

# Autoren-Register.

## 100. Jahrgang 1929 II.

Ein \* bedeutet ein Patent; die verschiedenen Länder sind durch ihre Anfangsbuchstaben bezeichnet, z. B. A = Amerikanisches, D = Deutsches, E = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis).  
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.

- A. S. M. E. Research Committee, Stand d. Anwend. d. W.-Carbids als Schneidmaterial 784.
- Aarnio (B.), Worden Bodenproben beim Trocknen saurer? 1579.
- Aaronson (H. A.), Herst. v. Pentaerythritetranitrat 649\* A.
- Aars (J.), Änder. d. Kathodenstrahlenspektr. d. N<sub>2</sub> dch. Kühl. mit fl. Luft 695.
- Aarts (C. J. G.), Kohle für Adsorpt.-Zwecke 777\* E.
- Aarts (J. G.), Brennstoffe, bes. für Verbrennungsmotoren 3094\* D.
- Abbey Syndicate Ltd. u. Nanji (D. R.), Abscheid. d. Einzelfasern aus pflanzl. Faserstoffen 2128\* F.
- Abbott (J. S.), Zus. u. Nährwert v. Margarine 108.
- Abbott Laboratories u. Adams (R.), Cyclopentylverb. 1469\* A.
- , Adams (R.) u. Barnes (O. A.), Anästhet. wirkende Verb. 2346\* A.
- , Volwiler (E. H.) u. Tabern (D. L.), Herst. v. anästhet. u. antisept. wirkenden Verb. 70\* A.
- Ab-Der-Halden (C.), Aktuelle Methoden d. Extraktion v. Pyridinbasen 240. — Bes. für backende Kohlen geeignetes Verf. zur Urverkok. 1994.
- Abderhalden (E.), Herkunft d. Kreatins. Nachw. d. Fermentnatur d. d. Abderhalden-sche Rk. bedingenden Vorgänge. Wesen d. Fermentwrkgg. 2353.
- u. Brockmann (H.), Struktur d. Seidenfibroids 2898.
- , Sichel (H.) u. Reich, Rk. zwischen Guanidin u. Aminosäureestern. 3. Mitt. 576.
- u. Werthelmer (E.), Verh. v. Thyroxin im tier. Organismus 315.
- u. Handbuch-Mitarbeiter, Handbuch d. biolog. Arbeitsmethth. [1016], [1333], [1418], [2209], [2468], [3022]; Angerer (K. v.), Methodik d. bakteriolog. Luftunters. — Methodik d. bakteriolog. W.-Unters. [1333], Bauer (H.), Halogenieren [1418], Dafert (O.), Quantitat. Mikroanalyse [2468], Fürth (R.), Methoden zur Best. d. elektr. Struktur kolloid. Stoffe, bes. d. Biokolloide [2468], Gaffron (H.), Methth. zur Unters. d. Kohlensäureassimilation [1418], Gränacher (C.), Neuro Unters. zur Konstitutionsaufklär. d. Proteine [3022], Gurwitsch (A.), Methodik d. mitogenet. Strahlenforsch. [2468], Henckel (K. O.), Mikroverasch. [2468], Hustedt (F.), Sammeln u. Präparieren d. Kieselalgen, Unters. u. Kulturmethth. [1418], Jantzen (E.) u. Schmalfluss (H.), Schonendes Eindampfen bei niederen Temp. [2468], Klarmann (E.), Darst. metallorgan. Verb. [1333], Köhler (R.), Methth. d. Viscosimetrie kolloid. Lsgg. [2468], Kotte (W.), Methth. zum Nachw. pflanzl. Wundhormone [1418], Lode (A.), Hygien. Methth. d. Luftunters. [1333], Mayrhofer (A.), Qualitat. mikrochem. Methth. zur Unters. d. Heilmittel [2468], Pfeiffer (H.), Isoelektr. Punkt v. Protoplasten u. seine Ermittl. [2468], Pollak (J.), Makrochem. Unters.-Methth. d. Pharmazie [1016], [2209], Stålfeldt (G.), Neuere Methth. zur Ermittl. d. Öffnungszustandes d. Stomata [1418], Strauss (W.), Unters.-Methth. d. Kleid. [1333], Volhard (F.) u. Becher (E.), Klin. Methth. d. Nierenfunktionsprüf. [2209], Vonwiller (P.) u. Vannotti (A.), Capillaroskopie mit starken Vergrößer. [2468], Wreschner (M.), Methth. zur Best. d. kolloid-osmot. Druckes in biol. Fl. [2468].
- Abe (J.) s. Kobayashi (K.).
- Abe (R.) u. Shobayashi (G.), Thermochem. Unters. d. Erdöls. Thermochem. Veränder. d. Squalens 1247.
- Abe (S.) s. Nakazawa (F.).
- Abel (E.), Lagermetalle 483\* E.
- u. Neusser (E.), Dampfdruck d. HNO<sub>2</sub> 2984.
- u. Proisl (J.), Gleichgewicht zwischen NO, NO<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2746.

- Abel (J. J.), Chemie in Bezieh. zur Medizin 2468.
- Abelin (I.), Einfluß d. Elektrolyte auf Zuckerstoffwechsel u. Einfl. v.  $\text{Na}_2\text{HPO}_4$  auf d. respirator. Stoffwechsel 63. — Ernährungsfragen 590.
- Ablett (F. R.), Herst. v.  $\text{NH}_3$ - u. nicotinarmem Tabak 2956\*E.
- Aborn (R. H.) u. Davidson (R. L.), Röntgenstrahlenstudien über Teilchengröße v.  $\text{SiO}_2$  2014.
- Abraham (A.) s. Friedberger (E.).
- u. Friedberg (S.), Hämatogener Kohlehydratabbau 2061.
- Abram (H. H.) s. Greaves (R. H.).
- Abrams (A.), Durchlässigk. d. Papiers für Fil. 812.
- Abramson (H. A.), Kataphorese v. Blutzellen u. inerten Teilchen in Solen u. Gelen u. ihre biolog. Bedeut. 2168. — Ionisat. adsorbiereten Proteins 2424.
- u. Michaelis (L.), Einfl. v. Größe, Form u. Leitfähigk. mkr. sichtbarer Teilchen auf d. kataphoret. Beweglichk. 2168.
- Abarrassat (A.), Tieftemp.-Verkok. 821\*E.
- Aceta Ges., Künstl. Fäden aus Celluloseestern oder -äthern nach d. Naßstreckspinnverf. 2743\*E.
- Achard (C.) u. Enachesco (M.), Cl-Ausscheid. bei akuten Krankhh. u. deren Beziehh. zum Säurebasengleichgewicht 2474.
- Achermann (F.) s. Montmollin (M. de).
- Ackerman (A. H.) s. Ackermite Co.
- Ackerman (D. E.) s. Pilling (N. B.).
- Ackermann (C. L.), Erhöhh. d. Festigk. v. Bleilagermetallen 346.
- Ackermann (D.), Timpe (O.) u. Poller (K.), Anserin, neuer Bestandteil d. Vogelmuskulatur 1169.
- Ackermite Co. u. Ackerman (A. H.), Cu-Pb-Legirr. 2100\* A.
- Acklin (O.), Kamenetzky (P.) u. Rey (J. M.), Wrkgsweise v. wss., kolloid. J auf d. Organismus. Fütter.-Vers. mit „Dicaloide“ an Kaninchen 3234.
- Actien-Gesellschaft für Kohlensäure-Industrie u. Auerbach (E. B.), Behandl. v. Mineralölen u. Mineralölprodd., bes. ihre Trenn. in verschied. Bestandteile 3093\*Oe.
- Acuto (G.), Elektr. Dreiphasenofen zur Herst. v.  $\text{CS}_2$  2731\*D.
- Adadurov (I.), Ausnuzt. d. Rückstände beim Küpenverf. (Okschara) zur Herst. v. Lithopone u.  $\text{ZnCl}_2$  655. — Löslichk. d. Tone d. Donbeckens in  $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. Reinig. v.  $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$  dch. Chlorieren 777. —  $\text{AlCl}_3$  aus Tonen d. Donbeckens 924.
- u. Borezkow (G.), Niederschlagen v.  $\text{V}_2\text{O}_5$  auf dichter Schamotte 2926. — Niederschlagen v. Ag-Vanadat-Katalysatoren auf dichter Schamotte 2926.
- Adair (G. S.), Cordero (N.) u. Shen (T. C.), Wrkg. d. Temp. auf d. Gleichgew. v. CO u. Blut u. Ionisationswärme d. Hämoglobins 1422.
- Adams (B. A.), Cladotrix Dichotoma u. ähnl. Lebewesen als Ursache eines unbestimmbaren Geschmacks v. gechlortem W. 1573.
- Adams (C. C.), Dampfen in einer Zeugdruckanlage 1475.
- Adams (E. Q.), Einfangen v. Elektronen dch.  $\alpha$ -Teilchen 3104.
- Adams (G. O.) s. Clark (H. W.).
- Adams (J. R.) u. Merz (A. R.), Hygroskopizität v. Düngematerialien u. Gemischen 2596.
- Adams (L. V.) s. British Thomson-Houston Co.
- Adams (R.) s. Abbott Laboratories; Newport Co.; Stanley (W. M.).
- Adamson (G. P.) s. General Chemical Co.
- Adamson (J.) s. Brentano (J.).
- Adamson (W. G.), Neuester Fortschritt in d. Hg-Metallurgie 3060.
- Adcock (F.) s. Courtaulds Ltd.
- Adderley (A.) u. Pelton (M. O.), Vergleich d. Weiße v. Waren unter Verwend. d. Kubenphotometers 3193.
- Addyman (F. T.), Ultraviolette Strahlen u. d. Farber 2263.
- Adel (E.), Offizielle Prüfvorschriften v. Vergruß-MM. für Kabelzubehörteile 1444.
- Adey (C.) u. Piel (C.), Gießen hochschmelzender Cu-Legirr. 1846\* A.
- Adkins (H.) s. Weston (P. E.).
- u. Millington (P. M.), Verstärkerwrkg. mit Oxydkatalysatoren für d. Zers. v. Alkoholen 1648.
- Adler (A.) s. Bette (A.).
- Adler (A. A.) s. Böeseken (J.).
- Adler (R.), Reinig. u. Sterilisierung d. W. dch. Hochchlorier. 1. Mitt. 1573.
- Adler (T.), Mittel zur Entfern. v. Flecken 2628\* Poln.
- Adler-Herzmark (J.), Schädlichk. d. Chlorschwefels 80. — Fall v. tödl. Vergift. dch. nitrose Gase beim Lichtbogenschweißen 1570.
- Adlersberg (D.) u. Gottsegen (G.), Wrkg. d. Leberextrakte im Tiervers. 2341.
- Adolph (W. H.) u. Prochaska (F. J.), Übersicht über d. Vork. v. J in Nebraska 2340.
- Adowa (A.) s. Smorodinzew (I.).
- Aengenendt (J.), Praxis d. Vigantolprophylaxe d. Rachitis 3234.
- Afanasjew (A.), Einfl. d. Lösungsm. auf EKK. d. Silberhalogenidketten. 1. Mitt. W.-A.-Mischsch. 143. 1629. — Best. v. Sn u. Sb in Lagermetallen 2802.
- Agasse-Lafont (E.) s. Balsac (F. H. de).
- Agde (G.) u. Lyncker (L. v.), Anteil d. Kohlebitumina an d. Stückkoksblgd. 1878.
- u. Schimmel (F.), Unterscheid.-Merkmale u. Nachweismethth. d. C-Arten im Koks 1106.
- Agejew (N.) s. Wier (O.).
- Agell y Agell, (J.) Künstl. Farb. v. Nahrungsmitteln u. Getränken v. toxiolog. u. medizin.-gesetzl. Standpunkt 2388.
- Aggarwal (J. S.), Darbari (N. L.) u. Rây (J. N.), Phthalazine. 1. Mitt. 2567.
- Agostini (P.), Schnell-Best. d. Elemente d. II. bis IV. Gruppe dch. organ. Reagenzien 2349.
- Ågren (G.) s. Hammarsten (E.).
- Aharoni (J.) u. Simon (F.), Magnet. Unterss. an sorbierten Gasen 2170.
- Ahlbom (L.) s. Hägglund (E.).
- Åhlfeld (G.) s. Tibell (W.).
- Ahlgren (G.), Mechanismus d. Synthalinwrkg. 58.



- Ahnert (C.), Mercerisieren loser (ungesponnener) Baumwolle in einer Schleudertrommel 3259\*D.
- Ahrens (E.) s. Siegle (G.) Corp. of America Inc.
- Ahrens (H.) s. Brødt (J.).
- Aiazzi-Mancini (M.), Pharmakologie v. Strychnindrivv. Vergl. zwischen Strychnin u. Strychnal (Athyl + ychn n) 64.
- Aicher (A.), Verf. zur Bereit. eines heizkräft. Koch- u. Heizgases 1999\*D.
- Aichi Uhren u. Elektrische Apparate Fabrik Akt.-Ges., Klebstoff 1759\*Japan.
- , Araki (T.) u. Kuno (S.), Rauchmittel 2002\*Japan.
- Aitken (R. S.), Ausscheidungsschwolle d. Niere für Chlorid beim Menschen 319.
- Aja (E. A. S. de), Indicaciones de los bismúticos y mercuriales en el tratamiento de la sífilis [2796].
- Ajon (G.), Reif. d. Citrone. Chem. Unters. d. Endokarps 3023.
- Akabori (S.) u. Suzuki (T.), Katalyt. Übertrag. v. H zwischen organ. Verb. 2033.
- Akerlöf (G.), Aktivitätskoeff. v. Diacetonalkohol in wss. Salzlsg. 971.
- Akimow (I.) s. Okolow (F.).
- Akiwis (A.) s. Tronow (B.).
- Akiyama (K.) s. Tanaka (Y.).
- Akkermann, Zerknallgefahren bei d. Bearbeit. alter Säurebehälter u. deren Verhüt. 1723.
- Aktiebolaget Separator, Abkühlen v. Fil., bes. v. Milch 2956\*F. — Reinigen v. Fil. 2966\*F.
- u. Flight (W. S.), Behandl. d. Abwässer aus d. Wollwäscherei 2484\*E.
- u. Mc Berty (F. E.), Verdampfer 465\*E.
- Aktienfabrik zur Erzeugung von Chemikalien u. Sil (J.), Hormonhalt. Stoff pflanzl. Ursprungs 2699\*D.
- Akt.-Ges. Brown, Boveri & Co., Anode für Hg-Dampfgleichrichter 1058\*Schwz.
- Akt.-Ges. der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Feste CO<sub>2</sub> 1442\*Schwz.
- Akt.-Ges. für chemische Produkte vormals H. Scheidemantel u. Obersohn (A.), Gelatinierende Kolloide in Form v. Stäbchen, Plättchen, Würfeln 1124\*D.
- Akt.-Ges. für Film-Fabrikation, Photograph. Kopien auf beiderseitig mit Ag-Salzemuls. versehenem opaken Filmmaterial 2139\*D.
- Akt.-Ges. für medicin. Produkte, Margarine u. a. butterähn. Nahrfette 2127\*F.
- Akt.-Ges. Georg Egestorffs Salzwerte u. Chem. Fabriken u. Müller (R.), Fe-Farben 1351\*D.
- Aktieselskabet Dansk Gaerings Industri, Reing. v. Industrieabwässern 1194\*E.
- Akulow (N.), Atomtheorie d. Ferromagnetismus 839. — Magnet. Quadrupolmoment d. Fe-Atoms 2650.
- Aladin, Latex, Konservier. u. Konz. Patentliteratur d. letzten Jahre 938.
- Albach (F.), 10 Jahre Atomschutz im Gas- u. Wasserfach 2588.
- Albach (W.), Mikrorespirometr. Unterss. über d. Einfl. d. Vitalfärb. u. d. Plasmolyse auf d. Atmung v. Pflanzenzellen 2899.
- Albert (A.), Krystallisierte u. S-halt. Arsenobenzole 651\*E., Schwz. — Organ. Hg-Verb. 2938\*D. — s. Pfligor (J.); Winthrop Chemical Co.
- Albert (K.) s. Chemische Fabriken Dr. Kurt Albert G. m. b. H.
- Alberts (W.), Bau u. Betrieb eines 200 t-Siemens-Martinofens für d. Talbotverf. 1199.
- Albrecht (W. H.), Magnet. u. krystallograph. Unterss. Eisen(III)-oxydhydrate 405.
- Albright (F.), Bauer (W.), Ropes (M.) u. Aub (J. C.), Ca- u. P-Stoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. d. Parathyreoideshormons 3025.
- u. Ellsworth (R.), Physiol. d. Nebenschilddrüsen. 1. Mitt. Ca u. P bei einem Fall v. idiopath. Hypoparathyroidismus 3025.
- Albu (H. W.) u. Zocher (H.), Überraschende Erscheinen an geblättern Glimmerkrystallen 137.
- Alden (O.), Prüf. v. Knetseide in d. Praxis 1363.
- Alden (R. C.) s. Oberfell (G. G.).
- Alder (K.) s. Diels (O.).
- Alexander (E.), Systematik d. eindimensionalen Raumgruppen 693. — s. Hevesy (G. v.).
- u. Herrmann (K.), Theorie d. fl. Krystalle 250. — Die 30 zweidimensionalen Raumgruppen 693, 968.
- Alexander (H. H.), Schutzschichten für gereinigtes u. geschm. Cu 2101\*F.
- Alexander (J.), V. u. einige seiner industriellen Anwend. 2428.
- Alexandroff (I.), Bedrucken v. Velourspapieren 813\*D.
- Alexandrow (B.), Formeln für Schwefelsäuren 2925.
- Alexandrow (I.), Physikal.-chem. Grundlagen d. Best.-Methodik d. Raumbeständigk. d. Portlandzements 2359.
- Alexandrow (W.) [Moskau], App. zum schnellen Lösen u. Auslaugen 615. — Russ. Schlammbäder, ihre Technik u. Indicat. 1641.
- Alexandrow (W.) [Zürich], Wahrscheinlichkeits-Fluß in d. Diracschen Erweiter. d. Wellenmechanik 1888. — Hyperbelbahnen d.  $\alpha$ -Strahlenteilechen im Rutherfordsehen Vers. nach d. erweiterten Wellenmechanik 1888. — Matoriwelle u. Materiestrahlen. Verhältn. zwischen Feld u. Materie 2013. — Magnet. Ablenk. d. Korpuskularstrahlen in d. Diracschen Wellenmechanik 2013. — Über Wellengeschwindigkeit. u. Flußgeschwindigkeit. Korpuskulargeschwindigkeit. einer Welle 2634. — Impuls d. Lichtquanten 3101.
- Alexejew (A.) u. Russinowa (K.), H-Acceptoron u. d. Katalase. 1. Mitt. Einw. d. H-Acceptoren auf d. Blutkatalase d. Menschen in vitro 2055.
- , Russinowa (K.) u. Jaroslawzew (A.), Intensität d. Wrkg. d. Blutkatalase d. Menschen 2055.
- Alexejew (N.) s. Alexejewski (E.); Petrov (G.).
- Alexejew-Berkmann (I.), Wrkg. d. Ca- u. Sr-Salze auf Diuresis, pH im Harn u. Pulsfrequenz beim Hunde 3162.



- Alexejewski (E.), Adsorpt. v. Dämpfen dch. faserige Stoffe pflanzl. u. tier. Ursprungs 708. — Anwendbarkeit d. thorm. Meth. d. Best. d. techn. Wertes v. Adsorptionsmaterialien 708.
- u. Alexejew (N.), Wrkg. v. Dämpfen v. Benzylbromid u. Chlorpikrin auf glatte Oberflächen v. Metallen u. Legierungen 793.
- u. Augustinik (A.), Einfl. chem. u. physikal. Faktoren auf d. Aktivität d. Kohle 706.
- Alferow (M.) s. Brodsky (A.).
- Alfusz (W.) s. Dilthey (W.).
- Algar (J.) s. Cullinane (N. M.).
- Ali-Cohen (E. S.), Herst. v. Guttapercha ähnl. Stoffen aus Kautschukmilch 2737\*F.
- Alichanow (A.), Röntgenograph. Unters. d. Al bei hohen Temp. 525.
- Aillaire (E.), Diastaseextrakt 2911\*F. — Pilzkulturen 3193\*E.
- Alimchandani (R. L.) s. Meldrum (A. N.).
- Aliverti (G.), Mess. d. atmosphär. Radioaktivität 830. — Esercitazioni di fisica pratica [1764].
- Allan (F. N.), Hyperinsulinismus 2690.
- Allan (J. A.), Salz u. Gips in Alberta 849.
- Allard (G.), Krystalstruktur d. ThB<sub>6</sub> 2014.
- Allardt (H. G.) s. Chemische Fabrik auf Actien vorm. E. Schering.
- Allegheny Steel Co. u. Schulte (L.), Galvanisieren v. Fe 1586\*A.
- Allen (C. F. H.) u. Bridgess (M. P.), Additionsrkk. d. Phenylvinylketons. 1. Mitt. Phenylnitromethan 1404.
- Allen (E.) & Co. s. Everitt (C. K.).
- Allen (F. W.) u. Luck (J. M.), Oxydat. v. Dixanthrydylharnstoff mit einer Bichromatrk. Neue Meth. d. Harnstoffbest. 1332.
- Allen (J. S.) s. Seyer (W. F.).
- Allen (M. A. F.), Klebmittel 1371\*Aust.
- Allen (R. N.), Hilfsmittel zum Biegen v. Glasröhren im Labor. 769.
- Allen (R. P.) s. Bancroft (W. D.).
- Allen (S. G.) u. Davis (F. W.), Stahl 793\*A.
- Allen (W. B.) s. Craftex Co.
- Allgemeine Elektrizitäts-Ges., Isolierte Metallfäden 775\*F. — Aufbringen gleichmäß. Überzüge auf Fäden u. ähnl. Gebilde 1992\*F. — Elektroden für Entladungsröhren 3047\*Aust. — s. International General Electric Co.; Masa Ges. zur Herstellung künstlicher Oberflächen.
- u. Schmidt (O.), Lichtempfindl. Platte o. dgl. 3096\*D.
- u. Schuhmann (H.), Isolierstoff 2707\*D. — Geschichteter Isolierstoff 2708\*D.
- , Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie, Friedrich (E.), Rukop (H.) u. Simon (H.), Glühkathode für Elektronenröhren aus schwer schmelzbarem Metall, bes. W776\*D.
- u. Träger (R.), Vorr. zum Feuerlöschen mit neutralen Löschgasen 2089\*D.
- Allgemeine Ges. für Chemische Industrie, Neuer. in d. Ausführung d. Edelcanverf. 1114\*D. — Mineralölschmieröle 1884\*E. — Wiedergewinn. v. SO<sub>2</sub> 2853\*F.
- Allied Process Corp., Metallbank und Metallurgische Ges. A.-G. u. Weidmann (H.), Li<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 1840\*Can.
- Allison (F. E.), Cyanamid: Verwend. als Düngemittel 2360.
- Allison (S. K.), Zerleg. d. Linie L<sub>β</sub> in ihre Diagrammkomponenten u. d. relat. Breite einiger Linien d. Röntgenspektrums 2300. — Experimenteller Beweis für d. Besetz. v. Elektronenniveaus aus relativen Intensitäten im Röntgenspektrum 2860.
- Allmand (A. J.), Chaplin (R.) u. Shiels (D. O.), Adsorpt. v. W.-Dampf an akt. Holzkohle. 2. Mitt. Isothermen in Ggw. v. Luft 2653.
- u. Hand (P. G. T.), Adsorpt. v. W.-Dampf an akt. Holzkohle. 3. Mitt. Isothermen in Ggw. v. N<sub>2</sub> 2653.
- u. Spinks (J. W. T.), Photosensibilisierte Zers. d. O<sub>3</sub> 3214.
- Allner (W.), Rk.-Zeit u. App.-Bau 1244.
- Alloy Welding Processes Ltd. u. Soudure Electrique Autogene, Lichtbogenelektroden 3171\*E.
- Almkvist (J.), Geschichte d. Hg.-Vergift. 1032.
- Almy (E. F.), Bürette zum Abmessen v. starkem Alkali 1825. — Schutz für Vorratslsgg. 1825.
- Alox Chemical Corp., Katalyt. Oxydat. v. Petroleum-KW-stoffen 1346\*E. — Papierlein 1363\*E. — Kunstharz 1478\*E. — u. Burwell (A. W.), H<sub>2</sub> u. C dch. therm. Zers. v. KW-stoffen 2711\*A.
- Alpern (D.), Tutkewitsch (L.) u. Besuglow (W.), Vegetativ-endocines Syst. als Regulator d. intermediären Stoffwechsels. Rolle d. Adrenalins u. d. Schilddrüse in d. Regelung d. Kohlehydrat- u. Fettbestandteile d. Blutes 2789.
- Alphen (J. van), 1:3:4-Oxidiazine. 4. Mitt. 173.
- Alsberg (C. L.) s. Petree (L. G.); Sahyun (M.).
- Alsberg (J.) s. Superheater Co.
- Alcina (F. D.), Beziehh. zwischen d. Veränder. d. Alkalireserve u. d. relat. Cl- u. Na-Geh. d. Blutes bei d. experimentell. Zerstör. eines Darmabschnittes u. beim Histaminshock 1022.
- Alten s. Eckstein (O.).
- Altenburg (J.), Herst. u. Verwend. d. Glykols 648. — Glycerin u. seine Verwend. 1238.
- Alter (C. M.) u. Mathers (F. C.), Chromierungsverss. 3062.
- Alterhoff (W.), Öl- u. Fettflecke in Baumwollwaren 367.
- Alterthum (H.), W als chem.-techn. Werkstoff 212, 784.
- Altgeld (H.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Althausen (T. L.) u. Gunther (L.), Akute As-Vergift. 1429.
- Altman (E.) s. Neumann (B.).
- Altpeter (J.), Gewinn. d. Nicotins u. Verwend. 794. — Heilmittel d. Chinolinreihe. 1. Mitt. 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure u. ihre Derivv. 2697. — Gewinn. d. Anthracens u. Carbazols 3263.
- Altschul (R.), Neues Verf. zur Zellfarb. 1567.
- Alty (T.) s. Currie (B. W.).
- Aluminium Co. of America, Archer (R. S.) u. Fink (W. L.), Behndl. v. Al-Be-Legier. 1585\*A.
- u. Bezenberger (F. K.), Metallüberzüge auf d. Innenflächen v. Al-Gefäßen 3184\*A.



- Aluminium-Industrie-Akt.-Ges., Elektrolyt. Gewinn. v. reinem Al 1745\* D.
- , Weber (J.) u. Hauser (H.), Al 1977\* A.
- , Weber (J.), Zeerleder (A. v.) u. Treadwell (W. D.), Elektrolyt. Gewinn. v. reinem Al aus Rohaluminium, Legier. u. dgl. 3183\* D.
- Aluminium Solders Corp. of America u. Geisel (K.), Lötmetall 1847\* A.
- Aluminium-Walzwerke Singen, Dr. Lauber, Neher Co. G. m. b. H., Befest. v. Metallfolie auf einer Unterlage 1746\* Schwz.
- Alvarez (J.), Verwend. d. Nitrocellulose in d. Lacklederindustrie 1498.
- Amadori (M.), Kondensationsprodd. zwischen Glucose u. p-Anisidin 32.
- Amaduzzi (L.) u. Zanchi (C.), May-Smith-Effekt beim reinen S, beim Graphit u. bei S-Graphitgemischen 2154.
- Amaldi (E.), Quantentheorie d. Ramaneffekts 1627.
- u. Segrè (E.), Theorie d. Ramaneffekts 528.
- Amanschulow (S.), Arbusow (P.) u. Schurawlew (A.), Wird eine Sterilisat. d. Organism. dch. Anwend. ein. der durchschnittl. therapeut. Dosis „Naganol“ (Bayer 205) bei trypanosomosen Kamelen (Su-Auru, Chop-Auru, Kapta) erreicht? 1560.
- Amar (J.), Herkunft u. Bedeut. d. Zellfette 1417.
- Amberg (K.), Biegefestigk. v. gehärtetem u. angelassenem Werkzeugstahl 1203.
- Ambler (H. R.), App. für d. Analyse kleiner Gas mengen 2349.
- Ambler (J. A.), Rk. zwischen Aminosäuren u. Glucose 414.
- Ambros (O.) s. Winthrop Chemical Co.
- Ambuster (H. W.), Insoktenvertilg.-Mittel 1843\* A.
- American Aggregate Co. u. Hayde (S. J.), Zementmörtelmm. 87\* A.
- American Bemberg Corp. u. Hartmann (A.), Kupferseide nach d. Streckspinnverf. 3200\* A.
- American By-Product Machinery Co. u. Maclachlan (A.), Düngemittel 1580\* A.
- American Can Co. u. Robinson (J. E.), Kautschukmischsch. 2386\* Can.
- American Chemical Paint Co. u. Gravell (J. H.), Beizen v. Metallen 1847\* A.
- American Cyanamid Co., Celluloseesterlsgg. 1229\* F. — Vulkanisieren v. Kautschuk 2116\* F. — Schaumschwimmverf. 3181\* E.
- u. Buchanan (G. H.), Diammoniumphosphat 1575\* A.
- , Buchanan (G. H.), Barsky (G.) u. Ashley (K. D.), Ca-Oxalat 2102\* A.
- u. Giles (I. V.), Aromat. Nitrilo 1217\* A.
- u. Heuser (R. V.), Diphenylguanidin 2937\* A.
- American Doucil Co., Hilditch (T. F.) u. Wheaton (H. J.), Basenaustauschende Verb. 3174\* A.
- American Dry Cleaning Co. u. Aydelott (J. T.), Trockenreinig. 79\* Can.
- American Machine and Foundry Co., Blei legier. 647\* F. — Schutzüberzüge auf Metallen 1070\* F. — Lötmetall 1345\* Schwz.
- u. Smith (F.), Metallüberzüge 1586\* A.
- American Magnesium Corp. u. Bakken (H. E.), Reinig. v. Leichtmetallen 482\* A.
- American Maize-Products Co. u. Daly (R. E.), Dextrose 1234\* A.
- American Metal Co., Kirmse (E.) u. Schopper (W.), Austreiben v. As aus Erzen, Speisen u. dgl. 1745\* A.
- American Potash & Chemical Corp., Burke (W. E.) u. Ropp (H. de), Konz. v. Salzsolen 472\* A.
- , Ritchie (C. F.) u. Gale (W. A.), Borax 2923\* A.
- American Rolling Mill Co., Murphy (A. F.) u. Jones (W.), Behandl. v. Si-Stahl 932\* A.
- u. Tytus (J. B.), Beizen v. Eisen u. Stahl 216\* Can.
- American Sheet and Tin Plate Co., Porter (R.) u. Whetzel (J. C.), Entrosteten v. Eisen 484\* Can.
- American Smelting and Refining Co., Genser (B. W.) u. Haffey (C. W.), Reinigen v. Rohblei 2099\* A.
- u. Hills (F. G.), Arsonoxyd 621\* A.
- u. Moore (R. S.), Schutz v. Ofenziegeln v. zerstörenden Einfl. 2716\* A.
- u. Teats (R.), Cd aus Pb-halt. Rohstoffen 2729\* A.
- American Steel Foundries, Hamilton (W. C.) u. Sims (C. E.), Stahlliegerr. 1846\* A.
- Amick (C. A.), Probleme für d. Textilchemiker 2741.
- Amiesite Asphalt Co. of America u. Mullen (C. A.), Straßenbelagm. 207\* A.
- u. Sadtler (S. S.), Straßenbaustoff 207\* A.
- Amme-Luther Werke Braunschweig der „Miang“ Mühlenbau- u. Industrie-Akt.-Ges., Farb. Portlandzement 474\* D.
- Ammermann (E.) u. Kornfeld (H.), Kornzerfall u.  $\alpha$ -Ader. 1974.
- Ammonia Casale S. A., Synthet.  $\text{NH}_3$  1447\* D.
- Ammoniaque Synthétique et Dérivés (Soc. an.),  $\text{NH}_3$ -Salze 2237\* F.
- Amorós (N.), Fabricación del pan [3076].
- Amrein (J. A.), Heilmittel gegen Leukorrhöe 327\* Schwz.
- Amshellin s. N. V. Industrielele Maatschappij Amshellin.
- Amsterdamsky (E.), Vegetabil. Gerb. v. Eidechsenhäuten 118.
- Amundsen (I.), Kälteerzeugungsverf. bei Anwend. eines akt., gasadsorbierenden Mittels 616\* D.
- Amy (L.) s. Baylo (E.).
- Anabie (A.), 50 Jahre Cyanidbehandl. 2725.
- Anand (C.) s. Seth (J. B.).
- Anastasiadis (L.) s. Guertler (W.).
- Anchel (D.) s. Bogert (M. T.).
- Andant (A.), Bezieh. zwischen chem. Konst. Absorpt. u. Fluorescenz d. Alkaloide 1896.
- Anderegg (F. O.) u. Hubell (D. S.), Geschwindigkeit d. Hydratat. v. Portlandzementklinker 2715.
- Anderegg (L. T.) u. Hammer (B. W.), Proteolyse dch. Streptococcus lactis 314.
- Andersen (A.) u. Nightingale (E.), Prüf. auf Vitamin A in Margarine, Butter u. a. Fett-Nahrungsmitteln 1361.
- Andersen (E. B.) u. Asmussen (R. W.), Faradayeffekt bei wss. Lsgg. v. ein-einwert. Elektrolyten 144.

- Andersen (P. S. R.), Aufnahme u. Kopieren v. Photographien u. Kinematographien in zwei Farben 2856\*D.
- Anderson (C. G.), Charlton (W.) u. Haworth (W. N.), Konst. d. Monoacetonglucose, Diacetonglucose u. d. davon abgeleiteten 3.5.6-Trimethylglucose u. 3-Monomethylglucose 2770.
- , Charlton (W.), Haworth (W. N.) u. Nicholson (V. S.), Konst. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Diacetonfructose. Oxydat. Abbau d. davon abgeleiteten Monomethyl- u. Tetramethylfructose 2771.
- Anderson (D. E.) s. Turner (R. G.).
- Anderson (D. S.), Pflanzenkonservier. 2362\*A.
- Anderson (E. A.), Legier.-Wrkg. auf die erlaubte Faserspann. bei wellblechart. Zinkbedach. 1971. — s. New Jersey Zinc Co.; Peirce (W. M.).
- Anderson (E. X.) u. Froemke (J. A.), Kernbildg. bei d. Kondensat. v. Dämpfen in nicht ionisierter, staubfreier Luft 1902.
- Anderson (J. A.) s. Newton (R.).
- Anderson (J. H.) s. Bowers (C. R.).
- Anderson (L. C.), Tautomerie d. Oxytriarylcarbinole. 2. Mitt. 877.
- Anderson (L. J.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.; Stephens (F. G. C.).
- Anderson (M. B.) s. Anderson (R. J.).
- Anderson (M. S.), Einfl. austauschbarer Basen auf die Eigg. d. Bodenkolloide 1578.
- Anderson (P. J.) s. Bailey (E. M.); Morgan (M. F.).
- Anderson (R.) s. Payne (W.).
- Anderson (R. J.) [Fairmont], Wärmbehandl. v. Al-Legier. 2253.
- , Hughes (G. E.) u. Anderson (M. B.), Ortsfester Herdofen mit offener Flamme zum Schmelzen v. Al u. Al-Legier. 213.
- Anderson (R. J.) [New Haven], Traubenpigmente. 3. Mitt. Anthocyane in Seibeltrauben 753. — Chemie d. Lipoido d. Tuberkelbazillen. 3. Mitt. Betreffend „Phthioic acid“. Herst. u. Eig. dieser Säure 2057.
- u. Nabenhauer (F. P.), Traubenpigmente. 2. Mitt. Anthocyane in Clintontrauben 753.
- Anderson (W.) s. Magee (H. E.).
- Anderson (Wilhelm), „Mechan.“ Ionisat. v. Gasen dch. extremen Druck bei beliebig tiefer Temp. 837. — Bldg. d.  $O_3$  in d. höchsten Atmosphärenschichten 1910.
- Anderson (W. E.) s. Mc Amis (A. J.).
- Anderson jr. (W. T.) s. Macht (D. I.).
- , Fraser (H. D.) u. Bird (L. F.), Transmiss. ultravioletter Strahlung dch. einen Quarzprismenmonochromator 2480.
- Anderson-Born-Grover Mfg. Co. u. Thompson (A. R.), Sterilisier. v. Milch 1607\*A.
- Andes (J. E.); Einfacher, wirksamer Rückflußapp. für quantitat. Arbeiten 1714.
- Ando (K.), Bedeut. d. Fe bei biolog. Oxydat. 1. Mitt. Rolle eines Eisensalzes als Aldehydase 175; 2. Mitt. Rolle eines Eisensalzes als Oxydo-Redukase für organ. Substanzen 175.
- Andrade (E. N. da C.), Molekularluftpumpen 3239.
- André (A.), Leuchtende Emailen 2491\*F.
- André (É.), Rationelle Verwert. d. Abfälle v. d. Ölberreit., Fabrikat. v. Aleuronmehlen als Nahrungsmittel 948.
- u. Canal (H.), Chem. Unters. d. Leberöls eines jungen männl. Hais (Cetorhinus maximus, Günner). Biolog. Beizch. zwisch. d. Cholesterinen u. d. Squalen 2059. — Öle v. Seetieren, Unters. über d. Öl v. Centrophorus granulosus, Müller u. Henl. Vergleichende Studie d. aus d. Rogen, d. Leber d. Fötus u. d. Leber d. erwachsenen Tiere gewonnenen unverseifbaren Stoffe 2060.
- André (H.), Therm.-isolierender Stoff 2355\*F. — Elektr. Leiter mit hohem negativem Temp.-Koeff. 3047\*D.
- Andreasen (A. H. M.), Gültigk. d. Stokeschen Gesetzes für nicht kugelförm. Teilchen 976.
- Andreassow (L.), Verteil. d. Trichloressigsäure zwischen W. u. organ. Lösungsm. 550. — Über d. Rk. zwischen Dichloressigsäure u. Amylen 2175. — Rk.-Grenze d. Bldg. v. Trichloressigsäurecamylester in Lösungsm.-Gemischen 2433. — Gleichgewicht zwischen Amylen u. Trichloressigsäure in nichtwss. Lösungsm. 2375.
- Andrejew (P.), Best. v. Bzn. u. Bzl. in d. Luft 1040.
- u. Gawrilow (A.), Colorimetr. Best. v. Terpinin in d. Luft 1041.
- Andrejewa (N.) s. Bonnewitz (K.).
- Andress (K. R.), Röntgendiagramm d. nativen Cellulose 287. — Röntgendiagramm d. mercerisierten Cellulose 1787.
- Andrew (A.), Frédericksz (V.) u. Kazarnowsky (I.), Abhängigk. d. piezoelektr. Konstante bei Quarz v. d. Temp. 701.
- Andrew (H. O.), Größte Tieftemp.-Verkokungsanlage d. Welt 239.
- Andrew (J. H.) s. Iron and Steel Institute.
- u. Binnie (D.), Liquidus- u. Solidusbereiche handelsübl. Stähle 3059. — Löslichk. d. Fe- u. Mn-Sulfide im Stahl 3178.
- Andrew (L. W.) s. Hammick (D. L.).
- Andrew (R. L.), Kryoskop. Nachw. v. W.-Zusatz in Milch 363.
- Andrews (A. L.), Eigg. einfacher Emailgläser 1339.
- u. Commons (C. H.), Pb-freies Gußeisenemail auf nassem Wege 2810.
- Andrews (C. W.), Wassergas 3201\*A.
- u. Brassert (H. A.), Wassergas 682\*A. — Gemisch v. Wassergas u. Kokereigas 3201\*A.
- Andrews (E.) u. Schlegel (K. W.), Wasserstoffwechsel. 5. Mitt. Einfl. d. wechselnden Hydratat.-Grades auf d. Zuckerstoffwechsel 1027.
- Andrews (J. C.) u. Keenan (G. L.), Bisher noch nicht beschriebene Form v. Tyrosinkristallen 3129.
- Andrews (J. T. R.) s. Richardson (A. S.).
- Andrews (M. R.), Verdampf. d. Th v. W 269.
- Andrews (T.), Hartfettindustrie. Ölverunreinig. als Katalysatorgt 233.
- Andrews (W. S.), „Hypon“, ein hypothet. Element u. eine mögl. Energiequelle d. Sterne 2969.
- Andriessen (A.) s. Pummerer (R.).



- Andrieux (J. L.), Elektrolyt. Herst. v. Metalloiden, Metallen, Legiern. 2498\*F.
- Andriská (V.), Formaldehyd als Desinfekt.-Mittel 1942.
- Andronnikowa (N.) s. Teletow (I.).
- Andrusiani (M.), App. zur Gewinn. v. A. aus d. Backofenschwaden 1367\*E.
- Andziol (A.) s. Witkowitz Bergbau- u. Eisenhütten-Gewerkschaft.
- Angarano (D.), Fermenti digestivi nella profilassi e terapia delle affezioni gastrointestinali dei bambini [1419].
- Angel (F.), Gesteine v. südl. Großvenediger 1640. — Stubachit u. Stubachitserpentin v. Ganoz (bei Kals in Osttirol). Zum chem. u. physiograph. Studium v. Serpentinmineralien 3118.
- Angel (G.) u. Beck-Friis (C.), Elektrolyt. Freßschäden dch. Strombecken u. vagabundierende Strome u. deren Verhüt. 1. u. 2. Mitt. 1953.
- Angel (Gösta), Synthet. Edelsteine 2591.
- Angelescu (E.), Gleichgew. zwischen 2 fl. Phasen. 5. Mitt. System: Anilin-Propionsäure-W. 1373; 6. Mitt. Syst.: o-Toluidin-Propionsäure-W. 1373.
- Angeli (A.), Konst. u. Rkk. d. Diazohydrate 2322.
- u. Jolles (Z.), Red. d. n. Diazohydrate 2323.
- Angell (H. R.) s. Link (K. P.).
- Angerer (K. v.) s. Abdorhaldon (E.).
- Angerhausen (J.) u. Schulze (G.), Eigelb-Margarine 949.
- Angern (O.) s. Pfeiffer (P.).
- Angevine (R. W.), Fettsausscheid. 6. Mitt. Ausscheid. aus Thiry-Vellafisteln 1425.
- Anghi (C. G.), Wrkg. d. „Y—O“ auf d. Wachstum d. Geflügels 2929.
- Anglada (J. P. G.), Färbeverf. 1350\*E.
- Anglo-Persian Oil Co., Auld (S. J. M.), Dunstan (A. E.) u. Herring (P. H.), Cracken v. KW stoffölen 1614\*A.
- , Beale (E. S. L.), Coxon (G. H.) u. Dunstan (A. E.), Cracken v. KW-stoffen unter Druck 3092\*A. \*F.
- Anglo-Scottish Beet Sugar Corp. Ltd. s. Wiese (H.).
- Annicq (J.), Färbeverf. 2830\*E.
- Annis (L.), Einfaches Viscosimeterrohr 2348.
- Anochin (P.) u. Anochina-Iwanowa (A.), Vasomotor. u. sekretor. Rk. d. Speicheldrüse auf Einführ. v. Acetylcholin 1552.
- Anochina-Iwanowa (A.) s. Anochin (P.).
- Anode Rubber Co., Filtrieren v. Fl., die zum Koagulieren neigen 1229\*F. — Kautschukschichten 2115\*F. — Gegenstände aus wss. Kautschukdisperss. 2115\*F. — Einseit. mit Kautschuk überzogene Gewebe 2517\*F. — Durchsicht. vulkanisierte Kautschukgegenstände 2737\*F.
- , Eastman Kodak Co., Sheppard (S. E.) u. Beal (C. L.), Niederschlagen v. organ. Stoffen. bes. Kautschuk u. Celluloseester auf elektrophoret. Wege 1860\*Can.
- u. Klein (P.), Kautschukgegenstände aus wss. Disperss. 1231\*E.
- Anschütz (R.), A. Kekulé [2747].
- Anselmino (K. J.), Harnbldg. in d. Frosch-niere. 16. Mitt. Wrkg. d. Coffeins auf d. O-Verbrauch d. Niere u. Mechanism. d. Coffeindiurese 445.
- Anselmino (K. J.), Eichler (O.) u. Schlossmann (H.), Einfl. d. Thyroxins auf d. Stoffwechsel überlebender Gewebe 58.
- Ansingh (E. W.) s. Wielen (van der).
- Anslow (W.), Kennay u. Harold (K.), Konst. d. roten Isomeren d. Kreatininpikrats, d. d. Farbkr. v. Jaffé verursacht 745.
- Anson (M. L.) s. Mirsky (A. E.); Northrop (J. H.).
- Anthony (D. J.), Verwert. v. Schlachtabfällen 2953.
- Anton (E.) s. Braun (J. v.).
- Antoniani (C.) u. Bonetti (S.), Anwend. d. Strychninmolybdänmeth. zur Best. v. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> im Boden 3247.
- u. Fonio (G.), Austausch d. Bodenphosphorsäure mit Arsensäure 3055.
- Anton (W.), Weißfarben in d. Praxis d. Anstreichers. Betracht. aus d. Großhandel 1595.
- Antoschin (S.), Düng.-Vers. im Gouvernement Wjatka 1577.
- Antropp (W.) s. Kailan (A.).
- Aoki (K.), Einfl. d. Corpus luteum auf d. N-Stoffwechsel 442. — Klin. u. exp. Unters. über d. Wrkg. v. Chinin auf d. N-Stoffwechsel bei Hyperthyreoidismus 443. — Entgegen-gesetzte Wrkg. v. Insulin u. Adrenalin auf d. N-Stoffwechsel 588. — Einfl. v. Insulin auf d. N-Stoffwechsel bei d. Phlorrhizinglykosurie 588. — Einfl. d. Cholins auf d. N-Stoffwechsel u. auf d. Salzausscheid. im Urin 1176. — s. Matsumura (S.).
- Aoyama (S.), Saponin d. Panax repens, Maxim. 3. Mitt. Zus. d. Panaxsaponins u. d. Panaxprosapogenins 1930.
- Apfelbeck (H.), Systematik d. Kohlen 512.
- Apfelböck (M.), Verwend. v. Flußspat im Gießereibetrieb. Entschwefel. 791.
- Appareils et Evaporateurs Kestner, Nicht hyroskop. Gemische v. NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> u. Ca(NO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> 2810\*F.
- Appel (W. D.) u. Bentzen (T. C.), Lichttechth. v. gefärbten Papieren 509.
- Appenzeller (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Apuschkin (K.) s. Britzke (E.).
- Aragones (E.), Weißes Papier aus Espartogras 2129\*F.
- Arakawa (S.) s. Itano (A.).
- Arakawa (T.) s. Tokué (K.).
- u. Sato (A.), Peroxydaserk. 6. Mitt. Unterscheid. d. Peroxydase- u. Oxydaserk. dch. d. „striat. Blutbild“. 2. Mitt. 3042.
- Araki (T.) u. Miyashita (Y.), Bestandteile v. Zanthoxylum setosum, Hems. 2469.
- Araki (Tsuruo) s. Aichi Uhren u. Elek-trische Apparate Fabrik Akt.-Ges. — u. Matsuno (T.), Wasserbeständigk. v. Leim u. v. Caseinleim. 1. u. 2. Mitt. 1499.
- Aranda (V. G.), Molybdaté 21.
- Arauner (E.), Feststell. d. Haltbark. u. Gär-fähigk. v. Weinhefen 1863.
- Arbatsky (I.), Verf. zur Kontrolle d. Zus. färbender Indicatormittel u. saurer oder alkal. Reagenzien 1716\*E.
- Arboledas (J. S.), Estado actual de nuestros conocimientos sobre el carbón [1371].



- Arbusow (A.) u. Arbusow (B.), Neue Meth. zur Darst. freier Radikale d. Triarylmethylreihe 1667.
- Arbusow (B.) s. Arbusow (A.).
- Arbusow (P.) s. Amanschulow (S.).
- Archangelski (B.), Firnis u. Lacke aus Perillaöl 3072.
- Archbold (H. K.), Physiologie d. Apfel. 8. Mitt. Methth., d. Trockengew. d. Apfelpulpa zu bestimmen 1087; 9. Mitt. Chem. Zus. reifer u. sich entwickelnder Apfel u. d. Bezieh. zur Umgeb. u. zu d. Schnelligk. d. chem. Umwandl. bei d. Entw. 1088.
- Archer (R. S.) s. Aluminium Co. of America.
- Ardagh (E. G. R.) u. Furber (C. M.), Entfernen v. Thiophen aus Bzl. u. neue Meth. zur Gew. v. thiophenfreiem Bzl. im Labor. Maßstab 2177.
- Arend (J. P.), Direkte Best. d. optimalen Hydriertemp. für bituminöse Kohlen 1244.
- Arend (M.) s. Schönberg (A.).
- Arends (B.) s. Ley (H.).
- Arendt (H.), Atemschutz in d. Glas- u. keram. Industrie 1919 bis 1929 2588.
- Arens (H.) u. Eggert (J.), Schwärz.-Flächen zweier gering empfindl. Emuls. 2138. — Wachstum d. kolloiden Ag in Gelatineschichten 2856.
- Arijewitsch (A.), TI-Acetat bei Haarpilzerkrank. d. Kinder 190.
- Arima (J.), Konst. d. Nodakenins, eines neuen Glykosids v. Peucedanum decursivum Maxim. 2. Mitt. 752.
- Arkel (A. E. van) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- u. Boer (J. H. de), Chem. Bind. als elektrost. Erschein. 2. Mitt. 253; 3. Mitt. 254; 4. Mitt. 254; 5. Mitt. 254; 6. Mitt. 254; 7. Mitt. 525.
- Arkel (C. G. van), Nephelometr. Wertbest. v. Pepsin 3042.
- Armand (G.) s. Hugh (W. E.).
- Armour (R. W.) u. Ludlam (E. B.), Photochem. Gleichgew. zwischen  $H_2$ ,  $Br_2$  u. HBr 2018.
- Armstrong (D.) s. Steel Bros. & Co.
- Armstrong (E. F.) u. Hilditch (T. P.), 7. Bericht d. Kommiss. für Kontaktkatalyse. Enzymkatalysatoren 3155.
- Armstrong (H. E.), C. Mourou, Nachruf 1761.
- W. H. Perkin 2857.
- Armstrong (J.), Carbonisation technology and engineering [823].
- Armstrong (L. G.), Best. v. Sb im Handelsarsen 2481.
- Armstrong (P. A. E.), Rost-, säure- u. hitzebeständige Eisenlegier. 646\* A.
- Armstrong Cork Co. u. Claxton (E.), Linoleum 238\* E.
- u. Vogt (C. C.), Wärmeisoliermm. 1836\* A.
- , Vogt (C. C.) u. Pieper (E. J.), Wärmeisoliermm. 1836\* A.
- Arnal (T. G. y), Reagens auf die Ionen d.  $K$ ,  $NH_4$ ,  $Rb$  u.  $Cs$  609.
- Arnall (F.), Nitrierr. 1. Mitt. Chem. Analyse d. Anilide 986.
- u. Lewis (T.), Nitrierr. 2. Mitt. Nitrierr. d. Anilide 986.
- Arnaudi (C.), Pilze d. Gorgonzola. 2. Mitt. 1606.
- Arnd (T.) s. Tacke (B.).
- Arndt (F.), Kurzes chem. Praktikum für Mediziner u. Landwirte [2234].
- Arndt (K.), Herst. u. Verwend. v. Leichtmetallen 2496.
- Arnfeldt (H.) s. Bjurström (T.).
- Arnold (G.), Caseinmuls. als Bindemittel für Fassadenfarben 1223.
- Arnold (K.) u. Rosenmund (K. W.), Repetitorium d. Chemie [3].
- Arnold (L. K.), Flaschenschüttelapp. 2480.
- Arnold Print Works, Veredeln v. Baumwollgewebe 2606\* F.
- Arnoldi (W.), Wrkg. d. Morphinumderiv. Laudanon auf d. Stoffhaushalt bei verschiedener Kost 1939.
- Arnould (M.), Lücken d. Papierfabr. 672.
- Arnst (J.), Tiegelhalter 1952\* D.
- Arnstein (H.), A. in d. Industrie u. als Brennstoff 1357.
- Army (H. V.) u. Dimler (M. C.), Milchsäureproben 3044.
- , Vener (B.) u. Jayne (L. C.),  $Fe_2$ -Sirup u. die offiziellen HJ-Präp. 1950.
- Aron (M.) s. Courrier (R.).
- Arpin (M.), Physikal. u. chem. Verff. d. Mehlbehandl. 1087.
- Arrhenius (O.), Phosphatfrage. 1. Mitt. Phosphatgeh. d. Bodens u. Phosphorsäureddng. 1578; 2. Mitt. Phosphatanalyse 2094.
- Arrhenius (S.) s. Hoff (J. H. van't).
- Arsdel (W. B. van) s. Brown Co.
- Arsem (W. C.) s. Commercial Solvents Corp.
- Arsenjewa (A.), Einfl. d. Röntgenlichtes auf d. Absorpt.-Spektra d. Alkalihalogenidphosphore 2645. — s. Joffé (A. F.).
- Arsonval (D') F. Bordas s. Bordas (D'A. F.).
- Artifil-Veredelungsgesellschaft m. b. H., Flanier u. Schrumpl, Behandeln v. Kunstseidenfäden 674\* F.
- Artom (C.), Wrkg. v. Elektrolyten auf d. Oberflächenspann. v. Isoamylalkohol 16.
- Árvay (A. v.), Grundumsatz u. spezif.-dynam. Wrkg. nach Nebennierenentfern. bei Ratten 315. — Wrkg. v. Thyroxin u. Präphyson nach Thyreoidaeexstirpation u. bei Avitaminose 315.
- Arvey Mfg. Co. u. Hawley (J. B.), App. zur Herst. v. Pappetafeln usw. 237\* A.
- Arvin (J. A.) s. Carothers (W. H.).
- Arzomanian (S.) s. Jones (W. S.).
- Arzytschew (S.) u. Partianowitsch (I.), Wärmeleitvermögen d. Eises 2160.
- Asagi (Y.) s. Shibata (R.).
- Asano (M.) s. Wieland (H.).
- Ascher s. Ruff (O.).
- Ascher (M.) & Co. G. m. b. H., Warnungsfarbe aus rückbildenden Pigmenten 1477\* D.
- Aschermann (G.), Gasdichtes Einschmelzen v. Metallen in Glas 1196. — Elektr. Eigg. d. Gläser 3175.
- Aschheim (S.) s. Zondek (B.).
- Aschmarin (P.) u. Martinson (E.), Verhältnis: Säure-Base im Organismus u. Tätigk. d. Magendarmtrakts. 1. Mitt. Verhältnis: Saure-Base beim Menschen nach Entfernen d. Magens 2216.
- u. Ponomarew (A.), Konz. v. antitox. Serien 2222.



- Ashcroft (E. A.), Behandl. Sn-halt. Stoffe 3182\*E.
- Ashdown (A. A.) s. Staudinger (H.).
- Asher (L.) u. Meier (H.), Physiol. d. Drüsen. 118. Mitt. Beeinfluss. d. Harnabsonder. dch. d. Leber 3024.
- u. Scheinfinkel (N.), Antagonist. Nerven. 37. Mitt. Unters. über die zeitl. Erreg.-Verhältnisse unter d. Einfluß v. sympath. u. parasympat. Giften 1177.
- u. Scheuchzer (W. H.), Physiol. d. Drüsen. 116. Mitt. Respirator. Stoffwechsel bei Arbeit im Normalzustande u. bei Behandl. mit Adrenalin 443.
- u. Zimmermann (F.), Physiol. d. Drüsen. 114. Mitt. Aktivier. d. Adrenalins dch. Thyroxin 3231.
- Ashley (K. D.) s. American Cyanamid Co.
- Ashton (F. W.) s. Lerch (W.).
- Ashworth (A. A.), App. zur fraktion. Vakuumdest. 1715.
- Ashworth (R. W.), Automat. Filtriervorr. 2348.
- Askania-Werke Akt.-Ges. vorm. Centralwerkstatt Dessau u. Bamberg (C.), Vorr. zur Best. v. Staubmengen in Gasströmen 244\*D. — Vorr. zur Best. d. CO<sub>2</sub>-Geh. v. Rauchgasen 3095\*D.
- Askew (H. O.) s. Easterfield (T. H.).
- Askey s. Elgin (J. C.).
- Asmussen (R. W.) s. Andersen (B. E.).
- Asphaltfabrik Rudow Dr. Ing. Wilhelm Schlie-mann Akt.-Ges., Desinfektionsmittel aus Monochlorxylenolgemischen od. deren Lsgg. in W. 327\*D.
- Aspits (J.) u. Kadils (P.), Verwend. d. N-halt. Kunstdünger 2696.
- Assada (M. E.) s. Charbonneau (A.).
- Assael (M.), Verf., Kinobildern auf d. Projektionsschirm d. Aussehen v. Schmelzfarbenbildern zu geben 2632\*F.
- Assarsson (G.) u. Sundius (N.), Konst. d. hydratisierten Portlandzements 2490.
- Assenraad (J. D. B. H. van), Harnstoffreitent. u. Best. d. Harnstoffgeh. v. Blut 919. — pr-Best. in d. Pharmazie, bes. mit d. Membrancolorimeter mit Membranindicators v. Wulff. 2. Mitt. 199. — s. Duyster (M.).
- Assonow (W.), Fossile Kohlen d. Gouvernements Rjasan [2656].
- Astier (S.) Dubrisay (R.).
- Aston (F. W.) s. Rutherford (E.).
- Aston (G. H.) s. Rutherford (E.).
- Aston (J.), Neues Byersverf. für Schweißseisen 1737.
- Åström (A.), Aerosole u. ihre Adsorpt. mittels fester Adsorbentien 2870.
- Astruc u. Castel, Wirk. d. drei großen Kälte-einbrüche auf die chom. Zus. d. Weine 1085.
- Asundi (J. W.), Analyse d. Schwing.-Quanten in d. roten Cyanbanden 2306.
- Asundi (R. K.) s. Johnson (R. C.).
- Atack (F. W.), Glasähnl. Polymerisat.-Prodd. 2813\*F.
- , Elworthy (R. T.) u. Turner jr. (F. M.), Chemists year book 1929 [262].
- Atanasof (C.), Anwend. d. Éphetonin-Merck bei d. rectalen Avertinnarkose 325.
- Aten (A. H. W.) u. Boerlage (L. M.), Best. d. Leitfähigkeit. v. Elektrolyten mit Wechselstrom niedriger Frequenz 3165.
- Aten (A. H. W.), Boerlage (L.) u. Cannegieter (D.), Verwend. v. Elektronenröhren bei elektrochem. Mess. 2227.
- u. Lulofs (W.), Elektr. Pasteurisieren oder Sterilisieren v. Fl., bes. v. Milch 1360\*F.
- Athanasiu (G.), Einfl. d. Temp. auf die photogalvan. elektromotor. Kräfte 3107.
- Atkin (W. R.) s. Mc Candlish (D.); Thompson (F. C.).
- u. Thompson (F. C.), Säure in vegetabil. gegerbtem Leder 3202.
- Atkins (W. R. G.) u. Poole (H. H.), Uranyl-oxalat-Meth. zur Photometrie d. Tageslichts u. ihre photoelektr. Eichung 2581. — Die photochem. u. photoelektr. Mess. d. Strahl. einer Hg-Dampflampe 2582.
- Atkinson (R. B.) s. Thompson (M. de K.).
- Atkinson (R. d'E.) u. Houtermans (F. G.), Aufbaumöglichkeit d. Elemente in Sternen 1130. — Umwandl. d. leichteren Elemente in Sternen 1130.
- Atlantic Coast Fisheries Co. u. Taylor (H. F.), Konservier. v. Nahrungsmitteln 2521\*E. — Konservieren v. Fischleber 2741\*E.
- Atlas Powder Co., Überzugsmm. 2834\*F.
- u. Creighton (H. J.), Elektrolyt. Red. v. Zuckern zu Alkoholen 1215\*A.
- Atmospheric Nitrogen Corp., u. Coxon (T.), (NH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 1957\*Can.
- u. Dely (J. G.), Gasreinigung 1195\*Can.
- u. Kniskern (W. H.), NH<sub>3</sub> 2237\*A.
- , Slade (R. E.) u. Gordon (K.), NH<sub>3</sub>-Synthese 1956\*Can.
- Atsuki (K.), Celluloseindustrie in Japan 1873.
- u. Ishiwara (M.), Verester. v. Cellulose u. Celluloseestern. 3. Mitt. Einfl. d. Nitrier-Temp. auf die Eigg. d. Cellulosenitrats 1788.
- u. Kubo (F.), Auslaugen v. Holz mit Mg-Ca-Bisulfitslg. 1990.
- Atterer (M.) s. Schmidt (E.).
- Aub (J. C.) s. Albright (F.).
- , Bauer (W.), Heath (C.) u. Ropes (M.), Ca-u. P-Stoffwechsel. 3. Mitt. Einfl. d. Schilddrüsenhormons u. v. Schilddrüsenkrank. 3025.
- Aubel (E.) u. Cahn (T.), Rolle d. P im Stoffwechsel d. Kohlehydrate im Muskel 2693.
- u. Genevois (A.), L'état actuel de la question des ferments [896].
- Aubel (E. van), Viscosität v. Ä. bei tiefen Temp. 273. — s. Haas (W. J. de).
- Aubert (H.) s. Litarczek (G.).
- Aubert et Duval Frères, Behandeln v. Eisen u. Stahl 480\*E. — Härten eiserner Gegenstände 1976\*Schw.
- Auclair (J.), Betrieb v. Gaserzeugern für Lastwagen 1877.
- Audibert (E.), Mechanism. d. Kohlenverkok. 957. — Zur Kenntn. d. Methanolsynth. 1245. — Entzünd. schlagender Wetter dch. Grisoudynamite u. Grisounapthalite 1615.
- u. Raineau (A.), Wrkg. v. Eisenkatalysatoren auf Mischsch. v. CO u. H<sub>2</sub> 2529.
- Audibert (R.) s. Soc. Anon. des Procédés R. Audibert.
- Auer (L.), Verf., um physikal. Eigg. v. ungesätt. C-Verbb. enthaltenden isokolloid. Prodd. zu ändern 464\*Schwz. — Behandl. künstl. oder natürl. Kolloide oder Isokolloide, die ungesätt. C-Verbb. enthalten



- 2126\* Aust. — Herst. plast. MM. unter Ausscheid. ungesätt. C-Bindd. 2128. — Formbare MM. aus ungesätt. Fetten oder Ölen 2131\*F. — Verwend. veredelter Öle zur Faktisberst. 2516.
- Auerbach, Beurteil. kaltlös. Quebrachextrakte 2291.
- Auerbach (E. B.) s. Akt.-Ges. für Kohlensäure-Industrie.
- Auerbach (J.), Zers. v. Cl-Bleichlaugen 1906, 2741.
- Auerbach (M.), Chlorung v. Betriebswässern, bes. v. Gerbereiwässern 82, 619. — Best. d. Unverseifbaren in Ölen u. Fetten 108. — Über Fettlicker unter bes. Berücksichtig. Lecithinhalt. Präpp. 2288. — Eigenart. Verfälsch. v. Palmöl 2740.
- Auerbach (R.) s. Chromoplate Inc.
- u. Steinhorst (W.), Metallüberzüge 1978\*E.
- Auffhäuser, Behandl. u. Bewert. v. fl. Brennstoffen 1110.
- Aufrecht, Unterscheid. v. gepreßter u. extrahierter Kakaobutter 108.
- Auger (L.) s. Jung (L.).
- Auger (P.), Theorie d. photoelektr. Effekts 700. — Rauml. Verteil. d. Anfangsrichtung v. Photoelektronen 2149.
- u. Skobelzyn (D.), Über die Natur d. durchdringenden Höhenstrahl. (kosmischen Strahl.) 2299.
- Augustin (H.), Ortsbewegl. Hempelgeräte für die techn. Gasanalyse 1715.
- Augustin (J.), Neue Materialien f. Kosmetika 69. —  $TiO_2$  als Ersatz für  $ZnO$  602. — Für welche Creme eignen sich Al-Tuben ? 910. — Fl. Seifen zu verschiedenen Zwecken 1094. — Stark desinfizierende Zahnpasten u. Mundwasser 1323. — Parfümier. d. Puder 1356. — Materialien für Pudergründkörper 1429. — Kosmet. u. medicin. Zusätze zu Hautpudern. Puder für verschiedene Zwecke 1823. — Farb. d. Puder 1942. — Einfl. d. Füllm. auf die Widerstandsfähigk. d. Al-Tuben 2497. — Konservier. zersetzl. Kosmetika 2518. — Lösungsm.- oder Emulgatorseifen ? 3079. — Erleichterte Herst. v. geruchschwachen u. haltbaren Lösungsm.-Seifen 3195.
- Augustine (D. L.) s. Hall (C. M.).
- Auhagen (E.) s. Windaus (A.).
- Auld (S.) s. Anglo-Persian Oil Co.
- Anler (H.), Schmerzbehandl. mit Titretta analgica 451.
- Ault & Wiborg Co. u. McLeod (E. H.), Eisenfarbstoff 2734\*A.
- Auméras (M.), Ionengleichgew. 3. Mitt. Gleichgew. zwischen CdS u. HCl 530.
- Auribeau (D'), Dch. flüchtige Lösungsmm. gewonnene Extraktöle 1355.
- Austerweil (G.), Borneol 1072\*E., 1592\*F. — In W. l. Pinenderiv. 1471\*D. — Cymol 1526.
- Austerwell (P.) s. Magat & Cie.
- Austin (R. W.), Nicht gefrierende Feuerlöschfl. 1837\*A.
- Austin (V. T.) s. Myers (H. B.).
- Austin (W.) s. Bailey (F. T.).
- Austin (W. C.) s. Boyd (T. E.).
- Austin (W. E.) s. Stein Fur Dying Co.
- Australine Color Transformers Proprietary Ltd., Verf. zum teilweisen Abziehen gefärbter Gewebe 2108\*F.
- Autogen Gasaccumulator-Akt.-Ges., Sicherheitsm. für Acetylenbehälter 3091\*D.
- Autogen-Gasaccumulator Krühl & Hansmann Ges. m. b. H., Synthet.  $NH_3$  u.  $HNO_3$  aus Naturgas unter Gewinn. v. He 2709\*D.
- Auty (C. M.) u. Donald (M. B.), Behandl. d. Feinguts auf d. Werken „T“, „U“ u. „V“ 469. — Lösen auf d. Werk „Y“ 470.
- Auwers (K. v.) u. Bergmann (F.), Relat. Haftfestigk. organ. Radikale 1675.
- u. Cauer (E.),  $\Delta^1$ - u.  $\Delta^2$ -Pyrazoline 573.
- u. Harres (L.), Konst. d. Maleinsäuren 983. — Best. d. Konfigur. raumisomerer Athylenderiv. 2034. — Spektrochemie aliph. Nitroverbb. 2414.
- , Schaum (K.), Maß (H.) u. Scheidt (E. A.), Isomerie d. Methyl-diphenylpyrazole 998.
- Auwers (O. v.), Kristallstruktur u. Ferro-magnetismg. 269. — Magnet. Messungen an Fe-Be-Legier. 788.
- Avdalian (D.) u. Gapon (E. N.), Härtungsprozeß v. Portlandzement 3246.
- Avenati-Bassi (B.) u. Bravo (G. A.), Mikroskop. Unters. vegetabil. Gerbstoffe im polaris. Licht. 2. Mitt. 1616.
- Averett (A. E.) s. General Electric Co.
- Avery (H.), Insulinfettatrophie, eine traumat. atrophierende Panniculitis 58.
- Avery (S.), C- u. H-Best. unter Anwend. einer Metallröhre 612.
- u. Maclay (W. D.), Die isomeren  $\alpha$ - $\beta$ -Diphenylglutarsäuren 2326.
- Avondo (M.), *Concimi chimici* [1964].
- Awbery (J. H.) s. Griffiths (E.).
- Awdalian (D.) u. Gapon (E.), Erhärt. v. Portlandzement 927.
- Awgustinik (A.) s. Alexejewski (E.).
- Awsejewitsch (G.) s. Shukow (J.).
- Axelrod (A.), Käseberit. 2276\*E. — Yoghurtherst. 2956\*F.
- Aycock (R. V.) s. RefinOil Mfg. Corp.
- Aydelott (J. T.) s. American Dry Cleaning Co.
- Aye (D.), Narkot. Extrakte d. D. A.-B. 6 2232.
- Aykroyd (W. R.) u. Roscoe (M. H.), Vork. v. Vitamin  $B_2$  in Nahr.-Mitteln 1813.
- Ayres (E. E.), Amylalkohole aus d. Pentanen 2935.
- Ayrton (M.) u. Silcock (A.), Wrought iron and its decorative use [1466].
- Azambuja (L. d'), Struktur d. Sonnenchromosphäre 278.
- Azami (K.) s. Kita (G.).
- Azote (L') Inc. u. Blake (F. C.), H<sub>2</sub> 621\*A.
- Baader, Best. d. Alter-Neig. v. Isolier. u. Dampfturbinenölen 1881. — Best. d. Verteilungszahl in Transformatoren- u. Schalterölen 2621.
- Baader (E. W.), As-Vergift. bei d. Schädlingsbekämpf. mit Flugzeugen 1953.
- Baars (E.), Überspann. bei elektrolyt. Bldg. d. H<sub>2</sub> 1779.
- Bahasinian (V. S.) u. Jackson (J. G.), Mononitro- u. Dinitrothiophene. 2. Mitt. Unters. d. Dampfdrucke 1411.



- Babb (M. F.), Einfl. v.  $C_2H_4$  auf d. Geh. v. Sellerie an Vitamin B 1358.
- Babbiitt (J. D.), Kernschwimmen 1975.
- Babcock (H. D.), Konst. v. O 382.
- Babes (T.) s. Mezzadrol (G.).
- Babor (J. A.), General chemistry; a textbook for college students [2530].  
— u. Lehrmann (A.), Laboratory manual in general college chemistry [2586].
- Baborovsky (J.), Ionenhydrat. 1628.
- Babski (E.), Sodaeinfl. auf d. Sekretions-tätigk. d. Magendrüsen 907.  
— u. Eidinowa (M.), Motor. Tätigk. d. Dünndarms. 2. Mitt. Einfl. d. Darmdrüsen-saftes auf d. motor. Funktion d. Dünndarms 2474; 3. Mitt. Cholineinfl. auf d. motor. Funktion d. Dünndarms 2474.
- Bach, Einfacher Extraktionsapp. für Fl. 1714.
- Bach (H.), Für Trinkwasserchlor. 618. — Unschädlichmach. v. Abwassern aus Rübenzuckerfabriken 619. — Einfacher Extraktionsapp. für Fl. 1433. — Abwasserunters. 3. Mitt. Äußere Beschaffen. d. Abwassers, Temp., Farbe, Durchsichtigk., Geruch 2925.
- Bach (R.), Röntgenograph. Unters. d. Kristallstruktur v. Fe 1131.
- Bache (W. A.), Labor.- $H_2S$ -Abzug 2226.
- Bachem (A.) u. Kunz (J.), Durchgang v. ultraviolettem Licht dch. menschl. Haut 2217.
- Bachem (C.), Sammelreferat aus d. Pharmakologie (Januar bis März 1929) 2218; (April bis Juni 1929) 3161.
- Bachmann (W.), Al-Verbb. 85\*E.
- Bachmetjev (E.), Mechan. Eig. v. Duralumin in Abhängigk. v. d. Deformat. im Alterungsprozeß 784.
- Bachrich (L.), Trocknen v. Holz 1370\* Schwz.
- Bachstein (H.) u. Leffer (L. G.), Weiche Seifen 671\*A.
- Bachulin (M.), Torfdüng. [2495].
- Bachuraw (W.), Trocknungs-(Calciner-)Vorrichtung in Sodafabriken 2927.
- Back (E.) u. Joos (G.), Ergebnisse u. Anwend. d. Spektroskopie. Zeemaneffekt. Raman-effekt. [1383].
- Backer (H. J.), Formylmethionsäure u. Formylbrommethionsäure 1522. — Synth. d. Brommethionsäure 1646. — Einfache Darst. d. Methionsäure 2034.
- Baokhaus (A. A.), Glasplatten verlängern die Lebensdauer v. Dest.-Kolonnen 1722.
- Backhurst (I.) s. Cox (H. L.).
- Backman (A.) s. Bergman (G. K.).
- Bacsa (J.), Sammlerelektroden 201\*E. — Herst. v. Ni- u. Co-Oxydelektroden für alkal. Sammler 2090\*D.
- Badanes (B. B.), Mg. Lösungsm. bei Nephrolithiasis u. Hüllsm. zur Vorbeug. v. Zahnstein-bldg. 192. — Einfl. v. Seife in Zahnputzmitteln auf die Gewebe d. Mundhöhlen 1179. — Bezieh. d. P zum Ca-Stoffwechsel 2341.
- Badarelli (M.-L.), Waschen u. Entschwefel. d. Viscose 2617.
- Baddley (J.) s. British Dyestuffs Corp.
- Bader (J.) s. Goldschmidt (S.).
- Bader (M.), Betracht. über einige Verff. in d. Färberei 1076. — Durand & Huguenin Akt.-Ges.
- Bader (M.), Sunder (C.) u. Durand & Huguenin Akt.-Ges., Feste beständige, wasserl. Abkömmlinge v. Küpenfarbstoffen 2381\*D.
- Badger (R. M.), Flammenfluorescens u. Auslosch. v. Fluoreszenz in Gasgemischen bei hohem Druck 1382.  
— u. Cartwright (C. H.), Reines Rotat.-Spektrum d.  $NH_3$  1775.
- Bado (A. A.), In Zement- oder Kalkmörtel eingebettete Bleiröhre 3250.
- Badstöber (P.), Dysphagie in d. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilkunde 1426.
- Badstübner (W.) s. Stollé (R.); Trautz (M.).
- Bachle (O.) s. Konrad (E.).
- Bäcklin (E.), Hypothese v. Eddington u. Ladung d. Elektrons 524.
- Bäckström (S. M.) s. Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag.
- Bähr (K.) s. Ziegler (K.).
- Bähr (O.) s. Baur (K. H.).
- Bährner (V.), Zementfestigk. u. Wasserzementfaktor 86.
- Baeké (M.), Stahllegier. 1069\* Schwz.
- Baensch (W.) u. Finsterbusch (R.), Therapeut. Anwendungsmöglichk. v. Kathodenstrahlen (ihre physikal. u. biolog. Grundlagen) 2217.
- Bär (G. F. J. M.), Ca-Best.-Verff. nach Clark u. nach de Waard mit Modifikationen u. Vergleich. d. nach beiden Methoden erhaltenen Ergebnisse 198.
- Baer (J.), Faktis. 2117\*E. — Wachsart. Körper 2942\* Schwz. — Kautschukähn. Stoffe 2944\*E. — Elast. kautschukart. Körper 2944\* Schwz.
- Baermann (G.) u. Smits (E.), Plasmochin. 2. Mitt. 596.
- Bärner (J.) s. Brehmer (W. v.).
- Bäumler (R.) s. Fischer (H.).
- Bäurle (A.) s. Stollenwerk (W.).
- Bag (A.), Vorbereit. d. Ni-Katalysators für die Ölhärt. 2276. — Hydrier. v. polymerisierten u. oxydierten Ölen 2521.
- Bagasse Products Corp. u. Roza sr. (J. J. de la), A. aus Zuckerrohr 1235\*A. — Weißer Papierstoff 1496\*A.
- Baggesgaard-Rasmussen (H.) u. Martins (I.), Ionisat.-Konstante d. Kodeins 2705.
- Baguley (N. G.) s. Courtaulds Ltd.
- Bahr (H.), Gasform. Kontaktgifte u. ihre Entfernen. dch. Ultrareinig. aus Gasmischsch. 2709. — Verh. v. Wassergas an verschied. Kontakten, Gleichgew.  $6 CO_2 + C_6H_6 \rightleftharpoons 12 CO + 3 H_2$  3263.
- Bailar (J. C.), „Non splash“-Waschflasche 2912.
- Bailar jr. (J. C.), Experiment zur Demonstrat. d. Gesetzes d. multiplen Proportionen 2745. — s. Gomberg (M.).
- Bailey (C. H.), Kleber 1487. — s. Ferrari (C. G.); Hayes (H. K.); John (J. L. S.).
- Bailey (C. R.) s. Wilcox (K. W.).
- Bailey (E. M.) u. Anderson (P. J.), Chem. Analysen v. Tabak aus N-Böden 2388.  
—, Nolan (O. L.) u. Mathis (W. T.), Entnicotinisierter Tabak 2388.
- Bailey (F. T.) u. Austin (W.), Bleiweiß 1748\*A.
- Bailey (R. O.) s. Oneida Community Ltd.
- Baillaud (J.), Konferenz über d.  $O_3$  u. d. Absorpt. d. Atmosphäre 1141.
- Baily (T. F.), Ferrosilicium 2729\*A.

- Bain (W. A.), Wrkg. v. Adrenalin u. gewisser Pharmaka auf d. isolierte Schalttierherz 1553.
- Bainbridge (K. T.), Nachforsch. nach d. Element 87 mittels Kanalstrahlenanalyse 2745.
- Baines (H.), Chemie d. Fixierbads 1500. — Volumetr. Best. v. Ag in Ggw. v. Halogeniden u. Cyaniden 3166.
- Bair (G. J.) s. Shaw (J. B.).
- Baisoio (D.) s. Theohari (A.).
- Bajandurov (B.) s. Popow (N.).
- Bakelite (La), Härten v. künstl. Harzen 1480\*F.
- Bakelite Corp., Platten aus plast. Material 2515\*F.
- u. Bender (H. L.), Phenolharze 2112\*E.
- u. Miller (G. W.), Phenolharze 1479\* A.
- u. Nash (C. A.), Plast. M. 2834\* A.
- , Redman (L. V.) u. Turkington (V. H.), Phenolharzmisch. 1480\* A.
- u. Schmidt (J. H.), Künstl. Harze 497\* E.
- u. Weith (A. J.), Phenolkondensationsprodd. 937\* A.
- u. Wightman (G. E.), Herst. v. mit Harz imprägniert. Platten 1228\* A.
- Bakelite Ges., Harnstoff-Formaldehydkondensat.-Prod. 499\* E. — s. Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A. G.
- Bakelite Ltd., Röhren u. Platten aus Glimmer 2515\* F. — s. Crump (J. W.).
- Baker (C. C.), Rosten u. Konservieren v. süßen Kartoffeln u. dgl. 1490\* A.
- Baker (C. M.), Petriebwasserversorg. u. Abwasserverwert. 1193.
- Baker (E. A.), Bldg. d. latenten Bildes 2137.
- Baker (E. M.), Automat. Plattiermaschine 644. — s. Pinner (W. L.).
- , Herzig (A. J.) u. Parke (R. M.), Beschleunigte Korros.-Verf. für Überzüge d. Fe-Phosphatart 2259.
- u. Pettibone (E. E.), Graph. Schnellmethode zur Berechn. v. Fragen d. Dest. mit W.-Dampf 615.
- Baker (F.) Co., Vitapack Corp. u. Zucker (R. D.), Nährmittel 3076\* Can.
- Baker (H. B.), Durchführ. d. intensiven Trockn. 2077.
- Baker (J. L.) s. Ward (T. J.).
- , Ward (T. J.) u. Hulten (H. F. E.), Zeitpunkt d. Infekt. in Brauereiwürzen u. Bier 2612.
- Baker (J. W.), Mechanismus d. tautomeren Umlager. u. die Wrkg. d. Struktur auf Beweglich. u. Gleichgewicht. 4. Mitt. Weitere Tatsachen bezügl. d. Mechanism. d. Säurekatalyse bei d. Mutarotat. d. N-Derivv. d. Tetraacetylglucose 984.
- Baker (R. B.) u. Reid (E. E.), Wrkg. d. S auf n-Heptan u. n-Butan 280. — Claisenche Esterkondensat. mit Thiolessigsäureäthylester 283.
- Baker (W.), Substanz, d. sich v. d. Anhydrocatechintetramethyläthern ableiten 1685.
- , Pollard (A.) u. Robinson (R.), Synthet. Verss. in d. Isoflavongruppe. 5. Mitt. Neue allgemeine, zur Synth. v. Derivv. d. 7-Oxyisoflavons anwendbare Meth. 1541.
- Bakeries Service Corp., Patterson (C. J.) u. Harrel (C. G.), Brot 1752\* A.
- Bakes (W. E.) s. Thaysen (A. C.).
- Bakken (H. E.), Sehr reines Mg mittels Sublimat. 1205. — s. American Magnesium Corp.
- Bakker (C. J.), Zeemaneffekt im Spektr. d. ionisierten N 1772.
- u. Zeeman (P.), Magnet. Aufspalt. im Spektrum d. ionisiert. Kr 2861.
- Bakunin (M.), A. Piutti 2529.
- Balaban (I. E.), 3,4-Methylenedioxyphenylarsinsäure 869. — s. May & Baker Ltd.
- Balandin (A.), Theorie d. heterogenen katalyt. Rkk. Multipletthypothese. Modell d. Dehydrierungskatalyse 378. — Spaltungsrkk. b. d. Hydrierungskatalyse in Ggw. v. Ni. Rolle d. Katalysators in d. heterogenen Katalyse 692. — s. Zelinski (N.).
- Balarew (D.) u. Kaischew (R.), Neuart. Entwässer. 1636.
- Balaš (F.) u. Brzák (J.), Herst. v. akt. Sandaracopimarsäure 990. — Isomerisier. u. katalyt. Hydrier. d. Sandaracopimarsäure 1289.
- u. Hazuková (R.), Olcosylvinsäure 2183.
- Balaszew (L.) s. Levitzky (A.).
- u. Lewinski (W.), Anwend. mathemat. Methth. bei d. Bearbeit. d. Ergebnisse v. Dängungsverss. 2360.
- Balavoine (P.), Beobacht. über d. Eis 1641.
- Balch (R. T.) s. Browne (C. A.).
- u. Keane (J. C.), Regulier. d. Sättigungsvorganges 1481.
- Baldeschwieler (E. L.) u. Cassar (H. A.), Neues Petroleum Nebenprod. Octansulton 3119.
- Baldwin (J. T.), Additive Art d. Ölabsorpt. 219.
- Baldwin (R. S.), Opt. Konstanten v. festem Hg 2862.
- Bálint (S.) s. Györki (J.).
- Ball (A.), Kornlose Vergrößer. 1620. — s. Krüger (F.).
- Ball (R. W.) u. Harris (J. A.), Extrakt. v. käufl. Rückständen seltener Erden mit Bezug auf d. Anreicher. v. Ilinium 1277.
- Ballard (C. W.), Fettbest. in Malzmilchpulvern 810.
- Ballay s. Guillet (L.).
- Ballay (M.), Elektrolyt. Schnellverkupfer. d. Stahles auf dünnem Ni-Nd. 479.
- Balle (G.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie und Daimler (K.); I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).
- Ballinari (A.), Unterss. über d. H<sub>2</sub>O-Stoffwechsel bei Unterdruck unter d. Einfl. v. Pitnitrin u. Euphylin 2574.
- Bally (W.), Zwei schwarze Wurzelschimmel v. Hevea 3073.
- Bals (M.) u. Huessy (W.), Vorr. für Spalttrkk. 963\* E.
- Balsac (F. H. de), Agasse-Lafont (E.) u. Feil (A.), Berufl. Vergift. mit Bleitetraäthyl 1953.
- u. Balsac (M. H. de) u. Deforge (A.), Gerbvermögen d. „Takaout“-Gallen v. „Tamarix articulata“ 2528.
- Balsac (M. H. de) s. Balsac (F. H. de).
- Baltgay (M.) s. Noelting (E.).
- Balthasar (K.), Krause (R.), Zingl (A.), Derflinger (C.) u. Ortis (J.), Zement 3176\* E.
- Balz (G.), Zinkerz-Röstproblem 2364.



- Balz (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Jonas (O.).
- Balzer (J.), Unterlagen für typograph. Druckformen u. Lichtdruckschichten 99\*D.
- Bamag-Meguain Akt.-Ges., Mit einem dch. d. Blasgase beheizten Fixierer arbeitende Kohlenwassergasanlage 2286\*D.
- u. Heller (O.), Wassergaserzeuger 821\*E.
- Bamann (E.), Willstätter (R.) u. Kuhn (R.), Konfigurationsspezifität d. Leberesterase verschied. Tiere u. ihre Abhängigk. v. d. Substratkonz. 2. Mitt. Asymm. Esterhydrolyse dch. Enzyme 311.
- Bamberg (C.) s. Askania-Werke A.-G. vorm. Centralwerkstatt Dessau.
- Bamberg (K.), Austauschbares K 2093.
- Bamberger (C.) s. Schmidt (R. D.).
- Bamberger (P.), Bestrahlte Frischmilch 2473.
- Ban (Y.), Anlage zur Urverkok. am japan. kaiserl. Inst. für Brennstofforsch. 2400.
- Bancroft (W. D.), Klassifikat. induzierter Rkk. 2143.
- u. Allen (R. P.), Photochem. Temp.-Koeff. 1509.
- u. Barnett (C. E.), Adsorpt. v. Methylenblau an  $\text{PbSO}_4$  844.
- u. Davis (H. L.), Kpp. wss. Lsgg. 14.
- u. Jones (N. C.), Elektrolyse mit F 151.
- u. Morton (D. S.), Einatomiges J u. H<sub>2</sub> 2154.
- u. Nugent (R. L.), Mn-Gleichgew. in Gläsern 926. — CuO in d. Boraxperle 1044.
- Band (W.) u. Maddock (A. J.), Röntgenröhre mit abnehmbaren Enden u. Elektroden für d. Röntgenspektroskopie 2914.
- Bandau (K.), Eign. d. Öle u. Fette zur Margarineherst. 669.
- Bandini (F.), Formen v. Ziegelroh-MM. 474\*E.
- Bandli (M.), Farbpaste für Kohlepapier 2292\*E.
- Banerjee (P. C.), Analyse einer Misch. v. Ferrocyanid, Ferricyanid u. Rhodanid 1185. — s. Rāy (P.).
- Banerjee (S. N.) s. Ghosh (S.).
- Bang (O.), Klin. Urobilinstudien 2085.
- Bangham (D. H.) u. Lewis (D. R.), Wrkg. v. Gasen auf d. v. erhitzten Metallen abgegebene elektr. Ladd. 1266.
- Bangham (P. F.) s. Scottish Dyos Ltd.
- Banholzer (W.) s. Windisch (W.).
- Banigan (T. F.) s. Meigs, Bassett & Slaughter Inc.
- Banik, Nitrocelluloselacke v. Standpunkt d. Gewerbehgienikers 937. — Gesundh.-Gefahren beim Arbeiten mit Zaponlack u. ihre Verhüt. 1571. — Unters. v. Bleiarbeitern 2087.
- Bannard (W.), Lithoponeindustrie 2605.
- Banning (E.) u. Edelman (P. E.), Polarisierender Elektrolyt 3171\*E.
- Bannister (F. A.), Sog. „Thermokalit“ u. Vork. v.  $\text{NaHCO}_3$  als Mineral 156. — Bezieh. zwischen D. u. Brechungsexponenten v. Silicatgläsern u. ihre Anwend. zur Best. d. Edelsteinimitatt. 2488.
- Bannister (L. C.) s. Evans (U. R.).
- Banow (A.) s. Dumanski (A.).
- Banus (A. G.) u. Calvet (F.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Diphenylindien. 1. Mitt. 1792.
- , Medrano (L.) u. Roldan (M. D.), Mg-organ. Verbh. 4. Mitt. Liphenylisochromane 1412.
- Barash (M.), Vorkok. v. Kohle 2132.
- Barasits (I.) s. Ernst (E.).
- Baratier Corp. u. Spreckels (C. A.), Krystallzucker 1234\*E. — Konzentrieren v. Zuckerlsgg. u. Gewinn. v. Krystallzucker 1356\*E.
- Barazzetti (A.), Kautschuk 2114.
- Barbato (A.) s. Viterbi (E.).
- Barbe (E.), Acetylendrivv. d. Terpene. Darst. einiger Dialkyläthynylcarbinole 2774.
- Barber (D. J.) s. Larson (E.).
- Barber (H. J.), Derivv. v. arylthioarsinigen Säuren 870. — Thiolacetamid als Reagens zur Identifizier. v. Arsinsäuren 871.
- Barber (M. A.), Komp (W. H. W.) u. Newman (B. M.), Wrkg. kleiner Dosen v. Plasmochin auf d. Lebensfähigk. d. Malariegameten, bestimmt mit d. Mückentest 3036.
- Barber Asphalt Co., Zementflächen 3054\* Belg.
- u. Forrest (C. N.), Straßenbelagmm. 928\* A.
- Barbier (F. M. J. P.), Moirémuster auf Gewebe, Papier, Leder oder ähnl. Stoffen 2508\* F.
- Barbier (G.), Best. d. Nährstoffbedarfs d. Böden 1842. — s. Demolon (A.).
- Barbier (J.) s. Guntz (A. A.).
- Barbieri (G. A.), Neuer Salztypus d. seltenen Erden 1637. — Fe-Cyanmolybdate u. ihre analogen Ru- u. Os-Verbh. 2765.
- Barbieri (N. A.), Physiolog. Kultur. Resultate u. Anwendung 1577.
- Barbou & Cie., Aufarbeit. v. Sulfitzellstoff-ablaugen 1244\*F.
- Barbour (H. G.) s. Winter (J. E.).
- u. Winter (J. E.), Antipyret. Wrkg. v.  $\text{MgCl}_2$  für sich u. in Kombinat. mit Pyramidon 596.
- Barbulescu (F.) s. Radulescu (D.).
- Barbulescu (N.) s. Radulescu (D.).
- Barcroft (J.), Hamoglobin u. seine biolog. Bedeut. 1318.
- Bardenheuer (P.) u. Schmidt (H.), Einfl. d. Kaltverform. u. d. Wärmebehandl. auf d. elektr. Leitfähigk. v. Cu, Al u. Fe 643.
- u. Thanheiser (G.), Beizen v. C-armon Flußstählechen 635, 1967.
- u. Zeyen (K. L.), Graphit im grauen Gußeisen, Einfl. auf d. Festigkeit 780. — Überhitzv. v. Gußeisen 1736.
- Bardet (M. J.) s. Maasy (R.).
- Bardt (H.), Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinansatzes in Dampfkeßeln 2807\* Schwz.
- Bardwell (D. C.) s. Lind (S. C.).
- Barer (A. P.) s. Hines (H. M.).
- Bargen (J. A.), Osterberg (A. E.) u. Mann (F. C.) Resorpt. u. Ausscheid. v. As, Bi u. Hg. Experimentelle Unters. am Kolon 2793.
- Barger (G.), Beziehh. d. organ. Chemie zur Biologie 1700, 2208.
- Barich (H.) s. Kaufmann (H. P.).
- Baril, Herst. v. carburiertem Wassergas 114, 1879.
- Barker (E. F.), Molekulares Spektr. d.  $\text{NH}_3$ . 2. Mitt. Doppelbande bei  $10 \mu$  1774.



- Barker (G. A.), Feuerfeste Materialien u. Wärmeisolat. in Bezieh. zum Ofenbau 632.  
— Isolat. u. feuerfeste Materialien in Ofen 1196.
- Barker (S. G.) u. Tunstall (N.), Neuer App. mit selbstaufzeichnenden Kurven zur Best. d. Festigk. u. Dehn. v. Textilfasern u. Garnen 1100.
- Barker (W. L.), Farben v. Rohbaumwolle 1221.
- Barlow (B.), Frucht m. 1490\*A.
- Barlow (H. M.), Kritik d. Elektronentheorie d. Metalle 380. — Neue Annahme über d. Mechanismus der metall. Leitung 2538.
- Barlow (O. W.) s. Whitehead (R. W.).  
— u. Whitehead (R. W.), Vergleich d. Körpergewichts, der Erythrocytenzahl u. d. gesamten Blutvol. bei gesunden Ratten, bei an Beriberi kranken u. hungernden Ratten. Einfl. v. Milchezucker, Mineralöl u.  $MgCO_3$  auf die Anämie bei d. Reiskrankh. 2692.
- Barnard (D. P.) s. Wilkin (R. E.).
- Barnebey (O. L.), u. Coates (C. E.) Vegetabil. Kohle 2928\*A.
- Barnes (A. H.) s. Davis (B.).
- Barnes (A. S. L.) s. Dobson (W. P.).
- Barnes (B. T.), Eig. v. gekohltem W 1740.
- Barnes (H. D.), 2 empfindl. Farbbrk. für Mg 196.
- Barnes (J.), Absorpt.-Spektr. v. fl. Bzl. 259.  
— u. Fulweiler (W. H.), Verschieb. d. Absorptionsbande bei  $1,14\mu$  bei einigen Benzolderivv. 1261.
- Barnes (O. A.) s. Abbott Laboratories.
- Barnes (R. E.), Feinstruktur d. Ultrarotabsorpt. v. organ. Verbb. u. d. Ramaneeffekt 2016.
- Barnes (R. S.) s. Scottish Dyes Ltd.
- Barnett (C. E.) s. Bancroft (W. D.).
- Barnett (E. de B.) u. Goodway (N. F.), 9-Benzhydrylanthron u. Isodianthranyl 167. — Synth. v. meso-Alkyl- u. meso-Arylanthracenderivv. 6. Mitt. 2190.  
— u. Wiltshire (J. L.), ms-Alkylanthracene u. „Transannulartautomerie“. 6. Mitt. 2775.
- Baron (E.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co.
- Baron (J.) s. Hodurek (R.).
- Baron (M.), Mitogenet. Makroeffekt 1307.
- Baroni (A.) s. Levi (G. R.).
- Barr (D. P.) s. Ronzoni (E.).  
—, Ronzoni (E.) u. Glaser (J.), Unters. über d. homöme Wrkg. eines Pankreasextrakts auf die Glykolyse. 2. Mitt. Wrkg. d. hemmenden Stoffes auf die Glykolyse bösartiger Tumoren 1561.
- Barr (G.) s. Rooney (T. E.).
- Barral (E.), Zus. d. W. d. Vulkanquelle 2318.
- Barratt (S.) u. Stein (C. P.), Bromchlorid 402.
- Barratt (W. R.) s. Pan American Petroleum Co.
- Barraud (M.), Unters. auf Verfälschsch. d. Torpentinöls 1227. — Stand unserer Kenntnisse über die Zus. d. Torpentinöle 2269. — s. Dupont (G.).
- Barrenscheen (H. K.) u. Messiner (L.), Zur ehem. Charakterisier. d. Serumproteine 2207.  
— u. Popper (L.), Vorstufen d. Harnfarbstoffes im Serum 1174.
- Barrett (C. S.) s. Mehl (R. F.).
- Barrett (F. L.) s. Bleachers Association Ltd.
- Barrett (G. R.) s. Merrimac Chemical Co.
- Barrett (H. C.), Mit Koks beheizter Gas-erzeuger für die keram. Industrie 1840.
- Barrett Co., Maleinsäure 487\*D. — Pechmisch. 2623\*F.  
— u. Gerges (W. R.), Kunstharze dch. Polymerisat. v. Cumaron oder Inden 2515\*A.
- u. Miller (S. P.), Dest. v. Teer, Pech u. Teeröl 2853\*E.
- Barritt (J.) u. King (A. T.), S-Gehalt d. Wolle. 2. Mitt. Verteil. d. S innerhalb d. Faser, Verander. mit d. Farbe u. Einfl. d. ultravioletten Belicht. 3197; 3. Mitt. Einfl. d. Chemikalien auf d. S-Geh. 3197.
- Barritt (N. W.), Wahre Festigk. d. Baumwolle 810.
- Barron (E. S. G.) s. Michaelis (L.).  
—, Flexner (L. B.) u. Michaelis (L.), Oxydat.-Reduktionssystemst. v. biolog. Bedeut. 3. Mitt. Mechanismus d. Cysteinpotentials an d. Hg-Elektrode 906.
- Barrows (W. P.), Fleckenbildg. auf plattierten oder fertigmachten Metallen 2824.
- Barry (W. M.) s. Wagener (H.).
- Barry Barnett (E. de) s. Barnett (E. de B.).
- Barsky (G.) s. American Cyanamid Co.
- Bartell (F. E.) u. Fu (Y.), Adsorpt. aus wss. Lsgg. 274.  
— u. Sloan (C. K.), Interferometr. Unters. d. Adsorpt. dch. reinen C aus nichtwss. bin. Systst. 1274. — Adsorpt. dch. reinen C aus nichtwss. Systst. über d. ganze Konz.-Gebiet 1275.
- Bartels (C. B.) s. Mosler Safe Co.
- Bartels (H.), Entw. d. Grundlagen einer strengen Theorie für d. Diffus. v. Elektronen dch. Gase 1766.
- Bartels (Hermann), Einfl. d. Umweltsbedingg. auf die Saffreinheit u. d. Geh. an schäd. N in d. Zuckerrübe 2944.
- Barth (K.), Pb-Erzvorkommen bei Turnitz in Niederösterreich 1640.
- Barth (T.), Symmetrie d. Kalifeldspäte 408.
- Barthel (C.), Euler (H. v.) u. Myrbäck (K.), Gar. u. Wachstum in getrockneten Hefezellen. 2. Mitt. 1932.  
— u. Sadler (W.), Caseinspaltende Eig. v. „Starters“ 178.  
—, Sandberg (E.) u. Haglund (E.), Vork. v. Lab im Käse 1606.
- Barthélemy (H. L.), Herst. v. Celluloseacetat 2397\*F. — s. Ruth-Aldo Co.
- Barthmeyer (H.) s. Schmalfluss (H.).
- Bartholomäus (E.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Bartholomew (R. P.), Mangelnde Ausnutzbarkeit v. P in Rophosphaten dch. subtop. Kulturpflanzen 2092. — Ausnütz. d. N-Dünger bei Reis 2092. — s. Janssen (G.).
- Bartky (W.) u. Dempster (A. J.), Beweg. v. geladenen Teilchen in elektr. u. magnet. Feldern 1266.
- Bartlett (G.), Mechan. Farbenanalysierapp. 1434.
- Bartlett jr. (J. H.) u. Kapitza (P.), Eig. supraleitföh. Metalle 838.



- Bartlett (S.), Normale tägl. Schwankk. d. Milch- u. Butterfettertrages bei Einzelkühen 2520.
- Bartlett (W. J.), Chemie in d. Glühlampenfabrikat. 2923.
- Barton (W. H.) s. Blue Diamond Co.
- Barton-Wright (E. C.) u. Boswell (J. G.), Biochemie d. Trockenfaule d. Holzes 1310.
- Bartoß (V.), Überwinter. d. Stecklinge in d. heurigen strengen u. anhaltenden Frösten 227.
- Bartow (E.), Einfl. d. W.-Beschaffenheit auf d. Industrie 1445.
- Bartram (T. W.) s. Rubber Service Laboratories Co.
- Bartsch (J.), Zerstörungsformen v. Wollhaaren u. Baumwollfasern 953.
- Bartsch (O.), Ausdehnungsverh. quarzhalt. Tone 624.
- Bary (P.), Plastifizier. u. Plastifizierungsmittel 235. — Wrkgweise d. organ. Vulkanisat.-Beschleuniger 2516.
- u. Rubio (J. V.), Trockn.-Figuren d. kolloid. Lsgg. v.  $Al_2O_3$  u. v.  $Cr_2O_5$  974. — Pektographie koll. Lsgg. v. Metallsulfiden 2422.
- Baschilow (J.), Verarbeit. v. U-V-Erzen aus d. Gebiete v. Fergau 2729\* Russ.
- Basel (G.) s. Kaulflor (F.).
- Baskin (N.) s. Bergell (C.).
- Basler (R.) s. Chemische Fabrik Althertzberg Alwin Nieske.
- Bass (L. W.) s. Levene (P. A.).
- Basseraud (G.), Kontinuierl. Fabrikat. v. Cyanamid im elektr. Ofen. Granulierte Cyanamid „Ensac“ 1198.
- Basset (L. P.), Herst. v. Metallen mit Ausnahme d. Fe u. d. Sn 3181\*D.
- Bassett (H. L.) u. Taylor (K. F.), Rkk. eines Gemisches v. A., Acetylbromid u. Naphthol 1670.
- Bassett (H. P.), Nachbehandeln künstl. Seide 2399\*A. — Herst. v. NaHS 3174\*A. — s. Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.
- Bassett (W. H.), Wie die chem. Industrie Cu u. Cu-Legier. anwendet 2820.
- Baszewitz (E. v.), As-Dermatitis in Form d. pruriginösen Analekzems, verursacht dch. längeren innerl. Gebrauch v. Stovarsol bzw. Treparsol 452.
- Baster (G. F.), Zusammengesetzte Glasschichten 928\*E.
- Basu (K. P.), Primärprozeß d. Lichtabsorpt. u. Aktivier. bei photochem. Rkk. 2647.
- Basu (S.) s. Kichlu (P. K.).
- Basu (U.) s. Son (H. K.).
- Batcheller (H. G.) s. Ludlum Steel Co.
- Bates jr. (C. J.) s. Moslor Safe Co.
- Bates (L. F.), Physik 694. — Fortschritte d. Wissenschaften: Physik 1256.
- Battegay (M.), Kunstseiden 509.
- , Buser (H.) u. Schlager (E.), Krystallisiertes Acetin u. Diglycid 2049.
- Batterien- u. Elemente-Fabrik System Zeiler Akt.-Ges., Verf. zum Einbau v. galvan. Elementen 3171\*D.
- Battig (R.), Herst. v. synthet.  $NH_3$  nach d. Mont-Cons-Verf. 1195.
- Battoni (E.), Ca-Therapie u. ihre wichtigsten Indicationen 1177.
- Batuecas (T.) s. Moles (E.).
- , Rancaño (A.) u. Ibarz (J.), D. d. Erdalkalicarbonate 846.
- Bau (S.), Paraldehydvergift. 1322.
- Baud (A.) s. Soc. Anon. Maison Antoine Baud.
- Baudrenghien (J.), Gewinn. u. Eigg. d. 1,2-Dimethylcyclopropane 1155.
- Bauer, Best. d. unverseifbaren Anteile in fettem pflanzl. Öl 1608.
- Bauer (A.), Einfl. d. Abkalbezeit auf d. Milch- u. Fettertrag beim Angler Rind 1088.
- Bauer (A. W.), Vigantol bei d. Behandl. v. unspezif. F 1030. — Derzeit. Stand d. Hypophysenvorderlappenhormons. 2213.
- Bauer (E.), Frey (E. K.), Kraut (H.), Schultz (F.) u. Werle (E.), Neue Funktt. v. Pankreas u. Lymphdrüsen 3232.
- Bauer (E. E.), Frühhofester Beton 207.
- Bauer (Ferry), Schnellmeth. zur Herst. v. Faserquerschnitten 1992.
- Bauer (Friedrich), Färben v. Wolle oder Halb- wolle im Stück 2607\*F.
- Bauer (H.) [St. Louis] s. Jauncey (G. E. M.).
- Bauer (H.) [Weißenstephan] s. Zeiler (K.).
- Bauer (Hans), Zerstreuung u. Brech. d. Materiewellen 524.
- Bauer (Hugo) s. Abderhalden (E.).
- Bauer (K.) u. Galicyjskie Towarzystwo Naf- towe „Galicia“ SP. AKC, Durchföhr. d. Krystallisat. schwer oder prakt. nicht krystallisierbarer Körper 2526\*Oe.
- Bauer (K. H.), Best. d. organ. gebundenen  $H_2SO_4$  in sulfurierten Ölen 234. — William Küster 1863—1929 1253. — s. Fehling (H. v.).
- u. Bähr (O.), Oxydat. v. einfach u. mehr- fach ungesätt. Fettsäuren u. KW-stoffen mit Benzopersäure 1280.
- u. Schub (E.), Über Laktukarium 2209.
- Bauer (L. H.) u. Berman (H.), Losevit — neues Franklinmineral 156. — Mooreit, neues Mineral, u. Fluorborit v. Sterling Hill, New Jersey 408.
- Bauer (O.) u. Hansen (M.), Einfl. v. dritten Metallen auf d. Konst. d. Messinglegier. 1459.
- u. Memmler (K.), Eigg. d. Hartmessings MS 53 (Schraubenmessing) 2255.
- Bauer (R.), Nervenärztl. Erfahr. mit Dial u. Cibalgin 65. — Wrkg. d. Spirocids bei postluet. Erkrankk. innerer Organe 190.
- Bauer (W.) s. Albright (F.); Aub (J. C.).
- Baughman (W. F.) u. Jamieson (G. S.), Chia- saatöl 2615.
- , Jamieson (G. S.) u. Mc Kinney (R. S.), Amerikan. Renntierfett 1869.
- Baum (F.), Berthollets Knallsilber u. Ag-Spiegelbildg. 1. u. 2. Mitt. 1785.
- Baum (K.), Temp.-Verlauf im Koksofen u. seine Bedeut. für d. wärmetechn. Bewert. v. Kokereien 1497.
- Baumann (A.), Brown Boveri- $NH_3$ -Turbo- kompressor v. 6 bis 8000000 kcal/rd Kälte- le st. für d. Großkälteanlage Kaiseroda 1570.
- Baumann (C.), An Butter- u. Milchgebäck u. an Nährzwiebäcke zu stellende Anforderr. 2954.
- Baumann (Edmund), Zusammenhang zwischen Klima, Boden, Düng. u. Ernte 2597.



- Baumann (Erich) s. Fischer (H.).  
 Baumann (Erwin) s. Scheibler (H.).  
 Baumann (F.), s. I. G. Farbenindustrie.  
 Baumann (M.) s. Jones (W.).  
 Baumann (W.), Ätzen d. Steine u. Zinkplatten 1349.  
 Baumeler (C.), Mol.-Gew. d. Proteine u. d. Hämocyanins aus d. Blut d. Schnecke *Helix pomatia* 3022. — s. Dhéré (C.).  
 Baumgärtel (H.) s. Weygand (C.).  
 Baumgärtel (T.) u. Simon (K.), Krit. Experimentalstudien zur mikrobiolog. Bodenanalyse. Einfl. kalkharten W. auf d. n. Verlauf d. Azotobakterentwickl. in d. Beijerinckschen Elektivkultur 2815.  
 Baumgartner (L.), King (E. J.) u. Page (I. H.), Abnahme d. Knochenphosphatase bei Überfütter. mit bestrahltem Ergosterin 3160.  
 Baur (E.) u. Schnyder (H.), Lackbildg. u. Baumwollfärb. 1594.  
 Baur (H.), Spezif.-dynam. Wrkng. d. Kohlenhydrate beim Menschen unter verschied. Ernährungsbedingg. 1423.  
 Baur Brothers Co. u. Grafflin (L.), Papierstoff in feiner Form 1496\*Can.  
 Bausch (H.), Entwickl. d. Celluloseverzucker. u. Holzspiritusgewinn. 1751. — s. Mohr (O.).  
 Bavendamm (W.), Lebensbedingg. holzzerstörender Pilze. Krankheitsempfänglichk. unserer Holzpflanzen. 1. Mitt. Gasvers. 1063.  
 Bayer (L. D.), Bezieh. d. austauschbaren Basen zu d. physikal. Eigg. d. Bodens 2093.  
 Bavink (B.), Introducción a la química orgánica [1700].  
 Baxter (G.), Bedeut. d. *Bacterium coli* im W. 1446.  
 Baxter (G. P.) u. Ishimaru (S.), Vergleich d. At.-Geww. v. irdischem u. meteoritischem Ni. 3. Mitt. Analyse v. NiBr<sub>2</sub> 1278.  
 — Starkweather (H. W.), Dichte, Kompressibilität u. Atomgew. v. Ar 1141.  
 Baxter (W. C.), Hg aus Zinnober 1584\*A.  
 Bay (Z.) u. Steiner (W.), Spektroskop. Methode z. Nachw. v. instabilen Zwischenprod. in aktivierten Gasen u. ihre Anwend. auf akt. H, N u. O 131. — Vereinigungsgeschwindigk. v. H-Atomen 691.  
 Bayer (O.) s. Braun (J. v.).  
 Bayer (E.) s. Bredig (G.).  
 Bayer (Richard), Färben v. baumwollenem Plüsch u. Samt 1850.  
 Bayerische Akt.-Ges. für chem. u. landwirtschaftlich-chem. Fabrikate u. Hackl (H.), Hochwirksame Bleicherde 2713\*D.  
 Bayerische Berg-, Hütten- und Salzwerke Akt.-Ges., Aufschließen v. Erzen, bes. konglomerat. Roherzen oder deren Zwischenprod., dch. Zertrümmer. in d. M. 2728\*D.  
 Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges., H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> u. H 925\*E. — Beizen v. Saatgut 1732\*D.  
 —, Caro (N.) u. Frank (A. R.), Phosphate u. H 925\*E.  
 — u. Popoff (M.) Erhöhd. d. Koimkraft v. Samen 2495\*A.  
 Bayerl (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heimann (H.).  
 Bayle (E.) u. Amy (L.), Best. d. SiF<sub>6</sub>-Ions u. die d. F im allgemeinen 1717.  
 Baylis (J. R.), Akt. Kohle u. ihre Anwend. zur Entfern. eines nicht einwandfreien Geschmacks u. Geruchs aus W. 1573. — s. Leeds & Northrup Co.  
 Baylis (W. S.) s. Filtrol Co. of California.  
 Baylocq (F.) s. Landrieu (P.); Vitrac (M.).  
 Baysinger (V. R.) s. Hallam Corp.  
 Bazin (E. V.) s. Rabinowitch (I. M.).  
 Bazzoni (C. B.), Faust (L. Y.) u. Weatherby (B. B.), Densitometr. Mess. an d. K $\alpha$ -Linie d. C 130. — Feinstruktur u. Satelliten d. K $\alpha$ -Linien d. leichten Elemente 3209.  
 Beaber (N. J.) s. Gilman (H.).  
 Beach (A. C. G.), Reflex. v. polarisiertem Licht 2308.  
 Beal (C. L.) s. Anode Rubber Co.; Eastman Kodak Co.  
 Beale (E. S. L.) s. Anglo-Persian Oil Co.  
 Beams (J. W.), Elektr. Durchschlag v. Fil. 2156.  
 Bean (P.), Färben v. Kunstseide 655.  
 Bear (F. E.), Düngesalzdreieck 2596. — Theory and practice in the use of fertilisers [778].  
 Beard (H. H.) s. Rapport (D.).  
 Beard (R. F.) u. Taylor (N. W.), Kinetik d. Oxydat. v. Jodidion dch. Sauredichromat. lsgg. bei Ggw. eines Neutralsalzes 1254.  
 Beardsley (W. J.) u. Bolton (F. J.), Haltbark. v. Syrupus B. P. 2432.  
 Beaugrand (N.) s. Weiss (P.).  
 Beaumont (A. B.), Konz. Düngemittel: Probleme für d. Chemiker u. Landwirt 3054.  
 Beauverie (J.) u. Cornet (P.), Wrkg. d. Atherdämpfe auf d. Zellstruktur in d. Blättern u. Knospen v. *Elodea canadensis* 2570.  
 Beccard (E.), Herkunft d. bei d. Sauerteiggar. auftretenden Säuren 438.  
 Becher jr. (C.), Lederkonservierungsmittel u. Treibriemen-Adhäsionsmittel 1498.  
 Becher (E.) s. Abderhalden (E.).  
 Bechhold (H.), Kolloide in Biologie u. Medizin [758].  
 — u. Schnurmann (R.), Ermittl. d. Porenweite keram. Filter dch. d. Systeme Luft-Fl. u. Fl.-Fl. 1433.  
 Beck (A.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Beck (C.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wild (W.).  
 Beck (G.), Energet. Aufbau d. Moll. 2160. — s. Geiger (H.).  
 Beck (H. van), Von d. Naturfasern zur Vistrafaser 1495.  
 Beck (P.), Verteil. d. Rekrystallisationskeime in gedehnten Sn-Streifen 826.  
 Beck (W.), Ermittl. d. Verwend.-Fähigk. eines einfachen Torsionsviscosimeters für die Prüf. v. Anstrichstoffen 1596. — s. Kröhnke (O.).  
 — u. Jacobsohn (K.), Vergleichende Unterss. v. Übergangswiderstand u. Rostschutzwrkg. an oberflächengeschützten Eisenrohren 3063.  
 Beck-Friis (C.) s. Angel (G.).  
 Beckel (A.), A.-Best. in Branntwein aus Lichtbrech. u. D. 2949.  
 Beckenkamp (J.), Feinbau d. Krystalle d. SiO<sub>2</sub> 2407.



- Becker (A.), Durchgang langsamer Kathodenstrahlen dch. Metalle. 2. Mitt. 1504.
- Becker (Alfred) u. Salmang (H.), Gase im Glase. 2. Mitt. Goh. d. Gläser an Gasen u. an W. 1060; 3. Mitt. 2811.
- Becker (E.), Vergleichende Unterss. u. Verss. mit verschied. Methd. für d. Best. d. Nährstoffbedürfnisses d. Böden an  $P_2O_5$  u. Kali 629.
- Becker (G.) s. Valentiner (S.).
- Becker (Hans) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Becker (Heinrich), Schutz- u. Heilmittel gegen Tuberkulose, Diabetes u. dgl. 1432\*E.
- Becker (H. E.) u. Berg (F. F.), Haltbarkeit d. Jodeisensirups 2221. — Extrakt u. Konservier. v. Cascara-Fluidextrakt 1820.
- Becker (H. K.), Nachw. v. Obstwein in Traubenwein 807.
- Becker (Johannes), Neues W.-Reinigungsverf. f. textile Gebrauchswasser 468.
- Becker (John), Entwässern v. flockigem Agar u. dgl. 1324\*A. — Agarpräpp. 2579\*A.
- Becker (J. A.), Thermionenemiss. als Funkt. d. Menge d. adsorbierten Subst. 2648.
- Becker (R. B.) s. Eckles (C. H.).
- u. Mc Gilliard (P. G.), Vereinfach.-Vorschlag d. heutigen amlt. Kontrollsystem in d. Milchviehzucht 2520.
- Becker (T.) s. I. G. Farbenindustrie u. Ebert (C.).
- Becker (W. W.) s. Popoff (S.).
- Becker-Rose (H.), Materialprüf. m. Röntgenstrahlen 1209.
- Beckers (M.), Vakuumkontrakt. v. Dichtekolben 1271.
- Becket (F. M.), Chromlegier. Frühere Entw. u. neueste Anwend. 346. — Anoden für elektrolyt. Chromierr. 1847\*A. — s. Electro Metallurgical Co.
- Beckett (E. G.) s. Scottish Dyes Ltd.
- Beckett (H. E.), Zus. einer empfindl. Thermosäule 605.
- Beckmann (Hermann), Adsorpt., Filter- u. Schmiermittel 2737\*E. — Schmierens 3268\*F. — s. K. D. P. Ltd.
- Beckmann (Hugo), Absorpt. d. Lichtes im Diopsid 1627.
- Becks (H.), Elektrolyte im Speichel unter n. u. patholog. Beding. 1701.
- Bequerel (J.), Existenz zweier verschiedener Werte für d. magnet. Dreh. in einem einachs. Kristall parallel u. senkrecht zur Achse 1780, 2981. — Einführ. in eine Theorie d. magnetoopt. Erschein. in Kristallen 2024, 3113.
- u. Haas (W.-J. de), Gesetz d. paramagnet. Magnetisier. eines Kristalls u. d. paramagnet. Rotationsdispers. 144, 2758. — Gesetz d. Magnetisier. fester Kristalle. Zerleg. d. Faraday-Effektes in zwei Effekte versch. Ursprungs. Diamagnet. u. paramagnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene 1780.
- Gesetz d. paramagnet. Rotat. v. Tysonit u. Tabellen d. paramagnet. Rotat.-Vermögens einiger Kristalle 2759.
- Bedel (G.), Löslichk. v. Si in HF 709. — Oxydierbark. d. Si u. Löslichk. in HF 2871.
- Bedford (C. W.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Bedford (E. H.), Zers. v. Moor, gemessen an d.  $CO_2$ -Entw. 89.
- Bedos (P.), Verenger. d.  $C_6$ -Ringes zum  $C_5$ -Ring mit Hilfe v. Magnesiumbromidatherat 1913.
- Bedworth (H. A.), Widerstand v. Cu-Si-Mn-Legier. gegen Korros. dch. Säuren 1744.
- Beeman (N.) s. Harkins (W. D.).
- Beghin (P.) s. British Alizarine Co.
- Béguin (F.), Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinbildg. 619\*F.
- Behin (R.), Überzugsm. 500\*F.
- Behr (A.), Explosionsgefahr bei Handfeuerlöschern 80. — Verwend. v. Gasschutzmasken im Gärungsgewerbe 2588.
- Behr (O.), Puppe für galvan. Elemente 3048\*D.
- Behre (A.), Techn. Hilfsmittel bei d. Herst. v. Lebensmitteln. 1. Mitt. 807.
- Behrendt (A.), Prakt. Unterss. zur Vitaminfrage 1706.
- Behrendt (K.), Trocknen v. Hopfen im Vakuum 502.
- Behrens (B.), Auswert. d. Digitalisblätter im Froschvers. 1054.
- Behrens (H.) s. Terres (E.).
- Behrens (H. A.), Nixon (C.) u. Miller (E. E.), Legier. 1846\*A.
- Behrens (W. U.), Zur „Widerleg.“ d. Mitscherlich'schen Wrkg.-Gesetzes d. Wachstumsfaktoren dch. R. Meyer 1549. — Vergleich zwischen d. Gefäßmethode nach Mitscherlich u. Wießmann 2240.
- Behrman (A. S.), W.-Reinig. dch. Elektroosmose 3243. — s. General Zeolite Co.
- Beijer (P. H.), Darst. u. Struktur d. Br-m-Oxybenzoesäure 2043.
- Beinert (K.), Erfahr. u. Erfolge auf d. Gebiet d. Stallmist-Heißvergär. (Edelmistbereit.) 627.
- Beintker, Nierenreiz. bei frischer Pb-Vergift. 1941.
- Beisler (W. H.) s. Flood (W. E.).
- Bek (E. G.) u. Thoma (E.), Metallüberzüge 1586\*A.
- Beketow (W.), Feldvorrss. mit Mineraldüngemitteln im Gouvernement Perm 1577.
- Bekk (Dr.) & Kaulen, Chem. Fabr. Ges., Druckflächen 657\*E.
- Bekkedahl (N.) s. Blum (W.).
- Belani, Wichtigk. d. Schmierölprüf. im Ölhandel 518.
- Belden (E. T.) s. Brewer & Co.
- Bëlehrádek (J.) u. Schwarz (F.), Giftwrkg. d. Säuren aus d. Reihe d. Ameisensäure in Bezioh. zur Anpassung d. Organismus 450.
- Belenky (D.) u. Popowa (N.), Entkeim. d. Schutzpockenlymphe. 1. Mitt. Wrkg. v. Eucupinotoxinum hydrochloricum u. Oleum caryophyllorum auf d. Pockennimpfstoff 191.
- Belgrave (W. N. C.), Schnelle Annäher.-Meth. zur Best. d. austauschbaren Basen in kalkfreien Böden 2242.
- Beljajew (N.), Zus. d. Filterpressenrückstandes 948. — Öl d. Wassermelonensamen 2522. — Phytin aus d. Abfällen d. Senfindustrie 3037.
- Beljajew (N.-T.), Innere Struktur d. Perlitkornes 2598.
- Beljankin (D.) u. Besborodow (M.), Bildungen in Glasschmelzöfen 1060.
- Belknap (F. L.) s. Kirschbraun (L.).
- Bell (E. V.), Bennett (G. M.) u. Mann (F. G.), Isomere Trithioacetaldehyde 2319.



- Bell (J. M.) u. Gross (P. M.), Elements of physical chemistry [380].
- Bell (M.), Zus. d. Menschenmilch 180.
- Bell (T. E.), Kier-Bleiche v. Baumwolle mit Peroxyden 354.
- Bell Telephone Laboratories, Inc., Reinig. v. Kautschuk u. Kautschukmilch 939\*E. — Hitzebehandlung magnet. Stoffe 1069\*E. — Kautschukmischsch. 1230\*E.
- u. Cioffi (P. P.), Magnet. Stoffe 337\*A.
- u. Elmen (G. W.), Magnet. Legierr. 1535\*A.
- u. Legg (V. E.), Behandeln magnet. Stoffe 1572\*A.
- Bell Telephone Mfg. Co., Pb-Legierr. 1069\*Schwz.
- Bellag (H.), Nitrierstähle für Zylinderlaufbüchsen u. Kurbelwellen 783. — Thermoelement mit pulverförm. Elektrodenmaterialien 1440\*D.
- Bellamy (A. J.) u. Egg Patents Ltd., Konservier. v. Eiweiß 2124\*E.
- Bellerby (C. W.), Physiolog. Wrkgg. v. Hypophysenvorderlappenextrakt auf d. Ovarium 2213. — Bezieh. d. Hypophysenvorderlappens zur Ovulat. 2213.
- Bellinger (H. C.), Bergbau an d. größten Kupfererzvork. d. Welt bei Chuquicamata in Chile 2249.
- Belliot (H.), Einfl. d. Natur d. Fixiermittels auf d. Entw. umgekehrter od. solarisierter photograph. Platten nach d. Fixieren 687.
- Bellis (A. E.), Härtungsbäder für Metalle 2100\*A.
- Bellon, Beseitig. d. Industriestaubes 1444.
- Belopolski (M.) s. Orlow (N.).
- Belz (W.) s. Freudenberg (K.).
- Bemmann (R.) s. Berl (E.).
- Benade (W.), Bodenkundl. Unterss. mit Hilfe v. Leitfähigk.-Mess. 2241. — s. Potonió (R.); Stockfisch (K.).
- Benaglis (P.) s. Manetti (G.).
- Bénazet (P.) s. Michel (A.).
- Benckiser (J. A.), Herst. v.  $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  2928\*F. — s. Benckiser (T.).
- Benckiser (T.) u. Reimann (A.) (Benckiser [J. A.]),  $\text{Na}_2\text{HPO}_4$  621\*E.
- Benda (Louis) s. I. G. Farbenindustrie.
- Benda (Ludwig) s. Winthrop Chemical Co.
- Bender (H. L.) s. Bakelite Corp.
- Bender (K.), Carburolcrackverf. 2849.
- Bender (L. S.), Wolldruck 2505.
- Bender (L. V.), Entw. d. Cu-Schmelzens bei Anaconda 2250.
- Bender (R. C.) s. Maynard (L. A.).
- Benedek (L. v.) s. Windisch (W.).
- Benedetti-Pichler (A.), Fortschritt in d. Mikroanalyse 3166.
- Benedicks (C.), Ericsson (N.) u. Ericson (G.), Best. d. spezif. Voll. v.: Fe, Ni u. Fe-Legierr. in geschm. Zustand 2726.
- u. Löfquist (H.), Slagginneslutningar i järn och stål. Fysikaliskt kemiska grunder, förekomstätt, praktiska tillämpningar [2101].
- Benediot (E. B.) s. Putnam (T. J.).
- Benediot (H. C.), Gebrauch u. Anilin bei d. Darst. v. Aminosäuren 1395.
- Benediot (S. R.), Reinig. v. Pikrinsäure für d. Kreatininbest. 3241.
- Benedict (S. R.) u. Nash jr. (T. P.), Ursprung d.  $\text{NH}_3$  im Harn 1315.
- Benesch (E.), Analyse organ. Gemenge 1187. — s. Tibell (W.).
- Bengough (G. D.), Stuart (J. M.) u. Lee (A. R.), Quantitat. Mess. d. Korros. v. Metallen in W. u. Salzlsgg. 2098.
- Bengtsson (E.), Ursprung d. ultravioletten BeH-Bandenspektr. 258.
- u. Grundström (B.), Über neue ZnH-Banden im Ultraviolet 2412.
- Benischek (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Pohl (F.).
- Benner (H. P.) s. Universal Oil Products Co.
- Benner (R. C.) s. General Chemical Co.; National Carbon Co.
- Bennet-Clark (T. A.) s. Dixon (H. H.).
- Bennett (A. J.), Reinigen v. Wollwaren 1239.
- Bennett (A. L.), Besondere Tiefenmesser zur Mess. u. Kontrolle keram. Überzüge 2715.
- Bennett (C. W.) u. Noyes (W. A.), Opt. akt. Diazoverbb. 4. Mitt. Beständ. alicycl. Diazoamin 3010.
- Bennett (G. M.) u. Pratt (W. L. C.), 2,4-Dinitrobenzaldehyd als Reagens 2323. — s. Bell (E. V.).
- Bennett (G. W.), Lab.-Vers. über die Siedekurven nichtazeotroper binärer Gemische 3097.
- Bennett (J. N.), Nachw. v.  $\text{SO}_2$  in Nahrungsmitteln u. Drogen. Mitt. für d. prakt. Apotheker 3046.
- Bennett (N.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Bennett Day Importing Co. u. Good (H. C.), Gefärbte eßbare Nüsse 2839\*E.
- Bennett Inc u. Clapp (A. L.), W.-dichtes Papier 236\*A.
- Bennowitz (K.) u. Andrejewa (N.), Unterss. im krit. Gebiet. 3. Mitt. Energiemess. mittels Joule-Effektes 1139.
- Bennion (E. B.), Emuls.-Erzeug. in d. Konditorei- u. Bäckereindustrien 2121.
- Benoy (M. P.), Respirat.-Faktor beim Verderben frischer Gemüse bei Zimmertemp. 2837.
- Bensa (F.) u. Zinke (A.), Perylenküpenfarbstoffe 223\*E.
- Bensel (G. E.), Unkrautvertilgungsmittel 629\*A.
- Bensmann (H.), Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 2624\*F.
- Bent (L. N.) s. Hercules Powder Co.
- Bentley (A. O.) A Text book of pharmacy. With section on some biological aspects of pharmacy [455].
- Bentzen (T. C.), Nachw. v. Stärke, Leim u. Casein im u. auf Papier. 1991. — s. Appel (W. D.).
- Benvegnin (L.) s. Bonifazi (G.).
- Benzi Akt.-Ges., Seife 671\*Schwz.
- Benzol-Verband (G. m. b. H.), Beseitig. d. korrodierenden Eig. v. Spiritus u. dgl. 1115\*D., 3268\*D.
- Benzon (B.) s. Bertrand (G.).
- Beran (F.) s. Hengl (F.).
- Bérardier, Contribution à l'étude du chimisme gastrique dans les affections de la vésicule biliaire [2908].



- Berat (A.), Verf. zur Best. As-halt. Prodd. im Organismus 2353.
- Beratungsstelle der Deutschen Gipsindustrie, Feuersicherh. d. Gipsprodd. 1730.
- Berdel (E.), Verwend. d. Seiltzter Kaolins zur Herst. v. Porzellan 1727.
- Berend (G.) s. Pietsch (E.).
- Berezický (S.) s. Heyrovský (J.).
- Berg s. Fischer (Hans).
- Berg (C. P.) u. Rose (W. C.), Tryptophan u. Wachstum. 1. Mitt. Wachst. bei einer Tryptophan ermangelnden Kost nach Zugabe v. Tryptophan in verschiedenen Zwischenräumen 1556.
- Berg (F. F.) s. Becker (H. E.).
- Berg (G.), Vork. u. Geochemie d. mineral. Rohstoffe [2430].
- Berg (L.),  $\text{LiClO}_3$  u. Hydrate 1389.
- Berg (P.) u. Stockert (L.), Auslandweine unter d. Quarzlampe 1484.
- Berg (R.), Best. u. Trenn. d. Metalle mit Hilfe v. o-Oxychinolin. 7. Mitt. Best. v. Fe, Mn, Ni u. Co. Trenn. d. Fe v. Al, Mn u. Erdalkalien. Trenn. d. Mn v. Ni, Zn u. Erdalkalien 196.
- Berg (Ragnar), Angebl. Schädlichk. d. Al 2951.
- Bergamaschi (M.), Absorpt. v.  $\text{CO}_2$  deh. d. Wurzeln, Verwend. in d. Photosynthese d. Chlorophylls 55.
- Bergbau- u. Hütten-Akt.-Ges. Friedrichshütte, Rosten oder Agglomerieren v. Feinerzen, Carbonaten oder aehn. Stoffen mitt. d. elektr. Stromes 1345\* D.
- Bergdolt (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bergé (J.), Entzucker. v. Sirup oder Melasse 1234\* E.
- Bergeim (O.) s. Larson (E.).
- Bergeim (Olat), Verdauung u. Avitaminosen 446.
- Bergel (E.), Asphaltemuls. 3093\* F.
- Bergel (S.), Biologie u. Färbung d. Syphilis-spirochäte 1018.
- Bergell (C.), Vollständ. Verseif. v. Ölen u. Fetten 1989\* E.
- u. Baskin (N.), Saure Seifen 670.
- Bergen (L. A. van), Herst. v. Fäden, Bandern, Filmen u. dgl. aus Viscose 1756\* D.
- Berger (E. E. F.) s. Lefebvre (C. G. J.).
- Berger (F.), Sterilisationsapp. 1326\* D.
- Berger (R.), Flachdruckblatt 2831\* D.
- Berger (W.) u. Bogdanovic (J.), Ephetonin. 3. Mitt. Neues Kombinationspräp. d. Ephetonins. (Ephedralin) 190.
- Berggold (W.), Intramuskuläre u. orale Strophanthintherapie mit Strophalen-Tosse 1320.
- Bergh (A. A. H. v. d.), Muller (P.) u. Hijmans (A.) Porphyrinmodifikatt. 2686.
- Bergh's (van den) Margarine-Gesellschaft m. b. H., Anreicher. v. Margarine aus Pflanzenfetten mit Vitaminen 2616\* D.
- Bergin (E.), Desinfekt. mittels Formaldehyd in Dampfform mit d. Universal-Vakuum-Formalin-Dampfdesinfektionsapp. Syst. Weimar 2579.
- Bergius (F.), Umwandl. v. Cellulose u. Lignin in Kohle 1244. — s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
- Bergl (K.) s. Dietrich (W.).
- Berglund (H.) s. Medes (G.).
- Bergman (G. K.) u. Backman (A.), Faserlänge v. Zellstoff 1494.
- Bergmann (F.) s. Auwers (K. v.).
- Bergmann (G.) s. Bothe (A.).
- Bergmann (H.), Unspezif. Reizkörpertherapie mit Lipatren u. Helpin. Insulin- u. Traubenzuckermastkur bei chron. Lungentuberkulosen 767.
- Bergmann (L.) u. Düring (W.), Unterss. d. Veränder. d. D.E. eines sehr verd. Gases durch Elektronen 263.
- Bergmann (M.), Allgem. Strukturchem. höh. Kohlenhydrate 721. — Strukturfrage d. Eiweißstoffe 2206. — I. Bericht über Vergleichsverss. der I. V. L. I. C.-Kommiss. zum international-offiziellen Verf. d. quantit. Gerbstoffanalyse 2290. — s. Stather (F.). — u. Breuers (W.), Ungesätt. Red.-Prodd. d. Zuckerarten. 11. Mitt. 2-Desoxycellobiose (Cellodose) u. Deriv. der 2,3-Bisdesoxycellobiose. 1152; 12. Mitt. Neue Red.-Prodd. d. Zucker. 1153.
- , Immendorfer (E.) u. Loewe (H.), Stather (F.), Enthaaren u. Aschern v. Häuten u. Fellen 1121\* D.
- u. Miekeley (A.), Struktur bimolekularer Lactolide 2332.
- , Miekeley (A.) u. Lippmann (E. v.), Chem. assoziierender Lactolide: Umwandll. d. Aldole 428.
- u. Stather (F.), Über Häute- u. Leder-schäden. 2. Mitt. Rote u. blaue Stockflecken auf feuchtem Chromleder 2527.
- , Stather (F.) u. Seligsberger (L.), Schwelungsänder. d. Haut während d. Chromgerbung 3202.
- , Vigneaud (V. du) u. Zervas (L.), Umlager. peptidähn. Stoffe. 29. Mitt. Acylwander. u. Spaltvorgänge bei acylierten Dioxopiperazinon 2683.
- , Zervas (L.) u. Köster (H.), Umlager. peptidähn. Stoffe. 27. Mitt. Autoracemisiert. argininhalt. Aminosäureanhydride. Zur Struktur d. Clupeins 2682.
- , Zervas (L.) u. Vigneaud (V. du), Umlager. peptidähn. Stoffe. 28. Mitt. Synth. argininhalt. Peptide: d-Tyrosyl-d-arginin u. sein Anhydrid 2683.
- Bergmann (W.) s. Windaus (A.).
- Bergognon (L.) s. Bichon (J.).
- Bergström (K. G.), Wiedergewinn. d. Harzes aus d. alkal. Laugen d. Zellstoffabrikat. 2396\* F.
- Beriau (O. A.), Druckverf. 657\* E.
- Beringer (K.) s. Späth (E.).
- Berkels s. Maatschappij tot Vervaardiging van Snijmachines Volgens van Berkels Patent on van Andere Werktuigen.
- Berkey (W. E.) s. Kunerth (W.).
- Berkó (J.), Beurteil. d. Milch auf Grund d. Reduktasc- u. Gärproben, wie auch auf Grund v. Säuregradbest. 2953.
- Berkson (J.) s. Floxner (L. B.); Reed (L. J.).
- Berl (E.), Herst. v. akt. Kohle 3174\* D.
- , Heise (K.) u. Winnacker (K.), Oxydat.-Vorgänge v. Motorbetriebsstoffen 516.
- , Hofmann (K.) u. Bemmann (E.), Schlauchloses Nitrometer für halbmikrochem. Arbeitsweise 1830.



- Berl (E.), u. Oesper (R. E.), Liebhighaus u. Kekulézimmer zu Darmstadt 3205.
- u. Taack (F. van), Ursachen d. Sulfat-schutzes beim Angriff v. Salz-Lsgg. auf Kesselblech 2933.
- Berl (L.), Herst. v. hochkonz. N-O-Verbb. bei d. katalyt. Oxydat. v. Ammonsalzen 471\*D.
- Berline (R. M.), Neutralisieren v. KW-stoffen 2287\*F.
- Berliner (C.), Enthaar. v. Häuten mittels d. Schimmelpilzes „*Aspergillus oryzae*“ 118.
- Berliner (E.) u. Koopmann (J.), Kleberbest. in Weizenmehlen 1487. — Kolloidchem. Studien am Weizenkleber; neue Kleberprüf. 1488. — Quell. u. Lös. v. Weizenkleber in Säuren, Beitrag zum Problem d. Backfähigk. 1933. — Theorie einer Grobstruktur d. Weizenklebers 2951.
- u. Rüter (R.), Ultralampe im Mühlenlabor. 232. — Feuchtigkeitsbest. in Weizen u. Roggen mit d. DK-Apparat 667.
- Berliner (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Berly (L.) s. Dorémieux (P.).
- Berman (H.) s. Bauer (L. H.).
- Bermejo (L.) u. Blas (L.), Elektrosynthese v. KW-stoffen 712.
- Bernal (J. D.), D. Problem d. metall. Zustandes 2406. — s. Bragg (W. L.).
- Bernard (L. M. J.), Gewinn. v. gutschmeckendem Trinkbranntwein aus Dest.-Vorläufen 2950\*F.
- Bernardi s. Sapoine Glicerina Saponerie Fratelli de Bernardi.
- Bernardi (A.), Herst. mehrfarb. Kinobilder 2140\*F.
- Bernauer (C.) s. Bodnár (J.).
- Bernauer (F.), Gedrillte Krystalle 407.
- Berndt (K.), Magnesiahalt. Bisulfitlaugen 2742.
- Bernhard (E.) s. I. G. Farbenindustrie; Knoll A.-G.
- Bernhardt (H.), Schwierigk. u. deren Behebung bei d. Jodbest. im Urin mitt. Pallochlorids nach Verabfolg. jodhalt. Präpp. 77.
- Bernhardt (R.), Mkr. sichtbare Verunreinigg. d. Viscose u. Viscosekünstseide 1363.
- Bernhauer (K.), Rkk. zwischen Zuckerarten u. deren Abbauprodd. mit N-halt. Substst. 1. Mitt. Bldg. v. Imidazolyn 2191.
- u. Wolf (H.), Enzymchemie d. dch. *Aspergillus niger* bewirkten Säurebildungsvorgänge. 2. Mitt. 176.
- Bernheimer (W. E.) s. Geiger (H.).
- Bernstein (E.), Urobetyl als wirksames Harn-desinfiziens. Bei saurem u. alkal. Harn 1320.
- Bernthsen (A.), Kekulé's Bonner Zeit 2529.
- Berry (A.), Best. v. Cineolin Eucalyptusöl 943.
- Berry (A. J.), Quantitat. Oxydat. mit Ceric-sulfat 2080.
- Berry (H. R.), Smith (E. H.) u. Lang (F. R.), Best. d. spezif. Gew. v. Asphalt mittels eines Hydrometers 1614.
- Bert (G.), Buntätztz. auf mit S-Farbstoffen gefärbter Baumwolle 655.
- Bertarelli (E.), Wrkg. d. Milchsäurefermente 1545.
- Bertelsmann (W.), Entw. d. Leuchtgasindustrie v. chem. Standpunkt 1366.
- Berth (O.), Krit. Betracht. üb. d. Glycerinanalyse nach d. Acetinverf., Fehlerquellen 670, 671. — Best. v. Trimethylenglykol in Roh- u. Dynamitglycerinen 1491.
- Berthélemy (P.) u. Monthy (H. de), Al.-Legier. 2099\*F.
- Berthelot (C.), Verkok. d. Kohle u. moderne Koksöfen 513. — Neue Methth. d. Herst. u. Verwend. v. Stein- u. Braunkohlenbriketts 514. — Geschichtl. über Flotat. 1844. — Stand d. Tieftemp.-Verkok.-Technik v. Stein- u. Braunkohle 1877. — Prinzip, Organisat. u. Ausbeutergebnisse v. Anlagen zur Trenn. u. Konz. v. Mineralien dch. Flotat. 2719.
- Bertho (A.), Essigferment 2787.
- Berthold (A.), Reinigen mit Tri 1221.
- Berthold (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
- Berthold (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Berthoud s. Soc. Anon. Fabrique de Feuilles d'Éhain Berthoud.
- Berthoud (A.), Theorie d. Katalyse 692. — Photochemie d. Halogene 2018. — Physikochem. Eigg. d. Methan- u. Athansulfonsäure 3220.
- , Briner (E.) u. Schidlof (A.), Ebullioskop. Paradox 396.
- Bertleff (V.), Beizen v. Metallen 932\*F.
- Bertram (F.), Lävulose u. Dextrose im intermediären Stoffwechsel 63.
- u. Stoltenberg (W.), Klin. Erfahrr. mit Acedicon 452.
- Bertram (S. H.) s. Waterman (H. I.).
- Bertram (W.) s. Roth (W. A.).
- Bertrand (G.) u. Benzon (B.), Zn-Geh. v. pflanzl. Nahrungsmitteln 2209.
- u. Voronea-Spirt (C.), Ti in d. Phanerogamen 1546. — Ti in d. Kryptogamen 1803. — Ti in d. Tieren 2903.
- Bertrand (J.) u. Gaujal (L.), Abblätter. d. Weinrebe 805.
- Bertrand (M.) s. Massy (R.).
- Beryllium Corp. of America, Price (R. C.) u. Cooper (H. S.), BeO 472\*F.
- Besborodow (M.) s. Beljankin (D.).
- u. Schur (M.), Erforsch.-Vers. d. Gleichmäßigg. d. Glasgemengesatzes 2489.
- Bescht (E.) u. Crohn (W. H.), Fortschritt in d. Lebertherapie dch. d. Leberextrakt Martol-Stroschein 1320.
- Bescòs (J. T.), Vorr. zum Färben v. Strähngarn mit Küpenfarben 220\*F.
- Besecke (W.) s. Terros (E.).
- Besig (F.), Praxis d. Bekämpf. d. Rohrkorros. 931.
- Besse (J.), Reinig. v. Gerbereiabwassern mittels kolloidaler Tonerde 2484. — Abwasserreinig. dch. kolloide Tone 2924.
- Best (C. H.), Verschwinden v. Histamin bei d. Autolyse im Lungengewebe 3237.
- Best (R. J.), Elektrometr. Schnellbest. d. Chloridgeh. d. Böden 2094.
- Besta (A.), Erwärm. u. darauffolgende Abkühl. v. Metallen, bes. zum Glühen in mit einem inerten Gas gefüllten Glühöfen 1465\*D.



- Besuglow (W.) s. Alpern (D.).
- Bethe (A.), Bergmann (G. v.), Embden (G.), Ellinger (A.), Adler (A.), Ellinger (P.), Fürth (O.) u. a., Handbuch d. n. u. patholog. Physiologie [2072].
- Bethe (H.), Durchgang v. Kathodenstrahlen dch. gitterförm. elektr. Felder 1130. — Vergleich d. Elektronenverteil. im He-Grundzustand nach verschiedenen Methh. 2296.
- Bethlehem Steel Co., Bigge (H. C.) u. Ellicott (C. A.), Kohlenstoffarmer Cr-Stahl 1584\* A. — u. Kichline (F. O.), Fraktion. Red. komplexer Erze 1584\* A.
- Béthune s. Comp. de Béthune.
- Bettoni (L.), Proctolyt. Wirksamkeit d. Darmflora u. ihre Bedeut. für d. diagnost. Bewert. d. trypt. Vermögens d. Faeces 1439.
- Betts (C. L.) s. Lobley (A. G.).
- Betzoldt (T. C.) s. Wagener (H.).
- Beumer (H.) u. Bischoff (G.), Vorkommen v. Oxycholesterin im Organism. 1559.
- Beuschlein (W. L.), Einw. v. Sulfitkoclauge auf Douglastanne 1873.
- Beutel (E.) u. Kutzinigg (A.), Einw. v.  $K_4Fe(CN)_6$  auf Ag u. swl. Ag-Verbb. 848. — Einw. v.  $FeCl_3$  auf Cu 2549.
- Beutler (H.) u. Josephy (B.), Resonanz bei Stoßen in d. Fluorescenz u. Chemiluminescenz 133. — Energiesteiger. bei Elementarprozessen 133.
- Beveridge (W. H.), British food control [669].
- Bey (L.) u. Faillebin (M.), Rk. d. Resorcins u. neuer gefärbter Indicator 1285.
- Beyer (E.) s. Lünig (O.).
- Beyermann, Agarol, ein neues Stuhlregulier.-Mittel u. seine Verwend. bes. bei Nervenkranken 1030.
- Beythien (A.), Beurteil. v. Margarine u. ander. Speisefetten 234. — Beurteil. v. Konfitüren (Jams), Marmeladen u. Gelees 2740.
- Beythien (K.), Zus. d. Pistaciönöles (Pistacia vera) 3078.
- Beznák (A. v.), Best. d. Hippursäure im Urin 77. — Synthese d.  $\gamma$ -Phenylglutaminsäure. 2. Mitt. 730. — Oxydat. d. Glutaminsäure im Tierkörper 909.
- Bezanson (A.) u. Gray (R.), Trends in foundry product. in the Philadelphia area [2828].
- Bezenberger (F. K.) s. Aluminium Co. of America.
- Bhagavantam (S.), Magnet. Verh. einiger organ. Kristalle 2314. — Magnet. Anisotropie v. Naphthalinkristallen 3113. — s. Raman (C. V.).
- Bhargava (K. K.) s. Landt (E.).
- Bhatnagar (S. S.), Gupta (R. S.), Mathur (K. G.) u. Mathur (K.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf koll. Lsgg. 1904.
- u. Luther (S. L.), Magnet. Suszeptibilitäten einiger anorgan. u. organ. Elektronen-isomerer 1270.
- u. Singh (B.), Naphthalinring u. Sudgen's Parachor. 3. Mitt. 1274.
- Bhattacharyya (A. K.) u. Dhar (N. R.), Kinetik, Quantenausb. u. Temp.-Koeff. d. Zers. d. Ferrirhodanides u. Entfärb. d. Neocyanins u. andere photochem. Rkk. bei Belicht. mit verschied. Frequenzen 388. — Einfl. d. Intensitätsänder. d. Lichtes auf d. Geschwindigk. d. Zers. v. Ferrirhodanid, d. Bleichens v. Neocyanin u. a. photochem. Rkk. 1263.
- Bhattacharyya (A. S.) s. Mukherjee (J.).
- Bhattacharyya (D. K.),  $Se^{++}$ -Spektr. 1893.
- Bhattacharyya (M.) s. Peacock (D. H.).
- Bhattacharyya (R. C.) s. Neogi (P.).
- Bhattacharyya (T.), Bose (P. K.) u. Rây (J. N.), Synthese v. Chinazolinen 886.
- Bia (G.) u. Bielize (J.-É. D. de G. de), Herst. v. Kunstholz 1104\* F.
- Bläsch (H.), Morpholog. Unterss. am Hämatit unt. Berücksichtig. d. Vork. v. Piz Cavradi (Tavetsch) 155.
- Biagosch (H.), Lexikon d. Papierverarbeitung [814], [1756], [2282].
- Bianchi (A. E.), Vorr. zum Spalten, Hydrieren oder Dest. v. Tcereen, Mineralölen u. dgl. 2404\* F.
- Bibb (C. H.) u. Lucas (H. J.), Luftoxydat. v. KW-Stoffen mit Stickoxydkatalyse 1497.
- Biber (W.) s. Bogatsky (W.).
- Bichon (J.) u. Bergognon (L.), Zerlegen v. Bronzen o. dgl. 483\* F.
- Bichowsky (F. R.) s. Delco-Light Co.
- u. Wilson (C. W.), Gaseffusion bei hohen Temp. 397.
- Bickel (A.), Einfl. vitaminreicher Ernähr. auf d. Körpergew. im Wachstumsalter bei gleichmäßiger Nahr.-Zufuhr 1026. — Wert. d. Magermilch. Anreg. zur Lsg. einer volks- u. ernährungswirtschaftl. Frago 1487. — Wrkkg. verschiedener heller Bierarten auf die Magenfunkt. 1863.
- Bicking (G. W.) s. Shaw (M. B.).
- Biddle (A.) s. United Products Corp. of America.
- Bidwell (C. C.) u. Lewis (E. J.), Wärmeleitfähigkeit. v. Pb u. v. Ein- u. Polykristallen v. Zn 2160.
- Biehler (W.), Hildebrandt (G.), Leube (E.), Freund (H.) u. Kaczander (P.), Neodorm, neues Schlafmittel d. Fettsäurereihe. 1. Mitt. Chemie u. Toxikol. 451.
- Bielenberg (W.), Verwend. d. Abbeschen Zahl zur refraktometr. Konst.-Ermittl. fl. organ. Verbb. 2700. — s. Walther (R. von).
- Bielize (J.-É. D. de G. de) s. Bia (G.) u. Roggen (M. van).
- Bierbrauer (E.), Benetzbarkeit u. Adsorpt. bei Flotationsvorgängen 344. — s. Luyken (W.).
- Bierich (R.) u. Rosenbohm (A.), Cytochrom 2906.
- Biermann (G.) s. Schröder (E.).
- Biery (H.), Glucido u. Glucidbildner im Hühnerei 1811. — Biochem. Unterss. über d. Spezifität u. d. Umwandl. d. Eiweißkörper d. Blutplasmas 2691.
- Biesin (A.), Vergiftungsgefahr u. Idiosynkrasie bei Darreich. v. Oleum chenopodii 67.
- Bigge (H. C.) s. Bethlehem Steel Co.
- Bigiavi (D.), Rkk. d. Diazohydrate 2323.
- u. Stefanic (S.), Einw. v. Diazotaten auf Azoxyphenole 161.
- Bignell (L. G. E.), Verwend. v. Überfluß-Endgas 1995. — Vers.-Ergebnisse mit Al-Tanks 2849.
- Bigum (H. J. J.) s. Gerstenberg (A.).
- Bihari (A.) s. Proszk (J.).



- Biilmann (E.) u. Braak (T. ter), Dimethyl-dipropylalloxanthin u. sein Red.-Potential 2682.  
 —, Kilit (A.) u. Swaetichin (T.),  $p_H$ -Best. in Phosphat- u. Boratgemischen mit d. Chinhydronelektrode 196.  
 Bijlsma (U. G.), Solbrol 438. — Isopropylalkohol 594. — Einfl. einiger Narkotica auf d.  $O_2$ -Verbrauch v. Ratten 2218.  
 Bilfinger (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Soll (J.).  
 Bilgram (H.), Prakt. Verss. über d. Bedeut. d. Hopfengerbstoffes für Würze u. Bier 103.  
 Billinghamurst (S. A.), Mineralbest. ordovic. Gesteine v. Canarvonsshire 1149.  
 Billings (J. G.) s. Bilsky (J.).  
 Billiter (J.), Methth. zur Best. absol. Potentiale 2865.  
 Billner (K. P.) u. Broandre (N. E.), Porigo Mörtel 1062\*E.  
 Billon-Bardon (P.), Red. d. Diphenylglycid-säureesters mitt. Na u. absol. A. 737.  
 Bilsky (J.), genannt Billings (J. G.), Absorpt.-Gefäß für Verbrenn.-Gase 2288\*A. — Reingen v. Auspuffgasen 2288\*A.  
 Biltz (M.) s. Heveys (G. v.).  
 Bindphast Products Ltd. u. Wood (E.), Kunststeine u. Kunstmarmor 3176\*E.  
 Binet (L.) s. Blanchetière (A.).  
 Bing (J.), Gas- u. Teerindustrie in Frankreich 1245. — Brikettier. 1877.  
 Bingold (K.), Blutfarbstoffabbau. Chem. u. bakteriolog. Studien über d. Mechanism. d. Blutfarbstoffzertrümmer. 1020.  
 Binnie (D.) s. Andrew (J. H.); Iron and Steel Institute.  
 Binz (A.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.  
 — u. Räh (G.), Biochem. Eig. v. Derivv. d. Pyridins u. Chinolins 451. — Nitropyridinarsäuren 489\*A.E. Schw. — As-Verb. d. Pyridinreihe 489\*A.  
 Biran (A. de), Wärmeschutzzeigg. d. Al, Anwendd. 478. — Verwandtschaft d. Al zum O 1205.  
 Birch (C. L.) s. Boyden (E. A.).  
 Birch (R. E.), Bezieh. d. Korngrößenmoduls zur mechan. Festigk. v. Kapselmm. 1730.  
 Birch (S. F.), Raffinat. mit Hypochlorit. 1. u. 2. Mitt. 1109. — Anwend. d. Hypochlorit-verb. 3. u. 4. Mitt. 1830.  
 — u. Norris (W. S.), Raffinieren d. leichten Erdöldestillate 196.  
 Birckenbach (L.), Hüttnr (K.) u. Stein (W.), Pseudohalogene. 4. Mitt. Hydrolysenkonstanten d. Bromtricyanmethylyl u. d. Chlor-, Brom- u. Jodtrinitromethyls 2327.  
 — u. Linhard (M.), Pseudohalogene. 5. Mitt. Mischhalogen Bromoxycyan 2327.  
 Bird (L. F.) s. Anderson (W. T.) jr.  
 Bird (O. D.) s. Winter (O. B.).  
 Birdseye (C.), Wissenschaftl. Ausblicke über Verpacken u. Schnellgefrieren verderbl. Fleischprodd. 1. Mitt. Sehr rasches Gefrieren bedeutet bessere Konservier. 807; 2. Mitt. Verpacken v. Fleischprodd. für d. Schnellgefrier. 2963.  
 Birett (W.), Verchrom. 2256. — s. Illig (K.).  
 Birge (R. T.), Elektronenlad. e 967. — Isotopen d. O 1771. — Wahrscheinl. Werte d. allgemeinen physikal. Konstanten 1888. — Beweise für d. C-Isotop v. d. M. 13 3210. — s. King (A. S.).  
 Birk (E.) u. Nitschmann (R.),  $CH_3$ -OH-Synth. u. ihre theoret. Grundlagen 3201.  
 Birk (W.), Bekämpf. tier. u. pflanzl. Schädlinge 343.  
 Birnbräuer (E.) s. Siemens-Planawerke A. G. für Kohlefabrikate.  
 Biron (M.), As-Verstäub. in fl. u. in pulver. Form. Vergleichende Verss. 2239. — Es muß gestäubt werden 2718.  
 Birosl (D. M.) s. Raiford (L. C.).  
 Birstein (V.) s. Zoehrer (H.).  
 Birtley Iron Co., Bramwell (I. L.) u. Holmes (C. W. H.), Aufbereit. trockner Erze 2368\*F.  
 Birtwistle (G.), Principles of thermodynamics [1630].  
 Birukow (B.), Fichtennadelöl- u. Campher-gewinn. in Rußland 941. — Russischer Magnesit 1392.  
 Bischoff (A.) s. Mellet (R.).  
 Bischoff (G.) s. Trénel (M.).  
 Bischoff (G.) s. Beumer (H.).  
 Bish (E. J. B.), Best. kleiner Stärkemengen im Pflanzengewebe 2585.  
 Bishop (G. M.), Drucken v. Küpenfarbstoffen auf Baumwollstückware 3187.  
 Bishop (L. R.), Gersteneiweiß. 2. Mitt. Zus. u. Best. 2. Mitt. 1483; 3. Mitt. Umwandll. d. N-halt. Gerstenbestandteile während d. Malzens. 1. Mitt. 1483. — s. Godwin (H.).  
 Bitter (F.), Magnet. Suszeptibilität organ. Gase 1137. — Diamagnetismus u. Wellenmechanik 2540.  
 Bittner (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).  
 Bizard (G.) s. Combemale (P.).  
 Bjelow (P.) u. Rossolimo (A.), Reinig. d. Abwässer d. Flachsrostanstalten 923.  
 Bjerknes (V.), Theoretisk fysikk. I del. Vektoranalyse. Fysikkens geometriske og kinematiske forutsetninger [1265].  
 Björkeson (A.), Meth., um Röntgenspektren v. Gasen zu erhalten 2150.  
 Bjurström (T.) u. Arnfeldt (H.), Röntgen-Analyse d. Fe-B-Syst. 2973.  
 Blachly (F. E.) s. Jones (L. D.).  
 Black (C. K.) s. Goshorn (J. H.).  
 Black (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Black (J. C.) s. Pan American Petroleum Co.  
 Blackberg (S. N.), Wrkg. versch. Avitaminosen auf d. Immunisierungsmechanism. 764.  
 Blackett (P. M. S.), Vorteil u. Anwend. einer Doppelkamera zum Photographieren v. Atomzertrümmerr. 2147.  
 Blackham (R. J.), Zucker als Nahr.-Mittel 1811.  
 Blackie (A.) u. Williams (B. H.), Gravimeter zur Registrierung. schneller Dichteänder. v. Gasen 2582.  
 Blackwood (O.), App. zur Best. v. Ionenbeweglichk. 2700.  
 Blagden (J. W.) s. Howards & Sons Ltd.  
 Blåha (J.) s. Neoral (K.).  
 Blake (F. C.) s. Klug (H. P.); Azote (L') Inc.  
 Blanc (A.), Unters. d. lichtelektr. Stromes in Luft bei gewöhnl. Druck 2537.



- Blanc (J.) s. Seyewetz (A.).  
 Blancato (M.) s. Kent-Blancato Co.  
 Blanchard (E.) u. Chaussin (J.), Einfl. eines Düngemittels auf d. osmot. Druck bei einigen landwirtschaftl. Pflanzen. Spezielle Wrkg. d. Kalidünger 2901.  
 Blanchard (K. C.) s. Davis (T. L.).  
 Blanchetière (A.) u. Binet (L.), Natur d. toxischen, bei Darmverschluß auftretenden Prod. 1023.  
 Blanck (E.) u. Keese (H.), Zus. montenegr. Bodenarten 1579.  
 Blanck (F.) s. Pauli (W.).  
 Blanco (S.), Neues Dihydroterpen 3156.  
 Blankenhorn (M. A.), Bluturobin. Urobilinogeh. d. n. menschl. Blutes. Beschreib. einer Meth. 1568.  
 Blanksma (J. J.), Aufnahme v. Formaldehyd dch. Stärke 1155. — Aufnahme v. Formaldehyd dch. Cellulose 1155.  
 Blas (L.) s. Bermejo (L.).  
 — u. Magallón (M.), Albuminkonz. d. Serums u. Koagulat.-Rkk. 1568.  
 Blasio (G. de) s. Rossati (G. M.).  
 Blaszczyk (J.) s. „Veritas“ Zakiady Chemiczne J. Blaszczyk.  
 Blaszkowska (Z.), Flasche zum genauen Abwagen flücht. Fl.-Gemische 1942. — s. Swietoslowski (W.).  
 Blatny (C.), Einfl. d. geteilten K-Düng. auf d. Gesundheitszustand u. d. Ertrag d. Hopfens 2815.  
 Blazay (C.), Springen v. Rohren dch. Zugbeanspruch. 1067. — Brüchigk. v. As-halt. Cu 2250.  
 Bleachers Association Ltd., Kershaw (W.), Barrett (F. L.) u. Gaunt (R.), Erzeug. v. Mustern auf Celluloseester enthaltenden Geweben 2108\*E.  
 Bleakney (W.), Neue Meth. zur Analyse positiver Strahlen u. ihre Anwend. zur Mess. v. Ionisat.-Spann. in Hg-Dampf 2534.  
 Bleecker (W. F.), Leuchtkörper 1748\*A.  
 Bléger (J.) s. Sabetay (S.).  
 Bless (A. A.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. Drehvermögen einiger Subst. 3214.  
 Bleyberg (W.) s. Holde (D.).  
 Bleyer (B.) s. Braun (W.).  
 — u. Diemair (W.), Nachweis v. Obstwein in Traubenwein. 1. Mitt. 2119.  
 —, Diemair (W.) u. Tahsin (S.), Wissenschaftl. Fragen d. Brennerei. 1. Mitt. Gärtechn. Verarbeit. v. Rosinen 1601.  
 Blicke (F. F.) u. Smith (F. D.), Wrkg. arom. Grignard-Reagenzien auf  $As_2O_3$  291. — Identifizier. v. o-, m- u. p-Oxybenzoesäure 873. — Phenolhalophthaleine 878. — Tetraaryldiarsyle. 1. Mitt. 1401.  
 Blich (N. M.), Entw. d. neuen Quantenmechanik 692.  
 Blin (R.), Herst. d. hydraul. Kalke u. Zemente 825, 1060, 2490.  
 Blinow (G.) s. Kautsky (H.).  
 Blish (M. J.), Sandstedt (R. M.) u. Platenius (H.), Bezieh. zwischen diastat. Kraft d. Mehles u. d. Farbe d. Kruste im Versuchsbrot 105.  
 Bliss (L. D.), Reinheit u. Brix-Grade v. Zuckerrohrsaft. Gegenseit. Abhängigk. 2947.  
 Blix (R.), Röntgenanalyse d. Cr-N-Systems u. orientierende Konst.-Unters. d. N-halt. Ferrochroms 381.  
 Bloch (B.), Pigmentbildg. 1176.  
 Bloch (B. M.) s. Redisch (W.).  
 Bloch (E.) s. Bloch (L.).  
 Bloch (F.), Elektronentheorie d. Ferromagnetismus u. d. elektr. Leitfähigk. 2650.  
 Bloch (L.) u. Bloch (E.), Funkenspektren d. S 2860.  
 Bloch (O.), Empfindlichk. unbelichteter Emulss. 2628.  
 Bloch (R.) s. Ephraim (F.).  
 Block (B.), Waidmühle, alte Einricht. zur Gewinn. eines blauen Farbstoffes d. Mittelalters 1850. — Entfarb.-Kohle u. Schwebe-stoffe in d. Verdampfern 2946.  
 Blodgett (C. G.) s. Turner (R. G.).  
 Bloch (J.), Einfl. v. Adrenalin auf d. Galaktoseassimilat. d. Leber 2790.  
 Blohm (G.), Beurteil. d. Bearbeit.-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunterss. 2095.  
 Blok (C. J.), Kieselsäuregeh. u. Kesselspeisew. 1955.  
 Blom (A. V.), Mikrostruktur v. Anstrichfilmen u. d. Nachw. innerer Spannungen 1081.  
 Blom (I. J.), S-Geh. v. transvaal. Ölschiefer 1613.  
 Bloomenthal (S.), Ultraviolettes Bandensyst. d. PbO 1506.  
 Bloomfield (A. L.) s. Hanzlik (P. J.); Polland (W. S.).  
 Bloomfield (J. J.) u. Blum (W.), Vermeid. v. Gesundheitsschädigg. beim Chromieren 1193.  
 Bloor (W. R.), Oxydat. Best. v. Phospholipid (Lecithin u. Cephalin) in Blut u. Geweben 2704.  
 Blow (C. M.) s. Stamberger (P.).  
 — u. Stamberger (P.), Einfl. d. überschüss. Fl.-Menge auf d. Quell.-Maximum v. Gummigelen 3115.  
 Blue Diamond Co. u. Barton (W. H.), Ab-lösch. v. Kalk 1731\*A.  
 Blümner (Dr.) Crack-Anlagen A.-G., Cracken v. Teeren u. Ölen 3092\*F.  
 Bluhm (A.) s. Soc. Anon. Francaise du „Férod“.  
 Blum (W.) s. Bloomfield (J. J.).  
 — u. Bekkedahl (N.), pH-Mess. in Vernickol.-Bädern 2825.  
 Blumann (A.), Hellriegel (W.) u. Schulz (L.), Autoxydat. d. Cedrens 989.  
 Blumenberg jr. (H.), Filtriermaterial 822\*A.  
 Blumenfeld (J.) u. Verein für Chemische und Metallurgische Produktion, Metalloxyde u.  $SiO_2$  204\*E.  
 Blumenthal (H.), Tronn. v. Pb u. Bi 2584.  
 Blumenthal (L.), Therapie u. Prophylaxe d. Rachitis mit Biovinzvieback 2792.  
 Blumenthal (S.), Entfernen v. Bleichmitteln aus Früchten 1490\*A.  
 Blumenthal (W.), Luminal lösl. 595.  
 Blunk (O. H.) s. Prüss (M.).  
 Blut (F.) u. Hajos (B.), Teerbehandl. d. Ekzems. Sulfanthren, gutwirkendes reizloses Teerpräp. 67.  
 Blythe (G. E. K.), Kohlenstaub verbrennt in vier Stadien 3262.



- Boas (A.) s. Laboratorium Reumella Adolf Boas.
- Boas (W.) u. Schmid (E.), Krystallplastizität 2932.
- Bobko (E.), Düngungsverss. auf westsibir. Tschernosiem (Schwarzerde) u. Solonetzböden 2360.
- Bobrow (P.), Nebenprodd. bei d. Herst. d. äther. Öle d. Nadelhölzer. Nadelholz-extrakte 941. — Zus. d. Holzteers 2283. — Harzdest. 2382.
- Bobrowna (I.), Unters. d. photograph. Emuls. mitt. Röntgenstrahlen 376.
- Bobtelsky (M.) u. Kaplan (D.), Rk.-Geschwindigk. v. J mit Na-Formiat in Ggw. v. konz. Elektrolyten 2007.
- Bochner (S.) u. Seyfarth (H.), Arithm. Satz d. Röntgenkrystallographie 254.
- Bock (G.) [Berlin-Dahlem], Gibt es eine Ursolanaphylaxie 589.
- Bock (G.) [Dessau] s. Stuedel (H.).
- Bockmühl (M.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.
- Bocksch (F.), Einfl. d. angebauten Pflanzenarten u. d. Bodenbearbeit. auf W.-Geh. u. Temp. d. Bodens d. Versuchsfeldes beim Inst. für Acker- u. Pflanzenbau in Dahlem; Beziehh. zu d. meteorolog. Daten d. dortigen Wetterwarte 2717.
- Bodansky (M.), Wrkg. d.  $\text{pH}$  auf d. Saponin-Hämolyse 1315.
- Bode (G.), Bedeut. d. Rohrzuckers in d. Gerste 2837.
- Bode (H.), Wert d. Kohlenpetrographie für d. Altersbest. d. Kohlen 1104. — Nomenklaturfragen in d. Kohlenpetrographie 3119. — Neue Probleme d. Steinkohlensaurebereitung. Stoffl. Zerleg. d. Kohle 3262.
- Bodea (C.) s. Ionescu (M. V.).
- Bodendorf (K.) s. Meerwein (H.).
- u. Kownatzki (A.), Best. v. Zucker im Harn 920.
- Bodenstein (C. A.) s. Borsche (W.).
- Bodenstein (C. K.) s. Borsche (W.).
- Bodenstein (M.), Kinetik d. Kontakt- $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. Kenntn. d. Absorpt. 251. — Chem. Wrkkg. d. Lichts 2647.
- , Jost (W.) u. Jung (G.), Einfl. d. Intensität d. Belicht. auf d. Geschwindigkeit d. photochem. Vereinig. v. Br u.  $\text{H}_2$  1263.
- , Lenher (S.) u. Wagner (C.), Photochem. Bldg. v. Phosgen. 4. Mitt. Umsatz. bei niedrig. Drucken u. verbesserte Deut. d. Mechanismus d. Rk. 699.
- u. Wagner (C.), Vorschlag f. d. Bezeichn. d. Lichtmenge in d. Photochemie 698.
- Bodin (V.) u. Gaillard (P.), Trockn. v. Tonen u. tonigen Pasten 3175.
- Bodine (J. H.), Wrkg. v. Salzen auf d. Fundulosei. 1. Mitt. Wrkg. v. NaCl, KCl u.  $\text{CaCl}_2$  320.
- Bodinus, Kakaoöl (Oleum Cacao) 948.
- Bodmer (A.) s. Heberlein & Co. A.-G.
- Bodnár (J.) u. Bernauer (C.), Umwandl. d. Acetaldehyds in höheren Pflanzen 2056.
- u. Nagy (V. L.), Einfache u. schnelle mikroanalyt. Tabakunters.-Methth. 2. Mitt. Mikrotitrimetr. Best. d. Nicotins im frischen, grünen Tabak 2954.
- Bodnár (J.) u. Szép (Ö.), Medizin.-chem. mikroanalyt. Methth. 2. Mitt. Ultramikrometh. zur Best. d. Hg 1947.
- u. Tankó (B.), Wrkgs.-Mechanismus d. Muskelphosphatase, -kozymase u. d. Insulins 2900.
- Boдрero (B.), Düngemittel 2719\*F.
- Bodroux (D.), Einw. d. Cyclohexens u. einiger v. ihm abgeleiteten KW-stoffe auf verschiedene organ. Verbb. in Ggw. v.  $\text{AlCl}_3$  1531.
- Bodschwinna (W.) s. Grimmer (W.).
- Boeckner (C.), Meth. zur Best. d. opt. Konstanten v. metall. reflektierenden Subst. im Ultrarot 2017. — s. Mohler (F. L.).
- u. Mohler (F. L.), Dauer d. Ionenwrkg. auf eine negat. Raumlad. 2417.
- Boedecker (A.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
- Boedecker (F.) s. Riedel (J. D.)-Haon (E. de) A.-G.
- Boedtker (E.), Cymol, Nebenprod. bei d. Sulfitzellstofffabrikat. 508.
- u. Kerlor (R.), Synthese eines Dicymols 1289.
- , Wiger (B.) u. Kerlor (R.), Einige Homologe d. Diphenyls 2558.
- Boeseken (J.), Bldg. v. cycl. Acetolen dch. Einw. v. Aceton u. Acetaldehyd auf in 1,3 hydroxylierte Verbb. 2034.
- u. Adler (A. A.), Einw. v.  $\text{C}_2\text{H}_2$  auf Bzl. in Ggw. v.  $\text{AlCl}_3$  726.
- , Smit (W. C.), Gaster u. Slooff (M.), Einw. v. Persäuren auf ungesätt. organ. Subst. u. d. Benzoylperoxyds auf ein Gemisch v. Paraffinen 716.
- Boegehold (A. L.), Hochofengang beeinflusst d. Qualität d. Roheisens u. d. Gußstücke 630. — s. General Motors Research Co.
- Böger s. Schmidt.
- Böger (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Böggen (D. H.), Insulinanwend. vom Portal-system an Hunden 903.
- Bohi (J.),  $\text{ZnO}$  u. Chlorophyll als opt. Sensibilisatoren 388.
- Böhm (F.) s. Scheffer (J.).
- Boehm (G.), Analoge Wrkg. v.  $\text{NaBF}_4$  u.  $\text{NaClO}$  auf d. Skelettmuskel 2069.
- Bohm (V.), Verf. zum Verfilzen tier. Haaro 2618\*A.
- Böhme (H. T.) Akt.-Ges., Reing. v. Faserstoff 235\*E. — Waschen v. Textilfasern, Leder, Federn, Wolle u. dgl. 509\*E. — Netz-, Reinigungs- u. Emulgierungsmittel 1350\*E. — Emuls. sowie Emulgier- u. Reing.-Mittel 2108\*E. — Netzmittel 3070\*E. — Ester sulfonierter Fettsäuren oder alicycl. Carbonsäuren 3188\*E. — Sulfonierungsprodd. 3188\*E.
- Boehring (A.), Frischerhalten v. Margarine, Butter u. dgl. 1095\*E.
- Boehring (C. F.) & Soehne, G. m. b. H., Ausführen v. exotherm. Rkk. 2846\*E.
- , Müller (R.) u. Rabald (E.), Wasch-, Bleich- u. Desinfektionsmittel 219\*D.
- Boehring (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik, Desinfektionsmittel 328\*D. — Tetrazole 488\*E., 2503\*E.
- , Schneider (H.) u. Rahn (F.), Backpulver 1491\*D.

- Boehringer (C. H.) Sohn u. Zumstein (F.), Maleinsäureanhydrid u. Maleinsäure 1468\*D.
- Böhrlinger (H.) s. Kraiss (P.).
- Boelsing s. Chuit (P.).
- Bömer (A.) u. Engel (H.), Glyceride d. Fette u. Öle. 13. Mitt. Glyceride d. Chaulmugrales 1092.
- Bömer (W.), Tampovagan in d. Praxis 326.
- Boeminghaus (H.) u. Kochmann (M.), Quantitat. Unterschiede in d. Wrkg. d. Lokalanästhetika auf sensible u. motor. Nerven. Leitungsanästhesie 325.
- Böning (P.), DE. u. Leitfähigk. techn. Isolierstoffe u. Gestalt. d. Stromkurve beim Stromdurchgang 2021. — Abhängigk. d. Widerstandes isolierender u. and. Stoffe v. d. Spann. u. Frequenz u. Folgeerschein. Experim. Nachw. v. Raumlad. 139. — Abhängigk. d. DE. techn. Isolierstoffe v. d. Frequenz 139. — Natur d. elektr. Durchschlags fester Körper 2863.
- Boer (J. H. de) s. Arkel (A. E. van); N. V. Philips' Gloeilampenfabriken.
- u. Zwikker (C.), Adsorpt. als Folge v. Polarisation. Adsorpt.-Isotherme 1635.
- Boerlage (L. M.) s. Aten (A. H. W.).
- Boerman (W. E.), Dijk (G. van), Escher (B. G.) u. Rutten (L.), Geolog. Nomenklatur [2430].
- Börnstein (H.) s. N. V. Nederlandsche Linoleumfabriek.
- Boertlein (J. C.) s. Grasselli Chemical Co.
- Böttger (S.) s. Spengler (O.).
- Boez (L.), Anordn. einer Chinhydrone-Mikroelektrode 2480.
- Bogatsky (W.) u. Biber (W.), Best. v. Terpeninoldämpfen in d. Luft 331.
- Bogdandy (S. v.) s. Polanyi (M.).
- Bogdanovio (J.) s. Berger (W.).
- Bogdanow (S.) s. Woroschzow (N.).
- Bogener (G.) u. Günther (R.), Farben zum Färben v. natürl. u. künstl. Steinen. Betriebserrf. 926.
- Bogert (M. T.), Konstitut. u. Moschusgeruch 942, 3191.
- , Anchel (D.), Husted (H. A.), Pharmakolog. Wrkgg. v. Benzthiazol 1709.
- u. Goldstein (I.), Geruch u. Molekularstruktur. Derivv. d. 5-Acetylcarvacrylmethyläthers u. einige andere 1.2.4.5-tetra-substituierte Benzole 3128.
- u. Hess (F. G.), Unterr. über Thiazole. 15. Mitt. Bekzthiazolarsenderivv. v. Arsenamin- (Salvarsan)-Typus 3017.
- Bogitch (B.), Red. geschm. Silicate dch. CO. Cu-Silicate 1785. — Oxydat. u. Red. d. Fe-Silicate dch. Gase 3218.
- Bogojawlenski (F.), Mercorisiert. v. Cellulose 1096.
- Bogojawlensky (L.), Zerfallsgeschwind. v. Po an verschied. Orten d. Ü. S. S. R. 829.
- Bogros (A.) u. Rocard (Y.), Feinstruktur d. gestreuten Strahlen bei d. krit. Opalescenz Cabannes-Daure-Effekt 259.
- Bogtstra (J. F.) s. Honig (P.).
- Bogue (R. H.) s. Lerch (W.).
- Bohacek (K. A.) s. Keller (A.).
- Bohet (M.) s. Kridelka (L.); Schoofs (F.).
- Bohländer (H.), Schlackenwolle als Wärmeschutzmittel 1449.
- Bohn Aluminium & Brass Corp. u. Roshirt (R. J.), Hitzebehandl. v. Al-Legierr. 647\*A.
- Bohnekamp (J.), Chem. Unters. v. Leberegelmitteln 1821.
- Bohner (H.), Zugfestigk. u. elektr. Leitföh. v. Rein-Al. u. Al-Leitlegierungsdrähten in Abhängigk. v. mechan. u. therm. Behandl. 641. — Krit. Dispersion d. Lautals 1207.
- Bohr (N.), Wirkungsquantum u. Naturbeschreib. 1127.
- Bohrisch (P.), Fichtennadelextrakte u. Fichtennadelbadeextrakte 1941.
- Bohrisch (Paul) s. Busch (M.).
- Boidin (A. R.) s. Effront (I. A.).
- u. Effront (I. A.), Enzyme 3194\*E.
- Boiry (F.), Vulkanisat. d. Kautschuks 2943.
- Bois (E. du) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
- Boisselet (M.) u. Iselin (M.), Bezieh. d. Dampftens. d. Schmieröle zum Flammpunkt u. Cracken 1997.
- Boivin (A.), Fraktionierte Dialyse d. Urins 2905. — Nicht dialysierbare Urinfraktion. Ihr Geh. an S. u. P. im n. menschl. Urin 2905.
- u. Roche (J.), Mikrobest. d. C in d. Faeces 1333.
- Boivin (G.), Verminder. d. Giftigk. d. Adrenalins dch. Organsubst. 2338. — Zur Pharmakodynamie v. einigen blutdrucksenkenden Extrakten 2343.
- Bolcato (V.), Bldg. v. Milchsäure bei d. Oxydat. d. Glucose in Ggw. v. Tierkohle 2771.
- Boll (M.), L'Electron et les applications de l'électricité [1782].
- u. Leroide (J.), Précis d'analyse chimique. Recherche et dosage des anions [1834].
- Boller (R.) u. Höglér (F.), Klin. Erfahrr. mit Thyroxin, Thyropurin u. Thyreoidin 1421.
- Bolliger (A.) u. Day (E. M.), Titrat.-Meth. zur K.-Best. im Harn 2803.
- Bolliger (R.) s. Camargo (T. de).
- Bollinger (G. M.) s. Jones (G.).
- Bollmann (H.), Verf. u. Vorr. zum kontinuierl. Bleichen v. fetten Ölen, Mineralölen u. dgl. mittels Bleicherde 1883\*D. — Reinig. v. Phosphatiden 3080\*D.
- u. Rewald (B.), Schädlingsbekämpfungsmittel 629\*D. — Mittel für die Gerberei 1616\*F. — Sulfoniertes Öl 3188\*D.
- Bollweg (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kramer (E.).
- Bolm (F.), Butterrefraktometer 667.
- Bolotin (M.) s. Britzko (E.).
- Bolsover (G. R.), Brüchigk. v. Flußboisen 634, 3059.
- Bolton (E. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bolton (F. J.) s. Beardsley (W. J.).
- Bolton (J. W.) u. Weigand (S. A.), Schmelzen u. Gießen bei d. Herst. gesunder Bronze-güsse 1974. — J. Schrumpfen bei Nicht-eisenlegierr. 2496.
- Boltze (A.) s. Braunschweiger Hüttenwerke Ges.
- Bond (W. N.), Beziehh. zwischen  $h, c$  u.  $e$  3207.
- Bond (W. R.) u. Gray (E. W.),  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$  zur Behandl. d. akuten As-Vergift. 1429.
- Bondarewski (B.), Bzn., Gewinn. u. Anwend. [2136].
- Bondy (H. F.) s. Staudinger (H.).



- Bondy (P.), Sojabohne 2274.
- Bone (W. A.), Intensive Trockn. v. gasförm. Mitteln 2077. — Verbrenn. v. intensiv getrockneten CO-O<sub>2</sub>-Gemischen 2986.
- u. Fraser (R. P.), Photograph. Unterss. d. Flammenbewegg. bei CO-O<sub>2</sub>-Explosionen 705.
- , Weston (F. R.) u. Winter (D. A.), Verbrenn. v. gut getrockneten CO-O<sub>2</sub>-Gemischen. 3. Mitt. 271.
- Bonetti (J. F.), Baustoffe 1062\*F.
- Bonetti (S.) s. Antoniani (C.).
- Bonhoeffer (K. F.) u. Harteck (P.), Verss. mit Parawasserstoff 127. — Rkk. v. atomarem H mit KW-stoffen 152. — Para- u. Orthowasserstoff 1376, 2636. — Einheitlichk. d. W. 2636.
- u. Reichardt (H.), Zerfall v. erhitztem Wasserdampf in H<sub>2</sub> u. freies Hydroxyl 151.
- Bonifazi (G.), Best. d. Säuren d. Weines 1235.
- u. Benvegnin (L.), Anomaler Estergeh. in Kirschbranntweinen 805.
- Bonino (G. B.), Spektrochem. Studien im Ultrarot. 14. Mitt. Dem Amin-N zuzuschreibende Bando 1507. — Ultrarotspektrum einiger Halogenverb. 1775.
- u. Cella (P.), Elektr. Momente d. Moll. u. ihre Best. 390.
- u. Vaglio (V.), Ionenradius u. osmot. Wirksamk. 17.
- Bonner (W. D.) s. Nims (L. F.).
- Bonnet (J. A.), Prakt. Anwend. d. Best. d. p<sub>H</sub> in Ackerböden 3247.
- Bonnet (R.), N-Veränder. während d. Keim. 2470.
- Bonney (T. C.), Symptome d. N<sub>2</sub>O-Narkose 2343.
- Bonnixen (C. W.), Nicht splitterndes Glas 87\*E.
- Bonrath (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bonsdorff (B. v.) u. Granit (R.), Steiger. d. Reizeffektes am Herzvagus d. Ratte bei Mangelanfettilösl. Vitaminen ind. Nahr. 321.
- Bonsor (S.), Behandl. v. Mehl 1091\*E.
- Bontoux (E.), Technologie et analyse chimiques des huiles, graisses et cires [1096].
- Bonwitt (G.), Künstl. Textilprodd. mit mattem Glanz 2130\*F.
- Booge (J. E.) s. Grasselli Chemical Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Boohariwalla (D.), Paranjpe (G. R.) u. Prasad (M.), Elektr. Leitfähigk. v. fl. Alkalimetall-amalgamen 2312.
- Boon (A. A.) u. Nisbet (H. B.), Rkk. d. m, m'-Dinitrobenzils 2448.
- Booth (D. C.) s. Flood (W. E.).
- Booth (H. S.) s. Marshall (G. G.).
- Booth (L. M.), Papier 1242\* A.
- , Wickham (A. W.) u. Shaffer (R. W.), Herst. v. Papp 3260\* A.
- Borak (J.), Röntgentherapie bei Knochengeschwülsten 2070.
- Borchardt (P.) s. Taterka (H.).
- Borchardt (W.), Bedeut. d. Cholesterins bei experimenteller Staphylokokkeninfekt. d. Katze 1424.
- Bordas (D'A. F.) u. Touplain (F.), Mineralwässer v. Salins-Moutiers u. v. Brides-les-Bains 468.
- Bordas (F.), Standardisier. d. künstl. Milch-ernähr. d. Neugeborenen 1089.
- Bordas (F. B.), Vorbeug. gegen Krebs 2951.
- Bordas (J.), Düngowrk. d. S 2238.
- Bordeianu (C.), Colorimet. Best. d. H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> 770.
- Bordet (P.), Wrkg. d. Chlf. auf d. Blutgerinn. u. Eigg. d. n. Antithrombins 1023. — Normales Antithrombin u. seine Bezieh. zu d. Thrombinesteh. dch. Cytozym oder Chlf. 1554. — Einw. v. Chlf. auf d. Plasma u. d. Serum v. Säugern 1554.
- Borelius (G.), Resultate d. wellenmechan. Berechn. d. Temp.-Abhängigk. d. elektr. Widerstandes reiner Metalle 838.
- , Keesom (W. H.) u. Johansson (C. H.), Mess. d. thermoelektr. Thomsons effektes bis zur Temp. v. fl. H 2864.
- Boreskow (G.) s. Adadurov (I.).
- Borg (L. P.), Klobler, Zus., Gewinn. u. seine Rolle bei d. Brotbereit. 1485.
- Borgeson (R. W.) u. Wilkinson (J. A.), Rkk. in fl. H<sub>2</sub>S. 6. Mitt. Rkk. mit organ. Verb. 546.
- Borgestad Fabrikker, Feuerfeste MM. 1731\*F.
- , Goldschmidt (V. M.) u. Knudsen (R.), Keram. Erzeugnisse 1961\* Can.
- Borggraef (L. de), Einfl. d. Cl, Br u. J auf d. Reizbark. d. Froschherzens 1031.
- Borghesani (G.), Kultur d. Pfefferminze in Italien 1355.
- Borgstrom (P.), Wagner (F. C.) u. Griffin (H. C.), Darst. d. n-Butylmagnesiumbromids 857.
- Borissow (P.), Nephelinsandvork. auf d. Halbinsel Kola 2990.
- Born (S.), Bewert. v. West-Texas- u. Mid-Continent-Rohölen 679.
- Bornkessel (P.), Bedruckn. v. Gegenständen aus Glas, keram. Material, Metall o. dgl. mit rauher Oberfläche, bei denen nach erfolgtem Aufdruck d. Inschrift oder d. Zeichens d. Aufdruck mit Farbe oder Bronze eingestäubt wird 3053\* D.
- Bornstein (B.) s. Simons (L. S.).
- Bornstein (H.), Wärmebehandl. v. Gußeisen u. Weichguß 2598.
- Bors (E.) u. Fohl (T.), Klin.-experimentelle Unters. d. Wundheil. dch. Yximsalbe 1427.
- Borsche (W.), Bodenstein (C. K.) u. Lewinsohn, Bestandteile d. Kawawurzel. 9. Mitt. Synth. d. Yangonins 2684.
- , Müller (W.) u. Bodenstein (C. A.), Bezieh. zwischen Chinonhydrazonen u. p-Oxyazoverbb. 6. Mitt. p-Chinondihydrazone aus p-Oxyazoverbb. 1657; 7. Mitt. Aliphataromat. 4,4'-Dioxy- u. 4,4'-Diaminodisazoverbb. 3224.
- u. Niemann (J.), „Hoesch-Synthesen“ mit Rhodanbenzol 1284. — Synth. v. Phenolketenen nach Hoesch. 3. Mitt. Kondensat. v. Phenylexyanbrenztraubensäureester mit mehrfach. Phenolen 2461.
- Borsook (H.) s. Wasteneys (H.).
- Bortolotti (S.), Elettrolisi delle soluzioni non acquose. Prontuariogiuda teorico-pratica per ricerche analitiche del genere [271].
- Boruff (C. S.) s. Clark (G. L.).
- Borvisk Co. m. b. H., Gebilde aus Viscose 3084\* D.

- Borzykowski (B.), Herst. gezwirnter oder ungezwirnter Kunstseide 2847\*F. — Vorr. zur Herst. v. Kunstseide 3261\*E.
- Bos (H. G.), Elektrostat. Best. d. Leitfähigk. isolierender Fil. u. der EK. galvan. Ketten mit dicsen Fil. 71.
- Bosch (A. Ten), Entwässern v. Torf 821\*E.
- Bosch (F. J. G. van den) s. General Electric Co.
- Bosch (O.), Fettansatz im Säuglingsalter. Beziehh. zu Konst. u. Immunität 319.
- Bose (P. K.) s. Bhattacharyya (T.).
- Bosse (J. v.), Entgasen v. Metallteilen 2730\*F.
- Bossemeyer (W. J.), Wasserdichte Gewebe 1874\*A.
- Bossert (T. W.), Al u. seine Legier. in d. Luftfahrt 3062.
- Bosshard (E.) u. Jaag (E.), Adsorpt. v. Gasen u. Dämpfen dch. Silicagel 17.
- Bosso (A.), Fabbricazione della cellulosa al cloro in Italia e sue applicazioni industriali [1104].
- Bosurgi (G.) u. Stukart (P.), Citronensäure 3194\* D.
- Boswell (J. G.) s. Barton-Wright (E. C.).
- Botella (S. G.), Kompressibilit. d. CO bei 0° u. bei Zimmertemp. zwischen 50 u. 130 Atmosphären 1139.
- Bothe (W.) u. Kolhörster (W.), Natur d. Höhenstrahl. 1379, 2015, 2749.
- Botolfsen (E.), Darst. v. reinem U 2548. — Reing. v. Hg 2699. — App. für d. kontinuierl. Reing. d. Hg 3038.
- Bots (H.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Botschkarew (P.), Hormon d. Hypophysenvorderlappens 2780.
- Botstorf (W. H.) s. Schundler (H. O.).
- Botstiber (G.) s. Lustig (B.).
- Bottoms (R. R.), Gewinn. u. Anwendd. v. He-Gas 2235.
- Bouchet (C.), Ellipt. Polarisat., hervorgerufen dch. Reflex. an d. Oberfläche v. wss. Fettsäurelsgg. 3107.
- Bouchet (L.), Elektrolyt. Potentiale einiger Metalle 266.
- Bouckaert (J. J.), Aufgabe d. Leber bei d. Entsteh. d.  $\beta$ -Tetrahydronaphthylaminfiobers 449. — s. Heymans (C.).
- u. Heymans (C.), Tetrahydro- $\beta$ -naphthylamin u. Ergotamin 1815.
- Bouckaert (J. P.), Denayer (P.) u. Krekels (R.) Gleichgewicht Dextrose-Insulin 1809. — Glucose-Insulingleichgewicht 2574.
- Bougault (J.) u. Leboucq (J.), Wrkg. d. Wärme auf d. Allophan säureamide 723.
- u. Popovici (L.), Red. d. Semicarbazone v.  $\alpha$ -Keton säuren. In I dch. saure Reste substituierte Semicarbazide 1527.
- Boulard (A. de), Moderne Dest.- u. Raffinationstechnik d. Erdöls 515.
- Boulard (H.), Verf. u. App. zur Herst. v. vergärbaren Getränken 2950\*F.
- Boulicaud (L.) s. Remond (A.).
- Boulin s. Langrogne.
- Boulton (C. A.), Legier. 1585\*E.
- Bourbon (J.) s. Bruyant (G.).
- Bourcet (P.), Best. d. Sparteins im Besen ginster 1831.
- Bourcet (P.) u. Fourton (A.), Tannin v. *Digitalis purpurea* 3023.
- Bourdillon (R. B.), Fischmann (C.), Jenkins (R. G.) u. Webster (T. A.), Absorpt.-Spektrum v. Vitamin D 1933.
- Bourgin (D. G.), Unimolekulare Rkk. 691. — Klangfortpflanz. in Gasgemischen 2316.
- u. Libman (E. E.), Leuchten d. Atoms 694.
- Bourgoine (L. G.), Dch. Acetylier. v. Fetten erhaltene plast. MM. 2845.
- Bourguel, Bezieh. zwischen d. Kp. u. d. molekularen Aufbau d. cis- u. trans-Äthylen säuren, d. gesätt. u. d. Acetylen säuren 840.
- Bourguignon (N.), Metallisier. v. Fäden u. Geweben 490, 1493.
- Bourion (F.) u. Tuttle (C.), Kryoskop. Best. d. Mol.-Gleichgew. v. Resorcin in wss. KCl-Lsgg. 397. — Kryoskop. Best. d. Mol.-Gleichgew. v. d. Resorcins in wss. NaCl-Lsgg. 840.
- Bourne (A.) s. Stehle (R. L.).
- Bourquin (H.), Diabetes insipidus. 3. Mitt. Diuret. Substanz 319.
- Boussot (R.), Problem d. asymmetr. Synthese 1150.
- Boutaric (A.), Herst. koll. Lsgg. 706. — Neur Zustand d. Materie: mesomorpher Zustand 1255.
- u. Perreau (G.), Aciditäts- u. Neutralisat.-Kurven eines  $As_2S_3$ -Sols u. einer Gummiguttsuspens. 2869.
- u. Semelet (C.), Flockung v.  $As_2S_3$ -Solen dch. ThCl, 533.
- Boutroux (A.) s. Grigaut (A.).
- Bouwman (E. E.), Färbverf. 2733\*F.
- Bouyer (V.), Ursachen d. Veränder. v. Metallsieben 367.
- Bouyoucos (G. J.), Ursprüngl. Struktur d. Böden 1732.
- Bovis (P.), Lichtabsorpt. in Br u. J 2536.
- Bowditch (F. T.) s. National Carbon Co.
- Bowen (E. J.) u. Gavell (A. C.), Oxydat. v. P-Dampf 3098.
- Bowen (I. S.), Serienlinien in d. Spektren C II u. N II 2532. — s. Russel (H. N.).
- Bowen (P. R.) s. Deuber (C. G.).
- Bowers (C. R.) u. Anderson (J. H.), Löt- u. Hartemittel 1746\*A.
- Bowers (P. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bowles (J. A. C.) u. James (C.), Darst. v. Phosphorylchlorid 291.
- Bowles (O.), Metallurgical limestone: problems in production and utilization [1847].
- Bowmaker (E. J. C.), Meth. d. Prüf. v. Wannenblöcken auf ihre wahrscheinl. Haltbark. 1959.
- Boyer (E.), Cl-Kontrolle in einer kleinen, mit geschlossenen App. ausgerüsteten W.-Anlage 1573.
- Boyer (J. C.) s. Compton (K. T.).
- u. Compton (K. T.), Höhere Funkenspektren v. Ne u. Ar im extremen Ultraviolett 3210.
- Boyd (D. R.) u. Vineall (G. J. C.), Rk. zwischen Phenylmagnesiumbromid u. Phenylglycid 1526.
- Boyd (J.), Salzverk. d. Death Valley in Kalifornien 1520.



- Boyd (J. D.), Fettresorpt. bei fettreicher Kost 3234.
- Boyd (M. L.), Bi wird resorbiert 2793.
- Boyd (T. E.), Einfl. v. Alkali auf die Sekret. u. Zus. d. Magensaftes. 3. Mitt. Wrkg. v.  $\text{NaHCO}_3$  auf die Rk. d. Magens gegenüber Histamin 1028.
- , Tweedy (W. R.) u. Austin (W. C.), Histaminwrkgg. auf d. Säure-Basengleichgew. 1174.
- Boyd (W. J.), Best. v. Tryptophan mittels p-Dimethylaminobenzaldehyd 1188.
- Boyden (A. G.), Fortschritte d. Rand-Goldgewinnungsindustrie 641.
- Boydin (E. A.) u. Birch (C. L.), Entleer. d. menschl. Gallenblase nach salin. Abführmitteln 1708.
- Boyer (J. A.) s. Dix jr. (E. H.).
- Boyer (P.), Über die kardio-vaskuläre Wrkg. d. lipoidlös. Bi-Salze im Vergleich mit d. wasserlös. Bi-Salzen 2577.
- Boyer (S.) s. Tokio Elektrizitäts-Ges.
- Boyes (W. N.), Getreideprodd. 1359\*E.
- Boyeux (J.), Verbessern d. Eigg. v. natürl. oder künstl. Seide 2524\*F.
- Boylard (E.), Phosphorsäureester bei d. alkoh. Gär. 1. Mitt. Reihenfolge d. Bldg. v. Phosphorsäureestern u.  $\text{CO}_2$  bei d. Gär. dch. Trockenhefe 2058.
- Boyle (R.), Färber (E.) u. Färber (M.), D. skeptische Chemiker [3101].
- Bozorth (R. M.), Barkhauseneffekt in Fe, Ni u. Permallegier. 2160.
- Braak (T. ter) s. Biilmann (E.).
- Bracaloni (L.) s. Cassinis (U.).
- Brachmann s. Schapiro (N.).
- Brack (W.), Unterschied zwischen n. u. abnormem Ansprechen auf Ergotamin, Belladonna u. Scopolamin 1940.
- Brackenberg (C.), Schmelzen v. Fe-Legier. 481\*E.
- Brackett (R.) s. Gemmill (R.).
- Bradbury (T. F.) s. Hall (H. C.).
- Braddock-Rogers (K.), Einw. v. Gemischen aus Luft u.  $\text{CCl}_4$ -Dampf auf einige natürl. Sulfide, Sulfarsenite u. Sulfantimonite 1186.
- Braden (S.) s. Edmunds (C. W.).
- Bradfield (A. E.) u. Orton (K. J. P.), Umwandl. v. Phenylnitroaminen in Nitroaniline. 1. Mitt. 555.
- Bradfield (R.) u. Zoehrer (H.), Doppelbrech. v. Bentonit 16.
- Bradford (S. C.), Adsorptive Schichtung in Gelen. 5. Mitt. 274.
- Bradley (A. J.) s. Bragg (W. L.); Westgren (A. F.).
- Bradley (C. E.) s. Naugatuck Chemical Co.
- Bradley (H.), McKay (A. T.) u. Worswick (B.), Feuchtigk. in Leder 1119.
- Bradley (H. F.), Rasche Best. d. Zn in sulfid. Erzen 2481.
- Bradley (L.) s. Bradley-McKeefe Corp.; McKeefe (E. P.).
- Bradley (R. S.), Gitterenergie v. LiH u. d. Normalpotential v. H' 1767.
- Bradley (T. F.), Kunstharz 1749\*A.
- Bradley (W. H.), Algen als Urmaterialien d. Bogheadkohlen u. -schiefer 711.
- Bradley-McKeefe Corp., Bradley (L.) u. McKeefe (E. P.), Zellstoff 510\*Can. —
- Bleichen v. Papierstoffbrei mittels Cl 3259\*A.
- Bradner (D. B.) s. Champion Coated Paper Co.
- Bradshaw (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bradshaw (J. R.), Korrosionserschein. in gußeisernen Hauptleitungsrohren 792, 1211.
- Bradshaw (T.) u. Livens (G. H.), Formel f. opt. Rotationsdispers. d. Quarzes 259.
- Brady (O. L.) u. Chokshi (N. M.), Isomerie d. Oxime. 34. Mitt. Dissoziationskonstanten isomerer Oxime, ihr Einfl. auf d. Bldg. d. Isomeren in alkal. Lsg. 570.
- Bräunlich (F.), Mund- u. Zahnpflegemittel 604\*D., Holl.
- Bragg (W.), Organ. Verbb. 968. — Fortschritte in d. Krystallanalyse 1767. — Lichtelektrizität 2972.
- Bragg (W. L.), Opt. Meth. zur Demonstrat. d. Resultate v. Röntgenstrahlanalysen 969. — Atomanordn. in d. Silicaten 979.
- , James (R. W.), Bernal (J. D.) u. Bradley (A. J.), Krystallographie 826.
- u. Taylor (W. H.), Beug. v. Röntgenstrahlen am zweidimensionalen Krystallgitter 2297.
- Braidi (H.), Kolloidwissenschaft u. ihre Anwend. 4.—6. Mitt. 1271.
- Brailey (A. G.) s. Thompson (W. O.).
- Brain (W. R.) s. Gosden (M.).
- Bramley (A.), Einfl. v. Hochfrequenzwellen auf die opt. Eigg. v. W. 2155.
- Bramley (Arthur) u. Lord (H. D.), Gasige Zementat. v. Eisen u. Stahl. Natur d. C-Diffusion 305S.
- Bramston-Cook (H. E.) s. Marshall (M. J.).
- Bramwell (I. L.) s. Birtley Iron Co.
- Brand (C. J.), N u. Düngemittelindustrie 2929.
- Brand (J. J. C.) s. Laing (B.).
- Brandberg (O.), Wrkg. d. Äthylesters d. Chaulmugraöls auf d. Goh. d. Blutes an Leukocyten u. an Thrombocyten beim Meerschweinchen 2691
- Brandenberger (E.), Systemat. Darst. d. kristallstrukturell wichtigen Auswahlregeln tetragonaler Raumsyst. 3102.
- Brandenburger (H.), Entw. d. Acetatseidengewinn. 369. — Färberei d. Acetatseide 655, 2106, 2733. — Theorie d. Acetatseidenfärberei 1222. — Färberei d. Acetatseide. Entw. d. Acetatseidenfärberei 1222. — Färberei d. Acetatseiden u. Acetatseidenmischgewebe 1222. — Waschechtheit v. Acetatseidenfärb. 1222. — Acetatseide 1363, 2395. — Neuzcitl. Appreturmittel 1493. — Theorie d. Färbens unter bes. Berücksichtig. d. prakt. Verwend. 2373. — Cibacetfarbstoffe auf Acetatseide u. Acetatseidenmischgewebe 2605.
- Brandes (Hans) s. Schmalzfuß (H.).
- Brandes (Herbert) u. Komrey (G.), Elektrolyt. Polarisatt. aus Anlaß v. Krystallwachstumshemm. 1384.
- Brandrup (W.), Herst. u. Prüf. d. Pepsinweines 614. — Prakt. Verwend. d. Hefeprodd. Zyma zur Pillenbereit. 1033. — Wertbest. Methth. für Pepsin in ihrer Eign. für d. Apothekenlabor. 1569. — Nervocidin „Dalma“ 1821.

- Brandsma (W. F.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabriken.
- Brandt (H.), Wärmewirtschaftsfragen in d. Gummi- u. Kautschukindustrie 2267.
- Brandt (R.), Elektrolyt. Oxydat. v.  $K_4Fe(CN)_6$  2000\* F.
- Brandt (T.), Ameisensäure in d. Kleiderfärberei 98, 1222.
- Brandwijk (M. G.), Sclerocarya caffra, Sond. 69.
- Brann (E.), Adiplantin in d. Beinheilkunde 1034.
- Branner (G. C.) u. Thompson (C. L.), Vork. v. Bentonit im südl. Arkansas 2428.
- Bransky (O. E.) s. Standard Oil Co.
- Brasche (G. v.) s. Vorländer (D.).
- Brasfield (C. J.), Eigentüml. H-Banden 2411. — Dichte d. H-Linien als Funkt. d. Geschwindigk. d. anregenden Elektronen 2752.
- Braşovan (R.), Pernoktonanästhesie 1319.
- Braß (K.), Zustandekommen d. Färb. v. Küpenfarbstoffen 933. — Praktikum d. Färberei u. Druckerei für d. chem.-techn. Laborr. d. techn. Hochschulen u. Universitäten, für d. chem. Laborat. höherer Textilfachschulen u. zum Gebrauch im Hörsaal bei Ausfüh. v. Vorles.-Vers. [1227].
- Brass (W.), Wärmewirtschaftl. Möglichkeiten u. Notwendigkeiten in d. keram., bes. d. feuerfesten Industrie 925. — Wärmeisoler. u. Gasdurchlässigk. v. Ofenmauerwerk 1960.
- Brassert (H. A.) s. Andrews (C. W.).
- Bratring (K.), Photograph. Filme 376\* E. — Herst. v. Hohlkörpern u. Folien aus Celluloseestern u. ihre Aufbewahr. in gebrauchsfertigem, kontraktionsfähigem Zustande 1102\* D.
- Brattain (W. H.), Ausbeute an anregenden Stößen u. die anomale Streuung v. Elektronen im Hg-Dampf 2534.
- Brauckmeyer (R.), Entfett. v. Rohwolle u. dgl. 1875\* D.
- Brauer (O. L.), Aussichten d. synthet. Kautschuks 1858.
- Braumann (L.) s. Richet (C.).
- Braun (H.) u. Mündel (F.), Ernährungsphysiologie d. Diphtheriebazillen. 1. Mitt. Nahrungsbedürfnisse d. Diphtheriebazillen in synthet. Nährmedien in quantitativer Hinsicht 1805.
- Braun (H. J.), Rostschützende Überzüge 1213. — Chemie d. Juteveredl. 1493. — Darst. v. reinem Monoammonium u. Monocalciumphosphat aus Knochenphosphorsäure 2927.
- Braun (J. v.), Einw. v. Piperidin auf  $\alpha, \alpha'$ -Dibromadipinsäureester 858.
- u. Anton (E.), Hexahydrofarnesal u. Norhexahydrofarnesal 550.
- , Anton (E.), Haensel (W.), Werner (G.), Engel, Kühn, Schlapp, Hornig, Wagner u. Gerstäcker (A.), Therm. u. hydrolyt. Zerfall bas. u. phenol. Diphenylmethanderivv. u. Synth. opt. akt. arom. Verb. 1659.
- u. Bayer (O.), Katalyt. Hydrierr. unter Druck in Ggw. v. Ni-Salzen. 13. Mitt.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Oxy- u. Aminoderivv. d. Anthracens 1671.
- u. Reinhardt (W.), Konfigur.-Bestst. in d. Terpenreihe. 4. Mitt. Opt. akt. Isopropylbernsteinsäure 2552.
- Braun (J. v.), Teuffert (W.), Weissbach (K.) u. Buchman (E. R.), Zerfall quartärer  $NH_4$ - u. Sulfoniumhydroxyde 1646.
- u. Weissbach (K.), Cycl. Sulfido. 4. Mitt. 2197.
- Braun (K.), Bedeut. d. physikal. u. chem. Kennzahlen d. Fette u. Öle 1361.
- Braun (W.), Bleyer (B.) u. Elhardt (W.), Best. d. Maltose u. Glucose 359.
- Braune (H.) u. Strassmann (F.), Löslichk. v. J in gasform.  $CO_2$  2547.
- Brauns (D. H.), Opt. Dreh. u. Atomdimens. 8. Mitt. Halogenheptacetyl-derivv. d. Melibiose u. Maltose. Struktur d. Biosen u. d. Cellulose 861.
- Brauns (R.), Aventurin 1146.
- Braunschweiger Hüttenwerke G. m. b. H., Boltze (A.) u. Puck (G.), Mischsch. aus metall. u. nichtmetall. Stoffen 3066\* D.
- Braunsdorf (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Bravo (G. A.), Best. d. Säuregeh. v. Gerblsgg. 1616. — s. Avenati-Bassi (B.).
- Bray (H. A.), Textile fibers, yarns and fabrics [2847].
- Bray (J. L.), Principles of metallurgy [794].
- Bray (M. W.) s. Schafer (E. R.).
- Bray (R. H.) u. Willhite (F. M.), Best. d. gesamten austauschfäh. Basen im Boden 2361.
- Bray (W. J.), Aerosole-Wolken, Staub, Nebel u. Rauch 3113.
- Brazier (S. A.) s. Mac Intosh (C.) & Co.
- Breaker (H. O.), Verminder. d. Graphitierungszeit 780.
- Breazeale (J. F.), Herst. v. Molybdansäurelsgg. zur Anwend. bei  $H_2PO_4$ -Bestst. 73.
- Brecht (H. A.), Gorbende Eig. d. Farbholzextrakte 1120.
- Breckenridge (J. M.) s. Smith (G. M.).
- Bredig (G.) u. Bayer (R.), Dampfdrucke v. Gemischen 704.
- u. Stark (A.), Topochemie d. Hg-Katalyse d.  $H_2O_2$  u.  $pH$ -Wert bei Pulsat. 252.
- Bredig (M. A.) u. Möller (H.), Krystallbau d. Pikrinsäure 3103.
- Bredt (J.), Ahrens (H.) u. Scholl (P.), Konst. d. Manasseschon  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Oxycamphers (ortho-exo- u. ortho-endo-Oxycamphers). 2. Mitt. 2445.
- , Bredt-Savelsberg (M.) u. Bund (E.), Konst. d. Manasseschen  $\beta$ -Oxycamphers u. neue Darst.-Weise d. Epicamphers. 3. Mitt. 2447.
- Bredt (T.), Mikr. Unters. über d. Vorgänge in d. Saturat. 501.
- Bredt-Savelsberg (M.) s. Bredt (J.).
- Breed (R. S.), Hitzebeständ. u. thermophile Bakterien in pasteurisierter Milch 105. — Thermoresistente u. thermophile Bakterien in ihrer Bezieh. zur Milchpasteurisierung. 1089. — Bakterienzähl. in d. hygien. Milchkontrolle. Beschreib. v. Methth. u. Geräten, sowie Besprech. d. Molkereiprobleme u. d. staatl. Überwach. 1985. — Rohmilch unter d. Mikroskop 2838.
- Breeler (W. R.) s. Lounsberry (F. B.).
- Breese jr. (J. L.) s. Oil Devices Corp.
- Brehmer (W. v.) u. Bärner (J.), Verteil. u. Speicher. d. wichtigsten Kalisalze im Kartoffelstengel 2570.



- Breitenfeld (E.), Verss. mit Lüsterglasuren 85.  
— Herst. kupferroter Glasuren 925.
- Breitzke (W.), Poliermittel 1372\* A.
- Brekenfeld, Fleischwarenbearbeit. durch d. Mikroskop 946.
- Bremer (K.) s. Stobbe (H.).
- Brémond (E.) s. Fabre (H. J.).
- Bren (C. B.) s. Raiford (L. C.).
- Brendel (C.), Endsaturat. d. Dünnsaftes mit  $\text{CO}_2$  2117. — s. Spengler (O.).
- Brenek (H.) s. Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.; Kali Chemie Akt.-Ges.
- Brennen (H. J.), Clausiussehe Zustandsgleich. 3216.
- Brenner (R. E.), Keram. Gegenstände mit metall. Oberfläche 87\* F.
- Brenner (W.), Angebl. Sauerwerden d. Bodenproben beim Trocknen 1579.
- Brentano (J.), Verstärkerrohren zur Mess. kleiner Energiebeträge 194. — Intensitätsmess. v. an Krystallpulver gestreuten Röntgenstrahlen 525.  
— u. Adamson (J.), Präzisionsmess. d. Röntgenstrahlreflex. an Krystallpulvern. Gitterkonstanten v.  $\text{ZnCO}_3$ ,  $\text{MnCO}_3$  u.  $\text{CdO}$  254.
- Breslauer (J.) s. Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. Anon.
- Bresser (A.), Prakt. Verwert.-Methth. für Celluloidabfälle 2127. — White Spirit 517. — Gummiplattierte App. in chem. Betrieben 1835.
- Bresslauer (I.) s. Société d'Etudes Chimiques pour l'Industrie.
- Brestkin (M.) s. Prikladowizky (S.).
- Brety (J.) s. Olivier (H.-R.).
- Brégnière (L.), Maisfutter 2274.
- Breton (A.) s. Grysez (V.).
- Bretscher (E.), Symmetrieverhältnisse d. Moll. in Hinsicht auf ihr elektr. Moment, unter spezieller Berücksichtigung d. Diphenylgruppe 2155. — s. Ebol (F.).
- Bretschneider (H.) s. Holter (H.).
- Breuer (L.), Erfahrr. mit Coramin „Ciba“ in d. Kinderpraxis 1426.
- Breuers (W.) s. Bergmann (M.).
- Breuil (E.), s. Etablissements Phillips et Pain Soc. Anon.
- Breuning (E.) s. Electric Storage Battery Co.
- Brew (J. D.), Vergl. d. Genauigk. d. direkten Mikroskop. Meth. mit d. Agarplattenmethth. bei d. Best. d. Bakterienzahlen in Milch 2389.
- Brewer (A. K.) u. Westhaver (J. W.),  $\text{NH}_3$ -Synthese in d. Glühentlad. 1782.
- Brewer (R. E.) u. Montillon (G. H.), Mess. d.  $\text{pH}$  in Galvanisierbädern 792.
- Brewer & Co., Nahikian (K. M.), Foster (R. W.) u. Belden (E. T.), Calcinieren v. Erdalkaliverbb. 85\* A.
- Brewster (O. C.) s. Standard Oil Co.
- Brayer (F. G.) s. New Jersey Zinc Co.
- Breyer (H.), Elastizität v. Gesteinen 711.
- Breyer (Hermann) u. Lacroix (M.), Mittel zur Vernicht. v. Insekten u. Kryptogamen 1581\* Schwz.
- Brice (B. A.) u. Jenkins (F. A.), Neues ultraviolette Bandenspektrum d.  $\text{HCl}$  1775.
- Bricker (E.) s. Hamilton (A.).
- Brickwedde (F. G.) u. Peters (M. G.), Temp.-Variat. d. Ramaneffekts in Quarz 2646.
- Bricout (P.), Ondes et electrons [11].
- Bridel (M.), Farbveränderr. d. Pflanzen im Verlauf d. Trockn. Das Glykosid v. *Lathraea clandestina*. L. ist Aucubosid (Aucubin) 2569.  
— u. Desmarest (M.), Darst. d. Gentanose ohne Gärung aus an d. Luft getrockneten Enzianwurzeln 767.
- Bridgeman (O. C.), Taupunkte v. Luft-Gasolingenischen nach Dest.-Kurven 371. — Flüchtigk. v. Gasolin u. Gasolinmischsch. 2621. — Joule-Thomsoneffekt u. die Wärmekapazität d. Luft bei konstantem Druck 2984.
- Bridger (C. J.) s. Imperial Chemical Industries.
- Bridges (M. P.) s. Allen (C. F. H.).
- Bridgman (P. W.), Übersicht über d. Einfl. d. Drucks auf die Eig. d. Materie 2024.  
— u. Conant (J. B.), Nicht umkehrbare Umwandll. organ. Verbb. unter hohen Drucken 2765.
- Briefer (M.), Photometr. u. elektrometr. Mess. d. Verh. v. Gelatine 1123.  
— u. Cohen (J. H.), Speisegelatinewerte relativ zur Konz. 1123.
- Briesemeister (S.) s. Claus (W.).
- Brigando (J.) s. Porcher (C.).
- Briggs (A. J.) s. Onondaga Steel Co.
- Briggs (D. R.), Oberflächenleitfähigk. 843. — s. Kruyt (H. R.).
- Briggs (G. E.), Experimentelle Unters. über pflanzl. Assimilat. u. Respirat. 20. Mitt. Energet. Wirksamk. d. Photosynth. in grünen Pflanzen; Neue Daten u. Diskuss. d. Problems 2570.
- Briggs (R. M.) s. Trivelli (A. P. H.).
- Briggs (S. H. C.), Darst. v. Metallchromaten 846. — Chromatokobaltiammine. 2. Mitt. Dichromatotetraminkobaltiate u. maximale Koordinat.-Zahl d. Co 1517.
- Briggs (T. R.), Mc Duffie (R. O.), Willisford (L. H.), Gillett (H. W.) u. Roninger (F. H.), Ge. 31. Mitt. Legier. v. Ge: Ag-Ge 3116.
- Bright (R. T.), Behandl. v. Ölemulss. mit Chemikalien 3087.
- Brightman (R.) s. Imperial Chemical Industries.
- Brigl (P.) u. Schinle (R.), Kohlenhydrate. 8. Mitt. 1.2-Deriv. d. Glucose 1282.
- Brillié (E.) u. Chalou (J.), Verf. u. Vorr. zur Best. d. Anteils brennbarer Gase 2624\* F.
- Brillouin (L.), Parameter, d. d. unvollständige Polarizat. d. Lichtes in Fluoreszenzerscheinungen kennzeichnen 2153.  
— u. Hull (A. W.), Ist es möglich, dch. einen direkten Vers. d. Hypothese d. spinnenden Elektrons zu prüfen? 524.
- Brindley (G. W.), Struktur d.  $\text{CH}_4$ -Mol. 380. — Brechungsvermögen gasförm. Verbb. 529.  
— Verteil. d. Ladung im C-Atom 2530.  
— u. Wood (R. G.), Ladungsverteil. d. Cl-Ions im Steinsalz 254.
- Briner (E.) s. Borthoud (A.).  
— u. Meler (R.), Ozonisier. d. ungesätt. gasförm. KWV-stoffe. 3. Mitt. Ozonisier. d. Butylene, d. Aldehyde u. d. Acetons 280.

- Briner (E.) u. Rivier (A.), Chem. Wrkg. elektr. Entladd. 1. Mitt. Einfl. d. Natur d. Elektroden auf die Darst. v. NO im elektr. Lichtbogen 3109.
- , Schnorf (P.) u. Meier (R.), Ozonizat. gasform. ungesätt. KW-stoffe 1644.
- u. Wunenburger (R.), Ozonisiert. d. ungesätt. gasförmigen KW-stoffe. 4. Mitt. Ozonisiert. d. Acetylens 1150.
- Brink (R. A.), Dynamik d. wachsernen Stoffe im Mais. 2. Mitt. Natur d. Wachsstärke 1912.
- Brinkley (S. R.), Typische Oxydat.-Rkk. in d. allgemeinen Chemie 3205.
- Brinkmann (G.) s. Schenk (R.).
- Brinley (F. J.), Wrkg. v. H<sub>2</sub>S auf d. Proto-plasma v. Amoeba Proteus 1016.
- Brintzinger (H.), Reduktionsperlenprobe 459.
- u. Schieferdecker (W.), Potentiomet. Best. d. Ti in Ggw. anderer Metalle, bes. v. Fe 611. — Potentiomet. Meth. zur Best. v. Fe u. Mo 1946.
- u. Troemer (B.), Molekulardispers Kiesel-säure 1512.
- Briod (A. E.) s. Jones (W. S.).
- , Winkle (R. van), Jurist (A. E.) u. Christiansen (W. G.), Analyt. Daten v. Lebertran 2343.
- Brioux (C.) u. Jouis (E.), Wirksamer Kalk in d. entphosphorisierten Schlacken u. in Phosphaten, d. d. Bezeichn. „desagrégé“ führen 1841.
- Brisch (L.), Bleichen v. Faserstoffen 1874\* Poln.
- Briscoe (H. T.) s. Hunt (H.).
- Briscoe (H. V. A.) s. Sayce (L. A.).
- , Peel (J. B.) u. Robinson (P. L.), Wrkg. einer intensiven Trockn. auf physikal. Eig. d. Bzl. 161. — Rkk. v. Halogenen mit Kohlenstoffsulfidoselenid 862.
- , Peel (J. B.) u. Rowlands (J. R.), Umsetz. v. CBr<sub>4</sub> mit S u. Se 2177.
- u. Robinson (P. L.), Anorgan. Chem. 845.
- British Alizarine Co. u. Beghin (P.), Pyran-thronfarbstoffe 224\*E.
- British Bead Printers, Ltd. u. Heynert (F. A.), Überziehen v. Garnen, Fäden usw. mit pulverisierter tier. oder pflanzl. Faser 2846\*E.
- British Celanese Ltd. u. Dickie (W. A.), Schneiden v. Geweben aus Celluloseestern 512\*E.
- u. Dreyfus (C.), Zusammengesetzte Schichten 112\*E. — Bedrucken v. Geweben aus Celluloseestern od. -äthern 220\*E. — Glas-ersatz 938\*E. — Behandl. v. Celluloseester enthaltenden Geweben 1102\*E. — Celluloseäther enthaltende Überzugsmm. 1364\*E. — Färben v. Celluloseestern u. -äthern 2941\*E.
- , Dreyfus (C.) u. Whitehead (W.), Mustern v. Gewebe aus organ. Cellulosederivv. 2506\*E.
- u. Ellis (G. H.), Beschwerden u. Beizen v. Celluloseester od. -äther enthalt. Geweben 369\*E. — Erzeug. v. Mustern auf Cellulose-ester enthaltenden Geweben, Filmen usw. 2375\*E. — Färben v. Celluloseestern od. -äthern mit Azofarbstoffen 2506\*E. — Färben v. Celluloseestern od. -äthern mit Anilinschwarz 2506\*E.
- British Celanese Ltd., Ellis (G. H.) u. Ellison (T.), Färben v. Celluloseestern od. -äthern 2506\*E.
- , Ellis (G. H.) u. Olpin (H. C.), Färben v. Cellulosederivv. 99\*E., 355\*E. — Erschweren v. Kunstseide aus Celluloseestern od. -äthern 1102\*E. — Beizen v. Celluloseestern od. -äthern 1102\*E. — Bas. Anthrachinonderivv. 2829\*E.
- , Ellis (G. H.), Olpin (H. C.) u. Mosby (D. H.), Färben v. Celluloseester od. -äther enthaltenden Geweben 2376\*E.
- , Ellis (G. H.), Olpin (H. C.) u. Walker (E. E.), Färben v. organ. Cellulosederivv. 2506\*E.
- u. Green (S. J.), Essigsäureanhydrid u. a. aliph. Säureanhydride 1468\*E.
- , Green (S. J.) u. Widdowson (R. R.), Aliph. Säureanhydride 1215\*E. — Essigsäure- u. andere aliph. Säureanhydride 2102\*E.
- , Hall (J.), Olpin (H. C.), Reeves (G.) u. Kirk (E. W.), Anthrachinonderivv. 2510\*E.
- u. Hubbard (L. R.), Reinigungsmittel 1372\*E.
- u. Miles (G. W.), Perllessenz 675\*E. — Celluloseester od. -äther 813\*E.
- u. Oxley (H. F.), Organ. Säuren 3068\*E.
- , Platt (H.) u. Dreyfus (C.), Behandeln v. Celluloseestern 3261\*E.
- , Platt (H.), Whitehead (W.) u. Williams (F. J.), Färben v. Kunstseiden u. a. Fasern mit unechten Farbstoffen 657\*E.
- u. Schneider (G.), Cellulosederivv. enthaltende plast. MM. 1104\*E.
- u. Whitehead (W.), Färben v. Faserstoffen 656\*E.
- , Whitehead (W.) u. Dreyfus (C.), Behandeln v. Celluloseestern 2941\*E. — Denitrieren oder Verseifen v. Kunstfäden, Filmen usw. aus Celluloseestern 3261\*E.
- British Cyanides Co. u. Rossiter (E. C.), Kunstharze aus Dicyandiamid u. Formaldehyd 2112\*E.
- British Dyestuffs Corp., Entfernen v. freiem Cl od. Br aus Fil. 338\*F. — Therm. rasche Zers. v. Stoffen 486\*F. — Farbstoff-zwischenprodd. 493\*F. — Deckfarbstoffe 657\*F. — Abkömmlinge d. Alkylamino-anthrachinone 2370\*F.
- , Baddiley (J.) u. Chapman (E.), Reinigungsmittel 1372\*E. — Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 1596\*E.
- , Baddiley (J.), Chorley (P.) u. Butler (C.), Färben v. Kunstseide aus regenerierter Cellulose 219\*F.
- , Baddiley (J.), Sheperdson (A.) u. Hailwood (A. J.), Oxydat.-Prodd. d. Lignin-sulfonsäure oder d. Sulfitcelluloseablauge 2396\*F.
- u. Hailwood (A. J.), Derivv. d. Lignin-sulfonsäure 1364\*E. — Schutzkolloidische Gerbstoff etc. aus Sulfitcellulose 1364\*E. — Schw. —
- , Horsfall (R. S.), Lawrie (L. G.) u. Shepherdson (J. A. R.), Färben v. MM. oder Fasern aus Celluloseacetat 2506\*F.
- u. Saunderson (K. H.), Aminotriarylmethane 2832\*F.





- British Dyestuffs Corp. u. Shepherdson (A.), Arylaminanthrachinonderiv. 2103\*E. — Unsulfonierte Arylaminoanthrachinone 2372\*E.
- , Shepherdson (A.) u. Hailwood (A. J.), N-Dihydro-1.2.2'.1'-anthrachinonazindisulfonsäure u. N-Dihydro-1.2.2'.1'-anthrachinonazin 2380\*E. — Neue Küpenfarbstoffe u. Zwischenprodd. für Küpenfarbstoffe 2513\*E.
- British Glues and Chemicals Ltd. u. Drew (E. B.), Verfestigen v. Leim u. Gelatine 2291\*E.
- British Thomson-Houston Co. u. Adams (L. V.), Harze 497\*E. — Glyptalharz u. Lsgg. 2113\*E. — Kunstharze auf Glyptalharzbasis 2113\*E.
- u. Dawson (E. S.), Kunstharz auf Glyptalharzbasis 2113\*E.
- u. Kienle (R. H.), Kunstharz auf Glyptalharzbasis 2113\*E. — Kunstharz 3189\*E.
- u. Seede (J. A.), Trenn. v. Erzbestandteilen 645\*E.
- , Warren (H. W. H.), Newbound (R.) u. Ward (A. T.), Öllösl. Glyptalharze 497\*E.
- British Vegetable Parchment Mills Ltd. u. Harrison (W.), Pergamentpapier 1242\*E.
- Britton (E. C.) s. Dow Chemical Co.
- Britton (G. T.), Dampfdrucke u. Dampfdrichten v.  $C_2H_4$  u.  $N_2O$  2160.
- Britton (H. T. S.), Bedeut. d.  $p_H$  beim Backen 666. — Hydrogen ions: their determination and importance in pure and industrial chemistry [2086].
- Britton (S. W.) s. Geiling (E. M. K.).
- Britzke (E.), Unters. d. Hydratat.-Bedingg. d. Metaphosphate [2428]. — Ausnutz. d. Gase, die im Prozeß d. P-Dest. in Öfen v. Hochofentyp erhalten werden [2487].
- , Pestow (N.), Wolfkowitz (S.), Shukowski (E.), Postnikov (N.), Bolotin (M.), Apuschkin (K.), Pochwalinskaja (E.), Schereschewski (A.), Steppan (M.), Metelnikow (A.) u. Schamanenkow (J.), Therm. Herst. v. Phosphorsäure u. hochprozent. Phosphaten 2235.
- Broader (N. E.) s. Billner (K. P.).
- Broch (E.), Offedal (L.) u. Pahst (A.), Neubest. d. Gitterkonstanten v. KF, CsCl u. BaF<sub>2</sub> 6.
- Broche (H.) s. Pott (A.).
- Broche (A.) s. Kaufmann (H. P.).
- Brocklesby (H. N.), Fischöle. 1. Mitt. Eigg. v. Sardinöl d. Handels 1987. — Geh. d. Hundsfischlebertrans an Vitamin D 3031.
- Brookman (C. J.), Unterricht in d. organ. Elektrochemie 689. — Ursprung d. Voltaelektrizität. 2. Mitt. Ursprung d. EK. od. d. Energieprinzip 1777.
- Brockman (F. G.), Best. v. HgJ<sub>2</sub> dch. Jodat- rkk. 2583.
- Brockmann (H.) s. Abderhalden (E.).
- Brocq-Rousseu (D.), Gruzewska (Z.) u. Rousset (G.), Entstehen bei d. unmittelbaren Säurehydrolyse d. Peptone reduzierende Subst. ? 1015. — Amylase d. Pferdeserums u. Änder. ihrer Wirksamk. als Folge wiederholter Blutentnahme 3156.
- Brode (R. B.), Absorpt.-Koeffizient für langsame Elektronen im Hg-Dampf 1888. — Absorpt.-Koeffizient langsamer Elektronen in Alkalimetaldämpfen 2747.
- Brode (W. R.), Bezieh. zwischen Absorptionspektren u. chem. Konst. gewisser Azofarbstoffe. 1. Mitt. Effekt d. Stellungsisomerie auf d. Absorptionspektren v. Methyl-deriv. d. Benzolazophenols 416.
- Brodersen (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).
- Broderson (H. J.) s. Standard Oil Co.
- Brodie (E. A.) s. Lineken (E. E.).
- Brodman (K.) s. Salant (W.).
- Brodman (L.) u. Schrader (H.), Verff. d. rechner. Nachprüf. v. Generatorgasanalysen 2284.
- Brodsky (A.) u. Alferow (M.), Löslichk. d. Benzochinhydrone in wss. A. 2440.
- Brodsky (G.), Anwend. v. Ni im Graueisenguß 633.
- Brønsted (J. N.), Acidität u. Ionenpotentiale 3110.
- u. Hevesy (G. v.), Trenn. v. Isotopen 521.
- Broeze (J. R.), Einw. d. Ptalins auf Stärke. 1. Mitt. 1168.
- Broglie (L. de), Einführ. in d. Wellenmechanik. [La Mécanique Ondulatoire.] [1383].
- Bromwich (T. J. 'a.), „Masse“ eines bewegten Elektrons 524. — Phänomene fliegender Elektronen 524.
- Bronn (J.), Hitzebeständige Gegenstände 341\*E. — Zerleg. d. Koksöfengase u. Ausnutz. ihrer Einzelbestandteile 1367. — Hitzebestand. Gegenstände, bes. zur Herst. metallurg. Öfen 2595\*E.
- u. Concordia-Bergbau Akt.-Ges., Verwendung niedrig sd. KW-stoffe als Motortreibmittel 2526\*E. — Treibgas für Explosionsmotore v. Fahrzeugen u. Vorr. zur Entnahme desselben 3094\*E.
- Bronstein (K.) s. Burkser (E.).
- Brook (G. B.) u. Stott (G. H.), Unters. v. elektrolyt. Ndd. auf Al 792, 2256.
- Brookby (H. E.), Porige Baustoffe 1731\*A.
- Brookfield (R. W.), Blutverändorr. während d. Behandl. bösar. Tumoren mit Pb mit bes. Berücksichtig. d. basophil punktierten Erythrocyten u. d. Blutplättchen 1712.
- Brooks (D. B.), Wirtschaftl. Flüchtigg. v. Brennstoffen u. Motorbeschleunig. 1248.
- Brooks (R. O.), Prüf.-Methth. für Geschmacksstoffe 1055.
- Brotz (F. G.) s. Kohler Co.
- Brouckère (L. de), Adsorpt. v. Elektrolyten an kristallinen Oberflächen. 2. Mitt. 844, 3114.
- Broun (D.), Wasserlöslichk. d. Alkyläthylbarbitursäuren u. Oberflächenaktivität ihrer wss. Lsg. in Bezieh. zu ihren narkot. Fähigkk. bei Fischen 595.
- Broun (G. O.) s. Devine (J. B.).
- Brouse (D.), Konsistenz v. tier. Leim 1122.
- Brown (A.), Jahreszeitl. Änder. d. antirachit. Wrkg. d. Sonnenscheins u. seiner Wrkg. auf d. Widerstandsfäh. gegen Krankheiten 447.
- Brown (D.) u. Woodmansey (A.), Ausscheid. d. in S-Wässern enthaltenen Ionen 2068.
- Brown (E. H.) s. Kraus (C. A.).
- Brown (F. E.) s. Gilman (H.).
- Brown (G. E.) s. Horton (B. T.).
- Brown (G. G.) s. Witt (C. C. de).
- Brown (H.) u. Kolmer (J. A.), Wrkg. v. As-Verbb. auf d. Glutathiongeh. tier. Gewebe 765.

- Brown (H.) u. Ramsdell (S. G.), Verteil. d. Blut-Ca bei d. Anaphylaxie d. Meer-schweinchens 1022.
- Brown (H. H.), Isolierstoffe 2089\*A.
- Brown (J. B.), Abgeänderte Paulyvorlage 1825. — Arachidonsäure aus d. Lipoiden d. Schilddrüse, Nebenniere u. Milz 3230. — Verk. einer neuen, stark ungesätt. Fett-säure in d. Lipoiden d. Gehirns 3230.
- u. Rawlins (A. L.), Wrkg. d. Walfischtran-fütter. auf d. Fettdepot d. weißen Ratte 1706.
- Brown (J. M. D.), Beständ. Zirkulator für Korrosionsprüf. oder kontinuierl. Filter 2226. — Einfacher Perkolator 2343.
- Brown (J. W.) s. Haynes (D.).
- Brown (L. S.), Auftreten v. Turmalin in Sedi-menten 1147.
- Brown (N. S.) s. Tainter (M. L.).
- Brown (O. R.), Hefenährmittel für Teigbereit. 1091\*A.
- Brown (R. L.) u. Galloway (A. E.), Methanol aus  $H_2$  u. CO. 2. Mitt. Dimethyläther 113.
- Brown (S.) s. Fine (J.).
- Brown (W. F.), Hebdén (J. C.) u. Withrow (J. R.), Darst. v. Aminonaphtholen 879.
- Brown (W. G.) s. Thorvaldson (T.).
- Brown Co. u. Richter (G. A.), Düngemittel 344\*A. —  $\alpha$ -Cellulose-reicher Zellstoff 1243\*A. — Zellstoff 3260\*A.
- , Richter (G. A.) u. Arsdal (W. B. van), Wiedergewinn. d. Chemikalien aus Zellstoff-ablaugen unter gleichzeitig. Ausnütz. d. Wärme beim Schmelzen u. Verbrennen d. Ablaugenrückstände 2129\*A. — Rück-gewinn. v.  $SO_2$  2396\*Can.
- u. Schur (M. O.), Reinigen v. Sulfitecellu-lose 3260\*A.
- , Schur (M. O.) u. Rasch (R. H.), Reinigen v. inkrustenfreier Cellulose v. d. harzart. Verunreinig. 3260\*A.
- , Vannah (P.) u. Gosselink (J. G.), Holz-imprägnier. 3094\*A.
- Browne (C. A.), The spontaneous combustion of hay [3057].
- , Balch (R. T.), Hill (H. G.), Zerban (F. W.), Gamble (C. A.) u. Hardin (G. H.), Bestätig. d. 100°-Punktes d. Zuckerskala nach Ventzke 1084.
- Browne (F. L.) s. Hrubesky (C. E.).
- Browne (V. B.), Rostfreie Fe-Legier. 480\*A.
- Browning (R. G.), Kreide u. Leinöl 2277.
- Brownlie (D.), Tiefteimp.-Verkok. Werke großen Stils in Groß-Britannien 816. — Gegenwärt. Stand d. Tiefteimp.-Verkok. v. Stein- u. Braunkohle in d. versch. Ländern 1878. — Behandl. v. Kesselspeisew. 1955.
- Bruce (J. A.) s. Easterfield (T. H.).
- Bruce (E.) s. Wedekind (E.).
- Bruchhausen (S. M. v.) s. Rojahn (C. A.).
- Bruck (G.), Alkaloid-(Emetin)-Geh. d. Infusum Ipecacuanhae 910. — Erfahrr. mit d. Glas-Vakuum 910.
- Bruck (G. von der) s. I. G. Farbenindustrie u. Schönberg (C.).
- Bruck (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bruckner (V.) s. Schönberg (A.).
- Brüche (E.), Elektronendurchlässigk. d. Materie 1505. — Wirkungsquerschnitt u. Mole-  
kelbau d. isosteren Reihen:  $N_2-(CH)_3$ - u.  $O_2-[(NH)_2]-(CH_2)_2$  2748.
- Brück (H.) s. Schüler (H.).
- Brückl (K.) u. Mußnug (F.), Identität v. Harmin u. Banisterin 1013.
- Brückner (Hermann) s. Froboese (V.).
- Brückner (Horst), Techn. Verff. d. Entschwefel. v. Gasen 114, 1756. — Verh. d. S. d. Braun-kohlen bei trockener Dest. 241.
- Brüll (W.), Bezieh. verschiedener Hydrate eines Salzes zueinander 2969.
- Brüninghaus s. Stahlwerke Brüninghaus A.-G.
- Brüninghaus (M. L.), Existenz eines leitenden Zustandes v. sog. isolierenden Fil. 838.
- Bruère, Farben ohne Farbstoffe 490.
- Bruère (A. de la), Messen d. Farbe v. Gerb-extrakten 2528.
- Brugger (O.) s. Lindner (J.).
- Brugsch (H.), Insulin in menschl. Organen 1021. — s. Horsters (H.).
- Brugsch (T.), Intrakutanrk. mit  $K_3Fe(CN)_6$  beim Ikterus 2704. — Analyse d. intra-cutanen  $K_3Fe(CN)_6$ -Rk. 2705.
- Bruhát (G.), Adiabaten eines Gemisches v. Fl. u. Dampf 704. — Bezeichn. in d. Thermo-dynamik 2866.
- u. Pauthenier (M.), Theoret. u. experi-mentelle Kenntnis d. Elektrostrikt. in iso-lierenden Fil. 2021.
- Bruhns (G.), „Praktische Atomgew.“ 965. — Härtebest. im W. mitt. Seifenlsg. 1446. — Prakt. Nguer. an Verasch.-Schälchen 1564. — Austrockn. d. Klarschlammes d. Schlei-dern 2946. — Red.-Bestst. mit KCN 2947.
- Bruin (T. L. de) s. Kiess (C. C.); Moggers (W. F.).
- u. Kiess (C. C.), Serien im Bogenspektrum d. Br 2410.
- Brukl (A.), Qualität. Analyse d. Ga 2351.
- Brukner (B.), Endsaturat. d. Dünnsaftes 2117.
- Brummer (K.), Verh. v. N bei seiner Ionisat. deh. Röntgenstrahlen 1628.
- Brumshagen (W.) s. Kroopelin (H.).
- Brun (P.), Natürl. Gasquellen u. Gasgewinn. 958.
- Brundage (D. K.) s. Thompson (L. R.).
- Brunel (A.) s. Fosse (R.).
- Brunetti (R.), Verifikation d. Curiegesetzes in d. Quantengleichung mitt.  $Co^{+++}$  839. — Theorie d. Paramagnetismus mit Hilfe v. Ionen, die starken molekularen Einww. unterworfen sind 1901.
- Brunius (E.) s. Euler (H. v.).
- Brunner (A.), Analyse d. Azofarbstoffe [2514].
- Brunner (E.), Oxydat. d.  $CoSO_4$  u. K-Co(II)-Oxalats mit  $O_3$  154. — s. Fichter (F.).
- Brunner (M.) s. Schläpfer (P.); Stau-dinger (H.).
- Brunner (Matthew) u. Walzer (M.), Absorpt. v. unverdauten Proteinen beim Menschen 448.
- Brunner (Max), Verzöger.-Zeit bei Selbstent-zündd. u. Exploss. 2868.
- Brunner (T.), Elast. Radreifen 2944\*Oe.
- Bruns (B.) u. Frumkin (A.), Zusammenhang zwischen d. Gasblad. u. d. Adsorpt. v. Elektrolyten durch aktivierte Kohle. I. Mitt. 17.



- Bruns (H.), Nutzbarmachen v. Abwässern 1614\* D.
- Brunt (C. van) s. Canadian General Electric Co.; General Electric Co.
- Brus (G.) u. Peyresblanques (G.), Ozonid d. Nopinen 1528.
- Brunson (H. A.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.; Staudinger (H.).
- Brussilowski (A.), Herst. v. Eschweigerseife 1094.
- Brussov (S.), Si-halt. chom. Abfall als Baumaterial 2594.
- Brustier (V.) u. Brignard (L.), Spektrograph. Unters. d. Gewebslipide 2471.
- Bruun (J. H.) s. Washburn (E. W.).
- Bruun (J. W.), Neue indirekte Kochmeth. mit Zirkulat. u. gleichzeitig. Konz. d. Kochlauge. Syst. „Albenilsen“ 2523.
- Bruyant (G.) u. Bourbon (J.), Schnelles Degummieren v. Textil- u. Faserpflanzen 2396\* F.
- Bruyas (J.), Probleme d. Beschwr. v. Naturschmelze 367. — Analyt. Kontrolle d. Erdschwerungsbüder 1495.
- Bruyère (J.), Verwend. v. Kunstseiden. Möglichk., gewisse auftretende Fehler bei diesen Textilien zu beheben 2523.
- Bruylants (P.), Ester d. Butensäuren 715.
- Bruyne (N. A. de), Schichten v. Cs u. N auf W 2312.
- Brzž (B.), Zerfallsgeschwindigk. fester Stoffe. 5. Mitt. Zerfallsgeschwindigk. v.  $Hg_2CO_3$  u. Metallsalzhydraten 691.
- Bryant (L. R.), Großer Metall-Soxhlet-Extraktionsapp. 1565.
- Bryhta (F.) s. Dubský (J. V.).
- Brysilka Ltd., Erzeug. v. Wellen u. Locken in künstl. Fäden 1103\* F.
- Bryson (F. F. S.), Temp.-Verteil. u. Blockkorros. in einem Glaswannenofen 1958.
- Bryson (G. C.), Reinigungsmittel 2628\* A.
- Brzak (J.) s. Balas (F.).
- Buc (H. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Buch (A. E.), Naßaufbereit. in d. Klinkerherst. 1960.
- Buch (E.) s. Friedmann (L.).
- Buchan (N.), Kauriharz 937\* Can.
- Buchanan (G. H.) s. American Cyanamid Co.
- Buchholz (H.), Si-Baustahl 1455.
- Buchholz (M.), Vorr. zum Nachw. v. W. in Ölen 1371\* D.
- Buchman (E. R.) s. Braun (J. v.).
- Buchmann (W.), Physiolog. Wrkg. v. Pyrethrum-Insektenpulver auf Fliegenlarven 209.
- Buck (J. S.) u. Jenkins (S. S.), Katalyt. Red. d.  $\alpha$ -Diketone u. ihrer Derivv. 1409.
- Buckland (H.) s. Hoyle (J. C.).
- Buckley (O. E.) s. Mc Keehan (L. W.); Western Electric Co.
- Buckley (P. S.) u. Hartley (H.), Vorläuf. Bestst. v. Standard-Elektrodenpotentialen in  $CH_3OH$  2539.
- Buczowska (Z.) s. Lampe (W.).
- Budberg (E.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Empfindlichk. d. Flacheses für d. Rostpilz (*Mclampsora lini*) 1548.
- Budd (E. G.) Mfg. Co. u. Smidth (L.), Harnstoff-Thioharnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 100\* A.
- Buderussche Eisenwerke u. Zillgen (M.), Nutzbarende Beseitig. v. Gichtstaubschlamm 2492\* D.
- Budewig (G.), Bläuen v. Steingutmm. 3246.
- Budgen (N. F.), Kleine Löcher in Al-Gußstücken 213. — Poren in gegossenen Al-Legier. 3062.
- Budnikow (P.), Beschleuniger u. Verzögerer d. Abbindegeschwindigk. v. Stuckgips 1061. — Bezieh. zwischen in W. Lösl. u. Glühtemp. v. Tonen u. a. keram. MM. 1339. — Anhydritzement u. dessen Beschaffenhh. 1729. — Gewinn. v. Anhydritzement 2359. — u. Hiseh (B. A.), Filterpressen u. Homogenität d. keram. M. 1728. —, Kukolew (G.) u. Leschojew (W.), Verminder. d. W.-Menge im Schlamm bei d. Erzeug. v. Portlandzement nach d. nassen Verf. 1061.
- Budowski (I.) s. Chem. Fabrik Jacobus.
- Budtz (O. J.), Vorr. zum Mischen od. Emulgieren, bes. für klebrige od. klebende Fil. 3266\* D.
- Bücher s. Preußische Landesanstalt für Wasser-, Boden- u. Lufthygiene.
- Büchner (E. H.), Katz (J. R.) u. Samvel (P. J. P.), Monomolekulare Schichten v. cycl. Ketonen 2869.
- Bühl (A.), Gasenfluß auf d. elektr. Doppelschicht wss. Lsgg. 149.
- Buehrer (T. F.) u. Mason (C. M.), CuO als Titersubst. in d. Jodometrie 329.
- Bührig (W. H. F.) s. Fleischmann Co.
- Bühning (O.), Reinig. v. Kesselspeise- u. sonstigem Nutzwasser 83\* Oe.
- Buell (W. C.) jr., Analyse u. Best. d. Heizwertes (Unters. u. Berechn. v. Brennstoffen für Öfen in d. Industrie) 1498. — Berechn. d. therm. Kapazität v. brennbaren Gasen 1757. — Wärmeinhaltskurven 2852.
- Bümring (G.) u. Ferrein (K.), Prüf. v. Arzneimitteln in neuerer Zeit 77.
- Bünger s. Schmidt.
- Bürger (M.) u. Oeter (H. D.), Cholesteringeh. d. menschl. Darmwand 1019. — Cholesteringeh. d. menschl. Dickdarmschleimhaut 2904. — u. Winterseel (W.), Sterinausscheid. u. Sterinbilanz bei totalem Gallengangsverschluß 3160.
- Bürki (F.), Neue Verss. mit Rongalit 1619. — Neue Meth. d. Tonung mit Se 2629.
- Bürstenbinder (R.), Theorie d. „Blooming“ 1595.
- Büssow (H.) s. Reis (van der).
- Büttner (G.) u. Miermeister (A.), Beurteil. v. Krebsdauerwaren u. Nachw. v. Krebsbestandteilen 1489.
- Büttner (H. E.) u. Heimbrecht (B.), Einfl. d. Sympathicus auf d. Verkürzungsrückstand, d. Muskels 188.
- Buffa (E.), Kunststeine 2359\* F.
- Bugge (G.), Buch d. großen Chemiker [827].
- Bugnard (L.), Veränder. d. Cholesterins, d. Viscosität u. d. pH d. Blutes nach Splenectomie 1703. — Hypercholesterinämie u. Cholesterinausscheid. nach Splenectomie 2574. — s. Brustier (V.).

- Buhtz (E.), Leim aus tier. Stoffen 1759\*D.  
 Buice (W. A.) s. Ellison (G.).  
 Building Research Board, Special reports. 12. Investigat. into the durability of architectural terra-cotta and faience; 13. Effect of temp. on the setting times of cements, and on the strength of cements, mortars and concretes [474].  
 Bujanowski (D.), Bakteriophage in d. Abwassern 1446.  
 Bujard (E.) u. Gavrilescu (N.), Wrkg. d. Guanidinsalze auf d. roten Blutkörperchen 444.  
 Buff (J.), Refraktometr. Best. v. Ameisensäure neben Essigsäure 772.  
 Bull (H.), Fett aus wasserhalt. Fettstoffen 2126\*E.  
 Bull (H. B.), Elektrostatik d. Flotation 477. — s. Taylor (N. W.).  
 Bull (H. I.) u. Garner (W. E.), Adsorpt.-Wärme d. O<sub>2</sub> u. NO an Holzkohle 2762.  
 Bulle (G.), Entnahme v. festen u. fl. Proben aus d. Hochofen 2363.  
 Bullimore (W. R.), Gasgefüllte elektr. Leuchtröhre 1336\*D.  
 Bullis (D. E.) s. Citizens of the United States.  
 Bulloch (W.) s. Candy (H.).  
 Bullock (E. R.), Veränder. d. Schwelle d. Empfindlichk. einer Emuls. dch. d. Entwickler u. die Entw.-Bedingg. 3. Mitt. 3204.  
 Bunau-Varilla (P.), La verdunisation des eaux [1574].  
 Bunce (E. H.) s. New Jersey Zink Co.  
 Bund (E.) s. Bredt (J.).  
 Bunge (F. C.) u. Forschungsinstitut für Bergwerks- und Hütten-Chemie, Erhöhh. d. Detonationsfähigk. v. Sprenggeschossen 245\* Poln.  
 Bunker (S. W.) s. Oilseeds Baling Co.  
 Bunte (K.) u. Reerink (W.), Schmelzvorgänge bei Brennstoffaschen 1998.  
 — u. Schneider (A.), Zum Gaskursus. Physikal. u. chem. Grundlagen d. Gasindustrie u. Brennstofftechnik mit Anleit. für gastechn. Unterr. [2288].  
 Bura (W.) s. „Veritas“ Zaklady Chemiczne J. Blaszczyk.  
 Burban (E. J.), Düngemittel 210\*F.  
 Burbank (W. S.) s. Butler (B. S.).  
 Burch (C. R.), Verss. über Vakuumdest. 371.  
 Burchartz (H.), Festigkeitsverhältnisse v. Zementen versch. Bindekraft 1061.  
 Burdick (E. C.) s. Dow Chemical Co.  
 Burditt (A. K.) u. Schaphorst (W. F.), Mechan. Bewegen d. Materials in u. bei d. chem. Fabrik 200.  
 Bureau of Mines, Unters. d. Vorricht. zur Aufzeichn. v. Explosionsdrucken 375. — CO-Geh. d. Automobilmotor-Auspuffgase wird dch. Verwend. v. Athylgasolin als Treibstoff nicht vermehrt 516. — Neue Richtung d. Erzaufbereit. 630. — Herst. v. Ferromangan aus Mn-halt. Fe-Erzen 632. — Anomalität einatzgeharteten Stahles 637. — Behandl. v. Erzen, d. Pb-Vanadat oder -Molybdat enthalten 1844. — Mikroskop. Unterr. v. Erzen in d. Erzindustrie 1844.  
 Bureš (E.) u. Havlíková (B.), Verh. v. 1-Methoxy-2-aminobenzol gegen Cl<sub>2</sub> 1402.  
 Burg (E.), Beschleunigung d. mittels Gasen oder Dämpfen bewirkten Entwicklungsprozessen v. photograph. u. Lichtpauspapieren 1760\*D.  
 Burg (G.), Umwandl. d. Sperrylits in metall. Pt u. ihre techn. Wichtigk. 1147.  
 Burg (K.), Doppelseit. zentrale Pneumonie bei einem Lysolvergifteten 2796.  
 Burgart (P.) s. Graetz (A.).  
 Burge (W. E.) s. Williams (E.).  
 Burgeni (A.) s. Weissenberg (K.).  
 — u. Kratky (O.), Röntgenspektrograph. Beobacht. an Cellulose. 5. Mitt. Gitter d. Hydratcellulose 2036.  
 Burger (A. M.), Nelkenolgewinn. auf Madagaskar 941. — Zwei neuere äther. Öle d. Handels 2517. — s. Wagner (A.).  
 Burger (D.), Intensitätsmess. im He-Spektrum 2302.  
 Burger (J.), Wärmeschutzmittel 2707\*F.  
 Burger (P.) s. Fechter (A.).  
 Burgess (A. M.) s. Matthews (I. C.).  
 Burgess (H.) s. Morgan (G. T.).  
 Burgeß (L. L.) s. Freundlich (H.).  
 Burgess (Lauris Lorne) s. Plastic Inc.  
 Burgess (W. M.) u. Rose (A.), Unters. d. Prodd., d. dch. d. reduzierende Wrkg. v. Metallen auf Salze erhalten werden, d. in fl. NH<sub>3</sub> gel. sind. 1. u. 2. Mitt. Einw. v. Na auf Zn(CN)<sub>2</sub> 1278.  
 Burghart (L. M.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.  
 Burgheim (F.), Beziehh. zwischen Krebs u. Lipidstoffwechsel. 1. Mitt. 67.  
 Buri (E.), Colorierverf. u. Einstaufarbo dazu 124\*D. — Umdruckverf. 1748\*D.  
 Burk (N. F.) u. Greenberg (D. M.), Mess. d. osmot. Druckes v. Eiweißkörpern in Harnstofflsg. 1052.  
 Burke (C. E.) s. Imperial Chemical Industries; Nomours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Burke (D. J.), Celluloselacko 2111.  
 Burke (J. J.) s. Macaulay (C. S.).  
 Burke (W. E.) s. American Potash & Chemical Corp.  
 Burkey (L. A.), Gar. v. Maisstengeln u. ihren Bestandteilen. 1. Mitt. Pektin vergärende Bakterien 438.  
 Burkhardt (A.) s. Grube (G.).  
 Burkhardt (O.), Fischer (A.) u. Frank (Fr.), App. für d. techn. Gasanalysen 679.  
 Burkhardt (R.), Bldg. d. Cu-führenden „Schwarzerden“ in d. Nieder. v. Niari (französ. Kongo) 1148.  
 Burks (I. C.), Auswert. v. Gas- u. Gasolinanalysen zur Fabrikationskontrolle 516.  
 Burkser (E.), Schapiro (C.) u. Bronstein (K.), Radioaktivität d. Steinkohlen u. Anthracite d. Donzbeckens 1910.  
 Burmah Oil Co. Ltd., Trockenschwitten v. Paraffin u. sonstigen Wachsgemischen 2526\*Oe.  
 Burn (J. K.), Bindemittel 1759\*A.  
 Burnaikin (M.) s. Kiser (I.).  
 Burnham Chemical Co., Gauger (A. W.) u. Storch (H. H.), Borax 2809\*A.  
 Burns (G. R.), Photochem. Zers. v. Milchsäure 3124.  
 Burns (L. H.), Neue Abwässerkläranlage in Highlands, New Jersey 3243.



- Burns (R. M.) u. Campbell (W. E.), Meth. d. Mess. d. elektr. Widerstandes zur Best. d. Korrosion v. Pb dch. Säuredampfe 1069.
- Burns (W. T.), Raffinieren v. Anacondakupfer in Raritan u. Great Falls 2250.
- Burow s. Goy.
- Burowa (L. F.), Yatren in d. Therapie d. Colitiden 2071.
- Burr (G.) s. McClendon (J. F.).
- Burr (G. O.) u. Burr (M. M.), Neue Mangelkrankh., d. dch. strengen Ausschluß v. Fett aus d. Nahr. verursacht ist 1556.
- Burr (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Casper (J.).
- Burr (M. M.) s. Burr (G. O.).
- Burridge (W.) u. Seth (D. N.), Verss. mit Adrenalin 1553.
- Burrows (G. H.) s. Lincken (E. E.).
- Burstall (F. H.) s. Morgan (G. T.).
- Burstein (R.) u. Frumkin (A.), Verh. v. entgaster aktivierter Kohle geg. Elektrolyten 17. — Zusammenhang zwischen d. Gasbelad. u. d. Adsorpt. v. Elektrolyten dch. aktivierte Kohle. 2. Mitt. 17.
- Burstin (H.) u. Winkler (J.), Schnellmeth. zur Best. d. maximalen Adsorpt. v. A-Kohle 1038.
- Burt (F. A.), Eingekapselte Kieselsäure 1145.
- Burtis (M. P.) s. Sherman (H. C.).
- Burton (D.), Einige Gegenwartsprobleme mit speziellem Hinweis auf d. Mess. d. Eig. v. Sohlleder u. auf d. Wrkgg. d.  $H_2SO_4$  2854.
- u. Robertshaw (G. F.), Komitee für Öle, Fette u. Wachse. 2. Mitt. Grenzen d. gegenwärtig bei d. Öl- u. Fettanalysen in d. Lederindustrie gebräuchl. Methth. 2957.
- Burton (E. F.) u. Deacon (B. R.), Einfl. d. Temp. auf d. Koagulat. v. kolloid. Cu-Lsgg. 842.
- u. Pitt (A.), Neue Meth. zur Schnell-W.-Best. in Weizen 2122.
- Burton (H.) u. Ingold (C. K.), Existenz u. Stabilität freier Radikale 2327. — Verlauf d. Addit. an konjugierte ungesätt. Syst. 2. Mitt. Red. v. konjugiert ungesätt. Säuren dch. Metalle, d. sich in wss. Medien auflösen 2767.
- Burton (W. M.) s. Standard Oil Co.
- Burtscher (A.), Mittel zur Vertilg. v. Ungeziefer 476\*D.
- Burwell (A. W.) s. Alox Chemical Corp.
- Bury (C. R.) s. Grindley (J.).
- Busch (M.), Schmidt (W.), Bohrisch (P.) u. Lusch (O.), Neue Gruppe v. Hydrazomethylenen 427.
- , Schmidt (W.) u. Darboven (C.), Katalyt. Hydrier. organ. Halogenverb. 3001.
- u. Schulz (K.), Katalyt. Red. v. Nitroverb. 415.
- Busch (V.), Wirtschaftl. Schlammung geringwert. Kaolino u. Tone 624.
- Buschke (A.), Tl 2475.
- u. Joseph (A.), Spezifität allerg. Hautrkk. u. ihre Beeinfluss. dch. J 2791.
- , Loewenstein (L.) u. Joel (W.), Spezif. u. unspezif. Wrkgg. d. Tl 64.
- u. Márkus (A.), Bezieh. d. Tl zum Lipidstoffwechsel u. zum Gewebe 1032.
- Buser (H.) s. Battegay (M.).
- Bush (F.),  $H_2SO_4$  u. HJ 18.
- Busquet (G.), La Fabrication de la fonte malléable [1847].
- Busse (L.), Höhensonnenmilch „Original Hanau“, ultraviolettbestrahlt nach Dr. Scholl 1237.
- Buswell (A. M.), Steifschäumkontrolle in Abwässertanks 82.
- Butkewitsch (W.), Mechanism. d. Nährstoffaufnahme dch. d. Pflanze 1547. — s. Butkewitsch (Wl.).
- Butkewitsch (Wl.) u. Butkewitsch (W.), Wechselwrkg. v. Ionen bei Diffusionsvorgängen 843.
- u. Fedorow (M.), Bldg. v. Fumarsäure in d. Zuckerkulturen v. Mucor stolonifer (Rhizopus nigricans) u. sein Verh. zur Brenztraubensäure 314.
- Butler (B. S.) u. Burbank (W. S.), Bezieh. d. Elektrodenpotentiale einiger Elemente zur Bldg. hypogener Minerallagerstätten 1144.
- Butler (C.) s. British Dyestuffs Corp.
- Butler (C. L.) u. Cretcher (L. H.), Zus. d. Gummi arabicum 298. — Darst. d. Alloschleimsäure u. ihrer Deriv. 1394.
- Butler (J. A. V.), Gleichgew. heterogener Systeme, die Elektrolyte enthalten. 3. Mitt. Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Adsorpt. v. organ. Moll. u. Interpretat. v. Elektrocapillarkurven 400. — Entropie u. ihre Anwendung in d. Chemie 972. — Gegenseit. Aussalzen v. Ionen 3100.
- Butler (J. B.) u. Drumm (J. J.), Erhaltung d. Farbe v. Gemüsen u. a. pflanzl. Prodd. 363\*D.
- Buttenberg (P.), HCN-Durchgasungen. Beeinfluss. v. frischem Obst u. frischem Gemüse 808. — Beurteil. v. Speiseeisen u. deren Halbfabrikaten 2955.
- Butterworth (E.) u. Elkin (H. A.), Best. v. Cu u. Nitrit in Kupferammoniumhydroxyd-lsgg. 1719.
- Button (F. C.) s. Mueller (W. S.); Russell (W. C.).
- Butziger (A.), Elektrolyt. Verchromen v. Gußeisen 484\*F.
- Buzágh (A. v.), Strömungsdoppelbrech. u. Thixotropie d. Bentonitsuspens. 16. — Beziehh. zwischen elektrokinet. Wander-Geschwindigk., Peptisat. u. Stabilität grobdisperser Systeme 1634.
- Byck (H. T.), Resonanz-Fluorescenzerschein. im CN-Spektrum 2535.
- Bye (M.) s. Merrell (W. S.) Co.
- Bykow (I.), Mineral. N-Verbb. im Pflanzensaft 1308.
- Bykowski (W.), Technolog. Prozesse in Phosphorbetrieben 2929.
- Byrne (B. J.) s. Newitt (D. M.).
- Byrnes (C. P.) u. James (J. H.), Schmiermittel 823\*A., — Xanthogenatgemisch 2136\*A.
- Bytebier (A.), Anwend. d. Spektrocolorimetrie in d. Färbereipraxis 934. — Synthet. Harze, erhalten bei d. Kondensat. v. Formol mit Anilin 2514.
- Cabanac (M.), Hydrier. d. aliph. Acetale 158.
- Caballero (Eduardo) (E. y F.), Farmacia Gale-nica [1326].

- Cabannes (J.)**, Sekundärstrahl. im deh. Kalkspat gestreuten Licht 529. — La diffusion moléculaire de la lumière [262].  
 — u. **Rocard (Y.)**, Elektromagnet. Theorie v. Maxwell-Lorentz u. mol. Streuung d. Lichts 136.  
 — u. **Salvaire (P.)**, Verbreiter. u. Verschieb. v. Spektrallinien deh. mol. Lichtzerstreuung 386.
- Cablon Ltd. u. Dussek Bros. & Co.**, Kabelimpfprägnier.-M. 1724\*F.
- Cabot (T. D.)**, Ruß wird in d. Hauptsache aus Überschußgasen d. Erdgasanlagen hergestellt 1107.
- Cabrera (B.) u. Duperier (A.)**, Paramagnet. Eig. d. seltenen Erden 2159.
- Cacciari (P.)**, Gli alimenti delle piante [179].
- Cachtem**, Kautschuklsgg. 2268.
- Cactus Rubber Co. of America u. Wichmann (J. C.)**, Kautschukmischsch. 1860\*A.
- Caddick (A. J.)**, Cu-Konverterpraxis 1458.
- Cade (A. R.)** s. Whitmore (F. C.).
- Cadgene (E.)** s. Lyons Piece Dye Works.
- Cadwell (S. M.)** s. Naugatuck Chemical Co.
- Cady (H. P.) u. Longworth (L. G.)**, Modifikat. d. Meth. d. sich bewegenden Grenzfläche zur Best. v. Überführungszahlen 1326.  
 — u. **Taft (R.)**, Vers. zur Veranschaulich. d. Voltaschen Polarität, 1885.
- Caglioti (V.)**, Polyhalogenide. 1. Mitt. Chlorjodsäure 402. — s. Zambonini (F.).
- Cahane (M.)**, Vermehr. v. Mg u. Ca in d. Leber hyperthyroidisierter Tiere 3025.
- Cahen (M.)**, Vergl. d. Giftigk. d. kryst. Oubains u. d. g-Strophanthins am Hund mit d. Meth. v. Hatcher-Magnus 595.
- Cahn (T.)** s. Aubel (E.).
- Cain (R. L.)**, Experimente d. Hersteller v. Siemens-Martin-Stahl 1968.
- Caines (C. M.)**, Haltbark. v. Unguentum Belladonnae B. P. 2482. — Unters. v. Bilsenkrautblättern u. Bilsenkrautextrakt B. P. 2482.
- Caius (F. J. F.), Naidu (B. P. D.) u. Jang (J. S.)**, Bakteriende Wrkg. d. gewöhnl. Phenole u. Derivv. auf Bac. pestis 56.
- Cajola (R.)** s. Gatti (G.).
- Cajori (F. A.)** s. Pemberton (R.).
- Calantar (N.)** s. Lottermoser (A.).
- Calatroni (R.) u. Tschopp (E.)**, Colorimetr. Mikrometh. zur Best. d. Cl-Ions in organ. Fl. 1331.
- Calco Chemical Co. u. Crossley (M. L.)**, Heilmittel 1324\*A.
- Calcot (W. S.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Caley (E. R.)**, Neues qualit. Reagens für Na 1329. — Einfache graduierte Waschflaschen 1826.  
 — u. **Fouk (C. W.)**, Gravimetr. u. colorimetr. Meth. zur direkten Best. v. Na 1329.
- Caley (G. F.)**, Prägen v. Haushaltseifen 2616.
- California Cyanide Co. u. Jackson (R. M.)**, Ungeziefervertilg. 2598\*A.
- California Packing Corp. u. Olivarius (H. de F.)**, Zucker aus Zuckerrohrmelasse 3254\*A.  
 —, **Prowse (F. J.)**, **Robinson (R. D.)**, **Hall (E. M.)** u. **Fleming (C. F.)**, Nachw. d. H<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>-Geh. getrockneter Früchte 2839\*A.
- California Spray Chemical Co. u. Volck (W. H.)**, Insektizides Mittel 2597\*A.
- Calingaert (G.)** s. Edgar (G.).
- Callow (R. K.)**, **Gulland (J. M.)** u. **Haworth (R. D.)**, Synthet. Verss. über Aporphin-alkaloide. 5. Mitt. Laurotetamin. Synthth. d. 2.3.6.7- u. 3.4.6.7-Tetramethoxyaporphine 1163; 6. Mitt. Isothebain 2332.  
 — u. **Hope (E.)**, Isatinanile. 1. Mitt. Isomerie d. Isatin-2-anils 884.
- Callens (J.)** s. Winthrop Chemical Co.
- Calvert (R.)**, Regenerieren v. Kieselgur 2308\*A. — s. Schaeck (van) Bros. Chemical Works Inc.
- Calvert (W. J. R.)**, Physics. Part 2, Sound [1509]; Part 3, Light [1509].
- Calvery (H. O.)**, Chem. Unters. d. Embryonalstoffwechsels. 3. Mitt. Unters. über die N-Verteil. im sich entwickelnden Hühnerrei mit Hilfe d. modifizierten van Slyke-Verf. 2065. — Bas. Aminosäuren. Best. d. bas. Aminosäuren in kleinen Mengen v. Casein u. Edestin mit Hilfe d. modifizierten Meth. v. Vickery u. Leavenworth u. a. Methth. 3167. — s. Geiling (E. M. K.).
- Calvet (F.)** s. Banus (A. G.).
- Calvet (J.)**, Korros. v. Al 348. — Einfl. verschiedener Salze auf die Auflösl. d. reinen Al in HCl 1744. — Angreifbarh. d. Al deh. ammoniakal. Lsgg. 2933.
- Calzavara (E.)**, Körper, d. Silberhaloide in Gelatine aktivieren bzw. ihre Empfindlichk. bestimmen 964.
- Camargo (T. de), Bolliger (R.) u. Mello (P. C. de)**, Einfl. d. pH d. Anbaubodens auf d. Entwickl. d. Kaffeepflanze (Coffea arabica L.) 2494.
- Camb (M. D.)** s. Gainsborough (H.).
- Cambi (L.) u. Clerici (A.)**, Rkk. zwischen Ferroverbb. u. NO 404.
- Cambier (M.) u. Cambier (R.)**, Wiedergewinn. v. deh. akt. Kohle absorbierten flücht. Substst. u. Regenerier. akt. Kohle 2592\*F.
- Cambier (R.)** s. Cambier (M.).
- Cameron (A. E.) u. Morrison (I. F.)**, Troostit 1201.
- Cameron (A. T.)**, A text book of biochemistry for students of medicine and science [2686].  
 — u. **White (F. D.)**, Vers. d. akt. Prinzip aus d. Nebennierenrinde zu konzentrieren 180.
- Cameron (F. K.) u. Crockford (H. D.)**, Wss. Lsgg. v. CuSO<sub>4</sub> u. FeSO<sub>4</sub> 378.
- Cameron (R.)**, Glycerin 2844.
- Cameron (W. Mc C.)** s. Celanese Corp. of America.
- Cameron & Son Ltd.** s. Etchells (H.).
- Caminati (C.)**, Gli effetti fisiologici delle correnti elettriche, in rapporto a una migliore prevenzione degli infortuni e ad una maggior efficacia dei soccorsi [1561].
- Camp (W. H.)**, Glutathion in Pflanzen 54.
- Campagne (M. J.) u. Vernazobres (G. M. G.)**, Konservier. v. tier. u. pflanzl. Stoffen 1607\*F.
- Campbell (A. N.)**, Existenz v. fl. Racematen 853.
- Campbell (B.)**, Nitrocelluloseunterüberzüge für Holz- u. Metallflächen 1599. — Cellulose-lacke 2111.



- Campbell (D. F.), Wärmebehandl. v. Nicht-eisenmetallen in elektr. Öfen 779. — Neueste Fortschritte bei elektr. Öfen 2243.
- Campbell (E. F.) s. Cooney (R. K.).
- Campbell (H. L.), Schnelle Ton-Best. in Giebereisanden 791. — Verbesserte colorimetr. C-Best. 1436.
- Campbell (J. D.) s. MacIntosh (C.) & Co.
- Campbell (J. R.), Wirksamsk. verschied. Katalysatoren auf d. Verlauf d. Oxydat. v. Methan mitt.  $O_2$  851.
- Campbell (J. T.) u. Davis (D. E.), Enthärt. dch. Zeolith in Gemeindewasserversorgungsanlagen 1955.
- Campbell (N.),  $H_2$  u. photoelektr. Emiss. aus K 2754. — Talbotsches Gesetz in Photozellen 2862.
- Campbell (N. R.) s. General Electric Co.
- Campbell (W. B.), Billiges Pyrexleitfähigk.-Gefaß 2078.
- Campbell (W. E.) s. Burns (R. M.).
- Campbell (W. R.) s. Howland (G.).
- Campbell (W. W.) s. Hixson (C. T.).
- Canadian Consolidated Rubber Co. u. Smith (O. H.), Kautschukmischsch. 2386\*Can. — u. Teague (M. C.), Gefärbte Kautschukwaren 2517\*Can.
- Canadian Electro Products Comp. u. Matheson (H. W.), Kaugummi 1092\*E.
- , Matheson (H. W.) u. Nieuwland (J. A.), Phenolacetylenharze 498\*A.
- , Matheson (H. W.), u. Skirrow (F. W.), Athylenester v. Carbonsäuren 1467\*A.
- u. Melamid (M.), Harze 2112\*A.
- u. Morrison (G. O.), Kontinuierl. Herst. v. Vinylestern 3068\*A.
- , Reid (H. S.) u. Maude (A. H.), Hg-Salze anorgan. Säuren 2712\*A.
- , Skirrow (F. W.) u. Morrison (G. O.), Vinylster 3068\*A. — Carbonsäureester 3185\*E.
- Canadian Explosives Ltd., Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Reid (E. E.), Celluloseestermm. 1876\*Can.
- Canadian General Electric Co. u. Brunt (C. van), Reinig. v. KW-stoffolen 1114\*Can.
- Canadian Industries Ltd., Pritchard (D. A.) u. Hubel (J. H.), Reines Cl<sub>2</sub> 3173\*A.
- Canadian Westinghouse Co. Ltd. u. Gero (W. B.), Elektronen aussendende MM. 2590\*Can.
- Canal (H.) s. André (E.).
- Canaud (A.), W.-Elektrolyse mitt. Wechselstrom 839.
- Candlish (A. C. M.) s. Kay (R. R.).
- Candy (H.) u. Bulloch (W.), Verss. u. Beobacht. über HgJ<sub>2</sub> gel. in KJ-Lsg. beim Kontakt mit tier. Gewebe. 2910.
- Canfield (R. H.), Innere Reib. in Metallen 3249.
- Cannan (R. K.) s. Gibbs (H. D.); Richardson (G. M.).
- , Cohen (B.) u. Clark (W. M.), Oxydored. 10. Mitt. Red.-Potentiale v. Zellaufschlamm. 3154.
- Cannegieter (D.) s. Aten (A. H. W.).
- Cannon (H. H.), Filtrier. v. Fl. 78\*A.
- Cantelo (R. C.), Osmot. u. Aktivitätskoeff. 266.
- Cantiény (G.), Steinkohlendest. im Rahmen d. Brennstoffökonomie 1877.
- Capel (W. H.) s. Haas (W. J. de).
- Capen (R. G.) s. Davidson (J.).
- Caplan (S.) s. Combustion Utilities Corp.
- Caples (R. B.) s. Wiggan (A. E.).
- Caprio (A. F.) s. Kauloid Corp.
- Capua (C. di), 20°-Isotherme d. 3 Syst. La-(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>-Mn(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O, La(NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>-Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O u. Mn(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>O 521.
- Carbide & Carbon Chemicals Corp. u. Massa (R. F.), Schmiermittel f. Kältemaschinen 118\*A.
- u. Farrar (M. G.), Verhinder. d. Eisldg. v. Kondensaten in Rohren u. Ventilen 3243\*A.
- Carbonaro (G.), Stereoisomeres d. Cocains. Rechtsdreh. Pseudococain (Psicain) 325. — Wrkg. d. Adrenalins auf d. Blutdruck in bezug auf d. Einführ.-Weg in d. Organismus 1808.
- Carbonisation (Société Générale d'Exploitation des Carbones), Aktive Entfärbungs- u. Adsorptionskohle 1448\*F.
- Carborundum Co., Kautschuk-MM. 2115\*E. — u. Martin (H. C.), Schleifmittel 3176\*E.
- Carburol A.-G., Spalten v. KW-stoffen 2000\*Oe. — u. Wolf (H.), Crackdest. v. KW-stoffen 1615\*A.
- Card (P. Q.), Eis, feuchtes u. trockenes 1056.
- Cardoso (G. M.) s. Schiebold (E.).
- Cardwell (A. B.), Einfl. d. kristallograph. Umwandl. auf d. lichtelektr. u. glühelektr. Emission v. Co 2154.
- Carlberg (H.), Mn-Erzvorräte d. Welt 409.
- Carleton (R. K.) s. Wilson (N. F.).
- Carli (F. de), Doppelcarbonat v. Co u. K 406. — Isothermen d. inneren Reib. binärer Mischsch. 1. Mitt. 2545; 2. Mitt. Syst. C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>NO<sub>2</sub>-S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 2546.
- Carlin (J. E.), Physikal. Chemie d. gasenden Stahles 1970.
- Carlisle (M. T.), Kunstgriff, um eine abgewogene Probe in ein Vakuum zu bringen 328.
- Carmichael (E. B.), Einfl. chem. u. anderer Einflüsse auf Giftigk. u. Antigenwrkg. d. Ricins. 2. Mitt. Entgift. d. Ricins mitt. verschied. Agenzien. 1819; 3. Mitt. Künstl. Immunität dch. Ricin u. entgiftetes Ricin 1819.
- Carmichael (N. M.), Kathoden-Phänomene bei Geissler-Entladd. dch. O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> 2538.
- Carmier (P.), Mittel zur chem. Behandl. v. Photographien 2630\*F.
- Caro (L. de) u. Laporta (M.), Oberflächen-spann. v. Proteinlsgg. 3114.
- Caro (N.) s. Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.; Frank (A. R.).
- u. Frank (A. R.), Herst. v. N-O-Verbb. bes. v. hochprozent. HNO<sub>3</sub> aus NH<sub>3</sub> u. O<sub>2</sub> enthaltenden Gasgemischen 2357\*Poln.
- , Frank (A. R.), Wendlandt (R.) u. Fischer (T.), Konz. od. W.-Abspalt. 922\*D.
- Carobbi (G.) s. Tanakadate (H. S.).
- Carothers (W. H.), Polymerisat. u. Ringldg. 1. Mitt. Einführ. zur allgemeinen Theorie v. Kondensationspolymeren 1641.
- u. Arvin (J. A.), Polymerisat. u. Ringldg. 2. Mitt. Polyester 1642.
- Carp's (J. A.) Garenfabriken s. N. V. Carp's (J. A.) Garenfabriken.
- Carpenter (H. C. H.), Unsichtbare Oxydfilme auf Metallen 406.

