

## REGISTER.

95. Jahrgang (6. Folge. 6. Jahrgang) 1924 I.

### V o r w o r t.

Auf Grund eines Beschlusses des Vorstandes der Deutschen Chemischen Gesellschaft werden die bisher von Herrn Dr. I. Bloch bearbeiteten Halbjahrs-Sachregister, sowie die General-Sachregister von jetzt ab von der Registrierabteilung der Deutschen Chemischen Gesellschaft hergestellt. Der Vorstand der Deutschen Chemischen Gesellschaft hat den bisherigen langjährigen Bearbeiter dieser Register für die Registrierabteilung nicht gewinnen können.

Herr Dr. Bloch, der seit 1904 als Mitarbeiter und von 1907—1914 als stellvertretender Redakteur am Chemischen Zentralblatt tätig war, hat in seiner Redaktionstätigkeit die Sachregister der einzelnen Halbjahre, sowie die Generalregister zuerst gemeinsam mit Herrn Prof. Hesse, sodann selbständig bearbeitet. Im Jahre 1914 schied Herr Dr. Bloch als Redakteur aus der Redaktion aus, behielt aber die Bearbeitung der Halbjahrs-Sachregister und der Generalregister. Gestützt auf seine redaktionellen Erfahrungen hat er den Ausbau dieser Register in jeder Beziehung gefördert. Auch bei der Erweiterung der Berichterstattung des Chemischen Zentralblattes im Jahre 1919 nach der technischen Seite hat er sich bei seinen Registerarbeiten mit großem Geschick den veränderten Verhältnissen anzupassen verstanden. Die Schriftleitung des Chemischen Zentralblattes dankt Herrn Dr. Bloch für die unermüdliche Mitarbeit an dem Ausbau der ihm übertragenen Aufgaben.

Das Halbjahrs-Autorenregister zum Bande 1924, I ist von der Redaktion des Chemischen Zentralblattes bearbeitet worden; auch die Autoren-Generalregister werden in Zukunft wieder in der Redaktion angefertigt. Aufgabe der Registrierabteilung war es, ein *durch Hinein-*arbeiten des früheren „systematischen Registers“ *erweitertes Sachregister* her-

zustellen. Hierbei wurden zur Wahrung der Kontinuität die bisher befolgten Grundsätze der Registrierung des Zentralblatt-Inhaltes möglichst weitgehend beibehalten. Erheblichere Änderungen sind nur bei der *Bearbeitung der organischen Verbindungen* eingetreten. Vor allem ist auf diesem Gebiete eine weit größere Vollständigkeit, sowie eine durchgreifende Verbesserung in dem Sinne angestrebt worden, daß die einzelnen Isomeren voneinander getrennt gehalten, ferner die Substituenten in einer bestimmten Reihenfolge angeordnet wurden usw. Alles in dieser Hinsicht Wünschenswerte hat sich leider noch nicht erreichen lassen; durchgehende Abhilfe wäre nur durch Einführung der Formelregistrierung zu schaffen, die dementsprechend vom Vorstande der Deutschen Chemischen Gesellschaft auch bereits in Aussicht genommen worden ist.

Die Schriftleitung des  
Chemischen Zentralblattes:

Die Registrierabteilung der  
Deutschen Chem. Gesellschaft:

**Pflücker.**

**Behrle.**

**Stelzner.**



## I. Autoren-Register.

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).

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

Bzgl. der alphabetischen Einordnung zusammengesetzter Namen und Firmentitel vgl. auch die Vorreden zu Generalregister I und II.

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

- Aall (N. G.), Verschiebung des Perlitpunktes durch Ni u. Cr 2470.
- Aarnio (B.) u. Brenner (W.), Szikböden in Ungarn 1097.
- Abbot (H.), Mit CO<sub>2</sub> versetzte Biere 969. 2835.
- Abbott (W. E.), siehe: Becker (H. G.).
- Abbott (W. J.), siehe: Remus (W. F.).
- Abbott Laboratories, Adams (R.) u. Volwiler (E. H.), p-Aminobenzoesäure-n-butylester 966\* Can.
- , Burdick (A. S.) u. Vliet (E. B.), Acetylsalicylsäurebenzylester 966\* A.
- Abderhalden (E.), Spezif. Einstellung der Fermente 63. — Inkretstoffe 686. — Beeinfluss. der Entw. v. Kaulquappen durch Verbb. mit bekannter Struktur 789. — Organ. Nahrungsstoffe mit spezif. Wrkg. 29. Mitt. 791. — Bedeut. der Säure u. des Alkalis der Verdauungssäfte für den Abbau v. Polysacchariden u. Proteinen 793. — Stufenweiser Abbau v. Eiweißstoffen 921. — Aufbau der Spinnenseide 926. — Best. der Gewebsatmung. Bemerkung zu Arbeiten v. Hess, Rohr u. Roelli 2790.
- u. Goto (K.), Spaltung v. racem. Aminosäuren, die in der Natur nicht vorkommen, durch Fermente. Spaltung v. Polypeptiden. 3. Mitt. d,l-Aminocaprylsäure u. Dipeptide 550. — Verh. der Fermente des Magendarmkanals gegenüber Diketopiperazinen 1818.
- u. Komm (E.), Stufenweiser Abbau v. Eiweißstoffen. Hydrolyse v. Keratin 1676. — Struktur des Eiweißmoleküls 2783.
- Abderhalden (E.), u. Moschini (A.), Spaltbarkeit v. Polypeptiden durch Fermente, anderen Aufbau unter den Eiweißspaltprodd. noch nicht aufgefundene Aminosäuren beteiligt sind 1818. — u. Paffrath (H.), Enteral u. parenteral eingeführter Rohrzucker bei verschied. Organismen 570.
- u. Sickel (H.), Tyrosinasewrkg. 567. — Spaltung v. d,l-Tyrosin in opt.-akt. Komponenten 902.
- , Sickel (H.) u. Ueda (H.), Asymmr. Verseifung v. rac. Aminosäureestern durch Esterase 567.
- u. Stix (W.), Einw. v. Fermentlsgg. auf 3,5-Dijod-l-tyrosin u. Glycyl-3,5-dijod-l-tyrosin 1819. — Struktur des Eiweißmoleküls 2149.
- u. Tanaka (M.), Spaltung v. rac. Aminosäuren, die in der Natur nicht vorkommen, durch Fermente 4. Mitt. 551.
- u. Wertheimer (E.), Abderhaldensche Rk. 12. Mitt. 578. — Autoxydationen. 6. u. 7. Mitt. 792. — Atmung des kindl. Blutes u. Beeinflussung durch B-Vitamin 2163. — Organ. Nahrungsstoffe mit spezif. Wrkg. 30. u. 31. Mitt. 2168.
- Abe (K.), siehe: Murayama (J.).
- Abel (E.), Aufarbeitung Cu u. Ni enthaltender Stoffe 1863\* Oe.
- u. Fürth (A.), Jodbdg. aus Jodid u. Perjodat 738. — Perjodatred. durch H<sub>3</sub>AsO<sub>3</sub> 738.
- Abel (J. J.) u. Geiling (E. M. K.), Akt. Prinzip des Infundibularteils der Hypophyse. 2. Mitt. 1055.
- , Rouiller (C. A.) u. Geiling (E. M. K.), Akt. Prinzip des Infundibularteils der Hypophyse. 1. Mitt. 1055.

- Abelin (J.), *Physiol. Wrkg. der proteinogenen Amine*. 8. Mitt. Lokalanästhet. u. narkot. Wrkgg. des Phenyläthylamins u. seiner Derivv. 360. — *Bedeut. der spezif. dynam. Wrkg. der Nahrungstoffe* 2791.
- Abelmann (A.), s. Rosenthaler (L.).
- Abelous (J. E.), *J. P. Langlois* 993.
- Abelsdorff (R.), siehe: Schönberg (A.).
- Ableidinger (L.), siehe: Philippi (E.).
- Abouchy (F.), siehe: Piccard (J.).
- Abram (H. H.), „Stainless“-Stähle 2626.
- Abramowitsch (M.), *Unters. der Erdölfelder Bakus 1922* 2506.
- Abrams (A.), *Raucherzeugung u. Unters. poriger Stoffe* 582\* A.
- Abrams (D. A.), *Betonherst.* 1580.
- Ach (L.), siehe: Boehringer (C. F.) & Söhne.
- Achard (C.), *Wrkg. v. Harnstoff u. anderen N-Verbb. auf rote Blutkörperchen* 929.
- u. Mouzon (J.), *Hämotoxolyt. Wrkg. v. Harnstoff* 929.
- Achenbach (W.), siehe: Külz (F.).
- Acheson jr. (E. G.), *Graphithaltige Vulkanfaser* 525\* F.
- Achnasarow (A. N.), siehe: Kurnakow (N. S.).
- Acéries de Champagnole, *Nicht rostende Stähle* 594\* F.
- Acine White Lead and Color Works u. Schumacher (J. W.), *Pb-Verbb.* 2393\* A.
- Ackermann (A. S. E.), *Flüssigkeitsdruck v. Metallen* 1854.
- Ackermann (D.), *Extraktstoffe v. Mytilus edulis* 2. Mitt. 2162.
- , *Holtz (F.) u. Kutscher (F.), Extraktstoffe v. Eledone moschata*. 2. Mitt. 1816.
- , *Holtz (F.) u. Reinwein (H.), Extraktstoffe v. Aktinia equina* 784. — *Extraktstoffe der Seewalze* 1817.
- Ackermann (I.), siehe: Morgan (G. T.).
- Ackermann (W.), siehe: Heuser (E.).
- Acklin (O.), *Rolle der Bakterien bei der „Milchsäuregärung der Glucose durch Peptone“*. 2. u. 3. Mitt. 351. — 4. Mitt. 680.
- Actien-Ges., siehe: Aktion-Ges.
- Activated Sludge, *Abwasser* 822\* F.
- Adachi (A.), *Harnsäure- u. Allantoinstoffwechsel bei Avitaminose* 2442.
- Adachi (M.), siehe: Miyake (K.).
- Adam (A.), *Klin. Diastasebest.* 1244.
- Adam (F.), siehe: Homfray (S. G.).
- Adam (M. A.), siehe: Davies (H.).
- Adam (N. K.), *Adsorption und Hämoglobin* 1386.
- Adams (E. B.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Adams (G. E.), siehe: Pember (F.).
- Adams (H. S.), siehe: Naugatuck Chemical Co.
- Adams (L. H.) u. Williamson (E. D.), *Kompressibilität v. Mineralien bei hohem Druck* 1477.
- Adams (N. H.), siehe: General Electric Co.
- Adams (R.), siehe: Abbott Laboratories; Gardner (J. H.); Graves (G. D.); Kaufmann (R. J.); Kaufmann (W. E.); Mc Elvain (S. M.); Mills (L. E.); Rodewald (C. W.); Tomecko (C. G.).
- u. Levine (I.), *Vereinfach. der Gattermannschen Synthese v. Oxyaldehyden* 1186.
- u. Shriner (R. L.), *Platinoxid als Katalysator bei Red. organ. Verbb.* 3. Mitt. *Darst. u. Eigenschaften des Platinoxids, das beim Schmelzen von  $H_2PtCl_6$  mit  $NaNO_3$  entsteht* 281.
- , Sloan (A. W.) u. Taylor (B. S.), *Aryl-1,3-benzodioxane* 1202.
- Adelantado (L.), *Düngemittel* 2005\* Schwz.
- Adinolfi (E.), *Veränderungen der Lichtabsorption der Farbstoffe des Triphenylmethans* 1781.
- Adkins (H.), siehe: Bischoff (F.); Child (W. C.); Lazier (W. A.).
- u. Nissen (B. H.), *Rkk. der Ameisensäure an der Oberfläche v.  $Al_2O_3$ . Auswählende Aktivier. v.  $Al_2O_3$* . 2. Mitt. 292. — *Verursachung organ. Rkk. durch Al u. Theorien der Katalyse* 996.
- Adkinson (J.), siehe: Walker (I. C.).
- Adler, *Colorimetr. Methoden mit Wilhelm Ostwaldschen Farbnormen* 364.
- Adler (A.), *Fluorescierende Oxydationsprodd. des Bilirubins als Fehlerquelle beim Urobilinnachweis* 1425.
- Adler (O.), *N-halt. Melanine* 1387.
- Adler (R.), *Entfärbungskohle* 230\* E. 1086\* Schwed. — *Adsorptionskohlen für medizin. Zwecke* 2615\* Oe.
- Adlersberg (D.), *Acetonurie u. Acidose* 1407.
- Adolf (M.), *Globuline*. 2. Mitt. *Säureglobuline* 2148; 3. Mitt. *Salzglobuline* 2149.
- u. Pauli (W.), *Allgemeine Kolloidchemie*. 8. Mitt. *Analyse u. Konst. des kolloidalen Au.* 2. Mitt. 2671.
- Ados G. m. b. H., *Gasanalyt. App.* 1985\* Oe.
- Adrian (A. L. d'), *Opalisierendes Glas* 441\* A. — *Glas* 2733\* A. — siehe: Drakenfeld (B. F.) & Co.
- Äckerle (E.), siehe: Schmidt (J.).
- Agafonoff (V.), *Best. des Humus im Ackerboden* 442. — *Grenze der Humusanhäufung im Erdboden* 952. — *Eigenschaften der Lsgg.* 2577.



- Ageton (R. V.), Aufarbeiten v. Mn-Erzen 236.
- Agthe (C. A.), Emulsionen, Suspensionen 1248\* F.
- Ahlberndt (O.), Schleifen u. Polieren v. Glas 1581\* D.
- Ahlers (L.), D. v. Quarz, Orthoklas, Albit u. Anorthit 2505.
- Ahlfeld (F.), Cu-Vork. v. Alghero auf Sardinien 1762.
- Ahlgren (G.), Avitaminose u. Gewebsatmung 2526. — Angriffspunkt des Insulins 2528.
- Ahrndts (T.), siehe: Fricke (R.).
- Aiello (G.), Nicht gerinnbarer N<sub>2</sub> des Blutes u. Muskelarbeit 1945.
- Aiken, Spence & Co., siehe: Bostock (N. S.).
- Airila (Y.), Überführungsapp. für katalyt. Verss. 807.
- Air Liquide, siehe: Soc. Anon. L'Air Liquide.
- Air Reduction Co., Aufbewahrung v. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 273\* E.
- Aische (M. I.), Sulfonierte Öle 1884\* E.
- Aistine (E. van), Pflanzenwachstum u. Acidität der Nährsg. 1390.
- Aitichison (L.), Mg-Legierungen 591. — siehe: Dyson (W. H.).
- Aiyar (S. S.), Verteilung der Methoxylgruppen in den Erzeugnissen der Kochungen v. Pinus divaricata beim NaOH-Verf. 1461. — siehe: Heuser (E.).
- Ajon (G.), Agrumenöle 2212.
- Akamatsu (S.), Galaktoschwefelsäure 1766. — V. v. Glycerophosphatase in der „Takadiastase“ 1808. — Lecithinspalt. durch Takadiastase 1808. — Phytochem. Red. in der Cyclohexanreihe 1814.
- Akins (R. P.), siehe: Gross (F. D.).
- Aktiebolaget Alkaliverken u. Angel (G. R.) Düngemittel 95\* Schwed.
- Aktiebolaget Ferrolegeringar, C- u. Si-arme Cr-Legierungen 831\* Oe. — C- u. Si-arme Metalle oder Legierungen 1588\* F. — Legierungen 2305\* E.
- , Kalling (B. M. St.) u. Danieli (S. D.), C- u. Si-armes Mn u. Mn-Legierungen 2304\* A.
- Aktiebolaget W. Gutzeit & Co., Geruchlosmachen v. Schmierseife 2032\* D.
- Aktiebolaget Ingeniörsfirma Fritz Egnell, Analyse v. Gasmischen 81\* D.
- Aktiebolaget Kväfveindustri, Thorsell (C. T.) u. Troell (O.), Zusammenballen pulverförmiger Stoffe 1992\* Schwed.
- Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken u. Hultgren (A. G. E.), Härten v. Stahl 2008\* Schwed.
- Aktien-Gesellschaft Brown, Boveri & Cie., Wärmeaustauscher 1986\* D.
- Aktien-Ges. der Anilinfarben- und Chemikalienfabrik u. Dziewoński (K.), Küpenfarbstoff 710\* D.
- Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Dest. W. aus Heizdampf 228\* D. — Waschmittel 381\* E. 1123\* F. — Beizenfarbstoff 447\* Schwz. — Farbstoffe 516\* E. Oe. — Entfernen der aus Eiweißkörpern bestehenden Präparationsschichten aus Filmen 525\* Oe. — Abänderung des Verf. zum Schutze der tier. Faser bei der Behandl. mit alkal. Fl. 980\* D. — Brennstoff für Explosionsmotoren 990\* Oe. — Folien 1475\* Schwz. — Cyclohexylamine 1592\* D. — Düngemittel 2004\* Schwed. — Tetrakisazofarbstoffe 2742\* E. Schwz. —
- , Herzberg (W.) u. Hoppe (G.), Farbstoffe 1110\* D.
- u. Lenger (W.), Farbbilder aus Silberbildern 388\* A.
- , Marx (K.) u. Momber (F.), Hydrierte arom. KW-stoffe 2543\* D.
- , Marx (K.) u. Wesche (H.), Sekundäre Amine aus N-Nitrosoderivv. 964\* D.
- u. Onnertz (P.), Färben v. Pelzen 2742\* A.
- , Onnertz (P.) u. Peters (A.), Färben v. Wolle mit Chromierfarbstoffen 2905\* D.
- , Spengler (O.) u. Thurm (A.) Thioindigo u. kernsubstituierte Derivv. 1449\* D.
- Aktien-Gesellschaft für Stickstoffdünger, Kalkstickstoff 95\* Oe.
- Aktien-Gesellschaft Kummier & Matter, Eindampfen v. Salzsgg. 1076\* Schwz. 1077\* Schwz. 2296\* Oe. — Elektr. Heizkörper 1433\* Schwz. — Abscheid. v. Salzen durch Eindampfen ihrer Lsgg. in Verdampfungsgefäßen 1573\* Schwz. — Heizkörper für Flüssigkeitsverdampfer 1986\* D.
- u. Wirth-Frey (E.), Eindampfen v. Fl. 1573\* Schwed.
- Aktien-Gesellschaft Lignose, Thomas (F.) u. Dyckerhoff (J.), n. Pb-Salze des 2,4,6-Trinitro-1-oxy- u. des 2,4,6-Trinitro-1,3-dioxybenzols 2632\* D.
- Aktieselskabet Dansk Svovlsyre- & Superphosphat Fabrik u. Dansk Aktieselskab Siemens-Schuckert, H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 582\* Dän. — Regelung der Stickoxydzufuhr zur Bleikammer 1085\* F.
- Aktieselskabet Cellulosepatenter u. Morterud (E.), Aufschluß v. Holzbrei 2036\* A.

- Aktieselskapet de Norske Saltverker, Wasserfreies  $MgCl_2$ , 1088\* D. — Aufschließen v. Mg-halt. Silicaten 2813\* N. — B. v. grobkörnigen Ausscheidungen aus Lsgg. 2296\* D.
- u. Isaachsen (I.), Behandeln v. Lsgg., um feste darin befindliche Stoffe zu erhalten 1573\* A.
- Aktieselskapet for Moler Kompagni, Säurefeste Gegenstände aus Diatomeenerde 2619\* Dän.
- Aktieselskapet Garvestof-Extrakter u. Landmark (H. B.), In k. W. II. Gerbstoffpräparate 2054\* Schwed.
- A/S Krystal, Ausfällung mehrerer Stoffe aus einer Lsg. 2619\* D.
- Aktieselskapet Sulfitkul, Stoffe aus Sulfitcelluloseablagen 2759\* Oe.
- Aktieselskapet Sulfitspirit u. Landmark (H. B.), Vorbehandlung v. Sulfitablauge für Gärungszwecke 2760\* Schwed.
- Albani (L.), siehe: Charrier (G.).
- Albert (H.), siehe: Kühl (H.).
- Albertoni (P.), Blutzucker u. schützende Funktion der Leber 931.
- Albrecht, siehe: Tammann (G.).
- Albrecht (E. W.), Pflanzenölfabrikation 1118. — Bleichen v. Wäsche 1460. 2934.
- Albrecht (P. G.), Untere v. Meeresmollusken der pazif. Küste. Die Leber 566.
- Albus (W. R.), siehe: Whittier (E. O.).
- Alechemic Gold Co., Druckfarbe 251\* E. — Metalltinten 608\* F.
- , Mc Elroy (W. J.) u. Clarke (J.), Druckfarbe 597\* A.
- Alexander (H. H.), siehe: American Smelting and Refining Co.
- Alexander (J.), Dispersionsgrad bei der Gerbung 846.
- Alexander (J. W.), Motortreibmittel 2045\* E.
- Alexander (P.), Wss. Lsgg. v. koaguliert. Kautschuk 1450.
- Alexandersson (N. A.), siehe: Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
- u. Olsson (J. T.), Konservierungsmittel für Holz 1471\* E.
- Alexanderwerk A. von der Nahmer A.-G., Einlagern v. Futtermitteln 2482\* Oe.
- Alexandrow (S. P.), Tuya-Muyun-Radium-Expedition 1168.
- Alfa (J.) u. Heyl (E.), Kartoffeln 1922er Ernte mit hohem Solanin Gehalt 1873.
- Algemeene Norit Maatschappij, Trocknen v. Gasen u. Trennen v. Gasgemischen 84\* F. — Behandlung v. Fl. 84\* F. — Komprimieren, Konservieren u. Transportieren v. Gasen 84\* F. — Entfärbungskohle 88\* F. — Akt. Kohle 2302\* F. — Regeneration der Reinigungs-, Filtrations- u. Entfärbungsmittel 2625\* F.
- Ali (B.), siehe: Wilsdon (B. H.).
- Alkalit Kunstthornwerke A.-G., Hornart. Körper 1127\* D.
- Allan (F. N.), Glucoseäquivalent v. Insulin bei pankreaslosen Hunden 2528. — siehe: Macleod (J. J. R.).
- Allan (H. L.), Fraktionierung v. Rohölen 989\* D. Oe.
- Allchemin Allgemeine Chemische Industrie Ges. u. Jahoda (R.), ZnS 232\* E. — Lumineszenzfähige Körper 1872\* Oe.
- Allègre, Mondon & Cie., Farben v. Viscose 378\* F.
- Allen (A. H.), Klären in neutraler Lsg. 109.
- Allen (A. W.), Auslaugprozess 223. — Amalgamation 244. — Cocosöl 379. — Dörrobst 1285. — Pottascheherst. aus Seetang in Californien 1575. — Salz aus Seewasser 1576.
- Allen (C. F. H.), siehe: Davis (T. L.).
- Allen (F. M.), Diabetesstudien Serie II. Pankreasfunktion, Körpermasse u. Stoffwechsel. 11. Mitt. Nebennieren u. Diabetes. 12. Mitt. Diabetes u. Phloridzin-glucosurie 1229.
- Allen (H. S.), Modell des  $H_2$ -Mol. 120. — Struktur des Atoms 532.
- Allen (J. H.), siehe: Bailey (H.).
- Allen (M.), Therm. Emission u. Verdampfung v. W. 2572.
- Allen jr. (P.), siehe: Kohler (E. P.).
- Allen (P. W.), siehe: Penick & Ford.
- Allen (R. S.), siehe: Clough (H. D.); Kimball (C. P.).
- , Piper (H. A.), Kimball (C. P.) u. Murlin (J. R.), Herst. der antidiabet. Substanz des Pankreas 1967.
- Allen (V. H.), Poliermittel für emaillierte Flächen 1474\* A.
- Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft u. Meyer (W.), Herst. v. Schriftzeichen auf elektrolyt. Wege. 1473\* D. — u. Post (T.), Abscheidung fester oder fl. Bestandteile aus Gasen 579\* D. 1430\* D.
- u. Siegel (A.), Aufrechterhaltung der Ablauftemp. dampfbeheizter Wasservorwärmer 821\* D.
- Allgemeines Deutsches Metallwerk G. m. b. H., Druckwalze 710\* D. — Bronzen 1269\* D. — Cu-Zn-Legierung 2540\* Schwz.
- Allgemeine Vergasungs-Gesellschaft, Niedrig sd. KW-stoffe 1431\* D. Oe. 2323\* D.
- Allien (V. S.), siehe: Darco Corp.



- Alliott (E. A.), Zentrifugalseparatoren 2807.
- Allmänna Ingeniörsbyran H. G. Torulf, Sintern v. feinkörnigen Erzen 245\* D.
- Allmendinger (K.), Glatte u. glänzende Flächen auf Zement 827\* D.
- Allott (E. N.), siehe: Sidgwick (N. V.).
- Almquist (J. A.) u. Bray (W. C), Katalyt. Oxydat. v. CO. 1. Mitt. Wirksamkeit der Katalysatoren MnO<sub>2</sub> u. CuO 281.
- Alpern (D.), Einw. v. ultraviolettem Licht auf den Zucker- u. Fettgehalt im Blute avitaminöser Tiere 2887.
- u. Collazo (J. A.), Einfluß des Adrenalins auf den Blutehemismus 67.
- Alpers (B. J.), siehe: Grabfield (G. P.).
- Alpers (K.), Zus. eines Lungensteines 1945. — Chem. Zus. einer Halszyste 2437.
- Alsdorf (F. C.), Belagmasse 2656\* A.
- Alsén (N.) u. Aminoff (G.), Struktur des kristallisierten Hg 1754.
- Alsleben (P.), siehe: Wülfing (J. A.), Chemische Fabrik.
- Alten (F.), siehe: Blanck (E.).
- Altenkirch (E.), Aufrechterhaltung des Partialdruckes eines Dampfes in einem Gasgemisch 1075\* D.
- Altpeter (J.), Tiegelofen 1237.
- Aluminium Co. of America, Al-Legierungen 247\* Schwz. — Legierungen 514\* F. — Überzüge auf Al u. Al-Legierungen 2203\* F.
- , Archer (R. S.) u. Jeffries (Z.), Al-Legierung 1268\* A. 2305\* Can.
- , Hoopes (W.), Edwards (J. D.), Horsfield (B. T.) u. Frary (F. C.), Al 1863\* E.
- Aluminium-Guß- und Schweißwerk A.-G., Schweißpulver 831\* D.
- Aluminium-Industrie-A.-G., Si-Al-Legierungen 2629\* Schwz. — Al-Legierung v. hoher Festigkeit 2904\* D.
- u. Zeerleder (A. von), Al-Legierung 1865\* A.
- Alvarado Mining and Milling Co u. Hirt (J. H.), Chlorieren v. Erzen 246\* A.
- Amakawa (T.), Pharmakologie der Camphergruppe. Vergleich eines isomeren Camphers mit Japancampher 2719.
- Amantea (G.), Krystallisation des Hämoglobins an Hand des Saponinverf. 2789.
- Amar (J.), Koagulation u. Oberflächenspannung 1806. — Gerinnung u. Struktur des Eies 1937.
- Amaya (S.), Wrkg. v. Na-Citrat auf die Phagocytose des B. Influenzae 1222.
- Ambard (L.), Schmidt (F.) u. Arnovlyévitch (M.), Dialität des Insulins 2794.
- Ambard (L.), u. Wolf (M.), Mechanismus der Nierenausscheidung der Harnsäure 2793. — Einw. der Wasserdürese auf die Ausscheidung der Harnsäure u. Purinbasen 2793.
- Amberg (E.), Paracelsus 993.
- Amberger (C.) u. Wieseahn (A.), Glyceride des Schweinefettes. 1. Mitt. Analyt. Teil. 2. Mitt. Synthet. Teil. 1879.
- Ambruster (H. W.), Kalk zur Herst. v. Ca-Arsenat 2535.
- American Balsa Co. u. Marr (R. A.), Konservieren v. Holz 2046\* Schwed. — Imprägnieren v. Leder, Häuten u. Fellen 2053\* Schwed.
- American Briquet Co., Briketts 2653\* Holl.
- American Cotton Oil Co., Schwarzö 516\* E.
- u. Holden (H. C.), Hydrieren v. Ölen 2649\* A.
- American Drying Processes, Eindicken u. Trocknen v. Lsgg., Emulsionen u. Suspensionen 2621\* D.
- American Manganese Steel Co., Hitzebehandlung v. Manganstahl 1587\* E.
- u. Nichols (W. G.), Hitzebehandlung v. Manganstahl 513\* Can.
- American Nitro-Products Co., CO<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> aus Verbrennungsgasen 1086\* D.
- American Potash Corporation u. Charlton (H. W.), Überführung v. Schlamm in Pulver 2732\* A.
- American Rubber Co. u. Gibbons (W. A.), Vulkanisieren v. Kautschuk 449\* A.
- , Gibbons (W. A.) u. Ritter (H. W.), Poröses Kunstleder 1127\* A.
- American Smelting & Refining Co., Behandeln metallurg. SO, enthaltender Gase 437\* E. — Behandlung v. Zinnerzen 1587\* F. — Sn 1587\* F. — Elektrol. Reinigung v. Sn 2304\* F.
- u. Alexander (H. H.), Sn 375\* A.
- American White Gold Mfg. Co. u. Schroetter (A.), Legierung 247\* A.
- Amies (E. J.), siehe: Mills (W. H.).
- Amies (J. H.), Bindemittel 441\* A.
- Aminow (G.), Krystallstruktur von Wurzit u. Rotnickelkies 412. — Radius des H-Atoms in Krystallen 1493. — Brandtit 1499. — siehe: Alsén (N.).
- Ammann (H.), Künstlicher Marmor 701\* F. — siehe: Fischer (Hans).
- Amme, Giesecke & Konegen A.-G., Entnahme mehl- oder pulverförmiger Chemikalien 1078\* D.
- Ammon (C.), siehe: Dilthey (W.).
- Ammon (S. E.), siehe: Matheson (A. R.).
- Ammonia Casale Società Anonima, Wasserelektrolytator 1081\* D.



- Ammonia Casale Società Anonima, u. Casale (L.), Wasserelektrolysatoren 2727\* Can.
- Amstad (E.), Einfl. intravenöser Eiweißinjektionen auf den respirator. Grundumsatz 2282.
- Anaconda Copper Mining Co. u. Laist (F.), Fällung v. Cu 375\* A.
- Anciães (J. H. C. de), Adsorption bei der Best. des Rest-N 1424. — Adsorption bei der Best. des Rest-N sowie der Anstellung der Abderhaldenschen Rk. 1839.
- Anciens Etablissements A. Combe et Fils et Cie., Bedrucken v. Leder 1612\* E.
- Anderegg (F. O.), Komplikationen durch die Oberfläche bei Coronaentlad. 2569.
- Anders (H.), Mustern fertiger Papiere u. Pappen 980\* D. 1463\* D.
- Anders (W.), Ätz- u. Lösungserscheinungen am Phosgenit u. Lauediagramme 2505.
- Anderson (C. O.), siehe: Coghill (W. H.).
- Anderson (E.), siehe: Story Le Roy Granville.
- Anderson (E. B.), siehe: British Dye-stuffs Corp.
- Anderson (E. G. E.), s.: White (G. F.).
- Anderson (H. A.), Methoden zum Gebrauch v. fl. Brennstoffen 2651.
- Anderson (H. G. S.), siehe: Thornhill (E. B.).
- Anderson (J.), Reifung des Hämatoxy-lins mit Hypochlorit 1246.
- Anderson (J. H.), Erzeugung von gelbem Winteröl 2752.
- Anderson (J. S.), siehe: Karpinsky (S.).
- Anderson (R. J.), Anthocyane in Norton- u. Concordtrauben 563. — Feuerbeständiges Material für die Al-Industrie 958. 1261.
- u. Eldridge (C. H.), Wrkg. der Wärmebehandlung u. Spannungsauslösung im Bronze-guß 241.
- u. Enos (G. M.), Durch Korngröße bewirkte Korrosion v. Messing 1265. 1861.
- u. Moore (M. G.), Phytosterine des Getreideöls, Baumwollsamensöls u. Leinöls 562.
- Anderson jr. (W. T.) u. Taylor (H. S.), Verhinderung photochem. Zers. v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsgg. 1. Mitt. 1011; 2. Mitt. 1012.
- Anderson (O. F.), Innenbehandlung v. Kesselwasser 1989.
- André (E.), Öle der Seetiere 259. — Additionsvermögen des Jods gegenüber Äthylenverb. 434. — Jodometr. Best. des CS<sub>2</sub> 1567.
- André (G.), Zus. der durch Pressung ausgezogenen Pflanzensäfte 1047.
- Andreasch (R.), Carbamid- u. Guanidin-derivv. der Sulfonfettsäuren 291.
- Andreau (R. L.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Andrejew (V.), Adsorptionsvorgänge in der Chemotherapie 2440.
- Andrejewsky (J.), s.: Lebedew (S. W.).
- Andres (P.), siehe: Henglein (F. A.).
- Andresen (V. V. J.), Zahnzement 1973\* Schwed. — Härte- u. Reinigungsmittel für Zähne 2614\* D. A.
- Andreu (P.) u. Paquet (R.), Titanoxyd u. NH<sub>3</sub> 697\* Schwz. 1847\* D. — Düngemittel u. Ti 1847\* Dan.
- Andrew (R. L.), Best. v. Pb in Weinstein 2723.
- Andrewes (U.), siehe: Horton (F.).
- Andrews (C. E.), siehe: Selden Co.
- Andrews (E. R.), siehe: Coste (J. H.).
- Andrews (L.), Kinet. Schlämmen in der Industrie, hydraul. Klassifizierung v. Pulvern 2806.
- Andrews (T. M.), siehe: Bray (M. W.).
- Andrews & Co., Preßstücke v. Erzen, Brennstoffen u. dgl. 593\* F.
- Andriska (V.), Best. des CO<sub>2</sub>-Gehaltes der Luft 1239.
- Anft (P.), Masse für Steinholz 2301\* D.
- Angel (E. G. R.), NaCl 508\* E.
- Angel (G. R.), siehe: Aktiebolaget Alkaliverken.
- Angelescu (B. N.), Best. v. Ba als Oxalat 809. — Titration v. Ba 1695.
- Angeletti (A.), Red. der Azimidoxyde 2341.
- Angeli (A.) u. Picroni (A.), Einw. v. Hydroxylamin u. Dioxiammoniak auf Nitrosoderivv. 900. — Bldg. v. Aziden 901.
- Angelico (F.) u. Monforte (F.), Pyrrole 2129. — Pikrotinketon u. Pikrotinsäure 2129. — Spaltung des Kaliumatratryk-lats 2147.
- u. Postorino (G.), Analyse der Wasser des Bades Granata-Cassibile v. Ali Marina 1909.
- Angelis (M. de), Krystallform des Nitrochlorbromacetanilids 648.
- Angelis (P. de), Wärmeschutzmasse 2623\* E.
- Angelucci (O.), Verwertung v. Gerberei-abfällen bei der Hautgerbung 2050.
- Angerer (E. v.), Ultraviolettes Linien-spektrum v. Cl 2494. — Erzeugung der Funkenspektren v. Li 2566.
- u. Joos (G.), Normalzustand des Fe-Atoms 2230.
- Angerer (K. v.), Filtrationsverss. mit Wasserspirochäten 2714.
- Angerhausen (J.) u. Stockert (L.), Verteilung des W. in Margarine 1290.
- Angermann (C.), Spindeln der Würze im Gärbottich 255.



- Angern (O.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Angremond (A. d'), Tabakunterss. v. 1921—1922 111.
- Anhalt (A.), Kohlenanzünder 2046\* D.
- Anitschkow (S. W.), Pharmakologie der Venen 1963.
- Anrep (G. V.) u. Cannan (R. K.), Milch-säurekonz. im Blut bei experimenteller Alkalemie u. Acidämie 1686.
- Anschele (O. M.), Krystallochem. Analyse Fedorows 888.
- Anscher (S. E.), siehe: Compagnie Lorraine de Charbons, Lampes et Appareillages Electriques.
- Anschütz (F.), Ipecopan 1231.
- Antisell (F. L.), Elektrolyt. Abscheidung v. Cu 375\* A.
- Antoine (H.), siehe: Sachs (G.).
- Antoine (V.), Wiedergewinnung v. in Abwässern aufgeschwemmten Fasern 229\* Oe.
- Antoni (G.), Curarewrkg., welche die Alkaloide durch Einfügung eines Alkoholradikals annehmen 1054.
- Antropoff (A. von), Ersatz für Schliche in der Vakuumtechnik 363. — Vorlesungsvers.: Gew. v. Ne u. He aus der Luft u. absorbierende Wrkg. der Kohle 389. — Wertigkeit der Edelgase u. ihre Stellung im period. System 2853.
- Antweiler (T.), u. Gundlach (W.), Feuerschutzfarbe 2727\* D.
- Anzböck (O.) u. Hoogendoorn (F.), Schmier- u. Dichtungsmittel 2656\* A.
- Aoyama (S.), Trennung v. Pt u. Ir 1980.
- Apel, Thymol u. Thymol-Terpentin bei Infekt. der Atmungsorgane 2889.
- Apfelbeck (H.), Brikkettieren v. Kohle 1887\* D.
- Apgar (M. F.), siehe: Taylor-Wharton Iron and Steel Co.
- Appelt (E.) u. Hoffmeister (W.), Prakt. Brenner für Mikroelementaranalyse 2802.
- Applegate (G.), siehe: Beal (G. D.).
- Appleton (C.) u. Mc Rea (F.), Isolier- u. Schutzanstrichmasse 2743\* Can.
- Arbenz (E.), Farbstoffeinlagerungen im Brot 111.
- Arborelius (M.) u. Zotterman (Y.), Wrkg. v. Ku u. U am isolierten Kaninchenherzen 2176.
- Archbutt (S. L.), s.: Rosenhain (W.).
- Archer (C. W.), Arzneimittel 1973\* Can.
- Archer (R. S.), s. Aluminium Co. of America.
- u. Jeffries (Z.), Al-Legierungen 377\* F.
- „Archimedes“ Unternehmung zur Verwertung von Erfindungen und Handelsgesellschaft m. b. H., Sicherheitspapier 1126\* D.
- Arends (R.), Oxydieren v. fetten Ölen 523\* F.
- Arendt (O.), Bzn.-u. Schmieröl-Gew. 2223.
- Ariano (R.), Tempern v. Stahl 99.
- Ariès (R.), Entharzen v. Fichten 524\* F.
- Arkel (A. E. van), Einkrystallwolfram 1651.
- Arloing (F.) u. Dufourt (A.), Intoxikation u. Avitaminose. Wrkg. des Adrenalins 358. — Avitaminose der Tauben u. chem. Gifte 683. — Vago-symph. Gifte u. Schock des Meerschweinchens durch intrapleurale Caseininjektion 798.
- u. Langeron (L.), Prophylakt. Erhöhung der Widerstandskraft gegen Infektionskrankheiten durch Eiweißinjektionen 1223.
- , Langeron (L.) u. Ricard, Wrkg. v. kolloiden S-Präparaten auf die Erscheinungen der experimentellen Anaphylaxie 2789.
- Armbruster (D.), Künstl. Marmor 2734\* F.
- Armour Fertilizer Works u. Meyers (H. H.), Superphosphat 955\* A.
- Armsby (H. P.), Proteinbedarf beim Wachstum v. Rindvieh 2168.
- Armstrong (E. F.) u. Hilditch (T. P.), Katalyt. Wrkkg. an festen Oberflächen. 10. Mitt. Rk. v. CO u. H<sub>2</sub> 726. — 11. Mitt. Wrkg. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> auf die Aktivität des Ni 727.
- Armstrong (H. E.), Ursprung osmot. Effekte. 4. Mitt. Hydrodynam. Umwandlung in wss. Lsgg. 278. — Elektrolyt. Leitfähigkeit; Theorie der Restvalenzen 283.
- Armstrong (H. H.), siehe: Armstrong Co.
- Armstrong (P. A. E.), siehe: Ludlum Steel Co.
- Armstrong Co. u. Armstrong (H. H.), Abscheidung kondensierbarer Dämpfe aus Gasgemischen 226\* A.
- Arnall (F.), Nitrierung. 1. Mitt. Geschwindigkeit der Nitrierung v. Phenol 650.
- Arndt (F.) u. Bielich (F.), Ringschlüsse an S-haltigen Dicarbohydraziden. 4. Mitt. Mechanismus intramolekularer Verdrängungen 188.
- u. Källner (G.), Chromanon u. Chromonol 1198.
- u. Nachtwey (P.), Dipyrilene 421.
- Arndt (H.), siehe: Bauer (O.).
- Arndt (K.) u. Kalaß (W.), Leitfähigkeitsmessungen an Kryolith-Tonerdeschmelzen 1157.
- Arndt (M.), Abfangeinrichtung für Gasproben 223\* D. 1569\* D.
- Arnheim (P.), Kolloidmembranfilter 2620\* D.



- Arnold (E. L.) u. Mc Nulty (S. A.), Kresoltetrachlorphthalcinu. Derivv. 1923.
- Arnold (H.), Best. der arom. u. ungesätt. Anteile im Urtee 841. 1468. — Zus. des Schwelgases bei verschied. Temp.-Intervallen des Drehofens 1606.
- Arnold (H. C.), Polarisationsmikroskop bei der Feldspatprüfung 1092. 1853. — Emaillewaren 1263.
- Arnold (H. D.) u. Elmen (G. W.), Permalloy, eine Legierung 1261.
- Arnoldi (W.) u. Ferber (J.), Wrkg. v. Ca-, Na- u. K-Salzen auf den Gaswechsel. 1. Mitt. Respirationsanalysen vor u. nach parenteraler Zufuhr 494.
- Arnone (M.), siehe: Capua (C. di).
- Arnot (R.), Azofarbstoffe 2013\* D.
- Arnott (J.), Korrosionswiderstand v. Monelmetall 1261.
- Ash (J. E.), siehe: Hanns (A.).
- Arnovlyovitch (M.), siehe: Ambard (L.).
- Arnstein (H.), Wertstoffe aus Abfallprodd. durch Dest. 253.
- Arny (H. V.) u. Taub (A.), Genormte Farbenfl. 1428.
- Aron (A.), Trockenelement 1083\* D.
- Arpin u. Pecaud (M. T.), Schwankungen im Gewichte der Mehle, in Säcken u. Papierschachteln 2477.
- Arrhenius (S.), Lipaserkk. 347. — Enzymrkk. 1808.
- Arsandaux (M. H.), Deformierte Steinsalzkrystalle 1168.
- Arsonval (D'), Bordas (F.) u. Touplain (F.), Mineralquellen der Gruppe D'Aix-les-Bains u. Marlioz 546. — Mineralwasser v. Challes-Les-Eaux 748.
- Arth (G.), Gerben von mit einer Salzlsg. vorbehandelten Häuten u. Fellen 2053\* D.
- Arti-A.-G. vorm. Farbwerk E. Jansen & Co., Beizen v. Nadelhölzern 844\* D.
- Artom (C.), Funktion der Nebenschilddrüsen u. Darmsekretion 1405.
- Asada (K.), Wrkg. der Zellsalze auf Eiweißstoffwechsel, Gaswechsel u. Körpergewicht 68. — Fettstoffwechsel bei Avitaminose. 1. Mitt. Gesamtfettgehalt u. Cholesteringehalt des Körpers bei der Ernährung. 2. Mitt. Gehalt des Blutes v. Ratten an Gesamtfett, Neutralfett Cholesterin u. Cholesterinester 2283. — 3. Mitt. Fett- u. Cholesteringehalt der Leber nach P-Vergiftung bei n., hungernden u. avitaminösen Ratten 2283. — 4. Mitt. Gaswechsel avitaminöser Ratten. 2791. — 5. Mitt. Verteilung der Fette u. Lipoide in der Leber nach P-Vergiftung bei Tieren 2792. — siehe: Kleinmann (H.).
- Asahi Glass Co., Kolloides Magnesiumsilicat 2735\* F.
- Asbest- und Gummiwerke Alfred Calmon A.-G. u. Rimpel (H.), Vulkanisieren v. natürl. u. synthet. Kautschuk 2831\* D.
- Aschan (O.), Klassifikation der Coniferenharzsauren 2119. — Holzdest. im Vakuum. 3. u. 4. Mitt. 2554. — Naphthensauren 2684. — u. Karström (H.), Coniferen-Harzsauren. 8. Mitt. Drehungsvermögen einiger Kolophoniumsauren. 768.
- Aschkenasi, Desinfektionsmittel 1974\* D.
- Aschoff (K.) u. Haase-Aschoff (H.), Zus. der Weindestillate u. Branntweine 969.
- Ascoli (A.), Avitaminose u. Virulenzsteigerung 68.
- Ash (J. E.), siehe: Leach (C. N.).
- Ashby (J. S.), Insulinähnliche Substanz in der Niere, Milz und im Skelettmuskel. 4. Mitt. 1960.
- Ashcroft (E. A.), Wasserfreies  $MgCl_2$  89\* Oe. — Wasserfreies  $MgCl_2$  od.  $CaCl_2$  89\* Oe. — Elektrolyse geschmolzener Salze 581\* F. 2728\* Schwz.
- Ashdown (A. A.), siehe: Davis (T. L.).
- Asher (L.) u. Gutknecht (E.), Physiologie der Drüsen. 56. Mitt. Einw. der Milz auf die Acetonurie beim Hunde 794. — u. Jino (K.), Physiologie der Drüsen 58. Mitt. Giftige Stoffe im Serum schilddrüsenloser u. parathyreoopriver Tiere 2380. — u. Rohrer (A.), Physiologie der Drüsen. 61. Mitt.  $O_2$ -Verbrauch überlebender Säugetierorgane im n. Zustande u. nach Fütterung mit Schilddrüsenhormon 2381. — u. Takahashi (Y.), Physiologie der Drüsen. 60. Mitt. Respirator. Grundumsatz n. u. milzloser Ratten 2380. — u. Tsukamoto (R.), Physiologie der Drüsen. 59. Mitt. Einfl. der Umstimmung auf die glykosur. Wrkg. subcutan. Adrenalininjektion 2380.
- Asher (T.), Sauregehalt der Großstadtluft 635.
- Ashida (T.), Zinkamalgam in der Entwicklungsmethode zur Best. des S in Eisen u. Stahl 2531.
- Askania-Werke A.-G. vormals Centralwerkstatt-Dessau u. C. Bamberg-Friedenau, Analyse v. Gasgemischen 1072\* D.
- Askenasy (P.) u. Dreifuß (M.), Tonerde durch Red. v.  $Al_2(SO_4)_3$  89\* D.
- Aspden (T.) u. Tolley (W. J.), Motortreibmittel 386\* E.
- Asphalt Cold Mix Ltd., Bituminöse Emulsionen 2848\* F.



- Asselbergs (C.), Saturation v. Zuckersäften 110\* D.
- Associated Paper Mills u. Roth (M.), Photograph. Papiere 388\* E. 524\* E.
- Astbury (W. T.), Krystalstruktur der Weinsäure 162. — Krystalstruktur der wasserfreien rac. Säure 163. — siehe: Shearer (G.).
- Aston (F. W.), Bestst. zur Zus. der Elemente mit beschleunigten Anodenstrahlen 1001. — Massenspektrum des Cu u. In. 1001 1629. — Atomarten u. Vork. auf der Erde 2057. — Geschwindigkeit der positiven Ionen im Crookeschen Dunkelraum 2330.
- Aston (J.), siehe: Byers (A. M.) Co.
- Astruc u. Chevalier, Prodd. der Winzerei. — Gezüchtete Hefen 519.
- Aszkenazy (B.), Vergleichende Pflanzenchemie. 6. Mitt. Früchte v. Gleditschia Ariacanthos L. 488.
- Atchley (D. W.), Loeb (R. F.) u. Benedict (E. M.), Anwendungen des Donnan'schen Gleichgewichtes auf menschl. Blutserum 2715.
- , Loeb (R. F.), Benedict (E. M.) u. Palmer (W. W.), Menschl. Blutserum. 1. Mitt. Unters. v. Normalen 788; 2. Mitt. 29 Nephritisfälle. 3. Mitt. Verschiedene Krankheiten 1554.
- Aten (A. H. W.), Elektrolyt. Trennung v. Metallegierungen. I u. 2. Mitt. 504.
- Athanasiu (G.), Durch Licht hervorgerufene EKK. in Metallen, die in Lsgg. ihrer Salze eintauchen 1322. — Sensibilität v. photograph. Platten mit Hg-Salzen 2054. — Wärmewrg. der Strahlung auf die in Lsgg. ihrer Salze eintauchenden Metalle 2331.
- Atkins (W. R. G.), [H] natürl. Wasser u. Krankheiten 1989.
- Atkinson (F. C.), Zellstoff 455\* A.
- Atkinson (R. H.), Trennung v. Pb in Fraktionen v. verschied. D. 150. — Fraktionierte Krystallisation des gewöhnlichen Pb 2572.
- Atlas Powder Co., u. Carey (C. H.),  $SO_3$  1250\* A.
- u. Converse (L. S.), Kunstseidefaden 2484\* A.
- u. Grotta (B.), Sprengkapselfüllung 2047\* A.
- Atomized Products Corp., Prod. aus Sulfitecelluloseablage 2661\* D.
- Attwater (R.), Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Formaldehyd 2310\* F.
- Atwater (E. E. B.) u. Borkland (R. A.), Ermittlung der zum Trocknen erforderlichen Zeit 1571.
- Aubel (E.), siehe: Simon (L. J.).
- u. Wurmser (R.), B. v. Glucose auf Kosten des Alanins u. der Milch- u. Brenztraubensäure 570.
- Audibert (E.) u. Raineau (A.), Theorien über die chem. Konst. der festen Brennstoffe 2650.
- Audova (A.) u. Wagner (R.), Insulinwrkg. 1960. 2444.
- Audubert (R.), Lichtwrkg. auf metall. Elektroden v. geringer Lösungstension 402. — Polarisation u. photovoltaischer Effekt 1156.
- Auer von Welsbach (C.), s.: Welsbach (C. Auer von).
- Auerbach (F.) u. Bodländer (E.), Best. v. Glucose durch Oxydation mit Jod 2017.
- u. Krüger (D.), Polarimetr. Best. der Apfelsäure 812. — Best. v. Apfelsäure in Fruchtsäften u. anderen Frucht-erzeugnissen 2216.
- Auerbach (M.), Tortelli-Jaffesche Rk. auf Tran 1881.
- Auerbach (R.), Kolloidchemie der Färbeporgänge 248. — Substantive Baumwollfärbung. 3. Mitt. Temperaturkoeffizient 2544.
- Aufrecht, Unterss. neuerer Arzneimittel 218. — Zus. v. Wurmssamen 1057. — Leuchtgasvergiftung 2181. — Arzneimittel, Desinfektionsmittel u. Mittel zur Krankenpflege 2797. — Chloramin-Heyden 2800.
- Aufrecht (S.), Best. des Eiweißes im Harn mit dem Zentrifugierverf. u. andere Methoden 2388.
- Auschläger (R.), Explodierbarkeit u. Explosionsbedingungen v. Ammonsalpet. u. Gemischen 2850.
- Auger (P.), Sekundäre in einem Gas durch X-Strahlen hervorgerufene  $\beta$ -Strahlen 2668.
- Auger (V.), Löslichkeit v. Titansäure in Alkalien u. Alkalicarbonaten. Krystallisiertes Titanoychlorid 887. — Ersatz der Ionentheorie durch eine auf den molekularen Zustand des W. basierende Hypothese 1313.
- u. Odinet (L.), Mitgerissenwerden v. Co u. Ni durch Sn als SnS 1836. — Red. v.  $H_2AsO_4$  mit  $SO_2$  in Ggw. v.  $V_2O_5$  2457.
- Auguste (C.), Nephelometr. Mikrobest. des Harnstoffs 692. — siehe: Polonovski (M.).
- Auld (S. J. M.), Spalten v. KW-stoffen 1608\* E.
- Aulenkamp (B.), Normaler Kathodenfall u. lichtelektr. Empfindlichkeit einiger Metallsulfide u. Metalloxyde 136.
- Auméras (M.), siehe: Carrière (E.).

- Auric, Beweis des Stefanschen Gesetzes 395.
- Aurich (R.), Haltbarmachung v. saftigen Futtermitteln 2028\* D.
- Austin (C. R.) u. Murphy (A. J.), System Cu-Al-Ni 591.
- Austin (F. J.), Best. des gesamten P in Phosphorpasten 1428.
- Austin (H.), Verdampfer in der Pulpenmühle 1461.
- Austin (M. M.), Widerstandsofen mit granulierter Kohle 1986.
- Austin (W. R.), Fehlerquellen bei der Best. v. unl. Phosphorsäure in Superphosphaten 95.
- Australian Lanoline Proprietary u. Avery (J.), Gewinnung v. Ölen u. Fetten 1460\* E.
- Austro-American Magnesite Co. (Österreichisch - Amerikanische Magnesit-Ges.), Bittersalzlg. aus Kieserit 231\* Oe. 1702\* Schwz.
- Autenrieth (W.) u. Thomae (G.), Sauranhydride 2346.
- Autran (E.) u. Fondard (L.), Düngung der Lavendel 2641.
- Auwers (K. v.), Indoxazene u. Isoxazole 2365.
- , Buschmann (W.) u. Heidenreich (R.), Tetrahydroindazole 2132.
- u. Heyna (J.), Anlagerungen an Verbb. mit einer gehäuftten Konjugation. 1. Mitt. Anlagerung v. H u. Br an Sorbinsäuren 1518.
- u. Jordan (O.), Benzoylmethylcarbinol u. Phenylacetylcarbinol 1516.
- u. Müller (W.), Anlagerungen an Verbb. mit einer gehäuftten Konjugation. 2. Mitt. Anlagerung v. H u. Br an Cinnamylidenderivv. 1520.
- u. Ottens (B.), Physikal. Konstanten raumisomerer Verbb. 2350. — Konfiguration raumisomerer Oxime u. Struktur v. Oxim-N-athern u. aci-Nitroderivv. 2351.
- u. Wegener (G.), Valenzbeanspruchung v. Alkylen 1189.
- Avasaro (M. D.), siehe: Naik (K. G.).
- Avellone (L.), Bedeutung der Leber bei der Harnsäuresynthese. 2. Mitt. Bldg. v. Harnsäure u. NH<sub>3</sub> infolge Ausschalt. der Leberzirkulation 1951.
- Avery (J.), siehe: Australian Lanoline Proprietary.
- Avery (O. T.), siehe: Morgan (H. J.).
- u. Morgan (H. J.), Auftreten v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> in Pneumokokkenkulturen 2160.
- u. Neill (J. M.), Oxydation u. Red. bei Pneumokokken. 1. Mitt. Produktion v. Peroxyd bei anaeroben Pneumokokkenkulturen 2. Mitt. 2785.
- Avogadro (L.), Dioxime. 13. Mitt. 2135. — 18. Mitt. 2345.
- Avot (G.), Tierkohle u. entfärbende Kohlen 1115.
- Ayers (J. T.), Reinigen v. Filzen für Papiermaschinen 1462\* D.
- Ayers (K. B.), siehe: Kelly (W. J.).
- Ayling (E. E.), siehe: Hinkel (L. E.).
- Ayres (E. E. jr.), siehe: Sharples Specialty Co.
- Ayres (T. L. R.), siehe: Townsend (J. S.).
- Azadian (A.), Halawa (oriental. Nugat) 521.
- Azinières (L.), siehe: Bouzat (A.).
- Azuma (R.) u. Hartree (W.), Fehlen einer Insulinbeeinflussung der Wärme-Produktion im isolierten Froschmuskel 2719.
- Azurit Co. for Chemical Industry Kolozsvár u. Erdos (E.), Cu-Verbb. aus Erzen 2474\* Can.
- Baader (O.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Bablik (H.), Verleinen 101. — „Neuverzinken“ 2540.
- Baborovský (J.), Hydratation des Kations H<sup>+</sup> 2855.
- u. Velišek (J.), Hydratation des Kations Li 2855.
- Babson (R. D.), siehe: Baush Machine Tool Co.
- Bacchiolli (M.) u. Meifred-Devals (A.), Porzellanähnliche Massen aus Basalt 2734\* D.
- Bach, Veränderungen der [H<sup>+</sup>] unter dem Einfl. der Assimilation der Nitrate durch Aspergillus repens de Bary 1810.
- u. Sierp, Sumpfgasbldg. aus Abwasserklärschlamm 369.
- Bach (A.) u. Monosson (M.), Vermeintliche Red. der H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> zu Formaldehyd durch Hydroperoxyd u. Assimilationshypothese von Thunberg 2608.
- Bach (E.), [H<sup>+</sup>] u. Guanidinvergiftung des Froschmuskels 1561.
- Bach (H.), Geruchlosmachen von stinkenden Gasen 1435\* D.
- Bach (S.), siehe: Gerngross (O.).
- Bacharach (A. L.), Best. der Lactose 1287.
- Bachem (C.), Sammelref. der Pharmakologie 933. 2717. — Resorption von Arzneimitteln in der Mundhöhle 2026.
- Bachér (F.), siehe: Stoermer (R.).
- Bachmann (C.), Schleudertrommel 92\* D.
- Bachmann (W.), siehe: Bürgers.
- Bachofner (J.), Zusammenschmelzen eines Hohlkörpers aus Glas 1581\* Schwz.
- Bachrach (E.), siehe: Richet (C.).
- Backeberg (O. G.), siehe: Chattaway (F. D.).



- Backer (C. B.), Überzug auf Gegenständen aus Mg 247\* Dän. 1589\* Can.
- Backer (H. J.), 7 Metalle u. 7 Planeten 1137.
- Backhaus (A. A.), siehe: U. S. Industrial Alcohol Co.
- Backheuer (M.), siehe: Eisen- & Stahlwerk Hoesch, Akt.-Ges.
- Backlund (H.), Amblygonit von Utö 1499.
- Backman (E. L.), Wrkg. des Veratrins auf den Darm u. Uterus (Wichtigkeit der Ionen K und Ca) 1560. — Wrkg. von Xanthinderivv. auf das Nervensystem 1560.
- Bacon (R. F.) u. Lint (H. C.), Beziehung des S zu Düngemitteln u. zum Pflanzenwachstum 1098.
- Baddiley (J.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Bader (M.), siehe: Durand & Huguenin A.-G.
- Bader (W.), siehe: British Cellulose & Chemical Mfg. Co.
- Badger (R. M.), siehe: Tolman (R. C.).
- Badger (W. L.), Verdampferapparate 225. — Dampf-Rückkompressions-Systeme f. Verdampfer. 2. Mitt. 579. — u. France (J. S.), Verdampfer. Einw. der Eigenschaften von  $Al_2(SO_4)_3$ -Lsgg. 371.
- Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Gewinnung von S u.  $(NH_4)_2S$  aus Lsgg. 86\* D. — Farben von Celluloseestern 378\* E. — Kolloidale Cu-Lsgg. 439\* D. — Benzanthronverb. u. Küpenfarbstoffe 448\* E. 2641\* F. — Gelbes  $HgJ_2$  1089\* D. — Trockene Thioverb. 1103\* D. — Düngemittel 1442\* D. — Dibenzanthronfarbstoffe 1448\* E. F. Schwz. — Elektrolyseur für alkal. Elektrolyten 1574\* Schwz. — Formamid u. Ammoniumformiat 1868\* E. F. — Reines  $NH_4Cl$  1991\* D. — Küpenfarbstoffe 2308\* E. — Hydrogenisation oder Dehydrogenisation von KW-stoffverb. 2318\* D. — Katalyt. Darst. von  $CH_4$  2396\* D. — Teer u. Gas aus stark wasserhaltiger Rohbraunkohle 2403\* Oe. — Chlorderivv. des Dibenzanthrons 2635\* F. — I. Kondensationsprodd. aus Ketonen, Oxyketonen oder Oxyaldehyden u. arom. Oxyverb. 2660\* E. F. — Gerbmittel 2663\* Oe. — Beck (C.) u. Wild (W.), Überführung von Alkalichloriden in Alkalinitrate 2813\* D. — Bosch (C.), Mittasch (A.) u. Beck (C.), Stickoxyde 2194\* Can. — u. Flieg (O.), Unkrautvertilgungsmittel 1442\* D.
- Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Gaus (W.), Meiser (W.) u. Eberhardt (E.), Harnstoff 1868\* A. — Günther (F.) u. König (K.), Thymol 1102\* D. — u. Hassler (F.), Ll. Gerbstoffpräparate 607\* Schwed. — u. Hopff (H.), Anthracenderiv. 1446\* D. — u. Kačer (F.), Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 1449\* D. A. E. Schwz. — u. Kunz (M. A.), Graue Küpenfarbstoffe 379\* F. A. E. — u. Lüttringhaus (A.), Alkohole aus Aldehyden 2398\* D. — Lüttringhaus (A.) u. Blangey (L.), Gerben von tier. Häuten 2053\* D. A. — Meiser (W.) u. Baader (O.), Harnstoff 1868\* D. — Meiser (W.) u. Lindner (F.), Auffrischung S-haltiger Absorptionskohle 952\* D. — Meyer (Kurt H.) u. Hopff (H.), Nicht nachdunkelnde Phenole 1102\* D. — Meyer (Kurt H.) u. Kämmerer (H.), Pigmentfarbstoffe 1109\* D. — Mittasch (A.) u. Griessbach (R.), Alkalinitrate aus Alkalichloriden 2813\* D. — Mittasch (A.) u. Jannek (J.), Akt. Kohle 1436\* D. — Mittasch (A.) u. Kircher (C.), Düngemittel 2737\* A. — Mittasch (A.) u. Weitzel (H.), Gut streubare beständige Phosphatdünger 2004\* D. — Pfeleiderer (G.) u. Michael (W.), Elektrolyse von alkal. Laugen u. Alkalischnmelzen 1087\* D. — u. Schmidt (Otto), In W. oder Lsgg. von Sulfosäuren oder deren Salzen I. Kondensationsprodd. aus Ketonen u. arom. Oxyverb. 2660\* D. — Gerben tier. Häute 2661\* D. — Schmidt (Otto) u. Ufer (H.), Erdalkaliformiate 2397\* D. — u. Streicher (S.),  $NH_4Cl$  bei  $NH_3$ -Synthese 2392\* D. — u. Wild (W.), Alkalinitrate 1847\* D. — Wild (W.) u. Beek (C.), Überführung von Alkalichloriden in Alkalinitrate mit  $HNO_3$  1992\* D. — u. Winkler (F.), Kolloidales gelbes  $HgJ_2$  2814\* D.
- Bächer (S.) u. Kosian (M. M.), Eiweißaufbau, Globulin-Albuminverhältnis in Immuneris 2716.
- Bäckström (H. L. J.), Dolomitsystem 2236.
- Bäckström (H. M.), siehe: Cederberg (I. W.).
- Bäckström (O.), siehe: Patentaktiebolaget Jungners Kali-Cement.

- Bahr (H.), Reaktionsfähigkeit von Koks 2223. — siehe: Knoevenagel (E.).
- Baekeland (L. H.), siehe: Bakelite Corp.
- Baer (H.), Luftfilter 433.
- Bar (R.), Laue (M. von) u. Meyer (Edgar), Niedervoltiger Lichtbogen in He 860.
- Baerle (A. von), siehe: Kehrmann (F.).
- Bärtling (R.), Kohlen-, Salz- u. Erdölfunde bei Winterswijk, Holland 2773.
- Baerwind (H.), siehe: Freundlich (H.).
- Baewskin (A.), Lotmittel 708\* A.
- Baeyer (O. v.) u. Kutzner (W.), Glimmlampe als Zählkammer 1564.
- Bagnall (H. H.), s.: Liverseege (J. F.).
- Bagnara (S.), Siebsortierungsanalysen mittels hydrostat. Trennung 236.
- Bagster (L. G.), Verdampfungsgeschwindigkeit von Lsgg. 2234.
- Bahlke (W. H.), siehe: Lovelace (B. F.); Wilson (R. E.).
- Bahlman (C.), siehe: Hauser (S. J.).
- Bail (O.), Vielheit der Bakteriophagen 351. — u. Okuda (S.), Abbau lebender Bakterien durch Bakteriophagen 426.
- Bailey (C. H.), Mehlerst. 1284. — Vermehrte Löslichkeit von Phenolen in W. beim Zugeben einer dritten Substanz 2761.
- Bailey (C. R.), Krystallisationsphanomen 994.
- Bailey (G. C.), siehe: Barrett Co.
- Bailey (G. L.), Gießtemperaturbedingungen u. Eigenschaften von Phosphorbronze 2303.
- Bailey (H. S.), Bezeichnung „ $\frac{0}{10}$ freie Fettsäuren“ 1881. — Leinöl für den Maler 2933. — siehe: Whitner jr. (T. O.). — u. Allen (J. H.), Ölsättigungswert von Bleicherden u. akt. Kohlen 2751. — u. Ebert (H. C.), Schnellprobe auf Ranzidität 1880.
- Bailey (J. R.), siehe: Poth (E. J.).
- Bailey (V. A.), Bewegung von Elektronen in Gasen 999. — Bewegung von Elektronen in Ne 2762. — siehe: Townsend (J. S.).
- Baily (T. F.), Schmelzöfen für Legierungen 957.
- Bain (E. C.) u. Jeffries (Z.), Rothärte von Schnelldrehstahl 590.
- Bain (H. F.) u. Mulliken (H. S.), Salpeterindustrie von Chile 2623.
- Bakelite Corp., Baekeland (L. H.) u. Gotthelf (A. H.), Harzartige Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Acetaldehyd 517\* Can.
- Baker (B. D.), siehe: Excelloid Co.
- Baker (E. M.), Gasabsorption 224.
- Baker (H. B.), siehe: Worsley (R. R., le G.).
- Baker (J. C.), Bleichen von Papierbrei 265\* A.
- Baker (J. G.) u. Hulton (H.), CO<sub>2</sub>-Gehalt des Bieres 2836.
- Baker (J. L.) u. Hulton (H. F. E.), Chem. Vorgänge bei der Keimung 2608.
- Baker (J. W.), Ingold (C. K.) u. Thorpe (J. F.), Ringkettentaumetrie. 9. Mitt. Mutarotation der Zucker 2242.
- Baker (R. M.), siehe: Price (D. J.).
- Baker (T. J.), Permanentes Bild auf Glas 1476.
- Bakke (A.), siehe: Koestler.
- Bakke (G.), siehe: Collenberg (O.).
- Bakker (G.), Capillarschicht einer Fl. in Berührung mit ihrem gesätt. Dampf 627.
- Balas (F.), siehe: Ruzicka (L.).
- Balavoine (P.), Kalk- u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-haltiges Mineralw. von Confignon 1762. — Best. des Trockenrückstandes der Liköre 2477.
- Balcke, s.: Maschinenbau-A.-G.
- Balderrey (F. C.), siehe: Barkus (O.).
- Balderston (L.), Einbadchrombrühen 2049.
- Baldoni (A.), Verh. der Salicylursäure im menschl. Organismus 2793. — Einfl. des Emetins auf die Aktivität einiger Protoplasmen 2890.
- Baldracco (G.), Analyse von Gerbstoffen 1136.
- Bales (C. E.), Feuerfeste Materialien für Öfen 237.
- Bales (S. H.) u. Nickelson (S. A.), Hydrolyse von  $\beta$ ,  $\beta'$ -Dichlordiäthylsulfid u. Wrkg. von Halogenwasserstoffen auf Divinylsulfid 291.
- Balhorn (H.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Bálint (M.) u. Petow (H.), Jodometr. Best. des Na 2722.
- Balke (C. W.), Biegsames Ta 591.
- Balke (P.) u. Leysieffer (G.), Celluloidartige Massen 2037\* F.
- Ballard (W. E.), Gießen von desoxydiertem Cu 1859.
- Balls (W. L.), Cellulosestruktur in der Zellwand von Baumwollhaaren bestimmende Faktoren 1388.
- Baly (E. C. C.), Chem. Rk. u. Reaktivität 453.
- Bambach (A.), Gew. v. reinem, wasserfreiem Alkalisulfat neben (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2813\* D.
- Bamberg (F.), Verh. der in Wassern gel. Gase u. Salze u. gegenseitiges Abhängigkeitsverhältnis bei der Wasseraufberei. 820.
- Bamberg-Friedenau (C.), siehe: Askania-Werke A.-G. vorm. Centralwerkstatt Dessau.



- Bamberger (A.), Einw. des A. auf Säure u. Beständigkeit des Bieres 2312.
- Bamberger (E.) u. Brun (J.), Arylazide. 1. Mitt. Umwandl. p-methylierter Arylazide in Homologe des Hydrochinons bei Ab- u. Anwesenheit v. Phenol 758. — 2. Mitt. Umwandl. p-methylierter Arylazide in Iminochinole u. Chinole 759. — 3. Mitt. Chinoläther aus p-methylierten Arylaziden 1771.
- , Brun (J.) u. Hartmann (A.), Arylazide. 4. Mitt. Iminochinoläther aus p-methylierten Arylaziden 1771.
- Bance, Koagulierte Milch 2025.
- Bancroft (W. D.), Zweiter Bericht des Komitees über Kontaktkatalyse 853. — Theorie der Photographie 1613. — Baudrimont als Kolloidchemiker 2499.
- Bandemer (S.), siehe: Robinson (C. S.).
- Bandisch (H.), siehe: Lepehne (G.).
- Banerji (R. C.) u. Dhar (N. R.), Katalyse. 17. Mitt. Temperaturkoeffiz. v. Dunkel- u. Lichttrkk. 2855.
- Bangham (D. H.) u. Burt (F. P.), Verh. v. Gasen im Kontakt mit Glasoberflächen 2855.
- Banik (E.), siehe: Wrede (P.).
- Banks (R. E.), Elektrolyt für Sammler 1083\* Can.
- Banning & Seybold, Maschinenbau-Ges. m. b. H., Holländermahlverf. 1462\* D.
- Banting (F. G.), siehe: Best (C. H.).
- Banus (A. G.) u. Medrano (L.), Organ. Mg-Derivv. 3. Mitt. 908.
- u. Vila (J. P.), Organomagnesiumderivate 1525.
- Banus (M. G.), Einfl. des elektr. Stroms auf die Permeabilität v. Pflanzenzellen 1806. — siehe: Höber (R.).
- Barát (I.), Blut- u. Gallencholesterin 2790. — siehe: Ruzsnyák (S.).
- Barbaudy (J.), Theorie der Allotropie nach Smits 1733. — Isoelektr. Punkt der m-Amidobenzoesäure. Gleichgewicht mit W., Essigsäure u. Natriumacetat 1920.
- Barbe (G. M. P.),  $\text{SnO}_2$  2626\* F.
- Barberi (G.), Red. v. Ag-Salzen durch Manganosalze 1904.
- Barbet, s.: Société des Etablissements Barbet.
- Barbet (E.) & Fils & Cie., Behandeln der beim Dest. v. Fl.-Gemischen aufsteigenden Dämpfe 973\* Oc. — Absol. A. 973\* D. 974\* F. — Rübensaft für Brennerzwecke 974\* F. — Reinigung v. Trinkbranntweinen 974\* F.
- Barbet (P. A.), Benzolmonosulfosäure 2204\* A.
- Barcroft (H.), siehe: Barcroft (J.).
- Barcroft (J.), Adsorpt. u. Hämoglobin 1386. — siehe: Scott (J. M. D.). — u. Barcroft (H.), CO-Aufnahme des Hämoglobins in der Milz 1687. — Blutfarbstoff v. Arsenicola 2437.
- Bard (L.) u. Zellner (J.), Chemie der höh. Pilze. 17. Mitt. Amanita muscaria L., Inoloma albviolaceum Pers. etc. 489.
- Bardeleben (F.), s.: Tinten-Siegel-lackfabrik.
- Bardhan (J. C.), siehe: Datta (R. L.).
- Bardhan (T. C.), siehe: Mitter (P. C.).
- Bardier (E.) u. Stillmunkès (A.), Synkope nach Adrenalin u. Chlf. 1410.
- Barde (H.), siehe: Sociedad Hidrometalurgica.
- Bardwell (D. C.), siehe: Lind (S. C.).
- Barendson (M. J.), Mineralöle aus Ölschiefer, Ölsand etc. 1609\* F.
- Bargellini (G.) u. Bellucci (I.), Innere Komplexsalze der Oxychinoline 1934.
- u. Settimj (M.),  $\beta$ -Amino- u.  $\beta$ -Oxychinolin 1934.
- Barger (G.) u. Field (E.), Yohimbin (Quebrachin). 2. Mitt. Apoyohimbin u. Desoxyyohimbin 202.
- u. White (F. D.), Konst. des Galegins 1543. — Galutecolin, Glucosid aus Galega officinalis 1544.
- Barker (A. L.) u. Skinner (G. S.), Desaminierung der Ester v. Alanin u. Aminoisobuttersäure 1910.
- Barker (E. F.), Molekularspektren u. Halbquanten 1631.
- Barker (T. V.), X-Strahlen u. Krystalsymmetrie 124. — Molekular- u. Krystalsymmetrie 532. 611.
- Barkla (C. G.), „J“-Phänomen u. X-Strahlenstreuung 1319.
- u. Dallas (A. E. M. M.), Durch X-Strahlen angeregte Korpuskularstrahlung 2492.
- Barkus (O.) u. Balderrey (F. C.), Wrkg. strahlender Energie auf die Ausscheid. parenteral zugeführter einfacher Salze 2174.
- Barlett (F. A.), Bau- u. Füllstoff 956\* Can.
- Barne (E. A.), s.: California Cap Co.
- Barnebey (O. L.), Cyanide 2822\* A.
- Barnes (F.), Störungen durch Pech in Fabriken zur Herst. v. Zeitungspapier 975.
- Barnes (H.), siehe: Heilbron (I. M.); Morton (R. A.).
- Barnett (E. de B.) u. Cook (J. W.), Studien in der Anthracenreihe. 7. Mitt. 2124. — Mechanismus v. Substitutionsrkk. im arom. Kern 2340.
- u. Matthews (M. A.) Studien in der Anthracenreihe. 6. Mitt. 2123. — Darst. v. 3,3'-Dinitrobenzophenon 2876.
- Barnett (M.), siehe: Zucker (T. F.).



- Barnette (R. M.), Gerretsen (F. C.), Hissink (D. J.) u. Spek (J. van der), Colorimetr. Best. des Sauregrades von Boden 2394.
- u. Shive (J. W.), Einfl. des Lösungsvol. auf das Pflanzenwachstum 2002.
- Barneveld (C. E. van), s.: Leaver (E. S.).
- Barnhart (L. G.), s.: Ness (F. A. van).
- Baroni (G.) Hygroskopizität der Kunstseiden 976.
- Barr (G.), Viscosimeter v. Lidstone 2720.
- Barr (J. C.), s.: British Oxygen Co.
- Barratt (S.), Einw. fremder Gase auf das Nebenspektrum des H 1152. — Absorptionsspektren gemischter Metaldämpfe 1633.
- Barrenscheen (H. K.), Rk. des Harnstoffs mit p-Dimethylaminobenzaldehyd. 2. Mitt. 77.
- Barrett (G. R.), siehe: Kohler (E. P.).
- Barrett Co., Verkokung v. Steinkohlenteerpech 842\* D.
- , Bailey (G. C.) u. Craver (A. E.), Katalyt. Oxydat. v. Acenaphthen 2323\* A.
- , Bailey (G. C.), Fischer (C. W.) u. Schulze (J. F. W.), Reinigen v. Maleinsäure 2821\* A.
- u. Craver (A. E.), Triphenylmethanfarbstoffe 379\* A.
- u. Dennis (C. M.), Kunstharze 251\* A.
- , Weiss (J. M.) u. Downs (C. R.), Maleinsäure durch Oxydation v. Bzl. 1712\* Schwed.
- u. Williams (A. G.), Dicarbonsäuren mehrkern. aromat. KW-stoffe 2324\* A.
- Barrs (C. E.), Best. v. Cd im Spianter u. in Zinkerzen 2724.
- Bart (K.), Kreide u. Kreidequalitäten 1714.
- Barta (E.), Gewebezüchtung 1391. — Einbettung mit Carbol-Alkohol 1416.
- Bartell (F. E.) u. Carpenter (D. C.), Anomale Osmose v. Lsgg. v. Elektrolyten mit Kolloidmembranen. 2. Mitt. Wrkg. des Porendurchmessers 463. — 3. Mitt. Wrkg. des Umrührens der Lsgg. 866.
- u. Loo (M. van), Membranen mit gleichmäßiger Verteil. der Poren 1491.
- Bartels (A.), Caseinherst. für Kunsthornmassen 2038\* D.
- Bartels (H.), Intensitätsverteilung, Termfolge u. Anregungsfunktion bei Alkalispektren 1320.
- Barth (A.), Cu u. Cu-Legierungen 106\* D.
- Barthélémy (H.), Wrkg. v. W., NaCl, NaBr u. CaCl<sub>2</sub> auf Spermatozoiden 684.
- Bartholomäus, siehe: Kalle & Co., A.-G.
- Bartlett (F. A.), Kunststeine 2902\* A.
- Bartlett (H. W.), siehe: Continental Salt and Chemical Co.
- Bartlett (K. A.), Extrakt u. Fluidextrakt aus Enzian 1968.
- Bartmann (L.), Mehl aus Getreidekörnern 2749\* Oe.
- Barton (E. H.) u. Browning (H. M.), Wechselbeziehung zwischen Zähigkeit v. Fll. u. der durch sie bewirkten Pendeldämpfung 2615.
- Barton (H. J.), Stahlguß für Zuckerfabr. 590.
- Barton (L. E.), siehe: Titanium Pigment Co.
- Bartsch, Kleinbereitung v. Firnissen aus reinem Leinöl in Kesseln 1273. — Mahlen, Verreiben u. Mischen v. Farbstoffen 1447.
- Bartsch (G.), Fortschritte auf dem Gebiete des Zuckers seit 1912 450.
- Bartschat (F.), siehe: Dinslage (E.); König (J.).
- Bartunek (R.), Unterschiede beim Farben v. Baumwolle, Flachs u. Hanf 2636.
- Baruk (H.), siehe: Lesné (E.).
- Barus (C.), Verschiebungen des Capillarelektrometers für fortschreitende Verd. des Elektrolyten 218.
- Basanta (J. R.), Ausnutzung der Oliven-trester durch trockne Dest. 2751.
- Basilico (A.), Wrkg. des Phenollipoids N auf den N-Stoffwechsel 794.
- Bass (L. W.), Spalt. v. Pyrimidinen. 5. Mitt. Wrkg. v. O<sub>2</sub> + Ferrosalzen auf Thymin, unter dem Einfluß des Lichtes 1537. — siehe: Baudisch (O.); Fosse (R.).
- u. Baudisch (O.), Spaltung v. Pyrimidinen. 3. Mitt. Wrkg. v. Jodlsg. auf Pyrimidine 1537.
- u. Johnson (T. B.), Umsetzung aromat. KW-stoffe, Alkohole u. Aldehyde mit N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> 1924.
- Basset (L. P.), Fe aus Erzen 375\* Schwed. — Red. v. Eisenerzen 1265\* F. — Eisen u. Stahl 2474\* Can.
- Bassett (H. P.), Celluloseacetat 266\* A. — Tonerde u. Pottasche 2813\* A.
- Bassett (P. R.), Elektrochemie des mit hohen Stromstärken betriebenen Lichtbogens 2568.
- Bast & Gutt, Aluminiumwerk, Filterplatte 817\* D.
- Bastone (H. J.), Spezialrechenchieber für Reinheitsberechnungen 1693.
- Batchelor (H. W.), siehe: Gibbs (W. M.).
- Bateman (H.), Lichtquanten u. Interferenz 1146.
- Bates (L. F.) u. Rogers (J. S.),  $\alpha$ -Teilchen großer Reichweite 1001. — Partikeln mit langer Spur aus Po 2089. — Teilchen großer Reichweite in der Emission der akt. Ndd. v. Ra, Th u. Ac 2910.
- Bates (P. H.), Young (R. N.) u. Rapp (P.), Kaust. Magnesia aus Magnesit 440.
- Bats (J. H. L. de), Verlöten v. Stählen 708\* F.



- Batscha (B.), Darst. v. monoklinem S 2405.
- Batsford (H. E.), Einw. v. BaCl<sub>2</sub> auf Sulfat in geschmolzenen Salzen 148. — Analyse v. Salzgemischen mit Gefrierpunktmethode 936.
- Batta (G.), Petroleumcrackprozeß 269. — Quellen des Glycerins 2029.
- Battgay (M.) u. Bernhard (J.), Anthrachinonylurethane u. Anthrachinonylharnstoffe 1802.
- u. Brandt (P.), Anthracenmonosulfosäuren. Sulfonierung v. KW-stoffen in bas. oder neutralem Medium 421. — Anthrachinon als Katalysator in der Ätze auf  $\alpha$ -Naphthylamingranat 2011.
- u. Dassigny (P.), Anthrachinonylsemicarbazide 2695.
- u. Fries (P.), Thiopyronine 2782.
- u. Hueber, Red. in der Anthrachinonreihe 2741.
- u. Hugel (G.), Selenopyronine 2782.
- u. Wolff (A.), Die J-(iso- $\gamma$ -)Säure 1786. — Monoazofarbstoffe der J-Säure 2740.
- Battista (G.), siehe: Cardoso (E.).
- Batueccas (T.), siehe: Guye (P. A.).
- Baud (A.), Handel mit Haushaltseifen 2029.
- Baud (P.), Ba(OH)<sub>2</sub> 2626\* F.
- Baudet (E. A. R. F.), s.: Blicck (L. de).
- Baudisch (C.) u. Ehrlich (G.), Halbzuegholländer 1462\* D.
- Baudisch (O.), siehe: Bass (L. W.); Pfaltz (M. H.).
- u. Bass (L. W.), Spaltung v. Pyrimidinen. 4. Mitt. Zers. v. Thymin 1537.
- Baudrenghien (J.), 1-Penten-3-ol 414.
- Bauer (E.), siehe: Manchot (W.).
- Bauer (F. C.) u. Haas (A. R. C.), Wrkg. v. Kalk, Auslaugen, Art des Phosphat- u. Stickstoffsalzes auf die Acidität in Pflanze u. Boden u. Ernährung der Pflanze 2002.
- Bauer (H.), Therapeut. wirksame Farbstoffe 1714.
- Bauer (J.), Anaphylaxiestudien über Proteinkörper der Milch 2886.
- Bauer (K. H.), Gonser u. Hugel, Perillaöl. 3. Mitt. Bromide der Linolensäure des Perillaöls 2712.
- Bauer (O.), Perlitgußeisen 1259.
- u. Arndt (H.), Umgekehrte Blockseigerung 242.
- u. Piwowsky (E.), Diffusions- u. Auflösevorgänge 2772.
- u. Sipp (K.), Abhängigkeit der Schwindung u. Lunkerung beim Gußeisen v. der Gattierung 97.
- Baughman (W. F.), s.: Jamieson (G. S.).
- u. Jamieson (G. S.), Best. gesätt. u. ungesätt. Fettsäuren mit der Bleisalz-Ä-Methode 1120.
- Baule (B.), Wirkungsgesetz u. Wachstumsgesetz 1390.
- Baum (E.), siehe: Konsortium für elektrochem. Industrie.
- Baum (F.), siehe: Holsatia-Werke, Neumanns Holzbearbeitungs-Fabriken, Komm.-Ges. a. Akt.
- Baumann (E. J.), Best. v. organ. P 1836.
- Baumann (J.), Neutralphosphat 234.
- Baumann (O.), Fettbest. in saurer Milch 2218.
- Baumecker (W.), Antagonismus der Mg- u. Ca-Ionen 495.
- Baur (E.), Phasengrenzkraft 538. — Milchsäuregärung der Glucose durch Peptone 680. — Brennstoffketten 2727.
- u. Büchi (P.), Photolyse der CO<sub>2</sub> 465.
- , Büchi (P.), Groenningsoetter (S.), Matthiesen (E.) u. Bailod (C.), Phasengrenzkraft 538.
- Baur (H.), Kuhn (R.) u. Wacker (L.), Insulinwrkg. u. Totenstarre 1966.
- Bauret (R.), siehe: Société Usines Metallurgique de la Basse-Loire.
- Bauriedel (F.), S-Best. in Braunkohlen 2223.
- Baush Machine Tool Co. u. Babson (R. D.), Legierung 2904\* A.
- Bavaria G. m. b. H., Verhüt. des Anlaufens u. Anfrierens v. Glas 1093\* D.
- Baxter (G. P.), 30. Jahresbericht der Atomgewichtskommission. 1923 veröffentlichte Best. 2854.
- Bay (I.), Prodd. der Tätigkeit der Bierhefe u. N-Ernährung 680.
- Bayard & Co., s.: Nemours (E. I. du P. de) & Co.
- Bayart (G. R.), Formstücke 273\* F.
- Bayer (F.) & Co., s.: Farbenfabriken.
- Bayer (F. M.), Neuerungen an Meßapp. für Gase, Dämpfe, Fll. u. Körnergut 1843.
- Bayer (O.), siehe: Braun (J. von).
- Bayer (R.), siehe: Heberlein (E. A.).
- Bayrische Stickstoff-Werke A.-G., Azotierung der Carbide 1086\* D. Oc. — Einsatzofen für die Azotierung v. Carbid 2624\* D.
- u. Loewe (B.), Durchführ. katalyt. Rkk. 1075\* D.
- Bayerl (A.), siehe: Weinland (R.).
- Bayle (E.) u. Fabre (R.), Fluoreszenz organ. Verb. 1745.
- Bayliss (J. E.), siehe: Orton (K. J. P.).
- Bayliss (L. E.), s.: Conway-Verney (R.).
- Bayliss (W. M.), Adsorption u. Hämoglobin 1386.
- Bazzoni (C. B.) u. Chu (C. T.), Weiche Röntgenstrahlung des W 2910.
- u. Waldie (A. T.), Stoßeffekte in N<sub>2</sub> u. NO 2763.
- Béa (R.), Aufbereit. v. Cu-Erzen 2627\* F.



- Beal (G. D.) u. Applegate (G.), Darst. v. säurefestem Caramel. 2. Mitt. *Sucrose-Caramel* 1598.
- Bear (F. E.), N-Haushalt im Boden 2197.
- Beard (H. R.), Sardinien-, Schmoröl“ 1119.
- Beasley (C. H.), Automat. Korrektion v. Druck u. Temp. eines Gasvol. 75. 1239.
- Beasley (W. H.), siehe: Perkins (W. G.).
- Beato (J.), siehe: Gil (J. C.).
- Beattie (J. A.), Druck-Vol.-Temp.-Beziehung für gasförmigen A. 2558.
- Beatty (R. T.), Energieverteilung in den Balmerlinien v.  $H_2$  399.
- Beaufort (J. M. E. de), s.: Claude (G.).
- Beaujeu (A. J. de), Durch Röntgenstrahlen erzeugte Lumineszenz 134.
- Beaver (D. J.), siehe: Williams (I.).
- Beccadelli (G.), Einfl. des Blutes auf chem. Rkk. 3. Mitt. 1841.
- Beccard (E.), Verwendung v. Milch- u. Essigsäure bildenden Sauerteigbakterien 1601\* D.
- Becoo Engineering Chemical Co. u. Grant (E. D.), Behandl. v. W. 1701\* E.
- Bechelli (C.), Düngemittel u. Farbstoffe 2005\* D.
- Bechhold (H.), Therapie mit Kolloiden 1053. — Silberkohle u. Silberbolus 1161. — Klebstoffe 1473.
- , Gutlohn (L.) u. Karplus (H.), Adsorptive Entsäuerung v. Pflanzenölen 1457.
- Beck (A.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Beck (C.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Beck (K.) u. Schneider (W.), Fleisch-extrakte u. deren Ersatzmittel 257.
- Becke (M.), Verwendung v.  $Cl_2$  in der Textilindustrie 2740.
- Beckenkamp (J.), Atomanordnung u. Valenz in Krystallen 392. — Atomanordnung u. Spaltbarkeit 410. — Krystallisation v.  $NaClO_3$  u.  $NaCl$  1338.
- Becker (A.), Präzisionsmessung der Raman-emanation 1976.
- Becker (Alfred), Formaldehydkaliliseife 1122\* D.
- Becker (August), Radioaktive Quellenunters. 546.
- Becker (E.), Trockenofen für Neubauten 1699\* D.
- Becker (H.), siehe: Weiss (Julius).
- Becker (H. G.), Verhinderung des „Stobens“ während der Vakuumdest. 2386. — u. Abbott (W. E.), Best. gel. Luft in kleinen Mengen W. 2463.
- Becker (J. A.), Einfl. eines Magnetfeldes auf Absorption v. Röntgenstrahlen 1630.
- Becker (K.), Krystallstruktur der Metalle, Mischkrystalle u. Metallverb. 739. — Röntgenstrahlen als Hilfsmittel für die chem. Forschung 1744.
- u. Rose (H.), Gitter des Triphenylmethans 177.
- Becker (P.), Bromzahl 260.
- Becker (R.), Therm. Gasionisierung 122.
- Becker (Rudolf), Wrkg. v. Alkaloiden auf Feldheuschrecken 1827.
- Beckering-Vinckers (J.), Anwendung v. Kautschukmilch zur Papierleimung 2755.
- Becket (F. M.), Perkin-Medaille-Denkschrift 1707. — Entw. der Fe-Legierungen des W u. V 2536. — siehe: Electro Metallurgical Co.; Union Carbide Co. of Canada.
- Beckinsale (S.), Ribbildung u. ihre Verhinderung 591.
- Beckman (J.), siehe: Schneider (C.).
- Bequerel (P.), Bioradioaktivität 1937.
- Bedel (C.), Polymerisationsprodd. der HCN 2582.
- Bedford (C. W.) u. Winkelmann (H. A.), Rkk. v. Beschleunigern während der Vulkanisation. 6. Mitt. Organ. Säuren u. anorgan. Beschleuniger 2829.
- Bedos (P.), o-Cyclohexylcyclohexanol 479.
- Bedworth (R. E.), s.: Pilling (N. B.).
- Beebe (R. A.) u. Taylor (H. S.), Best. v. Absorptionswärmen u. Werte für  $H_2$  an Ni u. Cu 1488.
- Beecher (M. F.), Fabrikation v. geschmolzener Tonerde 825. — siehe: Norton Co.
- Beek (C.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Beer (C. F.) Söhne, Metallisierung v. kolloidallösl. kohleartig. Prodd. 1131\* D.
- Begerow (O.), Filterrahmen für Anschwemmfilter 2620\* D.
- Behnken (H.), Jaekel (G.) u. Kutzner (W.), Geigerscher Spitzenzähler als Reagens auf Röntgenstrahlen 938.
- Behre (A.), Wassergehalt v. Fleisch- u. Wurstwaren 2839.
- Behrendt (H.), Einw. v. Phosphat u. Bicarbonat auf die Dissoziation des Kalkes im Liquor cerebrospinalis 1556.
- Behrens (J.), siehe: Farbenfabriken vorm. Bayer (F.) & Co.
- Behringwerke A.-G., Lsg. v. Emetin u. Yatren 1061\* D.
- Behrman (A. S.), siehe: International Filter Co.
- Beielstein (A.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Beil (G.), Brennen v. Wiesenalk 1094\* D.
- Beja (M.), Leitfähigkeit konz.  $O_3$ -O<sub>2</sub>-Lsgg. 465. — siehe: Riesenfeld (E. H.).



- Bejambes, siehe: Martin (R.).  
 Bel (P.), siehe: Remlinger (P.).  
 Belaiew (N. T.), Struktur der Krystallkornner 587. — Entstehung der Widmanstättenschen Struktur in Meteoriten u. Fe-Ni- u. Fe-C-Legierungen 2871.  
 Bel&k (A.), Säurequellung des Froschmuskels 1407.  
 — u. S&ghy (F.), Milz u. erythropoet. Eisenwrgk. 1955.  
 B&lař (M.), Verfärbungserscheinungen durch Becquerelstrahlen 1479.  
 Belcher (D.), siehe: Eustis (F. A.).  
 Belge (C. H.), siehe: Congdon (L. A.).  
 Bell (H.), Halogenwasserstoffe 2565.  
 Bell (H. C.), Löslichkeit v.  $\text{NaClO}_3$  1903.  
 Bell (J. M.), Erstarrungskurven binärer Gemische 1326.  
 Bellamy (A. W.) u. Child (C. M.), Empfindlichkeit der Amphibienentw. 1949.  
 Bellinzona (G.), Fayalit. krystallisierte Schlacke 2773.  
 Bellis (B.), siehe: Hess (A. F.).  
 Bellucci (I.), siehe: Bargellini (G.).  
 — u. Ricca (B.), Einw. v. Persulfaten auf Metallcyanide 1915. — Best. des Cyans in komplexen Fe-Cyaniden 2532.  
 — u. Savoia (G.), Nachw. v. Zr in Ggw. v. Ti 2531.  
 Beloff (N. A.), Gelatinecapillaren 55.  
 Beltzer (A.), Papieranalyse 980. — Leimung des Papiers 2755.  
 Belval (H.), siehe: Colin (H.).  
 Benary (E.) u. Schmidt (A.), Carbitthio- u. Thiosäurederiv. v. Pyrazolonen 2364.  
 — u. Schwach (G.), Oxypyrrolderiv. 4. Mitt. Chloracetylidinitrile 1378.  
 Bencker (F.), siehe: Farbenfabriken vorm. Bayer (F.) & Co.  
 Benczer (L.), siehe: Kohn (M.).  
 Benda (L.), siehe: Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.  
 Benda (R.), siehe: Le Clerk (R.).  
 Bender (M.), siehe: Friedrich (W.).  
 Bendig (M.), siehe: Kalb (G.).  
 Benedetti (P.), siehe: Dalla Volta (A.).  
 Benedict (E. M.), s.: Atchley (D. W.).  
 Benedict (S. R.), siehe: Sugiura (K.).  
 Benesch (E.), Therm. Analyse v.  $\text{Na}_2\text{S}$  1066. — Wiedergewinn. konz.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  bei Verzuckerung v. Cellulose 1117\* D. 1133\* D.  
 Bengough (G. D.), May (R.) u. Pirret (R.), Ursachen der schnellen Korrosion v. Kondensatorrohren 513.  
 Bengtsson (E.), Bandenspektren der Cu-Flamme 1483.  
 Benkő (R.), L. Deriv. des Hexamethylen-tetramindijodids 2205\* Can.  
 Benner (H. W.), s.: Fuller-Lehigh Co.  
 Benner (R. C.), siehe: Canadian National Carbon Co.  
 Bennett (A. L.), siehe: Wilson (H.).  
 Bennett (C. T.) u. Garrat (D. C.), Best. v. nichtflücht. Säuren in äth. Ölen 1283.  
 Bennett (F. S.) u. White (C. B.), Wasserdichtmachen 1603\* E.  
 Bennett (W.), Nicht rostende Eisenlegierung 103\* A. — Legierungen 707\* E.  
 Benoist (S.), siehe: Bertrand (G.).  
 Benoit (A. L.), Reinigen v. Fl. 2730\* E.  
 Benoit (F.), Lithium-Ammonium 740. — siehe: Guntz (A.).  
 Bensa (F.), Oxydation v.  $\text{NH}_3$  u. Überführung der daraus erhaltenen Säure in Alkalisalze 88\* A. — Alkalinitratre 1251\* D.  
 Benton (A. F.), Adsorption v. Gasen durch Oxydkatalysatoren 531. — Adsorption u. Katalyse bei der Oxydation v. CO 531.  
 Benton (A. G.), Fettbest. in Mikroorganismen 1841.  
 Berczeller (L.), Pflanzenmilch aus Sojabohnen 2908\* D.  
 — u. Wastl (H.), Farbe u. Dispersitätsgrad. 2. Mitt. 1641. — Sedimentierung von Hefesuspensionen 1679. — Veränderungen des Blutes in vitro 2277.  
 Berdel, Feuertonwaren 1578.  
 Berendes (R.), siehe: Farbenfabriken vorm. Bayer (F.) & Co.  
 Beretta (A.), s-Trinitroarylazodiarylamine 2359. — siehe: Charrier (G.).  
 Berg (C.), Anstrichmasse 2906\* A.  
 Berg (O.) u. Ellinger (P.), Biolog. Röntgenstrahlenwrgk. 2. Mitt. Abhängigkeit der Elektronenemission u. Streustrahlung von dem chem. Bau der bestrahlten Materie 1227.  
 Berg (W. A. P.), Mischgas 2655\* D.  
 Bergau, Gasöfen u. Gaserzeuger 698.  
 Berge (B. S. ten), s.: Heringa (G. C.).  
 Bergeim (O.), siehe: Lueders (C. W.).  
 Bergel (S.), siehe: Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G.  
 Bergel (S.), Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G. u. Kahlbaum (C. A. F.), Chemische Fabrik, G. m. b. H., Antistoff gegen Syphilisprochäten 431\* E. 1973\* Schwz.  
 Bergell (P.) u. Boll (P.), Entbitterung u. Entgiftung v. Lupinenkörnern 258.  
 Bergenthun (W.), siehe: Herzog (R. O.).  
 Berger (E.), Unzerbrechliches u. hämmerbares Glas 1850.  
 Berger (G.), Konstitutive Einw. bei der säurekatalyt. Esterverseifung 2239.  
 Berger (H.), Verbrennlichkeit des Kokes 1129.  
 Berger (W.) u. Petschacher (L.), Mikro-eiweißanalyse des Blutserums 505.



- Bergfeld (J. A.), s.: Cleveland (D. P.).  
 Bergh (A. A. H. van den) u. Heukelom (A. S. van), Insulinbehandlung 934. 1230.  
 Bergh (W. van den), siehe: Bergolin-Werke W. van den Bergh.  
 Bergh-Backer (C.), Behandlung von Gegenständen aus Mg-haltigen Materialien 1268\* Schwz.  
 Bergius (F.), L. Landsberg 113. — KW-stoffe aus Kohle, Torf, Holz 384\* F. N. — Behandeln von Kohle u. KW-stoffen mit Hitze unter Druck 2849\* Can. — siehe: Goldschmidt (T.), A.-G.  
 Bergman (A. G.), Doppelte Umsetzungen in Abwesenheit von Lösungsm. 5. Mitt. System AgCl-HJ. 849.  
 Bergman (S. W.), siehe: Svanberg (O.).  
 Bergmann (M.), Struktur der Saccharose 34. — Formaldehydverb. der Aminosäuren 296. — Aufgaben der Lederforschung 847. — Trennung u. Reindarst. von Oxyaminen 1594\* D.  
 —, Brand (E.) u. Weinmann (F.), Umlagerungen peptidähnlicher Stoffe. 2. Mitt. Derivv. der  $\gamma$ -Amino- $\beta$ -oxybuttersäure 666.  
 —, Immendorfer u. Loewe (H.), Schutz der tier. u. pflanzlichen Faser gegen alkal. u. saure Stoffe 1603\* E.  
 —, Jacobssohn (M.) u. Schotte (H.), Formaldehydverb. einfacher Aminosäurederivv. 669. 1673.  
 —, Ludewig (S.) u. Kann (E.), Glucosid. Acetale einfacher 1,2-Oxyketone u. ihre Polymerisation 2094.  
 — u. Miekeley (A.), Ungesätt. Red.-prodd. der Zuckerarten. 6. Mitt. 3-Oxyacetobutylalkohol 639. — Trialddehydverb. primärer Amine 2681.  
 —, Miekeley (A.) u. Stather (F.), Ungesätt. Red.-Prodd. des Zuckers. 7. Mitt. Anhydrid eines Disaccharids aus 4-Oxy-4-acetobutylalkohol 641.  
 —, Schotte (H.), Rennert (E.), Ludewig (S.) u. Kobel (M.), Ungesätt. Red.-Prodd. der Zucker. 8. Mitt. 641.  
 Bergner (E.), Bleichung von Speiseölen mit Erden 1457.  
 Bergolin-Werke W. van den Bergh, K. a. A., Lack- und Farbenfabriken, Firnisiederei, Abbeizmittel 1598\* D.  
 Bergström (H.), Veränderungen von Sägespänen u. Hackholz beim Lagern 1886.  
 Bergstrom (F. W.), Verdrängung von Metallen aus Lsgg. durch weniger elektropositive Elemente. 1. Mitt. Ersatz von Na u. K durch Mg u. Al 742.  
 Bergt (W.) u. Müller (M.), Erzgebirg. Gabbrogesteine 1350.  
 Bergve (E.), Alkalimetallhalt. Alkalis schmelzen 1087\* D.  
 Beringer (G. M.), s.: Randolph (J. R.).  
 Berka (F.), siehe: Kubelka (V.).  
 Berkeley (C.), Bdlg. der Pentose der Nucleotide durch Insulin 686. — Verteilung von Pentoseverb. in den Pankreasgeweben des Sing Cod 2882.  
 Berl (E.), Gebilde aus Cellulose u. Alkylcellulose 1127\* D. — Explosion in Bodio 2485. — Umnitrierung wasserfeuchter Nitrocellulose 2759\* D.  
 — u. Bitter (J.),  $C_2H_5Cl$  aus  $C_2H_4$  u. HCl 749.  
 — u. Fischer (H.), Explosible Gas- u. Dampf-Luftgemische 1158.  
 —, Isler (M.) u. Lange (A.), Best. der Zähflüssigkeit hochviscöser Körper 1833.  
 — u. Pfannmüller (W.), Jodometr. Best. des  $Na_2S$  1836.  
 — u. Schmidt (O.), Reindarst. von Gasbestandteilen aus Gasgemischen 82.  
 — u. Schwebel (W.), Austreibung adsorbierter Stoffe aus großoberflächigen Körpern 1570.  
 — u. Urban (W.), Hydraul. Bindemittel 699.  
 Berlin (D. W.), Legierungen 377\* E. — Red. von Metalloxyden 705\* F.  
 Berlin-Burger Eisenwerk A.-G., Gas-erzeuger mit Vortrockner 1130\* D.  
 Berliner Dextrinfabrik O. Kutzner u. Ehrlich (F.), Pektinstoffe 1720\* D.  
 Berlingozzi (S.) u. Marzella (C.), Chinolin- $\gamma$ -carbonsäuren 2368.  
 — u. Napolitano (C.),  $\beta$ -amino- u.  $\beta$ -oxychinoline. 2. Mitt. 1383.  
 Bermes (Gehr.), S-haltige balsamartige M. aus Essigteer 1134\* D.  
 Bermutat (A.), Support für Konzentrationsapp. 819\* D.  
 Bernard (H.), siehe: Pastureau.  
 Bernardi (A.) u. Rossi (G.), Im Kaugen der Hühner aufgefundenes invertierendes Ferment 1944.  
 — u. Saladini (B.), Pepton. 4. Mitt. 2733.  
 Bernardi (V.), siehe: Ponzio (G.).  
 Bernays (P.), siehe: Reichinstein (D.).  
 Berner, Aufgaben der Wärmetechnik 1843.  
 Bernhardt (H.), Stoffwechselwrkg. der Röntgenstrahlen 1558.  
 Bernhardt (J.), siehe: Battegay (M.).  
 Bernheim (E.), siehe: Litzner (S.).  
 Berry (A. F.), Metallfäden für elektr. Heizkörper 1081\* Oc.  
 Berry (H. R.), Spalten von KW-stoffen 385\* E. 1470\* Can.  
 Bert (L.), Isopropyl-1-benzoläthanal-4 35. — Oxydation der Glucose durch gelbes HgO u. Darst. der Gluconsäure 2099.  
 Berté (E.), Maschinell gewonnene Citronenöl 1282. — Sesquiterpenverb. aus Agrumenölen 2212.



- Berthelot (C.), H<sub>2</sub>S-haltige Gase zur Trennung von Metallen 585\* A. — Verkokung bei tiefen Temp. 2845.
- Berthelot (D.), Zellzerfall 1807. — Über das van der Waalsche Gesetz korrespondier. Zustände 2406.
- Bertiaux (L.), Techn. Al 2006. 2737.
- Bertolo (P.), Chem. Konst. des Artemisins 3. Mitt. 343. — Artemisin 343. 1042. — Acetylverb. des Artemisins 343. — Handeltglycyrrhizin 1059. — Diacetylverb. des Desmotropoartemisins 2373.
- Bertoye (P.), siehe: Mouriquand (G.).
- Bertram (F.), Inhalationsnarkose u. Blutzucker 800.
- u. Bornstein (A.), Rk. des Zuckersstoffwechsels auf Adrenalin 794.
- Bertrand (G.), Transport des Cu im gasförmigen Zustand u. Kupfercarbonyl 2608.
- u. Boist (S.), Procellose 297. — Natur der „Celloisbiose“ 2511.
- u. Mokragatz (M.), Trennung sehr kleiner Mengen Cu, Zn, Ni u. Co 2459.
- „Berzelius“ Metallhütten-Akt.-Ges., Zinkweiß 1109\* D.
- Beshgetoor (A. W.), Fällung von Cu 690.
- Besler (A.), siehe: Heimpel (K.).
- Besredka (A.) u. Golovanoff (M.), Anticholerainpfung 1222.
- (A.), Schönfelder (T.) u. Vaglianos (M. S.), Anaphylaxie. Koagulation u. Reinigung der Sera 1222.
- Best (C. H.), siehe: Scott (D. A.).
- Best (C. H.) u. Scott (D. A.), Insulinartige Subst. in Pflanzen 2382. — Darst. von Insulin 2796.
- , Scott (D. A.) u. Banting (F. G.), Insulin im Blut 2382.
- Beste (H.), siehe: Jander (G.).
- Bethke (R. M.) u. Steenbock (H.), Stoffwechsel der l-Pyrrolidincarbonensäure u. ihre Widerstandsfähigkeit gegen Säuren u. Alkalien 2526.
- , Steenbock (H.) u. Nelson (M. T.), Fettlös. Vitamine. 15. Mitt. Ca u. P. u. Wachstum u. Zus. v. Blut u. Knochen bei wachsender Vitaminzufuhr 2525.
- Betterton (J. O.), l. SiO<sub>2</sub> bei der Herst. von ZnSO<sub>4</sub>-Lsg. für die Elektrolyse 229.
- Bettinazzi (T.), siehe: Charrier (G.).
- Bettinger, Herst. von Essig aus stärkehaltigen Stoffen 2022.
- Beumer (H.), Adrenalindiabetes unter Einw. verschied. Salze 1949.
- u. Lehmann (F.), Cholesterinbildg. im Tierkörper 684.
- Bevan (E. J.), s.: Syndicate (J. P. M.).
- Bevis (J. F.), Verderben von Speisefetten. 1458.
- Beyer (G. F.), siehe: Doran (J. M.).
- Boyering (M. W.), Urease als Prod. von Bacterium radicolica 1816.
- Beyne (E.), Best. des Zn in Fe-haltigen Erzeugnissen 2804.
- Beynum (J. van), siehe: Boekhout (F. W. J.).
- Beyschlag (F.) u. Ganßen (R.), Verwertung von Ölschiefer 1300\* D.
- Beythien (A.) u. Pannwitz (P.), Folgen der Vitaminforschung 1873. — Unters. von Kakao u. Schokolade. I. Mitt. Nachw. von Kakaoschalen 2217.
- Beythien (R.), Brandbekämpfung in der Mineralölindustrie 1080. — Brandschutz der Spritindustrie 1699.
- Bezanson (O.), siehe: Merrimac Chemical Co.
- Beznák (A. v.), Rolle der Nebennieren bei Mangel an Vitamin B 2379. — siehe: Verzár (F.).
- Bezner-Löwy (R.), Lithiumperborat 1646.
- Bezssonoff (N.), siehe: Truffaut (G.).
- Bhagwat (V. K.), Enolisierende Wrkg. von HCl auf Aldehyde u. Ketone 2094.
- Bhatnagar (S. S.) u. Mathur (K. K.), Wachsen von Herpes tonsurans 2436.
- u. Rao (B. L.), Umwandlung von Realgar in Auripigment u. Verh. von Arsensulfidhydrosol 285.
- Biancani (E.) u. Biancani (H.), Wrkg. physikal. u. chem. Faktoren auf die Beweglichkeit der Cilien 1943.
- Biancani (H.), siehe: Biancani (E.).
- Bianchi (A.), Apatite di Val Devero 1499. — Diopsis. Augite von Mte. Cervandone in Val Devero 2576.
- Bianco (C.), Elektrolyt. Verzink. 1589\* Oc.
- Biasotti (A.), siehe: Magenta (M. A.).
- Biazzo (R.), Bromzahl auf gravimet. Wege u. Bromrefraktionszahl von Fetten 2030. — Best. der Alkoholzahl bei Unters. von Fetten 2030.
- Bibra (C. J. von), siehe: General Petroleum Co.
- Richard (M.), Lauge 2650\* F.
- Bichowsky (F. von), Alkalicyanide 709\* A. 2204\* Can. — Nitride zur Darst. von Cyaniden im großen 2009.
- Bichowsky (F. R.), Freie Energie des S<sub>2</sub>O<sub>3</sub>“-Ions 2080.
- Bickel (A.) u. Collazo (J. A.), Mechanismus der Insulinwrkg. 685. — „Tasajo“ 2025.
- Bidart (G.), siehe: Malvezin (P.).
- Bidder (F. von), siehe: Danneel (H.).
- Biedermann (W.), Fermentwrkg. durch Nichtfermente 1390. — Protoplasma-lipide 2151.
- Biehl (K.), siehe: Guttmann (A.).
- Bieleck (E.), Gemustertes Papier 1125\* D.

- Bieler (A.), Best. von CO, in Luft 1239.
- Bieler (E. S.), Einw. von Abweichungen von der reziproken quadrat. Beziehung auf die Streuung von  $\alpha$ -Teilchen 1628.
- Bielich (F.), siehe: Arndt (F.).
- Bieling (R.), Intramolekulare Atmung von Mikroorganismen 348. — Tuberkulose u. Ernährung. 1. Mitt. 2924. — siehe: Farbw. vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Bielmann (O.), Verarbeitung von Kakao-schalen 2028\* D.
- Bienutta (H.), Filtergestell 1844\* D.
- Bierry (H.), siehe: Desgrez (A.).
- u. Moquet (L.), Best. der Ketonkörper u. der  $\beta$ -Oxybuttersäure im Harn v. Diabetikern 1984.
- , Rathery (F.) u. Kourilsky (R.), Eiweißzucker u. Insulin 2383. — Asept. Glykolyse. Wrkg. von Insulin in vitro 2444.
- Biggs (S.) u. Pop (F. G.), Succinylfluorescein u. Derivv. 1380.
- Bigiavi (D.) u. Marri (M.), Rkk. des Cinnamylphenylnitros 2349.
- u. Poggi (R.), o-Oxyazoxyverb. 2342.
- Bigot (A.), Künstl. Gläser 510\* F. — Geschmolzener Kaolin u. Bauxit 1580. — Heiz- u. Kühlvorr. 2622\* D. — Kaoline, Tone etc. Kolloidale Plastizität 2732. 2900. — siehe: Société Anonyme Bureau d'organisation économique.
- Bigwood (E. J.), Konz. des Blutplasmas an Ca-Ionen 356. — Rk. des Venenblutes 1947. — Mangels des Blutes an Ca-Ionen bei Epileptikern 1947.
- u. Ladd (W. S.), Proben für Acetonkörper 947.
- Billmann (E.), Sublimation von  $AlCl_3$  742.
- u. Due (N. V.), Wrkg. des Triphenylmethylchlorids auf die freie Sulphydrylgruppe 2876.
- u. Rimbart (E.),  $HBrO$  u. Best. von  $HBrO$  u.  $HBrO_3$  1645. — Einw. von  $HBrO$  auf Phenol u. Derivv. 1662.
- Bikow (S. F.), siehe: Laschtschenko (P. N.).
- Billeter (O.) u. Marfurt (E.), As-Gehalt des menschl. Körpers 353. — Best. minimaler As-Mengen. 3. Mitt. 365.
- Billing (W. M.), Wrkg. chem. Agenzien auf Sterilität u. Wirksamkeit von Gewebsextrakten 2449.
- Billings (J. R.), siehe: Billings (J. R.) Iron and Steel Co.
- Billings (J. R.) Iron and Steel Co. u. Billings (J. R.), Entkohlen von Eisen oder Stahl 2904\* A.
- Billwiller (J.) u. Billwiller (J.), Zellstoffgewinnung 715\* E.
- Biltz (H.) u. Köhler (T.), 5-Benzoylbarbitursäuren 914.
- u. Kramer (E.), Einwrkg. von Diazoessigestern auf Alloxan 2141.
- u. Paetzold (H.), Diazomethan u. Alloxantin 338.
- u. Schauder (H.), Oxydation der Harnsäure 1638.
- u. Sedlatschek (K.), Äthylierte Harnsäuren 779. — 5-Nitrobarbitursäuren 1202.
- Biltz (K.), siehe: Kraiss (P.).
- Biltz (M.), siehe: Wintgen (R.).
- Biltz (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 24. Mitt. Vermögen kristallisierter Salze,  $NH_3$  zu binden 1340. — Temperaturkoeffizienten des elektr. Leitvermögens 2072. — Schmelzelektrolyte, Bornsche Gitterkräfte u. Konst. der Salze 2073. — Systemat. Verwandtschaftslehre. 29. Mitt. Zusammenhang von Affinität u. Valenzzahl u. Konst. intermetall. Verb. 2574. — siehe: Birk (E.); Voigt (A.).
- u. Birk (E.), Dichtemessungen an Ni- u. Co-Salzen 26.
- u. Fischer (Wilhelm), Systemat. Verwandtschaftslehre. 21. Mitt. Ammoniakate der Halogenide des zweiwertigen Sn 745.
- u. Haase (C.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 22. Mitt. Bildungswärmen intermetall. Verb. 2. Mitt. 882.
- , Hansen (W.) u. Manger, Systemat. Verwandtschaftslehre. 20. Mitt. Ammoniakate der Alkalimetallhalogenide 22.
- u. Klemm (W.), Elektrolyt. Leitfähigkeit von  $SnCl_2$  25.
- u. Meinecke (E.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 25. Mitt. Verb. einiger Halogenide zu Halogen 1342.
- u. Messerknecht (C.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 23. Mitt. Ammoniakate der Zinkhalogenide 882.
- u. Pieper (H.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 27. Mitt. Bildungswärmen intermetall. Verb. 4. Mitt. Ce-Legierungen 2573.
- u. Röhrs (W.), Relative Löslichkeiten von Ca- u. Mg-Salzen höherer Fettsäuren 638.
- u. Wagner (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 26. Mitt. Bildungswärmen intermetall. Verb. 3. Mitt. Ca-Legierungen 2573.
- , Wagner (W.), Pieper (H.) u. Holverschreit (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 28. Mitt. Bildungswärmen intermetall. Verb. 5. Mitt. Co-Al- u. Cu-Legierungen 2574.



- Binaghi (R.), Graphitit 2007. — Einw. der Polyhalogenverb. des  $\text{CH}_4$  u.  $\text{C}_2\text{H}_6$  auf Magnesyderivv. 3. Mitt. 2356. — siehe: Oddo (B.).
- Binder (F. O. H.), Schlagwetter u. Kohlenstaubexplosionen 96.
- Binder (M.) u. Wagner (E.), Steigerung der Teermenge durch Rohgaskühlung zwischen Ofen u. Vorlage 2940.
- Binder (O.), Techn. Mo-Bestst. 1696.
- Bindrich (J.), Bergkrystall aus Goyas 1760.
- Bing, Verwendbarkeit des Diodids 2385.
- Bingel (I.), Lichtelektr. Wrkg. in Steinsalzkrystallen 1746.
- Bingham (E. C.), Best. der Erweichungstemp. durch die Fluiditätsmethode 2530.
- , Hyden (W. L.) u. Hood (G. R.), Flüssigkeitsanomalien bei gereinigten Mineralölen 1723.
- u. Jacques (A. G.), Plastizität von Farben 249.
- u. Stone (S. B.), Fluiditätsbeziehungen in dem System  $\text{HNO}_3$ ,  $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. W. 738.
- Bingham (K. E.) u. Haughton (J. L.), Konst. emiger Legierungen von Al mit Cu u. Ni 150. 632.
- Binkert (A.), siehe: Staudinger (H.).
- Binney (T. H.), siehe: Sommer (H. H.).
- Binz (A.), Steinzeug u. chem. Industrie 91. — Arsenometallverb. 3. Mitt. Geschichte des Neosilbersalvarsans 1770. — siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Birch (S. F.) u. Kon (G. A. R.), Chemie des Dreikohlenstoffsystems. 2. Mitt. Tautomere Nitrile u. Cyanester 311.
- Bircher (S. J.) u. Harkins (W. D.), Druck u. Überspannung 862.
- Bircumshaw (L. L.), siehe: Evans (U. R.); Rideal (E. K.).
- Bird (E. H.), Gasreinigung 269. — siehe: Koppers Co.
- Birge (R. T.), siehe: Hopfield (J. J.).
- Birk (E.), siehe: Biltz (W.).
- u. Biltz (W.),  $\beta$ -Kobaltojodid 744.
- Birkner (M.), s.: Walther et Cie., A.-G.
- Birnbaum (H.), siehe: Kornfeld (G.).
- Bisbini (B.), Fadenpilze, die Knoblauchgeruch entwickeln 925.
- Bischoff (F.) u. Adkins (H.), Alkyltitanate 1172.
- Bishop (G. H.), Autolyse u. Insektenmetamorphose 2924. — Körperfl. der Honigbienenlarve. 1. Mitt. Osmot. Druck, spezif. Gewicht,  $p_{11}$ ,  $\text{O}_2$  u.  $\text{CO}_2$ -Kapazität u. Pufferwert 2924.
- Bishop (H. B.), Al-Verb. 2626\* A. — siehe: Mullen (G. W.).
- Bishop (K. S.), siehe: Evans (H. Mc. L.).
- Bishop (R. O.), siehe: Eaton (B. J.).
- Bishop (W. B. S.), Äthylformiat aus Oxalsäure, Glycerin u. A. 1173. — Herst. von A. nach Williamsons Methode 2678.
- Bissell (D. W.), siehe: National Aniline & Chemical Co.
- Bissett (C. C.), siehe: Munday (A. H.).
- Bistrzycki (A.), Badbecher für hochsiedende Heizfl. 1974.
- Bith (H.), siehe: Labbé (M.).
- Bitting (K. B.), Wrkg. gewisser Stoffe auf die Entw. von Schimmelpilzen 2216.
- Bittner (K.), siehe: Pummerer (R.).
- Bjerrum (N.), Theorie der chem. Rk.-Geschwindigkeit 2665.
- Bjuss (E. I.), siehe: Gurwitsch (L. G.).
- Blacher (C.), Systematisierung der feuerungstechn. Einrichtungen 2558.
- Black (A.), siehe: Steenbock (H.).
- Black (J. C.) u. Weir (J. W.), Spalten von KW-Stoffen 989\* A.
- Blackadder (T.), Synthet. Gerbstoffe 991. — Acidität 2048.
- Blackett (P. M. S.), Verzweigte  $\alpha$ -Strahlenbahnen 1894.
- Blackman (V. H.), Physiol. Vorgänge der Keimung 2608.
- Blackwood (O.), Ionen hoher Beweglichkeit 122.
- Blaikie (K. G.) u. Perkin jun. (W. H.), Methoxyindole u. Derivv. 2368.
- Blair (A. W.), siehe: Lipman (J. G.).
- u. Prince (A. L.), Schwankungen des Nitratstickstoffgehaltes u. der  $p_{11}$ -Werte der Böden u. Stickstoffverwertung 2003. — Einfl. der Stickstoffbehandlung auf den N-,  $\text{CO}_2$ - u.  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Gehalt in einem Boden von wechselnder Zus. 2394.
- Blair (E. W.), siehe: Wheeler (T. S.).
- u. Wheeler (T. S.), Wrkg. von  $\text{O}_3$  auf KW-stoffe u. B. von Formaldehyd 2. Mitt. Wrkg. von  $\text{O}_3$  auf  $\text{C}_2\text{H}_4$  4. Mitt. Wrkg. von  $\text{O}_2$  auf  $\text{C}_2\text{H}_4$  1353.
- Blaise (E. E.), Synth. mit gemischten Organozinkderivv.  $\alpha$ -Diketone 1354.
- Blake (H. D.), siehe: Canadian General Electric Co.
- Blake (S. W.), A. enthaltender Brennstoff 1134\* Schwz.
- Blanc (G. A.), Behandeln von Silicaten mit Säure 583\* Schwz. 1702\* Dän. —  $\text{AlCl}_3$  u.  $\text{KCl}$  aus Leucit 585\* Dän.
- Blanchard (F.), Quecksilberpumpe 497.
- Blanchard (K. C.), siehe: Davis (T. L.).
- Blanchet (L.),  $\text{H}_2$  u.  $\text{O}_2$  824\* F.
- Blanchi (E.), Eisenschnellanalyse 945.
- Blank (E.) u. Geilmann (W.), Chem. Zus. von Konkretionen trop. Böden 2000. —, Geilmann (W.) u. Alten (F.), Wrkg. des aus Sulfittablauge u. Kalk erhaltenen Neutralisationsschlammes auf die Pflanzenproduktion 1096.



