124	*	409	*
083	*	350	*	631	*	892	*	126	*	410	*
088	*	363	*	633	*	895	*	128-	4265	412	*
096	*	366	*	640	*	898	*	129-	4265	414	*
120	*	369	*	660	*	910	*	130-	4266	416	*
129	*	373	*	661	*	913	*	141	4225	417	*
130	*	376-	1635	675	*	915	*	146	*	418	*
133	*	382	*	680-	2728	923	*	147	*	440	*
141	*	387	*	681	*	924-	3052	148-	4135	447	*
142	*	389-	2069	683	*	930	*	149-	4214	451	*
143	*	400	*	684	*	931	*	154	*	462	*
151	*	402	*	685	*	932	*	159	*	472	*
152	*	403	*	686	*	942	*	162	*	485	*
169	*	404-	1728	689	*	943	*	163	*	486	*
170	*	413-	1919	690	*	944	*	164	*	492	*
181	*	417	*	705	*	945	*	165	*	520	*
182-	698	418	*	706	*	946-	3074	166	*	528	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
459 890-	863	461 508-	873	462 492-	3678	463 014	*	463 544-	2060	463 962	*
891	*	552-	469	508-	697	024-	236	545-	2721	966-	3240
957-	1928	558-	334	511-	146	036-	666	548-	4138	969-	1680
980-	1288	597-	2051	531-	834	042-	4242	551-	2579	970-	1445
460 012-	1244	632-	1276	548-	669	045-	859	552-	2227	991	*
017-	2623	636-	3051	549-	1902	046-	1270	559	*	993	*
026-	1484	641-	3704	554-	176	053-	3826	567-	1485	464 020-	1080
029-	284	648	*	556-	2467	055	*	569-	2902	021-	490
082-	3409	662-	2434	558	*	056-	1703	572-	1264	026-	1679
143	*	666	*	565-	255	067-	2244	602	*	030	*
201-	3409	668-	1725	566	*	074-	2099	624-	2098	032-	905
255-	476	679-	147	591-	835	079-	4264	633	*	033	*
281-	835	681-	3211	593-	1117	085	*	642-	2231	034	*
345-	2467	684-	3364	599-	3982	092-	644	646	*	038	*
350-	147	688-	1723	613-	3678	096-	1420	663	*	040-	3502
410-	835	715-	2467	627-	3678	110-	4004	685-	2236	047	*
526-	1929	758-	2407	632-	644	116-	2882	688-	479	050-	1704
532-	1284	797-	3701	650-	3814	119-	1444	698-	257	053-	2756
543-	1477	834-	3496	658-	477	122-	2236	709-	1091	054-	1662
548-	3496	837-	1877	659-	144	137-	256	711-	857	055	*
594-	2905	853-	1476	665	*	138	*	712-	1486	056	*
610-	257	869-	273	675-	1271	160	*	716	*	066-	438
659-	3995	885-	477	690-	1270	163-	1619	717	*	084-	2237
736-	1428	913-	2422	691-	332	166-	2599	718	*	095-	1078
744-	3557	936-	1420	692-	1284	184-	2236	719	*	100-	1691
746	*	948-	1892	696-	4224	187-	1104	720	*	101-	3389
751-	1481	957-	1896	697-	4375	194-	1905	725-	1932	105-	2724
758	*	958-	663	698-	4375	216-	2746	726-	4121	106-	472
834-	1418	981	*	712-	3557	218	*	742-	708	107	*
835-	826	462 013-	4136	713-	3557	239	*	755-	2726	108-	3688
854-	3091	048	*	714-	4102	244-	3996	763-	2299	110-	1268
857-	2225	073-	3557	724-	1084	245-	640	764	*	112	*
862-	858	101-	1276	726-	115	248-	1481	770	*	115	*
895-	1866	114-	1296	754-	1105	252	*	775	*	116-	2934
916-	482	140-	916	760-	2912	263-	1293	780-	3089	120-	1296