- Carpenter (S. W.) u. White (G. N.), Erzeug. eines Bindemittels aus pflanzl. Stoffen dch. Behandl. mit Alkalien 1111\*D.
- Carpenter (T. M.), Fox (E. L.) u. Sereque (A. F.), Carpenter-Form d. Gasanalysenapp. v. Haldane. *Anderr.* am App. u. Einzelheiten über seinen Gebrauch 2079. — Aceton als Kontrollsubst. für Respirat.- u. Gasanalysenapp. 2079.
- Carpmael (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Carpzow (J. B.), s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
- Carr (C. J.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Carr (F. H.), Synthet. Arzneimittel 911.
- Carr (P. H.), Neue Meth. zur Registrier. v. Elektronen 2858.
- Carr (P. W.), Einfl. v. Leim u. Alaun auf d. Farben v. Papier im Holländer mit Anilinfarbstoffen 1494.
- Carr (R. H.), Struktur v. Pflanzenverbb. u. Löslichk. 176.
- Carranza (A.), Los Carburantes de reemplazo: la madera y el carbón vegetal, sustitutivos de la esencia [1615].
- Carrara Chemisch-Pharmazeutische Fabrikation P. Dorif, Trockenwaschmittel 235\*D.
- Carrelli (A.), Longitudinale Vorteil. d. Photoelektronen 835, 1892, 2637.
- Carreras (R. S.), Bleiglätte u. Mennige 1196\*F.
- Carrier Engineering Co., App. u. Verf. zur Behandl. v. Gasen dch. Fil. 2355\*F. — Entfetten v. Metallen 2499\*F.
- Carrière, Verzucker. d. Weinkämme mit  $H_2SO_4$  1483.
- Carrière (J. F.), Meth. zur Best. d. Emulsions-typus 1826.
- Carruthers (G. H.), Talbots Gesetz bei lichtelektr. Zellen 2978. —  
— u. Harrison (T. H.), Anwend. v. Talbots Gesetz auf Photozellen mit nichtlinearer Bestrahlungsstromcharakteristik 262.
- Carson (C. M.) u. Sebrell (L. B.), Beobacht. über Gasruß (carbon black) 2943.
- Carson (W. E.), Düngemittel 1842\*A.
- Carter (E.) s. Wick (F. G.).
- Carter (F. E.), Edelmetalle für starken Korrosionswiderstand 2825.
- Carter (J. C.), Mehrfarbenphotographien 2631\*A.
- Carter (J. S.) u. Hoskins (C. R.), Löslichk. v. J in Halogenidlsgg. 275.
- Carter (N. M.) s. Hibbert (H.).
- Carter (R. W.), Dauerhafte photograph. Bilder auf Metall 2632\*A.
- Cartwright (C.) s. Badger (R. M.).
- Cartwright (V.), Best. v. Luft in plast. MM. 1341.
- Carughi (A.) u. Paoloni (C.), I mezzi chimici nella lotta contro le malattie delle piante. *Fabbricazione, impiego, azione* [1843].
- Carveth (H. R.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Casale (L.),  $N_2$ - $H_2$ -Gemische 1725\*A.
- Casale-Sacchi (M.), Vorr. zur Durchführ. v. Rkk. zwischen Fil. bzw. Gasen bei erhöhter Temp. 2806\*Oe.
- Case (F. H.) u. Hill (A. J.), Synth. eines Methylcytosins 309.
- Case (F. O.), Das bei Anaconda modernisierte französ. Verf. zur  $ZnO$ -Herst. bei East Chicago 2357.
- Caseau (C. H.), Rasiercreme 1036\*A.
- Casey (M. T.) s. Ryan (H.).
- Cash (W. A.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.; Stephens (F. G. C.).
- Casparis (P.) u. Février (C.), „Anti-Nicotine“ 2224.
- Casper (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Cassar (H. A.) s. Baldeschwieler (E. L.).
- Cassel (H.), Mess. d. Oberflächenspann. in Labor. u. Betrieb 1434.
- Cassella (Leopold) & Co., G. m. b. H., Herz (R.) u. Zerweck (W.), Orange Küpenfarbstoffe 2513\*D.
- , Klingemann (F.), Kortén (E.), Lommel (W.) u. Goost (T.), Katalyt. Herst. v. ar-Tetrahydronaphthylaminon 3186\*D.
- Cassidy (H. E.), Rumän. Raffinerien 1880.
- Cassinis (U.) u. Bracaloni (L.), Normale Alkoholämie bei phys. Übungen. 1. Mitt. 1558.
- Castan (P.), Fortschritte d. Chemie d. Zucker 1152.
- Casteels (J.), Les eaux potables et industrielles. Caractères et épuración [2234].
- Castel s. Astruc.
- Castelfranchi (G.), Fisica moderna. *Visione sintetica, pianamente esposta, della fisica d'oggi e dei lavori teorici e sperimentali dei maggiori fisici contemporanei* [2972].
- Castellani (A.), *Behandl. v. Epidermophytose d. Zehen („Mango too“)* u. and. Epidermophyten durch Bepinseln m. Fuchsin 325. — Lactosurie bei stillenden Frauen. *Ermittl. d. Zuckers dch. eine einfache bakteriolog. Methode* 1189. — *Eine Mannit vergärende Monilia* 1550.
- Castelli (A.), Einfl. d. Überhitz. auf d. Nährwert d. Hülsenfrüchte 591.
- Catineau (A.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Catlett (C.), Bindemittel 2092\*A.
- Cau (G.), Alessandro Volta. *L'uomo, la sua scienza, il suo tempo* [1375].
- Cau (M.), *Herst. äußerst dünner Fe-Blättchen u. ihre opt. u. magneto-opt. Eigg.* 386. — *Wrkg. d. polaris. Lichtes auf photograph. Emuls.* 1509.
- Caudri (J. F. M.), *Geschwindigk. d. Verseif. v. Estern u. Lactonen dch. NaOH in Gemischen v. zwei u. drei Lösungsm.* 2007. — *Titrat. v. Acetanhydrid in Gemischen v. A.,  $CH_3OH$  u. W.* 2802.
- Caudri (J. M. E.), *Vorteil. v. Na zwischen NaOH u. Na-Äthylat oder Na-Methylat in äthyl- oder methylalkoh. NaOH-Lsgg.* 2766.
- Cauer (E.) s. Auwers (K. v.).
- Caunce (A. E.) s. Röhm & Haas Co.
- Cavalli (I.), *Gewinn. v. Hg auf nassem Wege aus rohen oder gerösteten Erzen* 1745\*1).
- Cave (H. M.), *Anzahl v.  $\beta$ -Strahlen hoher Geschwindigk.* 1260.
- Cavell (A. C.) s. Bowon (E. J.).
- Cawood (W.) s. Patterson (H. S.).
- Cazali (J.), *Parasitäre Mittel* 2929\*F.
- Cecchetti (B.) s. Plancher (G.).
- Cederquist (K. N.), *Moderne Methth. zur Aufarbeit. v. Holzsauren* 3089.
- Celanese Corp. of America, Cameron (W. McC.) u. Schneider (G.), *Kunststoffe* 1479\*A.



- Celanese Corp. of America u. Dreyfus (C.), Behandeln v. Wirkwaren, die Fasern aus organ. Cellulosederivv. enthalten 1875\*A.
- , Dreyfus (H.) u. Haney (C. I.), Vorbehandlung v. veresternder Cellulose 2282\*A.
- u. Ellis (G. H.), Degummieren v. Naturseide 236\*A. — Farben u. Bedrucken v. Celluloseacetat 1852\*A. — Farben v. Celluloseestern mit Küpenfarbstoffen 2607\*A.
- u. Hall (A. J.), Nachbehandl. v. Acetatside 2399\*A.
- u. Martin (H. E.), Extrakt. aliph. Säuren bes. v. Essigsäure 2102\*A.
- , Ryley (C. F.), Palmer (C. W.) u. Welch (S. A.), Nachbehandeln v. Fäden aus Cellulosederivv. 2846\*A.
- Celeri (A.) s. Ferrari (A.).
- Celite Co. u. Zoul (C. V.), Entwässern v. Ölen u. Fetten 671\*A.
- Cella (P.) s. Bonino (G. B.).
- Cellacote Co., Schutz-, Überzugs- u. Konservierungsmittel 3200\*E.
- Cellan-Jones (G.), Koksofen 2964\*E.
- Celli (V.), Manuale pratico di farmacia [1036].
- Cellino (A.), Elektrolyte für elektr. Primär- u. Sekundärelemente 2923\*D.
- Celluloid Corp., Walsh (J. F.) u. Caprio (A. F.), Plast. MM. aus Cellulosederivv. 814\*E. — Vereinigen v. Gegenständen 1371\*E..
- Celsi (S. A.), Die wahre Rk. eines Mediums. Die Sörensenzahl 1182.
- Cendrero (O.) s. Royo (J.).
- Centanin (O.), Estrazione per via umida del mercurio dai minerali che lo contengono [2101].
- Centnerszwer (M.), Lösungsgeschwindigk. d. Sn u. einiger Sn-Cu-Legier. in Säuren 21. — Theorie d. Auflös. d. Metalle u. metall. Legier. 125.
- u. Wittand (W.), Einfl. d. Säureanionen auf die Lösungsgeschwindigk. d. Al 2757.
- Central Alloy Steel Corp., Rostfreie Fe-Legier. 481\*F.
- Cereceda (J. D.), Conocimientos de los terrenos agrícolas-[1581].
- Cerecedo (L. R.) s. Schmidt (C. L. A.).
- Česchewa (Z.) s. Dumanski (A.).
- Cew (J. A. de), Leimen v. Papier 2282\*Can.
- Chabannais (J.), Bodenverbessermittel 2597\*F.
- Chabrol (E.), Maximin (M.) u. Porin (J.), Cholagogue Wrkg. versch. intravenös beigebrachter Öle 1428.
- Chadwick (J.) s. Rutherford (E.).
- Chaffer (C.) u. Hargreaves (H.), Überzugsmittel für Metalle 1586\*E.
- Chahovitch (X.), Antagonismus zwischen Atropin u. Insulin 1703. — Eiweißzucker u. Dekamethylendiguandin 1811.
- Chaikin (M.), Schnellgerbung 2967.
- Chakraborty (T. K.) s. Guha (P. C.).
- Chakravarti (S. N.), Synth. d. Pseudopiansäure. 1. Mitt. 875.
- Chalamel (M. F.), Wissenschaftl. Methth. in d. keram. Industrie; Anwend. in d. Industrie d. Fliesen aus Steinzeug 339; Anwend. auf d. Industrie d. Steinzeugplatten. Rohstoffe 925.
- Chalatow (S.) s. Nekludow (W.).
- Chalk (L.) s. Foster (J. S.).
- Chalkley (H. W.) s. Kahler (H.).
- Chalkley jr. (L.), Phototropie 1262. — Hydrolyse v. Phenylchlorid u. -bromid in d. Dampfphase 1790.
- Challenger (F.), Theoret. u. techn. Fortschritte im Studium d. alkoh. Gär. 1084. — S-Verbb. in Mineralölen 3265.
- , Klein (L.) u. Walker, Bldg. v. 1-Äpfelsäure aus Fumarsäure dch. Aspergillus niger 2213.
- Chalmers (J. A.), Nährungsmeth. zur Best. d. Grenzen hoher Geschwindigk. d. kontinuierl.  $\beta$ -Strahlspektren 2148.
- Chalmeta (A.) s. Herissey (H.).
- Chalon (J.) s. Brillie (E.).
- Chalonge (D.) u. Lambrey (M.), Kontinuierl. Spekt. einer H-Röhre 1133.
- u. Zé (N. T.), Kontinuierl. Spekt. d. H-Atoms 3211.
- Chambard (P.) u. Rigollet (J.), Vergleichende Unters. vegetabil. Gerbmaterialeien 2528.
- Chamberlain (G. D.) s. Vanderbilt (R. T.) Co.
- Chamberlain (H.), Verwert. v. Leichtmetallabfällen 2099\*A.
- Chamberlain (J.) u. Periam (H.), Photograph. Film 2630\*E., \*F.
- Chamberlin (D. S.) s. Ullmann (H. M.).
- Chamberlin (R. B.) s. Vegetable Products.
- Chambers (A. R.), Salz u. Salinen Neuschottlands 849.
- Chambon (M.), Rkkl. d. Tropensäure u. d. Tropeine 1831. — Neue Synth. d. Tropensäure 2043.
- Chamié (C.), Phänomen d. Atomgruppier. d. Radioelemente 694.
- Champilou (M.), Bitumenhalt. Teer 2963.
- Champion Coated Paper Co. u. Bradner (D. B.),  $\alpha$ -Cellulose-reicher Zellstoff 1243\*A.
- Champion Porcelain Co., Jeffery (J. A.) u. Riddle (F. H.), Keram. Gegenstände 1961\*A.
- Chance Bros. & Co., Gould (C. E.), Hampton (W. M.) u. Martin (H. S.), Für ultraviolette Strahlen durchlässiges Glas 1449\*E.
- Chandelle (R.), Adsorpt. d. Phosphorsäure dch. SnS<sub>2</sub> 2762. — Best. d. CO<sub>2</sub> in Carbonaten, die Sulfide enthalten können 2800.
- Chandler (F. G.) u. Wood (W. B.), Lipiodol in the diagnosis of thoracic disease [191].
- Chandler (W. L.), Fein gepulvertes J 3173\*F. — s. Merck & Co.
- Chang (H. C.), Wrkg. v. Cholin, Adrenalin u. Ephedrin auf die Mortalität d. Magens 2214. — u. Feng (T. P.), Schilddrüse u. Haarauswuchs 586.
- Channing (R. H.) u. Lowe (S. P.), Flotat. 3064\*A. — Flotat.-Aufbereit. 3064\*A.
- Channon (H. C.) s. Smith (W. S.).
- Chanoz (M.), Elektromotor. Verh. einer tier. verkupferten Membran in einer symmetr. Neutralsalzketto 3154.
- u. Cluzet (G.), Elektr. Leitfähigk. u. Viscosität wss. Lsgg. Ungleiche Hemm. d. einzelnen Ionenarten 1384.
- Chanutin (A.), Silvette (H.) u. Rawles jr. (B. W.), Einfl. d. Hungerns u. d. Kreatinfütter. auf d. Kreatingeh. d. Gewebe u. d. Blutes d. weißen Ratte 1557.

- Chao (C. Y.), Problem d. ionisierten  $H_2$ -Moll. 2148.
- Chapin (R. M.), Dichloramin 1275.
- Chaplet (A.), Celluloseesterstreichlacke 937.
- Chaplin (R.) s. Allmand (A. J.).
- Chapman (A. C.), Äther. Öl d. Hopfens 583. — Standardisier. d. Widerstandsfähigk. d. bei d. biolog. Meth. zur Best. d. antisept. Kraft d. Hopfens nach Chapman benutzten Organismus (Bacterium C) 1484.
- u. Hatch (F. A.), Die höher siedenden Anteile eines jugoslav. Fuselöls. 1. Mitt. Bas. Bestandteile 1751.
- Chapman (A. W.), Dynam. Isomerie unter Beteilig. bewegl. KW-stoffradikale. 1. Mitt. Triarylbenzenylamide 2882.
- Chapman (D. L.) u. Hall (W. K.), Katalyt. Vereinig. v.  $H_2$  u. O. dch. Ag 2295.
- Chapman (E.) s. British Dyestuffs Corp.; Imperial Chemical Industries.
- Chapman (P. J.) u. Parker (M. M.),  $CS_2$ -Emulsion zur Bekämpf. einer Nematode 1842.
- Chapman (W. H.) s. Dunlop Rubber Co.
- Chappel (M. L.) s. Pan American Petroleum Co.
- Chappell (E. L.), Gewöhl. Eisen u. Stahl kann frühzeit. Veraltren nach sich ziehen 2727. — Verzögerer als ein Mittel d. Korros.-Verminder. 2728.
- Chapus (R.), L'Exploitation des phosphates au Maroc [2318].
- Charbonneau (A.), Unschädlichmachen v.  $H_2S$  in Viscosebetrieben 957\*F.
- , Assada (M. E.) u. Patto (E.), Künstl. Filz 2959\*F.
- Charbons Actifs et Procédés Édouard Urbain, s. Soc. Anon. Charbons Actifs E. Urbain.
- Chardonnes (L.), Nitrier. d. 4-Methyl-diphenylketons u. d. 2,4-Dimethyl-diphenylketons. 1. Mitt. Nitrier. d. 4-Methyl-diphenylketons 991.
- Chargaff (E.), Reaktivität d. JCN in verschied. organ. Lösungsm. 1397.
- Chariton (J.) u. Lea (C. A.), Verss., botr. Zählung v.  $\alpha$ -Teilchenscintillationen. 1. Mitt. 256; 2. Mitt. Umsetzungsverhältnis d. Umwandl. d. kinet. Energie v.  $\alpha$ -Teilchen in Strahlungsenergie 256; 3. Mitt. Prakt. Anwendd. 256.
- Charles (H. H.) u. Page (J. H.), Ölschiefer-Gasindustrie in Ost-Kansas 241.
- Charliers (N.), Analyse d. Kuhbutter. Schnellmeth. 1480.
- Charlton (W.) s. Anderson (C. G.).
- Charmandarin (M. O.), Methodik d. Katalasebest. im Gerstenmalz. 1. Mitt. 1568.
- Charpy (G.), Plast. MM. aus Celluloseacetatabfällen 2524\*F.
- Charrier (G.), Di-(1,2-naphtho-2-N-triazolyl)-stilben 2895.
- Charrin (V.), Fabrikat. d. Tonerde-Mennige 98. — Galmei 1203. — Mechan. Aufbereit. d. Mineralien 1733. — Strontianvork. v. Concordet (Drome) 2429.
- Charvet (J.), Kolloide in d. Papierfabrikat. 672.
- Charvieux (J.), Pflanzenschutzmittel 2929\*F.
- Chasanow (M.), Blutzucker bei Herzkrankh. 903.
- Chase (E. S.), Aufheb. d. angreifenden Wrkg. eines W. dch. Kalkbehandl. 1573.
- Chaskin (B.) s. Libinson (S.).
- Chaskin (L.), Einfl. d. Trinkkur mit d. frischen Stahlquellen-W. v. Zagwari auf d. Stoffwechsel d. Menschen, mit bes. Berücksichtig. d. Lage d. Oxydationsquotienten d. Harns 1024.
- u. Nigman (G.), Ändert sich d. Oxydat.-Quotient d. traubenzuckerfreien Harns infolge d. beim Aufbewahren eintretenden Zersetzung? 2339
- Chaters (W. J.), Wrkg. v. Hitze auf feuchte, vegetabilisch gegerbte Leder. 3. Mitt. 2855.
- Chattaway (F. D.) u. Irving (H.), Einw. v. KCN auf Chloraldehyd 550.
- u. Parkes (G. D.), Nicotintetrachlorjodid 888.
- Chatterjee (B. D.) s. Ghosh (P. N.).
- Chatterjee (H. N.) s. Sen (H. K.).
- Chatterjee (N. R.) s. Ghosh (S.).
- Chatterji (A. C.) s. Dhar (N. R.).
- Chatterji (A. K.) s. Mukherjee (B. C.).
- Chaudron (G.) s. Villachon (A.).
- Chaudun (A.) s. Colin (H.).
- Chauffe et Combustion, Vorr. zur Entfern. v. Staub aus Gasen 2805\*F.
- Chaumerliac (J.), Recherches sur quelques propriétés physico-chimiques du sang. [180].
- Chaumont (L. de), Schlagende Wetter u. Bergwerkslampe 2743.
- Chaussin (J.) s. Blanchard (E.).
- Chauveau (L.) u. Vasseur (A.), Tresterweine aus Rosinen 1483.
- Chauvel (H.), Les tanins végétaux et en particulier les écorces tannantes de Madagascar [1122].
- Chauvenet (E.) u. Davidowicz (J.), Zirkonjodid 2655.
- Chaze (J.), Rolle d. Kenntnis d. anatom. Elemente d. trocknen Blattes versch. Sorten Tabak in d. Tabakindustrie 505. — Art d. cytolog. Bldg. u. Nachw. v. Alkaloiden in d. Tabakspflanze 2689.
- Chemical Construction Co., Konz. v.  $HNO_3$  204\*F.
- Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. s. Wilton (T. O.).
- , Wilton (O. T.) u. Parker (J.), Trocknen v. Verbrennungsgasen 374\*F.
- Chemiczna Fabryka „Hermes“ St. Filipowski, Mittel zum Reinigen lackierter Teile 2628\*Poln.
- Chemiczny Instytut Badawczy, Elektr. Meth. zur Abtrenn. v. Rauch, Staub, Bakterien u. a. Schwebestoffen aus d. Gemisch mit Luft u. a. Gasen 78\*Poln. — Vorr. zur Elektrolyse v. Alkalichloriden mittels senkrechten Hg-Drechkathoden 3050\*Poln.
- Chemin (E.), Veränderr. d. J bei einer Floridee: *Trailiella intricata* Batt. 1546.
- Cheminova Ges. zur Verwertung Chemischer Verfahren, Reing. v. Kohlendest.-Gas 2000\*E.
- Chemipulp Process Inc., Dubar (T. L.) u. Richter (A. F.), Verf. u. App. zur Herst. v. Zellstoff aus Holz 511\*A.



- Chemisch-pharmazeutische A.-G. Bad Homburg, Lösungsmm. 454\* Schwz. — Lsgg. v. bas. Chinin in Ölen 455\*D. — Lsgg. d. Chininbase 1431\*E.
- u. Liebrecht (A.), Gewürzsalze 3194\*E.
- Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering), Alkylierte Phenole u. Hydrierungsprodd. 95\*E., Schwz., 96\*E., Schwz. — E.n die Wrkkg. v. Keimdrüsenhormonen aufweisendes Produkt aus pflanzl. Materialien 2075\* Schwz. — p-Äthylcyclohexanol 3069\* Schwz.
- u. Meerwein (H.), Komplexe Metallalkoholate 2500\*A.
- , Schoeller (W.) u. Allardt (H. G.), Metallmercaptoglucose 1429\*A., E., Schwz. — Aliphat. Auromercaptocarbonsäuren 1430\*A., E., Holl., Schwz.
- , Schoeller (W.) u. Jordan (H.), Alkylisopropylphenole u. ihre Hydrier.-Prodd., bes. Menthol 2372\*A.
- , Schoeller (W.) u. Schotte (H.), Ester substituierter Glykolmonoäther 794\*A. — Gemischte Alkaloidsalze 1324\*A.
- Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske, G. m. b. H., Klaus (F.) u. Basler (R.), Sublimierter Salmiak aus  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  u. NaCl 3050\*D.
- Chemische Fabrik Groß-Weissandt G. m. b. H. u. Seidler (P.), Große Salmiakkrystalle 2358\*D.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges., Aminoxyverb. d. aromat. Reihe 1347\*Oe. — Zu subcutanen u. intravenösen Einspritz. geeignetes Mittel aus Lecithin u. Glycerin 2579\*D. — Bindemittel 3054\*F.
- u. Magat (I.), Zu subcutanen u. intravenösen Einspritz. geeignetes Mittel aus Lecithin u. Glycerin 454\*D.
- Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges., u. Haller (R.), Loslichmachen v. Stärke 103\*Can.
- u. Hoessle (C. H. v.), Herst. v. koll. Lsgg v. Verb. v. Metallen u. Metalloiden in Ölen, Fetten, Wachsarten, Lanolin, Vaseline, Paraffinen u. Gemischen dieser Substanzen 769\*D.
- Chemische Fabrik Jacobus G. m. b. H. u. Budowski (I.), Appretieren v. Gewebe 1101\*E.
- Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H. u. Oehme (H.), Entfernen u. Gewinn. v. CO aus Gasgemischen 2711\*D. —  $\text{CS}_2$  3185\*D.
- Chemische Fabrik L. Meyer u. Wolff (F.), Unkrautvertilgungsmittel 1843\*D.
- Chemische Fabrik Milch Akt.-Ges. s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Chemische Fabrik Pott & Co., Leder 3203\*E.
- u. Pospiech (G.), Überführ. v. hydrierten aromat. KW-stoffen u. deren Abkömmlingen in klare konz. Lsgg. 219\*D.
- Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H., Lecithine u. Sterine 1431\*D.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Therapeut. wertvolle Farbstoffverb. 69\*E., Schwz. — Isobutylallylbarbitursäureverb. 219\* Schwz. — Farben v. Cellulosemono- oder -diacetat 492\*E. — Gallensäuren 654\*E., F., Schwz. — Di-(methylamino)-anthra-  
rufin u. Di-(methylamino)-chryszinmonosulfonsäuren 663\*E. — Herzwirksames Glykosid aus Bulbus Scillae 1323\*E., Schwz. — Trenn. d. herzwirksamen Glykosids aus Bulbus Scillae in 2 Bestandteile 1323\*E. — Verb. d. Isobutyl-n-propylbarbitursäure 1324\* Schwz. — Gallensaure Salze d. Acridinreihe 1431\*E. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 1851. — Isobutyl-n-propylbarbitursäure 2346\* Schwz. — Verbesser. d. Färberei mit Anthrachinonkuppenfarbstoffen nach d. Glucose-NaOH-Red. Meth. 2376\*D. — Verb. d. Isobutylallylbarbitursäure mit 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 2504\* Schwz. — Monoazofarbstoffe 2509\*E. — Salben 2580\*E. — Polyazofarbstoffe 2878\*E. — Oxyalkyläther d. 2-Amino-4-nitro-1-oxybenzols 3069\*D. — Verb. C, C-disubstituierter Barbitursäuren mit 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 3038\*E. — Effektfäden 3261\*E.
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz u. Bois (E. du), Erhöhen d. Verwandtschaft d. tier. Faser für Farbstoffe 2830\*A.
- u. Knecht (O.), Azofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 2609\*A.
- u. Rheiner (A.), Stilbenazofarbstoffe 2735\*A.
- , Stoll (A.) u. Kussmaul (W.), Monocarbonsäuren aus Aldosen 351\*D., A., E.
- Chemische Fabrik Siesel G. m. b. H., Sehr poröses, hochprozent. BaO aus einem Gemisch v.  $\text{BaCO}_3$  u. Kohle 1337\*D.
- Chemische Fabrik Stockhausen & Co., Bleichen d. Faser 110\*E. — Mercerisieren v. Baumwolle 674\*E. — Emulgier., Schmier- u. Lederappreturmittel 3070\*E.
- Chemische Fabrik Dr. H. Stolzenberg, Spritzfl. 1843\*D.
- Chemische Fabriken Dr. K. Albert G. m. b. H., Bei gewöhnl. Temp. fl., erst nach längerem Erhitzen auf höhere Temp. festwerdende Kondensationsprodd. aus Phenolen u. festen polymeren Formen v.  $\text{CH}_2\text{O}$  1478\*D. — Veredel. rezentur Naturharze 1749\*D. — Bituminöse Mischsch. 3177\*E.
- Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. Akt.-Ges. u. Bakelite Ges. m. b. H., Verlänger. d. Trockn.-Zeit v. ölhalt. Überzügen oder Fetten u. Lacken 3190\*F.
- Chemische Industrie Akt.-Ges. u. Meyer (H.), Superphosphat 476\*E.
- Chemische Industrie Van Hasselt u. Meelfabriken der Nederlandsche Bakkerij, Bleichen v. Mehl 1091\*E.
- Chemisches Laboratorium „City“, Naß anzuwendende Vernickelungsmasse für Metalle, bes. Cu u. Messing 1465\*D.
- Chemisches Laboratorium Weiwart, Härtebest. im W. mittels Seifenlsg. 2807.
- Cheminitus (F.), Elektrosmose u. Elektrophorese in ihren techn. Anwendungsmöglichkeiten. 1. u. 2. Mitt. 1334. — Zur Gewinn. d. Schwefelöles 2221. — Technik d. Lab-fabrikat. 2613. — Chemie in Jena von Rolfinck bis Knorr (1629—1921) [126].
- Chen (F. K.) s. Mayer (R. L.).

- Chen (K. K.),  $\text{CuSO}_4$ -NaOH-Rkk. v. Ephedrinisomeren u. verwandten Verbb. 774. — s. Jonson (H.).
- u. Jensen (H.), Pharmakognost. Unters. v. Ch'AnSu, d. getrockneten Gift d. chines. Kröte 1551.
- u. Poth (E. J.), Ephedrin als Mydriaticum bei Kaukasieren 1711.
- Chen (T.-T.) s. Tso (E.); Wu (H.).
- Cheney (M. B.) s. Cheney Chemical Co.
- Cheney Chemical Co. u. Cheney (M. B.), Anästhet. Gas 602\*A.
- Cherbuliez (E.), Zerstor. organ. Substst. f. d. Best. d. Aschenbestandteile 1046. — Chemotherapie d. Tuberkulose 2696.
- u. Plattner (P.), Best. d. dch. Hydrolyse d. Proteine gebildeten Aminosuren. 2. Mitt. Acetylierte Ester d. Aminosäuren 75.
- Chereau (E.) & Cie. s. Navarre (P.).
- Chernojookov (N.) s. Tschernoshukow (N.).
- Cherry (G. L.) s. Laval (De) Separator Co.
- Cherry (O. A.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.
- Cherry (R. M.), Anwend. d. Elektrizität beim Verzinken 1976.
- Chesnais (A.) s. Fodor (A.).
- Chesney (J. W. D.) s. Chesney Process, Inc.; Solar Research Corp.
- Chesney Process, Inc., u. Chesney (J. W. D.), Sterilisieren v. Nahrungsmitteln 2276\*A.
- Chestakoff (P.), Herst. v. Kresolformaldehyd-kondensat. Prodd. 2943\*F.
- Chesterman (C. C.), Behandl. d. Schwarzwasserfieberes dch. perorale Zufuhr v.  $\text{NaHCO}_3$  1710.
- Cheung (L. M.), Reton 1528.
- Chevalet (P. A. A.) s. Société Lyonnaise de Soie Artificielle.
- Chevalier (A.), Vorrat an Quebrachogerbstoff 1120.
- Chevalier (G.), Düng. v. Baumwolle 1842.
- Chevalier-Girard (P. M.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$  aus Gips 2486\*F.
- Chevenard (P.), Löslichk.-Grenze d. Cu in d. umkehrbaren Ferro-Ni-Legier. 3178. — s. Portevin (A.).
- u. Portevin (A.), Erschein. bei d. Umwandl. gehärteter Stähle 1454.
- Chiba (S.), Leinenersatz 813\*Japan.
- Chibnall (A. C.) u. Pryde (J.), Biochemie 757.
- Chicago Pneumatic Tool Co., Kältezeug, nach d. Kompressionsprinzip 2587\*D.
- Chick (H.), Einfl. d. Behandl. mit  $\text{HNO}_3$  auf d. Vitamin  $\text{B}_2$  1813.
- u. Roscoe (M. H.), Zweifache Natur d. in W. 1. Vitamins B. 2. Mitt. Wrkg. v. Vitamin- $\text{B}_2$ -Mangel auf junge Ratten u. Meth. zum biolog. Nachw. v. Vitamin  $\text{B}_2$  321. — Vers., Vitamin  $\text{B}_2$  v. Vitamin  $\text{B}_1$  in Hefe zu trennen u. ein Vergleich seiner Eig. mit denen d. antineurit. Vitamins  $\text{B}_1$  1813. — Meth. zur Prüf. auf antineurit. Vitamin  $\text{B}_1$ , für die d. Wachstum junger Ratten als Kriterium verwendet wird 1832.
- Chidester (F. E.), Eaton (A. G.) u. Thompson (G. P.), Einfl. kleiner J- u. Fe-Gaben auf d. Wachstum v. Ratten mit an Vitamin-A-freier Diät 2340.
- u. Insko jr. (W. M.), Einfl. v. getrockneter Schilddrüse u. v. J auf d. Wachstum. 2. Mitt. Bei festgelegter saurer Kost 3030.
- Chidester (G. H.) s. Monsson (W. H.).
- Chierchia (G.), Galvanizzazione dei metalli: ramatura, stagnatura, nichelatura, argentatura, doratura, platinatura [3184].
- Child (R.) u. Pyman (F. L.), Zwei Isochinolin-ringe enthaltende Basen 2564.
- Chilowsky (C.), Ölgasgenerator u. Kühlsystem 961\*E. — Reinig. v. Ölgas 961\*E. — Reinig. d. bei d. teilweisen Verbrenn. v. Ölgas mit Luft anfallenden gasförm. Prodd. 1112\*E.
- Chiò (M.), Ursachen d. Narkose 1425.
- u. Piras (M.), Wrkg. einiger Narkotica auf d. Salzbdg. d. Pottsiuren 1425.
- Chiodo (A.), Kombinationswrkg. v. Campher u. Na-Salicylat. Beeinfluss. d. pharmakol. Hexetonwrkg. dch. Salicylat 2578.
- Chipman (R. N.), Unkrautvertilgungsmittel 2930\*F.
- Chiray (M.) u. Cuny (L.), Colorimetr. Best. d. Gallensalze in d. Galle u. d. Duodenalfli.: Abänder. d. Arbeitstechnik 462.
- Chiris (A.), Ysop 3191.
- Chiritescu-Arva (M.), Einfl. d. Feuchtigk.-Geh. d. Bodens auf Aussehen u. Gewicht d. Weizenkorern 2239.
- Chislet (H.) s. General Electric Co.
- Chlopın (W.) u. Kaufmann (L.), Volumetr. Best. v. V, Fe u. U, einzeln u. im Gemisch mit Salzen d. Tiur 771.
- Chloride Electrical Storage Co. Ltd. u. Heap (B.), Sammler 1571\*E.
- Chlupsa (A.), Sn-Vork. im böhm. Erzgebirge 1640.
- Choisy (G.), Verwend. v. Beizenfarbstoffen bei Kunstseide 2505.
- Chokshi (N. M.) s. Brady (O. L.).
- Chollet (A.), Analyse d. gewerbl. Caseine 947.
- Cholodowskoja (R.) s. Tütünnikow (B.).
- Chopin (M.), Best. d. spezif. Wärmen v. N u.  $\text{CO}_2$  bei hohen Temp. 1386.
- Choppra (R. N.), Gosh (N. N.) u. Ratnagirivaran (A. N.), Vork. v. Arzneipflanzen im Himalaya 68.
- Chorąży (M.) s. Świątosławski (W.).
- Choremis (K.), Allergie u. Acidose 2791.
- Chorley (P.) s. British Dyestuffs Corp.
- Chotinsky (E.) u. Pupko (S.), Darst. d. Borsäureester 2763.
- Chon (C. H.) s. Sauvour (A.).
- Chou (T.-Q.), Alkaloide d. chines. Corydalis ambigua (Yen-Hu-So). 3. Mitt. Corydalis I u. Monomethyläther v. Corydalis Fu. G 3156.
- Chouchak (D.), Kampf um die mineral. Nahrung zwischen d. Kulturpflanzen u. d. Mikroorganismen d. Bodens. Einfl. getrockneten Blutes auf die Phosphatdüng. 2902.
- Choulant (H.), Herricht. v. Al-Legier. für d. Mikroskop. Unters. 1344.
- Chowdhury (J. K.) u. Majumdar (P. C.), Zus. d. Jutefaser mit bes. Hinweis auf d. Verwend. d.  $\text{ClO}_2$  als analyt. Reagens 896.
- Chrétien (A.) u. Cornec (E.), Gleichgewichte zwischen W.,  $\text{NaNO}_3$  u. NaCl 1784.
- Christ (A.), Neuart. Lokalanästhetikum aus d. Chinolinreihe. „Percain.“ 1816.
- Christ (B.) s. Grasselli Dyestuffs Corp.



- Christensen (E.), Chem. Rk. auf Vitamine u. Hormone 3241.
- Christensen (N. C.), Aufarbeiten carbonat. Bleierze 2099\*A.
- Christiansen (B.), Red. v. Erzen 2827\*A.
- Christiansen (J. A.), Therm. HCl-Bldg. 2006, 2007.
- Christiansen (W.), Menotoxinproblem u. mitogenet. Strahlen 2690.
- Christiansen (W. G.) s. Briod (A. E.); Jones (W. S.); Keelan (H. S.); Merodith (L. M.); Winkle (E. van).
- Christman (A. A.) u. Mosier (E. C.), Purinstoffwechsel. 2. Mitt. Wrkg. d. Einnahme v. Glycin auf die Ausscheid. d. endogenen Harnsäure 2068.
- Christman (C. H.), Ultramikroskop. Studien über W.-Kolloide 1955.
- Christmann (L. J.) u. Falconer (S. A.), Unters. d. Reagenzien f. d. Flotation v. Pb-Ag-Carbonaterzen 1452.
- Christy (A.), Quantenanalyse d. blaugrünen Banden d. TiO<sub>2</sub> 1134. — Neues Bandensystem d. Ti 1507. — Neues Bandensystem d. TiO<sub>2</sub> 2306.
- Chrobák (A.), Charakter u. Zus. d. aus d. spontan u. mittels Kulturhefe vergorenen Maische erzeugten Zwetschgenbranntweins 1084.
- Chromoplate Inc. u. Auerbach (R.), Verchromen 93\*A.
- Chrzaszcz (T.), Kłodnicki (A.) u. Suchodolski (J.), Zus. u. schlechter Geschmack v. Spiritus aus landwirtschaftl. Brennereien 1602.
- u. Tiukow (D.), Stärkebdg. bei d. Schimmelpilzen (*Penicillium* Link), wie auch ihr Zusammenhang mit d. Säurobdg. 1550. — Säurebdg. d. *Penicillium*arten (Link) 1550.
- Chudožilov (L. K.), 2,3-Dinitro- u. 1,4-Dinitronaphthalin 737.
- Chuit (P.) u. Hausser (J.), Oxypolymethylen-carbonsäuren mit 8—21 C-Atomen 27.
- , Hausser (J.), Boelsing u. Malet, Red. d. Polymethylen-dicarbon-säuredimethylester v. 15—21 C-Atomen dch. Na u. A. 2659.
- Church (H. F.), Einige physikal. Eigg. d. Schwamm-Gummis 1859.
- Churchill (H. V.), Hemm. d. Korros. v. Al dch. Seifen 2098.
- Chwala (A.), Mechan. Dispergier. v. Erdalkali- u. Schwermetallsalzen d. Phosphor- u. Arsensäuren 2237\*D.
- Ciferri (R.), Verwend. v. p-Dichlorbenzol bei d. Konservier. v. Herbarien 2478.
- Cimernan (C.) s. Duparc (L.).
- Cioffi (P. P.) s. Bell Telephone Laboratories.
- Giorapeiu (S.) s. Dumitresco-Mante (D.).
- Cissé (H.) s. Lindemann (H.).
- Citizens of the United States u. Parcell (J. W.), Sterilisier. v. Nahrungsmitteln 1091\*A.
- , Robinson (R. H.) u. Hartman (H.), Entfern. v. Giftresten aus konservierten Früchten 1359\*A.
- , Wiegand (E. H.) u. Bullis (D. E.), Trenn. reifer oder weniger reifer Früchte 2838\*A.
- „City“ s. Chemisches Laboratorium „City“.
- Claaß (M.), Umwandl. v. Emmenthaler Käse in Weichkäse 1607\*D.
- Claassen (H.), Gewinn. d. Zuckers aus d. abgeseihten Filterpreßschlamm d. Zuckerrfabriken 359\*D. — Wrkg. d. Schlammteilchen beim Verdampfen trüber Dünnsäfte 2117. — Steinansätze in d. Verdampfern 2946.
- Claireaux (F.), Überziehen v. Gegenständen mit einer Deckschicht 2736\*D.
- Clancy (J. C.), Cracken u. Hydrieren v. KW-stoffen 962\*E.
- Clapp (A. L.) s. Bennett Inc.; Flintkote Co.
- Clapp (E. J.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
- Clapperton (G.) u. Clapperton (R. H.), Practical paper-making [814].
- Clapperton (R. H.) s. Clapperton (G.).
- Clar (E.), Mehrkernige arom. KW-stoffe u. ihre Abkömmlinge. 4. Mitt. Naphthophenanthrene u. ihre Chinone 743.
- Clarens (J.), Natur d. Absorpt. in Böden 778.
- Clark (A. H.), Organic chemistry for students of pharmacy and medicine [1801].
- Clark (A. J.), Applied pharmacology [2578].
- Clark (A. M.) s. Lambert (B.).
- Clark (C. L.) s. White (A. E.).
- Clark (E. M.) s. Standard Oil Development Co.
- Clark (E. P.), Gossypol. 5. Mitt. Einw. v. CrO<sub>3</sub> auf Deriv. d. Gossypols 899; 6. Mitt. Wrkg. sd. HJ bei d. Zeiselmeth. auf Gossypol u. Deriv. v. Halbmikro-Zeisel-Methoxyl-Meth. 900. — Gossypol. Fortschrittsber. 3075.
- Clark (F. M.), Eigg. d. Dielektrika. 2. Mitt. DE. 2416.
- Clark (G. C. H.) s. Howards & Sons.
- Clark (G. L.) s. King (A. J.); Scroggie (A. G.).
- u. Boruff (C. S.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf Bakterien 1420.
- u. Tschentke (H. L.), Trockn. d. Leinöles. 1. Mitt. Veränderr. in d. Filmdichte 1608.
- u. Yohe (G. R.), Röntgenstrahlenunters. opt.-akt. Verbb. 1. Mitt. Beweis für molekulare Asymmetrie in opt.-akt. Phenylaminoessigsäuren 2298.
- Clark (G. F.) s. Groff (G. W.).
- Clark (H. F.) s. Window Glass Machine Co.
- Clark (H. N.), Vergleichende Verss. über monolith. feuerfeste Mörtel 624.
- Clark (H. W.) u. Adams (G. O.), J in W., Nahrungsmitteln u. Urin 1982.
- Clark (J. A.) u. Quisenberry (K. S.), Verbb. d. Ertrages u. d. Proteingeh. bei Kreuzungen v. Marquis u. Kota-Frühlingszweigen in Montana 2494.
- Clark (L. H.) s. Takahashi (T.).
- Clark (N. A.) u. Collins (E. R.), Gravimetr. Best. v. Carbonaten im Boden 1580.
- Clark (O. E.) s. Mc Bain (J. W.).
- Clark (P. G.) s. Wooldridge (H. B.).
- Clark (R. H.) u. Streight (H. R. L.), Elektrolyse v. Cyanhalogeniden 31.
- Clark (R. J.), Direkte Mess. d. elektr. Momentes v. Moll. 3108.

- Clark (Rowland J.), Brotvol. aus verschiedenen Mehlen bei verlängerter Gärzeit 1983.
- Clark (T. H.) s. Seil (G. E.).
- Clark (W.), Neuere Anwendd. d. Photographie 2003.
- Clark (W. G.) s. Terre Haute Paper Co.
- Clark (W. I.), Staubgefahr in d. Schleif-industrie. 2. Mitt. 1443.
- Clark (W. M.), Oxydored. 1. Mitt. Einleit. 3151. — s. Cannan (R. K.); Cohen (B.); Phillips (M.); Sullivan (M. X.).
- u. Cohen (B.), Oxydored. 2. Mitt. Theoret. Bezeichh. zwischen Red.-Potential u. pH 3151; 3. Mitt. Elektrodenpotentiale v. Mischsch. v. 1-Naphthol-2-sulfonsäure-indophenol u. dessen Red.-Prodd. 3151.
- , Cohen (B.) u. Gibbs (H. D.), Oxydored. 8. Mitt. Methylenblau 3153; 9. Mitt. Potentiometr. u. spektrophotometr. Studie über d. p-Phenyldiamin- u. Benzidinreihe 3153.
- Clarke (A. E.) s. Newton (R.).
- Clarke (A. G.) s. Poole (J. H. J.).
- Clarke (B. E.), Örtlich anzuwendendes Heilmittel 2076\*A.
- Clarke (B. L.) u. Wooten (L. A.), Anwend. differential-potentiometr. Titrat. zur Best. schwacher Säuren in verd. Lsg. 3166.
- Clarke (B. R.), Sanocrysinbehandl. d. Lungentuberkulose 3037.
- Clarke (S. G.), Löslichk. v. Reinsch-Sb-Filmen in W. 74.
- u. Jones (B.), Neue empfindl. Farbbrk. auf Cu 1186.
- Clarkson (G. D.), Aufbewahr. u. Wiedertrockn. v. Malz 805.
- Classen, Einfache Vorr. zur Gewinn. brauchbarer Durchschnittsproben d. Betriebsäfte 228.
- Classen (A.), Reinig. v. Zuckerlsgg. 1862\*E.
- Classen-Nekudowa (M.), Sprungart. Deformat. 1763.
- Clauberg (A.) s. Levy (P.).
- Claude (G.) s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude).
- Claude (H.), Schiff (P.) u. Dimolesco (A.), Leukozytenveränder. bei d. Dementia praecox nach Injekt. massiver Dosen v. Na-Nucleinat 1705.
- Claus (G.), Dunkelwrkg. fluorescier. Farbstoffe auf Diastase 1167.
- Claus (W.), Sog. „handelsübl.“ Gußmessing 346. — Eig. einer Zinn-Bronze (Lager- u. Räderbronze) mit 12% Sn in gegossenem Zustand 346. — Gase — Metalle — Legierr. (Schmelzerei- u. Gießereifragen) 3180.
- , Briesemeister (S.) u. Kalaehne (E.), Gaslöslichk. in Schmelzen v. Rein-Al u. einer Al-Legierr. 1740.
- u. Goeke (H.), Kenntn. d. gegossenen Cu-Sn-Legierr. 346.
- Clausen (E. M. L.), Wrkg. d. Ultrarotbestrahl. auf d. Wachstum bei Rachitis 1707.
- Clausen (H.), Krystallstruktur v. Kryolithionit 277.
- Clausing (P.), Entropieverminder. in einem thermodynam. Syst. bei Eingriffen intelligenter Wesen 1902.
- Clavel (J.), Étude analytique de la toxine diphthérique [2354].
- Clavel (R.), Farben u. Drucken v. Kunstseiden aus Celluloseestern u. -äthern u. Viscose 656\*E. — Beschweren v. Seidenweben 2396\*D.
- Clavera (J. M.) u. Orense (M.), Osakar Laxa bei span. Butter 1489.
- Clawson (C. D.), Adhas. v. Grundemail auf Stahlblech 1726.
- Clawson (M. S.), Schnellstahllegierr. 3065\*A.
- Claxton (E.) s. Armstrong Cork Co.
- Claxton (G.) u. Dawson (H. M.), Mischbark. v. Phenol mit wss. Salzlsgg. 1887.
- Clayton (C. Y.) s. Hanley (H. R.).
- Clayton (E. E.), Kartoffelsaatbehandl. in Long Island, mit bes. Berücksichtig. v. Beizmitteln mit organ. Hg-Verbb. 3055.
- Clayton (W.), Kolloidbegriff u. seine Bedeut. für d. Lebensmittelchemiker. 1. Mitt. Entwickl. d. Kolloidchemie 2121; 2. Mitt. Grahams Kolloide-Proteine 2121.
- Clemens (W.), Verringer. d. W.-Geh. v. Torf mittels Elektrolyten 2287\*D.
- Clements (F.), Blast furnace practice [1070].
- Clemmer (J. B.) s. Vanev (F. D. de).
- Clennell (J. E.) s. Naish (W. A.).
- Clenshaw (E.) u. Smedley-Maclean (I.), Natur d. unverseifbaren Frakt. d. Lipoide aus grünen Blättern 1308.
- Clerc (H. J. M. E.), Reinig. v. Metallen u. Legierr. 1584\*E.
- Clerc (L.-P.), Setzt das Fixieren d. Dichte d. Bilder herab? 824; 1619.
- Clerici (A.) s. Cambi (L.).
- Cleveland (L. R.) s. National Academy of Sciences.
- Cleveland Trust Co. u. Reiter (R. H.), Schmiermittel 118\*A.
- Clevenger (J. F.), Unters. v. Ingwer u. seiner Präpp. 68.
- Clewell (J. H.) s. Pont (Du) Viscoloid Co.
- Clifford (A. M.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
- Clifford (W. B.) s. Clifford Corp.
- Clifford (W. M.), Einfl. v. Fluoriden u. Jodiden auf d. Gerinn. d. Milch dch. Pepsin 1317.
- Clifford Corp. u. Clifford (W. B.), App. zum Reinigen v. Benzinmotoröl 2136\*A.
- Cliffs (E.) s. Lyons Piece Dye Works.
- Climax Molybdenum Co. u. Smith (J. K.), Eisenlegierr. 1069\*E.
- Clingstein (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Clinton Motors Corp. u. Hoffmann (E. A.), Mörtel 2492\*E.
- Cloer (V. U.), Sortieren v. Baumwollsamem 3057\*A.
- Closmann (E. A.), Extrakt. v. Coffein u. Geschmacksstoffen aus Kaffeebohnen 2614\*F.
- Closs (J. O.) s. Kahlenberg (L.).
- Closs (K.) s. Lunde (G.).
- Clough (W. W.) s. Standard Development Co.
- Clow (B.) u. Marlatt (A.), Antirachit. Faktor im Quappenleberöl 2906.
- Clausius (K.), Dampfdruckkonstante d. Ne 2420.
- u. Hiller (K.), Spezif. Wärmen d. Parawasserstoffs in festem, fl. u. gasförmigem Zustande 1377.



- Clutterbuck (P. W.), Best. v. Bernsteinsäure im Blut 198.
- Clutterbuck (W. H.) s. Harding Chemical Co.
- Cluzet (G.), Viscosität, elektr. Leitfähigkeit u. photometr. Index d. angesäuerten Blutserums 588. — s. Chanoz (M.).
- Cluzet (J.) u. Kofman (T.), Wrkg. d. Ultraviolettstrahlen allein u. kombiniert mit Röntgenstrahlen auf d. Keim. 2470. — Einfl. v. Sterinen, die mit ultraviolettem Licht bestrahlt sind, auf d. photograph. Platte 3158.
- Coates (C. E.) s. Barnebey (O. L.).
- Cobb (E. B.) s. Standard Oil Development Co.
- Cobb (J. W.) s. Dent (F. J.).
- Cobb (R. M.) u. Lowe (D. V.), Feuchtigkeitsgeh. v. engl. Tonerde 1240.
- Coblentz (W. W.), Ramanpektren d. gestreuten Strahl. 10. — s. Fulton (H. R.); Mohler (F. L.); Stair (R.).
- u. Stair (R.), Ultrarotes Absorpt.-Spektrum v. CCl<sub>4</sub> in Bezieh. zum Ramanpektrum d. Stroustrahl. 3213.
- Coblyn (J.-H.), Neue Methd., thermodynam. Diagramme aufzustellen 839.
- Cochrane Corp. u. Dahl-Rode (S.), Zeolith 339\* Can.
- Cockerill (J.) s. Soc. an. John Cockerill.
- Cocking (A. T.) u. Lilly (C. H.), Glycerin deh. Gär. 503\*D.
- Cocking (T. T.) u. Crews (S. K.), PAc-Probe auf d. Reinheit v. Ricinusöl 2483.
- Cocosinschi (A.) s. Costeanu (N. D.).
- Codwise (P. W.), Prüf.-Meth. f. Dachpappe 812. — Xylolprobe f. Dachpappe 812.
- Coehn (A.), Jung (G.) u. Daimer (J.), Photochemie u. photograph. Chemikalienkunde [1620].
- Coffre (R.), Ozonisieren v. dch. Gär. gewonnenen Fll. 2950\*F.
- Cofman (V.), Biophysikal. Chem. 1. Mitt. 757; 2. Mitt. 2686.
- Cohen (A. C.) s. Thompsen (W. O.).
- Cohen (B.), Geschütztes Reservoir mit Bürette 604. — s. Cannan (R. K.); Clark (W. M.); Gibbs (H. D.); Phillips (M.); Sullivan (M. X.).
- , Gibbs (H. D.) u. Clark (W. M.), Oxydred. 5. Mitt. Elektrodenpotentiale einfacher Indophenole. Jedes Phenol befindet sich im Gleichgewicht mit d. entsprechenden Red.-Prod. 3152; 6. Mitt. Vorläufige Unters. v. Indophenolen: a) Dibromderiv. d. Phenol-Indophenols; b) orthosubstituierte Indophenole; Verschiedenes 3152.
- Cohen (J. B.), Theoretical organic chemistry [893].
- Cohen (J. H.) s. Briefer (M.).
- Cohen (P.) s. Karelitz (S.).
- Cohen (S. J.), Pharmakol. u. Toxikol. neuer organ. Hg-Verbb. 598.
- Cohn (R.), Prüf. v. Himbeersaft 1752, 2275. — Verfälschter Himbeersaft 2521.
- Cohn (W. M.), Wärmeleitfähigkeit, Wärmeausdehn., spezif. Wärme u. a. therm. Eigv. v. Mineralien u. keram. MM. 206. — Verarbeitbar. v. Tonen im plast. Zustand u. Auftreten eines krit. Punktes 1060. — Neuartige Steinzeugmm. 2. Mitt. Ausdehnungsverb. 1340. — Selbstregistrierende App. zur Best. d. Wärmeausdehn. fester Körper 1433.
- Coke (F.) s. Copeman (S. M.).
- Colange (G.) s. Lepape (A.).
- Colani (A.), Best. d. Oxydat.-Grades einiger unl. Phosphate 2547. — Unters. v. Uranylformiat 2549.
- Colas-Belcour (J.) s. Roubaud (E.).
- Colaveras Iron and Steel Co., Demarest (S. H.) u. Read (F. J.), Legierr. 1585\* A.
- Colby (W. F.), Analyse d. HCl-Banden 2975.
- Cole (H. N.), Farmer (H. L.) u. Miskidjian (H.), Intramuskuläre Resorpt. unl. Bi-Verbb. wie sie mittels Röntgenstrahlen sich verfolgen läßt 1030.
- , Gammel (J. A.), Rauschkolb (J. E.), Schreiber (N.) u. Sollmann (T.), Ausscheid. v. Hg nach intramuskulärer Injekt. v. HgBr<sub>2</sub> nach Einreib. u. rektaler Applikation 1817. — Klin. Ausscheid. v. Hg. 2. Mitt. Nach intramuskulären Injekt. v. HgBr<sub>2</sub> u. nach gewöhnl. u. nach reinl. Einreib. 1818.
- , Gammel (J.), Schreiber (N. E.) u. Sollmann (T.), Hg-Salicylat, Ausscheid. bei d. Syphilisbehandl. 452, 1818.
- , Hutton (J. G.), Rauschkolb (J.) u. Sollmann (T.), Suspens. v. metall. Hg. Therapeut. Ergebnisse u. Schädigg. dch. intravenöse u. intramuskuläre Injekt. 2907.
- Cole (V. H.) s. Speer (J. H.).
- Cole (W. H.), Rostschutz für Eisen 93\*E, 1746\* A.
- Coleman (C. F.) s. Stokes (F. J.) Machine Co.
- Coleman (S. P.) s. Standard Oil Development Co.
- Coles (H. W.), Manske (R. H. F.) u. Johnson (T. B.), Synthese d. Ephedrins u. strukturähn. Verbb. 3. Mitt. Neue Synthese v. o-Diketonen 1404.
- Coles (L. A.), An introduction to modern organic chemistry [1015].
- Coley (H. E.), Kondensieren d. Dämpfe flüchtiger Metalle 648\*E. — Red. v. Zn-Erzen, -oxyden u. dgl. 1745\*F.
- Coliez (T.), De la conservation artificielle des corps; historique, technique moderne des embaumements [3038].
- Colin (H.), Stärkebest. nach d. Diastaseverf. 228.
- u. Chaudun (A.), Zuckerkonz. u. Hydrolysegeschwindigkeit. in saurem Medium 2009. — Wirkungsgesetz d. Sucrase: freies W., Viscosität u. Hydrolysegeschwindigkeit. 2469.
- u. Ricard (P.), Eigv. d. Laminarins d. Laminaria 2333.
- Collaud (J.), Best. d. Ausbeutefaktors für Butter 2275.
- Collazo (J. A.), Rubino (P.) u. Varela (B.), Experimentelle Hypervitaminose d. Ratten dch. große Dosen bestrahlten Ergosterins 1707.
- Collens (W. S.) u. Murlin (J. R.), Hyperglykämie nach Insulininjekt. in d. Portalvene 3028.
- Colley (A. T. W.) u. Lockwood (H. C.), Best. v. As nach d. Marsh-Berzelius-Meth. 2340.

- Collier (W. A.), Chemotherapie d. Hühnerpest 190.
- Collin (L. P.), Ba als Mittel gegen Ausblühungen 1197.
- Collinge (A. K.), Syst. d. restlosen Vergas. unter Ausnutz. d. Abgaswärme 2744.
- Collings (W. A.) s. Silica Products Co.
- Collins (A. M.) Mfg. Co. u. Gilbee (M. T.), Gefärbtes Papier 2743\*Can.
- Collins (E. R.) s. Clark (N. A.).
- Collins (F. A.), Ag-Wiedergewinn. aus Abfallmaterial u. Herricht. d. Metalls für d. Verkauf 1845.
- Collins (G. N.), Flint (L. H.) u. Mc Lane (J. W.), Elektr. Stimulier. d. Pflanzenwachstums 3024.
- Collins (H.), Collinssche Zahlen d. Mineralien. 10. Mitt. 848; 11. Mitt. 848; 12. Mitt. 1391; 13. Mitt. 2428.
- Collins (W. D.), Farr (H. V.), Rosin (J.), Spencer (G. C.) u. Wichers (E.), Nähere Angaben über analyt. Reagenzien 2079.
- Collip (J. B.) u. Sandin (R.), Isolier. v. Methylhydantoin aus einem Extrakt aus Ochsenhoden 586.
- Collison (R. C.), Harlan (J. D.) u. Streeter (L. R.), Tabake mit hohem Nicotiningeh. 1486.
- Collomb (R.) u. Martinet (J.), Elektronentheorie d. Valenz: Prinzipien I; Anwend. 125.
- Colomba (L.), Krystallograph. Phasenbegriff u. organ. Entwickelungserschein. 3022.
- Colombier (L.), Volumetr. Meth. zur Best. d. Hg 1829.
- Colonius (H.) s. Ziegler (K.).
- Columba (G.) s. Cristaldi (G. G.).
- Columbia Steel Co., Naugle (H. M.) u. Townsend (J.), Ausglühen v. Eisendrähten, -bändern u. dgl. 932\*A.
- Comay (S.) s. Faragher (W. F.).
- Combemale (P.) u. Bizard (G.), Blutdruckwrg. v. älteren Adrenalinlsgg. 3027.
- Combined Metals Reduction Co. u. Green (W. D.), Schaumschwimmverf. 1845\*A.
- Combustion Utilities Corp. u. Caplan (S.), Reinig. v. sauren Teerölen 1112\*A.
- u. Klees (A. L.), Schmieröl 2966\*A.
- u. Wright (C. J.), Brennen v. Kalkstein 1576\*A.
- Comel (M.), Einfl. d. Phosphationen auf d. Gas austausch v. Muskelbrei bei wechselndem pH 1028.
- Comey (R. H.) Brooklyn Co., Inc. u. Grier (H. E.), Farbeverf. 1851\*A, 1852\*A.
- Commenges-Mercieü (J. J. A.), Glühlampenfäden aus W 2356\*A.
- Commercial Alcohol Co. Ltd., Herst. v. Glucose aus dch. Aufschluß v. Cellulose mit starken Säuren, bes. HCl, erhaltenen Celluloselsgg. 3192\*D.
- Commercial Solvents Corp. u. Arsem (W. C.), CO 3174\*A.
- , Wheeler (M. C.) u. Goodale (C. de L.), n-Butylalkohol, Aceton u. A. dch. Gär. 1235\*E.
- Commons (C. H.) s. Andrews (A. I.).
- Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. Anon., Cyanamidlsg. aus rohem Kalkstickstoff 650\*D.
- u. Breslauer (J.), Cyanamidlsgg. 2103\*Can.
- Compagnie de Béthune, Verseif. v. Athylschwefelsäure 486\*D. — Athylen 2369\*E. — A. aus Öldestillat.-Gasen 2829\*F.
- Compagnie Centrale des Émeris et Produits à Polir (Soc. An.), W.-feste Schleifmittel 341\*F.
- Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz, Gasanalysenapp. 3046\*F.
- Compagnie Française d'Exploitation des Procédés Plinatus u. Plinatus (W.), Künstl. Perlmutter 675\*E.
- Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Harto metall. MM. 217\*F. — Behandl. v. Nahr.-Mitteln u. Heilmitteln 1036\*F. — Glyptalharzüberzüge u. -lacke 1227\*F. — Kunstharze 1228\*F. — Dielektrika 1251\*F. — Legierr. 1745\*F. — Werkstoffe mit selbsttätiger Schmierwrgk. 2114\*F. — Lacke u. Firnisse für Überzüge auf Metall, Holz oder Metalldrähte 2266\*F. — Bremsmm. 2399\*F.
- Compagnie Générale des Industries Textiles s. Duhamel (E. C.).
- u. Duhamel (E. C.), Waschen v. Wolle 1241\*E.
- Compagnie Générale des Produits de Synthèse, Fl. Brennstoff 3090\*F.
- Compagnie Générale, de Télégraphie sans fil, Entlad.-Röhren 2357\*Oe.
- Compagnie Internationale pour la Fabrication des Essences et Pétroles, Hydrier. v. Entgasungsprodd. v. Brennstoffen 519\*E. — Gasreinig.-Mittel 1056\*E. — Fl. KW.-stoffe 1999\*E.
- Compagnie des Lampes, Farbige Überzüge auf Glühlampen 2708\*F.
- Compagnie Lorraine de Charbons Lampes et Appareillages Electriques, Elektrotechn. Kohlen 2923\*Oe.
- Compagnie Lorraine de Charbons pour l'Electricité, Elektrodenkohle 3047\*F.
- Compagnie Métallurgique Franco-Belge de Montagne s. Nathansohn (A.).
- Compagnie des Mines de Vicogne, Noeux et Drocourt, Düngemittel 2815\*F.
- Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunion Etablissements Kuhlmann, o-Oxyazofarbstoffe u. ihre Chromverb. 222\*E. — Küpenfarbstoffe aus Perylen-diketonen 223\*D. — Cr-Verb. v. Azofarbstoffen 1078\*E. — Nitrophenyloxaminsäuren 1218\*F. — Gemische v. Alkalinitraten u. NH<sub>3</sub>-Salzen 1450\*Belg. — Katalyt. Oxydat. d. P in Ggw. v. W.-Dampf u. Katalysatoren 3174\*D.
- Compagnie de Produits Chimiques et Électrometallurgiques Alais, Froges et Camargue, Kunststeine aus künstl. Harzen 2131\*F. — Zentrifugale Klär. v. Fil. 2805\*F.
- Compagnies Réunies des Glaces et Verres Spéciaux du Nord de la France, Tafelglas 341\*E.
- u. Hermansen (A.), Tafelglas 3246\*E.
- Comptoir Commercial des Engrais Paris-Auby, Düngemittel 344\*F.
- Compton (A. H.), Korpuskulare Eigg. d. Lichtes 1128, 1891.



- Compton (A. H.), Mathur (K. N.) u. Sarna (H. R.), Vers. zur Feststell. eines ungerichteten Effektes d. Röntgenstrahlen 1891.
- Compton (K. T.) s. Boyce (J. C.).
- u. Boyce (J. C.), Bogenspektr. d. N im extremen Ultraviolett 1771.
- Comrie (A. A. D.), Sterilisat. d. Braugerste 1483.
- Comstock & Wescott, Inc. u. Wescott (E. W.), Elektroden für alkal. Zellen 336\*A. — Verarbeiten v. Eisenerzen 1745\*E.
- Conant (J. B.), Organic syntheses [757]. — s. Bridgman (P. W.).
- u. Evans (M. W.), Dissoziat. d. substituierten Dixanthyle in freie Radikale. 5. Mitt. Geschwindigk. d. Dissoziat. 1003.
- u. Hyde (J. F.), Bezeich. v. Chlorophyll zu d. Porphyrinen 1928.
- Conant (L. B.), Verwert. v. Kautschukabfall 1232\*E. — s. Standard Patent Process Corp.
- Concordia Bergbau A.-G. s. Bronn (J.).
- Condon (E. U.), Quantenmechanik d. Momentenraums 126.
- Condrup (C. O.) u. Spiers (H. M.), Einfl. d. Dest.-Bedingg. auf die Konsistenz v. Straßentereen 2620.
- Conklin (C.), s. Mc Clendon (J. F.).
- Conklin (O. E.), Gebrauch v. standardisierten charakterist. Kurven in der Sensitometrie 3204.
- Connell (K.), Cl-abspaltendes Heilmittel 1324\*A.
- Conner (H. M.) s. Giffin (H. Z.).
- Conner (S. D.), Morgan (M. F.) u. Conrey (G. W.), „Bodensäure“-Methth. zur Bodenunters. 2094.
- Conno (E. de) u. Frattura (M.), Cotronekäse 2274.
- u. Scopinaro (E.), Ggw. gemischter Glyceride in Kuhbutter 1605.
- Conover (F. S.), Prakt. Meth. zur Erziel. trockner Luft f. Feuchtigkeitsnachprüfung in ein. Kautschuklab. 226.
- Conrad (H.), Jodalcat als Hämostypticum u. Wundschutz in d. sportärztl. Praxis u. Unfallchirurgie 2795.
- Conrader (R.), Behandl. v. Ölen 1114\*A.
- Conrey (G. W.), Best. v. Menge u. „Art“ d. Kolloide in Böden 2094. — s. Conner (S. D.).
- Consolidation Coal Products Co. u. McIntire (C. V.), Verwert. v. Hochofenstaub 645\*A.
- Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H. s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Consortium für Naßmetallurgie, Bleicarbonat 1196\*Holl.
- Constable (F. H.), Unsichtbare Oxydfilme auf Metallen 406.
- Constant (F. W.), Magnet. Bigg. isolierter Co-Atome 1780.
- Constantin (J. D.), Allgemeine Anästhesie dch. intravenöse Injekt. v. A. 1816.
- Conti (M.), Wrkg. kurzweiliger Strahlen auf spezielle chem. Rkk. 835.
- Converse (S.), Färben v. Rohbaumwolle in Zirkulationsmaschinen 655.
- Conway (E. J.), Gleichung, d. d. Ausscheid. eines Diureticums u. dessen Beziehung zu Diffusionsprozessen ausdrückt. 2. Mitt. 66.
- u. Kane (F.), Gleichung, d. d. Ausscheid. eines Diureticums u. dessen Bezeich. zu Diffusionsprozessen ausdrückt. 1. Mitt. 65; 3. Mitt. 66.
- Cook (H. L.), Meth. zur Prüf. d. Feinh. v. Porzellanemails 2812.
- Cook (S. G.), Oberflächenspann. v. Hg in Ggw. v. Gasen unter versch. Drucken 2422.
- Cook (W. R.) s. Hassé (H. R.).
- Cooke (E. A.) u. Swallow (J. C.), Automat. Regulier. v. Temp. bis 600° C 2799.
- Cooke (G. B.), Elektr. W.-Dest.-App. 457.
- Cooke (T. H.), Kreissche Rk. als Verf. zum Nachw. d. beginnenden Ranzigk. in Kakao-butter 1871.
- Cooksey (T.) u. Walton (S. G.), Elektrolyt. Best. v. Pb im Harn 77.
- Coolbaugh (M. F.) u. Read (J. B.), Behandl. S-halt. Erze 1745\*A.
- Cooley (C. S.), Wasserdichter Fußbodenbelag 1876\*A.
- Coolidge (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Coombs (F. A.), Behandl. v. Haihäuten 2527.
- Coon (E. W.), Reifen v. Käse 364\*Can.
- Cooney (R. K.) u. Campbell (E. F.), Behandl. v. Rahm 1866\*Can.
- Cooper (D.) u. Langstroth (G. O.), Spezif. Wärme v. Mo v. 250 bis -40° 2162.
- Cooper (D. Le B.), Bldg. einer O-Verb. mit Acetaldehyd bei tiefer Temp. 547.
- Cooper (E. A.) u. Haines (R. B.), Baktericide Wrkg. v. Nitroverbb. 1310.
- Cooper (H. S.) s. Beryllium Corp. of America; Kemet Laboratories Co.
- Cooper (P.), Feuerfeste Körper für elektr. Heizelemente. Herst. u. Anwend. 2715.
- Cooper (R. A.) u. Watson (F. W.), Entwickl. d. „Cl-Verf.“ d. Extrakt. v. Pt-Metallen aus Erzen 1066.
- Cooper jr. (W. C.), Dorcas (M. J.) u. Osterhout (W. J. V.), Eindringen starker Elektrolyte 1417.
- Coops jr. (J.) s. Verkade (P. E.).
- Copeman (S. M.), Coke (F.) u. Gouldsborough (C.), „Aktiviertes“ (bestrahltes) Fluorescein in d. Krebsbehandl. 2072.
- Coper (K.) s. Zocher (H.).
- Copley (M. J.) u. Rodebush (W. H.), Molekularstrahlen v. HCl im elektr. Feld 2750.
- Copping (A. M.), J-Werte einig. Sterine nach d. Meth. v. Dam 754.
- Coquet (C. de), Titrat. d. Ca-Glycerophosphate u. ihrer Zuckerverreib. 462.
- Corajod (R.) s. Leulier (A.).
- Corbellini (A.) u. Debenedetti (E.), Deriv. d.  $\alpha,\alpha$ -Dinaphthyls. 1. Mitt. 2046.
- Corbett (F. J.), Herst. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> unter Druck 2808\*Aust.
- Corbin (M. H.), Elektrolyt. Fall. v. nichtmetall. Materialien 1953.
- Corbitt (H. B.) s. Metz (H. A.) Laboratorien.
- Corblin (H.), Vorr. zum Extrahieren u. autom. Messen v. mit Gasen bei hohem Druck vermischten Fll. 3173\*F.

- Cordero (N.) s. Adair (G. S.).
- Cordes C. Akt.-Ges. u. Stuhlmann (P.), Bleich. u. Härten v. Harz 2384\*E.
- Cordés (W. A.) s. Hunziker (O. F.).
- Cordonnier (J.), Wrkg. d. KJ u. getrockneter Schilddrüsensubst. auf d. Stoffwechselfumfang d. Meerschweinchens 1702.
- Corell (M.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
- Corey (R. B.) s. Wyckoff (R. W. G.).
- Corfield (J. D.), Wärmebeständige Legier. u. ihre Anwend. in d. Eisenhütte 477.
- Cori (C. F.) u. Cori (G. T.), Kohlehydratbilanz an d. hungernden Ratte nach Insulin- u. Adrenalininjekt. 316. — Glykogenbildg. aus d. u. l-Milchsäure in d. Leber 449. — Einfl. v. Epinephrin auf d. Kohlehydratstoffwechsel d. hungernden Ratte 1026.
- Cori (G. T.) s. Cori (C. F.).
- Corley (E. C.), Faktoren im Milchzuckerstoffwechsel. 4. Mitt. Verteil. d. Kaninchen zugeführten Milchzuckers 323. — Bezieh. d. Galaktose- u. Glucosestoffwechsels 1814. — Aminosäurestoffwechsel. 2. Mitt. Schicksal d.  $\beta$ -Alanins u. d.  $\varepsilon$ -Aminocaproinsäure im phlorrhizinierten Hund 1815; 3. Mitt. Schicksal d.  $\omega$ -Hydroxyverbb. d. Propion-, Butter-, Valerian- u. Capronsäure am phlorrhizinierten Hund 2068.
- Corn Products Refining Co., Reinig. v. aus Stärke gewonnener Dextrose 359\*E. — Stärke 1863\* Aust.
- Cornec (E.) s. Chrétien (A.).
- u. Krombach (H.), Ternäres System W.,  $\text{NaNO}_3$  u.  $\text{KNO}_3$  1636.
- , Krombach (H.) u. Spack (A.), Gleichgew. zwischen W., d. Nitraten u. Sulfaten v. Na u. K 709.
- u. Neumeister (A.), Quatern. System  $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{NaNO}_3$ ,  $\text{NaCl}$ ,  $\text{KClO}_4$  v.  $0-100^\circ$  404.
- Cornelius (H. G. E.), Unmittelbares Erzeugen v. Eisen oder Stahl oder anderen C-armen Metallen oder Legier. 2498\*D. — Herst. v. Eisen- u. Stahllegier. unmittelbar aus Erzen im Elektroofen 3065\*D.
- Cornelius (H. P.) u. Dittler (E.), Sapphirinvork. v. Alpe Brasciadega in Val Codera (Italien, Prov. Sondrio) 1640.
- Cornet (P.) s. Beauverie (J.).
- Cornetet (W. H.), Prakt. App. für die destruktive Dest. v. Kohle u. Holz 2745.
- Cornic (Y.), Poröser Kautschuk 2517\*F., 2944\*E.
- Corning Glass Works, Für Lichtstrahlen v. weniger als  $300 \mu\mu$  Wellenlänge durchlass. Gläser 1341\* Schwz.
- u. Taylor (W. C.), Opalisierende Gläser 1841\*A. — Farbloses Glas 2716\*A.
- Cornog (J.), Bewährte Dampfausström.-Anordn. 2799.
- Coronado, Ursachen d. Mißacht. d. Gefrierfleisches u. Mittel zur Abhilfe 1486.
- Corre (M.) u. Derivery (C.), Terpentinersatz 2834\*F.
- Correa (L. M.) s. Roffo (A. H.).
- Correll (A.) s. Zeche Mathias Stinnes.
- Corrie (F. E.), Einige Wrkgs. schlechter Ernähr. Ergänz. d. Ration als ein Mittel zu verbesserter Gesundheit 2495. —  $\text{P}_2\text{O}_5$  in d. Landwirtschaft 3055.
- Corry (A. V.), Radioakt. Gasmethth. für geophysikal. Voraussagen 2317.
- Corsi (A.), Klassifizier. d. Linien d. Al u. d. Hg 2152. — Quantitat. spektroskop. Analyse v. Lsgg. 2700.
- Corson (B. B.) u. Mc Allister (R. W.), Oxydat. v. Benzolen zu Diketonen mit J 2328.
- , Thomas (J. S.) u. Waugh (D. D.), Ester d. Dimethylallylessigsäure 983.
- Corson (M. G.) s. Korsunsky (M. G.).
- Cortassa (S.), Thermalquelle d. Militärbadeanstalt v. Acqui 2430.
- Cortese (E.), Cu in Italien 2600. — Bohrungen nach Steinkohle in Sizilien 2743. — Fosfati naturali d'Italia e loro utilizzazione [1964].
- Cortese (F.), Best. d. ungesätt. Grades mit  $\text{KBr-KBrO}_3$ -Gemisch 158. — Aliphat. Olefine. 2. Mitt. Darst. u. physikal. Konstanten d.  $\Delta^{11,5}$ -Hexadiens 1393.
- Cosmulesco (I.) s. Litarczek (G.).
- Costa (A. y E.) s. Kayser (C.).
- Costa (S.-F. G. da), Einw. v. Camphern, Hexeton u. Na-Salicilat auf d. Cestoden u. Ankylostomiden d. Hundes 3034.
- Costantino (S.) s. Izar (G.).
- Costeanu (G. I.), Schmelzelektrolytelemente. Element CuO-geschm. Aztnatron-Zn 1136.
- Costeanu (N. D.) u. Cocosinschi (A.), Mineralwässer d. Bukovina: Schwefelquelle v. „Puciosu“ 156.
- Coster (D.), Nitta (I.) u. Thijssen (W. J.), Feinstruktur d. n. an Graphit gestreuten  $K\alpha$ -Strahl. d. Mo 2637. — Ramaneffekt bei Röntgenstrahlen 2637.
- Cott (H. del), Plast. M. 2399\* Aust.
- Cotton (W. H.), Verwend. v. unl. Azofarbstoffen in d. Zeugdruckerei 354. — Farbeffekte auf Acetatseide 655.
- Cottrell (C. L.), Einfl. d. chem. Bind. auf d. Absorpt. v. Röntgenstrahlen an beiden Seiten d. K-Grenze 2408.
- Cottrell (S. V.), Farben v. Schweinshaar 1475.
- Couch (J. F.), Studium d. Lokoismus 1929.
- Couerbe (E.), Verwend. v.  $\text{K}_4\text{Fe}(\text{CN})_6$  in d. Weinkellerei 1483.
- Coughlin (J. M.) s. Scale Solvent & Products Co.
- Coulter (C. B.) u. Isaacs (M. L.), Oxydat.-Red.-Gleichgew. in biolog. Systemen. 2. Mitt. Potentiale aerobier Kulturen v. *B. typhosus* 901.
- Coultis (S. G.), Produktionsmethth. im Turner-Valley-Feld 2283.
- Courmont (H.), Abziehbilder, d. bestehen aus einem als Druckunterlage dienenden Papierblatt u. einer v. diesem zusammen mit d. Bedruck. ablösbaren, als Träger für letztere dienenden u. mit einer Klebschicht bedeckten Haut 2109\*D.
- Cournot (J.) s. Roux (A.).
- Courrier (R.) u. Aron (M.), Übergang d. Schilddrüsenhormons d. Mutter auf d. Fötus dch. d. Plazenta 1702.
- , Kehl (R.) u. Raynaud (R.), Neutralisat. d. Follikelhormons beim graviden, aber kastrierten Tier 586.
- Courtaulds Ltd., Adcock (F.), Baguley (N. G.) u. Wilson (D. L.), W.-freies Na-Acetat 3068\*E.



- Courtaulds Ltd., Hegan (H. J.) u. Hazeley (E.), Viscoseseide 3261\*E.
- u. Whittaker (C. M.), Färben v. Kunstseidensträhngarn im Schaumbade 2607\*E.
- Courth (H.), J-Geh. d. Schweinekörpers in versch. Organen u. Entwicklungsstadien, sowie d. Wege d. J-Wander. v. d. Mutter zum Foetus u. neugeborenen Ferkel. Beitrag über den J-Geh. vielfach gefütterter Futtermittel 1550.
- Courtier (J.), Isoliermittel 1571\*F.
- Courtin (R.), Schutzüberzug v. Brennstoffbehältern, insbes. für Luftfahrzeuge, unter Verwend. eines Gem. v. Glycerin u. Kohlehydraten 1441\*D.
- Courtois (G.) s. Lebeau (P.).
- Courtot (C.),  $\pi$  d. Sulfonier., aktuelle Mittel sich davon freizumachen 1070.
- u. Pierron (J.), Oxydat. d. organ. Halogenide 731. —  $\alpha$ -Äthylchloride u. -alkohole 1404.
- Cousin (A. J. F. J.) s. Soc. an John Cocke-rill.
- Cousins (W.) s. Lange (B.).
- Cousins (W. R.), Spektroskop. u. chem. Beiträge zu d. Erscheinn. an d. Grenze eines wss. Elektrolyten gegen d. Gasraum bei hindurchgehender Entlad. 3111.
- Coostal (R.) u. Prevet (F.), Herst. v. phosphoreszierendem ZnS 260.
- Couture (E.) s. Hugoneng (L.).
- Coville (F. V.), Sojabohnenkäse 2953.
- Coward (H. F.), Explosivität v. Gasgemischen hinter Hindernissen. Brauchbare Meth., d. Grenzen d. Explosivität zu bestimmen 1105.
- Coward (K. H.), Einfl. v. Mangel an Vitamin A auf d. Brunstzyklus d. Ratte 446.
- u. Key (K. M.), Prüf. auf Vitamin A 1938.
- Cowell (S. J.), Moderne Ernähr. Notwendige Bestandteile d. Nahr. 1174.
- Cowperthwaite (I. A.) s. Mc Innes (D. A.).
- Cox (C. L.), Improvisiertes Nitrometer zur Best. d. Spiritus aetheris nitrosi 1952.
- Cox (E. P.) s. Gabriel (A.).
- Cox (H. L.) s. Gough (H. J.).
- u. Backhurst (I.), Wrkg einer Zugspann. auf d. Röntgenstrahlenreflex. eines W-drahtes bei Zimmertemp. 1740.
- Cox (J. L.), Stahllegier. 646\*A.
- Coxon (G. H.) s. Anglo-Persian Oil Co. Ltd.
- Coxon (T.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Coyle (F. B.), Wärmebehandl. v. Gußeisen 2244.
- Crabtree (H. G.), Kohlehydratstoffwechsel v. Tumoren 2696.
- Crabtree (J. I.) s. Ross (J. F.).
- u. Hart (H. A.), Einige Eig. d. Fixierbäder 3204.
- u. Ives (C. E.), Farbstoffton. in einer einzigen Lsg. 687.
- Cracknell (R. J.) s. Wallis-Taylor (A. J.).
- Crafts Co. u. Allen (W. B.), Wasserfeste Anstriche 2382\*A.
- Cragoe (C. S.), Verbrennungswärme d. Petrol-öle 1880.
- Craig (D. N.) s. Vosburgh (W. C.).
- Craig (N.) u. Lincoln (R.), Der Pflanze zugängl. K in einem typischen Mauritius-boden 2718.
- Craik (J.) s. Miles (F. D.).
- Cramond (G. A.) s. Mac Donald (J. L. A.).
- Crandall (L. A.), Oldberg (E.) u. Ivy (A. C.), Physiologie d. Pankreas. 4. Mitt. Ausscheid. v. Farbstoffen deh. d. äußere Sekretion d. Pankreas 1171.
- Crane (H. B.), Zeolith-W.-Enthärtungsanlage in Mangum (Okla.); man benutzt offene anstatt d. geschlossenen Behälter 1446.
- Crane (P. W.) s. Lange (E.).
- Cranfield (H. T.), Einfl. d. Fütter. auf d. Zus. d. Milch, Mangoldrüben gegenüber getrocknetem Zuckerrübenfleisch 2389.
- u. Ling (E. R.), Ander. d. Milchzus. einer anormalen Kuh 2613.
- Cranor (D. F.), Stearinsäure. Herst., Handel u. Anwend. 1870.
- Cranston (W. M.), Tieftemp.-Verkok. 2286\*E.
- Crapo (F. M.) s. Indiana Steel & Wire Co.
- Crasemann (E.), Fütter.-Vers. mit n. vergorenem u. übergorenem Dürrfutter 2739. — Futterwert u. d. Konservier. v. Obstrestern 3193.
- Craw (T. de), 2,5-Dichlorfluorbenzol u. a. aromat. F-Verbb. 2037.
- Cravath (A. M.), Bldg. v. negativen Ionen deh. Anhaften v. Elektronen 263.
- Craveri (C.), Les essences naturelles (extraction, caractères, emplois) [1233]. — Formulario di specialità medicinali 1200 ricette e numerose formole di soluzioni per uso ipodermico [1714]. — Coltivazione delle piante aromatiche da distilleria [1931].
- Crawford (A. L.) s. Head (R. E.).
- Crawford (M. F.) s. Mc Lennan (J. C.).
- Crawford (R. M.), Auslaug. u. Gewinn. v. Phenolen aus  $\text{NH}_3\text{-W.}$  1247.
- Creighton (H. J.) s. Atlas Powder Co.
- Cretcher (L. H.) s. Butler (C. L.); Nelson (W. L.).
- Crew (W. H.) s. Thornton (W. N.).
- Crews (S. K.) s. Cocking (T. T.).
- Crippa (G. B.), Bldg. d. Chinoxalintrings 2896.
- u. Galimberti (P.), Diphtalimidonaphthaline u. Benzoylennaphthimidazole 2891.
- u. Gallotti (M.), Einw. v. aktiviertem H u. N auf CO 2548.
- Crispin (F. S.), Dictionary of technical terms [3170].
- Crist (J. W.) u. Dye (M.), Bezieh. v. Vitamin A zur grünen Farbe d. pflanzl. Gewebes. 2. Mitt. Geh. d. Spargels an Vitamin A 313. — Blattgrün u. Vitamin A in pflanzl. Geweben 2470.
- Crist (W. L.) s. Howard (R. C.).
- Cristaldi (G. G.) u. Columba (G.), Zus. d. Augits d. Roten Berge 2549.
- Crocco (C.), Neues Verf. zur direkten Extrakt. v. Citronensäure aus Citronensaft u. ähnl. 1152. — Pharmakopöen. Geschichte d. ersten offiziellen Verzeichnisse, Gesichtspunkte, nach denen sie heute verfaßt werden 2585.
- Crockford (H. D.) s. Cameron (F. K.).
- Crössmann (F.) s. Ziegler (K.).
- Crohn (B. B.), Klin. Anwend. v. koll.  $\text{Al}(\text{OH})_3$  als Mittel, um d. Säure d. Magens abzustumpfen 907.
- Crohn (W. H.), Neue Arzneimittel u. Präpp. 1941. — s. Bescht (E.).

- Crolas (F.) u. Moreau (B.), Précis de pharmacie chimique [769].
- Croly (C. M. de) s. Fink (C. G.).
- Crommelin (C. A.) s. Mathias (E.).
- Cronshaw (H. B.), Größte Kohledest.-Anlage d. Welt 958.
- Crook (W. J.), Zu empfehlende Kontrollverf. für kleine Wärmebehandlungswerke 2818.
- Crosby (A. W.), Milch 360.
- Crosby (O. A.), Einfacher H<sub>2</sub>S-Entwickler 2226.
- Cross (R.) s. Silica Products Co.
- Crossley (M. L.) s. Calco Chemical Co.
- Crouch (N. Mc G.), Befestigen v. Farbstoffen auf d. Faser 355\*A.
- Crouzet (J.) s. Dupont (G.).
- Crow (W.) s. Dittlinger-Crow Co.
- Crowell (W. R.) u. Kirschman (H. D.), Potentiometr. Best. v. Br, achtwertigem u. vierwertigem Os in HBr-Lsgg. 1331.
- Crowley (A. J.) s. Humboldt Sulphur Co.
- Crowther (J. A.), Atomkern 5. — Ions, electrons, and ionizing radiations [971].
- Crozier s. Whitby (G. S.).
- Crudeli (U.), Systeme v. Rutherford-Bohr 1505.
- Cruess (W. V.) s. Joslyn (M. A.); Kalyocerae (S. A.); Marsh (G.).
- u. Fong (W. Y.), Wrkg. v. SO<sub>2</sub> auf d. Oxydase d. Früchte 1087.
- Crump (J. W.) u. Bakelite Ltd., Harnstoffaldehydkondensat.-Prodd. 1479\*E.
- Crystal Chemical Co. u. Picker (S.), Gesichtspuder 603\*A.
- Csapó (J.), Säuregeh. d. Blutserums gesunder u. kranker Kinder 1950.
- Csernecky (B.), Vergleichende Prüf. d. Initiierfähigk. v. Bleiazid- u. Knallquecksilbersprengkapseln 375.
- Csik (J. van), Best. d. Ungesättigth. u. d. Kalkbedürfnisses d. Böden auf Grund d. hydrolyt. Acidität 2095.
- Csipke (Z.), Wertbest. d. Extractum Filicis maris mit chem. Methth. 1. Mitt. 3045.
- Csonka (F. A.) s. Phillips (M.).
- u. Jones (D. B.), Gluteline. 5. Mitt. Glutelin v. Roggen (secale cereale) u. v. Gerste (hordeum vulgare) 3229.
- Csürös (Z.) s. Zemplén (G.).
- Cubin (H. K.), Denaturier. d. Proteine. 5. Mitt. Denaturier. deh. Säure 1165.
- Cuggin (L.), Structure de l'atome, Tourbillon d'éther et pensées scientifiques indépendantes [971].
- Cuisinier (H.), Brenzcatechinentwickler ohne Sulfit 963. — Entwickl. in w. Ländern 1500. — Universalentwickler mit Metol-Hydrochinon 3204.
- Cuker (K.) s. Komers (K.).
- Cukrovar, Lihovar a škrobárna, R. Goldschmidt, Gewinn. v. konz. K-Salzlsgg. aus d. Gärungsw. d. Destillat.-Anlagen 2120\*Poln.
- Cullen (G. E.) s. Earle (I. P.).
- u. Earle (I. P.), Säurebasengleichgewicht im Blut. 2. Mitt. Physiolog. Änder. d. Säurebasengleichgewichts während d. Tages 2790.
- Cullen (M. A.), Modefarbeneffekte auf Baumwolle u. Wolle 1594.
- Cullinane (N. M.), Algar (J.) u. Ryan (H.), Synth. d. 5.7.2'.4'. u. 7.2'.4'.6'.Tetraoxyflavone 1919.
- u. Philpott (D.), Synth. einiger Phenylstyrylketone u. verwandter Verb. 2562.
- Culmann (J.) s. Siegle (G.) Corp. of America.
- Culpepper (C. W.) u. Moon (H. H.), Rückstände v. Schwefelspritzmitteln u. d. Auftreiben v. Pfirsichkonservenbüchsen 2388.
- Cummings (A. D.) u. Sebrell (L. B.), Beobacht. an Kautschuk mit niedr. N-Geh. 1855.
- u. Simmons (H. E.), Beobacht. an Ultra-Beschleunigern 1858.
- Cummings (R.) s. Pike (R. D.).
- Cuniasso (L.), Vereinfach. d. Meth. zur A.-Analyse auf chem. Wege 3254.
- Cunliffe (P. W.), Unters. d. Licht-u. Waschechth. v. gefärbten Textilwaren 1596.
- Cunningham (G. E.) s. Weiser (H. B.).
- Cunningham (L.) u. Datnow (M. M.), Bedeut. d. Leber in d. Chemotherapie 3034.
- Cunningham (O. D.) s. Reilly (P. C.).
- Cunningham (T. R.) u. McNeill (T. R.), Analyse v. Cr-Erzen 197.
- Cuny (L.) s. Chiray (M.).
- Cupit jr. (G. W.), Verarbeit. d. Rohöl 1109.
- Čupr (V.), Best. d. Be als Pyrophosphat u. W.-freies Sulfat 459. — Neuer Thermostat 1433. — Hydrolyse einiger Be-Salze starker Säuren 1637.
- Cuprum Soc. Anon., Wasserdichtmachen v. Kunstseide 1875\*F. — Kupferoxydammoniackelluloselsgg. zum Spinnen v. Kunstseide 2282\*F. — Kupferoxydammoniakstreckspinnseide unter Verwend. umlaufender Fallf. 2282\*F. — Kupferseide nach d. Naßstreckspinnverf. 2398\*F.
- Curd (F.) u. Mines (H. M.), Leuchtmm. 1748\*A.
- Curie (M.) u. Lepape (A.), Dielektr. Kohäs. d. Edelgase 2863.
- Curie (P.), Wahrscheinlichkeitskurven für d. Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf Bazillen 2212. — Unveränderlichk. d. radioakt. Konstanten 3104. — Zerfallsgeschwindigk. v. Po an verschiedenen Orten d. U.S.S.R. 3104.
- Currie (B. W.) u. Alty (T.), Adsorpt. an einer W.-Oberfläche. 1. Mitt. 401.
- Curtin (L. P.), Zn-Metaarsenit — ein (vorgeschlagenes) neues amerikan. Holzkonservierungsmittel 1497. — s. Western Union Telegraph Co.
- Curtin Howe Corp., Holzbehandl. 2967\*F.
- Curtis (F. R.), Wrkg. einig. tert., mit Ephedrin verwandter Amine 598. — Sympathomimetr. Wrkg. d. Ephedrins 599.
- Curtis (H. L.), Mac Pherson (A. T.) u. Scott (A. H.), Einfl. v. Temp., Druck u. Frequenz auf d. elektr. Eig. v. Kautschuk 2736.
- Curtis (R.), Vorschriften u. Verf. zum Drucken v. Viscosekunstseidengebunden 1851.
- Curtis (T. S.), Physikal. Struktur d. feuerfesten Stoffe 206. — s. Pacific-Southwest Trust & Savings Bank.
- Curtis (W. E.) u. Harvey (A.), Besondere Eig. d. Rotat.-Terme v. Hg<sub>2</sub> 1772.



- Curtiss (L. F.), Opt. Meth. zur Analyse d. Photographien v.  $\alpha$ -Strahlbahnen 7. — Über eine Hg-Bogenlampe für Momentphotographie 1837. — Zählung v. Atomen u. Elektronen 2980.
- Cushing (F. J.) s. Wagener (H.).
- Cushman (O. E.) s. Standard Oil Co. of California.
- Cusin (M.) s. Société Lyonnaise de Soie Artificielle.
- Cutler (J. T.) s. Minot (A. S.).
- Cutler (O. I.), Antigene Eigg. v. Trockenmilch 361.
- Cuvelier (V.), Best. v. Co<sup>o</sup> u. Co<sup>o</sup> in Co-Verbb. 849.
- Cyr n (O.), Portugies. Eucalyptuspflanzen u. ihre Anwend. zur Zellstoffherst. 1098.
- Czapek (E.) s. Wolf & Co.
- Czapska (W.), Ramanspektren v. o-, m- u. p-Xylol 3107.
- Czarny (M.) u. Frol nder (F. C.), Rektifizieren v. Schmieröl 2136\*A.
- Czepa (A.), Abf hrwrkg. d. Bittersalzes 326.
- Czernin (W.) s. Kühl (Hans).
- Czerny (M.) u. Murrmann (H.), Sauggeschwindigkeitg. einer rotierenden Ölpumpe 1564.
- Czike (A. v.), Gallenfarbstoffbdg. in vitro 1318.
- Czurda (V.), Pyrenoidver nder. bei d. St rkebdg. in Spirogyrazellen 2211.
- Dachlauer (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Dackweiler (H.), Erstarrungspkt. fetter Öle 2741.
- Dacos (F.), Experimentum crucis zur Beugung v. Elektronen 827.
- Dadiou (A.), Ramaneffekt, ein neu entdecktes opt. Phänomen 2153. — s. Zinke (A.). — u. Kohlrausch (K. W. F.), Ramaneffekt an isomeren organ. Subst. 385. — Ramaneffekt. 1. Mitt. Ramanspekt. organ. Subst. (Fettsäuren u. ihre Ester) 697, 1776. — Ramaneffekt 970. — Ramaneffekt in W. 1507.
- Dadlez (J.) u. Koskowski (W.), Gaswechselunterss. im Fieber, erzeugt dch. Naphthylamingelb u. dch.  $\beta$ -Tetrahydronaphthylamin 1710.
- Daehr (H.) s. Rosenheim (A.).
- D nzer (H.), Absorpt. Hertzscher Wellen in ionisierten Gasen 1780.
- Daeves (K.) u. Tichy (G.), Einfaches Verf. zur Unterscheid. v. gekupfertem Stahl 2701.
- Dafert (Otto) s. Abderhalden (E.).
- Daft (F. S.), Faktoren, die die N-Verteil. in d. Gelatine beeinflussen sollen 1165, 2898.
- Daggett (A. F.), Anwend. d. Thiocyanatmeth. für d. F ll. v. Cu bei d. Prüf. auf Cd u. Sb 2801.
- Dahl (O.) s. Masing (G.); Siemens & Halske Akt.-Ges. —, Holm (E.) u. Masing (G.), Röntgenometr. Verfolg. d. Vergüt. bei d. Be-Cu-Legier. 786.
- Dahl-Rode (S.) s. Cochrane Corp.
- Dahlberg (A. G.) s. Hening (J. C.).
- Dahlberg (C. F.), Herst. v. Raffinade direkt aus Rohrsaft 1083.
- Dahlenvord (G. H.), Cl-Superoxydbleiche 1239.
- Dahm (C. R.) u. Rordam (N.), Vejledning i kvantitativ agrikulturkemisk Analyse [2243].
- Daimer (J.) s. Coohn (A.).
- Daimler (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Balle (G.).
- Dains (F. B.) s. Lakra (H.).
- Dairy Drink Co. u. North (C. E.), Kakao- u. Schokolademilchpr pp. 363\*A., 1092\*A. — Kakaomilchpr pp. 1092\*A.
- Daitz (W.), Gewinn. hochwert. Asphalte aus Bitumenr ckst nden d. Mineral lraffin. 1247.
- Dake (L. G.), Leichtablesbare Bürette 2347. — Automat. Filtriereinricht. 2348. — Neuer Laborat.-Alkalimesser 2481.
- Dakin (H. D.) u. West (R.), Trimethylglutars urebetain 3124.
- Dale (J. K.), Beziehh. zwischen Dreh-Vermögen u. Struktur in d. Zuckergruppe. 20. Mitt. Zwei isomere krystallisierte Verbb. d. d-Mannose mit CaCl<sub>2</sub> 2660, 3221.
- Dalén (G.) s. Svenska Aktiebolaget Gasaccumulatorator.
- Dalenko (N.), D ngungsverss. in Mittelasien 2238. — D ngungsverss. in „Sakawkazje“ 2238.
- Daley (J.) s. Symons (A. S. M.).
- Dallas (J. C.) u. Wilson (M.), Reinigen v. Abwasser mit aktiviertem Schlamm 3173\*E.
- Dallwitz-Wegner (R. v.), Umsetztz. v. Wärme in Arbeit u. chem. Energie in Wärme in d. neuen „Raumenergetik“ 1385. — Galvan. Elektrizität u. Koh sionsdruck, „Raumenergetik“ 2980.
- Dallyn (A. F.), Reinig. v. Abwasser u. dgl. 619\*E.
- Dalmer (O.), Identit tsbeweis d. Alkaloide Harmin u. Banisterin 2897.
- Daloz (R.), PbCO<sub>3</sub> 1338\*D.
- Dalton (C. H. C.), Arsenikalienvergift., mit bes. Berücksichtig. d. Behandl. mit galvan. Strom 2696.
- Dalton (R. H.), Aktivier. v. O<sub>2</sub> dch. Elektronenstoß 2006.
- Daly (R. E.) s. American Maize-Products Co.
- Damboviceanu (A.), Cholesterin- u. Harnstoffgoh. d. n. Pferdeserums 2337. — Eiwei subst. im n. Pferdeserum 2338.
- Damianovich (H.), Reaktionslosigk. d. Edelgase. 1. Mitt. Einw. v. He auf Pt 1388. — Einw. v. He auf Pt 1638. — u. Trillat (J.-J.), Einw. v. He auf Pt 1638.
- Damiens (A.) s. Lebeau (P.).
- Damm (H.), Kefir, Yoghurt u. Acidophilus-Milch 2389.
- Damm (P.), Bedeut. d. Schwelanalyse für d. Unterss. v. Kokskohlen 373.
- Damour (E.), Cours de verrerie profess  au Conservatoire national des arts et m tiers [627].
- Dampfessel- und Gasometerfabrik vorm. A. Wilke & Co. Akt.-Ges., Formen v. hochschmelzenden Stoffen wie KW-stoffen, Fetten o. dgl. 1609\*D.
- Danckwort (P. W.), Luminescenz-Analyse im filtrierten ultravioletten Licht [1440].
- Dane (E.) s. Wieland (H.).
- Daniel (W.) s. Hein (F.).
- Daniels (A. L.) u. Jordan (D. P.), Einfl. v. Weizenkeimlings l auf d. Fruchtbarkeit v. fettfrei ernährten Ratten 3030. — Einfl. d.

- Überhitzens auf d. antirachit. Eigg. bestrahlter Nahrung 3031.
- Daniels (F.), Reinigungsmittel 2628\* A.
- Daniels (F. E.), Gegengewichte für Pyknometer 2700.
- Daniels (R. G.), Engl. „Nitrostroichlacke“ 225. — Celluloselacke 2111.
- Daniels (S.), Al-Legierr. 482\* A.
- Danielson (R. R.), Wrkg. l. Salze auf die Eigg. v. Emails 1957.
- Daniewski (W.), Methth. zur Verbess. d. Detailwiedergabe v. photograph. Platten 3096.
- Daniltschenko (P.) u. Rawitsch (M.), Umwandl. v. J u. W. in HJ in Ggw. v. Kohle 708.
- Danmanville (P.) s. Terroine (E. F.).
- Dann (A. T.) u. Davies (W.), Umsetz. d. Nitrosulfonylchloride. I. Mitt. Rk. v. Hydrazinhydrat mit o-Nitrosulfonylchloriden 557.
- Danneel (R.) s. Hückel (W.).
- Danner (E.), Glasbänder ohne Ende 341\* D.
- Danninger (A.) u. Porr (A.), Betonbau-Unternehmung G. m. b. H., Absorptionsturm für Gase 3198\* D.
- Dannmeyer (F.) s. Noel (L. von).
- Dantinne (R.) u. Lenaerts (P.), Photoelektr. Effekt d. ultravioletten Strahlen in Gasen 390.
- Danziger s. Schmidt (R. E.).
- Daoust (L. J. E.), Papier 510\* Can.
- Darbari (N. L.) s. Aggarwal (J. S.).
- Darboven (C.) s. Busch (M.).
- Darby (G. M.), Zuckerrübenindustrie verwendet die kontinuierl., automat. Kontrolle 1083.
- Darby (W. D.), Rayon, and other synthetic fibers [814].
- Darmois (E.), Drehungsvermögen v. Tartraten organ. Basen; Beitrag zur Theorie d. starken Elektrolyte 386. — Leçons sur la conductibilité des électrolytes [271].
- Darmois (M.), Crack. einiger Petrole mittels bes. Metallkatalysatoren 1995.
- Darmstaedter (E.), Entsteh. d. Bezeichn. „Gas“ 1253.
- Darrow (K. K.), Statist. Theorien d. Materie, Strahlung u. Elektrizität 1888.
- Das (A. K.), Natur d. Höhenstrahl. 1626. — Quant d. kosm. Strahl. u. relat. M. v. Proton u. Elektron 3208.
- Das (K.) s. Richardson (O. W.).
- Das (P.), Ramaneffekt u. Fluoreszenz 528.
- Das-Gupta (P. N.), Roy (G. C.) u. Sil (K. M.), Gravimetr. Meth. zur Best. v. Pb. I. Mitt. Nur aus seinen l. Salzen 1186.
- Dasgupta (R. N.) s. Mahanti (P. C.).
- Datnow (M. M.) s. Cunningham (L.).
- Datta (D. N.) s. Guha (P. C.).
- Dau (H.) s. Mecklenburg (M.).
- Daudin (A.) s. Noelting (E.).
- Daudt (H. W.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Daure (P.), Bei d. mol. Lichtzerstreuung beobachtete Sekundärschein. (Raman-effekt) 10. — Photometr. Unters. d. Ramaneffektes 1507. — Ramanspektren v. H-Verbb. 1508.
- Daus (W.) u. Tower (O. F.), Kolloid. Verh. v. Hydroxyden v. Cd u. Zn 272.
- Daubrebande (J.), Spezialelemente 927.
- Dautwitz (F.), Ra-Wrkg. auf die Glykosurie bei Carcinombestrahl. 1713.
- Dauvilliers (L.), Anwend. d. X-Strahlen zur Kontrolle u. Unters. d. mineral. Brennstoffe 1882.
- Dauvilliers & Gost, Best. v. C u. H in d. Brennstoffen 1882.
- Davenport (E. S.), Metallographie v. handelsübl. Th 1972.
- Davenport (H. A.) s. Dixon (H. H.); Hinsey (J. C.).
- , Davenport (H. K.) u. Ranson (S. W.), Chem. Unters. über Muskelkontraktur. 3. Mitt. Änder. d. Glykogengeh. während Muskelverkürz. dch. Tetanustoxin. 2693.
- , Dixon (H. H.) u. Ranson (S. W.), Muskel-P. 3. Mitt. Verteil. v. säurelosl. P-Verbb. während d. Parathyroidtotanie 2906.
- u. Ranson (S. W.), Glykogengeh. v. Muskeln in Tetanusstarre 3032.
- u. Sacks (J.), Muskel-P. 2. Mitt. Säurehydrolyse v. Lactacidogen 449.
- Davenport (H. K.) s. Davenport (H. A.).
- Davesne (J.) u. Sanchez (C.), Einw. v. Serum u. v. Na-Nucleinat auf d. spontane Agglutinat-Vermögen d. Serums 2339.
- Davey (J. A. G.) s. Davey Tree Expert Co.
- Davey (P. H.) s. Davey Tree Expert Co.
- Davey (W. P.), Beiträge d. röntgenograph. Kristallstrukturforsch. zur organ. Chemie 2636. — s. General Electric Co.; Steele (F. A.).
- , Nitchie (C. C.) u. Fuller (M. L.), Best. d. Kristallorientier. in gewalztom Metall nach mittels d. monochromat. Lochmeth. aufgenommenen Röntgendiagrammen 2823.
- Davey Tree Expert Co., Davey (J. A. G.) u. Davey (P. H.), Behndl. v. Bäumen 2095\* Can.
- David (H.) s. Dolch (M.).
- David (L.), Neuero Erfahrr. in d. Betonherst. 625.
- David (M.) s. Sisley (P.).
- David (P.), Künstl. Fäden 1993\* F.
- Davidowicz (J.) s. Chauvenot (E.).
- Davidsohn (J.), Nachw. v. Tran 234. — Best. d. K in Seifen 951. — Grundseifen u. vollkommene Verseif. 1870. — Öle, Fette u. Seifen, Bericht 3080.
- Davidson (Alexander) s. Sussman (H.).
- Davidson (Alfred) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Davidson (A. L.) s. Ross (J. H.).
- Davidson (D.), Herst. v. Toluidinrot 1076.
- Davidson (G. M.), Lagerung v. Naturgasolin 1880.
- Davidson (J.), Mn in Getreide u. Getreidemahlprodd. 231.
- u. Capen (R. G.), Best. v. Mn in pflanzl. Subst. dch. die Perjodatmeth. 2081.
- Davidson (J. M.) u. Lowy (A.), Rkk. v. Vinylchlorid u. Bzl. in Ggw. v. AlCl<sub>3</sub> 3126.
- Davidson (P. M.) s. Richardson (O. W.).
- Davidson (R. L.), Anwend. d. Röntgenstrahlen in d. Farbenindustrie 2107. — s. Aborn (R. H.).



- Davidson (T. M.), Nasse Trenn. v. Mineralien 3089\*D.
- Davies (L. P.), Emiss. weicher Röntgenstrahlen v. verschiedenen Elementen nach Oxydat. 2859.
- Davies (R. C.) s. Dunlop Rubber Co.
- Davies (W.) s. Dann (A. T.).
- Davies (W. C.), Pearse (P. L.) u. Jones (W. J.), Tert. Phosphine mit höheren Alkylradikalen 855.
- Davies (W. L.), Ursachen f. d. Verderben v. Fetten u. Ölen 364. — Unters. v. Casein für techn. Zwecke 673. — SZZ. v. Fetten u. Ölen. Neues Verf. zur Best. d. Ba-Zahlen v. Fetten u. Ölen 950.
- Davis (A. B.) s. Keystone Watch Case Co.; Pennsylvania Coal Products Co.
- Davis (B.) s. Mitchell (D.).
- u. Barnes (A. H.), Einfangen v. Elektronen dch. schnell bewegte  $\alpha$ -Teilchen 2530.
- u. Purks (H.), Ungewöhnl. Reflexionsvermögen eines Kalkspatkrystallpaares 2298. — Feinstruktur im Comptoneffekt 2530.
- Davis (C. E.) u. Salisbury (H. M.), Für pH-Mess. nützl. Indicatortafel 2228.
- Davis (C. W.), Zus. u. Alter d. Uranmineralien v. Katanga, Süd-Dakota u. Utah 1145.
- Davis (D. E.) s. Campbell (J. T.).
- Davis (D. S.), Freeness-Test 1099. — Neuer Freeness- (Mahlgrad-) u. Stoffdichtebest.-App. 1991. — Nomograph. Karte zur Best. d. Nichtgerbstoffe 3203.
- Davis (E. J.), Best. v. ZnO in Farben 1224. — Best. v. CrO<sub>4</sub>'' in Farben 2374.
- Davis (E. R.), Rechenaufgaben u. graph. Darst. 1501.
- Davis (F. W.) s. Allen (S. G.).
- Davis (H.), Enzianextrakt 2478.
- Davis (H. E.), Lepidolith in Terrakottaglasuren für Kegel 6 2713.
- Davis (H. L.) s. Bancroft (W. D.).
- Davis (J. D.), Notwendige Eigg. v. Koks 113.
- Davis (M. N.), Elektronenreflex. v. Co u. Elektronenwellen 253.
- Davis (T. L.), P. Schützenberger 3097.
- u. Blanchard (K. C.), Spalt. v. Nitroharnstoff, Anwend. bei Synthesen 862, 864. — Dicyansäure 865.
- Davis (W. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Davis (W. J.), Erdalkalitanate 85\* Aust.
- Davison (C. J.), Streuung v. Elektronen dch. Krystalle 2858.
- u. Germer (L. H.), Prüf. d. Polarisat. v. Elektronenstrahlen dch. Reflex. 1765.
- Davy (E. D.), Best. v. NaNO<sub>3</sub> 2354.
- Dawbarn (M. C.), Jahreszeitl. Schwankk. im J-Geh. u. im Trockengew. v. Schilddrüsen v. Schafen in Australien 1553.
- Dawsey (L. H.) s. Urey (H. C.).
- Dawson (E. S.) s. British Thomson-Houston Co.
- Dawson (H. M.), Interion. Kräfte u. die Ionisat. schwacher Elektrolyte 3109. — s. Claxton (G.).
- , Hoskins (C. R.) u. Smith (J. E.), Säure- u. Salzwirkg. bei katalyt. Rkk. 21. Mitt. Katalyt. Wirkg. d. Oxalsäure in d. ersten u. zweiten Dissoziat.-Stufe 3101.
- Dawson (H. M.) u. Lowson (W.), Säure- u. Salzwirkg. bei katalyt. Rkk. 19. Mitt. Katalyt. Wirkg. v. Monochloressigsäure bei d. Hydrolyse v. Äthylacetat 379; 20. Mitt. Ionisat. v. Säuren in Salzlsgg. 3101.
- Dawson (J. R.) s. Electro Metallurgical Co.
- Dawson (L. H.), Reibungselektrizität zwischen Quarz u. Hg 1899.
- , Granath (L. P.) u. Hulburt (E. O.), Absorpt. ultravioletter Strahl. dch. die niedere Atmosphäre 2549.
- Dawydowa (E.) s. Kandiba (L.).
- Day (A. A.), Gibbs (W. M.) u. Westlund (R.), Wirkg. v. Glucose auf d. Harnstoffabbau dch. B. proteus 584.
- Day (D.), Einige Wrkkg. eines Ca-Mangels in d. Nährlsg. auf Pisum sativum 2335.
- Day (E. M.) s. Bolliger (A.).
- Day (J. N. E.), Organ. Chemie 2656.
- Day (R. O.) s. Dean (R. S.).
- Day (W. F.), Verminder. d. Korros. Wie Staunton in Virginien die neue W.-Versorg. betreibt 1839.
- Day (W. N.) s. Englis (D. T.).
- Deacon (B. R.) s. Burton (E. F.).
- Dean (R. S.), Day (R. O.) u. Gregg (J. L.), Einfl. d. N auf bei niedr. Temp. angelassenes Eisen 639.
- Deb (S. C.), Br<sup>+++</sup>-Spektrum 1893.
- Debach (H.), Färben v. Cu u. Cu-halt. Legirr. 3182\*D.
- Debenedetti (E.) s. Corbellini (A.).
- Debińska (Z.), Struktur dünner Metallschichten 2974.
- Debo (A.) s. Internationale Bergin-Compagnie voor Olie-en Kolen-Chemie.
- Debordes (G.), Best. d. Cu in d. Mosten u. Weinen 2119.
- Debrier (L.), Gasentstaubungsapp. 465\*F.
- Debye (P.), Die zeitl. Vorgänge in Elektrolytsgg. 2022. — Interferometr. Mess. am Mol. 2636. — Polare Molekeln [1512]. — Polar molecules [1630].
- Decary (A.), Fabrikat. Al-halt. Schleifmittel im elektr. Ofen 2811.
- Decherd jr. (G. M.) s. Hirschfelder (A. D.).
- Decker (W.), Nachw. u. Best. v. Chlorpikrindampfen in Luft 330.
- Decolland (R.), Herst. tonerdehalt. Zemente aus einem Gemisch v. Kalkstein u. Bauxit 1450\*D.
- Décombe (L.), Sphär. elektr. Schalen u. Stark. effekt 527.
- Decorative Co. u. Huppuch (M. K.), Lincrusta 813\*A.
- Deel (H.) u. Deel (Mme. H.), Einfl. d. absol. Rk. d. Bodens auf d. Bldg. u. Zus. d. Estragonessenz 2360.
- Deeney (J. J.), Lichtechtheit v. Druck-schwarzen 1224.
- Defoe (E. C.) s. Standard Oil Comp. of California.
- Deforge (A.) s. Balsac (F. H. de).
- Degiorgi (H.) s. Roffo (A. H.).
- Degkwitz (R.), Rachitisprophylaxe 2792.
- Dequide (C.), BaCO<sub>3</sub> 1059\*Holl.
- Dehlinger (U.), Röntgenograph. Effekt beim Dauerbruch 1883. — Zur Theorie d. RekrySTALLISAT. reiner Metalle 2496.

- Dehlinger (U.) u. Glocker (K.), Röntgenograph. Unterscheid. zwischen mechan. u. galvan. hergestellten Goldüberzügen 3181.
- Dehmel (H.) s. Wolters (K. L.).
- Deichsel (J.) s. Friedmann (L.).
- Deines (O. v.), Künstl. Herst. v. Trinidad-asphalt 1880.
- Delaplace (R.) u. Rebière (G.), Bestrahl. v. Ergosterin: Wrkg. ultravioletter Strahl. u. weicher Röntgenstrahlen 1707.
- Delaville (M.) u. Tcherniakofsky (P.), Neue Mikro-Chinhydronelektrode 2227.
- Delco-Light Co. u. Bichowsky (F. R.), Dimethyläther 2370\* E.
- Delcroix (P.), Delthirnaloinungsverff. 368.
- Delépine (M.), Cl-Pyridinderivv. d. Rh. Tripyridintrichlorid. Rhodiumdipyridin-tetrachloride 1005.
- u. Pineau (J.), Pyridinamminkomplexe v. dreiwert. Ir 1004.
- Delhougne (F.), Fermentgeh. d. Blutes. 1. Mitt. Methodisches. Fermentzahlen d. Blutes beim gesunden Menschen 3156.
- Delmar-Morgan (J. G. Y.), Suspens. oder Mischsch. v. Fll. mit festen oder halbfesten Stoffen oder anderen Fll. 2706\* D.
- Delorme (J.), Verf. v. G. Claude zur Trenn. v. Gasgemischen deh. Verflüssig. u. die Synth. v.  $\text{NH}_3$  1575.
- Delorme (R.) u. Perrin (F.), Fluoreszenz-dauer v. festen u. gel. Uranylsalzen 2308.
- Delpon (G.) s. Levi (G. R.).
- Dely (J. G.), s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Demarc (S. H.) s. Colaveras Iron Steel Co.
- Demassieux (N.) u. Heyrovsky (J.), Dreiwertiges Cr 1142.
- Demeter (K. J.), Milchsäurest reptokokken. 2. Mitt. Streptococcus lactis (Lister) Löhnis u. seine Bezieh. zu d. Fäkalst reptokokken 2273; 3. Mitt. Eign. verschiedener aus Milch u. Fäkalien isolierter Milchsäurest reptokokken als Rahmsäuerungsreinkultur (sog. Säurewecker) 2273; 4. Mitt. Gasbildg. in „Säureweckern“ 2273.
- Demeulemeester-Colman (A.), Erfrischend wirkendes Räucherwerk 3038\* Belg.
- Deming (W. E.) u. Mehring (A. L.), Strömungs-geschwindigk. v. Düngemitteln u. a. zer-mahlenen festen Subst. 1440.
- u. Shupe (L. E.), Zustandsgleich. einer Misch. bestimmt aus d. Zustandsgleich. ihrer Bestandteile 2542.
- Demolon (A.) u. Barbier (G.), Bldgsbedingg. u. Konst. d. Komplexes Lehm-Humus d. Böden 2238.
- Demorest (D. J.), Grundgesetze der Ver-bronn. 842. — Bezieh. zwischen Wärme-kapazität u. Verbronn.-Temp. 2316.
- Dempster (A. J.) s. Bartky (W.).
- Demski (A.), Prüf. d. Maxwollsehen Ge-schwindigkeitsverteilungsgesetzes für Elek-tronen, d. aus einer Glühkathode aus-treten 140.
- Demuth (F.) u. Riesen (I. v.), Eiweißstoff-wechsel n. u. bösartiger Gewebe in vitro 1322.
- Denayer (P.) s. Bouckaert (J. P.).
- Denigès (G.), Na-Wolframat als mikrochem. Reagens auf Ba 74. — Colorimetr. Schnellbest. sehr kleiner Fe-Mengen u. ihre An-wend. auf d. Blut 2231. — Unmittelbaro mikrokrystalloskop. Identifizier. d. Bar-bitursäuremedikamente (Veronal, Gardenal usw.) 3044.
- Denis (W.), Herrmann (G. R.) u. Reed (L.), Nicht-Eiweiß-S d. Blutes unter gewissen patholog. Bedingungen 317.
- Denissow (A.), Schwankk. d. Temp. längs einem geglühten dünnen W-Draht 702. — Dennett (R. H.), Dauernde Verwend. d. Vitamin-B-Faktors bei d. Kinderernähr. 321.
- Dennis (L. M.) u. Hunter (H. L.), Ge. 27. Mitt.  $\text{GeCl}_3$  155.
- u. Judy (P. R.), Ge. 30. Mitt. Halogen-substit.-Prodd. v. Monogerman 2031.
- Dennis (S. C.), Miniatur- $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Kontakt-anlage 2745.
- Dennison (J. M.), Wärme erzeugende M. 3202\* Can.
- Denoyel (P.) s. Morel (A.).
- Densch, Verss. mit Humunit 88.
- , Steinfatt u. Günther, Düngungsver. m. Natronsalpeter, Chilesalpeter u. J zu Möhren 628.
- Denson (W. P.) s. Owen (W. L.).
- Dent (F. J.) u. Cobb (J. W.), Die Rk.-fähigk. d. Kokes beeinflussende Faktoren 1879. — Das Gleichgewicht  $\text{CO}_2 + \text{C} \rightleftharpoons 2\text{CO}$  3115.
- Deodhar (D. B.), Ramanoeffekt u. H-Spektrum 2976.
- Deodhar (G. B.), Röntgenstrahlbeug. an Metallkristallen 1131.
- Depardon (L.),  $\text{NH}_3$ -Salze auf Kalkböden 1842.
- Depierre (A. M.), Farbpaste für Druckwalzen 2109\* F.
- Derby (I. H.) s. Reilly (P. C.).
- Dérier (L.), Konz.-Index d. gallensauren Salze im Duodenalsaft 1317.
- Derevici (H.) s. Parhon (C. I.).
- Derevici (M.) s. Parhon (C. I.).
- Derflinger (C.) s. Balthasar (K.).
- Derivery (C.) s. Corre (M.).
- Derlatka (P.) s. Gatty-Kostyal (M.).
- Derry (M. E.), Festmachen v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. Verwend. d. erhaltenen Prodd. bei d. Horst. v. Akkumulatoren 467\* F.
- Dersch (F.) s. Ziegler (K.).
- Dershem (E.), Entwurf einer Niederspannungs-röntgenröhre 201. — Brech.-Indices u. anomale Dispers. v. weichen Röntgenstrahlen in Pt, Ag, Calcit u. Glas 1768. — Anomale Dispers. v. Röntgenstrahlen im Gebiet d. L-Serien d. Pt 2750.
- Dersin (H.) u. Tiedt (E.), Verh. v. Chemikalien bei Bränden [617].
- Desch (C. H.) s. Iron and Steel Institute. — u. Smith (B. S.), D. v. geschmolzenem Stahl 3059.
- Deschiens (M.), Eigg., Analyse u. prakt. Prüf. v. Celluloseacetaten 1611. — Löslichk. v. Celluloseacetat 1789. — Meeressalgen u. Kolloide (Algin, entmineralisierte Algen, Zostere oder Varech) 1931.
- Deseniss (M.) s. New York Hamburger Gummiwaaren Co.



- Desfleurs, Analyse d. gowerbbl. Caseine. Best. d. Saure in d. gowerbbl. Caseinen 1100.
- Desgrez (A.) u. Régnier (P.), Wrkg. d. W. v. Evian auf experimentelle Nephritiden 2577.
- Desmarest (M.) s. Bridel (M.).
- Desmaroux, Über d. wasserfreie Gemisch v. A. u. Ä. 2406. — Gewichtsverluste v. B-Pulvern u. Nitroglycerinpulvern beim Erhitzen auf 50° 2624.
- Desmarquest (L.), Hitzebeständige Stoffe 1449\*E.
- Desmet (M.) u. v. Haepere, Zähl. v.  $\alpha$ -Teilchen nach T. Wulf 831.
- Desparmet (E.), Zuckerbldg. d. Holzes dch. schwache Säuren 1861.
- Despierre (A.), Devulder (E.) u. Mascart (E.), Beiz- bzw. Abbeizmittel für Metalle, Holz u. dgl. 2827\*F.
- Desplat (A.) s. Romain-Desfosses (P.).
- Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H., Cyanide 1468\*D.
- Dessemond u. Mayençon, Bedingg. für d. Betrieb d. Ascheschmelzgeneratoren u. vergleichende Wärmebilanzen 1879.
- Destrée (P.) s. La Barre (J.).
- Desvergnès (L.), Farbenrk. d. Diphenylamins u. Anwend. zum Nachw. dieser Verb. in d. B-Pulvern 245. — Eigg. d. Nitrophenole 728. — Physikal. Eigg. d. Nitrophenole 1790. — Verf. v. Wolfenstein u. Boters zur Darst. v. Pikrinsäure aus Bzl. 2730.
- Detlefsen, Antigalta, ein neues Mittel gegen d. Streptokokkenmastitis d. Rinder 1034.
- Detre (L.), Hämoregenerator. Wrkg d. Säuren 1427.
- Dettweiler (D.), Bekämpf. d. Unkrautes 342.
- Deubel (A.) s. Jellinek (K.).
- Deuber (C. G.) u. Bowen (P. R.), Chem. Behandl. zur Abkürz. d. Ruheperiode v. Zuckerahornbäumen 1547.
- Deuloven (V.) s. Zappi (E. V.).
- Deußen (E.), Zus. d. Fe-Fluorids 847.
- u. Hacker (P.), Mono- u. Sesquiterpenreihe. 10. Mitt. Konst. d. akt. Caryophyllene 1287.
- Deutsch (H.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
- Deutsch (L.) s. Selden Co.
- Deutsche Elemente-Fabrik Akt.-Ges., Transportabler Sammler mit aus spiralförmig gewickeltem Profilbleidraht bestehenden Elektroden 1335\*D.
- Deutsche Erdöl-Akt.-Ges., Kerzen 366\*D.
- u. Roederer (W.), Hochmolekulare Alkohole aus Braunkohlenbitumen 244\*D.
- Deutsche Fettanalysen-Kommission (Wizöff), Unters. d. Wachsarten u. Wachsprodd. 1871.
- Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges., Radioakt., stark sek.  $\beta$ -Strahlen aussendende Präpp. 467\*D. — Trübungsmitel für Emailen 473\*E. — Luft- u. Gasreinig. 1057\*E. — Reinig. d. Abgase v. Verbrenn.-Motoren 2526\*Schwz. — Reinigen v. Gasen u. Fl. v. dispergierten Stoffen 2706\*D. — Hansoatische Apparatebau Ges. vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H.
- u. Sommer (F.), Co 2593\*A.
- Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Alkalihydride 339\*F. — 2.4'-Dioxy-3'-amino-5.1-arsenobenzolpyridin 487\*Schwz. — Halogenhalt. Pyridinderivv. 488\*Oc. — N-Glycyl-2-oxopyridin-5-jodidchlorid 603\*Schwz. — Asymm. Arsenoverbb. d. Pyridin- u. Chinolinreihe 603\*Holl., Schwz. — Bes. zur Schädlingbekämpfung geeignete Gemische v. HCN u. einem Reizstoff 629\*D. — Harten v. Stahl, Eisen u. dgl. 646\*E. — 2-Oxypyridin-5-arseno-3'-glycin-4'-oxybenzol 652\*Schwz. — 2-Amino-5-jodpyridin 653\*Schwz. — Behandeln d. Kokons v. Seidenraupen 1754\*F. — Verzierern v. keram. u. dgl. Gegenständen 2359\*E. — Alkali-percarbonathalt. Körper 2711\*D. — As-Verbb. d. Pyridinreihe 3070\*Oc. — Bleichen d. Faser mit akt. O abgebenden Badern 3250\*F.
- u. Scheller (E.), Organ. As-Verbb. 1850\*A.
- u. Vieweg (K.), 2-Aminopyridin 488\*D.
- Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Adipinsäure u. ihre alkylsubstituierten Derivv. 1071\*D. — Hydroaromat. Dicarbonsäuren 1071\*D. — Sulfonsäuren 1851\*E.
- Deutsche Pyrotechnische Fabriken A. G. s. Minimax A. G.
- Deutsche Sprengstoff Akt.-Ges. u. Mettegag (H.), Sicherheitshüllen, die zur Erhö. d. Wattersicherheit v. Sprengkapseln dienen 1116\*D.
- Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahr E. V. u. Schmiesscheck (U.), Spektrograph. Prüff. z. B. v. Emulss. photograph. Platten, Filmstreifen o. dgl. 2004\*D.
- Deutsche Werft Akt.-Ges., Reinig. v. Ölen 1370\*E.
- Deutsche Wollwaren-Manufaktur Akt.-Ges., Vorbehandl. v. Wollgeweben zum Färben 656\*E.
- Deutsche Zellstoff-Textilwerke G. m. b. H., Vorr. zur Erzeug. v. sogen. Luft- u. Leichtseide 1496\*D.
- Devaud (C.) s. Gutzeit (G.).
- Devereux (E. D.) u. Tanner (F. W.), Hcfowachstum in rein synthet. Nährsgg. 1806.
- Devigny (M.), Geschnittene Matrizen für die Erzeug. v. Lichtbrech.-Körpern auf photograph. Schichtträgern 2631\*Oc.
- Dewille (J. S.-C.), Tieftemp.-Dest. in Kokereien u. Gaswerken 816. — Anpass. d. Verff. in d. Kokereien u. Gasanstalten an die Tieftemp.-Verkok. 1878.
- Devine (J. B.) u. Broun (G. O.), Urobilinogen im Harn 904.
- Devulder (E.) s. Despierre (A.).
- Dewald (R. H.) s. Waterman (H. I.).
- Dewey (J. M.), Tempp. v. positiven Ionen in einem gleichförmig ionisierten Gas 139.
- Dewey & Almy Chemical Co., Egan (C. H.) u. Mc Gowan (W. L.), Mischsch. zum Verschieben v. Gefäßen 1230\*E.
- Dey (A. N.) u. Dutt (S.), Färbungstheorie auf d. Grundlage molekularer Spann. 7. Mitt. Wrkg. vielgliedr. Ringbldg. 2189.
- Dhar (N. R.) s. Bhattacharya (A. K.); Ghosh (S.); Mukerji (B. K.); Prakash (S.).

- Dhar (N. R.) u. Chatterji (A. C.), Theorien d. Liesegangschen Ringe u. d. period. Fällung 2424.
- u. Ghosh (S.), Einfl. v. Elektrolyten auf d. Viscosität v. Kolloiden 1635.
- u. Prakash (S.), Elektrolytkoagulat. v. Blut u. Milch u. d. Ähnlichk. zwischen d. Blutgerinn. u. d. Gallertbildg. 1386.
- Dhavale (D. G.), Bogenspekt. d. P 528.
- Dhein (A.), Art u. Wesen einig. Kalisalzwrkkg. 3023.
- Dhéré (C.), Baumeler (C.) u. Schneider (A.), Spektrochemie d. Rufins u. seiner Derivv. 1799.
- Diacco (H.), Identifizier. v. menschl. Blutflecken mittels d. Meth. d. Komplementablenkung dch. Auswert. d. Serums v. mit Hammelblutkörperchen vorbehandelten Meerschweinchen 334.
- Diana (T. B.), Rascho Best. d. Sn in Sb-halt. Pb-Legier. 611.
- Diaz (B.), Selektive Flotat. in Spanien 476.
- Dick (A. B.) Co., Vervielfältigungsblatt 248\* Holl.
- Dick (J.), Neue Wege in d. analyt. Chemie. 1. Mitt. Schnellbest. verschiedener Elemente nach ihrem Ausfallen nach d. Vorschriften klass. Methth. 1182. — s. Spacu (G.).
- Dickerson (W. H.) s. Industrial Waste Products Corp.
- Dickey (J. B.) s. Gilman (H.).
- Dickie (W. A.) s. British Celanese Ltd.; Droyfus (H.).
- Dickie (W. S.), Calcination 1058.
- Dickinson (R. G.) u. Dillon (R. T.), Raman-spektren v. Lsgg. einiger ionisierter Subst. 1776.
- , Dillon (R. T.) u. Rasetti (F.), Raman-spektren mehratom. Gase 2536.
- Dickinson (W. P.) u. Marshall (P. G.), Isomere Monoxyphenylalanine. 1. Mitt. Neue Synth. d. o- u. m-Isomeren u. ein Vergleich ihrer Eigg. mit denen d. Tyrosins 1527.
- Dickson (A.) s. Dickson (J.).
- Dickson (J.) u. Dickson (A.), Tierheilmittel 603\*E.
- Didié (L.), Rohfilm u. seine Bestandteile 687.
- Didiere (L.) s. Folchi (P.).
- Diehl (K.) s. Emmert (B.); Schmücking (A.).
- Diehl (R.) s. Köttgen (P.).
- Diehls (O.), Konservative Empyembehandl. mittels Rivanolspül. 1321.
- Dieke (G. H.), Verschiedenh. v. Absorpt.- u. Ramanspektrum 9. — Eigentümlichk. d. Terme d. He<sub>2</sub> 134. — Struktur d. Bandenspektren d. H<sub>2</sub> u. d. He, 1894. — Terme d. H<sub>2</sub>, 1. Mitt. 2304. — Eigg. einer Klasse v. Mol.-Termen, bes. d. Terme d. He<sub>2</sub> 2410. — s. Schaafsma (A.).
- , Imanishi (S.) u. Takamine (T.), Neue Gesetzmäßigk. im Bandenspekt. d. He. 2. Mitt. 832; 3. Mitt. 2801.
- Diekmann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Beck (C.).
- Diemann (H.), Behandl. d. Neuroloues mit Pyrifur 67.
- Diels (O.), Die „Diensynthth.“, ein ideales Aufbauprinzip organ. Stoffe 2173. — s. Merck (E.) Chemische Fabrik.
- u. Alder (K.), Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 5. Mitt. Über 1<sup>4</sup>-Tetrahydro-o-phthalsäure. Eigg. konjugierter Doppelbind. 2453.
- , Alder (K.), Lübbert (W.), Naujoks (E.), Querberitz (F.), Röhl (K.) u. Segeberg (H.), Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 3. Mitt. Synthese v. Terpenen, Camphern, hydroaromat. u. heterocycl. Systemen 564.
- , Alder (K.) u. Pries (P.), Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 4. Mitt. Über die Anlager. v. Maleinsauranhydrid an arylierte Diene, Triene u. Fulvene 2452.
- , Alder (K.), Stein (G.), Pries (P.) u. Winckler (H.), Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 6. Mitt. Über partiell hydrierte Naphtho- u. Anthrachinone mit H in γ- bzw. δ-Stellung 2454.
- Diemair (W.), Branntwein aus Rosinon 230. — s. Bleyer (B.).
- Dienerstein (Z.) s. Geness (S.).
- u. Geness (S.), Beziehh. zwischen d. Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechsel. 2. Mitt. Beziehh. zwischen d. Zucker, d. Milchsäure, d. Acetonkörper u. d. Fetten bei Belast. d. n. Hunde mit Fett u. Zucker nach d. Splenektomie 3234.
- Diénert (E.), W.-Aufbereit. dch. Basenaustauscher 2234.
- Diéner (F.) u. Wandenbuleke (F.), Unterss. über d. sich entwickelnden Geschmack bei Behandl. eines phenolhalt. W. mit Cl<sub>2</sub> 922.
- Diensow (J.), S-Bilanz in d. Sulfatzellstoffherst. 3257.
- Diepschlag (E.), Beziehh. zwischen Wärmeinhalt u. Temp. d. Heizgasstromes u. d. Wärmebedarf d. Beschick.-Stoffe im Hochofen 1452. — Einfl. u. Art d. Graphit-ausbldg. im Roheisen 2097.
- Diergarten (H.), Best. d. Gase in Metallen, bes. d. O in Eisen u. Stahl, nach d. Heißextraktionsverf. 1185, 1717.
- Dieterle (R.), Raffinat. d. Leinöls f. Speisezwecke 669. — Brennöl aus Rüböl 2840.
- Dietiker (M.) s. Strasser (E.).
- Dietrich (G.), Garne 2619\*E.
- Dietrich (K. R.), Korros. v. Metallen d. Kraftfahrzeuge dch. Brennstoffe u. Bronnstoffmischsch. 931.
- Dietrich (S.), Analyse d. intrakutanen K<sub>2</sub>FeCy<sub>6</sub>-Rk. nach Brugsch 1438.
- Dietrich (W.) u. Bergl (K.), Abkürz. d. Lagerzeit v. stark alkoh. Getränken 1236\*F.
- Dietschy (R.), Mattieren v. natürl. oder künstl. Seide 2743\*F.
- Dietz (C. S.), The developed and undeveloped mineral resources of Wyoming [2318].
- Dietz (E.) s. Fiesor (L. F.).
- Dietz (F.), Thronische Wertzahl u. ihre Brauchbark. als Wertmaßstab für Backfähigk. eines Weizens 1487.
- Dietzel (A.), Krystallisationsgeschwindigk. d. techn. Natron-Kalk-Silicatgläser 2487.
- Dietzel (R.) u. Schlemmer (F.), Prüf. einiger Arzneimittel nach d. D. A.-B. 6 78.
- , Schlemmer (F.) u. Fischer (R.), Zersetzlichk. pharmazeut. wichtiger Alkaloide in



- wss. Lsg, bes. bei d. Sterilisat.: Solanazcen-alkaloide, Yohimbin, Hydrastin, Hydrastinin 2225.
- Dietzel (R.) u. Siegert (M.)**, Zum As-Nachw. in d. Präpp. Acidum lacticum, Calcium lacticum u. Ferrum lacticum 2705.
- , **Täufel (K.) u. Reder (H.)**, Oxydat.-Wrkg. d. p-Toluolsulfochloramidnatriums („Chloramin“) sowie seine Haltbark. im festen u. gel. Zustande 2224.
- Dietz (A.)**, Dest. v. Ölen bei höchstem Vakuum u. gleichzeit. Anwend. v. W.-Dampf 2135\* Poln.
- Dietzsch (F.)**, Cu oder Pb aus ihren oxydischen, oxydierten oder gerösteten Erzen 3065\* D.
- Dijk (G. van) s. Boorman (W. E.)**.
- Dikshoorn (R. P.)**, Chinolyl-2.4-dinitronaphthylamine 172. — Nitricr. d.  $\alpha$ -Pyridyl-(2)- $\beta$ -äthylharnstoffs 289. — Derivv. d. 8-Aminochinolin 1798. — Halogendinitrochinolino 1920.
- Dillen (L. R. van)**,  $p_H$  bei d. Koagulier. d. Latex v. *Hevea brasiliensis* 3073.
- Dillenius (H.) s. Sauer (E.)**.
- Diller (F.)**, Reinigungsvors. v. Rohwasser 2484.
- Dilling (W. J.)**, Wrkg. intravenöser Injekt. v. koll. Pb auf d. Kreislaufsystem 594.
- Dillinger (J.) s. Smith (A. W.)**.
- Dillon (R. T.) s. Dickinson (R. G.); Young (W. G.)**.
- u. **Young (W. G.)**, Darst. v. wasserfreiem H<sub>2</sub> 2028.
- Dillon (T. J.)**, Bezieh. zwischen H<sub>2</sub>-Druck u. Drahtwiderstand in einer Röhre, die glühendes W enthält 3108.
- Dilthey (P.)**, NH<sub>3</sub>-Katalysatoren u. d. Einfl. v. Verstärkersubst. bei Eisenkontakten auf die NH<sub>3</sub>-Synth. 2590. — s. Fischer (F.).
- Dilthey (W.)**, Rk.-Fähigk. positiver H-Atome. 3. Mitt. Katalyt. Rkk. 571.
- u. **Alfusz (W.)**, Heteropolare C-Verbb. 8. Mitt. Methoxytriphenylcarbeniumsalze 2448.
- u. **Dinklage (R.)**, Heteropolare C-Verbb. 7. Mitt. Formulier. d. Farbsalze 1291.
- , **Neuhaus (L.) u. Schommer (W.)**, Wrkg. d. Nitrogruppe auf d. Halochromie d. Chalkons 2444.
- , **Stallmann (B.) u. Neuhaus (L.)**, Rk.-Fähigk. positiver H-Atome. 2. Mitt. Dibenzylketon 570.
- Dimitrijević-Speth u. Rajewski (M.)**, Neuartige Isolierungsmeth. für anaerobe Bazillen 3044.
- Dimler (M. C.) s. Arny (H. V.)**.
- Dimolesco (A.) s. Claude (H.)**.
- Ding (M.)**, Pharmakologie d. Ephedrins 1031.
- Dinger (K.)**, Herkunft d. Sr in d. Schichten d. unteren Muschelkalks u. d. Röt in d. Umgeb. v. Jena 1145.
- Dinklage (R.) s. Dilthey (W.)**.
- Dinley (C. F.)**, Reinig. metall., bes. eiserner Flächen 3184\* A.
- Dip-It Inc. u. Schlatter (E. R.)**, Farbstoffmischsch. zum Färben im Haushalt 936\* A.
- Dirac (P. A. M.)**, Quantenmechanik d. Mehr-Elektronensyst. 2634.
- Dirksen (R.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.**
- Dirschel (W.) s. Freudenberg (K.)**.
- Dischreit (W.)**, Wie man Cuprammonium- v. Viscoseseide unterscheidet 1363.
- Dirnar (R.)**, Sipalin, neuer, heller Kautschukplastikator 226.
- u. **Mathiesen (A.)**, Aktivierende Wrkgg. verschiedener Metalloxyde auf d. Beschleunigersyst. pentamethylendithiocarbaminsaure Piperidin u. Dithiocarbamat v. Cyclohexyläthylamin in d. Kautschukfreiluftvulkanisat. 2268.
- u. **Preuß (K. H.)**, Verwend. v. Thénardsblau in beschleunigten Kautschukmischsch. 2385.
- Ditthorn (F.)**, Neues, in W.-l. Thymolpräp. „Dethyman“ 192.
- Dittler (E.) s. Cornelius (H. P.)**.
- Dittlinger-Crow Co. u. Crow (W.)**, Calcinieren v. Erdalkalicarbonaten 777\* A.
- Dittmer (M.)**, Allgem. Gesichtspunkte d. Bleichung dunkler Öle 947.
- Ditz (H.)**, Bromometr. Best. d. Phenols u. d. Kresole 613. — Zers. d. W. dch. Fe(OH)<sub>2</sub> u. d. Entsteh. d. H<sub>2</sub> in d. Kalisalzbergwerken 2427.
- Ditzel (F.) s. Ziegler (K.)**.
- Dix jr. (E. H.) u. Keller (F.)**, Gleichgewichtsbezieh. in Al-Mg-Legier. hoher Reinheit 1741.
- Dixmier (G.)**, Verh. v. Schmierölen bei Erhitz. 2134.
- Dixon (B. E.)**, Best. kleiner Mengen Be in Gesteinen 915.
- Dixon (H. B.)**, Flammenausbreit. in CO-O<sub>2</sub>-Explos. 2760.
- Dixon (H. H.) s. Davenport (H. A.)**.
- u. **Bennet-Clark (T. A.)**, Elektr. Anreg. u. d. mögliche Struktur d. plasm. Membrano 3217.
- , **Davenport (H. A.) u. Ranson (S. W.)**, Ca-Geh. v. Muskelgewebe während d. Parathyroidectomie 2906.
- Dixon (J. T.)**, Geformte Gelatine u. Klebmittel 1759\* E.
- Dixon (W. E.) u. Hoyle (J. C.)**, Lungenzirkulat. 2. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin u. Nicotin 909. — Behandl. d. experimentellen Tuberkulose mit organ. Au- u. Cu-Verbb. 1. Mitt. Derivv. d. Äthylenthioharnstoffes 1819. — Physiologic, die Basis d. Behandl. 2907.
- Djakowa (M.) s. Petrenko-Kritschenko (P.)**.
- Djatschkowski (S.)**, Faktoren bei d. Stabilisier. koll. Systst. 2868. — s. Dumanski (A.).
- Djuricic (I.)**, Glucose u. Erythrocytenresistenz 1704. — Glucose u. Normohämolyse 1704.
- Doan (F. J.)**, Faktoren, d. d. Bldg. v. Fettklumpen in homogenisierter Milch u. homogenisierter Rahmgemischen beeinflussen 945.
- Doane (H. C.) u. Dow (W. A.)**, App. zur Demonstrat. d. Brownschen Beweg. 2405.
- Dobbie (G. C. G.)** Indo-Burma Petroleum Co. s. Steel Bros. & Co.
- Dobiasch (A.)**, Strahlung d. Nickeloxys in ultraroten Gebiet bei einer Temp. um 1100° C [2416].
- Dobmaier (K.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Dobronarow (N.)**, Lukirsky (P.) u. Pawlow (V.), Höhenstrahlung u. radioakt. Zerfall 830.
- Dobrotworskaja (R.) s. Galwialo (M.)**.

- Dobrowski (P.) s. Semljanitzyn (W.).  
 Dobson (G. M. B.), Absorpt. v. O<sub>3</sub> während d. arkt. Winternacht 156. — Atmosphär. O<sub>3</sub> 2549. — s. Götz (F. W. T.).  
 —, Harrison (D. N.), Lawrence (J.), Götz (F. W. T.), Duckert, Hogberg, Lee, Stewart, Freemann u. Gibbs (R. W. M.), Mess. d. Betrags d. O<sub>3</sub> in d. Erdatmosphäre, Bezieh. zu physikal. Verhältnissen. 3. Mitt. 711.  
 Dobson (W. P.) u. Barnes (A. S. L.), O<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub> in d. Industrie 2807.  
 Dock (W.) s. Tainter (M. L.).  
 Dodd (A. S.), Neue Probe auf Borsäure u. Borate 459.  
 Dodd (M. E.), Färben v. Kunstseide im Strang 2263.  
 Dodge (F. D.), Prüf. d. Citronellöls 943.  
 Dodson (E.), App. zum Trennen v. Luft, Dämpfen u. flücht. Vorunreinigg. aus Fil. 1836\* E.  
 Dodson (W. C.), Das Ein-Bad, d. Zwei-Bad u. d. saure Verf. zum Färben v. seidenen Strumpfwaren 2264.  
 Dohner (H.), Neuer Zahl- u. Registrierapp. 3258.  
 Doell (T. W.) s. Standard Oil Co. of California.  
 Doelter (C.), Blaues Steinsalz 2032.  
 — u. Leitmeier (H.), Handbuch d. Mineralchemie [1392], [2033].  
 Doemens (A.), Zus. v. sechs Gersten u. d. aus ihnen in Münchener Brauereibetrieben hergestellten Malze 2948.  
 Domotor (J.), Schnelle Best. d. Ölgeh. bei Paprika 505.  
 Döpel (R.) s. Hirsch (R. v.).  
 Doeppel (O.) s. Roth (W. A.).  
 Doerfl (E. G.), Joddungsfrage 2237. — Einfl. d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> auf d. Halmfestigk. 2570.  
 Doerflinger (W. F.), Dielektricum für Transformatoren u. dgl. 1838\* A.  
 Dörner (G.), Bombonherst. 2123\* F.  
 Dörr (O.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.  
 Dörr & Hofman s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.  
 Doeuvre (J.), 2-Methylhepten-(2)-ol-(6) u. natürl. d-Citronellol 853. — Gewinn. d. racem. Citronellols 1521. — Sekundäres Citronellol 2993.  
 Dognon (A.), Précis de physico-chimie biologique et médicale [311].  
 Doherty Research Co. u. Merley (S. R.), Trenn. d. polymeren KW-stoffe v. Gemischen, bestehend aus rohen Alkoholen 1114\* A.  
 Dohme (A. R. L.) s. Sharp & Dohme Inc.  
 Dohrn (M.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.  
 Dohse (H.) u. Kälberer (W.), Heterogene Spalt.-Rkk. 2293.  
 Dolch (M.), Betriebsmittelkunde f. Chemiker. Lehrbuch d. allgem. chem. Technologie [1334].  
 — u. Gieseler (K.), Unters. d. Braunkohle nach neuen Gesichtspunkten, bes. unter Berücksichtig. d. flüchtigen Kohlenbestandteile 514.  
 —, Pöschmüller (E.) u. David (H.), W.-Gehalt d. Schmelkokses u. seine Best. 517.  
 Dole (M.), Vorschlag einer Änder. d. elektrochem. Nomenklatur 2978. — s. Jones (G.); Mac Innes (D. A.).  
 Dolgov (B.), Gewinn. d. Naturtoluols aus d. Maykopschen Erdöl 818. — s. Ipatjew (W.).  
 Dolmage (V.), Herkunft d. Copper Mountain-erze 849.  
 Dominici (G.), Best. v. Fe 3042.  
 Dominick (J. F.) u. Lauter (C. L.), Methylenblau u. Bromkresolpurpur bei d. Unterscheid. d. Bakterien aus d. Coli-Aerogenes-Gruppe 1956.  
 Dominik (W.), Möglichk. d. Erzeug. v. NH<sub>4</sub>-Oxalat zu Düngezwecken 1962.  
 Dominion Rubber Co. Ltd. u. Mc Gavack (J.), Konzentrieren v. Kautschukmilch 1860\* Can.  
 Domke (R.) s. Neumann (B.).  
 Donà (G.), Schnellmeth. zur Best. d. Trockenrückstandes im Essig 1864.  
 Donagemma (G.), Herst. feinfädiger Cu-NH<sub>3</sub>-Seide 1495.  
 Donahue (T. H.) u. Frick (F. F.), Schaumschwimmittel 645\* A.  
 Donald (M. B.) s. Auty (C. M.).  
 Donat (K.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
 Donder (T. de), Korrespondenzprinzip d. verallgemeinerten Diracschen Wellenmechanik 3. — Photonenfeld u. d. relativistische Verallgemeiner. d. Diracschen Wellenmechanik 523.  
 Dongen (J. A. van), Hormontherapie in d. Gynakologie 1702.  
 Donk (E. van) s. Waddell (J.).  
 Donnan (F. G.), Physikal. Chemie im Dienste d. Biologie 1700.  
 Donnelly (J. T.), Foott (C. H.) u. Reilly (J.), Gasanalyse 72. — Einfl. vorheriger Oxyd. auf d. Urdest.-Prodd. d. Kohle. 6. Mitt. Unters. d. Teere 677.  
 Donnelly (R. P.) u. Hinshelwood (C. N.), Vereinig. v. H u. O an d. Oberfläche v. Pt 3206.  
 Donomae (I.), Einfl. d. Insulins auf d. diabet. Lipämie 316.  
 Donovan (P. P.) s. Pringsheim (H.).  
 Dontas (S.) u. Zis (P.), Wrkg. d. Haschisch 2218.  
 Dony (O.), Experimenteller Beitrag zum Studium d. Heiz. u. d. elektr. Öfen 1441. — Redukt. v. ZnO dch. CO-Gas bei Atmosphärendruck u. bei erhöhten Drucken 1457.  
 Dony-Henault (O.), Fabrikat. v. CaC<sub>2</sub> im elektr. Widerstandsofen 1840.  
 Dooley (D.), Auftreten v. Edelgasen in Vakuumrohrentlad. 2297.  
 Dooley (M. S.) s. Koppányi (T.).  
 Dopf (K.), Lavendelöl. Gewinn. u. Bedeut. für d. Körperpflege 2517.  
 Doppée (E.), Legier. 647\* F.  
 Dorabialska (A.), Anwend. d. adiabat. Mikrorcalorimeters zur Mess. d. winzigen Wärmeeffekte d. Strahlung v. U, Th u. radioakt. Mineralien 2859.  
 Dorcam Mache Co. Ltd. s. McCord (S. F.).  
 Dorcas (M. J.) s. Cooper jr. (W. C.).  
 Dorémieux (P.) u. Berly (L.), Aufbringen v. Zeichnn., Gravuren, Photographien u. a. auf plast. MM. 2109\* F.



- Dorenfeldt (L. J.), Programm für eventuelle Studien über Zellstoffherzeugung mittels  $\text{NaHSO}_3$  1098.
- Dorn (C.), Prüf. v. Firnisersätzen 937.
- Dornedden (C.), Ursachen v. Risseblödg. in Preßporzellan 926.
- Dorner (B.), Papierstoff 3259\*E. — s. Euro-american Cellulose Products Corp.
- Dorner (O.) s. Fischbeck (K.).
- Dorno (C.), Ultraviolettdurchläss. Glas 3245.
- Dornste (R. W.), Partialdrucke bin. Lsgg. 2420.
- Dorp (G. C. A. van) s. N. V. Societeit voor Chemische Industrie „Kattwijk“.
- Dorrance (R. L.), Moderne Methth. im Elektrochemieunterricht. 249.
- Dorrington (B. J. F.) u. Ward (A. M.), KOCN als Reagens zum Nachw. v. Co 1186.
- Dorsch (K. E.) s. Probst (E.).
- Dorta (G.) s. Fachini (S.).
- Doting (S. J.), Verbrenn.-Temp. v. S, Pyrit u. Zinkblende 2590.
- Dott (D. B.), Acetylsalicylsäure: Ergänzt. 911.
- Dotterweich (A. J.), App. zum Enthärten v. W. 1447\*A.
- Dougherty (G. T.), Best. v. Eisenoxyden in sauren Stahlofenschlacken. Verbesserte Methth. 1566.
- Doughty (H. W.), Feuerlöschapp. mit selbsttätiger Inbetriebsetz. 2923\*F.
- Douglas (A. V.), Astrophysikal. Schätz. d. Ionisierungsspann. d. V 136.
- Douglas (M.), Säureblödg. in Nährmedien, d. Kohlehydrate enthalten, dch. gramme-negative Darmbakterien 900. — Bakterizid Wrkg., die dch. d. Wachstum v. Darmbazillen hervorgerufen wird, die in Peptonw. mit Glucose u. andern Zuckersatz wachsen 1805.
- Douglas (R. W.) s. Proctor (R. F.).
- Dow (W. A.) s. Doane (H. C.).
- Dow Chemical Co. u. Britton (E. C.), Äthylenglykol 217\*A.
- u. Burdick (E. C.), Oberflächenbehandl. v. Mg. u. Mg-reichen Legiern. 482\*F. — Mg-legiern. 1846\*A.
- u. Gann (J. A.), Mg-Legiern. 647\*A., 1746\*A.
- u. Griswold jr. (T.), App. zur Durchführ. chem. Rkk. 3185\*A.
- u. Heat (S. B.), Bittersalz 621\*A.
- , Strossacker (C. J.) u. Schwegler (C. C.), Chloressigsäureanhydride 1215\*A.
- Dowell (J. R.), Füllmasse 2514\*Aust.
- Downard (J. S.), Asphaltmisch. 2814\*A.
- Downer (G. F.), Akkumulatorenplatten 1335\*D.
- Downs (C. R.) s. Weiss and Downs, Inc.
- Dox (A. W.) s. Parke, Davis & Co.
- Drabkin (D. L.), Ravdin (I. S.), Hirst (J. C.) u. Lapham (M. E.), Wrkg. d. Amytalanästhesie auf den Uterus u. ihr Gebrauch bei d. Geburtshilfe 3162.
- Draemann (M.), Kautschukfaden 1230\*E.
- Draganesco s. Marinesco (G.).
- Dragendorff (O.) s. Wieland (H.).
- Dragomir (L.) s. Urechia (C. I.).
- Dragstedt (C. A.), Blutdruckwrkg. d. Adrenalins 3027.
- Draisbach (F.), Bleichen v. Seiden- u. Halbsidengeweben 98.
- Drake (N. L.) s. Harden (W. C.).
- Drake-Law (H.), Vanille, ihre Kultur, Auslese u. Handel damit. 1. Mitt. 2952.
- Drakeley (T. J.) u. Nicol (H.), Absorpt. v.  $\text{O}_2$  dch. verd. alkal. Pyrogallollsgg. 608.
- Drane (H. D. H.), Elast. Konstanten v. geschm. Quarz, Änder. d. Youngschen Moduls m. d. Temp. 125.
- Draude (O.), Flohr (R.) u. Gerling (P.), Herst. v. Futterbrotten 3076\*D.
- Draves (C. Z.), Färben v. Ponsolblau BCS 1222.
- Drechsler (I.), Absorpt.-Spektra v. Eisenpentacarbonyl 175.
- Drescher (F. K.) s. Sander (B.).
- Drew (H. D. K.) u. Porter (C. R.), Mikrobest. v. Se u. To in organ. Verb. 3166.
- Drew (R. B.) s. British Glues and Chemicals Ltd.
- Dreyer (K. L.) s. Tammann (G.).
- Dreyfus (C.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
- u. Schneider (G.), Formbare Pulver aus Cellulosederiv. 1993\*Can.
- Dreyfus (G. L.), Lsg.-Möglichk. d. Salvarsans in indifferenten, entgiftenden u. wirkungssteigernden Fl. 2477.
- Dreyfus (H.), Färben v. Cellulosederiv. 355\*Belg. — Färben u. Mustern v. Celluloseestern 657\*F. — Celluloseester 813\*E., 1102\*E. — Essigsäureanhydrid u. a. aliph. Säureanhydride 1468\*E., 1589\*E. — Aliph. Säureanhydride 1588\*F., 1589\*F. — Aliph. Säureanhydride, bes. Essigsäureanhydrid 1588\*F., 1589\*E., 2731\*E. — Alkylierte Oxyfettsäuren 1589\*E. — Anhydride v. alkylierten Oxyfettsäuren 1590\*E. — Aliph. Säureanhydrid 1849\*E. — Bedrucken v. Stoffen aus organ. Cellulosederiv. 2108\*F. — Lsg. v. Celluloseacetat oder ein anderes Cellulosederiv. 2282\*F. — Zur Erhö. d. Reißfestigk., Dehnbar. bzw. Elastizität v. Bändern, Fäden, Gespinsten, Gewoben, Filmen u. ähnl. Gebilden 2399\*F. — Aliph. Oxyssäuren 2603\*E. — Azofarbstoffe 2608\*F. — Alkoxylierte aliph. Säureanhydride 2936\*E. — Celluloseester; künstl. Seide; Filme; plast. MM. 3199\*E. — Künstl. Bänder u. Fäden verminderten Glanzes 3262\*F. — s. Celanese Corp. of America.
- , Dickie (W. A.) u. Rooney (J. H.), Mustern v. Celluloseestern u. -äthern 2108\*Can.
- u. Ellis (G. H.), Färben v. Celluloseacetat 2108\*Can., 2607\*Can.
- , Ellis (G. H.) u. Goldthorpe (W. O.), Färben, Bedrucken usw. v. Celluloseacetat 2108\*Can.
- Dreyfus (Y.) s. Leulier (A.).
- Dreyspring (C.), Krügel (C.) u. Pantke (R.), Wurzellöslichk. d. Phosphorsäure d. Super-, Neutral-, Reform- u. Algier-Phosphats 627.
- Driscoll (J. O'L.) s. Gibson (G. C.).
- Drishaus (I.) s. Wieland (H.).
- Drivon (A. V.), Ca-Tartrat 503\*F.
- Drobatscheff (A.) s. Martinet (J.).
- Drossel (A.), Neuere Arbb. auf dem Gebiet d. Viscoseforsch. 811. — s. Jonas (K. G.).

- Dronda y Surio (M.), s. Surio (M. D. y).  
 Drosow (N.) s. Ujediniow (M.).  
 Drost (W. H.) u. Werner (M.), Schnellprüfverf. f. Farbanstriche 799.  
 Drotschmann (C.), Braunstein-Salmiak-Rk. 81. — s. Kohen (W.).  
 Drucker (C.), Adsorpt. u. Gasreibung 3218. — Mess. d. EKK. galvan. Ketten [2761].  
 Drucker (J.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Drum (J.) s. O'Donoghue (B.).  
 Drumm (J. J.) s. Butler (J. B.).  
 Drummond (A. A.) s. Morgan (G. T.).  
 Drury (D. R.) s. McMaster (P. D.).  
 Drushinin (D.), Verss. mit Kalisalzen v. Solikamsk im Jahre 1927 2493.  
 Druten (A. van), Luminescenz einwandfreier, holländ. Schmalze im ultravioletten Licht 364.  
 Dyerre (H.), Einfl. v. Schilddrüsenzubereit. auf Herz- u. Gefäßnerven 316.  
 Dryce Equipment Corp., Aufbewahr. v. als Kühlmittel dienender fester CO<sub>2</sub> 2483\*F. — Behandl. fester CO<sub>2</sub> 2706\*F.  
 Duane (W.), Polarisat. d. Röntgenstrahl. v. Hg-Dampf 3209.  
 — u. Hudson (J. C.), Intensitäten d. allgemeinen Röntgenstrahl. v. einem Atom in verschiedenen Richtt. 2149.  
 Dubbs (C. P.) s. Universal Oil Products Co.  
 Duberow (F.), Bes. wirksame Moorpräpp., vorwiegend zu Badzwecken 3164\*D.  
 Dubay (V. S.) u. Holmes (A.), Schätz. d. Alters v. Basalt u. Clevelandgestein nach d. He-Meth. 545.  
 Dubilier Condenser Co. (1925) Ltd., Elektr. Kondensator mit aus Viscose gewonnener Cellulosehaut im Dielektrikum 1572\*D. — Elektr. Kondensator 3172\*Schwz.  
 Dubin (H. E.) s. Metz (H. A.) Laboratories.  
 Dubinin (M.), Kohle als Adsorbens. 2. Mitt. 1635.  
 Dubinskaja (B.), Experimentelle Beobacht. über Bulbus Scillae maritimae u. sein Glucosid Scillaren 1320.  
 Dubois (E.), Voltaeffekt in W.-Dampf u. in H<sub>2</sub> 1628.  
 Du Bois (E. F.) s. McClellan (W. S.).  
 Dubois (F.), Mittel zum Entfernen v. Kesselstein 2807\*F.  
 Dubois (G.), Prodd., die dazu geeignet sind, Nahrungs- u. Arzneimitteln aktivierter Ernährung-Eigg. zu verleihen 1824\*Belg.  
 Dubois (P.) s. Geloso (M.).  
 Dubois (R.), Bemerk. zu d. Lehren d. gegenwärt. anorgan. Chemie 1761.  
 Dubos (R.), Bezieh. d. bakteriostat. Wrkg. v. Farbstoffen zu Oxydat.-Red.-Prozessen 1805.  
 Dubos (A.), Graphit 203. — Adsorpt. u. Diffus. d. Gase durch Kautschuk u. Ballonstoffe 1229.  
 Dubouloz (P.), Les phénomènes de membrane [845].  
 Dubourg (J.), N-Derivv. d. Abietinsäure 299.  
 Duboux (M.) u. Parchet (L.), Mikrobest. d. Cl im Serum u. in d. Cerebrospinalfl. mit Hilfe d. elektr. Leitfähigkeit 1189.  
 Dubovitz (H.), Metalleisengeh. d. Fette u. Unters. d. Metallsceifen 670.  
 Dubperriell (G. P.), Über d. Vergift.-Möglichkk. dch. d. Cd-Plattier. 1953.  
 Dubrisay (R.), H<sub>2</sub> in d. modernen Industrie 1336.  
 —, Trillat (J.) u. Astier, Kaolinsuspens. in verschiedenen Medien 2761.  
 Dubský (J. V.) u. Brychtá (F.), Komplexsalze d. Dimethylglyoxims 549, 2433.  
 — u. Rabas (A.), Additionsverb. v. organ. Basen mit Schwermetallsalzen 3018.  
 Ducamp (A. J.), Motorbetriebsstoff 963\*E.  
 Duchailut (J.), Neueres Verf. zum Trocknen v. Kartons. Trocknen d. Kartontafeln auf einem endlosen Band 368.  
 Duhscher & Cie., Ölpreste 2522\*F.  
 Duckert s. Dobson (G. M. B.).  
 Duckham (A. M.) s. Woodall Duckham Ltd.  
 Duclaux, Les colloides [2989].  
 Duclaux (J.) u. Titaica (R.), Micellgleichgewicht u. Membrangleichgewicht 2423.  
 Ducloux (E. H.), Meteorit „Del Parque“ 2549.  
 Dudek (H.) s. Steinkopf (W.).  
 Dudulowa (K.), Verwendbark. einiger neuer Cl-Prapp. zur Trinkwasserdesinfekt. 82.  
 Dudzele (G. de), Entbleien metallurg. Erzeugnisse 2498\*F.  
 Dudzins (R.), Verw. u. Bearbeit. v. Seelachs 360.  
 Duerden (J. E.), Standard d. Dicko u. d. Kräusel. bei Merinowolle 1099.  
 Düring (W.) s. Bergmann (L.).  
 Dürr (W.) s. Freudenberg (K.).  
 Dürsch (C.), Verlöten v. Metallen 1847\*A.  
 Dürst (T.), Heizplatten zum Schmelzen v. Fettsäuren 2843\*F.  
 Dufay (J.), Spektrum, Farbe u. Polarisat. d. Lichtes d. nachtl. Himmels 1893.  
 Dufay (L.), Farbtraster für photograph. Mehrfarbenbilder 2140\*F. — Mehrfarbenphotographie 2632\* E., F.  
 Dufestel (L. G.), Ultraviolets et Chaleur radiante. Traité d'actinologie pratique [2343].  
 Duffek (V.) s. Liebreich (E.).  
 Duffendack (O. S.) u. Smith (H. L.), Gleichzeit. Ionisat. u. Anregung zweiatomiger Moll. dch. Zusammenstöße mit positiven Ionen u. angeregten Atomen 2531.  
 — u. Wolfe (R. A.), Anregung d. Bogenspektrums d. N 2532.  
 Duffield (F. L.), Gaserzeug. 820\*E. — Eisen 1584\*E. — Reduzieren v. Erzen flücht. Metalle 3250\*E. — Metall- bes. Eisenschwamm 3065\*D.  
 Dufford (R. T.), Becquerelleffekt in Zellen, d. Grignardsche Verb. enthalten 2416.  
 Dufraisse (C.), C. Moureau 1863—1929 2005. — s. Moureu (C.).  
 — u. Gillet (A.), Stereochem. Unters. in d. Reihe d. Benzalacetophenons.  $\alpha$ -Brom- $\beta$ -alkoxybenzalacetophenone. Äthylen-isomerie u. Polymorphismus 2674.  
 Dufrenoy (J.), Cytolog. Unters. über wasser- bzw. fettlös. Bestandteile d. Citrone 1700. — i Bordeauxbrühen in Ölemuls. 1842.  
 Dutschmied (F.) s. Fleißner (H.); I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).



- Dugène, Rolle d. Foulardmaschine in d. Färberei 2605.
- Duhamel (E. C.) s. Compagnie Générale des Industries Textiles.
- u. Compagnie générale des Industries Textiles, Verf. u. Einricht. zum Waschen v. Wolle, Seide, verschmutzten Spinnfasern oder and. Fasermaterial in einer Reihe v. Waschvorricht. 956\* Oc. — Behandeln faserhalt. Stoffe 3193\* E.
- Duhem (M. E.), Prakt. Wollfärberei 98.
- Duilius, Allgemeines über die Darst. v. Pflanzenalkaloiden 3228.
- Duisberg (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Dujardin (O.), Gerben v. Schafpelzen 1118.
- Dulac (A.), Herst. v. Titanweiß 933.
- Dumanois (P.), Oxydat. v. KW-stoffen 1140.
- Dumanski (A.), Česchewa (Z.) u. Banow (A.), Leuchteffekt bei d. Elektrolyse an Hg-Elektroden 698.
- u. Djatschkowski (S.), Weinsäuremeth. zur Herst. negativ geladener Sole. 5. Mitt. Physikal.-chem. Eigg. d. weinsauren W-Kolloide 1631.
- u. Jakowlew (A.), Meth. d. Weinsäure bei d. Synth. elektrongat. Sole. 3. Mitt. Adsorpt. v. weinsaurem u. bernsteinsaurem Na dch.  $Al(OH)_3$  976; 8. Mitt. Adsorpt. v. d.-u.-i-weinsaurem Natron dch.  $Al(OH)_3$  3218.
- u. Putschkowski (B. S.), Brechungs-exponent v. Hydrosolen 2868.
- u. Strukowa (E.), Best. d. Porosität heteroporöser Wände als Beispiel d. Porosität d. Eierschale 1826.
- Dumas (G.) s. Soc. Anon. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil.
- Dumitresco-Mante (D.) u. Giorapciu (S.), Wrkg. einer Misch. v. Na-Glykocholat u. -Taurocholol in Ringer-Lockelsg. auf d. isolierte Froschherz 2578. — Wrkg. d. Na-Glykocholats u. Na-Taurocholats in Ringer-Lockelsg. auf d. isolierte Froschherz. Abwesenh. einer Herzschlag verlangsamenden Wrkg. 3035.
- Dumitrescu (V.) s. Voicu (J.).
- Dumont (G.) s. Soc. an. G. Dumont et Frères.
- Dumskaja (A.) s. Tilitschojew (M.).
- Dunajewa (O.) s. Pamfilow (A.).
- Dunbar (R. E.), Sichere, bequeme Meth. zum Transportieren v. Gasmehrböhen 2348.
- Dunbar (T. L.), 60 Jahre Fortschritt in d. Sulfizellstoffindustrie 508. — s. Chemi-pulp Process Inc.
- Duncan (A. B. F.), Zersetz. v.  $Tl_2O_3$  2655.
- Duncan (H. M.) s. Parsons (C.).
- Duncker, Entw. d. Kalindustrie im Südhaz.-u. Unstrutgebiet 203.
- Dunfort & Elliott (Sheffield) Ltd., Werkstoffe, wie Öl, Gas, rauchloser Brennstoff u. dgl. 519\* D.
- Dunglinson (B.) u. Gonder (J. M.), Oxydreinigt. bei d. Chicago By-Product Coke Company 1246.
- Dunham (E. M.), Kapazität in d. Al-Zelle 394.
- Dunham (J. L.), Intensitäten in d. harmon. Bande d. HCl 2534.
- Dunham (R. W.), Behandl. v. Mehl zwecks Reif. 2390\* E.
- Dunin (M.) u. Schemjakin (F.), Bldg. d. sekundären Systems d. Liesegangschen Schicht. 2. Mitt. 975. — Rk. zwischen  $AgNO_3$  u.  $K_4Fe(CN)_6$  in Gelatine sowie zwischen  $CuSO_4$  u.  $K_4Fe(CN)_6$  1634.
- Dunklin (W.), Reinigen v. Messingmatrizen 2100\* A.
- Dunlop (H. A.), Blutgefäßerweiternde Wrkg. d. Adrenalins 2214.
- Dunlop Rubber Co., Ltd., Chapman (W. H.) u. Lane (F. H.), Kautschukgegenstände 1230\* E.
- , Chapman (W. H.) u. Patterson (P. D.), Kautschukmischsch. 2385\* E. — Einverleiben v. Ruß in Kautschukmilch 2836\* E.
- u. Davies (R. C.), Kautschukpasten 101\* E.
- u. Madge (E. W.), Geruchlosmachen v. Kautschuk 2516\* E.
- , Murphy (E. A.) u. Twiss (D. F.), Kautschukfäden, -schläuche usw. 2115\* E. — Kautschukschläuche aus Kautschukmilch 2516\*, 2517\* E.
- , Neale (A. E. T.) u. Thomas (F.), Konservieren v. Kautschuk 2114\* E.
- u. Trobridge (G. W.), W.-Dichtmachen v. Geweben usw. 1363\* E.
- , Twiss (D. F.) u. Thomas (F.), Entvulkanisieren v. Kautschuk 101\* E.
- Dunn (E. T.) s. Howard (F. C.).
- Dunn (J. S.), Oxydat. v. W, Beweis für d. Komplexität v.  $WO_3$  1278.
- Dunn (M. S.) s. Stone (H. W.).
- Dunn (S.), Verwend. v. „Trockeneis“ oder fester  $CO_2$  als Kühlmittel im Labor. 197.
- Dunne (J.) s. Ryan (H.).
- Dunnichiff (H. B.) u. Suri (H. D.)\*, Volumetr. Hg-Best. 1947.
- u. Joshi (J. N.), O-Hemmung v. gewissen photochem. Rkk. 387.
- u. Mohammad (S.), Wrkg. v.  $H_2S$  auf Lsgg. v.  $HNO_3$  2989.
- Dunoyer (L.), Entzünd. d. Kohlen. Entzünd. d. reinen C 1878.
- Dunstan (A. E.) s. Anglo-Persian Oil Co.
- u. Thole (F. B.), Vorteile d. Raffinat. mit Hypochlorit 1109.
- Duparc (L.), Wenger (P.) u. Cimerman (C.), Azotier. d. Mn 2317.
- Duperier (A.) s. Cabrera (B.).
- Dupont (G.) u. Barraud (M.), Zus. d. amerikan. Terpentins 1598.
- u. Crouzet (J.), Oxydat. d. Pinene in Ggw. v. Katalysatoren 1792.
- u. Soum (M.), Umwandll. d. Holzes d. Fichtenstümpfe im Erdboden nach d. Fällen d. Baumes 1804.
- Dupont (R. L.), Regenerier. v. Kautschuk 1480.
- Duprat (J.), App. zum Einmachen v. Früchten u. Konzentrier. v. Säften 1359\* F.
- Dupuy (M.), Nachbehandl. v. Kunstseide aller Art 2131\* F.
- Duram (A. E.), Kohlenpulver bei mit Gas gefeuerten Dampfkesseln 1757.
- Durand & Huguenin S. A., Farben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 657\* E., 2608\* E. — Erzeug. v. Farb. mit Küpenfarbstoffen 2376\* D. — Bedrucken v. Gewebe 2507\* E. — Farben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2607\* E., 2608\* E. — Erzeug. v.

\*) Im Referat wurde H. D. Suri versehentlich nicht genannt.

- echten Färbb. u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2830\* D. — s. Bader (M.).
- Durand & Huguenin S. A., Bader (M.) u. Sunder (C.), Dimethoxydibenzanthronderiv. 2832\* Schwz.
- Durant (J. W.), Anwend. v. Katchu u. d. Schutz v. vegetabil. Fasern gegen Seewassereinfl. 3196. — Beizen, Färben u. Konservieren v. Fischernetzen 3196.
- Duré (M.), Einfl. auf d. Gleichmaßigk. d. Beschaffenh. v. Kunstseide 1363.
- Duret (G. A.), Filter zum Zurückhalten v. Staub, Teer o. dgl. aus Gasen 200\* F.
- Duriron Co. Inc. u. Parsons, jr. (J. A.), Eisenlegier. 2827\* A.
- Durrans (T. H.), Neue F-Best.-Meth. v. Harzen 2111. — Fortschritte in d. Torpenchemie während d. letzten Jahrzehnts 2518.
- Durrant (P. J.), Haughton-Hanson-Thermostat. Verf. zur genauen Einstell. 1181, 2799. — Konst. d. Cd-reichen Legier. d. Cd-Au-Syst. 2251.
- Durrer (R.), Elektr. Reinig. v. Hochofengas 1734.
- Durst (G.), Fabrikat. d. Ledertuchs u. Wachs-tuchs 369. — Cl-Rückstände in Baumwollgeweben nach d. Bleiche 1241.
- Duschnitz (B.), Zum 100. Todestage v. H. Davy 1761.
- Duschski (I. E.) u. Galabudski (P. G.), Revis. d. russ. „Anweisungen f. einheittl. Betriebsunters. in Zuckerfabriken“ 228.
- Dushman (S.) s. Gordon (N. T.).
- Dussek Bros. & Co. s. Cablon Ltd.
- Dutcher (R. A.), Terminologie d. Vitamin B 2576.
- u. Honeywell (H. E.), Wird Knochenblgd. nur dch. ultraviolettes Licht beeinflusst? 1938.
- Dutoit (P.), P<sub>2</sub>S<sub>5</sub> 1726\* Schwz.
- Dutt (E.) s. Helbronner (A.).
- Dutt (S.) s. Dey (A. N.); Ghatak (N. N.).
- Dutta (A.) s. Ghosh (S.).
- Duwensee, Oberschles. Bleizinkerzlagerestätte auf Grund d. Ergebnisse d. geolog. Unters. d. Deutsch-Bleischarleygrube 3118.
- Duyster (M.) u. Assenraad (J. D. B. H. van), Medisch-pharmaceut. handboek [2220].
- Dvorkovitz (P.), Vorricht. zur Verschwel. v. Kohle 519\* A., E. — Tieftemp.-Verkok. 1877.
- Dwight & Lloyd Metallurgical Co. u. Lloyd (R. L.), Zn aus Erzen 92\* A.
- Dworzak (R.) u. Herrmann (K.), Cycl. Acetale. 2. Mitt. 1008.
- u. Pierri (J.),  $\alpha$ -Br- u. Oxyaldehyde. 4. Mitt.  $\alpha$ -Oxy-n-butyraldehyd,  $\alpha$ -Oxyisobutyraldehyd, Glykolaldehyd 981.
- u. Prodinger (W.), Bromier.-Prodd. d. Isobutyraldehyds 2997.
- u. Reich-Rohrwig (W.), Pyrophosphorsäure 608.
- Dwyer (P.), Ford führt ein neues Kernherst.-Verf. ein 2817.
- Dwyer (T. A. W.) s. Schundler (H. O.).
- Dyche-Teague (F. C.), Chlorieren v. Kautschuk 101\* E.
- Dye (D. W.), Verwend. v. Wollastonstreifen für Aufhängg. 1943.
- Dye (M.) s. Crist (J. W.); Schimmel (S.).
- Dyer (P. E.) u. Hannah (J. Mac K.), Photograph. Filme 2630\* F.
- Dyes (W. A.), Standardisier. d. Kunstseiden-Geh. an Reincellulose in verbesserter Viscosekunstseide 110. — Angestrebte Verbillig. v. Kunstseide dch. neue patentierte Mothth. d. Naßbehandlung 1240. — Produkt., Behandl. u. Zukunft d. Acetatseide 1363. — Neuere engl. Patentansprüche bezügl. Viscosekunstseide 1991. — Asphalt, Pech, Teer u. Straßenbau. Überblick über neue Patente u. Auslandsliteratur 1996. — Kupferseide oder Kunstseide 2395. — Kunstseidene Gewebe u. Mischgewebe. Überblick über fachmänn. Urteile, Patente u. chem. Verff. 2742.
- Dyke (S. C.) s. Mac Kay (R. L.).
- Dystra (F. J.) s. Pope (J. C.).
- Dynamidon-Werk Engelhorn & Co. G. m. b. H., Emails, Glasuren u. Gläser 1341\* D.
- Dyrenfurth (F.), Theorie u. Technik d. Nachw. v. gasförm. O<sub>2</sub> in Lungen- u. Darmgasen v. Leichen 334.
- Dyson (G. M.), As in Pharmazie u. Chemie. 2. Mitt. Forens. Betracht. über As. 3. Mitt. Organ. As-Verbb. 191. — Aluminiumlegier. 1207. — Ag in Chemie u. Pharmazie. 1. Mitt. Geschichte u. Vorkommen d. Elements 1638. — Citronensäure 1848. — Hg in Chemie u. Pharmazie 2030. — Ag in Chemie u. Pharmazie. 2. Mitt. Ag-Verbb. 2909. — Au in Chemie u. Pharmazie. 1. Mitt. Das Metall u. seine Geschichte 2909. — Li, Gewinn., Eig. u. Anwendd. 3248.
- Eadie (G. S.), Epinephrin u. Hyperglykämie 1553.
- Eardley-Wilmot (V. L.), Kieselsgur, Vork., Verarbeitung. u. Verwend. 546.
- Earle (F.) s. Spilsbury (H. G.).
- Earle (I. P.) s. Cullen (G. E.).
- u. Cullen (G. E.), Säure-Basen-Gleichgewicht im Blut. 1. Mitt. Normale Schwankk. im pH u. CO<sub>2</sub>-Geh. v. Blutserum 2790.
- Earnshaw (W. B.), Ni-Si-Stähle widerstehen schwacher H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2825.
- Eastcott (E. V.), Isolier. u. Identifizier. v. Bios I. Absorpt. dch. Hefe u. Wiederentsteh. aus Hefe 1019.
- Easterfield (T. H.), Rigg (T.), Askew (H. O.) u. Bruce (J. A.), Weitverbreitetes Auftreten v. Xanthinsteinen bei Schafen 3032.
- Eastern Alcohol Corp. u. Izsak (A.), Butyl- u. Isopropylalkohol 2837\* A.
- u. Mc Dermott (F. A.), Fuselöl dch. Gärung 2837\* A.
- Easterwood (H. W.) s. Victor Chemical Works.
- Eastham (J. H.), Vereinfach. d. Gießens v. Eisenplatten für Gas- u. chem. Behälter 2721.
- Eastland (J. S.) u. Schmidt (E. G.), Diazork. v. Andrews bei Nephritis 1052.
- Eastman (H. P.) s. Owl Fumigating Corp.
- Eastman Kodak Co. s. Anode Rubber Co.
- u. Beal (C. L.), Elektrolyt. Erzeug. v. Metallbelägen auf Al 2827\* A.
- u. Gray (H. Le B.), Celluloseester 1102\* A.
- , Sheppard (S. E.) u. Schmitt (J. J.), Überzugsmm. aus Hartkautschuk 1231\* A.



- Eaton (A. G.) s. Chidester (F. E.).
- Ebel (F.) u. Bretscher (E.), Wirksame Bindungsfestiggk. in mehratomig. Moll. 2. Mitt. Grundlagen der Haftfestigkeitslehre 689; 3. Mitt. Gegenseitige Abhängigk. d. Gas-calorimeter. Wärmeton. d. Rk.  $2PF_3 + O_2 = 2POF_3$  689.
- Eberhard (E.), Milchzucker. Beitrag zur Technologie d. Milch 1486.
- Eberhard (K. von) s. Metallgesellschaft Akt. Ges.
- Eberhard (R.), Anstrichmittel zur Desoxydat. v. Rost u. a. Metalloxyden mit zugleich rostschützender Wrkg. 2935\* Schwz.
- Eberlein (L.), Milchunters.-Methth. u. ihre Bedeut. f. d. Milchwirtschaft 106.
- Eberle (C.), Wärmeleitfähigk. v. Kesselstein 2924.
- Ebert (C.) s. International Patents Development Co.
- Ebert (Christian) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ebert (F.), Einfaches Verf. zur Abkürzung d. Belichtungszeiten bei photograph. Aufnahmen, speziell bei Röntgenaufnahmen 376. — s. Ruff (O.).
- u. Hartmann (H.), Krystalstruktur d. Sr u. Ba 6.
- Ebert (H.), Hg-freie Druckmesser aus Glas 1192. — Schmiedbarer Guß 1200. — Fortschritte d. Vakuumtechnik. 2. Mitt. 1326.
- Ebert (H. H.), Schutz d. Sand- u. Masseformen gegen Anbrennen 1975.
- Ebert (H. L.) s. Lange (N. A.).
- Ebert (J.) s. Payne (W.).
- Ebert (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
- Ebhardt (K.), Einfl. d. Ovarialhormons auf d. Genitalapp. u. d. Mamma 181.
- Eble (M.), Hexamethylentetramindinitrat 1615.
- Ebner (A. J.), Verwend. v. Hochofengas zum Heizen 1452.
- Eccott (E. N.) u. Linstead (R. P.), Niedr. Olefinsäuren. 1. Mitt. n-Hexensäuren 2875.
- Eck (L.), Vulkanisat. ohne S 1858.
- Eckart, (C.), Kontinuierl. Röntgenstrahlenspektrum 2300.
- Eckart (O.), Reinig. d. Knochenfettes 1095. — Bleicherdentono 2927.
- Eckel (E. C.), Schmelzzement u. Ferrosilicium 341\* Can.
- Eckel (J. F.) s. Schumacher (E. E.).
- Ecker (E. E.) s. Gross (P.).
- Eckert (A.), Rubicon 40.
- u. Klinger (M.), Polyjodanthrachinone 41.
- Eckert (F.) s. Kleinfeller (H.).
- Eckert (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
- Eckles (C. H.), Becker (B. B.) u. Palmer (L. S.), Mangel an Mineralien im Viehfutter 3193.
- Eckstein (H.), Reindarst. v. Cl-Gas 1717.
- Eckstein (H. C.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Körperfett d. weißen Ratte 320.
- Eckstein (O.), Jacob (A.), Rössler, Alten u. Wrangel (v.), K-Fe-Antagonismus in d. Pflanze als Grundlage einer Meth. zur Feststell. d. K-Bedürfnisses d. Boden 2242.
- Economy Fuse and Mfg. Co., Cherry (O. A.) u. Kurath (F.), Phenolkondensat.-Prodd. 1081\* A.
- Eda (G.), Einfl. d. Ergotamins auf experimentelle Hyperglykämien 1424.
- Eddington (A. S.), Lad. d. Elektrons 524.
- Eddy (C. A.) s. Geiling (E. M. K.).
- Eddy (C. E.), Laby (T. H.) u. Turner (A. H.), Analyse dch. Röntgenspektroskopie 2914.
- Eddy (P. E.), Verwend. v. Propan u. Butan 1247.
- Eddy (W. H.), Revis. d. Vitamin B-Verss. 1812.
- Eddy jr. (W. P.) s. Long (H. J.).
- Edelgußverband G. m. b. H. u. Hanemann (H.), Graues Gußeisen 1977\* A.
- Edelman (P. E.) s. Banning (E.).
- Eden (T.) u. Fisher (R. A.), Ernteveränderr. 6. Mitt. Verss. über die Einw. v. K u. N auf d. Kartoffel 2360.
- Eder (J. M.), Sensitometr. Prüf. d. Diazotyp-papiere, Farbenempfindlichk. u. Gradat. 121. — Berechn. d. Empfindlichk. nach Graden d. Scheiner-Sensitometers 688. — Mg-Licht als Normallichtquelle für photograph. Sensitometrie u. seine Bezieh. zum internationalen Sonnenlichtstandard 688, 2138. — Kurven d. Farbenempfindlichk. einerseits im Sonnenspektrum, andererseits berechnet auf die gleichmäßige spektrale Energieverteilung 1760. — Lichtstandard für Sensitometrie u. d. Davis-Gibbonsche Lichtfilter mit Cu-Co-Lsgg. 2138.
- Eder (R.), Polysulfidester aromat. Carbon-säuren 1218\* Schwz.
- u. Calingaert (G.), Darst. u. Eigg. d. isomeren Heptane. 2. Mitt. Physikal. Eigg. 279.
- , Calingaert (G.) u. Marker (R. E.), Darst. u. Eigg. d. isomeren Heptane. 1. Mitt. Darst. 279.
- Edgar (G.) s. Popo (J. C.).
- Edgeworth-Johnstone (R.), Elektrolyse 775\* E.
- Edler (H.), Emailieren v. Eisen 2359\* Schwz.
- Edmunds (C. W.), Lovell (H. W.) u. Braden (S.), „Strophanthinstinktur“ 1820; Vorgeschlagerer internationaler Standard für Digitalis 2588. — Strophanthin u. Ouabain 2586.
- Edwards (A. J.), Haarrisse u. Abblättern d. Fayenco 1339.
- Edwards (D. J.), s. Gold (H.).
- Edwards (H. W.), Totalreflex. v. Röntgenstrahlen an dünnen Ni-Filmen 130.
- Edwards (J. C.), Benutzung v. Oberflächen-spann.-Mess. bei d. Unters. v. Isolations-ölen 242. — Mess. d. Grenzflächenspann. v. Ölen 960.
- Edwards (J. D.), Al-Farbe als Holzgrundier. 2939.
- u. Taylor (C. S.), Lsg.-Potentiale v. Al-Legier. in bezug zur Korros. 3061.
- Edwards (P. R.), Vergär. v. Maltose dch. Bacterium pullorum 439.
- Eegriwe (E.), Nachw. v. Mg mit Farbstoff-Reagenzien 609. — Nachw. v. Al mit Farbstoffreagenzien 609.
- Eiffont (I. A.) s. Boidin (A. R.).
- u. Boidin (A.-R.), Diastaseauszüge in d. Bäckerei 1485.

- Egan (C. H.) s. Dewey & Almy Chemical Co.
- Egan (J. J.) s. Kinzel (A. B.).
- Egeberg (B.) u. Smith (H. B.), Wrkg. d. Wärmebehandl. auf d. Eigg. u. d. Mikrostruktur v. Britanniametall 2821.
- Egedal (J.), Ändgr. in d. Leitfähigk. d. oberen Atmosphäre 2873.
- Eger (G.), Elektrolyt. Metallgewinn. 2930. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Zinkelektrolyse unter bes. Berücksichtig. d. Taintonyerf. 2931. — Elektrolyt. Metallgewinn. Die heutigen Verff. u. ihre prakt. Ausüb. 1844. — Scheiden d. Edelmetalle dch. Elektrolyse [794].
- Egestorffs (G.) s. Akt.-Ges. Georg Egestorffs Salzwerke u. Chem. Fabriken.
- Egg Patents Ltd., Konservier. v. Eigelb. Eiweiß u. ihrem Gemisch 2839\*F. — s. Bellamy (A. J.).
- Eggebrecht (H.), Verwert. v. Bananen im Gärungssigbetriebe 1604.
- Eggensperger (K.) s. Kaiser (H.).
- Eggert (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Dachlauer (K.).
- Eggert (H.) s. Spelling (R.).
- Eggert (J.), Lauefilm 2856. — s. Arens (H.); I. G. Farbenindustrie.
- Eggert jr. (W.), Behandl. v. Pflanzen 1450\* A. — Düngemittel für Baumwollpflanzen 1964\* A.
- Eggerth (A. H.), Baktericidie v. Oxyseifen 2212.
- Eggleton (P.), Physiolog. Chemie 1934.
- Egli (H. W.), Neue Campherbasen. I. Mitt. Zwei isomere Ketoimide d. Campher-säureimids 2447.
- Egii (K. F.), Holzartige M. 3085\* Schwz.
- Egloff (G.), Crackprozeß als Hauptquelle für Kraftstoffe 115. — Cracken v. Leichtölen in Amerika 1756. — s. Universal Oil Products Co.
- u. Lowry jr. (C. D.), Grenze d. S-Gehalts in Gasolin 372. — Cracken nach Dubbs 2624. — Alte u. neue Dest.-Methth. 2921.
- u. Schaad (R. E.), Oxydat. d. gasförm. Paraffin-KW-stoffe 278.
- Ehlers (W.) s. General Electric Co.
- Ehmann (L.) s. Kuhn (R.).
- Ehmke (V.) s. Houdremont (E.).
- Ehrenberg (W.) u. Hermann (C.), Raumgruppe v.  $K_2SO_4$  526.
- Ehrenfeld (C. H.) u. Gibbs (R. E.), Water for icemaking and refrigeration; a treatise on the questions involved in water analysis and its interpretation [203].
- Ehrenfeld (L.) s. Whitmore (F. C.).
- Ehrenfest (P.) u. Ratgers (A. J.), Thermodynamik u. Kinetik d. thermoelekt. Erschein. in Krystallen, bes. d. Bridgmaneffektes. I. Mitt. 2311.
- Ehrenfried (A.), Best. d. akt. Cl in Hypochlorit-Bleichlaugen 3258.
- Ehrenstein (R.), Verwend.-Möglichk. d. Wollfettes 1870.
- Ehrentraut (G.), Haltbare Überzüge auf Holz u. Mauerwerk 3072\*F.
- Ehrenwerth (J.), Wasch- u. lichtechte Farben für Buntpapiere, Gewebe, Anstriche usw. 2265\*F.
- Ehrhardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Ehrhardt (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.); Wintthrop Chemical Co.
- Ehrhardt (T.), Bedeut. d. Kupolofenschmelz. für Tempergießereien 790.
- Ehrhardt (U.), Einfache Elektronenröhrenapp. zur Ausfüh. elektrometr. Maßana-lysen 2915.
- Ehrlich, Bier u. Malz 503.
- Ehrlich (F.) u. Schubert (F.), Tetra-Araban u. Bezieh. zur Tetragalakturonsäure, dem Hauptkomplex d. Pektinstoffe 415. — Pektinstoffe: Tetragalakturonsäuren u. d-Galakturonsäure aus d. Pektin d. Zuckerrübe 2670.
- Ehrlich (M. M.), Lederersatz 2743\*E.
- Ehrlinger (H. P.) s. Tainton (U. C.).
- Eibner (A.) u. Laufenberg (W.), Wechschrkkg. zwischen Farbstoffen u. fettem Öl in Öl-farben u. daraus entstehende Verwend.-Vorteile 2107.
- Eichelbaum (G.), J-haltige Hormonpräpp. 1325\*D.
- Eichenberger (E.) s. Kuhn (R.).
- Eichengrün (A.), Chem. Feuerschutz. (Reichs-Unfallverhüttungs-Woche) 1444.
- Eichholtz, Pharmakolog. Prüf. v. chem. Verbh. 1425. — Theorie d. Avertinmarkose 2476.
- Eichholtz (F.) s. Hecht (G.).
- Eichhorn, Gesponnenes Glas, ein Lauschaer Erzeugnis 2487.
- Eichler (O.), Ursprung d. Acidose bei Äther-narkose 451. — s. Anselmino (K. J.).
- Eichler (W.) s. Lottermoser (A.)
- Eichwede (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Eiderman (E.), Methylrot als Indicator bei d. quantitat. Best. einiger Alkaloide 2481.
- Eidinowa (M.) s. Babsky (E.).
- Eiffländer (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Einecke (F.) u. Freise (R.), Synthalinwrkg. bei Diabetes mellitus im Kindesalter 446.
- Einhorn (G.), Milski (A.) u. Kalaschnikow (E.), Gurkensamenöl 3078.
- Eisele (J.), Färbinger-Muffelofen zum Brennen v. Porzellan, Steingut, Glas, Hohlglas u. dgl. mit mehreren Feuerr. 2492\*D.
- Eisen- und Stahlwerk Hoesch Akt.-Ges., Herst. v. Verbundguß dch. Einbringen v. Stahl geringeren Härtegrades in d. fl. Kern eines Gußstahlblockes v. vorzugsweise höherem C-Geh. 92\*D. — Düngemittel 344\*F.
- Eisenbrand (J.), Verwend. kurzwelligen Lichtes zu quantitat. chem. Unters. 457. — Colorimetrie im Ultraviolett mit Hilfe fluorescier. Stoffe 607. — Grenzen d. Anwendbar. v. Indicatoren zu einfachen  $pH$ -Bestst. 2228.
- Eisengießerei A.-G. s. Wegelin & Hübner Maschinenfabrik.
- Eisenkolb (F.), Säureprüf. im Heizereibetrieb 1743.
- Eisenschimmel, Vermeid. streifiger Kunst-seidefärb. dch. geeignete Vorbehandl. 2264.
- Eisenschimmel (W.), Ultraviolett-Durchlässigk. techn. Zucker 102.
- Eisenschmidt (W.) u. Koop (H.), Brennbare Subst. d. Braunkohle 2848.



- Eisenwerk Kaiserslautern Akt.-Ges. s. I. G. Farbenindustrie.
- Eishold (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Eisinger (J. O.) s. Voorhees (V.).
- Eisleb (O.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
- Eismayer (G.) u. Quince (H.), Zum Tonusproblem d. Herzmuskels. Beeinfluss. d. Ruheelastizität dch. Gifte u. dch. Veränder. d. Zus. d. Nährslg. 1818.
- Eisner s. Schuloff (R.).
- Eiffeldt (W.), Farbenphotographie mit Asphalt 1620.
- Eitel (W.), Kaiser-Wilhelm-Inst. für Silicatsforsch. 1576. — Veröffentlichch. aus d. Kaiser-Wilhelm-Inst. für Silikatforsch. in Berlin-Dahlem [1962].
- u. Skaliks (W.), Hoehdrucksynthth. v. Carbonaten u. Silicaten 22. — Doppelcarbonate d. Alkalien u. Erdalkalien. 2764.
- Ekeley (J. B.) u. Swisher (M. C.), Einw. v. Guanidinbicarbonat auf d.  $\text{NaHSO}_3$ -Additionsprodd. v. Benzylidenanilinen. 2038.
- Ekelund (S. C. G.), Red. v. Erzen 2099\*E.
- Ekenstam (A.) s. Schwalbe (C. G.).
- Ekhard (W.), Stärkewortbest. v. erfrorenen Kartoffeln 362. — Stärke-Klebfähigkeitsbestimmer nach Saare 502.
- Ekkert (L.), Beitrag zu d. Rkk. d. Holocains 1439.
- Elam (C. F.), Röntgenstrahlenunters. v. Legierr., eine Übersicht d. veröffentlichten Angaben v. 1921—1928. 2973.
- Elber (M.), Wrkg. d. Temp. auf d. Mahlung trockener Materialien 85.
- Elder (A. L.) s. Holmes (H. N.).
- Elder (F. C.), Röntgenstrahlenunters. an kaltbearbeitetem Stahl 1209.
- Eldridge (H.), Eldridge (M. K.), Mc Ghee (M. E.) u. Waldron (E.), Gleichzeit. Erzeug. v. Gußeisen u.  $\text{CaC}_2$  1745\*A.
- Eldridge (J. A.), Strahlung eines beschleunigten Elektrons in d. klass. Elektronentheorie 2407.
- Eldridge (M. K.) s. Eldridge (H.).
- Eldridge (W. A.) s. Walton (D. C.).
- Electric Storage Battery Co. u. Breuning (E.), Metallgegenstände 1978\*A.
- u. Heap (B.), Sammlerplatten 2090\*A.
- Electrical Research Products, Inc., Behandl. einer Kautschukisolat. für Untersee- u. andere Kabel u. für elektr. Leitth. 1335\*D.
- Electro-Metallurgical Co., Entkohlen v. Fe-Legierr. 92\*F.
- u. Becket (F. M.), Legierr. 793\*A. — Metalle u. Legierr. 2099\*E.
- , Becket (F. M.) u. Read (W. C.), Aufarbeiten v. W-Erzen 93\*A.
- u. Dawson (J. R.), Stahllegierr. 2827\*A.
- u. Korsunsky (Corson), (M. G.), Cu-Legierr. 1977\*A. — Cu-Co-Legierr. 1977\*A. — Cu-Si-Legierr. 3066\*A.
- u. Mitchel (W. M.), Gußstahlblöcke u. dergl. 2099\*A.
- u. Williams (R.), Cr- bzw. Cr-halt. Überzüge auf Gußmetallen 2100\*A.
- Electro-Métaux, Elektrolyt. Verchromen. 2499\*F. — Schwefelsäurefreie  $\text{H}_2\text{CrO}_4$  2594\*F.
- Electrolyse Belge Elpewe, Unoxydierbare metall. Überzüge 2730\*Belg.
- Elektra-Lack-Werke G. m. b. H. (System Dr. Kronstein), elektr. Isoliermittel 1838\*F.
- Elektrika Bernstein-Präparate u. v. Kornatzki (H. H.), Helle, transparente u. d. Naturberstein ähnl. Seife für Heilzwecke 1825\*F.
- Elektrizitätswerk Lonza, Düngemittel 1580\*F. — u. Lüscher (E.), Düngemittel 1964\*Schwz.
- Elenbaas (W.), s. Peterl (M. G.).
- „Elga“ Elektrische Gasreinigungs-Gesellschaft m. b. H., Vorr. zum Reinigen v. Elektroden d. elektr. Gasreinig. dch. Klopfwerke 2805\*F.
- Elgersma (J. N.), Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren. 1. Mitt. Ihre Darst. 2039; — 2. Mitt. Darst. u. Wasserlöslichk. einiger Salze d. Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren 2039. — 3. Mitt. Die elektr. Leitfähigk. u. Stärke v. Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren in wss. Lsg. 2040.
- Elgin (J. C.), Taylor (H. S.), u. Askey, Photosensitisierte u. photochemische Zers. v. Hydrazin 1262.
- Elhardt (W.) s. Braun (W.).
- Elias (N. M.), Alkalisilicathalt. Wärmeisolat.-Stoffe 2707\*A.
- Elion (E.) u. Elion (L.), Triebkraftbest. u. ihre Bedeut. für die Bewert. d. Bäckereihefen 1090, 2389.
- Elion (L.) s. Elion (E.).
- Elka s. Société de Photochimie „Elka“.
- Elkin (H. A.) s. Butterworth (E.).
- Ellburg (J.) s. Lundin (H.).
- Elleder (H.), Wirksamk. d. K zu Zuckerrüben in trockenen Jahren 2815.
- Ellett (A.), Polarisat. v. Cd-Resonanzstrahl.  $1^1\text{S}_0$ — $2^3\text{P}_1$ , 3261 Å. 2644.
- u. Zahl (H. A.), Reflex. v. Atomen an Krystallen 3209.
- Ellett (W. B.) u. Hill (H. H.), Einfl. d. Kalkung auf die Auswasch. v. S in „Hagerstown Silt Loam“ 1578.
- Ellicott (C. A.) s. Bethlehem Steel Co.
- Ellinger (A.) s. Bethe (A.).
- Ellinger (P.) s. Bothe (A.).
- Elliott (E. L.) s. Turner Tanning Machinery Co.
- Elliott (A.), Absorpt.-Bandenspektr. d.  $\text{Cl}_2$  2639.
- Ellis (B. A.) u. Fox (J. J.), Analyt. Chem. 769.
- Ellis (C.), Kunstharz 1749\*A. — s. Hunt, Seth Bliss.
- Ellis (C. D.) s. Rutherford (E.).
- Ellis (E. T.), Pigmentfarbstoffe aus Abfallprodd. 3187.
- Ellis (G. H.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (Henry).
- Ellis (J. H.) u. Shafer (W.), Zur Kenntniss d. N-Geh. d. „Redriver“ Talböden 2092.
- Ellis (J. W.), Benutz. v. kristallin. Quarz für spektrograph. Zwecke 71. — Absorpt.-Spektr. d. fl. Bzl. 259. — Absorpt.-Spektra v. Aldehyden, Ketonen, Estern u. Äthern im nahen Infrarot 384.
- Ellis (O. W.), Kurven zur Best. d. Festigk. komplexer Messinge 346. — Gase in einer Probe v. überpoltem flammenraffiniertem Cu

1203. — Hochfeste Messing 1208. — Grundlagen d. Wärmebehandl. v. Stahl 1738. — Neueste Fortschritte bei Metallen u. Legiern. 1973.
- Ellis (W. C.) s. Schumacher (E. E.).  
— u. Schumacher (E. E.), Wärmebehandl. v. Ni- u. Si-haltigem Messing 643.
- Ellis-Foster Co. u. Weber (H. M.), Lacke, Filme, Überzüge o. dgl. 1854\* A.
- Elison (G.), Hackler (H. W.) u. Buice (W. A.), Bact. coli in gefrorenen u. nicht gefrorenen W.-Proben 619.
- Elison (T.) s. British Celanese Ltd.
- Ellsworth (R.) s. Albright (F.).
- Ellwood (W. B.), Unters. d. therm. Beziehh. v. Energie u. Magnetisier. 395.
- Elman (R.) s. Hartmann (A. F.).
- Elmen (G. W.), Magnot. Legiern. v. Fe, Ni u. Co 1844. — s. Bell Telephone Laboratories Inc.; Western Electric Co.
- Elmer (A. W.) u. Scheps (M.), Wrkg. d. Parathormons bei Tetania Parathyreopriva 1421.
- Elmqvist (R.) s. Ljunggren (G.).
- Elo (A. E.) s. Monk (G. S.).
- Elöd (E.), Weiche Kokosfasern 1241\* E.
- Eloire (A.), Verfälsch. d. Butter 668.
- Elsbach (E. B.) s. Waterman (H. I.).
- Elsdon (G. D.) s. Evers (N.).  
— u. Stubbs (J. R.), Refrakt. v. Milch mit geringem Geh. an fettfreier Trockensubst. 1237.
- Else (J. E.), Beziehh. d. J zur Schilddrüsenhyperplasie u. Funkt. 1311.
- Elser (E.), Chem. Honigforsch. 1358.
- Elsley (H. M.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Elsner (H.) s. Schlubach (H. H.).
- Elson (L. A.), Gibson (C. S.) u. Johnson (J. D. A.), 10-Cl-5.10-dihydrophenarsazin u. Derivv. 8. Mitt. Bromier. d. 10-Cl-5.10-dihydrophenarsazins u. einiger Derivv. 1303.
- Elten, Unters. v. Sn-Folie zur Verpack. v. Käse. Rindenloser Käse 1866.
- Elton (J. O.) u. Sackett (B. L.), Pb-Schmelzen bei Toeole 2247.
- Elvegård (E.) s. Weigert (F.).
- Elvehjem (C. A.) s. Lindow (C. W.); Waddell (J.).  
— Hart (E. B.) u. Howe (H. E.), Cu-Geh. d. Nahrungsmittel 1087.  
—, Steenbock H. u. Hart (E. B.), Ist Cu ein Bestandteil d. Hämoglobinmol.? Verteil. d. Cu im Blut 1933.  
—, Steenbock (H.), Hart (E. B.) u. Kemmerer (A. R.), Einfl. d. Diät auf d. Cu-Geh. d. Milch 1866.
- Elvove (E.) s. Smith (M. I.).
- Elworthy (R. T.) s. Atack (F. W.).
- Elzas (J.) s. Wiechmann (E.).
- Elze (F.) s. Wagner (A.).
- Embden (G.) s. Bethé (A.).  
— u. Schmidt (G.), Muskeladenylsäure u. Hefeadenylsäure 434.
- Embree (H. C.) s. McNally (W. D.).
- Emde (H.), Diastereomerie. 1. Mitt. Konfiguratur. d. Ephedrins 728; 2. Mitt. Ster. Umlager. d. Ephedrins mit HCl 729; 3. Mitt. Chlor- u. Bromephedrine 729; 4. Mitt. Ster. Umlager. d. Ephedrins mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 730. — Methylier. mit Formaldehyd 2318.
- Emelús (F. M.) s. Emelús (K. G.).
- Emelús (H. J.), Lichtemiss. v. d. phosphoreszier. Flammen v. A., Acetaldehyd, Propionaldehyd u. Hexan 2017.
- Emelús (K. G.), The conduction of electricity through gases [271].  
— u. Emelús (F. M.), Spektrum d. negat. Glühens in O<sub>2</sub> 2860.
- Emerique (L.), Imbibition einiger natürl. kolloid. Komplexe. Beitrag zum Studium d. Zellaustauschs 435.
- Emerson (R.), Chlorophyllgeh. u. Geschwindigkeit d. Photosynth. 1549. — Photosynth. als Funkt. d. Lichtintensität u. Temp. bei vorsch. Chlorophyllkonz. 2208. — Beziehh. zwischen d. maximalen Geschwindigk. d. Photosynth. u. d. Chlorophyllkonz. 2208.
- Emerson (W. C.), Gift. Bestandteile in d. Galle 440. — Wrkg. v. CaCl<sub>2</sub> auf die Giftigk. d. Galle 1027.
- Emery (F. E.), Aminosäurestoffwechsel v. Paramaecium caudatum 2689. — s. Griffith jr. (F. R.).
- Emery (R. L.) s. Neville Chemical Co.
- Emir (Fahir), Best. d. Dicke eines Ölsäurefilms in gesätt. Zustände auf W. u. d. Sättigungsdruckes v. diesem Film 706. — Oberflächenglasuren u. Oberflächenlsgg. d. Myristinsäure 1267. — Oberflächenlsgg. u. molekulare Glasuren. Unters. einiger Subst. u. Best. ihrer Mol.-Längen 2167.
- Emmanuel (E.), Phytochem. Unters. d. Pflanze Echinokaktus Williamsii, Peyotl 1804.
- Emmel (K.), C-Geh. u. d. damit zusammenhängenden Eigg. d. im Kupolofen nach d. Stahlzusatzverf. erzeugten hochwert. Graugusses 1199.
- Emmer (H.) s. Lüttringhaus (A.).
- Emmer (H. J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Emmermann (C.), Empfindlichkeits- u. Gradationsbezeichn. photograph. Papiere 2620.
- Emmert (B.) u. Diehl (K.), Innere Komplexsalze d. Methyl- $\alpha$ -pyridylketoxims 1540.  
—, Diehl (K.) u. Gollwitzer (F.), Innere Komplexsalze einiger Pyrrolderivv. 1539.  
— u. Meixner (F.), Vielgliedr. Ringsystem 1539.
- Emmert (E. M.), Chloratmeth. zur Best. v. Nitrat-N, Gesamt-N u. a. Bestandteilen d. Bodens u. v. Pflanzengewebe 1580.
- Emmett (A. M.), Änderr. in d. chem. Zus. v. bei versch. Tempp. aufbewahrten Birnen, bes. im Pektingeh. 944.
- Emmons (W. H.), Zustand u. D. v. Lsgg., d. metall. Adern niederschlagen 278.
- Emoto (Y.), 3 neue Arten d. S-oxydierenden Bakterien 760.
- Emperger (F. v.), Handbuch für Eisenboten [928], [1576], [2718].
- Empire Gas and Fuel Co., Oxydat. v. KW-stoffen, z. B. Naturgas 3091\* F.
- Emschwiller (G.), Einw. d. Zn-Cu-Paars auf Methylenjodid 857.
- Emslander (F.), Hopfengerbstoff 103. — Gärung u. Bottichwand 3192. — Elektrometr. Titrat. 3193.



- Emslie (A. G.), Best. d. Gitterenergie dch. Beug. schneller Elektronen 1504.
- Emulsion Process Corp., Halvorsen (A. L.) u. Travis (P. M.), Asphaltemulss. 684\*E.
- Enachesco (M.) s. Achar'd (C.).
- Ende (W.), Kontaktpotentiale zwischen gleichen Metallen 1900. — Intensitätsmess. an Multiplotts v. Hg u. Ne bei Anreg. d. Linien dch. Elektronenstoß 2861.
- Endell (K.), Verss. über Längen- u. Gefügeänder. v. Betonzuschlagstoffen u. Zementmörteln unter Einw. v. Temp. bis 1200° 2594. — Wärmeausdehn. u. Temp.-Empfindlichk. feuerfester Steine in d. Zementindustrie 3175.
- Enderlin (L.) s. Moureu (C.).
- Endö (H.), Korros. v. Stahl dch. saure Lsgg. 348. — Einfl. d. Kaltbearbeit. v. Eisen u. Stahl auf d. Korros. 349.
- Endö (Y.), Therm. Ausdehnungskoeff. kristalliner Subst. 270.
- Endoh (H.), S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>. 1. Mitt. Neue Meth. zur Best. v. Cl u. S in S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 2228; 2. Mitt. Neue Meth. d. Best. v. Cl u. S in einer CS<sub>2</sub>-Lsg. v. S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 2228.
- Andres (G.) u. Herget (L.), Mineralzus. d. Blutplättchen u. weißen Blutkörperchen 444.
- Engel s. Braun (J. v.).
- Engel (A.), Abbeizlauge für d. Malergewerbe 1598\* Schwz.
- Engel (E.), Adsorpt. mit akt. Kohle 2653.
- Engel (E. W.) s. Smyth (C. P.).
- Engel (H.), Vergleich zweier neuzeitl. amerik. Portlandzementfabriken 2490. — s. Bömer (A.).
- Engel (K. H.), Spalt. v. Azofarbstoffen vermittels Sulfiten 3127.
- Engel (O.), Wasserdichte Stoffe ebenen oder wellenform. Querschnitts 2960\*D.
- Engelhard (C.), Extraktbest. in Gerste 806. — Infekt. im Brauereibetrieb 1357.
- Engelhardt (W.) s. Klicwö (H.).
- u. Parschin (A.), Bezielh. zwischen Phosphorsäure u. Kohlehydratstoffwechsel in d. isolierten Leber 1175. — Zusammenhang zwischen d. hormonalen u. d. fermentativen Moment im allgemeinen Mechanismus d. Regulat. d. Kohlenhydratstoffwechsels 2215.
- Engelman (C. A. T.), „Dauernarkose“ mit Dial 1560.
- Engelmann (H.) s. Werner (K.).
- Engelmann (M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Engels (O.), Grundsätze für eine richtige Anwend. u. gute Wrkg. d. wichtigsten N-halt. Düngemittel 2716. — Wrkg. d. Voll-dünger „Nitrophoska“ im Vergleich zu anderen Düngerkombinat. nach neueren, teils eigenen Verss. 2716.
- Engels (R.) s. Müller (C. H. F.) Röntgenröhrenfabrik.
- Engemann s. Frick.
- Engineering Research Ctte., Special reports. 14, Properties of materials at high temperature. 4, The strength at elevated temperatures of low carbon steels for boiler constructions [484].
- Engle (E. T.) s. Luck (J. M.).
- Englis (D. T.) u. Day (W. N.), Zus. v. eigentüml. Klinkern, die nach Waldfeuern in Knorren gefunden werden 1392.
- u. Mills (V. C.), Best. d. VZ. 1492.
- English (F.), Interferometr. Bewert. v. Gerbstofflsgg. 246.
- English (S.), Green (G. A.), Hodkin (F. W.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. v. Scherben auf Schmelz. u. Verarbeitungseig. auf Pottasche-Bleioxyd-Silicagläser 85.
- u. Turner (W. E. S.), Viscosität einiger Gläser v. anomalen Verarbeit.-Eigg. 86.
- , Turner (W. E. S.) u. Winks (F.), Eigg. v. ZnO enthaltenden Gläsern 472.
- Englund (B.), Rk. zwischen mehrwert. Alkoholen od. Phenolen u. As-Verbb., speziell Arsonessigsäure. Räumlicher Bau d. Polyoxyverbb. 417.
- Enitor, Gefällte Eisenoxydfarben 1594.
- Enk (E.) s. Manhot (W.).
- Enlund (B. D.) s. Enlund (H.).
- Enlund (H.) u. Enlund (B. D.), Best. v. Fremdstoffen im Eisen u. Stahl 1721\*A.
- Enna (F. G. A.), Ist Latex eine Lsg. d. Kautschuks? 1836. — Fettbest. im Leder 2627.
- Enskog (D.), Entropie d. Gase bei irreversiblen Prozessen 703.
- Enslow (L. H.), Chloriertes Fe-Sulfat u. -chlorid als Flockungsmittel. Neue Erfind. auf dem Gebiete d. W.-Reinig. 1839.
- Entin (D.), Physikal.-chem. Theorie d. Karies 1706.
- u. Geikin (M.), Kariesforsch. Biochemie d. gemischten Speichels d. Menschen. 3. Mitt. P.-Geh. im Speichel 2340.
- Epaciasei (R.), Mängel in d. Viscosekunstseidenherst. 3082.
- Epelbaum (S.) s. Palladin (A.).
- Eperjessy (G.), Keim. v. Weizenarten im alkal. u. sauren Medium 475.
- Ephraim (F.) u. Rây (P.), Spektralverschieb. bei Nd-Verbb. 538. — Lanthanidenkontrakt. u. Spektralverschieb. bei Verb.-Bldg. Änder. d. Sm-Spektr. 538.
- Rây (P.) u. Bloch (R.), Spektralverschieb. bei Pr-Verbb. 536.
- Epner (C.), Herst. fl. KW-stoffe aus gasförm. mittels elektr. Entladd. 2404\*F.
- Eppensteiner (W. F.) s. U. St. Metals Refining Co.
- Epstein (A. K.), Margarineherst. 1362\*A.
- Epstein (M. H.) s. Walker (G. H.).
- Epstein (P. S.) u. Muskat (M.), Kontinuierl. Spektr. d. H<sub>2</sub>-Atoms 832.
- Erb (N. M.), Schnellfarb. zur direkten mkr. Milchunter. 363.
- Erben (F. X.), Chlorjodochinin 2199.
- Erdélyi (J.), Darst. v. symmetr. Trichloranilin u. Tetrachlorochinon aus Anilin in HCl-Lsg. 2177.
- Erdenbrecher (A. H.), Einfache App. zur Farbbest. v. Säften 1233, 2947.
- Erdey-Grúz (T.), Strukturchemie 827.
- Erdman (B.), Wir Bi resorbiert? 452.
- Erdmann (R.) u. Haagen (E.), Krebsontsteh. u. Ernähr. 766. — Einfl. v. Vitaminschäden auf die Entsch. bösartiger Neubldg. 1429.
- Erenyi (L.), Vorr. zum Schutz v. Metallflächen gegen Korrosion 1747\* Schwz.
- Ergot (J.), Brennstoff aus Stadtmüll 2403\*F.

- Erickson (T.), Best. kleiner Mengen So in Erzen 2916.
- Ericson (G.) s. Benedicks (C.).
- Ericsson (N.) s. Benedicks (C.).
- Erikson (H. A.), Natur d. Ionen in Luft 263.
- Eriksson (S.) s. Westgren (A.).
- Erin (W.), Herst. v. Mn-Borat 2709.
- Erk (S.), Zahigk. fester Körper 1343. — s. Jakob (M.).
- Erlanger (J.) s. Gasser (H. S.).
- Erlbach (H.) s. Ohle (H.).
- Erlenmeyer (H.), Klottern v. Krystallen. 2. Mitt. 2857.
- Erwein (G.) s. Siemens & Halsko Akt.-Ges.
- Ernst (E.) u. Barasits (I.), Best. v. K, Na, Cl u. P in kleinen Mengen organ. Subst. 2081.
- Ernst (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ernst (W.), Be-Fortschritte u. Zukunftsaussichten 3179.
- Errera (J.), Molekularassoziat. 2142.
- Erste Salzburger Walzmühle Franz Fisslthaler, Vitalinverf. 2272.
- Eschenbrenner (H.), Halbjahresbericht über Arzneimittellnterss, Okt. 1928 bis April 1929 191. — Extractum Condurango fluidum u. seine Prüf. 1055. — Notwendigk. d. Haltbarmach. einiger pharmaceut. Präpp. mit bes. Berücksichtig. v. Pillen 2221.
- Escher (B. G.) s. Boerman (W. E.).
- Escher Wyss & Cie. s. A.-G. der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie.
- Escourrou (R.), Boi d. Zellstofffabrikat. aus Holz entstehende Gerbstoffprodd. 246. — Einw. ultravioletter Strahlen auf d. Bleiche v. Cellose 490. — Faktoren d. Zellstoffleim. in d. Papierfabrikat. 507. — Vorr. zur Prüf. v. Papiermaschinensieben 1991. — Katalyt. Hydrior. unter vermindertem Druck. 3. Mitt. Red. d. Nitrile im Vakuum 3002.
- Espe (W.), Emiss. von Elektronen aus Metallen bei Bestrahl. mit Röntgenstrahlen 1891.
- Espig (H.), Neuer synthet. Spinell 203.
- Esser (H.) s. Gries (H.); Piowarsky (E.); Zimmermann (L.).
- Essex Speciality Co. u. Gehrig (W. F.), Detonierendes Feuerwerkssalz 1116\*A.
- Essin (O.), Elektrolyt. Bldg. d. Na-Arsenats 152.
- Eßlingen s. Maschinenfabrik Eßlingen.
- Establier y Costa (A.) s. Costa (A. y E.).
- Estermann (L.), Radioakt. Methth. in d. physikal. Chemie 2913.
- Établissements Chambon (L.), Verbessor. in d. Zinkographie 2109\*F.
- Établissements Antoine Chiris, Muskateller Salbiol 1355.
- Établissements Auguste Descamps, Spinnflachs ohne Röstung 1992\*F.
- Établissements Petitdidier (Ancienne Maison Jolly-Belin), Bedrucken v. Geweben 2607\*F.
- Établissements Phillips et Pain, Soc. Anon., Feuerlöschmittel 617\*F.
- u. Breuil (E.), Verf. u. App. zur selbstst. Rogenerier. d. bei d. W.-Enthart. benutzten basenaustauschenden Mittel 469\*F.
- Établissements Poulenc Frères, n-Butyläthylbarbitursäuro 3038\*D.
- Meyer (R.) u. Sauvage (G.), Aminoarylsäuren u. Derivv. 95\*D., F.
- Établissements A. & E. Ricalens Fils, Undurchlässigmachen v. Filz 2618\*F.
- État (L') Français (Représenté par Le Ministre de La Guerre), Gasdichte Gewebe 2128\*F.
- État Japonais, Verminder. d. Entflammbarck. v. H<sub>2</sub> 2593\*F.
- Etehells (H.), Popplewell (A.) u. Cameron & Son, Ltd., Legierr. 3182\*F.
- Etheridge (A. T.), Best. v. Al in Stahl 75.
- Ettel (V.), Derivv. d. Volomits 714.
- Ettinger (D.), Desalgin in geänderter Darreichungsform 1821.
- Ettinger (J.) s. Linda (S.).
- Ettisch (G.) s. Freundlich (H.).
- Eucken (A.), Best. d. Alters v. Gesteinen mit Hilfe radioakt. Methth. 3117. — Energie- u. Warmehalt [146]. — s. Jacob (J. H.). — u. Hiller (K.), Nachw. einer Umwandl. d. Orthowasserstoffes in Parawasserstoff deh. Mess. d. spezif. Wärme 1377.
- u. Hoffmann (G.), Spez. Wärme d. Gase bei mittleren u. hohen Temp. 2. Mitt. Spez. Wärme d. Cl<sub>2</sub> zwischen -30° u. +130° 2985.
- , Lüde (K. v.) u. Hoffmann (G.), Spez. Wärme d. Gase bei mittleren u. hohen Temp. 1. Mitt. Spez. Wärme d. Gase: Luft, N<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O u. CH<sub>4</sub> zwischen 0 u. 220° 2985.
- u. Meyer (L.), Additivität molekularer Dipolmomente. Beitrag zur Frage nach d. Konst. d. C $\alpha$ -Verb. 1898. — Molekularkräfte. 2. Mitt. Temp.-Abhängigk. d. zweiten Virialkoeffizienten einiger organ. Dämpfe 2982.
- Eulinger (H.), Wiesbader (H.) u. Focsaneanu (L.), Tierexperimentelle Studien zur. Vi-gantolprophylaxe 61.
- Eukama G. m. b. H., Verhinder. d. Schäumens u. d. Überkochens in Kochkesseln 1836\* Belg.
- Euler (B. v.) s. Euler (H. v.).
- , Euler (H. v.) u. Karrer (P.), Biochemie d. Carotinoide 2897.
- Euler (E.) s. Ohle (H.).
- Euler (H. v.), s. Barthel (C.); Euler (B. v.); Myrbäck (K.).
- u. Brunius (E.), Enzymchem. Studien über Hamolyse. 2. Mitt. Reinigungsverss. an einem Amboceptor d. Hamolyse 2054.
- , Euler (B. v.) u. Rydbom (M.), Antirachit. Wrkkg. u. Wachstumswrkkg. an Ratten deh. Blutserine u. Sterylphosphate 1025.
- , Karrer (P.) u. Rydbom (M.), Bezieh. zwischen A.-Vitaminen u. Carotinoiden 2215.
- u. Myrbäck (K.), Gärungsprobleme 56. — Co-Zymaso 1166.
- , Myrbäck (K.) u. Brunius (E.), Enzymat. Inaktivier. d. Co-Zymase 1418.
- , Myrbäck (S.) u. Myrbäck (K.), Spezifität bei enzymat. Dipeptidspalt. 2209.
- u. Nilsson (H.), Oberhefo 57. — Enzymchem. Vererbungsstudien. 1. Mitt. 894. — Quantität. Enzymstudien über Mondelfaktoren 1418.
- , Nilsson (H.) u. Runehjelm (D.), Katalat. Wrkkg. Fo-halt. Verb. 581.
- , Rengman (G.) u. Brunius (E.), Rkk. zwischen Zuckerarten u. Aminen. 5. Mitt. 2436.



- Euler (H. v.), Runehjelm (D.) u. Steffenburg (S.), Oxydat.-Katalysen 2053.  
 — u. Willstaedt (H.), Verbb. zwischen Metallchloriden u. Polymeren 2052.  
 —, Wolf (A.) u. Hellström (H.), Sterylphosphorsäuren 2334.  
 Euler (U. v.), Abhängigk. d. oxydat.-steigernden Wrkg. d. Adrenalins v. d. Unversehrth. d. Innervat. 1703. — Antagonism. zwischen Adrenalin u. Ergotamin 1808.  
 Eulitz (W.), Hilfsapp. zur Orientier. kleiner Kryställchen f. röntgenograph. Unters. 914.  
 Euramerican Cellulose Products Corp. u. Darling (E. R.), Papierstoff 2129\*E.  
 — u. Dörner (B.), Cellulose 3260\*E.  
 Eury (J.), An d. Hg-Ureometer v. A. Leclère anzubringende Vorr. 2353.  
 Euзим s. Soc. Anon. Euзим.  
 Evans (B. S.), Rasche Meth. zum Auflösen hoch Cr-halt. Stahle zur Best. d. S. 916. — Analyt. Anwendd. v.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$  (Sb, Bi, Pb, Cd) 1944. — Meth. zur Trenn. u. Best. v. As 2350.  
 Evans (C. C.) u. Evans (E. J.), Magneto-opt. Dispers. einiger organ. Fll. im ultravioletten Gebiet d. Spektrums 2017.  
 Evans (D. I.), Physiologie v. Äpfeln. 7. Mitt. Zucker d. Äpfel mit bes. Berücksichtig. d. Verhältn. v. Fructose zu Glucose 1983.  
 Evans (E. C.), Auswahl d. Kokse für Hochöfen 1879.  
 Evans (E. J.) s. Evans (C. C.).  
 Evans (E. V.) s. South Metropolitan Gas Co.  
 Evans (G.) u. Spence (A. W.), Phenyleinchohinsäure (Cinchophen) in d. Behandl. d. Gicht 65.  
 Evans (G. M.), Einfacher Gasentwicklungsapp. 1181.  
 Evans (H. M.) u. Simpson (M. E.), Stör. d. Geburtsmechanism. dch. Hormone d. Hypophysenvorderlappens 1552.  
 Evans (J.) u. Jones (A. O.), Best. kleiner Mangan A. im menschl. Körper 77.  
 Evans (M. W.) s. Conant (J. B.).  
 Evans (O. M.) s. Furman (N. H.).  
 Evans (U. R.), Verteil. u. Schnelligk. d. Korros. v. Metallen 1344. — Passivität d. Metalle u. ihre Bezieh. zu d. Korros.-Problemen 1744.  
 — u. Bannister (L. C.), Wachsen v. AgJ-Schichten 2293.  
 Eve (A. S.) u. Keys (D. A.), Applied geophysics in the search for minerals [2430].  
 Even (R.) s. Villaret (M.).  
 Everaert (H.), Konservieren v. Nahrungsmitteln, bes. v. Eiern 1607\*D.  
 Everest (A. B.), Wrkg. v. Legier.-Zusätzen 2818.  
 Everett (C. H.), Entgasungsventil für Sammlerbatterien 2923\*Oe.  
 Everett (J. G.), Trypanocidie Wrkg. u. chem. Konstitut. 1. Mitt. Neue S-Derivv. arom. konst. Organoarsenverbb. 45.  
 Everett (M. R.) u. Sheppard (F.), Gesamtzucker d. Blutes u. Harns. 2. Mitt. Hydrolysierbarer Zucker d. Blutes 445.  
 Everitt (C. K.) u. E. Allen & Co., Ltd., Stahlegiercrr. 2369\*E.  
 Evers (F.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges. Evers (H.), Gesichtspunkte für die Materialprüf. d. Rohseiden 3257.  
 Evers (N.),  $\text{SbCl}_5$ -Farbrk. auf Vitamin A 2481. — s. Richmond (H. D.).  
 — u. Elsdon (G. D.), The analysis of drugs and chemicals [769].  
 Evjen (E. M.) u. Zwicky (F.), Innerer Druck starker Elektrolyte 393.  
 Evrard (V.), System W.-Hexamethylentetramin 888.  
 Ewald (H.), Photograph. Schichten 824\* A.  
 Ewald (L.) s. Ziegler (K.).  
 Ewald (P. P.), Moderne Entwickl. d. Wellenmechanik u. ihre Bezieh. zum Verständnis d. Krystalstruktur 2972.  
 Ewan (T.) s. Imperial Chemical Industries.  
 Éwe (G. E.), Best. v. Alkaloiden in Mischsch. mit vegetabil. Drogen 1569.  
 Ewig (W.), Wrkg. d. F auf d. Zellstoffwechsel 454.  
 Ewlampiew (W.), Ketale d. Oxyketone 2175.  
 Ewslina (B.) s. Gawrilow (N.).  
 Ewtuschenko (J.), Katalyt. Auflösen v. Cu in  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2655.  
 Excelsior Feuerlöschgeräte Akt.-Ges., Luftreinig. unter Verwend. v.  $\text{NH}_3$  2923\*D.  
 Exell (H. C.) s. Holliday (G. C.).  
 Exton, (W. G.), Skopometrie. System f. opt. Mess. u. Unters. v. Kolloiden u. anderen Dispersionen 1037. — Euskop als Hilfsmittel beim Mikroskopieren 1943.  
 Eyer, jr., Lepidolith (Lithionglimmer) naturgewachsenes Email 925.  
 Eyer (H.) s. Freudenberg (K.).  
 Eymann (C.) s. Roth (W. A.).  
 Eymers (J. G.) s. Geel (W. C. van).  
 Eyring (H.), Streuung d.  $\alpha$ -Teilchen v. Po in Gasen 1260.  
 Faber, Filtrat. d. Maische 1356.  
 Faber (A.), Ausbaumöglichk. d. Mineralöl-gewinn. aus Kohle 3265.  
 Faber (H.) s. Jander (G.).  
 Faber (W.), Krystallograph. u. opt. Unters. v. Adrenalonchlorhydrat 1157.  
 Fabian (F. W.), Ursache u. Abhilfe bei Honiggär. 2388.  
 Fabre (A. F.), Kalth asphalt 684\*F. — Hydraul. Bindemittel 1061\*F. — Zerstör. v. Asphaltmullus. 3093\*F.  
 Fabre (J. H.) u. Brémond (E.), Anwend. alkal. Sulfite bei d. Weinherst. 1085.  
 Fabre (R.) u. Simonnet (H.), Prüf. d. bestrahlten Ergosterins 906. — Vergleich d. Wertes biolog. u. physikal. Prüf. bestrahlten Ergosterins 1814.  
 Fabriek van Chemische Producten, Stabiles, hochacetyliertes Celluloseacetat 1755\*F.  
 Fabriken Temporin, Grundiermittel für Mauerfarben 2942\*F.  
 Fabriques de Produits Chimiques de Thann & de Mulhouse, Cyanide aus erdalkal. Cyanamiden 2829\*D.  
 Fabry (C.), Zerstreuung d. Lichtes 2862.  
 Fabry (R. J. C.),  $\text{HClO}_4$  als Mittel zur bequemeren Zerstör. d. organ. Substanz 458.  
 Fachini (S.) u. Dorta (G.), Analyse v. Ölen u. Fetten, neue Richtt. 3080.  
 Faerber, P-Geh. d. Kohle 3263.

- Färber (E.) s. Boyle (R.).  
 Färber (M.) s. Boyle (R.).  
 Fager (E. P.) u. Reynolds (A. H.), Absorpt. v.  $O_2$  dch. Alkalitannate 202.  
 Fagnet (M.) s. Richet (C.).  
 Fahrnkamp (K.), Kombinierte intravenöse Strophantin-Cardiazol-Behandl. d. chron. Herzkranken 3237.  
 Faiblein (M.) s. Boy (L.).  
 Fairbairn (W. M.), Cölestin in Zentralontario 2032.  
 Fairbourne (A.), Teilweise Verester. mehrwertiger Alkohole. 8. Mitt. Die vorgeschlagenen Standardverb. f. Arbeiten über die Konfiguratt. v. Glycerinderivv. 980.  
 Fairbrother (T. H.), Fortschritte in d. Mehlverbesser. 104. — Getreidechemie. 1. Mitt. Stand u. Beziehh. zur chem. Industrie 231; 2. u. 3. Mitt. Rohstoffe 808; 4. Mitt. Rollo d. W. in Weizen u. Mehl 1983.  
 Fairchild (C. O.), Hoover (W. H.) u. Peters (M. F.), Neubest. d. F. v. Pd 703.  
 Fairchild (J. G.), Basenaustausch in künstl. Autuniten 1639.  
 Fairlie (H. P.) s. Ross (J. S.).  
 Fairweather (D. A. W.) s. Scottish Dyes Ltd.  
 Faitelowitz (A.), Vorr. zur Herst. v. Fruchtpasten 1607\* D.  
 Fajans (K.), Refraktometr. Unterss. 8. Mitt. Refraktometr. Verh. u. Zustand v. gel.  $NH_4$ -Salzen u. starken Säuren 528. — s. Kohner (H.).  
 — u. Karagunis (G.), Beeinfluss. d. Lichtabsorpt. v. Schwermetallhalogeniden dch. adsorbierte Ionen 1381.  
 Falck (O.), Mikroskop. Unterscheid. d. gift. Knollenblätterschwammes v. Champignon in Pilz- u. Speiseresten 2838.  
 Falconer (S. A.) s. Christman (L. J.).  
 Faldini (M.) s. Natta (G.).  
 Falk (E. A.) s. McClellan (W. D.).  
 Falkenberg (F.) s. General Electric Co.  
 Falkenhausen (F. v.) s. Kalb (L.).  
 Falkenhausen (M. v.), Blutgerinn. u. ihre Beziehh. zum Komplement 1315. — Regulationsmechanism. v. Störr. d. intravasalen Ungerinnbark. d. Blutes bei experimenteller Beeinfluss. d. Gerinn.-Faktoren dch. Bakterien, unspezif. Reizkörper u. Witte-Pepton 1936.  
 Fallot (M.), Magnetisierungskoeff. u. Struktur v. Gelatinslgg. 1511.  
 Fallot (P.) s. Jérémiane (E.).  
 Falz (E.), Einfl. d. Drehzahl auf d. Betriebsicherh. 2283.  
 Fanslow (J. R.), Einfl. v. Elektrolyten u. Nichteinktrolyten auf d. opt. Aktivität u. d. relativen Scherungswiderstand v. Gelatinesyst. 2165.  
 Fantini (A.), Mittel zur Hebung d. Seidenraupenzucht 2059\* F.  
 Fantus (B.), Röntgenstrahlenkontrastmittel 1568.  
 Faragher (P. V.), Versch. Anwendd. in d. Industrie sind für Al kennzeichnend 2826.  
 Faragher (W. F.) u. Morrell (J. C.), Behandl. v. Dundee-Sand-Rohöl in d. Raffinerie 678. — Raffinat. v. Muskegon-Rohöl 1880.  
 Faragher (W. F.), Morrell (J. C.) u. Comay (S.), Genseitl. Einw. v. Alkylsulfiden u. Hg-Salzen 2318.  
 Farahaugh (C. C.) u. Medes (G.), Neuer Satz v.  $K_2Cr_2O_7$ -Standardlsgg. zur Best. d. ikter. Index 614.  
 Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Anthrachinonfarbstoffe 2609\* F.  
 Farine (A.) s. Rivier (H.).  
 Farkas (G. v.) u. Grosak (B.), Elektrostat. Eigg. d. menschl. Fibrinogens 1937.  
 Farkas (L.), Goldfinger (P.) u. Haber (F.), Zünd. d. Knallgases 1781.  
 Farma Cream Product Co. s. Stewart (A. V.).  
 Farmer (E. H.) u. Warren (F. L.), Eigg. konjugierter Verb. 7. Mitt. Additive Bldg. v. Cyclohexonen 732.  
 Farmer (H. L.) s. Cole (H. N.).  
 Farnsworth (H. E.), Abbeug. v. Elektronen dch. einen Cu-Krystall 1765. — Einfl. d. Krystallstruktur auf die Elektronemiss. v. Metallen 2311.  
 Farr (C. C.) u. Rogers (M. N.), He in Neu-Seeland 1447.  
 Farr (H. V.) s. Collins (W. D.).  
 Farr (W. K.), Wachstum d. Wurzelhaare in Lsgg. Beziehh. d. molaren  $pH$ -Wertes zur Geschwindigk. ftr Brassica oleracea in  $CaSO_4$  3229.  
 Farrall (A. W.), Anwond. v. Dampf zur Erhitz. u. Sterilisier. v. Molkerieeinrichtt. 360. — Faktoren bei d. Anwond. d. Trockn. dch. Zerstaub. bei d. chem. Produkt. 1569.  
 Farralls (A. W.) u. Regan (W. M.), Sterilisier. v. Molkeriegeräten mit angefeuchteter h. Luft. Wirksame Meth., die in baktericider Hinsicht h. Dampf gleichkommt u. dabei die Geräte frei v. Feuchtigk. läßt 1358.  
 Farrar (M. G.), s. Carbide & Carbon, Chemicals Corp.  
 Farrell (J. L.) s. Johnston (L. M.).  
 Farrell-Birmingham Co., Inc. u. Hilton (A. F.), Fe-Legier. 3065\* A.  
 Fasig (E. W.), Nouzeitl. Verf. d. Farbenmah lens 2106.  
 Fasting (J. S.) s. Smidth & Co. (F. K.).  
 Fatch (M. K.), Mineralschatze Persiens 711.  
 Fath (A.), Herst. d. Stapelfaser 1241.  
 Fauré-Fremiet (E.), Léon (C.), Mayer (A.) u. Plantefol (L.), Freier  $O_2$  u. d. Bewegg. d. Paramäcien 3160.  
 Faure (F. L.), Wärmebehandl. d. Al-Legier. 641.  
 Faussemagne (J. M. A.), Wollähnlichmachen d. pflanzl. Faser 2524\* F.  
 Faust (L. Y.) s. Bazzoni (C. B.).  
 Faust (O.), Wandl. d. Kolloidstruktur d. nativen Cellulose beim Lösen u. Verspinnen 235. — Wiedergewinn. reiner  $NaOH$  dch. Dialyse aus Abfallaugen, d. mit kolloiden Stoffen verunreinigt sind 1097. — Zers.-Geschwindigkeit. v. Viscosolsgg. 2668. — Artificial silk [512].  
 Faut (J. A.), Glasieren 626\* F.  
 Fauth (P. L.), Ölextrakt 2126\* F.  
 Favrel (G.), Gewinn. gemischter Azoverbb. aus Alkylacetylacetonen 1913.  
 Fawkes (C. E.), Michellviscosimeter 2077.  
 Faworskaja (T.) s. Grebentschikow (I.).



- Fayol (G.) NaF aus natürl. Flußspat 2486\*F.  
 Fazi (R. de), Synthth. in d. organ. Chemie mit strahlender Energie. 3. Mitt. Acenaphthen u. Benzaldehyd 2329.  
 Fear (C. M.), Sanio's  $K_2Cr_2O_7$ -Probe auf Gerbstoffe 246. — Alkaloidprobe für Tannine 1188.  
 Feather (N.) s. Nimmo (R. R.).  
 — u. Nimmo (R. R.), Reichweiteverteil. d.  $\alpha$ -Teilchen v. RaC u. Th C° 1259.  
 Fechter (A.) u. Burger (P.), Vorr. zur Zers. v. KW-stoffen 3174\*F.  
 Feder (H.), h-Best. 523.  
 Federal Pressed Steel Co. u. Tinker (H. W.), Härten v. Stahl 92\*A.  
 Fedorow (B.) s. Minajew (W.).  
 Fedorow (M.) s. Butkowitzsch (W.).  
 Fedorowa (O.), Perchloratbest. 3039. — s. Pamfilow (A.).  
 Fee (A. R.), Wasserdiurese. 1. Mitt. Wrkg. d. Decerebrier. d. Anästhesie u. v. Morphin auf d. Wasserdiurese 2906.  
 —, Marrian (G. F.) u. Parkes (A. S.), Bedeut. d. Vork. v. Östrin im Männerharn 2214.  
 Feegrade (E. S.), Larventötende Wrkg. v.  $NaNO_3$ ,  $KNO_3$ ,  $Mg(NO_3)_2$  in natürl. Wasser 2475.  
 Fehér (D.), Zeitlicher Verlauf d. Bodenatmung u. d. Mikrobentätigk. d. Waldbodens 342. — N-Stoffwechsel d. Waldbodens 1578.  
 — u. Sommer (G.), C-Ernährung d. Waldes. 2. Mitt. 177.  
 Fehér (S.), Salyrgandiurese u. zirkulierende Blutmenge 1426.  
 Fehling (H. v.), Hell (C. v.), Haeussermann (C.) u. Bauer (K. H.), Neues Handwörterbuch der Chemie [1625].  
 Fehlmann (M.) s. Ferrero (P.).  
 Fehlow (W.) s. Zimmer (A.).  
 Fehr (J. H.) u. Norrenberg (H.), Likörfabrikat. auf k. Wege [807].  
 Fehrenbach (K.) s. Stollé (R.).  
 Feibelmann (R.) u. Meves (W.), Hydrosulfometer 2916.  
 Feige (E.), Futterverwert. beim Rinde 475.  
 Feigl (F.), Nachw. v. Phosphorsäure mittels Ammonmolybdats u. Benzidins 1184.  
 — u. Krumholz (P.), Analyt. Auswert. komplex-chemischer u. induzierter Rkk. 72.  
 — u. Tamchyna (J.), Komplexchem. Meth. zur Best. v. Ag. 3167.  
 Feil (A.) s. Balsac (F. H. de).  
 Feilendorf (S.), Erfolg d. Vigantolbehandl. rachit. Kinder 1316.  
 Feinschmidt (O.) s. Ferdmann (D.).  
 Feiser, Flüchtigk. d. Oxide v. Pb, Cd, Zn u. Sn. 1459.  
 Felber (W.), Düngungsfragen im Stärkekartoffelbau 2596.  
 Feldhoff, (R. A.), p-Toluolsulfonchloridnatrium 1179. — Röntgenkontrastmittel 1568.  
 Feldman (E. D.), Verchromen v. nichtmetall. Gegenständen 3067\*D.  
 Feldmann (E. D.), Mittel zur Verbinder. d. Kesselsteinbildg. 2484\*E.  
 Felgentraeger (W.) Waagen u. Wägevorr. für Gemenge 1060.  
 Felix (F.), s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel. .  
 Felix (K.) u. Lang (A.), Fraktionierung partiell. Eiweißhydrolysate 754.  
 Felkel (E.) s. Sander (B.).  
 Fellenberg (T. v.) u. Steiner (M.), J. Qualitat. Nachw. u. Best. v. J in organ. u. organisiertem Material auf mikrochem. Wege 1041.  
 Feller (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).  
 Fellmer (E.) s. Grasselli Dyostuff Corp.  
 Felten & Guillaume Carlswerk Akt.-Ges. Elektr. Kabel 1057\*E. — Isolieröl 3093\* Belg. — Überwach. v. Trockenvorgängen 3170\*D.  
 Felton (T. M.), Deformationsstudie v. Kobalt-oxid-Tonerde-Silicamischsch. 1957.  
 Feng (T-P.) s. Chang (H.-C.).  
 Fenner (C. N.), Krystallisat. d. Basalte 3117. — u. Piggot (C. S.), Massenspektrum v. Pb aus Bröggerit 406.  
 „Feno“ Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H., Mewes (R. F.) u. Mewes (K. R. E.), Verflüssigen u. Trennen schwer kondensierbarer Gasgemische 2087\*D.  
 Fenoglio (M.), Petrograph. Unterss. d. Canaveso Zone. Granit v. Belmonte 2656.  
 Fenske (M. R.) s. Frolich (P. K.).  
 Ferber (J.) u. Rabinowitsch (S.), Vermehr. d. Blutzuckers nach d. Eingabe v. Glycerin 1312.  
 Ferchl (F.), Entstehungsgeschichte d. Begriffes Saponin 68.  
 Ferdmann (D.) s. Palladin (A.).  
 — u. Feinschmidt (O.), Einfl. d. Trainings d. Muskels auf seinen Geh. an P-Vorb. 2577.  
 Ferguson (A.), Tropfengewichtsmeth. zur Mess. d. Oberflächenspann. 960.  
 — u. Hakes (J. A.), Capillarmeth. zur gleichzeit. Best. v. Oberflächenspann. u. D. 71.  
 Ferguson (C.) s. Myers (H. B.).  
 Ferguson (C. S.) s. Kicleno (R. H.).  
 Ferguson (H. G.) u. Gannett (R. W.), Gold-Quarzgänge im Alleghanydistrikt, Californien 1149.  
 Ferguson (L.) s. Schumacher (E. E.).  
 Fermi (E.), Quantenelektrodynamik 1625.  
 Fernandes (L.), Sulfosalze. 8. Mitt. Persulfosalze 151.  
 Fernandez (O.) u. Mirasierra (G. de), Kondensat. d. Pinonsäure mit Aldehyden 2045.  
 Fernelius (W. C.) s. Johnson (W. C.)  
 — u. Schurman (I.), Meth., um d. metall. Glanz d. Alkalimetalle zu zeigen 2745.  
 Ferngren (E. T.) s. Libbey-Owens Sheet Glass Co.  
 Fernstedt Mfg. Co., McCullough (J. F. K.) u. Gilchrist (B. W.), Elektrolyt. Verchromen 1070\*E.  
 Ferrabino (G.), Galvan. Elemente 618\*E.  
 Ferrari (A.), Celeri (A.) u. Giorgi (F.), Bedeut. d. Krystallform für die Bldg. fester Lsgg. 5. Mitt. Therm. u. röntgenograph. Analyse d. Systeme  $CoCl_2$ - $FeCl_2$  u.  $MnCl_2$ - $FeCl_2$  1126.  
 — u. Giorgi (F.), Krystallstruktur d. Bromide zweivert. Metalle 2748.  
 Ferrari (C. G.) u. Bailey (C. H.), Carotin-pigmente in Mehl 944. — Carotinbest. in Mehl 1984.

- Ferrari (E. F.), Walzverf. zur Behandl. v. Mineralien 3178.
- Ferrée (C. J.), De sojaboon en duurzaam sojameel [669].
- Ferrein (K.) s. Bümbling (G.).
- Ferrero (P.) u. Fehlmann (M.),  $\alpha$ -Chlornaphthalin. 4. Mitt. Chlorier. d. Naphthalins in gel. Phase 992, 1669.
- Ferretti (A.) s. Societa Invenzioni Brevetti Anonima-Torino.
- Ferrey (G. J. W.), Best. v. Nitraten in Bi-Carbonat 2920.
- Ferry (N. S.) s. Parke-Davis & Co.
- Fert (P.-A.), Farbstoffe f. Kautschuk 1229.
- Féry (C. J. V.), Aktivier. v. Holzkohlen f. d. elektr. Industrie 336\* F.
- Fessler (Gebrüder), Entfetten v. Gegenständen 3184\* D.
- Feth (O.), Schnellentbast. u. ihre Bedeut. in d. japan. Seidenindustrie 1239.
- Fett (C.), Färben mit Campêche 1475, 2505.
- Feuerlein (K.), Steinansätze in Verdampfapp. 501.
- Fevrier (C.) s. Casparis (P.).
- Fey (G.) & Co., Matt auftrocknender, klarer, Nitrocellulose enthaltender Lack 2267\* Schwz.
- Fiala (L.), Schlackensteine 3054\* Oe.
- Ficai (C.), Extrakt d. Cu aus d. Schlammrückständen d.  $\text{CuSO}_4$ -Fabrikat. 2931.
- Fichoux (A.), Fraktionierte Dest. d. Petroleumprodd. 1996.
- Fichter (F.), Neue Verss. über die Elektrolyse v. Salzen organ. Säuren 2757.
- u. Brunner (E.), Oxydatt. mit F. 11. Mitt. Einw. v. F auf Lsgg. d. Salze v. Tl, Mn, Cu, Pb 18; 12. Mitt. Einw. v. F auf  $\text{HNO}_3$ ,  $\text{HClO}_4$  u. verwandte Verb. 287.
- u. Lindenmaier (W.), Elektrolyse v.  $\text{NH}_4$ -Acetat u.  $\text{NH}_4$ -Capronat 26.
- u. Stein (I.), Elektrochem. Red. d. Benzoesäure 2314.
- Fick (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Fidlar (J. B.), Schießpulver 3095\* A.
- Fiehe (J.) u. Kordatzki (W.), Nachw. v. Oxymethylfurfurol im Honig u. Kunsthonig 1488. — Neue Wege d. Honigunters. 2954.
- Field (B. E.), Fortschritte in saurebestandigen Legiern. 1206. — Neue Legiern. sind gegen HCl beständig 2826.
- Field 2d. (J.), Spezif. Dreh. u. Phosphatgeh. d. in k. W. l. Frakt. v. gemahlener Roggen- u. Weizenstärke 1397. — s. Martin (J. G.).
- Field (S.), Grundlagen d. Elektrochemie bei d. galvan. Metallabscheid. 477.
- Fieldner (A. C.), Einteil. d. nordamerikan. Kohlen 2400.
- Fiero (G. W.), Einw. v. Ton auf ranzige Fette 2842.
- Fierz (H. E.), Schlittler (E.) u. Waldmann (H.), o-Aminobenzolsulfonsäure (Orthanilsäure) 1155.
- Fierz-David (H. E.), Einige Eigg. v. acetondösl. Acetylcellulose 2281.
- Fieser (L. F.), 1,2-Phenanthrenchinon 881. — Mit Alizarin v. Purpurin verwandte Phennanthrenchinone 882. — Sulfonier. d. Phennanthrens. 1. Mitt. Eine neue Monosulfonsäure 1793; 2. Mitt. Disulfonier. 1794.
- Fieser (L. F.) u. Dietz (E. M.), Synth. v. mehrkern. Anthracenen 1295.
- Filhol (J.) u. Bihoreau (C.), Lo Pétrole [1115].
- Filipowicz (J.), Reinig. v. Kolophonium 225\* F.
- Filipowski (S.) s. Chemiczna Fabryka „Hermes“ St. Filipowski.
- Filippe (W.) s. Iljinski (W.).
- Filippow (A.), Anomale Dispers. d. Li-Dampfes 1894.
- u. Gross (E.), Feinstruktur d. Hauptseriendubletts d. Cs 258.
- u. Prokofjew (W.), Anomale Dispers. d. Na-Dampfes im Sichtbaren u. Ultraviolett 2643.
- Filippyčev (G.) s. Pamfilow (A.).
- Filosofow (P.), Einfl. d. Feinh. d. Portlandzements auf seine Eigg. 2715.
- u. Stchepetow (A.), Einfl. d. Zerkleinerungsgrads d. Magerungsmittel auf d. physikal.-mech. Eigg. d. Hartporzellans 623.
- Filtrol Co. of California u. Baylis (W. S.), Entfärben u. Reinigen v. rohem Baumwollsamennöl 2741\* A. — Reaktivieren v. Adsorptionsstoffen 3093\* A.
- Filz (F. R.), Qualität. Meth. zur Best. v. Paraffin im Papier 2281.
- Finch (G. I.) u. Hodge (D. L.), Gasverbrenn. bei elektr. Entladd. 3. Mitt. Kathod. Verbrenn. v. trockenem explosivem CO-Gas. 1903.
- u. Stimson (J. C.), Elektr. Eigg. heißer Oberflächen bei d. Gasadsorpt. 3. Mitt. Pt-Oberflächen bei Temp. bis 850° 1908.
- Fincke (H.), Geschichte d. Bezeichn. „Nahrungsmittel“ u. verwandte Begriffe 104. — Kennwerte d. Fettes v. Milchdauerwaren u. dessen Mischsch. mit Kakao butter 365. — Gewichtsanalyt. Fettbest. im Betriebslabor. 1871.
- u. Greitemann (G.), Vorschläge für d. Vorschrift zur F.-Best. in d. fettanalyt. Einheitsmethth. 2841.
- Fine (J.) u. Brown (S.), Einfl. d. Parathormons auf d. Knochenregenerat. 1311.
- Fink (C. G.), Elektrolyt. niedergeschlagene Überzüge für widerstandsfäh. Oberflächen 2727. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges. — u. Croly (C. M. de), Korros.-Geschwindigk. v. Fe-Ni-Legiern. 2258.
- Fink (H.), Isoelektr. Punkt d. Koproporphyrins u. seine physiolog. Bedeut. 1420.
- Fink (M.) s. Schemensky (W.).
- Fink (W. L.) s. Aluminium Co. of America.
- Finke (H.), Milch-, Sahne-, Malz- u. ähnl. Zuckerwaren 2952.
- Finkeldey (W. H.), Zn u. seine Legiern. widerstehen atmosphär. Korros. 2826.
- Finkelnburg (W.) u. Mecke (R.), Bandensystst. im Mol.-Spektrum d.  $\text{H}_2$ . 2. Mitt. Triplett-syst. 2305.
- Finkelstein (H.) s. Mayer (W. B.).
- Finkelstein (W.) u. Maschowitz (W.), Kinetik d. Verbrenn. d. CO 1622.
- Finkey (J.), Aufbereitungsverss. mit ungar. Braunkohlen 3263.
- Finlay (H. F.), Färben v. Damenkleiderstoffen 1475.
- Finlay (J. W.) s. Pierce Petroleum Corp.



- Finsterbush (R.) s. Baensch (W.).  
 Fioletow (A.), Vork. v. einigen seltenen Elementen in Tonen 2489. — Unters. einiger seltener Bestandteile in Tonen 2489.  
 Firestone (F.), Estrogen, ein neues Sexualhormonpräp.; klin. Wrkg. 1170.  
 Firmin (P.), Vergleich zwischen d. versch. Verf. d. direkten Synth. d.  $\text{NH}_3$  1195.  
 Firth (J. B.), Chemistry in the home [1608]. — Physical chemistry. „Periodic classification“ [1764].  
 Fisch (J.) s. Mayr (C.).  
 Fischbeck (K.), Auflocker- u. Aktivier.-Wärme einiger Oxyde u. Sulfide 3205.  
 — u. Dorner (O.), Spezif. Widerstand d.  $\text{CuS}$  u. sein Temp.-Koeff. 1779. — Verf. zur Reindarst. v.  $\text{CuS}$  2031.  
 Fischer (Nürnberg), Entsteh. d.  $\text{NH}_3$  u. d. Aminosäuren im menschl. Organism. u. deren Vork. im Harn 1024. — Colorimetrie u. deren Bedeut. für d. Apotheker 2918. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2919.  
 — u. Horkheimer, Best. d.  $\text{NH}_3$  u. d. Aminosäuren im Harn 1439.  
 Fischer (A.) s. Burkhardt (O.).  
 Fischer (Alois) u. Schapinger (G.), Luftdichtes Einschließen v. strahlenden Stoffen 1324\*Oe.  
 Fischer (A. J.), Samml. u. Verwend. v. Gasen 3173.  
 Fischer jr. (C.) s. Kontol Co.; Twitchell Process Co.  
 Fischer (E.) s. Mezger (O.).  
 Fischer (Emil J.), Teeröle 2620.  
 Fischer (Erich) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Eichwede (H.).  
 Fischer (Erik W.) u. Virgin (E. W. J.), Zahn-amalago 1432\*E.  
 Fischer (E. L.), Bituminöse Kohle als Generatorbrennstoff 2848.  
 Fischer (F.) u. Gotthart (B.), Halbsteife Krage 2128\*E.  
 Fischer (Franz), Neuere Fortschritte in d. Kohlenverwert. 3262. — Kohlenverflüssig. Internationale Kohlenkonferenz in Pittsburg u. Arbeiten in Deutschland 3263. — Mechan. u. chem. Veredl. d. Kohle 3263.  
 — u. Dilthey (P.), Löslichk. v. Gasbenzinen u. Gasen in Paraffinöl 3265. — Gasströmungsverss. 3263.  
 — u. Peters (K.), Einw. elektr. Entladd. auf KW-stoffhalt. Gase bei vermindertem Druck 1107.  
 — u. Tropisch (H.), Erdölsynth. bei gewöhnl. Druck aus d. Vergas.-Prodd. d. Kohlen 2961.  
 Fischer (F. P.), Vitalfarbb. am Auge 1050. — s. Mailänder (R.).  
 Fischer (Georg), Einfaches Verf. zur Herst. v. Diapositivzeichn. 1565.  
 Fischer (Hans) [München], Synth. d. Hämins 3133.  
 —, Bäumlner (R.) u. Moldenhauer, Überführ. v. Chlorophyllderiv. in Phylloerythrin 1697.  
 —, Baumann (E.), Riedl (H. J.), Schormüller u. Friedrich, Halogenierte Pyrrole. 7. Mitt. Halogenierte Methene d. Kryptopyrrols u. ihre Konst. 3141.  
 Fischer (Hans) [München] u. Helberger (H.), Chlorophyll. 6. Mitt. Synth. v. Chlorinen 1695.  
 —, Hummel (G.) u. Treibs (A.), Chlorophyll. 5. Mitt. Acetate d. Porphyrine u. Hämine u. Konstit. d. Rhodoporphyrins 1691.  
 — Kirmann (A.) u. Weiglun, Porphyrinsynth. 26. Mitt. Mesoporphyrin. I, IV, XIII u. XIV 3146. — Synth. einiger Mesoporphyrine 3148.  
 —, Platz (K.) u. Morgenroth (K.), Porphyrinsynth. 23. Mitt. Koproporphyrin III u. IV, Porphyrine 890.  
 — u. Schormüller (A.), Porphyrinsynth. 24. Mitt. Synth. dreier Pyrroporphyrine, eines Rhodoporphyrins, Pyrroätioporphyrins, sowie Deuteroporphyrins 3133.  
 —, Treibs (A.) u. Helberger (J.), Rhodinen ähnl. Körper 1698.  
 —, Treibs (A.), Hummel (G.), Jordan u. Merka, Naturl. Porphyrine. 24. Mitt. Hämatoporphyrin 3139.  
 —, Weichmann (H. K.), Zeile (K.), Hellberger u. Berg, Porphyrinsynth. 25. Mitt. Chlorophylle. 8. Mitt. Synth. d. Porphyrinmonopropionsäuren VI, III u. I, sowie Überführ. v. Pyrroporphyrin in Porphinmonopropionsäure III 3144.  
 Fischer (Hellmut), Einfl. v. Badzus. u. Badtemp. auf d. Stock-Goldschmidt-Siemens & Halske-Verf. z. Gewinn. v. Be 930. — Herst. v. galvan. Be-Überzügen dch. Schmelzflußelektrolyse 930. — Analyt. Chemio d. Be 1329. — s. Illig (K.).  
 Fischer (Hugo),  $\text{CO}_2$ -Assimilat. d. grünen Pflanzen unter verschiedenen Bedingg., namentl. Wrkg. v.  $\text{CO}_2$ -Gaben u. Licht-Stärke [1310].  
 Fischer (H. J. v.) s. Zocher (H.).  
 Fischer (J.) u. Jaenckner (W.), Neue F-S-Verb., d.  $\text{SF}_6$  1513.  
 Fischer (M. H.), Verlauf d. Abkühlungskurven bei gelatinierenden Systst. 399.  
 Fischer (P.), Lsg.-Geschwindigk. d. Legier. in  $\text{HCl}$  1744.  
 Fischer (R.) s. Dietzel (R.).  
 Fischer (Raoul), Theorie d. Extrakt. auf Grund d. Verteil.-Gesetzes bei Lösungsvorgängen 1056.  
 Fischer (Robert), Verbesser. d. Meth. v. Dafert z. Best. d. äther. Öls in Drogen 614. — Einfl. d.  $\text{pH}$  auf die Solaninhamolyse 2062. — s. Kofler (L.).  
 Fischer (T.) s. Caro (N.).  
 Fischer (V.), Thermodynamik d. Gemische 1138. — Gaskompressoren für  $\text{NH}_3$ -Synth. 3244.  
 Fischer (W.), Erfahr. mit Novotropen 2795. — s. Houben (J.).  
 Fischesser (A.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Fischgold (H.) s. Petow (H.).  
 Fischl (V.), Experiment. Prüf. d. Oxyacetaminophenylarsäure 1427.  
 Fischler (F.), Traubenzucker als Therapeutikum 453. — Zuckerspalt. dch. Alkali 1281.  
 —, Tafel (K.) u. Souci (S. W.), Verh. d. Traubenzuckers beim Erhitzen in alkal. Lsg. 860.  
 Fischler (M.), Gärvers. mit d. Kaltgärhef. Wadenswil Schloß 3 2270.

- Fischmann (C.) s. Bourdillon (R. B.).  
 Fisher (E. A.) u. Halton (P.), Bezieh. zwischen  $pH$  u. Pufferungsvermögen u. d. Backfähigkeit v. Mehl. 2. Mitt. 359.  
 — u. Jones (C. R.), Behandl. v. Mehl 2614\* A.  
 Fisher (E. S.) s. Utah Metals Flux Co.  
 Fisher (H. C.) s. Richardson Co.  
 Fisher (N. F.) s. Larson (E.).  
 Fisher (N. I.) s. Riley (H. L.).  
 Fisher (R. A.) s. Eden (T.).  
 Fisk (E. L.) s. Sherman (H. C.).  
 Fissiault (Y. A.), Filtrieren kolloid. Subst. 456.  
 Fisslthaler (F.) s. Erste Salzburger Walzmühle Franz Fisslthaler.  
 Fittelson (J.), Methth. v. Monier-Williams u. d. A. O. A. C. zur Best. d.  $SO_2$  in Lebensmitteln 1089.  
 Fittler (G. R.) s. Herty (C. H.); Herty jr. (C. H.).  
 Fitting (H.), Unterss. über Chemodinese bei Vallisneria 2335.  
 Fitzgerald (F. A. J.), Elektr. Niederschlagen v. Cu. Histor. Bemerk. 1068.  
 Fiume (G.), Neue Forschsch. über d. sog. Milchsäurefermente 2213.  
 Flamm (S.), Kombinator. Wrkkg. v. Coffein u. A. 1710.  
 Flanzer (J. A.) s. Jones (L. L.).  
 Flanzly (M.) s. Semichon (L.).  
 Flatau (J.), Wasserl. oder kolloidal l. Erzeugnisse aus Fetten, Fettsäuren, Mineralölen, Paraffin u. Wachsen, in Kombinat. mit Sulfosäuren v. hydrierten KW-stoffen u. Hydrophenolen sowie deren Na- u. K-Salze 2627\* Poln.  
 Flatow (E.), Versch. Wrkg. v. Histamin u. Adrenalin auf d. Ohrgefäße d. Kaninchens 1032.  
 Fleischer (J.), Nomenklatur v. Mineralölprodd. 2620.  
 Fleischer (K.) u. Hirsch-Tabor (O.), Salze d. Papaverins 1034\* D.  
 Fleischer (R.), H-Ionen als Ursache für d. Auftreten lichtelektr. spektraler Selektivität d. K 261.  
 Fleischhans (Z.) s. Heller (K.).  
 Fleischhauer (G.), Zuverlässigk. d. Thybromolprobe bei d. Erkenn. v. Euterkrankheiten 810.  
 Fleischmann (E.), Elektr. Heizelemente 2923.  
 Fleischmann (P.), Quantitat. Mikronachw. d. Morphins. 1. Mitt. Morphinbest. in reiner Lsg. 1332; 2. Mitt. Morphinbest. im Blutserum u. Vollblut 1332.  
 Fleischmann Co. u. Bührig (W. H. F.), Hefe 3255\* A.  
 —, Weber (F. C.) u. Randall (W. H.), Maltose 1863\* A.  
 Fleißner (H.) u. Duftschmid (F.), Verarbeit. Ti-reicher Tone 469.  
 Fleming (C. F.) s. California Packing Corp.  
 Fleming (W. L.) s. Lowenstein (L.).  
 Flemming (W.) s. Silesia Verein chem. Fabriken.  
 Flerow (M.), Bearbeit. v. Porzellanum. mit Masseschlagmaschinen 1728.  
 Flessa (W.), Erfahrr. mit d. Avertinnarkose 1029.  
 Fletcher (J. E.), Schmelzen u. Wiederschmelzen v. Gußeisen läuft d. neuesten Hochofen- u. Kuppelofenpraxis parallel 2244.  
 Fletcher (P. B.) s. Selman (R. F. W.).  
 Fleury (P.), Technik d. Best. d. Fe im Blut 1950. — s. Grimbert (L.).  
 — u. Marque (J.), Molybdomanimetrie d. Fe-Salze: Mechanism. u. Grenzen 771. — Red.-Vermögen d. Polyole gegenüber alkal. Lsgg. v. Kaliumjodmercurat 1279. — Verbesser. d. Technik d. Best. d. Fe im Blut nach d. Verf. v. P. Fleury 1950.  
 Flexner (L. B.) s. Barron (E. S. G.).  
 —, Berkson (J.), Winters (H.) u. Wolman (I.), Antitrypt. Titer in d. Schwangerschaft u. bei Hyperthyreoidismus 1553.  
 Flight (W. S.) s. Aktiebolaget Separator.  
 Flint (H. T.), Gleichch. 1. u. 2. Ordn. d. Quantentheorie 1504.  
 Flint (L. H.) s. Collins (G. N.).  
 Flintkote Co., Straßenbau u. dgl. 2595\* F.  
 — u. Clapp (A. L.) Dachpappe 111\* A. — Dachschindeln 627\* Can.  
 —, Kirschbraun (L.) u. Clapp (A. L.), Wasserdichtes Papier 1242\* A.  
 Flodin (H. G.), Ferrosilicium 2729\* F.  
 Flörke (W.), Elektr. beheiztes Luftbad z. Selbstherst. 914.  
 Flörshiem (W.) s. Schlubach (H. H.).  
 Flohr (R.) s. Draude (O.).  
 Flood (W. E.), Booth (D. C.) u. Beisler (W. H.), Chines. Holzöl in Lacken 100.  
 Flor (K.) s. Salzwirk Heilbronn A.-G.  
 Florentin (J. M. F. D.) u. Kling (A. J.), KW-stoffe 1112\* E. — Destruktive Hydrier. v. KW-stoffen 1112\* E. — s. Kling (A.).  
 Florian (J. W.), Wiedergewinn. v. Bleicherden 2526\* Poln.  
 Flu (P. C.), Behandl. mit Bakteriophagen 1932.  
 Flück (H.), Inaktivier. d. oxydier. Fermente des Gummi arabicum 436.  
 Flügge (R.) s. Kangro (W.).  
 Fluhmann (C. F.), Hypophysenvorderlappen-hormon im Blut v. Frauen mit ovariellem Mangel 3026.  
 Flurer (J.), s. Vavon (G.).  
 Flury, Schwefel. getrockneter Früchte v. gesundheitl. Standpunkt 105.  
 Flury (F.), Über Harmin bzw. Banisterin 1319.  
 Fock (V.), Begriff d. Geschwindigk. in d. Diracschen Theorie d. Elektrons 693. — Geometrisier. d. Diracschen Theorie d. Elektrons 2858.  
 Focke (C.), Pharmakolog. Prüf. v. Digitalis-spezialitäten 1320.  
 Foesaneanu (L.) s. Eufinger (H.).  
 Fodor (Andor), Fermentproblem [2469].  
 Fodor (Antal) u. Chesnais (A.), Phthalaminsäure u. deren Ester 2371\* E.  
 Földi (Z.), Mehrwert. Amine u. S-halt. Diamine 854. — Einführ. d. Benzylgruppe in d. arom. Kern 1792.  
 Föllin (R.) s. Heide (C. von der).  
 Folling (A.), Mechanismus d.  $NH_4Cl$ -Acidose 2339.  
 Fölsch (M.), Natürl. Hyazinthenblütenöl 2517.  
 Förderreuther (C.), Ablösch. v. brennendem Kohlenstaub 1108. — Verbesser. v. Staubsichtern u. Staubscheidern 1444.