- Blanc (E.) u. Giesecke (F.), Mono- u. Dimethylolharnstoff in ihrer Wrkg. auf die Pflanzenproduktion 1439.
- , Kunz (F.) u. Preiss (F.), Mähr. Roterden 2000.
- u. Petersen (H.), Verwitterung des Granits am Wurmberge bei Braunlage im Harz 2773.
- Blanco (G. W.), siehe: Sherrard (E. C.).
- Blangey (L.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Blankenstein (E.), Gleitungskoeffizient u. Übertragung des Moments in  $H_2$ , He, Luft u.  $O_2$  2666.
- Blaringhem (L.), Einw. der Düngemittel 1095.
- Blasdale (W. C.), Gleichgewichte in Lsgg. 3. Mitt. System W. u. Chloride u. Carbonate von Na u. K. 4. Mitt. System W. u. Sulfate u. Carbonate von Na u. K 851.
- Blatherwick (N. R.) u. Long (M. L.), Harnacidität. 2. Mitt. Durch Essen von Pflaumen u. Preiselbeeren vermehrte Acidität 570.
- , Maxwell (L. C.) u. Long (M. L.), Wrkg. oraler A.-Gaben auf den Blutzucker 1559.
- Blau (E.), Elektr. Heizapp. 369. — Zerkleinerungsmaschinen 1072.
- Blecker (W. F.), Anreicherung von Carnotitzer 1849\* A.
- Bleesen (M.), Ersatz von Pt durch Borchers-Metall in der Elektroanalyse 1063.
- Bleicher (P. A.), siehe: Curtius (T.).
- Blencke (W.), siehe: Fricke (R.).
- Blessing (G.), siehe: Braun (J. von).
- Blewett (W. V.), Verderben von Zucker durch Feuchtigkeit 1719.
- Bleyer (B.) u. Schmidt (H.), Verh. von Kohlenhydraten in saurer, alkal., sulfitt- u. bisulfithaltiger Lsg. 3. Mitt. Einw. von Alkalien,  $Na_2$ ,  $SO_3$ ,  $NaHSO_3$  1356.
- Blicke (F. F.), siehe: Gomborg (M.).
- Blicke (L. de) u. Baudet (E. A. R. F.),  $CCl_4$  als Wurmmittel 2385.
- Bliss (H. J. W.), siehe: British Research Association for the Woollen and Worsted Industries.
- Blizard (J.), Endgeschwindigkeit von Kohlepulverteilchen, die in viskosen Medien fallen 2937.
- Bloch (E.), siehe: Bloch (L.).
- Bloch (L.) u. Bloch (E.), Funkenspektren höherer Ordnung von Hg 2069. — Funkenspektren von Pb, Bi, Sb u. Tl im äußersten Ultraviolett 2566.
- , Bloch (E.) u. Déjardin (G.), Spektren höherer Ordnung von Ar, Kr, X 2566.
- Block (B.), Staubexplosionen 2642.
- Block (W.), Aräometer 688.
- Blok (C. J.), Färbung von Antiformin 1235.
- Blomberg (C.), Kontrolle von Titrierfl. 2455. — Nitroprussidrk. auf Aceton 2531.
- Bloor (H. E.), Leuchtgas 1466.
- Blue (A. A.), Kornwachstum in Stahl 2814.
- Blücher (H.), Brennstoffrückgew. 1884.
- Blüh (O.), Existenz des Zwitterions 461. — siehe: Fürth (R.).
- Bluhdorn (K.), Serumkalkbest. 930.
- Blum (K.), Holzanstrich 2745\* D.
- Blum (L.) u. Klotz (A.), Ca- u. Mg-Gehalt des Blutes Krebskranker 1553.
- Blum (O.), siehe: Schlenk (W.).
- Blum (W.), Galvanostegie u. Galvanoplastik 2627.
- u. Rawdon (H. S.), Krystallform elektrolyt. abgeschiedener Metalle 14.
- Blumenfeld (J.), siehe: Weizmann (C.).
- Blumenstock (J.) u. Luckhardt (A. B.), Wrkg. intravenöser Injektionen von Salzlsgg. auf Harnmenge u. N-Ausscheidung 2174.
- Blumenthal (G.) u. Monferratos-Flores (K.), Haltbarkeit der Antikörper im Meningokokkenserum 1051.
- Blunt (T. P.), Trennung von As 1066.
- Bly (R.), siehe: Kendall (A. I.).
- Blyth (C. E.), Pulverisierter Brennstoff 2848\* E.
- , Martijn (G.) u. Tongue (H.), Teilchenzahl u. -durchmesser beim Mahlen von zerriebenem Sand 1089.
- Bo (S.), siehe: Cinder Products Corp.
- Boardman (L. J.), Fluoreszenzerregende Wrkg. der Einzelteile des ultravioletten Spektrums 133.
- Boas (F.) u. Merckenschlager (F.), Physiologie der Lupine 1440.
- Bobach (F.), siehe: Heller (G.).
- Boback (O.), Graph. Atomformeln 2057.
- Bobko (E. W.), Sterile Kultur höherer Pflanzen 2199. — siehe: Drushinin (D.).
- Boby (W.), Boby (W. V.) u. Froude (R. H.), Reinigen v. Fl. 1701\* E.
- Boby (W. V.), siehe: Boby (W.).
- Boccucci (R.), siehe: Cusmano (G.).
- Bochet (L.), Van der Waalsches Gesetz korrespondierender Zustände 1309. — Verss. v. Watson über die Wärmeausdehnung v. Wasser bei konstant. hohem Druck 2334.
- Bochter (C.), Bleichen v. Leinen 1108\* D. — Bleichen v. Baumwolle 2012\* D. Oe.
- Bock (O.), siehe: Wöhler (L.).
- Bockmühl (M.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.



- Bodansky (A.), Antagonist. Wrkkg. v. Insulin u. Thyroxin 1830.
- Bodansky (M.), Wrkkg. v. Chlf. u. P-Vergiftung auf die Kohlenhydrattoleranz 1966. — Verdauungsstudien. 3. Mitt. Verdauung bei Coelenteraten 2172. — Wrkkg. v.  $\text{GeO}_2$  bei Phenylhydrazinvergiftung 2720.
- Bodenstein (M.), Hahn (O.), Hönigschmid (O.) u. Meyer (R. J.), Viertes Bericht der Deutschen Atomgewichts-Kommission 2854.
- Bodfors (S.), Giftwrkkg. des  $\text{CH}_3\text{OH}$  574.
- Bodin (V.), Automat. Beschickung v. Ziegel-Ringöfen 2532. — Prüfung eines Hoffmannofens 2532.
- Bodine (J. H.), Giftigkeit v. Säuren für Moskitolarven 2889.
- Bodländer (E.), siehe: Auerbach (F.).
- Bodman (J. W.), siehe: Garrigue (W.) & Co.
- Boecker (E.), Verteilung des Chinins nach Verabfolgung per os 214.
- Boeeler (A.), Feuerungsgase als Schutzgase in Maschinen 2391\* D.
- Boedtker (E.), Ranzigwerden des Kokosöles 2752.
- Boeseke (J.), Konfiguration der cycl. 1,2-Diole 313. — Gleichgewichts- u. Bewegungszustand der Moleküle im Raum 314. — u. Gelissen (H.), Trichloracrylsäure u. Derivv. 3. Mitt. Peroxyd der Trichloracrylsäure 2339. — u. Hermans (P. H.), Konfiguration der Hydrobenzoino u. Lagerung der Hydroxylgruppen im Raume 2513. — Gleichgew. zwischen Glykolen u. ihren Acetonverb. 2778. — u. Meulenhof (J.), Komplexe Borsäureverb. u. opt.-akt. Boratom 2500. — u. Rutgers (J. J.), Darst. u. Eigenschaften der Phenylstannane u. 3-wertiges Sn 1025. — u. Voogd (J. G. de), Dioxymaleinsäure 1765.
- Boegehold (A. L.), siehe: General Motors Research Corp.
- Böhm (E.), Béla Lach 2932.
- Böhm (F.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G.
- Böhm (J.) u. Niclassen (H.), Amorphe Ndd. u. kristallisierte Sole 1329.
- Boehm (W.), Tonerde 824\* F. 1848\* D.
- Böhnke (P.), Gelben u. Blauen v. Eisen- u. Stahlteilen 2202.
- Boehring (C. F.) & Söhne G. m. b. H., Reduktionsprodd. der Chinaalkaloide u. Derivv. 1105\* D. — N-substituierte Aminobenzoesäurederivv. 1595\* Oc. Schwz. 2823\* Schwz.
- Boehring (C. F.) & Söhne G. m. b. H. u. Ach (L.), Neutrale Kohlensäureester einwertiger Alkohole 964\* D. — Ach (L.) u. Rothmann (A.), p-substituierte Phenylharnstoffe 964\* D.
- Boehring (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik, Photograph. Überzüge 387\* D. — Additionsverb. der Cholsäure 968\* D. — u. Stenzl (H.), Papaverininitrit 1972\* D. A. E. Schwz.
- Boekhout (F. W. J.) u. Beynum (J. van), Käseschimmel 1214.
- Bömer (A.) u. Mattis (H.), Solaningehalt der Kartoffeln 2839. — u. Schneider (K.), Glyceride der Fette u. Öle. 11. Mitt. Glyceride des Palmkernfettes 2882.
- Boeree (A. R.), s.: Hammick (D. L.).
- Boerner-Patzelt (D.), Trypsinvergiftung 215.
- Böttger (F.), siehe: Marcusson (J.).
- Bogert (M. T.) u. Curtin (L. P.), Molekülstruktur u. Geruch in trisubstituierten Benzolverb. 1. Mitt. Derivv. des p-Methoxyacetophenons 35. — u. Mandelbaum (M. R.), Wrkkg. v. S auf Paratoluidin in Ggw. v. Bleiglätte. Thioparatoluidin 1512. — u. Slocum (E. M.), Aliph. Halogen- u. Halogenhydrinverb. 2419.
- Boggio-Lera (E.), siehe: Piutti (A.).
- Bogner (G.), Echtheitseigenschaften der Kalkfarben 1107. — Chlorblei in der Farbenfabrikat. 1870. — Mn-Farben 2638.
- Bogojawlenski (L. N.), Radiometr. Aufnahme zur Unters. der Naphthalagerstätten 2553.
- Bogue (R. H.), Hydrolyse v. Kollagen zu Gelatine beeinflussende Verhältnisse 1731.
- Bohn (G.), J. Loeb 2761.
- Bohn (H.), Novasuroil 1692.
- Bohne (A.), siehe: Windaus (A.).
- Bohner (H.), siehe: Tammann (G.).
- Bohner (Van L.) u. Robertson (A. C.), Katalyt. Zers. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  durch Ferrisalze. 2. Mitt. 2559. — Beschleunigerwrkkg. bei homogener Katalyse. 1. Mitt. Cu-Salze als Beschleuniger bei der Fe-Salzkatalyse v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  2761.
- Bohr (N.), Struktur des Atoms 1317. — siehe: Mac Lennan (J. C.).
- Boidin (A.) u. Effront (J.), Mineralstofffreie stärkehaltige Stoffe 1599\* D.
- Boiry (F.), Konst. des vulkanisierten Kautschuks 2830.
- Bois-Reymond (E., du) siehe: Handovsky (H.).
- Boismenu (E.), siehe: Moureu (C.).
- Bokorny (T.), Chem. Einww. auf Pilze, speziell Hefe 1394. — Wasserkulturen mit Benzoesäurezusatz 2609.



- Boks, siehe: Kamerlingh Onnes (H.).  
 Boll (P.), siehe: Bergell (P.).  
 Bolle (J.), siehe: Chuit (P.).  
 Bollmann (H.), Lecithin 1883\* D. A. E. F.  
 — Baumwollsaatöl 2649\* D. — Reinigen  
 v. Ölen u. Fetten 2649\* D.  
 Bolser (C. E.) u. Hartshorn (E. B.),  
 Einw. v.  $CS_2$  auf p-Phenylendiamin 1178.  
 Bolton (E. A.), Rote Flecke auf Messing-  
 blechen 241. 959. 1708. 1858.  
 Bolton (E. R.), siehe: Technical Re-  
 search Works.  
 Bolton (J. W.), Graphitform im Grau-  
 eisen 587. — Strukturen v. Graueisen  
 u. Halbstahl 1856.  
 Bonacorsi (L.), s.: Schlossberger (H.).  
 Bonanno (G.), Riccardo (S.) u. Rossi  
 (G.), Faserlein u. Saatllein 1879.  
 Bonazzi (A.), Nitrifikation. 5. Mitt.  
 $NH_3$ -Oxydation 1944.  
 Bond (F. C.), Vergleichende Probe für  
 Cyanide verschiedenen Grades 2190. —  
 siehe: Bruhl (P. T.).  
 Bone (W. A.), Newitt (D. M.) u. Town-  
 end (D. T. A.), Einw. v. W.-Dampf  
 u.  $H_2$  auf die Explosion v. CO-Luft-Gem-  
 ischen 2076. — Gasverbrennung bei  
 hohen Drucken. 4. Mitt. Einw. des  
 wachsenden Anfangsdrucks auf das Ver-  
 hältnis der Drucksteigerung u. Aktivie-  
 rung v.  $N_2$  in CO-Luft-Explosionen 2912.  
 Bongards (H.), Radioakt. Zerfallsprodd.  
 in der Atmosphäre. 2. u. 3. Mitt. 635. —  
 Kosm. Ursprung der radioakt. Substst.  
 in der Atmosphäre 1762.  
 Bonhöte (G.), siehe: Gesellschaft für  
 Chemische Industrie in Basel.  
 Bonis, Orangeblütenwasser 518.  
 Bonnard (G.), Raffinieren v. Sn u. Sb  
 1267\* A.  
 Bonnard (L. H.), Akt. Kohle 2624\* F.  
 Bonnier (C.), Wss. Lsgg. v.  $NH_4HCO_3$  407.  
 Bonomi (G.), siehe: Charrier (G.).  
 Bonsor (W.), siehe: Stenburg (W. C.).  
 Bontemps (M.), Muster auf Geweben,  
 Leder usw. 597\* F.  
 Boer (J. R.), Schweißprozeß 2303. —  
 siehe: District Chemical Co.  
 Booge (J. E.), siehe: Canadian Fa-  
 brikioid.  
 Book (G.) u. Eggert (J.), Photochlorie-  
 rung des Toluols 1741.  
 Boom (B. K.), Insulin 1409. — siehe:  
 Ruitinga (P.).  
 — u. Woensdregt (M. M. G.), Mikro-  
 best. v. Glucose in Körperfl. 1423.  
 Boone (P. D.), Chem. Bestandteile v.  
 Hickorynußöl 1879.  
 Boord (C. E.), siehe: Sebrell (L. B.).  
 Boorne (W. H.), Elektrode für elektr.  
 Schweißung 1082\* D.  
 Booth (H. S.) u. Marshall (G. G.), Be  
 1576\* Can. — Al 1588\* Can.  
 Boothby (W. M.) u. Rowntree (L. G.),  
 Arzneimittel u. Grundumsatz 799.  
 — u. Sandiford (L.), Wärmebildende  
 Wrkg. v. Adrenalinchlorid 1407.  
 — u. Wilder (R. M.), Wrkg. des Insu-  
 lins auf Größe der Wärmeproduktion u.  
 Erwärmungswrkg. v. Adrenalin 2287.  
 Boquet (A.) u. Nègre (L.), Biol. Eigen-  
 schaften der Lipide des Tuberkel-  
 bacillus 80. — Wrkg. der Bestandteile  
 des Kochschen Bacillus auf die Entw.  
 der experimentellen Tuberkulose 1958.  
 Borak (J.), Harnsäureausscheidung nach  
 Röntgenbestrahlung 2888.  
 Borchardt (W.), Ist das lyt. Agens des  
 d'Herelleschen Phänomens flüchtig 1811.  
 Borchardt (W. O.), siehe: New Jersey  
 Zinc Co.  
 Borchert (W.), siehe: Röhrig (H.).  
 Bordas (F.), siehe: Arsonval (D').  
 Bordas (J.), Methode v. Jodlbauer zur  
 Best. des Gesamt-N. 808.  
 Borde (R. C. F.), siehe: Letort (Y. M.).  
 Bordet (J.), Theorien der übertragbaren  
 Mikrobenlyse 490. — Spontanes Auf-  
 treten des lysogenen Vermögens in reinen  
 Kulturen 1811.  
 Borelius (G.) u. Gunneson (F.), Abgabe  
 okkludierter Gase durch Fe 876.  
 Boren (E. E.), s.: Rodman Chemical Co.  
 Borgstrom (P.), Best. v.  $CH_2O$  in Ggw. v.  
 Substst., die in Formalin enthalten  
 sind 366.  
 Borinski (W.), siehe: Eggert (J.).  
 Borisow (P.), siehe: Zelinsky (N.).  
 Borkland (R. A.), s.: Atwater (E. E. B.).  
 Borle (G.), Bauteile 1255\* D. — Für An-  
 strich geeignete wasserl. Aufschwemmung  
 v. bitumenhalt. Stoffen 1598\* D. —  
 Formmasse 1999\* D.  
 Bormann (F.), Galvan. Element 1082\* D.  
 Born (M.) u. Heisenberg (W.), Elek-  
 tronenzugbahnen im angeregten He-Atom  
 459.  
 Bornkessel (P.), Halten v. gläsernen Meß-  
 instrumenten 815\* D. — Glastrichter  
 1581\* D.  
 Bornstein (A.), siehe: Bertram (F.).  
 — u. Griesbach (W.), Zuckerverbrenn-  
 in der künstl. durchbluteten Leber.  
 1. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin u. Pilo-  
 carpini 795.  
 Borofski (H.), Vergüten v. Lagermetallen  
 107\* D.  
 Borrie (W. C.), Best. v. Blut im Harn 1244.  
 Borromite Co. of America u. Lee (Y. K.),  
 Basenaustauschendes Silicat 700\* A.  
 Borsche (W.), 4,6-Dinitrosiphtalalde-  
 hyd 760.



- Borsche (W.) u. ExB (I.), Reaktivierung v. aromat. gebundenen Halogen u. Methyl durch die Azogruppe -N:N-Ar 416.
- u. Lange (E.), Chlorierung des Dekalins. 1. Mitt. 321.
- u. Schacke (B.), Substitutionsprodd. des Biphenylenoxyds. 2. Mitt. 770.
- Bos (J. L. M. van der Horn van den), Katalyt. Oxydat. v. Naphthalindampf zu Phtalsäureanhydrid 444.
- Bosart (L. W.), Spezif. Gewicht v. Fetten, Ölen u. Wachsen 2936.
- Bosch (C.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Bosch (G.), siehe: Collazo (J. A.).
- Bose (J. C.), Einfl. kleiner Mengen chem. Subst. auf die Photosynthese 678.
- Bose (P.), Kolloidcharakter der Lösungen des Chlf. 865.
- Bose (T. M. du), siehe: Fairley (T. J.).
- Bosnische Elektrizitäts-A.-G., Pflanzenschutzmittel 1585\* D.
- Boßelmann (H.) u. Koch (A.), Schicksal des As bei der Vergärung v. Obstsaften 1453.
- Bosshard (E.), App. zur Analyse v. Oleum 2721.
- Boßhard (H.), siehe: Elektrochemische Werke, G. m. b. H.
- Bosshardt (F.), s.: Kohlschütter (V.).
- Bostock (N. S.) u. Aiken, Spence & Co., Konservieren v. Latex 1280\* E.
- Bostrom (E. F.), An- oder Abstieg der Zahl der Blutkörperchen hervorrufoende Faktoren. 1. Mitt. Säuren u. Basen 1553.
- Boter (N.), siehe: Seidel (C.).
- Bothe (W.), Neue Sekundärstrahlung der Röntgenstrahlen. 2. Mitt. 1481. — Elektronenrückstoß bei Zerstreung der Röntgenstrahlen u. Lichtquantenhypothese 1629. — Wechselwrkg. zwischen Strahlung u. freien Elektronen 2860.
- Bottazzi (F.), Kolloidale Systeme des lebenden Organismus 1807.
- Botteri (J. H.), Echinokokkenanaphylaxie. 2. Mitt. 682.
- Bottler (M.), Verwend. des Kolophoniums 1273. — Seifen zur Herst. v. Siccativen 2306.
- Bouchaud-Praceiq (E.), Brennstoffasche als hydraul. Bindemittel 527\* E.
- Bouchet (L.), Plattenzylinderelektrometer 438.
- Bouckaert (J.), siehe: Noyons (A. K.).
- Boudouard (O.) u. Lefranc (J.), Tone. 5. Mitt. Einw. der Wärme 1578.
- Bougault (I.) u. Gros (R.), Neßlers Reagens, Ketone, Best. der Aldehyde 1421.
- Bouillon (C.), Fett- u. seifenhalt. Abwasser 1884\* A.
- Bouillot (J.), Phosphate des Strychnins 561.
- Bouis (M.), Acetylen-KW-stoffe durch Elektrolyse ungesätt. Säuren 1170.
- Bouma (J. A. L.), Eugenolbest. in Gewürznelkenöl 2481.
- Bouman (N.), Elektromotor. Verh. des Cr 875.
- Bourcet (P.), Nachweis v. Glyceriden im Bienenwachs 2725. — siehe: Chevalier (J. M. A.).
- u. Regnault (H.), Entfernen der Drucker schwarze von Papier 382\* F.
- Bourdeau (L. E.), Schleifmittel 91\* Can. 2733\* D.
- Bourdet (A. E. P.), Red. chem. Körper 824\* F.
- Bourg (C.), Böden bas. Konverter 593\* F. 1708\* D.
- Bourgognon (J. W. Meuser), Trennung v. Bzl. u.  $C_2H_4$  in der Gasanalyse 2802.
- Bourguel, Einw. v.  $NaNH_2$  auf Chloride aus einem Aldehyd und einem Keton 548. — Echte Acetylen-KW-stoffe aus 2,3-Dibrompropylen durch  $NaNH_2$ , Hexin u. Cyclohexylpropin 762. — Wrkg. v.  $NaNH_2$  auf echte Acetylen-KW-stoffe 1909.
- Bourguignon (M.), siehe: La Société du Feutre.
- Bourion (F.) u. Rouyer (E.), Assoziation des  $HgCl_2$ . 879. — Ebullioskop. Best. der Doppelsalze in Lsg. 1314. — Doppelsalze aus  $HgCl_2$  u. Alkalichloriden 2089.
- Bourneuf, Wrkg. der Halogenderivv. des P auf aromat. Basen 1513.
- Bourquin (J. J.), siehe: Katz (S. H.).
- Bousfield (C. E.), s.: Bousfield (W. R.).
- Bousfield (W. R.) u. Bousfield (C. E.), Dampfdruck u. Dichte v.  $NaCl$ -Lsgg. 146.
- Bousquet (G. H. G.), Motortreibmittel 606\* F.
- Boussu (R.), siehe: Chéneveau (C.).
- Boussu (R. G.), Übersättigung 530.
- Boutaric (A.), Mesomorphe Zustände der Materie 2061.
- , Chauvenet (E.) u. Nabot (Y.), Molekulargewichtsbest. einiger Na-Salze durch F.-Erniedrigung in  $Na_2S_2O_3$  1477.
- u. Nabot (Y.), Mischbarkeit v. Phenol u. W. 1178.
- u. Vuillaume (M.), Absorptionsspektr. des  $As_2S_3$ -Sols 865. — Physikal. Faktoren bei der Herst. v.  $As_2S_3$ -Solen auf die Eigenschaften derselben 2671.
- Bouton (G. I.), Feuerfeste Stoffe für Feuerungen 1704.
- Bouvier (A.), Sterilisat. der Milch 832.
- Bouzat (A.) u. Azinières (L.), Zus. des Chlorhydrats 1013.

- Bouzat (A.) u. Chauvenet (E.), Lösungs- u. Bildungswärme der Doppelchloride:  $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{KCl} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ;  $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{RbCl} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ;  $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{CsCl} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  u. der wasserfreien Salze 1008.
- u. Leluan (G.), Best. des Kp. des Br 1751.
- Bowie (W. T.) u. Hughes (W. S.), Elektrometr. Best. der  $[\text{H}^+]$  575.
- Boving (H.), siehe: International Western Electric Co. Inc.
- Bovis (J. A. A.), Best. der Frische v. Eiern u. ihres Wertes für Brutzwecke 2843\* F.
- Bowden (R. C.), siehe: Mc Bain (J. W.).
- Bowen (B. D.), siehe: Pucher (G. W.).
- Bowen (I. S.), siehe: Millikan (R. A.).
- Bowen (N. L.), Entstehung des Meliliths 154.
- Bowen (R.), Künstl. Brennstoff 1468\* Can.
- Boxler (R.), siehe: Schaum (K.).
- Boycott (A. E.), Konz. des Hämoglobins in Blutkörperchen 2279.
- Boyen (E. v.), Bienenwachsähnliche MM. 2031\* E. — Knetbarer Wachsersatz 2032\* E. — Reinigen v. Wachsen 2324\* E.
- Boyer (J. M.), Konservierg. u. Transport frischer Fische 2843\* F.
- Boys (C. V.) u. das Handelsamt (Board of Trade), Bombencalorimeter 1565.
- Bozorth (R. M.), Kristallstrukturen der kub. Formen v.  $\text{As}_2\text{O}_3$  u.  $\text{Sb}_2\text{O}_3$  543. — Kristallstruktur v.  $\text{KHF}_2$  2035.
- Bozza (G.), siehe: Cambi (L.).
- Braby & Hindeliffe u. Smith (A. W.), Gasanalyse 578\* E.
- Bracco (J. J.), Zahnveränderungen bei Ratten unter unzureichender Ernährung 428.
- Bradbury (T. E.) Anwendung der Farbstoffe bei Leder 848.
- Bradfield (R.),  $[\text{H}^+]$  u. Ausflockung kolloidaler Tonerde 18. — Wrkg. der Konz. von kolloidaler Tonerde auf ihre  $[\text{H}^+]$  1640. — Acidität kolloidaler Tonerde von sauren Böden 2928.
- Bradley (C. E.), siehe: Canadian Consolidated Rubber Co.; Naugatuck Chemical Co.
- Bradley (C. S.), Metalle aus Erzen 103\* Can. — Cu aus Cu-haltigen Subst. 105\* Can. — Reines Cu 105\* Can.
- Bradley (L.) u. Mc Keefe (E. P.), Zellstoff 2759\* Can.
- Bradley (W. E. F.), siehe: United States Reduction Co.
- Brady (O. L.) u. Day (J. N. E.), Triazolverb. 1. Mitt. Substituierte Oxybenzotriazole u. ihre Methylierungsprodd. 187.
- u. Dunn (F. P.), Isomerie der Oxime. 15. Mitt. 4. Benzildioxim 2693.
- Brady (O. L.) u. Mc Hugh (G. P.), Isomerie der Oxime. 16. Mitt. Wrkg. von ultraviolettem Licht auf Aldoxime u. Deriv. 2693.
- u. Truszkowski (R.), Isomerie der Oxime. 14. Mitt. 3-Nitro- u. 3-Brom-p-dimethylaminobenzaloxime 307.
- Braecke (M.), siehe: Bridel (M.).
- Braemer (O.), Tabak 1877\* Schwed.
- Braendle (H. A.), s.: Weigand (W. B.).
- Braunlich (F.), Essenzen 2642\* D.
- Bragg (G. A.), siehe: Metals Recovery Co.
- Bragg (W.) u. Morgan (G. P.), Kristallstruktur u. chem. Konstitution des basischen Berylliumacetats u. Proponats 415.
- Bragg (W. H.), X-Strahlen u. Kristallsymmetrie 1149. — X-Strahlenanalyse der Kristallstruktur u. mathemat. Kristallographie 1629. — Kristallstruktur des Eises 1751.
- Bragg (W. L.), Struktur des Aragonits 2490. — Brechungsindex von Calcit u. Aragonit 2858.
- Braham (J. M.), siehe: Hetherington (H. C.).
- Brahme (L.), As in Blut u. Cerebrospinalfl. 1946.
- Braidy (H.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$  nach dem Kontaktverf. 4. Mitt. Oxydation von  $\text{SO}_2$  2. Mitt. 86. 370. 1990. 2811.
- Brallier (P. S.), Herst. von  $\text{CaCl}_2$  1991.
- Braly (M. A.), Sublimate u. Beschläge einiger Metallchloride 1068. — Rösten unter Glas 1068.
- Bramer (H. von), siehe: Eastman Kodak Co.
- Bramley (A.), Elektrizitätsleitung in Metallen 1005.
- Brammall (A.) u. Harwood (H. F.), Dartmoorgranit 1907. — Rutil, Anatas u. Brookit in Dartmoor 1908. — Zr im Dartmoorgranit 1908.
- Bramsch (J. L.), siehe: Dresdner Preßhefen- und Kornspiritus Fabrik.
- Branch (G. E. K.) u. Hall (W. W.), Oxydation von Carbazol durch  $\text{Ag}_2\text{O}$  1926.
- Brand (E.), siehe: Bergmann (M.).
- Brand (K.) u. Grobel (P.), Thiophenole. 5. Mitt. Salze u. Additionsverb. von o,o'-Azophenylmethylsulfid u. o,o'-Azoxyphenylmethylsulfid 552.
- u. Schläger (F.), Verb. der Diphensuccinderreihe. 5. Mitt. Farblose u. farbige 9,12-Dialkyldiphensuccindiene-9,11 317.
- u. Trebing (K.), Verb. der Diphensuccinderreihe. 6. Mitt. 9,12-Dinaphthylabkömmlinge der Diphensuccinderreihe 317.



- Brandenburg (F.), HCl u. Alkalisulfat aus Alkalichlorid, SO<sub>2</sub>, Luft u. W.-Dampf 1436\* D.
- Brandenburger (H.) u. Mark (H.), Mechan. Eigenschaften gewisser Gele 2413.
- Brandenburger (O.), siehe: Peters (P.).
- Brandis (G. A. B. à), s.: Brender a Brandis (G. A.).
- Brandt (A.), Kohäsionsdruck 1734. — Gleichung von van der Waals u. Formel von Trouton 1734. — Differenz der spezif. Wärmen einer Fl. u. ihres Dampfes 1748. — Verdampfungswärme u. Druck gesätt. Dämpfe bei niedrigen Temp. 1748. — Thermodynam. Fläche des W. 1751.
- Brandt (C.), Farbiger hydraul. Mörtel 1254\* D. — Steine, Platten etc. aus einem Gemenge von Gips und Sand 1255\* D.
- Brandt (O.), Abgasausnutzungsanlagen zur Gew. von Dampf, Warmwasser u. Warmluft 526. — Abgasausnutzung bei metallurg. Öfen 2201; in der keram. Industrie 2532.
- Brandt (P.), siehe: Battegay (M.).
- Brandt (W.), Bewertung von Saponindrogen 2461.
- Brandwood (John), Brandwood (T.) u. Brandwood (Joseph), Bleichen von Garn 516\* A.
- Brandwood (Joseph), siehe: Brandwood (John).
- Brandwood (T.), siehe: Brandwood (John).
- Brannon (J. M.), Einw. gewisser Zuckerarten auf höhere Pflanzen 1548.
- Bransky (O. E.), siehe: Standard Oil Co.
- Brass (K.), Farbstoffe der Phenanthrenreihe. Konst. von Farbstoffen 2122.
- , Ferber (E.) u. Stadler (J.), Phenanthrenchinonazide, Aminooxy- u. Dioxyphenanthrenchinone. 1. Mitt. 1028.
- u. Heide (K.), Lineare u. angulare Diphtthalylthianthrene 1032.
- u. Stadler (J.), Phenanthrenchinonazide, Aminooxy- u. Dioxyphenanthrenchinone. 2. Mitt. 1029.
- Brat (P.), Salze wasserlösl. Säuren 2399\* D.
- Bratke (K.), siehe: Rollett (A.).
- Bratton (W. N.), Mo in Gußeisen u. eisernen Walzen 958.
- Braudo (E. M.), siehe: Rakusin (M. A.).
- Brauer (K.), Deutscher Arrak 254. — Wassergehalt der Margarine 2753. — Goethe u. die Chemie 2761.
- Braun, Best. des Gesamt-SO<sub>2</sub> in den Frischlaugen der Zellstoffabriken 2035.
- Braun (C. A.), Textilfasern u. Zellstoff aus Rohpflanzen 1463\* D.
- Braun (H.) u. Löwenstein (P.), Bacillus inconstans. Antigener App. 1548.
- , Stamatelakis (A.) u. Kondo (S.), Verwendungsstoffwechselsäurefester Bakterien. 1. Mitt. 2922.
- Braun (J. v.), Bayer (O.), Blessing (G.) u. Lemke (G.), Katalyt. Hydrierungen unter Druck bei Ggw. von Ni-Salzen. 8. Mitt. Verbb. der Indolreihe 2260.
- , Blessing (G.) u. Zobel (F.), Cycl. Bisimine u. ihr Zerfall. 3. Mitt. 1542.
- , Braunsdorf (O.), Engelbertz (P.), Hahn (E.), Hahn (G.), Hainbach (O.), Kredel (W.) u. Larbig (K.), Benzopolymethylenverbb. 10. Mitt. Oxydativer Abbau von Tetralin u. substituierten Tetralinen zu Phthalonsäuren u. Phthalensäuren 657.
- u. Engel (H.), Verbb. der 2-Fluorenomethylreihe 1530.
- , Gmelin (W.), Petzold (A.) u. Müncker (K.), Bz-Tetrahydrochinoline u. Derivv. 4. Mitt. 2258.
- u. Gossel (R.), C-armere u. C-reichere Analoga des Citronellols 2253.
- u. Hahn (G.), Isatin-4-carbonsäure 659.
- u. Kaiser (W.), Geruch u. molekulare Asymmetrie 638.
- u. Lemke (G.), Pyromellitsäure 2429.
- u. Pohl (J.), Cycl. Bisimine u. ihr Zerfall. 4. Mitt. 2267.
- Braun (K.), Giftpflanzen für Weidevieh 954.
- Braunbek (W.), Kraft u. Feld an der Kathode einer elektr. Glimmentladung 1146.
- Braunholtz (W. T.), s.: Mills (W. H.).
- Brauns (D. H.), Fluoracetylderivv. von Zuckern. 2. Mitt. Opt. Rotation u. Atomdimension 1507.
- Braunschild (J.), Pulverförmige CaCl<sub>2</sub>-haltige Futtermittel 113\* F.
- Braunschweig (M.), siehe: Fierz-David (H. E.).
- Braunsdorf (O.), siehe: Braun (J. von).
- Bray (M. W.) u. Andrews (T. M.), Chem. Veränderungen der Holzsubstanz während des Zerfalls 1723.
- Bray (W. C.), siehe: Almqvist (J. A.); Livingston (R. S.).
- u. Livingston (R. S.), Katalyt. Zers. von H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> in einer Br-Bromid-Lsg. 19.
- Brazier (S. A.), Altern von Gummi 2207.
- Breare (A.) u. Perkin (A. G.), Reduktionsprodd. der Oxyanthrachinone. 3. Mitt. 322.
- Breckpot (R.), Rk. der Organomagnesiumverbb. auf Nitrile. Cyanessigsäureäthylester 1364. — Synthese von β-Aminosäuren, -estern u. -alkoholen 1669.

- Bredemann (G.), Best. des Brandsporengehaltes von Weizenproben 833.
- Bredig (G.), Mangold (P.) u. Williams (T. G.), „Absolute“ asymm. Synthese 1763.
- Bredow (K.), siehe: Traube (W.).
- Bredt (J.), Engels (P.), Lieser (T.) u. Germar (H.), Bildg. von Diketocamphan u. Diketofenchon bei Oxydation des Camphers bezw. Fenchons mit Chromsäure 906.
- Bredt-Savelsberg (M.), Heinemann (C. A.), Catharinus (P.) u. Eibel (H.), Enolisierung des Camphers 2117.
- Brefeld (W.), siehe: Warburg (O.).
- Brégeat (J. H.), Wiedergew. flüchtiger Lösungsm. 717\* F. 819\* D. — siehe: Bregeat Corp. of America.
- Brégeat Actien-Gesellschaft für Wiedergewinnung flüchtiger Lösemittel, Wiedergew. flüchtiger Lösungsmittel 1076\* D.
- Bregeat Corp. of America u. Brégeat (J. H.), Wiedergew. von A. u. A. aus Gasgemischen 2296\* A.
- Breitmann (M. J.), Kolloidcapillaren 1077.
- u. Kusnetzow (N. N.), Bewertung der Geschwindigkeit u. Tiefe der Diffusion in Gallerten 1643.
- u. Marasujew (N. P.), Ring- u. Schichtbildg. bei der Diffusion in Gallerten 1643.
- Brekenfeld, Technik der Anaeroben-züchtung. 1. Mitt. Verwertung des Pyrogallol-Vakuumprinzips für Einzelplattenkulturen 2609.
- Bremer (G.), siehe: Ziegler (K.).
- Bremer (H.), Bekämpfung des Erregers der Kohlhernie, Plasmodiophora brassicae Woronin. 1. Mitt. Bodendesinfektion gegen Kohlhernie 1099.
- Brémond (P.), Beständigkeit der Ionendarbung in den Farbstoffen oder keram. Farben 509. — Keramische Öfen 2465.
- Brenans (P.) u. Prost (C.), Jodierte Paraoxybenzoesäuren 311. — Jodierte Salicylsäure 2347.
- Brenckmann (E.), s.: Terroine (E. F.).
- u. Feuerbach (A.), Wrkgs.-Mechanismus von Insulin 2382.
- Brendel (H.), Veresterung von Kongokopal u. Kongoesterlacke 2309. — Häuten der Lacke u. Verwendung von Cobaltsikkativ 2743.
- Brender à Brandis (G. A.), Naphthalinwaschung 603. — Akt. C 1083. — Koks 1884.
- Brenner (W.), siehe: Aarnio (B.).
- Brentano (J.), Krystallpulveranalyse durch X-Strahlen 938.
- Breslin (J. E.), s.: Neuhausen (B. S.).
- Bresslau (E.), App. zur Best. der [H] mit den Michaelischen Indicatoren 1694.
- Breuer (H.), Leder 607\* Holl.
- Breuer (P. K.) u. Broche (H.), V. eines sehr teerergiebigigen Ölschiefers in Deutschland 717.
- Brewer (A. K.) u. Daniels (F.), Bldg. von Gasionen bei der Oxydation von NO 122.
- Brewer (R. W. A.), Benetzungserscheinungen von Schmierölen 1723. — Sicherheitsgrenzen beim Schmierölen 2651.
- Brewis (J.), Ausziehen des Öles aus Samen, Nüssen u. Kernen 2029.
- Brewster Film Corp., Umwandlung von Silberbildern in Farbstoffbilder 1616\* Oe.
- Brezina (O.), siehe: Gerlach (W.).
- Bridel (M.), Vergiftung durch Na-Arseniat 802. — Zus. von Monotropa Hypopitys L. 2. Mitt. Monotropitin 2273; Monotropin 2882. — Methylierung der Zucker. 1. Mitt. Derivv. von neuen Formen der Glucose u. Fructose. 2. Mitt. Konst. natürlicher Hexobiosen 2511. — Identitätsrk. für die Loganiaceenpräparate 2726.
- u. Braecke (M.), Ggw. von Aucubin u. Saccharose in den Samen von Rhinanthus Crista-Galli L. 2881.
- u. Delauney (P.), Loriglossin u. Spaltprodd. Glucose u. Loriglossigenin 343. 1543.
- Bridge (E.), siehe: Morgan (A. F.).
- Bridgman (P. W.), Vol.-Änderungen von 5 Gasen unter hohem Druck 404. — Kompressibilität von H<sub>2</sub> bei hohen Drucken 466. — Wärmeleitfähigkeit von Fil. 539.
- Briggs (C. H.), Best. von Aloin in der Aloe 222.
- Briggs (H.) u. Mallinson (J.), Dewargefäße 1247.
- Bright (E. M.), siehe: Redfield (A. C.).
- Bright (H. A.), siehe: Lundell (G. E. F.).
- Brigl (P.) u. Klenk (E.), Phthalsäureanhydrid als Spaltnittel von Eiweißkörpern 674.
- Brill (R.), Seidenfibroin. 1. Mitt. 1546.
- Brillouin (M.), Edmond Bouty 1889.
- Briner (E.), Ferrero (P.) u. Luserna (E. de), Bldg. aromat. Amine auf katalyt. Wege 2692.
- , Hauser (J.) u. Luserna (E. de), Chlorierung des Butylens u. Dichlorbutan 2678.
- , Patry (R.) u. Luserna (E. de), Oxydation mit O<sub>3</sub>. 1. Mitt. Darst. des Vanillins 1772.
- Brinkhoff (E.), Krystallisiertes Magnesit 1088\* D.



- Brinkman (R.) u. Szent-Györgyi (A. v.), Vitale Permeabilität. 4. Mitt. Capillaraktivität von  $O_2$  u.  $CO_2$  an der Grenze Petroläther-W. 1388. — „Reversion“ der Hamolyse 1687.
- Brinkmann (J.), Hexal-Wrkg. bei Infektionskrankheiten 2180. — Keimwidrige Wirksamkeit des Hexals u. Neohexals im lebenden Organismus 2795.
- Brinton (P. H. M. P.), Sarver (L. A.) u. Stoppel (A. E.), Titration von HF u.  $H_2SiF_6$  75.
- Briscoe (H. V. A.), s.: Madgin (W. M.). — u. Madgin (W. M.), Gefrierpunktskurve für Mischungen von  $KNO_3$  u.  $NaNO_3$  1015.
- British Alizarine Co., Harley (R. B.), Dawson (W. H.) u. Nichol (T. C.), Ätzen von Küpenfarbstoffen 2307\* E.
- British Aluminium Co. u. Gwyer (A. G. C.), Al-Si-Legierungen 2740\* E.
- British-American Nickel Corp. u. Hybinette (N. V.), Raffinieren von Cu-Ni-Matte 1709\* Can.
- British Cellulose & Chemical Mfg. Co. u. Bader (W.), Dest.-Verf. 2809\* E.
- , Palmer (C. W.) u. Dickie (W. A.) Kunstfäden, Films 599\* E.
- British Dyestuffs Corp., Baddiley (J.), Hill (J.) u. Anderson (E. B.), Farben v. Celluloseacetat 250\* E.
- , Baddiley (J.), Payman (J. B.) u. Wignall (H.), o-Sulfosäuren primärer arom. Amine 2632\* D.
- , Baddiley (J.) u. Tatum (W. W.), Farben von Acetatseide 1597\* E. — Anthrachinonfarbstoffe 2640\* F.
- , Green (A. G.), Saunders (K. H.) u. Adams (E. B.), Chinoniminfarbstoffe u. Zwischenprodd. 2308\* F.
- u. Hodgson (H. H.), Dihalogenfluoranfarbstoffe 711\* E.
- , Segaller (D.) u. Peacock (D. H.), Oxyanthrachinone u. Oxyanthrachinon-sulfosäuren 2635\* A.
- u. Wyler (M.), Phenylglycin u. Derivv. 2204\* A.
- British Oxygen Co. u. Barr (J. C.), Imprägnieren v. Gasen mit Ra-Emanationen 439\* E.
- u. Houseman (C. R.),  $SO_2$  1250\* E.
- British Research Association for the Woollen and Worsted Industries u. Bliss (H. J. W.), Wollgarn 2035\* Can.
- British Thomson Houston Co. u. Charlton (E. E.), Alkalimetalle 1847\* E.
- u. General Electric Co., Porzellan 92\* E. — Quarz 2734\* E. — W 2811\* E.
- Britton (H. T. S.), Chromate des Th u. der seltenen Erden. 1. Mitt. System  $ThO_2-CrO_3$ -W 1017. — Best. v. Cr 2722.
- Britton (R. P. L.), siehe: Griffiths Bros. and Co.
- Broca (J. N.), Mittel gegen das Beschlagen v. Glasscheiben 511\* F.
- Broche (H.), Urteer 114. — Verbrennlichkeit v. Koks 2220. — Einfl. der Temp. auf die Urteerausbeute bei Gasflammkohlen 2938. 2939. — siehe: Breuer (P. K.).
- Brock (J.), [H],  $CO_2$ -Gehalt u. Verhältnis v. Ca- zu K-Ionen im kindl. Liquor cerebrosinalis 66.
- Brocks (L.), Maschinenfabrik, Auswerfen geprägter Seifenstücke 1459\* D. 2551\* D.
- Brocq-Rousseu, Forgeot u. Urbain, Antikörper beim Kaninchen nach Eingabe v. Mallein 788.
- Brode (W. R.), Best. der [H] u. Absorptionsspektren einiger Indicatoren 2720.
- Brodersen (K.), siehe: Mumm (O.).
- Brodin (P.), siehe: Chauffard (A.).
- Brodsky (A.), Elektrolyt. Dissoziation, Temp. u. Lösungsm. 2670.
- Brody (J. G.) u. Sollmann (T.), Wrkg. v. Chinidin auf den quergestr. Muskel 1227.
- Broeksmid (T. C. N.), Flecken auf der Haut 216.
- Brönsted (J. N.), Begriff der Säuren u. Basen 457. — Thermodynam. Eigenschaften v. Ionen 994.
- u. La Mer (V. K.), Aktivitätskoeffizient v. Ionen in sehr verd. Lsgg. 2570.
- u. Pedersen (K.), Katalyt. Zers. des Nitramids 2081.
- Brogie (L. de), siehe: Broglie (M. de).
- Brogie (M. de), Änderung der Wellenlänge durch Diffusion im Falle v. K-Strahlen des W 2668.
- u. Broglie (L. de), Bei Diffusion v. X-Strahlen freigemachte Elektronen 1319.
- u. Cabrera (J.), Photoelektronen der  $\gamma$ -Strahlen 855.
- u. Friedel (E.), Beugung v. X-Strahlen durch smekt. Stoffe 2062.
- u. Lepape (A.), K-Diskontinuität in den Absorptionen v. Kr u. Xe 534.
- Bronk (D. W.), siehe: Colby (W. F.).
- Bronn (J.), Entstehung schwer verbrennlichen Kokses 1722.
- Bronn (J. I.), Behandlung v. Koksofengasen 527\* E.
- Bronnert (E.), Kunstseide 267\* A. — Viscoseseide 287\* Schwz. 715\* A. 2037\* Dän. Schwed. — Viscosefäden 599\* Dän. 1127\* Schwz. — Spinnbad für Kunstseide 1127\* Schwed.
- Brooks (B. T.), Kalk zum Raffinieren v. Petroleum 604. — siehe: Mathieson Alkaliworks.

- Brooks (G. S.), Verflüchtigung v. Zn 595\* A.
- Brooks (M. M.), Eindringen v. Säuren u. Alkalicarbonaten in Zellen 2150.
- Brooks (R. O.), Essig 2312.
- Broom (W. A.) u. Clark (A. J.), Standardisation v. Mutterkornpräparaten 802.
- Broome (D. C.), Konsistenz v. zum Straßenbau gebrauchten Teeren 2650.
- Broomfield (H.), siehe: Russel (R.).
- Brot (M.), Einfluß der Wärme auf die Präparationen v. Digitalis u. Adonis vernalis 1968.
- Brotherton (M.), Elektronenemission unter dem Einfl. chem. Rkk. 2909.
- Brough (G. A.), siehe: Mc Guigan (H.).
- Brouha (L.), siehe: Frédericq (H.).
- Brousse, siehe: Descomps (P.).
- Brown (B. C.), Wrkg. v. Borax auf Wachstum u. Ertrag v. Kartoffeln 1439.
- Brown (C. M.), L. K. u. Al-Verbb. aus Silicaten 2732\* Can.
- Brown (E. B.) u. Johnson (T. B.), Zucker in Tuberkulinsäure 1207. — Katalyse. 3. Mitt. Red. v. Uracil zu Hydrouracil 1934; 4. Mitt. Red. v. Cytosin u. Nitrouracil in Ggw. v. kolloidalem Pt 2435.
- Brown (F. C.), Neuzeitliche Verdampfungsverf. 2619.
- Brown (F. S.) u. Bury (C. R.), Verteilung n. Fettsäuren zwischen W. u. Bzl. 852.
- Brown (L. H.), Ölfeuerung für period. Oberzugöfen 1090.
- Brown (M.), siehe: Smith (G. F.).
- Brown (M. A. W.), siehe: Haddon (C. L.).
- Brown (O. W.), siehe: Henke (C. O.), Warner (J. C.).
- u. Henke (C. O.), Katalyt. Wrkg. des Sn 728.
- Brown (R. L.) u. Howard (R. D.), Indol u. Styrol 985.
- Brown (S. N.), Desinfektions- und Erhaltungsmittel 363.
- Brown (W. A.), Trennen v. KW-stoffen u. Wasser 385\* A.
- Brown (W. B.), Wärmeleitfähigkeiten einiger Metalle 2075.
- Brown (W. E. L.), Adsorption u. Hämoglobin 1386.
- u. Hill (A. V.), O<sub>2</sub>-Dissoziationskurve des Blutes 210.
- Brown (W. H.) u. Mc Hutchison (J. P.), Radiumtherapie 2175.
- Brown (W. T.), siehe: Mouradian (A. B.).
- Brown Co. u. Byers (H. G.), Katalysator 368\* A.
- , Ebie (E.) u. Richter (G. A.), Bleichen v. Cellulose 715\* A.
- u. Richter (G. A.), Abgase 230\* A.
- Brown Co., Richter (G. A.) u. McMurtrie (D. H.), Verwertung v. Zellstoffablauge 266\* A. 2036\* Can.
- , Richter (G. A.) u. Thing (C. W.), Terpentol 2744\* Can.
- , Richter (G. A.) u. Wightman (G. E.), Absorption v. SO<sub>2</sub> 230\* A.
- Browne (A. W.), Umbenennung des Proton in Prouton 993. — siehe: Smith (G. B. L.).
- , Hoel (A. B.), Smith (G. B. L.), Swezey (F. H.) u. Mason (C. W.), Azidocarbondisulfid. 1. Mitt. 1659.
- Browne (C. A.) u. Gamble (C. A.), Aschebestandteile v. Zuckererzeugnissen 2400.
- Brownell (L. E.), siehe: Brownell Wildfire Battery Co.
- Brownell (W. M.), Trockentrommel 1845\* D.
- Brownell Wildfire Battery Co. u. Brownell (L. E.), Batteriefüllung 227\* A.
- Browning (H. M.), siehe: Barton (E. H.).
- Brownlie (D.), Neuzeitl. elektr. Pyrometrie 218. — Verflüssigung v. Kohle. Hydrogenierungsvorgang nach Bergius 268.
- Brownsdon (H. W.), Brinellhartewerte 2387.
- Broxon (J. W.), Elektrizitätsübergang über sehr kleine Luftstrecken 139.
- Brude (G.), siehe: Fester (G.).
- Brüne (F.) u. Tacke (B.), P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Bedürfnis der Lupine auf Heidesandboden 2534.
- Brünler (O.), Auslaugen v. Gesteinen 1985\* D.
- Brugsch (T.) u. Fränkel (E.), Fettsäurenresorption u. Galle 1826.
- u. Horsters (H.), Cholercse u. Cholercetica 1826.
- u. Irger, Ausscheidung des Fe durch die Galle 1825.
- Bruhl (P. T.) u. Bond (F. C.), Flotation der Konzentrate mit starker Cyanlg. 2201.
- Bruhns u. Dittrich, Übertritt des As aus dem Blut in das Zentralnervensystem 2175.
- Bruhns (G.), Cu-Messung zur Zuckerbest. 253. 2907. — Maßkolben mit der Aufschrift „15° C.“ 1236. — Verwendung v. Meßgefäßen bei v. der Normalwärme abweichenden Wärmegraden 1693. — KHCO<sub>3</sub> u. K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> als Urmaße 2186. — Vierfuß, Ersatz für Dreifuße 2801.
- u. Kohen, Ersatz für Dreifuße 1693.
- Bruins (A.), Salicylas Hydrargyricus 2461.
- Brukl (A.), Darst. v. Arseniden aus AsH<sub>3</sub> u. Metallsalzlgg. 473. — Best. v. As, Sb u. Fe 1977.
- Bruman (M.), Mischen v. Gasen u. Fil. 1073\* D.



- Bruman (O. F.), Homogenisieren v. Emulsionen 1073\* D. — siehe: Chemische Fabrik Griesheim; Elektron.
- Brun (J.), siehe: Bamberger (E.).
- Brunck (R.), siehe: Pfaff (J. K.).
- Brunetti (R.), Strukturanalyse durch Absorption einer Komponente der Strahlung 5461 Å/E. 1634.
- Brunhübner (G.), siehe: Stapf (P.).
- Bruni (G.), Bzl.-Vergiftung 1965. — Bildungswärme fester Lsgg. 2227. — u. Levi (T. G.), Rkk. substituierter Guanidine mit S 2366.
- Brunner (C.), Prophylakt. Tiefenanti-sepsis in der Wundbehandlung 1831.
- Brunner (R.), Formieren v. Metalldrähten 2728\* Schwz.
- Bruno (A.), Gehalt der Milch an Fett 832. — siehe: Cardoso (E.).
- Bruns (H.), Schlußkühlung v. Gas vor den Benzolwaschern 2224\* D.
- Brunswig (H.), Geschichte des rauchlosen Pulvers in den Vereinigten Staaten 719. 2850.
- Brunswik (H.), Grenzen der mikrochem. Methodik in der Biologie 78. — Best. v. HCN u. Emulsin 1244.
- Brunt (C. van), siehe: Canadian General Electric Co.
- Brus (G.), Katalyt. W.-Abspaltungen u. Dehydrierungen durch wasserfreies ZnSO<sub>4</sub> 1737.
- Brutsaert (P.), Einw. der Elektrolyten auf das d'Herellesche Phänomen 1049. — Bakteriophagen in den Fluormediem 1049.
- Brutzkus (M.), Chem. Rkk. in Kompressoren 1429\* D. — Theorie der Verbrennung in Motoren 1. Mitt. 2. Mitt. 1605.
- Bruylants (P.), Einw. der Organomagnesiumverb. auf Nitrile. Glutarsäurenitril 548. — Cycl. Trimethylenverb. 1. Mitt. Einw. v. Br auf Trimethylencarbonsäure 1175. — Veredlung der Brennstoffe 1605. — Butennitrile 3. Mitt. 1668. — u. Gevaert (I.), Einw. der Organomagnesiumverb. auf Nitrile. Vinyl-essigsäurenitril 548.
- Bruyn (G. de), Kunststeine aus Asche, Kalk u. Zement 828\* D.
- Bruyne (J. M. F. de), s.: Wolff (L. K.).
- Bruzac (A.), siehe: Constant (G.).
- Bryan (A. B.), Dielektr. Verluste bei Erregung fl. Dielektrica mit Radiofrequenzen 2075.
- Bryan (O. C.), Wachstum u. Ca-Gehalt v. Hafer u. Weizen, v. Luzerne, Bastardklee u. Rotklee 1941.
- Bryant (F.), Belüften v. Bierwürzen 453\* F.
- Brychonenko (S.), s.: Steppuhn (O.).
- Bub (F.), Konservieren v. Holz 2045\* Holl.
- Bubb (F. W.), Gerichtetes Quantum 1744.
- Bubeck (H.), siehe: Wislicenus (W.).
- Buc (H. E.), siehe: Standard Development Co.
- Buchanan (J. H.) u. Naudain (G. G.), Einfl. v. Stärke auf die Ergiebigkeit v. Weizenmehl 111. — u. Zook (P. A.), Vakuumtrocknung 1285.
- Buchanan (R. E.), siehe: Fulmer (E. I.).
- Bucher (J. W.), siehe: Gross (F. D.).
- Bucher-Speck (A.), Al-Lot 1269\* Schwz.
- Bucherer (H.), Deriv. der Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Formaldehyd 2744\* D.
- Buchner (E. H.) u. Kleyn (D.), System Cyclohexan-Anilin 2062.
- Buchner (M.), Tonerde 1251\* D.
- Buck (J. S.) u. Heilbron (I. M.), Styrylbenzopyryliumsalze. 3. Mitt.  $\gamma$ -Styrylderiv. des 7-Oxy-2-phenyl-4-methylbenzopyryliumchlorids 2137.
- Buck (L.), Trocknen im Großen 225.
- Buckley (H. A.), Opt.-anomale Eigenschaften frisch bereiteter Mischkristalle v. Seignettesalz 2580.
- Buckley (W. F.), Fehlerhafte Bronze-Güsse 1262. 2627.
- Buckman (H. H.), Ti-Verbb. 697\* E.
- Budde (O.) u. Freudenberg (E.), Dissoziation des Blutkalks 1552.
- Budgen (N. F.), Best. v. Cd in Al-Legierungen 2804.
- Budnikow (P. P.), Kotonisierung des Flachses 974. — AlCl<sub>3</sub> aus Ton enthaltenden Verb. 1647. — BaCl<sub>2</sub> aus Schwerspat 2626\* D. — u. Schilow (E. A.), Einw. v. S u. S-Verbb. auf Terpene 906. — Umwandl. v. Ca-Phosphaten in Phosphorchloride mit S<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 1337. — u. Seliwanow, Künstl. Darst. des Estrichgipses 2900. — u. Syrkin (I. K.), Kaustizierung der Pottasche 872.
- Büchi (P.), siehe: Baur (E.).
- Büchlmann (E.), siehe: Schwarz (C.).
- Büchner (S.) u. Grafe (E.), Wirkungsweise des Insulins 428.
- Bühling (M.), siehe: Draemann (M.). — u. Draemann (M.), Klebmittel für Gummi- u. Ledergegenstände 2212\* D.
- Bühmann (W.), siehe: Feist (F.).
- Buelens (A.), Crotonnitrile 416.
- Buell (W. H.), siehe: Conversion Products Co.
- Bülow (C.), Theorie des Molekularbaues der chem. Verb. 1900.

- Bülow (C.) u. Seidel (F.), Synthese v. Thiobiazolonderivv. 2265. — Einw. v. Pyridin auf Hydrazonsäurechloride 2605.
- Bülow (W.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Buer (H.), Kaffee-Ersatz 2218\* D. — Wiedergew. der beim Rosten des Kaffees sich verflücht. aromat. Bestandteile 2482\* D.
- Bürger (A.), siehe: Frankfurter Gasgesellschaft, A.-G.
- Bürgers u. Bachmann (W.), Bakteriophagenstudien 1812.
- Bürgi (E.), Pharmakol. Bedeutg. der Arzneimittelgemische 1407.
- Bürk (F.), Messung gedrosselten Dampfes 2619.
- Bürker (K.), Colorimeter mit s. Strahlengang 1417.
- Bürki (F.), Formel für Rotationsdispersion 1745. — Rotationsdispersion des Quarzes 2231.
- Bütler (R.), siehe: Eder (R.).
- Buffalo Refractory Corp., Feuerfeste MM. 94\* F. 234\* Dan. 702\* Schwz. 1583\* E.
- u. Ohman (J. L.), Feuerfeste MM. 441\* Schwed.
- Buffat (C.), siehe: Kehrmann (F.); Piccard (J.).
- Buhl (R.), Brennen v. feuerfesten Stoffen 1580\* D.
- Buhler (J. J. V.), Rostentfernungsmittel 832\* A.
- Bukrejew (B. J.), siehe: Kucharenko (J. A.).
- Bulger (H. A.), siehe: Peters (J. P.).
- Bulle (G.), Metallurg. Prozesse beim Thomasverf. 2201.
- Bulliard (H.) u. Giroud (A.), Fall v. nucleärem Krystalloid 2373.
- Bullis (D. E.), siehe: Robinson (R. H.).
- Bullock (E. R.), Einfachheit des Reaktionsmechanismus als Katalyse bedingender Faktor 1620.
- Bulmer (F. M. R.), siehe: Rudolf (R. D.).
- Bunge (R.) u. Matter (O.), Derivv. des Hexamethylentetramins 805\* D.
- Bungenberg de Jong (H. G.), App. zur Reinigung kolloidaler Gele 937. — Theorie der pflanzl. Gerbung. 1. Mitt. Dehydrat. der lyophilen Sole u. Gele durch Gerbstoffe 2048. — Elektroviscoser Effekt in Legg. v. lösl. Stärke 2333.
- Bunker (H. J.), siehe: Thaysen (A. C.).
- Bunte (K.), Entzündungstemp. u. Reaktionsfähigkeit v. Verkokungsprodd. 841. — Entfernung des Naphthalins bei der Benzolwäsche 1295. — Gaserzeugungsöfen. 1. Mitt. 2844.
- u. Pippig (H.), Naphthalin bei der Benzolwäsche 1296.
- Bunting (E. N.), Elektr. Ofentemperaturregler 1705.
- Bunzlauer Werke Lengersdorff & Co., Erhitzung v. Gasen im Dauerbetrieb 1469\* D.
- Buou (M.), Alkalimetalle 740.
- Burchartz u. Wrochem (v.), Einfl. v. Zucker u. ähnl. Stoffen auf das Abbinden v. Zement 1852.
- Burchartz (H.), Traß als Ersatz für Zement u. als Zusatz zum Zementmörtel 699. — Einfl. der Art der Aufbereitung v. Traßkalkmörtel auf Dichtigkeit u. Festigkeit 2533. — s.: Marcusson (J.).
- Burckhardt (H.), siehe: Rupe (H.).
- Burden (T. A.), Staubbindemittel 1080\* E.
- Burdick (A. S.), s.: Abbott Laboratories.
- Burek (L.), App. „Metan“ zur Reinigung v. Ölemulsionen 1607.
- Burge (W. E.), Wrkg. der Tempp. auf den Katalasegehalt v. Paramacium u. Spirogyra 785.
- Burger (F.), Verbesserung des Leistungsfaktors auf Kaliwerken 508.
- Burger (H. C.) u. Dorgelo (H. B.), Innere Quantenzahlen u. Intensitäten v. Mehrfachlinien 2862.
- Burgess, siehe: Phillips (S. B.).
- Burgess (H.) u. Lowry (T. M.), Halogenderivv. des Camphers. 3. Mitt.  $\alpha, \beta$  u.  $\alpha, \gamma$ -Dibromcampher 1026.
- Burgeß (P. S.) Nicht erbsenfähiger entwässerter Marschboden 2930.
- Burian (O.), siehe: Donath (E.).
- Burke (G. W.), Vorbereitung eines Silicatanschlusses zur Auflösung 233.
- Burmester (C.), siehe: Vita Rice Products Co.
- Burn (J. H.), siehe: King (H.).
- Burnham (G. B.), Komponenten aus einer komplexen fl. Phase 1248\* A.
- Burns (K.), siehe: Meggars (W. F.).
- Burns (R. M.) u. Hulett (G. A.), Graphit 739.
- Burrell (G. A.), Gasolin aus Naturgas 1297.
- Burrows (G. J.) u. Walker (G.), Dissoziation v. Oxalatsalzen 629.
- Burrows (L. P.), Schmiedbarer Stahl 246\* A.
- Burt (F. P.), siehe: Bangham (D. H.).
- Burton (J. A.), Schmiermittel 1471\* E.
- Burté (A. W.), siehe: Morgan (G. T.).
- Bury (C. R.), siehe: Brown (F. S.).
- Bury (F. W.), siehe: Turner (E. E.).
- Busacca (A.), „Nitritoide Krisen“ durch Arsenobenzole. 2. Mitt. Prüfung „in vitro“. Verss. mit Neosalvarsan u. 1. Na-Salzen 935. — 3.—5. Mitt. 1831.
- Buscaino (V. M.), Mit der AgNO<sub>3</sub>-Rk. entdeckte bas. Subst. im menschl. Harn 1401.



- Buschke, Langer u. Peiser, Schleimhautveränderungen bei Ratten durch Teereinw. u. TI-Einw. 2180.
- Buschmann (W.), s.: Auwers (K. v.); Schütz (F.).
- Busquet (H.), siehe: Vischniac (C.).
- Buss A.-G., Wasserfreies Chlorzinn 509\* Schwz. 1437\* D. 2626\* F.
- Busse (G.), Wiederherst. einer durch Rost zerstörten Eisenbetonmauer mittels des Torkretverf. 2900.
- Busson (B.), Luetinpräparat 2892.
- Buswell (A.M.) u. Gallaher (W.U.), Best. v. gel. O<sub>2</sub> in Ggw. v. Fe-Salzen 942.
- Butkewitsch (W.), Citronensäuregärung 490.
- Butler (J. A. V.), siehe: Carter (S. R.).
- Butler (O.), Bordeauxmischungen 95.
- Butler (R. R.), Oberflächenphänomene in Rohrzuckerlsgg. 1022. — Zus. v. Estrichmasse 1580.
- Butonia Knopf- u. Chemische Produkten-Fabrik A.-G., Künstl. Massen 2038\* D.
- Butschowitz (E.), Lichtfilter mit veränderlicher Durchlässigkeit 387.
- Butterfaß (G.), siehe: Wislicenus (W.).
- Buysse (G.), siehe: Schoep (A.).
- Byers (A.M.), Co., Schweißbeisen 830\* Oc. — u. Aston (J.), Schmiedeeisen 375\* A. 513\* A.
- Byers (H. G.), siehe: Brown Co.
- Byers (W.B.) Verwendg. v. Wachsflaschen 1236.
- Byk-Guldenwerke Chemische Fabrik A.-G., Sublimierapp. 85\* D. — Putzmittel 1732\* D.
- By-Products Recovery Co., Eindicken v. Fil. 1249\* D. 2931\* D.
- Byrnes (C.P.), Aldehydsäuren, Aldehyde 719\* F. — Treibmittel für Motoren 2850\* D. — siehe: James (J.H.).
- Byvoet (J.M.) X-Strahlenunters. über die Kristallstruktur des Li u. LiH 2489. — siehe: Kolkmeier (N.H.).
- Cabannes (J.) u. Granier (J.), Diffusion des Lichtes durch durchsichtige Gase. Polarisation des seitlich zerstreuten Lichtes 2230.
- Cabrera (B.), Weißsche u. Bohrsche Magnetonen u. Konst. des Atoms 1623. — u. Piña (S.), Einw. der im Komplex versteckten Anionen auf die Magnetisierungskonstante der Kationen Cr<sup>+++</sup> u. (Cr<sub>2</sub>O)<sup>iv</sup> 864.
- Cabrera (J.), siehe: Broglie (M.de).
- Cadariu (J.), siehe: Nitzescu (I.I.).
- Cadwell (S.M.), siehe: Naugatuck Chemical Co.
- Cäsar u. Schaal, Verh. von Blutzucker u. Reststickstoff bei sportlichen Leistungen 1553.
- Caillas (A.), Zus. der Propolis der Bienen 565.
- Caille u. Viel (E.), Alkaloidreagens u. Darst. kristallin. Jodstibinate 1422. — Nachw. kleiner Mengen Sb u. Bi in den biolog. Fil. 1422.
- Cain (T.B.L.), Einfl. der Gießtemp. auf die Eigenschaften der Metalle 242. — Elektrochem. Prozesse 368. — Metallurg. Untersuchungsverf. 2189.
- Cajar (H.), Farben für das graph. Gewerbe 1872\* D.
- Calcott (W.S.) u. English (F.L.), Analyse von Triphenylmethan- u. Azofarbstoffen durch TiCl<sub>3</sub> 2741.
- , English (F.L.) u. Downing (F.B.), Naphthalinsulfosäuren u. Naphthalin 1696.
- Calder (J.C.); siehe: Lennox (P.).
- Calder (W.A.S.), siehe: Chance & Hunt.
- Calderaro (E.), siehe: Oliveri-Mandalà (E.).
- Caldwell (A.R.), Lederappretur 1612\* D.
- Caldwell (S.M.), siehe: Canadian Consolidated Rubber Co.
- Caley (E.R.), Kohlenanalyse 1299.
- Calhane (D.F.) u. Cushing (R.E.), Vakuumrohr in der Chemie 941.
- California Cap Co. u. Barne (E.A.), Knallquecksilber 1302\* Can.
- California Cyanide Co., u. Metzger (F.J.), Binden von N<sub>2</sub> 1085\* A.
- Calingaert (G.), siehe: Haslam (R.T.); Midgley jr. (T.).
- u. Huggins jr. (F.E.), Abweichung von Henrys Gesetz für das System NH<sub>3</sub>-W. 543.
- Calkins (F.E.), Entstehung von Cu-Lagerstätten 156.
- Callan (T.) u. Strafford (N.), Analyse von organ. Gummivulkanisationsbeschleunigern 1279.
- Callis (C.C.), siehe: Kraus (C.A.).
- Callsen (H.), Kaltsiegellack 2745\* Can.
- Callsen (J.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Calmon (A.), siehe: Asbest- u. Gummiwerke Alfred Calmon A.-G.
- Calvert (S.), siehe: Dufford (R.T.).
- Calvino (E.M.), Kultur des Rohrzuckers in Sicilien 2014. — Unterscheidung von Glykogen von Dextrin 2291.
- Camargo (T. de A.), Ggw. von Vernin in grünen Blättern u. Beeren des Kaffeebaumes 2272.
- Cambi (L.) u. Bozza (G.), Pyrosulfate u. saure Sulfate 2086.

- Cambron (A.), siehe: Whitby (G. S.).  
 Cameron (T. C.), Sammler 2298\* E.  
 Campbell (A. C.), Behandeln von gebrauchtem Öl 2656\* Can.  
 Campbell (E. D.), siehe: Smith (A. W.).  
 Campbell (F. H.), siehe: Lloyd (G. F.).  
 Campbell (J. A.), CO<sub>2</sub>-Spannung u. O<sub>2</sub>-Verbrauch während künstlicher Atmung, Acidosis u. Alkalosis 789.  
 — u. Dudley (H. W.), Wrkg. von Insulin auf die O<sub>2</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Spannungen in Luft zwischen Haut und Muskeln 2718.  
 Campbell (J. R.) u. Reynolds (J. L.), Schweißmittel 247\* A.  
 Campbell (N. R.), Dudding (B. P.) u. Ryde (J. W.), Ersatz für McLeodsches Manometer 937.  
 Campbell (W.) u. Comstock (G. F.), Einschlüsse in Stahl 1707. 2185.  
 Campbell Baking Co. u. Patterson (C. J.), Brotbereitung 454\* E.  
 Campetti (A.), Resonanz- u. Erregungspotential in Dämpfen von Na u. K mit Hg gemischt 612.  
 Campo (A. del) u. Estalcella (J.), Banden im Si-Spektrum 618.  
 Camus (J.) u. Gournay (J. J.), Diuret. Wrkg. der Purinbasen 2529.  
 Camus, Duchemin & Cie., siehe: Soc. Camus Duchemin & Cie.  
 Canadian Consolidated Rubber Co., Bradley (C. E.) u. Cadwell (S. M.), Kautschukvulkanisation 2210\* Can.  
 — u. Cadwell (S. M.), Vulkanisieren von Kautschuk 2210\* Can.  
 — u. Ostromyslenski (I.), Vulkanisierung von Kautschuk 2831\* Can.  
 — u. Rose (R. P.), Vulkanisieren von Kautschuk 1281\* Can.  
 Canadian Explosives, siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Canadian Fabrikoid, Nemours (E. I. du Pont de) & Co., u. Booge (J. E.), Nichtbrechende Überzugsmasse 1465\* Can.  
 Canadian General Electric Co., Blake (H. D.) u. Stone (J. E.), Überzüge auf Glas 1093\* Can.  
 Canadian National Carbon Co., Bener (R. C.) u. French (H. F.), Depolarisator 582\* Can.  
 — u. Brunt (C. van), Reinigen von gebrauchten Schmierölen 2656\* Can.  
 — u. Doresey (F. M.), W u. Mo 1709\* Can.  
 — u. Pacz (A.), Legierungen 2304\* Can.  
 Canals (E.), Sucrase 2713.  
 Candy (W. O.), siehe: Turner (E. E.).  
 Cannan (R. K.), siehe: Anrep (G. V.).  
 Canneri (G.), Molybdänvanadimarseniate u. Wolframvanadimarseniate 884.  
 Canneri (G.), Ragionieri (R.), Wispere (G.) u. Pergola (C. D.), Molybdänvanadate 884.  
 Cannizzaro (J.), CO<sub>2</sub>-Gehalt von Getränken. CO<sub>2</sub>-Best. in schwach CO<sub>2</sub>-haltigen Getränken 255.  
 Cannon (L. T.), siehe: Hibbert (H.).  
 Canter (R. C.), siehe: Congdon (L. A.).  
 Cantimorri (L.), Großfabrikation von H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1990.  
 Cantiniaux (V.), Konstante in der Nierenausscheidung des Kreatinins 358.  
 Canzler (H.), Zusatzdraht zum Schweißen von Cu 1267\* D.  
 Capen (R. G.), siehe: Viechoever (A.).  
 Cappon (T. W.), Wegradieren von Tinte 608\* A.  
 Capsa (G.), Ausdehnungsverss. an keram. Massen 825. — Begriff „Keramik“ 1252.  
 Capua (C. di), Harten der Legierungen von Pb u. Tl u. von Cd u. Tl 745. — Härte der Legierungen aus Sn u. Cd u. aus Cd u. Bi 2772.  
 — u. Arnone (M.), Härte der Legierungen von Pb-Bi u. Cd-Bi 2091.  
 Carbic Ltd., Kuchen aus Calciumcarbid 2392\* F. — siehe: Them (H.).  
 Carbide & Carbon Chemicals Corp. u. Curme jr. (G. O.), Chlorieren gasförmiger KW-stoffe 2821\* A.  
 —, Curme jr. (G. O.) u. Thompson (H. E.), Reinigen von Cl<sub>2</sub> etc. 697\* A.  
 — u. Martin jr. (J. W.), Ruß 1597\* A.  
 Carbone (D.), Mazerieren pflanzlicher Stoffe 1124\* A. — siehe: Istituto-Sieroterapico.  
 Carbonex Ltd., Harten von Eisen u. Stahl 706\* F.  
 Carbonit A.-G. u. Köhler (E.), Perchlorat aus Munition 1303\* D.  
 Carbozit A.-G., Als Brikettierungsmittel geeigneter Teer 1131\* D. — Verkohlung von Braunkohle, Torf u. dgl. 2653\* Holl.  
 — u. Merkel (G.), Fraktionierte Dest. geringwertiger Brennstoffe 1725\* Can.  
 Carciol (A.), siehe: Daniélopou (D.).  
 Cardoso (E.) u. Battista (G.), Molekularassoziation 3. 2076.  
 — u. Bruno (A.), Therm. Eigenschaften der Gase. 2. Mitt. Krit. Daten u. Dampfspannungen des Methyläthers 142.  
 — u. Coppola (A. A.), Therm. Eigenschaften der Gase. 1. Mitt. DD. der koexistierenden Phasen von Methyläther 141.  
 —, Coppola (A. A.) u. Florentino (U.), Reinigung u. rationelle Messung der Tension von Dämpfen von bei niedrigem Drucke verflüssigten Gasen 1975.  
 Cardot (H.), Kochen der Nahrung u. Entw. der Nachtschnecke 494. — Un-



- regelmäßigkeiten der Milchsäuregärungen 1050. — siehe: Richey (C.).
- Cardot (H.) u. Laugier (H.), Modifikationen des Milchsäurebacillus unter der Einw. hoher Salzkonz. 1213.
- , Laugier (H.) u. Legendre (R.), Thermostatensystem 1563.
- Carey (C. H.), siehe: Atlas Powder Co.
- Cario (G.) u. Franck (J.), Sensibilisierte Fluorescenz von Gasen 132.
- Carli (F. de), Fe-Legierungen zur Herst. von Halogeniden 1905. — siehe: Mazzetti (G.).
- Carlier (P.), Alkalireserve im Blut u. in Ergüssen 1552. — Wrkg. des  $\text{CaCl}_2$  auf die Alkalireserve 1552.
- Carlson (C. E.), siehe: Hall (W. T.).
- Carlsson (C. O.), Schuhereme 608\* F.
- Carman (A. P.) u. Lorange (G. T.), Best. von El. mit ungedämpften Wellen 140.
- Carman (J. S.), siehe: Mattill (H. A.).
- Caro (H.), Madruck-Verf. 2221.
- Carobbi (G.), Scheelit von Traversella 1761. 2505. — siehe: Zambonini (F.).
- Caron (A. v.), Stickstoffnahrung der Gramineen 2927.
- Carothers (W. H.), Isosterie von Phenylisocyanat u. Diazobenzolimid 1359.
- Carpenter (C. B.) u. Hayward (C. R.), System  $\text{Cu}_2\text{S-FeS}$  beim Schmelzen von Kupfersulfidern 956.
- Carpenter (C. D.) u. Jette (E. R.), Dampfdruck gewisser wasserhaltiger Metallsulfate 404.
- Carpenter (D. C.), siehe: Bartell (F. E.); Levine (M.).
- Carpenter (H. C. H.) u. Smith (C. C.), Kaltbearbeitete Al-Bleche 591.
- Carpenter (M. S.), s.: Ekeley (J. B.).
- Carr (R. H.), siehe: Graham (V.); Pollard (C. B.).
- Carra (J.), Aminosäuren u. Pigmentbldg. des *Bacillus pyocyaneus* 1550.
- Carrelli (A.), Polarisirtes Fluorescenzlicht 2070.
- u. Pringsheim (P.), Photoluminescenz von Farbstoffen in zähen Lösungsmitteln 135.
- Carrera (L. A.), Elektrolyse 1574\* E.
- Carrière (L.), siehe: Lisbonne (M.).
- Carrière (E.) u. Auméras (M.), Lage des Gleichgewichts im System Calciumoxalat-HCl 873.
- u. Cerveau, Kochpunkts- u. Verdampfungskurven für HBr-W.-Gemische bei 760 mm Druck 868.
- Carringer (J. R.), siehe: Standard Development Co.
- Carroll (B. H.) u. Mathews (J. H.), Calorimeter für Mischungswärmen bei hohen Temp. 1487.
- Carroll (S. J.), siehe: Eastman Kodak Co.
- Carson (W. E.), Lackartiger Überzug bezw. Farbe 252\* A.
- Carstens (H.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Carter (C. B.), siehe: Karpen (S.) & Bros.
- Carter (E. G.), siehe: Greaves (J. E.).
- Carter (J. A.), siehe: Congdon (L. A.).
- Carter (S. R.) u. Butler (J. A. V.), Kinetik der Rk. zwischen Ferrophosphat u.  $\text{SO}_2$  in phosphorsaurer Lsg. 408. — Rk. zwischen Ferrophosphat u.  $\text{SO}_2$  in phosphorsaurer Lsg.: Zersetzungsprodd. 409.
- Carteret (G.) u. Devaux (M.), Ti-Farbstoff 250\* F. — Deckfarbstoff für Rostschutzfarben 2308\* E.
- Cartland (J.), siehe: Munday (A. H.).
- Carus (M.), Tonerde- u. zinkfreie Mo-, Cr- u. W-Verbb. 1437\* D.
- Casale (L.), App. für die  $\text{NH}_3$ -Synthese 1250\* Can. — Stickstoff-Wasserstoff-Gemische 1991\* D. — Absorptionskraft der Böden u. Nährstoffaufnahme der Pflanzen 2198. — siehe: Ammonia Casale Società Anonima; Casale Ammonia Co.
- u. Leprestre (R.), Kontaktapp. für die  $\text{NH}_3$ -Synthese 83\* Schwed. 1085\* Schwz. 1847\* Schwed.
- Casale Ammonia Co. u. Casale (L.), App. zur  $\text{NH}_3$ -Synthese 2194\* A.
- Casares (J.) u. Ranedo (J.), Totale Hydrierung der Naphthalsäure 318.
- Case (J. I.), Holzstoff 263.
- Cashmore (A. E.) u. McComb (H.), Rk. von  $\beta, \beta'$ -Dichlordiäthylsulfid, Sulfoxyd u. Sulfon mit Glycinester u. K-Phthalimid 1385.
- Casimir (E.), Teerzahlbest. in Mineralölen 1300.
- Caspari (J.), siehe: Schiff (E.).
- Casparis (P.), Falscher Akonit 1412.
- Caspersson (K. A.), Fe-Legierung 246\* Dän. 2628\* D.
- Cassell (N. S.), siehe: Montillon (G. H.).
- Cassella (L.) & Co., Anthracinoküpenfarbstoffe 447\* F. E. — Effektfäden aus tier. Faser 599\* E. — Indicatoren zur colorimetr. Best. der  $[\text{H}^+]$  808. — Küpenfarbstoffe 2742\* Schwz. — Rosa färbender Küpenfarbstoff 2742\* Schwz. — S-haltige Baumwollfarbstoffe 2743\* Schwz.
- u. Benda (L.), Acridinderiv. 2824\* A.
- , Haynn (R.) u. Munz (F.), Effektfäden aus pflanzlichen oder tier. Fasern 1108\* D. F. A. E.
- u. Helmert (B.), Indophenolartige Kondensationsprodd. 1102\* D.

- Cassella (L.) & Co., G. m. b. H. u. Herz (R.), S-haltiger Küpenfarbstoff 1110\* D.
- , Herz (R.) u. Balhorn (H.), S-haltige Baumwollfarbstoffe 711\* E. A.
- u. Kačer (F.), Küpenfarbstoff 2906\* D. Schwz.
- , Kalischer (G.) u. Kačer (F.), Küpenfarbstoffe 1715\* D. Schwz.
- , Kalischer (G.), Müller (J.) u. Nissen (D.), Gelbe Küpenfarbstoffe 2640\* D.
- Casselman (E. J.), Lagern geformter Prodd. aus synthet. Phenol-Formaldehydharzen 517. 2309.
- Catalán (M. A.), Spektren u. period. System 126. — Grundzustand der Atome 617. — So-Spektrum 857. — System von Quartetten im Spektrum des neutralen Sc-Atoms u. period. System 1320. — Zeemaneffekt bei den Multipletts des Mo 1321.
- Cate (G. I. ten), s.: Eibergsche Stoombleekery.
- Cate (J. ten), Sympathikuserregung nach Vergiftg. mit Acetylcholin od. Pilocarpin 497.
- Catharinus (P.), siehe: Bredt-Savelsberg (M.).
- Catoire (M.), siehe: Malfitano (G.).
- Caton (L.), siehe: Spacu (G.).
- Caulfield (M. F.), siehe: Falk (I. S.); Winslow (C. E. A.).
- Cauquil (G.), Veresterung von Cyclohexanol u. seinen Homologen 1773.
- Caven (R. M.), Beständigkeit von  $\text{NH}_4\text{OH}$  in Lsg. 2081.
- Cawthon jr. (J. L.), Schmelzvorgang im elektr. Ofen 1443.
- Cazzani (U.), siehe: Contardi (A.).
- Cecchini (A.), Flüchtige Fettsäuren der Faeces 2166.
- Cederberg (I. W.), siehe: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab. — u. Bäckström (H. M.), Stark exotherm. katalyt. Gasrkk. 87\* D. — App. für katalyt. Ammoniakoxydation 951\* Can.
- Celite Co. u. Thatcher (H. S.), Filtrierverf. 1248\* A.
- Cellino (A.), Sammler etc. 2729\* F.
- Celluloid Co. u. Lindsay (W. G.), Nitrocellulosefilme 268\* A.
- Cellulose et Papiers (Société de Recherches et d'Applications), Öle u. Fette aus ölhaltigen pflanzlichen Stoffen 1882\* F. 2937\* F.
- Centnerszwer (M.), Gleichung von van der Waals 609. — Auflösungs geschwindigkeit des Mg in Säuren 874.
- u. Strenk (C.),  $\text{S}_2\text{F}_2$  145.
- Cerbaro (E.), Unregelmäßigkeiten in elektrol. Cu-Ndd. in Ggw. von Teer 1431.
- Cerecedo (L. R.) u. Sherwin (C. P.), Stoffwechselvers. mit arom. Säuren. 5. Mitt. Schicksal einiger Ringsubstitutionsprodd. von Phenyllessigsäure in den Organismen vom Hund etc. 931.
- Cernatesco (R.), siehe: Siegler (E.).
- Cerveau, siehe: Carrière (E.).
- Cesáro (G.), Silberkiese 1762. — Zus. von Sulfosalzen 1762.
- Cestan (R.), Drouet (M.) u. Colombiès (H.), Harnsäure der Spinalfl. 1555.
- Cew (J. A. de), siehe: Process Engineers.
- Chabanier (H.), Lobo-Onell (C.) u. Lebert (M.), Alkohol. Pankreasextrakt (Insulin) u. Diabetes 1830.
- Chaborski (G.), Nachw. des Cr bei Ggw. von Mn auf nassem Wege 577. — siehe: Longinescu (G. G.).
- Chabot (G.), Brotgärung 2478.
- Chadwick (J.), siehe: Rutherford (E.).
- Chakravarti (G. C.), Kondensation von Benzoesäure etc. mit Resacetophenon 2432.
- Challenger (F.), Smith (A. L.) u. Paton (F. J.), Einw. von  $\text{H}_2\text{S}$ , Rhodan u. HCNS auf ungesätt. Verb. 40.
- Challener (W. A. P.) u. Thorpe (J. F.), Relative Stabilität offenkettiger zweibas. Säuren 293.
- Chambard (P.), siehe: Meunier (L.).
- Chambers (P.), siehe: Fisher (W. H.).
- Chambers (R.), Mikromanipulator für Isolierung von Bakterien u. Zerschneidung von Zellen 1236.
- Chambon, Abänderung am Moreigneschen Urcometer 2725.
- Champion (A.), siehe: Champion Ignition Co.
- Champion Ignition Co., Champion (A.) u. Mc Dougall (T. G.), Isoliermaterial 581\* E.
- Champy (C.) u. Gley (P.), Einw. der Vitamine u. Aminosäuren auf das Wachstum von Froschlärven. Einfl. der Schilddrüse 428.
- Chance (H. M.), Sandflotation von Erzen 957. — Quellen hochwertiger Kokskohle 1292.
- Chance (T. M.), Verbinden körniger Massen 527\* A.
- Chance & Hunt, Calder (W. A. S.) u. Palmer (W. H.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$  696\* E.
- Chandorkar (D. V.), siehe: Sudborough (J. J.).
- Chaney (N. K.), Ray (A. B.) u. John (A. S.), Aktivierte Kohle 950.
- Chang (M. Y.), siehe: Kern (E. F.).
- Chaplet (A.), Backpulver 1286. 1873.
- Chapman (A. W.), Iminoarylather. 2. Mitt. Thermische Zers. von N-Aryl-aryliminoarylatherhydrochloriden 170.



- Chapman (D. L.), siehe: Chapman (M. C. C.).  
 — u. Davies (L. J.), Phosphoreszenz geschmolzener durchsichtiger Kieselsäure 1745.  
 Chapman (M. C. C.) u. Chapman (D. L.), Photochem. Rk. von  $\text{Cl}_2$  u.  $\text{H}_2$  1334.  
 Chapman (W. B.), Gasegeneratorbau 1090.  
 — Recuperativherde für die Glasindustrie 1090.  
 Charbonneau (E. A.), Fl. Brennstoff 2402\* A.  
 Chardonnat (De), Lagerung flüchtiger Fl. in der Industrie 1461.  
 Charity (W. H. C. D.), Reinigungsmittel 448\* E.  
 Charles (L. A.), Pflanzenöle bei Verbrennungsmotoren 270.  
 Charlton (E. E.), siehe: British Thomson-Houston Co.  
 Charlton (H. W.), siehe: American Potash Corp.  
 Charmoy (D. d'E. de), s.: Tempany (H. A.).  
 Charrier (G.), Beretta (A.), Nani (A.), Albani (L.), Leonibus (A. de), Drisaldi (G.), Pavesi (P.) u. Tavazzani (O.), Charakterisierung der Aminoazoderiv. 2357.  
 —, Bonomi (G.) u. Bettinazzi (T.), p-Phenylen-1,2-dinaphthoditriazol 2362.  
 —, Gallotti (M.), Sala (R.), Mingoia (Q.) u. Torazzi (P.),  $\alpha, \beta$ -Naphthotriazole 2361.  
 —, Odifreddi (A.), Manfredi (A.) u. Mars (E.), Vicinale 2-N-Aryltriazol-phthalonsäuren 2360.  
 Charriou (A.), Elektrolyt. Reinigung von Nd. 2615.  
 Chaso (M. F.), siehe: Cos Process Co.  
 Chassevant (A.) u. Chouchak, Messung des Ionisationsgrades der Mineralwässer 890. 1909.  
 Chassevent, siehe: Jolibois (P.).  
 Chatelain (E.), Entfernen von Rostflecken aus Geweben 1461\* F.  
 Chatillon, Paramagnetismus von  $\text{CoSO}_4$  in wss. Lsg. 539.  
 Chattaway (F. D.) u. Backeberg (O. G.), Alkylhypochlorite 1654.  
 — u. Clemo (G. R.), Farbe u. Konst. bei den Nitrobenzaldehydhydrazonen 650.  
 — u. Garton (F. L.), Tetrachlorjodide organ. Basen 2710.  
 — u. Parkes (G. D.), Einw. von Diacetylweinsäureanhydrid u. Chlorfumarylchlorid auf aromat. Amine u. Hydrazine 2581.  
 Chatterjee (N. G.), s.: Watson (E. R.).  
 Chaudoir (C.), Motortreibmittel 1301\* F.  
 Chaudron (G. L.) u. Garvin (M.), Metallbearbeitung 596\* F.  
 Chaudun (A.), siehe: Colin (H.).  
 Chauffard (A.), Brodin (P.), Zizine (P.) u. Grigaut (A.), Diffusion der Glucose im Organismus 1408.  
 Chauvenet (E.), siehe: Boutaric (A.); Bouzat (A.).  
 Chavastelon, Diffusion von S-Dampf in Luft 1012. 1044.  
 „Chemia“ Ungarische Chemische Industrie A.-G. u. Dalmady (Z. v.), Feste Jodlsgg. 2801\* D. Oc.  
 Chemical Construction Co. u. Forbis (R. E.), Superphosphat 2005\* Schwed.  
 —, Hechenbleikner (I.) u. Oliver (T. C.), Saure aus Saureteer 605\* A.  
 Chemical Engineering Co. u. Spensley (J. W.), Mischen u. Fördern chem. Rkk. 368\* E.  
 Chemical Foundation Inc. u. Joyce (A. W.), Disazofarbstoffe 447\* A.  
 — u. Klages (A.), Hg-Derivv. v. Phthaloleinen u. Succineinen u. Sacchareinen 1592\* A.  
 — u. Rucker (K.), Veredlung v. techn. Gemischen v. Chlornaphthalinen 1716\* A.  
 Chemical Research Syndicate, Niedrigsd. KW-stoffe 2404\* E.  
 Chemical Treatment Co., Entschwefeln v. Eisen u. Stahl 593\* F.  
 —, Jackson (D. D.), Sears (J. D.) u. Conlin (F.), Entschwefeln v. Eisen u. Stahl 104\* E. 2739\* Can.  
 Chemische Fabrik Akt.-Ges. vorm. Moritz Milch & Co., Verf., um Terpeninöl in Seifensgg. zu lösen 714\* D.  
 Chemische Fabrik Altstetten Akt.-Ges., 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 1272\* Schwz. E.  
 Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering), Verb. aus Dialkylbarbitursäuren u. 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 431\* E. 2205\* E. — Hydrochinon 1271\* D. — Feste, wasserlösli. Formaldehydlsgg. 1711\* Schwz. — Komplexe Aminoargentomercaptobenzolcarbonsäure 1712\* Oe.  
 —, Dohrn (M.) u. Zöllner (C.), In 2-Stellung arylierte 4-Aminochinoline u. deren Derivv. 967\* D.  
 —, Emde (H.) u. Rebner (J.), Aromat. Thiobarnstoffe 1445\* D.  
 — u. Freund (E.), Harnstoff aus Kalkstickstoff 964\* D. Schwed.  
 Chemische Fabrik Blänsdorf & Co. G. m. b. H., Brikettbereitung 2224\* D.  
 Chemische Fabrik Budeheim Ludwig Utz, Weinstein 963\* D. — Weinsäure 963\* D. — Säurebestandteil für Backpulver 1877\* D.

- Chemische Fabrik Flora, Nach Ambra riechender Stoff 2215\* F. Schwz.
- Chemische Fabrik vorm. Goldenberg Geromont & Cie., Weinstein u. weinsäurehaltige Rohmaterialien 1455. — Präparate zur Erzeugung v. Al-Formiatlsgg. 1973\* D.
- u. Hamburger (T.), Reine Milchsäure 1868\* A.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektrotron, Al-Alkalifluoride u. Al-Salze 439\* E. — CS<sub>2</sub> 445\* D. — Chromoxyd, Chromsalze, Chromate u. BaCl<sub>2</sub> 509\* E. — Mischen v. Fil. 1073\* D. — Organ. Cl-Verbb. neben HCl 1132\* D. — Tonerde 1251\* Schwz. — AlCl<sub>3</sub> 1252\* E. — Reines Fe aus h. FeCl<sub>2</sub>-Lsgg. durch Elektrolyse 2008\* D. — Phosphorsäurearylester 2204\* E. — Mn durch Elektrolyse 2304\* D. — Verlängerung der katalyt. Wirkungsdauer v. Hg-Verbb. 2542\* Oe. — Essigsäure aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 2543\* Oe. — Azofarbstoffe auf der Faser 2546\* E. — Gießverf. für leicht oxydierbare Metalle 2629\* Schwz. — Fl. Arylphosphorsäureester 2823\* N.
- u. Beck (A.), Gießverf. für Mg 105\* D.
- , Beck (A.) u. Beielstein (A.), Mg-Legierung 1268\* D.
- , Laska (A. L.) u. Zitscher (A.), Monoazofarbstoffe 1110\* A. 2639\* D. Schwz. 2906\* D. — Echte schwarze Färbungen auf der Faser 2306\* D. E. Schwz. — Wasserunlös. Azofarbstoffe 2307\* D. 2639\* D. E. Schwz. 2906\* D.
- u. Marburg (E. C.), Entsäuerung SO<sub>2</sub>-haltiger Gase unter Gew. v. Alkalithiosulfat 1085\* D.
- , Pistor (G.) u. Siedler (P.), Chlormagnesiumdihydrat 89\* D.
- u. Pothmann (P.), Fasergewinnung aus Agaven u. Yuccaceen 1603\* D.
- u. Sander (F.), Ständiges Dosieren 2618\* D. — Auswaschen des Rückstandes in Vollmantelschleudern 817\* D.
- , Sander (F.) u. Bruman (O. F.), Turbinenähnliche Mischvorr. 816\* D.
- u. Schmidt (Walther), Mg-Legierungen 2629\* D.
- , Schmidt (Walther), Thomas (F.) u. Beielstein (A.), Mg-Legierungen 1268\* D.
- u. Siedler (P.), Entwässern v. MgCl<sub>2</sub>·2H<sub>2</sub>O 1437\* D.
- , Siedler (P.) u. Kaufmann (W.), Si-freies Mg 2629\* D.
- u. Söll (J.), Entleerung v. Drehrohröfen 583\* D.
- u. Speckter (H.), Aufschließen v. Chromeisenerz 105\* D. — N-Verbb. 1847\* Schwed.
- Chemische Fabrik Griesheim-Elektrotron u. Suchy (R.), Elektrolyt. Herst. v. KHCO<sub>3</sub> aus KCl-Lsg. 1251\* A.
- , Suchy (R.) u. Michel (J.), Hellgrünes Chromoxyd 2392\* D.
- u. Thomas (F.), Mg-Legierungen 1865\* A. — Farben v. Mg u. Mg-Legierungen 1866\* A.
- u. Wagner (H.), Azofarbstoffe 2640\* Can. Oe.
- u. Weber (O. H.), Vorbehandlung einzudampfender Sulfitablauge 2759\* D.
- , Wollner (E.) u. Thomas (F.), Behandl. v. Mg u. Mg-Legierungen 1863\* A.
- Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G., Na-Oxalat aus Na-Formiat 963\* D. — Borax enthaltende Formlinge 2813\* E. — siehe: Bergel (S.).
- Chemische Fabrik Haltingen, Jucker & Co., Weichen u. Äschern v. Häuten 2053\* D. — Getrocknete Beizmittel 2053\* D.
- Chemische Fabrik von Heyden A.-G., Erhöhung der Festigkeit dünner Filmbänder 2037\* D.
- u. Philipp (C.), C,C-Phenylalkylmethandialkylsulfone 965\* D.
- Chemische Fabrik Jühling & Co., Metalllegierung für zahnärztl. Zwecke 2184\* D.
- Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H. u. Oehme (H.), Glykolnitate aus den Nitrierungsprodd. gasförmiger KW-stoffe der Äthyleneihe 275\* D. — Aschefreier Koks 1575\* D. — Dinitroäthylenglykol aus Äthyleneoxyd 1867\* D. — Lösungsm. für Celluloseester, Harze, Öle 2310\* D.
- , Oehme (H.) u. Dott (H.), Entwäss. v. Generatorerz 842\* D. — Behandlung v. Teeren 2654\* D.
- , Oehme (H.) u. Kirchner (E.), Glykolnitate aus Nitrierungsprodd. gasförmiger ungesätt. KW-stoffe 1302\* D.
- Chemische Fabrik Mahler und Supf, Kommandit-Ges., Verhinderung der Klumpenbildg. bei Auflösung k. quellender Stärke 1599\* D.
- Chemische Fabrik Ludwig Meyer, Abbeizmittel zur Entfernung v. Öl-, Lack-, Farbenanstrichen 1111\* D. — Saatgutbeize 2395\* D. F.
- Chemische Fabrik Martin Meyer G. m. b. H., Eisenpulver für Gußeisenlötzwecke 831\* D.
- Chemische Fabrik „Norgine“ Viktor Stein u. Wicchowski (W.), Pflanzen-glucoside 2449\* Oe.
- Chemische Fabrik Pharma, Tinten 1732\* D.
- Chemische Fabrik Rhenania, Fritz-



- weiler (H.) u. Stuer (B. K.), Durchführung katalyt. Rkk. 85\* Oe.
- Chemische Fabrik Rhenania u. Voerbelius (G. A.), Nitrophosphat 2005\* Schwed.
- Chemische Fabrik Rohrer Akt.-Ges. Pratteln, Acridinfarbstoffe 710\* Schwz.
- Chemische Fabrik Teterow A.-G. u. Siegel (W.), Sublimiert. Salmiak 2812\* D.
- Chemische Fabrik Weißenstein G. m. b. H., Anode zur Herst. v. Perverb. 582\* D. — Perverb. 585\* Schwz.
- Chemische Fabriken Dr. Kurt Albert G. m. b. H., Best. der Helligkeit u. des Nachdunkelns v. Kunstharzen 2743.
- Chemische Fabriken Kunheim Co. Akt.-Ges., Überziehen v. Metallen der seltenen Erden etc. mit Metallen 107\* D.
- Chemische Fabriken vorm. Weilerter Meer, Trennen fl. Gemische durch Dest. 820\* D. — Aromat. Sulfochloride 2631\* D.
- u. Froelich (E.), Alkylierte Amino 1102\* D.
- u. Ott (K.), In W. II. sulfonierte Phenol-Aldehydkondensationsprodukte 2054\* D.
- u. Racky (G.), Plast. Massen aus Acetylcellulose 2485\* D.
- u. Suida (H.), S-haltige Derivv. der Aminonaphthalin- u. Aminooxynaphthalinsulfosäuren 1593\* D. Oe.
- u. Voetter (E.), Insektenvertilgungsmittel 1585\* D. E.
- Chemische Fabriken Worms, Akt.-Ges., Bindemittel für den Formsand für Gußkernstücke 514\* Oe. — Kerne für Gießereien 961\* D. — Essigsäure aus Acetaldehyd 1712\* Schwz. — Metallsalze synthet. Gerbstoffe 2661\* D. — Gerbende Stoffe 2662\* D.
- u. Ullrich (A. E.), Anthrachinon u. dessen Derivv. 1272\* Schwed. 1714\* Schwed.
- Chemische Verwertungs-Ges., Trocknen v. Milch 2028\* D.
- Chemische Werke vorm. Auergesellschaft, Titansäure aus Ti-Erzen 230\* F. — Entfernung v. CO aus Atemluft 2727\* D. — Trüben v. Email 2630\* D. F.
- u. Volmer (M.), Cu-Spiegel auf Glas 2300\* D.
- Chemische Werke Carbor, Hochakt. Kohle 1086\* D. — Gas absorbierende Kohlen 1576\* Oe.
- Chemische Werke Grenzach Akt.-Ges., Oxydation organ. Verb. 1101\* D. — Tropensäure u. Acidyltropensäurealkaminester 1105\* D. Schwz. — Halogenierte Anhydride der o-Hydrocumarsäure 2633\* D.
- Chemisches Institut K. Stockert & W. Traxl u. Traxl (W.), Formaldehyd 2541\* Oe.
- Chemisches Laboratorium für Anstrichstoffe u. Weithöner (R.), Grundierungs- u. Rostschutzanstriche 1112\* D.
- Chemisch-Pharmazeutische Werke Bad Homburg Akt.-Ges., Kamillensextrakte 2449\* D. — Kolloidal lösl. Kieselsäuregranulat 2613\* D.
- Chen (T. H.), siehe: Congdon (L. A.).
- Chenault (R. L.), siehe: Ruark (A. E.).
- Chéneveau (C.) u. Boussu (R.), Nephelometr. Ca-Best. 945.
- Cherbuliez (E.), Dissoziationsgrad eines binären Elektrolyten 1155.
- Cherehefsky (N.), Unters. der Mischbarkeit 2479. — Fabrikation v. Bleiweiß 2905.
- Chesney (A. M.) u. Hodges (A. B.), Bldg. tox. Subst. durch Pneumokokken 1221.
- Chester (C. H.), Klassifizierung u. Unters. v. Kohlen 1466.
- Chevalier, siehe: Astruc.
- Chevalier (J.), Insektentötendes Prinzip der Pyrethrumblüten 2527.
- u. Dantony (E.), Tox. Wrkg. des insekticiden Prinzips v. Pyrethrum 687.
- u. Mercier (F.), Pharmakodynam. Wrkg. des Insekten tötenden Prinzips der Flores Pyrethri 214.
- Chevalier (J. M. A.), Bourcet (P.) u. Regnault (H.), Fl. Brennstoff 604\* A. — Destillieren v. Harz, Kolophonium u. dgl. 1273\* D.
- Chevallier (A.), siehe: Porcher (C.).
- Chevenard (P.), s. Portevin (A. M.).
- Chevraux (G.), Einrichtung zur Zuckergew. aus Rüben oder Zuckerrohr 109\* F.
- Cheymol (J.), siehe: Hérissey (H.).
- Chiari (H.) u. Silberstein (F.), Bldg. des Diphtherietoxins 1822.
- Chibnall (A. C.), Tägl. Schwankungen im Gesamtstickstoffgehalt v. Laubblättern 2271.
- Chief Consolidated Mining Co., Behandlung v. Silicaterzen 1265\* F.
- , Wigton (G. H.) u. Seddon (S. M.), Behandlung v. Erzen 102\* E.
- Chikano (M.), siehe: Iwatsuru (R.).
- Child (C. M.), siehe: Bellamy (A. W.).
- Child (W. C.) u. Adkins (H.), Kondensation v. Aldehyden zu Estern durch Aluminiumäthylat 1504.
- China (F. J. C.), Scherertyp v. Desintegratoren 2806.
- Chipart (H.), Opt. Aktivität in Krystallen 2503.
- Chisholm (D.), siehe: Henderson (G. G.).

- Chlopine (V.), Trennung des Ra u. des Ba 2459.
- Chmelaf (F.), Einfl. eingegangener Pflanzen auf die Nachbarpflanzen bei Sortenverss. mit Zuckerrübe 1718.
- u. Simon (I.), Zuckerrübenstandweite in Mähren 1922 108.
- Cholet (L. A. C.), Konservieren v. organ. Stoffen, besonders Fleisch u. Fischen 113\* E.
- Cholodnyj (N.), Beeinflussung des Protoplasmas durch Metallionen 1049.
- Chopin (M.), siehe: Sociéty d'Entreprise Meunière.
- Chorkaveis (M. I.) u. Prunet (D.), Petroleum aus der Tschechoslowakei 2651.
- Chouchak, siehe: Chassevant (A.).
- Chouchak (D.), siehe: Pouget (I.).
- Choucroun (F.), Adsorptionselektrisierung. Kolloide u. Membrane 142. 1162.
- Christ (B.), siehe: Elbs (K.).
- Christensen (H. R.), Kalkbedürfnisse des Erdbodens 1099.
- u. Jensen (S. T.), Elektrometr. Best. der Bodenrk. 2736.
- Christensen (J. H.), Härten photograph. Filme 388\* A.
- Christenson (O. L.),  $\text{NH}_4\text{Cl}$  2624\* E.
- Christson (S. J.), siehe: Viter Rice Products Co.
- Christiansen (J. A.), Negative Katalyse 1621.
- Christiansen (W. G.), Derivv. des Salvarsans 34. — N-Methyl-p-amino-ochlorphenolsulfat, photograph. Entwickler 904. — Arsphenamin 1178. — 3,3'-Diamino-4,4'-dioxyazobenzol-N,N'-dimethylschweflige Säure 1916.
- u. Norton (A. J.), Arsonierung des Phenols 166.
- Christie (L. R.), Verwendung v. Trockenanlagen 225.
- Christmann (F.), s.: Goldschmidt (S.).
- Christoph & Unmack A.-G., Feste Platten aus Faserstoffen 1462\* D.
- Chrzaszcz (T.), Einfluß der Temp. auf die Wrkg. der Amylase. Verzuckernde Kraft der Amylase 1047.
- Chu (C. T.), siehe: Bazzoni (C. B.).
- Chuin (T.), Ausscheidung verschied. Substanzen, dadurch hervorgerufene entzündliche Veränderungen in den Respirationsorganen. 1. Mitt. 1823.
- Chuit (P.) u. Bolle (J.), Darst. des p-Isopropylphenylacetaldehyds u. seiner Isomeren u. Homologen 2776.
- Chur (E.), Gew. der Bestandteile des Teers aus den Destillationsgasen 2224\* D.
- Church (J. G.), siehe: King (C. E.).
- Chydenius (C. W.), s.: Stoermer (R.).
- Ciaccio (C.), Unvollständige Ernährung. Unterss. an Geweben hungernder u. mit geschliffenem Reis ernährter Tauben 2284.
- u. Mantarro (G.), Fettstoffwechsel unter krankhaften Bedingungen. 1. Mitt. 1557.
- Cikánek (L.), Havlik (J.) u. Kubánek (F.), Eiweißkörperkoagulation in Tropfen. 4. Mitt. Einfl. der Qualität v. Eiweißkörpern u. Fällungsmitteln auf die Fällung 2280.
- Cinder Products-Corp. u. Bo (S.), Plastische Masse 273\* A.
- Ciocalteu (V.), Diphenylamin als Indikator okkultur Blutungen 1568.
- Citron (L.), Verh. des Viellinienspektr. des  $\text{H}_2$  bei tiefen Temp. 2229.
- Cittert (M. J. van), s.: Kolthoff (I. M.).
- Ciurlo (A.), siehe: Francesconi (L.).
- Ciusa (R.) u. Parisi (E.), Peroxyde der Monoxime 1920. — Dass. 2. Mitt. 2345.
- u. Rastelli (G.), Salze v. p-, o- u. m-chinoider Struktur. 5. Mitt. 2362.
- Claassen (H.), Abgase v. Kessel u. Trockenanlagen zur Erhöhung des Wirkungsgrades der Feuerungen 1298. — Hochdruckdampftrieb 2642. — Schnittzanwärmung nach Bosse 2746. — Temp. des Dampfes sd. Salz- oder Zuckerlsg. u. Tröpfchenbildg. beim Sieden 2907.
- Claasz (M.), Porzellanart. MM. 2300\* D.
- Clacs (P.), Festes Nahrungsmittel aus Molkerciabfällen 2932\* Schwz.
- Claisen (L.), C-Alkylierung v. Phenolen 178.
- Clamecy (P. de), siehe: Sturtevant (B. F.) Co.
- Clancy (J. C.), siehe: Nitrogen Corp.
- Clapp (A. L.), Wasserdichtes Papier 265\* A. 980\* Can.
- Clapp (E. H.) Rubber Co. u. Pratt (W. B.), Regenerieren v. Kautschuk 1281\* A.
- Clapp (F. B.), siehe: Lloyd (G. F.).
- Clarens (J.), Einw. v. Rhodaniden auf Ferrisalze u. v. Ferrisalzen auf Rhodanide 743.
- Claritwerk G. m. b. H., Filtrierapp. 817\* D.
- Clark (A. J.), siehe: Broom (W. A.).
- Clark (E. M.), siehe: Standard Development Co.
- Clark (E. P.), siehe: Raiford (L. C.).
- Clark (F. G.), Elektrolyse 1081\* A.
- Clark (G. A.), Wechselbeziehung v. Nebenschilddrüsen, Nebennieren u. Pankreas 2717.
- Clark (G. L.), Sekundärvalenz. 1. Mitt. Anorgan. Ammine 1164. — Anregung, Reflexion u. Verwendung der charakte-



- rist. sekundären X-Strahlen bei der Kristallstrukturanalyse 1743.
- Clark (G. L.) u. Duane (W.), Wellenlänge sekundärer X-Strahlen. 1. u. 2. Mitt. 1150. — Tertiäre X-Strahlung 1742. — Reflexion der eigenen charakterist. X-Strahlung durch einen Kristall 1742. — Sekundäre u. tertiäre X-Strahlen aus Ge etc. 2564.
- Clark (G. W.), Wrkg. v. NaF auf die Ca-Bilanz u. den Ca-Gehalt des Blutes 1955. — u. Shell (G. S.), Anorgan. Bestandteile des menschl. Speichels 1944.
- Clark (L. F.), Behandl. v. Cu-Lsgg. 595\* A.
- Clark (L. H.), Verwendung v. Zentrifugen 224.
- Clark (M. L.), siehe: McLennan (J. C.).
- Clark (W.), Empfindlichkeit einer AgBr-Emulsion 2056.
- Clark (W. J.), Best. des Strahlungs- u. Ionisierungspotentials 1834.
- Clarke (A. H.), siehe: Wendt (G. L.).
- Clarke (C. H.), Photometer 2618\* D.
- Clarke (F. W.), E. W. Morley 1137. — Atomnummer oder At.-Gew.? 2057. — u. Washington (H. S.), Chem. Zus. der Eruptivgesteine 31.
- Clarke (H. B. R.), siehe: Skellon (H.).
- Clarke (H. E.), Verwert. weißer Pigmente u.  $Sb_2O_3$  2637.
- Clarke (H. T.), siehe: Phillips (R.). — u. Read (R. R.), Modifikation der Sandmeyerschen Synthese v. Nitrilen 2877.
- Clarke (J.), siehe: Alchemic Gold Co.
- Clarke (W. F.), siehe: La Forge (F. B.).
- Classen (A.), Glänzende Metallnidd. auf Metallen 596\* A. Schwz. 1866\* D. — Furfurol u. Glykose 1869\* Can.
- Claude (G.), Umwandl. des  $NH_3$  in Düngemittel 234. — Stickstoffperoxyd 697\* F. — siehe: Société Anonyme l'Air Liquide pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude. — u. Beaufort (J. M. E. de), Biegen v. Glasröhren 2467\* E.
- Clavel (R.), Färben v. Celluloseacetat 709\* E. 2742\* A. Can. E. — Wollahnl. Effekte auf Celluloseacetat enthaltenden Garnen, Geweben etc. 981\* E. — u. Stanis (T.), Färben der Acetatseide 596. 2034.
- Clavera (J. M.), siehe: Moles (E.).
- Clayton (A.), s.: Holliday (L. B.) & Co.
- Clayton (W.), siehe: Gibbs (W. E.). — u. Richards (H. W.),  $Na_2SiO_3$  439\* E.
- Clement (A. W.), s.: Cleveland Brass Mfg. Co.
- Clementi (A.), Arginasen. 7. Mitt. Arginasen in Darmschleimhaut u. Darmsaft 1815. — Fermentative Hydrolyse der Hippursäure 2437.
- Clemm (H.), siehe: Zellstoff-Fabrik Waldhof.
- Clemo (G. R.), s.: Chattaway (F. D.).
- Clendinning (F. W. J.), Ternäres System  $NH_4Cl-FeCl_2-W$ . 1016. — siehe: Rivett (A. C. D.). — u. Rivett (A. C. D.), Krit. Lösungstemp. fester Phasen im System  $NH_4Cl-MnCl_2 \cdot 2H_2O$  1313.
- Clerc (C.), siehe: Nihoul (A.).
- Clerc (J. F.), Papier aus Abfall-Fasermaterial nach de Vains 2483.
- Cleveland (D. P.) u. Bergfeld (J. A.), Entfernung v. Anstrichen u. Lacken 1450\* Can.
- Cleveland Brass Mfg. Co. u. Clement (A. W.), Säurebeständige Legierg. 706\* A.
- Clibbens (D. A.), Mercerisation der Baumwolle 381.
- Clingstein (H.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Clinquart (E.), siehe: Michiels (L.).
- Cloake (P. C.), Rötung v. getrocknetem Salzfisch 2479.
- Clough (H. D.), Allen (R. S.) u. Root jr. (E. W.), Kaninchen als Versuchstier für Insulinpräparate 1228. — u. Murlin (J. R.), Insulin bei Extrakt. u. bei Perfusion des Pankreas 1413.
- Clough (W. W.), siehe: Standard Development Co. — u. Johns (C. O.), Höhere Alkohole aus Petroleumolefinen 2773.
- Clover (A. M.), Autoxydation des Chlf. 1503. — Autoxydation v. Athen 1919.
- Clutterbuck (P. W.) u. Cohen (J. B.), Aryl- u. Alkylsulfonamide 305.
- Coad-Pryor (E. A.), Wrkg. v.  $K_2CO_3$  auf Bleiglas 2733.
- Cobet (R.), Wertbest. v. Hautreizmitteln 1692.
- Cocconi (G.), siehe: Mameli (E.).
- Cocksedge (H. E.),  $Na_2CO_3$  231\* E. — Saures Natriumcarbonat 697\* E.
- Cocoa Products Co. of America Inc., Neilan (T. J.) u. Zobanaky (G. W.), Kakaobutter 259\* A.
- Codd (L. W.), Herst. haltbarer Alkalisilicatlgg. 1436\* D. — Elektrolyse 1987\* E.
- Codding (M. C.), Hg aus Erzen 2304\* Can.
- Codelli (A. v.), Absorptionskaltemaschine 1077\* D.
- Coe (H. J.), Verh. der Metalle unter Druck 241. 1708.
- Coe (J. J.), s.: Morgan & Wright.
- Coehn (A.) u. Jung (G.), Mechanismus photochem. Vorgänge. 4. Mitt. Verh. trocknen Chlorknallgases im ultraviol. Licht 12.

- Coehn (A.) u. Neumann (H.), Elektrostat. Erscheinungen an elektrolyt. entwickelten Gasblasen. 1. Mitt. Elektrostat. Anziehung u. Blasengröße. 2. Mitt. Elektrostat. Abstoßung. Gasstrahlelektrode 1898.
- Cörper (A.), Probenehmer 815\* D.
- Coffey (S.), Konst. des Cantharidins. 2. Mitt. 424.
- Coffignier (C.), Firnisindustrie 1922 1273. 2309. — Kolloidphänomene bei Farben aus polymerisierten Ölen 1713.
- Coffin (F. P.), Staubkohle in der Eisen- u. Stahl-Industrie 2201.
- Coghill (W. H.) u. Anderson (C. O.), Allmähliche Anreicherung v. Zinkgestein mit sich vermindender Korngröße 236.
- Coglan (T. A.), Behandlung v. Wolle 1603\* A.
- Cohen (E.), Pasteurs Niederlage im „Institut“ 1137.
- , Ishikawa (F.) u. Moesveld (A. L. T.), Piezochem. Studien. 20. Mitt. Prüfung des Braunschen Gesetzes auf elektr. Wege 2. Mitt. 391.
- , Meester (W. A. T. de) u. Moesveld (A. L. T.), Piezochem. Studien. 24. Mitt. Experimentelle Best. der fiktiven Volumänderung im Lösungsgleichgew. 2. Mitt. 2559. — Spezialfall der fiktiven Volumänderung im Lösungsgleichgewicht 2559.
- u. Moesveld (A. L. T.), Piezochem. Studien. 19. Mitt. Best. der fiktiven Volumänderung im Lösungsgleichgew. 391.
- , Voller (D. H. P.) u. Moesveld (A. L. T.), Piezochem. Studien. 18. Mitt. Löslichkeitsbest. bei hohem Druck 2453.
- Cohen (I.) u. Dodds (E. C.), Best. v. Diastase in Körperfl. 2897.
- Cohen (J. B.), Spaltung as. Verbb. 1368. — siehe: Clutterbuck (P. W.); Scott (J. R.).
- Cohen (W. D.), Lichtoxydat. v. A. 3. Mitt. Photokatalyt. Einw. einiger Ketonreihen 1142.
- Cohn (E.), siehe: Freudenberg (K.).
- Cohn (R.), Ca-Präparat 1235\* D.
- Colborne (R. S.), siehe: Philip (J. C.).
- Colby (W. F.), Formulierung der infraroten Absorptionsbanden 2330.
- , Meyer (C. F.) u. Bronk (D. W.), Infrarote Absorptionsbande des HCl 9.
- Cole jr. (G. W.), Behandeln v. Seide 715\* F.
- Cole (G. W. van), Behandeln v. Seide 1603\* E.
- Cole (S. W.), [H<sup>+</sup>] 1984.
- Coleman (G. H.) u. Howells (H. P.), Addition v. NCl<sub>3</sub> an ungesätt. KW-stoffe 1503.
- Coles (G.), Spezif. Wärme u. Zus. der Kohle 114. 1293.
- Colin (H.) u. Belval (H.), Lävulosane in den Cerealien 487.
- u. Chaudun (A.), Wrkg. v. Säuren u. Enzymen bei Hydrolyseerscheinungen 1317. — Hydrolyse. Wrkg. der Säuren u. der Diastase 1738. — Glucose der  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Glucoside 1913.
- Collander (R.), Durchlässigkeit der Kupferferrocyanidniederschlagsmembran für Nichtelektrolyte 1750.
- Collazo (J. A.), siehe: Alpern (D.); Bickel (A.).
- u. Bosch (G.), Fettgehalt des Blutes bei der Avitaminose 358.
- u. Händel (M.), Insulinfrage 1960.
- , Händel (M.) u. Rubino (P.), Wirkungsmechanismus des Insulins 2528.
- Collenberger (O.) u. Bakke (G.), Best. v. Sb mit Permanganat 1066.
- u. Guthe (A.), Elektrolyt. Darst. niedrigerer Wolframchloride 2915.
- u. Sandved (K.), Komplexe Wolframchloride 885.
- Collet (L.), Untersuchungsmethode v. Kalkresinaten 1715.
- Collet (P.), Paramagnetismus des Fe im K<sub>3</sub>Fe(CN)<sub>6</sub> 2571.
- Collett (M. E.), Narkose u. Temp. 1410. — Spezifität der Intracellularhydrogenasen im Froschmuskel 2277.
- Collier (S.), Levin (M.) u. Mease (R. T.), Best. des Gesamt-S in Kautschukwaren 1451.
- Collin (G. W.), Thermostat. Kontrollvorricht. für Vulkanisierkessel 1452\* D.
- Collins (E. F.), Glasige Emaillierung mittels elektr. Ofens 244. 1859.
- Collins (G. E.) u. Williams (A. M.), Schwellen v. Baumwollcellulose. 1. Mitt. Baumwollhaare in Atznatronlsgg. 598.
- Collins (H.), Struktur des Phosphors 1902. — Schlüsse aus Figuren der Isotopen 1923 2489. — Struktur v. Vanadin 2489. — Struktur des Na-Atoms 2489. — Struktur v. Ne u. Ar 2857.
- Collins (H. F.), Krystallisierte Sulfate der Provinz Huélsa, Spanien 1907.
- Collins (J. R.), Gel. Stoffe u. infrarote Absorption des W. 131.
- Collins (L. I.), Vorbereitung der Waren zur Vulkanisation 2828.
- Collins (V. A.), siehe: Lea (F. C.).
- Collins (W. D.) u. Foster (M. D.), Best. v. Kalk u. Sulfat in Wasser durch Trübung sowie Härte durch die Seifenmethode 227.
- Collins (W. T.), siehe: Hinkel (L. E.).
- Collip (J. B.), Glucokinin. 2. u. 3. Mitt. 928. 1399. 2382. — Hypoglykämie erzeugender Stoff aus dem „krystall. Stil“ v. Muscheln 2382.