939-	1092	151	*	765-	255	272	*	787-	2070	122	*
955-	1704	169	*	767-	265	282-	3847	790-	3951	126-	3083
962-	3091	181	*	781-	2243	300-	3982	791	*	127-	1685
461 001	*	184-	1485	786	*	305-	1084	794	*	174-	3393
013-	2579	206	*	791-	2100	314-	3220	804-	1062	175	*
059-	2052	209	*	792-	264	317-	3261	811-	3502	176-	3968
080-	2597	230-	1701	793-	2465	323-	1485	828	*	182	*
108-	1484	232-	336	820-	3424	333	*	840	*	211	*
109-	672	238-	2264	824-	896	338	*	845-	637	240-	3388
117-	2052	248-	469	829-	2244	341	*	849-	655	252	*
131-	163	251-	2584	840-	4248	357	*	851	*	268-	2409
173-	296	254-	697	871	*	359-	2579	853-	1244	271	*
175-	1275	283-	3557	881-	475	378-	873	861-	448	273-	2465
179-	1480	290-	2456	890-	641	385	*	864	*	274	*
224-	1484	295-	1697	897-	312	387-	1282	872-	2451	276	*
236-	3842	296-	2264	901-	289	388-	709	875	*	282-	2572
237-	3841	304	*	903-	4102	389-	3076	886	*	283-	1269
245-	107	306-	3692	906-	3075	403-	155	889-	1066	287-	1678
251-	284	316-	1649	908-	150	406	*	890	*	292	*
268-	670	349	*	912-	3071	407-	891	892	*	299	*
270-	298	353-	176	924	*	420	*	901	*	302	*
271-	674	374-	1077	934-	704	428	*	905-	908	303-	1482
272-	674	376-	1090	941-	1246	433-	480	922-	2428	307	*
313	*	384-	1084	942-	1405	438-	2236	927	*	308-	3812
367-	1090	430-	1420	949-	106	439-	2236	932	*	322-	4070
408-	1718	439-	1077	966-	1428	456-	1405	934-	3392	326-	833
428-	669	440-	272	968	*	464-	1282	936-	1619	328	*
430	*	450-	450	972-	1620	472-	3982	942-	2735	330	*
437-	1877	456-	3557	981-	4077	479-	637	949	*	333-	2747
465-	457	468-	143	986-	312	481-	148	955-	1084	356-	1678
471-	282	484-	2245	988-	323	511	*	959	*	367-	1080
495	*	487-	2598	998	*	515-	1082	961	*	370	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
464	393-3119	464	782- 665	465	166-3691	465	603 *	465	999 *	466	391-3050
	395- 692		783 *		167 *		605 *		466	010-4236	398-1890
	396-3041		791 *		174-1455		606-2435			015-3553	416-3529
	398 *		792-1286		183 *		622-3665			023-4219	417-3529
	400 *		808-1678		188-1682		623-3810			027-1920	421-3842
	403-1061		812-3073		195-1702		644 *			029 *	439-3528
	406 *		814 *		199-2434		645 *			048-4235	480-4115
	412- 874		819-1632		203-1705		662 *			062-3693	482-2734
	427 *		823-3409		209-3393		668-3812			064-2110	483 *
	438 *		824 *		226-4119		674 *			066 *	485 *
	463- 897		827 *		233 *		688 *			067 *	487-3071
	464- 897		834 *		240 *		692-1467			075-2300	490-3677
	468-3119		836 *		275-1424		704-2471			096 *	503-2725
	482 *		838-2099		277 *		705 *			097-3423	504-3953
	491- 891		843-1703		281 *		708-1896			098-3839	505 *
	503 *		852-1722		288-1495		727-2048			099 *	509 *
	511 *		855 *		291-3780		737 *			112-1918	510-2933