- Foerster (F.) u. Klemm (K.), Beobacht. über die Form elektrolyt. abgeschiedener Metalle 1900.
- Förster (M.) s. Mayer (R. L.).
- Foerster (R.), Potentiometr. Titrat. v. Auslandsweinen 2271.
- Forster (Rezső), Humusstoffe d. Braunkohlen 958. — Analyse d. ungar. Braunkohlen u. Halbkokse 1108.
- Foëx (G.), Diamagnetismus d. Azoxyanisolkristalls u. Lamorsche Präzess. 250. — Verschied. magnet. Zustände eines Ions. 1137.
- Fogg (H. C.) s. James (C.).
- Fohl (T.) s. Bors (E.).
- Fohlen (J.), Techn. Verf. zur Gewinn. fl. KW-stoffe dch. gleichzeit. Cracken u. Hydrieren 2962.
- Fokin (L.), Methth. z. Berechn. chem. App. Theoret. Grundlagen d. Rechn.; Aufgaben u. Beispiele 1. Teil [922].
- Folchi (P.) u. Didiere (L.), Düngemittel 2719\* Belg.
- Folin (O.) u. Malmros (H.), Best. v. Blutzucker u. vergärbarem Blutzucker nach verschiedenen Methth. 2083. — Verbesserte Folinische Mikrometh. zur Blutzuckerbest. 2084.
- u. Marenzi (A. D.), Tyrosin- u. Tryptophanbest. in  $\frac{1}{10}$  g Protein 2082. — Verbesserte colorimetr. Meth. zur Best. d. Cystins in Eiweißkörpern 2082. — Herst. eines Harnsäurereagens, d. vollkommen frei ist v. Phenolreagens 2084.
- Follain (R.), Neue W. Dampf-Kältemaschine nach Scam-Follain mit stufenförmig angebrachten Verdampfern u. Kondensatoren 2086.
- Folliet (A.) u. Pessé (P.), Verchromen v. Eisen- u. Stahl 2499\*F.
- u. Sainderichin (N.), Schützen v. Gegenständen aus Eisen u. Stahl vor heißen Verbrenn.-Gasen 2369\*F. — Verarbeit. armer Metallerze 645\*F. — Zinkweiß 2508\*F.
- Folmer (H.), Ionisat.-Wrkg. v.  $\alpha$ -Strahlen in festen Dielektriciis 3104.
- Folzenlogen (R. G.) s. Richardson (A. S.).
- Fomin (P.) s. Minajew (W.).
- Fonda (G. R.) s. General Elektrik Co.
- Fonder (J. F.), Schwankk. im Ca- u. Mg-Geh. v. Erbsen auf versch. Bodentypen 1700. — Bezieh. d. Bodentypus zum Ca- u. Mg-Geh. d. Stengel, Blätter u. Preßsaft v. grünen Bohnen 1804.
- Fong (W. Y.) s. Cruess (W. V.).
- Fonio (G.) s. Antoniani (C.).
- Fonrobert (E.), Neuzeitl. Verwend. v. Kunstharzen in d. amerikan. Öllackfabrikat. 1853.
- Fonseca (F.), Magerk. u. Insulin. Hyperinsulinismus 1173.
- Fontaine (M. L.), Kunstmarmor 341\*F.
- Fontaine (M. A.), Auslaugeverf. A. F. N. 2236.
- Fontana (P. F. M. A.), Heizmittel 2836\*F.
- Fontell (N.), Mol.-Reifr. d. LiCl-Lsgg. 259.
- Fontes (G.) u. Thivolle (L.), Dch. d. Blutverdünn., wie sie d. Hg-Fäll. bedingt, verursachte Schwankgg. in d. Blutzuckerwerten 614. — Hyperglucidäm. Wrkg. d. Adrenalin 1702. — Hypoglycidämie nach Insulin 3028. — Glucide d. Blutkörperchen al. Reserve d. Plasmagluclide 3029.
- Fontes (J.) s. Mira (F. de).
- Fonzes-Diacon, Konservierungsmittel für verfälschte Weine 503.
- Fonzo (V. de) s. Oddo (G.).
- Foote (H. W.) u. Vance (J. E.), Syst.: NaJO<sub>3</sub>-NaCl-W. 404.
- Foote (P. A.), Komponenten in Pinus Jeffrey außer Heptan 2209.
- Foote (P. D.) s. Smith (W. O.).
- Foott (C. H.) s. Donnelly (J. T.).
- Ford (G. W.) s. Hankins (G. A.).
- Forest (G. P. de) s. Hierc (G. O.).
- Foresti (B.), Katalyse mittels fein verteilter Metalle. 4. Mitt. Adsorpt.-Isothermen v. H<sub>2</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 2147.
- Forman (L.), Verss. zur Best. d. biochem. O<sub>2</sub>-Bedarfs 3173.
- Formstecher (F.), Kopieren v. Entwicklungspapieren bei rotem Licht 687. — Einfl. d. Beleuchtungsstärke beim Arbeiten mit Gaslichtpapieren 088. — Kopieren v. Gaslichtpapieren in gelbem Licht 1620. — Warum lassen sich entwickelte Bilder nicht mit Gold tonen? 2003. — Herscheleffekt im Aufsichtsbest. 2629.
- Forrer (R.), Die beiden Curie-Punkte, d. ferromagnet. u. d. paramagnet. 268, 2159. — Struktur d. atomaren Magneten in ferromagnet. Körpern 2540.
- Forrest (C. N.) s. Barber Asphalt Co.
- Forrest (T. W. W.) s. Sun Maid Raisin Growers of California.
- Forró (M.), NaCl-Phosphore mit Cu<sup>1</sup>-Zusatz 1896. — Absorpt.-Spektra einiger Alkalihalogenidphosphore bei hohen Temp. 2644.
- Forschungsinstitut für Bergwerks- und Hüttenchemie s. Bunge (F. C.).
- Forsgren (E.), Rhythm. Funkt. d. Leber u. ihre Bedeut. f. d. Kohlehydratstoffwechsl. bei Diabetes u. f. d. Insulinbehandl. 1027.
- Forster (A.), „Saya“, neues Sauermilchpräp. 809. — Beeinfluss. d. Haarwachstums dch. äußerliche Mittel 3036.
- Forstmann (W.), Kleine Vorr. zum Kühlen v. Gefäßen 1180.
- u. Müller (H.), Photographie u. Radioaktivität 1506.
- u. Seifert (W.), Ultraviolett-Absorpt. d. Chininchlorids u. Chininsulfats 1434.
- Fort (M.), Einfl. d. Waschens auf d. Haltbark. v. Leinen- u. Baumwollstoffen 1988.
- Forti (C.), Wrkg. einiger Alkaloide auf d. aus d. Organism. isolierten Leukocyten 1560.
- Fortune (J. B.), Brennstoffkontrolle beim Heißwindofen 1248.
- Fosbinder (R. J.), Unters. d. Ca-Amalgam-Elektrode in verd. wss. Lsgg. 267.
- Fosdick (E. R.), Elektrolyt. Zn-Gewinn. mitt. d. „Taiton-Pring“-Verf. 1457.
- Fosse (R.) u. Brunel (A. E.), Ferment, d. Allantoinensäure dch. Hydratat. v. Allantoin produziert. Seine Ggw. im Tierreich 582.
- , Brunel (A.) u. Graeve (P. de), Quantitat. biochem. Analyse d. Allantoin in Ggw. v. Harnstoff 918. — Diastat. Umwandl. d. Harnsäure in Allantoinensäure 1539.
- Foster (D.), Magnet. Eigg. v. Eisenkrystallen 2865.

- Foster (E. S.), Organ. Stoffe als Hilfsmittel bei d. Adhäs. u. Suspens. v. Glasuren 205.
- Foster (G. A. R.), Reflexion v. Licht v. gewissen Oberflächen u. ihre Anwend. auf d. Glanz v. Textilwaren 1099.
- Foster (G. L.), Isolier. d. 3,5-Dijodtyrosins aus d. Schilddrüse 3230.
- Foster (J. S.) u. Chalk (L.), Relat. Intensitäten v. Starkkomponenten im H 8.
- u. Rowles (W.), Starkeffektaufnahmen im Ne u. eine Erschein., d. d. Paschen-Back-Effekt analog ist 8.
- Foster (R. W.) s. Brewer & Co. Inc.
- Foster (V. T. S.) s. Genders (R.).
- Foster (W.), Inorganic chemistry for colleges [848].
- Foster Wheeler Ltd., Dest. v. Petroleum 3092\*F. — Öfen für d. Petroleumdest. 3093\*F.
- Fostoria Serum Co. u. Sheeran (E. P.), Klären v. Fil. z. B. v. Blut 2076\*A.
- Fothergill (R. E.) s. Gilman (H.).
- Fouassier (M.), Kefir u. Yoghurt 667. — Fettbest. im Casein 947. — Betrug im Handel mit Nahr.-Casein 1489.
- Foulds (R. P.) s. Tootal Broadhurst Lee Co.
- Foulk (C. W.), Theorie d. Bldg. v. Pl.-Häutchen 2545. — s. Caley (E. R.).
- u. Horton (P. G.), Darst. v. Sb-freiem  $As_2O_3$  u. Best. v. sehr geringen Sb-Beträgen in  $As_2O_3$  2028.
- Fouquet, La technique moderne et les formules de la Parfumerie [2269].
- Fourdrinier (J. N.), Bedrucken v. Polgeweben 2507\*F.
- Fourment (M.), Vorr. zur Verflüchtig. u. Kondensier. v. Hüttenprodukten aus Erzen, Legiern., Metallen u. a. Rohstoffen 216\*D.
- Fourneau (E.), Charles Moureu 2969.
- Fourneau (Ernest),  $NH_3$ -Salz d. Oxyacetylaminophenylarsäure 1850\*A. — Phenylmethylaminopropanol 2500\*F.
- Fournel (P.), Quevrou (L.) u. Rumeau (G.), Cours de chimie. Notions de chimie générale et Métalloïdes [2317].
- Fournier (G.), Eine Größe, die eine neue Einordn. d. Atome gestattet 825.
- Fournier (L.), Guénot (L.) u. Schwartz (A.), Lipoidöl. Hg bei d. menschl. Syphilis 1030.
- Fournier (R.), Stroh u. Monosulfit 109. — Wiedergewinn. u. Regeneration d. alkal. Natronablaugen 109.
- Fourton (A.) s. Bourcet (P.).
- Fourton (G.), Filtrat.-Anlagen u. die method. u. kontinuierl. Erschöpf. v. Schlamm. Ndd. u. Mineralien 2587.
- Fousek (J.), Konservier. v. Eigelb u. Eiweiß 2124\*A.
- Fowler (A.), Bogenspektrum d. Si 2975.
- Fowler (G. J.), Biochemie d. N-Cyclus 2569, 3023.
- Fowler (R. H.), Glühel. Konstante A 264. — s. Rutherford (E.); Stern (T. E.).
- u. Kapitza (P.), Magnetostrukt. u. Phänomene d. Curie-Punktes 268.
- u. Wilson (A. H.), Eingehende Unters. über d. „radioakt. Zerfall“ eines vereinfachten eindimensionalen Kerns u. über d. Eindringen v.  $\alpha$ -Teilchen in einen solchen 2530.
- Fox (A. L.) u. Whitmore (F. C.), Mercurier. in alkal. Lsg. 1411.
- Fox (C. E.), Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 1251\*E.
- Fox (E. L.) s. Carpenter (T. M.).
- Fox (H.), Schießen mit fl.  $CO_2$  1115.
- Fox (J. J.) s. Ellis (B. A.).
- Fox (J. T.) s. Gosden (M.).
- Främb's und Fröndberg, Maschinenfabrik, Eisengießerei, Kesselschmiede, Verf. u. Vorr. zum kontinuierl. Kochen v. Zuckerlsgg. (Erst- u. Nachprodd.) 2811\*Poln.
- Fraenkel (W.), Richard Lorenz † 1501.
- u. Godecke (W.), Umgekehrte Blockseiger. 3249.
- Fränkel (W. K.), Lokal- u. Leitungsanästhesie als differentialdiagnost. Hilfsmittel 2794.
- Fragner (J.) s. Lukeš (K.).
- Fraisse (G.), Konservieren v. Früchten 1359\*A.
- Frame (A. W.), Zuckerpräp. 1607\*E.
- Frame (D.), Brot 506\*E.
- France (A.), Moderne Kohlenwaschmethh. 1877.
- France (W. G.) s. Ort (J. M.).
- Franceschetti (A.) u. Wieland (H.), Quantitat. Best. d. Biweißgeh. d. intraokularen Fil. mit d. Nephelometer. 1. Mitt. Methodisches 2231; 2. Mitt. Unters.-Ergebnisse 2231.
- Francesconi (L.), Ursprung d. äther. Öle in d. Pflanze. 4. Mitt. 1750.
- Franchot (R.), Hochofentheorie. Beobachtet. an Lowthian Bells Unterss. 630.
- Francis (A. W.) u. Oxnard (E. P.), Bewährtes Volumenometer 1942.
- Franck (H.) s. Stickstoffwerke G. m. b. H.
- Franck (J.), Bandenspektren u. chem. Bind. 2150. — s. Hippel (A. v.).
- u. Sponer (H.), Best. d. Dissoziationsarbeit v. Moll. aus Bandenspektren 132.
- Franco (S. di), Natrolith v. Viagrande (Atina) 1147.
- François (G. v.) s. Karrer (P.).
- François (M.) u. Seguin (L.), Best. d. Methylenblaus 1720.
- François (Maurice), Theorie d. Mercurammoniumsalze (Jodide) 847. — Einw. v.  $NH_3$  auf  $HgBr_2$  u.  $HgCl_2$  1518, 2549. — Dissoziat. d. Verb.  $HgBr_2$ ,  $2 NH_3$  u.  $HgCl_2$ ,  $2 NH_3$  3219.
- François (M. T.), Unterss. d. Samen v. angebauten Gorlipflanzen 1804. — 1. Mitt. Sæctierole. 2. Mitt. Einfl. d. gel. Stoffe auf die molekulare Gefrier-punktsniedrig. in Bzl. u. Nitrobenzol 2278.
- Françon (M.) s. Richards (T. W.).
- Frandsen (J.) u. Möller (K. O.), Wrkg. d. Theophyllins auf d. Chlorid. v. W.-Ausscheid. bei Kaninchen mit artifizieller chron. tubulärer Nephritis 323.
- Frank (A.) s. Vleek (J. H. van).
- Frank (A. R.) s. Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.; Caro (N.).
- u. Caro (N.), Hochprozent.  $HNO_3$  2710\*D.
- Frank (F.), Gas aus Braunkohle 1367. — s. Burkhardt (O.).
- Frank (H. S.), Adsorpt. bei niederen Drucken an einer gewaschenen Glasoberfläche 2546.
- Frank (L.), Dampfdruck- u. Kp.-Kurven v.  $O_2$ - $N_2$ -Gemischen 2651.
- Frank (M.) s. Wang (C. C.).



- Frank (P.), Grundbegriffe d. analyt. Mechanik als Grundlage d. Quanten- u. Wellenmechanik 1504.
- Frank (R. T.) u. Goldberger (M. A.), Bedeut. d. v. Männerblut gegebenen weibl. Sexualhormonr. 181.
- , Goldberger (M. A.) u. McGee (L. C.), Weibl. Sexualhormon. 9. Mitt. Bedeut. d. am Nager dch. Männerblut ausgelösten Brunstrk. 181.
- Frank (W.) s. Wieland (H.).
- Franke, Wollschutz dch. „Egalisal“ u. „Metasal K“ 1494.
- Franke (A.), „Ringverenger.“ bei d. Bldg. v. inneren Athiären (Oxyden) aus Glykolen 2993.
- Franke (F.) u. Müller (F.), Kann d. Holzschliffgeh. im Papier auf Bruchteile v.  $\frac{1}{10}$  genau ermittelt werden? 110.
- Franke (G.), Herst. v. künstl. Anthracit 2131.
- Franke (H.), Naßbehandeln v. Textilgut 2505.
- Franke (K.) s. Hülse (W.).
- Franke (W.) s. Wieland (H.).
- Frankel (M.), Zur Frage nach einer desaggregier. Wirktsamk. d. Pepsins neben seiner sichergestellten hydrolyt. Funkt. 312.
- Frankenberger (E.), Messungen d. Brechungs-exponenten v. W. zwischen 23 u. 73 cm Wellenlänge 259.
- Frankenburger (W.), Rk.-Kinetik d. heterogenen Katalysen 251. — s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Robl (R.).
- u. Mayrhofer (K.), Atomar verteiltes Eisen. Oberflächenkatalyse 2010.
- u. Zell (R.), Einw. opt. angeregter Hg-Atome auf KW-stoffmoll. 261.
- Frankfurter Gasges. u. Schumacher (E.), Trocken- u. Schwelaufsatz für Generatoren, Röst- u. Trockenöfen sowie ähnl. Einricht. 2285\*D.
- Franklin (R. G.) s. Smith (H.).
- Franz (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kiesewetter (A.).
- Frarö, Säuretherapie 2922.
- Fraser (H. D.) s. Anderson jr. (W. T.).
- Fraser (J. E.) s. Hopkins (R. H.).
- Fraser (O. B. J.) s. McKay (R. J.).
- Fraser (R. P.) s. Bone (W. A.).
- Fratini (U.) u. Societa del Linoleum, Belegtes Linoleum 675\*F.
- Frattura (M.) s. Conno (E. de).
- Frayne (J. G.), Einw. v. Fremdgasen auf d. Intensität d. Mg-Resonanzlinien 4571 u. 2852 2533.
- u. Montgomery (C. G.), Veränderr. d. Intensität v. Hg-Linien mit d. Druck 258.
- Frazier (C. H.), Bedeut. v. jodiertem Rüböl (Campidol) bei d. Röntgendurchleucht. 1820.
- u. Mosser (W. B.), Einfl. v. J u. Schilddrüsenfütter. auf die Schilddrüse 1807.
- Frear (G. L.) u. Johnston (J.), Löslichk. v.  $\text{CaCO}_3$  (Calcit) in gewissen wss. Lsgg. bei 25° 1255.
- Frechette (H.) u. Philippps (J. H.), Rissefreies Trocknen v. Tonen mit hohem Geh. an kolloider Subst. 1959.
- Fred (E. B.) s. Peterson (W. H.).
- Fredenhagen (K.), Elektrolyt. Lsgs.-Kräfte u. elektrolyt. Ionenzustand. 6. Mitt. Abweichk. vom Verd.-Gesetz vom Standpunkt d. interion. Kräfte u. v. d. d. Lsgs.-Kräfte 13.
- u. Kreftit (O. T.), Fluor-Chlor, ein explosives Gasgemisch 18. — Elektrolyt. Gewinn. d. F aus KF-Schmelzen 2756.
- Frederingk (H.), Neuerungg. bei photograph. Kopierprozessen 376.
- Freed (S.) u. Spedding (F. H.), Linienabsorptionsspekt. v. festen Körpern bei tiefen Temp. im sichtbaren u. ultraviolet. Spektralgebiet 136.
- Fréedericksz (V.) s. Andrew (A.).
- u. Zolina (S.), Anwend. eines Magnetfeldes z. Mess. d. Kräfte, die die Moll. einer anisotropen Fl. in eine dünne homogene Schicht orientieren 250.
- Freeman (J. L.), Unterss. im Spekt. d. ionisierten N (N II) 2640.
- Freeman jr. (J. R.) u. Solakian (H. N.), Wrkg. d. Benutz. auf die Dauerbeanspruch.-Eigg. v. Schienenstählen 2723.
- Freeman (M.) s. Holden (H. F.).
- Freemann s. Dobson (G. M. B.).
- Freiman (M.), Plasmochin u. Plasmochin composit. zur Malariabehandl. 1817.
- Freise (E.) s. Einecke (F.).
- u. Walenta (E.), Klin. Erfahrr. u. Unterss. über Sionon beim Kinde 319.
- Freise (F. W.), Verwert. d. brasilian. Steinkohle. Verss. u. Aussichten 815. — Aufbereit. Au-halt. Pyrite 931. — Brasilian. Holzarten für die Verkohl.-Industrie 2134. — Weniger bekannte Ölplanzen Brasiliens 2840.
- Freitag, Ergebnisse d. Hormonforsch. 441. — Begutacht. d. essigsäuren Tonerde nach d. D. A.-B. 6 1950. — Hinweis für die Probe-nahme v. W. zu Unters.-Zwecken 3173.
- Freitag (R.), Lumpenkrankh. 3171.
- Frejka (J.) u. Zahlová (L.), Katalyt. Red. v. Dioximen. Herst. v. 2,3-Diaminobutan dch. Red. d. Dimethylglyoxims 547.
- French (H. J.) u. Staples (E. M.), Lagerbronze mit u. ohne Zn 2823.
- Frenkel (E.), Schnelles Aufbringen mehrerer Überzüge 2736\* Aust.
- Frenkel (I.), Viscose 1992\*F. — Einführ. in d. Wellenmechanik [1383].
- Frenkel (J.), Unmöglichkeit, Kathodenwellen dch. Reflexion zu polarisieren 525. — Neue Entwickl. d. Elektronentheorie d. Metalle. 1. Mitt. Theorie d. Elektronengases 1504.
- Frenkenberg (S.) s. Jabczyński (K.).
- Frenklówna (J.) s. Lampe (W.).
- Freri (M.) s. Quilico (A.).
- Fresenius (R.), Neuere Indicatoren 2582.
- Fresko Technik-Kemisk Fabrik Aktieselskab Klobverf. 2517\*F.
- Fresno (C. d.) u. Valdés (L.), Potentiometr. Best. mit Ferricyanid in alkal. Lsg. 1. Mitt. V u. Hydrosulfid 1437.
- Freud (P.), Anwend. moderner Fe-Präpp. im Säuglings- u. Kleinkindesalter 1427. — Behandl. d. nervösen sowie des dch. Pertussis bedingten Erbrechens im Kindesalter mit Trichlorisobutylalkohol 1428.
- Freudenberg (E.) u. Welcker (A.), Rachitistudien. 1. Mitt. Glykolyse 61.



- Freundenberg (K.), Belz (W.) u. Niemann (C.), Lignin u. Cellulose. 10. Mitt. Aromat. Natur d. Lignins 554.
- , Dirscherl (W.) u. Eyer (H.), Verss. über Insulin 1936.
- , Zoehrer (H.) u. Dürr (W.), Lignin u. Cellulose. 11. Mitt. Verss. mit Lignin 1654.
- Freund (B. E.) u. Harkins (W. D.), Tropfengestalt u. Best. d. Oberflächenspann. 2761.
- Freund (E.) s. Heyl & Co. Chemisch-pharmazeutische Fabrik Akt.-Ges.
- Freund (H.) s. Biehler (W.).
- Freund (J.), Alkohol. Substanz d. Bac. Smegmae 3024.
- Freundlich (H.) u. Burgeß (L. L.), Ein Fall v. Adsorpt.-Rückgang 3114.
- u. Greensfelder (B. S.), Hemmende Wrkg. d. Starke auf d. Geschwindigk. d. Elektrolytkoagulat. d. Goethitsols 2869.
- , Joachimsohn (K.) u. Ettisch (G.), Bedeutung d. Aufnahme v. Ionen dch. d. Kolloidteilchen bei d. Elektrolytkoagulat. 147.
- u. Lindau (G.), Einw. v. Eiweißstoffen auf  $\text{Fe}(\text{OH})_3$  399.
- u. Loebmann (S.), Mechan. Koagulat. d. Goethitsols 148.
- Frew (R. R.), Neue Na-Lichtquelle 2227.
- Frey (A.) s. Jaccard (P.).
- Frey (Alb.) s. Netolitzky (F.).
- Frey (E. K.) s. Bauer (E.).
- Frey (R. W.), Leinbach (L. R.) u. Reed (E. O.), Analysen engl. Buchbinderleder 2627.
- Frey-Wyssling (A.), Mkr. Unterss. über d. Vork. v. Harzin in Hevea-Latex 1856.
- Freymann (A.), App. zur Gewinn. v. A. aus Dämpfen 1357\*E.
- Freytag (C.) s. Ipatjew (W.).
- Frézouss (J.), Analyse v. dch. Zusatz v. Kichererbsen verfälschtem Kaffee 2275.
- Fric (R.), Labor.-Einricht. zum Studium d. Alterung u. Vulkanisat. d. Kautschuks 2268. — Einfl. d. zufälligen Fehler bei d. mechan. Prüf. d. Kautschuks 2269.
- Frick u. Engemann, Bi-Colorimetrie 916. — 1. Mitt. Neue Pb-Bi Trenn. mit einigen organ. Hydrochloriden 1719.
- Frick (F. F.) s. Donahue (T. H.).
- Fricke (A.) s. Krauss (F.).
- Fricke (K.) s. Krauss (F.).
- Fricke (R.), Ist das Gitter d. tetragonalen  $\text{Hg}(\text{CN})_2$  ein Mol.- oder Radikalgitter? 828. — s. Schenck (R.).
- Fried (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wietzel (G.).
- Friedberg (S.) s. Abraham (A.).
- Friedberger (E.) u. Abraham (A.), Nährwert v. rohen u. gekochten Hühneriein 905.
- u. Goreff (B.), Wird die Intensität d. Antikörperbildg. gegenüber Bakterien beim Kaninchen dch. d. Einatm. v. CO (Leuchtgas) beeinflusst? 191.
- u. Seidenberg (S.), Fütterungsverss. an Ratten mit Ölen u. Fetten 60.
- Friede (K.) s. Kritschewski (I.).
- Friedemann (F.) u. Philipp (R.), Chromsäureverbrenn. v. organ. Verb., speziell v. Nitro- u. Amidokörpern 1046.
- Friedemann (W. G.), Meth. zum Vergleich d. Wertes v.  $\text{NH}_3$ - u. Nitrat-N 1931.
- Friedenson (M.), Rosenbaum (M. K.), Thalheimer (E. J.) u. Peters (J. P.), Blutzuckerkurve im Hautblut u. Venenblut. 1. Mitt. Bei n. Individuen nach Insulin u. bei Lebererkrankk. 183.
- Friedewald, Neues Verf. zur Unters. v. Speisewasser u. Dampf 2925.
- Friedheim (E. A. H.), Oxydat.-Red.-Potential v. Säugetiergeweben 2468.
- Friedländer (E.) s. Kommanditges. Emanuel Friedländer & Comp.
- Friedländer (G.), Best. d. As-Geh. in Natrium kakodylicum D.A.B. 6 463.
- Friedmann (L.), Buch (E.) u. Deichsel (J.), Einfl. kleiner KJ-Mengen auf d. erhöhten Blutdruck 3163.
- Friedrich s. Fischer (Hans).
- Friedrich (A.), Mikroanalyt. Best. v. Methoxyl- u. Athoxygruppen 1046. — App. zur mikroanalyt. Best. d. Alkyls am N 1046.
- Friedrich (C.) s. Friedrich (K.).
- Friedrich (E.) s. Allgemeines Elektrizitäts-Ges. und Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Friedrich (H.), Best. v.  $\text{CO}_2$  in Gasgemischen bei gleichzeit. Anwesenh. v.  $\text{C}_2\text{H}_2$  2349. — Neuart. Verf. z. Reing. v. Diffusionsäfften mittels kleiner Kalkmengen u. Temp. über  $100^\circ$  2945.
- Friedrich (Hans), Verh. hochsulfonierter Öle gegenüber d. Wollfaser 1493.
- Friedrich (K.) u. Friedrich (C.), Überzüge auf Ziegeln, Standbildern u. dgl. 2092\*E.
- Friedrichs (F.), Verbesserte Einstellvorr. für Thermoregulatoren 1433. — Gasbehälter mit Normalschliff 2912. — Cu-Kolben mit Einheitsschliff 3239.
- Friend (J. N.), Zn für elektr. Batterien 617. — Lsg. reinen u. amalgamierten Zn in elektr. Batterien 2356. — Relat. Korros.-Festigk. d. versch. handelsübl. Formen v. Eisen u. Stahl. Ergebnisse langdauernder atmosphär. Prüf. u. allgemeine Schlußfolgerr. aus allen diesen Prüf. 3063.
- u. Marks (S.), Text-book of inorganic chemistry [2549].
- u. Thorneycroft (W. E.), Ag-Gehh. d. Proben v. altem u. mittelalterl. Pb 2247. — Widerstand d. Zn gegen Eindrücke 2247.
- Friend (R. O.) s. Permutit Co.
- Fries (F.) s. Imhoff (K.).
- Fries (H. A. de), Augenblickl. Stand d. nitrierten Stähle 3059. — s. Ludlum Steel Co.
- Fries (J. A.), Neues Volumeter mit W. als messendem Mittel 1826.
- Fries (K.) u. Hemmecke (E.), Thionaphthen 168.
- u. Küster (A.), o-Chinamine d. Naphthalinreihe u. ihre Umwandl. in Homologe d. Naphthyl-(2)-essigsäure 169.
- Friese, Acetylcellulose 2395.
- Friese (H.), Lignin. 1. Mitt. Acetylier. u. Darst. wasserl. Abbauprodukt. 2669.
- Friese (W.), Mineralbestandteile v. Pilzen 2121.
- Friesen (A. P.) s. Pietenpol (W. N.).
- Friesen (S. v.), Atomabstände d. Gipskristalle 1132.
- Frigemin Ges. m. b. H., Galvan. Trockener oder Naßelement 1954\*D.



- Frigerio (M.), Cu-Geh. d. Blätter d. mit Cu-Präp. behandelten Zuckerrüben. Bedeut. für d. Oxalsäuregeh. u. d. Blattkonservier. im Silo 1600.
- Frilley (M.), Spektroskopie d.  $\gamma$ -Strahlen d. Ra-Familie dch. Krystallbeug. 2149.
- Frisch (J.) s. Pauli (W.).
- Frisch (S.), Spektrum d. ionisierten Na [2416].
- Frischauer & Co., Nicht absetzende, spez. schwere oder schuppenartige oder metall. Pigmente enthaltende Ölfarben 2110\*D.
- Frische (G.), Färben v. Blättern 1593. — Färben v. Wollseide in d. Kleiderfärberei 2264.
- Frischer (H.), App. zum Lösen, Filtrieren u. Waschen 616\*A. —  $\text{HNO}_3$ -Konzentrat. mit W.-entziehenden Mitteln 2710\*D.
- Frister (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
- Fritsche (R.), Grünfarb. v. auf Blaupapier hergestellten photograph. Kopien 2140\*D.
- Fritz (G.), Digitalis 1941.
- Fritz (J.), Löt-, Schweiß- u. Schmelzmittel 3067\*F.
- Fritz (W.) s. Jakob (M.).
- Fritzsche (C. H.), Eisenerzbergbau v. Bilbao 2096.
- Froboese (V.) u. Brückner (H.), Gowerbehgien. Methodik; Verss. zur Beatmung v. Tieren mit dosierbaren Mengen v. luftkolloidem PbO u. Luft, in Anlehnung an d. Entsteh. d. Pb-Vergift. bei Bleilöttern 80.
- Fröhlich (A.) u. Zak (E.), Ablauf v. Vergift. an mit Theophyllin vorbehandelten Tieren 1941.
- Fröhlich (C.), Korros. d. Metalle 1583.
- Froehlich (W.), Syst.  $\text{MgSO}_4 \cdot \text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$  709. — Löslichk. einzelner u. mehrerer Salze in W. u. Laugen bei Temp. unterhalb u. oberhalb  $100^\circ$  2485.
- u. Ritter (E.), Verarbeit. v. Sylvinit bei Temp. oberhalb  $100^\circ$ . Lösen, Krystallisat., Wärmebedarf 2485.
- Froelich (F.), Künstl. Chrysoberyll bzw. Magnesiaspinell 204\*Schwz. — Künstl. Silimanit 204\*Schwz. — Künstl. Be 204\*Schwz.
- Fromcke (J. A.) s. Anderson (E. X.).
- Frolander (F. C.) s. Czarny (M.).
- Frolich (P. K.), Fenske (M. R.), Taylor (P. S.) u. Southwick, jr. (C. A.), Katalysatoren für d. Bldg. v. Alkoholen aus Co u.  $\text{H}_2$ . 2. Mitt. Synth. v. Methanol mit Cu-Zn 513.
- Frolow (S.) u. Swetljakow (K.), Best. v. Zn-Staub mitt. Cu 610.
- Fromageot (C.), Adsorpt. organ. Säuren an Holzkohle 3218.
- Fromherz (H.) u. Menschick (W.), Opt. Bezieh. zwischen Alkalihalogenid-Phosphoren u. Komplexsalzsg. 1382. — Einfaches Interferometer zur Mess. kleiner Schichtdicken 1944.
- Fromm (E.) u. Leipert (T.), E.-Best. für kleine Mengen biolog. Fl. 773.
- Fromm (F.) s. Wieland (H.).
- Frommel (E.), Einfl. d. angebl. inakt. bei d. Digitalismacerat, entstehenden Stoffe auf einige akt. Digitaliskörper 1714. — Saponine u. Digitalis. 3. Mitt. Einfl. d. Saponine auf d. Diffus.-Vermögen u. d. Fixier. d. Digitalins u. d. Digitaligenins beim Eindringen in d. lebende Zellwand 2342.
- Frost (W.) s. Staudinger (H.).
- Frumkin (A.), Adsorpt. v. Phenolen an d. Grenzflächen W.-Luft, W.-Kohle u. W.-Hg 402. — s. Bruns (B.); Burstein (R.). — u. Williams (J. W.), Bezieh. zwischen d. elektr. Moment u. d. Potentialdifferenz an Grenzflächen 2167.
- Fry (A.) s. Krupp (Friedr.) Akt.-Ges.
- Frydender (J.-H.), Diatomit 338. — Bentonit. Natürl. Vorkommen, Gewinn., Eigg. u. Verwend. 2872.
- Fu (Y.) s. Bartell (F. E.).
- Fuchs, Färben mit bas. Farbstoffen in d. Kleiderfärberei 354.
- Fuchs (A.), Antirachit. Wrkg. d. Lecithin-Perdynamins 62.
- Fuchs (J.), Biologie d. Sarzina 805. — Methylenblau. 1. Mitt. 3254.
- Fuchs (K.) u. Katscher (E. E.), Einw. v. Chlorsulfonsäure auf Aldehyde 2433. — Funktionelle halogenierte Derivv. d. Formaldelyds 2731\*F.
- Fuchs (O.) s. Holzverkohlungs-Industrie A.-G.
- Fuchs (P.), Präzissionsventil für Gase u. Fl., bes. für Fl.-Büretten, nebst Beschreib. einer „hahnlosen“ Bürette 456. — Glycerinanalyse nach d. Acetivervf., Fehlerquellen 670, 671. — Löslichk. v.  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  in Rohrzuckerlsgg. geringer Konz. 692. — Zwei Vorr. zur Erleichter. d. Spindelns v. Fl. 1826. — Maßanalyse. 2. Mitt. Maßanalyt. Schnellmeth. zur Best. v.  $\text{HCOOH}$  u.  $\text{CH}_3\text{COOH}$  nebeneinander 1949. — Analyse organ. Gemenge 3041.
- Fuchs (W.), Lignin-Chemie. 11. Mitt. Aufschluß d. Lignins mit methylglykol.  $\text{HCl}$  2321. — Lignintheorie d. Kohle nach ihrem gegenwärt. Stand 3263.
- u. Horn (O.), Genuines Lignin. 3. Mitt. Einwrkg. v. Diazomethan auf Fichtenholz 1654. — Acetyliertes Salzsäurelignin 3224.
- u. Stengel (W.), OH- u. COOH-Gruppen d. Huminsäuren 1800.
- Fuchs Elemér & Co., Vielfarbindruck 1596\*D.
- Fühner (H.), Verss. zur Entgift. d.  $\text{CHCl}_3$  2476. — Rektale Strophanthinvergift. 2481.
- Fuel Research Board, Technical papers. 2. Mitt. Examination of a number of metallurg. cokes [823].
- Fuel Research Ctte., Technical Papers. 23. Fusion point of coal ash [2404].
- Fürst (F.) s. Weigert (J.).
- Fürth (O.) s. Betho (A.).
- Fürth (R.), DE. 758. — Dispersität u. Teilchengröße 758. — Physikal. Grundlagen elektr. Potentiale im Organismus u. d. direkten Methth. ihrer Mess. (Elektrometrie) 758. — Elektr. Charakteristik d. Lsgg., Farbstoffe u. Biokolloide 758. — Atomphysik u. Elektrobiologie 758. — Massenverhältnis v. Proton u. Elektron 1888, 2635. — Zusammenhang zwischen quantenmechan. Unschärfe u. Struktur d. Elementarteilchen u. hierauf begründete Berechn. d. MM. v. Proton u. Elektron 2634. — s. Abderhalden (E.); Geiger (H.).

- Fürth (R.) u. Slama (A.), Für d. Biologie verwendbare Methth. zur Mess. d. DE. 758.
- Fuhs (H.) u. Konrad (J.), Weitere Indicatt. für d. Buckystrahlen in d. Dermatologie 2009.
- Fujimoto (M.) s. Kita (G.).
- Fujino (S.) s. Kato (Y.).
- Fujioka (Y.), Temp.-Einfluß auf Ramanlinien 1775.
- Fujisaki (K.) s. Matsumura (S.).
- Fujita (B.), Beim Atzen v. Al u. Zn-Krystallen entwickelte Krystallflächen 1344.
- Fujita (S.) s. Funaoka (S.).
- Fujiwara (T.), Zerreißfestigk. u. Bruchaussehen v. gewalzten Streifen aus Mo-Blech 1342.
- Fukuda (Y.) s. Oshima (Y.).
- Fukui (M.) u. Miyaguchi (T.), Pb-freier Gesichtspuder 1564\*E.
- Fuller (M. L.) s. Davoy (W. P.).
- Fuller (T. S.), Anschauungen über Korrosionsermüd. 2098.
- Fuller-Lehigh Co. u. Hardgrove (R. H.), Hitzebestand. MM. 1576\* A.
- Fulmek (L.), Giftigkeitsunterschiede gebräuchl. As-Mittel 210.
- Fulmer (E. I.) u. Leifson (E.), Abnahme d. freien Energie bei alkoh. Gar. 314.
- Fulson (H. O.), Separationsprobleme 1753.
- Fulton (C. C.), Identifizier. v. Atropin mit Wagners Reagens 2705.
- Fulton (C. E.), Aktuelle Meth. zur Herst. v. Glasgomenge 2489.
- Fulton (H. R.) u. Coblenz (W. W.), Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Pilze 2212.
- Fulton (M. N.) s. Levine (S. A.).
- Fulweiler (W. H.) s. Barnes (J.).
- Funakoshi (O.), Empfindl. Nachw. für d. Cu-Ion 1330.
- Funaoka (S.), Morita (G.) u. Fujita (S.), Anwend. d. hexosenphosphorsäuren Kalkes zur Beförder. d. Verkalk. d. tuberkulösen Herdes im Kaninchen 2578.
- Funcke (Y.) u. Sivers (J. H. v.), Ol. jecoris u. Vigantol 2692.
- Funk (C.), Chemic d. Oestrus erregenden Hormons 1552.
- , Harrow (B.) u. Lejwa (A.), Männl. Hormon. 2. Mitt. 1552.
- Funk (F. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Funk (H.) u. Niederländer (K.), Einw. v.  $\text{NbCl}_5$  u.  $\text{TaCl}_5$  auf organ. Verbb. 1522.
- Funke (K.) u. Wolf (H.), Perylen u. Derivv. 23. Mitt. 739.
- Fuoss (R. M.), Bimetall. Elektroden für Titratt., d. eine Änder. d. pH erfordern 1565.
- Furber (C. M.) s. Ardagh (E. G. R.).
- Furman (N. H.) u. Evans (O. M.), Anwendd. v.  $\text{Ce}(\text{SO}_4)_2$  in d. volumetr. Analyse. 1. Mitt. Potentiometr. Unters. d. Rk. zwischen Ferrocyanid u. Cerionen 1042.
- u. Wallace jr. (J. H.), Anwendd. v.  $\text{Ce}(\text{SO}_4)_2$  bei d. volumetr. Analyse. 6. Mitt. Oxydat. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  dech.  $\text{Ce}(\text{SO}_4)_2$ . Indirekte Best. v. Pb 1437.
- Furnas (C. C.) s. Kinney (S. P.).
- Furness (R.), Saurefeste Materialien für d. chem. Fabrik 1834.
- Furthmann (E.) s. Schmidt (H.).
- Furukawa Denki Kogyo Kabushiki Kaisha, Akt. M. für Sammler 618\*E.
- Fuson (R. C.) u. Kao (T. Y.), Mechanism. d. Spalt. v.  $\alpha,\alpha'$ -Dibromadipinsäurediäthylester dech. sekundäre Amine. Synth. v. Cyclobutanderivv. 289.
- Fuß (H.) s. Wymer (I.).
- Futacchi (D.), H. 1726\* F.
- Fyr-Fyter Co.,  $\text{CO}_2$ -Feuerlöschmittel 2089\*E.
- Gabel (J.) u. Kiprianow (G.), Feuchtigk.-Aufnahmefähigk. d. Tabaks 1983. — Extrakt. v. Nicotin aus Tabakstaub mit Petroleum 1984. — Geh. d. Tabaks an Pektinstoffen 2272. — Trockene Dest. v. Tabak 2273.
- Gabiano (P.) s. Malleman (R. de)
- Gabler (W.) s. Trautz (M.).
- Gabriel (A.) u. Cox (E. P.), Farbmeth. zur quantit. Best. gewisser gesteinsbildender Mineralien 1949.
- Gaede (W.) u. Keesom (W. H.), Hochvakuumpumpe großer Leistung 1036.
- Gaertner (O.), Absolute Intensitätsmess. an Röntgenstrahlen 1768.
- Gärtner (S.), Pulfrichsches Stufenphotometer als Trübungsmesser 770.
- Gaffre (A.), Jodometr. Best. d. Thiosemicarbazids 613.
- Gaffron (H.) s. Abderhalden (E.).
- Gagarina (E.) u. Jankowski (W.), Katalasegeh. in d. Tiergeweben unter verschied. physiolog. u. patholog. Beding. 2. Mitt. Best. d. Katalase u. Antikatalyse in d. Geweben n. Meerschweinchen u. weißer Ratten 895. — Änder. d. Katalasesyst. im Blut u. in anderen Tiergeweben unter verschied. physiolog. u. patholog. Beding. 3. Mitt. Chron. Morphium-, As- u. A.-Vergift. 895.
- Gage (F. H.), Spektrophotometrie im Ultraviolet 2480.
- Gagnon (P.) s. Moureu (C.).
- Gahl (R.), Entwickl. d. Cu-Erzlaugerei in Arizona 212.
- Gaidies (G.) s. General Electric Co.
- Gaillard (O.), Parfums im Laufe d. Zeitalter 1355.
- Gaillard (P.) s. Bodin (V.).
- Gaines jr. (J. M.) s. Herty jr. (C. H.).
- Gaines (W. L.), Änder. d. Lactat. v. Guernseykühen als Funkt. d. Zeit 2273.
- Gainsborough (H.) s. Gardner (J. A.).
- , Camb (M. D.) u. Jory (P. J.), Behandl. v. Tuberkulose mit Zimtsäurebenzylester 1177.
- Gaisböck (F.), Ca-Miose 1319.
- Gaiber (F. G.), Heilquellen in Württemberg u. Hohenzollern 2429.
- Galabudski (P. G.) s. Duschski (I. E.).
- Galardi (A. N.), Haltbarmachen v. HCN 1071\*E.
- Galbani (E.), Käsenährpräp. 2956\*E.
- Galbraith (W. T.) u. Mills (A. E.), Elast. MM. 227\*E.
- Gale (H. G.) u. Monk (G. S.), Bandenspekt. d. F 134.
- Gale (W. A.) s. American Potash & Chemical Corp.
- Galehr (O.) s. Plattner (F.).



- Galetzka (A.). Elektrolyt für elektrolyt. Gleichrichter 467\*D.
- Galewsky, A., ein wenig bekanntes Mittel zur Behandl. v. Brandwunden 2588. 3171.
- Galibourg (J.), Erhöhd. d. Unstetigkeitsstelle d. Zugkurven (scheinbare Elastizitätsgrenze) v. Metallen dch. Zug u. Alterung 90. — s. Guillet (L.).
- Galicyskie Towarzystwo „Naftowe“ Galicja SP. AKC., s. Bauer (K.).
- Galimberti (P.) s. Crippa (G. B.).
- Gall (D. C.), Neue elektrolyt. Leitungsbrücke 1943.
- Gall (H.), Chemie d. Ru 710. — s. Manchot (W.).
- Gallagher (P. H.) s. Woodman (R. M.).
- Gallay (W.) s. Whitby (G. S.).
- Gallego (C.), Best. d. V in Spezialstählen 1185.
- Gallotti (M.), 2-N-Nitrophenyl-1.2-naphtho-1.2.3-triazolchinone 47. — s. Crippa (G. B.).
- Galloway (A. E.) s. Brown (R. L.).
- Galotti (H.) s. Leschewski (K.).
- Galson (H. L.), Trockn. in d. keram. Industrie 1728.
- Galster (C.), Bedrucken v. Seide mit wasserl. Farbstoffen nach d. Steindruckverf. 2607\*F.
- Galter (W. E.) s. Philippi (E.).
- Galwalo (M.) u. Dobrotworskaja (R.), Einfl. d. Eiweißes auf d. oxydat. u. katalyt. Eigg. anorgan. Fermente 1166.
- Gambarotta (V.), Fahrbare Öfen zur Holzverkohl. unter Gewinn. d. Nebenbestandteile 3266.
- Gamble (C. A.) s. Browne (C. A.).
- Gamble (D. L.) u. Stutz (G. F. A.), Umwandlungscharakteristik synthet. Harze im ultravioletten Licht 99.
- Gamble (W.), Gegenwärt. Stand u. zukünft. Möglichk. d. Zn-Ätz. 2004.
- Gamble (W. G.), Schnelle u. genaue blutchem. Bestst. 332.
- Gamburzew (G.), Diffus. d. Photoluminescenz bei wiederholten Absorpt.- u. Ausstrahlungsprozessen 1769.
- Gammy (H.), Geschichte d. Terpentinöl- u. Harzgewinn. 1598.
- Gammel (J. A.) s. Cole (H. N.).
- Gamow (G.), Quantentheorie d. radioakt. Zerfalls 7. — Aufeinanderfolgende  $\alpha$ -Umwandl. 129. — s. Rutherford (E.).
- Gams (A.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Ganachaud (G.-H.), Reinig.-Mittel für Lack- u. Ölanstriche, sowie auch für Kleidungsstücke 2628\*F.
- Gandillon (M. C. E.), Gleichzeit. Behandl. v. Abwässern, Abortwässern u. Unrat 2807\*F.
- Gane (R.), Kohlenhydratgeh. v. lösen, teilweise beschatteten Blättern 1419.
- u. Ingold (C. K.), Elektrometr. Titrat.-Kurven v. zweibas. Säuren. 3. Mitt. Substituierte Malonsäuren 2035.
- Ganesan (A. S.) u. Venkateswaran (S.), Ramaneffekt in CS<sub>2</sub> 2308. — Ramaneffekt in Lsgg. 2645.
- Gann (J. A.) s. Dow Chemical Co.
- Gannett (R. W.) s. Ferguson (H. G.).
- Gans (D. M.) s. Harkins (W. D.).
- Gans (L. W.) s. Pharmagans Pharmazeutisches Institut.
- Gans (R.), Kann man d. Düngbedürftigk. d. Ackerbodens auf Grund d. HCl-Auszuges erkennen? 2242.
- , Krug (C.) u. Heuseler (E.), Best. d. Pt in geimpften u. ungeimpften Gesteinen Deutschlands 2080.
- Gans (Richard), Diffus. nichtkugelform. Teilchen 272.
- Gansel (E.), Einfl. d. Sulfurier. auf d. Kennzahlen d. Fettsäuren 2840.
- Ganzen (R.) u. Görz (G.), Einfl. d. Nährstoffgeh. u. d. Acidität d. Bodens auf d. Wachstum d. Holzarten im nordwestdeutschen Flottlehmgebiet v. Syke. 2. Mitt. 778.
- , Pfeiffer (H.), Laage (A.) u. Haller (H.), Einfl. d. Kalkgeh. u. d. Acidit. d. Bodens auf d. Wachstum d. Holzarten im nordwestdeutschen Flottlehmgebiet. 1. Mitt. 778.
- Ganssen (Robert) s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
- Gansser (A.), Offizielle Meth. d. quantitat. Gerbstoffanalyse 2528.
- Gantt (W. H.), Einfl. v. Kaffee u. Tee auf d. Magensekret. 1938.
- Gapon (E.), Hydrat. v. Ionen u. Moll. 3. Mitt. 1885. — Löslichk. u. Lösungsgeschwindigkeit. fester Körper 1886. — s. Awdalian (D.).
- Garaco (F.) s. Luthy Research Laboratory.
- Garance (A. M.), Chinaclay in d. Baumwollappretur 1493.
- Garasu Kabushiki Kaisha s. Ohta (H.).
- Gardano (G.) s. Mezzadrolti (G.).
- Gardiner (W. C.) s. Summers (D. B.).
- Gardner (D.), Veredl. oder Überführ. v. Farbstoffen oder and. unl. oder wenig l. Verbb. in eine l. Form 2831\*Poln.
- Gardner (H. A.) u. Levy (S. A.), Systemat. Prüf. d. Körperfarben 2265.
- Gardner (J. A.) u. Gainsborough (H.), Cholesterinstoffwechsel während d. Schwangerschaft 63.
- Gardner (W.) s. Greaves (J. E.).
- Garino (M.) u. Regé (A.), Entfarb.-Kohlen u. ihre Wrkg. auf d. Farbstoffe d. Rübenzucker melasse 1600.
- , Regé (A.) u. Rubino (F.), Farbstoffe d. Rübenzucker melasse 1600.
- Garman (P.), Verss. mit Insektenvertilg.-Mitteln als Ersatz für Nicotinsulfat 2361.
- Garnak (A.), Horst. v. NH<sub>4</sub>-Molybdat auf d. Versuchsstat. d. Chem. Bergbautrusts 2591.
- Garner (F. B.) u. Sugden (S.), Parachor u. chem. Konst. 13. Mitt. Verbb. d. Ti u. Sn 1633.
- Garner (T. L.), Bewert. v. Schutzmitteln (Antioxidants) 226.
- Garner (W.), Mkr. Unters. v. Starke u. Mehl 361. — Mkr. Prüf. v. Fasern 1241.
- Garner (W. E.) s. Bull (H. I.).
- u. Lennard-Jones (J. E.), Mol.-Spektren u. Mol.-Struktur 3210.
- u. Roffey (F.), Wrkg. d. Zugabe v. H<sub>2</sub> u. W. auf d. v. d. CO-Flamme emittierte Strahl. 1271.

- Garnett (H. J.) s. Smith (W. S.).  
 Garnett (J. H.) s. Smith (W. S.).  
 Garnier (M.), Best. d. Mn in Pflanzenaschen 75.  
 Garnotel (R. J.), Verstärken v. Autochromplatten deh. Farbstofftonung 1620. —  $KMnO_4$  2003. — Saures Härtfixierbad 2629. — Verbess. v. Umkehrfilmen 3204.  
 Garola (J.), K-Bedarf v. Mohn 627.  
 Garre (B.), Einfl. d. W. auf d. Festigk. gepulverter Stoffe beim Erhitzen 340.  
 Garreau (Y.) u. Marinesco (N.), Dielektr. Polarisat. d. Lsgg. d. Ovalbumin 2869.  
 Garriga (R.), Phänomene d. Oberflächenspann. u. ihre prakt. Bedeut. 1634.  
 Gartlein (C. W.) s. Gibbs (R. C.).  
 Gas u. Teer G. m. b. H., Erzeug. v. Wassergas in stetigem Betriebe 2622\*F.  
 Gaschke (R.), Pankreas-Enzympräpp. in d. Hand d. prakt. Arztes. Pankreas-Enzympräpp. 2790.  
 Gaspar y Arnal (T.) s. Arnal (T. G. y).  
 Gasperik (S. J.), Extraktionsapp. 914.  
 Gasser (H. S.) u. Erlanger (J.), Bedeut. d. Größe d. Fasern für d. Auftreten v. Nervenblock deh. Druck oder Cocain 1029.  
 Gassner (G. G.), Kunstholz 2619\*F.  
 Gassner (R.), 10 Jahre Gasmasko in d. Schädlingsbekämpfung. 2588.  
 Gast (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).  
 Gaster, s. Böseken (J.).  
 Gasverarbeitungsges., Katalyt. Gasrkk. 1195\*E. — H., 2593\*F.  
 Gateau (J. T.), Entnicotinisieren v. Tabak 1237\*F.  
 Gatewood (E.) s. Johnson (T. B.).  
 Gathmys Research Corp. u. Madorsky (S. L.), Fe aus Erzen 646\*A.  
 Gatti (G.) u. Cajola (R.), Medizin. Verwend. v. Parfüms 3074.  
 Gatty (O.) s. Lattey (R. T.).  
 Gatty-Kostyal (M.), „Convallaria maialis“ 2908.  
 — u. Derlatka (P.), Best. d. therapeut. Werts v. Mutterkorn u. Mutterkornextrakt nach d. D. A.-B. 6 2920.  
 Gaubert (P.) s. Nicolardot (P.).  
 Gaudin (A. M.), Jahrl. Verbrauch an Reagenzien für d. Flotat. 1452.  
 Gauerke (C. G.) s. Nomours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Gauger (A. W.) s. Burnham Chemical Co.  
 Gaujal (L.) s. Bertrand (J.).  
 Gaultier (J.) u. Gaultier (P.), Fixativ für Pastell- u. Kohlezeichnung. 2110\*F.  
 Gaultier (P.) s. Gaultier (J.).  
 Gaunt (J. A.), Relativist. Theorie eines Atoms mit vielen Elektronen 1506.  
 Gaunt (R.) s. Bleachers Association.  
 Gaus (W.) u. Griesbach (R.), Jodfrage u. Landwirtschaft 2237.  
 Gautrelet (J.) u. Vechiu (O.), Wrkg. v. Formaldehyd auf d. vegetat. Nervensyst. 766.  
 Gaviola (E.), Verzöger. bei Fluorescenz u. beim Kerr- u. Faradayeffekt 1262.  
 Gavrilä (I.) u. Moga (A.), Gallenalbumin bei d. Zuckerkrankh. 1024.  
 Gavrilesco (N.), Neues zur Deformat. d. Nervenfasern unter d. Einw. v. Chlf. 2342. — Chlf.-Kontraktur u. d. Veränder. d. quer-gestreiften Fasern 2577. — Wrkg. d. Guanidins auf d. Permeabilität d. Muskels 2577. — Cumulative Wrkg. d. Guanidins 2577. — s. Bujard (E.).  
 Gawrilow (A.) s. Andrejow (P.).  
 Gawrilow (N.) s. Stadnikow (G.).  
 — u. Ewslina (B.), Tabakchemie 666.  
 Gayda (T.), Einfl. d. Insulins auf d. amyolyt. Wirksamk. d. Speichels u. d. Blutes 1421.  
 Gayler (M. L. V.) u. Preston (G. D.), Altershart. einiger Al-Legier. 2252.  
 Gaza (C.) s. Wasor (E.).  
 Gealy (W. B.), Verwend. v. Hg zur Best. d. Gesteinsvol. im Russellschen Porositätsapp. 1186.  
 Gebauer (K.) s. Udylyte Ges.  
 Gebauer (R.) s. Traubenberg (H. R. v.).  
 Gebauer-Füllnegg (E.) u. Riesenfeld (F.), Nicht hygroskop., leicht spaltbare Salzo d. Pyridins u. seiner Homologen 2605\*D.  
 Gebhard (K.), Hanemann (H.) u. Schrader (A.), Martensitsyst. 929.  
 Gebhardt (A.), Aufbereit. u. Trockn. d. Brikottkohle 958.  
 Gedrojz (K.), Lehre v. d. Absorpt.-Fähigk. d. Boden [2598].  
 Geel (W. C. van) u. Eymers (J. G.), Doppelbrech. v. gedehntem Kautschuk 100.  
 Geer (W. C.), Überzüge aus Kautschuk, bes. für Golfballe 2516\*F.  
 Geer (W. N.), Leitfähigk. u. pH-Mess. 2742.  
 Geesink (A.) s. Koster (S.).  
 — u. Koster (S.), Unters. über d. Geh. an wirksamen Hypophysenstoff in d. Cerebrospinalfl. d. Hundes. Experimenteller Beitrag zur Kenntnis d. Hypophysenfunkt. 182.  
 Gefcken (W.), Refraktometr. Unters. 11. Mitt. Konz.-Abhängigk. d. Äquivalentrefrakt. v. starken Elektrolyten in Lsg. 2646.  
 Gehlhoff (G.), Lehrbuch d. techn. Physik [692].  
 — u. Thomas (M.), Physikal. Eigg. d. Gläser u. ihre Abhängigk. v. d. chem. Zus. 1338.  
 Gehrig (W. F.) s. Essex Speciality Co.  
 Gehring, Tübinger Zauber- u. Abortivmittel 1631 2222.  
 Gehring (A.), Kalkdängung 342. — Veränder. einiger physikal. Eigg. d. Bodens unter d. Einfl. v. Kalk 1578. — Best. d. K-Bedürftigk. d. Bodens mit Hilfe d. in ihm enthaltenen adsorptiv gebundenen K 2242.  
 Gehrman (J.), Kombinierte Herzbehandl. mit g-Strophantin in Zuckerlsg. (Strophantose) 190.  
 Geiger (E.) u. Kropf (H.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Blutzuckerregulat. 1. Mitt. 1809.  
 — u. Schmidt (E.), Einfl. d. Adrenalins auf d. Zuckerneubldg. 1808. 2. Mitt. Mobilisier. d. Muskelglykogens deh. Adrenalin 1935.  
 Geiger (H.) u. Müller (W.), Techn. Bemerkk. zum Elektronenzählrohr 2077.  
 —, Scheel (K.), Beck (G.), Bernheimer (W. E.), Fürth (R.) u. Thirring (H.), Handbuch d. Physik [836].  
 —, Scheel (K.) u. Konen (H.), Handbuch d. Physik [2021].  
 Geiger (M. B.), Mögl. Fehlerquelle bei raschen Wägg. 2700.  
 Geiger (R.), Unspezif. Desensibilisier.-Verss an Ekzematikern mit Terpentinöl au percutanem Wege 2064.



- Geigy (J. R.) A.-G., Beizenziehende Disazofarbstoffe 222\*E. — Trockne, haltbare Färbepräp. 658\*E. — o-Oxynitrosfarbstoffe 663\*E. — Farbstoffe 934\*E. — Synthet. Gerbstoffe aus d. Kondensat.-Prodd. v. sulfonierten Phenolen mit Harnstoff u. Formaldehyd 1122\*E. — Emulss. 1499\*E. — Monoazofarbstoffe 2509\*E. — Färbende Umwandlungsprodd. v. Azofarbstoffen 2510\*E.
- u. Länger (P.), Alkylisorosindulinsulfonsäure 2735\*E.
- u. Müller (H.), Färben u. Drucken 2607\*E. — Farbstoffsg. 2733\*Can.
- u. Oswald (L.), Azofarbstoffe 2603\*E.
- Geikin (M.) s. Entin (D.).
- Geiling (E. M. K.) s. Jensen (H.).
- Britton (S. W.) u. Calvery (H. O.), Veränderung d. Insulinwrkg. bei Katzen mit ausgeschaltetem Nebennierenmark dch. Extrakte d. Hinterlappens d. Hypophyse 3026.
- u. Eddy (C. A.), Hyperglykäm. Wirkg. v. Vasopressin, Oxytocin u. Pituitrin 1704.
- Geisel (E.), Sicherheitsglas 2716\*E.
- Geisel (K.) s. Aluminium Solders Corp. of America.
- Geiser (G.) s. Gushowskaja (O.).
- Geisler (K.), Asbest u. seine Verarbeitung. 507.
- Gelder (G. van) Co. m. b. H., Nahtlose u. vorzugsweise an einem Ende geschlossene Kunstärme 1607\*D.
- Gelfand (A.), Berufsvergift. dch. Leuchtgas, Ofen-, Hochofen u. -Generatorgase [2923].
- Gelich (A.), Erhärten u. Esterifizieren v. Kolophonium 2610.
- Geissen (H. C. J. H.), Herst. v. Halogenalkylarylcarbonsäuren, welche d. Halogen in d. Alkylgruppe enthalten 2931\*D., Holl. — s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij.
- Geller (L. W.) s. National Aniline & Chemical Co.
- Geloso (J.) s. Wurmser (R.).
- Geloso (M.) u. Dubois (P.), Über d. Red. v. Permanganat dch. Mn-Salze 2427.
- u. Lévy (L. S.), Einfl. v.  $\text{NH}_3$  auf d. Adsorpt. v. Cu- u. Ni-Salzen 2424.
- Gemmil (R.), Brackett (R.) u. Mc Crosby (C. R.), Bestätigungsnachw. für Al 1042.
- Genairon (A.), Mörtel 474\*E. — Bindemittel 2813\*F.
- Genaud (P.), Ionenaustausch zwischen Hefezellen u.  $\text{NH}_4\text{Cl}$ -Lsg. 2471. — s. Gènevois (L.).
- Genberg (G. P.) u. Houghton (E. O.), Kontrolle u. Beurteil. v. Sulfitzellstoff 1100.
- Genders (R.), Reader (R. C.) u. Foster (V. T. S.), Formen d. Cu-reichen Legier. in Kokillen 478.
- Genère (J. L.), Wiedergewinn. d. Essigsäure in d. Kunstseidenindustrie 1098.
- Genel (M.), Druckfestigk., Biegefestigk., d. Betons bei versch. W.-Zementfaktoren, Feinheitsmoduli u. größte Korngrößen 625.
- General Aniline Works, Henrich (W.), Hardtmann (M.) u. Knoche (R.), Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 2504\*E.
- General Chemical Co. u. Adams (G. P.), HCl 2927\*E.
- General Chemical Co., Benner (R. C.) u. Thompson (A. P.), S aus COS 84\*E.
- u. Isenberg (H. O. C.), App. zur Durchführung. v. Gasrkk. 3244\*E.
- u. Levermore (C. L.), Rösten S-halt. Erze 3181\*E.
- u. Lohmann (W. H.),  $\text{Na}_2\text{PO}_4$  2809\*E.
- u. Melendy (J. G.), Überführ. v.  $\text{SO}_2$  in  $\text{SO}_3$  3244\*E.
- u. Mullen (E. J.), Verbrenn. v. S 3244\*E.
- General Electric Co. u. Averett (A. E.), Le-gierr. für Lötzwicke 2100\*E.
- , Bosch (F. J. G. van den) u. Campbell (N. R.), Gasgefüllte elektr. Glühlampen 618\*E.
- u. Brunt (C. van), Reinigen v. gebrauchten Schmierölen 1252\*E.
- u. Chislet (H.), Überzüge v. Wasserlack, bes. auf Metall 2114\*E.
- u. Davey (W. P.), Wasserlack 1854\*E. — Überzugsm. 3072\*E.
- , Ehlers (W.) u. Falkenberg (F.), Magnet-seelen 1839\*E.
- u. Fonda (G. R.), Rohstoff für Glühfäden 1838\*E.
- u. Gillette (R. T.), Lötmetall 93\*E.
- u. Hollnagel (H. P.), Entfernen v. elektr. Isoliermaterial aller Art v. Drahten u. dgl. 2923\*E.
- u. Irby (W.), Elektrode für Bogenlampen 1838\*E.
- u. Jacoby (R.), W-Draht 2356\*E.
- u. Kelley (F. C.), Metallschutz 1536\*E.
- u. Phelan (J. J.), Lötmetall 1586\*E.
- u. Schröter (K.), Werkzeuge 2729\*E.
- u. Singleton (W.), Schutzbeläge auf Metallen 1979\*E.
- , Skaupy (F.), Nachod (H.) u. Gaidies (G.), Emaillen 1961\*E.
- General Foods Co., Konservieren v. Nahrungsmitteln 1091\*F.
- General Motors Corp., Midgley jr. (T.), Hoch-walt (C. A.) u. Thomas (C. A.), Künstl. Kautschuk 940\*E.
- General Motors Research Corp. u. Hochwalt (C. A.), Mittel zum Entfernen d. C-Ablager. an d. Zylindern v. Verbrenn.-Maschinen 2136\*E.
- u. Williams (H. M.), Hitzebestand. MM. 932\*E.
- , Williams (H. N.) u. Boegehold (A. L.), Lagermetalle 1977\*Can.
- General Petroleum Corp. of California u. Olsen (G. F.), Raffinat v. Mineralölen mit  $\text{H}_2\text{SO}_4$  822\*E.
- General Refractories Co. u. Heuer (R. P.), Feuerfeste Ziegel u. Bindemittel 1449\*E.
- u. Trostel (L. J.), Hitzebestand. geformte MM. 1576\*E.
- General Zeolite Co. u. Green (W. H.), Enthärt. v. W. 203\*E.
- , International Filter Co. u. Behrman (S. A.) Basenaustauscher 1194\*Can.
- Generaldirektion d. Oesterreich. Tabakregie, Verf. u. Vorr., d. Geh. an Nicotin im rohen, halbfer., u. zum Gebrauch fertigen Tabak herabzusetzen 668\*F.
- Geness (S.) u. Dienerestein (Z.), Bezieh. zwischen d. Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechsel. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Zucker, Milch-



- säure, Acetonkörpern u. Fetten bei Belast. n. Hunde mit Fett u. Zucker 3235.
- Genevois (A.) s. Aubel (E.).
- Genevois (L.) u. Genand (P.), Intensität d. Stoffwechsels bei d. Hefezellen 584.
- Génin (G.), Anwend. d. Kolloidchemie: Ultrafiltrat. 947. — Widergewinn. flücht. Lösungsmm. 1441. — Kolloidchemie u. Lederfabrikat. 2854.
- Gennaro (V.), Thomsonit u. Skolezit vom Hochtal v. Ayas u. d. Tälern v. Lanzo 710.
- Gensel (H.) s. Kraus (P.).
- Genske (E.), Fl. Brennstoffe 2132.
- Genther (I. T.) s. Loeb (L.).
- Gentile (F.), Einfl. d. Variat. d. Oberflächenspann. u. d. Viscosität auf d. antitrypt. Wrkg. d. Blutersums 59.
- Gentile (N.), Radioaktivitätshypothese für d. „Serono-Effekt“ bei bestrahlten Phosphatiden 1259.
- Gentner (G.), Meth. zum Nachw. d. Sporen d. Steinbrandes u. a. Pilzarten im Saatgut 1732.
- Gentry (F. M.), Tieftemp.-Verkok. v. Feinkohle. 2. Mitt. Heiz. dch. Konvekt. 677. — Mechanism. d. Verkok. v. Feinkohle 957.
- Geohagan (K. P.), Mikroskop. Analyse v. Papier 1992, 2845.
- George (A.) s. Mathieson Alkali Works.
- George (E.) s. Schmitz (E.).
- George (W. F. C.) s. Hall (J. A.).
- George (W. H.), Röntgenstrahlenunters. v. Insulin, Edestin u. Hämoglobinen 2573.
- George (W. J.) s. Smith (J. D. M.).
- Georgescu (A.) s. Ionescu (M. V.); Radulescu (D.).
- Georgi (C. D. V.), Piqui-a-Fruchtöle 1491. — Jolutong 1856. — Chem. Forschsch. über Cocosnüsse u. Ölpalme 1869.
- Georgiewski (A.), Umrechn. d. Versuchszahlen v. Mendelejew unter Einführ. v. Korrekturen für die internat. H-Skala d. Temp., Zurückführ. d. spezif. Gew. auf ganze Grade u. ihre Korrektur auf d. Wert d. D. d. W. nach Chappuis 703.
- Gephart (O. P.), Zellstoffbewert. u. ihre Anwend. in d. Papierindustrie 1992.
- Gerassimow (A.) u. Urshulski (A.), Wrkg. d. Verdünn. auf die Koagulat. einiger Kolloide 1906.
- Gerber's (Dr. N.) Co. m. b. H., Mariottesche Fl.-Abmeßvorricht. 2705\* D. — App. zur Best. d. D. v. Fl. 2805\* D.
- Gerbis (H.), Gesundheitsverhältnisse u. Gesundheitsschutz in der Glasindustrie 926.
- Gercke (A.) s. Hüchel (W.).
- Gerdemann (A. E.) s. Weinzirl (J.).
- Gerdien (H.) s. Siemens & Halske A. G.
- Gerding (H.) s. Smits (A.).
- Gerges (W. R.) s. Barrett Co.
- Gerhardt (F.) s. Lindstrom (E. W.).
- Gerhardt (O.), Blumenduftkomposit. 1355. — Künstl. Blumengerüche 2518.
- Gericke (S.), K.-Geh. oldenburg. Böden 208. —  $P_2O_5$ -u. Kalkgeh. oldenburg. Böden 208. — Verss. an Filteriegeln mit poröser Bodenplatte 456.
- Geritz (W.), Reinig. v. Erdöl 2623\* Poln.
- Gerke (F.), Fortschritte d. analyt. Chemie [774].
- Gerlach, Bekämpf. d. Duwooks u. Unschädlichmach. d. Duwoockgiftes 1579. — Verss. über die Wrkg. verschiedener N-halt. Düngemittel 2814.
- , Günther u. Seidel, Silagebereit. 1606.
- u. Seidel, Kalt- u. Heißmist 1577.
- Gerlach (W.), Breite d. Spektrallinien d. Ramanstrahl v. Bzl. 965. — Neuere Anschauungen über die Wrkg. v. Strahl. bei chem. u. biochem. Rkk. 2019. — Bandenfluorescenz d. Hg im Magnetfeld 3211.
- u. Schweitzer (E.), Quantitat. Emiss.-Spektralanalyse. Krit. Bemerkk. 1434. — Spektroskop. Pb-Nachw. in Au-Cu-Ag-Legier. 7. Mitt. 1438. — Spektralanalyt. zur Best. v. Ir, Rh, Pd in Pt. 8. Mitt. 1438.
- Gerling (P.), s. Drande (O.).
- Germann (F. E. E.) u. Shen (D.-K.), Photograph. Unters. 1. Mitt. Natur d. Empfindl. u. latentes Bild 685.
- Germe (É. J. L. A.), Motortreibmittel 3094\* F.
- Germer (E.) s. Senffleben (H.).
- Germer (L. H.) s. Davisson (C. J.).
- Germuth (F. G.), Anwend. v. Pyridin als Katalysator bei d. Herst. v. Dimethyl- $\alpha$ -naphthylamin 166.
- Gergroß (O.), Leimprüf. 247; 2. Mitt. 1124 — Saurwrkg. u. [H<sup>+</sup>] bei Leim u. Gelatine (unter bes. Berücksichtig. d. Trübungserschein. im isoelekt. Punkt u. d. Gallertfestigk.) 1499. — Best. d. W.-Geh. im Leim 1758.
- Gernhardt (B.), Eingedickte Zuckerfrüchte 2123\* A.
- Gero (W. B.) s. Canadian Westinghouse Co.
- Gersdorff (C. E. F.) s. Jones (D. B.).
- Gershon (V. P.) s. Grosvenor (W. M.).
- Gerstenberg (A.) u. Bigum (H. J. J.), Abkühlen v. Margarineemuls. 1492\* E.
- Gertler (S. I.) s. Jamieson (G. S.).
- Gerulewicz (J. J.), Verbess. am Rektifikat.-App. v. Savall 2119\* Poln.
- Géry, Indanthrendruck auf Mischgeweben v. Kunstseide oder Baumwolle 2939.
- Gesell (R.), Regulat. d. Atm. Zusammenfass. neuer Unters. 60; 29. Mitt. Lymphacidität u. Lymphstrom während d. Stör. d. Oxydat. infolge Vergift. mit Cyanid 904. — Thermoelementgefäß zur elektrometr. Best. d. Vol.-Flusses v. Blut 462. — Tropfen-Meth. zur Aufzeichn. d. Vol.-Flusses v. Fl. mittels Verdräng. v. Öl 462.
- u. Hertzman (A. B.), Regulat. d. Atm. 21. Mitt. Wrkg. v. intravenöser Injekt. v. NaCN auf d.  $pH$  d. Cerebrospinalfl. d. Hundes 59.
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Überführ. in W. unl. bzw. svl. Arzneimittel in tropfbare u. injizierbare Form 454\* D., E., Schwz. — Hochwirksame Extrakte aus Keimdrüsen 2075\* Oe. — Physiolog. wirksame Stoffe aus männl. Sexualorganen 2797\* E. — Ein hochwirksamer Stoff aus männl. innersekretor. Organen 2347\* Schwz. — Physiolog. wirksame Stoffe 2347\* D. — Extrakte aus weibl. innersekretor. Organen 2075\* A., E., Schwz.
- Ungesätt. aliphat. KW-stoffe 2370\* Schwz. — Quaternäre  $NH_4$ -Verbb. 492\* Schwz.,



- 2731\*E. — Aminoalkylarylcarbinole oder N-Alkylaminoalkylarylcarbinole 2500\*E. — Kondensationsprod. aus Benzoin 1471\* Schwz. — 2.3-Oxynaphthoensäurearylide 1852\*F. — Aromat. Tetrahydro-N-äthyl- $\beta$ -naphthylamin 1747\* Schwz. — Herst. v. Cl-Subst.-Prodd. d. Halogenide v. Arylthioglykolsäuren 487\*D. — Deriv. d. Chinolincarbonsäuren 1035\*E. — 2.Äthoxychinolin-4-carbonsäurediäthylaminoäthanolester 2105\* Schwz.
- Färben v. Celluloseestern u. -äthern 1351\*D. — Erzeug. echter Töne auf d. Faser 2376\*D. — Färben v. Leder mit Beizenfarbstoffen 246\*E. — Zwischenprod. d. Teerfarbenindustrie 1351\* Schwz. — Bas. Farbstoffe u. Zwischenprod. 2508\*E. — Beständ. Diazoverbb. 1469\*E. — Azofarbstoffe 661\*E., 2377\*E., 2509\*E. — Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 2378\*D. — Lösl. Metallverbb. v. Azofarbstoffen 2378\*E. — Wasserl. Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 1352\*E. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf d. Faser im Atzdruck 2376\*E. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf Wolle 2375\*E. — Trisazofarbstoffe u. wasserl. Metallverbb. 1352\*E. — Anthrachinonderivat 2832\* Schwz. — 2.3-Diaminoanthrachinon 3071\*D. — Anthrachinonderiv. 2609\*F. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 803\*D. — Farbstoffe d. Benzanthronreihe u. Zwischenprod. 2512\*E. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2380\*D. — Halogenidbenzanthronfarbstoffe 2380\*E. — Monohalogenisidibenzanthronfarbstoffe 2380\*E. — Cl-Substitut.-Prodd. d. Isoviolanthrons 2380\*D.
- Harnstoff-Formaldehydkondensationsprod. 500\*E. — Kunstmm. aus Harnstoff u. Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. 1228\*E. — Kunstm. aus Formaldehyd, Harnstoff u. Thioharnstoff 225\*E., Schwz. — Neues Kondensat.-Prod. 1480\* Schwz. — Neues Kondensat.-Prod. 3073\* Schwz. — Trenn. v. KOH u. NaOH aus ihren Gemischen 1448\*D. — Reinig.-Mittel für Metalle 3067\*E.
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bots (H.) u. Catineau (A.), Blanc Schwefelfarbstoffe 1853\* A.
- u. Felix (F.), Als Verteil.-Mittel zur Herst. v. Emuls. geeignetes Prod. 2606\* A., F., Schwz.
- Gams (A.) u. Widmer (G.), Herst. eines Harnstoffformaldehydkondensationsprod. 1749\* A.
- Mayer (B.) u. Würzler (J.), Indigoide Farbstoffe 2736\* A.
- Ges. für Kohlentechnik m. b. H., Fortlaufende Abtrenn. d. sich schaumig abscheidenden S aus zur Gasreinig. benutzten Legg. 8090\*D.
- Ges. für Lindes Eismaschinen Akt.-Ges., Reinig. v. Koksöfengas 243\*E. — Zerleg. v. Koksöfengas dch. Tiefkühl. 373\*F. — Zerleg. v. CO<sub>2</sub>-halt. Gasgemischen 616\*D. — Vorbehandl. v. Kokerigas für dessen Zerleg. dch. Tiefkühlung 682\*D.
- Ges. für nautische Instrumente G. m. b. H. u. Martienssen (O.), Elektr. Grubenlampe mit CO<sub>2</sub>-Anzeiger 1444\*D.
- Ges. für Teerverwertung u. Kaffer (H.), Katalyt. Hydrier. 619\*E.
- Weisgerber (R.), Kruber (O.) u. Thies (W.), Entschwefel. v. Naphthalin 3266\*D.
- Gessel, (K. M. van) s. Radio Corp. of America.
- Geßner (O.), Pharmakol. Unterss. über d. Lokalanästhetikum S. F. 147 (Sandoz) 1319. — Zur Pharmakologie einiger Antidysenterika. 1. Mitt. Pharmakolog. Wrkg. v. Rivanol, Emetin u. Yatren auf d. isolierten Kalt- u. Warmblüterdarm 1940; 2. Mitt. Toxizität v. Rivanol u. Yatren (nach Verss. an Amphibienlarven u. am isolierten Froschherzen) 1940.
- Gestetner (D.) Ltd., Schablonenbogen für Vervielfältigungszwecke 248\*D. — Schablonenbogen 2292\*F.
- u. Miller (G. C. H.), Formen elast. MM. 2117\* Can.
- Gevers-Orban (F.) u. Pieters (J.), Verkok. v. Brennstoffpreßlingen, z. B. Holzkohle, Torf, Braunkohle oder Anthrazit 3266\*F.
- Gewehr (F.) s. Rojahn (C. A.).
- Gewerkschaft Hausbach III, Vorricht. zum Reinigen v. Drehtrommeln zum Sieben v. müligen u. feuchten Brennstoffen, bes. Torf 2525\*D.
- Gewerkschaft Kohlenbenzin, Wiedergewinn. dch. S vergifteter metall. Katalysatoren 2087\*D.
- Gewerkschaft der Steinkohlenzeche Mont Cenis, Verf. zur Kondensat. v. P-Oxyden 2592\*D.
- Gewerkschaft Mathias Stinnes, Gasreinig. 1999\*E.
- Gewerkschaft Wallram, Abteilung Metallwerke, Gießen v. Ziehsternen aus Schwermetallcarbiden 1345\*D.
- Gex (M.), Neutralisationskurve u. Pufferungskoeff. einiger Nahrungsmittel (Brot, Mehl, Milch) 1488.
- Ghatak (N. N.) u. Dutt (S.), Fluoresceine u. Rhodamine v. gemischtem Typus 1668.
- Gheorghiu (T. D.), Verf. d. photoelektr. Photometrie bei veränderl. Strahlungsquelle 2227.
- Ghigi (E.) s. Plancher (G.).
- Ghosh (B. N.) u. Stamberger (P.), Elektrokinet. Potential d. Kautschuks 1855.
- Ghosh (J. C.), Kinetik d. Photosynth. bei Pflanzen. Theoret. Deut. d. experiment. Ergebnisse Harders über die CO<sub>2</sub>-Assimilat. bei Fontinalis 313. — Mechanism. d. in einem fluorescier. Elektrolyten eintretenden photochem. Veränder. 698.
- u. Mukherjee (J.), Photochem. Rk. zwischen Glucose u. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> in saurem Medium mit W-Säuresol als Photokatalysator 1264.
- Ghosh (P. N.) u. Chatterjee (B. D.), Hochfrequenzentlad. in organ. Dämpfen 3215.
- u. Mahanti (P. C.), Schweb.-Nullmeth. zur Mess. v. DEE. 1777. — Ramaneffekt in CO 1896. — Molekularstruktur dreiatomiger Gase. 1. Mitt. CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, CS<sub>2</sub> u. NO<sub>2</sub> 2748.
- , Mahanti (P. C.) u. Gupta (D. N. S.), Elektr. Moment v. Äthylenchlorid u. Äthylenchlorid 391.
- , Mookerjee (B. C.) u. Mahanti (P. C.), Bandenspektrum d. MgO 2016.
- Ghosh (S.) s. Dhar (N. R.).

- Ghosh (S.), Banerjee (S. N.) u. Dhar (N. R.), Kogulat. v. Gelatinesolen in A.-W.-Misch. 1906.
- Ghosh (Sudhsmoy), Chatterjee (N. E.) u. Dutta (A.), Chem. Unters. d. Wurzeln u. Blätter v. *Saussurea Lappa* Clarke. 1. Mitt. 3229.
- Ghosh (T. N.) u. Guha (P. C.), Verlängerte o-Di-deriv. d. Benzols u. ihr Ringschluß; Bldg. v. vieligliedrigen heterocycl. Verb. aus substituierten Phenylendiharnstoffen 1010, 3224.
- Giannini (G.), Wrkg. starker Luftverdünn. auf Erythrocytenzahl u. Hämoglobingeh. d. Blutes bei n. u. milzlosen Tieren 59.
- Gianque (W. F.), Isotopeneffekt in Spektren u. genaue Atomgew. 2301.
- u. Johnston (H. L.), O-Isotop, Masse 18. Interpretat. d. atmosphär. Absorptionsbanden 527. — O-Isotop v. Atomgew. 17 in d. Erdatmosphäre 970. — Wärmehalt v. O<sub>2</sub> v. 12° abs. bis zum Kp. u. seine Verdampf.-Wärme 2542.
- u. Wiebe (R.), Wärmekapazität v. H<sub>2</sub> v. 15° absolut. bis zum Kp. u. seine Verdampfungswärme. Entropie aus spektroskop. Dsten 145.
- Gibb (H.), Analyse v. Al-Legierr. 1948.
- Gibbons (L. W.), Cr-Ni-Legierr. für d. Sulfiteinricht. 641.
- Gibbons (W. A.) s. Naugatuck Chemical Co.
- Gibbs (H. D.) s. Clark (W. M.); Cohen (B.).
- , Cohen (B.) u. Cannan (E. K.), Oxydred. 7. Mitt. Dichlorsubstitut.-Prodd. v. Phenolindophenol 3152.
- Gibbs (O. S.), Genauer Tropfenzähler 1181. — Wrkg. v. Drogen auf d. Harnsäuresekret. beim Huhn 1811. — Löslichk. v. Harnsäure im Blut 2472. — Einw. v. Ceantohn-extrakt auf d. Gerinnungszeit v. n. Menschenblut 3029.
- Gibbs (R. C.) u. Shapiro (C. V.), Absorptionsspektren einiger Phthaleine d. Trioxyphenole 832. — Absorptionsspektren halogenierter Fluoresceine 833.
- u. Vieweg (A. M.), Ausdehn. d. isoelektronigen Reihe d. Cd-ähnlichen Ionen auf Sb IV u. Te V 2533.
- , Vieweg (A. M.) u. Gartlein (C. W.), Benutz. einer Selbstindukt. in Serie mit einer Vakuumfunkenstrecke bei Spektralunters. 2581.
- u. White (H. E.), Beziehh. zwischen d. Dubletts in d. Spektren d. alkaliähnl. Ionen in d. fünf Perioden d. period. Systems 1769.
- , White (H. E.) u. Ruedy (J. E.), Hyperfeinstruktur v. Spektrellinien, bes. beim einfach ionisierten Pr 3211.
- Gibbs (R. E.) s. Ehrenfeld (C. H.).
- Gibbs (R. W. M.) s. Dobson (G. M. B.).
- Gibbs (W. M.) s. Day (A. A.).
- Gibert (S.) s. Rathery (F.).
- Giberton (A.) s. Violle (P.-L.).
- Gison (C. R.), The Wonders of coal: the origin of coal and its uses in modern life [2526]
- Gibson (C. S.) s. Elson (L. A.).
- u. Johnson (J. D. A.), 10-Chlor 5,10-dihydrophenarsazin u. seine Deriv. 7. Mitt. Synth. d. 1-Methyl- u. 3-Methylhomologen 1162; 9. Mitt. Synth. v. Nitromethyldiphenylamin-6'-arsinsäuren u. ihre Umwandl. in Nitromethylderiv. d. 10-Cl-5,10-dihydrophenarsazins. Konst. d. 10-Cl-5,10-dihydrophenarsazins 2194; 10. Mitt. 1- u./oder 3-Methylderiv. Kondensat. v. Arsenchlorid u. Phenyl-m-tolylamin 2780. — Subst. v. Phenarsazintypus, d. d. Acenaphthenkern enthalten 1542.
- Gibson (C. S.) u. Simonsen (J. L.), Oxydat. v. d-<sup>14</sup>Caren mit Beckmanns Chromsäuregemisch 422. — Konst. v. Guareschis Cyanbutadiensäuren. Vers. zur Synth. v. β-Isopropylglutaconsäure 717.
- Gibson (G. C.), Driscoll (J. O'L.) u. Jones (W. J.), Gleichgew. zwischen Alkoholen u. Salzen. 3. Mitt. 1502.
- Gibson (K. S.) s. Priest (I. G.).
- Gibson (R. B.), „Latente“ Toleranz beim Diabetes mellitus. Unters. über d. Wrkg. einer zuckerreichen Kost mit Insulin auf Grund v. Beobacht. an Diabetikern 319.
- Gibson (R. E.) s. Kracek (F. C.).
- Gibson (W.) s. Imperial Chemical Industries.
- Gicklhorn (J.), Herst. v. Mikroelektroden zur Potentialmess. 1016. — Beziehh. d. DE. zur Physiologie 1016. — Vitale Farbstoffspeicher. 1017. — Krystalline Farbstoffspeicher. im Protoplasma u. Zellsaft pflanzl. Zellen nach vitaler Färb. 2899.
- u. Nistler (A.), Einfache Mikrometh. zur Best. d. spezif. Gew. v. Fil. 2913.
- Gidsakis (H.), Herst. v. Kunstwolle aus Viscose 1610, 2395.
- Giebenhain (H.) s. Magnus (A.).
- Gien (E.) s. Milandre (C.).
- Giertz-Hedström (S.), Hydraul. Moduln u. Resistenzgrenzen bei Zement 1576.
- Giesche Spółka Akcyjna, Zn 2260\* Poln.
- Giesecke (K.), Behandeln v. Stahl 2603\* F.
- Gieseler (K.) s. Dolch (M.).
- Giesenhaus (O.), Ein Jahrzehnt Gasschutz in d. Eisen- u. Hüttenindustrie 2588.
- Gieser (H. S.), Forsch. im Dienste d. Flotation 2817.
- Giffen (F. J.) s. Kenrick (F. B.).
- Giffen (H. J. van), Zerstor. d. organ. Stoffes in d. Toxikologie 1054.
- Giffin (H. Z.) u. Conner (H. M.), Verkehrte Wrkg. d. Behandl. dch. Phenylhydrazin-Hydrochlorid 1022.
- Gilardi (P.) s. Kleiber (E.).
- Gilbert (B. E.) u. Smith (J. B.), Nitratgeh. in Boden u. Pflanze als Indicator für d. N-Bedürfnis d. Bodens 1842.
- Gilbert (E. C.), Hydrazin: Geschwindigk. d. Oxydat. v. Hydrazin dch. Ferricyanid 1388; Autoxydat. 2762.
- Gilbert (H.), Lötstab 2730\* A.
- Gilbert (H. N.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Gilbert (L. F.) u. Levi (M.), Borsäuren 19.
- Gilbert (V.), Vergorenes Getränk mit geringem A.-Geh. 2120\* A.
- Gilchrist (B. W.) s. Fernstedt Mfg. Co.
- Gilchrist & Co., Mischapp. 1862\* Oe. — Entfern. v. Kolloiden aus Fil., bes. aus Zuckersäften 3253\* Oe.
- Gildemeister (E.) s. Zeller (H.).



- Giles (I. V.) s. American Cyanamid Co.  
 Gill (J. P.) s. Vanadium Alloy Steel Co.  
 Gillam (A. E.) u. Morton (R. A.), Absorpt.-Spektr. in  $\text{CCl}_4$  gel. Halogene u. Verb. zwischen Halogenen 3106.  
 Gilbee (M. T.) s. Collins (A. M.) Mfg. Co.  
 Gille (F.) s. Guttman (A.).  
 Gilles (J.), 3 d-Bahn in P II, S II, S III u. C III 528. — Ultraviolette Banden d. S 1506.  
 Gillespie (L. J.), Ausdehn. d. Gase beim Mischen, bes. bei sehr niedr. Drucken. 1. Mitt. Bezieh. zu d. empir. Berechn. d. Fugazität in gasförm. Gemischen 2316.  
 Gillet (A.), Theorie d. Kolloide u. Kohle 2283.  
 Gillet (Alfred) s. Dufraisse (C.).  
 Gillet (M.), Leder, Gummi, Ersatzprodd., Kunstleder 2967.  
 Gillet (H. W.) Mögl. Be-Anwend. beim Luft-fahrtbau 2620. — s. Briggs (T. R.).  
 Gillette (R. T.) s. General Electric Co.  
 Gilman (H.), Beaber (N. J.) u. Jones (H. L.), Aus p-Dibrombenzol dargest. Grignard-reagentien 872.  
 —, Fothergill (R. E.) u. Parker (H. H.), Rk. zwischen Carbonsäurehalogeniden u. Organomagnesiumhalogeniden 1671.  
 — u. Heck (L. L.), Beobacht. über die verbesserte, für die Darst. v. Grignards Reagens aktivierte Mg-Cu-Legier. 409. — Ster. Hinder. u. Grignardrk. Farbenk. metallorgan. Verb. 556.  
 —, John (E. L. S.) u. John (N. B. S.), Ausbeuten an einigen Organomagnesiumhalogeniden bei Darst. in großen Ansätzen 872.  
 — u. John (N. B. S.), Darst. v.  $\beta$ -Naphthoesäure aus  $\beta$ -Naphthylmagnesiumbromid 1670.  
 — u. Jones (H. L.), Unters. über d. mögl. Austausch v. Radikalen beim Erhitzen eines Gem. einer R'X- u. einer R Mg X-Verb. 2326.  
 — u. Kirby (J. E.), Bldg. v. Di-p-tolyl bei der Darst. v. Benzylmagnesiumchlorid. Wahrscheinl. primäre Bldg. freier Radikale bei Darst. v. Grignardreagenzien 292.  
 —, Kirby (J. E.) u. Kinney (C. R.), Erzwungene Rk. v. Phenylisocyanat, Phenylisothiocyanat u. Benzophenonanil mit Phenylmagnesiumbromid. Ungewöhnl. Typus v. 1.4-Addit. an ein konjug. System, das teils aliph. u. teils arom. ist 1400.  
 — u. Leermakers (J. A.), Unters. d. erzwungenen Rk. einiger KV-stoffe mit Organomagnesiumhaliden 1915.  
 — u. Robinson (J. D.), Rk. zwischen einem Gemisch v. Estern u.  $\text{C}_6\text{H}_5\text{MgBr}$ . Labilität d. Alkylgruppen in einigen Estern 2554.  
 —, Sweeney (O. R.) u. Kirby (J. E.), Alkyl-aryl-Pb-Verb.; Antiklopf-Wrkg. 516.  
 — u. Vanderwal (R. J.), Relat. Rk.-Fähigkk. organ. Halogenide. Relat. Bldg.-Zeiten einiger Grignardreagentien 871. — Unters. d. optimalen Konz. d. Verb. RX für d. Eintritt einiger Grignardrkk. 2555.  
 —, Vanderwal (R. J.) u. Brown (F. E.), Wrkg. d. Druckes auf d. Bldg. d. Grignard-reagens 856.  
 Gilman (H.) u. Vernon (C. C.), Rk. zwischen Phenylmagnesiumbromid u. einigen Amiden v. Sulfon-, Sulfon-, u. Sulfensäuren 1670.  
 —, Zoellner (E. A.) u. Dickey (J. B.), Ausbeuten an Grignardreagenzien. Wechselnde Eigg. d. n-Alkylbromide 293. — Einfl. d. schnellen Zusatzes v. Halid auf die Ausbeuten einiger Grignardreagenzien 294.  
 Gimeno (A.) s. González (F.).  
 Gimmingham (C. T.) s. Tattersfield (F.).  
 Gindis (P.) s. Schwarzberg (B.).  
 Gindraux (L.), Nitrochlortoluole 2776.  
 Gingras (E. F.), Überzugsm. für Riemen-scheiben, Kuppl. usw. 79\*A.  
 Ginsberg (B.) s. Harkins (W. D.).  
 Ginsberg (H.) u. Holder (G.), Sulfatbest. in Fluoriden, bes. in Kryolithen 332.  
 Ginsberg (I.), Erziel. zufriedenstellender Resultate beim Beschwenen v. Seide 367. — Automat. Kontrolle in den chem. Industrien 913.  
 Giordano (I.), Verf. v. De-Vecchio zur Extrakt. v. Zucker aus Rüben 3253.  
 Giorgi (F.) s. Ferrari (A.).  
 Giovannetti (D.), Prodotti chimici, medicinali, materie tintorie e concianti [78].  
 Giragosintz (G.) u. Mackler (H.), Orale Verabreich. v. Adronalin 782.  
 Giral (J.), Vereinheitlich. d. Verff. zur Best. d. J.-Z. 1046.  
 Girard (A. J.) s. Jamet (A.).  
 Girard (J.) s. Richon (L.).  
 Girnunskij (S.), Nitro- u. Acetylcellulose aus Holzzeilstoff 1098.  
 Girod (C.), Ein etwaiger Abbau d. 5-Jod-, 5-Brom-, 5-Chlor- u. 3,5-Dibromsalicylsäuren im Tierkörper 1815.  
 Girsewald (C. v.), Li-Salze 85\*A. —  $\text{Al}_2\text{O}_3$  aus  $\text{Al}_2\text{S}_3$  472\*A.  
 Girves (J. M. de), Saurefester Anstrich 2833\*F.  
 Gitzen (J. A.) s. Lindsay-Mc Millan Co.  
 Giva (M.), Kondensat.-Rkk. 159.  
 Givaudan (L.) & Co., Reinheitsbest. v. Xylolmoschus 1981.  
 Givens (M. H.) s. Northwestern Yeast Co.  
 Gjaldbæk (J. K.), Pufferantisoptica. 1. Mitt. Allgemeine Bemerkk. 2. Mitt. Phenolaktivität, Phenolkapazität u. Phenolpufferwrkg. v. Phenoldölen, Phenolsalben u. Phenolcampher 1824; 3. Mitt. Orientierende Unters. über Ag'-Pufferlsgg. 1824.  
 Glagolew (E.) s. Nametkin (S.).  
 Glanville (W. H.), Spezialmultiplextensometer zur Mess. v. Schwindung u. Adhäs.-Kräften zwischen Beton u. Stahl 2491.  
 Glaser (A.), Beim Diamagnetismus d. Gase gefundene Anomalie. 4. Mitt.  $\text{O}_2$ -Beimischsch. 1901.  
 Glaser (E.) u. Kleberger, Wrkg. d. Düng. auf d. Erntequalität d. Kartoffel 1577.  
 Glaser (Ehrhard) u. Halberstam (A.), Fettbest. in Drogen 3046.  
 Glaser (G.), Sanofelol, ein Hilfsmittel in d. Behandl. chirurg. Erkrankk. d. Gallenblase u. Gallenwege 2795.  
 Glaser (J.) s. Barr (D. P.); Ronzoni (E.).  
 Glaser (L.), Glasgegenstände mit röhrenförm. Hohlräumen 1449\*D.  
 Glass (G.) s. Landau (A.).



- Glass (J.), Empfindl. Meth. zum Nachw. d. Gallenfarbstoffe im Harn 1189. — Einfache klin. Meth. zur Best. d. Bilirubingeh. im Blut 1721.
- Glass (J. V. S.) u. Hinshelwood (C. N.), Unimolekulare Zersetzung einiger Äther in d. Gaspphase 3205. — Homogene Katalyse einer Gasrk. Kinetik d. katalyt. Zers. d. Isopropyläthers 3205.
- Glass (S. W.) s. Kraus (C. A.).
- Glassmann (B.) u. Posdejew (A.), Chem. Nachw. d. Vitamins C 462.
- Glasstone (S.), Elektrolyt. Polarisat. 7. u. 8. Mitt. 1268. — Chemistry in daily life [1887].
- Glatzel (H.), Wrkg. versch. Eiweißträger auf d. Blutzucker 2790.
- Glaubitz (M.) s. Hæhn (H.); Staiger.
- Glauner (R.), Lösungsgeschwindigkeit d. Cu 1391.
- Glaze (J. B.) s. Norton Co.
- Glazer (W.), Regulat. d. Atmung. 30. Mitt. Wrkg. mechan. Asphyxie u. d. Beibringung  $\text{CO}_2$ ,  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ,  $\text{NaHCO}_3$  u.  $\text{NaCN}$  auf d. Reflex d. vorderen Tibialmuskels d. Hundes 905.
- Glazunov (A.), Gewinn. v. Au aus Meerwasser 478. — Au-Geh. im Meerwasser 2600.
- Gleason (P. R.), Reflexionsvermögen einiger Subst. im äußersten Ultraviolet 2153.
- Glet (P.), Einw. v. roher, dauer- u. hochpasteurisierte Milch auf d. tier. Organismus. (Auf Grund v. Verss. an Meerschweinchen, Ferkeln u. Kälbern) 2066.
- Gley (P.) s. Richet fils (C.).
- u. Kisthinos (N.), Existenz einer v. Insulin trennbaren, blutdrucksenkenden Subst. in d. Pankreasextrakten 587.
- Glistenberg (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmelzer (A.).
- Gliksmann-Korngoldowa (E.) s. Lampe (W.).
- Glimm (E.) u. Isenbruch (J.), Best. kleinster J-Mengen 2349.
- u. Wadehn (F.), Lipoidl. u. lipoidunl. Formen d. Ovarialhormons (Feminin) 2338.
- Glinin (G.), Gegenseit. Verdräng. d. Benzoesäure u. Salicylsäure aus ihren Verbb. mit m-Phenylendiamin 873.
- Glinka-Tschernorutzky (H.), N-Umsatz bei Bac. mycoides. 1. Mitt. Einfl. d. Nährbodens auf Wachstum u. N-Umsatz bei Bac. mycoides 178; 2. Mitt. Proteolyt. Fermente 178.
- Glocker (K.) s. Döhlinger (U.).
- Glocker (R.), Röntgenlabor. an d. Techn. Hochschule Stuttgart 1039. — Bedeut. d. Röntgenstrahlen für d. Metallforsch. 1460. — Physikal. u. biolog. Wrkg. d. Röntgenstrahlen 2069.
- , Hayer (E.) u. Jüngling (O.), Biolog. Wrkg. versch. Röntgenstrahlenqualitäten bei Dosier. in R-Einheiten 1709.
- Glockler (G.), Wirksamk. v. Elektronenstößen bei d. Anreg. v. Resonanzstrahl. im He 1772. — Lichtstreuung dch. Elektronen 2753. — s. Lind (S. C.).
- Gloess (P.), Organ. J-Verbb. aus Seetang 3163\*A.
- Glover (B. T. J.), Chlor-Bromsilberpapiere 120. — Bezieh. zwischen Gegenstand u. Kopierpapier. 1. Mitt. 1620.
- Gloy (H.) s. Mohr (W.).
- Glumac (V.), Theoret. Begründ. d. kinet. Gas-theorie 1385.
- Gluschke (A.) s. Schroeter (G.).
- Glud (W.) u. Löpman (B.),  $\text{NaHCO}_3$  u.  $\text{NH}_4\text{Cl}$  2358\*A.
- , Otto (K. V.) u. Ritter (H.), Entsteh. eines Carbid  $\text{Fe}_2\text{C}$  bei d. Red. v. Eisenoxyd mit CO bei niedriger Temp. 3115.
- Gmelin (E.), Clauden, ein wertvolles Mittel zur Verhüt. u. Bekämpfung. v. Blutt. in d. chirurg. Praxis 190.
- Gmelin (P.), Techn. Physik in d. chem. Industrie 1055.
- Gnessin (J.), Unters. v. Osarsol 2478.
- Go (J.), Pharmakolog. Wrkg. u. Schicksal d. synthet.  $\beta$ -Indolathylaminsalze 1031.
- Godallier (R. G.) u. Saint-Jacques (E. C.), Entfernen v. Teerflecken auf lackierten Oberflächen, Gemälden u. dgl. 1372\*F.
- Godbole (S. N.), Paranjpe (D. R.) u. Shrikhande (J. G.), Bestandteile d. Nuß Caesalpinia Bonducella (Flem.) 1. Mitt. Bonducella-nuß 897.
- Goddard (V. R.) u. Mendel (L. B.), Aus Pflanzen stammende Hamagglutinine mit bes. Berücksichtig. eines Präp. aus d. „navy“-Bohne 1017.
- Godel (A.) s. Société de Recherches et d'Exploitations Pétrolières.
- Godonnèche (J.), As-Giftigk. Vergleichende Unters. mit Injekt. v. Natriumarseniat u. As-halt. Mineralw. v. Bourboule 1032.
- Godwin (H.) u. Bishop (L. R.), Verb. d. HCN-abspaltenden Glucoside v. Kirschlorbeer während d. Verhungerns 178.
- Goebel (E.), Viscositätsbest. d. Haut- u. Knochenleime 2291. — Einfl. d. aktivierten Ergosterins auf d. Entw. junger Tiere 591. — Leber- u. N-Stoffwechsel 1708.
- Goebel (J. B.), Berechn. d. Verdünn.-Warmen v. Salzen 2316.
- Goeckel (H. J.), Einfache Meth., d. in 24 Std. gelassene Gesamtmenge Harn aus einer Probe zu bestimmen 1832.
- Goeckel (L. G.), Zeitsparende Meth. zum Gebrauch d. App. v. Doremus zur Best. v. Harnstoff-N. 1832.
- Gocking (F.), Metallguß im Wachs-schmelz-verb. 2932.
- Goeckler (F. E.), Bedeut. d. Pyrometrie bei d. Herst. u. Wärmebehandl. v. Schmiedestücken 634.
- Goedecke (F.), Salze d. Inosithexaphosphorsäure 1348\*A. — Diätmittel 1824\*A.
- Goedecke (W.) s. Fraenkel (W.).
- Goeder (F. P.), Krystalstruktur v.  $\text{K}_2\text{SO}_4$  6, 2408.
- Goedewaagen (M. A. J.), Einfl. d. Nitrationenkonz. v. Nährsgg. auf d. Wachstum d. Sommerweizens 2211.
- Göhring (C. F.), Benzinbrände u. Explosionen 1193.
- Goeke (H.) s. Claus (W.).
- Goler (v.) u. Sachs (G.), Zugverss. an Krystallen aus Cu u.  $\alpha$ -Messing 1343. — Veredel. einer Al-Legier. im Röntgenbild 1583.
- Gömöry (A.) s. Vuk (M.).
- Goergen (S. M.) s. Jackson (R. F.).



- Görlach (E.), Elektrode für therapeut. Zwecke 2707\* Oe.
- Görz (G.) s. Ganßen (R.).
- Goeters (W.), Fütterungsverss. mit dem biolog. veredelten Futtermittel „Biovita“ an Milchkühen bei Weidegang u. Stallhalt. 475.
- Goeth (F.) s. Salmang (H.).
- Götte (A.), Kieselerzlagerstätten bei Sparneck im Fichtelgebirge unter bes. Berücksichtig. ihrer Genesis 1640.
- Goetz (A.), Lichtelektr. Effekt an geschm. Sn u. zweien seiner allotropen Modifikatt. 261.
- Götz (F. W. P.) s. Dobson (G. M. B.).
- u. Dobson (G. M. B.), O<sub>2</sub>-Schicht in d. oberen Atmosphäre. 2. Mitt. 2656.
- Goez (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Michael (W.).
- Goffarjé (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
- Gogate (D. V.) s. Kothari (D. S.).
- Goguel (G.), Kolloidchem. Betracht. zum Farbenproblem bunter Letten 2872.
- Gohdes (W.),  $\gamma$ -Phenyldihydro- $\alpha$ - $\alpha'$ -picolon 2778.
- Gohr (H.) u. Hilgenberg (L.), Tierexperimentelle Unters. über die blutzucker-senkende Wrkg. d. Phaseolanum fluidum „Tosse“ mit bes. Berücksichtig. d. Organanalyse 1936.
- Goiffon (M. R.), NH<sub>3</sub>-Koeff. im Harn 1316.
- Goig (S.), Kompressibilität d. CO bei 0° u. mehr als 50 Atmosphären Druck 1903.
- Gola (G.), Lipoid in d. Pflanze 3022.
- Golaz (P.) s. Guillomet (R.).
- Golchuch (J.), Verallgemeiner. d. III. Hauptsatzes d. Thermodynamik 702.
- Gold (H.), Morphingewöhnung: Toleranz gegenüber d. erregenden Wrkg. d. Morphins 595. — s. Hatcher (R. A.).
- u. Edwards (D. J.), Wrkg. d. Ouabains auf d. Herz bei Hypercalcaemie 909.
- Goldberg (J. M.) u. Nekludow (W. N.), Veränder. d. Cholesteringeh. im Serum bei Anaphylaxie 2905.
- Goldberger (M. A.) s. Frank (R. T.).
- Goldblatt (M. W.), Rk. v. Insulin bei n. jungen Kaninchen 2338.
- Goldfinger (F.), Stabilität räuml. Atomkonfiguratt. 249. — Verallgemeiner. d. Stereochemie 249. — s. Farkas (L.); Kuhn (R.).
- Goldhammer (A. D.), Elektr. Leitfähigk. v. natürl. u. künstl. NaCl-Krystallen 2649.
- Golding (H. D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Golding (N. S.), Mengo v. Citrat in geronnener Milch während d. Käseherst. 361.
- Goldmann (F.), Explos. mit Parawasserstoff 2651. — Diffus.-Erschein. an d. unteren Explos.-Grenze v. Wasserstoffknallgas 2652. — Zünd. sich kreuzender Strahlen v. O<sub>2</sub> u. brennbarem Gas 2652.
- Goldmann (J.), Oxydase d. Leukocyten u. deren Widerstandsfähigk. in verschied. Leukocytenarten 895.
- Goldsbrough (R. E.), Erzeuge v. an CH<sub>4</sub> u. Leuchtstoffen, z. B. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, reichen Gasen 2853\* Oe.
- Goldschmidt (H.), Haaland (H.) u. Melbye (R. S.), Verester. d. Ameisensäure in A. 2658.
- u. Melbye (R. S.), Verester. d. Ameisensäure in CH<sub>3</sub>OH 2035.
- Goldschmidt (R.), Verarbeit. d. Schlempe in Rüben- u. Melassenbrennereien 1482\* Oe. — s. Cukrovár, Lihovar a škrobárna.
- Goldschmidt (Rosel), Prüf. einiger Acridinderivv. in vitro u. im Tiervers. 188.
- Goldschmidt (S.) u. Bader (J.), Aminooxydat. 12. Mitt. Hydrazyle:  $\alpha$ - $\alpha$ -Diaryl- $\beta$ -benzoylhydrazyle 2178.
- u. Kahn (H.), Fraktionier. d. wasserl. Eiweißkörper d. Blutserums 1173.
- u. Kinsky (A.), Benzoylproteine: Benzoyl-Ovalbumin u. dessen Hydrolyse. 5. Mitt. über Proteine 2568.
- u. Mayrhofer (R.), Kunstharz 3189\* E.
- u. Strauß (K.), Proteine. 5. Mitt. Abbat. v. Polypeptiden dch. Hypobromit 999.
- Goldschmidt (T.), Akt.-Ges., Chlorhydrine aus Olefinen u. Chlorwasser 648\* F. — Alkylenoxyde aus Chlorhydrinen 648\* F. — Anreicher. v. Gasen u. Dämpfen in Gasgemischen 1442\* D. — Hochwert. Al-Gußlegier. 1465\* D. — Emulss. 2937\* F. — Öle für Anstriche 3072\* E.
- Goldschmidt (V. M.), Naturgeschichte d. Eisenfamilie 276. — Krystalstruktur u. chem. Konst. 968. — Verteil. d. chem. Elemente 1910. — Neue Gesetzmäßigk. in d. Reihen d. elementaren Ionenradien 2005. — Geochem. Verteil.-Gesetze d. Elemente 2655. — s. Borgestad Fabrikker; Knudsen (G.).
- Goldstein (I.) s. Bogert (M. T.).
- Goldstein (R. F.), Konstante d. Massenwrkg. 249. — Kleemans Ableit. d. Massenwrkg.-Gesetzes 1761.
- Goldthoppe (W. O.) s. Dreyfus (H.).
- Goldthwait (C. F.), Baumwolle — v. Mol. bis zum Betrieb. Heutige Ansicht über innere Struktur d. Baumwollfaser u. ihre prakt. Bedeut. 3256.
- Goljachowski (N.) s. Schmelew (K.).
- Gollwitzer (F.) s. Emmert (B.).
- Golanka (Z.), Sortenanbau- u. Düngungsverss. mit Mais 1963.
- Golse (J.), Vereinfach. d. Meth. zur Best. v. HNO<sub>3</sub> u. Nitraten dch. Red. mit Fe<sup>++</sup>-Salzen 73. — Oxydat.-Rk. d. Hg(CN)<sub>2</sub> dch. NaOBr. Anwend. auf d. Best. v. Hg-cyanid u. -oxycyanid 197. — Schnellbest. d. Alkaloido in officinellen Drogen u. Zubereit. 199. — Sehr empfindl. Rk. d. Arsensäuren u. ihre Anwend. zur Unterscheid. v. Methylarsinaten u. Kakodylaten 2230. — Unters. d. officinellen Jodtinktur 2233.
- Gomberg (M.), Red.-Wrkg. d. binären Syst. (MgX<sub>2</sub> + Mg) auf organ. Verb. in W.-freien Lösungsm. 2991.
- u. Bailar jr. (J. C.), Halogensubstituierte aromat. Pinakone u. Bldg. v. Ketylradikalen, R<sub>2</sub>(JMgO)C — 1407.
- u. Natta (F. J. v.), Red. aromat. 1.2-Diketone dch. d. binäre System MgJ<sub>2</sub> (oder -MgBr<sub>2</sub>) + Mg 1408.
- Gonder (J. M.) s. Duglinton (B.).



- Gonell (H. W.), Best. d. feinsten Anteile im Zement 1731. — Röntgenograph. Studien an Zement 1960.
- Gonser (B. W.) s. American Smelting and Refining Co.
- González (F.) u. Gimeno (A.), Mikrocolorimetr. Best.-Meth. für Milchzucker 233.
- Gooch (W. T.), Terry (E. M.) u. Khotinsky (de), Verseif.-Geschwindigkeit v. Methylacetat dch. NaOH bei 25° 1254.
- Good (H. C.) s. Bennett Day Importing Co.
- Goodale (C. de L.) s. Commercial Solvents Corp.
- Goodall (C.), Trocknen, Imprägnieren u. dgl. v. Bauholz 1370\*E.
- Goode (R. E.), Einfacher Ölfiltrierapp. zur raschen Filtrat. 456. — App. zur Erzeug. v. Hypochlorit im Labor. 2228. — Behandl. d. Gasolins aus d. Absorpt.-Anlage nach d. Hypochloritverf. 2962.
- Goodman (J. B.) s. Krase (N. W.).
- Goodmyn (A. H.) u. Wheeler (C. E.), Schlamm-beseitig. in d. Abwasserbehandl.-Werken v. Calumet 3172.
- Goodrich (B. F.) Co. u. Bedford (C. W.), Vulkanisieren v. Kautschuk 1860\* A.
- u. Gray (H.), Verbinden v. Metall u. Kautschuk 1860\* A.
- u. Mell (T. J.), Verzierte Kautschukgegenstände 940\* Can.
- u. Semon (W. L.), Verbessern d. Alterungseigg. v. Kautschuk 2836\* E.
- u. Trumbull (H. L.), Faserstoffhalt. MM. aus in d. Wärme plast. Kautschukumwandl.-Prodd. 1231\* A.
- Goodrich (R. J.) s. Rintelman (W. L.).
- Goodspeed (T. H.), Cytolog. u. a. Merkmale versch. Individuen, d. aus d. bestrahlten Geschlechtszellen v. Tabak hervorgehen 1549.
- Goodway (N. F.) s. Barnett (E. de B.).
- Goodwin (J. J.) s. Goodwin Laboratories Inc.
- Goodwin (R. T.), Vorschriftsmäßiges Heizöl aus gecracktem schwerem Rückstand 818.
- Goodwin (W.), Martin (H.) u. Salmon (E. S.), Fungicide Eigg. gewisser Spritzmittel 2094.
- Goodwin Laboratories, Inc. u. Goodwin (J. J.), Koimtötendes Mittel 604\* A.
- Goodyear Tire & Rubber Co. u. Bruson (H. A.), Kautschukumwandlungsprodd. 1232\* E.
- u. Clifford (A. M.), Mittel zur Verbesserung d. Alterungseigg. v. Kautschuk 227\* E. — Vorhüten d. Alterns v. Kautschuk 1230\* E. — Vulkanisieren v. Kautschuk 2737\* E.
- u. Junior (S. S. K.), Befestigen v. Kautschuk auf Metallen 227\* E.
- u. Kelly (W. J.), Ballonstoffe 1363\* A.
- u. Sebrell (L. B.), Befestigen v. Faserstoffen oder porösen Stoffen auf Metall 2386\* E.
- u. Teppema (J.), Verbessern d. Alterungseigg. v. Kautschuk 940\* E.
- Goost (T.) s. Cassella (L.) & Co.; I. G. Farbenindustrie u. Lommel (W.).
- Goot (E. van der) s. Kolthoff (I. M.).
- Gootz (R.) s. Helferich (B.).
- Gorai (I.) s. Kameyama (N.).
- Góralski (M.) u. Mitlin (L. vel L.), Erzeug. v. Färbh. auf Faserstoffen 2733\* F.
- Gordon (J.) u. Marshall (P. G.), NH<sub>3</sub>-Wrkg. auf d. Komplement 2905.
- Gordon (K.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.; Imperial Chemical Industries.
- Gordon (N. E.) s. Krantz jr. (J. C.).
- Gordon (N. T.) u. Dushman (S.), Bedingg. für d. Beginn d. elektrodenlosen Entladd. in Gasen 2156.
- Gordon (W.), Berechn. d. Matrizon beim H-Atom 2747.
- u. Minkowski (R.), Intensitäten d. Stark-effekt-komponenten d. Balmerserie 134.
- Gordon (W. A.), Gipsbergbau in Ontario 1059.
- Gordon (W. H.), Neue App. zur Reing. v. schwarzem Rauch 1441.
- Gordonoff (T.), Vitaminproblem 321.
- Goreff (B.) s. Friedberger (E.).
- Gorgeot (H.), (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2808\* F. — Roh-ammoniakrückstände 3050\* F.
- Gorini (C.), Kulturuntaugl. Milch (disgenes. Milch) 105.
- Gorski (J.) s. Seide (O.).
- Górski (M.), Physiolog. Rk. d. Salze 1931.
- u. Krotowiczówna (J.), Wrkg. v. Surophosphat, Nitrophos u. Phosphorit im Vergleich mit Superphosphat u. Thomas-schlacke 1962.
- Gorski (P.), Wrkg. d. CaCl<sub>2</sub> auf die Gefäße d. isolierten Niere 3163.
- Gorter (E.) u. Gröndel (F.), Proteinausbreit. 3148.
- Gortner (R. A.) s. Olsen (S. R.).
- Gosch (F.) s. Zehenter (J.).
- Gosden (M.) u. Fox (J. T.), Lävulose-toleranzprobe für Leberfunkt.-Prüf. bei Patienten mit Epilepsie 1721.
- , Fox (J. T.) u. Brain (W. R.), Cholesteringeh. d. Blutplasmas bei Epilepsie 1703.
- Gosh (N. N.) s. Choppra (R. N.).
- Goshorn (J. H.) u. Black (C. K.), Dunkelfarb. v. Lithopone 98.
- Goslich (K.), Zerstörende Wrkg. v. Kohlen-schlacken 1197. — W.-Bindungsstufen d. Gipses 3176.
- Gosnell (E. C.) s. Mathors (F. C.).
- Goss (N. P.), Anlaßwrkg. auf die Kornstruktur v. sehr stark gewalztem Stahlband 2721.
- Goss (P. C.), Schmierölmisch. 1251\* A.
- Gosselin (A.) u. Gosselin (M.), Neue chem. Theorie u. ihre thermochem. Folgerr. 2293.
- Gosselin (M.) s. Gosselin (A.).
- Gosselink (J. G.) s. Brown Co.
- Gossmann (K.), Mastverss. mit Hildesheimer Weidenschwein 475.
- Gossner (B.), Krystalstruktur v. Glaserit u. K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1505. — Röntgenograph. Unterss. am Zunyit 1506.
- u. Kraus (O.), Eudidymit u. Epididymit. Zur Kenntnis polymorpher Stoffe 1910.
- u. Musngaug (F.), Gitterkonstanten v. Epydidymit 277. — Röntgenograph. Unters. v. Silicaten 544. — Gitterkonstanten u. systemat. Stell. v. Wollastonit 849.
- Gottauf (F.) s. Keller (O.).
- Gottfried (A.), Formoltitrat. bei d. Unters. v. Honig 2122.
- Gottfried (C.) u. Lubberger (E.), Raumgruppe d. Antimonits 2973.
- Gotthart (B.) s. Fischer (F.).



- Gottlöber (M.), Farben d. Papieres [2131].  
 Goto (K.), Sinomenin u. Disinomenin. 8. Mitt. Farbbrk. d. Sinomenin u. Sinomenols 431. — Dimolekulare Alkaloide. 2. Mitt. Red. d. Disinomenins u. d. Pseudodisinomenins 2049.  
 — u. Sudzuki (H.), Dimolekulare Alkaloide. 1. Mitt. Disinomenin u. Pseudodisinomenin 751. — Sinomenin u. Disinomenin. 10. Mitt. Synth. v. Sinomenoldimethyläther u. Sinomenolchinonen 1927.  
 Gottschalk (A.), Chemism. d. Verwert. v. Ersatzkohlenhydraten dch. d. diabet. Organism. 589. — Ersatzkohlehydrate in d. Diabetestherapie 1422. — Biochem. Fumar-säuresynth. aus Brenztraubensäure 1701.  
 Gottschalk (P. G.) s. Kahl (G.).  
 Gottsegen (G.) s. Adlersberg (D.).  
 Gouda s. N. V. Koninklijke Stearin Kaarsenfabriek.  
 Goudet (C.) s. Société d'Études Chimiques pour l'Industrie.  
 Goudilock (W. B.) s. Vickers-Armstrongs Ltd.  
 Goudmit (S.), Gibt es eine Isotopenverschieb. im Cd-Spektrum 3211. — Quantenmechanik 126. — s. Uhlenbeck (G. E.).  
 Goudswaard (A.), Aus d. Praxis. Unters. auf fremde Zuckerarten in d. Milch 1489.  
 Gough (F. W.), Mittel zum Wasserdicht-machen 1612\*E.  
 Gough (H. J.) u. Cox (H. L.), Verh. eines Zn-Einkrystals unter d. Einfl. wechselnder Torsionskräfte 789.  
 Gould (C. E.) s. Chance Bros. & Co.  
 Gould (H. W.), Red.-Werk d. Nevada Quicksilver Mines, Inc. 1458.  
 Gouldsbrough (C.) s. Copeman (S. M.).  
 Gourdon (G.), Fang u. Vernicht. v. Insekten dch. ultraviolette Strahlen 2815.  
 Gourley (M. F.) s. Sears (H. J.).  
 Goutal (E.) s. Soc. Anon. La Carbonite.  
 Gouveia (V. H. de), Athylenbäut. 1029.  
 Govaerts (P.), Einfl. d. Ionengeh. d. Serums auf d. osmot. Druck d. Proteine 2575.  
 Government and the People of the United States of America, Herrick (H. T.) u. May (O. E.), Gluconsäure 2261\*A.  
 — u. Nelson (E. K.), Thymol aus Umbellulon 95\*A.  
 — u. Rogers (L. A.), Milch für Kinderernähr. 2276\*A.  
 Gey (S.), Kalkbedürftigk. d. Böden 2361.  
 — u. Burow, Spanne d.  $p_{\text{H}}$ -Zahlen in W. u. KCl-Lsg. 5. Mitt. 2093.  
 —, Müller (P.) u. Roos (O.), Nachweisbark. d. Kalkbedürfnisses der Böden 343. — Bezieh. zwischen d. Versagen v. Pflanzen u. d. Kalk- u. Säurezustand d. Böden. 3. Mitt. 2093. — Puffer-, Säuredichte, Boden-zonen u. einheitl. Benenn. d. Einzelwerte d. Boden-zustandes. 4. Mitt. 2093.  
 Graaff (R. J. van de), Beweglichk. v. Ionen in Gasen 1777.  
 Graaff (W. C. de), Schoorl (N.) u. Wielen (P. van der), Commentaar op de Nederlandsche Pharmacopee [913].  
 Graap (E.), Analyt. Betriebskontrolle in d. Sulfitzellstoffabrikat. 1099.  
 Grabianka (S.), Radioaktivität d. W. einiger Quellen in Polen 23.  
 Gränacher (C.) s. Abderhalden (E.).  
 Graetz (A.) u. Burgart (P.), Industrie d. Nebenprodd. d. Petroleums 2963.  
 Graetz (E.) s. Krüger (P.).  
 Graeve (P. de) s. Fosse (R.).  
 Graeve (R. de) s. Fosse (R.).  
 Graf (F.), Hefeprodd. Zyma u. ihre Verwend. zur Arzneimittelerbeit. Unter Berücksichtig. d. fabrikator. Herst. größerer Mengen 1563. — Tablettenfabrikat. 1941.  
 Graf (O.), Dauerverss. mit Glas 1727. — s. Kleinlogel (A.).  
 Grafe (V.), Handbuch d. organ. Warenkunde [2484].  
 Graff (E.), Hormonbehandl. mit Thelygan in d. Frauenheilkunde 452.  
 Grafflin (L.) s. Baur Brothers Co.  
 Graham (H. T.), Milchsäurezunahme im Muskel unter dem Einfluß v. Anästheticis 1710.  
 Graham (J. I.), Hydrier. d. Kohle 113, 1244.  
 Graham (P. P. D.) s. Steacie (E. W. R.).  
 Graham (R.) u. Thorp jr. (F.), Wrkg. v. Formalin auf Botulinustoxin A, B, C 760.  
 Graham (W. F.), Kontrolle der Ofen-atmosphäre beim Weichguß verbessert d. Verf. u. d. Qualität d. Prod. 632.  
 Grahl (E. H. de), Erzeug. u. Verwend. v. H<sub>2</sub> 338.  
 Grambsch (C.), Schutzüberzug für Ag-Beläge v. Spiegeln 1341\*Schwz.  
 Gramenitzki (M.), Überlebendes Gefäß-Herz-Froschpräp. 1940. — Verteil. d. physiolog. Wrkg. d. Adrenalins zwischen d. Gefäßen u. d. Herzen 1940.  
 Gramke (B. E.) s. Sunier (A. A.).  
 Granath (L. P.), Absorpt. d. ultravioletten Lichtes dch. O<sub>2</sub>, W.-Dampf u. Quarz 2753. — s. Dawson (L. H.).  
 Grandchamp (L.), Klären v. Wein 2950\*F.  
 Grandmougin (E.), Industrie d. Kunstseide 812.  
 Granger (A.), La céramique industrielle [2360].  
 Grant (R.) s. Bonsdorff (B. v.).  
 Granjon (R.) u. Rosemberg (P.), Manuel pratique de soudure autogène [2260].  
 Granjon (R.) Fils et Cie., Düngemittel 3056\*F.  
 Grant (J.), Löslichk. v. Sb in W. 275.  
 Granville de Bielize (J.-E. D. de) s. Bielize (J.-E. D. de G. de).  
 Gras (J.), Reinigen v. pektin- oder schleimstoffhalt. Fl. 2950\*F.  
 Grasselli Chemical Co., Kondensat.-Prodd. aus Aldehyden u. Aminen 1480\*D.  
 — u. Boertlein (J. G.), SO<sub>2</sub> 470\*A.  
 —, Booge (J. E.) u. Hanakan (M. L.), Lithopon 1852\*A.  
 — u. Taylor (E. A.), Reinigen W.-l. Metall-sulfide 777\*A.  
 — u. Westbrook (L. R.), Krystallisiertes, nichtbackendes Na<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> 621\*A.  
 — u. Wood (C. D.), Na-Silicatlg. 2809\*A.  
 Grasselli Dyestuff Corp., Berliner (R.), Stein (B.) u. Trautner (W.), Deriv. d. Anthra-chinons 1073\*A. — Bz-2-Phenylbenz-anthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1074\*A.

- Grasselli Dyestuff Corp. u. Berthold (H.), Aminoanthrachinone u. deren Kernsubstitutionsprodd. 97\* A.
- u. Clingstein (H.), Grüne Trisazofarbstoffe für Baumwolle 2265\* A.
- , Duisberg (W.), Hentrich (W.), u. Zeh (L.) Monoazofarbstoffe 1597\* A.
- u. Eckert (W.), 6-Aminoacenaphthen-5-carbonsäure 796\* A.
- , Eichwede (H.), Fischer (E.) u. Müller (C. E.), Färben v. Cellulosederiv. 1852\* A.
- u. Eißländer (L.), 1-Diazoanthrachinon-2-carbonsäuren 2263\* A.
- u. Fellmer (E.), Atzbare grüne Disazofarbstoffe für Seide 2265\* A.
- u. Fischer (E.), Dinitrohalogenaryle 2370\* A.
- , Fischer (E.) u. Müller (C. E.), Azofarbstoffe 2608\* A.
- u. Greune (H.), Cycl. Ketone 2262\* A.
- , Guenther (A.), Thauss (A.) u. Mauthe (G.), Haltbare Lsgg. v. 2,3-Oxynaphthoesaurearyliden für d. Herst. v. Azofarbstoffen auf d. Faser 1748\* A.
- u. Haller (J.), Indigoide Farbstoffe 2736\* A.
- , Hentrich (W.), Knoche (R.) u. Hardtmann (M.), Färben v. Kunstseide aus Celluloseestern, -äthern oder ihren Umwandlungsprodd. 1748\* A.
- u. Herz (R.), Kondensat.-Prodd. aus  $\text{SOCl}_2$  u. primären Arylaminen 1592\* A.
- , Herz (R.), Schulte (F.) u. Zerweck (W.), Umwandlungsprodd. d. Cyannaphthalinsulfonsäuren 1472\* A.
- , Herz (R.) u. Zerweck (W.), Dinaphthyl-dicarbonensäuren 2372\* A.
- , Herzberg (W.) u. Ohlendorf (H.), Azofarbstoffe aus Oxynaphthodiazinderiv. 2831\* A.
- , Hoffa (E.) u. Heyna (H.), Farbstoffe d. Thioindigoreihe 2382\* A.
- , Hoffa (E.), Heyna (H.), Thoma (E.) u. Hirschel (O.), Indigoide Farbstoffe 1598\* A.
- , Hoffa (E.), Müller (J.) u. Müller (F.), 1-Methyl-5-chlor-2-carboxamid-3-thioglykolsäure 795\* A.
- , Hotz (E.) u. Lanz (V.), 2-Aminonaphthalin-3-carbonsäure 1472\* A.
- , Kalischer (G.) u. Keller (K.), Halogen-substitut.-Prodd. quartärer arom.  $\text{NH}_3$ -Verb. 2370\* A.
- , Kalischer (G.) u. Müller (R.), Küpenfarbstoffe 2681\* A.
- , Kalischer (G.) u. Zerweck (W.), Küpenfarbstoffe aus Benzobenzanthroncarbon-säuren 2832\* A.
- , Kränklein (G.) u. Corell (M.), Kondensat.-Prodd. d. Benzanthronreihe 2104\* A. — Kondensat.-Prodd. d. Anthrachinonreihe 2510\* A.
- , Kränklein (G.), Vollmann (H.), Greune (H.) u. Wolfram (A.), Benzanthrone 2512\* A.
- , Kreck (R.) u. Keiner (E.), Polyazofarbstoffe 2379\* A.
- , Laska (L.), Krecke (F.) u. Weber (F.), o-Oxyazofarbstoffe 2734\* A.
- , Laska (L.) u. Weber (F.), Monoazofarbstoffe 659\* A. — o-Oxyazofarbstoffe 2734\* A.
- Grasselli Dyestuff Corp., Lüttringhaus (A.), Neresheimer (H.) u. Wolff (H.), Isodibenzanthronfarbstoffe 2512\* A.
- u. Mieg (W.), Anthrachinonküpenfarbstoffe 2734\* A.
- , Mieg (W.) u. Job (A.), Monoaminodipthaloylacridone 2512\* A. — Aroylamino-dipthaloylacridone 2512\* A. — Mononitrierte Dipthaloylacridone 2734\* A.
- , Müller (J.) u. Schubert (M.), 1,8-Naphthoxyphenanthiophen 796\* A.
- , Müller (W.) u. Appenzeller (E.), Al enthaltende Verb. d. 4-Halogen-2-benzoylbenzoesäure 218\* A.
- u. Neresheimer (H.), Küpenfarbstoff 2513\* A.
- u. Pfeffer (E.), Bedrucken mit Küpenfarbstoffen 2507\* A.
- u. Scheyer (H.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 2734\* A.
- , Schirmacher (K.) u. Renn (K.), Isatine 2105\* A.
- u. Schmidlin (R.), Braune Farbstoffe zum Färben v. Wolle u. Leder 1597\* A.
- , Schmidt (M. P.) u. Herrmann (O.), In W. l. Isatin- $\alpha$ -derivate 804\* A.
- , Schmidt (M. P.) u. Limpach (O.), Indigoide Farbstoffe 1598\* A.
- u. Schmidt (R. E.), 4,8-Dimethylamino-1,5-dioxyanthrachinon 2372\* A.
- , Schmidt (R. E.) u. Berliner (R.), Anthrachinonfarbstoffe 2511\* A.
- , Schmidt (R. E.) u. Trautner (W.),  $\alpha$ -Di(methylamino)- $\alpha$ -dioxyanthrachinondisulfonsäure 2511\* A.
- , Schöner (B.) u. Virck (P.), Erzeug. v. Färb. auf d. tier. Faser 2375\* A.
- , Schumacher (W.) u. Seib (C.), 2,3- u. 2,5-Dichlor-4-amino-1-methylbenzol 1748\* A.
- , Schumann (C.), Münch (E.), Schlichting (O.) u. Christ (B.), Aldehydsulfoxylate 2371\* A.
- , Spengler (O.) u. Müller (W.), Rhodanhalt. arom. Verb. 1747\* A.
- , Stein (B.), Trautner (W.) u. Berliner (R.), Benzanthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1476\* A. — Grüne Küpenfarbstoffe d. Benzanthronreihe 2832\* A.
- u. Stock (J.), Nitro-2,3-dichlor-1,4-naphthochinon 96\* A.
- , Thauss (A.) u. Günther (A.), Färben u. Bedrucken v. tier. Fasern enthaltenden Mischgeweben 1612\* A.
- , Thiess (K.), Müller (C. J.), Schirmacher (K.) u. Zahn (K.), Indigoide Farbstoffe 1597\* A.
- , Trautner (W.), Berliner (R.) u. Stein (B.), Bz-1-Phenylbenzanthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1073\* A.
- u. Wagner (H.), Azofarbstoffe 1852\* A. — Nitrofarbstoffe 1852\* A.
- , Wagner (H.) u. Vossen (B.), Gelbe Monoazofarbstoffe 1852\* A.
- u. Weinand (K.), 1,4-Diarylamino-5,8-dioxyanthrachinone 3071\* A.
- u. Wilke (K.), o-Aminocarbon-säuren d. Anthrachinonreihe 2263\* A.
- u. Wolff (H.), Küpenfarbstoffe 1598\* A.



- Grasselli Dyestuff Corp., Zahn (K.) u. Ochwat (P.), Arylaminoanthrachinone 2511\*A.  
 — u. Zerweck (W.), Azofarbstoffe 659\*A.  
 — u. Zitscher (A.), o-Aminodiaryläther 2262\*A.  
 Grasser (G.), Analyse d. Rohhaut 1117. — Ausschläge auf Chromleder u. ihre Qualität. Analyse 1119. — Gerbstoffe d. mittleren Japan 1120. — Handbuch für gerberei-chemische Laboratorien [2002].  
 Grassi (G.), Spezif. Widerstand d. Al 1510.  
 Grassmann (W.) u. Heyde (W.), Alkalimetr. Mikrobest. d. Aminosäuren u. Peptide 1187.  
 Gratama (E. J.) s. Meursing (A. H.).  
 Grau (R.) s. Roth (W. A.).  
 Gravatt (G. F.) s. Nelson (R. M.).  
 Gravel (J. H.) s. American Chemical Paint Co.  
 Gray (A.) u. Parker (R. J.), Cu-Vorkommen im nördl. Rhodesien 2819.  
 Gray (C. E.), Butterunters. 1092\*A.  
 Gray (D.) s. Oneida Community Ltd.  
 Gray (E. D.) s. Standard Oil Comp. of California.  
 Gray (E. W.) s. Bond (W. R.).  
 Gray (G. W.) s. Levy (S. I.).  
 Gray (George W.) s. Texas Co.  
 Gray (H.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Gray (H. Le B.) s. Eastman Kodak Co.; Staud (C. J.).  
 —, Murray jr. (T. F.) u. Staud (C. J.), Wrkg. v. Anilin auf Celluloseacetat 862.  
 — u. Staud (C. J.), Cellulose u. Stärke-chemie 414.  
 Gray (I. E.) s. Hall (F. G.).  
 Gray (J. A.) u. O'Leary (A. J.), Innere Absorpt. v.  $\gamma$ -Strahlen 7. —  $\gamma$ -Strahl. kosm. Strahl. 3208.  
 Gray (L. H.), Absorpt. d. durchdringenden Strahl. 129.  
 Gray (R.) s. Bezanson (A.).  
 Gray (S. H.) u. Rabinovitch (J.), Einw. d. Verfütterns kleiner Mengen v. KJ auf d. Schilddrüse 1171.  
 Greaves (J. E.) u. Gardner (W.), Ist S ein Grenzfaktor für d. Getreideprodukt. in einigen Böden Utah? 1964.  
 — u. Hirst (C. T.), P-Geh. v. Getreidekorn 54.  
 Greaves (R. H.), Abram (H. H.) u. Rees (S. H.), Erosion v. Kanonen 783, 3064.  
 Grebel (A.), Chem. Herst. d. Gemische aus Luft u. Gas, Dampf oder brennbaren Tröpfchen vor d. Verbrenn. 1105.  
 Grebentschikow (I.) u. Faworskaja (T.), Elektrometr. Titrat. d.  $H_2BO_3$  1636.  
 Green (A. A.), Weech (A. A.) u. Michaelis (L.), Permeabilität v. Membranen. 7. Mitt. Leitfähigkeit v. Elektrolyten innerhalb d. Membran 1907.  
 Green (A. T.), Funktt. d. Regenerators in bezug auf d. feuerfesten Baustoffe 926.  
 Green (B. M.) s. Thaysen (A. C.).  
 Green (C. H.), Eierkonservier. 2124\*A.E.  
 Green (E. L.), Benetzungskraft 2239.  
 Green (G. A.) s. English (S.).  
 —, Hodkin (F. W.), Parkin (M.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. d. Korngröße d. Gemengteile auf d. Schmelzgeschwindigkeit. 86.  
 —, Hodkin (F. W.) u. Turner (W. E. S.), Wiedereinschmelz. v. Glas v. anomalen Verarbeitungsgeig. 86.  
 Green (G. M.), Best. d. Erweichungspunktes v. Pech oder Bitumen 679.  
 Green (H. M.) s. U. St. Metals Refining Co.  
 Green (H. N.) s. Mellanby (E.).  
 Green (J. B.), Lötstäbe 1746\*A.  
 Green (S. J.) s. British Celanese Ltd.  
 Green (W. D.) s. Combined Metals Reduction Co.  
 Green (W. H.) s. General Zoolite Co.  
 Greenbaum (F. R.), Bestrahltes Ergosterin, d. moderne antirachit. Prinzip 2215. — Organ. Addit.-Verb. v.  $CaCl_2$  u.  $CaJ_2$  2344. — s. Mulford (H. K.).  
 Greenberg (D. M.), Colorimetr. Best. d. Serumweißkörper 1052. — s. Burk (N. F.).  
 Greenberg (D. S.) s. Nice (L. B.).  
 Greenberg (S. L.) s. Nice (L. B.).  
 Greenburg (L.), Schaye (A. A.) u. Shlionsky (H.), Bleivergift. in einer Akkumulatorenfabrik 1570.  
 Greene (O. V.), Eigg. d. Perlits in eutektoiden Schienenstählen 1456.  
 Greenleaf (C. A.) s. Nelson (E. K.).  
 Greensfelder (B. S.) s. Freundlich (H.).  
 Greenwald (I.) u. Gross (J.), Verhinder. d. Tetanie parathyreoidektomierter Hunde. 1. Mitt. Lobertran. Einfl. d. Lobertrans auf d. Ca-Assimilat. 1554; 2. Mitt. Lactose enthaltende Nahrung 1554.  
 Gregg (J. L.), Dispersionshärte. in Cu- u. Ag-Legier. 1206. — s. Dean (R. S.).  
 — u. Küttner (C. W.), Metallograph. Unters. d. W-Carbidlegier. 1207.  
 Gregg (R. C.) s. Vandaveer (F. E.).  
 Grégoire (F.), Aromat. dest. Wasser 2908.  
 Gregorio (S. di), Studio chimico sulla calca idraulica Salvatorello in territorio di Caltagirone, in confronto delle calce idrauliche di „Marsiglia“ [1732].  
 Gregory (C. E.) s. Watson (H. B.).  
 Gregory (R.) u. Pascoe (T. A.), Best. d. Gallensäuren mit Hilfe einer neuen Farbkr. u. monochromat. Lichtes 1831.  
 Greibach (E. H.), Verdampf. unter d. Einfl. eines elektr. Feldes 704.  
 Greinacher (K. E.), Vorübergehende Glykosurie bei Leuchtgasvergift. ohne Blutzuckersteiger. 3163.  
 Greitemann (G.) s. Fincke (H.).  
 Grendel (F.) s. Gorter (E.).  
 Grenneß (J.), Unters. der Korngrößen in Tonen u. Böden 473.  
 Grenet (L. E. M.), Härten v. Stählen u. Stahllegier. 2498\*F.  
 Greppi (E.), Normale Werte für d. Hämoglobininhalts. „Hämolyt. Index“ 333.  
 Gressmann (M.-L.) s. Kohner (H.).  
 Gretton (J. F.), Geschichte d. Bieres 1483.  
 Greul (E.), Erfahrr. mit Vasano 1428.  
 Greune (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Grew (K. E.) s. Ibbes (T. L.).  
 Grewe (E.) s. Whittier (E. O.).  
 Grewe (H.), Rationelle Analyse d. feuerfesten Tone dch.  $H_2SO_4$ -Aufschluß 1730.  
 Grey (J. A. de), Tieftemp.-Dest. 1877.  
 Griebel (C.), Mikroskopie einiger bei uns nur gelegentl. in d. Handel gelangender Früchte (Butternuß, Litchiplaume) 1488.

- Griebel (C.) u. Weiß (F.), Ergebnisse d. Unters. v. Heilmitteln, Geheimmitteln, kosmet. u. ähnl. Mitteln. 20. Mitt. Wunder-Hausapotheke 1822. — Pektinfrage 2954.
- Griengl (F.) s. Pongratz (A.).
- Grier (H. E.) s. Comey (R. H.), Brooklyn Co.
- Gries (H.) u. Esser (H.), Einkristalle aus Fe 826.
- Griesbach (W.), Verwert. einiger Zucker im Muskel 3161. — Fettsäureabbau in d. überlebenden Hundemusculatur. 2. Mitt. 3161.
- Griesmann (B.) s. Witter (W.).
- Griessbach (R.) s. Gaus (W.); I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); Winthrop Chemical Co. Inc.
- Griffin (H. C.) s. Borgstrom (P.).
- Griffin (R. C.), Quantitat. Best. v. Harz im Holzzellstoff 509.
- Griffit jr. (F. R.) u. Emery (F. E.), Adrenalin-u. Pituitrinwrkg. auf d. Leberfol. 1703.
- Griffith (H. D.), Physikal. Unters. über d. Hg-u. C-Bogenlicht 466.
- Griffith (I.), Was ist Pharmazie? 767.
- Griffith (R. O.) u. Mc Keown (A.), Photoprocesses in gaseous and liquid systems [2978].
- Griffith (W. H.), Wachstum d. Ratten bei einer Na-Benzoat enthaltenden Nahr. 1706. — Benzoylierte Aminosäuren im tier. Organismus. 4. Mitt. Meth. zur Erforsch. d. Ursprungs d. Glycins 1815.
- Griffiths (C. A.), Typisior. v. Schmierölen seitens d. Marino d. U.S.A. 1882.
- Griffiths (E.) u. Awbery (J. H.), Abhängigk. d. Beweglichk. v. Ionen in Luft v. d. relat. Feuchtigkeit 1778. — Mess. v. Flammentemp. 3039.
- Griffiths (H. J.) u. Passburg (E.), Imprägnieren 1838\*E.
- Griffiths (W. E.) u. Meissner (C. E.), Schmelzaufzeichnung v. drei sauren Siemens-Martinschmelzen 1965.
- Grigaut (A.) s. Laroche (G.).
- u. Boutroux (A.), Osmometer zur Mess. d. osmot. Druckes v. Kolloiden 606. — App. zum Messen d. osmot. Drucks v. Kolloiden 1826.
- Grignard (V.) u. Tchéoufaki, Additive Eigg. d.  $\alpha$ -Diacytlen-KW-stoffe 852, 2034.
- Grigoresco s. Marinesco (G.).
- Grigorjew (P.) u. Polinkowskaja (A.), Reinig. v. rohen Crackbenzinen dch. Tone 1497.
- Grigsby (C. E.), Einw. typ. Schlacken auf feuerfeste Steine nach einer d. Praxis angepaßten Best.-Meth. 206.
- Grimbert (L.) u. Fleury (P.), Zus. v. „Histaminmagensaft“ beim Menschen. 1. Mitt. 1020.
- Grimditch (W. H.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
- Grime (G.) u. Morris-Jones (W.), Röntgenstrahlenunters. d. Cu-Mg-Legier. 1742.
- Grimm (H. G.), Systematik d. chem. Verb. v. Standpunkt d. Atomforsch. Aufgaben d. Experimentalchemie 1501.
- u. Wolff (H.), Sprungweise Ander. d. Eigg. in Reihen chem. Verb. 377.
- Grimmer (W.), Bodschwinnä (W.) u. Schützler (K.), Chemie d. Käsereif. 4. Mitt. Abbauprodd. d. Backstäckes. 106.
- Grimmer (W.) u. Rauschning (S.), Chemie der Mikroorganismen. 5. Mitt. Biochemie d. Paraplectrum foetidum. 314.
- Grimshaw (A. H.), Mikroskop. Unters. d. Einw. d. Färb. auf die verschiedenen Kunstseiden u. chem. Fasern 2845.
- Grinberg (A.), Ischias u. ihre Behandl. mit Antipyrininjekt. unter gleichzeit. Galvanisier. 2795.
- Grinda (J.), La interpretación en clinica de los Análisis de orina [78].
- Grindley (J.) u. Bury (C. R.), DD. v. Buttersäure-W.-mischsch. 1280.
- Grinten (F. van der), Nicht vergilbende diazotisch hergestellte Bilder 2004\* Schwz.
- Griswold jr. (T.) s. Dow Chemical Co.
- Groák (B.) s. Farkas (G. v.).
- Grochowski (M.), Neuer App. zur raschen u. genauen Best. d. D. v. Fil. 2480.
- Groecq (M.), Wrkg. d. Ca-Hydratverf. 1573.
- Groedel (F. M.) u. Wachter (R.), Gasstoffwechsel im Süßwasser-, Sole-, Luft- u. kohlsauren W- u. Gasbad [2908].
- Groen (J.) s. Herbert (F. K.).
- Gröndal-Ramén s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
- Grönvall (A.), Herst. v.  $Al_2O_3$  nach Haglund 2590.
- Groff (G. W.) u. Clark (G. W.), Botan. Eigg. v. Ephedra in Bezieh. zur Menge physiolog. wirks. Subst. 1713.
- Groggins (P. H.) u. Newton (H. P.), 2-Aminoanthrachinon aus Chlorbenzol u. Phthal-säureanhydrid 40.
- Grollmann (A.), Best. d. Auswurfs-Minuten-vol. d. Herzens beim Menschen mit Hilfe v. Acetylen 1054. — Löslichk. v. Gasen in Blut u. Blutflüssigk. 2691.
- Gromann (F.), Spektralanalyse v. Lsgg. 329.
- Gronckel (M. de), Pasteurisat. v. Flaschenbier 1482.
- Gron Dahl (L. O.), Rolle d. Physik in d. modernen Industrie 2086.
- Groner (P.), Neuo Gesichtspunkte bei d. Guajakol-behandlung d. Lungentuberkulose 1321.
- Gronover (A.) u. Wohnlich (E.), Pb-Geh. roter Glasuren 925. — Chem. u. physikal. Unters. v. Fleisch u. Fleischsaft versch. Tiero u. Federsche Verhältniszahl 2275.
- Gronow (W. E. v.), Korrosionsschutz v. Al-Armaturen dch. anod. Oxydat. 348. — Schutz d. Al gegen Korrosion 931.
- Groot (J.) s. Waterman (H. I.).
- Groot (W. de), Opt. Konz.-Best. v. Atomen u. Ionen 1380.
- Groothoff (W.), Abhängigk. d. physikal. Eigg. feuerfester Baustoffe vom Herst.-Verf. 927.
- Gros (F.), Fl. KW-stoffe aus Acetylen d. pyrogenet. Umwandl. 1113\*D.
- Grosalik (A.), Hauterscheinn. im Vorlaufe einer chron. myeloischen Leukämie entstanden unter d. Einfl. d. Röntgenstrahlen 2071.
- Groß (A.), Kleiner Rauchgasprüfer 679.
- Groß (E.), Gewinn. v. Grundwasser u. seine künstl. Erzeug. 2806.



- Gross (E.) s. Filippow (A.).  
 — u. Romanova (M.), Lichtzerstreuung in Quarz u. festen amorphen Stoffen, welche die Gruppe  $\text{SiO}_2$  enthalten 1776.
- Gross (J.) s. Greenwald (I.).
- Gross (P.) [Cleve'and], Beziehh. d. Dauer d. gerinnungshemmenden Wrkg. v. Heparin zur Dosierung 1705.  
 — u. Ecker (E. E.), Antikomplementwrkg. d. gereinigten Heparins. 3030.
- Gross (P.) [Leipzig], Best. d. Löslichk. v. wl. Fll. in W. u. Löslichk. d. Dichlorathane u. -propane 2010. — Eigent. Gesetzmäßigk. d. Molekularpolarisat. einiger reiner Dipolsubst. 2538.
- Groß (Philipp), Theorie d. Salzwrgk. 2980.
- Gross (P. M.) s. Bell (J. M.).
- Groß (W.), Arbeitsverf. d. Aufbereit. v. physikal.-chem. Standpunkt 2619.
- Groß (Wolfgang), Erfahrr. mit d. Citochohrk. 1190.
- Grossbauer (H.), Cystopurin 1426.
- Grosse (A. v.), Warum bei radioakt. Umwandl. keine H-Kerne ausgesandt werden können 255.
- Grosser (J.), Praxis d. Seifenfabrikat. 1093.
- Großfeld (J.), Bedeutsamo Entdeck. im Hühner-ei 1933. — Nachw. v. Cocosfett in Kakaozubereit. 1985.
- Großkopf (W.), Stoffl. u. morpholog. Verh. ligninreicher Nadelholzgewebe bei d. Bldg. v. Waldhumus u. Braunkohle 1105.
- Grossman (H.), Zerteilen v. festen u. halbfesten Stoffen 467\*A.
- Grossmann (H.), Wirtschaftskem. Probleme d. N-Industrie 1840. — P. Griess, d. Begründer d. Chemie d. Azofarbstoffe 2529.
- Grossmann (M. A.), In Stahl gel.  $\text{O}_2$  u. sein Einfl. auf d. Struktur 1454. — Cr als ein Legier.-Element im Stahl 1455. — s. Midwest Metallurgical Corp.
- Grossmann (W.), Lavastoir als Antiseptikum in d. urolog. Praxis 1426.
- Grosvenor (W. M.) u. Gershon (V. P.), Legierr. 1585\*A.
- Groth (A. H.) s. Smith (H. P.).
- Grotowsky (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Grove-Palmer (F.), Undurchdringlichmachen künstl. Seide 235. — Vorbereit., Bleichen u. Färben v. Jute 953. — Phormium 1097. — Seiden-S-Farbstoffe. Ihre Verwend. 1240. — Faserflachs- u. Rayongewebe 1241. — Cellulosacetat u. Entwicklungsfarben 1594. — Eigg. u. Herst. v. Nitroseite 1873. — Entfern. v. Öl aus Kesselspeisew. 1955. — Celluloselacke 2111. — Färben v. Kunstseidefertigfabrikaten 2374. — Erschweren v. Seidefabrikaten mit Sn 2390. — Seide u. einige ihrer Rkk. 3257.
- Groves (A. W.) u. Mourant (A. E.), Einschlüsse in d. Apatiten einiger Eruptivgesteine 1149.
- Grow (G.), Kraftversorg. in einer Molkerei 1752.
- Grube (G.) u. Burkhardt (A.), Elektr. Leitfähigkeit, d. Korrosion u. d. Vergütbar. d. Cd-Zn-Legier. 1211. — Elektr. Leitfähigkeit, therm. Ausdehn. u. Härte d. Mg-Zn-Legier. 3249.
- , Helfer (J.) u. Lutz (G.), Elektrochem. Verh. v. Au u. Pt in  $\text{HCl}$ -Lsg. 2757.
- Grubenholzimprägnierung G. m. b. H., Holzkonservier. mit Zinkmetaarsenit 242.
- Gruber (C. M.), Arterieller Blutdruck u. Blutstrom in Skelettmuskeln nicht narkotisierter Katzen infolge v. intravenöser Injekt. v. Epinephrin 2691. — Blutdruck bei nichtnarkotisierten Tieren nach „Vasopressin“, „Oxytocin“, Hypophysenextrakt u. a. Pharmaka 3232.
- u. Robinson (P. I.), Wrkg. v. Hypophysenhinterlappenextrakt, v. „Vasopressin“ u. „Oxytocin“ auf d. intakten Darm bei nichtnarkotisierten Hunden 3026.
- Gruber (H.) s. Riedel (J. D.) Haen (E. de) Akt.-Ges.
- Grubina (A.) s. Kassatkin (E.).
- Grün (R.), Fll. als Betonzerstörer u. d. Möglichk. d. Betonschutzes 206. — Betonschutz dch. Anstriche 625. — Stereoskop. Mikroskop als Hilfsmittel bei d. Feststell. v. Betonzerstör. 1730. — Hochofenzement u. seine Verwend. [87].
- Grünbaum (A.) s. Snapper (I.).
- Grünberg (H. J.) Einfl. frischer Früchte u. Beeren auf d. Sekretionstätigk. d. Magens 1026. — Funktionsveränderr. d. Herznerven (Nn. vagi u. NN. sympathici) unter d. Einfl. v. K u. Ca 1818.
- Grüner (E.), Entschwefel. d. Kohle 1106.
- Grünwald (M.), Gewerbh. CO-Vergift. 466.
- Grünsteidl (E.), Mikrochem. Farbrk. auf S 915. — s. Stockert (K.).
- Grüss (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Grüb (J.), Weitere Hefenfunde aus d. Pharaonengräbern. 2. Mitt. 1356. — Sekret v. Aleuronschicht u. Schildchen 1419. — Weitere Hefenfunde in Trinkgefäßen aus d. Gräbern Alt-Ägyptens 1982.
- Grüter (J.) u. Höme (H.), Mechan. Alarmvorr. zum Anzeigen brennbarer Gasgemische, insbes. für Bergwerke, unter Verwend. v. Pt-Schwamm zum Durchbrennen eines zum Auslösen d. Signalvorr. bestimmten gespannten Fadens 2964\*D.
- Grützky (W.), Stoffmahl. im Holländer 507.
- Gruetzmacher (F. E.), Gießerei d. Dodge Brothers Corporation, Div. d. Walter P. Chrysler Corp. 347.
- Gruhl (A.) s. Reihlen (H.).
- Grundmann (H.) s. Nathan (E.).
- Grundström (E.) s. Bengtsson (E.).
- Gruner (E.), Alkali-Al-Silicate. I. Mitt. Synthet. Studien am Nephelin 2029.
- Gruner (J. W.), Struktur v. Boracit 22. — Kristallstrukturtypen 525. — Strukturgründe für orientierte Verwachs. einiger Mineralien 1145.
- Grunert & Giannetti, Spinnen v. Kunstseidenfäden aus Lsgg., bei welchen zur Bldg. d. Fadens ein oder mehrere Bäder angewandt werden 237\*D.
- Grunke (W.), Allerg. Natur d. Dicktoxins 2064.
- Gruzewska (Z.) s. Brocq-Rousseu (D.).
- Grysez (V.) u. Bretón (A.), Resorcinrk. nach Vernes bei d. Tuberkulose d. Meerschweinchens 2919.
- Gsell-Busse (M. A.), Oestrushormon in d. Galle 1807.



- Gualdi (A.), Gerichtete enzymat. Dismutat. dch. d. Ketonaldehydmutase v. B. subtilis 584.
- Guastalla (J.), Oberflächenlsg. v. Ölsäure. Mess. v. sehr kleinen Drucken 1907.
- Gubelmann (I.) s. Newport Co.
- Guében (G.), Meßtechnik durchdringender Strahl. 775.
- Gülke (R.), Polarizat. d. TI-Fluoreszenz 2752.
- Gündel (W.) s. Pummerer (R.).
- Guénot (L.) s. Fournier (L.).
- Günther s. Densch; Gerlach.
- Günther (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Günther (E. S.), Span. ather. Öle 941, 2386.
- Günther (G.), Wertbestimmende Eigg. d. tier. Leimes, Abhängigk. v. Rohmaterial u. Fabrikat. Art u. Prüf. 247. — Temp. bei d. Viscositätsbest. v. Knochen- u. Haut-(Leder-) Leimlsgg. 1758. — Einfl. d. Eindickungsart d. Leimbrühen auf die Qualität d. Leims 2291. — Knochenfettbleiche mit  $H_2O_2$  2615. — Best. d. W.-Geh. im Leim 3203.
- Günther (R.), Ausrüst. kunstseidener Damasés 1989.
- Günther (Rud.) s. Bogener (G.).
- Güntherschulze (A.), Anod. Verh. d. Al 2158.
- Günzburg (A.), Grundzüge d. Lehre v. d. Symmetrie auf Linien u. in Ebenen 1889.
- Guerber (A.), Endocytäre Hämoglobinkry-stalle 586.
- Guérin (M.), In d. letzten Jahren entstandene Verbesserr. an Gaserzeugern für Industrie-gase u. an d. allgemeinen Einrichtt. dieser Gaserzeuger 1877.
- Guérin (P.), HCN-Geh. v. Lotusschmetter-lingsblütlern 2569.
- Guerney (F. H.), Werkzeugschmiermittel als Probleme im Metallreinigen 2851.
- Guertler (W.), Veredel. d. Metallegirr. 346. — u. Anastasiadis (L.), Polymorphie d. Zn 3218. — u. Leitgeb (W.), Vom Erz zum metall. Werkstoff [93].
- Guggenbühl (M.), App. zum Einleiten v. Gasen in Fl. 2951\*F.
- Guggenheim (A.), Antigenfunkt. d. Lipoide d. Eidotters 185.
- Guggenheim (E. A.), Begriff d. elektr. Potentialdifferenz zwischen zwei Phasen u. die individuelle Ionenaktivität 2023.
- Guggenheim Bros., Schwimmaufbereitungs-verf. für Erze u. a. Stoffe 3181\*D.
- u. Robinson (P.), Verarbeit. Sn-halt. Stoffe 646\*E.
- Guha (P. C.) s. Ghosh (T. N.).
- u. Chakraborty (T. K.), Ringschluß v. Hydrazomonothiodicarbonamiden mittels Essigsäureanhydrids: Bldg. v. Iminothio-biazolidonen u. Iminomercaptotriazolinen 2462.
- u. Datta (D. N.), Bldg. heterocycl. Verb. aus Athylxanthogenamcisensäureäthylester 2462.
- Guillaume (A.), Dch. Platterbsen hervor-gerufene Vergift. 1819.
- u. Noyer (M. R. du), Nachw. d. Schalen einiger Leguminosensamen: Platterbsen, Linsen u. Lupinen im Stuhl 1833.
- Guillaumin (C. O.), Wahl (R.) u. Laurencin XI. 2.
- (M. L.). Best. d. Serumalbumins. Vergleich d. dch. Wäg., Azometrie u. Refraktometrie erhaltenen Werte 614.
- Guillebon (G. de), Trocknen feuchter Stoffe 2806\*F.
- Guillemet (R.) u. Golaz (P.), Mikrob. d. Harnstoffs mit d. Meth. v. Nicloux u. Welter 2918.
- Guillemin jr. (V.) u. Zener (C.), Wellen-funktion d. H-Ions 523.
- Guillery (R.), Selbstregistrier. Manometer zur beständ. Kontrolle 1441.
- Guillet (L.) u. Ballay, Korros. d. Al-Legirr. im Dampf v. überhitztem W. 3181.
- , Galibourg (J.) u. Samsøen (M.), Zug-verss. bei erhöhter Temp. 789, 1342. — Benutz. d. Martensschen Spiegeldehnungs-app. für Zugverss. in d. Wärme 2824.
- Guilliermond (A.), Entwickl. eines Sapro-legnia in einem Vitalfarbstoff enthaltenden Medium u. d. Farb. d. Vacuole während d. Wachstums 1438. — Vitalfärb. mit Neutralrot bei Pflanzenzellen 1831.
- Guillin (R.), Vollständ. Zersetz. d. Silicate dch.  $CO_2$ , Humussäure u. verwandte Rkk. 1450.
- Guillot s. Vizern.
- Guinot (H.), Extrakt. u. Konzentrat. d. Essigsäure aus verd. wss. Lsgg. 2433.
- Guion (C. M.) s. Ralli (E. P.).
- Gulewitsch (W.), Chem. Zus. d. menschl. Organismus [2472].
- Gulezian (C. E.) s. Müller (J. H.).
- Gulik (W. v.) u. Keesom (W. H.), Schmelz-kurve v.  $H_2$  bis zu 246 kg/qcm 2867.
- Gulinow (V.), Gewinn. v. Aminoxydisulfobenzoesäure aus Nitrososalicylsäure 1406. — Neue techn. Anwend. v. Nitrososalicylsäure 2603. — Schwarzer Chromier-Diazofarbstoff aus Aminoxydisulfobenzoesäure 2605.
- Gull (A. E.) Kunstseide nach d. Trocken-spinnverf. 2397\*F.
- Gulland (J. M.) s. Callow (R. K.).
- u. Virden (C. J.), Vom 2-Nitro-3,4-dimethoxyphenylacetoneitril abgeleitete Anhydroverb. u. einige Pseudobasen 2192.
- Gumz (L.), Vorr. zur pyrogenen Spalt. leichter KW-stoffe zwecks Gewinn. v. festem graphitähn. C 2710\*D.
- Gundermann (E.) Ausfloek. v. Kolloiden aus Rübenzucker-melassen. 2. Mitt. 1083.
- Gunderson (L. O.), As als Korrosionsschutz-mittel 3064.
- Gunn (J. A.), An Introduct. to pharmacology and therapeutics [1561].
- Gunther (L.) s. Althausen (T. L.).
- Guntz (A.), Herst. v. Ba 2548.
- u. Barbier (J.), Best. d. Metalle als Sulfate u. Verwend. v. Si-Glas in d. Analyse 331.
- Gupta (D. N. S.) s. Ghosh (P. N.).
- Gupta (R. S.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Gurian (D.) s. Riesenfeld (E. H.).
- Gurin (S.) s. Williams (R. R.).
- Gurney (R. W.), Kernniveaus u. Atom-zertrümmer. 5.
- u. Morse (P. M.), Raumladungsschichten bei d. Kanalstrahlanalyse 1767.
- Gurnik (W.), Anstrich für Beton u. a. poröse Baumaterialien 3253\*F.



- Gurwitsch (A.) s. Abderhalden (E.).  
 Gusenleitner (K.), Erfahrr. mit Larosan „Roche“ 1427.  
 Gushowskaja (O.) u. Geiser (G.), Gewinn. v. Menthol aus Pfefferminzöl 2269.  
 Guss (S.) s. Wuromus (A. F.).  
 Gustafsson (E. G. T.), Unmittelbare Herst. v. Eisen u. Stahl bzw. Eisenlegier. 3065\* D.  
 Gutehoffnungshütte Oberhausen Akt.-Ges., Düngemittel 2816\* F.  
 Guth (J.), Bezieh. zwischen d. Geh. d. festen Brennstoffe an hygroskop. W. u. ihrer Natur u. Wärmeleit. 1876.  
 Gutherz (H.), Neuerung an Diffuseuren 665.  
 Guthrie (A. N.) u. Libman (E. E.), Partiale Mol.-Wärmen u. relat. Partial-Molarwärme-Funkt. in Lsgg. geschmolzener Metalle 704.  
 Guthrie (R. G.), Einfl. d. Atmosphäre auf d. Wärmebehandl. d. Stahls 2599.  
 Gutstein (M.), W.-l. Phosphatid u. Oxydase-(Nadi-) Rk. 312.  
 Guttmann (A.) u. Gille (F.), Mn im Zementklinker, Beitrag zur Konst.-Frage d. Zementes 206. — Chem., mikroskop. u. röntgenograph. Alitunters. u. ihre Ergebnisse 1729.  
 Gutton (H.), DE. ionisierter Gase 263.  
 Gutzeit (G.), Qualität. Schnellanalyse. 1. Mitt. Charakterist. Rkk. d. häufigsten Kationen u. Anionen 2228; 2. Mitt. Schnellanalyse nach d. „Tupfel“-Verf. für d. häufigsten Kationen u. Anionen 3166.  
 — u. Devand (C.), Neuer automat. Titrationsapp. 1715\*  
 Guyer (M. F.) u. Lepkovsky (S.), N-Aufbau d. Blutes bei d. Immunisier. 318.  
 Guyot (F.), Neue colorimetr. Meth. zur Morph. best. 2233.  
 Guyot (E.), Oxydasenrk. d. Blutes 3168.  
 Gwosdz (J.), Oxydat.-Zone in Rostfeurr. u. Schachtofen 1105.  
 Gwyer (A. G. C.), Al u. seine Legier. 2820.  
 —, Phillips (H. W. L.) u. Mann (L.), Konst. d. Legier. d. Al mit Cu, Si u. Fe 2365.  
 Gyemant (A.), Elektr. Festigk. fl. Isolierstoffe 139. — Dielekt. Verluste u. Durchschlag in porösen Isolierstoffen 2863.  
 Györgi (G.) s. Haynal (E. v.).  
 György (E.), Leberfunktionsprüf. nach  $\text{CHCl}_3$ -Narkose (Tierexperimente) 1939.  
 György (P.) u. Keller (H.), Kohlehydratarme Ernähr. 60.  
 Györki (J.) u. Balint (S.), Entfernen v.  $\text{CO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  aus industriellen Gasen 1369\* Oe.  
 Gyomo-Sengu (N.), Insektenvertilgungsmittel 476\* Japan.  
 Gypsolite Co. u. Hite (C. E.), Isoliermittel 201\* Can.  
 Gyro Process Corp. u. Weaver (J. B.), Anlage zum Cracken v. schweren KW-stoffen 2525\* A.  
 Haack (E.), Nichtklassische Isomeriefälle bei Anthracenderivv. 1292.  
 Haack (K.), Jodkalkaliprovokation v. Bleitüpfeln 3043.  
 Haag (F.), Geometrie d. Netzebene. 1. u. 2. Mitt. 693. — Kreispackck. v. Niggli 693.  
 Haag (H. B.) u. Hatcher (E. A.), Haltbark. v. Digitalis u. seiner Präpp. 1562.  
 Haaga (W.), Oxycellulose 985.  
 Haagen (E.) s. Erdmann (R.).  
 Haaland (H.) s. Goldschmidt (H.).  
 Haar (A. W. van der), Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Carbonsäuren 982.  
 Haarmann (W.) s. Hahn (A.).  
 Haas (A.), Ableit. d. Boltzmannschen Entropiegesetzes mittels d. Vorstell. d. Materiewellen 2866. — Grundlagen d. Quantenchemie [2538]. — Introduction to theoretical physics [2538].  
 Haas (A. R. C.), Künstl. Erzeug. v. gefleckten Blättern d. Citrone deh. Li 1549. — Dch. verschiedene Salze beeinflusste Zus. v. Walnußbäumen 2211. — Einw. d. Nitrate auf Wachstum u. Zus. d. Tabakblätter 2596.  
 Haas (M.) u. Hecker (H.), Dilatometr. Unters. d. therm. Effekte beim Anlassen v. Duralumin u. seinen Aufbaukomponenten 1208.  
 Haas (P.) and Hill (T. G.), Introduction to the chemistry of plant products [1018].  
 Haas (W. J. de) s. Becquerel (J.); Obreimow (I.).  
 —, Abuel (E. van) u. Voogd (J.), Neue Supraleiter. Widerstand v. Legier. bei d. Temp. d. fl.  $\text{H}_2$  u. fl. He 2538. — Supraleiter, bestehend aus zwei Nicht-Supraleitern 2539. — Widerstand v. Metallverbb. bei d. Temp. d. fl.  $\text{H}_2$  u. fl. He 2539.  
 — u. Voogd (J.), Änder. d. elektr. Widerstandes v. reinem Hf u. Zr zwischen  $1,3^\circ\text{K}$ . u.  $90^\circ\text{K}$ . 2312. — Supraleitfähigkeit. d. Ga 2538. — Widerstandshysterisis v. Sn, Pb, In u. Tl bei d. Temp. d. fl. He 2864.  
 —, Wiersma (E. C.) u. Capel (W. H.), Best. d. Suszeptibilität v. Erbiumsulfat bei tiefen Temp. 2541.  
 Haase (C.) s. Masing (G.).  
 Haase (E.) s. Rojahn (C. A.).  
 Haase (L. W.), Cu-Best. mit 5,7-Brom-oxychinolin 1947. — Alte u. neue Verff. zur Feststell. d. Korros. u. d. Korrosionsschutzes 2934.  
 Haase (T.), Beschwerden v. Faserstoffen 1101\* E.  
 Haber (E. S.), Katalase u. Oxydase d. Tomate unter d. Einfluß d. Bodenrk. 437.  
 Haber (F.), Verbrenn.- u. Explos.-Vorgänge 2163. — s. Farkas (L.).  
 —, Sasaki (N.) u. Quasebarth (K.), Rolle d. Elektrizitätsträger bei d. Explos. brennbarer Gase im Gemische mit Luft 1781.  
 — u. Schweinitz (H. D. v.), Zündung d. Knallgases deh. H-Atome 1781.  
 Haberda (A.), Ist Chinin ein Fruchtabtreibungsmitte? 67.  
 Haberkorn (W.), Wasserdichtmachen v. Wolle u. Seide 2281\* F.  
 Haberlandt (G.), „Mitogenet. Strahl.“ 310.  
 Haberlandt (L.), Vers. mit d. Herzhormonpräp. 180. — Hormon d. Herzbeweg. 12. Mitt. Pharmakolog. Unters. mit d. Herzhormonpräp. 1170; 14. Mitt. Warmblütervers. mit d. Herzhormonpräp. 2338.  
 Hac (R.), Oxydat. d. Alkalisulfite zu Dithionaten 2424.  
 Hacha (L.), Schienenherst. aus Thomaseisen 2723.  
 Hachihama (Y.) s. Nishizawa (K.).

- Hack (C. A.)**, Zuckersaft aus Zuckerrohr unter gleichzeit. Gewinn. v. Papierstoff 1356\* Aust. — Bituminöse Emulss. 1369\* Aust.
- Hacker (P.) s. Deussen (E.)**
- Hackett (R. W.) s. Kolb (L. J.)**
- Hackl (H.) s. Bayerische Akt.-Ges. für chemische u. landwirtschaftlich-chemische Fabrikate.**
- Hackl (J.) s. Perndanner (H.)**
- Hackl (O.)**, Rasche Meth. zur Best. d. Gesamt-S in Kohle 242.
- Hackler (H. W.) s. Ellison (G.)**
- Hackspill (L.) u. Schwarz (E.)**, Vorgang bei d. Entkohl. v. gekohltem Eisen dch. alkal. u. erdalkal. Chloride 1582.
- Hadamovsky (E.)**, Chloralk ohne Kübl. 203.
- Haden (R. L.)**, Clinical laboratory methods [921].
- Hadfield (G. H.)**, Düngemittel 344\*E. — s. Sand & Shingle, Ltd.
- Hadfield (R.)**, Pickering (W. B.) u. Main (S. A.), Legier.-Stähle 345.
- Hadwiger (F.)**, Gaserzeug. aus Kohlenstaub u. W.-Dampf im Wechselbetrieb 3267\*Oe.
- Haeckel (S.)**, Räuml. Modelle d. aromat. Körper u. Deutung v. Isomerien 2772.
- Haegele (H.)**, Eigenartiger Fall v. CO-Vergift. beim Schweißen in geschlossenen Röhren 1723.
- Haegle (W.)**, J-halt. alkoh. Auszüge aus gerösteten Badeschwämmen 912\*D.
- Haegermann, Zus. u. Eigv. v. sogenannten Naturzementen 1340.** — Eigenschaftsänderr. v. Portlandzement u. hochwert. Portlandzement bei Lagerung 1959. — Irrtümer bei d. Auswert. v. Raumbeständigk.-Proben (Kaltwasserprobe) 2491.
- Hägg (G.)**, Röntgenograph. Studien über d. Syst. Fe-As 1889. — Röntgenunters. über d. Nitride d. Mn 1889. — s. Westgren (A.)
- Hägglund (E.)**, Nutzbarmach. d. bei d. Natronzellstoffherst. entfallenden Schwarzlauge 3084\*D. — s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
- u. Ahlbom (L.), Zus. d. Zuckers, erhalten dch. Totalverzucker. v. Fichtenholz. 1. Mitt. 985.
- u. Johnson (T.), Veränder. d. Zuckerarten im Verlaufe d. Sulfitzellstoffkoch. 2. Mitt. 511.
- u. Urban (H.), Fichtenholzlignin 2320.
- Einfl. v. Bisulfitslgg. auf Zuckerarten bei höherer Temp. 2. Mitt. 2661.
- Hähle (H.) s. Scholl (R.)**
- Haehn (H.)**, Hefen- u. Schimmelpilze 1421.
- u. Glaubitz (M.), Farb. d. untergär. Bierhefe mit Methylenblau. 1. Mitt. 2519.
- Haehnel (W.) s. Consortium für elektrochemische Industrie.**
- Haën (E. de) Akt.-Ges. s. Riedel (J. D.)**
- Haendel (W.)**, Farben u. Bedrucken v. Faserstoffen 1350\*E.
- Haenny (C.) s. Marie (C.)**
- Hänsel (G.)**, Neue Wege zur Aufarbeit. v. Gießeriabfällen dch. d. CuCl-Elektrolyse 1461.
- Haensel (W.) s. Braun (J. v.)**
- Haepere, van s. Desmet (M.)**
- Hårdtl (H.)**, Verwend. v. Kakaoschalen 2121.
- Härtel (F.)**, Begriffsbest. für Milchdauerwaren 2955.
- Haeller (P.)**, Verbundkörper 1978\*D.
- Haessermann (C.) s. Fehling (H. v.)**
- Haffey (C. W.) s. American Smelting and Refining Co.**
- Haffner (F.)**, Experimentelle Prüf. schmerzstillender Mittel 189. — Neuere Arzneimittel. Spezielles u. Allgemeines 2223.
- Hagen (C.) s. International Patents Development Co.**
- Hagenow (C. F.)**, Wellenmechanik 2972.
- Hager (A. F.)**, Koksverbrauch d. Kupolofens 779.
- Hager (H. E.)**, Naphthole u. Rapidechtfarben in d. Zeugdruckerei 490.
- Haggerty (C. J.) u. Weiler (J. F.)**, Dampfdruck v. Isopropylacetat 704.
- Hagiwara (K.) s. Iwasaki (T.)**
- Haglund (E.) s. Barthel (C.)**
- Haglund (T. R.)**, Gewinn. v. Metallen u. Legier. im elektr. Ofen 216\*D.
- Hague (E. N.) u. Wheeler (R. V.)**, Therm. Zersetz. v. n. Paraffinen 157.
- Hagues (G.)**, Wrkg. d. H-Ionen in d. Brauerei. 4. Mitt. Einfl. d. pH auf d. Gär. 1982.
- Hahl (H.) s. Winthrop Chemical Co.**
- Hahmann (C.)**, Drogen u. Drogenverfälsch. aus d. Jahre 1927 767.
- Hahn (A.) u. Haarmann (W.)**, Dehydrier. d. Bernsteinsäure. 2. Mitt. 1949.
- Hahn (A. W.)**, Ag-halt. Mineralien einiger Erze aus d. Tintic-Bergbaubezirk 1392.
- Hahn (F.)**, Best. d. Trübungsgrades trüber Medien 1333\*D.
- Hahn (F. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Hahn (F. L.)**, Potentiometr. Mikrotitratt. 457.
- Hahn (F. V.)**, Vitamine, Butter oder Margarine 906. — Vitaminhaltig? 1. Mitt. 2792; 2. Mitt. Vitaminose 2792.
- Hahn (G.)**, Auftreten v. freien substituierten Methylenen bei chem. Rkk. 2675.
- Hahn (M.) u. Hirsch (J.)**, Choleragift 2571.
- Hahn (O.)**, Atomumwandl. u. ihre Bedeut. für Chemie u. Physik 127. — Emaniermeth. als Hilfsmittel bei chem. u. physikal. chem. Unters. 194. — Elemente d. letzten Reihe d. period. Syst. 2405.
- Hahne (C.)**, Zeitrechn. in d. Geologie 3117.
- Haid (A.) u. Selle (H.)**, Sprengtechn. Eigv. v. Chloratit 3 mit verschiedenem Geh. an Petroleum 2001.
- Haigh (B. P.)**, Ermüd. in Metallen. Einfl. d. chem. Wrkg. 214.
- Hailwood (A. J.) s. British Dyestuffs Corp. Ltd.**
- Haines (H. W.)**, Herst. u. Klassifizier. v. Industrialkohol 1602.
- Haines (R. B.) s. Cooper, Evelyn Ashley.**
- Haintz (O.)**, Wrkg. d. Ephedrins auf d. Adrenalinhyperglykämie 1936.
- Haitinger (M.)**, Fluoreszenzanalyse v. Standpunkte d. Materialprüf. unter bes. Berücksichtig. v. Nahrungs- u. Genußmitteln 361.
- u. Reich (V.), Methodik d. Fluoreszenzanalyse 1944. — Verh. v. gebeiztem Saatgut u. d. aus solchem erzeugten Mehle im ultravioletten Lichte 2954.
- Hajek, Lupulin 103.**



- Hajnal (G.), Bedeut. d. Lecithins für d. Therapie 1177.
- Hajos (B.) s. Blut (F.).
- Hakenbeck (E.), Polarisierte Fluorescenz 10.
- Hakes (J. A.) s. Ferguson (A.).
- Halberstam (A.) s. Glaser (E.).
- Halbig (P.) s. Kaufler (F.).
- Haldane (J. S.) s. Hancock (W.).
- Haldeman (W. S.) s. Hale (W. J.).
- Halden (J.) s. Halden (J.) & Co.
- Halden (J.) & Co. u. Halden (J.), Photograph. Entwickler 3096\*E.
- Halden (W.), Systematik d. Fette. 2. Mitt. 364.
- Hale (W. J.) u. Haldeman (W. S.), Herst. v. organ. Säuren 2102\*E.
- Haley (C. S.) s. Humboldt Sulphur Co.
- Haley (D. E.) u. Olson (O.), Bezieh. zwischen K u. Fe bei d. Verbrenn. d. Zigarrenblatttabaks 1865.
- Halferdahl (A. C.), Behandl. Cu-halt. Edelmetallerze vermittels d. Cyanidprozesses 2496.
- Halford (J. O.), Triarylmethylcarbonate. Katalyt. Zers. in Ggw. v. Cu 1410.
- Halik (L.), Vitalfarvb. an Wassermilben (Hydracarina) 1049.
- Hall (A. D.), Wrkg. v. Na-Silicat auf d. Erhöhd. d. Gerstenernte 2596.
- Hall (A. J.), Chem. u. physikal. Eigg. v. Baumwolle u. Viscoseseide 110. — Einw. v. Alkalien u. a. Quellmitteln auf Viscoseseide 1098. — Färben u. Fertigmachen. Baumwollstücke mit Kunstseide 1221. — Baumwolle u. Viscosekunstseide. Chem. u. physikal. Eigg. 1873. — Mercerisat. v. baumwollenen Waren, d. Kunstseide enthalten 2279. — Pigmentfarbstoffe in d. Färberei u. im Zeugdruck 3188. — Entwickl. in d. Kunstseideindustrie 3198. — s. Silver Springs Bleaching & Dyeing Co. Ltd.; Celanese Corp. of America.
- Hall (E. H.), Elektr. Leitvermögen u. opt. Absorpt. v. Metallen 265. — Thermionenkonstanten „A“ u. „b“ 2021.
- Hall (E. M.) s. California Packing Corp.
- Hall (F. G.) u. Gray (I. E.), Hämoglobinkonz. im Blut v. Seefischen 317.
- Hall (F. W.) s. Texas Co.
- Hall (G. A.), Festigkeitsprüf. v. Zellstoff 673. — Identifizier. u. Wertbest. ungebleichter Zellstoffe 1495, 1611.
- Hall (H. C.) u. Bradbury (T. F.), Legierr. 1585\*E.
- Hall (J.) s. British Celanese Ltd.
- Hall (J. A.) u. George (W. F. C.), Behandl. v. Getreide mit Luft 1606\*E.
- Hall (M. C.) u. Augustine (D. L.), Unterss. v. Anthelminthica; Eier- u. Wurmszahlmeth. 452.
- Hall (R. E.), Kesselwasserbehandl. 1446.
- Hall (V. C.) s. Sheppard (S. E.).
- Hall (V. E.) s. Martin (E. G.).
- Hall (W. B.), Neuer Ofen zur Wärmebehandl. v. Schnelldrehstahl 2720.
- Hall (W. K.) s. Chapman (D. L.).
- Hall (W. T.), Oxydat.-Red.-Rkk. 1761.
- Halla (F.), N-Best. nach Dumas 1566.
- Hallam (C. A.) s. Western Electric Co.
- Hallam Corp. u. Baysinger (V. E.), M. für Heizkissen 3202\*E.
- Halle (F.), Hochvakuummess. 914.
- Haller (H.) s. Ganßen (R.).
- Haller (H. L.) s. Levenc (P. A.).
- Haller (J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Haller (R.), Verh. bestimmter Farb. bei d. Berühr. mit heißen Metallen 490.
- Haller (Robert) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Haller (W.), Lyosorption in organ. Fl. 274.
- Hallett (H. S.) s. Mattick (E. C. V.).
- Hallström (E.), Leichtmetall Be 2251.
- Halpern (O.), Phasentheorie in d. Thermionik 2866.
- Haltmeier (O.), Qualitätsbezeichn. bei d. Beurteil. v. Feuchtkleber 1487.
- Halton (P.) s. Fisher (E. A.).
- Halvorsen (A. L.) s. Emulsion Process Corp.
- Ham (W. R.), Verwend. d. Schottkyschen Bezieh. zur Best. d. thermionischen Arbeitsfunkt. d. W 2755. — s. Velzer (H. L. van).
- Hamada (H.), Spektroskop. Beobacht. am Niederspannungsbogen in N<sub>2</sub> 2410. — s. Okubo (J.).
- Hamamura (Y.) s. Suzuki (B.).
- Hamann (G.) s. Rojahn (C. A.).
- Hamano (S.), Antirachit. Wrkg. v. Biosterin 1814.
- Hamburg (M.) s. Jalowetz (E.).
- Hamburger (H.), Phandorm als Hypnoticum d. Rekonvalescenz 451.
- Hamburger (T.) s. Riesenfeld (E. H.).
- Hamer (F. M.), Chem. Studie d. Desensibilisatoren. 2. Mitt. Desensibilisatoren, die sich v. Chinolin u. verwandten Basen ableiten 2629.
- Hamerski (E.) s. Moraczewski (W. v.).
- Hamet s. Mercier.
- Hamilton (A.), Bricker (E. B.) u. Smyth (H. F.), Flüchtige Legsmm, die in der Industrie verwendet werden 1192.
- Hamilton (E. M.), Wrkg. d. Eisenverunreinig. auf d. Extrakt. u. d. Cyanidverbrauch nach überfeiner Mahlung 1972.
- Hamilton (T. S.) s. Mitchell (H. H.).
- Hamilton (W. C.) s. American Steel Foundries.
- Hamn (H. A.) u. Jessup (D. A.), Vergleich d. Methth. zur Best. d. Feuchtigk. v. Textilien 3198.
- Hammar (H. E.), Chem. Zus. v. Florida-Everglades-Torfböden mit bes. Hinsicht auf ihre mineral. Bestandteile 1732.
- Hammarsten (E.), Anwend. d. Donnan-effektes auf Nucleinsäureverb. 756.
- u. Hammarsten (G.), Nucleinsäure-Eiweißverb. 755.
- , Hammarsten (G.) u. Olivecrona (H.), Geh. an Pentose im Hunde-Pankreas nach Unterbind. d. Ausführungsgänge 443.
- , Hammarsten (G.) u. Teorell (T.), Mikrochem. Rkk. 1. Mitt. Farbstoffverb. mit Eiweiß-Nucleinsäure. 2. Mitt. Ausfall. v. Eiweiß-Nucleinsäure mit La- u. Sulfosalicylsäureionen 756.
- u. Jorpes (E.), Einw. d. Pankreas-



- sekret. auf die Alkalireserve im Blute u. auf d. pH in d. Drüse 1022.
- Hammarsten (E.), Wilander (O.) u. Agren (G.),** Reinig. v. Sekretin 2690.
- Hammarsten (G.) s. Hammarsten (E.).**
- Hammer (B. W.),** Gas in kondens. Milch dch. einen Streptococcus 232. — s. Anderegg (L. T.).
- Hammer (W.),** Glühen v. Metallen oder Legier. in Salzbadern 3066\* D.
- Hammerschmid (H.) s. Manchot (W.).**
- Hammett (F. S.),** Biologie d. Metalle. 4. Mitt. Einfl. v. Pb auf Mitose u. Zellgröße bei d. wachsenden Wurzel 55; 6. Mitt. Natur d. in d. wachsenden Wurzel abgeschiedenen Bleiverb. 55. — Erhö. d. Wachstums nach Verzöger. dch. Pb 1174. — Chem. Hauptreiz für d. Wachstum dch. Vermehr. d. Zellzahl 2899.
- u. Justice (E. S.), Biologie d. Metalle. 5. Mitt. Selektive Fixier. v. Pb dch. Wurzelkerne bei d. Mitose 55.
- u. Wallace (V. L.), Biologie d. Metalle. 7. Mitt. Einfl. d. Pb auf d. Entw. d. Hühnerembryos 320.
- Hamnick (D. L.) u. Andrew (L. W.),** Best. d. Parachors v. Subst. in Lsg. 1274.
- Hammond (A. S.),** Natürl. Syst. zur Analyse u. Klassifizier. v. Papier 1990.
- Hammond (F. W.),** Verhinder. d. Kesselsteinbildung. 1574\* E.
- Hamouš (J.),** Rendement d. Rohrzuckers 1083.
- Hampel (H.),** Ausfließvorr. zur Herst. dünner Folien aus plast. MM., bes. aus Viscoselsgg. 1756\* F.
- Hampton (W. H.),** Dest. v. Ölschiefer 682\* A.
- Hampton (W. M.) s. Chance Bros. & Co.**
- Hamshere (J. L.),** Beweglichk.-Verteil. u. Bildungsanteil d. negat. Ionen in Luft 1265.
- Hamsik (A.),** Darst. d. krystallis. K-Salze d. Oxyhämins 890. — Einw. d. Ameisensäure auf d. Oxy- u. Chlorhämin 1698. — Alterung d. Oxyhämins beim Trocknen 2568.
- Han (J. E. S.),** Mononatriumglutamat als chem. Würzmittel 2952.
- Hanakan (M. L.) s. Grasselli Chemical Co.**
- Hanawalt (J. D.),** Röntgenunters. d. Syst. Pd-H 1131.
- Hancock (W.), Whitehouse (A. G. R.) u. Haldane (J. S.),** Verlust an W. u. Salzen dch. d. Haut u. die danach auftretenden physiolog. Ausgleichsvorgänge 1027.
- Hand (C. N.) s. Rubber Service Laboratories Co.**
- Hand (D. B.) s. Sumner (J. B.).**
- Hand (P. G. T.) s. Allmand (A. J.).**
- Handovsky (H.),** Potenzierende Wrkg. v. Eumydrin u. Papaverin auf d. Darm 2477.
- u. Tammann, Geschlechtsspezif. Beeinfluss. d. Kohlehydratstoffwechsels 1558.
- Hanekop (G.) u. Schmidt (W.),** Elektrolyt für galvan. Elemente 2356\* F.
- Haneman (H.),** Stahlverbesser. 646\* E. — Hitzebehandl. v. Metallen 1978\* E. — s. Gebhard (K.); Edelgußverband G. m. b. H.
- Hanes (C. S.),** Hagedorn- u. Jensenmeth. zur Best. größerer Mengen reduzierenden Zuckers 2704.
- Haney (C. I.) s. Celanese Corp. of America.**
- Hanglin (A. J.),** Enthaaren u. Gerben v. Schaffellen 2527.
- Hanke (M. T.) u. Koessler (K. K.),** Wrkg. v. skorbuterzeugenden Kostformen u. v. Tyramin auf d. Blut v. Meerschweinchen 1557.
- Hankel (M.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Hankins (G. A.) u. Ford (G. W.),** Mechan. u. metallurg. Eigg. v. Federstählen nach Laborat.-Vers. 783, 3060.
- Hankiss (S.),** Wissenschaftl. Kohlenforsch. 675. — Briкетtier. 676. — Bindevermögen d. Kohlenbitumens 676. — Extraktion d. Braunkohle 676. — Extraktion v. Liaskohle 677. — Anorgan. Konst.-Bestandteil d. Kohle 815. — Rolle d. Verschlack. im Generatorbetrieb 816.
- u. Péter (I.), Extraktionsstudien 676. — Briкетtier. d. Pécsér (Fünfkirchener) Kohle 676.
- Hanle (W.),** Opt. Anregungsfunkt. d. He-Linien 257. — Mess. v. Anreg.-Funkt. im He-Spektrum 1380. — Intensität v. Spektrallinien 1768. — Anreg.-Funkt. d. Hg-Resonanzlinie 2537 1773.
- u. Quarder (B.), Polarisat. bei Ne-Elektronenstoßleuchten u. Ne-Kanalstrahlenleuchten 1772.
- u. Richter (E. F.), Polarisat.-Erschein. bei d. stufenweisen Anreg. d. Fluoreszenz v. Hg-Dampf 1773.
- Hanley (H. R.), Clayton (C. Y.) u. Walsh (D.),** Bldg. v. uul. Zn-Verbb. während d. Röstprozesses 2495.
- Hann (F. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Hann (R. M.), Jamieson (G. S.) u. Reid (E. E.),** Schiffsche Basen, d. sich v. 5-Chlorvanillin ableiten 2180.
- Hanna (G. D.),** Neues für d. Mikroskopie geeignetes synthet. Harz 1827.
- Hannah (J. McK.) s. Dyer (P. E.).**
- Hanneke (P.),** Farbenphotographie 688.
- Hannemann (W.),** Medizin. Seifen. 1. Mitt. 1361.
- Hannich (W.),** Grünes Glas 472.
- Hanseatische Apparatebau Ges. vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H. u. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H.,** Verbesser. d. für Luftregenerationszwecke verwendbaren Chemikalien 1837\* D.
- Hansen (C.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Hansen (C. H.),** Vitamine, Überblick über neuere Unters. 1168.
- Hansen (C. J.),** Zersetzen v. Rhodansalzen 2604\* F. — Gewinn. d. in Steinkohlengas enthaltenen  $\text{NH}_3$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  als  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  u.  $\text{S}$  2622\* F.
- u. Koppers (H.) Akt.-Ges., Reinigen v. Kohlengasen usw. 243\* E. —  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  u.  $\text{S}$  aus  $\text{CNS} \cdot \text{NH}_4$  2000\* F.
- Hansen (F.),** Neue Farbengläser 1958.
- Hansen (H.),** Packungs- u. Dichtungsmaterial 1242\* E.
- Hansen (H. K.),** Nichtsulfidische Pb-Best. 2229.
- Hansen (K.),** Herst. v. Querschnitten photograph. Schichten 2004.
- Hansen (M.),** Löslichk. v. Cu in Ag 1342. — s. Bauer (O.).
- Hansen (W. W.) s. Webster (D. L.).**



- Hanson (R. L.), Lichtelektr. Spann. in Sel1776.  
Hanson (S.), Yohimbinwrkg. auf d. Blutzuckergeh. 1704. — Yohimbineinfl. auf Adrenalin-Blutzuckerwrkg 1704. — Verstärk. d. Insulin-Blutzuckerwrkg. dch. Yohimbin 1704.  
Hanusz (J.) u. Hovorka (V.). Rk. v. Cuprisalzen mit Thiosulfat 1143.  
—, Jilek (A.) u. Lukas (J.), p-Brombenzoyl-aceton, sein Isonitrosoderiv. u. d. entsprechende Dioxim 2182.  
— u. Vorišek (J.), Wrkg. v. Hydrazin auf ungesätt. Säuren 551.  
Hanzlik (P. J.), Neue Meth. zur Best. d. Wirksamk. v. Digitalis: Erbrechen d. Tauben 1191.  
—, Bloomfield (A. L.), Stockton (A. B.) u. Wood (D. A.), Diurese dch. W.-lösl. Bi. Bi-Na-Tartrat bei Patienten ohne u. mit Ödemen 596.  
— u. Stockton (A. B.), Ergebnisse mit d. „Tauben-Erbrechenmeth.“ zur Best. d. wahrscheincl. therapeut. Dosis v. Digitalis 1191.  
Hapgood (C. H.) s. Laval (De) Separator Co.  
Happel (P.), Liesegang (R. E.) u. Mastbaum (O.), Elektrolyse in Gallerten. 1. Mitt. 1635.  
Hara (K.) s. Mitsukuri (S.).  
Hara (R.) s. Sinosaki (H.).  
Hara (S.), Pharmakolog. Beobacht. über d. Wrkg. d.  $\alpha$ -Lobelins auf d. Atemzentrum 2066.  
Hara (T.), Einfl. v. innersekretor. Organpräpp. auf d. Grundumsatz bei Hyperthyreosen. 1. Mitt. Einfl. d. Nebennierenpräp. 443; 2. Mitt. Einfl. v. Insulin 443. — Verwert. d. parenteralen Darreich. v. Traubenzucker u. Olivenöl im Körper d. Hyperthyreosen 443.  
Harada (Taichi), Chemie d. Thiocholinhalogenide (Trimethylmercaptoäthylammoniumhalogenide). Neues Thiocholinbromid u. seine Derivv. 2551.  
Harada (Taro) s. Shimo (K.).  
Harary (S.), Gemusterte Gewebe 1077\* A.  
Harburger Eisen- und Bronzwerke Akt.-Ges., Pressen v. Fll. enthaltenden Subst. 2305\* F.  
Harde (E.) u. Henri (P.), Normales Vorderlappenhormon bei krebserkrankten Mäusen 442.  
Hardecker (J. F.), Metalle sind in d. Luft unerlässlich 1973.  
Harden (A.) u. Henley (F. R.), Gleichung d. alkoh. Gärung. 2. Mitt. 2059.  
Harden (W. C.) u. Drake (N. L.), Neue Reihe v. Sulfonphthaleinen 1435.  
Hardgrove (R. H.) s. Fuller-Lehigh Co.  
Hardin (G. H.) s. Browne (C. A.).  
Harding (P. L.), Maney (T. J.) u. Plagge (H. H.), App. zur Best. v.  $\text{CO}_2$  bei d. Atmung v. Äpfeln 1720.  
Harding Chemical Co. u. Clutterbuck (W. H.), Verhüten d. Absetzens v. Farbstoffen aus Farbstoffpasten 2508\* E.  
Hardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie.  
Hardtmann (M.) s. General Aniline Works; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).  
Hardung (V.) s. Wehrli (M.).  
Hardy (A. C.), Photoelektr. Selbstschreiber für Farbenanalyse 457. — Mess. u. Spezifizier. v. Farben 1223.  
Hardy (D. V. N.), Einführ. d. Triphenylmethylgruppe in Phenole. 2. Mitt. 569.  
Hardy (F. W.) s. Timm (W. B.).  
Hardy (N.) s. Vernon (D.).  
Hardy (W. B.), Lebende Materio 2053.  
Hare (M. L. C.), Tyraminoxydase. 1. Mitt. Neues Enzymsystem in d. Leber 896.  
Hargreaves (F.) u. Hills (R. J.), Arbeiterweich. u. Theorie d. interkristallinen Kohäs. 2254.  
Hargreaves (H.) s. Chaffer (C.).  
Hargreaves (J.), Dispers.-Elektronen im Elektron-Problem 2296. — Einfl. eines Kerndralls auf opt. Spektren 2638.  
Hargrove (G. C.), Eine moderne Anlage zum Cracken in fl. Phase ist eine Petroleumraffinerie für sich 515.  
Harima (M.) s. Kuwata (S.).  
Harrington (C. R.) u. Mc Cartney (W.), Synthese eines Isomeren d. Thyroxins u. v. verwandten Verbb. 571.  
Harkins (H. H.) s. Johnson (T. B.).  
Harkins (H. N.) s. Hastings (A. B.).  
Harkins (W. D.), Zusammenhang zwischen Oberflächenenergie u. Orientier. d. Moll. in Oberflächen u. anderen Beziehh. d. Oberflächenenergie 272. — s. Freund (B. B.).  
— u. Beeman (N.), Emuls.; Stabilität, Fläche pro Mol. im Grenzflächenfilm, Größenverteil. u. Theorie d. orientierten Keile 1273.  
—, Ginsberg (B.), Gans (D. M.) u. Jordan (H. F.), Elektr. Verhältnisse an Oberflächen, Ausbreit. v. Fll., Dicke v. Oberflächenhäutchen u. Tropfengew. u. Ringmethd. zur Best. d. Oberflächenspann. 975.  
Harlan (J. D.) s. Collison (R. C.).  
Harms (H.), 100 Jahre Bonastreche u. Raspailsche Rk. 1833. — Ausländ. Fachpresse als Quelle für Rkk. u. Prüf. d. D. A. B. 6 2232.  
Harmsma (A.) s. Itallie (L. van).  
Harnes (A. R.), Wechselbeziehh. v. anorgan. u. Lipoid-P im Kaninchenblut 1703.  
Harney (T. R.), Vergleich moderner Kammer-schwefelsäureanlagen 1725.  
Harnsberger (A. E.), Dest. v. KW-stoffölen ohne Cracking 2525\* E.  
Harnwell (G. P.), Räuml. Streuung v. Elektronen in He, Ne,  $\text{H}_2$  u.  $\text{N}_2$  253. — Räuml. Verteil. v. Sekundärelektronen in He 2147. — Elektronenstreuung in  $\text{H}_2$  2748.  
Harr, Kupolofen mit W.-Einspritz. 1734.  
Harrel (C. G.) s. Bakeries Service Corp.  
Harres (L.) s. Auwers (K. v.).  
Harris (D. T.), Photometrie v. therapeut. Lichtquellen 2227.  
Harris (H. A.), Wachstum d. langen Knochen in d. Kindheit. Mit bes. Berücksichtig. gewisser Knochenstreifungen d. Metaphyse u. d. Einfl. d. Vitamine 186.  
Harris (J. Allen) s. Ball (R. W.).  
Harris (J. Arthur), Beziehh. zwischen d. Salzgeh. d. Bodens u. d. Blühdatum d. Baumwolle 2239.  
Harris (J. E. G.) s. Scottish Dyes Ltd.  
Harris jr. (J. Mc A.), Synth. v. Isoamylcyclopentan. Isoamylcyclopentanol 1655.

- Harris (L.) u. Wooster (C. B.), Chem. Rkk. v. getrockneten Substst. 1. Mitt.  $\text{NH}_3$  u.  $\text{P}_2\text{O}_5$  1276.
- Harris (L. J.), Vereinig. v. Proteinen, Aminosäuren etc. mit Säuren u. Alkalien. 2. Mitt. Titrationskurven v. Aminosäuren in Gegenwart v. Formaldehyd 860.
- u. Moore (T.), Hypervitaminose u. Vitamingleichgewicht 61.
- u. Stewart (C. P.), Einfl. übermäßig hoher Dosen v. bestrahltem Ergosterin auf d. Kalk- u. P-Gehalt d. Blutes 447.
- Harris (W. D.) s. Refinoid Mfg Corp.
- Harrison (D. M.), s. McKenzie Mortar Co.
- Harrison (D. N.),  $\text{O}_3$  in d. Erdatmosphäre 1392.
- s. Dobson, G. M. B.
- Harrison (E. W.), s. Laing (M. E.).
- Harrison (G. B.) s. Toy, (F. C.).
- Harrison (L. B.), Chlorphenolgeschmack in Wassern mit hohem Geh. an organ. Substst. 618.
- Harrison (T. H.) s. Carruthers (G. H.).
- u. Stiles (W. S.), Talbotsches Gesetz in Photozellen 2862.
- Harrison (T. J.), Bewert. v. Mälzereigerste 806.
- Harrison (W.) s. British Vegetable Parchment Mills Ltd.
- Harrison (William), Kunstseide aus Viscose 2398\*F, 2618\*E.
- Harrison (W. H.) u. Vridhachalam (P. N.), Anwend. d. Sb-Elektrode zur Best. d.  $\text{pH}$  u. d. Kalkbedarfs d. Bodens 2241.
- Harritt (J. A.), Entwäss. v. Gas in San Diego, Californien 1107.
- Harrow (B.) s. Funk (C.).
- Harshaw (W. J.) s. Harshaw Chemical Co.
- Harshaw Chemical Co., Harshaw (W. J.) u. Homer (G. L.), Aufarbeit. v. Cu-Ni-Speisen 3065\*A.
- Hart (A. J. C.) s. Rodwell (A. G.).
- Hart (C. B. de), Haftfestes Schmieröl 1251\*A.
- Hart (E. B.) s. Elvehjem (C. A.); Waddell (J.).
- Hart (L.), Analyse v. Insektenvertilg.-Mitteln, die F-Verbb. enthalten 2242.
- Hart (M. C.) s. Speer (J. H.).
- Hart (R.), Maßanalyt. Best. d. organ. gebundenen  $\text{SO}_2$  in sulfurierten Ölen 2957. — Eine neue Meth. zur Best. v. Neutralfett in sulfurierten Ölen 3196.
- Hart (Russell), Photoelektr. Zelle 3172\*A.
- Hartek (P.), Innere Reib. d. atomaren H 125. — s. Bonhoeffer (K. F.).
- u. Kopsch (U.), Einw. v. O-Atomen auf KW-stoffe 2654.
- Harter (H.), Katalyt. Herst. v.  $\text{NH}_3$  mittels kombinierter Hoch- u. Niederdrucksynth. 1337\*D. — Durchfuhr. exothermer Gasrkk. bes. für die Synth. v.  $\text{NH}_3$  unter hohem Druck 2592\*Poln.
- u. Oehrich (G.), Katalysator für die  $\text{NH}_3$ -Hochdrucksynth. 2709\*D.
- Hartford-Empire Co. u. Peiler (K. E.), Rohstoff zur Herst. v. Glashäfen u. dgl. 2091\*A.
- Hartgen (F. A.) s. Smith (D. F.).
- Hartleb (O.) s. Lederer (E. L.).
- Hartley (H.) s. Buckley (P. S.).
- Hartman (H.), Elektrolyt. Darst. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  923.
- Hartman (Henry) s. Citizens of the United States.
- Hartmann (A.) s. American Bemberg Corp.
- Hartmann (A. F.) u. Elman (R.), Wrkg. d. Verlustes an Magen- u. Pankreassaft u. Verff. zur Wiederherst. d. natürl. Verhältnisse 2216.
- Hartmann (B. G.) s. Hillig (F.).
- u. Hillig (F.), Gemaltze Milch. Einwrkg. v. Malzenzymen auf die festen Milchbestandteile während d. Herst. 1605.
- Hartmann (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hartmann, (Friedrich), Kalkdng. im Kartoffelbau [1581].
- Hartmann (Fritz), Deutsche u. amerikan. Norm. feuerfester Baustoffe 1197. — Bezieh. d. Eigg. verschiedener Tone d. Westerwaldes u. Rheinlandes 1728.
- Hartmann (H.) s. Ebert (F.).
- u. Schneider (R.), Kpp. v. Mg, Ca, Str, Ba u. Li 145.
- Hartmann & Braun Akt.-Ges., Vorr. zum Übertragen einer Lichtquelle auf d. Spiegel v. Meßinstrumenten 1333\* D. — Schutzhülle mit Signalvorr. für Thermoelemente, Widerstandsthermometer 3169\*D.
- Hartmann-Karplus (D.), Akt. Immunisier. gegen Diphtherie mittels Toxoid. 1. u. 2. Mitt. 1705.
- Hartogs (J. C.), Verspinnen v. Viscose in sauren Bädern 814\*D.
- Hartree (D. R.), Wellenmechanik eines Atoms mit nichtcoulombschen Zentralfeld. 4. Mitt. Ergebnisse bezügl. d. Terme d. opt. Spektren. 2296. — Elektrizitätsverteil. im Atom 2858. — s. Waller (I.).
- Hartt (H. A.) s. Crabtree (J. I.).
- Hartung (C. A.), Sterilisieren v. Fll. 1326\*A.
- Hartung (W. H.) u. Munch (J. C.), Aminoalkohole. 1. Mitt. Phenylpropanolamin u. p-Tolylpropanolamin 1403. — Neue Reihe Anästhetika. Acylanilinderivv. 1791.
- Hartwich (A.), Lokale Behandl. rheumat. Erkrankk. mit einem Jodsaliicylsäureester (Rheukomen) 2476.
- Hartwig (W.), Struktur v. Analcim 544.
- Harvey (A.) s. Curtis (W. E.).
- Harvey (C. E.) s. Mc Bain (J. W.).
- Harvey (F. A.), Hochtemp.-Mörtel 2812.
- Harvey (N.), Lumineszenz während Elektrolyse 3107.
- Harvey (R. B.) s. University of Minnesota.
- Harvey (W. G.), Mg u. seine Legiern. in d. Luftfahrt 3062.
- Harwood (A. A.), Samen v. *Monarda punctata* 2210.
- Harwood (H. F.) s. Holmes (A.).
- Haschek (E.) u. Hochreiter (J.), Theorie d. photochem. Erschein. 698.
- Haschnow (G.) s. Tanew (I.).
- Hase (R.), Widerstandsfähigk. v. Cr-Ni-Thermoelementen gegenüber Metallschmelzen 1433.
- Haselhoff, Wrkg. d. N-Dünger 88.
- Haseman (J. D.), Angebl. katalyt. Wrkg. v. Fullererde auf färbende Substst. in Ölen 3265.



- Hasenbäumer (J.)**, Bedeut. d. Bodens in physikal. u. chem. Hinsicht bei d. alten u. neuen Bodenbewert. 1577.  
**Hashimoto (S.)** s. Kinugasa (S.).  
**Haskelberg (L.)** s. Weizmann.  
**Haskell (S. B.)** u. Mahle (H. F.), Synthet. N. 1575.  
**Haslam (R. T.)** s. Standard Oil Development Co.  
**Haslam (W. H.)**, Trocknen v. Fischen u. dgl. 2521\*E.  
**Hasler (A.)**, Unkrautbekämpfungsvers. mit Hederichkainit 343.  
**Haslwanger (F.)** s. Lindner (J.).  
**Hassack (P.)**, Malzessig u. seine Herst. 2. Mitt. 104; 3. Mitt. 104; 4. Mitt. 1864; 5. Mitt. 1864.  
**Hassé (H. R.)** u. Cook (W. R.), Best. d. molekularen Kräfte aus d. Viscosität eines Gases 2146.  
**Hasse (P.)** s. Lemmermann (O.).  
**Hassel (B.)**, Verwertungsmöglichk. d. Corozonuß 1868. — Bleichmittel u. Bleichmethth. für tier. u. pflanzl. Öle u. Fette 2615. — Lösungsmm. u. deren Eign. für d. Öl- u. Fettextraktion 3076.  
**Hassel (O.)**, Ist d. Gitter d. tetragonalen  $Hg(CN)_2$  ein Mol- oder Radikalgitter? 828. — Neuere Auffass. über d. Struktur d. Cellulose u. a. Naturstoffe 2771.  
 — u. Kringstad (H.), Kobaltamminchloratsulfate u. -perchloratsulfate nebst einem Vergleich d. Gitterkonstanten entsprechender Kobaltiake u. Chromiake 2030.  
 — u. Luzanski (N.), Raumgitter d. trigonalen Modifikat. d. Acetamids 1378.  
 — u. Naeshagen (E.), DEE. benzol. Oxim- u. Ketonlsgg. Dipolmoment d. Benzaloxim-O-Methyläthers d. Acetophenons u. d. Benzophenons 2156.  
 — u. Nilssen (S.), Krystallbau d.  $BiF_3$  968.  
**Hasselt (van)** s. Chemische Industrie van Hasselt.  
**Hassler (C.)**, Culminex-Heber, neuer selbsttätiger Abfüllheber für Säuren, Laugen, Öle u. dergl. 1181.  
**Hassler (F.)**, Kondensationsprodd. 120\*D.  
**Hastings (A. B.)**, Harkins (H. N.) u. Leiter (L.), Rolle d. Hämoglobins im Blut 2061.  
**Hastings (J. J. H.)** u. Walker (T. K.), Antisept. Bestandteile d. Hopfens 1085.  
**Hatakeyama (T.)** s. Shimizu (T.).  
 — u. Okamura (T.), Fischgalle. 3. Mitt. Galle v. *Cyprinus carpio*, *Carassius auratus*, *Anguilla japonica* u. *Anago anago* 1169.  
**Hatch (F. A.)** s. Chapman (A. C.).  
**Hatcher (M. P.)**, Misch. u. Ausflock. in d. Praxis d. Wasserwerke 3172.  
**Hatcher (R. A.)** s. Haag (H. B.).  
 — u. Gold (H.), Mechanismus d. Morphingewöhn. 1817.  
 — u. Hill (A. C.),  $H_2O_2$  als Oxydationsmittel in saurer Lsg. 9. Mitt. Oxydat. v. Ketsäuren 157.  
**Hatfield (W. H.)**, Anwend. d. Wissenschaft auf d. Stahlindustrie 780. — Stähle bei höheren Temp. 1738. — Wärmebehandl. v. Legierstählen 2599.  
**Hatmaker (J. R.)**, Eiscreme 1490\*E.  
**Hatsehek (E.)**, Eigg. v. Theorien v. Gelen-  
 271. — Viscosität d. Fl. [151]. — Viscosity of liquids [534].  
**Hatt (H. H.)**, Bldg. v. Pinakolen bei d. Umsetz. v. Carbonsäureestern mit Grignardverb. 3131.  
**Hattori (K.)**, Hüllensubst. d. Milchkettkügelchen 360.  
**Hattori (S.)**, Isosakuranctin aus d. Blüten v. *Pseudoclea trifoliata* 1803.  
**Hauck (K.)**, Giebereifeiber 2355.  
**Haughwout (F. G.)**, Quelle v. inkonstanten Fehlern bei d. Dare-Hämoglobinometer 333.  
**Haupt (H. S.)** s. Lange (N. A.).  
**Hauptmeyer (F.)** s. Krupp (F.) Akt.-Ges.  
**Haurowitz (F.)** u. Waelsch (H.), Chemie d. Blutfarbstoffes. 9. Mitt. Bind. zwischen Eiweiß u. prosth. Gruppe im Hämoglobin 310.  
**Hausbrand (E.)**, Evaporating, condensing and cooling apparatus [1056].  
**Hausen (J.)**, Neues Verf. zur Bekämpf. v. Braunkohlenstaubbränden 1613.  
**Hauser (E. A.)**, Thixotropie v. Dispers. geringer Konz. 1. Mitt. 1632. — Strukturelle Unterschiede in mastizierten u. unmastizierten Rohkautschukmischsch. u. Vulkanisat. u. ihre Bedeut. für d. Praxis 2268.  
**Hauser (F.)**, Mikroskopie im auffallenden Licht 2227.  
 — u. Mohr (L.), Kombinierte Beleucht. am Metallmikroskop 1811.  
**Hauser (Hans)** s. Aluminium Industrie Akt.-Ges.  
**Hauser (Heinz)**, Fluoreszenzerscheinn. am weibl. Genitale 2061.  
**Hausmann (W.)** u. Krumpel (O.), Absorpt. v. Farbstoffen u. Leukoverbb. als Vorbeding. d. photobiolog. Sensibilisat. im Ultraviolett 2475.  
 —, Krumpel (O.) u. Sonne, Absorpt. v. Leukoverbb. u. Farbstoffen in ihrer Bezieh. zur photobiolog. Sensibilisat. im Ultraviolett 1318.  
**Hausner (J.)**, Erfahrr. mit Aktivin 1357.  
**Hausser (J.)** s. Chuit (P.).  
**Haut (A.)**, Solvayprozeß, ein Vorlesungsvers. 2745.  
**Havekoss (H.)** s. Hüchel (W.).  
**Havelock (T. H.)**, Dispers. d. Doppelbrech. im Quarz 259.  
**Havlinová (B.)** s. Bureš (E.).  
**Hawesson (J.)**, Einfl. d. Labferments auf d. Reif. d. Käses. Erfahrr. mit d. russ. Backsteinkäse 2122.  
**Hawkes (L.)**, Unterkühltes W. 1783.  
**Hawkeworth (A. S.)**, Nitrocellulosepulver 1116\*A.  
**Hawkins (A. C.)**, Neue u. interessante Mineralien v. Zentral-Neujersey 2032.  
**Hawkins (J. A.)** s. Slyke (D. D. van).  
**Hawley (J. B.)** s. Arvey Mfg. Co.  
**Hawley (J. E.)**, Entsteh. v. Öl im Gestein dch. Scherdruck (shearing pressures). 1. Mitt. Problemstell. Best. d. 1. organ. Bestandteile v. Ölschiefern 514; 2. Mitt. Wrkg. v. Scherdrucken auf Ölschiefer u. öhalt. Gestein 515.  
**Hawling (H. H.)**, Trocknes Schablonenblatt 1759\*A.

- Haworth (R. D.), Konst. d. Linolsäure 1523.  
—s. Callow (R. K.).
- Haworth (W. N.) s. Anderson (C. G.); Nelson (James) Ltd.
- u. Hirst (E. L.), Organ. Chemie. 1. Mitt. Aliph. Teil 850.
- u. Long (C. W.), Umwandl. v. Tetramethylgluconsäure- $\gamma$ - u.  $\delta$ -lacton in d. entsprechenden Mannonsäurelactone u. v. Trimethylxylonsäure- $\gamma$ - u.  $\delta$ -lacton in d. entsprechenden Lyxonsäurelactone 552.
- u. Peat (S.), Synth. v. 1.2.3.4.6-Tetramethylgluconsäure- $\delta$ -lacton u. 1.2.3.4.6-Tetramethylmannonsäure- $\delta$ -lacton aus 1.2.3.5-Trimethylarabofuranose 552.
- Hayashi (I.) s. Yoshida (H.).
- Hayashi (K.) s. Matsui (M.).
- Hayashi (S.), Parenterale Resorpt. v. Kolloiden. 2. Mitt. 1419. — Ionengh. v. Mutter u. Frucht 1550. — Experimentelle Unters. über d. stor. Verhältnisse bei d. Dismutat. v. Phenylglyoxalhydrat dch. versch. Bakterien (B. proteus, B. fluorescens, B. pyocyaneum, B. prodigiosum u. B. coli) 2572.
- Hayde (S. J.) s. American Aggregate Co.
- Hayek (E.) s. Klemenc (A.).
- Hayer (E.) s. Glocker (R.).
- Hayes (H. K.), Immer (F. R.) u. Bailey (C. H.), Korrelationsunters. mit versch. Sorten Sommer- u. Winterweizen mit besonderer Berücksichtg. d. Vererb. d. Qualität 231.
- Hayman (R. L.), Hochfrequenzladd. in Ho u. No 264.
- Haynal (E. v.), Vidovszky (L.) u. Györgi (G.), Elektrokardiograph. Unters. über Insulinwrkg. auf d. Herz. 3. Mitt. Insulin u. geschädigter Herzmuskel 190.
- Haynes (D.) u. Brown (J. W.), Schätz. d. Salzgeh. aus d.  $pH$ -Wert d. Apfelsaftes u. vergleichende Analysen über d. Salzgeh. d. Saftes u. d. ganzen Apfels 54.
- Hays (B. B.) s. Wang (C. C.).
- Hays (M. B.), Absorpt.-Spektr. v. Br<sub>2</sub>-Dampf zwischen 6117 Å u. 6309 Å 2639.
- Haythornthwaite (A.), Chemotherapie einiger Bromderiv. v. Phenylarsinsäuren u. Arsenobenzolen 869.
- Hayward (C. R.), Outline of metallurgical practice [2260].
- Hazard (R.), Pharmakodynam. Unters. chem. definierter Guanidinabkommlinge, d. d. Blutzucker herabsetzen 903.
- u. Polonovski (M.), Bedeut. tertiären Amins im Bipiperidinkern 1818.
- Hazard (Robert), Alkalilösl. Teile v. Cellulosen u. Kunstseiden 955.
- Hazard-Flamand (M.), Kombinat. einer Luftverflüssigungsanlage mit einer Luftrektifikationsanlage 2805\*F. — Vorr. zur Verflüssig. v. Luft u. ähnl. Gason 3243\*F.
- Hazeley (E.) s. Courtaulds Ltd.
- Hazell (E.) s. Morgan & Wright.
- Hazen (H. L.), Gewinn. v. S aus einem Oberflächenlager Nevadas 619.
- Hazuková (R.) s. Balaš (F.).
- Head (P. H.), Zusammengesetzte Glasschichten 87\*E.
- Head (R. E.) u. Crawford (A. L.), Anwend. v. Farbeverff. zur Identifizier. v. Mineralien 1045.
- Heaf (F.), Sanocrysinbehandl. bei Lungen-tuberkulose 1177.
- Heany (J. A.) s. World Bestos Corp.
- Heap (B.) s. Chloride Electrical Storage Co.; Electric Storage Battery Co.
- Heard (H. B.) u. Myers (V. C.), Blutregenerat. bei Ernährungsanämie. Einfl. v. Fe, Fe u. Cu, Ni, Co, Ge u. Na-Germanat 3029.
- Heath (C.) s. Aub (J. C.).
- Heath (S. B.) s. Dow Chemical Co.
- Heberling (H.), Was ist ein Verschnitt u. was bedeutet er für d. Qualität d. Farbe? Beeinfluss. d. Ausschens, Durchschlagens u. Absotzens 1596. — Rostschutzfrage 2497.
- Hebden (J. C.), s. Brown (W. F.).
- Heberlein (C. A.), Kombinierte Auslauge-Flotat.-Behandl. gemischter Cu-Erzo 1198.
- Heberlein (G.) s. Heberlein Patent Corp.
- Heberlein & Co., Akt.-Ges., Voredeln d. pflanzl. Faser 2743\*E. — Acetylieren v. Cellulosefaser 2846\*E.
- u. Bodmer (A.), Wollähnlichmachen v. Baumwolle 1875\*A. — Ändern d. färber. Eigg. d. Cellulosefaser 2830\*A.
- Heberlein Patent Corp. u. Heberlein (G.), Wollähn. Effekte auf pflanzl. Faser 1875\*A.
- Hebler (F.), Lösungsm. u. Gelbldg., Beitrag zur Erkenntn. techn. Organoge 357.
- Hecht (F.) u. Reich-Rohrwig (W.), Best. v. U u. Th mitt. 8-Oxychinolin 3040.
- Hecht (G.) u. Eichholtz (F.), Pharmakolog. Analyse d. Carcinomstoffwechsels 2796.
- Hecht (O.) s. Riesenfeld (E. H.).
- Hechtenberg (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Herz (R.).
- Heck (A.), Celluloseesterlacke u. Möbel-industrie 2610.
- Heck (A. F.), Methth. zur Best. d. Gesamt-C u. CO<sub>2</sub> im Boden 3177.
- Heck (L. L.) s. Gilman (H.).
- Hecke (F.), TI-Vergift. u. ihre histolog. Veränderr. bei Ratten 2578.
- Hecker (H.) s. Haas (M.).
- Heckert (W. W.) u. Mack jr. (E.), Therm. Zers. v. gasförm. Äthylenoxyd 2765.
- Heckmann s. Tillmans (J.).
- Heckzo (T.), Best. d. Si 1185. — Potentiomet. Fe-Best. mit Permanganat 3040. — Potentiometr. Schnellbest. d. Ni 3240.
- Hedestränd (G.), Berechn. d. Mol.-Polarisat. gel. Stoffe bei unendlicher Verdünnung 836.
- Hedges (E. S.), Period. Strukturen in Gelen 534. — Period. Strukturen aus Gasrkk. 2026.
- Hédou (L.), Erhalt. d. Sekretins in d. Duodeno-Jejunal-Schleimhaut eines seit 15 Monaten pankreaslosen Hundes 586.
- Heeres (P. A.) u. Vos (H.), Fructosurie 2691.
- Heermann (P.), Burnus als Hilfswaschmittel 365.
- Heesch (H.), Strukturtheorie d. ebenen Symmetriegruppen 1889.
- Heffernan (P.), SiO<sub>2</sub> in Heilquellen 1641. — Biophysik d. SiO<sub>2</sub> u. Geschichte d. Gesteinstauberkrankk. 3170.
- Heifer (A.) s. Karatygin (W.).
- Hegan (H. J.) s. Courtaulds Ltd.



- Heide (C. v. d.), Mändlen (H.), Rosenbaum (E.) u. Föllén (R.), Vork. v. Saccharase im Most u. Wein 1086.
- Heide (R. v. d.), Gewinn. v. gehärteten Ölen u. Fotten 2843\*D.
- Heidenreich (H.), Wissenschaftl. u. wirtschaftl. Unters. in d. Steinkohlensaufbereitung. 2619.
- Heidepriem (G.), Neuere Arzneimittel. Sammelbericht 1941.
- Heiduschka (A.), Lebensmittelchem. Praktikum [2124].
- u. Karsch (W.), Amylophosphatase 1545.
- u. Lindner (H.), Ergosteringeh. d. Hefe 51.
- u. Muth (F.), Fettbest. in Kakaocrzeugn. 365.
- u. Warlimont (A.), Bleichen v. Mehl 2272.
- Heijden (J. H. van der) s. Pieters (H. A.).
- Heike (W.) u. Kessner (H.), Gefüge v. Au-Ni-Legier. 2097.
- u. May (G.), Bldg. d. Graphits, bes. d. outekt., im Gußeisen 1844.
- Heilbron (I. M.), Antirachit. wirksame Prodd. 3239\*E.
- u. Irving (F.), Intermol. Kondensat. v. Styrylketonen. 3. Mitt. Beispiele für d. leichte Bldg. v. Bis(styrylketonen) 419. — Styrylpyryliumsalze. 11. Mitt. Best. d. reaktionsfähigen Gruppe in Ketonen v. Typus  $\text{CH}_2\text{-CO}\cdot\text{CH}_2\text{R}$  mit Hilfe d. Farbwechsels d. Benzo- $\beta$ -naphthaspiropyran 420.
- , Owens (W. M.) u. Simpson (I. A.), Unverseifbare Stoffe d. Öles aus Fischen d. Unterklasse Elasmobranchii. 5. Mitt. Konst. d. Squalens abgeleitet aus seinen Abbauprodd. 433.
- u. Sexton (W. A.), Vork. v. Ergosterin in Phytosterinen 432. — Unters. in d. Sterin-Gruppe. 3. Mitt. Acetylier. u. katalyt. Hydrier. d. Ergosterins 754.
- , Sexton (W. A.) u. Spring (F. S.), Unters. in d. Steringruppe. 4. Mitt. Existenz isomerer Ergosterine 754.
- u. Thompson (A.), Unverseifbare Stoffe d. Öles aus Fischen d. Unterklasse Elasmobranchii. 6. Mitt. Konstitut. d. Squalens, abgeleitet aus d. Unters. d. Dekahydro-squalene 433.
- Heilbronn (A.), HCN-Entwickl. dch. Farne 1548.
- Heilbrunn (L. V.), Kolloidchemie d. Protoplasmas. 5. Mitt. Vorläuf. Unters. d. Oberflächenfallungsrsk. lebender Zellen 2899.
- Heiligman (H. A.) s. Seil (G. E.).
- Heilingötter (R.), Best. v. Paraffin-KW-stoffen in Handelsbenzolen u. Motorenbetriebsstoffen 1998. — s. Wolf (H.).
- Heilmann (R.), Darst. d. tertiären  $\alpha$ -Oxy-säuren 1524. — Einige Pyrazoline u. ihre Derivv. 2048. — s. Locquin (R.).
- Heilos (A.), Farben v. Seidenstückware 1221.
- Heim (O.), Quantitat. Formaldehydbest. in einem pharmazent. Präp. 1569, 2805. — Best. d. Co in Trockenmitteln, Lacken, Legier. usw. 2350.
- Heimann (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie.
- Heimann (Hugo), Basenbind. u. Basenaustausch dch. Huminsäuren 1800. — s. Stickstoffwerke G. m. b. H.
- Heimbrecht (B.) s. Büttner (H. E.).
- Hein (F.) u. Daniel (W.), Rasche Absorpt. v. H dch. Ag-halt.  $\text{KMnO}_4$ -Lsgg. 1565.
- Hein (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Hein & Co., Überführ. v. Talöl in wasserl. bzw. wasseremulgierbare Form 1492\*D.
- Hein de Balsac (F.) s. Balsac (F. H. de).
- Hein de Balsac (M.) s. Balsac (M. H. de).
- Heinbecker (P.), Unters. über d. Stoffwechsel d. Eskimos 1558.
- Heindl (R. A.) u. Mong (L. E.), Fortschritte bei d. Unters. v. Kapselionen. 5. Mitt. Herst. v. Versuchskapselmm. entsprechend d. wichtigen Eigg. 1730.
- Heinemann (B.), Kalkgeh. u. Sodazusatz 1082, 1481. — s. Schlosser (H. A.).
- Heinrich (A.), Verhinder. d. Kesselsteinbildg. 1194\*E. — Verf. zur Verhinder. v. Kesselsteinansatz u. dgl. an metall. Flächen auf elektr. Wege 1839\*D.
- Heinrich (F.) u. Petzold (F.), Hochvakuumfetto 456. — Best. d. S-Geh. in Gasen, bes. in Koksofengas 518.
- Heinrich (H.), Elektr. Entstaub. v. Rauchgasen 1192.
- Heinrichs (H.) s. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.
- Heintz (L.), Stufentitrat. 2949.
- Heinz (H.) s. Lorenz (R.).
- Heinze (R.), Entw. u. Stand d. Schwelindustrie in Deutschland 1613.
- Heinzeemann (L.) s. Panhans (K.).
- Heise (K.) s. Borl (E.).
- Heisenberg (W.), Entwickl. d. Quantentheorie 1918—1928 1127. — Quantentheorie d. Ferromagnetismus 2540.
- u. Pauli (W.), Quantenmechanik d. Wellenfelder 1375.
- Heitler (W.), Quantentheorie d. Valenz 1502.
- u. Herzberg (G.), Gehorchen d. N-Kerne d. Bosonschen Statistik? 1766.
- Hejda s. Labbé (M.).
- Hektoen (L.) u. Schulhof (K.), Ist die Antigen-wrkg. d. Hämoglobins dch. d. Globin bedingt? 589.
- Helaers (E.), Verschied. Respirationsanaleptica beim n. wie beim dch. Morphin oder Somnifen vergifteten Kaninchen 1711.
- Helberger (H.) s. Fischer (Hans).
- Helbronner (A.) u. Dutt (E.), Galvan. Batterie 3047\*F.
- Heldt (F.), Reinigungsmittel für Decken, Wände, Tapeten u. dgl. 1760\*Schwz.
- Helfenstein (A.) s. Karrer (P.).
- Helfer (J.) s. Grube (G.).
- Helferich (B.) u. Gootz (R.), F-Derivv. v. Kohlehydraten 2665. — Neue 1-Acyl-Derivv. d. Glucose. Synth. d.  $\alpha$ -Benzylglucosids 3222.
- u. Himmen (E.), Neue Dicarboxylzucker 2665.
- u. Leete (J. F.), Trityläther d. Mannose. Eine neue Tetractylmannose 720.
- Helfgat (J. I.) s. Sterkin (E. J.).
- Helfrich (O. B.) s. Kessler Chemical Co.
- Helge-Petersen, Einfl. d. Temp. auf d. Zus. d. Atmosphäro in d. obersten Schichten 278
- Helin (E.), Nicotin aus Tabak 2106\*F.
- Hélin (H.),  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  2808\*F.

- Helischkowski (S.), Erfahrr. mit Coffeylin in d. Allgemeinpraxis 1426.
- Hell (C. v.) s. Fehling (H. v.).
- Hellberger s. Fischer (H.).
- Helle-Staux, Herst. v. Celluloseacetaten 673.
- Heller (G.), Cycl. N-Oxy- u. N-Oxoverbb. 46.  
— u. Siller (A.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Isatol 3228.
- Heller (H.), Automat. Ölwaagen 950. — Chemie, Analyse, Technologie d. Fettsäuren, d. Glycerins u. d. Türkischrotöle = Ubbelohde's Handbuch [108].  
— u. Rietz (K.), Verseifbark. 3255.
- Heller (K.), Halogenbestst. nach Gasparini 612; 2. Mitt. 1944. — Mikrobest. v. S, P u. As in organ. Substst. nach Gasparini 612.  
— u. Fleischhans (Z.), Best. v. Arylamiden aromat. Sulfonsäuren 2584.  
— u. Krumholz (P.), Systemat. Tüpfelanalyse 770.
- Heller (L.), Durchführ. v. Rk.-Vers. mit Senf u. Hafer im Anschluß an d. Nährstoffmangelvers. in d. Versuchsringen 1063.
- Heller (M.), Wassergas aus gepulverten Brennstoffen 2286\* E..
- Heller (O.), Trocknen keram. Gegenstände 1449\* D. — s. Bamag-Moguin Akt.-Ges.
- Heller (R.) s. Seidel (F.).
- Heller (W.) s. Lange (B.).
- Heller (Witali), Möglichk. kinet. Prozesse in heterogenen Systst. bei einheittl. Rühr.-Bedingg. zu charakterisieren 2006.
- Hellmann (H.), Analyse v. Absorptionskurven für allseitige Inzidenz inhomogener Strahl. bei ebenen Grenzflächen 831. — Auftreten v. Ionen beim Zerfall v.  $O_3$  u. d. Ionisat. d. Stratosphäre 2418.
- Hellriegel (E.) s. Herzog (R. O.).
- Hellriegel (W.) s. Blumann (A.).
- Hellström (A.), Feste Seife aus Kiefernöl- (Tallöl-) Schmierseife 2616\* D.
- Hellström (H.) s. Euler (H. v.).
- Hellström (G. L. M.), Holzbehandl. für Zellstoffabriken 1362.
- Hellthaler (T.) s. Ricbecksche (A.) Montanwerke A.-G.
- Heim (G.), Neuerr. u. Fortschritte in d. keram. Industrie 1338.
- Helm (E.) u. Wedemann (W.), Vers. mit verschied. Desinfektionsmitteln zur Abtöt. d. Virus d. Maul- u. Klauenseuche u. d. Bakterien d. Geflügelcholera. 1. Mitt. 56.  
— u. Zühdi (M.), Feststell. d. Trächtigg. mittels d. Alkoholextrakt. nach Lüttge u. v. Mertz u. d. Hormonmeth. nach Dahmen-Wollersheim 1333.
- Helmer (N. A.), Verminder. d. Zuckerkosten dch. neuzeitl. Verf. 1356.
- Helmholz (K.), Aufschließen v. Chromeisenstein 472\* D.
- Helwert (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bruck (W.).
- Helwig (E. L.) s. Röhm & Haas Co.
- Hemmecke (E.) s. Fries (K.).
- Hemmen (A. A.) u. Horak (J. J.), Anstrichm. 3072\* A.
- Hemmeter (J. C.), Mechanism. d. Insulinwrkg. 440.
- Hemptinne (M. de), Photochem. Zers. v. Benzaldehyd 873.
- Henault (O. D.), Therm. u. elektrotherm. Red. v. ZnO u. Mitt. über Benutz. v. Widerständen aus Fe bis zu Temp. v. 1200° 276.
- Henckel (K. O.) s. Aberhalden (E.).
- Hencky (H.), Welche Umstände bedingen die Verfestig. bei d. bildsamen Verform. v. festen isotropen Körpern? 2746.
- Hendel (J. M.), Radioaktivität d. leichteren Elemente 694.
- Henderson (B. W.) s. Imperial Chemical Industries.
- Henderson (E. P.), Gearksutit v. Virginia 2032. — s. Schaller (W. T.).
- Henderson (E. T.), Geschichte d. Flotat. bei Broken Hill, N. S. W. 1451.
- Henderson (G. G.), Mc Crone (R. O. O.) u. Robertson (J. M.), Chemie d. Caryophyllenreihe. 2. Mitt. Cloven u. Isocloven 989.
- Henderson (G. H.), Kondensat. v. radioakt. Substst. auf festen Oberflächen 2148.
- Henderson (J.) s. Marsh (F.).
- Henderson (J. A. R.) s. British Dyestuffs Corp.
- Henderson (J. E.) u. Laird (E. R.), Reflexion weicher Röntgenstrahlen 7.
- Hendrick (J.), Bedingg. d. Nitrifikat. 2238.
- Hendricks (S. B.), Röntgenstrahlenbeug. v. einigen Kristallaggregaten 2974.
- Henecka (H.) s. Müller (E.).
- Hengl (F.), Reckendorfer (P.) u. Beran (F.), As-Geh. v. Trauben u. Most als Folge d. Schädlingsbekämpf. 1085.
- Hengstenberg (J.) s. Mie (G.).  
— u. Mark (H.), Röntgenograph. Nachw. v. Gitterstör. an Metallen 790.
- Hening (J. C.) u. Dahlberg (A. C.), Wrkg. bestimmter Salze auf d. physikal. Eigg. v. Eisrememischsch. 231.
- Henius (K.) u. Wissing, Behandl. bestimmter Formen v. Lungentuberkulose d. Menschen mit Lopion (Goldthioharnstoffverb.) 767.
- Henkel & Co. G. m. b. H., Fl., nicht gelatinierende Seife 1871\* E. — Verbess. d. Quell.-Fähigg. in d. Kälte v. Cl-Ca-Stärkepräpp. 2118\* Poh. — Haltbares II., hellfarbiges Ureacetropenpräp. 3038\* D.  
— u. Hedrich (G.), Verbess. d. Eigg. kaltquellender Halogencalciumstärkepräpp. 1482\* D.  
— u. Jacobi (M.), Herst. v. in k. W. quellbaren Stärkeerzeugnissen 3254\* D.
- Henley (F. R.) s. Harden (A.).
- Henley (W. J. R.) u. Sugden (S.), Parachor u. chem. Konst. 11. Mitt. As- u. Se-Verbb. 988.
- Henley's Tyre & Rubber Co., Ltd. u. Traxler (J.), Kautschukmm. zum Isolieren gegen Wärme 1232\* E.
- Henne (A. L.), Labor.-Ozonisator 2654. — s. Midgley jr. (T.).
- Hennebute (H.) s. Soc. Anon. La Carbonite.
- Hennig (C. T.), Entschwefeln v. Stahl 1584\* A.
- Henning (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schliephake (O.).
- Henning (H. J.), Verdaulichk. d. Rohfaser beim Huhn 2341.
- Henning (N.), Histaminprobe u. endoskop. Bild d. Magenschleimhaut bei Achylie 3043.



- Hennings (K.), Erfahr. mit d. antitox. Coli-  
serum (Bchringwerk) 1321.
- Henri (P.) s. Harde (E.).
- Henri (V.) u. Wolff (F.), Bldg., Prädissoziat.  
u. Dissoziat. v. Moll., bestimmt mittels  
ihrer Schwingungsspektren. Unters. d. SO  
2412.
- Henriques (V.) u. Roche (A.), Werden die  
Pentosen im tier. Organism. ausgenutzt?  
1029. — Kann d. Fe-Geh. d. Milch deh.  
Einnahme oder Einspritz. v. Fe-Salz zu-  
nehmen? 2389.
- Henry (R. A.), Herst. v. Solen u. ihre An-  
wend. beim Konzentrieren v. in einer Fl.  
suspendierten Stoffen zwecks Klar. 2086\*F.
- Henschel (H.), Verh. d. Nucleoprotamins u.  
seiner Komponenten im tier. Stoffwechsel  
1176.
- Hentrich (W.) s. General Aniline Works;  
Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Far-  
benindustrie.
- Hentschel (H.) u. Roszkowski (A.), Neuere  
Behandlungsverf. d. engl. Krankh. im  
Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf.  
2. Mitt. Erfahr. mit bestrahlter Frisch-  
milch als Antirachitikum 2474.
- Henze (E.), Schmelzen u. Verblasen sulfid.  
Erze u. Hüttenprodd. [794].
- Henville (D.), Nachw., Best. u. Oxydat. v.  
SO<sub>2</sub> 73.  
— u. Paulley (W. M.), Färb. als Nachw. v.  
Verfälsch. in Butter 1866.
- Henzi (E.) s. Ruggli (P.).
- Hepplewhite jr. (J. W.), Gewetterter Ton ver-  
leiht halbverglaster Ware Qualität 2489.
- Heraeus-Vakuumschmelze Akt.-Ges. u. Rohn  
(W.), Spule oder Hülse aus Metall zum  
Bleichen v. Baumwolle, bes. mit Hypo-  
chloriten 235\*D.
- Herbain (M.) s. Olivier (H.-R.).
- Herbert (E. G.), Wolkenbruchverf. d. Härte-  
prüf. u. d. Hart. 1460.  
— u. Whitaker (P.), Meßverf. für d. Stärko d.  
Einsatzhärte. 1202, 3058.
- Herbert (F. K.) u. Groen (J.), Vorteil. d. redu-  
zierenden Subst. zwischen Plasma u.  
Körperchen. Vergleich d. versch. Blut-  
zuckerbest. Methth. 2703.
- Herbst (H.), Ölprüfapp. 373.
- Herbst (K.) s. Nebor (P. W.).
- Hercules Powder Co., Behandl. v. Nitrocellu-  
lose 1116\*Aust., 1116\*F. — Abietinsäure-  
alkylester 1219\*F.  
— u. Bent (L. N.), Sprengstoff 245\*A.  
—, Kaiser (H. E.) u. Langmeier (A.), Harz-  
reinig. 3072\*A.  
— u. Reid (E. E.), Terpenverb. aus Gasolin-  
Terpengemischen 1854\*A.  
— u. Rile (J. H.), Nitrocellulose enthaltende  
plastische MM. 1104\*E.
- Herder (M.) s. „Sachtloben“ Akt.-Ges. für  
Bergbau und Chemische Industrie.
- Hereward (H. W.), Hooley (L. J.), Thomas (J.)  
u. Scottish Dyes Ltd., Derivv. d. Benzoe-  
säuro 1592\*E.
- Hergel (L.) s. Endres (G.).
- Hering (K.), Schnellmeth. zur Unters. v.  
Mutterkornfluidextrakt 463. — NaCl-Lsg.  
u. d. anderen Normal-Lsgg. d. D. A.-B. 6  
2919.
- Herissey (H.) u. Chalmeta (A.), Best. d. redu-  
zierenden Zuckerarten, bes. d. Glucose deh.  
alkal. Cu-Lsgg. in Ggw. v. HCN 917.
- Herisson (J. E. R.), Krystallisierapp. für  
Zucker 3191\*E.
- Herlesová (M.), Einfl. einiger N-halt. Stoffe  
auf d. Invertzuckerbest. in Zuckerfabrikat.-  
Prodd. 2947.
- Herlinger (E.), Zusammenhänge zwischen  
Isomorphie, Morphotropie u. Gitterträger-  
bau 407.
- Hermann (C.), Systemat. Strukturtheorie.  
2. Mitt. Ableit. d. 230 Raumgruppen aus  
ihren Kennvektoren 254; 3. Mitt. Ketten-  
u. Netzgruppen 254; 4. Mitt. Untergruppen  
254. — s. Ehrenberg (W.).
- Hermann (H.) u. Jourdan (F.), Diuret. Effekt  
d. Adonidins u. d. wss. Extrakte v. Adonis  
vernalis 1030.  
— u. Malméjac (J.), Vasokonstriktor. u. di-  
lator. Wrkgg. d. Adonidins an d. Niere u.  
ihr Wrkg.-Mechanism. 1030.
- Hermann (L.), Bier in d. deutschen Sage  
1483.
- Hermann (S.), Bacterium gluconicum, ein in d.  
sogenannten Kombucha [japan. oder ind.  
Teepilz] vorkommender Spaltpilz 1806.  
— u. Pharmaceutische Werke „Norgine“  
A.-G., Dünn darm pillen u. -pastillen 1563\*E.
- Hermans (H.), Aus d. italien. Eisen- u.  
Metallgießerei 1844.
- Hermanowicz (E.) s. Jabieczyński (K.).
- Hermansen (A.) Industrial furnace technique  
[1723]. — s. Comp. Réunion des Glaces et  
Verres Spéciaux du Nord de la France.
- Herminghaus & Co. G. m. b. H., Cellulose-  
lsgg. aller Art 237\*F. — Entschwefel. v.  
Viscoskunnstprodd. 370\*F., Oe. — Nach-  
behandeln v. Kunstprodd. aus Celluloselsgg.  
3261\*F.
- Hernsdorf-Schomburg-Isolatoren G. m. b. H.,  
Erhöhd. d. Temp.-Widerstandsfähigk. sowie d.  
mechan. Festigk. v. Isolatoren aus Glas oder  
glasierten MM. 1444\*D. — Glasur für aus  
keram. M. bestehende Isolatoren 1961\*E.
- Herndl (F. T.), Verwend. v. Neolanfarben in d.  
Lederindustrie 245.
- Hernler (F.), Die 3 isomeren Toly-1-dimethyl-  
3,5-triazole-1,2,4 u. einige ihrer Salze 306.
- Hernych (J.), Herabsetz. d. Erzeug.-Kosten  
in d. Zuckerindustrie u. Denaturier. d.  
Rohzuckers 358.
- Herold (P.) s. I. G. Farbenindustrie u.  
Koppe (P.).
- Herold (W.) s. Wolf (K. L.).
- Heron (J.), Kohlenverkok. Allgemeine Über-  
sicht über Fortschritte 1105.
- Herr (A.), Versuchstechn. Betracht. über d.  
Röntgenprüf. v. Werkstoffen, bes. v.  
Schweiß. 90. — s. Kantner (C.).
- Herren (W. T.) s. Locomotive Terminal  
Improvement Co.
- Herrick (G. S.), Bei d. Herst. v. Flugzeugen  
benutzte Metalle 1738.
- Herrick (H. T.) s. Government and the  
People of the United States of  
America.
- Herring (P. H.) s. Anglo-Persian Oil Co.  
Herrington (B. L.) s. Johnson (A. H.).  
Herrmann (G. R.) s. Denis (W.).



- Herrmann (K.) [Berlin] s. Alexander (E.).  
 — u. Ilge (W.), Röntgenograph. Strukturunters. v. Tetramethylammoniumperchlorat u. Tetramethylammoniumpermanganat 1890.
- Herrmann (K.) [Wien] s. Dworzak (R.).  
 Herrmann (K. A.), Chromier.-Behälter 1975.  
 Herrmann (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (M. P.); Kalle & Co. Akt.-Ges.  
 Herrmann (P.) s. Rimpel (H.).  
 Herrmann (R.) s. Mach (F.).  
 Herrmann (W. O.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G.m.b.H.  
 Herrmann (Z.), Erkenntnis d. Ca-Mg-Trennung nach d. Oxalalmeth. 1946.
- Herschman (O.), Klin. Erfahr. mit d. weibl. Sexualhormon „Hogival“ 1021.
- Hershey (J. M.) u. Orr (M. D.), Entfern. d. Glykogens aus d. lebenden Muskel 188.
- Herszfinkel (H.), Abnorm hohe Wärmeprodukt. bei d. Th-Mineral Orangit 1767.  
 — u. Jędrzejowski (H.), Bedingg. d. Gruppenbildg. radioakt. Atome 255.
- Hertel (R. H.) s. Ostwald (W.).  
 Hertz (M.) s. Rojahn (C. A.).  
 Hertz (E. C.) s. Sinclair Refining Co.  
 Hertwig (R.) u. Hicks (J. S.), Best. d. Säuregrades v. Mehlen dch. d. colorimetr. Tüpfelprobe 1090.
- Herty (C. H.) u. Fitterer (G. R.), Desoxydat. mit Si u. Bldg. v. Fe-Silicat-Einschlüssen im Stahl 639
- Herty (Charles H.), Zukunft. Möglichk. in d. Verwert. v. Cellulose 1097.
- Herty jr. (C. H.), Chomie d. Siemens-Martinoperatt. 1452. — Diffus. v. Eisenoxyd aus d. Schlacke ins Metall beim Siemens-Martinverf. 1966.  
 — u. Fitterer (G. R.), System FeO-SiO<sub>2</sub> 276.  
 — u. Gaines jr. (J. M.), Unreduz. Oxyde im Roheisen u. ihre Entfern. im bas. Siemens-Martinofen 1199.
- Hertz (G.), Bedeut. d. Planckschen Quantentheorie f. die Experimentalphysik 1127.
- Hertz (G. L.) s. N. V. Philips Gloeilampenfabrieken.
- Hertzmann (A. B.) s. Gesell (R.).
- Hervé, Papier, d. als Schichtträger für Negative u. Positive dient 3204.
- Hervé (A.) s. Hervé (F. R.).  
 Hervé (F. R.), Hervé (M.) u. Hervé (A.), Grundierungsschicht f. Lack- oder Ölfarbauftrag 664\* D.
- Hervé (M.) s. Hervé (F. R.).
- Herz (E. v.), Sprengstoffe u. Treibmittel 245\* D.
- Herz (R.) s. Cassella (L.) & Co. G. m. b. H.; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Herz (W.), Feste Elemente 269. — Abhängigk. d. Oberflächenspann. u. d. Verdampf.-Wärme v. D. u. Temp. bis an d. krit. Temp. 1140. — Raum d. Molekeln 2406.  
 — u. Levi (M.), Physikal.-chem. Mess. an azeotrop. Gemischen 2759.
- Herzberg, Moderne Technik d. Weinbehandl. 3074.
- Herzberg (G.), Dissoziat.-Arbeit v. O<sub>2</sub> 1133.  
 — s. Heitler (W.).
- Herzberg (W.), Prüf. v. Rohdachpappe 811.  
 — s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Herzenberg s. Ruhemann (S.).
- Herzfeld (E.) u. Krüger (R.), Einw. d. NaNO<sub>2</sub> auf d. Blutzucker 1312.
- Herzfeld (H.), Pektine 1865.
- Herzfeld (K. F.), Thermodynamik v. Zweistoffsystemen 2541. — Einfl. v. Oberflächenbedingg. u. Raumladd. auf d. Leitfähigk. schlechter Leiter 2648. — Wärme bei d. Adsorpt. v. Gasen deh. feste Stoffe 2761.
- Herzig (A. J.) s. Baker (E. M.).
- Herzog (A.), Einfache Einricht. zum Prüfen v. Kunstseide im mikr. Dunkelfeld 1363. — Eigg. d. neuen Acetatside (Celanese, Milanese, Aceta usw.) 1363. — Verwend. d. auffallenden Lichtes bei d. mikroskop. Unters. v. Textilien u. Papieren 1874. — Neue Hilfsvorricht. zur mkr. u. chem. Analyse v. Faserstoffen 2742.
- Herzog (G.), Zerstreung v. Röntgenstrahlen an Gasen. 1. Mitt. 1379; 2. Mitt. 2149.
- Herzog (R. O.), Konst. d. hochmolekularen Stoffe 1158.  
 —, Hillmer (A.), Paersch (E.) u. Hellriegel (E.), Lignin. 2. Mitt. 555.  
 — u. Oestermann (H.), Sulfurierte Prodd. d. Wollfettes 1492\* D.
- Herzog (T.), Einige im Heimatlande arzneil. benutzte bolivian. Drogen. 2. Mitt. Botanopharmakognost. Unters. 1563.
- Herzog (W.), Abfallprodd. d. Saccharinfabrikat. im Dienste d. Gerbstoffsynth. u. Gerberei 2002. — Fortschritte auf d. Gebiete d. synthet. Süßstoffe u. verwandten Verb. in d. Jahren 1927 u. 1928 2121.
- Heskamp (P.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
- Hess (A. F.), Lewis (J. M.) u. Rivkin (H.), Gegenwärt. Stand d. Therapie mit bestrahltem Ergosterin 2216.  
 —, Russell (W. C.), Weinstock (M.) u. Rivkin (H.), Bezieh. d. Antirachit. Faktors zur Fortpflanz. bei Hühnern 906.  
 — u. Weinstock (M.), Antirachit. Faktor in Frauen- u. Kuhmilch 186.  
 —, Weinstock (M.) u. Rivkin (H.), Einfl. d. Thyroparathyreoidektomie auf d. Wrkg. d. bestrahlten Ergosterins 1557. — Urspr. d. Erhöhh. d. Serumkalks nach Verabfolg. v. bestrahltem Ergosterin 3031.
- Hess (E. G.) s. Pecano Manufacturing Co.  
 Hess (F. G.) s. Bogert (M. T.).
- Hess (J.), Herst. unterteilter Magnetkerne aus mit einer deh. Galvanisat. auf elektrolyt. Wege hergest. Schicht leicht schmelzbaren Metalls bedeckten magnet. Einzelteilchen 1445\* D. — Herst. unterteilter Magnetkerne für Pupinbelast.-Spulen u. dgl. aus mit einer nicht magnet. Metallschicht u. einer elektr. isolierenden Stoffschicht bedeckten magnet. Einzelteilchen 1445\* D.
- Hess (K.), Mol.-Gew. d. Cellulose 1154; 2. Mitt. 1155. — Zur Dispersitätsfrage gel. Cellulose 1397. — s. Trogus (C.).  
 — u. Smith (F. A.), Stärke. 2. Mitt. Kartoffelstärke 721.  
 — u. Trogus (K.), Reversible u. irre-



- versible Gitteränderr. v. Triacetylcellulose. Röntgenograph. Unterr. an Cellulosederivv. 3. Mitt. 2667. — Konz. Cellulosekupferammoniaklsgg. 3084\*F.
- Hess (W. C.) s. Sullivan (X.).
- Hesse (A.) s. Oppenheimer (C.).
- Hesse (E.) u. Taubmann (G.), Wrkg. d. Bi-quanids u. seiner Derivv. auf d. Zuckerstoffwechsel 1938.
- Hesse (L.), Emaillicren v. plast. MM. 1495.
- Hesselberger (W.), Eiweiß verschiedner Gersten u. Pasteurisierttrübb. 1483.
- Hesselmann, Externe Jodtherapie u. Jothion 1177.
- Hessenbruch (W.) s. Oberhoffer (P.).
- Hessling (G. v.) s. Reihlen (H.).
- Hessling (W.), Verf. u. Maschine zum Zusammenpressen v. festem  $\text{CO}_2$  3170\*D.
- Hetherington (H. C.) s. Lamb (A. B.).
- Hettche (O.) s. Wrede (F.).
- Hettich (A.) s. Schleede (A.).
- Heuberger (J. F.) s. Ramberg (L.).
- Heuberger (K.), Sn-Best. in Weißblech 2917.
- Heubner (W.) s. Meyer (E.).
- Heuclin (L. J.), Reinigen, Klären u. Entfarben v. Zuckersaft u. Zuckersirup 2948\*F.
- Heuermann (W.), Einfache Best. d. Abgasverluste bei Braunkohle 2848.
- Heuer (R. P.) s. General Refractories Co.
- Heufelder (W.), Moronal zur Wundbehandl. 66.
- Heukelekian (H.), Dch. Erhitzen verflüss. Abwasserschlämme verursachte Verluste 82. — In einem verschmutzten Fluß herrschende biol. Verhältnisse 1574.
- Heumann (J.) s. Thiessen (P. A.).
- Heupke (W.) u. Marx (A. V.), Verdauung aus geschlossenen Pflanzenzellen u. ihre Bedeut. für Physiologie u. Pathologie d. Verdauung beim Menschen. 6. Mitt. Fettverdauung aus rohem Pflanzengewebe 323.
- Heuse (W.) u. Otto (J.), Neubest. d. Grenzwertes d. Ausdehn.- u. Spann.-Koeffizienten v. He,  $\text{H}_2$  u. N. 2867.
- Heuseler (E.) s. Gans (R.).
- Heuser (E.), Chemie d. Lignins 862. — Entwickl. d. Sulfitzellstoffindustrie 1873.
- Heuser (H.) s. United States Process Corp.
- Heuser (R. V.) s. American Cyanamid Co.
- Heusser (C.) u. Holder (H. J. V. S.), Verss. mit einem neuen Zapfsyst. bei Hevea-Okulatt. 1854.
- Heuthwaite (J. S.), Pararot u. seine Anwend. 1222.
- Hevey (G. v.) s. Brönsted (J. N.).
- , Alexander (E.) u. Würstlin (K.), Häufigk.-Verhältnis Nb-Ta in Ti-Mineralien 1519.
- u. Blitz (M.), Kinet. Vorgänge an metall. Oberflächen 1140.
- u. Seith (W.), Platzwechselgeschwindigk. d. Ag im  $\text{Ag}_2\text{Te}$ ,  $\text{Ag}_3\text{Sb}$ ,  $\text{Ag}_4\text{Sn}$  522. — Radioakt. Rückstoß im Dienste v. Diffusionsunterss. 527. — Radioakt. Rückstoß im Dienste v. Diffusionsmess. 1899.
- Hexel (K.) s. Kailan (A.).
- Heyde (W.) s. Grassmann (W.).
- Heydecke, Viscosität u. Klebefähigk. v. Straßenterr. 820.
- Heyden (v.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Heyer, Schlagwetter u. ihre Erkenn. 370.
- Heyl (F. W.) s. Speer (J. H.).
- , Wise (E. C.) u. Speer (J. H.), Unverseifbares in Spinatfett 898.
- Heyl (G. E.), Nicht splittendes Glas 2091\*E. — Sicherheitsglas 2091\*E., 2813\*E.
- Heyl & Co., Chem.-pharmazeut. Fabrik Akt.-Ges. u. Freund (E.), Blutstillende u. wundheilende Verbände u. Pflaster 769\*D.
- Heylandt (C. W. P.), Stark gespannte Gase zum unmittelbaren Gebr. aus niedrig siedend. flüss. Gasen, wie  $\text{H}_2$ , Luft,  $\text{O}_2$ ,  $\text{N}_2$  usw. 79\*Poln. — Zerleg. v. Gasmischen 1441\*Schwz.
- Heymann (E.), Gleichgewichte im Syst.: Kolloides  $\text{Fe}(\text{OH})_3\text{-HCl}$ -W. 534. — Stabilität u. Herst. kolloider Lsgg. 1512.
- Heymans (C.), Einfl. v. Adrenalin u. Ephedrin auf d. vasoregulator. Zentren 1808. — s. Bouckaert (J. J.); Heymans (J.-F.).
- u. Bouckaert (J. J.), Hyperthermie erzeugende u. cardiovascularere Wrkg. d. Dinitro- $\alpha$ -naphthols beim Hunde 2220.
- u. Régniers (P.), Ergotamin u. d. Sinus-Carotisreflexe 1031.
- Heymans (J.-F.) u. Heymans (C.), Wrkg. d. Formols, d.  $\text{H}_2\text{O}_2$  u. d. weißen P auf Tuberkulin 1018. — Fiebererregende Wrkg. d. Toluylenblaus bei Hunden 1426.
- Heyna (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Heynemann (T.), Klin. Bedeut. d. Sexualhormonpräpp. 58.
- Heynert (F. A.) s. British Bead Printers.
- Heyrovský (J.) s. Demassieux (N.).
- u. Berezický (S.), Abscheid. v. Ra u. a. Erdalkalimetallen an d. Hg-Tropfkathode 531.
- Hibben (J. H.), Entfernen v. gel. Gasen aus Fll. dch. Vakuumsublimat. 2086.
- Hibbert (E.), Einfl. d. Lichtes auf gefärbte Waren. 3. Mitt. 1594.
- Hibbert (H.), Wissenschaftl. Unterrs. in Verbind. mit d. Herst. v. Zellstoff u. Papier 1990.
- u. Carter (N. M.), Mechanism. organ. Rkk. 1. Mitt. Wander. v. Acylgruppen in Glycerinestern 280.
- , Pery (S. Z.) u. Taylor (K. A.), Symmetr. Tetrabromäthyläther u. d. „sog.“ Tetrabrombutyraldehyd 283.
- u. Whelen (M. S.), Mechanism. organ. Rkk. 2. Mitt. „Nichtexistenz“ einer wandernden Methylgruppe bei d. Umwandl. v. Glycerindichlorhydrin in Glycerinmonomethyläther 979.
- Hickman (K. C. D.), Vakuumregistrierwaagen 913.
- Hickman (T. M.), Bituminöse Emuls. 2403\*E.
- Hickmann (K.), Dest.-Vorr. für Fll. mit hohem Kp. 70. — Hg-Destillierblase 70.
- Hicks (J. F. G.), Korros. v. Fe 480.
- Hicks (J. S.) s. Hertwig (R.).
- Hicks (M. M.) s. Washburn (E. W.).
- Hicks (W. M.), Atomgew. v. Cu 406.
- Hida (S.) s. Kanegafuchi Boscki Kabushiki Kwaisha; Muto (T.).
- Hidnert (P.), Therm. Ausdehn. v. Ta 640.

- Hieenthal (F.), Chem.-petrograph. Studien an norddeutschen Bitumengesteinen verschied. Alters 1150.
- Hieber (W.) u. Leutert (F.), Metallsalzk. d. Oxime. 3. Mitt. Komplexchem. Verh. stereoisomerer Oxime 3006.
- u. Ries (K.), Konst. d. Metallsalzvorb. mit p-Phenylendiamin u. Benzidin 868. — Mol.-Vol. organ. Liganden in Komplexsalzen. 1. Mitt. Raumanspruch. d. o-Phenylendiamins in seinen Metallsalzvorb. 965.
- , Schlieszmann (C.) u. Ries (K.), Komplexchem. Verh. aromat. Diamine. Metallsalzvorb. mit o-Phenylendiamin 867.
- Hiedemann (E.), Verh. versch. organ. Dämpfe in d. Hochfrequenz-Glimmlad. 1899.
- Hiers (G. O.), Kammersäure hängt v. Pb ab 2590.
- u. Forest (G. P. de), Eutekt. Zus. v. Cu u. Sn 2822.
- Hiebleitner (G.), Ni-Co-Erzvork. Zinkwand-Vötern in d. Niederen Tauern bei Schladming 1148.
- Higgins (G. M.) s. Sheard (C.).
- Higgins (W. F.) s. Kaye (G. W. C.).
- Highberger (J. H.) s. Mc Laughlin (G. D.).
- Higuchi (S.), Menschl. Isohämolysin 2472.
- Hijmans (A.) s. Bergh (A. A. H. v. d.).
- Hijmans v. d. Bergh (A. A.), s. Bergh (A. A. H. v. d.).
- Hilber (J.), In offenem Trog drehbare Waschtrommel zum Läutern v. lehmigen oder tonh. Gut, wie Erzen oder Sanden 2728\* D.
- Hilbert (E. N.), Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 1252\* A.
- Hilbert (G. E.) u. Johnson (T. B.), Keimtöten- de Wrkg. d. Diarylsulfidphenole 303.
- Hildebrand (J. H.), Kompressibilitäten u. d. therm. Druckkoeffizient gewisser Fl. 2651.
- u. Wachter (A.), F. F. v. n. Paraffinen 1786.
- Hildebrandt (G.) s. Biehler (W.).
- Hildebrandt (H.) s. Schoiber (J.).
- Hilditch (T. P.), Catalytic processes in applied chemistry [2355]. — s. American Doucill Co.; Armstrong (E. F.).
- Hilgenberg (L.) s. Gohr (H.).
- Hilger (G.), Vorricht. zur Herst. v. Kalkstickstoff 3056\* D.
- Hilgermann (R.), Konservier. d. Sera mit Formalin 1439.
- Hilgers (E.) s. Wagner (A.).
- Hill (A.) s. Imperial Chemical Industries.
- Hill (A. C.) s. Hatcher (W. H.).
- Hill (A. E.) u. Moskowitz (S.), Ternäre Syst. 8. Mitt.  $K_2CO_3$ ,  $K_2SO_4$  u. W. bei 25° 2029.
- u. Smith (S. B.), Gleichgew. zwischen d. Carbonaten u. Dicarbonaten v. Na u. Ka in wss. Lsg bei 25° 1276.
- Hill (A. J.) s. Case (F. H.).
- Hill (A. V.), Erhalt. v. Leben u. Erregbarkeit in isolierten tierischen Geweben 175. — Anaerobiose d. Muskels 2216.
- u. Kupalov (P.), Anaerobe u. aerobe Tätigk. d. isolierten Muskels 2216.
- Hill (C. B.) s. Northwestern Yeast Co.
- Hill (D. G.) s. Taylor (H. S.).
- Hill (E. C.), Für Röntgenstrahlen undurchlässige Bi-Suspension für anatom., histolog. u. patholog. Unters. 334.
- Hill (E. L.) u. Kemble (E. C.), Ramanoeffekt in Gasen 1507.
- Hill (F. J.), Größe d. Moll. v. Fettsäuren 858.
- Hill (H. G.) s. Browne (C. A.).
- Hill (H. H.) s. Ellett (W. B.).
- Hill (H. S.) u. Potter (J. C.), Wrkg. d. metall. Na auf bromierte cycl. Acetale 305.
- Hill (J. M.), Magnesitindustrie in d. Vereinigt. Staaten 1195.
- Hill (P. W.), Lyles (A. C.) u. Magruder (P. S.), Messen u. Probenahmen v. Naturgasolin 2963.
- Hill (R. M.) s. Peabody (W. A.).
- u. Mattison (I. H.), Kreatin. 1. Mitt. Wrkg. v. Kreatin auf d. Blutzucker 1313.
- Hill (S. E.), Eindringen v.  $NH_3$ -Salzen niedriger Fettsäuren in Leucht bakterien 2901.
- Hill (T. G.) s. Haas (P.).
- Hill (T. R.), Charakterstör. nach Encephalitis bei Kindern 1177.
- Hille s. Seelig (R.).
- Hiller (K.) s. Clusius (K.); Eucken (A.).
- Hillig (F.) s. Hartmann (B. G.).
- u. Hartmann (B. G.), Mikroskop. Kennzeichn. gemalzter Milch u. ihrer Geschmacksstoffe 1605.
- Hillmer (A.) s. Herzog (R. O.).
- Hills (F. G.) s. American Smelting and Refining Co.
- Hills (R. J.) s. Hargreaves (F.).
- Hilpert (R. S.) s. Lackwerke „Japonika“-Ges.
- Hilringhaus (A.), Herst. v. Kupferammoniak. Bemerk. zu d. Patenten in Verb. mit d. Horst. d. Kupferseide 1610.
- Hiltsch (R.) u. Pohl (R. W.), Durchgang v. Kathodenstrahlen dch. gitterförmige elektr. Felder 524. — Dio in Luft meßbaren ultravioletten Dispers.-Frequenzen d. Alkalihalogenide 2644.
- Hilton (A. F.) s. Farrel-Birmingham Co.
- Himmel (H.), Endkörper u. vektorielle Lsgs.-Geschwindigk. bei Flußspat 407.
- Himmen (E.) s. Helferich (B.).
- Himwich (H. E.) u. Jacobson (S. A.), Bldg v. Milchsäure in isolierten Organen 2069.
- , Koskoff (Y. D.) u. Nahum (L. H.), Änderr. im Milchsäure- u. Traubenzuckergeh. d. Blutes bei Durchgang dch. d. Organe 2069.
- u. Loebel (R. O.), O-Sättig. d. Hämoglobins im Arterienblut bei Patienten während Muskelarbeit 2061.
- u. Rose (M. I.), Respirator. Quotient d. arbeitenden Muskels 2069.
- , Rose (M. I.) u. Malev (M. R.), Änderr. d. respirator. Quotienten nach subcutaner Injekt. v. Dioxyaceton u. Traubenzucker 2071.
- Hinchley (J. W.), Chem.-techn. Fortschritte im Jahre 1928 2483.
- Hind (S. R.), Öfen u. Ofenbeheizung. 2. Mitt. Kontinuierl. arbeitende Gasbrennofen v. Dunnachie 1060; 3. Mitt. Belg. Ringofen 1060; 4. Mitt. Woodall-Duckham-Kammerofen 2713; 5. Mitt. E. I. C. T.-Tunnelofen 2713; 6. Mitt. Unters. d. Brennstoffverbrauchs zu verschiedenen Zeiten während d. Beheiz. eines Ofens mit niederschlagender Flamme beim Brande großer Tonballen 2713.



- Hinde (J. J.), Pappe 510\* E.  
Hindes (G.), Ra 2317.  
Hindhede (M.). Vitamine, Butter ode Margarine 905.  
Hinegardner (W. S.) u. Johnson (T. B.), Phenol. Verbb. dch. Kuppeln v. Chaulmoograsäure mit Resorcin 290.  
Hines (H. M.), Leese (C. E.) u. Barer (A. P.), Glykogenbildg in Amylnarkose 2071.  
Hines (J. T.), Bituminöse Emulss. für Straßenbau 3266\* E.  
Hinkel (L. E.) u. Madel (W. R.), Substituierte aromat. Aldehyde bei d. Hantzschens Pyridinkondensat. 1. Mitt. Methoxy-, Chlor- u. Oxybenzaldehyde 172.  
Hinsberg (O.), Darst. v. Mono- u. Dioxycarylcarbonsturethanolaminen oder d. entsprechenden Bisarylanthananinen u. deren Derivv. 1470\* D. —  $\beta$ -N-Butylsulfid 2432.  
Hinsey (J. C.) u. Davenport (H. A.), Wrkg. v. langanhaltender Narkose u. v. Decerebrier. auf d. Milchsäure- u. Glykogengeh. d. Skelettmuskels beim Saugtier 189.  
Hinshelwood (C. N.) s. Donnelly (R. P.); Glass (J. V. S.); Thompson (H. W.).  
Hintner (H.) s. Plattner (F.).  
Hinton (W. A.) u. Stuart (G. O.), Agglutinationsrk. mit Glycerin u. Cholesterin nach Hinton 333.  
Hintze (C.), Handbuch d. Mineralogie. Bd. 1 [157], [850], [2550].  
Hinze (A.), Bedeut. d. Wägemaschinen nach d. Schaltwaagensystem für d. Zuckerindustrie 228.  
Hippel (A. v.) u. Franck (J.), Elektr. Durchschlag u. Townsends Theorie 3108.  
Hipple (P. A.), Pflasterplatten 207\* A.  
Hirabayashi (S.) u. Shimojo (K.), Insektenvertilgungsmittel 1733\* Japan.  
Hirano (I.) s. Keimatsu (S.).  
Hirano (S.) s. Somiya (T.).  
Hirao (N.), Terpene u. verwandte Verbb. 3. Mitt. Isomerisat. v. Safrol unter vermindertem Druck 2045.  
Hirschberg (L. M.), Verwert. d. Aicherverf. zur Tieftemp.-Verkohl. in England 371.  
Hirohata (R.), Protamine. 1. Mitt. 179.  
Hirose (M.), Seifen aus polymerisiertem Fischöl 1094. — Verbess. d. Qualität d. mit hydrogenisierten Ölen hergestellten Seifen. 1. Mitt. 1938.  
— u. Shimomura (T.), Japan. Fischöle, bes. Öle v. Klippfisch u. v. Sandaal 1491.  
Hirota (K.), Kolloid.-osmot. Druck d. Blutfl. 1. Mitt. Bedingg., d. den kolloid. osmot. Druck d. Bluterums beeinflussen 1315; 2. Mitt. Ersatz d. Blutfl. nach Blutverlust 1315. — s. Mori (S.).  
Hirsch (A.), Verh. d. Blutzuckers bei d. Darreich. v. Opiaten 1809.  
Hirsch (Aron) & Sohn s. Otavi Minen- und Eisenbahn-Ges., Aron Hirsch & Sohn.  
Hirsch (J.), Methodik d. Rußbest. 2800. — s. Hahn (M.).  
— u. Kappus (A. L.), Mengen d. Narkoseäthers in d. Luft v. Operationssälen 2800.  
Hirsch (M.), Physikal.-techn. Prüf. v. Isolierstoffen 1954.  
Hirsch (P.) s. Tillmans (J.).  
— u. Schlags (R.), Best. d. Laugebindevermögens d. wichtigsten Zuckerarten 2035.  
Hirsch (R. v.) u. Dopel (R.), Abklng. v. He-Linien 257.  
Hirsch (W.) s. Zinke (A.).  
Hirsch, Kupfer- und Messingwerk Akt.-Ges., u. Tama (C.), Durchföhr. v. Schmelzelektrolysen 2497\* D.  
Hirsch-Tabor (O.) s. Fleischer (K.).  
Hirschberg (Z. v.), Geschmolzener Quarz als Baustoff in d. chem. Industrie 1339.  
Hirschel (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
Hirschfeld (H.), Prakt. Erfahr. mit Siderac 452.  
Hirschfelder (A. D.) u. Decherd jr. (G. M.), Hemmende Wrkgg. v. Lipoiden bei Antiseptics 1030.  
Hirschfelder (P.), Vorschlag v. Bach betreffend Unschädlichmach. v. Abwässern aus Rübenzuckerfabriken 1574.  
Hirst (A. A.) s. Ibbs (T. L.).  
Hirst (C. T.) s. Greaves (J. E.).  
Hirst (E. L.) s. Haworth (W. N.).  
Hirst (F.), Neuzeitl. Verff. d. Fruchtkonservier. 807.  
Hirst (H. S.) s. Imperial Chemical Industries.  
Hirst (J. C.) s. Drabkin (D. L.).  
Hirst (J. F.) s. Mc Nair (L. C.).  
Hirst (L. L.) s. Olson (A. R.).  
— u. Olson (A. R.), Allgemeine Meth. zur Mess. d. Partialdruckes v. Hg bei Zimmertemp. 3216.  
Hirst (M.) u. Imrie (C. G.), Kreatin u. Muskeltonus 2341.  
Hirt (J.), Galenische Zubereit. d. Besenginsters; ihre Gehaltsbest. 2482.  
Hirzel (H.) s. Sharp and Dohme, Inc.  
Hisaw (F. L.) u. Meyer (R. K.), Östrushormon im Harn trachtiger Kähe 1552.  
Hisch (B. A.) s. Budnikow (P.).  
Hite (C. E.) s. Gypsolite Co.  
Hitschmann s. Schuloff (R.).  
Hitt (M. V.) s. Nemours, E. I. du Pont de & Co.  
Hitz (F.) s. Rieche (A.).  
Hitznberger (K.) u. Tuchfeld (F.), Einfl. d. Adrenalins auf d. zirkulierende Blutmenge 1021.  
Hixon (R. M.) s. Peterson (C. J.).  
Hixon (C. T.), Campbell (W. W.) u. Fischel (H. E.), Verbindungsstoff für Sammler 1571\* A.  
Hiyama (S.) s. Ishida (Y.).  
Hlaska (M. de), Beweglichk. d. H<sup>+</sup>-Ions u. Leitfähigk. d. Halogenwasserstoffsäuren (HF, HCl, HBr, HJ, HBr<sub>3</sub>, HJ<sub>3</sub>) 142.  
Hlavaty (J.), Verschwinden v. Vitamin B in im Boden oder im Keimkasten keimenden Getreidekörnern 313.  
Hlavica (B.), Einfl. d. Mineralbestandteile u. bes. d. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> auf d. Hydrier. d. festen Brennstoffe 239.  
— u. Trča (F.), Analysen v. Erdöl aus unseren 2 neuen Vorkk. 3087.  
Hlisnikowski (H.), Schlafmittel Neodorm 595.  
Hoagland (R.), Antineurit. u. wasserl. B-Vitamins in Rind- u. Schweinefleisch 1812.