- Colombiès (H.), siehe: Cestan (R.).  
 Colonial Oil & Asphalt Co., Behandeln v. Petroleum u. Gewinn. v. Asphalt aus den Rückständen 2655\* Oe.  
 Colson (A.), Gesetze der Löslichkeit 850.  
 Coltman (R. W.), siehe: Cunningham (T. R.).  
 Columbia Graphophone Mfg. Co., Forse (W. T.), Jones jr. (F. W.) u. Walters (G.), Plast. MM. für Schallplatten 2038\* A. Can.  
 Comella (G.), siehe: Oliveri-Mandalà (E.).  
 Comley (M. A.), siehe: Wood (C. E.).  
 Commercial Steel Co., Stahl 1587\* F.  
 Committee on Methods of Analysis of the Division of Rubber Chemistry of the American Chemical Society, Analyse von Gummiwaren 2548.  
 CompagniedeBéthune, A. u. (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2203\* F. — Äthylschwefelsäure 2203\* F. — Nebenprodd. aus Leuchtgas 2654\* E.  
 Co.\*) d'Exploitation des Procédés de Photographies en Couleurs L. Dufay, Farbige Lichtbilder 1616\* E.  
 Co. de Produits Chimiques et Electro-Métallurgiques Alais, Frogés et Camargue, Legierungen 106\* F. 707\* F.  
 Co. des Lampes, Wolframfäden für Glühlampen 582\* F.  
 Co. des Produits Chimiques d'Alais et de la Camargue, Monochloressigsäure 1712\* D. — s-Tetrachloräthan 1866\* Oe.  
 Co. Française de Charbons pour l'Electricité, Graphit 508\* F.  
 Co. Française pour L'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Reinigen von Ölen 385\* F. — Gewinn von B u. dessen Verwendung zur Reinigung von Cu 508\* F. — Erhaltung von Trockenelementen während des Lagerens 2298\* F.  
 Co. Générale d'Electricité, Platten aus Caseinmasse 982\* F.  
 Co. Générale du Basalte (C. G. B.), Basalthaltige Massen 702\* F. — Entglasung geschmolzenen Basalts 2735\* F.  
 Co. Lorraine de Charbons, Lampes et Appareillages Electriques u. Anscher (S. E.), Kohlen für alle Zwecke 2652\* F.  
 Co. Nationale de Matières Colorantes et de Produits Chimiques, Perylenfarbstoffe 1714\* E. — u. Pereira (H.), Perylenküpenfarbstoffe 507\* F. — Schwefelfarbstoffe 2742\* F.  
 Compagnia Taurisana, Desinfektionsmittel 2615\* Dän.  
 Compton (A.), Blutenzyme. 4. Mitt. Maltase des Hundeserums: Einfl. der Rk. des Mediums auf Aktivität u. Stand der Verdauung 2280.  
 Compton (A. H.), Quantentheorie der Zerstreuung von X-Strahlen durch leichte Elemente 395. — Totale Reflexion der X-Strahlen 615. — Absorptionsmessungen der mit der Beugung der Röntgenstrahlung verknüpften Wellenlängenveränderung 1002. — Quantenintegral und Beugung durch einen Krystall 1630.  
 Compton (K. T.), Ionisation u. Aktivierung von Gasen 1146. — siehe: Eckart (C. H.).  
 Comstock (G. F.), Bronze-Stahlschweißung 1262. — siehe: Campbell (W.).  
 Conant (J. B.) u. Fieser (L. F.), Reduktionspotentiale von Chinonen. 1. Mitt. Einfl. des Lösungsm. auf Potentiale einiger Benzochinone 2113. — u. Jackson (E. L.), Zers. von  $\beta$ -Bromphosphinsäuren in alkal. Lsg. 2916. — u. Kirner (W. R.), Struktur organ. Haloide u. Reaktionsgeschwindigkeit mit anorgan. Jodiden. 1. Mitt. Wechselnde Polarität in offenen Verb. 1181. — u. Quayle (O. R.), Reinheit von  $\alpha, \gamma$ -Dichlorhydrin, das durch Einw. von HCl auf Glycerin dargestellt wurde 1910. — u. Sloan (A. W.), B. freier Radikale durch Red. mit VCl<sub>2</sub> 1536. — u. Wallingford (V. H.), Additionsrk. der P-Haloide. 8. Mitt. Kinet. Unters. bezüglich des Reaktionsmechanismus 1024.  
 Condensite Co. of America u. Kendall (D. S.), Harzartige Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden 1273\* Can.  
 Conder (H.), Erzrösten in H<sub>2</sub> 1258.  
 Condorelli (L.), Antihämolytische u. Hämolytische im Harn 2166.  
 Congdon (J. F.), Kinet. Energie der von einem erhitzten W-Glühfaden in einer Ar- u. einer H<sub>2</sub>-Atmosphäre emittierten Elektronen 2762.  
 Congdon (L. A.) u. Belge (C. H.), Analysenmethoden. 1. Mitt. Ni 2457. — u. Canter (R. C.), Analysenmethoden 5. Mitt. Cd 2458. — u. Carter (J. A.), Analysenmethoden. 4. Mitt. Al 2458. — u. Chen (T. H.), Analysenmethoden. 7. Mitt. Co 2458. — u. Eddy jr. (W. P.) u. Milligan (E. S.), Analysenmethoden. 9. Mitt. Ca 2803.

\*) Nachfolgende Co. lies stets Compagnie.

- Congdon (L. A.) u. Gurley (R. K.), Analysenmethoden. 2. Mitt. Cr 2457.  
 — u. Neal jr. (J. L.), Analysenmethoden. 3. Mitt. Mn 2457.  
 — u. Ray (E. L.), Analysenmethoden. 10. Mitt. Ce 2803.  
 — u. Rohner (L. v.), Analysenmethoden. 6. Mitt. Mo 2458.
- Conlin (F.), siehe: Chemical Treatment Co.
- Conner (C. H.), siehe: Davidson (J. G.).
- Conner (S. D.), Getreidewachstum in sauren Böden beeinflussende Faktoren 1706.
- Conney (F. B.), Tintenpaste 1308\* Can.
- Conover (C.), Regelung der Temp. exotherm. Rkk. zwischen Gasen 1075\* Schwz.
- Conrad (E.), Feste alkoh. Teekonserven 2749\* Oe.
- Considine (F. J.), Automat. Bürette mit improvisierter Schutzvorr. 2289.
- Consiglio (G.), Konz. der Kathodenaugen von Diaphragmabädern 1986.
- Consortium, siehe: Konsortium.
- Constam (G.), Einw. peroraler Einnahme von Glucose auf Blutzucker u. Glucoserese beim Gesunden 684.
- Constant (G.) u. Bruzac (A.), Eisen u. Stahl 1862\* Schwz. — Red. oxyd. Erze 2904\* F.
- Constantini (C.), Reproduktion photograph. Negative 1615\* D.
- Contardi (A.) u. Cazzani (U.), Arsenobenzole 2512.
- Continental Fibre Co., Plast. Massen 2485\* E.
- Continental Salt and Chemical Co. u. Bartlett (H. W.), Behandeln von Salz o. dgl. 83\* A.
- Continental Industrie-Verwertung u. Pink (L.), Nahrungsmittel aus Hefe 2482\* E.
- Continuous Centrifugal Separators Ltd., Trennen einer Fl. von festen Bestandteilen 1074\* D.
- Continuous Reaction Co., u. Skelley (J. M.), Legierungen 707\* E.
- Converse (L. S.), siehe: Atlas Powder Co.
- Conversion Products Co. u. Buell (W. H.), Überzugsmasse für Metalle 524\* A.
- Conway (E. J.), Einfl. von Diureticis auf die Zuckerausscheidung 1690.
- Conway-Verney (R.) u. Bayliss (L. E.), Colorimetr. u. elektrometr. Best. der [H<sup>+</sup>] im Blut 1245.
- Cook (F. C.), Einfl. von Cu-Spritzmitteln auf den Ertrag u. die Zus. ir. Kartoffelknollen 2394.
- Cook (H. A.), Abfallmelassen für Gärungszwecke 2746.
- Cook (J. W.), siehe: Barnett (E. de Barry).
- Cook (M.), Rekrystallisation von kaltbearbeitetem Cd 703. — Krystallwachstum in Cd 1856.
- Cooke (C. J.), Atembare Mischung 1081\* A.
- Cooke (W. T.), Zerstörung an einer Betonprobe 440.
- Coolbaugh (M. F.), siehe: Read (J. B.).
- Coolidge (A. S.), Quarzfadenmanometer 497. 2720. — Adsorption von Dämpfen durch Holzkohle 2674.
- Cooper (E.), Verteilung von Vitamin A, im Harn u. Verdauungssäften 2170.
- Cooper (E. A.), siehe: Morgan (G. T.).
- Cooper (E. F.), siehe: Dragstedt (L. R.).
- Cooper (H. S.), siehe: Kemet Laboratories Co. Inc.
- Copaux (H.), André Brochet 2665.
- Coplan (A.), Stahl 104\* E. 1267\* F.
- Copland (J. P.), Elektrode für elektr. Schweißung 581\* A.
- Copley (D. M.), Prüfung von Quecksilbersalbe und blauer Salbe 1984.
- Coppée et Cie., s.: Soc. Evence.
- Coppens (P. A.), Blutzuckerbest. nach Bang 1568.
- Copper Plate Co. of America, Metallüberzüge auf Metallen 108\* Oe. 1865\* Oe.
- Coppola (A. A.), siehe: Cardoso (E.).
- Coppola-Fabrizj (A.), Gasbürette mit U-förmigem Meßrohr 949\* D. — Verbrennungseinrichtung für chem. Analyse 950\* D.
- Coquoin (R.), Adsorption von Na-Salicylat durch das Blutserum 1558.
- Corbitt (H. B.), siehe: Funk (C.).  
 — u. Myers (C. N.), Antiluct. Arzneimittel 1056.
- Corby (R. L.), Konservierung von Hefe 256\* E. — siehe: Fleischmann Co.
- Cordier (v.), Wäge-u. Mischvorr. zur Herst. von Superphosphat 94.
- Cordier (V.) HClO<sub>4</sub> als mikrochem. Reagens 366.
- Cordone (B.), siehe: Kehrman (F.).
- Core (A. F.), Der zweite Virialkoeffizient von Gasen 2855.
- Corelli (R.), siehe: Gallo (G.).
- Corey (R. B.), siehe: Dennis (L. M.).
- Cori (C. F.), siehe: Pucher (G. W.).  
 —, Cori (G. T.) u. Goltz (H. L.), Blutzuckerkonz. in der Lebervene etc. während Insulinwrkg. 1959.  
 — u. Pucher (G. W.), Biolog. Rkk. der X-Strahlen. Wrkg. auf die Geschwindigkeiten der spezif. Hämolyse 2377.  
 —, Pucher (G. W.) u. Cori (G. T.), Best. der Galaktose in Ggw. von Glucose 2017.



- Cori (C. J.), Luftwasserpumpe mit Filter 1416.
- Cori (G. T.), siehe: Cori (C. F.).
- Cork (C. F.), siehe: Remus (W. F.).
- Corn Products Refining Co., Trennung des Klebers von der Stärke 2019\* F. — u. Newkirk (W. B.), Traubenzucker 1118\* A.
- Cornillot, Konst. der Phthalonsäure 1772. 2683.
- Corning Glass Works, Glas 511\* Schwz. — Nicht transparente Gläser 1853\* Schwz.
- Corran (J. W.), Einw. von Saccharose auf die Aktivität gewisser Ionen 1326.
- Cos Process Co., Inc., Chase (M. F.), Pierce (F. C.) u. Skogmark (J.),  $\text{SO}_3$  822\* A.
- Cosma (J.), siehe: Nitzescu (I. I.)
- Cosmo (J. de), Motortreibmittel 719\* E.
- Costa Cruz (J. da), s.: Cruz (J. da Costa).
- Coste (J. H.) u. Andrews (E. R.), Fall, in dem Wincklers Manganoverf. der Best. gel.  $\text{O}_2$  unzuverlässig ist 1418. — Löslichkeit atmosphär. Gase in Lsgg. von  $\text{NH}_4\text{Cl}$  2062.
- , Andrews (E. R.) u. Powney (W. E. F.), Probenahmen von Kohle 1129.
- Costeanu (N. D.), Emetica 2797.
- Coster (D.), Satelliten der Linien im Diagramm u. Feinstruktur der Absorptionsdiskontinuitäten der X-Strahlen-Spektren 125. — Analysen mittels Röntgenstrahlen 432. 1976. 2616. — Röntgenstrahlenspektren von Hf u. Tu 1151.
- , Nishina (Y.) u. Werner (S.), Röntgenspektroskopie 534.
- Costobadie (L. de), Ritchie (J.) u. Stubbs (F. J.), Insektenvertilgungsmittel 1060.
- Cotel (E.), Gaserzeuger 842\* D.
- Couch (J. F.), Entw. der chem. Terminologie. 7. Mitt. Elektrolyt 993. — Ausdrücke Anode u. Kathode 1898.
- Coucoulesco (I.), Rk. des Zn auf die Mischungen von Monobromisobuttersäureäthylester mit Aldehyden u. Ketonen 1354.
- Coudres (T. des), Beschränkte Mischbarkeit von Materie oberhalb der krit. Temp. 1313.
- Counson (L.), Volumenkontraktion u. Brechungsvermögen flüss. Gemische 399.
- Coureau (F.), siehe: Deligny (H.).
- Courmont (P.), Gaté u. Papacostas, Bewahrung der Saurefestigkeit der Bacillen nach Einw. von Extrait de Javel 2161.
- Cournot (J.), Fabrikation des Stahls in der Bessemerbirne 2537.
- Courtaulds Ltd., Fäden, Bänder u. dgl. aus Cellulose 266\* D. — Ausscheidung von  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  aus einer kaust. Soda enthaltenden Lsg. 584\* Schwz. — Ätznatron 1848\* F.
- Courtois (G.), Beständigkeit der Lsgg. organ. Uranylalze 1517. — Darst. u. Eigenschaften organ. Uransalze 1517.
- Courtonne (H.), Äth. Öle als Antiseptica in der Zuckerindustrie 1116.
- Courtot (C.), Chemie des Indens 1028. — u. Dondelinger (A.), Indanylamin u. N-substituierte Derivv. 1785.
- Courvoisier (C.), siehe: Rupe (H.).
- Coury (A.), siehe: Gilbert (A.).
- Cousy (R. C.), Bathmotrope Änderungen des Froschherzens unter Einw. von Cocainchlorhydrat 1561.
- Cowgill (G. R.), Physiologie der Vitamine. 2. Mitt. Parenterale Einverleibung von Vitamin B 2282.
- Cowlshaw (F. S.), s.: Garnett (C. S.).
- Cox (A. E.), s.: Karpen (S.) & Bros.
- Cox (P. E.), Bildsamkeit durch Anwend. der Drehscheibe 2466.
- Coxe jr. (J. W.),  $\text{Al}(\text{OH})_3$ -Lsg. 1339.
- Crabtree (H. G.), s.: Robinson (R.).
- Crabtree (J. I.), Hartt (H. A.) u. Matthews (G. E.), Einfl. der Elektrolyse auf den Verlauf der Korrosion von Metallen in photograph. Lsgg. 2056.
- Cragoe (C. S.), McKelvy (E. C.) u. O'Connor (G. F.), Spezif. Vol. des gesätt.  $\text{NH}_3$ -Dampfes 1335.
- Craig (E. N.), siehe: Durelco Ltd.; Metal Patents Ltd.
- Craig (J. McC.) u. Harington (C. R.), Stoffwechselstörungen. 1. Mitt. Änderungen im Eiweißstoffwechsel 2285.
- Craig (W. M.), Modif. Mohrscher Quetschhahn 498.
- Cramer (E.), siehe: Seger (H.).
- Cramer (W.), Wirkungsweise der Vitamine 1556.
- , Drew (A. H.) u. Mottram (J. C.), Verh. der Plättchen bei Vitamin A-Mangel 1556.
- Cramp (G. B.), Filtration von unreinem Gas mittels Flugstaub 372.
- Crandall (W. R.), Graph. Berechnung der Saatanalysen 260.
- Crane (J. E.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Crane and Co., Sicherheitspapier 382\* F.
- Craven (E. C.), Freier S in Motorbrennolen 840.
- Craver (A. E.), siehe: Barrett Co.
- Crawford (J. L.), Tonerdehaltige feuerfeste Stoffe 1997.
- Crawther (C.) u. Woodmann (H. E.), N-Umsatz beid. milchgebenden Kuh 2200.

- Cray (F. M.) u. Garner (W. E.), Vermischung brennbarer Gase mit Luft 2076.
- Creighton (H. J. M.), Einw. von Lsgg. von Alkalihydroxyden auf CuO u. Cu, Existenz von Salzen von Kupfersäure 27.
- Crémieu (V.), Zus. der aus Thermalquellen ausströmenden Gase 546.
- Crespi (E.), Gehaltsbest. von Na<sub>2</sub>S 1977.
- Creveld (S. van), Umwandlung von d-Glucose im Darm u. Natur des Blutzuckers 1405.
- u. Dam (E. van), Einw. von alkoh. Pankreasextrakten auf das Verh. der Nieren gegenüber Glucose 215.
- Crewdson (E.), Best. der Durchfließgeschwindigkeit nach der Salzmethode 1443.
- Crichton (A.), siehe: Mc Gowan (J. P.).
- Crippa (G. B.), siehe: Oddo (B.).
- Criqueboeuf (G.), siehe: Société Camus, Duchemin & Cie.
- Crisai (F.), siehe: Dafert (O.).
- Crittenden (E. D.), s.: Kendall (J.).
- Croce (M.), siehe: Musatti (I.).
- Crommelin (C. A.), s.: Mathias (E.).
- Croner (F.), Veredelung von Fetten u. Ölen 1121\* D.
- Crooks (W. E.), s.: Pridcaux (E. B. R.).
- Croon (L.), Misch- u. Knetmaschinen 579.
- Crosfield & Sons, siehe: Hilditsch (T. P.).
- , Hilditsch (T. P.) u. Wheaton (H. J.), Basenaustauschende Verbb. 509\* E. 952\* E. — Kieselsäure 2811\* E. — Galvan. Batterien 2811\* E.
- Crosfield (J.) & Sons, Trennung u. Wiedergew. von mit Gasen gemischten Dämpfen 2296\* F. — Regenerierung von basenaustauschenden Stoffen 2393\* F.
- Cross (C. F.), s.: J. P. M. Syndicate Ltd.
- Crotogino (F.) u. Crotogino (H.), Kieserit 1088\* D.
- Crotogino (H.), siehe: Crotogino (F.).
- Crouch (M. La F.), Seifenstücke aus fl. Seifenmasse 2032\* D.
- Crow (T. B.), Eigenschaften weich gelöteter Lötstellen 2303. 2738.
- Croze (F.), Reststrahlen u. Resonanzstrahlen in Spektren mit mehreren Seriensystemen 1744. — Höhen der Resonanzstrahlen, Reststrahlen der Elemente mit mehreren Seriensystemen im Funkenspektrum 2494.
- Cruickshank (E. W. H.), Experimentelle Tetanie. 3. Mitt. Alkalosis u. Acidosis. 4. Mitt. [H] des Blutes. 5. Mitt. Alveolare CO<sub>2</sub>-Spannung 2278.
- Cruto (A.), Konst. der im Cerebrin vorkommenden Fettsäure 2162. — Best. der Glucose im Blut 2291. — siehe: Serono (C.).
- Cruz (A. O.), siehe: Perkins (G. A.).
- Cruz (C. C.), siehe: West (A. P.).
- Cruz (J. da Costa), Natur des Bakteriophagen, Einw. der Elektrolyten 209. — Einfl. von Elektrolyten auf die Lyse durch Bakteriophagen 2161.
- Csáki (L.) u. Halmi (J.), Cl<sub>2</sub>-Verteilung im Blute 492.
- Császár (E.), Theorie der spezif. Wärme 736.
- Csépai (K.), Best. der Adrenalinempfindlichkeit 429.
- Cuckow (A. E. E.), Überzüge auf Baustoffen 441\* E.
- Cuenin & Co., s.: Société Cuenin & Co.
- Cullen (G. E.), siehe: Gram (H. C.).
- u. Jonas (L.), Wrkg. der Insulinbehandlung auf [H] u. Alkalireserve bei diabet. Acidose 1229.
- u. Robinson (H. W.), Variationen in [H] des Plasmas 1229.
- Culley (P. G.), siehe: Snyder (C. D.).
- Cumming (W. M.), Hydroferrocyanide u. Hydroferricyanide der organ. Basen. 2. Mitt. 297. — Best. von Ferrocyaniden 2190.
- u. Steel (J. K.), Red. von Nitronaphthalinen. 1. Mitt. Red. von  $\alpha$ -Nitronaphthalin 318.
- Cuneo (G.), Begriff des Arthritismus u. Gleichgewichtsgesetz für Stickstoff u. Calorien 1825. — Rk. zwischen Carbo-phosphid u. Blutserum 2377.
- Cunliffe (P. W.), Wrkg. von Licht auf Baumwolle 598.
- Cunningham (M.), siehe: Fine Cotton Spinners & Doublers Association.
- Cunningham (T. R.) u. Coltman (R. W.), Best. von Mn 1. Mitt. Wismutatmethode 1695.
- Cuny (L.) u. Poirot (G.), Colorimetr. Best. kleiner Mengen Bi 1419.
- Curie (I.), Längenverteilung der  $\alpha$ -Strahlen 1147.
- Curie (M.), Einw. der roten u. ultraroten Strahlung auf photolumineszierende Substanzen 134. 1321. — Pb als letztes Glied der Familie der Radioelemente 2089.
- Curie (Mme. P.), Isotope u. Isotope 1477.
- Curme jr. (G. O.), siehe: Carbide & Carbon Chemicals Corp.
- u. Young (C. O.), Äthylenglykol 2009.
- Currie (A. N.), Trennung eines Fettpigmentes vom begleitenden Fett 2273. — Lipochrom des Fettgewebes bei Erkrankung 2274.
- Curtaz (K.), siehe: Mannich (C.).
- Curtin (L. P.), siehe: Bogert (M. T.).
- Curtis (H. A.) u. Geldard (W. J.), Tief-temperaturverkokung der Kohle. 4. Mitt. Verbesserte Retorte 525.



- Curtis (R. H.), Day (J. N. E.) u. Kimmins (L. G.), Kondensation von Aldehyden mit Cyanacetamid 668.
- Curtis (W. E.), Struktur des He-Bandenpektrums. 2. Mitt. 618. — Phosphoreszenz von geschmolzenem durchsichtigem Quarz 2567.
- Curtius (T.) u. Bleicher (P. A.), Hydrazid der *m*-Nitrozimtsäure u. Verh. gegen  $\text{HNO}_2$  2131.
- u. Ehrhart (G.), Einw. von Benzolsulfonazid auf Malonester 1667.
- u. Kennigott (E.), Azid der *m*-Nitrozimtsäure 2132.
- Curtman (L. J.) u. Hart (D.), Umsetzung unl. Subst. durch eine  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ -Lsg. 1. Mitt. Oxalate 2874.
- Cushing (R. E.), siehe: Calhane (D. F.).
- Cusmano (G.), Katalyt. Oxydationen mit Platinschwarz. Oxydation des Bucco-campfers. 1. Mitt. 1921.
- u. Boccucci (R.), Nachw. von taotomeren Formen durch katalyt. Red. 1921.
- Cuttica (V.), Komplexe Sulfate des vierwertigen Ce u. Stellung von Ce im period. System 874. — Doppelsulfite des Ce, La u. Di mit den alkal. Elementen 875.
- Cuy (E. J.), siehe: Freundlich (H.); Kraus (C. A.).
- Cyrus-Morrell (J.), Adsorptionskohle 2194\* A.
- Czerwinski (J.), siehe: Jellinek (K.).
- Dabney (R. C.), s.: Miller Rubber Co.
- Dachlauer (K.), s.: Diepolder (E.).
- u. Thomsen (C.), Halogenbest. durch Verbrennung im  $\text{O}_2$ -Strom über Pt-Asbest 2186.
- Dack (G. M.), siehe: Tanner (F. W.).
- Dadlez (J.) u. Jankowska (W.), Best. der Oxalsäure 1839.
- Daeves (K.), Stetige Gefügeanalyse 703.
- Dafert (O.), Best. des äth. Öls in Drogen 2642. — siehe: Kofler (L.).
- u. Crisai (F.), Düngung der Brassica nigra L. mit  $\text{CaCl}_2$  2534.
- u. Leopold (R.), Gefäßverss. mit Phosphorsäureungemitteln 2927.
- u. Mauerer (J.), Düngung u. Saponin-gehalt v. Saponaria 2393.
- Dahl (K.), siehe: Tammann (G.).
- Dahlbers (C. F.), siehe: Munroe (T. B.).
- Dahle (C. D.), siehe: Palmer (L. S.).
- Dahl (P.), siehe: Scholl (R.).
- Daiber (K.), siehe: Thierfelder (H.).
- Daimler (K.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Dakin (H. D.), Aminosäuren des Zinns 206.
- Dalal (H.), siehe: Dey (B. B.).
- Dalcq (A.), Physiologie des reifenden Eies 2167.
- Dale (H. H.), Cocainersatz 2520.
- Dalen (G.), siehe: Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator.
- Dalla Volta (Alessandro) u. Benedetti (P.), Ausflockungsrk. für die Serodiagnose der Syphilis 1697.
- Dalla Volta (Amedeo), NaF-Vergiftung 1057.
- Dallas (A. E. M. M.), siehe: Barkla (C. G.).
- Dallwitz-Wegner (R. v.), Schmierölprüfweise 2223.
- Dalmady (Z. v.), siehe: „Chemia“ Ungar. Chem. Industrie A.-G.
- Dalton (R. H.), Pomeroy (R.) u. Weymouth (L. E.), Löslichk. v.  $\text{AgBrO}_3$  in Lsgg. anderer Salze 1619.
- Daly (J. A.), siehe: Gold Sealed Denture Process Co.
- Dam (E. van), s.: Creveld (S. van).
- Damiens (A.), Dynam. Allotropie des  $\text{HgJ}_2$  410. — Verdampfung. 3. Mitt. 737. — Vermögen spontaner Umwandlungen des gelben  $\text{HgJ}_2$  1343. — Reagens auf CO 1977. — Allotropie 2665.
- Damiens (A. A. L. J.), Loisy (M. C. J. E. de) u. Piette (O. J. G.), Fl. Brennstoffe aus  $\text{C}_2\text{H}_4$  606. \*F. — S aus Gasen 1846\* D.
- Damon (E. E.), siehe: Hess (V. F.).
- Damoy (G.), Chem. Zus. des Bienenwachses 2883. — siehe: Gascard (A.).
- Dana, siehe: Kamerlingh-Onnes (H.).
- Dance (E. L.), siehe: New Zealand Co-operative Dairy Co.
- Danckwortt (P. W.), Haltbarkeit der Arzneimittel 1057.
- u. Luy (P.), Hg-Vergiftg. durch graue Salbe 2893.
- Danguillier (O.), siehe: Escherich (F.).
- Daniel (L.), Wanderung des Inulins in Pflanzfreisern v. Compositen 562. — Gleichzeit. V. v. Stärke u. Inulin bei Compositen 2712.
- Danieli (S. D.), siehe: Aktiebolaget Ferrolegeringar.
- Daniélopou (D.), Radovici u. Carniol (A.), Wrkg. v. Atropin u. Ca auf die visceralen Reflexe 1957.
- Daniels (F.), siehe: Brewer (A. K.); McCollum (E. D.).
- , Keene (P.) u. Manning (P. D. V.), Wärmeverluste u. chem. Wrkg. bei Hochspannungs-Hochfrequenzentladungen in Luft 138.
- Daniels (L. C.), siehe: Național Aniline u. Chemical Co.
- Daniels (L. P.) u. Doyer (J.), Insulin 934.
- Danielson (R. R.) u. Frehafer (M. K.), Wrkg. einiger Ersatzmittel für Zinnoxid

- auf die Trübung weißer Emaillen für Eisenblech 2006.
- Danneel (H.), siehe: Elektrizitätswerk Lonza.
- , Kügelgen (F. v.), Bidder (F. v.) u. Kuhn (E.), Elektrolyt. Herst. v. Na aus geschmolz. Kochsalz 2312.
- Danner (W. E.), siehe: Lubricant Laxatives Corp.
- Dansk Aktieselskab Siemens-Schuckert, siehe: Aktieselskabet Dansk Svovlsyre & Superphosphat Fabr.
- Dantony (E.), siehe Chevalier (J.).
- Darby (W. J.), siehe: O'Harra (B. M.).
- Darco Corp. u. Allien (V. S.), Reinigen v. Bzn. 2656\* A.
- u. Demme (R.) oder Demme (A.), Entfärbungskohle 2655\* A.
- Dardel (J. H.), siehe: Piccard (J.).
- Daretti (U.), Cuprojdase bei Lungentuberkulose 1407.
- Darimont (L.), Galvan. Element 1083\* D.
- Darling (E. R.), s.: Ellis-Foster Co.
- Darmois (E.), Wrkg. der Molybdänsäure u. der Molybdate auf das Drehungsvermögen der Apfelsäure 1021. 1506. — Polarimetr. Beobachtungen über Brechweinstein, Tartrat u. Uranylmalat 1506. — [H<sup>+</sup>] 2289.
- u. Périn (J.), Kryoskopie in Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> + 10H<sub>2</sub>O. Molekulargröße der Malate, Molybdate u. Molybdomalate 292. — Spaltung der rac. Apfelsäure u. Darst. der Rechtsäpfelsäure 2580.
- Darmstaedter (E.), Dschäbir u. Geber 2558.
- Darwin (C. G.) u. Fowler (R. H.), Verfeinerungen der Theorie der Dissoziationsgleichgewichte 2761.
- Das (C. K.), siehe: Robinson (R.).
- Dassigny (P.), siehe: Battégay (M.).
- Dassler (A.), siehe: Thiel (A.).
- Datta (R. L.), Mirsa (L.) u. Bardhan (J. C.), Explosionstemp. endothermischer Stoffe. 2. Mitt. Trinitro-n-kresolate 1205.
- Datta (S.), Effekt eines elektr. Feldes auf die N-Banden 10.
- Daubinet (C.), siehe: Zarnowiecki (B.).
- Dauplain, siehe: Laroche (G.).
- Dauvillier (A.), Theorie der Röntgenspekt. v. mehrfach atomarer Ionisation 616. — Spektrograph. Hochfrequenzunters. in der Gruppe der seltenen Erden 1744. — Paramagnetismus u. Atombau 2063. — Elektronenverteilung zwischen den L-Hüllen der Elemente 2669. — s.: Ledoux-Lebard (R.); Lepape (A.).
- Davey, s.: Etablissements Davey.
- Davey (W. C.), Vulkanisation v. Gummlatex 1277.
- Davey (W. P.), Radien der Alkali- u. Halogenionen u. der Atome der inerten Gase 1624. — s.: General Electric Co.
- Davey (W. S.), siehe: Martin (G.).
- Davidsohn (H.), siehe: Michaelis (L.).
- Davidsohn (J.), Gehärtete Öle 1457. — Kontrolle der Fettspaltung u. der Carbonatverseifung 1880. 2936. — Kottonolraffinerien u. Soapstock 2315. — Was versteht man unter „Kernseifen“? 2648. — Bleicherde. 2933.
- Davidson (F. A.), siehe: Gaines (W. L.).
- Davidson (J.), Gasform. N<sub>2</sub>, Stoffwechselprodukt im Keimling? 1938.
- Davidson (J. G.) u. Conner (C. H.), Spalten v. KW-stoffen 2044\* A.
- Davidson (W. B.), Gasreinigung 1845\* E.
- Davies (A. C.), siehe: Horton (F.).
- Davies (A. H.), siehe: Scottish Dyes.
- Davies (C. H.), Liesegangsche Ringe. 3. Mitt. Wrkg. v. Licht u. [H<sup>+</sup>] auf B. v. kolloidalem Au in SiO<sub>2</sub>-Gel. 1489.
- Davies (C. W.) u. Hudleston (L. J.), Überführungszahlen u. Ionenkomplexität v. HF-Lsgg. 2331.
- Davies (H.) u. Adam (M. A.), Entzinnen v. Weißblechabfällen 2008\* E.
- u. Davies (W.), 6-Chlor-5-nitro-m-toluolsulfonsaures Na, Reagens auf K 1365.
- Davies (L. J.), siehe: Chapman (D. L.).
- Davies (W.), siehe: Davies (H.).
- u. Rubenstein (L.), Substit. in v. trisubstituierten Benzolderivv. 2. Mitt. 1365.
- Davis (A. R.), siehe: Hoagland (D. R.).
- Davis (B.), Einfangen v. Elektronen durch sich schnell bewegende α-Teilchen 120. — u. Nardroff (R. v.), Brechung v. X-Strahlen im Pyrit 2229.
- Davis (C. C.), Alterungsverss. an Kautschukfabrikaten 1278.
- Davis (F. W.), O<sub>2</sub> in der Metallurgie 236. — Anforderungen an feuerfeste Stoffe für die Eisen- u. Stahlindustrie 1704.
- Davis (H. S.) u. Davis (M. D.), Anwend. v. Dampfdruckbest. 82.
- Davis (J. D.), Place (P. B.) u. Scott (G. S.), Destruktive Dest. v. Mischungen aus Öl u. Kohle 2222.
- Davis (M. D.), siehe: Davis (H. S.).
- Davis (T. L.) u. Allen (C. F. H.), Rkk. des Tetryls 2916.
- u. Ashdown (A. A.), Farbbrkk. v. Nitroderivv. des Diphenylamins 2915.
- u. Blanchard (K. C.), Harnstoffabbau. 2. Mitt. 1177.
- Davis (W. A.) u. Eyre (J. V.), Diskontinuität der Hydratisierung 2558.
- Davis (W. B.), siehe: Shull (C. A.).



- Davisson (C.), Elektronenzerstreuung durch einen positiven Kern 1145. — Thermodynamik der therm. Elektronenemission 2562.
- u. Kunsman (C. H.), Streuung langsamer Elektronen durch Pt u. Mg 1739.
- Daw (H.), Abwasserreinigung 822\* D. 1989\* Schwz.
- Dawson (L. E.), Automat. Druckregler 1698. — siehe: Nelson (E. K.).
- Dawson (S. E.) u. Ferranti, Ltd., Legierungen 2819\* E.
- Dawson (W. H.), siehe: British Alizarine Co.
- Day (D. T.), Öle u. Gase 2044\* E.
- Day (J. N. E.), siehe: Brady (O. L.); Curtis (R. H.).
- Dean (R. S.), System Pb-Sb 544. — siehe: Forbes (G. S.).
- Debeaufret (A.), Autogenes Schweißen 108\* F.
- Debeaupuis (M.), Französ. Lagerstätte des Graphits 889.
- Deberdt (E.), Appreturmittel 2639\* F.
- Debo (A.), siehe: Erdöl- u. Kohle Verwertung A.-G.
- Debrunner (P.), s.: Schläpfer (P.).
- Debucquet (L.), Verb. des Hexamethylentetramins u. der Trichloressigsäure 202. — Best. des  $\text{SO}_2$  in  $\text{NaHSO}_3$ -Lsg. 1569 — Atropinphosphate 1805.
- Debussy, Br-Industrie in Deutschland 371.
- Debye (P.), Ionen u. deren Aktivität 1157. — Zerstreuung v. Röntgenstrahlen u. Quantentheorie 2563. — u. Hückel (E.), Theorie der Elektrolyte. 2. Mitt. Grenzgesetz für elektr. Leitfähigkeit 623. — Kataphoret. Wanderungsgeschwindigkeit suspendierter Teilchen 2233.
- Decarrière (E.), Katalyt. Oxydat. des  $\text{NH}_3$  durch Luft bei Berührung mit Pd. 1901.
- Decker (H.), Zahl der Atomringe im Molekül 611. — Hemmung der Na-Oleathämolyse durch das Serum bei verschied. Krankheiten 929.
- Decker (L. B.), App. zur Gew. v. Säure 86\* Can.
- Decking (C.), Bauelemente 512\* Schwz.
- Déclé (V. C.) & Cie., A. aus organ. Fil., die Milch- oder Apfelsäure enthalten 962\* D.
- Dede (L.), Erfinder der Mikrowage 2184.
- Dědek (J.) u. Janoušek (J.), Nachproduktarbeit 253. — u. Zert (K.), Noritarbeit in der Zuckerraffinerie Ratboř 1115.
- Dederich (W.), Reinigen v. Petroleum-KW-stoffen 605\* F.
- Dedge (R. L.), siehe: Larson (A. T.).
- Dee (A. A.), Einw. des Abschreckens über der Carbidumwandlungstemp. auf den Magnetismus des Stahls 1259.
- Defosse, Magnetisierungen u. Molekularumlagerungen des Stahls beim Zug 98.
- Defregger (R.), Löten v. Gußeisen 829\* D.
- Defries (R.), siehe: Levy (S. I.).
- Deguide (C.), Ätznatron 372\* Schwz. — Alkalisilicate 1087\* A. —  $\text{K}_2\text{SiO}_3$  1087\* Schwz. —  $\text{Ba(OH)}_2$  1576\* Oe. 1848\* Dan.
- Dehn (W. M.), Ammoniumpikramat 709\* A. — siehe: Lee (F. A.).
- Dehne (A. L. G.), Vorr. zum Kochen v. Öl 2850\* D.
- Dehne (P.), Filturvorr. 817\* D. 1699\* D.
- Deiß (E.), Konstanten des Chloräthyls 1020.
- Déjardin (G.), Ionisation v. He u. Anregung der Spektren 128. — siehe: Bloch (L.).
- Dekker (P.), Abdampfückstand in Xylol 268.
- Delaby (R.), Ameisensäure u. Äthylglycerin. Übergang in  $\beta$ -Äthylacrolein 32. — Katalyt. Dehydratisierung des Äthylglycerins 750. — Wrkg. der gemischten Organomagnesiumverb. auf das Epibromhydrin des Äthylglycerins 1385. — Äthylglycerine. 2. Mitt. Überführung der Vinylalkylcarbinole in Äthylglycerine 2338. — Äthylglycerine 2338.
- Delaere (M.), Schwefeln des Weins 2646.
- Delafond (E.), Reinigung v. Zuckersäften 452\* E. — Zucker aus Bagasse 1117\* A. — Krystallisation v. Zucker 1118\* A.
- Delage (J. C.), Nachweis v. Ketonen in Absinth 971. — Senfmehl u. Senföl bei der Weinbereitung 2022.
- Delahaye (H.), Viscose für Kunstseide 2760\* A. F.
- Delauney (P.), siehe: Bridel (M.); Hérissé (H.).
- Delektorsky (N.), s.: Nametkin (S.).
- Delemer (A. u. E.) et Cie., s.: Société A. u. E. Delemer.
- Delépine (M.), Dipyrindinderivv. des Ir. 2. Mitt. 777. — u. Demars (R.), Wrkg. v. sekundären Aminen auf Alkylschwefelsäurechloride 415. — u. Giron (J.), Kohlenstoffchlor-sulfide. Zers. bei Ggw. v. Fe 1511.
- Delf (E. M.), Eigenschaften einiger südafrikan. Ölarthen u. Gehalt an Vitamin A. 2925.
- Deligny (H.), Coureau (F.) u. Valentin-Smith (V.), Superphosphat 95\* F.
- Della Pergola (C.), siehe: Canneri (G.).
- Dellwik-Fleischer Wassergas-Ges., Wassergasähnliches Starkgas aus bituminösen Brennstoffen 2403\* Oe.

- Delmarcel (G.) u. Mertens (E.),  $\text{NH}_3$ -Gehalt der Koksofengase 985. 1128.
- Delmas (H.), siehe: Sauvageot (M.).
- Demant (J.), Reinigung v. KW-stoffen 2045\* F.
- Demars (R.), siehe: Delépine (M.).
- Demassieux (N.), Gleichgewicht zwischen  $\text{PbJ}_2$  — KJ od.  $\text{NH}_4\text{J}$ -W. 878. — Gleichgewicht zwischen  $\text{PbJ}_2$  u.  $\text{PbCl}_2$  u. Chloriden u. Jodiden der Alkalien in wss. Lsg. 1496.
- Dement (R. R.), Zeichentinte 608\* A.
- Demény (L.), siehe: Kiß (A.).
- Demianowski (S.), N-haltige Extraktivstoffe der Milz 1681.
- Deming (H. G.) u. Hendricks (B. C.), Diffusion v.  $\text{H}_2$  durch Metalle 872.
- Demme (A.), siehe: Darco Corp.
- Demme (R.), siehe: Darco Corp.
- Demnitz (A.),  $\text{CCl}_4$  als Wurmmittel beim Pferde 1691.
- Demolon (A.), Ton für Ziegelsteine 1092.
- Demoussy (E.), Verdrängung der Säuren durch Diffusion 1161.
- Dempster (A. J.), Lichtemission in  $\text{H}_2$  132. — Analyse v. Cu mit positiven Strahlen 1001.
- Demuth (R.), siehe: Suchywerke A.-G.
- Dengler (J.), Behandlung v. Gelenkerkrankungen mit präzipitiertem u. kolloidalem S 1963.
- Denig (F.), Pyrogene Zers. einiger KW-stoffe 840.
- Dennett (J. H.), siehe: Eaton (B. J.).
- Dennis (C. M.), siehe: Barrett Co.
- Dennis (L. M.), Corey (R. B.) u. Moore (R. W.), Ge. 7. Mitt. Hydride des Ge 2677.
- u. Hance (F. E.), Ge. 4. Mitt. GeJ<sub>2</sub> 474.
- , Tressler (K. M.) u. Hance (F. E.), Ge. 6. Mitt. Metall. Ge etc. 1496.
- Denny (J. J.), siehe: Fairlie (M. F.).
- Deodhar (D. B.) u. Deodhar (G. B.), Polarisationseffekte an Häutchen geschmolzener Salze 2070.
- Deodhar (G. B.), Längsdehnung u. Poissons Verhältniszahl v. Kautschuk 1274. — Änderungen des Torsionsmoduls eines Eureka Drahtes durch Ziehen 1734. — siehe: Deodhar (D. B.).
- Depew (H. A.), Wrkg. der Variation des S- u. Hexamethylentetramingehaltes auf Kautschukmischungen 2826.
- Depisch (F.), Höglner (F.) u. Uberrack (K.), Insulinpräparate 2718.
- Derclaye (M.), Anblasen der Hochöfen 96.
- Dérévici (M.), siehe: Garofeano (M.).
- Derick (C. G.), siehe: Howard (J. W.).
- Dernby (K. G.), Desinfektionswrkg. der Chinaalkaloide 1415.
- Dervin, siehe: Olmer (L. J.).
- Desalbres (L.), siehe: Dupont (G.).
- Desch (C. H.), Oberflächenspannung an Grenzen v. Kristallstrukturen in Metallen 2867.
- Deschauer (A.), Chlorierung v. Montanwachs 1471\* Can.
- Descolas (J.) u. Prétet (E.), Abkühlung v. Stahlblöcken 2538.
- Descomps (P.), Goffon u. Brousse, Best. des Harnurobilins 2293. 2897.
- Desgrez (A.), Bierry (H.) u. Rathery (F.), Vitamin B u. Lavulose bei der Insulinkur 215.
- Desmarais (Frères), s.: Soc. Desmarais.
- Desmedt (J. J.), Löt- u. Schmelzmittel 378\* F.
- Desprès (A.) u. Testard (L.), Überziehen der Innenwände v. Glas- oder Zementgefäßen 1571\* F.
- Dessalles (H.), siehe: Vidal (R.).
- Dessau (M. M.), siehe: Plantation Rubber Mfg. Co.
- Dessauer (F.), Reinigen v. Gasen mittels elektr. Feldes 580\* D. — Wrkgg. v. Strahlen. 4. Mitt. 856.
- Destriez (Z.), Undurchdringlichmachen u. Farben v. Geweben 524\* F.
- Desvergues (L.), Nitron 366.
- Détrie (J.), Doppelbindung einiger Äthylenderivv. des Camphers durch katalyt. Hydrierung. Ster. Hinderungen 1522.
- Detsinyi (G.), siehe: Pigmenta Ges.
- Dettmer (F.), Gasbetrieb der Porzellanröden 698.
- Deuerlein (E.), siehe: Diepolder (E.).
- Deulofeu (V.), siehe: Sordelli (A.).
- Deuss (J. J. B.) Gerstoff des Tees. 2. Mitt. 346.
- Deußen (E.), Giftwrkg. v. F- u. Kiesel-fluorverb. 935.
- Deutsch (H.), siehe: Konsortium für elektrochemische Industrie.
- Deutsch (J.), Beeinfl. früherer Entwicklungsstufen v. Amphibien durch Organ-substanzen. 1. Mitt. 2287.
- Deutsch-Koloniale Gerb- & Farbstoff-Ges., Vergärung v. Holzabbau-prodd. 255\* Oe.
- u. Römer (A.), Gerbmittel aus Sulfid-celluloseablage 1731\* D.
- Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- und Hütten-Akt.-Ges. u. Hilpert (S.), Aufarbeitung v. Rohbenzol 1469\* D.
- Deutsche Celluloid-Fabrik, Tuberkulose-Immunmilch 1877\* Oe.
- Deutsche Erdöl A.-G., Fettsäuren 2319\* D.



- Deutsche Glühfädenfabrik Rich. Kurtz u. Paul Schwarzkopf, Reinigung v.  $H_2$  1576\* Oe.
- Deutsche Gold- u. Silber-Scheide-Anstalt vorm. Rössler,  $H_2O_2$  439\* Schwz. — HCN 709\* D. 1592\* E. 2630\* D. — Oxalsäure 1101\* D. — Glykolid 1101\* D. — Vertilgung von Pflanzenschädlingen 1257\* Oe. —  $CH_3OH$  1867\* D.
- u. Gins (W.), Abtöten v. tier. Schädlingen 1256\* D.
- u. Liebknecht (O.), HCN 1868\* Schwed.
- Deutsche Luftfilter-Bauges., Abscheideplatte 2807\* D. 2808\* D.
- Deutsche Maschinenfabrik Akt.-Ges., Filter für Luft, Dämpfe u. Gase mit Asbest 1572\* D.
- Deutsche Petroleum-Akt.-Ges.,  $CH_3Br$  aus  $CH_4$  1709\* Oe.
- Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges., Salmiakpräparat zum Blankhalten v. Metallbädern 831\* D.
- Deutsche Sprengstoff-Akt.-Ges., Umwandlung hochviscose Lsgg. liefernder Nitrocellulosen in weniger viscose Lsgg. liefernde 266\* D.
- Deutsche Ton- & Steinzeugwerke Akt.-Ges., Schleifmittel 91\* D. — Isolierkörper aus Quarzglas 1081\* D.
- Devaux (H.), Schmutz u. Benetzbarkeit einer Oberfläche 627.
- Devaux (M.), siehe: Carteret (G.).
- Deventer (C. M. van), Na-NH<sub>2</sub>-Racemat 475. — Dissoziation 1137. — Max Speter über Lavoisier u. Jean Rey 2225.
- Devine (G.), Trocknen im Vakuum 225.
- Dexter (J.), Mc Combie (H.) u. Scarborough (H. A.), Reaktionsgeschwindigkeit in gemischten Lösungsm. 5. Mitt. Bildungsgeschwindigkeit quaternärer NH<sub>4</sub>-Salze. Intramolekulare Umwandlung 334.
- Dey (B. B.) u. Dalal (H.), Diazoumwandlungen v. Aminocumarinen u. Aminonaphthopyronen 662.
- u. Row (K. K.), Bromnitrocumarine u. Verh. gegen Alkalien 661. — Einw. v. NaHSO<sub>3</sub> auf Cumarine 2592.
- Dey (M. L.), Phototrope Verb. des Hg 879.
- Dezani (S.), Pharmakognost. Praxis. 1. Mitt. Fälschung v. Canabis indica 1569. — Umwandlung der HCN durch Pflanzensäfte 2159.
- Dhar (N. R.), Katalyse. 18. Mitt. Induktion 724; 21. Mitt. Neutralsalzwrgk. 725; 26. Mitt. Ordnung einer Rk. u. Temp.-Koeffizient 725. — Jod-Stärke-Rk. 1490. — Temp.-Koeffizienten v. Rkk. in trop. Sonnenlicht 1893. — siehe: Banerji (R. C.); Palit (C. C.); Sanyal (A. K.).
- Dhar (N. R.) u. Mittra (N. N.), Induzierte Rkk. u. negative Katalyse 726.
- Diamalt-A.-G., Überführung von Zuckersäure in Weinsäure 963\* Schwz. 1712\* D. —, Graf (L.) u. Jacoby (E.), Zuckersäure u. Weinsäure durch Oxydation v. Kohlenhydraten 2204\* Can.
- Diamond (I.), Motortreibmittel 1609\* E.
- Diamond State Fibre Co., Wasserdichte, elast. Massen 1127\* D.
- u. Mc Intosh (J.), Kohle 2392\* A.
- , Mc Intosh (J.) u. Yeakle (E.), Harzartige Kondensationsprodd. aus Phenolen 1717\* Can.
- Dickhart (W. H.), Nachw. v. Olivenöl in pflanzl. Ölen 836.
- Dickie (W. A.), siehe: British Cellulose & Chemical Mfg. Co; Palmer (C. W.).
- Dickinson (R. G.), Krystallstruktur v. SnJ<sub>4</sub> 546.
- u. Pauling (L.), Krystallstruktur des Molybdänits 153.
- Dickson (E. C.) u. Shevky (E.), Botulismus. Art, in welcher das Toxin von Clostridium botulinum auf den Organismus wirkt. 2. Mitt. Wrgk. auf das willkürliche Nervensystem 2181.
- Dickson (J. B.), siehe: Goodrich (B. F.) Co.
- Dickson (J. G.), Eckerson (S. H.) u. Link (K. P.), Widerstand der Getreidearten gegen Brandpilze 1440.
- Dickson (W.), Best. v. Hanf- u. Holzfasern in Papierpülpe 980.
- Didier, s.: Stettiner Chamotte-Fabrik A.-G.
- Dieckmann (R.), Deckersches Sulfitkochverf. 2033.
- Diedenhofen (G.), Verblaserösten v. Speise mit FeCl<sub>2</sub> 2814.
- Diehl (H.), Basalt. Intrusion unter Braunkohlen des Vogelsberges 2238.
- Diels (O.), Poindexter (R. W.), Ilberg (K.) u. Gädke (W.), Aus Aldehyden u. 1,2-Diketonen entstehende Reaktionsprodd. 174.
- Diénot (F.) u. Wandenbulcke (F.), Kolloidale SiO<sub>2</sub> 1640. — Best. der SiO<sub>2</sub> im W. 1989. 2899.
- Dienst (K.), Sterilisieren v. Getreidemehl u. Grieß 2027\* A.
- Diepolder (E.), Dachlauer (K.), Deuerlein (E.) u. Wölfel (E.), Derivv. des Amino-2-pyridins, Amino-2-chinolins u. Amino-4-chinolins 1671.
- Diepschlag (E.), Best. des Fe neben seinen Oxyden 220. — Brenn- u. Schmelzstoffe 1130\* D.

- Dierfeld (G. F.), App. zur Analyse u. Regulierung hochviscöser Subst. 2720.
- Diesfeld (F.), Herst. v. Konverterböden auf Rüttelformmaschinen 587.
- Dieterle (W.), Best. des TI durch anod. Abscheidung v.  $\text{Ti}_2\text{O}_3$  502. — siehe: Gatsbier (A.).
- Dietrich (K.), siehe: Kremann (R.).
- Dietrich (W.), siehe: Fichter (F.).
- Dietze (F.), Farbloserhaltung v. Novocain-Adrenalin-Ampullen 1059. — S. halt. Stoffe in Nahrungsmitteln 2882.
- Dietzel (R.) u. Täufel (K.), Lebensmittelchemie. 2. Mitt. 2216.
- Dik (H. W. J.) u. Zeeman (P.), Spektren v. ionisiertem K u. Ar 2. Mitt. 1633.
- Dilthey (W.), Ammon (C.) u. Ebert (A.), Arylierte Pyridine. 4. Mitt. N-Alkylchinopyridone 2606.
- u. Lipps (G.), 3-Methoxynaphthalin-2-ketocarbonsäure 419.
- u. Rauchhaupt (O.), Metallsalzauditionsprodd. an doppelt ungesätt. aromat. Ketone 1364.
- Dimitrow (M.), s.: Karaoglanow (Z.).
- Dimm (B. F.), Wilson (R. B.) u. Dimm (C. A.), Legierungen v. Fe u. Zn 1588\* Can.
- Dimm (C. A.), siehe: Dimm (B. F.).
- Dingemans (E.), siehe: Wibaut (J. P.).
- Dini (A.), Plast. Masse 2469\* E.
- Dinslage (E.) u. Bartschat (F.), Forense Chemie. 1. Mitt. Vergift. durch  $\text{BaSO}_4$  für Röntgendurchleuchtung 2805. — 2. Mitt. Versagen des Nachweises v. P-Vergiftungen 2805.
- Dischendorfer (O.), Ursache des Geruchs der Stinkmarmore 2506.
- u. Machatschki (F.), Phytochemie. 1. Mitt. Betulin. 919.
- Dispersoid Français, Suspensionen, Emulsionen oder Lsgg. fester Körper 2294\* F.
- District Chemical Co. u. Booc (J. R.), Reinigung v.  $\text{C}_2\text{H}_2$  273\* E.
- Ditmar (R.), Verwendungsmöglichkeiten v. Kautschukmilch. 3. Mitt. 449. — Italien. Meistergeigen u. Latexholz-impregnationsverf. 1724. — Asbestine als Füllstoff in der Gummiindustrie. 4. Mitt. 2208.
- Ditthorn (F.), siehe: Seligmann (E.).
- Dixon (A. E.), siehe: Taylor (J.).
- Dixon (H. B.) u. Greenwood (G.), Schallgeschwindigkeit in Gasen u. Dämpfen u. spezif. Wärmen 1639.
- Dixon (M.) u. Quastel (J. H.), Red.-Oxydations-System. 1. Mitt. Cystein u. Glutathion 2099.
- Dlougatsch (L.), N. Y. Belaiew 2536.
- Dobbertin, Warum wirken Antiseptica keimtötend? 1690.
- Dobbins (W. J.), Gew. u. Naßaufbereit. v. Phosphat in Florida 441.
- Dobbs (H. J.), siehe: Kilmer (F. B.).
- Dobler (L. F.), Papier 599\* E.
- Dobler (R.), Keimgehalt der Milch einzelner Kühe u. Herden 2840.
- Dobrzanski (A. F.), Chem. Ausnutzung v. Ölgasen 2552. — Petroleumaromatisierung 2553.
- Dobrowolska (H.), s.: Wertenstein (L.).
- Dobson (G. M. B.), „Flicker“-Typus eines photoelektr. Photometers 1475.
- Doehlenko, Krystallverluste beim Decken der I. Füllmasse 1115.
- Dodds (E. C.), siehe: Cohen (I.); Mac Cormac (H.).
- u. Smith (K. S.), Schwankungen der Blutchloride durch Nahrungsaufnahme. 1. Mitt. 1686.
- Dodds (K. K.), Best. der scheinbaren D. 74.
- Dodge (D. K.), Schmiermittel 2045\* A.
- Dodge (R. L.), Analyse v.  $\text{H}_2$  mit  $\text{N}_2$ -Spuren 501.
- Doebelin (F.), Legierung aus Pb, Zn u. Sb 105\* D. — Saurebeständige Legierung 961\* D. 2540\* D.
- Döhner (O. H.), Glühofen 1266\* D.
- Doelter (C.), Farbenveränderungen v. Mineralien durch Strahlungen 1479.
- Dörner (F.) u. Reimann (K.), Gärfähige Kohlenhydrate 520\* Oe.
- Doerner (H. A.), Trennung des As u. P v. V 1243.
- Dörr (E.), Celluloseforschung 1509.
- Doeuve (J.), siehe: Grignard (V.).
- Doevenspeck (H.), Feuerungstechnik u. Mikrophysik 840.
- Dogiel (V.), Cellulose als Bestandteil des Skelettes bei Infusorien 2162.
- Dognon (A.), Antagonist.-reziproke Wrkg. verschied. Wellenlängen v. Röntgenstrahlen auf Ausflockung einer kolloidalen Lsg. 2864.
- Doherty (H. L.), Dest. v. Petroleum 385\* A.
- Dohrn (M.), siehe: Chem. Fabrik auf Actien.
- Dokan (S.), Wrkg. der Elektrolyte auf die Quellung des Agar 2867.
- Do-Ki-Na, Akt.-Ges. für Aus- u. Einfuhr, Bemusterte Kaltglasurplatten 828\* D. 1705\* D.
- Dolbear (S. H.), siehe: Pneumatic Process Flotation Co.
- Dolch (M.), Kohlen v. Jugoslawien 413. — Halbkoks 837. — Teergehalte der Kohlen v. Österreich, Ungarn u. Jugoslawien 838. — Hüttenkoks aus nicht backenden Kohlen 983.



- Dold (H.), Entfärbung v. Nilblau u. Brillantreinblau durch Sera 1401. — Wrkg. des Harnstoffes auf Bakterien 1679.
- Dolejšek (V.), N-Serie der X-Spektren 1481. — Identifikation der Linien der N-Serie 2493.
- Dolfen (J.), Treibmittel für Explosionsmotoren 2658\* D.
- Dolid (J.), Na-Flamme 1694.
- Dollinger (H.), Thermionik 1889.
- Doluis (A.), Künstl. Harze 1715.
- Domagk (G.), Chem. Zus. des Herzmuskels bei verschied. Erkrankungen 1551. — siehe: Emmerich (E.).
- Dombre (A. L.), Reinigung glycerinhalt. Laugen 262\* F.
- Domingo (P.), Injektion heterologer Albumine u. Konz. der zirkulierenden Antikörper 1051.
- u. Piera (E.), Änderungen der Säurefestigkeit des Tuberkelbacillus durch Terpentinöl 1049.
- Donath (E.), Einw. v. Zuckerlsgg. auf Beton 233. — Vermeintliche Darst. v. „künstlicher“ Steinkohle 2219. — Verwendung des Petrolpechs 2483.
- u. Burian (O.), Asbestzementschiefer 1580.
- Dondelinger (A.), siehe: Courtot (C.).
- Donini (U.), Lötmittel für Al 708\* F.
- Donohue (J. M.), siehe: Eastman Kodak Co.
- Donovan (W.), Best. v. N in Kohle 2555. — u. Perks (T. E.), Korrosion v. Muntzmetall in Seewasser 2738.
- Dony (O.) u. Spirlet (X. de), Herst. v. Eisen u. Stahl u. Gew. v. CO<sub>2</sub> 706\* E.
- Dooley (M. S.), siehe: Higley (C. D.).
- Doolittle (A. K.), Elektrolyt. Darst. v. Metanilsäure 1918.
- Dorabialska (A.), Thermochem. Unterss. über Ketoxime 2683.
- Doran (J. M.) u. Beyer (G. F.), Moonshine-Liquor 1454.
- Dorenfeldt (M.), At.-Gew. des Cl im Apatit v. Bamle 867.
- Doressey (F. M.), siehe: Canadian General Electric Co.
- Dorfan (M. I.), Abscheid. v. festen Bestandteilen aus Gasen 225.
- Dorfman (A.), siehe: Mc Intyre Porcupine Mines.
- Dorfmueller (G.), Best. des Peroxydasegehaltes in Pflanzensäften 813.
- Dorgelo (H. B.), Intensität mehrfacher Spektrallinien 2565. — s.: Burger (H. C.).
- Dorr-Co., Feste Stoffe enthaltende Fll. 368\* F.
- Dosch (A.), Best. des spezif. Gewichts v. Gasen u. Analyse v. Gasgemischen 949\* D. 1570\* D.
- Dosenbach (B. H.), Behandl. v. Erzen 1861\* A.
- Dott (H.), s.: Chemische Fabrik Kalk.
- Doubleday (I.), siehe: Hardy (W. B.).
- Doucet (A.), Wrkg. des Xanthydrols auf Semicarbazid, Semicarbazone u. Benzoylhydrazin 560.
- Douda (H. W.), siehe: Schurecht (H. G.).
- Douglas (A. V.), Absorption v.  $\beta$ -Strahlen im RaE 1148.
- Douglas (E.), siehe: Oliver (J.).
- Douris (R.), Begriff der Acidität  $p_H$  575.
- Douzal (E.), siehe: Société le Plasto-Marbre.
- Douzal (J. J. E.), künstl. Edelsteine 509\* F.
- Dover Mfg. Co. u. Earle (R. W.), Isoliermasse für Widerstandsdrähte 695\* A.
- Dow (H. H.), siehe: Dow Chemical Co.
- Dow Chemical Co. u. Dow (H. H.), Entfernung des Krystallw. aus MgCl<sub>2</sub>·6H<sub>2</sub>O 2813\* A.
- u. Jones (C. W.), Bromgew. 822\* A.
- u. Seaton (M. Y.), Celluloseesterlsgg. u. MM. 2485\* A.
- , Strosacker (C. J.) u. Rupright (J.), Bromindigo 516\* A.
- Downey (W. E.), Leuchten des P u. O<sub>3</sub>-Bldg. 1902.
- Downing (F. B.), siehe: Calcott (W. S.).
- Downs (C. R.), siehe: Barrett Co; Weiss (J. M.).
- Dox (A. W.) u. Houston (B.), Acetonylbarbitursäure 1205.
- u. Thomas (A.), 5,5-Diarylbarbitursäuren 1204.
- u. Yoder (L.), Dialkylbarbitursäuren mit tertiärer Aminogruppe 1203.
- Doyer (J.), siehe: Daniels (L. P.).
- Dräger (A. B.), Luftreinigungseinsatz für Atmungsgeräte 2390\* Oe.
- Dracmann (M.), siehe: Bühling (M.).
- u. Bühling (M.), Kautschukfaden 2211\* D. E. Schwz. 2832\* D. E. Schwz.
- Draganesco (S.), siehe: Marinesco (G.).
- Dragoju (J.), siehe: Fauré-Fremiet (E.).
- Dragstedt (L. R.) u. Cooper (E. F.), Parabiose bei Avitaminosen 1950.
- Drake (N. L.), siehe: Kohler (E. P.).
- Drake (T. G. H.), siehe: Harding (V. J.).
- Drakenfeld (B. F.) & Co. u. Adrian (A. L. d'), Cr, Zr, V, U, Co, Ag, Ni 1709\* Can.
- Draper (C. D.), Lacke 518\* A.
- Draper (H. D.), siehe: Finkle (P.).
- Draves (C. Z.), siehe: Tartar (H. V.).
- Dreaper (W. P.), Kunstfädentrocknung 456\* Schwz. 524\* E. — Kunstfäden 456\* Schwz. 525\* Schwz. 1464\* Can.
- Drechsler (F.), Angreifen kupfern. Druckwalzen durch alkal. Farben 596.

- Drefahl (L. C.), siehe: Grasselli Chemical Co.
- Dreibholz, Binäre u. ternäre Mo-Legierungen 2575.
- Dreibrodt (O.), siehe: Elektrochemische Werke.
- Dreifuß (M.), siehe: Askenasy (P.).
- Dreifuss (M. H.) u. Ingold (C. K.), Synthese v. Methanpolyessigsäuren. 8. Mitt. Synthese von Methantriessigsäure 550.
- Drescher (A.), Darst. v. reinem Zink 1648.
- Dresdner Preßhefen- u. Kornspiritus-Fabrik sonst J. L. Bramsch, Hefe u. A. aus Melasse 256\* F.
- Dresel (K.), Chondroitinschwefelsäure im Serum u. Amyloid 1554.
- Dreves (E.), Prüfung v. Schmiermitteln 1609\* D. 2324\* D.
- Drew (A. H.), siehe: Cramer (J.).
- Drew (H. D. K.), siehe: Morgan (G. T.).
- Drewsen (V.), siehe: West Virginia Pulp and Paper Co.
- Dreyfus (H.), Plast. Massen, Filme, Lacke aus Celluloseacetat 599\* F. 716\* E. — Farben v. Celluloseäthern 1109\* F. — Celluloseacetate 1464\* E. — Plast. MM. 1604\* F. 2844\* A. — Farben v. Celluloseacetat 2742\* F. — Celluloseäther 2759\* A. — Viscose 2760\* F. — Kunstseide u. -rohhaar 2760\* E. F. — siehe: Palmer (C. W.).
- Drisaldi (G.), siehe: Charrier (G.).
- Drost (T.), Konsumzucker aus Erstprodukt-Rohzucker 2401\* Oe.
- Drouet (M.), siehe: Cestan (R.).
- Druce (J. G. F.), Propylstannonsäure 893. — Organ. Zinnchloride. 6. Mitt. Einw. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf Zinnchloride. Bldg. v. Stannisulfaten 1019. — Herst. eines Zinncyanids 1915.
- Drucker (C.), Angriff des Zn durch NH<sub>4</sub>Cl-Lsg. 288.
- Drummond (J. C.), siehe: Zilva (S. S.).
- Drury (D. R.), siehe: Rous (P.).
- Drushel (W. A.), s.: Haskelite Mfg. Corp. •
- Drushinin (D.) u. Bobko (E. W.), Durch Kalk bewirkte Änderungen im Boden u. ihr Einfl. auf die Ernte 1999.
- Drut (L.), Kunstfaden 2037\* Schwed. 2843\* Oe.
- Dryander (H. J.), Gaswaschvorr. 1694.
- Drysdale (G. A.), Korrosionsbestand. Metalle 960.
- Drzimal (H.), s.: Lecuwen (W. S. van).
- Duane (W.), Übertragung v. Bewegungsgröße der Strahlung auf Materie nach Quanten 123. — siehe: Clark (G. L.).
- Dubin (M.), siehe: Grignard (V.).
- Dubin (H. E.), siehe: Funk (C.).
- Dubois (C.) u. Polonovski (M.), Einfl. des Aderlasses auf die Konz. des Blutharnstoffs 2164.
- Dubois (E.), Minimumpotential elektr. Entladungen in verd. Gasen 860.
- Dubois (H. R.), Galvan. Element 369\* F.
- Dubois (R.), Cu-Salze als Oxydasen u. Peroxydasen 458. — Pseudoluminescenz u. Rolle der glänzenden Stelle auf der Augapfelgefäßhaut bei Fischen 2373. — siehe: Fosse (R.).
- Dubois & Kaufmann Chemische Fabrik, Ersatz für Schmieröl etc. 844\* D.
- Dubosc, Adsorption, Absorption u. Diffusion v. Gasen in Berührung mit Rohkautschuk 2826.
- Dubosc (A.), Kupferacetat u. die Krankheit des Rebstocks 442. — Schwefelcyancalcium, ein Lösungsm. der Cellulose 2756.
- Dubovitz (H.), Best. der SiO<sub>2</sub> im Ferrosilicium 690. — Mohr-Westphal-Wage zur Best. des spezif. Gewichtes 2893.
- Dubrisay (R.) u. Picard (P.), Capillarchenomene auf der Trennungsoberfläche v. W. u. Vaselineöl bei Ggw. v. Fettsäuren u. Alkalien 143. — Oberflächenspannung 1161.
- Ducheneau (L.), Insulinwrkg. bei Kaninchen ohne Schilddrüse 2383.
- Duchon (F.), siehe: Némec (A.).
- Duckham (A. M.), siehe: Thermal Industrial and Chemical (T. I. C.) Research Co.
- Duckworth (G.), Feine Unterwolle 1611\* D. Can. F.
- Duckworth (L. T.), siehe: Patterson (W. H.).
- Duclaux (J.), Chem. Valenz u. Strahlung. 1. Mitt. Regel v. Pictet-Trouton 1309. — Abscheidung v. Ölen u. Fetten aus Kondensationswässern 380\* F. — Klären u. Haltbarmachen v. Getränken 452\* F. — Ultrafilter 1844\* E. — Filtrieren v. Fetten u. Ölen 1844\* E.
- Ducomon (P. U.), Düngemittel 95\* Can.
- Duda (S.), siehe: Wendruschka (J.).
- Dudding (B. P.), siehe: Campbell (N. R.).
- Dudley (H. W.), siehe: Campbell (J. A.).
- Due (N. V.), siehe: Biilmann (E.).
- Duecker (W. W.), siehe: Fulmer (E. I.).
- Dümmler (K.), Braunkohlentrocknung 986.
- Dümpelmann (R.) u. Hein (W.), Licht elektr. Effekt 2911.
- Dürener Fabrik präparierter Papiere Renker & Co., Eisenblaupapier 1615\* D. — Eisengalluspapier 2488\* D.
- Düssel (C.), Asbestine in der Farbenindustrie 2905.
- Dufay (L.), Muster auf Seide, Baumwolle etc. 1696\* F.



- Duffieux (M.), M. der das sekundäre Wasserstoffspektrum emittierenden Teilchen 535. — M. der verschiedene Bandenspektren des  $N_2$  emittierenden Teilchen 2669.
- Duffing (G.), siehe: Ölwerke Stern-Sonnborn A.-G.
- Dufford (R. T.), Calvert (S.) u. Nightingale (D.), Lumineszenz v. Organomagnesiumhalogeniden 1746.
- Dufour-Lepetit A.-G. u. Gansser (A.), Vorbereitung der Haut für die Gerbung 2658\* D.
- Dufourt (A.), siehe: Arloing (F.).
- Dufraisse (C.), siehe: Moureu (C.).
- u. Gillet (A.), Stereochemie in der Benzalacetophenonreihe. Derivv. des Dibenzoylmethans u. des Benzalacetophenons 2348.
- u. Moureu (H.), Wrkg. des Piperidins auf  $\alpha$ -Brombenzalacetophenon; Phenylbenzylglyoxal 1804.
- Dugdale (C. M.), Erhaltung v. Lebensmitteln durch Erhitzung in geschlossenen Gefäßen 2216.
- Dugottier (G.), siehe: Manoury (H.).
- Duisberg (C.), Christian Hess 446.
- Duisberg (W.), siehe: Willstätter (R.).
- Dujardin-Beaumez, Rattenbekämpfung 954.
- Dulière (W.),  $\alpha, \gamma$ -Dichloralkylpropyloxyde und die entsprechenden Acetale 413.
- Dumanois, Verwertung eines Gemisches aus A. u. Leuchtpetroleum 840.
- Dumanois (P.), Lufttrocknungsprozeß 437.
- Dumanski (A. W.), Hydrosol des  $V_2O_5$  286. 865.
- Dumaraud (P.), siehe: Duval (M.).
- Duncan (H. M.), Wrkg. v. geschmolzenem Messing auf Ni-Stahl 1856.
- Dundon (M. L.), Glas-Metall-Verb. 1237.
- Dunford & Elliott (Sheffield) Ltd. u. Pehrson (A. H.), Zn 1587\* F.
- Dunham (H. V.), Binde- u. Verdickungsmittel 2306\* Oe.
- Dunkel (M.), siehe: Gerngross (O.).
- Dunlop Rubber Co., Vulkanisieren v. Kautschuk 2548\* F.
- , Twiss (D. F.) u. Thomas (F.), Vulkanisieren v. Kautschuk 712\* E.
- Dunn (F. P.), siehe: Brady (O. L.).
- Dunstan (A. E.), Reinigen v. KW-stoffen 605\* E.
- u. Thole (F. B.), Motortreibmittel 719\* E. — Schmierstoffe 2040.
- Dunstan (W. R.) u. Keen (B. A.), C. M. Luxmoore 1137.
- Dunwoody (H. H. C.), Vernichtung des Baumwollwurms 2737\* A.
- Duparc (L.), Legierung 247\* Schwz.
- Duparc (L.) u. Slatineau (E.), Katalyt. Rkk. 2810\* Schwz.
- Dupont (G.), Terpentintöle 2881.
- u. Desalbres (L.), Vorläufe einiger Terpentintöle u. Konstanten ihrer reinen Bestandteile 314.
- u. Uzac (R.), Identität der aus verschied. Colophanen ausgezogenen Abietinsäuren 2779.
- Dupray (M.), Abänderung der Isaacschen colorimetr. Blutchloridbest. 2291.
- Durand (J. F.), Doppelte Umsetzungen zwischen Acetylenmetallen u. Salzen in Ggw. v. W. 750. — Bldg. v. Metallacetylenverb. 2678.
- Durand & Huguenin A.-G., Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 1109\* E. — Diazofarbstoffe 1597\* E. 2742\* E. — Beizenziehende Triarylmethanfarbstoffe 2546\* Schwz.
- , Bader (M.) u. Sunder (C.), Derivv. der Leukoverbb. v. Küpenfarbstoffen 1111\* E.
- Durau (F.), siehe: Schmidt (G. C.).
- Durelco Ltd., Pearson (R. E.) u. Craig (E. N.), Red. der Trioxyde des W u. Mo 2008\* Schwed.
- Durr (L.), Portlandzementartiges Bindemittel 1582\* Schwz. 2734\* F.
- Durst (G.), Wachstumfabrik 980.
- Duschski (J. E.) u. Mintz (J. B.), Zwei oder drei Sättigungen 2400.
- Duschsky, Verluste im Raffineriebetriebe 1115.
- Dusek (J. L.), Schutzüberzug für therapeut. Zwecke 2614\* A.
- Dushman (S.), Elektronenemission 1144.
- Dussik (A.), siehe: Preiss (J.).
- Dutcher (R. A.) u. Laudig (J. F.), Laboratoriumsmühle zur Zerkleinerung v. Trockenfrüchten 1876.
- Dutey (J.), siehe: Rohn (L. W.).
- Duthoit (A.), Antisept. Wert des Hexamethylenetetramins 71.
- Dutt (P. K.), Esterifizierung v. Oxalsäure 292.
- Dutt (S.) u. Sen (N. K.), Einw. v. Hydrazinhydrat auf Phenanthrenchinon 660.
- Duttenhofer (M.), Kämpf (A.) u. Schmidt (E.), Zellstoff 1126\* D.
- Duval (M.), Einw. v. Monomethylaminchlorhydrat u.  $NH_4Cl$  auf den physiol. osmot. Druck v.  $NaCl$ -Lsgg. 1558.
- u. Dumaraud (P.), Geschwindigkeit des Rk.-Wechsels in Flußläufen 890.
- Duvieusart (F.), Verdampfen v. Flil. 2296\* F.
- Duvinage (R.), siehe: Laer (M. H. van).
- Dvornikoff (M. N.) u. Dvornikoff (P. N.), Herst. v. Calciumarsenat mit Cl als oxydierendes Agens 953.

- Dvornikoff (P. N.), siehe: Dvornikoff (M. N.).
- Dworzak (R.), siehe: Franke (A.).
- Dyer (H. A.), siehe: Voegtlin (C.).
- Dyko (F. M.), siehe: Lever Bros.; Mo-seley (L. H.).
- Dykerhoff (J.), -siehe: Aktiengesell-schaft Lignose.
- Dynamit-A.-G. vorm. Alfred Nobel & Co. u. Medenwald (R.), Fäden oder Bändchen aus Cellulosefsg. 2037\* D.
- Dyson (W. H.) u. Aitchison (L.), Auf-arbeiten v. Erzen 1861\* A.
- Dziewoński (K.), Farbstoffe 2546\* A. — siehe: Akt.-Ges. der Anilinfarben-und Chemikalienfabrik.
- u. Suszko (J.), Dekacyclen. 1. Mitt. Red. v. Dekacyclen u. Hydroderivv. 1377.
- Eadie (H. I.) u. Satterly (J.), Brechungs-index von O<sub>2</sub>, Druck u. Absorpt. 1153.
- Earl (J. C.), Posidoniasfaser. 1. Mitt. 676.
- Earle (R. W.), siehe: Dover Mfg. Co.
- Eastcott (E. V.), Natürliche Verteilung von Bios I u. Bios II 2377. — siehe: Miller (W. L.).
- Easterfield (T. H.) u. McClelland (N.), Neuseeländ. Mineralole 2847.
- Easterwood (H. W.), siehe: Wagga-man (W. H.).
- Eastham (J. H.), Lehmformen 959.
- Eastman Kodak Co. u. Bramer (H. v.), Hydrochinon 2823\* A.
- u. Carroll (S. J.), Celluloseätherlsgg. u. -massen 267\* A. 2485\* A.
- u. Donohue (J. M.), Celluloseäther-massen 525\* A.
- , Donohue (J. M.) u. Farrow jr. (E. S.), Celluloseätherfilme 267\* A.
- u. Elliott (F. A.), Photograph. Bäder 388\* A.
- u. Matthews (I. C.), Celluloseäther-massen 267\* A.
- u. Seel (P. C.), Celluloseäthermassen 267\* A. — Alkalicellulose 268\* A.
- , Sheppard (S. E.) u. Eberlin (L. W.), Niederschlagen von Kautschuküberzügen 1452\* A.
- u. Sulzer (A. F.), Filme 2488\* A.
- u. Trivelli (A. O. H.), Celluloseäther-massen 267\* A.
- u. Webb (W. R.), Celluloseätherlsgg. u. -massen 267\* A.
- Eaton (B. J.) u. Bishop (R. O.), Wrkg. der Oxyde des As auf den Grad der Vulkanisation von Kautschuk 1278. — Veränderung des Grades der Vulkanisierung des Rohkautschuks während des Lagerns 1451.
- u. Dennett (J. H.), Jelutong 1450.
- Ebberts (A. R.), siehe: Lowy (A.).
- Ebel, Feuerungsunterss. u. minderwertige Steinkohle 526. 1886.
- Ebel (C.), Lackfiltration mit Sharples „Superzentrifugen“ 2309.
- Ebeling (A. H.), Wrkg. der Aminosäuren auf das Wachstum der Fibroblasten 1555.
- Eberhardt (E.), siehe: Badische Ani-lin- & Soda-Fabrik.
- Eberhartinger (R.), siehe: Sachs (G.).
- Eberl (G.), siehe: Rosenthal, Por-zellanfabrik vorm. Zeidler (J.) & Co.
- Eberle (C.), Warmewirtschaft in Kalk-sandsteinfabriken 2900.
- Eberlein (W.), Farbkörper 1598\* E.
- Eberlin (L. W.), s.: Eastman Kodak Co.
- Ebert (A.), siehe: Diltchey (W.).
- Ebert (H.), Sauggeschwindigkeit einiger Hochvakuumpumpen 431.
- Ebert (H. C.), siehe: Bailey (H. S.).
- Ebert (L.), Berechnung von Aktivitäts-koeffizienten einfacher Ionen 2410.
- Ebie (E.), siehe: Brown Co.
- Ebinger (F.), Übergußvorr. zum Bleichen von Textilgut mit O<sub>2</sub> 1596\* D.
- Eble (K.), Schwarze Fo-haltige Mineral-farbe 1872\* D.
- Eck (P. N. van), Benzidin als Reagens auf Aldehyde 434. — Best. des Eugenol-gehalts in flüchtigen Ölen mittels Ti-tration 518. — Anine in Urin 1245.
- Eckart (C. H.), s.: Jauncey (C. E. M.). — u. Compton (K. T.), Oszillationen in dem niedervoltigen He-Lichtbogen 1892.
- Eckart (H.), Veränderung der physikal-chem. Konstanten an Automobilschmier-material 1723.
- Eckert (F.), Physikal. Eigenschaften der Gläser 2299.
- Eckerson (S. H.), siehe: Dickson (J. G.).
- Eckert (A.), Oxydation aromat. Verb. 1713\* D.
- Eckhardt (E.), Der Reiskäfer u. seine Bekämpfung 94.
- Eckl (K.), siehe: Lemmermann (O.).
- Eckman (L. R.), siehe: Leaver (E. S.).
- Eckstein (A.), Unterernährung u. Funk-tion der Keimdrüsen 789.
- u. Rominger (E.), Vitamingehalt der Kuhmilch bei Verfütterung von elektr. konserviertem Grünfütter 2886.
- u. Szily (A. v.), Lactation u. Vitamin-mangel 683.
- Ectors (E.), Einw. der Organomagnesium-verb. auf Nitrile. Benzonitril 913. 2607.
- Edbrook (F. G.) u. Edwards (F.), Lacke 252\* E.
- Eddington (A. S.), Massen u. Leucht-kraft der Sterne 2873.
- Eddy (W. H.) u. Kohman (E. F.), Vitamin C in Konserven 1688.
- Eddy jr. (W. P.), s.: Congdon (L. A.).



- Edeleanu (L.), Raffination des Erdöls mit verflüssigter  $\text{SO}_2$  2222.
- Edeler (A.), Trocken von Fettsäuren in Baumwollsaat-Soapstock 2753. — Best. von Feuchtigkeit u. flüchtigen Subst. in Ölen u. Fetten der Cocosnußölgruppe 2935.
- Eder (J. M.), Lichtschutzpräparate 1476\* D. — Sensibilisatoren bei photochem., photograph. u. biol. Prozessen 2555.
- Eder (R.) u. Widmer (C.), Derivv. des  $\beta$ -Methylanthrachinons. 3. Mitt. Synthese des Frangula-Emodins 481. —, Widmer (C.) u. Bütler (R.), Derivv. des  $\beta$ -Methylanthrachinons. 4. Mitt. Nitroderivv. 2695.
- Ederer (S.) u. Kramár (E.), Inaktivierende Wrkg. der Red. auf die Vitamine. Milchnährschaden als „endogene Avitaminose“ 791.
- Edgar (G.), Berechnung der Dissoziation von molekularem  $\text{H}_2$  aus den Entropien von 2- u. 1-atomigem Wasserstoff 1014. — u. Schuyler (W. H.), Veresterungsgleichgewicht in der Gasphase 1764. — u. Wakefield (R. A.), Umwandlung von Kreatin in Kreatinin in  $\text{HCl}$ -Lsg. 1532.
- Edge (S. R. H.), Benzbisthiazole. 3. Mitt. 44; 4. Mitt. 333.
- Edbacher (S.), Proteinsäuren des Harns. 3. Mitt. Oxyproteinsäure 565. — Oxydative u. reduktive Spaltung der Proteine 2880.
- Edmunds (C. W.) u. Lloyd (P. C.), Bedeutung der Nebennieren bei der Wrkg. gewisser Alkaloide. 2. Mitt. Wrkg. von Strychnin auf das Blutbild 2177.
- Ede (F. de), App. zur Extraktion von Fll. 688.
- Edwards (C. A.) u. Pfeil (L. B.), Grobkrystallisation in Flußeisenblechen 587.
- Edwards (D. H.), siehe: Hougen (O. A.).
- Edwards (F.), siehe: Edbrook (F. G.).
- Edwards (F. C.), Niederhalten eines großen Kerns aus trockenem Sande 101. — Härten von Gußeisen durch Abkühlen 957.
- Edwards (H.) u. Joung (G.), Dest. von Schiefer u. Kohle 1469\* E.
- Edwards (J. D.), siehe: Aluminium Co. of America.
- Effenberger, Stationäre Anlagen nach dem Schaumlöschverf. 1700.
- Eiffont (J.), Preßhefe 973\* Oe. — Einw. der Pflanzenpülpe auf die Rkk. des Verdauungstraktes 1556. — Absorption der H- u. OH-Ionen durch Pflanzenpülpe 1556. — Gärgerbe unter dem Einfl. der Theorien Pasteurs 2311. — siehe: Boidin (A.).
- Egan (L. W.), Elektrizität in der Gießerei 587.
- Egan (M. M.), siehe: Pictet (A.).
- Egdahl (A.), Chron. CO-Vergiftung 1965.
- Ege (R.), Best. von Pepsin im Mageninhalt 2897.
- Egeberg (F. P.), Konz. sulfid. Erze nach dem Schwimmverf. 1265\* D.
- Eger (G.), Scheidung edelmetallhaltiger Legierungen 2202. — Betriebsüberwachung elektrometallurg. Anlagen 2814.
- Egerton (A. C.) u. Lee (W. B.), Trennung der Isotopen des Zn 152. — D.-Bestst. 152. — u. Raleigh (F. V.), Dampfdruck des Cd u. seiner Legierungen mit Zn 472. — CdS u. Best. des Cd 503.
- Egger (F.), siehe: Mezger (O.).
- Eggert (E.), siehe: Feist (F.).
- Eggert (J.), Cyanometr. Verf. zur Ag-Best. in photograph. Präparaten 2664. — siehe: Book (G.). — u. Borinski (W.), Photochem. Sensibilisation der Maleinesterumlagerung durch Br 1740. — u. Noddack (W.), Prüfung des photochem. Äquivalentgesetzes an Halogensilberemulsionen u. Trockenplatten 855.
- Eggimann, siehe: Furner.
- Eglin (J. M.), Viscositäts- u. Reibungskoeffizienten des  $\text{CO}_2$  u. Bewegungsgesetz eines Öltropfens in  $\text{CO}_2$ ,  $\text{O}_2$  u.  $\text{H}_2$  2226.
- Egloff (G.) u. Morrell (J. C.), Reinigungspraxis der Krackdestillate des Petroleum 269.
- Egnér (H.), Leitfähigkeit von Gemischen starker Elektrolyte 15.
- Egorov (M.), Eigenschaften des Phytins 947. — Wrkg. von  $\text{P}_2\text{O}_5$  auf „Tschernosem“. 1. Mitt.  $\text{P}_2\text{O}_5$  u. Kalk 1097.
- Ehn (M.), siehe: Thro (W. C.).
- Ehronberg (C.), siehe: Industrial Research.
- Ehrenberg (P.), Mineralphosphate 1099. — Veränderung der  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Gehalte im Stalldünger durch den Krieg 1438.
- Ehrenberg (R.) u. Liebenow (W.), Altersveränderungen der menschlichen Placenta. Geburtseintritt 790.
- Ehrhart (G.), siehe: Curtius (T.).
- Ehrich (E.), Maischprozeß 969. — Diastase 1389. — Bierschwund 2477.
- Ehringhaus (A.), Abhängigkeit der relativen Dispersion der Doppelbrechung von der Richtung der Lichtfortpflanzung im Krystall und von Temp.-Änderungen 2498. — u. Rose (H.), Abhängigkeit der relativen Dispersion der Doppelbrechung vom At.-Gew. 399. 2069.

- Ehringhaus (A.), u. Wintgen (R.), Lichtabsorption von fein in geschmolzenem Borax verteiltem Au 2765.
- Ehrismann (G.), Beeinflussung der Senkungsgeschwindigkeit der Erythrocyten durch Elektrolyte 1220.
- Ehrlich (F.), siehe: Berliner Dextrinfabrik Otto Kutzner
- Ehrlich (G.), siehe: Baudisch (C.).
- Ehrlich (V.), siehe: Stickstoffwerke A.-G. Ruße.
- Ehrlich & Co., s.: Frankfurter Putzmaterialfabrik.
- Ehrmann (R.), u. Jacoby (A.), Hämmorrhagien nach Insulinbehandlung 1690.
- Eibel (H.), s.: Bredt-Savelsberg (M.).
- Eibergsche Stoombleekerij voorheen G. I. ten Cate, Mohr (R.) u. Thies (F.), Bauchen u. Bleichen von Geweben u. Garnen in Strangform 1447\* D.
- Eibner (A.) u. Schmidinger (K.), Analyse eines Leinöles 1208.
- Eichelbaum (G.), Verdampfen u. Trocknen fl. Stoffe 2808\* D.
- Eichgrün (A.), Feuersichermachen 264\* E. 2390\* D.
- Eichert (H.), siehe: Wislicenus (W.).
- Eichholtz (F.), Einw. von Nicotin auf die Adrenalinsekretion 214. — Vitamin A in Handelslecithin 1403. — Resorption von Lecithin 1405. — s.: Maiweg (H.).
- Eichinger (G.), Konservieren natürl. Blumen 1585\* D. Oe.
- Eichwald (E.), Einw. von Glimmentladungen auf Urteere 716.  
— u. Vogel (H. E. R.), Schmiermittel aus Tieftemperaturterc 1471\* Can.  
—, Vogel (H.) u. Hardt (P.), Schmieröle aus Urteer 1133\* D.
- Eilles (S.), Nachw. von Phthalsäurediäthylester in Branntwein 255.
- Einhorn (M.), Wrkg. verschied. Subst. auf die Leber 1406.
- Ehlig (J.) u. Vorbau (R.), Isolierflaschen aus Glas 2532.
- Einstein (A.) u. Mühsam (H.), Kanalweite von Filtern 806.
- Eisenman (A. J.), siehe: Peters (J. P.).
- Eisen- & Stahlwerk Hoesch, A.-G. u. Backheuer (M.), Verringerung des Mn-Verbrauchs bei der Desoxydation von Flußeisen- u. Stahlbädern 1862\* D.
- Eisenwerk-Gesellschaft Maximilianshütte u. Leuchs (G.), Düngemittel 2004\* D.
- Eisler (M.), u. Porthelm (L.), Fallungs-rkk. in Chlorophyll- u. anderen Farbstoffsgg. 488.
- Eitel (H.), siehe: Kremann (R.).
- Eitel (W.), Nernstsches Wärmetheorem u. mineralog.-geolog. Probleme 1349.
- Ekeley (J. B.) u. Carpenter (M. S.), Kondensationsprodd. des Diäthylketons 1910.  
— u. Howe (W. W.), Kondensationsprodd. des Methyläthylketons 554.
- Ekhard (W.), Farbkraft von Kulör 971. — Säurenachw. im Stärkesirup 1116.
- Eklund (H. J.), siehe: Trollhattans Elektrothermiska Aktiebolag.
- Elbs (K.) u. Christ (B.), Methyl-naphthalinc. I. Mitt.  $\alpha$ -Methylnaphthalinsulfonsäuren 1664.
- Eldridge (C. H.), s.: Anderson (R. J.).
- Eldridge (J. A.), Energieverluste bei Ionisierung u. Resonanz im Hg-Dampf 121.
- Electric Furnace Products Co., Ca-Carbid 2732\* N.
- Electrol Mfg. Co. u. Williams (H. M.), Sammler 2298\* A.
- Electrolytic Zinc Co. of Australasia, Zn 594\* E.  
—, Gepp (H. W.), Hey (H.), Rigg (G.), Stevens (R. H.) u. Williams (R. T. D.), Zn-Erze 104\* E.
- Electro Metallurgical Co., Bleche aus Chromeisen 2630\* F.  
— u. Becket (F. M.), Stahllegierungen 104\* E. — Legierung aus Mg, Si u. Mn 706\* A. — Legierungen 961\* E.  
—, Becket (F. M.) u. Feild (A. L.), Stahllegierungen 2474\* E.
- Elektrische Gasreinigung-Ges. u. Rohmann (H.), Elektr. Gasreinigung 83\* D. — Erhaltung der Isolation bei elektr. Gasreinigungsgapp. 83\* D.
- Elektrizitäts-A.-G. vorm. Schuckert & Co., Petz (F.) u. Koelsch (H.), Elektrolytische Zelle 1081\* D.
- Elektrizitätswerk Lonza,  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  88\* D. — Veredelung von clektrolyt. HgO 90\* Schwz. — Polymerisationsprodukte des  $\text{C}_2\text{H}_2$ , 445\* E. — Portlandzementartiges hydraul. Bindemittel 512\* Schwz. — Haltbarmachung von Metaldehyd für höhere Temp. 1271\* E. Oe. Schwz. — Metaldehyd 1445\* E. F. — Aceton aus  $\text{C}_2\text{H}_2$ , 1711\* E. F. — Reinigung von  $\text{C}_2\text{H}_2$ , 2043\* D. — Oxydation von festem  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ , 2624\* D. — Cupren 2635\* D.  
—, Danneel (H.) u. Lüscher (E.), Haltbarmachung von Metaldehyd 708\* Schwed.  
— u. Lüscher (E.), Haltbarmachung von Metaldehyd 1271\* Can. 2630\* Oe. Schwz.  
—, Lüscher (E.) u. Lichtenhahn (T.), Metaldehyd 2542\* A. Can.  
— u. Sulser (J.), Plast. Massen 2037\* Can.



- Elektro-Industrie A.-G., siehe: Neue Element-Werke, Gebr. Haß & Co.
- Elektro-Osmose A.-G., Scheiden von Emulsionen 1122\* Oe.
- Elektro-Osmose A.-G. (Graf Schwerin Ges.), Sterilisation 218\* D. — Reinigung von W. 228\* D. 1435\* Schwz. — Schaumswimmaufbereitung von ton- u. carbonathaltigen Erzen 234\* Oe. — Schweinepesterum 2612\* D.
- u. Schwerin (B.), Kolloide u. Ionen 2297\* Can. — Behandeln von Ton u. Kaolin durch Schlämmen 2300\* Can.
- u. Wolf (K.), Als Wandbekleidung, Kitt o. dgl. verwendbare Masse 1255\* D.
- Elektrochemische Werke, Boßhard (H.) u. Strauss (D.), Formiate 1711\* D. — Harzartige Kondensationsprodd. 1715\* R. — Gerbverf. 1728\* D. 1729\* D. — Gerbmittel 1730\* D. — Gerbend u. füllend wirkende Verb. 1730\* D.
- , Dreibrodt (O.), Espig (H.) u. Strauß (D.), Grüne Korunde von epidotähnlicher Färbung 1089\* D. — Smaragdähnlichgrüne Korunde 1849\* D.
- Elektrothermische Metallgesellschaft u. Juretzka (F.), Kondens. elektrotherm. erzeugten Zinks 830\* D. 1267\* D. 2304\* F.
- Ellein (F.), siehe: Fischer (Otto).
- Elgnowski (K.), siehe: Rhode (H.).
- Elledge (H. G.), Feuerlöschmittel 2727\* A.
- Eller (W.) u. Lorenz (V.), Chloranil 1869\* D.
- Ellinger (P.), Biolog. Differenzierbarkeit im Liquor cerebrospinalis mittels Antikörperk. 1688. — s.: Berg (O.).
- Elliot (C.), siehe: Hollands (H. W.).
- Elliot (A. T.), Metalle aus Erzen 703\* A.
- Elliot (C.), Gips u. Gipserzeugnisse 229. — Dampfanlage in chem. Fabriken 2619.
- Elliot (F. A.), siehe: Eastman Kodak Co.; Sheppard (S. E.).
- Elliot (R. D.), Reinigung v. Zuckerlsgg. u. Gewinnung v. Entfärbungskohle u. Kallialaun 1118\* A.
- Elliot (W. S.), Abscheiden v. Gasen aus Fl. 579\*.
- Ellis (C.), Hydrieren v. Ölen 1122\* A. — Katalysator 2297\* A. — siehe: Ellis Foster Co.
- Ellis (C. D.) u. Skinner (H. W. B.), Deutung der  $\beta$ -Strahlenspektren 2564. — Neubest. des  $\beta$ -Strahlenspektrums v. RaB u. RaC 2564. — Absolute Energien der Gruppen im magnet.  $\beta$ -Strahlenspektrum 2860.
- Ellis (H.), Hart (P. S.) u. Nunnally (W. G.), Elektrolyt für Sammlerbatterien 2728\* A.
- Ellis (J. W.), Infrarotes Absorptionsspektrum organ. Fl. 1635.
- Ellis (O. C. de C.), Ausbreitung einer Flamme v. einem Funken aus 1639.
- u. Gibbins (L. B.), Unterbrodhene Hydrolyse 1358.
- Ellis-Foster Co. u. Darling (E. R.), Behandlung v. Bi-Erzen 1265\* A.
- , Ellis (C.) u. Weber (H. M.), Harzähnliche Stoffe 2310\* A.
- Elmen (G. W.), siehe: Arnold (H. D.).
- Elmore (F. E.), Abscheidung v. Blei aus sulfid. Pb-Zn-Erzen 105\* Oe. — Techn. chloridfreies  $\text{PbSO}_4$  2393\* Oe.
- Elsbach (E. B.), Best. der Hydroxylzahl u. der Acetylzahl 523.
- Elsdon (G. D.), Tafeln für Zuckerunters. 254.
- Else (R.), Elektr. Heizplatte 1063.
- Elser (E.), Mikrochem. Nachweis der Ameisensäure im Biendarm u. im Bienengift 1945.
- Elsner (W.), Reinigen v. S-haltigem  $\text{CH}_3\text{OH}$  445\* A.
- Elveden (V.) u. Sinkinson (E.), Elektrolyt. Entwickler für reinen  $\text{H}_2$  1975.
- Emden (G.), A. Ellinger 721.
- u. Lange (H.), Eintritt v. Chlorionen in den arbeitenden Muskel 68.
- , Lange u. Emmrich, Bedeutung v. Ionen für den Chemismus der Muskelkontraktionen u. Ablauf fermentativer Rkk. 1052.
- Emde (H.), siehe: Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
- Emden (F.), siehe: Scheibler (H.).
- Emery (A. B.), Erzanreicherung 373\* E. 1265\* F.
- Emley (W. E.), Gips 585\* Can.
- Emmerez de Charmoy (D. d'), siehe: Charmoy (D. d' E. de).
- Emmerich (E.) u. Domagk (G.), Zus. des Herzmuskels bei verschiedenen Krankheiten 1217.
- Emmons (G.), Eisensalze in der Seidenfärberei 1870. — Mischungen v. Wolle u. Seide 2011.
- Emmrich, siehe: Emden (G.).
- Emslander (F.), Staubexplosionen u. Selbstentzündungen im Brauereibetriebe 2310.
- Enderle (A.), Von der  $\gamma$ -Strahlung des Ra ausgelöste sekundäre Elektronenstrahlung 614.
- Endlaugenkalk-Ges. m. b. H., Düngemittel 2535\* D.
- Endo (H.), Messung der Änderung des Vol. in Metallen während der Erstarrung 2335.
- Enequist (E. W.), Glasige Massen 234\* A.
- Engel (H.), siehe: Braun (J. von).

- Engelbertz (P.), siehe: Braun (J. von).  
 Engelhardt (A.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.  
 Engelhardt (R.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.  
 Engelhardt (V.), Praxis der elektrolyt. Zn-Gewinnung 2771.  
 Engels (P.), siehe: Bredt (J.).  
 Engert (E.), siehe: Vanino (L.).  
 Engfeldt (N. O.), Best. des Acetons u. der  $\beta$ -Oxybuttersäure in kleinen Harnmengen 1839.  
 Engländer (M.), Wirkungsstärke der Neutralsalze: Na-, K-, Ca u. Mg-Chlorid auf oxydative Vorgänge 796.  
 Engler, Verkokungsverss. mit neuen Ofensystemen 2220.  
 Engler (R.), Künstl. Erhärtung von Schwemmsteinen durch  $\text{CO}_2$  1583\* D.  
 English (F. L.), siehe: Calcott (W. S.).  
 English (S.), Einfluß verschiedener Bestandteile eines Glases auf die Viscosität 1578.  
 Enklaar (C. J.), Strukturbestst. u. Elektroentheorie 2578.  
 Enos (G. M.), siehe: Anderson (R. J.).  
 Ephraim (F.), Nebervalenzverbb. 27. Mitt. Tripelsalze 470.  
 — u. Mosimann (P.), Doppelhalogenide v. Kobaltiakten 471.  
 Ephraim (J.), ZnS 90\* D.  
 Eppens (A.), Se-Zellen 1575\* D.  
 Eppley (M.), siehe: Vosburgh (W. C.).  
 Epstein (A. A.) u. Hirschberg-Maechling (E.), Phiorrhizin u. seine Derivv. 1. Mitt. 1805.  
 Epstein (E.), Chemie der Gaucherschen Krankheit 2884.  
 Erban (R.) u. Paraskovich (L.), Amalgame 2818\* Oe.  
 Ercole (A. d'), Düngemittel 1584\* Schwz.  
 Erdahl (B. F.), Wasserdichter Mörtel 2735\* Can.  
 Erdenbrecher (A. H.), Einw. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  auf Fällungen v. Zn-Salzen mit Natriummetasilicat 409. — Inversionsverzögernde Substst. in Abläufen der Zuckerindustrie u. in der Melasse 2400. — Darst. v. Calciumpersulfat 2770.  
 Erdman (L. W.), Wrkg. v. Gips auf Böden in Iowa 2928.  
 Erdöl- und Kohle-Verwertung A.-G. u. Debo (A.), Hydrierung oder Dest. von Kohle oder KW-stoffen 1609\* D.  
 — u. Erlenbach (E.), Katalyt. Spalten v. schweren KW-stoffen 718\* E.  
 — u. Tillmann (R.), Druckgefäß 1074\* D.  
 — u. Zernik (F.), Kunstharze u. Kunstwachse 1273\* D.  
 Erdos (E.), siehe: Azurit Co. for Chemical Industry Kolozsvar.  
 Erfle (E.), siehe: Küster (W.).  
 Erle (F.), Kohlensaures W. 1701\* D.  
 Erlenbach (E.), siehe: Erdöl- u. Kohle-Verwertung A.-G.  
 Erlenwein & Holler, siehe: Peroxyd-Werk.  
 Ermilowa, siehe: Griasnow (N.).  
 Ernemann-Werke, A.-G., Vergießen v. Fll. mit niedrigem Kp. 2556\* D.  
 Ernst (J.), Digerieren der kalten Maische 1453.  
 Ernström (E.), Abhängigkeit der Temp.-Empfindlichkeit der Malzamylose v. der Acidität 347.  
 Errera (J.), DE. kolloidaler Lsgg. 16. — Kolloidale Stromzuführungen zur Erzeugung der Emissionsspektren v. Lsgg. 536. — Bitumen v. Judaa. 1. Mitt. Lichtempfindlichkeit als Funktion seines Dispersitätsgrades 1642. — Lichtempfindlichkeit v. Asphalt als Funktion seines Dispersitätsgrades 2040.  
 Erzröst-Ges. u. Schloßberg (I.), As-, Se- u. Fe-freie  $\text{H}_2\text{SO}_4$  86\* D.  
 Eschbach (W.), Sprengkapseln 528\* F. 2486\* Schwed.  
 Escher, Mitreißen des Po mit  $\text{Bi}(\text{OH})_3$  in alkal. Lsgg. 630.  
 Escherich (F.), Pretzsch (B.) u. Dangwillier (O.), Entschwefelung v. Schieferölen 2655\* D.  
 Escourrou (R.), siehe: Grignard (V.).  
 Escudero (P.), Pilocarpin u. Atropin 1228.  
 Esling (F.), siehe: Johnson (S. H.) & Co.  
 Espig (H.), siehe: Elektrochemische Werke.  
 Esselbach (H.), Warmebilanz des Kupolofens 1855.  
 Esselen jr. (G. J.), Cellulosechemie 599.  
 Estabrooke (W. L.) u. Jackson (D. D.), Verminderung oder Entfernung des Schwefels aus Eisen oder Stahl 103\* D.  
 Estalella (J.), Einw. der Aldehyde auf Gemische v. Sulfit u. Bisulfit 77. — Aldehyde im Wein 972. — siehe: Campo (A. del).  
 Estermann (J.), Struktur dünner Ag-Ndd. 470.  
 — u. Stern (O.), Sichtbarmachung dünner Ag-Schichten auf Glas 469.  
 Estienne (V.), Stärke in den Cerealien 1048.  
 Etablissements Davey, Bickford, Smith & Cie., Initialzündsatz 2047\* Schwz.  
 Etablissements A. Husson et Cie., Geruchlosmachung v. Fischölen 2649\* F.  
 Etablissements Mercier & Fessy, Farben v. Celluloseacetatseide 1596\* F.  
 Etheridge (A. T.), Volumetr. Best. v. V in Stahl 1066. 2459.



- Eubanas (F.), siehe: Rodriguez (J.)  
 Eucken (A.), Bldg. des O<sub>3</sub> bei niedrigen Drucken 736. — Heizwertbest. v. festen u. fl. Brennstoffen 815\* D. — CO<sub>2</sub>-Gehalt v. Gasmischungen 1135\* D.  
 Euler (A. C. von), Best. des Ligningehaltes im Holze 1045.  
 Euler (H. v.), Wasser- u. fettlösliche Wachstumskatalysatoren 569. — Zuckerabbau, Einw. v. Salzen auf den enzymat. Lactacidogenstoffwechsel 1398. — siehe: Lichtenstein (A.).  
 — u. Josephson (K.), Saccharase. 3. Mitt. 1209. — Enzymat. Methylglucosidgleichgewicht 1940. — Affinität der Saccharase zu verschiedenen Zuckerarten 1940. — Saccharase als amphoterer Elektrolyt u. Kolloid 2152.  
 —, Josephson (K.) u. Myrbäck (K.), Molekularzustand u. Stabilität der Saccharase 56.  
 — u. Karlsson (S.), Gärungsbeschleunigungen 490.  
 — u. Myrbäck (K.), Gärungs-Co-Enzym der Hefe. 1. Mitt. 1680. — 2. Mitt. 2158.  
 — u. Nilsson (R.), Sorptionsfähigkeit v. Metallhydroxyden. 1. Mitt. 540. — Gleichgewicht kolloider Al- u. La-Hydroxyde mit verd. Säuren u. Basen 1159.  
 — u. Rudberg (E. G.), Reaktionskinet. Studien. 1. Mitt. 1138.  
 — u. Wallis (E.), Inaktivierung der Saccharase in frischer Hefe durch AgNO<sub>3</sub> 1939.  
 Eureka Metallurgical Co., Schaumschwimmverf. 513\* F.  
 Eustis (F. A.), Elektrolyteisen 1267\* Schwz. 2628\* Schwz. — Aufarbeitung sulfid. Eisenerze 2739\* F.  
 —, Belcher (D.) u. Perin (C. P.), Gew. v. Fe u. Zn aus sulfid. Erzen u. Trennung der beiden Metalle 246\* A.  
 —, Hayward (C. R.), Schleicher (H. M.), Belcher (D.) u. Perin (C. P.), Elektrolyteisen 1267\* Can.  
 Evans (A. C.), Giftigkeit v. Säuren für Leukocyten 1821.  
 Evans (B. S.), Chemismus der Probe v. Reinsch auf As u. Sb 219.  
 Evans (C. L.), Physiologie des glatten Muskels. 2. Mitt. O<sub>2</sub>-Verbrauch des glatten Muskels u. Tonus 1226.  
 — u. Underhill (S. W. F.), Physiologie des glatten Muskels. 1. Mitt. [H'] u. Tonus 1226.  
 Evans (E. C.), Trockene Dest v. C-halt. Materialien 2041\* E.  
 Evans (E. V.), Abbau der Kohle durch Dest. 2. Mitt. 2320; 3. Mitt. 2844.  
 Evans (F. A.), siehe: Rothberg (V. E.)  
 Evans (F. C.), Graph. Hülfen beim Kesselbetriebe 1698.  
 Evans (G. C.), Bohr-Langmuir-Transformation 1143.  
 Evans (H. M.), Verteidigungsstacheln v. lebenden u. fossilen Fischen, Drüsensstruktur u. Fischgifte 2884.  
 Evans (H. McL.) u. Bishop (K. S.), Sterilität mit für das Wachstum geeigneten Kostsätzen 1403.  
 Evans (J. W.), Molekular- u. Krystalsymmetrie 533.  
 Evans (R. D.), siehe: Green (R. G.); Vogt (W. W.).  
 Evans (R. R.), siehe: Western Cartridge Co.  
 Evans (T. A.), siehe: Hamilton (W. B.)  
 Evans (U. R.), Elektrochem. Charakter der Korrosion 244. 1708. 2738. — Mechanismus der „trockenen Korrosion“ der Metalle 1860.  
 — u. Bircumshaw (L. L.), Theorie der Kolloiderscheinungen 2411.  
 Ever Ready Co. (Great Britain), Galvan. Lagerement 1083\* D.  
 Evers (E.), siehe: Kudicke (R.).  
 Evers (F.), C. D. Harries 2057. — Oxydation des Braunkohlengasöls mit O<sub>3</sub> 2221.  
 Evers (R.), Ausführung chem. Rkk. 1431\* D.  
 Eversole (W. G.), siehe: Pearce (J. N.)  
 Evvard (J. M.), siehe: Lamb (A. R.)  
 Eweyk (C. van), siehe: Rona (P.).  
 Ex (J.), Flammenlose Oberflächenverbrennung 600.  
 Excelda Distributing Co. u. McLean (J.), Getränk 1721\* Can.  
 Exceloid Co. u. Baker (B. D.), Überziehen v. Gegenständen mit Celluloseestern 2310\* E.  
 Exportingenieure für Papier und Zellstofftechnik Ges., Abwaschbares Papier 265\* E. — Behandeln v. Papier 980\* E. — Behandeln v. Asbestgewebe 1603\* E.  
 ExB (I.), siehe: Borsche (W.).  
 Ext (W.), Gefahr für den Rübenbau 1598.  
 Eyles (A.), Autogenes Schweißen v. Al u. Al-Legierungen 242.  
 Eynon (L.) u. Lane (J. H.), Klärung v. Zuckererzeugnissen vor der Best. des red. Zuckers 2014.  
 Eyre (J. V.), siehe: Davis (W. A.)  
 Eyrich (H. R.) u. Schreiber (J. A.), Entfernen v. Druckerschwärze v. Papier 2036\* Schwz.  
 Faber (A.), Verwend. v. Braunkohlengas in der feinkeram. Industrie 90. 2899. —

- Frankreichs Betriebsstofforgane u. seine Braunkohle 986. — Wärmewirtschaft gasbeheizter Porzellanröden 1849.
- Fabre (P. L. M.), Fischschuppenessenz 1605\* F.
- Fabro (R.), Xanthylderiv. 336. — Arzneimittel im Harn als störende Faktoren bei der Best. des Harnstoffs als Dioxanthylharnstoff 2725. — s.: Bayle (E.). — u. Péneau (H.), Amylolyt. Fermente. 1. Mitt. Normalstärke 1398; 2. Mitt. Wirkungsweise der amylyt. Fermente des Arzneibuches 2437. — Best. des J in der Schilddrüse u. in Schilddrüsenextrakten 1983.
- Fabre (R. A.), Ausziehen v. Fetten 261\* F.
- Fabrique de Soie Artificielle de Tubize, Fällbad für Viscoseseide 383\* F.
- Faccaro (L.), Adrenaline 1569.
- Fachini (S.), Vereinheitlichung der Analysenmethode in der Industrie der Öle u. Fette 2029. — Italien. Öl-, Stearin- u. Seifenindustrie 2029. — Einheitsanalysemethoden für mineral. Schmier- u. Brennöle 2040. — u. Somazzi (S.), Glycerinanalyse 2031. 2317.
- Faerber (E.) u. Telleria (T.), Atmung des kindl. Blutes u. Beeinflussung durch B-Vitamin 2163.
- Fahlberg, List & Co., siehe: Saccharinfabrik A.-G.
- Fahr (K.), siehe: Rojahn (C. A.).
- Faillibin, Hydrierung v. Ketonen in Ggw. v. Pt-Schwarz 547. — n-Hexan 2678.
- Fairbourne (A.) u. Gauntlett (J. M.), Synthese v. 4-Oxy-1,2-dimethylantrachinon 182.
- Fairbrother (F.) u. Mastin (H.), Quellen v. Agar-Agar 1331.
- Fairchild (B. T.), Pankreasdrüse 1689.
- Fairchild (D. H.), Mahlen mit Kugelmöhlen 1247.
- Fairley (T. J.), Öle, Harze etc. 517\* A. — u. Bose (T. M. du), Harzöl, Terpentinöl u. Harze aus Holz 517\* A.
- Fairlie (M. F.) u. Denny (J. J.), Mn-halt. Erze der Edelmetalle 2817\* A.
- Fairrie (G.), „Direkte Verbrauchszucker“ aus Zuckerrohr 1113.
- Fajans (K.) u. Hassel (O.), Titration v. Ag- u. Halogenionen mit organ. Farbstoffindikatoren 503.
- Falcatore (A.), Cholesterinämie 1820.
- Falek (R.), Krystallisiertes Stoffwechselprodukt v. Sparassis ramosa Schaff. 417.
- Fales (H. L.), siehe: Holt (L. E.).
- Falk (I. S.), siehe: Winslow (C. E. A.). — u. Caulfield (M. F.), [H.] u. antigene Eigensch. v. Proteinen 2382. — u. Shaughnessy (H. J.), Wrkg. gewisser Elektrolyten auf das Pufferungsvermögen des Bacterium coli 2160.
- Falk (K. G.) u. Mc Kee (R. H.), Fixierung durch Hydrolyse? 1335.
- Faltis (D.), siehe: Vintilescu (J.).
- Faltis (F.) u. Suppan (A.), Konstit. des Morphins 918. — u. Wagner (H.), 3,4-Dimethylcyclopentan-1-on 165.
- Falvet (F. E.), Werkzeuge aus Schnellstahl 513\* A.
- Fanconi (G.), Serumlipase 2165.
- Fankhauser (C. A.), Auspressen v. Ölen u. Fetten 2317\* Oe.
- Fantoni (S.), Tonwaren 511\* F.
- Farago (A.), Verhinderung der Zers. v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsg. 2193\* Can.
- Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co., Plast. u. elast. MM. 268\* D. 525\* Oe. Akt. Kohle 372\* F. 2732\* Schwz. — Kieselsäuregel 508\* E. — Indigoide Farbstoffe 711\* E. — Kunstseide 716\* F. 1722\* Schwz. — Absorption von C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 1101\* F. — Cd-Rotfarben 1448\* D. — S 1576\* E. — Hg-Kreislauf bei elektrolyt. Amalgamprozessen 2008\* D. — Verb. v. Hefe mit Tannin 2184\* Schwz. — Abscheid. organ. Gase bzw. Dämpfe 2295\* Oe. — Disazofarbstoffe 2640\* F. Oe. Schwz. — Azofarbstoffe 2640\* F. 2742\* E. — u. Behrens (J.), CH<sub>4</sub>- oder C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>-halt. Gasmischungen 2323\* D. —, Berendes (R.) u. Grüttefien (W.), o-Acetylderiv. aromat. Oxycarbonsäuren 2633\* D. —, Berendes (R.), Hiemenz (W.), Ripke (O.) u. Lange (F.), Tannineiweißverb. 1105\* D. — u. Callens (J.), Lsgg. hydroaromat. Ketone 2633\* D. —, Carstens (H.) u. Hansen (C.), Pflanzenschutzmittel 2200\* A. — u. Engelhardt (A.), Reinigung v. Gasen 2621\* A. — Abscheid. organ. Gase 2808\* D. — u. Haller (J.), Echte Färbungen auf der Faser 1108\* D. — Aminoazoverbb. 1592\* D. — u. Heidenreich (C.), Gelber Monoazofarbstoff 2742\* A. Schwz. —, Huisman (J.), Callens (J.) u. Grüttefien (W.), Essigsäure 965\* A. —, Janssen (H.), Wesenberg (G.) u. Taub (L.), Silberproteinpräparate 2450\* D. Oe. —, Kramer (E.) u. Zeh (L.), Blaue Schwefelfarbstoffe 1449\* A. Schwz. 2546\* D. —, Kropp (W.), Gropengießer (K.) u. Taub (L.), Mittel mit fungicider, insekticider u. baktericider Wrkg. 2395\* D.



- Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co., Kühne (H.) u. Bencker (F.), Hyposulfite 1250\* A.
- u. Lange (F.), Vitamin- u. enzymreiches Kraftfutter aus Hefe 2932\* D.
- , Lommel (W.) u. Engelhardt (R.),  $C_2H_4$  u. seine Homologen aus Gasgemischen 2630\* D.
- , Lommel (W.), Ossenbeck (A.) u. Engelhardt (R.), Alkylschwefelsäuren aus  $C_2H_4$  1867\* D. A.
- u. Müller (Theodor), Elektrolysenzelle 1574\* D.
- , Müller (W. J.) u. Clingstein (H.),  $SO_2$  u. hydraul. Bindemittel aus Gips 1254\* D.
- , Müller (W. J.), Mehler (L.) u. Strube (W.), Lichtechte Lithopone 250\* D.
- u. Ossenbeck (A.), Abscheid. organ. Gase u. Dämpfe 580\* D.
- u. Perndanner (H.), Fixieren v. Farbstoffen auf Baumwolle 2306\* D.
- u. Rosenthal (L.), Lacke, Imprägnierungsmittel 252\* D.
- , Rosenthal (L.) u. Taub (L.), Leinölersatzstoffe 1717\* D.
- u. Stüsser (R.), Azofarbstoffe 1110\* D.
- , Thauss (A.) u. Günther (A.), Nichtfarbende Thioderivv. der Phenole 965\* A.
- u. Weyland (H.), Silicatzemente 1973\* D.
- , Weyland (H.), Hahl (H.) u. Berendes (R.), Organ. S-Verb. 2801\* A.
- Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Sulfosaure des o-Toluidids der 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 445\* Schwz. —  $CH_4$  aus CO 445\* E. F. — Komplexe Aminoargentomercaptobenzolcarbonsäure 445\* E. 1712\* Schwz. — In Lsg. haltbare Arsenoverbb. 445\* N. — Monoazofarbstoffe 710\* E. 2307\* E. 2546\* Schwz. 2640\* F. — Benzanthronküpenfarbstoffe 710\* E. — Gärungsküpe 1109\* E. — Diazofarbstoffe für Wolle 1110\* E. — Streupulver 1415\* D. — Trennen v. Gas- u. Dampfgemischen 1699\* F. — Thiodiäthylenglykol 1710\* Schwz. — Thioindigoarbstoffe 2013\* E. — In der Seitenkette substit. Chininguecksilberverb. 2206\* Schwz. — S- oder Se-halt. Derivv. primärer arom. Amine 2631\* D. — Mercaptoarylamionaphthochinonnderivv. 2634\* D. — Harzart. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden 2744\* D. — Diaminodiaraldialkylmethane 2822\* E. — Chlorieren v. Bzl. 2882\* E.
- u. Bieling (R.), Impfstoff aus säurefesten Bacillen 1062\* D.
- u. Bockmühl (M.), Dialkylaminoalkylcampher 1103\* D.
- Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Daimler (K.), Organ. Säuren 1131\* D. — Montanwachs 2656\* D.
- , Ernst (O.) u. Pfaffendorf (W.), Hochwertiges  $CH_4$  2540\* D. E.
- u. Franz (K.), Färben v. Pergamentpapier 1125\* D. 1126\* D.
- , Gullbransson (G.) u. Trull (L.), Druckfarben für Buch- u. Steindruck 1111\* D.
- , Hermann (L.) u. Markau (F.), Komprimieren v.  $Cl_2$ -Gas 2621\* D.
- , Just (F.) u. Hummerich (F.), Färben mit Küpenfarbstoffen 1871\* D.
- u. Kolle (W.), In Lsg. haltbare Arsenoverbb. 1868\* Schwed. Schwz.
- , Kolle (W.) u. Binz (A.), In Lsg. haltbare Arsenobenzolderivv. 445\* A.
- , Leopold (R.) u. Michael (A.), Formalddehyd 1710\* D.
- u. Mayer (F.), Ketobuttersäuren 966\* D.
- u. Nuss (M.), Trennen v. Gas- u. Dampfgemischen 2621\* A.
- , Schirm (E.) u. Henle (F.), Nitrile aus Säurcamiden 1272\* D.
- , Thiess (C.), Müller (Carl) u. Hopker (J.), Druckpasten 2012\* D.
- u. Zahn (K.), Halogenierte Ketodihydroaryl-p-thiazine 1104\* D.
- Farmer (E. H.), Mucon- u. Hydromuconsäuren. 2. Mitt. Isomerie der Muconsäuren 293; 3. Mitt. Wertigkeitsaustausch im Hydromuconsäuresystem 894. — Synthese v. die Ladenburgsche Formel besitzenden Substanzen. 1. Mitt. Verbundene Dreikohlenstoffingsysteme 899.
- Farmer (W.), siehe: Firth (J. B.).
- u. Firth (J. B.), Infl. v. Katalysatoren auf Bldg. v.  $KClO_4$  durch Einw. v. Hitze auf  $KClO_3$  2084.
- Farnier (E.), Stahl 1587\* F. — Feuerfeste MM. 2302\* F.
- Farr (A. V.), Al zur Vermeid. der Korrosionen v. Stahl 1265.
- Farrar (D. F.), Selbsttätiger Filtrierapp. 687.
- Farrow jr. (E. S.), siehe: Eastman Kodak Co.
- Farup (P.), siehe: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestof-Aktieselskab.
- Farwig (K.), Normaler u. selektiver Photoeffekt der Alkalimetalle 1485.
- Faure (W.) u. Loewe (S.), Stoffwechsellgewöhnung an A. 684. — Alkoholspiegel im Blute gewöhnter u. ungewöhnter Kaninchen nach einem Probetrunk 2443.
- Fauré-Fremiet (E.) u. Dragouiu (J.), Charakterisierung einer S-Verb. in der granulierten Epithelzelle der Lunge 948.