	519-3073		857 *		298 *		738-4395			126 *	511-3693
	520-3073		859 *		299-3496		741-2290			127-1454	517 *
	526- 495		860 *		301 *		757 *			134-2432	524-2624
	527 *		864-1429		308 *		760-2748			135 *	534 *
	529-4368		901-1891		310-3199		764-3072			142-3093	535 *
	530 *		902 *		313 *		765-1728			157 *	537 *
	538 *		917-2735		318 *		766 *			158 *	550-2933
	562-2943		920-2467		320-4368		768-2627			159-3394	555-3488
	576-3091		921 *		323 *		769-1670			166-3256	557-4115
	596 *		951 *		331 *		773-1659			170-1903	560-3663
	604-1429		952 *		335-3809		775-1851			171-3692	562-4264
	606-1684		957 *		337-2725		780-1704			172 *	563-2722
	613 *		963 *		343 *		782-3986			173 *	569-3528
	618-1646		965 *		345 *		786-4397			174-2913	586 *
	632-1658		967 *		346 *		791 *			178-3692	587 *
	636-2723		972-3982		348-3389		797-3841			183 *	592 *
	638 *		978 *		366-3810		802-3928			184-2266	596 *
	642-3120		980-1864		370 *		803 *			185 *	598-2909
	644 *		982 *		403 *		811 *			189-1454	601-3957
	653 *		989-2459		411-1482		813-2914			193-3496	625-2475
	656-4100	465	024-2779		412-1462		819 *			194-4394	626-2475
	657 *		028-2774		413-2104		821-3090			210 *	629-3090
	659 *		038 *		421 *		823 *			215 *	638 *
	660 *		040-1900		423 *		825-4272			216-3933	639 *
	662-2444		042-4084		438 *		848 *			235 *	650-2901
	667 *		044-3837		459-2464		852 *			244-3421	661-2597
	671 *		045 *		467-1445		873-2909			245-3421	662-2597
	672 *		047-2460		484 *		875-4264			246-3423	675-3073
	673-3083		048-1931		497 *		884-3547			268-4393	682 *
	675 *		067 *		502-2409		885-3077			269-4394	707 *
	678 *		070-1424		509 *		886-2034			270 *	708-2722
	688 *		077-3062		513 *		889 *			284-3231	710 *
	690-3555		078 *		520 *		902-1455			287 *	731-2470
	694 *		089-2724		521-4266		909 *			290-2475	736 *
	697 *		090-1727		522-1482		912 *			294-2569	737-4269
	706-1247		097 *		526-1870		914 *			298-4393	741 *
	711-2244		099-2778		533-1295		916-1892			299-2476	762 *
	720 *		105 *		546 *		923-1866			304-2409	763-3074
	727 *		106 *		547-2035		927-2624			316-2750	772 *
	731-2457		111 *		548-2460		931 *			334-1890	778-2210
	732-2437		125-4004		553-2413		949 *			344 *	795-2729
	749-4237		126 *		554 *		955 *			345 *	799-3962
	752 *		134-4003		555-2091		957-1669			346 *	803-3958
	753 *		136-1451		558-2234		959-2294			356-2768	813-3381
	755-1885		138-1668		574-2413		960 *			358-3081	814 *
	757-4004		148-4397		589 *		973-3050			374-3500	816 *
	762 *		153 *		591 *		982 *			375-3708	817-2931
	766- 911		154 *		594-1634		983-2261			376-2722	846 *
	774- 813		157-1445		598-1928		993 *			382-4077	853 *
	776 *		159-4077		601-1704		994-2034			390-3050	856-3676