- Hoare (F. E.), Korrekt. d. Temp.-Skala d. Pt-Thermometers 456.
- Hobbs (D. B.), Giöbhöhe sollte beim Giößen v. Al-Legier. niedrig sein 2252.
- Hobson (R. P.), Mikrometh. zur Best. v. Semicarbazon u. ihre Anwend. auf d. Analyse v. Ketonen 917. — s. Tattersfield (F.).
- Hocart (R.), Diamagnetismus binärer Halogenverbb. 395.
- Hochberg (J.) s. Petrikaln (A.).
- Hochberger (E.), Veränderr. feuchten Sulfitzelstoffes beim Lagern 368. — Grundsätzl. über d. Delthirnaverf. 508.
- Hoche (A.) s. Litmo Adhesion & Products Co.
- Hochreiter (J.) s. Haschek (E.).
- Hochstein (H.) s. Oberhoffer (P.).
- Hochstein (L.), Glas aus  $\text{SiO}_2$ ,  $\text{B}_2\text{O}_3$ ,  $\text{Al}_2\text{O}_3$  u.  $\text{ZrO}_2$  1731\* D.
- Hochwalt (C. A.) s. General Motors Corp.; General Motors Research Corp.
- Hock (L.) u. Nottebohm (C. L.), Verbesser. an Thermostaten mit elektr. Heiz. 1036.
- Hock (R.), Vernicht. v. Schädlingen in Aufbewahr.-Stätten v. Lebensmitteln 1088.
- Hockenyoos (G. L.) s. Jobling (J. A.) & Co.
- Hockett (A. J.), Einfl. v. Alkalien auf d. Löslichk. v. Chininsalzen 1682. — s. Thienes (C. H.).
- Hodeige (E.), Aufbereit. v. Kohlen, Erzen u. dgl. in einer Stromrinne 1584\* D.
- Hodge (D. L.) s. Finch (G. I.).
- Hodge jr. (H. B.) s. Rhodes (F. H.).
- Hodgson (H. H.), Farbe u. Konst. v. Standpunkt d. neueren Elektronentheorie 2177.
- u. Jenkinson (T. A.), Einfl. v. Substituenten auf d. Reimer-Tiemann-Rk. 2. Mitt. 3129.
- u. Kershaw (A.), Nitrosier. v. Phenolen. 6. Mitt. Nitrosier. d. m-Chlorphenols 2555.
- u. Nixon (J.), Reimer-Tiemann-Rk. mit m-Fluorphenol u. d. Nitrid. d. 4-Fluor-2-oxy- u. 2-Fluor-4-oxybenzaldehyds 3128.
- Hodgson (J. J.), Empfindl. Mikromanometer 2479.
- Hodkin (F. W.) s. English (S.); Green (G. A.).
- , Howes (H. W.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. v. Scherben auf d. Schmelzgeschwindigk. u. andero Eigg. v. Sodakalk-Silicaglasern 623.
- , Turner (W. E. S.) u. Winks (F.), Einfl. d. Zusatzes kleiner Mengen v. Alkalisalzen auf d. Schmelzgeschwindigk. u. d. Verarbeit.-Eigg. v. Soda-Kalk-Silicaglasern, d. aus Scherben erschmolzen wurden 623.
- Hodurek (R.) u. Baron (J.), In d. Erde schwer auslaugbare künstl. Düngemittel 2719\* Poln.
- Höber (R.) u. Hoffmann (F.), Elektrometr. Verh. v. künstl. Membranen mit gleichzeitig selektiv kationen- u. selektiv anionendurchlass. Flächenstücken 435.
- Hoefler (P.), Beeinfluss. d. Hautsinnesqualitäten dch. Morphin u. ähnl. Präpp., Beitrag zur Kenntnis d. Morphinismus 1939.
- Höfer (R.), Neues Lokalanästhetikum 1816.
- Hoefft (G. L.) s. Shero (L.).
- Höganäs-Billesholms Aktiebolag, Eisen-schwamm 1345\* D.
- Högl (O.), Vers. einer Bilanz d. Wrkgg. versch. Weinbestandteile auf d. Kp. d. Weines 1604.
- Högler (F.) s. Boller (R.).
- Höglund (G.), Wrkg. d.  $\beta$ -Tetrahydronaphthylamins auf d. weiße Blutbild v. Kaninchen 1022.
- Höjendahl (K.), Dipolmoment als charakterist. Gruppeneig. 1898.
- Höjer (J. A.), Fakale Verunreinig. einiger Trinkwasser in Smaland u. Halland in Krophöfen u. kropfarmon Höfen 1574.
- Hoek (C. P. van),  $\text{TiO}_2$  u. Titanweiß 2264.
- Hoek (H.), Filtrat. v. W. u. wss. Lsgg. in d. Apotheken 910.
- Hök (W.), Anwend. v. Filtrierpapier in d. quantitat. Analyse 2228. — Strychninbest. in Tabletten 2586. — s. Söderberg (G.).
- Hölscher (R.) s. Müller (Ernst Friedrich).
- Höltje (R.), Löslichk. v.  $\text{As}_2\text{S}_3$  u.  $\text{As}_2\text{S}_5$  1784.
- Hölzl (F.) u. Kirchmayr (S.), Alkylier. d. Tetra- u. Tricyanocadmiumsäure 3125.
- , Meier-Mohar (T.) u. Viditz (F.), Alkoxoniumhexacyanokobaltiate 978.
- Höme (H.) s. Grüter (J.).
- Hönig (M.) u. Ruziczka (W.), Darst. v. d. Glucon- u. Galaktonsäure 719.
- Höpker (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hoepfel (R. W.) s. Swift (E. H.).
- Hörnig s. Braun (J. v.).
- Hörste (G. M. zu) s. Nitschke (A.).
- Hoesch (S.) Eisen- und Stahlwerk Hoesch Akt.-Ges.
- Hoesch (K.), Magenfunkt. 1. Mitt. Phosphate im reinen Magensaft 3161.
- Hoessle (C. H. v.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt. Ges.
- Hoesslin (H. v.), Verdauung u. Ausnutz. tier. Organe. 2. Mitt. Verh. gekochter Organe. 448; 3. Mitt. Ausnutz. d. Organe im Darmkanal 592.
- Hofbauer (J.), Einfl. v. Gallensalzen auf die automat. Kontrakt. d. Uterus u. auf d. Wrkg. v. Hypophysenextrakt während d. Gravidität: Mögl. Erklär. für d. Ursache d. Wehen 2691. — Experimentelle Unters. über die Toxämie in d. Gravidität. Kann Histaminvergift. als ätiolog. Faktor angesehen werden? 2692.
- Hofer (G.), Klin. Erfahrr. mit Prokliman „Ciba“ 1421.
- Hofer (K.), Neuzeitl. Speisewasseraufbereit. 1573.
- Hofer-Massard, (H.), Mandelmilch 2839\* A.
- Hoff (H.) s. Körber (F.).
- Hoff (J. H. Vant) u. Arrhenius (S.), Foundations of the theory of dilute solutions [705].
- Hoffa (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
- Hoffman (A.),  $\beta$ -Phenylisobutylmethylketon u. Deriv. Synth. v.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Phenylisovaleriansäure 1791.
- Hoffman (W. F.), Zerstör. d. Papiers dch. überschüssige Säure 672.
- Hoffmann, Fulmina-Emalieschmelzofen 1727.
- Hoffmann (Alfred) s. Leuchs (H.).



- Hoffmann (Axel), Unters. d. Acetylsalicylsäuretableten mit einem Geh. an Mg-O 463.
- Hoffmann (E.), Unsere N-Düngemittel. Wirtschaftlich. d. Anwend. v. N auf Grund sechsjähr. Versuchserfahr. 2814.
- Hoffmann (E. A.) s. Clinton Motors Corp.
- Hoffmann (F.) s. Reintitzer (B.).
- Hoffmann (Fr.), Hartmannsche Bezieh. zur Eich. v. Spektralapp. 71.
- Hoffmann (Friedrich) s. Höber (H.).
- Hoffmann (F. G.), Reaktionsfähigk. v. Koks 2132. — Proben-Feinverteiler, bes. für Siebanalysen 2916.
- Hoffmann (G.), Absorpt. in angeregten Zuständen 257. — s. Eucken (A.).
- u. Pose (H.), Nachw. v. Atomtrümmern dch. Mess. d. Ionisat. eines einzelnen H-Strahls 1375.
- Hoffmann (J. I.) s. Lundell (G. E. F.).
- Hoffmann (K. F.), Jöns Jakob Freiherr von Berzelius. Lebensbeschreib. 1761.
- Hoffmann (M. K.), Neue App. f. Mineralsynth. bei hohen Temp. 407.
- Hoffmann (R.), Wälzverf. 640.
- Hoffmann (T.), Entschwefel. d. Leuchtgases 1246.
- Hoffmann (W.) s. Tacke (B.).
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., Isopropylallylbarbitursäurederiv. 798\*D. — Thylikine 1325\*Oe. — 2-Oxy-5- $\beta$ -phenyläthylbenzoesäure 1432\*Schw. — Yohimboasäureallylester 2346\*Schw. — 0,0-Diacetyldiphenolisatin 2503\*D. — 3,5-Dibrom-4-(4'-methoxyphenoxy)-nitrobenzol 2698\*Schw. —  $\beta$ -[3,5-Dijod-4-(3',5'-dibrom-4'-oxyphenoxy)-phenyl]- $\alpha$ -aminopropionsäure 2698\*Schw. — Vorb. d. Dialkyl- u. Arylalkylbarbitursäuren 3038\*D.
- Hoffmüller v. Kornatzki (H.) s. Kornatzki (H. H. v.).
- Hofmann (A.) s. Karrer (P.).
- Hofmann (F.), Otto (M.) u. Stegemann (W.), Polymerisat. v. Olefinen 3185\*E.
- u. Uloth (R.), Reinig. v. Ölen u. Pechen 963\*E.
- u. Wulff (C.), Kondensat.-Rkk. nach Friedel-Crafts 2101\*E.
- u. Lang (K.), Therm. Rkk. reiner organ. Subst. unter hohem H-Druck 164.
- Hofmann (K.), Cholecystographie mit einer neuen internen Meth. (Oral-Tetragnost) 334. — s. Berl (E.).
- Hofmann (K. A.) s. Leschewski (K.).
- Hofmeier (H.) s. Schaarschmidt (A.).
- Hofsäss (M.), Hydrier. u. Aufspalt. v. Brennstoffen 1999\*A.
- Hogaboom (G. B.), Ni-Bäder 640.
- Hogberg s. Dobson (G. M. B.).
- Hohage (R.) u. Rollett (R.), Verbesser. d. Zähigk. v. Schnellarbeitsstahl dch. Carbidglüh. 2363.
- Holcomb (R.), Ca- u. P-Geh. im Heu v. Quebec 2494.
- Holde (D.), Best. d. F. v. Pechen u. Asphalten nach Krämer Sarnow. (Modif. Spilker.) 679.
- , Bleyberg (W.) u. Rabinowicz (I.), In d. Natur vorkommende hochmolekulare gesätt. Fettsäuren. I. Mitt. Sogenannte Arachinsäure u. a. C-reichere gesätt. Säuren d. Erdnußöls 3220.
- Holdelweiß (P.), Feststell. d. Mahl- u. Backfähigk. beim Weizen 1090.
- Holden (G. E.), Sengen v. Baumwolle u. Bldg. v. Oxycellulose 1610. — s. Worrall (J. & J. M.) Ltd.
- Holden (H. F.) u. Freeman (M.), Hämochromogen u. einige verwandte Verbb. 1928.
- Holden (H. S.) s. Bentley (A. O.).
- Holden (J. A.) s. Smith (W. S.).
- Holder (G.) s. Ginsberg (H.).
- Holder (H. J. V. S.) s. Heusser (C.).
- Holdermann (R.), Unguentum Hydrargyri cinereum praecipitatum, gefällte graue Quecksilbersalbe 2579. — Viscosität u. F. v. Vaselinen 2705.
- Holding (Becundia) s. Soc. Anon. Becundia Holding.
- Holgersson (S.) u. Karlsson (A.), Röntgenograph. Unters. einiger Mischkrystalsystem. mit Monoxyden als Komponenten 2142.
- Holl (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Holladay (J. A.) s. Union Carbide Sales Co.
- Hollaender (A.) s. Williams (J. W.).
- Hollatz (G.) s. Tillmans (J.).
- Holborn (R.), Hämatoxylin-van-Gieson-Elastin-Farb. 773.
- Holldack u. Nitzsch (W.), Beurteil. d. Bearbeitung-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunters. 1579.
- Holleman, Traité de chimie inorganique [2317].
- Holler (H. D.), Bodenkorrosionskraft mit Bezug auf Eisen u. Stahl. Vorläuf. Unterr. 2257.
- Holley (E.) u. Kimber (H. P.), Schutzanstriche für Metallgußformen 1847\*A.
- Holliday (G. C.) u. Exell (H. C.), Therm. Zers. v. CH<sub>4</sub> 546.
- Hollings (H.) u. Pexton (S.), W.-Bedarf zur Kühl. v. Gas 2134.
- Hollnagel (H. P.) s. General Electric Co.
- Holluta (J.) u. Peter (F.), Löslichk.-Beeinfluss. v. KClO<sub>3</sub> dch. starke Elektrolyte 2009.
- Holm (E.) s. Dahl (O.).
- Holmes (Arthur), Erzblei u. Gesteinsblei u. Ursprung v. gewissen Erzlagern 2991. — s. Dubey (V. S.).
- u. Harwood (H. F.), Tholeiitschichten im Norden Englands 156.
- Holmes (August) s. Standard Oil Development Co.
- Holmes (B. E.) u. Watchorn (E.), Stoffwechsel wachsender Gewebe in vitro. 3. Mitt. Cyansäure als mögl. Vorläufer v. NH<sub>3</sub> u. Harnstoffbildg. d. embryonalen Nierengewebes 2341.
- Holmes (C. W. H.) s. Birtley Iron Co.
- Holmes (E. M.), Rote Quebrachorinde 2002.
- Holmes (F. T.), Durchdringende Strahl. u. de Broglie-Wellen 2015.
- Holmes (H. N.), Ramsay (J.) u. Elder (A. L.), Platinierte Kieselsäuregele als Katalysatoren für die Oxydat. v. SO<sub>2</sub> 2529.
- u. Williams (R. C.), Gleichmäßige Verteil. v. Katalysatoren in porösen festen Stoffen 827.
- Holmes (J. P.), Wie Celanesekunstseide behandelt u. gefärbt wird 1873. — Farben u. Finnischen v. Textilwaren, d. Celanese enthalten 2374.



- Holmes (W. C.) & Co., Vorr. zum Mischen v. Fl. mit Gasen oder Dämpfen 3169\*F.
- Holmquist (S. A. I.), Kautschukmischsch. 2836\*E.
- Holobut (W.), Wrkg. d. Strychnins auf d. motor. Nerven u. d. Einfl. d. Alkaliionen 1709.
- Holoch (R. F.), Farben v. Kunstseide 1594.
- Holroyd (R.) u. Wheeler (R. V.), Zus. d. Kohle. Pflanzenteile als ölliefernde Bestandteile 815.
- Holschneider (F. W.) s. Winterfeld (K.).
- Holstein (E.), Störr. d. Sensibilität bei einer gewerb. Hg-Vergift. 1941.
- Holt jr. (L. E.), u. Shipley (P. G.), Ggw. eines unbekannt. Faktors im Serum, d. d. Verköcher. beeinflusst 2068.
- Holt (M.), Riesenhfezellen 1019.
- Holten (C.), Einfl. d. Insulins auf d. Gaswechsel 2338.
- Holter (H.) u. Bretschneider (H.), Unters. über d. Bldgs.-Möglichk. v. Tetrazomethan, CN<sub>4</sub> 2995.
- Holter (K.) u. Qviller (O.), Auspressen v. Fl. aus Sulfatzellstoff 1612\*D.
- Holtmark (J.), Elast. Streuung v. Elektronen in Ar u. d. Ramsauereffekt 524. — Kopp. lingsverbreiter. v. Spektrallinien 1769. — Ramsauereffekt im Ar 2296.
- Holtzmann, Klass. Zeuge d. Gießfiebers 1953.
- Holtzmann (F.) s. Nuck.
- Holweck (F.), Erzeug. v. monochromat. Röntgenstrahlen großer Wellenlänge. Quantitative Wrkg. auf Mikroben 1700.
- Holzach (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Holzappel (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Holzhydrolyse Akt.-Ges. Bergius (F.), Reiner Holzzucker 3191\*E.
- u. Hägglund (E.), Reinig. d. bei d. Verzucker. v. Holz gewonnenen Kohlehydrate 359\*E.
- Holzmann (E.) u. Pilat (S.), Höhere Alkohole aus Erdöl-KW-stoffen. 3. Mitt. 2350.
- Holzverkohlungs-Industrie Akt.-Ges., Essigsäure u. a. aliph. Säuren 486\*E. — Konz. Essigsäure u. aliph. Säuren 486\*E. — Katalysator 616\*E. — Ester niederer Fettsäuren, bes. v. Essigsäureseter 1588\*F.
- u. Fuchs (O.), Konz. Essigsäure u. a. niedere Glieder d. Fettsäurereihe 3251\*D.
- Homberger (F. S.), Pflasterblöcke 3054\*A.
- Homer (G. L.) s. Harshaw Chemical Co.
- Homerberg (V. O.), Wärmebehandl. v. Nichteisenlegir. 788. — Stahlhär. mit N 1202.
- Homfreeze Corp., Nährmittel 363\*F.
- Homolka (K.), Tetracarnit in d. textilen Veredl.-Industrie in wissenschaftl. u. prakt. Betracht. 1493.
- Honda (Kanji) u. Ostuka (K.), Einfl. verschiedener Gase u. Dämpfe auf d. Funkenpotential kleiner röhrenform. Elektroden 1384.
- Honda (Kotarō), Gyromagnet. Effekt u. d. magnet. Ablenk. v. Atomstrahlen nach d. neuen Theorie d. Magnetism. 1270, 1901. — Doppeldiagramm d. Fe-C-Syst. 2243. — Ursprung d. Magnetismus gemäß d. Bau d. Atome 3113.
- Honda (Kotarō), Kase (T.) u. Matuyama (Y.), Vol.-Änder. v. Gußeisen während d. Erstarrens 2722.
- u. Ōsawa (A.), Verteil. v. Austenit in Proben v. gehärtetem Stahl 2244.
- Honeywell (H. E.) s. Dutcher (R. A.).
- Honig (P.) u. Bogtstra (J. F.), Anwend. v. Entfarbungskohlen in d. Rohrzuckerindustrie. 501. — Reinig. konz. Zuckerlsgg. 2387.
- Honus (O. F.), Herst. v. tonerde- bzw. eisenoxydreichen Zement oder Barytzement neben H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 626\*D. — Gewinn. v. Kalk u. Zement aus Gips unter bes. Berücksichtigung d. dabei entstehenden Nebenprod. 2594.
- Hooff (F. V.) s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij.
- Hoogerduyn (M. J. J.) s. Straub (J.).
- Hook (I. T.), Schweißen v. Cu, Messing u. Bronze 1209.
- Hook (L. T.), Wrkg. v. geschmolzener Bronze auf Stahl 1456.
- Hooley (L. J.), Farbstoffe u. ihre Anwend.: Fortschritt 1076, 2265; Techn. Entwickl. im Jahre 1928. 1., 2. u. 3. Mitt. 1349. — s. Hereward (H. W.).
- Hooper (D.), Standardisat. v. China-Febrifuge 2478.
- Hooper (F.) s. Smith (F. L.).
- Hoover (C. P.) u. Montgomery (J. M.), Be-seitig. d. Carbonatharte dch. Kalkzusatz 1574.
- Hoover (C. R.), Kombination v. pneumat. Wanne, Dampf- u. W.-Bad 455.
- Hoover (W. H.) s. Fairchild (C. O.).
- Hope (E.) s. Callow (R. K.).
- Hopf (L.), Problem d. Schmiermittelreib. 1757.
- Hopfelt (R.), Cd-Überzüge 2259.
- Hopff (H.) s. Meyer (K. H.); Tuchel (E.).
- Hopkins (B. S.) s. Selwood (P. W.).
- Hopkins (E. S.), Bldg. u. Gebrauch v. Fe(OH)<sub>2</sub> als Flockungsmittel 618.
- Hopkins (H. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) u. Co.
- Hopkins (R. H.) u. Fraser (J. E.), Biolog. Haltbark. d. Bieres 3193.
- u. Kelly (H. E.), Bldg. v. Pufferstoffen während d. Mälzens 2518.
- Hopkins (R. K.) s. Straub (F. G.).
- Hopmeier s. Schulloff (R.).
- Hoppe (C. F.), Vorbereit. u. Drucken v. Kettenseide 655.
- Hoppe-Seyler (F. A.) s. Linneweh (W.).
- , Linneweh (W.) u. Linneweh (F.), Vork. v. Anserin u. Carnosin bei Saurospiden 2903.
- Hopper (W. C.), Ausrott. v. Unkraut dch. chem. Mittel. Kurze Literaturübersicht 3177.
- Hopwood (A.), Gießen v. Nichteisenmetallen 643.
- Horak (J. J.) s. Hemmen (A. A.).
- Horak (V.), Atmungs- u. Filtereinsatz für Gasmasken u. dgl. 466\*E. — Apparatefabrik, Filtrationsm. für Gasmasken 2922\*Oe.
- Horch (R.) u. Schulte, Würzkech. mit Rücksicht auf d. Haupt- u. Nachgär. 1482.
- Hori (T.), CH-Bande bei  $\lambda_{3143}$  u. eine neue NH-Bande bei  $\lambda_{2530}$  2861.
- Horino (K.), Spezif. Hämolyse. 1. Mitt. Re-



- versible Adsorpt. d. Hämolytins u. d. Komplements 1313. 2. Mitt. Fermente in d. Meerschweinchen Serum 1314. 3. Mitt. Lysinogen d. Erythrocyten u. seine neue Rk. 1314.
- Horkheimer (P.)**, Best. d. Blutzuckers 333. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn u. deren Bedeut. f. d. arztl. Praxis 1052. — Aceton oder Acetessigsäure? 1052. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2918 s. Fischer; Otto (C.).
- Horn**, Neue Anwend.-Gebietef. Kunstharz 937.
- Horn (D. W.)** u. **Osol (A.)**, Kakaobutter 2616.
- Horn (E.)** s. **Stampe (G.)**.
- Horn (N. N.)**, Feuerfeste Magnesitsteine 1196.
- Horn (O.)** s. **Fuchs (W.)**.
- Hornbostel (H. v.)**, S. **Kallmann (H.)**.
- Hornemann (B.)**, Desinfizierende Eigg. v. Anstrichfarben 2605.
- Hornsey (J. W.)**, Fe-Gewinn. 645\*E.
- Horowitz-Wlassowa (L.)**, Bakterienflora d. Bodens mit Berücksichtig. d. Frage d. Umwandl. d. Phosphate 1578.
- Horsch (W. G.)**, s. **Vulcan Detinning Co.**
- Horsfall (R. S.)** s. **British Dyestuffs Corp.**
- Horst (F. W.)**, Kleiner Gasmuffelofen 1036. — Analyse d.  $\text{Na}_2\text{S}$  2701.
- Horst (J. H.)**, Mittel zur Bekämpf. d. *Peronospora* 1451\* D.
- Horsters (H.)**, Diabetes mellitus d. Menschen. 1. Mitt. Phosphatkohlenhydratstoffwechsel beim Diabetes mellitus (nach experimentellen u. klin. Unters.) 3158. — u. **Brusch (H.)**, Insulinstudien. 1. Mitt. Insulinreich. an d. weißen Maus 1021. 3. Mitt. Insulingeh. menschl. Organe beim Diabetes mellitus 3158. — u. **Rothmann (H.)**, Einfl. peroral zugeführter Gallensäuren auf d. Zuckerstoffwechsel d. Diabetischen 1815.
- Horton (B. T.)** u. **Brown (G. E.)**, Histamin-ähnli. Allgemeinrk. bei Kälteallergie 1705.
- Horton (P. G.)** s. **Foult (C. W.)**.
- Hošek (J.)**, Mathemat. Best. d. Heizwertes gasform., gesätt. KW-stoffe u. ihrer Gemische 196.
- Hosenfeld (M.)** s. **Illig (K.)**.
- Hosking (J. R.)**, Kauriharze 898.
- Hoskins (C. R.)** s. **Carter (J. S.)**; **Dawson (H. M.)**.
- Hosmer (F. E.)**, Abscheid. v. Gasolin aus Naturgas 2287\* E.
- Hosoda (N.)**, Wrkg. d. Insulins bei gleichzeit. Anwend. v.  $\text{HCN}$  2338.
- Hoth (W.)** u. **Pyl (G.)**, Darst. d.  $\text{N}_3\text{H}$  u. ihrer Salze 2547.
- Hottinger (M.)**, Wärmedurchgang dch. Glasscheiben 3175.
- Hotz (E.)** s. **Grasselli Dyestuff Corp.**
- Houben (J.)** u. **Fischer (W.)**, Kernkondensat. v. Phenolen u. Phenoläthern mit Nitrilen v. Phenol- u. Phenolätherketimiden u. -ketonen. 3. Mitt. Synth. d. Cotogenins, Protocotoinis, Isoprotocotoinis u. Methylprotocotoinis (Oxyloukotinis) 2559.
- Houbigant** s. **Parfumerie Houbigant**.
- Houdremont (E.)** u. **Ehmcke (V.)**, Warmfeste Stähle 1457. — u. **Mailänder (R.)**, Dauerbiegeverss. mit Stählen 643.
- Houget (J.)**, **Mayer (A.)** u. **Plantefol (L.)**, Gaswechsel d. Moose in Luft u. im W. u. d. Veränderr. dieses Gaswechsels 1547. — Eine besondere Form biolog. Oxydat. 1. Mitt. Moose. Zers. v. Oxalsäure 1548. 2. Mitt. Verss. mit versch. Bryophyten u. mit ihren Humifizier.-Prodd. 1549.
- Hough (G. J.)**, Best. d. Bi 460. — Wiedererwerb. d. Pt 1945.
- Hough (H. W.)**, Korrosionspläne f. Verteil.-Netze 1246.
- Hough (W. S.)**, Relat. Widerstand verschiedener Arten v. Apfelbaumottenlarven gegen As-Vergift. 2239.
- Houghton (E. O.)** s. **Genberg (G. P.)**; **Ross (J. H.)**.
- Hounsell (W. R.)**, Behandl. v. Druckdestillat 371.
- Houseman (P. A.)** u. **Lacey (H. T.)**, Süßholz in d. Industrie 2952.
- Houssa (A. J. H.)**, **Kenyon (J.)** u. **Phillips (H.)**, Relat. Konfiguratt. d.  $\alpha$ - $\beta$ -Octanols u. seiner rechtsdrehenden Halogenide. Gegenseit. Umwandl. d. opt.-akt.  $\beta$ -Octanole nach einer neuen Meth. 2173.
- Houston (R. A.)**, Hat d. Temp. d. Strahl. irgendeinen Einfl. auf d. photograph. Wrkg? 699.
- Houston (W. V.)**, Temp.-Abhängigk. d. Elektronenemiss. in starken Feldern 264.
- Houtermans (F. G.)** s. **Atkinson (R. d'E.)**.
- Hove (H. vom)**, Bildl. Darst. d. Glanzes v. Textilien 3198.
- Hovorka (V.)** s. **Hanuš (J.)**; **Stadnikow (G.)**.
- Howald (A. M.)**, s. **Toledo Scale Mfg. Co.**
- Howard (F. A.)** s. **Standard Oil Development Co.**
- Howard (F. C.)** u. **Dunn (E. T.)**, Krystalline Änderr. im Cu dch. Anlassen 1203.
- Howard (R. C.)**, **Rockwell (G. E.)** u. **Crist (W. L.)**, Antisept. Wrkg. d.  $\text{Cl}_2$  im Hinblick auf d. Desinfekt. tier. Haut 2967.
- Howards & Sons, Ltd.**, **Blagden (J. W.)** u. **Clark (G. C. H.)**, Katalysatoren 922\* E.
- Howarth (W. O.)** u. **Sutton (G.)**, Neue Meth. zur Aufhell. vegetabil. Pulver zwecks mikroskop. Unters. 1950.
- Howe (H. E.)** s. **Elvehjem (C. A.)**; **Lindow (C. W.)**.
- Howells (W. J.)**, Binäres Syst. Harnstoff- $\text{NH}_4\text{NO}_3$ . Mol. Assoziat. in jeder d. Komponenten 723.
- Howes (H. W.)** s. **Hodkin (F. W.)**.
- Howes (R. T.)** s. **Pan American Petroleum Co.**
- Howland (G.)**, **Campbell (W. R.)**, **Malthy (E. J.)** u. **Robinson (W. L.)**, Dysinsulinismus. Krämpfe u. Koma bei einem Fall mit einem Tumor d. Inselzellen d. Pankreas, Operat. u. Genes. 3028.
- Hoyer (E.)** s. **Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges.**
- Hoyer (F.)**, Staubexplos. 617, 1570.
- Hoyer (Fritz)**, Zellstoffwatte u. ihre Herst. 369. — Zigarettenpapier 1494. — Verschl. Farb. d. beiden Papiersseiten 1872. — Tiefdruckpapier 1873. — Kupferdruckpapier 2280.
- Hoyer (P. A.)**, Brennstoff 963\* F.
- Hoyle (E.)**, Vitamingeh. v. Honig 1865.



- Hoyle (J. C.) s. Dixon (W. E.).  
 — u. Buckland (H.), Wrkg. großer Dosen v. bestrahltem Ergosterin 1814.
- Hoyt (S. L.), Formgegenstände aus Metallpulver 483\* Japan.
- Hoz (H.), Unterscheid. zwischen Viscose- u. Cu-Seide 956.
- Hrabowski (M.) s. Schlosser (H. A.).
- Hradský (K.), Best. d. Mineralstoffe im Koks 3089.
- Hrdlička (K.), Trockene Dest. d. Gummis aus Buchenholz 3189. — Veränderr. d. Methoxyls bei d. Carbonisat. d. Lignins 3200.
- Hrubesky (C. E.) u. Browne (F. L.), W.-fester, tier. Leim 1124\* A.
- Huan, Einwrkg. v.  $C_2H_5MgBr$  auf Bernstein-säuretetraäthylidamid 412.
- Huart (K. d'), Steuerische Heizwertformel 516. — Kohlenstauffeurr. in d. Gummi-industrie 1854.
- Hubáček (J.) s. Novák.
- Hubbard (D. W.) u. Rees (W. J.), Dissoziat. v. CO in Berühr. mit feuerfestem Material 1728.
- Hubbard (L. R.) s. British Celanese Ltd.
- Hubbard (R. S.), Harnstoff- und Kreatininh. d. Blutes, eine statist. Unters. 1312.
- Hubel (J. H.) s. Canadian Industries Ltd.
- Hubell (D. S.) s. Anderegg (F. O.).
- Hubers van Assenraad (J. D. B.) s. Asson-raad (J. D. B. H. van).
- Hubert (d'), Les Chaux, les Ciments et les produits céramiques [342]. — Les métaux usuels, Cu, Zn, Sn, Pb, Ni, Al [350].
- Hubert (E.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lock (L.).
- Huc (P.), Bleichen brauner Schafleder 2626.
- Hudson (C. S.) u. Isbell (H. S.), Verbesserr. in d. Darst. v. Aldonsäuren 1652. — Bezieh. zwischen Droh.-Vermögen u. Struktur in d. Zuckergruppe. 19. Mitt. Verbesserte Darst. d. Aldonsäuren 2660.
- Hudson (F.), Chromleideranalyse u. Mechanismus d. Chromgerbprozesses 2528.
- Hudson (Frank), Anwend. wissenschaftl. Ergebnisse auf Gießprobleme 1968.
- Hudson (J. C.), Atmosphär. Korros. v. Metallen. 3. (experimenteller) Bericht 1976. — Atmosphär. Korros. d. Metalle. 3. Mitt. (Experimental-) Bericht an d. Untersuch.-Ausschuß für atmosphär. Korros. (Engl. Verein zur Unters. d. Nichteisenmetalle) 2602. — s. Duane (W.).
- Hudson (J. H.) u. Sheppard (S. E.), Herst. v. Standardgelatine 1122.
- Hudson (R. P.), S-Best.-Methth. 1717. — Best. d. Si-Geh. 1946.
- Hübsch (M. G.) s. Karpati (J.).
- Hüchel (H.) s. Weltmann (O.).
- Hüchel (W.), Molekülbau u. Dipolmoment 836. —, Danneel (R.), Schwartz (A.) u. Gercke (A.), Stereochemie bicycl. Ringsyst. 5. Mitt.  $\Delta_{9,10}$ -Octalin 2451. — u. Havekoß (H.), Bedeut. d. Aktionskonstanten bei Substitut.-Rkk. am Bzl.-Kern 2321.
- Huelin (F. E.), Verhältnis v. Nucleoplasma zum Cytoplasma in pflanzl. Geweben 1420.
- Hülse (W.) u. Franke (K.), Chemism. d. nephritischen Blutdrucksteiger. 1936.
- Hülsmeier (C.), Prüf. d. chem. Beschaffenh. oder Überwach. v. chem. Vorgängen bei Fil. dch. Mess. d. elektr. Leitfähigkeit. 1440\* D.
- Hünemörder (M.), Mikroskop. Unters. v. Ruß in Kautschukmischsch. 2268.
- Huerlicke (R.), Methth. u. Möglichkk. zum Färben v. Acetatseide 2374.
- Hürthle (R.), Beeinfluss. d. Säurebasenverhältnisse d. Körpers dch. Mineralstoffpräpp. 2. Mitt. Unters. über Brufabasen 2472.
- Huessy (W.) s. Bals (M.).
- Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer, Mischzinn aus Legier. v. Pb u. Sn 1345\* D. —  $CuSO_4$  3245\* D.
- u. Speichert (M.),  $CuSO_4$  1448\* A.
- Hütter (C.), Thermoelemente für keram. Öfen 3245.
- Hüttig (C.), Unters. an fluoreszierenden Bakterien aus W., Erde u. Pflanzen 2571.
- Hüttig (G. F.), Addit.-Verb. d. Li-Halogenide mit  $CH_3OH$  u. A. Zur Kenntnis d. Existenzgebiete innerhalb homologer Reihen komplexer Verb. 2969. — s. Slonim (S.); Thurnwald (H.).
- u. Rosenkranz (E.), Ternäres Syst.  $CaO/CO_2/SiO_2$ . Wesen d. Erhartens d. Luftmörtel 2715.
- , Slonim (C.), Trip (L.) u. Maier (O.), Spezif. Wärmen, Bldg.-Wärmen u. Zers.-Drucke d. Sr-Halogenidhydrate 841.
- Huey (W. R.), Was können wir gebrauchen? 2826.
- Huff (E. R.) u. McCrosky (C. R.), Darst. v.  $H_2SO_4$  u. ihren Salzen 274.
- Huff (W. J.), Weshalb geht d. Kohle in Koks über? 1106. — Entfernen v. korrodierenden Verunreinigg. 1760\* A.
- Huffman (H. M.) s. Parks (S.).
- Hug (B.), App. zur Sterilisat. v. Fruchtsäften 2740\* Schwz.
- Hugel (G.), Hydrier. v. Pech u. Asphalt 1247. — Hydrier. d. Teers 1994.
- u. Stonescu (M.), Chemie d. Raffinat. d. Mineralöle 1997.
- Huggert (J.), Anwend. d. thermomagnet. Analyse zur Unters. d. Eisenoxyde u. -Erze 1637.
- Huggins (K. A.) s. Muskat (I. E.).
- Hugh (W. E.), Armand (G.), Kou (R.) u. Mitchell (T.), Chemie d. Dreikohlenstoffyst. 21. Mitt. Bünige Cycloheptanverb. 1397.
- Hughes (A. L.) u. Mc Millen (J. H.), Zurückführen v. Elektronenbahnen in d. Brennpunkt in einem radialen elektrost. Feld 2296.
- u. Rojansky (V.), Analyse v. Elektronengeschwindigk. dch. elektrost. Hilfsmittel 2296.
- Hughes (E. B.) s. Lampitt (L. H.).
- Hughes (E. D.) u. Watson (H. B.), Rk. v. Br mit aliph. Säuren. 3. Mitt.  $\alpha$ - u.  $\gamma$ -Ketonsäuren 2769.
- Hughes (G. E.) s. Anderson (R. J.).
- Hughes (J. S.) s. Titus (R. W.).
- Hughes (S.) s. Raybestos Co.
- Hughes (T. F.), Bleichen v. Seide 367, 2741. — Entschlichten v. Baumwolle u. Kunstseidewaren 1097. — Instruktive Ideen zum Seidenfarben 1221. — Wohl-Seidenmischgewebe u. ihre Behandl. vor d.



- Farben 1850. — Flecken, Schädigen u. a. Fehler bei d. Bleiche v. Baumwollkleidungsstücken 2280. — Wie Kunstseide erfolgreich in d. Bleicherei behandelt wird 2741. — Bedrucken v. Kunstseide 3187.
- Hughes (W.), Spiralförmige Streifung auf Carborundkrystallen 22.
- Hugheson (R. S.), Robertson (G. J.) u. Read (J.), Labor.-App. zur stetigen Zirkulat. v. Fl. u. Dampfen 2077.
- Hughill (W.) s. Rees (W. J.).
- Hugouenq (L.) u. Couture (E.), Photochem. Aktivität versch. Sterine u. d. Natur ihrer Wrkg. 3158. — Photochem. Wrkg. v. Stearinen versch. Herkunft 3158.
- Hugues (E.), Fe-Geh. d. Weine v. l'Hérault 2118.
- Huisman (J.) s. I. G. Farbenindustrie; Schweitzer (H.).
- Hula (M.) s. Tietz (J.).
- Hulbert s. Whittemore.
- Hulbert (E. O.) s. Dawson (L. H.).
- Hulett (G. A.) s. Niederhauser (W. S.).
- Hulin (C. D.), Erzbdg. u. Erzlag. 2033.
- Hulin (P. L.), Elektrolyt. Reinig. v. Al 932\*F. — Al-Mg-Legier. 1585\*F. — Leichtmetalle aus ihren Legier. mit Schwermetallen 2499\*F.
- Hull (A. W.), Widerstand v. Hg-Bögen 2417. — s. Brillouin (L.).
- Hull (G. F.), Wechslwrkg. zwischen Materie u. Strahl. 1503.
- Hull (P. H.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Acetylen 2000\*E.
- Hull (S. M.) s. Western Electric Co.
- Hulse (E. F.), Arc welding [1466].
- Hultgren (A.), Ac<sub>2</sub>-Bereich d. Kohlenstoffstahls u. verwandte Erschein. 1969.
- Hulthén (E.), Atomtheorie u. chem. Valenzbegriff 2529.
- Hulton (H. F. E.) s. Baker (J. L.).
- Humbel (A.) u. Rigolet (J.), Marmorseife 952\*Schwz.
- Humble Oil & Refining Co., Öl u. Naphthenate 963\*E.
- Humboldt s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
- Humboldt Sulphur Co. u. Crowley (A. J.), Extrakt. v. S 2927\*A.
- , Crowley (A. J.) u. Haley (G. S.), Zerstäuben v. S. 2808\*A.
- Hume (J.), Thermostat zum Anschluß an d. Wechselstromnetz 3165.
- Hume-Rothery (W.) u. Rounsefell (E. O.), Syst. Mg-Zn 2251.
- Humm (W.), Best. d. Cl-Verbrauchszahl (Sieberzahl) v. Sulfitzellstoffen 956. — Unters. an Sulfitlaugentürmen [2282]
- Hummel (C.), Härten v. Metallen 1465\*E.
- Hummel (G.) s. Fischer (H.).
- Hummel (H.), Harnelektrolyse 319.
- Humnicki (V.), Gemischte Glyceride d. Salicylsäure. 1. Mitt. 558; 2. Mitt. 559.
- u. Lunkiewicz (J.), Gemischte Glyceride d. Salicylsäure. 3. Mitt. 1526.
- Humphrey (H. A.) s. Imperial Chemical Industries.
- Humphreys (G. J.) s. Moggors (W. F.).
- Humphreys (G.) s. Redfield (A. C.).
- Humphreys (R. E.) s. Standard Oil Co.
- Humphreys (W. J.), Physics of the air [409].
- Humphreys & Glasgow Ltd., Wassergas 2000\*D. — Carburiertes Wassergas 2286\*D. — Vorr. zum Betriebe v. Wassergas u. ähnl. Anlagen 2286\*D.
- Humphries (C. H.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cd-Belagen 3184\*E.
- , Young (A. W.) u. Stinson (G.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cd-Belagen 484\*E.
- Hundertmark (H.) s. Lohmstedt (K.).
- Hundeshagen (F.) s. Kleinlogel (A.).
- Hundt & Weber G. m. b. H., Trocknen, bes. lackierter Waren 1600\*Schwz.
- Hunt (H.) u. Briscoe (H. T.), Elektr. Leitfähigkeit organ. Säuren in W., A. u. Aceton u. Elektronenstruktur d. Säuren 3110.
- Hunt (R.) u. Renshaw (R. R.), Wrkg. bestimmter heterocycl. Verb. auf d. autonome Nervensyst. 1815.
- Hunt (S. B.) u. Ellis (G.), Isopropylalkohol für Parfüms 943\*Can.
- Hunter (A.), Verteil. d. Arginase in Fischen 437. — Kreativeh. d. Muskeln u. a. Gewebe v. Fischen 440. — Spezif. Dreh. d. d-Arginins 2436.
- Hunter (H.), Allgemeine u. physikal. Chemie 825.
- Hunter (H. L.) s. Dennis (L. M.).
- Hunter (F. K.) s. Schultz (H. C.).
- Hunter (R. F.) u. Pride (W. E.), Aminobenzthiazole. 12. Mitt. Beweglichk. d. 1-Amino-3,5-dimethylbenzthiazols. Ein Fall vollständiger Rk.-Fähigk. in d. Aminothiazolform 1000.
- Hunter (W. C.) s. Ralston (O. C.).
- Hunter (Warren C.), Erworbene Resistenz d. Nierenepithels beim Kaninchen gegenüber HgCl<sub>2</sub> 1032.
- Huntington (S.), Faseridentifizier. mit d. Textilskop. 509.
- Hunziker (O. F.) s. Pfaudler Co.
- , Cordes (W. A.) u. Nissen (B. H.), Metalle in Molkeeinricht. Korros. v. Metallen bei Milchprodd. u. ihre Wrkg. auf d. Geschmack 232. — Korros. dch. Waschl. pulv., chem. Sterilisierungsmittel u. Kühlfl. 666.
- Hupfeld (H.-H.), Nachleuchttauern d. J<sub>2</sub>, K<sub>2</sub>, Na<sub>2</sub> u. Na-Resonanzstrahl. 135.
- Huppert, Wrkg.-Verhältnis v. NaNO<sub>3</sub>, Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> u. Chilesalpeter 2814.
- Huppert (O.), Kohlenauswahl u. Kokseigg. 2400.
- Huppuch (M. K.) s. Decorative Co.
- Hurd (C. de W.), Pyrolysis of carbon compounds [174].
- Hurd-Karrer (A. M.), Bezieh. d. Blattacidität zum Wuchs v. Weizen unter versch. Temp. 2570.
- Hurst (G. D.), Verf. u. Vorr., d. Kokons seiden-erzeugender Insekten zu erhalten 370\*A.
- Hurst (H. E.), Suspens. v. Sand in W. 398.
- Hurst (J. E.), Fe-Schmelzen im Kupolofen 631, 1968.
- Hurter (A.), NH<sub>3</sub>-Synth. 204\*E.
- Hurtley (W. R. H.), Ersatz d. Halogens in d. o-Brombenzoesäure 2441.
- Hurwitz (E.) u. Kraus (L. S.), Verbesserte App. zur pH-Best. Vollständige Reihe v. Pufferlsgg. u. Indicatoren in einer kleinen



- Kassette. Geringe Substanzmengen zur Vermeid. v. Trubb. 196.
- Husson (M.), Gewinn. v. Olivenöl 2616\*F.
- Husted (H. A.) s. Bogert (M. T.).
- Hustedt (F.) s. Abderhalden (E.).
- Hutchinson (A. J. L.), Nur dch. geeigneten Destillierkessel kann d. Wirksamk. d. Absorpt.-Mittels voll ausgenutzt werden 1109. — Absorpt.-Öl im Naturgasbetrieb 1109.
- Hutchinson (W. E.) u. Smith (G. T.), Heilmittel für Hufkrankheiten etc. v. Schafon 1325\* Aust.
- Hutchison (W. K.) s. Pexton (S.).
- Huth (E.), Wrkg. d. Nebennierenrinde u. d. Histamins auf d. Blutzellenregenerat. 1704.
- Hutin (A.), Gefärbtes Ebonit 1480.
- Hutschenreuter (R.) s. Langenbeck (W.).
- Hutner (K.) s. Birckenbach (L.).
- Hutton (J. S.) s. Cole (H. N.).
- Huxford (W. S.) s. Williams (N. H.).
- Huxley (L. G.), Koronaentlad. in No 2864.
- Huyser (H. W.) s. Ruzicka (L.).
- Hyatt (J. M.), Dch. positivo Cs-Ionen bestimmte Elektronenverteil. zwischen Anode u. Gitter einer Dreielektrodenröhre 3109.
- Hybinette (N. V.), Ni-Legier. 2100\* A.
- Hyde (J. F.) s. Conant (J. B.).
- Hyden (W. L.), Herstell. u. Eigg. v. regenerierter Cellulose 369.
- Hydraulic Brake Co., Fl. für hydraul. Pressen 2921\* F.
- Hylleraas (E. A.), Energie d. He-Atoms im Grundzustand 127.
- Hymas (F. C.), Photochem. Methth. zur Eichung ultravioletter Strahlenquellen 3165. — u. Middleton (G.), Oxydat. v. A. — Wrkg. gewisser Gase 2431.
- Hynes (J. J.) s. Saunders (M. W.).
- Hyslop (J. F.), Krystallwachstum in Opalgläsern 1958.
- Hyve (L. E.), App. zum oberflächigen Reinigen v. Krystallzucker mit Zuckersaft 1234\* F.
- Ibarz (J.) s. Batuecas (T.).
- Ibbotson (W. H.), Chem. Pb u. seine Anwend. in d. chem. Industrie 1971.
- Ibbs (T. L.), Grew (K. E.) u. Hirst (A. A.), Therm. Diffus. bei niederen Temp. 3113.
- Ibele (J.), K in d. Moorböden 1577.
- Icart (A.), Reinig. v. Abwässern 2807\* F.
- Idei (S.), Verletz. d. Auswahlregel für d. Hauptquantenzahl 2860.
- Ideta (S.) s. Tanaka (Y.).
- Igowski (A.), Gasanzeiger, bei d. d. Gas auf Pt-Schwamm u. dieser auf ein Thermometer mit Alarmkontakt wirkt 1444\* D.
- Igura (S.), Einfl. d. Chinins auf d. Schilddrüse u. Hypophysis 441.
- Ihle (C.) s. Vorländer (D.).
- Ihlow (F.), Techn. Herst. v. coffeinfreiem Kaffee 1605, 2952.
- Iimori (S.), Verhältnis U/Th in d. Monaziten 409. — u. Yoshimura (J.), Rosafarbenor Muskovit v. Suizawa u. dunkelgrauer Muskovit v. Doi 408. —, Yoshimura (J.) u. Tomika, Gefärbter Kaolin in Ru als spurenweise auftretender Bestandteil in d. Tanokami Kaolinen 408. — u. Yoshimura (T.), Geograph. Verbreit. gewisser Mineralien in Japan 711.
- Iitsuka (D.), Wrkg. v. geringen Co-Beimengg. zu Messing 1342.
- Ikeda (K.), Glutaminsäure u. Betain aus Rübenzucker melasse 2261\* A.
- Ikeda (S.), Schnellmethode zur Best. d. Ermüdungsgrenze mittels d. Mess. d. elektr. Widerstands 215.
- Iki (S.), Elektr. Leitfähigkeit v. Kohle bei d. Verkok. 1. Mitt. Elektr. Leitfähigkeit v. Kohle bei Tieftemp.-Verkok. 1365; 2. Mitt. Elektr. Leitfähigkeit d. Kohle bei Hochtemp.-Verkok. 1365. — Bezieh. zwischen d. Backfähigkeit u. d. W.-Absorpt.-Vermögen einiger japan. Kohlen 1756.
- Iige (W.) s. Herrmann (K.).
- Iiin (B.) u. Rosanow (B.), Sedimentat. u. Benetz.-Wärme. 2. Mitt. 2654.
- Ijin (W.), Best. v. zwei Zuckerarten in einer Lsg. 773. — Verh. d. tier. Organism. bei pankreat. Diabetes zu einigen Arten v. Kohlenhydraten. 2. Mitt. Verss. mit Einführ. v. hexosediphosphorsaurem Na (Candidiolin-Na) 1025.
- Iljinski (W.) u. Filippow (W.), Gewinn. v. Na<sub>2</sub>S<sub>4</sub> dch. Entwässer. v. Glaubersalz in Bassins 924. — u. Lapin (N.), Einfl. v. natürl. u. künstl. MnO<sub>2</sub> verschied. Herkunft auf d. Eigg. d. Leclanché-Elementes 775.
- Illig (K.), Elektromot. Reing. v. W. u. Herst. v. dest. W. dch. Elektrosäure 2234. — Darst. u. Verwend. v. Be 2931. — u. Birett (W.), Cr-Überzüge in d. Blas. u. Preßglasindustrie 1727. — u. Fischer (H.), Direkte elektrolyt. Gewinn. v. Be-Legier. 930. —, Hosenfeld (M.) u. Fischer (H.), Gewinn. v. Be dch. Elektrolyse 929.
- Ilseder Hütte, Einricht. zum gleichzeit. Aufschließen u. Läutern mürber, toniger Erze 1464\* D.
- Iitschenko (I.), Jodometr. Meth. d. Cu-Best. in Babbitt-Metallen u. Vergleich dieser Meth. mit d. colorimetr. u. gravimetr. Meth. 1948. — u. Stachorsky (K.), Schnellmeth. d. Analyse v. Lagerfutterlegier. 771.
- Imahasi (T.), Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutzucker 1313. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutzuckerspiegel u. auf d. Hyperglykämie sowie d. Glykosurie dch. sympath. Gifte 1313. — Wrkg. d. Chinins auf d. Blutzucker 1313. — Einfl. einiger Pharmaka auf die tödl. Vergift. dch. Tetrodotoxin 1321.
- Imanishi (S.), Unterss. d. He-Bandenspektrums. 2. Mitt. 1133; 3. Mitt. 1893. — s. Dieke (G. H.).
- Imhof (H.) s. Otto (H.); Peyer (W.).
- Imhoff (K.) u. Fries (F.), Behandl. v. Abwässerschläm in Faulkammern 203\* A. — u. Sierp, Filter aus akt. Kohle zur Verbesserung. d. Geschmacks v. gechlortem Trinkw. 468.
- Immendörfer (E.) s. Bergmann (M.).
- Immer (F. R.) s. Hayes (H. K.).
- Imperial Chemical Industries Ltd., Reing. v. Methanol 1250\* E. — Zwischenprodd. für S-Farbstoffe 1354\* F. — Essigsäure dch. katalyt. Oxydat. v. Acetaldehyd 2261\* F. — Lsgg. u. plast. MM. aus Celluloseestern,



- bes. aus Nitrocellulose 2399\*F. — Katalat. App. zur Durchführ. exotherm. Rkk. o. dgl. 3170\*D. — s. Hull (P. H.); Scharff (G. E.); Smith (H. G.); Watts (H. G.).
- Imperial Chemical Industries Ltd., Bennett (N.) u. Sprent (W. C.), Benzoylchlorid 1217\*E. — u. Brightman (R.), Disazofarbstoffe 2378\*E.
- , Burke (C. E.) u. Hann (F. C.), W.-dichtmachendes Mittel für Papierstoffformstücke 3095\*E.
- u. Chapman (E.), Mercerisieren v. Cellulosefaser 236\*E. — Beizen v. Metallen 3067\*E.
- , Chapman (E.) u. Hill (A.), Beizfl. 3183\*E.
- u. Davidson (A.), Färben v. Celluloseestern oder -athern 2607\*E.
- , Davidson (A.), Tatum (W. W.) u. Watts (G. E.), 1-Aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 1592\*E.
- u. Davis (W. G.), Höhere Alkohole 1250\*E.
- u. Ewan (T.), HCN 218\*E.
- , Gibson (W.) u. Payman (J. B.), Ester aliphat. Säuren 350\*E.
- , Golding (H. D.), Leicester (F. D.), Hirst (H. S.) u. Rowell (S. W.), Essigsäure aus Acetaldehyd 486\*E.
- u. Gordon (K.), Druckhydrier. v. Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dergl. 681\*E.
- u. Hahn (F. G.), Lackanstrichmittel 3190\*E. — Harzähnl. MM. u. Lackanstrichmittel 3190\*E. — Anstrich- u. Überzugsmittel 3190\*E.
- , Henderson (B. W.) u. Percival (J. G.), Benzoylchlorid 1217\*E.
- , Hirst (H. S.) u. Rowell (S. W.), Regenerat. d. Katalysators f. d. Acetaldehydherst. aus Acetylen 1071\*E.
- u. Humphrey (H. A.), Herst. v. KW-Stoffen dch. Hydrier. v. Kohle 681\*E. — Umwandl. fester Brennstoffe in Öle 2622\*E.
- u. Jenkins (W. J.), Cellulosenitratslgg. 357\*E. — Gefärbte Celluloseesteratlgg. 1103\*E. — gefärbte Cellulosederiv. 1480\*E. — Nitrocelluloselgg. 2113\*E.
- u. Lawson (W. E.), Kunstharze auf Glyptalbasis 3189\*E.
- u. Mendoza (M.), Pyrazolonderiv. u. Farbstoffe 2735\*E.\*F.
- u. Naunton (W. J. S.), Vulkanisieren v. Ölen 2737\*E.
- , Rodd (E. H.) u. Sharp (F. L.), Triphenylmethanfarbstoffe 662\*E.
- , Rodd (E. H.) u. Stocks (H. H.), Xanthenfarbstoffe 2610\*E. — 3,7-Tetraalkyldiaminoxanthone 2732\*E.
- , Rowell (S. W.) u. Hirst (H. S.), Essigsäure aus Acetaldehyd 486\*E.
- , Sheperdson (A.) u. Tatum (W. W.), Anthrachinonfarbstoffe 2511\*E.
- u. Slade (R. E.), Düngemittel 210\*E. — A. 649\*E.
- u. Smith (C. C.), Düngemittel 3177\*E.
- , Smith (H. G.) u. Bridger (C. J.), A. 649\*E.
- , Strafford (N.) u. Walker (E. E.), Lackharze 500\*E.
- u. Worboys (W. J.), Düngemittel i. körniger Form 476\*E.
- Imperial Institute, Mineral industry of the British Empire and foreign countries [85].
- Imperial Oil Ltd., Dest. u. Reinig. v. KW-Stoffen 1114\*E.
- Imrie (C. G.), Einfl. v. Hypophysenextrakt auf d. Blutzucker nach Pankreatektomie 1171. — s. Hirst (M.).
- Inaba (J.) s. Miyagawa (I.).
- Ince (C. R.), Differentielle Flotat. 2720. — s. Taggart (A. F.).
- Indiana Steel & Wire Co. u. Crapo (F. M.), Verzinken v. Eisen u. Stahl 2828\*A.
- Indo-Burma Petroleum Co. s. Dobbie, G. C. G., Indo-Burma Petroleum Co.
- Industria Chimica Delle Saline, KCl aus d. Mutterlaugen d. Salzteiche u. Erzeug. v. gefällttem CaSO<sub>4</sub>, Mg(OH)<sub>2</sub> u. Mg-Salzen im allgemeinen 3050\*F.
- Industrial Appliance Co. u. Logan (J. I.), Reifen v. Mehl 1237\*Can.
- Industrial Processes Development Ltd., Reinig.-Mittel aus Seife u. einem Fettilösungsm. 2617\*D.
- Industrial Spray-Drying Corp., Behandeln v. Stoffen mit Gasen 200\*Aust.
- Industrial Waste Products Corp. u. Dickerson (W. H.), Zucker 1234\*A.
- Infeld (L.), Kausalgesetz u. Quantenmechanik 2747.
- Infra Soc. Anon, Sorrel (V.) u. Lafont (L. A.), Hitzebehandl. v. Metallen 648\*E.
- Ingalls (E.) s. Redfield (A. C.).
- Ingold (C. K.), Organ. Chemie. 2. Mitt. Homocycl. Teil 850. — Gesetze d. aromat. Substitut. v. Standpunkt d. Elektronentheorie d. Valenz 2773. — s. Burton (H.); Gane (R.).
- u. Shoppee (C. W.), Beweglichk. v. symmetr., dreiatom. prototropen Syst. 5. Mitt. Neues dreiatom. Syst. (Methylenzamethin) 987.
- Ingram (W. T.), Rauchloses Pulver 245\*A.
- Ingram (S. B.), S III-Spekt. 2409. — Klassifikat. d. Bogenspektren d. N u. d. C 2532.
- Ingram (W. R.), Metamorphose d. Colorado-Axolotl dch. Injekt. v. anorgan. J 3030.
- Inoue (Y.), Acetylier., bes. d. Cystins 2770.
- Inouye s. Ruhemann (S.).
- Inouye (K.), Wrkg. d. Elektrolyte auf die Glycerophosphatase 2054.
- Insko jr. (W. M.) s. Chidester (F. E.).
- Institut international de physique Solvay, Electrons et photons [529]
- Instituto forestal de investigaciones y experiencias, Trabajos de las secciones flora, mapa y suelos forestales [2362].
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Ampullen 2478\*Poln. — Organ. As-Verb. 1324\*Oe. — Heilmittel 192\*E., 603\*E. — Schlafmittel mit einer oder mehreren Alkylengruppen 2225\*Poln. — Komplexe organ. Hg-Verb. 602\*Oe. — Betainrhodanid 2796\*E. — Bas. Phenolalkyläther 2261\*E. — Therapeut. wirksame bas. Nitroderiv. d. 9-Aminoacridins 327\*E. — Wachstum v. tier. Zellen fördernde Stoffe 1714\*E. — Vitamin D 2797\*E. — Vitamin D dch. Bestrahl. v. Ergosterin 1431\*F. — App. zur Ausführ. photochem. Rkk. 2356\*E. — Cholesterinfreie bzw. -arme Lsgg. d. wirk-

samen Ovarialsbst. 1432\*Oe., 2346\*E. — Hormone 1180\*E. — Herzwirksame Hormone 2479\*E. — Lsgg. d. wirksamen Subst. aus Organen oder Drüsen innerer Sekret. 2346\*E. — Wirksame Stoffe aus Hypophysenvorderlappen 3164\*E. — Tuberkulinpräp. 1432\*E. — Gewinn. v. Tuberkelbacillen- u. tuberkulinfreien Tuberkelwachsen 1564\*E. — Tuberkulinrk. aufweisende Bakterienpräp. 2580\*E.

Durchführ. v. Gasrkk. 3242\*E. — Gefaßo zum Erhitzen v.  $\text{NH}_3$  oder  $\text{NH}_4$  enthaltenden Gasen 3169\*E., Emulgier., Verteil.- u. Imprägniermittel 1722\*Oe. — Auswaschen u. Trocknen v. Gallerten 78\*Oe. — Trennen v. Fll.-Mischsch. 2355\*F. — Behandl. v. Fll. mit Gasen oder Dämpfen 464\*E. 2806\*F. — Reinigen v. Gasen u. Dämpfen 465\*F. — Trenn. v. Gasgemischen dch. Diffus. 464\*E. — Beseitig. schlecht riechender Gase u. Dämpfe unter gleichzeit. Gewinn. wertvoller Stoffe 2356\*F. — Verdampfvorr. für Fll. 616\*Schwz. — Hydrier.-Katalysatoren 1442\*Schwz., F. — Feuerfestes u. feucrauslöschendes Mittel 466\*E. — Schaumfeuchlöschmittel 2922\*F. — Elektr. Isoliermittel 2089\*F. — Kathoden für Pb-Sammler 1335\*F. — Verhinder. u. Entfernen. d. Kesselsteinbildg. 3173\*E.

Exotherm. Gasrkk. 471\*E. — Verflüssig. v. nitrosen Dämpfen 204\*F. — P aus Phosphoreisen 1059\*F. — Abscheid. v. P aus P-halt. Gasen 2592\*D. — Gleichzeit. Herst. v. P oder Phosphorsäure u. einem hydraul. Bindemittel 2486\*F. — Höherprozent. techn. reine Phosphorsäure 2710\*F. — Alkaliorthophosphate 2809\*F. — Phosphorsäure u.  $\text{H}_2$  2592\*D. —  $\text{H}_2$  84\*E. — Kontinuierl. Herst. v. CO aus  $\text{O}_2$  oder O-halt. Gasgemischen u. Kohle 2964\*F. — Photochem. Gasrkk. 80\*E. — Gewinn. v. Alkalimetallen aus ihren Sulfiden 2486\*F. — Reinigen v. Chromineralien 1059\*F. — Tonerde aus Ton 1575\*Oe. — Reinigen v. Metallsalzlsgg. 1059\*F. — Oxydat. v. Metallsalzlsgg. 622\*F. — W.- u. Oxydfreie Metallchloride 622\*Schwz. — W.- u. Oxydfreies  $\text{MgCl}_2$  622\*Schwz. — Metallcarbonyl 2259\*F. — Co-Carbonyl 2359\*E. — Hydrolyt. Fäll. v. Titansäure 204\*F. —  $\text{Ti}(\text{SO}_4)_2$  925\*E. — Kolloidales  $\text{AgCl}$  2911\*E. — Durchsichtige oder durchscheinende Schichten 2813\*F. — Keram. Erzeugnisse v. hoher Wärmeleitfähigkeit. 2359\*F. — Farbige keram. Erzeugnisse 2492\*F. — Aufbringen v. Farbschichten auf ungebrauntes keram. Gegenstände 2595\*F. — Vorbehandl. d. für die  $\text{H}_2\text{SO}_4$ - u. Zementfabrikat. gebräuchl. Ausgangsmaterials 2595\*F.

Düngemittel 344\*F., 476\*E., 1964\*E., 2362\*F. — Große gleichmäßige Krystallkörner bes. v. Düngesalzen 476\*F. — Saatgutbeizen 3057\*E., 3173\*E. — Organarsenverb. als Saatgutbeize 2995\*E. — Desinfekt.-Mittel u. Saatgutbeizen 3057\*Oe. — Insektenvertilgungsmittel 1580\*F., 1581\*F., 2362\*E., 3057\*E. — Bas. organ. Verb. zur Schädlingsbekämpfung. 2816\*E.

Schmelzflußelektrolyse 2729\*Belg. — Reine Metalle 2260\*F. — Reines Eisen dch. therm. Zersetz. v. Eisencarbonyl 2259\*F. — Fe-Pulver 481\*E. — Mg u. Mg-Legierr. 647\*E. — Schweißen u. Erhitzen v. Metallen 483\*E. — Erhöhd. d. Widerstandsfähigk. silberner oder versilberter Gegenstände gegen schädll. Einww. 2828\*F. — Schützen v. Fe u. Fe-Legierr. vor d. Angriff v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. Lsgg. saurer Sulfate 484\*F. — Rostfeste Überzüge 2369\*F.

Katalyt. Rkk. 1213\*Schwz. — Katalyt. Oxydat. hochmolekularer aliph. Verb. 1346\*E. — Oxydat. aliph. KW-stoffe 1466\*E. — Oxydat.-Prodd. v. festen KW-stoffen, Wachsen u. dgl. 1346\*E. — Hydrier. organ. Verb. 93\*E., F. — Photochem. Rkk. 217\*F. — Butadien-KW-stoffe 217\*E., F. — Sekundäre u. tertiäre Alkohole aus Olefinen oder olefinhalt. Gasen, d. Propylen u. dessen Homologe enthalten 2829\*F. — A. u. a. organ. Verb. 2828\*F. — Reinig. v. synthet. Butylalkohol 2829\*E. — Ein- oder mehrwertige Alkohole 649\*E., F., 1587\*E. — 1.3-Bütylenglykol aus Aldol 1588\*E. — 1-Amino-3-dialkylamino-2-propanole 1214\*E. — 1-Amino-3-dimethylamino-2-propanol 350\*Schwz., 2370\*Schwz. — Komplexe Sb-Verb. 650\*Oe. — Acetaldehyd aus Acetylen 650\*F. — Acetaldehyd u. seine Polymerisat.- u. Kondensat.-Prodd. 2731\*Russ. — O-haltige Prodd. aus aliph. oder hydroaromat. KW-stoffen u. CO 1213\*E. — Carbonsäuren 1467\*E. — Trenn. v. Ameisensäure u. Essigsäure 650\*E. — Konz. Essigsäure 1467\*E., 3251\*E. — Konz. aliph. Carbonsäuren, bes. konz. Essigsäure 2260\*F. — Essigsäureäthylester 1215\*E. — App. zum Vergären organ. Fll., bes. v. A. zu Essigsäure 2613\*E. — Ester höherer aliph. Fettsäuren 1215\*F. — Ester höherer aliph. Säuren mit mehrwert. Alkoholen 650\*E. — Äther u. Ester v. Kohlenhydraten, wie d. Cellulose, d. Stärke usw. 650\*F. — HCN 218\*E. — Cyanide 3185\*E. — Methylolderiv. d. Urethane 650\*E. — Thioharnstoff aus Calciumcyanamid 487\*F. — Trisubstituierte Thioharnstoffe 2103\*E. — Cl-Verb. d. Benzolreihe 1591\*E. — Fl. KW-stoffe aus Olefinen 651\*E. — Cl-Substitutionsprodd. d. 1.3-Dimethyl-4-nitrobenzols 652\*F. —  $\text{NH}_2$ -Verb. halogenierter arom. Amine 2370\*Poln. — Red. arom. Nitroverb. 2937\*E. — Hydrier. v. Homologen d. Anilins 352\*F. — Substituierte Guanidine 487\*E. — Arsenobenzole 2938\*D. — S-halt. organ. As-Verb. 1747\*Schwz. — Organ. Sb-Verb. 1216\*Oe., 1590\*E. — Haltbare Lsgg. d. stibinsäuren Salze 1590\*E. — Organ. Hg-Verb. 652\*Oe. — Chlorierung d. 1.3-Dimethylbenzol-4-sulfonsäure 653\*F. — Aldehydisulfoxylate 218\*E. — 1-Aminobenzol-2.5-disulfonsäure 1470\*E. — 4-Amino-1-oxylbenzol u. dessen N-Alkyl- oder Oxyalkylderiv. 1591\*E. — 4-( $\beta$ -Oxyäthylamino)-1-oxylbenzol 2370\*E., F. — m-Oxy-N-methyl-



diäthylaminoäthylanilin 69\*Schwz. — Indophenole 1071\*Oe. — Benzoyloxäthanol 351\*F. — Phenylpropanolmethylamin 2371\*D. — Aromat. N-Aminoalkylaminolaldehyde u. deren Derivv. 2262\*E. — Oxydat. v. Benzol-KW-stoffen 1072\*E. — Reinig. v. Benzoesäure 1217\*E. — 1-Methyl-3,5-dichlorbenzol-2-carbonsäure 487\*E., F. — Substituierte Thioglykolsäuren 352\*E. — Halogenierte u. alkylirte Phenylthioglykolsäuren 352\*E., F. — Mono- u. Dihalogenderivv. 2731\*F. — Hydrierte cycl. Ringe enthaltende Verb. 2502\*F. — Hydrier. v. arom. Basen 1347\*F. — 2-Oxy-3-aminonaphthalin u. Derivv. 653\*F. — Substituierte arom. Sulfonsäuren 796\*Holl. — Heteronuclear substituierte Derivv. d. 1,4-Naphthochinons 653\*F. — Hydrier.-Prodd. d. Oxydiphenyls 2372\*E. — 2-Aminonaphthalin-3-carbonsäure 1471\*E., F., 1472\*E., F. — Arylamide d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 2938\*Schwz. — Cycl. KW-stoffe 796\*F. — 6-Nitroacenaphthen-5-carbonsäure 3069\*Schwz. — ar-Tetrahydronaphthole u. deren Ester 3069\*F. — Monohalogenierte Naphthostyryle 219\*E., F. — Nitroverb. d. Anthracenreihe 2372\*E. — Nitroverb. hydrierter Anthracenderivv. 2604\*F. — Anthrachydrochinonderivv. 1220\*E., F. — Anthrachinonderivv. 1072\*Schwz. — Monobenzoyldiaminoanthrachinone 2104\*E., Schwz. — Trenn. v. Gemischen aus  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Aroylaminoanthrachinonen 2103\*F. — Thioäther d. Anthrachinonreihe 2732\*Schwz. — Benzanthron-carbonsäuren 218\*Schwz. — Anthrachinon-nitrite 934\*E., F., Schwz. — o-Halogenanthrachinoncarbonsäuren 2262\*F. — 1-Aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 2372\*E., F. — 4-Chlor-1-aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 2373\*E. — Saure  $H_2SO_4$ -Ester v. Nitro-9,10-dioxyanthracen 1074\*E. — Bz-2-Phenylbenzanthron 1074\*Schwz. — ms-Anthradianthrone 2373\*E. — Oxythionaphthene 1474\*F. — Isatine u. deren N-Arylsulfoverb. 2104\*E., F., Schwz. — Sulfaminsäuren sek. Basen 1075\*E., F., Schwz. — Derivv. d. Carbazols 2105\*F. — 1-Aminocarbazol u. dessen Derivv. 2732\*E., F. — N-halt. Kondensat.-Prodd. aus  $C_6H_5$  u.  $NH_3$  1592\*F. — 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 1592\*D. — Benzimidazolonsäuren 797\*E. — o-Aminoarylmercaptane 97\*E. — 1,8-Naphthoxyphenanthropen 1348\*F., 2105\*Schwz. — Heterocycl. Verb. 97\*E. — 6-Alkoxy-8-aminochinoline 218\*E. — 6,8-Diäthoxychinolin 98\*Schwz. — Organ. Basen 798\*F. — 6-Isopropoxyloxy-8-aminochinolin 1349\*Schwz. — Alkoxyacridiniumverb. 3070\*F. — Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 654\*E., 1476\*E.

Netz- u. Emulgierungsmittel 491\*F. — Netz-, Reinig.- u. Emuls.-Mittel 1476\*E., 2940\*E. — Erhöhen d. Netzfähigk. v. Fl. zum Behandeln v. tier. u. pflanzl. Faserstoffen 355\*E. — Kondensat.-Prodd. v. ungesätt. höheren Fettsäuren oder deren Glycerinestern 1478\*E. — Waschen, Fär-

ben usw. v. Faserstoffen 1350\*E. — Färben d. tier. Faser 1077\*E. — Färben v. organ. Stoffen, mit Ausnahme d. natürl. Faser 1224\*E. — Färben v. Celluloseestern 656\*E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern 1224\*E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern oder ihren Umwandl.-Prodd. 1224\*E. — Erzeug. v. Mustern auf Garnen oder Geweben aus Celluloseestern oder -äthern 657\*E. — Färben v. Viscosekunstseide 492\*E. — Färben v. Viscoseseide mit substantiven Farbstoffen 493\*E. — Färben u. Bedrucken v. Wolle, Seide u. Celluloseacetatseide 1077\*E. — Verbesserung d. Affinität d. verfestigten u. wenig quellbaren Cellulosekunstseiden zu Farbstoffen 2830\*F. — Färben von Stückware mit Effekten aus veresterter Cellulose 221\*E. — Färben v. Gewebe oder Garn mit Küpenfarbstoffen 356\*E. — Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2507\*E. — Färben u. Bedrucken v. natürl. oder künstl. Faserstoffen mit S- oder Küpenfarbstoffen 2607\*F. — Bedrucken v. Geweben 2507\*E. — Bedrucken v. Geweben mit Küpenfarbstoffen 220\*E., 2507\*E. — Erzeug. v. Druckmustern 220\*E. — Erzeug. v. Reserveeffekten unter Anilinschwarz 2831\*E. — Verzieren v. Gewebe 2376\*E. — Haltbares u. leichtlösl. Färbeprep. 2608\*F. — Bedrucken v. Kunststoffen 2941\*F. — Gefärbte plast. MM. 2733\*F. — Fein verteiltes  $Fe_2O_3$  493\*F. — Sehr glühbestand. Titansäureweiß 221\*F. — Aus Papier-M. entfernbare Drucker-schwarz 1351\*F. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 2264. — Neue Musterkarten 1222. — Lsgg. d. 2,3-Oxynaphthoesäure-arylide zum Färben 799\*E. — Azofarbstoffe 221\*E., 800\*E., 1078\*E., 2265\*Poln., 2508\*E., 2509\*E., 3071\*Jugoslaw. — Unlösl. Azofarbstoffe 661\*E. — Azofarbstoffe auf d. Faser 494\*E. — Azofarbstoffe auf d. Faser im Zeugdruck 1078\*E. — Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 493\*E. — Azofarbstoffe für Wolle u. Farblacke 2509\*E. — Monoazofarbstoffe 221\*E., 356\*E., 1077\*E., 2510\*E. — Monoazofarbstoffe für Wolle 494\*E., 1078\*E. — Disazofarbstoffe 2378\*F. — Feste Diazoazoverb. 1469\*E., F., Schwz. — Diazosulfaminsäuren d. arom. Reihen 659\*E., F., Schwz. — Haltbare Diazosalzpräp. 1469\*E. — Polyazofarbstoffe 2379\*F., 2378\*E. — Lösl. Metallverb. v. Azofarbstoffen 222\*E. — Lösl. Chromverb. v. Azofarbstoffen 222\*E. — Komplexe Cr-Verb. v. o-Oxyazofarbstoffen 2510\*E. — Kupferamminkomplexverb. v. Azofarbstoffen 660\*E. — Saure Wollfarbstoffe 2508\*E. — Triarylmethanfarbstoffe 2510\*F. — Saure Wollfarbstoffe aus Naphthalinderivv. 1226\*E. — Red.-Prodd. v. Küpenfarbstoffen 1079\*E., F., Schwz., 1080\*E. — Anthrachinonfarbstoffe 2511\*E. — Anthrachinonküpenfarbstoffe 356\*E., 662\*E., 1079\*E. — Anthrachinonfarbstoffe für Wolle 662\*E. — Aminoanthrachinone aus Leukoaminoverb. 2379\*F. — Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe aus 1-Oxyanthra-



chinonen 2511\*E. — 1.4-Diarylamino-5.8-dioxyanthrachinone 3071\*Schwz. — Anthrachinonacridonfarbstoffe 2511\*E. — Anthrachinonfarbstoffe 223\*E. — Küpenfarbstoffe d. Anthanthronreihe 224\*E., 2511\*E., 2609\*F. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzpyrenchinonreihe 935\*E., 2832\*E. — Nitro-u. Aminodibenzpyrenchinone 1353\*E. — Verb. d. Benzanthronreihe 1476\*Schwz. — Küpenfarbstoffe aus Benzanthronderiv. 494\*E., 496\*E. — Kondensationsprodd. d. Benzanthronreihe 3071\*E., F., Schwz. — Farbstoffzwischenprodd. d. Benzanthronreihe 1476\*Schwz. — N- u. S-halt. Benzanthronverb. 2380\*F. — Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 496\*F. — Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 1597\*E. — Pyrazolanthronderiv. 1225\*E., F. — Phthaloylphenanthridone u. ihre Deriv. 664\*E. — Substituierte Indanthronfarbstoffe 663\*E. — Oxazinfarbstoffe 2380\*E. — Dinaphthazinfarbstoffe 2512\*E. — Farbstoffe d. Safranreihe 2513\*F. — IndigoFarbstoffe 224\*E. — Indigoide Farbstoffe 1226\*E., 2832\*F. — Wasserl. Isatin- $\alpha$ -deriv. 803\*E., F., Schwz. — N-halt. Küpenfarbstoffe 2513\*F. — S-Farbstoffe 2514\*F. — Schwefelfarbstoff 1853\*Schwz. — Gelber Schwefelfarbstoff 1853\*Schwz. — Substitutionsprodd. v. S-Farbstoffen 2514\*F. — Farbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolreihe 2735\*E. — Violette Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolindigoreihe 2736\*Schwz. — o-Cyanarylthioglykolsäuren 795\*E., F. — ThioindigoFarbstoffe 2382\*E. — Arylcarboxamido-o-thioglykolsäuren 663\*F. — Abziehbilder 2382\*F. — Künstl. Holzmaserung mittels photomechan. Druckverf. 2382\*F. — Anstrichmittel zum Kennzeichnen v. Tieren 2109\*F.

Ersatzmittel für Terpentinöl aus entcamphertem Terpentinöl 2942\*Schwz. — Firnisse, Filme, Kunstmm. 226\*F. — Phenolaldehydkondensationsprodd. 499\*E. — Harnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 500\*F. — Kunstharz 1599\*F., 2266\*E. — Vinylesterharze 498\*E. — Kunststoffe 938\*F. — Acidylierte Deriv. mehrwert. Atheralkohole 2833\*E. — Überführ. v. Nitrocellulose hoher Viscosität in solche v. geringer Viscosität 357\*F. — Ölfarben u. Lacke 2943\*F. — Öllacke 2267\*F. — Farblacke 497\*E. — Farb. Lacke 357\*F. — Phosphorwolframmolybdänverb. 2611\*Schwz. — Farbbaare u. lichtecht gefärbte alkohol. Lacke 1750\*F. — Celluloseätherlacke 100\*E. — Vorbereit. v. Oberflächen zwecks Aufbring. v. Celluloseacküberzügen 2114\*F. — Unentflammbarer Nitrocellulosefirnis 357\*F. — Verf. zur Behandl. v. Oberflächen für die Anwend. v. Celluloseesterlacken u. zur Erzeug. mehrfacher Celluloseesterlackeschichten 2515\*F.

Koagulieren v. Kautschukmilch 939\*E. — Vulkanisieren v. Kautschuk 940\*E., 2737\*F., 2115\*E., 2835\*E. — Kaltvulkanisieren v. Kautschuk 2944\*E. — Athylhexahydrophenyldithiocarbaminsaures Athylhexahydrophenylamin 2835\*

Schwz. — Reinig. v. Lsgg. 3073\*E. — Synthet. Kautschuk 940\*E., 941\*E., 2116\*E., 2385\*F. — Künstl. Kautschuk oder kautschukähn. Stoffe 2116\*F. — Kautschukähn. MM. aus Vinylestern 2386\*F. — Herst. v. kautschukähn. Stoffen dch. Polymerisieren v. Butadien-KW-stoffen 2116\*F. — Herst. mit W. zu Kautschukmilch dispergierbarer künstl. kautschukähn. MM. 2836\*E. — Verbessern d. Eigg. v. künstl. kautschukähn. MM. 2117\*F. — Plast. MM. aus Cl-KW-stoffen 1481\*E. — Bereifung 2836\*F.

Riechstoffe 351\*F. — Futterkonservier. 947\*E. — Extrakt. v. Ölen u. Fetten pflanzl. u. tier. Herkunft 234\*F. — Gewinn. v. neutralen Ölen u. Fetten 2522\*E. — Sulfonsäuren höherer ungesätt. Fettsäuren 3256\*Poln. — Seifen aus Oxydat.-Prodd. v. Paraffin-KW-stoffen 2522\*E. — Färben v. höheren Fettsäuren mit organ. oder anorgan. Farbstoffen 2843\*F. — Reinigen v. Wollfett 953\*E. — Gewinn. wertvoller Prodd. aus Wollfett 2844\*F.

Bleichen v. Faserstoffen 2959\*Oe. — Mercerisieren 236\*E. — Mottenmittel 1612\*F., 2281\*E. — Motten-, Fäulnis- usw. -sicher machen v. Faserstoffen 2617\*E. — Schützen v. Wolle oder dgl. gegen Textilschädlinge 3083\*Oe. — Mittel zum Wasserfestmachen u. zum Schutz gegen Bakterien u. Pilze 3259\*E. — Imprägnieren v. Cellulose, Papier u. dgl. 111\*F. — Reinigen v. Wolle 1101\*E. — Vorr. zum Färben, Leimen, Imprägnieren u. dgl. v. Papier 510\*E. — Färben v. Papier 3259\*E. — Weichmachen v. Papier 1364\*E. — Vulkanisieren v. Fasermaterial u. Pergamentieren v. Papier 3084\*E. — Celluloseester 237\*E., 814\*E. — Celluloseester u. -ätherester 111\*E., 813\*E. — Celluloseäther 111\*E. — Celluloseacetat 2846\*E. — Viscose 1244\*E., 2398\*E. — Kunstseide 237\*F. — Kupferoxydammoniakcelluloselsgg. 1755\*F. — Fäulen v. Viscoselsgg. 1993\*F. — Widerstandsfähige Effekt-fäden aus Baumwolle 2282\*F. — Spinnen v. Kunstseide 511\*Schwz. — Verf. u. Vorr. zum Spinnen v. Kunstfasern, bes. v. Kunstseide 1876\*Schwz. — Vorricht. zur Herst. künstl. Fäden 2743\*E. — Spulen für die Textilindustrie 2847\*E. — Künstl. Gebilde wie Kunstseide, Filme aus Celluloseäthern u. -estern 3261\*F. — Klare, blasenfreie Filme, Fäden aus gashalt. Cellulosederiv.-Lsgg. 2282\*F. — W.-beständige Gegenstände aus wasserl. Alkylcellulosen 1103\*E. — Herst. gefärbter MM. aus Gelatine oder ähnl. Stoffen 2291\*F. — Verbesser. d. Eigg. v. Vulkanifer 238\*F. — Durchsichtige Schichten 512\*E.

Tieftemp.-Verkok. 961\*E., 2403\*F. — Arbeiten mit CO-halt. Gasen bei erhöhter Temp. 2852\*E. — O-halt. organ. Verb. 519\*E. — Druckhydrier. v. Kohle u. dgl. 680\*E. — Fl. KW-stoffe dch. spaltende Hydrier. v. Kohle u. dgl. 680\*E., 1111\*E. — KW-stoffe dch. spaltende Hydrier. v. Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dgl. 680\*E. — KW-stoffe dch. Druckhydrier. v. Kohle-



- suspens., Mineralölen u. Teeren 3090\*F. — Niedrig sd. KW-Stoffe aus höhersiedenden, z. B. Mineralölen, Teeren u. dgl. 3092\*F. — Wertvolle KW-Stoffe 3090\*F. — Katalysatoren für Kohlehydrier. u. Crack. 1999\*E. — Cracken v. Teeren, Mineralölen u. dgl. 2287\*E. — Extrakt. v. KW-Stoffen aus Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dgl. 2287\*E. — Entschwefel. organ. Stoffe 681\*F. — Gasreinig. 1056\*E. — Reinig. v. Gasen v. S-Verbb. 520\*F. — Montanwachs 1251\*E. — Reinig. v. Montanwachs 684\*E. — Wertvolle Prodd. aus Montanwachs 684\*F. — Hochviscose Öle 684\*F. — Hochviscose Schmier- u. Isolieröle 684\*E. — Schmieröl 3268\*E. — Schmieröle oder kosmet. Öle 685\*E. — Erhöhd. d. Viscosität v. Schmierölen, Mineralölen, pflanzl. oder tier. Ölen 1615\*F. — Isolieröle 2966\*F. — Stabilisieren v. Schmier- u. Transformatorölen 3268\*Holl. — Hochsiedende viscose KW-Stoffe 2966\*F. — Motorbetriebsstoffe deh. destruktive Hydrier. v. Kohle u. dgl. 1370\*E. — Nicht klopfende Motorbetriebsstoffe deh. destruktive Hydrier. 1370\*E.
- Einfetten von Leder 246\*F. — Gerbstoffe 1121\*E.F., 1122\*E. — Gelatine-lsgg. in organ. Lösungsm. 1371\*D. — Schwarze Kopierfarbe 2292\*Oe. — Drucktinte 221\*E.
- Desensibilisieren v. photograph. Schichten 123\*D. — N-Oxyäthylderivate d. 4-Amino- bzw. 2-Amino-1-oxybenzols 123\*E.F. — Bedrucken v. photograph. Gelatineschichten 824\*E.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Balle (G.) u. Daimler (K.), Beim Erhitzen unl. u. un-schmelzbar werdende harzart. Kondensat. Prodd. 822\*D.
- u. Baumann (F.), Kufenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 2380\*D.
- u. Beck (A.), Rückgewinn. u. Reinig. v. Leichtmetallen 1465\*D.
- , Beck (C.) u. Diekmann (H.), Hochkonz.  $\text{HNO}_3$  2710\*D.
- u. Benda (L.), Arsenobenzolverbb. 2797\*D.
- u. Benischek (A.), Lederadhäsions- u. Konservier.-Öl 1122\*D.
- , Bergdolt (A.), Nocken (T.) u. Neelmeier (W.), S-Farbstoffe 664\*D.
- , Bernhard (E.) u. Meyer-Küster (A.), Veredl. v. Würz- u. Duftstoffe enthaltenden alkohol. Fl. 1484\*D.
- u. Berthold (H.), Aminoapthracinone u. deren Kernsubstitutionsprodd. 96\*D.E.
- , Bockmühl (M.) u. Ehrhardt (G.), Tert. Nitrile 217\*D.
- , Bockmühl (M.) u. Schwarz (A.), N-methylschweflige Säure Salze sekundär arom. -aliphat. Amino 1216\*D.
- , Bockmühl (M.) u. Windisch (K.), N-methansulfinsäure Salze sek. arom. -aliphat. Amine 1075\*D. — N-methylschweflige Säure u. N-methansulfinsäure Salze sek. arom. -aliphat. Amine 1221\*D.
- , Böger (O.) u. Meissner (O.), Diaminotriphenylmethanfarbstoffe 2510\*Japan.
- , Bonrath (W.) u. Schepss (W.), Verbesser. bei d. Herst. v. desinfizier., Bakterien, Insekten, Pilze u. Ungeziefer vernichtenden Mitteln 1451\*E.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Bruck (W.) u. Helwert (F.), Kufenfarbstoffe 2381\*D.
- u. Carpmael (A.), Sulfonier.-Prodd. v. oxydierten Wollfettsäuren 1095\*E.
- , Casper (J.) u. Burr (K.), Substituierte Indole 1348\*D.
- u. Clingstein (H.), Trisazofarbstoffe 2378\*D.
- , Dachlauer (K.) u. Eggert (E.), Katalyt. Darst. v. Alkylhalogeniden 1071\*D.
- u. Daimler (K.), Gummiartige MM. 1876\*D. — Stabilisieren v. Gemischen aus fetten u. nicht fetten Ölen 2967\*D.
- , Daimler (K.) u. Balle (G.), Geruchlose u. farbschwache Sulfonsäuren v. Butyllderiv. arom. KW-Stoffe 2606\*F.
- , Daimler (K.), Just (F.) u. Balle (G.), Desinfekt.-Mittel 2699\*D.
- u. Dobmaier (K.), Schädlingsbekämpfungsmittel 1451\*D. — Azofarbstoffe 2377\*D.
- , Drucker (J.) u. Thienemann (H.), Akt. Kohle 2358\*A.
- , Ebert (C.) u. Becker (T.), Celluloseester 1993\*A.
- , Eggert (J.), Schmidt (R.) u. Wendt (B.), Lichtempfindl. Schicht 2004\*D.
- u. Eichwede (H.), Chromierbare Monoazofarbstoffe 800\*D.
- , Eichwede (H.) u. Fischer (E.), Azofarbstoffe 99\*D., 1351\*D.
- u. Eisenwerk Kaiserslautern Akt.-Ges., Emailieren v. guß- u. schmiedeeisernen Stücken 1341\*D.
- u. Eisleb (O.), N-substituierte 1,3-Diamino-2-propanole 350\*D., E., Schwz. — Alkaminester N-monoalkylierter u. N-monoalkoxylierter Deriv. d. o-Aminobenzoesäure 1072\*D.
- u. Fick (R.), HCN 2261\*D.
- u. Fischer (E.), Farben v. Celluloseestern u. -äthern 656\*D.
- u. Fischesser (A.), Ätzen v. mit Tanninersatzmitteln hergestellten Farb. bas. Farbstoffe 2508\*D.
- , Frankenburg (W.) u. Rößler (G. K.), Herst. lichtempfindl. photograph. Emuls. unter Benutz. v. Hg-Salzen, bes. Mercurioxalat oder dessen komplexen Amminverbb. als lichtempfindl. Subst. 2139\*D.
- , Griebach (R.) u. Röhre (K.), Na-Saltpeter aus wss. Lsgg. 777\*D.
- , Griebach (R.) u. Sommer (W.), Ammonphosphat 1680\*D.
- u. Grotowsky (H.), Farben v. Leder 246\*D.
- u. Haller (J.), Azofarbstoffe 800\*D.
- u. Hankel (M.), Reine Nitrosamindruckfarben 356\*D.
- u. Hansen (C.), Absorpt. v.  $\text{NH}_3$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  aus Gasen 1059\*D.
- , Hardt (A.) u. Köcher (H.), Drucklacke 2110\*D.
- u. Hartmann (E.), Leichteste Lacke 3190\*D.
- , Heimann (H.) u. Bayerl (A.), Celluloseester 2397\*A.

- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Henrich (W.), Azofarbstoffe 2509\*D.
- , Henrich (W.) u. Hardtmann (M.), Tetra-kisazofarbstoffe 1352\*D.
- , Henrich (W.), Hardtmann (M.) u. Knoche (R.), Farben v. künstl. Seide aus Cellulose-derivv., wie Celluloseestern, -äthern u. deren Umwandl.-Prodd. 2375\*D.
- , Henrich (W.) u. Knoche (R.), Azofarbstoffe 1351\*D.
- , Henrich (W.), Knoche (R.) u. Virck (P.), Monoazofarbstoffe 494\*D.
- , Henrich (W.) u. Rimele (E.), Monoazofarbstoffe 221\*D.
- , Henrich (W.) u. Zeh (L.), Azofarbstoffe 660\*D.
- , Herz (R.) u. Hechtenberg (W.), Echte blaue S-Farbstoffe 1354\*D.
- , Herzberg (W.) u. Ohlendorf (H.), Azofarbstoffe 2377\*D.
- , Heyna (H.), Kirst (W.), Kracker (H.) u. Moldaenke (K.), Azofarbstoffe 2377\*D.
- u. Höpker (J.), Reservieren v. Küpenfarbstoffen 1351\*D.
- , Hoffa (E.) u. Seib (C.), Azofarbstoffe auf d. Faser 1351\*D.
- u. Holzach (K.), Beizenziehende Trisazofarbstoffe 661\*D.
- , Hubert (E.), Leuchs (O.) u. Lock (L.), Gebilde aus Acidylcellulosen 511\*D. — Herst. v. Gebilden aus Acetylcellulosen 1496\*D.
- , Huismann (J.), Schweitzer (H.) u. Stüsser (R.), Azofarbstoffe 934\*D., 1225\*D.
- u. Jaeger (S.), Reinig. d. Ca-Salze d. dch. unmittelbare Sulfonier. v. Kresolen gewonnenen Sulfonsäuren 95\*D.
- u. Jannek (J.), Entfernen v. Eisencarbonyl aus Gasen 79\*D.
- u. Jensch (H.), 1-Amino-3-dialkylamino-2-propanole 3164\*D.
- u. Job (A.), Grüne Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1079\*D.
- , Jonas (O.) u. Balz (P.), Reine CO<sub>2</sub> in einer für Genußzwecke erforderl. Reinh. 2587\*D.
- u. Jordan (O.), Lösungsmm. 1480\*Can.
- u. Kačer (F.), Thioäther d. Anthrachinonreihe 2104\*D.
- u. Kämmerer (H.), Azofarbstoffe 2608\*D.
- u. Kahn (M.), Trisazofarbstoffe 661\*D.
- , Kalischer (G.) u. Gast (R.), Wasserl. bas. Azofarbstoffe 1351\*D.
- , Kalischer (G.) u. Salkowski (H.), In Schwefelalkalien l. Schweflungsprodd. d. Anthracens 1473\*D.
- , Kalischer (G.), Salkowski (H.) u. Frister (F.), S- u. Cl-halt. Küpenfarbstoffe 2381\*D.
- , Kalischer (G.), Scheyer (H.), Nawiasky (P.) u. Krauch (E.), Kondensationsprod. d. Benzanthronreihe 494\*D. — N-halt. Kondensationsprod. d. Benzanthronreihe 2832\*D.
- u. Kaufmann (H. P.), Organ. Rhodanverb. 3251\*D.
- , Kiesewetter (A.) u. Franz (E.), Effekte in stückfarb. Geweben 2375\*D.
- , Koppe (P.) u. Herold (P.), H<sub>2</sub>S oder Sulfide aus S 2591\*D.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Korte (H.), Bleichen v. Spaltteilen d. Rotang 2128\*D.
- , Kränzlein (G.) u. Corell (M.), Cyclohexylamine 2938\*D.
- , Kränzlein (G.) u. Ebert (R.), Anthrachinonküpenfarbstoffe 2734\*A.
- , Kränzlein (G.) u. Eckert (W.), Anthracen-derivv. 1072\*D.
- , Kränzlein (G.) u. Müller (R. K.), Akkumulatorenplatten 337\*D. — Porige Metalle für katalyt. Zwecke 2087\*Japan.
- , Kränzlein (G.) u. Roemer (F.), Aminodiazooanthrachinonsulfonsäuren 3071\*D.
- , Kränzlein (G.) u. Vollmann (H.), Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2512\*D. — Benzanthroncarbonsäuren 2605\*D.
- , Kramer (E.), Zeh (L.) u. Bollweg (B.), S-Farbstoffe 1354\*D.
- u. Krecke (F.), 2-Oxynaphthalin-3-monosulfo-6-carbonsäure 353\*D., Schwz.
- u. Krzikalla (H.), Cr-halt. Azofarbstoffe 222\*D., 2510\*D. — Komplexe Metallverb. v. o-Oxyazofarbstoffen 223\*D.
- , Krzikalla (H.) u. Müller (W.), Metallverb. v. Farbstoffen 2378\*D.
- , Kunz (M. A.) u. Berthold (E.), N-halt. Anthrachinonderivv. 1473\*D.
- , Kunz (M. A.), Berthold (E.) u. Gofferjé (E.), N-halt. Anthrachinonderivv. 2379\*D.
- , Kunz (M. A.) u. Feller (F.), Zeugdrucke 2507\*D.
- , Kunz (M. A.) u. Köberle (K.), N-halt. Küpenfarbstoffe 934\*D., 2381\*D.
- , Kunz (M. A.) u. Rosenberg (G. v.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1079\*D.
- , Kunz (M. A.), Rosenberg (G. v.) u. Goffarjé (E.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356\*D.
- u. Lange (F.), Depolymerisat. v. Kohlenhydraten 1747\*A.
- , Laska (L.) u. Zitscher (A.), Erzcug. echter Farbb. auf d. Faser 2375\*D., 2505\*D.
- , Legeler (E.) u. Kob (H.), Vorr. zur Herst. v. CS<sub>2</sub> 1469\*D.
- u. Leopold (R.), Darst. v. Triacetopinakon neben 2.6-Dimethylheptan-2.4.6-triol 2930\*D.
- u. Leupold (E.), Lichthofffreie photograph. Platten 122\*D.
- , Lock (L.) u. Hubert (E.), Mattlacke 1480\*D.
- , Lommel (W.) u. Goost (T.), Hydrier. aromat. Basen 2103\*A. — Katalyt. Herst. v. Hexahydroanilin 2371\*D.
- , Lüttringhaus (A.) u. Kačer (F.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356\*D.
- , Luther (M.) u. Jochheim (H.), Trenn. d. Bestandteile einer Misch. O-halt. organ. Verb. (KW-stoffe, Aldehyde, Alkohole, Ketone) 1250\*A.
- , Luther (M.), Pieroh (K.) u. Kranepuhl (E.), Katalyt. Dehydrier. organ. Verb. 648\*A.
- , Marx (K.) u. Brodersen (K.), Wasserl. Schädlingsbekämpf.-Mittel in fester Form 2095\*D.
- , Marx (K.), Brodersen (K.) u. Bittner (K.), Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 2108\*A.



- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., May (R.) u. Münch (S.), Stark adsorbierende  $\text{SiO}_2$  471\* D.
- u. Mayer (F.), Salze d. o-Aminophenylpropionsäure 1218\* D.
- u. Meerwein (H.), A.-freies Al-Äthylat 94\* D.
- u. Meis (H.), Diarylguanidine 3186\* D.
- Michael (W.) u. Goetz (W.), HCN 95\* D.
- u. Mieg (W.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 223\* D., 803\* D., 1079\* D.
- Mieg (W.) u. Job (A.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356\* D.
- Müller (A.) u. Zepfer (H.), Lichthoffreie photograph. Platten 122\* D.
- Mittasch (A.), Lucas (R.) u. Griessbach (R.), Fein verteilte eisenoxydhalt. Gemische 339\* D.
- Mittasch (A.) u. Müller (C.), Aufarbeit. v. Salpetererden 2810\* D.
- Mittasch (A.), Müller (C.), Schlecht (L.) u. Schubardt (W.), KW-stoffe aus CO u.  $\text{H}_2$  2404\* A.
- Müller (C.), Schlecht (L.) u. Keunecke (E.), Gewinn. v. Fe, Ni, Co oder anderen carbonylbildenden Metallen aus Gemischen 3182\* D.
- Müller-Cunradi (M.) u. Jannek (J.),  $\text{SO}_2$ -Entw. behufs Bekämpf. v. Schädlingen usw. 1733\* D.
- u. Nawiasky (P.), Erzeug. wertvoller Farb. auf Celluloseestern u. -äthern 2506\* D.
- Nawiasky (P.), Emmer (H. J.) u. Ehrhardt (A.), Ätherartige Verb. reduzierter Küpenfarbstoffe 2941\* D.
- Nawiasky (P.), Holzapfel (E.) u. Braunsdorf (O.), S.-halt. Derivv. d. Benzanthronreihe 1473\* D.
- Nawiasky (P.), Krause (A.) u. Holl (A.), N-Alkylderivv. d. Pyrazolanthron 1349\* D.
- Nawiasky (P.) u. Müller (J.), Küpenfarbstoffe 1079\* D. — Brauner Küpenfarbstoff 1354\* D.
- Neelmeier (W.) u. Nocken (T.), S.-haltige Küpenfarbstoffe 664\* D.
- Neubert (O.), Schranz (K.) u. Wesenberg (G.), Koll.-lösl. Hg-Rhodanverb. 650\* D.
- u. Nicodemus (O.), Nitrile 3186\* D.
- u. Nüßlein (J.), Erzeug. v. Farb. mittels arom. Amino dch. Oxydat 2376\* D.
- u. Obwald (P.), Reines  $\text{NaNO}_3$  u. reines  $\text{NH}_4\text{Cl}$  472\* D.
- Pier (M.) u. Winkler (K.),  $\text{CS}_2$  487\* D.
- u. Pistor (G.), Mg 2099\* A.
- Pohl (F.) u. Benischek (A.), Isoliermittel für die Elektrotechnik 2707\* D.
- Raspe (F.) u. Weise (P.), Feste, in W. l. Titanyl- bzw. Titansulfate 2712\* D.
- Reddellen (G.) u. Matzdorf (G.), Färben v. Acetatside 2506\* D.
- u. Richter (R.), Effektpergamentpapier 1876\* D.
- Robl (R.) u. Frankenburger (W.), Lichtempfindliche Schichten aus Kolloidumemulss. 1760\* D.
- u. Rosenthal (L.), Polysaccharidester hochmolekularer mehrfach ungesätt. Fettsäuren 1071\* D.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Schatz (H.), Co-Acetat 1726\* Can.
- u. Scheyer (H.), N-Chlornaphthostyryle 353\* D. — Im Kern monochlorierte Naphthostyryle 353\* D.
- Schirmacher (K.), Schaich (W.) u. Eishold (K.), Anthrahydrochinon-9,10-dischwefelsäureester oder deren Salze 1075\* D.
- Schirmacher (K.), Schaich (W.) u. Wolfram (A.), Farbstoffe der Anthracenreihe 1078\* D.
- Schirmacher (K.) u. Schirmacher (W.), Diazosulfaminsäuren d. arom. Reihen 668\* D., Schwz.
- Schirmacher (K.), Stolz (F.), Schlichenmaier (H.) u. Krohs (W.), Hochakt. Ni-Katalysator 1836\* A.
- u. Schlachter (A.), Alkalixanthogenate 2261\* D.
- Schlecht (L.), Duftschmid (F.) u. Schubardt (W.), Gewinn. v. Metallen oder Metallverb. 3182\* D.
- Schlecht (L.) u. Rötger (H.), N-haltige Kondensat.-Prodd. aus  $\text{C}_2\text{H}_2$  u.  $\text{NH}_3$  797\* D.
- Schliephake (O.) u. Henning (F.), Alkali- u.  $\text{NH}_4$ -Phosphate 1337\* D.
- Schmelzer (A.), Muth (F.) u. Glietenberg (E.), Wasserunlös. Azofarbstoffe 2510\* D.
- Schmidt (A.), Ernst (O.) u. Lange (H.), Alkyl-naphthaline 3252\* D.
- u. Schmidt (M.), Für Röntgenstrahlen undurchlässiges Verpack.-Material für photograph. Zwecke 376\* D.
- Schmidt (M. P.) u. Herrmann (O.), Wasserl. Isatinderivv. 3186\* D.
- u. Schnabel (E.), Mundstückbelagbobine aus Cellulosederivv. 2282\* D.
- Schönberg (G.) u. Bruck (G. v. d.), Flücht. organ. Stoffe aus Gasgemischen mittels Waschöl 3267\* D.
- Schranz (K.) u. Jaeger (S.), Verflüssig. v. Tribromäthylalkohol 1467\* D.
- u. Schütte (H.), In W. l., geschwefelte Kondensat.-prodd. 1121\* D.
- Schulemann (W.), Schönhöfer (F.), u. Wiegler (A.), 6-Alkoxy-8-aminochinoline 798\* E.
- u. Schultze (H. S.), Überführen pulverförm. Stoffe in eine für die Rk. mit Gasen geeignete, gleichmäßig kleinstückige Form 78\* D.
- u. Schwarz (E.), Düngemittel 1964\* A.
- u. Schweitzer (H.), Trisazofarbstoffe 223\* D.
- Schweitzer (H.) u. Huismann (J.), Trisazofarbstoffe 1352\* D.
- Siebert (O.) u. Reddellen (G.), Photokopien u. Lichtpausen 123\* D.
- u. Skutezky (R.), Kunstschwamm 814\* E.
- Soll (J.) u. Bilfinger (R.), Techn. reine Fluoraluminium-Fluoralkalidoppelverb. 2712\* D.
- Spengler (O.) u. Pfannenstiel (H.), Vanillin 1072\* D.
- u. Stein (B.), Diphthaloylbenzoine 2609\* D.
- Steindorf (A.) u. Balle (G.), Herst. v. beim Erhitzen unl. u. unschmelzbar werden-



- den harzart. Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Aldehyden 1478\*D.
- I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Stiasny (E.), Gerben v. Häuten oder Leder 3268\* Russ.
- u. Stock (J.), Nitro-2.3-dichlor-1.4-naphthochinon 96\*D., E., F.
- , Stolz (F.) u. Krohs (W.), O-Acylderivv. d. 2.6-Dimethyl-4-oxypiperidin-3-carbonsäureester 2105\*A.
- u. Stüsser (R.), Azofarbstoffe 494\*D.
- u. Suida (H.), Äthylchlorid 1071\*D.
- u. Sychy (R.), P u. Tonerdezement 3050\*D.
- u. Thauss (A.), Nicht farbende Thio-derivv. d. Phenole 1749\*E.
- u. Thoma (M. F.), Vorbereit. künstl. Fasern in Stücken für die Spinnerei 1754\*F.
- u. Tust (P.), Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe 1352\*D.
- u. Voß (A.), Kunstharze 1479\*D.
- , Wagner (H.), Hoffa (E.), Runne (E.) u. Thoma (E.), Azofarbstoffe 2509\*D.
- u. Wahl (O.), Nachchromierbare Triphenylmethanfarbstoffe 1352\*D.
- , Weiler (M.), Wenk (B.) u. Stötter (H.), Phenolaldehydkondensat.-Prodd. 499\*A., F.
- u. Wendt (B.), Desensibilisieren v. lichtempfindl., bes. panchromat. Halogensilberemulsionsschichten 123\*D.
- , Wietzel (G.), Janek (J.) u. Fried (F.), Reinig. v. Gasen, d. reduzierend wirk. Bestandteile enthalten, v. S-Verbb. 520\*D.
- , Wiesel (R.) u. Köhler (O.), Mono- u. Dimethylamin oder deren Salze 1467\*D.
- , Wild (W.) u. Beck (C.), Alkalinitrate 3050\*D.
- u. Wissing (F.), Begas.-Verf. 1733\*D.
- , Wolff (P. H.), Jochum (C.) u. Stock (A.), Schwarze Kopierfarbe 248\*D.
- u. Wolfram (A.), 1.4-Dichlorphthalazin u. dessen Substitut.-Prodd. 2503\*D.
- u. Wolski (P.), Glanzmeßapp. 1834\*D.
- u. Zitscher (A.), Echte Färb. auf d. pflanzl. Faser 492\*D. — 2-Amino-3-oxynaphthalin 3069\*D. — Aminoalkoxynaphthaline 3186\*D.
- International Colfix Ltd., Bituminöse Emuls. 1883\* Belg., 2403\* Aust.
- International Filter Co. s. General Zeolite Co.
- International General Electric Co., Vorricht. zum Aussenden v. Elektronen mit einer Kathode aus schwer schmelzbarem Metall u. einer oder mehreren weiteren, in einem entleerten, eine Menge eines Alkalimetalls, z. B. Cs- oder Rb- enthaltenden Behälter eingeschlossenen Elektroden 2708\*D.
- u. Allgemeine Elektrizitäts Ges., Lagermetalle 1069\*E. — Vorzieren v. Holz 1370\*E. — Isolierstoffe 1954\*E. — Faserstoffe enthaltende plast. MM. 2131\*E. — Hämmer 3190\*E.
- International Nickel Co., Entfernen v. S aus Ni oder Ni-Cu-Rohstein 482\*D. — Anodenmetall 1058\*F.
- International Patents Development Co., Ebert (C.), Newkirk (W. B.) u. Moskowitz (M.), Dextrose aus Stärke 359\*E
- u. Hagen (C.), App. zur Gewinn. v. Glucose aus Stärke 2370\*E.
- International Patents Development Co. u. Newkirk (W. B.), Krystallisierte Dextrose 1863\*A.
- International Precipitation Co. u. Welch (H. V.), Cu, Au u. Ag 216\* Can. — Sn u. dgl. 3051\*A.
- International Sugar & Alcohol Co., u. Soc. Industrielle de la Cellulose, HCl-Gas 204\*E.
- International Western Electric Co. s. Western Electric Co.
- Internationale Bergin-Compagnie voor Olie-en Kolen-Chemie u. Debo (A.), Hydrier. v. Kohlen, Ölen u. a. KW-stoffen 1614\*A.
- Internationale Nahrungs- u. Genußmittel-Aktiengesellschaft, Zur Darst. eines künstl. Kaffearomas geeignotes Prod. 668\* Schwz.
- u. Staudinger (H.), Isolier. d. Aromas aus geröstetem Kaffee 1986\* Can.
- , Staudinger (H.) u. Reichstein (T.), Furfurylmercaptop 2502\*A.
- Ionesco (D.) u. Teodosiu (T.), Glykogen bei Tollwut 2337.
- Ionesco-Matiu (A.) u. Popesco (A.), Gehaltsbest. einiger Arzneimittel nach d. mercurimetr. Meth. 1951.
- Ionescu (M. V.) u. Bodea (C.), Neue Rk. zur Erkenn. v. Urotropin in Wein 2949.
- u. Georgescu (A.), Konjugierte Systeme. Valenzfeldstörende Faktoren. 5. Mitt. Einwirkg. v. Subst. mit akt. CH<sub>2</sub>-Gruppe auf die Carbindogenide 1537.
- Ipatjew (W.) u. Dolgow (B.), Hydrier. u. Zerfall v. Si-organ. Verbb. bei hohen Temp. u. Drucken 25.
- , Orlov (N.), Petrow (A.) u. Freitag (C.), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> als Katalysator in d. organ. Chemie [52].
- , Petrow (A.) u. Iwanow (I.), Vers. zum Cracken v. Urteer einer Kohle d. Donbeckens unter H<sub>2</sub>-Druck 2283.
- u. Petrow (D.), Pyrogene Zers. v. Holzteer in Ggw. v. H u. unter Druck 1110. — Hydrolyse bei hohen Temp. u. Cracken v. Naphthensäuren unter H<sub>2</sub>-Druck 2401.
- , Rasuwajew (G.) u. Stromski (W.), Einw. v. NH<sub>3</sub> auf halogensubstituierte Arsine 714.
- Irby (W.) s. General Electric Co.
- Iredell (T.), Berechn. d. Oberflächenspann. aus d. Tropfengewicht 2869.
- Iredell (C. V.) s. Westinghouse Lamp Co.
- Irinji (A.), Verf. zur Behandl. v. Phenol- u. Phenoldämpfen mit Gasen bei hoher Temp. 3201\*D.
- Irish (J. H.) u. Joslyn (M. A.), Lebensfähigk. d. Hefe. Trkg. d. Aufbewahr. in gefrorenem Traubensaft 2737.
- Iron and Steel Institute, J. Bericht über Hochofenwerk u. -praxis 631.
- , Andrew (J. H.), Binnie (D.), Desch (C. H.), Smith (B. S.) u. Lightfortt (N. M. H.), 3. Bericht über Heterogenität v. Stahlblöcken 638.
- Irvine (J. C.), Chemio d. Stärke 2436.
- , Oldham (J. W. H.) u. Skinner (A. F.), Kondensat. v. Glucose u. Fructose. Synth. einer Isosaccharose 286.
- , Pringsheim (H.) u. Skinner (A. F.), Methylir. d.  $\alpha$ -Tetraamlyose 2666.
- Irving (F.), Styrylpyryliumsalze. 12. Mitt. Spiropyrane, die sich v. 9-Methyl- u. 9-



- Athylxanthylumsalzen ableiten 421. — s. Heilbron (I. M.).
- Irving (H.) s. Chattaway (F. D.).
- Irwin (M.), Spektrophotometr. Unterss. über d. Eindringen. 5. Mitt. Ähnlichkk. zwisch. d. lebenden Zelle u. einem künstl. System bei d. Aufnahme v. Methylenblau u. Trimethylthionin 1417.
- Isaac (S.) u. Siegel (R.), Therapeut. Verss. mit einer bes. Fraktion d. Hypophysenhinterlappens bei Diabetes Insipidus nebst Bemerkk. über ihren Wrkg.-Mechanismus 2789.
- Isaacs (M. L.) s. Coulter (C. B.).
- Isac (S.), Scurtopol (V.) u. Stoica (A. S.), Pb-Nachw. in d. Faeces d. Setzer 1057.
- Isbell (H. S.) s. Hudson (C. S.).
- Iselin (M.) s. Boisselot (M.).
- Iselin (P.), Unterss. über d. Dampftenss. v. Schmierölen im Zusammenhang mit d. Flammpunkt u. d. Cracken 115. — Meth. zur Analyse v. Schmierölen dch. Destill. im Kathodenvakuum 1110. — Analyse v. Mineralschmierölen dch. Dest. im Kathodenvakuum 1883.
- Isenberg (H. O. C.) s. General Chemical Co.
- Isenbruch (J.) s. Glimm (E.).
- Isehour (L. L.) s. Whitmore (F. C.).
- Isermann (S.), Orelup (J. W.) u. Ohlsson (E.), Denaturier.-Mittel für A. 3254\* A.
- Ishibashi (K.), N-Vorb. in d. Kohle 1365.
- Ishibashi (M.), Best. d. Phosphorsäure. 1. Mitt. Best. als  $Mg_3P_2O_7$  1183; 2. Mitt. Gravimetr. u. volumetr. Methth. 1183; 3. Mitt. Best. als Zinkammoniumphosphat 1184; 4. Mitt. Gravimetr. u. volumetr. Best. als Phosphorammoniummolybdat 1184.
- Ishida (S.) s. Yamada (M.).
- Ishida (Y.) u. Hiyama (S.), Erzeug. hoher Lo-Surdo-Felder 1380.
- Ishidate (M.), Campherolglykuronsäure u. d. Synth. einiger Oxycampherglykoside 422.
- Ishifuku (K.) u. Ito (Y.), Synth. d. 3,6-Diaminoacridins 2566.
- Ishikawa (F.) u. Shibata (E.), Thermodynam. Unters. an PbO 840.
- Ishikawa (M.), Einfl. v. Kohlehydraten auf d. bakteriellen Harnstoffabbau 2901.
- Ishikawa (S.), Tautomerie d. 2,5-Dithiopiperazins 1920.
- Ishikawa (T.), Viscositätsformel für binäre Gemische unter Berücksichtg. d. Assoziat.-Grade d. Komponenten 2142.
- Ishimaru (S.) s. Baxter (G. P.).
- Ishiwara (M.) s. Atsuki (K.).
- Iskjul (W.) s. Katschalow (N.).
- Isliker (E.), App. zum Sterilisieren v. Fruchtsäften 2740\* Schwz.
- Isnardi (T.), Entw. d. Theorie d. Elektrolyte u. d. wissenschaftl. Werk v. S. Arrhenius 2980.
- Isom (E. W.) s. Sinclair Refining Co.
- Issakow (L.) s. Katschalow (N.).
- Isselstein (M.-T.), Adsorpt. 273.
- Issoglio (G.), Systemat. Trenn. d. organ. Basen 1831. — Neue Prüff. v. Kakaobutter 3256.
- van Itallie, Anwend. v. ultravioletem Licht bei d. chem. u. pharmazout. Unters. 2919.
- Itallie (E. I. van), J.-Bestst. in organ. Verbh. d. leicht J abspalten 1566. — Wertbest. v. Folia Belladonnae 1834. — Rhodanzahl v. Strophantusöl u. v. Ölen d. Chaulmogrargruppe 1868.
- Itallie (L. van) u. Harmsma (A.), Nachw. v. Petersilienzubereitt. 1439.
- Itallie (T. B. van) s. Karrer (P.).
- Itano (A.), Tragbarer  $pH$ -App. mit Mikroelektrode u. gesätt.  $Hg_2Cl_2$ -Elektrode 1565.
- u. Arakawa (S.), Katalasc. 1. Mitt. Verb. d. Katalase bei thermophilen Cellulosevergärem 895. — Reisfeldböden. 2. Mitt. Allgemeine mikrobiolog. Unters. 3055; 3. Mitt. Mikrobiolog. Unters. v. Bodenprofilen im Reisfeld u. in d. Trockenfarm 3055.
- Itaya (S.) s. Oshima (K.).
- Ito (C.) s. Sato (M.).
- Ito (K.) s. Matsumura (S.).
- Ito (R.) s. Kubota (S.).
- Ito (S.), Herst. v. Zn-Einkristallen mit anahornd gewünschter Orientier. d. Hauptachse 1764.
- Ito (T.), Isogonale Polyeder u. Partikelgruppen 968, 3102.
- Ito (Y.) s. Ishifuku (K.).
- Ittmann (G. P.), Rotat. asymmetr. Moll. 2636.
- Ivančeva (E.) s. Pamfilow (A.).
- Ivers (O.) s. Späth (E.).
- Iversen (K.), Stalldüngerverss. d. dän. Vers.-Stat. Askow u. Lyngby 207.
- Ives (C. E.) s. Crabtree (J. I.).
- Ives (H. E.), Herst. photoelektr. Zellen mit dünnen Filmen v. Li als photoakt. Subst. 2754.
- u. Olpin (A. R.), Höchster Wert, d. d. langwell. Grenze d. lichtelektr. Emiss. annehmen kann 2537.
- Ivoff (M.), Engineer's pocket technical dictionary; French-English [922].
- Ivy (A. C.) s. Crandall (L. A.); Lueth (H. C.).
- u. Oldberg (E.), Zusammenzieh. u. Entleer. d. Gallenblase dch. ein gereinigtes „Sekretin“-Präp. Vorläuf. Ber. 1311.
- Iwaizumi (S.) s. Ōsawa (A.).
- Iwamiya (T.), Synth. d. 6-Methoxychinolins 2564.
- Iwamoto (K.) s. Nomura (H.).
- Iwamoto (Y.), Einw. stiller Entlad. auf Öle, Fette u. Fettsäuren. 1. Mitt. Desodorier. v. Lebertran 949.
- Iwanenko (D.), Quantenmechan. Geschwindigk. 693.
- Iwanow (D.), Therm. Zers. d. Organo-Mg-Alkoholate 282. — Echte gemischte Organo-magnesiumcarbonate 1279.
- Iwanow (F.), Vergiftt. mit Aprikosenkernen 2478.
- Iwanow (I.) s. Ipatjow (W.).
- Iwanow (N.) u. Lischkewitsch (M.), Katalase in Gersten verschied. Herkunft 1357.
- Iwanow (S.), Klima d. Erdkugel u. chem. Tätigk. d. Pflanzen 900. — Pflanzenöle d. U.S.S.R. 2. Mitt. Natur d. fetten Öle d. Labiatae u. klimat. Bedingg. 3078.
- u. Kurotschkina (N. W.), Pflanzenöle d. U.S.S.R. 1. Mitt. Öl aus d. Kernen d. Prunus divaricata Led. (Alytscha) 3077.
- Iwanowa (A.) s. Anochina-Iwanowa (A.).

- Iwanowa (W.) s. Markman (A.).  
 Iwanowski (N.), „Salzhydrolyse“ d. Stärke 1653.  
 Iwanowski (W.) s. Turcki (J.).  
 Iwasaki (C.) u. Sasaki (K.), Trockene Dest. japan. Kohlen 513.  
 Iwasaki (S.) s. Kita (G.).  
 Iwasaki (T.) u. Hagiwara (K.), Kunstseide 2397\*Can.  
 Iwase (E.), Koagulat. d. v. Weimarnschen Auf-Sols 1140.  
 Iwata (M.), Süß schmeckender Bestandteil adstringierender „Kaki“ (Abarten Dispyros Kaki L.) 177.  
 Iwatake (M.), Mkr. Unters. d. elektr. Doppelbrech. in Fil. 1509.  
 Iyengar (M S) s. Rao (M. G. S.).  
 Iyer (L. A. N.), Kalkgneise, Skapolithgneise u. Cordierit-Granat-Sillimanit-Gesteine v. Coimbatore, Madras Presidency, im Vergleich zu d. anderen ähnl. Vorkommen in Indien 2420.  
 Izar (G.) u. Costantino (S.), Wrkg. d. Lecithins auf d. Kohlehydratstoffwechsel 2793.  
 Izsak (A.) s. Eastern Alcohol Corp.
- Jaag (E.) s. Bosshard (E.).  
 Jablczyński (K.) u. Frenkenberg (S.), Autokatalyt. Zers. d. Thioschwefelsäure. 2. Mitt. 523.  
 —, Hermanowicz (E.) u. Wajchselfisz (H.), Kinetik d. Auflös. v. Al u. Cd in HCl 521.  
 — u. Jaszczolt (H.), Kinetik d. Koagulat. v. Kolloiden 2. Ordn. 533.  
 — u. Seidengart (C.), Gleichgewichtsgesetz d. Elektrolyte u. Hydrat. d. Ionen 1835.  
 — u. Szames (G.), Einfl. d. Rührens auf d. Koagulat.-Geschwindigk. v. Kolloiden 533.  
 Jaccard (P.) u. Frey (A.), Krystallhabitus u. Ausbildungsformen d. Ca-Oxalat als Artmerkmal 176.  
 Jacek (W.), Bezieh. zwischen d. Lsgs.-Geschwindigk. u. d. Löslichk. Allgemeine Löslichk.-Gleich. 1. Mitt. 2634.  
 Jack (J. A.), Reinigen v. Metallen 1464\*E.  
 Jackson (C. G.), Hg-Verdräng.-Volumeter 2480.  
 Jackson (D. A.), Feiystruktur d. Hauptserien-dubletts d. Cs 258.  
 Jackson (E. H.), Nachw. v. Bzl. in Firnissen, Lacken u. ihren Verdünn. 2266.  
 Jackson (F. W.), Bezieh. zwischen Futter u. Fettzuss. in Schlachttieren 3075.  
 Jackson (J. G.) s. Babasinian (V. S.).  
 Jackson (J. H.) s. McClelland (E. W.).  
 Jackson (R. F.) u. Goergen (S. M.), Krystallin. Difructoseanhydrid aus hydrolys. Inulin 1653.  
 Jackson (R. M.) s. California Cyanide Co.  
 Jackson (W.), Einfl. v. ultraviolettem Licht u. Röntgenstrahlen auf d. Stromcharakteristik v. Krystalldetektoren 262.  
 Jackson (W. W.) s. Náray-Szabó (St.).  
 Jacob (A.), Einfl. d. K-Düng. auf d. Hektolitergewicht v. Getreide 2815. — s. Eckstein (O.).  
 — u. Kabitzsch (A.), Gewinn. d. K-Salze u. ihre Anwend. in d. Landwirtschaft [1451].  
 Jacob (A. H.), Chem. Unters. d. Blattes als diagnost. Mittel zur Best. d. Nährstoffbedarfes d. Weinstockes 1548.  
 Jacob (A. N. P.), Färben v. Formstücken aus Sorelzement 2359\*F.  
 Jacob (J. H.), Pouillet (C. S. M.), Eucken (A.), Lummer (O.) u. Wuetzmann (E.), Lehrbuch d. Physik 2309.  
 Jacob (K. D.), Chemie u. Wirtschaft d. Superphosphats 3055. — s. Ross (W. H.).  
 Jacobi (A.) Akt.-Ges., Seifen 2741\*E.  
 Jacobi (M.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.  
 Jacobsen (C.), Ekzemhoil. dch. Vigantol 322.  
 Jacobsen (E.), Neue Wege zur Erziel. v. Süßmosten 1483. — Wie bewahrt sich d. Konservier.-Mittel Albenal für d. Praxis? 1602, 1982, 2951. — Welche Mittel besitzt man, um Fruchtsäfte nach d. neuzeitlichsten Erfahrr. haltbar zu machen? 2121. — Prakt. Verss. um Fastagen, Bottiche, Kufen, Kellerutensilien u. Kellerwände schimmelfrei zu halten 2837. — Apfelwein-Herst. 3074.  
 Jacobsen (J. H. H.), Schädlingbekämpf.-Mittel in Pulverform 2243\*Holl.  
 Jacobsen (K. A.), Ununterbrochene Gewinn. v. Luftheft dch. Gärung 2950\*F.  
 Jacobsohn (F.), Goudron? 241. — Schmier. 1881.  
 Jacobsohn (K.) s. Beck (W.).  
 Jacobsohn (Kurt), Theorie d. Hypersensibilisier. 1619. — Farbenphotograph. Tripackverf. 2003. — s. Weiß (K.).  
 Jacobsohn (K. P.) s. Neuberger (C.).  
 Jacobson (D. L.), Entfernen v. H<sub>2</sub>S aus Gasen 241. — „Thylox“-Verf. z. nassen Reinig. 817. — „Seaboard“-Verf. mit Verwert. d. Aktivatorluft 2744. — s. Koppers Co.  
 Jacobson (H. G. M.) u. Swanback (T. R.), Giftigk. v. Mn für Tabak 2689.  
 Jacobson (S. A.) s. Himwich (H. E.).  
 Jacobus G. m. b. H. s. Chemische Fabrik Jacobus G. m. b. H.  
 Jacoby (F. C.), Spezielle Meth. zur Best. d. Farbstoffdispers. in Färbädern 656. — Besonderer Fall v. Synäresis 973.  
 Jacoby (R.) s. General Electric Co.  
 Jacqué (L.) s. Jacqué (M.).  
 Jacqué (M.) u. Jacqué (L.), Akt. Katalysator-kohle (Phosgenindustrie) 1840.  
 Jacques s. Osterhout (W. J. V.).  
 Jaquet (A.), Glasur d. röm. Töpferwaren 85.  
 Jaquet (P.) s. Marie (C.).  
 Jadassohn (W.) u. Schaaf (F.), Häufigk. d. Vorkommens v. Ni-Ekzemen 1443.  
 Jaeckel (G.) s. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.  
 Jäckh (R.) s. Le Blanc (M.).  
 Jaeger (A.), Neue katalyt. Methth. zur Ausnütz. v. Rohprodd. d. Steinkohlenteers 1756.  
 Jäger (A.) s. Kohorn (O.) & Co.; Lehner (A.).  
 Jaeger (A. O.), Ein neuer H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Kontaktprozeß 1447. — s. Selden Co.  
 Jaeger (F.), Avertinnarkose 1426.  
 Jaeger (F. M.), Gogenwärt. u. zukünft. Stand unserer natürl. Hilfsquellen 78. — Konst. u. Struktur d. Ultramarino 977.  
 Jäger (G.), Geschwindigk.-Gesetz d. Gasmoll. 2866.



- Jäger (P.), Verlänger. d. Lebensdauer ölhalt. Schichten 1989\*D.
- Jaeger (R.), Normung d. kleinen Ionisat.-Kammer 1039.
- Jaeger (S.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schranz (K.).
- Jaenckner (W.) s. Fischer (J.).
- Jänecke (E.), Mischkristalle, Lsgg. u. Schmelzen im Syst. (K, NH<sub>4</sub>)(Cl, NO<sub>3</sub>) 378. — Löslichk. v. NH<sub>4</sub>HCO<sub>3</sub> in W. bis zum F. 967.
- Jappelt (A.) s. Seidenschnur (F.).
- Jaeschke (A.), Verwend. v. Braunkohlenbriketts zum Scharfbrand v. Porzellan 1339. — Neuere Fortschritte auf d. Gebiete d. Einsatzhärte, 2096. — Feste Brennstoffe d. Feinkeramik 2811.
- Jaffé (G.), Theorie d. Ionisat. in Kolonnen. 2. Mitt. 391.
- Jahn (H.) s. Schwinning (W.).
- Jahn & Co., Maschinenbauanstalt, Eisen-geßerei und Kesselschmiede, Abtrennfester Stoffe aus einem Fl.-Strom 3242\*F.
- Jaitschnikow (I.), Hydrolyse v. Gelatine dch. Säuren u. Alkalien 1015.
- Jakeš (M.), Dehydrier. d. ar-1,3-Dibrom-2-tetralols mit Br 573. — s. Veselý (V.).
- Jakimow (G.) s. Minajew (W.).
- Jakob (G.), Lockere Ablager. d. Maische beim Abmischen 3075\*D. — Physik d. Läuterbottichs 3254.
- Jakob (J.), Chem. Konst. d. Glimmer. 7. Mitt. Muskovite d. Pegmatite. 3. Mitt. 1148.
- Jakob (K. D.) u. Reynolds (D. S.), Nebenprod. bei d. Herst. v. H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> im Schmelzofen 203. — Red. d. Ca<sub>3</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> dch. Kohle 535.
- Jakob (M.), Verdampfungswärme d. W. u. spezif. Vol. v. Sattedampf für Temp. bis 210° C 397. — u. Erk (S.), Wärmedehn. d. Eises zwisch. 0 u. —253° 397. — u. Fritz (W.), Verdampfungswärme d. W. u. spezif. Vol. v. Sattedampf zwisch. 210 u. 250° 15.
- Jakowlew (A.) s. Dumanski (A.). — u. Terenin (A.), Opt. Anreg. d. P-Dampfes 2640.
- Jakubson (S.) s. Plotnikow (W.).
- Jelade, Erleichter. d. chem. Analyse dch. Labor.-Ausrüst. Anwend. auf d. Best. d. Theobromins u. d. Prüf. v. Colaprüpp. 2085.
- Jalowitz (E.) u. Hamburg (M.), Gewinn. v. Malzenzymen, Diastase u. dgl. bei d. Herst. v. Bier 807\*E.
- James (A. J.) s. Schundler (H. O.).
- James (C.) s. Bowles (J. A. C.). — u. Fogg (H. C.), Schnelle Konzentrier. v. Ge u. Ga in ZnO, welches diese Elemente enthält 277.
- James (H.), Brauchbare Pipotte 2699.
- James (H. D.), Automat. Kontrolle d. Elektrolyse bei d. NaOH-Herst. 338.
- James (J. H.) s. Byrnes (C. P.).
- James (N.), Butterfabsterilisier. 3075.
- James (R. W.) s. Bragg (W. L.).
- James (T. R.), Kleberwaschmaschine 1237.
- Jamet (A.) u. Girard (A.-J.), Best. d. „Unlös.“ dch. Filtrat. mit Kaolin 2528.
- Jamieson (G. S.) s. Baughman (W. F.), Hann (R. M.). — u. Gertler (S. I.), Amerikan. Safflorsamenöl 107.
- u. Mc Kinney (R. S.), Palmöl aus Belg.-Congo 1238.
- Janák (F.), Überwach. d. Kesselspeisewassers 2947.
- Jancsó jr. (N. v.), Bedeut. d. retikuloendothelialen Speicher. d. chemotherapeut. Arsenobenzolderivv. v. Standp. d. chemotherapeut. Wrkg. 67.
- Jander (G.) u. Faber (H.), Best. geringer Mengen K neben viel Na-Salzen dch. ein direktes, gasvolumetr. Verf. 1717. — u. Pfundt (O.), Leitfähigkeitstitratt. u. Mess. v. Elektrolytwiderständen nach einer visuellen Meth. 607. — u. Zakowski (J.), Membranfilter, Cella. u. Ultrafeinfilter [18].
- Jander (W.), Diffus. u. eloktr. Leitfähigk. fester Salze 2.
- Janert (H.), Beurteil. d. Bearbeit.-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunters. 2095.
- Janes (P.), Einricht. zur Herst. eines intensiven Gemisches mehrerer Medien mittels Fliehkraftwrkg. 1334\*Schwz.
- Janet (C.), Helicoidale Klassifizier. d. Elemente 2969. — La Classification hélicoïdale des éléments chimiques [1887]. — Essais de classification hélicoïdale des éléments chimiques [1888].
- Jang (J. S.) s. Caius (F. J. F.).
- Janicsek (M.), Dch. Pflanzenschutzmittel verursachter Cu-Geh. d. Drogen 1842. — Darst. u. Unters. d. Chlorophylls v. verschied. Pflanzenblättern 3022.
- Jankowski (W.) s. Gagarina (E.).
- Jannek (J.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Müller-Cunradi (M.); I. G. Farbenindustrie u. Wietzel (G.).
- Janot (M.-M.),  $\beta$ -2,4,5-Trimethoxyphenyläthylamin 2049.
- Jansma (F.) s. Webster (J. E.).
- Janßen (E.), Bestst. v. NH<sub>3</sub>-halt. Basen im Roehen 1866.
- Janssen (G.), Säuretoleranz südl. Leguminosen 1804. — Einfl. d. Saatdatums v. Winterweizen auf gewisse physiolog. Veränder. d. Pflanze während d. Winters 2239. — u. Bartholomew (R. P.), Ablager. v. K in d. Tomate u. ihre Bezieh. zur Kohlehydrat- u. N-Verteil. 1548. — u. Metzger (W. H.), N-Umwandl. in Reisböden 208.
- Janssen (H. J. J.) s. N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek.
- Janssen (I. J. J.), Einfl. d. Düng. auf d. Gesundh. d. Kartoffel. 2. Mitt. 208.
- Jantsch (G.) u. Meckenstock (K.), Cr(III)-p-toluolsulfonate 1657.
- Janzen (E.) s. Abderhalden (E.). — u. Schmalzfuß (H.), Schonende Verdampf. bei niederen Temp. 615; Direktes Kondensieren d. Dämpfe auf W. oder Eis 2483.

- Jantzen (E.), Schmalfuss (H.) u. Lindemann (H.), Rapidverdampf. bei Zimmer-temp. 615.
- Janvier (W.) s. Treleaven (H. W.).
- Jardin (L. C. P.), Viscose 1364\*E.
- Jarisch (A.), Pharmakologie d. Zirkulationsgröße 1818.
- Jaroslawszew (A.) s. Alexejew (A.).
- Jarrier (P.), Verschied. Methth. zur Berechn. d. Heizwertes fester Brennstoffe 959.
- Jarusowa (N.), Einfl. d. Kochens auf d. Nährwert d. Nahr. 1937.
- Jaschtschenko (W.), Möglichk., d. CO<sub>2</sub> in einer Hydrier-Anlage deh. W.-Dampf zu ersetzen 2276.
- Jassoy (F.), Klebekraft v. Gußeisen, Flußeisen u. Schweißisen an versch. Zementarten 1729.
- Jaszczolt (H.) s. Jablczyński (K.).
- Jatlow (W.) s. Wolf (F.).
- Jauncey (G. E. M.), Heisenbergs Unbestimmtheitsprinzip u. d. Quantum 2296.
- u. Bauer (H.), Temp. u. Comptoneffekt 2299.
- Jaure (G.), Wrkg. v. oberflächenakt. Stoffen u. v. Adrenalin auf d. isolierte Froschherz 3027. — Einfl. v. A. auf d. rhythm. Kontrakt. d. Skelettmuskeln d. Frosches 3033.
- Javallier (M.), Nucleinphosphor d. Gewebe u. seine quantitat. Best. 2703
- Jawnel (A.), Hg. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Cl u. CoCl<sub>2</sub>. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Benzin u. Bzl. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Dinitrochlorbenzol. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589].
- Jayne (L. C.) s. Arny (H. V.).
- Jazyna (Jacyno) (W.), Innere spezif. Wärme d. Körper. I. Mitt. 2758.
- Jebens-Marwedel (H.), Bewart. d. Homogenität d. Gemenges 205. — Schmelzen u. Formgeb. d. Glases [1841].
- Jeckl (E.), Vorteile d. Lachgasnarkose 1815.
- Jędrzejowski (H.), Gruppenbildg. radioakt. Atome 830. — s. Herszfeld (H.).
- Jeffery (J. A.) s. Champion Porcelain Co.
- Jeffreys (H.), Durchschnittl. Lebensdauer eines Atoms 255.
- Jefremow (N.) u. Narkewitsch (M.), Techn. Gewinn. v. Bittersalz 621.
- u. Rosenberg (A.), Oxydat. v. Ferrosalzen in ZnCl<sub>2</sub>-Lsgg. I. Mitt. 777.
- Jegorow (A.), Schwarzerde u. Waldlehm Boden. Vergleich. Charakteristik 2717.
- Jegorow (M.), Verwend. u. Wrkg. d. Phosphate. 5. Mitt. Methodolog. u. d. Studium d. Retrogradationsprozesses 88. — Bedingg. d. Anwend. u. Wirksamk. d. Phosphate in Schwarzerde. Umwandl. v. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> im Boden 2493.
- Jegorowa (K.) s. Kostytschew (S.).
- Jellinek (K.), Heterogene Gasgleichgewichte mit merkl. Dampfdrucken d. Bodenkörper 2141. — Lehrbuch d. physikal. Chemie [967].
- u. Deubel (A.), Red.-Gleichgewicht d. PbS u. chem. Konstanten v. S u. H<sub>2</sub>S 2544.
- u. Rosner (G. A.), Zweckmäß. Ausgestalt. d. Mitführungsmeth. zur Mess. v. Dampfspann. bei höheren Temp. 2024.
- Jellinek (K.) u. Rudat (A.), Nach einer modifizierten Mitführungsmeth. gemessene Dampfspann. v. PbJ<sub>2</sub>, CuJ, Cu<sub>2</sub>Br<sub>2</sub>, AgJ u. AgBr 2024. — H-Red.-Gleichgewichte v. Metallchloriden, -bromiden u. -jodiden bei höheren Temp. u. chem. Konstanten v. Cl, Br u. J 2142.
- Jellinek (O.) s. Maatschappij tot Exploitatie van Veredelingsprocédés.
- Jellinghaus (W.) s. Tammann (G.).
- Jena (E.), In W. dauernd l. u. haltbare Präpp. v. erhöhter therapeut. Wirksamk. aus Eiweißstoffen oder deren Derivv. (Spalt.-Prodd.) 1325\*D.
- Jenaer Glaswerk Schott & Gen., Poröser Filterkörper aus zusammengesinteren Glasteilen 1441\*D. — Kolben für Labor.-Zwecke 3168\*D.
- Jenckel (E.), Verschiedene Red.-Geschwindigkeit. v. AuCl<sub>3</sub> dch. arsenige Säure, gel. als Glas oder Krystall 2032.
- Jenkin (C. F.) u. Lehmann (G. D.), Ermüd.-Grenze bei hohen Frequenzen 2366.
- Jenkins (F. A.) s. Brice (B. A.); s. Rosenthal (J. E.).
- Jenkins (G. L.), Chemie v. Phytolacca 1820.
- Jenkins (R. G. C.) s. Bourdillon (R. B.).
- Jenkins (S. S.) s. Buck (J. S.).
- Jenkins (W. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Jenkins Petroleum Process Co., Cracken v. KW-stoffölen 2623\*F.
- Jenkinson (T. A.) s. Hodgson (H. H.).
- Jenkner (A.) s. Lindner (J.).
- Jensch (H.) s. J. G. Farbenindustrie.
- Jensen (A.), App. zur Behandl. v. Fil. 2839\*F.
- Jensen (H.) s. Chen (K. K.).
- u. Chen (K. K.), Chem. Studie über Ch'an su, d. getrocknete Gift d. chines. Kröte, mit bes. Berücksichtig. d. Isolier. v. Adrenalin 1935.
- , Wintersteiner (O.) u. Geiling (E. M. K.), Krystallisiertes Insulin. 8. Mitt. Darst. krystallisierten Insulins aus d. Inseclapp. v. Fischen (Kabeljau u. Pollock) u. aus Schweinepankreas, physiolog. Wirksamk. v. krystallisiertem Insulin u. weitere Bemerk. über Darst. 1808.
- Jentzsch (F.), Opt. Verss. mit Röntgenstrahlen 7.
- Jérémine (E.) u. Fallot (P.), Vork. einer Abart d. Jumillits in d. Nähe v. Calasparra (Provinz Murcen) 278.
- Jermolenko (N.), Änder. d. Oberflächenspann. v. Gelatine mit d. Änder. v. pH u. bei kleinen Elektrolytkonz. 1513.
- Jermolenko (N. F.), Katalyt. Wrkg. v. Se auf d. Ca-Bisulfitslg. bei d. Cellulosegewinn. 368.
- Jervell (O.), Milchsäure im Organismus u. deren Verh. zur Muskelarbeit 2793.
- Jessup (D. A.) s. Hamm (H. A.).
- Jessup (R. D.), 80%o Zeicosparsnis beim Mischen u. Trocknen viscoser Fil. 1722.
- Jeufroy (A.), Entzündbark. d. KW-stoffe 1993.
- Jevons (W.), Bandenspektrum d. LaO 2752.
- Jewett (E. L.), Kataphoreso v. PbSO<sub>4</sub> 3114.



- Jewtuschenko (J.), Katalyt. Auflösen v. Cu in  $H_2SO_4$  2655.
- Jeziarski (J.), Öl für schnellaufende Flugzeugverbrenn.-Motore 2288\* Poln.
- Jeziarski (T. W.), Labor.-App. zur Dest. unter vermindertem Druck 1036.
- Jilek (A.) s. Hanuš (J.); Lukas (J.).
- u. Lukas (J.), Maßanalyt. Best. v. TI-1-salzen mit  $KMnO_4$  in HCl-Lsg 331. — Elektroanalyt. Best. v. TI als Thallioxyd 1946. — Abscheid. d. Bi dch. Schnell-elektrolyse in saurer Lsg. 1947. — Neue Meth. zur gravimetr. Best. v. W in Ggw. v. V 1947.
- Jirgensons (B.), Koagulat. stark solvatisierter Sole mit organ. Stoffen u. Salzen. 3. Mitt. 399. — Oxydat.-Red.-Rkk. u. Wesen chem. Bind. 1. Mitt. 1125; 2. Mitt. 1621; 3. Mitt. 1621.
- Jirotko (B.), Überzüge auf Al u. Al-Legier. 349\*D. — Al 1745\*E. — Einricht. zum Zerkleinern, Schleifen oder Mahlen v. Torf, Moor oder ahnl. faserigen Stoffen 2525\*D. — s. Sprenger (O.), Patentverwertung Jirotko m. b. H.
- Joachimsohn (K.) s. Freundlich (H.).
- Joassart (N.) u. Leclerc (E.), Stabilisierte Elektrode u. ihre Anwend. zur Best. d. Halogene 1715.
- Job (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Miegl (W.).
- Jobling (J. A.) & Co. u. Hockenoyos (G. L.), Glashohlgefäße 3176\*E.
- Jochheim (H.) s. I. G. Farbenindustrie und Luther (M.).
- Jochum (C.) s. I. G. Farbenindustrie und Wolff (P. H.).
- Jodlbauer (A.) s. Kluger (W.).
- Joel (A. H.), Unkrautverteil. u. Erntecharakter in Bezieh. zu d. Bodenarten in Saskatchewan 3056.
- Joel (W.) s. Buschke (A.).
- Jöten (K. W.), Kortmann (T.) u. Schulte (G.), Gewerbestaub u. Lungentuberkulose [3171].
- Joffe (A.), Dünne Filme 81\*E.
- Joffe (Anna) s. Mainzer (F.).
- Joffé (A. F.) u. Arsenieva (A. N.), Verss. zur Polarisat. d. Elektronenwellen 525.
- Joffe (B.), Wrkg. d. Atropins auf d. sekretor. Evakuationsstätigk. d. Magens 2341.
- Jofinow (W.), Berechn. d. Auswasch. v. Ndd. nach d. Gegenstromprinzip 1055.
- Jog (D. S.), C-Spektrum 1894. — Spektrum d. dreifach ionisierten Ar 2016.
- Johansson (C. H.) s. Borelius (G.).
- Johansson (H.) s. Larsson (E.).
- Johlin (J. M.), Isoelektr. Punkt d. Gelatine in Bezieh. zum „Minimum d. physikal. Eigg.“ 1499.
- John (A. S.), Röntgenstrahlenprüf. v. Gußstücken 2602.
- John (E. L. S.) s. Gilman (H.).
- John (H. M. S.), Verwend. sekundärer Metalle in d. Rotgußgießerei 2822.
- John (J. L. S.), Die niedrigsten Temp., bei denen Oxyde dch. H reduziert werden 2421. — u. Bailey (C. H.), Wrkg. v. Magermilchpulver auf d. W.-Adsorpt. v. Teigen u. d. Plastizität v. Mehlsuspenss. 231.
- John (N. B. S.) s. Gilman (H.).
- Johns (W.) s. Rieke (R.).
- Johner (H.) s. Staudinger (H.).
- Johns (F. C.), Abänderr. beim Ag-Probieren 641.
- Johnson (A. F.) s. Sheard (C.).
- Johnson (A. H.), Herrington (B. L.) u. Scott (S. G.), Weizen u. Mehlunterss. 15. Mitt. Anwend. d. viscosimetr. Verf. zur Mess. d. proteinspaltenden Fähigkk. v. Mehlen 1090.
- Johnson (A. K.), Neue Prüf.-Meth. für Kunstseide 1874.
- Johnson (B. L.), Erhöhd. d. Lipaseaktivität dch. Vitamin A-halt. Substst. 437.
- Johnson (C. A.), Intraperitoneale Meth. d. Narkose mit Barbitol-Na bei Hunden 325.
- Johnson (C. C.), Salicylate. 17. Mitt. Angebl. Unbrauchbark. d. Phosphorsäuredestill. als Best.-Meth. für Salicyl- u. Salicylursäure 1191. — Wrkgsmechanism. u. Toxizität v. Nitroprussid 1712.
- Johnson (E. J.), Patronenhülsen 2625\*F.
- Johnson (E. L.), Vermehrte Knollenbildg. v. Kartoffeln dch. Röntgenstrahlen 1310.
- Johnson jr. (F. H.), Sulfitkocheoperatt. 109. 811.
- Johnson (G. E.), Pb aus d. Westen wird bei East Chicago mittels d. Parkes Prozesses raffiniert 2248.
- Johnson (J. D. A.) s. Elson (L. A.); Gibson (C. S.).
- Johnson (J. E.) s. Landrieu (P.).
- Johnson (O. R.) s. Underhill (F. P.).
- Johnson (R. C.) u. Asundi (R. K.), Struktur d. C-Banden, d. bei hohem Druck erscheinen u. d. Swansyst. 2641. — Neues Bandensyst. d. CO ( $3'S - 2'P$ ); Syst. d. Ängströmbanden 2641.
- Johnson (R. O.), Best. v. Ni in Si-, Cu-, Ni- u. Fe-halt. Al-Legier. 2350.
- Johnson (T.) s. Hägglund (E.).
- Johnson (T. B.), Pyrimidine. 108. Mitt. Synth. N-substituierter Uracile bekannter Konst. 3018. — s. Coles (H. W.); Hilbert (G. E.); Hinegardner (W. S.); Manske (R. H. F.) Renfrew (A. G.).
- u. Gatewood (E.), Synth. v. 4-(3,4-Dioxyphenyl)-thiazolen 885.
- u. Harkins (H. H.), Pyrimidine. 107. Mitt. Unters. v. Hefenucleinsäure auf 5-Methylcytosin 886.
- Johnson (T. H.), Reflex. v. H-atomen an Kristallen: Intensitätsmess. d. reflektierten Strahls 1766. — Geschwindigk.-Verteil. d. reflektierten Strahls 1766.
- Johnson (W. C.), Fortschritte in d. anorgan. Chemie 2547.
- u. Fernelius (W. C.), Fl.  $NH_3$  als Lösungsm. u. d.  $NH_3$ -system d. Verbb. 4. Mitt. Experimentelle Verff. 521.
- Johnson (W. M.), Tabakrauchen. Klinische Studie 2218.
- Johnson & Johnson u. Mathey (G. S.), Bandage aus Gips 2076\*A.
- Johnston (B.), Beton in Coolidge Dam. Einfl. einiger untergeordneter Faktoren auf d. Güte 3176.
- Johnston (H. L.) s. Giauque (W. F.).
- Johnston (J.) s. Frear (G. L.).

- Johnston (L. M.) u. Farrell (J. L.). Neues Verf. zum Brikettieren v. Koks 371.
- Johnston (M. B.) s. Mc Carthy (J. F.).
- Johnston (M. W.) s. Missal (M. E.).
- Johnstone (B. I.) u. Keith (H. M.). Giftigk. v. Novasurol (Merbaphen); Einw. auf d. Kanincheniere 452.
- Johnstone (G. F.). Elektrolyt. Beizen 3183\*E.
- Joliet (H.). Metallgubformen 3066\*F.
- Joliet (F.). Neue Meth. zur Unters. d. elektrochem. Verh. d. Körper in sehr verd. Lsgg. 14.
- Joliet (P.). Appretieren v. Kunstseide 2523\*F.
- Jolles (Z.) s. Angeli (A.).
- Jolly (W.). Ergebnisse zeigen, daß die Scherprüf. zur Unters. v. Gußeisen nicht geeignet ist 2722.
- Jolson (L.). Abutilon Avicenaec Caerta (Abutilon Teophrasti Medic) als neues Rohmaterial für d. Ölindustrie 3194.
- Joly (J.). Kosm. Strahl. u. Wachstum 1561.
- Joly (L.). Feuerschutz in d. Industrie 2355.
- Jominy (W. E.). Verbrennen u. Überhitzen v. Stahl. 1. Mitt. 1970; 2. Mitt. 2723.
- Jonas (K. G.). Zellstoffversuchsanlage d. „Institutes für Cellulosechemie“ d. Techn. Hochschule Darmstadt 955.
- u. Drössel (A.). Neue Ausführungsform d. Cu-Zahl-Best. 956.
- u. Kroß (H.). Festigkeitsbest. v. Zellstoffen 1100.
- Jonas (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Jones (A. M.). Abfüllen auf Flaschen. Filtrat. 805.
- Jones (A. O.) s. Evans (J.).
- Jones (B.) s. Clarke (S. G.).
- Jones (C. H.). Ta, Metall für schwierige Korros.-Probleme 2825.
- Jones (C. R.) s. Fisher (E. A.).
- Jones (C. W. H.), Price (W. J.) u. Webb (H. W.). Nitrosylschwefelsäure. 2. Mitt. 845.
- Jones (D. B.) s. Csonka (F. A.); Phillips (M.); Sherman (H. C.).
- u. Gersdorff (C. E. F.). Eiweißstoffe v. Avocado (Persea americana Mill) 312.
- , Nelson (E. M.) u. Murphy (J. C.). Biolog. Werte gewisser Typen v. Scenahr. 3. Mitt. Vitamine in Muscheln 61.
- Jones (D. C.). Systeme n-Butylalkohol-W. u. n-Butylalkohol-Aceton-W. 1278.
- Jones (D. W.) s. Clark (E. P.).
- Jones (E. T.). Entzünd. dch. Funken 972.
- Jones (G.) u. Bollinger (G. M.). Mess. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten. 2. Mitt. Verbesserung. im Oscillator u. Detektor 2023.
- u. Dole (M.). Überführungszahl v. BaCl<sub>2</sub> als Funkt. d. Konz. 972.
- Jones (G. W.). Inflammability of mixed gases [2544].
- Jones (H. C.) s. Neville (H. A.).
- Jones (H. I.). Mottenfestmachen v. Gewebe 957\*A.
- Jones (H. L.) s. Gilman (H.).
- Jones (H. W.). Pb in Arsenik 916.
- Jones (L. A.). Reflexionsvermögen gefärbter Objekte 195. — Filter, die enge Spektralbezirke zu isolieren gestatten. 2. Mitt. 2914.
- Jones (L. D.) u. Blachly (F. E.). Charakteristika amorpher Wachse 372.
- Jones (L. L.). Flanzer (J. A.) u. Technidyne Corp., Elektr. Widerstände 81\*Can.
- Jones (M.) s. Popoff (S.).
- Jones (N. B.). Elektr. Wärmebehandl. für Al 2820.
- Jones (N. C.). Anod. Rkk. d. F 1783. — Aktivier. v. Halogenen u. CO 2972. — s. Bancroft (W. D.).
- Jones (R. B.). Photoelektr. Schwelle eines zweifach verdampften Films 2309.
- Jones (R. J.) s. White (S. D.).
- Jones (T. P. B.) s. Sherman (H. C.).
- Jones (W.) u. Baumann (M.). Ursachen d. Erhöhd. d. SZ. d. Ricinusols 3079.
- Jones (William) s. American Rolling Mill Co.
- Jones (W. J.) s. Davies (W. C.); Gibson (G. C.).
- Jones (W. S.), Briod (A. E.), Arzooomanian (S.) u. Christiansen (W. G.). Beschränk. d. SbCl<sub>3</sub>-Probe zur Best. d. Vitamins A 1568.
- Jong (A. W. K. de), Einw. d. Sonnenlichtes auf d. Zimtsäuren u. d. Salze d. trans-Zimtsäure. Trimorphie d. cis-Zimtsäure 296.
- Jong (H. G. B. de). Theorie d. vegetabil. Gerbung. 4. Mitt. Trennungerscheinn. in zwei fl. Phasen in Systemen: Hydrophiles Kolloid + W. + (Poly-)Phenol 2625.
- Jong (M. E. A. de), 2-Athylpyrrol 2047.
- Jong (S. de), Praxis d. trockenen Reinig. 2134.
- Jongh (S. E. de) s. Laquer (E.).
- Jono (Y.), Chem. Zus. d. menschl. Epidermis 1701.
- Jonson (R.). Härte- u. Strukturänderr. beim Glühen v. kaltgewalztem Stahl mit C-Gehh. v. 1,15, 0,90 u. 0,60% 1064.
- Joos (C. E.). Richtige Wahl einer Kessel-speisewasserbehandl. 922.
- Joos (G.). Druckverbreiter. v. Spektrallinien S. — s. Back (E.).
- Jordan s. Fischer (H.).
- Jordan (C. B.) u. Klemme (M. S.), Chem. Verb. zwischen Morphiu u. Aspirin 2343.
- Jordan (D. P.) s. Daniels (A. L.).
- Jordan (Eans) s. Chemische Fabrik auf Actien, vorm. E. Schering; Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Jordan (Henry) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Jordan (H. F.) s. Harkins (W. D.).
- Jordan (L. A.). Tungöl. Produktionsmöglichk. im engl. Reich. Bibliographie d. Literatur 669, 1987. — Herst. u. Zerfall v. Farbfilmen 2107.
- Jordan (L. W.) s. Winchester Repeating Arms Co.
- Jordan (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Jordan (P.). Erfahrungsgrundlagen d. Quantentheorie 1127.
- Jordan-Lloyd (D.) s. Röhm & Haas Co.
- u. Pleass (W. B.). Absorpt. v. W. dch. Gelatine. 2. Mitt. Nitratsystem 757.
- Jordanoff, Adsorgan bei Magendarmstör. bei Hunden u. Katzen 1427.
- Jorisse (P.). Naturperlen, Kulturperlen, künstl. Perlen u. synthet. Perlen 110.
- Jorissen (W. P.). Explosionsursachen im Haushalt u. in d. Technik 1443. — Rk.-Grenzen, Rk.-Gebiete u. Rk.-Räume 2293.



- Jorissen (W. P.) u. Ongkiehong (B. L.), Auslöschchen v. Flammen 2652.
- u. Tasman (A.), Verss.,  $P_2O_3$  nach einer ander. Meth. als dch. P-Verbrenn. darzustellen 19.
- Jorpes (E.), Darst. d. Chondroitinschwefelsäure 1307. — s. Hammarsten (E.).
- Jorre, Farben v. Seide mit vegetabil. Farbstoffen 354, 1475.
- Jory (P. J.) s. Gainsborough (H.).
- Jos-Pé-Farbenphoto Ges. m. b. H., Druckplatten zur Erzeug. ein- u. mehrfarb. photograph. Aufsichtsbilder nach d. Abaugeverf. 2632\* F.
- Joseph (A.) s. Buschke (A.).
- Joseph (Alexandre), Reinig. d. Derivv. d. Petroleum 959.
- Joseph (T. L.) s. Wood (C. E.).
- Josephson (B.), Acidität v. Taurin 25.
- Josephson (K.), Neue Derivv. d. Monoacetonglucose. Umlagerungsreakt. in d. Kohlenhydratgruppe. 1. Mitt. 1395. — Triphenylmethyläther einiger Di- u. Triaccharide. Konst. d. Maltose, Saccharose u. Raffinose 1396. — 3-Acetylmonoacetonglucose u. ihre Umlager. in 6-Acetylmonoacetonglucose 1396. — Umlagerungsreakt. in d. Kohlenhydratgruppe. 2. Mitt. Konfigurat. d. furoiden  $\gamma$ -Glucose u. ihrer Acetonderivv. 2661.
- Josephy (B.) s. Beutler (H.).
- Joshi (J. N.) s. Dunncliffe (H. B.).
- Joshi (S. S.), Zerfall v.  $N_2O$  bei d. stillen elektr. Entlad. 4. Mitt. Einfl. d. Zusatzes fremder Gase 19.
- Joshimoto (S.), Okumura (T.) u. Nakamura (S.), Bau- u. Pfastersteine aus Cu-Schlacke 1450\* D.
- Joslyn (M. A.), Einfrieren v. Grapefrüchten u. Grapesaft 1865. — s. Irish (J. H.).
- u. Cruss (W. V.), Gefrieraufbewahr. v. Früchten u. Gemüse für Kleinverkauf in paraffinierten Papierbehältern 944.
- Jost (F.), Natriumsulphhydrat aus  $Na_2S$  unter gleichzeit. Gewinn. v. Nitriten u. Nitraten 2593\* D.
- Jost (W.), Einfl. d. Druckes auf d. photochem. Bldg. 2. Mitt. 10. — s. Bodenstein (M.).
- u. Jung (G.), Einfl. d. Druckes auf d. photochem. HBr-Bldg. 1. Mitt. 10.
- Jouis (E.) s. Brioux (C.).
- Jourdan (F.) (Alger) s. Hermann (H.).
- Jourdan (F.) (Rom), Zerleg. v. Leucit 1059\* E.
- Journal-Box Servicing Corp., Potter (T. W.), Mc Namara (L. C.), Lammers (C. N.) u. Mc Lavy (J. R.), Reinigen v. gebrauchten Schmierölen, bes. v. Lagerschmierölen 1252\* A.
- Journaud s. Lespicau.
- Jowett (M.), Permeabilität überlebender tier. Membranen 1307. — s. Millet (H.).
- u. Millet (H.), Ionisier.-Konstanten d.  $H_3PO_4$  977.
- Joy (B. C.) s. Simms (F. R.).
- Joyet-Lavergne (P.), Bedeut. d. Glutathions für d. Zellatmung 2208.
- Józefowicz (E.), Kinetik d. Oxydat. v. organ. Verb. mit Br. 2. Mitt. Einw. v. Br auf Ameisensäure 714. — s. Świątosławski (W.).
- Juchereau (G.), Haarentfern.-Mittel 1036\* F.
- Judd (D. B.) s. Priest (I. G.).
- Judy (P. R.) s. Dennis (L. M.).
- Jünger (E.), Sirupe d. D. A.-B. 6 774.
- Jüngling (O.) s. Glocker (R.).
- Jüptner (H. v.), Oxydat.-Zone im Hochofen u. ihr Einfl. auf d. Betrieb 210.
- Jui-Wu-Mu, Einfl. v. Neocarphenamin auf d. Zahl d. Blutplättchen 2339.
- Jung (A.), Fertigmachen v. vorgeschichtem Thomasroheisen im Siemens-Martinofen 1968.
- Jung (G.), Elektrostrukt. dch. gel. Dipolmoll. 701. — s. Bodenstein (M.); Coehn (A.); Jost (W.); Schleede (A.).
- u. Schleede (A.), Molekularpolarisat. v. symmetr., aber unstarr gebauten Moll. 2155.
- u. Voit (K.), Nachw. v. Urotropin im Liquor cerebrospinalis 2792.
- Jung (L.) s. Porcher (C.).
- u. Auger (L.), Blutdrucksenkende Wrkg. d. Insuline 2574.
- Jungbluth (H.) u. Klapp (K.), Rk.-Fähigk. v. Koks im Labor. u. im Betrieb 2132.
- Junge (C.), Protocatechualdehyd u. seine einfachsten Äther 1232.
- Junge (K. G.), Klebstoffe [1124].
- Jungkunz (R.), Fettsäurebest. in Seifen bei d. Betriebskontrolle 3080. — s. Pritzker (J.).
- Junior (S. S. K.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
- Junk (A.), Mennigefrage u. Unters. verschied. Mennigearten 491.
- Junker (E.), Studienreise in Nordamerika 1928 zum Studium d.  $NH_3$ - u.  $HNO_3$ -Industrien 2709.
- Junkers (A. H.), Farben v. Garnrollen 800\* A.
- Junkmann (K.), Wrkg. d. sogenannten „Bitterstoffe“ 1939.
- Jupeau, Zerkleinern v. Nitrocellulose 2625.
- Jurgens (A.) s. N. V. Ant. Jurgens Margarinefabriken.
- Jurist (A. E.) s. Briod (A. E.).
- Jurjew (J.) s. Zelinsky (N.).
- Juschewitsch (N.), Darst. v.  $NH_3$  dch. direkte Synthese. 4. Mitt. 923.
- Juschewitsch (S.), Überjodzahlen d. Fette u. ihre prakt. Bedeut. 3080.
- Just (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Daimler (K.).
- Justi (E.), Calorimetr. Absolutmess. d. elektrol. Leitvermögens für hochfrequenten Wechselstrom 1779.
- Justice (E. S.) s. Hammett (F. S.).
- Justin-Besangon (L.) s. Labbé (M.); Villaret (M. J.).
- Juszt (J.), Intravenöse Anwend. d. Cibalgins 3034.
- K. D. P. Ltd., Emulgieren v. Faktis 1231\* E.
- u. Beckmann (H.), Poröse Kautschukmm. 1230\* E.
- u. Metallges., Akt.-Ges., Kautschukdispers. 2114\* E.
- Kabay (J.), Chem. Zus. d. in Ungarn kultivierten Iris germanica-Rhizome 1820.

- Kabelfabrik- und Drahtindustrie Akt.-Ges. u. Roth (A.), Best. d. elektr. Eigg. v. Papier-, Stofflagen o. dgl. 1444\*D.
- Kabitzsch (A.) s. Jacob (A.).
- Kačer (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
- Kaczander (P.) s. Bichler (W.).
- Kada (R.) u. Ogata (K.), Bind. d. S in Steinkohlenbriketts 371.
- Kadils (P.) s. Aspits (J.).
- Kadita (O.) s. Tuzi (Z.).
- Kadlec (J.), Technolog. Bemerkk. zur Regenerier. akt. Kohlen 228.
- Kadletz (F.), Bismoterran in d. Ulcusterapie 68.
- Kalberer (H.), Mark (H.) u. Schuster (C.), Adsorpt.-Vorgang 2027.
- Kalberer (W.) s. Dohse (H.).
- u. Schuster (C.), Kenntn. d. Adsorpt.-Vorganges 843.
- Kammerer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kammerer (K.), Darst. thermoelekt. Vorgänge im Temp.-Entropiediagramm 13.
- Kärsten (W.), Gutes Gebrauchsw. 1446. — Impf. d. Kühlw. 1574. — Gewinn. flücht. Dämpfe u. Gase mittels akt. Kohle 2357.
- Kaestle (K.), Pneumonokoniose d. Sandstein-, Kieselkreide-, Porzellan-, Granit-, Zement- u. Muschelkalkarbeiter 3171.
- Kästner (F.), Technik d. Röntgenmthth. 770.
- Kaffer (H.) s. Ges. für Teerverwertung.
- Kaganowa (S.) s. Kritschewski (I.).
- Kahanowicz (M.), Neue Serie im Eisenspekt., d. dch. hochkondensierte Funkenentladd. erzeugt wird 2411.
- Kahlenberg (L.), Elektrochem. 249.
- u. Closs (J. O.), Ggw. v. Al in pflanzl. u. tier. Material 2059.
- u. Krueger (A. C.), Einfache potentiometr. Titrat.-Methth. v. Säuren u. Basen 2227.
- Kahlenberg (O. J.) s. Russel (W. C.).
- Kabler (H.), Chalkley (H. W.) u. Voegelin (C.), Wesen d. Wrkg. eines elektr. Hochfrequenzfeldes auf Paramaccium 1028.
- Kahlfeld (F.) u. Wahlich (A.), Bakteriolog. Nährboden-Technik [762].
- Kahn (B. S.) u. Leiboff (S. L.), Colorimetr. Best. d. anorgan. Sulfats in kleinen Harnmengen 1568.
- Kahn (H.) s. Goldschmidt (S.).
- Kahn (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kail (G.), Warmwirtschaft in d. Photoemulsionsküche 687.
- Kailan (A.), u. Antropp (W.), Verester.-Geschwindigk. d. Chlor- u. Fluorbenzoesäuren, d. Phthaläthylestersäure u. Abietinsäure mit äthylalkoh. KCl 2442.
- u. Hexel (K.), Verester.-Geschwindigk. d. Monobrombenzoesäuren mit glycerin. u. äthylalkoh. KCl 2441.
- u. Schachner (A.), Verester.-Geschwindigkeiten v. Fettsäuren mit äthylenglykol. HCl 715.
- Kaischew (R.) s. Balarew (D.).
- Kaiser s. Otto (H.).
- Kaiser (E.), Grundfrage d. natürl. Verwitter. u. d. chem. Verwitter. d. Bausteine im Vergleich mit d. freien Natur 1197.
- Kaiser (F.), Au, Ag, Cu, Fe, Sn, S in d. älteren Heilkunde 1561.
- Kaiser (H.) u. Eggensperger (K.), Best. d. Harnstoffs im Urin 773. — Verfälsch. v. Flores Tiliae D. A.-B. 6 3045.
- Kaiser (H. E.) s. Hercules Powder Co.
- Kakinuma (G.) s. Matsumura (S.).
- Kalaehne (E.) s. Claus (W.).
- Kalaehne (Erich) s. Wolf (L.).
- Kalasnichow (E.) s. Einhorn (G.).
- Kalb (G.) u. Koch (L.), Krystalltracht d. Olivin u. Chrysoberyll in mineroget. Betracht. 710. — Krystalltracht d. Apatit u. Beryll in mineroget. Betracht. 2317. — Krystalltracht d. Flußspates u. Bleiglanzes in mineroget. Betracht. 2428.
- Kalb (L.) u. Falkenhausen (F. v.), Analyt. Erkenn. d. Metallschädlichk. 1099.
- Kali-Chemie Akt.-Ges., Körnen v. Na<sub>2</sub>S o. dgl. 84\*E. — Glühphosphate 2719\*F.
- u. Brenek (H.), Wasserglas 924\*E.
- u. Projahn (F.), Elementarer S aus d. Endgasen d. CS<sub>2</sub>-Fabrikat. 2808\*D.
- u. Rüsberg (F.), Na<sub>2</sub>S od. ähnl. Chemikalien in Körpern v. vorausbestimmbarer Form u. Größe 777\*D. — Hochakt., nicht zu aschefreie Adsorptionskohle 925\*D.
- , Rüsberg (F.), Müller (F.) u. Wehrung (A.), Reinig. v. Mineralsäuren 470\*D.
- , Rüsberg (F.) u. Schmid (P.), Na<sub>2</sub>S od. ähnl. Chemikalien in Körpern v. vorausbestimmbarer Form u. Größe 2593\*D.
- Kalina (A.) s. Křepelka (J.).
- Kalischer (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Kalk (W.) s. Schönfelder (R.).
- Kalle & Co. Akt.-Ges., Cellulosehäute aus Viscose 1364\*D. — Lichtempfindl. Schichten mittels Diazoverbb. u. Azofarbstoffkomponenten 2629\*F. — Gerbbilder 2630\*F. — Filme 2743\*E. — Anaglyphen 2856\*F. — Lichtempfindl. Schichten mit Diazoverbb. 3096\*E.
- u. Altgelt (H.), Enzyme mit Hilfe v. Bakterien 2911\*D., F. — Enzyme aus Lsgg. in fester, haltbarer Form 3164\*D.
- , Bartholomäus (E.) u. Schaumann (O.), Halogenderivv. d. Lupinins 2505\*D.
- , Schmidt (M. P.) u. Herrmann (O.), In W. l. Isatin- $\alpha$ -derivv. 803\*D.
- , Schmidt (M. P.) u. Neugebauer (W.), Nitric d. Benzanthrone 497\*D.
- , Voss (J.) u. Schnecko (O.), Nicht durchsicht. Hohlkörper aus Viscoso 512\*Can.
- Kallmann (D.), Ein Fall v. Avertintod 1426.
- Kallmann (H.) u. Hornbostel (H. v.), Nachw. langsamer Elektronen mit Hilfe d. Geigersehen Zählers u. Unters. d. aus dünnen Schichten ausgelösten Photoelektronen 2979.
- u. Rosen (B.), Durchgang v. Ionen dch. verd. Gase 3108.
- Kalnin (P.), Theor. d. Perkinschen Synth. Mechanismus d. Rk. 562.
- Kalning (H.), Best. d. diastat. Kraft in einem Mehl 2389.
- Kaloveras (S. A.), Cruess (W. V.) u. Lesly (B. E.), Zwei neue Methth. zur Best. d. Ölgh. v. Oliven 1238.
- Kalpers (H.), Metallisieren v. Kleiseisenzeug 644. — Einfl. d. Warmbehandl. v. Guß-



- eisen 780. — Verwend. feuerfester Natursteine 1196. — Anstrich v. Al 1475.
- Kaltenbach (M.), Fabrikat. v. synthet.  $\text{HNO}_2$  203.
- Kalushski (A.), Elementarer S als Düngemittel [2096].
- Kam (E. J. van der) s. Wibaut (J. P.).
- Kambara (S.) s. Matsui (M.).
- Kamei (T.), Einfl. d. Extrakte aus verschied. Blutdrüsen auf d. Gewebssatt. 1552.
- Kamenetzky (P.) s. Acklin (O.).
- Kameyama (N.), Best. v. Chlorid in Ggw. v. Ferrocyanid 1944. — Darst. v. nicht entflammbarem  $\text{H}_2$  1956. — Al aus Ton 1972. — u. Gorai (L.), Herst. einer in bezug auf d. K-Ion reversiblen Ag-Elektrode 2023.
- u. Mayeda (Y.), Elektrodialyse d. erschöpften Melassen. 2. Mitt. 1862.
- u. Oka (Shumpei), Synth. einer Subst. mit ähnl. Eigw. wie beim japan. sauren Ton. 2. Mitt. 2090. — Benzidin-Farbrkk. d. japan. sauren Tones 2090. — Farbrkk. d. japan. sauren Tones gegen d. salzsaure Leukobase d. Malachitgrüns 2090.
- u. Oka (Sojiro), Mess. d. Verbrenn.-Wärme v.  $\text{CaCN}_2$  u. Berechn. d. Bldgs.-Wärme 2024.
- u. Simba (T.), Leitfähigk. v. KCl in Glycerin als analyt. Hilfsmittel 1949.
- Kami (Y.) u. Yamashita (T.), Natron-Aufnahme d. Cellulose 2394.
- Kamienski (B.), Metall.-nichtmetall. Elektrodenpaare 1040.
- Kaminer (S.) s. Landau (A.).
- Kaminsky (E.) s. Kurdjumow (G.).
- Kamp (P.), Trocknungsprozeß bei Bleifarbenanstrichen 1595.
- Kampen (G. B. van), Dürerer Krankh. 2473.
- Kamsolkın (W.) s. Wolfkowitzsch (S.).
- Kan (T.), Raffinat. v. gerackten Ölen 1995.
- Kanso (R.) s. Matsumura (S.).
- Kanao (S.) s. Nagai (W. N.).
- Kanbara (S.) s. Matsui (M.).
- Kanda (S.), Physikochem. Unterss. über Bioluminescenz. 7. Mitt. Löslichk. v. Cypridina-Luciferin in organ. Lösungsmm. 2978.
- Kandelaky (B.) s. Thiessen (P. A.).
- Kandiba (L.) u. Dawydowa (E.), Einfl. d. CO-vergift. auf d. Immunität 1177.
- Kane (F.) s. Conway (E. J.).
- Kane (J. H.) s. Smith (G. B. L.).
- Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha s. Hida (S.); Muto (T.).
- u. Muto (T.) u. Hida (S.), Verflüssig. v. Naturseidefäden 2128\* A.
- Kanegafuchi Spinnerei-Ges., Spinnöl 2396\* Japan.
- Kaneko (S.), Nemoto (C.) u. Makino (S.),  $\text{MnO}_2$  für Trockenzellen. 1. Mitt. 1837; 2. Mitt. 1837.
- Kanerva (J. M.) s. Komppa (G.).
- Kangro (W.) u. Flügge (R.), Einw. v. Cl auf Fe-Oxyde 153.
- Kannenbergr u. Toetzke, Gewinn. v. Kraftfutter aus d. Niederungsmoor 2838.
- Kano (S.), Glauconit in Karafuto 849.
- Kanter (J. J.), s. Spring (L. W.).
- Kantner (C.) s. Rimarski (W.).
- u. Herr (A.), Röntgenverf. zur räuml. Ausmess. v. Fehlstellen in Werkstoffen 1066.
- Kanz (A.), Best. d. Gasdurchlässigk. feuerfester Stoffe 1959.
- Kao (T. Y.) s. Fuson (R. C.).
- Kapfhammer (J.), Prolin, Oxyprolin u. N-halt. Verbb. aus Hydrolysaten oder Auszügen tier. oder pflanzl. Stoffe 2263\* D.
- Kapiza (P.), Änder. d. elektr. Leitfähigk. in starken Magnetfeldern. 1. Mitt. Experimentelle Ergebnisse 141; 2. Mitt. Analyse u. Deut. d. experimentellen Ergebnisse 141. — Metall. Leitfähigk. u. ihre Veränder. im magnet. Feld 393. — Magnetostrikt. v. diamagnet. Stoffen in starken Magnetfeldern 2159. — s. Bartlett jr. (J. H.); Fowler (R. H.).
- Kaplan (D.) s. Bobtelsky (M.).
- Kaplan (F.) s. Schönberg (A.).
- Kaplan (J.), Existenz v. metastabilen Moll. im aktiven N 1771. — Anreg. d. grünen Nordlichtlinie im akt. N 1772.
- u. Kinsey (E. L.), Anreg. v. Bandenspektr. 2638.
- Kappanna (A. N.), Kinet. Salzeffekt. 2. Mitt. Geschwindigk. v. Ionenrkk. bei großen Verdünn. 2007; 3. Mitt. Einfl. v. Nicht-elektrolyten auf d. Salzeffekt bei Ionenrkk. 2145.
- Kappeller (G.), Zus. u. Beurteil. v. Pflaumenmus 2952.
- Kappen (H.), Bodenacidität [2816].
- Kappus (A. L.) s. Hirsch (J.).
- Kapuziński (W.), Resonanzstrahl. d. Ag-dampfes 3105.
- Kar (K. C.) u. Mazumdar (R.), Verallgemeinerte zweidimensionale Gibbs'sche Statist. 1764.
- Kar (S. C.), Thomsons Vers. 2858.
- Karacsonyi (L. P.), Rasches viscosimetr. Verf. zur Mess. d. Altbackenwerdens v. Brot. 946. — Änderung d. Acidität beim Lagern d. Brotes 1865.
- Karagunis (G.) s. Fajans (K.).
- Krapetoff (V.), Trebler (H. A.) u. Linder (E. G.), Elektronenbombardement v. KW-stoffen 2979.
- Karashima (J.), Aus Zuckerarten sich ableitende Furanverbb. 3. Mitt. Verb. d. Acetyloxyethylfurfuracrylsäure im Tierorganismus 2889; 4. Mitt. Verb. d. Oxymethylfurfuroles mit d. Säureamiden u. d. Glycinanhydrid 2889.
- Karassik (W.), Petrunjkina (A.) u. Petrunjkin (M.), Verb. v. Curare mit d. Proteinen u. d. Rolle d. pH bei diesem Vorgang. 2220.
- Karatygin (W.) u. Heffer (A.) Veränderr. d. Alkalireserve u. d. Zuckergehaltes in d. Galle bei Einw. v. versch. physiolog. Reizmitteln. 1. Mitt. Einfl. v. Nahrungsreizmitten 3160.
- Karazawa (S.), Blutammoniak 2574.
- Karelitz (S.), Behandl. d. Rachitis mit bestrahltem Ergosterin (Vigantol) 322.
- , Cohen (P.) u. Leader (S. D.), Hemm. d. Insulinaktivität 441.
- Karg (R.) s. Weiss (J.).
- Kargin (V.) s. Rabinowitsch (A.).

- Kariyone (T.) u. Matsushima (G.). Bestandteile d. *Swertia japonica*, Makino 1930.
- Karlasch (P.), Chlorier. d. Bzls. in Ggw. v. Fe u.  $\text{FeCl}_3$  1913.
- Karlberg (R.), Staubbinden auf Straßen 81\*E. —  $\text{pH}$ -Kontrolle in d. Papierfabrik 812.
- Karlsson (A.) s. Holgersson (S.).
- Kärman (T. v.), Wärmeausgleich in Kry stallen im Licht d. Quantenmechanik 523.
- Karmandarjan (M.), Rk zwisch. Bi-Nitrat u. Acetaten 154.
- Karnauchow (M.), Magnesit und Dolomit für bas. Böden? 211. — Metallurgie d. Stahls. II. Teil. Martinprozeß u. kombin. Prozesse [794].
- Karnitzki (W.) s. Popow (A.).
- Karnop (R.) u. Sachs (G.), Fließen v. Metallkristallen bei Torsion 90.
- Kárpáti (J.) u. Hübsch (M. G.), Essigsäure aus  $\text{C}_2\text{H}_2$  2102\*E.
- Karpen (S.) & Bros., Hexamethylentetramin 1075\*D.
- Karpen (V.), Ableit. d. Maxwell-Clausiuschen u. Clapeyronschen Beziehh. 269. — Zustandsgleich. u. d. Thermodynamik 1630. — Kann man die Maxwell-Clausiusche Gleich. ohne Benutz. d. Carnotschen Prinzips ableiten? 2024.
- Karpow (P.), Unters. v. Blutflecken 1190.
- Karpuchin (P.), Diphenylamin aus Chlorbenzol u. Anilin 1656.
- Karr (W. G.), Schumann (C.) u. Petty (O. H.), Einfl. d. Synthalsins auf d. respirator. Quotienten d. Diabetikers 446.
- Karrer (E.), Neues Plastometer 1826.
- Karrer (P.),  $\text{KMnO}_4$ -Oxydat. v. Carotinoiden 50. — Carotinoidfarbstoffe 2204. — s. Euler (B. v.); Euler (H. v.).
- u. François (G. v.), Polysaccharide. 40. Mitt. Enzymat. Abbau v. Chitin. 2. Mitt. 3019.
- , Helfenstein (A.), Widmer (R.) u. Itallie (T. B. van), Pflanzenfarbstoffe. 13. Mitt. Bixin 1013.
- u. Hofmann (A.), Polysaccharide. 39. Mitt. Enzymat. Abbau v. Chitin u. Chitosan 2052.
- u. Miki (K.), Pflanzenfarbstoffe. 15. Mitt. Der Zucker d.  $\alpha$ -Crocin 2685.
- , Salomon (H.) u. Wehrli (H.), Pflanzenfarbstoffe. 14. Mitt. Carotinoidfarbstoff aus Mais: Zeaxanthin. 1. Mitt. 1014.
- u. Weiss (E.), Einw. v. Sonfolen u. HCl auf mehrwert. Phenole 34.
- Karrer (W.), Krystallisiertes herzwirksames Glykosid aus *Convallaria majalis* L. 54.
- Karsch (W.) s. Hoiduschka (A.).
- Karsmark (K. A.) u. Kofler (L.), Tinctura Quillajae 2221.
- Karsten (A.), Feuerlösch. mitt.  $\text{CO}_2$ -Schnee 80. — Neuer feuerfester Baustoff (Wetamaterial) 455. — Sieblose Hammermühle 1192. — Neue Salbengrundlage zur Hautpflege 2224. — Schnellbest. für Entzünd.-u. Giftgase 2582.
- Karström (H.) s. Virtanen (A. I.).
- Kartagener (M.), Pufferstudien. 10. Mitt. Puffer. d. Faces. 2. Mitt. 1053.
- Kary (C. v.) s. Pacsu (E.).
- Kary (O.), App. zum Reinigen u. Filtrieren v. W., Abwässern etc. 2925\*F., Schwz.
- Kasai (H.) s. Yaoi (H.).
- Kasansky (B.), 1,2-Dimethyl-3-isopropylcyclopentan 2436.
- Kasarnowsky (S.), u. Sisonenko (W.). Verwend. v. Pflanzcnölen in d. Seifensiederei 1093.
- Kasarnowsky (Sophie), Physikal.-chem. Eig. d. antitoxischen u. n. Seren 904.
- Kaschtanoff (L.) s. Spitzin (V.).
- Kase (T.) s. Honda (K.).
- Kasey (J. B.), Auslaugen v. Schmelzgut aus Tiegeln 2348.
- Kashima (R.), Rauchende Insektenvertilg.-Mittel 2362\* Japan.
- Kaspar (F.), Pb-Vergift. d. Magen- u. Darmtraktes u. ihre chirurg. Heil. 453.
- Kasper (C.) s. Latimer (W. M.).
- Kassatkin (E.), Grubina (A.) u. Melbart (S.), Einfl. v. Salvarsaninfus. auf d. Pigmentstoffwechsel 1711.
- Kassel (L. S.), Monomolekulare Rkk. 3098.
- Kassler (I.), Best. d. V im Stahl 1043. — Mn-Best. im Stahl nach Wald 2583.
- Kassner (G.) u. Stempel (B.), Aufnahme v. H dch. Ca u. seine Logierr. 1514.
- Kassur (A.) s. Weil (S.).
- Kasten (H.), Vergleichende Fütterungsverss. mit Albovin M u. d. Ölkuchennischfutter Agricola I. Krit. Unters. über d. Verff. zum Nachw. v. Milchverfälschsch. [1238].
- Kastner (F.), Luftbefeucht. 1609.
- Kathrein (G.), Vierstoffsys. Zement-Sand-Grobkörn.-W. 1729. — Chem.-physikal. Wechselbeziehh. zwischen Zuschlagstoff u. Bindemittel im Mörtel u. Beton 86. — Chem. Vorgänge in Portlandzementmörteln 2490.
- Kato (C.) s. Keimatsu (S.).
- Kato (K.) s. Matsui (M.).
- Kato (S.), Temp.-Wrkg. auf d. amphotere Eig. d. Oxyhämoglobins. H-Ionen-Gleichgew. im Blut. 3. Mitt. 1022. — Wrkg. v. Novirudin 1555.
- Kato (Y.) u. Fujino (S.), Grad d.  $\text{CO}_2$ -Absorpt. dch.  $\text{Ca}(\text{HCN})_2$ -Lsg. u. d. darin geb. Prod. 289.
- Katoh (N.), Elektr. Erschein. bei Krystallen. d. auf einer gesätt. wss. Lsg. schwimmen 3215.
- Katrakis (C. G.), Metaphosphate 1141.
- u. Megaloikonosmos (J. G.),  $\text{HNO}_3$ -Nachw. bei Ggw. einiger Oxyssäuren 1086.
- Katrandjief (K.) s. Tapernoux (A.).
- Katschalow (N.), Wjaselstschikow (P.), Subow (M.), Keler (K.), Semjatschenski (P.), Woano (W.), Simin (W.), Kurbatow (S.), Ssolodownikowa (L.), Issakow (L.) u. Iskjul (W.), Schamottmassen 3051.
- Katscher (E.) s. Fuchs (K.).
- Kattwinkel (R.), Reaktionsfah. v. Zechenkoks gegen  $\text{HNO}_3$ - $\text{H}_2\text{SO}_4$  958.
- Katz (G.) [Berlin], Einfl. v. Narkotica auf d. Histaminwrkg. am Gefäßstreifen 1817.
- Katz (G.) [Odessa] u. Leibenson (E.), Gibt es Herz hormone? 180. — Extrakte v. endokrinen Drüsen u. Warmblüterorganen u. ihre Wrkg. auf d. Nicotin-, Ammonium-, Chloral- u. Morphin-vergiftete Herz v. Warmblütern in situ 3024.



- Katz (J. R.) s. Büchner (E. H.).  
 — u. Samwel (P. J. P.), Ausbreit. hochmolekularer Substst. zu sehr dünnen Schichten auf einer W.-Oberfläche u. ihr Wert als Unters.-Meth. für Form u. Größe v. Mol. u. Micelle. 1. Mitt. Anwend. d. Meth. bei Polysacchariden 2176. — Form u. Größe d. Moll. bei hochmolekularen Substst. dch. Ausbreiten zu monomolekular dicken Schichten auf einer W.-Oberfläche. 2. Mitt. Vergleich v. Polysacchariden mit „abgebauten“ Polysacchariden 2667.  
 Katzenelbogen (S.), Wrkg. v. Histamin auf d. Alkalireserve 318. — Zuckergeh. im Blut u. in d. Cerebrospinalfl. 3029.  
 Katznelson (Z. S.), Methodik d. Safraninfärb. 1567.  
 Kauders (O.), Erfahrr. mit Pyrifrer bei d. Behandl. d. progressiven Paralyse 2908.  
 Kauenhowen (W.), Paläogeographie u. Erdölbldg., erläutert an d. deutschen Erdölprovinzen 711.  
 Käufer (L.), Unterss. mit intravenöser Cholesterinzufuhr 325.  
 Kauffmann (H. L.), Sand- u. W.-Beimengg. im Diesel-Rohöl 1882. — Fortschritte in d. analyt. Unters. v. Prodd. d. Mineralölindustrie 3089.  
 — u. Mull (J. B.), Plan u. Konstrukt. eines wirksamen Labor.-Luftdruckfilters 3039.  
 Kauffmann (H.), Best. d. Oxycellulose in gebleichten Baumwollwaren 369.  
 Kauffler (F.), Halbig (P.) u. Basel (G.), Crotonsaure 2998.  
 Kaufmann (E.), Ovarialhormon, Insulin u. Kohlenhydratstoffwechsel 58.  
 Kaufmann (H. P.), Studien auf d. Fettgebiete. 14. Mitt. Kakaobutter. 1. Mitt. Best. d. ungesätt. Fettsäuren d. Kakao-preßbutter 364.  
 — u. Barich (H.), Bromometr. u. rhodanometr. Best. äther. Öle. 2. Mitt. 942.  
 — u. Brocke (A.), Unterss. auf d. Fettgebiet. 11. Mitt. Rhodanzahl d. Tranc 364.  
 Kaufmann (Hans Paul) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Kaufmann (L.) s. Chlopin (W.).  
 Kaul (L.), Atomenergie u. Weltallkräfte. Ausnahmenfreie Gesetzgeb. in Physik u. Chemie [701].  
 Kaue (W.), Wirksame Gabe d. Dicodid 1310.  
 Kaupp s. Lehrer (E.).  
 Kausch, Neue patentierte Verff. u. Vorr. zur Reing. v. W. 2924.  
 Kauth (H. J.) s. Lobdell (G. S.).  
 Kautsky (H.) u. Blinow (G.), Siloxen als Adsorbens 274.  
 Kautz (S.) s. Posner (T.).  
 Kawa (J.), Calorimetr. u. elektr. Mess. im Hg.-Lichtbogen 2979.  
 Kawagoye (M.) s. Shinoda (J.).  
 Kawahara (S.), Experimentelle Studien über Harnstoffldg. aus d.  $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$  in vivo u. in vitro 2217.  
 Kawai (H.), Hamatoporphyrinhämolyse 1704.  
 Kawai (K.), Pharmakognost. Studien über d. Lebertran d. japan. Dorsch (,,Tara“). 1. Mitt. 2222.  
 Kawai (T.), Wrkg. d. proteolyt. Fermente auf d. Benzoyl- u. Desaminoderivv. d. Polypeptide 580.  
 Kawakami (K.) u. Kimm (R.), Physiolog. Wrkg. v. Carotin 2068.  
 Kawakami (Y.), Schaumkraft v. gemischter Natronseife 2125.  
 Kawamura (G.), Pharmakologie d. Sn-Verbb. 2907.  
 Kawashima (K.) s. Matsumura (S.).  
 Kawata (T.) u. Shiga (T.), Mittel zum Feuer-sichermachen 1992\* A.  
 Kay (H. D.), Jodbefreier aus Laminarien 177. — Plasmaphosphatase bei wuchernder Knochenentzünd. u. a. Knochenkrankhh. 2231.  
 Kay (R. R.) u. Candlish (A. C. M.), Faktoren, d. d. Ertrag u. d. Qualität d. Milch beeinflussen. 1. Mitt. 2389.  
 Kaya (S.), Magnetisier. v. Kobalteinkristallen 269.  
 Kaye (G. W. C.) u. Higgins (W. F.), Wärmeleitfähigkeit v. festem u. fl. S 395.  
 Kaye (M.), Histolog. Struktur d. Haut u. ihre Bezieh. zur Qualität d. fertigen Leders 1116, 2527. — Mikroskop. Struktur einiger Fischhäute 2527.  
 Kayser (C.) u. Costa (A. E. y), Hyperallantoin-säure u. Existenz eines organovegetativen Zentrums für d. Purinstoffwechsel 2576.  
 Kazarnowsky (I.) s. Andrew (A.).  
 Keane (J.) s. Ryan (H.).  
 Keane (J. C.) s. Balch (R. T.).  
 Kedrow-Sichman (O.), Wrkg. v. Kalk auf d. Mobilisier.-Vorgang d. Phosphorsäure im Boden 2361.  
 Keelan (H. S.), Smith (R. B.) u. Christiansen (W. G.), Herst., Analyse u. Pb-Ionenkonz. v. Lsgg. v. kolloidalem Pb 1905.  
 Keeler (L.) s. Luck (J. M.).  
 Keeley (K. K.), Wärmehalt v. Toluol v. 14 bis 298° absol. Entropie u. freie Bldg.-Energie 2543.  
 Keen (B. A.) s. Schofield (R. K.).  
 Keenan (G. L.), Opt. Eigg. einiger Aminosäuren. 2. Mitt. Arginin u. Histidin 1790. — s. Andrews (J. C.).  
 — u. Weisberg (S. M.), Opt. Eigg. einiger Salze d. Gluconsäure 413.  
 Keenan (R. L.) s. Shoppard (S. E.).  
 Keep (G. A.), Windrösten bei Cerro de Pasco 1453.  
 Keersbilck (N. van), Cyclopropanverbb. 2036.  
 Keese (H.) s. Blanck (E.).  
 Keesom (W. H.), Feste u. fl. Zustände d. He 531. — s. Borelius (G.); Gaede (W.); Gulik (W. van); Wolfke (M.).  
 Kegel (W.), Carbonisieren d. Wolle 953.  
 Kehl (R.) s. Courrier (R.).  
 Kehoe (R. A.) u. Thamann (F.), Ausscheid. d. Pb 599.  
 Kehr (E. F.) s. Walton (D. C.).  
 Kei (O.) s. Sasaki (S.).  
 Keil (A. W.) s. Linnoweh (W.).  
 Keil (F.) s. Skita (A.).  
 Keil (O. v.) u. Mitsche (R.), Einfl. d. P auf d. Graphitldg. 1736. — Einfl. d. Si auf d. Syst. Fe-C-P 2721.  
 Keillor (J.), Selbsttätig arbeitende Wassergas-anlage zu Vancouver 1367.

- Keimatsu (S.), Hirano (I.) u. Tanabe (T.), Synth. v. Trioxymethylantrachinonderiv. 2. Mitt. Konst. d. Chrysaronen 995. — Konst. v. Oxymethylantrachinonen 2. Mitt. Synth. v. 1-Methyl-3-oxyantrachinon u. 2-Methyl-4-oxyantrachinon 1536.
- u. Kato (C.), Gleichzeit. Synth. d. d.1-Asparaginsäure u. Iminodiessigsäure 2552.
- Keiner (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Keith (H. M.) s. Johnstone (B. I.).
- Keith (J.) & Blackman Co. Ltd., Vorr. zum Ausschleudern v. Staub aus Gasen u. dgl. mittels eines Flügelrades 335\* D.
- Keler (K.) s. Katschalow (N.).
- Keller s. Zielsdorf (W.).
- Keller (A.) u. Bohacek (K. A.), Beizen v. Eisen u. Stahl mit Sparbeize Adacil [1213].
- Keller (F.) s. Dix jr. (E. H.).
- Keller (H.), W.-Gewinn. in h. Ländern [923]. — s. György (P.).
- Keller (H. H.), Kautschukmischsch. 939\* A.
- Keller (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Keller (M.) s. Schmidt (G. C.).
- Keller (O.) u. Gottauf (F.), Einige im Heimatlande arzneil. benutzte bolivian. Drogen. 1. Mitt. Chem. Unters. 1562.
- Keller (Otto), Neue prakt. Vorlage zur Schwelanalyse nach Fischer 1498.
- Keller (R.), Elektrostatik als eigenes Arbeitsgebiet in d. Biochem. 758.
- Keller (T. H.), Künstl. Beförder. d. Lager. v. Tabak 3076\* A.
- Keller (W. D.), Experimentelle Ergebnisse d. Roterdebleich. 1149.
- Kellermann (K.), Kolloidtechn. Sammelreferate. 7. Mitt. Flotat. 89. — Anwend. d. spektrograph. Analyse im Eisenhüttenlabor. 2363.
- Kelley (F. C.) s. General Electric Co.
- Kelley (J. D.) s. Ludlum Steel Co.
- Kelley (K. K.), Cyclohexanol u. 3. thermodynam. Gesetz 144. — Thermodynam. Betracht. d. synthet. Methanolprozesses. 1466. — s. Parks (G. S.).
- Kellner (G. W.), Kausalität in d. Quantenmechanik 827.
- Kellner (L.) geb. Sperling, Unterss. im Spektralgebiet zwischen 20 u. 40  $\mu$  1895.
- Kelly (C. D.), Bakterientypen, d. d. Caramelgeschmack d. Milch hervorgerufen 178.
- Kelly (H. E.) s. Hopkins (R. H.).
- Kelly (J. A.) u. Trainor (T. R.), Reinig. v. Rohbenzol 1115\* A.
- Kelly (M. W.) s. Thomas (A. W.).
- Kelly (T. D.), Fe-Legier. 481\* E. — Reinig. v. Metallen u. Legier. 3183\* E. — Schmelzbare Ferrochromlegier. 3183\* Jugoslaw.
- Kelly (T. H.), Legier. 2729\* Belg.
- Kelly (W. J.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
- Kelm (G.), Zentrifuge zum Reinigen v. Öl 3267\* E., F.
- Kelp-Oil Laboratories, Heilmittel 3038\* E.
- Kelsen (E.), Elektrolyt. Gewinn. v. Eisen 481\* E.
- Kemble (E. C.), Pendelproblem in d. Wellenmechanik 126. — s. Hill (E. L.).
- u. Zener (C.), Zweiquantige angeregte Zustände d. H-Mol. 9.
- Kemeny (A.), Wrkg. d. Bleichmittel auf d. Kleberqualität 1485. — s. Micka (J.).
- Kemet Laboratories Co. Inc. u. Cooper (H. S.), Erzeug. hoher Vakua 1835\* A.
- Kemikal Inc., Salze niederer aliph. Fettsäuren 1590\* F.
- u. Mellanoff (J. S.), Salze niederer aliph. Fettsäuren 2102\* E.
- Kemmel (J. D.) u. Mc Mahon (R. J.), Schmiermittel 823\* Can.
- Kemmer (B.), Einfl. v. Pflanzenölen auf Beton 669.
- Kemmerer (A. R.) s. Elvehjem (C. A.).
- Kemmerich (W. E.), Allmähl. Entw. v. Gasen, bes. v. Cl zu Inhalationszwecken 3038\* A.
- Kemp (C. M.), Unters. v. Kohleschnitten mit Röntgenstrahlen 517.
- Kemp (P.) u. Kittl (T.), Lagermetalle 217\* Can.
- Kemp (W.), Gasanalysen 2967\* A.
- Kempf (R.), Einfacher Extraktionsapp. für Fil. 1714.
- Kendall (D. S.) s. Stokes (J. S.).
- Kendall (E. C.), Thyroxine [434]. — u. Simonsen (D. G.), Jahreszeitl. Schwankk. im Geh. d. Schilddrüse an J u. Thyroxin 1552.
- Kendall (J.), Smith's college chemistry [1764].
- Kenkyujo (Z. H. R.), Insektenvertilg.-Mittel 2495\* E.
- Kennard (E. H.), Vorteile u. Mängel d. Wellengleich. 126. — Potentialschwellen u. radioakt. Zerfall in d. Quantenmechanik 2014. — Klass. Theorie d. Ramaneffekts 3213.
- Kennedy (A. L.) s. Plastic Inc.
- Kennedy (H. T.), Mess. d. krit. Temp. an CO<sub>2</sub> in engen Capillaren 269.
- Kenny (W. R.) s. Mc Crumb (F. R.).
- Kenrick (F. B.) u. Giffen (F. J.), Wrkg. v. adsorbiertem W. auf d. elektr. Leitfähigkeit. v. Pulvern 844.
- Kent (D. W.), Verf. u. App. zum Austreiben v. Luft aus Kesselspeisewasser 2234\* A.
- Kent-Blancato Co., Inc. u. Blancato (M.), Pyroxylinlack 938\* A.
- Kent-Jones (D. W.), Kleber 1487.
- Kentish (W. S.), N-Methylderiv. d. 2-Phenyl-naphthyl-1,3-diamins. 993.
- Kenworthy (R. R.), Steinart. Formlinge 1961\* A.
- Kenyon (J.) s. Houssa (A. J. H.).
- Keppeler (G.), Möglichk. d. Gemengeverdicht. 1727.
- Keramisches Forschungs-Institut Leningrad, Schamottemassen [2814].
- Kerbler (N.), Bactericide Wrkg. d. Rohchloramins u. Streuchloramins 1932.
- Kerkkänen (G.) s. Sihvonen (V.).
- Kerlor (R.) s. Boedtker (E.).
- Kermack (W. O.), Lambie (C. G.) u. Slater (R. H.), Kohlehydratstoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. v. Hydroxymethylglyoxal bei n. u. hypoglykäm. Tieren 2693; 5. Mitt. Wrkg. d. Zufuhr v. Traubenzucker u. v. Dioxyacetone auf d. Glykogengeh. d. Muskels bei Katzen ohne Pankreas 2693.
- u. Smith (J. F.), o-Nitroacetophenon 296.
- Kern, Abnormer Fleischgeruch bei einem Rinde nach Leinölcingabe 945.



- Kern (H.), Diastat. u. peroxydat. Wirksamk. in d. Pflanz nach deren Beeinfluss. dch. Außenfaktoren 894.
- Kern (R.) s. Wang (C. C.).
- Kern (W.) s. Staudinger (H.).
- Kernaghan (M.) s. Poindexter (F. E.).
- Kernen (H. P.), Käsebereit. 1092\* A.
- Kernot (J. C.), Reinigen u. Bleichen v. Fischöl 2522\* E.
- Kerppola (W.), A- u. D-Vitamine. 1. Mitt. Farberkk. d. Fischlebertrans mit Kondensat.-Stoffen 1050; 2. Mitt. Auftreten d.  $SbCl_3$ -Farberkk. in d. Organen A-vitaminfreier Ratten 1051; 3. Mitt. Dch. Kondensat.-Stoffe hervorgerufene Farberkk. d. Ergosterins 1051; 4. Mitt. Farberkk. d. Nahrungspflanzen mit Hilfe d.  $SbCl_3$  1051; 5. Mitt. Krystallisit. d. Lebertranchromogens u. dessen Verh. zum Cholesterin 1051; 6. Mitt. Farberkk. v. Menschen- u. Tierorganen u. v. tier. Prodd. mit Hilfe d.  $SbCl_3$  1051; 7. Mitt. Farberkk. d. Blutes mit Hilfe v.  $SbCl_3$  in gewissen Krankheitszuständen 1051. — s. Leikola (E.).
- Kerr (J. H. S.) s. Moriarty (J. J.).
- Kerr (R. N.), Einfl. d. Polarität d. Lösungsm. auf d. Geschwindigk. einer Rk. 825.
- Kerr (T. D.), Pigmentier. v. Celluloselacken. Erfahrr. mit Mählen in engl. Betrieben 1227.
- Kerschbaum (H.), Verss. an H-Atomstrahlen. 1. Mitt. Techn. Herst. v. H-Atomstrahlen u. Wrkg. v. H-Atomen auf d. Schumannplatte 1891.
- Kershaw (A.) s. Hodgson (H. H.).
- Kershaw (W.) s. Bleachers Association Ltd.
- Kersten (J.), Phosphorsäure 2592\* D.
- Kertész (I. Z.), Unterss. über d. bei Penicillium glaucum bestehenden Zusammenhang v. Ernähr. u. produzierter Saccharase (Invertase) 901.
- Kerti (F.), Wrkg. d. Atropins auf d. respirator. Stoffwechsel 1424.
- Kessel (W.), Feinstruktur d. Terme d. Resonanzspektrums v. Tl-Dampf 1893.
- Kessler (F. A.), Polierzeug für Fingernägel 913\* E.
- Kessler (J.), Zerlegen v.  $NH_4Cl$  1575\* A.
- Kessler (J. M.) s. Kessler Chemical Co.
- Kessler Chemical Co., Kessler (J. M.) u. Helfrich (O. B.), Alkoxalkylester mehrbas. Säuren 1214\* A.
- Kessner (H.) s. Heike (W.).
- Kestenbaum (P. P.), Bodenkörperabhängigk. bei d. Quell. 402.
- Kester Solder Co. u. Ripley (P. C.), Lötmittel 2100\* A.
- Kesterman (E.), Blutzuckerbest. in d. ärztl. Praxis 2918.
- Kesting (W.), Charakterist. Farbrk. v. Chinon auf d. Atomgruppe  $E \equiv C - CH_2 - C \equiv E$  418.
- Kestner s. Appareils et Evaporateurs Kostner.
- Kestner (O.), Nahrung u. Darmentwickl. 2341.
- Kettle (S.), Analyse v.  $CH_3OH$ - u. A.-Gemischen 197.
- Keune (O.), Geschmolzener Portlandzement aus Hochofenschlacke u. Kalkstein. 2492\* D. — Prüf. d. Härte v. Schalenhartgub 3249.
- Keunecke (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Müller (C.).
- Keutgen (C. H.), Weckerverf. 1360, 1361.
- Key (K. M.) s. Coward (K. H.).
- Keyes (F. G.), Gegenwart. Stand d. molekularen Feldproblems 1257.
- Keys (D. A.) s. Eve (A. S.).
- Keystone Watch Case Co. u. Davis (A. B.), Photomechan. Atzverf. 2632\* A.
- Khotinsky, de s. Gooch (W. R.).
- Kichline (F. O.) s. Bethlehem Steel Co.
- Kichlu (P. K.) u. Basu (S.), Akt. N. 134.
- Kidd (F.) u. West (C.), Reifungsverzöger. v. Birnen bei Abschlus v.  $O_2$  359.
- Kidder (W. K.), Verbessertes Waschverf. f. Altpapier 109.
- Kiemstedt (H.), Athylbenzin, in Amerika u. England verwendeter Pb-halt. Motorentreibstoff. 1. u. 2. Mitt 372. — App. zur Prüf. d. Schmierölverdünn. im Automobil- u. Flugzeugmotor 820.
- Kienle (R. H.), Kunstharz aus mehrwert. Alkoholen, mehrbas. Säuren u. Fettsäuren 497\* Japan. — s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
- u. Ferguson (C. S.), Alkydharze als filmbildendes Material 100.
- Kienze s. Koch.
- Kiernan (H. G.), Masern u. Farben v. Furnierholz 3266.
- Kiesel (A.) u. Rubin (B.), Pflanzl. Fortpflanz.-Zellen. 3. Mitt. Bestandteile d. Pollenkörner d. Zuckerrübe 2569.
- Kiesewetter (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kiess (C. C.) s. Bruin (T. L. de).
- u. Bruin (T. L. de), Bogenspektrum d. Cl. u. seine Struktur 3105.
- Kießling (W.) s. Noack (K.).
- Kifer (H. B.) u. Munsell (H. E.), Vitamingeh. in Honig u. Honigwaben 2738.
- Kihlgren (T. E.) s. Pilling (N. B.).
- Kikkawa (S.), Einfl. d. Temp. d. Bewässerungsw. auf Wachstum u. Ertrag v. Reis 2597.
- Kikuchi (S.), Beug. v. Kathodenstrahlen au Glimmer. 4. Mitt. 5. — s. Nishikawa (S.).
- Kikuth (W.) s. Nocht (B.).
- u. Regenzand (P.), Bezieh. d. chemotherapeut. Mittel zum „Retikuloendothel“ 908.
- Kikuti (T.) s. Nishizawa (K.).
- Kilborn (L. G.), Soskin (S.) u. Thomas (J. C.), Wrkg. d. Entfern. d. Leber auf d. Alkalireserve u. d. Milchsäuregeh. d. Blutes 184.
- Kilborn (R. B.), Pierce (H. B.) u. Tittler (R. P.), Baktericide Wrkg. v. Indol 1701.
- Killian (C.) s. Wünschendorff (H.).
- Killian (J. A.) s. Mc Carthy (J. F.).
- Killian (T. J.), Positive Kolonne d. Hg-Bogens 2156.
- Killing (E.), Abhängigkeitsbedingg. d. Frischmittelwrkg. im Siemens-Martin-Ofen 631.
- Kilp (W.) s. Lampe (B.); Lühder (E.).
- Kilpi (S.), Einw. v. HCl auf A. Wrkg. d. Elektrolyte auf d. Rk.-Geschwindigk. 2007.
- Kimball (W. S.), Entropie u. Wahrscheinlichk. 2419, 3113.

- Kimber (H. P.) s. Holley (L.).  
 Kimm (R.-H.) s. Kawakami (K.).  
 Kimmel (C.) & Co., Extrakt d. Orujos mit  $\text{CS}_2$  1868.  
 Kimmelstiel (L.), Entsteh. v. Antitoxin aus Diphtherietoxin unter d. Einfl. v. Trypsin 1810.  
 Kimpflin (G.), Zus. d. Kunstharzfirmisse 2266. — Einheimische Motorbrennstoffe 3266.  
 Kimura (H.), Fermentative Spalt. d. Acetyl-, Formyl- u. Benzoylderivv. d. Aminosäuren 580.  
 Kimura (K.) u. Watanabe (M.), Pharmakogn. Unters. d. Ingwers oder „Rhizoma Zingiberis“ 313.  
 Kimura (Kotaro) u. Takahashi (H.), Beeinfluss. d. Stoffumsatzes quergestreifter Muskeln dch. direkte Einw. v. Insulin. Wirkungsmechanismus v. Insulin 316.  
 Kimura (W.), Ungesätt. Fettsäuren d. Chrysalidenöles 1093.  
 Kinberg (W.), Porige keram. Gegenstände 2492\*F.  
 Kindermann (H.), Druck v. Mischgeweben, d. Kunstseide enthalten 2605.  
 Kindler (K.), Rk.-Fähigk. u. physiolog. Wrkg. 3033.  
 King (A. J.), Krystallstruktur v. Sr 2972. — u. Clark (G. L.), Krystallstruktur v. Ba 1257.  
 King (A. S.) u. Birge (R. T.), C-Isotop v. d. M. 13 1381.  
 King (A. T.) s. Barritt (J.).  
 King (C. D.), Berechn. d. Ausbringens v. bas. Martinöfen 89. — Ausbringen v. bas. Siemens-Martinöfen 1199.  
 King (C. R.) s. Ralston (O. C.).  
 King (E. H.), Heilmittel 2580\*A.  
 King (E. J.) s. Baumgartner (L.).  
 King (F. A.), Große Siemens-Martinöfen 1734.  
 King (F. N.) u. Poole (E. J.), Berechn. d. Durchmessers v. Kunstseidegarnen 235.  
 King (H.), Diäthyläther. 1. Mitt. Prodd. seiner Autoxydat. 24. — s. Anslow (W. K.).  
 King (J. G.) s. Lander (C. H.).  
 — u. Manning (A. B.), Alkoholhalt. Kraftstoffe zur Verwend. im Explos.-Motor 1613.  
 King (N.), Fettkügelchen d. Butter 809. — Struktur d. Butter 2389.  
 Kingdon (K. H.) s. Langmuir (I.).  
 Kinney (Corliss R.), Struktur d. Furazanoxyde. 2. Mitt. 306.  
 Kinney (C. R.) s. Gilman (H.).  
 Kinney (S. P.) u. Furnas (C. C.), Kontakt zwischen Gas u. festem Material im Hochofenschacht 1198.  
 Kino (K.), Fettsäureabkömmlinge. 1. Mitt. Verbesser. d. Herst.-Meth. d. Stearolsäure 1523.  
 Kinsey (E. L.) s. Kaplan (J.).  
 Kinsky (A.) s. Goldschmidt (S.).  
 Kinugasa (N.) s. Kinugasa (S.).  
 Kinugasa (S.), Hashimoto (S.) u. Kinugasa (N.), Wasserdichtmachen v. Gewebe, Papier usw. 3259\*E.  
 Kinukawa (M.), Allgemeine Eigg. v. Kesselrohren unter bes. Berücksichtig. d. Bezieh. zwischen Korros. u. Heizmaterial 3250.  
 Kinzel (A. B.) u. Egan (J. J.), Experimentelle Angaben über d. Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Eisenoxyd-Kohlenstoff im geschmolzenen Eisen 1967.  
 Kinzie (C. J.) s. Titanium Alloy Mfg. Co.  
 Kippe (G.), Trocknen d. Kunstseide 2281.  
 Kipping (F. S.) s. Thompson (R. A.).  
 — u. Murray (A. G.), Organosiliciumverb. 38. Mitt. Bldg. v. Tri- u. Tetraphenylsilican u. komplexer synthet. Prodd. aus Octaphenylcyclosilicotetran 295.  
 —, Murray (A. G.) u. Maltby (J. G.), Organ. Si-Verb. 40. Mitt. Herst. ungesätt. Verb. aus Phenylsiliciumtrichlorid 1402.  
 Kiprianow (A.), Umsetztz. v.  $\alpha$ -Oxyden mit Aminosäureestern. 3. u. 4. Mitt. 2879. — N-Oxäthylphenylaminoessigsäure, ihre Synth. u. Eigg. 2880.  
 Kiprianow (G.) s. Gabel (J.).  
 Kirby (J. E.) s. Gilman (H.).  
 Kirchdorfer (F.), Gebräuchlichste Klebstoffe 1122. — Natürl. u. verlängerte Haltbark. d. Kautschuke u. Gummiwaren 1480.  
 Kirchoff (F.), Krystallstruktur d. Tjipetir-Guttapercha. Vergleich mit geforenem Rohkautschuk 1855. — Farbbrkk. v. Kautschuk u. Guttapercha 2268. — Progrès de la technologie du caoutchouc [227].  
 Kirchoff (H.) s. Schenck (M.).  
 Kirchmayr (S.) s. Holzl (F.).  
 Kirkow (A.), Ra-Fundstelle Tjuja-Mujun [2656].  
 Kiritschenko (N.), Unters. d. Carbonisationsprozesses einer  $\text{NH}_3$ -Sodalslg. u. d. Möglichk. einer Intensivier. 83.  
 Kirk (E. W.) s. British Colanese Ltd.  
 Kirk (P. L.) u. Schmidt (C. L. A.), Verbesser. d. Technik bei d. Mikrocalcinanalyse 3240.  
 Kirkpatrick (P.), Klass. Streuung bei d. Reflexion d. Röntgenstrahlen 2149.  
 — u. Miyake (I.), Polarisat. d. L-Strahl. d. W 831.  
 Kirkpatrick (S. D.), Hydrier. v. Petroleum 2962.  
 — u. Northup (M. S.), Auswahl d. Metalle für d. Hochtemp.-Druck-Anforderr. 2849.  
 Kirmreuther (H.), Herst. v. absol. A. aus Sulfitspiritus 1084.  
 Kirmse (E.) s. American Metal Co.  
 Kirner (W. R.) u. Richter (G. H.), Tetramethylen glykol u. Tetramethylenchlorhydrin 1786. —  $\alpha$ -Furfurylchlorid u. seine Derivv. 2. Mitt. 3133.  
 Kirpal (A.) u. Kunze (H.), Chloride d. Tetrachlorphthalsäure 2324.  
 — u. Zieger (K.), Isomeriefolge d. Phthalaldehydsäureester 2325.  
 Kirmann (A.),  $\alpha$ -Bromaldehyde u. Derivv. 548. — s. Fischer (H.).  
 Kirsch, Betriebswirtschaftl. Auswert. d.  $\text{Gär. CO}_2$  in Brauereien u. Brennerien 2948.  
 Kirschbraun (L.), Haltbar. bitumin. Emuls. 117\*A. — W.-dichtes Papier u. Faserstoffe 1242\*A. — W.-dichtes Papier 2129\*Holl. — s. Flintkote Co.; N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij v. Kirschbraun (L.).  
 — u. Belknap (F. L.), Asphaltprodd. 1250\*A.  
 Kirschman (H. D.) s. Crowell (W. R.).  
 Kirschner (J.), Emulsionsartige homogene Ge-



- mische v. Mineralölprodd. mit W.-halt. aliph. Alkoholen 3093\*D.
- Kirschstein (B.)**, Färberei d. Baumwollgewebe [804].
- Kirssanow (A.)**, Mathemat. Theorie d. Wachstumsfaktoren u. ihre Anwend. 2211.
- Kirst (W.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).
- Kisber (I.)**, Neuer Fettspalter aus d. Rückständen d. Stearinsäuredest. 1753. — s. Schorygin (P.).
- u. **Burnaikin (M.)**, Neuer, aus d. Rückstand d. Fettsäuredest. hergestellter Fettspalter 2956.
- Kisch (B.)** u. **Leibowitz (J.)**, Kinetik d. Acetaldehydbldg. bei d. alkoh. Gär. mit Trockenhefe 901.
- , **Simons (A.)** u. **Weyl (P.)**, Blutzuckerregulat. beim Säugtier. 2. Mitt. Einfl. d. Hungers auf d. alimentäre Hyperglykämie 2338.
- Kisfaludy (S. P.)**, Schutz d. mikroskop. Präpp. gegen d. schädli. Wrkg. d. Wärmestrahlen 2799.
- Kishi (N.)** s. Süd-Mandschurische Eisenbahn.
- Kishner (N.)**, Umwandl. d. Furfuralacetons in 1-Methyl-2-furylcyclopropan 3011.
- Kiss (A. v.)**, Katalyse d. Rk. zwischen Persulfat- u. Jodionen. 2. Mitt. Geschwindigkeit. v. Ionenrkk. 1374.
- Kisselew (W.)** u. **Ssusanow (N.)**, Ursachen d. Trübwerdens v. Firnis 2265.
- Kisseljewa (B.)** s. Pamfilow (A.).
- Kisser (J.)**, N-Assimilat. niederer Organismen [1310].
- Kißkalt (K.)**, Was ist naturreine Milch? 1236.
- Kißling (R.)**, Wirtschaftl. techn. u. wissenschaftl. Fortschritte auf d. Gesamtgebiet d. Erdölindustrie 114. — Erdölindustrie im Jahre 1928 1367, 2134. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Chemie u. Industrie d. Leimes u. d. Gelatine 2291. — Fortschritte u. neue Erfind. auf d. Gebiete d. Leimindustrie im Jahre 1928 3203.
- Kist (H. J.)**, Ionenanordn. 693.
- u. **Zahn (C. W.)**, Schwierigk. beim Färben v. baumwollenen Garnen 933.
- Kister u. Wegner**, Bekämpf. d. Krankh.-Überträger. Rattenbekämpf. in Hamburg 209.
- Kisthinos (N.)** s. Gley (P.).
- Kistiakowsky (G. B.)**, Buddeeffekt in Br u. Cl 261. — Temp.-Koeff. einiger photochem. Rkk. 386.
- Kistler (S. S.)**, Analyse verd. Lsgg. v. Methylalkohol 197.
- Kita (G.)**, **Iwasaki (S.)** u. **Masuda (S.)**, Viscose. 23. Mitt. Oberflächenspann. d. Viscose während d. Reif. 812; 25. Mitt. Strecken d. fertigen Kunstseide in konz. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2395.
- , **Iwasaki (S.)**, **Masuda (S.)** u. **Matsuyama (K.)**, Viscosität d. Viscose. 1. Mitt. Typus d. Viscositätsveränder. d. Viscose während d. Reif. 2617.
- , **Nakashima (T.)**, **Onohara (J.)** u. **Masui (K.)**, Viscose. 24. Mitt. Vers. über d. Verstärk. d. Zugfestigk. d. Viscoseseide 2395.
- u. **Tomihisa (R.)**, Chem. d. Viscose 2958.
- , **Tomihisa (R.)**, **Azami (K.)** u. **Fujimoto (M.)**, Viscose. 9. Mitt. 2127.
- Kita (K.)**, Einfl. d. inkretor. Drüsenstoffe auf d. Gasstoffwechsel u. d. Wechsellwrg. dieser Drüsenstoffe untereinander 1310.
- Kitagawa (M.)**, Bedeut. einiger Aktivatoren für d. Ureaserk. 582. — Einfl. d. p<sub>H</sub> auf d. Ureasinaktivier. deh. einige Schwermetallsalze 582.
- Kitagorodski (I.)** u. **Rodin (S.)**, Gesteine in d. Glasfabrikat. 1448.
- Kitano (Y.)** s. Mitsukuri (S.).
- Kitasato (T.)**, Synthth. v.  $\alpha$ -Ketosauren d. Kohlenhydratreihe.  $\alpha$ -Keto-d-galaktonsäure oder d-Tagaturonsäure sowie  $\alpha$ -Ketomaltobionsäure oder d-Glucosido-d-fructuronsäure 859.
- u. **Neuberg (C.)**, Gewinn. v. Oson-Lsgg. zwecks Synth. v. Keturonsäuren 859.
- Kitasato (Z.)** s. Wieland (H.).
- Kitashima (S.)**, Einige Rkk. in d. Entw.-Flasche 3040.
- Kitrosser (I.)**, Weiche photograph. Bilder 2139\*F.
- Kittl (T.)** s. Kemp (P.).
- Kittler (F.)** s. Wilborn (F.).
- Kiyonari (Y.)**, Einfl. wiederholter Insulin- u. Adrenalininjekt. auf d. histolog. Veränder. d. Nebenniere, bes. auf d. d. Fett- u. Lipoidgeh. 316. — Einfl. d. Geschlechtsdrüsen auf d. Knochenwachstum, bes. auf d. Verknöcherungszone u. d. Ca-Geh. d. Knochens junger weißer Ratten u. Mäuse 442.
- Kjerrman (B.)**, Salzbäder zum Härten v. Schnelldrehstahl 2818.
- Kjerrman (H.)**, Schlackenbest.-Meth. u. prakt. Ergebnisse derselben 915.
- Klaften (E.)**, Klin. Erfahr. über Gravitol als Uterotonicum 1320.
- Klages (H.)**, Vorsicht bei Pyripherbehandl. 2477.
- Klanfer (K.)** s. Schindler (W.).
- Klapp (K.)** s. Jungbluth (H.).
- Klapper (E.)**, Prüf. v. Celluloselacken auf Wetterfestigk. 1599.
- Klarmann (E.)** s. Abderhalden (E.).
- Klason (P.)**, Konst. d. Fichtenholzlgins. 9. Mitt. Lignin u. Cellulose 2668.
- Klatte (H.)**, Weckerverf. 1360.
- Klauber (L.)**, Adsorptivkohle zur Behandl. v. Darmkrankh. 2219.
- Klaus (F.)** s. Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske.
- Klausner (R.)** s. Kredba (M.).
- Kleberger** s. Glaser (E.).
- u. **Rudel**, N-Wrkgg. u. N-Düngemittel 2814.
- Kleeberg (J.)**, Physikal.-chem. Bedingg. zur Harndesinfekt. 1189.
- Kleeman (R. D.)**, Konstante d. Massenwrkg. 249. — Wechsellwrg. zwischen Strahl. u. Elektron 252.
- Kles (A. L.)** s. Combustion Utilities Corp.
- Kleff (G.)**, Wirkungsweise u. Indikationsbreite d. „Pituigan-Henning“ u. d. „Pituigan-forte“ 183.
- Kleiber (E.)** u. **Gilardi (P.)**, Künstl. Kautschuk 2385\*F.
- Klein, Kann** d. Holzschliffgeh. im Papier auf Bruchteile v. Prozenten genau ermittelt werden? 369.

- Klein (A. S.), Harzleim. 1097. — Herst. v. Papierstoff aus Holz 1098.
- Klein (E.) s. Langer (R. M.).
- Klein (F.) u. Weiss (R.), Wrkg. d. Synthalins auf d. Gaswechsel 1174.
- Klein (Franz), Röst. v. Zinkblende 212.
- Klein (F. G. C.), Viscose oder Cellulosematerial 2130\*E.
- Klein (G.), Physiologie d. Harnstoffs in d. höheren Pflanze 2210.
- Klein (H.) s. Silesia Verein chemischer Fabriken.
- Klein (L.) s. Challenger (F.).
- Klein (M.), Kunstfaden u. dgl. 1993\*D.
- Klein (P.) s. Anode Rubber Co.
- Klein (W.), Aufbau u. Funktionsvorgänge in d. Schilddrüse u. ihre Bezichh. zum J-Geh. 2472.
- Kleiner (H.) s. Ziegler (K.).
- Kleinfeller (H.), Abspalt. d. Nitrogruppe aus tert. Nitroverbb. 1. Mitt. Derivv. d. Nitroisobutylglycerins 409; 2. Mitt. Einw. v. Na-Amalgam auf Derivv. d. Nitroisobutylglycerins 411.
- u. Eckert (F.), Eigenart. Fall v. „Pinalolin“-Umlager. 412.
- Kleinhans (P. C.), Klären v. Abwasser 619\* Schwz.
- Kleinlogel (A.), Hundeshagen (F.) u. Graf (O.), Einflüsse auf Beton [928], [1841], [2929].
- Kleinman (H.), Entwässer. v. Wassergasteeremuls. 240.
- Kleinmann (H.) s. Rona (P.).
- Kleinschmidt (E. E.), Regulat. d. Atm. 26. Mitt. Gesamt-CO<sub>2</sub>-Geh. d. Gehirns in seiner Beeinfluss. dch. Blutverlust u. Injekt. v. NaCN 185.
- Klem (P.), Unters. v. Holzschliff auf Mehlstoff 1100. — Holzschliff u. seine Eigg. 1494, 1992.
- Klemenc (A.) u. Hayek (E.), Dissoziat.-Konstante d. HNO<sub>2</sub> 2865.
- u. Patat (F.), Verh. v. atomarem H. 1. Mitt. Verh. gegen Äthylen 1150.
- u. Spitzer-Neumann (E.), Löslichk. v. NO in CCl<sub>4</sub> Bzl. u. Nitrobenzol 2971.
- Klemgard (E. N.), Fabrikat. v. Schmierfetten unter Anwend. v. Druck 819. — Herst. v. techn. Artikeln für Autos u. für d. Haushalt aus Petroleumderivv. 1881.
- Klemm (K.) s. Foerster (F.).
- Klemm (P.), Zweigesehtigk. v. Papieren 954.
- Klemm (W.), Fortschritte d. anorgan. Chem. seit 1925 18.
- Klemme (M. S.) s. Jordan (C. B.).
- Klemola (V.) s. Virtanen (A. I.).
- Klemperer (F.), Gewöhn. u. Dosier. v. Dilaudid 1319.
- Klemperer (J.), Intustabletten 2795.
- Klemperer (O.), Unters. mit d. Geigerschen Spitzenzähler über d. Einfl. d. Kathodenmaterials auf d. Funkenpotential 139.
- Kleucker (E.), Auftreten v. freien substituierten Methylenen bei chem. Rkk. 2676.
- Klever (E.), Entwässer. d. Kaolins im Zusammenhang mit d. Mullitfrage 926.
- Kliewe (H.) u. Engelhardt (W.), Brauchbark. d. Citochol-Rk. für d. Syphilisdiagnose 199.
- Kline (W. D.), Löslichk. v. MgCO<sub>3</sub> (Nesquehonit) in W. bei 25° u. Drucken v. CO<sub>2</sub> bis zu einer Atmosphäre 1255.
- Klingemann (F.) s. Cassella (L.) & Co.
- Klinger (G.), Carbonisieren v. Wolle 811.
- Klinger (H.), Bewert. v. Kohlen unter Berücksichtig. d. österreich. Wirtschaftsverhältnisse 516. — Trocknen v. stückiger Braunkohle 2848.
- Klinger (M.) s. Eckert (A.).
- Klinger (P.), Veredel. d. Speiseeule im Kleinbetrieb 2124.
- Klingler (E.) s. Kornfeld (G.).
- Klinke, Hemm. d. Blutgerinn. dch. Coffein. Natr. Benz. 1422.
- Klinkenstein (G.) s. Maas & Waldstein Co.
- Klit (A.) s. Billmann (E.).
- Klobusitzky (D. v.), Einf. d. p<sub>H</sub> auf die Salz flock. d. Serumweißkörper. 2. Mitt. 2064.
- Klodnicki (A.) s. Chrząszcz (T.).
- Klopstock (M.) u. Kowarski (A.), Praktikum d. klin., chem., mikroskop. u. bakteriolog. Unters.-Methh. [2586].
- Klosky (S.), Ag-Sole 272.
- Kloss (H.) s. Wieland (H.).
- Klotz (I.), Vergleichende Unters. v. Methyl- u. Äthylprotocatechualdehyd 1830.
- Klotz (Gebrüder), Gelatinefolien 3203\*F.
- Klüger (L.), Fe.-Legier. 481\*F.
- Klug (H. P.), Mack jr. (E.) u. Blake (F. C.), Krystalstruktur v. m-Jodbenzoesäure 3103.
- Kluge (J.) s. Vieweg (V.).
- Kluger (W.) u. Jodlbauer (A.), Behandl. v. Brauwasser 2950\*Oe.
- Klughardt (A.), Farbmess. an glänzenden Oberflächen 1099, 1223.
- Klumpff (E.), Pigment u. Öl 655. — Gestalt d. Pigmente 1851.
- Kluytmans (C. E.), Perlitisches Gußeisen 2729\* Belg. — Schwarzbruch. Gußeisen 2729\* Belg.
- Kluyver (A. J.), Mechanismus d. alkoh. Gär. 762.
- u. Struyk (H. P.), Erste chem. Phasen d. Hexosenabbaues bei d. alkoh. Gär. 901.
- Knackstedt (W.) s. Pomp (A.).
- Knaggs (I. E.), Form d. zentralen C-Atoms in Pentaerythrit-Tetraacetat nach d. Röntgenstrahlanalyse 282. — Raumgruppe d. Pentaerythrit-Tetraacetats 713.
- Knapsen (J.), Waschvorr. für fein verteilte Kohlen u. Kohlenstaub 2964\*D.
- Knapp (A. W.), Beschriften v. Laborgeräten 1714.
- Knapp (O.), Bruchfestigk. d. Gläser als Funkt. ihrer Zus. 472. — Glaskeram. Studien. 4. Mitt. Tone 1957; 5. Mitt. Glastone 1957; 6. Mitt. Mechan. Zus. d. Glastone 1957.
- Knecht (O.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
- Kneifl (J.) u. Motyka (M.), Kunstmarmor 1061\*F.



- Kniepkamp (H.)**, Wirkungsweise d. Elektrozählrohres v. Geiger u. Müller 914.
- Knigge (J.)**, Lagerkelleranlage aus Kruppschem nichtrostenden Sonderstahl (Marke  $\nabla$  2 A) in d. Bierbrauerei Bürgerbrau Ludwighafen 1602.
- Knight (G. D.)** s. Emory (W.).
- Knipp (G. T.)**, Lenardrohre mit Glasfenster u. veränd. Gasdruck in d. Strahlkammer 3240.
- u. Ludolph (P. C.), Hochvakuumtechnik. Unters. d. Einfl. d. Ionisier. auf d. Pumpgeschwindigkeit. 3165.
- Kniskern (W. H.)**, Vorr. zur Verflüssig. v. synthet.  $\text{NH}_3$  1570\*D. — s. Atmospheric Nitrogen Corp.
- Knoche (R.)** s. General Aniline Works; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
- Knöller (G.)** s. Neber (P. W.).
- Knoepfele**, Kalidung. im ruman. Banat 2092.
- Knoll (W.)**, Kautschukheftpflaster 2909.
- Knoll A.-G., Bernhard (E.) u. Prillwitz (H.)**, Theobromin aus theobrominhalt. Naturprod. 1474\*D.
- Knop (J.)**, 2 neue reversible oxydimetr. Indicatoren u. manganometr. Best. d.  $\text{H}_2\text{Fe}(\text{CN})_6$  458.
- u. Kubelková (O.), Permanganattitrat. v. Fe mit Erioglaucin A u. Eriogrün B als Indicatoren 458. — Titrimetr. Best. v. Fe mit  $\text{KMnO}_4$  u. Verwend. oxydimetr. Indicatoren (Erioglaucin A u. Eriogrün B) 2350.
- Knoppf (M.)**, Elektr. Widerstandsthermometer in Brau- u. Malzbetrieben 1483. — Filterm. aus Asbest 1752. — Asbestzement in d. Pappenfabrikation 3198.
- Knorr (A.)** s. Winthrop Chemical Co.
- Knoth (G.)**, Lötmittel 3183\*E.
- Knoth (M.)**, Ammonchlorid-Citrat- u. Ammonchlorid-Rhamnose-Nährböden zur Differenzier. d. Bakterien d. Typhus-Coli-Gruppe 1018.
- Knowles (A. S.)** s. Tar & Petroleum Process Co.
- Knowles (H. B.)** s. Lundell (G. E. F.).
- Knowing (W. M.) u. Kostevitch (M. M.)**, Reinig. v. Gasolin 963\*E.
- Knudsen (G.)**, Goldschmidt (V. M.) u. Knudsen (E.), Kunststeine u. dgl. 474\*E.
- Knudsen (R.)** s. Knudsen (G.); Borgestad Fabrikker.
- Knutange** s. Soc. Métallurgique de Knutange (Soc. Anon.).
- Kob (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Legeler (E.).
- Kobayashi (C.)** s. Yamada (M.).
- Kobayashi (K.) u. Yamamoto (K.)**, Cracken schwerer Mineralöle mit japan. sauren Ton 1995. — Entsteh. v. japan. sauren Tonen 2033.
- , Yamamoto (K.) u. Abe (J.), Farbkr. d. japan. sauren Tones mit Karotin 1730.
- Kobayashi (R.)** s. Tanaka (Y.).
- Kobayashi (T.)**, Pentosurie bei experimentellem Stauungsikterus u. bei subcutaner Zufuhr d. Gallensäuren beim Kaninchen 3236.
- Kobayashi (Y.)**, Adsorpt. eines Gases 2653.
- Kobel (E.)**, Verdampf. an d. Kathode d. Hg-Lichtbogens 391.
- Kobel (M.)** s. Neuberg (C.); Tychowski (A.).
- Kobelt (V.)**, Herst. basenaustauschfähiger Stoffe zum Zwecke d. Enteisen. u. Enthärt. v. Trink- u. Gebrauchswasser 2925\*Oe.
- Kobori (B.)**, Einfl. v. Strychnin auf d. Glykogenverbrauch u. d.  $\text{CO}_2$ -Bldg. im Rückenmark d. Frosches 2694.
- Koch**, „Ditonal“, ein narkotikumfreies schmerzstillendes Mittel bei Erkrankk. d. Unterleibes 1319.
- Koch u. Kienzle**, Übertrag. v. Oberflächenmustern irgendwelcher Stoffe, bes. v. Holzmaserr. 2608\*D, F.
- Koch (F. F. A.)**, Örtl. Anästhesie 1560.
- Koch (F. C.)** s. Tweedy (W. R.).
- Koch (F. E. v.)**, Behandl. d. Hopfens nach d. Trocken. 2737.
- Koch (G.)**, Phosgenit v. Monteponi (Sardinien) 1640.
- Koch (J.)**, Neue Verwendd. v. Kälte in d. chem. Industrie 2587.
- Koch (L.)** s. Kalb (G.).
- Koch (P.)** s. Robitschek (J.).
- Koch (S.)**, Te u. ungarländ. Te-Mineralien 2872.
- Kochmann (M.)**, Prüf. v. Ovarialpräpp. d. Handels 1808. — s. Boeminghaus (H.).
- u. Lyding (H.), Wrkg. d. Lokalanästhetika auf sensible u. motor. Nerven in gepufferten Lsgg. 325.
- Kodak-Pathé**, Celluloseester 1876\*F.
- Kodama (S.)**, Katalyt. Redukt. d. CO unter gewöhnl. Druck. 1. Mitt. Verss. über d. katalyt. Wrkg. einiger Metalle mittels Erhitzungskurve 692; 2. Mitt. Verss. über d. Einfl. einiger Stoffe auf d. katalyt. Wrkg. d. CO mittels Erhitzungskurve 692.
- Köberle (K.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
- Köcher (H.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Hardt (A.).
- Koechlin (Frères)** s. Noelting (E.).
- Köck (F.)** s. Winkler (F.).
- Kögel (G.)**, Photochemie d. Selpurpurs 2069. — Neue Forsch.-Ergebnisse d. Photochemie d. Selpurpurs 2573. — Organ. Kolloide enthaltende lichtempfindl. Schichten 2632\*A.
- Köhler (B.)**, Bereit. v. Chromgerbrühen 2625.
- Köhler (E.)** s. Linck (G.).
- Köhler (O.)** s. I. G. Farbenindustrie u. Wiczel (R.).
- Köhler (R.)** s. Abderhalden (E.).
- Köhn (M.)**, Korngrößenbest. bei keram. Unters. 625. — Mechan. Bodenanalyse. 4. Mitt. 2094.
- Kölln (H.)**, Lackfiltration 1598.
- Koelsch (F.)**, Lederer (E.) u. Koelsch (R.), Giftigk. v. Sulfobleiweiß u. Carbonatbleiweiß 1712.
- Koelsch (R.)** s. Koelsch (F.).
- Könekamp (A.)**, Schmachhaftigk. d. Gräser u. deren Beziehh. zum Eiweiß- u. Vitamingeh. 2274.
- König (J.)**, Ermittl. d. Düngerbedarfs d. Bodens 2597, [1733].
- u. Kracht (E.), Natur u. Bedeut. d. flücht. Stoffe d. Nahr.-Mittel 1485.

- König (L. J.) s. Zimmermann (B.).  
 Koenig (O.) u. Lange (E.), Temp.-Abhängigk. d. Elektrocapillarkurve d. Hg; Absolutwert elektrochem. Potentiale 2653.  
 König (Otto) s. Rheinboldt (H.).  
 Koenig (P.), Zus. d. Niddeltaböden 2597.  
 Koeniger (W.), Schweißricht mit schrägliegendem Rost 2285\* D.  
 Koenigsberger (J.), Mess. magnet. Suszeptibilität in schwachen Feldern 143.  
 Koenigsfeld (H.), Thanatophthisin, ein neues Mittel zur Behandl. d. Tuberkulose 2796.  
 Köpchen (W.), Anwendbar. d. Nährpräp. Alentina in d. Kinderpraxis 1087.  
 Koeppe (H.), Angriffspunkt u. Wrkg.-Weise d. ultravioletten Strahlen in Nahr. u. im Körper d. Kindes. 4. Mitt. Verh., d. Wrkg. d. U.-V.-Strahlen zu messen 1050.  
 Körber (F.), Techn. Physik in d. Eisenindustrie 1063. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Elektro-Stahlerzeugung 1200.  
 — u. Hoff (H.), Festigkeitseigg. u. Reißwinkel kaltgewalzter Metalle 1583.  
 — u. Pomp (A.), Mechan. Eigg. v. Stahlguß bei erhöhten Temp. Einfl. d. Probenform u. d. Lage d. Proben im Gußstück auf d. Ergebnisse d. Kerbschlagprüf. 634.  
 Koerner (O.) s. Thiessen (P. A.).  
 Gebr. Körting Akt.-Ges., Fl.-Zerstäubungsvorr. zur Erzeug. pulverförmiger Stoffe, bes. Seifenpulver 952\* D.  
 Koessler (K. K.) s. Hanke (M. T.).  
 Köster (H.) s. Bergmann (M.).  
 Köster (W.), Al u. seine Mischkristallbildg. mit Si 1276.  
 Koestler (G.) u. Loertscher (W.), Dr. N. Gerbers Acidbutyrometrie als wissenschaftl. Unters.-Meth. für Milch 667.  
 Köstlin, Erkrank.-Erschein. an Haferpflanzen infolge v. K-Mangel 1548.  
 Köszezi (D.), Neue maßanalyt. Best. d. Sulfations 1328.  
 Kotschau (K.), Zur wissenschaftl. Begründ. d. Homöopathie [2076].  
 Kotschau (R.), Einführ. in d. theoret. Wirtschaftsch. [201].  
 Koetschet (J.) u. Koetschet (P.), Aromat. Sulfamide 1001.  
 Koetschet (P.) s. Koetschet (J.).  
 Köttgen (P.) u. Diehl (R.), Anwend. d. Dialyse u. Elektro-Ultrfiltration zur Best. d. Nährstoffbedürfnisses d. Bodens 1579.  
 Koffman (M.), Meth. d. direkten Unters. d. Mikrofauna u. Mikroflora d. Bodens. Einführ. v. Cyanosinfarbstoff für d. Studium d. Boden-Mikroorganismen 1579.  
 Kofler (L.) s. Karsmark (K. A.).  
 — u. Fischer (R.), Vergleichende Unters. über d. resorptionsfördernde Wrkg. versch. Saponine u. d. Einfl. d. Cholesterins 450.  
 Kofman (T.) s. Cluzet (J.).  
 Kogan (G.), Bewert. d. Kresolharzseifenlsgg. 1569. — Ipccacuanha-Arzneiformen. 3163.  
 Kohan (A.), Einige Best.-Methth. für Br im Seewasser u. im W. d. Limane 202.  
 Kohen (W.), Drotschmann u. Oetl (K.), Zinkblech in Leclanché-Elementen 81.  
 Kohl (L.), Weiß- u. Sämischergerbung. Handb. über d. Herst. primitiver u. edler Leder 2003.  
 Kohlenscheidungs G. m. b. H., Tieftemp.-Dest. v. bituminösen Stoff., bes. v. Braunkohle 518\* D.  
 Kohlenveredelung Akt. Ges., Dest. u. Spalt. v. Ölen u. Teeren 1369\* F.  
 Kohler Co. u. Brotz (F. G.), Formsand 648\* A.  
 Kohlrausch (K. W. F.), Ramaneffekt in organ. Subst. 1508. — s. Dadiou (A.).  
 Kohman (G. T.), Absorpt. v. O dch. Kautschuk 938.  
 Kohn (F. G.), Kriterium zu Unters. v. Kuhmilch u. Ziegenmilch im Rahmen d. Gerberschen Acidbutyrometrie 232.  
 Kohn-Abrest (E.), Extrakt. u. Analyse d. Blutes. Anwend. 2585.  
 Kohner (H.), Gressmann (M.-L.) u. Fajans (K.) Refraktometr. Unters. 12. Mitt. Konzentrat.-Fähigk. d. Molrefrakt. einiger Säuren in wss. Lsg. 3214.  
 Kohno (T.), Wrkg. einiger in versch. Weiso injizierter Giftstoffe auf d. Fett- u. Lipoidgeh. d. Blutes u. d. Nebenniere u. d. Wrkg. d. Nebennierenrindensubst. auf d. Einfl. dieser Gifte 184. — Fett- u. Lipoidgeh. d. Nebenniere in d. Leichen v. Japanern bei versch. Krankhh. 2. Mitt. 184. — Klin. u. experimentelle Unters. über d. Veränder. d. Fett- u. Lipoidgeh. im Blut u. d. Organen nach d. parenteralen Fettzufuhr 184. — Einfl. d. Nebennierenrinden- u. Markextrakte auf d. Geh. d. Blutfette u. -lipoiden 904.  
 Kohnstamm (H.) & Co., Inc. u. Phair (R. A.), Waschen d. pflanzl. Faser 673\* A.  
 Kohorn (Oskar) & Co. u. Jäger (A.), Fäden, Bänder, Häutchen aus Viscose 1755\* F., 2130\* F., 2131\* F.  
 — u. Lafletay (M. L.), Filme, Häutchen, Bänder aus Viscoselsgg. 1755\* F.  
 — u. Perl (A.), Kunstseide nach d. Naßstreckspinnverfahren 1755\* F.  
 Koide (M.) s. Takei (S.).  
 Kojalowitz (B.), Anomalien, beobachtet bei starken A.-Lsgg. 692. — Mathemat. Umarbeit. d. Versuchszahlen in d. Tabellen d. Hauptkammer 776.  
 Kokatnur (V. R.), Konservier. v. Zitronensaft 1359\* A. — Alkalischemelzen 1466\* A. — Haltbarmach. v. Citrusfruchtsäften hat manche neue Verbesser. erfahren 2739. — s. Pilot Laboratory.  
 Koks- und Halbkoks-Brikettierungs G. m. b. H. u. Weber (L.), Herst. v. Briketten, bes. aus Brennstoffen sowie Feinerzen, Gichtstaub u. dgl. unter Verwend. eines Gemisches v. Sulfitaablage u. unorgan. Stoffen als Bindemittel 1111\* D.  
 Kolaczowska (M.), Mikroskop. Unters. d. Plagioklase d. Andesite v. Wzar nach einigen neuen Unters.-Methth. 3117.  
 Kolb (B.), Erkensator D. R. P. a., eine sieblose Reinig.-Schleuder für spezif. leichte Schwebestoffe 1362.  
 Kolb (L. J.), Hackett (R. W.) u. Worrall (A. G.), Sicherheitsglas 2492\* E.  
 Kolbach (P.), Kritisches zur Stufentitrat. 1086. — Neue Ausführungsform d. colorimetr. Säurebest. in Würze u. Bier 1484. — s. Windisch (W.).



- Kolbe (F.)**, J als Nahrungsstoff. Sammelreferat 1984.
- Kolenko (B.)**, Orthite in einigen Bergmassiven v. Transbaikalien 2991.
- Kolhorster (W.)** s. Bothe (W.).
- Kolke (F.)**, Klären v. Nitrocelluloselacken 1599.
- Kolkmeijer (N. H.)**, Beweis d. Invarianz d. Gleichch. v. Hamilton in Sommerfelds Atom- bau u. Spektrallinien 523. — Allotropie u. röntgenograph. Best. d. D. 967.
- Kollath (R.)** s. Ramsauer (C.).
- Kollath (W.)**, Biolog. Bedeut. in W. 1., pflanzl. Phosphatide; ihre Wrkg. auf d. Wachstum v. Bakterien u. höheren Organismen u. ihre Beziehch. zum Vitaminproblem 56. — Gruppe d. „wasserr. Vitamine“ u. ihre Beziehch. zueinander 2215. — s. Pharmaz. Pharmazeutisches Institut Ludwig Wilhelm Gans A.-G.
- u. Taubmann (G.), Biolog. Bedeut. in W. 1. Phosphatide. Cranner 56.
- Kolle (W.)**, Kraus (R.) u. Uhlenhuth (P.), Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen [902], [1019].
- , Wassermann (A. v.), Kolle (W.), Kraus (R.) u. Uhlenhuth (P.) Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen [2573], [2789].
- Koller (E.)**, M., welche sich bes. als Skiwachs u. Isolat.-Material eignet 1445\* Schwz.
- Koller (G.)**, Ruppertsberg (H.) u. Strang (E.), Kondensat. v. o-Aminobenzaldehyd mit Ketodicarbonsäureestern u. Diketocarbonsäureestern 746.
- Koller (K.)**, Vergasen backender Brennstoffe in einem Gaserzeuger mit eingehängter, drehbarer Schwelretorte 2285\* D. — s. Kurz (W. A.).
- Koller (L. R.)**, Thermanische u. photoelektr. Emiss. v. Cs bei niedr. Temp. 2755.
- Koller (R.)**, Imprägnier.-Mittel zum W.-dicht- machen u. Konservieren v. Geweben u. Leder 2959\* Oe.
- Kolligs (H.)** s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Kollmann (A.)**, Dosier. d. Vigantols 1025.
- Kollmann (K.)**, Anreg. zu weiteren Studien über eine Rubenselektionsmeth. auf Grund d. schäd. u. gesamten N.-Geh. u. evtl. gesetzmäßige Beziehch. desselben zur Differenz v. Refraktometer- u. Polarimeterwert u. Auswrkg. 2946.
- Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.**, Carpzw (J. B.), Lenzmann (R.), March (M.) u. Sanders (H.), Entrosten u. Rostschutz 933\* F.
- Kolmayr (H.)** s. Zinke (A.).
- Kolmer (J. A.)** s. Brown (H.).
- Kolokolow (N.)** s. Poljakow (A.).
- Kolosow (A.)**, Regenerier. u. Stabilität d. internationalen Weston-Normalelements 2227.
- Kolosowsky (N.)**, Dampfspann. bei niedr. Temp. 702. — Thermodynamik irreversibler Prozesse. Evolution physikal. u. chem. Prozesse mit d. Zeit 1511.
- Kolpaschtschikow (A.)**, Analysenmethth. für Handelsopium [1333].
- Kolta (E.)** u. Pogány (J.), Unterss. über d. Resorpt. d. Insulins an Hand einer neuart. Darmfistel 587.
- Kolthoff (I. M.)**, Zers. einer wss. Br.-Lsg. u. einer HBr.-Lsg. dch. Kohle 3. — Einfl. v. Kohle auf d. Geschwindigkeit. d. Rk. zwischen Jodiden, Jodaten u. H.-Ionen, auf d. Zers. v. Thioschwefelsäure u. auf d. Rk. zwischen Phenol u. Br 3. — Anwend. v. Uranyl-Zn- acetat als Reagens zum Nachw. u. zur Best. v. Na 609. — Titrat. v.  $K_2Fe(CN)_6$  mit Diphenylamin als internem Indicator 613. — W.-Korrekt. bei d. Mess. d. elektr. Leit- fähigk. v. sehr verd. wss. Elektrolytsgg. 2700.
- u. Goot (E. van der), Adsorpt. v. Hydroxy- benzolen u. a. arom. Verb. u. ihr gegen- seitiges Verdrängungsvermögen an d. Tren- nungsfläche W.—Kohle 150.
- u. Menzel (H.), Volumetric analysis [774].
- Komarow (N.)**, Kälte. Nachschlagebuch für die Kältetechnik [2806].
- Komers (K.)** u. Cuker (K.), Reinig. v. Zucker- säften 1862\* E.
- Komissarow (J.)** s. Nekrassow (W.).
- Kommanditges. Emanuel Friedländer & Comp.**, Anorgan., aus Erdalkalien bestehende Bindemittel für d. Brikkettier. v. Brenn- stoffen 2285\* D.
- Kommanditges. Mulliez Frères & Co.**, Marmor- imitationen 87\* D.
- Kommerell (B.)**, Einfl. v. Schilddrüsen- darreich. auf d. Eiweiß- u. Fettstoffwechsl 1172.
- Komp (W. H. W.)** s. Barber (M. A.).
- Komppa (G.)**, Santenol 1288. — Unterss. in d. Thionaphthengruppe 1674.
- u. Kanerva (J. M.), Überführ. d. Naph- thensäuren in Naphthene 421.
- u. Paasivirta (H. H.), Fenchenreihe. 2. Mitt. Ein homologes Isopenchen 1158.
- u. Roschier (R. H.), Fenchenreihe. 1. Mitt. Ozonizat. u. Konstitut. d. Fenchene 296.
- Kon (G. A. R.)** u. Linstead (R. P.), Katalyt. Einfl. auf die Dreikohlenstofftautomerisat. 1. Mitt. Na-Alkoholate 2881.
- Kon (R.)** s. Hugh (W. E.).
- Kon (S. K.)** u. Watchorn (E.), Bezieh. zwischen d. Natur d. Kohlehydrats d. Nahr. u. d. Erhol. d. Ratten bei Mangel an Vitamin B 2067.
- Kondakow (I.)**, Chemie d. Fenchen 877.
- Kondo (H.)** s. Ochiai (E.); Yano (K.).
- u. Matsuno (T.), Kondensat. v. Chinaldin mit Chloraldehyd 1006.
- u. Narita (Z.), Dauricin. II. 26. Mitt. Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculus- arten 1926.
- u. Ochiai (E.), Konst. d. Sinomenins 430.
- u. Tomimura (K.), Alkaloide d. Lycoris radiata, Herb. 3. Mitt. Sekisanolin. 1. Mitt. 1013.
- Kondo (M.)** u. Okamura (T.), Einfl. v. Luft- dichte u.  $CO_2$  auf d. Lager. v. Reis 3075.
- Kondratjew (V.)** u. Leipunsky (A.), Ge- schwindigkeit. d. Mol.-Bldg. aus freien Atomen 1373.
- Kondyrew (N.)** u. Ssusi (A.), Leitfähigk. d. Athylmagnesiumjodids in äther. Lsgg. 2023.
- Konen (H.)** s. Geiger (H.).
- Konikow (A.)**, Elektrosmose als Haupt- faktor d. spezif. Hämolyse 763.

- Köno (M.), Bios-Geh. in versch. Sorten Rohrzucker d. Handels 501.
- Konobejewski (S.), Atome u. Elektronen [2416].
- Konopicky (K.) s. Müller (W. J.).
- Konowalow (P.) u. Magidson (O.), Alkaloide aus *Hyoscyamus reticulatus* 759.
- Konrad (E.), Bächle (O.) u. Signer (R.), Hochpolymere Verbb. 19. Mitt. Polymere Kieselsäureester 2679.
- Konrad (J.) s. Fuhs (H.).
- Konrad (R.), Setoranschlichte für Kunstseide 1609.
- Konsortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Trichloräthylen 794\*E. — Konz. Essigsäure 1848\*E. — Essigsäureanhydrid 1849\*Belg. — Rostschutzfarbe 2100\*E. — Mittel zum Befestigen v. Glas, Metall usw. 2929\*E. — Harzähnl. MM. 2943\*E. — Durchführ. therm. Rkk. 3092\*Oe. — Ester d. Vinylalkohols 3251D.
- , Dörr (O.) u. Dörr & Hofman, Plast. MM. aus Vinylestern 2743\*E.
- , Haehnel (W.) u. Herrmann (W. O.), Deriv. v. d. polymeren Vinylalkohols 3251D.
- , Herrmann (W. O.) u. Deutsch (H.), Acetaldehyd 1848\*E. — Ester 2102\*E.
- , Herrmann (W. O.) u. Haehnel (W.), Kautschukähnl. Stoffe 2117\*Can.
- , Meingast (R.) u. Mugdan (M.), Essigsäureanhydrid 1071\*D.
- Konter (M.), Dest.-App. 2950\*A.
- Kontol Co., Fischer jr. (C.) u. Reddish (W. T.), Trenn. v. Öl-W.-Emulss. 519\*A. — Zerstör. v. Emulss. aus Petroleum u. W. 3266 A.
- Koop (H.) s. Eisenschmidt (W.).
- Koopmann (J.) s. Berliner (E.).
- Kopaczewski, Physico-chimie des eaux minérales [850].
- Kopecký (O.), Gravimetr. Vol.-Best. einiger Getreidesamen u. ihre physikal. Veränder. während d. ununterbrochenen Weichens in dest. W. (Gerste, Weizen, Erbse u. Mais) 3177.
- Kopeliowitsch (P.) s. Michlin (D.).
- Kopfermann (H.) u. Tietze (W.), Linienabsorpt. d. Hg-Dampfes für die Linie 2537 Å 1895.
- Kopp (E.), Neuere Möglichkk. d. Herst. v. Opiumaalkaloiden 2579.
- Koppanyi (T.), Subcutane Epinophrininjekt. bei n. Menschen 2574. — Pupillenrk. v. Vierfüßlern. 5. Mitt. Wrkg. v. Pilocarpin auf d. Pupille d. Meerschweinchens 3036.
- u. Dooley (M. S.), Ansprechen v. Niere u. Milz auf subcutane Adrenalininjekt. 3027.
- Koppe (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Koppers (H.) s. Koppers Development Corp.
- Koppers Akt.-Ges. s. Hansen (C. J.).
- Koppers Co., Überziehen oder Imprägnieren v. Gewebe 2128\*F.
- u. Jacobson (D. L.), Stickoxyde aus  $\text{NH}_3$ -Fl. 470\*A.
- u. Ramsburg (C. J.), Reinigen v. Gasen 3242\*A.
- u. Seil (G. E.), Gasreinig.-Verf. 520\*A.
- Koppers Development Corp. u. Koppers (H.), Vermeid. schädli. Oxydat.-Wrkgg. beim Erhitzen v. Fe, Stahl, Porzellan o. dgl. 928\*A.
- Kopprasch (W. O.), Schnellschneidender Stahl 2259\*Poln.
- Kopsch (U.) s. Harteck (P.).
- Korbsch (R.), Behandl. grippöser u. pneumon. Erkrank. mit Calcium-Sandoz 2795.
- Korczewski (M.) u. Majewski (F.), Einfl. höherer Phosphorsäuredüngergaben auf d. Haferertrag. Physiolog. Gleichgewichtszustände bei Pflanzen 1963.
- Kordatzki (W.) s. Fiehe (J.).
- Kordes (E.), Dampfdruckerniedr. in konz. Lsgg. zweier flücht. Komponenten 1511.
- u. Raaz (F.), Aufnahme v. Siedediagrammen binärer hochsiedender Fl.-Gemische 1511.
- Korevaar (A.), Koks als Bronnstoff 816.
- u. Seigle, Neuzeitl. wissenschaftl. Grundlagen d. Betriebes d. Hochofens für große Erzeug. 1581.
- Korff (G. de S.) s. Union Financière Commerciale et Industrielle.
- Korff (S. A.), Brechungsindex v. Na-Dampf u. -Breite d.  $D_1$ -Linie in Absorpt. 137. — Dispersion u. d. Absorpt.-Linienbreite in Alkalidämpfen 2533.
- Korintig (O. T.), Kondensatwirtschaft 227.
- Korn, Sklerenchym in Strohcellstoffen 1098.
- Gleichmäßigk.-Prüf. v. Papier in bezug auf Festigk. 2845. — Gleichmäßigk. v. Papier in bezug auf Festigk. 3259.
- Korn (A.), Brücke v. d. klass. Mechanik zur Quantenmechanik 1375.
- Kornatzki (H. H. v.), Transparente helle u. d. Naturberstein ähnl. Seife für Heilzwecke 603\*D. — s. Elektrica Bernstein-Präparate.
- Kornfeld (G.), Neuere Fragen d. chem. Kinetik 1.
- u. Klingler (E.), Kinetik d. Rk.  $2\text{NO} + \text{O}_2 = 2\text{NO}_2$  bei geringen Drucken u. unter d. Wrkg. eines starken Magnetfeldes 1125.
- Kornfeld (H.) s. Ammermann (E.).
- Koroloff (J.) s. Sark (A.).
- Korschelt (E.), Abfass. naturwissenschaftl. u. medicin. Arbeiten 2633.
- Korselt (J.), Haltbare vitaminreiche Preßsäfte aus chlorophyllhalt. Pflanzen oder Pflanzenteilen 2698\*D.
- Korsheniowski (G.), Bldg. v. p-Oxybenzoesäure bei d. Darst. v. Salicylsäure nach Kolbe-Schmidt im Betriebe 2936.
- Korsunsky [Corson] (M. G.) Maschinenbronze 1459. — s. Electro Metallurgical Co.
- Korte (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Korten (E.) s. Cassella (L. & Co.).
- Kortenhau (F.) s. Pesch (K. L.).
- Kortmann (T.) s. Jötton (K. W.).
- Koschara (W.) s. Wieland (H.).
- Koschewnikowa (A.) s. Toplow (J.).
- Koskoff (Y. D.) s. Himwich (H. E.).
- Koskowski (W.) s. Dadlez (J.).
- Kossel (W.), Reziprozitätssatz beim Kristallwachstum 2529.
- Kossenko (K.) s. Krassuski (K.).
- Kostanecka (W.) s. Swiderska (M.).
- Koster (S.) s. Geesink (A.).
- u. Geesink (A.), Experimentelle Unters. d. Hypophysenfunkt. beim Hunde 1170.



- Kosterlitz (H.) s. Petow (H.).  
 Kostevitch (M. M.) s. Knowling (W. M.).  
 Kostytschew (S.) u. Jegorowa (K.), A.-Gar. 18. Mitt. Verh. v. Hefe gegen Glycerinaldehyd u. Glycerinsäure 58.  
 — u. Sehulgina (O.), A.-Gar. 19. Mitt. Gärungsfäh. Mikroben im Macerationsaft 314.  
 Kotani (I.), Feuchtigk. aufnehmende Anstriche für Betonmauern 2492\* Japan.  
 Kothari (D. S.), Ein mögl. Ursprung v. schwachen Fraunhoferschen Linien 1892. — Dopplereffekt u. d. Hypothese d. Strahl-Quanten 3210. — s. Saha (M.).  
 — u. Gogate (D. V.), Über ultrakurze Wellen u. d. Strahl. v. freien Elektronen 2311.  
 Kothny (E.), Haltbark. d. Zustell. d. unmittelbaren Lichtbogenöfen bei versch. Betriebsverhältnissen 775.  
 Kotó (H.), Reflex. v. ultravioletten Strahlen an Metalloberflächen in Bezieh. zu ihrer Mikrostruktur 1845.  
 Kowalski (A.) s. Pietsch (E.).  
 Kotrba (J.) s. Votoček (E.).  
 Kotschetkow (W.), Feldverss. mit K-Düngemitteln in Jahre 1927 2238.  
 Kotte (W.) s. Abderhalden (E.).  
 Koudelák (F.), Erzeug. v. Bzn dch. Cracken 3265. — Cracken v. Paraffinölen u. Erdöl v. Gbel bei Anwesenh. v. Katalysatoren 3201.  
 Koudelka (V.), Verbesser. stark carbonathalt. Brauwasser dch. Milchsäure 229.  
 Kourilsky (R.) s. Rathery (F.).  
 Kovarik (A. F.), Ausgangspunkt zur Berechn. d. Alters eines Minerals 2656.  
 — u. Mc Keehan (L. W.), Bulletin of the National Research Council. Radioactivity [2021].  
 Kowalenko (M.) s. Markman (A.).  
 Kowalewsky (S. N.), W.-Geh. d. Wolle im Verhältnis zur Feuchtigk. u. Temp. d. Luft 3197.  
 Kowalsky (A.), Entzünd. d. P-Dampfes im O<sub>2</sub> 1503.  
 Kowarski (A.) s. Klopstock (M.).  
 Kownatzki (A.) s. Bodendorf (K.).  
 Koyama (R.), Fette japan. Vögel. 7. Mitt. 179; 8. Mitt. 1550; 9. Mitt. 1551.  
 Koyl (C. H.), Verhüt. v. pockennarb. Anfrassungen in Lokomotivdampfkesseeln dch. Ausscheiden gel. O<sub>2</sub> aus d. Speise-W. 1955.  
 Kozak (J.) u. Weinberger (M. F.), Künstl. Düngemittel aus Torf in Form v. Huminsäure-Alkalisalzen 2816\* Poln.  
 Kozák (V.), Lösungsm.-Frage in unserer Lackindustrie 2833.  
 Kraay (G. M.), 3,4-Dichlorfluorbenzol 2037.  
 Kracké (F. C.), Polymorphie v. Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. 1. Mitt. Therm. Analyse 2763.  
 — u. Gibson (R. E.), Polymorphie v. Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. 2. Mitt. DD. v. W-freiem Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> bei 25° 2764.  
 Kracht (E.) s. König (J.).  
 Kracker (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).  
 Kränzlein (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.  
 Kraft, Behandl. v. influenzaartigen Erkrankk. d. Pferdes mit intravenösen Infusionen v. Chinosol 1029.  
 Kraft (H.) s. Rassow (B.).  
 Kraiss (P.), Elf Jahre Forsch. u. Unters. Arbeiten auf d. Gebiet d. Wolle 1493, 2392.  
 — u. Böhringer (H.), Schlichterei v. Kunstseidenkettgarnen 2391.  
 — u. Gensel (H.), Schlichterei d. Baumwolle 2300  
 — u. Schleber (V.), Erkenn. chem. Wollschädig. 953, 2392. — Einw. d. Färbens auf geschädigte u. ungeschädigte Wolle 2392.  
 — u. Sinner (H.), Einw. v. Härtebildnern auf Natron- u. Kaliseifen 2278.  
 Krajčinović (M.) s. Marek (I.).  
 Krauschkina (L.) s. Rehlinger (P.).  
 Krak (J. B.), Faktoren, d. d. Zus. gewöhnl. Glaswaren beeinflussen 623. — Verflüchtigt. v. Se u. seinen Verbb. bei d. Herst. v. Rubingläsern 1958.  
 Krakfa jr. (J.), Endogene Harnsäure u. Blutbildg. 3233.  
 Krakowetz (B.) s. Margosches (B. M.).  
 Kramer (B.) s. Shear (M. J.).  
 —, Shear (M. J.) u. Mc Kenzie (M. R.), Zus. d. Knochens. 6. Mitt. Wrkg. v. großen Dosen v. bestrahltem Ergosterin 1173.  
 Kramer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Kramer (R. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Kramer (Gebroeders), Vogelfraßsicherer Fensterkitt 1500\*D.  
 Kramers (E. A.), Dispers. u. Absorpt. v. Röntgenstrahlen 2750.  
 Kranepuhl (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Luther (M.).  
 Kraner (H. M.), Bedeut. d. Glasphase im Porzellan 1339.  
 Kranig (J.), Unters. v. oxalsäuren u. kohlen-säuren Komplexsalzen d. dreiwert. Co 540.  
 Krantz jr. (J. C.) u. Carr (C. J.), Herst. v. phenolhalt. Jodlsg N. F. 1820.  
 — u. Gordon (N. E.), Emulss. u. d. Einfl. d. PH auf ihre Stabilität 2166.  
 Kranz (F. H.) s. National Aniline u. Chemical Co.  
 Kranz (H.) s. Pummerer (R.).  
 Kranz (W.), Best. d. Klebers v. Weizen 1487.  
 Krase (H. J.) s. Lamb (A. B.).  
 Krase (N. W.) u. Goodman (J. B.), Wie verhält sich CO<sub>2</sub> unter Druck? 1870.  
 Krasl (J.), Verschlüsse u. Abdicht. v. Konservendbüchsen 1752.  
 Krassusky (K.), Zers. d. α-Aminoalkohole u. ihrer Salze beim Erhitzen 2174.  
 — u. Kossenko (K.), Rk. d. Piperidins u. Piperazins mit d. Oxyden d. Athylens, Isobutylens u. Trimethylathylens 2194. — Beobacht. an Hydrochloriden d. α-Aminoalkohole 2874.  
 — u. Kriwonos (F.), Einw. v. NH<sub>3</sub> auf Isopropylathylenoxyd 2174.  
 — u. Kuzenoss (V.), Einw. v. Athylamin auf Isobutylenoxyd u. Isobutylenchlorhydrin 2174.

- Kratinow (A.), Physiologie d. Hunger-tätigk. d. Verdauungsapp. 3. Mitt. Einfl. d. Cholins auf d. Hungerbewegg. d. Magens 63.
- u. Novikowa (M.), Einfl. d. Cholins auf die Bewegg. d. Verdauungsstraktes 1026.
- Kratinow (P.), Physiologie d. Hungertätigk. d. Verdauungsapp. 4. Mitt. Einfl. d. Cholins auf die Hungerbewegg. d. Kropfes bei Hühnern 63.
- Kratky (O.), Seidenfibroin. 2. Mitt. 2771. — s. Burgeni (A.); Weissenberg (K.).
- Kratzer (H. J.), Sterilisieren v. festen Stoffen u. Fl. 604\* A.
- Krauch (C.), Katalyse u. ihre Anwend. auf d. Umwandl. v. KW-stoffen 379, 1247. — Katalyse als Hilfsmittel bei d. Veredel. v. KW-stoffen 1107.
- Krauch (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
- Kraus (A.), Lederlacke u. Lederdeckfarben. Nitrocelluloselacke, Lösungsmm. u. Wollen 2627.
- Kraus (C. A.), Anorgan. Seite d. organ. Chemie 3119.
- u. Brown (E. H.), Bor. 1. Mitt. Rk. v.  $\text{BF}_3$  mit  $\text{NH}_3$  u. Alkylaminen 2762.
- u. Glass (S. W.), Fl. Mischsch. v. Te u. Na-tellurid. 1. Mitt. Spez. Widerstand als eine Funkt. v. Zus. u. Temp. 3097; 2. Mitt. Phasendiagramm d. Syst.  $\text{Te-Na}_2\text{Te}$  3097.
- u. Neal (A. M.), Methylzinnerivv. 1. Mitt. Einleit. 2. Mitt. Einw. v. Zn auf Trimethylzinnbromid. 3. Mitt. Trimethylzinnphenolat. 4. Mitt. Dekamethylstannobutan 1648.
- Kraus (E.), Denaturierter Rohzucker als Futtermittel 1487.
- Kraus (E.), Bedeut. d. Trübungspunktes für d. Waschrwg. d. Seife 1238.
- Kraus (L. S.) s. Hurwitz (E.).
- Kraus (O.) s. Gossner (G.).
- Kraus (R.) s. Kolle (W.).
- Krause (Alfons) s. Niklowski (B.).
- Krause (Artur) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
- Krause (Erich), Bleitetramethyl u. Verwend. v. Alkylmagnesiumchloriden zur Darst. v. metallorgan. Verb. 1279.
- u. Renwanz (G.), Neue Metallderivv. d. Thiophens. 2. Mitt. Ti-, Si-, Bi-, Te u. gemischte Sn u. Pb-Thienyle 1297.
- u. Weinberg (K.), Höhermolekulare arom. Sn-Verbb. 2438.
- Krause (Ernst), Lösen fossiler Harze 2610\* D.
- Krause (G. A.), Sterilisationsmittel f. Fl. 328\* E. — Sterilisat. v. Gasen, Fl. u. festen Stoffen 913\* F. — Oligodynam. W.-Sterilisier. dch. Katadynsilber 1573.
- Krause (H.), Bearbeit. d. Al 929.
- Krause (Hellmut), Verh. v. Nitraten im Pökelfleisch 809.
- Krause (K.) s. Leeuwen (W. Storm van).
- Krause (O.) u. Thiel (W.), Trenn. u. Best. v.  $\text{SiO}_2$  u.  $\text{Al}_2\text{O}_3$  in d. techn. Silicat-analyse 625.
- Krause (R.) s. Balthasar (K.).
- Krausewerk Akt.-Ges., Mischen d. Farbstoffe für Lacke, Öle oder dgl. 1082\* F.
- Krauss (F.), Fricke (A.) u. Querengässer (H.), Doppelsulfate u. ihre Komponenten. 5. Mitt. Alaune d. Al u. Cr 1515.
- u. Umbach (H.), Doppelsulfate u. ihre Komponenten. 4. Mitt. Rh-Sulfat u. Hydrate 22.
- , Umbach (H.) u. Fricke (K.), Doppelsulfate u. ihre Komponenten. 6. Mitt. Doppelsulfate d. Rh u. ihre Hydrate 3219.
- Krauß (H.-E.), Chem. Unters. über rote Triasmergel 1149.
- Krauss (W. E.), Nährwert d. Milch. 2. Mitt. Ergänzungswert v. anorgan. Fe u. Cu 809.
- Kraut (H.) s. Bauer (E.); Willstätter (R.).
- , Lobinger (K.) u. Pollitzer (F.), App. zur Vakuumdest. empfindl. Lsgg. 2479.
- Krauter (G.), Wolfseinheitsmess. 812.
- Krebs (K.), Puder u. kompakter Puder 1356.
- Krebs (O.), Reinigen d. Speisefette u. Gewinn. einer hochprozent. Fettsäure in der kontinuierl. arbeitenden A.-Waschanlage 1093. — Lösemittelwiedergewinn. in Pulverfabriken 1115. — Naphthalinergewinn. u. -reinig. 1366. — Rückgewinn. d. Lösemittel aus d. angereicherten Waschl. mit d. kontinuierl. arbeitenden W.-Dampf-Dest.-Anlage 1835. — Lösemittelrückgewinn. aus d. Trockenluft d. Wachsstoffabrikat. 1991. — Nitrieren d. KW-stoffe in d. stetig betriebenen Nitrieranlage 1848. — Teer-gewinn. u. Verarbeitung. 2847. — Reinigen d. Braunkohlenteers v. alkohollösl. Stoffen u. Gewinn. d. Kresols in d. kontinuierl. arbeitenden Alkoholwäsche 3264.
- Krebs (P.), Verwert. v. Zellpech in Staub-feuerr. 2958.
- Krebs (A.), Sterilisieren v. Nahrungsmitteln 2123\* E.
- Krech (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Krecke (F.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Kredba (M.) u. Klausner (R.), Chlorier. v. Genußwasser 2806.
- Kreff (O. T.) s. Fredenhagen (K.).
- Kreidl (I.), Staubemittel zur Schädlingsbekämpfung. 1733\* Oc. — Getrübe Emailen 2491\* F. — Trübungsmittel für Emailen 2491\* F. — Herst. eines Streuzuckerersatzes für Diabetiker 2074\* E.
- Kreill (H.), Schutz v. Holz, Metallen u. dgl. vor zerstör. Einfl. 1370\* F.
- Kreipe (H.) s. Wüstenfeld (H.).
- Kreitmair (H.), Wirkt d. linksdrehende Ephedrin stärker als d. opt. inakt. Ephedrin (Ephetonin)? 1939. — Ephedrin, ein Kombinat.-Prodd. aus Ephetonin u. Adrenalin (Paranopin) 2338. — s. Lillig (R.).
- Kreke (M. v. d.), Invertzuckerbest. in Zuckerproben 2387.
- Krekele, Erfahrr. mit Staphar (Staphylokokkenvaccine) 1321.
- Krekele (K.) s. Wallichs (A.).
- Krekels (R. G.) s. Bouckaert (J. P.).
- Kremer (H.) s. Mark (A. R. F. v. d.).
- Kremers (H. C.) u. Quill (L. L.), Beobacht. an seltenen Erden. 32. Mitt. Fraktionierte Hydrolyse v. seltener Erden dch. Elektrolyse 846.
- Kremers (K.) s. Ruer (R.).
- Kremlewa (E.) s. Shukow (J.).