- Fausser (G.),  $\text{NH}_3$  2624\* D. 2731\* Schwz.  
 Faust (O.), Filme, Bänder etc. aus Viscose 981\* D. — Cellulosegels aus Viscose für die Weiterverarbeitung. auf Filme 2843\* D.  
 — u. Vogel (H.), Halbdurchläss. Membranen aus regenerierter Cellulose 2620\* D.  
 Favre (R.), Konst. der Cellulose 1023.  
 Favrel (G.), Best. des Santonins in Zwitterblüten 2806.  
 Fawcett (E. H.), siehe: Quirk (A. J.).  
 Fazi (R. de), Indone. 5. Mitt. Umwandl. des  $\alpha$ -Methyl- $\beta$ -phenylindons in Dimethyldiphenyltruxone durch Einw. ultraviolett. Strahlen 2356.  
 Fealy (N. E.), Zucker v. Palmen 252.  
 Fearon (W. R.), Urease. 2. Mitt. Harnstoffzymolyse 1547.  
 Feder (E.) u. Lorenz (K.), Thermalwässer der vier Quellen v. Aachen u. Aachen-Burtscheid 1908.  
 Federal Phosphorus Co. u. Klugh (B. G.), Oxydieren v. P 230\* A.  
 Fedotiew (P. P.) u. Gorodkow (S.), Gewinnung des Mn durch Elektrolyse wss. Lsgg. 877.  
 — u. Kolossow (A.), 3. Form des Ammonjaksodaverf. 868.  
 — u. Potrenko (T.), Eisenoxyde für unl. Anoden 862.  
 — u. Stender (W. W.), Gew. des Zn durch Elektrolyse v. Sulfatlsgg. 876.  
 — u. Woronin (N.), Elektrolyse des geschmolz. Karnallits 861.  
 Fehr (A.), siehe: Niklas (H.).  
 Fehle (K.), Phasenverschiebung, Relativbewegung u. radioakt. Zerfall 854. — Sprungweise Änderung der Atome u. harmon. Komponente ihrer Massenänderung 1892.  
 Feigl (F.), Qualitative Mikroanalyse 1979.  
 — Tüpfel- u. Farbenrkk. als mikrochem. Arbeitsmethoden 2455.  
 — u. Rubinstein (H.), Komplexverb. des Co mit Dimethylglyoxim 1021.  
 Feild (A. L.), Wrkg. v. Zr im Stahl 238.  
 — siehe: Electro-Metallurgical Co.  
 Fein (A.), Kresival 1690.  
 Feist (F.), Bühmann (W.), Schroeder (K.), Osterloh (F.), Kugler (M.) u. Gebhardt (H.), 3-Methylcyclopropen-1,2-dicarbonensäure 2107.  
 — u. Eggert (E.), Kondensationsprod. aus 4 Acetessigestermoll.,  $\alpha$ -(1,3-Dimethyl-2-carboxyphenyl)- $\beta$ -methylglutaconsäure 172.  
 Feit (H.), siehe: Lindner (K.).  
 Fejgin (B.) u. Supniewski (J.), d'Herellesches Phänomen 1678.  
 Feldenheimer (W.), siehe: Schidrowitz (P.).  
 Feldenheimer (W.) u. Plowman (W. W.), Behandlung v. Ton 586\* Can. 1998\* D.  
 —, Plowman (W. W.) u. Schidrowitz (P.), Tonhalt. Kautschukmassen 2211\* D. A.  
 Felix (K.), Eiweißstoffwechsel 2173.  
 — u. Morinaka (K.), Argininstoffwechsel 1688.  
 Felizat (G.), Dest. v. Ölschiefer 604\* F.  
 Fellenberg (T. v.), Jodstoffwechsel. 1. Mitt. Verss. mit physiol. Jodmengen beim Erwachsenen 494. — Jodierte Salze 1338. 2501. — Vork. v. Jod in der Natur. 1. Mitt. 1901. — Flicker v. Platinschalen 2452.  
 Felton (L. D.), Oxydaserk. verschied. Bakteriengruppen 1393.  
 Fenchel (A.), Legierungen 2474\* D.  
 Fenn (W. B.), Sterilisat. v. Obst, Gemüsekonserven in Büchsen 2842\* F.  
 „Feno“ Ges. für Energieverwertung, Mewes (R. F.) u. Mewes (K. R. E.), Verflüssigen u. Trennen v. Gasgemischen 1076\* D.  
 Fenwick (F.), siehe: Willard (H. H.).  
 Ferber (E.), siehe: Brass (K.).  
 Ferber (J.), siehe: Arnoldi (W.).  
 Ferguson (J. B.), s.: Williams (G. A.).  
 Ferguson (R. F.), siehe: Howe (R. M.).  
 Fermi (E.), Sternsche Theorie der absoluten Entropiekonstante eines einatomig. Gases 1617.  
 Fernandez (G.), siehe: Pitini (A.).  
 Fernández (O.) u. Garmendia (T.), Endosche Rk. Biologie des Bacillus coli 1393. — Daten zur Biologie des Bacterium coli: Dismutationsverss. 1813. — Best. v. Aminosäuren in Ggw. v. Ammonjaksalzen 2896.  
 — u. Pizzaroso (A.), Bedingungen für B. v. Oxyden bei Alkaloiden. Oxydase des Systems v. Chodat u. Bach 916.  
 Fernbach (A.), Wrkg. ultraviolett. Lichtes auf Hefe 1551.  
 Fernbach (E.) u. Rullier (G.), Sörensensche Rk. u. Giftigk. des Tuberkulins 1235.  
 Ferranti, Ltd., siehe: Dawson (S. E.).  
 Ferrara (M.), Diastat. Vermögen im Urin zur funktionellen Nierenprüfung 1840.  
 Ferrari (C. G.), Wasserdichte Masse 1289\* Can.  
 Ferrari (F.), Einw. v.  $\text{CaCl}_2$  u.  $\text{CaSO}_4$  auf die Abbindung u. Härtung v. Zement 1995. — Zement mit erhöhter Basizität 1995.  
 Ferreron (P.), siehe: Briner (E.).  
 Ferrières, Ultraviolett. Absorptionsspektr. v.  $\text{NH}_3$ -Gas 2495.  
 Ferris (J. W.), Best. l. N-Verb. in Rahm u. Butter 2217.



- Ferro Chemicals Inc., Cyanid durch Erhitzen v. Alkali u. Kohle im  $N_2$ -Strom 964\* D.
- Ferry (R. M.), Chemie des Hämoglobins. 1. Mitt. Darst. 561.
- Fertigguss G. m. b. H., Zn-Legierung 1865\* Schwz. 2474\* D. — Veredelung der Außenfläche v. metall. Gegenständen 2820\* D.
- Fester (G.) u. Brude (G.), Zerfall des CO 146.
- Feuchter (H.), Vulkanisationsproblem. Kolloide Zustandsänderung des Kautschuks durch S-Vulkanisation u. durch Magnesia usta 2207.
- Feuerbach (A.), s.: Brenckmann (E.); Terroine (E. F.).
- Feussner (O.), Veränderung des Temp.-Koeffizienten von reinem Pb bei mechan. Beanspruchung 1498. — siehe: Herreaux (W. C.), G. m. b. H.
- Feyertag (H.), Grundumsatz beim Diabetes mellitus u. Insulin 686.
- Fichter (F.) u. Dietrich (W.), Elektrochem. Oxydation von Alkyläthern des Phenols u. d. isomeren Dioxycbenzole 1770. — u. Jenny (E.), Bildungswärme von AlN 2411. — u. Kuhn (F.), Oxydation von Aminosäuren mit  $H_2O_2$  u. an der Anode 1766.
- Fiechtl (A.), siehe: Gutbier (A.).
- Fieger (E. A.), siehe: Rost (C. O.).
- Field (E.), Yohimbin. 3. Mitt. Veresterung von Yohimboasäure 1673. — siehe: Barger (G.).
- Field (S.), siehe: Peterson (E. F.). — u. Harris (W. E.), Hg bei der Reinigung von  $ZnSO_4$ -Lsgg. 149.
- Fieldner (A. C.), Verbrennbarkeit von Koks 988. — u. Jones (G. W.), Bzl. als Motorbrennstoff 1298.
- Fierz-David (H. E.), Sulfonierung u. Nitrierung des Naphthalins 419. — u. Braunschweig (M.), Naphthylamindsulfosäuren 2,5,7 u. 2,6,8 479. — u. Hasler (A. W.), Disulfuration des Naphthalins 479. — Müller (Walter) u. Loewy, Camphorylcarbaminsäureester 2690.
- Fieser (L. F.), siehe: Conant (J. B.).
- Fikentscher (F.), Steinzeug u. chem. Industrie 90.
- Fikentscher (H.), s.: Freudenberg (K.).
- Filippi (E.), Aspirin bei Infektionen 70.
- Fincke (H.), Unters. von Kakaobohnen u. Kakaocerzeugnissen 2841.
- Findlay (D. M.), siehe: Moloney (P. J.).
- Findlay (G. M.), Vitamin C u. Bakterieninfektion 1824. — Zerstörung von Vitamin B durch Altern 2440.
- Fine Cotton Spinners & Doublers Association u. Cunningham (M.), Mercerisieren, Bleichen, Färben von Baumwolle 263\* E.
- Finet (L.), Farbeapp. 711\* F.
- Fink (A.), siehe: Kohn (M.).
- Fink (C. G.), Legierungen 2740\* E. — siehe: Guggenheim Brothers.
- Fink (W. L.), siehe: Smith (A. W.).
- Finkelstein (R.), Farbstoffausscheidung durch den Magen 1406.
- Finker (F.), Petroleum 2655\* D. Can.
- Finkl (A.) & Sons Co. u. Finkl (W. F.), Stahlegierung 443\* A.
- Finkl (W. F.), s.: Finkl (A.) & Sons Co.
- Finkle (P.), Draper (H. D.) u. Hildebrand (J. H.), Theorie der Emulsifikation 867. 2868.
- Finks (A. J.), siehe: Jones (D. B.).
- Finlayson (A.), siehe: Nelson (N. H.).
- Finner (L. L.), siehe: Hubbard (R. S.).
- Finotti (D.), Best. des Sn-Gehaltes im Lagermetall 221.
- Firmin (P.),  $NH_3$ -Synthesen. 1. Mitt. Haber-Verf. 1990. 2730.
- Firth (J. B.), siehe: Farmer (W.). —, Farmer (W.) u. Higson (J.), Sorption von Jod durch Kohlen aus Paraffin-KW-stoffen,  $CO_2$ , arom. KW-stoffen etc. 2500. — u. Higson (J.), Einw. einer wss.  $Na_2SO_4$ -Lsg. auf AgCl. Wiedergew. von Ag aus Rückständen 631. — Einw. von  $Na_2S_2O_4$  auf  $CuCl_2$  in wss. Lsg. 1019. — u. Watson (F. S.), Sorption von J durch C aus Chlf.-Lsg. 18. — Verh. von aktivierter Zuckerkohle in Berührung mit  $H_2O_2$ -Lsg. 120. — Katalyt. Zers. von  $H_2O_2$  durch Kohle aus Kohlenhydraten 531. — Verteilung von Jod zwischen Chlf. u. Stärkelsg. mit u. ohne KJ 689.
- Fischer (Anton), Kohlenhydratstoffwechsel von *Ascaris megalocephalus* 1953.
- Fischer (Charles W.), siehe: Barrett Co.
- Fischer (Franz), Urteer, Kokereiteer u. Erdöl 114. — Entfernung der sauren Bestandteile aus Teeren 844\* D. — Explosions- oder Verbrennungsmotoren 1134\* D. — Trennung der höheren Phenole von den KW-stoffen mit überhitztem W. 2221. — u. Jaeger (A.), Zus. der Phenole, die mit überhitztem W. extrahiert werden, u. derjenigen, die im Öl zurückbleiben 2845. — u. Philippovich (A. von), Formiate aus CO u. Basen in Ggw. von W. 2097. — u. Schrader (H.), Überführung der Cellulose in Milchsäure durch Druck-erhitzung mit wss. Alkali 2421.

- Fischer (Franz), Schrader (H.) u. Jaeger (A.), Trennung von Gasgemischen durch Diffusion bei Wasserdampfgegendruck 1466. — Unters. des Extraktionswassers von der Extraktion mit überhitztem W. 2845.
- , Schrader (H.) u. Wolter (H.), Entcarboxylierung der Milchsäure 2424.
- , Schrader (H.) u. Zerbe (C.), Verwertung des Urteers auf therm. Wege 838. — Therm. Behandlung aromat. Verbb. 3. Mitt. Red. von Kresolen u. Urteerphenolen 838.
- u. Tropsch (H.), Red. des CO zu  $\text{CH}_4$  am Fe-Kontakt unter Druck 635. — Lignin u. Cellulose 899. — Synthet. Ölgemische 1297. — Vereinigung von CO mit Alkoholen 2098.
- , Tropsch (H.) u. Mohr (W.), Red. von CO zu  $\text{CH}_4$  am Fe-Kontakt 636.
- , Tropsch (H.) u. Schellenberg (A.), Bldg. u. Zerfall von Ca-Formiat 2096. — Zerfall von Ba-, Mg- u. Li-Formiat 2097.
- , Zerbe (C.), Roell (E.) u. Reinhard (J.), Lignitkoks als akt. Kohle 2939.
- Fischer (G. Heiner.), siehe: Fodor (A.).
- u. Fodor (A.), Sensibilisierung der Salze durch Globuline als Wesen der Goldausflokung durch Globulinsgg. 405.
- Fischer (H.), siehe: Berl (E.).
- Fischer (Hans), Triindolylmethane 1191.
- u. Ammann (H.), 2,4-Dimethyl-3-acetylpyrrol und Tripyrrolmethane 1. Mitt. 184.
- u. Kögl (F.), Natürliche Porphyrine. 4. Mitt. Ooporphyrin 927. — Umsetzungen der Acetobrommaltose 2103.
- u. Müller (Joachim), Konst. des Gallenfarbstoffes. 2. Mitt. 1674.
- u. Pistor (K.), Triindolylmethane, Aldehyde, Ketone, Ketonsäureester u. Ketonsäurenitrile substituierter Indole 183.
- u. Scheyer (H.), Einw. von Br auf substituierte Pyrrole u. Synthese in  $\alpha$ -Stellung bromierter Dipyrrolmethenfarbstoffe 325.
- u. Schneller (K.), Natürliche Porphyrine. 3. Mitt. Exogene Porphyrinbldg. u. Ausscheidung 60.
- u. Schubert (M.), Tetrapyrroläthane. 1. Mitt. 559.
- , Schubert (M.) u. Schubert (F.), Synthet. Verss. mit Blutfarbstoffspaltprodd. u. Komplexsalzbldg. bei Dipyrrolmethenen. 2. Mitt. 2128.
- u. Smeykal (K.), Di- $\beta$ -pyrrolmethene. 1. Mitt. 1924.
- , Smeykal (K.) u. Russo (N.), Am N substituierte Pyrrolaldehyde u. Oxindolaldehyde 327.
- Fischer (Hans) u. Weiß (B.), Aufbau der sauren Spaltprodd. des Blutfarbstoffs. 1. Mitt. Synthese der Kryptopyrrolcarbonsäure 2126.
- u. Zerweck (W.), Natürliche Porphyrine. 5. Mitt. Koproporphyrin im Harn u. Serum 1682.
- Fischer (Heinrich), Wrkkg. der Anionen J, Cl u.  $\text{SO}_4$  sowie des Kations Na auf das Granulationsgewebe. Verss. mit Japonascin 1962.
- Fischer (Herbert), Quarzglasozonisatoren 368.
- Fischer (Martin H.), Elektr. Widerstand von Phenol-Wassersystemen 306. — Elektr. Widerstand von Chinolin-Wassersystemen 306. — Elektr. Widerstand am Phenol-W.-System im krit. Gebiet 2409. — Elektr. Widerstand von Seifenwassersystemen im Erstarrungsgebiet 2865.
- Fischer (Otto), Insulinbehandlung des Diabetes mellitus 1960. — Fabrikation von Isolierpreßmaterialien unter Verwendung von „Albertol“ 2810.
- , Thiel (E.), Stauber (F.), Hild (W.), Seufert (G.), Hojer (H.), Mann-Tiechler (F. v.), Elflein (F.) u. Müller (K.), Konst. der aus o-Aminoazokörpern mit Aldehyden entstehenden Einwirkungsprodd. 2. Mitt. 2600.
- Fischer (Rich.), Potenzierte Giftwrkg. von  $\text{CS}_2$ - $\text{H}_2\text{S}$ -Gasgemischen 361. — Katanol im Zeugdruck 1713.
- Fischer (Robert), Deckkraftbest. von Farben 2638.
- Fischer (R.), siehe: Staudinger (H.).
- Fischer (Waldemar M.) u. Schmidt (A.), Best. der Alkohole. 1. Mitt.  $\text{CH}_3\text{OH}$  2617.
- Fischer (Wilhelm), siehe: Biltz (W.).
- Fischer (W.), siehe: Kleine (F. K.).
- Fischler (F.), Insulintherapie, „hypoglykämische Rk.“ u. „glykoprive Intoxikation“ 685.
- u. Paul (T.), Chemie u. Therapeutik der medicin. Eisenpräparate 2926.
- Fischler (M.), siehe: Mach (F.).
- Fish jr. (F. K.), Konservieren von Holz 2046\* Schwed., siehe: Wood Products and By-Products Corp.
- Fisher (H. L.), s.: Goodrich (B. F.) Co.
- Fisher (J. E.), Isoliermittel für Kommutatoren 227\* A.
- Fisher (L. E.), Fluoreszenz in chines. Baumwollsaatöl 2933.
- Fisher (N. F.), Insulin. 1. Mitt. 1967. — Aufnahme von Insulin aus dem Darm, der Vagina u. dem Hodensack. 2. Mitt. 1960.
- u. Noble (B. E.), Ausscheidung von Insulin durch die Nieren. 3. Mitt. 1960.



- Fisher (W. H.) u. Chambers (P.), Carburieren von Stahl u. Stahlegierungen 1862\* A.
- Fitch (W. H.), Staubkohle für offene Herdöfen 1707.
- Fitz (L. A.), Veränderungen in Weizentypen 1285.
- Fitzgerald (F. W. V.), Konservierung des fl. Zustandes von Blut 454\* E.
- Flanders (F. F.), Analyse von Seifenpulver 1881.
- u. Truitt (A. D.), Unters. von Seifenpulver 1121.
- Flaschenträger (B.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Flath (A.), siehe: Müller (Erich).
- Fleck (C.), Strichätzung 1577. — Photokeram. Verf. 2532. — Entw. photograph. Schichten u. Entwickler 2664.
- Fleck (L. C.), siehe: Ritter (G. J.).
- Fleischer (K.), siehe: Wedekind (E.).
- u. Hirsch-Tabor (O.), Potenzierung der Yohimbwirkg. 802. — Gemische der Alkaloide der Weinsäure 805\* D. — Doppelsalz des Yohimbins u. Methylhydrastinids 805\* D.
- Fleischer (R.), siehe: Suhrmann (R.).
- Fleischmann (F.), siehe: Scholl (R.).
- Fleischmann Co., Hefe 256\* E.
- Fleischmann (R. L.) u. Glasgow (R.), Hefe 1456\* A.
- , Hildebrandt (F. M.) u. Frey (C. N.), Hefe 256\* E.
- u. Hixon (A. W.), Behandlung von trockener Hefe 452\* A. — Trockenhefe 2643\* Can.
- u. Ranschoff (F.), Hefe 1720\* Can.
- u. Wohl (A.), Hefe 1456\* A.
- Fleissner (M.), s.: Przeborowski (J.).
- Fleming (A.), Wirksamkeit von Antiseptics auf Bakterien u. Leukocyten 2892.
- Fleming (W. D.), Stoffwechselmechanismus bei Beriberi 1557.
- Flemming (W.), siehe: Koetschau (R.).
- Flenner (A. L.), siehe: Lichtenwalner (D. C.).
- Fletcher (J.), siehe: Titanine Ltd.
- Fleury (P.), Messung der Aktivität einer Laccase 1939. — Gesetz der Laccasewirkg. Einfl. der Konz. des Guajacols u. des O<sub>2</sub>-Druckes 2375. — Titration des Cu nach dem Sulfocyanverf. u. Best. der Glucose 2724.
- u. Levaltier (H.), Kjeldahlsche N-Best. u. ihre Modifikationen 1835.
- Flieg (O.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Fliher (G. D.), siehe: Rakusin (M. A.).
- Flier (G. D.), siehe: Rakusin (M. A.).
- Flight (W. S.), Kautschukprodd. als Di-elektrica 2210.
- Flint (F. C.), Feldspat für Glasfabrikation 1091.
- Flohr (W.), Veredeln von Eisen u. Stahl 2203\* Schwed.
- Florentin (D.), Oxydation von organ. Substst. u. Steinkohle mit Chromschwefelsäure bei Ggw. von Katalysatoren. Rolle des Hg 2617. — siehe: Kling (A.).
- Florentino (U.), siehe: Cardoso (E.).
- Flu (P. C.), Hautverbrennungen u. Agglutinationsstiter des Serums 66. — Inagglutinables Flexnerbakterium u. Antiflexnerbakteriophagen 680. — Bakteriophagen in alten Bouillonkulturen pathogener Mikroorganismen 680.
- u. Pondman, Wrkg. des Pankreatins auf das bakteriophage Prinzip 679.
- Flury (F.), Tier. Gifte u. Medizin 429.
- Foa (N.), siehe: Paciello (A.).
- Fock (A.), Konst. der chem. Substst. im krystallisierten Zustand 392.
- Focke, Folia Digitalis als Standard 2448.
- Fodor (A.) u. Fischer (G. Heinr.), Membranpermeabilität mit Bezug auf den hydrop. Zustand 2435.
- u. Schoenfeld (R.), Adsorptionsvorgänge. I. Mitt. 287. — Kolloidnatur des Tons 1749.
- Fodor (P. C. L.), siehe: Fischer (G. H.).
- Földi (Z.), Arsinsäuresynthese mit Diazoniumsalzen 301.
- Föllner (J.), Formlinge 1269\* D.
- Foerster (C.), Metallüberzüge 1269\* E.
- Foerster (E.), siehe: Ruff (O.).
- Foerster (F.), Hans Goldschmidt 277.
- u. Grünert (E.), Best. des Heizwertes der Gas 1418.
- u. Hünnerbein (R.), Sächs. Steinkohlen 2938.
- Mommsen (E. T.), Thiosulfate 1337.
- Probst (J.), Best. des Gesamt-S in Kohlen u. Koks 1299.
- Försterling (K.) u. Hansen (G.), Zeemanneffekt der roten u. blauen H-Linie 856.
- Fogh (C. S.), Elementarer S 1084\* A.
- Fogler (M. F.) u. Rodebush (W. H.), Verdampfungswärmen von Hg u. Cd 1748.
- Fohlen (J. L.), Feuerlöschmittel 1081\* E.
- Fonblanque (L. de), s.: Moeller (J.).
- Fonda (M.), siehe: Fränkel (S.).
- Fondard (L.), siehe: Autran (E.).
- Fonrobert (E.), Harries u. „Kautschuk“ 2206. — Albertole, Stand der deutschen Kunstharzindustrie 2309.
- Fonseca (F.), Best. des inkoagulablen N 1424.
- Fontane (C. A.), Legierung 595\* F.

- Fontenay (F.), siehe: Villey (J.).  
 Fonzes-Diacon, Freie Weinsäure oder  
 KaO im Überschusse in den Weinen von  
 Südfrankreich 1923 2835.  
 Foote (H. W.) u. Smith (S. B.), Gleich-  
 gewicht im System Na-Phthalat, Na-  
 Sulfat u. W. 1618.  
 Foote (L. O.), Heilmittel 2801\* A.  
 Foote (P. D.), siehe: Ruark (A. E.).  
 Forbes (G. S.), Woodhouse (J. C.) u.  
 Dean (R. S.), Rkk. im lichtempfindl.  
 System: Chininsulfat, Chromsäure u.  
 $H_2SO_4$  612.  
 Forbis (R. E.), siehe: Chemical Con-  
 struction Co.  
 Ford (C. L.), App. zur Erzeugung eines  
 ununterbrochenen Stromes v. h. dest.  
 W. 1693.  
 Ford (G. W.), siehe: Hanson (D.).  
 Ford (K. L.), Verwittern v. Glasgefäßen  
 1091.  
 Ford Motor Co., Plattenglas 2901\* F.  
 Fordonski (M.), s.: Jablezynski (C.).  
 Fordyce (J. A.), Rosen (I.) u. Myers  
 (C. N.), Syphilisstudien. 1.—4. Mitt. 2385.  
 Forsti (B.), Katalyse mit feinverteilten  
 Metallen. 2. Mitt. Therm. Wrkg. der  
 Hydrierung des  $C_2H_4$  an der Oberfläche  
 v. feinverteiltem Ni 2228.  
 Forestier (H.), Elektr. Ofen mit Innen-  
 wicklung 806.  
 Forgeot, siehe: Brocq-Rousseu.  
 Formiguera (R. C.), s.: Gonzalez (P.).  
 Forrai (E.), Glycerophosphatase in  
 menschl. Organen 785. — Saccharo-  
 phosphatase in menschl. Organen 1682.  
 — Fructosediphosphatase in menschl.  
 Organen. 1. Mitt. 2883. — Differenzier-  
 ung menschl. Phosphatasen 2884.  
 Forrer (R.), siehe: Weiss (P.).  
 Forrester (R.), Möbelpolitur 608\* Can.  
 Forse (W. T.), siehe: Columbia Grapho-  
 phone Mfg. Co.  
 Forßman (V. H.), Konservieren u. Formen  
 v. Holz 2657\* A. E. F. Schwz.  
 Forster (A.), Kunstholz 702\* E.  
 Forster (T. A.) u. Heilbron (L. M.),  
 Einw. v. Acetessigester auf o-Oxy-  
 styrylketone 2366.  
 Forsythe (W. E.), Temperaturskalen 2336.  
 Forth (H.), siehe: Lindemann (H.).  
 Fortrat (R.), Araometr. Wage 74.  
 Fortsch (A. R.), siehe: Pearce (J. N.).  
 Foss (A.), siehe: Norsk Hydro-Elek-  
 trisk Kvaelstof-Aktieselskab.  
 Fosse (R.), Hagène (P.) u. Dubois (R.),  
 Wrkg. des Hydrazins auf Hydantoin  
 u. Allantoin 1803.  
 Fosse (R.), Hieulle (A.) u. Bass (L. W.),  
 Wrkg. des Hydrazins auf Uracil u. Thy-  
 min 1932.  
 Foster (H. D.), Fassung v. Druckproben  
 1998. — Festigkeit, Absorption v. hohlen  
 Bauziiegeln 2467.  
 Foster (M. D.), siehe: Collins (W. D.).  
 Fouassier (M.), Einfl. der Feuchtigkeit  
 auf das Unlöslichwerden des Caseins  
 durch Milchsäure 2886.  
 Foulk (C. W.) u. Hollingsworth (M.),  
 Zus. des konstant-siedenden Gemisches  
 v. HCl u. W. 19.  
 Fouchambault & Decazeville, siehe:  
 Soc. Anon. de Commeny.  
 Fourment (G.), Bindemittel 266\* F.  
 Fourment (M.), Lage u. die letzten Fort-  
 schritte verschied. Metallurgien 236.  
 Fourneau (E.) u. Puyal (J.), Synth. des  
 Ephedrins 1363.  
 — u. Sandulesco (G.), Spaltung der  
 p-Nitro- u. m-Nitrophenoxypropion-  
 säuren 1367.  
 —, Tréfouël (J.) u. Vallée (J.), Try-  
 panocide Heilmittel 1832. — Bayer 205.  
 Harnstoffe der Aminobenzoylaminonaph-  
 thalinsäuren 1963.  
 Fowler (A.), Serienspektren des ionisierten  
 Kohlenstoffs 2069. — siehe: Mac Len-  
 nan (J. C.).  
 Fowler (G. J.) u. Gopalakrishnamurti  
 (B.), Indische Feige 56.  
 — u. Malandkar (M. A.), Wasserproben  
 u. Molluskenschalen aus dem Inlétaile 1169.  
 — u. Subramaniam (V.), Bakterielle  
 Oxydation 1. Mitt. Oxydat. von A. zu  
 $CH_3COOH$  59.  
 Fowler (H.), Nichteisenmetalle im In-  
 genieurwesen 240. — Wrkg. v. über-  
 hitztem Dampf auf die Nichteisenmetalle  
 der Lokomotiven 1861.  
 Fowler (R. H.), Bewegung v.  $\alpha$ -Teilchen  
 durch Materie. 1. Mitt. Reichweiten.  
 2. Mitt. Ionisation 613. — Statist.  
 Gleichgewicht u. Mechanismus der Ioni-  
 sierung durch Elektronenstoß 2065. —  
 siehe: Darwin (C. G.).  
 Fowles (G.), Unbeständigkeit v.  $Cu(OH)_2$   
 745.  
 Fox (F. W.) u. Gardner (J. A.), Chole-  
 steringehalt der menschl. Milch 2281.  
 Fränkel (E.), Trocknung u. Haltbar-  
 machung v. Holz 2656\* D. — siehe:  
 Brugsch (T.).  
 Fränkel (S.), siehe: Ges. für Chemische  
 Industrie in Basel.  
 — u. Fonda (M.), Hormon der Placenta  
 u. des Corpus luteum 2438.  
 —, Gallia (H.), Liebster (A.) u. Rosen  
 (S.), Prodd. prolongierter trypt. Ver-  
 dauung des Caseins 2607.  
 — u. Gruber (G.), Einw. v. Grignard-  
 schen Reagens auf Cocain. Tropyli-  
 dimethylcarbinol 1040.



- Fraenkel (W.), Lagermetalle 1858. — siehe: Lorenz (R.).  
 — u. Heinz (H.), Aufslg. v. Erdalkali- u. Alkali amalgamen in Säuren 1904.  
 — u. Scheuer (E.), Duraluminproblem 1857.  
 Fränkl (E.), siehe: Zimmer (C. L. V.).  
 Fraichet (L.), Magnet. Verss. an Stahl bei Zugbeanspruchung 238.  
 France (E. R.), Feuerfestes Holz 2554.  
 France (J. S.), siehe: Badger (W. L.).  
 France (W. G.) u. Mc Burney (D.), Einfl. v. hydrophilen Kolloiden auf die Größe u. Verteilung der Partikelchen in elektrolyt. Ndd. 1. Mitt. Gelatine u. bas. Bleicarbonat 2671.  
 — u. Moran (W. H.), Einw. v. Gelatine auf die Überführungszahlen v. HCl 1486.  
 Francesconi (L.) u. Ciurlo (A.), Synthesen mit HCN durch dunkle elektr. Entladungen 2511.  
 Francis (F.), Millard (W. F.), Rutt (C. H.), Watkins (C. M.), Wallington (R. W.) u. Garner (C. P.), Oxydation v. Paraffinwachs. 1.—4. Mitt. 2240.  
 Franck (J.), Sensibilisierte Fluorescenz v. Gasen 859. — siehe: Cario (G.).  
 François (M.) u. Lormand (C.), Best. der Weinsäure 1068. 1838.  
 Frank, T. Rosenthal 2218.  
 Frank (A.), Folgen einseitiger Vitamin-überfütterung 1404.  
 Frank (E.), Nothmann (M.) u. Gutt- mann (E.), Ton. Kontraktion des quer- gestreiften Säugetiermuskels. 4. Mitt. Wrkg. der Guanidine 1227.  
 —, Nothmann (M.) u. Wagner (A.), Extrahepat. Wrkg. des Insulins beim Zuckerverbrauch 2529.  
 Frank (F.), Dest. u. Hydrierungspraxis v. Teeren u. Ölen 2220. — C. D. Har- ries 2325.  
 Frank (P.), Beeinflussung der Säure- sekretion des Magens durch Fettsub- stanzen 1406.  
 Franke (A.) u. Dworzak (R.), Umset- zungen der Halogenalkyle 290.  
 — u. Hinterberger (H.), Trimethyl- acetaldehyd. 1. Mitt. 291.  
 — u. Köhler (T.), Verh. einiger Homo- logen des Acetons gegen alkal. Kondensationsmittel 159.  
 — u. Liebermann (O.), Einw. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf höhere diprimäre Glykole 290.  
 Franke (G.), Ermittlung des Staub- gehaltes im Brasen v. Braunkohlen- brikettfabriken 933.  
 Franke (H.), Meßdifferenz bei der Prü- fung v. Röntgenschutzstoffen 938. — Trockenbraunkohle 1296.  
 Frankfurter Gasgesellschaft A.-G. u. Bürger (A.), Gew. v. NH<sub>4</sub>Cl 823\* D.  
 —, Bürger (A.) u. Kronenberger (J.), Analyse v. Gasgemischen 949\* D.  
 Frankfurter Putzmaterialfabrik Ehrlich & Co., Reinigen der Filter- tücher v. anhaftendem Gips 83\* D.  
 Frankowski (R.), s.: Jablczynski (C.).  
 Franks (A. I.), Colorado-Schieferöle 2221.  
 Franz, siehe: Gottlieb (R.).  
 Franz (K.), siehe: Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning.  
 Franzen (H.), Wagner (A.) u. Schnei- der (A.), Bestandteile grüner Pflanzen. 13. Mitt. Flüchtige bas. Stoffe 676.  
 Fraps (G. S.), Aufnehmbarkeit einiger N- u. P-haltiger Stoffe 2196.  
 Frary (F. C.), siehe: Aluminium Co. of America.  
 Fraschina, Extraktionsapp. zur auto- mat. Wiedergew. des Lösungsm. 688.  
 Fraser (D. T.), Weiße Mäuse u. Auswer- tung des Insulins 1413. 2446.  
 Fraser (R.), Konst. des Bzl. 552. — siehe: Thomas (W.).  
 — u. Humphries (J. E.), Oktettheorie der induzierten abwechselnden Polari- täten 1169.  
 Frazer (E. B.), siehe: Meeker (W. R.).  
 Frazer (J. C. W.), siehe: Grollman (A.). Lovelace (B. F.); Whitesell (W. A.).  
 Frederick (R. C.), Wrkgg. des Stehens auf künstl. verunreinigtes W. 2463. — Ausfüllen eines Leckes in einem Wasser- behälter 2721.  
 Fredericq (H.) u. Brouha (L.), Vaso- dilation durch Aminosäuren an der isolierten Hundeniere 213.  
 — u. Lapioque (M.), Wrkg. v. Chinolin- deriv. auf die Chronaxie des Herz- muskels u. a. Muskeln 2381.  
 — u. Mélon (L.), Wrkg. der Amino- säuren auf den Stoffwechsel isolierter Organe 213.  
 — u. Radelet (A.), Li-Urat als lähmen- des Gift 70.  
 Fredl (G. W.), Traß 700.  
 Fredrickson (W.), s.: Kleeman (R. D.).  
 Fredriksson (P. E.), Radioakt. Ver- bände 1061\* E.  
 Fredriksstad Elektrokemiske Fab- rikker A/S. F. E. F., Perborat durch Elektrolyse 86\* Oe.  
 Freedman (L.), siehe: Funk (C.).  
 Freegard (E. C.), Mittel zum Entfernen v. Anstrichen u. zum Reinigen 1598\* E.  
 Freeman (H.), Cyanverb. 709\* Can.  
 Freeth (F. A.) u. Munro (L. A.), Alkal. Sammler 227\* E. F. 1083\* D.  
 Frehafer (M. K.), s.: Danielson (R. R.).

- Freimuth (M.), Brennstoffrückgewinnung 1128.
- Fremery (W.), siehe: Willstätter (R.).
- French (D. K.), Innenbehandlung v. Kesselwasser 1434. 1989.
- French (H. F.), siehe: Canadian National Carbon Co.
- French (H. J.) u. Tucker (W. A.), Widerstandsfähigkeit v. Stahlsorten 239.
- French (J. H.) u. Strauss (J.), Kerbschlagprobe v. Werkzeugstählen 1260.
- French (J. W.), Permanentes Bild auf klarem Glas 1476.
- French (M. M.), Türkisalkaliglasur 1090.
- Frentrop, s.: Meyer (H.) zu Eiben.
- Frère (J.), Galvanisierung mit Cr 373.
- Frèrejacque (M.), siehe: Simon (L. J.).
- Frerichs (G.), Vorr. zum Ablesen v. Büretten 1693.
- Frerichs (R.), Bandenspektrum des Cu 1482.
- Fresenius (L.), s.: Lemmermann (O.).
- Freudenberg (E.), siehe: Budde (O.).
- u. György (P.), Kalkbindung durch tier. Gewebe. 9. Mitt. 1053. — Verkalkungsvorgang bei der Entw. des Knochens 1952.
- Freudenberg (K.), Harder (M.) u. Cohn (E.), Acetylbest. u. Methylierung 2189.
- , Orthner (L.) u. Fikentscher (H.), Gerbstoffe u. ähnliche Verbb. 15. Mitt. Neuer Abbau des Catechins 2598.
- u. Purrmann (L.), Gerbstoffe u. ähnliche Verbb. 3. Mitt. Raumisomere Catechine 343.
- Freund (E.), siehe: Chemische Fabrik auf Actien, vorm. E. Schering.
- Freund (H.), siehe: Lipschitz (W.).
- Freund (M.) u. Speyer (E.), Isomere Reduktionsprodd. des Oxykodeinons 2925\* A.
- Freund (R.), siehe: Morgenroth (J.).
- Freund (W.), Vergasung minderwertiger Brennstoffe mit Urteergewinnung 1128. — Zellstoff-Erzeugung u. Sulfitaugenbereitung 1461.
- Freundler (P.), Bestimmbares Jod v. *Laminaria flexicaulis* 1938.
- Freundlich (H.) u. Baerwind (H.),  $\text{OsO}_2$ -Sol 286.
- u. Cuy (E. J.), Abkömmlinge u. Rkk. des  $\text{Fe}(\text{CO})_5$  148.
- u. Schalek (E.), Zähigkeit u. Elastizität kolloider Lsgg. 2077.
- u. Seifriz (W.), Elastizität v. Solen u. Gelen 286.
- u. Wosnessensky (S.),  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ -Sole aus Fe-Carbonyl 285.
- u. Wreschner (M.), Aufnahme v.  $\text{UX}_1$  u. Th durch Kohle 464.
- Frevert (H. W.), siehe: Trostel (L. J.).
- Frey (C. N.), siehe: Fleischmann Co.
- Frey (M.), siehe: Fromm (E.).
- Frick (C. E.), Einw. v.  $\text{SeOCl}_2$  auf Äthylen, Propylen, Butylen u. Amylen 1351. — Einw. v.  $\text{SeOCl}_2$  auf reinen Kautschuk 1370. 2778.
- Fricke (F.), siehe: Stoermer (R.).
- Fricke (H.), Mathemat. Behandlung der elektr. Leitfähigkeit der Kolloide u. Zellsuspensionen 2864.
- Fricke (R.) u. Ahrndts (T.), Alterung des  $\text{Zn}(\text{OH})_2$  u. Alkalizinkate 2870.
- u. Blencke (W.), Wachsen v. frei schwebenden Gasblasen 1328.
- u. Kaja (P.), Inhomogenität von Malzdiastase 1210.
- , Kaja (P.) u. Hofmeister (E.), Fermentreinigung durch Elektrolyse u. Elektrosmose. 1. Mitt. Malzdiastase 1210.
- , Kleebeck (H.) u. Frieling (E.), Theorie der Liesegangschen rhythm. Fällungen 626.
- u. Klempt (P.), Acetylcellulose zur Herst. v. Ultrafiltern 218.
- u. Schützdeller (H.), Hydrate in wss. Lsg. 1. Mitt. Be-Ion 407.
- u. Windhausen (O.), Alterung v.  $\text{Cr}(\text{OH})_3$  u. Alkalichromite 1340.
- Friedberger (E.) u. Putter (E.), Heterogenet. Präcipitine. 10. Mitt. Elektr. Ladung der isogenet. u. heterogenet. Präcipitate 1220.
- Friedel (E.), siehe: Broglie (M. de).
- Friedel (G.), Mesomorphe Zustände der Materie 2060. — Cholester. Stoffe 2061. — Schwarze Einschlüsse in Diamanten vom Kap 2504.
- Friedel (R.), Chlorieren der Wolle 2032.
- Frieden (A.), siehe: Thomas (A. W.).
- Friederich (A.), Zus. u. Verdaulichkeit v. Nährmitteln 2216.
- Friederich (J. E.), Sprengstoffe 368\* F. 1610\* F.
- Friederich (W.), Initialzündsätze 2047\* A. Schw. — Explosivstoffe für Zündschnüre 2047\* E. — Detonierende Zündschnur 2487\* Oc. — siehe: Rathsburg (H.).
- Friedländer (P.) u. Sander (L.), Aufspaltung indigoider Farbstoffe durch Alkalien 2515.
- , Sander (L.) u. Stühlinger (W.), Indigoide Farbstoffe 2514.
- Friedlaender (W.), siehe: Isaac-Krieger (K.).
- Friedman (G. A.), Wrkg. der Schilddrüse junger Kalber auf den Blutzucker pankreasloser Hunde 1959.
- Friedmann (W.), Wärmeverluste u. ihre Verringerung beim Glasschmelzen 2532.



- Friedrich (A.), siehe: Schrader (H.).  
 Friedrich (H.), Zus. des Meerwassers nach Usiglio 2238. — siehe: Kaliforschungsanstalt.  
 Friedrich (K.), Überziehen v. Eisenflächen 107\* F.  
 Friedrich (W.) u. Bender (M.), Gestreute Röntgenstrahlung. 1. Mitt. Azimutale Verteilung der Röntgenstrahlung 2668.  
 Frieling (E.), siehe: Fricke (R.).  
 Friend (J. A. N.), Korrosion des Eisens in W. u. in neutralen Salzlsgg. 512.  
 Friend (J. N.) u. Vallance (R. H.), Best. der Wärmeausdehnungskoeff. einiger Handelsmetalle u. Legierungen 2737.  
 Fries (K.), Köhler (E.) u. Schürmann (E.), Chinone anellierter Ringsysteme mit austauschfähigem Halogen im nicht-chinoiden Kern 2263.  
 Fries (P.), siehe: Battegay (M.).  
 Friese (W.), Gewichtsverhältnisse v. Eiweiß, Dotter u. Schale einiger Vogeleierarten 1286.  
 Friesecke, Vollkommener Zement 2533.  
 Friesenhahn (P.), Hydro-Hexalin bei der Herst. v. Seifen u. Ölen 835. 2648.  
 Frisak (A.), Schaumsteine 91.  
 Frischer (H.), Rkk. in festehenden oder drehbaren Trommeln 1075\* D. — Herst. reiner HCl mittels Metalle 1436\* D.  
 Fritsche (W.), Best. der flüchtigen Bestandteile bei der Urverkokung 604.  
 Fritz (F.), 60 Jahre Linoleumfabrikation 381. — Linoxynherzeugung 1461. — Chines. Holzöl zur Linoleumfabrikation 1721. — Linoleumersatzstoffe 2034. — Firmisbereitung u. Umesterung des Leinöls 2309. — Harzöl bei der Linoleumbereitung 2483.  
 Fritzmann (E.), Komplexverb. des Pd mit organ. Seleniden. 2. Mitt. 1757. 3. Mitt. 1759.  
 Fritzsche (A.), siehe: Sieverts (A.).  
 Fritzweiler (H.), siehe: Chemische Fabrik Rhenania.  
 Fröhlich (A.) u. Singer (F.), Speicherung v. Salicylsäure in erkrankten Gelenken 215.  
 Froelike (A. W.), s.: Sherrard (E. C.).  
 Froelich (E.), siehe: Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.  
 Froelich (R.), 100 Jahre techn. Email 703. — siehe: Staub (H.).  
 Froidevaux (J.), Best. des  $\text{NH}_3\text{-N}$  in organ. Stoffen 812. 2617.  
 Fromageot (C.), Einw. der Konz. an Meerwassersalzen auf die Assimilation der grünen Algen 348.  
 Fromherz (K.), Wrkg. der Hypophysenextrakte auf die Nierenfunktion 573.  
 Fromm (E.) u. Landmann (H.), Deriv. des Dithioäthylens u. des Dithioacetylens 169.  
 —, Layer (E.) u. Nerz (K.), Deriv. v. Thiosemicarbaziden u. Hydrazodithiocarbonamiden 190.  
 — u. Soffner (M.), Isomerie der Thioaldehyde 2240.  
 —, Soffner (M.) u. Frey (M.), Einw. v. Saurechloriden auf Semicarbazide. 2. Mitt. 335.  
 — u. Ungar (B.), Deriv. des Thiodiglykols, Diäthylendisulfids u. Thioxans 197.  
 Fromme (J.), Liquor Zinci chlorati 1970. — Hagebuttenwein 2835.  
 Fronda (F. M.), siehe: Maynard (L. A.).  
 Frosell (O.), Plast. Massen 441\* E.  
 Froude (R. H.), siehe: Boby (N.).  
 Frouin (A.), Einw. v. Fe u. Zn auf die Entw. v. Aspergillus niger 679.  
 — u. Guillaumie (M.), Einfl. des Glyceringehaltes der Nährböden auf den Gewichtsertrag an Tuberkelbacillen 2785.  
 Fruth (H. F.), Änderung der Restionisierung der Gase mit dem Druck 999.  
 Fry (A.), N in Eisen, Stahl u. Sonderstahl, Oberflächenhärtungsverf. 2902.  
 Fry (H. S.), siehe: Otto (C. E.).  
 Frydlender (J. H.), Kolloide 1328. — Fabrikation v. HCl u.  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  1702.  
 Fuchs, Genaue Messungen mit ungenauen Geräten 690.  
 Fuchs (C.), siehe: Kaufmann (H. P.).  
 Fuchs (D.) u. Schill (E.), Wrkg. des Pankreassaftes auf den Stoffwechsel 72.  
 Fuchs (K.), Mikroelektrolyt. Best. des Au 1980.  
 Fuchs (L.), Rentabilität der Osmose mit Fuchsrapidapp. 451. — Entnahme v. Proben aus strömenden Fl. 948\* D.  
 Fühner (H.), Wasserlöslichkeit in homologen Reihen 1909.  
 Fuer (C.), Paste 2902\* A.  
 Fürth (A.), siehe: Abel (E.).  
 Fürth (O.), Kohlenhydratabbau u. -aufbau in der lebenden Zelle 1208.  
 —, Urbach (J.) u. Wermer (P.), Jodometr. Best. der Harnsäure im Harn 80.  
 Fürth (R.), Best. der DE. guter Leiter 2289.  
 — u. Blüh (O.), A.-haltiges Serum 2715.  
 — u. Keller (R.), DE. des alkoh. Serums 788.  
 Fues (E.), Bohrsche Besetzungszahlen bei Cs 1896. — Beschleunigung der Schleimbildung bei Mahlung im Holländer 2755. — Doppelseitig gefärbte Papiere 2758\* D.  
 Fujita (A.), siehe: Michaelis (L.).  
 Fujita (N.), siehe: International Takamine Ferment Co.

- Fujiwara (K.), Isolierungsverss. mit Sojaagglutinin u. Antiagglutinin 2438.  
— Isolierungsverss. mit Crotin u. Anticrocin 2439.
- Fujiyama (T.), N<sub>2</sub>-Verbb. aus Carbiden 2624\* A.
- Fukelman (L.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Fukushima (K.), Glykolyt. Wrkg. des Blutes. 2. Mitt. Vers. bei Warmblütern mit dem Phosphatgemisch. 3. Mitt. Vers. mit Citratgemisch bei Kaltblütern 1553.
- Fukutomi (T.), siehe: Masai (Y.).
- Fuller (H. C.), Isopropylalkohol 1235. 2445.
- Fuller-Lehigh Co., Kaemmerling (G. H.) u. Benner (H. W.), Carburiertes Wassergas 2043\* E.
- Fulliquet (E.), Wasserdichte u. feuersichere Masse 586\* F.
- Fulmer (E. I.), siehe: Nelson (V. E.).  
— u. Buchanan (R. E.), Giftigkeit 926.  
—, Duecker (W. W.) u. Nelson (V. E.), Multiple Natur des Bios 2377.
- Fulton (C. E.), siehe: Pittsburgh Plate Glass Co.
- Fulton jr. (J. F.), Tier. Chlorophyll. Hämoglobin u. andere tier. Pigmente 1817. — siehe: Huxley (J. S.).
- Funk, Farbkörper für keramische Industrie 698.
- Funk (C.), Fettlös. Subst. in gereinigtem Casein 2711.  
— u. Corbitt (H. B.), Den Blutzucker erniedrigende Subst. in der Hefe 2376.  
— u. Dubin (H. E.), Fortschritt in der Vitaminunters. 2441.  
—, Dubin (H. E.) u. Freedman (L.), Suprarenin 554.  
— u. Freedman (L.), Kann Hefe in einem chem. reinen Medium wachsen? 926. — Derivv. des synthet. Adrenalins 1180.  
—, Harrow (B.) u. Paton (J. B.), Extraktion v. Vitaminen aus Hefe u. Reisschiffen 2170.
- Funk (H.), Verh. des aus abgeschreckten Al-Schmelzen gewonnenen S gegen N<sub>2</sub> 1492.
- Funk (W.), Keramik 2732.
- Furman (N. H.), Trennung des Sn v. anderen Metallen 76.
- Furner & Eggimann, Vertilgung v. Ungeziefere 95\* Schwz.
- Furness (R.), Benzolgewinnung aus Gas 115.
- Furthmann (W.), Verhinderung der Staubentw. an Zementfußböden 1092. 1996.
- Fuse (N.), Fermentgehalt des Schlangenspeichels 1217.
- Fuwa (T.), siehe: Horsch (W. G.).
- Gaál (A.), Unters. des W. auf Colibakterien 1435.
- Gabbe (E.), Flockungsoptimum der durch Essigsäure fällbaren Substanz des Tuberkulins 1221. — Wrkg. des Insulins auf den respirator. Gaswechsel 2718. — Elektr. Ladung der Blutkörperchen. 2. Mitt. 2788.
- Gabel (W.), Zus. von Saatgutbeizen 953.
- Gabinsky (J. O.), Wärmebilanz u. Gasausbeute in Koksöfen mit Regeneratoren 983. — Verkokungswärme 988.
- Gabriel (C. E. P.), Al-Legierungen 106\* E.
- Gabriel (S.), Kornfeld (L.) u. Grunert (C.), Ungesätt. Lactone 1372.  
— u. Wolter (R.), Cycl. u. fettaromat. Basen aus Di-[o-nitrobenzyl]-acetessig- bzw. -malonester 422.
- Gadamer (J.), Konst.-Erforschung von Alkaloiden 56.  
— u. Kollmar (H.), Einw. von Mercuriacetat auf die Alkaloide der Protopin-Gruppe 2268.
- Gadient (S.), Mikrobest. des Mg 220.
- Gaede (W.), Hg-Dampfstrahlpumpe für hohes Vakuum 1249\* Schwz.
- Gädke (W.), siehe: Diels (O.).
- Gaehr (P. F.), Spezif. Wärme von W 2234.
- Gaertner (K.), siehe: Schneider (W.).
- Gärtner (R. H.), Reine Nitroverbb. aus Gemischen 274\* D.
- Gärtner (R.) u. Schilde (B.), Maschinenschiffbau A.-G., Fraktionierte Krystallisationen u. Zerlegung isomerer Körper 2808\* D.
- „Gafag“ Gasfeuerungs-Gesellschaft Wentzel & Cie., Vergasen mulmiger Brennstoffe im Erzeuger 1607\* D.
- Gaglio (G.), Vitamine. 1. Mitt. Antineurit. Vitamine 2378.
- Gagnebin (S.), Änderung der DE. des krystallin. Quarzes bei hohen Temp. 1747.
- Gahl (R.), Naßaufbereitung 1442.
- Gahrz (G.), Nachw. eines Alkalizusatzes zur Milch durch Titration der Aschenphosphate 1876.
- Gaillard (E. A.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 230\* E.
- Gaines (W. L.) u. Davidson (F. A.), Prozent. Fettgehalt u. Ertrag an Milch 2886.
- Gaisböck (F.), Radix Primulae als Expectorans u. Diureticum 2385.
- Galbraith (W. L.), siehe: Taplay (J. G.).
- Galiaci (J.), siehe: Mauriac (P.).
- Galimberti (L.), s.: Traetta-Mosca (F.).
- Gallagher (P. H.), Oxydationsmechanismus in der Pflanze. 2. Mitt. Subst., die sich wie Peroxydasen verhalten können 2374; 3. Mitt. Peroxydase. Thermostabilität der Mangoldperoxydase 2375.



- Gallaher (W. U.), siehe: Buswell (A. M.).  
 Gallastegui y Aranguren (S.), Flüssigkeitsdichte Gefäße aus Portlandzement 2901\* F.  
 Galle (E.), Ursprung des Kohlenstickstoffs 2220.  
 Gallia (H.), siehe: Fränkel (S.).  
 Gallinowsky (H.), s.: Heitkamp (E. A.).  
 Gallo (G.) u. Corelli (R.), Synthet. Herst. von fl. Brennstoffen 2039.  
 Gallotti (M.), siehe: Charrier (G.).  
 Gallun jr. (A. F.), siehe: Wilson (J. A.).  
 Gallwas (R.), Fein verteilten Ton enthaltendes Kesselspeisewasser 822\* D.  
 Galtarossa (A.) u. Ongaro (G.), Düngemittel 2535\* F.  
 Gamble (C. A.), siehe: Browne (C. A.).  
 Gamble (J. L.), Ross (G. S.) u. Tisdall (F. F.), Stoffwechsel der fixen Alkalien während des Fastens 2793.  
 Gamichon (P. A.) u. Gamichon (P. H.), Bleioxyde 585\* F.  
 Gamichon (P. H.), s.: Gamichon (P. A.).  
 Gamlen (R. L.), Red. von Fe-Erzen 374\* F.  
 Gammal (C. A.), siehe: Mathieson Alkali Works.  
 Ganahl (C. F. de), Dest. von Schiefer 1470\* Can.  
 Gane (G.), Spalten von KW-stoffen 843\* E.  
 Ganesan (A. S.), Streuung von Licht in Gasen u. Fl. 1635. — siehe: Raman (C. V.).  
 Gangl (J.), siehe: Späth (E.).  
 Gans, Ca-Gehalt der Haut 2162.  
 Gans (R.), Tyndallphänomen in Fl. 2331.  
 Ganßen (Gans) (R.), Boden u. Dünger 953. — Durch HCl zersetzl. tonerde-silicat. Kolloid-Anteil der Böden, Fruchtbarkeit u. Düngedürftigkeit 2736. — Einbinden von Rohbraunkohle 2653\* D. — siehe: Beyschlag (F.).  
 Gansser (A.), siehe: Dufour-Lepetit A.-G.  
 Ganter (G.), Wrkg. der Opiumalkaloide auf den menschl. Darm u. die glatte Muskulatur 2719.  
 Gantzkow (H.), siehe: Schleede (A.).  
 Garach (J.), Bldg. von diphenyldithiocarbaminsaurem Zn 2875.  
 Gardener (C. B.), Einstellen von  $KJO_2$  für S-Bestst. 1241.  
 Gardiner (J. H.), Feinglasfabrikation 2465.  
 Gardner (D.), Farben, Firnisse, Emailen u. Lacke 1717\* D. — u. Taverner (L.), Verarbeitung Tihaltiger Eisenerze 951\* E.  
 Gardner (H.), siehe: Lamson (A. D.).  
 Gardner (H. A.), A. als Motorbrennstoffbestandteil 269. 1724.  
 Gardner (J. A.), Geschmolzene Bohr- u. Drehspäne 2202. — siehe: Fox (F. W.).  
 Gardner (J. H.) u. Adams (R.), Trioxymethylanthrachinone. 2. Mitt. 1535.  
 Gardner (R.), Ath. Öl von Manuka 2641.  
 Gare (T.), Plast. Massen 441\* E. — Verwendung von Kautschukabfall 713\* E.  
 Garelli (F.), Bldg. von Sulfiden, Seleniden u. Telluriden des Cu 1755. — Entzuckerung von Melassen 2015.  
 Garlick (D. E.), Teerentwässerung bei Gaswerken 2321.  
 Garmendia (T.), siehe: Fernández (O.).  
 Garner (C. P.), siehe: Francis (F.).  
 Garner (W. E.), siehe: Cray (F. M.). — u. Randall (F. C.), Rhythm. Kristallisation von Undecansäure 2339.  
 Garnett (C. S.), Krötensteinlehm von Derbyshire 1501. — Dissoziation des Dolomits 1907. —, Reid (W. A.), Greenwood (F. E. S.) u. Cowlishaw (F. S.), Feuerfeste Ziegel 701\* F.  
 Garofeano (M.) u. Dérévici (M.), Entw. der Cholesterinämie während des Peptonshocks 1553. — Cholesterinämie u. Azotämie beim Dursten 2924.  
 Garola (J.), Best. des P in organ. Stoffen 812.  
 Garrat (D. C.), siehe: Bennett (C. T.).  
 Garrelon (L.) u. Santenoise (D.), Insulin u. Erregbarkeit des Vagus 2444.  
 Garrigue (W.) & Co. u. Bodman (J. W.), Seife 714\* A.  
 Garrison (A. D.), Photovoltaische  $Cu_2O$ -Zellen 14. — Photochem. Eigenschaften von  $Cu_2O$  2066.  
 Gartlan (S. L.) u. Gooderham (A. E.), Spalten von Petroleum-KW-stoffen 2044\* Can.  
 Garton (F. L.), siehe: Chattaway (F. D.).  
 Garvin (M.), siehe: Chaudron (G. L.).  
 Gary (M.), Keram. Fertigprodd. 700.  
 Gascard (A.) u. Damoy (G.), Säuren des Bienenwachses 1397. — Alkohole u. die KW-stoffe des Bienenwachses 1815.  
 Gasinstitut, Können Petroleumole für die Benzolwäsche verwendet werden? 2940.  
 Gas Light and Cake Co., Lewcock (W.) u. Tallantyre (S. B.), Kondensationsprodd. aus Carbazol u. Derivv. mit p-Nitrosophenolen 2824\* A.  
 Gasperini (G.), siehe: Tarugi (N.).  
 Gassner (O.), Einw. von Cl auf Zement u. Beton 2533.  
 Gastaldi (C.), Hydroxamsäuren u. Derivv. des 1,2,4-Triazols 1929. — Bisulfiterbb. Hydroxamsäure u. Derivv. des 1,2,4-Triazols 1930: .

- Gat (J. D.), Aufarbeiten von Erzen 1861\* A.  
 Gaté, siehe: Courmont (P.).  
 Gatewood (E. S.), Wrkg. von Alkali auf substituierte Harnsäuren. 1. Mitt. 1,3-Dimethyl-9-phenylharnsäure 1541.  
 Gathercoal (E. N.), Kino, Gambir u. Catechu 1969.  
 Gattefossé, siehe: Lautier (C.).  
 Gattefossé (R. M.), Industrie des Menthols 2213.  
 Gatti (G.) u. Renato (C.), Wrkg. von ath. Ölen auf die behaarte Haut 1054.  
 Gaubert (P.), Best. der Mineralien durch mkr. Beobachtung ihres Striches 946. — Ebenen von Grandjean 2062. — Fl. Krystalle des Anisal-p-amidoazotoluols 2062. — Opt. Eigenschaften von Graphit u. Graphitoxyd 2334.  
 — u. Orcel (J.), Neue Mineralien 1907.  
 Gaudefroy (M. C.), Ammoniumsilybercarbonat 1166.  
 Gauger (A. W.), Krit. Potential des H<sub>2</sub> in Ggw. von Ni-Katalysatoren 2761.  
 — u. Taylor (H. S.), Temp., Druck u. Trägersubst. für den Katalysator u. Adsorption von Gasen durch Ni 532.  
 Gauger (W. H.), siehe: Sherrard (E. C.).  
 Gault (H.), L. Ester der Stärke u. höheren Fettsäuren 165.  
 — u. Guillemet (R.), Chlorierung der Kohlenstoffketten. Chlorierung des n. Butylalkohols 1505.  
 — u. Mukerji (B. C.), Best. der Cu-Zahlen der Cellulosestoffe 1982.  
 —, Nicloux (M.), Pfersich (G.) u. Guillemet (R.), Mikroanalyse u. Elementaranalyse der Brennstoffe 271.  
 Gauntlett (J. M.), s.: Fairbourne (A.).  
 Gaus (W.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.  
 Gautier (C.), Coffeinglucosurie des Frosches 2178.  
 Gauvin (S. A.), Lacke für Leder 2310\* F.  
 Gawalowski (A.), Vom Terpentinharz zum Synthesecampher 1271. — Rohpinen 1283.  
 Gawrilow, siehe: Stadnikow (G. L.).  
 Gay (L.), Ausdehnungsspannung u. elektr. Kontaktpotentiale 137. — Dest. u. Rektifikation. Gemische von Bzl., Toluol u. Metaxylol 1270. 2820.  
 Gay (R. M.), Luft-Zentrifugal-Abscheider zur Trennung von festen Körpern 224.  
 Gayler (M. L. V.), Legierungen von Al mit Mg u. Cu 703. — Legierungen von Al, Cu, Mg u. Mg-Silicid 2302. — siehe: Hanson (D.).  
 Geberth (R.), Gasanalyse 942.  
 Gebhardt (H.), siehe: Feist (F.).  
 Geenhoven (C. van) u. Kryn (A.), Feuersicherndes Mittel 382\* F.  
 Geer (W. C.), siehe: Goodrich (B. F.) Co.  
 Gegenheimer (R. E.), siehe: Mathiesou Alkali Works.  
 Gehe & Co. A.-G. u. Runn (H.), Cholsäurecester 969\* D. — Derivv. des Hexamethylentetramins 2612\* D.  
 Gehrcke (E.) u. Lau (E.), Viellinienspektrum des H<sub>2</sub>. 2. Mitt. Kontinuierliches Spektrum 129.  
 Gehring (A.) u. Pommer (E.), Rhenania-Stickstoffphosphat u. Ammoniak-Superphosphat 1096.  
 Gehring (F. X.), Verhinderung von schädlichen Gasstörungen 1572\* D.  
 Gehse (U.), Wert des K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>- u. Carbonsäurezusatzes bei der Oberflächenanästhesie mit Novocain u. Cocain 2179.  
 Geiger (C. F.), Feuerfeste Stoffe aus Si-Carbid 950.  
 Geiger (H.) u. Werner (A.), Zahl der von Ra ausgesandten  $\alpha$ -Teilchen. 1. Mitt. Scintillationszahlungen 1481.  
 Geigy (J. R.) A.-G., Echte Drucke u. Färbungen 1714\* D.  
 — u. Lüttin (K.), Farbstofflsgg. zum Färben u. Drucken von Geweben 710\* E. Schwz.  
 Geiling (E. M. K.), siehe: Abel (J. J.).  
 Geilmann (W.), siehe: Blanck (E.).  
 Geipert (R.), Messung des W.-Dampfes durch Blenden 82.  
 Geischtor (N.), Masut aus Tschimion 2554.  
 Geiser (J. F. T.), Trennung der Komponenten disperser Systeme 2807\* Schwz.  
 Geiß (W.), Plast. Konstanten von W als Funktion der Temp. 1618. — Elastizität der Metalle 1618. 2326.  
 — u. Liempt (J. A. M. van), Deutung der Kaltbearbeitung auf Grund elektr. Messungen 1498.  
 Geka-Werke Offenbach Gottlieb Krebs, Leuchtkegeln u. -Patronen 386\* Oe.  
 Geldard (W. J.), siehe: Curtis (H. A.).  
 Gelin (E.), siehe: Kling (A.).  
 Gelissen (H.), siehe: Böeseken (J.).  
 — u. Roon (J. D. van), Furfuroylperoxyd 2919.  
 Gelius (P.), Mischungsverf. für Beton u. Mörtel 1583\* D.  
 Gellert (N. H.), Entfernung von Staub aus Hochofengasen 2201.  
 Gellhorn (E.), Schilddrüse u. Nitrilvergiftung 1233.  
 Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G., Abscheidung von Schwebeteilchen aus Gasen 2295\* D.  
 —, Abteilung Schalke u. Sohütz (F.), Raffination von Ölen 1133\* D.



- Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G. u. Opterbeck (E.), Entwässern u. Trocknen von geschichtetem Material 2808\* D.
- Gendelman (L.), Aldehydderiv. der Rhodanine u. ihre Spaltprodd. 2. Mitt. 334.
- Genders (R.), Stanzfehler in Messingstäben 100. 703. — Skleroskophärteprüfung 575.
- General Chemical Co., Slama (E.) u. Wolf (H.),  $\text{SO}_3$  2194\* Can.
- General Electric Co., siehe: British Thomson-Houston Co.; Patent-Treuhand Ges. f. Elektr. Glühlampen.
- u. Adams (N. H.), Lagermetall 1865\* A.
- u. British Thomson-Houston Co., Holzleim 276\* E.
- u. Davey (W. P.), Emulsionen 713\* A. — Leuchtschirme 1872\* A.
- u. Goucher (F. S.), Metallfaden 2820\* Oe.
- u. Pacz (A.), W-Legierung 376\* A.
- General Explosives Co. u. Sturgis (W. B.), Sprengstoffe 528\* A. 720\* A.
- General Motors Research Corp., Motortreibmittel 1301\* F.
- , Williams (H. M.) u. Boegehold (A. L.), Porige Legierungen 2305\* E.
- General Petroleum Corp., Prutzman (P. W.) u. Bibra (C. J. von), Entfärbungs- u. Reinigungsmittel für Ole 524\* A.
- General Rubber Co., Kautschuk aus Latex 1281\* F.
- Gennes (L. de), siehe: Lesné (E.).
- Gensecke (W.), Abwärme in Brikketfabriken 1128.
- George (H. S.), Kegel-Beleuchtung in der Metallographie 2185.
- Georgi (K.), Regenerieren von Altgummi 1281\* D.
- Gepp (H. W.), siehe: Electrolytic Zinc Co. of Australasia.
- Gérard (L.), siehe: Meerwein (H.).
- Gerasimovič (B.), Kosm. Wolken von Ca u. Na 2230.
- Gerassimow (A. F.), Darst. von Kollargol. 2. Mitt. 2413.
- Gerber (V.), Löslichmachen tonerdehaltiger Subst. u. Binden von N 230\* F.
- Gerber (W.) u. Rembold (G.), Wrkg. einzelner Schlafmittel 429.
- Gerdien (H.), siehe: Siemens & Halske A.-G.
- Gerhard (F.) u. Schümacher (E.), Abtreibung von Flüssigkeitsgemischen 2849\* D.
- Gericke (W. F.), Unterschiede im Proteingehalt der Körner durch N-Gaben 2003. — Wachstum von Weizen in Einsalzlsgg. 2159.
- Gerke (R. H.), Freie Energie von Mercuriden 2670.
- Gerlach (A.), siehe: Küster (W.).
- Gerlach (W.), Leuchten der Flammen 620. — u. Brezina (O.), Direkte Messung des Intensitätsverhältnisses von Mehrfachlinien 2893.
- u. Gromann (F.), Elektronenaffinitätsspektrum des Jodatoms 1631. — Jodspektrum u. Bandenspektrum des Hg 2069.
- Gerloff (W.), siehe: Meyer (Rich.).
- Germar (H.), siehe: Bredt (J.).
- Germot (A.), Reinigung v. metall. Sb 371\* F. — Gew. v. Sb u. S 371\* E. — Sb 697\* A. —  $\text{Sb}_2\text{O}_3$  697\* E.
- Gerngross (O.), Hydrolyt. Abbau, Viskosität, Gallertfestigkeit u. Bindekraft von Leim u. Gelatine 1472.
- u. Bach (S.), Verschiebung des isoelektr. Punktes der Gelatine durch Formaldehyd 1936. — Isoelektr. Punkte des Glutins aus Haut u. Knochen 1937.
- u. Dunkel (M.), Paraverkettung des Benzolringes, Erweiterung der Gattermannschen Diphenylsynthese u. Quiniquiphenyl 2691.
- , Schachnow (C.) u. Jonas (R.), Gattermannsche Diphenylsynthese u. Paraverkettung des Benzolringes 2692.
- Gerretsen (F. C.), s.: Barnette (R. M.).
- , Gryn (A.), Sack (J.) u. Söhngen (N. L.), Bakteriophagen in den Wurzelknöllchen der Leguminosen 351.
- Gersbach (A.), Chlorierungsanlage des Frankfurter Hallenschwimmbades 2730.
- Gerth, Anwendung von Yatren u. Yatren-Casein 1692.
- Gerum (J.) u. Metzger (C.), Weizenkleber 453.
- Gerwig (W.), siehe: Trautz (M.).
- Gesell (R.),  $\text{CO}_2$  u.  $\text{HCO}_3'$  als spezif. Atmungserreger 789.
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Azofarbstoffe auf der Faser 379\* E. — 4-Oxynaphthalin-1-phenylketon 446\* Schwz. — Küpenfarbstoffe der Anthrachinonreihe 711\* Schwz. 1448\* D. Schwz. — Isatinderivv., indigoide Küpenfarbstoffe 1111\* E. — 2,3-Diaminoanthrachinon 1594\* E. F. — Monoazofarbstoffe u. ihre Chromverb. 1597\* E. — Bas. Derivv. der Aminophenoläther 1712\* D. — Beseitigung des bronzierenden Tones von mit S-Farbstoffen erzeugten Färbungen 1714\* D. E. — Cu-Verbb. substantiver o-Oxyazofarbstoffe 1714\* D. — 1-Aminoanthrachinon 1869\* D. — N-Mono- u. Dicarbonsäureester a-substituierter Alkylendiamine 2010\* E. Schwz. — 1-Oxy-

- naphthalin-4-carbonsäurearylide 2011\* Schwz. — S-Farbstoffe 2013\* E. — Anthrachinonfarbstoffe u. Zwischenprodukte 2013\* D. E. Schwz. — 4-Oxy-naphthalin-1-arylketone 2204\* Schwz. — Aryloxynaphthylketone 2204\* Schwz. 2205\* Schwz. — Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 2307\* E. — Thioindigo-farbstoffe 2546\* E. — Azofarbstoffe u. ihre Cr-Verbb. 2546\* E. — o-Oxymono-azofarbstoffe 2742\* F. Schwz.
- Ges. für Chemische Industrie in Basel, Fränkel (S.) u. Herrmann (E.), Physiol. wirksame Stoffe aus Ovarien, Corpus luteum oder Placenta 1236\* Schwed. —, Montmollin (G. de), Spieler (J.) u. Bonhöte (G.), Derivv. der 1-Oxy-naphthalin-2-carbonsäure 2204\* A. —, Seitz (L.) u. Wintz (H.), N-haltige Verbb. 1972\* Can. —, Staudinger (H.), Veraguth (H.) u. Tobler (R.), Indigoide Farbstoffe 251\* A. —, Straub (F.) u. Sallmann (R.), Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 447\* E. 1872\* A.
- Ges. für Kohlentechnik u. Glud (W.), Umwandlung von  $\text{NaHCO}_3$  in  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  1088\* D. — Ammoniakso<sub>2</sub> 1848\* D.
- Ges. für Landwirtschaftlichen Bedarf, Düngemittel 235\* Holl.
- Ges. für Mechanische Cellulose, Löschpapier aus Gramineen 599\* F.
- Ges. für Sterilisation, Konservierung von Frucht- oder Traubensäften 2482\* Schwz.
- Ges. für Teerverwertung, Weißgerber (R.) u. Moehrle (E.), Ausziehen der Phenole aus Urterölen 2654\* D.
- Gestetner (D.) Ltd., Schablone für Vielfältigungszwecke 1464\* D. 1465\* D.
- Gevaert (I.), siehe: Bruylants (P.).
- Gevaert Photo-Producten N. V., Lichtempfindliches Papier 1615\* D.
- Geyer (A.), Al-Legierungen 514\* F. 707\* F.
- Geyer (L. E.), siehe: Stull (R. T.).
- Ghigliotto (C.), Löslich. des  $\text{Hg}_2\text{S}$  in  $\text{NH}_3$  u. Nachweis von As u. Hg 814. — Nachweis geringer Mengen  $\text{HNO}_3$  bei Vergiftungen 814.
- Ghosh (I. C.) u. Kappana (A. N.), Elektronidd. von Sb 1646.
- Ghosh (S.), Wasserlös. Glucoside aus Pflanzen 1414.
- Ghysels (M.), Acetale des Formaldehyds mit primären Alkoholen 2240.
- Giachery (U.), siehe: Oddo (G.).
- Giannini (G. G.), Wrkg. schwacher Basen auf Nitrocellulose 2340.
- Gibbins (L. B.), siehe: Ellis (O. C. de C.).
- Gibbons (W. A.), siehe: American Rubber Co.
- Gibbs (C. B. F.) u. Sutter (C. C.), Antidiabot. Substanz 1409.
- Gibbs (D.), siehe: People of the United States.
- Gibbs (W. E.) u. Clayton (W.), Darst. von NaCl-Krystallen 2676.
- Gibbs (W. M.), Neidig (R. E.) u. Batchelor (H. W.), Durchlüftungsmethode zur Best. v.  $\text{NH}_3$  in alkal. Boden 2930.
- Gibelin (M.), Wiedergew. des Gewebes aus Balatatreibriemen 382\* F.
- Gibson (A.), Verzieren v. Geweben 1124\* E. 2757\* F.
- Gibson (D. T.), siehe: Smiles (S.). — u. Smiles (S.), Derivv. von o-Thio-phenolen 168.
- Gibson (G. P.), Nitroderivv. des m-Kresols 171.
- Giernsa (G.), Giernsafärbung 2898.
- Gierisch (W.), siehe: Wislicenus (H.).
- Giesecke (C.), Brikettierung v. Erzen, Gichtstaub etc. 704\* Schwed. — Zusammenballungen feiner Erzteilchen 1266\* A. — Verfestigen v. Eisenerzen 1862\* E.
- Giesecke (F.), siehe: Blanck (E.).
- Gieseler (H.), Bogenspektrum des Cr 2862. — u. Grotrian (W.), Absorptionsspektren von Cr- u. Fe-Dampf 2863.
- Giesen (J.), siehe: Schenck (R.).
- Giesler (H.), siehe: Heberlein & Co. A.-G.
- Giesler (M.), siehe: Karrer (P.).
- Giesy (P. M.), siehe: Smith (R. B.).
- Gieteling (H.), siehe: Sjollema (B.).
- Gifford (J. W.) u. Lowry (T. M.), Brechungsindices des Bzl. u. Cyclohexans 1484.
- Giichiro, Farbstoffausscheidung durch Pankreas 1406.
- Gil (J. C.) u. Beato (J.), Existenz der freien  $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_3$  in Ggw. rauchender HCl 542. 2334.
- Gila (F. A.), siehe: Giral (J.).
- Gilbert (A.) u. Coury (A.), Leberfunktionsprüfung mit Phenoltetrachlor-phthalein 2192.
- Gilechrist (E.), Langsame Oxydation des P 20.
- Gilechrist (H. S.), siehe: Irvine (J. C.).
- Gilchrist (R.), Pt-Metalle. 4. Mitt. Best. v. Ir in Pt-Legierungen durch Schmelzen mit Pb 809.
- Gildemeester (H.), Neufärbung entfärbter Haare 1974\* Schwz.
- Gildemeister (E.) u. Herzberg (K.), d'Herellesches Phänomen. 3. Mitt. 1549. — 4. Mitt. 1550. — 5. Mitt. Destillierbarkeit u. Flüchtigkeit der d'Herelle Lysine 1550. 1811.



- Giles (J. K.) u. Salmon (C. S.), Silberorganosole 1642.
- Gill (A. H.), Katalysatoren u. nicht trocknende Öle 1882.
- u. Nishida (D.), Kaurikopalöl 1272.
- Gill (E. W. B.), Emission sekundärer Elektronen aus Ni 393; von Metallen infolge Elektronenbombardements 999.
- Gill (J. Q.), Kühlmittel für Achsenlager 606\* Can.
- Gille (A.), siehe: Nathan Institut A.-G.
- Gillespie (W. M.), siehe: Metallisation Ltd.
- Gillet (A.), Schutzwrkg. antioxydierender Subst. gegen Veränderung gefärbter Fasern durch Licht 378. — Elektrodifffusion 863. — O-Bindungsvermögen der Polyphenole: Lichtfestigkeit der Farbstoffe auf der Faser u. V. der Diphenolfunktion in ihrem Mol. 1869. — siehe: Dufraisse (C.).
- u. Giot (F.), Anwendungen der Antioxygene beim Färben. Vergrößerung der Lichtbeständigkeit von Farben auf der Faser durch Cu-Salze 249.
- , Giot (F.) u. Gillet (M.), Oxydationsverhindernde Kraft u. Erhöhung der Lichtechtheit von Farbstoffen 596.
- Gillet (C.), Wss. Lsgg. Ursprung osmot. Effekte 850.
- Gillet (M.), siehe: Gillet (A.).
- Gillet & Fils, Pflanzl. Fasern 2484\* Oe.
- Gillett (W. T.), Reinigungsmittel 837\* A.
- Gillette (H. C.), Einfl. von Verunreinigungen auf Akkumulatoren 2810.
- Gilliard, Monnet (P.) et Cartier, s.: Société Chimique des Usines du Rhône.
- Gillis (J.), Umwandlungspunkt der Glucose:  $S_a \text{ aq} \rightleftharpoons S_a + L$  1766. — System: Maltose-Wasser. 1. Mitt. 1914.
- Gilman (E.), siehe: Loeb (L.).
- Gilman (H.), Organoberylliumhalogenide 1917.
- u. Kinney (C. R.), Umsetzung von Isocyanaten u. Isothiocyanaten mit Grignardschem Reagens 1918.
- u. Mc Cracken (R.), Ausbeuten einiger Grignard-Reagenzien 1526.
- Gilmore (R. E.), Vergällter Alkohol in Canada 2311.
- Gilmour (R.), Hefe 256\* E. — Mutorotation der Zucker 2582.
- Ginori (R.), s.: Società Ceramica Richard-Ginori.
- Gins (H. A.), Maul- u. Klauenseuche 1099. — Einfl. einiger Desinfektionsmittel auf die Vaccine 1563.
- Gins (W.), siehe: Deutsche Gold- u. Silber-Scheide-Anstalt vorm. Roessler.
- Gintl (W.) u. Müller (K.), Montanwachs 1133\* D.
- Giot (F.), siehe: Gillet (A.).
- Giral (J.), Best. der Sulfate im Meerwasser 821.
- u. Gila (F. A.), NaCl als Normalmaß bei der Best. der Halogene des Meerwassers 1434.
- Girard (P.), Verdrängung der Säuren durch Diffusion 2414.
- Girin (P.), siehe: Soc. Anon. de Commeny, Fourchambault & Decazeville.
- Girodin (M. E.), Varekaschen 2625\* F.
- Giron (J.), Wrkg. v. Cl<sub>2</sub> auf Trimethyltrisulfid 2774, siehe: Delépine (M.).
- Girouard (E. P. C.) u. Jones (F. W. S.), Behandlung v. Erzen 374\* E.
- Giroud (A.), siehe: Bulliard (H.).
- Gisolf (W. F.), Akzessor. Mineral in vom G. Roang herausgeschleuderten Olivin-Anorthitbomben 1653.
- Githens (T. S.), Miré 1969.
- Giua (Mario), siehe: Giua (Michele).
- Giua (Michele), Erstarrungskurven binärer Systeme 1326. — Einw. v. NH<sub>2</sub>OH auf  $\gamma$ -Trinitrotoluol 1917. — Nitroarylhidrazine 2348. — Substitutionsprozesse im Benzolring 2775.
- u. Giua (Mario), o-Nitrohydrazoverbb. 1916.
- Giusti (L.) u. Rietti (C. T.), Wrkg. von Insulin auf die Zus. der Milch 2384.
- Given (A.), s.: Stevens, Aylsworth Co.
- Gjersoe (M.), Metalloxyde u. ähnliche Prodd. 1444\* F.
- Glabau (C. A.), siehe: Travis (P. M.).
- Gladkorn (W.), siehe: Leuchs (H.).
- Glaeser (W.), siehe: Potash Extraction Corp.
- Glanzfäden-A.-G., Fällungsbäder f. Viscose 455\* Schwz. — Kunstfäden aus ungereiften Viscoselsgg. 455\* Schwz. — Wolleartiges Gespinnst aus Viscoselsgg. 455\* Schwz. 1464\* D. — Kunstfäden 1722\* E. — Nachbehandlung von aus Viscoselsgg. hergest. Gebilden 2843\* Oe.
- Glanzmann (E.), Akzessor. Wachstumsfaktor 791.
- Glasenapp (M. von), Krystallisationsenergie des gebrannten Gipses 147.
- Glaser (E.), Insulinfrage 1960.
- Glaser (O.), Cu, Enzyme u. Befruchtung 2281.
- Glasgow (R.), siehe: Fleischmann Co.
- Glasstone (S.), Elektrolyse mit intermittierendem Strom. 1. Mitt. Einfl. intermittierenden Stromes auf die Überspannung 14; 2. Mitt. Überspannung der Pb-Elektrode 622; 3. Mitt. Messung der Überspannung 2232.

- Glaubnitz (M.), Anpassung der biolog. Kontrolle an den Betrieb der Hefefabrik 2833.
- Gleitz (W.), Abscheiden der in Fetten enthaltenen freien Fettsäuren 1884\* Schwz.
- Glenz (K.), siehe: Rupe (H.).
- Gleockler (H. C.), Ätzen von Metallen 2820\* A.
- Gley (E.), Physiologie der Nebennieren u. Adrenalinssekretion 1406.
- Gley (P.), siehe: Champy (C.).
- Glichitch (L. S.), Best. der anhydrierbaren Alkohole in äth. Ölen 518. — Öl von *Ocimum viride* Willd. 1677. — Nelkenöl 2713.
- Glixelli (S.), Einw. der Neutralsalze auf die Kieselsäure-Gele 1329.
- Glocker (R.), Strahlenschutz in Röntgenbetrieben 1987.
- Glud (W.),  $\text{NH}_4\text{HCO}_3$  als Düngesalz 1706. — siehe: Ges. für Kohlentechnik.
- , Keller (K.) u. Schneider (G.), A aus  $\text{C}_2\text{H}_4$  des Kokereigases. 3. Mitt. Saureverbrauch zur Reinigung 1765.
- u. Schneider (G.), A. aus  $\text{C}_2\text{H}_4$  des Kokereigases. 1. Mitt. 2. Mitt. 1764. — Beschleunigung der Rk. zwischen  $\text{C}_2\text{H}_4$  u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  1351.
- u. Schönfelder (R.), NiS. 2. Mitt. 1648. 2336.
- Gmelin (W.), siehe: Braun (J. von).
- Goard (A. K.) u. Rideal (E. K.), Katalyt. u. induzierte Rkk. 1. Mitt. Katalyt. u. induzierte Oxydation bei Ggw. v. Ce-Salzen 2560; 2. Mitt. Dasselbe bei Ggw. von Fe-Salzen 2560.
- Gobert (L.), siehe: Kling (A.).
- Godal (A.), Sulfoaromat. Fettspaltungsmittel 380\* Schwed. 1882\* D.
- Godchot (M.), Synthesen zweibasischer Säuren mit Ätherfunktion 478. — Oxydation des Dimethylcyclohexanons-1,3,4 u. Cyclopentandiketone 1368.
- Goddard (A. E.), Organoderivv. des TI 6. Mitt. Verbb. des Typs R, TLX 179.
- Godden (W.), siehe: Husband (A. D.).
- Godfrey (A. A.), siehe: Linoleum Mfg. Co.
- Godio (A. G. di), Beton 1854\* Holl. — Schwarzer Deckfarbstoff 2907\* F.
- Godlewski (H.) u. Richet fils (C.), Diuret. Wrkg. des Saftes weißer Trauben mit intravenöser Injektion 1829.
- Goebel (A.), Filtereinrichtung für staubführende Gase u. Dämpfe 2295\* D.
- Goebel (W.), siehe: Ruff (O.).
- Goebel (W. F.), Katalyt. Bromierung aliph. Säurechloride 1922.
- u. Noyes (W. A.), Derivv. der Camphoronsäure 1524.
- Goens (E.), siehe: Grüneisen (E.).
- Göransson (O. G.), Imprägnieren von Leder, Pappe u. dgl. 382\* E.
- Görbing (J.), Bodenkalk u. Verf. von Comber 2000.
- Goerens (P.), Kesselbaustoffe 1856.
- Goering (R.), Au-Gewinnung in Böhmen 1261.
- Görlitz (C.) u. Lehmann & Voss, Reinigen u. Entfärben v. zuckerhaltigen Säften 2401\* Oe.
- Görz (G.), Gerät zur elektr. Best. der Bodenfeuchtigkeit im Felde 2736.
- Goetz (A.), Glühelekt. Elektronenemission bei Umwandlungs- u. Schmelzpunkten 6. — Sekundäre Elektronenemission in Glühkathodenröhren 611.
- Goetz (A. C.), Geben Baumwollsaatproben ein genaues Bild? 2934.
- Goetze (E.), Best. der Senkungsgeschwindigkeit der roten Blutkörperchen 2388.
- Götzen (A.), siehe: Lipp (P.).
- Goffin (J.), siehe: Slosse (A.).
- Goiffon, siehe: Descomps (P.).
- Goiffon (R.) u. Nepveux (F.), Colorimetr. Schätzung der Phenole im Harn 1070.
- Gold Sealed Denture Process Co. u. Daly (J. A.), Überziehen v. Hartkautschuk mit Metallen 711\* A.
- Goldberg (V. B.) u. Eidam, Geschmeidigmachen von Leder 1305\* Oe.
- Goldblatt (H.) u. Soames (K. M.), Fettlös. wachstumfördernder Faktor. 1. Mitt. Stapelung. 2. Mitt. Synthese 2169. — Ergänzungswert von Lichtstrahlen bei Nahrung, die in ihrem Gehalt an fettlös. Faktor abgestuft ist 2170.
- Goldenberg (E. E.), Wrkg. v. NaCl-Lsgg. auf die spontanen Kontraktionen eines Froschmagens 2174.
- Goldenberg, Geromont & Cie., s.: Chemische Fabrik vorm. Goldenberg, Geromont & Cie.
- Goldoni (R.), Vermehrung des Senföls bei *Brassica nigra* durch Düngung mit S 1049.
- Goldschmidt (F.), Fraktionierte Aus-salzung 259.
- u. Ott (A.), Köhlen von Öl 843\* D.
- Goldschmidt (Hans), siehe: Stock (A.).
- u. Neuß (O.), Salze der Isovaleriansäure u.  $\alpha$ -Bromisovaleriansäure mit organ. Basen 1713\* D.
- Goldschmidt (Heinr.), Dampfdruck von NO 869.
- Goldschmidt (S.) u. Christmann (F.), Chinhydratsalze 2693.
- u. Voeth (V.), Aminoxydation. 8. Mitt. Oxydation aliph. Amine 1200.
- Goldschmidt (T.), s.: Hägglund (E.),



- Goldsohmidt (T.) A.-G., Lagermetall-Legierung 1269\* Schw. — Hydrolyse der Cellulose in Pflanzenstoffen 2644\* D. — Reinigen von Sn 2740\* F.
- , Bergius (F.) u. Hägglund (E.), Abscheidung flüchtiger Säuren aus wss. Gemischen durch Verdampfen 1573\* Schwed.
- Goldschmidt (V. M.),  $\text{CaCl}_2$  439\* Schwz.
- Goldstein (E.), Dunkelraum an der Kathode induzierter Entladungen 1740.
- Goldwasser (M.), Best. der oberflächenakt. Stoffe im Harn 692. — Atophanwrkg. Im Urin ausgeschiedene oberflächenakt. Stoffe u. Harnsäure 789.
- Golinski (S.), Auf Kartoffeln u. auf Lyciet gepropfte Tomaten 1213.
- Gollwitzer-Meier (K.), Ionenaustausch im Blut 65.
- Golovanoff (M.), siehe: Besredka (A.).
- Goltz (H. L.), siehe: Cori (C. F.).
- Golubiatnikow (D.), Unters. der Erdölfelder v. Baku 1922 2506.
- Gomberg (M.) u. Blicke (F. F.), Triphenylmethyl. 33. Mitt. Chinonkonst. bei den Triarylmethylen 1373.
- Gompel (M.), Mayer (A.) u. Wurmser (R.), Oxydierbarkeit organ. Körper bei gewöhnl. Temperatur 2337.
- Gompf (A.), Beurteilung v. Fleischwurst 258. — Federsche Verhältniszahl 2026.
- Gon (H. A. C. D. van der), Best. der Absorptionskoeffizienten 398.
- Gonell (H. W.) u. Mark (H.), Strukturformel des Hexamethylentetramins 670.
- Gonset (R.), s.: Treadwell (W. D.).
- Gonzalez (P.) u. Formiguera (R. C.), Physiol. Wrkg. des Insulins 2382.
- Gooch (S. D.), Phosphataufschluß 442\* A.
- Goodall (F. L.) u. Perkin (A. G.), Reduktionsprodd. der Oxyanthrachinone 5. Mitt. 2781.
- Gooderham (A. E.), s. Gartlan (S. L.).
- Goodman (V. E.), s.: Waterlow and Sons.
- Goodrich (B. F.) Co., Vulkanisieren von Gummiradreifen 2210\* D.
- u. Fisher (H. L.), Vulkanisation von Kautschuk 712\* A.
- , Geer (W. C.) u. Dickson (J. B.), Behandeln v. Faserstoffen 264\* A.
- u. Trumbull (H. L.), Radreifen 1452\* A.
- , Winkelmann (H. A.) u. Gray (H.), Vulkanisieren v. Kautschuk 1452\* A.
- Goodwin (C. J.), Stickoxyde 1250\* E.
- Gopalakrishnamurti (B.), s.: Fowler (G. J.).
- Gordon (J.), siehe: McLeod (J. W.).
- Gordon (N. E.), siehe: Lichtenwalner (D. C.); Starkey (E. B.); Wiley (R. C.).
- Gordon (N. E.) u. Starkey (E. B.), Einfl. der Bodenkolloide auf die Verwertbarkeit von Salzen 2002.
- Gordon (P. F.), Trennung der Bestandteile des Petroleums. 1.—3. Mitt. 2651.
- u. Middleton (C. C.), Trennung der Bestandteile des Petroleums. 4. Mitt. 2651.
- Gordon (S. G.), Vauxit u. Paravauxit 1761.
- Gordon (W. F.) u. Keith (E. W.), Erzbehandlung 374\* A. 1586\* F.
- Gore (H. C.), Süßkartoffelmehl zur Brotbereitung 1285.
- Goris (A.) u. Mascré (M.), Best. galen. Medikamente 1428.
- Gorodiski (H.), s.: Pringsheim (H.).
- Gorter (E.), Hämoglobingehalt u. Oberfläche der roten Blutkörperchen 2279.
- Gortner (R. A.), Mehl u. Brot als kolloidale Systeme 1284. — s.: Pervier (N. C.); Sharp (P. F.).
- Gorton (A. F.), s.: Schwartz (H. A.).
- Goslich (N.), Rohmehlfeinheit 1996.
- Goslich (C.) siehe: Traube (W.).
- Goslings (N.), Entsäuern von Fetten u. Ölen 380\* F.
- Gosrow (R. C.), Feuerbeständiges Material für elektr. Öfen 1254.
- Goss (F. R.), Ingold (C. K.) u. Thorpe (J. F.), Glutaconsäuren. 15. Mitt. Dreikohlenstoffautomerie in der Cyclopropanreihe. 2. Mitt. 645.
- Gossel (R.), siehe: Braun (J. von).
- Gossmann (O.), Emission v. positiven Ionen durch heiße Salze 2860.
- Gothan (W.), Entstehung der Kohlen 2238.
- Goto (K.), Kohlenhydrate in Blatt, Stiel u. Knolle v. Amorphophallus konjaku 781. — Ca- u. Mg-Gehalt des Blutes u. der Gewebe 1218. — siehe: Abderhalden (E.).
- Gotthelf (A. H.), s.: Bakelite Corp.
- Gottlieb (R.), Wirkungsverschiedenheit opt. Isomeren 71.
- , Schuleman (W.), Krehl (L.) u. Franz, Hexeton 1232.
- Gottling (P. F.), Best. der Zeit zwischen Erregung u. Emission für fluoreszierende feste Körper 2568.
- Gotts (R. A.) u. Hunter (L.), Dihalogendinitromethane 2337.
- Gottschalk (A.), Carboxylatische Spaltung der Brenztraubensäure im  $\text{O}_2$ -Strom 59. — siehe: Neuberg (C.).
- u. Nonnenbruch (W.), Eiweißstoffwechsel. 2. Mitt. Bedeutung der Leber für die Harnstoffbldg. 1953; 3. Mitt. Bedeutung der Leber im Aminosäurestoffwechsel 1953; 4. Mitt. Bedeutung

- der Leber im intermediären Aminosäurenstoffwechsel 1953.
- Goucher (F. S.), s.: General Electric Co.
- Goudsmit (S.), Spektrum des Mn 1634. — Termnamen einiger Multipletts im Fe-Spektrum 2566.
- Goudswaard (A.), Curaçao-Aloe 2448.
- Gough (A.) Natur der roten Blutkörperchen 2280.
- Gough (H. J.) u. Hanson (D.), Verh. von Metallen, die Beanspruchungen unterworfen sind 2869.
- Gould Storage Battery Co., Scheider für Sammlerbatterien 227\* E.
- Gournay (J. J.), siehe: Camus (J.).
- Goutal (E.), siehe: Hennebutte (H.).
- Gouwens (W. E.), Wrkg. der Temp. auf die Rk.-Geschwindigkeit der Hämolyse 1821.
- Govaerts (P. A.) u. Wenmaekers (P. M.), Metallüberzüge 377\* F. — Elektrolyt. Niederschlag von Zn, Fe oder Ni 1268\* D.
- Goy (P.), siehe: Weinberg (M.).
- Graaff (W. C. de), Mikrobiol. Studien 926.
- Grabfield (G. P.), Alpers (B. J.) u. Prentiss (A. M.), Wrkg. von Jodiden auf den Eiweißstoffwechsel 1951.
- Gräff (S.), Best. der H<sup>+</sup> im Gewebe mit Indicatoren 2726.
- Gränacher (C.), siehe: Karrer (P.).
- Graer (J. H. de), H<sub>2</sub> 372\* F.
- Graf (H.), Chem. Konst. u. lokalanästhesierende Wrkg. bei N-alkylierten Leucinolestern der p-Aminobenzoesäure 1830.
- Graf (L.), siehe: Diamalt-A.-G.
- Graf (O.), Druckfestigkeit des Betons 700. — Wasserdichter Beton 1997.
- Grafe (E.), siehe: Büchner (S.).
- Graham (A. K.), Mikrostruktur v. Metalloberflächen u. elektrolyt. Ndd. auf diesen 1443.
- Graham (G.) u. Harris (C. F.), Behandlung des Diabetes mellitus mit Insulin u. Kohlenhydratbeschränkung 1960.
- Graham (J. I.), Selbstzündung der Kohle 2845.
- Graham (M.), siehe: Silva (S. S.).
- Graham (R.), Brot 1601\* E. 2931\* D.
- Graham (V.) u. Carr (R. H.), Chem. Faktoren für die Qualität des Tabaks 2479.
- Grahl (de), Wärmedurchgang durch Röhren bei veranderl. Flüssigkeitstemp. 1842.
- Graire (A.), Best. der Stickoxydschwefelsäuren 943.
- Gralka (R.), Massenvergiftung mit NaBr 1832.
- Gram (H. C.) u. Cullen (G. E.), Ionometr. Methode u. Eiweißkorrektur bei Messung der Leitfähigkeit von Serum 1245.
- u. Norgaard (A.), Hämoglobin, Zellenzahl. u. -vol. im venos. Blut 786.
- Gramont (A. de), Anw. des Acetylen-sauerstoffbrenners in der Spektralanalyse 810. — Spektralanalyse zur Identifizierung der Elemente 937.
- Grams (E.), Anw. des Eintauchrefraktometers zur Feststellung der Verwässerung von Blut 1070.
- Grandière (J.), Zers. der Allophansäureester durch Wärme 2777.
- Granger (A.), Weichporzellen 699.
- Granger (L.), siehe: Hug (H.).
- Granier (J.), siehe: Cabannes (J.).
- Grant (E. D.), s. Becco Engineering Chemical Co.
- Grant (J. C.), Wasserdichtmachen von Geweben 2757\* E.
- Grasselli Chemical Co., Metallsulfide 705\* F. — Na<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub> 2625\* F.
- , Drefahl (L. C.) u. Sakryd (C. H.), Ca-Arsenat 698\* A.
- u. Howard (H.), NaF 231\* A. — Kryolith 1088\* A. 1089\* A.
- Grassheim (K.), siehe: Rona (P.).
- Gratia (A.), Heterogenität des lyt. Prinzips des Colibacillus 1392. — Variabilität des Colibacillus u. der Heterogenität des lyt. Prinzips 1392.
- u. Rhodes (B.), Lyt. Prinzip u. Emulsionen der Lebenden u. der abgetöteten Staphylokokken 1049. 2714.
- Grauge (E.), Entstaubung u. Abkühlung von Gasen 2621\* F.
- Gravell (J. H.), Rostschutzmittel 1270\* Can.
- Gravenhorst (C. O.), Baudouinsche Probe 1881.
- Graves (G. D.) u. Adams (R.), Trioxymethylantrachinone. 1. Mitt. 1533.
- Graves (I. A.), siehe: Wollman (E.).
- Gray (A. W.), Vol.-Änderungen, Leg., chem. Verb. u. Krystallisation in Amalgamen 633.
- Gray (H.), siehe: Goodrich (B. E.) Co.
- Gray (J.), Ciliarbewegung. 4. Mitt. Ciliartätigkeit, O<sub>2</sub>-Verbrauch 1957.
- Gray (J. A.), Umwandlung v. Elektronenergie in elektromagnet. Energie 1144. — Weicherwerden sekundär ausgesandter X-Strahlen 1148. — Primäre u. sekundäre  $\beta$ -Strahlen 1148.
- Graybowski (S.), s.: Korczynski (A.).
- Grayson (W. M.), Zuckerherst. 2399.
- Great Northern Paper Co., Reinigen des Filzes v. Papiermaschinen 2036\* D.
- Great Western Electro Chemical Co. u. Rosenstein (L.), HCl 2731\* A.



- Greaves (J. E.) u. Carter (E. G.), Einfl. v. Bewässerungswasser auf die Zus. v. Getreide u. Ernährung 2929.
- , Carter (E. G.) u. Lund (Y.), Salze u. N-Bindung im Boden 2735.
- Greaves (W. M. H.), Mechanismen des H-Atoms 1624.
- Grebe (L.), Elektr. Leitfähigkeit fester Dielektrica bei Bestrahlung mit Röntgenstrahlen 140.
- Grebel (A.), Kontrolle des Gehaltes an CO in Leuchtgas 2652.
- Grebenshikow (E. V.), siehe: Pushin (N. A.).
- Gredt (P.), Anreicherung v. Eisenerzen 704\* E.
- Green (A. W. F.), Gußstahl 238. — Fehler am Feilenstahl 590.
- Green (H.), siehe: Hatfield (W. H.).
- Green (J. B.), Röntgen-L-Dubletts u. Abschirmungskonstante 9.
- Green (M.), s.: Parker Rust-Proof Co.
- Green (M. M.), Verdampfungswärme, eine Funktion der Temp. 2572.
- Green (R. G.), Oberflächenspannungswage 74.
- u. Evans (R. D.), Hinfälligkeit v. mit Seife u. Saponin behandelten Erythrocyten 1400.
- Green (W. H.), Basenaustauschendes Material 1577\* A.
- Green A.-G., siehe: British Dyestuffs Corp.
- Greenawalt (W. E.), Gew. v. Cu 375\* A. — Cu-Erze 2304\* A. 2627\* A.
- Greenbank (G. R.), s.: Holm (G. E.).
- Greenbaum (F.), Extraktion der Phenole aus Tieftemperaturterze 603.
- Greene (C. H.); Sandiford (K.) u. Ross (H.), Aminosäuregehalt des Blutes 2279.
- Greene (W. C.) u. Hunt (R. S.), Vielfältigen v. Diagrammen 1124.
- Greenfield (G. J.), Ausdruck für die Luftfeuchtigkeit 1694.
- Greenwood (F. E. S.), s.: Garnett (C. S.).
- Greenwood (G.), siehe: Dixon (H. B.).
- Greenwood (J. N.), Einw. der kalten Bearbeitung auf Cd 1261.
- Greer (W. N.), siehe: Kraus (C. A.).
- Greider (C. E.), siehe: Raiford (L. C.).
- Greider (H. W.), Einfl. v. Leim auf die Wrkg. v. leichtem  $MgCO_3$  in Gummi 2548. — Elastizitäts- u. Abnutzungswiderstand v. vulkanisiertem Kautschuk 2830.
- Greinacher (H.), siehe: Stössel & Co.
- Grellert (M.), Kesselsteinbildg. u. Schnellumlauf des W. 820.
- Grélot u. Robert (P.), Weine v. Bruley 1922 970.
- Grempe (P. M.), Selbstentzündungsgefahr v.  $KMnO_4$  86. — Verwendung glycerinhaltiger Unterlagen u. glycerinhaltiger Wasser 1880. — Elektr. Antrieb von Laboratoriumsapp. 2615. — Kieselsgur 2623. — Leim-Erprobung, -Verwendung u. -Ersatz 2663.
- Grengg (R.), Normung natürlicher Baustoffe 1853.
- Grennan (J.), Schmelzen im Kupolofen 2539.
- Grethe (T.), P. Bunge 2184.
- Grether (G.), Vertilgung v. Pflanzenschädlingen 1585\* F.
- Grethemeyer (K. F.), s.: Tammann (G.).
- Grey (E. C.), Auswertung der Reinheit organ. Verb. mit der Dichromatmethode 1421. — Latente Gärkräfte v. Bakterien. 1.—3. Mitt. 2786.
- Griasnow (N.) u. Ermilowa, Adsorption der Eiweißabbauprod. durch Erythrocyten 2280.
- Griesbach (W.), Harnsäure im überlebenden Menschenblut 786. — siehe: Bornstein (A.).
- Griessbach (B.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Griffin (E. L.), Emulsionen von Mineralöl mit Seife u. Wasser. Grenzflächenhäuten 540.
- Griffith jr. (F. R.), Reflexhyperglykämie. Kohlenhydratmobilisierung durch afferente Reizung des Cruralis, Ischiadicus oder Vagus 787. — Nebennieren u. Blutzuckermenge 788.
- Griffith (I. O.), Messen hoher Temp. 735.
- Griffith (R. O.) u. Hunter (L.), Alkal. Red. der Kohlenstofftetrahalogenide u. des Kaliumacinitroffts 2338.
- u. Mac Willie (J. J.), Photochem. Aktivität von O in Ggw. anderer Gase. 2. Mitt. 541.
- u. Shutt (W. J.), Photochem. Aktivität von  $O_2$  in Ggw. anderer Gase. 1. Mitt. 541.
- Griffith (R. W.), Lederindustrie 2047.
- Griffith (W. H.) u. Lewis (H. B.), Synthese der Hippursäure im tier. Organismus. 6. Mitt. Nahrungseiweiß u. Ausscheidung von Hippursäure nach Verabreichung von Benzozoten. 570.
- Griffiths (E.) u. Kaye (G. W. C.), Messung der Wärmeleitfähigkeit 2802.
- Griffiths (H.), siehe: Paßburg (E.).
- Griffiths Bros & Co u. Britton (R. P. L.), Imprägnier- u. Überzugsmasse 1450\* A.
- Grigaut (A.), siehe: Chauffard (A.).
- Griggs (A. R.),  $H_2$  1436\* D.
- Grignard (V.), Doeuvre (J.) u. Escourrou (R.), Konst. des natürl. Methylheptenons 750.

- Grignard (V.), u. Dubien (M.), Kondensierende Wrkg. der gemischten Mg-Alkoholate 37.
- u. Escourrou (R.), Tertiäre Methylheptenole. 1. Mitt. Ketonspaltung 36; 2. Mitt. Ihre katalyt. Hydrierung 37.
- u. Purdy (A. C.),  $\alpha, \beta'$ -Dichloräthyläther 291.
- Grigorovitch (K. P.), Erzeugung von Ferrowolfram 97.
- Grill (E.), Krystallisierter Magnesit des Germanascatales 2773.
- Grim (R.), siehe: Meyer (Hans).
- Grimbert (L.), Malmy (M.) u. Poirot (G.), Löslichkeit von J in Chlf. 1971.
- u. Poirot (G.), Urobilin in der Duodenalf. 1839. 2725.
- Grimm (F. V.) u. Patrick (W. A.), DEE. von organ. Fll. beim Kp. 735.
- Grimm (H. G.) u. Herzfeld (K. F.), Chem. Valenz der Metalle als Energiefrage 390. 2853. — Thermodynamik der Mischkrystallbildg. 458.
- Grimm (R.), Siccofixzemente 2733.
- Grimwood (R. C.), Ingold (C. K.) u. Thorpe (J. F.), Polycycl. Strukturen u. ihre homocycl. Isomeren. 5. Mitt. 644.
- Grinberg (A. A.), Chemoluminescenz. 1. Mitt. 135.
- Grindley (E. N.), siehe: Piper (S. H.).
- Grisch (A.) u. Lakon (G.), Keimprüfung der Weymouthskiefernsamen 1100.
- Griswold jr. (G.), s.: Sheridan (G. E.).
- Grob (W.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A. G.
- Grobel (P.), siehe: Brand (K.).
- Groebels (F.), Vitaminfaktoren 683. — Vitaminproblem. 2. Mitt. Vitaminzufuhr, Hungern u. Gasstoffwechsel, Gewicht u. Lebensdauer vitaminfrei ernährter weißer Mäuse 1402.
- u. Schlüns (O.), Unzureichende Ernährung u. Hormonwirkung. 6. Mitt. Einfluß unspezif. Nahrungstoffe auf Wachstum u. Entw. von Froschlarven 792.
- Gröber (H.), Winderhitzer 2201.
- Grøgaard (L.), Mutarotation der Cellobiose 552.
- Grönberg (J.), Wertabnahme der Digitalis 1413.
- Grönqvist (A.), Zementieren von Stahl u. Eisen 514\* F. — Heizwiderstände 695\* F. — Überzüge auf feuerfesten Gegenständen 702\* F. — Auf Metallen 708\* F. 1865\* Schwz.
- Grönvall (H.), Einw. einfacher Narkotica auf die Succinodehydrogenase 1961.
- Groff (J. S.), Pb-Überzug auf der Innenwand von Torpedoröhren 443\* A.
- Grogan (J. D.), siehe: Rosenhain (W.).
- Groh (A. W.), Auspressen der Erde zur Ermittlung des Gehaltes des Bodens an gel. Kalksalzen 1097.
- Groll (J. T.), Kochprobe für Harnweiß 222.
- Grollman (A.) u. Frazer (J. C. W.), Osmot. Druck wss. Phenollsgg. 553. — Messungsmethode des osmot. Drucks 575.
- Gromann (F.), siehe: Gerlach (W.).
- Groot (W. de), Linienfluorescenz einiger Flußspatkrystalle 2567.
- Groote (P. de), Bernnstoffersparnis bei keram. Bränden 698.
- Gropengießer (K.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Gros (F.), Elektr. Behandlung von Gasen 2621\* E.
- Gros (P.), Wrkg. des P auf die isolierte Leber 358.
- Gros (R.), Best. des  $\text{CH}_2\text{O}$  mittels Oxydation 77. — siehe: Bougault (I.).
- Groß (A.), siehe: Strache (H.).
- Gross (F. D.), Akins (R. P.) u. Bucher (J. W.), Erzanreicherung 373\* A.
- Gross (N.), siehe: Gross (R.).
- Groß (P.), siehe: Schwarz (R.).
- u. Redlich (O.), Dissoziation starker Elektrolyte in verd. Lsgg. 2569.
- Gross (R.), Röntgenunters. über Krystallbau 1317. — Atomist. Struktur deformierter Krystalle u. Verfestigungsvorgänge 2504.
- u. Gross (N.), Atomanordnung des Kupferkieses und Struktur der Berührungsflächen verwachsener Krystalle 1347.
- , Koref (F.) u. Moers (K.), Beim Anätzen krummflächiger u. hohler Metallkrystalle auftretende Körperformen 2912.
- u. Möller (H.), Krystallwachstum in röhrenförmigen Hohlräumen 610.
- Gross (W.), Photograph. Aufnahme von Absorptionsspektren im Ultraviolett 1320.
- Grosse (W.), Sächsisch-thüring. Braunkohlenteer- und Montanwachsindustrie 2223.
- Grosse-Kreul (H.), Oxydation von  $\text{NH}_3$  zu  $\text{HNO}_3$  1901. — Erzeugung von  $\text{CO}$  mittels des Lichtbogens 2405.
- Großfeld (J.), Berechnung des Fettgehaltes 1291. — Wertbeurteilung A-freier Erfrischungsgetränke 2023. — Fettbest. in Butter u. Margarine 2649; in Käse 2842.
- Grossmann (H.), Zündpillen 2487\* Schwz. — Brennbare Pillen für Streichzündler-Feuerzeuge 2852\* Schwz.



- Groth (B.), Phenacylmercaptan u. verwandte Stoffe 1036.
- Grottrian (W.), Absorptionsspektren einiger Metalldämpfe 536. — siehe: Gieseler (H.).
- Grotta (B.), s.: Hercules Powder Co.
- Grouchkine (L.), Mineral.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  372\* E.
- Groume-Grjmailo (W. E.), Industrielle Öfen 1258.
- Grout (F. F.), Beschaffenheit u. Zus. v. Tonen 2466.
- Grubb (A. A.) u. Jamison (U. S.), Luftbedarf beim Trocknen der mit Leinöl angemachten Kerne 959.
- Grubb (A. C.), Aktiver H durch Elektrolyse 871.
- Grube (G.) u. Rüdell (W.), Doppelsalzbldg. im festen Zustand im System  $\text{LiCl-CaCl}_2$  2227.
- Gruber (G.), siehe: Fränkel (S.).
- Grün (A.), Fettchemie u. Fettindustrie 1919—1922 2932. — siehe: Schicht (G.), A.-G.
- u. Halden (W.), Best. der „Wasserstoffzahl“ ungesätt. Verb. 1458, 1934.
- Grün (R.), Zement aus Hochofenschlacke 827\* D. — Chem. Zus. der Schlacken u. Klinker u. Erhärtung u. Sulfatbeständigkeit des Hochofenzements 1579, 2733. — Zement 1582\* D. 1850. 1851. — Mahlfineinheit v. Hochofenzement 1851. — Einfluß von Milchsäure auf Beton 1852. — Tonerdezement 2533. — Eigenschaften von Portlandzement 2734\* D.
- Grünbaum (A.), siehe: Snapper (J.).
- Grüne (E.), Komm.-Ges., Trockenverf. 1124\* D.
- Grüneisen (E.) u. Goens (E.), Kristalle aus Zn u. Cd 1345.
- Grünert (E.), siehe: Foerster (F.).
- Grünstein (N.), Katalyt. Wirkungsdauer von Hg-Verb. 2543\* A.
- Grünthal (O.), siehe: Tröger (J.).
- Grüttefien (W.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Gruhl (A.), siehe: Schleede (A.).
- Grunbach (A.), Superposition der EKK. in Ketten mit fluoreszierender Fl. 400.
- Grundmann (H.), siehe: Heller (G.).
- Grundmann (W.), Elektr. Eigenschaften des  $\text{SiO}_2$ -Sols 285.
- Grunert (C.), siehe: Gabriel (S.).
- Grunwald (J.), Emailliertes Gußeisen 2472.
- Grunwald (L. L.) u. Strauß (A.), Seifenstück mit unzerstörbaren Etiketten 2318\* F.
- Gruse (W. A.), Indexzahlen für Motoröl 1298.
- Gryns (A.), siehe: Gerretsen (F. C.).
- Guadagni (G.), Speisen der Bleikammern bei der  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Herst. mit  $\text{NaNO}_3$  u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  1250\* F.
- Gubkin (I. M.), Erdollagerstätten zu Naftalan 2506.
- Guckel (M.), siehe: Kohn (H.).
- Gudden (B.), Stokesche Regel bei Phosphoren 859.
- u. Pohl (R.), Quantenäquivalent bei der lichtelektr. Leitung 136. — Lichtelektr. Leitfähigkeit des Zinnober 137. — Elektr. Leitfähigkeit bei Anregung u. Lichtemission v. Phosphoren 1485.
- Gudzent (F.), Harnsäureproblem in der Medizin 1952.
- Gühning (E.), siehe: Gutbier (A.).
- Günter (A.), Beeinfl. der Agglutination durch blanke Metalle 783.
- Günther (A.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Günther (E.), Kalkphosphorsäurefaktor u. Aeroboe-Wrangellsches Dungungssystem 2195.
- Günther (F.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik; Staub (H.).
- Gunther (O.), Gemusterte Papiere und Pappen 2758\* D.
- Günther (P.) u. Stranski (I.), Röntgenspektrophotograph 498.
- Günther (R.), siehe: Wöhler (L.).
- Günther-Schulze (A.), Kathodenform u. n. Stromdichte der Glühentladung 1146. — Gesetze der Glimmentladung 1892. — N. Kathodenfall an Graphit in Gasgemischen 1893. — Normalgradient v. Gasen u. Gasgemischen bei der selbständigen Entladung 2328. — Berechnung des n. Kathodenfalles in Gasgemischen 2328. — Kathodenfall, Ionisierungsspannung u. At.-Gew. 2328. — Stromdichte des n. Kathodenfalls 2667.
- Güntherberg (H.), s.: Ihlenfeldt (R.).
- Guerbet (M.),  $\text{NaHCO}_3$ -Lsgg. 1057. — Analyse einer Paraovarialcyste 1217.
- Guertler (W.), Theoret. Metallhüttenkunde u. Kupferstein 236. — Mo als Legierungsbestandteil 239.
- u. Lüder (E.), Theoret. Metallhüttenkunde. 3. Mitt. Gleichgewichte zwischen Metallpaaren u. S. Ag-Fe-S. 1759.
- u. Menzel (F.), Cu-Ni-Pb- und Cu-Fe-Pb-Legierungen 1857.
- u. Schack (H.), Theoret. Metallhüttenkunde. 3. Mitt. Gleichgewichte zwischen Metallpaaren u. S. 6. Mitt. Ni-Sb-S 747. — Ni-Pb-S 2503. — Mo-Sb-S 2772.
- u. Schulze (A.), Elektr. Leitfähigkeit und chem. Konst. der Legierungen. 2. Mitt. System Bi-Tl 152.

- Guest (H. H.), Dipropargylmethylenäther 1171.
- Gueylard (F.), Resistenz von Stichlingen bei Schwankungen im Salzgehalt 933.
- Guggenheim Brothers u. Fink (C. G.), Raffinieren u. Niederschlagung v. Sn durch Elektrolyse 375\* A.
- Guha (S. K.), siehe: Sircar (A. C.).
- Guiglielmini (G.), Verhindern des Gießens v. W. 228\* F.
- Guilbert (C.), siehe: Maubert (A.).
- Guillaume (A.), Alkaloidgehalt der Samen einiger Leguminosen. Kaliumsilicowolframat 781. — Öle aus Lupinensamen 781. — Best. des Nährwertes der Lupinensamen 1286.
- Guillaume (M.), siehe: Frouin (A.).
- Guillaume (C. O.), Best. v. Aceton, Acetessigsäure u.  $\beta$ -Oxybuttersäure in den Körperfl. 1. Mitt. Im Harn 1070. — siehe: Lesné (E.).
- Guillemet (R.), siehe: Gault (H.); Nicloux (M.).
- Guillery (H.), Temperaturwrkg. am Froschfußpräparat u. Adrenalinrk. u. Temp. 1955.
- Guillet (L.), Härtung der Schnelldrehstähle 1259. — Sonderaluminiumbronzen: Aluminiumbronzen mit P, Mg u. Co. 2. Mitt. 100. — Elektr. Widerstand des Al des Handels 874.
- Guilliermond (A.) u. Manganot (G.), Bldg. v. äther. Ölen 55.
- Guillissen (J.), Analyse v. Phosphorbronzen 1980.
- Guillot, siehe: Vizern.
- Guittonneau (G.), Mikrosiphoncen des Bodens 2000.
- Gulewitsch (W.), Spaltungsprodukte des Leims 276.
- Gulf Refining Co., Katalyt. Umwandlung v. hochsiedenden Ölen in niedrigsiedende 2323\* D.
- u. Mc Affee (A. M.), Spalten v. KW-stoffen mit  $AlCl_3$  1470\* A.
- u. Metfee (A. Mc D.), Spalten v. KW-stoffen 2655\* A.
- , Prichard (G. L.) u. Henderson (H.), Spalten v. KW-stoffölen 605\* A. 1470\* A.
- Gulik (van), s.: Kamerlingh Onnes (H.).
- Gulland (J. M.) u. Robinson (R.), Morphingruppe. 1. Mitt. Konst. 50; 2. Mitt. Thebainon, Thebainol u. Dihydrothebainon 52.
- Gullbransson (G.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Gumprich (A.), Oscensche Theorie des natürl. Drehungsvermögens 537.
- Gundlach (W.), siehe: Antweiler (T.).
- Gundy (M. C. van), siehe: Texas Co.
- Gunkel (L.), siehe: Walter (L. E.).
- Gunnayya (D.), s.: Narayan (A. L.).
- Gunneson (F.), siehe: Borelius (G.).
- Guntz (A.) u. Benoit (F.), Verbindungswärme der Erdalkalimetalle mit  $O_2$ ,  $H_2$  u.  $N_2$  24.
- Gurley (R. K.), s.: Congdon (L. A.).
- Gurney (H. P.) u. Lurie (J.), Tabellen zur Berechnung der Temp.-Verteilung in festen Mischungen 1073.
- Gurwitsch (L.), Attraktionskraft. 3. Mitt. Zerstäubung fester Körper durch Schütteln mit Fl. 1331. — Heterogene Katalyse 1478. — Säurevereinigungsprozeß v. Erdölprodd. 2222.
- Gurwitsch (L. G.) u. Bjuss (E. I.), Rakusiphänomen 2553.
- Gustafson (R. K.), s.: Lamson (P. D.).
- Gustavson (K. H.), Chromgerbung u. Wernersche Theorie 844.
- Gustavson (R. G.) u. Pierce (J. A.), Trockensubstanzgehalt v. Rübenmelassen 1719.
- Gutbier (A.) u. Dieterle (W.), Bei Elektrolyse v.  $Tl_2SO_4$ -Lsg. anodisch entstehendes Oxyd 147.
- u. Fiechtl (A.), Kolloides Se 1328.
- u. Haussmann (W.), Derivv. der Hexachlorantimonsäure 871.
- , Kunze (G.) u. Gühring (E.), Derivv. der Hexachlorozinnsäure 883.
- u. Miller (A.), Anal. Chemie der Metalloide 2803.
- u. Müller (Manfred), Chlorobismutiate 880.
- Gutfeld (F. von), Wert der Gärungsprobe bei  $46^\circ$  u. der Indolrk. bei Wasserproben 2899.
- Guthe (A.), siehe: Collenberg (O.).
- Gutlohn (L.), Spezif. Adsorption freier Fettsäuren in Pflanzenölen 1331. — siehe: Bechhold (H.).
- Gutman (M.), siehe: Zucker (T. F.).
- Gutmann (A.), Organ. S-Verbb. u. tertiäres Na-Arsenit 904.
- u. Kropatsch (A.), Verh. der intracutanen Pferdeserum- u. Gelatinerk. bei Lues 1698.
- Guttmann (A.) u. Biehl (K.), Flußspat als Zusatz zur Rohmasse der Hüttenzemente 1996.
- Guttmann (E.), siehe: Frank (E.); Nothmann (M.).
- Gutzeit (K.), Verteilung der Albumine u. Globuline im tier. Organismus 1688. — Methodik v. Albumin-Globulinbest. 2805.
- Guy (R. A.), siehe: Park (E. A.).
- Guy (W. G.) u. Russell (A. S.), Kurzlebige radioakt. Prodd. des U 2088.



- Guye (C. E.), Mitreißen des Gases bei elektromagnet. Rotation der elektr. Entladung 1740.
- u. Rudy (R.), Rotation der elektr. Entladung in einem Magnetfelde u. Best. des Moleküldurchmessers 996. 997.
- u. Weigle (J. J.), Funkenpotential in Gasen bei erhöhten Drucken u. molekulares Feld 997.
- Guye (P. A.) u. Batuecas (T.), Kompressibilität v. Gasen bei 0° unter 1 At. u. Abweichung vom Avogadro-schen Gesetz 117.
- Guyer (H.), Kältemaschinen 1077\* D.
- Gwyer (A. G. C.), s.: British Aluminium Co.
- György (P.), Verteilung des Ca u. anorgan. P in Milch 357. — Säureausscheidung im Urin bei Rachitis. Lebertran- u. Strahlenwrkg. 931. — siehe: Freudenberg (E.).
- u. Herzberg (E.), Glykäm. Rk. nach subcutaner Adrenalinzufuhr 66.
- u. Vollmer (H.), Chemismus der Atmungstetanie 66.
- Haag (J.), Verteil. der Mol. in einem Gasvol. u. van der Waalssche Formel 3.
- Haan (J. de), Speicherung saurer Vitalfarbstoffe in den Zellen u. Phagocytose u. Zellpermeabilität 780.
- Haar (A. W. van der), Saponine. 9. Mitt. 1806; 10. Mitt. Urson 2879.
- Haas (A. R. C.), siehe: Bauer (F. C.).
- Haas (B.), Verkuperungen v. Zn-Blechen 244. — Xylolith 440. — Innere Korrosionen v. Hausinstallationsleitungen 592. — Beizen mit Zellstoffablauge 703. — Abschmelzen u. Verdampfen der Verzinkung beim Schweißen verzinkter Eisenfasser 1263. — Verzinnung v. Eisenlöfeln 1263. — Verhütung des Angriffs v. alkal. Lsgg. auf Al 1708. — Entstehung u. Verhütung schädlicher Verdickungen feuerfl. Zinnbäder 2627. — Anwendung v. Verzinnungsmasse 2817.
- Haas (H. E.), siehe: Rona (P.).
- Haas (J.) jr., s.: Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Haas (L.), s.: Société Chimique de la Grande-Paroisse.
- Haas (P.) u. Hill (T. G.), Reduktions- u. Oxydationsrkk. der Milch 1224.
- u. Russell-Wells (B.), Aschengehalt mariner Algen 1211.
- Haase (C.), siehe: Biltz (W.).
- Haase (M.), Schlammsaftverf. 2643.
- Haase-Aschoff (H.), s.: Aschoff (K.).
- Haber (F.) u. Wolff (H.), Nebelexplosionen 1157.
- Haberlandt (L.), Erregende Wrkg. des Atropins auf die sympath. Endfasern im Herzen 1828.
- Hackspill (L.) u. Heeckeren (G. de), Volumetr. Methode der Elementaranalyse 942.
- Haco Co. u. Haco-Ges., Bi-Verbb. v. Oxyketonfarbstoffen 2308\* E.
- Haco-Ges., siehe: Haco Co.
- Hadding (A.), Röntgenspektrograph. Methode, kristalline u. kryptokristalline Substanzen zu identifizieren 432.
- Haddon (C. L.) u. Brown (M. A. W.), Gipszement 1996.
- Haden (R. L.), Herst. v. proteinfreien Blutfiltraten 1423.
- u. Orr (T. G.), Chem. Veränderungen im Blute des Hundes nach Verschluss der Speiseröhre u. des Kardias des Magens 492. — Wrkg. anorgan. Salze auf die chem. Veränderungen im Blut des Hundes 2164.
- Hadfield (R. A.), Eisen- u. Stahllegierungen 707\* E.
- Haeberle (A.), Fl. Textilstoffdeckfarben 1449\* D.
- Haegermann, Anbacken beim selbsttätigen Schachtofen 1577. — Marmorzement 1851. — Kohlenerpsarnis u. Herst. v. Zement 2733. — Einfl. der chem. Zus. der Schlacken u. Klinker auf Erhärtung u. Sulfatbeständigkeit des Hochofenzementes 2733. — Hochwertiger Portlandzement 2900.
- Hägglund (E.), Salzsäurelignin 758. — Gärung der Sulfitablauge 1453. — Holzzuckerung 2020. — Pentosangehalt des Lignins 2106. — siehe: Goldschmidt (T.) A.-G.
- u. Hedman (E. O.), Acetonbildg. aus Acetaten 2579.
- , Koch (F.), Löfman (N.) u. Goldschmidt (T.), A.-G., Konz. Kohlenhydratlsgg. durch Aufschließen von cellulosehaltigem Material 109\* D.
- u. Malm (C. I.), Salzsäurelignin 2105.
- Hahn (H.), Neues Oxydoreduktionssystem 2784.
- u. Schifferdecker (H.), Gärungsenzymaktivierende Katalysatoren aus Hefesäften 59.
- u. Schweigart (H.), Kartoffelamylase 1389.
- Haehnel (O.), CO<sub>2</sub> u. SO<sub>2</sub>-Gehalt der Berliner Luft 1169.
- Haehnel (W.), s.: Konsortium für elektrochemische Industrie.
- Hähnle (M.), siehe: Schmidt (O.).
- Haën (E. de), A.-G., Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> 1992\* D.
- Haën (E. de), Chemische Fabrik „List“ KNO<sub>3</sub> u. NH<sub>4</sub>Cl 1848\* D. — KNO<sub>3</sub> u. CaCl<sub>2</sub> aus KCl u. Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> 1848\* D.