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	
346 263-4269		346 407 *		346 547 *		346 717-4387		346 882-3682		348 461 *
273 *		422 *		589-3672		745-3952		892 *		462 *
276-4368		425 *		607-3819		758-3797		902 *		463 *
292 *		437 *		618 *		760 *		910 *		485 *
293 *		449-3794		619-3940		765 *		966-3671		493 *
310-4244		451 *		620-3940		766 *		967-4106		502 *
312 *		461 *		628 *		792-3361		991 *		514 *
320 *		478 *		633 *		793-3501		997-3970		543 *
328-3687		479 *		646 *		797 *		348 067 *		548 *
342 *		480 *		678 *		835-4084		154 *		738 *
343-4271		488-3548		682 *		853 *		203 *		752 *
360 *		513-3801		684-3790		855 *		230 *		843 *
364-3851		521 *		699 *		868 *		241 *		882 *
367 *		526 *		709-3970		873 *		242 *		926 *
389-3953		537-4149		713-4136		875 *		365 *		932 *
403 *		538 *		714 *		881 *		446 *		

## 13. Jugoslawische Patente.

12856-2735	13 176-2301	13 242 *	13 396 *	13 482-3918	13 527 *
891 *	178 *	243 *	307 *	483 *	520-4363
893 *	182 *	320 *	405 *	485-4251	530-3837
900-2209	186 *	321 *	411 *	487-4068	531-3920
901 *	188 *	322 *	419 *	488-4068	535-3837
910 *	203-1474	328 *	420 *	492 *	558 *
925 *	206 *	329 *	426 *	493 *	561 *
966 *	208 *	338 *	440 *	494 *	567 *
971 *	216- 704	350 *	447 *	495 *	569 *
992 *	219 *	358 *	449 *	499-3971	573 *
13011 *	226 *	368 *	451-3349	503 *	576 *
016 *	238 *	374 *	459 *	507 *	579 *
058- 173	239 *	379 *	474 *	517 *	583 *
110- 643	240 *	380 *	479-2933	521 *	584 *
125- 321	241 *	387 *	481-4409	525 *	587 *
166- 916					

## 14. Norwegische Patente.

57 512-2771	57 958 *	58 041 *	58 153 *	58 240 *	58 325 *
666- 117	965 *	042 *	158 *	241 *	326-3380
787- 163	978 *	043-2407	161 *	248 *	327 *
806- 263	982- 643	045 *	162-2940	252 *	328 *
828-1279	983 *	050 *	181 *	253 *	334 *
831- 711	987 *	055 *	182 *	255-3930	343-3702
832 *	991 *	056 *	189 *	266 *	350 *
833 *	993- 825	057 *	190 *	269 *	359 *
838- 713	994 *	058 *	192 *	274 *	360 *
845-1879	995 *	059-1893	193-2921	276 *	361 *
846- 662	997 *	063 *	194-2774	277 *	362 *
855- 502	58 008 *	071 *	200-3494	279 *	363 *
879-2590	012 *	072 *	201-2578	280-3547	371 *
884- 164	014 *	086 *	202 *	290 *	372 *
890- 176	015 *	101 *	210 *	291 *	383 *
898- 897	017-1429	104 *	211-2723	292 *	413 *
910-1079	018-1713	108 *	212 *	295 *	418 *
912 *	022 *	114 *	214 *	296 *	419 *
915-1474	023 *	118-1911	221-2748	297 *	421 *
921 *	024-1100	119 *	222 *	302 *	422 *
922 *	026 *	124 *	223-2933	311 *	430 *
932 *	033 *	125 *	228 *	312-3346	439 *
934 *	035-2734	126 *	229 *	313 *	443 *
941 *	037 *	130 *	230 *	320 *	450 *
946 *	038 *	132 *	231 *	322 *	451 *
949 *	039 *	138 *	236 *	323 *	456 *
950 *	040 *	147 *	239 *	324 *	457 *



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
58462	*	58492	*	58499	*	58523	*	58542	*
471	*	494	*	500	*	524	*	557	*
476	*	495	*	501	*	529	*	558	*
489	*	496	*	503	*	535	*	559	*
490	*	498	*	505	*	541	*		

15. Österreichische Patente.