- Kremski (H.), Kaolinschlamm 86.  
 Krenn (J.), Elektr. Leitfähigkeit d. Milch.  
 1. Mitt. Erkenn. krankhaft veränderter  
 Milch 667.  
 Krepelka (H.), Atomgewicht d. As. 1783.  
 — u. Toul (F.), Löslichk. v. Ag in W. 1142.  
 Krepelka (J.) u. Kalina (A.), Nephelometr.  
 Best. v. BaSO<sub>4</sub> 74.  
 Kress (C. B.), Grießigk. v. Mehl u. dessen  
 Bezieh. zur Backfähigkeit. 1090.  
 Krestinski (W.) u. Solodki (F.), Zus. d. Terpen-  
 tinöle aus d. Harz v. Pinus silvestris  
 2383.  
 Kreth (W.) s. Möller (W.).  
 Kretow (A.), Unters.-Methth. für S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 915. —  
 Methth. d. Unters. v. Phosgen 2230.  
 Kreuger (H.), Säurefeste Ausmauer. für Sulfat-  
 zellstoffkocher 811.  
 Kreulen (D. J. W.), Rk.-Fähigk. v. Koks.  
 2. Mitt. 677; 3. Mitt. 1613; 4. Mitt. 2132.  
 Kreuzkam, Holzkonservier. 2402.  
 Kreybig (L. v.), N-Wrkg. d. Gründüng. 474.  
 — Löslichk.-Änderr. d. Phosphorsäure in d.  
 Böden verschied. biolog. Zustandes 2093.  
 Kridelka (L.) u. Bohet (M.), Best.-Meth. d. A.  
 im Blut 1052.  
 Krieger (F. O.) s. RefinOil Mfg. Corp.  
 Kriele (J.), Vereinfachte Blutunters.-Methth.  
 für d. Außenpraxis 332. — Vereinfachte u.  
 erweiterte Blutunters.-Methth. mit Hilfe  
 einer neuen Universalblutkammer 1332.  
 Krilenko (N.), Neue Modifikat. d. gravimetr.  
 Best. d. PO<sub>4</sub>''' als Mg<sub>2</sub>P<sub>2</sub>O<sub>7</sub> 1829.  
 Krings (R.), Hochwirksame Waschextrakte  
 (Seifenextrakte) 365. — Perborathalt.  
 Waschmittel 365. — Waschextrakte u. ihre  
 Herst. 1094. — Schaumkraft u. Waschwert  
 1988. — Getrennte Waschmittelpackek.  
 1989. — Neuzeitl. Seifen u. Waschmittel u.  
 deren Herst. [1492].  
 Krings (W.), Addit. v. NH<sub>3</sub> an Pb(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>  
 u. PbSO<sub>4</sub> 1256. — Bldg. v. Einlager.- u.  
 Anlager.-Verbb. in kristallisiertem Zustande  
 1256.  
 Kringstad (H.) s. Hassel (O.).  
 Krische (P.), Kalidüng. in Ägypten 2596.  
 Krishnamurti (K.), Lichtzerstreuung in kol-  
 loiden Lsgg. u. Gelen. 1. Mitt. Agarsol  
 u. -gel 147.  
 Krishnamurti (P.), Streuung v. Röntgen-  
 strahlen in Fil. u. Lsgg. u. d. molekulare  
 Strukturfaktor 1378. — Röntgenbeug.  
 dch. amorphe feste Körper 2298.  
 Krishnan (K. S.), Ramanspektren v. Kry-  
 stallen 2307. — s. Ramana (C. V.)  
 — u. Rao (S. R.), Anisotropie d. Polari-  
 sationsfeldes in Fil. 2315.  
 Kritchevsky (W.), Entfärbungsmittel 1851\*  
 Can.  
 Kritschewski (I. L.) u. Friede (K. A.), Experi-  
 mentelle Syphilis d. Zentralnervensyst.  
 3. Mitt. Prophylaxis d. Syphilis d. Zentral-  
 nervensyst. d. Mäuse dch. Stovarsolan 1818.  
 — u. Kaganowa (S.), Antimutative Wrkg.  
 d. Germanins 908.  
 Kriyobok (V. N.), Unters. über d. Konst. hoch  
 Mn-halt. Stähle 1201.  
 Kriwonoss (F.) s. Krassusky (K.).  
 Kroch (E.), Cage-Verf. zur elektr. Entwässer.  
 v. Erdölemulss. 2283.  
 Kroebel (W.), Entsteh. d. langwell. ultraroten  
 Strahl. d. Hg. 1381.  
 Kroeber (L.), Giftcharakter d. Braunwurz-  
 Scrophularia nodosa L. 1562. — Studien-  
 ergebnisse einer Reihe v. Fluidextrakten  
 aus heim. Arzneipflanzen 3163.  
 Kröger (M.) u. Yao (W.-N.), Spannen u. Ent-  
 spannen v. Kautschuklamellen über d.  
 krit. Gleittemperatur u. ihre Verschieb. dch.  
 Zusätze 2736.  
 Kröhnke (F.) s. Leuchs (H.).  
 Kröhnke (O.), Maass (E.) u. Beck (W.),  
 Korros. unter Berücksichtig. d. Material-  
 schutzes [2935].  
 Krökel (H.) s. Niese (H.).  
 Kroemer (K.) u. Krumbholz (G.), Verh. d.  
 Weinhefen bei tieferen Temp. 103.  
 Kroepelin (H.) u. Brumshagen (W.), Lyophile  
 Kolloide. 1. Mitt. Osmot. Verss. u. Zähig-  
 keitsmess. an Kautschuklsgg. 148.  
 Kroetz (C.), Lichtwrkg. v. physikal.-chem.  
 Standpunkt 449.  
 Krohg (F.), Al-Fabrikat. 1205.  
 Krohs (W.) s. I. G. Farbenindustrie u.  
 Schirmacher (K.); I. G. Farbenindu-  
 strie u. Stolz (F.).  
 Kroll (W.), Legirr. d. Be mit Fe 787. —  
 Herst. v. metall. Be dch. Umsetz. v. Be-  
 Alkalidoppelfluoriden mit einem anderen  
 Metall in geschmolzenem Zustand 1575\*D.  
 — u. Lissauer (M.) & Cie., Entfernen v. Fe  
 aus Fe-halt. Gut, bes. Legirr. 3250\*D.  
 Krombach (H.) s. Cornee (E.).  
 Kromrey (G.) s. Brandes (H.).  
 Kronig (R. de L.), Quantentheorie d. Dispers.  
 in metall. Leitern 692. — Dispers.-Theorie  
 im Röntgengebiet 2750.  
 Krontowski (A. A.), Wrkg. d. Ra-Bestrahl.  
 auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Gewebe  
 2793.  
 Kropf (H.) s. Geiger (E.).  
 Kropf (O.), Nachv. kleiner Mengen V 1948.  
 Kropp (W.) s. Winthrop Chemical Co.  
 Kross (H.) s. Jonas (K. G.).  
 Krotkov (V.) s. Mc Lennan (J. C.).  
 Krotowiczówna (J.) s. Górski (M.).  
 Kroupa (G.), Gewinn. v. Tieftemp.-Teer (Ur-  
 verkok.) 2619.  
 Kruber (O.) s. Gesellschaft für Teerver-  
 wertung m. b. H.  
 Krügel (C.) s. Dreyspring (C.).  
 Krueger (A. C.) s. Kahlenberg (L.).  
 Krüger (D.), Kolloidchem. Probleme d. Film-  
 industrie. 2. Mitt. 824. — Durchlässigk.  
 v. Kleiderstoffen für ultraviolette Strahlen  
 956. — Diffusionsverss. an Zucker-Eiweiß-  
 lsgg. 2424.  
 — u. Tschirch (E.), Mikrochem. Nachv. d.  
 Essigsäure als Na-Uranylacetat 2802.  
 Krüger (F.) u. Ball (A.), Äußerer lichtelektr.  
 Effekt d. Ag-Halogenide u. d. Ag<sub>2</sub>S 835.  
 — u. Maske (F.), DEE. einiger Metalldämpfe  
 262.  
 Krüger (F. A. O.), Was bedeutet „farbton-  
 gleich“? 933.  
 Krüger (H.), Wachserschmelze u. Schoenheit (T.),  
 Nichtglättende konservier. Staubbinde-  
 mittel für Fußboden 1444\*D.

- Krüger (K.), Emulss. im Straßenbau 927. — Probleme um „Bitumen“ u. „Asphalt“ 3088. — Mineral. Baustoffe [3054].
- Krüger (P.) u. Graetz (E.), Fermente d. Flußkrebs-Magensaftes. Chemie d. Verdauungsvorgänge bei Wirbellosen 53.
- Krüger (R.) s. Herzfeld (E.).
- Krükl & Hausmann s. Autogen-Gasaccumulator Krükl & Hausmann Ges. m. b. H.
- Krug (G.) s. Gans (R.).
- Krugh (H. M.) s. Menten (M. L.).
- Kruisheer (C. I.), Best. v. Stärkesirup u. Massé neben Saccharose u. Invertzucker 228. — Honig u. Honigkuchen 946. — Best. d. Lävulose im Harn 1332.
- Krumholz (G.) s. Kroemer (K.).
- Krumboltz (O. F.) s. Spencer (G. C.).
- Krumholz (P.) s. Feigl (F.); Heller (K.).
- Krumpel (O.) s. Hausmann (W.); Spiegel-Adolf (M.); Spiegler (G.).
- Krupkowski (A.), Ni-Cu-Legierr. 2. Mitt. 478.
- Krupp (F.) Akt.-Ges., Legierr. 216\*E. — Fe-Ni-Legierr. 2602\*F. — Centrifugentrommel mit Filtervorricht. 2706\*E.
- u. Fry (A.), Härten v. Gußeisen in seinen Randschichten u. Gußeisenlegierr. 2493\*D.
- u. Hauptmeyer (F.), Plast. MM. 216\*E.
- Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges., Getrennte Gewinn. v. Pb u. Zn aus oxyd. Erzen, Hüttenprodd. u. Rückständen 647\*D. — Endotherm. Rkk. 922\*E. — Vorr. zum Anwärmen v. Ölhalt. Preßgut, z. B. Ölfrüchten 1492\*D. — Verarbeitung v. komplexen Erzen 1845\*D. — Teetrockner 2614\*D.
- u. Roth (C.), Reinig. v. Pflanzenfasern 3083\*D.
- Krusch (P.), Koll. Vorgänge bei d. Entsteh. d. obereschles. Zn-Pb-Erzlagerstätten 3118.
- Kruyt (H. R.), Inleiding tot de physische chemie, de kolloïdchemie in het bizender [2547].
- u. Briggs (D. R.), Kataphoret. Mess. u. Theorio d. krit. Potentials 2545.
- u. Lier (H.), Lyophile Kolloide. 2. Mitt. Caseinsol 973.
- Kryshanowski (W.), Biochem. Beziehh. d. Diphtheriebazillen zu d. Eiweißkörpern d. Tierorganismus. 2. Mitt. Tox. Eigg. d. Eiweißfrakt. u. d. biochem. Baues d. Diphtherietoxins 1805.
- Krzikalla (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Krzykowski (A.), Präpp. aus tier. Organen mit Hilfe v. Hefegärr. 1091\*D.
- Krzywanek (F. W.), Vermehr. d. Erythrocyten nach Sekretininjekt. ist im wesentl. auf d. Milz zurückzuführen 1554.
- Ksanda (C. J.) s. Roberts (H. S.).
- Kubalka (J.), NaHSO<sub>4</sub> 2593\*Poln.
- Kubasowa (W.) s. Schlesinger (N.).
- Kubelka (P.), Allgemeiner Formulier. d. Phasengesetzes 3097.
- Kubelka (V.), u. Nömec (V.), Lumineszenzanalyse d. Gerbmittel 2291.
- u. Wagner (J.), Analyse d. künstl. Lederbeizen. 2. Mitt. 2290. — Beeinfluss. d. enzymat. Wirksamk. d. Trypsinbeizen d. neutrale Salze. 1. Mitt. 2527.
- Kubelková (O.) s. Knop (J.).
- Kubiena (W.), Abgekürzte mechan. Bodenanalyse mit einfachen Behelfen 628. — Katalysatorenarmut u. Bakteriengh. d. Bodens in bezug zur Düngewrkg. d. Kalkstickstoffs 2718.
- Kubina (H.), Einw. v. Hydrazin auf As<sup>v</sup> in schwach saurer Lsg. 2. Mitt. 1784.
- Kubo (F.) s. Atsuki (K.).
- Kubo (H.), Einfl. d. Strahlenwrkg. auf d. Oxydat. Experimentelle Unters. über d. Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf d. Lago d. C. u. Oxydat.-Quotienten d. Harns 1938.
- Kubota (S.), Nakashima (S.) u. Ito (R.), Lobelinähnl. Subst. aus d. Wurzeln v. Lobelia sessilifolia, L. 2209.
- Kučera (C.), Einfl. d. Grundkost auf d. Vitamingeh. versch. Quellen 60. — Prakt. Erfahrr. über d. Einfl. d. Nahr. bei experimenteller Erforsch. d. Vitamingeh. versch. Stoffe 60.
- Kudar (J.), Wellenmechan. Charakter d.  $\beta$ -Zerfalls 2636. — Wellenmechan. Beding. für d. Stabilität d. Atomkerne 3101.
- Kübelstein (W.), Erfahrr. mit Gonovitan 1320.
- Kühl (G.), Therapeut. Dosier. v. Vigantol dilutum 2473.
- Kühl (H.), Nachw. v. Hartweizengrieß in Teigwaren u. Eierteigwaren 945. — s. Mohs (K.).
- u. Gottschalk (P. G.), Vergleichende N-Bestst. im Getreide zur Schnellbest. d. Proteins 810.
- Kühl (Hans), Wege d. Zementforsch. 2594. — Theorie d. Zementbrennens 3176.
- u. Graf Czernin (W.), Einfacher Sedimentationsapp. 2491.
- u. Lorenz (H.), Kalkbind. dch. d. Bestandteile d. Tones bei fortschreitender Erhitz. v. Zementrohmehl 624.
- Kühl (Hugo), Elektr. Eigg. d. Glases 1339.
- Kühle (A.), Einfl. d. Alterns u. Blaubruchs auf d. Dauerschlagprobe 639.
- Kühlewein (H.), Mess. d. DEE. u. d. scheinbaren Leitfähigk. v. Isolierstoffen bei Hochfrequenz 2021.
- Kühlwein (F. L.), Kohlenpetrograph. Unters. im Feinkornreliefschliff u. ihre Bedout. für d. Kohlenaufbereitung. 1110.
- Kühn, Wert geophysikal. Verff. für d. Bergbau 3262. — s. Braun (J. v.).
- Kühn (G.), Chem. Unters. d. Trockentorfs [2288].
- Kühn (H.), Topographie d. latenten Bildes 1619.
- Kühn (I.), Beschleunigte Kalkbest. in ton. Böden mittels d. Scheibler-Apparat 476.
- Kühnast (R.), Gesichtspunkte für d. Bemess. v. Schnitzel-Transportschnecken 357.
- Kümmell (F.), Oligodynam. Wrkgk. 1815.
- Küng (A.) u. Seger (E.), Festigkeitsbest. v. Zellstoffen 1100. — Viscositätsmess. an Zellstoffen 1495.
- Künkler (A.), Harzöle 3072.
- Küntzel (A.), Formdoppelpbrech. d. gegerbten kollagenen Faser 1118.
- Kuentsz (W. E.), Verbesserter Hahn für Gasanalysenbüretten 2699.
- Künzel (K.), Erschmelzen v. Glas im Schacht-ofen 1961\*D.
- Küpper (A.), W.-dichtes Packpapier 510\*E.



- Kürschner (K.) u. Wollmarker, Neue Wege d. Ligninchemie 414.
- Küster (A.) s. Fries (K.).
- Küster (F. W.) u. Thiel (A.), Logarithmische Rechentafeln für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner u. Physiker [1055].
- Küster (J. H.) u. Pfannenschmidt (C.), Elektrograuguß 3178.
- Küster (O.) [Berlin] s. Wirth (F.).
- Küster (O.) [Chorillos], Wirtschaftl. u. techn. Gesichtspunkte bei d. Mahlung d. Caliche auf Grund d. auf d. angeführten Salpeterwerken entnommenen Proben 2485.
- Küttel (K.), Metallglutinate 1756\*Oc.
- Küttner (C. W.) s. Gregg (J. L.).
- Küttner (F.) Akt.-Ges., Waschen, Bleichen u. Färben v. Kunstseide in Strang- oder Spinnkuchenform 657\*F.
- u. Küttner (H.), Behandeln v. Kunstseidespinnkuchen 2398\*A.
- Küttner (H.) s. Küttner (F.) Akt.-Ges.
- Kuffner (F.) s. Späth (E.).
- Kugler (I.), Adsorgan 2795.
- Kuhles (W.), Zerstäubungstrockn. in d. chem. Industrie 2921.
- Kuhlmann, s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Etablissements Kuhlmann.
- Kuhn (G.), Best. v. Paraffin-KW-stoffen in Motorenbetriebsstoffen dch. Sulfurier. 2852.
- Kuhn (Georg) s. Schellenberg (H.).
- Kuhn (K.), Neues v. d. Vitaminen 1558. — Erdinnere nicht fl., sondern fest. Nicht Verflüssig., wohl aber Verfestig. bei hohen Drucken 2650.
- Kuhn (R.) s. Bamann (E.).
- Kuhn (Richard), Stereochemie arom. Verb. 9. Mitt. Tetraphenylen u. d. Beweglichk. d. Benzolrings 2887. — s. Oppenheimer (C.).
- , Ehmann (L.) u. L'Orsa (F.), Konjugierte Doppelbind. 11. Mitt. Bixin u. sein Abbau zum Bixan 2782.
- u. Eichenberger (E.), Verf. zum Austausch v. Aminogruppen aliph. oder arom. Verb. gegen Halogen oder Rhodan 3069\*F.
- u. Goldfinger (P.), Stereochemie arom. Verb. 8. Mitt. Opt. akt. Heterocyclen u. opt. akt. Azofarbstoffe d. Dinaphthylreihe 738.
- u. Suginomé (H.), Tetramethyl-margarinsäure u. Tetramethylstearinsäure 2659.
- u. Wiegand (W.), Konjugierte Doppelbind. 9. Mitt. Farbstoff d. Judenkirschen (Physalis Alkekengi u. Physalis Franchetti) 37.
- u. Winterstein (A.), Konjugierte Doppelbind. 8. Mitt. 36; 10. Mitt. Äthylengruppe als Chromophor 2782. — Herst. v. Verb. mit einer oder mehreren Doppelbind. 2604\*F.
- Kuhn (Robert), Mineralöltechnik 3087.
- Kuhn (W.), Problem d. Atomkerns 693. — Mess. d. opt. Dreh. im äußeren Ultraviolett 1182. — Quantitat. Verhältnisse u. Bezieh. bei d. natürl. opt. Aktivität 2976.
- Kuhnert, Rolle d. N-Düngers bei d. Versorg. d. Fischteiche mit Kunstdünger 627.
- Kuklin (E.), Emallierte Blechgefäße [1466].
- Kukolew (G.) s. Budnikow (P.).
- Kulenkampff (H.), Kontinuierl. Röntgenstrahl. 2637. — Absorpt.-Gesetz d. durchdringenden Höhenstrahl. 3208.
- u. Woernle (B.), Ionisat.-Spektrometer für langweill. Röntgenstrahlen 2701.
- Kumazawa (J.) s. Technische Versuchsanstalt Tokio.
- Kunberger (A. F.), Behndl. d. Abwassers einer Gasanlage 2848.
- Kundert (A.), Best. d. Hg in amalgamiertem Zn 2583.
- Kunerth (W.) u. Berkey (W. E.), Wärmeleitfähig. v. ultraviolett-durchlässigen Gläsern 926, 2594.
- Kunhardt (J. C. G.), Onazote, neuart. Hartgummi 1858.
- Kunika (T.), Wrkg. d. Adrenalins im Organismus mit d. Hyperglykämieskala. 2. Mitt. Einfl. d. sympath. Gifte auf d. Adrenalin-hyperglykämie 182.
- Kunisch (B.), Neues Gassammel- u. Gasmeßgerät 2800.
- Kunitz (M.), Schrumpf. u. Quell. v. Gelatine 1123. — s. Northrop (J. H.).
- u. Northrop (J. H.), Fraktionier. v. Gelatine 1123.
- Kunitz (W.), Enthalten die Muskovite u. Biotite Kalk? 1147. — Misch.-Reihen in d. Turmalingruppe u. die genet. Bezieh. zwischen Turmalinen u. Glimmern 1148.
- Kuno (S.) s. Aichi Uhren und Elektrische Apparate Fabrik Akt.-Ges.
- Kunstdünger-Patent-Verwertungs-Akt.-Ges., Düngemittel 2719\*F.
- u. Liljenroth (F. G.), Phosphorsäure, 1. Phosphate u. CaSO<sub>4</sub> 1732\*E.
- Kunsthartzfabrik Dr. Fritz Pollak G. m. b. H., Phenolaldehydkondensationsprodd. 498\*E., F. — Kunstmm. 2112\*F. — Glasahnl. Kunstmm. 2112\*F.
- Kunstmann (E.) s. Rieke (R.).
- Kunz (A. H.) s. Popoff (S.).
- Kunz (J.), Diagramm d. physikal. Eigg. d. Krystalle 1519. — s. Bachem (A.).
- u. Tykociner (J. T.), Elektrodenlose Ringentlad. u. Bldg. v. H-Atomstrahlen 2755.
- Kunz (M. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kunz-Krause (H.), Wissenschaftl. zur prakt. Pharmazie. 19. Mitt. BaCO<sub>3</sub>-halt. BaSO<sub>4</sub> u. a. „Gift-Nichtgift“-Gemische u. Bedeut. ihrer mutmaßl. Entsteh. für die Art d. Entnahme d. Prüf.-Proben 1713.
- u. Manicke (P.), Abspalt. v. CO<sub>2</sub> aus organ. Verb. 7. Mitt. Pyrolyt. Abbau d. cycl. Oxyssäuren: Salicylsäure, Protocatech. säure, Gallussäure, o-Cumarsäure, Kaffeesäure, Cyclogallipharssäure u. einiger ihrer Deriv., allein u. in Ggw. v. Phloroglucin, Anilin u. Pyridin 3004.
- Kunze (H.) s. Kirpal (A.).
- Kup (J.) s. Purjesz (B.).
- Kupalov (P.) s. Hill (A. V.).
- Kuppel (H.) s. Siméant (L.).
- Kurath (F.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.
- Kurbatow (S.) s. Katschalow (N.).

- Kurbatow (W.), Physikal.-chem. Theorien u. ihre Anwend. in d. Technik [1723].
- Kurdjumow (G.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. angelassenen Kohlenstoffstahls 2598.
- u. Kaminsky (E.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. gehärteten Kohlenstoffstahls 89.
- Kurkowsky (W. P.), Geh. u. Ausscheid. d. Milchsäure im Blut nach leichter Muskelanstreng. 3159.
- Kurmeier (A.), [H], ihre Best. u. Bedeut. für die Gerberei 3268.
- Kuroda (C.), Konst. d. Carthamins. 2. Mitt. 431; 3. Mitt.  $\beta$ -Carthamidimethyläther u. seine Synthese 432.
- Kurokawa (T.), Insulinhypophosphatämie 1021.
- Kurotschkina (N. W.) s. Ivanow (S.).
- Kurowski (J. B.) s. Rogozinski (B.).
- Kurrein (H.) Metallfärb. 1. u. 2. Mitt. 1583.
- Kurssanow (A.) s. Oparin (A.).
- Kurtz (F.) s. Lang (R.).
- Kurtz (F. E.), Viscositäts-Plastizitätsmess. d. Wrkg. v. Gelatine auf Eiscrememischsch. 3193. — s. Leighton (A.).
- Kurtz (R. W.), Viele Faktoren beeinflussen d. Herst. v. gesunden Eisengüssen 2817.
- Kurz (W. A.) u. Koller (K.), Vorr. zum Darren v. Malz 1751\*Oc.
- Kusch (M.), App. zum Reinigen v. Abwässern mittels aktivierten Schlammes 2234\*F.
- Kuschinsky (G.), Verh. v. K u. Ca im Blut d. Hundes beim Histaminshock 318.
- Kuschlianski (N.), Unters. unterird. Gewässer 711.
- Kutschinsky (P. A.), Vergleichende Unters. über die Methth. zur Best. d. Sättig.-Grades d. Böden 2241.
- Kusmenko (S.), Chem. Rkk. in Gelatine-gallerten 2987.
- Kusner (K.), Einw. v. Piperazin auf d. Oxyd d. Isosafrols 2194.
- Kussmann (A.) u. Scharnow (B.), Härte u. magnet. Eig. v. Fe-Cu-Legier. 344.
- Kussmaul (W.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
- Kusui (K.), Cholesterinstoffwechsel im bebrüteten Ei 60.
- Kusuma (T.) u. Uno (Y.), Ni-Katalysator. 1. Mitt. Aus  $\text{NiCl}_2$  hergestellter Katalysator 1256.
- Kutscherenko (N.) s. Roginski (C.).
- Kutter (F.), Verh. einiger Metalle gegen Würze u. Bier 805. — Grundlagen d. Stufentitrat. 1484. — Brauech. 3. Mitt. Einfl. v. Luft u. Temp. auf die Pechveränder. 2612. — Beeinfluss. d. Gärung dch. Fe 3192.
- Kuttner (S.), Klin. u. allgemein prakt. Erfahrr. mit Cardiotonin 1320.
- Kutzenoss (W.), Anwend. v. Petroleum bei d. Nicotinbest. im Tabak 1985.
- Kutzlign (A.), Koll. Blutlaugensalzlgg. 146. — s. Beutel (E.).
- Kuwata (S.), Gegen Diabetes verwendete Volksdrogen. 2. Mitt. Bestandteile d. Rinde d. *Aralia chinensis* L. var. *grabescens* 1929.
- u. Harima (M.), Gegen Diabetes verwendete Volksdrogen. 3. Mitt. Bestandteile d. Rinde d. *Aralia chinensis* L. var. *grabescens* 1930.
- Kuwata (T.) s. Tanaka (Y.).
- Kuzei (N.) s. Uno (S.).
- Kuzenoss (V.) s. Kutzenoss (W.); Krasusky (K.).
- Kwel (N.),  $\text{H}_2$  abgebende Patronen 2809\* Russ.
- Kwieciński (L.) u. Marchlewski (L.), Absorpt. v. ultraviolettem Licht dch. Bzl. 2153. — Absorpt. d. violetten Lichts dch. organ. Subst. 10. Mitt. 2535.
- Kylin (E.), Ödemausschwemm. 5. Mitt. Kolloidosmot. Druck d. Bluterserums während d. Insulinbehandl. schwerer Diabetiker. Studien über d. Insulinödem 3159.
- Kyrides (L. P.) s. National Aniline and Chemical Co.
- Kyropoulos (S.), Physikal. Grundlagen d. Schmierungsvorganges, bes. im Explosionsmotor 115. — Viscosität u. Strömungsorientier. 116. — Schmiermittelreib. u. Strömungsorientier. 116.
- Laage (A.) s. Ganßen (R.).
- Laar (J. J. van), Vollständ. oder teilweise Umhüll. v. Atomen dch. andere Atome oder Atomgruppen u. d. dach. verursachte Erhöhd. d. Flüchtigkeit 704.
- Laas (F.) s. Ruff (O.).
- La Bakelite, s. Bakelite (La).
- La Barre (J.) s. Zuz (E.).
- u. Destrée (P.), Einfl. d. Hyperglykämie u. Hypoglykämie d. höheren nervösen Zentren auf d. äußere Sekret. d. Pankreas 2575.
- Labbé (M.), Nèpveux (F.) u. Hejda,  $\text{NH}_3$ -Geh. d. menschl. Blutes in n. u. patholog. Zustände 2691.
- , Nèpveux (F.) u. Justin-Besançon (L.), Acetylcholinwrkg. auf d. Glykämie 1023.
- Labes (R.), Pharmakolog. Bedeut. d. chem. Rkk. zwischen arseniger Säure u. Thiolverb. 1819. — Wirkungsmechanismus d. As u. verwandter Elemente. 4. Mitt. Wirkungsbeding. v.  $\text{H}_2\text{S}$  u. HJ-Salzen auf d. Nervenmuskelpräp. d. Frosches 64. — Curarewrkg. d. Tellurite am Frosch 1032.
- Labò (A.), Wohlriechende KW-stoffe d. Bzl.-Reihe 3074.
- Laboratorium Reumella Adolf Boas, Cu-, Zn- u. Mg-Salze d. Tannins 1431\*D.
- Laboratorium „Tasch“ Akt.-Ges., Darst. einer organ. Hg-Verb. 1034\*E.
- Labrousche (A.-J.) s. Vitrac (M.).
- Laby (T. H.) s. Eddy (C. E.).
- Lacassagne (A.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen großer Wellenlänge auf Mikroben. Genaue statist. Feststell. d. Mortalität bestrahlter Bakterien 2212.
- Lacey (H. T.) s. Houseman (P. A.).
- Lachenschmid (M.), Milchuntersuchungsbesteck B u. C nach Dr. Schönborn-Prostken 2838.
- Lachman (A.) s. Richfield Oil Co. of California.
- Lackenbacher (R.), Verwendbar. d. Allonal „Roche“ bei Hautkrankh. 1320.
- Lackwerke Japonika G. m. b. H., ZnO 2608\*D.
- u. Hilpert (R. S.), Überzüge 3073\*F.



- La Corsa (L. U.), Entzinnen 1586\*E.  
 Lacroix (A.), Neuer Al-haltiger Typ d. Pagodits 1147.  
 Lacroix (M.) s. Breyer (H.).  
 Lacroix (P.), S II-Spektr. im Schumann-Gebiet 257.  
 Lacrué (M. T.), Span. Terpentinöl aus Pinus halepensis 2269. — Span. Terpentinöl aus Pinus pinca 2269.  
 Laddemand (F. A.), Brotteig 3076\*Can.  
 Ladenburg (R.), Experimentelle Prüf. d. quantentheoret. Dispersionsformel. 2. Mitt. 131. — Starkeffekte höherer Atome u. ihre quantentheoret. Deut. 1892.  
 Laemmlein (G.), Sek. Fl.-Einschlüsse in Mineralien 2990.  
 Länger (P.) s. Geigy (J. R.).  
 Laet (F. de), Methylierte Crotonsäurenitrile 1151.  
 Laefer (J.), M. für Bremskörper 2813\*A.  
 Laffetay (M. L.) s. Kohorn (Oscar) & Co.  
 Laffitte (P.) s. Prettre (M.).  
 Lafont (L. A.) s. Infra Soc. Anon.  
 Lafontaine (G. H.), Harz-Wachsleim 1872.  
 La Forge (F. B.) u. Smith (L. E.), Rotenon. 1. Mitt. Red.-Prodd. d. Rotenons 2050.  
 Lagerqvist (J.), Altern d. Kautschuks 939.  
 Lahaussis (R.), Porige keram. Stoffe 3053\* Belg.  
 Laidlaw (G.-F.), Ag-Fixier. auf Nerven- u. a. Gewebe 2353.  
 Laing (B.) s. Nielsen (H.).  
 — u. Brand (J. J. C.), Feuerlöschmittel 466\*E.  
 — u. Nielsen (H.), Koks, Briketts u. feste Brennstoffe 961\*E.  
 Laing (M. E.) s. Mc Bain (J. W.).  
 —, Mc Bain (J. W.) u. Harrison (E. W.), Adsorpt. v. Na-Oleat an d. Grenzfläche Luft-W. 844.  
 Laird (E. R.) s. Henderson (J. E.).  
 Laird (H. R.), Einfl. v. H<sub>2</sub> auf d. glühelekt. Emiss. v. K 3109.  
 Laissus (J.), Cu u. Cu-Legier. 2369\*E.  
 Laist (A.), Zn-Dampf aus Pb-Schlacken bei East Helena 2249.  
 Lakhovsky (G.), Sterilisat. d. W. u. v. Fl. dch. d. Stromkreis v. Metall im direkten Kontakt mit d. Fl. 900. — Einfl. oscillierender Ströme dch. kosm. Wellen auf Lebewesen 2211.  
 Lakra (H.) u. Dains (F. B.), Einw. v. Phenylisocyanat auf Urothane, Harnstoffe u. Thioharnstoffe 1398.  
 Laland (P.) s. Nyegaard & Co. A/S.  
 Lalanne (G.), Flotat. d. Mineralien 344.  
 Lallemand (S.), Ungiftigk. d. CO für undifferenzierende Zellen 320.  
 Lamb (A. B.), Hetherington (H. C.) u. Krase (H. J.), Harnstoff 3251\*A.  
 —, Krase (H. J.) u. Hetherington (H. C.), Herst. v. Harnstoff aus CO<sub>2</sub> u. NH<sub>3</sub> 2103\*E.  
 Lamb (J. W.), Behandl. v. Cr-Leder 1615.  
 Lambert, Gefäßversuchsmeth. v. Mitscherlich zur Best. d. Kalibedürfnisses 475.  
 Lambert (A.) s. Yersin (A.).  
 Lambert (B.) u. Clark (A. M.), Gleichgew. zwischen Gasen u. festen Stoffen. 2. Mitt. Druck-Konz.-Gleichgew. zwischen Benzol u. a) Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Gel, b) Silicagel, d. unter isothermen Beding. direkt gemessen sind 401.  
 Lambert (P.) u. Lecomte (J.), Registrierspektrometer für d. Infrarot 2480.  
 Lambert (R. H.) s. Nitz (A. H.); Sheppard (S. E.).  
 Lambert (W.) s. Stone (J.) & Co. Ltd.  
 Lambert Frères et Cie., Behandeln v. gebranntem Gips 2595\*F.  
 Lambie (C. G.) s. Kermaek (W. O.).  
 Lambrette (A.), Neue Verwend.-Zwecke für Papierrohstoffe dch. Metallüberzug v. Papier mache 1873.  
 Lambrey (M.), Absorpt.-Spektrum d. NO 3312. — s. Chalongo (D.).  
 Lamm (O.), Theorie u. Methodik d. Ultrazentrifugier. 2700.  
 Lammers (C. N.) s. Journal-Box Servicing Corp.  
 Lammert (B.), Unterss. zur Molekularstrahlmeth. aus d. Inst. für physikal. Chemie d. Hamburg. Universität. 13. Mitt. Herst. v. Molekularstrahlen einheitl. Geschwindigk. 2858.  
 La Motte (A.), Entw. d. Sprengstoffe bezügl. bestimmter Verwend.-Zwecke u. ihrer Sicherh. 2001.  
 La Motte (R. G.) s. Mayer (H. H.).  
 Lampe (B.), Zus. v. Fuselölen, die in Dampf-Form gewonnen werden 1602. — Vergleichende Best. d. diastat. Kraft nach d. Methh. Lintner u. Windisch-Kolbach 2519. — s. Lühder (E.).  
 — u. Kilp (W.), Starkebest. in gesunden u. erkrankten Kartoffeln unter Berücksichtig. ihrer Bewert. in Brennerei u. Trocknerei 665.  
 Lampe (W.), Buczkowska (Z.), Frenklówna (J.), Gliksman-Korngoldowa (E.), Tokarska-Kozłowska (M.), Nelkenówna (R.) u. Sieradzka (C.), Synth. v. substantiven Farbstoffen d. Diennamoylmethangruppe 1915.  
 Lampitt (L. H.), Hughes (E. B.) u. Rooke (H. S.), Furfuröl u. Diastase in erhitztem Honig 1985.  
 Lampl (R.), Silofutterbereit. in Bayern 1752.  
 Lamson (R. W.), Hautrkk. auf Pollen u. auf Histamin 1555. — Einfl. d. Adrenalins auf die Hautrkk. auf Pollen u. auf Histamin 1556. — Anwend. v. Adrenalin bei Bronchialasthma 1935.  
 Lancaster (H. C.), Bedeut. d. Abmess. u. d. Setzens großer Kessel für d. Raffinat. u. niedrigschmelzende Legier. 2256.  
 Láncoz (A.), Giftgewöhn. d. Nervenfasern 766.  
 Láncoz (C.), Tensoranalyt. Beziehh. d. Diracschen Gleichung 2858. — Kovariante Formulierung d. Diracschen Gleich. 2858. — Erhaltungssätze in d. feldmäßigen Darst. d. Diracschen Theorie 2858.  
 Landa (S.), Best. d. S in fl. organ. Subst. 1720, 2584. — Langsame Verbrenn. v. KW-stoffen 2987.  
 Landau (A.), Glass (G.) u. Kammer (S.), Cl-Verteil. in Blut. Beziehh. zum Saure-Basengleichgewicht 1703.  
 Landau (H.), Symbiose unter Milchsäuremikroben 901.  
 Landau (L.) s. Litvay (O.).  
 Landé (A.), Polarisat. v. Materiewellen 1504.

- Lande (L. M. F. van de) s. Wibaut (J. P.).
- Lander (C. H.), Urverkok. Tätigk. d. British Fuel Research Board 1927—1928 2400.
- , Sinnatt (F. S.) u. King (J. G.), Druckhydrier. v. Kohle 680\*E.
- Landgräber (F. W.), Graphit und seine Bedeut. für Maschinenlager 1248.
- Landgraf (K. E.), Bodenrk. u. Wachstum d. Wiesenpflanzen 88.
- Landis (J.), Fütter.-Vers. mit n. vergorenem u. übergorenem Dürrfutter. Prakt. Milchfütter.-Vers. 2739.
- Landman (W.) s. Tholcn (M. H. G. A.).
- Landolt (A.), Färben v. Seidenpapier mit Säurefarbstoffen für wasserechte Töne 1097.
- Landrieu (P.) u. Bayloq (F.), Thermochem. Unters. in d. Reihe d. Acetylen-KW-stoffe 398.
- , Bayloq (F.) u. Johnson (J. R.), Thermochem. Unters. in d. Furanreihe 145.
- Landshoff & Meyer A.-G. s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G.
- Landsteiner (K.), Einfache chem. Vorb. enthaltende Antigene 2339.
- Landt (E.) u. Bhargava (K. K.), Adsorpt.-Eigg. v. aktivierten, aschefreien Kohlepräpp. 1956.
- Landweer (C.) s. Waser (E.).
- Lane (C. T.), Magnet. Suszeptibilität v. Cs im festen u. fl. Zustand 2541.
- Lane (F. H.), Befriedigende Unterlackfarben (stains) für Holzlackier. 1076. — s. Dunlop Rubber Co.
- Lane (M. H.) s. Mackenzie (F. H.).
- Lane (R. S.) s. Standard Oil Co.
- Lang (A.) s. Felix (K.).
- Lang (F. R.) s. Berry (H. R.).
- Lang (H. O.), Entemallieren v. Metallen 1576\*A.
- Lang (Karl) s. Hofmann (F.).
- Lang (Konrad) s. Stuber (B.).
- Lang (M. H.), Rostschutzanstrichmittel 2100\*E.
- Lang (R.) u. Kurtz (F.), Maßanalyt. Best. v. Mn als Manganisalz nach einem neuen Verf. 1718.
- Lang (R. J.), Ni II-Spektr. 258. — Spektren Zn II, Cd II, In III u. Sn IV 832.
- Lang (W.) s. Wolf (A. C.).
- Lang (B.), Verh. d. Glases als Kolloidelektrolyt u. d. Entglas. 1957.
- u. Cousins (W.), Molekularzustand d. geschm. S 2316.
- u. Heller (W.), Te-Thermoelemente 1826.
- Lange (E.) s. Koenig (O.).
- u. Crane (P. W.), Elektr. Lad. d. AgJ in gesätt. AgJ-Lsgg. 150.
- u. Rounsefell (E. O.), Adiab. Calorimetric. 1. Mitt. Bei Temp.-Änderr. in d. Größenordnung v. 1° 2079.
- Lange (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Lange (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (A.).
- Lange (Heinz), Warum gibt man Gegenständen aus Metall ein altes Aussehen? Welches ist der hierzu geeignetste Weg? 2933.
- Lange (J. L.), Schutz-M. für Sammlerkontakte 337\*A.
- Lange (L.) s. Zoller (H.).
- Lange (N. A.), Ebert (H. L.) u. Youse (L. K.), Harnstoffe u. Thioharnstoffe, d. sich v. Vanillylamin ableiten. Beziehh. zwischen Konstitut. u. beißendem Geschmack 868.
- u. Haupt (H. S.),  $\beta$ - $\beta$ -Dinaphthylsulfid als Nebenprod. bei d. Darst. v.  $\beta$ -Naphtho-nitril. Red. d. Sulfons mit Na-Cyanid 1411.
- Lange (W.), Fettbest. in Kakaocerzeugnissen 365.
- Lange (W. de) s. Purcoll (R. H.).
- Langelaan (J. W.), Funkt. d. Muskels u. Nerven. 4. Mitt. Protoplasmat. Struktur d. Lamellen u. d. Kontraktionsmechanismus 2577.
- Langen (F.), Selbsttät. Regel. mehrstuf. Verdampfanlagen 501. — Regel. d. Verdampf. 1083.
- Langenbeck (W.) u. Hutschenreuter (R.), Abbau d. Histidins zum  $\gamma$ -Oxyornithin. 4. Mitt. Imidazoldevv. 1538.
- Langenberg (F. C.), Stahllegier. 1977\*A.
- Langer (A.), Metall-, bes. Fe-Gewinn. aus Erzen 3250\*E.
- Langer (F.), Gardan in d. Balneologie 325.
- Langer (R. M.), Theorie d. inkohärenten Streuung 3213. — Quantenmechanik d. chem. Rk. 3098.
- u. Klein (E.), Inkohärente Streuung in Rochellesalz 3213.
- u. Meggers (W. F.), Kombinierte Streuung in Fil. 2414.
- Langeron (L.), Paget (M.) u. Lohéac (P.), Adrenalingeh. bei 3 Fällen v. Nebennierentumoren. Beziehh. zwischen d. histolog. Struktur d. Tumors u. d. arteriellen Blutdruck d. Kranken 1713.
- Langfeldt (E.), Gewinn. v. Zuckerlsgg. 1605\*E.
- Langford (G.) s. Mc Kenna Process Co.
- Langiertowna (J.) s. Weil (S.).
- Langmeier (A.) s. Hercules Powder Co.
- Langmuir (I.), Wechselwrkg. v. Elektronen- u. positiven Ionen-Raumlad. in Kathodenräumen 1778. — s. Tonks (L.).
- u. Kingdon (K. H.), Mess. v. Kontaktpotentialen adsorbierter Schichten 2546.
- Langrogne u. Boulin, Hochtemp.-Vorkok. d. Steinkohle 1877.
- Langseth (A.), Beziehh. zwischen Raman-spektren u. ultravioletter Absorpt. 1896.
- Langstroth (G. O.) s. Cooper (D.).
- Langton (H. M.), Neuzeit. Entw. in d. Seifenfabrikat. 1093.
- Lanham (I. W.), Reinig.-Mittel 2628\*A.
- Lanphear (R. S.), Abwasserbesichtig.-Anlage in Worcester, Mass. Drei Abhandl. mit Bekanntgabe vierjähr. Betriebserfahr. mit Kiesfiltern, Emscherbrunnen, Sprinklern u. Nachklärbecken. 1. Mitt. Kiesfilter u. Siebrechen 1839. — Betrieb d. Abwasserwerkes in Worcester, Mass. 2. Mitt. 2234.
- Lansing (W. D.), Neue Terme in d. Spektren Al I, Ga I u. In I 2534.
- Lante (G.), Bedeut. d. chem.-techn. Verff. für d. Entw. u. kapitalist. Verflecht. d. Kunstseidenindustrie 812.
- Lantz (R.) s. Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis.
- u. Wahl (A.), Derivv. d. Naphthochinone 3008.



- Lanyar (F.) u. Lieb (H.), Einfl. d. Blutserums v. Stoffwechselgesunden u. Alkaptonurikern auf d. Homogentinsäure 1422.
- Lanz (Heinrich) Akt.-Ges., Dch. Ni-Zusatz veredeltes graues Gußeisen 1584\*D.
- Lanz (V.), s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Lap s. Soc. Lap.
- Lapham (M. E.) s. Drabkin (D. L.).
- Lapicque (L.), AgCl-Elektroden 839.
- Lapin (N.) s. Iljinski (W.).
- Lapkina (N.) s. Schettlé (I.).
- La Porta (A.), Dest. bituminöser Kalke zur Gewinn. italien. Mineralöle 3264.
- Laporta (M.) s. Caro (L. de).
- Laquer (F.), Unden (Hormovar) 1807.
- Laqueur (E.) u. Jongh (S. E. de), Standardisier. d. weibl. Sexualhormons, bes. v. gereinigten wasserl. Zubereit. (Menformon) 1807.
- Larcher (A. B.), Kontrolle d. Gleichmäßigg. v. Natronzellstoff. Splitterzahl als ein Faktor d. Betriebskontrolle 1874.
- Larchevêque (M.), Fabrication industrielle des porcelaines [1062]. — Industrie der porcelaine. Étude complète du matériel de cuisson et de getzetterie [2092].
- Lardy (G.) s. Société pour la Fabrication de la Soie Rhodiaseta.
- Large (J. M.), Akkumulator 2923\*F.
- Larison (E. L.), Phosphate u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2235. — Hochwert. Phosphatdünger 3055.
- Lark-Horovitz (K.), Krystalstruktur v. festem Hg 2407.
- Larmour (R. K.) u. MacLeod (A. G.), Anwend. d. Bromat-Differentialprobe bei d. Best. d. Backfähigk. v. Mehl aus hartem, rotem, kanad. Sommerweizen 361. — Unters. über die Grund-, Bromat-, u. Misch-Backversuchsvorschriften zur Best. d. Weizenqualität mit bes. Berücksichtig. d. geringwert. Weizens d. Ernte 1928 2274.
- La Roche (E.) s. Seidel (F.).
- Laroche (G.), Grigaut (A.) u. Poumeau-Delille, Schwank. d. Indoxyls im Urin unter d. Einfl. d. Diurese 2575.
- La Rotonda (C.), Lab-Koagulat. Einfl. d. [H<sup>+</sup>] auf die Abscheid. d. Caseins dch. elektrolyt. Wrkg. 2613.
- Larsen (C. C.), Trockene Dest. v. Steinkohle, Braunkohle, Pech u. dgl. 960\*E.
- Larson (E.), Bergeim (O.), Barber (D. J.) u. Fisher (N. F.), Wrkg. v. Hypophysenvorderlappensextrakt auf d. Geschlechtsdrüsen u. d. Wachstum 903.
- Larson (Erick), Hochdruckbehälter 1245.
- Larsonneau (R. F. J.), Überziehen v. Metallen mit einer isolierenden Schicht 2100\*F.
- Larsson (E.) u. Johansson (H.), Einw. v. Salzen auf die Aktivität d. Essigsäuremoll. in wss. Lsg. 1136.
- La Rue (E. A. de), Vork. v. Achat u. isländ. Spat auf d. Kerguelen-Archipel 2428.
- Lasareff (Lazarev) (P. P.), Physikal.-chem. Theorie d. Tätigg. d. Nervenzentren [767].
- Lasch (F.) u. Neumann (A.), Bi.-Behandl. d. Carcinoms nach Kahn 767.
- Laschin (M.), Fl. O<sub>2</sub> [2588].
- Laska (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Lasnitzki (A.) u. Rosenthal (O.), Einfl. d. Kationen auf d. Gärvermögen d. Tumorzelle. I. Mitt. 1308.
- Lassar-Cohn, Organic laboratory methods; general pt. [52].
- Lassberg (v.), Wärmewirtschaft in d. Zellstoffindustrie 2958.
- Lassé (R.), Lichtechtheitsbest. v. Farbstoffen mittels d. Analysenquarzlampe, Original Hanau 1596.
- Lassen (H. C. A.), Infektionsverlauf nach oraler Verabfolg. v. Bac. Aertrycke (Breslau) bei Mäusen bei B-vitaminfreier Kost 2068.
- Lategan (P. N.), Volumetr. Meth. zur Best. d. Aschengeh. u. d. Heizwerts v. Kohle 373.
- Lathe (F. E.), Ni-Raffinat.-Verf. 1204.
- Latimer (L. P.), Verwend. fester CO<sub>2</sub> bei Gefrierpunktsbest. v. Pflanzensäften 197.
- Latimer (W. M.) u. Kasper (C.), Theoret. Berechn. d. Entropien v. wss. Ionen 2024.
- Lattey (R. F.) u. Gatty (O.), Best. v. DEE. unvollkommener Isolatoren 1628.
- Latzar (P.), Tier. Gifte in d. Chemie 440.
- Latzke (A.), Durchlässigg. v. Zeugwaren f. ultraviolette Strahlen 1096.
- Laubengayer (A. W.), Temp. d. Zusammenfallens versch. Arten v. Labor.-Glasrohr 604.
- Laubenheimer (A.), Vorschläge für die Einteil. u. Unterscheid. d. keram. wichtigen Quarz-Kaolinit-Feldspatgesteine unter prakt. Gesichtspunkten 1726.
- Laubers. Aluminium-Walzwerke Singen.
- Lauber (A.) s. Rheinboldt (H.).
- Lauber (H.), Sulfitlaugenbereit. 672.
- Laude s. Pelabon (H.).
- Laue (M. v.), Röntgenograph. Meth., Größe u. Form ultramikroskop. kristalliner Teilchen zu bestimmen 828.
- u. Rückardt (E.), Willy Wien 1885.
- Laufenberg (W.) s. Eibner (A.).
- Launay (M.) s. Poullin (A.).
- Launooy (L.), Nicolle (P.) u. Prieur (M.), Best. d. prophylaktisch-wirksamen Grenzdosens d. Verbb. „Bayer 205“, „Fournau 309“ bei einigen experimentell erzeugten Trypanosomenkrankhh. 2908.
- Laurence (G. C.), Relative Geschwindiggk. d. α-Teilchen versch. radioakt. Elemente 255.
- Laurencin (M. L.) s. Guillaumin (C. O.).
- Laurens (H.), Physiolog. Wrkgg. strahlender Energie 2686.
- Laurent (Y.) s. Rathery (F.).
- Lauritsen (C. C.) s. Millikan (R. A.).
- Lauro (M. F.) s. Trevithick (H. P.).
- Lauter (C. L.) s. Dominick (J. F.).
- Lauter (F.) s. Lignel Corp.
- Lauterburg (M.), Tryparsamid bei Schlafkranken 1321.
- Laval (De) Separator Co., Reinigen v. in Kraftmaschinen gebrauchtem Schmieröl 1615\*D.
- u. Cherry (G. L.), Reing. v. gebrauchtem Schmieröl 244\*A.
- u. Hapgood (C. H.), Abscheid. v. Verunreinigg. aus Fl. 465\*A.
- u. Miller (P. F.), App. zur Reing. v. gebrauchtem Schmieröl 823\*A.
- Lavedan (L.), Hefe 2612\*A.
- Laves (W.), Einfl. v. HCN-Dämpfen auf d. Farbe d. Totenflecke 326.

- Lavialle (P.), Antiskorbut. Faktor. Verh. beim Erhitzen 61. — Bldg.-Faktoren. Verschiedene Inkubat.-Dauer d. Polynuritis bei Tauben, je nach d. Art d. Futters 1814.
- Lavin (G. I.) u. Stewart (F. B.), Bowers für d. Ggw. v. Hydroxyl in einer W.-Dampf-Entladungsröhre 139.
- Lavine (I.) u. Sutherland (R. L.), Berechn. einer Braunkohlen-Trockenanlage mit psychrometr. Schaubildern 1757.
- Laviosa (A.), Rückgewinn. v. Gasolin aus d. Bohrgasen 2963.
- Law (F. C.), A system of chemical arithmetic [2530].
- Law (R.), Charakteristika v. Neu Guinea-Gold 2726.
- Lawrence (H. S.) s. United Water Softeners Ltd.
- Lawrence (J.) s. Dobson (G. M. B.).
- Lawrence (R. D.) u. McCance (R. A.), Analysen des Kohlehydratgch. v. Nahrungsmitteln, Anwend. bei Diabetikern 2272.
- Lawri (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lawrie (L. G.), Mkr. Unters. v. Textilfasern u. Textilwaren 1098. — s. British Dyestuffs Corp.
- Lawson (A.) s. Patterson (T. S.).
- Lawson (W. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lawson (W. L.), Erdalkalioxyde 2928\*A.
- Lawyer (I. B.), Pasteurisat. u. Filtrat. v. Essig 104.
- Laxa (O.), Fusariumart als Ursachö eines Käsefehlers 901.
- Lay (E.), Al-Überzüge auf Eisen 793\*A.
- Lazarew (N. W.), Narkot. Wirkungskraft d. Dämpfe d. Cl-Derivv. d. Methans, d. Athans u. d. Athylens 451. — Gifting. v. KW-stoffdämpfen 1712.
- Lazarew (P. P.) s. Lasareff (P. P.).
- L'Azota Inc. s. Azoto (L') Inc.
- Lea (C. A.) s. Chariton (D.).
- Leach (H. P.) s. Macht (J. I.).
- Leader (S. D.) s. Karelitz (S.).
- Leahy (F. E.), Betreiben v. offenen Herdöfen mit Mischgas 2134.
- Leake (C. D.) s. Millzner (R. J.).
- Leamon (W. G.), Cracken v. KW-stoffölen 1113\*Aust., F.
- Learner (A.), Ca-Ablager. in d. Gewoben bei Hunden u. Mäusen dch. Parathormon 1934.
- Leathwood (M. N.) s. Wood (A. R.).
- Leavenworth (C. S.) s. Vickery (H. B.).
- Leaver (E. S.), Gewinn. v. Feingold dch. Amalgamat. 213.
- u. Woolf (J. A.), Cyanidextrakt. v. Au u. Ag in As- u. Sb-haltigen Erzen 641. — Wrkg. d. Cu u. Zn bei d. Cyanidbehandl. mit Sulfid-Saure-Fäll. 2725.
- Lebeau (P.), Unters. v. Brennstoffen, d. sich zur Erzeug. v. Generatorgas für Motore eignen 114.
- u. Courtois (G.), Traité de pharmacie chimique [604].
- u. Damiens (A.), Darst. v. F<sub>2</sub>O 709.
- Lebedew (D.), Elektr. Ofen zur Erzeug. v. N-Verbb. aus d. Luft 2808\* Russ.
- Lebedew (S.) u. Yakubchik (A.), Katalyt. Hydrier. v. versch. Typen v. ungesätt. Verbb. 4. Mitt. Hydrier. v. konjugierten Systemen: Piperinsäure 876.
- Lebedinskaja (S.) u. Speranskaja-Stepanova (E.), Wrkg. v. BaCl<sub>2</sub> auf d. Herznerven d. Frosches 2342.
- Lebedjanzew (A.), Feldverss. zum Studium d. Wrkg. v. verschiedenen Phosphatformen im Jahre 1927 2238. — Feld- u. Vegetat.-Verss. mit N-Düngern im Jahre 1927 2238. — Feldverss. mit Phosphorit im Jahre 1927 2238.
- Lebermann (F.), Diuretica 1710. — Phasenpufferung 2418, 2980. — Moderne medikamentöse Therapie d. Erkrankk. d. Gallenwege 2795.
- Lebert s. Looper (M.).
- Le Blanc (M.) u. Jäckh (R.), Konzentrat-Verschicbb. in verd. Alkali- u. Erdalkali-amalgamen beim Hindurchleiten d. elektr. Stromes 2981.
- u. Mobius (E.), Co-Oxyde u. deren Systemo mit O<sub>2</sub> 1390.
- u. Zellmann (R.), Alkaliperborate im festen Zustand 846.
- Le Boucher (L.), Nitrite. 1. Mitt. Nitrite v. Ni u. Co; Pyridinate 151; 2. Mitt. Ammino d. Ni(CO)<sub>2</sub> 1388.
- Leboucher (P.-J.-M.), Photograph. Filme 2139\* E. — Photograph. u. kinematograph. Filme 3096\* F.
- Leboucq (J.), Nachw. v. Bi in dch. intramuskuläre Injekt. hervorgerufenen Entzünd.-Knötchen 1188. — s. Bougault (J.).
- Lebrun (P. F. J.), Leuchtröhren 82\*A., 337\*A.
- Lecat (M.), Binäre Azeotrope. 12. Mitt. 396; 13. Mitt. 396; 14. Mitt. 2161. — Azeotropismus in binären Systst., d. eine Säuro enthalten 396. — Azeotropismus in binären Systst., d. ein Phenol enthalten 2162. Azeotropismus in d. binären Systst., d. eine Subst. mit Hydroxylgruppe enthalten 3217.
- Le Chatelier s. Preston (F. W.).
- Lecher (O.), Unters. feuerfester Silica- u. Schamottesteine auf ihre Widerstandsfähigk. gegen d. Angriff geselm. Schlacken oder Glasflüsse 625. — Seltene Verunreinig. bei Hydratpottasche u. dadurch hervorgerufene Schmelzfehler bei Bleiglas 1060. — Verbesser. d. Druckfestigk. an Pflasterkernern 1197. — Fehlerhaftes Einlegen im Hafenenfen 2489. — Brennen kalkhalt. Tone 2489.
- Lechler (P.), Wassergequellte organ. Stoffe 1342\*D. — Mittel zur Trockenspeicher. v. Gasen u. zur Vermeid. d. Anreicher. dieser mit Dämpfen aus d. Sperfl. 2806\*D.
- Lechner (E.), Fabrikat. v. Asbestzementschiefer 1196.
- Leclerc (E.) s. Joassart (N.).
- Le Clerc (R.), Befreiung d. Tetanustoxins dch. Anästhetika in vitro 2905.
- Lecocq (E.), Papierleim 3083\* E.
- Lecomte (J.) s. Lambort (P.).
- Lecoq (R.), Milch, ein biolog. im Gleichgewicht befindl. Nahr.-Mittel 1866. — s. Randoïn (L.).
- Lecuir (R.) s. Pascal (P.).
- Lederer (E.) s. Koelsch (F.).



- Lederer (E. L.), Physikal. Chemie d. Fettsäuren. 1. Mitt. Angriffsvermögen v. Fettsäuren auf Metalle 1870. — Physikal. Fragen zum „Wecker-Patent“ 1988.
- u. Hartleb (O.), Physikal. Chemie d. Fettsäuren. 3. Mitt. 3080.
- Lederle (E.) s. Wolf (K. L.).
- u. Rieche (A.), Alkylperoxyde. 4. Mitt. Ultraviolettabsorpt. d.  $H_2O_2$  u. d. einfachen Mono- u. Dialkylperoxyde in Lsg. 3106.
- Lee s. Dobson (G. M. B.).
- Lee A. P.) u. Rutzler jr. (J. E.), Emulss. mit Stearaten d. Erdalkalien 233.
- Lee (A. R.) s. Bengough (G. D.).
- Lee (D. C.), Legierr. 1585\* A.
- Lee (J. A.), Plan u. Einricht. einer chem. Fabrik 1192.
- Leeds (R. E.) s. Randall (J. T.).
- Leeds & Northrup Co. u. Raylis (J. R.), W-Elektrode zur Best. d. Ionenkonz. 2586\* A.
- Leermakers (J. A.) s. Gilman (H.).
- Leersum (E. G. van), Nachw. v. Vitaminen, bes. d. Vitamine A u. D 2083.
- Lees (J. H.) u. Skinner (H. W. B.), Veränderlichk. d. Intensitäten im He-Spektrum mit d. Geschwindigk. d. anregenden Elektronen 1380.
- Leese (C. E.) s. Hines (H. M.).
- Leese (L. F. W.), Zn-Gewinn. 3182\* E.
- Leete (J. F.) s. Helfrich (B.).
- Leeuwen (W. S. van), Spezifität d. Allergierk. 1810.
- , Krause (K.) u. Patot (P. N. T. van), Überempfindl. gegen Hausstaub 1811.
- u. Niekerk (J. van), Empfindlichk. d. Haut v. Normalen u. Allergikern gegen Nichtallergene 1810.
- u. Patot (P. N. T. van), Mechanism. d. allerg. Hautrkk. 1810.
- Lefebvre (C. G. J.) u. Berger (E. E. F.), Straßenbelag.-M. 3054\* E.
- Lefebvre (F.), Neue Art d. direkten  $H_2$ -Gewinn, unter Druck im Labor. oder auf freiem Felde fern v. jeder W.-Versorg. 1336.
- Leffer (L. G.) s. Bachstein (H.).
- Leffmann (H.), A.-Prüff. im D. A.-B. 6 774.
- , Rkk. auf Aceton u. Aldehyd 1053.
- u. Pines (C. C.), Rkk. auf Methanol 2585. — Fallungsmittel für Aldehyde 2703.
- Lefort des Ylouses (G.) s. Ylouses (G. Lefort des).
- Legeler (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Legendre (G. F.) s. Soc. des Etablissements Barbet.
- Legendre (R.), Haltbarmach. v. Getreide 505. — Anwend. d.  $pH$ -Begriffes auf Getreide 808. — Konservier. v. Getreide. Mehl u. dgl. 1359\* F.
- Legg (B. B.), Korros. v. Rohrleit. 480.
- Legg (V. E.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Le Goff (J.-M.), Blutdrucksenk. dch. Co 2574.
- Le Heux (J. W.) u. Wijngaarden (C. de L. van), Pharmakolog. Wrkg. d. Plasmochins 1. Mitt. 3035
- Lehman (A. J.), Pharmazout. Studie über Magma Magnesiae (Magnesiummilch) — 1900—1930 1941.
- Lehmann (A.), Wind im Kupolofen 1199.
- Lehmann (Alfred), Herst. v. säure- u. feuerfestem Zement 3054\* D.
- Lehmann (E.), Fortschritte in d. organ. Chemie seit d. Jahre 1924 1911.
- Lehmann (G.) s. Manchot (W.).
- Lehmann (Gunther), Best. d. Herzschlagvol. mit  $C_2H_5J$  1054.
- Lehmann (G. D.) s. Jenkin (C. F.).
- Lehmann (H.) s. Möhl (H.).
- Lehmann (J.), Methylenblau meth. zur Unters. biolog. Dehydrierr. 2. Mitt. Herst. v. Succinodihydrogenaselsgg. u. Prüf. ihrer Aktivitäten 2900.
- Lehmann (J. V.) s. Newton (R.).
- Lehmann (K. B.), Giftigk. d.  $PbSO_4$  u. d. Bleiweiß 1712.
- Lehmann (L.) s. Schultz (G.).
- Lehmstedt (K.) u. Hundertmark (H.), Zweis-Tetrahydro-9,9'-diacridyle? 1302.
- Lehne (A.), Textilchem. Erfindd. [675].
- Lehner (A.) u. Jaeger (A.), Einfl. v. Spann. u. Fällstrecke auf die Anfärbark. v. Viscoseseide 1362.
- Lehner (E.) u. Rajka (E.), Wesen d. Allergie 2791.
- Lehrer (E.), Registrierapp. zur Best. magnet. Umwandlungspunkte an kleinen Proben 1037.
- Lehrman (L.), Mit Reisstärke assoziierte Fettsäuren 1396.
- Lehrmann (A.) s. Babor (J. A.).
- Leibbrandt (F.) u. Mager (E.), Vergift. dch. aufeinanderfolgendes Einnehmen sonst harmloser Arzneistoffe 1033.
- Leibenson (E.) s. Katz (G.).
- Leiboff (S. L.), Colorimet. Best. d. Lipoid-P im Blut 462. — s. Kahn (B. S.).
- Leibowitz (J.) s. Kisch (B.).
- Leicester (F. D.) s. Imperial Chemical Industries Co.
- Leichtmetall-Verwertungs-Ges., Emaillen 341\* E.
- Leifson (E.) s. Fulmer (E. I.).
- Leighton (A.) u. Kurtz (F. E.), Grundviscosität u. Plastizität v. Eiscrememischsch. 3193.
- u. Williams (O. E.), Physik d. Eiscrememischsch. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Grundviscosität u. Schlagfähigk. v. Eiscrememischsch. 3193.
- Leihener (O.) s. Wüst (F.).
- Leikola (E.) u. Kerppola (W.), Einfache Best. d. Farbenauenne u. Farbenintensität v. Fll. 1944.
- Leimbach (G.) u. Pfeiffenberger (A.), System  $NaNO_3-Na_2SO_4-MgCl_2-H_2O$  im Temp.-Gebiete v.  $0^\circ, 10^\circ, 25^\circ, 50^\circ, 75^\circ$  u.  $100^\circ C$  2485.
- Leimdörfer (J.), Glycerin in d. Öl- u. Seifenindustrie 670. — Dest. 2615. — Trennen v. flücht. u. nicht flücht. Stoffen 2842\* F.
- Leinbach (L. R.) s. Frey (R. W.).
- Leiningen (W. zu), Roterde Terra rossa als Lsgs.-Rest mariner Kalkgesteine 1149.
- Leipert (T.) s. Fromm (E.).
- Leipunsy (A.) s. Kondratjew (V.).
- u. Sagulin (A.), Rk. d. angeregten Hg mit  $O_2$  1135.
- Leiter (L.) s. Hastings (A. B.).
- Leitgeb (W.) s. Guertler (W.).

- Leithe (W.), Natürl. Dreh. d. polarisierten Lichtes dch. opt. akt. Basen. 3. Mitt. Rotat., Refrakt. u. Vol. organ. Basen in Lsg. 833; 4. Mitt. Dreh. synthet. Isochinolinderivv. 2976.
- Leitmeier (H.) s. Doelter (C.).
- Leitner (N.), Phänomenologie d. oligodynam. Wrkg. 1804.
- Lejeune (G.) s. Marie (C.).
- Lejwa (A.) s. Funk (C.).
- Lemanczyk (K.) s. Niklewski (B.).
- Lemarchand u. Lemarchand, Gleichgew.-Konst. bei doppelten Umsetztz. in wss. Lsgg. 690.
- Lemarchands (J.), Umwandll., bes. Verseif. d. Fettreserven in d. Samen während d. Keim. 2569.
- Lemberg (R.), Pigmente d. Rotalgen 889.
- Le Melletier (C.), Extrakt. u. Rektifikat. v. flücht. Subst. aus gewissen Körpern 2921\*F.
- Lemmermann (O.), Zweite Annäher. d. Wirkungsgesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335. — u. Hasse (P.), Wirkungsgesetz d. Wachstumsfaktoren 313.
- Le Moal s. Warcollier.
- Lémoine (R. M. L.), Nicht einfrierender Entspannungapp. 616\*Schwz.
- Lemonnier (A.), Gang eines Holzgasgenerators bei d. Speis. mit Torf 1877.
- Le Monnier (F.), Torf als Brennstoff 1879.
- Lenaerts (P.) s. Dantine (R.).
- Lenander (N. E.) s. Orkla Grube-Aktiebolag.
- Lenard (P.), Energie u. Gravitat. 2634.
- Lencher (T.), Überzüge auf keram. Erzeugnissen 1726.
- Lonchold (W.), Isolier. d.  $\beta$ -Naphthylamins bei d. Gewinn. v.  $\alpha$ -Naphthylamin 2886.
- Lendel (E.) s. Zimmer (A.).
- Lendle (L.), Verschiedener Angriffspunkt einiger Narkotika im Zentralnervensystem 1709.
- Lendorff (P.) s. Naegeli (C.).
- Lenfeld (J.), Fettunters. im ultravioletten Lichte d. analyt. Quarzlampe 2841. — u. Nováček (E.), Wurstunters. im ultravioletten Lichte einer analyt. Quarzlampe im Vergleich mit d. Ergebnissen d. histolog. Unters. dieser Ware 1237.
- Lengersdorff (N.), Gasorzeuger mit innen u. außen beheizbarer Schmelkammer 2403\*D.
- Lenher (S.), Intensive Trockn. v. Fl. 2542. — Intensiv getrocknetes  $\text{CCl}_4$  3119. — s. Bodenstein (M.). — u. Taylor (G. B.), Beweg. v. Gasen rund um elektr. erhitzte Drähte 2982.
- Lennard-Jones (J. E.) s. Garner (W. E.).
- Lennon (J. J.) s. Ryan (H.).
- Lennox (W. G.) s. Weiss (S.).
- Lenormand (H.), Herst. u. Eigg. einiger Doppelchloride v. Bi u. Chinin 2343. — Herst. u. Eigg. einiger Doppelcitrate v. Bi u. Chinin 2697.
- Lenz, Nitrocellulosespachtel 2107.
- Lenz (W.), Wellenfunkt. u. Geschwindigk.-Verteil. d. entarteten Gases 1888.
- Lenze (F.), Unter Kühlwrkg. arbeitendes Reinigungsverf. für zur Fernleit. bestimmte Gase v. Kokerei-, Gasanstalts-, Schwelceri-betrieben o. dgl. 3267\*D.
- Lenze (F.) u. Rettenmaier (A.), Entschwefel. v. ausgebraucher Gasreinigungsm. 2525\*F.
- Lenzmann (R.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
- Leo (M.) s. Wittig (G.).
- Léon (C.) s. Fauré-Fremiet (E.).
- Leonard (A. G. G.) u. Whelan (P. F.), Spektrograph. Analyse v. irischem Ringeld. u. v. einer metall. Legier., d. in Handels- $\text{CaC}_2$  gefunden wurde 2097.
- Leonard (C. S.), Pharmakologie d. Bi-Salze. 5. Mitt. Verteil. v. Bi im Gewebe 908. — u. Love (R. B.), Pharmakologie d. Bi-Salze. 6. Mitt. Durchgängigk. d. Placenta für Bi 908. — u. Seibert (A. F.), Pharmakologie d. Bi-Salze. 7. Mitt. Konz. v. Bi im Blut v. Hunden nach intramuskulärer Injekt. v. Wismutantituiticis 908.
- Leonard (G. F.) s. Winkle (E. van).
- Leonard (R. J.), Grüne Zinkblende v. Sonora, Mexiko 277.
- Leonardo (D. di), Spaghetti u. ähnl. Nahr.-Mittel 1359\*A.
- Leonhard (V.), Desinfektionsmittel 455\*E.
- Leonhardt (H.) s. Schneider (W.).
- Leonhardt (W.) s. Scholl (R.).
- Leontowitsch (M.), Spekt. d. in  $\text{K}_2\text{CO}_3$ -Lsg. zerstreuten Lichtes 10.
- Leopold (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Lépage (A.) s. Curie (M.). — u. Colange (G.), Verhältnis zwischen d.  $\text{O}_2$ -Geh. d. Luft am Erdboden u. in großen Höhen 2318.
- Lepeschinskaja (O.) u. Smirnowa (W. P.), Erythrozytenmembran als kolloides Syst. u. ihre Veränderr. 1016.
- Lepetit (R.), Pflanzl. Gerb- u. Farbstoff-extrakte 2002\*F.
- Lepik (E.), Biochem. d. Kartoffelfäulen. 1. Mitt. Einfl. d. Phytophthora-fäule auf d. chem. Zus. d. Kartoffelknolle 55, 1648. — Bedingg. d. Stärkebest. nach d. J-Verf. 665.
- Lépine (P.) s. Levaditi (C.).
- Lepkovsky (S.) s. Guyer (M. F.).
- Le Plastrier (C. W.), Gerben mit Metallsalzen u. Silicaten 1121\* Aust. — Red. v. Znerzen 1977\* Aust.
- Lerberghe (G. van), Charakterist. Gleich. d. idealen u. regulären Lsgg. 967. — u. Schouls (G.), Zustandsgleich. für bin. Gasgemische 1780.
- Lerch (W.), Ursache d. „Krankheit“ d. Portlandzementes 2812. — Ashton (F. W.) u. Bogue (R. H.), Sulfaluminate d. Ca. 1. Mitt.  $3\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 3\text{CaSO}_4 \cdot 31\text{H}_2\text{O}$  153.
- Lerman (J.), Vergleich v. Arsphenamin- u. katarrhal. Gelbsucht mit bes. Berücksichtig. d. Blutbildes 1428.
- Leroide (J.) s. Boll (M.).
- Leroux (L.), Ricinusöl u. Verwend. 768.
- Leroux (P.), Absorpt. eines Dialogitkrystals 2413.
- Leschewski (K.), Hofmann (K. A.) u. Galotti (H.), Oxydat. v.  $\text{NH}_3$  am Kalk zu Kalksalpeter 3100.



- Leschke (E.), Kombinierte Salvarsan-Septojod-Behandl. 66, 67.
- Leschojew (W.) s. Budnikow (P.).
- Lescure (G.), W.-bestand. u. isolierender Überzug für Oberflächen 2492\*F.
- Lésic (G.), Aufarbeit. armer Galmeierze 932\*F.
- Lesley (B. E.), Wrkg. d.  $pH$  auf d. Dampfdest. v. Milchsäure- u. Essigsäuremischsch. 1848. — s. Kaloyereas (S. A.).
- Lespiau u. Journaud, Heptadiin-(1,6) u. Nonadiin-(1,8) 712.
- u. Wiemann, Verwend. d. substituierten Epidibromhydrine für d. Darst. v. Acetylen-KW-stoffen 2550. — Hexen- u.  $\gamma$ -Hexin 2550.
- Lessheim (H.) u. Samuel (R.), Systematik d. Bindungstypen zweiatomiger Moll. 2857.
- Lessing (R.), Grundsätze d. Kohlenreinigung. 1877. — Vorbereit. fester Stoffe, bes. Brennstoffe, d. brikkettiert oder in anderer Weise unter Verwend. eines pechhalt. Bindemittels dch. Druck vereinigt werden sollen 3090\*D.
- Lessie (M. S.) u. Turner (E. E.), Isomerie v. Derivv. d. 2-Phenyl-naphthylen-1,3-diamins 1669.
- Lestra (H.), Trenn. v. Chlor-, Brom- u. Jod-silber 1828.
- Lestrangé (Y. de) u. Lévy (J.), Pharmakodynamik einiger Phenylcholone u. ihrer Homologen 2694.
- Leszynski (W.), Konservierungsmittel für d. photograph. Industrie 121.
- Lethaus (H.), Purinbasen im Harn d. Hundes 2064.
- Lettermann (A.), Trockene, sich nicht zusammenballende Seife 2127\*F.
- Leube (E.) s. Biehler (W.).
- Leuchs (H.) u. Hoffmann (A.), Strychnosalkaloide. 52. Mitt. Red. u. Oxydat. d.  $C_{17}$ -Alkaloide aus Brucin 2464.
- u. Kröhnke (F.), Strychnosalkaloide. 51. Mitt. Abbau v. Brucin u. Strychninderivv zum gleichen Prod. 2463.
- , Wegener (W.) u. Hoffmann (A.), Strychnosalkaloide. 50. Mitt. Umwandll. d. Base  $C_{17}H_{20}O_3N_2Br_2$  aus Kakothelin 2462.
- Leuchs (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hubert (E.).
- Leuck (G. J.) s. Whitmore (F. C.).
- , Perkins (R. P.) u. Whitmore (F. C.), Mercurier. v. Naphthalsäuren 880.
- Leulier (A.) s. Crolas (F.); Morol (A.); Mouriquand (G.).
- u. Corajod (R.), Mikrobest. d. K im Blut d. n. u. d. an Parkinsonismus erkrankten Menschen 1721.
- u. Dreyfuss (Y.), Bromier. d. 1,4-Aminophenylarsinsäure 727.
- Leupold (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Leutert (F.) s. Hieber (W.).
- Leuthardt (F.), Grundlagen u. Grenzen biolog.  $pH$ -Best. 1016, 2899.
- Leva (J.), Wird As dch. d. menschl. Haut resorbiert? As-Behandl. dch. Bäder nach Erfahrt. mit d. Dürkheimer Maxquelle 2475.
- Levaditi (C.) u. Lépine (P.), Schutzwrgk. d. lipoidlösl. Hg gegen d. experimentelle Syphilis 1030.
- Levillant (R.), Übergang d. Schwefligsäureester in d. Chlorsulfonsäureester u. neutralen Schwefelsäureester 2766.
- Levlat-Jeserski (M.), Wahre Konz. d. Lsgg. 125.
- Levene (P. A.), Vitamin B-Konz. 4. Mitt. Konz. u. Isolier. d. beiden Vitamin B-Komponenten 185.
- u. Bass (L. W.), Racemisier. 8. Mitt. Wrkg. v. Alkali auf Proteine: Racemisier. u. Hydrolyse 755.
- , Bass (L. W.) u. Steiger (R. E.), Bezieh. zwischen chem. Struktur u. Peptidspalt. 6. Mitt. Alkalispalt. v. Dipeptiden 560.
- u. Haller (H. L.), Konfigurative Bezieh. d. 3-Oxybuttersäure zur 3-Chlorbuttersäure. Konfigurative Bezieh. d. 3-Oxybuttersäure zum Methylpropylcarbinol 284. — Konfigurative Bezieh. d. Milchsäure u. 2-Chlorpropionsäure. Konfigurative Bezieh. d. Milchsäure zum Methylpropylcarbinol 285. — Konfigurative Bezieh. d. 2-Methylheptanols (6) zur Milchsäure. Wrkg. d. Doppelbind. auf d. opt. Aktivität 2434. — Konfigurative Bezieh. d. Chlorbernsteinsäure zur Chlorpropionsäure u. Milchsäure 2435. — Konfigurative Bezieh. v. Athylbutyl- u. Propylbutylcarbinol zu Milchsäure. Einfl. d. Doppelbind. auf d. opt. Aktivität 3121. — Konfigurative Bezieh. d. 2-, 3- u. 4-substituierten aliph. Chlor- u. Oxyssäuren 3123.
- u. London (E. S.), Struktur d. Thymusnucleinsäure 3149.
- u. Mori (T.), Ribodeseose u. Xylodeseose u. ihre Bedeut. für d. Struktur d. Thyminose 3149.
- Raymond (A. L.), Hexosemonophosphat (Robison) 286.
- , Raymond (A. L.) u. Walti (A.), Waldensche Umkehr. in d. Hexosereihe 413.
- u. Rothen (A.), Rk.-Fähigk. einiger Carbinole 284.
- , Steiger (R. E.) u. Bass (L. W.), Bezieh. zwischen chem. Struktur u. Peptidspalt. 5. Mitt. Enzymspalt. v. Dipeptiden 559.
- Levermore (C. L.) s. General Chemical Co.
- Levi (G.) s. Orlandi (U.).
- Levi (G. R.) u. Baroni (A.), Diäthylpentasulfide. 1. Mitt. 1393; 2. Mitt. 1646.
- u. Delponte (G.), Kuppl. d. H-Säure als Funkt. d. Acidität u. in Ggw. starker Elektrolyte 165.
- Levi (M.) s. Gilbert (L. F.); Herz (W.).
- Levi (T. G.), Dihydrodithiazin-1,3,5 (Formothialdin) 172. — Neue Klasse v. S-halt. organ. Basen 1542.
- Levilain (R.), Pflasterplatten 474\*F.
- Levin (A. A.) s. Meyer (C. F.).
- Levin (E. I.), Zücht. v. Hefe 2612\*E.
- Levine (M.) s. Sunderlin (G.).
- Levine (S. A.) u. Fulton (M. N.), Wrkg. d. Chinidinsulfats auf vontrikul. Tachycardie 326.
- Levitzky (A.) u. Balaschew (L.), Wrkg. v. K-Düngemitteln nach Ergebnissen v. Feldverss. 2360.
- Lévy (I.), Vorr. zur kontinuierl. Herst. v. Lsgg. v. Gasen in Fil. 2709\*F.
- Lévy (J.) s. Lestrangé (Y. do).

- Lévy (L.), A. aus Äpfeln 230.  
 Lévy (L.-S.), Über die mutmaßl. Rolle d.  $\text{NH}_3$ -Komplexsalze bei d. Adsorpt. v. Cu- u. Ni-Salzen dch.  $\text{Fe}(\text{OH})_3$  2653. — s. Geloso (M.)  
 Levy (M.) s. „Prodor“ Fabrique de Produits Organiques S. A.  
 Lévy (M. M.), Best. d. Cl im Blutserum u. d. roten Blutkörperchen 1332.  
 Lévy (P.), Gegenwärtiger Stand d. Chemie d. Coniferenharzsäuren 299.  
 —, Pesch (T.), Glauberg (A.) u. Raalf (H.), Einw. v.  $\text{HNO}_3$  auf Abietinsäure u. einige Derivv. derselben 3004.  
 Levy (S.) u. Traubenberg (H. R. v.), Intensitätsbeeinfluss. d. Balmerserie im Kanalstrahl dch. schwache Magnetfelder 2751.  
 Levy (S. A.) s. Gardner (H. A.).  
 Levy (S. I.) u. Gray (G. W.), Behandeln v. Eisenpyriten 91\*E.  
 Lewenton (V.), Sterilisat. d. Arzneimittel u. Verbandmaterialien [1432].  
 Lewin (J. E.), Involut. u. Regenerat. d. Thymus unter d. Einfl. v. Bzl. 1311.  
 Lewin (L.), Gifte im Holzgewerbe [2089].  
 —, Seckbach (M.) u. Mutschlechner (A.), Seltene Wrkg.-Folgen d. CO-Vergift. [2356].  
 Lewin (Z.), Einfl. v. Caseosan auf d. Tierkörper 2342.  
 Lewina (R.) s. Zelinsky (N.).  
 Lewinski (W.) s. Balaschew (L.).  
 Lewinsohn s. Borsche (W.).  
 Lewinson (A.), Riechstoffe für Seifen 1870.  
 Lewis (C. P.) s. Mineral Separation North American Corp.  
 Lewis (D.), Transformat. v. Austenit in Martensit in 0,8-proz. C-Stahl 781, 3059.  
 Lewis (D. G.), Überzüge auf Kerzen 3081\*A.  
 Lewis (D. R.) s. Bangham (D. H.).  
 Lewis (E.), Eisenerzlagerstätten in Australien 1148.  
 Lewis (E. J.), Spezif. Widerstand v. Be 3215. — s. Bidwell (C. C.).  
 Lewis (G. C.), Gewinn. v. KW-stoffen u. v. Ruß aus Naturgas 2965\*E.  
 Lewis (G. L.) s. Waele (A. de).  
 Lewis (G. N.) u. Mayer (J. E.), Thermodynamik entarteter Gase 531.  
 Lewis (H. B.) s. Lightbody (H. D.).  
 Lewis (J. M.) s. Hess (A. D.).  
 Lewis (J. S.), Tieftemp.-Oxydat. v. KW-stoffen. I. Mitt. Druck-Temp.-Kurven v. Amylen-O-Gemischen 23.  
 Lewis (T.) s. Arnall (F.).  
 Lewis (W.), Entfernen v. Druckerwärze aus Zeitungspapier 2960\*A, F.  
 Lewis (W. K.) s. Standard Development Co.  
 — u. McAdams (W. H.), Berechn. d. spezif. Wärmen v. KW-stoffdämpfen 841.  
 Lewkowsitch (J.) s. Bontoux (E.).  
 Lewy (F.) s. Rupp (E.).  
 Ley (H.) u. Arends (B.), Absorpt. d. Carboxylgruppe im kurzwell. Ultraviolett 1134.  
 — u. Raemisch (E.), Technologie u. Wirtschaft d. Seide [675].  
 Leybold (P.), Graph. Rechentafel für direkte Prozentumrechn. 2580.  
 Leymann, Betriebsunfälle d. Chemiker 1836. — Zerknalle v. Nitriergeläßen 1953. — Verhüt. v. Milzbrand in Gerbereien 2625.  
 Leysaht (H.), Best. d. S in Bleiglanz u. metall. Pb 2480.  
 Leyst (C.), Papierstoff aus Stroh, Espartogras o. dgl. 1612\*E.  
 Lezinier (M. de), Leucht-MM. 225\*F.  
 Liander (H.), Benutz. natürl. vorkommender Gase zur  $\text{NH}_3$ -Darstellung 1840.  
 Libbey-Owens Sheet Glass Co. u. Ferngren (E. T.), Tafelglas 1841\*A.  
 Libby (C. E.), Mkr. Analyse 1992.  
 Libinson (I.), Intensive Herst. v.  $\text{HNO}_3$  924. — s. Moser (A. E.).  
 Libinson (S.) u. Chaskin (B.), Nomogramm zur Berechn. v. Oberflächenkühlern, d. mit Atmosphärendruck arbeiten 615.  
 Libman (E. E.) s. Bourgin (D. G.); Guthrie (A. N.).  
 Lichatschew (N.) s. Orlow (N.).  
 Lichtenberger (J.) s. Noelting (E.).  
 Lichtenberger (T.), Gaserzeuger 2286\*E. — s. Meyer (F.); Salzwirk Heilbronn A.-G.  
 Lichtenstein (R.) s. Ohle (H.).  
 Lichtenstern (R.), Asphalterzeugnisse 1883\*A.  
 Lichtenthaler (F. E.), Kühlen d. Würze 3255\*A.  
 Liddel (L. U.), W.-Anzieh. bei Mehlasche u. Besprechn. d. dir. Wäg. d. Asche 362.  
 Lidow (A.), Anwesenh. d.  $\alpha$ -Oxans u. seines Polymeren im Hochofenstaub 2096.  
 Lieb (H.) s. Lanyar (F.).  
 Lieberfarb (A.), Einfl. d. Thyroxininjekt. u. d. Fleischfütter. auf d. Bewegg. d. leeren Hühnerkropfes 2214.  
 Liebermann (F.), Caseinfall. im isoelekt. Punkte 505.  
 Liebermann (S.) u. Ssergejew (A.), Öl aus Glycerinschlamm 3079.  
 Liebermeister (G.), Arsenikmassenvergift. 67.  
 Liebig (H.), J-Wrkg. auf d. Arteriosklerose 1428.  
 Liebisch (W.) s. Peyer (W.).  
 Liebknecht (O.) s. Permutit Akt.-Ges.  
 Liebowitz (B.), Vorschlag einer Interpretat. d. Grundgleichung d. Quantentheorie 3207.  
 Liebowitz (I.) s. Stein Fur Dying Co., Inc.  
 Liebrecht (A.) s. Chemisch-Pharmazeutische A.-G.  
 Liebreich (E.), Parkerverf. 479. — Charakteristik d. V2A-Stahls 3060.  
 — u. Duffek (V.), Vorgänge bei d. Abscheid. d. Cr aus Chromsäurelsgg. 3110.  
 — u. Wiederholt (W.), Stromdichtespann.-Kurven im Reststromgebiet 2865.  
 Liebscher (E.) s. Stather (F.).  
 Liedel (E.), Neuerr. auf d. Gebiete d. galvan. Elemente u. Trockenbatterien 201.  
 Liedtke (A.), Herst. keram. Erzeugnisse, bes. Ziegelsteine mit feuchter Kühltluft 1449\*D.  
 Liempt (J. M. A. van), Thermolemente für hohe Temp. in reduzierender Atmosphäre 1180. — Red. v. Alkaliwolframat mit H<sub>2</sub> 1638.  
 Liepatow (S.), Synärese 1631. — Kolloidchem. Grundlagen d. Farberei [804].  
 Lier (H.) s. Kruyt (H. R.).  
 Liesche (O.), Nomogramme für d. Praxis d. chem. Fabrik 1040, 2798, 2799.  
 Liesegang (H.), Neue Exsiccatorform u. -einsätze 1180.



- Liesegang (R. E.), Angeblich lokalisierter K.-Nachw. im Pflanzengewebe 332. — S-Tonung 1619. — Schwierigk. bei d. Hochglanzzeug. u. Mittel zu deren Be-seitig. 2138. — s. Happel (P.).
- u. Mastbaum (O.), Diffus. d. Hämoglobins 59.
- Liesegang (W.), Unters. atmosphär. Ndd. 23. — Auspuffgase d. Kraftwagenmotoren 617. — Best. d. Staubes in d. Straßenluft 1827. — s. Schmidt (H.).
- Lieser (T.), Konst. d. Cellulosexanthogenats. 2. Mitt. 1788, 2667.
- Lieske (R.), Theorie d. Entsch. d. Faserkohle 239.
- Lighthbody (H. D.) u. Lewis (H. B.), S-Stoff-wechsel. 15. Mitt. Bezieh. d. Eiweiß- u. Cystingeh. in d. Nahr. zu d. Wachstum d. Haare bei d. weißen Ratte 1026; 16. Mitt. Wrkg. d. Kost auf d. chem. Zus. d. Haare bei d. jungen weißen Ratte 1423.
- Lightfortt (N. M. H.) s. Iron and Steel Institute.
- Lignel Corp. u. Lauter (F.), Gegenstände aus Holzmehl 239\* A.
- Lilienfeld (L.), Alkylderiv. d. Cellulose u. a. Kohlehydrate 237\* D. — Äther d. Kohlehydrate v. Typus d. Cellulose, Stärke, d. Dextrins u. dgl. 237\* D. — Veredeln vegetabil. Textilfaserstoffe 813\* D. — Äther d. Cellulose 1101\* D. — Behandeln v. Kunst-seide 3261\* E.
- Lilienfeld (W. E.) s. Lilienfeld Bros. & Co. Lilienfeld Bros. & Co. u. Lilienfeld (W. E.), Tabak mit mildem Aroma 3255\* A.
- Liljenroth s. Kunstdünger-Patent-Verwertungs-Akt.-Ges.
- Liljestrånd (S. H.), Wrkg. v. Pseudoephedrin. 1. Mitt. Auf d. isolierten Uterus u. die Gallenblase 2220.
- Lillie (H. R.), Mess. d. absol. Viscosität mit Hilfe konzent. Zylinder 1960. — Viscositätsmess. in Glas 1960.
- Lillig (R.) u. Kreitmair (H.), Neues isomeres Yohimbin 2465.
- Lilly (C. H.) s. Cocking (A. T.).
- Limbach (S.), Nitratbildg. im Boden 1578.
- Limongy (J.), Mittel zur Behandl. d. Krankhh. d. Weinstocks 1451\* F.
- Limpach (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Linck (G.) s. Hintze (C.).
- u. Köhler (E.), Chem. Unters. zweier Tone aus d. Umgeb. v. Landsberg a. d. W. 1197.
- Lincke (A.), Qualitätsguß unter Darleg. d. Schwierigk. bei seiner Herst. u. Berücksichtig. neuerer Verff. 791.
- Lincoln (R.) s. Craig (N.).
- Lind (R.), H<sub>2</sub>S-Best. im Petroleumdestillat 117.
- Lind (S. C.) u. Bardwell (D. C.), Ozonizat. u. Rk. v. O<sub>2</sub> mit N<sub>2</sub> unter  $\alpha$ -Strahlung 2749.
- u. Glockler (G.), Chem. Wrkgg. v. Semicoronaentladd. in gasförm. KW-stoffen 2418.
- Lind van Wijngaarden (C. de) s. Wijngaarden (C. de L. van).
- Linda (S.) u. Ettinger (J.), Potentiometr. Titrat. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2582.
- Lindau (G.) s. Freundlich (H.).
- Lindberg (E.), M-Serie d. Rel370. — Röntgenspektroskop. Messungen in d. M-Ab-sorpt.-Spektren d. Elemente U bis W 2301.
- Lindblad (A. R.), Ca-Arsenat 2928\* A.
- Linde (O.) u. Teufer (H.), Gerbstoffbest. in Drogen 199.
- Lindemann (H.) s. Jantzen (E.).
- u. Cissé (H.), Ringöffn. bei  $\alpha$ - $\beta$ -Benzisoxa-azolen. 2. Mitt. 1299.
- u. Romanoff (S.), Ringschlüsse bei Acetyl-oximen arom. o-Oxyketone 1298.
- Lindenmaier (W.) s. Fichter (F.).
- Linder (E.), Bedeut. d. Magdeburger Sand-Steine für d. Glasindustrie 1727.
- Linder (E. G.) s. Karapetoff (V.).
- Linderström-Lang (K.), Darmerepsin 1168. — Bezieh. zwischen d. Größe v. Ionen u. d. Aussalzen v. Hydrochinon u. Chinon 2145. — Cascin. 3. Mitt. Fraktionier. d. Cascins 2784. — s. Mill (C. K.).
- Lindmar (R.), Emuls.-Farben für Kunst-malerei 2942\* D.
- Lindner (H.) s. Heiduschka (A.).
- Lindner (J.), Best. d. Hydroxyd- u. Carbonat-geh. v. Laugen 2481.
- , Brugger (O.), Jenkner (A.) u. Tschemer-nigg (L.), Tolyhalogenphosphine 3003.
- u. Haslwanter (F.), Einfl. d. Ablaufzeit u. d. Nachlaufes auf d. Mess. mit Büretten 2580.
- u. Strecker (M.), Naphthylhalogenphosphine u. -phosphinsäuren 3003.
- Lindner (K.), Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel für d. Papier, Textil- u. Leder-industrie 2107\* E. — Hochvoluminöse feinkörn. Mineralfarben 2110\* D.
- Lindner (P.), A. u. Milchsäure dch. Gar. 504\* F. — Hefe- u. Pilzwachstum bei Darbiet. v. NH<sub>3</sub> u. A.-Dämpfen 1482.
- u. Schücking, Verdaulichk. bzw. Un-verdaulichk. d. Kleie 62.
- Lindner (W.), Fortpflanzungsgeschwindigkeit. d. Flamme in Gasgemischen 270.
- Lindow (C. W.), Elvehjem (C. A.), Peterson (W. H.) u. Howe (H. E.), Cu-Geh. v. pflanzl. u. tier. Nahr.-Mitteln 1087.
- Lindsay (E. M.), Spektr. d. Korona 1892.
- Lindsay (W. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lindsay-Mc Millan Co., Pate (W. R.) u. Gitzen (J. A.), Seelen v. Gußformen 1978\* A.
- Lindsay (W. C.) s. Skinkle (J. H.).
- Lindstrom (E. W.) u. Gerhardt (F.), Vererb. v. chem. Kennzeichen bei Mais 583.
- Lindtrop (N. T.) u. Nikolajew (V.), Öl-u. W.-Geh. d. Ölsandes, Grozny, Rußland 1613.
- Lineken (E. E.), Burrows (G. H.) u. Brodie (E. A.), Gleichgew. in wss. Lsg. zwischen NH<sub>4</sub>-Acetat, Acctamid u. W. 932.
- Ling (E. R.) s. Cranfield (H. T.).
- Ling (S. M.) s. Mills (C. A.); Wu (H.).
- Linge (R. A. van), Viscosimeter für schnelle Vergl.-Bestst. d. Viscosität v. Dextrinlsg. 605.
- Linhard (M.) s. Birckenbach (L.).
- Linhart (W.), Chloramin 190.
- Linhorst (E. F.), Best. v. DD. bei Zimmer-temp. 1037.

- Link (K. P.), Chem. Zus. v. Maissamenpflanzen. 1. Mitt. Isolier. v. Xylan u. Cellulose aus d. Zellwänden 2785; 2. Mitt. Isolier. eines Dextrins, ähnl. d. dch. therm. Depolymerisat. v. Kartoffelstärke erhaltenen Trihexosan 2785.
- , Angell (H. R.) u. Walker (J. G.), Isolier. v. Protocatechusäure aus gefärbten Zwiebel-schalen u. ihre Bedeut. f. d. Widerstandsfähigk. d. Zwiebeln gegen Erkrankk. 313.
- Linkmeyer (C. R.), Kupferseide nach d. Streckspinnverf 2398\*F.
- Linneweh (F.) s. Hoppe-Seyler (F. A.).
- Linneweh (W.),  $\gamma$ -Butyrobetain, Crotonbetain u. Carnitin im tier. Stoffwechsel 324. — Carnitin, Crotonbetain u.  $\gamma$ -Butyrobetain bei d. Fäulnis 324. — Carnitin 413. — s. Hoppe-Seyler (F. A.).
- , Keil (A. W.) u. Hoppe-Seyler (F. A.), Konst. d. Anserins 1170.
- Linnik (W.), Beug. v. Röntgenstrahlen dch. zweidimensionale Krystallgitter 128, 1767. — Beug. d. Röntgenstrahlen an einer sehr dünnen Krystallplatte 3104.
- Linstead (R. P.) s. Eccott (E. N.); Kon (G. A. R.).
- Lipinski (F.), Wärmewirtschaft im Kalkofen 2594.
- Lipp (P.), Quaedylied (M.), Lipp-Bredt-Savelsberg (M.) u. Schwan (W.), In  $\omega$ -Stellung acylierte Camphene 2443.
- u. Seeles (H.), Neue Bildungsweise d. 2-Phenylpyrrolins 2331.
- Lipp-Bredt-Savelsberg (M.) s. Lipp (P.).
- Lippich (F.), Anwendd. d. Nitrilverf. 4. Mitt. 1049.
- Lipke (P.), Holzwurmvertilgungsmittel in Pastenform unter Benutz. v. Öl u. C-Verbb. 2095\*D.
- Lippmann (Edmund v.) Vor 100 Jahren. 8. Mitt. 102. — Eine deutsche Rohrzuckerfabrik im 15. Jahrhundert 2944.
- Lippmann (Ernst v.) s. Bergmann (M.).
- Lipsev (G.) s. Poc (C. F.).
- Lipsia Chemische Fabrik Akt.-Ges., Wärme u. kälteschützende Umhüll. mittels bas. kohlen-saurer Magnesia 1952\*D.
- Lischkewitsch (M.) s. Iwanow (N.).
- Liška (J.), Oxamid als Reagens auf Ni 2229.
- Lissauer (H.) s. Witter (W.).
- Lissauer (M.) s. Witter (W.).
- Lissauer (M.) & Cie. s. Kroll (W.); Witter (W.).
- Lissievici-Drăganescu s. Marinesco (G.).
- Lissner (H. M. de), Abänder. d. Sn-Meth. zur Beseitig. d.  $H_3PO_4$  1183. — Organ. Chemie: Arsino 1657. — Fritzsches Reagens 3241.
- Lissowski (J.), Öllacko 2834\* Russ.
- List (H.), Klären v. Wein, Bier, Fruchtsäften u. a. Fl. 1235\*F.
- Lister (R.) & Co., Emulgier.- u. Schafwaschmittel 1095\*E.
- Litarczek (G.), Aubert (H.) u. Cosmulesco (I.), Affinität d. Hämoglobins für  $O_2$ , ausgedrückt dch. d. Dissoziat.-Konstante  $k$  d. Oxyhämoglobins bei einigen Fällen v. Anämie 3233. — Ursachen u. d. Nützlichk. v. Veränderr. in d. Affinität d. Hämoglobins für  $O_2$  in einigen Fällen v. Anämie 3233.
- Litchfield jr. (L.), Bauxitbergbau in British-Guiana 2429. — Bauxitindustrie u. d. Abbau im nördl. Südamerika 2807.
- Litjago (A.), Neues Reinig.-Verf. v. Zuckerrübensäften 2611.
- Litmo Adhesion & Products Co. u. Hoche (A.), Leim 1124\*A.
- Little (A. D.), Entw. v. Prozessen 3264.
- Little (B. H.) s. Morris (H. C.).
- Litvay (O.), Riesz (E.) u. Landau (L.), S-halt. Chinon- u. Hydrochinonderivv. 2876.
- Litwinow (N.) u. Litwinow (W.), DE. d. A. in krit. Zustände 2648.
- Litwinow (W.) s. Litwinow (N.).
- Litzner (S.), Bleikrankh. im Lichte neuerer Forsch. 2795.
- Livens (G. H.) s. Bradshaw (T.).
- Liversedge (S. G.), Gravimet. Elektroabscheid. v. Metallen u. ihre Anwend. auf pharmazeut. Chemikalien 2919.
- Livingston (R.), Völlig aus Glas bestehende Umlaufpumpe für Gase 1825.
- Livsey (H.) s. Worrall (J. & J. M.) Ltd.
- Ljunggren (G.) u. Elmqvist (R.), Einfaches Audionröhrenpotentiometer für  $pH$ -Bestst. 2800.
- Lloyd (C.), Kraftantrieb in Kunstseidefabriken. 1. Mitt. 2281.
- Lloyd (D. J.), Einfl. d. Vol. bei d. Quell 2870.
- Lloyd (F. E.) u. Moravec (V.), Period. Fall. 1308.
- Lloyd (G. F.) s. Spectrum Dyes Proprietary Ltd.
- Lloyd (J. U.), Lsgg. 1625.
- Lloyd (L. L.) u. Priestley (E.), Analyse v. Mischgeweben 1611.
- Lloyd (R. L.) s. Dwight & Lloyd Metallurgical Co.
- Lloyd (W. D. M.), Wrkg. v. Ca auf isoliertes menschl. Fötusherz 3036.
- Lloyd (W. V.) s. Lowry (T. M.).
- Lobdell (G. S.) u. Kauth (H. J.), Feststell. v.  $CH_3Cl$  922\*A.
- Lobeck (J.) s. Wahl (A.).
- Lobinger (K.) s. Kraut (H.); Willstätter (R.).
- Lobley (A. G.) u. Betts (C. L.), Kriechen d. 30:20 Ni-Cr-Legier. bei hohen Temp. 3061.
- Lobry (H.), Mercerisieren 2523\*F.
- Locher (E.), Best. d. Verteerungszahl in Transformatoren- u. Schalterölen 820.
- Locher (G. L.), Großer kontinuierl. arbeitender Wilsonscher Nebelspurenappr. 2799.
- Lochow (F. v.), Bedeut. d. Kalkes für d. leichten Böden [1451].
- Lock (L.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Hubert (E.).
- Locke (R. H.), Barometr. Verhältnisse u. D. v. Erdgasen 680.
- Lockwood (H. C.) s. Colley (A. T. W.).
- Locomotive Terminal Improvement Co., Otis (S.) u. Herren (W. T.), Metallgegenstände 1978\*Can.
- Locquin (R.) u. Heilmann (R.), Pyrazoline im allgemeinen 2047. — Einw. v. KOCN in saurer Lsg. auf Pyrazoline. Pyrazolin-harnstoffe 2048. — Konst. d. „Scholtzschen Base“ 2048.
- Lode (A.) s. Abderhalden (E.).



- Lode (G.), Ursachen d. schwächenden Einfl. v. Glycerin auf d. Desinfekt.-Kraft v. Desinfekt.-Mitteln 2579.
- Loeb (L.), Strukturelle Veränderr., welche in d. Schilddrüse d. Meerschweinchens während d. kompensator. Hypertrophie bei J-Zufuhr stattfinden 1311.
- u. Genther (I. T.), Wrkg. v. Alkali auf Amoebocytengewebe v. *Limulus* 324.
- u. Lorberblatt (I.), Kombinatt. verschied. Metalle mit d. Urease aus d. Amoebocyten v. *Limulus* oder mit d. Koenzym 2054.
- Loeb (L. B.), Mechanismus d. Funkenentlad. in Luft v. Atmosphärendruck 837. — s. Loeb (L. L.).
- Loeb (L. F.), Chem. Natur d. Allergene. 3. Mitt. Pollen v. *Alopecurus* (Fuchschwanzgras) 1023.
- Loeb (L. L.) u. Loeb (L. B.), Vorkommen radioakt. Rückstoßionen großer Geschwindigkeit. 1259.
- Löbbecke (K.), Physikal. u. chem. Eig. d. Legier. auf d. Grundlage CO-Cr-W (Stellite) 642.
- Loebel (R. O.) s. Himwich (H. E.).
- u. Schorr (E.), Wrkg. v. Atemgiften auf d. respirator. Quotienten ausgeschnittenen Gewebes 1705.
- Loebmann (S.) s. Freundlich (H.).
- Löffl (K.), Kombinierte Ölraffinationsverf. 669. — Zus. v. Waschmitteln 950. — Verscif. v. Fetten zur Herst. v. festen Seifen unter Druck u. Rühren 1492\* D. — Kombinierte Ölraffinationsverf. 2. Mitt. 2615.
- Loeffler, Leitsätze zur Beurteil. v. Konfitüren (Jams), Marmeladen u. Gelees 809.
- Löffler (H.), Best. d. D. d. Fraktionen bei d. Mineralölest. 518. — Gasheizwertbest. 1182. — Best. d. hygroskop. Feuchtigk. in Kohlen 1249.
- Löfquist (H.) s. Benedicks (C.).
- Löhnis (F.), Kalt- u. Heißmist 3055.
- Loele (W.), Verwendbar. v. Oxydat.-Rkk. mit Paraphenyldiamin in d. Bakteriologie 614.
- Lönnqvist (C.), Möglichk. eines experimentellen Nachweises d. gegenseit. Vernicht. v. Elektronen u. Protonen 1764.
- Loeper (M.), Tonnet (J.) u. Lebert, Relative Serinvermehr. im Blut bei Hyperthyreoidismus 2574.
- Lopmann (B.) s. Gluud (W.).
- Loertscher (W.) s. Koestler (G.).
- Loesche (A.) s. Rassow (B.).
- Loescke (H. v.), Herst. v. Bananenessig 806. — Bananenpektin 944. — Quantitat. Veränderr. in d. Chloroplastpigmenten in Bananenschalen während d. Reife 1548.
- Loeser (A.) s. Loevenich (J.).
- Loeser (C.), Normalzahlen für d. Wärmeverbrauch u. d. Wärmeverteil. in Einkammerofen d. Keramik 1726. — Heutiger Stand d. Ziegelrockn. 2715.
- Loeser (D.), Kolloid. Natur d. blättchenform. Fe-Salze (iron scale salts) 1033.
- Lösner, Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583.
- Loevenhart (A. S.) s. Wakerlin (G. E.).
- Loevenich (J.) u. Loeser (A.),  $\alpha$ -Phenylfluorencinolin- $\gamma$ -carbonsäure 1302.
- Loewe (B.), Elektronenröhren 618\* E.
- Loewe (Bernard), Kunstfaden aus Kunstseidenm. u. Naturseidenkokonfäden 237\* D.
- Loewe (H.) s. Bergmann (M.).
- Loewe (S.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- u. Moljawko-Wyssotzki (P.), Vergleichende Unters. über d. Bind. einiger Narkotica an lipidreichere u. -ärmerer Gewebsarten 65.
- , Voss (H. E.) u. Paas (E.), Seitenkettenäthylamine. 7. Mitt. Experimentell-therapeut. Studien an Weibchen mit spontaner Zyklusinsuffizienz. 1. Mitt. Heilverss. mit Hypophysenvorderlappen. 2. Mitt. Behandlungsverss. mit Cycloäthanaminen. 181.
- Loewe (Siegmund), Zerstäub. v. Mg in Vakuumröhren 2924\* Oe.
- Loewenstein (K. z.) u. Müller (W.), Harte Legier. 216\* E.
- Löwenstein (Leo), Neueste Entw. d. elektrochem. Fabrikat. v.  $H_2O_2$  3244.
- Loewenstein (Ludwig) s. Buschke (A.).
- Loewenthal (M.), Grenzflächenspann.: fl.—fest 2026.
- Loewi (O.), Insulin u. Glykamin. 3. Mitt. 441.
- Logan (J. I.) s. Industrial Appliance Co.
- Logan (K. H.), Bodenkorros.-Unterss. 1927 bis 1928. 2728.
- Loginow (B.), Praxis d.  $Cr_2O_3$ -Bestst. in Chromerzen 2583.
- Lohéac (P.) s. Langeron (L.).
- Lohmann (E.), Quelle d. Explos.-Gefahren beim chem. Versilbern v. Glas u. Maßnahmen zu ihrer Verhüt. 1957.
- Lohmann (W.), Grenzzahlen u. Kennzahlen d. Fruchtsäfte 360. — Hartes u. weiches Trinkw. 1572. — Auskrystallisieren d. Zuckers aus Fruchtsirupen 1983.
- Lohmann (W. H.) s. General Chemical Co.
- Loiseleur (J.), Veränderr. kollagener Subst. dch. d. Strahlenwrkg. radioakt. Stoffe 842. — Polarisat. v. Membranen dch. d. Einfl. v. Metallplatten 2423. — Von polierten Metallplatten ausgeübter ballist. Effekt 2981.
- Loke (W. A.), Red. v. Erzen 1976\* E.
- Lombard (V.), Diffus. d. Gase dch. Metalle 1733.
- Lommel (W.) s. Cassella (L.) & Co.; I. G. Farbenindustrie.
- London (E. S.) s. Levene (P. A.).
- London (F.), Bedeut. d. Quantentheorie f. d. Chemie 1128.
- Long (C. W.) s. Haworth (W. N.).
- Long (H. J.) u. Eddy jr. (W. P.), W-Carbid-Schneidwerkzeuge 784. — W-Carbid als Schneidwerkzeugmaterial 1974.
- Long (J. S.), Variablen bei körperhalt. Leinöl 2610.
- Longacre (A.) s. Swann (W. F. G.).
- Longchambon (L.), Rückgewinn. v.  $NH_3$  oder K aus Fl. oder Gasen 2808\* F.
- Longinescu (I. N.), Neue Erweiter. d. Avogadrochen Gesetzes. Anwend. auf d. fl. Zustand 2633. — Innerer Druck v. Fl. in Bezieh. zu einigen physikal.-chem. Eig. 2633. — Essai sur la pression interne des fluides en relation avec quelques propriétés physico-chimiques [2544].

- Longo (A.), Pharmakolog. Beeinfluss. d. Capillardurchlässigkeit 1031.
- Longworth (L. G.) s. Cady (H. P.).
- Lonza Elektrizitätswerke u. Chemische Fabriken A.-G., Metaldehyd 650\*D.
- Lonza-Werke Elektrochemische Fabriken G. m. b. H., Künstl. Fäden nach d. Kupferoxydammoniakvorf. 2282\*F.
- Loomie (N. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Loomis (A. L.) s. Richards (W. T.).
- Lora y Tamayo (M.) s. Tamayo (M. L. y).
- Lorah (J. R.) s. Tartar (H. V.).
- , Tartar (H. V.) u. Wood (L.), Bas. Phosphat v. Ca u. Sr u. d. Adsorpt. v.  $\text{Ca}(\text{OH})_2$  dch. bas. Ca-Phosphat u. dch.  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$  977.
- Lorbei (C.), Choleflavin, ein wirksames Chologogum 1817.
- Lorberblatt (L.) s. Loeb (L.).
- Lord (H. D.) s. Bramley (A.).
- Lord (R.), Entw. d. Flotat.-Verf. Geschichtl. Überblick 2817.
- Lorenz, Neodorm, mildwirkendes Hynotikum u. Sedativum 65. — Erfahrr. mit Neuramag 2795.
- Lorenz (H.), Wetterfeste Präparat. für Kunstseidenstrümpfe 2279.
- Lorenz (H.) s. Kühl (H.).
- Lorenz (Richard) u. Heinz (H.), Kolloidlösl. Metallhydroxyde 2810\*D.
- u. Winzer (R.), Gleichgew. zwischen Ca u. Na mit ihren Chloriden 1514.
- u. Woolcock (J.), Zersetzungsdrucke v. Nitriden 19.
- Lorenz (Rudolf), Beurteil. d. Wrkg.-Wertes schwefelsaurer Tonerde f. d. Harzleimung 1097. — Beeinfluss. d. Harzflock.-Schwelle dch. Elektrolytgemische 1097.
- Lorenzen (G.), Entschweif. v. Gasen u. Nutzbarmach. d. S. Derzeit. Stand d. Frage 1366.
- Lorenzen (J. H.), Herst. einer Avertinlsg. 911.
- Lorges (A. B.), Lsgs.- u. Plastifizier.-Mittel für Celluloseester 1227.
- Loring (F. H.), Massenzahlen d. chem. Elemente u. Elementenbildg. 1253, 2406. — Atomare Energie u. Strahlung 2407.
- L'Orsa (F.) s. Kuhn (R.).
- Loshinsky (S.), Mit linoleumblockchen bedruckte Töpferwaren 1726.
- Lottermöser (A.) u. Calantar (N.), Techn. Zerstörungsmethth. d. Rohölemulss. 1108. — Kolloidchem. Faktoren bei d. Bldg. u. Entmisch. d. Rohölemulss. 3087.
- u. Eichler (W.), Katalyse d.  $\text{H}_2\text{O}_2$  dch. W 2011.
- u. Matthaes (W.), Erstarr. v. Gelatinesolen 148. — Mess. d. Gallertfestigk. v. Gelatinegelen 248.
- Lottes (H.), Herst. v. Schokolade 105.
- Lotzin (J.), Entrost. v. Eisen in Beton 2812.
- Loudenbeck (H. C.) s. Westinghouse Air Brake Co.
- Louin (A.), Physique et Chimie [967].
- Louis (H.), Eisenherst. u. Hitzzeug. 210.
- Louis (M.), Anwend. v.  $\text{CH}_3\text{OH}$  u. A. als Kraftstoffe 1998.
- Louisville Cement Co., Brennen v. Kalkstein u. Zement 626\*E.
- Loumos (L.), Wrkg. v. Phosphaten auf d. endokrine u. d. sympath. System 443.
- Lounsberry (F. B.) u. Breeler (W. R.), Physikal. Eigg. gewisser Cr-Al-Stähle 636.
- Loup (F. M.), Kunstleder 2399\*F.
- Love (R. B.) s. Leonard (C. S.).
- Lovell (H. W.) s. Edmunds (C. W.).
- Loven (O. H.), Plattieren mit Cd. 1067.
- Low (A. M.), Seife, bes. Rasierseifenstange 2522\*E.
- Low Temperature Carbonisation Ltd., Vorr. zum Schwelen v. Kohle 519\*F.
- u. Parker (C. H.), Retortenöfen 117\*E.
- Lowater (F.), Bandensyst. d. TiO 2861.
- Lowe (H.), Vergift. dch. Bittersüß (Solanum dulcamara) 67.
- Lowe (S. P.) s. Channinger (R. H.).
- Lowe (V.) s. Cobb (R. M.).
- Lowenstein (L.), Fleming (W. L.) u. Neill (J. M.), Bakterienenzyme. 7. Mitt. Laktase u. Lipase d. Kolonbacillus 895.
- Lowndes (J.) s. Plimmer (R. H. A.).
- Lowry (C. D.) s. Egloff (G.).
- Lowry jr. (C. D.) s. Egloff (G.).
- Lowry (H. H.), Bedeut. d.  $\text{H}_2$ -Geh. v. Kohlen 3086. — s. Western Electric Co.
- Lowry (T. M.), Mechanismus d. therm. Zers. v. n. Paraffinen 158.
- u. Lloyd (W. V.), Eigg. d. Nicotins u. seiner Deriv. 1. Mitt. Molekulare Extinktionskoeff. 888; 2. Mitt. Opt. Drehungsvermögen u. Rotat.-Dispers. 2198.
- u. Vernon (M. A.), Elektronentheorie d. Valenz. 7. Mitt. Ätzfiguren d. Sylvins 979.
- Lowry (W. N.), Lokalisier. d. elektromotor. Kraft in einer photovoltaischen Zelle 2754.
- Lowson (W.) s. Dawson (H. M.).
- Lowy (A.) s. Davidson (J. M.); McClure (R. E.); Rasch (C. H.).
- Loyd (R. W.) u. Moyer (B. W.), Schaumschwimmvorf. 2728\*F.
- Lubberger (E.) s. Gottfried (C.).
- Lubenaus, Hornstäbenmeth. zur Prüf. v. Desinfektionsmitteln 3043.
- Lucas (G. H. W.), Modifikat. d. Kjeldhalaufsatzes 1720.
- Lucas (H. J.) s. Bibb (C. H.); Valby (E. P.); Young (W. G.).
- u. Young (W. G.), Kondensat. v. Acetaldehyd mit Methylmalonest. Methylirr. mit  $\text{CH}_3\text{Br}$  1786.
- Lucas (H. W.), Modifikat. d. Hempelschon Gaspipette 330.
- Lucas (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
- Lucasse (W. W.), Aktivitätskoeffizienten v.  $\text{CdCl}_2$  u.  $\text{CdBr}_2$  2755. — Überföhr.-Zahlen v.  $\text{CdCl}_2$  u.  $\text{CdBr}_2$  2756.
- Luce (R. de), Zement 626\*F.
- Luchsinger (J.) u. Voss (H. E.), Hormonbilanz nach peroralen Ovarialhormongaben 2789.
- Luchsinger (M.) s. Manotti (G.).
- Lucia (P. de) u. Napoli (M.), Ausscheid. v. Oxalsäure beim Phlorrhizindiabetes 1422.
- Lucius (F.) s. Nottbohm (F. E.).
- Luck (J. E.), Leuchtende Gewebe 2508\*F.
- Luck (J. M.), Quantitative analysis of blood, urine, and milk [774]. — s. Allen (F. W.).



- Luck (J. M.) u. Engle (E. T.), Durchlässigk. d. Placenta d. Ratte für Glykokoll, Alanin u. Harnstoff 449.
- u. Keeler (L.), Blutchemie v. 2 Arten v. Klapperschlangen, *Crotalus atrox* u. *Crotalus oregonus* 1312.
- u. Spaulding (J.), Insulinwrkg. auf d. Eiweißstoffwechsel. Bedeut. d. Hypoglykämie 1703.
- Lucké (B.) s. Mc Cutcheon (M.); Mudd (S.).
- u. Mc Cutcheon (M.), Einfl. d. Ionenvalenz auf d. Durchlässigk. lebender Zellen für W. 2208.
- , Mc Cutcheon (M.), Strumia (M.) u. Mudd (S.), Mechanism. d. Oponin-Bakteriotropinwrkg. 2. Mitt. Bezieh. zwischen Änderr. in d. Oberflächeneig. d. Bakterien u. d. Phagocytose, hervorgezogen dch. u. Sera u. Immunsca 1024.
- Lucke (M.), Höhere Leistst. an gewaschener Feinkohle bei Schwimmaufbereit. d. Schlammkohle 2347.
- Luckenbach (R.), Schaumswimmverf. 1845\* A.
- Luckiesh (M.), Spektrale Reflex. gebräuchl. Materialien im Ultraviolett 2017.
- Luckow (C.), Ändert sich d. Vol. einer zuckerhalt. Fl. bei d. Vergär. ? 804. — Primasprit oder Rohspiritus zur Essigfabrikat. ? 806. — Interessante Wrkg. v. Aktivkohle 1603. — Scharfer Geschmack im Weinbrand 1603. — Trüb. im Kirschwasser infolge Verwend. paraffinierter Korke. 1603. — Neue A.-spindel für d. 32%o-Grenze 1864. — Al-Tubon 1865. — Eignet sich Al v. 98—99%o Reinheitsgrad zum Lagern v. Kirsch- u. Zwetschenwasser ? 2270. — Prakt. Hilfsmittel beim Ablesen v. Spindeln 2271. — Welche Saccharometer benötigt d. Getränkefabrikant in seinem Betriebe ? 2271. — Moderne Geschmacksanalyse zur Beurteil. v. Spirituosen 2738. — Verharzen v. Zitronenmost 2738. — Wie kann man rein rechnerisch d. Vergär. v. Zucker in A. verfolgen ? 2837. — s. Wüstenfeld (H.).
- Ludeman (H.) s. Muskat (I. E.).
- Ludlam (E. B.) s. Armour (R. W.); Mooney (R. B.).
- u. Mooney (R. B.), Einfl. v. Luft u. Feuchtigk. auf d. Buddeeffekt im Br<sub>2</sub> 2020.
- , Reid (H. G.) u. Soutar (G. S.), Wasserstoff-Chlorflamme 2986.
- Ludloff (H.), Ableit. d. chem. Gleichgew.-Konst. 690. — Gleichgew. mehratomiger Gase in d. neuen Statistik 2747.
- Ludlum Steel Co., Batcheller (H. G.) u. Kelley (J. D.), Wolframstahl 92\*A.
- u. Fries (H. A. de), Stahllegier. 1977\*A.
- , Vries (R. P. de) u. Fries (H. A. de), Säurebeständige Stahllegier. 646\*A. — Ferroaluminium 1745\*A.
- Ludolph (P. C.) s. Knipp (C. T.).
- Ludwig (F.) u. Ries (J. v.), Rot als Antagonist v. Ultraviolett. Vigantolinaktivier. 1707.
- Ludwig (G. E.) s. Straight (H. D.).
- Ludwig (W.), Zementfarben 1595.
- Lübbert (W.) s. Diels (O.).
- Lücker (H.) s. Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges.
- Lüde (K. v.) s. Eucken (A.).
- Lüdke (W.), Einfl. v. Fll. auf geformtes Cellulosehydrat 1098.
- Lüdtke (M.), Aufbau d. pflanzl. Faserzellen 896.
- Lüers (H.) u. Malsch (L.), Phosphatzen im Malz 229. — Veränderr. d. Hemicellulose spaltenden Enzyms während d. Keim- u. Darrrprozesses 1084.
- Lühder (E.), Kartoffelflocken als Brennstoff 1603.
- u. Kilp (W.), Vermehr. d. Hefe in offenen, abgedeckten u. geschlossenen Gärbüttchen 804. — Abhängigk. d. Hefenvermehr. v. Art u. Konstrukt. d. Gärgefäße 3254.
- u. Lampe (B.), Verarbeit. v. Kartoffelflocken auf Spiritus 2738.
- Lünig (O.) u. Beyer (E.), Nachw. nachgemachter konservierter Erbsen 362.
- Lüppo-Cramer, Technik d. AgJ-Ausbleichschichten 120. — Verhinder. d. Herschleffeffekte dch. Ag-Ionen 1500. — Photochemie d. AgJ 1617. — AgJ-Verteil. im AgBr 1617. — Lichtempfindl. d. solaris. AgBr 1618. — Tl im AgBr 1618. — Anomale Desensibilisier. 2003.
- Lüscher (E.) s. Elektrizitätswerk Lonza.
- Lueth (H. C.), Orndorff (B. H.) u. Ivy (A. C.), Histaminwrkg. auf d. Gallenblasenentleer. 1708.
- Lüthy (M.) s. Staudinger (H.).
- Lütje (A.), Herst. u. Aufbewahr. v. Zuckerlsgg. in d. Limonadebetrieben 104. — Bedeut. d. Reinlichkeitszustandes für Mineralwässer 923. — Hartes W. in seiner Bezieh. zur Gesundheit 1425 — Vitamine u. ihre Bedeut. für d. Fruchtsaftindustrie 1486.
- Luettmerding (A.), Einfl. d. Acidität auf d. Bldg. v. Vitamin C 313.
- Lüttringhaus (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; Windaus (A.).
- , Neresheimer (H.), Wolff (H.) u. Emmer (H.), Benzanthron 1795.
- Lützw (E.), Konserven zur Speiseeisbereit. 2124\* F.
- Luft (W.), Zellenbeton als hochwert. Isolierstoff 1340.
- Luftschiffbau Zeppelin G. m. b. H. u. Strobl (H.), Gasdichte Gewebe 1875\*A.
- Luftschitz (H.), Gipsnormungsfragen 927. — Si-Stoff u. Traß als Zusätze zu Zement u. Kalk 2812.
- Lugowkin (B.), Volumetr. Best. d. Phenole mittels Glycerin 1111. — s. Postowsky (J.).
- Luis (E. M.) s. Mc Kenzie (A.).
- Lukas (J.) s. Hanuš (J.); Jilek (A.).
- u. Jilek (A.), Nachw. v. V u. Ce dch. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 612, 2917.
- Lukens (H. S.) s. Solidan Products Inc.; Strock (L. W.).
- Lukeš (R.), Alkylierte Pyrolone, Synth. v.  $\gamma$ -Ketonensäuren u. Fettsäuren 745. — Derivv. d. Homolävulinsäure 2468.
- u. Fragner (J.), Nitrier. v. Bromanilinen in H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 727.
- u. Prelog (V.), Lävulinsäurearylamide 719. — Wrkg. v. arom. Mg-Verbb. auf Methylsuccinimid. Synth. d. 1-Methyl-2,5-diphenylpyrrols 997.

- Lukirsky (P.) s. Dobronrawow (N.).  
 Lulek (R. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Lulki (A.), Synthet. Harze 2610.  
 Lullies (G.), Erfahr. mit Dilaudit 2476.  
 Lulofs (W.) s. Aten (A. H. W.).  
 Lum (A. E.), Bi- u.  $\text{NH}_3$ -Citratlsgg. u.  $\text{NaHCO}_3$  1941.  
 Lumière (A.), Widersprüche in d. physikal.-Chemie d. Kolloide 2422.  
 —, Lumière (L.) u. Seyewetz (A.), Dch. Entw. erhaltene Farbe v. Ag-Bildern 687.  
 Lumière (L.) s. Lumière (A.).  
 Lumière et Joula (R.) s. Union Photographique Industrielle Établissements Lumière et Joula réunis.  
 Lummert (O.) s. Jacob (J. H.).  
 Lund (A.) s. Mollgaard (H.).  
 Lund (A. F. R.), Ursachen d. Abbindestörr. eines Tonerdeschmelzzementes 1060.  
 Lund (K.), Moderne Flotat. 2817.  
 Lunde (G.), Neuere Methd. d. quantitat., anorgan. Mikroanalyse 72. — Krystallart d.  $\text{CaCO}_3$  in Otolithen v. Gadus morrhua 586. — Geochemie d. J u. sein Kreislauf in d. Natur 1141. — Die Nobelpreisträger Wieland u. Windaus 2633.  
 — u. Closs (K.), Jodabspaltendes Prod. aus Laminaria 3023.  
 Lundell (G. E. F.) u. Hoffmann (J. I.), Analyse v. Flußspat 332.  
 — u. Knowles (H. B.), Verwend. v. S-Oxychinolin zur Trenn. v. Al 2079.  
 Lundin (H.), Oxydat. v. Glucose u. Glykokoll mit alkal. Cu-Lsgg. 413. — Oxydat. v. Glucose u. Glykokoll mit alkal. Cu-Lsgg. in Ggw. v. Borsäure 414.  
 — u. Ellburg (J.), Schnelle Best. v. N nach Kjeldahl 104.  
 Lundmark (E.) s. Virtanen (A. I.).  
 Lunkiewicz (J.) s. Humnicki (V.).  
 Lunt (H. A.), Senkrechte Verteil. d. Basen u. d. Acidität in Illinoisböden 2093.  
 Lurie (M.), S-Geh. d. Nebennieren 1809.  
 Lusch (O.) s. Busch (M.).  
 Lush (E. J.), Ultrafiltrat. 1055. — s. Technical Research Works Ltd.  
 Lustig (B.) u. Botstiber (G.), Methodik d. Unters. u. Identifizier. v. Fetten u. Fettgemischen. 2. Mitt. Trübungspunkt u. Erstarrungskurven 1753.  
 Luther (M.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Luther (S. L.) s. Bhatnagar (S. S.).  
 Luthy Research Laboratory u. Garaco (F.), Wiederbrauchbarmachen d. akt. M. aufgebrauchter Sammler 1058\*A.  
 Luttringer (A. D.), Nitrocellulose für Firnisse 225. — La gomme de balata [1232].  
 Lutz (C.), Zementieren v. Eisen u. Stahl 1465\*D.  
 Lutz (G.) s. Grube (G.).  
 Lutz (Georg), Ausführ. chem. Gasrkk., bes. zur Erzeug. v. Stickoxyden unter erhöhtem Druck 84\*D.  
 Lutz (L.), Dch. d. Champignons (Hymenomyceten) ausgeschiedenen Fermente. Phenol. Bestandteile d. Öle u. ihre antioxygene Funkt. 2055. — Lösl. Fermente d. Hymenomyceten. Vergleich d. antioxydierenden Wrkg. d. Tannins u. d. Phenolkonstituenten äther. Öle 2469.  
 Lutz (O.), Synth. opt. akt. substituierter Asparagine. 1. Mitt. 1914; 2. Mitt. 2774.  
 Lutz (R. E.), 1,6-Addit. v.  $\text{H}_2$  an ungesätt. 1,4-Diketone 3130.  
 Lux (A. R.) s. Smith (L. I.).  
 Lux (H.), Neue Synth. d. Acetessigesters u. d. Malonesters 1281.  
 Luy (P.) s. Trautmann (A.).  
 Luyken (W.), Theorie d. Aufbereitungsherde 929.  
 — u. Bierbrauer (E.), Techn. u. wirtschaftl. Leist. d. Rohspataufbereit. d. Eisensteingrube San Fernando 476. — Gewinn. v. Apatit aus Schlichabfällen dch. Schwimmaufbereit. 476. — Berechn. beim Erzaufbereiten 1198.  
 Luzanski (N.) s. Hassel (O.).  
 Luzzatti (E.) u. Schloss (H. M.), Bauelemente 474\*A.  
 Lyding (H.) s. Kochmann (M.).  
 Lyles (A. C.) s. Hill (P. W.).  
 Lyner (L. v.) s. Agde (G.).  
 Lyon (A. J.), Festigk. u. Duktilität werden dch. d. Dicke u. d. Wärmebehandl. beeinflusst 1742.  
 Lyon (F.), Farbverf. 2733\*F.  
 Lyons (R. E.), Spiegel 207\*Can.  
 — u. Pleasant (M. E.), Rk. d. Nitrobenzols mit sek. Alkoholen 992.  
 Lyons Piece Dye Works, Cadgene (E.), Cliffs (E.) u. Rivat (G.), Erschweren v. Celluloseacetatseide 2742\*Can.  
 — u. Rivat (G.), Färben u. Bedrucken v. Celluloseester enthaltenden Geweben 2376\*E.  
 Lyth (C. J.) s. Stone (J.) & Co.  
 Lythgos (R. J.) u. Tansley (K.), Photograph. Meth. zur Best. gefärbter Lsgg. mit bes. Berücksichtig. d. Selpurpurs 2704.  
 Lytle (A. R.) s. Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc.  
 Lytleton (W. R.), Geschichte, Entw. u. Methd. d. Herst. v. Schichtenglas 205.  
 Maan (C. J.), Bedeut. d. Aceton- u. d. Borsäuremeth. für d. Studium d. alicycl. 1,2-Diole 2771.  
 Maas (H.), Düng. d. Futterrübe 1577.  
 Maas & Waldstein Co., Klinkenstein (G.) u. Magnus (G. D.), Imprägnieren v. Pappo 674\*A.  
 Maab (E.), Techn. Darst. d. Lithopono u. ihre Verwend. als Anstrichstoff 490.  
 Maass (Emil) s. Kröhnke (O.).  
 Maatschappij tot Exploitatie van Veredelingsprocédés u. Jellinek (O.), Bodenverbesserungsmittel 3247\*F.  
 Maatschappij tot Vervaardiging van Snijmachines Volgens van Berkels Patent en van Andere Werktuigen, Lichtbogenschweiß. 3183\*E.  
 Mc Adam jr. (D. J.), Dch. Zug, Zeit u. Belastungswechsel hervorgerufenen Metallkorros. 2368.  
 Mc Adams (W. H.) s. Lewis (W. K.).  
 Mc Afee (A. M.), Billiges  $\text{AlCl}_3$  nach fünfzehn Jahren chem.-techn. Entwickl. 1725. — Techn. Herst. v. W.-freiem  $\text{AlCl}_3$  3049.



- Macalik (B.), Morpholog. u. mikroskop. Analyse d. Wolle karpatoruss. Schafe 3082.
- Mc Allan (J.), Klassifizier. v. Milch 105
- Mc Allister (R. W.) s. Corson (B. B.).
- Macallum (A. B.), Ionenbeweglichk. als ein Faktor, d. d. Verteil. d. K in lebendem Material beeinflusst 1308.
- Mc Alpine (R. K.), Best. v. Chlorid in Bromindien 1041. — Atomgew. v. Sb aus verschiedenen Quellen 1276.
- Mac Alpine (W. W.), Widerstand v. Bi in magnet. Wechselfeldern 2980.
- Mc Amis (A. J.), Anderson (W. E.) u. Mendel (L. B.), Wachstum v. Ratten bei „fettreicher“ Ernähr. 1556. — J-Werte v. „physiolog.“ oder „synthet.“ Rattenfett 3157.
- Mc Anally (S. G.), Altern v. gebranntem Gips 928\* A.
- Macaulay (C. S.) u. Burke (J. J.), Kunststeine 1961\* Can.
- Macaulay (M. F.) s. Phillips (W. M.).
- Mc Bain (J. W.) s. Laing (M. E.).
- u. Harvey (C. E.), Überführungszahl v. wss. Essigsäure 1136.
- , Laing (M. E.) u. Clark (O. E.), Dch. Ggw. v. Salz bedingter Fehler bei Indicatorenmess. mit alkal. gepufferten Standardlsgg. 2. Mitt. 1040.
- , Wynne-Jones (W. F. K.) u. Pollard (F. H.), Aktivität u. Adsorption v. p-Toluidin in d. Oberfläche seiner wss. Lsg. 844.
- Mc Berty (F. H.) s. Aktiebolaget Separatort.
- Mc Bride (R. S.), Vollständig automat. Fabrik stellt carburiertes Wassergas her 240. — Fortschritt in d. Gasfabrikat. Zur Tagung d. American Gas Association 2744. — Fortschritte in d. Bergbaupraxis 2816.
- Mc Burney (J. W.), Druck- u. Biegungsfestigk. v. Ziegeln 341.
- Mc Cabe (W. L.), Krystallwachstum in wss. Lsgg. 2. Mitt. Experimentelles 523.
- M'Callum (J.) s. Magee (H. E.).
- Mac Callum (S. P.) s. Townsend (J. S.).
- Mc Cance (R. A.) s. Lawrance (R. D.).
- Mc Candlish (D.), Arbeiten. d. W.-Werkstatt bei d. Herst. leichter Leder 245.
- u. Atkin (W. R.), Best. d. Unl. in Gerbstofflsgg. 246.
- Mc Carthy (J. F.), Stepita (C. T.), Johnston (M. B.) u. Killian (J. A.), Biochem. UnTERS. über Prostata-Samenblasensekrete 3028.
- Mc Cartney (J. L.), Männl. Sexualhormon. Seine Standardisier. 1702.
- Mc Cartney (W.) s. Harington (C. R.).
- Mc Chesney (I. G.), Vervollkommener CO-Nachw. bei d. Kontrolle v. Heizvorgängen 2525.
- Macchia (O.), Neue Meth. zur volumetr. Best. v. SO<sub>2</sub> 1828. — Allgemeine Meth. zur quantitat. Analyse d. Leichtlegier. d. Mg 3240.
- Mc Clellan (W. S.), Spencer (H. J.), Falk (E. A.), Du Bois (E. F.), Soderstrom (G. F.) u. Toscani (V.), Klin. Calorimetrie. 43. Mitt. Vergleich d. Ausscheidungsschwelle für Ketonkörper bei Diabetes, Epilepsie u. Fettleibigk. 1556.
- u. Toscani (V.), Klin. Calorimetrie. 44. Mitt. Anderr. in d. Ausscheid. v. Acetonkörpern während 24 Stdn. 1556.
- Mc Clelland (E. W.), Bldg. v. Thionaphthindol 1678.
- , Warren (L. A.) u. Jackson (J. H.), Bldg. u. Beständigk. d. 2-Thio-1,2-dihydrobenz-isothiazole 1677.
- Mc Clelland (W. R.) s. Traill (R. J.).
- Mc Clendon (J. F.) s. Pettibone (C. J. V.).
- , Burr (G.) u. Conklin (C.), Grundstoffwechsel (O) bei n. Frauen nach Injekt. v. Follikelhormon 3025.
- , Burr (G.) u. Wildebush (F. F.), Herbeiführ. d. Menstruat. dch. Ovarialhormon 1170.
- u. Sanford (J. R.), Jodgeh. d. Gewässer in Maryland in seiner Bezieh. zum Kropf 3159.
- Mc Clure (R. E.) u. Lowy (A.), Elektrochem. Darst. d. Phenylhydrazins 1656.
- Mc Cluskey (K. L.), Mentholstudien. 2. Mitt. Menthyloxyester d. 2-Nitro-4-carboxyphenylarsonsäure u. -phenylarsenigen Säure 292.
- Mc Collier (A. M.), Vorricht. zum Justieren d. Niveauekuppe an einem Gasanalysierapp. 2348.
- Mc Connell (J. R.) s. Pan American Petroleum Co.
- Mc Cord (C. P.), Augenblickl. Stand d. Benzolvergift. 2922.
- Mc Cord (S. F.) u. Dorcam Mache Co. Geformte Gegenstände aus Abfallpapier 3084\* E.
- Mc Corderock (H. A.), Veränderr. in d. Schildrüse nach Fütter. mit KJ u. Hypophysenvorderlappen 1702.
- Mc Cormick (F. H.) s. Nemours (E. I.) du Pont de) & Co.
- Mc Cormick (L. M.) s. Meyer (A. W.).
- Mac Corquodale (D. W.), Synth. einiger Alkylxanthine 1414.
- Mac Coy (F.), Sn-Lager v. Mexiko 711.
- Mc Crackan (R. F.), App. zum Füllen v. Pipetten u. Büretten mit ätzenden Subst. 328.
- Mc Crea (A.), Wrkg. d. Sonnenlichtes auf Digitalis purpurea-Pflanzen unter ultraviolettdurchlässigem Glas 1931.
- M'Crea (E. D.) u. Mac Donald (A. D.), Einw. v. Drogen auf d. Magenbeweg. 1808.
- Mc Crea (W. H.), Emissionslinien als Belegteiler v. Absorpt.-Linien in Sternspektren 2860.
- Mc Crone (R. O. O.) s. Henderson (G. G.).
- Mc Crosky (C. R.) s. Gemmill (R.); Huff (E. R.).
- Mc Crumb (F. R.) u. Kenny (W. R.), Gebrauch v. Kresolrot in sauren Lsgg. 330.
- Mc Culloch (L.), Kalkverf. zum Überziehen v. Al 2824.
- Mc Cullough (J. F. K.) s. Fernstedt Mfg. Co.
- Mc Curdy (J. R.), Einatm. v. CO<sub>2</sub> bei Morphemvergift. 1428.
- Mc Cutchan (P.) s. Shriner (R. L.).
- Mc Cutcheon (M.) s. Lucké (B.); Mudd (S.).
- , Strumia (M.), Mudd (S.), Mudd (E. B. H.) u. Lucké (B.), Mechanismus d. Oponin-Bakteriotropinwrkg. 3. Mitt. Entw. u. Wrkg. v. Antikörpern bei d. experimentellen Tuberkulose v. Kaninchen 1024.

- Mc Dermott (F. A.) s. Eastern Alcohol Corp.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mac Donald (A. D.) s. M'Crea (E. D.).
- Mac Donald (J. K. L.), Starkeffekt bei d. violetten Linien d. sck. H-Spektr. 8.
- Mac Donald (J. L. A.) u. Cramond (G. A.), Prüf. v. Holzzellstoff auf seine Festigk. 509.
- Macdonald (R. G.), Versch. Kontrollen für d. Zellstoff- u. Papierindustrie 1097.
- Mac Dougal (D. T.), Overton (J. B.) u. Smith (G. M.), Hydrostat.-pneumat. Leit.-Syst. gewisser Baume: Beweg. v. Fll. u. Gasen 2056.
- Mc Dougal (T. G.) s. Spark Plug A. C. Co.
- Mc Dougal (F. H.) s. Smith (L. I.).
- Mc Dowell (J. S.) s. Phelps (S. M.).
- Mc Duffie (R. O.) s. Briggs (T. R.).
- Mc Elvain (S. M.), Derivv. d. Piperidins 1035\*A.
- Mc Fadden (H.), Diatomeen 1447.
- Mc Gavack (J.) s. Dominion Rubber Co.
- Mc Gee (L. C.) s. Robert (T. F.).
- Mc Ghee (M. E.) s. Eldridge (H.).
- Mac Gillivray (C. H.), Mol.-Gew. d. Cellulose 1155. — s. Smits (A.).
- Mc Gilliard (P. C.) s. Becker (R. B.).
- Mac Gillivray (J. M.) u. Wagner (R.), Experimenteller Beitrag zur Insulinkr. 58.
- Mac Gillivray (W. E.) s. Rule (H. G.).
- Mc Ginty (D. A.), Regulat. d. Atmung. 25. Mitt. Schwankk. im Milchsäurestoffwechsel d. intakten Gehirns 185.
- Mc Ginty (L. J.), Einbadverf. in d. Seidenstrumpffärberei 2374. — Einbadverf. in d. Seiden- u. Baumwollstrumpffärberei 2374.
- Mc Gowan (D.), Farben v. Seidenstrümpfen, Störungen, d. jedem Färber begegnen 1221. — Farben v. Seiden- u. Baumwollstrümpfen 1475.
- Mc Gowan (W. I.) s. Dowe & Almy Chemical Co.
- Mc Graw (W.), Betriebsersparnisse dch. Trenn. v. Öl u. Gas unter Druck 2848.
- Mc Gregor (T.) s. Wright (R.).
- Mach (F.), Jahresbericht für Agrikultur-Chemie [2930].
- u. Herrmann (R.), Quell.-Vermögen v. Trockenschnitzeln u. d. Einfl. d. Überhitzens auf sie 2614.
- Machatschki (F.), Algodonit u. Whitneyit 1639. — Chem. Unters. d. Devonkalks, Höhlenlehme u. einiger Phosphaterden aus d. Drachenhöhle bei Mixnitz (Steiermark) 2033. — Formel d. monoklinen Amphibole u. Pyroxene 2990. — Mineralbildg. in d. Phosphatablagerr. d. Drachenhöhle bei Mixnitz (Steiermark) 3119.
- Mache (H.), Rutherford's Wechselfeldmeth. zur Best. d. Geschwindigk. v. Gasen 971. — Spezif. Wärme auf d. Linien gleicher innerer Energie u. gleichen Warmehaltes 2984.
- Macheboeuf (M.), Phytotoxine 1810.
- Macheboeuf (M. A.), Phosphatide u. Sterino d. Blutplasmas u. -serums 444.
- Mc Henry (M. J.), Anfängerchemie in Amerika im Jahre 1822 2745.
- Machida (H.) s. Nagayama (T.).
- Machin (W.) s. Vickers-Armstrongs Ltd.
- Macht (D. I.), Pharmakolog. Synergismus v. Stereoisomeren 1318. — Pharmakolog. Differenzier. v. Ephedrin u. Epinephrin 1936. — Phytopharmakologie. Wrkg. v. Ricin, Capsicum u. Canthardin auf d. Waohtstum v. *Lupinus albus* 2786. — Pharmakolog. Verss. über Leucine u. Cystine 3033.
- u. Anderson jr. (W. T.), Klin. u. experimentelle Studien zur Phototherapie d. perniziösen Anämie 1176.
- u. Leach (H. P.), Antipyret. Eig. d. Benzylbenzoats 1817.
- Machtolf (J.), Rußzeug. 2358\*F.
- Mac Innes (D. A.) u. Dole (M.), Prüf. einer neuen Glaselektrode 457. — Potentiomet. differentielle Titrat. 3. Mitt. Verbesserter App. u. seine Anwend. zu Präzisionsmess. 1039.
- , Cowperthwaite (I. A.) u. Shedlovsky (T.), Leitfähigk. u. Überführ.-Zahl d. Chloridions in Gemischen v. NaCl u. KCl 2766.
- Mc Intire (C. V.) s. Consolidation Coal Products Co.
- Mac Intosh (C.) & Co., Brazier (S. A.) u. Campbell (J. D.), Überziehen v. Geweben mit Kautschuk 227\*E.
- , Brazier (S. A.) u. Thompson (G. F.), Zusammengesetzte Schichten aus Kautschuk u. Cellulosederivv. 227\*E. — Kautschukgegenstände 1860\*E.
- u. Wolton (H. W.), Vulkanisieren v. Kautschuk 940\*E.
- Mac Intyre (J. F.), Farben mit Küpenfarbstoffen auf d. Kettenbaum 1850.
- Mc Intyre (W. A.), Faktoren, welche d. Dauerhaftigk. v. Baustoffen aus Ton beeinflussen 206.
- Mc Junkin (F. A.), Änderr. d. Peroxydaserk. v. Monocytin 2339.
- Mack jr. (E.) s. Heckert (W. W.); Klug (H. P.).
- Mack (M. J.), Verf., um Baumwollgewebe ein wollähn. Aussehen zu geben 236\*A.
- Mc Kay (A. T.) s. Bradley (H.).
- Mc Kay (M. E.), Muskelglykogen bei Säugtieren 188.
- Mc Kay (P. A.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.
- Mc Kay (R. J.), Ni u. Ni-Legier. bieten verschiedenen Korros.-Widerstand 2826.
- Fraser (O. B. J.) u. Searle (H. E.), Prakt. Anwend. d. Korrosionsprüf.: Widerstand v. Ni u. Monelmetall gegen d. Korros. dch. Milch 1212.
- Mc Kay (R. L.), Blutzuckerveränderr. bei Allgemeinnarkose 2794.
- u. Dyke (S. C.), Über gewisse Veränderr. im Blut während d. Narkose für chirurg. Eingriffe 2794.
- Mc Keefe (E. P.) s. Bradley-Mc Keefe Corp.
- u. Bradley (L.), Bleichen v. Zellstoff 1100\*A.
- Mc Keehan (L. W.), Auswertungsmeth. für Röntgendiagramme auf zylindr. Filmen 1182. — s. Kovarik (A. F.).
- u. Buckley (O. E.), Atomanordn. beim Ferromagnetismus 2649.
- Mac Keith (M. H.), Pharmakolog. Wrkg. gewisser synthet. alkaloidart. Körper 2476.



- Mc Kenna (W. J.) s. Young (A. B.).  
 Mc Kenna Process Co. u. Langford (G.), Hitze-  
 behandl. v. Stahlgegenständen 2369\* A.  
 Mc Kenna (A.), Luis (E. M.), Tiffeneau (M.) u.  
 Weill (P.), Einige neue Paare v. stereoisomeren  
 trisubstit. Glykolen 1528.  
 — u. Mills (A. K.), Eliminat. d. Aminogruppe  
 aus tertiären Aminoalkoholen. 7. Mitt. Wander.  
 v. KW-stoffradikalen bei Derivv. d. opt. akt.  
 Desylamine 1529.  
 — u. Mitchell (A. G.), Asymmetr. Induktion. 1. Mitt.  
 Asymmetr. Synth. u. asymmetr. Indukt. 1406;  
 2. Mitt. Einfl. v. Lsgsmm. auf d. opt. Aktivität  
 d. Menthyl- u. Bornyl-ester v.  $\alpha$ -Ketonsäuren 1406.  
 Mackenzie (F. H.), u. Lane (M. H.), Elektrolyt.  
 Gleichrichter 2708\* A.  
 Mackenzie (J. E.) u. Quin (J. P.), Verbb. d. Hydroxyde  
 d. alkal. Erden mit Zuckern 1282.  
 Mc Kenzie (J. T.), Verwend. eines kleinen Kupolofens  
 zur Prüf. v. Kupolofensteinen 1731.  
 Mc Kenzie (M. R.) s. Kramer (B.).  
 Mc Kenzie Mortar Co. u. Harrison (D. M.), Beschleunig.  
 d. Abbindens v. Mörtel u. dgl. 1731\* A.  
 Mc Keown (A.) s. Griffith (R. O.).  
 Mac Kinney (R. S.) s. Baughman (W. F.); Jamieson (G. S.).  
 Mac Kinnon (K. A.) u. Robertson (J. K.), Streif.  
 in Hochfrequenzentladd. 2156.  
 Mackler (H.), s. Giragossintz (G.); Olmsted (J. M. D.).  
 Mc Knight (T.), Wie Chromstähle d. Nitrocellulose-  
 Hersteller nützen 3095.  
 MacLachlan (A.) s. American By-Product Machinery Co.  
 MacLagan (N. F.), Gebrauch v. n/10-HCl zur  
 Standardisier. elektrometr. pH-Mess. 2348.  
 Mc Laggan (J. D.), Behandl. d. Mittelohrentzünd.  
 mittels Ionisat. 1177.  
 Mc Lane (J. W.) s. Collins (G. N.).  
 Mc Laughlin (G. D.) u. Highberger (J. H.),  
 Wissenschaftl. Probleme d. Ledererzeug. 2854.  
 —, Highberger (J. H.), O'Flaherty (F.) u. Moore (E. E.),  
 Theorie u. Praxis d. Beizens 2626.  
 — u. O'Flaherty (F.), Technologie d. Gerbens 2967.  
 Mc Lavy (J. R.) s. Journal-Box Servicing Corp.  
 Maclay (W. D.) s. Avery (S.).  
 Mc Lean s. Robinson (G. W.).  
 Mc Lennan (J. C.) u. Crawford (M. F.), Funkenspektrum  
 d. Tl, Tl III 1894.  
 — u. McLeod (J. H.), Ramaneffekt bei fl. O<sub>2</sub> u. fl. N<sub>2</sub> 529.  
 —, Matheson (L. A.) u. Niven (C. D.), photoelektr.  
 Effekt bei niedrigen Temp. 11.  
 — u. Plummer (W. G.), Krystallstruktur v. festem CH<sub>4</sub> 968.  
 —, Ruedy (R.) u. Krotkov (V.), Höhe d. Ozonschicht 23.  
 MacLeod (A. G.) s. Larmour (R. K.).  
 McLeod (E. H.) s. Ault u. Wiborg Co.  
 McLeod (J. H.) s. Mc Lennan (J. C.).  
 Mc Loughlin (T. J.), Theorie u. Anwend. d. Regenerativgrundlagen  
 in d. Stahlindustrie 1200.  
 Mac Mahon (A. M.), Alkalihalogenidphosphore  
 mit Cu-Zusatz 260.  
 Mc Mahon (R. J.) s. Kimmel (J. D.).  
 Mc Master (P. D.) u. Drury (D. R.), Bildungsstätte  
 d. Fibrinogens 3032.  
 Mc Millan (A.), Al-Schweißen in einem industriellen  
 Werk 1209.  
 Mc Millan (F. R.), Grundsätzliches über Betonbereit.  
 1. Mitt. Zementbrei als Basis d. Betonqualität 86;  
 2. Mitt. Festigk. u. W-Dichth. 86. — Dauerhafter  
 Beton. Herst. einer wasserdichten Paste 1730.  
 Mc Millen (J. H.) s. Hughes (A. L.).  
 Mc Murtrey jr. (J. E.), Einfl. v. Bormangel auf  
 d. Wachstum v. Tabakpflanzen in durchlüfteten  
 Lsgg. 2494.  
 Mac Nabb (V. C.), Herst. emissionsfähiger Oxydrahte  
 2089.  
 Mc Nair (L. C.) u. Hirst (J. F.), Schnellmeth. zur  
 Best. d. Staubgeh. in d. Luft 1715.  
 — u. Price (C. W.), Folgen d. trockenen Abreibens  
 u. Abkratzens d. mit Bleifarben angestrichenen  
 Eisen- u. Stahlkonstrukt. 1570.  
 Mc Nally (J. G.) s. Whitby (G. S.).  
 Mc Nally (W. D.) u. Embree (H. C.), A. im menschl.  
 Körper 920.  
 Mc Namara (L. C.) s. Journal-Box Servicing Corp.  
 Mc Namee (R. L.), Entfernen v. Fe aus harten  
 Grundwässern 1573.  
 Mc Neil (C. P.) s. Standard Oil Co.  
 Mc Neill (T. R.) s. Cunningham (T. R.).  
 Mac Nicol (A. N.), As-halt. Seife 629\* A.  
 Mc Nicoll (D.), Entfernen d. färbenden Bestandteile  
 (Gossypol) d. rohen Baumwollsaatöls 366\* HOLL.  
 Mac Nider (W. de B.), Entw. d. chron. Nephritis  
 bei Hunden dch. Urannitrat. Unters. d. Funkt. u. d.  
 patholog. Veränd. mit Beobacht. über d. Harnabsonder.  
 d. geschädigten Niere 2065. — Funktionelles u.  
 patholog. Verh. d. Hundeniere bei einer zweiten  
 subkutanen Injekt. v. Urannitrat 2065.  
 Mc Nutt (J. D.) s. Winchester Repeating Arms Co.  
 Mac Pherson (A. T.) s. Curtis (H. L.).  
 Mc Quaid (H. W.), Arbeitsregeln f. d. N-Härtung  
 781. — Oberflächenhart. d. Stahls mittels N 2245.  
 Mc Rea (J. A.), Kirklan Lake-Goldfeld. Die reichste  
 halbe Meile in d. Welt 1066.  
 Mc Sweeney (D. T.) s. Reilly (J.).  
 Mc Swiney (B. A.), Physiologie u. Industrie 2793.  
 Mc Vay (T. N.), Opt. Methth. als Hilfe beim Studium  
 d. feuerfesten Stoffe 1730.  
 Macy (H.) u. Richie (H. B.), Schimmel- u. Hefenzahl  
 als Kennzeichen d. Haltbark. v. Butter 2838.  
 Madden (D.) s. Reilly (J.).  
 Maddison (R. E. W.), Elektrolyt. Al-Kondensator  
 3216.  
 Maddock (A. J.) s. Band (W.).  
 Madel (H.), Entw. d. Aufbereit.-Technik im Jahre  
 1928 2363.  
 Madel (W. R.) s. Hinkel (L. E.).

- Madelung (E.), Lorentz-Invarianz d. Diracschen Theorie in Vektorform. 3101.
- Madelung (W.) u. Oberwegner (M. E.), Acetylenoxyde u.  $\alpha$ -Lactone 427.
- Maderspach (E.), Bakterienflora fl. Arzneimittel 2058.
- Madge (E. W.) s. Dunlop Rubber Co.
- Madorsky (S. L.) s. Gathmys Research Corp.
- Maeda (M.), Einfl. d. Außentemp. auf d. Gewebsatmung 185.
- Maeder (R.), Ist Astraflett geeignet, d. Adeps suillus d. Ph. H. IV zu ersetzen? 1178.
- Mändlen (H.) s. Heide (C. von der).
- Magallón (M.) s. Blas (L.).
- Magat (C.), Kakaopräp. 2124\*E.
- Magat (I.) s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.
- Magat & Cie., Austerwell (P.) u. Platt (E.), Zuckerbackwaren 2390\*E.
- Magee (H. E.), Anderson (W.) u. McCallum (J.), Wrkkg. v. unzureichender Nahr. auf die rhythm. Bewegg. d. isolierten Darms. 3160.
- Mager (E.) s. Leibbrandt (F.).
- Magidson (O.) s. Konowalov (P.).
- u. Maximow (W.), Oxydat. d. Toluols zur Benzoesäure 1659.
- Magistris (H.) s. Pharmagans, Pharmazeutisches Institut L. W. Gans A.-G.
- Magnavox Co u. Metcalf (H. E.), Evakuieren v. Elektronen- u. dgl. -röhren 1724\*A.
- Magnus (A.), Theorie d. Gasadsorption 2026. — Lehrbuch d. Thermodynamik [15].
- u. Giebenhain (H.), Calorimetr. Bestst. v. Adsorptionswärmen 2169.
- Magnus (G. D.) s. Maas & Waldstein Co.
- Magnus (H.), Patentschutz u. Crack-Industrie- u. in Deutschland 241. — Cracken v. KW-stoffen 1113\*E. — Meth. d. Betriebskontrolle in Mineralölraffinerien 2283.
- Magrou (J.), Kreislauf d. C in d. Natur 54.
- Magruder (P. S.) s. Hill (P. W.).
- Maguire (W.), Kunststeine 474\*E.
- Mahadevan (C.), Röntgenunters. v. Vitrain u. Durain u. ihrer Bestandteile 2400.
- Mahanti (P. C.) s. Ghosh (P. N.); Ray (B. B.).
- u. Dasgupta (R. N.), Elektr. Moment primärer Alkohole 1510. — DE. v. binären Mischsch. I. Mitt. Halide d. Methylens u. Äthylens in Bzl. 1898.
- u. Sen-Gupta (D. N.), DE. v.  $\text{CH}_2\text{Cl}_2$  u.  $\text{CH}_2\text{Br}_2$  1135.
- Mahl (K.), Morphologie d. Bittersalzes 1638.
- Mahle (H. F.) s. Haskell (Sidney B.).
- Mahnert (A.), Einfl. d. Röntgenstrahlen auf d. Ovarialfunkt. u. d. Funkt. d. Hypophysenvorderlappens d. weißen Maus 1807.
- Maier (A.), Äthylenglykol aus Äthylchlorid 649\*F. — Cl-Deriv. d. Athans 1347\*F.
- Maier (O.) s. Hüttig (G. F.); Slonim (C.).
- Maier (W.) s. Zeller (W.).
- Maige (A.), Rolle d. Cytoplasmas in d. Amylognese 1016.
- Mailänder (R.) s. Houdremont (E.).
- u. Fischer (F. P.), Verhältniszahlen zwischen den mit verschiedenen Probenformen erreichten Korbzähligkeitszahlen 1460.
- Mailhe (A.), Les automobiles sans pétrole. II. Les combustibles liquides artificiels [823].
- Main (F. L.), App. zum Reinig. u. Sterilisier. v. W. 469\*E.
- Main (S. A.) s. Hadfield (R.).
- Mainz (H.) s. Weissberger (A.).
- Mainzer (F.), Bedeut. d. H-Zahl d. Harns 2791.
- u. Joffe (A.), Analyse d. Säurebasengleichgew. im Harn 1333.
- u. Shen (C. T.), Best. d. Gasspann. im Harn u. anderen carbonathalt. Fl. 919.
- Maiser (G. L.) s. Wedekind (E.).
- Maitland (H. T.) s. Sun Oil Co.
- Maiwald (K.), Wicßmanns neues Verf. zur Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. 476.
- Majdel (J.), Abscheid. d. Zn als  $\text{ZnS}$  aus schwach sauren Lsgg. 916.
- Majewski (F.) s. Korczewski (M.).
- Major (H. K.), Klebepasta 2292\* Schwz.
- Major (R. H.) u. Weber (C. J.), Wrkg. v. Methylguanidin auf d. Blutdruck v. neben-nierenexstirpierten Hunden 598.
- Majorana (Q.), Photoelektr. TL-Zellen 1135.
- Majumdar (K.), Bogenspektrum d. Cl 1893.
- Majumdar (P. C.) s. Chowdhury (J. K.).
- Majumdar (S. K.), Koagulat. v. kolloidalem Titanhydroxyd 1906.
- Makárius (N.) s. Štastný (J.).
- Makino (S.) s. Kaneko (S.).
- Makrinow (J.), Anwend. d. mikrochem. Analyse bei bakteriolog. Unterss. 3082.
- u. Tschishowa (A.), Zus. v. Apocyanum venetum u. Mikroflora seiner Macerat. 3081. — Zur Charakteristik d. Errogers d. Garung v. Pektinstoffen während d. Macerat. v. Kenaf (Hibiscus Cannabinus) 2337.
- Maksimov (A.), Physiolog. Rk. v.  $\text{NH}_4$ -Salzon u. Nitraten 1931.
- Malachowski (R.), Konst. d. Anhydrotricarbaldehylsäure 2175.
- Malachta (S.) s. Votoček (E.).
- Malaprade (L.), Neutralisat. einiger anorgan. Polysäuren (bes. d. oxydierenden u. komplexen Säuren) 1143.
- Malet s. Chuit (P.).
- Malette (J.), Défauts des mortiers et des bétons [2360].
- Malev (M. R.) s. Himwich (H. E.).
- Malinowski (W.) s. Rasuwajow (G.).
- Malischewski (N.), Zwei Gesetze d. Trinkwasserreinig. 1724.
- Malkin (T.) s. Piper (S. H.).
- Mallasee (L. W.) s. Mallasee (W. H.).
- Mallasee (W. H.) u. Mallasee (L. W.), Fe-Legier. 931\*A.
- Mallebrein (O.), Narcylon als modernes Geburtsanästhesier.-Mittel 2476.
- Malleman (R. de) u. Gabiano (P.), Mess. d. magnet. Rotationsvermögens v. Gasen u. Dämpfen 2419.
- Mallison, Braunkohlenbnz. oder Braunkohlenbzl. ? 1108.
- Malloch (J. G.), Abänderr. d. Rumsey-Meth. zur Best. d. diastat. Kraft in Mehl 1090. — Resistenz v. Weizenstärke gegen diastat. Wrkg. 2272.
- Malmanche (A.) u. Janot (M.-M.), Physiolog. Wertbest. v. Aconit 3046.



- Malméjac (J.) s. Hermann (H.).  
 Malmros (H.) s. Folin (O.).  
 Malmy (M.), Berichtig. im Codex über d. Bereit. v. neutralisiertem Olivenöl 1190. — Méthode pratique de diagnose des médicaments chimiques [200].  
 Malowan (S.), Pharmakolog. Auswert. d. synthet. Riechstoffe 1355. — Riechstoffe u. deren Loslichk. in A. 1355.  
 Malquori (G.), Leitfähigk. gemischter Lsgg. v.  $Pb(NO_3)_2$  u.  $NH_4NO_3$  142. — Syst.  $Fe(NO_3)_3 \cdot KNO_3 \cdot HNO_3 \cdot H_2O$  bei 25° 154. — Systst.  $Al(NO_3)_3 \cdot Fe(NO_3)_3 \cdot H_2O$  u.  $KNO_3 \cdot Fe(NO_3)_3 \cdot H_2O$  bei 0° u. 40° 521. — Viscosität u. Leitfähigk. gemischter Lsgg. v.  $Pb(NO_3)_2$  u.  $NH_4NO_3$  2649.  
 Malsalez (P.) s. Vitrac (M.).  
 Malsch (L.) s. Lüers (H.).  
 Maltaner (E.), Ist d. sensibilisierende Effekt v. Cholesterin auf d. bei d. Komplementbind.-Rk. d. Syphilis benutzte Antigen d. begleitenden Sterin, Ergosterin, zuzuschreiben? 1721.  
 Maltby (E. J.) s. Howland (G.).  
 Maltby (J. G.) s. Kipping (F. S.).  
 Malvezin (P.), Fermentlsgg. 1086\*F.  
 Malyshev (N.), Vermeintl. Salzhydrolyse d. Stärke 860.  
 Manciewicz (M.) s. Semerau-Siemianowski (M.).  
 Manchot (W.), Konst. d. S-NO-Verbb. d. einwert. Fe, Co u. Ni 543.  
 — u. Enk (E.), Eisentranitrosyl 543.  
 — u. Gall (H.), Methylalkoholverb. d. Eisennitrosyls 543.  
 — u. Lehmann (G.), Chem. Charakterisier. d. S-NO-Verbb. d. einwert. Fe, Co u. Ni 542.  
 Mancunian, Zukunft d. Kunstfaser 2742.  
 Mandrino (G.) s. Rebek (M.).  
 Mandryka (N.), Neue Meth. zur colorimetr. Best. d. Cu in Lagermetall-Legierr. 2351.  
 Manetti (G.), Benaglis (P.) u. Luchsinger (M.), Aufbringen eines Überzuges auf Flächen beliebigen Materials, auf d. Druckfarben haften 2109\*F.  
 Manewitsch-Almasow, Vork. feuerfester Tone im Gouvernement Moskau 2714.  
 Maney (T. J.) s. Harding (P. L.).  
 Manfred (O.) u. Obrist (J.), Allgemeine Gesetze d. Plastifizier. 1495.  
 Mang (W.), Anfärbbarkeit u. textile Wertigk. v. Kunstseide 1362.  
 Manganese Patent Corp., Trumbo (H.) u. Trumbo (A. J.), Verarbeit. v. Mn-Erzen 482\*A.  
 Manganot (G.), Wrkg. d. Coffeins auf d. Zelle d. Spirogyren 2571.  
 Manget (G.), Tableaux synoptiques pour l'examen des tissus et l'analyse des fibres textiles [370].  
 Mangiameli (F.), Mess. v. Gasmengen 1210.  
 Mangrané (D.), Quimica Analitica y Fisiologica de los Aceites y Grasas vegetales y animales [1609].  
 Manicke (P.) s. Kunz-Krause (H.).  
 Manley (J. J.), Entwässer. v. Bzl. 986.  
 Mann (F. C.) s. Bergen (J. A.); Markowitz (J.).  
 Mann (F. G.), Beständigk. komplexer Metallsalze 1519. — s. Bell (E. V.).  
 Mann (F. J.) s. Pummerer (R.).  
 Mann (L.) s. Gwyer (A. G. C.).  
 Manneback (C.), Intensität d. sek. Stroustrahl. („Ramanlinien“) 384, 2307.  
 Manners (M. J.) s. Pieters (H. A. J.).  
 Mannsmannröhren-Werke, Rostschutzmittel 2935\*F.  
 Mannheimer (M.), Chem. Gleichgew., welche Rkk. zwischen zwei kondensierten Phasen enthalten 2006.  
 Manning (A. B.), Best. ungesätt. u. aromat. KW-stoffe in Leichtölen u. Motorbenzenen 1883. — s. King (J. G.).  
 Manning, Maxwell & Moore Inc. u. Winslow (S. E.), Legierr. 483\*Can.  
 Manry Frères, Dest.- u. Rektifikationskolonne 1235\*F.  
 Manschke (R.), Düngungsvers. d. Rothamsted Experimental Station in Harpenden 1925 u. 1926 208. — Neues elektr. Salinometer für d. Prüf. v. Speisew. 1574.  
 Manseau (A.), Identitätsrk. d. Chlorals u. ihre Anwend. auf Chloralsirup 78.  
 Mansell (J.), App. zur Bestrahlg. v. Lebensmitteln mit ultravioletttem Licht. Otto Scheidt-Prozeß 361.  
 Manske (R. H. F.), Calycanthin. 1. Mitt. Isolier. v. Calycanthin aus *Micratia praecox* 759. — s. Coles (H. W.).  
 — u. Johnson (T. B.), Synth. d. Ephedrin u. strukturell ähnl. Verbb. 2. Mitt. Synth. einiger Ephedrinhomologer u. opt. Spalt. d. Ephedrins 873.  
 Manson (G. J.) s. Mansons Ltd.  
 Mansons Ltd. u. Manson (G. J.), Papier 3260\*Can.  
 Mantell (C. L.), Korros. v. Sn u. Sn-Legierr. 1211. — Ungewöhnl. Verwendd. erhöhen d. Sn-Anwendd. 2728.  
 Mantius (O.) s. Simonson (W. H.).  
 Manufacturas de Corcho S. A. u. Vincke (E.), Kunstkork 2619\*A. — Platten aus Kork 3085\*A.  
 Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, Alkalisulfat aus Alkalichlorid u.  $H_2SO_4$  2358\*F.  
 Manzano (H.) s. Musil (A.).  
 Mar (A. Del), Entw. eines leistungsfähigen u. ökonom. Behandlungsverf. für Golderze 1972.  
 Mar (P.) s. Road (B. E.).  
 Maranon (J. M.), Alkaloidbestandteil v. *Artabotrys suaveolens* Blume 759.  
 Marbaker (E. E.), Analyse d. Kupolofenleist. 779.  
 Marcel (M.), Antikryptogam. u. insekticide Behandl. d. Obstbäume im Winter 2239.  
 Marcelet (H.), Prüf. d. Sectierole mit d. Woodschen Licht 951.  
 Marcelin (A.), Oberflächenfilme auf W. u. d. Dimenss. d. Moll. 1907.  
 March (M.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.  
 Marchal (G.), Wrkg. v. Si, Al u. Kaolin auf  $BaSO_4$  276. — Zers. v.  $Na_2SO_4$  404. — Zers. v.  $BaSO_4$  536.  
 Marchand (V. P. A.), Dest.- u. Rektifikat.-Kolonne 230\*F.  
 Marchlewski (L.) s. Kwiecinski (L.).  
 — u. Mayer (J.), Absorpt. v. ultravioletttem Licht dch. einige organ. Substst. 2152.

- Marcille (R.), Rk. v. S. Fachini zur Kennzeichnung d. Tresterole 234. — Allg. Verf. zur Best. d. flüchtigen korrigierten Acidität in Weinen 1086.
- Marcinkowski (S.), Verf. u. Vorr. zur Herst. eines Kunstdüngers auf k. Wege aus Fakalwassern u. Abflüssen 2243\* Poln.
- Marcotte (E.), Ermittl. v. giftigen Gasen in Heizanlagen 1435.
- Marcus (J. J.), Neue Anwend. d. Kolloidmühle in d. chem. Produkt. 1835.
- Marcussen (W. H.), Pasteurisier. u. Rahmschicht 232.
- Marcusson (J.), Analyse d. Kaltasphalte 517.
- Marden (J. W.) s. Westinghouse Lamp Co.
- Marek (I.), N-Best. in organ. Substst. nach Dumas 2702.
- , Krajčinovic (M.) u. Zaljesov (G.), N-Best. nach Dumas 1830.
- Marenzi (A. D.) s. Folin (O.).
- Mareš (V.), Klar. d. Diffus.-Saftes mit bezug auf d. mögl. Invers. d. Saccharose u. Einw. v. Mikroorganismen 1861.
- Marescotti (A.) s. Rossi (G.).
- Margailan (L.), Bezeichn. d. Handelsseifen 949. — Regelmäßigk. d. Abhängigk. d. Ölart desselben Tieres v. d. Extraktionsstellen 1551.
- Margara (R.), Alkal. Reserve d. Meerw. 1392.
- Margenau (Heinrich), Abweichch. v. Ohmschen Gesetz bei hohen Stromdichten im Lichte d. Sommerfeldschen Elektronentheorie 1899.
- Margenau (Henry), Abhängigk. d. ultraviolett. Reflex. d. Ag v. plast. Deformat. 1261.
- Margosches (B. M.), Krakowetz (B.) u. Schnabel (F.), JZ-Studien an Prodd. d. Mineralölindustrie. 1. Mitt. 2851.
- Marieq (L.), Elektrometr. Methth. u. ihre Anwend. auf d. Best. v. Alkaloiden 1951.
- Marie (A.-C.), Einw. d. Insulins auf d. Harnstoffgeh. d. Blutes 1809.
- Marie (C.) u. Haenny (C.), Gasketto  $\text{NH}_3\text{-O}_2$  2418.
- u. Jacquet (P.), Gelatiniertes Elektrolyt-Cu. W.-Best. Hygroskop. u. katalyt. Eig. 523.
- u. Lejeune (G.), Elektrolyt. Oxydat. verschiedener organ. Stoffe 842.
- Mariller (C.), Wiedergewinn. flücht. Fll. in d. Industrie 2921.
- Mariller (C.) s. Societe Industrielle de Landrecies.
- Marinesco, Struktur v. Gelatinsg. 140.
- Marinesco (G.), Lissievici-Draganesco, Draganesco u. Grigoresco, Bind. v. A. u.  $\text{CH}_3\text{OH}$  in d. Geweben 2342.
- Marinesco (N.) s. Garreau (Y.).
- Marino (Q.), Elektrolyt. Beizen v. Eisen u. Stahl 480\*E. — Elektrolyt. Verzinken 484\*E.
- Mark (A. R. F. van der) u. Kremer (H.), Aufbereit. v. Kautschuk u. Herst. v. Gegenständen aus Kautschuk, sowie vulkanisierte u. unvulkanisierte Gegenstände 1230\* D.
- Mark (A. S.), Schnelle Vorausbest. d. Gewichtes v. Wollfabrikaten nach d. Schrumpfen, Erschweren u. Reinigen 2281.
- Mark (H.), Theorie d. Fl.-Interferenzen 128. — Best. d. Teilchengröße dch. Röntgenstrahlen 969. — Bau d. Cellulose u. anderer Gerüststoffe 985. — Gitter d. Diäthylphthalylketons 2014. — Struktur d. Cellulose u. ihre techn. Auswirk. 3000. — s. Hengstenberg (J.); Kälberer (H.); Meyer (K. H.).
- u. Mehner (H.), Gitter d. Diäthylphthalylketons 2014.
- u. Susich (G. v.), Bau d. kristallisierten Anteils d. Cellulose. 3. Mitt. 2036. — Neue Mess. über die Linienbreite d. Röntgenstrahlen 2638. — Kurze Belichtungszeiten v. Röntgendiagrammen 2748.
- u. Wierl (R.), Intensitätsproblem beim H-Starkeffekt 2150. — Starkeffektintensitäten im Längseffekt 2751.
- Marke (E.), Bedeut. d. ersten Glühung für Qualitätsfeinbleche, ihr Einfl. auf d. Erichsentiefung u. d. Gefüge 2367.
- Marker (R. E.) s. Edgar (G.).
- Markman (A.) u. Iwanowa (W.), Einfl. d. Trägers auf d. Aktivität d. Katalysators 3077.
- u. Kowalenko (M.), Infurosit v. Achalzich u. Floridin-Kutais 3077.
- Markovics (J.), Erfahr. mit Gelonida antineuralgia bei gynäkolog. Erkrankk. 65.
- Markowitz (J.) u. Mann (F. C.), Rolle d. Leber u. anderer Baueingeweide bei d. Zerstör. d. Epinephrins im Körper 1553.
- Marks (E.) s. Walker (G. H.).
- Marks (S.) s. Morrell (R. S.).
- u. Morrell (R. S.), Best. organ. Peroxydo 2352.
- Marks (Sydney) s. Friend (J. N.).
- Márkus (A.) s. Buschke (A.).
- Markus (E.), Rolle chem. Desodorier. beim Depilieren 911.
- Markuse (M.), Anwend. v. Ricinusöl zur Herst. d. Toilettenseifengrundlage 1094.
- Markwell (W. A. N.) u. Walker (L. J.), Storax 1478. — Prüf. v. Hyoscyamusblättern u. Extrakt v. Hyoscyamus B. P. 1950. — Prüf. v. Extract. cinchonae liquidum 2233.
- Markwood (L. N.), Neue automat. Pipette 328.
- Marlatt (A.) s. Clow (B.).
- Marling (P. E.), Wrkg. d. Alterns auf d. anscheinende Gewichtszunahme v. Filmen aus trocknenden Ölen 233.
- Marloth (R. H.), App. zum Studium v. Schimmelpilzen in Nährsgg. 1805.
- Marmorston-Gottesman (J.) s. Perla (D.).
- u. Perla (D.), Immunitätsstudien in Bezieh. zu d. Nebennieren. 3. Mitt. Wrkg. v. Epinephreninjekt. auf d. Hämolyisinbildg. bei n. Ratten 318.
- Marotta (D.), Nachw. v. Teerfarbstoffen im Rotwein 2519.
- Marquardsen (R. P. V.), Berechn. v. Betonmischsch. 2812.
- Marque (J.) s. Fleury (P.).
- Marqueyrol, Einige Stabilisatoren 2624. — Verh. v. Nitroglycerinpulvern beim Erhitzen im Vakuum 2624.
- Marr (R. A.), Papierstoff 509\*Can. — Zellstoff 674\*Can. — Lederersatz 1612\*A. — s. Ramar Syndicate Inc.



- Marrassé (L.), Hexamethylentetramin u. CH<sub>2</sub>O sind tatsächlich Nahrungsstoffe für d. Bohne 437.
- Marrian (G. F.) s. Fee (A. R.).
- u. Parkes (A. S.), Wrkg. v. Extrakten d. Vorderlappens d. Hypophyse während d. diätet. Anostrus 2214. — Standardisier. v. Östrin 2214.
- Mars (E. P.) s. Tribune Co.
- Mars (G.), Einfl. d. Tonerde auf d. Eigg. d. Schlacken in d. Stahlschmelzöfen 2724.
- Marsal (P. A.) s. National Carbon Co. Inc.
- Marshalk (C. H.), Perylen 2372\* A. — Einw. d. neutralen Sulfite auf 3-Chlor-2-naphthol u. 1,3-Dichlor-2-naphthol. Neuer Fall v. intramolekularer Umlager. 2561.
- Marsden (D.), Färben v. Rohbaumwolle 2263.
- Marsden (K.), Labor.-Echtheitsprüf. für Farbstoffe 3188.
- Marsh (F.) u. Henderson (J.), Vork. v. Tetanusbazillen in Büchsenersben 2738.
- Marsh (G.) u. Cruess (W. V.), Nachw. u. Best. v. CS<sub>2</sub> in damit begasten Mandeln 946.
- Marsh (G. E.), Auswaschen dch. Dekantat. 605.
- Marsh (J. K.), Seltene Erden in Gemeinschaft mit Uraniten 849.
- Marsh (J. T.) s. Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.
- Marsh (M. C.), Bewegl. Verschluss für Elektrodren 1943.
- Marshall (A.), Dampfdruck d. Nitroglycerins u. d. Nitroglykols 375.
- Marshall (A. E.), Anwend. v. Glas in d. chem. u. in verwandten Industrien 1958. — s. Maryland Pigment Corp.
- Marshall (G. G.) u. Booth (H. S.), Legierr. 932\* A.
- Marshall (L. K.) s. Spencer Thermostat Co.
- Marshall (M. J.) u. Bramston-Cook (H. E.), Adsorpt.-Wärme v. O<sub>2</sub> an Holzkohle 1274.
- u. Nunn (E. H.), Einfl. v. Hochfrequenzentlad. auf d. Dissoz. v. Gasen 837.
- Marshall (P. G.) s. Dickinson (W. P.); Gordon (J.).
- Marshall (W. R.),  $\alpha$ -Lobelin als Atmungs-erregere 595.
- Marsson (R. W.), Verwend. v. Naphtholen b. Textilfasern. 1. Mitt. Färben 490.
- Marston (H. R.), Chem. Zus. d. Wolle unter bes. Berücksichtig. d. Proteins d. Wollfaser (Keratin) 507.
- Martell (P.), Cocain 69. — Zaponlacke 2111. — Kornkäfer u. seine Bekämpf. 2240. — Teepilz als Heilmittel 2579.
- Martenet (M.) s. Montmollin (M. de).
- Martienssen (O.) s. Ges. für nautische Instrumente G. m. b. H.
- Martin (C.), Lytussin, ein endermat. Heilmittel f. Erkrankk. d. Atmungsorgane 66.
- Martin (E.), Verbesser. am App. zur Best. d. Gesamtfettsäuren in Seifenm. 2279.
- Martin (E. G.), Field, II (J.) u. Hall (V. E.), Stoffwechsel bei O-Armut. 1. Mitt. O-Verbrauch u. milchsäure Salze d. Blutes nach experimenteller Körperübung 318. — Lactate in Geweben u. Blut bei Muskelarbeit 1708.
- Martin (G.), Färben d. Papiers 109.
- Martin (Gail), Modernes Schrotteisen-Fällungswerk 2820.
- Martin (H.) s. Goodwin (W.).
- Martin (H. C.) s. Carborundum Co.
- Martin (H. D.), Techn. Seite d. Herst. v. gefärbten Textilwaren 655.
- Martin (H. E.) s. Celanese Corporation of America.
- Martin (H. S.) [Garfield], Mikroskop. Unterss. d. Mühlenprodd. als Hilfsmittel d. Verarbeitung. auf d. Utah Copper Mills 3058.
- Martin (H. S.) [Staffordshire] s. Chance Bros. & Co.
- Martin (J. H.), Verfilzen tier. Haare 2618\* A.
- Martin (J. R.), Magnet. Verlust v. Fe in hochfrequenten Wechselstromfeldern 395.
- Martin (L.), App. zum Gipsbrennen 340.
- Martin (Lay), Ulcus pepticum. Wrkg. v. parenteralen Injekt. gereinigten Milcheiweißes auf seine Symptome u. sein Wachstum 453.
- Martin (M. J.), Lichtelektr. u. glühelektr. Eigg. v. Mo 1267.
- Martin (R.), Brennstoffe u. ihre Verbrenn. 814. — Prakt. Lsg. d. Probleme d. Ventilat., Luftbefeucht., Lufterneuer. u. Trockn. 1872.
- Martindale (W. H.) u. Westcott (W. W.), The extra pharmacopoeia [3165].
- Martinet (J.) s. Collomb (R.).
- u. Drobatschegg (A.), Benzanthrene 995.
- Martinez (G.), Heulandit v. Monastir 155.
- Martini (A.), Mikrochem. Mineralanalyse. 3. Mitt. 772. — Vork. v. Ni in d. Knochen 902. — Mikrokrytalloskopie in d. Gelen 1038.
- Martinotti (C.), Lsg. v. Chinin in Äthylurethan. 1799.
- Martins (I.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).
- Martinson (E.) s. Aschmarin (P.).
- Marton (L.) u. Rostas (E.), Elektrolyt. Herst. v. Photozellen u. deren Verwend. 81.
- Marusawa (T.), Naito (D.-I.) u. Uchida (J. I.), Sulfitzellstoff-Kochverf. 1. Mitt. Einw. d. Bisulfidlgg. auf Zuckerarten 2393.
- Maruyama (T.) s. Suzuki (B.).
- Marvel (C. S.) s. Corley (R. C.).
- Marvin (H. H.), Kombinationsbanden im Ultrarotspektrum d. CCl<sub>4</sub> u. d. SiCl<sub>4</sub> 2413.
- Marvin (R. H.) s. Whitehead (J. B.).
- Marx (A. V.) s. Heupke (W.).
- Marx (E.) u. Meyer (A. E. H.), Neuer lichtelektr. Effekt an Alkalizellen 2754.
- Marx (G.), Novonal als Schlafmittel 1426.
- Marx (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Maryland Pigment Corp. u. Marshall (A. E.), Ti-Farbstoff 2734\* A.
- Marzahn (H.) s. Wagener (H.).
- Masa Ges. zur Herstellung künstlicher Oberflächen u. Allgem. Elektrizitäts-Ges., Photomechan. Reprodukt. v. Masern. 3096\* E. — Druckverf. 3096\* E.
- Masaki (K.), Zus. d. Cyanidkomplex-Radikals v. Metallen. 1. Mitt. Silbercyanidkomplex-Radikal 2553.
- Masaki (O.), Photograph. Empfindlichk. 1. Mitt. Einfl. d. Erwärmt. auf d. Empfindlichkeitskurve photograph. Platten 685; 2. Mitt. Empfindlichk. photograph. Platten

- bei versch. Temp. 686; 3. Mitt. Sensibilisierende Wrkg. einer Vorbelicht. schwacher Intensität 686; 4. Mitt. Desensibilisierende Wrkg. einer schleierbildenden Vorbelicht. mit Röntgenstrahlen 686; 5. Mitt. Wrkgg. d. Erwarm. auf d. Absorpt.-Spektr. u. d. photoelektr. Leitfähigk. v. AgBr u. ihre Bezieh. zur photograph. Wrkg. 686.
- Mascart (E.)** s. Despierre (A.).
- Maschinenbau-Anstalt Humboldt u. Ganssen (R.)**. Feste Briketts aus Braunkohlen 2852\* D.
- Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges.**. Abnahmevorr. für d. Filterkuchen bei Filtertrommeln 921\* D. — Verf. zur Nutzbarmach. v. Brennstoffen v. schlammiger oder pulverförm. Beschaffenh. für Feuerungszwecke 3201\* D.
- Maschinenfabrik Eßlingen**, Graues Gußeisen 2827\* Belg.
- Maschinenfabrik Oerlikon**, Elektrolyt. Gasentwickler 2589\* Schwz. — Elektrode für elektrolyt. App., bes. solche zur Zerleg. d. W. in  $H_2$  u.  $O_2$  3171\* Schwz.
- Maschowitz (W.)** s. Finkelstein (W.).
- Mascré (M.)**, Best. d. Gesamtalkaloide in Chinarinde 2354.
- Masoré (Marcel)**, Fixier. d. Chondrioms d. Pflanzenzelle 1831.
- Masima (M.) u. Sachs (G.)**, Wärmeeffekte bei d. Dehn. v. Messingkrystallen 1374. — D. u. Kaltverform. 2366.
- Masing (G.)**, Theorie d. Vergütungsvorgänge auf Grund d. Unterss. an Be-Cu-Legier. 786. — Werkstoffkunde u. techn. Physik 1055. — Techn. Probleme bei d. Erstarr. d. Metalle 2601. — s. Dahl (O); Siemens & Halske A.-G.
- u. Dahl (O.), Techn. Eig. u. Vergüt. v. Be-Cu-Legier. 785. — Änder. d. elektr. Leitfähigk. u. d. Volumens bei d. Vergüt. v. Be-Cu-Legier. 785. — Konst. d. Be-Cu-Legier. 785. — Ander. d. Elastizitätsmoduls bei d. Vergüt. v. Be-Cu-Legier. 785. — Änder. d. Atzgefüges d. Be-Cu-Legier. 786. — Einfl. geringer Zusätze v. P auf d. Vergütbar. v. Be-Cu-Legier. 787. — Ternäre, Be enthaltende Legier. auf Cu-Basis 787. — Be-Ni-Legier. 787. — Be-haltige Al-Legier. 788.
- Maske (F.)** s. Krüger (F.).
- Maslenikow (W.)**, Schnelle u. genaue Meth. zur Fettbest. in Stoffen pflanzl. Ursprungs 3195.
- Mason (C. M.)** s. Buehrer (T. F.).
- Mason (C. W.)** s. Smith (G. B. L.).
- Mason (F. A.)**, Einw. v.  $P_2O_5$  auf  $\beta$ -Anilino-butyracetal 1541.
- Mason (R. B.)**, Einfl. v. Fe auf d. Magnetisierbark. v. Al 2865.
- Masorsky**, Behandl. v. Dekubitus mit „Movalsalbe“ 2795.
- Massa (R. F.)** s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- Massatsch (C.)**, Verh. einiger Al-Sorten gegenüber Wassern versch. Herkunft. Eign. v. Rein-Al-Geschirr für d. Küchegebrauch, nebst Verss. über d. Einw. hydrat. Al-Formen auf d. Organismus 1212.
- Massatsch (Cornelius)** s. Matro G. m. b. H.
- Masson (D. O.)**, Gelöste Mol.-Voll. in Bezieh. zur Solvat. u. Ionisat. 2008.
- Massy (R.) u. Bertrand (M.)**, Abnormes Mineralwasser in Générac (Gironde) 2991.
- Massy (R. A.)**, Ceder d. Atlas (Cedrus atlantica) u. d. Prodd., welche sie d. Therapeutik liefert 68.
- Mastbaum (O.)** s. Liesegang (R. E.); Happel (P.).
- Masuda (S.)** s. Kita (G.).
- Masni (K.)** s. Kita (G.).
- Masumoto (H.)**, Magnetisierbark. v. Fe-Ni-Co-Legier. 2419.
- Matagrín (A.)**, Ausrüst. chem. Industrien u. Sicherh. d. Arbeit 921. — Ist d. Problem d. Korros. gelöst? 2602. — Korros.-beständ. Fe-Legier. 3178.
- Matei (I.)**, Kondensat. v. Acenaphthenchinon mit Phenolen 2450.
- Matériel Téléphonique** s. Standard Telephons & Cables Ltd.
- Mathers (F. C.)** s. Alter (C. M.).
- Mather (T. H.)**, Einw. v. Düngemitteln auf d. Art d. P.-Verbb. u. auf d. Geh. v. P, N u.  $SiO_2$  im Heu 2494.
- Mathers (F. C.) u. Gosnell (E. C.)**, Fehlerquelle bei d. Best. d. Plastizität gelöschten Kalks 473.
- Matheson (H. W.)** s. Canadian Electro Products Co.
- Matheson (L. A.)** s. Mc Lennan (J. C.).
- Mathews (A. P.)**, Gerinnungshemmende Wrkg. d. Klapperschlangengiftes (Crotalus adamanteus) 2908.
- Mathews (J. A.)**, Was Chromnickel-Stähle d. chem. App.-Bauer bieten 2819.
- Mathewson (C. H.)**, Zwillingssbildg. in Metallen 214.
- Mathey (G. S.)** s. Johnson & Johnson.
- Mathias (E.)**, Crommelin (C. A.) u. Watts (H. G.), Gerader Durchmesser beim Äthylen 14.
- Mathiesen (A.)** s. Ditmar (R.).
- Mathieson Alkali Works**,  $Ca(ClO)_2$  2487\* D.
- , George (A.) u. Taylor (M. C.),  $Ca(OCl)_2$  2953\* A.
- Mathieu (L. J.)**, Herst. v. Traubenwein deh. Gär. 2950\* F.
- Mathieu (M.)**, Best. d. Gitterkonstanten d. Verb.  $[PtBr_6]K_2$  1132.
- Mathis (W. T.)** s. Bailey (E. M.).
- Mathur (K. G.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Mathur (K. N.)** s. Bhatnagar (S. S.); Comp-ton (A. H.).
- Mathur (P. N.)**, Stahlherst. in einem bus. Konverter aus indischem Roheisen auf d. Mysore Iron and Steel Works 2722.
- Matignon**, Synth. v. Motorölen in Deutschland 1882.
- Matile (P.)** s. Montmollin (M. de).
- Matro G. m. b. H.**, Trockenhefe zu pharmaz. Zwecken 768\* E. — Nährpräp. 1358\* E. — Nahrungsmittel aus Maiskeimlingen 2955\* F.
- u. Massatsch (C.), Therapeut. wirksame Fe-Hefepräp. 768\* A., E.
- Matschky**, Einw. v. Abwässern einer Zuckerfabrik auf d. Vorfluter 468.
- Matson (J.)**, Einfl. d. Länge d. vorhergehenden Kalbe-Intervalles auf d. Laktat. u. seine



- Bezieh. zur Milchleist., zum Alter u. zu anderen Einflußfaktoren 2520.
- Matsuda (A.)**, Wrkg. d. Histamins auf d. Iris 1940.
- Matsui (M.)** u. **Hayashi (K.)**, Kaustifizier. v.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  dch.  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ . 7. Mitt. Dissoziat.-Druck v.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  in Ggw. v.  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  2030.
- u. **Nakata (S.)**, Kaustifizier. v. Soda dch. Eisenoxyd. 13. Mitt. Lösungswärme v.  $\text{Na}_2\text{O}$  403.
- , **Oguri (S.)**, **Kanbara (S.)** u. **Kato (K.)**, Thermostate 608. — Best. d. Übergangspunktes dch. d. Meth. d. Dampfdruckes 1. Mitt. 2142.
- u. **Oka (S.)**, Kaustifizier. v. Soda dch. Eisenoxyd. 14. Mitt. Lösungswärme v.  $\text{Na}_2\text{O}$  403.
- u. **Sakamaki (T.)**, Kaustifizier. v.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  dch.  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ . 6. Mitt. Bldgswärme v. Na-Ferri 2029. — Kammerprozeß. 17. Mitt. Analyt. Studie über die Gloverturnfunk. Erste Schätz. 2234.
- Matsumaye (S.)**, Methth. zur Analyse photograph. Emuls. 121. — Analyse photograph. Handseemuls. 122.
- Matsumiya (K.)** u. **Nakata (H.)**, Salvarsan 1035\* A.
- Matsumoto (H.)** s. **Sato (M.)**.
- Matsumoto (K.)**, Asagaöl (Morning-Glory Oil). 1. Mitt. Eigg. d. Öls 2124.
- Matsumura (S.)**, **Kakinuma (G.)**, **Kawashima (K.)**, **Tanikawa (K.)**, **Ochiai (S.)**, **Miyata (R.)**, **Fujisaki (K.)**, **Kanao (R.)**, **Noguchi (K.)**, **Aoki (K.)**, **Sato (T.)**, **Ito (K.)** u. **Suzuki (M.)**, Atiologie d. Beriberi-Krankh. 591.
- Matsuno (T.)** s. **Kondo (H.)**.
- Matsuno (Tasuke)** s. **Araki (T.)**.
- Matsuo (F.)**, Pb-freier, ungiftiger Puder 455\* Japan.
- Matsushima (G.)** s. **Kariyone (T.)**.
- Matsuura (R.)**, Erzeug. v.  $\text{MgSO}_4$  aus mandshur. Magnesit 2030.
- Matsuyama (K.)** s. **Kita (G.)**.
- Matsuyama (M.)**, Malzkatalase 3155.
- Mattausch (F.)**, Immunisier. gegen Tuberkulose dch. d. nichtbacillären Fettstoff Gamelan (Lipomykol) 1321.
- Matter (O.)**, Leicht entflammbare Bleiazide 2625\* F.
- Matthaes (W.)** s. **Lottermoser (A.)**.
- Matthes (H.)**, Verwend. v. Kalium sulfogua-jacolicum D. A. B. 6 als Reagens zum Nachw. v. Methylalkohol in Spiritusprapp. 920.
- Matthes (S.)**, Abhängigk. d.  $\delta$ -Strahl. v. Entgasungszustande einer Pt-Folie 2418.
- Matthews (G. G.)**, Metalle in Verb. mit Würze u. Bier 229.
- Matthews (I. C.)** u. **Burgess (A. M.)**, Labor.-Feuchtigk.-Kammer 769.
- Matthews (J. A.)**, Korrosionswiderstandsfäh. Stähle für d. Industrie 929.
- Mattick (E. C. V.)** u. **Hallett (H. S.)**, Einfl. d. Wärme auf Milch, a) auf d. Gerinnbark. mit Lab, b) auf d. N.-P. u. Ca-Geh. 2520.
- Mattill (H. A.)** u. **Pratt (A. D.)**, Tee als Vitamin-C-Quelle 1752.
- Mattioli (G. D.)**, Definit. d. umkehrbaren Kreisprozesses u. Umkehr. d. Clausiussehen Theorems 1385.
- Mattison (I. E.)** s. **Hill (R. M.)**.
- Matuschek Loten v. Al** 2497.
- Matuschek Metallindustrie G. Radtke**, Verzinnen u. Verbleien v. Eisen 1070\* E.
- Matuyama (Y.)**, D. v. geschm. Metallen u. Legierr. 841, 2726. — s. **Honda (K.)**.
- Matzdorf (G.)** s. **I. G. Farbenindustrie** u. **Reddelien (G.)**.
- Matzke (S.)**, Vorhandensein v. Faktor A im Unterhautfett d. Delphinus Delphis 1551.
- Mauch (K.)**, Viscosimeter mit Fallkörper 3189\* D.
- Maude (A. H.)** s. **Canadian Electro Products Co.**
- Maugé (L.)**, Fabrikmaß. Herst. v. Vanillin 2603. — Techn. Verf. d. Ölhdydrier. 2839. — Les Industries de l'azote [204]. — s. **Neuville (F.)**.
- Mauguin (C.)**, Röntgenograph. Unters. d. Glimmer 979.
- Maurer (A.)**, Filter für viscose Fil. 3242\* F.
- Maurer (E.)**, Maurerscher Mn-Stahl in d. Entwickl. d. nichtrostenden Stähle 1970.
- u. **Schroeter (K.)**, Best. d. Austenitgeh. dch. Mess. d. magnet. Sättig.-Wertes u. d. Vorgänge beim Anlassen gehärteter Stähle 1457.
- Maurer (R.)**, Levurinose „Blaes“ im gynäkolog. Arzneischatze 2795.
- Maurich (E.)**, Naturfarbenfilms 2140\* Oe.
- Maurin (E.)**, **Charles Gerber. 1865—1928** 1929.
- Mauss (H.)** s. **Auwers (K. v.)**.
- Mauß (W.)**, Waschen d. Kuchens in umlaufenden Trommelfiltern 2086\* D.
- Mauthe (G.)** s. **Grasselli Dyostuff Corp.**
- Mauthner (F.)**,  $\gamma$ -Resorcylsäure 34. — Synth. d. Acetosyringons 34.
- Mauthner (N.)**, Synth. eines neuen Gallusaldehyds 1791. — Verlauf d. Ketonsynthth. bei d. Dialkylresorcinen 2180.
- Mauz (E.)**, Umkehrerscheinn. bei Desensibilisatoren 2137.
- Mavrodin (A.)**, Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf Äthylcyanessigsäureäthylester 1152.
- Maxim (N. N.)**, Struktur d. Benzolderiv. 2324.
- Maximin (M.)** s. **Chabrol (E.)**.
- Maximow (W.)** s. **Magidson (O.)**.
- Maxorow (B.)**, Abscheid. v. Carbazol aus Rohanthracen dch.  $\text{CH}_2\text{O}$  1756.
- Maxwell (G. B.)** u. **Wheeler (R. V.)**, Charakterist. Erschein. bei d. Flammen klopfender u. nicht klopfender Brennstoffe 819. — Einfl. d. Zylinderbeschaffenh. auf d. Klopfen 2402. — Charakterist. Flammldg. v. „klopfenden“ u. „nichtklopfenden“ Brennstoffen 2402.
- Maxwell (L. R.)**, Höhenstrahl. u. Radioaktivität 526.
- May**, Vernicht. v. Schädlingen in Kühlhäusern dch. CO 1034.
- May (G.)** s. **Heike (W.)**.
- May (O. E.)** s. **Government and the People of the United States of America.**
- May (R.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- May (R. M.)**, Mikrochem. Unters. am Nervensystem. 2. Mitt. W., N, S u. P d. Gehirns im Verlauf einer traumat. experimentellen Encephalitis 907.

- May & Baker Ltd. u. Balaban (I. E.), 3-Oxy-4-aminobenzol-1-arsinsäure 652\*F.
- Mayeda (Y.) s. Kameyama (N.).
- Mayencon s. Dessemont.
- Mayer (A.) s. Fauré-Fremiet (E.); Houget (J.).
- u. Plantefol (L.), Hydrogenisier.-Vermögen pflanzl. Gewebe u. ihrer l. Bestandteile 177.
- Mayer (B.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Mayer (Fr.), Fortschritte d. Farbstoffchem. 1927 98. — Fortschritte d. Farbstoffchem. im Jahre 1928 1979.
- Mayer (Fritz) s. I. G. Farbenindustrie.
- u. Mombour (A.), Einw. v. Phenylsolf auf Phenole 2438.
- , Schäfer (W.), Rosenbach (J.) u. Schönfelder (H.), Darst. v. Phthalidderiv. 3009.
- Mayer (G.), Gitterkonstante v. reinem  $\alpha$ -Eisen 525.
- Mayer (H. H.) u. La Motte (R. G.), Zn aus Schlacken 3250\*A.
- Mayer (J.) s. Marchlewski (L.).
- Mayer (Josef) s. Koller (R.).
- Mayer (J.) & Sohn, Treusch (A.) u. Württemberg (R.), Wiedergewinnen v. Cr als Chromat aus Cr-halt. Abfällen 1759\*A.
- Mayer (J. E.) s. Lewis (G. N.).
- Mayer (J. L.), Fehlerquelle in d. Unters. v. Belladonnapflaster 614.
- Mayer (N.), Potential v. Glucosidlysg. 2023.
- Mayer (R. L.) [Breslau] u. Förster (M.), Ursol-schäden in d. Rauchwarenindustrie 1443.
- Mayer (R. L.) [Peking] u. Chen (F. K.), Bestehen Bezieh. zwischen d. obligat urticariogenen u. d. fakultat. ekzematogenen Wrkg. d. Atropins? 1428.
- Mayer (W. B.), Vergleich d. Amylasekonz. im Speichel v. Kindern u. Erwachsenen 176.
- u. Finkelstein (H.), Konz. d. Amylase im n. Harn 1832.
- Mayers (M. R.), Pb-Absorpt. u. Unschädlich-mach. 617.
- Maynard (L. A.) u. Bender (R. C.), Lactationsstudien bei versch. Eiweißaufnahme 2906.
- Mayr (C.) u. Fisch (J.), Thermometr. Titrationsmeth. 607.
- Mayr (E.), A.-Rückgang bei d. Faßlager. v. Branntwein 2270. — Herst. v. Obstessig 1604. — s. Rüdiger (M.).
- Mayrhofer (A.) s. Abderhalden (E.).
- Mayrhofer (K.) s. Frankenburg (W.).
- Mayrhofer (R.) s. Goldschmidt (S.).
- Mazak (P.) u. Suszko (J.), Oxosulfonsäuren. 1. Mitt. Synth. einiger 1,2,3-Thiothiazol-deriv. 1918.
- Mazumdar (R.) s. Kar (K. C.).
- Mazza (A.), Verwert. d. Scheidekalkes d. Zuckerrfabriken 1084\*F.
- Mazzetti (C.), Herst. v.  $KClO_3$  dch. doppelte Umsetz. 2236.
- Mazzetti (G.), Baktericide Fähigk. d. gekochten Leinöls u. anderer pflanzl. Öle 669.
- Mazzoli (E.) s. Musil (A.).
- Measure-Rite Coffee Co. u. Pauly (J. P.), Kaffeepräp. 2123\*A.
- Meck (S. S. P.), M. für Leuchtspurgeschosse 375\*A.
- Mecke (P.), Bldg. v. 2 versch. Ca-Sulfoalumi-naten aus d. Gips im Zement 340. — Entrost. v. Eisen im Beton 2812.
- Mecke (R.) s. Finkelnburg (W.).
- Meckenstock (K.) s. Jantsch (G.).
- Mecklenburg (M.) u. Dau (H.), Bedeut. d. vegetät. Nervensyst. für d. Wrkgs.-Mechanismus d. Phlorrhizins 3159.
- Medes (G.) s. Farahaugh (C. C.).
- u. Berglund (H.), Bewährtes Verf. zur Melaninextrakt. aus menschl. Urin 2904.
- Median (V. B.) s. Ostrogovich (A.).
- Medical Research Council, Special reports ser. 135, The carbohydrate content of foods [810].
- Medrano (L.) s. Banús (A. G.).
- Medwediew (A.) s. Minajew (W.).
- Meelfabrieken der Nederlandsche Bakkery s. Chemische Fabrik van Hasselt.
- Meerwein (H.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering]; I. G. Farbenindustrie.
- u. Bodendorf (K.), Dichlorphosphorsäure 3115.
- Mees (C. E. K.), Verff. d. Farbenphotographie. 4. Mitt. Kodacolor-Prozeß 121.
- Mees (R. T. A.), Best. v. Honig in Honigkuchen. 2. Mitt. 946.
- Megalokonomos (J. G.) s. Katrakis (C. G.).
- Megalow (H.), Anwend. chem. Mittel zur Bekämpf. d. Schädlinge u. Krankhh. d. Nutzpflanzen [778].
- Meggers (W. F.) s. Langer (R. N.).
- , Bruin (T. L. de) u. Humphreys (C. J.), XeI-Spektr. 135. — KrI-Spektr. 2150.
- u. Russell (H. N.), Analyse d. Bogen-u. Funkenspektr. d. Y 695.
- Mehes (J.), Skopolaminschlaf u. seine Verstärk. dch. Morphium 2218.
- Mehl (R. F.) u. Barrett (C. S.), Krystallstruktur d.  $\alpha$ -Cu-Sn-Legier. 1973.
- Mehler (Val.) Segeltuchweberei Akt.-Ges., Gut netzbare, zum Filtrieren v. fein verteilten Stoffen geeignete Gewebe 2086\*D.
- Mehner (H.) s. Mark (H.).
- Mehring (A. L.) s. Deming (W. E.).
- , Ross (W. H.) u. Merz (A. R.), Darst. v.  $KNO_3$  275. —  $KNO_3$ , seine Eigg. als Düngemittel 2357.
- Meidert (F.), Soligen-Trockenstoffe 1227, 2266.
- Meidinger (W.), Bromier. d. Bzl. im Licht 2309.
- Meier (E.), Sind d. Nitrocelluloselacke wirklich so gefährlich? 937.
- Meier (F. W.), Graph. Ermittl. aller prakt. möglichen Mischzahlen v. mehr als 2 Rohstoffen zur Herst. hydraul. Bindemittel 928.
- Meier (H.) s. Ashor (L.).
- Meier (J. B.), Praktisches Schmelzen mit d. elektr. Lichtbogenofen in einer üblichen Messinggießerei 347. — Elektr. Lichtbogenofen in d. Messinggießerei 1458.
- Meier (P.) s. Thielopape (E.).
- Meier (R.) s. Brinor (E.).
- Meier-Mohar (T.) s. Hölzl (F.).
- Meigs, Bassett & Slaughter, Inc., Bassett (H. P.) u. Banigan (T. F.), Filme; Kunstfäden usw. aus Celluloseestern 674\*A.
- Meihuisen (S. H.), W.-Best. in Milohpulver 1985.



- Meinck (F.), Vork. v. J in d. Natur [177].  
 Meingast (R.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.  
 Meis (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Meisenheimer (J.) u. Schmidt (W.), Substitut. u. Addit. 2. Mitt. Verester. mit p-Nitrobenzoylchlorid 2878.  
 Meisner (M.), Weltversorg. mit Erzen u. Nichterzen 2719.  
 Meissner (C. E.) s. Griffiths (W. E.).  
 Meissner (K. L.), Einfl. v. Fe, Si u. Mn auf d. Duraluminveredel. 3180.  
 Meissner (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Böger (O.).  
 Meißner (R.), Kann aus dem Sauregeh. eines verbesserten Weines d. ursprüngl. Säuregeh. seines Mostes oder d. betreffenden Naturweines zurückberechnet werden? 2272.  
 Meissner (W.), Supraleitfähigk. v. Th 265.  
 Meitner (L.), Energieverteil. d. primären  $\beta$ -Strahlen u. d. daraus zu folgernde  $\gamma$ -Strahl. 2636.  
 Meixner (F.) s. Emmert (B.).  
 Mejrson (G.), Herst. v. W u. Mo 784.  
 Meksyn (D.), Elektromagnet. Feld eines Elektrons. Elektron als Gravitationsphänomen 524. — Beweg. eines Teilchens als statist. Problem u. Bohr-Heisenbergs Unsicherheitsbeding. 1504.  
 Melamid (M.), Sulfosäuren 1498\*D. — Schmieröl 1884\*E. — Aufspalt. v. Petroleumprodd. u. Teeren in niedriger siedende KW-stoffe 2287\*F. — s. Canadian Electro Products.  
 Melbart (S.) s. Kassatkin (E.).  
 Melbye (R. S.) s. Goldschmidt (H.).  
 Melcher (H.), Prakt. Winke für d. Blutzucker-u. Rest-N-Best. 3241.  
 Melchior (P.), Al. Leichtmetalle u. ihre Legier. [1466].  
 Melcion (M.), Eine Form d. Entlad. bei Atmosphärendruck 1899.  
 Meldau (R.), Eigg. u. Verwert. v. Holzstaub u. Holzmehl 2402.  
 Meldrum (A. N.) u. Alimchandani (R. L.), Mit Cochenille- u. Carminsäuro verwandte Subst. 2. Mitt. Synth. d.  $\alpha$ -Coccinsäure (m-Oxyvitinsäure) 874.  
 Melody (J. G.) s. General Chemical Co.  
 Meliana Corp. of America u. Melliland (M.), Behandeln v. Baumwolle mit Laugen 1875\* A. — Erhöhd. d. Festigk. u. Elastizität d. Baumwollfaser 1875\* A.  
 Melln (G. P. J.), Hutzucker 2113\*F.  
 Mell (C. D.), Interessante Quellen v. natürl. Farbstoffen 799, 1804. — Palo Blanco als Quelle für Tannin 2528.  
 Mell (J. T.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Mellanby (E.) u. Green (H. N.), Vitamin A als antiinfektiöses Agens 1817.  
 Mellanoff (J. S.) s. Kemikal Inc.  
 Mellet (R.) u. Bischoff (A.), Anwend. d. filtrierten ultravioletten Strahlen zur Analyse u. Kontrolle v. pharmazeut. Prodd. u. Medikamenten 2804.  
 Melliland (M.), Behandeln d. pflanzl. Faser 370\* Can. — s. Meliana Corp. of America.  
 Mello (P. C. de) s. Camargo (T. de).  
 Mellors (J. M.), Reinigungsmittel 1372\*E.  
 Melnikow (N.) s. Nekrassow (W.).  
 Melsen (J. A. van) s. Ruzička (L.).  
 Meltzer (J. A.), Goldgelbe Töne auf Papier 1610.  
 Melzer (H.), Ränderemallen 85. — Weißstrüfungsmittelfrage. Terrar 1338. — Zus. d. Herdemallen 1448. — Auftragsweise d. Sb-Emallen 1957. — Lichtgefärbte Blechgrundemallen 2487. — Weißer Grund 2487. — Mißfarb. in Antimonweißemalls 3245.  
 Memmler (K.) s. Bauer (O.).  
 Mendel (L. B.) s. Goddard (V. R.); Mc Amis (A. J.).  
 Mendenhall (A. M.), Pituitrinlg. u. Uterusruptur 909.  
 Mendenhall (C. E.), Best. d. Stefan-Boltzmannschen Strahl.-Konstanten 2316.  
 Mendheim (A.), Neuzeitl. Brennöfen mit Gasfeuer. 1727.  
 Mendousse, Best. d. effektiven Wellenlängen v. in d. Pyrometrie gebrauchl. Schirmen 2799.  
 Mendoza (M.) s. Imperial Chemical Industries.  
 Meneray (R. C.), Dichtungsmittel für Automobilkühler, W.-Behälter, W.-Kessel u. dgl. 1759\* A.  
 Menking (H.) s. Schreiber (G.).  
 Menon (A. S.) s. Watson (H. E.).  
 Menschick (W.) s. Fromherz (H.).  
 Menshutkin (E.), Mol. u. Atom in d. Chemie [836]. — Kursus d. allgem. (anorgan.) Chemie [848].  
 Menshutkin (N.), Analyt. Chemie [774].  
 Menté (O.), Feuergefährlichk. d. Films 2003.  
 Menten (M. L.) u. Krugh (H. M.), Insulingeh. d. Pankreas nach Infekt. v. Kaninchen mit Paratyphus B-Filtrat u. Dysenteriebazillen 762.  
 Menzel (E.), Neue Untersuch.-Ergebnisse über d. physikal. Eigg. d. Gläser 1338.  
 Menzel (H.) s. Kolthoff (I. M.).  
 Menzel (R.), Tengwall (T. A.) u. Bollinger (G.), Schnecken auf Hovea 938.  
 Menzer (G.), Kristallstruktur d. Granate 382. — Kristallstruktur d. Kryolith 544.  
 Mercier u. Hamet, Neues Medikament gegen Dysenterie u. Dysmenorrhöe 2224.  
 Mercier (J.), Depolymerisier. v. KW-stoffen 1114\*E.  
 — u. Michoulier (P.), Innero Abkühl. v. homogenen u. isotropen Körpern 931.  
 Merck (E.), Chemische Fabrik, Antirachitisch wirkende Präpp. 768\*Oe. — Klär. v. dch. Kalksuspens. getrubtem entwässertem A. 2120\*Oe. — Trenn. v. Gemischen fl. KW-stoffe 3067\*F. — Entgiften v. Scopolamin 3164\*E.  
 — u. Diels (O.), Derivv. d. 1.3.5-Triazines 1431\*D.  
 — u. Oberlin (M.), Gewinn. v. 6-Nitrosafrol 1430\*D.  
 — u. Wieters (H.), Akt. Kohle 2809\*D.  
 Merck & Co. u. Chandler (W. L.), J-Eiweißverb. 1179\* Aust., E.  
 Meredith (L. M.) u. Christiansen (W. G.), Dermatolog. Anwend. v. TiO<sub>2</sub> 1823.  
 Merica (P. D.), Ni-Gußeisen 1967.

- Merka s. Fischer (H.).
- Merkel (H.), Todesfälle im Gefolge v. therapeut. Maßnahmen. (3 tödliche Vergift. dch. innere Darreich. v. Triacetat. 1 Todesfall nach intravasculärer Benzinjekt.) 326.
- Merkelbach (O.), Klin. Verwertbar. d. Nitrir. 198.
- Merkenschlager (F.), Schwarzwerden d. Kartoffelknollen, eine K-Manglerschein. 1548.
- Merki (W.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Merkle (H. A.) s. Rubber Service Laboratories Co.
- Merley (S. R.) s. Doherty Research Co.
- Merrell (W. S.) Co. u. Bye (M.), Blutgerinnungsmittel 2076\*A.
- Merrell-Soule Co. u. Platt (W.), Milchprod. 3076\*Can. — Milchnährmittel 3076\*Can.
- Merrill (A. D.) s. Stebbins Engineering & Mfg. Co.
- Merrill (H. B.), Wrkg. v. W. auf vegetabil. gegerbtes Leder. 1. Mitt. Menge d. aus d. Leder extrahierten, ungebundenen, lösl. Subst. 1119. — Modifizierter Wilson-Kern-Extraktionsapp. 1120.
- u. Niedercorn (J. G.), Bindungsart d. sauren Sulfats in Chromleder 1119. — Einfl. d. Neutralisat. v. Chromleder auf d. Fettsabsorp. 2855.
- Merrill (J. C.) u. Montgomery (H. S.), Entfärbungsmittel für Öle u. dgl. 1362\*A.
- Merrill (M. H.), Ausnutz. v. Kohlehydraten dch. Stämme v. *Mycobacterium* 1550.
- Merrimac Chemical Co. u. Barrett (G. R.), Haltbare Nitrocellulosemischsch. 1980\*A
- Merten (W. J.), Teilweise Nitrier. 1209. — Überführ. v. Schrottmaterial in synthet. Grauguß im Kupolofen 2722. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Merz (A. R.) s. Adams (J. R.); Mohring (A. L.); Ross (W. H.).
- Merz (J. L.), Vork. v. NaCl im Wein 2270.
- Merz (O.), Viscosität v. Nitrocellulosen. 2. Mitt. 1853; 3. Mitt. 1853.
- Messenger (T. H.), Verbrenn.-Wärmen v. Kautschuk, Guttapercha u. Balata 2385.
- Messer (A.), Beseitig. v. Bestandteilen aus Gasgemischen. 3243\*D.
- Messer (W. E.), Rkk. hochmolekularer Olefine mit  $H_2SO_4$ , HCl u. mit Luft 1645.
- Messer & Co., Wasservorlage 3091\*D.
- Messerschmitt (A.), Ca-Kaliphosphate 621\*E.
- Messiner (L.) s. Barrenscheen (H. K.).
- Messkin (W. S.) s. Stogo (A.).
- Messler (E. L.), Rohstoffe für Einsätze für Metallgüßformen 1585\*A
- Mestitz (W.), Behandl. d. Milchstauung 1321.
- Metalastic Inc. u. Stewart (H. T.), Überzugsm. für Reibungskuppelungen usw. 79\*A.
- Metall- und Farbwerke Akt.-Ges. s. Nathansohn (A.).
- Metallbank und Metallurgische Ges. s. Allied Process Corp.; Metallges. Akt.-Ges.
- Metalldrahtwerk Karlshorst G. m. b. H. u. Winkler (R.), Lakieren v. Drahten 1445\*D.
- Metallges. Akt.-Ges. (vorm. Metallbank u. Metallurgische Ges.), Hitzebeständ. MM. 336\*E. — Akkumulatorenplatte 337\*D. — Schutzschichten auf Metallen 349\*E. — Al-Si-Gußlegier. 482\*D. — Messinglegier. 483\*D. — Reinig. v. Zellstoffabwässern u. dgl. 511\*E. — H-reiches Gas aus bituminösen Brennstoffen 1112\*E. — Erzeug. v. Starkgas, Halbkoks u. Nebenprod. 2285\*D. — Regelung d. Kalkgeh. v. Sulfittaugen 2618\*D. — Entfern. v. Halogenionen, bes. aus d. zur elektrolyt. Metallabscheid. dienenden Salzlsgg. 3184\*D. — s. K. D. P. Ltd.
- Metallges. Akt.-Ges. (vorm. Metallbank u. Metallurgische Ges.) u. Eberhard (K. v.), Abreinig. v. Flächen, bes. Rohrflächen, v. Ndd. dch. Abstreifer z. B. Abreinig. d. Elektroden elektr. Gas-reiniger 2587\*D. — u. Pantenburg (V.), Zerleg. v. Gas- oder Gas-Dampfgemischen dch. im Kreislauf bewegte Adsorptionsmittel 79\*D. — u. Stahl (E.), Ti-Verbb., bes.  $TiO_2$  1448\*D.
- Metallwerk Plansee G. m. b. H., Molybdän- oder Wolframsäure 1575\*D.
- Metals Protection Corp., Niederschlagen v. Cr auf elektr. Wege auf Eisen-, Stahl- oder Nickelgegenständen 3184\*D.
- Metcalf (H. E.) s. Magnavox Co.
- Metcalf (E. P.) u. Venkatesachar (B.), Selektive Absorp. dch. angeregten Hg-Dampf 528.
- Metelnikow (A.) s. Britzke (E.).
- Metropolitan Vickers Electrical Co. Ltd., Dest. organ. Stoffe dch. Erhitzen im Hochvakuum 2853\*F.
- , Phillips (A.) u. Baron (E.), Legier. 793\*E. — u. Robinson (E. Y.), Elektronenröhren 337\*E.
- Mettegang (H.) s. Deutsche Sprengstoff Akt.-Ges.
- Metz (H. A.) Laboratories, Dubin (H. E.) u. Corbitt (H. B.), Blutdrucksenkend wirkendes Mittel 2911\*A.
- Metz (L.), Nachw. v. Sulfiden u. Thiosulfaten dch. d. J-Acid-Rk. 73.
- Metzger (W. H.), Einw. v. W.-Geh. u. Ernte auf austauschbares Ca u. Mg in Reisböden 778. — s. Janssen (G.).
- Metzler (F.), Erfahr. mit d. Seekrankheitsmittel Vasano 2477.
- Meugniot (J.), Mehrfarbenraster für d. Farbenphotographie 2631\*F.
- Meulen (H. ter), Anwesenheit v. Cl in d. Steinkohle 2133.
- Meunier (G.), Hydrolyse d. Lignocellulosen 1789.
- Meunier (L.), Emulss. v. Fetten u. KW-stoffen, industrielle Anwend. 1238, 2840.
- Meursing (A. H.) u. Gratama (E. J.), Velour-art., lichtempfindl. Papier für photograph. Zwecke 1760\*Schwz.
- Meuwisen (A.), Konst. d.  $N_2S_2$  2425.
- Meves (W.) s. Feibelmann (R.).
- Mewes (K. R. E.) s. Feno Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H.
- Mewes (R. F.) s. Feno Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H.
- Mexco Ltd. u. Scott (A. C.), Explosivstoff 2002\*A.
- Mey (K.) u. Müller (C.), Metallblätter 1978\*A.
- Meyer (A.) s. Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer.
- Meyer (A. E. H.) s. Marx (E.).
- Meyer (A. H.) s. Truog (E.).



- Meyer (A. W.) u. Mc Cormick (L. M.), Experimenteller Skorbut beim Meerschweinchen 2692.
- Meyer (C. F.) u. Levin (A. A.), Absorpt.-Spektr. v. HCl 2975.
- Meyer (E.) u. Heubner (W.), Beobacht. über AsH<sub>3</sub>-Vergift. 3237.
- Meyer (E. H. L.) u. Port (J.), Ramaneffekt bei W. 10.
- Meyer (Franz), Vorr. zum Rühren u. Mischen 3242\* D.
- u. Lichtenberger (T.), Erzeug. v. H<sub>2</sub> aus W. u. C 2809\* D.
- Meyer (Fritz), Spezif.-dynam. Wrkg. d. Fleisches beim mit Schilddrüse behandelten Tier 1171.
- Meyer (F. G.), Hexamethylentetraminwrkg. u. -thrapie 1711.
- Meyer (G.), Ca-Best. in Trink- u. Flußw. 923.
- Meyer (H.) [Berlin] s. Rathsack (K.).
- Meyer (H.) [Danzig] s. Chemische Industrie Akt.-Ges.
- Meyer (Hans), Neue Derivv. d. p-Phenylendiamins u. ihre Verwert. für Haarfarbezwecke 2910.
- Meyer (H. H.), Reduktionsgeschwindigk. v. Eisenzeren in strömenden Gasen 633.
- Meyer (I.), Colorimeter nach Dr. Plonait 937.
- Meyer (Jaques) s. Sartory (A.).
- Meyer (Jesse), Appretieren v. Filzhüten 2523\* A.
- Meyer (Julius), Nachw. kleiner Mengen V 331.
- Meyer (J. C. H.), Haltbare, rasche Färb., vermittelt Acetokarmin 1567.
- Meyer (J. F.) s. Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges.
- Meyer (J. L.), Farbstoffausscheid. dch. d. Gebärmutter schleimhaut 2475.
- Meyer (Karl) s. Peters (K.).
- Meyer (Konrad), Einw. äußerer Wachstumsbeding. auf d. Keimverh. v. Getreide in Zuckerlsgg. 3157.
- Meyer (Kurt), Pharmakolog. Analyse d. anaphylakt. Rk. 1810.
- Meyer (K. H.), Chemie d. Micelle u. ihre Anwend. auf biochem. u. biolog. Probleme 434.
- , Hopff (H.) u. Mark (H.), Konstitut. d. Stärke 159.
- Meyer (K. P.) s. Naoúm (P.).
- Meyer (L.) s. Eucken (A.).
- Meyer (Ludwig) s. Chemische Fabrik Ludwig Meyer.
- Meyer (M.) s. Sartory (A.).
- Meyer (R.), Verh. d. Anstiegstangente im Ertragsgesetz 2057.
- Meyer (René), Formbare MM. 1082\* F.
- Meyer (Robert) s. Établissements Poulenc Frères.
- Meyer (R. K.) s. Hisaw (F. L.).
- Meyer (S.), Bezieh. unter d. At.-Geww. v. U, Ra, Ra G u. He 965.
- Meyer (W.), Unters. v. Alkalijodiden 774. — Kritisches zur Formaldehydbest. d. D. A.-B. 6 920. — Nachw. v. Isopropylalkohol neben Aceton 1187. — Reinheitsprüf. v. Alkalijodiden 1566. — Unters. v. Spiritus camphoratus, D. A.-B. 6, bes. zur quantitat. Best. v. Campher- u. A.-Geh. 2233.
- Meyer zu Horste (G.) s. Hörste (M. G. zu).
- Meyer-Küster (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bernhard (E.).
- Meyerhof (O.), Bedeut. d. Guanidinphosphorsäuren („Phosphagene“) für d. Muskel-funkt. 1028.
- Mezger (O.) u. Umbrecht (J.), Mensch. Bang-Bazillieninfekt. u. Rohmilchgenuß 2730.
- , Umbrecht (J.) u. Fischer (E.), Ist d. Gesamtgemelk aus 2 Euterterteln als Vollmilch anzusehen? 105.
- Mezger (R.), Vorr. zum Beladen v. Kokereigas mit Xyloidämpfen 1112\* E. — Steinkohlenbewert. für Gaswerke aus d. Analyse 959. — s. Nübling (R.).
- Mezzadrolí (G.), Verzucker. v. Stärkehalt. Subst. u. Herst. v. A. u. Glucose in antisept. Medium mittels orientalischer Bioenzyme 3192.
- u. Babes (T.), Einfl. d. akt. Kohlen u. d. Zn auf d. Bldg. v. Zuckern u. komplexen Aldehyden aus KHCO<sub>3</sub>-Lsgg. unter d. Einw. ultravioletter Strahlen 413.
- u. Gardano (G.), Bldg. v. Formaldehyd u. Zucker dch. Einw. ultravioletter Strahlen auf Bicarbonate d. Alkalien u. alkal. Erden 1522.
- u. Varetón (E.), Einfl. v. Weltraumstrahl. v. kurzer Wellenlänge auf d. Keim. d. Samen u. d. Wachstum d. Pflanzen 2787. — Wrkg. eines oszillierenden Stromes auf d. Keim. v. Samen 3167.
- Michael (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Michaëlis (L.), Oxydat.-Red.-Potentiale, mit bes. Berücksicht. ihrer physiolog. Bedeut. [175]. — s. Abramson (H. A.); Barron (E. S. G.); Green (A. A.); Weech (A. A.).
- u. Barron (E. S. G.), Oxydat.-Redukt.-Systeme v. biolog. Bedeutg. 2. Mitt. Dch. freie Metalle induzierte reduzierende Wrkgg. v. Cystein 30.
- Michaux (A.) s. Randoin (L.).
- Michel (A.) u. Bénazet (P.), Unters. eines Stahles mit 20% Cr 2930.
- Michel (W.) s. Peter (R.).
- Michels (A. M. J. F.), Entw. d. Wärmelehre dch. Anwend. hoher Drucke 839.
- Michelson (L. A.) s. Nylov (V.).
- Michlin (D.) u. Kopeliowitsch (P.), Kenntn. d. Peroxydase d. Phanerogamen 894.
- Michoulier (P.) s. Mercier (J.).
- Micka (J.) u. Kemeny (A.), Kanad. Weizen 944.
- Micksch (K.), Sulfitlaugenkitt 1124. — Fußboden in d. Betriebsräumen d. Brennerieen 1982. — Lederfette u. Lederschmier 2126.
- Middendorp (D. J.), Neuer Trüb.-Messer 1447.
- Middleton (E. L.), Augenblickl. Stand d. Gesteinstauberkranck. in engl. Industrien 3170.
- Middleton (G.) s. Hymas (F. C.).
- Midgley jr. (T.) [Dayton], Ausgekleidete . Spiral-Fraktionierkolumne 457. — s. General Motors Corp.
- Midgley jr. (T.) [Ithaca] u. Henne (A. L.) Herst. d. Na-K-Verb. 275.
- Midwest Metallurgical Corp., Verhüt. d. Blasenentw. in Blöcken aus steigendem, zweckmäß. schwach C-halt. Stahl 3250\* D.
- , Williams (D.) u. Grossmann (M. A.),



- Verhindern d. Schäumens gegossenen Stahls 2729\* A.
- Miá (G. u. Hengstenberg (J.)), Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren, organ. Subst. 1506.
- Mieg (W.) s. Grassoli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Miehr (W.) s. Robitschek (J.).
- Miekeley (A.) s. Bergmann (M.).
- Mields (M.), Fortschritte d. Keramik im Jahre 1928 1957.
- Miermeister (A.) s. Büttner (G.).
- Mies (O.), Geschwindigk. d. O-Strahls u. O-Liefer. d. Brenners beim Brennschneiden 1210.
- Miething, Örtliche Naphthalinbekämpfung. 817.
- Mietzsch (Franz) s. Winthrop Chemical Co.
- Mietzsch (Fritz) s. Winthrop Chemical Co.
- Mignonac (G.) u. Rambeck (O. W.), Einw. v. Chlor-, Brom- u. Jodcyan auf Na-Malonsäureäthylester. Synthese d. Äthan- u. Äthylontetracarbonsäureester 718.
- u. Saint-Aunay (R. V. de), Polymerisat. d. Äthylens dch. die stille elektr. Entlad. Synth. d. Butens u. Hexens 1520.
- Miholić (S. S.), Svanto Arrhenius 125.
- Mika (J.), Mikropermanganometr. Studien 2914. — Filtergefäß 3239.
- Miki (K.) s. Karrer (P.).
- Miklau (M.), Kupolofenschlacken 929. — S im Kupolofenprozess unter bes. Berücksichtigung d. Schlackenführ. 1581. — Silumin 3180.
- Mikó (G. v.), Makro- u. Mikroverf. zur Wertbest. coffeinhaltiger Drogen. 1. Mitt. Wertbest. d. Tees 3045.
- Mikumo (J.), Seifenlsgg. 7. Mitt. Adsorpt. v. Seifen an Tierkohle 1513; 3. Mitt. Wrkg. v. Säuren, Basen u. Salzen auf die Oberflächenspann. v. wss. Na-Oleatlsgg. 2026.
- Milan (E. F.), Dissoziationsdruck v.  $V_2O_5$  155.
- Milandre (C.) u. Gien (E.), Emanationshaltige Fil. 777\* F.
- Milas (N. A.), Neue Anschau. über Autoxydatt. 2144. — Homogene Katalyse 3100.
- Milbauer (J.), Chemische Tonungsmethoden [1620].
- Milcu (S.) s. Pavel (I.).
- Milders (H. D. E.), Kropfbekämpf. mit J 1560.
- Mileant (M.), Antiliton 2806. — Wachs aus d. Schwarzen Meer 2840.
- Miles (E. H.) u. Reilly (G.), Frucht- u. Nußprapp. 2521\* E.
- Miles (F. D.) u. Craik (J.), Aufbau d. nitrirten Cellulose 1653.
- Miles (G. W.) s. British Celanese Ltd.
- Miles (R. B.) u. Shohl (A. T.), Magenverdauung. Bezieh. v. pH, Vol. u. Pufferungsfähigk. beim Mageninhalt nach einer Milchmahlzeit 186.
- Miley (H. A.) s. Pietenpol (W. B.).
- Milham (E. G.), In Vorschlag gebrachte Methode zur Prüf. v. Casein 673.
- Mill (C. K.) u. Linderstrom-Lang (K.), Proteolyt. Enzyme d. Grünmalzes 1483.
- Millenet (L.-E.), Manuel pratique de l'émailage sur métaux [1070].
- Miller (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Miller (E. E.) s. Behrens (H. A.).
- Miller (E. Howard), Entw. d. Nebenniere d. Maus 587.
- Miller (Edward H.), Verhinder. d. Klopfens in Explos.-Motoren 1882.
- Miller (G. C. H.) s. Gestetner (D.) Ltd.
- Miller (G. W.) s. Bakelite Corp.
- Miller (H. L.), Fe-Legier. 481\* E.
- Miller (J. M.) s. Theiss (E. R.).
- Miller (J. R.), Stahl, der beim Blockwalzen gesund ist 1970.
- Miller (P. F.) s. Laval (De) Separator Co.
- Miller (R. W.), Kompressoren d. Sulzertyps in Anlagen für  $NH_3$ -synthese 3048. — Abscheid. d. Teers aus Gaserzeugern 3086.
- Miller (S.), Elektrisch leitende Sb-Spiegel auf Glas 2548.
- Miller (S. P.) s. Barrott Co.
- Millet (H.), Rk. d. Blutes bei Krebs 2696. — Ausscheid. v. Pb im Harn 3236. — s. Jowett, M.
- u. Jowett (M.), Löslichk. v. Pb-Phosphaten 976.
- Milligan (A. G.), Gebietsweise Absorpt. v. Farbstoffen dch. wachsende Krystalle 2971.
- Millikan (R. A.) u. Lauritsen (C. C.), Abhängigk. d. Elektronenemiss. aus Metallen v. Feldstärke u. Temp. 264.
- Millington (A. E.), Pappe 1242\* A.
- Millington (P. E.) s. Adkins (H.).
- Mills (A.), Abwaschbare plast. Farbe 1477\* A.
- Mills (A. E.) s. Galbraith (W. T.).
- Mills (A. K.) s. McKenzie (A.).
- Mills (C. A.) u. Ling (S. M.), Ist Thrombin ein Enzym? 1929.
- Mills (O. L.), Sehr harte W-Legier. 1846\* A.
- Mills (R. van A.), Billige Trenn. v. Emuls. 816.
- Mills (R. G.), Neuere Erfahr. im Entwerfen v. period. Ofen für weiß brennende Waren 1727.
- Mills (V. C.) s. Englis (D. T.).
- Milznern (R. J.) u. Leake (C. D.), Giftigk. v. Eucupin bei lokaler Anästhesie 3035.
- Milne (G. G.), Co-Nitrit- (volumetr.) Meth. zur Best. v. K in Bodenausgüßen 2094.
- Milne (S.), Verbesserr. chem. Verf., die sich auf d. Zellinhalt natürl. organ. Subst. beziehen 1496\* Aust.
- Milner (H. B.), Sedimentary petrography: with special reference to petrographic methods of correlation of strata and to subsurface oil geology [1911].
- Milone (M.), Dioxime. 53. Mitt. 745.
- Milovidov (P. F.), Ra-Beeinfluss. d. Chondriome pflanzl. Zellen 2901.
- Milski (A.) s. Einhorn (G.).
- Milthaler (U.), Opt. Eig. trüber Lsgg. nichtmetall. Teilchen u. einige Einzel. über d. Pulfrichsche Stufenphotometer 533.
- Milton (C.) s. Singewald jr. (J. T.).
- Mima (T.), Einfl. v. überschüss. Vitamin B auf d. Zuckerstoffwechsel bei Ratten 1316. — Einfl. d. verschied. innersekretor. Organe auf d. Blutzuckerspiegel d. B-avitaminösen Hundes. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse u. d. Thymusdrüse 1317.
- Minajew (W.) u. Fedorov (B.), Meso-Derivv. d. Anthracens u. d. Dianthryls 883, 3011. — Unterss. im Gebiet einiger neuer Synthth. v. 1,2-Dioxyanthrachinon 2776.



- Minajew (W.), Fomin (P.) u. Jakimow (G.), Haltbark., Bleibkraft u. Zers.-Prodd. d. NaOCl-Lsgg. 798.
- u. Medwiediew (A.), Best. d. Oxycellulose in gebleichten Baumwollwaren 369.
- u. Swietliakow (K.), Colorimetr. Best. d. Alizarinfarbstoffes in d. Farblacken auf d. Baumwollfaser 3188.
- Minami (Y.), Analyse d. Allanils v. Hagata-Mura, Jyo Provinz 3117.
- Minck (P. H.), Kunstseide aus Holz 1991.
- Mindalew (Z.), Beschleunigte Art d. Bürettenkalibrier. 456.
- Minenkow (A.), Adsorpt. v. Bakterien dch. versch. Bodentypen 760.
- Miner (C. G.), Phosphorchlorid 3174\* A.
- Mineral Akt.-Ges. Brig, Kunstl. kautschukart. Asphalt 1369\* Schwz.
- u. Plauson (H.), Bituminöse Emulss. 1999\* A.
- Minerals Separation Ltd., Schaumswimmverf. zur Gewinn. v. Kohle aus kohlenhalt. Stoffen 1498\* D.
- Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd., Erzanreicher. 1976\* Aust.
- Mineral Separation North American Corp. u. Lewis (C. P.), Schaumswimmverf. 2099\* A.
- Mines (H. M.) s. Curd (F.).
- Mines Dept., Safety in Mines Research Bd. Publications [2967].
- Mines et Usines, Düngemittel 1964\* F.
- Mingasson (G.), Darst.-Verf. d. Enolforn d. Acetessigesters 2999.
- Minimax Akt.-Ges., Vorr. zur Erzeug. v. Schaum 1837\* Schwz. — Vorr. zur Erzeug. v. Schaum für Feuerlöschzwecke 2088\* D. — Verf. u. Vorr. zum innigen Mischen v. Fl., Gasen oder Dämpfen oder v. Fl. mit Gasen oder Dämpfen, bes. zur Erzeug. v. Schaum für Feuerlöschzwecke 2088\* D. — u. Deutsche Pyrotechnische Fabriken A.-G., Brennstoffgemisch zur Erzeug. v. Druckgas 3171\* F.
- u. Schmidt (K.), Gasentwickl.-Patrone für Feuerlöcher 2088\* D.
- Minimax-Perkeo Akt.-Ges. für Schaumlöschverfahren, Selbstätiger Schaumfeuerlöcher zur Sicher. v. Tanks 2088\* D.
- Ministry of Health, Emission of fumes from artificial silk works: report of an investigation [675].
- Minkowski (R.), Abhängigk. d. Intensitätsverlaufs in druckverbreiterten Spektrallinien v. verbreiternden Gas 1380. — Paramagnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene in d. Nähe v. Absorpt.-Linien 2306. — s. Gordon (W.).
- Minnis (W.), Thiophenanalogue v. Di-, Tri- u. Tetrahydimethanverb. 1412.
- Minot (A. S.) u. Cutler (J. T.), Vermehr. v. guanidinähn. Subst. bei akuter Leberkrankh. u. bei Eklampsie 1560.
- Minot (M.), Vervollkommn. in d. Methoden d. Benzolwiedergewinn. aus d. Koksofengas 2524.
- Minovici (S.) u. Vangelovici (M.), Oxydat. d. Cholesterins. Mechanismus d. Oxydat. mit CrO<sub>3</sub> 174.
- Minton (C. R.), Amerikan. Tunnelofen für Ziegel 1060.
- Minton (O.), Abdichten d. Abschlußwalzen bei Vakuuntrocknern u. dgl. 1442\* D.
- Mira (F. de) u. Fontes (J.), Hormon d. Nebennierenrinde 181.
- Mirasierra (G. de) s. Fernandez (O.).
- Mirsky (A. E.) u. Anson (M. L.), Pyridin-Hamochromogen 2337.
- Misawa (H.), Ein Fall v. Cystinurie u. Unters. über d. Diäteinfl. auf d. Cystinurie u. d. S-Stoffwechsel bei diesem Fall 1316.
- Misch (O.), Gaserzeuger 960\* E. — Erzeug. leuchtgasähn. aus Schwelgas u. Wassergas bestehendem Mischgas 2286\* D. — Gemisch v. Wassergas u. Destillationsgas aus bituminösen Brennstoffen 3090\* D.
- Mischke (W.) u. Zellstoffabrik Waldhof, Spinnbare Fasern aus Kunstseide 2846\* E.
- Mishima (T.) s. Nagaoka (H.).
- Miskdjian (H.) s. Cole (H. N.).
- Mislowitzer (E.), Fermentative Abspalt. d. Halogene aus J-Br-Eiweißverb. 63.
- Missal (M. E.) u. Johnston (M. W.), Unfähigk. v. Hypophysensubst., d. Grundstoffwechsel u. d. spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahr. beim Gesunden zu beeinflussen 182.
- Missy (P.), Farben v. Garnsträhnen, bes. mit Küpen-, Schwefel- oder Oxidationsfarben, dch. Aufspritzen auf d. Garnsträhne ohne Eintauchen 799\* D.
- Mitchell (A. C. G.), Auslösch. d. Hg-Resonanzstrahl. u. ihre Beziech. zu dch. angeregte Hg-Atome sensibilisierten Rkk. 136. — Theorie d. Elektronenstreu. in Gasen 1504.
- Mitchell (A. G.) s. Mc Kenzie (A.).
- Mitchel (C. A.), Allen's commercial organic analysis [464].
- Mitchell (D. P.), Frequenzänder. v. Röntgenstrahlen, d. dch. gebundene Elektronen gebeugt werden 1260.
- u. Davis (B.), Feinstruktur d. gestreuten Röntgenstrahl. 3209.
- Mitchell (H. H.) u. Hamilton (T. S.), Biochemistry of the amino acids [903].
- Mitchell (J. H.), Unters. v. J in Süd-Carolina 1520.
- Mitchell (R. M.), Färberei im Stück 2373.
- Mitchell (R. W.), Elektrochem. Oxydat. v. Toluol 3112.
- Mitchell (T.) s. Hugh (W. E.).
- Mitchell (V. E. S.) u. Partington (J. R.), Einfl. v. A. u. v. Dimethylpyron auf d. Verfügbark. v. HCl in alkoh. Lsg. 1644.
- Mitchell (W. H.), W. u. seine Bedeut. für d. Textilindustrie 2844.
- Mitchell (W. M.), Rostsicheres Eisen u. seine Anwend. bei d. Herst. u. d. Transport v. HNO<sub>3</sub> 345. — Rostsicheres Eisen für d. HNO<sub>3</sub>-Einricht. 645. — Chromeisen u. -Stähle weisen stark unterschiedl. Eigg. auf 2723. — s. Electro Metallurgical Co.
- Mitlin (L. vel L.) s. Góralski (M.).
- Mitolo (M.), Einfl. v. Nicotin u. Coffein auf d. „nervus Ischiadicus“ eines Nervmuskelpräp. v. Bufo Vulgaris 1425.
- Mitra (N. N.) s. Sen (K. C.).
- Mitra (S. K.) u. Rakshit (H.), Brech. v. Lichtwellen dch. Elektronen 697.
- Mitsche (R.) s. Keil (O. v.).

- Mitscherlich (E. A.), Für oder wider d. Wirkungsgesetz d. Wachstumsfaktoren 313. — Zweite Annäher. d. Wirkungsgesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335.
- Mitsubishi (I.) s. Uyeda (Y.).
- Mitsui Bergwerks-Akt.-Ges., Krystallisiertes  $Al_2O_3$  für Schmirgelzwecke 1841\* Japan.
- Mitsukuri (S.), Rk.-Geschwindigkeit. zwischen kaust. Sodalsg. u.  $CO_2$  1762.
- u. Hara (K.), Spezif. Wärmen v. Aceton, Methyl-, Äthyl- u. n-Propylalkohol bei tiefen Temp. 547.
- u. Kitano (Y.), D.D. v. n-Propyl- u. Isobutylalkohol bei tiefen Temp. 547.
- u. Tonomura (T.), Viscositäten v. Äthyl-, n-Propyl- u. Isobutylalkohol bei tiefen Temp. 547.
- Mittasch (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Miura (I.), Erhalt. v. Grubenholzern 242.
- Miura (K.) s. Takotomi (N.).
- Miura (M.), Oryzatoxintheorie 1814.
- Miyagawa (I.), Yamada (M.) u. Inaba (J.), Selbstzünd. d. Kohle 1878.
- Miyaguchi (T.) s. Fukui (M.).
- Miyajima (S.) s. Takei (S.).
- Miyake (E.), Gewebsatm. d. Organe, bes. d. innersekretor. Organo d. mit poliertem Reis gefütterten Tieres 1174.
- Miyake (I.) s. Kirkpatrick (P.).
- Miyake (S.), Resorpt. verschiedener Kohlehydratarten im Darmtraktus 2692. — Einfl. v. Salzen auf d. Resorpt. v. Kohlehydraten im Darmtraktus 2693.
- Miyamoto (S.), Oxydat. v.  $Fe(OH)_2$  dch. Luft 154. — Oxydat. v.  $Na_2SO_3$  dch. Luft in Ggw. v.  $Fe(OH)_2$  u. eine Theorie negativ induzierter Rk. 2143, 3099.
- Miyamura (S.), Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Winterschläfer. 1. Mitt. 183; 2. Mitt. 183; 3. Mitt. 183. — Einfl. d. Schilddrüsenhormons auf d. Indolbildg. d. *Bacillus Coli Communis* 584. — Bezieh. zwischen Außentemp. u. Schilddrüse oder Insulin in bezug auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 588.
- Miyashita (Y.) s. Araki (T.).
- Miyata (R.) s. Matsumura (S.).
- Mizgier (S.), Struktur d. Lublinitis 544, 2990.
- Mizgierówna (Z.) s. Mizgier (S.).
- Mizokami (M.), Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf d. Acetonkörperausscheid. im Harne an Hunden bei norm. Fütter. u. im Hungerzustande 183. — Einfl. d. Insulin-Traubenzuckers auf d. Eiweißstoffwechsel bei Typhus abdominalis 588. — Einfl. v. Insulin auf d. Eiweißstoffwechsel bei Morbus Basedowii u. Hyperthyreose; klin. Beobacht. 588. — Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf Eiweißstoffwechsel bei Hunden im Hungerzustande 1027.
- Mizushima (S.) u. Yamada (T.), Oxydationshemmende Wrkg. v. S u. Se auf raffiniertes Transformatoröl u. Paraffin 3087.
- Mizuta (M.), Best. d. Gesamt-S im Transformatoröl 1368.
- Model (L.), Biochemie d. säurefesten Bazillen. 1. Mitt. Best. d. Fettg. in säurefesten Stämmen. Zur Frage d. Lipoproteidbind. 1932.
- Modern (F.) s. Wornicke (R.).
- Möbius (E.) s. Le Blanc (M.).
- Möglich (F.), Quantentheorie schwingender Kontinua 2147.
- Möhl (H.) u. Lehmann (H.), Gelbfarb. v. Pb-Glasuren 1338.
- Möller (C.), Radioakt. Zerfall unter Berücksichtig. d. Relativitätstheorie 1258.
- Möller (H.) s. Bredig (M. A.).
- u. Reis (A.), Beschaffenh. d. Interferenzlinien bei Röntgenaufnahmen an vielkrystallinem Material. 1. Mitt. 128; 2. Mitt. 828. — Intensität, Schärfe u. Reproduzierbark. v. Debye-Scherrer-Linien 969.
- Möller (K. O.) s. Frandsen (J.).
- Moeller jr. (William), Decken u. Auskleiden v. Röhren zur Verhüt. v. Korross. 792. — Isolat. v. Rohren gegen Korros. 931.
- Möller (Wilhelm) u. Kreth (W.), Hochkonz. Lsg. v.  $H_2SiF_6$  2591\* D.
- Möllering (C. H.), Abwasserbeseitig. in d. Textilindustrie 1446.
- Möllnerström (J.), Akute Anilinvergift. 1322.
- Møllgaard (H.) u. Lund (A.), Futtermischsch. aus selbsterzeugten Futtermitteln 2613.
- Moelwyn-Hughes (E. A.), Rk.-Fähigk. v. Glucose in Ggw. v. HCl. 2. Mitt. 1911.
- Mørch (J. R.), Auswert. v. Schilddrüsenpräp. 1191.
- Moesveld (A. L. T.), Einfl. d. Lösungsmittels auf d. opt. Rotat.-Dispers. 386.
- Möttig (H.) s. Moldenhauer (W.).
- Moffat (J.), Kunst d. Erzeug. v. gleichen Tönen 3186.
- Moga (A.) s. Gavrilu (I.).
- Mogendorff (E. E.), Prakt. Übungen in d. Physik 825.
- Mohammad (S.) s. Dunningcliff (H. B.).
- Mohler (F. L.) s. Boeckner (C.).
- u. Boeckner (C.), Rekombinationsspektren v. Ionen u. Elektronen im Cs u. He 695.
- , Boeckner (C.), Stair (R.) u. Coblentz (W. W.), Photoionisat. v. Cs-Dampf 1135.
- Mohr (H.), Schwerspatlagerstätten d. Tschechoslowak. Republik 2033.
- Mohr (L.), Ätzen v. Metallschliffen 931. — Polieren v. Metallschliffen auf Pech 1208. — s. Hauser (F.).
- Mohr (M.), Automat. Regl. d. Vulkanisat. 1857.
- Mohr (O.) u. Bausch (H.), Physik u. Chemie d. Gär.-Gewerbe [1865].
- Mohr (W.) u. Gloy (H.), Bereit. v. Kakao- u. Schokoladennmilch 809.
- Mohrmann (B. H. U.), Prakt. Verh. d. Guttadiaphots bei d. Syphilis 199.
- Mohs, Werden Mehl u. Brot immer mehr zur Giftnahr. ? 230.
- Mohs (K.), Vitamine 505.
- u. Kühl (H.), Wrkg. v. Mehl auf d. Gärkraft d. Hefe 1488.
- Moir (J.), Einfacher Nachw. v. Co in Co-Stählen 610. — Farbe u. chem. Konst. 20. Mitt. Einige Restprobleme 2106.
- Moir (J. M.), Electricity and magnetism [842].
- Moir (W. W. G.), Melassen als Düngemittel 474.
- Moise (T. S.) s. Parsons (H. T.).
- u. Smith (A. H.), Wrkg. eiweißreicher Nahr. auf d. Nieren 320.



- Mokruschin (S.), Verteilungskoeffizient d. unbegrenzt l. Substst. 125.
- Moldaenke (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).
- Moldenhauer s. Fischer (Hans).
- Moldenhauer (W.) u. Burger (M.), Monobromamin 403.
- u. Möttig (H.), Vereinig. v. Alkalimetallen u. N unter d. Einfl. elektr. Entladd. 2417.
- u. Zimmermann (A.), Vereinig. v. N u. S unter d. Einfl. elektr. Entladd. 2417.
- Moles (E.) s. Piro (L. R.); Viana (G. J.).
- u. Batuecas (T.), M. d. n. Liters v.  $NH_3$  2867.
- u. Pire (L. R.), Pipette für exakte Gasanalysen 770.
- Molitor (H.), Zweckmäßigkeit künstl. Mineralwässer 909.
- Moljawko-Wyssotzki (A.), Aufbewahr. v. pflanzl. Öl in Betonzisternen 669. — s. Loewe (S.).
- Molliard (M.), Physiolog. Kennzeichen bei Sterigmatocystis nigra bei Zn- u. Fe-Mangel 2901.
- Moll (K.), Best. d. Erweichungspunktes 242.
- Moll (L.), Keksmehl, Zusatznahr. zur Säuglingsmilch 591.
- Moloney (P. J.) u. Taylor (E. M.), Fraktionier. antitox. Diphtherieplasmen 2057.
- Mombour (A.) s. Mayor (Fritz).
- Momburg (F.) u. Rothhaus (E.), Avertindosier. Avertin bei Tetanus 1319.
- Moncorps (C.), Pharmakologie u. Pharmakodynamik v. Salben u. salbeninkorporierten Medikamenten. 1. Mitt. W-Bindungsvermögen v. Salben 597; 2. Mitt. Resorpt. u. Pharmakodynamik d. salbeninkorporierten Salicylsäure 597; 3. Mitt. Resorpt. u. Pharmakodynamik d. salbeninkorporierten elementaren S 597; 4. Mitt. Beeinfluss. d. S-Haushalts beim Menschen nach S-Salbenanwend. 597.
- Mond (J. W. M. du), Struktur d. modifizierten Comptonlinie u. ihre Bezieh. zu d. Elektronentheorie v. festen Körpern 1768.
- Mond (R. L.), Metallcarbonyle 1368.
- Mong (L. E.) s. Heindl (R. A.).
- Monk (G. S.) s. Gale (H. G.).
- u. Elo (A. E.), Neue Banden im zweiten H-Spektr. 2751.
- u. Mulliken (R. S.), Feinstruktur d. He-Bandenlinien 1893.
- Monk (R. H.), Erdalkalitanato 339\* F.
- Monobloc Co. u. Turrell (C. E.), Hartkautschukähn. Gegenstände 1231\* A.
- Monrad (C. C.), Bezieh. zwischen Gefrierpunkten u. Dampfdrucken wss. Lsgg. nach Dührings Gesetz 2866.
- Monroe (K. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Monsson (W. H.) u. Chidester (G. H.), Zellstoffgewinn. aus Hemlock nach d. Sulfitverf. 672.
- Montan- u. Industrialwerke, vormals Starck (J. D.), Gewinn. v. Citronensäure dch. Gär. 1235\* F.
- Monthy (H. de) s. Berthelemy (P.).
- Monteiro (F. L.-P.), Experimentallunters. über d. antisept. Wert v.  $SO_2$  1018.
- Montel (E.), Eindringen v. Po in Blei 255.
- Montomerie (J. A.), Zusammengesetzte Schichten zum Bedecken v. Dächern u. Wänden 112\* E. — Bituminöse Emuls. 1369\* E.
- Montgomery (C. G.) s. Frayne (J. G.).
- Montgomery (H. S.) s. Merrill (J. C.).
- Montgomery (J. M.) s. Hoover (C. P.).
- Montgomery (S. A.) s. Standard Oil Co.
- Montignie (E.), Einw. v. Cl-Verbb. auf Cholesterin. 7. Mitt. 432. — Wrkg. ultravioletter Strahlen auf einige anorgan. Stoffe 1897, 3107. — Bestrahlte Sterine. 8. Mitt. 3020. — Antioxygene Wrkg. d. Cholesterins u. Ergosterins. 9. Mitt. 3021. — Einw. v. Zimtsäure auf Cholesterin, Gewinn. eines neuen Cholesterinisolierens 3021.
- Montillon (G. H.) s. Brewer (R. E.).
- Montmollin (M. de) 3-Athyl-4-methyl-piperidin 489\* Schwz.
- u. Achermann (F.), Darst. v. dihalogenierten gemischten sek. aliph. Aminen. 2. Mitt. 2657.
- u. Martenst (M.), Hexahydro- $\beta$ -kollidin 1005.
- u. Matile (P.), Darst. v. dihalogenierten gemischten sek. aliph. Aminen. 1. Mitt. 2657.
- u. Zolliker (E.), Freie aliph. halogenierte Amino 1151.
- Monypenny (J. H. G.), Korrosionsbeständ. Stähle in d. Kunstseidenindustrie 1. Mitt. 782; 2. Mitt. Ihr Widerstand gegen  $H_2SO_4$  1457.
- Moody (A. H.), Verhüt. d. Übertitricrens 2582.
- Mookerjee (B. C.) s. Ghosh (P. N.).
- Moon (H. H.) s. Culpepper (C. W.).
- Mooney (R. B.) s. Ludlam (E. B.).
- u. Ludlam (E. B.), Zersetz. v. Äthylen dch. ultraviolettes Licht 1628. — Therm. Gleichgewicht zwischen  $C_2H_4$ , J u.  $C_2H_2, J_2$  2857.
- Moore (C.), Feldspat in Nordcarolina 3119.
- Moore (C. E.), Trockenrisse in Schamottesteinen 927.
- Moore (E. K.) s. Mc Laughlin (G. D.).
- Moore (H. F.), Fortschritt eines Jahres in d. Stahlbehandl. 2244.
- Moore (R. B.), Edelgase 1840.
- Moore (R. L.) s. Thermatomic Carbon Co.
- Moore (R. M.), Wrkg. gewisser Nahrungstoffe auf die Schnelligk. d. Herztätigk. d. ernährten Herzen bei d. überlebenden nicht narkotisierten Katze 2695.
- Moore (R. S.) s. American Smelting and Refining Co.
- Moore (T.), Kolorimetr. Schätz. v. Vitamin A 1832. — s. Harris (L. J.).
- Moore (W.), Räuchermittel 1451\* A.
- Moore (W. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Moorhouse (R. W.), Wie d. Kautschukindustrie Gleichförmigk. ihrer Prodd. erzielt 939.
- Mora (A.), Hydrier.-Vers. an verschied. span. Kohlen 1497.
- Moraczewski (W. v.) u. Hamerski (E.), Quell. d. Gelatine 2027.
- Moran (C.), Was d. Regier. d. V. St. mit d. He macht 338.
- Moran (T.), Neuere Fortschritte in d. Aufbewahr. v. Lebensmitteln bei niedr. Temp.

2121. — Krit. Temp. d. Gefrierens. Lebender Muskel 2694.
- Moravec (F.), Wissenschaftl. u. techn. Umschau. Techn. Herst. v. H<sub>2</sub> 338.
- Moravek (V.) s. Lloyd (F. E.).
- Morden (G. W.), Celluloseacetat 2397\*F.
- Mordkowitz (N.) s. Rosenblatt (M.).
- Morea (A.), Briquetier. französ. Braunkohlen ohne Bindemittel 1877.
- Moreau (B.) s. Crolas (F.).
- Morel (A.), Leulier (A.) u. Denoyel (P.), Bromier. natürl. Alkaloide mittels d. HBr-H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Gemisches 1543. — Bromier. d. Novocains mittels d. HBr-H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Gemisches 1544.
- Morell (L. G.) u. Thomas (W. E.), Photoelektr. Effekt an C-Partikeln in Abhängigk. v. deren Größe u. Oberflächenbedingg. 1777.
- Moreton (C. J.) s. Prufix Ltd.
- Morgan (A. F.) u. Smith (L. L. W.), Entw. d. Vitamins A während d. Reif. v. Tomaten 3023.
- Morgan (G. T.) u. Burgess (H.), Einw. v. TeCl<sub>4</sub> auf Dimethylanilin 987.
- u. Burstall (F. H.), Heterocycl. Systeme, d. Se enthalten. 1. Mitt. Cycloselenobutan (Tetrahydroselenophen) 996.
- u. Drummond (A. A.), Herst. v. künstl. Harzen 2943\*E.
- u. Pratt (D. D.), Entphenolier. v. Urteer 1112\*E.
- , Pratt (D. D.) u. Ross (J.), Urteerunters. 114.
- u. Taylor (R.), Aldehyde u. Alkohole 2852\*E.
- Morgan (H. J.), Überharte Metalle für Werkzeugoberflächen 3249.
- Morgan (J. S.), Feste Brennstoffe 960\*E.
- Morgan (M. F.) s. Conner (S. D.).
- u. Anderson (P. J.), Wrkg. einiger N-Dünger auf die Bodenrk. 2493.
- Morgan & Wright u. Hazell (E.), Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 939\*E.
- Morgenroth (K.) s. Fischer (H.).
- Morgulis (S.), Ca- u. K-Geh. im Blutserum hungernder Hunde 2905. — Kreatin- u. Kreatininausscheid. während d. Hungerns 3236.
- u. Perley (A. Mc. G.), Anderr. im Ca-Geh. d. Serums v. Katzen während d. Hungerzustandes 1555.
- Mori (K.), Einfl. v. Schilddrüse u. v. Insulin auf d. Oxydasen in versch. Organen 903. — Bezieh. zwischen d. inneren Sekret. u. d. Harnstoffbildg. in d. Leber. 1. Mitt. Einfl. d. Insulins 1172; 2. Mitt. Einfl. versch. Inkrete 1172. — Experimentelle Unterss. über d. Beeinfluss. d. Gallensekret. dch. Präpp. innersekretor. Drüsen sowie verschiedene Medikamente 1552. — Einfl. d. Schilddrüse u. d. Insulins auf d. experimentelle Tuberkulose 1561.
- Mori (Shigeki) u. Reiss (M.), Ovarialhormon u. Blutcholesterin 1551.
- Mori (Shirokichi) u. Hirota, Physikal.-chem. Eig. d. Zellmembran. 6. Mitt. Durchgang d. Cl-Ions dch. d. Blutkörperchenmembran 174.
- Mori (T.) s. Levene (P. A.).
- Moriarty (J. J.) u. Kerr (J. H. S.), Regenerier. v. Kautschuk 941\*A.
- Morin (H.), Fabrikat. v. NaOH 338.
- Morin (R.-L.-M.), Tapioca 1607\*F.
- Morita (G.) s. Funaoka (S.).
- Moritz (H.), Erfahrr. im Gebrauch d. Quarzspektrographen zur Feststell. spurenweise auftretender Elemente 606. — Vorr. zum Ausbohren analysenreiner Mineraleitelen aus Anschliffen unter d. Erzmikroskop 1186.
- Moritz (R.), Verbesserr. d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Fabrikat. im Bleikammerprozeß 2590.
- Morlet (E.), Mn, Sn- u. Co-halt. Cu-Al-Legier. 2820.
- Morozewicz (J.), Chem. Zus. d. gesteinsbildenden Nephelins 710.
- Morrell (J. A.), Powers (H. H.) u. Varley (J. R.), Quantitat. Unterss. über d. Wrkg. d. Follikelhormons an kastrierten Affen 1702.
- Morrell (J. C.), Akt. Kohle 471\*A. — s. Faragher (W. F.); Universal Oil Products Co.
- Morrell (R. S.) s. Marks (S.).
- u. Marks (S.), Trocknen d. Öle 1867.
- Morrell (W.), Härtungsmittel für Metalle 648\*E.
- Morris (A. O.), Färbemittel für Fleisch- u. Fischmehl, Pasten u. dgl. 2123\*Can.
- Morris (H. C.) u. Little (B. H.), Verwend.-Möglichk. d. Pine Oils in Textilveredl.-Verff. 1493.
- Morris (H. H.), Lithopone-Außenanstriche 1076.
- Morris (R. H.), Kulturboden für Champignons u. dgl. 1580\*A.
- Morris (V. N.), Best. v. Äthylen dch. Absorpt. in einer Lsg. v. AgNO<sub>3</sub> 461.
- Morris-Jones (W.) s. Grime (G.).
- Morrison (G. O.) s. Canadian Electro Products Co.
- Morrison (I. F.) s. Cameron (A. E.).
- Morrow (B. S.), Selekt. Flotat. v. Cu- u. Zn-Kerzen in Konzentratoren bei Anaconda, Montana 2249.
- Morrow (M. B.) s. Williams (O. B.).
- Morse (C. M.) s. Morse (E. H.).
- Morse (E. H.) u. Morse (C. M.), Scheid. v. Ölen v. W. u. Verunreinigg. 821\*A.
- Morse (P. M.), Zwoiatom. Moll. nach d. Wellenmechanik. 2. Mitt. Vibrations-Niveaus 3102. — s. Gurney (R. W.).
- u. Stueckelberg (E. C. G.), Zwoiatom. Moll. nach d. Wellenmechanik. 1. Mitt. Elektronenniveaus d. H-Moleküliions 2410.
- Morse (P. S.), Hochzinkhalt. Schlacken in Australien 1738.
- Morselli, Behandl. nervöser Schlaflosigk. 1817.
- Morstatt (H.), Bibliographie d. Pflanzenschutzliteratur [629].
- Morterud (E.), Zellstoff 1754\*A. — Morteruds Syst. zur Kochung v. Sulfzellstoff 2958.
- Morton (D. S.), Photochem. Oxydat. mit K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub>, 2018. — s. Bancroft (W. D.).
- Morton (R. A.), Bestrahl. in Verb. mit äther. Ölen u. Parfümeriechemikalien 2386. — s. Gillam (A. E.).
- Morucci (R.), La lavorazione dei metalli. Lezioni di tecnologia meccanica per l'istruzione degli allievi delle scuole industriali e la coltura tecnica dei capi, sottocapi ed operai delle officine meccaniche [1847].



- Mory (B.), Trockn. v. Kohlen unter Druck 676. — Verwert. ungar. Kohlen 814. — Struktur d. Kohlenasche 815. — Entfern. d. (Kohlen-)Aschenbestandteile dch. Flotat. 815. — Zers. v. Phenolen dch. Phosphorsäure 817. — Tieftemp.-Dest. unter Druck 958.
- u. Péter (I.), Entfern. d. (Kohlen-) Aschenbestandteile dch. Trenn. nach d. spezif. Gewicht 815. — Verkok. d. (ungar.) Kohlen d. Liaszeit 957.
- Mosby (D. H.) s. British Colanese Ltd.
- Moscheiko (W. I.) s. Schur (M. F.).
- Mosendz (L.), Beerensaftfarbstoff-Indicator 1040.
- Moser (A. E.) u. Libinson (I.), Natronsalpeter aus  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  u.  $\text{NaCl}$  204\*D.
- Moser (E.), Wrkg. v. intramuskulären Popsin-injekt. 2794.
- Moser (F.), Dauerkultur v. Gärerregern 2120\*D.
- Moser (M.), Techn. Härteprüf. 1208.
- Moser (O.), Reinigen verkalkter u. vergilbter Wäsche 2957\*Oe. — s. Verein für chemische Industrie Akt.-Ges.
- Moses (K. L.), Papierahnl. Prod. 2129\*A.
- Mosier (E. C.) s. Christman (A. A.).
- Moskowitz (M.) s. International Patents Development Co.
- Moskowitz (S.) s. Hill (A. E.).
- Mosler Safe Co., Bartels (C. B.) u. Bates jr. (C. J.), Fallmittel für Wände v. Safes u. dgl. 1576\*A.
- Mosser (W. B.) s. Frazier (C. H.).
- Mothersill (L. J. N.), Labor.-Heizapp. 2226.
- Motoren-Fabrik Deutz Akt.-Ges., Gasrzeuger 820\*E.
- Motschman (F.), Sulfiststoffherst. 5. Mitt. Kochen. Wiedergewinnungssysteme 1240.
- Mott (N. F.), Elast. Zusammenstoße v. Elektronen mit He-Atomen 127. — Zerstreuung schneller Elektronen dch. Atomkerne 524. — Quantentheorie d. Elektronenstreuung dch. He 2296.
- Mott (R. A.), Entwässer. u. Trockn. v. Kohlo 1106.
- Motte (J.), Gewinn. v. Fett u. Eiweiß aus kolloiden Lsgg. ölhalt. Samenkörner 2741\*F.
- Motyka (M.) s. Kneifl (J.).
- Motz (W. H.), Principles of refrigeration [2021].
- Motzok (D.), Substitut.-Theorie als Analyse d. Symmetrielehre 3102.
- Moulton (C. R.), Wrkkg. v. Salz, Nitrat u. Nitrit zur Verhinder. d. Fäulnis 56.
- Mount (W. D.), Wiedergewinn. d. Atznatrons beim Aufschließen v. Holz 2129\*A.
- Mountsorrel Tarred Macadam Co., Ltd. u. Rickaby (F.), Bituminöse Erzeugnisse 1115\*E.
- Mourant (A. E.) s. Groves (A. W.).
- Moureu (G.), Vom Acrolein über die Antioxygene u. die farbigen KW-stoffe mit dissoziationsfähigen Peroxyden (Rubrentypus) zum Hämoglobin 2783.
- , Dufraise (C.) u. Enderlin (L.), Rubren. Neues Oxyd d. Rubrens 866.
- , Dufraise (C.) u. Gagnon (P.), Unterss. in d. Reihe d. Phenylindene. Ausdehn. d. Wolffschen Rk. auf die direkte Darst. eines Hydrinden-KW-stoffs aus d. entsprechenden Keton 1917.
- Moureu (C.), Dufraise (C.) u. Robin (J.), Unterss. über Rubren. Bildungsmechanismus; Beschreib. eines Cl-haltigen Zwischenprod. 1411.
- Moureu (H.), Tautomerie d.  $\alpha$ -Diketone. Gleichgew.-Zustände 737. — Umwandl.-wärmen d. Tautomeren 1406.
- Mouriquand (G.) u. Leulier (A.), Antirachit. Wrkg. gewisser Lipole mit Cholesterincharakter d. Weinbergsschnecke (*Helix pomatia*) 1706.
- Mowry (H. M.) s. United Chiclo Co.
- Moxnes (N. H.), Abänder. d. Gockerschen Verf. zur quantitat. Analyse mittels Absorpt. d. Röntgenstrahlen 2914.
- Moye (B. W.) s. Loyd (R. W.).
- Moyer (W. W.) s. Newport Co.
- Mozolowski (W.),  $\text{NH}_3$ -Geh. u. die  $\text{NH}_3$ -Bldg. im Blute. 10. Mitt. Ursprung d. Blutammoniaks 3233.
- Mrak (E. M.) u. Richert (P. H.), Wrkg. d. Abblasens auf d. Bldg. v.  $\text{H}_2$ -Bombagen in eingekochten gebrauchsfertigen Pflaumen 1088.
- Mrozowski (S.), Bandenfluoreszenz u. Dissoziationswärme d. Hg-Moll. 2151. — Dch. Röntgenstrahlen erregte Lumineszenz d. Hg-Dampfes 2975.
- Mudd (E. B. H.) s. Mc Cutcheon (M.).
- Mudd (S.) s. Lucké (B.); Mc Cutcheon (M.).
- , Lucke (B.), Mc Cutcheon (M.) u. Strumia (M.), Mechanismus d. Oponin-Bakteriotropinwrkg. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Änderr. in d. Oberflächeneigg. d. Bakterien u. d. Phagocytose, hervorgerufen dch. Sera v. immunisierten Tieren 1024.
- Mudford (H. D.), Färben reinseidener Strumpfwaren 98.
- Mudrovčić (M.), Dreifarbenkopierverf. 688.
- Mügge(O.), Kohas.-Verhältnisse einiger künstl. Krystalle u. Bedeut. d. Gleitt. für gewisse Zustandsänderr. 1886.
- Mühlbock (O.), Chemie d. Hormone 1701.
- Mühle, Gonorrhoebehandl. mit Ag-Quellstäbchen (Partagon) 1427.
- Mühlenbein (H.), Zellstoff aus gleichzeitig chem. u. mechan. behandeltem Faserstoff 510\*D.
- Mühlenchemie G. m. b. H., Erhöhd. d. Backfähigkeit. v. Mehlen 1606\*F.
- Mühlhaus (A.), Best. d. Sauregrades als Betriebskontrolle in d. Bäckerei 667. — Entw. d. spontanen Gär. im Mehlteig 808.
- Mühlsteh (W.), Zusammenhang zwischen Bitumen, Backfähigkeit. u. Gefüge bei Steinkohlen 959.
- Müllbauer (F.), Pogmatite v. Schweiklberg an d. Donau bei Passau in Bayern 2032.
- Müllensiefen (W.), Wärmeflußunters. an einem mit Koksofengas beheizten Tafelglaswannenofen 1958.
- Müller (A.), Emaillierfah. Gußeisen 644.
- Müller (Alex), KW-stoffmodell 1257. — Zusammenhang zwischen d. Zickzackstruktur d. KW-stoffkette u. d. Eigenschaftswechsel ungeradzah. u. geradzah. Kettenverbb. 2873.