- Händel (M.), Acetonämie bei Avitaminose 2887. — siehe: Collazo (J. A.).
- Häusser (F.), Verbrennlichkeit des Kokes 1129. — Verwendung der Steinkohlenteeröle im Fahrzeugmotor 1886. — Verbrennung v.  $N_2$  unter hohen Drucken 2674. — Synth. der  $HNO_3$  vermittelt Gasexplosionen 2731.
- u. Strobl (G. M.), Messung der Tropfengröße bei zerstäubten Fl. 1886.
- Häussler (E. P.), Organ. Chemie bis 1800 891.
- Hagemann (T. C.), Wie die norwegische Hydro-Gesellschaft ihre verdünnten nitrosen Gase absorbiert 229.
- Hagen (W.), Sammlerbatterie mit gemeinsamer Füllkammer 2729\* D.
- Hagenbach (A.) u. Percy (R.), Absorptionsspektrum des  $KMnO_4$  2496.
- u. Schumacher (H.), Linienserien im Fe-Spektrum 11.
- Hagenböcker (A.), siehe: Kalle & Co.
- Hagène (P.), siehe: Fosso (R.).
- Hager (F. D.), siehe: Marvel (C. S.).
- Hager (G.), Bodenlsgg. zur Best. der [H] u. der Titrationsacidität saurer Böden 1441.
- Haggard (H.), siehe: Henderson (Y.).
- Hagihara (J.), Bakterienkatalase. 4. Mitt. 488. — Trocknen v. Organen 506. — Einw. v. Kolloiden auf Fermente. 2. Mitt. 680; 3. Mitt. 2162.
- Hahl (H.), s.: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Hahn (A.) u. Lintzel (W.), Verh. von Pyrimidinderiv. in den Organen. 1. Mitt. Einw. v. Hefe auf Pyrimidinderiv. 784.
- u. Schäfer (L.), Gegenseitige Umwandlung von Kreatin u. Kreatinin. 6. Mitt. 1952.
- Hahn (A. W.), Cyanidverf. 2203\* Can.
- Hahn (C.), s.: Siemens-Schuckertwerke.
- Hahn (E.), siehe: Braun (J. von).
- Hahn (F. L.) u. Thieler (E.), Al-Amalgam. 2417.
- Hahn (F. V. v.), Colorimetr. Methoden mit Wilhelm Ostwaldschen Farbnormen 364.688. — Schutzwrgk. u. Quellvermögen 2413. — Kolloidchemie des Nachtblaus 2672.
- Hahn (G.), siehe: Braun (J. von).
- Hahn (O.), siehe: Bodenstein (M.).
- u. Pütter (K. E.), Flüchtigkeit der Tantalensäure mit HF 30.
- Hahn (R.) Best. v. C im Al 2459.
- Hahndorf & Wucherpfennig, Dest. v. Teer 1724\* D.
- Hailer (E.), Wertbest. der Desinfektionsmittel 1429. — s.: Uhlenhuth (P.).
- Hainbach (O.), siehe: Braun (J. von).
- Haines (R. T. M.), s.: Pope (W. J.).
- Hakes (D. E.), Antisept. Reinigungsmittel 2032\* Can.
- u. Laperou (A.), Reinigungsmittel 262\* A.
- Halban (H. von), Nichtdissoziierte Säuren 609.
- , Mackert (A.) u. Ott (W.), Trithiokohlensäuren u. Perthiokohlensäure 167
- u. Siedentopf (K.), Messen der Drehung der Polarisationssebene 1247\* D.
- Halberger Hütte, Überhitzung zu filternder, brennbarer Gase 829\* D.
- Haldane (J.), siehe: Shoemith (J. B.).
- Haldane (J. B. S.), Wigglesworth (V. B.) u. Woodrow (C. E.), Wrgk. von Reaktionsänderungen auf den menschl. Kohlenhydrat- u. Sauerstoffwechsel u. anorgan. Stoffwechsel 2173.
- Haldeman (F. M.), siehe: Master Builders Co.
- Halden (W.), siehe: Grün (A.).
- Hale (E. W.), Feuerbeständiges Futter 1708\* Can.
- Hale (Wm.), Best. der Verseifungszahl v. Fetten u. Wachsen 836.
- Hale (Worth), Brot in der Ernährung 1285.
- Halen (S.), Sprengen mit verflüssigten Gasen 2851.
- Haley (C. B.), siehe: Lubricant Laxatives Corp.
- Haley (D. E.), Im Orthoklas enthaltenes K für Pflanzenernährung 1809.
- u. Pierce (H. B.), Schüttelvorr. bei Enzymstudien 2191.
- Hall (F. P.), Messen der Plastizität von Ton 1092. — siehe: Wilson (R. E.).
- Hall (F. W.), siehe: Texas Co.
- Hall (H. C.), siehe: Rolls Royce, Ltd.
- Hall (J. A.), siehe: Taylor-Wharton Iron and Steel Co.
- Hall (R. E.), siehe: Koppers Co.
- Hall (R. G.), Arbeitsmethoden für komplexe Erze 2536.
- Hall (S. H.), siehe: Laval Separator Co.
- Hall (T. D.) u. Vogel (J. C.), Umwandlung von saurem Phosphat in sauren Böden 2198.
- Hall (W. T.) u. Carlson (C. E.), Titration von Permanganatlsgg. u. Natriumarsenit 502.
- Hall (W. W.), siehe: Branch (G. E. K.).
- Halla (F.), Analyse u. Reinigung techn.  $H_2SiF_6$  2803.
- u. Hirschko (K.), System  $NH_4NO_3-NH_3$  20.
- Haller (A.), A. de Gramont 2665.
- Haller (E.), siehe: Lindner (K.).
- Haller (J.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.



- Haller (J. W. E.) u. Perkin (A. G.), Reduktionsprodd. der Oxyanthrachinone 4. Mitt. 2779.
- Haller (O.), siehe: Madelung (W.).
- Haller (R.), Einw. von Perhydrol auf gefärbte Gespinnstfasern 454. — Einw. von W., Alkalien u. Salzen auf rohe Baumwollgewebe unter Druck 974.
- Hallimond (A. F.), Stilpnomelan von Nord-Wales 2577.
- Halpern (O.), Adiabatenhypothese u. Orthoheliummodell 458. — Einfl. gekreuzter elektr. u. magnet. Felder auf das  $H_2$ -Spektrum 1632.
- Halpin (J. G.), siehe: Hart (E. B.).
- Halvorsen (A. L.), siehe: Merrill Co.
- Halvorsen (B. F.), siehe: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab.
- Halvorsen (H. O.), siehe: Mann (C. A.).
- Hamackova (J.), siehe: Schulz (F.).
- Hambloch (A.),  $MgCO_2$  aus Kalksteinen 231\* F.
- Hamburger (A.), Farbige Photographien 1616\* D.
- Hamburger (H. J.), Zwaardemakersche biol. Radioaktivität 487.
- Hamburger (L.), Lumineszenzzentren u. Gasdruck in Spektralröhren. 2. Mitt. 733. — B. von  $N_2$  nach dem Cyanidverf. u. Atombau 1624. — Zugeführte Energie, Spektralintensitäten u. Änderungen in verschiedenen Medien 2565.
- Hamburger (R.) u. Kaeß (S.), Reinigung von zur Hefebereitung dienender Melasse 2019\* E. — Bleichen von Faser 2036\* E.
- Hamburger (T.), siehe: Chemische Fabrik vorm. Goldenberg, Geromont & Cie.
- Hamilton (C. S.), As-haltige N-Arylaminoalkohole 2111.
- Hamilton (H. J. E.), Aufbereitung sulfid. u. abgerösteter Erze 2304\* A.
- Hamilton (W. B.) u. Evans (T. A.), Rostbeständige Legierungen 1269\* Can. — Red. von Metallen u. Herst. v. Legierungen 1588\* F. — Chromstahl 2628\* Schwz.
- Hammarsten (E.), Biolog. Bedeutung der Nucleinsäureverb. 2151.
- Hammarsten (O.), Chymosin- u. Pepsinwrkg. 9. Mitt. Verh. der Magenzymen v. Kalb u. Schwein gegen Säurewrkg. beim Erwärmen 65.
- Hammer (W.), Nasses galvan. Element 2298\* D.
- Hammerschmidt (W.), s.: Thiel (A.).
- Hammershaimb (G.), Einw. v. Röntgenstrahlen auf Funkenentladungen 1002.
- Hammett (F. S.), Thyroidapp. 17. Mitt. Wrkgg. des Verlustes der Schilddrüse u. Nebenschilddrüse bei Albinoratten 2526.
- Hammick (D. L.),  $\omega$ -Trichlor- u.  $\omega$ -Tri-bromchinaldin u. Darst. von Chinaldinsäure 1383.
- u. Boeree (A. R.), Umwandlung von Paraformaldehyd in Glykolsäure 1355.
- Hammond (J.) s.: Woodman (H. E.).
- Hamous (J.), Verarbeitung von Melasse in der Diffusionsbatterie 1718.
- Hampel (H.),  $KNO_3$  aus Kalirohsalzen 1087\* D.
- Hampel (F.), Hinausspülen ausgelaugter Rubenschritte aus Diffuseuren 2644\* D.
- Hampel (J.), Analyt. Wagen mit Hemmvorr. 2615.
- Hamsik (A.), Hydroxyhäminkalium 2269.
- Hance (F. E.), siehe: Dennis (L. M.).
- Hancock (J. S.), siehe: Joseph (A. F.).
- Hand (P. G. T.), Colorimetr. Best. kleiner  $O_2$ -Mengen 365.
- Handelsamt [Board of Trade], siehe: Boys (C. V.).
- Handovsky (H.), Ionenproblem 675.
- u. Bois-Reymond (E. du), Rk. von Alkaloiden mit jodhaltiger Gelatine 1330.
- , Bois-Reymond (E. du) u. Strantz (C. M. von), Beeinflussung der Vitalität von Protozoen durch chem. Reize 2151.
- u. Masaki (T.), Pharmak. Wrkg. des Tannins 2176.
- u. Zacharias (R.), Wrkg. einiger Subst. auf die Erregbarkeit des Nervus ischiadicus des Frosches 1962.
- Haner (R. C.), siehe: Kendall (A. I.).
- Hanfstengel (G. v.), Lagermetalle 959.
- Hann (R. M.), Methyl- u. Athylammoniummercuribromide 1173. — Polymorphe Formen u. thermotrope Eigenschaften von Schiffsen Basen aus 3-Methoxy-4-hydroxy-5-jodbenzaldehyd 2110.
- Hannah (J. D.) u. Rhead (E. L.), Krystallisationswrkgg. auf Zn-Blech 243. 1708.
- Hannbn (R. R.), siehe: Mc Cann (W. S.).
- Hanns (A.), Stéfanovitch (M.) u. Arnovljevitch (V.), Hypophysenextrakt 1228.
- Hansen (C. W.), Isoindigotin 2697.
- Hansen (G.), siehe: Försterling (K.).
- Hansen (H. C.), Aufkohlen von fl. Fo 1266\* D.
- Hansen (H. M.) u. Werner (S.), Opt. Spektrum des Hf 1152.
- Hansen (K. M.), Blutzucker 2164.
- Hansen (W.), s.: Biltz (W.); Wahl (A.).
- Hansgirg (F.), Elektrolyt. Aufarbeitung Zn-haltiger Materialien 962\* Oe. — Perylen 1869\* D. — s.: Scholl (R.).
- Hanson (D.), siehe: Gough (H. J.); Jenkins (C. H. M.).

- Hanson (D.) u. Gaylor (M. L. V.), Wärmebehandlung von Al-Legierungen mit kleinem Cu-Gehalt 591.
- , Marryat (C.) u. Ford (G. W.), Wrkg. von Verunreinigungen auf Cu 1. Mitt. Wrkg. des  $O_2$  239. 1707.
- Hantzsch (A.), Synth. mit. Isatin-N-kohlensäureester 1378. — sog. Auxochrome 2595.
- Hanzlik (P. J.), Pharmakologie einiger Phenylendiamine 2288. — siehe: Tainter (M. L.).
- Hapgood (C. H.), siehe: Laval Separator Co.
- Hara (M.), Best. des  $NH_3$  im Blut 1568.
- Hara (S.), Vitamingehalt des Brotes 1403. — Pharmakologie der seltenen Erdmetalle. 1. Mitt. Ce 2176. — Vitamingehalt verschied. Speisepilze 2282.
- Hara (T.), siehe: Kaisha (M. K. K.).
- Hara (Y.), Wrkg. des Jodes auf den respirator. Gaswechsel 1951.
- Harada (K.), Spaltung der Stärke durch Amylase. 1. Mitt. 2104.
- Haramaki (K.), Einfl. des Saccharins auf Funktionen der Nieren 2793.
- Harborne (R. S.), siehe: Mc Bain (J. W.).
- Harder, siehe: Pannwitz.
- Hardor (M.), siehe: Freudenberg (K.).
- Hardor (R.), Bedeutung von Lichtintensität u. Wellenlänge für die Assimilation farbiger Algen 1548.
- Hardin (G. H.), Einfl. wasserunl. Subst. auf die Polarisation von Rohrzucker 1719.
- Harding (T. S.), Vork. seltener Zucker. 7. Mitt. Maltose. 8. Mitt. Lavulose 2015; 9. Mitt. Trehalose 2016; 10. Mitt. Melibiose 2017; 11. Mitt. Mannose 2746; 12. Mitt. Inulin 2746.
- Harding (V. J.) u. Drake (T. G. H.), Ausscheidung von Kreatin-Kreatinin bei Kindern während Erkrankungen 2380.
- Hardinge (H.), Pulverisieren 223. — Mahlen keram. Stoffe 1252.
- Hardt (A.), Arndt-Schulzchesches Gesetz 1944. — Biol. Rk. im Serum durch Heubacillen 1947.
- Hardt (P.), siehe: Eichwald (E.).
- Hardy (H.), siehe: Lattre (J. G. de).
- Hardy (W. B.), Micelle 1749. — u. Doubleday (I.), Schmierung von Grenzflächen 2868. — u. Piqué (J. J.), Durchkühlen von Fischen u. anderen Genußmitteln 2218\* D.
- Harger (J.),  $H_2$ ,  $N_2$  u.  $CO_2$  1251\* Can.
- Harington (C. R.), siehe: Craig (J. Mc C.).
- Harkins (H. H.) u. Lochte (H. L.), Dicyclohexylhydrazin u. verwandte Verbb. 2116.
- Harkins (W. D.), Stabilität der Atomkerne, Trennung von Isotopen u. Regel der ganzen Zahlen 2325. — siehe: Bircher (S. J.). — u. Mardorsky (S. L.), Zerlegung des Hg in Isotopen 410. — u. Ryan (R. W.), Methode, den Abbau eines Atoms zu photographieren, neue Art von Strahlen 1741.
- Harley (R. B.), siehe: British Alizarine Co.
- Harms (F.), Elektr. Erscheinungen bei der Rk. zwischen Chininsulfat u. Wasserdampf 1638.
- Harned (H. S.), Strahlung u. chem. Rkk. 855.
- Harnist (C.),  $NH_3$  aus Elementen u. Sulfat 230\* F. — Sulfate u. S aus Sulfiten 1085\* D.
- Harper (H. J.), Nitratbest. in Böden. Phenoldisulfosauremethode 1706.
- Harr (K.), Feuerfeste Massen 1095\* E. 1998\* D.
- Harrassowitz (H.), Farbnormen Ostwalds in der Geologie 1500.
- Harries (C.), Kolloidchemie des Schellacks u. Kautschuks 286. — u. Nagel (W.), Modifikationen des Schellackreinharzes 1370.
- Harrington (R. F.), MacComb (M. L.) u. Hosmer (M. A.), Sandunters. mit der Doty-Maschine 242.
- Harris (C. F.), siehe: Graham (G.).
- Harris (F. W.), Härte von Messing 1858.
- Harris (H.), Raffinieren von Blei 2818\* A.
- Harris (H. F.), Dest. alkoh. Fl. 973\* E.
- Harris (J.), Elektrolyt. Zelle 1987\* D. — u. Rose (J. R.), Wasserelektrolytator 1432\* D.
- Harris (L. J.), Titrierung von Amino- u. Carboxylgruppen in Aminosäuren, Polypeptiden etc. 1.—3. Mitt. Unters. mit wss. Lsgg. 435; 4.—6. Mitt. Bestst. in Ggw. von Formol u. A. 1421. — Chinhydronelektrode zur Best. von Aminosäuren 1069. — Bas. Dissoziationskonstante von Valin 1173.
- Harris (W. E.), siehe: Field (S.).
- Harrison (G. A.), Insulin in alkoh. Lsg. per os 2178.
- Harrison (M. M.), s.: Miller Rubber Co.
- Harrison (W. R.), s.: Perman (E. R.).
- Harrow (B.), siehe: Funk (C.).
- Harrow (H. U.), Best. der D. in der Brauerei 2836.
- Hart (D.), siehe: Curtman (L. J.).
- Hart (E. B.), siehe: Sommer (H. H.); Steenbock (H.). —, Steenbock (H.) u. Hoppert (C. A.), Einfl. v. Ernährungsfaktoren auf die Ca-Assimilation. 4. Mitt. Wrkg. v.



- gemischten grünen Gräsern u. der Mischung plus gedämpftem Bohnenmehl 2525.
- Hart (E. B.), Steenbock (H.), Lepkovsky (S.) u. Hulpin (J. G.), Nährstoffbedarf von jungen Hühnchen. 3. Mitt. Licht u. Wachstum der Hühner 2525.
- Hart (F.), Portlandzement-Kieselsäure 1579.
- Hart (L. R.), siehe: Smiles (S.).
- Hart (M. C.) u. Heyl (F. W.), Cholesteryl-palmitat, Bestandteil des Corpus luteum 1816.
- u. Payne (W. B.), 3-Amino-4-oxy-arsenophenyl-4'-glycin 35.
- Hart (P. C.), Wrkg. der Ionen Na, K u. Ca sowie des Uranyl-nitrates auf die rhythm. Bewegungen des Hautmuskelschlauches des Regenwurms 2889.
- Hart (P. S.), siehe: Ellis (H.).
- Hartenheim (M.), Wrkg. v. Ra auf elektr. Batterien 1432.
- Harter (H.) u. Oehrich (F. J. G.), NH<sub>3</sub> aus seinen Elementen 823\* D. 1702\* D.
- Hartley (H.), s.: Hinshelwood (C. N.).
- Hartman (F. E.), O<sub>3</sub>-Darst. mittels Hochspannungsentladungen 19.
- Hartman (V.), Vogelleim 607\* F.
- Hartmann (A.), s.: Bamberger (E.).
- Hartmann (G.), Erhöhung der Heizkraft v. gasförmigen Brennstoffen durch Preßluft 2657\* Schwz.
- Hartmann (H.), siehe: Ruff (O.).
- Hartmann (Jean), Metallbehandlung 107\* F.
- Hartmann (Jul.), Einw. der Oberflächenspannung auf den Ausfluß einer Fl. in Strahlform 143.
- Hartmann (O. H.), s.: Schmidtsche Heißdampf-Gesellschaft.
- Hartmann & Braun A.-G., Federdrehwage 218.
- Hartner (F.), Mörtelbildner aus Anhydrit 441\* A.
- Hartree (D. R.), Rechner. Anwendungen der Bohrschen Theorie der Spektren 1631.
- Hartree (R.), Atomstruktur u. Reflexion v. X-Strahlen durch Krystalle 1149.
- Hartree (W.), siehe: Azuma (B.).
- u. Hill (A. V.), Anaerobe Vorgänge bei der Muskelatätigkeit 1689.
- Hartridge (H.), Wellenlängenmessung v. Absorptionsbanden 74.
- u. Roughton (F. J. W.), Kinetik des Hämoglobins. 2. Mitt. Geschwindigkeit, mit der O<sub>2</sub> aus seiner Verb. mit Hämoglobin dissoziiert 1544. — Messung v. Rk.-Geschwindigkeiten 2057.
- Hartshorn (E. B.), s.: Bolser (C. E.).
- Hartstoff-Metall A.-G. u. Podszus (E.), Borcarbide 372\* E.
- Hartt (H. A.), siehe: Crabtree (J. I.).
- Hartung (H.), App. zum Tränken von Rohpappe 2756.
- Hartwell (G. A.), Farbänderungen im Haarkleid von Ratten durch Veränderungen der Ernährung 2169. — Vitamin B-Gehalt des weißen Brotes 2887.
- Harvey (A. S.), Innenbehandlung von Kesselwasser 1989.
- Harvey (E. N.), Biolumineszenz 1746.
- u. Morrison (T. F.), Minimalste O<sub>2</sub>-Konz. zur Leuchtfähigkeit der Leucht-bakterien 924.
- Harwood (H. F.), s.: Brammall (A.).
- Harwood (N.), Best. des Heizwertes v. fl. Brennstoffen 1065.
- Hasard, siehe: Lesné (E.).
- Hasebroek (K.), Melanismus der Schmetterlinge. 4. Mitt. Dopa u. Tyrosin 1226; 5. Mitt. Atmosphär. Ausdünstungsstoffe 1226; 6. Mitt. Unabhängigkeit der dunkeln u. hellen Farbentönung des Spinners *Arctica caja* L. v. den Blutmelanogenen 1954.
- Haseman (I. D.) u. Wallace (R. C.), Ölbleichwrkg. v. Fullererde 2933.
- Hasenclever (P.), siehe: Scholl (R.).
- Haskelite Mfg. Corp. u. Drushel (W. A.), Wasserfestes Klebmittel 607\* A. — Wasserfester Bluteim 1888\* A.
- Haskell (C. C.), s.: Hoof (D. van der).
- Haslam (R. T.), Calingaert (G.) u. Taylor (C. M.), Hydrate v. CaO 2086.
- u. Ryan (W. P.), Gegenstromkochung v. Holz 1721.
- Hasler (A. W.), s.: Fierz-David (H. E.).
- Hass jr. (J.), s.: Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Haß & Co., s.: Neue Element-Werke.
- Haße (R.), CO<sub>2</sub>-haltige Fil. 2314\* D.
- Hassel (B.), Beseitigung des Schmutzes aus extrahierten Ölen u. Fetten 2314. — Rotierende Extraktionsapp. 2807.
- Hassel (K.), Schiedsanalyse bei der Brennstoffbewertung 1129.
- Hassel (O.), siehe: Fajans (K.).
- Hassler (F.), s.: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Hassreidter (V.), Titrimctr. Best. von Na<sub>2</sub>S 1240.
- Hastings (J. L.), Prüfung von Bittermandelöl 1246.
- Hatano (J.), Gelatineschwefelsäure u. Caseinschwefelsäure 2921.
- Hatfield (H. S.), s.: Imperial Trust for the Encouragement of Scientific and Industrial Research.
- Hatfield (W. D.), Abänderung v. Gillespies Verf. zur Best. von [H'] 363.

- Hatfield (W. H.), Ni u. Cr u. Löslichkeit des Stahls u. Korrosion 590. — Korrosion an industriellen Metallen 1860.
- u. Green (H.), Stahllegierungen 2007\* E.
- Hatschek (E.) u. Thorne (P. C. L.), Metallsole in nichtdissoziierenden Dispersionsmitteln. I. Mitt. Ni in Bzl. u. Toluol 405.
- Hattori (G.) u. Komatsu (S.), Protamin v. Coix lacryma L. 1209.
- Hattori (S.), Einfl. v. NaCl auf Fettresorption 1825.
- Hauberg, Podszuck & Co., Brennen v. Portlandzement 1582\* D. 2300\* D.
- Hauer (F.), Ionisation längs der Bahn v.  $\alpha$ -Strahlen 613.
- Hauff & Co. (J.), Photograph. Entwickler 1616\* Oe.
- Haugen (E. A.), siehe: Steinkopf (W.).
- Haughton (J. L.), s.: Bingham (K. E.).
- Haughwout (F. G.), s.: Leach (C. N.).
- Hausmann (H.), s.: Nordische Fabrik De-No-Fa, Aktieselskap.
- Hauschka (R.), s.: Raabe (B.). A.-G.
- Hauser (E.), Analyse der verbrennbaren Gase 75.
- Hauser (S. J.) u. Bahlman (C.), Wrkg. v. Chemikalien auf zur Herst. v. Tanks benutzte Hölzer 2040.
- Hausser (J.), siehe: Briner (E.).
- Hausmann (W.), siehe: Gutbier (A.).
- Haverstick (J.), s.: Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Havlik (J.), siehe: Cikánek (L.).
- Hawley (H.) u. Sand (H. J. S.), Rk. v.  $K_2O_4$  mit Eis u. mit verd.  $H_2SO_4$ , 543.
- Hawlik (H.), Kunstseide im Jahre 1923 2756.
- Haworth (A.), siehe: Oliver (T. H.).
- Haworth (R. D.) u. Lapworth (A.), Derivv. der vier isomeren Sulfosäuren des m-Tolylmethyläthers 1660.
- Haworth (W. N.), Hirst (E. L.) u. Ruell (D. A.), Konst. der Raffinose 1509.
- u. Wylam (B.), Konst. der Disaccharide. 9. Mitt. Gentiobiase, Amygdalinbiase 1508.
- Haynn (R.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Hayward (C. R.), siehe: Carpenter (C. B.); Eustis (F. A.).
- Hayward (O. O.), Photochem. Verf. zur Herst. v. Druckformen 991\* Schwz. — Chemigraph. Kopierverf. zur Herst. v. Druckformen durch Rückstrahlung 1616\* Schwz.
- Haywood (J. K.), siehe: Lynch (W. D.).
- Headden (W. P.), Verh. der Calcite gegen Ra-Strahlen 2070.
- Heape (H.), D. u. Härte v. Gußlegierungen aus Cu u. Sn 591.
- Heaps (C. W.), Einfl. der Krystallstruktur auf die Magnetostriktion 2769.
- Heasman (B. R.), siehe: Pago (H. J.).
- Heastie (B.), Wärmeübertragung in Kühlen etc. 1248.
- Heath (F. H.) u. Lee (F. A.),  $H_2S$ -Best. 501.
- Heath (F. T.), siehe: Wilson (H.).
- Heatley (A. H.), Mehrerelektrodensysteme u. Stromverteilung in galvan. Badern 2627.
- Heberlein (E. A.) u. Bayer (R.), Verhinderung v. Inkrustationen u. Korrosionen 2740 E.\*
- Heberlein & Co., A.-G., Behndl. vegetab. Fasern 2484\* F. — Verf., um Baumwolle neuartige Beschaffenheit zu geben 2757\* D.
- u. Giesler (H.), Muster auf Geweben 1108\* A.
- Hechenbleikner (I.), siehe: Chemical Construction Co.
- Hecht (A. F.), Pharmakodynam. Unterss. an der lebenden Haut. 4. Mitt. Cutanrk. 5. Mitt. Allergie der menschlichen Haut gegenüber primären Giften u. Morphinempfindlichkeit 934.
- u. Nobel (E.), Medikamentös beeinflusste Diurese bei konstanter Nahrungskonz. 3. Mitt. 569.
- Hecht (G.), Best. des Organkalkes nach de Waard 813. — Kalkgehalt v. Organen kalkbehandelter Katzen. 4. Mitt. 1815.
- Hecht (Hans), Prüfmaschine zur Best. des Erweichungsverhaltens 1853. 2300. — Verss. mit 50-t-Bauprüfern 2533.
- Hecht (Herm.), Aufbereitung der Schammottemasse für feuerfeste Steine, Kapseln, Muffeln u. Glashäfen 2533.
- Hecht (S.), Lichtempfindlichkeit der Tiere 1406.
- Heckmann (G.), Elastizitätskonstanten u. Gittertheorie 2762. — Gittertheorie des Flußspats 2859.
- Hedin (S. G.), Proteolyt. Enzyme in der Dünndarmschleimbaut 62.
- Hedley (T. J.), Gasverbrennungssofen 364.
- Hedman (E. O.), siehe: Häggund (E.).
- Hédon (E.) u. Hédon (L.), Wrkg. des Insulins auf den Gaswechsel u. den Grundumsatz 2382.
- Hédon (L.), Grundumsatz bei experimentellem Pankreasdiabetes 1055. — Reaktionsänderung des Mediums u. Abfall v.  $pH$  während der Verdauung der Eiweißstoffe durch Pankreassaft in vitro 1950. — siehe: Hédon (E.).
- Heeckeren (G. de), siehe: Hackspill (L.).
- Heermann (P.), Katalysebleichschäden in Baumwoll- u. Leinengeweben 1106.
- Faserschädigungen durch Wasch-



- u. Bleichmittel. 2. Mitt. 1123. 2755.  
 — Paratoluolsulfochloramidnatrium als Bleichmittel 2316.
- Heess (W.), siehe: Küster (W.).
- Heffele, (G.), siehe: Theroff (H. J.).
- Hefter (A.), Modif. Hempelpipette 2184.
- Heger (A.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Heide (K.), siehe: Brass (K.).
- Heide (R. von der), Best. des Vol. bezw. des spezifischen Gewichts von lebenden u. toten Körpern 948\*. 949\* D.
- Heidelberger (M.), s.: Landsteiner (K.).  
 — u. Landsteiner (K.), Antigeneigenschaften des Hämoglobins 493.
- Heiden (H.), Feuermelderanlage 1080.
- Heidenreich (C.), -siehe: Farbenfabr. vorm. F. Bayer & Co.
- Heidenreich (R.), s.: Auwers (K. von).
- Heiduschka (A.), Viscosität u. Backfähigkeit 1873. — Bldg. v. Phenolen bei Faulnis 1966.
- u. Ripper (J.), Diffusion bei der Trennung v. Fettsäuren 1243.
- Heighington (J. B.), Plast. Masse 2469\* Can.
- Heike (W.), Walzstopfen 1267\* D.
- Heil (A.), Pb-Legierung für Akkumulatoren 1082\* D. — Superoxydfreie Stromableitung für Pb-Akkumulatoren 1082\* D. — Sammlerelektroden 2297\* E.
- Heilbron (I. M.), siehe: Buck (J. S.); Forster (T. A.).
- , Barnes (H.) u. Morton (R. A.), Reaktivität der 2-Methylgruppe in 2,3-Dimethylchromon 2139.
- , Hudson (H. E.) u. Huish (D. M.), Phototropie. Umgekehrte Phototropie v. Cinnamalddehydemicarbazonen 38.
- Heilig (R.), Urandiurese 684. — siehe: Saxl (P.).
- Heim (L.), Milchsäure- u. andere Streptokokken 783.
- Heimpel (K.) u. Besler (A.), Abscheidung flüchtiger Explosivstoffe 719\* Oe.
- Hein (Ferdinand), Verdampfpapp. 819\* D.
- Hein (Fr.), Schwartzkopf (O.) u. Meininger (H.), Chromorgan. Verbb. 4. Mitt. Tetraphenylchromhydroxyd 761.
- Hein (W.), siehe: Dümpelmann (R.).
- Heine (Gebr.), Alkoholierschleuder 1301\* D.
- Heinemann (Adolf), Kunstharze aus Phenolen u. Formaldehyd 517\* A.
- Heinemann (Arthur), Formaldehyd 1867\* A. 2630\* N.
- Heinemann (C. A.), siehe: Bredt-Savelsberg (M.).
- Heinicke (H.), Analyse v. Gasgemischen 222\* D.
- Heinle (F. J.), siehe: Thews (K. B.).
- Heinrich (A.), Kopierpapier 1126\* D.
- Heintze (W.), Lichtelektr. Leitfähigkeit v. Cerussit u. Senarmonit. 136.
- Heinz (H.), siehe: Fraenkel (W.).
- Heinz (L.), Änderung der Farben in anorgan. Farblsgg. 937.
- Heinzelmann (R.), Dest. v. Petroleum 526. — Wasserdest. 1988. — Dest. u. Rektifikation v. Fil. 2021.
- Heis (L.), Theorie des Elektronenstroms bei Stoßionisation 1739.
- u. Jezler (H.), Umsetzung von Stoffen 823\* A.
- Heisenberg (W.), siehe: Born (M.).
- Heiss (H.), siehe: Willstätter (R.).
- Heitkamp (E. A.) u. Gallinowsky (H.), Gipszementdeckflächen 2902\* A.
- Heitmann (M. J.), Zylinder-Schmieröle 2045\* E.
- Heitmann (O.), Beheizung v. Koksöfen 1888\* D.
- Hektoen (L.) u. Manly (L. S.), Präcipitink. v. Samen 1401.
- Helbig (A. B.), Gefahren des Brennstaubes 85. — Braunkohlenstaubfeuerung 988. — Verbrennung der Brennstoffe in feinverteilter Form 2651.
- Helbronner (A.), siehe: Pipereaut (P.). Rudolfs (W.); Soc. Hydro-Electrique & Métallurgique du Palais.
- Hele (T. S.), S-Stoffwechsel des Hundes 1. Mitt. 2284.
- Hele-Shaw (H. S.), Trennung u. Aufhebung v. in Suspension in einer Fl. enthaltenden Subst. 2620\* F.
- Helfenstein (A.), Aufschliebung fl. Brennstoffe 2043\* D.
- Helferich (B.) u. Koester (H.), Äther des Triphenylcarbinols mit Cellulose u. Stärke 2104.
- Hell (J.), Gerben v. Häuten u. Fellen 607\* F.
- u. Otto (H. S.), Gerben v. Häuten u. Fellen 1731\* Can.
- Hellebrandt (M.), siehe: Herz (W.).
- Heller, Abhitzeverwertung 1298.
- Heller (G.), Bobach (F.), Grundmann (H.), Jürgens (H.), Kretzschinnann (H.) u. Müller-Bardorff (K.), Isomerisation v. Nitroaldehyden 1663.
- Heller (H.), Colorimetr. Methoden mit Wilhelm Ostwaldschen Farbnormen 363. — Zerstörung ölhaltiger Abwässer 821. — Aceton als Lösungsm. 962. — Nachw. v. Nitriten nach Rodillon 1434. — Soll man feuchten Tabak rauchen? 2217.
- Heller (V. G.), siehe: Nelson (V. E.).
- Hellgren (E. G.), siehe: Jorpes (E.).
- Hellmann (J.), Mikroanalyse am Objektträger 1976.
- Hellriegel (E.), siehe: Leuchs (H.).

- Hellstrand (G. A.), Erzanreicherung 245\* A.
- Helmert (B.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Helmkamp (R. W.), s.: Kohler (E. P.).
- Helwig (H.), siehe: Lindner (K.).
- Hemming (G.), Trennung des Mg v. den Alkalien durch organ. Basen 945.
- Hempel (H.), Baustoff 827\* D.
- Hempel (S.), siehe: Kehrman (F.).
- Hencky (K.), Temperaturmessungen 2452.
- Henderson (G. G.) u. Chisholm (D.), Oxydationsprodd. des  $\beta$ -Pincens 2685.
- u. Kerr (C. A.), Chlorhydrine des  $\beta$ -Pincens 2684.
- u. Mair (J. A.), Einw. von HClO auf Bornylen 176.
- u. Robertson (J. M.), Oxydation des Sabinens mit Chromylchlorid 2593.
- Henderson (G. H.), Ladung von  $\alpha$ -Teilchen beim Durchgang durch Materie 729.
- Henderson (H.), s.: Gulf Refining Co.
- Henderson (Y.) u. Haggard (H. W.), Best. des schädlichen Raums der Atmungswege mit Ätherdämpfen 80.
- Hendricks (B. C.), s.: Deming (H. G.).
- Hendrix (B. M.) u. Sanders (J. P.), Wrkg. von Injektionen von Na-Phosphaten u. hippursäurem Na auf die Säure- u.  $\text{NH}_3$ -Ausscheidung durch die Niere 1956.
- Hendrixson (W. S.), Elektrometr. Titration von Jodat, Bromat, Chlorat, Ferrieyanid mit Titansulfat 2388.
- Henglein (F. A.) u. Krüger (H.), Dampfdruckmessungen von NO 868.
- , Roth (R.) u. Andres (P.), Dampfdrucke u. Krystallgitter der Halogenwasserstoffe 144.
- u. Wiens (J.), Raumerfüllung in Krystallen 1311.
- Henke (C. O.), siehe: Brown (O. W.).
- u. Brown (O. W.), Katalyt. Aktivität 1478.
- Henkel (F.) u. Meyer (C.), Alkaliarsenite 583\* D.
- Henkel & Cie u. Weber (W.), Behandlung von  $\text{NH}_4\text{Cl}$ -Laugen in Eisenapp. 583\* D. 697\* F. 823\* F. 1702\* D. 1847\* D. 2731\* Schwz.
- Henle (F.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Henneberg (W.), siehe: Verein der Spiritusfabrikanten in Deutschland.
- Hennebutte (H.) u. Goutal (E.), Vorr. für chem. Rkk. 2622\* D.
- Hennes (C.), Rösten von Erzen 2817\* E.
- Henning (C. I. B.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Henning (F.) u. Heuse (W.), Strahlungseigenschaften von  $\text{Al}_2\text{O}_3$  u. MgO 855.
- Hennion (H. J. B.), Zellstoff aus Meeresalgen 266\* F.
- Henri (V.), Banden im Absorptionsspektrum 733.
- , Honnegger, Marton u. Luthy, Absorption der ultravioletten Strahlen durch Acrolein 1896.
- u. László (H. de), Ultraviolettes Absorptionsspektrum des Naphthalindampfs. Aktivierung u. Struktur des Moleküls 2496.
- u. Walter (E.), Verteilungsgesetz der Banden im ultravioletten Absorptionsspektrum des Toluoldampfes 858.
- Henriques (V.),  $\text{NH}_3$ -Gehalt des Blutes 65.
- Hensch (V.) u. Kramár (E.), Urinphosphat- u. Diastasebest. bei der Rachitisdiagnose 427.
- Henstock (H.), Br-Verbb. des Phenanthrens. 2. Mitt. 661. — Rotation des Atomkerns. 4. Mitt. 728.
- Hentrich (W.), siehe: Wislicenus (W.).
- Hentschel (H.), Röntgenograph. Unterss. am Apatit 747. — siehe: Rinne (F.).
- Hentze (E.), Braunkohlen u. Ölschiefer als Ausgangsstoffe für Schwelteeer 1296.
- Hentzen (H. D.), siehe: Hougén (O. A.).
- Hepburn (G. G.), Enthärten von W. 2464\* Oe.
- Hepburn (J. R. I.), Liesegangphänomen 1749.
- Hepburn (J. S.), Verbindungsrohr für Knorr- u. Sy-Flaschen 2445.
- Heraeus (W.), Thermoelekt. Kraft des Fe u. seine Struktur 2911.
- Heraeus (W. C.) G. m. b. H. u. Feussner (O.), Pt-Widerstandsthermometer 1246\* D.
- Herbein (G. W.), Druckfarbe 448\* A.
- Herbig (W.), Jahresbericht auf dem Gebiete der Fette, Öle u. Wachsarten für 1922 2648.
- Herbst (K. T.) u. Lundsgaard (C. J. S.), Sprengstoffe 275\* Dän.
- Hercules Powder Co. u. Norton (S. G.), Sprengstoff 528\* A.
- u. Symmes (E. M.), Sprengkapsel 2047\* A. — Sprengstoff 2047\* A.
- Herda (H.), Auswertung der Abhitze keram. Brennöfen 1577.
- Herelle (F. d'), Natur des Bakteriophagen 490. — Autonomie des Bakteriophagen 1549. — Physik. Zustand des Bakteriophagen 2376. — Konstanz der Eigenschaften des Bakteriophagen 2922.
- Herfarth (H.), Schlangengifte. Virulenzsteigerung von Mäusetumoren 1412.
- Heringa (G. C.) u. Berge (B. S. ten), Gelatinegefrierschnittmethode für mkr. Präparate 1416.



- Hérissey (H.), Glucoside 1386. — Pharmazeut. Zubereitungen der Roßkastanie 2447.
- u. Cheymol (J.), Synthetisierende Wrkg. der  $\alpha$ -D-Mannosidasé 1212.
- u. Delauney (P.), Nachweis u. Charakterisierung kleiner Mengen Vanillin 221.
- u. Sibassié (R.), Natur u. Menge der in einigen Hülsenfrüchten enthaltenen durch Invertin u. Emulsin hydrolysierbaren Prinzipien 1938.
- Herles (F.), Ermittlung des Zuckergehaltes der Rübe u. frischer u. ausgefügter Rübenschnitte durch k. wss. Digestion des mittels der Herlespresse gewonnenen feinen Breies 451.
- Herman (J. L.), Galvanisieren von Eisen u. Stahl 2008\* E.
- Hermann, siehe: Nordiske Fabriker, De-No-Fa Aktieselskap.
- Hermann (C.), Krystallisation von  $\text{NaClO}_3$  u. Steinsalz 2858.
- Hermann (H.), Kupfercoulometer 2405. — siehe: Mathieu (L.).
- Hermann (L.), siehe: Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning; Skrabal (A.).
- Hermann (M.), Gelöschter Kalk 234\* A.
- Hermans (H.), Braunkohlengeneratorgas 115.
- Hermans (P. H.), Geometr. Rangordnung u. chem. Wrkg. der Atome 1763. — siehe: Böeseken (J.).
- Herrera (L. A.), Nachahmung des Protoplasmas u. Zellteilung. 3. Mitt. 2711.
- Herrero (P.), Reinigen von Fl. 370\* E.
- Herreshoff jr. (J. B.), Behandlung von Schlacken 2473\* D.
- Herrly (J.), siehe: Union Chemical Co. of Canada.
- Herrmann (A.), Santoperonin 216.
- Herrmann (E.), siehe: Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Herrmann (Friedr.), Briketts 2653\* D.
- Herrmann (Fritz), siehe: Heuser (E.).
- Herrmann (G.), Betonmischung 1094\* D.
- Herrmann (W. O.), siehe: Konsortium für elektrochemische Industrie.
- Herroun (E. F.), siehe: Wilson (E.).
- Herschel (W. H.), Güte von Schmierölen 1607. — Schmiereigenschaftenprüfung durch Reibungsprüfmaschinen 2041.
- Hertz (M.), siehe: Schleede (A.).
- Hertz (G.), Anregung von Spektrallinien durch Elektronenstoß 460. 2068. 2669. — Anregungs- u. Ionisierungsspannungen von Ne u. Ar u. Spektren dieser Gase 460. 1151. — Trennung von Gasgemischen durch Diffusion 736. 1159.
- Herxheimer (K.), Farbloser Teer u. seine therapeut. Verwendung 362.
- Herz (A.), siehe: Stenger (E.).
- Herz (E. von), Sprengstoffe u. Zündsätze 720\* D. — Initialsprengstoffe 1610\* E. 2486\* D.
- Herz (R.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Herz (W.),  $b$  der van der Waalschen Gleichung 1139. — Geschmolzene Salze. 2. Mitt. 1311. — Theorem der übereinstimmenden Zustände 1890. — siehe: Lorenz (R.).
- u. Hellebrandt (M.), Löslichkeit von  $\text{PbCl}_2$  u.  $\text{PbBr}_2$  in wss. Lsgg. von Alkali- u. Erdalkalichloriden 877.
- u. Martin (E.), Innere Reibung fl. Systeme 1311.
- u. Neukirch (E.), Beeinflussung der Oxalsäurelöslichkeit durch starke Säuren 474. — Best. des Pb als Cyanid 946.
- Herzberg (E.), siehe: György (P.).
- Herzberg (F.), Vertikalkammerofenanlage 1295.
- Herzberg (K.), s.: Gildemeister (E.).
- Herzberg (S.), Verwertung der bei der Aufschließung von Stroh erhaltenen Kocheablaugen 1604\* Oe.
- Herzberg (W.), Zerstörung von Papier durch Tinte 1732. 2483. — siehe: Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation.
- Herzen (E.), Bohrsche stationäre Bahnen im H-Spektrum 617.
- Herzfeld (A.), Noritverf. in der holländ. Zuckerfabrik Dinteloord 1718. — Backpulver im Zuckerfabriklaboratorium 1873.
- Herzfeld (E.), Lipoidbest. 2804. — siehe: Hoefler (P. A.).
- Herzfeld (F.), Rapidverf. in der Zuckerfabrik Gostyn 2014. 2746. — Schnitzelanwärmung nach Bosse 2014.
- Herzfeld (K. F.), Größe der Moleküle, Atome u. Ionen 403. — Gibbsscher Satz über Adsorption 627. — siehe: Grimm (H. G.).
- Herzner (E.), siehe: Moser (L.).
- Herzog (E.), Stahlwerksteer 237.
- Herzog (R. O.) u. Bergenthun (W.), Konz. Salzlsgg. 2243.
- , Jancke (W.) u. Polanyi (M.), Struktur der Cellulose- u. Seidenfasern 1174.
- u. Londberg (G.), Veresterung u. Mercerisation der Cellulose 1357. 2421.
- Hes (J.), H-Verbb. vom Standpunkt der Elektronentheorie 2858.
- Heskett (W. P.), Härten von Ölen 261\* Dän. — Metallpulver 2305\* Can.
- Heslinga (J.), Einw. von  $\text{NH}_3$  auf organ. Halogenverbb. bei hoher Temp. 1503. —

- Best. von Cl, Br u. J in organ. Verbb. 2. Mitt. Oxydationsmethode 1564. — siehe: Meulen (H. ter).
- Hess (A.), siehe: Kuester (E.).
- Hess (A. F.), Therapeut. Wert von Eidotter bei Rachitis 1559.
- u. Matzner (M.), P u. Ca in mütterl. u. fötalem Blut 1218.
- , Supplee (G. C.) u. Bellis (B.), Cu als Bestandteil in der Fraucn- u. Kuhmilch 2167.
- , Weinstock (M.) u. Tolstoi (E.), Kost u. Empfänglichkeit von Ratten für Rachitis 2169.
- Hess (K.), siehe: Weltzien (W.).
- , Weltzien (W.), Messmer (E.), Singer (R.), Jensen (H.), Reh (A.) u. Kunau (F.), Cellulose. 8. Mitt. 751.
- Hess (L.), Aufschließen von Kaolinen, Tonen 1093\* D.
- Hess (V. F.) u. Damon (E. E.), Best. des Ra-Gehalts geringwertiger Ra-Ba-Salze 946.
- Hess (W. R.), Viscosimetr. Unterss. an lyophilen Kolloiden 865. — Wrkg. der Vitamine 2925.
- Hesse (E.), Plasteinproblem 2379.
- Hesse (O.), Keimungsauslösende Wrkg. chem. Stoffe auf lichtempfindliche Samen. 923.
- Hetfield & Co., BaO 231\* F.
- Hetherington (H. C.) u. Braham (J. M.), Dicyandiamid aus Calciumcyanamid 165. — Dicyandiamid 2822\* A.
- Hetsch (H.), Botulismuserum der Höchster Farbwerke 1234.
- Heublein (W. O.), Kochbehälter 820\* D.
- Heubling (C. H.), Aufbereitungsverf. in der Silicasteinherst. 1997.
- Heubner (W.), Ca im Tierkörper 1215. — Pharmakol. Hautrkk. 1410. — Wrkg. von „Alkaloiden“ auf Permeabilität 1807.
- u. Meier (R.), Methämoglobinbildg. 4. Mitt. 933.
- , Meier (R.) u. Rhode (H.), Methämoglobinbildg. 5. Mitt. Phenylhydroxylamin 933.
- u. Rhode (H.), Methämoglobinbildg. 2. Mitt. 932.
- Heuer (C.), Gaskammerringöfen 1093\* D. — Salzglasur in gasgefeuerten Brennöfen 1581\* D. — Gaskammerringöfen 2533\* D.
- Heuer (G.), Auswurfsdesinfektionsapp. 1971. — siehe Lange (L.).
- Heuer (R. P.), Ajax-Wyattofen in der Messinggießerei 237.
- Heuffel (A.), Kondensieren von Teer 989\* D.
- Heukelom (A. S. van), siehe: Bergh (A. A. H. van den).
- Heunes (C.), Behandlung von Erzen 1586\* E.
- Heuse (W.); siehe: Henning (F.).
- Heuser (E.), Pentosengehalt des Lignins 2106.
- u. Ackermann (W.), Acetylierung des Lignins 2105.
- u. Aiyar (S. S.), Holzcellulose 1659.
- u. Herrmann (F.), Kalischmelze von Lignin, Cellulose u. Holz 2679.
- u. Jayme (G.), Hydrocellulose 34.
- u. Merlau (O.), Einw. von Cl u. ClO<sub>2</sub> auf Holz 1045.
- u. Roth (J.); Pentosane. 7. Mitt. Kalischmelze des Xylans 2582.
- u. Samuelsen (S.), Beseitigung der Rotung von Sulfitzellstoff 1126\* D.
- u. Schott (W.), Oxymethylfurfurool aus Cellulose u. Cellulosederivv. 1803.
- Heuser (L.), Kondensationsanlagen u. Wärmewirtschaft 1073.
- Heusler (F.), Zus. des Braunkohlenteers 456.
- Hevesy (G. von), Hf-Gehalt älterer Zr-Präparate 2087.
- u. Jantzen (V. T.), Hf-Gehalt von Zr-Erzen 629. 1647. — Trennung des Hf von Zr 1165.
- Hewitt (J. A.), Kohlenhydratstoffwechsel. 3. Mitt. Absorption von Glucose, Fructose u. Galaktose vom Dünndarm aus 2443. — siehe: Pickering (J. W.).
- Hewlett (C. W.), Streuung von annähernd homogenen X-Strahlen 8.
- Hey (H.), siehe: Electrolytic Zinc Co. of Australasia.
- Heyd (F.), Schwerverbrennlichkeit von Koks 716.
- Heyden (H. von der) u. Typke (K.), Automobilzylinderöle 988. — Teerzahlbest. in Mineralölen 2322. — Einw. von Metallen auf Transformatorenöl 2322.
- Heyerdahl (P. M.), Konservieren von Fetten u. Ölen 1459\* E. — Nahrungsmittel 1601\* E.
- Heyl (E.), siehe: Alfa (J.).
- Heyl (F. W.), siehe: Hart (M. C.).
- Heylandt Gesellschaft für Apparatebau, Mewessen (R.) u. Mewes jr. (R.), Trennung von Gasgemischen 580\* D.
- Heymann (E.), siehe: Wolf (Hans).
- Heymans (C.) u. Moore (A. R.), Luminescenz v. Pelagia noctiluca 1954.
- Heyn (M.), siehe: Hofmann (F.).
- Heyna (J.), siehe: Auwers (K. von).
- Heyrovský (J.), Elektrodenpotential 137. — H-Verbb. v. Standpunkt der Elektrotheorie 2858.



- Hibbard (H. D.), siehe: Hibbard Process Corp.
- Hibbard Process Corp. u. Hibbard (H. D.), Puddelverf. 1266\* A.
- Hibbert (H.), siehe: Hill (H. S.).
- u. Cannon (L. T.), Kondensation v. Citral mit Ketonen u. Synth. neuer Jonone 1025.
- u. Timm (J. A.), Cellulose. 4. Mitt.  $\gamma, \delta$ -Dioxy-carbonylderivv. u. Polymerisation der Polysaccharide 1509.
- Hickman (K. C. D.), Laboratoriumswassermotor 1237. — Thermostatrefrigerator 1237. — Filterpumpe 1237.
- Hicks (J. A. B.) u. Pearce (J.), Kolloidale Benzoeharzrk. in der Cerebrospinalfl. 1984.
- Hiebert (P. G.), siehe: Maass (O.).
- Hiemenz (W.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Hieuille (A.), siehe: Fosse (R.).
- Higashi (S.), Hämoglobin u. Verwendbarkeit des „Hämoglobinopräcipitins“ 927.
- Highfield (J. L.), siehe: Osmose Co.
- Higley (C. D.) u. Dooley (M. S.), Absorption v. Drogen aus dem Lymphsack u. Muskeln beim Frosch 1054.
- Higson (J.), siehe: Firth (J. B.).
- Hild (W.), siehe: Fischer (Otto).
- Hildebrand (J. H.), Theorie der Löslichkeit 278. — siehe: Finkle (P.); Taylor (N. W.).
- , Hogness (T. R.) u. Taylor (N. W.), Löslichkeit. 9. Mitt. Metallsgg. 852.
- Hildebrandt (F.), Einfl. v. Thyroxin auf die Diurese 1962. — Herzwrg. des Sparteins. 1. Mitt. Verss. am isolierten Frosch- u. Meerschweinchenherz 2892.
- u. Nishiura (S.), Wrg. v. P u. As auf den Gastoßwechsel. 2. Mitt. Verss. an schildrüsengefütterten Ratten 2889.
- Hildebrandt (F. M.), siehe: Fleischmann & Co.
- Hilditch (T. P.), siehe: Armstrong (E. F.); Crosfield & Sons.
- , Wheaton (H. J.) u. Crosfield (J.) & Sons, Reinigen v. Fl. 694\* E.
- Hilgart (A.), Krystallsoda aus zerstäubter Leg. 584\* D.
- Hill (A. V.), Membranpotentiale u. kolloidales Verb. 865. — Adsorption u. Hämoglobin 1386. — siehe: Brown (W. E. L.); Hartree (W.).
- u. Lupton (H.), Muskelarbeit, Milchsäure, O<sub>2</sub>-Versorgung u. -Ausnutzung 793.
- Hill (F. B.), Al-Kessel 1857.
- Hill (H. S.) u. Hibbert (H.), Acetalbildg. v. Kohlenhydrate u. Polysaccharide. 5. Mitt. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> zur Synthese cycl. Acetale. 2509. — 6. Mitt. Relative Leichtigkeit der Bldg. v. 5- u. 6-gliedrigen heterocycl. C-O-Ringen 2510. — 7. Mitt. Leichtigkeit der Bldg. u. Struktur 6-, 7- u. höhergliedriger C-O-Ringe 2511.
- Hill (J.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Hill (J. H.), siehe: Macht (D. I.).
- Hill (T. G.), siehe: Haas (P.).
- Hill (W.), Polier- u. Reinigungsmittel 608\* F.
- Hiller (H.), Tiegel zur Schnellschwefelbest. 1065.
- Hiller (S.), CuSO<sub>4</sub> aus Abfällen 90\* Oe.
- Hillman (V. E.), Unters. v. Fehlern mit X-Strahlen 2472.
- Hilpert (P.), Intoxikationserscheinungen bei Anwendung v. Scopolamin 2529.
- Hilpert (S.), siehe: Deutsch-Luxemburgische Bergwerks- u. Hütten-A.-G.
- Hiltner (E.), Dörrfleckenkrankheit des Hafers 1098.
- Himmelsbach (Gebr.), App. zur Erkennung der Ggw. v. chem. reagierenden Gasen 1080\* D.
- Himwich (H. E.), siehe: Meyerhof (O.).
- Hin (G.), Wrg. v. Contraktursubstanzen während der Totenstarre des Muskels 1966.
- Hinard (G.), Kaviar 521.
- Hinchley (J. W.), Kali u. and. Salze aus Leucit 1990.
- Hindmarsh (E. M.) u. Priestley (H.), Best. v. Harnstoff in 0,1 cem Blut 2460.
- Hines (J. H.), Überziehen keram. Gegenstände mit glasigen wasserdichten Schichten 441\* A.
- Hingst (G.), siehe: Mumm (O.).
- Hinkel (C.), Doppelwandiges Glasgefäß 91\* D.
- Hinkel (L. E.), Collins (W. T.) u. Ayling (E. E.), Chlor-o-xylenole. 1. Mitt. 5-Chlor-o-3-xylenol, 6-Chlor-o-3-xylenol u. 5-Chlor-o-4-xylenol 1360.
- Hinks (E.), Eierrahmpulver 1286.
- Hinner (W.), siehe: Margosches (B. M.).
- Hino (S.), Arginase in Bakterien 2376.
- Hinsberg (O.), Salzart. Verb. des Kodeins 968\* D. — Oxyde der raumisomeren Trithiobenzaldehyde 2246.
- Hinselmann (E.), Wertstoffe aus Brennstoffen u. Ölschiefer 2044\* D.
- Hinshelwood (C. N.) u. Hartley (H.), Einfl. der Temp. auf die Zers. v. Ameisensäure 1656.
- u. Prichard (C. R.), Heterogene Gasrck. 529. — Therm. Zers. v. Cl<sub>2</sub>O 1. Mitt. 530.
- u. Topley (B.), Monomolekulare Zers. des PH<sub>3</sub> 1902.
- Hinterberger (H.), siehe: Franke (A.).

- Hintikka (S. V.), Ligninsulfonsäure u. Sulfitlaugenlacton 758.
- Hinton (C. L.) u. Macara (T.), Jodometr. Verf. bei Analyse v. Zuckererzeugnissen 2400.
- Hintzelmann (U.), Mkr. Unters. an innersekretor. Organen vitaminarm ernährter Ratten 2791.
- Hinze (A.), siehe: Sudenburger Maschinenfabrik u. Eisengießerei A.-G.
- Hirabayashi (N.), N- u. Mineralstoffwechsel bei Avitaminose 2378.
- Hirsch (E. F.), H-Ionen. 7. Mitt. Nephritis bei Kaninchen mit  $\text{NaH}_2\text{PO}_4$  1956.
- Hirsch (H.) u. Pulfrich (M.), Erweichungsvers. für feuerfeste Stoffe 1580. 2901.
- Hirsch, Kupfer- u. Messingwerke A.-G., Aluminotherm. Heizpatrone 1864\* Schwz.
- Hirsch-Tabor, (O.), s.: Fleischer (K.).
- Hirschberg (Z. v.), Quarzglas u. Quarzglas 1850.
- Hirschberg-Maechling (E.), siehe: Epstein (A. A.).
- Hirschfelder (A. D.), Wrkg. der Anästhetica auf Senfkonjunctivitis 1962.
- , Jensen (H. H.) u. Swanson (W. W.), Antisept. Wrkg. v. Äthoxychinolin, Chitenin u. H-Säure 925.
- Hirschkind (W.), siehe: International Precipitation Co.
- Hirschko (K.), siehe: Halla (F.).
- Hirsig (A. H.), siehe: Steuart (G. R.).
- Hirst (E. L.), siehe: Haworth (W. N.); Irvine (J. C.).
- u. Morrison (D. R.), Einw. konz. HCl auf Cellulose u. Derivv. der Glucose u. Xylose 1510.
- u. Purves (C. B.), Struktur n. Monosaccharide. 1. Mitt. Xylose 1657.
- Hirt (J. H.), siehe: Alvarado Mining and Milling Co.
- Hirth (A.) u. Klotz (A.), Fehlerquellen bei der Ca-Best. im Blut nach de Waard 367.
- Hiruma (K.), Chem. Differentialdiagnose zwischen Transsudat u. Exsudat 1070. — Permeabilitätsänderungen in Legg. v. Nichtleitern 1220.
- Hissink (D. J.), siehe: Barnette (R. M.).
- Hissink (J.), Ni aus Ni-haltigen Hydro-silicaten 2904\* D.
- Hisson (A. W.), s.: Fleischmann Co.
- Hitchcock (D. I.), Membranpotentiale beim Donnanschen Gleichgewicht 283. — Membranpotentiale u. kolloidales Verb. 865. — Verb. desamidierter Gelatine mit HCl 1044. 2270. — Leitfähigkeits-Titration v. Gelatinelegg. mit Säuren 1045.
- Hite (C. E.), Briketts 2653\* F.
- Hitz (F.), Kerzen 2319\* D.
- Hixon (H. W.), Ursprung des Petroleums 2577.
- Hixon (R. M.), Amino- u. Oximderivv. des Thymochinons 1523.
- Hixson (A. W.), Trockenhefe 1720\* Schwz. — siehe: Fleischmann Co.
- Hoadley (L.), Schwermetallsalze u. Befruchtung v. *Arbacia punctulata* 2167.
- Hoagland (D. R.) u. Davis (A. R.), Ionenabsorption durch Pflanzen u. Lichtwrkg. 924.
- Hoagland (R.), Antineurit. Wert des Schweinemuskels 1556.
- Hochfeld (O.), Einw. v. Kalk- u. Kalisalzen auf Blutzucker 796.
- Hochwalt (C. A.), siehe: Midgley jr. (T.).
- Hocker (C. D.), siehe: International Western Electric Co.
- Hocking (F. A.), Insulin 1234.
- Hodges (A. B.), siehe Chesney (A. M.).
- Hodgkinson (W. R.), s.: Ridge (H. M.).
- Hodgson (H. H.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- u. Moore (F. H.), Nitrosierung v. Phenolen. 1. Mitt. 3-Chlor-4-nitrosophenol u. Umwandlung in zwei isomere Chlorchinonmonoxime 307.
- Hodgson (V. O. J.), Wrkg. v. ozonisiertem  $\text{O}_2$  auf Hg 1904.
- Hodsman (H. J.), siehe: Mott (R. A.).
- Höber (R.), Ionen an physiol. Grenzflächen 1208. — J. Loeb 2558.
- u. Banus (M. G.), Sog. physiol. Permeabilität der Zellen 207.
- Hoeden (J. van der), Echinokokkenantigen- u. Eiweißgehalt der Echinokokkenfl. 1221.
- Hoefel (P. A.) u. Herzfeld (E.), Protein-körpertherapie bei Vergiftungen 2181.
- Höfer-Heimhalt (H.), Ölqualität 1169.
- Höganäs-Billesholms Aktiebolag u. Sieurin (S. E.), Al 2203\* Schwed.
- Högler (F.), Blutzucker nach parenteraler Zufuhr v. keimfreier Milch 2164. — siehe: Depisch (F.).
- Hoel (A. B.), siehe: Browne (A. W.).
- Hölken jun. (M.), Kunstfäden 2760\* Schwz. — Kunstseide nach dem Streckspinnverf. 2760\* Schwz.
- Hölzl (F.), siehe: Müller (Robert).
- Hönig (R.), siehe: Müller (Robert).
- Hönigsberg (E.), siehe: Kremann (R.).
- Hönigschmid (O.), s.: Bodenstein (M.).
- u. Zintl (E.), At.-Gew. des Br durch Synth. des AgBr 2869.
- Höpker (J.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Höpner (T.), siehe: Steinkopf (W.).
- Hoesch, s.: Eisen- u. Stahlwerk Hoesch, A.-G.



- Höbke (F. v.), Papiermühlen der deutschen Küstenländer 263. 975. 2032. 2755. — Bayer. Papiergeschichte 2755. — Württemberg. Papiergeschichte 2755.
- Hoesslin (H. von) u. Pringsheim (H.), Polyamylosen. 2. Mitt. Glykogenbildg. u. tier. Verbrennung 572.
- Hoeven (J. van der), Verhinderung des Vermischens v. Stoffen bei Undichtwerden der Trennungswände 2620\* D.F.
- Hof (H.), Kaliindustrie 371.
- Hoffert (D.), siehe: Maclean (I. S.).
- Hoffman (C.), Tierernährung bei Brotdiät 1285.
- Hoffman (J. I.), siehe: Lundell (G. E. F.).
- Hoffman (W. S.) u. Reid (E. E.), Anthrachinonderivv. Rkk. v. Anthrachinonsulfosäuren mit Mercaptanen 1375.
- Hoffmann (E.) u. Schreus (H. T.), Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> als Heilmittel für Salvarsan- (u. Hg-)Dermatitis 429.
- Hoffmann (G.), Radioaktivität der Alkalien 873.
- Hoffmann (R.), siehe: Kerstein (H.).
- u. Stahl (W.), D. v. Feinzink 1443. 1856.
- Hoffmann (T.), Trocknungsanlage zur Gew. v. Stoffen, die in Fl. gelöst sind 2296\* D.
- Hoffmann (W.), Abstichgaserzeuger 1130\* D.
- Hoffmann (F.) La Roche & Co., A.-G., Verb. der Isopropylallylbarbitursäure 2824\* Schwz.
- u. Preiswerk (E.), Verb. aus C,C-Isopropylallylbarbitursäure u. 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 1236\* Can. — Doppelverb. des 1-Allyl-3,7-dimethylxanthins 2206\* A.
- Hoffmeister (W.), siehe: Appelt (E.).
- Hofmann (F.) u. Heyn (M.), Feste Phenole im Steinkohlenruß. 2. Mitt. 2846.
- Hofmeister (E.), siehe: Fricke (R.).
- Hofstadt, Hg-Ausscheidung im Harn 2179.
- Hofstätter (R.), Einw. des Nicotins auf Keimdrüsen u. Fortpflanzung 1827.
- Hofstee (J. P.), Einfl. der Hippursäurebildg. auf den Stoffwechsel 2443.
- Hofwimmer (F.), Elektrolyt. Abscheid. v. Pt u. Pd 1864\* Oe.
- Hogness (T. R.), s.: Hildebrand (J. H.).
- Hogue (M. J.) u. Winkle (C. van), Wrkg. von CCl<sub>4</sub> auf Darmprotozoen 2286.
- Hohenegger (C.), Nachw. v. Trockenei in fl. Ei 832.
- Hohfeld (E.), siehe: Ruff (O.).
- Hojer (H.), siehe: Fischer (O. D.).
- Holde, Weigelt u. Franck, C. D. Harries 2761.
- Holde (D.), Stereoisomerie v. Brassidin- u. Eucasäure 416. — Hochmolekulare Fettsäuren, Fettsäureanhydride, Jodzählbest. u. Ölraffination 2932.
- u. Rietz (K.), Elaidinsäure u. ihr Anhydrid 751.
- , Ripper (J.) u. Zadek (F.), Anhydride v. Palmitin- u. Stearinsäure 751.
- u. Weill (S.), Linolsäure u. ihr Anhydrid 1173. — Anilin als Reagens in der Brennstoffchemie 1299.
- Holden (E. F.), Amerikan. V. v. Sarkopsid 1500. — Ceruleofibrin 1761.
- Holden (H. C.), siehe: American Cotton Oil Co.
- Holdermann (R.), Extract. Valerianae aquos. fluid 1967.
- Holker (J.), Period. Opazität v. Kolloiden in wachsenden Konz. v. Elektrolyten 2863.
- Holladay (L. L.), siehe: Luckiesh (M.).
- Hollander (F.), siehe: Nelson (J. M.).
- Hollands (H. W.) u. Elliot (C.), Brennstoffersparnis 1247.
- Holle (A.), Konz. Mineralwasser 228\* D. — s.: Maschinenbau-A.-G. Balcke.
- Holleman (A. F.), Saccharinderivv. 2516.
- Holley (E.), siehe: Meloche (D. H.).
- Holliday (L. B.) & Co. u. Clayton (A.), Hydrazonfarbstoffe 2308\* E.
- u. Stokes (J. A.), Monoazofarbstoffe 2013\* E.
- Hollingsworth (M.), s. Foulk (C. W.).
- Hollister (W. C.), s.: Stuart (G. R.).
- Holló (J.) u. Weiss (S.), Best. der Wasserstoffzahl des Blutes mit Indicatoren 436. 1423. — Einfl. des O<sub>2</sub>-Gehaltes auf die H-Zahl des Blutes 2278.
- Hollup (C. H.), siehe: International Welding Engineering Corp.
- Holluta (J.), Permanganatred. 6. Mitt. Manganmanganat als Zwischenprod. der Manganatred. 469; 7. Mitt. Manganatred. durch Formaldehyd 1494; 8. Mitt. Kinetik u. Hydroxylioneneinfluß bei der Stufenk. Manganat-Formaldehyd-Formiat 1495.
- u. Obrist (J.), Oxydimetr. Best. des Mn in flußsaurer Lsg. 2. Mitt. 945.
- Holm (G. E.) u. Greenbank (G. R.), Kreissche Probe 260. — Gasdichter Rührer 937. — Best. v. Tryptophan 1421.
- Holm (K.), Verbrennung reiner Kohlenhydrate im Organismus 795. — Wrkg. des Morphiums auf die Zus. des Blute u. den Kohlenhydratstoffwechsel 798.
- Holman (H. P.), siehe: Jarrell (T. D.).
- u. Jarrell (T. D.), Einw. wasser-dichtmachender Mittel auf die Festigkeit v. Baumwollgarn 598.

- Holmberg (B.) u. Sunesson (E.), Sulfitlaugenborneol 1773.
- Holmbergh (O.), Stärkespaltung durch tier. Amylasen 927.
- Holmboe (C. F.), Elektrolyt. Kurzschlußeffekt u. Passivität der Fe-Elektroden 1156. — CO<sub>2</sub>-Aufnahme u. Leitfähigkeit des NaOH-Elektrolyten 1157. — Einfl. der intermediären Oxide auf den elektrolyt. Kurzschlußeffekt 2408.
- Holmes (A. D.), Vitaminwirksamkeit v. Lebertranen. 2. Mitt. „Frühjahrs“-Lebertran 1224. — 4. Mitt. Best. v. Vitamin A 1429.
- u. Kerr (R. H.), Ätherextrakt v. Faeces 2887.
- Holmes (C. W. H.), siehe: Irresberger (C.).
- Holmes (E.), siehe: Morgan (G. T.).
- Holmes (H. N.), Entfernung v. Hammerschlag u. Rost v. Eisen u. Stahl 444\* A.
- Holmes (M.), Neues Phänomen 1319.
- Holmes (R. M.), Thermoelekt. Eigenschaften zerstäubter Häutchen v. Au, Pt u. Pd u. massivem, okkludierten H<sub>2</sub> enthaltendem Pd 1006.
- Holmes (W. C.), Spektroskopie der sulfurierten Indigotine 1191. — Absorptionsspektren einiger p-Cymolderiv. 2427. — Spektrophotometr. Best. der [H] u. der scheinbaren Dissoziationskonstanten v. Indicatoren. 1. Mitt. Methoden 2454.
- Holmström (J. G.), siehe: Malmberg (C. J. G.).
- Holroyd (G. W. F.) u. Rhodes (J. E. W.), Elektrolyse des K-Oleats 1910.
- Holsatia-Werke, Neumanns Holzbearbeitungs-Fabriken u. Baum (F.), Wachsen v. Holzoberflächen 1732\* D.
- Holst (G.) u. Oosterhuis (E.), Funkenpotential v. Gasen 1006.
- Holste (A.), Überlebender Uterus. 2. Mitt. Uterus als Testobjekt 2288.
- Holt (L. E.) u. Fales (H. L.), Ca-Absorption bei fettarm ernährten Kindern 793.
- Holt (V.), siehe: Sund (E. J.).
- Holton (E. C.), siehe: Sherwin-Williams Co.
- Holtmark (J.), Verbreiterung v. Spektrallinien. 2. Mitt. 2861.
- Holtz (F.), Sicherheitsflasche für Vakuumpumpen 1063. — s.: Ackermann (D.).
- Holtz (H.), Angaben v. H<sub>2</sub>O, 1060.
- Holverschelt (W.), siehe: Biltz (W.).
- Holzapfel (A. C.), Anstrichmasse 1450\* E.
- Holzveredelung Ges., Veredeltes Holz 1726\* F. — Verdichten v. Holz 1726\* D. — u. Oexmann (H.), Verdichten u. Unquellbarmachen v. Holz 1471\* Can.
- Holzverkohlungs-Industrie A. G., Extraktion v. Ölschiefer 1470\* D. — Chlorieren v. CH<sub>4</sub> 1866\* E. — Chlorsubstitutionsprodd. des C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 1867\* D. 2630\* Schwz. — Verseifung v. Cl-Deriv. aliph. KW-stoffe 2541\* Oe. — Formaldehyd 2542\* Oe. — Bituminöse Stoffe aus Ölschiefer 2655\* D. — Trockene Dest. v. Holz 2657\* Oe. — u. Róka (K.), Chlorieren v. CH<sub>4</sub> 1867\* Schwed.
- Homan (J. G.) u. Keller (W. H.), Legierungen 106\* Can.
- Homann (E.), siehe: Seyderhelm (R.).
- Homann (F.) u. Pabst (R.), Bandkühler zum Kühlen v. Margarine 2031\* D.
- Homfray (S. G.) u. Adam (F.), Marinegeschützmetall 1858.
- Honcamp (F.), Koudela (St.) u. Müller (E.), Harnstoff als Eiweißersatz beim Wiederkäuer 683.
- Honda (K.), Wrkkg. v. C u. Spannung auf die spezif. Wärme v. Kohlenstoffstäben 588.
- Honda (M.), Harn gravidar Frauen. 3. Mitt. 1223.
- Honeywell (H. E.), siehe: Riddle (O.).
- Honold (E.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Hood (G. R.), siehe: Bingham (E. C.).
- Hood (J. J.), siehe: Oil Refining Improvements Co.
- Hoof (D. van der) u. Haskell (C. C.), Haltbarkeit v. Adrenalinhydrochlorid in Lsgg. 1968.
- Hoogendorn (F.), siehe: Anzböck (O.).
- Hooghe (A. d'), Red. des ZnO 409.
- Hoogslag (H.), Insulin 1054.
- Hooker (A. B.) u. Kearns (R. A.), Monelmetall für Drahtgaze v. Sicherheitslampen 1080.
- Hooker (A. H.), siehe: Hooker Electrochemical Co.
- Hooker (H. D.), Einfl. der Anwendung verschiedener Stickstoffformen bei Apfelbäumen 2196.
- Hooker (H. D.) jr., Kolloidales Kupferhydroxyd als Fungicid 953.
- Hooker Electrochemical Co. u. Hooker (A. H.), Elektrolyse v. Lsgg. 1988\* Schwed.
- Hoopes (W.), siehe: Aluminium Co. of America.
- Hoover Co. u. Owen (E. V.), Wiedergew. des als Katalysator benutzten AlCl<sub>3</sub> 273\* A. — Spalten v. KW-stoffölen in Ggw. eines Katalysators 718\* A.
- Hope (E.) u. Riley (G. C.), Chlorierung v. Benzoylchlorid. 2. Mitt. 308.
- Hopff (H.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.



- Hopfield (J. J.) u. Birge (R. T.), Spektralserien in der  $O_2$ -Gruppe 1003.
- Hopkins (C. F.), Messinggießerei-Schmelztiegel 959. — Messing- u. Eisengießerei 1262.
- Hopkins (F. G.), Vitaminproblem. 1. Mitt. 67; 2. Mitt. 568.
- Hopkins (H. H.), Best. des Kalkgehaltes in Phosphatgestein 1243.
- Hopkins (M. S.), Fungicides u. insekticides Mittel 2931\* A.
- Hopkins (R. H.), Nährwert v. Bier 2476.
- Hopkinson (E.), Kautschukmischungen 713\* E. — LS-Kautschuk 1274. — Kautschukmassen aus Latex 2832\* F.
- Hoppe (G.), siehe: Akt.-Ges. für Anilinfabrikation.
- Hoppe-Seyler (G.), Zus. der Leber in Krankheiten. 2. Mitt. 63.
- Hoppenberger (J.), Öl- u. Fettmagazine 2750.
- Hoppert (C. A.), siehe: Hart (E. B.).
- Hopping (A.), Jahreszeitliche Schwankungen in Blutgasen u. Zucker sowie in der N-Verteilung in Blut u. Harn beim Alligator 212.
- Horlacher (E.), siehe: Karrer (P.).
- Hormaeché (E.), Best. der Abwehrfermente 1686.
- Horn (M.), siehe: Stooff (H.).
- Horne (W. D.), Reinigen v. Zuckersäften 2645\* A.
- u. Rice (E. W.), Kohlefiltrationsapp. 1116.
- Hornemann (C.), Zuckerstoffwechsel phloridindiabet. Hungerhulose nach Zufuhr v. Dextrose u. Lävulose 795.
- Horning (R. A.), Holländeröfen 1994.
- Horowitz (K.), Ionenaustausch am Diälektrium. 1. Mitt. Elektrodenfunktion der Gläser 139.
- Horsch (W. G.) u. Fuwa (T.), Gleichmäßige Ndd. u. Stromausbeute v. Verzinkungslsgg. 2816.
- Horsfield (B. T.), siehe: Aluminium Co. of America.
- Horst (C.),  $K_2SO_4$  1087\* Schwz.
- Horst (F. W.), Normallsgg. 2618\* F.
- Horsters (H.), siehe: Brugsch (T.).
- Horton (F.), Andrewes (U.) u. Davies (A. C.), Erregung charakterist. Röntgenstrahlung an Metallen 535.
- u. Davies (A. C.), Ionisation v. Ar durch Elektronenstoß 535. — Emission sekundärer Elektronen aus Metallen infolge Elektronenstoß 728. 2492. — Krit. Elektronenenergien im  $H_2$  997. — Kontinuierliches Spektrum des  $H_2$  2068.
- Horton (G. D.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Horton (P. M.) u. Sengson (P. T.), Aschenabsorption durch vegetabil. u. Knochenkohle 1702.
- Hosmer (M. A.), s.: Harrington (R. F.).
- Hottinger (A.), Wirkungsweise des S 1826.
- Houdas (J.), Konservierung der Samen in inakt. Gasen 235.
- Hougen (O. A.) u. Edwards (D. H.), Wrkg. der Größe der Steine auf die Wärmeabsorption v. Regeneratoren 1253. — u. Hentzen (H. D.), Ölabsorption der Malerfarben 1871.
- u. Miller (B. L.), Silicaschutzröhren als Ursache der Verunreinigung von Thermoelementen 1432.
- Houghton (E. F.) & Co. u. Pressell (G. W.), Mittel zum Carburieren 2403\* A.
- Houlehan (A. E.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de).
- Houseman (C. R.), siehe: British Oxygen Co.
- Houssay (B. A.), Wrkg. der Schlangengifte 935. — siehe: Sordelli (A.).
- u. Lewis (J. T.), Hyperglykämie. Nervöser Mechanismus der Morphinwrkg. 798.
- u. Negrete (J.), Gift von Lachesis ammodytoides 491.
- Houston (B.), siehe: Dox (A. W.).
- Houston (P. L.) u. Miller (D. R.), Zeiger-Mikrometer zum Messen der Papierstärke 1124.
- Houwink (R.), Teilchengröße v. körnigen Subst. 1072.
- Hovey (E. L.), siehe: Hovey (R. B.).
- Hovey (R. B.) u. Hovey (E. L.), Düngemittel 442\* E.
- Howald (A. M.) u. Lowy (A.), Aminierung von  $\beta$ -Naphthol u. Chlorbenzol im Dampfzustand 480.
- Howard (F. A.) u. Loomis (N. E.), Raffinationsprobleme u. Motorbrennstoffergänzungen 269.
- Howard (H.),  $H_2S$  822\* D. — siehe: Grasselli Chemical Co.
- Howard (J. W.) u. Derick (C. G.), Hofmannsche Umlagerung von Methyl-anilinhydrochlorid 1512.
- u. Stimpert (F. D.), Antisept. Wrkg. des Anilinzinkchloridsalzes 1563.
- Howard (R. D.), siehe: Brown (R. L.).
- Howat (W. L.) u. Williams (G.),  $BaCO_3$  in Terracottamassen 233.
- Howe (A. B.), siehe: Partington (J. R.).
- Howe jr. (James L.), s.: Howe (Jas L.).
- Howe (Jas L.), Howe jr. (James L.) u. Ogburn jr. (S. C.),  $RuCl_3$  2418.
- Howe (P. E.), Best. des Fibrinogens 79. — Relative Fällungsfähigkeit gewisser Salze bei ihrer Anwendung für Blut

- serum 79. —  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  als Fällungsmittel für „Pseudoglobulin“ 1069. — Zufuhr von Colostrum oder Blutserum u. Erscheinungen von Globulin u. Albumin in Blut u. Harn des neugeborenen Kalbes 2166.
- Howe (R. M.), Prüfung feuerfester Stoffe 826. — Feuerfeste Tonwaren 1091. — Schlackenprüfung 1092.
- u. Ferguson (R. F.), Diaspor, Bauxit u. Gibbs 1092.
- Howe (W. W.), siehe: Ekeley (J. B.).
- Howell (O. R.), Konst. des höheren Ni-Oxydes 27.
- Howell (S. P.), siehe: Munroe (C. E.).
- Howells (H. P.), siehe: Coleman (G. H.).
- Howells Metallurgical Co. u. Jones (J. T.), Stahl 375\* A.
- Howes (D. E.), Wrkg. dauernden Erhitzens auf Energieverlust u. Widerstandsfähigkeit von Imprägnierstoffen 381.
- Howland (J.) u. Kramer (B.), Ca u. anorgan. P des Scrums, Rachitis u. Tetanie 1221.
- Howles (F.), siehe: Mc Dougall (J.).
- Hoyt (L. F.), Farbbrk. von ranzigem Sesamöl 2753.
- Hruda (J.), Arbeit auf überlasteter Saturationsstation 253.
- Hsü (T. H.), Adsorption des Trypsins durch Filtrierpapier 2162.
- Hubbard (R. S.), Ausscheidung von  $\text{NH}_3$  u.  $\text{N}_2$  2281.
- u. Finner (L. L.), Harnsäurebest. im Blut nach Folin u. Wu 1983.
- Hubbell (J. P.), HCN 1257\* Can.
- Huber (A.), Cassiuscher Purpur 1652.
- Huber (Z.), Komplexsalze der Erdalkalimetalle. 1. Mitt. 2086.
- Hubmann (O.), Braunkohlen-Flammkoks 1128.
- Hudleston (L. J.), siehe: Davies (C. W.).
- Hudson (C. S.), Rotationsgröße u. Struktur in der Zuckergruppe. 1. Mitt. Halogenacyl- u. Nitroacylderivv. der Aldehyde 2100; 2. Mitt. Halogenacetyl-derivv. einer Ketose 2101; 3. Mitt. Biose des Amygdalins 2101.
- Hudson (H. E.), siehe: Heilbron (I. M.).
- Hueber, siehe: Battagay (M.).
- Huebner (J.) u. Malvin (V.), Veränderungen beim Kalandern u. Beeten 1123.
- Hüchel (E.), siehe: Debye (P.).
- Hügel (A.), siehe: Küster (W.).
- Hühne (A.), Brennen von keram. Gut 700\* D.
- Hümmerich (F.), siehe: Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning.
- Hünerbein (R.), siehe: Foerster (F.).
- Huerre (R.), Amorpher S der Schwefelblüte 1332.
- Hüttig (G. F.), Filterplatten aus gesintertem Glas 687. 1693.
- Hütz (H.), Raffination von KW-stoffen 1132\* D. 2656\* D. — Raffinieren von Mineralölen 1133\* D. 2324\* D.
- Huff (W. J.), Kohlenteeer als Brennstoffquelle für innere Verbrennungsmaschinen 270. — Viscosität von Kokereiteeren u. Weichspeichen 1297.
- Hug (H.) u. Granger (L.), Ausziehen von Ölen, Fetten 261\* F.
- Hugel, siehe: Bauer (K. H.).
- Hugel (G.), siehe: Battagay (M.).
- Huggins jr. (F. E.), s. Calingaert (G.).
- Huggins (M. L.), Elektronenstruktur der Spinelle 411.
- Hughes (A. L.) u. Lowe (P.), Intensitäten im He-Spektrum 1004. 2566.
- Hughes (E. J.), siehe: Moerk (F. X.).
- Hughes sr. (G. E.), Firnis u. Trockner für Anstrichmittel 252\* A.
- Hughes (W. E.), Korrosion von elektrolyt. Fe 1264. — Galvan. Metallabscheidung. 1. Mitt. Elektronentheorie u. Metallabscheidung 1855; 2. Mitt. Zus. der [Lsgg. 2540. — Idiomorphe u. hypidiomorphe Struktur in elektrolyt. niedergeschlagenen Metallen 2810.
- Hughes (W. J.), siehe: International Filter Co.
- Hughes (W. S.), siehe: Bovie (W. T.).
- Hughesdon (R. S.), siehe: Read (J.).
- , Smith (H. G.) u. Read (J.), Piperiton. 6. Mitt. Rcd. v. Piperiton 656.
- Huish (D. M.), siehe: Heilbron (I. M.).
- Huisman (J.), siehe: Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co.
- Hulburt (E. O.), Intensitätsverteilung in den verbreiterten Balmerlinien des H $\gamma$  129. — Ablenkung eines Elektronenstromes durch elektromagnet. Strahlung 1145. — Rotationsdispersion in absorbierenden Medien 2070.
- Hulett (G. A.), siehe: Burns (R. M.).
- Hultgren (A. G. E.), Härten von Stahl 2739\* A. — siehe: Aktiebolaget Svenska Kullagerfabriken.
- Hulthén (E.), Bandenspektrum des CO 131.
- Hulton (H.), siehe: Baker (J. G.).
- Hulton (H. F. E.), siehe: Baker (J. L.).
- Hulubei (H.), Innerer Druck von Fli. 1890.
- Humboldt (F.), Feuerungen u. Brennstoffe für Cu-Raffinieröfen 1258.
- Hummel (H.), Acidose u. Alkalose 1411. — [H]-Wrkg. auf die Guanidinvergiftung des isolierten Frostmuskels 2181.
- Hummel (K.), Mn-Erze im Kuhl des Kellerwaldes 413. — Braunkohlen- u.



- Dysodillagerstätten des Vogelsberges 889.  
— Herkunft des nordwestdeutschen Erdöls 1350. —  $P_2O_5$ -Anreicherung in Phosphatlagerstätten 1653.
- Humphrey (H. A.), App. zur Herstellung von NO 1086\* Schwed.
- Humphreys (R. E.), siehe: Standard Oil Co.
- Humphries (C. H.), siehe: Udyllite Process Co.
- Humphries (J. E.), siehe: Fraser (R.).
- Hund (F.), Rydbergkorrekturen u. Radian der Atomrumpfe 2909.
- Hundertmark (V.), Entfernung des  $O_2$  der Luft aus dem Kesselspeisewasser 1700.
- Hunck (E.), Brand von Ofenkacheln im Ringofen 2900.
- Hunt (C. H.), Winter (A. R.), Schultz (J. A.) u. Miller (R. C.), Mineralstoffwechsel der milchenden Ziege 570.
- Hunt (M. J.), Tinte 608\* E.
- Hunt (R. S.), siehe: Greene (W. C.).
- Hunt (S. B.) u. Mann jr. (M. D.), Isopropyläther 2541\* A.
- Hunter (A. C.) u. Linden (B. A.), Verderben von Austern 2479.
- Hunter (L.), siehe: Gotts (R. A.); Griffith (R. O.).
- Hunter (M. A.) u. Jones (A.), Elektr. Eigenschaften von Legierungen bei hohen Temp. 2816.
- Hunter (R. F.), Organische Hg-Verbb. 1. Mitt. 35; 2. Mitt. 758. — Rk. zwischen Cyanessigsäureäthylester u. zautomerer Subst. des Ketoenoltypus 548; 3. Mitt. 2682. — 4'-Amino-1-phenyl-5-methylbenzothiazol u. seine Bromierung in Eg., Dibromprod. von Gattermann u. Fluoreszenz einiger Benzothiazole 1030. — 4'-Oxy-1-phenyl-5-methylbenzothiazol u. Bromierung 1031. — Rote S-Farbstoffe 1107. — Indigofarbstoffe. 1. u. 2. Mitt. 1107. — Proteinrk. 1676. — Organ. As-Verbb. 1.—3. Mitt. 1917. — Beweglichkeit s. 1.—3. Mitt. 1917. — Systeme dreizähliger Systeme. 1. Mitt. Systeme mit endständigen Phenylgruppen 2246. — Rkk. der Aminogruppe in 4'-Amino-1-phenyl-5-methylbenzothiazol. 1. bis 4. Mitt. 2257. — Brombenzothiazole. 1. Mitt. 4'-Amino-1-phenyl-1,9-dibrom-5-methylbenzothiazol 2258. — Bromierung thiazolringhaltiger Subst. 1. Mitt. Bromierung von Derivv. des 4'-Amino-1-phenyl-5-methylbenzothiazols 2258. — As-Verb. 2258. — Darst. von Derivv. des Dehydrothioparatoluidins. 1. Mitt. Nitrodehydrothioparatoluidin 2258.
- Hunyadi (I.) u. Malbaski (M.), Saftreinigung durch bas. Al-Carbonat 109. 2014.
- Huppert (O.), siehe: Winterstein (E.).
- Hurd (C. B.), siehe: Kraus (C. A.).
- Hurd (C. de Witt), Ketenzers. von Ketonen. Ketene u. Methylketene 2096. — u. Kocour (C.), Ketenzersetzung des Methyläthylketons 292.
- Hurdelbrink, Oberflächenwasser u. Filtration 820.
- Hurren (F. H.), Ausschluß bei schmiedbarem Guß 97. — Einfl. der Gußtemp. auf Al-Legierungen 1857.
- Hurst (J. E.), Weißlagermetallegerungen 100.
- Hurter (A.), Tonerde 372\* E.
- Husa (W. J.), siehe: Rockwood (E. W.).
- Husband (A. D.), Godden (W.) u. Richards (M. B.), Lebertran, Leinsamenöl u. Olivenöl u. Ca- u. P-Assimilation bei Schweinen 1225.
- Hussey (R. G.) u. Thompson (W. R.), Wrkg. von radioakt. Strahlungen u. X-Strahlen auf Enzyme. 2. Mitt. Wrkg. der Strahlungen von R-Emanation auf Pepsinlsgg. 1817; 3. Mitt. Maßeinheit der Aktivität für Ra-Em. 1818.
- Husson (A.) et Cie., s.: Etablissements A. Husson et Cie.
- Hutchinson (A.), Korrektur von spezif. Gewichtsbest. 2616.
- Hutchinson (H. B.), siehe: Richards (E. H.).  
—, Smith (W.) u. Winter (L. B.), Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Darst. eines antidiabet. Hormons aus Hefe. Teil 1 2523; 3. Mitt. Bldg. eines antidiabet. Hormons durch einen Bacillus 2523.
- Hutchinson (R. O.), Bogen- u. Funkenpektren von Al, Zn u. C im äußersten Ultraviolett 2330.
- Hutchison (J. P.), siehe: Brown (W. H.).
- Hutin (A.), Eisenschwarz 378. —  $H_2SO_4$  aus Gips 950. — Pflastern mit Kautschuk, gummierte Teppiche 2831.
- Huttlinger (C. F.), Vakuumverdampfer in der Zuckerindustrie 253.
- Hutton (H. W.), Wasserl. Öle 380\* E.
- Huxley (J. S.) u. Fulton (J. F.), Einfl. der Temp. auf die Insulinwrkg. 2528.
- Huyghebaert (E.), Hämolyt. Wrkg. des Methylenblaus beim Hunde 1051.
- Hybinette (V. N.), Nd. von Metallen auf einer Kathode 226\* D. — Schmiedbares Ni 1709\* Can. — siehe: British-American Nickel Corp.
- Hyden (W. L.), siehe: Bingham (E. C.).
- Hydrophyt-Zellstoff-Ges., Papiermasse, die Leimstoffe enthält 1463\* D.

- Hyndman (O. R.), siehe: Macht (D. I.).  
 Hyslop (W. McN.), siehe: Wilson (F. J.).
- Ibbotson (K.) u. Kenner (J.), Einfl. der Nitrogruppen auf die Reaktionsfähigkeit von Substituenten im Benzolkern. 7. Mitt. Rkk. des 2,5- u. 4,5-Dinitro-m-xylols 34.
- Ichikawa (S.), Atzfiguren japan. Mineralien 154.
- Iddings (C.), Borax aus Salzsolen 1250\* A.
- Idoux (L.), Wiederverwertung von Altkautschuk 712\* F.
- Ignatiew (S. N.), siehe: Minajew (W. I.).
- Ihlenfeldt (R.), Scheib (G.), Koch (M.) u. Güntherberg (H.), Konservieren von tier. Stoffen 2749\* Holl.
- Ihrig (H. K.), siehe: Porter (C. W.).
- Ikedo (K.), Differentialdiagnose des Exsudats u. Transsudats mit der Permanganat reduzierenden Kraft 947.
- , Isobe (H.) u. Okazawa (T.), KW-Stoffe 385\* E.
- Illberg (K.), siehe: Diels (O.).
- Iliin (B.), Theorie der Sorptionserscheinungen 1491.
- Iliin (F. E. A.), siehe: Smorodinzew (J. A.).
- Ilijin (W. S.), Einfl. des Wassermangels auf die Assimilation von C durch die Pflanzen 2160. — Abbau der Stärke durch Salze 2339.
- Illemann (R.), Brennstoff 1470\* E.
- Illies (H.), Hochofengas-Reinigungsanlagen 828. — Greaves-Etchell elektr. Stahlofen 828. — Anfressungen an Leitungen u. Kesseln durch Entlüftung des W. 1434.
- Illig (R.), Steinsalz-Aufbereitung 2392\* D.
- Illingworth (S. R.), Verkokung von Kohle 272\* E.
- Imbert (H.), Imbert (R.) u. Pilgrain (P.), Schönbeinsche Rk. in der Mikroanalyse des Cu-Ions 1979. 2724.
- Imbert (R.), siehe: Imbert (H.).
- Imhoff (K.), Verwertung des  $\text{CH}_4$  aus Faulräumen 821. — Reinigung des Kohlenwaschwassers 982.
- Immdorfer (E.), s.: Bergmann (M.).
- Imperial Trust for the Encouragement of Scientific and Industrial Research u. Hatfield (H. S.), Scheiden von fein verteilten Stoffen 816\* D.
- Industrial Appliance Co., Vorr. zum Reifen u. Bleichen von Mehl 2481\* D.
- Industrial Research Ltd., Wiederhold (H.) u. Ehrenberg (C.), Wiedergew. von  $\text{NH}_3$  aus Gasgemischen 87\* A.
- Industrielle u. Chemische Werke Hermann Weiffenbach u. Weiler (W.), Bausteine u. -blöcke 2902\* Can.
- Ineson (W. J.), Naphthalin-Entfernung aus Leuchtgas 1295.
- Ingall (D. H.), Zugfestigkeit als Funktion der Temp. u. der Kaltbearbeitung 242. 1708.
- Ingelbrecht (P.), siehe: Slosse (A.).
- Ingold (C. K.), Additive Bldg. von viergliedrigen Ringen. 3. Mitt. Nomenklatur von viergliedrigen heterocyclischen Ringen u. Derivv. des Methyl-1,2,4-oxadiazins 1187. — siehe: Baker (J. W.); Dreifuss (M. H.); Goss (F. R.); Grimwood (R. C.); Thorpe (J. F.).
- , Lanfear (E. W.) u. Thorpe (J. F.), Spiroverb. 11. Mitt. Brückenspiroverb. aus Cyclopentan 1175.
- u. Piggott (H. A.), Additive Bldg. von viergliedrigen Ringen. 2. Mitt. Bedingungen für Stabilität der Dimethindiazidine 1039. — 4. Mitt. Einfl. der Temp. auf die Tendenz zur Selbstaddition der Nitrosogruppe 2775.
- Ingold (Usherwood) (E. H.), Zusammenhang additiver Rkk. mit tautomerer Umwandlung. 2. Mitt. Umkehrbarkeit u. Beständigkeit der C-Ketten 2338.
- Ingram (S. J.), Masse zum Verschließen von Flaschen 608\* Schwz.
- Inoue (H.), Wrkg. der Pharmaka auf die Muskeln des Kaninchendarmes 1965.
- Inoue (T.), siehe: Komatsu (S.).
- Insley (H.), Mkr. Best. von Steinen im Glas 1850.
- International Chemical Co. u. Meyer (W.), Haltbares Formaldehydpräparat 1947\* Schwed.
- International Coal Products Corp., Feste Briketts aus Ligniten 2848\* D.
- u. Smith (C. H.), Briketts aus Kohle 1887\* A.
- International Electric Co. u. Williams (R. R.), Kautschukmassen 2548\* Can.
- International Filter Co., Hughes (W. J.) u. Behrman (A. S.), Zeolith 1577\* A.
- International General Electric Co. Inc., Behandlung der Oberfläche von Metallen 107\* Oe. — Schutzüberzug auf oxydierbaren Metallen 108\* Oe. — Metall. Überzüge 377\* Schwz. — Fe-Legierung 1862\* Schwz. — Lagermetall 1865\* Oe.
- International Meat Smoking Corp., Behandlung von Fleisch mit Räucher gasen 2028\* Oe.
- International Precipitation Co. u. Hirschkind (W.), Metallgew. aus Erzen 1862\* A.



- International Precipitation Co. u. Schmidt (A. A.), Elektr. Behandlung von Gasen 2295\* A.
- International Process & Engineering Corp., Behandlung von Erzen 704\* E.
- International Takamine Ferment Co., Entschlichten u. Entgummieren von Geweben 709\* E. — Hefereizmittel 2482\* F.
- , Takamine (J.) u. Fujita (N.), Hefereizmittel für Brotherst. 113\* E.
- International Welding Engineering Corp. u. Hollup (C. H.), Schweißverf. 444\* A.
- International Western Electric Co. Inc. u. Boving (H.), Legierungen 1588\* Can.
- u. Hocker (C. D.), Überzugsmasse aus Harzlgg. 1274\* Can.
- Iokibe (K.), Cu-Zn-Legierungen 2738.
- Ionescu (A.) u. Spirescu (E.), Best. von Alkaloiden 1697.
- , Spirescu (E.) u. Popescu (D.), Volumetr. Acetonbest. 811.
- Ionescu (M.), siehe: Rădulescu (D.).
- Ippach (H.), siehe: Keppeler (G.).
- Ippolito (G. d'), Wrkg. von Mn auf die Vegetation 952. — Düngewrkg. des S 1706.
- Irányi (E.), siehe: Moser (L.).
- Irgler, siehe: Brugsch (T.).
- Irrsberger (C.) u. Holmes (C. W. H.), Einfl. des Aufbereitungsverf. auf Bindekraft u. Durchlässigkeit des Formsandes 96.
- Irvine (J. C.), Biolog. u. chem. Bedeutung der  $\gamma$ -Zucker 2679.
- u. Gilchrist (H. S.), Synthet. Fett mit einem Methylglucosidrest 2102. — Kondensation von Mannit mit Olivenöl 2103.
- u. Hirst (E. L.), Konst. der Polysaccharide. 7. Mitt. Espartocellulose 2105.
- Isaac (E. M.), Entstaubung von Gasen u. Rauch 1985.
- Isaac (K. J.) u. Masson (I.), Kalibrierung capillarer Röhren 1693.
- Isaac (S.), Insulinbehandlung des Diabetes 2444. — siehe: Noorden (C. von).
- Isaac-Krieger (K.) u. Friedlaender (W.), Wert der Stalagmetrie des Urins 436.
- Isaachsen (H.), Verdaulichkeit u. Wert des Salzherings für die Milchproduktion 682. — Fische u. Fischprodd. als Futter 1874.
- Isaachsen (I.), siehe: A/S. de Norske Saltverker.
- Isawa (Z.), siehe: Kimura (S.).
- Isco Chemical Co., Inc., Ladd (E. T.) u. Speiden (E. C.), Chlorkalk 509\* A.
- Isgarischew (N.) u. Obrutschewa (A.), Verh. des Cr gegen Wechselstrom bei der Elektrolyse 25.
- u. Pomeranzewa (A.), Geschwindigkeit der H-Ionen in Gelen unter Stromwrkg. 1160.
- Ishibashi (M.), siehe: Ogata (T.).
- Ishida (Y.), Best. von Viscositäten u. Konstanten des Stokes-Millikanschen Gesetzes durch die Öltropfenmethode 994.
- Ishikawa (F.), siehe: Cohen (E.).
- Ishikawa (Y.), Pharmakol. Unters. an den überlebenden roten u. weißen Kaninchenmuskeln 1957. — Wrkg. der Antiseptica u. Narkotica auf die Spermatozoen 1560.
- Ishimasa (M.), siehe: Komatsu (S.).
- Isler (M.), siehe: Berl (E.).
- Isobe (H.), siehe: Ikeda (K.).
- Issekutz (B. v.), Einfl. der Temp. auf Wrkg. u. Verteilung des Salicylamids 2178. — Wrkg. des Insulins auf die Zuckerblgd. der Froschleber 2529.
- u. Tukats (A.), Wrkg. des Jodäthylurethans u. -allophanats 2286.
- Istituto Sieroterapico u. Carbone (D.), Mittel zum Mazerieren pflanzlicher Stoffe 381\* F.
- Itakura (T.), Menschl. Magensaft. 1. Mitt. Potentialdifferenz der gesätt. Calomel-elektrode 2767; 2. Mitt. Pepsin- u. Trypsinverdauung, Modifikation der Fuld-Großschen Methode 2792; 3. Mitt. Leistungsvermögen des Magensaftes 2792.
- Itallie (L. van), Flores Cinae 1246.
- u. Steenhauer (A. J.), Superol u. Santoperonin 1969.
- Ivitzky (P.), Wirkung des Phosgens auf die Metallcrivv. der monosubstituierten Acetylen-KW-stoffe. 1. Mitt. Wrkg. des Phosgens auf das natriumsubstituierte Tertiärbutylacetylen 2580.
- Ivy (A. C.) u. McIlvain (G. B.), Erregung der Magensekretion durch Applikation von Substanzen auf Duodenal- u. Jejunalschleimhaut 1053.
- u. Vloedman (D. A.), Wrkg. von Gastrin u. Histamin auf Magen- u. Darmbewegungen während des Hungers 359.
- Iwai (M.), Einfl. der [H<sup>+</sup>] auf Coronargefäße u. Herztätigkeit 2175.
- u. Sassa (K.), Coronarkreislauf u. Purinderivv. 213.
- Iwanitzkaja (A.) u. Orlowa (L.), Koagulationsfähigkeit von Elektrolytreichen 405.
- Iwano (M.), Harnsteine 2163.
- Iwanow (L. A.) u. Thielmann (M.), Einfl. des Lichtes auf die Transpiration der Pflanzen 1809.

- Iwanow (N. N.), Anhäufung u. Bldg. des Harnstoffs in Champignons 676.
- Iwanow (W. N.), Verb. u. Rk. von Pd 887. — Verbb. von Pt, Pd u. Rh. u. ihre Best. 887.
- Iwatsuru (R.), Fette u. Lipoide im Blute 1. Mitt. Verteilung des Cholesterins u. sonstiger Lipoidkörper im Blute 1947. — u. Chikano (M.), Entstehung des Uracils aus dem Cytosin durch Fäulnis 1205.
- Iyer (K. R. K.), Unterbrochenes Leuchten des P 870.
- Iytaka (I.), Legierung 1865\* A.
- Izaguirre (R. de), Einw. der Zeit auf die physikal.-chem. Eigenschaften von Gelingensg. 206. 1387.
- Izar (G.), Flockungstrübungsrk. 2192.
- Izumi (S.), siehe: Steudel (H.).
- Jablczynski (C. K.), Rhythm. Niederschlagsbildg. Liesegangsche Ringe 626. —, Fordonski (M.), Frankowski (R.), Lisiecki (J.) u. Klein, Kolloide zweiter Ordnung 1641. — u. Kon (S.), Best. der Siedepunkterhöhungen 497.
- Jablons (B.), Wrkg. v. Puffersalzen auf die Blutgerinnung 1945.
- Jackson (A. A.), Entfärbungskohle Darco 834.
- Jackson (D. D.), siehe: Chemical Treatment Co.; Estabrooke (W. L.).
- Jackson (D. H.) u. Me Dermet (J. R.), Einfluß der Lüftung v. Naturwasser auf das CO<sub>2</sub>-Gleichgewicht 1434.
- Jackson (E. L.), siehe: Conant (J. B.).
- Jackson (L. C.) u. Kamerlingh Onnes (H.), Magnet. Eigenschaften paramagnet. Doppelsulfate bei niedrigen Temp. 1007.
- Jackson (V. T.), App. zum Trocknen v. Gasen 1698.
- Jackson (W. T.), siehe: Moore (L. C.).
- Jacob (A.), Schlagwettersicherer Sprengstoff 275\* D.
- Jacob (K. D.), Best. v. Nitratstickstoff in Ggw. v. Cyanamid u. seiner Derivv. 943.
- Jacob (N.), siehe: Tocco (G.).
- Jacobacci (F.), Sammlerbatterie 1433\* E.
- Jacobi (H.), siehe: Schneider (W.).
- Jacobj (W.), Formaldehydangr. 1. Mitt. Stasen- u. Thrombosensbildg. bei Einw. v. HCHO an der Froschschwimmhaut 1408.
- Jacobs (C. B.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Jacobs (K.), Briketts aus Brennstoffen 1887\* Schwz.
- Jacobs (W. A.), Strophanthin. 2. Mitt. Oxydation des Strophanthidins 917; 3. Mitt. Krystallisiertes Kombestrophanthin 918.
- Jacobson (C.) u. Olsen (J.), Bremsvermögen v. Li für  $\alpha$ -Strahlen 282.
- Jacobson (J. C.), Best. der Zerfallskonstanten des R<sup>C</sup> 2087.
- Jacobsohn (F.), Brennstoffunters. 2847.
- Jacobsohn (M.), siehe: Bergmann (M.).
- Jacobson (B. H.), siehe: Klipstein, (E. C.) & Sons Co.
- Jacobson (C. A.), H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub>. 2. Mitt. 871.
- Jacobson (D. L.), siehe: Koppers Co.
- Jacobson (W. H.), Analyse raffinierten Sa 690.
- Jacoby (A.), siehe: Ehrmann (R.).
- Jacoby (E.), s.: Diamalt-A.-G.
- Jacoby (G.), Elektr. Polarisation des Dielektriums 1747.
- Jacoby (M.), Darst. v. Fermenten 1218. — Fermente im Organismus 1218.
- Jacques (A.), siehe: West (J. R.).
- Jacques (A. G.), siehe: Bingham (E. C.).
- Jacques (J.), Kontrolle verdächtigter Butter 1288.
- Jaeckel (G.), siehe: Behnken (H.).
- Jaeger (A.), Ursache des Nachdunkelns v. Urteerölen 2846. — Trennung eines Phenolgemisches durch fraktionierte Extraktion mit überhitztem W. 2846. — siehe: Fischer (Franz).
- Jäger (C.) G. m. b. H. u. Pohl (F.), Kunstmassen 268\* D. — Sikkative, Leinölfirnisersatz 1274\* D.
- Jaeger (F. G.), Behandlung v. Gußstücken mit Sandstrahlgebläse vor der Emaillierung 2007.
- Jaeger (F. M.), Opt.-akt. Komplexsalze des vierwertigen Pt 2235.
- Jaeger (H.), Wasserdichtes Gewebe 598.
- Jaeger (P.), Unters. des Dichtigkeitsgrad. v. durch Anstriche aufgebrachtene Schutzschichten 2306.
- Jaenisch (A.), o-Nitrohydrozimsäure 423.
- Järvinen (K. K.), Best. u. Trennung der l. S-Salze, Carbonate u. Hydroxyde u. des elementaren S 2186.
- Jahn (H.), Best. zweier Halogene nebeneinander 2188.
- Jahns (F.), Vergasen v. Brennstoffen 1130\* D. — Entschwelen v. Brennstoffen in einer Gaserzeugeranlage 2402\* D.
- Jahoda (R.), siehe: „Allochemin“ Allgemeine Chemische Industrie Ges.
- Jaitschnikow (J. S.), Hydrolyse v. Glycylglycin durch HCl 163.
- Jakobsen (J.), Wachs in Speise-Leinöl 1119.
- Jakobson (M.), Photograph. Wrkg. der Kanalstrahlen 1741.
- Jaksch-Wartenhorst (R.), Insulin u. Diabetes 1690.
- Jaloustre (L.), siehe: Maubert (A.).



- Jalowitz (E.), Weinartiges Getränk aus Malz 2314\* Oe.
- James (A.), Explosion mit fl. O<sub>2</sub> 1610.
- James (C.), siehe: Lowe (C. H.).
- James (J. H.), u. Byrnes (C. P.), Teilweise Oxydation v. Mineralölen 1471\* Can.
- Jamieson (G. S.), Kerr (R. H.) u. Sorber (D. G.), Best. des Unverseifbaren in Tierfett u. Ölen. 2935 — siehe: Baughman (W. F.).
- u. Baughman (W. F.), Chem. Zus. des Sesamöls 2549. — Nichtglyceride Subst. in rohem Baumwollsaatöl 2752.
- , Baughman (W. F.) u. Wesson (D.), Analyse pflanzlicher Öle 1120.
- Jamison (U. S.), siehe: Grubb (A. A.).
- Jamison (W. K.), siehe: Lecar Carbon Co.
- Jancke (W.), siehe: Herzog (R. O.).
- Jander (G.) u. Beste (H.), Destillationsverf. nach Bunsen zur Jodometr. Best. v. Stoffen in höheren Oxydationsstufen 1834. — Verwendbarkeit des K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub> als Titersubstanz in der Jodometrie 1835.
- u. Simon (A.), Antimonpentoxydhydrate 21.
- u. Weber (B.), Fällung des Al mittels NH<sub>3</sub> als Oxydhydrat 502. — Best. u. Trennung des Al 809.
- Jander (W.), siehe: Tammann (G.).
- Janek (A.), Koagulation v. dispersoiden Lsgg. an Grenzflächen 1160. — Überführungssapp. 2453.
- Janet (S.), siehe: Treadwell (W. D.).
- Janetzky (E.), siehe: Kremann (R.).
- Janicki (L.) u. Lau (E.), Einw. metall. Oberflächen auf die Spektren v. Hg, Cd, He u. O 130.
- Janisch (E.), Giftwrkg. in der Pflanzenschutzforschung 2199.
- Janitzky (A.), Wrkg. v. Strahlen. 3. Mitt. Abbau der Röntgenstrahlenenergie in Fl. 856.
- Jankowska (W.), siehe: Dadlez (J.).
- Jannek (J.), siehe: Badische Anilin- u. Sodafabrik.
- Janousek (J.), siehe: Dödek (J.).
- Jansen (J. D.) u. Schut (W.), Best. des W.-Gehaltes v. Anilin mit Hilfe der Entschlungstemp. v. Ölanilingsmischen 1838.
- Janssen (H.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Jantzen (V. T.), siehe: Hevesy (G. von).
- Jantzon (H.), siehe: Völtz (W.).
- Janzen (G.), Berieseln v. Fischen mit einer Kuhlfl. 2028\* D.
- Janzen (J. W.), siehe: Wolff (L. K.).
- Jaquero (A.) u. Mügeli (H.), Änderung des ersten Elastizitätsmoduls des Stahls mit der Temp. 1856.
- Jaques (A.), siehe: Takahata (S.); Tully Gas Plants Ltd.
- Jaques (J.), Nahtlose Kautschukartikel 712\* E.
- Jaquet-Loew (J.), Kinematographie in Farben Keller-Dorian 387.
- Jarrell (T. D.), siehe: Holman (H. P.). — u. Holman (H. P.), Wrkg. wasserdichtmachender Mittel auf die Widerstandsfähigkeit gegen W. u. Festigkeit v. Baumwollstoff 974.
- Jasper (T. M.), Wert der Energiebeziehung beim Prüfen der Eisenmetalle 1443.
- Jaubert (G. F.), Wasserelektrolysatoren 694\* F. 1988\* Schwz. — H<sub>2</sub>O, 1249\* F.
- Jauncey (G. E. M.), Streuung v. X-Strahlen durch Krystalle 732. — Temp. u. Streuung v. X-Strahlen durch Krystalle 732. — Korpuskularquantentheorie u. Streuung v. X-Strahlen durch leichte Elemente 1630. 2668. — Photoelektronen u. korpuskulare Quantentheorie gestreuter X-Strahlen 1630. — Streuung der X-Strahlen u. Bragg'sches Gesetz 2229.
- u. Eckart (C. H.), Reflexion v. X-Strahlen durch Krystalle u. Wechsel in der Wellenlänge 1150.
- Javillier (M.) u. Saint-Rat (L. de), Extraktion v. Lsgg. durch Lösungsm. ohne Anwendung v. Hitze 806.
- Jawetz (M.), siehe: Kohn (M.).
- Jayne (G.), siehe: Houser (E.).
- Jeans (J. H.), Zerstreung v.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Strahlen 614. — van der Waals'sche Gleichung 993. — Van der Waals 1138.
- Jeckel, Mynssen & Co., s.: N. V. Glasfabrik Leerdam.
- Jefferies (E. A. W.) u. Norton (F. E.), Kühlung u. Verflüssigung v. Gasen 1076\* D.
- Jeffery (F. H.), Elektrolyse mit einer Al-Anode u. einem Anolyten aus Lsgg. v. NaNO<sub>2</sub> oder K-Oxalat 282. — Elektrolyse wss. Alkalinitritlg. mit Pb-Anode u. Konst. des gebildeten Anionkomplexes 734.
- Jeffries (Z.), Wissenschaft der Metalle 2857. —, siehe: Aluminium Co. of America; Archer (R. S.); Bain (E. C.).
- Jefremow (S. W.), s.: Laschtschenko (P. N.).
- Jegorkin (N. I.), siehe: Salkind (I. S.).
- Jehle (L.), Abasin, ein Sedativum 2719.
- Jelin (I.), Entparaffinierung des Grosnyerdöls 2554.
- Jellinek (K.) u. Czerwinski (J.), Hydrolyt. Fällungsmaßanalyse. Ba-, Pb- u. Sulfatbest. 939.
- u. Krebs (P.), Alkali- u. Acidimetrie, Oxydimetrie u. Fällungsmaßanalyse.

- Hydrolyt. Fällungsmaßanalyse u. Mercurimetrie 939.
- Jellinek (K.), u. Winogradoff (L.), Ersatz der jodometr. Maßanalyse durch die Eisenchloridmaßanalyse 75.
- Jena (E.), Harz- u. Wachsprodd. 2849\* D.
- Jendrassik (L.), Niveauregulator für Wasserdest. 1833.
- Jenke (M.), siehe: Thannhauser (S. J.).
- Jenkin (C. F.), Ermüdung in Metallen 1262.
- Jenkins (C. H. M.) u. Hanson (D.), Konst. der Legierungen v. Cu u. Cd 2574.
- Jenkins (J. D.), siehe: Walton (J. H.).
- Jennings (J. M.), s.: Standard Oil Co.
- Jennison (C. L.), siehe: Wolcott (B.).
- Jenny (E.), siehe: Fichter (F.).
- Jensen (A. J. M.), Hefe 973\* A.
- Jensen (E.), Selbsttätige Regelung der Zufuhr v. oxydierenden Agentien 2812\* A.
- Jensen (H.), siehe: Hess (K.).
- Jensen (H. H.), s.: Hirschfelder (A. D.).
- Jensen (O.), siehe: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab.
- Jensen (S. T.) s.: Christensen (H. R.).
- Jentgen (H.), Fäden aus Viscose 267\* Schwed. — Normal-Baumwollcellulose u. ihre Analyse 2483.
- Jephcott (H.), Best. v. Fett, Lactose u. Feuchtigkeit in getrockneter Milch 1283.
- Jequier (G.), siehe: Kehrmann (F.).
- Jerrold (J. R.), Graph. Darst. in der Chemie 2801.
- Jeschki (K.), siehe: Späth (E.).
- Jess (A.), Cholesteringehalt des Glaskörpers 1552.
- Jessen-Hansen (H.), Best. von Mischungen von Saccharose u. Invertzucker oder Lactose 2018.
- Jesser (H.), siehe: Mezger (O.).
- Jesser (L.), Kaust. Magnesia als Mörtelstoff 2299.
- Jette (E. R.), siehe: Carpenter (C. D.).
- , Phragmen (G.) u. Westgren (A. F.), X-Strahlenstudien über Cu-Al-Legierungen 2771.
- Jevons (J. D.), Sichtbarmachen von Kraftwirkungsfiguren in Metallen 2538.
- Jevons (W.), Linienspektrum des Cl im Ultravioletten 1003. — Ursprung gewisser, bisher dem O<sub>2</sub> zugeschriebener Spektrallinien 2565.
- Jezler (H.), siehe: Heis (L.).
- Jimbo (M.) u. Morita (M.), Pathol. Veränderungen der inneren Organe bei intraperitonealer Einführung von verschied. Nahrungs- u. Genußmitteln bei Kaninchen 1958.
- Jino (K.), siehe: Asher (L.).
- Joachim (A.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Joachim (B.), Analyse von Seifenpulver 1881.
- Joachimoglu (G.), siehe: Korif-Petersen (A.).
- Joannides (G.), Lyt. Wrkg. der Galle oder des Na-Taurocholats 1554.
- Job (A.), Mechanismus der chem. Rkk. 610.
- u. Reich (R.), Existenz der Arsenmagnesiumverb. 1359. — Organ. Zn-Verb. 1655. — Bindung ungesätt. Moleküle durch Metalle 1656.
- Jodidi (S. L.) u. Markley (K. S.), Polypeptide u. freie Aminosäuren im ungekeimten Weizenkorn 56.
- Jötten (K. W.), siehe: Uhlenhuth (P.).
- Joffé (A.), Kirpitschewa (M. W.) u. Lewitzky (M.), Elastizitätsgrenze u. Dehnung von Kristallen 2326. — Deformation u. Festigkeit der Kristalle 2853.
- Johannsen (K.), Magadi-Sodaasche 229.
- Johansen (E. M.), Oberflächenspannung zwischen Petroleumprodd. u. W. 1724.
- Johansson (E. A.), siehe: Trollhattans Elektrothermiska Aktiebolag.
- Johansson (N. H.), Denaturieren von Alkohol u. alkoh. Prodd. 452\* F.
- John (Ansel S.), X-Strahlenunters. an Metallen 219. — X-Strahlen in der Stahlindustrie 575.
- John (Archibald D. S.), Celluloseester-massen 267\* A.
- John (A. S.), Entzinnen von Zinnblechabfällen 2820\* E. — s.: Chaney (N. K.).
- John (H. J.), Verteilung des Zuckers in Gesamtblut, Plasma u. Körperchen 928.
- Johns (C. O.), Petroleumchemie 269. — siehe: Clough (W. W.); Jones (D. B.); Standard Development Co.
- Johnsen, Theodor Liebisch 993.
- Johnsen (A.), Eutekt. Krystallisation 119.
- Johnson (A. H.), siehe: Sharp (P. F.).
- Johnson (C. M.), Legierungsstahl 1267\* Can.
- Johnson (C. W.) u. Wilkes (R.), Pfefferminze von der Pacificküste 518.
- Johnson (F.), Einfluß von Fe auf Cu 2538. — u. Jones (W. G.), Best. linearer Schwindung u. Bodengießen von Gußmetallen u. Legierungen 1858.
- Johnson (H. W.), App. zur Erzeugung elektr. Kontakte von regelmäßigen Intervallen 1986.
- Johnson (J. A.), Kopierpapier 388\* E. — Photograph. Emulsion 2056\* D.
- Johnson (L.), siehe: Thomas (A. W.).
- Johnson (O.), Klebmittel 607\* E.
- Johnson (R. L.), siehe: Salant (W.).
- Johnson (R. N.) u. Smiles (S.), Chlor-sulfonderiv. von arom. Aminen 166.