148057	*	149346	*	149653	*	149977	*	150281	*	150609	*
462-1725		348-1725		654	*	978	*	282	*	610	*
560-490		351	*	655	*	986	*	283	*	611	*
600-123		353	*	656	*	988	*	284	*	612	*
674	*	354	*	657	*	989	*	285	*	614-4227	
696-662		355	*	658	*	990	*	286-4236		615-4123	
702-1685		356-2774		660	*	992	*	287	*	619	*
711-138		357	*	661	*	993	*	289	*	622	*
715	*	359	*	662	*	994	*	290	*	624	*
716-1443		363	*	663	*	995-3826		292	*	625	*
720-1094		364	*	664	*	996	*	293	*	628	*
727-458		365	*	665	*	997-2926		296	*	630	*
780-4137		366	*	666	*	998	*	297	*	745	*
789-2048		368	*	667	*	150000-3232		298	*	754	*
973	*	373	*	670	*	002-2755		299	*	755	*
980-169		375	*	671	*	003-3365		300	*	798	*
984-1082		376	*	672	*	004-3268		301	*	825	*
986-291		377	*	673	*	006-3999		302	*	829	*
989-272		378-890		674	*	007	*	303-3116		838	*
993-328		379	*	675	*	030-3402		304	*	839	*
995-1066		380-1646		676-3198		030-3708		305	*	853	*
997-1719		436-829		677-2244		097-2869		306	*	895	*
998-511		485	*	678-1429		098-2869		307-3039		973	*
999-125		491	*	681	*	103	*	308	*	974	*
149087	*	500	*	682-1282		106	*	309-2944		978	*
105-625		503	*	759	*	138-3054		310	*	979	*
106-625		516	*	764-2773		142-3390		311	*	981	*
168-3260		517	*	780	*	143	*	312-2932		984	*
171-1251		518-1066		785-2230		146	*	315	*	987	*
178	*	524-2257		822	*	148-3213		316	*	990	*
187-626		525	*	825-1047		157-3685		317	*	993	*
188-1907		526	*	829-2916		158	*	318	*	997	*
189	*	531	*	840-1420		207-4077		420-3931		151004	*
190	*	534	*	841	*	209-3702		477-3918		007	*
192-650		542	*	847	*	215-3638		478	*	008	*
200	*	546-2259		852	*	238-3790		484-3780		009	*
209	*	547-2259		853	*	242	*	492-4137		010	*
243	*	551-828		863-2035		243	*	494	*	012	*
272-2409		554-1078		901-1907		244-3211		496-4369		014	*
273	*	557	*	915	*	247	*	497	*	017	*
299	*	558-2595		938	*	249	*	504-4236		018	*
303-1066		561-696		967	*	275-3523		505	*	019	*
304-1421		574	*	968	*	276	*	507	*	020	*
340	*	609-2092		970	*	277	*	547	*	023	*
341	*	629	*	973	*	278	*	603	*	025	*
342-285		637-2595		974	*	279-3367		604	*	120	*
343	*	652	*	975	*	280-3075		605	*		

16. Polnische Patente.

19318-705	23410-264	23567-439	23695-286	23808-651	23876-856
22716-1106	436-292	568-666	749-138	809	877-1066
23118-450	454-508	575-292	757-473	810	882-471
159-705	476-476	597-332	762-888	811	884-509
318-125	482-124	616-476	764-814	812-666	903-448
359-471	552-1406	659-437	765-500	852	943-709
385-296	560-854	679-469	795-1059	860	958-508