- Müller (Alexander) s. Zemplén (G.).  
 Müller (Anton), Rasierseife 2843\*F.  
 Müller (Carl) [Berlin] s. Mey (K.).  
 Müller (Carl) [Mannheim] s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).  
 Müller (Carl) [Rorschach] s. Strasser (A.).  
 Müller (C. E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (C. H. F.) Akt.-Ges., Röntgenröhrenfabrik, Röntgenspektrograph. Unters. v. Stoffen, bes. Metallen 647\*D.  
 — u. Engels (R.), Verbinden v. Metall u. Glas 2356\*A.  
 Müller (C. J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (D.) [Braunschweig] s. Roth (W. A.).  
 Müller (D.) [Kopenhagen], CO<sub>2</sub>-Assimilat. bei arkt. Pflanzen u. d. Abhängigk. d. Assimilat. v. d. Temp. 2570. — Verh. d. Glucoseoxydase gegenüber Dialyse, HCN, CO u. Methylenblau 3155.  
 Müller (Erich) [Berlin], Salzlagerstätte am Nordostrande d. Mansfelder Mulde in d. Aufschlüssen d. Kaliwerke Wils, Johannshall u. Salzmünde 278.  
 Müller (Erich) [Dresden], Anwend. d. elektrometr. Meßmeth. bei d. Herst. v. Bleichlaugen 456.  
 — u. Schtscherbakow (J.), Theorie d. Abscheid. d. Cr aus wss. CrO<sub>3</sub>-Lsgg. 1137.  
 — u. Schwabe (K.), Aufnahmefähigk. d. Pt-Metalle für H<sub>2</sub>. Bezieh. zur Katalyse d. Ameisensäure 2.  
 Müller (Ernst) u. Henecka (H.), Einw. v. CO<sub>2</sub> unter hohem Druck auf metall. Fe 1515.  
 Müller (E. F.) u. Holscher (R.), Wrkg. d. äußeren Anwend. v. Wärme u. Kalte auf die Sekretionstätigk. d. Verdauungsorgane 1317.  
 Müller (Franz) s. Franke (F.).  
 — u. Walter (P.), Krit. Unters. d. fabrikationstechn. Entw. in d. Sulfitzellstofffabrikat. auf Grund d. bestehenden Literatur in d. letzten Jahren 1097.  
 Müller (Friedrich), Entwickl. d. modernsten Vorstell. über d. Bau d. Atoms auf quanten- u. wellenmechan. Grundlage 2747.  
 Müller (Fritz) [Bochum], Derzeit. Stand d. Veredel. d. Steinkohle 2744.  
 Müller (Fritz) [Höchst] s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (Fritz) [Steele] s. Kali-Chemie Akt.-Ges.  
 Müller (G.) s. Neumann (B.).  
 Müller (G. P.), Mikrophotographie 964.  
 Müller (H.), Lagermetalle auf Pb-, Sb- u. Sn-Basis 2600.  
 Müller (Hans) s. Ruff (O.).  
 Müller (Helmut) s. Forstmann (W.).  
 Müller (Hermann) s. Geigy (J. R.).  
 Müller (Jens) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (Johannes), Tierexperimentelle Unters. über d. Verteil. d. Hg im Organismus u. klin. Erfahr. über d. Ausscheid. desselben nach Salzyraninjekt. Unter bes. Berücksichtig. d. Pathologie u. Therapie d. Typhusbazillenträger 766.  
 Müller (Julius) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).  
 Müller (J. A.), Pal-Euphorbon aus d. Harze v. Euphorbia palustris L. 2557.  
 Müller (J. H.) u. Gulezian (C. E.), Germanat-gele d. Erdalkalien 1271.  
 Müller (Karl), Kunstseidenausüst. 1240.  
 Müller (Karl) [Sodingen], Gewinn. v. Phosphorsäure aus Phosphaten 2710\*D.  
 Müller (K. W.) s. Wiegner (G.).  
 Müller (P.) s. Goy.  
 Müller (Philipp) G. m. b. H., Vermeid. d. Schäumens u. Überkochens v. Dampferzeugern 616\* Schwz.  
 Müller (Richard) [Berlin], Herst. v. Al-Si-Legier. 1345\*D.  
 Müller (Richard) [Mannheim] s. Boehringer (C. F.) & Söhne.  
 Müller (Robert) [Graz], Elektromotor. Verh. d. Al u. Al-Amalgame 142. — Passivitätstheorie 2981.  
 Müller (Robert) [Hannover] s. Akt.-Ges. Georg Eggestorffs Salzwerke u. Chemische Fabriken.  
 Müller (Rudolf) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (R. H.) s. Niederl (J. B.).  
 Müller (R. K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).  
 Müller (R. W.), Wie wird Blei geschweißt? 792. — App. zur Konzentrat. v. Abfallsulfidlauge 2958.  
 Müller (W.) s. Loowenstein (K. zu).  
 Müller (W.) s. Borsche (W.).  
 Müller (Walther) s. Geiger (H.).  
 Müller (Werner) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Krzikkalla (H.).  
 Müller (Wilhelm) [Gleiwitz], Gasschachteln zum Brennen oder Rosten v. Kalk, Dolomit, Magnesit, Erzen o. dgl. mit Mittelnern u. Gutabzug nach d. Mitte 2091\*D.  
 Müller (Wilhelm) [Ludwigshafen] s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Müller (W. J.), Theorie d. Passivitätserchein. 5. Mitt. Einfl. v. Deckschichten auf d. Potential eines Metalles. 5. Mitt. 702. — Entgift. v. Leuchtgas oder v. aus Dest.-Gas u. Wassergas bestehendem Mischgas 1369\*Oc. — Kinetik d. Passivitätserchein. 2057.  
 — u. Konopicky (K.), Anod. Verh. d. Al 1629. — Theorie d. Passivitätserchein. 6. Mitt. Passivier. d. Cr bei niedrigen Stromdichten 2419.  
 Mueller (W. S.) u. Button (F. C.), Verwend. v. Trockeneiprodd. bei d. Herst. v. Eisercrme 2519.  
 Müller-Cunradi (M.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Müller-Lonsky (I.) s. Ziegler (M.).  
 Münch (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Münch (M.), Heut. Stand d. „Chloraminfrage“ 1239.  
 Münch (S.) s. I. G. Farbenindustrie u. May (R.).  
 Mündel (F.) s. Braun (H.).  
 Münder (W.), Konsistente Fette 3088.  
 Münder (K.), Best. d. Gerstenextraktes mit Formalin 230.  
 Münter (H.), Lichtbogenschweißen in Schutzgas. Beim Lichtbogenschweißen unter Schutzgas auftretender Wärmefluß. Ver-



- gleich mit der gewöhnl. Lichtbogen- u. Gas-schmelzschweiß. 2098.
- Münzenberger (H.), Sauredämpfe u. Abwässerneutralisieranlage 1836.
- Münzer (G.), Pt. Gewinn-, Handel, Verwend. [1213].
- Muffet (E.) s. Porcher (C.).
- Mugdán (M.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
- Muhlert (F.), Verwend. v. Methan in d. autogenen Metallbearbeit. 215.
- Muir (J.) s. Wilkinson (G. H.).
- Mukerji (B. K.) u. Dhar (N. R.), Kinetik u. Temp.-Koeff. einiger photochem. Rkk. bei Bestrahlg. mit Licht vorsch. Wellenlängen 698.
- Mukherjee (B. C.) u. Chatterji (A. K.), Hochfrequenzlad. in Gasen 2021.
- Mukherjee (J.) s. Ghosh (J. C.).
- Mukherjee (J. N.), Rai-Chaudhury (S. P.) u. Bhattacharyya (A. S.), Ander. d. elektr. Lad. v. Kolloidteilchen. 4. Mitt. Wrkg. d. Verdünn. auf d. Lad. v. Kolloidteilchen in Ggw. u. Abwesenh. v. Elektrolyten 1140.
- , Rai-Chaudhury (S. P.) u. Rao (A. N.), Anders. d. elektr. Lad. v. Kolloidteilchen. 3. Mitt. Einfl. v. Nichtelektrolyten auf d. Kataphoresegeschwindigkeit. v. Kolloidteilchen u. auf d. Adsorpt. v. Ionen dch. Kolloidteilchen, d. deh. solche Mess. angezeigt wird 1140.
- Mukherjee (S. K.) u. Sengupta (P. N.), Raman-Spekt. v.  $H_2SO_4$  u. Sulfaten 1381.
- Mulford (H. K.) u. Greenbaum (F. E.), Prakt., genauer u. billiger App. zur  $pH$ -Best. 1827.
- Mulinos (M. G.), Isoamyläthylbarbitursäure (Amytal) als Labor-Anästhetikum für Katzen 765.
- Mull (J. B.) s. Kauffman (H. L.).
- Mullen (C. A.) s. Amiesite Asphalt Co. of America.
- Mullen (E. J.) s. General Chemical Co.
- Müller (A.) u. Cie., Stroh u. Monosulfid 109.
- Müller (G. L.), Einfl. an Butterfett reicher Kost auf Wachstum, Blutbildg. u. Blutzestör. 2575.
- Müller (O. F.) s. Nyanza Color & Chemical Co.
- Müller (P.) s. Bergh (A. A. H. v. d.).
- Mulliez Frères & Co. s. Kommanditgesellschaft Mulliez Frères & Co.
- Mulliken (R. S.), Elektronenzustände u. Bandenspektrenstruktur bei zweiatom. Moll. 8. Mitt. Empir. Regeln für d.  $\delta$ -Typ-Aufspalt. 8. — Zuordn. v. Quantenzahlen zu d. Elektronen in Moll. 3. Mitt. Zweiatom. Hydride 1770. — s. Monk (G. S.).
- Mullin (C. E.), Einfl. d.  $pH$  auf d. Phänomen d. Farb. 2373. —  $pH$ -Kontrolle in d. Seidenindustrie 2392. —  $pH$ -Kontrolle in d. Küpenfärberei 3188.
- u. Stribling (R. M.), Luftseide 369. — Sulfonierte Netz- u. Reinigungsmittel u. nahestehende Prodd. 1239.
- Mumford (S. A.) u. Phillips (J. W. C.), Berechn. u. Interpretat. v. Parachorwerten 2987.
- Munch (J. C.) s. Hartung (W. H.).
- Munday (A. H.), Spritzguß 1461.
- Munk (A.) s. Nathan (E.).
- Munsell (H. E.), Polierter Reis als Quelle für Vitamin B 1813. — s. Kifer (H. B.).
- Muntenbeck (F.), App. zur Trenn. v. Material nach d. D. 3094\* D.
- Munter (E. J.), Glycerin-Cholesterin-Fraziptionsprobe für Syphilis nach Hinton im Vergleich mit d. Wassermannk. in 2120 Fällen 333.
- Munzert (H.), Kolloidchem. d. Lackfarben 219. — Verlauf d. Standölbldg. 1608.
- Murakami (K.), Gallensäurebildg. 2. Mitt. Avitaminosen u. Gallensäureausscheid. in d. Gallo 1316. — Bedeut. d. Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel 4. Mitt. Antagonist. Wrkg. d. Gallensäure gegen Adrenalin 1423.
- Murakami (T.), Stufenweise Erniedrig. d. A<sub>1</sub>-Transformat. in Stählen 212. — s. Takei (T.).
- Murata (K.), Elektrodenpotential v. Ni. 2. Mitt. Einfl. v. okkludiertem  $H_2$  auf d. Elektrodenpotential v. Ni 268. 3. Mitt. Mechanismus d. Reaktivier. v. passivem Ni 268.
- Murawiew (J.), Wrkg. v. NaCl auf d. im Molkereibetrieb vorkommenden Mikroorganismen 2520.
- Murlin (J. R.) s. Collens (W. S.).
- Murmann (E.), Trockenlegen feuchter Mauern 1342\* D.
- Murmann (H.), Durchlässigk. dünner Metallschichten für langwellige ultrarote Strahl. u. ihre elektr. Leitfähigk. 384. — s. Czerny (M.).
- Murnaghan (F. D.), Operator H in Schrödingers Gleich. 126.
- Murphy (A. F.) s. American Rolling Mill Co.
- Murphy (E. A.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
- Murphy (E. J.), Elektr. Leit. in Textilien. 3. Mitt. Abnorme Verhältnisse in d. Elektrizitätsleit. in Textilien 506.
- Murphy (J. C.) s. Jones (D. B.).
- Murphy (L. T.), App. zum Reinigen v. Papierstoff v. mechan. Verunreinig. 3259\* A.
- Murphy (R. C.) s. Oberholtzer (J. H.).
- Murray (A. G.), Löslichk. v. NaOH u. KOH in  $CH_3OH$  u. A. 2009.
- Murray (Arthur George) s. Kipping (F. S.).
- Murray (M. J.), Osmot. Druck v. Acetonlsgg. 2026.
- Murray jr. (T. F.) s. Gray (H. Le B.).
- Murray (W. S.) s. Oneida Community Ltd.
- Musher (A.) s. Swift & Co.
- Musher (S.) u. Willoughby (C. E.), Unters.-Meth. für Olivenöl. 2. Mitt. 1871.
- Musil (A.), Verseif. v. Methylacetat mit Alkalicarbonaten 2970.
- , Mazzoli (E.) u. Manzano (H.), Thermodynam. Zusammenhang zwischen Laugen- u. Sodaverseif. d. Ester 2969.
- Muskat (I. E.) u. Huggins (K. A.), Konjugierte Systeme. 1. Mitt. Chlorier. v. Phenylbutadien 1655.
- u. Ludeman (H.), Isolier. d. intermediären Grignardschen Additionsverb.  $C_6H_5 \cdot CH : CH \cdot CH(O \cdot MgBr) \cdot CH_3$  2179.
- Muskat (M.) s. Epstein (P. S.).
- Mussgnug (F.) s. Brückl (K.); Gossner (B.); Vanino (L.).

- Musso (L.), Verwend. v.  $K_4Fe(CN)_6$  u.  $H_3PO_4$  in d. Weinkellerei 503.
- Mutaftschiew (Z.) s. Stranski (I.).
- Muth (F.) s. Heiduschka (A.).
- Muth (Friedrich) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmelzer (A.).
- Muto (Tomenosuke) s. Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha.
- , Hida (S.) u. Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha, Kunstseide aus koll. Lsgg. v. Naturseide 2743\*E.
- Muto (Toshinosuke) u. Yamaguti (T.), Beug. v. Kathodenstrahlen dch. Krystallpulver 253.
- Mutschlechner (A.) s. Lewin (L.).
- Mutti (I.) u. Reginelli (C.), Anwend. v. Permutit zur Reinig. v. Zuckersaft 2270.
- Muxi (A. É.) u. Muxi (G. A.), Herst. einer Deckweißfarbe 2941\*F.
- Muxi (G. A.) s. Muxi (A. É.).
- Muzzioli (G.), Lithograph. Übertragen v. Schriften oder Zeichn. auf Holz oder ähnl. poröse Oberflächen 2830\*E.
- Myers (H. B.) u. Austin (V. T.), Gewöhn. an Nitrit 3036.
- u. Ferguson (C.), Einfl. v. Salicylatzufuhr auf d. Acetonkörpergeh. im Blut 1809.
- Myers (R. P.), Keimtötende Bigg. alkal. Waschlfl. mit bes. Bezieh. auf d. Einfl. v.  $[H^+]$ , Puffer. u. osmot. Druck 1605.
- Myers (V. C.) s. Heard (H. B.).
- Myers (W. K.), Wrkg. doppelseit. Entfern. d. Ovarien bei Katzen auf d. Empfindlichk. gegenüber Insulin 2690.
- Myhill (A. R.) u. Pickering (E. T.), Vorführ. einer vollständigen Gasanalyse 820.
- Mylius (W.), Glasforsch. 1928 3175.
- Myrbäck (K.) s. Barthel (C.); Euler (H. v.).
- u. Euler (H. v.), Unterss. über Trockenhofe 1932.
- Myrbäck (S.) s. Euler (H. v.).
- Naamlooze Vennootschap Algemeene Norit Maatschappij, Akt. Kohle 2710\*D.
- N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij, Ungesätt. KW-stoffe 794\*E. — Asphalt-emulss. 821\*E. — Emulgier.- u. Stabilisier.-Mittel 2136\*F. — Wss. Disperss. 2403\*F. — Wasserdichtmachen v. Gewebe, Papier o. dgl. 2618\*E. — Raffinieren v. Petroleum u. Petroleumprod. 2853\*F. — Emulgierbare Stoffe u. Emulss. aus Mineralölen 3093\*F.
- u. Kirschbraun (L.), Bituminöse Emulss. 1614\*E.
- N. V. J. A. Carp's Garenfabrieken, Mercerisieren 236\*E.
- N. V. Chemische Fabrik Servo u. Rozenbroek (M. D.), Sulfonierte Fettsäuren 1492\*E.
- N. V. Constructie Atelier der Vorstenlanden, Kalken v. Zuckersaft 2118\*Holl.
- N. V. Elektro-Zuurstof-En-Waterstoffabriek, Cupren 1220\*E.
- N. V. Industriele Maatschappij Amstellin, Wasserfarben 936\*E.
- N. V. International Octrooibureau, Elektr. Entlad.-Röhre 2357\*Schwz.
- N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij Novadel, Bleichen, Geruchlosmachen u. Desinfiz. v. Prodd. aller Art 1490\*E. — Bleichen von Mehl u. dgl. 1490\*E.
- N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij Novadel, Gelissen (H. C. J. H.) u. Hooft (F. V.), Behandl. v. Mehl u. dgl. 1091\*E.
- N. V. Jurgens' (Ant.) Margarinefabrieken, Veredel. höherer Fettsäuren 2843\*Holl.
- N. V. Koninklijke Stearin Kaarsenfabriek Gouda, Straßenbelagm. 1062\*F.
- N. V. Mij. tot Beheer en Exploit. van Octrooien, Rollenkühlen für unmittelbar aus d. Walzmaschine kommende Glasplatten 473\*D.
- N. V. Mijnbouw en Handelsmaatschappij Wonoh-Gedeh, NaJ aus J-halt. Absorpt.-Kohle 3245\*Holl.
- N. V. Nederlandsche Darmindustrie, Konservieren v. tier. Prodd. 2839\*E.
- N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek, Färben v. Faserstoffen in mehreren Farben oder in versch. Glanz oder in beiden 355\*D. — Verf. u. Vorr. zur Erzeug. v. Kunstseide u. a. Gebilden aus Celluloselsgg. nach d. Trockenspinverf. 511\*D. — Kunstfäden, Bänder usw. aus Viscose 1496\*D. — Färben v. Faserstoffen in mehreren Farben 3253\*D.
- u. Janssen (H. J. J.), Erzeug. v. Färbb. u. Glanz auf Faserstoffen 2607\*Can. — Färben v. Viscosekunstseide 2607\*Can.
- N. V. Nederlandsche Linoleumfabriek u. Börnstein (H.), Plast. MM. 112\*E.
- N. V. Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch-Hollandsche Oliefabrieken (Nouveaux Etablissements Calvé-Delft), Aromatisieren v. eßbaren Fetten, wie Margarine, künstl. Rahm u. dgl. 2957\*F.
- N. V. Nederlandsche Parasinfabriek, Künstl. Wurstüberzüge 3076\*E.
- N. V. Norit Vereening Verkoop Centrale, Entfärb. v. Zuckersaft mit Kohle 1862\*Belg.
- N. V. „Organon“, Wirksame Ovarialhormone 1325\*E. — Bakterienauflösender Stoff „Lysozym“ aus Eiweiß 2075\*Holl., 2911\*Holl.
- N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Glühkathoden 82\*F., 1954\*E., 3048\*Schwz. — Glas 341\*E., 3176\*E. — Niederschlagen v. Rh, Ir, Os u. Ru auf die Elektrizität leitenden Fäden 467\*F. — Entlad.-Röhron zum Gleichrichten v. Wechselströmen 1336\*Schwz. — Gasgefüllte Entlad.-Röhren 1336\*Schwz. — Elektrolyt. Gleichrichter 1954\*E. — Entlad.-Röhre 2357\*Oe., 2924\*Oe., 3048\*Schwz. — Glas v. niedr. Ausdehn.-Koeffizienten 2813\*F.
- , Arkel (A. E. van) u. Boer (J. H. de), Niederschlagen v. Hf u. Zr auf Glühkörper 2708\*Russ.
- , Boer (J. H. de) u. Arkel (A. E. van), Niederschlagen v. duktilem Hf u. Zr auf einen Glühkörper 201\*D. — Glühfäden 1954\*A.
- u. Hertz (G. L.), Trennen v. Gasgemischen 2087\*Can. — Oxydkathoden 2356\*A.
- , Romp (J.) u. Brandsma (W. F.), Transformatoren 1672\*A.
- N. V. Societeit voor Chemische Industrie „Katwijk“ u. Dorp (G. C. A. van), Theobromin aus Naturstoffen 2106\*A.



- Nabenhauer (F. P.) s. Anderson (R. J.).  
 Nachmansohn (D.), Zerfall d. Kreatinphosphorsäure im Zusammenhang mit d. Tätigk. d. Muskels. 2. Mitt. 593.  
 Nachod (H.) s. General Electric Co.  
 Naef (M.) & Cie., Monocycl. Lactone 1347\* E.  
 — Lacton d. 14-Oxytetradecan-1-carbonsäure 1347\* Schwz.  
 — u. Ruzicka (L.), Carbocycl. Ketone mit mehr als 9 Ringgliedern 1588\* A., 2261\* A.  
 Naegeli (C.) u. Lendorff (P.), Ein modifizierter Curtiuscher Abbau. 4. Mitt. Abbau d. Perhydro-norbixins 2781.  
 Naeser (G.), Lichtfilter zur Mess. d. Farbt. temp. 913.  
 Naeshagen (E.) s. Hassel (O.).  
 Nagai (S.), Beziehh. zwischen Zus. u. Festigk. v. Zementmörteln bei kombinierter Erhär. 3. Mitt. 473; 4. Mitt. 1959; 5. Mitt. 1960. — Modul u. Indices bezügl. d. wichtigen hydraul. Komponenten d. Portlandzements. 1. Mitt. 624; 2. Mitt. 624. — Gemischte Portlandzemente. 1. Mitt. 1959; 2. Mitt. 1959. — Festigk.-Prüf. an kleinen Proben v. Zementmörteln. 1. u. 2. Mitt. 1961. — Zus. v. unl. Rückständen verschiedener Zemente 2928. — Biegefestigk. v. Zementmörteln 2928.  
 Nagai (W. N.) u. Kanao (S.), Synthese d. isomeren Ephedrine u. ihrer Homologen 162.  
 Nagai (Y.) s. Tanaka (Y.).  
 Nagaoka (H.) u. Mishima (T.), Isotopieeffekt im Ne-Spektrum 1261.  
 — u. Sugiura (Y.), Neuartige Cd-Lampe 1327.  
 Nagayama (T.), Machida (H.) u. Takeda (Y.), Experimenteller Skorbut. 2. Mitt. Kohlehydratstoffwechsel Vitamin C-frei ernährter Tiere 61.  
 — u. Sato (N.), Experimenteller Skorbut. 3. Mitt. N-Stoffwechsel Vitamin C-frei ernährter Tiere 61.  
 Naget (A. L.), Straßenbelag 3054\* F.  
 Nagy (A.), P u. Muskelleistst. 1028.  
 Nagy (V. L.) s. Bodnár (J.).  
 Nahikian (K. M.) s. Brewer & Co.  
 Nahmias (M.), Intensitätsbest. d.  $\alpha$ -Strahl. eines akt. Ac-Nd. dch. Mess. seiner  $\beta$ -Strahl. 129, 3104.  
 Nahnsen (J.), Zahlenmäßige Best. d. Entwässerbarkeit. v. Sanden 1249.  
 Nahum (L. H.) s. Himwich (H. E.).  
 Naidu (B. P. B.) s. Caius (F. J. F.).  
 Naish (W. A.) u. Clennell (J. E.), Select methods of metallurgical analysis [2483].  
 Naito (D.-I.) s. Marusawa (T.).  
 Naito (Y.), Mikrobest. v. P in Geweben 1331.  
 Nakahara (W.) u. Somekawa (E.), Kein Verbrauch v. Vitamin B dch. wachsende Sarkome beim Huhn 766. — Vitamin u. Tumorwachstum. 2. Mitt. Fehlen v. Vitamin B-Verbrauch bei wachsendem Hühnersarkom 1322.  
 Nakamura (S.) s. Joshimoto (S.).  
 Nakashima (M.) s. Weigert (F.).  
 Nakashima (S.) s. Kubota (S.).  
 Nakashima (T.), Celluloseoxanthogenessigsäure 722. — Celluloseoxanthogenamide 985. — Benzyläther d. Cellulose 1653. — s. Kita (G.).  
 — u. Sakurada (I.), Selekt. Wrkg. d. drei Hydroxylgruppen d. Cellulose 1653.  
 Nakata (H.) s. Matsumiya (K.).  
 Nakata (S.) s. Matsui (M.).  
 Nakaya (U.), Emiss. weicher Röntgenstrahlen dch. verschiedene Elemente mit Berücksichtig. d. Einfl. adsorbierter Gase 2300. — s. Terada (T.).  
 Nakazawa (F.) u. Abe (S.), Wesen d. blutdrucksteigernden Wrkg. d. Guanidins. Entsteh.-Mechanismus d. Blutdrucksteiger. 2219.  
 Naltsas (A.) s. Scheiber (J.).  
 Nameikin (S.) u. Glagolew (E.), Octalin aus d. tert. Dekalol 426.  
 — u. Nekrassow (W.), Rkk. d. prim. Arsino 1041.  
 Nandris-Calugareanu (A.), Ungerinnbark. d. Blutes in vivo nach Heparin oder Hirudin beim Kaninchen 2339.  
 Nanji (D. R.) s. Abbey Syndicate Ltd.  
 — u. Norman (A. G.), Pektin. 2. Mitt. Best. d. einzelnen Pektinsubst. in d. Natur 1438.  
 Naoum (P.) u. Meyer (K. P.), Dampfdruck d. Nitroglycerins u. d. Nitroglykols 375.  
 Napalkoff (N.), Einfl. d. Zerkleiner.-Grades d. Schamotte auf d. Widerstandsfähigk. feuerfester MM. 2811.  
 Napoleoni (L.) s. Viale (G.).  
 Napoli (M.) s. Lucia (P. de).  
 Narasimhaswami (K. V.) s. Rao (E. L.).  
 Náráy-Szabó (S.), Struktur v. Staurolith 1910.  
 —, Taylor (W. H.) u. Jackson (W. W.), Struktur d. Cyanits 1910.  
 Narayan (A. L.) s. Rao (A. S.).  
 Narayana (N.) u. Sreenivasaya (M.), Charakterisier. sehr kleiner Mengen Eiweiß nach van Slyke 76.  
 Narbeshuber (K.), Schmerzstillendes Medikament 1029.  
 Nardo (L. U. de), Colorimetr. Best. v. Nitraten in Boden u. Wässern 1063. — Methlth. zur Best. organ. Subst. im Boden 3247.  
 Narita (Z.) s. Kondo (H.).  
 Narkewitsch (M.) s. Jefremow (N.).  
 Nash (A. W.) s. Stanley (H. M.).  
 Nash (C. A.) s. Bakelite Corp.  
 Nash, jr. (T. P.), Mechanism. d. Phlorrhizin-Diabetes. 3. Mitt. Wrkg. d. Phlorrhizins auf d. Glykogenspeicher. bei Hunden, deren Ureteren abgedunden waren 2065. — s. Benedict (S. R.).  
 Nasih (B.), Äußere Pankreassekret. unter d. Einfl. einer intraduodenal eingeführten HCl-Lsg. beim Hunde 1021.  
 Nassakin (S.), Rationalisier. d. trockenen Dest. d. Holzes 679. — Extraktionsmeth. zur Gewinn. v. Essigsäure aus schwachen Lsgg. 1213.  
 Nathan (E.) u. Munk (A.), Experimentelle Sensibilisier.- u. Allergieerschein. d. Haut gegen Salvarsan. 2. Mitt. 1428.  
 —, Munk (A.) u. Grundmann (H.), Experimentelle Sensibilisier. u. Allergieerschein. d. Haut gegenüber Myosalvarsan. 3. Mitt. 2791.  
 Nathan (F. L.), Explos. in Kohlenbergwerken u. zugelassene Sprengstoffe: Geschichtl. Überblick 1115.  
 Nathansohn (A.), Otavi Minen- und Eisenbahngesellschaft, Aron Hirsch & Sohn, Metall- und Farbwerke Akt.-Ges., Zinkhütte Hamburg u. Compagnie Métallurgique Franco-

- Belge de Montagne, Pb-Verbb. aus Erzen, Hüttenprodd., Abfällen d. chem. Industrie u. dgl. 1337\*D.
- National Academy of Sciences u. Cleveland (L. R.), Sterilisieren u. Konservieren v. Fruchtsäften 2123\*A.
- National Aniline & Chemical Co. u. Geller (L. W.), Disazofarbstoffe 494\*A. — Monoazofarbstoffe d. Pyrazolonreihe 663\*A.
- u. Kranz (F. H.), Oxybenzaldehyde 1470\*A.
- u. Kyrides (L. P.), Alkalialkoholate 1071\*A.
- u. Rogers (D. G.), Red. organ. Verbb. 1477\*A. — Anthrachinonfarbstoffe 2379\*A.
- , Rogers (D. G.) u. Stowell (H. T.), Anthrachinondisulfonsaure 1472\*A.
- National Carbon Co. u. Benner (R. C.), Elektrolyt. Gleichrichter 202\*A.
- u. Bowditch (F. T.), Lsg. für elektrolyt. Gleichrichter 2709\*A.
- u. Marsal (P. A.), Verschlüsse für Trockenelemente 776\*A.
- u. Walden (D. O.), Primärelement 2357\*A.
- National Kellastone Co. u. Seaton (M. Y.), Farbige Überzüge auf Gegenständen aus Sorelzement 1841\*A.
- National Metal and Chemical Bank Ltd., Behandl. v. Ti-halt. Erzen u. Verbb. 1345\*D.
- u. Mac Kay (P. A.), Verarbeit. v. Ti-Erzen 1846\*Can.
- , Stephens (F. G. C.), Anderson (L. J.) u. Cash (W. A.), Titanfarbstoffe 2110\*A.
- National Processes Ltd. u. Robson (S.), Rösten pyrit. Erze 645\*E.
- Natta (F. J. van) s. Gomberg (M.).
- Natta (G.) u. Faldini (M.), Herst. v.  $\text{CH}_2\text{OH}$  2965\*F.
- u. Passerini (L.), Feste Lsgg., Isomorphie u. Symmorphie zwischen d. Oxyden d. 2-wertigen Metalle. 1. Mitt. Systeme  $\text{CaO}\cdot\text{CdO}$ ,  $\text{CaO}\cdot\text{MnO}$ ,  $\text{CaO}\cdot\text{CoO}$ ,  $\text{CaO}\cdot\text{NiO}$ ,  $\text{CaO}\cdot\text{MgO}$  2. — Spinelle d. 2-wertigen Co, Co-Aluminat, -chromit, -ferrit u. -kobaltit 381. — Spinelle v. Typus  $\text{Me}_2\text{Me}'\text{VO}_4$  828.
- Naugatuck Chemical Co., Styrol u. Homologe 488\*D. — Formen v. Kautschukgegenständen 1860\*E.
- , Bradley (C. E.) u. Gibbons (W. A.), Anstrichmm. 1598\*A.
- u. Cadwell (S. M.), Polynitrophenylbenzthiazylsulfide 2835\*A. — Polynitroaryldiallyldithiocarbamate 2937\*A. — Phenylmethylenbis-(dialkyldithiocarbamate) 2938\*A. — 2,6-Dinitro-4-chlorphenyldialkyldithiocarbamate 2938\*A.
- u. Ostromislensky (I.),  $\alpha$ -Metastyrole 2500\*A.
- u. Teague (M. C.), Kautschukgegenstände 1860\*A.
- Naugle (H. M.) s. Columbia Steel Co.
- Naugle (J. J.), Aktivier. u. Regenerier. v. Kohle 2592\*F.
- Naujoks (E.) s. Diels (O.).
- Naunton (W. J. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Navarre s. Soc. Anon. Papeteries Navarre.
- Navarre (P.) et Fils, Pektin-saft zur Herst. v. Gelee 2956\*F.
- Navarre (Paul), Chereau (E.) & Cie., Schwarzfarben v. groben pflanzl. Fasern 2607\*F.
- Navarro (L. F.), El Mundo de los Minerales [850].
- Navia (L.), Trockengeschwindigk. einer bildsamen Porzellanm. bei niederem Druck u. Erhitzen. 623.
- Navrotzky (N.), A. aus d. Backofenschwaden 504\*E., 1752\*F.
- Nawiasky (P.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
- Nayer (P. de) s. Denayer (P.).
- Neal (A. M.) s. Kraus (C. A.).
- Neal (R. E.), Short laboratory course in general chemistry [827].
- Neale (A. E. T.) s. Dunlop Rubber Co.
- Neale (L. C.), Druckerschwarze aus vulkanisiertem Kautschuk 2941\*F.
- Nealey (J. B.), Erwärmen v. Stahlblechen in kontinuierl. gasbeheizten Öfen 2720.
- Nebbeling (P.), Waldensche Umlager. 2873.
- Neber (P. W.), Knöller (G.), Herbst (K.) u. Trissler (A.), Verlauf d. Indolsynth. nach Fischer 3012.
- Niederländische Guttapercha Maatschappij, Befestigen v. Kautschuk auf anderen Gegenständen 940\*E. — Überziehen v. Gegenständen mit Kautschuk 2836\*F.
- Needle (S. L.) u. Panalle (A.), Heilmittel gegen Bronchitis 2076\*A.
- Neeff (T. C.), Exakte Dosier. mit d. Sabouraudtablette 1943.
- Neel (C. B.), Inbetriebsetzen d. elektrolyt. u. Raffinationswerkes d. Andes Copper Mining Co. 1065.
- Néel (L.), Statist. Berechn. d. Remanenz 2541.
- Neelmeier (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).
- Neese (H.), Soll man Graugußstücke schweißen? 792.
- Negelein (E.) s. Warburg (O.).
- Négué (A.), Verbessor. d. chem. u. mechan. Eig. d. Cu, Al u. ihrer Legier. 2099\*F.
- Neher Co. G. m. b. H. s. Aluminium-Walzwärker Singen.
- Nehring (E.) s. Serger (H.).
- Nehring (K.), Einfl. d. Bodenrk. auf d. Umsetztz. d. verschied. N-Verbb. im Boden u. auf ihre Ausnutz. dch. d. Pflanzen 628. — Verss. mit „Kalkammon“ 1577.
- Neill (J. M.) s. Lowenstein (L.).
- Nekludow (W.) s. Goldberg (J.).
- u. Chalатов (S.), Verwert. d. Cholesterinbest.-Methth. im Blutserum nach Gewichts- u. Colorimetrieprinzip 919.
- Nekrassow (A.) s. Nekrassow (W.).
- Nekrassow (B.), Siedetemp. d. KW-stoffe 2033.
- Nekrassow (W.), Chemiè d. Gifte [1326]. — s. Nametkin (S.).
- u. Komissarow (J.),  $\beta$ -Chloräthylester d.  $\text{CO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2553.
- u. Melnikow (N.), Einw. v. Chlorpikrin auf Mercaptane 2439.
- u. Nekrassow (A.),  $\beta$ -Chlorsubstituierte As-Verbb. 714.
- u. Soskolow (A.), Chlorier. d. p-Nitrobenzylcyanids 2879.



- Nekritsch (M.), FF. d. leichtschmelzenden Alumo- u. Borosilicate 3115.
- Nelkenöwna (R.) s. Lampe (W.).
- Nellensteyn (F. J.), Fortschritte auf d. Gebiet d. Asphalchemie 818.
- Neller (J. R.), Unters. d. Genauigk. d. Gutzzeit-Meth. für As 2481.
- Nelles (L. H.), Verbesserr. bei d. Herst. v. Seife 952\*F.
- Nelson (E. E.) s. Pattee (G. L.).
- u. Pattee (G. L.), Stand d. Mutterkornfrage mit bes. Berücksichtig. d. in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie gebrauchten Präpp. 2578.
- Nelson (E. K.), Organ. Säuren v. Zuckerrohrmelassen 2337. — s. Government and People of the U.S.A.
- u. Greenleaf (C. A.), Unters. v. Zuckerrohrsirup-Dest.-Übertrieb 2945.
- Nelson (E. M.) s. Jones (D. B.).
- Nelson (G. M.) s. Clark (E. P.).
- Nelson (G. W.), Wiederverwend. d. einseitig gebrauchten Druckmatrizen 1225\* A.
- Nelson (J.) Ltd. u. Haworth (W. N.), Konz. Essig- u. Ameisensäure 1848\* Aust.
- Nelson (M. P.) s. Sunderlin (G.).
- Nelson (R. E.) u. Rothrock (H. S.), Acyllderiv. d. o-Aminophenols. 5. Mitt. 2440.
- Nelson (R. M.) u. Gravatt (G. F.), Gerbstoffgeh. abgestorbener Kastanienbaume 2968.
- Nelson (T. H.), Wärme- u. korrosionsbeständ. Legier. 477. — Cr-Fe-Legier. 1202.
- Nelson (V. E.) s. Taylor (M. W.).
- Nelson (W. L.) u. Cretcher (L. H.), Alginsäure aus *Macrocystis pyrifera* 758.
- Nemec (B.), Struktur u. Aggregatzustand d. Zellkernes 2899.
- Nemec (V.) s. Kubelka (V.).
- Neminski (B.), Ar. seine Gewinn. bei d. Darst. v. O<sub>2</sub>, Reinig. u. Anwend. 2927.
- Nemoto (C.) s. Kaneko (S.).
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., A. u. Glycerin dch. Vergär. zuckerhalt. Lsgg. 1357\* Aust. — Salze d. Fettsäuren u. Sulfonsäuren d. aliphat. Reihe mit Alkylaminen 2606\*F. — Katalyt. Herst. aliphat. Alkohole 2964\*F. — Verbundglas 3053\* Belg. — s. Canadian Explosives Ltd.; Nobel Industries Ltd.
- , Black (C. O.) u. Moore (W. A.), Explosivstoff 1116\* A.
- u. Bolton (E. K.), Anreicher. komplexer sulfid. Erze 1584\* A.
- , Booge (J. E.) u. Coolidge (C.), Behandl. trocknender Öle zur Herst. v. Lacken 2279\* A.
- u. Bowers (P. C.), Reinigen v. Phthalsäureanhydrid 3069\* A.
- u. Bradshaw (H.), Photograph. Film 2630\* A.
- , Bradshaw (H.), Nollau (E. H.) u. Woodbridge (R. G.), Nitrocellulosemischsch. 1104\* A.
- u. Burke (C. E.), Pentaerythrit 1467\* A.
- , Calcott (W. S.) u. Parmelee (A. E.), Stabilisier. v. Tetraalkylbleiverbb. 2101\* A.
- u. Daudt (H. W.), Teträthylblei 649\* A. — Benzoesäure aus Phthalsäure oder deren Metallsalzen 1217\* A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Daudt (H. W.), Parmelee (A. E.) u. Monroe (K. P.), Tetraalkylblei 2101\* A.
- , Engelmann (M.) u. Funk (F. J.), Organoquecksilberverb. 2103\* Can.
- u. Gaukerle (C. G.), Lacke mit  $\beta$ -Oleostearin 2834\* E.
- u. Hitt (M. V.), Nitrocellulose-MM. 1082\* A.
- , Hopkins (H. H.) u. Segur (S. B.), Celluloseäther enthaltende Gemische 3199\* E.
- u. Jordan (H.), Blaue Tetrakisazofarbstoffe für Baumwolle 802\* A.
- u. Kramer (R. L.), Celluloseacetatmischsch. 512\* E.
- u. Lawri (J. W.), Glycerin 2829\* E.
- u. Lawson (W. E.), Überzugs-MM. 2111\* E.
- u. Lindsay (W. J.), Glühen v. Lithopon 99\* A.
- u. Lulek (R. N.), Küpenfarbstoffe d. 1.9-Anthrathiazolreihe 224\* A.
- u. McDermott (F. A.), Glycerin dch. Gär. 2738\* A., E.
- u. Parmelee (A. E.), 2-Oxynaphthalin-1-sulfonsäure 1471\* A. — Trennen u. Reinigen v. disubstituierten Guanidinen 1849\* A.
- u. Schwartz (G. L.), Cellulosenitrat-MM. 1104\* A.
- , Schwartz (G. L.) u. Mc Cormick (F. H.), Papier mit stark adsorbierenden Eig. 3083\* E.
- u. Stine (C. M.), Überzugs-MM. 2115\* A.
- , Stine (C. M.) u. Coolidge (C.), Überzugs-MM. 2115\* A.
- , Tanberg (A. P.) u. Kramer (R. L.), Fein verteiltes Nitroguanidin 1216\* A.
- u. Taylor (G. B.), Nitrosylchlorid 2808\* A.
- u. Verderosa (J. M.), Farb- u. Lackentfernungsmittel 3073\* E.
- u. Zeisberg (F. C.), Ester, höhere Alkohole, Aldehyde usw. aus Alkoholen 94\* A., E.
- Nemoz (A. L.), Weinsäure 1235\* F.
- Nenitzescu (C. D.), Deriv. d. 2-Methyl-5-oxindols 2331. — Einw. v. J auf aci-Nitroalkaliverbb. 3005.
- Neogi (P.) u. Bhattacharyya (R. C.), Einw. v. Mg-Amalgam auf Nitrate, auf HNO<sub>2</sub> u. Salze d. Oxysäuren d. S u. d. Halogene 1909.
- Neoral (K.) u. Bláha (J.), Stimulierungsvers. an d. Weinrebe. 2. Mitt. 209.
- Nepveux (F.) s. Labbé (M.).
- Nerad (H.), Abhängigk. d. Bleichziffer v. d. Führ. d. Kochprozesses beim Ritter-Kellner-Verf. 368.
- Neresheimer (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Lüttringshaus (A.).
- Neri (A.), Monosulfonsäurederiv. d. 2-N-Phenyl-1,2-naphtho-1,2,3-triazols 2191.
- Neß (H. E. van), Verf. zum örtl. Einfärben v. Textilgut, bes. v. Garnwickeln 2375\* D.
- Nethercot (W.) s. Townsend (J. S.).
- Netolitzky (F.) u. Frey (A.), Kieselkörper, Kalksalze als Zellinhaltskörper, Ca-Oxalat, Monohydrat u. Trihydrat [2056].
- Netscher (H.), Kieselsäure im Bier. 2. Mitt. 1932, 2519.

- Nettmann (P.), Schnellprüfverf. für Farb-  
anstriche 491. — Eignungsprüf. v. Farb-  
anstrichen 934. — Verfestigungsvorgänge  
1979.
- Netzband (W. F.), Beispiel d. Schürfens u.  
d. Wertbest. eines Pb-Zn-Vork. 1035.
- Neubauer (H.), Düngungstabelle für Kali  
[1733].
- Neuberg (C.) s. Kitasato (T.).
- , Jacobsohn (K. P.) u. Wagner (J.), Bldg  
u. Spalt v. Glucosiden als Meth. z. chem.  
u. biochem. Trenn. racem. Alkohole in ihre  
opt.-akt. Formen 2050.
- u. Kobel (M.), Isolier. v. Methylglyoxal  
bei d. Milchsäuregär. 585. — Desmolyt.  
Bldg. v. Methylglyoxal dch. Hefenzym  
762. — Isolier. v.  $\text{CH}_2\text{OH}$  aus Tabakrauch  
2520. — Vorgänge bei d. desmolyt. Bldg.  
v. Methylglyoxal dch. Hefe 2902.
- Neuberger (L.), Verbesser. v. Speisefett dch.  
Zufüg. d. freigelegten Phosphorvitamin-  
komplexes grüner Pflanzen nebst d.  
physiolog. wirksamen Salzen 1988.
- Neubert (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Neue Glanzstoff-Werke Akt.-Ges., Alkali-  
cellulose für d. Gewinn. v. Viscose 674\* D.
- Neufeld & Kuhnke G. m. b. H., Mit Depolari-  
sations-M. durchsetzte Kohlelektroden 81\*  
D.
- Neufeld (H.), Dosier. v. Ra-Präpp. mit d.  
Elektronenzählrohr nach d.  $\gamma$ -Strahlmeth.  
2078.
- Neugebauer (H.), Untera.-Methth. d. homöo-  
path. Au-Präpp. 920. — Capillar-Lumines-  
cenzanalyse homöopath. Präpp. 1054.
- Neugebauer (W.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Neuhaus (L.) s. Dilthey (W.).
- Neuhauser (E.), Poliermittel 1372\* Schwz.
- Neuhanß (H.), Fortschritte in Metallurgie u.  
Betrieb d. Hochfrequenzofens 210.
- Neumann (A.), Sterile physiolog. NaCl-Lsg.  
v. bestimmtem  $\text{pH}$  911. — s. Lasch (F.).
- Neumann (B.), Antike Gläser. 4. Mitt. 2487. —  
Salzglasur, ihre Bldg. u. Fehler auf Grund  
mikroskop. Unterss. 2810.
- , Domke (R.) u. Altmann (E.), Dampf-  
drucke einiger für d.  $\text{NH}_3$ -Sodapropzß  
wichtiger Salzlgg. 338.
- u. Müller (G.), Thermochemie d.  $\text{HOCl}$   
u. einiger ihrer Salze in wss. Lsg. 2163.
- Neumann (G.), Meßtechn. Richtlinien für die  
Heizwertbest. d. Kokereigases 2284, 2524.
- Neumann (H.), Mexikan. Palmnuß „Attalea  
cuhne“ 1987.
- Neumann (M. P.), Vitamine in Mehl u. Brot  
505. — s. Vorländer (D.).
- Neumark (H.), Aufarbeit. beim Auslaugen ab-  
gerösteter Erze entstandener Lsgg. 1745\* A.
- Neumark (S.), Insulinbehandl. v. Haut-  
erkrankk. 763.
- Neumeister (A.) s. Cornec (E.).
- Neunhoeffer (M.), Ultrarote Emissionsbanden  
bei hoher Dispersion 1895.
- Neuscheller (J.) s. Ohle (H.).
- Neuss (O.), Atemschutz in d. Öl- u. Fett-  
industrie 1057.
- Neusser (E.) s. Abel (E.).
- Neustadt (G.) u. Neustadt (I.), Kaffeezubereit.  
2123\* E.
- Neustadt (I.) s. Neustadt (G.).
- Neuville (F.) u. Maugé (L.), Entwässer. v.  
 $\text{CCl}_4$  486\* F.
- Neuwirth (F.) s. Stöhlk (V.).
- Neuwirth (Friedrich), Gasentschwefel. unter  
Verwend. v. Köflacher Lignitkohle 514.
- Nevely (F.), Matt-Seide. Übersicht d. Patent-  
literatur d. Mattierens v. Kunstseide 369.
- Neville (H. A.), Teilchengröße u. die Eigg.  
d. Materie. 1. Mitt. 2989. — s. Theis (E. R.).
- u. Jones (H. C.), Hydratationsänderr.  
mit einer Volumenänderungsmeth. 1037.
- Neville Chemical Co. u. Emery (R. L.), Cuma-  
ronharze 937\* A.
- New Era Iron and Steel Corp. u. Simpson (L. L.)  
Verdichten v. Erzfein 3064\* A.
- New Jersey Zinc Co., Metall-, bes. Zn-Gewinn.  
3065\* Oe.
- u. Breyer (F. G.), Zn-Dest. 1745\* A.
- , Breyer (F. G.) u. Bunce (E. H.), Red.  
Zn-haltiger Stoffe 793\* A. — Zn-halt.  
Stoffe 1977\* A.
- , Peirce (W. M.) u. Anderson (E. A.),  
Zn-Legier. 93\* E.
- New York Hamburger Gummi-Waaren Co.  
u. Daseniss (M.) u. Nielsen (A.), Form mit  
gomusterten Flächen zum Vulkanisieren  
v. Hart- u. Weichgummiwaren o. dgl.  
1231\* D.
- Newbery (E.), Einzelpotential d. Ni-Elektrode  
267. — Einzelpotential d. Cu-Elektrode  
267. — Lab.-Methth. zur Reinigung v.  
metall. Hg 1785.
- Newbold (A. A.), Spektr. einer Kohlenplatte  
unter Elektronenbombardement 130.
- Newbound (R.) s. British Thomson-  
Houston Co.
- Newby (C. F. J.), Farben v. Celluloseacetatlgg.  
93.
- Newell (L. C.), A brief course in chemistry  
[967].
- Newitt (D. M.), Gasverbrenn. bei hohen  
Drucken. 13. Mitt. Molekularwärmen v.  
 $\text{N}_2$ ,  $\text{W}$ -Dampf u.  $\text{CO}_2$  bei hohen Temp.  
2421.
- , Byrne (B. J.) u. Strong (H. W.), Gleich-  
gew. im System  $\text{CH}_3\text{OH}$ - $\text{CO}$ - $\text{H}_2$  513.
- Newkirk (W. B.) s. International Patents  
Development Co.
- Newman (B. M.) s. Barber (M. A.).
- Newman (F. H.), Elektr. Bogen in Gas-  
mischsch. 1772.
- Newport Co., Roinig. v. Harzen 2384\* F.
- u. Adams (R.), 2-[2'.4'-Dihalogen-5'-  
methylbenzoyl]-benzoesäure 796\* A. — 1-  
Methyl-2.4-dihalogenanthracinon 796\* A.
- , Adams (R.) u. Moyer (W. W.), 2-[3'-  
Amino-4'-acylaminobenzoyl]-benzoesäure  
2500\* A.
- , Gubelmann (I.), Weiland (H. J.) u.  
Stallmann (O.), 2-[3'-Nitro-4'.6'-dichlor-  
benzoyl]-benzoesäure 796\* A. — 2-[2'.4'-  
Dichlorbenzoyl]-benzoesäure 796\* A.
- , Tinker (J. M.) u. Gubelmann (I.), In  
o-Stoll. aromat. acylierte Benzoesäure-  
verb. 1747\* A.
- u. Ulrich (L. H.), Indanthronfarbstoffe  
2609\* E.
- , Weiland (H. J.) u. Gubelmann (I.),  
Trenn. eines Gem. v. 1- u. 2-Aminonaphtha-  
lin 1471\* A.



- Newsome (J.), Shoddyfarben 1475.  
 Newton (H. P.) s. Groggins (P. H.).  
 Newton (J.) s. Port (P. J.).  
 Newton (R.) u. Anderson (J. A.), Natur d. Rostwiderstandsfähigk. bei Weizen. 4. Mitt. Phenolverb. d. Weizenpflanze 2786.  
 —, Lehmann (J. V.) u. Clarke (A. E.), Natur d. Rostwiderstandsfähigk. bei Weizen. 1., 2. u. 3. Mitt. Allgemeine Einleit. Physikal.-chem. Egg. d. Wirtszellbestandteile. Kultur- u. Einspritz.-Vers. zum Nachw. v. hemmenden oder fördernden Stoffen 2786.  
 Newton (R. C.) s. Swift & Co.  
 Ney (A. H.), Schaumschwimmverf. 1976\* A.  
 Neynaber (O.), Deutscher Lebertran 1869.  
 Nice (L. B.), Greenberg (D. S.) u. Greenberg (S. L.), Adronalin u. Ermüdbark. d. Muskeln bei nebennierenlosen Ratten 1703.  
 Nicholas (W. W.), Kontinuierl. Röntgenspekt. v. dünnen Antikathoden 970.  
 Nichols (E. C.), Porenfreie Al-Legier. für vakuumdichte Gehäuse aus Guß 3180.  
 Nichols (J. B.), Entw. d. Ultrazentrifuge u. ihr Anwendungsgebiet 1038.  
 Nichols (K. W.), Beim Filterbetrieb ist d. Rosten d. erschöpften Filterorde eine sehr wichtige Operat. 678.  
 Nichols (M. S.), Haltbark. d. jodhalt. Kochsalzes 1933.  
 Nicholson (S. B.) u. Perrakis (N. G.), Zus. d. Sonnenatmosphäre u. Nachw. v. B in d. Sonnenflecken 157.  
 Nicholson (V. S.) s. Anderson (C. G.).  
 Nicloux (M.), CO-Best., in einem Gas, d. 0,25—3% CO enthält 1182.  
 Nicodemus (O.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Nicol (H.), W.-Geh. v. Essenzen u. Terpentinöl 2517. — s. Drakeley (T. J.).  
 Nicolardot (P.) u. Gaubert (P.), Krystallisierte Prodd. in einem Barytglas 1196.  
 Nicole (P.) s. Launoy (L.).  
 Niebling (F.), Blaudämpfen v. Klinkern u. Dachziegeln 2490. — Engobieren d. Dachziegel 3176.  
 Niedenthal (A.), Rotbruch 1454.  
 Niedercorn (J. G.) s. Merrill (H. B.).  
 Niederhauser (J.), Färb. v. Papier 368.  
 Niederhauser (W. S.) u. Hulett (G. A.), Polarizat. in Standardzellen 2158. — Hysteresis in Standardzellen 2158.  
 Niederhoff (P.), Spektrograph. Unters. d. 2-Ketogluconsäure im Ultraviolett 29.  
 Niederl (J. B.), Mikroanalyt. Dampflichtbest.-Meth. 605. — Neue Kondensatt. v. Ketonen mit Phenolen. 3. Mitt. Kondensatt.-Prodd. v. Mesityloxyd mit Monoxybenzolen 1797, 3228.  
 — u. Müller (R. H.), Potentiometr. Mikrobest. reduzierender Kohlenhydrate 917.  
 Niederländer (K.) s. Funk (H.).  
 Niederwieser (V.), Verwend. v. Spirocid bei Nichttuetischen 1711.  
 Niekerk (J. van) s. Leeuwen (W. S. van).  
 Nieland (H.), Carbonatphosphate (Dahlit, Quercyt usw.) v. Katzenbuckel im Odenwald 1640.  
 Nielsen (A.) s. New York Hamburger Gummi-Waaren Co.  
 Nielsen (H.) s. Laing (B.).  
 — u. Laing (B.), Trockene Dest. v. Kohlen, Ölschiefer, Ölsand u. dgl. 962\* E. — Imprägnier. u. Briкетier. v. pulverigen Brennstoffen, z. B. Kohle oder Koks 1111\* E. — KW-stoffe dch. destruktive Dest. v. Ölsanden oder Brennstoffen 1250\* E.  
 Nielsen (J. R.), Molekulare Streuung d. Lichtes 2646.  
 Nielsen (N.), Einw. d. Lecithins u. Cephalins auf d. Arbeitsfähigk. d. überlebenden Froschmuskels 1177.  
 Nielsen (N. J.), Pasteurisiert. u. Sterilisiert. v. Fl. 363\* E.  
 Nielsen (O. J.), Glykolyse in Spinalfl. 319.  
 Nielsen (R. F.), Karten d. freien Energie zur Vorhersage v. Gleichgew.-Drucken u. -Konz. 1138.  
 Niemann (C.) s. Freudenberg (K.).  
 Niemann (J.) s. Borsche (W.).  
 Niemeyer (L.) s. Zillig (H.).  
 Niemeyer (P.), Zers. u. Wrkg. v. Stroh- u. Torfstreualldinger im Boden 2493.  
 Nierinck (F.), Eierkonservier. 2614\* F.  
 Niese (H.) u. Krökel (H.), Das autogene Schweiß- u. Schneidverf. [1070].  
 Nieske (A.) s. Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske.  
 Niessen (K. F.), Ein Gas in gekreuzten Feldern nach d. Quantenmechanik 3207.  
 Nießner (M.), Tronn. d. Be v. Al, Fe u. Cu mit o-Oxychinolin 459. — Erkenn. v. Schwefelsoigerr. neben Phosphorsoigerr. mit Hilfe d. Sulfidnachw. nach F. Feigl 2702.  
 Niethammer (A.), Acetaldehydbestst. mit d. Griebelscher Mikrobecherchen 778. — F.-Bestst. auf d. Mikroskopische mit einem Thermoelement 914. — Nachw. d. Verdorbenh. v. Fetten aus intakten Samen u. Früchten 951. — Grundlagen für chem. Reizwrkgg. an höheren Pflanzen. Kritische Studie, dargestellt am Weizenkorn 1549. — Qualität. Nachw. v. Fetten u. deren Bestandteilen, unter Hervorheb. v. Mikromethth. 2081. — Vorteile d. graph. Darst. bei d. Auswert. v. Samenkeimvers. 2094. — Mikrospore. Pollenanalyse böhm. Honigsorten 2123.  
 Nietz (A. H.) s. Sheppard (S. E.).  
 — u. Lambert (R. H.), Wrkg. einiger Faktoren auf d. Ringmeth. zur Best. d. Oberflächenspann. 3114.  
 Nieuwenburg (C. J. van), Feuerfestigk.-Best. oder -Berechn. 928. — Einstoffsystem SiO<sub>2</sub>. 3. Mitt. Stabilitätsgebiete v. Quarz, Tridymit u. Cristobalit 1389.  
 — u. Pieters (H. A. J.), W.-haltige Al-Silicate. 2. Mitt. Entwässer.-Dampfdruck v. Kaolin 1389.  
 — u. Schoutens (W.), Neuer App. zur schnellen Ausfüh. d. Sedimentationsanalyse 473.  
 Nieuwkamp (P. J.), Licht- u. warmtetheoretisch [2544].  
 Nieuwland (J. A.) s. Canadian Electro Products Co. Ltd.  
 Niewodniczański (H.), Einfl. d. Magnetfeldes auf d. Fluorescenz d. Hg-Dampfes 2412. — s. Gerlach (W.).

- Niggli (P.), Geometrisches zur Theorie d. Krystalschiebb., Transl. u. Zwillingss-bldgg. 3102.
- Nightingale (E.) s. Anderson (A.).
- Nigman (G.) s. Chaskin (L.).
- Nigrisoli (V.), *Irisrhizom* 1562.
- Nikiel (M.), Dost. v. Fl., deren Dämpfe eine hohe D. haben 79\* Poln.
- Nikiforow (W.), Explos. d. H-Anlage d. Chimkombinat Woronesh u. d. grundlegenden techn. Regeln zum in Betrieb bringen d. H-Generatoren 776.
- Nikitine (S.) s. Ribaud (G.).
- Niklewski (B.) u. Krause (A.), Einfl. d. Kolloidsubst. auf d. Entwickl. d. Wurzelsyst. d. P.lanze 2336.
- , Krause (A.) u. Lemanczyk (K.), Aufnahmemechanik d. Mineralbestandteile dch. d. Wurzeln d. Pflanze 2336.
- Nikolajew (M.), Wrkg. d. Pituitrins u. Insulins auf d. Sekret. u. Gefäße d. isolierten Nebenniere 587.
- Nikolajew (V.) s. Lindtrop (N. T.).
- Nikolajew (W.), Allotropie Modifikat. u. feste Lsgg. d. P 1514.
- Nikolsky (K.), Ableit. d. Dispersionsformel nach d. Diracschen Theorie d. Elektrons 1888.
- Nikonow (W.) s. Zossewitsch (W.).
- Nilson (S.) s. Hassel (O.).
- Nilsson (H.) s. Euler (H. v.).
- Nilsson (R.), Enzymat. Phosphorylier. u. Dismutat. 2572.
- Nimmo (R. R.) s. Feather (N.).
- u. Feather (N.), Reichweiten d. weitreichenden  $\alpha$ -Teilchen d. ThC u. RaC mit Benutz. einer Expansionskammer 256.
- Nims (L. F.) u. Bonner (W. D.), Löslichk. v. Galenit u. Unters. einig. Pb-Konzentrationszellen 143.
- Nisbet (G. B.), Zur Herst. v. Legier. dienende Mischsch. 217\* Can.
- Nisbet (H. B.) s. Boon (A. A.).
- Nishikawa (S.) u. Kikuchi (S.), Boug. v. Kathodenstrahlen an Calcit 5.
- Nishikimi (K.), Wrkg. v. Insulin am überlebenden Uterus versch. Säugetiere u. d. Menschen 3028.
- Nishimoto (K.), Sammelelektroden 776\* E.
- Nishimura (S.), Bezieh. zwischen d. Nebenniere, bes. d. Nebennierenrinde, u. d. versch. endokrinen Organen 181.
- u. Nitta (K.), Knochenwachstum bei B-Avitaminose u. bes. d. Einfl. d. Schilddrüse auf dasselbe. 1. Mitt. Einfl. d. Fütter. mit kleinen Mengen v. Schilddrüsensubstanz auf d. Knochenwachstum d. B-avitaminösen Ratten 186.
- Nishizawa (K.), Twitchellsche Fettpalper. 1. Mitt. 2740.
- u. Hachihama (Y.), Phasentheoret. Unters. über d. Entzucker. d. Melasse. 1. Mitt. Ternäres System Saccharose-W-BaO oder SrO 1481.
- u. Sinozaki (M.), Sulfonierte Öle. 5. Mitt. Darst. v. Ricinolschwefelsäureester aus Ricinolsäure  $v_2$  H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2552.
- , Winokuti (K.) u. Kikuti (T.), Sulfonierte Öle. 6. Mitt. Rk.-Mechanismus zwischen d. wss. Lsgg. v. Schwefelsäureestern v. Oxyfettsäuren u. Salzen 3219; 7. Mitt. Darst. u. Eigg. v. reinen sauren Alkalisalzen d. Ricinolschwefelsäureesters 3220.
- Nisi (H.), Ramaneeffekt in Kristallen 136.
- Nisisita (M.), Atemregendes Mittel Lobelin. 1. Mitt. Beurteil. verschiedener Lobelinpräpp. u. Vergleich mit Lobelinin u. d. Gesamtalkaloiden d. Lobelia inflata 2695; 2. Mitt. 2695. — Einfl. größerer Dosen Morphin auf d. Atmung 2695. — Einfl. verschiedener Gifte auf d. in verschlossenem Raum befindl. Tier 2696. — Einfl. d. Körperstell. auf d. Körpertemp. sowie auf d. Wrkg. d. d. Körperwärme beeinflussenden Gifte beim Kaninchen 2794.
- Nissen (B. H.) s. Hunziker (O. F.).
- Nistler (A.), Dispersoidanalyse mittels eines neuen Diffusionsapp. 605. — s. Gicklhorn (J.).
- Nitchie (C. C.) s. Davey (W. P.).
- Nitrogen Engineering Corp., NH<sub>3</sub>-Synth. 1575\* F., 3050\* F.
- u. Richardson (R. S.), NH<sub>3</sub>-Synth. 84\* A.
- Nitsche (H.), Tonerde-Schmelzzement in MgSO<sub>4</sub>-Lsg. 1729.
- Nitschke (A.), Darst. zweier wirksamer u. spezif. Thymussubst., ihr Einfl. auf Kalk- u. Phosphatgeh. d. Kaninchenserums 1172.
- u. Hörste (Meyer G.), Beobacht. über d. Mineralgeh. u. d. Säurebasengleichgewicht im Säuglingsserum 2575.
- Nitschmann (R.) s. Birk (E.).
- Nitta (I.) s. Coster (D.).
- Nitta (K.), Einfl. d. Schilddrüse auf d. Resistenz d. Hamoglobins 316. — Einfl. d. Schilddrüse auf d. B-Avitaminose. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse auf d. Fettgeh. einzelner Organe d. B-avitaminot. Ratten u. Kaninchen 447; 2. Mitt. Einfl. d. Fütter. mit kleinen Mengen v. Schilddrüsensubstanz auf d. B-avitaminot. Ratten 447. — Einfl. d. Fütter. mit Nebenschilddrüse auf d. B-Avitaminose 704. — Einfl. d. Nebenniere auf d. B-Avitaminose 704. — s. Nishimura (S.).
- Nitsch (W.) s. Holldack.
- Nitzsche (W.), Fließarbeit in Stückwaren-Bleichen 1593.
- Nitschmann (R.), Homogene Gasgleichgew. 5. Mitt. 250. — Berechn. zur NH<sub>3</sub>-Synthese 338. — Volumet. Verhältnisse d. Rk. Cl<sub>2</sub> + H<sub>2</sub> = 2HCl + 4400 WE. 845.
- Niven (C. D.) s. Mc Lennan (J. C.).
- Nix (F. C.) u. Schmid (E.), Gußtextur v. Metallen u. Legier. 2601.
- Nixon (C.) s. Behrens (H. A.).
- Nixon (J.) s. Hodgson (H. H.).
- Njemiowski (G.), Reinig. v. Ölen 3077.
- Noack (F.), Rauchlose Brennstoffe 513.
- Noack (K.) u. Kießling (W.), Entsteh. d. Chlorophylls u. seine Bezieh. zum Blutfarbstoff. 1. Mitt. 753.
- Noack (M.), Erübrigen sich Felddüngungsverss., wenn Mitscherlich- oder Neubauer-Analysen durchgeführt werden? 343.
- Nobel Industries Ltd. u. Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Ketonalkohole 2101\* E.
- Noble (E. M.), Verwend. d. Superzentrifuge bei d. Fabrikat. v. Viscoseseide 1611.



- Nocht (B.) u. Kikuth (W.), Hamolyt. Chininwrkgg. 1314.
- Nocken (T.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).
- Noddack (J.) u. Noddack (W.), O-Verbb. d. Ro 1515.
- Noddack (W.) s. Noddack (J.).
- Noeggerath (J. E.), Elektrolyt. W.-Zersetzer 201\*E.
- Noel (L. v.) u. Dannmeyer (F.), Mögliche Herst. v. hochgradig akt. Ergosterin (Vitamin D) aus Rohkaffee 1707.
- Noelting (E.), Baltegay (M.), Lichtenberger (J.), Koechlin (Frères), Silbermann (V.) u. Daudin (A.), Neue Verf. für d. Textilveredl. 1817.
- Noguchi (J.), Kunstseide aus Cellulosederiv. v. nach d. Trockenspinverf. 2397\*Japan.
- Noguchi (K.) s. Matsumura (S.).
- Noguer (J. P.), Industrias Quimico-Agrícolas [1843].
- Nolan (O. L.) s. Bailey (E. M.).
- Nold (A.), Krystallstruktur. 3. Mitt. 2972.
- Nold (H. E.), Zweckmäß. Tonabbau 1728.
- Noll (A.), Celluloselacke u. Hilfsstoffe zu ihrer Herst. 100. — Hilfsstoffe für d. Lackindustrie 225. — Neuzeitl. Wasch- u. Reinigungsmittel 490. — Quantitat. Unters. v. Gemischen aus Bzn., Bzl. u. Spiritus 1368. — Textilveredlungs- u. Färbereihilfsmittel 1492. — Quantitat. Unters. spiritushalt. Motorkraftstoff 1498.
- Nollau (E. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Nolle (J.), Wertbest. d. Belladonna 1721.
- Nolte (E.), Behandl. v. Zuckerfabrikabwassern mit Cl 2234.
- Nolte (O.), Qualitätsbesser. d. Ernten dch. K- u. Phosphatdüng. 2596.
- Nomblot (L.) s. Soc. Anon. Comp. Minière du M'Zaita.
- Nomura (H.) u. Iwamoto (K.), Scharfe Prinzipien d. Ingwers. 5. Mitt. Dest. d. Methylgingerols 3021.
- Nonaka (M.), Seife. 10. Mitt. Kataphoret. Unters. d. Seifenlsg. 272; 5. Mitt. Viscosität d. Seifenlsg. 2125. — Seifenlsgg. 6. Mitt. Fehler d. „Alkoholmeth.“ bei d. Best. v. freiem Alkali in Seifen 2125.
- Noorden (C. v.), Altes u. Neues über Kostformen bei Diabetes 589.
- Norbury (A. L.), Konst.-Diagramme für Gußeisen u. abgeschreckte Stähle 635, 3059.
- Nord (F.), Einfl. v. Glykokoll u. d. Glutaminsäure auf d. reduzierenden, nicht fermentierbaren Subst. d. Blutes 444.
- Nord (F. F.), Mechanismus d. Enzymwrk., Brotherbeit. 3193. — Mechanism of enzyme action and associated Cell Phenomena [896]. — u. Weichherz (J.), Mechanism. d. Enzymwrk. 3. Mitt. Zusammenhang zwischen Enzymwrk. u. Adsorpt. 1801; 4. Mitt. Enzymat. Vorgänge in d. keimenden Gerste 1802; 6. Mitt. Kinetik d. Zellgär. v. Standpunkt einer Rk. im geschlossenen Raum 3154.
- Norddeutsche Affinerie u. Roscher (H.), Elektrolyt. Raffinat. v. Sb. 622\*D.
- Norddeutsche Hefeindustrie Akt.-Ges., Haltbare Hefe 1864\*E. — Preßhefe 3255\*D.
- Nordenfelt (L.), Prüf. u. Behandl. v. hohlem Bohrstahl bei nordamerikan. Gruben 1065.
- Norkina (G.), Fettes Korianderöl 3078.
- Norman (A. G.), Pektin. 3. Mitt. Grad d. Esterifizier. v. Pektin im Orangensaft 1803. — Biochemie d. Pektins 2785. — s. Nanji (D. R.).
- Normann (W.), Natron-VZ. 1871.
- Norrenberg (H.) s. Fehr (J. H.).
- Norris (J. F.), Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verbb. 8. Mitt. Relat. Rk.-Fähigk. v. OH-Gruppen in bestimmten Alkoholen 2992.
- Norris (W. S.) u. Birch (S. F.).
- Norrish (R. G. W.), Photochem. Gleichgew. in NO<sub>2</sub>. 2. Mitt. Abhängigk. d. Quantenausbeute v. d. Wellenlänge 1262.
- Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab, Reing. v. zur NH<sub>3</sub>-Herst. verwendeten Gasen 2592\*D.
- North (C. E.) s. Dairy Drink Co.
- Northrop (J. E.), Permeabilität trockener Kolloidmembranen. 2. Mitt. 1387. — Chem. u. physikal. Änderr. in Gelatinelsgg. während Hydrolyse 2166. — Ungleichmaß. Ionenverteil. in einer Kolloidzelle 2545. — s. Kunitz (M.).
- u. Anson (M. L.), Meth. zur Best. v. Diffus.-Konstanten u. d. Berechn. v. Radius u. Gewicht d. Hamoglobinmol. 2169.
- u. Kunitz (M.), Quell. v. Gelatine u. d. Vol. d. umgebenden Lsg. 2027.
- u. Simms (H. S.), Einfl. d. p<sub>H</sub> auf d. Hydrolyse v. Glycylglyc. n, Glycylleucin, Glycylalanin, Glycylasparagin, Glycylasparaginsäure u. Biuretbase dch. Erepsin 984.
- Northrup (H. B.), Einsatzhärte d. Stahles 781. — Selektive Kohlhung 791.
- Northup (M. S.) s. Kirkpatrick (S. D.).
- Northwestern Yeast Co., Hill (C. B.) u. Givens (M. H.), Milchpräp. 1238\*Can.
- Norton Company, Ridgway (R. R.) u. Glaze (J. B.), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-halt. Materialien 2928\*A.
- Norvig (J.), Mechan. Kontrolle d. Herst.-Prozesse moderner Zementgewinn. 1730.
- Noshi (K.), Hämolyse u. Glykolyse 1314.
- Noss (F.) s. Suida (H.).
- Notthohm (F. E.), Einricht. u. Verwend. eines Milchunters.-Kraftwassers 947.
- u. Lucius (F.), Melezitose im Honigtauhonig d. Linde 2121.
- Nottebohm (C. L.) s. Hoek (L.).
- Nottingham (W. B.), Nichtlinearität d. photoelektr. Emission nahe d. Wellenlängengrenze 2154. — Abweich. v. Einsteins photoelektr. Gleichung bei Alkalimetallfilmen 2754.
- Nourse (N. L.), Holzzellstoffe v. heute 1991.
- Noty (P. L. du), Rotationsvermögen d. Seruma 444. — Equilibres superficiels des solutions colloïdales. Etudes de biophysique moléculaire [2023].
- Nováček (E.) s. Lenfeld (J.).
- Novák (H.), Chemie im Dienste d. Straßenbaues 2715.
- u. Hubáček (J.), Zus. d. Kohlenbitumens u. sein Einfl. auf d. Verkoken d. Kohle 3085.
- Novelli (A.), Kohlenhydrate 553. — Nomenklatur in d. organ. Chemie 1150. — Ranzigwerden d. Fette; Ursachen 1608.



- Novikowa (M.) s. Kratinow (A.).  
 Novosilzew (N.) s. Nowossilzew (N.).  
 Novotny (E. E.) s. Stokes (J. S.).  
 Nowak (A.), Feuchtigkeitsbest. d. Holzes dch. Mess. d. elektr. Widerstandes 242.  
 Nowossilzew (N.), Unterss. d. elektr. Spektr. d. W. mit ungedämpften Schwing. in d. Wellenlängenbereich v. 3000—2200 mm 2016.  
 Noyer (M. R. du) s. Guillaume (A.).  
 Noyes (A. A.) u. Steinour (H. H.), Potential v. inerten Elektroden in Lsgg. v.  $H_2SO_4$  u. ihr Verh. als oxydierendes u. reduzierendes Agens 394.  
 Noyes (W. A.), Elektroneninterpretat. v. Oxydat. u. Red. 2005. — s. Bennett (C. W.).  
 Noyes jr. (W. A.), Photochem. Rk. zwischen Hg-Dampf u.  $O_2$  2018.  
 Nuck, Remy (E.) u. Holtzmann (F.), Zinkstaub im gewerbl. Betriebe, seine Einw. auf d. Gesundheitszustand d. Arbeiter u. seine Ablager. in d. Organen 465.  
 Nübling (R.) u. Mezger (R.), Verf. u. Vorricht. zur Herst. v. Kohlenwassergas 2525\* D.  
 Nuera Art-Silk Comp. Kunstseide 2397\* F. — Cellulosehäutchen, Filme, Bänder aus Cellulose (s. 3085\* Schwz.).  
 Nüsslein (J.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Nugent (E. L.) s. Bancroft (W. D.).  
 Nuka (P.), Mn- u. Cd-Fluoride 154.  
 Nunn (E. H.) s. Marshall (M. J.).  
 Nuttall (J. M.) u. Williams (E. J.), Opt. Meth. zur Unters. v. Photographien d.  $\alpha$ -Strahlenbahnen 1039.  
 Nutting (P. G.), Innere Drucke in adsorbierten Schichten 2762.  
 Nuyl (T. W. te) s. Waterman (H. I.).  
 Nyanza Color & Chemical Co. Inc. u. Muller (O. F.), Entglänzen v. Kunstseide 511\* A.  
 Nyegaard & Co., A/S u. Laland (P.), Desinfekt.-Mittel 2698\* A.  
 Nylov (V.), Williams (W. W.) u. Michelson (L. A.), Veränder. d. äther. Öle in d. Pflanzen 2336.  
 Nyrén (T.) s. Salén (E. B.).  
 Nyrop (J. E.), Butter- u. margarineähn. Prodd. 108\* E. — Zerstäubungstrockn. u. Trockn. v. Molkereiprodu. 1358. — Milchpulver u. dgl. 2839\* E.  
 Oak (P. T.) s. Wilkin (R. E.).  
 Oakley (H. B.), Bildsamk. u. W.-Aufnahme v. Tonen 927.  
 Oberfell (G. G.), Alden (R. C.) u. Pocock (L. A.) Zus. v. Naturgasalolen 960.  
 Oberhauser (F.) u. Schormüller (J.), Einw. v.  $BrCN$  u.  $HCN$  auf  $TiBr_3$  288. — Verh. d.  $BrCN$  u. d.  $HCN$  gegen Fe-Salze (Theorie d. Oxydat.-Prozesse) 288. — Akt. Mol. d. Oxalsäure 717.  
 Oberhoffer (P.) s. Wasmuht (R.); Zingg (E.). —, Hochsteln (H.) u. Hessenbruch (W.),  $O_2$  in Eisen u. Stahl. 2. Mitt. Einfl. d.  $O_2$  auf d. Gefüge u. cinigo Eigg. verschied. Baustähle 634.  
 Oberholtzer (J. H.) u. Murphy (R. C.), Mittel zum Entfernen v. Kesselstein u. zur Verhinder. d. Kesselsteinbildg. 1447\* A.  
 Oberle (A.) u. Scofield (T. E.), Holzkonserver.-Verf. 2526\* A.  
 Oberlin (M.) s. Merck (E.) Chemische Fabrik.  
 Obermaier & Cie., Farben mit Küpenfarbstoffen u. Rückgewinn. u. Aufbewahr. gebrauchter Küpenflotten 220\* D.  
 Oberrheinische Handelsgesellschaft m. b. H., Verbess. d. Eigg. natürl. u. künstl. Faserstoffe 3083\* F.  
 Obersohn (A.) s. Aktiengesellschaft für chem. Produkte vorm. H. Scheidemandel.  
 Oberwagner (M. E.) s. Madelung (W.).  
 Obinata (I.), Selbsthärth. v. Cr-Stahl 2245.  
 Obreimow (I.) u. Haas (W. J. de), Ander. d. Farbe v. Kristallen bei tiefer Temp. 2862.  
 O'Brien (B.), Energieverteil. im ultravioletten Sonnenspektrum 2860.  
 O'Brien (W. J.), Lithopone 493\* A.  
 Obrist (J.) s. Manfred (O.).  
 Obrutschew (W.), Erzvorkommen [2873].  
 Obrutschewa (A.), Adsorptionserschein. an AgJ 2870.  
 Obst (W.), Bedeut. d. Adipinsäure u. ihrer Derivv. für d. Textilindustrie 655. — Neuere Gewinnungsmeth. v. hochwert. vitaminreichen Lebertran 940. — Vorgeschichte d. Lösungsmittelseifen 949. — Eiweißseifen 1094. — Steinholzfußboden aus Sorelzement u. aus Portlandzement 1196. — Neuere Verf. von Mattieren v. Kunstseide 1241. — Orokerit als ursprüngl. Bezeichn. für Ozokerit 1881. — Synthet. Schellack u. Schellackersatzstoffe 1980. — Urbans neutralisierte salpetersaure U-Leime 2291. — Äther. Öle, Harz u. Balsame u. ihr genet. Zusammenhang 2517. — Superphosphat als Kopfdünger u. Mischdünger 2716. — Verwendung möglichek. v. Tallöl u. Tallöldestillat 2957.  
 Occhialini (A.), Linienlänge im Funkenspektr. in Zusammenhang mit d. Konz. d. Elements 1181. — Lad. d. Emissionszentren in Bezieh. zur Polarität d. Elektroden 1181.  
 O'Connell (C. E.), Farben v. Baumwollketten 1475.  
 Ochiai (E.), Ergänzz. zur Konst. d. Sino-menins 1545. — s. Kondo (H.). — u. Kondo (H.), Alkaloide v. Sino-meninen- u. Cocculusarten. 24. Mitt. Spektrograph. Unterss. über d. Alkaloide v. japan. Menispermaceen 1012.  
 Ochiai (S.) s. Matsumura (S.).  
 Ochwat (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 O'Connell (C. E.), Farben v. Baumwollketten, Beobacht., die in einer Färberei eines Gingham u. Chambraybetriebes gemacht wurden, die nach d. Langkettenverf. farben 2373.  
 Oda (S.), W.-bestand. Anstrichmittel für Schreibtäfel. 2110\* Japan.  
 Oda (T.), Parenterale Zufuhr d. Rohrzuckers u. Invertins 176.  
 Oda (Y.), Einfl. d. Nebennierenrinden- u. Ovarienextraktes (Corpus luteum u. Zwischengewebe) auf d. Insulin- u. Adrenalinblutzuckerspiegel 442. — Einfl. wiederholter Traubenzuckerinjekt. auf d. Adrenalin- u. Insulinblutzuckerspiegel u. Zuckertoleranz d. Kaninchens 1173. — Einfl.



- versch. innere Sekretoren. Organe auf d. Hyperglykämie u. Blutmilchsäure bei chron. KCN-Vergift. 1. Mitt. 1560; 2. Mitt. 1561.
- Oddo (G.) u. Fonzo (V. de), Gewinn. v. Saccharose aus Caroben oder anderen pflanzl. Stoffen 1601\*F.
- Odden (G.), Prakt. Unters. über d. Koch. zur Herst. v. Bisulfittzellsstoff 109.
- Odell (W. W.), Möglichk., Prozesse d. KW-Stoffsynthese in d. Gasindustrie wirtschaftl. nutzbar zu machen 1879.
- O'Donoghue (B.), Drum (J.) u. Ryan (H.), Kaufmann. Verwert. d. Java-Citronellöls 1980.
- Oehlich (G.) s. Harter (H.).
- Oehman (E.) s. Persson (E.).
- Oehme (H.) s. Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H.
- Oel- und Fett-Chemie G. m. b. H., Techn. verwertbare Prodd. aus Tallol 1754\*D. — Fettsäuren 1754\*F. — Fettsäure aus rohem Tallol 3256\*D.
- Oelsner (W. E.), Schutzüberzug 2833\*F.
- Oeman (E.), Flücht. Stoffe, d. bei d. Natron- u. Sulfatzellstoffabrik. entstehen, Verwert. bzw. Unschädlichmach. 811.
- Oertel (R.), Wiedergewinn. flücht. Lösungsm. 2587\*D.
- Oertel (W.), Gießen v. Stahl in eine W.-gekühlte Kupferkockille 212.
- Oesper (R. E.), Schönbein (C. F.). 1. Mitt. Leben u. Charakter 521; 2. Mitt. Experimentelle Arbeiten 2405. — s. Borl (E.).
- Oestberg (O.), Citronensäuregeh. d. n. Menschenharns 2905.
- Oesterle (K. M.), Bldgs.-Bedingg. u. Eigg. dünnster elektrolyt. Ni-Schichten 1629.
- Oesterlin (M.), Phenylserine 1398.
- Oestermann (H.) s. Herzog (R. O.).
- Oesterreichische Chemische Werke G. m. b. H., Behandl. d. Teiges f. Backzwecke 1490\*Oe.
- Oesterreichische Schmidtstahlwerke Akt.-Ges., Säurebeständige Fe-Legier. 92\*F. — Hitzebeständige Stahlegier. 481\*E.
- Oesterreicher (F.) s. Taterka (H.).
- Oeter (H. D.) s. Bürger (M.).
- Oettli (K.) s. Kohen (W.).
- Oexmann (H.), Pulverisieren v. Horn 2086\*F. — Vorzieren v. Preßkörpern 2399\*F.
- O'Flaherty (F.) s. McLaughlin (G. D.).
- Ofer (R.), Anwend. d. Seliwanoffsch. Rk. 2584.
- Offedal (I.), Gitterdimenss. u. Phasenbereich d. magnetkiesart. Stoffe Fe<sub>3</sub>Sb<sub>7</sub> 1377. — Kristallstrukturen d. Verbb. RuS<sub>2</sub>, OsS<sub>2</sub>, MnTo<sub>2</sub> u. AuSb<sub>2</sub>. Gitterkonstante v. Pyrit. 2974. — s. Broch (E.).
- Ogata (A.) u. Yamauti (T.), Neue colorimet. Best.-Meth. d. Glykuronsäure u. d. gepaarten Glykuronsäure. 1. Mitt. 1567.
- Ogata (K.) s. Kada (R.).
- Ogawa (Y.) s. Osawa (A.).
- Ogden (D. L.) s. United States Metals Refining Co.
- Ogden (S. A.), Cellulosederivat 3260\*D.
- Ogilvie (V. A.), Southern Ontario Gas Company errichtet eine Absorptionsanlage zur Reingig. v. Erdgas 240.
- Oglesby (N. E.), Unters. d. Syst. NaHCO<sub>3</sub>·KHCO<sub>3</sub>-W. 2029.
- Ogoshi s. Rikagaku-Konkyusho.
- Oguri (S.) s. Matsui (M.).
- Ohio Boxboard Co. u. Wells (F. B.), Kartonpapier u. -pappe 2129\* A.
- Ohle (H.) u. Erlbach (H.), Modellverss. zur Theorie d. alkoh. Gär. 2. Mitt. Oxydat. d. Monoaceton-3,6-anhydro-d-glucose 3229.
- , Euler (E.) u. Lichtenstein (R.), Acetonverb. d. Zucker u. ihre Deriv. 16. Mitt. Neue gemischte Acylderiv. d. Monoaceton-glucose 3223.
- u. Neuscheller (J.), Modellverss. zur Theorie d. alkoh. Gär. 1. Mitt. Abbau d. β-Diacetonfructoseschwefelsäure 760.
- u. Vargha (L. v.), Acetonverb. d. Zucker u. ihre Deriv. 14. Mitt. Isodiaceton-glucose 2661; 15. Mitt. 5,6-Anhydromonoaceton-glucose u. 5-Methyläther d. Glucofuranose (Glucose- <1,4> -5-methyläther) 2663.
- Ohlendorf (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; s. I. G. Farbenindustrie u. Herzberg (W.).
- Ohler (H.), Gärungslose Fruchterwert. in Form v. Fruchtsaft. Haltbarmach. d. Obstmoste auf k. Wege 2837.
- Ohlogge (C.), Al-Guß 2827\*D.
- Ohlsson (E.) s. Isormann (S.).
- Ohly (E.) u. Remy (T.), Kalidung. d. Zuckerrüben 2815.
- Ohnesorge (A.), Limonitlagerstätten v. Alapajewsk u. Bakal im Ural 3118.
- Ohta (H.) u. Kaisha (G. K.), Firnis 938\*E.
- Ohtani (K.), Einfl. d. Insulins auf d. Glykogenbildg. in verkleinerter Leber- oder Muskelsubst. u. in d. Leber während d. Durchspül. mit Zucker-Salzlsg. 3028.
- Oil Devices Corp. u. Breese jr. (J. L.), Verbrennungsprozeß 1111\* A.
- Oilseeds Baling Co. Ltd. u. Bunker (S. W.), Konservieren u. Verpacken v. Samen u. dgl. 2843\*E.
- Oka (Seizo) s. Matsui (M.).
- Oka (Shumpei) s. Kamoyama (N.).
- Oka (Sojiro) s. Kamoyama (N.).
- Okamura (Takeji), Künstl. Bernstein mit Einschlüssen v. Tieren 2515\*Japan. — s. Hatakoyama (T.).
- Okamura (Tamotsu) s. Kondo (M.).
- Okamura (Teiji), Bedout. d. Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel. 5. Mitt. Einfl. d. Gallensäureverlustes u. d. überschüssigen Zufuhr d. Gallensäure auf d. Zuckergeh. d. Blutes 1424; 6. Mitt. Einfl. d. Gallensäureverlustes u. d. überschüss. Gallensäurezufuhr auf d. Adrenalingeh. d. Nebenniere 1424.
- Okamura (Z.) s. Uono (S.).
- Okano (T.), Pflanzensekretin in japan. Gemüse 583.
- Okatow (A.), Kolloide SiO<sub>2</sub> u. ihre Adsorptionsfähigkeit. 707.
- Okayama (Y.), Mechanism. d. Oxydat. v. Hg-Dampf. 1. Mitt. Gleichgewichtsformel 2011; 2. Mitt. Wenn Sauerstoff in molekularer oder in atomarer Form kondensiert 2011; 3. Mitt. Wenn Sauerstoff in molekularer u. in atomarer Form kondensiert 2011; 4. Mitt. Rk. in d. Umgeb. d. Pt-

- Katalysators 2011; 5. Mitt. Oxydat.-Geschwindigkeit, d. Pt. 2011.
- Okazawa (T.) u. Sano (T.), Tone. 13. Mitt. Ausflockende Wrkg. hydrophiler Sole auf Tonsuspens. u. ihren prakt. Gebrauch 1728.
- Okolow (F.), Colorimetr. Best. v. Mutterkorn im Mehl 362.
- u. Akimow (I.), Best. d. Mutterkorns im Mehl mittels d. serolog. Meth. 362.
- Okubo (J.) u. Hamada (H.), Spoktren d. Alkalimetalle, d. dch. akt. N angeregt werden 9.
- Okuda (Y.), Cysteinmenge in lebenden Gewebsproteinen u. seine biolog. Bedeut. 2904.
- Okumura (T.) s. Joshimoto (S.).
- Okunew (N.), Bequome Mikrochinhydron-elektrode zur Mess. d.  $p_{\text{H}}$  in sehr kleinen Gewebstücken 2918.
- Okunewsky (J.),  $\text{SO}_2$  u. seine Anwend. in d. Praxis 1579.
- Okuyama (D.), Tyrosinase. 1. Mitt. Oxydat.-Red.-Potential' d. Tyrosinasesyst. 2054.
- Oldberg (E.) s. Crandall (L. A.).
- Oldberg (Eric) s. Ivy (A. C.).
- Oldenberg (O.), Struktur u. Deut. d. Hg-Edelgasbanden 1381. — Magnet. Auslösch. d. Jodfluorescenz 2640. — Zerfall v. Moll. dch. Rotat. 2751.
- Oldham (J. W. H.) s. Irvine (J. C.).
- O'Leary (A. J.) s. Gray (J. A.).
- Oles (L. M.) s. Ruedemann (P.).
- Olin (F. W.) u. Roberts (J. H.), Entladen v. Granaten 245\*A.
- Olipant (M. L. E.), Wrkg. metastabiler He-Atome auf Metalloberflächen 2749.
- Oltzki (L.), Verwend. v. Nitroanthrachinon-nährböden zur Differenzier. v. Stämmen d. Typhus-Coli-Gruppe 2901.
- Olivarius (H. de F.) s. California Packing Corp.
- Olivecrona (H.) s. Hammarsten (E.).
- Oliveiro (C. J.) s. Rosedale (J. L.).
- Oliver (J. H.), N-Frage 229.
- Oliver (S. E.), Konservieren frischer Früchte 3076\*A.
- Oliver (T.), Pb-Vergift. in d. Industrie 1570.
- Oliver United Filters Inc. u. Weir (J. W.), Verf. u. App. zum Wachsfreimachen v. Schmierölen etc. 3202\*E.
- Oliver-Sherwood Co. u. Sherwood (C. F.), Mit Kautschuk überzogene Metalldrahtnetze 1860\*A.
- Oliverio (A.) s. Vanzetti (B. L.).
- Olivier (H.-R.), Bretey (J.) u. Herbain (M.), App. u. Meth. zur Best. v. Jodäthyl in d. Alveolarluft, ausgeatmet u. eingeatmet Luft 3043.
- Olivier (S. C. J.), Verseif. v. Nitrilen nach d. Orthophosphorsäureverf. 164.
- Olmsted (J. M. D.) u. Mackler (H.), Phosphorkreatin in insulinisierten Froschen 3027.
- Olmsted (W. H.) u. Whitaker (W.), Best. flücht. Säuren in d. Fäces 1721.
- Olpin (A. R.), Verwend. v. Dielektricität zur Sensibilisier. v. photoelektr. Alkalimetallzellen für Rot u. Ultrarot 2754. — s. Ives (H. E.).
- Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.
- Olsen (F.), Einfl. d. Gelstruktur auf d. Technologie d. Fabrikat. v. rauchlosem Pulver 1115. — Explosivstoff 245\*A.
- Olsen (G. F.), Tronn. d. Wachse aus Schmierölen dch. Abschleudern 1252\*A. — Entfernen d. Reste v. viscosen Ölen aus d. Preßkuchen 1758\*A. — s. General Petroleum Corp. of California.
- Olsen (H.), Zugfestigk. v. Zementmörtel u. Beton 1061.
- Olsen (S. R.) u. Gortner (R. A.), Harzleim. v. Papier 507.
- Olson (A. R.) s. Hirst (L. L.); Roseveare (W. E.).
- u. Hirst (L. L.), Neues Differentialmanometer 2076.
- u. Teeter jr. (C. E.), Geschwindigkeit. d. Dissoziat. v.  $\text{N}_2\text{O}_4$  2746.
- Olson (O.) s. Haley (D. E.).
- Omura (S.), Einfl. v. Schilddrüse u. Corpus Luteum auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Schilddrüse u. Nebennierenrinde oder v. Nebennierenrinde u. Insulin auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Schilddrüse u. Chinin auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Insulin bei d. B-Avitaminosen auf d. Fettstoffwechsel 762.
- Oneida Community, Ltd., Gray (D.), Bailey (R. O.) u. Murray (W. S.), Nicht schmutzendes Ag u. Ag-Legierr. 1745\*A, 1846\*A. — Nicht schmutzende Ag-Platierr. 1846\*A. — Nicht schmutzende Ag-Legierr. 1846\*A. — Elektrolyt. Erzeug. v. Al-Belagen 1978\*A.
- O'Neil (A. S.) s. Western Cartridge Co.
- O'Neil (J. H.), Für d. Reinig. v. Gasen für „Neon“-Zeichen erforderl. hoch entwickelte Technik 1335.
- Ong (E. R. de), Petrolöl als Träger für Insektenbekämpfungsmittel u. als Pflanzenanreger 343.
- Ongkiehong (B. L.) s. Jorissen (W. P.).
- Ono (K.), Luftreinig. u. Insektenvertilg.-Mittel 2362\* Japan.
- Onohara (J.) s. Kita (G.).
- Onondaga Steel Co. Inc. u. Briggs (A. J.), Roheisen 932\*A.
- Onorato (E.), Feinbau d. Gipses 3102.
- Onslow (M. W.), Practical plant biochemistry [439].
- Oort (H. D. van) s. Weevers (T.).
- Oparin (A.), Oxydat.-Vorgänge in d. lebenden Zelle 1307.
- u. Kurssanow (A.), Inaktivier. v. Fermenten dch. Gerbstoffe 3042.
- Opińska-Blauthowa (J.), Best. v. Thiocol im Sulfogajaacolsirup 2233.
- Oploo (F. W. van), Moth. v. Duane-Compton 253.
- Opotzki (W.), Best. v. N in organ. Verbb. nach d. Hydrier.-Meth. 2584. — s. Petrenko-Kritschenko (P.).
- Oppel (W. W.), Charakteristik d. alimentären glykam. Kurve. 4. Mitt. Saccharosämie 58; 5. Mitt. Fructosämie 59.
- Oppen (E.) s. Oski Akt.-Ges.
- Oppenheim (E.), Vitaminhalt. Konfekt u. Schokoladenpräpp. 1359\*E.
- Oppenheim (R.) s. Soc. Anon. Le Carbone.



- Oppenheimer (C.), Technologie d. Fermente [2209].
- u. Hesse (A.), Fermente u. ihre Wrkgg.; Technologie d. Fermente; Enzymat. Technologie d. Gärungsindustrien [54].
- u. Kuhn (R.), Fermente u. ihre Wrkgg.; Physikal. Chemie u. Kinetik [2056].
- u. Weiss (O.), Grundriß d. Physiologie für Studierende u. Ärzte [2900].
- Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges., Reinig.-u. Emulgier.-Mittel 491\*E. — Mittel zum Leimen, Wasserdichtmachen oder Emulgieren 1242\*E. — Hochmolekulare Sulfonsäuren 2107\*E. — Reinig. v. Teeren, Mineral- u. Teerölen, Wachsen 2287\*E. — Verf. zum Schutz d. Pflanzenfaser 2396\*F. — Ein gegen Laugen u. Salzsäure widerstandsfähiges Durchfeucht.- u. Weichmach.-Mittel 2940\*F. — Lecithinemulss. 3203\*E.
- u. Chemische Fabrik Milch Akt.-Ges., Hochmolekulare Sulfonsäuren 1753\*E.
- Orcel (J.), Neue Mineralien u. Besprech. fremder Veröffentlichch. 1146.
- Orelup (J. W.) s. Isermann (S.).
- Orense (M) s. Clavera (J. M.).
- Orioli (E.), Reine Cellulose 2397\*F.
- Orito (I.), Ster. Hinder. bei d. Hoesch-Rk. 1158.
- Orkla Grube-Aktiebolag u. Lenander (N. E.), ZnO 2359\*A.
- Orla-Jensen (A. D.) s. Orla-Jensen (S.).
- Orla-Jensen (S.), Orla-Jensen (A. D.) u. Sadler (W.), Cheshire-Käse. 2. Mitt. Klassifikat. einiger isolierter Arten 1866.
- Orland (J.), Wrkkg. d. Anlassens auf d. mechan. Eigg. v. Stahl 637.
- Orlandi (U.) u. Levi (G.), Düngemittel 2719\*F.
- Orlow (E.), Carbaminat-Carbonat-Theorie d.  $\text{NH}_3$ -Sodaprozesses 83. — Herst. v. Salzen d. Naphthylschwefelsäure mit organ. Basen d. aromat. Reihe u. deren Anwend. zum Färben v. Wolle u. Seide dch. Diazotier. auf d. Faser 3008.
- Orlow (J.), Koriander als Öllieferant 3194.
- Orlow (N.), Pyrogenet. Dissoziat. einiger kondensierter Ringsyst. 166. — s. Ipatjew (W.).
- u. Belopolsky (M.), Pyrogene Zers. d. Perhydride d. Fluorens u. Aconaphthens unter  $\text{H}_2$ -Druck 166. — Bldg. d. Cumarons im Steinkohlenteer 995.
- u. Lichatschew (N.), Pyrogene Zers. d. Chrysens unter  $\text{H}_2$ -Druck 3010.
- Orlow (W.) s. Tronow (B.).
- Ormandy (W. R.), Aceton aus Luft o. dgl. 486\*E.
- Ormont (B.), Gravimetr. Titrat. u. Mikrob. v. HCl u.  $\text{H}_3\text{AsO}_3$  1829.
- Orndorff (B. H.) s. Lueth (H. C.).
- Orndorff (W. R.) u. Willard (M. L.), Oxyhydrochinsulfonphtalein, 2'.4'.5'-Trioxybenzoylbenzol-o-sulfonsäure (d. Zwischensäure) u. einige ihrer Derivv. 301.
- OrNSTein (L. S.) u. Rekveld (J.), Prüf. d. Maxwell-Boltzmannschen Gesetzes dch. Intensitätsmess. im Ramaneffekt v.  $\text{CCl}_4$  2646.
- Orr (M. D.) s. Hershey (J. M.).
- Orrù (A.), Pilocarpinhyperglykämie. 1. Mitt. 1422.
- Ort (J. M.), Katalyt. Wrkgg. v. ultraviolettem Licht, Insulin u. Aminosäuren 2013.
- u. France (W. G.), Membranpotentiale 2423.
- Orthmann (W.), Veränder. v. Resonanzlinien dch. vielfach wiederholten Comptoneffekt. 1769.
- Ortis (J.) s. Balthasar (K.).
- Ortner (G.) u. Stetter (G.), Elektr. Nachw. einzelner Corpuscularstrahlen 526. — Verwend. v. Elektronenröhrenverstärkern zur Zähl. v. Corpuskularstrahlen 830.
- Orton (K. J. P.) s. Bradford (A. E.).
- „Osa“, Participations Industrielles (Soc. Anon.), Trockner, fester Gleichrichter 2924\*F.
- Osann (B.), Eigg. v. „Giebereikoks“ 113. — Verwend. v. Flußspat im Eisengieberei-betriebe 791. — Eutekt. Gußeisen 1736. — Verwend. v. Martinschlacke im Gieberei-schachtofen 1965. — Entwickl. d. deutschen Giebereiwesens im Laufe d. letzten sechzig Jahre 2096.
- Osato (S.) u. Tanaka (S.), Fe u. Blutregenerat. 1. Mitt. Wrkkg. d. Ultraviolettstrahlen auf Blutregenerat. u. Fe-Stoffwechsel 1022.
- Osawa (A.), Verb. zweier Metalle mit einfachem kubischen Gitter 1767. — s. Honda (K.).
- u. Iwaizumi (S.), Röntgenograph. Unters. v. Fe-N-Legier. 3102.
- Ogawa (Y.), Röntgenunters. an Fe-Zn-Legier. 2407.
- Oser (B. L.), „Intestinale  $\text{pH}$ “ bei experimenteller Rachitis 1557.
- Osgood (G. H.), Wasserfester Leim 248\*A.
- Oshima (K.), Protease u. Amylase d. Aspergillus oryzae 436.
- u. Itaya (S.), Amylasen verschied. Ursprungs, Verwendbark. bei d. A.-Gewinn. 436.
- Oshima (Y.) u. Fukuda (Y.), Koks u. Holzkohle. 4. Mitt. Form d. im Koks u. in d. Holzkohle enthaltenen C. 1878.
- Oshima (Z.) s. Spiegel-Adolf (M.).
- Oski-Akt.-Ges., Elektr. Gasreiniger mit Staubabfuhrgrinnen 2587\*D.
- u. Oppen (E.), Betrieb elektr. Gasreiniger für explosionsfähigen Staub oder brennbare Gase 922\*D.
- Oslund (R. M.), Bildungsstätte d. Testikelhormons 442.
- Osol (A.) s. Horn (D. W.).
- Osromislensky (I.) s. Ostromyslensky (I.).
- Ossent (H.), Verwert. d. Magermilch dch. Verfütter. an Milchvieh 2361.
- OBwald (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ostendorf (F. W.) s. Vries (O. do).
- Osterberg (A. E.) s. Bargan (J. A.).
- Osterhout (W. J. V.) s. Cooper jr. (W. C.).
- u. Jacques, Eindringen v. Elektrolyten 174.
- Osterlund (A. H.), Antifriermittel 616\*A.
- Osterstrom (R. C.) u. Wagner (C. R.), Cracken v. KW-stoffölen 1113\*Aust., F.
- Osterwalder (A.), Bedeut. d. Benzoesäure u. d. Na-Benzoats für d. Herst. A.-freier Obstweine 806.

- Ostrogovich (A.) u. Median (V. B.), Arylimino-oxo- $\gamma$ -triazidinderivv. 48, 50.
- u. Tanasescu (E.), Spektroskop. Unterss. d. N-Aminonaphthalimids u. einiger mono- u. disubstituierter Derivv. 304.
- Ostromyslensky (I.), Vulkanisat, ohne S 1857. — s. Naugatuck Chemical Co.; Pyridium Corp.
- Ostwald (U.) s. Schönberg (A.).
- Ostwald (Wa.), Anforderr. d. Kraftfahr- u. Flugzeugwesens an d. fl. Brennstoffe 510.
- Ostwald (Wi.), Norm. d. Farben 798. — biolog. Faktor in d. Technik 1834.
- Ostwald (Wo.), u. Hertel (R. H.) Kolloidchem. Rkk. zwischen Solen v. Eiweißkörpern u. polymeren Kohlehydraten. 2. Mitt. 533.
- u. Quast (A.), Änderr. physikal.-chem. Eig. im Übergangsbereich zwischen kolloiden u. molekulardispersen Systst. 1. Mitt. 1630; 2. Mitt. 2025.
- Oswald (L.) s. Geigy (J. R.) Akt.-Ges.
- Oswald (M.), Neuerr. in Kohlen für Elektrizität 1571.
- Otavi Minen- und Eisenbahn-Gesellschaft, Aron Hirsch & Sohn s. Nathansohn (A.).
- Othmer (D. F.), Thermostat für hohe Belast. 456. — Labor.-Kondensator großer Kapazität 1565.
- Otis (A. N.), Fortschritt in d. Anwend. elektr. Öfen bei d. Wärmebehandl. 632. — Glaskühl. auf elektr. Wege 1953.
- Otis (S.) s. Locomotive Terminal Improvement Co.
- Otryganlew (A.), Düng. v. gelbem (Zigaretten-) Tabak im Kaukasus u. in d. Krim 2596.
- Otsuka (K.) s. Honda (K.).
- Ott (Emil), Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren organ. Substst. 1626.
- Ott (Erwin), Isomerie d. Methylidiphenylpyrazole 2562.
- Ott (H.), Neue Modifikat. d. Carborunds (SiC) 381.
- Ottmeyer (W.) s. Sartorius (F.).
- Otten (R.) s. Rheinboldt (H.).
- Ottensosser (F.) u. Strauß (E.), Immunochem. Unterss. v. Globin u. Globinderivv. 1705.
- Otterbacher (T.) u. Whitmore (F. C.), Phenylisothiocyanat u. o-Tolyliisothiocyanat als Reagenzien für prim. aromat. Amino 868.
- Otto (C.), Aceton u. Acetessigsäure im Harn 1053.
- Otto (C.) & Comp. G. m. b. H., Boriesel. d. aus Öfen zur Erzeug. v. Gas u. Koks gewonnenen Dest.-Gaze in d. Vorlage mit einer Kühlfl. 518\*D. — Direktor Ölkühler 2622\*D.
- Otto (E.), Erhöhd. d. Genauigk. thermoelektr. Temp.-Meßanlagen 2581.
- Otto (H.) u. Imhof (H.), Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2918.
- u. Kaiser. Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2919.
- Otto (J.) s. Heuse (W.).
- Otto (K. V.) s. Gluud (W.).
- Otto (M.) s. Hofmann (F.).
- Otto (M. P.), App. zum Sterilisieren v. W. usw. mit O<sub>3</sub> 1194\*F. — Röhrenfilter 2805\*F.
- Overhoff (J.) u. Tilman (G.), Einw. v. Dibenzoylperoxyd auf Pyridin 2048.
- Overman (O. R.) and others, Studies of the composition of milk [810].
- Overmire (C. A.) s. Western Gold & Platinum Works.
- Overton (J. B.) s. Mac Dougal (D. T.).
- Ow-Eschingen (M.) u. Paweck (H.), Überziehen v. Gebissen mit Metallen 2260\*E.
- Owe (A. W.), Vitaminhalt. Präpp. 2074\*N. — Vitaminpräpp. 2127\*E.
- Owen (B. J.) s. Sugar Beet and Crop Driers Ltd.
- Owen (O.), Analyse v. Tomaten. 1. Mitt. 2596.
- Owen (R. E.), Physikal. Entw. u. Natur d. latenten Bildes 685.
- Owen (W. L.) u. Denson (W. P.), Beschleunig. d. alkohol. Rohrzuckergär. dch. pflanzl. Kohlen u. a. träge Substst. 438.
- Owens (W. M.) s. Heilbron (I. M.).
- Owl Fumigating Corp. u. Eastman (H. P.), Vergasung 2362\*A.
- Oxley (H. F.) s. British Celanese Ltd.
- Oxnard (E. P.) s. Francis (A. W.).
- Oyama (K.), Entsteh. d. alkal. Rk. d. Darm-saftes 1317.
- Paal (C.) u. Schiedewitz (H.), Verschiedenes Verh. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Chlorbuttersäure bei katalyt. Hydrier. 2433.
- Paas (E.) s. Looew (S.).
- Paasivirta (H. H.) s. Komppa (G.).
- Pabst (A.), Röntgenunters. d. Systems Au-Hg 1626. — Röntgenunters. über d. Bldg. v. Zn-Silicaten 2408. — s. Broch (E.).
- Pabst (F.), Derivv. d. Cyanmalonsäure 1651.
- Pace (E.), Kondensat. v. Piperonal mit Pinalkolen 1526.
- Pacher (F.), Gießen v. Stahlblöcken 346.
- Pacific-Southwest Trust & Savings Bank u. Curtis (T. S.), Hitzebeständ. MM. 1576\*A.
- Pacu (E.) s. Zomplén (G.).
- u. Kary (C. v.) Acetonverb. d. Morcaptale einiger Monosaccharide. 2. Mitt. Neue Derivv. d. d-Mannose 3221.
- Pacz (A.), Überziehen v. Al-Gegenständen 793\*A. — Versohen v. Metall, d. vorwiegend oder gänzlich aus Al besteht, mit einem unregelmäßig gesprenkelten Überzug 1746\*D. — Überziehen u. Farben v. Metallen 1847\*D. — Farbige Überzüge auf Metallen 1978\*A. — Legierr. 3066\*F.
- Paddon (W. W.), Adsorpt. einiger Säuren dch. Wolle 2546.
- Padoa (M.) u. Vita (N.), Einfl. v. CO auf grüne Pflanzen 2336.
- Padurow (N.), Krystalschiefer d. Irkutsk-Gebirges [2991].
- Paeperr (T.), Erfahrr. mit Dilaudid 1319.
- Paersch (E.) s. Herzog (R. O.).
- Page (A. R.), Matrizenstäbhe f. Al-Legierungs-spritzguß 782. — Plattieren mit Cd 1975.
- Page (I. H.) s. Baumgartner (L.).
- Page (J. H.) s. Charles (H. H.).
- Page (L.), Beweg. d. Ionen in konstanten Feldern 263. — Leitfähigk. v. Ionen in gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern 2754.
- Paget (M.) s. Langoron (L.).
- Paiseau (J.), Perlessenz 675\*E.
- Pak (C.) s. Read (P. E.).
- u. Read (B. E.), Ephedrin, rac. Ephedrin u. Pseudoephedrin 189. — Wrkg. v. Pseudoephedrin. 2. Mitt. Seine diuret. Eig.



- Gravitol, ein neues synthet. Sekaleersatzmittel 2220.
- Pakschwer (S.) s. Trautz (M.).
- Palazzo (F.) s. Palazzo (F. C.).
- Palazzo (F. C.), Düngemittel 1964\*F.
- u. Palazzo (F.), Düngemittel 2719\*F.
- Paldrock (A.), CO<sub>2</sub>-Schnee- u. Lopionbehandl. d. Lepra 2071.
- Pálffy (L.), Fixier. d. Riechstoffe in d. Toilette-seifenfabrikat. 3074.
- Palfray (L.) u. Rothstein (B.), Ester d. Cyclohexandiole-(1.4) u. -(1.3) (Chinit u. Resorcit) 1528.
- Palladin (A.) u. Epelbaum (S.), Biochemie d. Avitaminosen. 12. Mitt. Kreatinphosphorsäuregeh. in d. weißen u. roten Muskeln bei experimentellem Skorbut u. bei Polyneuritis 322. — Einfl. v. Hungern auf d. Kreatingeh. in Muskeln u. auf d. Kreatin- u. Kreatininausscheid. bei Katzen 322.
- u. Ssawron (E.), Biochemie d. Avitaminosen. 11. Mitt. Einfl. d. Skorbut u. d. Hungerns auf d. chem. Zus., bes. auf d. Kreatingeh. d. Gehirns 2067.
- u. Utewski (A.), Biochemie d. Avitaminosen. 9. Mitt. Einfl. d. Charakters d. Nahrung auf d. Blutzuckerkurve bei experimentellem Skorbut u. auf d. Empfindlichkeit d. Meerschweinchen gegen Insulin 2067; 10. Mitt. Acetaldehydbldg. im Muskelgewebe v. n. avitaminosen u. hungernen Tauben 2067.
- , Utewski (A.) u. Ferdmann (D.), Biochemie d. Avitaminosen. 8. Mitt. Einfl. d. Avitaminose n. u. thyroidektomierter Kaninchen auf d. N-, Kreatinin- u. Kreatin-ausscheid. u. auf d. Blutzucker 2067.
- u. Zuwerkalow (D.), Biochemie d. Avitaminosen. 7. Mitt. Einfl. d. experimentellen Skorbut auf d. Hippursäuresynth. 2066.
- Palm (A.), Rheumabekämpf. dch. d. dosierbare Thiosal-Schwefelbad 65.
- Palmaer (W.), Metallkorros. 1. Mitt. 1462.
- Palmer (C. S.), Oxydat. v. gasförmigen u. fl. KW-stoffen 1114\*A.
- Palmer (C. W.) s. Celanese Corp. of America.
- Palmer (L. A.), Absorptionseigg. v. Tonziegeln 2490.
- Palmer (L. S.), Nährwert v. Eiscrem 1236. — s. Eckles (C. H.).
- Palmer (R. H.), Foundry practice [2369].
- Palmer (W. G.), Adsorptionsisothermen für eine ebene Pt-Oberfläche 401.
- Palmgren (E.), Rotationspapier 2844.
- Pam (B. M.), Wrkg. v. Verdünn.-Mitteln auf d. Viscosität v. Nitrocelluloseslsgg. 2844.
- Pamfilow (A.), Dunajewa (O.), Filippyëv (G.), Ivanëva (E.) u. Troizkaja (A.), Meth. d. PbO<sub>2</sub>-Best. 1. Mitt. 1829.
- u. Fedorowa (O.), Bldg. v. Perchlorat bei d. elektrolyt. Herst. v. Chlorat 1908.
- u. Kisselewa (B.), Lehmannsche Moth. zur Anilinbest. 2352.
- Pan American Petroleum Co., Black (J. C.) u. Chappell (M. L.), Kontinuierl. Verf. zum Reinigen v. KW-stoffen 2623\*A. — Reinigen v. KW-stoffen mit SO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2623\*A.
- Pan American Petroleum Co., Black (J. C.), Rial (W. D.) u. McConnell (J. R.), Verf. nichtfluoreszierenden Schmierölen grüne Fluorescenz zu verleihen 1251\*A.
- , Black (J. C.), Rial (W. D.) u. Howes (R. T.), Reinig. v. Petroleum-KW-stoffen u. Schmierölen 2624\*A.
- , Rial (W. D.) u. Barrat (W. R.), Grün fluoreszierendes Schmieröl 1251\*A.
- Panalle (A.) s. Needle (S. L.).
- Panahns (K.) u. Heinzemann (L.), Haltbares Oxydat.-Bad für aus d. Küpe gefärbte Textilfasern 2941\*Schwz.
- Panow (A.), Porzellanherst. [2493].
- Panse (F.), Fortschritte in d. Erkenn. u. Bekämpf. d. Pb-Vergift. in d. Industrie u. im Gewerbe; neu aufgetretene Pb-Vergiftungs-Gefahren [1837].
- Pansini (G.), Desinfektion mittel 2347\*F.
- Państwowa Fabryka Związków Azotowych w Tarnowie, Vorricht. zum Berieseln v. Füllkörpern mit Fll. 2706\*Poln.
- Panteleimonow (B.), Gewinn. v. Br u. J nach d. Kaltverf. 3. Mitt. 620. — Festleg. d. Methth. zur Herst. v. bas. Magnesia 1059.
- Pantenburg (V.) s. Metallgesellschaft A.-G.
- Panter (J. A.), CaCl<sub>2</sub> 1059.
- Pantjuchow (N.), Best. d. Waschvermögens v. Haushaltseifen 3195.
- Pantke (R.) s. Dreyspring (C.).
- Paoloni (C.) s. Carughi (A.).
- Pap (L.), Kleber, Nachhärten u. Backfähigk. 1487.
- Papaioanou (G.) s. Späth (E.).
- Pappenhagen (L. A.), Verbessertes Rückfluskühler 2700.
- Paraffine Co. Inc., Rosener (L. S.) u. Patterson jr. (D. H.), App. u. Anlage zur Herst. v. Papier 510\*A.
- Paramasivan (S.), Anomaler Diamagnetismus v. Graphit 2314.
- Paranjpe (D. R.) s. Godbole (S. N.).
- Paranjpe (G. R.) s. Boohariwalla (D.).
- Parcell (J. W.) s. Citizens of the United States.
- Parchet (L.) s. Duboux (M.).
- Parfianowitsch (I.) s. Arzybyschew (S.).
- Parfumerie Houbigant u. Savetay (S.), Acetale 2829\*F.
- Parhon (C. I.), Derevici (H.) u. Derevici (M.), Unters. über pH u. d. Alkalireserve bei thyreoparathyroidektomierten Hunden 1702.
- Parijs (A. H.), Reaktionsfähigk. d. Nitrogruppe im 4.5-Dinitroveratrol gegen Na-Methylat bei 35 u. 45° 162.
- Parisi (E.), Chem. Zus. u. techn. Wert v. Samonrüben 1600.
- Park (B.), Rationelle Meth. zur Ausrechn. komplizierter chem. Gleichh. 2405.
- Parke (R. M.) s. Baker (E. M.).
- Parke-Dawis u. Co., Gelatineflaschenkapseln 1371\*F.
- u. Dox (A. W.), n-Amylchlormalonamid 794\*A.
- u. Ferry (N. S.), Immunisier.-Mittel 1432\*A.
- Parker (A.), Zentrifugalgasreiniger 79\*E.

- Parker (A. J.) u. Spackman (L. S.), Beziehh. zwischen Acidität u. Gefrierp. d. Milch 106.
- Parker (C. H.) s. Low Temperature Carbonisation Ltd.
- Parker (H. H.) s. Gilman (H.).
- Parker (J.) s. Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd.
- Parker (J. S.) u. Southwell (C. A. P.), Chem. Unters. d. W. aus Trinidadbrunnen u. ihre geolog. u. wirtschaftliche Bedeut. 1368.
- Parker (M. E.), Reinig. v. Molkereigeräten. Hauptfaktoren, bedingt dch. d. chem. Eigg. d. Waschwassers u. d. Verschmutzungsgrad d. zu reinigenden Gegenstände 505; 3. Mitt. Keimtötende Eigg. v. Alkalien u. chem. Sterilisier. v. Molkereigeräten 1358; 4. Mitt. Reinigende Eigg. alkal. Molkeiwaschmittel 1954.
- Parker (M. M.) s. Chapman (P. J.).
- Parker (R. J.) s. Gray (A.).
- Parker (T. W.) u. Robinson (P. L.), Best. v. verfügbarem O nach d. Bunsenmeth. 770.
- Parkes (A. S.), Natur d. Anoestrus dch. Vitamin B-Mangel 2792. — s. Fee (A. R.); Marrian (G. F.).
- Parkes (D. W.), Verwert. v.  $\text{NH}_3$ -Wässern 1366.
- Parkes (G. D.) s. Chattaway (F. D.).
- Parkin (M.) s. Green (G. A.).
- Parks (G. S.), Kelley (K. K.) u. Huffman (H. M.), Therm. Daten für organ. Verb. 5. Mitt. Revision d. Entropien u. freien Energien v. 19 organ. Verb. 1903.
- Parks (L. R.), Beizen u. Erschweren v. Faserstoffen 1100\* A.
- Parlin (W. A.), Temp.-Einfl. auf d. ultrarote Bandenabsorpt. v. Quarzglas 2535.
- Parmelee (A. E.) s. Nemours (E. J. du Pont de) & Co.
- Parmelee (C. W.) u. Rudd (R. D.), Entwickl. d. Torsionsapp. zur Mess. d. Bildsark. 1961.
- Parmiter (O. K.), Hochehromhalt. Stähle 636.
- Parnas (J. K.),  $\text{NH}_3$ -Bldg. im Muskel u. ihr Zusammenhang mit Funktion u. Zustandsänder. 6. Mitt. Zusammenhang d.  $\text{NH}_3$ -Bldg. mit d. Umwandl. d. Adeninnucleotids zu Inosinsäure 3236.
- Parry (E. J.), Olivenöl 1361, 1989. — s. Richmond (H. D.).
- Parschin (A.) s. Engelhardt (W.).
- Parsons (A. L.), Best. d. kristallograph. Konstanten d. triklinen Syst. 277.
- Parsons (A. S. M.), Betrieb einer Belebtschlammmanlage in England 3172.
- Parsons (C.) u. Duncan (H. M.), Neues Verf. zur Herst. gesunden Stahles 637, 3178.
- Parsons (C. P.), Faktoren, d. bei d. Mess. d. Vol. eines Gasbrunnens zu berücksichtigen sind 1249.
- Parsons (C. S.), Selektive Flotat. v. Pb-Zn-Erzen in Kanada 629. — 50 Jahre Fortschritt in d. Erzaufbereit. 2816.
- Parsons (H. T.), Smith (A. H.) u. Moise (T. S.), Wrkg. v. eiweißreicher Ernähr. u. einseitiger Nierenentfern. während d. Fortpflanz. d. Ratte 320.
- Parsons jr. (J. A.) s. Duriron Co. Inc.
- Parsons (J. L.), Übersicht d. Entw. d. Cellulosechemie 1240.
- Partington (J. R.), Everyday chemistry [1764]. — s. Mitchell (V. E. S.).
- u. Tipler (A. F.), Kaliumhexathionat 1276.
- Partridge (E. G.) s. Phipps (T. E.).
- Partridge (E. M.) s. Permutit Co.
- Partridge (E. F.), Metall. Konstruktionsmaterialien für d. chem. Apparat. 790. — Maschinell geblasene Flaschen im Gew. v. 300 tons täglich 1449.
- Parts (A.), Dipolmoment d. symmetr. Trinitrobenzols 2155.
- Pascal (P.) u. Lecuir (R.), Von d. Triazintricarbonsäure abgeleitete Komplexe 3019.
- Pascoe (T. A.) s. Gregory (R.).
- Passburg (E.) s. Griffiths (H.).
- Passek (F.), Physiolog. wirksame kolloid. Au- bzw. Goldkieselsäurelsgg. 1034\* D. — Nicht ausflockende, haltbare u. wirksame Arzneimittelkombinat., welche kolloidale Kieselsäure als Grundlage enthalten 2697\* D.
- Passeleq (G. H.), Konzentrationsapp. 465\* A.
- Passerini (L.), Feste Lsgg., Isomorphie u. Symmorphie zwischen d. Oxiden d. 2-wert. Metalle. 2. Mitt. Systat.  $\text{CoO-NiO}$ ;  $\text{CoO-MgO}$ ;  $\text{CoO-MnO}$ ;  $\text{CoO-CdO}$ ;  $\text{NiO-MgO}$ ;  $\text{NiO-MnO}$ ;  $\text{NiO-CdO}$  2. — Spinelle 22. — s. Natta (G.).
- Pastak (I.), Konstitut. d. aromat. Körper; chem. u. physikal. Eigg. 1.
- Pasteur (F.) s. Phisalix.
- Pastorello (S.), Metalle Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu als Beugungsgitter d. entsprechenden Röntgenstrahlung 527.
- Patat (F.) s. Klemenc (A.).
- Pate (W. R.) s. Lindsay-McMillan Co.
- Patel (C. K.) s. Scholefield (F.).
- Patel (J. S.) s. Wiesner (B. P.).
- Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H., Elektr. Gasentladungslampe 1336\* D. — Trockener fester Gleichrichter 2709\* Schwz. — Elektr. Glühlampe 3047\* D.
- , Skaupp (F.) u. Pulfrich (H.), Elektr. Leuchtröhre 1336\* D.
- Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén, Schmelzen v. Pyriten, bes. Kupferpyriten 2499\* F.
- Páter (B.), Heilkraft d. Kürbissamons 1322.
- Patot (P. N. van) s. Leeuwen (W. S. van).
- Patrick (A. A.), Mit Pyroxylin überzogenes Papier 1364\* Aust.
- Pattabhiramayya (P.), TI IV-Spektrum 1894. — u. Rao (A. S.), Sorcienspektrum v. Se IV 1893.
- Pattee (G. L.) s. Nelson (E. E.).
- u. Nelson (E. E.), Biolog. Prüf. v. Secalepräpp. 1721.
- Patten (C. G.) s. Shrum (G. M.).
- u. Smith (H. D.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf konz. Lsgg. v.  $\text{NH}_4\text{SCN}$  529.
- Patterson (C. F.), Verf. zur Behandl. v. Apfel- oder Pflaumenpollen für eine Verschiff. auf weite Entfern. 209.
- Patterson (C. J.) s. Bakeries Service Corp.
- Patterson jr. (D. H.) s. Paraffine Co.
- Patterson (H. S.), Whytlaw-Gray (R.) u. Ca-wood (W.), Koagulat. v. Rauch 2546. — Struktur u. elektr. Lad. v. Rauchtteilchen 2547.
- Patterson (P. D.) s. Dunlop Rubber Co.



- Patterson (T. S.) u. Lawson (A.), Einfl. v. Lösungsm. u. anderen Faktoren auf d. Rotat. u. Rotat.-Dispers. opt. akt. Verb. 27. Mitt. Derivv. d. Milchsäure 2768.
- u. Todd (A. R.), Einw. v.  $P_2Cl_4$  auf Äthyltartrat 2175.
- Patterson (W. S.) s. Taylor (R. A. A.).
- Patto (E.) s. Charbonneau (A.).
- Paul (R.), Apfelpoktine 809.
- Pauli (J. A. F.), Rosten d. Konservendosen 1358.
- Pauli jr. (W.), H-Theorem v. Anwachsen d. Entropie v. Standpunkt d. neuen Quantenmechanik 2541.
- Pauli (W.) s. Heisenberg (W.).
- , Blanck (F.), Frisch (J.) u. Schwarzacher (W.), Unters. an elektrolytfreien wasserl. Proteinen. 7. Mitt. Hydratat. u. Ladungsvorzeichen d. Proteinionen 1415.
- u. Valkó (E.), Elektrochemie d. Kolloide [1636].
- Pauli (W. E.) u. Sulger (E.), Baktericide Wrkg. d. Röntgenstrahlen 1701.
- Paulik (F.), Ableit. d. Kondenswasser aus d. Verdampfstat., d. Kochapp. u. Vorwärmern direkt zu d. Brüdenwasserpumpen ohne Einschalt. gußeiserner Schwimmerkästen 1083.
- Paulin (G. A.), Ryndzunsky (M.) u. Trinquesse (E.), Zellstoff 1612\* D.
- Pauling (H.), App. zur katalyt. Verbrenn. v.  $NH_3$  mit Luft oder  $O_2$  2808\* D.
- Pauling (L.), Prinzipien, d. d. Struktur v. verwickelten, aus Ionen aufgebauten Kristallen bestimmen 5. — Koordinations-theorie d. Struktur v. Ionenkristallen 693. — s. Podolsky (B.).
- Paulley (W. M.) s. Henville (D.).
- Paulsen (E.), Phytin bei Lungentuberkulose 599.
- Pauly (H.) u. Strassberger (L.), Synth. d. Syringins 2202.
- Pauly (J. P.) s. Measuro-Rite Coffee Co.
- Pauthenier (M.) s. Bruhat (G.).
- Pavel (I.), Milcu (S.) u. Radvan (I.), Morphinwrkg. auf d. Lebersekret. 1176.
- Pavlas (P.) s. Staněk (V.).
- Paweck (H.) s. Ow-Eschingen (M.).
- Pawlow (V.) s. Dobronrawow (N.).
- Pawlowitsch (P.), Gerbverf. 1121\* E.
- Pawlowski (C.), Erzeug. v. H-Strahlen dch. Atomzertrümmer. unter Einw. d.  $\alpha$ -Strahl. d. Po 525. — Zertrümmer. d. Al 693. — Zerstörende Wrkg. v.  $\alpha$ -Strahlen auf dünne Schichten verschied. Subst. 1890.
- Pawlowsky (E.) u. Stein (A.), Wrkg. d. Actiniengiftes (Actinia equina) auf d. Menschenhaut 1033.
- Payman (J. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Payman (W.) u. Wheeler (R. V.), Brenngeschwindigkeit u. ihre Berechn. 1365.
- Payne (E. H.) s. Standard Oil Co.
- Payne (W.), Anderson (R.) u. Ebert (J.), Gelbes Phenolphthalein 1072\* A.
- Paynter (C. R.), Gewinn. v. weißem Arsenik 1956.
- Payras (G.), Nitrocellulose 1227, 2833.
- Peabody (W. A.) u. Hill (R. M.), Kreatin. 2. Mitt. Wrkg. v. Kreatingaben bei Kaninchen 1313.
- Peacock (D. H.), Bhattaeharya (M.) u. Rao (B. L.), Phenoxyäthylanilin u. verwandte Verb. 1. Mitt.  $\beta$ -Phenoxyäthylanilin 2554.
- Peaker (C. R.) s. Thorvaldson (T.).
- Pearce (J. N.) u. Peters (P. E.), Dampfdruck v. Äthylenchlorid zwischen  $-30$  u.  $100^\circ$  840.
- u. Rice (M. J.), Adsorpt. v. W., A.-Essigester- u. Essigsäuredämpfen dch.  $WO_2$  u.  $ZrO_2$ . Verh. be. d. hete ogenen Katalyse 402.
- Pearse (P. L.) s. Davies (W. C.).
- Pearse (R. W. B.), Ultraviolettes Spektrum d. Mg-Hydrids. 2. Mitt. Viellinien  $\gamma$ -Syst. 1894.
- Pearson (G. C.), Gasreinig. 1879.
- Pearson (G. L.), Relat. Wahrscheinlich. d. Ionisier. an d. K- u. L-Schale bei gleicher Ionisier.-Energie 3209.
- Pearson (L. J.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
- Pearson (T. F.), Graphitier. in d. Fe-C-Si-Legier. 3059.
- Pease (R. N.), Nichtexplosive Oxydat. v. Propan u. d. Butanen 851.
- Peat (S.) s. Haworth (W. N.).
- Pecano Manufacturing Co. u. Hess (E. G.), Nahrungsmittel aus Nußkorn 2275\* A.
- Pechelbronn (Soc. Anon. d'Exploitations Minières) Verwert. d. Reinigungssäuren d. Rohpetroleums 962\* F.
- Peck (S. M.), Pigmentgenese in d. Haut u. d. Haaren v. Kaninchen. Bedeut. v. Pyrrol-derivv. als Melanogene u. Einfl. d. Belicht. auf d. Pigmentbildg. 187.
- Pedersen (K. J.), Ketonersetzung. v.  $\beta$ -Keto-carbonsäuren 1394.
- Peel (J. B.) s. Briscoe (H. V. A.).
- Peers (H.), Das Färben beeinflussende Vorbereitungsprozesse 1221.
- Peet (C. H.), Bewert. v. Schädlingbekämpfungsmitteln 89.
- Peet (G. D.) s. Wallace & Tiernan Co.
- Pegau (A. A.), Pegmatite d. Gebiets v. Amelia, Goochland u. Ridgeway, Virginia 1149.
- Peichl (F.), Als Linoolumersatz verwendeter Bodenbelag 2960\* Oe.
- Peierls (R.), Theorie d. Halleffektes 14. — Abhängigk. d. Ionisier.-Spann. v. d. Ordnungszahl 1766.
- Peignier (P.) s. Vavon (G.).
- Peikert (H.), Brennen v. Zement mit Einfuhr. d. Rohgutes in Form eines Sprühregens 2091\* D.
- Peiler (K. E.) s. Hartford-Empire Co.
- Peirce (J. O.) s. Twitschell Process Co.
- Peirce (W. M.) s. New Jersey Zinc Co.
- u. Anderson (E. A.), Prakt. Gesichtspunkte zum Kriechen v. Zn 1203.
- Peirier, Caloncobaarten Kameruns d. gegen Lepra wirksame Öle liefern 2470.
- Pekarek (J.), Vitalfarb. v. Nektarien 613. — Vitalfarb. als allg. botan. Unters.-Meth. 613.
- Pélabon (H.) u. Laude, Therm. Analyse. Systat. d. PbCl<sub>2</sub> u. HgJ<sub>2</sub> als Lösungsm. enthalten 1902.
- Pellerin, Formulare chimique des laboratoires modernes, biologie, hygiène, industrie [334].
- Pellizzari (G.), A. Putti 521.
- Pelton (M. O.) s. Adderley (A.).
- Pelzer (H. O.) s. Sinclair Refining Co.

- Pemberton (R.) u. Cajori (F. A.), Einfl. d. Kreislaufs auf d. Kohlehydratausnutz. 323.
- Penarroya s. Soc. Minière et Métallurgique de Penarroya.
- Pence (R. H.), Wrkg. v. Gas oder Luft auf d. Roholgewinn. 1879.
- Penfold (A. R.), Natürl. chem. Hilfsquellen an austral. Pflanzenprodd. 1. Mitt. 1750.
- Penman (J. W.), Zellstoffkocher 511\*E.
- Pennetti (G.), Hypoglykäm. Wrkg. d. kolloid. S 59.
- Penniman (W. B. D.), Schmieröl 3201\*E.
- Penning (F. M.), Corona-Entlad. in Ne 264. — Wachsen d. Funkenpotentials einer Gasmisch. dch. Bestrahl. 1267.
- u. Teves (M. C.), Verhältnis v. Ionisat. u. Anrog. bei d. Beweg. v. Elektronen dch. Ne 264.
- Pennsylvania Coal Products Co. u. Davis (A. B.), Reinig. v.  $\alpha$ -Naphthol 1472\*A.
- Pennycook (S. W.), Kolloidales Pt. 5. Mitt. Koagulat. dch. Elektrolyte in saurer Lsg.; 6. Mitt. Verhalten v. Pt-Solen in bas. Lsg. 1272.
- Penschuk (M.), Entbitter. d. Rinde v. Cascara sagrada 912\*D.
- Péntcheff (N. P.), Best. v. Ne in natürl. Gasen 2228.
- Pentegow (P.), Adsorpt. als allem. Charakteristikum v. Kohle u. Torf. Beding. d. Genesis, d. York., d. Gasgeh., d. Verwitter., Selbstentzünd., Koksblgd., Hydrier. 816. 2401.
- Pérard (J.), Elementare Begriffe über d. FH; Best. 266. — Destillat.-Kolonnen zur Erzeug. v. hochgrad. alkohol. Phlegmen 1482.
- Percival (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Perelis (W. J.), s. Shell Development Co.
- Perény (S.) s. Reiss (M.).
- Perfection Co., Inc., Gewinn. v. Fetten u. Ölen. App. u. Vorf. 108\*E.
- Periam (H.) s. Chamberlain (J.).
- Perino (J.), Nahrungsmittel 2838\*E.
- Perkin (A. G.) u. Story (C. W. H.), Wander. d. Acylgruppe in teilweise acetylierten Phenolderivv. 2. Mitt. Synth. v. Anthragallol-1:2-u. 1:3-dimethyläther 1533.
- Perkin (W. H.), Geschichte d. ersten Synthth. v. geschlossenen C-Kotten 989.
- Perkin jr. (W. H.) u. Robinson (R.), Strychnin u. Brucin. 8. Mitt. Einw. v. HJ auf Strychnidin. Dihydrostrychnidin (B) u. Derivv. desselben 1304.
- Perkins (A. J.), Düngerwert d. „Satzes“ aus Dest.-Tanks 3054.
- Perkins (R. P.) s. Leuck (G. J.).
- Perkins (T. R.), Cd- u. Bo-Poroxido 2031.
- Perkins (W. G.), Behandeln v. Cu-Erzen 3182\*E.
- Perl (A.) s. Kohorn (O.) & Co.
- Perla (D.) s. Marmorston-Gottesman (J.). — u. Marmorston-Gottesman (J.), Wrkg. wiederholter Injekt. v. Epinephrin auf d. Widerstandskraft v. benennierenlosen Ratten gegenüber d. Histaminvergift. 1553.
- Perley (A. M. G.) s. Morgulis (S.).
- Perley (G. A.) u. Varell (M. W.), Netzkatalysator für d.  $\text{NH}_3$ -Oxyd. 83.
- Perley (G. A.) u. White (W. P.), Oxydat. v.  $\text{NH}_3$  aus rohen Nebenproduktfl. 1246.
- Perlitz (H.), Parallelismus zwischen d. Widerstandsänder. beim Schmelzen u. d. Packungsdichte d. Metallatome im Krystall 393. — Atombereich d. Bi im Krystall 2297. — Änder. d. Vol. u. d. elektr. Widerstandes v. Sb u. As beim Schmelzen 2298.
- Pernien, Aufbereit. v. Oberflächenw. zu Trinkzwecken 1673.
- Permiakow (W.), Zus. u. d. keram. Eigg. d. Tone aus d. Umgegend d. Station Shdanka an d. Sysran-Wjasma-Eisenbahn 3051. — Zus. u. keram. Eigg. d. Tone aus d. Umgeb. d. Station Shdanka d. Eisenbahnlinie Ssysran-Wjasma [2595].
- Permutit Akt.-Ges. u. Liebknecht (O.), Mittel gegen tier. u. pflanzl. Schädlinge 476\*D.
- Permutit Co., Friend (R. O.) u. Partriede (E. M.), Basenaustauschende Silicate 3174\*A.
- Perndanner (H.) u. Hackl (J.), Anwond. v. Candid V im Zeugdruck 1475.
- Pernot (C.), Künstl. Schildpatt 2847\*F.
- Pernot (M.), Syst.  $\text{HgJ}_2$ , KJ u. Aceton 1785, 2173.
- Perperot (H.), W. in d. Industrie. 1. Mitt. 610, 1955.
- Perquin (J. N. J.) s. Waterman (H. I.).
- Perrakis (N.), Paramagnet. Susceptibilität d. 5-wert. V-Ions 1138.
- Perrakis (N. G.) s. Nicholson (S. B.).
- Perraud (S. M.), Kolloide Lsgg. auf Grundlage v. Petroleum 1451\*F.
- Perreau (G.) s. Boutaric (M. A.).
- Perreu (J.), Best. d. letzten Lsgs.-Warme gewisser krystallwasserhalt. Salze (direkte Meth.) 2543. — Mess. d. letzten Lsgs.-Maxima v. krystallwasserhalt. Salzen (Meth. d. Verdünn.-Wärmen) 2543. — Best. d. Verdünn.-Wärmen v. krystallwasserhalt. Salzen 3217.
- Perrin (F.) s. Delorme (R.).
- Perrin (L.) s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.
- Perry (S. Z.) s. Hibbert (H.).
- Perschke (W.), Bezieh. zwischen d. spezif. Dreh. u. d. Brechungsexponenten einer Lsg. 971. — Beziehh. zwischen d. physikal. Konstanten v. Fl. 1511.
- Perso (A.-L.), Korrosionswiderstandsfäh. Stähle 929.
- Persson (E.), Bau d. Heuslerschen Logierr. 2821.
- u. Oehman (E.), Bei hoher Temp. erhaltene Mn-Modifikat. 2655.
- Perstnew (N.) s. Schettlé (I.).
- Peruca (E.), Elektrisiert. dch. Reib. u. d. Voltaeffekt 836.
- Pesch (K. L.) u. Kortenhaus (F.), Anreicherungs-meth. für Typhus- u. Paratyphusbakterien aus Stuhlproben. 3. Mitt. Tetra-thionatnährboden v. L. Müller 2585.
- Pesch (T.) s. Levy (P.).
- Peschke (W.) s. Schmalfluss (H.).
- Pesse (P.) s. Folliet (A.).
- Pestel (E.) s. Weizel (W.).
- Pestow (N.), Aus d. Praxis d. therm. Labor. d. wissenschaftl. Inst. für Düngemittel 3054. — s. Britzke (E.).
- Petchaft (A. W.) s. Stout (L. E.).



- Peter (C.), Speisewürze 363\*F.  
 Peter (F.), Best. d. Sn-Auflage auf Weißblechen 1186. — s. Holluta (J.).  
 Péter (I.), Extrakt. mit Pyridin 676. — s. Hankiss (S.); Mory (Béla).  
 Peter (J.) s. Schönberg (A.).  
 Peter (R.) u. Michel (W.), Margarineemuls. 108\*Holl.  
 Peterl (M. G.) u. Elenbaas (W.), Intensitäten im He-Spektr. als Funkt. v. Druck u. Elektronengeschwindigkeit. 135.  
 Peters (F.), Chem. Technologie d. Neuzeit [1443].  
 Peters (J. P.) s. Friedenson (M.).  
 Peters (J. T.), Hohe Salicylgaben bei d. Behandl. d. akuten u. chron. rheumat. Polyarthrit. 1319.  
 Peters (K.) s. Fischer (F.).  
 — u. Meyer (K.), Therm. Bldg. v.  $C_2H_2$  aus  $CH_4$  2145.  
 — u. Weil (K.), Neue Beobacht. bei d. Darst. v. Ra-Emanat. 2015.  
 Peters (M. F.) s. Fairchild (C. O.).  
 Peters (M. G.) s. Brickwedde (F. G.).  
 Peters (P. E.) s. Pearce (J. N.).  
 Peters (R. A.) s. Phelps (H. J.).  
 Peters (W.), Wie überzieht man Fe mit Cd? (Neues Verf.) 1845.  
 Petersen (H.),  $H_2SO_4$  2591\*D. — s. Société Générale Métallurgique de Hoboken.  
 Petersen (O.), Fortschritte in d. metallurg. Hüttenbetrieben 779.  
 Petersen (W.), Wrkg. d. Schlämme bei d. Flotat. 1451. — Wrkg. u. Zus. d. Flotat.-Reagenzien 1734.  
 Petersen (W. E.) s. Thurston (L. M.).  
 Peterson (C. J.) u. Hixon (R. M.), Unters. d. Maisstengelgewebes 3081.  
 Peterson (E. C.), Steifigk. v. Fabrikaten, d. mit verschiedenen Stärken u. Stärkemischsch. erzeugt wrd 1872, 2392.  
 Peterson (J. M.) s. Pickett (O. A.).  
 Peterson (W. H.) s. Lindow (C. W.).  
 —, Pruess (L. M.) u. Fred (E. B.), Proteolyt. Wrkg. einiger Milchsäurebakterien 2902.  
 Petit (A.), Einfl. v. „Pufferungs“-Subst. d. Pflanzenerde auf Alkalicarbonate 2238.  
 Petit (P.), Beweg. während d. Gar. 502. — Schnelle W.-Best. in d. Malzerol 503. — Wiedergewinn. d.  $CO_2$  804. — Kontrolle d. Darrens 1982. — „Verdaunung“ während d. Maischens 2518. — Pasteurisiert. v. Faßbier 2519. — Träge Subst. u. Gärung 2948.  
 Petitdidier s. Etablissements Petitdidier (Ancien Maison Jolly-Gelin).  
 Petitpas (J.), Brikettieren poröser Stoffe, wie Sagemehl, Holzspane, Holzkohle, Steinkohle u. dgl., mittels eines gelatinierenden Bindemittels 2285\*D.  
 Petits-Fils de Francois de Wendel & Cie., Reinig. v. Abfallzinn 2498\*F.  
 Petow (H.) u. Kosterlitz (H.), Akt. Fe. 1. Mitt. Seine Charakterisier. dch. d. Benzidinrk. 977.  
 —, Kosterlitz (H.) u. Fischgold (H.), Akt. Fe. 2. Mitt. Seine biolog. Aktivität: Kann es in d. Kultur hämophiler Bakterien als X-Faktor wirken? 3157.  
 — u. Wittkower (E.), Acidität d. Zellen u. Gewebe. Vitalfärb. mit Indicatorfarbstoffen 1417.  
 Petree (L. G.) u. Alsberg (C. L.), Meth. zur Herst. v. Glykogen u. Unters. über d. Glykogen v. „Abalon“, *Haliotis rufescens* Swainson 1019.  
 Petrenko-Kritschenko (P.), Gesetz d. Periodizität. 3. Mitt. 23.  
 —, Rawikowitsch (A.), Opotslei (W.), Putjata (E.) u. Djakowa (M.), Gesetz d. Periodizität. 4. Mitt. 546.  
 Petri (L.), Patholog. Wrkkg. d. U-Strahlen auf Olea europaea 1549.  
 Petri (W.), Verwend. d. E. K.-Filters in d. Kollerwirtschaft 2949.  
 Petrie (A. P.), Sherardisieren 644, 1976.  
 Petrikaln (A.), Bedeut. d. Ramanspektren f. d. Struktur- u. Bindungsfragen d. organ. Stoffe 696.  
 — u. Hochberg (J.), Ramanoeffekt 696. — Ramanspektren organ. u. anorgan. Verb. 1508.  
 Petronio (M.), Al, d. Metall d. Zukunft. Die Bauxitlager Istriens 2600.  
 Petrova (J.), Wilsonapp. f. beliebige Unterdrucke 969. — Reichweiten d.  $\beta$ -Strahlen v. Ra D nach d. Wilsonmeth. 969.  
 Petrowsky (A.), Schnelle Prüf. v. Erzen auf W 1045.  
 Petrow (A.) s. Ipatiew (W.).  
 Petrow (D.) s. Ipatjew (W.).  
 Petrow (G.), Neue Fettspalter 2277. — Bedeut. v. Glycerin u. Glykol für die versch. Gegenständen aus Kunstharz (Carbolit) 2834\*Russ. — Emulgierbare Fettpräp. u. ihre Anwend. zum Waschen 2843\*Poln. — Erdöl-Sulfonsäuren u. ihre techn. Verwend. [2624].  
 — u. Alexejew (N.), Verf. zum feuchten Weben v. Lein-Hanfarn u. ähnl. 2845\*Poln.  
 Petrunjkin (M.) s. Karassik (W.).  
 Petrus s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.  
 Petterson (A.), Einw. v. Aceton auf d.  $\beta$ -Ly sine 589.  
 Petterson (H.), Leuchtende Entladd. in Gasen bei niedr. Drucken 1510.  
 Pettibone (C. J. V.) u. Mc Clendon (J. F.), Pettibone's textbook of physiological chemistry with experiments; 4th ed. [3037].  
 Pettibone (E. E.) s. Baker (E. M.).  
 Petty (E.), Behandl. v. paraffinhalt. Vakuumdestillaten 1881.  
 Petty (O. H.) s. Karr (W. G.).  
 Petunnikov (G.), Bigg. d. sorb. Magnesite 1147.  
 Petz (F.), Elektrolyt. Kleinzellen „System Schuckert“ für Gaserzeugung zum Anschluß an d. Lichtnetz 1432.  
 Petzold (F.) s. Heinrich (F.).  
 Petzsch, Physormon u. Tetanie 1321.  
 Pexton (S.) s. Hollings (H.).  
 Pexton (S.) u. Hutchison (W. K.), Aufsamm. v. Gas über Hg mit konstanter Geschwindigkeit. 3165.  
 Peyer (G.), Geh. d. Kaninchenorgane an reduzierender Subst. bei verschiedenem Blutzuckerspiegel 3234.

- Peyer (W.), Nachw. verholzter Membranen mit Co-Rhodanid 75. — Pinienkerne, Pistazien u. deren Öle 897. — Bananen, Bananemehl, Bananin u. ihr Wert 1605. — Über Extractum Thymi fluid 2221.
- u. Imhof (H.), Künstl. Badepräp. 69.
- , Liebisch (W.) u. Rosenthal (K.), Eine neue Verwend. d. Sterkuliagummis oder indischen Traganths 1752.
- Peyresblanques (G.) s. Brus (G.).
- Pfanhauser (J.), Best. d. Feuchtigk. in d. petrograph. Modifikat. d. poln. Kohlen 2963.
- Pfanhauser (W.), Ni-Cr-Vorf. 91.
- Pfannenschmidt (C.) s. Küster (J. H.).
- Pfannenstiel (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Spengler (O.).
- Pfaudler Co., Rochester u. Hunziker (O. F.), Desodorisieren v. Milch u. dgl. 2956\*A.
- Pfeffer (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Pfeifferberger (A.) s. Leimbach (G.).
- Pfeiffer (H.) s. Ganßen (R.).
- Pfeiffer (Hans) s. Abderhalden (E.).
- Pfeiffer (Hermann), Physiologie u. Pathologie d. Peptidasonhaushalts 582.
- Pfeiffer (M.) s. Ruzicka (L.).
- Pfeiffer (P.), William Küster. Nachruf 1761. — Koordinat.-theoret. Unterss. u. Ziele 2141.
- u. Angern (O.), Konst. d. zinn-sauren Salze 2872.
- Pfeil (L. B.), Oxydat. v. Fe u. Stahl bei hohen Temp. 1454, 3178. — Oxydat. v. Stahlegier. bei hohen Temp. 2363.
- Pfennig-Schuhmacher-Werke G. m. b. H., Direk-tion Herst. v. Gebrauchsgegenständen aus Casein, Blut, Hornmehl u. a. Eiweiß- u. Keratinstoffen 1876\*D. — Geformte Kunst-massen 3073\*E.
- Pferschy (A.), Karte d. nutzbaren Mineral-lagerstätten d. Provinzen Bolzano (Bozen) u. Trento 1148.
- Pfister, Beobacht. bei d. Weizenvorbereit. 1087.
- Pfleger (J.) s. Winthrop Chemical Co.
- u. Albert (A.), Herst. unsymm. Arsenoverbb. d. Benzolreihe 1850\*A.
- Pfletschinger (K.), Einfl. d. Grobzuschläge auf d. Güte v. Beton 1960.
- Pflug (H.) s. Wolman (K. H.).
- Pfluke (F. J.), Verf. d. trockenen Lösch. bei Rochester 1106.
- Pfund (F.), Erfahrr. mit d. „Autolith-Platte“ 2004.
- Pfundt (O.) s. Jandor (G.).
- Phair (R. A.) s. Kohnstamm (H.) & Co.
- Pharmaceutische Werke „Norgine“ A.-G. s. Hermann (S.).
- „Pharmagans“ Pharmazeutisches Institut Lud-wig Wilhelm Gans A.-G., Kollath (W.) u. Magistris (H.), Phosphatide 1563\*E. — Phosphatide mit bestimmter Vitaminwrkg. 2347\*E.
- Phelan (J. J.) s. General Electric Co.
- Phelps (F. P.) u. Purves (C. B.), Struktur d.  $\alpha$ -Methylsilyosids 2770.
- Phelps (H. J.) u. Peters (R. A.), Einfl. d. pH auf d. Adsorpt. schwacher Elektrolyte dch. reine Kohle 2546.
- Phelps (S. M.) u. Mc Dowell (J. S.), Gegen-wärt. Stand d. Prüf. feuerfester Materialien 1341.
- Philadelphia Rubber Works Co. u. Winkel-mann (H. A.), Kautschuk u. Asphalt ent-haltende formbare MM. 775\*A. — Form-bare MM. 775\*A.
- Philadelphia Storage Battery Co. u. Grimditch (W. H.), Behandeln v. negat. Sammler-platten 1572\*A. — Sammler 1838\*A. — Elektrolyt für Gleichrichter, Kondensatoren u. dgl. 1954\*A.
- u. Pearson (L. J.), Sammlerplatten 1571\*A.
- Philip (R.) s. Friedemann (F.).
- Philipp (O.), Feuerfeste Materialien im Martin-Stahlwerksbetrieb 211.
- Philipp (Filtres), Filterpresse 2805\*F.
- Philippi (E.), Darst. aliph. ungesätt. Säuren u. Ester 284.
- Philippossian (G.), Weiße Legier. 3066\*F.
- Philippovich (A. v.), Einfl. d. Selbstentzünd.-Punktes bei Autoschmierölen 1882.
- Phillips, Prakt. Neubr. an Verasch.-Schälchon 1564.
- Phillips (A.) s. Metropolitan - Vickers Electrical Co.
- Phillips (C. E. S.), Se u. Kathodenstrahlen 138.
- Phillips (H.) s. Houssa (A. J. H.).
- Phillips (H. W. L.) s. Gwyer (A. G. C.).
- Phillips (J. H.) s. Frechette (H.).
- Phillips (J. W. C.) s. Mumford (S. A.).
- Phillips (L. A.), Kühlwasser in d. Molkerei-anlage 1487.
- Phillips (M.), Anthrachinon 1674. — Chemie d. Lignins. 3. Mitt. Destrukt. Dest. d. Lignins v. Maiskolben 1789.
- , Clark (W. M.) u. Cohen (E.), Oxydat.-Redukt. 11. Mitt. Potentiometr. u. spek-trophotometr. Unters. v. Bindschedlers Grün u. Toluylenblau 701.
- , Weihe (H.), Jones (D. B.) u. Csonka (F. A.), Demethoxylir. v. Lignin im Tier-körper 1708.
- Phillips (R. A.) u. Robertson (D. R.), Wrkg. d. bestrahlten Ergosterins auf d. Zahl d. Säugetierthrombocyten 1707.
- Phillips (W. M.) u. Macaulay (M. F.), Fort-schritt im Verchromen 91.
- Phillips et Pain s. Établissements Phil-lips et Pain, Soc. Anon.
- Phillipott (D.) s. Cullinane (N. M.).
- Phipps (T. E.) u. Partridge (E. G.), Temp.-Leitfähigk.-Kurven v. festen Salzen. 2. Mitt. Salze v. K u. TI 266.
- Phisalix, Vergl. zwischen einigen Eigg. anti-rabiet. Sera geimpfter Tiere u. natürl. antirabiet. Sera 1174.
- u. Pasteur (F.), Wrkg. d. ultravioletten Strahlen auf d. Tollwutvirus u. seine anti-genen Eigg. gegen Tollwut u. Schlangengift 1701.
- Phönix Röntgenröhrenfabriken Akt.-Ges., Glühkathoden-Röntgenröhren 2708\*D.
- Phragmen (G.) s. Westgren (A. F.).
- Phylax Feuerlösch-Automaten-Bau-Gesell-schaft m. b. H., Trockenlöcher 2089\*D.
- Piano (G.) s. Scurti (F.).
- Piatti (L.) [Berlin], Lösungsmitteldampf-Luft-gemische 1334. — s. Weissenborger (G.).



- Picard (P.), Zus. einiger Pflanzen, d. Methylsalicylatglucoside enthalten 2210.
- Picareff (A.) s. Picareff (Anton) Art Studios.
- Picareff (Anton) Art Studios, Inc. u. Picareff (A.), Mittel zum Färben v. Geweben 2733\*A.
- Picavet (P.), Vorschlag zur Unterscheid. v. Kunstseiden 369.
- Piccardi (G.), Neue Banden im Spektrum d.  $\text{La}_2\text{O}_3$  1381. — Bandenspektren d. Oxyde v. Pr, Nd u. Sm 2361.
- Pichon (M.), Gebrauch u. Ausscheid. in W. l. Campherderiv. 909. — Darst. eines bas. Ti-Salicylats 1914. — N-halt. Deriv. d. 3-Methoxy-2-oxybenzaldehyds u. einige v. ihnen abgeleitete Metallverb. 3.3'-Dimethoxy-2.2'-dioxyhydrobenzamid 2042.
- Pick (H.), Celluloid u. Ag aus alten Kinematographenfilms 124\*Oe.
- Pickard (J. A.), Metafiltrat. 1055.
- Pickard (R. H.) s. Rohm & Haas Co.
- Picker (S.) s. Crystal Chemical Co.
- Pickering (E.), Herst. antirachit. Subst. dch. Bestrahl. Literaturübersicht 2576.
- Pickering (E. T.) s. Myhill (A. R.).
- Pickering (J. W.), Einfl. v. Wittepepton u. d. Verdauung v. Blutplättchen u. Blutplasma 3234.
- Pickering (S. F.) s. Smith (F. A.).
- Pickering (W. B.) s. Hadfield (R.).
- Pickett (F. N.) s. Thomson (D.).
- Pickett (O. A.) u. Peterson (J. M.), Terpene u. Terpenalkohole. 1. Mitt. Dampfdrucktemp.-Bezieh. 36.
- Picon, Einfl. hoher Temp. auf einige Metallsulfide 2028.
- Picon (M. L.), Neutrale Bi-Salze d. Campher-carbonsäure 1324\*F.
- Pictet (A.) u. Vogel (H.), Rohrzuckersynth. 721. — Neue Reihe v. Depolymerisat.-Prodd. aus Stärke 1787. — Einige Eigg. d. Anhydrids d. Zucker 2436. — Zuckeranhydride u. ihre Verwend. zur Synth. v. Disacchariden 3125.
- Piel (C.) s. Adey (C.).
- Pieper (B.) s. Rupe (H.).
- Pieper (E. J.) s. Armstrong Cork Co.
- Pier (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Pierce (H. B.) s. Kilborn (R. B.).
- Pierce (H. C.), Plattier. mit Cd 1975.
- Pierce jr. (J. B.), Deckfarbstoff 1597\*A.
- Pierce (J. S.) u. Setzer (W. C.), Best. v. Fe- u. Al-Oxyden, MgO u. CaO in Portlandzement. Schnellmeth. 625.
- Pierce (W. C.), Photochem. Unters. 9. Mitt. Uranylsulfat als Sensibilisator für d. photochem. Zersetz. v. Oxal- u. Malonsäure 2753.
- Pierce Petroleum Corp. u. Finlay (J. W.), Schmiermittel für Motorfahrzeuge 244\*A.
- Pieroh (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Luther (M.).
- Pieroni (A.), Naphthophenoxanthone 308.
- Pieroni & Cori, Metallfieberthermometer in Form einer Taschenuhr 3169\*D.
- Pierri (J.) s. Dworzak (R.).
- Pierron (J.) s. Courtot (C.).
- Pierson (R. J.), Einfl. d. Stromdichte auf d. Härte v. Elektrolytchrom 2820.
- Pierucci (M.), Neuere Erfahrr. an dünnen Metallhäuten 2864.
- Pietenpol (W. B.) u. Miley (H. A.), Temp.-Koeffizienten d. Widerstands niedrigschmelzender Metalle im festen u. fl. Zustand 3215.
- Pietenpol (W. N.) u. Friesen (A. P.), Neue Theorie d. Gleichrichterwrkg. d. Al-Zelle 3215.
- Pieters (H. A. J.), Treiben v. Koks-kohlen. 1. Mitt. 1249. — s. Nieuwenburg (C. J. van).
- u. Heijden (J. H. van der), Best. d. CaO-Geh. im ungelöschten Kalk 2929.
- u. Manners (M. J.), Gewinn. v. Pyridin u. Phenol aus Rohbenzol 817.
- Pieters (J.), Fortschritte bei d. Herst. v. Gießereikoks dch. ein neues Syst. zur Kohlenverkok. 1368. — s. Gevers-Orban (E.).
- Pieters (J. A. A.) s. Westenbrink (H. G. K.).
- Pietsch (E.), Aktivator, Promotor oder Verstärker. Nomenklatur katalyt. Erschein. 1126.
- , Kotowski (A.) u. Berend (G.), Zur Topochemie d. Kontaktkatalyse. 4. Mitt. Experimenteller Nachw. d. Adlineat. dch. topochem. Rkk. 2294.
- u. Schwab (G.-M.), Krit. Potentiale d.  $\text{CH}_4$ -Mol. 1134.
- Piette (E.), Genaue Mess. v. Drucken 464.
- Pietre (M.), Eigg. d. Serumalbumins; seine Krystallinat. in Abwesenh. jedes Ionen bildenden Elements 445.
- Pietzsch (A.), Behandl. v. Rohharzen 225\*F.
- Piggot (C. S.) s. Fenner (C. N.).
- Pike (R. D.), Steck (L. v.) u. Cummings (R.),  $\text{K}_2\text{CO}_3$  1726\*A.
- Piki (J.) s. Späth (E.).
- Fil (N.), Neuer Fettsäure 2276.
- Pilaar (W. M. M.), Best. v. CO im Blut 2083.
- Hygien. Unters. u. Betracht. über d. Vergift.-Gefahr dch. Auspuffgase v. Automobilen 2800.
- Pilat (S.) s. Holzmann (E.).
- , Piotrowski (W. J.) u. Winkler (J.), Höhere Alkohole aus Erdöl-KW-stoffen. 2. Mitt. 2849.
- Pillet (M.) s. Roszak (C.).
- Pilling (N. B.) u. Ackerman (D. E.), Widerstand d. Fe-Ni-Cr-Legier. gegen Säurekorros. 1206.
- u. Kihlgren (T. E.), Konst. d. Ni-C-Legier. Cu-halt. Stahl ist gegen atmosph. Korros. sehr widerstandsfähig 1455. — Konst. d. Ni-Mn-Legier. 1974.
- Pillon (L.), Verzinken v. Eisen u. Stahl 3087\*F.
- Pilny (A.) u. Scharrer (J. H.), Herst. v. Negativ- u. Positivfilmen für Farbenkinematographie mit einem gefalteten Film 124\*D.
- Pilot Laboratory Inc., Kokatnur (V. R.) u. Turnball (S. G.), Bleichen u. Verbessern v. Mullereiprodd. 2123\*F., A.
- , Stoddard (W. B.) u. Kokatnur (V. R.), Fettsäureperoxyde 2261\*A.
- Pincass (H.), Katalyse d. Fetthärt. u. Kytalatorvergift. 1238. — Neuere Diaphragmenmassen für d. chem. Technik 1334. — Eisencarbonyl 1840.

- Pincussen (L.), Licht u. Stoffwechsel 2068.  
 Pine Waste Products, Inc. u. Wallace (J. H.),  
 Zellstoff aus stark harzhalt. Holzern 1243\*  
 A.  
 Pinéas (H.), Klin. Beobacht. über d. Wrkg. v.  
 Harmin (Merck) 326.  
 Pineau (J.) s. Delépine (M.).  
 Pineau (L.), Erdöl als Ausgangsstoff für d.  
 chem. Industrie u. für d. Forsch. 115, 2134.  
 Pines (C. C.) s. Leffmann (H.).  
 Pinkhof (H.) u. Wielen (P. van der), Phar-  
 macotherapeutisch vademecum. Opgave  
 d. meest gebruikelijke genesmiddelen met  
 vermelding van samenstelling en aanwen-  
 ding [1819].  
 Pinner (W. L.) u. Baker (E. M.), Best. d.  
 optimalen Verhältnisses d. Chromsäure zum  
 Sulfat im Verchromungsbad mit d. ge-  
 bogenen Kathode 91. — Unters.-Verf. mit  
 gebogener Kathode zur Best. d. günstigsten  
 Verhältn. v. Chromsäure zu Sulfat in Chrom-  
 mierungsbadern 1462.  
 Pinsl (H.), Angebl. Einfl. d. Cu auf d. S-Best.  
 im Eisen u. Stahl 610.  
 Piotrowski (A.), Gewinn. v. Isovaleriansäure  
 aus Fuselölen 1982.  
 Piotrowski (W. J.) s. Pilat (S.).  
 — u. Winkler (J.), Über die refraktometr.  
 Unters. v. Paraffinprodd. 2620.  
 Piovano (V.), Mikrometh. zur Best. d. Harn-  
 stoffs im Blut u. in a. Organfl. 1189.  
 Piper (S. H.), Beispiele für Aufschlüsse aus d.  
 langen Identitätsperioden d. Fettsäuren 981.  
 — u. Malkin (T.), Röntgenstrahlenunters.  
 einiger Salze d. Fettsäuren 857.  
 Pique (R.), Molkererzeugn. bei d. alten Völ-  
 kern 1486.  
 Piras (M.) s. Chiò (M.).  
 Fire (L. R.), Rk. v. Ditte 534. — s. Moles (E.).  
 — u. Moles (E.), Revis. d. Normalliters v.  
 CO-Gas 845.  
 Pirrone (F.), Geruch u. chem. Struktur 1750.  
 — s. Ricca (B.).  
 Pirsson (L. V.) and Schuchert (C.), Textbook  
 of geology; pt. I, Physical geology [1911].  
 Pischel (H. E.) s. Hixson (C. T.).  
 Pistor (G.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Pitman (G.), Selbstentleerende Saugflasche für  
 d. Zuckerbest. 228.  
 Pitt (A.) s. Burton (E. F.).  
 Pitt (W. J.), W.-Reinig. für Kesselzwecke 618.  
 Piver (W. C.) s. Simpson (F. M.).  
 Piwowarsky (E.), Wie ist d. bas. Stahlschmelz-  
 ofen gegenüber d. sauer zugestellten zu  
 bewerten? 1453. — Hochwertiger Grauguß  
 u. d. physikal.-metallurg. Grundlagen seiner  
 Herst. [1586]. — s. Schichtel (K.); Zingg  
 (E.).  
 — u. Esser (H.), D. u. Gasdurchlässigk. v.  
 Grauguß 2097.  
 Pjatnitski (M.), Säuren d. Tabaks als qualitat.  
 Merkmal zur Bewert. d. Rohstoffes u. d.  
 Fabrikate [russ.] [2276].  
 Placzak (G.), Dichten- u. Gestaltsbest. sub-  
 mikroskop. Probekörper. (Vers. im in-  
 homogenen elektr. Felde.) 706.  
 Plagge (H. H.) s. Harding (P. L.).  
 Plaksine (I.), Syst. Au-Hg 1638.  
 Plancher (G.), Cecchetti (B.) u. Ghigi (E.),  
 Homologe d. Tetrahydrocarbazols 2890.  
 Plancher (G.), Rossi (G.) u. Ghigi (E.), Pyrrol  
 2889.  
 Planchon (V.), Lichtempfindl. Papiere. Filme,  
 Platten usw. 2139\*F.  
 Planck (M.), Neue Physik 3. — 20 Jahre Arbeit  
 am physikal. Weltbild 827. — Laue (M. v.)  
 2633. — Weltbild d. neuen Physik [523].  
 Plant (S. G. P.), Organ. Chem. 3. Mitt. He-  
 terocycl. Teil 851.  
 — u. Rutherford (K. H.), Derivv. d. Tetra-  
 hydrocarbazols. 8. Mitt. Bldg. u. Rkk. v.  
 Salpetersäureadditionsprodd. 2778.  
 Plantefol (L.) s. Fauré-Fremiet (E.);  
 Hougot (J.); Mayor (A.).  
 Plastic Inc. u. Burgess (L. L.), Prodd. aus  
 Alginsäure 3262\*A.  
 — u. Kennedy (A. L.), Mineralstoffhalt.  
 Papier 3260\*E. — Papier 3260\*A.  
 Plastor, Herst. v. Nitrocellulose u. Celluloid  
 1494.  
 Plate (W. P.), Hypophysen in d. Geburtshilfe  
 1807.  
 Platen-Munters Refrigerating System Aktie-  
 bolag, Absorpt.-Kälteapp. 2588\*D.  
 — u. Bäckström (S. M.), Ausschließlich deh.  
 Wärme betreibener Absorpt.-Kühlapp.  
 2588\*D.  
 Platenius (H.) s. Blish (M. J.).  
 Platner s. Artifil-Veredelungsgesell-  
 schaft m. b. H.  
 Platt (E.) s. Magat & Cie.  
 Platt (H.) s. British Colanese Ltd.  
 Platt (W.), 2 Beispiele kleinerer industrieller  
 Unters.-Labors. 1440. — Organisat. indu-  
 strieller Unters. 1440. — s. Merrell-  
 Soule Co.  
 Plattner (F.) u. Galehr (O.), Schicksal d. Aco-  
 tylcholins im Blute. 4. Mitt. Einfl. versch.  
 Narkotika auf d. Spalt. d. Acetylcholins 65.  
 — u. Hintner (H.), Über die Aufhob. d.  
 Blutdruckwrkg. d. Acetylcholins deh. Blut  
 u. Serum 2576.  
 Plattner (P.) s. Cherbuliez (E.).  
 Platz (K.) s. Fischer (H.).  
 Platzmann (C. R.), Prüf. v. Kalk- u. Zement-  
 farben 2505. — Zerstör. v. Ölfarbon-  
 anstrichen auf Zementputz 2939. —  
 Künstl. Beeinfluss. d. Festigk. v. Beton.  
 1. Mitt. 3176.  
 Plauen (E. v.), Kunststeine u. dgl. 1576\*F.  
 Plauson (H.) Synthet. N-Verbb. 1336\*E. —  
 KW-stoffe aus gasförm. C-verbb. deh.  
 Einw. chem. wirksamer Strahlen 2404\*E. —  
 s. Mineral Akt. Ges. Brig.  
 Ple (J.), Zur Popsinreinigung. auf Grund seiner  
 physiko-chem. Eigg. 1802.  
 Pleasant (M. E.) s. Lyons (R. E.).  
 Pleass (W. B.) s. Jordan-Lloyd (D.).  
 Plesch (J.), Colorimeter, insbesondere für  
 Hämoglobinunters. 1440\*D.  
 Plimmer (R. A. H.), Raymond (W. H.) u.  
 Lowndes (J.), Ernähr.-Vers. 9. Mitt. Ver-  
 gleichende Vitamin B-Worte v. Nahr-  
 mitteln. Hülsenfrüchte u. Nüsse 1812.  
 Plinatus (W.) s. Compagnie Française  
 d'Exploitation des Procédés Plinatus  
 Plissow (A.), Photochem. Bldg. v. NH<sub>4</sub><sup>+</sup>  
 Salzen 138. — Mechanismus d. Bldg. v.  
 Dibenzyllderivv. aus Nitrotoluolen u. deren  
 Derivv. unter d. Einfl. v. alkoh. Alkalien 3130.



- Plitt (C. C.), Abkürzz. in d. Pharmakopöe (U. S. P. X.) u. d. Nationalformelverzeichnis (N. F. V.). I. u. II. 2221.
- Pljusnin (W.) s. Postowski (J.).
- Plöger (W.), Verwert. v. Fischen u. Fischabfällen 2838.
- Plotnikow (J.), App. f. starkes ultraviolettes u. ultrarotes Licht u. Photographieren mit Wärmestrahlen 1039. — Meßmeth. d. Lumineszenzlichtes 1039.
- Plotnikow (W.) u. Jakobson (S.), Elektrochem. Unters. d. Systems  $AlBr_3$ -KBr in Bzl. 1629. — Verb. v.  $PCl_5$  mit Br 1636. — Elektrochemie d. Lsgg. v.  $PCl_5$  in Br 2980.
- Plummer (W. G.) s. Mc Lennan (J. C.).
- Plusnin (W.) s. Postowski (J.).
- Plyler (E. K.), Absorpt.-Spektren v. Calcit u. Strontianit im nahen Ultrarot. 2413.
- Pochmann (E.), Cardiazol 1320.
- Pochwalinskaja (E.) s. Britzke (E.).
- Pocock (L. A.) s. Oberfell (G. G.).
- Podaschewski (M.), Wrkg. d. plast. Deformat. auf d. inneren Photoeffekt in Steinsalzkrystallen 1383.
- Podbielniak (W. J.), Fraktionierende Analysen v. Naturgas 820.
- Podkowa (R.), Erfahr. mit d. neuen Wehenmittel „Gravitol“ 1321.
- Podolsky (B.), Ramaneffekt in atomarem H<sub>2</sub> 529. — u. Pauling (L.), Verteil. d. Moments in H-ähn. Atomen. 3102.
- Podrouzek (V.), Über eine Modifikat. d. Herst. Meth. v. H auf elektrolyt. Wege 2590.
- Poe (C. F.), Lipsey (G.) u. Vaughn (C. L.), Best. v. Campher in Campherliniment. 1 Mitt. U. S. P. X.-Meth. 1833.
- Pochmüller (E.) s. Dolch (M.).
- Poellein (H.) s. Pomp (A.).
- Pöhlzger (F.) u. Zieler (W.), Einfl. d. Wärmebehandl. auf d. Güte v. Wolframstahl 638.
- Pörseke Elektrizitäts-Ges. m. b. H., Kupferoxydelement 337\*D. — Erreger für galvan. Elemente aus Alkalien in fester oder fl. Form 2090\*D.
- Pogány (B.) u. Schmid (R.), Intensität d. NO- $\gamma$ -Banden 1774.
- Pogány (J.) s. Kolta (E.).
- Pohl (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Pohl (R. W.) s. Hilsch (R.).
- Pohle s. Slonim (C.).
- Pohle (K.) Vork. v. Muskeladenylsäure u. Hexosemonophosphorsäure (Lactacidogen) im Herzen 2903.
- Pohle (K. A.) s. Sauerwald (F.).
- Pohlmann (J.) u. Rassers (J. R. F.), Milchzuckerfreie Milch 2276\*F.
- Poindexter (F. E.) u. Kernaghan (M.), Oberflächenspann. v. Na 400.
- Poirot (A.), Emiss. d. Anodenstrahlen v. Na u. Cr 2408.
- Pokorný (E.), Diffuseur für Zuckerfabriken 2118\*Oe.
- Pokorný (V.), Schwierigk. bei d. Veredel. tschechoslovak. Mehlsorten 231.
- Pokrowski (G.), Synthese v. Elementen 129; 2. Mitt. 1130; 3. Mitt. 2635. — Mögl. Ursachen d. Verwandl. v. Energie in Materie. Ergänzz. zu d. Arbeiten über die Synth. v. Elementen 1764. — Welcher Natur ist die Ruhem. d. Lichtquanten? 2747. — Über eine einfache photometr. Einricht. 2581.
- Pokrowski (S.), Über einen mögl. Zusammenhang zwischen d. Planckschen Konstante h u. d. ponderomotor. Wrkgg. zirkular polarisierter Strahlen 2013.
- Polák (E.), Wrkg. v. RaEm auf d. Gefäße 450.
- Polanyi (M.), Grundlagen d. Potentialtheorie d. Adsorpt. 2870. — Betracht. üb. d. Aktivier.-Vorgang an Grenzflächen 3206. — u. Bogdandy (S. v.), Herst. eines Kondensators. 3172\*Oe. Schwz. — u. Schmid (E.), Plastizität. Verform. bei tiefen Temp. 1503.
- Polara (V.), Einfl. d. Erwärml. auf d. Triboelektrizität fl. K- u. Zn-Amalgame 392. — Triboelektr. Verh. d. Hg u. einiger fl. Amalgame in d. Gegend d. Erstarr.-Temp. 2156.
- Pole (G. R.) s. Schurecht (H. G.).
- Polgar (N.) s. Spath (E.).
- Polinkowskaja (A.) s. Grigorjew (P.).
- Poljakow (A.) u. Kolokolow (N.), Verf. für d. colorimetr. quantitat. As-Best. 3168.
- Polke (J.), Gallensteinmittel Lyolithon-Lithopellon (Gallensteinkur „Rolf“) 1821.
- Pollack (H.), Wrkg. v. Pikrinsäure auf lebendes Protoplasma 2208.
- Pollack (H. J.) s. Schmitz (E.).
- Pollak (A.), Luftthee 1485\*D.
- Pollak (B.) s. Tietz (J.).
- Pollak (F.) s. Kunstharzfabrik Dr. Fritz Pollak G. m. b. H.
- Pollak (J.) s. Abderhalden (E.).
- Pollak (K.), Adsorgan 1427.
- Pollak (L.), Herst. v. gorbend wirkenden Kondensat.-Prodd. aus d. Sulfitablaugen d. Celluloseindustrie 1499\*D. — Pankreasenzyme in d. künstl. Beize 2626.
- Pollak (R.) s. Schuloff (R.). — u. Weber (W.), Erzeuge. keram. Prodd. aus alkalifreien Mg-Silicaten 1731\*Oe.
- Polland (W. S.) u. Bloomfield (A. L.), Best. v. Pepsin 1188. — Best. v. Pepsin im Magensaft vor u. nach Reiz. mit Histamin 1189.
- Pollard (A.) s. Baker (W.).
- Pollard (A. G.) u. Whineop (J. R.), Gewinn. v. Cellulose 3198\*E.
- Pollard (F. H.) s. Mc Bain (J. W.).
- Poller (K.) s. Ackermann (D.).
- Pollinger (T.), Wrkg. d. Volldüngers „Nitrophoska“ im Licht d. Wissenschaft u. Praxis 3177.
- Pollitzer (F.) s. Kraut (H.).
- Pollmann (F.), Gehaltsbest. u. Ölqualität in ausgebrauchten Bleichherden 1868.
- Pollock (R. T.) s. Universal Oil Products Co.
- Polonovski (Max) u. Polonovski (Michel), Belladonnin, Bellatropin u. Chlortropan 750. — Nomenklatur d. Alkaloide u. ihrer Deriv. 2568.
- Polonovski (Michel) s. Hazard (R.); Polonovski (Max).
- Polson (C. J.), Chronische Cu-Vergift. 2908.

- Polysius (G.), Abkühlen v. Rohnschwefelbarium 470\*D.
- Pomeranz (H.), Sulfurieren anderer Öle außer Rizinusöl 669. — Gewinn. u. Verwert. der in d. Bleicherden verbliebenden Fettstoffe 948. — Sulfurieren v. Fetten u. Ölen u. die Seifensiederei 2840.
- Pomey (J.) u. Voulet (P.), Neue Maschine für d. Best. d. Härte 790. —
- Pomilio (U.), Halbzellstoff aus Stroh als Ersatz für Zellstoff u. Holzschliff 2523.
- Pommersche Spiritus-Verwertungs-Genossenschaft E. G. m. b. H., Brennstoffgemische für Kraftmotoren 1884\*Poln.
- Pomp (A.) s. Körber (F.); Stöbel (E.). — u. Knackstedt (W.), Mechan. Eigg. bei erhöhten Temp. gezogener Stahldrähte in Abhängigk. v. d. Ziehgrad, der Bearbeitungstemp. u. d. C-Geh. 782.
- u. Poellein (H.), Festigk. u. Gefügeunterss. an kaltgewalzten u. geglühten Bandstählen verschiedener Vorbehandl. 2364.
- u. Walther (L.), Einfl. d. Stichabnahme u. d. Glühtemp. auf die mochan. Eigg. u. d. Gefüge v. kaltgewalzten Feinblechen 2367.
- u. Weichert (S.), Einfl. d. Walz- u. Glühtemp. auf die Festigkeitseigg. u. d. Gefüge v. kaltgewalztem C-armen Flußstahl 1582.
- Pond (W. F.) Gewichtsanalyt. Best. d. Cr in Chromstahl 2229. — Meth. zur Best. d. Menge SO<sub>2</sub>-Gas, die v. einer Fl. absorbiert worden ist 2349.
- Pongratz (A.), Perylen u. Deriv. 24. Mitt. 740.
- u. Griengl (F.), Perylen u. seine Derivv. 26. Mitt. Verbrunn.-Wärmen. d. Perylen u. einiger seiner Derivv. 3132.
- Ponomarew (A.) s. Aschmarin (P.). — u. Solowiew (N.), Neues Verf. zur Gewinn. einer Antitollwutvaccine u. Vers. zur Anwend. dieser Vaccine zur Herst. eines hochakt. Antitollwutserums 2222.
- Ponsaerts (E.) Radiochem. NH<sub>3</sub>-Synthese 976.
- Pont (Du) Rayon Co., Bleichen u. Farben v. Kunstseide 2733\*F.
- Pont (Du) Viscoloid Co., u. Clewell (J. H.), Zusammengesetztes, nicht splinterndes Glas 1841\*E.
- u. Sherts (J. H.), Zusammengesetzte Schichten aus Glas 207\*E.
- Ponte (A.), Einfache u. schnelle Meth. zur Best. flücht. Säuren in tanninhalt. Gerbbädern 1616. — Einw. v. NaCl auf Haut u. tier. Gewebe 3268.
- Ponte (M.), Elektronenanalyse: Gitter d. Oxyde v. Mg, Zn u. Cd. Gesetz v. Louis de Broglie 380.
- Pontillon (C.), Anwesenh. v. Harzen bei Sterigmatocystis nigra V. Tgh. 583.
- Pontoppidan (C.) s. Smidth (F. L.) & Co.
- Ponzio (G.), Dioxime 1681.
- u. Torres (M.), Dioxime. 54. Mitt. 2893.
- Ponzio (M.), Ionometr. Mess. in inhomogenen Absorpt.-Mitteln 1709.
- Poole (E. J.) s. King (F. N.).
- Poole (H. H.) s. Atkins (W. R. G.).
- Poole (J. H. J.), Durchschnittliche Lebensdauer eines Atoms 255. — Elektronenlad. e 967. — Einfache Form eines photoelektr. Photometers mit einer Neonlampe als Strommesser 2078.
- u. Clarke (A. G.), Wrkg. starker magnet. u. elektr. Felder auf d. gradlinige Fortpflanz. v.  $\gamma$ -Strahlen 2530.
- Poole (J. W.), Paraffingewinn. mit Lösungsmm. 2850.
- Pope (J. C.), Dykstra (F. J.) u. Edgar (Graham) Mechanism. d. Dampfphasenoxydat. isomerer Octane. 1. Mitt. n-Octan 851; 2. Mitt. Octane mit verzweigten Ketten 1392; 3. Mitt. Wrkg. d. Tetraäthylbleis u. d. Bezieh. v. Oxydat. zum Motorklopfen 1393.
- Pope (P. C.), Ofen zur Tieftemp.-Verkok. v. Brennstoffen 2622\*E.
- Popesco (A.) s. Ionesco-Matiu (A.).
- Popesco (M.) s. Simici (D.).
- Popesco (Marin) s. Vladesco (R.).
- Popham (F. J.), Schiefer — neue Rkk. 3264.
- Popitsch (A.) Schmiermittel, ihre Herst., Eigg., Anwend. u. Prüf. [russ.] [1498].
- Poplawski (W.) s. Weil (S.).
- Popoff (M.) s. Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
- Popoff (S.), Jones (M.), Tucker (C.) u. Becker (W. W.), Jodometr. 3. Mitt. Cu als Standard f. d. Jodometrie 330.
- u. Kunz (A. H.), Jodometr. 4. Mitt. KMnO<sub>4</sub> als Standard f. d. Jodometrie 330.
- Popovici (L.) s. Bougault (J.).
- Popovici-Lupa (T.), Saugkraftunterss. an Weinreben 583.
- Popow (A.) u. Karnitzki (W.), Mineralquellen d. Tschetschmahochgebirges 711.
- Popow (N.) u. Bajandurov (B.), Tätigk. d. Speichelzentrums, hervorgerufen dch. Erreg. d. Nerven u. intravenösen Ca-Injekt. 3032.
- Popow (P.), Verdräng. d. Cd aus seinen Salzen dch. Al 2372.
- Popowa (L.) s. Wolf (F.).
- Popowa (N.) s. Belenky (D.).
- Popp (M.), Nicotinarne Tabakerzeugnisse 2273.
- Popper (H. L.), Ggw. v. Pankreasfermenten in d. Galle 1168.
- Popper (L.), Neues Hg-Diuretikum „Novurit“ 596. — s. Barrenscheen (H. K.).
- Popplewell (A.) s. Etchells (H.).
- Poras (J.), Behandl. d. Heufiebers mit Salvinamin 599.
- Porcher (C.) u. Brigando (J.), Analyt. Unterschiede zwischen Säurecasein u. Labcasein 673.
- u. Jung (L.), Vergleich d. Nährwerte v. Ovalbumin u. Gelatine, wenn sie als einzige organ. Nahrungsmittel gebraucht werden 2575.
- u. Muffet (E.), Schicksal d. Cascains bei Milchretent. 1025.
- Porin (J.) s. Chabrol (E.).
- Porr (A.), Betonbau-Unternehmung G. m. b. H. s. Danning (A.).
- Porritt (B. D.), Kautschuk als Baustoff in d. chem. Industrie 226.



- Porrvik (G.), Hydrier., Papierbldg. u. Festigk. 1097, 1990.
- Port (J.) s. Meyer (E. H. L.).
- Port (Jan), Plasmakoagulat. v. Paramaecium caudatum 1418.
- Port (P. J.) u. Newton (J.), Nicht splitterndes Glas 1841\*E.
- Portail (F. C. F.) s. Soc. an. Le Carbone.
- Porter (A. W.), Anom. Verbreiter. v. Spektrallinien 969. — Bemerkk. zur Oberflächenspann. 2025.
- Porter (C. R.) s. Drew (H. D. K.).
- Porter (R.) s. American Sheet and Tin Plate Co.
- Portevin (A.), Warm-Druck- u. Ziehverss. d. Metalle u. Legierr. 2823. — s. Chevenard (P.).
- u. Chevenard (P.), Dilatometr. Analyse einiger nichtmetall. Subst.: Mineralien, Gesteine u. Industrieprodd. 2913.
- Portillo (R.), Strontiumthiosulfat 536. — Tetrathionate. 1. Mitt. Ba-Tetrathionat 976; 2. Mitt. Sr-Tetrathionat 1388.
- Posdejew (A.) s. Glassmann (B.).
- Pose (H.), Nachw. v. Atomrührern aus Al mit d. Hoffmannschen Elektrometer 1625. — s. Hoffmann (G.).
- Posejpal (V.), Fluoreszenz u. infrarote Absorpt. 2415.
- Posner (T.), Zimmermann (W.) u. Kautz (S.), Zur Kenntnis d. Indigogruppe. 8. Mitt. Über komplizierte Rk.-Prodd. aus Indigo u. Benzoylchlorid 2459.
- Posnjak (E.) u. Tunell (G.), System CuO-SO<sub>2</sub>-W. 1142.
- Pospiech (F.) s. Chemische Fabrik Pott & Co.
- Possanner (v.), Holzkochch. mit Mg-Bisulfid 2280.
- Possetto (G.), L'esame degli alimenti. Norme e consigli ai commercianti di derrate alimentari [1866].
- Posseyer-Meguïn Akt.-Ges., Entfernen v. Phenol u. dessen Homologen aus Wässern, soweit sie in Nebenprodd. d. Kokereien u. d. Gaswerke anfallen 2135\*D.
- Posternak (S.) u. Posternak (T.), Konfigur. d. inakt. Inosits 731, 2443. — Fe-Verbb. d. P-haltigen Kerne aus Eigelb 1179\*E. — Herst. v. Fe-Verbb. d. P-Kerne d. im Eigelb enthaltenen Proteide 2478\*D.
- Posternak (T.) s. Posternak (S.).
- Postnikow (N.) s. Britzke (E.).
- Postolowski (W.), Gewinn. v. NH<sub>3</sub> für d. Kontaktoxydat. aus Ammoniakw. 923.
- Postowski (I.), Möglichk. Kristallviolett aus Oxalchlorid u. Dimethylanilin darzustellen 3128.
- u. Lugowkin (B.), Einw. v. AlCl<sub>3</sub> u. metall. Al auf hydroxylhaltige Körper 736.
- u. Plusnin (W.), Unters. u. Reing. v. Sulfatpentin 1080. — Unters. d. ersten Petroleummuster aus d. Tschussowbezirk 2961.
- Postum Co., Inc., Gießen v. Schokolade in Tafeln u. dgl. 2390\*E.
- Poth (E. J.), Sammelgefäß für Vakuumdest. 194. — s. Chen (K. K.).
- Potonié (R.) u. Benade (W.), Cellulosenachweis, ein grundlegendes Kriterium bei d. Unterscheid. v. Torf, Braunkohle u. Steinkohle 242.
- Pott (A.) u. Broche (H.), Herst. v. KW-stoffen dch. destruktive Hydrier. v. Kohle u. dgl. 2622\*E.
- Potter (A. A.), Klassifikat. d. Kohlen 3262.
- Potter (G. J. C.) s. Hill (H. S.).
- Potter (M. C.), Elektr. Effekte, d. d. Abbau organ. Verbb. begleiten; ihre Bezieh. zur Photosynthese u. zur Pflanzenernähr. 759.
- Potter (P. J.), Wiedergewinn. d. Abfalls v. d. Sn als Grundsubstanz enthaltenden Babbittmetall 2821.
- Potter (T. W.) s. Journal-Box Servicing Corp.
- Potts (H. R.), Konverterbehandl. minderwert. Steines bei Rio Tinto 3247.
- Pouchain (A.), Negat. Elektrode für Zn-Akkumulatoren 1335\*D.
- Poucher (W. A.), Jaminsynth. Bericht über d. Blumenindustrie; Chem. Vorgänge u. neue chem. Körper 1355.
- Pouchon (G.-F.), Margarine 1869.
- Pouillet (C. S. M.) s. Jacob (J. H.).
- Poujol (M.), Curarewrg. auf d. Ermüdungserschein. d. Muskels 1028. — Sparteinwrg. auf d. Ermüdungserschein. d. Muskels 1028.
- Poulenc (Frères) s. Etablissements Poulenc Frères.
- Poullin (A.) u. Launay (M.), Haarkamm 2524\*F.
- Poumeau-Deille s. Laroche (G.).
- Powell (A. D.) s. Richmond (H. D.).
- Powell (A. R.), Verwert. d. Abfälle v. Gasanlagen 1246.
- Powell (C. F.) s. Tyndall (A. M.).
- Powell (G.), Mechanism. d. Azidumlager. 1656
- Powell (S. T.), Neue Entdeckk. auf d. Gebiete d. Speisewasserbehandl. 1955.
- Powers (D. H.), Schutzmittel (Antioxydants) d. Kautschuks 226.
- Powers (H. H.) s. Morrell (J. A.).
- Poynton (F. J.) u. Schlesinger (B.), Behandl. d. Chorea mit Nirvanol 2695.
- Pradel, Gasreing. in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2742.
- Praetorius (E.), Erhöhd. d. Kesselwrgksgrades u. d. Kesselleistz. in Zuckerfabriken 2944.
- Praetorius (M.) s. Wolf (K.).
- Prakash (S.) s. Dhar (N. R.).
- u. Dhar (N. R.), Anderr. in d. Viscosität u. im  $\rho_D$  einiger anorgan. Subst. während d. Gallertbldg. 1905.
- Prandtl (W.) u. Sennewald (K.), Trichlornitrosomethan, Dichlorformoxin (Phosgenoxim) u. Deriv. 980.
- Prasad (M.) s. Boohariwalla (D.).
- Pratesi (P.) s. Scagliarini (G.).
- Prather (G. W.), Filter- u. W.-Enthärt.-Mittel 2234\* A.
- Pratt (A. D.) s. Mettill (H. A.).
- Pratt (D. D.) s. Morgan (G. T.).
- Pratt (W. L. C.) s. Bennett (G. M.).
- Prausnitz (P. H.), Extraktionsapp. u. Perforatoren für Fl.-Extraktion 194.
- Pravata (T. de), Feilen 648\*F.
- Preble (B.), Eign. v. Eucalyptus für d. Papierindustrie 1873.

- Predwoditelew (A.), Absoluten Geschwindigk. d.  $H_2O$ -Moll., welche bei d. Dehydrat. v. Krystallhydraten herausfliegen. 2. Mitt. 126.
- Prelinger (H.),  $p_H$ -Kontrolle u. ihre Anwend. bei Papierleimung 368.
- Prelog (V.) s. Lukeš (R.); Votoček (E.).
- Prem (M.) s. Vanino (L.).
- Prentice (T. K.), Gewinn. v. Pt-Konzentraten aus Transvaalerzen 2365.
- Prentiss (F. L.), Eine Gießerei benutzt Heißwind-Kupolöfen 1735.
- Prentiss (S. W.), Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verb. 9. Mitt. Dampfdrucke, D.D. u. Refraktionsindices bestimmter binärer Gemische 2992.
- Press (A.), Allgemeiner thermodynam. integrier. Faktor d. Entropiefunkt. 1385.
- Preston (F. W.), Bruchsystem v. Glas 339. — Theorie u. Entwurf v. Glaspoliermaschinen. 2. Mitt. 1959.
- u. Le Chatelier, Le Chateliers Gleich. für d. Viscosität v. Glas. 339.
- Preston (G. D.) s. Gayler (M. L. V.).
- Preston (J. M.), Deniermess. Mikroskop. Meth. 1241.
- Preston (W. C.) u. Richardson (A. S.), Oberflächeneig. d. Seifenlsgg. 2652.
- Pretschner (F.) s. Schmidt (H. H.).
- Prette (M.) u. Lafitte (P.), Entflammungstemp. v. brennbaren Gasgemischen 271. — Entflammungstemp. v. CO-Luftgemischen 973. — Oxydat. v. CO 2422.
- Pretty (W. E.), Druckverschiebb. im Spektr. d. ionisierten N 2640.
- Preuss (J.), Verss. mit Recresal ( $NaH_2PO_4$ ) bei Schwachezuständen 2220.
- Preusse (K. H.) s. Ditmar (R.).
- Preußische Gewerkschaft Raphael, Verf. u. Vorricht. zur Durchführ. v. physikal. oder chem. Rkk. in Salz- oder Metallschmelzen zum Zwecke d. Dest. oder Fraktionier. chem. Verb. 2588\*F.
- Preußische Landesanstalt für Wasser-, Boden- und Lufthygiene u. Bücher, Wrkg. d. Ca-Hydratverf. 1573.
- Prevet (F.) s. Coustall (R.).
- Previde (F. P.), Chem.-physikal. Bestst. im Trinkwasser d. Stadt Mailand 1839.
- Pribik (J.) u. Pribik (R.), Tafelglas 3246\*E.
- Pribik (R.) s. Pribik (J.).
- Pribram (B. O.), Steuerungsmöglichk. d. Avertinnarkose dch. Thyroxin 2476.
- Price (C. W.) s. Mc Nair (L. C.).
- Price (L. S.) s. Taylor (T. W. J.).
- Price (R. C.) s. Beryllium Corp. of America.
- Price (W. J.) s. Jones (C. W. H.).
- Prickett (P. S.), Thermophile u. thermophile Mikroorganismen mit bes. Berücksichtig. d. aus Milch isolierten Arten. 5. Mitt. Beschreib. v. sporenbildenden Typen 1088.
- Pride (W. E.) s. Hunter (R. F.).
- Prideaux (E. B. R.), Potentiometr. Titr. v.  $NH_3$  1328.
- Fries (P.) s. Diels (O.).
- Priest (G. W.), Sulfurierte Öle. Komiteebericht 3196.
- Priest (I. G.), Judd (D. B.), Gibson (K. S.) u. Walker (G. K.), Kalibrier. v. 65 Lovibondgläsern 35-gelb 457.
- Priestley (E.) s. Lloyd (L. L.).
- Priestley (W. J.), Größere Anwend. für Legierungsstähle 782.
- Priour (M.) s. Launoy (L.).
- Prikladowizky (S.) u. Brestkin (M.), Äußere Sekretion d. Verdauungsdrüsen u. Blutschemismus. 1. Mitt. Alkalireserve u. Chloride im Blut 904.
- Prileshajew (N.) u. Werschuk (V.), Zus. d. Terpentins: Oxyde d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Pinen. 1. Mitt. 2556.
- Prillwitz (H.) s. Knoll (A.-G.).
- Prime Movers Committee of the N. E. L. A., Speisewasserbehandl. 1446
- Pring (M. E.) u. Spencer (J. F.), Elektrometr. Best. v. Cu 2351.
- Pringsheim (H.) s. Irvine (J. C.).
- , Reilly (J.) u. Donovan (P. P.), Inulin 8. Mitt. 2319.
- Prins (J. A.), Röntgenograph. Erfahrungsmaterial über zwischenmolekulare Kräfte in Fl. 1132. — Beug. v. Röntgenstrahlen in Fl. u. Lsgg. 1890. — Fl.-Interferenzen 2636.
- Printz (C. H.), Neue Wassergasanlage zu Independence, Mo 2848.
- Prinz (T.) s. Riebold (A.).
- Prior (G. T.), Steinmeteorit v. Lako Brown, Westaustralien 2430.
- Pritchard (D. A.) s. Canadian Industries Ltd.
- Pritzker (J.) u. Jungkunz (R.), Best. d. W.-Geh. in Kochsalz 609. — Unters. d. Marzipans 810. — Quantitat. Betracht. zur Kreisschen Vordorbenheitsrk. 1491. — Neuer automat. W.-Best.-App. dch. Dest. 1716. — Best. u. Geh. an W. in Dörrobst 2122.
- Priwalow (W.), Reinig. d. Abwässer u. d. Beaufsichtig. d. Reinig.-Anlagen [1447.]
- Prijanischnikow (D.),  $NH_3$ -Ernährung v. höheren Pflanzen 1577. —  $NH_3$  in Düngemitteln u. im Leben d. Pflanzen 2238.
- Prijanischnikow (N.) u. Telnow (S.), Best. d. W. u. d. Rohfettgeh. in fettreichen Stoffen 950.
- Probst (E.) u. Dorsch (K. E.), Einfl. d. Temp. d. Salzlsgg. u. d. Mörtelstruktur auf d. Verh. v. Portlandzement in aggressiven Lsgg. 2594.
- Proca (A.), Gleich. v. Schrödinger u. d. Energetik 252.
- Prochaska (F. J.) s. Adolph (W. H.).
- Procházka (J.), Druckverdampf. 358.
- Prochownik (V.) s. Schlubach (H. H.).
- Prociy (D.), Bldg. v. saurem Lithiumaluminat 1142.
- Prockat (F.), Trockenaufbereit. v. Steinkohle 3200.
- Proctor (C. H.), Elektrolyt. Sn-Abscheid. 1458. — Schwarzer Überzug auf Al mittels chem. Verf. 1462.
- Proctor (R. F.) u. Douglas (R. W.), Mess. d. Viscosität v. Glas bei hohen Temp. mittels d. rotierenden Zylinderviscometers 2811.
- Prodinger (W.) s. Dworzak (R.).
- „Prodor“ Fabrique de Produits Organiques S. A. u. Levy (M.), Gegenstände aus bituminösem Beton v. hoher Beständigk. 1450\*D.



- Pröscholdt (O.), Nachw. v. Abortus-Bang-Bakterien in d. Milch 506.
- Progrès Minier et Métallurgique Soc. An. s. Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomération des Minerais.
- Proul (J.) s. Abel (E.).
- Projahn (F.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
- Prokofjew (W.) s. Philippow (A.).
- Promonta G. m. b. H. s. Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H.
- Proscio Oils Corp., Extrakt. v. Öl u. Fetten aus ölhalt. Stoffen 2843\*F.
- Proskouriakoff (K.), Oxydat. v. Halogenwasserstoffsäuren dch.  $H_2SO_4$ , 151.
- Prost (E.) u. Putte (M. van de), Reduzierbark. d. nachgerösteten Zinkblenden 639.
- Prosz (J.) u. Bihari (A.), Verf. zur Ermittl. d. Ladungszustandes v. Pb-Akkumulatoren 3172\*D.
- Prouty (C. C.), Anwend. v. Farbstoffen zur Isolat. v. nitrifizierenden Organismen 2031.
- Prowse (F. J.) s. California Packing Corp.
- Prucha (M. J.), Empfchl. d. Methylonblauprobe 2838. — Chemical sterilizat. of dairy utensils on the farm and in the dairy plant [506].
- Prudhomme (E. A.) s. Société Internationale des Procédés Prudhomme.
- Prudhomme-Houdry s. Soc. Internationale des Procédés Prudhomme-Houdry.
- Prudon (G.), Schnelle u. einfache Berechn. v. Eisenbetonblöcken auf Bieg. u. Druck 1730.
- Prüb (M.), Emscher-Kläranlage bei Essen-Karnap 2806.
- u. Blunk (O. H.), Mischvorricht. zur beschleunigten Zersetz. v. schlammhalt. Abwässern 2234\*Belg.
- Prüssing (C.), Best. d. feinsten Anteile im Zement 2813.
- u. Schriever (W.), Kalkbind. beim Bronnen v. Portlandzement 1960.
- Prufix Ltd. u. Moreton (C. J.), Mittel zum W.-Dichtmachen v. Faserstoffen 110\*E.
- Prunet (J.) s. Schulz (F.).
- Pruss (L. M.) s. Peterson (W. H.).
- Pryde (J.) s. Chibnall (A. C.).
- Prytherch (W. E.) s. Rosenhain (W.).
- Prytz (M.), Hydrolyse mess. in  $Be$ -Salzlgg. 536.
- Przewalski (E.), Qualifizier. u. Norm. chem. Reagenzien 2347.
- Przylecki (S. J.), Urikase u. ihre Wrkg. 1. Mitt. Herst. 896.
- Psenička (E.), Wiederbeleb. alter Erzeugungsverff. 1600.
- Ptaszek (L.), Einfl. d. Geschlechtshormone auf d. Grundstoffwechsel. Verss. bei Weibchen 1170.
- Pucher (G. W.) s. Vickery (H. B.).
- Puck (G.) s. Braunschweiger Hüttenwerke Ges.
- Pütter (E.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
- Pützer (H.) s. Sachtloben Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie.
- Pufahl (F.), 5,5'-substituierte Diphensäuren, zur Kenntnis d. Diphenyls 3226.
- Pulfrich (H.) s. Patent-Treuhand Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Pulfrich (M.), Angriffswrkgg. auf feuerfeste Baustoffe 3176.
- Pulp and Paper Industry of the United States and Canada, Joint, Committee on Vocational Education, Manufacture of pulp and paper [113].
- Pulvertaft (R. J. V.), Wrkg. v. Streptokokkentoxin u. -hämolyisin auf Kaninchen mit bes. Bezieh. auf d. Ätiologie d. Purpura fulminans 1701.
- Pummerer (R.), Kenntnis d. Kautschuks u. seiner Frakt. 2267.
- , Andriessen (A.) u. Gündel (W.), Kryoskop. Mess. an Kautschuklgg. u. d. Abscheid. v. Mischphasen aus Bzlsgg. v. Kautschuk 2834.
- u. Kranz (H.),  $n$ -Hentriakonten 2656.
- u. Mann (F. J.), Jodzahlen u. Sauerstoffzahlen v. Sol- u. Gelkautschuk. 10. Mitt. 2835.
- , Rebmann (L.) u. Reindel (W.), Best. d. Sättig.-Zust. v. Polyenen mittels Chlorjods u. Benzopersäure. 2. Mitt. Carotinoide 579.
- Pupko (S.) s. Chotinsky (E.).
- Purakayastha (R. M.), Oxydat. einiger Oxy-säuren dch. Br. 1. Mitt. Lichtkr.; 2. Mitt. Dunkelkr. 1897.
- Purcell (R. H.) u. Lange (W. de), DD. u. Dampfdruck v.  $NH_3$  845.
- Purjesz (B.) u. Kup (J.), Tierexperimentelle Unterss. über d. Ausscheid.-Funkt. d. Darmwand 3161.
- Purks (H.) s. Davis (B.).
- Purr (A.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
- Purves (C. B.) s. Phelps (F. P.).
- Putjata (E.) s. Potronko-Kritschenko (P.).
- Putlitz (G. zu), Sterilisat.-App. für Konservenvichtverschlüsse 2614\*F.
- Putnam (T. J.), Teel (H. M.) u. Benedict (E. B.), Zubereit. eines sterilen akt. Extrakts aus d. Hypophysenvorderlappen 1935.
- Putscher (J. J.), Brot, Biskuit u. a. Backwaren 2956\*F.
- Putschkowski (B.) s. Dumanski (A.).
- Putte (M. van de) s. Prost (E.).
- Puxeddu (E.), Verlauf d. Red. bei d. Estern d. Oxyazobenzolcarbonsäuren 35. — Photochem. Dissoz. v. in Säuren. Lsgsmm. gel. Metallsalzen 138.
- u. Sanna (G.), Derivv. d. 6-Amino-moxybenzoesäure 2879. — Ketophenmorpholinsynth. aus 5-Amino Eugenol 2807.
- Pý (G.), Al-Legierr. 932\*F.
- Pyhäälä (E.), Kopalschmelze. Überführen d. Kopals in l. Form 225. — Eig. d. heutigen finnischen Kienöle 2963.
- Pyl (G.) s. Hoth (W.).
- Pyman (F. L.) s. Child (R.).
- Pyne (G. T.), Wrkg. v. Viscogen (Ca-Saccharat) auf Milch u. Rahm 2739.
- Pyridium Corp., Arylazodiaminopyridine 1036\*E.
- u. Ostromyslensky (I.), Pyridium 2076\*A.
- Quaedvlieg (M.) s. Lipp (P.).
- Quagliariello (G.), Na, K, Ca u. Mg im Muskelsaft u. in seinem Ultrafiltrat 2903.
- Quam (G. N.) u. Quam (S. N.), Beständigk. v. Sterilisiermitteln d. Handels in Ggw. v. Milch 1865.

- Quam (S. N.) s. Quam (G. N.).  
 Quander (H. M.), Einfl. d. Düng. auf die Gesundheit d. Kartoffel. 1. Mitt. 208.  
 Quarder (B.) s. Hanlo (W.).  
 Quarz & Silice Soc. Anon., M. für keram. Gegenstände 1961\* D.  
 Quasebarth (K.) s. Haber (F.).  
 Quast (A.) s. Ostwald (Wo.).  
 Quadrat-I-Khuda (M.), Keto-Lactol-tautomerie. 2. Mitt. Einfl. d. Cyclohexanrings auf d. tautomeren Charakter d. Cyclohexan-1-aceton-1-malonsäure, ein Vergleich mit Cyclopentan-1-aceton-1-malonsäure u. Synth. d. entsprechenden  $\delta$ -Ketomonocarbonsäuren 31; 3. Mitt. Einfl. umfangreicher Substituenten auf die Tautomerie v.  $\alpha$ -Carboxy- $\gamma$ -acetyl- $\beta$ -methyl- $\beta$ -äthyl- u. - $\beta$ , $\beta$ -diäthylbuttersäure 2563.  
 Quelet (R.), p-Bromierte Äthylenderivv. d. Benzols u. ihre Organomagnesiumverb. 2. Mitt. 560.  
 Queneau (A. L. J.), Zn 1584\* A.  
 Queney (P.), Spektren v. P u. As im äußersten Ultraviolett 2410. — Spektrum v. P im äußersten Ultraviolett 2861.  
 Querberitz (F.) s. Diels (O.).  
 Querengässer (H.) s. Krauss (F.).  
 Querengässer (Hugo), Elektr. Leitvermögen v. Salzdämpfen 530, 2156.  
 Quevron (L.) s. Fournel (P.).  
 Quilico (A.) u. Freri (M.), Einw. v. Nitrosodimethylanilin auf Apiole 561.  
 Quill (L. L.) s. Kremers (H. C.).  
 — Selwood (P. W.), Elektrodenhalter für Bogenspektrumanalysen 1565.  
 Quillec, (Y.), Künstl. gebrannte Mandeln u. dgl. 1490\* F.  
 Quin (J. P.), s. Mackenzie (J. B.).  
 Quincke (F.), Erfolge u. Probleme chem. Forsch. (auf d. Gebieten d. oberschles. Industrie) 1952.  
 Quincke (H.) s. Bismayer (G.).  
 Quinn (E. L.) u. Wernimont (G.), Dichten v. koexistierendem fl. u. gasform. N<sub>2</sub>O 1270.  
 Quinney (H.), Vergleich zwischen d. Verh. v. Einkristalleisen u. Mehrkristalleisen beim Ac<sub>3</sub>-Punkt im gedehnten u. im ungedehnten Zustand 2598.  
 Quisenberry (K. S.) s. Clark (J. A.).  
 Quittner (F.), Feldstärkenabhängigk. d. elektr. Ionenleitvermögens v. Einkristallen 2313.  
 — u. Smekal (A.), Leitfähigkeitsunters. an Ionenkristallen. Einfl. v. Temperatur, Bewässer. u. Plastizier. 1. Mitt. 141.  
 Qviller (O.) s. Holter (K.).
- Raabe (R.), Behandl. d. Cystitis u. Cystopyelitis mit Uronovan 1319.  
 Raalf (H.) s. Levy (P.).  
 Raalte (A. van), E. d. Milch 505. — Unters. v. festen Fetten 2124.  
 Raaschou-Nielsen (H. L.), Gefrierenlassen v. Nahrungsmitt. 1606\* F.  
 Raaz (F.) s. Kordes (E.).  
 Rabald (E.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne.  
 Rabas (A.) s. Dubsky (J. V.).  
 Rabbeno (A.), Pharmakolog. Wirksamk. d. Pyrrols u. d. Pyrrolalkylketone. Allgemeinwrkg. beim Frosch 1318.  
 Rabcewicz-Zubkowski (I.), Meth. zur Gewinn. v. Säurechloriden 2766. — Halogenderivv. d. Acetophenons 2773. —  $\omega$ -Halogenderivv. d. Acetonaphthons (Naphthylmethyl-keton) 2775.  
 Rabinovitch (J.), Einw. v. KJ auf die proliferative Tätigkeit d. Schilddrüsen v. Meerschweinchen 441. — s. Gray (S. H.).  
 Rabinowicz (I.) s. Holde (D.).  
 Rabinowitch (I. M.), Cholesteringeh. d. Blutplasmas beim juvenilen Diabetes 904. — Cholesteringeh. d. Blutplasmas beim Diabetes mellitus 904.  
 — u. Bazin (E. V.), Zeitkurven v. Blutzucker u. Respirat.-Stoffwechsel bei n. Individuen nach gleichzeitiger Zufuhr v. Traubenzucker u. Insulin 1553.  
 Rabinowitsch (A.) u. Kargin (V.), Elektrolyt-koagulation d. Kolloide. 6. Mitt. Anwend. d. Glaselektrode bei d. potentiometr. Verfolg. d. Koagulat.-Prozesses 2025.  
 Rabinowitsch (E.), Verf. u. App. z. Vergären u. Löslichmachen d. Cellulosestoffe v. eingeweichten Getreidekörnern u. Keimlingen 2955\* F.  
 Rabinowitsch (S.) s. Ferber (J.).  
 Rabinowitsch (W.), Alveolare CO<sub>2</sub>-Spann. bei natürl. Schlaf u. bei Wrkg. v. Schlafmitteln 3161.  
 Rác (F.) s. Votoček (E.).  
 Rachen (C.) s. Semorau-Siemianowski (M.).  
 Rachwalsky (E.), Sanofelol, ein neues Präp. in der Behandl. d. Gallenerkrankk. 2071.  
 Rackwitz (E.) u. Schmidt (E. K. O.), Prüf. d. Korros.-Beständigk. v. Alcad 1463.  
 Rađa (F. D. de), Direkte volumetr. Best. für K u. Na, die auch für andere Alkali- u. Erdalkalimetalle anwendbar sind 1435.  
 Radaeli (G.), Verh. d. Amylase d. Starke gegenüber 53.  
 Radecker (W.) s. Sauerwald (F.).  
 Radio Corp. of America u. Gessel (K. M. van), Glühkathoden 2356\* A.  
 Radioröhrenfabrik G. m. b. H., Kathode für Elektronenröhren 3048\* Oe.  
 „Radiotechnique“, W-Glühfäden 2590\* F. — Absorbieren v. in Glühlampen enthaltenen Gasresten 3047\* F.  
 Rado (L.), Zusammengesetzte Schichten 112\* E. — Kinematograph. Filme 688\* E. — Metallfolien 2729\* F.  
 Radowitz (W. v.), N-Dünger u. organ. Dünger aus Latrino 2719\* D.  
 Radtke (G.) s. Matuschek Metallindustrie G. Radtke.  
 Rădulescu (D.), Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Chromophore. 3. Mitt. Halochromieerschein. beim Sulfonieren 2307.  
 — u. Bărbulescu (F.), Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Chromophore. 1. Mitt. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. halochromen Komplexverb. d. Chinone u. Chinhydrone 2306.  
 — u. Bărbulescu (N.), Oktett-Theorie im „torulären“ Atom. 8. Mitt. Best. d. Struktur d. Fluoreszenzresonatoren einiger Klassen organ. Subst. 1766.



- Rădulescu (D.) u. Georgescu (A.), Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Chromophore. 2. Mitt. Polarität d. Substituenten als entscheidender Faktor d. Bandenverschieb. 2307.
- Raduner & Co Akt.-Ges. u. Sallmann (R.), Appretieren v. Wirkwaren 1101\*E.
- Radvan (I.), s. Pavel (I.).
- Rae (J.),  $\text{NH}_3$ -Verlust während d. Herst. u. Aufbewahr. v. Tinctura Chininae ammoniata 2908.
- Raeder (M. G.), Elektr. geheizter Thermozyklulator zum heißen Auslaugen u. Digerieren 193.
- Răihă (C.-E.), Cardiovasculäre Wrkgg. d. Insulins 3028. — Wirkt d. Insulin auf d. Gl. thyroidea? 3231.
- Raemisch (E.) s. Ley (H.).
- Ráth (C.), 3-Nitropyridin 489\*Schwz. — s. Binz (A.); Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Raffin (M.) s. Soc. Minière „La Barytine“.
- Rafn (R.), Sterilisieren v. Milch u. ähnl. Fl. 1607\*D.
- Ragatz (R. A.), Herst. dünner Proben für d. mikroskop. Unters. 1742.
- Ragg (M.), Bleiseifen 355.
- Ragotzky (O.), Erfahrr. mit „Agarol“ in d. Behandl. d. Obstipat. in chirurg.-gynäkolog. Fällen 1427.
- Rahn (F.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
- Rai-Chaudhury (S. P.) s. Mukherjee (J.).
- Raiford (L. C.) u. Birosel (D. M.), Einw. v. Br auf gewisse gemischte Äther 988.
- u. Bren (B. C.), Derivv. d. 2,5-Dibromnitrobenzols 1790.
- Raikes (H. R.), Starke Elektrolyte 530.
- Raikowa (T. P.), Meth. zur Unterscheid. d. amerikan. Petroleums v. d. russischen 117. — Stereoisomerie d. Oxime 418. — Zur Konfigur.-Best. d. Oxime 2324.
- Raineau (A.) s. Audibert (E.).
- Rainich (G. Y.), Rolle d. Gruppen in einer physikal. Theorie 126.
- Rais (M.), Reinigungsmittel 2628\*F.
- Raistrick (A.), Petrologie einiger sand. Tone v. Yorkshire 1640.
- Raith (E.), Eine Fehlerquelle bei d. Blutzuckerbest. nach d. Bangschen Mikrometh. 1332.
- Rajewski (M.) s. Dimitrijevic-Speth (V.).
- Rajewsky (B.), Strahlenrk. d. Eiweißes 2978.
- Rajka (E.) s. Lehner (E.).
- Rakowski (W.), Therm. Verarb. d. Torfes 677. — s. Stadnikow (G.).
- Rakshit (H.) s. Mitra (S. K.).
- Rakusin (M.), Gewinn. u. techn. Normen d. Terpeninöles. 4. Mitt. 2610. — Vorherlich. d. exakten Wissenschaften dch. Lessing 125. — Relat. Belast. d. Anhydridmolekel bei d. natürl. Metallsalzhydraten als Kriterium zur Klassifikat. derselben, sowie zur Beurteil. ihrer Verwitter.-Verhältnisse u. Existenzbedingg. 3117.
- Ralli (E. P.) u. Guion (C. M.), Synthalin bei d. Behandl. v. Diabetes 1024.
- Ralston (O. C.), Iron oxide reduction equilibria: a critique from the standpoint of phase rule and thermodynamics 1848.
- Ralston (O. C.) u. Hunter (W. C.), Aktivier. d. Zinkblende für d. Flotat. 3179.
- , King (C. R.) u. Tartaron (F. X.),  $\text{CuSO}_4$  als ein Flotat.-Aktivator für Zinkblende 3179.
- Ramage (H.), Spektrograph.-chem. Analyse 195.
- Ramage (J. H.) s. Westinghouse Lamp. Co.
- Raman (C. V.), Diamagnetism. u. Krystallstruktur 1780. — Anomaler Diamagnetism. 2758.
- u. Bhagavantam, Magnet. Verb. v. organ. Krystallen 144.
- u. Bhagavantam (S.), Bezieh. zw. schen Farbe u. Mol.-Bau organ. Verbb. 2315.
- u. Krishnan (K. S.), Erzeug. neuer Strahl. dch. Lichtzerstreuung. 1. Mitt. 137.
- Ramanadham (M.), Magnet. Doppelbrech. in aliph. Fl. 2315. — Magnet. Doppelbrech. in Lsgg. u. ihre Bezieh. zu Strukt. u. Eigg. d. Krystalle 3216.
- Ramapo Finishing Corp. u. Suffern (S. J.), Verzieren v. Geweben 1077\*A.
- Ramar Syndicate Inc. u. Marr (R. A.), Behandeln celluloschalt. Rohstoffe 370\*Can. — Papierstoff 509\*Can.
- Ramart-Lucas u. Salmon-Legagneur (F.), Vergleichende Stabilität v. Isomeren nach ihren Absorptionsspektren. Dehydratisier. v. Glykolen, Isomerisier. v. Äthylenoxyden 744; 2. Mitt. Isomerisier. v. Äthylenoxyden u. Dehydratisier. v. Glykolen 3011.
- Ramberg (O. W.) s. Mignonac (G.).
- Ramberg (L.), Moderne Analysenwaagen 1564. — Prakt. Tiegelzangen für analyt. Zwecke 769.
- u. Heuberger (J. F.), Thermostat für polarimetr. Arbeiten 70.
- Ramdas (L. A.), Während seiner spontanen Verbrenn. mit  $\text{Cl}_2$  erregtes Spektrum d. K 3105.
- Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges., Meyer (J. F.) u. Lücker (H.), Geschlosseno Schleudertrommel zum Klären u. Reinigen v. Fl. 464\*D.
- Ramsauer (C.) u. Kollath (R.), Wrkgsquerschnitt d. schweren Edelgase gegenüber Elektronen unterhalb 1 Volt 1766.
- Ramsay (D. M.), Dest. fester Bronnstoffe 2852\*E.
- Ramsay (J.) s. Holmes (H. N.).
- Ramsburg (C. J.), Gaserzeug. 1245. — s. Koppers Co.
- Ramsdell (L. S.), Röntgenograph. Unters. d. Domeykitgrupp 2032.
- Ramsdell (S. G.) s. Brown (H.).
- Ramsey (H. L.), Wassergasdarst. aus Staubkohle 514.
- Ramsey (J. D.), Anpass. feuerfester Materialien an d. Verwond.-Zweck 1341.
- Ramsperger (H. C.), Therm. Zersetz. d. Methylisopropylidimids: Eine homogene unimolekulare Rk. Therm. Zersetz. v.  $\text{N}_3\text{H}$  u. Methylazid 1394. — Ein Hahn, in welchem Verunreinig. dch. Fett vermieden wird, u. seine Benutz. in d. Gastechnik 1826.
- Rancão (A.) s. Batuecas (T.).
- Randall (A. W.), Trocknen plattenförm. Gegenstände 1616\*D.

- Randall (J. T.) u. Leeds (R. E.), Prüf. für d. Nachweis v. Eisenoxyden in Glassand 87. — Red. v. Gläsern in H 205.
- Randall (M.), Karton zur Vorhersage v. Gleichgew. 1139.
- u. Stone (H. A.), Einfl. v. Luft auf d. Potential d. Hg-Hg<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Elektrode 1267.
- Randall (W. H.) s. Fleischmann Co.
- Randoin (L.) u. Lecoq (R.), Nahrungsgleichgew. als wesentl. Faktor für d. Ausnutz. d. Lactose 590. — Angenommene Giftigk. d. Galaktose. Vergleich d. physiolog. Ausnutz. v. Glucose u. Galaktose dch. d. Organismus d. Taube 1029. — Wasserl. Vitamine d. Gruppe B. Vors. einer zusammenfassenden Darst. d. Frage bis heute 2340.
- u. Michaux (A.), Änderr. im W.-Geh. d. Blutes u. d. Resistenz d. Erythrocyten bei d. n. Taube u. d. ohne antiskorbut. Vitamin (C) ernährten Taube 2792.
- Ranker (M.), Polyglycerin 952.
- Ranvier (C.), Verwend. v. irischem Moos als Klärmittel beim Wirtzkeochen 804.
- Ranskine (A. O.), Erdölsuche mit Hilfe physikal. Methd. 678.
- Rankoff (G.), App. zur selbsttät. Untorbrech. v. Destst. 2581.
- Ranson (S. W.) s. Davenport (H. A.); Dixon (H. H.).
- Rao (A. N.) s. Mukherjee (J.).
- Rao (A. S.) s. Pattabhiramy (P.).
- u. Narayan (A. L.), As<sup>+</sup>-Spektrum 1894.
- Rao (B. L.) s. Peacock (D. H.).
- Rao (E. L.), Varahalu (K.) u. Narasimhaswami (K. V.), Phototropie bei anorgan. Vorb. 2020.
- Rao (K. R.), Regelmäßigk. im Bogenspektrum d. As 1894. — Spektrum d. dreifach ionisierten Ti 2752.
- Rao (M. G. S.), Srikanthia (C.) u. Iyengar (M. S.) Kondensat. v. arom. Aldehyden mit Nitromethan 1157. — Substitut. v. Resorcinol. 2. Mitt. Bromdiriv. d.  $\beta$ -Resorcydaldehyds u. ihre Orientier. 2556.
- Rao (S. R.) s. Krishnan (K. S.).
- Rao (T. V. M.), „Bauxit“ v. Kashmir 1146.
- Raphael (O. P.), Farbige Verbundglas 87\*E.
- Rapin (G.), Dir. Darst. v. NH<sub>4</sub>MnO<sub>4</sub> auf elektrolyt. Wege 978. — Verss. zur direkten Darst. v. einigen Metallpermanganaten auf elektrolyt. Wege 2427.
- Rapkin (L.), Potential einer ruhenden Elektrode in Acetaldehyd 2419.
- , Struyk (A.-P.) u. Wurmser (R.), Oxydo-Reduktionspotentiale d. Red. einiger Vitalfarbstoffe 1049.
- Rapp „Tablettenfabrikat.“ 1941.
- Rapp (R.), Wissenschaftl. Pharmazie in Rezeptur u. Defekur [2225].
- Rapport (D.) u. Beard (H. H.), Wrkg. d. Proteinspaltprodd. auf d. Stoffwechsl. 3. Mitt. Weitere Erforsch. v. fraktionierten Hydrolysaten v. Proteinen u. Aminosäuren u. ihre Bezieh. zur spezif. Wrkg. d. Proteine 1814.
- Răscănu (A.) u. Zapoliansky (S. S.), Deutsch-rumanisches Wörterbuch für d. gesamte Ingenieurwesen, Mathematik, Physik, Chemie, Mineralogie u. Befestig.-Kunst [126].
- Rasch (A.), Rasch (J.) u. Rasch (I.), Kaltleim. v. Papier, Pappen, Gewoben, Faserstoffen u. dgl. mittels streichfähigen Leimes aus Sulfitzollstoffablage 111\*D.
- Rasch (C. H.) u. Lowy (A.), Elektrochem. Oxydat. v. Anthracen zu Anthrachinon mit einem neuen Elektrodentyp 2158.
- Rasch (I.) s. Rasch (A.).
- Rasch (J.) s. Rasch (A.).
- Rasch (R. H.) s. Brown Co.
- Raschevsky (N. v.), Zeitl. Verlauf d. thermodynam. Prozesse 1138. — Theorie d. bei Diffus. in kleinen Tropfen entstehenden Gleichgew.-Figuren im Zusammenhang mit d. Formproblem in d. Physik 1373. — Problem d. Form in Physik u. Biologie 1885. — Kompressibilität v. Krystallen u. Atomfelder 2746. — Gleichgew. in Systst. mit Oberflächenphasen 3205.
- Rasetti (F.), Ramaneffekt bei zweiatomigen Gasen 385, 2017. — Auswahlregeln im Ramaneffekt 385. — Fluoreszenzspektr. d. O 834. — Inkohärent. Streuung in Gasen 1896. — s. Dickinson (R. G.).
- Rasmussen (E.), Hg-II-Spektr. im Ultrarot 1134.
- Raspe (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rasser (E. O.), Zwei wirksame neutrale Industrie-seifen 949. — Hoxalin u. Methyl-hoxalin als Grundstoffe für Spezialseifen 1094.
- Rassers (J. R. F.) s. Pohlmann (J.).
- Raffeld, Neuro gasanalyt. Methd. 72.
- Rassow (B.), Vorgänge bei d. Alterung d. Alkalicellulosen 3257.
- u. Loesche (A.), Jahresbericht über d. Leistst. d. chem. Technologie [465].
- u. Kraft (H.), Chem. Kocherkontrolle beim Sulfitecelluloseprozeß 2394.
- u. Weber (F.), Verh. d. Baumwolle gegen Glykol u. Glykolsalzsäure 953.
- Rassow (E.), Konstitut. d. Al-reichen Al-Mn-Ligierr. 2365.
- Rasumow s. Trefiljew (I.).
- Rasuwajew (G.), Merichinoide Derivv. d. Dihydrophenarsazins 1007. — Merochinoide Derivv. d. Phenarsazinreihe 2897. — s. Ipatjew (W.).
- u. Malinowski (W.), Merichinoide Derivv. d. Phenarsazinreihe. 3. Mitt. Red. v. Derivv. d. 9,10-Dihydrophenarsazins mit Ameisensäure 2683.
- Ráth (A.), Bedeut. d. p<sub>H</sub>-Best. f. d. Beurteil. d. Kalkzust. d. Böden zwischen Donau u. Theiß 629.
- Rath (E.), Prüf. v. Wurmmitteln am Essig-aal 334. — Kürbiskerne als Wurmmittel 1711.
- Rathery (F.), Kourilsky (R.) u. Gibert (S.), Einfl. d. Insulins auf die Blutkörperchenabsorpt. d. Glucose bei diabet. Hunden 587.
- , Kourilsky (R.) u. Laurent (Y.), Einfl. d. Insulins auf die Glucoseabsorpt. n. roter Blutkörperchen 587.
- Rathlef (H. v.), Düngungsverss. mit Stallmist, ihre Auswert. u. Erklär. 2814.
- Rathsack (K.) u. Meyer (H.), Zur Methodik d. Saugkraftmess. mit Hilfe v. Rohrzuckerlsg. 2004.
- Ratnagriswaran (A. N.) s. Choppra (R. N.)



- Ratner (S. A.), Latente Elektrizitätsträger bei Entladd. in Gasen 1778.
- Ratti (R.) s. Ruggli (P.).
- Raub (E.) s. Schenck (R.).
- Raubenheimer (O.), Synonyma — ein wertvolles Gut für d. prakt. Pharmazeuten 2221.
- Rauch (C. v.) s. Winterfeld (K.).
- Raudnitz (H.), Hystazarinathylenäther 3227.
- Rauschkolb (J. E.) s. Cole (H. N.).
- Rauschning (S.) s. Grimmer (W.).
- Rauterberg (E.), Schulzescher App. zur Schlammanalyse in verbesserter Form 2094.
- Rauth (F. W.), Legierr. 482\*F. — Legierr. f. Werkzeuge, Matrizen u. dgl. 483\*F. — Zerfasern v. pflanzl. Stoffen, Geweben etc. 1241\*F. — Red.-Verf. mit Hilfe v. nascierendem H 2603\*F.
- Raux (J.), Ersatz d. Tücher d. Maischefilters dch. metall. Filterflächen 1356.
- Ravdin (I. S.) s. Drabkin (D. L.).
- Raveau (C.), Es gibt keinen zweiten Hauptsatz 1385.
- Rawdon (H. S.), Wechselseitige Bezieh. d. Korrosionsverss. im Labor. mit d. Verh. beim Gebrauch: Bewetterungsverss. v. Duraluminiumblechen 1212.
- Rawkowitsch (A.) s. Petronko-Kri-tschenko (P.).
- Rawitsch (M.) s. Daniltschenko (P.).
- Rawles jr. (B. W.) s. Chanutin (A.).
- Rawling (F. G.) Zellstoff 674\*A.
- Rawlins (A. L.) s. Brown (J. B.).
- Rawlins (F. I. G.), Koordinationszahlen 965. — s. Snow (C. P.).
- Rawlins (L. M. C.) u. Schmidt (C. L. A.), Verbh. zwischen gewissen bas. Farbstoffen u. Proteinen 2467.
- Ray (A. C.) s. Sen (K. C.).
- Ray (B. B.), Mehrfachabsorpt. u. sekundäre K-Absorpt.-Grenze im Röntgengebiet 694. — Röntgenabsorpt.-Kanten u. die Verteil. d. Elektronen im Atom 1379.
- u. Mahanti (P. C.), Feinstrukturabsorptionskanten d. Metalle u. Metalloide im Röntgengebiet 694. — Feinstruktur der Absorptionskanten i. Metallen 7.
- Ray (G.), Künstl. Trockn. d. Grünfutters 1487.
- Rây (J. N.) s. Aggarwal (J. S.); Bhattacharyya (T.).
- Rây (P.), Atacamit aus Grönland 2428. — s. Ephraim (F.).
- u. Banerji (P.), Neue Rkk. schmelzbarer u. unschmelzbarer weißer Hg-Ndd. u. ihre Konstitut. 1142.
- Rây (P. C.), Langkettige Verbh. v. S mit Pt 2872.
- u. Sarkar (P. B.), Isomorphismus u. Homologität 2858.
- Ray (S.), Hittorfsche Auffass. d. elektrolyt. Stromleit. 1779. — Geschwindigk. d. Durchganges v. W. dch. eine halbdurchläss. Wand infolge d. osmot. Druckes 2168.
- Raybestos Co. u. Hughes (S.), Bremsbänder 1953\*A.
- Rayleigh, Akt. N 134. — Anreg. d. Hg-Dampfes dch. die Resonanzlinie 528. — Be u. Ho 1259. — Phosphoreszenz u. Fluoreszenz-Anreg. v. Hg-Dampf dch. Resonanzfrequenz u. tiefere Frequenzen 1895.
- Raymond (A. L.) s. Leveno (P. A.).
- u. Leveno (P. A.), Synthet. Hexosephosphate u. ihre Phenylhydrazinderivv. 3124.
- Raymond (L. R.), Wägung v. Gasolinproben für die Verbrenn. in d. O<sub>2</sub>-Bombe 2285.
- Raymond (W. H.) s. Plimmer (R. H. A.).
- Raymond-Hamet, Glykoside v. Digitalis purpurea 909. — Tropin u. Atropin 1818. — Pharmakolog. Eigg. d. Alkaloids d. Bani-steria Caapi 2475.
- Raynaud (R.) s. Courrier (R.).
- Rayner (C. H.), Zusammengesetzte W.-feste Schicht u. Verf. zu ihrer Herst. 1497\*A.
- Raynor (R. F.), Politur 1372\*A.
- Rayson (A.), Auftauen v. gefrorenem Fleisch 2839\*F.
- Read (B. E.) s. Pak (C.).
- , Pak (C. Y.) u. Mar (P.), Wrkg. v. Pseudo-ephedrin auf d. Niere 1032.
- Read (F. J.) s. Colaveras Iron and Steel Co.
- Read (J.) s. Hughesdon (R. S.).
- Read (J. B.) s. Coolbaugh (M. F.).
- Read (W. C.) s. Electro Metallurgical Co.
- Reade (T. H.), Polarität d. Halogene in Lsgg. v. Pyridinium u. ähnl. Dichlorjodiden 393.
- Reader (R. C.) s. Genders (R.).
- Reader (V.), Bezieh. d. Wachstums v. gewissen Mikroorganismen zur Zus. d. Nährbodens 3024.
- Real Compañía Asturiana de Minas, Verarbeiten v. Zinkblenden 646\*F.
- Reavell (J. A.), Herst. v. Eisenoxyd. Verf.-Prüf. nach d. „Neill-Prozess“. Mittel d. Verbillig. 799.
- Reavell (J. Arthur), Abscheid. v. S-Vorbh. aus Rauchgasen 1441.
- Rebagliati (E. E.), Methodik d. Elektrolyse 531.
- Rebek (M.) u. Mandrino (G.), Triphenylmethylchlorid u. Pyridin. (Nachtrag zur Arbeit: Über die Goldschmiedtzens Kondensat.-Prodd. d. 2,3-Oxynaphthoesäure mit aromat. Aldehyden u. ihre Beziehh. zur Triphenylmethangruppe) 3005.
- Rebière (G.) s. Delaplace (R.).
- Rebmann (L.) s. Pummerer (R.).
- Rebs (H.), Groß-Kopalschmelze 2942.
- Recha (W.), Kontinuierl. Herst. v. trockenem Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> aus Glaubersalz 2358\*D.
- Reck (H.), Tinctura Jodi decolorata 3044.
- Reckendorfer (P.) s. Hengl (F.).
- Rector (T. M.) s. Vitapack Corp.
- Reddellien (G.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Siebert (O.).
- Reddish (G. F.), Prüf.-Methh. für Antiseptica 334. — Meth. zur Prüf. antisept. Farben 1834.
- u. Wales (H.), Antisept. Wrkkg. v. U. S. P.-u. N. F.-Salben 1823.
- Reddish (T.) s. Kontol Co.; Twitchell Process Co.
- Reder (H.) s. Dietzel (R.).
- Redfield (A. C.), Humphreys (G.) u. Ingalls (E.), Atmungsproteine d. Blutes. 4. Mitt. Pufferwrkg. d. Hämocyanins im Blut v. Limulus polyphemus 3233.

- Redgrove (H. S.), Bemerkk. über Enzian 68. — Indol 941. — Skatol 1297. — Zimt 2517.
- Redisch (W.) u. Bloch (B. M.), Einfl. d. Resorpt.-Geschw. auf Insulinwrkg. 182.
- Redlich (O.), Molekularzustand d. W. 2986.
- Redman (L. V.) s. Bakelite Corp.
- Redman (T.),  $\text{PH}$  u. Kalk- u. P-Gehalt d. Faeces v. rachit. Kindern 447.
- Reed (C. I.), Kohlehydratstoffwechsel bei Hunden ohne Nebenschilddrüse 1558. — Wrkgg. v. Insulin bei Hunden ohne Nebenschilddrüse 1558.
- Reed (E. O.) s. Frey (R. W.).
- Reed (H. M.), Neues Fruchtgebäck 1865.
- Reed (L.) s. Denis (W.).
- Reed (L. J.) u. Berkson (J.), Anwend. d. logist. Funkt. auf experimentelle Daten 249.
- Reed (R. D.) u. Withrow (J. R.), Zr. 3. Mitt. Einfl. v. Li, Rb, Cs u. Mg auf d. Nachw. v. K dch. Zr( $\text{SO}_4$ )<sub>2</sub> 1042; 4. Mitt. Fall. v. Zr dch. Phosphate 1436.
- Reed (R. F.), Lithographiepapierprobleme 811.
- Reedy (J. H.), Vorlesungsvers. zur Darst. v.  $\text{NH}_4$ -amalgam 2633. — Industrial general chemistry [616].
- Reerink (W.) s. Bunte (K.).
- Rees (R. van), Wiedergewinn. v. Campher 3261\*E.
- Rees (S. H.) s. Groaves (R. H.).
- Rees (W. J.) s. Hugbarr (D. W.). — u. Hugill (W.), Vergleich d. Eigg. u. d. Dauerhaftigk. im techn. Gebrauch v. kalk- u. tongebundenen Silicasteinen 1340.
- Reeves (G.) s. British Celanose Ltd.
- Reeves (H. G.), Methylher. d. d,l-Glycerinaldehyds 2658. — Beziel. zwischen d.  $\text{pH}$  u. Zahnzerstör. 2793.
- Refiners Ltd., Reinig. v. Bzl., Petroleum-KW-stoffen u. dgl. 1758\* Aust.
- Refinoil Mfg. Corp., Aycock (R. V.) u. Harris (W. D.), Reinig. v. gebrauchten Mineral- oder Schmierölen 118\*A.
- u. Krieger (F. O.), App. zum Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 1252\*A.
- Regan (W. M.) s. Farralls (A. W.).
- Regé (A.) s. Garino (M.).
- Regendanz (P.) s. Kikuth (W.).
- Reginelli (C.) s. Mutti (I.).
- Régnier (J.), Wrkg. d. Cocainchlorhydrates auf d. Nervenstäme. Vergleich d. Wrkg. auf d. sensiblen Fasern u. d. Wrkg. auf d. motorischen Fasern 2907.
- Regniers (P.), Einw. d. Tetrahydronaphthylamins auf d. Temp. u. d. Atmung; antagonist. Wrkg. v. Chloralose u. Antipyrin 2219. — s. Desgrez (A.); Heymans (C.).
- Regraffe (P.), Beschick. v. Weingargefäßen 1236\*F.
- Rehaus (P.), Prakt. Erfahrr. über d. Aufbau v. Feuertonnm., -Engoben u. -Glasuren 1726.
- Rehbinder (P.) u. Krauschkina (L.), Physik d. Benutzungserschein. 2. Mitt. Wärmetonn. bei d. Benetz. v. Pulvern mit Lsgg. capillarakrt. Stoffe u. bei d. Adsorpt. aus Lsgg. 273.
- Rehdern (W.), Neuzeitl. Fettpuder 1356. — Haftendmachen d. Gerüche 2518. — Echter Moschus 3191.
- Rehorst (K.), Rübensaponin 753.
- Reich (A.), Reinig. d. Abwasser d. Metallbearbeit.-Industrie 1956.
- Reich (H.), Volumenometer für keram. Körper 87.
- Reich (V.) s. Haitinger (M.).
- Reich-Rohrwig (W.) s. Dworzak (R.); Hecht (F.).
- Reichardt (H.) s. Bonhooffer (K. F.).
- Reiche (L. v.), Elektr. Gichtgasreinig.-Anlage, Bauart Siemens-Schuckertwerke, auf d. Hochofenwerk Oberschold 2243.
- Reichenbach (H.), Kausalproblem in d. gegenwärt. Physik 3.
- Reichenbacher (E.), Diracs Theorie mit nur zwei Komponenten 2634.
- Reichert (T.) s. Torroine (E.-F.).
- Reichert (W.) s. Stollé (R.).
- Reichmann (R.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Reichstein (T.) s. Internationale Nahrungsmittel- u. Genußmittel Akt.-Ges.
- Reid (E. E.) s. Baker (R. B.); Canadian Explosivos Ltd.; Hann (R. M.); Hercules Powder Co.
- Reid (G.), Raffinieren Californions 818. — Betribsverf. in d. Fabrik d. State Gasoline Co. 958. — Wärmeaustausch zwischen Rohöl u. Kondensat in d. Marineraffinerie 1109. — Schäfer-Rauchanlage zur Horst. v. Naturgasolin 3087.
- Reid (H. G.) s. Ludlam (E. B.).
- Reid (H. S.) s. Canadian Electro Products Co.
- Reif (G.), Nachw. d. i-Propylalkohols in kosmet. Mitteln mittels Piperonal 921. — Leuchtvermögen v. Holzsaugzügen, Weindestillaten, Trinkbrantwein u. Essig im ultravioletten Licht 1085. — Luminescenz d. Kreatinins 2891.
- Reifegerste, Handpapiermacherei in Japan 954. — Stroh als Ersatz für Braunschiff 955.
- Reifenberg (A.), Roterdeblgd. 2317.
- Reihlen (H.), Grühl (A.) u. Hessling (G. v.), Photochem. u. oxydat. Abbau v. Carbo-nylen 2172.
- Reil (H.), Pulverform. Formaldehydeißderiv. 912\*D.
- Reilly (G.) s. Miles (E. H.).
- Reilly (J.) s. Donnelly (J. T.); Pringsheim (H.). — u. Mac Sweeney (D. T.), W. Higgins, ein Pionier d. Atomtheorie 1. — u. Madden (D.), Bestandigk. v. Diazoniumsalzen d. Triazolreihe 171.
- Reilly (P. C.) u. Cunningham (O. D.), Sulfonier. v. KW-stoffen 1115\*A.
- u. Derby (I. H.), Beizen v. Eisen u. Stahl 3183\*A.
- Reimann (A.) s. Benckiser (T.).
- Reimann (A. L.) s. Valve (M. O.) Co.
- Reimann (B.), Soidongriff auf Strümpfen 2844.
- Rein (E.) s. Veselý (V.).
- Reindel (W.) s. Pummorer (R.).
- Reiner (S.), Latex 226. — „Chem. Feuer-schutz“ 1723.
- Reinert (G.), Asphe-App. zur absol. Rein-kultur v. Hefen 1806.
- Reinhard (C. E.), Korros. v. Metallen im Lohhigh-Tal 1744.



- Reinhard (E.), Gleichmaß. Färben u. Durchfärben baumwollener Waren 1475, 2263.
- Reinhard (H.), Verarbeit. v. Nobonprodd. oder Abfällen v. d. Pigmentfarbstoff-fabrikat. auf Ölfarben oder Emaillelacke 1077\*F.
- Reinhard (M. C.) u. Tucker (K. L.), Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf wachsende Sämlinge 2212.
- Reinhardt (G. A.), Formen zum zentrifugalen Gießen v. Eisen u. Stahl 1847\*A.
- Reinhardt (W.) s. Braun (J. v.).
- Reinhold (H.), Thermolyse fester Salze (Ludwig-Sorot-Phänomen) 140, 2649.
- Reininger (H.), Maßnahmen zur Entlüft. u. Entstaub. chem. Betriebe 466. — Brauchbare Al-Guß-Kolbenlegier. 478, 1845. — Hammerschweißen v. Rein-Al u. seinen knetbaren Legier. 1210.
- Reinisch (E.), Altern bzw. Verbess. v. alkoh. Getränken usw. 104\*O.
- Reintz (N.), Wrkg. d. Ephedrin 3035.
- Reinitzer (B.) u. Hoffmann (F.), Abbau d.  $KMnO_4$  bei Oxydat.-Rkk. zu fest. Mn-Oxyden 1437.
- Reinking (K.), Schnecken-Purpur 1474.
- Reinkober (O.), Registriervorricht. für Ultrarotspektroskopie 2078.
- Reinmuth (E.), Kartoffelnomatode (Heterodera Schachtii Schm.) Biologie u. Bekämpfung 2718.
- Reinmuth (O.), Struktur d. Materie. 7. Mitt. Anwend. d. Elektronentheorie auf d. Oxydred. 1885. — Kälmethe. 2805.
- Reinwein (H.), Außergewöhn. Insulinschädig. d. Kreislaufs u. ihre Folgen für d. Kohlenhydratstoffwechsel 588. — Verwertbark. d. d-Sorbit in d. Behandl. d. Diabetes mellitus 539.
- Reis (van der) u. Büssov (H.), Klin. Beobacht. bei gowerbl.  $AsH_3$ -Vorgift. 1322.
- Reis (A.) s. Möllor (H.).
- Reisenegger, „Etymologie“ d. Wortes „Gas“ 2857.
- Reiss (M.), Wrkg. d. Epithelkörperchenhormons 180. — s. Mori (S.).
- u. Perény (S.), Thyreoideahormon u. Brunst 3025.
- Reiter (R. H.) s. Cleveland Trust Co.
- Reitmeister (W.), Entw. eines neuen Desoxydat.- u. Schmelzverf. für Metalle, bes. für Cu-Legier. 3248.
- Reizenstein (L. J.), Behandeln v. Ricinusöl 2127\*A.
- Rekved (J.) s. Ornstein (L. S.).
- Reimann (H.), Prakt. Ratschläge für große u. kleine Wollentfettungsanlagen 108.
- Remer (J. G. de) s. Savage de Remer Corp.
- Remesow (I.), Chem. Veränd. d. Blutes bei d. experiment. Cholesterinatherosklerose 317. — Mikrovorr. für Leitfähigk.-Mess. d. kleinsten Flüssigk.-Voll. 2913.
- Remesow (N.), Ungesätt. Böden 210.
- Remfry (J.) s. Tapsell (H. J.).
- Remington (J. S.), Weniger bekannte Papierrohstoffasern 109. — Pb-Chromato 1851.
- Remmers (W. E.), Ursachen v. napfförmig ausgehöhltem Draht 2727.
- Remond (A.) u. Boulicaud (L.), Del uso terapeutico del acido otor monoetilortho — fosforico [1564].
- Remy (E.), Colorimetr. Nachw. u. bactericides Verh. d. sich vorflüchtigen Antiole m- u. o-Kresol in Kresolseifenpräpp. 615. — Beurteil. d. PO,“ bei Verschmutz. v. Abwässern, Fluß- u. Badewässern 1574. — s. Nuck.
- Remy (H.), Ru 710.
- Remy (W.) s. Roitzheim (A.).
- Renck (H.) s. Renck Klischee-Anstalt.
- Renck Klischee-Anstalt, Inh. Renck (H.), Flachdruckformen 2733\* Schwz.
- Rendall (A. G.), Messen d. Verdampf. 1872.
- Render (A.), Fertilité de la terre et Engrais chimiques [778].
- Renestrat, Civetton u. synthet. Muscon 1233.
- Renfrew (A. G.), Chem. Studien über Bakterien. 29. Mitt. Ungefahre Analyse d. entfetteten Rückstandes v. Vogeltuberkolbacillen 2787.
- u. Johnson (T. B.), Hydantoine. 48. Mitt. Synth. v. Polypeptidhydantoinen aus Hydantoin-l-essigsäure 885.
- Rengew (K.), Nouzeitl. App. zur künstl. Trockn. chem. Prodd. 1055.
- Rengman (G.) s. Euler (H. v.).
- Renholm (J. E.), Leitverm. v.  $LaCl_3$ -Lsgg. u. Mischsch. v.  $LaCl_3$  u.  $KCl$  393.
- Renkin (W. O.), Kohlenpulver in Stahlföfen 1453. — Anwend. v. Kohlenstaub bei metallurg. Öfen. Bedeutender Gewinn beim Eisen- u. Stahlerhitzen 2720.
- Renn (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Rennes (J.), Le lait loyal et les laits hors du commerce [106].
- Renshaw (R. R.) s. Hunt (R.).
- Rentz (E.), Eine Art Umkehr d. Ba-Wrkg. am Gefäßpräp. dch. Glieder d. Kokaingruppe 1940. — Chlorophyll u. Blutbild 2674.
- Renwanz (G.) s. Krause (E.).
- Renwick (F. F.), Fixieren 1500.
- Reschetnikow (L.), Seife m. hohem Harzgeh. 670.
- Resegotti (G.), Houlandit u. Stilbit v. Prascorsano bei Cuornigo (Piemont) 710.
- Resnikoff (L.) s. Shear (M. J.).
- Retourna (L.), Schädlingbekämpfungsmittel 2362\*F.
- Rettenmaier (A.) s. Lenze (F.).
- Rettori (A.), Alfagras, Verarbeitung auf Zellstoff für Papier 109. — Zusammenstell. d. am meisten gebrauchten Papiersorten 235.
- Retzow (U.), Korroktiv v. Thermoelementen bei Temp.-Schwankk. d. kalten Lötstelle 604.
- Reuleaux (O.), Al-Logierr. 1977\*E.
- Reuss (W.), Lotmittel für Al 932\*A.
- Reuterskiöld (S.), Geschmack u. Farbe d. Zuckers 2611.
- Reverdin (F.), Nitrier. d. Methan- u. Äthansulfonyl-p-phenetidins 1157. — Erfahrr. bezügl. eines Verf. zur Nitrier. aromat. Verbb. in alkoh. Lsg. 2041.
- Rewald (B.), Saponino u. Limonadefabrikat. 104. — Lipode. 2. Mitt. Normaler Lipoidgeh. einiger Organe 586; 6. Mitt. Lipoidgeh. in Fischorganen. Lipode in Heringen 179. — Phosphatidgeh. d. Organe bei Verfütter.

- großer Mongon v. Phosphatiden. 2. Mitt. 3160. — s. Bollmann (H.).
- Rey (F. P.), Pharmakognosie 2579.
- Rey (I. M.) s. Acklin (O.).
- Rey-Pailhade, Eig. d. Philotheon 1186.
- Reychler (A.), Mochan. Wrkgg. auf ein photograph. Platte 1618. — Wrkg. d. Mercursalze u. d. Hg auf d. photograph. Platte u. auf AgBr-Gelatino im fl. Zustande 2137.
- Reyher (P.), Geh. d. Kuhmilch an antineurit. B-Vitamin 1813.
- Reynard (O.) u. Tapping (F. F.), Brikettieren v. lockeren Materialien, bes. Kohlengrus 1998\* Schwz.
- Reynolds (A. H.) s. Fagor (E. P.).
- Reynolds (C.), Einfacher Bronner für Naturgas 2226. — Empfindlichk. d. isolierten Darmes v. schilddrüsenlosen, n. u. thyroxinisiert. Kaninchen gegenüber Physostigmin u. Adrenalin 182.
- Reynolds (D. L.), Neue Vorkk. v. authogenem Kalifeldspat 2317.
- Reynolds (D. S.) s. Jakob (K. D.).
- Reynolds (N. B.), Schotky-Effekt u. Kontaktpotentiale v. Th-bedecktom W 2755.
- Rheinboldt (H.), König (O.) u. Otten (R.), Organ. Mol.-Verb. mit Koordinat.-Zentron. 2. Mitt. Koordinat.-Zahl d. Fettsäurealkylester in d. Choleinsäuren 1650.
- u. Lauber (A.), Molekülbindungsvermögen v. Gallensäuren u. Sterinen. 2. Mitt. Hydodesoxycholsäure; 3. Mitt. Cholsäure 893.
- Rheiner (A.) s. Chomische Fabrik vorm. Sandoz.
- Rheinisch-Westfälische Kalkwerke, Reine CO<sub>2</sub> 2711\*D.
- Rheinische Armaturen- u. Maschinenfabrik u. Eisengießerei Albert Sempell, Vorr. zur selbstätigen Best. d. Bzgeh. v. Gasen 3094\*D.
- Rheinische Kampfer-Fabrik G. m. b. H., Inakt. Menthol 2938\* Schwz. — 8-Cineol (Eucalyptol) 3252\*E.
- u. Schöllkopf (K.), Menthol 2372\*A.
- Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken A.-G., Ba(OH)<sub>2</sub> 3245\*F.
- , Rothe (F.) u. Brenck (H.), Düngemittel 1964\*A.
- u. Stuer (B. C.), Kontaktmassen 1443\*D.
- Rhodes (F. H.) u. Hodge jr. (H. B.), Viscositätsbeziehung. im Syst. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-HNO<sub>3</sub>-W. 535.
- Rhodes (O. S.), Qualitat. Prüf. auf geschädigte Kunstseide 110.
- Rhodesia Broken Hill Development Co., Techn. Entfernen v. Ni aus ZnSO<sub>4</sub>-Lsgg. 1338\*D.
- Rhodia Chemical Co. u. Zimmerli (A.), Dibenzylphthalat 1218\*A.
- Rial (W. D.) s. Pan American Petroleum Co.
- Riaño (M.), Cellulose aus Maisstengel 2281.
- Ribaud (G.) u. Nikitine (S.), Vorwinklich. d. schwarzen Körpers beim F. d. Pd deh. die Röhrenmeth. 2160.
- Rihéreau-Gayon (J.), Schnellbest. d. Fe in d. Weißweinen 1484.
- Ricard (P.) s. Colin (H.).
- Ricca (B.) u. Pirrone (F.), Red. d. N<sub>2</sub>H mit H<sub>2</sub> in Ggw. v. koll. Pd 2170.
- Rice (F. O.) s. Urey (H. C.).
- Rice (G.), Was muß d. Färber v. d. Wollo wissen? 1474. — Farben v. Baumwollplüschon u. -velours 1475. — Farben, Bleichen, Drucken u. Finnishon in Californien 3186.
- Rice (G. S.), Coal-dust explosions in mines: causes, effects and recommendations for prevention [1884].
- Rice (J. A.), Schaum 1192\*Can.
- Rice (M. J.) s. Poarco (J. N.).
- Rice (O. K.), Perturbatt. in Moll. u. Theorie d. Prädissoziat. u. d. diffusen Spektren 1768. — Temp.-Koeffizient d. radioakt. Zerfalls 2859.
- Rice (O. R.), Bestimmte Grundsätze bei d. ausgedehnten Nutzbarmach. v. Hochofongas 210.
- Rich (M. N.) s. Westinghouse Lamp Co.
- Richards (L. A.), Temp.-Regler 70.
- Richards (O. W.), Wachstum v. Saccharomyces cerevisiae. 1. Mitt. Wachstumskurve, ihre mathemat. Analyse u. d. Einw. d. Temp. auf d. Hefowachstum 438. — Größenänder. v. Hefezellen während d. Vermehr. 439. — Unbegrenzte Vermehr. v. Hefe bei konstanter u. Begrenz. d. Wachstums bei wechselnder Umgeb. 439. — Wrkg. neuroprophiler Gifte auf d. Krebs Uca Pugnax 1028.
- Richards (T. W.) u. Françon (M.), Zors. v. Hg<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> in konz. Lsgg. anderer Chloride 2030.
- Richards (W. T.), Chem. Wrkgg. v. Schallwellen hoher Frequenz. 2. Mitt. Emulgierende Wrkg. 1254. — Intensitätsmaß für „Überschall“ („supersonic“-) Strahl. in Fl. 1826.
- u. Loomis (A. L.), Dielekt. Verlust v. Elektrolytlsgg. in Hochfrequenzfeldern 2157.
- Richardson (A. S.) s. Preston (W. C.).
- , Andrews (J. T. R.) u. Folzenlogen (R. G.), Best. d. Bleichverluste 3195.
- Richardson (E.), Physikal. Bleich. v. Fetten für d. Seifenfabrikat 3077.
- Richardson (G. M.) u. Cannan (R. K.), Dialursäure-Alloxangleichgew. 1161.
- Richardson (J. W.) u. Woollett (P. W.), Behandlung. v. in Metallhüllen (Kannen) aufzubewahrenden Nahrungsmitteln 2955\*A.
- Richardson (O. W.), Neue Bezieh. zwischen d. Absorpt.-Spektr. u. d. Viellinienspektr. beim H<sub>2</sub> 3211. — s. Rutherford (E.).
- u. Das (K.), Spektr. d. H<sub>2</sub>: Banden, d. d. Orthohelium-Linienspektr. analog sind 2. Mitt. 2641.
- u. Davidson (P. M.), H<sub>2</sub>-Spektr.: Banden, d. d. Parheliumlinien analog sind 8; 2. Mitt. 2642; 3. u. 4. Mitt. 2643. — Energiefunkt. d. H<sub>2</sub>-Mol. 2016.
- u. Robertson (F. S.), Emission weicher Röntgenstrahlen dch. verschied. Elemente bei höheren Spannungen 256.
- Richardson (R. S.) s. Nitrogen Engineering Corp.
- Richardson (W. D.), Versorg. mit Vitaminen 60. — s. Swift & Co.
- Richardson Co. u. Fisher (H. C.), Entfern. d. Druckerschwärze aus Zeitungspapier u.



- dgl. zwecks Wiedergewinn. d. Papierstoffs 510\*A.  
**Richardz (H.)**, Dickson-App. zur Best. d. feinen Anteile im Portlandzement 927. — Feinheitsbest. v. Zement im Rahmen prakt. Unterrs. 1731. — Silofrago beim Trockenverf. in d. Zementindustrie 2594.  
**Richert (P. H.)** s. Mrak (E. M.).  
**Richet (C.)** u. Braumann (L.), Beschleunigende Wrkg. v. sehr kleinen La-Salzmengen auf d. Gär. 901.  
 — u. Faguet (M.), Wrkg. minimaler Mengen Meerwasser auf d. Gär. 2902.  
**Richet fils (C.)** u. Gley (P.), Toxizität gewisser As-Vorb. gegen Trypanosomen in vitro 3035.  
**Richfield Oil Co. of California** u. Lachman (A.), Raffinieren v. Mineralölen 2854\*A.  
**Richie (H. B.)** s. Macy (H.).  
**Richmond (H. D.)**, Parry u. Evers (N.), Olivenöl 1989.  
 — u. Powell (A. D.), Olivenöl 1989.  
**Richon (L.)**, Vigneul (M.) u. Girard (J.), Fall mit bemerkenswerter Differenz d. Harnstoffgeh. v. Blut u. Cerebrospinalfl. 1023.  
**Richter (A. F.)** s. Chomipulp Process Inc.  
**Richter (E.)**, Best. d. Cu-Zahl 673.  
**Richter (E. F.)** s. Hanle (W.).  
**Richter (G.)**, Porige Mörtel 342\*E.  
**Richter (G. A.)** s. Brown Co.  
**Richter (G. H.)** s. Kirner (W. R.).  
**Richter (R.)** s. I. G. Farbonindustrie.  
**Richtmyer (F. K.)**, Sek. Erschein. in d. Röntgenspektron 2531. — Satelliten v. Röntgenlinien 3209. — Best. d. Wellenlänge v. Röntgensatelliten 3209.  
 — u. Richtmyer (R. D.), Satelliten d. Röntgenlinien  $L_{\alpha}$ ,  $L_{\beta_1}$  u.  $L_{\beta_2}$  2531.  
**Richtmyer (R. D.)** s. Richtmyer (F. K.).  
**Rick (A. W.)**, Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583. — Prüf. u. Norm. bituminöser Anstrichstoffe 1596.  
**Rickaby (F.)** s. Mountsorrel Tarred Macadam Co.  
**Ricker (H. C.)** s. White (E. C.).  
**Riddle (F. H.)** s. Champion Porcelain Co.  
**Rideal (E. K.)**, Chomiluminescenz 1509. — s. Snow (C. P.).  
 — u. Wansbrough-Jones (O. H.), Katalyse 827. — Verbrenn. v. Pt 155.  
**Ridgway (R. R.)** s. Norton Company.  
**Rie**, Färben v. Strohstumpfen 1593.  
**Riebeckische (A.)** Montanwerke Akt.-Ges., Reinig. v. Carnaubawachs u. Pflanzwachsen 234\*F, 1871\*Belg. — Textilfette, Gerbfette u. dgl. 2942\*D.  
 — u. Hellthaler (T.), Isolieröle aus Braunkohlenteer- u. Schiefereteerölen 3093\*D.  
**Riebeling (C.)**, Best. d. D. d. Liquor cerebrospinalis 3043.  
**Riehl (R.)**, Energieverbrauch bei d. Crepeberoit. 101.  
**Riebold (A.)** u. Prinz (T.), Prüf. v. Kernen 2097, 2933.  
**Rieche (A.)** s. Lederlo (E.).  
 — u. Hitz (F.), Alkylperoxyde. 3. Mitt. Monomethylhydroperoxyd 2431.  
**Rieckhoff (H.)**, Hochfrequenzleitfähigk. u. DEE. wss. Elektrolytsgg. 2022.  
 — u. Zahn (H.), Hochfrequenzleitfähigk. wss. Elektrolytsgg. 13  
**Ried (O.)**, Vitaminpräpp. 2797\*E.  
**Riede (W.)**, Auftreten v. Brüchen beim Hartlöten v. Stahl 1738.  
**Riedel (L.)** u. Schimmer (E.), Abhängigk. d. Lichtdurchlassigk. d. Kupfer-Rubinglases v. d. Anlaufzeit, Anlauftemp. u. Konz. d. Gesamt-Kupfers 2488.  
**Riedel & Co.**, Fabrik für chem.-techn. Erzeugnisse, Elektrolyt. Entfett. 1346\*D.  
**Riedel (J. D.)** Akt.-Ges., Dialkylacetylarnstoff 651\*Schwz., 1849\*Holl., Schwz.  
**Riedel (J. D.)**-Haën (E. de) Akt.-Ges., Ureide 487\*D. —  $\beta$ -Aminoäthylarnstoff 1071\*D. — Aunarbeit. v. Abfallprodd. d. Sojabohnenoldgwinen. 1609\*D.  
 —, Boedecker (F.) u. Gruber (H.), C,C-disubstituierte Deriv. d. Barbitursäure 3037\*D.  
 — u. Schmidt (E. W.), Saatgutbeize 1732\*A.  
**Riedl (H. J.)** s. Fischer (H.).  
**Rieger (E.)**, Al-Rohre für Brüdonleitt. 2944.  
**Riehl (N.)** s. Wolf (P. M.).  
**Rieke (R.)** u. Johne (W.), Verwend. eines Rührviscosimeters zur Feststell. d. Vender. d. Viscosität v. Kaolin- u. Ton-suspens. deh. wechselnden W.- u. Elektrolytgeh. 2812.  
 — u. Kunstmann (E.), Abhängigk. d. Wärmeausdehn. u. d. Spannungstemp. v. Porzellanglasuren v. ihrer Zus. u. deren Zus. mit d. Entsch. v. Glasrissen 205.  
**Riemer** s. Thompsonwerke Dr. Riemer.  
**Riemschneider (F.)**, Viscositätsbest. d. Haut- u. Knochenleime 2291.  
**Ries (J. v.)** s. Ludwig (F.).  
**Ries (Karl)** [Heidelberg] s. Hieber (W.).  
**Ries (Karl)** [Remscheid], Schnell-Best. v. V in unlegierten u. legierten Stählen 1829.  
**Riesen (I. v.)** s. Demuth (F.).  
**Riesenfeld (E. H.)** u. Gurian (D.), Zwischenprodd. d.  $CH_4$ -Verbrenn. 278.  
 — u. Hamburger (T.), Pyknometer für dickfl. Substst. 1181. — Pyknometer zur D.-Best. v. dickfl. Substst. 1181. — Chem. Best. d. Holzschliffgeh. im Papier 1611. — Zweiseitigk. v. Druckpapieren 1990. — Best. d. Deckfähigk. v. Druckfarben 2940.  
 — u. Hecht (O.), Photochem. Rk. zwischen Äthylenglykol u. Bichromat 2019.  
 — u. Willstädt (H.), Lichtechtheitsprüf. v. Farbendruckern 98. — Buchdruckwalzen 1476.  
**Riesenfeld (F.)** s. Gobauer-Fülnegg (E.).  
**Riesenfeld-Hirschberg (F.)**, Colonspasmen als Kardinalsymptom d. Pb-Vergift. 2071.  
**Riess (C.)**, Best. d. Unlös. in Gerbstoff-extrakten 246, 3203.  
**Riesz (E.)** s. Litvay (O.); Schuloff (R.).  
**Rieth (E.)**, Einfl. d. Trockn. auf d. Festigk. d. Papiers 954.  
**Rietz** s. Heller (H.).  
**Riezler (W.)**, Dopplereffekt an homogenen H-Kanalstrahlen 1891.  
**Rigby (T.)**, Herst. v. Zement nach d. Naßverf., bei welchem d. Schlamm in zer-

- stäubtem Zustande in d. Ofen eingeführt wird 1341\*D.
- Rigg (T.) s. Easterfield (T. H.).
- Riggan (F. B.) s. Smith (E. K.).
- Rigler (R.) u. Tiemann (F.), Herzhormon. Wrkg. d. Substances actives 1551.
- Rigolet (J.) s. Humbel (A.).
- Rigollet (J.) s. Chambard (P.).
- Rigotard (M.), La canne à sucre [1234].
- Rikagaku-Kenkyusho u. Ogoshi, Elektrolyt-eisen 481\* Japan.
- Rile (J. H.) s. Hercules Powder Co.
- Riley (H. L.), DE v. getrocknetem O<sub>2</sub> 1898. — u. Fisher (N. I.), Elektrolyt. Dissoziat. v. Metallmalonaten 3110.
- Rimarski (W.), Brand- u. Explos.-Gefahren beim Acetylen 2922. — Gel. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>. 1. u. 2. Mitt. 2961. — s. Wiss (E.).
- , Kantner (C.) u. Streb (E.), Einfl. d. Verunreinig. im O<sub>2</sub> u. im C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> auf die Wirtschaftlichk. u. Güte d. Schnittes u. d. Schweißnaht [3067].
- Rimele (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
- Rimington (C.), Cystinausbeute u. Gesamt-S in Wolle 367. — Isolier. eines Kohlehydratderiv. aus Serumproteinen 1933.
- Rimpel (H.) u. Herrmann (P.), Einfl. d. Sonnenlichts auf die Farbe v. Gummimischsch. 1856.
- Rinck (E.), Gleichgew. i. flüss. Zustand zwischen K, Na u. ihren Bromiden. 535. — DD. v. fl. K u. Na 2763.
- Ring-Gesellschaft chemischer Unternehmungen m. b. H. u. Wedekind (E.), Mittel zur Unkrautvertilg. 1843\*D.
- Ringel (A.), Gefahren d. Kanalgase in chem. Fabriken, ihre Erkenn. u. Mess. 2589.
- Rinkes (I. J.), Bixin. 5. Mitt. 889. — Einw. v. NaOCl auf Saureamide. 5. Mitt. 2044.
- Rinse (J.) s. Schoen (M. J.).
- Rintelman (W. L.) u. Goodrich (R. J.), Darst. v. 1,5-Dicarboxyldiphenylaminoanthrachinon 1472\*E.
- Rio Tinto Co., Zn aus Pyriten 92\*F.
- Ripley (P. C.) s. Kester Solder Co.
- Ripper (K.), Chem. Konst. d. Isolierpreßstoffe 1980. — u. Schmidmeier (P.), Chem. Widerstandsfähigk. v. Kunstharzpreßm. bei Dauerbeanspruchung. 1980.
- Rischbieth (P.), Zus. d. HNO<sub>3</sub> u. Analyse d. Nitrato 331. — Unterrichts. Behandl. d. Synth. d. Harnstoffes aus CO u. NH<sub>3</sub> 2293.
- Riser, Le liquide céphalo-rachidien. Physiologie et exploration du système ventriculo-méningé [767].
- Rispler (A. L.), Dest. u. Spalt. v. KW-stoffölen, Teeren u. dgl. 681\*E
- Ritchie (C. F.) s. American Potash & Chemical Corp.
- Ritchie (F. I.), Papier 3083\*Can.
- Ritohie (M.), Atomgewicht d. P 403.
- Ritschel (O.), Entfernen d. Carbonathärte eines W. 469\*D.
- Ritter (C.) s. Terroine (E. F.).
- Ritter (E.), Prüf. v. Farbanstrichen 1475. s. Froehlich (W.).
- Ritter (Ernst), Lecksucht (Pica), Knochenbrüchigkeit (Osteoporose), Knochenerweich. (Osteomalacie) usw. unter bes. Berücksichtigung d. chem. Betrachtungsweise 1450.
- Ritter (G. J.), Zerteil. d. Holzfibrillen dch. chem. Agentien 1546.
- Ritter (H.) s. Gluud (W.).
- Ritter (J. J.) u. Schmitz (G. H.), Konst. d. Bandrowskischen Base 556.
- Ritter (K.), Fortschritt d. Mehilveredel. 944.
- Ritterhofer (A.), Beständ. formaldehydhalt. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsg. 1825\*Belg.
- Rittman (W. F.), Gewinn. bituminöser Kohle aus Öl 2400.
- Rivat (G.) s. Lyons Piece Dye Works.
- Rivetti (B. M.), Löslichmachen v. p-Dichlorbenzol 2362\*F.
- Rivier (H.) u. Farine (A.), Derivv. d. 4,4'-Diaminodiphenylmethans. 4,4'-Diaminodiphenylmethan 2675.
- Rivière (D. de la), Floculation des sérums en présence de mélanges antigènes teintures de résines suivi d'une étude physiologique, d'un extrait d'amanite phalloïde [327].
- Rivise (C. W.), Plast. Kunststoffe in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 672. — Mulchpapier 2392.
- Rivkin (H.) s. Hess (A. F.).
- Rjansow (A.), Meth. zum Auflösen v. NaOH 1053.
- Robb (G. P.) s. Weiss (S.).
- Roberg (F. A.), Gewinn. v. alluvialem Sn in Siam. 1. u. 2. Mitt. 1203.
- Roberts (H. C.), Einweich. v. Seide. Vorbereit. d. Gebinde, Herst. d. Bades, Verhinder. v. Schimmel u. a. 2742.
- Roberts (H. P.) s. Rubber Service Laboratories Co.
- Roberts (H. S.) u. Ksanda (C. J.), Krystallstruktur v. Covellin 1910.
- Roberts (J.), Erzeug. v. rauchlosem Hausbrandkoks nach d. Robertsverf. 957.
- Roberts (J. H.) s. Olin (F. W.).
- Roberts (K. C.) u. Smiles (S.), Methoxyderivv. d. Thioxanthon 308. — 1-Methoxyderivv. d. Thioxanthon 1007.
- Roberts (O. C.), Vernicht. v. stachel. u. anderen schädli. Pflanzen 210\* Aust.
- Robertshaw (G. F.) s. Burton (D.).
- Robertson (A.) u. Robinson (R.), Charakterisier. d. Anthocyan u. Anthocyanidine mittels ihrer Farbrkk. in alkal. Lsg. 1164.
- Robertson (D. R.) s. Phillips (R. A.).
- Robertson (F. S.) s. Richardson (O. W.).
- Robertson (G. J.) s. Hughesdon (R. S.).
- Robertson (G. R.), Schmetterlingsbrenner f. O<sub>2</sub>-Gasgemische 605.
- Robertson (H. P.), Harmon. Analyse u. die Quantentheorie 127.
- Robertson (J. H.), Nicht splittendes Glas 87\*E, 2813\*F.
- Robertson (J. K.) s. Mac Kinnon (K. A.).
- Robertson (J. M.), Mikrostruktur v. schnell abgekühltem Stahl 1064, 3060.
- Robertson (John Monteath) s. Henderson (G. G.).
- Robertson (R.), Ultrarote Spektren 2150, 2860.
- Robertson (T. B.), Colorimetr. Best. d. Guanins u. ihre Anwend. auf die Ermittl. d. Zellkern-Cytoplasmaverhältnisses 1567.