- Johnson (T. B.), siehe: Bass (L. W.); Brown (E. B.).  
 — u. Rinehart (H. W.), Isomere Modifikationen des Methylenaminoacetonitrils 2420.  
 Johnson (S. H.) & Co. u. Esling (F.), Reinigen von Paraffin 718\* E.  
 Johnston (R. G.), Analyse von Cu u. Cu-Legierungen 221.  
 Jolibois (P.) u. Chassevent, Erhärten des Gipses 543.  
 Jolles (A.), Best. der Saccharose bei Ggw. anderer Zuckerarten 2401.  
 Jolly (V. G.), siehe: Terrey (H.).  
 Jonas (L.), siehe: Cullen (G. E.).  
 Jonas (R.), siehe: Gerngross (O.).  
 Jones (A.), siehe: Hunter (M. A.).  
 Jones (A. O.), Brenner zur Erzeugung monochromat. Lichtes für Polarimeter 1238.  
 Jones (B. D.), siehe: Kelly (A. A.).  
 Jones (C. W.), siehe: Dow Chemical Co.  
 Jones (D. B.), Qualität der Eiweißkörper bei der Ernährung 2791.  
 —, Finks (A. J.) u. Johns (C. O.), Nährwert von Eiweißmischungen aus Mais u. verschied. Konz. 1823.  
 Jones (D. C.), Binäre krit. Lösungstemp. als Kriterien der Reinheit von Essigsäure 1139. — Ternäre krit. Lösungstemp. als Kriterien der Reinheit von Fl. 1140.  
 Jones (F. B.), siehe: Twiss (D. F.).  
 Jones (F. R.), siehe: Morgan (G. T.).  
 Jones (F. W.), jr. siehe: Columbia Graphophone Mfg. Co.  
 Jones (F. W. S.), s.: Girouard (E. P. C.).  
 Jones (G. W.), siehe: Fieldner (A. C.); Sayers (R. R.).  
 Jones (H.), Metallüberzüge auf Metallen 108\* F.  
 Jones (H. A.) u. Taylor (H. S.), Red. von CuO durch CO u. katalyt. Oxydation von CO in Ggw. von Cu u. CuO 150.  
 Jones (H. I.), Metallseifen 1458.  
 Jones (J. H.), siehe: Steenbock (H.).  
 — u. Thomas (J. S.), Wrkg. von H<sub>2</sub>S auf Lithiumäthylat 1352.  
 Jones (J. T.), siehe: Howells Metallurgical Co.  
 Jones (L. D.), Weichasphalte in Schmierölen 384.  
 Jones (L. I.), Verminderung von Verunreinigungen in geschmolzenen Metallen 595\* A.  
 Jones (L. H.) u. Shive (J. W.), Einfl. von (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf das Pflanzenwachstum in Nährsgg. u. Wrkg. auf die [H<sup>+</sup>] u. Ausnutzung des Fe 2002.  
 Jones (R. G.), siehe: Westinghouse Lamp Co.  
 Jones (T. W.), Fettsäuren 1355. — Beziehung gewisser Löslichkeitstheorien 2666.  
 Jones (W. B.), Wechselstrom bei der Gleichstromelektrolyse 2767.  
 Jones (W. G.), siehe: Johnson (F.).  
 Jones (W. I.), McCombie (H.) u. Scarborough (H. A.), Rk.-Geschwindigkeit in gemischten Lösungsm. 6. Mitt. Verseifungsgeschwindigkeit der Methyl-ester durch KOH in CH<sub>3</sub>OH-W.-Gemischen 2776.  
 Jong (A. W. K. de), Blatt der Java-Coca u. seine Alkaloide 1046.  
 Jong (H. G. B. de), s.: Bungenberg de Jong (H. G.).  
 Jongh (S. E. de) u. Laqueur (E.), Gleichzeitige Verabfolgung von Insulin mit Zucker 2445.  
 Joos (B.), siehe: Karrer (P.).  
 Joos (G.), Diamagnetismus der Edelgaskonfigurationen 611. — Einfl. eines Magnetfeldes auf die Polarisation des Resonanzlichts 2862. — siehe: Angerer (E. von).  
 Jordan (A.), siehe: Schneider (W.).  
 Jordan (O.), siehe: Auwers (K. von).  
 Jordan (R. D.), siehe: Taylor-Wharton Iron and Steel Co.  
 Jorgensen (F. L.), Rückgew. von feinen festen Bestandteilen aus Luft u. Gasen durch Saugfilter 224.  
 Jorgensen (P.), Düngemittel 955\* E.  
 Jorissen (W. P.), Aktivierung des O<sub>2</sub> 540.  
 — u. Velišek (J.), Einfl. nicht entzündlicher Dämpfe organ. Fl. auf die Explosionsgrenzen von CH<sub>4</sub>-Luftmischungen 2499.  
 Jorpes (E.) u. Hellgren (E. G.), Osmot. Druck hochmolekularer Elektrolyte 2333.  
 Joseph (A. F.) u. Hancock (J. S.), Wrkg. der Kieselerde auf Elektrolyte 1646.  
 Josephson (K.), siehe: Euler (H. von).  
 Josephson (K. O.), s.: Svanberg (O.).  
 Jost (H.), siehe: Knoop (F.).  
 Joszt (A.) u. Starczewski (B.), Diastat. Kraft des Saftes in verschiedenen Kartoffelvarietäten 2784.  
 Joung (G.), siehe: Edwards (H.).  
 Jouve (A. J. B.), siehe: Soc. Hydro-Electrique & Metallurgie du Palais.  
 Jouvenot (J. C.) u. Mohr (C.), Aufbereitung von Milpickel 2903\* F.  
 Joyce (A. W.), siehe: Chemical Foundation Inc.  
 Joyner (R. A.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Jucker & Co., Chemische Fabrik, Gerbend wirkende Kondensationsprod. aus aromat. Amino- u. Oxyverb. mit Formaldehyd 2053\* Oe.

- Jänemann & Co., s.: Stanzwerk Ober-schweden.
- Jüptner (H. v.), Technik u. Reaktions-geschwindigkeit 1842.
- Jürgens (H.), siehe: Heller (G.).
- Juge, siehe: Renaud (M.).
- Juhany, siehe: Volart (R.).
- Juillard (P.), p-Nitrobenzol-azo-pyrogallol 2740.
- Juillet (A.), Extraktion der wirksamen Prinzipien des dalmatin. Pyrethrum. Juilletscher Thermo-zentrifugalextraktionsapp. 431. — Pharmakodynam. Wrkg. des Insekten tötenden Prinzips der Pyrethrumblätter 2178.
- Jumelle (H.), Insektentötendes Pyrethrum. Dünger u. Selektionsverss. 1438.
- Jung (G.), siehe: Coehn (A.).
- Jung (P.), Briketts 989\* Can. — Abbin-dung von Briketts 2402\* D.
- Jungbluth (H.), siehe: Schottky (H.).
- Jungck (A.), siehe: Strecker (W.).
- Junghans (S.), Best. von Schmelztemp. 222\* D.
- Jung herr (E.), siehe: Schwarz (C.).
- Jungkunz (R.), Ammoniak-Terpentinöl-waschmittel 380. — Indirekte Best. der Fettsäuren in Seifen 2317. — siehe: Pritzker (J.).
- Jungmann (H.) u. Samter (M.), Kalk-gehalt von Organen kalkbehandelter Katzen. 3. Mitt. 1814.
- Jungner, siehe: Patentaktiebolaget Jungners Kali-Cement.
- Junkersdorf (P.), Phloridzinguosurie. 2. Mitt. Hunger-Phloridzinverss. 1219.
- Jura-Ölschieferwerke A.-G., Hy-draulisches Bindemittel 827\* D. — Zementähnliches Bindemittel aus Öl-schieferschlacke 1094\* D. — Kunst-steine aus Ölschieferschlacke 1094\* D.
- Juretzka (F.), siehe: Elektrother-mische Metallges.
- Jürgens (A.), s.: N. V. Ant. Jürgens' Margarinefabrieken.
- Just (F.), siehe: Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning.
- Justh (R.), siehe: Traube (W.).
- Justin-Mueller (E.), Nitrofarbstoffe aus Dioxy-naphthalin 250. — Rk. der Azin-u. Thiazin-farbstoffe mit Gelose von Chondrus crispus 2741.
- Kačer (F.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik; Cassella (L.) & Co.
- Kadisch (E.), Hämotoxin des Fränk-ischen Gasbrandbacillus 2436. — Anaerobentechnik 2609.
- Kading (K.), Acetonbest. im Urin 506.
- Kägi (H.), Rhythm. Krystallisation 390.
- Källner (G.), siehe: Arndt (F.).
- Kämmerer (H.), siehe: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Kaemmerling (G. H.), siehe: Fuller-Lehigh Co.
- Kämpf (A.), siehe: Duttonhofer (M.).
- Kaeß (S.), siehe: Hamburger (R.).
- Kageura (N.), Eiweiß-Fettsäure u. Kohlen-hydratstoffwechsel. 1.—3. Mitt. 795.
- Kahho (H.), Einw. v. Säuren auf die Hitz-gerinnung des Pflanzenplasmas. 5. Mitt. 1546.
- Kahl (L.), s.: Rütgerswerke A.-G.
- Kahlbaum (C. A. F.), Chemische Fabr., Indicatoren zur colorimetr. Best. der [H] 808. — siehe: Bergel (S.).
- Kahlbaum (W.), Best. v. Zn u. Pb in C-haltigen Materialien 946.
- Kahlenberg (L.) u. Steinle (J. V.), Einzelpotential v. As 145.
- Kahn (Herbert), Flockungstrübungs-rk. 814.
- Kahn (Herman), Octylmercaptan 1351.
- Kailan (A.), Chem. Wrkkg. der durch-dringenden Ra-Strahlung. 15. Mitt. Abhängigkeit dieser Wrkg. v. absor-bierten Strahlenanteil u. Red. v.  $K_2S_2O_8$  281. — Einw. der durchdringenden Ra-Strahlen auf Kaffein 2143.
- Kaim (H.), siehe: Lemmermann (O.).
- Kaiser (W.), siehe: Braun (J. von).
- Kaisha (M. K. K.) u. Hara (T.), Cyanide 2822\* A.
- Kaja (P.), siehe: Fricke (R.).
- Kakinuma (K.), siehe: Michaelis (L.).
- Kakiuchi (S.) u. Koganei (S.), Ggw. v. Elektrolyten u. Trübungspunkt der Al-buminlg. 1044.
- Kalaß (W.), siehe: Arndt (K.).
- Kalb, siehe: Lindner (K.).
- Kalb (G.) u. Bendig (M.), Chalmersit v. Tunaberg 1167.
- Kali-Forschungs-Anstalt, Thenardit 584\* D.
- u. Friedrich (H.), KCl aus Carnallit 1251\* D. — KCl aus Hartsalz u. Syl-vinit 1847\* D. — Wasserfreies  $MgCl_2$  1992\* D.
- Kalinowski (H.), S-Tetralin 841.
- Kalischer (G.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Kalizki (K. P.), Tschimion-Naphta-lagerstätten im Fergan-Gebiet 2506.
- Kalk (H.), siehe: Kauffmann (F.).
- Kalle & Co., A.-G., Küpenfarbstoffe 447\* E. F. 1445\* D. 2546\* D. Schwz. — Aro-mat. Dimethylamine 966\* D. — Diazo-typien 992\* D. — Thioindigofarbstoffe u. Zwischenprodd. 2308\* E. Schwz.
- , Bartholomäus u. Schumann, Halogenderivv. des Lupinins 2636\* D.
- u. Meyer (L. C.), Bedrucken tier. Faser mit Küpenfarbstoffen 2545\* D.



- Kalle & Co. u. Neuenhaus (H.), Lichtempfindliche Schichten mit Entwicklungskomponenten 1614\* D.  
 — u. Schmidt (M.), o-Aminocarbon-säuren der Benzolreihe 966\* D.  
 —, Schmidt (M. P.) u. Hagenböcker (A.), Küpenfarbstoffe 1111\* D.  
 — u. Spröngerts (E.), Derivv. des p-Aminophenols 1592\* D.  
 Kalling (B. M. S.), siehe: Aktiebolaget Ferrrolegeringar.  
 Kaltenbach, Steinzeugindustrie 440.  
 Kambach (H.), Wasserfeste, wärme- u. kaltebeständige Masse 608\* Schwz.  
 Kamerlingh Onnes (H.), Gleichgewicht v. fl. u. gasförmiger Phase des He bei geringen Drucken 2572. — siehe: Jackson (L. C.), Mathias (E.); Penning (F. M.); Tuyn (W.); Woltjer (H. R.).  
 — u. Penning (F. M.), Isothermen des H<sub>2</sub> zwischen -104° u. 244° 2571.  
 Kaminka (R.), siehe: Marotta (D.).  
 Kammermann (G.), Fette aus Ölsamen, Ölfrüchten 260\* E.  
 Kann (E.), siehe: Bergmann (M.).  
 Kannenberg (H.), siehe: Wartenberg (H. v.).  
 Kapfhammer (J.), siehe: Thomas (K.).  
 Kapitza (P. L.), Theorie der  $\delta$ -Strahlung 396. — Spuren v.  $\alpha$ -Teilchen im magnet. Feld 730.  
 Kappana (A. N.), siehe: Ghosh (I. C.).  
 Kapsenberg (G.), Globuline bei der Wa-u. Sachs-Georgi-Rk. 2898.  
 Kara-Michaelova (E.), s.: Przi Bram (K.).  
 Karaoglanow (Z.) u. Dimitrow (M.), Trennung der Säuren 499.  
 Karczag (L.) u. Paunz (L.), Vitalfarbungsmethode mit Sulfosäurefarbstoffen 367.  
 Kardos (E.), Entzinnen v. Sn-Abfällen 515\* A.  
 Karl (A.) u. Lombard (S.), Best. des Ra in Titan-Niobaten 2723.  
 Karlsson (K. G.), Stabilität der Carbon-säureester 636.  
 Karlsson (S.), siehe: Euler (H. von).  
 Karo (W.), A aus C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 2396\* D.  
 Karolus (A.), Kontinuierliches Röntgen-spektrum bei Entladungsfrequenzen 2493.  
 Karpen (N. V.), EK. der Elemente, Affinität u. molekulare Anziehungskraft 1156. 1890. — Bau v. festen Stoffen 1890. — Legg. u. Molekularattraktion 1890. — Gleichgewicht im System Fl.-gesätt. Dampf, Verdampfungswärme, Gesetz des geraden Durchmessers u. Molekularattraktion 1890.  
 Karpen (S.) & Bros., Carter (C. B.) u. Cox (A. E.), Ester 445\* A. — Form-aldehyd u. Hexamethylentetramin 2825\* A.  
 Karpinsky (S.) u. Anderson (J. S.), Butter 2843\* F.  
 Karplus (H.), siehe: Beechhold (H.).  
 Karrer (P.), Konfiguration v. Amino-säuren. 2. Mitt. 751.  
 —, Granacher (C.) u. Schlosser (A.), Diketopiperazinderivv. 485.  
 —, Horlacher (E.), Locher (F.) u. Giesler (M.), Proteinogene, Aminoalkohole u. Choline. 3. Mitt. 477.  
 — u. Nishida (K.), Polysaccharide. 25. Mitt. Methylierungsprodd. der Reservecellulose 2679.  
 —, Staub (M.) u. Joos (B.), Polysaccharide. 23. Mitt. Zerlegung der „Lichenase“ in Teilenzyme 1767.  
 —, Staub (M.) u. Staub (J.), Polysaccharide. 24. Mitt. Vork. v. Lichenin in Flechten 1768.  
 —, Staub (M.), Weinhausen (A.) u. Joos (B.), Polysaccharide. 22. Mitt. Lichenase u. Reservecellulose 1767.  
 —, Widmer (R.) u. Staub (M.), Gerbstoffe. 3. Mitt. Türk. Tannin 1043.  
 Karsen (A.), X-Strahlenunters. über Krystalstruktur des NaBrO<sub>3</sub> u. NaClO<sub>3</sub> 2490. — siehe: Kolkmeier (N. H.).  
 Karström (H.), siehe: Aschan (O.).  
 Káš (V.), siehe: Némec (A.).  
 Kasansky (B.), siehe: Zelinsky (N.).  
 Kasarnowsky (I.), Amphotere Elemente 144.  
 Kasarnowsky (S.), siehe: Schnabel (A.).  
 Kashiwagi (K.), Diastase 2023\* F.  
 Kast (H.), Unters. des Oppauer Unglücks 2812.  
 Kast (W.), Anisotropie der fl. Krystalle bezüglich ihrer DE. u. elektr. Leitfähigkeit 403.  
 Kató (N.), siehe: Pincussen (L.).  
 Katsumori (K.), Porige Metallkörper 2728\* E.  
 Kattwinkel (R.), Best. organ. Dämpfe im Gase mittels akt. Kohle 1300. — Polymerisation v. Solventnaphtha 1467. — Harzartige Abfallöle der Benzolreinigung 2939.  
 Katz (H.) u. König (W.), Geburtsgewicht des Neugeborenen u. Vitamingehalt der mütterlichen Nahrung 569.  
 Katz (J. R.), Quellbarkeit 1162. — Adsorptionsvermögen v. feinverteiltem C. 1. Mitt. Bindung v. W. durch Tierkohle 1644.  
 Katz (S. H.) u. Bourquin (J. J.), Gasmaske, Schlauchmaske u. Sauerstoffatmungsapp. 1080.  
 Kauffmann (F.) u. Kalk (H.), Pharmakol. Wrkg. des Ergotamins 573.

- Kauffmann (H.) u. Laemle (E.), Wirkungsweise der Auxochrome 316.
- Kaufler (F.), Einw. v.  $AlCl_3$  auf Trichloräthylen 158.
- Kaufmann (A.), Acidylapocincholoiponitrile 1595\* D.
- Kaufmann (H. P.), Sprengstoffmischungen 2486\* D.
- u. Fuchs (C.), Saponine der Sarsaparillewurzel 563.
- , Liepe (J.) u. Thomas (M.), Additionsrkk. des Rhodans. 2. Mitt. 299.
- u. Mohnhaupt (W.), Acetylenkondensationen. 2. Mitt. Bldg. des Cuprens 547.
- u. Voß (H.), Substituierte Salicylsäuren. 3. Mitt. Umsetzung v.  $\gamma$ -Dicarbonsäurechloriden mit Natriumsalicylat 310.
- u. Wolff (G.), Keto-Enol-Tautomerie. 2. Mitt. Best. v. Enolen 549.
- Kaufmann (O.), siehe: Siemens-Schuckertwerke.
- Kaufmann (R. J.) u. Adams (R.), Imidothiolester aus Thiocyanaten u. Resorcin oder Phloroglucin 1184.
- Kaufmann (S.), Putzmittel für weiße Stoffschuho 1475\* D.
- Kaufmann (W.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Kaufmann (W. E.) u. Adams (R.), PtO als Katalysator bei der Red. organ. Verb. 4. Mitt. Red. v. Furfurol u. Deriv. 2125.
- Kaufmann (W. F.), s.: Scholes (S. R.).
- Kautzky (E.) u. Pauli (W.), Kolloidchemie. 6. Mitt. Analyse u. Konst. des kolloiden Au 285.
- Kawakita (S.), siehe: Ogata (T.).
- Kawamura (T.), siehe: Kraus (C. A.).
- Kay (H. D.) u. Raper (H. S.), Oxydationsmodus v. Fettsäuren mit verzweigten Ketten. 3. Mitt. Schicksal v.  $\alpha$ -Methylcinnamylsäure,  $\beta$ -Phenyl-i-buttersäure u.  $\gamma$ -Phenyl-i-valeriansäure im Organismus 2442.
- u. Silva (S. S.), Farbenrk. für den antiskorbut. Faktor 2441.
- Kaye (F.), Gummilatax bei Herst. von Pappe, Leder etc. 2209. — siehe: Kaye's Rubber Latex Process.
- Kaye (G. W. C.), siehe: Griffiths (E.).
- u. Roberts (J. K.), Wärmeleitfähigkeiten v. Metallkristallen. 1. Mitt. Bi 2769.
- Kaye's Rubber Latex Process u. Kaye (F.), Plast. Massen aus Kautschukmilch 2549\* E.
- Kayser (J. F.), Wärme- u. saurebeständige Legierungen 1857.
- Kazda (F.), siehe: Stichling (W.).
- Kearns (R. A.), siehe: Hooker (A. B.).
- Keck (A.), Katalaserk. bei Ruhrbacillen 1698.
- Keedwell (C. A.), Überzugsmasse 1450\* A.
- Keefer (N. D.), Wiederbelebung getrockneter Blumen mit Aspirin 2785.
- Keeler (A.), siehe: Leeds & Northrup Co.
- Keen (B. A.), siehe: Dunstan (W. R.).
- Keenan (G. L.), Mkr. Identifizierung v. Na- u. K-Salzen 1977.
- Keene (P.), siehe: Daniels (F.).
- Keeser (E.), Adsorption u. Arzneimittelverteilung im Organismus. 2. Mitt. 1828; 3. Mitt. 1829.
- Keesom (W. H.) u. Smedt (J. de), Streuung v. X-Strahlen durch Fll. 125.
- Kegel, Abdampfbewetterung 1465.
- Keghel (M. de), Malerci auf Glas 585. 1090. — Leime u. Klebstoffe 1472. 2663.
- Kehren, Sprühsoda, Sprühseife 1830.
- Kehrmann u. Baerle (A. van), Chinonimidfarbstoffe. 1. Mitt. Synthesen mit Chlor-1-dinitro-2,4-naphthalin 339.
- u. Buffat (C.), Chinonimidfarbstoffe. 2. Mitt. Räumliche Beeinflussung bei der Kondensation der Oxochinone mit o-Diaminen 340. — Farbstoffderiv. des Dibiphenylenäthylens 478.
- u. Cordone (B.), Chinonimidfarbstoffe. 4. Mitt. Farbe der einfachen Chinonimine 341.
- u. Hempel (S.), Farbe der Azokörper u. ihrer Salze 2423.
- u. Jequier (G.), Konst. des Dinitrohydrochinonmonomethyläthers 476.
- u. Klopfenstein (W.), Chinonimidfarbstoffe. 3. Mitt. Synthesen der Induline 3 B u. 6 B 341. — Einw. v.  $HNO_3$  auf das diacetylierte Deriv. des Hydrochinons 477.
- u. Sandoz (M.), Konstitutionsformeln der Farbstoffe u. Absorptionsspektren. 5. Mitt. 485.
- Keil (J.), siehe: Müller (Erich).
- Keith (E. W.), siehe: Gordon (W. F.).
- Kelber (C.), Katalyt. Hydrogenisation organ. Verb. 6. Mitt.  $O_2$ , W u. Ni-Katalysatoren 1141; 7. Mitt. Hydrierungen mit elementarem Ni ohne  $O_2$  1142.
- Keller (F.), siehe: Verzár (F.).
- Keller (K.), siehe: Gluud (W.).
- Keller (R.), siehe: Fürth (R.).
- Keller (W. H.), siehe: Homan (J. G.).
- Kellermann (A.), Wrkg. der Ameisensäure auf die menschliche Haut 1408.
- Kellermann (K.), siehe: Weigert (F.).
- Kelley (A. G.), Zuckerbefunde in n. u. patholog. Spinalfl. 2167.
- Kelley (W.), Filtrol 834.



- Kelly (A. A.), Na-Decaborat 231\* A. 585\* A. — Alkalipentaborate 2195\* E. — u. Jones (B. D.), Alkaliborate 88\* Oe.
- Kelly (M. W.), siehe: Thomas (A. W.).
- Kelly (W. J.) u. Ayers (K. B.), Löslichk. v. S in Gummi 2548.
- Kelso (E. R.), Nahtlose Stahlröhren 2538.
- Kelting (M.), Benzolgew. nach dem Kohle- u. Wascholverf. 1606. — Vakuumdest. des gesätt. Benzolwaschöls 2321.
- Kemble (E. C.) u. Vleck (J. H. van), Temp.-Variation der spezif. Wärme v. H<sub>2</sub> 1159.
- Kemet Laboratories Co. u. Cooper (H. S.), Ni-Legierung, Al u. Si 247\* A.
- Kendall (A. I.), Bakterienstoffwechsel. 67. Mitt. Identifizierung v. Kohlenhydraten durch bakterielle Prozesse 1392. —, Bly (R.) u. Haner (R. C.), Bakterienstoffwechsel. 69. Mitt. Konfiguration der Kohlenhydrate u. bakterielle Ausnutzbarkeit 1393. — u. Yoshida (S.), Best. geringer Mengen v. Kohlenhydraten durch bakterielle Prozesse 1392. — Bakterienstoffwechsel. 68. Mitt. Messung von Kohlenhydratgemischen durch bakterielle Prozesse 1393.
- Kendall (D. S.), s.: Condensite Co. of America.
- Kendall (J.), Crittenden (E. D.) u. Miller (H. K.), Bldg. v. Verbb. u. Löslichkeit in geschmolzenen Salzgemischen beeinflussende Faktoren 279.
- Kennaway (E. L.), Krebs bildender Faktor des Steinkohlenteers 2893.
- Kennedy (C.), siehe: Palmer (L. S.).
- Kennedy (C. C.), s.: Schlutz (F. W.).
- Kenner (J.), Stereoisomerie bei Derivv. des Diphenyls 1777. — siehe: Ibbotson (K.).
- Kenngott (E.), siehe: Curtius (T.).
- Kent (C. V.), Freie Elektronencharakteristik v. Na-K-Legierungen 2909.
- Kent (F. W.), Übertragung photograph. Bildhäutchen 387\* A. — Photograph. Abziedruck 1615\* D.
- Kent (G. H. L.), s.: Standard Oil Co.
- Kent-Jones (D. W.), s.: Watson (W.).
- Keppeler (G.) u. Ippach (H.), Neue Ausführungsform der Analyse nach Koerner 2901.
- Kerb (J.) u. Kerb-Etzdorf (E.), Physiol. Verh. der Glucosane 1558.
- Kerb-Etzdorf (E.), siehe: Kerb (J.).
- Kerber (X.), Frischerhalten von Hefe 1456\* D.
- Kereszty (G. von) u. Wolf (E.), Bleich- u. Desinfektionsmittel 1062\* Holl.
- Kern (A.), Im Rindenparenchym gespeicherter Eiweißstoff 781.
- Kern (E. F.) u. Chang (M. Y.), Leitfähigkeit von Elektrolyten der Cu-Raffination 2816.
- Kern (E. J.), s.: Wilson (J. A.).
- Kern (J. G.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kern (P. E.), s.: Western Electric Co.
- Kerpely (K.), Elektrodenreguliermotoren der Elektrostahlöfen 2814.
- Kerr (C. A.), siehe: Henderson (G. G.).
- Kerr (R. H.), siehe: Holmes (A. D.); Jamieson (G. S.). — u. Sorber (D. G.), Nachweis der Ranzigkeit 2648.
- Kerstein (H.) u. Hoffmann (R.), Freies Rhodan aus Alkalirhodaniden durch Elektrolyse 2244.
- Kersten (H.), Amylnitritkrämpfe bei Kaninchen nach Funktionsstörung der Drüsen 2176.
- Kersten (H. E.), siehe: Lange (L.).
- Kerteß (A.), Neuerungen in der Textilindustrie 447.
- Kertész (Z.), Best. des bleichenden Cl mit Nitritlsg. 689. 2012.
- Kessler (E.), siehe: Piccard (A.).
- Kessler (J. M.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kessler (K.), siehe: Weinland (R.).
- Kestner, s.: Soc. Anon. Appareils et Evaporateurs.
- Kestner (O.), Eiweißumsatz des Menschen 69.
- Kestner (P.), Behandlung von W. 1435\* A.
- Kestranek (W.), siehe: Uhl (A.).
- Ketschendorfer Kunstlederfabrik A.-G., Überziehen von Kautschuk mit Celluloseestern 2211\* D.
- Ketterer (E.), CO<sub>2</sub> 368\* E.
- Ketterer (H.), Isolier- u. Bedachungsmittel 599\* Schwz.
- Ketterer (S. G.), Dampfstrahl zum Schüteln u. Rühren 1072.
- Kettmann (G.), Intensität von Röntgenspektrallinien bei höheren Spannungen 460.
- Keutgen (C. H.), Bleichen der Wäsche u. O<sub>2</sub>-Waschmittel 2753.
- Keys (D. A.), Adiab. u. isotherme piezoelektr. Konstanten des Turmalins 1007.
- Kharasch (M. S.) u. Staveley (F. W.), Verh. von Mercurisalzen organ. Säuren gegen Hitze 1514.
- Khouri (I.), Best. geringer Mengen Oxalsäure u. Harnunters. 1425.
- Kiby (W.), Krystallstruktur von NaClO<sub>3</sub> 147.
- Kiederich (P.), siehe: Meyer (H.) zu Eiben, gen. Frentrup.

- Kieferle (F.), siehe: Niklas (H.).  
 Kiesel (A.), Auswrgk. tekton. Druckkräfte u. Übergangszone von Hartsalz u. Carnallit 2237.  
 Kiesewalter (A.), Einbinden von mulmiger Braunkohle 841\* D. —  $\text{CaH}_2$  1251\* Schwz.  
 Kiess (C. C.), Wellenlängen in den Bogen-spektren von Gd u. Dy 1320. — siehe: Meggars (W. F.).  
 Kikuchi (M.), Purinstoffwechsel. 2. Mitt. Einw. der Niere u. Gewebe auf Harn-purin 1225; 3. Mitt. Muskel als Quelle endogenen Purins 1951.  
 Killing (E.), Mn im bas. Herdfrischverf. 828.  
 Kilmer (F. B.), Mathey (G. S.) u. Dobbs (H. J.), Verbandstoffe u. Nähmaterialien. Catgut 803.  
 Kilpatrick jr. (M.) u. Kilpatrick (M. L.), Beständigkeit von  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$ -Lsgg. 2086.  
 Kilpatrick (M. L.), siehe: Kilpatrick jr. (M.)  
 Kilpi (S.), Einw. von HCl auf A. 1020. 1021.  
 Kimball (C. P.), siehe: Allen (R. S.).  
 —, Allen (R. S.) u. Piper (H. A.), Fäl-lungsrkk. des Insulins 1413.  
 Kimmins (L. G.), siehe: Curtis (R. H.).  
 Kimura (S.) u. Isawa (Z.), Thermoelktr. Kraft von Cu-Mn-Legierungen 140.  
 Kind (W.), Bleichverss. 1713. — Faser-schädigung durch Wasch- u. Bleich-mittel 2755.  
 Kindler (K.), Thioamide 2633\* D.  
 King (A. M.), siehe: Mc Bain (J. W.).  
 King (C. E.) u. Church (J. G.), Rk. des Dünndarms auf  $\text{NaHCO}_3$  571.  
 King (C. G.) u. Lowy (A.), Derivv. des p-Nitrobenzaldehyds. 2. Mitt. 2427.  
 King (H.) u. Burn (J. H.), Stereoisomerie u. lokalanästhet. Wrkg. in der  $\beta$ -Eucain-gruppe. Spaltung von  $\beta$ -u. Iso- $\beta$ -eucain 2709.  
 King (H. S.), Hafnium u. Keltium 1754.  
 King (L. V.), Komplexes anisotropes Molekül u. Dispersion u. Streuung des Lichts 1154. 2566.  
 Kingdon (K. H.), Neutralisation der Elektronenraumladung durch positive Ionisation 7.  
 — u. Langmuir (I.), Loslsg. von Th von der Oberfläche eines mit Th be-deckten W-Fadens 1626.  
 Kingsbury (F. B.), Benzoatprobe für die Nierenfunktionsprüfung. 2. Mitt. 2725.  
 Kingzett (C. T.), Terpentin u. Bleiweiß-  
 vergiftung 1079.  
 Kinney (C. R.), siehe: Gilman (H.).  
 Kino-Film Co. u. Schloemann (E.),  
 Lichtfilter 2556\* D.  
 Kintzinger (M.), siehe: Schenck (R.).  
 Kionka (H.), Homburger Salz 801.  
 Kipper, Formaldehyd in Leichen 948.  
 Kipping (F. S.), Organ. Derivv. des Si 27. Mitt. Dreiwertiges Si 304; 28. Mitt. Octaphenyldiäthylsilicotetran 304. — Derivv. der Vinyl-diacetonalkamine 669. — siehe: Pink (H. S.).  
 Kira (G.), Glykogenspaltung in der Leber. 1.—3. Mitt. Postmortale Spaltung 1950.  
 Kircher (A.) u. Ruppert (F. v.), Best. von As in organ. Verb. 944.  
 Kircher (C.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.  
 Kirchhof (F.), Konst. u. Verbrennungs-wärme 1748. — Vulkanisation u. De-polymerisation 2547.  
 Kirchhoff (P.), Best. der leimenden Kolloide im Tierleim 1473.  
 Kirchner (E.), siehe: Chemische Fa-brik Kalk.  
 Kirchner (F.), Strukturunterss. mit Röntgenstrahlen 731.  
 Kirchner (O.), Technik der Anaeroben-züchtung. 2. Mitt. 2609.  
 Kirchrath (H.), siehe: Schönberg (A.).  
 Kirkby (W.), Bezoar 216.  
 Kirkpatrick (P.), Energieverteilung in der Röntgenröhre 1892.  
 Kirner (W. R.), siehe: Conant (J. B.).  
 Kirpal (A.), u. Reiter (E.), Struktur-frage der Apophyllensäure 196.  
 Kirpichiwa (M.), siehe: Joffé (A.).  
 Kirpitschewa (M. W.), s.: Joffé (A.).  
 Kirsch (G.), Th u. U. Altersbestst. an radioakt. Mineralien 634.  
 — u. Pettersson (H.), Langspurige Par-tikel aus radioakt. Ndd. 123. — Künstl. bewirkter Atomzerfall 2561.  
 Kirschbaum (H.), Bandenspektrum von N 9.  
 Kirschbraun (L.), Imprägnierungsmittel 264\* A. — Wasserdichte Massen 600\* A. — Gefärbte bitumenhaltige Massen 600\* A. — Emulsion 2655\* A.  
 Kirschner (F.), Ni-dimethylglyoximrk. im Dunkelfeld 1978.  
 Kirst (W.), siehe: Schall (C.).  
 Kiss (A.), Katalyse bei homogenen Gas-rkk. 2. Mitt. Katalyse der NOCl-Bldg. durch NO, 853. — Strahlungshypothese derchem. Rk.-Geschwindigkeit 1618. 2057. — u. Demény (L.), Trimolekulare Gas-rkk. 1. Mitt. Essigsäurebldg. aus Aldehyd u.  $\text{O}_2$  2226.  
 Kissler (J.), Bechers neue Kernfärbungen 1417. — Pikrolonsäure zum Nachweis des Ca 2458.  
 Kisskalt (K.), Enteisung. 3. Mitt. 1700.  
 Kissock (A.), Stahllegierung 1863\* Schwed.



- Kister, Endo-Nährboden bei der Pest-diagnose 2921.
- Kistiakowsky (W.), Verdampfungswärme u. unassozierte Fl. 623. — Chem. Rkk. 993.
- Kithil (R. L.), Quellen u. Marktverkehr des Ra 240.
- Kitsee (I.), Auflösen von Cellulose 266\* A.
- Kittelsen (E.), siehe: Kittelsen (T.).
- Kittelsen (T.) u. Kittelsen (E.), Halbcellulose 266\* Oe.
- Kjölberg (J. A.), Metallurg. Verf. 592\* F. 2739\* Can.
- Klages (A.), siehe: Chemical Foundation; Saccharin-Fabrik A.-G. vorm. Fahlberg, List & Co.
- Klapproth, Best. des K als Bitartrat 1565.
- Klarit, Ltd., Entfarben von Fetten, Ölen etc. 713\* F.
- Klarmann (E.), Henrysches Gesetz bei wss. NH<sub>3</sub>-Lsgg. u. Hydrolyse 1336.
- Klason (P.), Cu-Best. bei Zuckerbest. 1117. — Ligningehalt des Fichtenholzes 1938.
- Klaus (F.), siehe: Starck (H. C.).
- Kleebeck (H.), siehe: Fricke (R.).
- Kleefeld (C.), Klebkraft des Rüben-gummis 1114.
- Kleeman (R. D.), Elektr. Momente der Atome 2075.
- u. Frederickson (W.), Vorzeichen der Ladung, die ein in eine Fl. tauchendes Metall annimmt 1005.
- Kleffner (A.), Elektrolyse von Chromsäure 468.
- Klein, siehe: Jablczynski (C.).
- Klein (A.), Behandlung fester oder fl. Körper mit Gasen 694\* Schwz. — siehe: Klemenc (A.).
- Klein (A. A.), siehe: Norton Co.
- u. Long (M.), Plast. Massen 383\* F.
- Klein (E.), Trocknen von Hefe 256\* D. — A. u. Hefe 1456\* E. 2648\* F. — Essig 2314\* Oe.
- Klein (G.) u. Limberger (A.), Kreislauf des S im Boden. Biologie der Thio-sulfatbakterien 1439.
- u. Pirschle (K.), Phytosterine im Milchsaft 1389.
- Klein (J.), Poröse Gußstücke aus Basalt-splitt 1095\* D.
- Klein (Oskar), Gleichzeitige Wrkg. von elektr. u. magnet. Feldern auf das H-Atom. 1. Mitt. 2667.
- Klein (Otto), Zuckerbest. in Süßweinen u. Madeiraweinen 2837. — siehe: Pribram (H.).
- Klein (W. C.), Stahl oder Halbstahl für Wagenräder 705\* A.
- Kleine (F. K.) u. Fischer (W.), Prüfung von „Bayer 205“ in Afrika. 2. Mitt. 802. 1692.
- Kleinfeldt (H. F.), Flint- oder Kugelmühlen 223.
- Kleinmann (H.), siehe: Rona (P.).
- u. Asada (K.), Pept. Verdauung 2379.
- Kleinschmidt (B.), Schleifmittel 2532.
- Kleinschmidt (D. H.), Verdampfer 580\* D.
- Kleinstück (M.) u. Koch (A.), Wiedergew. des J aus Titrationsrückständen 939.
- Klemenc (A.), Kinet. Verh. der Mischungen isomerer Nitrophenole bei der Red. mit SnCl<sub>2</sub> 2682.
- u. Klein (A.), Kinet. Verh. der Mischungen isomerer Nitrophenole bei der Red. mit SnCl<sub>2</sub> 2112.
- u. Muha (K.), Best. des relativen Verhältnisses von NO u. NO<sub>2</sub> in einer Gasmischung 2894.
- Klemm (P.), Papiergefüge 2033.
- Klemm (W.), siehe: Biltz (W.).
- Klemp (P.), siehe: Fricke (R.).
- Klencke (H.), siehe: Schmiedel (T.).
- Klenk (E.), siehe: Brigl (P.).
- Klewitz (F.), A.-Verbrauch durch das überlebende Warmblüterherz 1405.
- Kleyn (D.), siehe: Buchner (E. H.).
- Klimburg (H.), (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 235.
- Kling (A.) u. Florentin (D.), Spontane Sulfatisierung von Kalkstein in Städten 440.
- , Gobert (L.), Lassieur (A.), Florentin (D.) u. Gelin (E.), Best. der Rechtsweinsäure 2021.
- u. Lassieur (A.), Wss. Lsgg. 391. — Nachw. von CH<sub>3</sub>OH in Ggw. von A. 2387.
- Kling (K.), siehe: „Metan“ Spolka z ograniczona opd.
- Klingensfuß (M.), siehe: Schwarz (R.).
- Klinger (Z.), siehe: Weichherz (J.).
- Klingler (A.), siehe: Zinke (A.).
- Klipstein (E. C.) & Sons Co. u. Jacobson (B. H.), Metallchloride 1087\* A.
- Klopfenstein (W.), s.: Kehrman (F.).
- Klopfer (E.), Behandlung der Lucs mit Sulfoxyalsalvarsan 2203 2179.
- Klossmann (M.), siehe: Pfeiffer (P.).
- Klotz (A.), siehe: Blum (L.); Hirth (A.).
- Klug (H.), Gaswascher 2323\* D.
- Klugh (B. G.), siehe: Federal Phosphorus Co; Southern Manganese Corp.
- Klut (H.), Gewerbl. u. industrielle Verwendung des W. 1989.
- Kmietowicz (F.), s.: Sabatowski (A.).
- Knaggs (J.), Manning (A. B.) u. Schryver (S. B.), Gelatine. 2. Mitt. Gelatine-reinigung 487.

- Knapp (A. W.), Zusatz von  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  vor der Best. von  $\text{NH}_3$  im W. 1434.
- Knaus (W.), siehe: Müller (Robert).
- Knecht (E.), Wrkg. von Hitze auf Säuren aus französ. u. amerikan. Harzen 2690. — u. Thompson (F. P.), Rk. zwischen Glucose u. Phenylhydrazin 2102.
- Knehans (K.), siehe: Sauerwald (F.).
- Kniatowna (J.), Direkte Aminierung von Anthrachinon 2695.
- Knibbs (N. V. S.), Destillieren u. Spalten von KW-stoffölen 385\* A.
- Knigge (G.), Savonetteöl 1880.
- Knight (K. H.), siehe: White (G. F.).
- Knipping (P.), Registrierapp. zur Aufnahme von Ionisierungskurven 73.
- Knobel (M.), Gaselektrode 538.
- Knöpflmacher (A.), Hochakt. Entfärbungskohle 2392\* Oe.
- Knoevenagel (E.), Wagner (E.) u. Bahr (H.), Ketoaniline. 5. Mitt. Chinolinbildg. aus Ketonen u. arom. Aminen 337.
- Knoll & Co., Chemische Fabrik, Ketoderiv. der Morphreihe 1727\* D.
- Knoop (F.) u. Jost (H.), Milchsäureausscheidung im Harn 69. — u. Okada (N.), Pseudoleucin im Tierkörper. Acetylierung der Aminosäuren 796.
- Knop (J.), Sb 365. — Sb u.  $\text{Sb}_2\text{O}_4$  628. — Diphenylamin als Indicator bei der Titration von Fe mit  $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ -Lsg. 2188.
- Knor (F.), Scheidungsverf. mit Dolomitmalk 2643. — siehe: Roubinek (J.).
- Knorr (C. A.), Eigenschaften chem. Verb. u. Anordnung der Elektronenbahnen in ihren Molekülen 389.
- Knorr (L.), Kaltleim 276\* Holl.
- Knowland (R. G.), Entfernung von  $\text{O}_2$  aus Wasser 507\* A.
- Knowles (H. B.), s.: Lundell (G. E. F.).
- Knudsen (E.), Gerben von Fischhäuten 1731\* A.
- Knuth (C. A.), siehe: Milligan (C. H.).
- Kobbé (W. H.), siehe: Texasgulf Sulphur Co.
- Kobel (M.), siehe: Bergmann (M.).
- Kober (H.) u. Seiler (F.), Moselweine 2312.
- Kobseff (J.), Verhütung der Krustenbildg. 694\* F.
- Koch (A.), siehe: Boßelmann (H.). Kleinstück (M.); Tammann (G.).
- Koch (A.), A.-G., Zellstoff aus Fasertorf 1126\* D. 2484\* F.
- Koch (F.), siehe: Hägglund (E.).
- Koch (F. C.), siehe: Stockholm (M.).
- Koch (M.), siehe: Ihlenfeldt (R.); Scheib (G.).
- Kochmann (E. L.), siehe: Underwood jr. (H. W.).
- Kochmann (W.), Durchführung chem. Rkk. 226\* A. — Verbrennungsmassen 2047\* Schwz.
- Kock (F.), Dielekt. Festigkeit von Isolierstoffen 2570.
- Kocour (C.), siehe: Hurd (C. de W.).
- Kodak (Société anonyme), Photograph. Filme 387\* F.
- Kodama (Keizo), Löslichkeit v. Globulin 1206. — Einw. von Schwermetallsalzen auf Eiweiß 1545.
- Kodama (Kwanjiro), Pharmakologie von „Senso“. 2. Mitt. Bufagin 1233.
- Kodama (Sakuji), Adrenalinbest. nach Folin, Cannon u. Denis 810.
- Kodama (Shintaro), Aminosäuren. 1. Mitt. Bldg. von flüchtigem Öl aus Leucin 1173.
- Kodama (T.) u. Nagai (J.), Unters. der Blutzellen durch Jodeosinmethode 1820.
- Koebelé (A.), Lösen v. Kalisalzen 2625\* F.
- Kögl (F.), siehe: Fischer (Hans).
- Koehler (A.), Nachw. von Verfälschungen der Cacaobutter 2481.
- Koehler (A. E.), Geschwindigkeiten von Red. u. Oxydation des Blutes 2278.
- Köhler (B.), siehe: Kubelka (V.).
- Köhler (E.), siehe Carbonit A.-G.; Fries (K.).
- Köhler (F. M.),  $\text{Cu}_2\text{O}$  1089\* D.
- Köhler (H.), siehe: Olszewski (W.).
- Köhler (T.), siehe: Biltz (H.); Franke (A.).
- Kölliker (A.), Chem. Prophylaxe u. Therapie 1720.
- Köln-Röttweil A.-G.,  $\text{ClO}_2$  87\* F. — Gelatine, Leim 607\* E. 1732\* F. — Kunstfasern aus Cellulose 1464\* D. — Textilfaden, Bänder etc. 2485\* F.
- Koelsch (F.) u. Seiffert (G.), HCN-Vergiftung u. Nachw. 1079.
- Koelsch (H.), siehe: Elektrizitäts-A.-G. vorm. Schuckert & Co.
- Koenen (M.), Schwindwrkgg. in Beton u. Eisenbetonkörpern 2533.
- König (F.), Temp.-Abhängigkeit der Viscosität 627.
- König (G.), Messen der D. eines Gases 222\* D.
- König (J.) u. Bartschat (F.), Nachw. von Roggenmehl in Weizenmehl 2841.
- König (K.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- König (T.), siehe: Weitz (E.).
- König (W.), siehe Katz (H.). — u. Müller (Joh.), Diazokupplungs- rkk. 4. Mitt. Azofarbstoffe aus Trialkyl- $\alpha$ -methylendindolinen 775. — u. Wagner (E.), Indoleninocyanine 2597.



- Koenigsfeld (H.), Komplementkonser-  
vierung durch Trocknung 211. — Be-  
einflussung der Immunkörperbildg.  
durch Höhensonnebestrahlungen 1822.
- Koerber (F.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Koerner (J.), Zr u. ähnl. Erze 443\* A.
- Körting (E.), Vertikalofen mit 24-stün-  
diger Ausstezeit 1606.
- Koester (H.), siehe: Helferich (B.).
- Koestler u. Bakke (A.), Trockensub-  
stanz der Milch 832.
- Koetschau (R.), Harriessche Rk. 2057.  
— u. Flemming (W.), Oxydation ge-  
sätt. KW-stoffe durch O<sub>3</sub> 1665.
- Kofler (L.), Saponine als Schaumerzeu-  
gungsmittel 2832.  
— u. Dafert (O.), Saponin von Gypso-  
phila paniculata 922.
- Koga (T.), Fermente im Hühnerei 353.  
— Die Diastase aktivierende Kraft des  
Serums. Pankreas im Kohlenhydrat-  
stoffwechsel 356. — Tier. u. pflanzl.  
Diastasen 492.
- Koganei (R.), Fettsubst. der Tuberkel-  
bacillen u. ihre saureste Eigenschaft  
bei der Färbung 925. — Säurefeste  
Farbbarkeit des Kephalin 1386. — Fett-  
säuren aus Kephalin 2711.
- Koganei (S.), siehe: Kakiuchi (S.).
- Kogerer (H.), Pharmakodynam. Unterss.  
an der lebenden Haut. 6. Mitt.  
Hechtsche allerg. Morphiumrk. 934.
- Kogerman (P. N.), Kuckersit 116.
- Kohen, siehe: Bruhns (G.).
- Kohen (W.), Verbrennung von Kohlen  
im Calorimeter 271.
- Kohlenscheidungs-Ges., Trockenes Lö-  
schen von Koks 842\* D.
- Kohler (E. P.), Neuer Typus cycl. Verb. 1927.  
— u. Allen jr. (P.), Rk. zwischen Cyan-  
essigestern u. Benzalaceton 555.
- u. Barrett (G. R.), Additionsrk.  
des Phenylbenzoylacetyls 2431.
- u. Drake (N. L.), Katalyt. Red. von  
Nitroverb. 2. Mitt.  $\gamma$ -Nitroketone 910.
- u. Helmkamp (R. W.), Additions-  
rk. von Pentadienen 2875.
- Köhler (R.) u. Krüger (R.), Gesetz-  
mäßigkeiten des Ausfalls in übersätt.  
Harnsäurelsgg. 483.
- Kohlschütter (V.), Form der Stoffe im  
chem. Vorgang 849. — Bekämpfung u.  
Verwertung des Rauches 2727. —  
Ultramkr. Elektrodenvorgänge. 1. Mitt.  
2765.
- u. Krähenbühl (E.), Morphologie  
fester Reaktionsschichten an Metallen 1166.
- u. Neuenschwander (N.), Chem.  
Verh. disperser Substanzen. Disperses  
Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. 2. Mitt. 1010.
- Kohlschütter (V.), Scherrer (P.) u.  
Bosshardt (F.), Polymorphie bei den  
Formen des PbO 2676.
- Kohman (E. F.), siehe: Eddy (W. H.).
- Kohn (G.), siehe: Pringsheim (H.).
- Kohn (H.) u. Guckel (M.), Sublimations-  
wärme des Kohlenstoffs 2411.
- Kohn (M.) u. Benczer (L.), Äthylen- u.  
Trimethylenäther des Hydrochinons 169.  
— Eisenyanverb. 899.  
— u. Fink (A.), Br-Derivv. des Phenols  
1179.  
— u. Jawetz (M.), Br-Derivv. des  
o-Kresols 1180.
- u. Wilhelm (F.), Äthylen- u. Tri-  
methylenäther der Dioxybenzole. 1. Mitt.  
2. Mitt. 306.
- Kohn-Abrest (E.) u. Ricardoni (J.),  
Best. der HCN der cyanogenen Pflanzen  
221. 1244.
- Kohorn (O.) & Co. u. Perl (A.), Fäden,  
Filme etc. aus Cellulosexanthogenatlsgg.  
2037\* D.
- Koken (G.), siehe: Wislicenus (W.).
- Kolbe (A.), siehe: Späth (E.).
- Kolbe (R.), siehe: Kolkwitz (R.).
- Kolisko (L.), Wirksamkeit kleinster Enti-  
täten 489.
- Kolkmeier (N. H.), Byvoet (J. M.) u.  
Karssen (A.), Krystallstruktur von  
NaClO<sub>3</sub> 1903.
- Kolkwitz (R.) u. Kolbe (R.), Kalk-  
tuffbildg. durch Grünalgen 890.
- Kolle (W.), siehe: Farbwerke vorm.  
Meister Lucius & Brüning.
- Koller (G.), siehe: Späth (E.).
- Kollewyn (P. H.), Sperrhahn 81.
- Kollmann (G.), Purinbasengehalt von  
Nahrungsmitteln 1876.
- Kollmann (L.), Buntätz- u. Buntreser-  
vagemethoden mit Küpenfarbstoffen 447.
- Kollmar (H.), siehe: Gadamer (J.).
- Kolls (A. C.) u. Youmans (J. B.), Sal-  
varsan. 1. Mitt. Best. von Salvarsan in  
Blut u. Gewebe 1245.
- Kolos (F.), siehe: Oliver (J.).
- Kolosow (A.), siehe: Fedotiev (P. P.).
- Kolthoff (I. M.), Colorimetr. Best. der  
[H<sup>+</sup>] 507. — Colorimetr. Best. von HCN  
als Rhodanid 691. — Benzidin als  
Reagens u. Indicator für ein be-  
stimmtes Oxydationspotential 807. —  
Colorimetr. Best. des Wasserstoffexponen-  
ten im Boden 955. — Adsorptions-  
vermögen von Norittabletten 1058. —  
Salzfehler von Nitramin 1065. — Di-  
phenylcarbuzid als Reagens auf Metalle  
1240. — Rk. auf Na 1240. — Einw. von  
Salzen auf die Konstante der AgBr u.  
Ag-Elektrode 1323. — KMnO<sub>4</sub> in der  
Oxydimetrie 1835. — Dissoziationskon-

- stante von LiOH 2074. — Dissoziationskonstante der Erdalkalihydroxyde 2074. — Colorimetr. Best. der  $[H^-]$  u. Dissoziationskonstante von Indicatoren 2185. — 2. Dissoziationskonstante der  $H_2SO_4$  2572. — Stärke der Säurefunktion der Schwefelsäurestoffsauren 2572. — Selbstzers. von  $KMnO_4$  2803.
- Kolthoff (I. M.) u. Cittert (M. J. van), Sulfatbest. nach Hahn bei großen Verdd. 1240. 1976.
- u. Smit (N.), Haltbarkeit von Permanganatlsgg. 2290.
- u. Verzyl (E. J. A.), Zinktitration mit Ferrocyanid 1419. — Hg-Elektrode bei potentiometr. Titrationsen. Best. von Halogeniden, Cyaniden, Sulfiden u. Thiosulfat 2530.
- Komatsu (S.), siehe: Hattori (G.).
- , Inoue (T.) u. Nakai (R.), Konst. von Polysacchariden. 2. Mitt. Xylan 898.
- u. Matsunami (N.), Kakishibu. 1. Mitt. Konst. des Shibuoils 781.
- u. Ueda (H.), Reifen der Kakifruucht. 1. u. 2. Mitt. Zus. der Frucht. 4. Mitt. Konservierungsprozeß 782. — Chemie japan. Pflanzen. 2. Mitt. Zus. von fossilem Holz 922.
- , Ueda (H.) u. Ishimasa (M.), Reifen der Kakifruucht. 3. Mitt. Zus. der konservierten Frucht 782.
- Komm (E.), siehe: Abderhalden (E.).
- Kommarewsky (W.), s.: Zelinsky (N.).
- Kon (G. A. R.), siehe: Birch (S. F.).
- Kon (S.), siehe: Jablęczyński (K.).
- Kondo (H.) u. Ochiai (E.), Pictetsche Rk. bei der Isochinolinsynthese 2879.
- Kondo (S.), siehe: Braun (H.).
- Kondratjew (V.) u. Semenow (N.), Ionisation von Salzdämpfen 2329.
- Konetschnigg (A.), s.: Müller (Robert).
- Konopacki (M.), Mikrochem. Analyse der Perivitellinsubst. in Froscheiern 2274.
- Konowalow (D.), Wärmewert von C-Verbb. 16.
- Konsortium für Elektrochemische Industrie, Wasserfreie Chloride 1086\* Schwz. — Acetaldehyd aus  $C_2H_2$  1589\* D. — Reinigen des  $C_2H_2$  von P-Verbb. 1589\* Schwz. — Vinylacetat 1590\* Schwz. — Essigsäureanhydrid 1590\* E. F. Schwz. — Formaldehyd aus Acetaldehyd 1590\* Schwz. — Wasserunl. harzartiges Kondensationsprod. 1717\* Schwz. — Schellack-ähnliches Kunstharz 1716\* Schwz. — Reinigung von  $C_2H_2$  2403\* D. —
- , Baum (E.) u. Mugdan (M.), Reinigen von  $C_2H_2$  1101\* D.
- , Deutsch (H.), Haehnel (W.) u. Herrmann (W. O.), Harze aus Aldehyden 1717\* D. Schwz.
- Konsortium für Elektrochemische Industrie, Deutsch (H.) u. Herrmann (W. O.), Harzartige Kondensationsprod. aus Aldehyden 2744\* D. — u. Herrmann (W. O.), Essigester 1590\* D. Schwz.
- , Mugdan (M.) u. Herrmann (W.), Essigester aus Acetaldehyd 1590\* A.
- Konsuloff (S.), Erhöhung des Erntertrages durch die Popoffschen Stimulationsmethoden 1213.
- Kontzler (H.), Zement 511\* F.
- Kooperativa Förbundet, Förening U. P. A., Alkalisalze der höheren Fettsäuren in Pulverform 2319\* Schwz.
- Koopman (J.), Vitamin-C 930. 1429. — Seltsamer Farbstoff im Harn 1051. — Einfl. der ultravioletten Strahlen auf das Blut 2163.
- Kopaczewski (W.), Mikrobenvitalität 679. — Messung der elektr. Leitfähigkeit in der Biologie 1063. — Humoralshock durch Seifen u. Hämolyse 1821.
- Koperski (F.), siehe: Pacynski (J. A.).
- Kopetschni (E.), 1-Chlor-2-acylaminoanthrachinone 967\* D.
- Kopfermann (H.), Sensibilisierte Fluorescenz von Pb- u. Bi-Dampf 1897.
- Koppers (H.), Verbrennlichkeit der Kohle 456. — Trockenreinigung von Leuchtgas 1607\* D. — Dest. fester Brennstoffe 2041\* D. — siehe: Koppers Coke Oven Co.; Koppers Development Corp.
- Koppers Co., Gasreinigung 84\* F. 226\* F. 384\* F. 1075\* F. — Ausscheidung von  $H_2S$  aus Gasen 226\* F. 2655\* F. —  $H_2S$  371\* F. — Behandlung von mit  $NH_3$  beladenem Gas 604\* F. — Entfernung von  $H_2S$  u.  $CO_2$  aus Gasen 1076\* D. — Alkalisulfide 2195\* E.
- u. Bird (E. H.), Gasreinigungsapp. 1470\* E. 1844\* Can.
- u. Hall (R. E.),  $H_2S$  1702\* Can.
- u. Jacobson (D. L.), Gasreinigung 1845\* Can.
- u. Shaw (J. A.), Gasreinigung 1845\* Can.
- u. Sperr jr. (F. W.), Cyanverbb. 1445\* Can. — Gasreinigung 2042\* Can.
- , Sperr jr. (F. W.) u. Hall (R. E.), Gasreinigung 1845\* Can.
- , Sperr jr. (F. W.) u. Jacobson (D. L.), Gasreinigung 1845\* Can.
- Koppers Coke Oven Co. u. Koppers (H.), Reinigung von Fl. 2620\* E.
- Koppers Development Corp. u. Koppers (H.), Entschwefeln von Eisen u. Stahl 513\* A.
- Koralek (E.), siehe: Wieland (Heinr.).



- Korczynski (A.) u. Graybowski (S.), Lichtempfindlichkeit einiger Urethane 1916.
- u. Obarski (S.), Heterocycl. Derivv. der substituierten o-Aminophenole 1542.
- Kordatzki (W.), siehe: Schleede (A.).
- Kordes (E.),  $\text{CaCO}_3$  in der Maßanalyse 364.
- Koref (F.), siehe: Gross (R.).
- Korenchevsky (V.), Innersekretor. Drüsen bei der experimentellen Vogel-Berberi 2284.
- Korevaar (A.), Verbrennlichkeit der Kohle 456.
- Korff-Petersen (A.) u. Joachimoglu (G.), CO-Vergiftungen 1412.
- Kornfeld (G.) u. Birnbaum (H.), Theorie der Strahlungsumformungen 2566.
- Kornfeld (H.), Berechnung elektrostat. Potentiale u. Energie v. Dipol- u. Quadrupolgittern 1892.
- Kornfeld (L.), siehe: Gabriel (S.).
- Kornfeld (P.), Anbacken beim selbsttätigen Schachtofenbetrieb 1994.
- Korschun (G.) u. Roll (C.), Synth. des Methylesters der  $\beta$ -Methylaminopropen- $\alpha$ -carbonsäure 551. — Synthese des Methyl- u. Äthylesters der 1,2,3,5-Tetramethylpyrrol-4-carbonsäure 552.
- Kortlandt (F.), siehe: Waterman (H.I.).
- Kortüm, Verchon, Desinfektionsmittel 1972.
- Kosakewitsch (P. P.), Stufenweise Hydrolyse u. Adsorptionsgleichgewicht 2673.
- Koschmieder (H.), Generator zur Vergasung natürlich. Brennstoffe 837.
- Koscielski (O.), Zaponlacke 2743.
- Koser (S. A.), *Bacillus Welchii* im Brot 2478.
- Kosian (M. M.), siehe: Bächer (S.).
- Kossel (W.), Röntgenfluoreszenz u. Intensitätsvergleich an Röntgenstrahlen verschied. Wellenlänge 620.
- Kostytschew (S.), Best. des Protein-N nach Stutzer 79.
- Koteckyj (K.), siehe: Mannaberg (R.).
- Kotera (S.), Elektroden 1082\* E.
- Kotschnew (N.), Intermediärer Stoffwechsel. 2. Mitt. Glucose, KJ u. Verdauungsfermente 794.
- Kotzinger (J.), Dünne Fäden aus Kunststoffen 450\* Oe.
- Koudela (S.), siehe: Honcamp (F.).
- Kourilsky, siehe: Bierry (H.).
- Kowalski (M.), Düngemittel 442\* F.
- Kozak (J.) u. Weinberger (M. F.), Kunststein aus Torf u. Zement 701\* D.
- Kraay (G. M.), siehe: Wibaut (J. P.).
- Krähenbühl (E.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Kraemer (H.), Sterilisiertes dest. W. 1967.
- Krämer (H. J.), Wrkkg. von ausgeflockten  $\text{Fe}(\text{OH})_3$  auf Flora u. Fauna natürl. fließender Gewässer 2898.
- Kraemer-Willenberg (H.), siehe: Müller (Ernst).
- Krafczyk (K.), Cholesterinhaltige Pleuraexsudate 2790.
- Krafft (K.), Zeitleiter u. Lohmiller, Jodgehalt von württemberg. Gesteinsformationen 1500.
- Krafft-Göbel, Waschen u. Walken von wollenen u. halb wollenen Geweben 598.
- Krahé (E.), Desinfektionswrkkg. des Sublimats 1235.
- Krais (P.), Flachs oder Hanf 265\* D. — Wasch- u. Bleichmittel 259.
- u. Biltz (K.), Stärkekarten als Schlicht- u. Appreturmittel 446.
- u. Lagorio (v.), Farbstoffe u. Musterkarten 1107.
- u. Waentig (P.), Kotonisierte Flachs- u. Hanffaser zur Herst. von Kupferoxydammoniakcellulosesgg. 266\* D.
- Krakauer (P.), Kann Syphilisspirochäte gegen Hg u. As fest werden? 1050.
- Kramár (E.), siehe: Éderer (S.); Hensch (V.).
- u. Tomcsik (J.), Therapeut. Kolloidmetallwrkkg. 358. — Wrkkg. von As auf den Stoffwechsel 2793.
- Kramer (B.), siehe: Howland (J.); Wilkins (L.).
- Kramer (E.), siehe: Biltz (H.); Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Kramer (G. W.), Wasserdichtmachende Masse 264\* A.
- Kramers (H. A.), Absorption der Röntgenstrahlung u. deren kontinuierl. Spektrum 1003.
- Kraner (H. M.), siehe: Mack (E.).
- Krantz (F.) u. Krantz (H.), Düngemittel 956\* D. 2004\* Schwz.
- Krantz (H.), siehe: Krantz (F.).
- Krantz jr. (J. C.), Relative Konservierungswerte von Glycerin u. Zuckersgg. in officinellen Präparaten 361. — Adsorption von Alkaloiden 1412.
- Kranz (F. W.), siehe: Pohlman (A. G.).
- Krase (H. J.) u. Yee (J. Y.),  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$  697\* A.
- Krassikow (S.), s.: Tschugajew (L.).
- Krastelewsky (S.), Best. des Cholesterins im Blutsrum 1424.
- Kratochwill (R. A.), Kohlenbrikett 2848\* F.
- Kratz (E.), Seifenstrukturen 1489.
- Kratzer (A.), Feinstruktur von Bandenspektren 11. — Bandenspektrum des He 857.
- Kraul & Wilkening G. m. b. H., Düngemittel 235\* D.

- Kraus (C. A.) u. Callis (C. C.), Metallorgan. Verbb. 1. Mitt. 2. Mitt. Äquivalentleitfähigkeit von Trimethylstannylchlorid in A. 2093.
- u. Cuy (E. J.), Phasenbeziehungen im System  $\text{NaNH}_2$ — $\text{KNH}_2$  aus den F.-Kurven 740.
- u. Greer (W. N.), Metallorgan. Verbb. 3. Mitt. Verbb. von Alkylhalogeniden mit  $\text{NH}_3$  u. Aminen 2094; 4. Mitt. Leitfähigkeit von Trimethylstannylchlorid in Lösungsm.-Gemischen 2094.
- u. Hurd (C. B.), Gleichgewichte in Systemen, die Ca, H<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> enthalten 2770.
- u. Kawamura (T.), Rkk. stark elektropositiver Metalle mit organ. Subst. in Lsg. von fl.  $\text{NH}_3$ . 4. Mitt. Einw. der Alkalimetalle auf Triphenylmethyl u. seine Verbb. 2778.
- u. Lucasse (W. W.), Widerstands-Temp.-Koeffizient konz. Lsgg. von K in fl.  $\text{NH}_3$  u. spezif. Leitfähigkeit der Lsgg. bei Zwischenkonz. 2670.
- Kraus (C. E.), Wärme- u. schalldichte Massen 1999\* E. — Feuerfeste Massen 2902\* F.
- Kraus (E. C.), Best. von Cu in Legierungen von Pb, Sn u. Sb 1242.
- Kraus (E. J.), Best. des Pb-Gehaltes in Pb-Sn-Legierungen 2804.
- Kraus (H. A.), Vorbehandlung von Lederabfällen 276\* D.
- Kraus (M.), Salzauftrieb u. logarithm. Spirale 1500.
- Krause (E.),  $\text{PbCl}_4$  1166. — Gefärbtes Triphenylborylnatrium 1185.
- u. Pohland (R.), Dicyclohexylzinn Hexacyclohexyldistannan u. andere Cyclohexylzinnverbb. 2251.
- Krause (G. A.) & Co. A.-G., Zerstäuben u. Trocknen von Fil. 1843\* D.
- Kraub (A.), Chem. u. mechan. Industrie 1842.
- Krauss (F.),  $\text{RuO}_4$  2. Mitt. 474. — Alkaliruthenate 1346.
- u. Kükenhal (H.), Darst. von 1. Ru-Verbb. aus Ru 1347.
- Kraub (W.), siehe: Speyer (E.).
- Kraut (H.), siehe: Willstätter (R.).
- Krebitz (P.), Entseifung von kohlen-saurem Kalkschlamm 262\* Oe. 2319\* Schwz.
- Krebs (G.), siehe: Geka-Werke Offenbach Gottlieb Krebs.
- Krebs (P.), siehe: Jellinek (K.).
- Kredel (W.), siehe: Braun (J. von).
- Krehl (L.), siehe: Gottlieb (R.).
- Kreis (H.), Laboratoriumsuhrgläser aus Porzellan 363, 2184.
- Kreiss (A. L.), Düngemittel 2737\* D.
- Kremann (R.) u. Dietrich (K.), Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. 42. Mitt. Binäre Systeme von Succinimid mit Phenolen 909; 44. Mitt. Binäre Zustandsdiagramme von Fenchon mit Phenolen 910.
- u. Eitel (H.), Tertiäres System Zucker-Citronensäure-W. Theorie der Speise-eise 1874.
- , Hönigsberg (E.) u. Mauermann (O.), Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. 41. Mitt. Binäre Lösungsgleichgewichte der isomeren Dinitrotoluole mit Aminen 476.
- u. Janetzky (E.), System Antipyrin-Coffein-Wasser. Migranin 485.
- u. Pogantsch (K.), Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. 43. Mitt. Binäre Systeme von m-Oxybenzaldehyd mit Phenolen u. Nitrokörpern 909.
- Kremer, Arbeiterschutz in Beizereien 2727.
- Krempf (A.), Verwertung von Fischen 1602\* E.
- Kresse (H.), Berechnung von Inhalten liegender Kessel 1698.
- Kretzschmann (H.), siehe: Heller (G.).
- Kreulen (D. J. W.), Mischen der Kohlen bei Best. der flüchtigen Bestandteile 841. — Trockenmethode Meihuizen bei festen Brennstoffen 982. — Oxydationserscheinungen bei Best. flüchtiger Stoffe in Steinkohle u. Anthracit 1299. — Aschengehalt einer Kohle u. Werte für flüchtige Stoffe 1886.
- Kreybig (M.), Ruths-Speicher in der Zellstoffabrik Lessebo, Schweden 2033.
- Krieger (A.), Entfernung von Naphthalin aus Destillationsgas 1131\* D.
- Kriegsheim (H.), siehe: Permutit Co.
- Krings (W.), siehe: Tammann (G.).
- Krische (P.), Kalisalze im Tier- u. Pflanzenkörper 1396.
- Krishna (S.), Synth. von Phenothioxyderiv. 1034. — Synth. von substituierten Thianthrenen. 2. Mitt. 1035.
- Kritschewsky (J. L.) u. Muratoffa (A. P.), Hämoglobinuriepathogenese bei Malaria 1231.
- Kroeber (L.), Fluidextrakte aus heim. Arzneipflanzen. 1. Mitt. 1412, 2446. — Best. der Anthrachinone als Kriterium für die Wertbest. der Rheumdrogen 1569. — Arzneipflanzen u. neuzeitlich. pharmakochem. Forschungsergebnisse 2446. — Haltbarkeit der Arzneimittel 2796.
- Kröger (M.), Kolloidchemie der Kautschukvulkanisat. 449. — s.: Le Blanc (M.).



- Krömeke (F.), Serum- u. Organlipasen u. ihre Chininempfindlichkeit 786. — Globulinfällung im Serum Tuberkulöser nach Mátéfy 2192.
- Krogh (A.), Wrkg. von Insulin im Organismus 1230.
- Kroll (C.), Spalten von Petroleum-KW-Stoffen 2656\* E.
- Kroll (W.), Legierungen der Erdalkalimetalle 88\* D. — siehe: Metallbank u. Metallurgische Ges.
- Krollpfeiffer (F.), Anomale Ketimidspaltung 420.
- u. Schultze (H.), Ringschlüsse von  $\beta$ -Phenoxypropionsäuren zu Chromanonen 1380. — Bldg. von Oxyhydrindonen aus  $\beta$ -Halogenpropionsäurephenylestern beim Verbacken mit  $AlCl_3$  1931.
- Kroneberg (P. M.), Kondensation von Aminen mit  $CH_2O$  2422.
- Kronenberger (J.), siehe: Frankfurter Gasges.
- Kropatsch (A.), siehe: Gutman (A.).
- Kropf (A.), Qualitätstahlanalyse. 2. Mitt. Mn 690.
- Kropp (W.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Krüger (D.), siehe: Auerbach (F.).
- Krüger (H.), siehe: Henglein (F. A.).
- Krüger (R.), siehe: Kohler (R.).
- Krüger (W.), Poliermittel für Marmor 1474\* D. — siehe: Rinne (F.).
- , Wimmer (G.), Roemer (H.), Ringleben (O.), Rosenthal (L.) und Voigt (O.), Einfl. der Magnesia auf das Wachstum von Zuckerrübe, Hafer u. Buchweizen 2929.
- Krug (C.), Brauchbarmachen dünnschichtiger Schleifscheiben 826\* D. — Klebmittel 2663\* E.
- Krupp (F.) A.-G., Stahllegierungen 104\* E. — Legierungen 104\* E. — C-armes Ferrochrom 375\* Schwed. — Härten von Stahllegierungen durch Verstickung 829\* D.
- Krupp (F.) A.-G. Grusonwerk, Schmelzen u. Feinen von Metallen 444\* D.
- Krusch, Weißsenerz 31. — Mkr. Nachw. von Pt u. Au in den Siegerländer Grauwacken? 1837.
- Kruyt (H. R.), Theorie von Langmuir u. Harkins 1617.
- Kryn (A.), siehe: Geenhoven (C. van).
- Kryž (F.), Melassetitration 451. — Entschäumungsschale für Mclassé 451. — Gewinnungstechnik von Füllmassenmutterstürpen 1116. — Gehalt an koagulierenden Körpern, Acidität des Diffusionsaftes u. Bestimmungsmethode für koagulierende Subst. im Diffuseurwasser 2747.
- Kubánek (F.), siehe: Cikánek (L.).
- Kubart (B.), Braunkohle 890.
- Kubelka (V.), Köhler (B.) u. Berka (F.), Haut als Adsorbens. 3. Mitt. Adsorption v.  $FeCl_3$  u.  $AlCl_3$  durch Hautpulver 2487.
- Kubig, Behandlung spast. Zustände der glatten Muskulatur mit einem Campher-Benzylvalerianat 1691.
- Kubisch (G.), siehe: Sabalitschka (T.).
- Kucharenko (J. A.), Plotnikow (W. A.), Tscherswinski (W. N.) u. Bukrejew (B. J.), Krystallisation der Saccharose 165.
- Kudicke (R.) u. Evers (E.), Einw. v. Zuckerarten u. Alkoholen der Zuckerreihe auf die Beweglichkeit der Trypanosomen in vitro 1551.
- Kudrjawzew (N.), Petroleum in sarmat. Schichten des Bezirks Neu-Grosny 2506.
- Kudrjazew (N. N.), Veränderung v. Adrenalin in Geweben 496.
- Kügelgen (F. von), siehe: Danneel (H.).
- Kühl (G.), Wrkg. des Neu-Cesols auf Blut u. Pankreas 1691.
- Kühl (H.), Hydraul. Erregung granulierter Hochotenschlacken 1579. — Rohmehlfreinheit 1579. 2900. — Zementfeld im Dreistoffsystem Kalk-Kieselsäure-Eisenoxyd 1851. — Flußspatzusatz zum Zementrohmehl 1852. — Begriffserklärung für Zement 2299.
- u. Albert (H.), Einw. der Temp. auf die Bldg. des Calciumsulfoaluminats 699.
- Kühl (J. F. T.), Druckfarbe 1872\* D.
- Kühn, Verträglichkeit des Dijodyl „Riedel“ 2385.
- Kühn (A.), Alkalisilicatzzg. zur intravenösen Behandlung 2611\* D.
- Kühne (H.), s: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Kühnel (R.), Entmischungserscheinungen an Gußstücken 98.
- u. Marzahn (G.), Ursachen der vorzeitigen Zerstörung von Rippenschwellen 2473.
- Kuehnrich (P. R.), Härungsverf. 705\* E.
- Kükenthal (H.), siehe: Krauss (F.).
- Külz (F.) u. Achenbach (W.), Wrkg. aliph. homologer quartärer Ammoniumbasen auf die Atmung 572.
- Kuentz (L.), S-Industrie in den Vereinigten Staaten 1989.
- Künzel (M.), Desinfektionsmittel zur Bekämpfung der Maul- u. Klauenseuche 1100\* D.
- Kürthy (L.), siehe: Rucznyák (S.).
- Kuester (E.) u. Hess (A.), Diagnose der Rindertuberculose durch Nachw. der Aberthaldenschen Abbauferrmente 1841.

- Küster (W.), Gerlach (A.) u. Schoder (F.), Prosthet. Gruppe. I. Mitt. Individuelle Blutunterss. 2277.
- u. Hügel (A.), Synth. der Hämotricarbonsäuren u. einer Hämotetracarbonsäure 343.
- u. Maurer (H.), Synth. der Hämatinsäure 345. — Hämatoporphyrin. 6. Mitt. 2269.
- , Schlack (P.), Erfle (E.) u. Heess (W.), Pyrrolderivv. aus Amidin von  $\beta$ -Diketonsäureestern 2256.
- Küttner (F.), siehe: Sidler (E.).
- Küttner (F.), Kunstseidespinnerei, Sidler (E.) u. Steude (M.), Abwasserreinigungsanlage 822\* D.
- Kugelmass (I. N.), Temp. u. Schnelligkeit der Blutgerinnung 787.
- Kugler (M.), siehe: Feist (F.).
- Kuhlenschmidt (J.),  $O_3$ -Erzeuger 1846\* D.
- Kuhn (A.), siehe: Kuhn (K.).
- Kuhn (A. D. J.), Papierbehandlung 975.
- Kuhn (E.), siehe: Danneel (H.).
- Kuhn (F.), siehe: Fichter (F.).
- Kuhn (H. A.), Zubereitungen zur Verhinderung des Trübens von Glasoberflächen 1994.
- Kuhn (K.) u. Kuhn (A.), Doppelröhrenrieselkühler für Gase, bes.  $SO_2$  84\* D.
- Kuhn (R.), siehe: Baur (H.); Willstätter (R.).
- Kuhn (W.), Zers. des  $NH_3$  durch ultraviolette Strahlen u. photochem. Äquivalentgesetz 854. — Einfl. der Temp. auf die Zers. des  $NH_3$  durch ultraviolette Strahlen 2497.
- Kuhnert (W. A.), Borax 1088\* A.
- Kuhnenn (W.), s.: Rosenmund (K. W.).
- Kuiper (P.), siehe: Waterman (H. I.).
- Kulas (C.) u. Pauling (C.), Harzartige Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Formaldehyd 1273\* Schwed.
- Kulaszewski (C.), Krystalstruktur des Turmalins 2505.
- Kulenkampff (H.), Wellenlänge gestreuter Röntgenstrahlen 730.
- Kumagawa (H.) u. Shimomura (K.), Chem. Zus. u. Aufschließbarkeit von Zuckerrohrabfall u. Reisstroh 2756.
- Kunau (F.), siehe: Hess (K.).
- Kunsmann (C. H.), s.: Davisson (C.).
- Kuntzen (A.), Homogenisierapp. 1074\* D.
- Kunz (F.), siehe: Blanck (E.).
- Kunz (M. A.), s.: Badische Anilin- & Sodafabrik.
- Kunz-Krause (H.), „Tinctura Jodi decolorata“ u. ihre Selbstzers. Innere Ausgleichsvorgänge komplexer Lösungs-gemische 1968.
- Kunze (G.), siehe: Gutbier (A.).
- Kunze (H.), siehe: Schleyer (A.).
- Kunze (W.), Analyse von Gasen u. Fil. mit Schallwellen 2193\* D.
- Kupelwieser (E.), Antitrypt. Wrkg. des Serums bei der Eiweiß-Antieiwirk. 357.
- Kupfer (R.), siehe: Remy (E.).
- Kur (E. F.) u. Wilkinson (F.), Ultramarin 2307\* E.
- Kurc (K.), Shinosaki (T.), Sato (M.) u. Nagano (T.), Kleinhirn und Alkoholvergiftung 2181.
- Kurnakow (N. S.) u. Achnasarow (A. N.), Einfl. der Abkühlungsgeschwindigkeit auf Härte u. Mikrostruktur der eutekt. Gemische 1906.
- Kuroda (S.), Nachw. des Toluols in Organen u. seine Verteilung im Organismus 1838. — Magenmotilität 2794.
- Kurtenacker (A.) u. Neusser (R.), Katalyt. Zers. von  $NH_2OH$  465. — Best. von  $NH_2OH$  mit  $KMnO_4$  944. 1336.
- Kurz (O.), Mikromethoden zur Fettbest. der Milch 2026.
- Kusano (K.), Einw. überphysiol. Mengen verschied. Nahrungsstoffe auf das Lebergewebe 1402.
- Kushiuro (M.), Hefepräparat 2023\* A.
- Kusnetzoff (N. N.), siehe: Breitmann (M. J.).
- Kusnetzow (A. I.), siehe: Schkawera (G. L.).
- Kusonoki (M.), Bactericide Wrkg. von Silberhydrosol 925. — Keimtötende Wrkg. von Kupferhydrosol 1943.
- Kutscha-Lissberg (E.), Hyperton. Traubenzuckerlsgg. u. Ätherbetäubung 800.
- Kutscher (F.), siehe: Ackermann (D.).
- Kutzner (W.), Wahrscheinlichkeitsgesetz bei radioakt. Strahlung des Po 1893. — siehe: Baeyer (O. von); Behnken (H.).
- Kuzell (C. R.), Eisen u. Stahl aus Schmelzschlacken 513\* A.
- Kuzmin (M. S.), s.: Tulaikov (N. M.).
- Kvenberg (A. L.), s.: Siperstein (D. M.).
- Kwaisha (K. B. K.), Behandlung von Rohseide vor dem Abhaspeln 2753\* F.
- Kyle (J. A.), Seifenherst. 2934.
- Kyrides (L. P.), s.: National Aniline- u. Chemical Co.
- Kyrimis (T.), siehe: Sakellarios (E.).
- Laaser (E.), Zellstoff aus Holz 2484\* D.
- La Barre (J.), siehe: Zunz (E.).
- Labbé (H.) u. Theorodesco (B.), Wrkg. des Insulins auf die Hyperglykämie durch Kaffein 1958.
- Labbé (M.), Eiweißkörper u. Erzeugung von Glykosurie bei Diabetikern 1401.
- , Bith (H.) u. Nepveux (F.), Titration organ. Säuren 1425.



- Labernadie (V.), siehe: Wollman (E.).  
 Labò (A.), Verfälschtes Geraniumol 2215.  
 Labouchère (A.), siehe: Schaaf (F.).  
 Lacassagne (A.), siehe: Lattès (J. S.).  
 — u. Lattès (J. S.), Nachw. von injiziertem Po in Organen 1838. — Verteilung des Po im Organismus 2718. — Histolog. Lokalisation des Po im Innern von Organen 2888.  
 Lachman (A.), Benzilumlagerung. 5. Mitt. Cannizzaros Rk. 1181; 6. Mitt. 2429. — Gleichgew. zwischen Benzaldehyd u. Benzoin 2428.  
 Lachmann (W.), Verflüssigte Gase 2296\* A.  
 Lacroix (A.), Zus. eines Meteoriten 157. — Zus. zweier isländ. Laven 547. — Analcimlaven von Nordafrika 1654. — Nephelin. Syenite der Inseln von Los 2577.  
 —, Mengaud u. Mourié, Steinmeteorit bei Saint-Sauveur 2507.  
 Lacroix (J.), Darst. von 3,3'-Diaminodiphenylsulfon durch elektrol. Red. von 3,3'-Dinitrodiphenylsulfon 1785.  
 Lacy (B. S.), Chlorierung von  $\text{CH}_4$  1710\* Oe.  
 Ladd (C. W.),  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  in der Zuckerfabrik 1718.  
 Ladd (E. T.), s.: Isco Chemical Co.  
 Ladd (W. S.), siehe: Bigwood (E. J.).  
 Ladenburg (R.), Normalzustand der Atome mit unvollständigen Untergruppen 2230.  
 — u. Sfenfleben (H.), Leuchten der Flammen 858.  
 Laemle (E.), siehe: Kauffmann (H.).  
 Laer (M. H. van), Überwachung der Kühlanlagen 2645.  
 — u. Duvinage (R.), Entw. des P im Verlauf der Keimung 1212.  
 — u. Masschelein (A.), Vermehrung der Pentosane der Gerste im Verlaufe der Keimung 2834.  
 Lafeuille (J. L.), Elektr. Widerstandsmasse 1574\* D.  
 Lafon (A. J. B.), Nahrungsmittel aus Früchten u. fetthaltigen Stoffen 2027\* E.  
 La Forge (F. B.), Pentosanklebstoffe u. Furfurol aus Maisspindeln u. Haferspelzen 1888.  
 — u. Mains (G. H.), Furfurol aus Maisspindeln. 2. Mitt. 1709.  
 —, Tooke (C. W.), Mains (G. H.) u. Clarke (W. F.), Furfurol, Zellstoff u. Klebmittel 981\* E.  
 Lafortune (F.), Schmelzpunktkurven der binären Gemische: Anilin-Crotonsäurenitril u. Anilin-Vinylsäurenitril 1660.  
 Lagutt (F.), siehe: Masola (E.).  
 Lahey (F. T.), Plast. Masse 716\* A.  
 Laifle (O.), Trockenverf. für photograph. Papierbilder 2664\* Schwz.  
 Laise (C. A.), Feuerbeständige Metallprodd. 595\* A. — Legierung für Kontaktkörper 2819\* A.  
 Laist (F.), siehe: Anaconda Copper Mining Co.  
 Lajbl (J.), Heizung mit minderwertigen Kohlensorten 1718.  
 Lake (G.), Türkischrotöl als Laboratoriumsreagens 1063.  
 Lakeman (C.) u. Sissingh (R.), 2 App. die die Rolle der Kondensationskeime bei der Nebelbildg. in feuchter Luft u. die  $\alpha$ -Strahlen sichtbar machen 2558.  
 Lakon (G.), siehe: Grisch (A.).  
 Lamb (A. R.) u. Evvard (J. M.), Gleichgewicht zwischen Säuren u. Basen bei tier. Ernährung 2168.  
 Lamb (I. D.) u. Pyman (F. L.), Oxydation von 2-Thiol-4,5-diphenylglyoxalin 2878.  
 Lambeck (M.), Wassercfestmachen von Naturhorn 1281\* A. 2212\* Oe.  
 Lambert (A.), Seesalz in den Salzteichen von Südfrankreich 1084.  
 La Mer (V. K.), siehe: Brønsted (J. N.).  
 — u. Rideal (E. K.), Einw. der  $[\text{H}^+]$  auf die Selbstoxydation von Hydrochinon. Stabilität der Chinhydron-elektrode 1515.  
 Lammert (O. M.), siehe: Morgan (J. L. R.).  
 Lamorceaux (W. F.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$  697\* F.  
 Lampe (B.), Pechanalyse 272.  
 Lampe (W.), siehe: Seyderhelm (R.).  
 Lamparter (W.), s.: Meisenheimer (J.).  
 Lamprecht, Behandlung gewisser Dermatosen mit Andriol-Wismut u. Uransalben 2179.  
 Lamson (P. D.), Gardner (G. H.), Gustafson (R. K.), Maire (E. D.), McLean (A. J.) u. Wells (H. S.),  $\text{CCl}_4$  1056.  
 Landa (S.), Bituminöse Cyprisschiefer in Böhmen 839.  
 Landé (A.), Quantentheorie des Atombaues 854. — Theorie der Röntgenspektren 856. — Ne-Spektrum 1152. — Termstruktur u. Zeemaneffekt der Multipletts 1895.  
 Landelektrizität G. m. b. H., Haltbarmachen von Grünfutter 2028\* D.  
 Landesen (G.), Ersatz für Schiffe in der Vakuumtechnik 1416. — siehe: Mickwitz (A.).  
 Landis (J.), Wrkg. von Fischmehl an Schweinen 2930.  
 Landman jr. (J.), Brikettieren von Zuckerrohrrückständen 1118\* D.  
 Landmann (H.), siehe: Fromm (E.).  
 Landmark (H. B.), siehe: A/S. Garvestof-Extrakter; A/S. Sulfitspirit.

- Landolt (P. E.), Elektr. Fällung 1431.
- Landrieu (P.), Doppelverb. u. rac. u. pseudorac. Mischkristalle 2227. — Bildungswärme fester Lsgg. 2227. — siehe: Moureu (C.).
- Landsberg (M.), Hyperglykämie nach Einnahme von Adrenalin 1553. — Harnstoffgehalt im Speichel 1555.
- Landschoot (A. V.), Heizöl in Windofen 372.
- Landsteiner (K.), s.: Heidelberger (M.). — u. Heidelberger (M.), Oxyhämoglobin 1206.
- Lane (C.) u. Le Jeune (N. F.), Schmierole aus Petroleum von der Pacific-Küste 1129.
- Lane (J. H.), siehe: Eynon (L.).
- Lane (H. M.), siehe: Spurrier (H.).
- Lanfear (E. W.), siehe: Ingold (C. K.). — u. Thorpe (J. F.), Ringkettentaomerie. 8. Mitt. Wrkg. des Cyclohexankerns auf den Kohlenstofftetraederwinkel 555.
- Lang (R.), Rk. zwischen komplexen Cu<sup>++</sup>-Salzlgg. u. KCN 28. — Bldg. von Perjodat bei der Einw. von Permanganat auf Verb. des Jods 144.
- Lang (W. R.), Klebmittel 2663\* A.
- Langdon (G. M.), Löslichkeit von AgCl in wahrer u. in kolloidaler Lsg. 2055.
- Lange, siehe: Embden (G.).
- Lange (A.), siehe: Berl (E.).
- Lange (E.), siehe: Borsche (W.).
- Lange (F.), s.; Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Lange (Fritz), siehe: Simon (F.).
- Lange (H.), siehe: Embden (G.); Meisenheimer (J.).
- Lange (L.) u. Heuer (G.), Photochem. Serumrk. 2726.
- u. Kersten (H. E.), „Bayer 205“ 2926.
- Langedyk (S. L.), s.: Muller (H. D.).
- Langelier (W. F.), W. u. Abwasser 370\* A.
- Langen (F.), Kräfteerzeugung u. -verteilung in Zuckerfabriken 1113.
- Langen (H. G.), Elast. lederartige Platten 982\* D.
- Langenkamp (P.), siehe: Merck (E.).
- Langer, siehe: Buschke.
- Langer (A.), Santonin-Handelsmuster 1561.
- Langer (G.), siehe: Rosenmund (K. W.).
- Langeron (L.), siehe: Arloing (F.).
- Langfeldt (E.), Anstrichmasse 2743\* A.
- Langle, siehe: Lesné (E.).
- Langley (K.), s.: Zellstoffabrik Waldhof.
- Langlois (R. J. E.), Motortreibmittel 1609\* F.
- Langmuir (I.), Katalyt. Wrkg. des Pt in den Rkk.  $2\text{CO} + \text{O}_2 = 2\text{CO}_2$  u.  $2\text{H}_2 + \text{O}_2 = 2\text{H}_2\text{O}$  852. — Chem. Rkk. an Oberflächen 852. — Druckeffekt bei Entladungen in Gasen 1628. — Elektronenemission von Th. bedeckten W-Drahten 2064. — siehe: Kingdon (K. H.).
- Langstroth (C. B.), Warmbehandlung von wenig C haltenden Stäben für Niete 2627.
- Langwell (H.), Essigsäure durch Vergären von Cellulose 2313\* A. Can. F.
- Lanhoffer (E. I.) u. Lanhoffer (E. O.), Gebilde aus Zement u. Asbest 2468\* D.
- Lanhoffer (E. O.), s.: Lanhoffer (E. I.).
- Lanil Société Anonyme, Textilfasern 599\* F. — Behandeln von Wolle 1461\* F. — Kunstseide 1464\* F.
- Lantz (R.), s.: Société Anonyme des Matières Colorantes & Produits Chimiques de St. Denis.
- Laperou (A.), siehe: Hakes (D. E.).
- Lapicque (M.), siehe: Fredericq (H.). — u. Larrier (M. N.), Nährwert der Kleie nach ihrem Ausmahlungsgrad für das Geflügel 428.
- Laporte (C. E.), Colorimetr. Best. kleiner Bi-Mengen 2531. — Thermionenstrom in H 2065.
- Laporte (O.), Multipletts im Spektrum des V 619. 1896.
- Lapworth (A.), siehe: Haworth (R. D.). — u. Robinson (R.), Polarität von Doppelbindungen 1170.
- Laquer (B.), Insulin u. seine Eichstätte in Holland 815.
- Laquer (F.), Insulin 1959.
- Laqueur (E.), Behandlung mit Insulin 934. — Einheiten von Insulin 2182. 2528. — siehe: Jongh (S. E. de); Snapper (I.). —, Sluyters (A.) u. Wolff (L. K.), Rivanol 1411.
- Larbig (K.), siehe: Braun (J. von).
- Laroche (G.), Dauplain u. Tacquet, Einfl. des Insulins auf den respirator. Quotienten der Diabetiker 2383.
- Larrier (M. N.), siehe: Lapicque (M.).
- Larson (A. T.), NH<sub>3</sub>-Gleichgew. bei hohen Drucken 2414.
- u. Dodge (R. L.), NH<sub>3</sub>-Gleichgew. 868.
- Larsson (E. L.), s.: Widmark (E. M. P.).
- Lasareff (P.), Schelligkeit der photochem. Rkk. unter Wrkg. eines Lichtes von period. Intensität 1000. — Physikal. Theoric chem. Rkk. 2665.
- Lascaray (L.), Oberflächenspannung von Seifenlsgg. 2413.
- Laschtschenko (P. N.), Bikow (S. F.) u. Jefremow (S. W.), Thermoelektr. Eigenschaften polymorpher Metalle 2410.



- Laska (A. L.), s.: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- La Société du Feutre, siehe: Société du Feutre.
- Lassieur (A.), Best. des Sb mit Phenylthiohydantoinensäure 501. — Elektrolyt. Best des Sb 1419. — Schaltung zur Elektrolyse mit veränderlicher Spannung 2387. — siehe: Kling (A.).
- László (H. de), siehe: Henri (V.).
- Lathrap (C. A.), Miniatur-Cocosnuß u. ihr Öl 921. — s.: Tompkins (P. W.).
- Latimer (W. M.), Ionisation von Salzdämpfen 729.
- Latour (M.), Magnetisierbare Legierungen 2305\* E.
- Latshaw (W. L.), siehe: Swanson (C. O.).
- Lattès (J. S.), Korpuskuläre Natur der Strahlung bei der Nekrose u. optimale Dicke der Filter 212. — siehe: Lacassagne (A.).
- u. Lacassagne (A.), Best. des in den Organismus injizierten Po 1955. 1982.
- Lattre (J. G. de) u. Hardy (H.), Schmiere wirkende Überzüge auf Metallen durch Elektrolyse 1589\* E.
- Lau (E.), Feinstruktur ausgewählter Spektrellinien 2493. — s.: Gehrcke (E.); Janicki (L.).
- Laube (H.), Konservieren von Holz 1726\* Oe.
- Laube & Menzen, App. zur Aufbereitung harzhaltiger Abfallöle 843\* D.
- Laubenheimer (K.), Chem. Desinfektion tuberkulösen Auswurfs 217. — Färbung der Tuberkelbacillen 1568.
- Lauch (K.), siehe: Rother (F.).
- Laudig (J. F.), siehe: Dutcher (R. A.).
- Laue (M. v.), Theorie der von glühenden Metallen ausgesandten positiven Ionen u. Elektronen 1625. — s.: Bär (R.).
- Laufberger (W.), Theorie der Insulinwrkg. 2527. — Hyperglykämie nach parenteraler Eiweißzufuhr 2794.
- u. Sefzik (J. A.), Reizwrkg. der Nahrung auf intermediäre Stoffwechselforgänge. 1. Mitt. 2717.
- Lauffmann (R.), Reduzierende Wrkg. künstl. Gerbstoffe bei der Zuckerbest. 1303.
- Lauffs (A.), Tetralin, Reagens auf den Mn-Gehalt weißer Mineralfarben 250.
- Laugier (H.), siehe: Cardot (H.).
- Laurie (A. P.), Erhaltung von Steinen 441\* E.
- Lauritzen (M.), Diabetes gravis Behandlung mit Diät + Insulin 2178.
- Lauro (M. F.), s.: Trevithick (H. P.).
- Lausberg (F.), siehe: Lipp (P.).
- Lauter (A.), Weißätze auf Echtdampfgrün 1106.
- Lauterbach (F.), s.: Rosenthal (F.).
- Lautier (C.), Menthol 2213.
- Laval (C. P.), Theorie des sauren Konverters 1258.
- Laval Separator Co. u. Hall (S. H.), Reinigung von Fl. 1074\* A.
- u. Hapgood (C. H.), Aufhebung von Emulsionen 693\* A.
- Lavialle (P.), Vitamine 683.
- Lavins (S. P.), Best. von Si in Al-Legierungen 1243.
- Lavoye, Chloridbest. im Borax 808.
- Lawaczek (H.), Dynamik der Phosphorsäure des Blutes 2714.
- LaWall (C. H.), Ermittlung von Methanol in Ggw. von Äthanol 1420. — Glycerin als ein storender Faktor bei der Ermittlung von  $\text{CH}_3\text{OH}$  u. A. 2895.
- Lawrence (R. D.), Wrkg. von Insulin auf den Zuckergehalt des Blutes beim Diabetes 2528.
- Lawrence (W. S.), s.: National Aniline & Chemical Co.
- Lawrie (L. G.), Pelzfärberei 378. — Färben der Celluloseacetatside 2637.
- Lawson (W.), siehe: Robinson (R.).
- , Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.), Harmin u. Harmalin. 7. Mitt. Synthese von Apoharmin u. einigen Carbolin- u. Copyrinderivv. 2517.
- Lax (E.) u. Pirani (M.), Lichtstrahlung u. Gesamtstrahlung des W 2911.
- Laxa (O.), Best. der Albuminoide im Honig 521.
- Laycock (J. L.), s.: Milk Oil Corp.
- Layer (E.), siehe: Fromm (E.).
- Layng (H. R.), Behandlung von Erzen mit chlorierenden Mitteln 374\* A.
- Layraud (E.), Am C unsym. dialkylierte Barbitursäuren 2205\* F.
- Layraud (F.), siehe: Tiffeneau (M.).
- Lazarus (W.), Brauervf. 452\* E.
- Lazier (W. A.) u. Adkins (H.), Alkylierung prim. Amine mit Al-Alkoxyden zu von tert. Aminen freien sek. Aminen 2422.
- Lea (C.) u. Wood (J. K.), System  $\text{Sb}_2\text{O}_3\text{-HCl-W}$ . 2334.
- Lea (F. C.), Collins (V. A.) u. Reeve (E. A. F.), Elastizitätsmodul kalt gezogener Metalle als Funktion der Anlaßtemp. 703.
- Lea (F. G.) u. Stradling (R. E.), S in Portlandzement 232.
- Leach (C. N.), Houghwout (F. G.) u. Ash (J. E.),  $\text{CCl}_4$  bei Bandwurmerkrankung 1560.
- Leaf (W. B.), Einfl. von Methylgrün auf die Entw. von Hefe in Würze u. fermentative Kraft von Hefe 2312.

- Leake (C. D.), Leukocytaire Rkk. durch Extrakte von rotem Knochenmark u. Milz 573.
- u. Leake (E. W.), Erythropoet. Wrkg. von Extrakten von rotem Knochenmark u. Milz 573.
- Leake (E. W.), siehe: Leake (C. D.).
- Leavenworth (C. S.), Wakeman (A. J.) u. Osborne (T. B.), Bas. Substanzen aus dem Saft der Luzerne 922.
- Leaver (E. S.), Barneveld (C. E. van) u. Eckman (L. R.), Lsgg., die  $H_2SO_4$  u.  $Fe_2(SO_4)_3$  enthalten 1577\* A.
- Lebeau (P.), Von festen Brennstoffen durch Wärme u. Luftleere entwickelte Gase: Steinkohlen 2845.
- Lebedew (A.), Mechanismus der alkob. Gärung. 3. Mitt. 2610. 2787.
- Lebedew (S. W.), Andrejewski (J.) u. Matyuschkina (A.), Polymerisation. 9. Mitt. Des Diphenyläthylens 315.
- Lebediantzeff (A.), Austrocknung der Kulturböden in freier Luft 2000. 2394.
- Zunahme der Fruchtbarkeit durch Austrocknung des Bodens 2736.
- Lebert (M.), siehe: Chabanier (H.).
- Le Blanc (M.) u. Kröger (M.), Kautschukquelle 448. — Vorausbest. von Eigenschaften der Festvulkanisate 1451.
- u. Richter (K.), Mg-Oxyde verschied. Herkunft 741.
- Leblond (A. H.), Dauernde Deformationen der Metalle 98.
- Lebrun, Reinigung der Hälse von Bessemerbirnen 96. — Elektr. Schweißen des Gußeisens 101.
- Lecar Carbon Co., Mathewson (S. B.), Jamison (W. K.) u. Marston (H. F.), Kohlen von Metallen 705\* A.
- Lecher (O.), Veralufarbe 250.
- Leclere (H.), *Diploaxis tenuifolia* zur Behandlung von Krankheiten der Atmungsorgane 214.
- Leclerc (N.), Zement 701\* F. 2901\* Oc.
- Le Clerc (R.) u. Benda (R.), App. zur Entnahme von Blut in Hinsicht auf eine Hämokultur mit absoluter Asepsis 2291.
- Lecoq (R.), Bestimmungspapp. 1563.
- Leder (W.), Feuerungstechnik des Torfes im Dampfkesselbetrieb 526.
- Ledig (P. G.), siehe: Weaver (E. R.).
- u. Weaver (E. R.), Unters. der raschen Adsorption von Gasen durch Fil. 2720.
- Ledoux-Lebard (R.), Lepape (A.) u. Dauvillier (A.), Schwere Gase in der Radiodiagnostik 1568.
- Ledrus (R.), Dispersionserhöhung an lichtelektr. Spektren der Röntgenstrahlung 9.
- Leduc (A.), Zustandsgleichung der Gase 609. — Schlinge von J. Thomson u. Zustandsgleichung der Gase 1309.
- Lee (F. A.), siehe: Heath (F. H.).
- , Thing (C.) u. Dehn (W. M.), Kakodylderivv. 1504.
- Lee (S. Y.), siehe: Schmidt (L.).
- Lee (W. B.), siehe: Egerton (A. C.).
- Lee (Y. K.), s.: Borromite Co. of America.
- Leech (B.), s.: Henry & Leigh Slater.
- Leeds & Northrup Co. u. Keeler (E. A.), Ionenkonzentrationswrkg. 1034\* A.
- Leersum (E. C. van), Einw. von Haematoporphyrin auf die Kalkablagerung in Knochen rachit. Ratten 494. 2287.
- Leeuwen (W. Storm van), Insulin 1409.
- u. Drzimal (H.), Bindungsvermögen verschied. Sera für Salicylsäure 2523.
- Lefebvre (V.), Gummi-Vulkanisationsbeschleuniger 1451. 2548.
- Lefevre (E.), Motortreibmittel 1134\* F.
- Leffer (L. G.), Geruchs- u. Geschmacksverbesserung von Nahrungs- u. Genußmitteln 2482\* Schwz.
- Lefranc (J.), siehe: Boudouard (O.).
- Lefranc (L.), siehe: Lefranc & Cie.
- Lefranc & Cie. u. Lefranc (L.), Buttersäure u. andere aliph. Carbonsäuren durch Vergären von Zuckerlsgg. 2646\* Can. E. F. Schwz.
- Legendre (R.), siehe: Cardot (H.).
- Leger (J. F.) u. Leger (L. T.), Verzierungen, Füllungen 1582\* D.
- Leger (L. T.), siehe: Leger (J. F.).
- Legradi (T.), Schwer l. Seifen 714\* F.
- Wasscarne Seifen 714\* F. 2650\* Schwz.
- Legrand (C.), Der nationale Brennstoff. Seine mögliche Zus. 270.
- Lehmann (F.), siehe: Beumer (H.).
- Lehmann (W. M.), Debye-Scherrer-Aufnahmen 807.
- Lehmann & Voss, siehe: Görlitz (C.).
- Lehner (J.), Trockenelement 2298\* D.
- Leibowitz (J.), siehe: Pringsheim (H.).
- Leidigh (A. H.), siehe: Reynolds (E. B.).
- Leimbach (G.), Best. kleiner K-Mengen 1695.
- Leimdorfer (J.), Transparente Seifen 522.
- Kernseifen 2316. — Nachdunkeln der Seifen 2934.
- Leiser (R.) u. Ziffer (F.),  $CH_2Cl$  aus  $CH_4$  u.  $Cl_2$  1867\* A.
- Le Jeune (N. F.), siehe: Lane (C.).
- Le Juge (S. v.), Wasserstrahl- oder Dampfstrahlluftpumpe 1571.
- Leluan (G.), siehe: Bouzat (A.).
- Lely (C. W. A.), Bzl. ein Tetraeder 2108.
- Lemaire (A. G.), Tränken u. Konservieren von Geweben 524\* F.



- Lemay (P.), siehe: Maubert (A.).  
 Lemke (G.), siehe: Braun (J. von).  
 Lemmermann (O.),  $P_2O_5$  sparende Düngemittel 955\* D. —  $P_2O_5$ -Bedürfnis der deutschen Böden 1439.  
 — u. Eckl (K.), Bedeutung des Stalldüngers u. Gründüngers für die  $CO_2$ -Ernährung der Pflanzen 2927.  
 — u. Fresenius (L.), Best. der relativen Löslichkeit der Bodenphosphorsäure 954.  
 — Kalk im Boden 2197.  
 — u. Kaim (H.),  $CO_2$ -Gehalt der Luft über mit Stalldünger gedüngtem u. ungedüngtem Boden 2196.  
 — u. Wießmann (H.),  $P_2O_5$ -Bedürfnis der deutschen Kulturböden 1439.  
 Lemoigne, Butylyngkolgärung von Calciumlactat durch Bakterien 680. —  $\beta$ -Oxybuttersäure durch Mikrobenwrkg. 1396.  
 —  $\beta$ -Oxybuttersäure auf biochem. Wege 2713.  
 Lemon (H. B.), Kontinuierliches H-Spektrum 1632.  
 Lemyre (R.), Best. des freien Alkalis in Eau de Javelle 1984. — Dissoziation verschied. saurer Salze 2721.  
 Lenchner (T.), Des Glasmalers Farben 1252.  
 Lenders (A. W. H.), siehe: Penick & Ford.  
 Lengemann, Trypaflavin bei Sepsis u. örtl. Entzündung 801.  
 Lengemeyer (C.), Hefe 1456\* E.  
 Lenger (W.), siehe: Aktien-Gesellschaft f. Anilinfabrikation.  
 Lengersdorff & Co., s.: Bunzlauer Werke.  
 Lenglen (M.), Kalk in der Landwirtschaft 1097. 2928.  
 Lennox (P.) u. Calder (J. C.), Motor-treibmittel 719\* E.  
 Lenoble (E.), Herst. von Bleiweiß in harten Stücken 2012.  
 Lent (H.), Verbrennung in Gasbrennern, Wärmeübergang an feuerfestem Stein u. Wärmespeicherausmauerung 1843.  
 Lenz (A.), Beseitigung tier. Hautparasiten mit  $SO_2$  2183.  
 Leo (H.), Munddesinfizientien 1235.  
 Leo (R.), Trennung des Ba vom Sr 365.  
 León (A.), siehe: Ranedo (J.).  
 Leon (A. I. de), siehe: West (A. P.).  
 Leon (Gebr.), Maschinenfabrik, Homogenisiermaschine 1074\* D.  
 Leonard (C. S.), siehe: Voegtlin (C.).  
 Leonarz (J. E.), Red. von Erzen 593\* Can. — Reduzierende Gase 593\* Can. — Wassergas 604\* Can.  
 Leone (G.), Wrkg. von Schilddrüsenpräparaten auf die Leberfunktion 1830.  
 Leonhardt (J.), Röntgenograph. Unters. am Topas 747. 2236. — s.: Rinne (F.).  
 Leonibus (A. de), siehe: Charrier (G.).  
 Leonis (C. G.), Wirksamkeit der Diffusionsbatterie 109.  
 Leopold (G. H.) u. Mooy (W. J. de), Best. von Butterfett u. Kokosfett in Fettgemischen 2550.  
 Leopold (R.), s.: Dafert (O.); Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.  
 Lepape (A.), Messung von Ra-Em. Druck u. Mischgas 576. — Radioaktivität, Temp. u. S-Gehalt der Quellen von Bagnères-de-Luchon 890. — Radioaktivität der Quellen einiger Stationen der Pyrenäen 1350. — Nachw. der Th-Em. in Warmebrunnen 2578. — siehe: Broglie (M. de); Ledoux-Lebard (R.). — u. Dauvillier (A.), Feinstruktur der Hochfrequenzabsorptionsgrenzen. L-Grenzen von Xe 2493.  
 Lephene (G.) u. Bandisch (H.), Millonsche Rk. im Harn als Leberfunktionsprüfung 436.  
 Le Peletier de Rosambo (C.), Cyclisierung der  $\gamma$ -Ketonsäureester 2245.  
 Lepetit (A.), Apfel- u. andere Weine 2314\* F.  
 Lépine (J.) u. Parturier (G.), Wrkg. von Insulin auf das Basedow-Syndrom 2444.  
 Lepkovski (S.), s.: Totttingham (W. E.).  
 Lepkovsky (S.), siehe: Hart (E. B.).  
 Leprestre (R.), siehe: Casale (L.).  
 Lepsius (R.), Aufspeicherung von in Aceton gel.  $C_2H_2$  2043\* D.  
 Leroux (A. M. F.), Al-Legierungen 961\* E.  
 Le Roy Mc Master, siehe: Mc Master (Le R.).  
 Leschke (E.), Campherpräparat Hexeton 1558.  
 Lescoeur (L.) u. Moquet (L.), Erdalkalimetalle u. Urinacidität 682.  
 Lesné (E.) u. Baruk (H.), Adrenalin, beim Kinde 1827.  
 —, Gennes (L. de) u. Guillaumin (C. O.), Phosphathämie bei Rachitikern u. Einw. der ultravioletten Strahlen 567.  
 —, Hasard u. Langle, Gehalt des Serums u. der Spinalfl. an Harnsäure bei Kindern 681.  
 — u. Vagliano (M.), Differenzierung von Vitamin A u. antirachit. Faktor 212. — Antiskorbut. Vermögen gezuckerter kondens. Milch alter Herst. 1824.  
 Lespieau (R.) u. Levailant,  $\beta$ -Oxyglutar-,  $\beta$ -Bromglutar- u. Glutaconsäurenitrile 2098.  
 Lesser (E. J.), Verh. des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose u. Restitution. 4. Mitt. 67. — Wärmeproduktion,  $CO_2$ -

- Abgabe u. Milchsäurebdg. bei der Anoxybiose 68. — Blutzucker 496.
- Lesser (E. J.) u. Zipf (K.), Herabsetzung des Blutzuckers durch Ergotamin 72. — Sind pankreasdiabet. Leber adrenalinempfindlich? 212. — Beeinflussung der Zuckerbdg. der Froschleber durch homologe Alkohole 213.
- Lessing (R.),  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  508\* E.
- Letort (Y. M.) u. Borde (R. C. F.), Weinpräparat 2839\* F.
- Leuchs (G.), s.: Eisenwerk-Ges. Maximilianshütte.
- Leuchs (H.), Gladkorn (W.) u. Hellriegel (E.), Strychnosalkaloide. 41. Mitt. Brucinderivv. 671.
- Leuchs (K.), Reifevorgang der Viscose 263.
- Leuret (F.) u. Rioux (G.), Allgemeinanästhesie durch intravenöse Injektion von Chloral 496.
- Levaditi (C.) u. Nicolau (S.), Wrkg. des Bi bei Trypanosomiasen u. Spirillosen 361.
- Levaillant, siehe: Lespieau (R.).
- Levaltier (H.), siehe: Fleury (P.).
- Levene (P. A.), Epichitosaminpentacetat 897. —  $\alpha$ -Mannose. 1. Mitt. 897. — 2. Mitt. 2508. — Zwei isomere Chondrosaminhydrochloride u. ihre Mutarotationsgeschwindigkeit 898. — Pentacetat der  $\alpha$ -Mannose 2508. — Opt. Verh. der 2,5-Anhydroglucose, der 2,5-Anhydroglucosäure u. der 2,5-Anhydromannonsäure 2509. — Spezif. Drehungen der Hexonsäuren u. 2-Aminohexonsäuren u. ihrer Na-Salze 2509.
- u. Meyer (G. M.), Monoacetonbenzylidenglucose 896. — Diacetonglucose 896. — Isomere Methylacetonmannosen 2508.
- u. Mikeska (L. A.), Waldensche Umkehrung 2240.
- u. Muhlfield (M.), Antineuritis. u. wasserlösliche B-Vitamine 568.
- , Rolf (I. P.), Simms (H. S.) u. Nogouchi (H.), Lysolecithine u. Lysokephaline. 2. Mitt. Isolierung u. Eigenschaften 2273.
- Lever (E. S.) u. Thurston (R. V.),  $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$  u.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  aus  $\text{SO}_2$  u. Luft 2902.
- Lever Bros Ltd, Moseley (L. H.) u. Dyke (F. M.), Palmöl 1459\* E. 1883\* E. — Behandlung von Palmnüssen 2937\* E.
- u. Thomas (R.), Konservieren u. Hydrieren von Fetten u. Ölen 1882\* E.
- Levers (W.), siehe: Theroff (H. J.).
- Levi (G. R.), Existenz von Alkylchloriten 635. — Chlorite einiger Kobaltamine 2502.
- u. Natta (G.), Beständigkeit der Alkylchloritlsgg. 2501.
- Levi (L. E.), siehe: Stubbe (J. J.).
- Levi (M.), Photoelektr. Leitfähigkeit des Diamants 1747.
- Levi (M. G.) u. Nasini (A. G.), Ba aus  $\text{BaCO}_3$  1991.
- u. Padovani (C.), Dest. bei niedrigen Temp. von italien. Brennstoffen 2039.
- Levi (S. M.), Gesättigte Lsgg. von  $\text{MgK}_2(\text{SO}_4)_2$  148.
- Levi (T. G.), siehe: Bruni (G.).
- Levi-Bianchini (L.), Elektrolyse von Alkalichloriden 1986.
- Levienné (E.), Motortreibmittel 606\* F.
- Levin (I. H.), Elektrolyt. Zelle 1573\* A. — Wasserelektrolysator 1574\* A.
- Levin (M.), siehe: Collier (S.).
- Levine (I.), siehe: Adams (R.).
- Levine (M.) u. Carpenter (D. C.), Gelatineverflüssigung durch Bakterien 2160.
- Levinson (S.A.), Giftigkeit von Menschenblutplasma für Meerschweinchen. 1. u. 2. Mitt. 1820.
- Levitzky (M.), siehe: Joffé (A.).
- Levoz (T.), Eisen 2818\* E.
- Lévy (J.), Semipinakolinumlagerung. Notwendigkeit des Vorhandenseins des Phenylradikals 2682. — siehe: Tiffeneau (M.).
- Levy (Marcel), siehe: Terrisse (H.).
- Levy (Marg.), Wachstumshemmungen nach Bestrahlung mit Ultraviolettlicht 1823.
- Lévy (Mayer), Elektroden für Trockenelemente 2297\* F.
- Lévy (N.), Rückstände der Zuckerrohrfabriken als Dünger 2015.
- Lévy (R.), Hämolyse u. Gift des Tausendfußes 687.
- Levy (S. I.) u. Defries (R.), Wrkg. von Terpentindl auf Fe 2007.
- Lewcock (W.), siehe: Gas Light and Cake Co.
- Lewino (P.), Füllen von Trockenbatterien 2729\* D.
- Lewis (G. N.), Trockene Fl. 851.
- Lewis (G. P.), Schwelverf. 2042\* E. — Aufarbeitung fester Brennstoffe 2044\* D.
- Lewis (H. B.), siehe: Griffith (W. H.). — u. Updegraff (H.), Organ. Bestandteile des Speichels 1949.
- Lewis (H. F.), s.: National Aniline & Chemical Co.
- Lewis (J. T.), Wrkg. von Insulin auf Ratten ohne Nebennieren 2383. — siehe: Houssay (B. A.).
- Lewis (N. B.), siehe: Rivett (A. C. D.).
- Lewis (S. J.), Best. des Fluoreszenzvermögens von Cellulose u. Derivv. 2035.
- Lewis (W. C. M.), Merriman (D. E.) u. Moran (T.), Hydratation von Essigsäure u. HCl 1139.



- Lewis (W. K.), Verbrennungsschemie in Ofen mit Kohlenfeuerung 270.
- u. Murphree (E. V.), Dampfdruck u. Dampfzus. in binären Gemischen flüchtiger Fl. 1328.
- Lewis (W. L.) u. Perkins (G. A.),  $\beta$ -Chlorvinylchlorarsine 2092.
- Lewitzky (M. A.), siehe: Joffé (A.).
- Ley (H.), Schwarte (C.) u. Münnich (O.), Spezif. Nebenvalenzbindungen — Innerkomplexsalze des zweiwertigen Fe 1647.
- Leybold (W.), Lsg. von Fe durch  $\text{CO}_2$  2817. —  $\text{CO}_2$  im Gasmesser 2939.
- Leysieffer (G.), Nichtentflammbar MM. aus Cellulosederiv. 981\* F. E. — siehe: Balke (P.).
- Leyson (L. T.), siehe: Tainton (U. C.).
- Li (T. H.), siehe: Rosenheim (A.).
- Libbey Glass Co., Glas 2734\* F.
- Libbey Owens Shert Glass Co., Ausheben einer endlosen Glastafel 826\* D. 2467\* D. — Ziehen von Glastafeln. 2467\* D.
- Lichtenstein (A.) u. Euler (H. v.), Bilanz der wasserlös. Biokatalysatoren bei Säuglingen 1824.
- Lichtenstein (S.), Hefenährboden aus einem Hefepreparat 679. — s.: Pringsheim (H.).
- Lichtenwalner (D. C.), Flenner (A. L.) u. Gordon (N. E.), Adsorption u. Ersatz von Pflanzennahrung in kolloidalen  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  u.  $\text{Al}_2\text{O}_3$  1942.
- Lichtner (H.), Abwaschbares Schreibpapier 1126\* D.
- Lidholm (J. H.), Cyanamidsgg. aus Calciumcyanamid 445\* A. — Von Dicyandiamid prakt. freie Cyanamidsgg. aus Calciumcyanamid 1445\* Can. — siehe: Wargöns Aktiebolag.
- Lieb (H.), Mikroanalyse 2720.
- Liebe (H.), Chemie in der Seifenfabrikation 380.
- Liebener (F. K.), Fetthaltige techn. Hilfspräparate 380.
- Liebenow (W.), siehe: Ehrenberg (R.).
- Liebermann (O.), siehe: Franke (A.).
- Liebesny (P.), Spezif.-dynam. Eiweißwrgk. 1949.
- Liebknecht (O.), s.: Deutsche Gold- u. Silberscheideanstalt vorm. Rößler; Rößler & Haslacher Chemical Co.
- Liebl (F.), siehe: Ruzicka (L.).
- Liebmann (E.), Dest. von Teer u. Ölen 2042\* D.
- Liebreich (E.), Elektrolyt. Abscheidung von metall. Cr 2009\* D. — s.: Maaß (E.).
- Liebster (A.), siehe: Fränkel (S.).
- Liempt (J. A. M. van), Ausflockung der Wolframsäuren 885. — s.: Geiss (W.).
- Liebe (J.), siehe: Kaufmann (H. P.).
- Liese (E.), Destillationsaufsatz zur Wasserbest. mit Xylol 74.
- Liese (W.) u. Mendel (B.), Bakterienoberfläche u. chem. Desinfektionsversuch 217.
- Liesegang (R. E.), Entstehung des Mansfelder Kupferschiefers 413. — Nachw. geringer Fe- u. Cu-Mengen in Leinen 1419. — Kalkbindung durch tier. Gewebe 2285. — Blanc fixe 2545. — siehe: Wild (G. O.).
- Lieser (T.), siehe: Bredt (J.).
- Lifschitz (J.), Voltalumineszenz 1635. — Chemilumineszenz u. verwandte Erscheinungen 2568.
- Lignac (G. O. E.), Hämoglobinogene Pigmente, Malariapigment 1217.
- Lilienfeld (L.), Hochsd. olartige Körper 274\* D. — Celluloseather 383\* E. 525\* E. — Plast. MM. 525\* Oe. — Wasserarme Alkalicellulosen 715\* F. N. — Suspensionen oder Dispersionen 2450\* D. Oe. — Silberpräparate 2451\* Oe. — Salbenähnliche Präparate 2451\* Oe. — Metallselenide oder -telluride in kolloidaler Form 2451\* Oe. — Farben von Cellulosealkylthern 2742\* F.
- Liljenroth (F. G.), Gaserzeugung 694\* Can. —  $\text{H}_2$  1576\* Schwz. —  $\text{H}_2$  u.  $\text{P}_2\text{O}_5$  2625\* F.
- Lilley (E. R.), Petroleumprovinzen der Vereinigten Staaten 2578.
- Lilljeqvist (G.), siehe: Zetzsche (F.).
- Lilly (O. W.), s.: Lilly Dental Products Co.
- Lilly Dental Products Co. u. Lilly (O. W.), Arzneimittel 1973\* Can.
- Lim (R. K. S.), Magenhormon 792.
- Limberger (A.), siehe: Klein (G.).
- Limkako (G.), siehe: Samson (J. G.).
- Linck (G.), Pandermit von Sultan Tschair in Kleinasien 154. — Weiße Schreibkreide 249. — siehe: Pulfrich (H.); Schott (G.).
- Lind (S. C.), Phosphoreszenz von amerikanischen Islandspat nach Ra-Bestrahlung 2498.
- u. Bardwell (D. C.), Verfärbung u. Thermophosphoreszenz in durchsichtigen Mineralien u. Edelsteinen infolge von Ra-Bestrahlung 2236. 2872. — Verfärbung des Diamanten durch Ra-Bestrahlung 2576.
- Lindemann (F. A.), Spezif. Wärme von Fl. 623.
- Lindemann (H.), Carbazol 2130.
- u. Forth (H.), Chinonmethide u. Pseudophenylhalogenide. 2. Mitt. 1361.
- Linden (B. A.), siehe: Hunter (A. C.).