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
<b>19. Schweizer Patente.</b>									
173 181	*	187 450	*	188 316-3503		188 527	*	188 771	*
179 076	*	477	*	317- 483		528	*	772	*
180 047-1691		517-1420		319-1452		529	*	773	*
182 205	*	539	*	320 *		530	*	774	*
183 310	*	541	*	321 *		531	*	775	*
956- 327		618-1660		322 *		532	*	776	*
184 622- 286		640 *		323 *		533	*	777	*
185 081-1929		676-1288		324 *		534	*	778	*
143-1664		692-1270		325-2078		535	*	779	*
350- 144		697 *		326 *		536	*	780	*
351- 144		756- 856		327 *		537	*	781	*
352- 144		759 *		328-1120		538	*	782	*
353- 144		761-3393		329 *		539	*	783	*
396-3256		788- 117		330-2050		540 *		784 *	
415- 474		825- 256		331-2050		545 *		785-1453	
477 *		826- 106		333 *		546 *		786 *	
531- 107 R		893- 814		334-2070		547 *		787 *	
597- 296		895 *		336 *		548-1618		788 *	
680- 296		896 *		348-1727		549-1618		789 *	
682- 138		897 *		349 *		550 *		790 *	
935-1640		926-1671		350 *		551-2035		791 *	
949 *		927-1671		370 *		566 *		792 *	
958-1272		928-1671		371-3664		592 *		793 *	
186 146-1062		931 *		425 *		607 *		794 *	
197-4089		932-3919		431 *		608 *		799-1233	
272-1461		933 *		436 *		611 *		801 *	
279- 501		934 *		440 *		612-2579		804 *	
440-1929		935- 107		441-1618		613 *		805 *	
485-1928		936- 815		442 *		614 *		806 *	
545-1452		937- 108		443-3347		615 *		807 *	
560-2467		938- 108		444 *		616 *		808 *	
605 *		939- 108		445 *		617 *		809 *	
606 *		940- 108		446- 875		618 *		810 *	
619- 296		969- 458		470 *		619 *		811 *	
781-2584		188 020		496-1493		620 *		812 *	
855-1423		028-4242		497-1493		621-3233		816-3410	
894-2457		029 *		499-3834		622		821-1877	
960-1102		031 *		500-1088		623-3107		824 *	
187 110-1640		046- 336		501-1088		624 *		826 *	
112 *		047 *		502 *		625-1714		827 *	
113-1870		084 *		503-1088		626 *		829-1115	
115 *		091- 162		504 *		627-3968		858 *	
137 *		125 *		505 *		628-3968		860 *	
163- 263		126 *		506 *		665 *		862-1102	
170-3526		148-1891		507 *		666 *		875 *	
178-1287		202- 814		508 *		667-1444		876-1056	
251- 108		207 *		509-1084		672-1702		877-2729	
254 *		235- 106		510-1084		680-1676		878 *	
286-1080		237- 626		511-1084		719 *		879 *	
323 *		238- 626		512-1084		725-1420		880 *	
327- 143		239 *		513 *		727-2573		881 *	
328- 143		240- 814		514-3346		733 *		882-1452	
376-1066		241- 814		515-3346		759-1851		883-1668	
407-1269		242- 814		516 *		760-1851		884 *	
417 *		243- 814		517 *		761-1851		885 *	
418 *		246-1881		518 *		762-1447		886 *	
419 *		269 *		519 *		763-1104		887 *	
423- 626		298-1451		520 *		764-1104		888 *	
425-1269		301 *		521 *		765 *		889-3386	
426-1269		302 *		522 *		766 *		890-3387	
437 *		309 *		523 *		767 *		891-1459	
438-2234		313-2624		524 *		768-3346		892-2926	
439- 664		314 *		525 *		769-3346		893 *	
449-2112		315 *		526 *		770 *		894 *	
									188 895 *
									896-4376
									897 *
									898 *
									904-1726
									905-1725
									921 *
									932 *
									933 *
									937 *
									977-1636
									978-2211
									983 *
									984 *
									985 *
									987-3042
									988 *
									189 026-3347
									027-1678
									028 *
									029 *
									030-1726
									031-1726
									032 *
									033 *
									034 *
									035 *
									036 *
									037 *
									038 *
									039 *
									040 *
									041 *
									042 *
									043 *
									044 *
									045 *
									046 *
									047 *
									048 *
									049 *
									050 *
									051 *
									052 *
									053 *
									057 *
									059 *
									060 *
									061 *
									062 *
									063 *
									064 *
									086 *
									112 *
									123-1920
									134 *
									136-1104
									137-1269
									138 *
									139-1455
									140-1454
									141-1454
									143 *
									145-1902