- Robin (J.) Unterss. in d. Reihe d. Rubrone. N-halt. Verbb. aus d. HCl-Ester d. Diphenyl-[phenyläthynyl]-carbinols 1917. — Bldg. v. Rubren aus Cl-freien Derivv. 1918. — s. Moureu (C.).
- Robinson (A. E.) Verbessertes Viscosimeter f. gefarbte Fil. 605.
- Robinson (C. S.) s. Schimmel (S.).
- Robinson (E. Y.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd.
- Robinson (G. W.), Mc Lean u. Williams (R.), Best. v. organ. C im Boden 2815.
- Robinson (J. D.) s. Gilman (H.).
- Robinson (J. E.) s. American Can Co.
- Robinson (P.) s. Guggenheim Bros.
- Robinson (P. I.) s. Gruber (C. M.).
- Robinson (P. L.), s. Briscoe (H. V. A.); Parker (T. W.).
- Robinson (R.), Best. kleiner Hg-Mengen in Ggw. organ. u. anorgan. Verbb. 197.
- Robinson (Robert) s. Baker (W.); Perkin jr. (W. H.); Robertson (A.).
- Robinson (R. D.) s. California Packing Corp.
- Robinson (R. H.) s. Citizens of the United States.
- Robinson (W. L.) s. Howland (G.).
- Robinson (W. O.), Best. u. Bedeut. v.  $MnO_2$  im Boden 1580. — Bezieh. zwischen d. gesamten chem. Zus. d. Bodens u. d. W-Extrakt 2238.
- Robitschek (J.), Miehr (W.) u. Koch (P.) Verwend. d. o-Oxychinolins im keram. Industrielabor. 87.
- Robjohns (H. T.), Flotat. d. Cu-Sulfide in d. Ggw. v. primären Schlamm 1971.
- Robl (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Robson (S), Rosten sulf. Zn-Erze 646\*E. — s. National Processes Ltd.
- Robson (W.), Eiweißstoffwechsel bei Cystinurie 2576.
- Rocard (Y.), Schweres Gas in einem leichten Gas.  $O_2$ -Gleichgewicht in d. oberen Atmosphäre 2991; s. Bogros (A.); Cabannes (J.).
- Roche (A.) s. Henriques (V.).
- u. Roche (J.), Beteilig. einer P-Verb. an d. Glykolyse d. Blutes in vitro 1312.
- Roche (J.), Verschiedenheiten d. Faktors C/N im Rattenurin bei Inanition u. Vitamin B-Mangel. Unterscheid. d. Todes dch. Inanition u. dch. B-Avitaminose 186. — Physikochem. Eigg. d. natürl. Globins 2335; s. Boivin (A.); Roche (A.).
- Roche (M. B. de la), Meth. zur Gewinn. vereinfachter Spektren 2913.
- Rockwell (G. E.) s. Howard (R. C.).
- Rodd (E. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Rodebush (W. H.) s. Copley (M. J.).
- Rodecurt (M.), Hautveränderr. bei Säuglingen nach Vigantoldarreich. 2473.
- Rodet (A.), App. zur Schnelltrockn. v. Serum 2585.
- Rodin (S.) s. Kitaigorodski (I.).
- Rodman (C. J.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Rodrian, Rebenentw., d. Auftreten u. d. Bekämpf. d. Rebschädlinge im hess. Weinbaugebiet 2718.
- Rodrian (R.), Erzbehandl. 2827\*A.
- Rodriguez (P.), Fabrikat. v. Weinstein 2828.
- Rodwell (A. G.), Roper (W.) u. Hart (A. J. C.), Bindemittel 1061\*E.
- Rodziewicz (A.) s. Rogozinski (B.).
- Roederer (W.) s. Deutsche Erdöl Akt.-Ges.
- Röhl (K.) s. Diels (O.).
- Röhler (K.), Handwaschpulver 952\*A.
- Roehm (R. R.) s. Williams (R. J.).
- Röhm & Haas Akt.-Ges., Kondensat.-Prodd. aus Acrylsäure 487\*E. — Umwandlungsprodd. v. Acrylsäure 3068\*F. — Emuls., bes. für Gerbereizwecke 2627\*Poln. — Ester ungesätt. Säuren 3251\*E.
- Röhm & Haas Co. u. Helwig (E. L.), Abziehen v. Farbb. 800\*A.
- , Pickard (R. H.), Jordan-Lloyd (D.) u. Caunce (A. E.), Behandl. v. Chromleder vor d. Farb. 2002\*A.
- u. Somerville (J. C.), Kondensat.-Prodd. aus Formaldehyd u. substit. Naphthalinsulfonsäuren 2002\*A.
- Röhre (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Grißbach (K.).
- Röhrig, Siedesalz u. Steinsalz als Speisesalz 2388.
- Röhrig (H.), Wrkg. v. Schutzanstrichen auf Al-Legier. 348.
- Roelandts (G.), Überzüge auf Nitrocellulosegrundlage u. Poliermittel 2114\*F.
- Röntgen (P.) u. Schwietzke (G.), Einfl. v.  $SO_2$  auf Bronze u. Cu 642.
- Rördam (H. N. K.), Waldensche Umkehr. 2. Mitt. 2873.
- Rordam (N.) s. Dahm (C. R.).
- Rosiö (B.), Vork. d. A-Vitamins in Blut u. Bluterum v. Haustieren, in Kuhmilch, Milchprodd. u. Futtermitteln 1811.
- Roesler (P.), Contribution à l'étude des benzothiodiazols [310].
- Roessler s. Deutsche Gold & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Rössler [Darmstadt] s. Eckstein (O.).
- Rössler (G. K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Frankenburger (W.).
- Roessler & Hasslacher Chemical Co. u. Carveth (H. R.), Na-Perborat 1575\*A. — Oxydat.-Verf. 1953\*Can.
- u. Gilbert (H. N.), Kohlelektroden 1571\*E. — Geformte Gegenstände aus Graphit oder anderem C-halt. Material 1954\*Oe.
- u. Storch (H. H.), Methanolkatalysator 243\*A.
- Rötger (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).
- Roffey (F.) s. Garner (W. E.).
- Roffo (A. H.) u. Correa (L. M.), Cholesterinzerstör. in vitro dch. d. Röntgenstrahlen. Verss. mit  $CHCl_3$ ,  $CCl_4$  u.  $CH_2J$  2019.
- u. Degiorgi (H.), Veränder. d. Blutcholesterins in vitro 2905.
- Roga (B.) s. Świętosławski (W.).
- Roger (A.), Entschwefeln v. vulkanisiertem Kautschuk 2516\*F.
- Rogers (A. F.), Polysynthet. Zwillinge v. Dolomit 1640.
- Rogers (B. A.), Ander. d. Mikrostruktur d. Fe bei d.  $A_3$ -Transformat.-Punkt 1453.

- Rogers (C. H.), Best. v. S, gebunden als Sulfid in Schwefelkalium (Schwefelleber) 199.
- Rogers (D. G.) s. National Aniline & Chemical Co.
- Rogers (E. D.), Wichtigk. d. automat. Temp.-Kontrolle in d. Färberei 1850, 3186.
- Rogers (F. H.), Crackverf. u. Anlage nach Cross 115.
- Rogers (F. M.) s. Standard Oil Co.
- Rogers (H. E.) s. Smyth (C. P.).
- Rogers (L. A.) s. Government and the People of the United States of America.
- Rogers (M. N.) s. Farr (C. C.).
- Roggen (M. van) u. Bielize (J. E. D. de G. de), Dielektr. plast. M. 512\*F., Schwz. — Plast. M. 2943\*F.
- Roginski (C.), Sapogenikow (L.) u. Kutschenrenko (N.), Katalyse in fester Phase. 2. Mitt. Katalyt. Zersetz. v. HgO 2747.
- Rogowski (W.), Elektr. Durchschlag 1778.
- Rogoziński (B.), Rodziewicz (A.) u. Kurowski (J. B.), Konzentrieren v. Fil. 2483\*Poln.
- Roháček (L.), Therapie d. Nephrose mit Leberextrakten 65.
- Rohde (G.), Best. d. Kalkbedürfnisses d. Boden 1580. — Vorricht. zur synthet. Darst. v. NH<sub>3</sub> aus N u. H 1337\*D.
- Rohm & Haas Co. s. Röhm & Haas Co.
- Rohn (W.), Bimetall 1743. — s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
- Rohrman (F. A.) u. Taylor (N. W.), Herst. großer Chromalaunkristalle u. die Deut. einiger Ätzfiguren 378.
- Rohsman (B.), Unters. über d. Theorie d. mitogenet. Strahlen 310.
- Roig (J. A.), Ertragsbest. aus d. Zuckerrohrsaftanalyse 2270.
- Roiger (W.), Echtheitsfrage v. Naphtholrot 490. — Katanol O u. Tanninbeize 1221. — Farben d. Vistragarne u. -gewebe 3187.
- Roitzeim (A.) u. Remy (W.), Gewinn. v. kompaktem Zn 216\*D.
- Röjahn (C. A.), Fichtennadelextrakte u. Fichtennadelbadeextrakte 1562, 1941.
- u. Bruchhausen (S. M. v.), Fortschritte in d. Unters. d. Nahrungs- u. Genußmittel 2272.
- u. Gewehr (F.), Helabonkapseln. (Früher Helamon.) 2796.
- u. Haase (E.), Mertens-Krebsheilmittel 2224.
- u. Hamann (G.), Sirup Fructus 192.
- u. Herter (M.), Rheumamittel. 6. Mitt. 1034. — Dresdner Universalbalsam 2224.
- u. Schill (W.), Krebsmittelprapp. „Antikalti“, „Karginexogen“, Tuberkulosemittel „Antikalicin“ 2224.
- u. Seifert (R.), Rheumamittel 192.
- u. Struffmann (F.), Neue Rk. d. Hydrastins u. d. Papaverins 1191. — Unters. pharmazeut. Spezialitäten u. Geheimmittel. 4. Mitt. Analysengang zur Ausmittel. v. pharmazeut. wichtigen Alkaloiden, Glykosiden u. ähnl. Stoffen 2072.
- Rojansky (V.), Verhältnis d. M. d. Protons zu d. d. Elektrons 3208. — s. Hughes (A. L.).
- Rol, Lister & Cie., Emulgierungsmittel 2505\*F. XI. 2.
- Roland (R.) s. Roland Fireproof Celluloid Corp.
- Roland Fireproof Celluloid Corp. u. Roland (R.), Nichtentflammbare celluloidartige MM. 675\*A.
- Roldan (M. D.) s. Banús (A. G.).
- Rolfsen (O.), Schmieröl 1758\*A.
- Roll (F.), Formsandprüf. in Theorie u. Praxis 347. — Einfl. d. Legierungselemente auf d. Eisencarbid d. Gußeisens 2930.
- Roller (D.), App. u. Methth. zur Herst. sehr reinen Hg 1518.
- Rollet (A.-P.), Fäll. v. MnO<sub>2</sub> dch. Wechsellstromelektrolyse 1137. — Chem. Rkk. d. Pb-Akkumulators 1511. — s. Stassano (H.).
- Rollett (A.), Saure Bestandteile d. Sandarakharzes 3022.
- Rollett (R.) s. Hohage (R.).
- Romain-Desfosses (P.) u. Desplat (A.), Metallisieren v. Gegenständen aller Art 2959\*F.
- Roman (F. L.) s. Western Electric Co.
- Romanoff (A. L.), Trockensubst. in verschiedenen Schichten v. Eialbumin 2904.
- Romanoff (S.) s. Lindemann (H.).
- Romanova (K.) s. Roskin (G.).
- Romanowa (M.) s. Gross (E.).
- Romanowa (N.), Cu-Verbb. d. Diäthylbarbitursäure 1302.
- Romburgh (P. van), Nitrier. d. Methylphenylcarbaminsäureester 2038.
- u. Veen (A. G. van), Minjak Pelandjau, d. Ausschwitz. aus d. Holz v. Pentaspadon Motley Hook f. 2784.
- Romieux (C. J.) s. Stokes (J. S.).
- Romp (J.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Romwalter (A.), Korros. d. Gußeisens im Erdreich 2258.
- Rona (A.) u. Waldbazer (O.), Chem. Unters. d. Menstrualblutes 2690.
- Rona (P.) u. Kleinmann (H.), Praktikum d. physiolog. Chemie [2478].
- Ronchèse, L'analyse des urines [2483].
- Rondelli (T.), Trennen d. Bestandteile v. Sn-Legirr. 2499\*F.
- Roninger (F. H.) s. Briggs (T. R.).
- Ronzoni (E.) s. Barr (D. P.).
- , Glaser, (J.) u. Barr (D. P.), Unters. über d. hemmende Wrkg. eines Pankreasextrakts auf d. Glykolyse. 1. Mitt. Wrkg. d. Pankreasemmung auf d. Glykolyse v. Muskelgewebe u. Muskelextrakt 1561.
- Rooke (H. S.) s. Lampitt (L. H.).
- Roon (L.), Biegsamk. u. Adhäs. v. Lacken. Neue Gedanken u. ihre Anwend. in d. Lackindustrie 1081.
- Rooney (J. H.) s. Dreyfus (H.).
- Rooney (T. E.) u. Barr (G.), Methode zur H-Best. im Stahl 1437, 3040.
- Roos (K.), Acetylcellulose 2395.
- Roos (O.) s. Goy.
- Root (B.), Kommt ein neuer Damastlack? Erfahrr. über seine techn. Bedingg. 1227.
- Roper (W.) s. Rodwell (A. G.).
- Ropes (M.) s. Albright (F.); s. Aub (J. C.).
- Ropp (H. de) s. American Potash & Chemical Corp.
- Ros (C.), Verziern v. Glas-, Porzellan- o. dgl. -gegenständen 2595\*F.



- Rosanow (B.) s. Iljin (B.).  
 Rosanow (S.), Methodik d. F-Best. in Phosphoriten 3240.  
 Roscher (H.) s. Norddeutsche Affinerie.  
 Roschier (R. H.) s. Komppa (G.).  
 Roscoe (M. H.) s. Aykroyd (W. R.); Chick (H.).  
 Rose (A.) s. Burgess (W. M.).  
 Rose (C. L.) s. Swanson (E. E.).  
 Rose (G.), Durchlässigk. v. Glas für ultraviolettes Licht 622.  
 Rose (H.), Färben d. Leders mit Nitrocelluloselacken 2290.  
 Rose (M. I.) s. Himwich (H. E.).  
 Rose (W. B.), Bezieh. v. Vitamin B zur Infekt. u. Immunität speziell gegen Bacillus Welchii 321.  
 Rose (W. C.) s. Berg (C. P.).  
 Rosedale (J. L.), Aminosäuren d. Fleisches. 3. Mitt. Geh. an Diaminosäuren im Fisch 3230.  
 — u. Oliveiro (C. J.), Antineuritiches Vitamin. 2. Mitt. Eigg. d. „Heil“subst. 322.  
 Roselius (W.) s. Schiömann (G.).  
 Rosello (J.), Fraktionier. d. Pferdefettes 949.  
 Rosenberg (P.) s. Granjon (R.).  
 Rosen (B.) s. Kallmann (H.).  
 Rosen (B.) s. Schweitzer (L.); Wolff (H.).  
 Rosen (P.) u. Sajewa (S.), Durchdringen v. Mikroben dch. feste Koll. Medien (Gele) 759.  
 Rosenbach (J.) s. Mayer (F.).  
 Rosenbaum (E.), Gewinn. v. Feingold, Feinsilber u. Pt aus Altmetall u. Feilung 213. — Anwend. verschiedener Chinhydronpräpp. zur  $p_H$ -Mess. in Wein 2271. — Colorimet.  $p_H$ -Best. im Wein 2271. — s. Heide (C. von der).  
 Rosenbaum (M. K.) s. Friedenson (M.).  
 Rosenbaum (R. R.), Verbesser. v. Abfallöl S22\*A. — Behandl. v. Walkerde, fettem Ton u. dgl. 1095\*D.  
 Rosenberg (A.) s. Jefremow (N.).  
 Rosenberg (E.), Vorr. zur Gewinn. v. mit RaEm angereicherter Fl. 3164\*D.  
 Rosenberg (G. v.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).  
 Rosenberg (H.), Mikroasbest u. seine Verwendung. für Straßenbau u. andere Bauzwecke 1997. — Talkum als Rohstoff d. Schmiermittelindustrie 2284.  
 Rosenberger (G.), Schnell-Best. d. äther. Öle in alkoh. Fl. 1981.  
 Rosenberger (H.), Standard-Mikrokinematographenapp. 1327.  
 Rosenblatt (M.) u. Mordkowitzsch (N.), Einfl. gewisser Elemente auf d. Essigsäuregar. 2271.  
 Rosenblum (I.) s. Varnol Chemical Corp.  
 Rosenblum (S.), Feinstruktur d. magnet.  $\alpha$ -Strahlenspektr. 1506. — Feinstruktur d. magnet. Spektrums d.  $\alpha$ -Strahlen d. ThC 1259.  
 Rosenblumówna (S.) s. Weil (S.).  
 Rosenbohm (A.) s. Bierich (R.).  
 Rosenbund (L.), Beeinfluss. d. senilen Tremors u. anderer Tremorarten dch. Salicylsäure 189.  
 Rosenbusch (R.), Methodik d. Fettbest. in Saaten u. in Sojaschlamm 2616.  
 Rosendahl (F.), Chem. Ausnutz. d. Kohle 1106.  
 Rosener (L. S.) s. Paraffine Co.  
 Rosenfeld (G.), Patholog. Fettbildg. 1. Mitt. Entsteht Fett aus Eiweiß? 2069.  
 Rosenfield (J. L.), Nahrungsmittel aus Nüssen 1359\*A.  
 Rosenhain (W.) u. Prytherch (W. E.), Verbesserte Form d. elektr. Widerstandsofens 2226.  
 Rosenheim (A.), Entfern. v. gel. SiO<sub>2</sub> aus W. 468\*F.  
 — u. Daehr (H.), Urantetroxyddihydrat 1391.  
 Rosenheim (O.), Spezif. Farbrk. für Ergosterin 1165.  
 — u. Webster (T. A.), Biolog. Unwirksamk. bestrahlter Mycosterine im Gegensatz zum Ergosterin 322.  
 Rosenkranz (E.) s. Hüttig (G. F.).  
 Rosenmund (K. W.) s. Arnold (K.).  
 Rosenow (G.), Zentralvegetat. Blutregulat. 2. Mitt. Zentrogene Hyperthermie dch.  $\beta$ -Tetrahydronaphthylamin u. Blutleukocyten 2064.  
 Rosenow (L.), Au- u. Pt-Elektroden u. d. Säurefehler d. Chinhydrons bei d.  $p_H$ -Best. in Hefe u. Blut 1944.  
 Rosenstock (O.), Absperrvorr. für Fieberthermometer 1333\*D.  
 Rosenthal (J. E.) u. Jenkins (F. A.), Perturbatt. in Bandenspektren. 1. Mitt. 831. — Quantenanalyse v. BeO-Banden 1773.  
 Rosenthal (K.) s. Peyer (W.).  
 Rosenthal (L.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Rosenthal (O.), Unters. über Milchsäuregar. v. Warmblütergeweben. 1. Mitt. Bedingg. zum Zustandekommen d. Extragär. d. Lebergewebes 592. — s. Lasnitzki (A.).  
 Rosenthaler (L.),  $\beta$ -Anthrachinonmonosulfonsäure als ein mikrochem. Reagens auf Alkaloide 77. — Dimethylhydroresorcin als Aldehydagens 197. — Verf. v. van Slyke 918. — Mikrochem. Unterscheid. v. äther. Ölen 942. — Arbutin. 3. Mitt. 759. — Chem. Charakterisier. v. Drogen. 7. Mitt. Mikrosublimat. im D. A. B. VI 1833. — Rk. d. Barbaloins u. d. Aloe 2804.  
 Rosenzweig (A.), W.-Geh. d. Textilien u. sein Verhältnis zur relativen Feuchtigk. d. Luft 1099.  
 Roseveare (W. E.) u. Olson (A. E.), Therm. Rk. zwischen K-Oxalat u. HgCl<sub>2</sub> 1254.  
 Roshirt (R. J.) s. Bohn Aluminium & Brass Corp.  
 Roshong (R. G.), Nitrid- u. Cyanidhart. v. vakuumgereinigten Teilen 2599.  
 Rosin (J.) s. Collins (W. D.); Schnellbach (W.).  
 Rosin (P.), Thermodynamik d. Kohlenstaubverbrenn. 1248. — Fleißner-Trockn. lignit. Braunkohlen 3263.  
 Roskin (G.) u. Romanowa (K.), Arzneimittel u. ultraviol. Strahlen. 1. Mitt. Chininwrkg. auf d. Zelle bei gleichzeit. Bestrahl. mit ultraviol. Strahlen 3032; 2. Mitt. Kombinierte Wrkg. v. ultraviol. Strahlen u. Novarsolan auf Trypanosoma equiperdum 3033.  
 Rosman (B.), Best. v. A. in verd. wss. Lsgg. nach d. KMnO<sub>4</sub>-Methode 772.  
 Rosner (G. A.) s. Jellinek (K.).  
 Ross (J.) s. Morgan (G. T.).

- Ross (J. F.) u. Crabtree (J. I.), Schleier, hervorgerufen dch. Entwickler, die in Berühr. mit verschiedenen Metallen u. Legiern. aufbewahrt wurden 1619. — Entwickl.-Schleier v. Metall d. Tanks 2138.
- Ross (J. H.) u. Davidson (A. L.), Barytrestenz 368.
- , Davidson (A. L.) u. Houghton (E. O.), Best. d. Cellulose im Holz 1874.
- Ross (J. S.) and Fairlie (H. P.), Handbook of anesthetics [1432].
- Ross (W. H.) s. Mehring (A. L.).
- , Merz (A. R.) u. Jacob (K. D.), Herst. u. Eigv. v.  $\text{NH}_4$ -Phosphaten 2929.
- Rossati (G. M.) u. Blasio (G. de), Wollähnlichmachen d. pflanzl. Faser 1875\* A.
- Rossem (A. van), Kolloidtechn. Sammelreferate. 12. Mitt. Kolloidchemie u. Kautschukindustrie 2736.
- Rossenbeck (H.), Verasch. v. biolog. Material 2081.
- Rossi (B.), Ramaneffekt 833.
- Rossi (G.) s. Plancher (G.).
- u. Maescotti (A.), Brechungsindex kolloider S-Lsgg. 2652. — Koagulat. kolloider Lsgg. 2652. — Oberflächenspann. u. Stabilität kolloider Lsgg. 2761.
- Rossi (L.), Verwend. v. V-Salzen zur Unterscheid. v. neutralen u. sauren Tartraten u. Citraten 1187. — F. Darst.-Verf. 2654.
- Rossi (R.), Unters. auf Co u. Ni in Ggw. v. Phosphaten u. Nachw. v. Mg in Ggw. v. Co u. Ni 2229.
- Rossiter (E. C.) s. British Cyanides Co.
- Rossman (J.), Herst. v. flachem Sicherheitsglas 340. — Elektroplattieren mit Cd 1975. — Herst. v. Drahtglas an Hand d. patentierten Erfindd. 1958. — Bakelite-Leimung mit d. Hollandermeth. 2392. — Patentübersicht über Papierleimung 2392.
- Rossolimo (A.) s. Bjelow (P.).
- Rostás (E.) s. Márton (L.).
- Rostowski (A.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsmittels. 8. Mitt. Sinuläres irreversibles reziprokes System  $\text{TiNO}_3 + \text{KBr} \rightarrow \text{TiBr} + \text{KNO}_3$  966; 9. Mitt. Nichtumkehrbares System:  $\text{AgCl} + \text{KJ} \rightarrow \text{AgJ} + \text{KCl}$  1621.
- Rozsak (C.) u. Pillét (M.), Beziehh. zwischen d. Korros. d. Überhitzer u. d. Verkrust. d. Turbinenschaufeln 1210.
- u. Véron (M.), Physique industrielle. Nouvelles études sur la chaleur [1271].
- Rozskowski (A.) s. Hentschel (H.).
- Roth (A.) s. Kabelfabrik und Drahtindustrie Akt.-Ges.
- Roth (C.) s. Krupp (F.) Grusonwerk A.-G.
- Roth (H.), Mechanism. d. Gär.-Vorgänge 1482.
- Roth (Hélène), Glucose im Urin gesunder Personen 3030.
- Roth (W. A.) u. Bertram (W.), Mess. d. spezif. Wärmen v. metallurg. wichtigen Stoffen in einem größeren Temp.-Intervall mit Hilfe v. 2 neuen Calorimetertypen 531.
- , Doenke (O.), Zeumer (H.), Müller (D.) u. Gran (E.), Thermochemie d. Fe, Mn u. Ni 2759.
- u. Eymann (C.), Beiträge zur calorimetr. Methodik u. d. Frage d. Allotropie an d. Hand v. Lsg.-Wärmen d.  $\text{KNO}_3$  u.  $\text{KCl}$  2420.
- Roth (W. A.) u. Müller (D.), Thermochem. Revis. 1. Mitt. 2651.
- Rothchild (A. H.), Physikal. Standard-Prüf.-Methth. für Zellstoff 956.
- Rothe (F.) s. Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.
- Rothelius (E. J. A.), Setzmaschine 3064\* D.
- Rothen (A.) s. Levene (P. A.).
- Rothenberg, Drosithym zur Behandl. d. Keuchhustens u. d. Katarrhe d. oberen Luftwege 2477.
- Rothenberg (F.), Gaumen- u. Rachenmandelhyperplasie im Kindesalter u. ihre interne Behandl. mit Sulfojodetten 2794.
- Rothenfußer (S.), Erkenn. u. Best. d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  in einem Arbeitsgange 2953.
- Rothenheim (C. A.), Unters. v. Perubalsam mit Hilfe langgestreckter Capillarbilder u. d. Analysenquarzlampe 1055.
- Rothlin (E.), Pharmakologie d. Mutterkornalkaloide 64.
- Rothmann (H.) s. Horsters (H.).
- Rothrock (H. S.) s. Nelson (R. E.).
- Rothschild (P.), Diffus.-Vers. an d. phosphorsäurehalt. Verbh. d. Muskels 3157.
- Rothstein (B.) s. Palfray (L.).
- Rothhaus (E.) s. Momburg (F.).
- Roubaud u. Colas-Belcour (J.), Einw. d. Verdauungsfermente u. 1. Kulturbestandteile auf d. Entschlüpfen d. Mückenlarve d. gelben Fiebers 1803.
- Roudnick (J.), Abscheid. d. Cr aus wss. Lsgg. d. Chromsäure 143. — Herst. v.  $\text{KMnO}_4$  dch. Elektrolyse 2030.
- Rouin (G.), Wie stehen unsere Kenntnisse über die Harzsäuren? 299. — Einw. v.  $\text{ZnCl}_2$  auf Abietinsäure 2775.
- Rounsefell (E. O.) [München] s. Lange (E.).
- Rounsefell (E. O.) [Oxford] s. Hume-Rothery (W.).
- Roush (G. A.), Tabelle d. elektrochem. Äquivalente, bezogen auf d. Atomgeww. v. 1929 521.
- Rousseau (E.), Oxydierende Wrkg. v. Sonnenlicht auf eine ölige Lsg. v. Zymosterin 2416.
- Roussel (G.) s. Brocq-Roussel (D.).
- Routala (O.) u. Sevón (J.), Theoret. u. Experiment. zur Frago d. Sulfitzellstoffherst. aus Kiefernholz 508.
- Roux (H.) u. Cournot (J.), Röntgenograph. Studie d. inneren Umwandll. v. Ag-Zn-Legier. 931.
- Roux (A. C.), Kohle als wirtschaftl. Kraftstoffersatz 2131.
- Rouyer (G.), Feuersichermachen v. Geweben, Holz usw. 2618\* F.
- Rowesti (G.), Pfefferminze u. ihre Industrie in Italien 1750. — Italien. Lavendel u. seine Öle 1980.
- Rowe (F. M.), Einfl. d. Nachbehandl. auf d. Grad d. Aggregat., Verteil., Ton u. Echtheitseigg. v. unl. Azofarbstoffen auf d. Faser 490.
- Rowe (J. J.), Farben v. Brillen- u. anderen Gläsern u. Linsen 473\* F.
- Rowe (L. W.), Oxytocin u. Vasopressin; Wrkg. auf d. Blutdruck 1711.



- Rowell (S. W.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Rowlands (J. R.)** s. Briscoe (H. V. A.).
- Rowles (W.)** s. Foster (J. S.).
- Rowley (W. H.)**, Lösung eines Rauchproblems 2354.
- Roy (A. C.) u. Sen (K. C.)**, Hämolyse in Rohrzuckerlsg. u. d. Verhalten v. n. Serum bei Ggw. chem. hämolyt. wirkender Stoffe 1555. — Hemmende Wrkg. d. Traubenzuckers auf d. Taurocholat-, Saponin- u. Oleathämolyse 1705.
- Roy (G. C.)** s. Das-Gupta (P. N.).
- Roy (L.)**, App. zur Erzeug. v. Wassernebeln 1237\*F.
- Roy (S.)**, Einfl. d. Lichts auf einige Kolloide 1904.
- Roy (S. K.)**, Säulenstruktur d. Kalksteins 2317.
- Royer (L.)**, Mögliche Dissymmetrie d. Korrosionsfiguren dch. eine isotrope akt. Fl. 277. — Korros. eines Dolomitkrystals dch. eine isotrope akt. Fl. 979.
- Royo (J. u. Cendrero (O.))**, Clave Mineralogica [1520]. — Prácticas de Mineralogía y Geología [1520].
- Roza sr. (J. J. de la)** s. Bagasse Products Corp.
- Rozenbroek (M. D.)** s. N. V. Chemische Fabriek Servo.
- Rozières (I. A. L.) u. Soc. Anon. des Produits Oléiques**, Entfetten v. Lumpen unter Rückgewinn. d. Lösungsm. 3196\*E.
- Rozinek (A.)** s. Szikla (G.).
- Rożkowa (E.)**, Methath. zur Unt. einiger physikal. Eigg. v. Diatomeenorden, Tripel-erden u. Saugschiefer 1195.
- Ruark (A. E.)**, Verallgemeinerr. d. Planckschen Formel 2858.
- Rubber Cultuur Maatschappij**, „Amsterdam“, Behandl. d. Ölpalmenfrucht 2522\*F.
- Rubber Latex Research Corp. u. Wescott (W. B.)**, Befestigen v. Kautschuk auf andere Oberflächen 1231\*E.
- Rubber Service Laboratories Co.**, Vulkanisieren v. Kautschuk 2116\*F.
- , **Bartram (T. W.) u. Weltman (W. C.)**, N-Athylxanthogenat 1849\* A.
- , **Hand (C. N.) u. Smith (C. E.)**, Thioharnstoffe 1849\* A.
- , **Roberts (H. P.) u. Merkle (H. A.)**, Arylthiazolverb. 653\* A.
- Rubies (S. P. de)**, Vergrößerungsvorr. zur Spektr.vergleich. 195. — Bogenspektrum v. Sm. Mess. bei n. Druck zwischen  $\lambda = 3100 \text{ \AA}$  und  $\lambda = 2750 \text{ \AA}$  258. — Bogenspektr. d. Sm. Mess. bei gewöhnl. Druck zwischen  $\lambda = 2750 \text{ \AA}$  u.  $\lambda = 2200 \text{ \AA}$  1134.
- Rubin (B.)** s. Kiesel (A.).
- Rubino (F.)** s. Garino (M.).
- Rubino (P.)** s. Collazo (J. A.).
- Rubio (J. V.)** s. Bary (P.).
- Rubner (M.)**, Alto u. neue Irrwege auf d. Gebiete d. Volksernähr. 1937.
- Rubyette Co. u. Steinwand (O. J.)**, Enthäuten v. Früchten 1753\* A.
- Ruchtí**, Genauigk. d. Viscositätsbest. v. Lacken u. Ölen nach d. Luftblasenmeth. 357.
- Rudat (A.)** s. Jellinek (K.).
- Rudd (R. D.)** s. Parmelee (C. W.).
- Rudel** s. Kieberger
- Rudolf (J.)**, Unters. über Milch mit Schmirgelgeschmack 809.
- Rudolfs (W.)**, Insekten u. Chemie 2494.
- Rudolph (G.)**, Färbeverf. für Kunstseide 1221. — Färbemöglichk. d. Acetatseide allein u. in Mischgeweben 1222. — Kochen d. Kunstseide 1240. — Indanthrenfarben auf Kunstseide 1349. — Farben v. Mischtonen 1349.
- Rudolph (L.)**, Engobieren u. Glasieren v. Dachziegeln 340. — Tonreinigung dch. Schlämmen 2489.
- Rudolph (W.)**, Ersatz v. metall. Hg dch.  $\text{HgSO}_4$  beim Aufschluß nach Kjeldahl 3166.
- Rückardt (E.)** s. Laue (M. v.).
- Ruedemann (P.) u. Oles (L. M.)**, He — sein wahrsehnl. Ursprung u. seine Konz. im Amarillo-Feld, Texas 1575.
- Rüdiger, CS.** 1953.
- Rüdiger (M.)**, Begriffsbest. v. Enzianbranntwein 1863.
- u. **Mayr (E.)**, Verh. alkoh. Destillate im ultravioletten Licht 2119.
- Rüdisüle (A.)**, Nachw., Best. u. Trenn. d. chem. Elemente [1569].
- Ruedy (J. E.)** s. Gibbs (R. C.).
- Ruedy (R.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Metallen 13. — Bandenspektren 2015. — s. Mc Lenan (J. C.).
- Rüe (E. A. de la)**, Mn-Lagerstätten d. Elfenbeinküste 1148.
- Ruer (R.) u. Kremers (K.)**, Best. d. Temp. d. Endes d. Erstarr. bei Mischkrystallen mit Hilfe v. Erhitzungskurven 2746.
- Rüsberg (F.)** s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
- Rüter (R.)** s. Berliner (E.).
- Ruf (K.)**, Physikal. Konstanten v. reinen Cr-freien Cr-Fe u. V-Fe-Legier. 477.
- Ruf (W.)**, Engoben 340.
- Ruff (O.) u. Ebert (F.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 1. Mitt. Formen d.  $\text{ZrO}_2$  153.
- , **Ebert (F.) u. Stephan (E.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 2. Mitt. Syst.  $\text{ZrO}_2$ -CaO 539.
- , **Ebert (F.) u. Woitinek (H.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 3. Mitt. Syst.  $\text{ZrO}_2$ - $\text{ThO}_2$  539.
- u. **Laas (F.)**, Konstanten d. CIF. 1. Mitt. Schmelztemp. u. Dampfdruck d. CIF 2651.
- , **Müller (H.)**, Laas (F.) u. Ascher, Hochtemp.-Technik u. neue Fluoride 1513.
- Ruggli (P.) u. Henzi (E.)**, Gewinn. v. Imidazolissg. u. Imidazolspalt.-Prodd. 2. Mitt. Imidazolspalt.-Prodd. 45.
- , **Ratti (R.) u. Henzi (E.)**, Benzoylderivv. d. Diaminoäthylens u. ihre Umwandl. in Imidazolone. 1. Mitt. Imidazolspalt.-Prodd. 42.
- Ruhemann (S.)**, Therm. Verh. d. Phenole u. Basen d. Braunkohlenteeres 3263.
- , **Herzenberg u. Inouye**, Therm. Verh. d. Phenole u. Basen d. Braunkohlenteeres 3264.
- Ruigh (W. L.) u. Smith (D. P.)**, Empfindl. Nachw. für Mg 331.
- Rukop (H.)** s. Allgemeine Electricitäts-Ges. u. Telefonen Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Rule (A.)** s. Synthetic Ammonia and Nitrates Ltd.

- Rule (H. G.) u. Mac Gillivray (W. E.), Opt. Aktivität u. Polarität substituierender Gruppen. 10. Mitt. Einfl. v. ionisierbaren Gruppen auf d. Drehvermögen v. l-Menthylbenzoaten 559.
- Rumeau (G.) s. Fournel (P.).
- Rundshagen (H.), Methodisches zur Entnecotinisierung-Frage 2388.
- Runejelm (D.) s. Euler (H. v.).
- Runitsch (K.) s. Ssobjanin (N.).
- Rinne (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
- Ruoss (H.), Genauigk. d. Titratt., d. krit. Konz. d. Bürettenfl. u. d. Empfindlichk. d. Indicatoren 1327.
- Rupe (H.), Hydrocycl.  $\omega$ -Aminoalkylverb. 3186\*D.
- u. Pieper (B.), Katalyt. Hydrier. d. Cyanverb. Redukt. d. Phenylcyanbrenztraubensäureesters, d. Benzoylcyanessigesters u. d. Benzylidencyanessigesters 1009.
- Rupp (E.), Elektronenbeug. an Metallfilmen 3. — Elektronenreflex. u. Beug. an Einkristallflächen 4. — Regulierbares Elektrotrockenschränkchen 193. — Durchgang u. Reflex. langsamer Elektronen an Metallen 380. — Metallanalyse mit Elektronenwellen 479. — Polarisation d. Kanalstrahllichtes. 3. Mitt. Hg-Kanalstrahlen d. Linie 2537 694. — Wesen d. Elektrons 1888. — Nachw. adsorbierter Schichten mit Elektronenwellen 2010. — Elektronenwellen u. ihre Anwend. zur Analyse v. Kristallstrukturen 2407.
- u. Lewy (F.), Sn-Titrier. mit Chloramin 917.
- Rupp (V. R.), Futtermittel 947\*A.
- Ruppel (O.) s. Soc. Anon. des Usines de la Basse Meuse.
- Ruppersberg (H.) s. Koller (G.).
- Rusch (M.) s. Taufel (K.).
- Ruschmann (G.), Chem. oder biolog. Unters. d. Sauerfutters 667. — Bedeut. d. Sickersaftes bei d. Sauerfütterberoit. 1. Mitt. Frischer Sickersaft 2739.
- Russel (R. P.) s. Standard Oil Development Co.
- Russell (A.), Vorkommen v. gediegen Gold in Hope's Nose, Torquay; Devonshire 2429.
- Russell (A. S.), Subatomare Phänomene u. Radioaktivität 829.
- Russell (H. N.) s. Meggers (W. F.).
- u. Bowen (I. S.), Gibt es Ar in d. Corona? 1133.
- , Shenstone (A. G.) u. Turner (L. A.), Bezeichn. in d. atomaren Spektren 2409.
- Russell (W. C.) s. Hess (A. F.).
- , Button (F. C.) u. Kahlenberg (O. J.), Antirachit. Wert v. bestrahltem Eiscrem 809.
- Ruffabrik Kahl, Isoliermm. aus RuB 336\*D.
- Russidis (D.) s. Staudinger (H.).
- Russinowa (K.) s. Alexejew (A.).
- Rusteberg (Rudolf) G. m. b. H., Kosmet. Mittel 3164\*D.
- Rutgers (A. J.) s. Ehrenfest (P.).
- Ruth (H. S.), N<sub>2</sub>O-Narkose in d. Zahnheilkunde 451.
- Ruth (R.), Positive, in Aufsicht zu betrachtende naturfarbige Rasterphotographien 2631\*D., F.
- Ruth-Aldo Co., Vorr. zum Spinnen v. Kunstfäden 1496\*D.
- u. Barthelemy (H. L.), Celluloseester 1101\*E.
- Rutherford (E.), Atomkerne u. ihre Umwandl. 380.
- , Aston (F. W.), Chadwick (J.), Ellis (C. D.), Aston (G. H.), Gamow (G.), Fowler (R. H.) u. Richardson (O. W.), Diskuss. über d. Struktur d. Atomkerne 2635.
- u. Chadwick (J.), Energiebeziehh. bei d. Atomzertrümmer. 1257.
- Rutherford (K. H.) s. Plant (S. G. P.).
- Ruths (J.) s. Ruths Accumulator Aktiebolag.
- Ruths Accumulator Aktiebolag u. Ruths (J.), Gebleichter Papierstoff 510\*A.
- Rutowski (B.) u. Trawin (A.), Anreicher. v. Menthol u. Menthon im Pfefferminzöl während d. Vegetat. d. Mentha Piperita 3074.
- u. Winogradowa (I.), Zus. d. äther. Öles v. Nepeta Cataria Var. Citriodora Beck 941.
- Rutschkin (W.), Vers. eines experimentellen Nachw. d. Einfl. v. klimat. Faktoren auf d. physiolog.-chem. Merkmale d. Pflanzen 2337. — Fettes Öl im Saft d. Beeren v. Hippophae rhamnoides, des L. 3195.
- Rutten (L.) s. Boerman (W. E.).
- Rutzler jr. (J. E.), Probo auf Neutralöl in Seife oder Fettsäuren 2741. — s. Lee (A. P.).
- Růžicka (A.), Colorimetr. Studie über d. Farbe v. Zuckerfabrikserzeugn. 102.
- Ruzicka (L.), Konst. d. Abietinsäure, sowie d. Lavo- u. Dextropimarsäure 299. — Konst. u. Zusammenhänge in d. Sesquiterpenreihe 1528. — s. Naef (M.) & Cie.
- , Huysler (H. W.), Pfeiffer (M.) u. Seidel (C. F.), Höhere Terpenverb. 38. Mitt. Amyrine u. Lupeol 733.
- u. Melsen (J. A. van), Höhere Terpenverb. 39. Mitt. Cedren 734.
- u. Veen (A. G. van), Saponine, Saponogene u. analoge Verb. 1. Mitt. Gewinn. eines Trimethylphenylthals aus Gypso-genin 2204; 2. Mitt. Zusammenhänge zwischen d. Saponinen, höheren Terpenverb. u. Sterinen 2780.
- Ruziczka (W.), Anwend. d. jodometr. Säuremess. auf höhere Fettsäuren 2078. — s. Hönig (M.).
- Ryan (H.) s. Cullinane (N. M.); O'Donoghue (B.).
- u. Casey (M. T.), Einw. aromat. Amine auf Salpetersäureester 1913.
- , Keane (J.) u. Dunne (J.), Best. v. Diphenylamin u. Diphenylnitrosamin in Ggw. ihrer Derivv. 2001.
- u. Lennon (J. J.), Einw. v. alkoh. KCl auf Methylphenyltetrahydropyron 1919.
- Ryan (L. W.) s. Titanium Pigment Co.
- Ryan (W. P.), Rkk. in d. Gasgenerator 1879.
- Ryberg (B. A.), Unters. d. Synth. in d. Naphthol AS-Reihe mittels d. Säurechloride 2886.
- Rydbom (M.) s. Euler (H. v.).
- Ryde (J. W.) s. Valve (M. O.) Co.



- Rydin (H.), Einfl. v. parasymph. Giften auf d. Fortpflanzungsgeschwindigkeit. d. Erreg. in Nerven 1428.
- Rygh (O.) s. Windaus (A.).
- Ryley (C. F.) s. Celanose Corp. of America.
- Ryndzunsky (M.) s. Paulin (G. A.).
- Rys (L.) s. Votoček (E.).
- Rysseberge (M. van), Turbinenöle 372. — Misch. v. Turbinenölen 1613. — Oxydat. d. Mineralöle 1997.
- Ryzy (W.), Vorr. zum Ausgleichen d. Temp. in Flammenöfen jeder Art, bes. in Muffelöfen für d. Red. 1845\* Poln.
- Sabalitschka (T.), Physikal. Figg. chem. Stoffe u. ihre Wrkg. auf Mikroorganismen 192. — Konservier. mit  $H_2O_2$  943. — Konserviervermögen, chem. Nachw. u. Pharmakologie d. p-Oxybenzoesäureester 2697.
- u. Weidlich (R.), Malzamylyase. 5. Mitt. Best. d. dextrinierenden u. verzuckernden Wrkg. d. Amylase u. Vergleich beider Wrkgg. 1167; 6. Mitt. Adsorpt. d. Amylase an Blutkohle u. Kaolin bei versch. pH unter Berücksichtig. d. dextrinierenden u. verzuckernden Wrkg. 2900.
- Sabaschnikoff (A. W.), Einfl. verschiedener Kulturmaßnahmen auf d. Salpeterbildg. im Boden 2718.
- Sabatini (W.), I cementi armati; ad uso dei capomastri [1961].
- Sabetay (S.), Nachw. u. Identifizier. d. primären Phenyläthylalkohols in äther. Ölen u. Parfümmischsch. 1981. — Ketone u. Säuren mit Ätherfunkt. 2042.
- u. Bléger (J.), Aliph. Hydroterpene 2034.
- Sabojew (S.) s. Salkind (J.).
- Sachanen (A.) u. Tilitschew (M.), Cracken v. KW-stoffen 1113\* E.
- Sacharjewski (A.), Best. kleiner Differenzen d. Brech.- u. Dispers.-Indices [2705].
- Sacharow (A.), Feldvers. mit Düngemitteln im Gouvernement Kasan 1577.
- Sacharowa (T.), Red. d. Nitrate im Ackerboden u. Vegetat. 2718.
- Sachs (A. P.), Donnanmembrangleichgew. 354, 2373.
- Sachs (G.) s. Göler (v.); Karnop (R.); Masima (M.).
- u. Stenzel (W.), Dehn. v. Blechen 1460.
- Sachs (H.) u. Sollazzo (G.), Aktivierende Wrkg. d. Phenol-Alkohols auf d. Rk.-Fähigk. v. Lipoidantigenen 1809.
- Sachsa (H.), Calor. Pegel-effekte d. v. selbst verlaufenden Verdichtungsvorgänge beim Rohkautschuk 1855. — Neues Schmelzcalorimeter 2348.
- Sachsse (R.), Chem. Technik [80].
- „Sachtleben“ Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie u. Herder (M.), Voluminöses ZnO aus Zn-halt. Laugen 2358\* D.
- u. Pützer (H.), Trockn. u. Rohlithopon 2734\* D.
- Sack (F.), Behandl. d. Röntgenkaters mit Nautisan 190.
- Sack (W.), Oxydieren u. Polieren versilberter Waren 1210.
- Sackett (B. L.) s. Elton (J. O.).
- Sacki (F.), Erfahrr. mit Pantatollan 1320.
- Sacks (J.) s. Davenport (H. A.).
- Sadler (H.) s. Suida (H.).
- Sadler (W.), Streptococcus-lactis-Kultur, d. d. Caramelgeruch u. -aroma v. Molkereiprodukt. bewirkt 178. — Cheshire-Käse. 1. Mitt. Unters. d. Bakterienflora 1866. — s. Barthel (C.); Orla-Jensen (S.).
- Sadolin (E.), Unters. d. optimal. Bedingg. zur Isolier. d. Cocains aus physiolog. Material 920.
- Sadtler (R. E.), Chemie d. Giftbildg. in Pflanzen 2570.
- Sadtler (S. S.) s. Amiesito Asphalt Co. of America.
- Saegusa (H.) u. Saeki (K.), Wahrer u. scheinbarer Widerstand d. Dielektrika 2416.
- u. Shimizu (S.), Anomale Nachwrkg. an Quarz 140.
- Saeki (K.) s. Saegusa (H.).
- Sänger (R.) u. Steiger (O.), Temp.-Empfindlichk. d. Molekularpolarisat. v. Gasen u. Dämpfen 1135.
- Sängewald (R.) u. Weißberger (A.), Dipolmomente u. Konst. einiger Moll. 139.
- Sage (C. E.), Olivenöl 948.
- Sagui (C. L.), Konstanten v. Weiß, Planck u. Rydberg in d. Theorie d. elektromagnet. Quanten 3207.
- Sagulin (A.) s. Leipunsky (A.).
- Saha (M.) u. Kothari (D. S.), Theoret. Ausdrück für d. Lebensdauer d. Atomes im metastabilen Zustande 1380.
- Sahyun (M.) u. Alsbeg (C. L.), Wrkg. d. unveränderten Skelettmuskels auf d. Blutzucker in vitro 2062.
- Saida (T.) s. Ueno (S.).
- Sailer (W.), A.-haltige teigige bis feste MM. 3075\* D.
- Sainderichin (N.) s. Folliet (A.).
- Saint-Annay (R. V. de) s. Mignonac (G.).
- Saint-Jacques (E. C.) s. Godallier (R. G.).
- Saito (S.), Einfl. v. Blutungen auf d. Höhe d. Abgabe v. Adrenalin aus d. Nebennieren v. Hunden 2214.
- Saito (Shoichiro), Trenn. v. Ru u. Os u. Anwend. v. Bzl bei d. jodometr. Best. d. Os 1330.
- Saito (T.), Einfl. versch. innersekretor. Organpräpp. auf d. Jodgeh. d. Schilddrüse 441.
- Sajewa (S.) s. Roson (P.).
- Sak (S.), Hefe 1864\* E.
- Sakamaki (T.) s. Matsui (M.).
- Sakamoto (S.), Sekundäre Geschlechtsmerkmale bei d. Hühnerögeln u. d. Sexualhormon. 1. Mitt. Sekundäre Geschlechtsmerkmale u. ihre Entwickl. 1311.
- Saklatwalla (B. D.) s. Vanadium Corp. of America.
- Sakurada (H.) u. Sato (A.), Verss. über d. entgiftende Hormon d. Leber (Yakriton). 5. Mitt. Prophylakt. Wrkg. d. Yakritons bei Harnstoffvergift. 3024.
- Sakurada (J.), Allylcellulose 722. — Celluloseglykolsäure 985. — Celluloseamin u. Celluloseanilin 1653. — s. Nakashima (T.).
- Sakussow jr. (W. W.), Wrkg. d. Papaverins u. d. Narkotins auf d. Herz 3237.
- Saladini (B.), Fluorsilicate in Industrie u. Landwirtschaft 3244.

- Salamon (E.), Rk. v. Kahn in d. Serodiagnostik d. Syphilis 2353.
- Salant (E. O.) u. Sandow (A.), Ramanstreuung v. fl. HCl 385.
- u. West (W.), Ultrarotabsorpt. v. Formaldehyddampf 2152.
- Salant (W.) u. Brodman (K.), Wrkg. d. Hg auf d. Herzhemm. 3035.
- u. Vogt (E.), Einfl. d. Ca u. K auf die Ephedrinwrkg. 1711.
- u. Washeim jr. (H.), Einfl. v. Ca auf d. Wrkg. v. Pilocarpin u. Atropin 3036.
- Saldau (P.), Besondere Eigg. d. Eutektica u. eutektoiden Legier. in binären metall. Syst. 2254.
- Salén (E. B.) u. Nyrén (T.), Besteht gegenwärtig d. Möglichk., gewisse Glykosuriformen mit Sicherheit v. d. echt diabet. zu trennen? 1. Mitt. Begriff Glycosuria (s. Diabetes) renalis u. innocens. 2. Mitt. Begriffe: „Insulinrefraktärer Diabetes“, „insulinrefraktäre Zwischengruppe mit paradoxer Glykosurie“, „Neurorenaler Diabetes“ 1021.
- Saling (T.), Wrkg. d. Rattenbekämpf.-Mittels „Rattentoxin“ Breslau 89, 1842.
- Salisbury (H. M.) s. Davis (C. E.).
- Salkin (B.), Konst. d. Neosalvarsans 727.
- Salkind (J.) u. Sabojew (S.), Einw. v. HBr u. Br auf ein Glykol d. Äthylreihe 2430.
- u. Teterin (V.), Geometr. Isomeren d. Tetraphenylbutendiols 1296.
- Salkowski (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
- Salkvist (G. E.), Interpretat. d. Schachtgasanalyse 1368.
- Sallmann (G. A.), Lederimitat. auf gefärbten, doppelflächig gefertigten Gewirken (Doppelware) 370\* D.
- Sallmann (R.), s. Raduner & Co. Akt. Ges.
- Salmang (H.), Kolloidtechn. Sammelreferate. 13. Mitt. Ton u. W. (Fortschritte d. letzten 6 Jahre.) 3246 — s. Becker (A.).
- u. Goeth (F.), Eigg. v. gebrannten Ton-Tonerdemischsch. bei versch. Brennbeding. 1728.
- u. Wentz (B.), Umwandl. v. Quarz verschiedener Korngröße in Ggw. verschiedener Flußmittel zu Silicasteinen 3175.
- Salmon (E. S.) s. Goodwin (W.).
- Salmon-Legagneur (F.) s. Ramart-Lucas.
- Salmony (A.), Einfl. ultravioletter Strahlen auf Fil. in einer CO<sub>2</sub>-Atmosphäre 1089. — Meth. zur Sterilisat. v. W. 1193. — Atemschutzgeräte 1570. — Ultraviolette Bestrah. v. Fil. im CO<sub>2</sub>-Strom 1954. — Darst. v. CO<sub>2</sub>-Eis 2354. — Fortschritte auf d. Gebiet d. Bestrah. mit ultraviolettem Licht 2613.
- Salomon (H.) s. Karrer (P.).
- Salomon (K.), Chinolysin, ein intramuskulär zu injizierendes Chininpräparat 596.
- Salque s. Seywetz (A.).
- Salsi (P.), Nachw. v. Orleansfarbstoff in Fetten 3080.
- Salt Union Ltd., Haltbarmachen v. Häuten u. Fellen 1121\* D.
- Salvaire (P.) s. Cabannes (J.).
- Salvia (R.), Röntgenanalyse d. kathod. in Ggw. v. He niedergeschlagenen Pt. 829.
- Salzberg s. Stamm (A. J.).
- Salzbergwerk Neu-Stauffurt, Seltene Verunreinig. bei Hydrat-Pottasche u. dadurch hervorgerufene Schmelzfehler bei Bleiglas 1727.
- Salzmann, Katalyt. Eigg. d. Kissinger Bademoores 23.
- Salzwerk Heilbronn A.-G., Lichtenberger (T.) u. Flor (K.), S aus Erdalkalisulfaten 1059\* D, 2591\* D.
- Samans (W.), Fortschritte in d. Erdölindustrie 114.
- Samec (M.) u. Thomazo (N.), Löslichk. d. Stärke in W. unterhalb d. Quellungstemp. 2711.
- Sameshima (J.), Aufnahme v. Gas deh. poröses Material 1140. — Gasaufnahme deh. Mineralien. 1. Mitt. Heulandit u. Chabasit 1145.
- Samjatín (P.) Bogomolow-Gruppe d. Kiesfundstellen im Ural [3119].
- Samsoen (M. O.), Unters. über d. glasigen Zustand 623. — s. Guillet (L.).
- Samson (K.), Titrimetr. Mikrophosphorbest. im Serum u. Liqueur 773. — Titrimetr. P-Best. in kleinen Mengen Serum u. Liqueur 1189. — Mikrobest. v. Eiweiß mit Hilfe d. Zentrifuge 2918.
- Samsonow (A. de) s. Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomération des Minerais.
- Samuel (R.), Grundlagen d. Sommerfeldschen Elektronentheorie d. Metalle 3207 — s. Lessheim (H.).
- Samwel (P. J. P.) s. Büchner (E. H.); Katz (J. R.).
- Sanborn (P.), Wie d. Jeffrey-Dewitt Isolatorenfabrik d. Gießschlicker herstellt 2487.
- Sanchez (C.) s. Davesne (J.).
- Sanchez (J. M. S. de Burnaga), Homologes d. Ephedrins 558.
- Sand (H. J. S.), Neue App. für Elektroanalyse 914.
- Sand & Shingle, Ltd. u. Hadfield (G. H.), Farbige Bodenbeläge 928\* E.
- Sandberg (E.) s. Barthel (C.).
- Sandels (M. R.) s. Sherman (H. C.).
- Sandeman (I.), Fulcherbanden d. H 258. — H-Banden, die zum Fulchersyst. gehören 2016.
- Sander (A.), Techn. Verbesserr. in d. italien. Kunstseidenindustrie 1363.
- Sander (B.), Felkel (E.) u. Drescher (F. K.), Festigk. u. Gefügeregel am Beispiel eines Marmors 1639.
- Šandera (K.), Zus. u. physikal. Eigg. d. Melasse. 2. Mitt. Sättig. u. Erschöpf. d. Melasse 102. — Benütz. d. Konduktometers zur Betriebskontrolle in d. Zuckerfabrik 228. — Zuckerfabriks-Filtertücher. 2. Mitt. 358; 3. Mitt. Änder. d. mechan. u. physikal.-chem. Eigg. d. Filtertücher deh. d. Abnutz. 1083; 4. Mitt. Ermittl. d. die Dauerhaftigk. d. Filtertücher schädigenden Einfl. im Labor. 1481. — Rendement d. Rohzuckers 1481. — Denaturier. v. Rohzucker 1481. — Leit. d. Elektrizität in Lsgg. u. Best. d. elektr. Leitfähigk. 1084. — s. Staněk (V.); Zentralverein



- der tschechoslowakischen Zuckerindustrie.
- Sandera (K.) u. Schatz (J.), Saturat. als konduktometr. Titrat. 228.
- u. Zimmermann (B.), Polarograph. Mess. in d. Zuckerfabrikationsforsch. 228.
- Sanders (G. P.), Vergleich d. Verff. zur Best. d. W.-Geh. v. Käse dch. Dest. mit einem flüchtigen Lsgs.-M. u. dch. Trockn. im Vakuum 94.
- Sanders (H.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
- Sanders (P.), Automat. Chlorier. 3172.
- Sandin (R. B.) s. Collip (J. B.).
- u. Sutherland (J. W.), Athyl- u. Hexylfluorescein. Ihre Dibrom- u. Monomercuriderivv. 879.
- Sandor (G.) Kolloidchemie in d. Gorberei 1118.
- Sandor (N.), Feinblasiger Schaum, bes. für Feuerlösch- u. Badzwecke 466\* Schwz.
- Sandor (Z. v.), Ranzigwerden d. Fette u. Öle 1986.
- Sandow (A.) s. Salant (E. O.).
- Sandoz s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
- Sandstedt (R. M.) s. Blish (M. J.).
- Sandström (C.), Perorale Verabreich.-Weise u. d. Röntgentechnik bei Cholezystographien 2482.
- Sandvög (O.), Abhängigk. d. Auflös.-Vermögens eines photograph. Materials v. d. Kontrast im Testobjekt 2138.
- Sanford (A. H.) s. Sheard (C.).
- Sanford (G. R.) s. Semet-Solvay Co.
- Sanford (J. R.) s. Mc Clendon (J. F.).
- Sanford (R. L.), App. für thermo-magnet. Analyse 194.
- Sanford (S. A.), W.-Hart.-Mittel 83\*A.
- Sanfouche (A.), Oxydierbark. d. Si u. d. allotrope Modifikat. v. Moissan u. Siemens 2654.
- Sanna (G.), Halogenketone d. Indols. 1. Mitt. 41. — Campherphoron. 1. Mitt. Einw. v. Hydroxylamin 567. — s. Puxeddu (E.).
- Sanna (G. E. S.), Imprägnieren v. Holz u. a. Fasermaterial 2624\* E.
- Sano (T.) s. Okazawa (T.).
- Sansone (R.), Methth. zur Herst. v. Hypochloritbädern. 1. u. 2. Mitt. Hypochlorit aus geloschtem Kalk u. fl. Cl 83. — Gegenwärt. u. zukünft. Anwend. d. Elektrizität in d. Färberei mit d. Jigger 1850.
- Santarella (L.), Il cemento armato nelle costruzioni civili ed industriali [3177].
- Santermeister (C.) u. Wilhelm (F.), Arbeit. d. sich bei d. Raffinat. d. Mineralölderivv. ergebenden Säurecharze in neutrale Bitumina 1114\*D.
- Santesson (G. C.), Wrkgg. v. „Nervenreizhormonen“ sowie v. gewissen Nervengiften 903.
- Santmyer (R. M.), Ocker u. Ockererden 2106.
- Santmyer (R. M.), Sr, Versorgungsquellen u. Anwendd. 1725.
- Santos (I. de) u. West (A. P.), Chaulmoogrylsubstituierte Phenole u. Chaulmoogryloxy-athylbenzoat. Chaulmoograsäure 986. — Chaulmoogrylaminophenole u. Chaulmoogrylbenzylamin 1283.
- Sanyal (P.), Fälsch. v. Butter u. Butter-
- schmalz mit Tierfett u. Pflanzenbutter u. deren Nachweis 1489.
- Sapogenikow (L.) s. Roginski (C.).
- Saponie Glicerina Saponerie Fratelli de-Bernardi, Seifen 2843\* F.
- Saremba (K.), Hydraulik-Beriesel. in Kokereiföfen 2848.
- Sarjant (R. J.), Hitzebestand. Stähle mit bes. Berücksichtig. ihrer Anwend. in d. Glasindustrie 1959.
- Sark (A.) u. Koroloff (J.), Klischeem. für Vielfarbendruck 2733\* F.
- Sarkar (P. B.) s. Ray (P. C.).
- Sarna (H. R.) s. Compton (A. H.).
- Sarria (F. C.), Härtungsmittel 2498\* F.
- Sartorino (F.) u. Ottemeyer (W.), Entfernstorender Subst. im Trinkw. dch. akt. u. inakt. Kohle. 1. Mitt. Entchlor. u. Entphenol. 1572, 2924.
- Sartoris (G. G.), Schwarzfaule-Pilz d. Zuckerrohrs 1356. — Tieftemp.-Schäden an gelagertem Zuckerrohr 2270.
- Sartorius (W.), Petrolatherheiz. für kleinere Apotheken 767.
- Sartory (A. R.), Marcel u. Meyer (J.), Pilzkrankh. Neuer Fall v. Aktinomykose mit gelben Strahlen 2787.
- Sartory (R.) s. Sartory (A.).
- Sasaki (K.) s. Iwasaki (C.).
- Sasaki (N.) s. Haber (F.).
- Sasaki (R.), N-Bestandteile in d. Blättern v. Kuzu (d. japan. Arrow-root-Pflanze, Pueraria hirsuta, Matsum) 583.
- Sasaki (S.) u. Kei (O.), Biol. Wrkg. ultravioletter Strahlen auf d. Seidenraupe (Bombix mori) 593.
- Saslowsky (J. J.), Standel (E. G.) u. Towarow (W. W.), Vol.-Ander. bei Neutralisat. 145.
- Sass-Tissowski (B.), Vergleichende Angaben über d. Elektrolyse v. NaCl mit Diaphragma u. Hg-Kathode 776. — Neues über Chlorelektrolyse 2926.
- Sato (A.), Entgiftendes Hormon d. Leber (Yakriton). 6. Mitt. Vorschlag zur Best. d. Hungerschadens 1171; 7. Mitt. Darst. d. Yakritons u. weitere Erfahr. mit seiner Standardisier. 1171. — s. Arakawa (T.); Sakurada (H.); Suzuki (K.); Yoshimatsu (S.).
- Sato (F.) s. Yamashita (T.).
- Sato (J.) u. Sato (T.), Batterievergüßm. 1572\* A.
- Sato (M.), Gewinn. eines Brennöles bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 4. Mitt. Einfl. d. Dest.-Temp. 1986; 6. Mitt. Rk.-Verlauf d. therm. Zers. d. Ca- u. Mg-Salze einiger höherer Fettsäuren 1986.
- u. Ito (C.), Gewinn. v. Brennöl bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 7. Mitt. Rk.-Verlauf d. therm. Zers. d. Ca- u. Mg-Salze einiger höherer Fettsäuren 1986.
- u. Matsumoto (H.), Gewinn. eines Brennöles bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 5. Mitt. Hydrogenisat. d. destillierten Öles 1986.
- Sato (N.) s. Nagayama (T.).
- Sato (S.), Biolog. Betracht. über d. schmerz-

- stillende Wrkg. d. Mittel gegen chron. Rheumatismus 1029.
- Sato (T.) s. Matsumura (S.).
- Sato (Tsunaji) s. Sato (J.).
- Satoh (S.-I.), Einfl. d. N auf d. Sonderstähle u. Erfahrr. mit d. Nitrierhärte. 781. — Metall. Elektroden zum Gußeisen-Bogenschiweißen 1335.
- Sauchelli (V.), Neuer Nebenprod.-S für d. Landwirtschaft 3055.
- Sauer (E.), Kolloidale Kalkseifen 365. — Best. d. W.-Geh. im Leim 1124. — u. Dillenius (H.), Best. d. W.-Geh. im Leim u. Gelatine 1124.
- Sauer (J.) s. Stepp (W.).
- Sauer (O.), Trockene Kulturen v. Weinhefen 2950\*D.
- Sauerwald (F.), Schwind. d. Metalle 2601. — Lehrb. d. Metallkunde d. Eisens u. d. Nichtisenmetalle [1213]. — u. Pohle (K. A.), Bruchvorgang in Eisen bei tiefen Temp. 2930. — u. Radecker (W.), Mess. d. inneren Reib. d. Metalle, bes. d. Hg 843.
- u. Sperling (T.), Beeinfluss. d. Umwandl.-Punkte v. Eisen u. Stahl dch. Verform. 2096.
- Saunders (K. H.) s. British Dyestuffs Corp.
- Saunders (M. W.) u. Hynes (J. J.), Öllacke 2611\*Aust.
- Saurenhaus (M.), Afrikan. Wildseide; Verwendung. 954.
- Sauter (F.), Theorie d. Streuproblems 1896. — Intensitätsmess. u. CGS-System 2015.
- Sauvage (G.) s. Établissements Poulenc Frères.
- Sauvage (H.), Zusatzwasser in d. Zentralen 1446.
- Sauveur (A.), Austenit. Stähle 2599. — u. Chou (C. H.), Allotrop. Transform. bei d. Wärmebehandl. v. reinem Fe 639.
- Sauzay (L.), Erschwer. v. Naturseide 954.
- Savage de Remer Corp. u. Remer (J. G. de), Reinigen v. Hg 85\*A.
- Savard (J.), Ultraviolette Absorpt.-Spektren d. o-, m-, p-Kresole 296. — Vergleichende Spektralanalyse d. o-, m-, p-Isomeren einiger Bzl.-Deriv. 1261. — Ultraviolette Absorpt.-Kurven d. Semiterpenalkohole 1645.
- Savary (M. J. D.), Reinig. v. Preß- oder Diffusionszuckersaft 1234\*F.
- Savell (W. L.), Analyse v. Hypochloritbleichmaterialien 1099.
- Savelsberg (J.) s. Schlesinger (C.) & Trier.
- Savetay (S.) s. Parfumeur Houbigant.
- Savija (G.), Citrone als Pektinquelle 3255.
- Savy (E.), Trockenvorr. für Seife 3081\*D.
- Sawai (I.) u. Ueda (Y.), Schrupf. d. Glasfäden beim Erhitzen 1727.
- Sawyer (E. W.) s. Taylor (M.).
- Saxl (P.), Verstärkung d. Novasurol-(Salrgan)diurese dch.  $\text{NH}_4\text{Cl}$  3237.
- Sayce (L. A.), Rk. zwischen  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  bei Temp. zwischen 120 u. 330° 3116. — u. Briscoe (H. V. A.), Einfl. eines Gases auf d. Druck eines Dampfes 1270.
- Saz (E.), Neue Meth. zur volumet. Best. v. K u. Na nebeneinander. Anwend. auf Kalidünger 3247.
- Sázavský (K.) s. Turek (F.).
- Sázavský (V.), Druckverdampfung 358. — Chem. Kontrolle d. W.-Aufbereit. für moderne Kesselhäuser 3243.
- Scagliarini (G.) u. Pratesi (F.), Schnell-Best. v. Fe u. U 2229.
- Scale Solvent & Products Co. u. Coughlin (J. M.) Lösungsm. für Kesselstein u. Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinbildg. 1194\*A.
- Scanavy-Grigorijewa (M.), Hohe Beweglichk. d. H- u. OH-Ionen in wss. Lsgg. 2157.
- Scarpa (O.), Neuer Säulentyp 2157. — Vollkommen metall. Konz.-Ketten, deren Wrkg. im Gegensatz zum Voltaschen Gesetz steht 2649.
- Schaack jr. (R. H. van) s. Schaack (van) Bros. Chemical Works, Inc.
- Schaack (van) Bros. Chemical Works, Inc. u. Calvert (R.), Pyroxylinmm. 1749\*A.
- u. Schaack jr. (R. H. van), Essigsäurebutylester 94\*A.
- Schaad (E.) s. Egloff (G.).
- Schaaf (F.), Bldg. v. Acetaldehyd aus Alanin in Ggw. v. Brenzcatechin 559. — Zus. d. melanot. Pigments 1551. — s. Jadassohn (W.).
- Schaafisma (A.) u. Dieke (G. H.), Ultraviolette Banden d.  $\text{H}_2$  2151.
- Schaanning (C. K.), Diastase in Serum u. Urin. 1. u. 2. Mitt. Übersicht; Diastaseausscheid. bei Nierenaffekt. 2804.
- Schaarschmidt (A.) u. Hofmeier (H.), Befreiung d. Tabakrauches v. Nicotin 2124\*F.
- Schachkeldjan (A.), Genauigk. d. colorimetr. Best.-Meth. 2227. — Colorimetr. Cu-Best. 2230.
- Schachner (A.) s. Kailan (A.).
- Schachner (J.), Trigonopsis variabilis nov. gen. et spec. 3192.
- Schacht (F.), Pflanzennährstoffe im Reservovorrat d. Bodens 2493.
- Schack (A.), Temp.-Mess. an Siemens-Martin-Öfen 1463.
- Schad (F. M.), Hg aus Zinnober 1584\*A.
- Schaechlerle (K.), Zuschlagstoffe für d. Herst. v. Beton u. ihre Behandl. 2491.
- Schäfer, Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583.
- Schaefer (C.), Ramanoeffekt 9. — Eigenschwing. d.  $\text{CO}_2$ -Gruppe 525. — Einführ. in die theoret. Physik [2858].
- Schäfer (L.), Feuer- u. Explos.-Gefahr in Tiefdruckräumen u. ihre Verhüt. 1837.
- Schäfer (O.) s. Ziegler (K.).
- Schäfer (R.), Rostfreie Stähle u. ihre Entw. 1201.
- Schäfer (W.) s. Mayer (F.).
- Schaefer (Walter), Partagonbehandl. d. weibl. Gonorrhöe 2477.
- u. Witte (E.), Röntgenstrahlung d. Lennardröhre. (Hersteller Phönixwerke) 2218.
- Schärer (J. H.) s. Pilny (A.).
- Schätzel (B.), Umsetz. v. P mit W.-Dampf zu  $\text{H}_3\text{PO}_4$  u.  $\text{H}_2$  im Temp.-Gebiet v. 200 bis 1000° C bei Atmosphärendruck [2810].
- Schafer (E. R.) u. Bray (M. W.), Gewinn. v. Zellstoff aus Flachsstroh. 6. Mitt. Eig. d. Flachsstrohcellulose; Bedeut. für die Celluloseindustrie 1610, 2392.



- Schaich (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmmacher (K.).
- Schall (C.) u. Thieme-Wiedmarkter (C.), Anod. Ni-(Co)-Triacetat u. Kolbes Rk. 2875.
- Schaller (W. T.) u. Henderson (E. P.), Mineralogie d. Kalilagerstätten v. Noumexiko u. Texas 546.
- Schanz (G.), Wellenlängenabhängigk. d. Streustrahlungskoeffizienten nach einer integrierenden Meßmeth. 3105.
- Schaphorst (W. F.) s. Burditt (A. K.).
- Schapiro (C.) s. Burker (E.).
- Schapiro (J.), Zus. d. Graphits v. Kureisk (Turuchan) 2873.
- Schapiro (N.), Nachw. v. Kolophonium in Seifen 951.
- Schapiro (Neach) u. Brachmann, Einw. v. Hydrazinhydrochlorid auf aromat. Ketone 2440.
- Schapringer (G.) s. Fischer (A.).
- Scharff (G. E.), u. Imperial Chemical Industries Ltd., Verhüt. d. Ranzidität d. in plast. MM. befindl. pflanzl. Öle 1095\*E.
- Scharkow (W.), Zus. d. Alkali-Kupfercellulose 2177.
- Scharnow (B.) s. Kussmann (A.).
- Scharrer (K.), Katalyt. Eigg. d. Böden 2360.
- u. Schropp (W.), Einfl. steigender Mengen  $\text{CaSO}_3$  u.  $\text{CaSO}_4$  auf d. Keimung u. d. Jugendentwickl. d. Getreidepflanzen 2786.
- u. Schwaibold (J.), J als biogenes Element. 15. Mitt. Tier. Organe u. Prodd. u. deren J-Geh. 16. Mitt. J-Vork. in Futtermitteln u. künstl. Düngemitteln 902; 17. Mitt. J-Abspaltungsvormögen d. Böden 1062; 18. Mitt. Art d. Bind. d. J in d. Milch 1486. — Bodenabsorpt. (bzw. Adsorpt.)- u. Elutionsvers. mit J 2493.
- Schatz (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schatz (J.) s. Sändera (K.).
- Schaum (K.) s. Auwers (K. v.).
- u. Walter (E.), Interferometr. Verss. an Fll. im elektr. Feld 2020.
- Schaumann (O.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Schaye (A. A.) s. Greenburg (L.).
- Scheel (E.), Naphthol AS. Neuere Anschauung über  $\text{CH}_2\text{O}$ -Einw. u. Substantivität 1222.
- Scheel (K.) s. Geiger (H.).
- Scheermesser, Neues Verf. zur Herst. v. prakt. alkalifreiem Ferrum oxydatum saccharatum 2909.
- Scheffer (J.) u. Böhm (F.), Red.-Potential d. Thiosulfates 1629. — Zerfall d.  $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_3$  2870.
- Scheffers (H. W.) s. Stegor (A.).
- Scheibe (G.), Zusammenhänge d. Potentiale d. Halogenionen u. ihrer UltraviolettabSORPT. in wss. Lsg. 2153. — Absorpt. d. Halogenionen in wss. Lsg. im beginnenden Schumann-Ultraviolett (Elektronenaffinitätspektren) 3212.
- Scheiber (J.), Katalyt. O-Beeinfluss. d. Holzöls 94S. — Öle für Lacke usw. 1750\*E. — Öle für Anstriche 1750\*E. — „Supraresen“, neues Harzprod. 2111. — Vorgänge bei d. Öllackbereit. 3. Mitt. 2942. — Theorie d. Trockn. fetter Öle 2956.
- , Hildebrandt (H.) u. Naltsas (A.), Gallertbildg. fetter Öle 106.
- Scheibler (H.) u. Baumann (E.), Verb. d. zweiwert. C. 3. Mitt. Acetate d. Dikohlenoxyds u. ihr Zerfall in Kohlenoxydacetate 2442.
- Scheidemandel (H.) s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. Scheidemandel (H.); Scheidemandel (J.).
- Scheidemandel (J.) u. Scheidemandel (H.) Warmeschutzmittel 2087\*D.
- Scheidt (E. A.) s. Auwers (K. v.).
- Scheifele (B.), Einheitl. Theorie d. Trocknungsvorganges u. d. Wärmepolymerisat. fetter Öle 1868. — Pyknometer zur D.-Best. v. dickflüss. Substst. 3239.
- Scheil (E.), Transkristallisat. d. Al 640. — Umwandl. d. Austenits in Martensit in gehärtetem Stahl 2598.
- Schein (S.), Aufheb. d. HCl-Korros. bei chem. Verff. 1205.
- Scheinfinkel (N.), Einfl. v. Cholaten u. a. stark capillarakt. Stoffen auf d. Elektrotonus 2694. — s. Asher (L.).
- Scheinker (N.), Unters. d. Adsorpt. auf Glas unter Berechn. d. Oberfläche d. Adsorbens 1908.
- Schellenberg (H.) u. Kuhn (G.), Chem. Veränderr. d. Weines dch. Kahl 1603.
- Scheller (E.) s. Deutsche Gold- & Silber-Scheidanstalt vorm. Roessler.
- Schellong (F.), Einfl. v. Insulinmastkuren u. v. verschiedener Ernähr. auf d. Blutzucker 2215.
- Schemel (J.), Trägerkombinat. in Gasen 391.
- Schemensky (W.), Kolloide; Bedeut. für d. Medizin 1630.
- u. Fink (M.), Vergleichende Unters. über d. diagnost. u. prognost. Wert v. Blutbild-Blutsediment-Matéfirk. u. Harnkolloiden (stalagmometr. Quotient) 1190.
- Scheminzy (F.), Harnbildg. in d. Froshniere. 17. Mitt. Farbstoffsekret. d. 2. Abschnitt 445.
- Schemjakin (E.),  $\text{NaH}_2(\text{AsO}_2)_3$  2654.
- Schemjakin (F.) s. Dunin (M.).
- Schenck (M.) u. Kirchhof (H.), Gallensauren. 24. Mitt. 2205.
- Schenck (P. D.), Metalle u. Legier. mit Korros.-Widerstand gegen Sulfate u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2727.
- Schenck (R.), Bisherige Ergebnisse d. v. d. Notgemeinschaft d. Deutschen Wissenschaft unterstützten Gemeinschaftsarbb. auf d. Gebiete d. Metallforsch. 1198. — Eigg. d. metall. Mischkatalysatoren, Abhängigk. v. d. chem. Gleichgew. 1503.
- , Fricke (R.) u. Brinkmann (G.), Unters. metall. Fasern 128.
- u. Raub (E.), Gleichgew.-Studien an d. Systst. Co-S-O u. Ni-S-O 20.
- Schenitz (P.), Verhüt. d. Kesselsteinbildg. 1447\*D.
- Schenkel (K.) s. Siemens & Halske A.-G.
- Schepilewskaja (N.), Vitaminwrkg. u. Oberflächenaktivität. 1. Mitt. Anwend. oberflächenakt., vitaminfreier Stoffe bei d. Avitaminose d. Meerschweinchen 1706.
- Scheps (M.) s. Elmer (A. W.).
- Scheps (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bonrath (W.).
- Schereschewski (A.) s. Britzke (E.).

- Scherf (D.), Entstehungsweise d. Extrasystolen u. d. extrasystol. Arrhythmien. 3. Mitt. Einfl. d. Herzervern auf d. Extrareizbildg. in d. Kammer d. mit Aconitin vorbehandelten Säugetierherzens 3162; 4. Mitt. Wrkg. d. Vagusreiz. auf d. Reizbildg. u. Kontraktilität d. Vorhofes nach Aconitinbehandl., Atropin- u. Cholinvers. 3162; 5. Mitt. Wrkg. d. K u. Ca auf d. Reizbildg. d. mit Aconitin vergifteten Säugetierherzens 3162.
- Schering (E.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering].
- Schering (H.), Spektrodensographen nach Goldberg 71.
- Schering-Kahlbaum Akt.-Ges., Völlig schwermetallfreie Na-Borat-Pufferlsg. 464\*D. — Nitropyridinarsinsäuren 489\*Oe. — 2-Amino-5-jodpyridine 489\*E. — Desinfektionsmittel 604\*E. — Kondensationsprod. aus m-Kresol u. Aceton 796\*E. — Alkyl-deriv. d. 2-Aminopyridins 1075\*E., Holl., Schwz. — Konz. Ameisensäure 1215\*E. — Alkylierte Phenole 1470\*E., F. — Deriv. d. 2,2'-Dipyridylamins 1474\*D. — Feste nicotinhalt. MM. zur Entwickl. v. Nicotindämpfen 1843\*Oe. — Gleichzeit. Hydrier. u. Dehydrier. organ. Verb. 1850\*E. — Hormone aus Sexualorganen 2075\*E. — Wirksame Extrakte aus Sexualorganen 2346\*E. — Konservier. zuckerhalt. zerkleinerter Stoffe 2387\*E. — Alkylierte Guaninderiv. 2604\*Poln. — Thymol 2604\*E. — Haltbarmachen v. Kohlenhydraten in Rübenknollen, -schnitteln u. dgl. 2740\*E. — Haltbarmachen v. Rübenknollen, -schnitteln u. dgl. 2740\*E. — Physiolog. wirksame Stoffe aus innersekret. Organen 2912\*E. — Keimdrüsenhormone aus pflanzl. Stoffen 2912\*E. — Polymethylen-N,N'-dialkyld. (bzw. -N,N'-diaryl-) diguanidine 2937\*D. — Farblose Schmelzprod. aus Dialkylbarbitursäuren u. 4-Dimethylamino-1-phenyl-2,3-dimethyl-5-pyrazolon 3038\*D. — Hormone aus Harn 3164\*E. — s. Zelinsky (N.).
- Binz (A.) u. Rāth (C.), Organ. Arseno-verb. 487\*D.
- Dohrn (M.) u. Dirksen (R.), 2-Oxy-3,5-dihaloxy-pyridine 488\*A., E.
- Dohrn (M.) u. Thiele (A.), Halogen-substituierte Chinolincarbonsäuren 2105\*D.
- u. Jordan (H.), Alkylierte Cyclohexanole 1072\*D.
- u. Loewe (S.), Trenn. v. Lipoidgemischen 2698\*D.
- u. Pütter (E.), Kulturgefäß zur Züchtung v. Bakterien 2921\*D.
- u. Rāth (C.), Deriv. d. 2-Oxypyridins 1593\*E. — 2-Halogenderiv. d. Pyridins 2105\*E.
- u. Schieckh (O. v.), 5-Jod-2-aminopyridin 488\*D. E. —  $\omega$ -Halogenacyldiphenyl-äther 1430\*A. E.
- u. Schultz (W. M.), Verf. zur Fixage u. Wässer. photograph. Materialien unter Anwend. v. elektrolyt. Vorgängen 2139\*D.
- Scheringa (K.), Kann Pb verrosten? 1976.
- Scherk (G.) s. Wohlgemuth (J.).
- Schertz (F. M.), Anwend. d. Mess. d. Lichtdurchdring. für d. Biochemie 1928. — Entsteh. d. Chlorophylls u. ihre Bezieh. zu d. Blutfarbstoffen 2570.
- Schettlé (I.), Lapkina (N.) u. Perstnew (N.), Umsetz. v. Benzylidiphenylpyronon mit Hydroxylamin. 2. Mitt. 2896.
- Scheuch (W. A.) u. Scott (J. W.), Drahtbarren aus sekundärem Cu. 2819.
- Scheuchzer (W. H.) s. Asher (L.).
- Scheuing (G.) u. Winterhalder (L.), Synth. d. Lobeliaalkaloide 1925.
- Scheumann (K. H.), Ausland. Systematik, Klassifikat. u. Nomenklatur d. Magmengesteine. 2. Mitt. 711.
- Scheunert (A.), Physiolog. Bedeut. d. Rohkost 60. — Vitamingeh. d. Wiesen- u. Weidegräser 1930.
- Schiebllich (M.), Wertbest. v. Vitamin-D-Prapp. 1. Mitt. 2083.
- Scheyer (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
- Schicht (G.) Akt.-Ges., A.-freier Fruchtsaft 2120\*F.
- u. Ulbrich (E.), Wss. Emulss. 2616\*E.
- Schiechtel (K.) u. Piwowarsky (E.), Einfl. d. Legierungselemente P, Si u. Ni auf die Löslichk. d. C in fl. Eisen 2721.
- Schichutzki (I.), Elektrotherm. Darst. v. weißem P aus Apatiten u. Phosphorit 620.
- Schieckh (O. v.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Schidlof (A.) s. Berthoud (A.).
- Schiebl (K.), Maschinenteknik in Zuckerfabriken u. Raffinerien [103].
- Schiebllich (M.), Nachw. d. Bldg. v. Vitamin B dch. Bac. vulgatus (Flügge) Migula mittels einer neuen Meth. 900. — s. Scheunert (A.).
- Schiebold (E.), Feinstruktur d. Feldspäte 1145.
- u. Cardoso (G. M.), Gesetzmäßige Verwachs. v. Staurolith mit Cyanit u. ihre Begründ. dch. d. Kristallstruktur beider Mineralien 408.
- Schiedewitz (H.) s. Paal (C.).
- Schieferdecker (W.) s. Brintzinger (H.).
- Schieferwerke Ausdauer Akt.-Ges., Kunstharze 1081\*E., F. — Isoliermm. 1082\*E. — Gegenstände aus Kunstharzen 2114\*F.
- Schiel (J.), Warmewirtschaftl. Betriebskontrolle in Zuckerfabriken u. Raffinerien 1862.
- Schiemann (G.) s. Staudinger (H.).
- Schiemann (Günther), Aromat. F-Verb. 3. Mitt. Nitrier. d. Fluortoluole 1290.
- u. Roselius (W.), Aromat. F-Verb. 4. Mitt. F-Stoffe d. Diphenyls 1290.
- Schiff (P.) s. Claude (H.).
- Schiffler (H. J.), Stahllegier. 793\*E.
- Schild (E.) s. Windisch (W.).
- Schill (I.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. respirator. Stoffwechsel bei Morbus Addisoni u. Basodowi 1935.
- Schill (W.) s. Rojahn (C. A.).
- Schiller (J. F.) u. Wescott (W. W.), Sterilisat. v. Luft 80\*A.
- Schilling (K.) s. Tillmans (J.).
- Schilling (V.), Prakt. Wert d. Guttadiaphot bei d. Syphilis 199.



- Schilow (E.), Gewinn. v. 2-Chloräthanol (Glykolchlorhydrin) 1646. — Chlorier. v. Essigsäure 2658. — Pneumat. Regulator zur Handhab. d. hahnlosen Büretten 456. — Pneumat. App. d. Mikromaßanalyse 1434.
- Schilow (N.), Speransky (I.) u. Speransky (N.), Physiolog. Wrkg. d. hyperten. Lsgg. v. anorgan. Salzen 3162.
- u. Tschmutow (K.), Adsorpt.-Erscheinn. in Lsgg. 18. Mitt. Gasfreie Kohle als Adsorbent 2027.
- Schimmel (F.) s. Agde (G.).
- Schimmel (S.), Dye (M.) u. Robinson (C. S.), Änder. d. Grundumsatzes beim Genuß v. Zichorien- u. Zichorien-Kaffee-Getränken 3075.
- Schindler (W.), „Bodenkörperregel“ bei Emuls. auf Basis sulfurierter Öle 2544.
- u. Klanfer (K.), Verteil. d. Cr im Einbadchromleder 119. — Ausflockungszahlen bas. Chromalaunbrühen 2289.
- Schinle (R.) s. Brigl (P.).
- Schipper (G.), Trocknen v. Tabaksblättern 1360\*Holl.
- Schirm, Brennen v. Zement in Staubform 1960.
- Schirmacher (K.) s. Graselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Schirmacher (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Schirp (A.), Rotierendes Plattenfilter 2706\*F.
- Schischokin (W.), Konz. Lsgg. 1512.
- Schlacht (K.), Neue Meth. zur Konservier. v. Bodenprofilen 2240.
- Schlächter (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schläpfer (P.) u. Brunner (M.), Verbrenn.-Vorgänge 1365.
- Schlaepfer (R.), Einw. unzuweckmäßiger Trockn. auf Transformatoröle 1881.
- Schlagel (E.) s. Battagay (M.).
- Schlags (R.) s. Hirsch (P.).
- Schlapp s. Braun (J. v.).
- Schlatter (A.), Einfl. d. Saftbraunfärb. auf Festigkeitseig. 954.
- Schlatter (E. R.) s. Dip-It Inc.
- Schleber (V.) s. Kraus (P.).
- Schlecht (L.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); I. G. Farbenindustrie u. Müller (C.).
- Schlechtweg (H.), Theorie d. Glasziehens u. Blasens 2489.
- Schleede (A.) s. Jung (G.).
- , Jung (G.) u. Hettich (A.), Erklär. d. an  $C_{\alpha}$ -Derivv. gefundenen Orientier.-Polarisat. 836.
- Schlegel (K. W.) s. Andrews (E.).
- Schleicher (E.), Gegossene Holzbohrer 3182\*D.
- Schlemmer (F.) s. Dietzel (R.).
- Schlenker (E.), Bohrpasten 1368. — Knochenextrakt. mittels Lösungsm.-Dämpfen 3256.
- Schlenzig (J.), Südafrika. Pt. Vork., Gewinnungsweise u. Gesteinpreis 1066.
- Schlesinger (B.) s. Poynton (F. J.).
- Schlesinger (C.) & Trier, Kommanditges. auf Akt. u. Savelsberg (J.), Aufarbeit. Pt-führender Erze u. dgl. 1977\*A.
- Schlesinger (H. I.) u. Valkenburgh (H. B. van), Ferro-Nitroso-Verbb. 405.
- Schlesinger (K.), Neue Meth. zur Best. d. Temp. v. Glühfäden 2799.
- Schlesinger (N.) u. Kubasowa (W.), Aussalz. v. Äthylacetat 1375.
- Schlichenmaier (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Schlichting (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schlicke (H.), Betrieb v. Speisewasser-aufbereit.-Anlagen 1573.
- Schliemann (W.) s. Asphaltfabrik Rudow Dr. Ing. Wilhelm Schliemann Akt.-Ges.
- Schlieper (A.), Original Quellin Sch, hochwert. Hilfsstoff für die Schlichterei u. Appretur 1610.
- Schliephake (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schlieszmann (C.) s. Hieber (W.).
- Schlittler (E.) s. Fierz (H. E.).
- Schloesing (T.), Herst. nicotimarer Tabake unter Erhalt. ihres Aromas 1491\*D. — Absorpt. nitrosor Gase 2486\*F. — Absorpt. v. Stickoxyden 2808\*F.
- Schloss (A.), Trocknen v. breigem Naßgut in zwei Stufen 1442\*D.
- Schloss (H. M.) s. Luzzatti (E.).
- Schlosser (H. A.), Endsättig. u. Aufkoch. 2117. — Aufkoch. 3191.
- , Heinemann (B.) u. Hrabowski (M.)\*, Endsättig. u. Aufkoch. 102.
- Schloßmacher (K.), Modell d. Königsberger-schen Mikrophotometers 1182.
- Schlossmann (H.) s. Anselmino (K. J.).
- Schlubach (H. H.) u. Elsner (H.), Natur d. Insulins 722.
- u. Flörshem (W.), Konst. d. Sinistrins 722.
- u. Prochowick (V.), Verschieb. d. Lsg.-Gleichgew. zwischen n- u. h-Galaktose 720.
- u. Wolf (I.), Krystallisierte Tetraacetyl- $\alpha$ -glucose 720.
- Schlutz (F. W.) s. Wilder (R. L.).
- Schmager (H.) s. Wolf (L.).
- Schmalfuss (H.) s. Abderhalden (E.); Jantzen (E.).
- , Barthmeyer (H.) u. Brandes (H.), Entstehen v. Melaninen in Organismen 2211.
- u. Peschke (W.), Kernmethylierte Tyrosine u. Melaninbildg. 2774.
- Schmanenkow (J.) s. Britzke (E.).
- Schmatolla (O.), Zn u. ZnO 2804. — Rohes ZnO in d. Pharmazie. Zinkpasten D. A.-B. 5 u. 6. Ungt. Wilsonii 2804.
- Schmaus (G.), Elektrolyt für Sammler 1838\*A.
- Schmelew (K.) u. Goljachowski (N.), Pharmakologie d. d- u. l-Camphers. 1. Mitt. Vergleichende Wrkg. d. japan. Camphers u. seines l-Isomeren aus *Artemisia maritima astrachanica* L. Kazakewicz (nov. spec.) am Frosche 2219; 2. Mitt. Wrkg. d. Isomeren auf d. n. arbeitende u. mit Chloralhydrat vergiftete Froschherz 2219.
- Schmelzer (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmerl (F.), Verminderte Diastasewrkg. d. Harns bei Nierenerkrankk. u. beim Diabetes 1316.
- Schmerwitz (G.) s. Wehnelt (A.).
- Schmid (A.) u. Wilde (P. R. de), Denitrier. v. Nitrose enthaltender Rückstandsschwefelsäure 2625\*F.
- Schmid (A. C.), Elektr. Gasanalyse für kontinuierl. Verf. 680.

\*) Im Referat wurde M. Hrabowski versehentlich nicht genannt.



- Schmid (E.) s. Boas (W.); Nix (F. C.); Polanyi (M.); Siemens & Halske Akt.-Ges.
- u. Vaupel (O.), Festigk. u. Plastizität v. Steinsalzkrystallen 1174.
- u. Wassermann (G.), Textur gezogener Mg- u. Zn-Drähte 1583.
- Schmid (H.), Ermittl. d. Kinetik in strömenden Rk.-Syst. 250.
- Schmid (L. M.), Bleichen u. Reinigen v. Erzen 2368\* F.
- Schmid (P.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
- Schmid (R.) s. Pogany (B.).
- Schmid (W. E.), Texturen kaltverformter Metalle 213. — Röntgenograph. Unters. statist. Anisotropie in Krystallhaufwerken 1890.
- Schmid-Sachsenstamm (W.), Allonal als Hustenmittel 1319.
- Schmidlin (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schmidmeier (P.) s. Ripper (K.).
- Schmidt, Bünger u. Böger, Fütterungsverss. mit „Biovita“ 3177.
- Schmidt (A.), Vergift. mit  $\text{CH}_3\text{OH}$  in Rumänien 2118.
- Schmidt (Albrecht) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmidt (C.), Färben v. direkten Baumwollfarbstoffen auf Viscosekunstseide 2264.
- Schmidt (C. F.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. respirator. Zentrum, mit Bemerkk. über Behandl. v. schwerer Atmungshemm. 1808.
- Schmidt (C. L. A.) s. Kirk (P. L.); Rawlins (L. M. C.).
- u. Cerecedo (L. R.), Schicksal v. Taurin bei Hunden 324.
- Schmidt (E.) s. Geiger (E.).
- Schmidt (Erich), Atterer (M.) u. Schnegg (H.), Abwesen. v. Galaktanen in d. Skelettsbst. inkrustierter Zellwände 2688.
- , Atterer (M.) u. Thaler (H.), Entfern. d. gärungshemmenden Huminsbst. aus d. Hydrolysaten v. Hemicellulosen 2688.
- Schmidt (E. A. W.), Halbwertszeit v. RaD 969. — Nachw. v. Atomtrümmern aus Al mit d. Röhrenelektrometer 1505.
- u. Stetter (G.), Unters. natürl. H-Strahlen mit d. Röhrenelektrometer 1257.
- Schmidt (E. G.) s. Eastland (J. S.).
- Schmidt (E. K. O.) s. Rackwitz (E.).
- Schmidt (E. W.), Wird dch. d. Vorquellen v. Rübensaat eine erhöhte Keimkraft erzielt? 227. — Ein vielfach überschener Schädling d. keim. Zuckerrübensamens 664. — s. Riedel (J. D.); Haen (E. de) Akt.-Ges.
- Schmidt (F.), Wichtigste Arten d. plast. MM. 110.
- Schmidt (Franz), Bindemittel für Anstriche, Überzüge, Bodenbeläge u. a. m. 1598\* Oc.
- Schmidt (G.) s. Embden (G.).
- Schmidt (G. C.) u. Keller (M.), Zahl d. sich an d. Ag-Ion anlagernden W.- u. A.-Moll. 2009.
- Schmidt (G. W.), Einfl. d. Temp. auf d. Cl im W. 1446.
- Schmidt (Heinz) s. Bardenheuer (P.).
- Schmidt (Hermann) u. Furthmann (E.), Gesamtstrahl. fester Körper 839.
- u. Liesegang (W.), Spektralpyrometr. Mess. am Siemens-Martin-Ofen 632.
- Schmidt (Hildegard) s. Schwab (G.-M.).
- Schmidt (H. H.), Photochemie d. Halogensilber. 5. Mitt. Einw. v. Dichromat-schwefelsaure auf unbelichtete desensibilisierte Halogensilberschichten bei nachfolgender chem., primär- u. sekundärphysikal. Entwickl. 686. — Sogen. „Keimblöologungen“ mit Alkalihalogeniden u. a. Salzen bei Chlor-, Brom- u. Jodsilber 2628.
- u. Pretschner (F.), Photochemie d. Halogensilber. 6. Mitt. Ag-Werte u. Fixierprozeß 2137; 7. Mitt. Analyt. u. photograph. Unters. d. Halogensilber 1617.
- Schmidt (J.), Jahrbuch d. organ. Chemie. Forschungsergebnisse u. Fortschritte im Jahre 1926 [1166].
- Schmidt (J. H.) s. Bakelite Corp.
- Schmidt (J.-M.), Be u.  $\text{BeCl}_2$  2170.
- Schmidt (K.) s. Minimax Akt.-Ges.
- Schmidt (L.), Bornyl- u. Isobornylester aus Pinen 1218\* E.
- Schmidt (L. F.) s. Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges.
- Schmidt (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmidt (M. P.) s. Grasselli Dyestuff Corp. I. G. Farbenindustrie; Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Schmidt (O.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Schmidt (R.), Rosa Flecken auf Kunstseide nach d. Bleichen u. Entglänzen 1241.
- Schmidt (Richard) s. I. G. Farbenindustrie u. Eggert (John).
- Schmidt (Rudolf), Oxydierbark.-Best. v. Abwassern 1839.
- Schmidt (R. E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- , Stein (B.) u. Bamberger (C.), Isomerie bei d. 9-Phenyl-9-benzylfluoren 1292.
- , Stein (B.), Bamberger (C.) u. Danziger, Di- u. Trichinone d. Anthracenreihe 1294.
- Schmidt (W.), Krystalstruktur u. Ferromagnetismus 702.
- Schmidt (W.) s. Tschelinzew (W.).
- Schmidt (Walter) s. Hanekop (G.).
- Schmidt (Walter) [Erlangen] s. Busch (M.).
- Schmidt (Walter) [Hannover], Brauchbark. d. Trüb.-Rk. nach D. Mertz 2704.
- Schmidt (Walter) [Leipzig], App. zur Demonstration. d. Best. v. F. u. Kp. 913.
- Schmidt (Werner) s. Winthrop Chemical Co.
- Schmidt (Wilhelm),  $\text{CO}_2$ -Versorg. d. Pflanzen 1547.
- Schmidt (Willi) s. Meisenheimer (J.).
- Schmidt (Wolfgang) Serumheuer A.-G., Zücht. v. im Menschen u. Tierkörper parasit. vegetierenden Kleintbewesen 2798\* D.
- Schmieschek (U.), Kurven d. Farbenempfindlichk. einerseits im Sonnenspektrum, andererseits berechnet auf d. gleichmäß. spektrale Energieverteil. 2138. — s. Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V.
- Schmitt (C.), Vitaminhalt. Stoffe aus Baumwollsamens 1091\* F.
- Schmitt (F. O.), Mikromanipulatt. mit Ultraschallwellen 2399.
- Schmitt (J. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Schmitt (L.), Rk.-Zustand u. Nährstoffverhältnisse einiger Basaltverwitter.-Böden Oberhessens 89. — Was ist unter d. Bezeichn. „ $\text{Pr}^{\text{H}}$ “ zu verstehen? 2029.



- Schmitz (E.) u. George (E.), Einheitlichk. d. B-Vitamins 321.
- u. Pollack (H. J.), B-Avitaminose u. Nebenniere. 2. Mitt. Verh. v. B-avitaminösen Tauben gegen Adrenalin u. Cholin 186.
- Schmitz (G. H.) s. Ritter (J. J.).
- Schmitz (W. H.), Straßenbelag 1062\* Schwz.
- Schmolze, Engere Verknüpf. v. Hochschul-unterr. u. Praxis 689.
- Schmorl, Wie alt ist d. Ei? 1984.
- Schmuck (A.), Unters. d. Säuren d. Tabaks [1360].
- Schmücking (A.), Klär. v. Trichloräthylen oder  $\text{CCl}_4$  mitt. Zentrifugen 1096.
- u. Diehl (K.), Feinklären v. Fll. mitt. Zentrifugen mit Filtertrommeln 1192.
- Schnabel (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schnabel (F.) s. Margosches (B. M.).
- Schnable (G. L.) s. Western Electric Co.
- Schnelle (K.), Fußbodenbelag 1244\* Schwz.
- Schnecko (O.) s. Kalle & Co.
- Schneebeli (J.), App. zum Enthärten v. W. 1724\* Schwz.
- Schneevoigt (A.), Neuerr. im Acetatseidedruck 3187.
- Schnegg (H.) s. Schmidt (E.).
- Schneider (A.) s. Dhéré (C.).
- Schneider (Arthur), Meßgenauigk. d. Gasunters.-Methh. 2135. — s. Bunte (K.).
- Schneider (G.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
- Schneider (G. H.), Bekämpf. d. Röntgenkaters nach Tieftherapie 1713.
- Schneider (H.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
- Schneider (J.), Knochenmehl 2839\* Poln.
- Schneider (R.) s. Hartmann (H.).
- Schneider (W.), Schmierölerhalt. u. Maschinenschutz dch. Ölreinj. 2284.
- Schneider (Wilhelm) u. Leonhardt (H.), Schwefel-Zucker u. ihre Abkömmlinge. 14. Mitt.  $\alpha$ -Glucosiose 720.
- Schneider (W. G.), Wasserrohr aus Cu u. Messing 1572.
- Schneiderhöhn (H.), Mikroskop. Zus. u. Gefüge verschieden vorbehandelter Thomaschlacken u. ihre Bezieh. zur Citronensäurelöslichk. 779. — Erzmikroskop. Unters. v. Cooperit  $\text{PtAs}_2\text{S}_3$ , Stibiopalladinit  $\text{Pd}_3\text{Sb}$  u. einem neuen Ni-Eisenerz aus d. Pt-führenden Ni-Magnetkiesgesteinen d. Bushvelds, Transvaal 1146. — Erzmikroskop. u. spektrograph. Unters. v. Pt-führenden Ni-Magnetkiesgesteinen d. Bushveld Igneous Complex (Transvaal) 1520. — s. Wagner (P. A.).
- Schneidewind (R.) s. Willard (H. H.).
- Schnellbach (W.), Löslichk. v. Na-salicylat in A. 2556. — Best. d. W.-Geh. v. Strychninsulfat 2586.
- u. Rosin (J.), Löslichk.-Bestst. v. U. S. P. X.-Chemikalien 2353.
- Schneller (P.), Erfahr. mit Dormalgin 3236.
- Schnitzer (R.) u. Silberstein (W.), Neue trypanocide Acridinfarbstoffe. Unters. an homologen Reihen v. 6-Nitro-9-aminoacridinen 453.
- Schnorf (P.) s. Briner (E.).
- Schnorr (K.), Chemie in d. Mülerei 944.
- Schnoutka s. Travers (A.).
- Schnurmann (R.), Größe v. Gasblasen in Fll. 2424. — Druckelektrolyse 2923. — s. Bechhold (H.).
- Schnyder (H.), Herst. v. trockenem Seifenpulver 1754\* Schwz. — s. Baur (E.).
- Schoch (E. P.), Entwässern v. Braunkohle 961\* Can.
- Schöbel (W.), Bereit. v. Abkochch. u. Aufgüssen in d. Apotheke bei Anwend. v. Glasfiltergerät 1562.
- Schoeller (W.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
- Schoeller (W. R.), Analyt. Chemie d. Ta, Nb u. ihrer Begleitmineralien. 15. Mitt. Neue Meth. für d. Trenn. d. Ta u. Nb v. Ti u. Zr (1:qualität.) 1948.
- Schöllkopf (K.) s. Rheinische Kampherfabrik G. m. b. H.
- Schoen (A. L.) s. Trivelli (A. P. H.).
- Schoen (M. J.) u. Rinse (J.), Unterschoid. v. Farbpigmenten im ultraviolett. Licht 799.
- Schönberg (A.), Schütz (O.), Arend (M.), Ostwald (U.) u. Kaplan (F.), Organ. S-Verbb. 14. Mitt. Bezieh. zwischen d. Dissoziationsstendenz v. Thioacetaten u. v. Verbb. d. Äthanreihe; Hexaphenyläthanforsch. über organ. Schwefelverbb. 2449.
- , Schütz (O.), Brückner (V.) u. Peter (J.), Organ. S-Verbb. 15. Mitt. Thermolabile Thioäther 2885.
- , Schütz (O.) u. Peter (J.), Organ. S-Verbb. 13. Mitt. Einw. aliph. Diazoverbb. auf Arylschwefelchloride u. Mercaptane 416.
- Schönberg (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schoenemann (K.), Aufarbeit. d. Druckhydrier-Prod. v. Kohle u. dgl. 1999\* A.
- Schöner (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schönfeld (N.) s. Siemens & Halske Akt.-Gss.
- Schönfelder (H.) s. Mayer (F.).
- Schönfelder (R.) u. Kalk (W.), Patentlage auf d. Gebiete d.  $\text{NH}_3$ -Synth. in Deutschland 83.
- Schönheimer (R.), Stör. d. Kohlehydratstoffwechsels 907.
- Schoenheit (T.) s. Krüger (H.).
- Schönhöfer (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.); Winthrop Chemical Co. Inc.
- Schoepp (M.), Nahrungsmittel 1607\* E.
- Schofield (J.), Textilseifen 2373.
- Schofield (M.), Hartholzdestill. u. ihre Prodd. 516.
- Schofield (R. K.) u. Keen (B. A.), Steifheit in schwachen Tonsuspenss. 340.
- Schol (C. H.), Entstauben v. Luft u. Gasen 3169\* F.
- Scholefield (F.), Kunstseidenbleiche 1748.
- u. Patel (C. K.), Einfl. d. Lichtes während d. Bleiche v. gefärbten Cellulosematerialien mit Hypochloriten 1076.
- Scholl (P.) s. Bredt (J.).
- Scholl (R.), Wanka (L.), Hähle (H.) u. Leonhardt (W.), Anthrahydrochinon-1.5-dicarbonsauredilactone 741.
- Schollenberger (C. J.), Entfern. v. Fett aus d. Büretten spitze 2226. — Stabile Molybdatlsg. 2228.
- Scholler (H.), Verzucker. v. Cellulose 1862\* Belg. — Herzkucker. v. Cellulose, Cellulose-

- dextrinen u. dgl. 229\*F. — Verzucker. v. cellulose- u. stärkehalt. Prodd. 3254\*E.
- Scholtz (H.), Al-Dächer für Hallen- u. Werkstattbauten. Korros.-Schutz d. Al-Bleche dch. anod. Oxydat. 348.
- Scholz (K.), Unterrs. d. Milch d. vier Euter- viertel beim Rind 105.
- Schommer (W.) s. Dilthey (W.).
- Schoofs (F.) u. Bohet (M.), Acetonperoxyd: Bedingg. seiner Bldg.; Eigg. 1649.
- Schoorl (N.), Coffeino-Salicylsäure eine molekulare Verb. 191. — Narkoscäther 454. — Zuckertitrat. 2118. — Refrakt. v. A.-W.-Mischsch. 2862. — s. Graaff (W. C. de).
- Schopper (W.) s. American Metal Co.
- Schorger (A. W.) s. Wood Conversion Co.
- Schormüller (A.) s. Fischer (H.).
- Schormüller (J.) s. Oberhauser (F.).
- Schorr (E.) s. Loebel (R. O.).
- Schorygin (P.), Kisber (J.) u. Smoljanowa (E.), Katalyt. Herst. v. Benzaldehyd 730.
- , Kisber (J.), Troitzki (N.) u. Smoljanowa (E.), Darst. v. Benzaldehyd in d. Technik 2603.
- Schott & Gen. s. Jenaer Glaswerk Schott & Gen.
- Schotte (H.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
- Schottky, Kruppscher nichtrostender Stahl V 2 A in d. Brauindustrie 103.
- Schotzky (K. F.) s. Seemann (H.).
- Schou (S. A.), Struktur u. Aktivier. d. Moll. d. aliphat. Aldehyde. 1. Mitt. Analyse d. Spektrums d. Formaldehyddampfes 383; 2. Mitt. Formaldehyd, Acetaldehyd, Propionaldehyd u. Chloral 383; 3. Mitt. Absorpt.-Spektren v. Lsgg. 383.
- Schouls (G.) s. Lerberghe (G. van).
- Schousen (C.), Extractum fluidum frangulae 2796.
- Schouten (F. K. L.), Papierstoff 2129\* A.
- Schoutens (W.) s. Nieuwenburg (C. J. van).
- Schrader, Gesundheitsschädigg. dch. Haar-färbemethth. 1428.
- Schrader (A.) s. Gebhard (K.).
- Schrader (H.) s. Brodmann (L.).
- Schrader (Hans), Industrie d. Glykols 280. — Tegin u. Physiol 2126.
- Schrader (T.), K- u. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Aufnahme unserer Getreidesorten im Jugendstadium 342.
- Schrager (B.), Polarograph. Studien m. d. Hg-Tropfkathode. 1. Mitt. Amphoterer Charakter v. Fe(OH), 701, 1136.
- Schramm (E.) s. Wiefmann (H.).
- Schramm (Edward), Sandstrahlprüfmethode f. Glasuren 625
- u. Sherwood (R. F.), Eigg. v. Glasur-schlickern 205.
- Schramm (W.), Einw. v. Oxalsäure u. Malon-säure auf die Tetraminkobaltkomplexe u. ihre Analogen 540.
- Schranz (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Neubert (O.).
- Schrauth (W.), Weichmach.-Effekt u. Sipalin, ein neues Weichmach.-Mittel für Cellulose-lacke 497.
- Schreiber (G.) u. Menking (H.), Festigk.-Eigg. v. Metallguß einschließl. Eisen in Ab-hängigk. v. d. Gießweise 2601.
- Schreiber (H.), Reinigen v. Rohzuckersäften 2118\* A.
- Schreiber (N. E.) s. Colo (H. N.).
- Schreinemakers (F. A. H.), Osmot. Dampf-druck. 1. Mitt. 400, 1782. — Osmose ter-närer Fl. 690. — Isoton. Fl. 1386. — Osmose v. Fl. 2. Mitt. 2168.
- Schreiner (O.), Rolle seltener Elemente in Böden, Nahrungsmitteln u. Drogen 1547.
- Schreus (H.) u. Schulze (K.), Prakt. Erfahrr. mit d. potentiometr. u. colorimetr. p<sub>H</sub>-Best. (nach Hollo u. Weiß bzw. Bälint) im Serum 333.
- Schriever (W.) s. Prüssing (C.).
- Schroder (A.), Werkskontrolle u. Labor.-Ein-richtung 193.
- Schröder (A.), Ein Fall v. Veronalvergift. 1322.
- Schröder (E.) u. Biermann (G.), Einfl. d. Verfütter. v. bestrahlter Magermilch auf d. Wachst. gesunder u. zurückgebliebener Ferkel (Kümmerer) 1423.
- Schröder (Edmund), Elektr. Widerstands-schweißen v. Al 1978\* D.
- Schrödinger (E.), Erfass. d. Quantengesetze dch. kontinuierl. Funktt. 1128.
- Schröer (E.), Kritischer Zustand. 4. Mitt. Kritischer Zustand d. Äthylätherlsgg. 2145.
- Schroeter (F.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Schroeter (G.) u. Gluschke (A.), Alicycl. Lac-tone polycycl. hydroaromat. KW-stoffe 2500\* F.
- Schroeter (J.), Reinig. einer aus Kohlendest.-Gasen stammenden CO<sub>2</sub> 2706\* D.
- Schroeter (K.) s. Maurer (E.).
- Schröter (Karl) s. General Electric Co.
- Schroeter (P.), Glycerinfarben 3253\* D.
- Schroff (E.), Best. d. opt. Aktivität im D. A.-B. 6 774. — Polarimetr. Arzneimittel-unterss. 2585.
- Schropp (W.) s. Scharrer (K.).
- Schrumpf s. Artifil-Veredelungsgesell-schaft m. b. H.
- Schtschepkina (T.), Anatom. u. mikrochem. Unters. d. Stengel v. Apocynum vor u. nach d. Macerat. 3081.
- Schtscherbakow (J.), Gewinn. v. rotem Blut-laugensalz aus gelbem Blutlaugensalz mit-tels Elektrolyse 723. — s. Müller (E.).
- Schub (E.) s. Bauer (K. H.).
- Schubardt (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); I. G. Farbenindu-strie u. Schlocht (L.).
- Schubert (E.), Polygonorm als Hämostyp-tikum 1030.
- Schubert (F.) s. Ehrlich (F.).
- Schubert (Martin), Erfahrr. mit Unguentum Eutirsoli 1429.
- Schubert (Max) s. Grasselli Dyestuff Co.
- Schuch (K.), Galvan. Drahtverzink. 644.
- Schuchert (C.) s. Pirsson (L. V.).
- Schuck (E.), Kaliseifen u. fl. Seifen 1361.
- Schuegraf (K.), Halogensubstitut.-Prodd. d. Thyronins (Desjodthyroxins) 33.
- Schüler (H.) u. Brück (H.), Hyperfeinstruk-turen in Dublettspektren u. ihre Bedeut. für die Best. v. Kernmomenten. 1. Mitt. 2638. — Hyperfeinstrukturen in Triplett-spektren u. ihre Bedeut. für die Best. v. Kernmomenten 2638.



- Schneller (E.), Erzeugung v. Farb. auf d. Faser 2505\* E. — Farben v. Faserstoffen 2505\* E.
- Schuen (W.), Verbrenn.-Vorgänge in keram. Öfen 2713, 3051.
- Schüpfer (O.), Seifenpräp. 366\* Schwz.
- Schürhoff (P. N.), Vork. unserer giftigen Solanaceenblätter in Schnittdrogen u. ihre Erkenn. 1054.
- Schürz (O.), Busch-Lupenbrille im Dienste d. Textilindustrie 3258.
- Schütte (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schütte (O.), CO<sub>2</sub> u. wss.-alkoh. Seifenlsgg. 1094. — Best. d. unverseiften Neutralfettes in Seifen 1238.
- Schütz (E.), Herzwirk. d. Cardiazols 326.
- Schütz (O.) s. Schönberg (A.).
- Schütz (P.), Hg-halt. Sommersprossensalben u. Hauteremes 768. — Nachw. v. Pb. u. Cu-Salzen nach D. A.-B. 6 in Citronen- u. Weinsäure 2232.
- Schütz (W.), TgC. H/T-Gesetz d. paramagnet. Dreh. d. Polarizat.-Ebene 260.
- Schütler (K.) s. Grimmer (W.).
- Schuffan (P.), Koksofengas 1367.
- Schumann (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Schuikin (N.) s. Zelinsky (N.).
- Schulek (E.) u. Vastagh (G.), Best. d. 2-Phenyl-4-chinolin-carbonsäure (Phonylochinoninsäure, Atophan, Cinchophen) neben Salicylsäure, Acetylsalicylsäure u. Hexamethylentetramin 2232.
- u. Vilecz (P. v.), Maßanalyt. Best. d. As in Ggw. v. organ. Stoffen, Halogenen u. Schwermetallen 1329.
- Schulemann (W.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.
- Schulgina (O.) s. Kostytschew (S.).
- Schulhof (K.) s. Hektoen (L.).
- Schuloff (R.), Pollak (R.), Riesz (E.), Eisner, Hirschmann u. Hopmeier, Einfl. d. Acylierungskomponente auf d. Chlorier. d. Basenrestes v. Arylsulfonsäurearylidien 1159.
- Schulte (F.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schulte (G.) s. Jötten (K. W.).
- Schulte (L.) s. Allegheny Steel Co.
- Schulteis s. Horch (R.).
- Schultz (F.) s. Bauer (E.).
- Schultz (G.) u. Lehmann (L.), Farbstofftabellen [1477].
- Schultz (H. C.) u. Hunter (F. K. M.), Sprengen mit fl. O<sub>2</sub> bei Chuquicamata 244.
- Schultz (J. W.), Berechn. d. latenten Verdampf.-Wärmen v. KW-stoffen u. Alkoholen 704.
- Schultz (L. J.), Verwend. v. Puffercitratlsg. als Verdünn.- u. Konservier.-Mittel v. Blutzellen 773.
- Schultz (W. M.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Schultze (G.) s. Wartenberg (H. v.).
- Schultze (Georg), Photochem. Bldg. v. Phosgen. 5. Mitt. Rk. bei intensiv getrockneten Gasen 3215.
- Schultze (H. S.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schultze (K.), Capillarität. 11. Mitt. Diffus. u. Konz.-Verschieb. in Capillaren 2987.
- Schulz (F.), Best. v. Bzl. u. Toluol in Gasen 772.
- u. Prunet (J.), Krystallisierbare Phenole d. Braunkohlenters 3087.
- Schulz (G.), Vergleich d. Neubauerschen Keimpflanzungsmethode u. d. Lemmermannschen Citratmeth. mit Feldvers.-Ergebnissen d. Versuchsringes Aschersleben 210.
- Schulz (K.) s. Busch (M.).
- Schulz (K. O.), Trocknen d. Ziegel 1960.
- Schulz (L.) s. Blumann (A.).
- Schulz (W.), Emaillier. v. Stahlblech 205. — Mahlen d. Emails 2487.
- Schulze (A.), Physikal. Eigg. d. Fe-Legier. 2243.
- Schulze (Bernhard), Anreg. d. sichtbaren „roten“ u. „blauen“ Ar-Spektrums dch. Elektronenstoß 134, 1380.
- Schulze (Bruno), Best. v. Wolle in Roh- u. Wollfilzpappen auf chem. Wege 673, 3198.
- Schulze (G.), Berechn. d. Milchsuckers aus d. Refrakt. d. CaCl<sub>2</sub>-Serums 1489. — s. Angerhausen (J.).
- Schulze (K.) s. Schreus (H.).
- Schulze (Karin), Kolloidchemie u. Farben 354, 1221; 3. Mitt. 1979.
- Schulze (O.), Nitrier- u. Scheideapp., bes. zur Herst. v. Nitroglycerin 1116\* D.
- Schulze-Manitius (H.), Rauchgasanalyse 2135.
- Schumacher (E.) s. Frankfurter Gasges.
- Schumacher (E. E.) s. Ellis (W. C.): Western Electric Co.
- , Ellis (W. C.) u. Eckel (J. F.), Desoxydat. d. Cu mit Ca u. Eigg. einiger Cu-Ca-Legier. 2600.
- u. Ferguson (L.), Diffusion v. W. dch. Gummi 100.
- Schumacher (H. J.) u. Sprenger (G.), Existenz höherer Stickoxyde 2028.
- Schumacher (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schumachersche Fabrik G. m. b. H., Poröse elektrizitätstichtende Formlinge für Diffus.-, Filter- u. dgl. Zwecke 1961\* D.
- Schumann (C.) s. Karr (W. G.).
- Schumann (Curt) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Schumann (E.) s. Studel (H.).
- Schundler (H. O.), Botsford (W. H.), James (A. J.) u. Dwyer (T. A. W.), Destillat. v. festen Brennstoffen 1368\* A.
- Schur (M. F.) s. Besborodow (M.).
- u. Moscheiko (W. L.), Stempeln v. Glasfabrikaten 3245.
- Schur (M. O.) s. Brown Co.
- Schurawlew s. Shurawlew.
- Schurecht (H. G.) u. Pole (G. R.), Wrkg. d. W. auf die Ausdehn. keram. Körper v. verschiedener Zus. 2714.
- Schurman (I.) s. Fernelius (W. C.).
- Schuster, Kräftig. d. Hefe dch. „Druckgärung“ 502.
- Schuster (C.) s. Kälberer (W.).
- Schuster (F.), Naphthalinverstopf. 1246. — Von d. Kohle zum Gas. Wärmetechn. Betracht. 2133. — Taupunkt v. Verbrenn.-Gasen 3266.
- Schuster (H.), Berechn. u. Unters. über die Kühl. d. Braunkohlenbriketts 958.

- Schuster (P.), Ergebnisse v. Banisterinverss. an Nervenkranken 65.
- Schwab (E.), Färben v. Mischgeweben aus Baumwolle-Viscose mit substant. Farbstoffen 2264.
- Schwab (Ernst), Wrkg. einzelner Arzneimittel auf die Magenfunkt. unter gleichzeit. Berücksicht. v. Blutdruck, Puls u. Blutldg. 3. Mitt. Adrenalinwrkg. 2790.
- Schwab (G.-M.) s. Pietsch (E.).  
— u. Schmidt (H.), Katalyt. Zerfall d.  $\text{NH}_3$  1126.
- Schwab (J. W.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
- Schwabe (K.) s. Müller (Erich).
- Schwabe (W.), Homöopath. Arzneibuch [1825].
- Schwaibold (J.), Best. d. J, namentlich kleiner Mengen 2349. — s. Scharrer (K.).
- Schwalbe (C. G.), Strömm. u. Ziele d. Faserstoffanalyse 509. — Naßverkohll. v. Holz u. Sulfitzellstoffablauge 1098. — Nutzbar-mach. minderwert. Hölzer u. d. Abfallholzes 1990.  
— u. Ekenstam (A. af), Kernsubstanz d. Kiefernholzes. 3. Mitt. Druckkoch. in Bombenröhren 955.
- Schwalbe (F. G.), Brennstoffverbrauch v. Glasöfen 1339.
- Schwalbe (H.), Theorie d. Leimung 367.
- Schwan (W.) s. Lipp (P.).
- Schwarzman (A.) s. Spencer Kellogg & Sons.
- Schwartz (A.) s. Fournier (L.).
- Schwartz (Albert) s. Hüchel (W.).
- Schwartz (G. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schwartz (G. M.), Eisenerz-Sinter 1966.
- Schwartz (H. A.), Wärmebehandl. v. weichem Gußeisen 633. — Graphitisier. in d. Ggw. v. Ni 1199.
- Schwarz (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.).
- Schwarz (E.), Herabsetz. d. Lösungsm.-Verluste in d. Ölextraktionsindustrie 1867.
- Schwarz (E.) s. Hackspill (L.).
- Schwarz (Ernst) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schwarz (F.) s. Bělehrádek (J.).
- Schwarz (F. K. T.), Lichtelektr. Erschein. an biolog. akt. Fe-Prapp. 907.
- Schwarz (G.), Methylenblaud. 1. Mitt. Red. mit Ferrosalzen 362; 2. Mitt. Milch-zucker u. Eiweißabbauprodd. als Red.-Mittel 362.; 3. Mitt. Schardingerferment 363.
- Schwarz (H.), Harze in d. Parfümerie 1233. — Kosmet. Notizen 1233. — Calendula 1322. — Chiklegummi 1429. — Haarwässer 1824.
- Schwarz (K.), Einfache Mikrologgewichtsbest. 2913.
- Schwarz (L.), Ursache v. CO-Vergift. beim Schweißen einer Rohrleit. 80.
- Schwarz (M. v.), Metall- u. Legierungskunde [2499].
- Schwarz (O.), Zugfestigk. u. Härte bei Metallen 479.
- Schwarz (R.), Chemie d. Ge. 1. Mitt. 3116.
- Schwarzacher (W.) s. Pauli (W.).
- Schwarzberg (B.) u. Gindis (P.), Milchsäurebakterien aus Gerbrühen 760.
- Schwarzembach (G.), Wirksame Bind.-Festig-keiten in mehratomigen Moll. 2746.
- Schwarzhaupt (W.), Sonnenstrahlen u. Kol-nisch W. 1708.
- Schweers (C.) s. Szivessy (G.).
- Schwegler (C. C.) s. Dow Chemical Co.
- Schweinitz (H. D. v.) s. Haber (F.).
- Schweitzer (E.) s. Gerlach (W.).
- Schweitzer (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Huismann (J.).
- Schweitzer (L.) u. Rosen (B.), Analyse v. Glanzmetall 1719.
- Schweitzer (O.) s. Staudinger (H.).
- Schweizer (C.), Nachw. v. Roggenmehl in Weizenmehl 1237. — Altern d. Brotkrume 2952.
- Schweizer (J.), Produktionskurven in Bezieh. zur Regenerat. d. Kautschuks bei d. Zapf-systemen in Horca-Pflanz. 938. — s. Vries (O. de).
- Schweiz. Drahtziegefabrik Akt.-Ges., Aus Metallfäden u. Nichtmetallfäden be-stehendes Gewebe 2493\*E.
- Schweiz. Industrie-Ges., Harten v. Schnell-drehstahl im Salzbad 1345\*Schwz.
- Schwenk (E.), Einw. v.  $\text{CO}_2$  auf 2-Naphthol-natrium. 1. Mitt. Kolbe-Schmittsche Synth. 572.
- Schwerdtfeger (H.), Numer. Best. d. Kry-stallit.-Geschwindigk. 2. Mitt. 2.
- Schwerin s. Besso (J.).
- Schwicker (A.), Jodometr. Best. d. Rhodans 918. — Jodoxydimetr. Bestst. 1327. — Jodometr. Best. d.  $\text{H}_3\text{PO}_3$  1945.
- Schwietzke (G.) s. Röntgen (P.).
- Schwing (P. F. H.), Gemischte Kohlensäure-äther 2829\*F.
- Schwinning (W.) u. Jahn (H.), Korrosion v. Al u. vergütbaren Al-Legier. 1463.
- Science Museum, Industrial chemistry: hand-book [1443].
- Scofield (E. L.) s. Standard Oil Comp. of California.
- Scofield (T. E.) s. Oberle (A.).
- Scopinaro (E.) s. Conno (E. de).
- Scott (A. C.), Behndl. hyroskop. kristallin. Stoffe 339\*E. — s. Mexco Ltd.
- Scott (A. F.), Löslichk. d. l. Elektrolyte. 1. Mitt. Beziehh. zwischen d. Temp.-Koeffizienten 3099.
- Scott (A. H.) s. Curtis (H. L.).
- Scott (G. A.), Isothermen v.  $\text{H}_2$ ,  $\text{CO}$  u. deren Gemischen 2983.
- Scott (G. S.), Prüff. d. Waschmöglichk. v. Kohlen als Richtlinien für die wirtschaftl. Grenzen d. Kohlenwäsche 1366.
- Scott (H. D.), Iron and steel in Wheeling [1848].
- Scott (J.), Mikroskopie u. Chemie d. Milch. 1. Mitt. 1358. — Kristallitst. d. Kunst-seidefäden. Mkr. Grundstrukturen 3198.
- Scott (J. W.) s. Scheuch (W. A.).
- Scott (S. G.), P-Mangel im Viehfutter 2361. — s. Johnson (A. H.).
- Scottish Dyes Ltd., Methoxychlorbenzanthron 2832\*Schwz. — s. Hereward (H. W.).  
—, Bangham (P. F.) u. Thomas (J.), Sub-stituierte Benzoylhalogenide 1348\*E.  
—, Barnes (R. S.), Harris (J. E.) u. Thomas (J.), Anthrachinonacridinderivv. 224\*E. — Farbstoffe d. Benzanthronreihe 2609\*F. —



- Darst. v. Schwefelsäureanhydridverb. tert. Basen 2734\*E.
- Scottish Dyes Ltd., Barnes (R. S.), Harris (J. E. G.), Wylam (B.) u. Thomas (J.), Küpenfarbstoffderiv. 1354\*E.
- , Beckett (E. G.), Woodcock (W. G.) u. Thomas (J.), Aminohalogenanthrachinone 1472\*E.
- , Fairweather (D. A. W.), Beckett (E. G.) u. Thomas (J.), Erdalkalibenzoate u. Benzoesäure aus Ca-Phthalat u. Ca(OH)<sub>2</sub> 1348\*E.
- , Fairweather (D. A. W.) u. Thomas (J.), Farben mit Küpenfarbstoffen 2608\*E. — Schwefelsäureester d. Aminoanthrahydrochinone 2830\*E.
- , Smith (W.) u. Thomas (J.), 3,3'-Dichlorflavanthron 1225\*E.
- , Todd (W. M.), Wilson (J. S.) u. Thomas (J.), Schwarze Farbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2512\*E. — Dibenzanthronfarbstoffe 3253\*E.
- Scremin (L.), Lezioni di farmacologia [1178].
- Scroggie (A. G.), Silico-Duodezi-Wolframsäure. 1. Mitt. Darst. v. Silico-Wolframsäure 978.
- u. Clark (G. L.), Krystallstruktur d. W-freien Kieselwolframsäure u. verwandter Verb. u. ihre wahrscheinl. molekularen Formeln 6.
- Scurti (F.) u. Piano (G.), Verh. v. Koseirphosphat in neutralem Boden 2717.
- Scurtopol (V.) s. Isaac (S.).
- Seager (L. D.) s. Williams (E.).
- Seailles (J. C.), Tonerde 621\*F., 622\*F. — s. Soc. Lap.
- Searle (A. B.), Fortschritt in feuerfesten Materialien 473.
- Searle (D. E.) & Co., Alkaliwismuttartrate 94\*E.
- Searle (G. O.), Zerstör. v. Textilien dch. Mikroorganismen. 1. Mitt. Labor.-Prüf. 3257.
- Searle (H. E.) s. McKay (R. J.).
- Sears (H. J.) u. Gourley (M. F.), Kohlehydratstoffwechsel des *B. pyocyaneus* 178.
- Seaton (M. Y.) s. National Kellastone Co.
- Sebelien (J.), Bullsche Schnellmeth. zur Best. d. Fettgeh. in Fischen, Fleisch u. a. tier. oder pflanzl. Prodd. dch. Ausschütteln 946.
- Sebrell (L. B.) s. Carson (C. M.); Cummings (A. D.); Goodyear Tire & Rubber Co.
- Seckbach (M.) s. Lewin (L.).
- Sedlaczek, Netzmittel in Mercerisierbädern 2279.
- Seede (J. A.) s. British Thomson-Houston Co.
- Seegall (G.), Uvalysat als Harnantiseptikum 1560.
- Seel (H.), Wrkg. d. Fe auf d. Ruheumsatz racht. Ratten 1316. — Wrkgg. u. Nebenwrkgg. d. bestrahlten Ergosterins 2473.
- Seeles (H.) s. Lipp (P.).
- Seelig (R.) u. Hille, Herst. gesüßter Teeblätter 2614\*Schwz.
- Seelig (S.), Cracken v. Teeren v. Steinkohle, Braunkohle, Schiefer oder v. anderen Rohölen in Metallbädern 3092.
- Seeliger (R.), Durchbrennen v. Glühkathoden 265. — Wiedervereinig. v. positiven Ionen mit freien Elektronen 1769. — Langmuir-sche Sonden-theorie 2648.
- Seem (W. P.), Raw silk throwing [1497].
- Seemann (H.), Nachw. d. Polarisat. d. Röntgenstrahlen einer Lilienfeld-Röntgenröhre 831.
- u. Schotzky (K. F.), Brauchbark. opt. Strichgitter für Röntgenspektalanalyse im Gebiet v. 1—2 Å. 2581.
- Seemann (H. E.), Therm. Leitfähigk. v. Pyrexglas als Funkt. d. Temp. 3215.
- Seemann (H. J.), Einfl. allseitigen Druckes auf die metall. Leitfähigk. in tiefer Temp. (Cu.) 13. — Elektr. Leitfähigk. d. Carborunds 530.
- u. Vogt (E.), Überstruktur u. magnet. Suszeptibilität im Syst. Cu-Au 2866.
- Seferiadis (B.), Tabakverbesser. 363\*F.
- Segeberg (H.) s. Diels (O.).
- Seger (E.) s. Küng (A.).
- Segerfelt (B. N.), Sulfatzellstoff 1243\*F.
- Seghers (J.), De fruitwijnen. Bereiding. Ziekten en behandeling van zieke wijnen. Champagniseeren. Welten. Tweede uitgave [504].
- Segré (E.), Quantentheorie d. Fluorescenz 1627. — s. Amaldi (E.).
- Segre (S.), Vergleich. einiger gebräuchl. Methth. zum Nachw. v. *B. coli* im W. u. zur Best. d. Colititers 923.
- Sequin (L.) s. François (M.).
- Segur (S. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Sehestedt (H.), Nirvanolwrkg. 189, 2476.
- Sehr (E.), Fermentwrkg. d. dreitausendjähr. Mumienmuskels. Präcipitnrk., Glykolyse, Atm.-Ferment 1419.
- Seib (C.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hoffa (E.).
- Seibert (A. F.) s. Leonhard (C. S.).
- Seibt (Dr. Georg) Fabrik elektr. u. mech. Apparate, Entlad.-Röhren 2708\*D.
- Seide (O.) u. Gorski (J.), Herst. u. Unters. einiger Abkömmlinge d. Phenarsazins 2462.
- Seidel s. Gerlach.
- Seidel (C. F.) s. Ruzicka (L.).
- Seidel (F.) u. Heller (R.), Haltbarmachen u. Entkeimen v. fl. Nahr.-Mitteln, wie Milch u. dgl. 1866\*Oe.
- u. La Roche (E.), Konservier. fl. Nahr.-Mittel, wie Milch u. dgl. 1607\*F.
- Seidell (A.), Grenzen d. Vereinheitlich. d. chem. Nomenklatur 249.
- Seiden (R.), Bitumenvorkommen im Nahen Osten. 1. u. 2. Mitt. 241.
- Seidenberg (S.) s. Friedberger (E.).
- Seidengart (C.) s. Jabczyński (K.).
- Seidenschaur (F.), Welche Vorsichtsmaßregeln müssen bei d. Tieftemp.-Verschmel. W-reicher Kohlen beobachtet werden? 2847.
- u. Jäppelt (A.), Reduktionsfähigk. v. Braunkohlenkoks 1108.
- Seidler (H.), Verbessern d. Eigg. v. Schwerspat 2810\*F.
- Seidler (P.) s. Chemische Fabrik Großweissandt G. m. b. H.
- Seifert (R.) s. Rojahn (C. A.).
- Seifert (W.) s. Forstmann (W.).
- Seigle s. Korevaar.

- Seil (G. E.), Chem. Analyse v. Materialien zur Gasreinigung. 2134. — s. Koppers Co.
- , Heiligman (H. A.) u. Clark (T. H.), Praxis d. Trockengasreinigung. 818.
- Seiler (K.), Cuprosaccharometer nach Dr. Lorber 1189.
- Seißer (F.), Erfahrr. mit d. Röntgenbehandl. d. genetalen Entzünd. 2070.
- Seith (W.), Leitfähigk. fester Pb-Halogenido 1900. — s. Hevesy (G. v.).
- Seitz (E. O.), Zeitl. Änder. d. Oberflächenspann. bei Lsgg. einiger einwertiger Chlorido 842.
- Sekito (S.), Röntgenunterss. d. inneren Spann. v. Kohlenstoffstählen 215. — Bezieh. zwischen d. Gitterkonstante u. d. D. v. festen Lsgg. 1889. — Gitterkonstante v. gehärtetem Stahl 2244.
- Selbi Soc. d'Exploitation de Licences de Brevets Industriels, Hefe 1235\*E. — Gewinn. v. A. bei d. Hefegar. 1752\*F.
- Selden Co., Katalyt. Oxydat. organ. Verb. in d. Dampfphase 1220\*F.
- , Deutsch (L.) u. Thorn (I.), Durchsichtige Phenolaldehydharze 1980\* A. — Hellfarbige Phenolaldehydharze 1980\* A.
- u. Jaeger (A. O.), Katalysatoren für d.  $\text{NH}_3$ -Synth. 471\*E. — Katalyt. Red. u. Hydrier. N-halt. organ. Verb. 485\*E. — Katalyt. Oxydat. v.  $\text{NH}_3$  924\*E. — Katalyt. Oxydat. organ. Verb. in Dampfphase 1586\*E., 1587\*E., 3184\*E. — Monocarbonsäuren aus Polycarbonsäuren 1591\* A. — Kontaktapp. zur Durchführ. v. chem. Rkk. in d. Dampfphase 1723\*E. — Katalyt. Abspalt. v.  $\text{O}_2$ - u.  $\text{H}_2$ -halt. Gruppen v. organ. Verb. 2369\*E. — Reinig. v. Phtalsäureanhydrid 2371\*E. — Reinig. v. Rohanthracen 2604\*E. — Plast. MM. aus natürl. oder künstl. Harzen 2834\*E.
- Seligman (G.), Al in d. Fleischwarenindustrie 2951.
- Seligman (R. A. L.), Lötverf. 3067\*F.
- Seligberger (L.) s. Bergmann (M.).
- Selisch (M. A. R.), Färben v. Stickbaumwolle mit Küpenfarbstoffen u. Naphtholen 1221.
- Seljesaeter (K. S.), As-Wrkg. auf d. dispersionshärthbaren Pb-Sb-Legier. 1205. — s. Western Electric Co. Inc.
- Selle (H.) s. Haid (A.).
- Sellerio (A.), Entropie, Wahrscheinlichk., Symmetrie 1385.
- Selman (R. F. W.) u. Fletcher (P. B.), Kinetik d. Rk. v. Estern mit K-Alkoholaten in Alkohol-W.-Gemischen. 1. Mitt. Rk. zwischen  $\text{C}_2\text{H}_5\text{OK}$  u. Athylacetat in A.-W.-Gemischen 1886.
- Selwood (P. W.) s. Quill (L. L.).
- u. Hopkins (B. S.), Seltene Erden. 31. Mitt. Ionenvander. u. Magnetism. bei d. Trenn. d. seltenen Erden 1436.
- Selwyn (E. W. H.), Bogenspektren im Gebiet 1600—2100 Å. 2639.
- Sem (M.), Selbstbackende Soderberg-Elektrode 1335.
- Semelet (C.) s. Boutaric (A.).
- Semeran-Siemianowski (M.), Rachen (C.) u. Mancewicz (M.), Einfl. d. J auf d. Capillargefäße beim Menschen 593.
- Semeria (G. B.) u. Somigliana (B.), Dioximo. 52. Mitt. 1002.
- Semet-Solvay Co., Torrey jr. (B.) u. Sanford (G. R.), Trenn. v. Fl. mit versch. Kpp. 1112\* A.
- Semichon (L.), Physiolog. Selekt. d. Fermento dch. d. Alkohol. Superquatrejar. 2118. — Reino Gar. in d. Weinkellerei 2118.
- u. Flanz (M.), Alkoholbest. in Weinen u. Spirituosen mittels Schwefelsäurechromatgem. 503. — Best. d. A. im Wein dch. Oxydat. mit Chromsäure 1982, 2271.
- Semiganowsky (N.) s. Zelinsky (N.).
- Semjatschenski (P.) s. Katschalow (N.).
- Semjanizyn (W.), Volumetr. S-Best. in Kiesabbränden 915.
- u. Dobrowolski (P.), Verwert. d.  $\text{H}_2\text{S}$  bei d. Herst. v.  $\text{BaCl}_2$  2925.
- Semon (W. L.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Sempell (A.) s. Rhein. Armaturen- u. Maschinenfabrik u. Eisengießerei Albert Sempell.
- Sen (H. K.) u. Basu (U.), Bldg. heterocycl. Verb. 4. Mitt. Rk. zwischen Cyclohexanon-2-carbonsäureäthylester u. Arylaminen. 1. Mitt. Synth. v. Tetrahydrophenanthridonen 1006.
- u. Chatterjee (H. N.), Entzünd.-Temp. einiger Gase 1903.
- Sen (K. B.) s. Spencer (E.).
- Sen (K. C.) s. Roy (A. C.).
- u. Mitra (N. N.), Verh. v. hämolyt. Serum, v. komplementfreiem Serum u. v. n. Serum bei Ggw. chem. hämolyt. wirkender Stoffe 1555. — Hämolyt. Wrkg. v. Mischsch. hämolyt. wirkender Stoffe 1705.
- , Ray (A. C.) u. Mitra (N. N.), Einige Aspekte d. Hämolyse 3029.
- Sen (N. R.), Trenn. d. H-Linien in parallelen u. gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern 1892.
- Sen (R. N.) u. Sen-Gupta (S. C.), Kondensat. d. Diphenyldisulfid-2,2'-dicarbonsäure mit aromat. Oxyverb. 1003.
- Sen (S. N.), Red. v.  $\text{CuCl}$  1785.
- Sen-Gupta (D. N.) s. Mahanti (P. C.).
- Sen-Gupta (S. C.) s. Sen (R. N.).
- Senderens (J.-B.), Darst. d. Ather d. aromat. Alkohole mittels d. katalyt. Wrkg. d. Alkalibisulfate 162.
- Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H., Jaekel (G.) u. Heinrichs (H.), Glas mit Co-Geh. 1841\* D.
- Senfleben (H.), Demonstrat. d. Hin- u. Rückverwandl. d. beiden H-Mofidikatt. 1377.
- u. Germer (E.), Nachw. einer direkten dch. Bestrahl. bewirkten Dissoziat. d. Halogenmoll. 2862.
- Senger (A.) s. Stockman (I.).
- Sengupta (P. N.) s. Mukherjee (S. K.).
- Senn (N.), Topas (Formen u. Akzessorien) 1640.
- Sennwald (K.) s. Prandtl (W.).
- Sensicle (L. H.), Wellentheorie d. Elektronen 253, 1765.
- Sepp (H.), 2 weitere Jahre Vollsatz 1175.
- Sereque (A. F.) s. Carpenter (T. M.).
- Serger (H.), Konservier. mit Estern d. Nipaginreihe 1982.
- u. Nehring (E.), Aufnahme v. Al aus Al-Geschirren bei d. Zubereitung v. Speisen 2951.



- Sergueeff (A.), Rkk. d. Metalle d. H<sub>2</sub>S-Gruppe 1716.
- Serke (K.), Prüf. v. Acidum aceticum mit Benzidin 1951.
- Serres (A.), Magnet. Eig. d. Ferrioxys u. einiger Ferrite oberhalb ihres Curie-Punktes; Konstanthaltung d. Paramagnetism. in diesen Verbb. 395.
- Servo s. N. V. Chemische Fabrik Servo.
- Sesma (R.), Neue Meth. zur Erlang. direkter photograph. Positive 964.
- Seth (D. N.) s. Burridge (W.).
- Seth (J. B.) u. Anand (C.), Veränder. i. Widerstand beim Spannen v. Ni-Draht 393.
- Setlik (B.), Kunstseide u. ihre Verarbeitung. 2844.
- Settimj (M.), Analyse v. Eiernudeln 2389.
- Setzer (W. C.) s. Pierce (J. S.).
- Severin (F.), Kräuseln v. Kunstseide 957\*F.
- Sevin (E.), Photoelektr. Effekt u. d. kontinuierl. Röntgenspektrum 1260. — Comptoneffekt u. seine Umkehr. 1260. — Theorien d. kontinuierl. Röntgenspektrums u. d. Comptoneffekts 1768.
- Sevón (J.) s. Routala (O.).
- Sewertzowa (L.), Mitogenet. Strahlen. Einfl. mitogenet. Strahlen auf die Vermehr. d. Bakterien 310.
- Sewig (R.), Zweckmäßige Bauart v. Widerstandsthermometern 769.
- Sextl (T.), Quantentheorie d. Atomkerns 255. — Wellenmechan. Berechn. d. radioakt. Zerfallskonstanten 1378. — Theorie d. bei d. wellenmechan. Behandl. d. radioakt.  $\alpha$ -Zerfalls auftretenden Differentialgleich. 1378.
- Sexton (W. A.) s. Heilbron (I. M.).
- Seyer (W. F.) u. Allen (J. S.), Jodzähl. d. Schmieröle 2284.
- Seyewetz (A.) s. Lumiére (A.).
- u. Blanc (J.), Fluorescenz v. Farbstoffen in Wodschem Licht u. dessen Anwend. zum Nachw. derselben 2978.
- u. Salque Best. v. HNO<sub>3</sub> dch. alkal. Red. mittels Al-Pulver 1829.
- Seyfarth (H.) s. Bochner (S.).
- Shafer (W.) s. Ellis (J. H.).
- Shaffer (R.) s. Booth (L. M.).
- Shaffer (R. W.) s. Wickham (A. W.).
- Shafer (R. W.), Neues Saccharatverf. 1082. — Tricalciumsaccharat 1215\*A.
- Shantz (J. W.), Kalkbehandl. v. Harzen 1227.
- Shapiro (C. V.), Ramanspektrum u. Fluorescenz d. Bzl. 2308. — s. Gibbs (R. C.).
- Sharkow (P.), Katalyt. Meth. zur Darst. v. Campher aus Borneolen 2882.
- Sharp (F. L.) s. Imperial Chemical Industries.
- Sharp (P. F.) s. Troy (H. C.).
- Sharp & Dohme, Inc. u. Dohme (A. R. L.), Heptylresorcin 1430\*A.
- u. Hirzel (H.), Hexylresorcin 2371\*A.
- Shaw (J. B.) u. Bair (G. J.), Neuer Typ v. Hochtemp.-Schmelzöfen 1727.
- Shaw (M. B.), Bicking (G. W.) u. Strieter (O. G.), Experimentelle Herst. v. Dachpappen 3197.
- Shaw (T.), Gebrauch v. N-Düngern auf Wiesen 2596.
- Shaw (W. M.), Prakt. Schüttelmaschine 457.
- Shdan-Puschkin, Öl aus Kubanschen Samen v. Perilla ocumoides 3079.
- Shdanow (A.), Einfl. versch. Salze auf die Immunität d. Sonnenblume gegen Orobanche cumana B. 2211.
- Shear (M. J.) s. Kramer (B.).
- , Kramer (B.) u. Resnikoff (L.), Zus. d. Knochens. 8. Mitt. Leitfähigk.-Titrat. v. Ca-Ionen mit Chlorid-Acetat-Lactat- u. Citrationen bei 38° 3231.
- , Washburn (M.) u. Kramer (B.), Zus. d. Knochens. 7. Mitt. Gleichgew. v. Serum-lsgg. mit CaHPO<sub>4</sub> 1173, 3231.
- Sheard (C.) u. Higgins (G. M.), Einfl. v. Ultraviolett, Sonnenstrahl. u. Lebertran auf die Erzeug., Fruchtbark. u. Inkubat.-Zeit v. Eiern 1706.
- u. Johnson (A. F.), Potentiometr. u. spektrophotometr. Änderr. in d. Pflanze unter d. Einfl. ultraroter u. ultravioletter Bestrahl. 2057.
- u. Sanford (A. H.), Photoelektr. Hämoglobinometer. Klin. Anwend. d. photoelektr. Photometrie f. d. Best. d. Hämoglobins 613.
- Shedlovsky (T.) s. Mac Innes (D. A.).
- Sheehan (J. L.), Anfänge elektrochem. Arbeitens 825.
- Sheeran (E. P.) s. Fostoria Serum Co.
- Sheffield (W. H.), Casein 1360\*A.
- Shell Development Co. u. Perelis (W. J.), Hitzebehandlung v. Mineralölen 374\*A.
- Shelton (G. R.) s. Thorvaldson (T.).
- Shen (C. T.) s. Mainzer (F.).
- Shen (D. K.) s. Germann (F. E. E.).
- Shen (T. C.) s. Adair (G. S.).
- Shenstone (A. G.) s. Russell (H. N.).
- Shepherd (J. F.), Deformat.-Studie über Kobaltoxyd-Eisenoxyd-Silicamischsch. 1726.
- Shepherdson (A.) s. British Dyestuffs Corp.; Imperial Chemical Industries.
- Sheppard (F.) s. Everett (M. R.).
- Sheppard (S. E.), Schleier u. Empfindlichk. herabsetzende Wrkgg. 686. — Funkt. d. Gelatine i. d. photograph. Emuls. 1372. — Primärprozeß bei d. Bldg. d. latenten photograph. Bildes 1884. — s. Anode Rubber Co. Ltd.; Eastman Kodak Co.; Hudson (J. H.); Vanselow (W.).
- u. Lamert (R. H.), Kornwachstum in Silbersalzfall. 2628.
- , Nietz (A. H.) u. Keenan (R. L.), Übermolekularer Zustand polymerer Substst. in Bezieh. zu dünnen Filmen u. Grenzflächen 534.
- , Vanselow (W.) u. Hall (V. C.), Photovoltaische Zellen mit Ag-AgBr-Elektroden. 2. Mitt. 2648.
- Shere (L.) u. Hoeft (G. L.), Sterilisier. v. Milchflaschen in Waschgeräten v. Einweichtyp 1866.
- Sherman (H. C.), Chemistry of food and nutrition [3194].
- u. Burtis (M. P.), Vitamin A u. seine Bezieh. zu Wachstum u. Infektionsempfindlichk. 321.
- , Jones (D. B.), Jones (T. P. B.), Fisk (E. L.) u. Winslow (C.-E. A.), Vitamine als Faktoren d. Gesundh. u. Nahr.-Werte 1811.
- u. Sandels (M. R.), Verss. über d. wärmebeständigen Faktor d. Vitamin B-Gruppe (Faktor P-P, Vitamin B<sub>2</sub> oder G) 3031.



- Sherman (H. E.), Bestimmte Proteine zu Mungbohnen oder weißer oder roter Sorghumhirse zugesetzt, erhöhen die Fruchtbarkeit v. Mäusen 504. — Relat. Geh. an wasserl. Vitamin C v. 9 Früchten u. Gemüsesorten d. Orients 504. — Relat. Geh. an wasserl. Vitamin B i. 30 Nahrungsmitteln d. Orients 504. — Relat. Vitamin A-Geh. v. 4 Nahrungsmitteln d. Orients 504. — u. Wang (T. C.), Ca-, Fe- u. Mg-Geh. v. 16 chines. Nahr.-Mitteln 504. — Chem. Analysen v. 37 Nahr.-Mitteln d. Orients 504.
- Sherts (J. H.) s. Pont Du Viscoloid Co.
- Sherwood (C. F.) s. Oliver-Sherwood Co.
- Sherwood (R. F.) s. Schramm (E.).
- Sherwood (T. K.), Rolle d. Wärmedurchgangs bei d. Vulkanisat. 1857.
- Shibata (E.) s. Ishikawa (F.).
- Shibata (R.), Teshima (S.) u. Asagi (Y.), Dibenzodithiazinchinone, eine Küpenfarbstoffklasse. 2. Mitt. Weitere Deriv. 1542.
- Shibata (Y.) u. Tsuchida (R.), Asymmetr. Oxydat. 2043.
- Shibata (Z.), Heterogenes Gleichgew. v. W u. seinen Oxyden mit CO u. CO<sub>2</sub> 406. — Heterogenes Gleichgew. v. W u. seinen Oxyden mit H<sub>2</sub> u. W-Dampf u. d. Dissoziat.-Druck d. Oxyde 407.
- Shiels (D. O.), Adsorpt. v. SO<sub>2</sub> an Pt-Asbest 2169. — Adsorpt. v. SO<sub>2</sub> an Pt-Mohr 2169. — Aufnahme v. SO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub>O dch. aktivierte Kohle 2989. — Adsorpt. v. Hg-Dampf dch. aktivierte Kohle 2989. — s. Allmand (A. J.).
- Shiga (K.), Entwickl. d. Cottrellverf. in d. Brennstofftechnik 2961.
- Shiga (T.) s. Kawata (T.).
- Shigemune (R.) s. Technische Versuchsanstalt Tokio.
- Shikata (M.) u. Tachi (I.), Einfl. d. NH<sub>4</sub>-Ions auf d. Potential d. Chinhydronelektrode 972.
- Shikunami (Y.), Hypoglykämie erzeugende Stoffe aus versch. tier. Substst., bes. aus Eigelb d. Hühnereies 1020.
- Shimizu (S.) s. Saegusa (H.).
- Shimizu (T.) u. Hatekeyama (T.), Wachstumsvitamin A. 1. Mitt. Vitamin A-Choleinsäure 1025.
- Shimizu (Y.), Elektr. Unters. d. Abbind. u. Erhär. schnell erhärtender Zemente 624.
- Shimmura (T.), Verh. d. Kohlen beim Verkoken 371.
- Shimo (K.) u. Harada (T.), Gär. d. Sojabohnenmehls 1198.
- u. Wakita (Y.), Best. d. Polysulfid-schwefels u. d. N-Verbb. im Natriumsulfid d. Handels 459.
- Shimoda (T.), Ander. im Lipoidstoffwechsel im Blut v. Kaninchen mit Teer-Epitheliom 910. — Erzeug. v. Tumoren dch. subcutane Injekt. v. Kohlenteer u. Pityrol 2072.
- Shimoda (Tokusaburo), Biochem. Studien über Harnsäure 1169.
- Shimojo (K.) s. Hirabayashi (S.).
- Shimomura (T.) s. Hirose (M.).
- Shimura (Y.) u. Takagi (K.), Haaröl 1564\*E.
- Shinoda (J.) u. Kawagoye (M.), Bestandteile d. Arctium Lappa L. 1. Mitt. 1546.
- u. Uyeda (S.), Über einen Bestandteil d. Baumrinde d. Pfirsiche 1547.
- Shiple (J. W.), Frequenz u. Bogenbildg. bei d. Wechselstromelektrolyse v. W. 1058.
- Shiple (P. G.) s. Holt jr. (L. E.).
- Shipp (H. L.) u. Zilva (S. S.), Stoffwechsel bei Skorbut. 2. Mitt. N-Absorpt. u. -retention bei Meerschweinchen 61.
- Shirow (N.), Herst. v. phosphoreszierenden Stoffen. 1. Mitt. Sulfide d. Ca, Sr u. Ba 1262.
- Shively (W. L.) s. Straight (H. D.).
- Shlionsky (H.) s. Greenburg (L.).
- Shobayashi (G.) s. Abe (R.).
- Shohl (A. T.), Schnelle Kalibrier. v. Pipetten u. Buretten 1564. — Best. d. p<sub>H</sub> u. d. CO<sub>2</sub> in einer einzigen kleinen Probe v. Blutplasma oder Serum 2803. — s. Miles (R. B.); Solomon (C. I.).
- , Wakeman (A. M.) u. Shorr (E. Y.), Einw. v. Parathyreoidaeextrakt auf d. Mineralstoffwechsel bei Kindertetanie 1311.
- Shoji (H.), Theorie d. Plastizität v. Metallen 1067, 2256.
- Shoji (K.), Peroxydaserk. 10. Mitt. Kupferperoxydaserk. v. tier. Blut. 919; 5. Mitt. Unterscheid. d. Peroxydase- u. Oxydaserk. dch. d. „striat. Blutbild“ 3042.
- Shono (T.), Kondensationsprodd. aus Phenolon u. Aldehyden. 14. Mitt. N enthaltende Zwischenprodd. 1543; 5. Mitt. Eigg. d. Verb. C<sub>14</sub>H<sub>15</sub>O<sub>2</sub>N, isoliert aus d. Kondensat.-Prodd. aus Phenol u. Formaldehyd unter Anwend. v. NH<sub>3</sub> als Katalysator 2040; 6. Mitt. Entfarb. d. unl. u. unschmelzbaren Kondensat.-Prod. aus Phenol u. Formaldehyd 2040.
- Shope (R. E.), Wirkg. d. Lebensalters auf d. Gesamtcholesterin- u. Cholesterinestergeh. im Blutsrum 184. — Differenzen im Geh. d. Serums u. Plasmas an Cholesterinestern 184. — Beeinfluss. d. hohen Cholesteringeh. im Blut während d. Hungerzustandes dch. gesonderte Zufuhr v. Fett, Kohlehydrat u. Eiweißstoffen 317.
- Shoppee (C. W.) s. Ingold (C. K.).
- Shorr (E. Y.) s. Shohl (A. T.).
- Shoten (S.), Entfarb.-Kohle aus Na-Salzen v. Aminosäuren 471\*Japan.
- Shpiner (L. B.), Wrkg. v. Ergotamin auf d. Höhe d. Blutzuckers 184.
- Shrader (J. E.), Einfaches Luftthermometer 3165.
- Shrikhande (J. G.) s. Godbole (S. N.).
- Shriner (R. L.) u. McCutchan (P.), Darst. einiger methylierter Gallussäuren. 5-Bromvanillin 1406.
- Shroff (H. B.), Indische Heimindustrie für Farberei u. Druckerei 1593.
- Shrum (G. M.), Patten (C. G.) u. Smith (H. D.), Veränd. in d. opt. Durchlässigk. gewisser ultraviolett-durchläss. Gläser nach Bestrahl. mit Röntgenstrahlen u. ultravioletem Licht 622.
- Shternov (V. A.) s. Ulrich (J. L.).
- Shukov (J.) u. Awsejewitsch (G. P.), Methodik d. p<sub>H</sub>-Best. mittels d. Sb-Elektrode 2916.



- Shukow (J.), Kremlewa (E.) u. Tichomirow (A.), Kolloidchem. Eigg. d. Torfes 2401.
- u. Sokolowa (M.), Beeinfluss. einiger kolloidchem. Eigg. v. Kaolin dch. mehrwert. Kationen 1632.
- Shukowski (E.) s. Britzke (E.).
- Shupe (L. E.) s. Doming (W. E.).
- Shurawlew (A.) s. Amanschulow (S.).
- Shurawlew (J.) s. Worobjew (A.).
- Siadbei (G.), Neue Anwend. v. piezo-elekt. Quarz 914.
- Siao (T. T.), Seidenbau u. Seidenkultur Chinas 367, 954.
- Sibaiya (L.) s. Venkatesachar (B.).
- Sibi (M.) s. Thomas (P.).
- Siboni (G.), Jodeisenlebertran 1563.
- Sicher (G.) s. Urbach (E.).
- Sichert (K.), Stachelbeerwein 1604.
- Sichel (H.), s. Abderhalden (E.).
- Sidersky (D.), Physikochem. Analyse v. Füllmassen 1482.
- Sidgwick (N. V.), Flüchtigg. u. Struktur d. Azide u. aliph. Diazoverbb. 416.
- Siebe (P.), Polen v. Cu 1204. — Änder. v. D. u. Leitfähigk. v. Cu beim Polen 2931.
- Siebel (E.) u. Pomp (A.), Einl. d. Formänder.-Geschwindigg. auf d. Verlauf d. Flicßkurve v. Metallen 1532.
- Siebenhirtner Chem. Industrie-Werke G. m. b. H., Paste zur Erziel. hohen Glanzes u. reiner Weiße auf Papieren 813\*Oc.
- Siebert (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Siedhoff (W.) s. Werner (E. E.).
- Siegel (R.), Einfl. v. Schilddrüse u. Pankreas auf d. Kohlehydratumsatz d. Leber 1702. — Einfl. v. Hormonen auf Zuckerverteil. u. Zellpermeabilität im tier. Organismus 1934. — s. Isaac (S.).
- Siegert (M.) s. Dietzel (R.).
- Siegle (G.) Corp. of America, Inc., Culmann (J.) u. Ahrens (E.), Ungiftige Farbstoffe für Kosmetika 1326\*A.
- Siegler (J.), Pharmakolog. Unters. d. phenylchinolincarbonsauren Chinins 2907.
- Siegmund (H.), Beziehh. zwischen Hypophysis u. d. Ei mit seinen Hilfsdrüsen 442.
- Siemens & Halske Akt.-Ges., Porige MM. 336\*E. — Lichtbehandl. 467\*E. — Legier. 483\*E. — Elektr. Kabel 647\*E. — Abscheiden v. Kautschuk aus Kautschukmilch auf elektr. Wege 1229\*E., 1860\*E. — Elektronenröhren 1336\*Schwz. — Isolierstoffe 1838\*E. — Glühfäden 1954\*E. — Elektrolyt. Verchromen unebener Gegenstände 2499\*F. — Überziehen v. Elektroden mit PbO<sub>2</sub> 2590\*F.
- u. Becker (H.), Vorr. zur Behandl. v. KW-stoffverbb. mit Wechselstromladd. 374\*D.
- u. Dahl (O.), Cu-Mg-Legier. 1977\*D.
- u. Erlwein (G.), Düngemittel 1450\*D.
- u. Evers (F.), Verbesser. v. Mineralölen u. Teerprodd. mittels Ozon 2287\*D.
- u. Fink (C. G.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cr-Überzügen, bes. auf größeren Gegenständen 1465\*D.
- u. Gerdien (H.), Veränder. d. Wärmeausdehn.-Koeffizienten v. Metallen 3183\*D.
- u. Grüß (H.), Best. d. spez. Heizwertes v. brennbaren Stoffen aus einer bei ihrer Verbrenn. auftretenden Temp.-Differenz 2854\*D.
- Siemens & Halske Akt.-Ges. u. Hein (H.), Abscheidungsprodd. mit gleichen physikal. Eigg. bei elektrochem. Prozessen 1346\*D.
- u. Kolligs (H.), Hochohmiger Widerstand aus einem eine dünne Widerstandsschicht tragenden Körper aus Isolierstoff 2708\*D.
- , Masing (G.) u. Dahl (O.), Ni-Be-Legier. 3066\*D.
- u. Schenkel (K.), Depolarisationskörper für galvan. Elemente 3047\*F.
- u. Schmid (E.), Erhöhd. d. Festigg. u. Verringer. d. Dehn. v. Metallkörpern 2603\*D.
- , Schönfeld (N.) u. Reichmann (R.), Als Filter oder Diaphragma verwendbarer poröser Körper 2087\*D.
- u. Swinne (R.), Elektromagnet. Körper 2090\*A. — Isoliermm. hoher Durchschlagsfestigg., die Metalle in feiner Verteil. enthalten 2708\*D.
- Siemens-Elektro-Osmose Ges., Elektrophoret. Niederschlagen v. Stoffen, wie Kautschuk, aus wss. Dispersionen 226\*E. — Niederschlagen v. Stoffen, wie Kautschuk, aus wss. Suspens. dch. Elektroendosmose 1229\*E. — Abscheiden v. Kautschuk aus wss. Disperss. dch. elektrosmot. Behandl. 1229\*E. — Abscheiden v. Kautschuk aus Kautschukmilch dch. Elektroosmose 1229\*E.
- Siemens-Planierwerke Akt.-Ges. für Kohlefabrikate, Große Elektroden 618\*D. — Edolkohle aus Anthracit 2064\*D.
- u. Birnbräuer (E.), Heizstäbe, die Si u. C als Hauptbestandteile enthalten 2707\*D.
- Siemens-Schuckert-Werke Akt.-Ges., Überziehen v. Metalldrähten mit isolierenden Stoffen 617\*E. — Projektionschirme 813\*E. — Elektr. Gasreinig.-Anlage mit großfläch. Niederschlagselektroden 2355\*Schwz.
- u. Donat (K.), Verschmelzen v. Glas mit Metallen 1449\*D.
- Siemens (W.) s. Tacko (B.).
- Sieradzka (C.) s. Lampe (W.).
- Sierp (F.), Georg Kabner, 1858—1929 910. — s. Imhoff.
- Sierra (F.), Koordinationszahl 5 bei d. Hydraten 690.
- Sievers (H.), Chem. Physiologie d. Placenta mit bes. Berücksichtig. d. Vorkommens v. Cholin in d. Placenta. 2. Mitt. 439.
- Siewers (H.), Unmittelbar Gewinn. v. Eisen dch. Red. v. Eisenerzen u. Schmelzen d. erhaltenen Eisenschlammes 2498\*D.
- Sigaud (M.), Ultrafiltrat., Dialyse, Osmometrie mit Hilfe v. Kollodiumsäcken 1388.
- Sigmund (A. A. J. v.), Gesetze d. Szikbildung (Alkaliböden) in Hinsicht d. Bodenameliorat. 1578.
- Sigmund (F.), Einw. v. ultravioletten Strahlen auf Aldehyde: Hexahydrophenylacetaldehyd, Hexahydro- $\beta$ -phenylpropionaldehyd u. n-Dodecylaldehyd 1287.
- Sigmund (R.), Einfl. d. CO u. a. Bestandteile d. Saturat.-Gases auf d. Geschwindigg. u. d. Verlauf d. Saturat. 664.
- Signer (R.) s. Konrad (E.); Staudinger (H.).
- Sihvonen (V.), Potentiale bei d. Schmelzelektrolyse d. KNO<sub>3</sub> 1779.
- u. Kerkkänen (G.), Einfl. d. magnet.

- Feldes u. d. Elektrolytrühr. auf d. elektrolyt. Potential 2649.
- Sil (J.) s. Aktienfabrik zur Erzeugung von Chemikalien.
- Sil (K. M.) s. Das-Gupta (P. N.).
- Silbereisen (K.), Grenzflächenspann. W.-n-Butylalkohol, W.-j-Butylalkohol u. Glycerin-j-Butylalkohol 2026.
- Silbermann (B.), Petroleumhalt. Fliegenvertilg.-Mittel 343.
- Silbermann (V.) s. Noelting (E.).
- Silberstein (G.), Chem.-geolog. Wellen. 2. Mitt. 1150.
- Silberstein (J.), Schnellbest. v. V in Ferrovandin 75. — Herst. v. Ferrosilicium im elektr. Ofen 632. — V verursacht harte Stellen in Lagerbronzen 1974. — Glas schneiden mit einem elektr. erhitzten Draht 2347. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Silberstein (W.) s. Schnitzer (R.).
- Silcock (A.) s. Ayrton (M.).
- Siler (E. W.), Behandeln v. Metallgegenständen 1847\* A.
- Silesia, Verein chemischer Fabriken, N, N, N', N'-Tetramethylthiuramdisulfid 1347\* Schwz. — Thioharnstoffe 1849\* E.
- , Klein (H.) u. Flemming (W.), Disubstituierte Thioharnstoffe 95\* D.
- Silica Gel Corp., Ke selsauregel 330\* F. — Reinig. v. Mineral- u. Teerölen 2001\* E.
- Silica Products Co., Cross (R.) u. Collings (W. A.), Leichte W.-dichte Mörtel 474\* A.
- Silk (K.) u. Wood (N. D.), Verh. v. Ton- schlochern bei Zugabe wachsender Mengen Na-S licat 1339.
- Siller (A.) s. Heller (G.).
- Silver Springs Bleaching & Dyeing Co., Ltd. u. Hall (A. J.), Mercorisieren 674\* E.
- Silvette (H.) s. Chanutin (A.).
- Sim (J.) s. Weir (G. & J.) Ltd.
- Šimaček (O.), Kombinierte Hormonal- u. Reizkörpertherapie mit Opodermol 1311.
- Simakow (P.), Neuzeitl. Technologie d. CO. 1. Mitt. 1070. — Katalyt. Synth. v. Mothanol aus CO u. H<sub>2</sub>. 2. Mitt. 1071.
- Simba (T.) s. Kameyama (N.).
- Siméant (L.) u. Kuppel (H.), Elektrolyt. Erneuer. gebrauchter, mit Cu überzogener Druckwalzen 3189\* D.
- Simek (B. G.), Zus. v. Dest.-Teer aus einigen nordböhm. Kohlen 3086.
- Simici (D.), Vladesco (R.) u. Popesco (M.), Harnstoff u. NH<sub>3</sub> im n. Magensaft u. Ausscheid. d. Harnstoffs dch. d. Magen 3030.
- Simin (W.) s. Katschalow (N.).
- Simmers (M. H.), Röntgenspektren v. Glykoll 1260.
- Simmons (C. W.) s. Ullmann (H. M.).
- Simmons (H. E.) s. Cummings (A. D.).
- Simmons (W. H.), Techn. Prüff. feuerfester Stoffe 2491.
- Simms (F. R.) u. Joy (B. C.), Vorricht. zum Reinigen oder Filtrieren v. Ölen 3201\* F.
- Simms (H. S.), Wrkg. v. Salzen auf schwache Elektrolyte. 3. Mitt. Gegenseitige Beeinfluss. schwacher Elektrolyte 393. — Chem. Ionenantagonismus. 3. Mitt. Wrkg. v. Salzmischsch. auf d. Aktivität v. Gelatine 2157. — s. Northrop (J. H.).
- Simon (A.) u. Weiner (P.), Beeinfluss. d. Loberautolyse dch. Insulin u. Thyroxin 1421.
- Simon (A. W.), Mathemat. Theorie d. elektr. Cottrell-Abscheider 200.
- Simon (B.), Vorr. zum Klären v. Bier 807\* F., Schwz.
- Simon (F.), Festes He bei hohen Temp. 14. — Erzeug. tiefer Temp. 2707\* D. — s. Aharoni (J.).
- Simon (H.), Schleuderguß-Verf. 2602.
- Simon (Hellmut) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges. und Telefunken-Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Simon (K.), Herst. v. Humusextrakten mit neutralen Mitteln 2094. — s. Baumgartel (T.).
- Simon (L. J.) u. Simon Bros. (Engineers) Ltd., Verdampfen v. Lösungsm. bei d. Extrakt. v. Ölen, Fetten, Wachsen usw. 2279\* Poln.
- Simon (M.), Neues Insulinpräparat 182.
- Simon (R. H.), Jenaer Glas-Filtortiegel 1564.
- Simon (W.), Belegen v. Papierbogen mit einzelnen Blattmetallfolien 2959\* D.
- Simon (W. G.), Dispers. u. Absorpt. d. Zr 711.
- Simon Bros. (Engineers) Ltd. s. Simon (L. J.).
- Simonart (A.), Physiolog. Studie über einige Deriv. d. Homocholins. 2. Mitt. Homocholinmethylläther. 3. Mitt. Bezieh. zu d. Cholin 3033.
- Simonds (E. M.) s. Simonds (E. M.) Devices Co.
- Simonds (E. M.) Devices Co., u. Simonds (E. M.) Nährmittelbereit. 1359\* A.
- Simonin (C.) u. Stauder (E.), Vergift. dch. nitrose Gase anläßl. d. Verwend. gewisser Sprengstoffe in Bergwerken 3170.
- Simonet (H.) s. Fabre (R.).
- u. Tanret (G.), Giftigk. d. bestrahlten Ergosterin 3032.
- Simons (A.) s. Kisch (B.).
- Simons (D.), Purgiolax Compositum 2910.
- Simons (H.), Chem. eindeutiger Nachw. v. bromsauren Salzen (Bromaten) im Mehl, Einfuhr. in d. Chemie d. Bromate 1090.
- Simons (L. S.) u. Bornstein (B.), Bezieh. d. Schleifsteinkorngröße zur Qualität der Faser 811.
- Simons (W. E.), Die A. J. B. (Allmänna Ingeniörsbyrå, Stockholm) Sinterfabrik v. Messrs. Guest, Keen and Nettelfolds, Ltd., Cardiff Works 3058.
- Simonsen (D. G.) s. Kondall (E. C.).
- Simonsen (J. L.) s. Gibson (C. S.).
- Simonsen (W. H.) u. Mantius (O.), Konzentrieren v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2927\* A.
- Simose (R.) s. Yabuta (T.).
- Simplex Refining Co., Im Vakuum wirkende Vorr. u. Pumpen, um daraus Fil. abzupumpen 3267\* Poln.
- Simpson (F. M.), u. Piver (W. C.), Ca-Arsonat 2929\* A.
- Simpson (I. A.) s. Hoilbron (I. M.).
- Simpson (L. L.) s. New Era Iron and Steel Corp.
- Simpson (M. E.) s. Evans (H. M.).
- Sims (C. E.) s. American Steel Foundries.



- Sinclair (R. C.), Rolle d. P-Lipoide d. Darm-schleimhaut bei d. Fettabsopt. u. P-Lipoide d. Leber, d. glatten u. d. Skelettmuskels 3235.
- Sinclair (R. D.), Einfl. v. ultravioletten Strahlen u. Vitamin D auf d. Wachstum v. frisch geworfenen Ferkeln 2576.
- Sinclair Refining Co., Spalten v. KW-stoffen 1113\* D.
- u. Herthel (E. C.), Cracken v. KW-stoff-ölen 962\* E.
- , Herthel (E. C.) u. Pelzer (H. L.), Cracken v. schweren KW-stoffölen 682\* A.
- u. Isom (E. W.), Cracken v. KW-stoffen 822\* A. — Anlagen zum Cracken v. schweren Petroleum-KW-stoffen 2622\* A.
- u. Taber (G. H.) jr., Gewinn. v. Schmier-ölen dch. fraktionierte Dest. u. Raffinat. 118\* A.
- Sindt (E. J.), Echt Marineblau bei niedr. Kosten 1851.
- Singer (F.), HF-Behälter 464\* D. — „Plastizität“ 1338. — Neuartige Steinzeugmassen. 1. Mitt. Zus. 1340. — Schleifen d. Steinzeuges 1728.
- Singer (L.), Treibmittel 372. — Neuere aus d. Paraffinindustrie 1110. — Emulgierte u. verseifte Öle. 4. Mitt. 1238. — Asphalt-herst. u. -verwendung 1880. — Neuere Fortschritte in d. Dest.-Technik 2619. — Neuere aus d. Crackindustrie 2620.
- Singer (O.), Zigarettenpapier 1097.
- Singer (R.) s. Wolff (H.).
- Singewald jr. (J. T.) u. Milton (C.), Urspr. d. Eisenerze v. Iron Mountain u. Pilot Knob, Missouri 1148.
- Singh (B.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Singleton (W.) s. General Electric Co.
- Singmaster (J. A.), Künstl. Seide verminderten Glanzes 3261\* A.
- Sinnatt (F. S.), Verkok. backender Kohlen: Bldg. v. Hohlkugeln (cenospheres) 2400. — s. Lander (C. H.).
- Sinner (H.) s. Kraus (P.).
- Sinosaki (H.) u. Hara (R.), Blausäure. 2. Mitt. Best. d. D. D. v. gasförm. u. fl. Blausäure u. einige thermodynam. Berechn. 2161.
- Sinozaki (M.) s. Nishizawa (K.).
- Sinowjew (A.), Herst. v. Lacköl dch. Ent-wasser. 1748.
- Sip (R.), Mittel zum Entfernen v. Teerflecken 2628\* F.
- „Sirius“ Kleuren-Film-Maatschappij, Drei-farbenfilmstreifen 2856\* D.
- Sisco (F. T.), Konst. v. Stahl u. Gußeisen. Ab-schnitt II. 8. Mitt. 780; 11. Mitt. 2818.
- Sisley (P.) u. David (M.), Anwend. d. N-Best. nach d. Kjeldahlverf. zur Analyse v. Farb-stoffen u. Zwischenprodd. 460.
- Sisonenko (W.) s. Kasarnowsky (S.).
- Sisto (P.), Microscopia e chimica clinica [3046].
- Sivade (A.), Neuer App. zur W.-Sterilisat. dch. Hypochlorit 3172.
- Sivadjan (J.), Nachw. v.  $\text{CCl}_4$  in  $\text{CHCl}_3$  1830.
- Sivers (J. H. v.) s. Funcke (Y.).
- Sizoo (G. J.), Magnetisier.-Diagramm v. Eisen-einkrystallen 1902. — Magnetisier.-Dia-gramm v. Nickeleinkrystallen 2650.
- u. Zwickler (C.), Syst. Ni-Fe 632.
- Skadowski (S.) Anwend. physikal.-chem. Me-thoden zur Unters. d. Biologie d. Süß-wasser [1956].
- Skaliks (W.), Doppolverbb. v. Alkali-Carbo-naten mit Erdalkali-Carbonaten [848]. — s. Eitel (W.).
- Skaniav-Grigorjewa (M.), Beweglichk. d. H.-u. OH-Ionen in wss. Lsgg. 142.
- Skau (E. L.), Einfacher Kunstgriff zur Zentri-fugalfiltrat. bei d. Reing. kleiner Material-mengen dch. Umkrystallisieren 2077.
- Skaupy (F.) s. General Electric Co.: Patent-Treuhand.-Ges. für elektr. Glühlampen m. b. H.
- Skinker (M. F.), Erhöhd. d. Sicherheit v. Gummihandschuhen 939.
- Skinkle (J. H.), Gegenwärt. Praxis d. Ketten-garmercerisat. 367.
- u. Lindsly (W. C.), Einfl. d. Dehn. bei d. Mercerisat. 2390.
- Skinner (A. F.) s. Irvine (J. C.).
- Skinner (C. E.), Entwickl. d. Isolieröle 1881.
- Skinner (H.), Feste Alkoholpräpp. 1323.
- Skinner (H. L.), Verhinder. d. Stoßens in Gefäßen während d. Siedens 2581.
- Skinner (H. W. B.) s. Lees (J. H.).
- Skinner (J. J.), Einfl. v. Mn auf die Land-wirtschaft v. Südflorida 2237.
- Skiolebrand (C. A.), Moderne Methth. u. Ma-schinen in d. Sulfizellstoffindustrie 1873.
- Skirrow (F. W.) s. Canadian Electro Pro-ducts Co.
- Skita (A.) u. Keil (F.), Neuo Synth. d. Ephe-drins u. verwandter Aminoalkohole 558.
- Sklarek (B.), Sulfodem, ein therapeut. u. kosmet. S.-Puder 325.
- Skobelzyn (D.), Neuo Art sehr schneller  $\beta$ -Strahlen 2299. — s. Auger (P.).
- Škola (V.), Binäres System  $\text{Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$  205. — Mathemat. Beurteil. d. Meßergebnisse, bes. bei d. keram. Unters.-Methth. 1961.
- Skopinzew (B.), Vergleich d. Methth. zur Extrakt. d.  $\text{P}_2\text{O}_5$  aus Phosphoriten u. Thomasschlacken 2361.
- Skopnik (v.), Techn. Verwert. d. Asphalto 3265. — Wrkg. d. Paraffins u. Sim Straßen-baubitumen 3265.
- Skrabal (A.), Instabile Zwischenstoffe in d. chem. Kinetik 1. — Rk.-Geschwindigk., Konz. u. Aktivität 1125.
- u. Zahorka (A.), W.-Verseif. d. Äthyl-acetats 2971.
- Škramový (S.) s. Štěrba-Bohm (J.).
- Skrikantia (C.) s. Rao (M. G. S.).
- Skursky (J.), Adsorgan 1321.
- Skutezky (K.), Prinzipielles zur Frage d. Trypaflavinbehandl. bei Gonorrhoe 1710. — Behandl. d. akuten Gonorrhoe mit Trypaflavin 2071.
- Skutezky (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Slack (C. M.), Lenardröhre mit Glasfenster 201.
- Slade (R. E.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.; Imperial Chemical Industries.
- Slama (A.) s. Furth (R.).
- Slater (E.), Pitman's Technical dictionary of Engineering and industrial science [2087]. — s. Pitman.
- Slater (J. C.), Physikal. Bedeut. d. Wellen-mechanik 126.

- Slater (R. H.) s. Kermack (W. O.).  
 Slatineanu (E. C.), App. zur Herst. v. Stickoxyden dch. d. elektr. Lichtbogen 1195\* Schwz.  
 Slavko, Seide aus Celluloseathern 2523.  
 Slawjanow (J.), Kammerprozeß u. dessen Regulier. 776.  
 Slawson (C. B.), Hydrophilit 156. — Quantitat. opt. Best. d. NaCl-KCl 1945.  
 Sleeman (J.), App. zum Keimen v. Mais zwecks Gewinn. v. Glucose dch. Gärung 3192\* E.  
 Slipher (V. M.) u. Sommer (L. A.), Deut. d. Nordlichtspektrums 2860.  
 Śliwiński (T.), Glycerin, Essigsäure u. künstl. Kali-Stickstoffdünger aus Melasse 2611\* Poln.  
 Sloan (C. K.) s. Bartell (F. E.).  
 Sloan (R. D.), Schwieriggk. beim Färben v. mercerisiertem Garn 1594.  
 Slonim (C.) s. Hüttig (G. F.).  
 —, Hüttig (G. F.), Maier (O.), Pohle u. Slonim, Chemie d. Li. 7. Mitt. Spezif. Wärmen, Bildungswärmen, Zersetzungsdrukke u. D. D. d. Li-Halogenidhydrate 841.  
 Slooff (M.) s. Böeseken (J.).  
 Slotta (K. H.) u. Tschsche (R.). Biguanide. 1. Mitt. Konst. d. Schwermetallkomplexverbb. d. Biguanids 724; 2. Mitt. Blutzuckersenkende Wrkg. d. Biguanide 725.  
 Sluyters (A.), Ein Fall v. TI-Vergift. 1560.  
 Slyke (D. D. van), Manometr. Best. v. Harnstoff im Blut u. Harn dch. die Rk. mit Hypobromit 3241.  
 — u. Hawkins (J. A.), Gasometr. Best. d. vergärbaren Zuckers in Blut u. Harn 2084.  
 Smalley (H. R.), Entwickl. d. neuen europäischen Düngetechnik 2595.  
 Smallwood (H. M.), Geschwindiggk. d. Re kombinat. v. atomarem H 1253.  
 Smedley-Maclean (I.) s. Clonshaw (E.).  
 Smekal (A.), Krystallegg. u. Krystallstat. Bedingg. 826. — Feldstarkenabhängiggk. d. Ionenleit. in Salzkristallen 2312. — Mechanismus d. Ionenleit. in „gutleitenden“ festen Verbb. 2312. — s. Quittner (F.).  
 Smialowski (M.), Anilinsynth. 2554.  
 Smith (F. L.) & Co. u. Fasting (J. S.), Zementherst. 1841\* A.  
 — u. Pontoppidan (C.), Zementmischsch. 1961\* Can. — Zement 2091\* A.  
 Smith (L.) s. Budd (E. G.) Mfg. Co.  
 Smiles (S.) s. Roberts (K. C.).  
 Smirnowa (W. P.) s. Lepeschinskaja (O.).  
 Smit (W. C.) s. Böeseken (J.).  
 Smith (A. H.) s. Moise (T. S.); Parsons (H. T.).  
 Smith (A. L.), Wirtschaffl. Wert v. Cocosnufkuchen als Kraftfuttermittel 2521.  
 Smith (A. W.) u. Dillinger (J.), Einfl. v. Zugspann. u. eines longitudinalen Magnetfeldes auf d. Thermokraft in Permalloy 1136.  
 Smith (B. H.), Darst. u. Lager. v. Vanilleextrakten 1232.  
 Smith (B. S.) s. Desch (C. H.); Iron and Steel Institute.  
 Smith (C. C.) s. Imperial Chemical Industries.  
 Smith (C. E.) s. Rubber Service Laboratories Co.  
 Smith (C. G.) s. Thorne (P. C. L.).  
 Smith (C. J.), Röntgenröhre mit Glühkathode zur Anwend. in d. Spektroskopie 2480.  
 Smith (D. F.) u. Hartgen (F. A.), F. d. Kaliumchromats 703.  
 Smith (D. P.) s. Ruigh (W. L.).  
 Smith (E. C.), Bldg. v. Milchsäure im Muskel in gefrorenem Zustande 2694.  
 Smith (E. H.), Jodometr. Best. v. Cu 2351.  
 Smith (Edison H.) s. Berry (H. R.).  
 Smith (E. K.) u. Riggan (F. B.), Suchen v. Fehlern mit d. Mikroskop 1460. — Anwend. v. Schrott in Stahl, Grauguß u. Weichgußmischsch. 1735.  
 Smith (E. R.), Potentialdifferenzen an d. Grenzflächen zwischen Lsgg. gemischter einwert. Chloride 3110. — s. Washburn (E. W.).  
 Smith (E. W.), Schrottrüsse zeigen die Eign. d. Gießsandens an 1736.  
 Smith (Francis) s. American Machine & Foundry Co.  
 Smith (Franklin Artell) s. Hess (K.).  
 Smith (F. A.) u. Pickering (S. F.), Bunsenflammen v. ungewöhl. Struktur 2164.  
 Smith (F. D.) s. Blicke (F. F.).  
 Smith (F. L.) u. Hooper (F.), Physikal. u. chem. Analyse v. medicin. gebräuchl. Gläsern u. Gummiwaren 1033.  
 Smith (George M.) u. Breckenridge (J. M.), Kathodenpotentiale u. Wrkg.-Grade v. Cu-Elektroden in Cu(CN)<sub>2</sub>-NaCN-Lsgg. 1511.  
 Smith (Gilbert M.) s. MacDougal (D. T.).  
 Smith (G. B. L.), Kane (J. H.) u. Mason (C. W.), Monoarylguanidino. 2. Mitt. Benzoxazolguanidin 1797.  
 Smith (G. F.), Rasche Entwässer. v. A. mit BaO u. metall. Ca 328. — Desiccchlora (W.-freies Bariumperchlorat-Smith). 2. Mitt. Verss. d. Anwend. als Trockenmittel u. zur Absorpt. v. NH<sub>3</sub> 404. — Gekörntes Mg-Perchlorat 2711\* F.  
 Smith (G. H.) s. Whipple (G. H.).  
 Smith (G. T.) s. Hutchinson (W. E.).  
 Smith (H. B.) s. Egeberg (B.).  
 Smith (H. D.) s. Patton (C. G.); Shrum (G. M.).  
 Smith (H. G.) s. Imperial Chemical Industries.  
 — u. Imperial Chemical Industries Ltd., Ester organ. Säuren 3068\* E.  
 —, Franklin (R. G.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Katalysatoren für die Herst. v. CH<sub>3</sub>OH u. höheren Alkoholen 2965\* E.  
 Smith (H. L.) s. Duffendack (O. S.).  
 Smith (H. P.), Groth (A. H.) u. Whipple (G. H.), Stoffwechsel d. gallensauren Salze. 1. Mitt. Kontrolldiät, Meth. u. Ausscheid. während d. Hungerns 1559.  
 — u. Whipple (G. H.), Stoffwechsel der gallensauren Salze. 2. Mitt. Einfl. v. Fleisch u. Fleischextrakten, v. Leber u. Niere, v. Eigelb u. Hefe in d. Kost 1559.  
 Smith (H. W.), Ausscheid. v. NH<sub>3</sub> u. Harnstoff dch. d. Kiemen v. Fischen 323.  
 Smith (Jared E.), Schutzschichten für elektr. Leit. 617\* A.  
 Smith (Jesse Eyre) s. Dawson (H. M.).  
 Smith (J. B.) s. Gilbert (B. E.).



- Smith (J. D. M.) u. George (W. J.), Tiegel für analyt. Zwecke 1440\*D.
- Smith (J. F.) s. Kermack (W. O.).
- Smith (J. K.) s. Climax Molybdenum Co.
- Smith (J. W.), Augenscheinl. Einfl. eines elektr. Feldes auf Kp. d. Bzl. 1270. — Intensiv getrocknete Fll. 2857.
- Smith (L. E.) s. La Forge (F. B.).
- Smith (L. I.) u. Lux (A. R.), Polymethylbenzole. 1. Mitt. Unters. d. Jacobsenrk. m. Pentamethylbenzol u. d. Darst. v. Preshnitol 3126.
- u. Mc Dougall (F. H.), Polymethylbenzole. 2. Mitt. FF. d. Tetramethylbenzole u. d. Penta- u. Hexamethylbenzole u. d. Ep.-Diagramm v. Mischsch. v. Durol u. u. Isodurool 3127.
- Smith (L. L. W.) s. Morgan (A. F.).
- Smith (L. P.), Emiss. positiver Ionen v. heißem W 2755.
- Smith (M. A.) s. Wagener (H.).
- Smith (M. I.) u. Elvove (E.), Wrkg. bestrahlten Ergosterins auf Meerschweinchen 1423.
- Smith (O. H.) s. Canadian Consolidated Rubber Co.
- Smith (P. I.), Gewöhl. in Seifen verwendete Antiseptica. Wert v. Phenol- u. Hg-Seifen als Antiseptica 598. — Verwend. v. Ölen u. Fetten in d. Nahr.-Mittelindustrie 947. — Anwendd. d. Gelatine in d. Pharmazie 1941. — Enzyme in d. Lederindustrie 2854. — Glue und gelatine [1371].
- Smith (R. B.) s. Keelan (H. S.); Winkle (E. van).
- Smith (R. G.), Papierstoff 1612\*A.
- Smith (S.), Anomale Terme im Spektrum d. doppelt ionisierten Pb 136. — Multipletts d. einfach ionisierten Tl 258. — Zweites Funkenspektr. d. Bleis Pb III 2534.
- Smith (S. B.) s. Hill (A. E.).
- Smith (S. C.), Anreichern Pt-haltiger Erze 482\*E.
- Smith (T. B.), Analytical processes: a physicochemical interpretation [2805].
- Smith (T. J.), D. v. Substst. d. gewöhnl. als Suppositorien angewandt werden 2804.
- Smith (Wilfred), Volumetr. Best. d. Phosphorsäure 2920.
- Smith (William) s. Scottish Dyes Ltd.
- Smith (W. O.) u. Foote (P. D.), Capillarschein. in nichtzylindr. Capillaren 2167.
- Smith (W. S.) u. Garnett (J. H.), Channon (H. C.), Reinigen v. Guttapercha, Balata usw. 1230\*E.
- , Garnett (H. J.) u. Holden (J. A.), Magnet. Legierr. 1069\*E., 2602\*F., 3066\*D.
- Smith (W. T.), Kontrolle d. Bodens verringert d. Kosten, indem sie d. Korros. d. Rohrleit. verhindert 1211.
- Smithells (C. J.) u. Williams (S. V.), F. v. Cr 2984.
- Smits (A.), Pseudo-Komponenten d. H<sub>2</sub> 967, 2636.
- u. Gerding (H.), Photoelektr. Effekt d. Al u. seiner Amalgame. 1. Mitt. 138.
- u. Mac Gillavry (C. H.), Aktivität d. Pb v. Dach d. Observatoriums in Paris 2148.
- Smits (E.) s. Baermann (G.).
- Smolczyk (E.), Nachw. v. CO 1182.
- Smolik (L.), Bedeut. d. Volumgew. f. d. Bodenkunde u. d. Lehre von d. Ernähr. d. Pflanzen 1063.
- Smoljaninowa (E.) s. Schorygin (P.).
- Smorodinzew (A.), Best. d. Virulenz v. Bakterien nach d. Einw. einiger Desinfekt.-Agenczien 1549. — Desinfizier. Eigg. d. Chlorpikrins 1805.
- Smorodinzew (I.) u. Adowa (A.), Vork. v. Methylguanidin im tier. Organismus. 2. Mitt. Vers. d. Trenn. d. Methylguanidins v. Carnosin u. Kreatinin 76; 3. Mitt. Anwend. v. Benzosulfochlorid zur Ausscheidung v. Methylguanidin 2585. — Zusammenhang zwischen d. chem. Eigg. einer Reihe v. Pepsinpräpp. u. ihrer Aktivität gegenüber verschied. Proteinen. 2. Mitt. Zur Kenntnis d. Proteasennatur 896.
- u. Sweschnikowa (E.), Einfl. versch. Präpp. d. Chiningruppe auf d. fermentativen Funktt. d. Organismus. 11. Mitt. 1174.
- Smyth (C. P.), Dielektr. Polarisat. v. Fll. 5. Mitt. Atompolarisat. 1265. — Eigg. d. Dielektrica. 1. Mitt. Elektr. Moment u. Mol.-Bau 1897. — Einige Anwendd. d. elektr. Momente für Elektronentheorie d. Valenz 2005.
- u. Engel (E. W.), Molekulare Orientierung u. Partialdampfdrucke v. binären Mischsch. 1. Mitt. Systst., die aus n. Fll. bestehen 2982; 2. Mitt. Systst., die einen Alkohol enthalten 2983.
- , Engel (E. W.), Wilson jr. (E. B.), Stoops (W. N.) u. Rogers (H. E.), Dielektr. Polarisat. v. Fll. 4. Mitt. Abhängigk. d. Mol.-Refrakt. v. d. Konz. in Gemischen 1265.
- Smyth (H. F.), Hautreizmittel 1723. — s. Hamilton (A.).
- Snapper (I.) u. Grünbaum (A.), Milchsäureausscheid. im Harn u. Schweiß bei versch. Sportarten 1175.
- Snell (H. S.) s. Western Electric Co.
- Snelling (R. J.) s. Voss (W.).
- Snelling (W. O.) s. Trojan Powder Co.
- Snow (C. P.), Bezieh. zwischen Ramanlinien u. ultraroten Banden 2536.
- , Rawlins (F. I. G.) u. Rideal (E. K.), Erforsch. d. Mol.-Baus dch. Ultrarot-spektroskopie. 2. Mitt. NO-Mol. 1774.
- u. Taylor (A. M.), Erforsch. d. Mol.-Baus dch. Ultrarot-spektroskopie. 1. Mitt. App. u. Technik 1774.
- Snyder (J. E.), Anwend. v. Ar z. Unterdrück. v. Drahtschwingg. i. N<sub>2</sub>-gefüllter Oronatlad.-Röhre 201.
- Snyder Welch Process Corp. u. Welch (W. C.), Färben v. Leder 2002\*Can.
- Sobiraj (W.), Novoprotein zur Ekzembehandl. 1030.
- Sobotka (H.), Existenz d. p-Indolrings 2459.
- Sochaczewer (D.), Unsere gegenwärt. Kenntniss d. Eigg. d. W.-Dampfes 2163, 2544.
- Società Anonima Cartiera di San Giovanni Lupatoto, Papierstoff aus Reisstroh 2959\*F.
- Società Anonima Cellulosa, Wollähnl. Fasern aus Pflanzenfasern, wie Jute, Hanf 1992\*Schwz.

- Società Anonima Industria Ammoniaca, App. zum Trennen v. Gasgemm schen 200\*F. — Katalysatoren f. die  $\text{NH}_3$ -Synth. 471\*F. — Vorr. zur  $\text{NH}_3$ -Synth. 471\*F.
- Società Elettrica Dell'Arso, P aus Phosphoriten 2357\*F.
- Società Elettrica ed Elettrochimica del Caffaro, Mittel z. Bekämpf. v. Kryptogamen u. Schädlingen 1843\*F.
- Società Invenzioni Brevetti Anonima-Torino, u. Ferretti (A.), Leçeräuhl. Gegenstände 2131\*F.
- Società Italiana Potassa, Wasserfreies  $\text{Al}_2\text{O}_3$  2237\*F.
- S. I. R. I. Soc. Italiana Ricerche Industriali, Gaserzeuger 961\*E. — Verbesser. d. Verf. zur Herst. fl. organ. Verbh. dch. katalyt. Rkk. bei hoher Temp. u. Druck 2852\*F.
- Società del Linoleum s. Fratini (U).
- Soc. Alsacienne de Produits Chimiques, Metallschutz- u. Rostentfernungsmittel 2100\*F.
- Société Anonyme des Accumulateurs Mono-plaque, Isolierende Trennwände für Akkumulatorenplatten 3048\*D.
- Soc. Anon. L'Agence Métallurgique, App. zur Herst. v.  $\text{O}_2$  2591\*F.
- Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude), Trennen v. Gasgemm. dch. Verflüssig. 616\*E. — Für d. Hyperdrucksynth. d.  $\text{NH}_3$  geeignete Kontaktm. 1059\*D. — Poröses Material zwecks Durchleiten v. Gasen in feiner Verteil. unter Druck in Fll. 1334\*F. — Verf. zum Durchleiten d. Fll. u. d. aus diesen Fll. verdampfenden Gase dch. die Verdampfer d. Verflüss.-Vorricht. für zusammengesetzte Gasgemische 2711\*D. — Verflüss. u. Trenn. v. Gasgemischen bei tiefer Temp. 3169\*D. — Verbesserung. an App. zur Trenn. v. Gasmischsch. 3170\*F. — u. Soc. Chimique de la Grande Paroisse (Azote et Produits chimiques),  $\text{NH}_3$ -Synth. 84\*E. — u. Urbain (É.), Düngemittel 629\*E.
- Soc. Anon. des Anciens Établissements Vanhoute et Juillot, Automat.  $\text{CO}_2$ -Best. 334\*F.
- Soc. Anon. des Ateliers de Construction Mécaniques Escher Wyss & Cie., Feste  $\text{CO}_2$  2587\*F. — Verflüssigen u. Vorfestigen v.  $\text{CO}_2$  2706\*F.
- Soc. Anon. Becnudia Holding, Brot 1237\*F.
- Soc. Anon. Le Carbone u. Oppenheim (R.), Gassammler 1571\*F. — u. Portail (F. C. F.), Galvan. Element 1572\*F.
- Soc. Anon. La Carbonite, Goutal (E.) u. Hennebutte (H.), Mahlen u. Mischen v. Rohstoffen für d. Herst. v. Bronnstoffformlingen 2852\*Japan.
- Soc. Anon. des Charbons Actifs Urbain (É.), Kondensat. v. P m. Hilfe akt. Kohle 338\*F. — Natürl. Riechstoffe 2387.
- Soc. Anon. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil u. Dumas (G.), Schmelzzement 3176\*F.
- Soc. Anon. John Cockerill u. Cousin (A. J. F. J.), Red. v. Metalloxyden 1745\*F.
- Soc. Anon. Comp. Minière du M'Zaita u. Nomblot (L.), Düngemittel 89\*F.
- Soc. Anon. des Distilleries des Deux-Sèvres, Extrakte 200\*E. — Trenn. m. W. mischbarer Fll. v. i. W. unl. od. swl. Fll. dch. Dest. 335\*E. — Trenn. W.-haltiger organ. Fll. dch. Dest. 485\*E. — Verzucker. v. getrocknetem cellulosehalt. Material 1601\*E. — Entwässern v. A. 2120\*Holl. — Konz. Ameisensäure aus wss. Lsg. 3068\*E. — Konz. Essigsäure o. dgl. 1588\*E., 3185\*E. — Essigsäure aus Holzessig 3185\*E. — Essigsäure u. Milchsäure dch. Vergär. v. Zuckern 3185\*E.
- Soc. Anon. G. Dumont et Frères, Rösten v. Blenden 2827\*Belg.
- Soc. Anon. pour l'Équipement Electrique des Véhicules, Elektr. Isoliermittel 2589\*F.
- Soc. Anon. des Etablissements A. Valuy, Erhöhd. d. Beständigk. feuerfester Gegenstände gegen oberflächenzerstörende Einfl. 2595\*F.
- Soc. Anon. Euzim, Brotteig 1237\*F.
- Soc. Anon. d'Exploitations Minières s. Pechelbronn.
- Soc. Anon. pour l'Exploitation des Procédés Edouard Urbain, Akt. Kohle 3245\*Poln.
- Soc. Anon. Fabriques de Feuilles d'Étain Berthoud, Gegen organ. Säuren widerstandsfähiges Stannio einwickelpapier 1237\*F.
- Soc. Anon. Ferreicuir, Lackleder 247\*Schwz.
- Soc. Anon. Française du „Ferodo“ u. Blum (A.), Gleitmittel 2628\*A., 2628\*Can.
- Soc. Anon. I. N. D. A. G. s. Société Industrielle des Applications Chimique.
- Soc. Anon. pour l'Industrie Chimique, Seifen 2127\*F.
- Soc. Anon. pour l'industrie chimique à Saint-Denis, Sulfonierter Verbh. 492\*F.
- Soc. Anon. Le Kétol, Trenn. v. Säuregemischen 1587\*Schwz. — Pyrogene Behandl. organ. Verbh. 1848\*Belg. — Buttersäure o. dgl. 2731\*Belg. — Fettsäuren oder fettsäure Salze 2731\*F., Belg. — s. Soc. des Brevets Etrangers Lefranc & Cie.
- Soc. Anon. Maison Antoine Baud, Schmieröl für Explosionsmotoren 3094\*F.
- Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis, Wahl (A.) u. Lantz (R.), Oxazinderivv. 936\*F.
- Soc. Anon. Papeteries Navarre, Zellstoff 813\*E., 2960\*F. — Reinigen v. Zellstoff 2960\*F., Schwz. — App. zur Wiedergewinn. u. automat. Trenn. d. unreinen Kochlaugen u. Kondensate bei d. Zellstofffabrikat. 3084\*F.
- Soc. Anon. des Procédés R. Audubert, Filtrier-vorr. 2706\*F.
- Soc. Anon. des Produits Oléiques s. Rozieres (I. A. L.).
- Soc. Anon. Splendicolor, Kinematograph. Filme in drei Farben 2631\*Schwz.
- Soc. Anon. des Tréfileries et Laminoirs du Havre, Metallpulver 793\*F.
- Soc. Anon. des Usines de la Basse-Meuse u. Ruppel (O.), Glasieren 1731\*E. — Farbige Überzüge omallartigen Aussehens 2491\*F.
- Soc. Barbou & Cie., Gewinn. d. wirksamen Subst. aus d. Sulfitzellstoffablaugen 2129\*Aust.
- Soc. des Brevets Etrangers Lefranc & Cie. u. Soc. Anon. Le Ketol, Vergärbare Zucker 3192\*E.



- Soc. Chimique du Caoutchouc (Soc. Anon.), Gasdichte Gewebe 2589\*F.
- Soc. Chimique de la Grande Paroisse [Azote et Produits chimiques] s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. an. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude).
- Soc. Chimique des Usines du Rhône, Verzieren v. Schichten aus Cellulosederiv. 238\*E. — Schutz v. App. aus Cu oder dessen Legirr. 434\*F. — Phosphorsäureester d. Kohlenhydrate u. mehrwert. Alkohole 3251\*D.
- Soc. Civile pour l'Étude de la Photographie et de la Cinématographie en Couleurs, Photograph., i. d. M. lichtempfindlich gemachter Träger u. Herst.-Verf. für denselben 824\*D.
- Soc. de Construction d'Appareils Mécaniques et Electriques pour Automobiles, Funken-electroden. 3171\*E.
- Soc. d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Acières Electriques d'Ugine, Al-Legirr. 93\*E.
- Soc. Electrometallurgique de Montricher, Elektroden für elektr. Öfen. 1057\*E.
- Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomeration des Minerais u. Progrès Minier et Metallurgique Soc. Anon. u. Samsonow (A. de), Erzröst. 3065\*E.
- Soc. des Établissement Barbet u. Legendre (G. F.), Konz. Essigsäure aus verd. wss. Säure 1849\*A.
- Soc. des Établissements Industriels Les Fils de J. Tournissac, Düngemittel 3056\*F.
- Soc. d'Études Chimiques pour l'Industrie, Düngemittel 1063\*Schwz.
- , Bresslauer (I.) u. Goudet (C.), Harnstoff u. phosphathalt. Düngemittel aus Cyanamid 2095\*Japan.
- Soc. d'Études Minières et Industrielles, Verf. zur Reinig. v. N-H-Gemischen 2486\*F.
- Soc. Européenne De L'ammoniaque, Verf. zum Entziehen v. Äthylen u. v. anderen verunreinigenden, leicht verflüssigbaren KW-stoffen, wie Äthan, Acetylen u. dgl. bei d. Behandl. v. Koksogasen bei tiefer Temp. u. unter Druck zwecks Zerleg. derselben in ihre Bestandteile 1999\*Oe.
- Soc. d'Exploitation de Munitions, Brikettieren pulverform. Erze 2602\*F.
- Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus, Perrin (L.) u. Tuscher (B.), Zement 626\*E.
- Soc. pour la Fabrication de la Soie „Rhodia-stea“, Einschmieren v. Textilfasern 1754\*F. — Matte u. beschwerte Kunstseide aus Cellulosederiv. 1755\*Schwz. Vorübergehende Farb. v. aus Celluloseabkömmlingen, bes. Estern u. Äthern, dch. Trocken-spinnen erhaltenen Fäden 1993\*D. — Schlichten v. Fasern 2523\*F. — Wiederherst. d. Glanzes v. glanzlos gemachter Celluloseacetatseide 2524\*F.
- u. Lardy (G.), Unterscheiden v. Kunstseidefäden versch. Art. 1993\*A.
- Soc. du Film en Couleurs Keller-Dorian, Anbringen v. Elementen auf d. Oberfläche v. Zylindern, die dazu bestimmt sind, auf d. Träger einer lichtempfindl. Schicht Ein-drücke hervorzurufen 824\*D.
- Soc. Française de Monnayage, Komplexe Legirr. v. verhältnismäßig niedr. Ag-Geh. (30—70%) 1585\*Schwz.
- Soc. Française des Produits Alimentaires Azotés, Extrakt. v. Öl aus d. Leber v. Fischen 2522\*E.
- Soc. du Gas de Paris, Reinig. v. Bzl. 2965\*E., 2965\*F.
- Soc. Générale d'Applications Electro-Thermiques, Indukt.-Öfen 201\*F.
- Soc. Générale d'Entreprises, Leimen v. Papier 3083\*F.
- Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, Rösten v. Blenden 3250\*Poln. — u. Petersen (H.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1840\*Can.
- Soc. Industrielle des Applications Chimiques, Soc. Anon. I. N. D. A. C., Neutralisierungs- u. Entkalkungsbad f. enthaarte Häute 1121\*D.
- Soc. Industrielle d'Applications Electriques (Soc. à responsabilité limitée), Elektr. Gasentstaubungsvorr. 465\*F.
- Soc. Industrielle d'Applications Photographiques Soc. Anon., Flamm-sichere Cellulosefilme 122\*E. F. — Flamm-sichere Filme 824\*E.
- Soc. Industrielle de la Cellulose s. International Sugar & Alcohol Co.
- Soc. Industrielle de Landrecies u. Mariller (C.), Aufarbeit. mit großer Ausbeute v. stärkehalt. Materialien, bes. v. trocknen Wurzeln 666\*F. — Reinigen v. Mehl, Starke etc. 2955\*F.
- Soc. Industrielle des Produits Barytiques, Lithopon 2508\*F.
- Soc. Inoxi, Krepffaden aus Kunstseide 1755\*F. — Veredel. v. Textilfasern, bes. v. künstl. Fäden 2845\*F.
- Soc. Internationale des Combustibles Liquides, Druckhydriert. W-halt. Brennstoffe, wie Braunkohle, Torf u. dgl. 243\*F. — Vorr. zur Ausfüh. v. Hochdruckhydriert. 243\*F. — Lötmetalle 484\*F. — Nutzbarmach. d. Schlammes v. Jauchen u. fakalienhalt. Stoffen 1095\*F. — Vorr. zur Best. d. H<sub>2</sub> in Gasgemischen 2354\*F.
- Soc. Internationale des Procédés Prudhomme u. Prudhomme (E. A.), Fl. KW-stoffe 1614\*A, 1614\*A.
- Soc. Internationale des Procédés Prudhomme-Houdry, Regenerier. v. Metalloxyden, d. zur Gasentschwefel gedient haben 243\*F. — Reinig. d. Gase d. trockenen Dest. v. C-halt. Stoffen 243\*F. — Kontinuierl. Reinig. v. zur katalyt. Umwandl. in fl. Brennstoffe bestimmten S-halt. Dest.-Gasen 2286\*Oe. — Vorr. zur Reinig. d. Dest.-Gase v. Kohlen, Schiefen, Torf u. dgl. mit regenerierbaren Reinigungsmm. 2404\*F. — Regenerier. d. metall. oder oxyd. Reinigungsmm. 2404\*F. — Regenerieren v. Metalloxyden, die zum Entschwefeln v. Gasen u. Dämpfen dienen 2965\*F.
- Soc. Jeanjean et Casas, Vorr. zur ununterbrochenen Extrakt. v. Öl aus Früchten u. Trestern v. Oliven u. öhalt. Körnern im allgem. mitt. fl. oder flüchtigen Lösungsmm. 366\*F.
- Soc. Lap u. Seailles (J. C.), Geformte MM. 627\*E.



- Soc. Lyonnaise de Soie Artificielle, Cusin (M.) u. Chevalet (P. A. A.), Celluloseester 2397\* A.
- Soc. Métallurgique de Knutange (Soc. Anon.), Citronensäurelöslich. d. Thomasschlacke 2816\* F.
- Soc. Meusienne de Produits Chimiques Reinig. v. Ölen 1239\* F.
- Soc. Minière „La Barytine“ u. Raffin (M.), Ti-Farbstoff 658\* F.
- Soc. Minière et Metallurgique de Penarroya, Glühen u. Rösten v. fein verteilten Erzen 645\* F.
- Soc. Nantaise de Fondéries et de Constructions Mécaniques, Legier. 2827\* F.
- Soc. Nationale de Recherches sur le Traitement des Combustibles, Reinig. v. Gasgemischen 1250\* F.
- Soc. Nouvelle de l'Orfèvrerie, Elektrolyt. Verchromen 1070\* E.
- Soc. Nouvelle de l'Orfèvrerie d'Ercuis, Verchrom. v. elektr. Leit.-Material 2369\* F.
- Soc. des Phosphates Tunisiens, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 339\* F. — Neutrale Alkaliphosphate 339\* F. — Na<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> u. NaCl 924\* F. — Schmelzen v. Phosphaten bei d. Herst. v. Phosphorsäure unter Gewinn. v. CaC<sub>2</sub> als Nebenprod. 2486\* F. — Düngemittel 3056\* F.
- Soc. de Photochimie „Elka“, Herst. v. zur Übertrag. geeigneten AgBr-Gelatinebildern dch. doppelte Entwickl. 1. Mitt. 964\* D.
- Soc. de Recherches et d'Exploitations Pétrolières u. Godel (A.), Flüchtige gasige Prodd. 2087\* Can.
- Soc. Roches et Minerais, Ti-Farbstoff 658\* F.
- Soc. des Usines Chimiques „Rhône Poulenc“, Verhinder. d. Korros. v. Cu-App. dch. organ. Säuren 1346\* Schwz.
- Soc. Vilain Frères, Düngemittel 2719\* Belg.
- Soderstrom (G. F.) s. McClellan (W. S.).
- Söderberg (G.) u. Hök (W.), Bereit. u. Wertbest. v. Dekokten 1562.
- Soergel, Vorzüge u. Nachteile d. Drehöfen f. d. Zementherst. gegenüber d. Ring-, Etagen- u. a. Öfen in bezug auf d. Schutz d. Arbeiter 340.
- Soie (La) de Chatillon (Società Anonima Italiana), Trockenspinnen v. künstl. Seide unter gleichzeit. Rückgewinn. d. Lösungsm. 2846\* F.
- Sokal (E.), Gegenklopfmittel f. Explosionsbrennkraftmaschinen 823\* D.
- Šolaja (B.), Gebrauch v. Hg-NH<sub>3</sub>-Salzen in d. quantitat. Analyse. 1. Mitt. Neue Meth. zur quantitat. Trenn. d. Al v. Ni 1830.
- Solakian (H. N.) s. Freeman jr. (J. R.).
- Solar Research Corp. u. Chesney (J. W. D.), Behandl. v. Nahrungsmitteln mit ultravioletten Strahlen 2390\* E.
- Soleillet (P.), Polarisat. d. Fluoreszenzlichtes 138. — Parameter, die die partielle Polarisat. d. Lichtes bei Fluoreszenzerschein. charakterisieren 2753.
- Solidon Products Inc. v. Lukens (H. S.), Gegenstände aus Sorelzement 2092\* A.
- Soll (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Sollazzo (G.) s. Sachs (H.).
- Sollmann (T.) s. Cole (H. N.).
- Solomon (C. I.) u. Shohl (A. T.), Brechungs-zahl v. Frauenmilchserum 361.
- Solon (K.), SO<sub>2</sub>-CO<sub>2</sub>-Verf. nach Weisberg 358. — Endsaturat. d. Dünnsaftes mit CO<sub>2</sub> 2117. — Zweckmäß. d. Aufkochers 1481. — Aufkochen u. d. Entkalk. d. Dünnsäfte 2117.
- Somckawa (E.) s. Nakahara (W.).
- Somerville (J.), Beobacht. an einigen neuen Fortschritten d. Textilverarbeitungsprozesses 506.
- Somerville (J. C.) s. Röhm & Haas Co.
- Someya (K.), Anwend. v. fl. Amalgam in d. volumetr. Analyse. 11. Mitt. Best. v. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> unter Anwend. v. Zn- oder Cd-Amalgam. Nachtrag zur 7. Mitt. Best. v. Cr in Chromstählen 73. — Potentiometr. Titerstell. v. Cerisulfat 1717.
- Somigliana (B.) s. Semeria (G. B.).
- Somiya (T.), Analyse v. Acetanhydrid dch. thermometr. Titrat. in Ggw. starker Säuren 197. — Best. d. W.-Gehalts in konz. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> dch. thermometr. Titrat. 1944. — Analyse v. Essigsäureanhydrid in Ggw. starker Säuren dch. thermometr. Titrat. 2080. — Analyse eines Gemisches v. Essigsäure, Essigsäureanhydrid u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> u. d. Bades d. Celluloseacetylier. dch. thermometr. Titrat. 2081.
- u. Hirano (S.), Best. d. Feuchtigk. in Kohle mit d. analyt. Waage für hohe Temp. 3089.
- Somló (F.), Elektrolyt. Redukt. d. Benzoesäure 163.
- Sommer (F.) s. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H.
- Sommer (G.) s. Fehér (D.).
- Sommer (H.), Best. d. Seidengeh. neben Baumwolle in Asbestgarnen 1099. — Wert d. Glühverf. bei d. Best. d. Baumwollgeh. in Asbestzeugnissen 1099. — Best. d. mittleren Faserlänge u. d. Stapeldiagramms langfaseriger Gespinste 1363. — s. Waser (E.).
- Sommer (L. A.) s. Slipher (V. M.).
- Sommer (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Griessbach (R.).
- Sommerfeld (A.), Entsteh. v. kontinuierl. Röntgenspektren 831. — Anfänge d. Quantentheorie v. mehreren Freiheitsgraden 1128. — Entwicklung d. Atomphysik in d. letzten zwanzig Jahren [1777].
- Sommerkamp, Erhö. d. Stärkegeh. d. Kartoffeln 808.
- Sommermeyer (K.), Neues Spektr. d. gasförm. Alkalihalogenide u. seine Deut. 2645.
- Somogyi (M.), Meth. zur Gewinn. v. Blutfiltraten zur Analyse 1721.
- Sondén (E.), Neue Meth. zur Sterilisier. v. W. 2924.
- Sonkin (S.), Hg-Lampe mit dünnem Glasfenster 2581.
- Sonne s. Hausmann (W.).
- Sonow (N.), Phosphorite d. Gouvernements Rjasan [2550].
- Soudure Electrique Autogene s. Alloy Welding Processes Ltd.
- Soonawala (M. F.), Bau d. Atomkerne 1375.
- Sordelli (A.), Einige in bakteriolog. Laborr. übliche App. 2226.
- Sorenson (E.), Explosivstoff 245\* A.



- Sorg (K.), Phosphatidgeh. versch. Muskelarten 1050.
- Sorg (L. V.), Kräft. Typ eines Kalomel-elektrodengefäßes 1943.
- Sornet (R.), Athylenglykol u. Derivv. 1232.
- Sorrel (V.) s. Infra Soc. An.
- Sorum (C. H.), Leitfähigk.-Diffusionsmeth. zur Unters. d. Koagulat. v. kolloid. Ferrioxyd 974.
- Soskin (S.) s. Kilborn (L. G.).
- Sosman (R. B.), Kieselsäure als feuerfestes Material in d. Stahlindustrie 1341.
- Sostberg (G.) u. Steuber (M.), Einfl. verschiedener Schwermetalle auf d. Grundumsatz v. Meerschweinchen 1317.
- Soutek (J.), Einfl. d. Reihenentfern. d. Zuckerrübe auf die Nährstoffentnahme aus d. Boden 2269.
- u. Suk (J.), Einfl. d. Entblatt. auf d. Ertrag u. die Qualität d. Zuckerrübe 1861.
- Souci (S. W.) s. Fischler (F.).
- Soule (B. A.), Behälter f. kaust. Lsgg. 328. — Best. v. Ferroceisen in Silicatgesteinen. 2. Mitt. Elektrometr. 1330.
- Soule (R. P.), K.-S.-G.-Tiefemperaturverkokungs-App. in New Brunswick, New-Jersey 371.
- Soulillou (R.), Trenn. d. versch. Funkenspektren d. Sb 1133.
- Soum (M.) s. Dupont (G.).
- Soum (P. M.), Lignin 862. — Unters. d. Fichtenholzes 1874.
- Soutar (G. S.) s. Ludlam (E. B.).
- Souter (G. M.), Straßenbelag 1731\* A.
- South Metropolitan Gas Co., Evans (E. V.) u. Stamer (H.), Gaserzeug. 821\* E.
- Southgate (G. T.), Desodorisierend wirkendes Kosmetikum 3038\* A.
- Southwell (C. A. P.) s. Parker (J. S.).
- Southwich jr. (C. A.) s. Frolich (P. K.).
- Souttar (H. S.), Radium and its surgical applications [1713].
- Sozol (1924) Ltd., Anstrichmittel 99\* Aust., 936\* F.
- Spack (A.) s. Corneo (E.).
- Spackman (L. S.) s. Parker (A. J.).
- Spacu (G.), Stereochem. d. Diphenyls u. Derivv. 3. Mitt. 165.
- u. Dick (J.), Schnellmeth. zur Best. d. Hg 610. — Schnellmeth. zur mikrochem. Best. d. Cu 2917.
- u. Suci (G.), Schnellmeth. zur gravimetr. Best. d. Hg 611, 1186. — Neue Schnellmeth. zur mikrochem. Best. d. Hg 3041. — Schnellmeth. zur gravimetr. Best. d. Cd 611, 1186.
- Späth (E.) u. Kuffner (F.), Identität d. Pectenins mit d. Carnegin 2465.
- u. Papaioanou (G.), Phenolbasen d. Angosturarine: Synth. d. Galipolins 1683.
- u. Pikel (J.), Angosturaalkaloide. 4. Mitt. 2-n-Amyl-4-methoxychinolin, ein bas. Bestandteil d. Angosturarine 2199. — Konst. d. Oxyacanthins 2201.
- u. Polgar (N.), Quartäre Basen v. Berberis vulgaris 1682.
- Spangler (S. F.), Neuere Entw. in d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Fabrikat. 619.
- Spark (A. C.) Plug Co., Zündkerzenelektrode 2356\* F.
- u. Mc Dougal (T. G.), Hitzebehandl. v. Stoffen, bes. Brennen keram. Gegenstände 928\* A.
- Sparling (E. M.), Chem. Derivv. v. Bios II 1019.
- Spaulding (C. H.), Vorbehandl. mit NH<sub>3</sub> in Springfield (Ill.) 1955, 3172.
- Spaulding (J.) s. Luck (J. M.).
- Speakman (J. B.), Steifh. d. Wolle u. ihr Wechsel mit der Absorpt. 671. — W.-Adsorpt. an Wolle 2844.
- Spear (E. B.) s. Thermatomic Carbon Co.
- Spears (R. D.), Bind. v. N 2709.
- Spectrum Dyes Proprietary Ltd. u. Lloyd (G. F.), Unvollständ. Abziehen v. gefärbter Faser 1852\* A.
- Spedding (F. H.) s. Freed (S.).
- Speer (J. H.) s. Heyl (F. W.).
- , Cole (V. V.) u. Heyl (F. W.), Na- u. K-Gleichgewicht als Citrate in acidot. u. rachit. Fallen bei Ratten 1557.
- , Wise (E. C.) u. Hart (M. C.), Zus. v. Spinatfott 398.
- Speichert (M.) s. Hüttenwerke Tempelhof A. Moyer.
- Speiser (B.), Moderne Verff. zur Darst. v. Fettsäuren aus d. KW-stoffen d. Erdöles 958.
- Spek (J.), Struktur d. lebenden Subst. im Lichte, d. Kolloidforsch. 174.
- Speller (F. N.), Beeinfluss. d. Korros. v. Metallen dch. Oberflächenfilme 1344. — Korros., ein Problem d. schützenden Überzüge 1845, 2602.
- Spelling (R.) u. Eggert (H.), Kunstseide 2846\* E.
- Spence (A. W.) s. Evans (G.).
- Spence (E. V.), Belag für Straßen, Plätze u. dgl. 207\* A.
- Spence (G. K.), Aufnahme v. Füllstoffen in Papier 509.
- Spencer (C. C.), Acetolyse d. Baumwollcellulose 30.
- Spencer (D. A.), Diskuss. d. Fixierprozesses 1500.
- Spencer (E.) u. Sen (K. B.), Gemischte Bromide an Stelle d. Chloride bei d. Best. d. Alkalien 74.
- Spencer (G. C.) s. Collins (W. D.).
- u. Krumboltz (O. F.), Chem. Zus. v. Alaskaflechten 2056.
- Spencer (H. J.) s. Mc Ciellan (W. S.).
- Spencer (H. Mc C.), Gelcimter Papierstoff 1241\* A.
- Spencer (J. F.) s. Pring (M. E.).
- Spencer Kellog & Sons Inc. u. Schwareman (A.), Reinig. v. pflanzl. Ölen 952\* Can.
- Spencer Thermostat Co. u. Marshall (L. K.), Bimetall 1746\* A.
- Spengel (A.), Kohle-Veredel. in d. Zementindustrie 927.
- Spengler (G.), Chloralhydrat u. Hypertonie 1031.
- Spengler (O.) u. Böttger (S.), Ca-Oxalatzusätze in d. Verdampfern 3191.
- u. Brendel (C.), Endsaturat. d. Dünnsäfte 358. — Verh. d. Oxalsäure bei d. Safftreinig. 358.

- Spengler (O.), Tödt (F.) u. Winkler (W.), Einfl. v.  $\text{Na}_2\text{SO}_3$  auf d. Zuckerzerstör. beim Erhitzen alkal. Zuckerlsgg. 3191.
- u. Zablnsky (K.), Vork. v. Zn in d. Prodd. d. Zuckerfabrikat. 1862.
- Spengler (Oscar) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Spenke (E.), Mikroskop. Helffeld 1943.
- Speranskaja-Stepanowa (E.) s. Lebedinskaja (S.).
- Speranski (I.) s. Schilow (N.).
- Speranzini (G.) s. Vecchiotti (L.).
- Sperling (L.) s. Kellner (L.).
- Sperling (T.) s. Sauerwald (F.).
- Sperr jr. (F. W.), Gasreinig. in Bezieh. zum Kohlen-S 1246. — Besoitig. v. Phenol-abfällen aus Nebenprod.-Anlagen 1994.
- Speter (M.), Geschichte d. A. 1601. — Geschichte d. Marggrafschen Urinphosphors 1761. — Wer hat zuerst Kautschuk als Radiergummi verwendet? 1854. — „Ety-mologie“ d. Wortes „Gas“ 2005, 2857. — Einfache Probe auf elektr. Isoliervermögen v. Gummi 2356.
- Spettmann (G.), Einfl. d. Zylinderöles auf d. Abdampfentöl. 372.
- Spiecker (F. W.) s. Wolff & Co.
- Spiegel (A.), Welche Faktoren bedingen d. Schaumhaltigk. d. Bieres 1982.
- Spiegel-Adolf (M.), Eiweißdenaturier. 2. Mitt. Einfl. v. Hitze u. ultraviolettem Licht auf d. Rotat.-Dispers. v. Pseudoglobulinlsgg. 3150.
- u. Krumpel (O.), Physikal.-chem. Unters. an bestrahlten Proteinen. 7. Mitt. Vergleich d. Absorptionsvermögen im Ultraviolet v. Ser.- u. Ovalbumin, d. dch. d. Einw. v. Hitze, Ultraviolet-, Ra.- u. Röntgenstrahlen denaturiert worden sind 450.
- u. Oshima (Z.), Physikal.-chem. Unters. an bestrahlten Proteinen. 6. Mitt. Spektroskop. u. biolog. Nachw. v. Lichtveränderr. an Proteinen 449.
- Spiegler (G.) u. Krumpel (O.), Charakterisier. d. Fluoreszenzlichtes an Röntgendurchleucht.-Schirmen mit bes. Berücksichtig. seiner Abhängigk. v. App.-Typus 1565.
- Spiers (C. E.), Ausrüst. d. Gerberolabor. 2627.
- Spiers (H. M.) s. Condrup (C. O.).
- Spijker (P. van't) s. Waterman (H. I.).
- Spiker (A.), Best. d. Erweichungspunktes v. Pechen u. Asphalten 679.
- Spilsbury (H. G.) u. Earle (F.), Schweißen v. Eisenbahnschienen 2827\*A.
- Spindle (J. E.), Gastrockn. zu Grand Rapids 1366.
- Spinks (J. W. T.) s. Allmand (A. J.).
- Spiro (K.), Einleitungsvortrag 757.
- Spittle (H. M.) u. Wardlaw (W.), Komplexe Oxalate d. vierwert. Mo 1518.
- Spitzer (F.), Abdecken v. Trockenbatterien 3048\* Schwz.
- Spitzer-Neumann (E.) s. Klemenc (A.).
- Spitzin (V.) u. Kaschtanoff (L.), Chomie d. Ta 2031.
- Spültgerber (A.), Verhüt. v. Kesselkorros. dch. Alkalizusatz 468.
- Spottel (W.), Wrkg. u. Wirkungsweise d. Faktoren, d. d. Feinh. d. Wolle beeinflussen 235.
- Sponer (H.) s. Franck (J.).
- u. Watson (W. W.), Mol.-Absorpt. d. J<sub>2</sub> im Vakuumultraviolet 2301.
- Spraragen (W.), Schweißen in d. chem. Industrien 215.
- Spreckels (C. A.) s. Baratier Corp.
- Sprengel, Vergift. d. einbindigen Traubenwicklers (*Clysia ambiguella* Hbn.) mit versch. As-Verbb. 343.
- Sprenger (A.), Feuerfeste Gegenstände 2595\* F.
- Sprenger (G.) s. Schumacher (H. J.).
- Sprenger (H.), Entflecken v. Rohware u. gefärbten Textilien 1474.
- Sprenger (Otto) Patentverwertung Jirotká m. b. H., Überzüge auf Metallen 794\*F. — Verf. u. Vorr. zur Verarbeitung v. zerkleinertem bituminösem Rohmaterial 2000\* Schwz.
- Sprent (W. C.) s. Imperial Chemical Industries.
- Spring (F. S.) s. Heilbron (I. M.).
- Spring (L. W.) u. Kanter (J. J.), Stähle für hohe Temp. u. Drucko stehen jetzt zur Verfüg. 1065.
- Springborn (E. v.), Reinig. v. Abwasser 1194\*E.
- Springer (U.), Best. u. Charakterisier. d. organ. Subst. im Boden 2240.
- Springer (W.), Trübungs- u. Erstarrungs-Zeitahlen fester Fette, unter bes. Berücksichtig. d. Kakaobutter 951.
- Sprockhoff, Warum muß Kartoffelstärke 20% W. haben? 102. — Weißes Dextrin mit hoher Kaltwasserlöslichk. 665. — W. in d. Stärkefabrikat. 2946. — Stärkeabbauende Fermente (Amylasen) in d. trockenen Kartoffelstärke 3074.
- Spurrier (H.), Konsistenz v. Terrakottaglasuren 2713. — HF-Behälter 2799.
- Squibb (E. R.) & Sons, Zahnputzmittel 604\* D.
- Ssivasaya (M.) s. Narayana (N.).
- Srikantia (C.) s. Rao (M. G. S.).
- Ssaakow (S.) s. Ssobianin (N.).
- Ssadikow (W.), Spalt. v. Eiweißstoffen dch.  $\text{NH}_3$  unter Druck. Verf. zur Darst. v. Peptonen 52.
- Ssamarina (K.) s. Trifonow (N.).
- Ssamojlow (J.), Biotite [2033].
- Ssawitsch (W.) u. Tonkich (A.), Reflektor. Suprarenalsekret. 762.
- Ssawron (E.) s. Palladin (A.).
- Ssemjonow (N.), Gegonwart. Stand d. Lehre v. d. Geschwindigk. chem. Gasrkk. [2407].
- Sserebrianoi (M. M.), Herst. v. Papier oder Papp 1876\*A.
- Ssergejew (A.) s. Liebermann (S.).
- Ssergejew (M.), Einfl. d. Temp. auf d. Absitzen d.  $\text{NiCO}_3$  542.
- Sserrjakow (M.), Selbstfärb. v. Unterlaugen 2622.
- Ssawerchim-Trust Moskau, Chem. Technologie d. Mineralien [1448].
- Ssobianin (N.) u. Runitsch (K.), Unters. d. Früchte u. Samen v. *Luffa acutangula* 3195.
- u. Ssaakow (S.), Farbstoff aus d. Blüten v. „*Althaea rosea*“ 2916.
- Ssokolow (A.) s. Nekrassow (W.).
- Ssokolow (W.), Best. d. Ra-Geh. mit  $\gamma$ -Strahlen 195.
- Ssokolowa (M.) s. Shukow (I.).



- Sokolowski (A.)** s. Wolfkowitzsch (S.).  
**Ssolodki (F.)** s. Krestinski (W.).  
**Ssolodownikowa (L.)** s. Katschalow (N.).  
**Ssolowiew (N.)** s. Ponomarew (A.).  
**Ssuchanow (N.)** s. Kisselew (W.).  
**Ssusi (A.)** s. Kondyrew (N.).  
**Staatliche Porzellanmanufaktur, Deckel für Labor-Tiegel 3168\*F.**  
**Stabavite Syndicate Ltd., Konservier. v. Eßwaren 1091\*F.**  
**Stachorski (K.), Oberflächenspann. binärer fl., aus einem assoziierten u. einem nichtassoziierten Komponenten bestehender Mischsch. 149. — Gesetz d. Veränder. d. Ausdehnungskoeff. mit d. Temp. für n. Fl. 270. — s. Iltschenko (I.).**  
**Stadler (A.), Eisenhüttenchemie 1452.**  
**Stadler (O.), Grundlagen d. Fettlickerns 118.**  
**Stadler (P.)** s. Waldschmidt-Leitz (E.).  
**Stadlinger (H.), Bei welcher Temp. sind Leimlsgg. auf ihre Viscosität nach Engler zu prüfen? 247, 1759. — Celluloidkitt. Verwendungsmöglichk. u. seine Zus. 1124. — Kunstseide aus Holz? 1240. — Emuls.-Gelatine 2138.**  
**Stadnikow (G.), Sibir. Bogheadkohlen 2400. —**  
**—, Gawrilow (N.) u. Rakowski (W.), Reinig. v. Kresolen oder kresolhalt. Teerfrakt. 2853\* Russ.**  
**— u. Hovorka (V.), Ursprung u. Charakter bituminöser Kohle im Zusammenhang mit d. Frage über d. Ursprung d. Erdöls u. a. Bitumina 2429.**  
**— u. Woschinskaja (Z.), Isolieröle 818.**  
**Stadtgemeinde Dresden, Künstl. Asphalt 684\*F.**  
**Stäger, Neuere Gesichtsp. bei d. Prüf. v. Dampfturbinenölen 1111.**  
**Stammmler (M.), Anatom. Befund bei Blei-epilepsie 1033. — CO-Vergift. 1940.**  
**Stahel (E.), Best. d. bei  $\gamma$ -u. Röntgenstrahlenbehandl. v. Gewebe absorbierten Energiemengen 2919.**  
**Stahl (E.)** s. Metallges. A.-G.  
**Stahlhut (E. E.), Wandanstrichm. 99\* A.**  
**Stahlwerke Brüninghaus Akt.-Ges., Entfernen d. überschüss. Überzugsmetalles nach d. Verzink. 1466\* D.**  
**Stahn (A.), Bindemittel für Sandformen 93\* F.**  
**Staiger, Abnahme d. diastat. Kraft bei d. Lager. v. Bronnerci-Darmlmalzen 229. — Weizen mit hoher diastat. Kraft 2948.**  
**— u. Glaubitz, Geforene Reinzuchtheife u. geforene Milchsäurebakterien 103. — Geforene Hefe 103. — Aus d. Versuchsanstalt für Hefeindustrie am Inst. für Gärungs-gewerbe 804. — Feste Melasse 1083. — Dextrinvergärende Hefen 1602. — Unters.-Ergebnisse ausländ. Hefen 1982. — Beeinfluss. d. Gärkraft d. Hefe bei Vorbehandl. mit wechselnden Mengen  $H_2SO_4$  2270.**  
**Stainier (C.)** s. Vivario (R.).  
**Stair (R.)** s. Mohler (F. L.).  
**— u. Coblentz (W. W.), Ultrarotes Absorpt.-Spektrum v. Chlorophyll u. Xanthophyll 3213.**  
**Stålfedt (G.)** s. Abderhalden (E.).  
**Stallings (J. H.), N.-Dünger für Kartoffeln 208.**  
**Stallmann (B.)** s. Dilthey (W.).  
**Stallmann (O.)** s. Newport Co.  
**Stamberger (P.)** s. Blow (C. M.); Ghosh (B. N.).  
**— u. Blow (C. M.), Quell. v. Kautschuk 2736.**  
**Stamer (H.)** s. South Metropolitan Gas Co.  
**Stamm (A. J.), Struktur v. Weichhölzern nach dynam.-physikal. Methd. 2056. — Fasersättigungsp. v. Holz, erhalten deh. Mess. d. elektr. Leitfähigk. 3088. — s. Svedberg (The).**  
**— u. Salzberg, Dichte d. Holzsubst., Adsorpt. deh. Holz u. Permeabilität d. Holzes 1387.**  
**Stampe (G.) u. Horn (E.), Reihenverss. mit  $Na_2O_2$ -Atemgeräten 1443, 2588.**  
**Standard Development Co., Cracken v. KW-stoffölen 821\* E. — Organometallverb. 1214\* E.**  
**—, Buc (H. E.) u. Clough (W. W.), Ester 2936\* A.**  
**— u. Lewis (W. K.), Trenn. v. KW-stoffen mit wesentlich versch. Kp. deh. Dest. 1114\* Can.**  
**Standard Oil Co., Mittel zum Geschmeidigmachen v. Fäden u. zum Schmieren v. Webmaschinen u. dgl. 509\* E. — Textilöl 2107\* E.**  
**—, Bransky (O. E.) u. Rogers (F. M.), Verarbeitung d. Rückstände v. Schwerölen bei d. Dest. 1758\* A.**  
**— u. Brewster (O. C.), Umwandl. v. KW-stoffölen 374\* A.**  
**— u. Broderson (H. J.), Raffinieren v. KW-stoffölen 1758\* A.**  
**— u. Burton (W. M.), Lösungsmittel für Asphalt 963\* Can.**  
**—, Humphreys (R. E.) u. Rogers (F. M.), Pyrogenet. Dest. v. KW-stoffen 117\* Can.**  
**— u. Lane (R. S.), Entfernen v. Wachs aus Erdöl 1115\* A.**  
**—, Payne (E. H.) u. Montgomery (S. A.), Trenn. v. Ölemulss. 117\* Can. — Chlorier. v. KW-stoffen 486\* Can.**  
**— u. Rogers (F. M.), Verarbeit. v. Rückständen d. Öldest. 1758\* A.**  
**—, Rogers (F. M.) u. Mc Neil (C. P.), Dest. v. Petroleumrückständen 117\* Can.**  
**— u. Wilson (R. E.), Trenn. v. Paraffinwachs aus Mineralöl 117\* Can.**  
**Standard Oil Co. of California, Cushman (O. E.) u. Doell (T. W.), Entemulgier.-Mittel 2135\* A.**  
**—, Gray (E. D.), Scofield (E. L.) u. Defoe (E. C.), Raffinat. v. Mineralschmierölen 2136\* A.**  
**Standard Oil Development Co., Cracken v. KW-stoffölen 2001\* E., 3267\* F. — Sikkativ 2110\* F. — Scheid. v. Mineralöl-W.-Emulss. 2286\* F. — Behandl. v. KW-stoffen 2823\* F.**  
**— u. Buc (H. E.), Öllösl. Mineralölsulfonate 118\* A. — Reinig. v. Alkoholen 1214\* A.**  
**— u. Clark (E. M.), Cracken u. Hydrieren v. KW-stoffen 962\* E.**  
**—, Cobb (E. B.) u. Holmes (A.), Weiße Vaseline 822\* A.**  
**— u. Coleman (S. P.), Reine Naphthensäuren 1498\* A.**  
**—, Haslam (R. T.) u. Russel (R. P.), Druck-**



- hydrier. v. Mineralölen, Kohlesuspens. u. dgl. 2622\*E.
- Standard Oil Development Co. u. Howard (F. A.), KW-stoffe dch. Hydrier. v. Kohle u. dgl. 2404\*A. — Destruktive Hydrier. v. Rohpetroleum 2853\*E. — Gewinn.leicht-siedender KW-stoffe aus Erdgas u. dgl. 3201\*A.
- u. Loomie (N. E.), Cracken v. KW-stoff-ölen 982\*E.
- Standard Patent Process Corp. u. Conant (L. B.), Vulkanisoren v. Kautschuk auf Leder 2116\*A.
- Standard Telephones and Cables Ltd., Magnet. Material, bes. für Kerne v. Belast.-Spulen für Kabel, d. aus einer pulverisierten, mit Isoliermaterial vermischten Ni-Fe-Legier. besteht 1445\*D.
- u. Matériel Téléphonique, Legierr. für Kabelhüllen 483\*E.
- u. Western Electric Co., Inc., Elektrolyt. Erzeug. v. Legierr. 647\*E.
- Standard Varnish Works u. Toch (M.), Korrosionsschutzmittel 484\*A.
- Standel (E. G.) s. Saslawsky (J. J.).
- Staněk (V.) u. Pavlas (P.), Verdampf. d. Säfte bei Ggw. akt. Kohlen 665. — Wrkg. v. Schlammteilchen beim Auskochen u. beim Verkochen d. Dünnsaftes 1083.
- u. Šandera (K.), Diffus.-Vers. mit getrockneten Rübenschnitten 1861.
- Stang (F. H.), Maschinenglas.-Herst. 1339. — Einige beachtenswerte Störr. beim Glas-ziehprozeß 3175.
- Stange (O.), Gasreinig. speziell in kleinen Glashütten 1339.
- Stankewitsch (J.), Bearbeit. v. Erzen mit Teerwasser 1739.
- Stanley (H. M.) u. Nash (A. W.), Gewinn.gasform., fl. u. fester KW-stoffe aus CH<sub>4</sub>. 2. Mitt. Wrkg. d. Funkenentlad. auf CH<sub>4</sub> 3200.
- Stanley (L. F.), Konstrukt. u. Kalibrier. einer empfindl. Form d. Piranischen Meßapp. für Hochvakua 70.
- Stanley (W. M.) u. Adams (R.), Synth. d. Chaulmoograsäure aus Hydnocarpusäure 290. — Stereochemie d. Diphenylverb. Spalt. d. 2.2'-Dioxy-3.3'-dicarboxy-1.1'-dinaphthyls 3. Mitt. 3010.
- Stansfield (A.), Eisen- u. Stahlherst. im elektr. Ofen 782. — Graph. Meth. zur Lehre d. Thermochemie bei hohen Temp. 972.
- Stantial (H.), Erhaltenbleiben v. Akklimatisat. d. Hefe gegenüber Fluorid nach d. Keimung 1018.
- Staple (J.), Prüf. v. Schutzmitteln für animal. Fasern 1872.
- Staples (E. M.) s. French (H. J.).
- Starck (J. D.) s. Montan- u. Industrialwerke vorm. Joh. Dav. Starck.
- Stark (A.) s. Bredig (G.).
- Stark (J.), Physikal. Kritik v. Schrödingers Theorie d. Lichtemiss. 1. Mitt. Intensitätsverhältnis im Effekt d. elektr. Feldes auf Spektrallinien 130; 2. Mitt. Betrag u. Frequenz opt. Energie 131; 3. Mitt. Grundsätzl. Schwierigk. 131. — Asymmetrie in d. Strahl. d. H-Atoms im elektr. Felde 1379, 1892.
- Stark (V.), Wrkg. v. Enzypan bei Gallenleiden 766.
- Starkenstein (E.), Pharmakotherapie d. Seckrankh. 599.
- Starkie (D.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. d. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Geh. auf d. Lichtdurchlässigk. v. Soda-Kalk-Silicaglas mit bes. Berücksichtigung d. Ultraviolett 473. — Ultraviolett-durchlässige Gläser 473.
- Starkweather (H. W.) s. Baxter (G. P.).
- Stary (Z.) u. Winternitz (R.), Physikal.-chem. Verh. d. Mg im Serum 763.
- Stasiak (A.) u. Zboray (B.), Wertbest. d. Digitalis. 1. Mitt. Erfahrr. mit d. Mansfeldschen Sinusmeth. 1951; 2. Mitt. Vergleichende Unters. mit der Mansfeldschen Sinusmeth. u. d. 6-Stunden-Frosch- bzw. Katzenmeth. 3045.
- Stassano (H.) u. Rollet (A.-P.), Vorteile d. Filtrat. gegenüber d. mechan. Reinig. d. Milch mittels Zentrifugen 1486.
- Štastný (J.) u. Makáriuš (N.), Assimilat. v. synthet. A. dch. Essigbakterien 1084.
- State Import and Export Trading Office „Gostorg“, Schwarze Farbe 2508\*F.
- Stather (F.) s. Bergmann (M.).
- , Liebscher (E.) u. Bergmann (M.), Hautschäden. 3. Mitt. Rotwe d. n. g. sa. zener Rohhäute 2967; 4. Mitt. Bakteriologie d. Rotwordens gesalzener Rohhäute 2968.
- Staub (W.), Technik d. photograph. u. kinematograph. Wiedergabe v. Bakterien 457.
- Staud (C. J.), Technologie d. Acetylcellulose 2395. — s. Gray (H. Le B.).
- u. Gray (H. Le B.), Rk. v. Cellulose mit Phenylhydrazinacetat 2281.
- Stauder (R.) s. Simonin (C.).
- Staudinger (H.), Isopren u. Kautschuk. 15. Mitt. 2384. — s. Internationale Nahrungs- u. Genußmittel Akt.-Ges.
- , Ashdown (A. A.), Brunner (M.), Bruson (H. A.) u. Wehrli (S.), Hochpolymere Ve. bb. 22. Mitt. Konst. d. Polyndenz 2887.
- u. Bondy (H. F.), Isopren u. Kautschuk. 16. Mitt. Über Konst. d. Kautschuks 2384.
- u. Brunner (M.), Hochpolymere Verb. 25. Mitt. Po'yanethol 2888.
- u. Bruson (H. A.), Herst. v. Polymerisat.-Prodd. aus ungesätt. KW-stoffen 2101\*A.
- u. Frost (W.), Anleit. zur organ. qualitativen Analyse [335].
- , Johner (H.), Schiemann (G.) u. Wiedersheim (V.), Hochpolymere Verb. 24. Mitt. Hydropolyindene 2887.
- , Johner (H.) u. Wiedersheim (V.), Hochpolymere Verb. 23. Mitt. Vorh. d. Polyindene beim Erhitzen 2887.
- u. Schweizer (O.), Über hochpolymere Verb. 20. Mitt. Polyäthylenoxyde 2330.
- , Signer (R.), Johner (H.), Lüthy (M.), Kern (W.), Russidis (D.) u. Schweizer (O.), Hochpolymere Verb. 18. Mitt. Konst. d. Polyoxymethylene 2676.
- u. Wiedersheim (V.), Über hochpolymere Verb. 21. Mitt. Red. d. Polystyrols 2331.
- Stavorinus (D.), Wassergas in d. Ver. Staaten 1247.



- Stchepetow (A.) s. Filossofow (P.).  
 Steacie (E. W. R.), Toole (F. J.) u. Graham (P. P. D.), Einkristalle v. Ag 978.  
 Steadman (F. S. J.), Local anaesthesia in dental surgery [2343].  
 Steadman (L. T.), Wellenlängenmess. an  $\gamma$ -Strahlen aus Ra u. seinen Prodd. 2408, 2637.  
 Stearns (F.) & Co., Derivv. d. Monoxy- $\omega$ -aminoacetophenons 351\* Aust.  
 Stearns (G.), Schnellmeth. zur Vorbereit. v. Kot zur N- u. Mineralanalyse 2585.  
 Stebbins Engineering & Mfg. Co. u. Merrill (A. D.), App. zum Bleichen v. Zellstoff 1244\* Can.  
 Stecher (P.), Azurit 1639.  
 Steck (L. v.) s. Pike (R. D.).  
 Steckborn Kunstseide Akt.-Ges., Matte Gebilde aus Cellulose 1103\* Schwz.  
 Steđman (E.), Beziehh. zwischen chem. Konstitut. u. physiolog. Wrkg. 2. Mitt. Myot. Wirksamk. v. Urethanen, d. sich v. d. isomeren Oxybenzylidimethylaminen ableiten 160.  
 Steđman (J. H.), Wandbekleid. 1231\* Can.  
 Steece (H. M.), Düngeverss. bei Baumwolle 88.  
 Steel Bros. & Co. Ltd., Armstrong (D.), Dobbie (G. C. G.), Indo-Burma Petroleum Co. u. Seikkyl Refinery, Schwitzen v. Paraffin 1370\* E.  
 Steele (F. A.) u. Davey (W. P.), Krystallstruktur v. Tricalciumaluminat 2014.  
 Steenbock (H.), Vitamine 2074\* E. — s. Elvehjøm (C. A.); Waddell (J.).  
 Stefanic (S.) s. Bigiavi (D.).  
 Stefanowitsch (W.), Einfl. d. Parathyreoidektomie auf d. Bldg. v. Atherschwefelsäuren bei Hunden 2214.  
 Steffelaar (J. M.), Kühlen v. Gas mit  $\text{NH}_3$ -Wasser 2134.  
 Steffen jr. (C.), Reine, zuckerreiche u. kalkarme Tricalciumsaccharate 2118\* Poln.  
 Steffenburg (S.) s. Euler (H. v.).  
 Stegemann (W.) s. Hofmann (F.).  
 Steger (A.) u. Scheffers (H. W.), Trenn. d. fl. u. festen Fettsäuren nach d. Twitchellmeth. 1361.  
 Stehle (R. L.) u. Bourne (W.), Wrkkg. v. Morphin u. Äther auf d. Nierenfunkt. 596.  
 Stehli (H. J.), Verarbeit. sulfid. Zn-Erze 216\* E.  
 Stehlik (V.), Naphthalinbehandl. d. Rübensamens zur Vertreib. v. Schädlingen 209. — u. Neuwirth (F.), Ökologie d. aufgehenden Zuckerrübe mit bes. Berücksichtg. ihrer Krankhh. 357.  
 Steiger (O.) s. Sängor (R.).  
 Steiger (R. E.) s. Loveno (P. A.).  
 Steiger (W.) s. Zeller (W.).  
 Steigerwaldt (F.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).  
 Steigmann (A.), AgJ-Problem 120. — Horschel-effekt auf einem verschleierten Pankinefilm 120. — Vom Fuchsin zum Fuchsin- $\beta$ -desensibilisator 687. — Trockentemperaturabhängigk. d. Fuchsin-desensibilisier. 964. — Autorodukt. v. Na-Ag-Sulfid 975. — Cystin in gelatinegeschützten Edelmetallsystemen 975. — Photochem. Red.- u. Oxydat.-Prozesse v. elektron. Standpunkt 1616. — Keimverf. in d. Emuls.-Technik 2003. — Neue Lichttrkk. d. Ergosterins 2019. — Krystallbaufehler u. Punktkonzentrat.-Theorie d. photograph. Lichtempfindlichk. 2137.  
 Stein (A.) [Berlin], K-Best. in Mischdüngern 343.  
 Stein (A.) [Leningrad] s. Pawlowsky (E.).  
 Stein (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; Schmidt (Robert) D.).  
 Stein (C. P.) s. Barratt (S.).  
 Stein (Ferdinand), Für d. Fabrikat. v.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  u. Alkalisulfat oder deren Doppelsalzen geeignete Lsgg. 2358\* D.  
 Stein (Friedrich), Plast. M. aus Hefe 230\* D.  
 Stein (F. W.), Behandl. vasolabiler Zustände, bes. d. hypoton. Symptomenkomplexes (d. Hypotonia nervosa) mit Vasovazol 1032.  
 Stein (G.) s. Diels (O.).  
 Stein (H.) s. Stein Fur Dying Co.  
 Stein (I.) s. Fichter (F.).  
 Stein (O.), Farben v. zinnerschwerter Seide 799.  
 Stein (W.) s. Birckenbach (L.).  
 Stein Fur Dyeing Co., Inc., Stein (H.), Austin (W. E.) u. Liebowitz (I.), Verfilzen v. Haaren oder tier. Faser 957\* A.  
 Steinau,  $\text{CaSO}_4$  als Streckmittel in d. Farbenfabrikat. 2107.  
 Steinberg (A.), Methodik d. Gewinn. u. Eigg. d. akt. Bestandteile d. Polygonum Hydropiper 2221.  
 Steinberg (U.), Erfahrr. mit Tonicum „Rocho“ 2071.  
 Steinbrecher (H.), Bitumen, in W.-l. u. pyridinl. Bestandteile einiger Braunkohlen 240.  
 Steindorff (A.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Steiner (H.), Numalnarkosen in Geburtshilfe u. Gynakologie 461.  
 Steiner (M.) s. Fellenberg (T. v.).  
 Steiner (W.) s. Bay (Z.).  
 Steinfatt s. Densch.  
 Steinhäuser (K.), Zur Best. v. Ca u. Mg im Al 2350.  
 Steinhäusser (H.), Elektrodenlose Ringentlad. bei ungedämpfter Anreg. 391.  
 Steinhorst (W.), Bescitig. d. H-Geh. d. dch. Elektrolyse abgeschiedenen Cr 484\* D. — s. Auerbach (R.).  
 Steinritz (E.), Beziehh. zwischen Blut- u. Harnzucker 446.  
 Steinkopf (W.) u. Dudek (H.), Organ. As-Verbb. über d. Existenz d. Arsenoazobind. u. über d. Phosphoarsenobenzol 3002.  
 Steinmetz s. Fischer (H.).  
 Steinmetz (A.), Chem. u. physikal. Eigg. d. Steinzeuges 3246.  
 Steinmetz (F. W.), Fehlerquellen infolge mangelhafter Beschaffenh. maßanalyt. Geräte 1827.  
 Steinour (H. H.) s. Noyes (A. A.).  
 Steinruck (A.), Chemie d. Lebensmittel im Jahre 1928. Fortschrittsbericht 1982.  
 Steinwachs (E.), Buszit, ein neues Mineral d. ditrigonal-bipyramidalen Kl. v. Khan in Südwestafrika 1146.  
 Steinwand (O. J.) s. Rubyette Co.  
 Stelkens (W.), Ausbessern v. Textilstoffen 1756\* F.

- Stella (G.), Bldg. v.  $\text{CO}_2$  im Muskel: Seine Neutralisationswärme u. Dissoziationskurve 2793.
- Stelling (O.), Vergiftungsgefahr beim Arbeiten mit Hg 617. — K-Röntgenabsorpt.-Spektron einiger Cl-Verbb. in wss. Lsg. 1892.
- Stémart (M.), Wertver. d. Urteers 1994.
- Stempel (B.), Einfache Meth. zur Dest. unter stark vermindertem Druck 2226. — s. Kassner (G.).
- Stender (O.), Verstärk. d. lokalanästhesier. Wrkg. d. Cocains u. einiger seiner Ersatzmittel dch. Paarung mit antipyret. Giften 1816.
- Stengel (W.) s. Fuchs (W.).
- Stenger (E.), Frühgeschichte d. Photographie. Französisch. photograph. Literatur v. 1839 bis 1870. 1. Mitt. 375; 2. Mitt. 963; 3. Mitt. 963; 4. Mitt. 963.
- Stenzel (K. G.), Betracht. über d. Gutta-diaphot am Beisp. d. Gonorrhöe 3043.
- Stenzel (W.) s. Sachs (G.).
- Stenzl (H.), C-Alkyl- u. C-Aralkylderivv. d. Resorcincarbonsauren 1747\*A.
- Steopoe (A.), Einfl. v. Traßzusatz auf d. Eigg. d. Gipses 1340.
- Stepanow (N.) s. Ujedinow (M.).
- Stephan (E.) s. Ruff (O.).
- Stephens (C.), Rost u. Ätzung in Gerbereien 3268.
- Stephens (E.), Hall-Effekt, elektr. Leitfähigk. u. thermoelekt. Kraft v. Cu-Sn-Legier. 2822.
- Stephens (F. G. C.) s. National Metal and Chemical Bank.
- , Anderson (L. J.) u. Cash (W. A.), Ti-Farbstoff 3189\*E.
- Stephens (W. A.), J<sub>2</sub>-Lsgg. 1714\*A.
- Stephenson (J. N.), Nördlichste Zellstoff- u. Papierfabrik in Quebec 2127.
- Stephenson (R. E.), Kolloidale Eigg. v. Böden aus d. Willamettetal 3177.
- Stepita (C. T.) s. Mc Carthy (J. F.).
- Stapp (W.), Klinische Arzneimittelprüf. 2919.
- u. Sauer (J.), Unters. über d. Restkohlenstoff d. menschl. Blutes mittels Mikromethodik. 1. Mitt. Zur Methodik d. Mikrobest. Ergebnisse beim menschl. Diabetes 3168.
- Steppan (M.) s. Britzke (E.).
- Steppuhn (O.) u. Swerew (W.), Wertbest. v. Lobelia inflata 1192.
- Štěrbá-Böhm (J.) u. Škramovský (S.), Komplexe Oxalate d. Sc 404.
- Sterchamolwerke G. m. b. H., Poröso feuerfeste Steine 1731\*D.
- Sterkin (E. J.) u. Helfgat (J. I.), Neues Reagens zur qualit. u. quantit. (nephelometr.) Best. v. Chinin 462.
- Stern (C.), Aus d. Konsiliarpraxis. Dermatose nach As-halt. „Schönheitspillen“ 2795.
- Stern (E.), Erfahrr. mit d. Plasmochin 1426.
- Stern (M.), Bromostronturan in d. laryngolog. Praxis 3237.
- Stern (O.), Magnet. Moment d. Li-Atoms 254. — Beug. v. Molekularstrahlen am Gitter einer Krystallspaltfläche 1130, 2148.
- Stern (B.), Klin. Erfahrr. mit Pyridium, einem neuen Harnantiseptik. 1426. — Gegenseit.
- Beeinfl. v. Cholesterin u. Cholesterinestern in kolloid. Lsg. 398.
- Stern (T. E.) u. Fowler (R. H.), Über d. Elektronenemiss. v. kalten Metallen 2311.
- Stettbacher (A.), Pentaerythrittrinitrat u. sein Nitroglycerinmisch („Penthrinit“) als Geschößfüllmittel. 1. Mitt. 1116.
- Stetter (G.) s. Ortner (G.); Schmidt (E. A. W.).
- Stettiner Portland-Cement-Fabrik, Vorr. zur Entwässer. v. schlammartigen MM. dch. Elektroschmose 1056\*D.
- Steuber (M.) s. Sostberg (G.).
- Stedel (H.) [Berlin], Antirachit. Wrkg. eines eiweißfreien Dotterextraktes (Helioicetin) 62. — Nachw. d. Vitamins A 1331.
- u. Schumann (R.), Über Desamidocasein 2207.
- Stedel (H.) [Dessau] u. Bock (G.), Metalle im Aufbau d. Flugzeuges 1205.
- Stevens (C. P.), Verzinnen u. Verzinken 965.
- Stevens (E. P.) s. Stevens (M. A.).
- Stevens (H. P.), Alterungsverss. an Schwamm-Gummi 1859.
- Stevens (K. R.) s. Waksman (S. A.).
- Stevens (M. A.) u. Stevens (E. P.), Ziegel 2813\*A.
- Stewart s. Dobson (G. M. B.).
- Stewart (A. V.) u. Farma Cream Product Co. Ltd., Eierkonservier. 2614\*E.
- Stewart (C. P.) s. Harris (L. J.).
- Stewart (F. B.) s. Lavin (G. I.).
- Stewart (G. W.), Beug. v. Röntgenstrahlen in Fil.: Bzl., Cyclohexan u. Derivv. 1258.
- Stewart (H. T.) s. Metalastic Inc.
- Stewart (J. C.), Entwickl. d. thermodynam. Symbolismus 2160.
- Stewart (R.), Ausnützbark. v. K in schott. Boden 2093.
- Stheeman (A. A.), Bedingg. d. Aktivier. v. gewaschenem Zym in bezug auf d. Coenzymproblem 2902.
- Stiasny (E.), Entkälken u. Beizen 2289. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Stich (C.), Über Salbengrundlagen für ophthalmolog. Zwecke 2224 — Colorimetr. Mess. v. kleinen Zuckermengen im Harn 2231.
- Sticht (G. A.), Best. d. Chinins als Herapatit 461. — Rasche Meth. d. Chininbest. 2230.
- Stickstoffwerke G. m. b. H., Franck (H.) u. Heimann (H.), Alkalicyanide 1408\*D. — Alkalicyanide aus  $\text{CaCN}_2$ , 1849\*D. — Cyanamide d. Erdalkalimetalle u. d. Mg 2102\*D.
- Stiebel (F.) s. Zocher (G.).
- Stieglitz (E. J.), Pharmakodynamik u. d. Wert v. bas. Bi-Nitrat bei Blutdruckerhöhh. 763.
- Stiepel (C.), Überfottete Seifen, Rasiercremes, Desinfektionsmittel u. a. medicin. Präpp. 366\*D. — Leimgewinn. aus chromgaren Lederabfällen 1759\*D.
- Stieve (H.), Kaffein u. Nachkommenschaft 2794.
- Stiles (W. S.), Intensität d. gestreuten Lichtes eines unpolarisierten Strahles 137. — s. Harrison (T. H.).
- Still (E. U.), Giftigk. gereinigter Gallenprodd. 1033.
- Stillwell (C. W.), Farben v.  $\text{Co(OH)}_2$  2764.
- Stimson (J. C.) s. Finch (G. J.).



- Stine (C. M. A.), Gewinn. v. Br aus Meerwasser 620. — Aufbau einer industriellen Untersuch.-Organisat. 1440. — s. Ne-mours (E. I. du Pont de) & Co.
- Stinson (G.) s. Humphries (C. H.).
- Stitz (J.), Unterscheid. d. unreifen u. gewässerten Honige mittels Refraktometer 2274.
- Stobbe (H.) u. Bremer (K.), Photochemie d. Zimtsäuren, d. Chalkone u. ihrer Deriv. 2. Mitt. über Truxill- u. Truxinketone 2180. — Tautomerisier. d. Chalkonsemicarbazone dch. Licht 2880.
- Stöber, Wrkgsweise einiger ungiftiger Spritzmittel auf Insekten 1579.
- Stock (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wolff (P. H.).
- Stock (Alfred), Bo 977.
- u. Zimmermann (W.), Best. kleinster Hg-Mengen 1330. — Dampfdrucke d. Hg u. einiger Hg-Verbb. bei niedr. Temp. 2867.
- Stock (E.), Chines. Leinöl 364. — Fabrikat. d. Spirituslacke [2114].
- Stock (J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Stockbarger (D. C.), Gebrauch v. ultraviolett-durchläss. Glas im Laborat. 1434.
- Stocker (W.) s. Teichert (K.).
- Stockert (K.) u. Grünsteil (E.), Schädlichk. vegetabil. Kindermilch 905.
- Stockert (L.) s. Berg (P.).
- Stockfisch (K.) u. Benade (W.), Unters. v. Mooren für balneolog. Zwecke 850.
- Stockhausen (W.), Seidenschwer. 1989, 3257.
- Stockhausen & Co. s. Chemische Fabrik Stockhausen & Co.
- Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag, Düngemittel 343\*E. — Mischungsmittel 2362\*F.
- Stockman (I.) u. Senger (A.), Unters. v. Andesit 3048.
- Stockmans (F.) s. Willière (Y.).
- Stocks (H. B.), Kolloide Stoffe in d. Industrie. Stärke 2117. — Industriell verwendete kolloide Stoffe 2946.
- Stocks (H. H.) s. Imperial Chemical Industries.
- Stockton (A. B.) s. Hanzlik (P. J.).
- Stoddard (E. M.) s. Zappe (M. P.).
- Stoddard (W. B.) s. Pilot Laboratory Inc.
- Stöckel (B.) u. Tenspolde (M. v.), Wiederbrauchbarmachen v. Schreibmaschinenkopierpapier 1372\*F.
- Stöcker (J. F.), Naphtholfärb. 1474.
- Stoeltzner (W.), Hie bestrahlte Milch, hie Vigantol 591.
- Stötter (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Weiler (M.).
- Stogow (A.) u. Messkin (W. S.), Unterss. an Mo-Stählen zur Prüf. ihrer Verwendbar. als Dauermagnete 345.
- Stohn (R.), Warmeisolierr. 1722.
- Stoica (A. S.) s. Isac (S.).
- Stokes (F. J.) Machine Co. u. Coleman (C. F.), Imprägnier.-Verf. 1838\*A.
- Stokes (J. S.), Novotny (E. E.) u. Kendall (D. S.), Phenolfurfurolharze 499\*A. — Kunstharze 499\*A.
- , Novotny (E. E.) u. Romieux (C. J.), Kondensationsprodd. aus Phenolen u. mehrwert. Alkoholen 1081\*A.
- Stojarska (E.), Wrkg. d. Extrakte aus verschiedenen Organen auf die Saftabsonder. d. Bauchspeicheldrüse 1809.
- Stoll (A.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
- Stoll (L.), Temp.-Einfl. auf die Festigk. v. Geweben 1872.
- Stoll (N.), Einw. v. Chlorstickstoff auf Toluol u. Cyclohexen 35.
- Stollé (R.) u. Badstübner (W.), 4,5-Naphthothiazol-(1.2)[naphtho-1,2-thiazol-(1.2)]-abkömmlinge 46.
- u. Fehrenbach (K.), Aminoabkömmlinge v. 1.3.4-Thio- u. Furodiazolen 1678.
- u. Reichert (W.), Einw. v. Alkyl- u. Arylmagnesiumhalogenverbb. auf Azodibenzoyl u. Benzoylazobenzol. Noues Verf. zur Einfuhr. eines Alkyl- oder Arylrestes in Hydrazin u. Phenylhydrazin 1667. — Zur therm. Zers. d. Azodibenzoyls u. Azodicarbonyldimethylesters 2179. — Über Anlager.-Rkk. d. Azodicarbonyläureester 2179.
- Stollenwerk (W.) u. Bäurle (A.), Trenn. u. Best. v. Ortho- u. Pyrophosphorsäure 73.
- Stoltenberg (W.) s. Bertram (F.).
- Stolz (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Stolzenberg (H.) s. Chemische Fabrik Dr. Hugo Stolzenberg.
- Stone (C. H.), Neue Meth. zur Lsg. chem. Probleme 689. — Vorles.-Vors. mit HCl 1501.
- Stone (H. A.) s. Randall (M.).
- Stone (H. W.) u. Dunn (M. S.), Experiments in general chemistry [2996].
- Stone (J.) & Co. Ltd. u. Lambert (W.), Legierr. 1977\*E.
- u. Lyth (C. J.), Schutzschichten für Metallrohre 3250\*E.
- Stone Homes Process Inc. u. Williamson B. F., Baustoffe 1576\*A.
- Stoner (E. C.), Absorpt. v. Hochfrequenzstrahl. 970. — Diamagnetismus u. Raumlad.-Verteil. bei Atomen u. Ionen 2314.
- Stonescu (M.) s. Hugel (G.).
- Stoops (W. N.) s. Smyth (C. P.).
- Storch (H. H.), Erweiter. d. Theorie d. intermediären Verbb. bei Katalyse v. Gasrkk. 251.
- Storch (Henry Hermann) s. Burnham Chemical Co.; Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Stormer (C.), De l'espace à l'atome. Nouvelle collection scientifique [836].
- Story (C. W. H.) s. Perkin (A. G.).
- Storz (M.), Gas-Flüssigkeitseinschlüsse im Dolomit u. deren Übernahme bei d. Verkieisel. dch. Quarz 2429.
- Stott (G. H.) s. Brook (G. B.).
- Stott (V.), Milliliter 2969.
- Stotz (R.), Metallurg. Grundlagen zur Erzeug. eines hochwert. Tempergusses 2097.
- Stout (L. E.) u. Petchaft (A. W.), Turbidimetr. Meth. zur Best. d. Sulfatgeh. v. Verchromungsbädern 2256.
- Stowell (H. T.) s. National Aniline & Chemical Co.



- Strack (E.) s. Wredo (F.).  
 Strafford (N.) s. Imperial Chemical Industries.  
 Straight (H. D.), Ludwig (G. E.) u. Shively (W. L.), Erfahrr. mit d. Ölschmier. v. Hauptrohrleit. zu Grand Rapids 2961.  
 Strang (E.) s. Koller (G.).  
 Strange (J. A.), Schlauchdichtungsmittel 2292\* E.  
 Strangfeld & Hannemann A.-G. s. Vereinigte Hoyerswerdaer Glasfabriken Strangfeld & Hannemann A.-G.  
 Stranski (I.) u. Mutafschiew (Z.), Passivitätsfrage d. Metalle 1901.  
 Stransky (E.), Pharmakol. d. Gallensekretion 3034.  
 Strassberger (L.) s. Pauly (H.).  
 Strasser (A.) u. Müller (C.), Elektroden für Sekundärelemente 1445\* D.  
 Strasser (Emmerich) s. Weißberger (A.).  
 Strasser (Eugen) u. Dietiker (M.), Gußstücke 2100\* A.  
 Strassmann (F.) s. Brauno (H.).  
 Stratford (R.), Wrkg. v.  $AlCl_3$  auf hexahydroaromat. u. gesätt. aliph. KW-stoffe 1285.  
 Straub (F. G.), Überwach. d. Kesselwassers zur Verhüt. d. Brüchigk. 468. — W.-Behandl. zwecks Verhüt. v. Brüchigk. 923. — Metalle, d. nicht brüchig werden, fehlen 1210.  
 —, Hopkins (R. K.) u. Whitney (H. Le Roy), Wrkg. d. Kaltbearbeit. auf Dampfkesseltrömmeln 1462.  
 Straub (Jan), Hoogerduyn (M. J. J.) u. Wolff (L. K.), Unterschied in osmot. Konz. zwischen Eigelb u. Eiklar 902.  
 Straub (Johann), Mikrotitrimetr. Best. d. Bi 460.  
 Straub (W.), 2 neue Labor.-App. 604.  
 Straube (W.), Medikamentöse Behandl. d. Gicht 1560.  
 Straumanis (M.), Elektrochem. Verh. v. Zinkeinkristallen 2419.  
 Strauß (A.), Cu-Behandl. d. chirurg. Tuberkulose 1321.  
 Strauss (E.) s. Ottensooser (F.).  
 Strauss (J.), Metalle u. Legiern. für industrielle Anwend. erfordern große Stabilität 1973. — Billigere niedriglegierte Stähle für zahlreiche Anwend. 2819.  
 Strauss (K.) s. Goldschmidt (S.).  
 Strauß (W.), Best. d. Harnacidität 2085. — s. Abderhalden (E.).  
 Strawther (A. B.), Handschauermittel 953\* A.  
 Sreander (P. B.) s. Vosbury (W. D.).  
 Streb (E.) s. Rimarski (W.).  
 Streck (A.), Interferometr. Meth. zum Studium d. Abwehrfermente 1190.  
 Streck (G.), Delthirna-Verf. 508.  
 Streck (K.), Fortschritte in d. Reglung d. physikal. u. techn. Einheiten u. Formelzeichen 965.  
 Streck (M.) s. Lindner (J.).  
 Streck (O. C.), Gewinn. v. Zellstoff dch. Aufschließen v. Pflanzenfasern 511\* A. — Mittel zum Waschen u. Entquellen d. aus Gummi bestehenden Teile v. Druckpressen 1852\* D.  
 Streeter (H. W.), Chlorphenolgeschmack u. -Geruch in W.-Versorgungen d. am Ohio liegenden Städte 2924.  
 Streeter (L. R.) s. Collison (R. C.).  
 Strehlenert (R. W.), Brennstoff aus einer Misch. v. Holzabfall u. Sulfitablauge 1111\* Schwz.  
 Streicher (M. H.), Ausscheid. d. kolloid. Fe dch. d. Magendarmkanal 324.  
 Streight (H. R. L.) s. Clark (R. H.).  
 Strelnikow (S.), Adsorpt. bas. Farbstoffe dch. Paramacium caudatum 1049.  
 Stribling (R. M.) s. Mullin (C. E.).  
 Strick (A.), Prakt. Wertbest. v. Netzmitteln für d. Mercerisat. 2374.  
 Strieter (O. G.) s. Shaw (M. B.).  
 Stritter (R.), Zement 473\* F.  
 Stroband (H. J.), Vereinfach. d. biolog. Wertbest. 1055.  
 Strobl (H.) s. Luftschiiffbau Zeppelin G. m. b. H.  
 Strock (L. W.) u. Lukens (H. S.), Ta als Elektrodenmaterial für elektrolyt. Cu-Best. 1566.  
 Strömholm (D.), Gesetzmäßigk. in d. Tabelle d. Elemente u. ihre kosmol. Bedeut. 689.  
 Strohmeyer (J. H.), Cl-Behandl. v. neuen u. alten Rohren auf d. Lagerplatz 3243.  
 Stromski (W.) s. Ipatjew (W.).  
 Strong (H. W.) s. Newitt (D. M.).  
 Strosacker (C. J.) s. Dow Chemical Co.  
 Struffmann (F.) s. Rojahn (C. A.).  
 Struik (D. J.) u. Vallarta (M. S.), Statist. Deut. d. versch. Formulicrr. d. Quantenmechanik 126.  
 Strukowa (E.) s. Dumanski (A.).  
 Strumia (M.), Modifikat. d. Peroxydaserk. mit Nitroprussidnatrium u. Benzidin 2918. — s. Luckó (B.); Mc Cutcheon (Morton); Mudd (S.).  
 Struve, Vorschläge zur Herst. v. Essig-aufgüssen 1483. — Säurefester Mörtel 1960. — Neues Konservier.-Verf. für Fischgelewaren 1984.  
 Struve (O.), Starkeffekt in Sternspektren 1132.  
 Struyk (A.-P.) s. Rapkine (L.).  
 Struyk (E. P.) s. Kluyvor (A. J.).  
 Stuart (E. H.) s. Sure (B.).  
 Stuart (G. O.) s. Hinton (W. A.).  
 Stuart (H. A.), Kerreffekt u. Mol.-Bau 1896.  
 Stuart (J. M.) s. Bengough (G. D.).  
 Stubbs (J. R.) s. Elsdon (G. D.).  
 Stuber (B.) u. Lang (K.), Peroral wirksame Verb. d. Insulins mit Gallensäuren 1311.  
 Stuckert (L.), Emailfabrikation [2493].  
 Studienges. zur Bauxitverwertung G. m. b. H., Herst. v. Schmelzzement im Dreihohofen 2091\* D.  
 Studienges. für Gasindustrie m. b. H., Verflüssigen u. Aufbewahren v. Gasen 3169\* Aust.  
 Studienges. für Wirtschaft u. Industrie m. b. H., Konservier. v. Nahr.-, Genuß- u. Futtermitteln 1358\* D.  
 Stueckelberg (E. C. G.) s. Morse (P. M.).  
 Stuer (B. C.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.  
 Stürmer (C.), Schmelzglasuren. Ascher 622. — Haarrisse u. Abblättern 1340.