- Linden (F.), Santoperonin, Wurmmittel 1963.
- Lindenberg (R.) A.-G., s.: Stahlwerke Rich. Lindenberg A.-G.
- Linder (G. C.), s.: Salvesen (H. A.).
- Lindfors (K. R.), Vereinfachte Werk-analysen in Zuckerfabriklaboratorien 109.
- Lindinger (F.), siehe: Moser (L.).
- Lindner (F.), s.: Badische Anilin- & Sodafabrik.
- Lindner (K.), Terpentinölwaschmittel 523.  
— Emulsionen in der Textilindustrie 1460. — Normacol 1691.  
— u. Feit (H.), Additionsrkk, Molekular-verb. u. Hydrolyse des Tantalpentachlorids 1498.  
— Haller (E.), Helwig (H.) u. Kalb, Chloride des zweiwertigen Mo, W u. Ta 2. Mitt. 28.
- Lindsay (W. G.), siehe: Celluloid Co.
- Linehan (R. E.),  $\text{CH}_3\text{OH}$  in A. 1243.
- Ling (A. R.) u. Price (W. J.), Best. der Stärke 2747.
- Lingen (J. S. van der), Bakterientötende Wrkg. des sichtbaren Spektrums 1942.
- Linguet (A.), Wärmebilanz 1298.
- Linhardt (K.), siehe: Neuberg (C.).
- Lininger (H.), Großgasmesser-Bauarten 1606.
- Link (E.), Schnellfilteranlage des Wasserwerks Stuttgart 820. — Künstlicher Puzzolan 1854\* Schwed.
- Link (K. P.), siehe: Dickson (J. G.).
- Linkmeyer (R.), Fäden aus konz. Cellulose-xanthogenatlgg. 1605\* D.
- Linoleum Mfg. Co. u. Godfrey (A. A.), Linoleum 2038\* F.
- Lint (H. C.), siehe: Bacon (R. F.).
- Linton (E. O.), siehe: Linton Gasoline Process Co.
- Linton Gasoline Process Co. u. Linton (E. O.), Spalten von KW-stofflösen 2655\* A.
- Lintzel (W.), siehe: Hahn (A.).
- Liotta (D.), Experimenteller Skorbut. 3. Mitt. Hamoleukocytaire Veränderungen 930. — Wrkg. des Ousabains, Strophantins u. Digitalins auf das isolierte Herz 1829. — siehe: Sammartino (U.).
- Liotta (P.), Mandarinöl 2215.
- Lipman (J. G.) u. Blair (A. W.), Wrkg. des  $\text{NaNO}_3$  der Leguminosen-Gründung u. des Stalldüngers bei Zylinder-verss. 2196.
- Lipp (P.), siehe: Rohde (G.).  
—, Lausberg (F.) u. Götzen (A.), Konst. des sogenannten  $\beta$ -Bromcamphers 2594.
- Lippert (A.), Flüssigkeitsfilter 817\* D.
- Lippmann (E. O. von), Deutscher Arrak 254. — Geschichte des A. 254. — N-haltige Bestandteile von Rüben 1388. — Technolog. u. Kulturgeschichtliches aus Herodot 1570. — Herkunft des Namens „Gas“ 2761. — Rubenzucker-industrie 1923 2907.
- Lipps (G.), siehe: Dilthey (W.).
- Lipschitz (W.), Wertbest. von Desinfektionsmitteln durch Messung der Zellatmung 1060.  
— u. Freund (H.), Beziehung der baktericiden Wirkungsstärke von Chinin u. Hydrocupreinhomologen zu ihrer Atmungshemmung gegenüber Bakterien u. Körperzellen 211.  
— u. Weber (J.), Methämoglobin 2148.
- Lisbonne (M.) u. Carrère (L.), Einw. der Elektrolyten auf die übertragbare Mikrobenlyse 1392. — Spontanes Auftreten des lysogenen Vermögens in reinen Kulturen 1811.
- Lisiecki (J.), siehe: Jablczynski (C.).
- Lisse (L.), Sprengpatronen 720\* A.
- Lißner (A.), Verh. des Kokksschwefels beim Erhitzen im  $\text{H}_2$ -Strome 983.
- Little (E.) u. Sargent (E.), Unters. von chromgarem Leder 848.
- Little (R. B.), siehe: Smith (T.).
- Litzner (S.), Bernheim (E.) u. Schlayer (C. R.), Diurese beim Menschen. 1. Mitt. 1559.
- Livmore (F. C.), Manganbronze 100.
- Liverseege (J. F.) u. Bagnall (H. H.), Best. von Borsäure in Milch 2748.
- Livingston (B. E.), s.: Trelease (S. F.).
- Livingston (R. S.), s.: Bray (W. C.).  
— u. Bray (W. C.), Katalyt. Zers. von  $\text{H}_2\text{O}_2$  in einer Brom-Bromidlgg. 2. Mitt. Geschwindigkeitsmessungen in verd. Lsgg. 1644.
- Livshis (L.), s.: Witzemann (E. J.).
- Ljubowski (S.), Huffette 2753.
- Ljunggren (G.), Hydrolysegeschwindigkeit des Acetessigsäuremethylesters 296.  
— Bernsteinsäure als Standard 2186.
- Lloyd (G. F.), Clapp (F. B.) u. Campbell (F. H.), Bleiweiß 516\* E.
- Lloyd (J. U.), siehe: Sando (C. E.).
- Lloyd (P. C.), siehe: Edmunds (C. W.).
- Lloyd (R. S.), Lack 252\* A.
- Lobley (A. G.), Tiegelöfen zum Schmelzen von Al 2471.
- Lobo-Onell (C.), s.: Chabanier (H.).
- Locher (F.), siehe: Karrer (P.).
- Lochte (H. L.), siehe: Harkins (H. H.).
- Locke (C. E.), Trennung fester Körper von einander 223.
- Lockemann (G.) u. Ulrich (W.), Desinfektionswrkg. einiger Tetralinderivv. 1811.



- Lockerby (J. M.), Arzneimittel 1972\* Can.  
 Lockwood (A. A.), Behandlung von Erzen 703\* E.  
 Locquin (R.) u. Wouseng (S.), Überführung tertiärer Äthylenalkohole in primäre 1368. — Bldg. von Aldehyden aus tertiären Alkoholen 1369.  
 Lodati (D.), Abänderung des Trauzlschen Bleizylinders zur Best. der Explosionskraft von Sprengstoffen 2047.  
 Lodge (O.), Kinet. Atom 996. — Äther u. Elektronen 1144.  
 Löb (A.), Knochenfett u. Leim aus Knochen 1473\* D.  
 Loeb (J.), Sitz der Kräfte, welche die elektr. Doppelschicht zwischen Kolloidpartikelchen u. W. bestimmen 1008. — Chem. Natur fester Teilchen u. ihre kataphoret. Potentialdifferenz in wss. Lsgg. 1009. — Hydrophile u. hydrophobe Kolloide u. Einfl. der Elektrolyte auf Membranpotentiale u. kataphoret. Potentiale 2332.  
 Loeb (L.) u. Gilman (E.), Eindringen von Säure u. Alkali in lebende Zellen u. operativer Schutzmechanismus in Kulturen von Amöbocyten 2523.  
 Loeb (L. B.), Die Beweglichkeiten von Elektronen in  $H_2$  120; in Luft 533. — Bewegungen von Elektronen in Gasen u. die Bldg. negativer Ionen in Luft 999. — Einw. variabler Elektronenbeweglichkeiten auf die Bldg. negativer Ionen in Luft 1627. — Einfl. des Netzes auf die Ionenbeweglichkeitswerte 1628. — Absolute Beweglichkeiten negativer Ionen in Luft 2330.  
 Loeb (L. F.), Schutzkolloidwrkg. des menschlichen Bluteserums 356.  
 Loeb (R. F.), siehe: Atchley (D. W.).  
 Loebenstein (F.), Flockungsformen von Casein 424.  
 Loebnitz (J.), Wort „Keramik“ 1992.  
 Löffler (H.), Biolog. Luftanalyse 942. — Kälteisolationmaterial 1454.  
 Löffler (R. J.), siehe: Voigt (W. L.).  
 — u. Voigt (W. L.), Faser, Filme u. Kunstleder 268\* A.  
 Lofman (N.), siehe: Hagglund (E.).  
 Löhr (H.), Proteinkörperwrkg. 9. Mitt. Red. aromat. Nitrogruppen durch Meer-schweinchengewebe 682. — Physiologie u. Pharmakologie der Lunge 2790.  
 Loening (E.), siehe: Mimosa A.-G.  
 Loeper (M.) u. Marchal (G.), Leukopedet. u. hyposekretor. Wrkg. des Atropins auf den Magen 2287.  
 — Turpin (R.) u. Tonnet (J.), Ggw. von Chlf. in stenosierten Mägen 2162.  
 Loescher (H.), Zement oder Schlacken 93\* F. — Schlackenzement 93\* F. — Zement 511\* F. — Zement u. hydraul. Kalke 511\* F.  
 Loeser, Deutsche Pegmatite, Feldspat-sande 1850.  
 Loew (O.), Ernährung der autotrophen Bakterien 58. — Katalasfunktion 347. — Labile Eiweißform u. lebendes Protoplasma. 2. Mitt. 676.  
 Loewe (B.), Behandlung von Seidecocons 2757\* E. — siehe: Bayerische Stickstoff-Werke A.-G.  
 Loewe (H.), siehe: Bergmann (M.).  
 Loewe (S.), Abkömmlinge des Chinolins 1446\* D. — siehe: Faure (W.).  
 Löwe (W.), Rest-N im Blute bei der Reiztherapie 787.  
 Löwenstein (L.), Elektrolyt. Herst. von  $H_2O_2$  229.  
 Löwenstein (P.), siehe: Braun (H.).  
 Loewenstein (W.), Nitritrk. im Harn 1697.  
 Loewenthal (E.), Chlf. u. Toluol als Desinfizienten 1963.  
 Loewi (O.) u. Singer (G.), Wrkg. des Jods auf die Atmung isolierter Zellen 1677.  
 Loewy, siehe: Fierz-David (H. E.).  
 Löwy (M.) u. Tezner (O.), Einfl. von Atropin u. Pilocarpin auf die Motilität des gesunden kindlichen Magens 1956.  
 Logan (G.), Propellermessung 2538.  
 Logan (H. D.), siehe: Olmsted (J. M. D.).  
 Logan (W. N.), Feuerfeste Tone von Indiana 2466.  
 Lohmann-Metall Ges., Formstücke aus W- oder Mo-Carbid 952\* Oe. — Red. von Metalloxyden mit Al 960\* Oe. — Sehr harte Metalllegierungen 2629\* Dan.  
 Lohmiller, siehe: Krafft (K.).  
 Loisy (M. C. J. E. de), siehe: Damiens (A. A. L. J.).  
 Loke (J. J.), Feuerfeste Massen 2619\* E.  
 Lombard (S.), siehe: Karl (A.).  
 Lombard (V.), Durchlässigkeit des Ni für  $H_2$  544.  
 Lombroso (U.), Proteolyt. Wirksamkeit des Pankreassafts 2167.  
 — u. Siracusa (V.), Fettstoffwechsel. 3. Mitt. Fettstoffwechsel in der Leber hungernder oder pankreasextirpiierter Hunde nach Zufuhr von Traubenzucker 1824.  
 Lommel (W.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.  
 Londberg (G.), siehe: Herzog (R. O.).  
 London (E. S.), Intermediärer Stoffwechsel. 1. Mitt. Angiostom. Methodik 794.  
 Long (M.), siehe: Klein (A.).  
 Long (M. L.), siehe: Blatherwick (N. R.).  
 Longchambon (L.), Zirkularpolarisation krystallisierter Körper 2070. — Rotationsdispersion der Weinsäure 2580.

- Longinescu (G. G.) u. Chaborski (G.), Nachw. von Na u. K 944.  
 — u. Longinescu (I. N.), Als binäre Fl.-Gemische betrachtete Lsgg. 995.  
 — u. Teodosiu (C. N.), Entflammbarkeit von H<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>S 609.  
 Longinescu (I. N.), siehe: Longinescu (G. G.).  
 Longwell (J.), s.: McClelland (E. W.).  
 Loo (M. van), siehe: Bartell (F. E.).  
 Loomis (C. C.), s.: Semet-Solvay Co.  
 — u. Stump (H. E.), Kautschuklatex 1275. 2827. — Hinzufügen von Zusätzen zu Kautschuklatex 1276.  
 Loomis (E. G.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Loomis (N. E.), siehe: Howard (F. A.); Standard Development Co.  
 Loosli (A.), siehe: Zetzsche (F.).  
 Loosli (H.), siehe: North (W.).  
 Lopez-Lomba (J.), Verlängerung der Lebensdauer bei skorbutkranken thymektomierten Meerschweinchen 428. — Kaninchen bleiben bei Skorbut erzeugender Diät zeugungsfähig etc. 930.  
 Lo Priore (G.), Köhlen des Mehles 110. — Guareschische Rk. auf Albuminoide 947.  
 Lorange (G. T.), siehe: Carman (A. P.).  
 Lorang (P.), Im Hochofenstaub enthaltenes metall. Eisen 2904\* F.  
 Lorensen (E.), siehe: Ludewig (P.).  
 Lorenz (K.), siehe: Feder (E.).  
 Lorenz (L.), siehe: Manchoth (W.).  
 Lorenz (R.), Fraenkel (W.) u. Silberstein (J.), Gleichgewichte zwischen Metall- u. Salzphasen im Schmelzfluß. 1. Mitt. System Pb, Cd u. PbCl<sub>2</sub>, CdCl<sub>2</sub> 469.  
 — u. Herz (W.), Raumerfüllung im fl. u. gasförmigen Zustand 1311.  
 — u. Wiedbrauck (E.), Adsorption. 2. Mitt. Best. der Adsorption von Gasen u. Gasgemischen 2893.  
 Lorenz (V.), siehe: Eller (W.).  
 Lorenzini (A.), Kreatiningehalt des Harnes beim Kinde 1555.  
 Lorient (P.), Entwässern von A. 452\* F. — Entwässerung flüchtiger Fl. 581\* F. — Motortreibmittel 606\* F.  
 Loring (F. H.), At.-Gew. des Ti 1906. — Element von der Ordnungszahl Null? 1.—4. Mitt. 2225. — Natürl. Gruppen der Elemente u. Spektrallinien des H<sub>2</sub> 2853.  
 Lorinser (P.), siehe: Lüers (H.).  
 Lormand (C.), siehe: François (M.).  
 Losana (L.), Zus. der Kupferhydroxyde 632. — Registriertensimeter 807. — siehe: Montemartini (C.).  
 Lottermoser (A.), Aufnahme von Jod durch verschiedene Substanzen 406. — u. Ott, Jodstärke 1491.  
 Lottermoser (A.) u. Walde (H.), Chromat-elektrolyse ohne Diaphragma 2914.  
 Lovelace (B. F.), Bahlke (W. H.) u. Frazer (J. C. W.), Dampfdrucke von LiCl-Lsgg bei 20° 873.  
 Lovell (S. P.), Technologie u. Schuhfabrikation 607.  
 Lowe (C. H.) u. James (C.), Diphenyl 1664.  
 Lowe (F. R.), Al-Gewinnung. Darst. des Hydroxyds u. Oxyds 99.  
 Lowe (H.), Verlust von Spirituosen an A. an der Luft 2834.  
 Lowe (P.), siehe: Hughes (A. L.).  
 Lowndes (R. H.), Staubkohle im offenen Herd 1293.  
 Lowry (T. M.), Monomolekulare Wrkg. 458. — Theorien der Koordination 1733. — Koordination u. Elektron 1733. — Koordination u. Acidität 1733. — Stereoisomerie bei den Derivv. des Diphenyls 1778. — Koordination organ. Moleküle 2678. — siehe: Burgess (H.); Gifford (J. W.).  
 Lowy (A.), Karte der Steinkohlenprodd. 1722. — siehe: Howald (A. M.); King (C. G.).  
 — u. Ebberts (A. R.), Elektrolyt. Zelle mit Kugeln u. Rührwerk 1416.  
 Lubatti (O. F.), Best. von Sn in Wolfram 1419.  
 Lubimenko (V.), Verschiedenfarbige Lichtstrahlen in der Photosynthese 58. — u. Szigloff (O.), Anpassung der Pflanzen an die Dauer der Tageshelligkeit 57.  
 Lubin (D. S.), siehe: Macht (D. I.).  
 Lubovich (V. P.), Pearen (E. M.) u. McLennan (J. C.), Infrarote Spektroskopie 1744.  
 Lubricant Laxatives Corp., Danner (W. E.) u. Haley (C. B.), Mineralöl-emulsion 1236\* Can.  
 Lucas (G. H. W.), Bios 2376. — siehe: Miller (W. L.).  
 Lucas (R.), Magnet. Drehungsmomente u. magnet. Orientierung der Moleküle 864. — Pyroelektrizität von zwei Campherderivv. 2233.  
 Lucasse (W. W.), siehe: Kraus (C. A.).  
 Luce (E.), Unters. von Ca<sub>3</sub>(PO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> 506. — Bldg. von Aceton durch Wrkg. von K-Acetat auf Essigsäureanhydrid 636. 1910.  
 Lucier (T. D.), Formen 274\* A.  
 Lucius (F.), Trennung von Glucose u. Fructose 1117.  
 Luckenbach (R.), siehe: Luckenbach Processes.  
 Luckenbach Processes, Konzentrieren von Erzen 1862\* E.



- Luckenbach Processes u. Luckenbach (R.), Erzanreicherung 443\* A.  
 Luckhardt (A. B.), s.: Blumenstock (J.).  
 Luckiesh (M.), Holladay (L. L.) u. Taylor (A. H.), Kurzwellige Strahlung von W-Glühfäden 124.  
 Luckow (C.), Bleichromate 251\* D.  
 Lucoque (H. L.), siehe: Rudkin (L. C.).  
 Ludewig (P.), Best. des Ra-Gehaltes nach der  $\gamma$ -Strahlenmethode 1241.  
 — u. Lorensen (E.), Verwendbarkeit von Ra- u. U-Normalsgg. für Emanationsmessungen. 2. Mitt. 1837. — Gehalt an Ra-Em der Grubenluft in den Schneeberger Gruben 2238.  
 — u. Reuther (F.), Durch Ra-Strahlen hervorgebrachte Farbänderung von Kristallen u. Ostwaldsches Farbmeßverf. 1. Mitt. Bestrahlung von farblosem Steinsalz 124.  
 Ludewig (S.), siehe: Bergmann (M.).  
 Ludlam (E. B.) u. West (W.), Phosphoreszenz von geschmolzenem durchsichtigem Quarz 2331.  
 Ludlum Steel Co. u. Armstrong (P. A. E.), Stahllegierung 443\* A.  
 Ludwig (E.), Anorgan.-chem. Nomenklatur 736.  
 Lüdemann (O.), siehe: Ott (E.).  
 Lüder (E.), Dreistoffsystem Ag-Cu-Fe 2336. — siehe: Guertler (W.).  
 Lueders (C. W.) u. Bergeim (O.), Best. von Trypsin u. Lipase im Mageninhalt 693.  
 Ludy jun. (F.), siehe: Tschirch (A.).  
 Lüers (H.), Kolloidchemie u. Lebensmittelchemie 832. — Kohlensäurerastmalzerzi 2834.  
 — u. Lorinser (P.), Hitze- u. Strahlungs-inaktivierung der Malzamyase 2157.  
 — u. Siegert (M.), Proteine des Hafers 1939.  
 Lühder (E.), Konstruktion von Destillierapp. 2833.  
 Lühlig (H.), Interessante Fälle aus der toxiolog. Praxis 2796.  
 Lührs (O.), siehe: Zellstoffabrik Waldhof.  
 Lüppe-Cramer, Kolloidchemie u. Photographie. 56. Mitt. Adsorptionsverdrängungen beim latenten Bilde 387. — Latente Schleier 2054.  
 Lüscher (E.), siehe: Elektrizitätswerk Lonza.  
 Lüthy (A.), Absorptionsspektira im Ultraviolett von ungesätt. Verb. Acrolein, Crotonaldehyd u. Glyoxal 1483.  
 Lüttin (K.), siehe: Geigy (J. R.).  
 Lüttringhaus (A.), siehe: Badische Anil.- & Soda-Fabrik.  
 Lützenkirchen (S.), Gynergen 429.  
 Luff (B. W. D.), Vulkanisation, seit ihrer Entdeckung bis zum heutigen Tag 2827.  
 Luff (G.), Bi-Trennungen mit Monoammoniumphosphat 1566.  
 Luftfahrzeugbau Schütte-Lanz u. Lux (F.), Kaltleim 276\* A.  
 Luftschütz (H.), Bindemittel u. hydraul. Zuschläge aus Braunkohlenasche 1998\* D.  
 Luhnau (M.), siehe: Rhode (H.).  
 Lukacs (F.), Entwässer. v. Stoffen 1131\* D.  
 Lukirsky (P.), Weiche Röntgenstrahlen 2910.  
 Lumia (C.), Best. der Assimilierbarkeit der Düngemittel 2003.  
 Lumière (A.), Regelmäßigkeit der Milchsäuregärung 1050. — Milchsäuregärung u. Eigenschaften der Mikroben 1050. — Unregelmäßigkeit der Milchsäuregärung in Ggw. gewisser Antiseptica 1396.  
 —, Lumière (L.) u. Seyewetz (A.), Rottung S-geotoner Bilder 2852.  
 Lumière (L.), s.: Lumière (A.).  
 Luna (De), Teilnahme einer Peroxydase am Auftreten von Pigment bei Drosophila melanogaster Loew 1816. 1944.  
 Lund (J.), Beziehungen zwischen den Fettkonstanten 2317. — siehe: Nordische Fabriker, De-No-Fa Aktiengesellschaft.  
 Lund (Y), siehe: Greaves (J. E.).  
 Lundell (G. E. F.), Einfl. von Co bei der Bismutatmethode für Mn 2722.  
 — Hoffman (J. I.) u. Bright (H. A.), Analyse des Cr-V-Stahls 1836.  
 — u. Knowles (H. B.), Best. von Ti durch Red. mit Zn 2804.  
 Lundin (H.), Einw. des O<sub>2</sub> auf die Tätigkeit der Hefe. 1. Mitt. Dextrose. 2. Mitt. Monosaccharide 1395.  
 Lundsgaard (C. J. S.), Sprengstoff 1302\* D. — siehe: Herbst (K. T.).  
 Lunn (R. W.), Mechan. Struktur von Gummi 2826.  
 Lunt (R. W.), siehe: Robinson (R.).  
 Lupton (H.), siehe: Hill (A. V.).  
 Lupton (H. P.), Naphthalin 1606.  
 Lurie (J.), siehe: Gurney (H. P.).  
 Luserna (E. de), siehe: Briner (E.).  
 Lush (E. J.), Kinetik der Hydrierung 2314. — siehe: Technical Research Works.  
 Lustig (O.), siehe: Pollak (J.).  
 Luther (R.), Trocknungsgeschw. der Gelatine 2055. — Adsorpt. von Cu<sup>++</sup> an AgBr 2852.  
 Luttringer (A. D.), Pegamoid 2034.  
 Lutz (G.), Stickoxyde aus Luft im elektr. Flammenbogen 87\* D.  
 Lux (F.), siehe: Luftfahrzeugbau Schütte-Lanz.  
 Luy (P.), siehe: Danckwortt (P. W.).

- Lyder (E. E.), siehe: McKee (R. H.).  
 Lynch (W. D.), McDonnell (C. C.), Haywood (J. K.), Quaintance (A. L.) u. Waite (M. B.), Giftige Metalle auf bespritzten Früchten u. Pflanzenteilen 2199.  
 Lyndon (L.), Säurefeste Diaphragmen 437\* A.  
 Lynn (E. V.) u. Shoemaker (H. A.), Darst. von Diäthylsulfat 2873.  
 Lyon (C. J.), Wrkg. von Phosphaten auf die Atmung 1941.  
 Lyon (D. M.), Absorption von Adrenalin 935.  
 Lyon (T. L.), Unterackern von Ernterückständen u. Nitratbildung im Boden 2197.  
 Lyons (A. B.), Phenylhydrazinprobe auf Formaldehyd 1981.  
 Lysaght (D. C.), s.: Lysaght (J.) Ltd.  
 Lysaght (J.) Ltd. u. Lysaght (D. C.), Galvanisieren von Eisen u. Stahl 1445\* E.  
 Lytton (E.), Überzugsmassen 1609\* E.
- Maas (H.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G., Zweigniederl. Mannheim.  
 Maas (J.), Mikrochem. Fett- u. Cholesterinbest. nach Bang 1838.  
 Maase (C.), Skatolfarbstoffe im Harn bei akuter Hamatoporphyrie 1949.  
 Maass (E.), Arbeiten des „Reichsausschuß für Metallkunde“ 2814.  
 — u. Liebreich (E.), Korrosion an Kondensatorrohren 245.  
 Maab (O.), Trennung von Wasserdämpfen von anderen Dämpfen von Fl. u. festen Körpern u. Gewinnung verd.  $H_2SO_4$  2812\* A.  
 — u. Hiebert (P. G.),  $H_2O_2$ . 4. Mitt. Einw. der Halogene u. Halogenwasserstoffe 2079.  
 — u. Morrison (D. M.), Oxoniumverb. im Dampfzustand. Methyläther-HCl 1171.  
 Mabery (C. F.), Schmierende u. asphaltartige KW-stoffe im Petroleum 986.  
 McAfee (A. M.), siehe: Gulf Refining Co.  
 McAllister (L. E.), Sekundäre Elektronenemission aus Cu u. CuO-Oberflächen 854.  
 Macallum (A. D.), o-Amino- u. o-Acetaminophenylantimonsäuren 1024.  
 Macara (T.), siehe: Hinton (C. L.).  
 MacBain (G. W.), Unters. der Seifensgg. vom Gesichtspunkt der Kolloidchemie 2864.  
 McBain (J. W.), Adsorption oder Sorption 1162. — Fl. Krystalle, Seifensgg. u. Röntgenstrahlen 2855.  
 McBain u. Bowden (R. C.), Konst. von Seifensgg. Wanderungsdaten für Kaliumoleat u. Kaliumlaurat 863.  
 —. Harborne (R. S.) u. King (A. M.), Best. der Reinigungswrkg. der Seifen 523.  
 McBride (R. S.), Qualitäts-Metalle u. Legierungen 958. — s.: Paine (H. S.).  
 McBurney (D.), siehe: France (W. G.).  
 McCampbell (C. W.) u. Winchester (H. B.), Viehfütterungsversuche 1920—1921 2200.  
 McCandlish (A. C.), Wachstum u. Ernährung von Milchkalbern. 4. Mitt. Futterkosten. 5. Mitt. Milch als einzige Ration für Kalber 1256; 6. Mitt. Zugabe von Heu u. Körnern zur Milchernährung von Kalbern 2886.  
 McCann (W. S.) u. Hannon (R. R.), Diabetes mellitus. 1. Mitt. Atmungswechsel nach Verabreichung v. Traubenzucker, Glycerin, Calciumhexosephosphat u. Calciumglycerophosphat 802.  
 McCay (Le Roy W.), Lichtfilter 937.  
 McClare (J.), Extrahieren von KW-stoffen 2655\* Can.  
 McClelland (E. W.) u. Longwell (J.), Einw. primärer Amine auf 2-Dithiobenzoyl 668.  
 McClelland (N.), s.: Easterfield (T. H.).  
 McClelland (J. F.), Best. von Jod im Jodstoffwechsel 1982.  
 McClure (C. W.) u. Mortimer (E.), Cholesteringehalt der Galle. 1. Mitt. Sammlung u. Best. im Duodenalinhalt 693.  
 Macco (G. di), Koagglutinierende u. präzipitierende Wrkg. des Rizins 493.  
 McCollum (E. D.) u. Daniels (F.), Flammbogenprozeß zur Stickstofffixierung 950.  
 McCollum (E. V.), s.: Polvogt (L. M.).  
 MacComb (M. L.), siehe: Harrington (R. F.).  
 McComb (W. M.), Spalten von KW-stoffen 2044\* Oe.  
 McCombie (H.), siehe: Cashmore (A. E.); Dexter (J.); Jones (W. I.).  
 — u. Scarborough (H. A.), Konst. von Bakterienpigmenten. 1. Mitt. Isolierung von Pyocyanin 677.  
 Maccone (G.), Volkstümliche Heilmittel. Pharmakologie des S 1563.  
 McConnel (J. R.), Behandeln v. Filtermaterialien 2621\* A.  
 McConnell (E. B.), s.: Rhodes (F. H.).  
 MacCormac (H.) u. Dodds (E. C.), Einw. des Arsenobenzols auf die Leber bei der Behandlung der Syphilis 801.  
 McCormick (N. A.) u. Macleod (J. J. R.), Insulin u. Glykogenbildung bei n. Tieren 2383.



- McCormick (N. A.), Macleod (J. J. R.) u. O'Biern (M. K.), Kontrolle der inneren Sekretion v. Insulin durch den Vagusnerv 2384.
- McCracken (R.), siehe: Gilman (H.).
- McCullough (E. W.), Wilson (R. E.) u. Reilly (P. C.), Schaumschwimmverf. 704\* A.
- McDavid (J. W.), Dampfspannungen rauchender  $H_2SO_4$  u. Absorption von  $SO_2$  2391.
- McDermet (J. R.), s.: Jackson (D. H.).
- Macdonald (D. M.), „Macdonald“-App. für Gasanalysen 1565.
- McDonald (M. C.), siehe: National Refining Co.
- McDonnell (C. C.), s.: Lynch (W. D.).
- McDongall (J.) u. Howles (F.), Bleiarsonat 585\* E.
- McDougall (T. G.), siehe: Champion Ignition Co.
- MacDowell (E. C.), Vers. mit A. u. weißen Ratten 684.
- McDowell (J. S.), Feuerfeste Stoffe aus Magnesit 825; aus Cr-Verbb. 1997.
- u. Robertson (H. S.), Feuerfeste Waren aus Cr-Verbb. 1253.
- McElroy (W.), siehe: Alchemic Gold Co.
- McElvain (S. M.) u. Adams (R.), Synth. eines bicycl. Stickstoffringes. Isogranat- aninderivv. Isomeres des Homococains 1935.
- McEven (S.), Verkokungsverf. 1887\* A.
- McGavack (J.), Substitution u. Addition von Cl an das Kautschukmolekül 1274.
- McGee (E. N.), Silicamörtel 510. — Bruchfestigkeit von Silicasteinen 1253. — Feuerfeste Silicaprodd. in den letzten 25 Jahren 1997.
- McGee (J. M.), siehe: Spoehr (H. A.).
- McGeorge (W. T.), Acidität von hochbas. Böden 2394.
- McGill (W. J.), siehe: Wagener (L. R.).
- u. Wagener (L. R.), Elektrometr. Prüfungsmethoden für rohe Drogen. 2. Mitt. 1428.
- McGowan (J. P.) u. Crichton (A.), Baumwollsamennehlvergiftung 2378. — Wrkg. von Fe-Mangel in der Nahrung von Schweinen 2378.
- McGuigan (H.) u. Brough (G. A.), Rhythm. Schichtung von Ndd. 2863.
- Mach (F.) u. Fischler (M.), Moste des Jahres 1922 in Baden 2022.
- u. Sindlinger (F.), Best. des Pyridins mit Kieselwolframsäure bei Ggw. von Nicotin 1567.
- McHaffie (I. R.), siehe: Shipley (J. W.).
- Machatschki (F.), Krystallform u. opt. Verh. organ. Verbb. 1806. — siehe: Dischendorfer (O.).
- Machin (J. S.), siehe: Reedy (J. H.).
- Macht (D. I.), Verh. von Ratten nach Injektionen von gallensauren Salzen, Harnstoff, Kreatin u. Kreatinin 572. — Resorption von Arzneistoffen durch Auge, Ohr, Zahne u. Ösophagus 797.
- u. Hill (J. H.), Antisept. Wrkg. einiger Benzylverbb. 1411.
- u. Hyndman (O. R.), Chem. Struktur der Gallensäuren u. deren phytopharmakolog. sowie zoopharmakolog. Rkk. 2443.
- u. Lubin (D.), Meno- oder Menstrualtoxin 1221. 2440. — Herzdrogen 1809.
- McHugh (G. P.), siehe: Brady (O. L.).
- McIlvain (G. B.), siehe: Ivy (A. C.).
- McIlwaine (A. W.), Vorbereitung von Erdnüssen für den Transport 2218\* D.
- MacInnes (D. A.) u. Smith (E. R.), Methode der wandernden Grenzfläche zur Best. der Überführungszahlen 2410.
- MacIntire (W. H.), siehe: Shaw (W. M.).
- McIntosh (D.) u. McIntosh (G.), Bleichen von Fasern 2638\* Can. 2742\* F.
- McIntosh (G.), siehe: McIntosh (D.).
- McIntosh (J.), siehe: Diamond State Fibre Co.
- McIntyre (F. P.), Baublöcke 1583\* A.
- McIntyre (I. D.), s.: Sievers (A. F.).
- McIntyre Porcupine Mines u. Dorfman (A.), Au- u. Ag-Erze 444\* A.
- Mack (E.), Osterhof (G. G.) u. Kraner (H. M.), Dampfdruck von  $CuO$  u.  $Cu$  745.
- Mackay (C. A.), Ionisierungspotentiale von He u. mehratomigen Gasen 999.
- Mackay (H. A.), Emulsionen 261\* E.
- Mackay (H. S.), Mackay-elektrochem. Prozeß für Cu-Erze 1854. — Rösten metallhaltiger Erze 2739\* F.
- Mackay (P. A.), Sulfid. Pb- u. Zn-Erze 706\* A. —  $PbSO_4$  2732\* A.
- McKay (R. J.), Einw. von saurem Grubenw. auf korrosionsbestandige Metalle 2202. — Korrosion durch elektrol. Konzentrationsketten 2817.
- McKee (R. H.), „Intarvin“. Synthet. Heilmittel gegen Diabetes 687. — A. aus Sulfittungen 1720\* D. — siehe: Falk (K. G.).
- u. Lyder (E. E.), Versuchsapp. für Ölschiefer-Zers. 839.
- McKee (R. W.), Sprengarbeit in einem Salzbergwerk zu Louisiana 2850.
- McKeefe (E. P.), siehe: Bradley (L.).
- McKeehan (L. W.), Krystallstruktur v. Fe-Ni-Legierungen 149; von Quarz 411; von Ag-Pd- u. Ag-Au-Legierungen 746.
- McKelvy (E. C.), siehe: Cragoe (C. S.).
- u. Taylor (C. S.), Konstanten des  $NH_3$  1335.

- Mc Kenzie (A.) u. Plenderleith (H. J.), Umwandlung von Malon- in *d*-Äpfelsäure 33.
- , Plenderleith (H. J.) u. Walker (N.), Opt. Aktivierung von Traubensäure durch *d*-Äpfelsäure 1657.
- Mackenzie (J. E.),  $\text{CaCO}_3 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$  1903.
- Mackenzie (R. S.), Cr u. Fe enthaltende Legierungen 1588\* F.
- Mc Keown (A. M.), Geschwindigkeit einer unimolekularen Rk. 2225.
- Mackeown (S. S.), Hall-Effekt u. spezif. Widerstand von kathod. niedergeschlagenen Filmen von Gold 1637.
- Mackert (A.), siehe: Halban (H. von).
- Mc Kinney (J. W.), Konst. des Kerosens 2940.
- Mc Lean (A.), Lack für Streichinstrumente 2310\* E.
- Mc Lean (A. J.), siehe: Lamson (P. D.).
- Mc Lean (D. H.), siehe: Thofehrn (H. G. C.).
- Maclean (I. S.) u. Hoffert (D.), Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechsel der Hefe 1214.
- Mac Lean (J.), siehe: Excelda Distributing Co.
- Mc Lellan (J. C.), He u. seine Anwendung 2623.
- Mc Lennan (J. C.), Dublettaufspaltung der Balmerlinien 1004. — siehe: Lubovich (V. P.).
- u. Clark (M. L.), Erregung charakterist. Röntgenstrahlung von leichten Elementen 616.
- Millikan (R. A.), Fowler (A.) u. Bohr (N.), Spektren der leichteren Elemente 1152.
- MacLennan (K.), Mkr. Struktur von Seife 1290.
- Macleod (J. J. R.), Insulin 1230. — Umwandlung der Kohlenhydrate im tier. Organismus 2718. — siehe: McCormick (N. A.); Noble (E. C.).
- u. Allan (F. N.), Insulinwrkg. auf den Stoffwechsel n. Hunde 2352.
- McLeod (W. G.), Bericht des Ausschusses für Maisolraffination 2750.
- Mac Mahon (J. H.), Bleichfl. aus fl. Cl 263. — siehe: Mathieson Alkali Works.
- Mc Master (F. D.), Färben des Bodens von Spielplätzen 2639\* F.
- Mc Master (Le Roy) u. Pratte (P. K.), Neutrale Ammoniumsalze organ. Säuren. 8. Mitt. 1518.
- Mc Master (P. D.), siehe: Rous (P.).
- Mac Mullin (R. B.), siehe: Mathieson Alkali Works.
- Mc Murtrie (D. H.), siehe: Brown Co.
- Mc Neill (A. M.), siehe: Remus (W. F.).
- Mc Nulty (S. A.), siehe: Arnold (E. L.).
- Mac Quigg (C. E.), Handels-Legierungen von Cr u. Fe 958.
- Macré (L.), Pulver in der Industrie des Kautschuks 2206.
- Mc Roa (F.), siehe: Appleton (C.).
- Macredie (A. E.), siehe: Remus (W. F.).
- Maeri (V.), Pharmakopöe 802.
- Mc Willie (J.), siehe: Griffith (R. O.).
- Madelung (W.), Indolazobenzol 2429.
- u. Haller (O.), Alkyl- u. Acylderivate von Indigweiß u. Indoxyl 1195.
- u. Siegert (P.), Prodd. der Einw. saurer Reduktionsmittel auf Indigo 1192.
- u. Wilhelmi (O.), Imide, Anile u. Hydrazone des Indigblaus 1194.
- Mader (A.), Essentielle Aminosäuren in der Kuh- u. Frauenmilch 1555.
- Madgin (W. M.), siehe: Briscoe (H. V. A.).
- u. Briscoe (H. V. A.), Schmelzpunktcurve für Gemische von  $\text{KNO}_3$  u.  $\text{NaNO}_3$  1015.
- Madinavoitia (A.), siehe: Willstätter (R.).
- Madsen (T.), Einw. der Temp. auf Antigen u. Antikörper 1222.
- Maeda (K.), Fermente in der Placenta 785; im Fruchtwasser 1682.
- Maeder (H.), siehe: Merck (E.).
- Mader (H.), siehe: Willstätter (R.).
- Maeder (R.), Ferrum albuminatum solum 1059. — Mundwasser mit Zahnpastawrkg. 1974\* Schwz.
- Maendl (H.), Diagnost. Verwendbarkeit der Löwensteinschen Tuberkulinsalbe 2385.
- Märker (M.), siehe: Rhode (H.).
- Markische Marmorwerke, Saure- u. wasserfeste Politur auf Kunststein 1582\* D.
- Maestrini (D.), Wrkg. des Harnstoffs auf das isolierte Herz der Kröte 1956.
- Magat (J.), Vegetative Zentren u. Diastase u. Katalasegehalt des Blutes 492.
- Magenta (M. A.) u. Biasotti (A.), Wrkg. einiger Stoffe auf die Blutzuckersenkung durch Insulin 2383.
- Mager (G.), Klebmittel für Gummisohlen 1613\* D.
- Magosy (R.), Ziehen von Metallen 960.
- Maier (J.), Schutzüberzug für Metallgegenstände 2008\* E.
- Maige (A.), Bldg. u. Verdauung von Stärke in Pflanzenzellen 678. — Veränderungen im Zellkern der Kartoffel während der Stärkeverdauung 924. — Schwankungen im Schwellenwert für Amylogen mit der Temp. 2784.
- Maignon (F.), Wrkg. der Elektrolyse auf die Gewebsdiastasen 1816. — Gewebsdiastasen tier. Ursprungs 1944. — Konst.



- u. Wirkungsweise der biochem. Katalysatoren oder Diastasen 2787.
- Mailhe (A.), Abbau der Formamide der aliphat. Amine 1354. — Katalyt. Zers. der Formamide 2579. — Synth. höherer Homologen des *m*-Methyläthylbenzols 2590. — Katalyt. Hydratation der Schiffischen Basen 2590. — Azofarbstoffe des Methyläthylbenzols 2591. — Petroleum aus Erdnußöl 2846.
- Mains (G. H.), siehe: La Forge (F. B.).
- Mainx (F.), Künstl. Beeinflussg. des Kern- teilungsvorgangs 425.
- Mair (J. A.), siehe: Henderson (G. G.).
- Maire (E. D.), siehe: Lamson (P. D.).
- Mairresse (G. G. U. M.), Bedrucken von Gewebe, Leder 1597\* F.
- Maisit (J.), Russ. Harzterpentinöl 2213. — Ath. Öl der Rottanne 2713. — siehe: Schimmel & Co.
- Maiweg (H.) u. Eichholtz (F.), Meis- ostagminrk. 80.
- Malandkar (M. A.), s.: Fowler (G. J.).
- Malbaski (M.), siehe: Hunyadi (I.).
- Malchow (W.), siehe: Schönerger (A.).
- Malfitano (G.) u. Catoire (M.), Lös- lichk. u. Unlöslichk. der Stärke 644.
- Malinovsky (A.), Kühlen von Emaille mit Preßluft 2006.
- Malleman (R. de), Elektromagnet. Doppelbrechung akt. Fl. 13.
- Mallinson (J.), siehe: Briggs (H.).
- Mallock (A.), Einfl. der Temp. auf die Eigenschaften der Metalle 1648.
- Mallock (H. R. A.), Wrkg. der Temp. auf Eigenschaften des Stahls 2005.
- Malm (C. J.), siehe: Hägglund (E.).
- Malmberg (C. J. G.) u. Holmström (J. G.), Best. des C-Gehalts bei Eisen u. Stahl 81\* D.
- Malmy (M.), siehe: Grimbert (L.).
- Malowan (J.), Veränderungen in Baum- wollsamt beim Erwärmen u. Lagern 2750.
- Maltby (J. G.), Opt. Drehung der Zucker. 2. Mitt. Methylpentosen u. Glucoside 1658.
- Malvezin (P.), Mikroanalyse u. Unters. von Wein 2477.
- u. Bidart (G.), Wrkg. titrierter Legg. v. Allylsenfölg gegen sekundäre Gärungen 1454.
- Malwin (V.), siehe: Huebner (J.).
- Mameli (E.), Umwandlungen von Furan- ringen in Oxazinringe 2517.
- u. Cocconi (G.), Binäre Systeme von Monochloressigsäure u. Phenolen. 4. Mitt. 1918.
- Mameli-Calvino (E.), Lokalisierung der cyanhaltigen Glucoside in *Prunus occiden- talis* Sw u. *P. Myrtifolia* (L.) Urb. 2713.
- Manceau (E.), Teilung der Moste u. Weine beim Kelttern in der Champagne 970.
- Manchester (H. H.), Bergbau in Frank- reich 1700—1750 236. — Metallurgie von 1550—1700 236.
- Manchot (W.) u. Baucr (E.), O<sub>3</sub> in den Flammen 2233.
- u. Lorenz (L.), Therm. Dissoziation des Mn- u. Mg-Carbonats 2914.
- u. Oberhauser (F.), Bromometrie als Ersatz für Jodometrie 938. — Bromometr. O<sub>3</sub>-Best. 942. — Bromo- metr. Best. von NH<sub>3</sub>, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S u. Chromaten 1418.
- Mancini (M. A.), Wrkg. der Campho- carbonsäure 1827.
- Mandelbaum (M. R.), siehe: Bogert (M. T.).
- Mandelstamm (M.), Gelatinecapillaren 55.
- Manca (A.), Umwandlung bituminisier- barer KW-stoffe aus Rohölen in Bitumen 1301\* D.
- Maner (G. D.), siehe: Nuzum (F. R.).
- Manfredi (A.), siehe: Charrier (G.).
- Manganese Bronze and Brass Co., Legierungen 1588\* F.
- , Parsons (P. R.) u. Northover (R.), Legierung 106\* E.
- Mann (C. E. T.), s.: Guilliermond (A.).
- Manger, siehe: Biltz (W.).
- Mangiameli (F.), Mischen von Druck- gasen 1699\* Schwz. 2475\* Schwz.
- Mangold (P.), siehe: Bredig (G.).
- Manhart (A.), Al-Legierungen 2819\* A.
- Manley (F. T.), siehe: Texas Co.
- Manly (L. S.), siehe: Hektoen (L.).
- Mann (C. A.) u. Halvorsen (H. O.), Verss., W auf Fe galvan. niederzuschla- gen 1443.
- Mann (C. E. T.), Best. des Diffusions- koeffizienten in Gelen 2078.
- Mann (F. G.) u. Pope (W. J.),  $\alpha, \alpha'$ -Di- chlorldialkylsulfide 182. — Isomere Tri- thioacetaldehyde 182.
- Mann jr. (M. D.), siehe: Hunt (S. B.).
- Mann-Tiechler (F. von), s. Fischer (Otto).
- Mannaberg (R.) u. Koteckyj (K.), Zer- legen v. Emulsionen 1122\* Oe. 2294\* Oe.
- Mannheimer (E.), Herst. von (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> als Schulvers. 2405. — 2 thermochem. Vorlesungsverss. 2405.
- Mannich (C.),  $\beta$ -Ketobasen 1103\* D. — Digitalisextrakt 2449\* D.
- u. Curtaz (K.), Nucleinsaures Ag amerikan. Herkunft 1059.
- Manning (A. B.), siehe: Knaggs (J.).
- Manning (F. W.), siehe: Manning Re- fining Equipment Corp.

- Manning (L. H.), Spalten von KW-Stoffen 273\* A.
- Manning (P. D. V.), Turm-Füllkörper für industrielle Absorption 224. — siehe: Daniels (F.).
- Manning Refining Equipment Corp. u. Manning (F. W.), Regenerieren feinvverteilter Bleicherde 698\* A. — App. zur Behandlung von Stoffen für Filter, Entfärbung 818\* A.
- Manoury (H.) u. Dugottier (G.), Ausziehen des Zuckers aus Melassen mit Baryt 2401\* F.
- Manquat (M.), Oxydationsvermögen der Epithelkerne der Nierenkanäle von *Perca fluviatilis* L. 2284.
- Manson (M. E.), Bentonit in Emailen 244.
- Manss (W. A.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mansuri (Q. A.), siehe: Tammann (G.).
- Mantarro (G.), siehe: Ciaccio (C.).
- Manteufel (P.) u. Tomioka (Y), Fleisch an Stelle von Serum als Antigen bei der Herst. von präzipitierenden Antiseren für die biolog. Nahrungsmittelunters. 2897.
- Manuelli (C.), Bituminöse Kalksteine, Mineral- u. Schmieröle 1128.
- Manvers (A.), Gerben tier. Häute 1731\* Oe.
- Manwaring (W. H.) u. Williams (T. B.), Physiol. Anpassungen fixierter Gewebe bei Anaphylaxie u. Immunität. 1. Mitt. Rkk. des isolierten Kaninchenherzens auf Kobragift 1833.
- Manzow (S. J.), s.: Ródiow (W. M.).
- Maquenne (L.), Zus. u. Konst. der Elaeostearinsäure 416. — Best. der reduzierenden Zucker durch die Cu-K-Lsg. 451. — Synthese durch Chlorophyll 1390.
- Maracineanu (S.), Radioaktivitätsmessung für starke Strahlung 395. — Radioakt. Substanzen in Metallen 877.
- Marange, Erkennung von Kakaobutter durch die Mischbarkeitskurve 2024. — siehe: Rosset (H.).
- Maranis (A. D.), Best. der Rohfaser in Kakao u. Cerealien 833.
- Marasco (M.), Betriebsviscosimeter 1694.
- Marasujeff (N. P.), siehe: Breitmann (M. J.).
- Marburg Brothers, s.: Sparlager Ges.
- Marburg (E. C.), siehe: Chem. Fabrik Griesheim-Elektron.
- Marcelin (A.), Kompression u. isotherm. Ausdehnung der Oberflächenfl. 2414.
- Marchal (G.), Einw. von  $\text{SiO}_2$  u.  $\text{Al}_2\text{O}_3$  auf  $\text{CaSO}_4$  874. — Zers. des Pyrits beim Erwärmen 1908. — siehe: Loeper (M.).
- Marchlewski (L.) u. Moroz (A.), Extinktionskoeffizienten der arom. KW-Stoffe 1635. — Absorption des ultravioletten Lichtes durch organ. Körper 2498.
- Marcialis (G.), Einfl. einiger Aminosäuren auf die Wa.-Rk. 1840.
- Marcuse (K.), D'Herellesches Phänomen. 1. Mitt. Konservierung des Lysins 1943.
- Marcusson (J.), Montanwachs bei der trockenen Dest. 1723.
- u. Böttger (F.), Zus. des Melens 2579.
- u. Burchartz (H.), Elast. Eigenschaften von Urteerrückständen 1294.
- u. Picard (M.), Zus. von Hoch- u. Tieftemperaturteeren. 2. Mitt. 114.
- Mardles (E. W. J.), Peptisation von Gelatine durch gemischte Fl. 2270.
- Mardorsky (S. L.), s.: Harkins (W. D.).
- Maré (B. E. L. de), Elektr. u. Herdstahl 1707.
- Marek (J.), siehe: Meyer (Julius).
- Marfurt (E.), siehe: Billeter (O.).
- Margosches (B. M.) u. Hinner (W.), Reaktionsfähigkeit des Jods gegen Fette. 1. Mitt. Verh. von J in organ. Lösungsmitteln 2648.
- Margotton (P. J. C.), Gerben tier. Häute 1731\* A.
- Marholdt (O.), Kartoffeldüngungsverss. 1438.
- Marie (A. C.), Cholesterinämie 1051.
- Maries (F. G.), Caseinmassen 456\* A.
- Mariller, Entwässerung alkoh. Dämpfe mittels Glycerin u. glycerinhaltiger Lösungsm. 2835. — Einw. von Feuchtigkeit auf die Verkohlung von Holz 2847.
- Marinesco (G.) u. Draganesco (S.), Schäd. Einfl. von Neosalvarsan auf Syphilis- u. Malariakranke 2795.
- Marino (Q.), Metall. Überzüge auf Elektrizität nicht leitenden Gegenständen 1254\* Schwz. 1998\* Schwed. — Elektrol. Erzeugung metall. Ndd. 1270\* Schwz.
- Marino (S.), Aminosäuren des Blutes. 3. Mitt. Aminosäuren des Blutes bei tox. Anämie u. beim Aderlaß 929. — Physiopathologie der Nebennierenrinde. 1. Mitt. Cholesterin des Blutes u. der Nebennieren beim Hund 1952.
- Mark (H.), siehe: Brandenburger (H.); Gonell (H. W.).
- u. Polanyi (M.), Gitterstruktur des weißen Sn 2491.
- u. Weissenberg (K.), Struktur des Pentaerythrits u. graph. Auswertung von Schichtliniendiagrammen 158. — Gitter des Triphenylmethans 177.
- Markley (K. S.), siehe: Jodidi (S. L.).
- Markoff (J.), Entfärbung von Atherextrakten 80.
- Markus (E. von), Leder aus Därmen 1304\* D. Schwz.



- Markwitz (R.), siehe: Nickel (O.).
- Marotta (D.) u. Kaminka (R.), Getreideöle 2029.
- Marquardt (M.), s.: Wislicenus (W.).
- Marr (R. A.), s.: American Balsa Co.
- Marri (M.), siehe: Bigiavi (D.).
- Marriott (R. H.), Kunstseide 715\* E.
- Marryat (C.), siehe: Hanson (D.).
- Mars (E.), siehe: Charrier (G.).
- Mars (G.), Ununterbrochene Erzeugung von Eisenschwamm aus Erz-Kohle-Gemischen 2203\* D.
- Marschalko (B.), Trockenelement 1988\* D.
- Marsh (F. W.), Indicatorrk. als Fehlerquelle bei  $p_{H_2}$ -Bestst. 2185.
- Marsh (J. K.), Fluoreszenzspektr. 1. Mitt. Dämpfe einiger Benzol-KW-stoffe 616; 2. Mitt. Phenol- u. Phenolätherdämpfe 2861.
- Marsh (R. S.), Jahreszeitliche Änderung des S-Gehalts in Geweben des Apfelbaumes 1938.
- Marshall (A.), Sprengstoffe u. Thermit 2850.
- Marshall (A. L.), s.: Mitchell (A. E.).
- u. Taylor (H. S.), Vereinigung von  $H_2$  u.  $Cl_2$  1014.
- Marshall (G. G.), siehe: Booth (H. S.).
- Marshall (J.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Marshall (W.), Mercerisieren, Färben etc. von Ramie. 2. Mitt. 1123. 1721.
- Marston (H. F.), siehe: Lecar Carbon Co.
- Marston (H. R.), Azin- u. Azoniumverbb. der proteolyt. Enzyme. 1. Mitt. 1552.
- Martignoni (V.), Wasserdichte Zündschuttre 1302\* D.
- Martin (A.), Wirkungsweise der  $CO_2$ -haltigen Eisenchlorcalciumsolthermen 1692.
- Martin (A. J.), Abwasserklärung 821.
- Martin (Emilien), Kalk-Kieselsäureziegel 701\* F.
- Martin (Ernest), Zement 440.
- Martin (E.), siehe: Herz (W.).
- Martin (F.) u. Metz (L.), Kaliumpolythionate 23.
- Martin (G.), siehe: Blyth (C. E.); Roche (J. W.).
- u. Davey (W. S.), Best. der Aktivität eines Vulkanisationsbeschleunigers 2210.
- Martin (H. S.), Einstellung von Dichromat gegen  $Na_2S_2O_3$  1238.
- Martin jr. (J. W.), siehe: Carbide and Carbon Chemical Corp.
- Martin (R.) u. Bejambes, Schwankungen der Zus. von Schafmilch während der Lactation 2481.
- Martinet (J.), siehe: Roux (A.).
- Maruoka (K.), siehe: Nakashima (Y.).
- Marvel (C. S.) u. Hager (F. D.), Baueröl, Rückstand von Melassefuselöl. Quelle von Caprinsäure 2643.
- u. Smith (F. E.), Identifizierung von Aminen 1915.
- Marx (A. M.), Best. der Protoplasma-hysterese mit der Alkoholausfallungsmethode 1071.
- Marx (K.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation; Riedel (J. D.).
- Marx (T.), siehe: Schaum (K.).
- Marzahn (G.), siehe: Kühnel (R.).
- Marzella (C.), siehe: Berlingozzi (S.).
- Marzetti (B.), Plastizität von Rohgummi 2831.
- Mas y Magro (F.), Eosinophilie. 1. Mitt. Eosinophilie hämolyt. Ursprungs 2890.
- Masai (Y.) u. Fukutomi (T.), Organ. P-Verbb. u. unorgan. Phosphate im tier. Organismus 1215.
- Masaki (T.), siehe: Handovsky (H.).
- Maschinenbau-A.-G. Balcke u. Hollo (A.), Verf. um Oberflächenkondensatoren stein- u. schlammfrei zu erhalten 1435\* Can.
- Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg A.-G., Trockene Dest. 272\* E.
- Maschinenfabrik Eßlingen, Formlinge aus eisenhaltigen Legierungen oder Mischungen 107\* Oe. — Garschaumgraphit-bldg. bei der Herst. Si-haltiger Eisen-gußlegierungen 705\* Dan. — Säurefeste Si-haltige Fe-Legierungen 2007\* Schwed.
- Maschinenfabrik Hartmann A.-G., Zentrifugal-Naßabscheider 2621\* D.
- Maschré (M.), siehe: Goris (A.).
- Masola (E.) u. Lagutt (F.), Poliermittel für Metalle 608\* F.
- Mason (C. W.), siehe: Browne (A. W.).
- Smith (G. B. L.).
- Mason (E. H.), s.: Richardson (H. B.).
- Mason (F. A.), Biolog. Verhältnisse einer mangelhaften Abwasserabfuhr in einer Brauerei 2729.
- Mason (F. H.), Ni-Stahl 589. — Verwertbarkeit des Co 1260.
- Mason (M.) u. Weaver (W.), Absetzen von kleinen Teilchen in einer Fl. 2673.
- Mason (T. G.), Wassergleichgewicht der Pflanzen 2374.
- Masriera (M.), Additionsprodd. der Phosphinimine. 1. Mitt. 903; 2. Mitt. 1769.
- Massalsky (G. F.), Gegenstände aus Paraffin 274\* D.
- Massatsch (C.), Verfälschungen des bulgar. Rosenöles 2215.
- Masschelein (A.), siehe: Laer (M. H. van).
- Massera (V.), Ath. Pfefferminzöl 1282.
- Massol (A.), siehe: Perrakis (N.).
- Masson (I.), siehe: Isaac (K. J.).

- Master Builders Co., Färben von Mörtel u. Beton 2469\* F.
- u. Haldeman (F. M.), Färben von Mörtel 1583\* Can.
- Masters (H.), siehe: Tinkler (C. K.).
- Mastin (H.), siehe: Fairbrother (F.).
- Mathesius (H.), siehe: Mathesius (W.).
- Mathesius (W.), Abscheider mit schrägen Rutschflächen für Staub 83\* D. — Weißmetalllegierung aus Pb u. Erdalkalimetallen 961\* D.
- u. Mathesius (H.), Bleilegerungen 106\* F. 1865\* Schwz. — Lagermetalle 107\* F. 1588\* E. 1865\* Schwz.
- Matheson (A. R.) u. Ammon (S. E.), Wrkg. von Histamin auf die Magensekretion 1406.
- Mathews (A. P.), Zus. des Knorpels eines wirbellosen Tieres 63.
- Mathews (J. H.), siehe: Carroll (B. H.).
- u. Williamson (R. V.), Photochem. Unters. des Acetylchloraminobenzols 2108.
- Mathewson (S. B.), s.: Lecar Carbon Co.
- Mathy (G. S.), siehe: Kilmer (F. B.).
- Mathias (E.), Crommelin (C. A.) u. Kamerlingh Onnes (H.), Durchmesser von Ne 407.
- Mathieson Alkaliworks u. Brooks (B. T.), Reinigung von Salzsolen 698\* A.
- u. Gegenheimer (R. E.), Hypochloritmasse 2625\* A.
- u. Mac Mahon (J. H.), Bleichpulverlsgg. 1112\* A.
- , Taylor (M. C.), Gammal (C. A.) u. Gegenheimer (R. E.), Hypochlorite 2625\* A.
- , Taylor (M. C.), Mac Mullin (R. B.) u. Gegenheimer (R. E.), Hypochlorite 2625\* A.
- Mathieu (L.), Krankheiten der Weißweine 2022.
- u. Hermann (H.), Fixierung des Neosalvarsan-As in der Leber u. Lebernekrose 1059.
- Mathis (H.), Rübensaft 2644\* D.
- Mathur (K. K.), s.: Bhatnagar (S. S.).
- Mathysen (O.), Magnesit, Dolomit etc. 372\* F.
- Matignon (C.), Einw. hoher Temp. auf feuerfeste Subst. 885. — Bildungswärme des  $\text{Na}_2\text{SiO}_3$  1903. — Darst. von Sr 2335.
- Matile (P.), siehe: Montmollin (M. de).
- Matsumoto (T.), Vielheit von Bakteriophagen 59.
- Matsunami (N.), siehe: Komatsu (S.).
- Matsuoka, siehe: Meyerhof (O.).
- Matsuoka (Z.) u. Takemura (S.), Bldg. der Kynurensäure in der überlebenden Leber 1226.
- Matsushita (T.), Karzinommittel „Carcinolysin“ 1232.
- Mattarel (C.), Kunststeinerzeugnisse 1854\* Schwz.
- Mattei (P. di), Ergänzungsfaktoren der Nahrung 1402.
- Matter (O.), Nitrierte arom. Amine u. deren Halogensubstitutionsprodd. 967\* D. — Glykoläther arom. Nitrooxy-verb. 1103\* D. — Mononitrophenoläther u. Halogensubstitutionsprodd. 2632\* D. — siehe: Bunge (R.).
- Matthew (P. M.), Vulkanisieren von Gegenständen aus Gummi 712\* D.
- Matthews (G. E.), s.: Crabtree (J. I.).
- Matthews (I. C.), siehe: Eastman Kodak Co.
- Matthews (J. M.), Trocknen bei gewöhnlichem Druck mit Ventilator 225.
- Matthews (M. A.), siehe: Barnett (E. de Barry).
- Mattill (H. A.), Einfl. von Fasten u. Vitamin B-Entziehung auf chem. Zus. des Rattenblutes 2170. — siehe: Piper (H. A.).
- u. Carman (J. S.), Hodendegeneration der Ratten bei Milchnahrung 2169.
- Mattis (H.), siehe: Bömer (A.).
- Matton (M.), Einfl. von Insulin auf respirator. Stoffwechsel u. Temp. 2444.
- Matysiak (S.), Fe-haltiges Abbauprod. des Chlorophylls 968\* D.
- Matyuschkina (A.), siehe: Lebedew (S. W.).
- Matzinger (J.), Entgerben der Ramlo 2755.
- Matzner (M.), siehe: Hess (A. F.).
- Mau (W.), siehe: Peroxyd-Werk Erlangen & Holler.
- Maubert (A.), Jaloustre (L.), Lemay (P.) u. Guilbert (C.), Einfluß der X-Strahlen auf die Leberkatalase 1945.
- Mauerhofer (L.), Lack 252\* A.
- Mauermann (O.), siehe: Kremann (R.).
- Maugé (L.), Harnstoff, gewerbliche Herstellung u. Verwendung als Dünger 442. — Industriegase 2041. — Kreislauf des C u.  $\text{CO}_2$ -Düngung 2735.
- Mauguin (C.), Reflexion von Röntgenstrahlen an Netzebenen des Calcits 148. — Kristallstruktur von Korund u. Blutstein 2667.
- Mauler (K.), Brünieren von Fe u. Fe-Legierungen 1866\* Oe.
- Maunoury & Cie., Ablaugen der Zellstoffgewinnung 229\* F.
- Maurach (H.), Warmefluß in einer Schmelzofenanlage für Tafelglas 1849.
- Maurer (C. L.), Trocknen von Holz 1301\* Can.
- Maurer (H.), siehe: Küster (W.).



- Mauri (A.), Chem. Widerstandsfähigkeit von Laboratoriumsgläsern 1091.
- Mauriac (P.) u. Galiacy (J.), Wrkg. des Bzl., des Th X u. eines leukocyt. Serums auf weiße Blutkörperchen 1051.
- Maurin (E.), Geschwulstflüssigkeit 568.
- Mauthe (G.), siehe: Wislicenus (W.).
- Mauthner (F.), Synth. der Depside der Isoferulasäure 905. — Synth. des m-Dimethoxyphenyläthyl- u. -methylketons 2115.
- Mautner (H.), Vitaminmangel als Krankheitsursache 1225.
- Mawas (J.), Tyrosinase in melanot. Tumoren der Chorioidea 354. — Wrkg. von Oxydasen melanot. Tumoren der Chorioidea auf Phenole u. deren Derivv. 354.
- Maxson (W. L.), siehe: New Jersey Zinc Co.
- Maxwell (H. L.), Farben von Anstrichhäutchen 2545.
- Maxwell (L. C.), siehe: Blatherwick (N. R.).
- May (A. von), Einw. von Metallsalzen auf alkoh. Gärung 352.
- May (P.), Künstlerfarben 2637.
- May (R.), siehe: Bengough (G. D.).
- Maybrey (H. J.), Mg in der Gießerei 2472.
- Mayen (H.), siehe: Merck (E.).
- Mayer (A.), Isolierkörper 1574\* Schwz. — siehe: Gompel (M.).
- Mayer (E. W.) u. Schön (R.), Betriebsergebnisse einer Bleierz-Flotationsanlage in Haufenreit 828.
- Mayer (F.), Entw. der Rotfärberei 1106. — siehe: Farbwerke vorm. Meister, Lucius & Brüning.
- u. Zütphen (L. van), Oxyhydrindon u. Chromanon 1931.
- Mayer (J. E.), siehe: Smith (D. F.).
- Maymone (B.), App. für Anaerobiose 1427.
- Maynard (L. A.) u. Fronda (F. M.), Relativer Wachstum vermehrender Wert des Proteins von Cocoskuchenmehl 2169.
- Maypole Margarine Werks u. Michelsen (O.), Margarine 2937\* E.
- Mayr (C.) u. Peyfuß (J.), Best. von  $\text{SO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_3$  durch Oxydation mit Br im statu nascendi 75.
- u. Szentpály-Peyfuss (I.), Best. von  $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_3$  neben  $\text{SO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_3$  durch Oxydation mit Br im statu nascendi 943.
- Mayr (J. K.), Salvarsanausscheidung im Urin bei Mischspritzen 2179.
- Mazé (L.), Port-du-Salat u. Käse nach holland. Art 2026. — Cantalkäse u. Mittel, die Reinheit der Milchsäuregärung herbeizuführen 2025.
- Mazé (P. M.), Düngemittel 956\* F.
- Mazot (H.), Novocain-Adrenalinlsgg. 1968.
- Mazza (L.) u. Piccini (E.), Leitfähigkeit der schwefelsalpetersauren Mischungen 1637.
- Mazza (S.), Wrkg. von Vipern- u. Cobragift auf die Raupen von Galleria mellonella 2796.
- Mazzetti (G.), siehe: Parravano (N.).
- u. Carli (F. de), Best. von Bor in Fe-Legierungen 1977.
- Mazzocco (P.), siehe: Sordelli (A.).
- Mazzucchelli (A.) u. Tonini (L.), Elektrolyt. Darst. der Legierungen Sb-Cu u. Sb-Bi 2771.
- Meade (J.), Gummierte Gewebe 1452\* A.
- Mease (R. T.), siehe: Collier (S.).
- Mecke (P.), Wasserdichter Kellenspritzputz 1854\* D. — Anstrichfarbe 1872\* D.
- Mecke (R.), Bandenspektrum des Jods 127.
- Medenwald (R.), s.: Dynamit-A.-G. vorm. Alfred Nobel & Co.
- Medrano (L.), siehe: Banús (A. G.).
- Medsforth (S.), Begünstigung katalyt. Rkk. 1. Mitt. 1620.
- Medusa Concrete Waterproofing Co. u. Newberry (S. B.), Wasserdichte Mischung 455\* A.
- Meeker (W. R.) u. Frazer (E. B.), Giftigkeit von Novocain, Neocain, Procaïn u. Apotesine 1965.
- Meer (G. ter), Trennschleuder mit vollwandigem Trommelmantel 1429\* D.
- Meerwein (H.) u. Gérard (L.), Intramolekulare Atomverschiebungen. 1. Mittel. Anlagerung von Alkoholen an Camphen 763.
- u. Montfort (F.), Intramolekulare Atomverschiebungen. 3. Mitt. Racemisierungerscheinungen in der Campherreihe 766.
- u. Wortmann (R.), Intramolekulare Atomverschiebungen. 2. Mitt. Campherdichlorid 764.
- Mees (E. F.), siehe: Schoene (E. C.).
- Meesemaecker (R.), s.: Morvillez.
- Meester (W. A. T. de), s.: Cohen (E.).
- Meggars (W. F.) u. Kiess (C. C.), Interferometermessungen der längeren Wellen des Bogenspektrums des Fe 2863.
- , Kiess (C. C.) u. Burns (K.), Wiederbest. der sekundären Wellenlängenstandards des neuen internationalen Eisenbogens 2863.
- Meguro, Alexin; Wrkg. der Hefe 1222.
- Mehler (L.), s.: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Mehlhop (P.), Lederputzmittel 1474\* D.
- Mehr (L.), siehe: Skrabal (A.).
- Mehrle (R.), Zuckerhausarbeit u. Raffinose 252.
- Meier (Gustav), Übertragungsfarben für Plattmusterdrucke 2905 D.
- Meier (Rolf), Methämoglobinbildg. 3.

- Mitt. Chinon u. Ferricyanid 932. — siehe: Heubner (W.).
- Meifred-Devals (A.), s.: Bacchiolli (M.).
- Meigen (W.) u. Schnerb (I.), Oxydation von Weinsäure mit  $\text{KMnO}_4$  u.  $\text{H}_2\text{O}_2$  2895.
- Meigs (C. C.), Kunstseide 715\* A.
- Meigs (E. B.), Mineralstoffbedarf von Milchkuhen 1556.
- Meillère (G.), Magnesiark. von Schlagdenhaufen zur Wasseranalyse 821.
- Meinecke (E.), siehe: Biltz (W.).
- Meinecke (H.), siehe: Tröger (J.).
- Meinicke (E.), Trübungsgr. auf Syphilis. 4. Mitt. 2192.
- Meininger (H.), siehe: Hein (F.).
- Meis (H.), siehe: Meisenheimer (J.).
- Meisenheimer (J.) u. Lampertor (W.), Beckmannsche Umlagerung. 2. Mitt. 1782.
- u. Lange (H.), Beckmannsche Umlagerung. 3. Mitt. 1783.
- u. Meis (H.), Beckmannsche Umlagerung. 4. Mitt. 1784.
- Meiser (F.), Kanalofen zum Brennen von Porzellan 2467\* D.
- Meiser (W.), s.: Badische Anilin- & Sodafabrik.
- Meißner (F.), siehe: Meyer (D.).
- Meißner (G.), Bakteriophagen gegen Cholera vibrionen 1550.
- Meissner (K. L.), Hüttenmänn. Gewinnungsverf. der Metalle 703.
- Meißner (K. W.), Gesetzmäßigkeiten im Bogenspektrum des Pb 130. — Lyman-geister in den Wellenlängenmessungen des ultraroten Neonspektrums 2862.
- Meißner (O.), Colorimetr. Unterss. 9. Mitteil. 131. — Ostwaldscher Farbdoppelkegel 1713.
- Meissner (W.), Anfangsdruck u. Vorkühltemp. bei der Verflüssigung des  $\text{H}_2$  22.
- Meister (J.), Entgummieren von Textilfasern 2757\* A.
- Meister Lucius & Brüning, s. Farbwerke.
- Meitner (L.), Deutung des kontinuierl.  $\beta$ -Strahlenspektrums 2563. — Folgerung aus dem Comptoneffekt 2861.
- Mejdell (T.), s.: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestof-Aktieselskab.
- Meker (G. A.), Al-Überzüge 515\* F. 596\* F.
- Melamid (M.), Kernöl 836\* D. — Kolophonium 1273\* F. — Gerbend wirkende Sulfonsäuren S-halt. Derivv. aromat. KW-stoffe 2661\* D.
- Melander (K. H. A.) u. Wallin (J. H.), Brenzcatechin, andere Phenole, Fettsäuren 1604\* Schwed.
- Mellon (M. G.) u. Morris (V. N.), Titration von Borsäure 1695.
- Melms (F.), siehe: Wislicenus (W.).
- Meloche (D. H.) u. Holley (E.), Gießen von Fe in Metallformen 377\* E.
- Mélon (L.), siehe: Fredericq (H.).
- Memmen (F.), siehe: Willstätter (R.).
- Mendel (B.), siehe: Liese (W.).
- , Wittgenstein (A.) u. Wolfenstein (E.), Perlinguale Applikation des Insulins. 1. Mitt. 2529.
- Mendel (E.), Blutharnsäure als Indicator für die Prüfung der Nierenfunktion 2789.
- Mendel (L. B.), siehe: Seibert (F. B.).
- Mendenhall (C. E.), Fester Aggregatzustand 2406.
- Mendershausen (A.), Blutmengenbest. mit der Kongorotmethode 493.
- Mendheim (H.), s.: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G.
- Meneghini (D.), Bituminöse Kalksteine der Abruzzen 1908.
- Mengaud, siehe: Lacroix (A.).
- Mennie (J. H.), Protactinium 1166.
- Mens (H. D. J. van) u. Schürmann (J. G.), N- $\text{CO}_2$ -Gemisch 1085\* Schwz.
- Mentzel (H.), Neue Arzneimittel, Spezialitäten u. Vorschriften 216. 362. 429. 803. 1058. 1562. 1970. 2182. 2448. 2799.
- Menz (H.), Verhinderung von Kesselsteinbildung. mit Eichenholzextrakt 1435\* D.
- Menzel (F.), siehe: Guertler (W.).
- Mercier (F.), siehe: Chevalier (J.); Richaud (A.).
- Mercier & Fessy, siehe: Etablissements Mercier & Fessy.
- Merck (E.), Bas. Mg-Hypochlorit 439\* Schwz. — Tropinonmonocarbonsäureester 446\* N. — Gehaltsangaben von  $\text{H}_2\text{O}_2$  1060. — N-halt. Deriv. der Diacetonglucose 1591\* D. — Strontiumbromat als Kontrastmittel 1971.
- u. Langenkamp (P.), Bleichen von Fetten u. Ölen 2318\* D.
- u. Mayen (H.), Theobromin 2636\* D.
- u. Wolfes (O.), Kontakttrkk. gasförmiger Stoffe 580\* D.
- , Wolfes (O.) u. Maeder (H.), Derivv. des Nortropinons 1595\* D. Schwz.
- Merica (P. D.), Legierung von Gußeisen u. Ni 2201.
- Merkel (G.), siehe: Carbozit A.-G.
- Merkenschlager (F.), Gelbe Lupine u. Verh. zum gebundenen N 1096. — siehe: Boas (F.).
- Merkel (K. L.), Physiologie der chem. Elemente 2857.
- Merlau (O.), siehe: Heuser (E.).
- Merrill (G. P.), Meteorreisen von Somerset County 32. — Meteoritenfund von Okechobee 1762. — Eisenmeteorite von Alpine etc. u. Pallasit von Cold Ray 1762; von Owens Valley 1762; von Withfield 1763;



- von Indarch 1763; von New Baltimore 2238.
- Merrill (J. A.), s.: Schmidt (C. L. A.).
- Merrill Co., Metalle 105\* E.
- u. Halvorsen (A. L.), Cyanide 2822\* A.
- Merrimac Chemical Co. u. Bezanson (O.), Verarbeitung der bei der Reinigung des Petroleums mit  $H_2SO_4$  verbleibenden Rückstände 273\* A.
- Merriman (D. E.), s.: Lewis (W. C. M.).
- Merry (E. W.), siehe: Pyrotan Leather Corp.
- Mertens (E.), siehe: Delmarcel (G.).
- Mervin (H. E.), s.: Washington (H. J.).
- Merwin (E. F.), s.: Washington (H. S.).
- Merz (J.), Extraktionspraxis 2932.
- Messer (R.), s.: Suberit-Fabrik.
- Messer & Co., Sicherung gegen Leersaugen des Gassauerstoffsammelbehalters 1084\* D.
- Messerknecht (C.), s.: Biltz (W.).
- Messerschmitt (A.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken.
- Messinger (F.), Schweißungen im Leuchtgasfeuer 1708.
- Messmer (E.), siehe: Hess (K.).
- Mestrezat (W.), Glykorachie u. Glykämie 930.
- Metallbank und Metallurgische Ges., A.-G., Al-Lot 831\* D. — Trockenpulver aus Digitalisextrakt 1061\* D. — Erschütterung der Elektroden elektr. Gasreiner 1075\* D. 2295\* D. — Al-Belagierungen 1268\* D. — Elektr. Gasreinigungsanlage 1845\* D. — Zers. von Sulfaten durch Verblasen eines Sulfat-Kohle-Gemenges 1848\* D. — Schwefelbrenner 2731\* E.
- u. Kroll (W.), Legierungen der Erdalkalimetalle mit anderen Metallen 89\* D. — Legierungen des Ba u. Sr mit Pb 830\* D.
- u. Lilienfeld (J. E.), Elektr. Gasreinigung 84\* Schwed.
- u. Naamloze Vennootschap Montaan Metaalhandel, Absorbierte Dämpfe 1573\* E.
- u. Tillmans (J.), Überführung von Molkenpulver in ein staubfeines Pulver 2028\* D.
- u. Urner (P.), Sprengpatronen 2047\* Schwz.
- Metallisation, Ltd. u. Gillespie (W. M.), Überzüge auf Metall oder Metalllegierungen 2819\* E.
- Metallurgical Development Corp., Behandlung von As-haltigen Co- u. Ni-Erzen 2904\* D.
- Metallwerke Unterweser A.-G., Muffel für Zinköfen 961\* D.
- Metallytwerke A.-G. für Metallveredlung, Gew. großer Krystalle 1849\* D. — Auslaugung von Erzen mit  $HNO_3$  1862\* Oe. — Mit Einhängkörpern versehener Krystallisationsbehälter 2808\* D.
- Metal Patents Ltd., Reinigen von metallhaltigen Stoffen 1268\* Schwz.
- , Pearson (R. E.) u. Craig (E. N.), Behandlung Cr enthaltender Materialien 247\* A.
- Metals Production Company of North America u. Perkins (W. G.), Behandeln von S-Erzen 1265\* A.
- , Perkins (W. G.) u. Wade (H.), Aufbereitung gerösteter Erze 2739\* Can.
- Metals Production Ltd., Behandlung von Cu-Erzen 1267\* D. — Metall. Cu 1588\* F.
- Metals Recovery Co. u. Bragg (G. A.), Erzanreicherung 1708\* Can. — Behandlung sulfid. Mineralien 2540\* A.
- u. Sayre (R. E.), Schaumerzeugendes Mittel für das Schaumschwimmverf. 1444\* Can.
- u. Schwarz (A.), Erzkonz. 443\* A.
- Metan-Ges., Wechselwrkg. großer Gas- oder Dampfmenngen mit Fl. 818\* D.
- „Metan“ Spółka z Ograniczona Odp., Abdampfen von KW-stoffe enthaltenden Gemischen 1724\* D. — Verf., um aus bitumen- oder cellulosehalt. Stoffen gebildete Dampfgemische zu kondensieren 2809\* D.
- , Moscicki (I.) u. Kling (K.), Trennen von W. oder wss. Salzlsgg. aus Ölemulsionen 989\* Oe.
- Metenier (E.), Lack zum Warmlackieren 1273\* D.
- Metfee (A. Mc D.), s.: Gulf Refining Co.
- Metz (E. de), Hydrazinsalze in der analyt. Chemie 1976.
- Metz (L.), siehe: Martin (F.).
- Metzger (C.), Zustand des aus einer Lsg. entstehenden Dampfes 1749. — siehe: Gerum (J.).
- Metzger (F. J.), siehe: California Cyanide Co.
- Meulen (H. ter) u. Heslinga (J.), Best. von Cl, Br, J in organ. Verb. 1. Mitt. Hydrierungsmethode 943.
- Meulen (J. H. van der), Vulkanisieren von Fetten u. Ölen 262\* E.
- Meulenhoff (J.), siehe: Böeseken (J.).
- Meuly (W.), Einw. der Sulfogruppe auf die Farbe von Azofarbstoffen 515. — siehe: Staudinger (H.).
- Meunier (F.), Elektrolyt. Überspannung des H, 621.
- Meunier (L.), Farben von Wolle, Seide u. Pelzen 378\* F.

- Meunier (L.) u. Chambard (P.), Neutralisierung des Chromleders 607.
- Meurer (N.), Metall. Schichten 832\* D. — Durch Aufschweißung verbundene Deckschichten aus Metall 962\* D.
- Meurice (R.), Nachw. von  $\text{CH}_3\text{OH}$  in A. 519.
- Meurs (G. J. van), Zus. der Hühnereier 1286.
- Meusser, (L.), siehe: Naugatuck Chemical Co.
- Mewes (K. R. E.), siehe: „Feno“ Ges. für Energieverwertung.
- Mewes jun. (R.), siehe: Heylandt Ges. für Apparatebau.
- Mewes sen. (R.), siehe: Heylandt Ges. für Apparatebau.
- Mewes (R. F.), siehe: „Feno“ Ges. für Energieverwertung.
- u. Mewes (R. K. E.), Verflüssigen u. Trennen von Gasgemischen 694\* F.
- Mewes (R. K. E.), siehe: Mewes (R. F.).
- Meyer (A.), Ätzmittel zur Unterscheidung von Sonderbestandteilen in Al-Legierungen 220.
- Meyer (Albert), Oberflächen mit linoleumähnlichem Aussehen 383\* F.
- Meyer (André), Synthet. Cympher 2513.
- Meyer (Carl), siehe: Henkel (F.).
- Meyer (C. F.), siehe: Colby (W. F.).
- Meyer (D.), Natrondüngung zu Zuckerrüben 1096.
- u. Meißner (F.), Wrkg. des N u. der  $\text{H}_3\text{PO}_4$  auf schles. Böden 1922 2534.
- Meyer (Edgar), siehe: Bär (R.).
- Meyer (Erich) u. Meyer-Bisch (R.), S-Präparat (Sufrogel Heydon) 1054.
- Meyer (Ernst Christoph), Best. der Gallensäuren im Duodenalsaft 79.
- Meyer (F.), Anwendungen von Silica Gel 1701.
- Meyer (Franz Andreas), s.: Traube (W.).
- Meyer (G. M.), siehe: Levene (P. A.).
- Meyer (Hans), Schmidt (W.) u. Grim (R.), Aromat. Sulfosäuren u. Sulfone. 1. Mitt. Darst. der freien Sulfosäuren 319.
- Meyer (Harry O.), Nitranilsäure 1185.
- Meyer (Hugo) u. Rominger (E.), Entgiftende Funktion der Leber von Kaninchen 2284.
- Meyer (Jules), siehe: Ruzicka (L.).
- Meyer (Julius) u. Marek (J.), Dreiwertiges Mn. 5. Mitt. 2234.
- u. Schramm (W.), Dreiwertiges Mn. 4. Mitt. 1495.
- u. Wilk (H.), Thallsulfate u. Thallselenate 1493.
- Meyer (J. R.) u. Pessôa (S. B.), Giftigkeit von  $\text{CCl}_4$  1233.
- Meyer (Kurt H.), Formamid 1868\* D. — s.: Badische Anilin- u. Soda-Fabrik.
- Meyer (L. C.), s.: Kalle & Co., A.-G.
- Meyer (P. J.), siehe: Staudinger (H.).
- Meyer (Reinhold), siehe: Schander.
- Meyer (Richard) u. Gerloff (W.), Benzene. 2. Mitt. 2119.
- Meyer (Richard J.), s.: Bodenstein (M.).
- Meyer (Stefan), Radioakt. Konstanten 1923 395.
- u. Prziham (K.), Verfärbungen u. Luminescenz unter Einw. von Becquerelstrahlen 620.
- Meyer (W.), s.: International Chemical Co.
- Meyer (Wilfried), siehe: Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Meyer (Wilhelm), Aguma-Gerstenkaffee 1285. — Haltbarkeit von Arzneimitteln 2796.
- Meyer (W. B.), siehe: Rona (P.).
- Meyer & Stüdeli A.-G., Metalllegierung zur Herst. von Uhrenbestandteilen 444\* Schwz.
- Meyer-Bisch (R.), Lävulose u. Dextrose u. Wassergehalt des Blutes 1218. — siehe: Meyer (Erich).
- Meyer zu Eißeln (H.), gen. Frentrop u. Kiederich (P.), Herst. starrer salbenart. MM. aus fl. Ölen u. Fettstoffen 805\* D.
- Meyerhof (O.), Energieumwandlungen im Muskel 1954.
- , Himwich (H. E.) u. Matsuoka, Milchsäurebild. bei Muskelkontrakturen 2174.
- Meyeringh (D. J.) u. Wynand (P. C.), Gefärbte Kautschukmassen 2211\* E.
- Meyers (C. H.), Glas-Metallverb. 2289.
- Meyers (H. H.), siehe: Armor Fertilizer Works.
- Meyjes (W. P.), Behandlungsart von Schwerhörigkeit, Schwindel, Ohrensäusen u. Kopfschmerz durch Einspritzungen von Panitrin 215.
- Mezger (C.), Hygroskop. Gleichgewicht u.  $\text{CH}_4$  in der Kohle 1654.
- Mezger (O.) u. Egger (F.), Bzn.-Tetralinexplosion 85.
- u. Jesser (H.), Deutscher Rum 2476.
- Mezzadrioli (G.), Verzuckerung stärkehaltiger Stoffe 257\* F. — Alkohol als Brennstoff 1129.
- Miara (P.), Schlammtecleerung der Klärbecken mittels Saugbaggers 1701.
- Micewicz (S.), Nitroverbrauch im Schwefelsäureturnverf. 1575.
- Michael (S.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Michael (W.), s.: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Michael (J.) & Co., Alkalibromid 88\* D. —  $\text{Ba}(\text{OH})_2$  372\* F. — Na-Pyrosulfid



- 584\* D. — Reinanthracen 967\* D. —  $\text{KNO}_3$  aus  $\text{NaNO}_3$  u.  $\text{K}_2\text{SO}_4$  1087\* D. — Aufarbeitung von Salmiakschlacken 1445\* D. —  $\text{KNO}_3$  1576\* E. — Trennung von Carbazol u. Anthracen 2635\* D.
- Michaelis (L.) u. Davidsohn (H.), Reinigung von Toxinen, Fermenten u. anderen biol. wirksamen Kolloiden 2166.
- u. Fujita (A.), Vernichtung des Diffusionspotentials an Flüssigkeitsgrenzen 1004.
- u. Kakinuma (K.), Elektrometr. Eichungen u. Ionenaktivität 1418.
- u. Nakashima (T.), Best. des isoelektr. Punktes der Eiweißkörpern 1425.
- Michaud (F.), Elektr. Eigenschaften der Gallerten 865.
- Micheel (F.), siehe: Weltzien (W.).
- Michel (J.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Michel (M. J. L. C.),  $\text{As}_2\text{O}_3$ ,  $\text{H}_3\text{AsO}_4$  u. Arseniate 2624\* F.
- Michel (P.), siehe: Mouriquand (G.).
- Michel-Durand, Zustand der Tannine in der Pflanzenzelle 1807.
- Michell (A. G. M.), Best. der Viscosität 81\* A.
- Michels (A.), Druckwage mit Amagatzylinder 2893.
- Michiels (L.) u. Clinquant (E.), Mit  $\text{SO}_2$  behandelte Nüsse 1285.
- Michlin (D.), siehe: Sbarsky (B.).
- Michotte (F.), Feuersgefahr u. Industrie des Kautschuks 1700.
- Miesch (K.), Pergament, Pergamyn u. Pergamentimitation 2756.
- Mickwitz (A.) u. Landesens (G.), Grünes  $\text{MnS}$  410.
- Middleton (C. C.), siehe: Gordon (P. F.).
- Middleton (E. B.), Anlagerung von Hg-Salzen an  $\alpha$ ,  $\beta$ -ungesätt. Ketone 2114.
- siehe: Whitmore (F. C.).
- Midgley jr. (T.), Hochwalt (C. A.) u. Calingacrt (G.), Diplumbihexäthyl 1172.
- Miekeley (A.), siehe: Bergmann (M.).
- Mielcitner (K.), Struktur der Krystalle 1347.
- Miele (H.), siehe: Rinne (F.).
- Mierdel (G.), siehe: Seeliger (R.).
- Mieses (R.), Spezif. Asche der Eiweißkörper 493.
- Miethe (A.), Schmuckmaterial 825\* D.
- Migay (T. I.) u. Petroff (J. R.), Wrkg. des Pankreassaftes auf den Organismus 573.
- Migeon (M.), Behandlung von Torf u. Braunkohle 2651.
- Migliacci (D.), siehe: Piutti (A.).
- Mignon (H. L.), Biol. Nahrungsmittel-  
VI. 1.
- proben. 4. Mitt. Eiweiß- u. Vitamin A-Gehalt der engl. Walnuß 1403.
- Mihăilescu (M. A.) u. Steopoe (A.), Einw. von  $\text{HNO}_3$  auf Naphthalsäureanhydrid 419.
- Miholić (S. S.), Analyse des Mineralwassers der Lipikquelle 890.
- Mikeska (L. A.), siehe: Levene (P. A.).
- Mikolášek (J.), Raffinationskampagne 1922/23 11f3.
- Milewski (T.), siehe: Semerau-Siemianowski (M.).
- Milk Oil Corp. u. North (C. E.), Butterfett 1602\* Can. E. — Extrahieren von Öl aus Milch u. Sahne 2749\* A. — Milchl-fett 2749\* A. — Butter 2750\* A. — Milchöl 2750\* A.
- North (C. E.) u. Laycock (J. L.), Milchöl 2749\* A.
- , North (C. E.) u. Peck (G. C.), Milchöl 2749\* A.
- Milkovitch (G.), Antihämolyt. Vermögen erhitzter Seren 356.
- Millar (R. W.), Speddruck einatomiger Elemente 283. — Spezif. Wärmen mehratomiger Gase bei tiefen Temp. 462.
- Millard (W. F.), siehe: Francis (F.).
- Miller (A.), siehe: Gutbier (A.).
- Miller (B. L.), siehe: Hougen (O. A.).
- Miller (C. W.), Messung von Polarisationskapazität u. Phasenwinkel 2616.
- Miller (D. R.), siehe: Houston (P. L.).
- Miller (H. K.), siehe: Kendall (J.).
- Miller (R. C.), siehe: Hunt (C. H.).
- Miller (T. W.), Kautschukmasse für Golfbälle 1281\* Can.
- Miller (W. L.), Lucas (G. H. W.), Robertson (S. W.), Eastcott (E. V.), Sims (H.) u. Sparling (E. M.), Wildiers' Bios 2171.
- Miller Rubber Co. u. Dabney (R. C.), Hohle Kautschukgegenstände 2549\* A.
- , Harrison (M. M.) u. Morton (H. A.), Vulkanisieren von Kautschuk 2548\* E. 2831\* Can. E. F.
- Milligan (C. H.), Knuth (C. A.) u. Richardson (A. S.), Zus. von Walfischtran 1216.
- u. Reid (E. E.), Schnelles Rühren bei chem. Rkk. 224.
- Milligan (E. S.), siehe: Congdon (L. A.).
- Millikan (R. A.), Fallgesetz eines kugelförmigen Körpers durch ein Gas 1618. — siehe: Mac Lennan (J. C.).
- u. Bowen (I. S.), Extreme Ultraviolett-Spektren 1634.
- Mills (L. E.) u. Adams (R.), Mercurierte 1-Methyl-1,2-dihydrobenzofurane 1188.
- Mills (W. H.), Braunholtz (W. T. K.), Amies (E. J.) u. Smith (I. L. B.), Cyaninfarbstoffe. 7. Mitt. Carboyanine, Thioisocyanine u. Kryptoocyanine 1383

- Milne (E. A.), Statist. Gleichgewicht u. photoelektr. Effekt bei der Best. des Absorptionskoeffizienten 2496.
- Mimosa A.-G. u. Loening (E.), Photograph. Kopierverf. 388\* E.
- Minajew (W. I.) u. Ripper (K. M.), Darst. der 3-Oxy-6-chlorbenzoesäure 905.
- , Ripper (K. M.), Ignatiew (S. N.) u. Samoilow (A. W.), Chlor- u. Aminoanthracumarin 911.
- Minami Manshu Tetsudo Kabushiki Kaisha u. Namari (I.), Wasserfreies  $MgCl_2$  1088\* A.
- Minder (D.), Nachw. von Kernobstgewebe in Weinsedimenten 2023.
- Minerals Separation, Schaumswimmverf. 245\* D. — Überziehen fein verteilter Kohle mit einem Bindemittel für Brikettbereitung 1887\* D. — Abscheidung metallhaltiger Teilchen aus einem Erzgemisch 2304\* D. — Schaumswimmverf. zur Aufbereitung fein verteilte Kohle enthaltender Stoffe 2323\* D.
- u. Tullis (W. W.), Anreicherung oxyd. Eisenerze 704\* E.
- u. Williams (P. T.), Mineralstoffe nach dem Schaumswimmverf. 2041\* E.
- Minerals Separation North American Corp. u. Wilkinson (E. W.), Erzkonzentration 103\* A.
- Mingoia (Q.), siehe: Charrier (G.).
- Minich (J.), Best. des Rest-N im Blute 504.
- Minimax Ges., Schaum zum Löschen von Feuer 2727\* F.
- Minkowski (R.), Freie Weglänge langsamer Elektronen in Hg- u. Cd-Dampf 1626.
- u. Sponer (H.), Frei Weglänge langsamer Elektronen in Gasen 121.
- Minne (A.), Cu u. Metalloxyde aus Abfällen 706\* F.
- Minot (G. R.) u. Smith (L. W.), Blut bei der Tetrachloräthanvergiftung 1412.
- Minot (M. A.),  $BaCl_2$  509\* F.
- Mintz (J. B.), siehe: Duschski (J. E.).
- Miolati (A.), Synthet.  $NH_3$  in Italien 86. 1083.
- Miris Steel Co., Frischgegossene Stahlblöcke 830\* Oe. — Tauchbad für heiße Stahlblöcke 830\* Oe.
- Mirone (G.), Anwendungen des Entfärbungsvermögens der chines. Tusche in der bakteriol. Technik 2898.
- Mirsa (L.), siehe: Datta (R. L.).
- Mischke (K.), Emulsionstechnik 604.
- Mishima (T.), siehe: Nagaoka (H.).
- Mislowitzer (E.), siehe: Rona (P.).
- Missenden (J.), Aminonaphtholpolysulfosäuren 178. — Geruchsbedingungen 1281.
- Mitchell (A. E.), Dolomitsystem. 2. Mitt. 1653.
- u. Marshall (A. L.), Aktivierung von  $H_2$  bei niedriger Temp. 1900.
- Mitchell (H. H.), Biolog. Wert der Eiweißstoffe bei verschied. Zufuhr 2282. — Ergänzende Beziehungen zwischen Eiweißstoffen 2282. — Best. des biol. Wertes von Eiweiß 2293.
- u. Villegas (V.), Nährwert der Eiweißstoffe aus Cocosnußmehl, Sojabohnen, Reiskleie u. Mais 1823.
- Mitchell (J. L.), Lithopon 2013\* E.
- Mitchell (L. A.), HCl u. Salzkuchen 1702.
- Mitsuda (T.), Verteilung des Carnosins in Muskeln 61.
- Mitsui (K.) u. Takahashi (C.), Fischöle 381\* E.
- Mittasch (A.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Mitter (P. C.) u. Bardhan (Z. C.), Kondensation von Amidinen mit Athoxymethylenderivat von  $\beta$ -Ketonestern u. von  $\beta$ -Diketonen 197.
- Mittra (N. N.), siehe: Dhar (N. R.).
- Miyadera (K.), Stoffwechsel bei großen Saccharingaben 2794.
- Miyaguchi (T.), Zementation von Eisen- u. Stahloberflächen mit B 705\* A. 2008\* Schwed.
- Miyake (K.) u. Adachi (M.), Widerstandsfähigkeit der Reisarten gegen die „Imochi-Krankheit“. 1. u. 2. Mitt. 1212.
- u. Nakamura (K.), Wrkg. von CaO u.  $CaCO_3$  auf die Zers. von Sojabohnen u. Heringkuchen in zwei Bodenarten 2928.
- Miyake (S.), Maispollen. 1. Mitt. Isolierung von Phytosterin u. Inosit 1211.
- Mizusawa (I.), siehe: Yamamoto (Y.).
- M'Leod (J. W.) u. Gordon (J.), Katalase-bldg. u. Empfindlichkeit für  $H_2O_2$  bei Bakterien 2375.
- Mlodziejowski (A.), Fl. Krystalle in Gemischen von Cholesterin u. Cetylalkohol 850.
- Moczala (J.), siehe: Ruff (O.).
- Modrzewska (Z.), s.: Sierakowski (S.).
- Moehrle (E.), siehe: Gesellschaft für Teerverwertung.
- Moeller (A.), siehe: Schaum (K.).
- Moeller (F.), Schwerbenetzbar machen v. Cellulose 715\* F. 1722\* Can. 2758\* Oe.
- Möller (H.), siehe: Gross (R.).
- Moeller (J.) u. Fonblanque (L. de), Leuchtgas 2043\* E.
- Moeller (M.), siehe: Siemens & Halske A.-G.
- Moeller (W.), Aldehydgerbung 606. — Chinongerbung. 3. Mitt. 845. — Adsorption der Aminosäuren durch tier.



- Gewebe 1726. — Peptisationserscheinungen in Gerbstofflsgg. 2050. — Gelatinegerbung. 2. Mitt. 2051. — Einfl. der Sulfitierung auf den Gerbstoff des Quebrachoholzes 2052. — Kondensationsprodd. 2634\* D. — Anwendung theoret. Anschauungen in der Gerberei 2658. — Kondensationsprodd. aus Steinkohlenschwefel 2659\* E. — Überführung der schwerlös. Bestandteile von vegetabil. Gerbstoffen in ll. Form 2660\* D. — Gerbend wirkende Kondensationsprodd. 2662\* E. — Gerbmittel u. Gerbverf. 2662\* E. F. — siehe: Renner (H.).
- Monkemeyer (W.), Schweißpulver 831\* D.
- Moerk (F. X.) u. Hughes (E. J.),  $\text{Na}_2\text{H}_2\text{PO}_4$  u.  $\text{H}_3\text{PO}_4$  944.
- Mörner (C. T.), Choleinsäuresteine 63.
- Moers (K.), siehe: Gross (R.).
- Moessveld (A. L. T.), Piezochem. Studien. 21.—23. Mitt. 278. — siehe: Cohen (E.).
- Moetteli (A.), Gießen u. Kühlen von Formstücken aus Schmelzen 2819\* D.
- Moggi (A.), siehe: Pieroni (A.).
- Mohler (F. L.), siehe: Ruark (A. E.).
- Mohlman (G. F.), siehe: Snape (J. W.).
- Mohnhaupt (W.), s.: Kaufmann (H. P.).
- Mohr (C.), siehe: Jouvenet (J. C.).
- Mohr (O.), Schlammanfall organ. Abwasser 1701.
- Mohr (R.), siehe: Eibergsche Stoombleekery, vorm. Cate (G. I. ten).
- Mohr (W.), siehe: Fischer (Franz).
- Mohs (K.), Viscosität u. Backfähigkeit 1284. 1873. — Volumenvergrößerung von Gebäcken 2023.
- Moir (J.), Farbe monocycl. Subst. berechnet durch Festlegung einer Absorptionsbande 1781.
- Moire (P.), siehe: Naudin (L.).
- Mokragnatz (M.), siehe: Bertrand (G.).
- Moldenhauer (W.), Maxtedsche  $\text{NH}_3$ -Bldg. bei hohen Temp. 1901.
- Moles (E.) u. Clavera (J. M.), At.-Gew. des Na 740.
- u. Payá (M.), System Cu-O<sub>2</sub> 879.
- u. Portillo (R.), Organ. Komplexe des Bi 33. — Oxalate des Bi 881.
- Molière (J. J. G.), Reinigung der Abwasser der Rübenzuckerindustrie 228\* F.
- Molitor (H.) u. Pick (E. P.), Diuresehemmung durch Histamin u. Cholin 2891. — Pituitrinwrkg. auf die Diurese 2891.
- Moll (A.), Holzkonservierung bei Telegraphenstangen 840.
- Moll (F.), Holzfarberei am lebenden Baumstamm 1129.
- Moll (H.), Moll-Kopf für Siemens-Martin-Ofen 2536.
- Molliard (M.), Bldg. organ. Säuren durch Sterigmatocystis nigra 1213. — Verh. der Sterigmatocystis nigra gegenüber gezuckerten Subst. 1813.
- Mollier (R.), Diagramm für Dampf Luftgemische 1327.
- Moloney (P. J.) u. Findlay (D. M.), Konzentrieren von Insulin durch Adsorpt. an Benzoesäure 1234. — Chem. Eigenschaften von Insulin 2384.
- Molz (E.), siehe: Müller (H. C.).
- Momber (F.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
- Mommsen, E. T., siehe: Foerster (F.).
- Moncada (C.), Mikrostruktur von Faserstoffen 2032.
- Monceaux (R.), Unverdaulicher Anteil in der Kleie 428.
- Mond (R.), Wrkg. der ultraviol. Strahlen auf Eiweißlsgg. 2. Mitt. 69.
- Monferratos-Floros (K.), siehe: Blumenthal (G.).
- Monforte (F.), siehe: Angelico (F.).
- Monk (G. S.), Poleffekt, Druckänderungen u. Messungen der Wellenlängen im Mn-Spektr. 130.
- Monnier (A.), Führung der keram. Feuerungen mit kontinuierl. Feuer 1252.
- Monnot (J. F.), Spalten von KW-stoffen 1608\* E.
- Monosson (M.), siehe: Bach (A.).
- Montemartini (C.) u. Losana (L.), Verwendung von Al-Kaliosilicaten 951.
- Monterumici (R.), Magnesia 509\* E.
- Montfort (F.), siehe: Meerwein (H.).
- Montgomery (R. J.), Augenglas 1703.
- Montillon (G. H.) u. Cassel (N. S.), Sauregrad der Co u. Ni-Bäder 1708.
- Montmollin (F. de), siehe: Piccard (J.).
- Montmollin (G. de), siehe: Ges. für Chemische Industrie in Basel.
- Montmollin (M. de) u. Matile (P.), Derivv. des Butylens-1,2 1769.
- Mony (H.), Motortreibmittel 386\* F. — Spalten v. Petroleum-KW-stoffen 1300\* F. 1608\* F.
- Monypenny (J. H. G.), Korrosionswiderstand von nicht rostendem Stahl u. Eisen 1860.
- Moody (H. R.), Kohlenwasserstofföle 605\* A.
- Mooney (M.), Änderungen in den katalyset. Beweglichkeiten von Öltropfen in Wasser 2673.
- Moor (W. O.), Harnstoff aus menschl. Harn 1426.
- Moore (A. R.), siehe: Heymans (C.).
- Moore (B.), Einfl. gewisser Bodenfaktoren auf das Wachstum von drei Sämlingen u. auf Weizen 2198.
- Moore (B. E.), Erregungsgrade in offenen Lichtbogenspektren. 3. Mitt. Pb, Hg, Tl,

- Mg 1152; 4. Mitt. H<sub>2</sub>, Luft, W.-Dampf etc. 1153.
- Moore (D. McF.), Gasfadenlampe für niedr. Spannung 1431.
- Moore (E. T.), Vorgänge im elektr. Ofen 1443.
- Moore (F. H.), siehe: Hodgson (H. H.).
- Moore (H.), Entzündung von Motorbrennstoffen 1724.
- Moore (H. C.), (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> als NH<sub>3</sub>-Standard 2289. — Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> als alkalimetr. Standard 2721. — Bericht des Ammoniakausschusses 1920–21 2894.
- Moore (H. K.), Mehrfach wirkende Verdampfung 1248. 1985. — Konstruieren eines wirksamen Verdampfers 2807.
- Moore (L. C.) u. Jackson (W. T.), Entfernen von Emailleanstrichen 1270\* A.
- Moore (M. G.), siehe: Anderson (R. J.).
- Moore (R. R.), Dauerfestigkeit von Duralumin, Elektronmetall u. Manganbronze 248.
- Moore (R. W.), siehe: Dennis (L. M.).
- Moore (T. S.), Beständigkeit von NH<sub>4</sub>OH in Lsg. 2081.
- Moore (W. C.), Rationelle Interpretation von H.-Messungen 2784.
- Moosman (J. E.), siehe: Trevor (S. R.).
- Mooy (W. J. de), siehe: Leopold (G. H.).
- Moquet (L.), siehe: Bierry (H.); Lescoeur (L.).
- Moraczewski (W. v.), Blutkatalase 354. — Einw. der Nahrungsaufnahme auf die W.-Ausscheidung im Harne 427.
- Moran (T.), siehe: Lewis (W. C. M.).
- Moran (W. H.), siehe: France (W. G.).
- Morávek (V.), Chem. Sorption 867.
- More (J.), Oxydat. der Harnsäure durch Jod 1804.
- Morey (G. W.), Thermodynamik u. heterogene Gleichgewichte 16.
- Morgan (A. F.), Newbecker (B. M.) u. Bridge (E.), Biolog. Nahrungsbest. 5. Mitt. Mandeleiweiß u. Mandelöl 1052.
- Morgan (B. H.), Motortreibmittel 2657\* F.
- Morgan (D. P.) jr., siehe: Nelson (J. M.).
- Morgan (G. P.), siehe: Bragg (W.).
- Morgan (G. T.), Cooper (E. A.) u. Burt (A. W.), Baktericide Wrkg. von Terderiv. aliph. β-Diketone. 2. Mitt. 2287.
- u. Drew (H. D. K.), Restaffinität u. Koordination. 17. Mitt. Stannideriv. von β-Diketonen 2343.
- , Drew (H. D. K.), Porter (C. R.) u. Ackerman (I.), Rk. zwischen TeCl<sub>4</sub> u. höheren β-Diketonen. 1. Mitt. 2698.
- u. Holmes (E.), Rk. zwischen TeCl<sub>4</sub> u. höheren Ketonen. 3. Mitt. 2702.
- u. Jones (F. R.), Azofarben aus Nitro-α-Naphthylamin (1,5 u. 1,8) 250.
- Morgan (G. T.) u. Moss (J. E.), Aminoacetophenone als Farbstoffzwischenprodd. 1028.
- u. Thomson (R. W.), Rk. zwischen TeCl<sub>4</sub> u. höheren β-Diketonen. 2. Mitt. 2701.
- Morgan (H. H.), CuNO<sub>3</sub> u. andere Cuprosalze in Ggw. von Nitrilen 545.
- Morgan (H. J.), siehe: Avery (O. T.).
- u. Avery (O. T.), Wachstumshemmende Subst. in Pneumokokkulturen 2785.
- Morgan (J. D.), Entzündung brennbarer Gase durch elektr. Funken 404.
- Morgan (J. J.) u. Soule (R. P.), Prüfung von Tieftemperaturteer. 2. Mitt. 383.
- Morgan (J. L. R.) u. Lammert (O. M.), Leitfähigkeitszellen für nicht wss. Lsgg. 498. — Reinigung u. physikal. Konstanten von Acetophenon 2875.
- Morgan (J. S.), siehe: Thermal Industrial and Chemical (T. I. C.) Research Co.
- Morgan (R.), siehe: Livingston (J.).
- Morgan & Wright, Kautschukmassen 1452\* E.
- u. Coe (J. P.), Verhüten des Eindringens von Vulkanisiermitteln in Kautschuk 449\* A.
- Morgenroth (J.), Chemotherapie 2717.
- u. Freund (R.), „Bayer 205“ bei der Trypanosomeninfektion der Maus 1232.
- u. Wreschner (H.), Chemotherapeut. Antiseptis. 5. Mitt. Wrkg. des Rivanols auf Staphylokokken 360.
- Mori (G.), Hemmungswrkg. der Ag-Salze u. anderer Schwermetalle auf die Amylase 1218.
- Mori (S.), Fettfärbung. 1. Mitt. Farbstoffe zur Fettfärbung. 1246. — Fett säurefärbung durch Kresofuchsin 2802.
- Morinaka (K.), P-Stoffwechsel bei Avitaminose 2442. — siehe: Felix (K.).
- Morison (C. B.), Brotgärung 1284.
- Morita (M.), siehe: Jimbo (M.).
- Moritz (R.), Düngemittel 956\* F.
- Moroy (J.), siehe: Muttelet (C. F.).
- Moroz (A.), siehe: Marchlewski (L.).
- Morpurgo (G.), Fl. Brennstoffe 271.
- Morrell (J. C.), siehe: Egloff (G.).
- Morris (J. L.) u. Rees (H. M.), Wrkg. der Diurese auf die Harnsäureausscheid. 570.
- Morris (V. N.), siehe: Mellon (M. G.).
- Morrison (A. B.), siehe: White (G. F.).
- Morrison (D. M.), siehe: Maass (O.).
- Morrison (D. R.), siehe: Hirst (E. L.).
- Morrison (T. F.), siehe: Harvey (E. N.).
- Morse (F. W.), CaCO<sub>3</sub>, chem. Düngstoffe u. Bodenlsg. 2197.
- Morse (H. W.), siehe: West End Chemical Co.



- Mortierud (E.), siehe: A/S Cellulosepapterent.
- Mortimer (E.), siehe: Mc Clure (C. W.).
- Mortimer (F. S.) u. Murphy (R. V.), Dampfdruck von Subst. aus Steinkohlenteer 985.
- Morton (H. A.), s.: Miller Rubber Co.
- Morton (J.) u. Wood (K. R.), Farben mit Küpenfarbstoffen 378\* E. 2742\* F.
- Morton (R. A.), siehe: Heilbron (I. M.). — u. Barnes (H.), Absorptionsspekt. u. Molekularphasen. 1. Mitt. 2765.
- Morvillez u. Meesemaeker (R.), Jodomet. Verf. zur Best. des Thiosinamins 1069.
- Moschetti (L.), Peganit u. Variszit 1500.
- Moschini (A.), s.: Abderhalden (E.).
- Moschkin (P. A.), siehe: Tschitschibabin (A. E.).
- Mosćicki (I.), siehe: „Metan“ Spolka z ograniczona opd.
- Moseley (L. H.), siehe: Lever Bros.
- Moser (L.), Best. u. Trennung seltener Metalle von anderen Metallen: 3. Mitt. Trennung des U vom Ti, Fe u. Al 76. — Bedeutung der Mikroanalyse für die chem. Analyse 2452. — u. Herzner (R.), Darst. von reinem  $NH_3$  20. — u. Irányi (E.), Best. u. Trennung seltenerer Metalle von anderen Metallen. 1. Mitt. Hydrolyse zur Trennung von Ti, Fe u. Al 366; 2. Mitt. Trennung des Ti von Fe u. Al mit Sulfosalicylsäure 366. — u. Lindinger (F.), Reindarst. von Äthylen 893. — u. Nießner (M.), Unterphosphorige Säure in der Gewichtsanalyse. 2. Mitt. Best. von Hg, Au u. Pd 1067.
- Moser (W.), siehe: Staudinger (H.).
- Mosettig (E.), siehe: Späth (E.).
- Mosimann (M.), s.: Rosenthaler (I.).
- Mosimann (P.), siehe: Ephraim (F.).
- Mosonyi (J.), Veränderungen im Blute bei experimentellen Nephritiden 2788.
- Moss (H.) u. Stern (W. J.), Best. des Heizwertes fl. Brennstoffe 1886.
- Moss (J. E.), siehe: Morgan (G. T.).
- Mothes (W.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Mott (R. A.) u. Hodsman (H. J.), Ausbeute an  $NH_3$  beim Koks Vorgange beeinflussende Umstände. 2. Mitt. Dissoziation, Einw. von W.-Dampf u. Art d. Kontaktstoffe 115.
- Mott (W. R.), s.: National Carbon Co.
- Mottram (J. C.), siehe: Cramer (W.).
- Moufang (E.), Malzerei u. Brauerei 1454.
- Mountain (E. D.), siehe: Spencer (L. J.).
- Mouradian (A. B.) u. Brown (W. T.), Arzneimittel 1973\* Can.
- Mourelou (J. R.), Phototropie von anorgan. Systemen 859.
- Moureu (C.), Seltene Gase 1654. — u. Boismenu (E.), Schiffisches Reagens bei der Best. des Acroleins 810. — u. Dufraisse (C.), Verhüten der Oxydation 523\* F. — Autoxydation u. antioxygene Wrkg. 4. Mitt. 1314; 5. Mitt. 1315; 6. Mitt. Katalyt. Eigenschaften des Jods 1316; 7. Mitt. 1891. — Unl. plast. MM. aus Phenolen u. einem Aldehyd 1715\* D. —, Dufraisse (C.) u. Landrieu (P.), Best. der Wärmekapazität fester u. fl. Stoffe. Best. des Wasserwertes der calorimetr. Bomben 364. 2616. — u. Schindler (M. H.),  $\alpha, \beta$ -dihalogenierte Amylacrylsäuren 2774.
- Moureu (H.), siehe: Dufraisse (C.).
- Mourié, siehe: Lacroix (A.).
- Mouriquand (G.), Michel (P.) u. Bertoye (P.), Skorbuterscheinungen bei Meerschweinchen unter antiskorbut. Ernährung 357.
- Mouzon (J.), siehe: Achard (C.).
- Moxham (A. J.), Aufarbeitung von Silicaterzen 103\* F. — Reines Eisen aus seinen Erzen 594\* A.
- Mozotowski (W.), Natur des Blutzuckers 1819.
- Mrasek (C.), Dampfturbine im Raffineriebetriebe 2399. — Farbe der Rohzucker 2907.
- Muchka (J.), Auffrischen von zum Entgasen von Fll. benutzten Körpern 1435\* D.
- Mügeli (H.), siehe: Jaquerod (A.).
- Mügge (O.), Radioakt. Höfe in Flußspat, Spinell, Granat etc. 1480. — Scheinbar deformierte Krystalle u. Erklärung der Schieferung 2504.
- Mühsam (H.), Eichung von Filtern 806. — siehe: Einstein (A.).
- Müller, siehe: Rupp (E.).
- Müller (Alex), X-Strahlenunters. der Fettsäuren 891. — u. Shearer (G.), X-Strahlenunters. an Verbb. mit langen Ketten 892.
- Müller (Arno), Duft u. chem. Konstit. 2778.
- Müller (Askan), Weißzuckerfabrikation 1116. 1598.
- Müller (August Robert), Wasserdichtes Papier, Pappen, Wellpappen 1463\* D.
- Müller (Bruno), Ölbesudelung der Hafenu. Kanalwässer 821. — Wiedergew. fl. Lösungsm. 1073. — Entnebelung von Farbereien 1080.
- Müller (Carl), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Müller (Charles), Zellstoffasern aus Abwässern der Papierherst. 382\* F.

- Müller (C. Erich), Farben der Acetatseide 2637.
- Müller (E.), siehe: Honcamp (F.); Pfeiffer (P.); Zloczower (A.).
- Müller (Erich), Elektrolyt. Oxydat. der Ameisensäure 1324. — Alkoh. Vergärung von  $\text{CH}_2\text{O}$  durch Os. 2. Mitt. 1737. — Vorr. zum Ausfrierlassen einer Fl. in gleichen Volumteilen 2802.
- u. Flath (A.), Elektrometr. Best. von V u. U auch neben Fe 433.
- u. Keil (J.), Katalyt. Dehydroxydation der Ameisensäure. 2. Mitt. 1910.
- u. Rudolph (A.), Elektrometr. Best. von Cu u. Ag mit KCNS 365.
- u. Wahle (O.), Gleichzeit. elektrometr. Best. von Fe u. Mn 946. 1566.
- u. Wertheim (R.), Elektrometr. Best. 1. Sulfate 2187.
- Müller (Ernst) u. Kraemer-Willenberg (H.), Wrkg. des Hydrazins auf organ. Verbb. 2119.
- Müller (Friedrich C. G.), Verbrennung von Holzkohle in  $\text{O}_2$  1889.
- Müller (Fritz), Pufferungsvermögen der Kuhmilch 1401. — siehe: Scheer (K.).
- Müller (Hans), Spinnfasern 265\* Oc. — Titrimetr. Mikrobest. des Na 2188.
- Müller (H. C.), Molz (E.) u. Müller (Kurt), Rubensamenbeize zur Bekämpfung des Wurzelbrandes 2534.
- Müller (J.), siehe: Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.
- Müller (Joachim), s.: Fischer (Hans).
- Müller (Joh.), siehe: König (W.).
- Müller (Johann Carl), Drehbare Trockentrommel 1845\* D.
- Mueller (J. H.), S-halt., aus hydrolyt. Prodd. von Eiweiß isolierte Aminosäure. 2. Mitt. S-Ausscheidung nach Einführung 2888.
- Müller (K.), siehe: Fischer (Otto).
- Müller (Karl), Chem. Prophylaxe u. Therapie im Weinbau 1720. — siehe: Gintl (W.).
- Müller (Kurt), siehe: Müller (H. C.).
- Müller (L.), Destillationsblase 84\* D.
- Müller (Manfred), siehe: Gutbier (A.).
- Müller (Martin), siehe: Bergt (W.).
- Müller (Max), Gebilde aus Viscose 1604\* D.
- Müller (N. L.), siehe: Wegscheider (R.).
- Müller (Paul H.), Verdampferanlage 1077\* D. — Eindampfen u. Trocknen 2809\* D.
- Müller (Philipp) G. m. b. H., Reinigen von W. 2464\* Schwz.
- Müller (Robert), Hölzl (F.), Knaus (W.), Planiszig (F.) u. Prett (K.), Elektrochemie nichtwss. Lsgg. 4. Mitt. Abscheidung von Erdalkali- u. Erdmetallen aus wasserfreiem Pyridin 1322.
- , Hönig (R.) u. Konetschnigg (A.), Elektrochemie nichtwss. Lsgg. 5. Mitt. Abscheidung einiger Schwermetalle aus Lsgg. in W.-freiem Pyridin 1322.
- Müller (Robert) u. Knaus (W.), Elektromotor. Verh. des Mg u. der Mg-Amalgame 874.
- Müller (Theodor), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Müller (W.), Kalkoxalatbildg. in der Pflanze u. Ernährungsbedingungen 1048. — siehe: Auwers (K. von).
- Müller (Walter), s.: Fierz-David (H. E.).
- Müller (Wilhelm), Tresterbranntweine 2021. — Safranunters. 2024. — Best. der Radioaktivität im W. 2462.
- Müller (Wit Joh.), Physik u. Chemie der Erde 2506. — siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Müller-Bardorff (K.), s.: Heller (G.).
- Müller-Goldogg (G.), s.: Sieverts (A.).
- Müller-Meis (F.), Beschweren metall. vorbeschwerter Seide mit Blauholzextrakt oder Hamatoxylin 2758\* D.
- Müncker (K.), siehe: Braun (J. von).
- Münnich (O.), siehe: Ley (H.).
- Muenschler (W. C.), Proteinsynthese bei Chlorella 1393.
- Münter (F.), Physiol. saure u. alkal. Stickstoffsalze 1097.
- Münz (F.), siehe: Cassella (L.) & Co.
- Mugdan (M.), siehe: Konsortium für elektrochemische Industrie.
- Muha (K.), siehe: Klemenc (A.).
- Muhlert (H.), Verwertung von Feuerungsrückständen 837.
- Muhlfeld (M.), siehe: Levene (P. A.).
- Mukerjee (K. C.), siehe: Watson (E. R.).
- Mukerji (B. C.), siehe: Gault (H.).
- Mukherjee (I. N.) u. Roy (B. C.), Umkehrung der elektr. Ladung von Kolloiden u. Ndd. u. Herst. stabiler Sole mit entgegengesetzter Ladung 2499.
- Mullen (G. W.) u. Bishop (H. B.), Sn u. Sb 514\* Can.
- Muller (H. D.), Nichtvierwertiger C 1763. — Organ. Verbb. mit einem 2- od. 4wertigen N-Atom 1763. — Organ. Metallverbb. 1765. — Merkwürdige Gruppe ungesätt. organ. Verbb. 2779. — u. Langedyk (S. L.), Abdampfdruckstand in Xylol 1884.
- Muller (J. A.) u. Peytral (E.), Best. des Hydratw., Konstitutionsw. u. des  $\text{CO}_2$  in hydraul. Mörtel 2733. — Zus. einer kristallinen. Zuckermasse in Johannisbeergelee 2748.
- Muller (L.), Endosche Rk. Produktion von Subst. mit Aldehydrk. durch Bakterien 2714.
- Mulliken (H. S.), siehe: Bain (H. F.).



- Mulliken (R. S.), Trennung von Isotopen. Fraktionieren von Hg in einem Schnell-Verdampfungs- u. Diffusionsapp. 878. — Isotopeneffekt in den Bandenspektren von Bormonoxyd u. Siliciumnitrid 2229. — Isotopeneffekt zur Kennzeichnung der emittierenden Elemente der Bandenspektren; Banden der Metallhydride 2669.
- Mumm (O.) u. Brodersen (K.), Red. von Pyridincarbonensäuren zu N-freien Prodd. 193. — u. Hingst (G.), Pyridonmethide 194.
- Mund (W.), Leitfähigkeit stark dissoziierter binärer Elektrolyte 2767.
- Munday (A. H.), Gießereiprobleme 1262. 2303. — u. Bissett (C. C.), Wrkg. kleiner Ni-mengen beim Lagermetall 240. 1707. — Ni in Babbittmetall 1261. —, Bissett (C. C.) u. Cartland (J.), Weißmetalle 241. — u. Cartland (J.), Stereotypenherst. 244. 1708.
- Munding (E.), siehe: Wislicenus (W.).
- Munro (L. A.), siehe: Freeth (F. A.).
- Munro (W. C.), Zeitungsdruckpapier 1124.
- Munroe (C. E.) u. Howell (S. P.), Pikrinsäure als Sprengstoff 719.
- Munroe (T. B.) u. Dahlbers (C. F.), Konservieren von Zuckerrohffasern 1599\* A.
- Munsterman (C. A.), Best. der diastat. Kraft von Malz u. Malzextrakt 971.
- Munter (H.), siehe: Otto (R.).
- Murai (J.), siehe: Nomura (H.).
- Murakami (J.) u. Nishida (H.), Unters. über Bilirubin im Blutserum 2885.
- Muraour (H.), Wrkg. von  $\text{Na}_2\text{SO}_3$  auf Trinitroderiv. und Tetranitromethan. Reinigung des Tolits 2915.
- Muratoffa (A. P.), siehe: Kritschewsky (J. L.).
- Murayama (J.) u. Abe (K.), Borneol aus Terpentinol 2876.
- Murlin (J. R.), siehe: Allen (R. S.); Clough (H. D.); Piper (H. A.).
- Murmann (E.), Rk. des Mg u. Ca einerseits, des Rb u. Cs andererseits 220. — Laboratoriumspraxis. 8. Mitt. 364. — Best. des Cs als Perchlorat 576. — Ausziehhapp. für Fll. 806.
- Murphree (E. V.), siehe: Lewis (W. K.).
- Murphy (A. J.), siehe: Austin (C. R.).
- Murphy (J. J.), Motortreibmittel 606\* A.
- Murphy (R. V.), siehe: Mortimer (F. S.).
- Murphy (T.), Emulsionen 1095\* E.
- Murray (T. J.), Akzessor. Nährstoffe u. Nitritbakterien 924.
- Murray (W.), Hilfsmittel für Gasheizungs-thermostaten 2387.
- Musatti (I.) u. Croce (M.), Best. von Mn in Legierungen 1978. — Einfl. des N. N-haltiger Zemente auf Brennstahlbereitung 2006.
- Muschiol, siehe: Rupp (E.).
- Musiol (C.), F-haltige Emailen 2472. — Für Metallemaillierung geeignete borfreie Emailen 2630\* Oc.
- Mutschler (W. H.), siehe: Rawdon (H. S.).
- Mutschlechner (A.), Seltenerer Vergiftungen 2182.
- Muttelet (C. F.), Citronensäure in Traubenmosten 972. — u. Moroy (J.), Französ. Honige 520.
- Muzaffar (S. D.), Elektr. Potential der Sb-Pb-Legierungen 289. — At.-Gew. von Sb 1164.
- Myers (C. N.), siehe: Corbitt (H. B.); Fordyce (J. A.).
- Myers (H. A.), siehe: Myers (H. A.) Co.
- Myers (H. A.) Co. u. Myers (H. A.), Weicher Eisenguß 514\* A.
- Mylius (K.) u. Sartorius (F.), Einw. reinen Darmsaftes auf Tuberkelbacillen 2922.
- Myrback (K.), Inaktivierung der Saccharase durch Schwermetalle 207; durch Amine 208. — Hochakt. Saccharasepräparat. 1388. — siehe: Euler (H. v.).
- Myssowsky (L.), Energien der  $\alpha$ -Teilchen u. Atomnummern der Elemente 1629.
- Myttenaere (F. de), Arsenobenzole, Best. des As darin 221.
- Naamlooze Vennootschap „Ago“, Maatschappij voor het Drogen, Veredelen en Verwerken Van Hout, Farben von faserigem Material 2656\* Schwz.
- N. V.\*) Algemeene Norit Maatschappij, Klären, Reinigen von Fll. 226\* Holl. — u. Sauer (J. N. A.), Akt. Kohle 823\* E. — Entfärbungskohle 2194\* E.
- N. V. „Briquet Company“ (Briket Maatschappij), Brikettieren von Halbkoks 2401\* D.
- N. V. Glasfabriek Leerdam voorheen Jeekel, Mijnsen & Co., Kunststeine 93\* E. — Keram. Gegenstände 1093\* F.
- u. Nieuwenburg (C. J. van), Glasgegenstände 92\* F. 2734\* Dan. — Hitzebeständiges Glas 2300\* Holl.
- N. V. Handelonderneming Feynald, Verkoken von Torf 2043\* E.
- N. V. Ant. Jurgens' Margarinefa-

\*) N. V. bedeutet: Naamlooze Vennootschap.