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
189 146	*	189 509-3920		189 867-3940		190 209	*	190 605	*	190 903	*
147	*	510	*	868	*	210	*	606	*	904	*
148	*	511	*	869	*	218	*	607-3817		905	*
149	*	512	*	871	*	268-3040		608-3817		906	*
151	*	555-3346		872	*	269-3971		609-3817		912	*
156	*	556	*	874	*	311	*	611	*	913-3918	
167-1725		557	*	875	*	312	*	612	*	914-4214	
194	*	558	*	876-3708		313	*	617	*	986	*
195-1892		559	*	877	*	314	*	618	*	989	*
197	*	560	*	879	*	315	*	619	*	191000	*
198-2745		564	*	880-2889		316	*	620	*	005	*
204	*	565	*	882-2381		317	*	621	*	006	*
211-1428		582	*	884	*	318	*	622	*	009	*
244	*	587-2227		889-2632		319	*	623	*	010	*
251	*	592	*	949	*	320	*	624	*	012-3960	
260	*	632-3554		950	*	321	*	625	*	013	*
261	*	636	*	951	*	322	*	626	*	014	*
300	*	639-2878		980	*	323	*	627	*	018	*
301	*	642	*	981-2714		324	*	628	*	019-3998	
302-1898		643	*	982-3679		325	*	629	*	020	*
303	*	644	*	983	*	326	*	630	*	022	*
304	*	645	*	984	*	327	*	631	*	023	*
305	*	646	*	190030	*	328	*	632	*	032	*
306	*	648	*	032	*	333	*	640	*	091	*
307	*	649	*	033	*	334	*	641	*	138	*
308	*	650	*	034	*	335	*	642	*	139-4396	
309	*	651	*	035	*	336	*	643	*	140-4396	
311	*	652	*	036	*	337	*	644	*	143	*
312	*	653	*	037	*	338	*	654	*	144	*
313	*	654	*	038	*	339	*	655	*	145	*
314	*	656	*	039	*	340	*	666-3797		146	*
315	*	692	*	040	*	346	*	699	*	147	*
316	*	693	*	041	*	355-4225		715	*	148	*
317	*	694	*	042	*	359-3937		716-4107		149	*
318	*	695	*	043	*	368	*	717-4390		150	*
319	*	731-2228		044	*	399	*	719-3953		151	*
320	*	749	*	045	*	400	*	720-3960		152	*
321	*	750	*	046	*	405-3842		721	*	153	*
322	*	751-2210		049-3664		413-3097		722	*	154	*
323	*	752	*	050-3664		420	*	723	*	155	*
359	*	753	*	051-3664		421	*	724	*	156	*
366-4261		754-2603		053	*	423-4241		725	*	157	*
386	*	755-4364		054	*	424-3964		726	*	158	*
389	*	756-3780		055	*	425	*	727	*	166	*
396	*	791	*	056	*	426	*	728	*	169	*
398	*	792-2608		057	*	428	*	731	*	170	*
400	*	793	*	073	*	429	*	734	*	171	*
402	*	794	*	075-3365		433	*	774	*	226	*
403	*	795	*	078	*	446	*	776-3951		228	*
404	*	796-3531		127	*	467	*	810	*	233	*
405	*	797	*	129	*	472-3527		824	*	234	*
406-3233		798	*	145	*	478	*	842	*	235	*
407-3238		799	*	147-3095		479	*	886	*	236	*
408	*	800	*	149	*	509	*	888	*	237	*
409	*	801	*	150	*	538	*	890	*	243	*
410	*	804	*	151	*	539	*	891	*	245	*
412	*	808	*	152-3041		540-4364		892	*	279	*
413	*	809	*	153	*	541-4364		893	*	280	*
414-3952		810-3347		154-4242		543-4363		894	*	283	*
415-3810		811-3347		155-3957		544	*	895	*	328	*
417	*	812	*	156	*	546-4364		896	*	333	*
418	*	813	*	157	*	548	*	897	*	340	*
449-3524		817-3066		158	*	549	*	898	*	341	*
485	*	818-3066		160-3704		551-3780		899	*	342	*
506	*	836	*	162	*	599-3958		900	*	343	*
507	*	837	*	179-4152		603	*	901	*	406	*
508-3348		860-2912		191-3525		604	*	902	*	407	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
191 409	*	191 426	*	191 437	*	191 457	*	191 566	*	191 674	*
410	*	427	*	438	*	460	*	567	*	725	*
411	*	428	*	439	*	462	*	568	*	748	*
413	*	429	*	440	*	464	*	569	*	749	*
414	*	430	*	441	*	465	*	570	*	754	*
415	*	431	*	442	*	467	*	573	*	755	*
416	*	432	*	443	*	468	*	574	*	756	*
422	*	433	*	444	*	469	*	575	*	757	*
423	*	434	*	445	*	547	*	590	*	758	*
424	*	435	*	446	*	548	*	591	*	759	*
425	*	436	*	447	*	561	*				