- Stüsser (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Huismann (J.).
- Stuhlman jr. (O.), Thermolumineszenz v. Hiddenit u. Kunzit 1776.
- Stuhlmann (P.) s. Cordes (C.) Akt.-Ges.
- Stukart (P.) s. Bosurgi (G.).
- Stull (A.), Chem. Studie über Typ III Pneumokokken 1550.
- Stamm (O.), Heutige Herst. v. Tafelglas 2714.
- Sturm, Schilddrüse u. J-Verteil. im menschl. u. tier. Organismus 3232.
- Sturm (F.), Kraftgasverwend. im Luftschiff „Graf Zeppelin“ 2402. — Tierexperimentelle Peptidasenunterss. 3156.
- Sturm (K.) s. Wessely (F.).
- Sturmey (J. J. H.), Blumentöpfe aus Zellstoffmaterial 344\*E.
- Stutz (G. F. A.) s. Gamble (D. L.).
- Stutzer (H.) s. Wassiljew (A.).
- Styrie (O. G.), Kampf gegen d. Gußhaut 791. — Wärmebehandl. d. Stahles. Sein Vergüten u. s. Härten [3067].
- Sub-Committee of Cutting Fluids of the A. S. M. E. Special Research Committee on Cutting of Metals, Kühlen u. Schmieren v. Schneidwerkzeugen 1997.
- Suberit-Fabrik Akt.-Ges., Prodd. aus Kork 2836\*F.
- Subkow (W.), Eisenerze d. Gouvernements Rjasan [2550].
- Subow (M.) s. Katschalow (N.).
- Subtschaninow (W.) s. Katschalow (N.).
- Suchá-Ripa (R.), Gesetzl. u. chem. Seite d. Pektinstreites 2954.
- Suchodolski (J.) s. Chrzaszcz (T.).
- Suci (G.) s. Spacu (G.).
- Suckling (E. V.), Beschaffenh., d. Verf. u. d. Ergebnis d. W.-Behandl. in Portsmouth 1839.
- Sudzuki (H.) s. Goto (K.).
- Süd-Mandschurische Eisenbahn u. Kishi (N.), Kunstharze aus Phenolen u. Acrolein 937\* Japan.
- Suffern (S. J.) s. Ramapo Finishing Corp.
- Suga (T.) s. Takamine (T.).
- Sugar Beet and Crop Driers Ltd. u. Owen (B. J.), Entwässern v. Pflanzenstoffen 1722\*A.
- Sugden (R.), Tern. System  $HgCl_2$ - $HgJ_2$ -W. 277.
- Sugden (S.), Molekularvol. beim absol. Nullp. 3. Mitt. Nullpunktsvoll., Parachor u. Molekular diameter 827. — s. Garner (F. B.); Henley (W. J. R.).
- u. Wilkins (H.), Parachor u. chem. Konstitut. 12. Mitt. Geschmolzene Metalle u. Salze 1633.
- Sugimoto (T.) s. Uyeda (Y.).
- Suginomé (H.) s. Kuhn (R.).
- Sugiura (Y.), Übergangswahrscheinlichk. zwischen zwei Zuständen mit positiver oder negativer Energie in einem v. d. Kernlad. herrührenden Zentralfeld 1889. — s. Nagao (H.).
- Suhrmann (R.), Gesetzmäßigk. d. lichtelektr. Gesamtemiss. 11. — Ander. d. elektr. Zustandes v. Metalloberflächen dch. Beladen mit  $H^+$ -Ionen u. dch. Elektronenbombardement 2295.
- u. Theissing (H.), Verss. zur Klär. d. selekt. äußeren lichtelektr. Wrkg. 3. Mitt. Unterass. über d. selekt. lichtelektr. Effekt an dünnen, auf einem Platinspiegel adsorbierten K-Häuten 2020.
- Suida (H.), Flüchtige Stoffe aus wss. Lsgg. 94\*Oe. — Auswaschung u. Wiedergewinn. v. Essigsäuredämpfen aus Gasen oder Gasgemischen 1588\*Oe. — Gewinnung v. konz. Essigsäure aus verd. Säure durch Extraktion 1747\*F.; 2370\*F. — s. I. G. Farbenindustrie.
- , Sadler (H.) u. Noß (F.), Aufschluß v. Stroh mit  $HNO_3$  1098.
- Suk (J.) s. Soucek (J.).
- Sulger (E.) s. Pauli (W. E.).
- Sulkowitch (H. W.), Bakterientötende Wrkg. v. Röntgenstrahlen 2212.
- Sullivan (E. C.), Vielseitigk. v. Glas 339.
- Sullivan (M. X.), Biochemie d. S. 2. Mitt. Weitere Studien über eine unterschiedl. Rk. v. Cystein u. Cystin 3041.
- , Cohen (B.) u. Clark (W. M.), Oxydore. 4. Mitt. Elektrodenpotentiale verschiedener Indigosulfonate. Jedes Sulfonat befindet sich im Gleichgewicht mit d. entsprechenden Red.-Prod. 3152.
- u. Hess (W. C.), Physiolog. Chemie d. S. 3. Mitt. Chem. Gruppier. gegenüber d. Naphthochinonark. für Cystein u. Cystin 3042.
- Sumi (M.), Aus einigen Pflanzen isolierte Sterine 177.
- Sumiki (Y.), Verss. über d. Gärungsprodd. mittels Schimmelpilzen. 3. Mitt. Cytospora-rella damnosa 902.
- Summers (D. B.) u. Gardiner (W. C.), Krystallin.  $Hg_2SO_4$  u. d. Weston-Normalelement 2989.
- Sumner (J. B.) u. Hand (D. B.), Isoelektr. Punkt d. krystallinen Urease 175.
- Sun Maid Raisin Growers of California u. Forrest (T. W. W.), Trockenfruchtpräp. 1091\*A. — Trocken v. Früchten, bes. Trauben 1359\*A.
- Sun Oil Co., Dest. v. Mineralölen, Asphaltölen u. dgl. 823\*E.
- u. Maitland (H. T.), Filtrier- u. Entfärbungsadsorptionsmittel 922\*A.
- Sunder (C.) s. Bador (M.); s. Durand & Huguenin Akt.-Ges.
- Sunderlin (G.), Nelson (P. M.) u. Levine (M.), Einkochen im Haushalt. 1. Mitt. Faktoren, d. d. Haltbark. v. eingekochtem Gemüse u. Fleisch bei d. Heißwasser-Verf. beeinflussen 807.
- Sundius (M.) s. Assarsson (G.).
- Sunier (A. A.) u. Gramkee (B. E.), Löslichk. v. Au in Hg 1255.
- Superheater Co. u. Alsberg (J.), Verhinder. d. Kesselsteinbildg. 2234\*A.
- Supniewski (J. V.), Pharmakodynam. Wrkg. einiger sympathikoton. Verbb. 595.
- Sure (B.), Diätet. Erfordernisse für Fruchtbark. u. Laktat. 16. Mitt. Wirkamk. v. „Vitavose“ im Vergleich m. dehydrierter Hefe in bezug auf ihren Vitamin-B-Geh. 322.
- , Walker (D. J.) u. Stuart (E. H.), Diät-erfordernisse für Fruchtbark. u. Laktat. 19. Mitt. Bildet Cu eine Vitamin B-Er-

- gänz. für d. Laktat. ? 764; 20. Mitt. Unterscheid. d. Vitamin-B-Komplexes in poliertem Reis, wie sie sich deutlich bei Laktationsstudien zeigt 764.
- Surio (M. D. y)**, Nuevo formulario de perfumes y cosméticos [1751].
- Susich (G. v.)** s. Mark (H.).
- Sussman (H.), Davidson (A.) u. Walzer (M.)**, Resorpt. v. unverdaulichen Eiweißstoffen im menschl. Körper. 3. Mitt. Resorpt. v. unverdaulichem Eierweiß beim Erwachsenen 1026.
- Suszko (J.)** s. Mazák (P.).
- Suter (C. M.)**, Synthth. in d. Diphenylätherreihe. 1. Mitt. Darst. einiger einfacher Derivv. 2180.
- Sutherland (J. W.)** s. Sandin (R. B.).
- Sutherland (M. M. J.)**, Metal-Ammines [22].
- Sutherland (R. L.)** s. Lavine (I.).
- Sutherlin (L.)** s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Sutoris (T.)**, Ultraviolettbestrahl. d. Kindermilch 906.
- Sutton (H.)**, Einfl. d. Beizoperatt. auf d. Stahlleigg. 637, 3179.
- Sutton (R. M.)**, Ionisier. v. Gasen dch. positive Ionen 263.
- Suzuki (B.)**, Trenn. v. Glyceriden. 6. bis 9. Mitt. 2841; 10. bis 14. Mitt. 2841.
- u. **Hamamura (Y.)**, Bios. 3. Mitt. 759.
- u. **Maruyama (T.)**, Umkehrbark. d. Enzymwrkg. 580.
- u. **Yokoyama (Y.)**, Trenn. v. Glyceriden. 1. Mitt. Leinol 1095; 15. Mitt. Zwei neue aus Fischölen erhaltene Fettsäuren 2842.
- Suzuki (K.)**, Alkaloide v. *Stemona japonica* Miq. 1. Mitt. 1013. — Entgiftendes Hormon d. Leber (Yakriton). 9. Mitt. Wrkg. d. Yakritons auf d. Anaphylaxie 3025. — Peroxydase-Rk. 15. Mitt. Haltbark. d. Oxydasereagens Winkler-Schultze u. d. Peroxydasereagens (Cu-Meth.) 3043.
- u. **Sato (A.)**, 8. Mitt. Möglichkeit, Tiere auszuwählen, d. d. anaphylakt. Schock nicht erliegen 3024.
- Suzuki (Kodji)**, Katalyt. Red. v. Geraniol u. Citronellal mittels Pt-Schwarz 2551.
- Suzuki (M.)** s. Matsumura (S.).
- Suzuki (Masaichi)**, Salze v. Aminosäuren aus Sojabohnenrückständen 506\* Japan. — Salze v. Aminosäuren aus d. Kochwasser v. Bohnen 506\* Japan.
- Suzuki (T.)**, Einfl. d. Insulins auf natürl. u. erworbene Immunität. 1. Mitt. Normalhämolyse, hämolyt. Komplement u. Immunhämolysebildg. 762.
- Suzuki (Tazo)** s. Akabori (S.).
- Svartz (N.)**, Klassifizier. d. jodophilen Clostridien d. Darmes 1701.
- Svechnicov (V.)** s. Swetschnikow (V.).
- Švéda (J.)** u. **Uzel (R.)**, Best. d. Sn dch. Schmelzelektrolyse 1044.
- Svedberg (T.)**, M. u. Größe v. Proteinmoll. 3021.
- u. **Stamm (A. J.)**, Mol.-Gew. d. Edestin 1416.
- Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator u. Dalén (G.)**, Poröse M. zum Aufspeichern v. Gasen 1250\* D.
- Svenson (E. B.)**, Anwend. v. Al zum Nachw. v. As 2229.
- Svenson (H. K.)**, Biolog. Wrkkg. d. Röntgenstrahlen 2212.
- Svoboda (F.)**, Einfl. d. Fermentat. d. Kleie auf d. Verdaulichk. d. Nährstoffe u. auf d. diät. Wert 475. — Einfl. d. Eiweißes versch. biolog. Wertigk. auf d. Lebendgewichtszunahme bei d. Fleischmast v. Schweinen 475.
- Svoboda (K. A.)**, Mittel zur Imprägnier. d. Schuhe, zur Verminder. d. Schweißabsonder. d. Füße usw. 2479\* Jugosl.
- Swaetichin (T.)** s. Biilmann (E.).
- Swallow (J. C.)** s. Cooke (E. A.).
- Swaminathan (N.)**, Belebtschlammverf. in d. Abwasserbehandl. Betrieb d. Anlage im Indian Institute of Science in Bangalore 2243.
- Swan, Hunter & Wigham Richardson Ltd. u. Young (H. J.)**, Wiedergewinn. u. Reinig. v. Schmierölen 2001\* F.
- Swanback (T. R.)** s. Jacobson (H. G. M.).
- Swann jr. (S.)**, Elektrolyse isomerer Capronsäuren 1394.
- Swann (W. F. G.)**, Wellenmechanik 126. — Theorie d. Auflad.-Effektes an einem isolierten Körper, d. prim. Korpuskularstrahl. oder dch. Höhenstrahl. hervorgerufener Korpuskularstrahl. ausgesetzt ist 2148.
- u. **Longacre (A.)**, Vers., einen in die Erde eintretenden Korpuskularstrom nachzuweisen 2148.
- Swanson (E. E.), Thompson (H. E.) u. Rose (C. L.)**, Wertbest. u. Feststell. v. Mydriatica u. Myotica 3044.
- Swarts (F.)**, Trifluorierte Alkohole. 2. Mitt. Trifluoroisopropylalkohol 712. — Orientierende Wrkg. v. Bzl.-Substituenten 2772.
- Sweeney (M. A.)**, Wrkg. einiger Drogen u. Chemikalien auf *Balantidium coli*, Malmsten, beim Meerschweinchen 450.
- Sweeney (O. R.)** s. Gilman (H.).
- Swerew (W.)** s. Steppuhn (O.).
- Sweschnikowa (E.)** s. Smorodinzew (J.).
- Swetljakow (K.)** s. Frolov (S.); Minajew (W.).
- Swetschnikow (V.)**, Wrkg. d. N<sub>2</sub> im Eisen u. Stahl 1967. — Hadfieldstahl. Unters. seiner physikal. Eig. in bezug zur Mikrostruktur u. zur therm. Behandl. 2599.
- Swett (C. E.)** s. United States Envelope Co.
- Świdarska (M.)**, Kostanecka u. Warszawska (P.), Oxydat. d. kolloidalen Sulfide v. As, Sb u. Cu 1906.
- Śwjetoslawski (W.)**, Methodik d. ebullioskop. u. tonometr. Mess. 1037. — Aufklär. d. Stereoisomerie d. Diazoverbb. 2322.
- , **Błaszowska (Z.)** u. **Józefowicz (E.)**, Ebullioskop. Meth. zur Best. d. chem. Gleichgewichtskonstante 2142.
- , **Roga (B.)** u. **Choraży (M.)**, Brikettier. v. Halbkoks- u. Koksstaub unter Anwend. v. Kohle als Bindemittel. 2. Mitt. 3085.
- u. **Zawadzki (J. G.)**, Anwend. d. reduzierten Gleichch. in d. chem. Kinetik 691. — Vereinfachte Gleichch. für chem. Kinetik 2857.



- Swift (E. H.), Jodometr. Best. v. Fe 2701.  
 — u. Hoeppe (R. W.), Volumetr. Best. v. V mitt.  $KJO_3$  332.
- Swift & Co., Nähr- u. Käsepräpp. 3076\*E.  
 —, Musher (A.), Richardson (W. D.) u. Newton (R. C.), Nahrungsmittel 106\*A.  
 — u. Richardson (W. D.), Käse 506\*A.  
 — u. Walter (C. T.), Enthaaren v. Schlachtvieh oder Geflügel 1607\*A.
- Swine (R.), Röntgenspektrum u. chem. Bind. 2750. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Swisher (M. C.) s. Ekeley (J. B.).
- Swoboda (K.), S-Best. in unlegierten Stählen, legierten Stählen, Roheisen u. Ferrolegierdch. Verbrenn. im  $O_2$ -Strom 1042.
- Sychy (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Sykes (A.), Zr-Legierer. 2253.
- Sylla (C.), Ein Fall v. vorübergehender Cystinurie mit Ausscheid. v. Cystein, Leucin u. Tyrosin 323.
- Sylmans (C.), Verss. mit Sweetland u. Krogg-Filterpressen 664.
- Symons (A. S. M.) u. Daley (J.), Zeeman-Effekt im Bogenspektrum d. Au 2974.
- Symons (H. D.), Isoliermaterial 3047\*F.
- Syndicat Franco-Néerlandais, Regenerieren v. Altgummi u. gebrauchten Luftreifen 2386\*Oe.
- Syntheta Akt.-Ges., Vorr. zum Spinnen künstl. Textilfasern 511\*Schwz.
- Synthetic Ammonia and Nitrates Ltd. u. Rule (A.), Druckhydrier. v. Ölen, Teeren u. dgl. 681\*E.
- Syrkin (J. K.), Dimenss. zveciatom, Moll. 2309.
- Szames (G.) s. Jabiczynski (K.).
- Szancer (H.), Nachw. v. Phthalsäurediäthylester in Spiritus vini 2232. — Bialsche Pentosenrk. 3042.
- Szántó (J.), Pigmentationen d. Haut, entstanden dch. d. sensibilisierende Wrkg. aromat. Öle 187.
- Szayna (A.), Rkt. zwischen W-freiem  $AlCl_3$  u. KW-stoffen d. Olefinreihe 547.
- Szebellédy (L.), Best. d. Sr u. Ba nebeneinander. Trenn. d. Sr u. Ba in Form v.  $BaCrO_4$  770.
- Szeberényi (P.), Maßanalyt. Best. d. Polysulfidschwefels 1827.
- Szeloczey (J.), Wrkg. d. Coffeins auf d. W-Bindungsvermögen d. Kolloide 765.
- Szélyes (L.), Kartoffelzucker enthaltende Blutkuchenbouillon als Bakteriennährboden 2901.
- Szép (O.) s. Bodnár (J.).
- Székla (G.) u. Rozinek (A.), Anlage zum Vergasen u. Entgasen v. Kohlenstaub im Gasstrom 2403\*D.
- Szilard (L.), Kältezeug. 2707\*F. — Kondensator 3048\*F.
- Szivessy (G.) u. Schweers (C.), Opt. Aktivität d. Quarzes senkrecht zur opt. Achse 137.
- Taack (F. van) s. Berl (E.).
- Tabata (K.), Oberflächentglas. v. Gläsern. 3. Mitt. Entglas. v. Alkalisilicaten 1958; 4. Mitt. Entglasen v. Alkali-Blei-Gläsern 1958.
- Taber jr. (G. H.) s. Sinclair Refining Co.
- Tabern (D. L.) s. Abott Laboratories.
- Tachi (I.) s. Sbiyata (M.).
- Tacke (B.), Arnd (T.), Siemers (W.) u. Hoffmann (W.), Schädli. Bodenacidität u. ihre Best. 2240.
- Taeger (W.), Potentiometr. Zuckerbest. 103. — Entfärbungskohle u. Schwebestoffe in d. Verdampfern 2946.
- Täuber (E.), Lichtempfindlichk. v. Mal- u. Zeichenpapieren 1240. — Olivenölbalt. Farbenbindemittel 1596.
- Täufel (K.) s. Dietzel (R.); Fischler (F.). — u. Rusch (M.), Indirekte Analyse v. Dreikomponentensyst., bes. v. Fettsäuregemischen 461. — VZ. d. Fette mit bes. Berücksichtig. d. Gerstenfettes 948. — Fett d. Gerste u. ihrer Malz-Prod. 1751.
- Tafel (V.), Lehrbuch d. Metallhüttenkunde [1466].
- Tafel (W.), Rekrystallisat. v. Elektrolytkupfer nach d. Warmwalzen 1739.
- Taft (E.) s. Cady (H. P.).
- Taggart (A. F.), Taylor (T. C.) u. Ince (C. R.), Verss. mit Flotationsreagenzien 2720.
- Tahsin (S.) s. Bleyer (B.).
- Tainter (M. L.), Pharmakolog. Wrkkg. v. Phenyläthanolamin 1815.
- , Dock (W.) u. Brown (N. S.), Elektrocadiograph. Veränder. dch. Cocain u. Butyn 2219.
- Tainton (U. C.), Taylor (A. G.) u. Ehrlinger (H. P.), Pb-Legier. als Anoden bei d. elektrolyt. Herst. von sehr reinem Zn 1970.
- Takagi (K.) s. Shimura (Y.).
- Takahashi (Gakuji) u. Yaginuma (T.), Physikochem. Unters. über Aminosäuren 719, 2770.
- Takahashi (Gensuké), Bezieh. zwischen d. Quantität u. Tiefe d. Kohlung 780.
- Takahashi (H.) s. Kimura (K.).
- Takahashi (M.) s. Tomita (M.).
- Takahashi (Takewo), Wrkg. v. Seife beim Degummieren v. Seide 2280.
- Takahashi (Tokue) u. Clark (L. H.), Änderr. im Spektrum d. v. Quarz-Quecksilberlampen emittierten Lichts 2701.
- Takamine (T.) s. Dieke (G. H.).
- u. Suga (T.), Nahes Infrarotspektrum v. He u. Hg 1894. — Absorpt. d.  $H_{\alpha}$ -Linie 2751.
- Takamine Laboratory, Inc., Degummieren v. Seide 2618\*F.
- Takata (R.), Flücht. Bestandteile v. Miso 1605.
- Takeda (S.), Blutzucker bei Dysenterie d. Kinder 2062.
- Takeda (Y.) s. Nagayama (T.).
- Takegami (S.), Kolloides chromsaurer Chromoxyd. Bldg.Möglichk. auf d. Kathode bei d. elektrolyt. Red. d. Chromsäure 2756.
- Takei (S.) u. Koide (M.), Rotenon, d. wirks. Bestandteil d. Derriswurzel. 5. Mitt. Tuba-säure 1017.
- u. Miyajima (S.), Rotenon, d. wirks. Bestandteil d. Derriswurzel. 4. Mitt. Rotensäure 1017.
- Takei (T.) u. Murakami (T.), Gleichgewichtsdiagramm d. Fe-Mo-Syst. 2243, 2495.
- Taketomi (N.) u. Miura (K.), Glykosazonrk. 2553.
- Takeyama (S.), Röntgenograph. Meth. zur Best. v. Krystallachsen 329.

- Taku (A.), Einfl. d. innersekretor. Subst., d. Parasympathicusgifte, d. Alkaloide u. verschiedener Salze auf d. hypoglykäm. Wrkg. d. Gallensäure 1424.
- Talbot (F.) u. Watson (W. N.), Fortschritt in d. synthet. organ. chem. Industrie 1928 1070.
- Talbot (J.), Nichtsplitterndes Glas 2716\*E.
- Talbot (F. L.), DE. v. Luft bei verschiedenen Radiofrequenzen 2155.
- Talmud (D.), Form d. Elektrocapillarkurven v. Seifenlsg. 975. — Flotat. u.  $p_H$  1. Mitt. Flotierbark. hydrophober Pulver u.  $p_H$  1198.
- Tama (C.), Schnellanalyse in d. Metallgießerei 3166. — s. Hirsch, Kupfer- u. Messingwerk A.-G.
- Tamaru (K.), Andor. d. spezif. Gew. v. kalt bearbeitetem Eisen u. Stahl dch. Tempern 1064.
- Tamayo (M. L. y) Koll. S. 842.
- Tamchyna (J.) s. Feigl (F.).
- Tammann s. Handovsky.
- Tammann (G.), Abhängigk. d. Zahl d. Krystallinat.-Zentren v. d. Temp. 1763. — Entsteh. d. Gußstruktur 2601.
- u. Dreyer (K. L.), Rekrystallinat. leicht schmelzender Stoffe u. d. d. Eises 2146.
- u. Jellinghaus (W.), Volumenfläche im Erweichungsintervall v. Gläsern 2713.
- u. Tofaute (W.), Einfl. d. Druckes auf d. Leitvermögen v. Säurelsg. 2022.
- Tanabe (T.) s. Keimatsu (S.).
- Tanaka (K.), Organmilchsäure u. Lactacidogen bei d. B-Avitaminose d. Hundes 186.
- Tanaka (S.) s. Osato (S.).
- Tanaka (Y.) u. Ideta (S.), Naphthensäuren aus Borneoerdöl 1996.
- u. Kobayashi (R.), Krystallinat. d. Paraffins. 3. Mitt. Krystallformen u. -system d. Petroleumparaffins 157. — Raffinat. v. Schieferöl 2961.
- u. Kuwata (T.), Naphthensäuren. 12. Mitt. Naphthensäuren aus d. Petroleum v. Hokkaido; Vork. fester Naphthensäuren 1996.
- u. Nagai (Y.), Entflammbar. v.  $H_2$ . 8. Mitt. Taupunkt, D. u. Bereich d. Entflammbar. v. behandeltem  $H_2$  533. — Dampfdrucke v. Diäthylselenid, Tetramethylzinn u. Tetramethylblei 840.
- , Nagai (Y.) u. Akiyama (K.), Untere Grenze d. Entflammbar. v. A., A., Methylcyclohexan u. ihren Gemischen 271.
- Tanakadate (H. S.) u. Carobbi (G.), Neues Apatitlager in China 3118.
- Tananajew (N.), Nachw. v. Alkalimetallen in Salzmischen u. Silicaten 1435.
- u. Tkatschenko (G.), Nachw. d. Mo nach d. Tropfenmeth. 2802.
- Tănăsescu (A.) s. Ostrogovich (A.).
- Tanberg (A. P.) s. Nemours E. I. du Pont & Co.
- Tanew (I.) u. Haschnow (G.), Behandl. d. menschl. Malaria mit Plasmodin 2476.
- Tangl (H.), Wrkg. d. Cholins auf d. Gaswechsel 1317.
- u. Than (F.), Wrkg. d. Secretins auf d. Gaswechsel 1317.
- Tanikawa (K.) s. Matsumura (S.).
- Tankó (B.) s. Bodnár (J.).
- Tanner (F. W.) s. Devereux (E. D.).
- u. Windsor (M. F.), Fähigk. v. Escherichia coli u. Serratia marcescens 62,8° für 30 Min. in Milch zu überleben 1089.
- Tanner (H. G.), Mechan. Modell eines asymmetr. C-Atoms 825.
- Tanret (G.) s. Simonnet (H.).
- Tansley (K.) s. Lythgoe (R. J.).
- Tanzow (N.), Innerer Widerstand spontan verlaufender Rkk. u. dabei auftretende Entropieänder. 966.
- Tapernoux (A.), Sauregeh. d. gewerbl. Caseins 947.
- u. Katrandjeff (K.), Hitzofall. d. Milch als Funktion ihrer Acidität 2953.
- Tappeser (H.), Kolorierte Lichtpausen 2140\*D.
- Tapping (F. F.) s. Reynard (O.).
- Tapsell (H. J.) u. Remfry (J.), „Kriech“-Festigk. Hoch-Nickel-hoch Chromstähle 782.
- Tar & Petroleum Process Co. u. Knowles (A. S.), Verarbeit. v. Teor u. Rückständen schwerer KW-stoffe 3267\*A.
- Tarr (W. A.), Ursprung d. Zn-Lagerstätten v. Franklin u. Sterling Hill, Newjersey 1149.
- Tartakowsky (P.), Beug. d. Elektronen 1375.
- Neueste Strömungen auf d. Gebiet d. Lehre über d. Atom u. d. Elektron [2416].
- Tartar (H. V.) s. Lorah (J. R.).
- u. Lorah (J. R.), Systat.  $SrO-P_2O_5-W.$  u.  $BaO-P_2O_5-W.$  bei 25° (saurer Gebiet) 977.
- Tartaron (F. X.) s. Ralston (O. C.).
- Tartler (O. P.), Antagonismus u. Synergismus zwischen einigen Analeptics u. Medinal 1710.
- Tasmann (A.) s. Jorissen (W. P.).
- Tate (M. H.), Dach-, Fußboden- u. Wandbekleid. 1232\*E.
- Taterka (H.) u. Borchardt (P.), Hohe Salicylgaben bei d. Behandl. d. akuten u. chron. rheumat. Polyarthritiden 2476.
- u. Oestreicher (F.), Zuckerstoffwechsel u. W-Haushalt. 1. Mitt. Insulin u. Zuckerbelast. bei kardialer Stauung 1421.
- Tatsui (G.), Synth. v. Carbolinderiv. 2. Mitt. 2566.
- Tattersfield (F.) u. Hobson (R. P.), Pyrothrin I u. 2; Best. in Pyrethrum (Chrysanthemum cinerariaefolium). 2. Mitt. 3056.
- , Hobson (R. P.) u. Gimingham (C. T.), Pyrothrin I u. 2. Ihr insektenvernichtender Wert u. ihre Best. in Pyrethrum (Chrysanthemum cinerariaefolium). 1. Mitt. 3056.
- Tatum (W. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Taubman (G.) s. Hesse (E.); Kollath (W.).
- Tausch (M.), Erfahr. über ein neues Uterinum: Gravitol 766.
- Taussig (K.), Einfaches Unters.-Verf. für W-Reinigungsanlagen 1574.
- Tausz (J.), Raffinieren v. KW-stoffen 244\*D.
- Taylor (A. G.) s. Tainton (U. C.).
- Taylor (A. M.), Struktur d.  $AX_2$ -Gruppe 968. — s. Snow (C. P.).
- Taylor (C. S.) s. Edwards (J. D.).
- Taylor (E. A.) s. Grasselli Chemical Co.
- Taylor (E. M.) s. Moloney (P. J.).
- Taylor (E. M. K.), Austauschbare Basen in Schiefen u. Tonen, die petroleumführende Schichten überlagern 1367. — s. Woodman (R. M.).



- Taylor (G. B.) s. Lenher (S.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Taylor (G. F.), Platinieren v. Glas u. a. Substst. 479.
- Taylor (H. F.) s. Atlantic Coast Fisheries Co.
- Taylor (H. S.), Rolle d. Katalysators bei d. Behndl. v. Kohle 1245. — Akt. Stellen an Katalysatoren. 3206. — s. Elgin (J. C.). — u. Hill (D. G.), Rkk. d. atomaren H mit KW-stoffen 2006.
- Taylor (J.) u. Thant (U.), Vitamin B-Mangel bei Tauben. (Einschließend d. Vork. v. „Rektion“.) 446.
- Taylor (Johns) s. Weston (T.).
- Taylor (J. B.), Molekularstrahlmeth. 14. Mitt. Meth. zur direkten Mess. d. Intensitätsverteil. in Molekularstrahlen 2859.
- Taylor (J. M.), App. u. Verf. zur schnellen Best. wirksamen Cl in schwacher Hypochloritfl. 1223.
- Taylor (J. N.), Synthet. Riechstoffe 1233.
- Taylor (K. A.) s. Hibbert (H.).
- Taylor (K. F.) s. Bassett (H. L.).
- Taylor (L. S.), Genaue Mess. d. Röntgenstrahl-Dosier. 1054.
- Taylor (M.) u. Sawyer (E. W.), Überföhr. v. W u. ihre Abhängigk. v. d. Konz. bei d. Elektrolyse v. NaCl-Lsgg. 3110.
- Taylor (M. C.) s. Mathieson Alkali Works.
- Taylor (M. W.) u. Nelson (V. E.), Melasse, Sorghum u. Honig als Quellen v. Vitamin E 3031.
- Taylor (N. W.) s. Beard (R. F.); Rohrmann (F. A.).
- u. Bull (H. B.), Effekt einiger Kationen auf d. Schweben v. Galenitteilchen 476.
- Taylor (P. S.) s. Frolich (P. K.).
- Taylor (R.) s. Morgan (G. T.).
- Taylor (R. A. A.) u. Patterson (W. S.), Prüf. d. Meth. v. Goutal zur Best. d. Heizwertes v. Kohlen 1111.
- Taylor (T. C.) s. Taggart (A. F.).
- Taylor (T. W. J.) u. Price (L. S.), Einw. v. HNO<sub>2</sub> auf Aminoverbb. 3. Mitt. Dimethylamin, n-Propylamin u. Glycinäthylester 2874.
- Taylor (W. C.) s. Corning Glass Works.
- Taylor (W. F.) u. Winter (J. E.), Resorpt. u. Ausscheid. v. Mg. 594.
- Taylor (W. H.), Struktur d. Andalusits, Al<sub>2</sub>SiO<sub>5</sub> 2990; s. Bragg (W. L.); Naray-Szabo (S.).
- u. West (J.), Struktur v. Norbergit 979.
- Taylor (W. W.), Lyotrope Reihe u. d. antagonist. Wrkg. d. Ionen. 2868.
- Tchakirian (A.), Bas. Acetat u. Sulfat d. Ga u. Ga-Oxalat 1909.
- Tchéoufaki s. Grignard (V.).
- Teague (M. C.) s. Canadian Consolidated Rubber Co.; Naugatuck Chemical Co.
- Teats (R.) s. American Smelting and Refining Co.
- Tecca (C.) u. Turco (C. R. Del), Korkmm. 2847\*E.
- Technical Research Works Ltd. u. Lush (E. J.), Hydrier. v. Pyridin u. Homologen 797\*E.
- Technicolor Motion Picture Corp. Erhart. v. kolloid. Mm. oder Filmen mittels eines Härtmittels u. eines Aktivierungsmittels 1500\*D. — Reinig. v. Gelatineflächen 2630\*F.
- Technidyne Corp. s. Jones (L. L.).
- Technische Versuchsanstalt, Vorstand d., Kumazawa (J.) u. Shigemune (R.), Eisenfreie Erde 2359\* Japan.
- Teegan (J. A. C.), Verwend. d. Glühelktronenröhre zur Mess. v. Ionisat.-Strömen 1943.
- Teel (H. M.), Meth. zur Reinig. v. Extrakten, die d. wachstumsfördernde Prinzip d. vorderen Hypophyse enthalten 1935. — Diurese bei Hunden dch. neutralisierten alkal. Extrakt d. Hypophysenvorderlappens 3026. — s. Putnam (Tracy J.).
- Teeter jr. (C. E.) s. Olson (A. R.).
- Teller (J. F.), Wolle als Material für Kleid. 1872.
- Teichert (K.), Altenburger Milbenkäse 945. — u. Stockert (W.), Verss. mit d. Käse-reifungsmittel „Diakosol“ 106.
- Teichmann (H.), Höchstgeschwindigk. lichtelektr. Elektronen im selektiven Empfindlichk.-Bereich 835.
- Teitel-Bernard (A.), Ander. d. registrierend. Hg-Manometers 604.
- Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H. u. Schroeter (F.), Lichtelektr. Zelle mit einer Füllung aus gereinigtem Edelgas oder Edelgasgemisch u. einer photoelektr. empfindl. Elektrode aus einer Alkalimetalllegier. 618\*D.
- Teleyk, Unters. v. Bleiarbeitern 2088.
- Telephore Laflamme, Brot 106\*Can.
- Teletow (I.) u. Andronnikowa (N.) Best. v. Mn u. Fe dch. aufeinanderfolgende Titration mit Permanganat 2583.
- Telle (L. E. F.), Schädligs-u. Ungezieferbekämpfungsmittel 1733\*F.
- Telnov (S.) s. Prjanischnikow (N.).
- Teltschik (Emil) & Co., Steinholzart. Kunststeinmm. 2847\*D.
- Temple (J. W.), Apfelsaures Na — ein Puffer für d. pH-Gebiet v. 5,2 bis 6,8 1267.
- Tengwall (T. A.) s. Monzel (R.).
- Tennenbaum (M.), Verh. d. Jodbiozyme im Tierkörper 2342.
- Tenney (F. G.) u. Waksman (S. A.), Zus. d. natürl. organ. Subst. u. ihre Zersetz. im Boden. 4. Mitt. Wesen u. Geschwindigk. d. Zersetz. versch. organ. Anteile versch. Pflanzen unter aerobischen Bedingg. 1732.
- Tenspolde (M. v.) s. Stockel (B.).
- Teodosiu (T.) s. Ionesco (D.).
- Teorell (T.) s. Hammarsten (E.).
- Teplow (J.) u. Koschewnikowa (A.), Geh. an Elektrolyten im Blutserum bei Herz- u. Gefäßkrankh. 1023.
- Teppema (J.) s. Goodear Tire & Rubber Co.
- Terada (T.), Nakaya (U.) u. Yamamoto (R.), Form u. Beschaffenh. v. Funken. 5. Mitt. Lange Funken in verschied. Gasen 391; 6. Mitt. Lange Funken in organ. Dämpfen 2979. — Einfl. d. Dampfe v. Halogenverbb. auf Form u. Struktur v. langen Funken 1266.
- , Yumoto (K.) u. Yamamoto (R.), Zündbrennbaren Gases dch. dreiteiligen Funken 271.

- Terechov (P.), Unters. d. Acidität d. Mannits 3000.
- Terenin (A.) s. Jakowlew (A.).
- Terlikowski (F.), Rk.-Zustand d. Böden sowie d. Phosphatgeh. in denselben 1903.
- Terpugoff (J.), Flammpunktbest. 2284. — Stockpunkt einiger Mineralölmischsch. 2284.
- Terre Haute Paper Co., Weston (E. B.) u. Clark (W. G.), W.-dichte Pappe aus Stroh 237\*A.
- Terres (E.), Wärmearaufwand beim Verkokungsprozess 1248.
- u. Behrens (H.), Physikal.-chem. Grundlegung d. Harnstoffsynth. aus  $\text{NH}_3$ ,  $\text{CO}_2$  u. W. 723.
- u. Besecke (W.), Wärmedurchgang in Recuperatoren 811.
- Terroine (E.-F.) u. Danmanville (P.), Bldg. d. Kreatins im Zusammenhang mit Eiweißkörpern 2217.
- u. Reichert (T.), Einfl. d. Salzration auf d. Größe d. N-Retention während d. Wachstums 2472.
- u. Ritter (C.), Ist d. Grundumsatz eine Funktion d. Größe d. akt. M. dargestellt dch. d. Nucleinsubst. ? 187.
- Terry (C. E.) u. Terry (J. T.), Anreichern v. Erzen 91\*A.
- Terry (E. M.) s. Gooch (W. T.).
- Terry (E. W.), Anstrichmittel zur Verhinderung d. Korros. u. Rostbildg. 1346\*E.
- Terry (J. T.) s. Terry (C. E.).
- Terwogt (P. C. E. M.), Inleiding tot de organische chemie [434].
- Teschner (G.), Mechan. Filteranlagen zur Behandl. gewerbl. Abwässer; Anwend., Durchbild. u. Verbreit. 1839.
- Teshima (S.) s. Shibata (R.).
- Teterin (V.) s. Salkind (J.).
- Teufer (N.) s. Linde (O.).
- Teuffert (W.) s. Braun (J. v.).
- Teves (M. C.) s. Penning (F. M.).
- Tewari (J. D.), Farbstoffe aus Cinchomeronsaure 2567.
- Texas Co. u. Gray (G. W.), Schmieröl für Schienenbogen v. Straßenbahnen etc. 1251\*A.
- u. Hall (F. W.), Regenerier. v. Bleicherde 108\*A. —  $\text{AlCl}_3$  2593\*Can.
- Texas Gulf Sulphur Co. u. Schwab (J. W.), Behandl. v. S 3244\*A.
- Textiles Artificiels de Reims, Behandeln v. Kunstseide mit trockenend wirkenden Fl. 2398\*F. — Kunstseide aus Viscose 2398\*F.
- Textiles (New Process) Ltd. u. Viallet (J.), Wollähn. Faser aus Jute 2396\*E.
- Thaler (H.) s. Schmidt (E.).
- Thalheimer (E. J.) s. Friedenson (M.).
- Thaller (R.), Fall v. dir. Übergang d. unselbständigen zur selbständigen Elektrizitätsleit. in stark ionisierten Gasen v. hohem Druck 13.
- Thamann (F.) s. Kehoe (R. A.).
- Than (F.) s. Tangl (H.).
- Thanheiser (G.), Ursache d. Blasonbildg. beim Beizen v. Flußstahlblechen dch. eindiffundierenden  $\text{H}_2$  635. — s. Bardenheuer (P.).
- Thant (U.) s. Taylor (J.).
- Thater (L. K.) s. Thiessen (P. A.).
- Thatte (V. N.), Kubischer Ausdehnungskoeff. v. Fl. bei d. krit. Temp. 270.
- Than (A.), Heutiger Stand d. Steinkohlenschwel. 512. — Verwert. d. Aicherverf. zur Tieftemp.-Verkohl. in England 1756.
- Thaus (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
- Thaysen (A. C.), Beseit. v. Cellulose u. Pflanzresten dch. biolog. Wrkkg. 1804.
- , Bakes (W. E.) u. Green (B. M.), Natur d. Kohlehydrate aus d. Jerusalem-Artischocke 1929.
- Thee (W. C.), Best. d. Leist. d. Gasolins im Motor 2621.
- Theis (E. R.), Verteil. d. Lipoide im n. u. kranken Lebergewebe. 3. Mitt. Wrkg. v. Krankhh. auf d. Verteil. d. Lipoide im menschl. Lebergewebe 1020.
- u. Miller (J. M.), Krit. Studie zur Biochemie d. Weichens u. Asehnens. 3. Mitt. Einfl. d. umgebenden Gasatmosphäre auf d. Weichen v. schweren Häuten 1117.
- u. Neville (H. A.), Unters. d. Hydration tier. Haut dch. Best. d. Vol.-Änder. 2855.
- Theissing (H.) s. Suhrmann (R.).
- Theohari (A.) u. Baïsoiu (D.), Wrkg. d. Emetins auf Fallo v. blutender Bronchitis oder fötider Fusosporillose 3037.
- Therault (E. J.), Chem. Betracht. über Stromverunreinig. dch. Phenole 202.
- Thermatomic Carbon Co., Spear (E. P.) u. Moore (R. L.), Kautschukmischsch. 1230\*E. — Ruß 1232\*Can.
- Thews (E. R.), Legier. 1741. — Raffinieren d. Sb 2725.
- Thibaud (J.), Longitudinale magnet. Wrkkg. auf Strahlen langsamer Elektronen (period. Konz. u. Dilatatt.) 524. — Mögl. Existenz wichtiger Ausnahmen v. Auswahlprinzip d. ganzen Quantenzahlen. N-Spektr. d. Th 831. — Longitudinale magnet. Einw. auf langsame Elektronenstrahlen. (Period. Konz. u. Dilatatt.) 2013. — Brechungsindex für langwell. Röntgenstrahlen 2150.
- Thiel (A.), Phänomen d. Veränder. v. Indikatorfarbb. an Grenzflächen 149. — Diphenylamin u. Diphenylaminblau 727. — Brauchen wir getrennte Tabellen für wissenschaftl. u. für „prakt.“ Atomgewichte? 2857. — s. Küster (F. W.).
- Thiel (W.) s. Krause (O.).
- Thiele (A.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
- Thielepape (E.) u. Meier (P.), Druckerhitz. d. Dünnsaftes u. ihre vorteilhafte Anwend. im Auskocher. 2. Mitt. Therm.  $\text{CO}_2$ -Abspalt. 1861. — Rübenmark. 1. Mitt. Rübenmarkbest. dch. alkoh. Auslaug. nach schonender wss. Digestion 2947.
- Thieme (A.), Theorie u. Praxis d. fl. Seifen 365. — Fräpp. zur Haarentfett. 454. — Moderne Haarfarberei 2224.
- Thieme-Wiedmarcker (C.) s. Schall (C.).
- Thienemann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Drucker (J.).
- Thienes (C. H.), Antagonismus v. Cocain gegenüber Nicotinwrkg. 595. — Ephedrin-Adrenalin-Antagonismus 3027. — Wrkg. d. Mutterkornalkaloide auf Darm u. Uterus 3035.



- Thienes (C. H.) u. Hockett (A. J.), Potenzier. d. Wrkg. d. Adrenalins am Uterus u. Darm dch. Cocain 326.
- Thiers (M.), L'emailage industriel de l'acier et de la fonte [794].
- Thies (H. R.), Genaue Vergleichsmeth. für Beschleuniger, d. schon beim Walzen Vulkanisat. bewirken 1859.
- Thies (O.), Einfl. d. Avitaminose auf Mäuse-Imptumoren 191.
- Thies (W.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
- Thiess (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Thiessen (P. A.), Au-Hydrosole abgestufter Teilchengrößen ohne Zuführung v. Keimen (auf Grund v. Unters. über d. zeitl. Verlauf d. spontanen Keimblgd.) 1782.
- u. Heumann (J.), Elektrokinet. Potential d. Au in sehr verd. Elektrolytlsgg. 2168.
- u. Kandelaky (B.), Chromioxyhydrate ohne elektrolytart. Beimengg. 2025.
- u. Koerner (O.), Ortho- u. Pyrokieselsäure 2029.
- u. Thater (K. L.), Reines Al-Orthohydroxyd in gallert. u. feinpulver. Form 1784.
- u. Triebel (E.), Seifengele 148.
- Thijssen (W. J.) s. Coster (D.).
- Thilenius (R.) u. Winzer (R.), Best. kleinster Hg-Mengen 196, 3041.
- Thimm (A.), Einfl. blutdrucksteigernder Mittel auf d. Seekrankh. 2795.
- Thirring (H.) s. Geiger (H.).
- Thivolle (L.) s. Fontès (G.).
- Thoemke (G.), Brauchbark. d. Indolnachw. nach Kovács 3044.
- Thoenen (J. R.), Mineralwolle. Beschreib. einer wenig bekannten Industrie 2490.
- Tholand (N. K. G.), Schwammeisen, Rohmaterial für elektr. Stahl 1200.
- Thole (F. B.) s. Dunstan (A. E.).
- Tholen (M. H. G. A.) u. Landman (W.), Erfahr. mit Pernocton 2071.
- Thoma (Erwin) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
- Thoma (Eugen) s. Bek (G. E.).
- Thoma (M. F.), Textilien aus Seide u. Kunstseide 2398\*A. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Thomas (A.), Gewinn. v. gebrauchsfähigem Fett aus d. in d. Bratereien entstehenden Bodensatz 1491.
- Thomas (A. W.) u. Kelly (M. W.), Temp.-Faktor bei d. vegetabil. Gerbung 1118. — Hydrolyse v. Hautpulver in gesätt. NaCl-Lsgg. bei versch.  $pH$ -Werten 1121.
- Thomas (C. A.) s. General Motors Corp.
- Thomas (E.), Plast. M. 238\*E.
- Thomas (F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
- Thomas (G. W.), Einfl. d. Hämoeyanins auf d. Verteil. v. Chlorid zwischen Meerwasser u. d. Blut v. *Limulus polyphemus* 1937.
- Thomas (James) s. Scottish Dyes Ltd.
- Thomas (John) s. Hereward (H. W.); Scottish Dyes Ltd.
- Thomas (J. A.), Rkk. d. in Gruppen lebenden Wesen. Alkaloidwrkgg. auf *Convolvula Roscoffensis* 1029.
- Thomas (J. C.) s. Kilborn (L. G.).
- Thomas (J. S.) s. Corson (B. B.).
- Thomas (J. Smeath), Nitratlagerstätten in Südwestafrika 2033.
- Thomas (J. V.), Automat. Druckregulier. unterstützt d. natürl. Gasolिंगewinn. 516.
- Thomas (M.) s. Gehlhoff (G.).
- Thomas (P.), Chimie biologique. T. II. [3022]. — u. Sibi (M.), Gelstruktur. Unters. d. mit Salzen v. Chinin, Optochin u. Eucupin erhaltenen Gele 2422.
- Thomas (R.), Doppelseitig emulsiionierter, milchig getrüberter Film mit etwa doppelt so viel Ag-Salz auf d. Rückseite wie auf d. Vorderseite 2139\*D.
- Thomas (W.), Gewisse Phasen d. Bezieh. zwischen Boden u. Pflanze. 1. Mitt. Wurzell. Nährstoffe in Abhängigk. v. Dispersionsgrad 1062.
- Thomas (W. E.) s. Morell (L. G.).
- Thomassen (L.), Krystallstrukturen einiger binärer Verb. d. Pt-Metalle 381; 2. Mitt. 2298.
- Thomazo (N.) s. Samec (M.).
- Thompson (A.) s. Heilbron (I. M.).
- Thompson (A. P.) s. General Chemical Co.
- Thompson (A. R.) s. Anderson-Born-Grover Mfg. Co.
- Thompson (C. L.) s. Branner (G. C.).
- Thompson (F. C.) s. Atkin (W. R.).
- u. Atkin (W. R.), Verdünnungsmeth. zur colorimetr. Best. d.  $pH$ -Wertes in gefärbten Lsgg. 2916.
- Thompson (G. F.) s. MacIntosh (C.) & Co. Ltd.
- Thompson (G. P.) [Aberdeen], Wellen oder Korpuskeln 2530.
- Thompson (G. P.) [West-Virginia] s. Childoster (F. E.).
- Thompson (H. E.) s. Swanson (E. E.).
- Thompson (H. W.) u. Hinshelwood (C. N.), Mechanismus d. homogenen Vereinig. v.  $H_2$  u.  $O_2$  377. — Einfl. v.  $NO_2$  auf d. Vereinig. v.  $H_2$  u.  $O_2$  377.
- Thompson (J. G.), CO für Versuchszwecke 604.
- Thompson (J. H.) s. Vincent (S.).
- Thompson (J. K.), Zuckerrübenpulpe, Wert u. Verwend. 1089.
- Thomson (L. R.) u. Brundage (D. K.), Gefährlichk. d. in Zementfabriken entstehenden Kalkstaubes 1571.
- Thompson (M. de K.) u. Atkinson (R. B.), Elektr. Leitfähigk. v.  $NH_3$ -W.-Mischsch. zwischen 26 u. 82%  $NH_3$ -Geh. u. d. Temp. -30 u. +30° 2157.
- Thompson (P. K.) s. Thompson (W. O.).
- Thompson (R. A.) u. Kipping (F. S.), Organ. Si-Verb. 39. Mitt. Einw. v. Na auf Phenoxychlorosilican 1402.
- Thompson (T. G.), Vers., d. d. langsame Mischbark. zweier Fll. mit versch. D. zeigt 689.
- Thompson (W. O.), Thompson (P. K.), Brailey (A. G.) u. Cohen (A. C.), Wärmebildende Wrkg. d. Thyroxins bei verschiedener Höhe d. Grundstoffwechsels bei Myxödem 3232.
- Thompsonwerke Dr. Riemer, Glycerinanalyse nach d. Acetinverf. u. ihre Fehlerquellen 671.
- Thoms (H.), Chem. Fabrik „Helfenberg“ A.-G. 60 Jahre alt. Erinner. an ihren Begründer Eugen Dieterich 1713. — Handb.

- d. prakt. u. wissenschaftl. Pharmazie [604].  
— Betäubungsmittel u. Rauschgifte [2479].
- Thomson (D.) u. Pickett (F. N.), Verarbeit. v. Fleisch u. ähnl. genießbaren tier. Stoffen 2276\*D.
- Thomson (G. M.), Porige Erzeugnisse 341\*E.  
— App. zur Erzeug. v. Schaum 1836\*E.  
— Wärmeisolierende u. schalldämpfende MM. 3170\*E.
- Thompson (G. P.), Wellentheorie d. Elektronen 252, 253, 1765. — Krystalstruktur v. Ni-Filmen 1131. — Beug. v. Kathodenstrahlen 2296.
- Thomson (H. G.), Wrkg. d. Korngröße v. ZnO auf d. Konsistenz v. Glasurschlickern 2713.
- Thomson (J. J.), Ionisat. v. H<sub>2</sub> dch. seine eigene Strahl. 837. — Streifen, d. Kathodendunkelraum u. d. negat. Glimmlicht bei elektr. Entladd. 2864.
- Thomson-Houston s. Co. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
- Thoraeus (R.), Radioakt. Fundstätten u. d. gegenwärt. Ra-Produkt. 2656.
- Thormann (K.), Neue Exsiccatorform u. -Einsätze 2347.
- Thorn (I.) s. Selden Co.
- Thorne (P. C. L.) u. Smith (C. G.), Ca-Acetat-gele. 1. Mitt. 974.
- Thorncroft (W. E.) s. Friend (J. N.).
- Thornton (H. G.), Einw. v. frischem Stroh auf d. Wachstum v. gewissen Gemüsen 2237.
- Thornton (J. E.), Nicht splitterndes Glas 626\*E.
- Thornton (John Edward), Einfarb. Kinofilm 2631\*A. — Mehrfarben-Kinofilm 2631\*A.
- Thornton (W. M.), Notes on the electrical transmission of energy: the physical basis of electrical transmission, its methods and phenomena from the standpoint of the electron [842].
- Thornton (W. N.) u. Crew (W. H.), Kontinuierl. Spekt. d. Hg 2643.
- Thorp jr. (F.) s. Graham (R.).
- Thorpe (M. A.) s. Ullmann (H. M.).
- Thorpe (W. H.), Ausscheid. d. CO<sub>2</sub> bei d. Insekten 2340.
- Thorvaldson (T.), Brown (W. G.) u. Peaker (C. R.), Thermochemie d. Verb., d. in d. Syst. CaO-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-SiO<sub>2</sub> auftreten. 1. Mitt. Lsg.-Wärme v. CaO in HCl 2760.  
— u. Shelton (G. R.), Behandl. v. Portlandzementmörteln mit Dampf. Eine neu kristallin. Subst. 2594.  
— u. Vigfusson (V. A.), Einw. v. W. auf Tricalciumsilicat u. Betadicalciumsilicat 20.
- Thruu (W. E.) s. Winter (O. B.).
- Thum (E. E.), Wärmebehandelte, wenig Mn-halt. Stähle 1456. — Erfolg d. Schienenstahle mit mittlerem Mn-Geh. 1456.
- Thunberg (T.), Vork. einer Citric-Dehydrogenase in Gurkensamen; Verwert. für eine hochempfindl. biolog. Farbenrk. auf Citronensäure 1167.
- Thurkauf (O.) s. Volmar (Y.).
- Thurman (E. N.) s. Whitmore (F. C.).
- Thurnwald (H.), Quantitat. Emissionsspektralanalyse. 2. Mitt. Quantitat. spektralanalyt. Best. d. Zn in Lsg. u. d. Mo in Stählen nach d. Testverf. 606.  
— u. Hüttig (G. F.), Quantitat. Emissionsspektralanalyse. 1. Mitt. Grundlagen d. quantitat. Spektralanalyse 606.
- Thurston (J. T.), Darst. v. B aus Borax 977.
- Thurston (L. M.) u. Petersen (W. E.), Lipoid u. Sterine als Fehlerquellen bei d. Fettbest. in Buttermilch dch. Atherextraktionsmethth. 2275.
- Tian (A.), Gleichgew. zwischen Säuren u. Basen in Gasphase. „Flüchtigkeitsprod.“ d. Salze. Anwendd. 690. — Erstarren v. Saccharose. Katalyse dch. W. 2176. — Erstarrungs- u. Lsgswärme v. Rohrzucker 2544. — Graduierte, mit Meßkolben versehene Büretten für d. Präzisionsvolumetrie 3038.
- Tibell (W.), Ählfeld (G.) u. Benesch (E.), Best. d. Feuchtigk. im rauchlosen Schießpulver 244.
- Tichomirov (A.) s. Shukow (J.).
- Tichonow (A.), Raffinat. v. Ricinusöl 2521.
- Tichy (G.) s. Daeves (K.).
- Tichý (J.), Katalyt. Cracken v. Paraffinöl 2524. — Tieftemperaturteere 3086.
- Tiedt (E.) s. Dersin (H.).
- Tiefensee (K.), Pharmakolog. Studien an d. Bronchialmuskulatur. 1. Mitt. Methodik 1317; 2. Mitt. Bedeut. d. Blutbeschaffenh. für d. Tonus d. Bronchialmuskeln u. ihr Ansprechen auf Gifte 1317.
- Tieman (F.) s. Rigler (R.).
- Tietz (J.), Hula (M.) u. Pollak (B.), Erfahr. mit d. Druckverdampfstation in Zidlochovice 358.
- Tietze (K.), Behandl. d. Urininfekt. d. Frau mit hohen Urotropingaben per os 1427.
- Tietze (W.) s. Kopfermann (H.).
- Tiffeneau (M.) s. Mc Kenzie (A.).
- Tiffeneau (Marc), Chemotherapie 1177.
- Tilitschejew (M.) s. Sachanen (A.).
- u. Dumskaja (A.), Quantitat. Best. v. arom. KW-stoffen in Gasolinfrakt. 2284.
- Till (A.), Bodentypen u. ihre landwirtschaftl. Bedeut. 778.
- Tilley (C. E.), Larnit (Ca-Orthosilicat; ein neues Mineral) u. seine Mineralgesellschaft aus d. Kalkkontaktzone v. Scawt Hill, Co., Antrim 1147. — Melilith als Prod. d. Umsetz. v. Kalk mit einem basalt. Magmal 639.
- Tillmans (J.) u. Heckmann, Kalkaggressive u. rostschutzverhindernde CO<sub>2</sub> d. natürl. Wasser 2934.  
—, Hirsch (P.) u. Schilling (K.), Selbsttät. Schutzschichtbildg. dch. k. Wasserleitungsw. in eisernen Rohren. 2. Mitt. Kalkrostschutzschichten. 3. Mitt. Best. d. rostschutzverhindernden Überschußkohlen-säure 1573.  
— u. Hollatz (G.), Verh. v. Nährstoffen u. Lebensmitteln bei hohen Oxydat.-Potentialen 2274.  
— u. Weill (E.), Neues Verf. zur Best. d. Milchsäure im Wein dch. Stufentitrat. 2119.
- Tillmans (T.) u. Hirsch (P.), Korros. d. Eisens 480.
- Tilman s. Wibaut (J. P.).



- Tilman (G.) s. Overhoff (J.).  
 Tilman (J.), Tropfpunktbest. v. Schmierölen 960.  
 Timár (E.), S-Geh. d. Hämoglobins im Blute rassenreiner Hunde u. einige seltener untersuchten Tierarten. Berichtig. 3029.  
 Timm (W. B.) u. Hardy (F. W.), Unters. v. Eisen u. Stahl 779.  
 Timmermans (J.), Theorie d. konz. Lsgg. 6. Mitt. 522. — Eigg. einiger sehr gut getrockneter organ. Verbb. 2037. — Meth. zur Best. d. konfigurativen Bezieh. zwischen d. opt. Antipoden verschiedener Subst. 2769.  
 Timon-David (J.), Einw. v. Br auf d. Insektenöle 440.  
 Timpe (O.) s. Ackermann (D.).  
 Tinker (H. W.) s. Federal Pressed Steel Co.  
 Tinker (J. M.) s. Newport Co.  
 Tipler (A. F.) s. Partington (J. R.).  
 Tirage et Ventilation Mécanique, Vorr. zum Abscheiden schwebender Teilchen aus einem strömenden Mittel 335\* D.  
 Tischler (J.), Fabrikat. d. Gläser f. elektr. Glühlampen. 2. Mitt. 926.  
 Tischtschenko (W.), Chem. Glas d. staatl. Glaswerks „Drushnaja Gorka“ 1060.  
 Titani (T.), Viscosität v. Lsgg. oberhalb ihrer Kpp. 5. Mitt. 273. — Innere Reib. d. Dämpfe organ. Verbb. 1. Mitt. 1255.  
 Titanium Alloy Mfg. Co. u. Kinzie (C. J.), Gefarbte Emailen 1731\* A.  
 Titanium Ltd., Weiße Farbstoffe 2110\* F. — Erdalkalitanate 2712\* E.  
 Titanium Pigment Co. Inc. u. Ryan (L. W.), Ti-Verbb. 622\* E.  
 Titeica (R.) s. Duclaux (J.).  
 Titov (W.) s. Wolkowa (Z.).  
 Tittsler (R. P.) s. Kilborn (R. B.).  
 Titus (R. W.) u. Hughes (J. S.) Speicher. v. Mn u. Cu im Tierkörper u. d. Einfl. auf die Blutfarbstoffbildg. 3233.  
 Titze (W.), Kleben v. Feinblechen 1461.  
 Tiukow (D.) s. Chrzaszcz (T.).  
 Tixier (G.), Spektrograph. Nachw. d. Aktivier. v. Ergosterin unter d. Einfl. d. Bestrahl. mit ultravioletten Strahlen 3032.  
 Tixier (L.), Relativitätsbegriff in Anwend. auf biolog. Probleme. 4. Mitt. 198. — Einzelbest. d. Harnsäure 3043.  
 Tkatschenko (G.) s. Tananajew.  
 Tobler (F.), Einfl. d. K auf d. Bldg. d. Faserzellwand bei Faserpflanzen 55.  
 Tocco (L.), Spalten v. KW-stoffen 962\* E.  
 Toeh (M.) s. Standard Varnish Works.  
 Tod (A. H.), Gelatine aus entmineralisierter Knochensubst. 1371\* D.  
 Toda (K.), Acetylcholin kontraktur d. Froschmuskels 593.  
 Todd (A. R.) s. Patterson (T. S.).  
 Todd (W. M.) s. Scottish Dyes Ltd.  
 Todt (F.), Einfl. d. Depolarisat. auf d. Rostgeschwindigkeit u. ihre prakt. Nutzenwend. 2257. — Neues Verf. zur unmittelbaren u. sofort. Ablesung d. Metallkorros. 3181. — s. Spengler (O.).  
 Toeldte (W.) s. Wolff (H.); Zeidler (G.).  
 Toetzke s. Kannenberg.  
 Tofaute (W.) s. Tammann (G.).  
 Toivonen (N. J.), Pyrogene Zersetz. d. 1,1-Dimethylcyclopentandion-(3,5)-4-isobuttersaure u. ihres 4-Oxy- $\beta$ -lactons 1524.  
 Tokarska-Kozłowska (M.) s. Lampe (W.).  
 Tokio Elektrizitäts-Ges. u. Boyer (S.), Aufbringen v. Zeichn. u. Mustern auf Quarz 1748\* Japan.  
 Tokué (K.) u. Arakawa (T.), Peroxydaserk. 7. Mitt. Peroxydaserk. d. Leukocyten mit pharmazeut. Tinkturen 1705.  
 Toledo Scale Mfg. Co. u. Howald (A. M.), Kunstharz 1479\* E.  
 Tolksdorf (S.), G. Laski 965.  
 Tolman (C.), Birch See Batholith, Ontario 711.  
 Tolstoi (E.), Wrkg. v. ausschließlicher Fleischnahr. während eines Jahres auf d. Kohlehydrattoleranz zweier gesunder Männer 2692.  
 Tomajoli (M.) s. Wittka (F.).  
 Tomaschek (R.), Grundvorgänge d. Phosphoreszenz 1508. — Phosphoreszenzvorgang 1382.  
 Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Sp. Akc., Na-Sulhydrat dch. Sättigung d. bei d. Fabrikat. v. Kunstfasern nach d. Viscoseverf. erhältl. Abfall-Natronlauge 2130\* Poln.  
 Tomeo (M.), Aufarbeit. v. armen Harzen 1080.  
 Tomicek (O.), Argentomet. Studien. 1. Mitt. Potentiomet. Titrat. v. Jodiden 1944.  
 Tomihisa (R.) s. Kita (G.).  
 Tomika s. Imori (S.).  
 Tomimura (K.) s. Kondo (H.).  
 Tomita (E.), Chem. Umwandl. v. Cyanamid-N (Kalkstickstoff) im Boden 1963. — Zersetz. v.  $\text{CaCN}_2$ . 2. Mitt. Zersetz. d. Cyanamidstickstoff in  $\text{CaCN}_2$ -Lsgg. dch. japan. saure Erde 2036; 3. Mitt. Zersetz. v.  $\text{CaCN}_2$ -Lsg. unter d. Einfl. v. japan. saurer Erde 2036.  
 Tomita (M.) u. Takahashi (M.), Embryochem. Unters. mittels d. Injektionsmeth. 1. Mitt. Harnsäurebildg. im Organismus d. Hühnerembryos 2906.  
 Tomiyasu (Y.), Mikrob. v. A. u. Extrakt in Saké dch. Titrat. 1864.  
 Tomlinson (G. A.), Molekulartheorie d. Reib. 1763.  
 Tomoda (Y.), Einfache Meth. zur Best. v. Acetaldehyd 2080. — Best. v. A. in Ggw. v. Acetaldehyd 2352. — Gewinn. v. Glycerin dch. Gärung. 7. Mitt. Geschwindigkeit d. Gärung in Ggw. v. Sulfat 2948; 8. Mitt. Bldg. v.  $\beta$ , $\gamma$ -Butylenglykol u. Essigsäure während d. Glycerringärung in Ggw. v. Sulfat 2948.  
 Tomohisa (R.) s. Kita (G.).  
 Tomula (E. S.), Beschaffen. d. einheimischen Getreides 105.  
 Tonkich (A.) s. Ssawitsch (W.).  
 Tonks (L.) u. Langmuir (I.), „Oscillat. in ionisierten Gasen“ 1266.  
 Tonnet (J.) s. Loeper (M.).  
 Tonomura (T.) s. Mitsukuri (S.).  
 Toole (F. J.) s. Steacie (E. W. R.).  
 Tootal (S. M.), Färbeprepr. zum Färben v. Celluloseacetatsäure enthaltenden Geweben 3253\* E.  
 Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd., Foulds (R. P.) u. Marsh (J. T.), Imprägnieren v. Geweben aus Cellulosefaser 236\* E.

- Topi (M.), Kampf gegen d. Gallenreblaus 343.  
 Topinka (F.), Abwässer d. chem. Industrie 2806.  
 Topping (J.), Krystallform u. potentielle Energie d. isomorphen Krystalle Korund u. Hämatit 255.  
 Torggler (A.), Neue Moth. zum Blasen d. Glases 2714.  
 Tornquist (A.), Vererzungsperioden in d. Ostalpen 849.  
 Torres (J. C.), Vorr. für d. ununterbrochene Extrakt. d. Olivenöls 952\*F.  
 Torres (M.) s. Ponzio (G.).  
 Torrey jr. (B.) s. Semet-Solvay Co.  
 Torrey (W. V.), Bleichtemp. u. Faserfestigk. 1239.  
 Toscani (V. A.), Jodometr. Best. d. Glucose 917. — s. McClellan (W. S.).  
 Toul (F.) s. Křepelka (H.).  
 Touplain (F.) s. D'Arsonval.  
 Tournissac (J.) s. Soc. des Établissements Industriels Les Fils de Tournissac (J.).  
 Tourtellotte (G. B.), Prüfapp. für Unters. d. Wirksamk. v. gasentwickelnden Fll. in Feuerlöschapp. 1193\*A.  
 Toussaint (E.), Fabrikat. v. Farb- u. Gerbextrakten 2856. — Analyse v. Gerbstoffen 2968.  
 Toussaint (R.), Vergleich. d. Farben. Irrtümer u. Tauschsch. 2107.  
 Towarow (W. W.) s. Saslawsky (J. J.).  
 Towarzystwo Handlowo-Przemysłowe „Albumina“, Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Reines Eiweiß aus Lupinensamen u. a. Schotenpflanzen 2839\*Poln.  
 Tower (O. F.) s. Daus (W.).  
 Townsend (A. J.) s. Columbia Steel Co.  
 Townsend (C. T.), Gewisse säurebestand. Bakterien als Ursache d. Verderbens ge-zuckerter Lebensmittel 1806.  
 Townsend (J. S.) u. Mac Callum (S. P.), Stoßionisier. in cinatom. Gasen 2310.  
 — u. Nethercot (W.), Hochfrequenzentladd. in Gasen 264.  
 Toy (F. C.), Mechanismus d. Entsteh. d. latenten Bildes 2136.  
 — u. Harrison (G. B.), Primärprozeß bei d. Bldg. d. latenten photograph. Bildes 375.  
 Toyama (Y.), Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochen-Leberöle. 3. Mitt. Fettsäuren d. Yamato-Zitterrochen-Leberöles 1987.  
 — u. Tsuchiya (T.), Hochungesätt. Säuren d. Sardinienöls. 1. Mitt. Neue Säure C<sub>16</sub>H<sub>26</sub>O<sub>2</sub> u. d. hochungesätt. C<sub>18</sub>-Säuren 439. — Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochen-Leberöle. 4. Mitt. Fettsäuren d. „Kokonohoshi-Ginzame“-Leberöles 1987. — Fettsäuren d. Aburatsunozame-Leberöles. 5. Mitt. Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochenleberöle 2278.  
 Toytot (U. de), Mischgaserzeuger 2403\*F.  
 Traubt (L.), Trockenträuben in Nordafrika 1234.  
 Traill (R. J.) u. Clelland Mc (W. R.), Eisengewinn. aus Ilmenit 929.  
 Trainor (T. R.) s. Kelly (J. A.).  
 Tranehant (J. H. M.), Mittel zur Verkitt. v. Glas- u. Emaillesachen 2091\*F.  
 Traube (A.), Farbenphotographie auf Papier. 3. Mitt. 688; 4. Mitt. 1620.  
 Traubenberg (H. R. v.) s. Levy (S.).  
 — u. Gebauer (R.), Starkeffekt II. Ordn. bei d. Balmerserie des H<sub>2</sub> 832; 2. Mitt. 2751.  
 Traun (Heinr.) & Söhne, vorm. Harburger Gummi-Kamm-Co., Elektr. Leit- u. Widerstandsmaterial 336\*D.  
 Trautmann (A.) u. Luy (P.), Sekret. u. Zus. d. Milch bei unphysiolog. Tätigk. d. männl. Mamma 1176.  
 Trautner (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Trautwein (K.), Biol. d. Grünfuttermkonserv. 3075.  
 — u. Wassermann (J.), Halbkornkeimmeth. 1084.  
 Trautz (M.) u. Badstübner (W.), Dampfdrucke u. Verdampf.-Wärmen d. Eisenpentacarbonyls, Fe(CO)<sub>5</sub> 2759.  
 — u. Gabler (W.), Zünddrucke v. Phosphingenmischen 532.  
 — u. Pakschwer (S.), Sulfid-Sulfat-Rk. 1141.  
 Travers (A.) u. Schnoutka, Hydratisierte Polykalk-Aluminate 1142. — Existenz d. Monocalciumaluminats in Lsg. 1636.  
 Travers (J. T.), Behandl. d. Abwässer, d. bei Zuckerrohrverarb. anfallen 502\*A. — s. Travers-Lewis Process Corp.; Travers Process Corp.  
 Travers-Lewis Process Corp., Reinigen v. Abwässern 3173\*E.  
 — u. Travers (J. T.), Unschädlichmach. saurer Abwässer, bes. Grubenwässer 1574\*A. — Reinig. v. Abwässern 1194\*A.  
 Travis (P. M.), Mechan. Dispers. mitt. d. Kolloidmühle 615. — s. Emulsion Process Corp.  
 Trawin (A.) s. Rutowski (B.).  
 Traxler (J.) s. Henley's Tyre & Rubber Co.  
 Trebor (E.), Auffärben verschossener Kleider 1474.  
 Tréa (F.) s. Hlavica (B.).  
 Treddwell (W. D.) s. Aluminium-Industrie A.-G.  
 Trebler (H. A.) s. Karapetoff (V.).  
 Treff (W.) u. Wittrich (H.), Deutsches äther. Gartennelkenextraktöl 1750.  
 Tréfileries & Laminiers du Havre-Anciens Etablissements Lazare Weiller-Société Coopérative de Rugles et la Canalisation Électrique Réunis, Metallpulver 2260\*Schwz.  
 Trefiljew (I.) u. Rasumow, Geschwindigk. d. Ringschlusses bei 1,4-Diketonen 2191.  
 Treibs (A.) s. Fischer (H.).  
 — u. Wiedemann (E.), Chlorophyll. 4. Mitt. Abbau d. Chlorophylls deh. Alkali 1686.  
 Treleaven (F. H.) s. Treleaven (H. W.).  
 Treleaven (H. W.), Treleaven (F. H.) u. Janvier (W.), Behandl. v. Kunstleder 112\*E.  
 Tremonti (P.), Behandl. d. Kollapszustände. 2. Mitt. Arzneimittel. d. auf d. Tonus u. d. Kontraktilität d. Arterien wirken 3036.  
 Trendelenburg (P.), Hormone. Bd. I [599].  
 Trénel (M.), Einfaches, tragbares Gerät zur elektrometr. Best. d. pH 628.  
 — u. Bischoff (C.), Bezieh. d. Darst. d. Chinhydrons zu seiner potentiometr. Eign. 71.  
 Trent (W. E.) s. Trent Process Corp.  
 Trent Process Corp. u. Trent (W. E.), Eisengewinn. 645\*E. — Ofen 2621\*E. — Dest. u. Vergas. gepulverter Brennstoffe 2964\*E.



- Trépadé (H.), Staubbindemittel 466\*F.  
 Treppe (G.), Erfahr. mit Neurasalonika 64.  
 Tretjakov (W.), Allgemeines Verdünn.-Gesetz u. Mechanismus d. elektrolyt. Dissoziat. 2864.  
 Treusch (A.) s. Mayer (J.) & Sohn.  
 Trevithick (H. P.) u. Lauro (M. F.), Löslichkeitsproben an Ricinusöl 107.  
 Tribune Co. u. Mars (E. P.), Poliersteine 1760\*A.  
 Triebel (E.) s. Thiessen (P. A.).  
 Trifonow (A.), Rolle d. Gefäßwände in d. photochem. Rk.  $H_2 + Cl_2$  699.  
 Trifonow (N.) u. Ssamarina (K.), Innere Reibung binärer, dch. Allylsenföhl mit Dimethyl-, Diäthyl- u. Äthylanilin gebildeter fl. Systst. 1284.  
 — u. Tscherbow (S.), Therm. Analyse d. Syst.: Phenylhydrazin—Essigsäure 1284.  
 Trillat (J.-J.), Richtungsphänomene u. d. Pseudokrystallit., d. dch. Dehn. in kolloiden Gelen auftreten 398. — Cellulose u. Derivv. 414. — s. Damianovich (H.); Dubrisay (R.).  
 Trinnesse (E.) s. Paulin (G. A.).  
 Trip (L.) s. Hüttig (G. F.).  
 Trissler (A.) s. Neber (P. W.).  
 Trist (A. R.), Drucktinte 248\*E.  
 Tritton (F. J.), Meth. zur Erhöhd. d. Empfindlichk. v. Bichromatgelatine 964, 2003. — Anwend. d. Farbenphotographie in d. Reproduktionstechnik 1620.  
 Trivelli (A. P. H.), Hypothese d. latenten Bildes. 2. Mitt. 2137.  
 —, Schoen (A. L.) u. Briggs (R. M.), Herschel-effekt 1618.  
 Trobridge (G. W.) s. Dunlop Rubber Co.  
 Trocello (E.), Zerstörende Wrkg. d. Hitze auf wss. Insulinlsgg. 1311.  
 Trocknungs-, Verschwellungs- u. Vergasungs-g. m. b. H., Trenn. d. Gase v. Koks u. Halbkoks bei d. trockenen Dest. 243\*F. — Dest. fein gepulverter Brennstoffe 2964\*E.  
 Tröger (R.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.  
 Troemer (B.) s. Brintzinger (H.).  
 Trogus (C.) u. Hess (K.), Translat.-Gitter d. Methylcellulose. Röntgenograph. Unters. an Cellulosederivv. 2. Mitt. 1912. — s. Hess (K.).  
 Troitzki (B.), Chem. Zus. d. Kenafs (Hibiscus, cannabis) in Beziehd. zu d. Vorgängen d. bakteriellen Macerat. 2470. — Fermente bei d. aeroben u. anaeroben Gärung v. Pektinsubstst. 2471.  
 Troitzki (N.) s. Schorygin (P.).  
 Troizkaja (A.) s. Pamfilow (A.).  
 Trojan Powder Co., u. Snelling (W. O.), Explosivstoff 245\*A.  
 — u. Wyler (J. A.),  $NH_4NO_3$ -Sprengstoff 2625\*A.  
 Tron (W.), Verwend. d. Seitzschen Entkeimungsfilters zur Entkeim. v. Rotlaufserum 1821.  
 Tronow (B.), Akiwis (A.) u. Orlowa (W.), Aktivität d. Halogene in halogensubstituierten Estern 2550.  
 Tronstad (L.), Opt. Unterss. über Passivität v. Metallen 2313.  
 Trotsch (H.), Probleme d. Kohlenchemie 512. — Probleme d. Brennstoffchemie 2619. — Neuzeitl. Fragen d. Kohlenchemie 3263. — Moderne Krackverf. 3265. — Umwandl. d. Kohle in Öle 3266. — s. Fischer (F.).  
 Trost (F.), Künstl. Reif. v. Citronen 1605.  
 Trostel (J.) s. General Refractories Co.  
 Trotman (S. R.), Weichmachen Mg-halt. Wasser dch. das Kalk-Sodaverf. 1446. — Glanzlose Kunstseide 1610. — Durchläss. d. Textilstoffe für ultraviolette Strahlen 1611. — Neuzeitige Emulgatoren 1868. — Industrielles Weichmachen v. W. für Textilzwecke 3172.  
 Trott (L. H.), ZnO in Anstrichfarben 933.  
 Trotzig (P.), Schaumschwimmverf. 1464\*D.  
 Troy (H. C.) u. Sharp (P. F.), Physikal. Faktoren, d. d. Bldg. u. d. Fetth. v. dch. Aufrahm. entstandenem Rahm beeinflussen 360.  
 Truesdell (P.), Anwend. legierter Stähle zum Bau v. Crackanlagen 2849.  
 Trumbo (A. J.) s. Manganese Patent Corp.  
 Trumbo (H.) s. Manganese Patent Corp.  
 Trumbull (H. L.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Truninger (E.), Wesen, Ursache u. Verlauf d. Selbsterhitz. u. Selbstentzünd. v. Dürrfutter 2739. —  $P_2O_5$ -Düngungsvrss. auf Wiesland. 2. Mitt. Vergleichende Düngungsvrss. über d. Wrkg. u. Nachwrkg. verschiedener Phosphorsäureformen auf saurem Wiesboden bei gleichzeit. Verwend. v. Gülle 3177.  
 Truog (E.) u. Meyer (A. H.), Verbessert. d. colorimetr. Deniges-Meth. für P u. As 1566.  
 Trutnovsky (H.), Bzl.-Waschöle aus Braunkohlenteer 2848.  
 Trux (M.), Straßenbelag 207\*F.  
 Tryb (A.), Wertvolles Mg-Präp. in d. Dermatologie 598.  
 Tschaskalik (C.), Kalkgeh. u. Sodazusatz 501, 1082, 2946.  
 Tschekan (L.), Mikrobiologie d. Busa 1085.  
 Tschelinzew (W.), Halbtrocknende Öle u. ihre Oxydat. in Ggw. verschiedener Katalysatoren 2277.  
 — u. Schmidt (W.), Neues Verf. zur Darst. v.  $\alpha$ -Ketonsäuren 2436.  
 Tschernnigg (L.) s. Lindner (J.).  
 Tschentke (H. L.) s. Clark (G. L.).  
 Tscherbow (S.) s. Trifonow (N.).  
 Tscherkess (L.), Vitamine u. Avitaminosen [2478].  
 Tscherniakowsky (P.) s. Delaville (M.).  
 Tschernoshukow (N.), Verkok. v. Schmierölen u. Brennölen 372.  
 Tschernuchin (A.), Prozeß d. Bldg. d. äther. Öls im Coriander 583.  
 Tschesche (R.) s. Slotta (K. H.).  
 Tschireh (E.) s. Krüger (D.).  
 Tschirikoff (T.), Versorg. d. Hafors mit N u. Mineralstoffen in Verb. mit d. Kronenwurzelszahl 55.  
 Tschirwinsky (P.), Quarzdiorit v. Kedabek, Gouv. Elisawetpol im Kaukasus 711. — Quantität. mineralog. u. chem. Zus. d. Nephelinit v. Löbauer Berg, Sachsen 1149. — Antiperthite 1640.  
 Tschishow (A.) s. Makrinow (J.).

- Tschmutow (K.) s. Schilow (N.).  
 Tschopp (E.) s. Calatroni (R.).  
 Tso (E.), Antiskorbut. Vitamingch. d. Kohlsuppe, d. Kappespurees u. d. Rettichsaftes 61.  
 —, Yee (M.) u. Chen (T.-T.), N-, Ca- u. P-Stoffwechsel bei Kindern, d. m. Sojabohnenmilch gefüttert wurden 187.  
 Tsuchida (R.) s. Shibata (Y.).  
 Tsuchiya (T.) s. Toyama (Y.).  
 Tsuji (K.), Insulinbehandl. d. period. Extremitätenlahm. 182.  
 Tsujimura (M.), Aus grünem Tee isoliertes Teecatechin 1015.  
 Tsutsui (T.), Bezieh. zwischen d. Restthermoelektrizität u. d. Durchmesser eines Drahtes 1267. — Thermoelektrizität eines Ni-Drahtes 2022.  
 Tsuzuki (Y.), Acetylir. d. Stärke. Verss. zur Lsg. d. Stärke 1911.  
 Tuchel (E.), Wassermann (F.) u. Hopff (H.), Grundriß d. anorgan. Chemie [1786].  
 Tuchfeld (F.) s. Hitzberger (K.).  
 Tucker (C.) s. Popoff (S.).  
 Tucker (K. L.) s. Reinhard (M. C.).  
 Tüttnikow (B.), Theorie d. Trockn. d. fetten Öle. 2. u. 3. Mitt. Rissigwerden d. Farben in fl. Zustände 1080. — Best. d. Härte v. Seifen 3080.  
 — u. Cholodowskaja (R.), Bldg. v. Isoölsäure bei d. Hydrier. v. Sonnenblumenöl 2277.  
 Tujewa (O.), Phosphorsäureaufnahme v. Hafer in W.-Kultur 1309.  
 Tulleners (A. J.) s. Waterman (H. I.).  
 Tulli (A.), Chem. Analyse einer Mumie: Mumifizier. 68.  
 Tulparow (A.), Carbiurierte Luft als Brennstoff in Laborr. 2226.  
 Tunell (G.) s. Posnjak (E.).  
 Tunison (B. R.), Schaumschwimmverf. 91\* A.  
 Tunstall (N.) s. Barker (S. G.).  
 Tupholme (C. H. S.), Glycerinverf. zur Gas-trockn. 2744.  
 Turbin, Entfern. d. Fe u. d. Phosphorsäure aus Ni-Lsgg. 3194.  
 Turck (K. G.), Schlachtblut- u. Abfallstoff-Verwert. [336].  
 Turco (G. R. Del) s. Tecca (C.).  
 Turek (F.) u. Sázarvský (K.), Druckverdampf. 358.  
 Turkington (V. H.) s. Bakelite Corp.  
 Turnball (S. G.) s. Pilot Laboratory Inc.  
 Turnbull (A.), Best. d. Unl. in Gerbextrakten 1121.  
 Turner (A. H.) s. Eddy (C. E.).  
 Turner (A. J.), Entkörnungsprozentsatz u. Lintindex v. Baumwolle in bezug auf d. Zahl v. Baumwollfasern pro Same. Einfl. d. Umgeb. auf d. Entkörnungsprozentsatz u. d. Best. d. Einzelfasergewichtes 3257.  
 Turner (E. E.) s. Lesslie (M. S.).  
 Turner (E. T.), Regenerieren v. W.-Enthärtungsmitteln 1725.  
 Turner jr. (F. M.) s. Atack (F. W.).  
 Turner (L. A.) s. Russell (H. N.).  
 Turner (R. G.), Anderson (D. E.) u. Blodgett (C. G.), Mikrobiolog. Studien über akute Infektionen bei Tieren (Albinoratten), deren Nahr. eine ausreichende Menge Vitamin A fehlt 3031.  
 Turner (R. H.), Oxydat. d. Glutathions in menschl. Erythrocyten — eine umkehrbare Rk. 1554.  
 Turner (T. W.), Einw. v. Mineralnährstoffen auf Keimpflanzen. 2. Mitt. Phosphate 3157.  
 Turner (W. E. S.), Interessante physikal.-chem. Phänomene, d. dch. geringe Beimeng. im Glase verursacht werden 623. — s. English (S.); Green (G. A.); Hodkin (F. W.); Starkie (D.).  
 Turner Tanning Machinery Co. u. Elliott (E. L.), Auftragen u. Behandl. v. Lacken 247\* A.  
 Turowa-Pollak (M.) s. Zelinsky (N.).  
 Turpain (A.), Neues Ultramikroskop. Magnet. Feld u. Brownsche Beweg. 2078.  
 Turrell (C. E.) s. Monobloc Co.  
 Turski (J.) u. Iwanowski (W.), Chlorguajacol u. Salze d. Guajacolsulfonsäure aus p-Dichlorbenzol 2604\* Poln.  
 Tuscher (B.) s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.  
 Tuschkow-Wtorow (N.), Quantitat. Best. d. Färbekraft v. S-Farbstoffen 2374.  
 Tussenbroek (M. J. van) s. Waterman (H. I.).  
 Tust (P.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Tutkewitsch (L.) s. Alpernd (D.).  
 Tuttle (B. W.), Kitt 3203\* A.  
 Tuttle (C.) s. Bourion (F.).  
 Tuyn (W.), Persistierende Ströme 838, 1899. — Mess. d. elektr. Widerstandes einiger Metalle unterhalb d. Kp. v. O<sub>2</sub> 2864. — Mess. über d. Stör. d. Supraleitfähigkeit v. Tl dch. magnet. Felder 2864.  
 Tuzi (Z.) u. Kadita (O.), Mechan. Eigg. v. Gußstahl u. geschmiedeten Stahl großer Abmess. 1969.  
 Tuzson (P.) s. Zochmeister (L.).  
 Twacy (W. R.) s. Boyd (T. E.).  
 — u. Koch (F. C.), Modifikat. d. Kramer-tisdall-Meth. für mikrochem. Best. d. ionisierten Ca im Blutplasma 1189.  
 Twiss (D. F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.  
 Twitchell Process Co., Fischer jr. (C.) u. Reddish (W. T.), Reine Mineralölsulfonsäuren 118\* A.  
 —, Peirce (J. O.) u. Reddish (W. T.), Cellulose aus Altpapier, Zeitungspapier u. dgl. 111\* A.  
 Two-Tone Corp., Farben durchlässiger dünner Gewebe, bes. Seidengewebe, mittels zorstäubter Farbflotte 799\* D.  
 Tychowski (A.) u. Kobel (M.), Schnell verlaufende Umwandl. v. Hexosediphosphat in Lactat unter d. Einfl. d. typischen Milchsäurebildners Bacillus Delbrucki 2903.  
 Tykociner (J. T.) s. Kunz (J.).  
 Tyndall (A. M.) u. Powell (C. F.), Beweglichk. v. Gasionen 1777.  
 Typke, Flammpunktbest. 518.  
 Tytschinin (B.), Natürl. Quelle für Petrolsäuren 818.  
 Tytus (J. B.) s. American Rolling Mill Co.  
 Ubbelohde s. Heller (H.).  
 Uchida (J.) s. Marusawa (T.).  
 Uchida (S.), Eigg. d. Kohlen f. d. Gasgenerator. 816.



- Uchida (Shun-ichi), Katalyt. Zersetz. v.  $N_2O_5$  2011. — N-Industrie in Japan 2235.
- Udylite Ges. u. Gebauer (K.), Abbeizen v. Metallkörpern 484\*E.
- Ueda (Y.) s. Sawai (I.).
- Ueno (S.) u. Kuzei (N.), Öle u. Fette v. Landtieren. 3. Mitt. 179. — Zunahme d. Geh. an freien Fettsäuren bei Heringsöl während d. Aufbewahrens u. d. Einfl. verschiedener Subst. 1987. — Hydrogenisat. v. Methyl-oleat, Methylerucat, Methylcetoleat u. Methylcupanodat 2035.
- u. Okamura (Z.), Bldg. v. „iso“-ungesätt. fetten Säuren bei d. Hydrogenisat. fetter Öle. 3. Mitt. Ggw. v. Isosäuren in gehärtetem Baumwollsaatöl 1986.
- u. Saïda (T.), Negat. Katalysatoren bei d. Hydrier. v. fetten Ölen. 4. Mitt. Einfl. d. Verunreinigung d. Katalysatorträger 2276.
- Ugarte (J. J. de), Leichte Abscheid. d.  $J. Na_2S_2O_3$ -Verf. 2484.
- Ugo (A.) s. Vlès (F.).
- Uhde (F.), Trocknen hygroskop. Stoffe 616\*E. — Düngemittel 1063\*E., 2597\*F.
- Uhl (A.), Einfache Vorr. zur elektrometr. Titrat. 915. — Titrationsendpunkt bei d. Best. d. Weinsäure nach Goldenberg 1187.
- Uhl (O.), Bleichen v. Knochen- u. Abfallfetten mit 30% igem  $H_2O_2$  1095. — Praxis d.  $H_2O_2$ -Bleiche v. Knochenfett u. Knochenleim 1608.
- Uhlenbeck (G. E.), Kinet. Meth. in d. statist. Mechanik 127.
- u. Goudsmit (S.), Problem aus d. Gobiet d. Brownschen Beweg. 2542.
- Uhlenhuth (P.) s. Kollé (W.).
- Uhlmann (F.) Percain, neues Lokalanästhetikum 1816.
- Uhlmann (H.), Neue Meth. zur Identifizier. echten Fichtennadelextraktes; Berechn. d. Gasmengen in Badepräpp. 1833.
- Uhlmann (P. W.), W.- u. Abwasserfrage in d. Kunstseidenindustrie 2343.
- Ujedinow (M.), Drosow (N.) u. Stepanow (N.), Synth. symmetr. Diarylderiv. d. Thioharnstoffs, speziell d. Thiocarbanilids 1656.
- Ulbrich (E.) s. Schicht (G.) Akt.-Ges.
- Ulich (L. H.) s. Newport Co.
- Ullmann (F.), Enzyklopädie d. techn. Chemie [1570], [2707].
- Ullmann (H. M.), Chamberlin (D. S.), Simons (C. W.) u. Thorpe (M. A.), Verdick. v. Petroleum-Waschöl beim Reinigen v. Koksofengas 1107.
- Ullmo (J.), Theorie d. Quantensprünge 252.
- Ullrich (A.), Herst. v. Äthylenglykol, seinen Homologen u. Deriv. an Hand d. Patentliteratur 485. — Herst. v. Dimethyläther aus Oxyden d. C dch. katalyt. Hydrier. 1848. — Synthet. Campher 3226. — Neueste Verf. zur katalyt. Herst. v.  $CH_3OH$  aus Kohlenoxyden u.  $H_2$  3263.
- Ullrich (Adolf), Isolier. v. elektr. Drähten u. Kabeln mit Rohgummi u. Kautschukmischsch. 2090\*E.
- Ullrich (O.), Neuere Behandlungsverff. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf. 4. Mitt. Versager d. Rachistherapie u. Tierrachitis 2474.
- Ulmann (M.), Elektronenthoret. Deutung organ. Verb. speziell d. Bzl. 726.
- Uloth (R.), Reinig. v. Rohbenzol mittels S 1613. — s. Hofmann (F.).
- Ulrich (J. L.) u. Shternov (V. A.), Wrkg. v. Chloraten, bes.  $KClO_3$  auf Tierblut 763.
- Umbach (H.) s. Krauss (F.).
- Umbrecht (J.) s. Mezger (O.).
- Umeda (T.), Wrkg. d. Pyridins u. seiner Alkylderiv. auf d. Flimmerepithelien. (Experiment in Gewebekultur) 765. — Einfl. struktureller Veränder. einiger chem. Subst. auf d. Flimmerepithelbeweg. 765.
- Umino (S.), Spezif. Wärme v. reinem Fe bei hohen Temp. 341.
- Umrath (K.), Potentialmess. 1016. — Zell- u. Gewebspotentiale 1016.
- Underhill (F. P.) u. Johnson (O. R.), Unters. neuer A-Deriv. d. Barbitursäure 1709.
- u. Wood (E. C.), Einw. v.  $MgSO_4$  auf d. Strychninkrampf 3037.
- Underwood (N.), Druckkontrolliertes McLeod-Manometer 2580.
- Ungar (L. K.), Isacen 326.
- Ungerer (E.), Pflanzenphysiolog. wichtige swl. Phosphate 2493.
- Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc. u. Lytle (A. R.), Lötstäbe 1586\*E.
- Union Carbide Sales Co. u. Holladay (J.), Anreichern v. Kupfererzen 92\*E.
- Union Chimique Belge,  $(NH_4)_2SO_4$  471\*F. — 961\*E. —  $(NH_4)_2SO_4$  aus Kokereigasen u. Gips 961\*F. — Behandl. v. Kokereigasen u. ähnl. Gasen 2965\*F.
- Union Financière Commerciale et Industrielle u. de Schmysingk Korff (G.), Umwandl. v. festen Brennstoffen, bes. Braunkohle in fl. KW-stoffe 3091\*F.
- Union Photographique Industrielle Établissements Lumière et Jouglà Réunis, Farbkörnchen für d. Farbenraster d. Farbenphotographie 2630\*F.
- United Chicle Co. u. Mowrey (H. M.), Kaugummi 1092\*E.
- United Products Corp. of America u. Biddle (A.), Zerstör. wss. Disperss. 335\*Can.
- United States Bureau of Chemistry and Soils, Analyses of some English bookbinding leathers [1616].
- U. S. Envelope Co. u. Swett (C. E.), Durchsichtiges Kunstglas 1197\*E.
- U. S. Industrial Alcohol Co., Kontinuierl. Gewinn. v. hochgrädigen Alkoholen, bes. A. 3075\*E.
- u. Burghart (L. M.), Celluloseacetat 112\*E.
- u. Clapp (E. J.), Absol. A. 1864\*E., \*Can.
- U. S. Metals Refining Co., Eppensteiner (W. F.) u. Green (H. M.), Gießen u. Walzen v. Cu u. a. leicht oxydierbaren Metallen 482\*E.
- , Ogden (D. L.) u. Valentine (R. E.), So 3244\*E.
- U. S. Process Corp. u. Heuser (H.), Alkoholarmes Getränk dch. Gar. 1485\*E. — Haltbarmachen v. alkohol. Getränken, Malzextrakt u. anderen, Eiweiß u. Kleber enthaltenden Fl. 1864\*E. — Alkoholarme Getränke, bes. alkoholarme Biere 2120\*E.

- United Verde Copper Co., Wissenschaftliche Abteilung, Reduzierende u. oxydierende Subst. u. d. Kalkverbrauch im Flotations-schlamm 1964.
- United Water Softeners Ltd. u. Lawrence (H. S.), App. zu, Enthärten v. W. mitt. basen-austauschender Stoffe u. zur gleichzeitigen Regenerier. d. Basenaustauscher 469\*E.
- Universal Oil Products Co. u. Dubbs (C. P.), Behandl. v. KW-stoffölen. 374\*A. — Cracken v. KW-stoffölen 821\*A. — u. Egloff (G.), Cracken v. KW-stoffölen 683\*A.
- , Egloff (G.) u. Benner (H. P.), Vorr. zur Behandl. v. Ölemulss. 519\*A. — C u. Öle aus Crackrückständen 683\*A. — Cracken v. KW-stoffen 683\*A. — Cracken v. wss. Rohpetroleumemulss. 1369\*A.
- , Egloff (G.) u. Morrell (J. C.), Katalyt. Spalt. v. KW-stoffölen 683\*A. — Oxydationsprodd. v. KW-stoffölen 1113\*A.
- u. Morrell (J. C.), Aufarbeit. d. Rückstände d. Crackdest. 683\*A. — Raffinat. v. gcrackten KW-stoffölen 822\*A.
- u. Pollock (R. T.), Cracken v. KW-stoffölen 682\*A.
- University of Minnesota u. Harvey (R. B.), Bleichen v. Pflanzenprodd. 1753\*A.
- Uno (D.), Künstl. Korros. v. japan. Speziallegier. 1464.
- Uno (Y.) s. Kusuma (T.).
- Unsold (A.), Physikal. Interpretat. v. Spektroheliogrammen 1261. — Therm. Anreg. d. Atome in d. umkehrenden Schicht d. Sonne 1892. — Spektroskop. Best. d. Druckes in d. Ca-Chromosphäre. Experimentelle Nachprüf. d. Milnerschen Theorie 1893.
- Unterhuber, Neusilberlegier. 1066. — Lagermetalle, Bewert. u. Verarbeit. Gießertechn. Standp. 789.
- Untiedt (F. H.), Chem. Patentgesuche 1440.
- Uong (D. D.), Prüfungsmeth. für Toncerden, Talkum u. Agalit 1099.
- Upmark (A.), Atomgew. d. He 2317.
- Upp (C. B.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
- Urasow (G.) u. Wiljanski (J.), Theorie d. bas. Verf. d.  $Al_2O_3$ -Herst. 776.
- Urbach (E.) u. Sicher (G.), Physiolog. u. patholog. Chemie d. Haut. 3. Mitt. Zuckergeh. d. Haut unter physiolog. u. patholog. Bedingg. 907.
- Urban (E.), Industrie d.  $H_2PO_4$  u. ihr Zusammenhang mit d. Herst. akt. Kohlen 620. — Kalium-Ammoniumphosphat 1447\*F. — P aus Al-Phosphat 2592\*F. — Gleichzeit. Gewinn. v. Phosphorsäure u.  $NH_3$  2710\*F. — s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude); Soc. Anon. des Charbons Actifs Edouard Urban.
- Urban (G.), 10 Jahre Atemschutz in d. Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe 2588.
- Urban (H.) s. Hägglund (E.).
- Urbanek (L.), Salzversorg. d. tier. Organismus 1425.
- Urechia (C. I.) u. Dragomir (L.), Einw. d. Hypophysenhinterlappenextrakts auf d. Gehirndruck 903.
- Uren (L. C.), Inertes Gas als Feuerschutz in Zementbehältern für Öl 80. — Entsteh. v. Rohölemulss. 2. Mitt. 1108. — Rohölemulss., Methth. u. Mittel zur Beseitig. 3. Mitt. 1497. — Rohölemulss., chem. u. mechan. Methth. zur Beseitig. 2132.
- Urey (H. C.), Dawsey (L. H.) u. Rice (F. O.), Absorptionsspektrum u. Zers. v.  $H_2O_2$  dch. Licht 260.
- Urk (H. W. van), Verh. v. Salvarsan u. Neo-salvarsan gegenüber Aldehyden 32. — Neue Rkk. auf Cantharidin 76. — Nitrobenzaldehyd als Reagens auf organ. Arzneimittel 614. — Neue empfindl. Rk. auf d. Mutterkornalkaloide, Ergotamin, Ergot-oxin u. Ergotonin u. ihre Anwend. auf d. Prüf. u. colorimetr. Best. derselben in Mutterkornpräpp. 921. — Anwend. d. Yatrens, eines einfarbigen amphoteren Indicators 1040. — Berlinerblau- u. Turnbullblaurkk. 1042.
- Urshumski (A.) s. Gerassimow (A.).
- Uschakow (M.), Red. v. Aceton dch. Mg in Ggw. v. W.-freiem  $AlCl_3$  2552.
- Usher (F. L.), Mechanismus d. Gelatinier. 1904.
- Uspenski (A.), Herst. d. Titer-Lsgg. v. Säuren u. Alkalien nach d. spez. Gew. [2921].
- Usuelli (F.), Kohlehydratstoffwechsel d. Muskels. 2. Mitt. Lactacidogen, Milchsäure, Glykogen, Gesamtkohlehydrate u. Trockenrückstand d. quergestreiften Muskulatur d. Föten v. Bos taurus 187.
- Utah Metals Flux Co. u. Fisher (E. S.), Behandl. v. Eisen u. Stahl 793\*A.
- Utescher (K.), Chem. Bodenanalyse u. Molekularverhältnis. 2. Mitt. 628. — Best. d. lösl.  $SiO_2$  in verwitterten Tonerdesilicatgesteinen 771.
- Utewski (A.) s. Palladin (A.).
- Utterback (C. L.), Gesamtstrahl. v. Co u. Ni 2749.
- Utzino (S.), Wrkg. d. proteolyt. Fermente auf d. Benzoyl- u. Phthalylderiv. d. Polypeptide. 1. Mitt. Wrkg. d. Darmerepsins u. d. Hefeprotease auf Phthalylglycylglycin u. Phthalylidiglycylglycin 581; 2. Mitt. Wrkg. d. Gewebsproteasen auf Benzoyl- u. Phthalylglycylglycin 581; 3. Mitt. Wrkg. d. Pankreasproteasen auf Benzoyl- u. Phthalylglycylglycin 581.
- Uxa (G.), Fettfreie Trockensubst. d. Milch 2122.
- Uyehara (J.), Anstrichmittel für Betonmauern 627\*Japan.
- Uyeda (S.) s. Shinoda (J.).
- Uyeda (Y.) u. Mitsuhashi (I.), Holzchemie. 5. Mitt. Mechan. (Holzschliff) u. chem. Zellstoff aus Ezomatsu (Picea jezoensis) 368. — u. Sugimoto (T.), Korean. Hanffaser 1989.
- Uyeno (N.), Einfl. d. Insulins auf d. Serum-eiweißgeh. u. d. Wechselbezieh. zwischen Insulin u. Schilddrüse 588. — Einfl. d. Extrakts d. Nebennierenrinde u. d. Nebennierenmarkes auf d. Serum-eiweißgeh. 1315.
- Uziel (R.) s. Švédá (J.).
- Uzumasa (Y.), Kathod. Lumineszenzspektr. v. seltener Erden aus Samarskit, Ishikawait u. Monazit v. Ishikawa, Provinz Iwaki 2416. — Geolog. Alter d. Ishikawait v. Iwaki 3117.



- Vacek (T.), Chem. u. photochem. Oxydat. v. käuflichen Adrenalinlsgg. 3026. — Bedeut. d. Dissoziationsgrades d. Säuren für d. Oxydat. d. Adrenalins 3027.
- Vaders (E.), Heißpressungen geeigneter Legierr. 1585\*A.
- Vageler (H.), Feldvers. u. Bodenunters. nach Mitscherlich, Neubauer u. König 2718.
- Vaglio (V.) s. Bonino (G. B.).
- Vajna (I.), Zusammenhänge zwischen d. Dispersionsgrad u. d. Art d. Austauschbasen d. Bodens 1963.
- Valby (E. P.) u. Lucas (H. J.), Ionisationskonstante v. p-Cyanbenzoesäure 2773.
- Valdés (L.) s. Fresno (C. del).
- Valensi (G.), Einfluß d. Gase auf die Metalle. 1. Mitt. Kinet. Studium d. Erschein. 2146.
- Valentin (F.) s. Votoček (E.).
- Valentin (H.), Succus Juniperi inspissatus 2221.
- Valentine (R. E.) s. United States Metal Refining Co.
- Valentiner (S.) u. Becker (G.), Gitterstruktur d. Ni 1505. — Strukturunters. an Heuslerischen Legierr. 2981.
- Valentini (A. R.), Schierling: Coniin 1562.
- Valette, Ameisensäure in d. Textilindustrie im allgemeinen 1495.
- Valkenburgh (H. B. van) s. Schlesinger (H. I.).
- Valkó (E.) u. Weingarten (N.), Allgemeine Kolloidchemie. 24. Mitt. Kolloidsalzeitfähigkeit u. Kolloidionbeweglichk. 3113. — s. Pauli (W.).
- Vallarta (M. S.) s. Struik (D. J.).
- Valette, Chem. Ausnutz. d. Koksofengase 1879.
- Valli-Douau (L.), Adsorpt.-Erschein. u. Bleicherden 1110.
- Valouch (M. A.), Reflex. u. Absorpt. v. Röntgenstrahlen mit großer Wellenlänge 2408.
- Valve (M. O.) Co. Ltd., Reimann (A. L.) u. Ryde (J. W.), Entladungsröhren 337\*E. — u. Ryde (J. W.), Glühkathoden 1058\*E.
- Vanadium Alloy Steel Co. u. Gill (J. P.), Stahllegierr. 2827\*A.
- Vanadium Corp. of America u. Saklatwalla (B. D.), V u. V-Legierr. 647\*E.
- Vance (J. E.) s. Foote (H. W.).
- Vandaveer (F. E.) u. Gregg (R. C.), Vereinfachter  $J_2O_5$ -App. zur Best. v. CO in Rauchgas 1827.
- Vandecaveye (S. C.), Neue Meth., um nicht-gärenden Cider zu machen 806. — Anwend. successiver Hefegenerationen zur Haltbarmach. v. Fruchtsaftgetränken 945.
- Vanderbilt (R. T.) Co. Inc. u. Chamberlain (G. D.), Beizbäder für Metalle 1746\*A. — Beizen v. Metallen 1746\*A.
- Vanderwal (R. J.) s. Gilman (H.).
- Vaney (F. D. de) u. Clemmer (J. B.), Flotat. carbonat. u. oxyd. Mn-Erze. Ausbeut. minderwert. Vorkommen 3057.
- Vanghelovici (M.) s. Minovici (S.).
- Vanhoutte et Juillot s. Soc. Anon. des Anciens Etablissements Vanhoutte et Juillot.
- Vaniek (J. S.), Fortschritte in Ni-legiertem Eisen, Stahl u. Gußeisen 1065. — Billiger Korrosionswiderstand mit legiertem Gußeisen 2818.
- Vanino (L.) u. Mußnug (F.), Phenylchinolin-carbonsaures Hexamethylentetramin (Atophanurotropin) 2222. — u. Prem (M.), Darst. d. Luminophore. 7. Mitt. 2153.
- Vannah (P.) s. Brown Co.
- Vannfalt (K. A.), Wrkg. ultravioletter Strahlen auf d. Leukocyten- u. Thrombocytengeh. d. Kaninchenbluts 1703. — Ultraviolettlchtwrkg. auf d. Zus. d. Menschenbluts 1704.
- Vannotti (A.) s. Abdorhalden (E.).
- Vanselow (W.) s. Sheppard (S. E.). — u. Sheppard (S. E.), Photovoltaische Zellen mit Ag-AgBr-Elektroden. 1. Mitt. 701.
- Vanzetti (B. L.), Zers. d. Alkalicarbonate in wss. Lsg. 74. — Konst. d. Olivils aus Olivonharz 1308. — Hauptbestandteil d. Olivenharzes: Olivil u. seine Derivv. 1929. — u. Oliverio (A.), Zers. d. Alkalicarbonate in sd. wss. Lsg. 2. Mitt. 403. — Zers. d.  $Li_2CO_3$  in wss. Lsg. beim Sieden. 3. Mitt. 403.
- Varahalu (K.) s. Rao (E. L.).
- Varela (B.) s. Collazo (J. A.).
- Vareton (E.) s. Mezzadrolì (G.).
- Vargha (L. v.) s. Ohle (H.).
- Varley (J. R.) s. Morrell (J. A.).
- Varma (B. D.), Anilinschwarzdruck auf Baumwolle 1594.
- Varnau (B. H.) u. Wayne (T. B.), Krystallzucker in feiner u. gleichmäß. Krystallform 1234\*A.
- Varnol Chemical Corp. u. Rosenblum (I.), Harzester 1082\*A.
- Varrell (M. W.) s. Perley (G. A.).
- Vásárhelyi (J.), Experimente mit Tl an stillenden Ratten 594.
- Vass (C. C. N.), Unters. v. Schweiß unter bes. Berücksichtig. d. Blutens v. Farbstoffen 1595.
- Vasseur (A.) s. Chauveau (L.).
- Vastagh (G.) s. Schulek (E.).
- Vaughn (C. L.) s. Poe (C. F.).
- Vaupel (O.) s. Schmid (E.).
- Vaurabourg (C.), Opt. Schnellmethth. zur Prüf. d. Öle 950.
- Vaurs (R.), Bi-Geh. in d. verschiedenen Körpergebieten d. Organismus 3240.
- Vavon (G.) u. Flurer (J.), cis-trans-Isomerie u. sterische Hinderung. 9. Mitt.  $\alpha$ -Propylcyclopentanol 3000; 10. Mitt.  $\alpha, \alpha'$ -Dipropylcyclopentanon u.  $\alpha, \alpha'$ -Dipropylcyclopentanol 3000. — u. Peignier (P.), Hexahydro-o-phthalsäuren 563. — cis-trans-Isomerie u. ster. Hinderung. 8. Mitt. Saure Hexahydro-o-phthalsäuremethylester 564.
- Vavrinec (G.), Analysen v. Mineralien aus Reesk (Ungarn, Komitat Hoves) 2991.
- Veach (C. W.), Herst. v. Stahlgüssen in d. modernen Gießerei. 1. bis 8. Mitt. 2722.
- Vecchiotti (L.) u. Speranzini (G.), Stellung, welche Acetomercurigruppen ( $HgC_2H_3O_2$ ) in Anilinen einnehmen, d. im Kern eine Halogengruppe oder einen KW-stoffrest enthalten. 4. Mitt. 2876.
- Vechiu (O.) s. Gautrelet (J.).

- Veedip Ltd., Verdicken v. Kautschukmilch 2115\*F.
- Veen (A. G. van) s. Romburgh (P. van); Ruzicka (L.).
- Vegard (L.), Krystallstruktur d. festen N<sub>2</sub> 1505, 1767, 2013, 2297. — Luminescenz verfestigter Gase bei d. Temp. v. fl. H<sub>2</sub> 2977.
- Vegetable Products, Inc. u. Chamberlin (R. B.), Backmittel u. dgl. 1360\*F.
- Veiga (M. G.), Tec aus Blättern v. Maté 1607\*F.
- Veil (S.), Spontane Umwandl. d. Materie 7. — Ferromagnet. Eigg. d. Ferrite 702.
- Velde (A. J. J. van de), Carbamidlgg. Unters. v. Kulturböden für Mikroben 900.
- Velhagen jr. (K.), Antagonist. Bezieh. zwischen Hinterlappenhormonen u. Insulin 1172.
- Vellinger (E.), Drehungsdispers. v. Mineralölen versch. Urspr. 1110. — s. Weiss (H.).
- Velzer (H. L. van) u. Ham (W. R.), Thermionenemission v. W u. d. Schottkygleich. 2755.
- Vencov (S.), Krit. Potentiale u. d. Niederspannungsbogen in H 2310. — Anreg. d. H-Spektren dch. Elektronenstoß 3210.
- Vener (B.) s. Army (H. V.).
- Venkataraman (K.), Kunstseide 508. — Farben v. Kunstseide 1594. — Synthet. Verss. in d. Chromongruppe. 1. Mitt. Neue Synth. v. 7,8-Dioxy-2-methylchromon u. 7,8-Dioxyflavon 3228.
- Venkatesachar (B.) s. Metcalfe (E. P.).
- u. Sibaiya (L.), Spekt. d. Hg-Bogens in einer Fremdgasatmosphäre 2643.
- Venkateswaran (S.) s. Ganosan (A. S.).
- Venus-Danilowa (E.), Isomerisat. d. Dicyclohexylacetaldehyds zum Keton 731.
- Vera (J. A. de), Verwend. d. radioakt. Subst. in d. Landwirtschaft 1198.
- Verder (E.), Wrkg. v. Vitamin A- oder Vitamin B-Mangel auf d. Widerstandsfähigk. gegenüber Gliedern d. Paratyphus-Enteritisgruppe 446.
- Verderosa (J. M.) s. Nemours (E. I. de Pont de) & Co.
- Verdickt (G.), Legier. 1746\*F.
- Verein für Chemische Industrie Akt.-Ges., Erhö. d. W.-Löslichk. organ. Verb. 1219\*F., F., Schw. — Cellulose aus Holz u. dgl., z. Beisp. aus Buchen-, Bambusholz usw. 3084\* Jugoslav.
- u. Moser (O.), Guajacol 520\*F., F.
- u. Walter (H.), Ausführ. chem. Rkk. zwischen Gasen oder Gasen u. Fll., welche bei gewönl. Mischung d. Ausgangsstoffe träge verlaufen 79\*F.
- Verein für Chemische und Metallurgische Produktion, Hitzebeständige Stoffe 341\*F. — Reine HCl 470\*F. — Wiederbelebung verbrauchter pulverförm. Entfärbungskohle 1448\*F. — Kontaktverf. zur Darst. v. SO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2591\*F. — Kornvergrößer. v. W.-freiem Hydrosulfit 2711\*F. — Beseitig. d. Acidität saurer Aktivkohlen 2809\*F. — Phosphatdüngemittel 3056\* Tschechoslowak. — Lichtbeständ. Lithopone 3071\*Tschechoslowak. — Phthal säureanhydrid 3251\*F. — s. Blumenfeld (J.).
- Verein „Versuchs- u. Lehranstalt für Brauerei in Berlin“, Malzextrakt-ähnliche Erzeugnisse 2120\*F.
- Verein der Zellstoff- und Papier-Chemiker und -Ingenieure, Auszüge aus d. Literatur d. Zellstoff- u. Papierfabrikat 1928 [2399].
- Vereinigte Aluminiumwerke Akt.-Ges., Kryolith 1337\*F. — NaF u. alkal. K-Verbb. 2486\*F. — Schmelzelektrolyt. Herst. v. Al 2603\*F. — Feuerbestand. Material, bes. zur Auskleid. v. Schmelz- u. Calcineröfen 2716\*F.
- Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges., Glycerin aus Zucker dch. Gärung in alkal. Mittel 2120\*Poln. — Cholinmonoborat 3164\*F.
- , Schmidt (F. L.) u. Hoyer (E.), Spalt. v. Fetten u. Ölen 1989\*F.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges., Feinfädige Viscoseseide vermittelt schwacher (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Bader 3085\*F.
- Vereinigte Glühlampen u. Elektrizitäts-A. G., Licht 3047\*Oe.
- Vereinigte Hoyerswerdaer Glasfabriken Strangfeld & Hannemann Akt.-Ges., Dekorierete Glasgegenstände 3053\*F.
- Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges., Stahlogierr. 481\*F. — Eisen aus Erzen dch. Chlorier. u. Zerleg. d. gebildeten FeCl<sub>3</sub> mit H 3065\*F. — Harten v. Stahlogierr. 3182\*F.
- u. Boedecker (A.), Schützen v. Metallüberzügen metallener Körper mit einem Ölüberzug 1466\*F.
- u. Heskamp (P.), Verwert. v. Hochofentaub 645\*F.
- Vereinigung Deutscher Trockenstoffabrikanten (D. T. V.), Soligen-Trockenstoffe 2266.
- Veress (M.), Unters. v. menschl. Gehirnen mitt. qualit. Fe-Rkk. 1019.
- Vergasungs-Industrie A.-G., Doppolgas 2000\*Oe.
- Vergé (A.), Erhö. d. Weichheit v. Geweben aus Kunstseide 2523\*F.
- Vergnoux (S.), Reagensrezept zum Nachw. v. Nitriten in W. 82.
- „Veritas“ Zaklady Chemiczne J. Blaszczyk u. Bura (W.), Crème zum Händereinig. 3081\*Poln.
- Verkaede (P. E.) u. Coops jr. (J.), Vork. v. unpaaron Fettsäuren in natürl. Fetten, Ölen u. Wachsen 1803.
- Verley (A.), Best. v. Phenolen u. Alkoholen 2352.
- Vermeulen (H.), Nitroveratrole. 4,5-Dinitroveratrol 2041.
- Vernay (J. B.), Nutschfilter 465\*F.
- Vernazobres (G. M. G.) s. Campagno (M. J.).
- Verne (J.), Histochem. Studie v. Aldehydsbst., die beim Fettstoffwechsel entstehen 2576.
- Vernier, Wie erhält man gute Glasdiapositive? Verbesser. u. Vorführ. d. Positive. 3204.
- Vernon (C. C.) s. Gilman (H.).
- Vernon (D.) u. Hardy (N.), Verbessertes CaCl<sub>2</sub>-Rohr 770.
- Vernon (M. A.) s. Lowry (T. M.).
- Véron (M.), Gesetze d. Thermochemie u. Berechn. d. Heizwerte 2868. — s. Roszak (C.).
- Véronnet (A.), Elektronentheorie d. Athers u. d. Lichts 836.



- Verschaffelt (J. E.), Kann man d. Gleich. v. Maxwell-Clausius ohne d. Carnotsche Prinzip ableiten? 839. — Best. d. Oberflächenspann. nach d. Meth. d. Scheibenlosreiß. 842. — Van der Waalsche Gleich. u. d. Thermodynamik 1630. — Ebullioskop. Paradoxon 2162.
- Versen (H. v.), Analyse d. intrakutanen  $K_2FeCy_6$ -Rk. nach Brugsch 2705.
- Vesely (K.), Druckverdampf. 358.
- Vesely (V.), Raffinationsrückstände d. Car-naubawachses 949.
- u. Jakeš (M.), Nomenklatur d. Lipide 2206.
- u. Rein (E.), Red. nitrierter arom. Körper mit H in Ggw. v. Platinschwarz 1669.
- u. Vojtěch (A.), Methylierte Nitronaphthylamine 424.
- Vetterlein (R.), Chem. Umsetztz. 470\*F.
- Vexenat (G.) s. Villaret (M.).
- Viale (G.) u. Napoleoni (L.), Mechanismus d. Pilocarpinhyperglykämie 904.
- Viallet (J.) s. Textiles (New Process) Ltd.
- Viana (J. G.) u. Moles (E.), Dissoziat. d. Hydrate d. Metallnitrate 152.
- Viandon (P.-F.), Affinieren v. Metallen 1345\*F.
- Viaro (M.), Besonderhh. bei Radiographien 2530.
- Vickers (A. E. J.), Anwend. d. Kolloidchemie auf d. Studium d. Tone 340.
- Vickers Ltd., Aufarbeit. v. Natronzellstoff-ablaugen 2960\*F. — Spinnfaser aus Bast-pflanzen 3083\*F. — Cellulose aus Flachs-stroh, Ramiefaser u. dgl. 3084\*F.
- Vickers-Armstrongs Ltd., Goudielock (W. B.) u. Machin (W.), Al-Legier. 2369\*E.
- Vickery (H. B.) u. Leavenworth (C. S.), Trenn. d. Cystins v. Histidin. Bas. Aminosäuren d. menschl. Haares 3167.
- u. Pucher (G. W.), Best. v.  $NH_3$  u. Amid-N in Tabak mittels Permutit 1985. — Best. d. Nitrat-N im Tabak 3255.
- Victor Chemical Works, Waggaman (W. H.) u. Easterwood (H. W.), P 2927\*F.
- Vidal (R.), Redukt. arom. Nitroverbindb. 1226\*E. — In W. I. Fettstoffe 3094\*F.
- Viditz (F.), s. Hölzl (F.).
- Vidovszky (L.) s. Haynal (E. v.).
- Viertbauer (R.), Vergleichende Unters. über d. Reduktionsfähigk. d. Kuhmilch bei Methylenblau u. Janusgrün 505.
- Vieth (L.), Heitlersche Theorie d. konz. Lsgg. 691.
- Vieweg (A. M.) s. Gibbs (R. C.).
- Vieweg (K.) s. Deutsche Gold- und Silber-scheideanstalt vorm. Roessler.
- Vieweg (V.) u. Kluge (J.), Mess. d. Schmier-fähigk. v. Ölen in Lagern 1614.
- Vigano (K. R.), Zahnreinigungsmittel 1714\*F.
- Vigfusson (V. A.) s. Thorvaldson (T.).
- Vigneaud (V. du) s. Bergmann (M.).
- Vigneul (M.) s. Richon (L.).
- Vigor (S. H.), Chem. Unkrautbekämpfungsm. 3056.
- Vila (A.), Weiße Titanoxydfarben 2106.
- Vila (M.), Durchlässigk. v. Rostschutzfarben 490.
- Villachon (A.) u. Chaudron (G.),  $H_2$ - u.  $CO_2$ -Gch. einiger im Vakuum geschmolzener Metalle 2169.
- Villaret (M.), Justin-Besançon (L.) u. Even (R.) Acetylcholinwrkg. auf d. Pankreasssekret. 1023.
- , Justin-Besançon (L.) u. Vexenat (G.), Wrkg. v. Digitalin, Campher, Chinidin, Cinchonidin u. Hydrastin auf d. Bronchial-muskulatur 595. — Wrkg. d. Phenyläthyl-barbitursäure d. Cicutins u. d. Arsenoben-zole auf d. isolierte Bronchialmuskulatur 1029.
- Villars (D. S.), Dissoziationswärmen d. Moll. CH, NH, OH u. HF 2543.
- Villecz (P. v.) s. Schulek (E.).
- Villers (R.), Photograph. Unterr. über Ex-plos. 1615.
- Vinassa (P.), Ionen, Elektronenzahl u. Symmetrie 1625.
- Vinazzar (A.), Thymophysin bei Fehlgeburten 452.
- Vincent (S.) u. Thompson (J. H.), Injekt. v. Salzlsgg. 1709.
- Vincent-Rentsch (M.), Vertilg.-Mittel d. Heu-u. Sauerwurms d. Reben 1733\*Schwz.
- Vincke (E.) s. Manufacturas de Corcho S. A.
- Vineall (G. J. C.) s. Boyd (D. R.).
- Vintschger (J. v.), Wärme-Isolierungsvermögen d. Kleidungsstoffe, gemessen mit Hilfe d. „Davoser Frigorimeters“ 1495.
- Violle (P.-L.) u. Giberton (A.), Aufheb. d. oligodynam. Kräfte d. Cu dch. Elektrolyt-lsgg. 908.
- Viorod Ltd., Herst. v. Brot, Biskuit, Kuchen u. a. mehlhalt. Nahrungsmitteln unter Einw. v. ultravioletten Strahlen 106\*F.
- Virck (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
- Virden (C. J.) s. Gulland (J. M.).
- Virgin (E. W. J.) s. Fischer (E. W.).
- Virtanen (A. I.), Gärungsgeschmack v. Butter 361. — Bldg. d. Citronensäure 2689.
- u. Karström (H.), Meth. zur Entkeim. d. W. 82.
- u. Klemola (V.), Glykolyse in Tumoren 1429.
- u. Lundmark (E.), Wesen d. Caseinspalt-dch. Milchsäurebakterien 2122.
- Visser (G. H.), Opt. Best. d. Dissoziations-wärme v. Salzdämpfen 259.
- Vita (N.) s. Padoa (M.).
- Vitale (D.), Emissionsspektrum v. Mg 3105.
- Vitalis (I.), Unsere Kohlen- u. Kohlenol-probleme 2283.
- Vitapack Corp. s. Franklin Baker Co.
- u. Rector (T. M.), Kaffeeprep. 1359\*F.
- Viterbi (E.) u. Barbato (A.), Wrkg. d. Capstaf-fschen „Feinkorn“-Entwickl. im Verhältnis zu d. in d. photograph. Emuls. schon vor-handenen Korn 3204.
- Vitrac (M.), Malsalez (P.), Labrouche (A.-J.) u. Bayloeq (F.), Verf. u. Anordn. zur Kondensat. v. Dämpfen, bes. d. Dämpfe d. flücht. Nebenprodd. d. Holzdest. im Waldo 2854\*F.
- Vitte (F.), Fluoreszenzvermögen v. Lsgg. Einfl. d. Konz. Wrkg. d. Antioxygene 834.

- Vivario (R.) u. Stainier (C.), Chem. Unters. d. Milch aus d. Osten Belgiens 1088.
- Vizern u. Guillot, VZ. d. Fette 951.
- Vladesco (R.) s. Simici (D.).
- u. Popesco (M.), Geh. d. menschl. Speichels an Harnstoff u.  $\text{NH}_4$ -Salzen unter d. Einfl. v. Pilocarpin. Bedeut. d. Speicheldrüse bei d. Aufrechterhalt. d. Alkalireserve 2340.
- Vleck (J. H. van), „ $\sigma$ -Typ-Dublettaufspalt.“ u. d. Elektronendrall in d. Spektren 2-atomiger Moll. 7. — Statist. Deut. d. versch. Formuliert. d. Quantenmechanik 126.
- u. Frank (A.), Mittleres Quadrat d. Winkelmoments u. Diamagnetismus im  $\text{H}_2$ -Mol. 2148.
- Vlès (F.) u. Ugo (A.), Eigentümlichk. bei d. Erzeug. EKK. in wss. Elektrolyten mit variablem  $\text{pH}$  u. Salzgeh. 972.
- Voegtlin (C.) s. Kahler (H.).
- Voelkel (H.), Prüf. v. Pflanzenschutzmitteln. 2. Mitt. Best. d. Haftfähigk. v. Stäubemitteln 1450.
- Voge (C. I. B.), Dialyse kleiner Mengen v. Serum unter sterilen Bedingg. 2353.
- Vogel (A. I.), Dissoziat.-Konstanten organ. Säuren. 1. Mitt. Prim. Dissoziat.-Konstanten einiger Alkylmalonsäuren 2313; 2. Mitt. Prim. Dissoziat.-Konstanten einiger cycl. 1.1-Dicarbonsäuren 2313.
- Vogel (F.), Mg oder Al? 213. — Reinig. d. Mg 478. — Neuer Weg in d. Metallurgie d. Ni-Cu-Tronn. 1458. — Elektrolyt. Cu-Gewinn. aus Laugen 1739. — Ermüd. u. Bruch 2366.
- Vogel (H.) s. Pictet (A.).
- Vogel (J. H.) s. Wiss (E.).
- Vogel (R.), Strukturformeln d. Meteoreisens 1392.
- Voght (G.), Sulfatprozeß u. Kraftpapier 1873.
- Vogl (C.) s. Windisch (W.).
- Vogt (C. C.) s. Armstrong Cork Co.
- Vogt (E.) [Marburg] s. Seemann (J. H.).
- Vogt (E.) [Tübingen], Hormonale temporäre Sterilisier. weibl. Tiere dch. Fütter. mit Insulin 1421. — Erfahrr. mit d. Lipoidpräp. Helpin 1427.
- Vogt (Elkin) s. Salant (W.).
- Vogt (M.), Isolier. v. Methylglyoxal als Zwischensubst. bei d. Glykolyse 2212. — Glycerinsäuremonophosphorsäure 2876.
- Voicu (J.), Quantitat. Unters. d. Giftwrkg. d.  $\text{B(OH)}_3$  in Ggw. gewisser organ. Substst., mit denen sie sich verbindet. Einfl. d.  $\text{B(OH)}_3$  auf d. Harnstoff-Mikroben u. auf d. Urease bei Ggw. v. Glucose 2337.
- u. Dumitrescu (V.), Einfl., d.  $\text{B(OH)}_3$  auf die Oxydierbark. d. organ. Substst. ausübt, mit denen sie sich verbindet. 1. Mitt. Unterr. allgemeiner Art in Verb. mit einigen analyt. Methth. zur Best. d. Zucker 2803.
- Voigt (K. H.), Nachw. d. lichtelektr. Primärstromes in Antimonlanz 2863.
- Voigt (L.), Wollfärberei 98, 490, 933.
- Voisenet (E.), Natur d. Subst., d. d. bitteren Geschmack d. Weine hervorruft 230. — Divinyglykol als Agens d. bitteren Geschmackes bei d. Bitterkrankh. d. Weine 805.
- Voisin (U. B.), Reinig. Al-haltiger Erze 482\*E. — Tonerde-Zement 2492\*D. — Tonerde u. Al-Salz 3050\*F. — Eisenfreie Al-Verbb. 3051\*F.
- Voit (K.) s. Jung (G.).
- Voith (J. M.), Verf. u. App. zum Bleichen v. mechan. u. chem. pastenart. Stoffen 2957\*F.
- Voithenberg (v.), Bluttransfus. bei Gasvergift. 453.
- Vojtěch (A.) s. Veselý (V.).
- Volck (W. H.) s. California Spray Chemical Co.
- Volhard (F.) s. Abderhalden (E.).
- Volk (A.), Trockenbeizwrkg. in Abhängigk. v. Bodenrk. u. Bodenart 3055.
- Volkholz (H.) s. Vorländer (D.).
- Volkmann (W.), Form d. Abdampfschalen, Kasserolen u. Tiegel aus Porzellan 2347.
- Vollbehr (K.), Einsäuer. v. eiweißreichem Grünfütter mit bes. Berücksichtig. d. HCl-Verf. 2338.
- Vollmann (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
- Vollmer (H.), Experimentelle u. klin. Unterr. mit bestrahltem Ergosterin 764. — Kreatin u.  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Geh. versch. Herzteile 1020.
- Volmar (Y.) u. Thurkauf (O.), Lavendel-extraktöl: seine Konstanten u. chem. Zus. 3190.
- Volmer (C.), Behandl. mit Sulfodermepuder 2907.
- Volmer (M.), Theorie d. Vorgänge an unpolarisierbaren Elektroden 268.
- Volonte (L.), Farbapp. 1225\*E.
- Volwiller (E. H.) s. Abbott Laboratories.
- Volz (A.), Kaseito 2279.
- Vondrák (J.), Mathemat. Wert. d. Verlaßlichk. d. Ergebnisse d. chem. Zuckerfabrikkontrolle, namentlich d. Zuckergehaltsbest. 102. — Quantitat. Nachw. gerösteter Zuckerrübe in Gemischen mit gerösteter Cichorie. 505. — Amide in d. Zuckerfabriksprodd. u. ihre Bezieh. zum Alkalitätsrückgang 1083. — Schnelle Methode zur Ermittl. v. Limonaden, welche eines Saccharingeh. verdächtig sind 1484.
- Vondran (A.), Vernichten v. Ungeziefer u. seiner Brut 1733\*E. — Verf. u. Vorr. zur Desinfekt. 2479\*F.
- Vonk (H. J.) u. Wolvekamp (H. P.), Faktoren, d. d. Trypsinverdauung im Darms beeinflussen 1175. —  $\text{pH}$ -Optimum d. Trypsins u. die Rk. d. Darminhaltes 2901.
- Vonwiller (P.) s. Abderhalden (E.).
- Voogd (J.) s. Haas (W. J. de).
- Voorhees (V.) u. Eisinger (J. O.), Harzbidg. in Gasolin 1248.
- Voršiek (J.) s. Hanuš (J.).
- Vorländer (D.), Bzl. u. Beweglichk. d. Jodogruppe 2674.
- , Ihle (C.), Volkholz (H.), Neumann (M. P.), Brasche (G. v.) u. Zeh (W.), Methon als Aldehydreagens 1047.
- Vorlaender (K. F.), An d. Freiburger Frauenklinik mit Injekt. v. Cancisal u. Anabol behandelten Fälle 2796.



- Vorona-Spirt (C.) s. Bertrand (G.).  
 Vos (H.) s. Heerer (P. A.).  
 Vosburgh (W. C.) u. Craig (D. N.),  $PbO_2$ - $PbSO_4$ -Elektrode 1268.  
 Vosbury (W. D.) u. Streander (P. B.), Aktivier. v. Schlamm dch. mechan. Belüft. 923.  
 Vosmaer (A.), Einige Anwendd. v. Ozon 83. — Neue Al-Legier. u. Be 641. — Herst. v.  $O_3$  dch. dunkle elektr. Entladd. 3173\*F.  
 Voss (Albrecht), Milchsäurebakterienflora im Darminhalt d. Rindes u. ihre Beeinfluss. dch. Rübenblätterfütter. 2058.  
 Voß (Arthur) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Voß (H.), Koks kohle trockn. u. ihre Vorteile 513.  
 Voss (H. E.) s. Loewe (S.); Luchsinger (J.).  
 Voss (J.) s. Kalle & Co.  
 Voß (W.) u. Snelling (R. J.), Vernickelungsfehler, ihre Ursachen u. Beheb. 2602.  
 Vossen (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Votoček (E.), Konstit. d. Chinovose 553. — u. Kotrba (J.), Mercurimetr. Studien 1182.  
 — u. Malachta (S.), Neue Überführ. v. Zuckern in Furan- oder Hydrofuranerivv. 2888.  
 — u. Prelog (V.), 3.12-Dioxypalmitinsäure, ein Bestandteil d. Rhamnoconvolvulin-säure 579.  
 — u. Rác (F.), Identität d. Chinovose mit d-Glucomethylose (Isorhodoese) 554. — Best. d. Methylpentosen als Methylfurfurol 3042.  
 — u. Rys (L.), Derivv. d. 2.4-Dichlorphenylhydrazins, d. 2.4.6-Trichlorphenylhydrazins u. d. 2-Chlor-4-nitrophenylhydrazins mit Aldehyden u. Ketonen, bes. Zuckern 1283.  
 — u. Valentin (F.), Rhamnoconvolvulin-säure 578.  
 Voulet (P.) s. Pomey (J.).  
 Vovk (B.), Wrkg. versch. Gaben v. Phosphorit in Ggw. v. versch. N-Düngemitteln 1963.  
 Vrablý (V.) s. Zechmeister (L.).  
 Vrgoč (A.), Mazedon. Opium 910.  
 Vridhachalam (P. N.) s. Harrison (W. H.).  
 Vries (O. de), Schweizer (J.) u. Ostendorf (F. W.), Heveasektion auf Java 938.  
 Vries (R. P. de) s. Ludlum Steel Co.  
 Vries (T. de), Modifiz. Pirani-Vakuummeter 1433.  
 Vuillemoz (J.), Umkehrbare EK. d. Elektrolyse 142.  
 Vuk (M.) u. Gömöry (A.), Rolle d. Cl im Weizenmehl bei Gologasbehandl. 666.  
 Vulcan Detinning Co. u. Horsch (W. G.), Gewinn. v. Zn aus Zn u. Fe enthaltendem Material 2603\*A.  
 Vyskčel (A.), Elektrolyt. Herst. v. Jodoform ohne Pt bei Demonstrationsverss. 521, 2141. — Neueste Hilfsmittel für d. chem. Unterricht 2633.  
 Vysoký (A.), Pyrogenet. Zersetz. v.  $CH_4$  2992.  
 Wache (R.), Best. u. Bewert. d. Kolloide im Boden 2094.  
 Wachstein (M.), Unterss. versch. Sera mit d. „Phytopharmakolog. Meth.“ v. Macht 2085.  
 Wachtel (M.), Vermehr. u. Vitaminanreicher. d. Muttermilch u. Kuhmilch mittels bestrahlter Hefe 2792.  
 Wachter (A.) s. Hildebrand (J. H.).  
 Wachter (R.) s. Groedel (F. M.).  
 Wacker (A.) Gesellschaft für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Acetoesigsäureäthylester 1590\*E. — Acetonlösl. Acetylcellulose erhöhter Viscosität 1992\*F. — Entfetten tier. Haaro 2843\*E.  
 Waddell (J.), Steenbock (H.), Elvehjem (C. A.), Hart (E. B.) u. Donk (E. van), Fe bei Ernähr. 9. Mitt. Weiterer Beweis, daß die Anämie, die bei Gabo v. Milch u. Fe entsteht, auf Fehlen v. Cu beruht 2066.  
 —, Steenbock (H.), Hart (E. B.) u. Donk (E. van), Fe bei d. Ernähr. 8. Mitt. Unwirksamk. hoher Fe-Dosen zur Heil. d. Anämie bei d. Ratte 2066.  
 Waddell (M.) s. Watson-Waddell Ltd.  
 Wade (H.), Mittel zum Weichmachen v. Webgarnen u. zum Schmieren v. Textilmaschinen 2282\*F.  
 Wade (P. A.), Klin. u. experimentelle Studien über Ca. u. Cholesterin in Bezieh. zum Schilddrüsen-Nebenschilddrüsen-system 1172.  
 Wadehn (F.) s. Glimm (E.).  
 Waele (A. de), Vervielfältig.-Blätter 1372.  
 — u. Lewis (G. L.), Plastometr. Studien über d. Aufbau v. Grenzsichten 975.  
 Waelsch (H.) s. Haurowitz (F.).  
 Waentig (P.), Wrkg. chem. Agenzien, bes. oxydat. Einfl. auf d. Verh. d. Cellulose 955. — Bleichen v. Rohcellulose 1240.  
 Waeser (B.), V-Verbb. als Katalysatoren in d.  $H_2SO_4$ -Industrie 923. — Nichtmetall. Baustoffe d. Säureindustrie 1835.  
 Wagenaar (M.), Mikrochem. Rkk. auf Cinchonidin 77. — Mikrochem. Rkk. auf Cinchonin 77. — Unterscheid. v. Weizen- u. Roggenmehl u. -bröt 232. — Mikrochem. Rkk. auf Piperin 461. — Mikrochem. Rkk. auf Physostigmin 462. — Nachw. v. Ricinussamen in Futtermitteln 1490. — Mikrochem. Rkk. auf Coniin 1949. — Mikrochem. Rkk. auf Nicotin 2082. — Schalenbest. in Kakao u. Kakaoerzeugn. 2275. — Mikrochem. Rkk. auf Spartein 2586.  
 Wagener (H.), Marzahn (H.), Barry (W. M.), Betzoldt (T. C.), Smith (M. A.) u. Cushing (F. J.), Verlöten v. Cu u. Fe 1847\*A.  
 Wageningen (G. van), Kathodenstrahlen 2974.  
 Wagenmann (K.), Neuer Filterstutzen für Filtergeräte 913.  
 Wager (L. R.), Metasomatismus d. Whin Sill im Norden Englands. 2. Mitt. Hydrothermale Verwitter. dch. juvenile Lsgg. 156.  
 Waggaman (W. H.) s. Victor Chemical Co.  
 Wagner s. Braun (J. v.).  
 Wagner (Alfons) u. Hilgers (E.), Zuführ. v. Zusatzstoffen in fl., Gas- oder Staubform in Schacht- oder Schmelzöfen 2602\*Poln.  
 Wagner (Alfred), Burger (A. M.) u. Elze (F.), Riechstoffe u. ihre Derivv. [1981].  
 Wagner (C.) s. Bodenstein (M.).  
 Wagner (C. R.), Gyro-Prozöß 115. — Fortschritte im Cracken in Dampfphase 678. — Jüngste Entwickl. d. Crackverf. in d.



- Dampfphase 2401. — s. Osterstrom (R. C.).
- Wagner (E.), Warmedurchlässigk. d. Textilien mit bes. Berücksichtig. d. aus Luftseide hergestellten Gewebe 109. — Technolog. Eigg. d. in d. Papierfabrikat. verwendeten Naßpreßfilze 1097.
- Wagner (F.), Verss. zur Feststell. chem. Vorgänge bei d. heißen sauren Melasseklär. 1600.
- Wagner (F. G.) s. Borgstrom (P.).
- Wagner (G.) [Hannover], Kohlepapiere 1371\* E.
- Wagner (G.) [Würzburg], Röntgenograph. Unters. d. Mischkrystalsystems  $\text{BaSO}_4 + \text{KMnO}_4$  378.
- Wagner (Hans), Wrkg. der Substrate auf Buntfarben 490.
- Wagner (Hermann) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbeindustrie
- Wagner (J.) [Berlin] s. Neuberg (C.).
- Wagner (J.) [Hamburg], Gerbstofffixier. im pflanzl. gegerbten Leder 2288. — s. Kurbelka (V.).
- Wagner (O.), A., ein wenig bekanntes Mittel zur Behandl. v. Brandwunden 1193.
- Wagner (P. A.) u. Schneiderhöhn (H.), The Platinum deposits and mines of South Africa. Witch. on the Mineralgraphy and spectrography of the sulphidic platinum ores of the Bushveld Complex [2369].
- Wagner (R.) s. Mc Gillivray (J. M.).
- Wagner (T. B.), Herst. v. inositolphosphorsaurem Ca 1348\* A.
- Wagner-Jauregg (T.), Ersatz d. Hydroxylgruppe in Oxysäureestern dch. Cl mittels  $\text{POCl}_3$  u. Pyridin 164.
- Wahl (A.) s. Lantz (R.).
- u. Lobeck (J.), Naphthosindigotine 1297.
- Wahl (André) s. Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis.
- Wahl (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wahl (R.) s. Guillaumin (C. O.).
- Wahl (W.), Konst. d. Alumooxalate 1277.
- Wahlberg (H. E.), Rk.-Prodd. d. alkal. Kochprozesses 811.
- Wahlich (A.) s. Kahlfeld (F.).
- Wahlin (H. B.), Emission positiver Ionen aus Metallen 2530.
- Wai (N.), Neue Spezies v. Mono-Mucor, Mucor Sufu, auf chines. Sojabohnenkase 2953.
- Wales (R. B.), Elektr. Schneidevorr. für Glasrohre u. Flaschen 3038.
- Wajchelsfisz (H.) s. Jabiczynski (K.).
- Wakefield (J.), Färben 492\* E.
- Wakemann (A. M.) s. Shohl (A. T.).
- Wakerlin (G. E.) u. Loevenhart (A. S.), Therapeut. Wrkg. bestimmter organ. Hg-Verbb. bei experimenteller Kaninchensyphilis 66. — Prophylakt. u. sterilisierende Eigg. bestimmter organ. As- u. Hg-Verbb. bei experimenteller Kaninchensyphilis 66.
- Wakita (Y.) s. Shimo (K.).
- Waksman (S. A.) s. Tenney (F. G.).
- u. Stevens (K. R.), Chem. Zus. v. Torf. 3. Mitt. Chem. Studien an 2 Torfprofilen v. Florida 678.
- Walbum (L. E.), Metallsalzttherapie. 1. Mitt. Caesiumbehandl. v. Mäusen, d. mit Ratinbazillen infiziert worden sind. 2. Mitt. Kombinat. v. Serum- u. Metallsalzttherapie 324.
- Waldbauer (O.) s. Rona (A.).
- Waldemar-Kertész (J.), Luesbehandl. mit Myosalvarsan 67.
- Walden (D. O.) s. National Carbon Co.
- Walden (P.), Salts, acids and bases; electrolytes; stereochemistry [1307].
- u. Werner (O.), Dipolmomente einiger mono- u. bisubstituierter Benzolderivv. 12.
- Waldmann (H.) s. Fierz (H. E.).
- Waldron (E.) s. Eldridge (H.).
- Waldschmidt-Leitz (E.) u. Purr (A.), Spezifität tier. Proteasen. 17. Mitt. Proteinase u. Carboxypolypeptidase aus Pankreas 2209.
- , Stadler (P.) u. Steigerwaldt (F.), Blutgerinn. Hemm. u. Beschleunig. 2062.
- u. Walton (R. P.), Enzyme actions and properties [312].
- Walenta (E.) s. Froise (R.).
- Walerstein (I.), Einfl. äußerer Felder auf die Polarisat. v. Licht in H-Kanalstrahlen 1767.
- Wales (H.) s. Reddish (G. F.).
- Waljaschko (E.) u. Waljaschko (N.), Caseinpräp. „Kalkas“, ein Ersatz für Larosan 2478.
- Waljaschko (N.) s. Waljaschko (E.).
- Walker (D. J.) s. Sure (B.).
- Walker (Eric Eaton) s. British Celanese Ltd.
- Walker (Eric Everard) s. Imperial Chemical Industries.
- Walker (E.-F.), Bomerkenswerter Fall v. Sandoptalvergift. 2477.
- Walker (G. H.), Epstein (M. H.), Marks (E.) u. Walker (H.), Cellulose 674\* A.
- Walker (G. K.) s. Priest (I. G.).
- Walker (H.) s. Walker (G. H.).
- Walker (J. C.) s. Link (K. P.).
- Walker (L. J.) s. Markwell (W. A. N.).
- Walker (P. H.), Gegenwart. Stand d. Technik d. Farbeinschätzens 2940.
- Walker (T. K.) s. Hastings (J. J. H.).
- Wall (E. J.), Photographic emulsions; their preparation and coating on glass, celluloid and paper, experimentally and on the large scale 1500.
- Wallace (D.), Verwend. v. Blauholz f. Seide 354.
- Wallace (H. J.) s. Pine Waste Products.
- Wallace jr. (J. H.) s. Furman (N. H.).
- Wallace (V. L.) s. Hammett (F. S.).
- Wallace & Tiernan Co. Inc. u. Peet (G. D.), App. zur Behandl. v. W., Abwässern u. dgl. mit fl. Cl 1194\* E.
- Waller (I.), Theoret. Unters. über die Streuung v. Röntgenstrahlen 2750. — Eine verallgemeinerte Streuungsformel 527.
- u. Hartree (D. R.), Intensität d. Gesamtstreuung v. Röntgenstrahlen 527.
- Waller (P. H.), Kohlung mit Gas 3059.
- Wallichs (A.) u. Krekeler (K.), Unters. d. Kühllöle bei d. Zahnradbearbeit. 818.
- Wallis-Taylor (A. J.) u. Cracknell (R. J.), Industrial refrigeration, cold storage and ice-making [2921].



- Wallquist (G.), Einfl. d. Zus. u. d. Wärmebehandl. auf die Eigg. v. Schnellstahl für schneidende Werkzeuge 2495.
- Wallrabe (G.), Best. d. opt. Aktivität im D. A.-B. 6 774. — Lorbeerfett, bes. seine opt. Aktivität. 1. Mitt. 2277. — Künstl., kristallisiertes Karlsbader Salz 2343. — Fettess Öl d. Schalen d. Lorbeerfrüchte 2957.
- Wallwork (J. A.), Anwend. v. Azofarbstoffen für Wolle u. Mischgewebe 3187.
- Walmsley (H. P.), Konstitut. u. Dichte d. Teilchen v. Rauchhd. 1783.
- Walsh (D.) s. Hanley (H. R.).
- Walsh (J. F.) s. Celluloid Corp.
- Walter (C. T.) s. Swift & Co.
- Walter (E.) s. Wüstenfeld (H.).
- Walter (Erich), Reif. u. Aromabdg. in Spirituosen 805. — Best. d. A.- u. Extraktgeh. ohne Dest. 1484. — Verwend. d. Milchsäure in d. Getränkeindustrie 1751. — Einfache W.-Enthärt. 2924.
- Walter (Ernst) s. Schaum (K.).
- Walter (H.) s. Verein für Chemische Industrie Akt.-Ges.
- Walter (L. E.), Einfl. d. Luftfechtigk. auf Papier 954.
- Walter (P.) s. Müller (Fr.).
- Walter (R.), Metalle u. Legiern. 483\*F.
- Walther (B.), Qualitätsverschieb. d. Gewebe nach d. Waschen mit hartem W. 1096.
- Walther (C.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Test f. Isolier- u. Schmierole 518.
- Walther (L.) s. Pomp (A.).
- Walther (P.), Mess. d. Vakuums bei Destst. unter vermindertem Druck 2912.
- Walther (R. v.) u. Bielenberg (W.), Schnellbest. d. W.-Geh. v. Braunkohle mit Hilfe v. Auslaugverf. 2621.
- Walti (A.) s. Levene (P. A.).
- Waltmann (E.), Ausbleichfähige Schichten f. photograph. Zwecke 124\*D.
- Waltner (K.), Wrkg. einiger Metalle 594. — Wrkg. großer Mengen Fe. 2. Mitt. Wrkg. d. Fe auf Blut, Wachstum, Fertilität u. Lactation 2341.
- Walton (D. C.) u. Eldridge (W. A.), Wrkg. v. Cl bei Gasvergift. 1819. — u. Kehr (E. F.), Nasenschwell. beim Menschen nach d. Verabreich. v. Nitroglycerin 2220.
- Walton (R. P.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
- Walton (S. G.) s. Cooksey (T.).
- Walzer (M.) s. Brunner (M); Sussman (H.).
- Wan-Nien-Yao s. Kröger (M.).
- Wandenbulcke (F.) s. Diénot (F.).
- Wanderscheck, Brautechn. Auswert. quantit. H<sub>2</sub>S-Bestst. in d. Gärungs-CO<sub>2</sub> 1085.
- Wang (C. C.), Frank (M.), Kern (R.) u. Hays (B. B.), Stoffwechsel unterernährter Kinder. 3. Mitt. Harnstickstoff mit bes. Bezieh. zu Kreatinin 2576.
- Wang (T. C.) s. Sherman (H. E.).
- Wanka (L.) s. Scholl (R.).
- Wansbrough-Jones (O. H.) s. Rideal (E. K.).
- Warburg (O.), Ist die aerobe Glykolyse spezif. für die Tumoren? 1713. — Cytochrom u. Atmungsfermente 1802. — u. Negelein (E.), Photochem. Dissoz. v. Eisencarbonylverbb. (CO-Hämochromogen, CO-Ferrocystein) u. d. photochem. Äquivalentgesetz 52. — Photochem. Dissoz. bei intermittierender Belicht. u. d. absol. Absorptionsspektr. d. Atmungsfermente 53.
- Warcollier u. Le Moal, Best. d. H<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> in Apfelmösten u. Cider 1484.
- Ward (A. F. H.) s. Wilkins (F. J.).
- Ward (A. M.), Zweiwertigk. d. C. 2. Mitt. Cl-Abspalt. aus Desylchlorid. Benzoindithylacetal 2559. — s. Dorrington (B. J. F.).
- Ward (A. T.) s. British Thomson-Houston Co.
- Ward (T. J.) s. Baker (J. L.). — u. Baker (J. L.), Saccharomyces festinans 2612.
- Wardlaw (W.) s. Spittle (H. M.).
- Ware (A. H.), Anwend. v. Aldehydon u. Di-oxyacetone zum Nachw. u. zur Differenzier. v. Phenolen. 1. Mitt. Farbkrk. in H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Lsg. 2702; 2. Mitt. Fall. u. Aufsaugerkk. unter Verwend. v. HCl 2702; 3. Mitt. Nachw. v. Kresol in Karbolsäure mit Hilfe v. Vanillin 2703. — Scharfe Rkk. auf Phenole unter Verwend. v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 2703.
- Warenzew (W.), Bedeut. labor.-maß. Bestst. für d. Bewert. d. Rohmaterials u. d. Kontrolle d. Produkt. 1751.
- Wargin (W.), Anwend. v. Nephelinsyeniten aus d. Murmangebiet in d. Glasindustrie 1448.
- Warlimont (A.) s. Heiduschka (A.).
- Warnat (H.), Pharmakolog. Unterss. an d. Bronchialmuskeln d. n. u. sensibilisierten Lunge 2577.
- Warnecke (G.), Perkolator 2343.
- Warner (A. H.), Änder. d. photoelektr. Effekts mit d. Temp. u. Best. d. Grenze f. lange Wellenlängen bei W 390.
- Warner (J. C.), Organ. Verzögerer bei d. Säurekorros. v. Fe 1068.
- Warner (M. E.) s. Williams (R. J.).
- Warpachowski (S.), Tone d. Gouvernements Rjasan [2550].
- Warren (F. L.) s. Farmer (E. H.).
- Warren (H. W. H.) s. British Thomson-Houston Co.
- Warren (L. A.) s. McClelland (E. W.).
- Warren (L. E.), Wertbest. v. Jalapenknollen 2483.
- Warszawska (P.) s. Świdorska (M.).
- Wartenberg (H. v.) u. Schultze (G.), Einw. atomaren H<sub>2</sub> auf KW-stoffe 547.
- Watwood (W. E.), Flußmittel für Lötzwecke 217\*Can.
- Waser (E.), Zuläss. Geh. v. Lebensmitteln an As 1236. —, Sommer (H.), Landweer (C.) u. Gaza (C.), Katalyt. Hydrier. v. Phenol u.-Naphtholäthern mit H<sub>2</sub> u. Pt 38.
- Washburn (E. R.), Mess. d. Volumänder. beim Lösen 1125.
- Washburn (E. W.), Best. d. Mol.-Gew. im Dampfzustand aus Dampfdruck u. Angabe d. verdampften Menge 70. —, Bruun (J. H.) u. Hicks (M. M.), App. u. Verf. zur Trenn., Identifizier. u. Best. d. chem. Bestandteile d. Petroleum 515. — u. Smith (E. R.), Leitfähigkeitsmoth. zur Best. v. Verflüssigungstemp. fester Stoffe 70.

- Washburn (M.) s. Shear (M. J.).  
 Washeim jr. (H.) s. Salant (W.).  
 Wasmuth (F.), Experimentelle Studie zur As-Frage 1938.  
 Wasmuth (R.), Reindarst. v. Cl-Gas 1717. — Kieselsäurebest. in Stahl u. Eisen 2917.  
 — u. Oberhoffer (P.), Best. d. oxyd. Einschlüsse in Eisen u. Stahl auf rückstandsanalyt. Wege dch. Cl-Aufschluß 2801.  
 Wassermann (A. v.) s. Kollé (W.).  
 Wassermann (F.) s. Tüchel (E.).  
 Wassermann (G.) s. Schmid (E.).  
 Wassermann (H.), Mittel zum Verhindern d. Anhaftens, Anbrennens v. im Ofen gebackenen Nahr.-Mitteln an d. Wänden d. Ofens 2123\*F.  
 Wassermann (J.) s. Trautwein (K.).  
 Wassermeyer (H.), NH<sub>3</sub>-Stoffwechsel d. Niere u. seine Bezieh. zum Säure-Basenhaushalt 1708.  
 Wassiljew (A.) u. Stutzer (H.), Einfl. d. Pb auf d. Titrat. d. Sb mit KMnO<sub>4</sub> bei d. Analyse v. Weißmetallen 1945.  
 Wasteneys (H.) u. Borsook (H.), Einfl. d. Emulgier. auf d. pept. Proteinsynth. 2206.  
 Wastl (H.), Unterss. v. Wiener Lebensmitteln 1486.  
 Watanabe (M.) s. Kimura (K.).  
 Watanabe (T.), Natur d. dch. katalyt. Zers. v. CO mit Fe gebildeten C 275.  
 Watchorn (E.) s. Holmes (B. E.); Kon (S. K.).  
 Wateff (S.), Behandl. d. Dystrophien mit Hormonen d. Hypophyse 58.  
 Waterman (A. T.), Anwend. d. Fermi-Diracschen Statistik auf d. spez. Wärme fester Körper 2650.  
 Waterman (E. W.) s. Weatherby (Le R. S.).  
 Waterman (H. I.) u. Bertram (S. H.), Hydrier. v. Ölen 2840.  
 —, Dewald (R. H.) u. Tulleners (A. J.), Berginisieren d. Rohkautschuks 2385.  
 — u. Elsbach (E. B.), App. zur Durchführ. v. Destst. unter sehr niedr. Druck 2912.  
 —, Groot (J.) u. Tussenbroek (M. J. van), Adsorpt. d. Schäfferschen naphtholsulfosauren Na u. d. Azofarbstoffes Orange ENL dch. einige techn. wichtige Entfärbungskohlen 976.  
 —, Nuyl (T. W. te) u. Perquin (J. N. J.), Therm. Zers. v. Paraffinwachs unter hohem Druck mit u. ohne H 1613.  
 —, Spijker (P. van't) u. Westen (H. A. van), Darst. v. Amylen mit einer theoret. H-Zahl 852.  
 — u. Tussenbroek (M. J. van), Einfl. d. Erhitzens auf d. Farbe v. Sojaöl u. Umsetztz. bei 180—225° unter d. Einfl. v. Ni auf Trägern 1868.  
 — u. Westen (H. A. van), Reines Cyclohexen 989.  
 Watermann (R. E.) s. Williams (R. R.).  
 Waters (W. A.), Moderne Anschau. über d. Theorien d. aromat. Substitut. 415. — Halogensubstitut.-Prodd. d. 4-Aminobenzophenons 2558.  
 Watkins (W. G.), Betrieb v. Zeolith-W.-Reinigungsanlagen 468.  
 Watkins (W. W.), Koagulier. v. stark ge-färbten Wassern, Vorchlor. u. Filtrat. in Norfolk, Va. 1956.  
 Watson (F. J.), Genaue Kontrolle ist im Emaillicirofen notwendig 792. — Best. v. Mn nach d. Volhardmeth. 2917.  
 Watson (F. W.) s. Cooper (R.).  
 Watson (H. B.) s. Hughes (E. D.).  
 — u. Gregory (C. E.), Umsetz. v. Br mit Acetanhydrid. 5. Mitt. Vergleich zwischen Bromier. u. Chlorier. Einige Eigg. v. Essigsäurechloroessigsäureanhydrid 982.  
 Watson (H. C.) s. Watson-Waddell Ltd.  
 Watson (H. E.) u. Menon (A. S.), Elektr. Leitfähigkeit. dünner Ölschichten. 1. Mitt. Allg. Natur d. Erschein. 140.  
 Watson (P. D.), Bezieh. zwischen p<sub>H</sub> u. Struktur v. Emmenthaler oder Schweizerkase 2520.  
 Watson (S. G.), Amerikan. Gasfachpraxis. Überblick über d. für d. Herstellungsmethoden wirksamen Faktoren 240.  
 Watson (W. H.), Einfl. eines transversalen magnet. Feldes auf d. Fortpflanz. d. Lichts im Vakuum 2298.  
 Watson (W. N.) s. Talbot (F.).  
 Watson (W. W.) s. Sponer (H.).  
 Watson Waddell Ltd., Rösten d. Flachsfasern 2396\*F.  
 —, Waddell (M.) u. Watson (H. C.), Rösten v. Flachsfasern 1992\*A.  
 Watzieg (N.), Biochem. Unters. d. Dipsacaceen 2569.  
 Watts (A. S.), Porzellangegegenstände 2716\*A.  
 Watts (G. E.) s. Imperial Chemical Industrial Ltd.  
 Watts (H. Garfit) s. Mathias (E.).  
 Watts (H. G.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Destrukt. Hydrier. v. Kohle 1999\*E.  
 Watzadse (G.), Physikal.-chem. Unters. zur Frage d. Stoffverteil. zwischen Zelle u. Umgeb. 2053. — Harnbgd. in d. Froschriene. 14. Mitt. Bedeut. d. Aminosäuren für d. Niorentätigk. 3030.  
 Waugh (D. D.) s. Corson (B. B.).  
 Wawilow (S.), Eigg. d. polarisierten Fluorescenz v. Fl. 2415.  
 Wawrzyniak, Best. v. Paraffin-KW-Stoffen in Handelsbenzolen u. Motorbetriebstoffen 1998.  
 Wayne (T. B.) s. Varnau (B. H.).  
 Weatherby (B. B.) s. Bazzoni (C. B.).  
 Weatherby (Le R. S.) u. Waterman (E. W.), Vitamin-B-Geh. bei Avocados 583.  
 Weaver (J. B.) s. Gyro Process Corp.  
 Webb (H. W.) s. Jones (C. W. H.).  
 Webber (H. A.), Cellulose aus Maisstroh 1610.  
 Weber (C. J.) s. Major (R. H.).  
 Weber (Friedl.), Zentrifugier. u. Protoplasma-viscosität 2900.  
 Weber (Fritz) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Rassow (B.).  
 Weber (F. C.) s. Fleischmann Co.  
 Weber (G.), Beschleunig. d. Abbindens geformter MM. 2595\*F.  
 Weber (H.), Analyt. Unters. d. Asphalt- u. Teeremulss. 1882.  
 Weber (H. C.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.  
 Weber (H. M.) s. Ellis-Foster Co.



- Weber (J.) s. Aluminium Industrie Akt.-Ges.
- Weber (K.) [Saarbrücken], Abteiquelle Mettlach 2873.
- Weber (K.) [Zagreb], Meßmethth. d.  $p_H$  1827.
- Weber (L.) [Freiburg], Symmetrie homogener ebener Punktssysteme 693.
- Weber (L.) [Langley], Trocknen v. Hopfen 504\*E.
- Weber (Ludwig) s. Koks- und Halbkoks-Brikettierungs G. m. b. H.
- Weber (L. J.), Problem d. Löslichkeitsbeeinfluss. 1886.
- Weber (W.) s. Pollak (R.).
- Webers (R.), Techn. Kontrollmethth. beim Sn-Erz- u. W-Erzbergbau bzw. für d. Sn-W-Erzaufbereit. 1204.
- Webster (D. L.) u. Hansen (W. W.), Bezieh. zwischen d. kontinuierl. u. d. Linienspektrum v. Röntgenstrahlen v. dünnen Antikathoden 2150.
- Webster (H. C.), Funkensatellite d.  $L\alpha$ -Linien d. Ag 257. — Photograph. Mess. d. relativen Intensitäten d.  $L\alpha_1, \alpha_2, \alpha_3$ -Linien d. Ag 257.
- Webster (J. E.) u. Jansma (F.), Vergleich d. Cu-Geh. v. Oklahomaweizen mit solchem aus anderen Staaten 1865.
- Webster (T. A.) s. Bourdillon (R. B.); Rosenheim (O.).
- Wedekind (E.) s. Ring-Gesellschaft chemischer Unternehmungen m. b. H.
- u. Bruch (E.), Isomerieerschein. bei substituierten arom. Phenacylaminen. Stereochemie d. gesätt. dreiwert. N-Atome 747. — Vers. über d. Wrkg. v. kolloid.  $CaF_2$  u.  $Hg_2Cl_2$  auf *Aspergillus niger* 1310.
- u. Maier (G. L.), Assymetr. N-Atom. 57. Mitt. Rotat.-Dispers. opt.-akt.  $NH_4$ -Salze 2730.
- Wedemann (W.) s. Helm (R.); Zeller (H.).
- Weech (A. A.) s. Green (A. A.).
- u. Michaelis (L.), Unters. über d. Permeabilität v. Membranen. 6. Mitt. Ausmess. d. getrockneten Kollodiummembran (Berechn. d. Dimenss. u. d. Beziehh. zu einigen biolog. Membranen) 1907; 8. Mitt. Verh. getrockneter Kollodiummembranen gegen zweiwert. Kationen 1908.
- Weerd (H. E. de), Glasgemenge-Mischmaschinen 1727.
- Weevers (T.), Funkt. d. Coffeins im Stoffwechsel v. *Ilex paraguariensis* St. Hil 2736.
- u. Oort (H. D. van), Funktion d. Alkaloide in d. Blättern v. *Cinchona succirubra* Pavon 584, 1420.
- Wegelin & Hübner Maschinenfabrik u. Eisen gießerei A.-G., Saure-Kreiselpumpen 1570.
- Wegener (W.) s. Leuchs (H.).
- Weger (P.), Einw. d. Yohimbins u. Ergotins auf d. Blutdruckeffekt d. Lobelins 444. — Wrkg. d. Strophantins auf d. Formelemente d. Blutes speziell auf d. Thrombocyten u. Leukocyten 1809.
- Wegner s. Kistor.
- Wegner (W.), Experatol 2224.
- Wegscheider (R.), Licht- u. Dunkelrkk. mit Gegen- u. Folgewrkg. 835.
- Wehelfritz (E.), Myombehandl. 2070.
- Wehmer (C.), Cumarinpflanzen 1547. — Gatt. *Citromyces* u. *Citronensäure* bldg. 1550. — Zers. d. Gluconsäure dch. Pilze 2690.
- Wehnelt (A.) u. Schmerwitz (G.), Winkelabhängig. d. Photoeffekts an Glasplatten für parallel d. Einfallsebene polarisiertes Licht 2882.
- Wehrli (H.) s. Karrer (P.).
- Wehrli (M.) u. Hardung (V.), Temp.-Schwankk. d. Elektroden als Ursache d. Hysterese v. Entlad. 1136.
- Wehrli (S.) s. Staudinger (H.).
- Wehrmann (F.), Entwickl. d. Malzherst. in d. letzten 60 Jahren 2518.
- Wehrung (A.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
- Weichardt (W.), Steiger. d. Antikörperbldg. dch. Oxychinolin (Chinosol) 1937. — Saprophytenflora in Hefepripp. 2058.
- Weichert (S.) s. Pomp (A.).
- Weichherz (J.) s. Nord (F. F.).
- Weichmann (H. K.) s. Fischer (H.).
- Weickel (V.), Pyridin-Hg-Verbb. 652\*Oe.
- Weidenhagen (R.),  $\beta$ -Glucosidase. 1. Mitt. Spalt. v. Amygdalin 2687. — Spezifität u. Wrkgs.-Mechanismus d. zuckerspaltenden Enzyme 2687.
- Weidlich (R.) s. Sabalitschka (T.).
- Weidmann (H.) s. Allied Process Corp.
- Weigand (S. A.) s. Bolton (J. W.).
- Weigel (F.), Prüf. v. Beton auf Absorpt. 625.
- Weigel (W. M.), Barytindustrie in Missouri 1725.
- Weigert (F.), Photodichroismus u. Photoanisotropie. 1. Mitt. Grunderschein. u. Definitionen 700; 2. Mitt. Grunderschein. d. induzierten Photodichroismus u. d. Versuchsmethodik 700; 3. Mitt. Quantitat. Mess. d. induz. Photodichroismus 1382.
- u. Elvegard (E.), Photodichroismus u. Photoanisotropie. 4. Mitt. Farbanpass. d. Photochloride 1627.
- u. Nakashima (M.), Photodichroismus u. Photoanisotropie. 5. Mitt. Farbanpass. in Farbstoffsystem. 1628.
- Weigert (J.) u. Fürst (F.), Verwert. steigender N-Gaben dch. versch. Sorten v. Winterroggen 627. — Verwert. steigernder N-Gaben dch. versch. Sorten v. Sommergerste 2092. — Verwert. steigender N-Gaben dch. versch. Sorten v. Winterweizen 2717. — Ausnutz. steigender N-Gaben dch. versch. Haferarten 3246.
- Weihe (H.) s. Phillips (M.).
- Weil (A.), Einfl. d. Formalinfixat. auf d. Lipoide d. Zentralnervensyst. 2803.
- Weil (K.) s. Peters (K.).
- Weil (L.), Backpulver 363\*E.
- Weil (R.), Wirkungsweise d. Schilddrüsenhormons 315.
- Weil (S.), Piperazin- u. Lysinamid d.  $\alpha$ -Phenylcinchoninsäure 1850\*Poln.
- , Langiertowna (J.) u. Kassur (A.), Ureide d. bromierten Valeriansäurederiv. 1912.
- u. Poplawski (W.), Arsenbenzolo. Analysenmethth. u. chem. Wertbest. 1439.
- u. Rosenblumówna (S.), Einige neue Uransalze 2222.
- Weiland (H. J.) s. Newport Co.
- Weiler (J. F.) s. Haggerty (C. J.).
- Weiler (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Weilguny s. Fischer (Hans).

- Weill (E.) s. Tillmans (J.).  
 Weill (P.) s. Mc Kenzie (A.).  
 Weiller (L.) s. Trefileriers & Laminiers du Havre-Anciens Etablissements Lazare Weiller-Société Cooperative de Rugles et la Canalisation Electrique Réunis.  
 Weimann (P. P. v.), Gallerten u. gallertige Ndd. 15. — Kolloide Lsgg. v. praktisch unl. Au-Verbb. u. ihre Umwandl. in Au-Sole 15. — Eigg. d. „reinen“ Cellulose als Kolloid 1240. — Dispersoidsynth. v. Au mittels alkal. Formaldehydlsgg. 1. Mitt. 2987. — Struktur d. Kolloide 2868.  
 Weinand (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Weinberg (G.), Leichte Al-Legier. [2499].  
 Weinberg (K.) s. Krause (E.).  
 Weinberger (M. F.) s. Kozak (J.).  
 Weiner (P.) s. Simon (A.).  
 Weinfeld (A.), Neue Theorien über d. Bldg. v. Erdlagerstätten in Verb. mit d. Unvorwässerlichkeit derselben 1367.  
 Weingand (R.) s. Wolff & Co.  
 Weingarten (N.) s. Valkó (E.).  
 Weinmann (A.), Wrkg. großer Dosen Vigantol auf Knochen u. Zähne 62.  
 Weinmann (F.), Darst. v. d-Glykuronsäure aus arab. Gummi 719. — Darst. v. Ag-Salzen d. Hexosenmonophosphorsäureester 1283.  
 Weinstein (P.), Welcher molekulare Gefrierpunktswert d. W. soll d. Gefrierpunktsbest. d. Milch zugrunde gelegt werden? 2955.  
 Weinstock (M.) s. Hess (A. F.).  
 Weinzirol (J.) u. Gerdeman (A. E.), Bakterienzahl v. bei Gefriertemp. gehaltener Eiscreme 232.  
 Weir (G. u. J. Ltd.) u. Sim (J.), Entlüften v. Kesselspeisewasser 1194\*E.  
 Weir (J. W.) s. Oliver United Filters.  
 Weis (A.), Übungsmäßige Einfuhr. d. Begriffe d. chem. Gleichgew. u. d. Massenwrkg. 825.  
 Weis (F.), Physikal. u. chem. Unters. dan. Podsolböden 778.  
 Weisberg (S. M.) s. Keonan (G. L.).  
 Weise (E.), Kontinuierl. Teerdest. nach Reichmann 1366. — Wirtschaftlichk. d. versch. Mothd. d. Koksofenbeheiz. 2132.  
 Weise (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Raspe (F.).  
 Weisenfeld (M.), Vorzüge d. Halbkornkeimeth. 805.  
 Weiser (H. B.) u. Cunningham (G. E.), Adsorpt. v. Ionen u. d. physikal. Charakter v. Ndd. 976.  
 Weiser (S.) u. Zaitschek (A.), Einfl. d. J auf d. Rindern 905. — Einfl. d. J-Fütter. bei trächtigen Sauen auf Wurfgewicht u. Entwickl. d. Ferkel 905.  
 Weiske (F.), Einfl. d. Bodenrk. auf die Entwickl. d. Wiesenpflanzen 3055.  
 Weiß, Gießon v. Nichteisenmetallen a) im trockenen Sande, b) im nassen Sande 791.  
 Weiss (A.), Schlichtmittel, bes. für Kunstseide 2523\*F.  
 Weiss (Emil), Muldentrockner 1442\*D.  
 Weiss (Ernst) s. Karrer (R.).  
 Weiß (F.), Nachw. v. Isopropylalkohol im Brantwein mit d. Griebelschen Mikrobochermeth. 806. — s. Griebel (C.).  
 Weiß (Franz), Konst. d. S-Farbstoffe. Einwirkk. v.  $S_2Cl_2$  auf arom. Amine 1595. — Theorie d. Baumwollaprotur 1872. — Drucken d. Wolle 2264. — Entwickl. d. Eisfarbentechnik 3188.  
 Weiss (H.) u. Vellinger (E.), Mess. d. Grenzflächenspann. zwischen Mineralölen u. wss. Lsg.; Einfl. d. Reinig. u. d. Änder. d. Öle 678.  
 Weiss (J.), Leichte Legier. 1977\*E.  
 Weiss (Josef) u. Karg (R.), Poröse Leichtbauplatten aus Faserstoff 1197\*D.  
 Weiss (J. M.) s. Weiss and Downs, Inc.  
 Weiß (K.) u. Jacobsohn (K.), Empfindlichkeitsbezeichn. u. -best. „Wettstreit um d. höchsten Scheinergrade“ 122.  
 Weiss (O.) s. Oppenheimer (C.).  
 Weiss (P.) u. Beaugrand (N.), Rauchlose Brennstoffe 1877.  
 Weiss (Paul), Aufbringen v. Zeichnn. oder Malereien auf Oberflächen v. Stein, Kupfer, Holz, Lineolium usw. 2109\*F.  
 Weiss (Pierre), Magnet. Moment d. komplexen Ionen d. Fe-Gruppe 1138. — Magnet. Momente v. Atomen, die aus magnet. Mess. gewonnen sind 2314.  
 Weiss (R.) s. Klein (F.).  
 Weiß (R. F.), Gefahren d. Rohkost 320.  
 Weiss (Soma), Therapeut. Indicationen u. die Gefahren d. intravenösen Anwend. d. phenyläthylbarbitursäuren Na (Natrium-luminal) u. a. Barbitursäurederiv. 3161.  
 —, Lennox (W. G.) u. Robb (G. P.), Vasodilatator. Wrkg. v. Histamin auf die Hirngefäße d. Menschen 1819.  
 Weisz (Stephan), Chronaximetr. Unters. über d. Wrkg. versch. Gewerbegifte 453.  
 Weiss and Downs, Inc., u. Downs (C. R.) Alkalischmelze arom. Sulfonsäuren 96\*A. — Cracken v. Petroleum 2525\*A.  
 —, Weiss (J. M.) u. Downs (C. R.), Seifenpaste 952\*A.  
 Weissbach (K.) s. Braun (J. v.).  
 Weissbein (S.), Heilcreme 603\*E.  
 Weißberger (A.) s. Sängewald (R.).  
 —, Mainz (H.) u. Strasser (E.), Autoxydat. d. Benzoinen in alkal. Lsg. 2328.  
 — u. Williams (J. W.), Elektr. Momente einiger Substituit.-Prodd. d. Bzls. u. d. Diphenyls 1383.  
 Weissenberg (K.), Molekulartheorie d. Kristalle 127. — Gitterbest. in polykristallinen Aggregaten 969.  
 —, Burgeni (A.) u. Kratky O., Translat.-Gitter d. Hydratcellulose. 2. Mitt. 1524.  
 Weissenberger (G.) u. Piatti (L.), Techn. Entw. d. Füllkörper für Waschtürme 1835.  
 Weissenborn (A.) s. Winthrop Chemical Co.  
 Weißgerber (R.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.  
 Weißweiler (A.), Neue Meth. zur Mess. d. relativen Zähigk. v. Gasen u. Dämpfen 826.  
 Weith (A. J.) s. Bakelite Corp.  
 Weitzel (R. A. L.), Formen mit Cellulose-esterlacken überzogener Gegenstände 2515\*F.  
 Weizel (W.), Bandenspektren leichter Moll. 1. Mitt. Spektrum v.  $Ho_2$  u.  $H_2$  2302. —



- Elektronenterme d. Singulettsystems im Viellinienspektrum d.  $H_2$  2304.
- Weizel (W.) u. Pestel (E.), Bandenspeltr. d. He 1506. — Gesetzmäßigk. im Bandenspektrum d. He. Schwing.-Quanten v.  $He_2$  u.  $He^+$  2301.
- Weizmann u. Haskelberg (L.), Darst. v. Glycerinestern aliph. Aminosäuren 1524.
- Welch (H. V.) s. International Precipitation Co.
- Weich (S. A.) s. Celanese Corp. of America.
- Welch (W. C.) s. Snyder Welch Process Corp.
- Welcker (A.) s. Freudenberg (E.).
- Weid (D. P.), Best. v. Öl in Paraffin 2851.
- Welker (W. H.), Demonstrat. einer raschen Pepsin-HCl-Proteolyse in vitro 448.
- Weller (D. M.), Wrkkg. d. Düng. unter d. Bodenoberfläche auf die oberen Pflanzenteile u. d. Wurzelst. v. Zuckerrohr H-109 2360.
- Wells (F. B.) s. Ohio Boxboard Co.
- Wells (F. G.), Hydrothermale Verwitter. d. Serpentin 1147.
- Wells (N. C.), Feuergefährd. wird dadurch vermindert, daß d. entgasolierte Gas in die Tanks zurückgeleitet wird 1110.
- Wells (R. C.), Ursprung v. He-reichen Naturgasen 2991.
- Wells (S. D.), Cellulose aus Getreidestroh 1610.
- Welo (L. A.), Geschmolzene paramagnet. Salze 2758.
- Welsh (P. C. A.), Lederersatz 2619\*F.
- Welter (A.), Trockene, nicht zusammenbackende, ll. Seife 234\*E., F. — Seife in Form v. Flocken, Wolle, Bandern, Fäden 366\*F. — Mundstück für Strangpressen zum Verpressen halbfester oder fester plast. Mm. 1952\*D.
- Weltman (W. C.) s. Rubber Service Laboratories Co.
- Weltmann (O.) u. Hüchel (H.), Direktes u. indirektes Bilirubin 199.
- Weltzien (W.), Forschungsergebnisse auf d. Kunstseidengobiet. 1. Mitt. Best. d. Reißfestigk. v. Kunstseiden 956.
- Wendel (F. de) s. Petits-Fils de François de Wendel & Cie.
- Wendlandt (R.) s. Caro (N.).
- Wendt (B.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Eggert (J.).
- Wendt (G. v.) u. Zeileis (F. G.), Physiolog. Einw. unipolarer hochfrequenter elektr. Entladd. in Verb. mit Ra-Strahl. [2696].
- Wendt (H.), Verh. d. Cholesterinester im Blutsrum Leberkranker 1023.
- Wenger (P.) s. Duparc (L.).
- Wengraf (P.), Parallelrkk. v. Stärke u. Cellulose 3125.
- Wenikow (L.), Analyse eines Gemisches v.  $H_2SO_4$  u.  $HNO_3$  2582.
- Wenk (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Weiler (M.).
- Wenning (W. F.), Ursachen u. Unters. v. Farbanderr. in Gußeisen- u. Blechemail 1726.
- Wennmann (D.), Vorr. zur Best. d. Bestandteile v. Gasgemischen 3046\*D.
- Wenske (K.), Wirkungsweise d. Ausgleichentwickler 121.
- Wenz (B.) s. Salmang (H.).
- Wentzel (F.), Amerikan. Vervielfältigungsgeräte auf photograph. Grundlage. (Photostat, Rectigraph, Photostat-Recorder.) 687.
- Wentzel (G.), Photoeffekt an Metallen 2537.
- Wenzel, Entwickl. d. Staubbekämpfung in Gewerbebetrieben in d. letzten zehn Jahren 2589.
- Wenzl (H.), Neue Modifikat. d. Cu-Zahlbest. 1874.
- Werder (J.), Nachw. v. Obstsaft (Obstwein) in Traubenwein (Sorbitverf.) 230. — Nachw. v. Apfelwein u. a. Fruchtsäften in Wein 1086. — Sorbitverf. zum Nachw. v. Obstwein in Wein 2949.
- Werder (M.), Beschwerden v. Seide 2742\*F.
- Werle (E.) s. Bauer (E.).
- Werner (E. E.) u. Siedhoff (W.), Technolog. Verf. zur Hefeprüf. 1089.
- Werner (G.) s. Braun (J. v.).
- Werner (H.), Stabilität v. Suspens. dispergierter grober Teilchen in Lsgg. 4. Mitt. Entsteh. u. Abbau v. Flüssig-Hüllen in Suspens. v. Bolus alba 1386, 2422.
- Werner (J.), Photoelektr. Verh. v. Salzen 2647.
- Werner (K.) u. Engelmann (H.), Eigg. v. acetonl. Acetylcellulose 672.
- Werner (M.) s. Droste (W. H.).
- Werner (O.), Gültigk.-Bereich d. Meth. d. verd. Lsgg. für die Best. d. Dipolmoments 1509. — Dipolmoment d.  $SbCl_5$  1509. — s. Walden (P.).
- Werner (P.), Störr. d. Ovarialfunktion u. ihre Behandl. 3025.
- Wernick (S.), Korrosionsschutz dch. Elektroplattier. 4. Mitt. Ni-Plattier. als Korrosionsvorhind. 479.
- Wernicke (R.) u. Modern (F.), Angaben für d. Darst. v. für die Langesche Rk. brauchbaren kolloiden Goldlsgg. Verwend. v. dch. Elektrodialyse gereinigtem W. 2232. — Reinigungsverss. an einem Antikarfunkel serum 3237.
- Wernimont (G.) s. Quinn (E. L.).
- Werschen-Weisenfelder Braunkohlen-Akt.-Ges., Reinig. u. Verbess. d. Lichtechth. v. Paraffin 244\*D. — Entfern. d.  $CO_2$  aus Gasgemischen 682\*D.
- Werschuk (V.) s. Prileshajew (N.).
- Wert (L. R. van), Wärmebehandl. v. Messing 642. — Einige Beobacht. bei d. Wärmebehandl. v. Muntzmetall 1741.
- Wertenstein (L.),  $\beta$ -Rückstoß 829.
- Wertheimer (E.), Wärmegleichgew. u. Temp. 839.
- Wertheimer (Ernst), Verändert sich d. Glykogenbestand bei d. ton. Kontraktur quer-gestreifter Muskel? 188. — Einfl. d. Adrenalins auf die Zuckerneubildg. 1808. — Zuckerverb. u. anschließende synthet. Vorgänge dch. Hefezellen 2573. — s. Abderhalden (E.).
- Wertz (L. S.) s. Wertz Comp.
- Wertz Comp. u. Wertz (L. S.), Wasserdichtmachen gemauerter Flächen 2814\*A.
- Wescott (E. W.) s. Comstock & Wescott, Inc.

- Wescott (W. B.) s. Rubber Latex Research Corp.
- Wescott (W. W.) s. Schiller (J. F.).
- Wesloko (O.), Entsteh. d. Schwarzwasserfiebers u. seine Behandl. mit Ca u. Pepton 1319.
- Wesenberg (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Neubert (O.).
- Wesenberg (R.), Korrosionserschein. an Al-Blechen 348.
- Wesøe (R.), Mess. d. Gefrierpunkterniedrig. v. verd. wss. Lsgg., die Gemische zweier Elektrolyte sind 1781.
- Wessely (F.) u. Sturm (K.), Konst. d. Phlorrhizins 3019.
- Wessely (H.), Fenchelkultur in Südmähren 1355.
- West (A. P.) s. Santos (I. de).
- West (C.) s. Kidd (F.).
- West (J.) s. Taylor (W. H.).
- West (R.) s. Dakin (H. D.).
- West (W.) s. Salant (E. O.).
- Westberg (N.), Best. d.  $p_H$  in chromathalt. Lsgg. 1435.
- Westberg (S.), Wärmebehandl. v. Metallen u. Metalllegirr., bes. v. Eisen u. Stahl in Form v. Platinen, Blechen, Bandseilen, Drähten u. dgl. in einer H-Ätm. 480\*D.
- Westbrook (L. R.), Elektroplattieren v. Cd aus Cyanidbädern 1067. — s. Grasselli Chemical Co.
- Westbrooke (C. C.), Unters. d. Spitzenfärb. v. roher Wolle mit Beizenfarbstoffen 3187.
- Westcott (W. W.) s. Martindale (W. H.).
- Westen (H. A. van) s. Waterman (H. I.).
- Westenberg (L.), Kongokopalöl 1915.
- Westenbrink (H. G. K.), Pieters (J. A. A.) u. Pieters (J. J. L.), Best. d.  $p_H$  mit d. Sb-Elektrode u. auf colorimetr. Wege, bes. v. Blut 919.
- Westendick (F. C.) s. Williams (F. J.).
- Western Cartridge Co. u. O'Neil (A. S.), Treibpulver 245\*A.
- Western Electric Co., Inc., Legierr. 2100\*E. — s. Standard Telephones & Cables Ltd.
- u. Elmen (G. W.), Magnet. Legierr. 1585\*A.
- u. Hallam (C. F.), Rückgewinn. v. Metall aus Kabeln o. dgl. 1846\*A.
- u. Hull (S. M.), Formbare MM. aus Eiweiß bes. Casein 675\*A.
- , International Western Electric Co. u. Buckley (O. E.), Magnet. Legierr. 1977\*Can.
- , International Western Electric Co. u. Schumacher (E. E.), Glühkathoden 337\*Can.
- u. Lowry (H. H.), Körnige Kohle 3174\*A.
- u. Roman (F. L.), Mittel zum Wasserdicht- u. Feuersichermachen v. Geweben 1874\*A.
- u. Schnable (G. L.), Isoliermittel 1838\*A.
- u. Seljesaeter (K. S.), Pb-Legierr. 1846\*A.
- u. Snell (H. S.), Kunstharz 1228\*A.
- Western Gold & Platinum Works u. Overmire (C. A.), Schmelz- u. Gießgefäße für Edelmetalleger. 1746\*A.
- Western Union Telegraph Co. u. Curtin (L. P.), Behandl. v. Holz 685\*A.
- Westgren (A.), R. Zsigmody. 3097.
- u. Bradley (A. J.), Röntgenstrahlanalyse v. Ag-Al-Legirr. 2973.
- , Hägg (G.) u. Eriksson (S.), Röntgenanalyse d. Systst. Cu-Sb u. Ag-Sb 2973.
- u. Phragmen (G.), Unters. v. Legierr. mittels Röntgenstrahlen 2365.
- Westhaver (J. W.) s. Brewer (A. K.).
- Westinghouse Air Brake Co. u. Loudenbeck (H. C.), Kautschukdichtungen 1230\*A.
- Westinghouse Electric and Manufacturing Co., Verbinden v. keram. u. Metallgegenständen 2091\*F.
- , Eisey (H. M.), Upp (C. B.) u. Sutherlin (L.), Kohlen v. Metalloberflächen 1465\*E.
- u. Rodman (C. J.), Entfernen v. O, aus in einem Behälter abgeschlossener Luft 2966\*A.
- u. Silberstein (J.), Pb-Legirr. 2730\*A.
- u. Weber (H. C. P.), Kunstharz 1228\*A.
- , Woodson (J. C.) u. Merten (W. J.), Töpfe für Cyanidschmelzen 467\*A.
- Westinghouse Lamp Co. u. Ireddell (C. V.), Schmiermittel für Drahtziehzwecke 1838\*A.
- u. Marden (J. W.), Uranzink u. Uranmetall 3065\*A, 3066\*A.
- , Marden (J. W.) u. Rich (M. N.), V, Cb oder Ta 3066\*A.
- u. Ramage (J. H.), Glühfaden 1724\*A.
- Westlund (R.) s. Day (A. A.).
- Westman (A. E. R.), Vorhersage d. prakt. Verwendbar. aus Labor.-Vers. 625. — Capillare Saugwrkkg. ciniger keram. Stoffe 2714.
- Weston (E. B.) s. Terre Haute Paper Co.
- Weston (F. R.) s. Bono (W. A.).
- Weston (P. E.) u. Adkins (H.), Rkk. v. Allylalkohol über  $Al_2O_3$ - u. ZnO-Katalysatoren 1648. — Redukt. v. Zimtaldehyd zu  $\beta$ -Phenylpropionaldehyd mit Hilfe v. Alkoholen 2044.
- Weston (T.) u. Taylor (J.), Chinaldinsäure 428.
- Wette (H.), Nachw. u. Best. d. Harnstoffes im W. u. Abbau desselben dch. Bakterien u. Cl. Zugleich ein Beitrag zur Frago d. Cl-Behandl. v. Schwimmbadew. 1724.
- Wever (F.), Fe-Be- u. Fe-B-Legirr. u. Struktur d. Fe-Borids. (Systematik d. Fe-Legierr.) 345, 2930. — Einfl. d. Elemente auf d. Polymorphismus d. Fe 929. — Bezieh. zwischen d. Einfl. d. Elemente auf d. Polymorphismus d. Fe u. ihrer Stell. im period. System 1581. — Polymorphe Umwandll. d. Fe in ihren Bezieh. zu d. Atomradien 2764.
- Weyand (C.), Systemat. Unterss. zum Polymorphismus organ. Substst. 1. Mitt. 2883; 2. Mitt. Polymorphprognosen u. Polymorphensystemat. 2884.
- u. Baumgärtel (H.), Natürl. System d. polymorphen Formen d. p'-Methylchalkons. 7. Mitt. Isomerieverhältnisse in d. Chalkonreihe 38.
- Weyl (H.), Symmetrieproblem in d. Quantenmechanik 126. — Gravitat. u. d. Elektron 693. — Elektron u. Gravitat. 1. Mitt. 1375.
- Weyl (P.) s. Kisch (B.).
- Weyl (W.), Bldg. d. Magnesiaferrites in Sintermagnetgesteinen 293.



- Weyland (H.), Heufieber erregende Pflanzen 1820.
- Weymouth (T. R.), Mess. großer Gasvoll. 1249.
- Whaley (T.), Korrekt. v. Titrierlgg. 2348.
- Whaley (W. L. O.), Best. d. Acetons in denaturierten Alkoholen 503.
- Wheaton (H. J.) s. American Doucil Co.
- Wheeler (C. E.) s. Goodmyan (A. H.).
- Wheeler (M. C.) s. Commercial Solvents Corp.
- Wheeler (R. V.), Einige Abarten d. C u. ihre Rk.-Fähigk. 1993. — s. Hague (E. N.); Holroyd (R.); Maxwell (G. B.); Payman (W.).
- Whelan (P. F.) s. Leonard (A. G. G.).
- Whelen (M. S.) s. Hibbert (H.).
- Wherry (E. T.), Mineralbest. dch. Absorpt.-Spektra. 1. Mitt. 1948.
- Whetzel (J. C.) s. American Sheet and Tin Plate Co.
- Whiddington (R.), Einige Erschein. in Entlad.-Röhren 2310.
- Whincop (J. R.) s. Pollard (A. G.).
- Whinyates (L.), Farb. v. Nahrungsmitteln 1087. — Praxis d. Lebensmittelfarb. in Canada u. in U. S. A. 2951.
- Whipple (G. H.) s. Smith (H. P.).
- u. Smith (H. P.), Stoffwechsel d. gallensauren Salze. 3. Mitt. Tryptophan, Tyrosin u. verwandte Stoffe in ihrem Einfl. auf d. Gallensäureausscheid. 1559; 4. Mitt. Wie groß ist die Menge d. gallensauren Salze, die im Körper zirkuliert? 1559.
- Whitaker (D. M.), Konstrukt. v. Mikrothermoelementen 2580.
- Whitaker (J. W.), Kohlen v. Nottinghamshire u. Derbyshire 3262.
- Whitaker (P.) s. Horbert (E. G.).
- Whitaker (W.) s. Olmsted (W. H.).
- Whitby (G. S.), McNally (J. G.), Gallay (W.) u. Crozier, Organophile Kolloide 2164.
- Whitecomb (W. O.), Arbeitssparende Einrichtung bei Proteinbest. im Handelslaborat. 1090.
- White (A. C.), Verteil. versch. Phosphorsäurefrakt. auf d. einzelnen Herzabschnitte 2471.
- White (A. E.) u. Clark (C. L.), Besondere Metalle, d. f. extreme Temp. u. Drucke benötigt werden 1065.
- White (C. W.), Anstrichmittel 225\*Can.
- White (E. C.) u. Ricker (H. C.), Hench-Aldrich-Meth. zur Blutharnstoffbest. 614.
- White (F. D.) s. Cameron (A. T.).
- White (G. N.) s. Carpenter (S. W.).
- White (H. E.), Spektrale Bezieh. zwischen einigen isoelektronigen Systemen u. Termsequenzen. 1. Mitt. Ca I, Sc II, Ti III, V IV u. Cr V 257; 2. Mitt. Sc I, Ti II, V III, Cr IV u. Mn V 1132; 3. Mitt. Ti I, V II, Cr III, Mn IV u. Fe V 2409. — s. Gibbs (R. C.).
- White (S. D.) u. Jones (R. J.), Elektrolyt. Gleichrichter 2090\*E.
- White (W. H.), Stahlschmelzpraxis für große Ingots u. hochwertige Gußstücke 2599.
- White (W. P.) s. Perloy (G. A.).
- Whitehead (J. B.), Diélectriques et isolants. Théories et expériences [1782]. — u. Marvin (R. H.), Anomale Leit. als Ursache dielektr. Absorpt. 392.
- Whitehead (R. W.) s. Barlow (O. W.).
- u. Barlow (O. W.), Unters. über die Anämie bei d. Reiskrankh. d. Ratten. Einfl. v. Vitamin A, B u. D, v. Fe, Cu, Muskelfleisch u. Leber auf d. Verlauf u. die Wiederherst. v. dieser Anämie bei Reiskrankh. 2692.
- Whitehead (W.) s. British Celanese Ltd.
- Whitehouse (A. G. R.) s. Hancock (W.).
- Whiteman (J. D.), Celluloselacke 2111.
- Whitmore (F. C.) s. Fox (A. L.); Leuck (G. J.); Otterbacher (T.).
- , Cade (A. R.) u. Leuck (G. J.), Rk. v. Hg-Acetat mit p-Bromdiäthylanilin 866.
- u. Isenhour (L. L.), Mercurierte Terephthalsäure 2325.
- u. Leuck (G. J.), Rk. v. Alizarin u. Hg-Acetat 994. — Mercurier. v. Aurin u. Vers., einige andere Triphenylmethanfarbstoffe zu mercurieren 2328.
- , Leuck (G. J.) u. Ehrenfeld (L.), Acetoxymercurichlorid 2035.
- u. Thurman (E. N.), Rk. organ. Hg-Verbb. mit organ. Halogeniden. 2. Mitt. 294.
- Whitney (H. Le R.) s. Straub (F. G.).
- Whitney (J. D.), Unelast. Zusammenstöße v. Elektronen mit Hg-Atomen 2979.
- Whittaker (C. M.) s. Courtaulds Ltd.
- Whitmore, Hulbert u. Whitmore & Belknap, Entzündungsgebläse 483\*E.
- Whitmore & Belknap s. Whitmore.
- Whittier (E. O.), Pufferintensitäten v. Milch u. Milchbestandteilen. 1. Mitt. Pufferwrkg. d. Caseins in d. Milch 1984.
- u. Grewe (E.), pr-Best. in Mehl u. Backerzeugnissen 945.
- Whyte (L. L.), Eigg. einer einheitl. physikal. Theorie. 1. Mitt. Vorhandensein einer universellen Konstante v. d. Dimens. einer Länge 1888.
- Whytlaw-Gray (R.) s. Patterson (H. S.).
- Wibratte (E.), Ergebnisse aus d. Verbind. eines Sauvageotrostes mit einem Siemensgenerator 1877.
- Wibaut (J. P.) u. Tilman, Anlager. v. gasförm. Halogenwasserstoff an ungesätt. KW-Stoffe unter Einfl. v. Kontaktsubst. 2012.
- u. Kam (E. J. van der), Verh. v. amorphem C zu S, verglichen mit d. Verh. v. Graphit u. Diamant u. d. CS<sub>2</sub> v. Ciusa 2548.
- u. Lande (L. M. F. van de), Bldg. v. Aminopyridin dch. Einw. v. NH<sub>3</sub>-Gas auf Pyridin in Ggw. v. Katalysatoren 2049.
- Wiberg (E.), Rumpflad. u. Protonenwander. 2141. — Konst. d. Borwasserstoffe 2989.
- Wichers (E.) s. Collins (W. D.).
- Wichert (P.), Vergleichende Untersuch. v. Erölbitumen u. Trinidadasphalt als Zusatz zu Teer 2620. — Stabilisierende Einfl. v. künstl. u. natürl. Füllerbeimengg. auf Bitumen [3054].
- Wichmann (J. C.) s. Cactus Rubber Co. of America.
- Wichmann (W.), Physiolog. Rk. d. Kalisalze 474.
- Wick (F. G.) u. Carter (E.), Dch. Hochspannungskathodenstrahlen angeregte Thermoluminescenz 1776.
- Wickenden (T. H.), Maschinelle Bearbeitbark. u. Abnutz. v. Gußeisen 1200.

- Wickham (A. W.), Harzleim. 1362, 2280. — s. Booth (L. M.).  
 — u. Shaffer (R. W.), Pufferverfahren 1362.  
 Widdowson (R. R.) s. British Celanese Ltd.  
 Widemann (M.), Hartguß für Sonderzwecke 2243.  
 Widmer (G.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.  
 Widmer (R.) s. Karrer (P.).  
 Wiebe (R.) s. Giaouque (W. F.).  
 Wiechmann (E.), Auftreten v. Zucker im Harn dch. Insulininjekt. 1312.  
 — u. Elzas (J.), Ausscheid. v. CuO-reduzierenden Subst. im Harn v. Hypertonikern, zugl. Beitrag zur Frage d. Ausscheid. solcher Subst. im Harn v. Stoffwechselgesunden 590. — Verminderte HCl-Abscheid. d. Magens bei Diabetes mellitus 1316.  
 Wiedemann (E.) s. Treibs (A.).  
 Wiederholt (W.) s. Liebreich (E.).  
 Wiedersheim (V.) s. Standinger (H.).  
 Wiegand (E. H.) s. Citizens of the United States.  
 Wiegand (W.) s. Kuhn (R.).  
 Wiegel (E.), Mechanismus d. katalyt. Zerfalls v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> an kolloidem Ag 2012.  
 Wiegleb (P.), Methth. d. S-Tonung. 1., 2. u. 3. Mitt. 1884.  
 Wiegner (G.) u. Müller (K. W.), Ionenumtausch bes. an Permutiten 2633.  
 Wieland (E.), Moderne Rachitistherapie (bestrahlte Frisch- u. Trockenmilch, aktivierte Ergosterinpräpp.) an d. Basler Kinderklinik 1422.  
 Wieland (H.), Verlauf d. Oxydationsvorgänge 690. — Chemie d. Gallensäuren 52. — Gedächtnisrede auf August Kekulé 2141. — s. Franceschetti (A.).  
 — u. Asano (M.), Sterine d. Hefe 1799.  
 — u. Dragendorff (O.), Lobeliaalkaloide. 3. Mitt. Konst. d. Lobeliaalkaloide 1921.  
 — u. Drishaus (I.), Lobeliaalkaloide. 4. Mitt. Synthth. d. Lobeliaalkaloide 1923.  
 —, Frank (W.) u. Kitasato (Z.), Konst. d. polymeren Knallsäuren. 8. Mitt. Knallsäure 2679.  
 — u. Franke (W.), Mechanismus d. Oxydationsvorgänge. 16. Mitt. Rosten d. Eisens 20; 17. Mitt. Verhältnis d. Oxydat.-Geschwindigkeitk. v. O<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>O 1762, 3098.  
 — u. Kitasato (Z.), Konst. d. polymeren Knallsäuren. 9. Mitt. Pericyanilsäure, Epi-cyanilsäure u. Metacyanilsäure 2680.  
 — u. Kloss (H.), Abkömmlinge d. Triphenylmethans 299.  
 —, Koschara (W.) u. Dane (E.), Lobeliaalkaloide. 5. Mitt. Einige Begleitbasen d. Lobelins u. gegenseit. Bezieh. d. Lobeliaalkaloide 1925.  
 Wieland (K.), Bandenspektren d. Hg-, Cd- u. Zn-Halogenide 3106.  
 Wielen (P. van der), Wertbest. v. Anthraglucoside enthaltenden Arzneimitteln 3044. — s. Graaff (W. C. de); Pinkhof (H.).  
 — u. Ansingh (E. W.), Unters. v. Opiumproben mit abweichender Zus. 2920.  
 Wiemann s. Lespiau.  
 Wiemer (P.), Gefäßwrgg. v. Sulfidlsgg. am überlebenden Warmblüterherzen 1711.
- Wiener (N.), Harmon. Analyse u. Quantentheorie 127.  
 Wieri (R.) s. Mark (H.).  
 Wiernik (J.) s. Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A.-G.  
 Wiersma (E. C.) s. Haas (W. J. de); Woltjer (H. R.).  
 Wiesbader (H.) s. Eufinger (H.).  
 Wiese (H.) u. Anglo-Scottish Beet Sugar Corp. Ltd., Reinigen v. Zuckerlsgg. 1862\* E.  
 Wiesner (B. P.) u. Patel (J. S.),  $\beta$ -Hormon 181.  
 Wießmann (H.), Zweite Annäher. d. Wrkgs.-Gesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335. — Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. v. K. Maiwald 2815. — Vergl. zwischen d. Gefäßmeth. nach Mitscherlich u. Wießmann 3247.  
 — u. Schramm (E.), Einfl. d. Kalidüng. bei verschieden hoher N-Versorg. auf Ertrag u. Qualität d. Gerste im Jahre 1927 342. — Unters. über d. Nährstoffbedürfnis d. Böden nach Mitscherlich u. Neubauer 475.  
 Wietes (H.) s. Merck (E.).  
 Wiethold (F.), Spätnachw. v. CO bei exhumierten Leichen 3044.  
 Wietzel (G.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Wiesel (R.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Wiger (B.) s. Boedtker (E.).  
 Wigger (C.), CO<sub>2</sub> als wehnerregendes Mittel 909.  
 Wiggin (A. E.) u. Caples (R. B.), Praxis d. elektrolyt. Zn-Abscheid. bei Great Falls u. Anaconda 2246.  
 Wightman (E. P.), Jüngster Fortschritt in d. Photographie 1884.  
 Wightman (G. E.) s. Bakelite Corp.  
 Wiig (E. O.), Backpulver u. Mittel zur Herst. v. porösem oder Schwammgummi 2521\* E.  
 Wijngaarden (C. de L. van) s. Le Heux (J. W.).  
 Wijs (I. I. A.), Best. d. JZ. 1870.  
 Wikoff (A. G.), Chem. Fabriken gehen zur geschweißten Konstrukt. über 1192.  
 Wikul (M.), Kartratkobaltnitrate. 1. Mitt. 1390.  
 Wilander (O.) s. Hammarsten (E.).  
 Wilborn (F.), Trocknen d. Holzölfirmisse 2515. — s. Wolff (Hans).  
 — u. Kittler (F.), Polymerisat. bei d. Standölbdg. d. Leinöls 2610.  
 Wilcox (K. W.) u. Bailey (C. R.), Krit. Auflösungs- u. Temp.-Erschein. im tern. System Phenol-Thymol-W. 378.  
 Wild (W.) s. I. G. Farbenindustrien A.-G.  
 Wilde (P. R. de) s. Schmid (A.).  
 Wildebush (F. F.) s. Mc Clendon (J. F.).  
 Wilder (R. L.) u. Schütz (F. W.), Wrkg. flucht. Säuren auf d. motor. Mechanismus d. Hundemagens 1708.  
 Wildt (R.), Absorpt.-Banden d. Fixsternspektren 1768.  
 Wilhelm (F.) s. Santermeister (C.).  
 Wilhelmi, Neuzeitl. Belagmm. für d. Bedachungs- u. Isolierungstechnik 1097.  
 Wilhelmi (J.), Verwend. d. akt. Cl u. Cl-Gas-schutz 617.  
 Wilhelmi (R.), Neuzeitl. Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 1094. — Übersicht über d. techn. wichtigen, hydrotropen Verbb. 1870.



- Wilhelmy (F.), Schuheremes u. moderne Schuhputzmittel 2292.
- Wiljanski (J.) s. Urasow (G.).
- Wilke (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Wilke & Co. Akt.-Ges. s. Dampfkessel- und Gasometerfabrik vorm. A. Wilke & Co. Akt.-Ges.
- Wilkin (R. E.), Oak (P. T.) u. Barnard (D. P.), Eigg. u. Leistst. v. Automobilblen bei niedrigen Temp. 819.
- Wilkins (F. J.), Oxydat. d. Cu bei hoher Temp. 1621.
- u. Ward (A. F. H.), Adsorpt.-Isothermie v. Frenkel 2870.
- Wilkins (H.) s. Sugden (S.).
- Wilkinson (G. H.) u. Muir (J.), Herst. v. Klebpapier 2292\* E.
- Wilkinson (J. A.) s. Borgeson (R. W.).
- Will (H.), Trocknen u. künstl. Altern d. Holzes 2621.
- Willard (A. R.) s. Willard Storage Battery Co.
- Willard (H. H.) u. Schneidewind (R.), Best. v. Sulfat in Chromsäure u. in Verchromungsbädern 2257.
- Willard (M. L.) s. Orndorff (W. R.).
- Willard Storage Battery Co. u. Willard (A. R.) Überzugsmaterial für Metallgußformen, 1465\* A.
- Wille (H. V.), Lichtbogenschweiß. v. Gußeisen 93\* A.
- Wille (O.), Einw. d. Essigs beim Garmachen auf d. Fisch 1486. — Kochsalzbest. in Fischmehlen 1985. — Einw. d. Salzes beim Garmachen auf d. Fisch 1984.
- Willemart (A.), Absorpt.-Spektren d. Rubrene 299. — Isomerisier. einiger Acetylen-carbinole zu Äthylenketonen 302. — Darst. d. p-Tolylacetylen 2556.
- Willey (E. J. B.), Akt. N. 5. Mitt. Abfall d. N-Nachglühens 845. — Nachleuchten d. N<sub>2</sub> 2974.
- Willhite (F. M.) s. Bray (R. H.).
- Williams (A. T.), Chem. Valenz u. spektrale Multiplizität 257. — Zahl d. angeregten Atome u. Absorpt.-Spektrum v. Ni-Dampf 2306. — Struktur d. Moll. v. N<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> u. F<sub>2</sub> 2748.
- Williams (B. H.) s. Blackie (A.).
- Williams (D.) s. Midwest Metallurgical Corp.
- Williams (E.), Seager (L. D.) u. Burge (W. E.), Beweise, daß d. d. Stoffwechsel steigerrnde Wrkg. d. Fettes bedingt ist deh. d. Fettsäureradikal im Fettmolekül u. nicht deh. d. Glycerin 448.
- Williams (E. J.), Mittleres „Vorwärts“-Moment v. Photoelektronen 129. — s. Nuttall (J. M.).
- Williams (F. J.) s. British Celanese Ltd.
- u. Westendick (F. C.), Bezieh. zwischen d. Zeit- u. Ausdehnungskurve beim Abbinden v. Gips 625.
- Williams (G.), Katalyt. Wirksamk. v. geschmolzenem Sn. Relat. Wirksamk. v. Sn u. seinen Oxyden als Katalysatoren bei d. Red. v. Nitrobenzoldampf 1887.
- Williams (H. M.) s. General Motors Research Corp.
- Williams (H. N.) s. General Motors Research Corp.
- Williams (J. W.), Bezieh. zwischen Polarisat. u. Assoziat. 390. — Aktivitätskoeff. v. Ionen in sehr verd. CH<sub>3</sub>OH-Lsgg. 971. — s. Frumkin (A.); Weissberger (A.).
- u. Hollaender (A.), Ramaneffekt in Aceton 1508.
- Williams (N. H.) u. Huxford (W. S.), Best. d. Lad. positiver Thermionen dch. Mess. d. „Schroteffekts“ 392. — Schroteffekt bei d. Aussend. v. Thermionen aus oxydumkleideten Elektroden 2418.
- Williams (O. B.) u. Morrow (M. B.), Abbau v. Acetylmethylcarbinol dch. Bakterien 314.
- Williams (O. E.) s. Leighton (A.).
- Williams (Rice) s. Robinson (G. W.).
- Williams (Roger) s. Electro Metallurgical Co.
- Williams (R. C.), Labor.-Verf. zum Messen d. relativ. Adhäsionskraft fungiciden Staubs 628. — s. Holmes (H. N.).
- u. Young (H. C.), Toxische Eigg. v. S. Zusammenhang chem. u. tox. Faktoren 209.
- Williams (R. J.), Warner (M. E.) u. Roehm (R. R.), Einfl. verschiedener Bereit. auf d. Wachstum v. Bäcker- u. Brauerhefen 2470.
- Williams (R. R.), Watermann (R. E.) u. Gurin (S.), Wrkg. d. Regulier. d. pH bei d. Aufschließ. v. Hefe im Autoklaven in Hinsicht auf d. Vitamin B-Geh. 3234.
- Williams (S. V.) s. Smithells (C. J.).
- Williams (W. W.) s. Nylov (V.).
- Williamson (B. F.) s. Stone Homes Process Inc.
- Willière (Y.) u. Stockmans (F.), Polygonum bistorta L. 3022.
- Willimott (S. G.), Vitamine u. a. Bestandteile d. Citrusöle u. verwandter Prodd. 2469.
- Willistord (L. H.) s. Briggs (T. R.).
- Willms (E.), Nicht farbende Schieferölbehandl. mit Eutisol 2794.
- Willoughby (C. E.) s. Musher (S.).
- Wills (W.), Konservieren v. Nahrungsmitteln u. Blumen 2955\* Can.
- Willstädt (H.) s. Riesenfeld (E. H.).
- Willstaedt (Harry) s. Euler (H. v.).
- Willstätter (R.), Lebensvorgänge u. techn. Methh. 1928. — s. Bamann (E.).
- , Kraut (H.) u. Lobinger (K.), Monokieselsäure u. Dikieselsäure. 12. Mitt. Hydrate u. Hydrogele 2425.
- Wilson (A. H.), Störungstheorie in d. Quantenmechanik. 2. Mitt. 2747. — s. Fowler (R. H.).
- Wilson (C. W.) s. Bichowsky (R. F.).
- Wilson (D. L.) s. Courtaulds Ltd.
- Wilson (D. W.), Trockene Kokskühl. 1245.
- Wilson jr. (E. B.) s. Smyth (C. P.).
- Wilson (E. D.) s. Zworykin (V.).
- Wilson (J.-A.), Chemie u. Leder 119, 1615, 3238.
- Wilson (J. S.) s. Scottish Dyes Ltd.
- Wilson (L. C.), Sinkerprobe bei d. Malz-analyse 2519.
- Wilson (L. M.), Mg 213.
- Wilson (M.) s. Dallas (J. C.).
- Wilson (N. F.) u. Carleton (R. K.), W.-Bad v. konstantem Niveau 1714.

- Wilson (R. E.) s. Standard Oil Co.  
 Wilson (T. A.), Unters. über die Orientier. v. Metalkrystallen. 1. Mitt. Ermittl. d. Orientier. v. Metalleinkrystallproben mittels Röntgenstrahlen v. großem Durchdringungsvermögen 2497. — Best. d. Orientier. v. Metalleinkrystallproben mittels hochgespannter Röntgenstrahlen 3249. — Best. d. Orientier. v. Einkrystallproben v. Metallen d. hexagonalen Syst. 3249.  
 Wilson (W. J.), Bakteriolog. u. chem. Einheitsmethd. für W.-Analysen 1956.  
 Wilton (T. O.) s. Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd. — u. Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd., Teerdest. 681\*E.  
 Wiltshire (J. L.) s. Barnett (E. de B.).  
 Wimmer (C. P.), Ultraviolette Strahlen u. ath. Öle 942.  
 Wimmer (K.), Techn. Herst. v. coffein-freiem Kaffee 2952.  
 Winchell (A. N.), Dispers. d. Mineralien 277.  
 Winchester Repeating Arms Co. u. Jordan (L. W.), Bindemittel für Initialzündler 3095\* A.  
 — u. McNutt (J. D.), Korrosionsfreier Initialzündler 3095\* A. — Knallquecksilber 3095\* A.  
 Winkel (M.), Bedeut. d. Ca f. d. Menschen 1025. — Beurteil. d. Trockenobstes 1983.  
 Winckler (H.) s. Diels (O.).  
 Windaus (A.) u. Auhagen (E.), Umlager.-Vers. am Ergosterin 1699.  
 —, Bergmann (W.) u. Lüttringhaus (A.) Umsetz. d. Ergosterinperoxyds 1699.  
 — u. Rygh (O.), Ester d. Ergosterins u. ihr Verh. bei d. Ultraviolettbestrahl. 322.  
 Winderlich (R.), Jöns Jakob Berzelius. Zum 150. Geburtstag 2293.  
 Windgassen (W.), Klebemittel aus Johannisbrotbaumkernen 3204\*F.  
 Windhausen (O.), Schädlichk. d. bei alkoh. Gär. entstandenen  $\text{CH}_3\text{OH}$  1482.  
 Windisch (F.), Generations- u. Regenerationsvers. mit warm gelagerter untergar. u. obergär. Bierhefe 502. — App. zur Best. d. W.-Geh. in Gerste u. Malz 503. — Biolog. Beschaffenh. d. Bottichgelagerhefe. Nutzeffekt d. Würzeumpumps auf d. Bottich 1357. — Herst. gärkräft. Anstelltrockenhefe 1482. — Bottich-Gelagerhefe u. Umpumpen d. Bieres im Gärkeller 1982. — Abgepreßte Hefe, Gefrierhefe, unter W. gelagerte Hefe 2518. — Trub u. Trubgeschmack 2519. — Einfl. d. Trubs in d. Anstellwürze auf die Vergär. d. Bottichbieres 2519. — Kochbeständ. Heferassen 2471. — Gewinn. u. Verwert. d. Gär.-Kohlensäure 2612. — Gär.-Vorgang auf d. Bottich 2612.  
 Windisch (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bookmühl (M.).  
 Windisch (W.), Kolbach (P.) u. Banholzer (W.), Chem. Zus. d. 1926er Gersten u. Malze u. d. daraus hergestellten Würzen u. Biere 1982.  
 —, Kolbach (P.) u. Benedek (L. v.), Einfl. d. Temp. auf d.  $\text{pH}$ -Optimum d. Diastase beim Maischen 2518.  
 —, Kolbach (P.) u. Schild (E.), Best. d. flücht. Säure im Bier 1357.  
 Windisch (W.), Kolbach (P.) u. Vogl (C.), Eiweißkoagulation beim Kochen v. ungehopfter Würze 3192.  
 Window Glass Machine Co. u. Clark (H. F.), Drahtglas 87\* A.  
 Windsor (M. F.) s. Tanner (F. W.).  
 Wingler (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.).  
 Winkelmann (H.), Einw. v. W. auf Rohrleit. 1583.  
 Winkelmann (H. A.) s. Philadelphia Rubber Works Co.  
 Winkle (E. van), Christiansen (W. G.), Smith (R. B.) u. Leonhard (G. F.), Ursache d. Reizwrg. v. 8-Oxycholininverbb. Eine Wrgk. d.  $\text{pH}$ , verursacht dch. d. Säuremol. 2343.  
 Winkle (R. van) s. Briod (A. E.).  
 Winkler (F.), Behandl. v. Hautkrankhh. mit Gardan 1029. — Sulfosalicylsäure als Entkalkungsmittel 3044.  
 — u. Köck (F.), Biologie v. Extraktivstoffen aus Zellen u. Geweben 1170. — Gewinn. d. Diastase 1802.  
 Winkler (G.) s. Zierer (A.).  
 Winkler (H. J. V.), Kontinuierl. Dest. d. Teere oder rohen Mineralöle dch. überhitzten Dampf 819.  
 Winkler (J.) s. Burstin (H.); Piotrowski (W. J.); Pilat (S.).  
 Winkler (K.), Bituminöse Mischsch. 1197\*E.  
 Winkler (Karl) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).  
 Winkler (R.) s. Metalldrahtwerk Karlshorst G. m. b. H.  
 Winkler (U.), Jodalkaliprovokat. v. Bleitüpfeln 3043.  
 Winkler (W.) s. Spengler (O.).  
 Winks (F.) s. English (S.); Hodkin (F. W.); Winnacker (K.) s. Berl (E.).  
 Winogradowa (I.) s. Rutowski (B.).  
 Winogradsky (S.), Mikrobiologie d. Bodens. 4. Mitt. Abbau d. Cellulose im Boden 2571.  
 Winokuti (K.) s. Nishizawa (K.).  
 Winship (E.) u. Knight (G. D.), Druckerfarbe 2508\* A.  
 Winship (W. W.), Geschmolzene Kieselsäure in d. Konstrukt. chem. Fabriken 1729.  
 Winslow (C. E. A.) s. Sherman (H. C.).  
 Winslow (S. E.) s. Menning, Maxwell, & Moore Inc.  
 Winson (C. G.), Physikal. Eigg. v. fettiger u. nichtfettiger Vlieswolle 3197.  
 Winsvold (A.), Brauchbare Methd. zur Titrir. v. Sulfat-Weißblau 2959.  
 Winter (D. A.) s. Bone (W. A.).  
 Winter (F.), Schönheits-Creme 2518.  
 Winter (J. E.) s. Barbour (H. G.); Taylor (W. F.).  
 — u. Barbour (H. G.), Einfl. v. Mg-Salzen auf d. Giftigk. u. antipyrot. Wrgk. d. Salicylate 596.  
 Winter (O. B.), Thrun (W. E.) u. Bird (O. D.), Best. v. Al in Pflanzen. 1. Mitt. Gebrauch v. Aurintricarbonsäure für die colorimetr. Best. v. Al 2801.  
 Winter (R. W.) u. Yntema (L. F.), Gewinn. v.  $\text{BeCl}_2$  aus Beryll 930.  
 Winterfeld (K.), Holschneider (F. W.) u. Rauch (C. v.), Spartein. 2. Mitt. 1681.



- Winterhalder (L.) s. Scheuing (G.).  
 Winternitz (R.) s. Stary (Z.).  
 Winters (H.) s. Flexner (L. B.).  
 Winterseel (W.) s. Bürger (M.).  
 Winterstein (A.) s. Kuhn (R.).  
 Wintersteiner (O.) s. Jensen (H.).  
 Winthrop Chemical Co., Albert (A.) u. Pfleger (J.), Mercurierte organ. Verb. 2103\*A.  
 —, Benda (L.) u. Schmidt (W.), Alkoxyacridine 1593\*A.  
 —, Bockmühl (M.) u. Ehrhardt (G.), Tert. Nitrile 218\*A.  
 — u. Callsen (J.), Verb. aus Trichlorbutylalkohol u. 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 2105\*A.  
 — u. Eisleb (O.), o-N-Monoalkyl- u. o-N-Monoalkoxyalkylaminobenzocsaure-alkaminester 2500\*A.  
 —, Griebach (R.) u. Ambros (O.), Ergosterin u. a. organ. Stoffe 2106\*A.  
 — u. Hahl (H.), Bas. Äther d. Resorcins 2263\*A.  
 —, Knorr (A.) u. Weissenborn (A.), Ketoalkohole 1216\*A. — Deriv. d. 1-Oxo-2-Alkylpropens-2 u. ihre Red.-Prodd. 2500\*A.  
 — u. Kropp (W.), Lösungsm. für Schlafmittel 2076\*A.  
 — u. Mietzsch (F.), Dialkylaminoalkylderiv. 2797\*A.  
 —, Schulemann (W.), Schönhofer (F.) u. Mietzsch (F.), 6-Alkoxy-8-aminochinoline 1593\*A.  
 Winton (F. R.), Auf  $\frac{1}{1000}^{\circ}$  C konstanter Thermostat 1942.  
 Wintrobe (M. M.), Vol. u. Hämoglobingeh. d. roten Blutkörperchen. Meth. zur Berechn., n. Befunde u. Wert solcher Berechn. f. Blutarmut 444. — Best. d. Harnstoffs 2232.  
 Wintsch jr. (V.), Bitumen- u. Asphaltmull. 1883\*F.  
 Wintz (H.), Ergebn. d. Strahlenbehandl. beim Uteruscarcinom u. Mammacarcinom 2070.  
 Winzer (F. A.), Veränd. d. chem. u. enzymat. Zus. d. Kuhmilch bei Nymphomanie u. Piroplasmose d. Weiderinder 1236.  
 Winzer (R.) s. Lorenz (R.); Thilenius (R.).  
 Wirth (F.), CO, Gefahren u. Überwind. 1057. — CCl<sub>4</sub> als Feuerlöschmittel 2355.  
 — u. Küster (O.), CO, Gefahren u. Best. 1057.  
 Wise (E. C.) s. Heyl (F. W.); Speer (J. H.).  
 Wiskott (A.), Neuere Behandlungsverf. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpfung. 3. Mitt. Bestrahltes Ergosterin geg. Rachitis 2474.  
 Wiśniewski (F. J. v.), Mögl. Interpretat. d. elektromagnet. Feldes d. Lichtes 1888.  
 Wiśniewski (P.), Einfl. d. Essigsäure auf d. Bekämpfung d. Hirsebrands (Ustilago pascuiliacei) u. auf die Keimfähigkeit. d. Hirsekörner 1964.  
 Wiss (E.), Rimarski (W.) u. Vogel (J. H.), Schneiden u. Schweißen mit C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> [2101].  
 Wissing s. Henius (K.).  
 Wissing (F.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Wit (H.), Physikal. Entfärbark. v. Galle 2904.  
 Witebsky (E.), Serolog. Analyse v. Zellen u. Geweben 2905.  
 Withrow (J. R.) s. Brown (W. F.); Reed (R. D.).  
 Withycombe (R. M.), Gußmasse f. zahnärztl. u. a. Zwecke 1432\*D.  
 Witkowitz Bergbau- und Eisenhütten-Gewerkschaft u. Andziol (A.), Gewinn. v. S<sub>2</sub> aus Erzen oder anderen diesen enthaltenden Prodd. in Form v. H<sub>2</sub>S 2591\*F.  
 Wittner (E. E.), Relat. M.M. v. Proton, Elektron u. He-Kern 3208.  
 Witt (C. C. De) u. Brown (G. G.), Kontinuierl. Dest.-App. f. Leitfähigkeitswasser 328.  
 Witt (H.), Zehn Jahre Gasschutz in d. chem. Industrie 2588.  
 Wittand (W.) s. Centnerszwer (M.).  
 Witte (E.) s. Schaefer (W.).  
 Witte (W.), Mehrfarb. Bilder 2140\*Schwz.  
 Witter (W.), Lissauer (M.), Lissauer (H.), Griesmann (B.) u. Lissauer & Co., Verarbeiten v. Sn-Erzen 646\*E.  
 — u. Lissauer (M.) & Cie., Behandl. u. Reinig. v. Sn-Erzen u. Sn-halt. Gut 3250\*D.  
 Wittig (G.) u. Leo (M.), Ringspann. u. Radikalblgd. 3. Mitt. 423.  
 Wittig (A. G.), Einfl. d. Leuchtens einer Gasflamme auf die Wärmeübertrag. 2134.  
 Wittka (F.) u. Tomajoli (M.), Verh. v. hydriertem Fett u. v. Talg beim Ranzigwerden d. Seifen 1869.  
 Wittkower (E.) s. Petow (H.).  
 Wittrisch (H.) s. Treff (W.).  
 Wjaselschtschikow (P.) s. Katschalow (N.).  
 Wjer (O.) u. Agejew (N.), Schutz v. Stahlwaren vor Oxydat. bei hohen Temp. 2245.  
 Woano (W.) s. Katschalow (N.).  
 Wöllmer (W.), Analyse d. Hopfens 104.  
 Woelm (M.) Akt.-Ges., Haltbare, reizlose Lsgg. v. Morphinhydrochlorid 2911\*E.  
 Woernle (B.) s. Kulenkampff (H.).  
 Wohack (F.), Best. d. Kalkbedarfes v. Ackerböden 629.  
 Wohlfarth (C.), Herst. v. Faserpelzen auf trockenem Wege aus Zellstoff 1496\*Oe.  
 Wohlgemuth (J.) u. Scherk (G.), Verteil. d. Harnsäure zwischen Blut u. Gewebssaft 1422.  
 Wohnlich (E.) s. Gronover (A.).  
 Woinar (A. O.), Rolle d. Sekretins bei d. Regulier. d. Blutalkalireserven 317.  
 Woitinek (H.) s. Ruff (O.).  
 Wojtezak (A.), Durchlässigk. v. Muskeln für Elektrolyte im Ruhe- u. Arbeitszustand 1425.  
 Woker (A. F.), Eisenbehandl. mit Sideroplen 2342.  
 Wokes (F.), Farbproben für Sterine u. Vitamin A. 2. Mitt. Spektroskop. Unters. d. f. d. Vitamin A charakterist. Farbrkk. 198. — Standardisier. d. Digitalistinktur 910.  
 Wolf (A.) s. Euler (H. v.).  
 Wolf (A. C.) u. Lang (W.), Saatgutbeize 2095\*D.  
 Wolf (F.) u. Jatlow (W.), Bedingg. d. chem. Verarbeit. d. K-Salze v. Solikamsk 776; 3. u. 4. Mitt. 1195.  
 — u. Popowa (L.), Überführ. v. Na<sub>2</sub>CrO<sub>4</sub> in Na<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub> dch. CO<sub>2</sub> u. NH<sub>3</sub> bei Atmosphärendruck 1058.  
 Wolf (H.) [Prag] s. Bernhauer (K.).  
 Wolf (H.) [Zwickau] u. Heilingotter (R.), Maßanalyt. Best. d. Sn 2080.

- Wolff (Herbert) s. Funke (K.).
- Wolff (Hermann) s. Carburöl Akt.-Ges.
- Wolff (L.) s. Schlubach (H. H.).
- Wolff (K.) u. Praetorius (M.), Kontinuierl. Herst. v. feinkörnigem Kieselsäuregel 924\* D.
- Wolff (K. L.), Dipolmomente, Assoziat. u. Ultravioletabsorpt. aliph. Ketone u. ihrer Lsgg. 1. Mitt. Lösungsmiteleinfl. u. Rk.-Mechanismus v. Standp. d. Dipoltheorie 11. — Organ. Dipolmoll. mit einfach u. doppelt gebundenem O 529.
- u. Herold (W.), Ultravioletabsorpt. d. Carbonylgruppe 2753.
- u. Lederle (E.), Dipolmomente aliph. Ketone 11.
- Wolff (L.), Kalaehe (E.) u. Schmagar (H.),  $P_2O_5$ . 2. Mitt. Wechselwrg. zwischen  $PCl_5$  u.  $H_3PO_4$  275.
- Wolff (P. De), Verdampf. 2392.
- Wolff (P. M.) u. Riehl (N.), Einfaches Verf. zur Herst. v. konz. RaEm-Prapp. 1909.
- Wolff (R.) s. Maschinenfabrik Buckau R. Wolf A.-G.
- Wolfe (R. A.) s. Duffendack (O. S.).
- Wolff (R. B.), Sulfitzellstoff 111\* A. — Bleichen v. Zellstoff 1754\* E.
- Wolffers, Transmutation des éléments 2309.
- Wolffes (O.) s. Späth (E.).
- , Ivers (O.), Kreitmair (H.) u. Beringer (K.), Harmin, mit d. Banisterin (Yagein) ident. Alkaloid. 1. Mitt. 2465.
- Wolff (E. G. K.), Acht Erfolge mit einem neueren Lebermittel („Heprakton“ Merck) bei Anämia perniciosa 2472.
- Wolff (Franz) s. Henri (V.).
- Wolff (Fritz) s. Chemische Fabrik Ludwig Meyer.
- Wolff (H.) s. Grimm (H. G.).
- Wolff (Hans), Holzöltrocknung 2610. — Unters. v. Lösungsm.-Gemischen 2610. — Holzöle. Charakterist. oder zufall. Unterschiede 2615.
- u. Rosen (B.), Beeinfluss. d. Viscosität u. Lichtempfindlichk. v. Nitrocellulose-lackier. dch. Weichmach.-Mittel 1853.
- u. Singer (R.), Anstrichmittel auf Cellulosebasis 936\* E. — Celluloselacke 226\* F. — Verdicken v. Lackfarben 354.
- u. Toeldte (W.), Trockn. v. Leinöl u. Leinölfirnis 497. — Trockn. v. Ölfarben u. Öllacken 1598.
- u. Wilborn (F.), Ritzhartest. mit Bleistiften 1979.
- u. Zeidler (G.), Eigg. v. Lacken mit Natur- u. Kunstkopal 1599.
- Wolff (Hugo) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Lüttringhaus (A.).
- Wolff (L. K.), Akt. Kohle als Adsorbens f. Bakterientoxine u. Endotoxine 438, 1322. — s. Straub (J.).
- Wolff (O.), Betriebskontrolle in Stärkefabriken 1. Mitt. Best. d. Stärke in d. Abwässern 1600; 2. Mitt. Best. d. auswaschbaren Stärke in d. Pulpe 1601.
- Wolff (P. E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolff (P. M.) u. Zeglin (H.), Physikal.-chem. Unters. über „Siderac“. Beitrag zur Bedeut. d. Röntgenspektr. für die Charakterisier. pharmazeut. Präpp. 1322.
- Wolff (R.), Schmierschicht in Gleitlagern u. ihre Mess. dch. Interferenz 1831.
- Wolff & Co., Czapek (E.) u. Weingand (R.), Folien u. ähnl. Gebilde aus Viscose u. ähnl. Celluloselsgg. 2399\* D.
- u. Weingand (R.), Zusammengesetzte Cellulosefolien 1103\* E. —  $\alpha$ -Cellulose 1612\* Schwz. — Trocknen v. Cellulosefilmen 1993\* E.
- , Weingand (R.) u. Spiecker (F. W.), Celluloseesterm. 1082\* F. — Wasserunempfindl. Nitrocelluloseesterlacke 2267\* F.
- Wolffenstein (R.), Chinolinderiv. 2074\* E.
- Wolffe (M.) u. Keesom (W. H.), Temp.-Abhängigk. d. DE. v. fl. He 2363.
- Wolffkowitz (S.), Extrakt. d. Phosphorsäure aus minderwert. Phosphoriten dch.  $H_2SO_4$ -( $NH_4$ )<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Gemische [2495]. — s. Britzke (E.).
- u. Kamsolkin (W.), Neuer Säurecyclus d. Verarbeit. d. Phosphorite 1962.
- , Kamsolkin (W.) u. Ssokolowski (A.), ( $NH_4$ )<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> aus Phosphogips 3048.
- Wolfram (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
- Wolkowa (Z.) u. Titow (W.), Interferenzeffekt d. Fl.-Oberflächenstör. u. Oberflächenspann. 1782.
- Wolkowyski, Caseinfarben 2505.
- Wollak (R.), Jodometrie eines Gemenges v. Sulfid, Sulfit u. Thiosulfat 1435.
- Wollmarker s. Kürschner (K.).
- Wolman (I.) s. Flexner (L. B.).
- Wolman (K. H.) u. Pflug (H.), Zn-Metaarsenit (vorgeschlagenes) amerikan. Holzkonservierungsmittel 1497.
- Wolters (K. L.) u. Dehmel (H.), Serumkonservier. 454.
- Woltjer (H. R.), Magnet. Eigg. d. Metalle bei tiefen Temp. 3180.
- u. Wiersma (E. C.), Anomale magnet. Eigg. bei niedr. Temp.: Wassorfreies FeCl<sub>3</sub> 2541.
- Wolton (H. W.) s. MacIntosh (C.) & Co.
- Wolvekamp (H. P.) s. Vonk (H. J.).
- Wonoh-Gedeh s. N. V. Mijnbouw en Handelsmaatschappij Wonoh-Gedeh.
- Wood (A. R.) u. Leathwood (M. N.), Ultravioletturchlässige Gläser 2714.
- Wood (C. D.) s. Grasselli Chemical Co.
- Wood (C. E.) u. Joseph (T. L.), Wrgk. d. BaO auf die Entschwefelungskraft d. Hochofenschlacken 1735.
- Wood (D. A.) s. Hanzlik (P. J.).
- Wood (E.) s. Bindplast Products Ltd.
- Wood (E. C.) s. Underhill (F. P.).
- Wood (H. B.), Paraffin erzeugt keinen Krebs 1713.
- Wood (J. G.), Bezieh. zwischen W.-Geh. u. Assimilationsmenge 1931.
- Wood (L.) s. Lorah (J. R.).
- Wood (N. D.) s. Silk (K.).
- Wood (R. G.) s. Brindley (G. W.).
- Wood (R. W.), Echeletgitter aus Cr f. Ultrarotforsch. 71. — Ramaneffekt in Gasen. 1. Mitt. HCl u. NH<sub>3</sub> 695. — Ramaneffekt bei Anreg. mit He-Licht 1134.
- Wood (W. B.) s. Chaudler (F. G.).



- Wood (W. P.), Torsionsmodul v. Kohlenstoffstahl, Phosphorbronze, Messing u. Monelmetall 1208.
- Wood Conversion Co. u. Schorger (A. W.), Schleimsäure 2373\*A.
- Woodall Duckham Ltd. u. Duckham (A. M.), Abscheid. v. Staub aus d. Luft 466\*E. — Staubabscheid. aus Luft u. Gasen 922\*E.
- Woodbridge (R. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Woodcock (W. G.) s. Scottish Dyes Ltd.
- Woodhouse (T.), Artificial silk or rayon: its manufacture and uses [814].
- Woodman (R. M.) u. Gallagher (P. H.), Best. d. Verteil.-Koeff. eines Kolloids (Gelatine) zwischen zwei Fl. 2545.
- u. Taylor (E. Mc K.), Beschaffenh., Eigg. u. die Verwend.-Möglichk. v. Bentonit, einem Natronton 3056.
- Woodmansey (A.) s. Brown (D.).
- Woodrow (J. W.), Photograph. Aktivität v. Dorschlebertran 3158.
- Woodson (J. C.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Woodward (A. F.), Reinig.- u. Poliermittel 1760\*E.
- Woolcock (J.) s. Lorenz (R.).
- Woolridge (H. B.) u. Clark (P. G.), Reinigen v. Zuckerlsgg. aus Zuckerrüben oder -rohr 3191\*E.
- Woolf (J. A.) s. Leaver (E. S.).
- Woollett (P. W.) s. Richardson (J. W.).
- Wooster (C. B.), Struktur d. Metallketyle. 1. Mitt. Schmidlinsche Formel 990. — s. Harris (L.).
- Wooster (W. A.), Piezoelektr. Effekt d. Diamanten 265. — Zweikreisiges Röntgenspektrometer 1039.
- Wooten (L. A.) s. Clarke (B. L.).
- Worboys (W. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Worcester (W. G.), Tone v. Saskatchewan v. Wichtigk. f. d. Dominion 546. — Unters. über 21 Tone aus Saskatchewan 623.
- Work (L. T.), Zerkleinern u. Pulverisieren 200.
- World Bestos Corp u. Heany (J. A.), Papierstreifen 2129\*A. — Imprägnierte Gewebe 3259\*A.
- Worldcheo Ltd., Plast. MM. 500\*F.
- Worobjew (A.) u. Shurawlew (I.), Einfl. d. Lecithins auf die Erregbarh. d. Großhirnrinde 3160.
- Worobjew (S.), Kleber in d. ukrain. Weizen-sorten 808.
- Woronow (A.), Holzkonservier. mit einem Gemisch v. Naphtha u. Steinkohlenkreosotöl 1757.
- Woronow (S.), Umgekehrte Blockseiger. beim Duralumin 2600.
- Woroshtzow (N.), Mechanismus d. Bisulfitrk. v. Naphtholen 3227.
- u. Bogdanow (S.), Einw. v.  $\text{NaHSO}_3$  auf Nitrosonaphthole 3227.
- Worrall (A. G.) s. Kolb (L. J.).
- Worrall Ltd. (J. & J. M.), Livsey (H.) u. Holden (G. E.), Farbeverf. 2941\*E.
- Worswick (B.) s. Bradley (H.).
- Woskressenskaja (N.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsmittels. 7. Mitt. Gleichgew. in Systemen aus  $\text{Ti}_2\text{SO}_4$  u. Hg-Halogeniden 966.
- Wosnessenski (S.), Schwefelstickstoff. 2. Mitt. 1514.
- Woschinskaja (Z.) s. Stadnikow (G.).
- Wossidlo (E.), Arctuvan 1426.
- Woudhuysen (J.), Schmiermittel 2966\*F.
- Wozak (H.), N-Geh. u. N-Verteilung in einigen Leguminosen während d. Wachstums auf Grund vergleichender Unters. 2689.
- Wraith (W.), Auslaug., Flotat. u. Schmelzen sind in d. Verff. d. Andes-Ges. bei Potrerillos in Chilo eingeschlossen 2249.
- Wrangel (v.) s. Eckstein (O.).
- Wratschko (F.), Verwend. d. „krit. Lösungstemp.“ für pharmazeut. Unterr. 1054. — Volum- u. Refraktionsverhältnisse in pharmazeut. Tinkturen 1178. — Pharmakopöe. Einfache Wertbest. d. Spiritus Aetheris 1190. — Lösungsvol. 2008.
- Wrede (F.) u. Hettehe (O.), Prodigiosin, d. rote Farbstoff d. Bacillus Prodigiosus (1. Mitt.) 2685.
- u. Strack (E.), Pyocyanin, d. blaue Farbstoff d. Bacillus Pyocyaneus. 4. Mitt. Konstitut. u. Synthese d. Pyocyanins 50. — Synth. d. Pyocyanins u. einiger seiner Homologen 2334.
- Wreesmann (F.), Zerstäuben u. Ausbreiten fl. breiiger, geschmolzener u. ähnl. Stoffe 335\*E.
- Wreschner (M.) s. Abderhalden (E.).
- Wright (A.), Entw. d. Filtration 615.
- Wright (C. J.), Raffinat. S-halt. Öle 1880. — s. Combustion Utilities Corp.
- Wright (D. D.), Neue physikal. Prüf. für vulkanisierten Kautschuk 101.
- Wright (J. F.), Geologie u. Cu-Zn-Lagerstätten v. Cold Lake-Gebiet, Manitoba 156.
- Wright (R.) u. Mc Gregor (T.), Einfl. v. Gasen auf d. Farbe v. Joddampf u. d. lösende Wrkg. v. Dämpfen auf festes J 1275.
- Wu (H.) u. Chen (T.-T.), Wachstum u. Fortpflanz. v. Ratten bei Pflanzenkost 60.
- u. Ling (S. M.), Colorimet. Best. v. Serumweiß mitt. Phenolreagens 333.
- Wülfing (R. v.), Härten v. Metallen u. Legiern. 3066\*F.
- Wüllen-Scholten (W. van), Korrosionsvers. mit Eisen 479. — Korros. d. Eisens 480. — Schutz d. Eisens dch. elektr. Strom 1211. — Ferroxy-Indicator 1464. — Ölzahl d. Pigmente 2606.
- Wunderlich (E.), Lanamol 1610.
- Wünschendorff (H.) u. Killian (C.), Stoffwechsel v. *Ustulina vulgaris* L. 584.
- Würgler (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Würstlin (K.) s. Hevesy (G. v.).
- Würtenberger (R.) s. Mayer (J.) & Sohn.
- Würth (C.), ZnO als Malerfarbe 3252.
- Würth (K.), Spezif. Gew. u. Schüttgewicht 1851.
- Wüst (F.) u. Leihener (O.), Wachsen v. Gußeisen 633.
- Wüstenfeld (H.), Jahresbericht d. Tätigk. d. Versuchsanstalt d. Essigfabrikanten im Inst. für Gärungsgewerbe 806.
- u. Kreipe (H.), Warmausstrahl. v. Essigbildnern 2271. — Filtrat. v. Essig mit d.

- E.K.-Filter d. Seitzwerke G. m. b. H. Kreuznach, Rhld. 2949.
- Wüstenfeld (H.) u. Luckow (C.), Verh. d. Drogenmazerate bei d. Dest. 1. Mitt. 1085; 2. Mitt. 502.
- , Luckow (C.) u. Walter (E.), Nachw. v. Obstwein u. Traubenwein nach d. Röttgenmeth. unter Zuhilfenahme d. Ostwaldschen Farbmess. 2272.
- Wuetzmann (E.) s. Jacob (J. H.).
- Wulf (T.), Lehrb. d. Physik [836].
- Wulff (C.) s. Hofmann (F.).
- Wulff (J.), Nd. u. Oberflächenspann. 149.
- Wunenburger (R.) s. Briner (E.).
- Wunschendorff (H.), Zus. d. Asche v. *Opuntia vulgaris*-Blüten 68.
- Wurm (E.), Titanweiß oder Lithopone? 2516.
- Wurmser (R.) s. Rapkine (L.).
- u. Geloso (J.), Glucosederiv. als Bestandteil d. Oxydat.-Red.-Gleichgewichtes d. Zellen 2468.
- Wuromus (A. F.) u. Guß (S.), Strömungslehre in Glaswannen 1060.
- Wurstemberger (F. v.), Elektrolytische, bes. Ni-Bäder 1345\* Schwz. — Reinhalten elektrolyt. Bäder, bes. Ni-Bäder 1978\* D. — Löten v. Eisen u. Stahl 3183\* E.
- Wurz (O.), Aufschluß v. Rotbuche u. Weißbirke nach d. Sulfitverf. 2392. —  $\text{NaHSO}_3$  als Aufschlußmittel für Rotbuche, Weißbirke u. Fichte 2742.
- Wuyts (H.), Einw. v. Phenylhydrazin auf arom. Dithiosäuren 2045.
- Wyckoff (R. W. G.) u. Corey (R. B.), Krystalstruktur v. Dimethyldiäthylammoniumchlorstannat 1890.
- Wylam (B.) s. Scottish Dyes Ltd.
- Wylar (J. A.) s. Trojan Powder Co.
- Wyman (L. C.), Nebenniereninsuffizienz. 2. Mitt. Relative Bedeut. v. Rinde u. Mark für d. Empfindlichk. v. Ratten ohne Nebenniere gegenüber Histamin 587.
- Wymer (I.) u. Fuß (H.), Säurebasenverhältnisse bei d. Avertinnarkose. Patholog. Physiologie d. Avertinnarkose 1815. — Säurebasenverhältnisse bei d. A.-Chlf.- u. Avertinnarkose 3034.
- Wynne-Jones (W. F. K.) s. Mc Bain (J. W.).
- Wyss (Escher) & Cie. s. Soc. Anon. des Ateliers de Construction Mécaniques Escher Wyss & Cie.
- Yabuta (T.) u. Simose (R.), Darst. v. Maleinsäure dech. katalyt. Oxydat. d. Benzols 159.
- Yaginuma (T.) s. Takahashi (G.).
- Yagoda (H.), Ein Säuredigestor 2227.
- Yakubchik (A.) s. Lebedew (S.).
- Yamada (M.), Urspr. d. Aldehyde in Gärungs-erzeugnissen. 3. Mitt. 585; 4. Mitt. Acetaldehyde in Sakód 585. — s. Miyagawa (I.).
- , Ishida (S.) u. Kobayashi (C.), Flüchtige Bestandteile d. Sakó 230.
- Yamada (R.), Bezieh. zwischen Spann. u. Dehn. bei d. Schlaggrüß. 90.
- Yamada (T.) s. Mizushima (S.).
- Yamaguchi (K.), Innere Spannungen in gleichmäßig beanspruchten Al-Einkristallen 2931.
- Yamaguti (T.) s. Muto (T.).
- Yamamoto (K.) s. Kobayashi (K.).
- Yamamoto (R.) s. Terada (T.).
- Yamamoto (S.), App. zur Gewinn. v. Öldämpfen aus Gemischen mit Gasen 3091\* A.
- Yamashita (M.), Anwend. d. Hoesch-Rk. auf d. Nitrobenzonitrile 1158.
- Yamashita (T.) s. Kami (Y.).
- u. Sato (F.), Chem. Bestandteil d. in Japan wachsenden Selaginellaceae 1930.
- Yamauchi (M.), Wrkg. versch. Protoplasma-gifte u. ihr Einfl. auf d. Adrenalinwrkg. an isolierten Organen 2214. — Analyse d. Natur einiger uterusregender Gifte hinsichtlich ihrer Wrkg. mit Hilfe v. Yohimbin 2219. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Körpertemp. 2342. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutdruck u. d. Umkehr. d. Blutdruckwrkg. d. Adrenalins sowie d. Adrenalons dech. d. Yohimbin 3029.
- Yamauti (T.) s. Ogata (A.).
- Yano (K.) u. Kondo (H.), Alkaloide v. *Sinomenium*-u. *Cocculus*arten. 25. Mitt. Alkaloide v. *Stephania tetrandra* S. Moore. 2. Mitt. 751.
- Yaoy (H.) u. Kasai (H.), Pockenimpfstoff-reinig. dech. Kaolinadsorpt. 1821.
- Yasuda (M.), Salzhydrolyse d. Stärke, im Lichte d. Salzwrgk. auf d. Bakterienentwickl. 1420.
- Yeager (J. F.), Verss. zur Beschleunig. u. Verhinder. d. Hämolyse. 1. Mitt. Vorhinder. d. Saponin- u. Taurocholathamolyse dech. Rohrzucker 1555. — Pyridinprobe zur Best. v.  $\text{CHCl}_3$  1720.
- Yee (M.) s. Tso (E.).
- Yensen (T. D.), Auf d. Wege zur reinem Eisen u. einige seiner angekünigten Eig. 2246. — Reines Eisen u. allotrope Transformatt. 2363.
- Yersin (A.) u. Lambert (A.), Unterss. über d. Akklimatat. d. Chinabaumes in Indochina 2908.
- Yila-Conte (J.), Ba-Carbid 204\* F.
- Ylouses (G. L. des), Elektrolysatoren mit Diaphragma aus Ni Pechkranz 1334.
- Yntema (L. F.), Trenn. v. Nb u. Ta dech. elektrolyt. Hydrolyse 1045. — s. Winter (R. W.).
- Yohe (G. R.) s. Clark (G. L.).
- Yokoyama (M.), Elektrochem. Oxydat. d. 1,3-Xylol-4-sulfonsäure 1156.
- Yokoyama (Y.) s. Suzuki (B.).
- Yoshida (H.) u. Hayashi (I.), Kenntnis d. Campherwrkg. auf d. Froschherz 2219.
- Yoshida (T.), EK. einer reversiblen Zelle in nichtwss. Lsg. 394.
- Yoshimatsu (S.-I.), Colorimetr. Meth. zur Best. d. K in 0,2 ccm Blut 1051. — Verss. an „peroxydasepunktierten“ Tieren 1705. — Colorimetr. Meth. zur Best. d. Na in 0,1 ccm Serum oder Blut 2083.
- u. Sato (A.), Entgiftendes Hormon d. Leber. 2. Mitt. Standardisier. d. entgiftenden Hormons 1807.
- Yoshimura (J.), Radioakt. Bestandteile v. Hokutolith u. a. Mineralien Japans 710, 2872. — s. Iimori (S.).
- Yoshimura (T.), Spektrophotometr. Studie an Glimmer 1909 — s. Jimori (S.).
- Young (A. B.) u. Mc Kenna (W. J.), Selektive Flotat. v. Pb-Zn-Erzen bei Tooele, Utah 2248.



- Young (A. W.) s. Humphries (C. H.).  
 Young (B.), Unmittelbare Herst. v. Metallen, bes. Eisen, aus Erzen oder Rückständen 2498\*D.  
 Young (C. R.), Elementary structural problems in steel and timber [1070].  
 Young (H. C.) s. Williams (R. C.).  
 Young (H. D.), Entwickl. v. HCN aus  $\text{Ca}(\text{CN})_2$  2597.  
 Young (H. J.) s. Swan, Hunter & Wigham Richardson Ltd.  
 Young (W. G.) s. Dillon (R. T.); Lucas (H. J.).  
 —, Dillon (R. T.) u. Lucas (H. J.), Synth. d. isomeren 2-Butene 1644.  
 Youse (L. K.) s. Lange (N. A.).  
 Yrastorza (A. M.) s. Zumeta (J. M.).  
 Yumoto (K.) s. Terada (T.).  
 Yung (E.), Kalidung zu Gerste u. deren Einfl. auf d. Qualität d. Kornes 2717.  
 Yunker (J. A.), Cracken v. Naturgas 818. — Gas-Crackverf. 959.  
 Zablinsky (K.) s. Spengler (O.).  
 Zacharias, Chemie d. Tilen u. plast. Zustand 2025.  
 Zachariasen (W.), Krystallstruktur d. A-Modifikat. v. Sesquioxyden d. seltenen Erden 526.  
 Zachariasen (W. H.), Krystallstruktur v.  $\text{KClO}_3$  3103. — Krystallstruktur v.  $\text{NaClO}_3$  3103.  
 Zacharowa (T.) s. Sacharowa (T.).  
 Zacherl (H.), Bedeut. d. reticulendothelialen App. bei d. Röntgenbestrahl. d. Collumcarcinoms 2070.  
 Zadek (E.), Leberschädigg. dch. chron. Pb-Vergift. 2477.  
 Zaharovitch (M.), Mittel zum Festlegen d. Haare 1942\*E.  
 Zahl (H. A.) s. Ellett (A.).  
 Zahlova (L.) s. Frejka (J.).  
 Zahn (C. W.) s. Kist (H. J.).  
 Zahn (H.) s. Ricckhoff (H.).  
 Zahn (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.  
 Zahorka (A.) s. Skrabal (A.).  
 Zahra (P.), Extrakt. v. Ölen oder Säften 1239\*F.  
 Zain (H.), Einfl. einer reinen Haferkost auf d. aktuelle Rk. d. Kaninchenblutes 1025.  
 Zaischek (A.), Futterwert d. eingesäuerten Schilfrohrs 1606. — s. Weiser (S.).  
 Zajic (F.), „Unpolarisierbare“ Elektroden v. Lapiquo 839.  
 Zak (E.) s. Fröhlich (A.).  
 Zakłady Chemiczne „Grodzisk“ Sp. Akc., Freies  $\text{AlCl}_3$  2712\*Poln.  
 Zakłady Elektro v. Laziskach Górnych G. m. b. H., Durchführ. v. elektrotherm. Prozessen 1836\*Poln.  
 Zakarias (L.), Lagerungsverss. mit Tegin u. Physiol 2126. — Seifenschaum. 1. bis 6. Mitt. 2278.  
 Zakowski (J.) s. Jander (G.).  
 Zalesov (G.) s. Marek (I.).  
 Zamaron (J.), Neues Düngemittel „Phosphazote“ auf Grund d. Elementverbb., bestimmt zur Kultur v. Rüben und Getroidearten 1481.  
 Zambonini (F.) u. Caglioti (V.), Unterss. über d. Manganmolybdate 2427.  
 Zanchi (C.) s. Amaduzzi (L.).  
 Zanda (G. B.), Alloc auf Sardinien 1562.  
 Zapffe (C.), Mn-Laugung kieselsäurehalt. Eisenerze aus Minnesota 1739.  
 Zapolskiy (J. S.) s. Rășcanu (A.).  
 Zappe (M. P.) u. Stoddard (E. M.), Bespritzen u. Bestäuben v. Äpfeln 2361.  
 Zappi (E. V.) u. Deulofeu (V.), Darst. d. Dichlormethylarsins 3220.  
 Zartner (W. R.), Schwerspat mit Lamellenbau v. Hüttenberg in Kärnten 3118.  
 Zattler, Blattlausbekämpf. im Hopfenbau 1579.  
 Zawidzki (J.) u. Zawidzki (J. G.), Geschwindigkeit. d. autokatalyt. Zers. v.  $\alpha$ -Brompropionsäure in wss. Lsgg. 714.  
 Zawidzki (J. G.) s. Świętosławski (W.); Zawidzki (J.).  
 Zboray (B.) s. Stasiak (A.).  
 Zchodro (N.), Ander. d. Leitfähigk. gefärbter Lsgg. während d. Entfarb. 838. — Verzögernde Wrkg. d. Temp.-Erhöh. auf d. photochem. Rkk. v. Farbstofflsgg. in Bzl. 698.  
 Zdanowich (J. O.), Fäden, Filme o. dgl. aus einer Celluloselsg. 370\*Schwz.  
 Zé (N. T.) s. Chalonge (D.).  
 Zeche Mathias Stinnes u. Correll (A.), Zerleg. v. Steinkohlenurteer in Phenole u. Neutralöle 1758\*A.  
 Zechmeister (L.) u. Tuzson (P.), Phytosterin d. Brennessel 2205. — Xanthophyll. 2. Mitt. 2466.  
 — u. Vrabely (V.), Deut. d. colorimetr. Hydrierungskurve v. Carotinoiden 2466.  
 Zedlitz (O.), Trachtstudien an Kupferlasurkrystallen verschiedener Paragenesen d. Tsumbermine, Südwestafrika 1639.  
 Zeeman (P.), Magnetismus u. d. Lichtemiss. 527. — s. Bakker (C. J.).  
 Zeerleder (A. v.) s. Aluminium-Industrie A.-G.  
 Zeglin (H.) s. Wolff (P. M.).  
 Zeh (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hontrich (W.); I. G. Farbenindustrie u. Kramer (E.).  
 Zeh (W.) s. Vorländer (D.).  
 Zehenter (J.) u. Gosch (F.), Gemischte Oxysulfone d. arom. Reihe. 1. Mitt. Oxyphehyl-p-oxytolylsulfon 3225.  
 Zeidler (G.) s. Wolf (Hans).  
 — u. Toeldte (W.), Einfl. d. Lichtes auf Pb-haltige Anstriche. 2. Mitt. 219.  
 Zeigler (W. H.), Absorpt. u. antisept. Eigv. versch. Typen v. Jodsalben 192.  
 Zeile (K.) s. Fischer (Hans).  
 Zeileis (F. G.) s. Wendt (G. v.).  
 Zeiler s. Batterie- u. Elemente-Fabrik System Zeiler Akt.-Ges.  
 Zeller (K.) u. Bauer (H.), Beschreib. arbeitssparender baulicher Anlagen u. Einrichtt. eines Milchverarbeit.-Betriebes u. Feststell. d. Arbeitsverteil. 2122.  
 Zeisberg (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Zeise (H.), Adsorpt. v. Gasen u. Dämpfen u. d. Langmuirsche Theorie 2870.

- Zelensky (P.), Futtermittel für Hunde 364\*F.  
— Futtermittel für Pferde 364\*F.
- Zeleny (J.), Vorgänge beim Aufprall eines Strahls hochkomprimierter Luft 1722.
- Zelewski (R. v.), Behandeln v. Schwefelzink-erzen 2603\*F.
- Zelinski (N.) u. Balandin (A.), Kinetik d. katalyt. Dehydrogenisat. d. Dekahydro-naphthalins 1256.  
— u. Jurjew (J.), Katalyt. Hydrier. d. N-Methylpyrrolis u. Dehydrier. d. N-Methylpyrrolidins 3012.  
— u. Lewina (R.), Kontakt-Isomerisat. eines aliph. Tetrahydroterpens 2045.  
— u. Schering-Kahlbaum A.-G., Halogenier. alkylierter aromat. KW-stoffe u. ihrer Halogensubstit. Prodd. 1216\*D.  
— u. Schuikin (N.), Spirocyclodecan u. dessen Kontaktisomerisat. 2437.  
— u. Semiganowsky (N.), Zers. d. Cholesterylens u. d. Cholesterylathers dch.  $AlCl_3$  2467. — Opt. Aktivität d. dch. Zersetz. v. Harzsäuren mittels  $AlCl_3$  gewonnenen KW-stoffe 2467.  
— u. Turowa-Pollak (M.), Verh. v. cis- u. trans-Dekalin gegen Br u.  $AlBr_3$ . Isomerisat. v. Hyd indan 426.
- Zell (R.) s. Frankenburger (W.).
- Zeller (H.), Wedemann (W.), Lange (L.) u. Gildemeister (E.), Niedr. Dauerpasteurisir. d. Milch mit bes. Berücksichtig. d. Abtötung v. Seuchenerregern 2953.
- Zeller (T.), Zubereit. v. frischen Kakaobohnen 1360\*F.
- Zeller (W.), Maier (W.) u. Steiger (W.), Motorbrennstoff 2288\*E.
- Zellmann (R.) s. Le Blanc (M.).
- Zellner (H.), Grenzen d. Beurteil. d. Brennweinprodd. 1085.
- Zellstoffabrik Waldhof s. Mischko (W.).
- Zelter (H. G.), Mineralstoffwechselfherapie d. Tuberkulose m. Silicol u. Tricalcol 599.
- Zemplén (G.) u. Csűrös (Z.), Einw. v. Nitrosylbromid auf Aminosäuren 2320.  
— u. Müller (A.), Alizaringlykosid u. Alizarinbioside 2329.  
— u. Pacsu (E.), Verseif. acetylierter Zucker u. verwandter Subst. 721.
- Zener (C.) s. Guillemin jr. (V.); Kombló (E. C.).
- Zentgraf (M.), Ionenstrahlen 1510.
- Zentralverein der tschechoslowakischen Zuckerindustrie u. Sander (K.), Vorr. zum Messen d. elektr. Leitfähig. eines Stoffes, bes. einer Zuckerlsg. 2948\*F.
- Zepfer (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Miller (A.).
- Zerban (F. W.) s. Browne (C. A.).
- Zernik, Neu eingeführte Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten. 20. Mitt. 2223; 21. Mt. 2224. — Geheimmittel 3238. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Präpp. 3238. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im ersten Vierteljahr 1929 2344; im zweiten Vierteljahr 1929 2345. — Alte u. neue Teerpräpp. in d. Pharmazie 2909.
- Zerr (G.), Verarbeit. zementechter Farben 1595. — Trocknen d. Körperfarben u. d. Farbenveränderr. 2106.
- Zervas (L.) s. Bergmann (M.).
- Zerweck (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
- Zessewitsch (W.) u. Nikonow (W.), Emissionslinien im Spektrum d. Sonnenkorona 2150.
- Zeumer (H.) s. Roth (W. A.).
- Zeyen (K. L.) s. Bardenheuer (P.).
- Ziegenhain (W. T.), Horizontale Abszistanks werden neuerdings bevorzugt 1993. — Techn. Neuerr. in d. Wilcox-Raffinerie 2620.
- Ziegler (K.) u. Bähr (K.), Bromier. d. asymm. Diphenyldimethyläthylens 877.  
—, Colonius (H.) u. Schäfer (O.), Unters. über alkali-organ. Verb. 2. Mitt. Zur Kenntnis d. Schlenkschen Addition v. Alkalimetallen an ungesätt. KW-stoffe 2187.  
— u. Crößmann (F.), Vermeintl. Ringneigungs-Isomerie bei Indenderiv. 992.  
—, Crössmann (F.), Kleiner (H.) u. Schäfer (O.), Unters. über alkaliorgan. Verb. 1. Mitt. Rkk. zwischen ungesätt. KW-stoffen u. Alkalimetallalkylen 2185.  
— u. Dersch (F.), Ein bedingt möglicher, bequemer Ersatz d. Zerewitinoff-Meth. 1187.  
— u. Ditzel (F.), „Dreiwert.“ C. 8. Mitt. Mol.-Volum d. Hexaphenyläthans u. einiger seiner Analogen 2184.  
— u. Ewald (L.), „Dreiwert.“ C. 7. Mitt. Exakte Mess. v. Dissoziat.-Gleichgewichten. Best. d. Dissoziat.-Wärme d. Hexaphenyläthans 2183.  
— u. Kleiner (H.), Unters. über alkaliorgan. Verb. 3. Mitt. Polymerisat. ungesätt. KW-stoffe unter d. Einfl. v. Alkalimetallen u. Alkalimetallalkylen 2188.
- Ziegler (M.) u. Müller-Lonsky (I.), Zuverlässigk. d. Thybromolprobe 810.
- Ziegler (N. A.), Fortschritte in d. C-Best. v. Eisen- u. Eisengeirr. 1718. — Aus Fe-C-Legier. mittels Vakuumschmelzens ausgezogene Gase 1735.
- Ziegs (K.), Kubischer Ausdehn.-Koeffizient v. Asphalten im Temp.-Bereich v. 15—200° 2850.
- Zieler (W.), W-Stahl 1456. — s. Pölguter (F.).
- Zielstorff (W.) u. Keller, Düngungsverss. mit städt. Abwässern im Jahre 1927 342.
- Ziemiacka (J.), Einfl. d. Silicagels auf die Assimilat. v. P dch. d. Azotobacter 1932.
- Zierer (A.) u. Winkler (G.), Herst. v. Yoghurt 1866\*F.
- Zih (A.), Hämopoet. Wrkg. versch. Organe 443.
- Zijl (J. P. van), Veränderr. d. P-Gehalts in d. Südafrikan. Vegetat. 2239.
- Zillgen (M.) s. Buderussche Eisenwerke.
- Zillig (H.) u. Niemeyer (L.), Biologie u. Bekämpfung d. Roten Brenners (Pseudopeziza tracheiphila Müller-Thurgau) d. Weinstocks 1579. — Massenaufreten d. Schmierlaus, Phenacoccus hystrix (Bär.) Ldgr., im Weinbaugebiet d. Mosel, Saar u. Ruwer 1579.
- Zilva (S. S.) s. Shipp (H. L.).
- Zimm (W.), Hitzebeständigk. v. alumetiertem Stahl u. Grauguß 2245.
- Zimmer (A.), Lendel (E.) u. Fehlow (W.), Interferometr. Meth. d. Abderhaldenschen Rk. 1833.



- Zimmer (H), Einfl. d. biolog.-akt. Fe-Präp. „Siderac“ auf d. Lungengaswechsel d. Menschen 599.
- Zimmerli (A.) s. Rhodia Chemical Co.
- Zimmermann (A.) s. Moldenhauer (W.).
- Zimmermann (B.), Austrocknen d. Schnitte u. sein Einfl. auf d. Digestionsergebnis 1233. — Brauchbark. d. „Weta“-Materials zu analyt. Zwecken 1326. — s. Sändera (K.).
- Zimmermann (Bruno) u. König (L. J.), Protein-Vitamingemisch für Backwaren 2740\* Poln.
- Zimmermann (F.), Unterss. über die Eign. d. Kurznaßverf. (Ge-Ka-Bc-Verfahrens) zur Beiz. v. Saatgetreide 1579. — s. Asher (L.).
- Zimmermann (J.), Best. d. Gesamtgeraniols in Citronellaöl 1233.
- Zimmermann (L.) u. Esser (H.), Spezif. Vol. v. weißem Roheisen 2363.
- Zimmermann (Walther) s. Posner (T.).
- Zimmermann (Wilhelm) s. Stock (A.).
- Zimmermann (W. O.), Bearbeitungsfäh. Beton 1341\*D.
- Zingg (E.), Oberhoffer (P.) u. Piwowsky (E.), Einfl. d. Herstellungsverf. u. d. Glühattm. auf d. Randgefüge d. Werkzeugstähle 1202.
- Zingl (A.) s. Balthasar (K.).
- Zinke (A.) s. Bensa (F.).
- , Hirsch (W.), Dadiou (A.) u. Kolmayr (H.) Perylen u. Derivv. 25. Mitt. 741.
- u. Kolmayr (H.), Perylen u. Derivv. 27. Mitt. 3132.
- Zinkernagel (H.), Nektarhefen 1806.
- Zinkhütte Hamburg s. Nathansohn (A.).
- Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H., Verarbeitung v. Konverterstauben, vorzugsweise bestehend aus Oxydgemischen d. Zn, Sn, Pb u. Cu 1465\*D.
- Zipperer (L.), Best. d. D. mit d. Bunsen-Schilling 1565.
- Zippermayr (M.), Trocknen v. photograph. Schichten 2356\*D.
- Ziroulsky (B.), Formaldehydgerb. 2527.
- Zis (P.) s. Dontas (S.).
- Zitscher (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).
- Zjednoczone Zakłady Chemiczne „Zagożdżon“ Sp. Akc., Festmachen v. Mineralölen 2136\* Poln.
- Zocher (H.), Asymm. Metallkolloide 706. — s. Albu (H. W.); Bradfield (R.).
- u. Birstein (V.), Mesophasen (Zwischenaggregatzustände). 1. Mitt. Wesen d. Mesophasen 1622; 2. Mitt. Gegenseit. Lager. d. Raumelemente einer Mesophase 1622; 3. Mitt. Wss. Mesophase d. Salvarsans 1623; 4. Mitt. Weitere Fälle wss. Mesophasen 1624; 5. Mitt. Beeinfluss. dch. d. elektr. u. magnet. Feld 1624.
- u. Coper (K.), Einfl. photograph. Rkk. auf d. Weigerteffekt in Photochlorid 387, 388.
- u. Fischer (H. J. von), Opt. Anisotropie d. gedehnten Kautschuks 1855.
- u. Stiebel (F.), Dunkelfeldmikroskopie monomolekularer Filme 1782.
- Zocher (Hans) s. Freudenberg (K.).
- Zoelch (P.), Neuere Behandlungsverf. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitiskämpfung. 1. Mitt. Erfahrr. mit d. Quarzlampe bei Rachitis 2473.
- Zoellner (E. A.) s. Gilman (H.).
- Zoja (R.), Einfl. d. Strukturverschiedenh. auf d. Aussehen v. Bruchstellen u. auf d. Widerstandsfähigk. v. Stahl- u. Eisenstäben 2364.
- Zolina (V.) s. Freedericksz (V.).
- Zolliker (E.) s. Montmollin (M. de).
- Zollikofer (H.), Funkenbildg. dch. austretenden Dampf 1056.
- Zondek (B.) u. Aschheim (S.), Hormon d. Hypophysenvorderlappens. Darst., chem. Eigg., biolog. Wrkkg. 441.
- Zorgi (M.) s. Philippi (E.).
- Zotos (G.), Grundlagen d. Petroleumcrackens 241. — Wirtschaftlichk. therm. Veredelungsprozesse f. minderwertige Brennstoffe. 512. — Schmelzen v. Glas, Silicaten u. dgl. 1061\* Schwz. — Ofen zum Schmelzen v. Erzen u. Hüttenprodd. 3064\*F.
- Zoul (C. V.) s. Celite Co.
- Zschacke (F. H.), Verflüchtig. v. Bestandteilen d. Glases während d. Schmelze u. d. Läuterung 1339.
- Zschimmer (E.), Vorausberechn. d. heißen Lösungsalkalität d. feuerpolierten Natron-Kalk-Silicatglases 339. — Krystallisationsgeschwindigkeit. in Soda-Kalk-Silicatgläsern 339. — Berechn. d. Glaskonstanten auf Grund neuerer Unterss. 472. — Bedeut. d. techn. Physik f. d. Glasindustrie 1060. — s. Riedel (L.).
- Zucker (K.), Deut. d. Ca-Vergift. am Nerven-syst. 1940.
- Zucker (R. D.) s. Franklin Baker Co.
- Zühdi (M.) s. Helm (R.).
- Zumeta (J. M.) u. Yrastorza (A. M.), Neutralisieren d. freien Fettsäure in Ölen u. Fetten 3196\*F.
- Zumstein (F.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
- Zunz (E.) u. Barre (J. La), Unterbrech. d. inneren Pankreassekret. im Verlauf d. Hypoglykämie nach Dekamethylendiguandin 1022. — Physiolog. Schwankk. d. Pankreassekret. 7. Mitt. 2575.
- Zurawlew (I.) s. Shurawlew (J.).
- Zuwerkalow (D.) s. Palladin (A.).
- Zwaan (A.), Intensitäten im Ca-Funkenspektr. 2643.
- Zwaardemaker (H.), Bioradioaktivität u. Automatine 183.
- Zwicker, Bedeut. d. Probenahme f. d. chem. Analyse v. Metallegiern. 1186.
- Zwicky (F.), Rotverschieb. v. Spektrallinien im interstellaren Raum 2860. — s. Evjen (E. M.).
- Zwicker (C.), Elektronenemiss. v. Metalloberflächen 2980. — s. Boer (J. H. de); Sizoo (G. J.).
- Zwicker (J. J. L.), Struktur d. Narcains 750. — Verunreinig. in Handelsnarcain, d. d. Farbkr. mit Na-Nitroprussid liefert 750.
- Zworykin (V.) u. Wilson (E. D.), Cs-Mg-Photocelle 2089, 2589.