## 20. Tschechoslowakische Patente.

54 079-1712		55 841	*	56 298	*	56 604-2598		56 832	*	56 987	*
433-1618		849	*	336	*	606	*	843	*	988	*
453-1618		850	*	344	*	611	*	851-1918		989	*
536-1666		857	*	369	*	616	*	852	*	990	*
538-1927		858	*	370	*	617	*	853	*	991	*
567-1675		863	*	371	*	619	*	854	*	992	*
693-2080		866	*	372-1726		622	*	877	*	997-2079	
708	*	873	*	421	*	624	*	888-1901		57 001	*
773-1701		885	*	424-2618		641	*	889	*	019	*
782	*	890	*	425	*	642	*	890	*	025	*
805	*	914-2110		427	*	655	*	891	*	026	*
873	*	916	*	428	*	658	*	892	*	042-2060	
55 088	*	917	*	431	*	659	*	893	*	045	*
161	*	918	*	432	*	660	*	912	*	057	*
165	*	919	*	433	*	661	*	913	*	062	*
168-1920		921-1700		434	*	682	*	914	*	063	*
232	*	925	*	435	*	683	*	915	*	064-1894	
249	*	952	*	436	*	684	*	916	*	065	*
251	*	953	*	437	*	685	*	917	*	066	*
264-2052		957	*	442	*	697-1902		918	*	072	*
290-1634		958	*	443	*	720	*	919	*	091	*
443-1710		56 011	*	444	*	722	*	920	*	101	*
444	*	031	*	445	*	734	*	921	*	102	*
452	*	032	*	446	*	744	*	922	*	120	*
453	*	033	*	447	*	753	*	923	*	149	*
454	*	034	*	448	*	754	*	924	*	150	*
457-2264		036	*	449	*	755	*	925	*	151	*
481-2768		103	*	456	*	756	*	926	*	152	*
523-1618		104	*	457-2618		759	*	927	*	153	*
612	*	112	*	464	*	760-2602		928	*	154	*
667-2768		128	*	465	*	771	*	929	*	155	*
688	*	132	*	466	*	772	*	930	*	156	*
689	*	133	*	467	*	773	*	931	*	157	*
696	*	140	*	493	*	776	*	932	*	158	*
700	*	172	*	499	*	785	*	933	*	159	*
713	*	173	*	500-2264		786	*	935	*	160	*
725	*	174	*	501	*	787	*	936	*	161	*
751-1918		175	*	502	*	793-1870		937-2209		162	*
753	*	185	*	503	*	797	*	942	*	163	*
755	*	198	*	504	*	798	*	943	*	164	*
757-2098		199	*	515	*	799	*	944	*	166	*
758	*	200	*	525	*	802	*	945	*	174	*
762	*	229	*	539	*	803	*	947	*	181-2073	
783-2300		231	*	540	*	805	*	948	*	183	*
784	*	232	*	546	*	806	*	949	*	184	*
785	*	233	*	547	*	811	*	950	*	185	*
786	*	234	*	561	*	812	*	951	*	186	*
787	*	235	*	562	*	813	*	954	*	187	*
788-1711		236	*	582	*	814	*	964	*	188	*
810	*	243	*	583	*	821	*	966	*	189	*
820	*	254	*	602	*	822	*	984	*	203	*
840-1660		297	*	603	*	823	*	985	*	213	*



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
57220	*	57327	*	57482	*	57601	*	57692	*
224	*	328	*	483	*	602	*	693	*
231	*	329	*	484	*	603	*	694	*
233	*	331	*	489	*	608	*	695	*
234	*	332	*	492	*	609	*	696	*
246	*	333	*	493	*	610	*	699	*
249	*	344	*	503	*	611	*	701	*
259	*	363	*	504	*	619	*	702	*
260	*	364	*	505	*	636	*	703	*
277	*	365	*	507	*	642	*	704	*
278	*	366	*	508	*	643	*	705	*
279	*	380	*	509	*	644	*	723	*
280	*	409	*	514	*	650	*	724	*
282	*	441	*	515	*	658	*	746	*
283	*	442	*	516	*	659	*	759	*
284	*	443	*	556	*	660	*	762	*
302	*	444	*	557	*	661	*	763	*
303	*	445	*	562	*	665	*	768	*
305	*	448	*	563	*	676	*	776	*
314	*	461	*	574	*	682	*	777	*
315	*	465	*	598	*	683	*	779	*
317	*	467	*	599	*	691	*	780	*
326	*	472	*						

21. Ungarische Patente.

115883	*	116059-2471	116179-296	116238-4213	116359	*	116389-4265
942	*	064-1697	201	239	367-4261	*	404
947	*	083-2578	205	254-4214	381-4240	*	405-4269
969-119		085	208	262	382	*	415
116010-1474		086	217	265-4263	385	*	475
018-438		106-322	230-3975	270-4214	386	*	486
032-2916		144	231	281	387	*	487
036	*	165-1102	232	323-4116	388	*	497
057-154		166	236	350-4243			





BIBLIOTEKA GŁÓWNA  
Politechniki Śląskiej

P

52/37/4