- brieken, Ausschmelzen u. Reinigen von Fässern 2318\* Holl.
- N. V. Montaan Metaalhandel, siehe: Metallbank u. Metallurgische Ges.
- N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek, Fallbad für Viscose 2485\* F. — Reinigen von Viscoselsgg. 2037\* F.
- N. V. Netherland Colonial Trading Co. u. Vandevoorde (V.), Imprägnieren von Holz 1301\* Schwed.
- N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Ätzen von Glas 91\* F. — Gastrennung 368\* F. — Formbare Körper aus schwer schmelzbaren Metallen 695\* F.
- Nabell (H. von), Einheitliche Begriffsbestst. in der Fettchemie. 2. Mitt. 2317.
- Nabot (Y.), siehe: Boutaric (A.).
- Nabraczky (J.), siehe: Verzár (F.).
- Nachtwey (P.), siehe: Arndt (F.).
- Nägeli (H.) u. Tambor (J.), Synth. des 7-Äthoxy-4'-dimethylaminoflavons 2366.
- Naemura (T.), Fußbodenbelag 234\* A.
- Nagai (J.), siehe: Kodama (T.).
- Nagai (K.), Bldg. von Acetaldehyd bei Vergärung von Fructose usw. 352. — Bldg. von Acetaldehyd beim bakteriellen Abbau von Säuren der Kohlenhydratreihe 352. — Einw. verschied. Salze auf die Wirksamkeit von Trypsin u. Erepsin 1552.
- Nagai (Y.), Mineralstofffrage der Gemüse 2478.
- Nagano (T.), siehe: Kuró (K.).
- Nagaoka (H.) u. Mishima (T.), Gitter zur Unters. von Spektrallinien 126. — u. Sugiura (Y.), Spektrallinien des Fe II. — Spektroskop. Nachw. von isotopen Elementen 2854. —, Sugiura (Y.) u. Mishima (T.), Isotopen des Hg u. Bi nach den Satelliten ihrer Spektrallinien 2406.
- Nagel (W.), C. D. Harries 2057. — Harries' Arbeiten über Schellack 2309. — siehe: Harries (C.).
- Naik (K. G.) u. Avasare (M. D.), Absorption von Halogenen durch Mercurosalze 2677.
- Naito (H.), Kephalin- u. Lecithingehalt des Gehirns bei Avitaminose 2442. — Lecithingehalt bei normalen u. avitaminösen Tauben nach forcierter Lecithinfütterung 2442.
- Najacht (O.), Legierung 377\* A.
- Nakagawa (C.), Harnsekretion 789.
- Nakahara (W.), Tätigkeit der Lymphocyten. 7. Mitt. Unterdrückung der durch Olivenöl erzeugten Immunität 357.
- Nakai (R.), siehe: Komatsu (S.).
- Nakamura (K.), siehe: Miyake (K.).
- Nakamura (O.), Lysozymwrkkg. 1391.
- Nakamura (Y.), siehe: Tadokoro (T.).
- Nakano (H.), Substst. in Harnsteinen 1223.
- Nakashima (T.), siehe: Michaelis (L.).
- Nakashima (Y.) u. Maruoka (K.), Best. des Harnstoffgehaltes in Blutserum 2191.
- Nakazawa (F.), Wrkg. des Camphers auf den Kreislauf 2889.
- Namari (I.), siehe: Minami Manshu Tetsudo Kabushiki Kaisha.
- Nametkin (S.), Xanthogenatmethode in der Fenchon- u. Isofenchonreihe 1522. — u. Delcortorsky (N.), Pinakolinumlagerung bei Dehydratation des 1,2-Dimethylcyclohexandiols 1,2 2252. — u. Ruschentzeff (A.), Isofenchocarbonsäure 315.
- Nani (A.), siehe: Charrier (G.).
- Nanji (D. R.), Jodometr. Best. von N in Osazonen 1238. — u. Shaw (W. S.), Grenzen der Rk. zwischen  $\text{NH}_3$  u.  $\text{NaOBr}$  1238.
- Napolitano (C.), s.: Berlingozzi (S.).
- Narayan (A. L.), Spektren von Isotopen 856. — u. Gunnayya (D.), Absorption des K-Dampfes 397. — Emission u. Absorption der Halogene im Sichtbaren u. Ultraviolett 397. — Absorption von K-Dampf bei hohen Temp. 1633.
- Nardroff (R. von), siehe: Davis (B.).
- Nash jr. (T. P.), Insulin u. Phlorrhizindiabetes 1959.
- Nasini (A. G.), siehe: Levi (M. G.).
- Naske (C.), Brennen von Zement 1094\* D.
- Nason (E. H.), App. zur fraktionierten Dest. 937.
- Naswytyis (K.), Reizstoffe 2612\* D.
- Nathan (L.), siehe: Nathan Institut A.-G.
- Nathan-Institut A.-G., Kühlen u. Lüften von Bierwürze 453\* Schwz. —, Gille (A.) u. Nathan (L.), Kühlen u. Lüften von Bierwürze 1721\* Schwed.
- Nathan-Lévy (W.), Mais, als Zucker liefernde Pflanze 2745.
- Nathanson (F.), Reinigen von Montanwachs 718\* D. — Reinigen von organ. Fll. 1430\* D.
- Natho (E.), Kohlensparnis u. Herst. von Zement 1704.
- National Aniline & Chemical Co u. Bissell (D. W.), Triphenylmethanfarbstoffe 1597\* A. —, Daniels (L. C.) u. Lawrence (W. S.), Kupenfarbstoffe 1448\* A. — u. Kyrides (L. P.), Triarylmethanfarbstoffe 1448\* A. — u. Lewis (H. F.), Reinigen von Anthrachinon 2824\* A.



- National Aniline & Chemical Co., Rogers (D. G.) u. Stowell (H. T.), Küpenfarbstoffe 1448\* A.
- National Automatic Refrigerator Co., Absorptionskältemaschine 1846\* D.
- National Carbon Co. u. Mott (W. R.), Überzug für feuerbeständige Gegenstände 2902\* A.
- u. Wilker (A. V.), Trockenelemente 2811\* A.
- National Refining Co., Setzler (H. B.) u. McDonald (M. C.), Reinigen von Petroleumölen 2045\* Can.
- National Retarder Co. u. Stagner (B. A.), Hefeferzeugung 520\* Can.
- Natta (G.), siehe: Levi (G. R.).
- Natural Air Dryers Inc., Trockentrommel 1431\* D.
- Naturfarben-Film Ges., Raster für farbenphotograph. Zwecke 388\* D.
- Naudain (G. G.), s.: Buchanan (J. H.).
- Naudin (L.) u. Moire (P.), HCl 2812\* F.
- Naugatuck Chemical Co., Vulkanisieren von Kautschuk 450\* F. — Beschleunigen der Kautschukvulkanisation 2832 F.
- , Adams (H. S.) u. Meuser (L.), Vulkanisationsbeschleuniger 2832\* E.
- Bradley (C. E.) u. Cadwell (S. M.), Vulkanisieren von Kautschuk 449\* A. F.
- u. Cadwell (S. M.), Vulkanisieren von Kautschuk 449\* E. A. F. 450\* F. A. 2831\* A. F.
- , Cadwell (S. M.) u. Smith (O. H.), Vulkanisieren von Kautschuk 2832\* E.
- Navias (L.), Messen der von Tonen beim Brennen absorbierten Wärmemenge 1703.
- Neal jr. (J. L.), siehe: Congdon (L. A.).
- Nebel (W.), Celluloseacetat 1464\* A.
- Neergaard (K. v.), Best. des molekular gel. Ag u. seines Ionisationsgrades in Ggw. von kolloidem Ag 2183.
- Negelein (E.), Reaktionsfähigkeit verschied. Aminosäuren an Blutkohle u. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 1011. — siehe: Warburg (O.).
- Neger (F. W.), Mikrochemie der Pflanzen 2191.
- Nègre (L.), siehe: Boquet (A.).
- Negrete (J.), siehe: Houssay (B. A.).
- Neidig (R. E.), siehe: Gibbs (W. M.).
- Neilan (T. J.), siehe: Cocoa Products Co. of America.
- Neill (J. A.), siehe: Sidgwick (N. V.).
- Neill (J. M.), siehe: Avery (O. T.).
- Nell (P. J. G.), Telegas-Temperaturregler 1295.
- Nellensteyn (F. J.), Konst. von Asphalt 1885.
- Neller (J. R.), Einfl. wachsender Pflanzen auf die Oxydationsprozesse im Boden 2198.
- Nelson (A.), Mercerisieren von Baumwolle 980\* Oe. 2035\* D.
- Nelson (B.), Festes Bitumen von Leyte 157.
- Nelson (E. K.) u. Dawson (L. E.), Konst. des Capsaicins 171.
- Nelson (J. M.) u. Hollander (F.), Invertasewrg. 923.
- u. Morgan jr. (D. P.), Collodiummembranen von hoher Durchlässigkeit 936.
- Nelson (M. T.), siehe: Bethke (R. M.).
- Nelson (N. H.) u. Finlayson (A.), Bi-Verf. zur Best. von Mn in Stahl 1241.
- Nelson (O. A.), siehe: Wales (H.).
- Nelson (T.), Poliermittel 1474\* E.
- Nelson (V. E.), siehe: Fulmer (E. I.).
- , Heller (V. G.) u. Fulmer (E. I.), Hefe. 7. Mitt. Ernährungsseigenschaften 568.
- Némec (A.) u. Duchon (F.), Best. der Lebensfähigkeit von Samen 2930.
- u. Káš (V.), Ti im Pflanzenorganismus 57.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Initialzündsätze 2486\* F. — s.: Canadian Fabrikiod; Nobel Industries.
- u. Andreau (R. L.), Reinigen von Campher 2544\* A.
- u. Bayard (F. W.), Trennen von KW-stoffölen 718\* A.
- , Crane (J. E.) u. Loomis (E. G.), Reinigen von Campher 2544\* A.
- u. Henning (C. I. B.), Initialzündsatz 720\* A.
- u. Horton (G. D.), Butylalkohol u. Aceton durch Gärung 2837\* A.
- u. Houlehan (A. E.), Katalysatoren 1249\* A.
- u. Jacobs (C. B.), Alkalicyanide 2543\* A.
- u. Joyner (R. A.), Hydrazin 2624\* A.
- u. Kern (J. G.), Farben u. Drucken mit bas. Farbstoffen 2012\* E.
- u. Kessler (J. M.), Reinigen von Campher 2544\* A.
- , Kessler (J. M.) u. Sease (V. B.), Celluloseacetat 268\* A.
- u. Manss (W. A.), Blaue Schwefelfarbstoffe 379\* A.
- u. Marshall (J.), Sprengstoff zur Füllung von Sprengkapseln 720\* A.
- , Swint (W. R.) u. Canadian Explosives, Sprengstoff 275\* Can.
- u. Tanberg (A. P.), Diphenylamin 2823\* A.
- u. Ward (W. H.), Explosivstoff 275\* A.
- Neovius (W.), siehe: Routala (O.).
- Nepveux (F.), siehe: Goiffon (R.); Labbé (M.).
- Nernst (W.), Natur der chem. Valenz 277.

- Nerz (K.), siehe: Fromm (E.).  
 Nesmejanow (A. N.), siehe: Rakusin (M. A.).  
 Ness (F. A. Van) u. Barnhart (L. G.), Abbeizmittel für Anstriche u. Firnisse 517\* A.  
 Nestler (A.), Abnorme Zellen im Kakapulver 453.  
 Nettmann (P.), Verdichtung des Gasvolumens auf Atmosphärendruck 949\* D.  
 Neubauer (H.) u. Schneider (W.), Nährstoffaufnahme der Keimpflanzen u. Best. des Nährstoffgehaltes der Böden 954.  
 Neuberg (C.), W. Palladin 457. — Konst. des Oxyoxopropylbenzols 1516.  
 —, Gottschalk (A.) u. Strauss (H.), Eingreifen von Insulin in Abbauvorgänge der tier. Zelle 686.  
 — u. Linhardt (K.), Sulfatase. 2. Mitt. 1807.  
 — u. Reinfurth (E.), Carboligase. 6. Mitt. Umwandlung des Acetaldehyds durch gärende Hefe 1396.  
 — u. Rosenthal (O.), Cellase der Taka-diastase 782. — Takalactase 2882.  
 Neuberg (J.), Stoffwechsel der Benzoesäure im menschl. Organismus 2717. — siehe: Snapper (I.).  
 Neue Element-Werke, Gebr. Haß & Co. u. Elektro-Industrie E.-G., Galvan. Element in Plattenform 2729\* D.  
 Neuenhaus (H.), siehe: Kalle & Co. A.-G.  
 Neuschwander (N.), siehe: Kohl-schütter (V.).  
 Neufeld (F.), Wunddesinfektion 1232.  
 Neuhausen (B. S.) u. Breslin (J. E.), Einfl. chem. Stoffe auf Erythrocytenmembrane durch Änderungen im Körperchenvol. 1821.  
 Neukirch (E.), siehe: Herz (W.).  
 Neumann, siehe: Holsatia-Werke.  
 Neumann (B.), Cl-Gehalt der synthet. HCl 406. — Benzolgewinnungsverf. von Raschig 1466.  
 — u. Weiss, A.-Gewinnung aus Kokereigasen u. Umsetzung von  $C_2H_4$  mit  $H_2SO_4$  2039.  
 Neumann (G.), Abgas- u. Heizgasanalysen 1129. — s. Sabalitschka (T.).  
 Neumann (H.), siehe: Coehn (A.).  
 Neumann (J.), Emulsionen von Ölen u. Fetten 2613\* D.  
 Neumann (M. P.), Einfl. der Düngung auf die Backfähigkeit des Getreides 2195.  
 Neumann (R. O.), Zucker u. Süßstoff als Nahrungsmittel u. Gewürz 2794.  
 Neumann (S.), Zerreißfestigkeit von Leimen 1472.  
 Neumeyer (F.) A.-G., Reinigungsgefäß für Metallreinigung 1269\* D.  
 Neuschloß (S. M.), Atmungsgeschwindigkeit n. Krebszellen 1232.  
 — u. Trelles (R. A.), Spezif. Viscosität des Blutserums u. Verhältnis von Albumin zu Globulin 788.  
 Neuß (O.), siehe: Goldschmidt (H.).  
 Neusser (R.), siehe: Kurtenacker (A.).  
 Neustadt (G.) u. Neustadt (I.), Kaltwasserlösl. Stärke 2645\* D.  
 Neustadt (I.), siehe: Neustadt (G.).  
 Neuweiler (W.), Wrkg. von Adsorbentzien auf akt. Normals Serum verschied. Tierarten 493.  
 Neuwirth (M.), siehe: Zeisel (S.).  
 Neveu (H.), Festmachen fl. KW-stoffe 1468\* D.  
 Neville (H. A.), Befördererwrkg. bei der Zers. von  $KClO_3$  280.  
 New Jersey Zinc Co., Lithopon 516\* Schwz. — ZnO 1992\* Dan. 2626\* F.  
 — u. Borchardt (W. O.), Erzanreicherung 1586\* Can. 2628\* Can.  
 — u. Maxson (W. L.), Entschwefeln von Zn-haltigen Sulfidzerzen 374\* A.  
 New Zealand Co-operative Dairy Co. u. Dance (E. L.), Caseinleim 2663\* A.  
 Newbecker (B. M.), s.: Morgan (A. F.).  
 Newberry (S. B.), siehe: Medusa Concrete Waterproofing Co.  
 Newbould (H. O.), Starkeffekt für starke elektr. Felder 396. — Spektrum des semizirkularen He-Modells 396.  
 Newcastle-upon-Tyne & Gateshead Gas Co. u. Wikner (S. W. A.), Eindampfen von Fl. 819\* D. — Dest. von Teer 1725\* D.  
 Newell (L. C.), Robert Brown 849.  
 Newhall (C. A.), s.: Williams (C. E.).  
 Newitt (D. M.), Transport, Lagerung u. Verteilung von HCl 1990. — siehe: Bone (W. A.).  
 Newkirk (W. B.), siehe: Corn Products Refining Co.  
 Newman (F. H.), Potentialgefälle in der Na-K-Dampfbogenlampe 2668.  
 Newman (M. F.), siehe: Scaife (W. B.) & Sons Co.  
 Newton (J. D.), Absorption anorgan. Stoffe u. der Puffersysteme von Leguminosen u. Nichtleguminosen 1809.  
 Nichol (T. C.), siehe: British Alizarine Co.  
 Nicholls (J. R.), Austern u. ihr Nährwert 2479.  
 Nichols (A. B.), Ferri-Citro-Chlorid-Tinktur 1968.  
 Nichols (E. L.), Luminescenz von  $TiO_2$  1004.  
 Nichols (J. B.), siehe: Svedberg (The).  
 Nichols (W. G.), siehe: American Manganese Steel Co.



- Nicholson (J. D.), Grünsandformerei 1858.  
 Nicholson (J. W.), Quantentheorie u. Isotopen 393.  
 Nickau (M.), siehe: Zloczower (A.).  
 Nickel (O.) u. Markwitz (R.), Zement aus Kupferschlacke 2468\* D.  
 Nickelson (S. A.), siehe: Bales (S. H.).  
 Niclassen (H.), siehe: Böhm (J.).  
 Nieloux (M.), CO-Vergiftung u. lebensnotwendige O<sub>2</sub>-Menge im Blute 2529. — Wrkg. des CO auf Fische u. respirator. Kapazität ihres Blutes 2529. — siehe: Gault (H.).  
 — u. Güillemet (R.), Mikroanalyse bei Verbrennung des Diamanten 2722.  
 Nicolai (H. W.), Luminalvergiftung 73.  
 Nicolas (E.) u. Nicolas (G.), Einw. von Hexamethylentetramin u. Formaldehyd auf die Bohne 678.  
 Nicolas (G.), siehe: Nicolas (E.).  
 Nicolau (G.), Wrkg. der Injektion verschiedener Subst. in das Pflanzenparenchym 1547.  
 Nicolau (S.), Wrkg. des Cholesterins auf das Encephalitisvirus 2610. — siehe: Levaditi (C.).  
 Niedenzu (K.), Düngemittel 95\* F.  
 Nielsen (N. J.), Sterilisieren u. Konservieren von Milch 2843\* E.  
 Niemann (P.), Grubenholzerstörer u. Holztränkung im mitteldeutschen Braunkohlenbergbau 987.  
 Niemeyer (P.), siehe: Schulz (E. H.).  
 Niemeyer (R.), Blutzuckerrk. 1553.  
 Nierenstein (M.), Gelatineprobe u. Catechin 1069. — Nachweis des Resorcinkerns im Quebrachholz 1206.  
 Niessen (K. F.), Quantentheorie des H<sub>2</sub>-Mol. 1625.  
 Nießner (M.), siehe: Moser (L.).  
 Nietlisbach (J.), Seife 2650\* Schwz.  
 Nieuwenburg (C. J. van), siehe: Naamlooze Vennootschap Glasfabriek „Leerdam“ vorheen Jeekel, Mijnsen & Co.  
 Nieuwland (J. A.), s.: Reichert (J. S.); Wenzke (H. H.).  
 Niezoldi (O.), Berechnung des Heizwertes 2802.  
 Niggli (P.), Mineralsynthesen. 3. Mitt. 1499. — Krystallisation u. Morphologie des rhomb. S 1900.  
 Nightingale (D.), s.: Dufford (R. T.).  
 Nihoul (A.) u. Clerc (C.), Farbstoff 2639\* D.  
 Nikiel (M.), Gasdichtemessung nach Bunsen 815\* D.  
 Niklas (H.) u. Scharrer (K.), Phosphorsäureproblem 2393.  
 — Strobel (A.), Scharrer (K.), Fehr (A.), Zeiler (K.) u. Kieferle (F.), Fütterungsvers. mit Maisschlempe 1440.  
 Nikoloff (N.), Serpentin von Gorna Machala u. Begowo 1168.  
 Nikols (L. W.), siehe: Scholes (S. R.).  
 Nilsson (R.), siehe: Euler (H. von).  
 Nishida (D.), siehe: Gill (A. H.).  
 Nishida (H.), siehe: Murakami (J.).  
 Nishida (K.), siehe: Karrer (P.).  
 Nishikata (T.), Fettbildg. aus Eiweiß beim Wachstum der Fliegenmaden 1224.  
 Nishikawa (H.), Perkin jun. (W. H.) u. Robinson (R.), Harmin u. Harmalin. 8. Mitt. Konst. einiger Harmalinderivv. 2521.  
 Nishina (E.), Festmachen von Faserbrei 716\* F.  
 Nishiura (S.), Wrkg. von P u. As auf den Stoffwechsel. 1. Mitt. 2888. — siehe: Hildebrandt (F.).  
 Nishyna (Y.), siehe: Coster (D.).  
 Nissen (B. H.), siehe: Adkins (H.).  
 Nissen (D.), siehe: Casella (L.) & Co.  
 Nissen (K. A.), Viellinienserien mit vierfacher Rydbergkonstante im K-Spektrum 1633.  
 Nitrogen Corp., Autoklaven für die NH<sub>3</sub>-Synth. 88\* F. — NH<sub>3</sub>-Synthese 371\* F. — Stahl u. Gew. von N-Verbb. 706\* F. — H<sub>2</sub> 2732\* N. — Cellulose-lsgg. u. -massen 2844\* D.  
 — u. Clancy (J. C.), Nitrocellulosemassen 456\* A. F. — Katalysator für die NH<sub>3</sub>-Synthese 823\* A. — Celluloseestermassen 2844\* Can.  
 Nitrum A.-G., Stabilisierung elektr. Flammenbögen 1086\* Schwz. 1432\* D. — HNO<sub>3</sub> 1086\* Schwz. — Nitrit aus nitrosen Gasen 1086\* Schwz.  
 — u. Siebert (W.), HNO<sub>3</sub> 230\* A. 697\* A. — Konzentrieren verd. HNO<sub>3</sub> mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1086\* A.  
 Nitzescu (I. I.) u. Cosma (J.), Wrkg. von Antipyrin, Pyramidon u. Na-Salicylat auf die Succindeshydrogenase 2163. — Wrkg. von Antipyreticis auf Gewebsatmung 2163.  
 — u. Popescu-Inotesti (C.), Insulin u. Proteidzucker des Blutes 1690. — Insulin u. Glykolyse 2445. — Insulin u. Eiweißzucker beim experimentellen Diabetes 2445.  
 —, Popescu-Inotesti (C.) u. Cardariu (J.), Insulin u. Cholesterinämie 2445.  
 Nitzsche, Staubfrage der Zementwerke 2532.  
 Nitzsche (H.), siehe: Schneider (W.).  
 Nixon (C. F.), Entzinkung von Messing 1859.  
 Noack (E.), Fischer-Schraderscher Schwelapp u. Unters. der Dest.-Prodd. 2938.  
 Nobel (A.), siehe: Dynamit-A.-G. vorm. Alfred Nobel & Co.

- Nobel (E.), Beeinflussung des experimentellen Skorbut durch die Gravidität 1824. — siehe: Hecht (A. F.).
- u. Wagner (R.), Beeinfluss. von experimentellem Skorbut durch Schilddrüsenfütterung 930.
- Nobel Industries u. Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Initialsprengstoff 2851\* E.
- Nobels Explosives Co., Hydrazin 371\* F.
- Noble (B. E.), siehe: Fisher (N. F.).
- Noble (E. C.) u. Macleod (J. J. R.), Insulin u. Glykogenbildg. in künstlich durchströmter Schilddrüsenleber 1230.
- Noddack (W.), siehe: Eggert (J.).
- Nodon (A.), Radioaktivität des Ra u. Aktivität der Sonnenstrahlen 1146. — Zellzerfall 1807. — Radioaktivität der lebenden Zellen 2711.
- Nogouchi (H.), siehe: Levene (P. A.).
- Noguchi (J.), Hexosemonophosphatase der Takadiastase 1211. — Sulfatase. 3. Mitt. Enzymat. Spaltung von im Kaninchenharn etc. enthaltenen arom. Ather-Schwefelsäureverb. 1808. — 4. Mitt. Enzymat. Spaltung der  $\beta$ -Naphtholschwefelsäure 1808.
- Nolan (J. J.), Potentialgradient u. Anzahl von großen Ionen in der Atmosphäre 2578.
- Noll (C.), Plast. Masse 234\* A.
- Noll (F.), Persalze 231\* E.
- Nolze (H.), Reinigung von Gasen 83\*.
- Nomura (H.) u. Murai (J.), Mikrobest. eines Halogens nach Baubigny u. Chavanne 2721.
- Nonnenbruch (W.), s.: Gottschalk (A.).
- Noorden (C. v.) u. Isaac (S.), Mit Insulin behandelte Diabetesfälle 1231.
- Norbury (A. L.), Härte fester  $\alpha$ -Cu-Lsgg. 591. — Härte von angelassenem Cu 591. — Härte u. das „Selbstanlassen“ von Pb 1856. — Feste Lsgg. u. interatomare Beziehungen 2063.
- Nordheim (L.), Quantentheorie des  $H_2$ -Molekuls 393.
- Nordiske Fabriker, De. No. Fa., Seifen für Seifenpulver aus fl. Fetten u. Ölen 1122\* D.
- , Hausamann (H.) u. Lund (J.), Polymerisation ungesätt. Fettsäuren 714\* Can.
- , Lund (H.) u. Lund (J.), Polymerisation ungesätt. Fettsäuren 445\* Can.
- Norgaard (A.), siehe: Gram (H. C.).
- Norris (J. F.), Katalyt. Wrkkg. von  $ZnCl_2$  u.  $AlCl_3$  1622.
- u. Taylor (H. B.), Darst. von Alkylchloriden 2423.
- Norrish (R. G. W.), Elektrovalenz. 3. Mitt. Katalyt. Aktivierung von Moll. Rk. zwischen  $C_2H_4$  u.  $Br_2$  1764.
- Norrish (R. G. W.) u. Rideal (E. K.), Rk. von  $H_2$  mit S. 4. Mitt. Vereinigung von  $O_2$  u. S 1332.
- Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestof-aktieselskab, Oxydation des Luftstickstoffs 87\* D. 371\* F. —  $NH_3$ -Synthese 87\* Schwed. 1250\* E. F. 1847\* Holl. — Calcinieren von Nitraten 230\* F. —  $H_2$  oder CO 583\* D. — Katalysatoren für die  $NH_3$ -Synthese 583\* Dän. —  $HNO_3$  1086\* Schwz. — Imprägniermasse 2035\* Oe. — Verhinderung des Zusammenbackens von Düngemitteln 2535\* E.
- u. Cederberg (I. W.),  $NH_3$ -Synthese 823\* A. — Reinigen von Gasen für die  $NH_3$ -Synthese 2194\* A.
- u. Farup (P.), Red. von Fe-Erzen 1265\* Can.
- , Foss (A.), Halvorsen (B. F.) u. Stephansen (N.),  $H_2$  u.  $CO_2$  88\* Can.
- , Foss (A.) u. Mejdell (T.),  $NH_4NO_3$  u.  $Al(OH)_3$  1252\* A.
- u. Halvorsen (B. F.), Tonerde 1437\* Can. F.
- u. Jensen (O.), Elektr. Oxydation von  $N_2$  2731\* A. Schwz.
- , Mejdell (T.) u. Rauner (O.),  $Al(NO_3)_3$  1437\* Can. F.
- Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri u. Sem (M. O.), Porige Massen 593\* A. 2904\* Oe. — Zersetzen von Sulfiden 824\* A.
- Norske Molybden-Produktor Aktieselskabet, Legierungen 595\* E.
- North (C. E.), Milchfett 1602\* E. Schwz. — siehe: Milk Oil Corp.
- North (W.), Elektr. Gasreinigung 1845\* Holl.
- u. Loosli (H.), Reinigung von Gasen u. Dämpfen mit elektr. Drehfeld 1430\* D.
- Northall-Lauric (D.), s.: Osmose Co.
- Northover (R.), siehe: Manganese Bronze & Brass Co.
- Northrop (J. H.), Dynamik der Trypsinverdauung. 1. Mitt. Vorhandensein intermediärer Verb. 1824. — Probe auf diffusible Ionen. 1. Mitt. Ionennatur des Trypsins 1945.
- Norton (A. J.), s.: Christiansen (W. G.).
- Norton (F. E.), siehe: Jefferies (E. A. W.).
- Norton (S. G.), siehe: Hercules Powder Co.
- Norton Co., Krystallin. Tonerdeschleifmittel 91\* D. — Reinigen von Tonerdematerialien 92\* D.
- , Purdy (R. C.), Beecher (M. F.) u. Klein (A. A.), Feuerfeste Gegenstände aus Magnesia u.  $Al_2O_3$  586\* Can.
- Norwalk Fire and Rubber Co. u. Russel (W. F.), Kautschukvulkanisation 2831\* A.



- Nothmann (M.), siehe: Frank (E.).  
 — u. Guttman (E.), Wrkg. der Anionen insbesondere des Phosphations auf die elektr. Erregbarkeit 2718.  
 — u. Wagner (A.), Wrkg. von Alkalisalzen u. Auslg. tetan. Symptome 2717.  
 Noüy (P. Lecomte du), Spontanabfall der Oberflächenspannung des Serums 681. — Oberflächenspannung in der Biologie 780. — Oberflächenspannung des Serums. Senkungszeit u. Antikörper 1222. — Oberflächenspannung des Serums. 7. Mitt. Maximale Zeitsenkung von Serumlgg. 2165.  
 Nowotny (R.), Wasserlös. Bestandteile in Imprägnieretereolen 1607.  
 Nowy (B.), siehe: Steinkopf (W.).  
 Noyes (A. A.) u. Wilson (H. A.), Therm. Ionisation gasförm. Elemente bei hohen Temp. 7.  
 Noyes (W. A.), Oktett-Positiv-Negativ-Theorien der chem. Bindung 474. — siehe: Goebel (W. F.); Porter (P. K.).  
 Noyes jr. (W. A.), Unters. der leuchtenden Entladung in Brom. Best. des Ionisationspotentials 281.  
 Noyons (A. K.), Bouckaert (J.) u. Sicrens (A.), Insulin u. Wärmeverlust 2444.  
 Nuñez (F. G.), Zers. des Tetramethylammoniumfluorids durch Hitze 893.  
 Nunnally (W. G.), siehe: Ellis (H.).  
 Nusbaum (H.), siehe: Sharpless Co.  
 Nusbaum (J.), s.: Sharpless (P.E.) Co.  
 Nuss (M.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.  
 Nußbaum (H. C.), Erhärtung des Weißkalkmörtels 1852. — Zementzuschläge zum Traßmörtel, Traßzuschläge zum Zementmörtel 1996.  
 Nusselt (W.), Verbrennungsvorgang in der Kohlenstaubfeuerung 2551. — Selbstentzündung von strömendem  $H_2$  2623.  
 Nuys (C. C. van), Bedingungen für reversible Rektifikation 1698. — Arbeitsmethoden, die die Grenzzus. binärer Mischungen beeinflussen 2294.  
 Nuzum (F. R.) u. Maner (G. D.), Chem. Blutveränderungen bei chron. Alkoholismus 2279.  
 Nyberg (H. D.), Galvan. Element 1083\* D.  
 Nydam (B. J. A.), Seifen 381\* F.  
 Nydegger (O.), Festes  $CrO_3$  90\* D. — Adsorption von Gas durch feste Stoffe 226\* F. — Chromsulfat 372\* F. — Best. der N-Verbb. in roher  $H_2SO_4$  1976. —  $CaCl_2$  1991.  
 Nyiri (W.),  $Na_2S_2O_3$  im Organismus 358.  
 Obarski (S.), siehe: Korczynski (A.).  
 Oberguggenberger (V.), Durchdringende Strahlung des Bodens u. der Atmosphäre in der Umgebung Innsbrucks 1169.  
 Oberhauser (F.), siehe: Manchot (W.).  
 Oberhoffer (P.) u. Heger (A.), Zerstörbarkeit des Primärgefüges in techn. Eisensorten 99. — Gefügeänderungen beim Erhitzen u. Abkühlen des Eisens 587.  
 — u. Koberer (F.), Mn im bas. Herdfrischverf. 98. 829.  
 —, Piwowarsky (E.), Pfeifer-Schießl (A.) u. Stein (H.), Gas- u. Sauerstoffbest. im Eisen 2531.  
 — u. Welter (J.), Temperprozeß 97.  
 — u. Weyel (A.), Verss. an Siegerländer Röstöfen 96.  
 Oberlander (O.), Glühfaden 2728\* Schwz.  
 Oberlin (J.), siehe: Pfeiffer (P.).  
 Oberscheden, Jünemann & Co., s.: Stanzwerk Oberscheden, Jünemann & Co.  
 O'Brien (L.), siehe: Roche (J. W.).  
 O'Brien (M. K.), s.: Mc Cormick (N. A.).  
 Obrist (J.), siehe: Holluta (J.).  
 Obrutschewa (A.), s.: Isgarischew (N.).  
 Occhipinti (F.), Einfl. von  $MgO$  auf die Güte von Kalk 1997.  
 Ochiai (E.), siehe: Kondo (H.).  
 Ochs (K.), s.: Siemens & Halske, A.-G.  
 O'Connor (G. F.), s.: Cragoe (C. S.).  
 Oddo (B.) u. Binaghi (R.), Oxydation von Magnesylderiv. mit  $H_2O_2$  2356.  
 — u. Crippa (G. B.), Diskatol 2364.  
 — u. Giachery (U.), Wasserfreie Halogenide 628. — Wrkg. von Hg auf  $S_2Cl_2$  628.  
 Oddy (H.), Verbb. aus Malein- u. Fumarsäure 43.  
 Odell (A. F.), Organ. Säuren aus Kohlenhydraten u. Zuckerarten 2010\* A.  
 O'Dell (S. O.), Salbe 2614\* A.  
 Oederberger Chemische Werke A.-G., Konz. kolloidaler Lsgg. u. l. Trockenrückstände 2619\* F.  
 Odifreddi (A.), siehe: Charrier (G.).  
 Odinet (L.), siehe: Auger (V.).  
 Oebbeke (K.) u. Schwarz (M. v.), Gefügebilder gediegener Metalle 1261. 1857.  
 Oehlich (F. J. G.), s.: Harter (H.).  
 Oehme (C.) u. Wimmers (K.), Wrkg. von Duodenalschleimhautextrakten auf Blutzucker 934.  
 Oehme (H.), s.: Chemische Fabrik Kalk.  
 Oelschläger (E.), Temperaturabhängigkeit der Viscosität 2868.  
 Ölwerke Stern-Sonneborn A.-G., Alkalisalze der Naphthasulfosäuren 1726\* D.  
 — u. Duffing (G.), Schmieröle 274\* D.  
 Oertel (H.), Pankreas u. diabet. Stoffwechsel 2528.

- Oertel (W.), Festigkeitseigenschaften von Eisen u. Stahl 2815.
- u. Richter (L. A.), Einfl. der Desoxydation auf Wärmeverarbeitbarkeit u. Eigenschaften eines Cr-Ni-Baustahles 2470.
- Oervig (A.), Konservierungsmittel für Eier 1601\* D.
- Oesterle (O. A.), Henna 1388.
- Österreichische Chemische Industrie A.-G., Ester der Adipinsäure 981\* Oe.
- Oettinger (H.), Elektrotechn. Abscheidung von Fe-Legierungen 1444\* D.
- Oexmann (H.), siehe: Holzveredelung Ges.
- Offe, Waschölverbrauch einer Benzolanlage 1723.
- Offerhaus (H. C.), Wellenlängenmessungen im sichtbaren He-Spektrum u. Interferenzerscheinungen 1632.
- Ogata (T.), Ishibashi (M.), Kawakita (S.) u. Shibata (Y.), Chemotherapie von Sarkom. 1. Mitt. 1411.
- Ogburn jr. (S. C.), siehe: Howe (Jas L.).
- O'Harra (B. M.), Aufbereitung von Retortenzinkrückständen 1260. — Anforderungen an feuerfeste Prodd. bei der Elektrometallurgie des Zn 1705.
- u. Darby (W. J.), Zerstörung feuerfester Steine durch CO 510.
- Ohle (H.), Acetonzucker u. ihre Derivv. 1. Mitt. Konst. der Diacetonglucose u. Benzoylmonoacetonglucose 1913.
- Ohmann (J. L.), siehe: Buffalo Refractory Corp.
- Ohmann (O.), Verss. über N-Verbrennung u. Na<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 1889. — Schutzglas für chem. Praktikum 1974. — Beseitigung von Na-Resten 1975.
- Oil Refining Improvements Co. u. Hood (J. J.), Reinigen von Ölen, Wachsen 2317\* E. F.
- Okada (N.), siehe: Knoop (F.).
- Okada (T.), siehe: Tsukiye (S.).
- Okazawa (T.), siehe: Ikeda (K.).
- Okuda (S.), siehe: Bail (O.).
- Okunew (N.), Wrkg. intraven. Injektionen von Lipoidsubst. auf den Leukocytengehalt des Blutes 492. — Abwanderung eines ins Blut injizierten Farbstoffes 787.
- Oldenberg (O.), Ultraviolette Resonanzspektren des Joddampfes 857.
- O'Leary (J. V.), siehe: Pearce (J. N.).
- Olier (A.) s.: Soc. Anon. Etablissements A. Olier.
- Olig (J.), Grädigkeit u. Temp. der NaOH zum Mercerisieren 1124\* D.
- Oliver (G. T.), Belagmasse für Wände 2301\* Can.
- Oliver (J.) u. Douglas (E.), Biol. Rkk. von Arsphenamin. 4. Mitt. Wrkg. großer Dosen auf die Gerinnbarkeit des Blutes 2794; 5. Mitt. Rkk. mit Plasmaproteinen, hydrophilen Kolloiden u. Schutzphänomen 2795.
- Oliver (J.), Douglas (E.) u. Kolos (F.), Biol. Rkk. von Arsphenamin. 7. Mitt. Wirksamkeit von Gelatinearsphenamin u. Dinatriumarsphenamin 2795.
- Yamada (S. S.) u. Kolos (F.), Biol. Rkk. von Arsphenamin. 6. Mitt. Herabsetzung der Giftigkeit durch Kombination mit hydrophilen Kolloiden 2795.
- Oliver (T. C.), siehe: Chemical Construction Co.
- Oliver (T. H.) u. Haworth (A.), Wechselwrkg. zwischen Blutfett u. Blutzucker 2164.
- Oliveri-Mandalà (E.) u. Calderaro (E.), Best. des Pyramidons in Ggw. von Antipyrin u. Aspirin 1841.
- u. Comella (G.), Strychnin u. Isostrychnin. 2. Mitt. 1936.
- Olivier (S. C. I.), Beweglichkeit des H des Bzl.-Kerns u. des Cl der Seitenkette 1768.
- Olmer (L. J.) u. Dervin, Ag<sub>3</sub>N 2573.
- Olmsted (J. M. D.) u. Logan (H. D.), Wrkg. von Insulin auf das Zentralnervensystem u. Hypophysis 574.
- Olsen (A.), Ganzjährige Ziegeleibetriebe 1579.
- Olsen (J.), siehe: Jacobsen (C.).
- Olsen (O.) u. Yasaki (Y.), Destillierbarkeit u. Flüchtigkeit der d'Herellelysine 1811.
- Olson (A. R.), siehe: Storch (H. H.).
- Olsson (J. T.), siehe: Alexandersson (N. A.); Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
- Olsson (L. M.), CaC<sub>2</sub>-Ofen 1251\* F.
- Olszewski (W.), [H] des dest. W. 2463.
- u. Köhler (H.), Nachw. des Bacterium coli im Trinkwasser. 4. Mitt. 370. 2730.
- Omeis (T.), Einfl. des Jahrganges u. der Düngung auf Zucker- u. Sauregehalt des Weines 2928.
- O'Neil (A. S.), s.: Western Cartridge Co.
- O'Neill (H.), Härteprüfungen an Al-Kristallen 2302.
- Ongaro (G.), Phosphormangan in der Düngung 1999. — s.: Galtarossa (A.).
- Onnertz (P.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
- Onnes (H. K.), siehe: Kammerlingh Onnes (H.).
- Onslow (H.), Best. des Tryptophangehaltes von Caseinogen durch Best. der N-Werte des HgSO<sub>4</sub>-Nd. 2290.



- Onyon (W.), Schnelle Korrosion von Kondensatorrohren 960.
- Oosterhuis (E.), siehe: Holst (G.).
- Oparina (M. P.), s.: Tschitschibabin (A. E.).
- Opic (E. L.), Antigen u. Antikörper in vitro 1948.
- Oppé (A.), Rongalit-Ätzen im Seidendruck 446. 1107. 1713.
- Oppenheim (E.), siehe: Piccard (J.).
- Oppenheim (M.), Syphilisbehandlung mit Stovarsol 2385.
- Oppenheim (R.), Kautschukmasse 713\*F.
- Opferbeck (E.), s.: Gelsenkirchener Bergwerks A.-G.
- Orcel (J.), Cupferron bei Analyse von Silicaten u. Aluminaten 947. — Bavalit von Bas-Vallon 1349. — Prochlorite der Korundfelsen 2237. — s.: Gaubert (P.).
- Orechow (A.), siehe: Tiffeneau (M.).
- Orient (J.), Reagenzglas für Mikroanalyse 1693. — Wrkg. der Amine auf die Garung 2. Mitt. 1814. — Wrkg. der Oxymethyl-anthrachinon enthaltenden Drogen auf die Garung 1814.
- Orkutt (C. C.), Gemustertes Papier 1463\* D.
- Orla-Jensen, Høybergverf. zur Best. der Fettsubst. in Milch u. Sahne 2026.
- Orlandi (O.), Elektrolyt. Gew. v. Alkali u. Erdalkalimetallen 581\* F. —  $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$  Cyanuramid u. Dicyandiamid 709\* F.
- Orlow (N. A.), Wrkg. der Al-Alkoholate auf die Aldehydgemische 2875.
- Orlowa (L.), siehe: Iwanitzkaja (A.).
- Orme (F.), Korrosionsunterss. an Ni-Legierungen 1861.
- Orr (A. P.), Lävulose im menschl. Fötalblut 2279.
- Orr (T. G.), siehe: Haden (R. L.).
- Orthner (L.), siehe: Freudenberg (K.).
- Ortodocsu (A. P.), siehe: Ressay (M.). — u. Ressay (M.), Nachw. von Sb u. Sn 809.
- Orton (K. J. P.) u. Bayliss (J. E.), Substituierte Phenylchloramine 1358. — u. Owen (G.), Gefrierpunktskurven für das System Aceto-2-chloranilid u. Aceto-4-chloranilid 2874.
- , Watson (H. B.) u. Bayliss (J. E.), Rk. von Br mit Acetanhydrid 637.
- Osato (S.), Zus. der Heringseier. 5. Mitt. Monoaminosäuren der Eischalen 566. — siehe: Steudel (H.).
- Osawa (M.), Einfl. des Tuberkulins auf Adrenalinsekretion d. Nebennieren 2888.
- Osborne (T. B.), siehe: Leavenworth (C. S.).
- Oshima (T.), Teerfarbstoffe für Nahrungsmittel 2908.
- Osmose Co., Highfield (J. L.) u. Northall-Lauric (D.), Ton 511\* E.
- Ossenbeck (A.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Osterhof (G. G.), siehe: Mack (E.).
- Osterloh (F.), siehe: Feist (F.).
- Osterwalder (A.), Saccharomycesarten aus Obst- u. Traubensäften 1394. — Schizosaccharomyces liquefaciens n. sp., gegen freie  $\text{SO}_2$  widerstandsfähige Gärhefe 2714.
- Ostromysslensky (I.), siehe: Canadian Consolidated Rubber Co.
- Ostrowski (J.), siehe: Wollman (E.).
- Ostwald (Wa.), Beschlagen von Glas 825. — Benzolol 988. — Motor. Verbrennung von Kraftstoffen 2038.
- Ostwald (Wo.), Dispersitätsvariable u. -invariable Eigenschaften 284. —  $\text{CO}_2$ -Assimilation 1391.
- Ott (A.), siehe: Goldschmidt (F.).
- Ott (E.), Pfefferartig schmeckende Oxybenzylamide ungesätt. Fettsäuren 2009\* D. — u. Lüdemann (O.), Pfefferstoffe. 3. Mitt. Chavicin des schwarzen Pfeffers (II.) 1804.
- Ott (H.), Gitter des AlN 2064.
- Ott (K.), siehe: Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.
- Ott (W.), siehe: Halban (H. von).
- Otte (W.), Enthärtung von W. 228\* D. — Berechnung von Verbrennungsvorgängen 1563. — s.: Walther & Cie., A.-G.
- Ottens (B.), siehe: Auwers (K. von).
- Ottenssooser (F.), Zus. des spez. Ovalbuminpräzipitates 424.
- Ottesen (A. J. A.), Kühlen von Waren 1289\* Schwz.
- Otto (C. E.) u. Fry (H. S.), Zers. von  $\text{KClO}_3$  u. Katalyse durch KCl 2084.
- Otto (C.) & Co., Waschbare Rohbenzole 2042\* D.
- Otto (R.), siehe: Tillmans (J.). — u. Munter (H.), d'Herellesches Phänomen 209. — u. Sukiennikowa (N.), Bakteriophages Lysin u. Paragglutination 784. — Toxizität d. Hammelblutantisera 1948.
- Oversluys (A. L.), Verh. von Pepsinarten 928.
- Owe (A. W.), Best. von Sn u. Pb in konservierten Nahrungsmitteln 1696. — siehe: Schmidt-Nielsen (S.).
- Owen (E. A.) u. Preston (G. D.), X-Strahlenanalyse von festen Lsgg. 2067; von Zn-Cu-Legierungen 2067.
- Owen (E. V.), siehe: Hoover Co.
- Owen (G.), Erstarrungskurven binärer Gemische substituierter Acetanilide 1513. — siehe: Orton (K. J. P.).

- Owen (S. P.), van der Waalsche Dampfdruckformel u. Moleküldurchmesser 1625.
- Owens (J. C.), siehe: Sherwin-Williams Co.
- Oxyhydrique Française, H<sub>2</sub>, 824\* E. 1702\* F.
- Oyabu (K.), Elektrolyt. Abscheidung des Cr 468.
- Ozonair Ltd., Ozonisorator 2297\* F.
- Ozon Hochfrequenz Ges., O<sub>3</sub>, 696\* F.
- Pabst (R.), siehe: Homann (F.).
- Pacheco (G.), Wrkg. der Kolloide auf die Immunität. 1. Mitt. Natürl. Immunität 1826.
- Paciello (A.) u. Foà (N.), Komplexe Sulfo-cyanate des Bi 2503.
- Pack (G. T.), siehe: Underhill (F. P.).
- Packard (C.), Empfindlichkeit von Zellen gegen Ra-Strahlungen 1407.
- Packard (H. N.), Best. des Heizwertes brennbarer Gase u. Fl. 81\* D.
- Pacynski (J. A.) u. Koperski (F.), Lackieren von Holz 2743\* A.
- Pacz (A.), Al-Si-Legierungen 247\* Dän. — Veredelung von Al-Si-Legierungen 377\* Schwed. — Zur Al-Erzeugung dienender Elektrolyt 376\* A. — Al-Legierung 1865\* Oe. — Legierungen 2819\* Oe. — siehe: Canadian General Electric Co.; General Electric Co.
- Padmore (H. R.), Padmore (S. H.) u. Padmore (J. L.), Legierungen 2305\* E.
- Padmore (J. L.), s.: Padmore (H. R.).
- Padmore (S. H.), s.: Padmore (H. R.).
- Padoa (M.), Ausbeute bei photochem. Rkk. 1000.
- u. Vita (N.), Ausbeute der photochem. Rkk. mit zusammengesetzten Lichtquellen 2497.
- Padovani (C.), siehe: Levi (M. G.).
- Paesler (K.), Entfernen von künstl. unter die Haut gebrachten Farbstoffen 2615\* D.
- Paetzold (H.), siehe: Biltz (H.).
- Paffrath (H.), s.: Abderhalden (E.).
- Page (C. M.), Hydrierung von Fetten 713\* A.
- Page (H. J.) u. Heasman (B. R.), 2,3-, 2,5- u. 3,4-Dinitrotoluol 647. — Nitrier. von p-Dichlorbenzol 648.
- Page (I. H.), Einw. der Ernährung auf Alkalireserve u. Insulinhypoglykämie 1409. — Urinzuckerkurve bei n. Individuen, Grenzfällen von Diabetes u. extremem Diabetes mit Insulinbehandlung 1949.
- Page (L.), Dispersion des Lichtes durch ein Elektronengas 6.
- Paine (H. S.) u. McBride (R. S.), Ingenieurkunst bei Herst. von Zuckerröhrsirup 2745.
- Paiseau (J.), Künstl. Perlen 702\* Schwz. — Künstl. Perlmutter 982\* E.
- Pal (J.), Glykosurie u. Insulin 1219.
- Palacin (N. F. O.), Al-Oxyd u. -nitrat, Ammoniumformiat, Ca-Aluminat u. Nitride 1576\* E.
- Palfray (L.), Reduktionsprodd. vom Campher abgeleiteter Säuren 906.
- Palit (C. C.) u. Dhar (N. R.), Katalyse. 24. Mitt. Einw. von HNO<sub>3</sub> auf Hg in Ggw. verschied. Katalysatoren 2856.
- Palitzsch (S.), siehe: Sorensen (S.P.L.).
- Palkin (S.), Best. von Toluidin 77.
- Palmer (C. S.), Aliphat. Arsenoverbb. 1. Mitt. Arsenoessigsäure u. Tetraarsenoessigsäure 1504.
- Palmer (C. W.), siehe: British Cellulose & Chemical Mfg. Co.
- , Dickie (W. A.) u. Dreyfus (H.), Garn u. Filme aus Acetylcellulose 267\* A.
- Palmer (L.), siehe: Schlutz (F. W.).
- Palmer (L. S.), Lipase ein Bestandteil der Kuhmilch? 1822.
- u. Dahle (C. D.), Struktur u. Haltbarkeit des Milchpulvers 2217. — Eigenschaften der aus Trockenmilch bereiteten Milch 2748.
- u. Kennedy (C.), Wachstum u. Fortpflanzung von Ratten nach ausschließlicher Vollmilchernahrung 2791.
- Palmer (W. G.), Oxydat. von Cu u. Red. von CuO 151.
- Palmer (W. H.), siehe: Chance & Hunt.
- Palmer (W. W.), siehe: Atchley (D. W.).
- Palmær (W.), Elektr. Leitfähigkeit des regulin. PbO<sub>2</sub> 289. — Chemiegebäude der techn. Hochschule zu Stockholm 2806.
- Wejnarth (A.), Westgren u. Phragmén, Elektrolyt. Zn-Gewinnung 1017.
- Pamfil (G. P.), Best. der durch Mischung mit spezif. Reagenzien Gase entwickelnden Subst. 1239. — Metall. Mg als Reagens in der Analyse 1836. — Nachw. der Ionen Br u. J neben anderen durch AgNO<sub>3</sub> fällbaren Ionen 1976.
- Panchaud (L.), siehe: Valencien (C.).
- Pandya (K. C.) u. Thorpe (J. F.), Ringkettentautomerie. 7. Mitt.  $\alpha, \beta, \beta$ -trisubstituierter Glutarsäuretypus 475.
- Paneth (F.), Schreibweise des period. Systems 529.
- Pannwitz u. Harder, Federsche Zahl 111.
- Pannwitz (P.), siehe: Beythien (A.).
- Paoloni (A.), Elektr. Ausstoßöfen 1986.
- Papacostas, siehe: Courmont (P.).
- Pape (W.), Anlage von Wärmespeichern 437. — siehe: Tammann (G.).
- Papendieck (A.), Porphyrin der menschl. Faeces. 2. Mitt. 2269. — Porphyrin aus Blutfarbstoff 2883. — s.: Schumm (O.).
- Papocchia (B.), s.: Tractta-Mosca (F.).



- Pappée (H.), Aufbereitung kieserit- u. steinsalzhalt. Kalisalze 1437\* D.
- Paquet (R.), siehe: Andreu (P.).
- u. Richard (J.), Glasige MM. 700\* F.
- Paraskovich (L.), siehe: Erban (R.).
- Parbon (M.), Ca-Gehalt des Blutes thyreoidektomierter Tiere 929.
- Parisi (E.), siehe: Ciusa (R.).
- Park (E. A.), Guy (R. A.) u. Powers (G. F.), Wrkg. des Lebertrans auf den Ca- u. P-Stoffwechsel 2285.
- Park (J. R.) u. Partington (J. R.), Rk. zwischen Cu u. NO<sub>2</sub> 2090.
- Parke, Davis & Co., Kolloidales AgJ. 824\* E.
- Parker (E. W.), siehe: Parker (H. C.).
- Parker (H. C.), Leitfähigkeit verd. wss. Lsgg. von HCl 1334.
- u. Parker (E. W.), Kalibrieren von Zellen für Leitfähigkeitsmess. 3. Mitt. Messungen der spezif. Leitfähigkeit an KCl-Lsgg. 2409.
- Parker (L. H.), siehe: Partington (J. R.).
- Parker (R. L.), Krystallographie von Anatas u. Rutil. 1. Mitt. Morphologie des Anatas 2236; 2. Mitt. 1652.
- Parker Rust-Proof Co. u. Green (M.), Rostbeseitigung 2904\* A.
- Parke (G. D.), siehe: Chattaway (F. D.).
- Parmer (C. A.), Bildsame Masse 1094\* Can.
- Parnell (F.) u. Parnell (J.), Feuerzunder 272\* E.
- Parnell (J.), siehe: Parnell (F.).
- Parravano (N.) u. Mazzetti (G.), Red. einiger Halogenide mittels H<sub>2</sub> 1757. 2503. — Fe-B-Legierungen 2005.
- u. Scortecci (A.), Gas u. O<sub>2</sub> in Stahl 2006.
- u. Turco (C. R. del), Einfl. einiger Flußmittel auf die Umwandlungen des Quarzes 31. — Durch Wärme ausziehbare Gase der Stähle u. Reduzierbarkeit der Kohlenoxyde 1707.
- Parrish (P.), siehe: South Metropolitan Gas Co.
- Parrish (S. H.), s.: Parrish (S. H.) Co.
- Parrish (S. H.) Co. u. Parrish (S. H.), Behandlung von Papier 265\* A. — Durchscheinendmachen von Papier 2758\* Can.
- Parry (E. J.), Menthol u. Neo-Menthol 2213.
- Parry (W.), Farbkr. der Phenole 692.
- Parry (W. H.), Horizontale gegen vertikale Kessel zum Heißverzinken 243.
- Parsons (A. B.), Aufarbeitung von Rohkalk 585. — Unterss. der Mesabi-Eisen-Ges. 2200.
- Parsons (A. L.), s.: Walker (T. L.).
- Parsons (C. A.), Opt. Gläser 2901\* D.
- Parsons (C. E.), Na- u. B-Carbide 824\* A.
- Parsons (H. L.), siehe: Walker (T. L.).
- Parsons (N. M.), Elektr. Messung des Sauregrades u. Anwend. im engl. Braugewerbe 2477.
- Parsons (P. R.), s.: Manganese Bronze & Brass Co.
- Parsons (T. R.) u. Parsons (W.), Transport von CO<sub>2</sub> im Blut mariner Wirbelloser 1219.
- Parsons (W.), siehe: Parsons (T. R.).
- Partington (J. R.), Griech. Chemie 721. — Chem. Konstanten zweiatomiger Gase 2761. — siehe: Park (J. R.).
- u. Howe (A. B.), Verhältnis der spezif. Wärmen v. N<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub> 1639.
- u. Parker (L. H.), Düngemittel 2005\* Schwed. — Absorptionstürme 2623.
- u. Rideal (E. K.), Nitrate 2392\* Oc.
- u. Shilling (W. G.), Spezif. Wärmen von N<sub>2</sub>O u. NO 1337.
- Parturier (G.), siehe: Lépine (J.).
- Pascal (P.), Bldg. einer definierten Verb. in Mischkrystallen 5. — Diamagnetismus u. chem. Konst. 141. — Konst. u. Bldg. der Metalloxyde u. -hydroxyde 632. — Hexametaphosphate 873. — Metaphosphate 1338. — Tonerdeniederschläge 1494. — Unl. Alkalimetaphosphate 2416. — Best. leichter Al-Legierungen 2724.
- Paschen (F.), Funkenspektren des Al 2. Mitt. 10. — Spektroskop. Erforschung des Atombaues 1623. — Schwingungsdifferenz der Linien der Dubletts 1633.
- Paschkis (K.), siehe: Wöhlisch (E.).
- Pascual-Vila (J.), s.: Wieland (Heinr.).
- Passalacqua (A.), Lötens 2008\* E.
- Paßburg (E.), Wiedergewinnen des ausgetriebenen Lösungsm. 1462\* D.
- u. Griffiths (H.), Krystallisierverf. 368\* E. F.
- Passerini (M.), Wrkg. des Phenylisonitrils auf  $\beta$ -Naphthol 2367.
- Passow (H.), Zahnwurzelfüllungen 1416\* D.
- Pastureau u. Bernard (H.), Tetramethylglycerin 158. 1654. — Halohydrine des Mesityloxyds 1666.
- Patenta A.-G. zur Verwertung von Erfindungen u. Verfahren, Reinigung von Fetten u. Ölen 713\* F.
- Patentaktiebolaget Jungners Kali-Cement u. Baekström (O.), Zement 2301\* Schwed.
- Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen, Wolfram 830\* D. — Anstrichmittel 1112\* D. — Plast. Masse 1433\* D. — Draht aus schwer-schmelzbaren Metallen 1433\* Schw. — Glühfaden für elektr. Glühlampen 2728\* D. — Überzüge auf Glasoberflächen 2728\* D. — Blöcke aus einem oder we-

- nigen Makrokrystallen 2904\* D. — Umwandlung der Krystallstruktur gezogener Drähte aus höchstschmelzenden Metallen 2904\* Oe.
- Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen u. General Electric Co., Wolframfäden 227\* E.
- Paternò (E.), Gleichgewichte in Systemen mit 3 Komponenten: W.-Essigsäure-Tannin 1736.
- Paterson (J. H.), Magnesiumoxychloridzement 2299.
- Paterson (W.), Mischen von Fl. u. Gasen 228\* A. — Behandeln von Fl. mit chem. Reagentien 2622\* E.
- Paton (F. J.), siehe: Challenger (F.).
- Paton (J. B.), siehe: Funk (C.).
- Paton (R. F.), siehe: Sawyer (R. A.).
- Patrick (W. A.), Katalysatoren 2297\* E. — siehe: Grimm (F. V.).
- Patrouilleau (L. G.), Zement 2468\* E.
- Patry (M.), siehe: Wenger (P.).
- Patry (R.), siehe: Briner (E.).
- Patten (J. C.), siehe: Peffer (H. C.).
- Patterson (C. J.), siehe: Campbell Baking Co.
- Patterson (D. W.) u. Woolfenden (H. L.), Erzanreicherung 592\* A.
- Patterson (T. S.), Ableitung des Wortes „Mercaptan“ 2419.
- Patterson (W. H.) u. Duckworth (L. T.), Anomalie in der Standardisierung von  $H_2SO_4$  689.
- Patterson (W. S.), Brennbare Stoffe in Kesselasche 113.
- Patzschke (W.), siehe: Sieburg (E.).
- Paul (G. F.), Silberrückgew. 1476.
- Paul (K. R.), siehe: Schoeller (F.).
- Paul (T.), siehe: Fischler (F.).
- Paulesco (N. C.), Rkk., um den wss. Extrakt des Pankreas von Eiweißstoffen zu befreien 1413.
- Pauli (W.), Kolloidchemie u. Medizin 624. — siehe: Adolf (M.); Kautzky (E.).
- u. Semler (A.), Kolloidchemie. 9. Mitt. Konst. des  $As_2S_3$ -Sols 2671.
- u. Walter (G.), Kolloidchemie. 5. Mitt. Konst. u. Stabilität des Eisenoxysols 284.
- Pauli jr. (W.), Gesetzmäßigkeiten des anomalen Zeemaneffektes 617. — Therm. Gleichgewicht zwischen Strahlung u. freien Elektronen 1627.
- Pauling (C.), siehe: Kulas (C.).
- Pauling (L.), Krystallstruktur von  $MgSn_2$  633. — siehe: Dickinson (R. G.).
- Paunz (L.), siehe: Karczag (L.).
- Pavesi (P.), siehe: Charrier (G.).
- Pawlow (A.), Martinöfen nach Veränderungen der Abmessungen u. der Konstruktion 2536. — Umschmelzen der Stahlspäne u. Schlacken in Hochofen 2539.
- Pawlow (G.), siehe: Zelinsky (N.).
- Pawlow (M.), Einw. von Lymphocyten auf Tuberkelbacillen 1213.
- Pawlow (P. N.), Molekularer Zustand reiner Fl. 3. Mitt. 1138. — Kolloidbildung bei Elektrolyse verd. Lsgg. 2413.
- Pawlowitsch (P.), Eichenholz- u. Kastanienholzextrakt 1136.
- Payá (M.), siehe: Moles (E.).
- Payman (J. B.), siehe: British Dye-stuffs Corp.
- Payne (H. J.), Buchpapier 2756.
- Payne (H. M.), Flotationsanlage von Magistralameca 1257.
- Payne (H. R.), siehe: Schwartz (H. A.).
- Payne (J. M.), siehe: Roß (J. H.).
- Payne (W. B.), siehe: Hart (M. C.).
- Peachey (S. J.), Vulkanisationsbeschleuniger 2548\* A.
- Peacock (B. L. De G.), s.: Peacock (J. C.).
- Peacock (D. H.), siehe: British Dye-stuffs Corp.
- Peacock (J. C.) u. Peacock (B. L. De G.), Tannin der wilden Kirschenrinde 346.
- Peacock (S.) u. Waldo (W. G.),  $H_3PO_4$  230\* A.
- Pearce (J.), siehe: Hicks (J. A. B.).
- Pearce (J. N.) u. Eversole (W. G.), Gleichgewicht zwischen J u.  $BaJ_2$  in wss. Lsgg. 2501.
- u. Fortsch (A. R.), Freie Verdünnungsenergie u. Aktivität der Ionen von HJ in wss. Lsg. 862.
- u. O'Leary (J. V.), Einw. von Gummi arabicum auf Hydrolyse von Methylacetat 1622.
- Pearen (E. M.), s.: Lubovich (V. P.).
- Pearlman (J.), Überzugsmassen 512\* E. — Metallpoliermittel 608\* E. — Schmiermittel 1471\* E.
- Pearson (R. E.), siehe: Durelco Ltd.; Metal Patents.
- Pease (R. N.), Katalyt. Vereinigung von  $C_2H_4$  u.  $H_2$  in Ggw. metall. Cu. 1. Mitt. Rk.-Geschwindigkeit u. Adsorptionsisothermen bei 0 u. 20° 5; 2. Mitt. Rk.-Geschwindigkeit bei 150, 200 u. 250° 2228. — Adsorption von Gasen an Cu 2327.
- u. Yung (C. C.), Katalyt. Dehydratation von A. u. Ä. durch  $Al_2O_3$  1909.
- Pease & Partners u. Thwaite (A. H.),  $(NH_4)_2SO_4$  439\* E.
- Pecaud (M. T.), siehe: Arpin.
- Pech (J. L.), Extraktion aus Ölfrüchten u. Emulsion von Ölen in W. 678.
- Pech (P. L. E.), Seife 262\* A.
- Pechelbronn (Soc. Anon. d'Exploitations Minières), Öle, Mineralwachs, Paraffin aus mineral. Adsorptionsstoffen 606\* F.



- Pécheux (H.), Magnetismus der Stähle 1856.
- Pechkranz (R.), Fein gelochte Metallkörper 248\* Dan. — W.-Zersetzungsapp. 438\* Schwz. — Mehrzelliger Elektrolyseur 438\* Schwz. — Diaphragmen für elektrolyt. Zellen 1987\* Dan.
- Pedemonte (A.), Tonerde aus Bauxit 1703\* Schwz. — Al-Salze 2392\* F.
- Pedersen (H.), Niederschlagen von S aus Gasen 2731\* N.
- Pedersen (K.), siehe: Brönsted (J. N.).
- Pedersen (P. O.), Elektr. Funken. I. Mitt. Funkenverzögerung 138.
- Peek (G. C.), siehe: Milk Oil Corp.
- Peffer (H. C.), Pierce (H. C.) u. Patten (J. C.), Cr-Co-Legierung 376\* A.
- Pehrson (A. H.), siehe: Dunford & Elliott [Sheffield].
- Peischer (O.), Entgasung der Kohle 114.
- Peiser, siehe: Buschke.
- Peiser (E.), siehe: Stuedel (H.).
- Pélabon (H.), Thermoelktr. Kraft der Legierungen 153.
- Pelchrzim (H. v.), Derivv. von p-Äthoxyphenylurethan 654.
- Pellegrini (G.), siehe: Poma (G.).
- Pellizzarri (G.), Einw. von HNO<sub>2</sub> auf Biguanide 1768. — Einw. von Halogencyan auf Phenylhydrazin. 7. Mitt. Derivate des Guanazins 2143.
- Pelizzola (C.), Koagulation von Hevealatech durch organ. Basen 2206.
- Pelzer (J.), Leimen von Papier im Stoff 980\* D.
- Pember (F.) u. Adams (G. E.), Einfluß physikal. Bodenfaktoren chem. Düngemittel auf das Wachstum der Nelken 2199.
- Pénard (W. J.), Flüssigkeitsstandregler 2018\* D.
- Pénau (H.), siehe: Fabre (R.). — u. Simonnet (H.), Insulinzubereitungen 815.
- Penfold (W. J.), Wrkg. des Pneumococcus auf arom. Aminokörper 1391.
- Penick & Ford u. Allen (P. W.), Traubenzucker 2907\* A.
- , Lenders (A. W. H.) u. Allen (P. W.), Zucker aus Maisstärke 2908\* A.
- Penndorf (O.), siehe: Sudendorf (T.).
- Pennetti (G.), Photodynam. Wrkg. des Eosins auf das Blut des Meerschweinchens 2286.
- Penning (F. M.), Isochoren der Luft u. anderer Gase 2571. — siehe: Kamerlingh Onnes (H.). — u. Kamerlingh Onnes (H.), Isothermen des He zwischen -205° und -258° 2571.
- Penzoldt (F.), Abfuhrmittel 801.
- People of the United States u. Gibbs (D.), Sublimierapp. 2296\* A.
- Pepin-Lehalleur (J.), Organ. Reagenzien in der Analyse 1566.
- Pérard (A.), Strahlungen des Ne u. Verwendung in der Meßkunde 619.
- Perciabosco (F.), Best. der Rhodanate in Ggw. von Ferrocyaniden 2388.
- Percy (R.), siehe: Hagenbach (A.).
- Perdiguier (A. de), Cl<sub>2</sub> bei der Herst. von Cellulose 455.
- Pereira (H.), Perylenchinonfarbstoffe 1110\* E. — Perylen 1869\* E. 2544\* D. — Dioxyperylen 1869\* E. — Chlorperylenchinonfarbstoffe 2742\* E. — s.: Compagnie Nationale de Matières Colorantes et de Produits Chimiques; Zinke (A.). — u. Zinke (A.), Perylen 2544\* A.
- Pergola (C. Della), s.: Della Pergola (C.).
- Perin (C. P.), siehe: Eustis (F. A.).
- Périn (J.), siehe: Darmois (E.).
- Perin (L.), Extraktion von Ölen aus ölhaltigen Samen 2317\* F. — siehe: Soc. Anon. Acetoleum.
- Perkin (A. G.), siehe: Breare (A.); Goodall (F. L.); Haller (J. W. E.). — u. Sewell (W. G.), Prodd. der Dest. von anthrachinon-1- u. -2-sulfosäurem Na 1665.
- Perkin (W. H.), Baeyer-Gedächtnisrede 1617.
- Perkin jr. (W. H.), s.: Blaikie (K. G.); Lawson (W.); Nishikawa (H.). — u. Plant (S. G. P.), Dihydropentindol u. Derivv. 663. — u. Riley (G. C.), Derivv. des Tetrahydrocarbazols 4. Mitt. 329. — u. Stoyle (F. W.), Synthese von m-Opiansäure 653.
- Perkins (G. A.), siehe: Lewis (W. L.). — u. Cruz (A. O.), Analyt. Unters. verschied. Öle in der Chaulmoogrgruppe 2549.
- Perkins (W. G.), siehe: Metals Production Co. of North America; Sulman (H. L.). — u. Beasley (W. H.), Cu 375\* E.
- Perks (T. E.), Best. von PH<sub>3</sub> in C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 2224. — Korrodier. Wrkg. von Brackwasser auf Metalle 2738. — s.: Donovan (W.).
- Perl (A.), siehe: Kohorn (O.) & Co.
- Perman (E. P.) u. Harrison (W. R.), NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>. 7. Mitt. Reziprokes Salzpaar NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>-Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1901.
- Permutit A.-G. u. Schüler (P.), Hydratisieren fester Alkalialuminiumsilicate 89\* D. — Basen austauschende Kieselsäure, Tonerde u. Basen enthaltende Stoffe 89\* D. — Trocknen fester Stoffe 1430\* D.

- Permutit Co., Kriegsheim (H.) u. Vanghan (W.), Behandlung von Glaukonit 2813\* Can.
- Perndanner, Rongalitätzen im Seiden- druck 1107.
- Perndanner (H.), siehe: Farbenfabri- ken vorm. F. Bayer & Co.
- Perotti (R.) u. Zaffuto (G.), Wurzel- bacillen der *Calendula officinalis* L. 60.
- Peroxyd-Werk Erlangen & Holler u. Mau (W.),  $MgO_2$  585\* D.
- Perpérot (H.), Auswertung von mit dem Spektrographen von Féry erhaltenen Aufnahmen 1064.
- Perrin (J. N. J.), s.: Waterman (H. I.)
- Perrakis (N.), Kryoskop. Studium der binären organ. Mischungen 1314. — Stabilität binärer Gemische in Gw. von W. 1736. — Spezif. Wärme u. Mischungswärme in der Nähe der krit. Lösungstemp. 1736. — Einfl. der Nähe des krit. Lösungspunktes auf die Voll. 2407. — u. Massol (A.), Best. der Mikro- mischbarkeit 1737.
- Perrier (A.) u. Roux (H.), Elektr. Calori- metrie bei hohen Temp. u. Anwendung auf kristallisierten Quarz 1008. — u. Staring (A. J.), Elektr. Dissym- metrie der Fe-Moll. 735.
- Perrier (C.), Hydrozinkit 2505.
- Perrin (J.), Radiochemie der Fluoreszenz 399. 400.
- Perrine (J. O.), Spektrograph. Unters. der durch Röntgenstrahlen hervorge- rufenen Ultraviolettfluoreszenz 133.
- Perroni (L.), Chilesalpeter 1991.
- Perrot (R. N.), Antisept. Bohnermasse 1474\* F.
- Perry (M. C.), siehe: Thallinger (W.).
- Perry (R. W.), Bericht des Ausschusses für Ölprobenahme 2030.
- Perry (W. C.), Motortreibmittel 385\* A.
- Perry (W. P.), Zucker u. A. aus Holz oder cellulosehaltigen Stoffen 1456\* E.
- Persch (J. P.) u. Tolles (B.), Erhöhung der Fließbarkeit von hochviscosen, schweren KW-stoffen 989\* A.
- Perutz (A.), Pharmakologie des männl. Genitales. Wrkg. des Monobromcam- phers 2180.
- Pervier (N. C.) u. Gortner (R. A.), Best. von Pentosen u. Pentosanen. 1. Mitt. Bldg. u. Dest. von Furfurol 2617; 2. Mitt. Best. von Furfurol 2618.
- Pesch (K.) u. Strelow (K.), Einfl. der Nebennierenbestandteile auf das Wachs- tum von Bakterien 58.
- Peskow (N. P.), „Barophorese“ 284. — Theorie der Kinetik kolloider Auflösungs- rkk. 405. — Kolloide Schutzwrkg. 1009.
- Pessel (L.), Hydratation von Meta- u. Pyrophosphorsäure 288.
- Pessina (E.), Sprengpulver 720\* F.
- Pessôa (S. B.), siehe: Meyer (J. R.).
- Pételot (A.), Überzüge auf Mauern, Steinen 586\* F. 2735\* E.
- Peter (F.), Brechungsindices u. Adsorp- tionskonstanten des Diamanten zwischen 644 u. 226  $\mu$  145.
- Peter (R.), siehe: Traube (W.).
- Peters (A.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin- Fabrikation.
- Peters (G.), Anthrachinon u. Derivv. 1714\* A.
- Peters (J. P.), Bulger (H. A.) u. Eisen- man (A. J.),  $CO_2$ -Absorptionskurve von menschl. Blut. 4. Mitt. Hämoglobin- gehalt des Blutes u. Form der  $CO_2$ - Absorptionskurve 2278; 5. Mitt. Kon- struktion der  $CO_2$ -Absorptionskurve von einem Punkte aus 2279; 6. Mitt.  $CO_2$  des Blutes u. des Plasmas 2279.
- Peters (K.), Faradaysches Gesetz an LiH 861. 2569.
- Peters (P.) u. Brandenberger (O.), Anstrichmittel zum Schutze gegen Rost 596\* Can.
- Petersen (E. N.), Kühlen von Margarine- emulsionen mit kalter Preßluft 714\* D.
- Petersen (H.), siehe: Blanck (E.).
- Peterson (E. F.) u. Field (S.),  $H_2S$  u. S aus sulfid. Erzen 1576\* E.
- Petit (T. P. L.),  $H_2S$ -Entfernung 1249\* F.
- Petitpierre (E. E.), Lagerung von gel. oder komprimierten Gasen u. brennbaren Fl. 1699\* Schwz.
- Petits Fils de F. de Wendel et Cie., siehe: Société Les Petits Fils.
- Petow (H.), siehe: Bálint (M.); Zondek (H.).
- Petragnani (G.), Hypoton. Lsgg. in der morpholog. Untersuchungstechnik für Mikroorganismen 1427.
- Petrascheck (W.), Beschaffenheit der Kohle in den Lunzer Schichten 157. — Kohlengeologie. 4. Mitt. Schatzlar Schwadowitzer Steinkohlenrevier 1168.
- Petrén (K.), Ätiologie u. Symptome der mit der Wohnung oder mit den häusl. Gebrauchsgegenständen zusammenhän- genden As-Vergiftung 2892.
- Petrenko (T.), s.: Fedotiew (P. P.).
- Petrich (W.), s.: Riesenfeld (E. H.).
- Petrikaln (A.), Chemilumineszenz und Energiewandlungen bei der Oxydation des P 2231.
- Petrov (A.), Lötmittel und Lötverfahren 2820\* Oe.
- Petrow (G.), Seifen 2319\* F.
- Petrow (J. R.), siehe: Migay (T. I.).



- Petschacher (L.), Chemie des Pankreas 62.  
 — Verteilung des Zuckers u. Rest-N auf Nd. u. Filtrat nach Enteiweißung 505. — Best. des Zuckers u. Rest-N in kleinen Blutmengen 505. — s.: Berger (W.).
- Pettersson (H.), Langspurige Teilchen von radioakt. Ndd. 729. — Herst. von RaC 1018. — siehe: Kirsch (G.).
- Pettet (A. E. J.) & Warrington (A. W.), Elektr. Peroxydelement 1899.
- Petulesche Terrain-Ges., A.-G., Ofenkacheln u. -wände 1094\* D.
- Petunnikoff (G.), Erdöllagerstätte in Montenegro 748.
- Petz (F.), siehe: Elektrizitäts-A.-G. vorm. Schuckert & Co.
- Petzold (A.), siehe: Braun (J. von).
- Petzold (H.), Verss. aus der Kolloidchemie 2405.
- Petzold (K.), siehe: Ristenpart (E.).
- Peyfuss (J.), siehe: Mayr (C.).
- Peytral (E.), siehe: Müller (J. A.).
- Pezzali (G.), Gehalt des Blutes an N, Chloriden, Cholesterin, Fetten, Traubenzucker, Indican u. Ca bei Epilepsie 929.
- Pfaff (J. K.) u. Brunck (R.), Dehydrierungsvorgänge bei Ggw. von Katalysatoren 280.
- Pfaffendorf (W.), s.: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Pfaltz (M. H.), Oxydation von Harnsäure mit Ferrosalzen. 1. Mitt. 1538.
- u. Baudisch (O.), Spaltung von Pyrimidinen. 2. Mitt. Zers. von Pyrimidinen durch Ferrosalze 1537.
- Pfankuch (E.), s.: Rosenmund (K. W.).
- Pfannenschmidt (P. L.), Quarzapp. 1571.
- Pfannmüller (W.), siehe: Berl (E.).
- Pfanstiehl Co., W-Stab 1863\* Oe. — Pressen von W-Pulver 1863\* Oe.
- Pfarrnus (G.), Plast. MM. aus Sägemehl, Torf 717\* E. — Wasserabweisende Baukörper 1725\* D. — Wasserabweisendmachen von Holz 1725\* D.
- Pfau (A. S.), Konst. des Sparassols 2248.
- Pfeifer-Schießl (A.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Pfeiffer (P.), Raumchem. Betrachtungen in der anorgan. Chemie 143. — Stellung von Be u. Mg im period. System 1618. — Verh. der Oxalsäureester gegen  $SbCl_5$  1787.
- u. Angern (O.), Aussalzen der Aminosäuren 2257.
- , Joachim (A.) u. Müller (E.),  $NH_3$  u. Aminverb. der Dialkylzinnhalogenide 1757.
- Klossmann (M.) u. Angern (O.), Neutralsalzverb. der Aminosäuren u. Polypeptide. 4. Mitt. 1911.
- u. Oberlin (J.), Brasilin- u. Hämatoxylinfrage. 3. Mitt. Schall-Drallesches Abbauprod. des Brasilins 2431. 2432.
- Pfeil (L. B.), siehe: Edwards (C. A.).
- Pfeiler (W.), Sedimentierflasche zur Aufbewahrung von präzipitierenden Seren 1414.
- Pfeilsticker (K.), s.: Wislicenus (W.).
- Pfersdorff (V.), Härtung von Metallpanzerungen 2202\* D.
- Pfleiderer (G.), s.: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Pfyl (B.) u. Samter (W.), Alkalität der Asche von Lebensmitteln. 2. Mitt. 1874.
- Pharmazeutische Industrie A.-G., Blutstillende Präparate 1236\* Oe. Schw. — u. Waldmann (E.), Baktericide Präparate 1062\* Oe.
- Phenoleum Ges., Linoleumersatzmassen 1127\* D.
- Philip (J. C.) u. Colborne (R. S.), Löslich. der Anilinsulfosäuren 2776.
- Philipp (C.), s.: Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
- Philipp (K.), Verkothen von Zuckerfullmassen 2018\* D. — Deckverf. 2019\* D.
- Philippi (E.) u. Seka (R.), Dinaph-anthracenreihe. 5. u. 6. Mitt. 323.
- , Seka (R.) u. Ableidinger (L.), 1,2-Diaminopropanol u. Deriv. 198.
- Philippovich (A. von), Formiatbdg. aus CO u. Basen 2097. — siehe: Fischer (Franz); Tropsch (H.).
- Philips' Gloeilampenfabriken, siehe: Naamlooze Vennootschap Philips Gloeilampenfabriken.
- Phillips (M.), Sulfonierung von Paracymol 2423.
- Phillips (R.) u. Clarke (H. T.), Darst. von Alkylguanidinen 1174.
- Phillips (S. B.) u. Burgess, Reinheitsbest. von Vanillin 1420.
- Phragmén, siehe: Palmør (W.).
- Phragmén (G.), Si-Fe-Legierungen 743. — siehe: Jette (E. R.); Westgren (A.).
- Piana (S. C.), Behandeln von Seiden-coconabfall 2757\* E.
- Piaux (L.), Kinetik der spontanen Oxydation der Harnsäure in alkal. Fl. 1805. — Wrkg. der Katalysatoren auf die Oxydation der Harnsäure. Fe- u. Mn-Hydrate 1934.
- Picado (C.) u. Vicente (E.), Natürl. Eisenmangan als katalyt. Dünger 94.
- Picard (D. C.), Saatschäden u. Saatuntersuchung 1921—1922 1120.
- Picard (H. F. K.), s.: Sulman (H. L.).
- Picard (M.), siehe: Marcusson (J.).
- Picard (P.), siehe: Dubrisay (R.).
- Piccard (A.), Gasanalyse 367\* E.

- Piccard (A.), u. Kessler (E.), Best. des Aktivitätsverhältnisses von Ac u. Ra in radioakt. Mineralien 1837.
- u. Secretan (L.), Röhrenverb. 1833.
- Piccard (J.), Konst.-Formel des BaO<sub>2</sub> 466.
- Einw. von Oxalsäure auf die Bldg. von Anilinschwarz 515.
- u. Abouchy (F.), Biphenylierte Phenylendiamine u. Farbe ihrer Oxydationsprodd. 1771.
- u. Buffat (C.), Best. des F in organ. Verb. 499.
- u. Dardel (J. H.), Anwend. des colorimetr. Verdünnungsgesetzes 197.
- u. Montmollin (F. de), Bldg. des Anilinschwarz, eine dimolekulare Rk. 476. — Absorptionsfarben 2. Ordnung 483. — Nachw. der Halogene in organ. Verb. 499.
- u. Oppenheim (E.), Red. des Chrysin 482.
- u. Thomas (E.), Katalyt. Metalle 458.
- Gefärbte Ionen u. Farben der Salze 460. — Red. der HN<sub>3</sub> 465. — Löslichkeit des CdS 473. — Hyposchweflige Säure u. wahre Thioschwefelsäure 2080.
- Piccini (E.), siehe: Mazza (L.).
- Pichard (M.), Unters. der Kakaobutter u. ihrer Mischungen mit pflanzl. Fetten 521.
- Pichler (F.), siehe: Wöber (A.).
- Pick (E. P.), siehe: Molitor (H.).
- Pickering (J. W.) u. Hewitt (J. A.), Wrkg. von Pepton u. Nucleinsäuren auf die Blutgerinnung 2439.
- u. Souza (D. H. de), Fl. u. Koagulation des Blutes 1219.
- u. Taylor (F. E.), Kolloide u. Hämolysen 2715.
- Pickering (S. F.), Krit. Konstanten verschied. Gase 1478.
- Pico (C. E.), Pankreatin bei der übertragbaren bakteriellen Autolyse 490.
- Pico (O. M.), siehe: Sordelli (A.).
- Picon (M.), Hydrate von Na-Hyposulfit 1646. — Thermoanalyse des Systems Na-Hyposulfit-W. 1646.
- Pietet (A.) u. Egan (M. M.), Lactosan 2582.
- Piechaud (F.), siehe: Sartory (A.).
- Piening (B.), Brikettierung extrahierter Braunkohle 983.
- Pieper (H.), siehe: Biltz (W.).
- Piera (E.), siehe: Domingo (P.).
- Pierce (F. C.), siehe: Cos Process Co.
- Pierce (H. B.), siehe: Haley (D. E.).
- Pierce (H. C.), siehe: Peffer (H. C.).
- Pierce (J. A.), s.: Gustavson (R. G.).
- Pieroni (A.), Polypyrrole 2363. — siehe: Angeli (A.).
- u. Moggi (A.), Polypyrrole 1925.
- Pierre (P.), Fl. CO<sub>2</sub> aus den Gärungsgasen 2475.
- Piette (O. J. G.), s.: Damiens (A. A. L. J.).
- Piettre (M.), Trennung der Eiweißstoffe des Weißbiers durch die Acetonmethode 1216. — Trennung der Proteide des Milchserums 1815.
- Piggott (H. A.), siehe: Ingold (C. K.).
- Pigmenta Ges. u. Detsinyi (G.), Farben von Haaren 2307\* E.
- Pigulewski (G. W.), Einfl. klimat. Bedingungen auf die Zus. der Pflanzenöle 2435.
- Pike (E. F.), siehe: Smyth (H. F.).
- Pilgrain (P.), siehe: Imbert (H.).
- Pilgrim (E. A. E.), s.: Rudkin (L. C.).
- Pilley (J. G.), Trennung isotoper Ionen 993.
- Pilling (N. B.), Mikrograph. Nachw. von Carbiden in Fe-Legierungen 1241.
- u. Bedworth (R. E.), Oxydation von Metallen bei hohen Tempp. 579.
- Piña (S.), siehe: Cabrera (B.).
- Pincussen (L.), Einw. von Kolloiden auf Fermente. 1. Mitt. 680 — Fermente u. Licht. 5. Mitt. Diastase. 4. Mitt. 2158.
- u. Kató (N.), Fermente u. Licht. 3. Mitt. Urease. 2. Mitt. 678.
- u. Renzo (F. di), Fermente u. Licht. 4. Mitt. Diastase. 3. Mitt. 2158.
- Pinel (A.), Viscose 524\* F.
- Pink (H. S.), Rk. zwischen p-Dibrombenzol u. Mg 657.
- u. Kipping (F. S.), Organ. Derivv. des Si 29. Mitt. Di-p-tolylicandiol 1361.
- Pink (L.), siehe: Continentale Industrie-Verwertungs Ges.
- Pinnow (J.), Fruchtwein 970. — Rk. zwischen Ferrisalz u. SO<sub>2</sub> 1165.
- Pinsl (H.), S-Best. in Eisen u. Stahl 2188.
- Pintsch (J.), A.-G., Zellstoffkocher 1462\* D.
- u. Schaller (O.), Halter für Metallfadenglühlampen 438\* A.
- Pion-Gaud (P. J.), Behandlung von Saatgut 956\* Can. 2737\* Oe.
- Piper (H. A.), s.: Allen (R. S.); Kimball (C. P.).
- , Matill (H. A.) u. Murlin (J. R.), Insulin 1413.
- Piper (S. H.) u. Grindley (E. N.), Feinstruktur einiger Na-Salze der Fettsäuren in Seifengallerten 2077.
- Pipereaut (P.) u. Helbronner (A.), Ti-Oxyd u. -Salze 1577\* E.
- Pipik (O.), siehe: Gurwitsch (L.).
- Pippig (H.), siehe: Bunte (K.).
- Piqué (J. J.), siehe: Hardy (W. B.).
- Pique (R.), Verluste bei der Dest. der Zuckerrüben 1113. — Getränke im Altertum 2832.



- Pirani (M.), siehe: Lax (E.).  
 Piras (A.), Infusion von Milchsäure u. beiderseitige Vagotomie. Regulierung der Atmung 1402. — Histochem. Nachw. des Harnstoffs 2192.  
 Piron (E.) & Virginius u. Caracristi (Z.), Dest. 2809\* F.  
 Pirret (R.), siehe: Bengough (G. D.).  
 Pirschle (K.), siehe: Klein (G.).  
 Pisani (D.), Rkk. mit kolloidalem Benzoe-harz u. Mastix in der Cerebrospinalfl. 2292.  
 Pissarszewski (L.) u. Rosenberg (M.), Elektron in der Chemie der Lsgg. u. der Elektrochemie. 4. Mitt. Der wahre u. der beobachtete Reaktionsstrom 863.  
 Pistor (G.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.  
 Pistor (K.), siehe: Fischer (Hans).  
 Pistorius (O.), siehe: Rheinische Kokerei Ges.  
 Pitini (A.) u. Fernandez (G.), Wrkg. einiger Organextrakte auf Gewebe. 1. Mitt. 1830.  
 Pitois (E.), Analyse des Stahls mit Beobachtung der Schleiferfunken in Luft u. O<sub>2</sub> 2722.  
 Pittenger (P. S.), Standardisation von Gelsmium 1058. — Pneumococcus-Antikörperlsg. 1971.  
 Pittsburgh Plate Glass Co., Glasherst. 510\* F.  
 — u. Fulton (C. E.), Steingut 2734\* A.  
 Piutti (A.), Opt. akt. Asparagin in gekeimten Lupinen 1941. — Wrkg. des Lichts auf Lsgg. organ. Subst. in Chlorpikrin 2514.  
 — u. Boggio-Lera (E.), Bldg. von He u. Ne in H<sub>2</sub> enthaltenden Geißlerschen Röhren 1901.  
 — u. Migliacci (D.), Verbindungsgewicht eines Bleis aus Cotunnit vom Vesuv 1649.  
 Piwowsky (E.), Ti im Grauguß 1259.  
 — siehe: Bauer (O.); Oberhoffer (P.).  
 Pizzarosa (A.), siehe: Fernández (O.).  
 Place (P. B.), siehe: Davis (J. D.).  
 Plachut (N. I.), s.: Scharwin (W. W.).  
 Plahl (W.), Globoide u. konz. Alkali 1834.  
 Plancher (G.), G. Ciamician 1733.  
 Planchon (A.), (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1250\* F.  
 Planck, H. Rubens 993.  
 Planzig (F.), siehe: Müller (Robert).  
 Plant (A. Y.), Verkokung in kontinuierlichen Vertikalretorten 1466.  
 Plant (S. G. P.), s.: Perkin jr. (W. H.).  
 Plantation Rubber Mfg. Co. u. Dessau (M. M.), Bedrucken u. Verzieren von Kautschuk 712\* E.  
 Plato (W.), siehe: Textil-Patent-Ges.  
 Platsch (M.), Heißgepreßte Schleifkörper 91\* D.  
 Platten (M. G.), Metall. Pb aus Erzen 2304\* A.  
 Platzmann (C. R.), Gasblasen in porösem Beton 585.  
 Plaueln (R.), siehe: Rascher (M.).  
 Plauson (H.), Vinylhaloide 444\* Can. N. — Hexamethylentetramin 709\* Schwed. — Harzartiges Kondensationsprod. aus Phenol u. CH<sub>2</sub>O 1717\* Schwz. — Kolloidale Dispersionen u. Pulver 1843\* Schwed. — Niedrig sd. Cl-KW-stoffe 1867\* Schwed. — Elektrode 1988\* Schwed. 2811\* Schwz. — Kautschuk-ähnliche MM. 2549\* A. Can. — Phosphatdüngemittel 2737\* Can. — Verbesserung der Verdaulichkeit roher Hefe 2749\* Can. — Acetaldehyd oder Essigsäure aus C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 2821\* A. Can. — Plast. MM. für Isolierzwecke 2849\* D. — siehe: Plauson's (Parent Co.).  
 — u. Vielle (J. A.), Harze u. öllösl. Farbstoffe 252\* Can. — Kolloidale Lsgg. oder Suspensionen 579\* F.  
 Plauson's Forschungsinstitut Kolloide Asphalt oder Pechdispersionen 718\* D. 2324\* D. — Filterpresse 817\* D. 1074\* D. — Kolloidaler S 822\* D. — Alkali aus Feldspat 824\* D. 1848\* D. — Zement aus Ölschiefer 827\* D. — Rostfreie Fe-Legierungen 829\* Oe. — Fluoreszierende Farbstoffe 1111\* D. — Als Saatbeize verwendbare Pflanzenschutzmittel 1256\* D. — Email 1270\* D. — Dem Kautschuk nahestehende vulkanisierbare Stoffe 1281\* D. 2549\* Oe. — Plast. Masse aus Blut, Hämoglobin 1465\* D. — Brennen von Kalk u. Zement u. Rösten von Erzen 1686\* D. — Kunstharze 1716\* D. — Hoch S-haltige Schieferole 1725\* D. — Öle, Bitumina, Teer, Harze aus Ölschiefer etc. 1725\* D. — Niedrig sd. oder gasförmige KW-stoffe 1725\* D. — Mischungen aus Kautschuk u. Kunstharzen 2211\* D. — Verbesserung des Geruches, Geschmackes u. der Verdaulichkeit von Rohhefe 2481\* Oe. — Konzentrieren von Lsgg. oder kolloiden Dispersionen 2622\* D.  
 Plauson's (Parent Co.) Ltd., Konzentrieren oder Trocknen von Lsgg., Suspensionen oder kolloidalen Dispersionen 84\* F. — Zuckerlsgg. 452\* F. — Öl-emulsionen 719\* F. — Hydrieren von Kohle 1131\* F. — Schmiermittel 2045\* E. Plast. MM. aus Glimmer, Asbest 2484\* F. — Seife 2937\* F.  
 — u. Plauson (H.), Zellstoff aus Torf 981\* E. — Öl- u. Druckfarben 1111\* E. — Farben 1597\* E. — Elektrolyse 1987\* E. — Alkalicarbonat u. SO<sub>2</sub> 2195\* E.

- Plé (J. H.), Seife 2318\* F.
- Plenderleith (H. J.), s.: Mc Kenzie (A.).
- Plimmer (R. H. A.), Analyse von Proteinen. 2. Mitt. Wrkg. von  $\text{HNO}_2$  auf Hexanbasen 2460.
- , Rosedale (J. L.) u. Raymond (W. H.), Aufzucht von Hühnern nach dem intensiven System. 3. Mitt. B-Vitaminbedarf 2441; 4. Mitt. C-Vitaminbedarf 2441; 5. Mitt. Bedarf an B-Vitamin bei Vögeln 2441.
- Plinatus (W.), Plast. oder elast. MM. aus Casein 2844\* D.
- Plonait (C.), Industriegase 1135\* D.
- Plotnikow (J.), Photographie 2852.
- Plotnikow (W. A.), s.: Kucharenko (J. A.).
- Plowman (A.) u. Whiteley (M. A.), Oxim des Mesoxamids. 5. Mitt. Struktur- u. Stereoisomerie bei Methyläthern der p-Tolylderiv. 2596.
- Plowman (W. W.), s.: Feldenheimer (W.); Schidrowitz (P.).
- Pneumatic Process Flotation Co. u. Dolbear (S. H.), Konzentrieren von Erzen 1862\* A.
- Podkopajew (N. I.), Karabugas 891.
- Podszus (E.), Strahlung d. Auerstrumpfes 135. — Der positive Krater 437. — Feine Pulver 1571\* Schwz. — siehe: Hartstoff-Metall A.-G.
- Pogantsch (K.), siehe: Kremann (R.).
- Poggi (R.), siehe: Bigiavi (D.).
- Pohl (F.), s.: Jäger (C.) G. m. b. H.
- Pohl (J.), siehe: Braun (J. von).
- Pohl (R.), siehe: Gudden (B.).
- Pohland (E.), siehe: Stock (A.).
- Pohland (R.), siehe: Krause (E.).
- Pohlman (A. G.) u. Kranz (F. W.), Wrkg. gewisser Drogen auf die Hörschärfe 1828.
- Pohlmann (H.), Bi-Präparat zur Behandlung der Syphilis 1691.
- Poindexter (R. W.), siehe: Diels (O.).
- Poirot (G.), s.: Cuny (L.); Grimbert (L.).
- Poizat (J.), Einw. von Chromschwefelsäuren u. Ferrischwefelsäuren auf die Zers. von  $\text{H}_2\text{O}_2$  1479.
- Pokorny (J.), Indanthrenblau 597.
- Pokrowskaja (E.), siehe: Zelinsky (N.).
- Pokrowski (G. J.), siehe: Woronkow (G. P.).
- Polanyi (M.), Strukturbest. mit Röntgenstrahlen 432. — siehe: Herzog (R. O.); Mark (H.).
- Poldihütte, Härten u. Abkühlen von Werkstücken 2473\* D.
- Pollicard (A.), Mikroveraschung für histochem. Unterss. 363.
- Pollacsek (E.), Formstücke für die Roh-eisengew. 961\* Oe.
- Pollak (A.), N-reicher Nahrungsextrakt für Hefebereitung 2648\* F.
- Pollak (F.) u. Ripper (K.), Kondensationsprodd. aus Harnstoff mit Formaldehyd 1716\* Can.
- Pollak (J.) u. Lustig (O.), Konst. der m-Xyloldisulfochloride 166.
- Pollak (L.), Insulinbehandlung 2178.
- Pollard (C. B.) u. Carr (R. H.), Cercalienwertigkeiten, bestimmt durch Zahl, Fruchtbarkeit u. Zus. von Eiern 2167.
- Polle (W.), Brennstoffsparmasse 2652\* D.
- Polleri (P. M.), Behinderung der hämolyt. Wrkg. der Albuminfraktion des Komplements durch Übersättigung mit  $\text{CO}_2$  930.
- Pollinger (A.), s.: Willstätter (R.).
- Pollitzer (H.) u. Stolz (E.), Novasurolprobe zum Nachw. des Einfl. der Leber auf den Wasserhaushalt 2381.
- Pollmann (W.), Extraktionsapp. 2192\* D.
- Polonovski (M.), siehe: Dubois (C.).
- Polonovski (Max) und Polonovski (Michel), Konst. des Eserins 49. — Alkaloide der Calabarbohne. 11. Mitt. Konst. des Eserins. 12. Mitt. Eseretholmethin u. sein Alkoholat 780. — Etheserolen 1805. — Eserin u. seine Deriv. 3. Mitt. 2267.
- Polonovski (Mi.), Chromschwefelsäureoxydation u.  $\beta$ -Oxydation 1765. — Anordnung zur Halbmikrobest. des C 2722. — siehe: Polonovski (Max).
- u. Auguste (C.), Verteilung des Harnstoffs im Blut u. in der Cerebrospinalfl. 1945.
- Polvogt (L. M.), McCollum (E. V.) u. Simmonds (N.), Nierenschädigungen bei Ratten durch fehlerhafte Kost 2169.
- Polysius (G.), Verarbeitung der fl. Schlacke von Rostfeuerungen auf Portlandzement 1254\* D. — Entwässerung u. Behandlung von schlammigen MM. mit Filtertrommel 1572\* D. — Brennen in Drehöfen 1874\* D. — Tieftemperaturverkokung 2402\* D. — Beheizen von Flamm- u. Warmöfen durch Staubfeuerung 2818\* D.
- Poma (G.), Neutralsalze u. Potential der Metallelektroden 734. — Farbstoffindustrie in Italien 1106.
- , u. Pellegrini (G.), Red. mit Na-Amalgam 2632\* Schwz. — 1-Amino-8-oxynaphthalin-3,6-disulfo-säure 2634\* Schwz.
- Pomeranz (H.), Entfetten u. Anfetten der Gespinnstfasern 1123. — Diamidophenolchlorhydrat zum Färben von Kopfhair 1234.
- Pomeranzewa (A.), s.: Isgarischew (N.).



- Pomerooy (R.), siehe: Dalton (R. H.).  
 Pomilio (U.), Celluloseindustrie 1124. —  
 Dämpfe in d. chem. Industrie u. Hygiene  
 2389.  
 Pommer (E.), siehe: Gehring (A.).  
 Pompeani, Wrkg. der Salze der seltenen  
 Erden auf die Ausscheidung der Harn-  
 säure 1557.  
 Ponder (E.), Messung des Hämolysegrades  
 1. Mitt. 505.  
 Pondman, siehe: Flu (P. C.).  
 Pont (I. A. F. C. de), Restlose Vergasung  
 2321.  
 Pont de Nemours (E. I. du), siehe:  
 Nemours (E. I. du Pont de).  
 Pontalti (S.), siehe: Ruzicka (L.).  
 Ponter (W. H.), Anstrichfernungs-  
 mittel 1450\* Can. 2546\* E.  
 Ponticaccia (L.), Bzl.-Vergiftung u. n.  
 u. patholog. Leukolyse 2386.  
 Pontremoli (A.), Wrkg. des magnet.  
 Feldes auf die Entladung verd. Gase  
 1000. — Thermion. Emission 2762.  
 Ponzio (G.), Dioxime. 15. Mitt. 2137.  
 — Ausnutzung der Nebenprodd. der  
 Acetonindustrie 2395.  
 — u. Bernardi (V.), Dioxime. 16. Mitt.  
 2344.  
 — u. Ruggeri (G.), Dioxime. 14. Mitt.  
 2136.  
 — u. Zanardi-Lamberti (B.), Di-  
 oxime. 17. Mitt. 2344.  
 Poock (L. D.), Düngemittel 2930\* D.  
 Pope (F. G.), siehe: Biggs (S.).  
 Pope (W. J.), Sulfurylchlorid 2080. —  
 Kristallin. Fll. 2666. — siehe: Mann  
 (F. G.).  
 — u. Haines (R. T. M.), Verschied. For-  
 men von kolloidalem  $\text{Fe}(\text{OH})_3$  1970.  
 Popescu (D.), siehe: Ionescu (A.).  
 Popescu (F.), Lipotide des menschl. Ge-  
 hirns 1397.  
 Popescu-Inotesti (C.), siehe: Nitzes-  
 cu (I. I.).  
 Popow (M.), Stimulierung der Zellfunk-  
 tionen 2785. — s.: Swietoslawski (W.).  
 Popow (N. W.), Huminsäuren des Sapro-  
 pels 2553.  
 Popper (H.), Vergiftungen von Essig-  
 bakterien 2476.  
 Porcher (C.) u. Chevallier (A.), Ver-  
 teilung der Salze in der Milch 2480.  
 Porlezza (C.), Bandenspektrum des Si  
 618. — Bogenspektrum des Si u. spektro-  
 graph. Analysen 2763.  
 Porsinger (H.), M. zum Anstreichen von  
 Eisen u. Holzgegenständen 1450\* D.  
 Porte (R.), Flüchtige Destillate bei der  
 Meilerverkohlung 717\* D.  
 Porter (C. R.), siehe: Morgan (G. T.).  
 Porter (C. W.) u. Ihrig (H. K.), Asym-  
 metr. Farbstoffe 558.  
 —, Ramsperger (H. C.) u. Steel (C.),  
 Einw. ultravioletten Lichts auf Di-  
 ketone 1185.  
 Porter (F.), siehe: Shepherd (M.).  
 Porter (H. C.), siehe: Taylor (G. B.).  
 Porter (P. K.) u. Noyes (W. A.), Mole-  
 kulare Umlagerungen in den Campher-  
 reihen. 14. Mitt. Struktur des Iso-  
 campholactons 1524.  
 Portevin (A.), Treiben der Messingstücke  
 100. — Therm. Behandlung u. Fassungs-  
 vermögen hohler Stahlkörper 588. —  
 Struktur der Eutektica 703. — Be-  
 gleiterscheinungen der Wärmebearbei-  
 tung von Metallen u. Legierungen 1261.  
 — Modul von Young u. Atomvol. 1478.  
 — Al-Legierungen 1588\* F.  
 — u. Chevenard (P.), Veränderungen u.  
 Wärmebehandlung von Al-Leichtlegie-  
 rungen 2302.  
 Portheim (L.), siehe: Eisler (M.).  
 Portillo (R.), siehe: Moles (E.).  
 Porzellanfabrik Rosenthal (P.) & Co.,  
 A.-G., Einschmelzen von Au u. Farben  
 in die Glasur 1581\* D.  
 Posejpal (V.) u. Safranek, Änderung  
 der spezifischen Refraktion von Gasen  
 mit dem Druck 2231.  
 Posnjak (E. W.), s.: Wyckoff (R. W. G.).  
 Post (P.), Krankheitserscheinungen durch  
 Buttersäurebakterien 574.  
 Post (T.), siehe: Allgem. Elektrizitäts-  
 Ges.  
 Postorino (G.), siehe: Angelico (F.).  
 Pot (J.), Feststellung der Gleichmäßigkeit  
 eines Stahlstückes 2471.  
 Potapenko (G.), Elektr. Absorptions-  
 u. Dispersionsspektren von  $\text{CH}_3\text{OH}$  u.  
 A. 1894.  
 Potash Extraction Corp. u. Glaeser  
 (W.), Kaliverbb. 533\* A.  
 Potel (E.), Glucoside u. Galaktoside von  
 Thiolen 297.  
 Poth (E. J.) u. Bailey (J. R.), Red. von  
 Semicarbazonen 1521. — Semicarbazide  
 bei erhöhten Tempp. 1522.  
 Pothmann (P.), siehe: Chemische Fa-  
 brik Griesheim-Elektron.  
 Potonié (R.), Kohlenpetrographie 889.  
 Potter (F. de), Wrkg. oxydierender Agen-  
 tien auf Diphtherietoxin 930.  
 Potter (H. H.), Geschwindigkeitsverteil-  
 ung der von erhitztem Pt in einer  $\text{H}_2$ -  
 Atmosphäre emittierten Elektronen 533.  
 — Masse u. Gewicht 994.  
 Potter (M. C.), Elektr. Ladung u. Ge-  
 schwindigkeit der Vergärung 2611.  
 Potts (T. J.), siehe: Rhodes (F. H.).

- Pouchain (A.), Elektrolyt für Sammler-  
batterien 582\* E. — Sammler 1575\* Can.
- Pouget (I.) u. Chouchak (D.), Zus. dreier  
alger. radioakt. Quellen 635. 2507.
- Pound (J. R.), Best. des W in Erzen 2724.
- Poussigues, As-Best. 501.
- Powarnin (G.), Wahre Durchgebungs-  
zahl 846.
- Powell (A. R.), Entschwefelung von Koks  
durch Luft 1128. — Best. von S-Formen  
in Koks 1467.
- Powell (S. G.),  $\beta$ -Phenoxypropionsäure u.  
Derivv. Chromanon 2140.
- Powell (W. J.) u. Whittaker (H.),  
Chemie des Lignins. 1. Mitt. Flachs-  
lignin u. Derivv. 2271. — Best. der  
Pentosane in Holzcellulose 2483.
- Power (A. D.), Koeffizient für die Wieder-  
vereinigung der natürl. Ionen in Luft 122.
- Power Specialty Co., Destillieren von  
Petroleum 843\* E. — Reinigen von Pe-  
troleum 843\* E.
- u. Primrose (J.), Spalten von KW-  
stofföfen 2404\* E.
- Powers (G. F.), siehe: Park (E. A.).
- Powers (H.), siehe: Umpleby (F.).
- Powney (W. E. F.), siehe: Coste (J. H.).
- Poyarkoff (E.), Wrkg. der Lysine des  
Serums 2716.
- Poynor (C. L.), Düngemittel 235\* A.
- Pozerski (E.), Ausscheidung von P-  
Subst. durch den Shigabacillus 784. —  
Exkretion von P-Verb. durch Mikroben.  
Wrkg. des Formols in schwachen Dosen  
1813.
- Pozzi-Escot (M. E.), Nachweis sterilis.  
kondens. Milch in Mischungen mit  
frischer Milch 521. — Kontrollverf. für  
das Milchgewerbe 833. — Volumetr.  
Bestst. 942. — Abänderung am Bab-  
cockschen Milchanalysenapp. 1601. —  
Best. der Saccharose in Milch 2027. —  
Nachweis der Nitrate in Milch 2027.
- Prache et Bouillon, s.: Soc. Générale  
d'Evaporation Procédés.
- Pradel, Urteer u. Nebenprodd. im Kraft-  
betriebe 2321.
- Prager (O.), Wärmeisolierung 2300.
- Prandtl (W.), Rauchenberger (J.),  
Lösch (J.) u. Grimm (A.), Verunrein-  
igung des H<sub>2</sub> durch S u. Nachw. kleinster  
S-Mengen 2335.
- Prange (G.), siehe: Räth (C.).
- Prasad (M.), Tönende Eigenschaften von  
Gelen. 1. Mitt. Schallgeschwindigkeit  
in Stäben von SiO<sub>2</sub>-Gel 285.
- Pratolongo (U.), Butterbldg. 2025.
- Pratt (D. D.) u. Robinson (R.), Pyry-  
liumsalze des Anthocyanidintypus. 3.  
Mitt. Synthese von Pelargonidinchlorid  
2706.
- Pratt (D. D.), Robinson (R.) u. Wil-  
liams (P. N.), Pyryliumsalze des Antho-  
cyanidintypus. 4. Mitt. Dem Chrysin,  
Äpigenin u. Luteolin verwandte Flavyl-  
liumssalze 2708.
- Pratt (E. B.), Red. von Metalloxyden  
246\* A.
- Pratt (W. B.), Wss. Emulsionen von  
Schwefel-terpenverb. zum Imprägnieren  
1602\* E. — siehe: Clapp (E. H.)  
Rubber Co.
- u. Tuttle (J. B.), Bedeutung von  
dispertiertem Gummi 2206.
- Pratte (P. K.), s.: Mc Master (Le Roy).
- Prausnitz (C.) u. Schilf (F.), Beeinfl.  
der Tuberkulink. durch vitaminarme  
Ernährung 1688.
- Prausnitz (P. H.), Soxhletscher Ex-  
traktionsaufsatz 1694. — Filterplatten  
aus gesintertem Glas 2184. — Geräte  
aus Glasfilterplatten in der Lackin-  
dustrie 2743.
- Preiss (F.), siehe: Blanck (E.).
- Preiss (J.) u. Dussik (A.), Carbonate der  
seltenen Erden. 1. Mitt. Bildungs-  
verhältnisse u. Hydrolyse der Ceriterd-  
carbonate 467.
- u. Rainer (N.), Carbonate der seltenen  
Erden. 2. Mitt. Therm. Dissoziation der  
Ceritcarbonate 467.
- Preiswerk (E.), siehe: Hoffmann-La  
Roche (F.) & Co., A.-G.; Hoffmann-  
La Roche Chemical Works.
- Prentiss (A. M.), siehe: Grabfield  
(G. P.).
- Prescher (J.), Br bei der As<sub>2</sub>O<sub>3</sub>- u. Sb-  
Best. u. Bromjodzahlbest. 1565.
- Pressell (G. W.), siehe: Houghton (E.  
F.) & Co.
- Preßkartoffel-Werke „Koehlmann“,  
Aufarbeitung von Kartoffeln 1601\* D.  
— Kartoffeleiweiß 2027\* D.
- Pressler (E. E.), Porositätsmesser für  
Ziegel 2467.
- Pressler (O.), Röntgenröhrenantikathoden  
2299\* D.
- Preston (G. D.), siehe: Owen (E. A.).
- Prétet (E.), siehe: Descolas (J.).
- Prett (K.), siehe: Müller (Robert).
- Pretzsch (B.), siehe: Escherich (F.).
- Prianischnikow, Assimilation des NH<sub>3</sub>  
durch die höheren Pflanzen 57.
- Pribram (H.) u. Klein (O.), Verh. des  
Harnstoffes u. der Nightharnstofffrak-  
tion des Reststickstoffes bei Herz- u.  
Nierenkranken 356.
- Price (D. J.) u. Baker (R. M.), Gefahren  
von entzündbarem Staub 527.
- Price (P. H.), Goldschlägerhäutchenprobe  
für Gerbstoffe 2488.
- Price (T.), Walzwerkpraxis 960.



- Price (T. S.), Bindemittel u. Emulsion 1613.  
 Price (T. W.), Zerlegung substituierter Carbamylchloride durch Oxyverb. 1. Mitt. Rk. zwischen Phenylmethylcarbamylchlorid u. A. 2777.  
 Price (W. J.), siehe: Ling (A. R.).  
 Price's Patent Candle Co., Fettspalter 1883\* F.  
 Prichard (C. R.), siehe: Hinshelwood (C. N.).  
 Prichard (G. L.), siehe: Gulf Refining Co.  
 Prideaux (E. B. R.), Strukt. der Halogenide u. Oxyde der 5., 6. u. 7. Gruppe 146. — Saure-Alkali-Lösungsgleichgewicht 1735.  
 — u. Crooks (W. E.), Membranpotentiale als Diffusionspotentiale 1161.  
 — u. Ward (A. T.), Dissoziationskonstante von Borsäure 2073. — Neutralisation von Säuregemischen u. Universal-Puffergemisch 2073. — Dissoziationskonstanten der  $H_3PO_4$  2073.  
 Priestley (H.), s.: Hindmarsh (E. M.).  
 Prigge (R.), Fehler der Cl-Best. nach Bang. 1. u. 2. Mitt. 505.  
 Prillo (E.), Schutzmittel für Wände gegen Feuchtigkeit 1583\* F.  
 Primrose (J.), siehe: Power Specialty Co.  
 Prince (A. L.), Schwankungen von Nitraten u. Gesamt-N in Böden 2004. — siehe: Blair (A. W.).  
 Prince (E. S.), siehe: Sweely (B. T.).  
 Pring (J. N.) u. Ransome (E. O.), Rk. zwischen kathod. H u.  $N_2$  bei hohen Drucken 739.  
 Pringsheim (E. G.), Vergärung der Sulfitablage durch Bakterien 352.  
 Pringsheim (H.), s.: Hoesslin (H. v.).  
 — u. Gorodiski (H.), Sekretion u. Aktivität der Speichelamylase 1218.  
 — u. Kohn (G.), Inulin u. Inulase. 4. Mitt. 2339.  
 — u. Leibowitz (J.), Hemicellulosen. 4. Mitt. Cellobiose u. Lichenase 923.  
 — u. Lichtenstein (S.), Reinkultur der Cellulosebakterien 353.  
 — u. Schmalz (K.), Grenzabbau der Stärke u. Komplement der Amylasen. 2. Mitt. 401.  
 Pringsheim (P.), siehe: Carrelli (A.).  
 Prins (H. J.), Gleichung für die Geschwindigkeitskonstante einer monomolek. Rk. 1618. — Red. von Estern 1773. — Reduktionsmechanismus. 3. Mitt. 2091.  
 Prior (G. T.), Meteorreisen von Karee Kloof u. Meteorsteine von Leeuwfontein u. Sinai-Halbinsel 1502. — Meteorit bei Ashdon 1503.  
 Pritzker (J.), Arznei-, Geheim- u. kosmet. Mittel 2800.  
 — u. Jungkunz (R.), Bzn. u. Bzl. 271. 2848. — Senf, Tafelsenf u. a. 2478.  
 Probst (E.), Anforderungen der deutschen Betonindustrie an Zement 2532.  
 Probst (J.), siehe: Foerster (F.).  
 Proca (G.), Lysin vom *Bacillus coli* 925. — Abscheidung der Globuline aus Serum durch A. 2789.  
 Process Engineers u. Cew (J. A. de), Harzmassen 2743\* Can.  
 Proctor (C. H.), Ätzen 2472. — siehe: Roessler & Hasslacher Chemical Co.  
 „Prodomo“ Chemisch-technische Fabrik, Naphthalinhaltiger Feueranzünder 1609\* D.  
 Prodor (Fabrique de Produits Organiques) S. A., Motortreibmittel 606\* F.  
 Proebsting (E. A.), siehe: Stuber (B.).  
 Projektions A.-G. „Union“ Filmfabrik u. Rehlander (P.), Photograph. Entw. 387\* D.  
 Prokopp (S.), siehe: Späth (E.).  
 Prosch (W.), Medizin u. Seife 1457.  
 Prost (C.), siehe: Brenans (P.).  
 Prudhomme (E. A.), Fl., petroleum-ähn. Brennstoffe 605\* A.  
 Prunet (D.), siehe: Chorkaveis (M. I.).  
 Prutzman (P. W.), siehe: General Petroleum Corp.  
 Pryde (J.), Konst. der Monocarbonsäuren der Zucker. 2. Mitt. Methylierung der Tetramethylgluconsäure 2508.  
 Przeborowski (J.), Fleissner (M.) u. Sabrodina (A.), Einw. der Neutralsalze auf das Potential der  $H_2$ -Elektrode 1485.  
 Przibram (K.), Verfärbung u. Lumineszenz durch Becquerelstrahlen 1479. — siehe: Meyer (Stefan).  
 — u. Kara-Michailova (E.), Radio-lumineszenz u. Radio-Photolumineszenz 620.  
 Puche (J.), Wrkkg. von Chinidinsulfat auf das ernervierte Herz 1056.  
 Pucher (G. W.), siehe: Cori (C. F.).  
 —, Cori (C. F.) u. Bowen (B. D.), Schicksal des Iletins im Tierkörper 1830.  
 Puente (J. de la), Stannikkomplexe u. Hydrolyse des  $SnCl_4$  u. der Chlorostannate 633.  
 Pütter (K. E.), siehe: Hahn (O.).  
 Pulay (E.), Quellungs- u. Entquellungserscheinungen u. Pathologie der Haut. 2. Mitt. Rote Blutkörperchen. Cholesterin 1400.  
 Pulfrich (H.) u. Linek (G.), Hydratationsvorgänge beim Abbinden des Portlandzements 2466.  
 Pulfrich (M.), siehe: Hirsch (H.).

- Pulsifer (H. B.), Herst. von Metallschliffen u. Metallstruktur 1834.
- Pummerer (R.), Harzartige Oxydationsprodd. aus Phenolen 2744\* Oe.
- u. Bittner (K.), Sexiphenyl, lineare Kette aus sechs Benzolkernen 769.
- Pupilli (G.), Harnsäure bei Vögeln 1819.
- Refraktometr. Unters. an Hämoglobinsgg. 1820.
- Purdy (A. C.), siehe: Grignard (V.).
- Purdy (H. A.) u. Walbum (L. E.), Wrkg. von Metallsalzen auf die Hämolyse 1947.
- Purdy (R. C.), siehe: Norton Co.
- Purmann (L.), s.: Freudenberg (K.).
- Purves (C. B.), siehe: Hirst (E. L.).
- Purvis (J.), Legierung 106\* Can.
- Purvis (J. E.), Absorptionsspektren von Didymsalzen 1482; von Lgg. von Bzl. u. Derivv. 1484; von Lsgg. verschied. Ketone u. Aldehyde 2763; von Phenolderivv. 2764.
- Pushin (N. A.) u. Grebenshchikov (E. V.), Adiabatische Abkühlung des W. u. Temp. seiner maximalen D. als Funkt. des Druckes 462.
- Putland (A. W.), Verunreinigung von Baumwollsaatöl durch Mineralöl 1119.
- Halphen-Rk. auf Baumwollsaatöl 1120. — Physikal. Eigenschaften der Fullererde u. Bleichkraft 1991. — Ölbleiche mit ultraviolett Strahlen 2751.
- Putt (B.), siehe: Seil (H. A.).
- Putter (E.), siehe: Friedberger (E.).
- Putzeys (P.), siehe: Richards (T. W.).
- Puxeddu (E.), Wrkg. Mg-organ. Verb. auf Aminophenole 1923.
- Puyal (J.), siehe: Fourneau (E.).
- Puyenbroeks Textiel Maatschappij (H. van), Waschen von pflanzl. Fasern 1124\* Holl.
- Pyhäälä (E.), Genesis des Erdöls 839.
- Pyman (F. L.), Tautomerie der Amidine 3. Mitt. Alkylierung offenkettiger Amidine 648. — siehe: Lamb (I. D.).
- Pyne (F. R.), Anforderungen an feuerfeste Stoffe bei der Kupferschmelze u. Raffinierung 1704.
- Pyrocolor Corp. u. Wurga (K.), Farbige Filme 992\* A.
- Pyrotan Leather Corp. u. Merry (E. W.), Gerben von Häuten u. Pelzen 2659\* A.
- Quade (F.), Wasserlös. Verb. der Diäthylbarbitursäure u. ihrer Homologen 2205\* A.
- Quagliariello (G.), Giftigkeit des Hämocyanins 1964.
- Quaintance (A. L.), s.: Lynch (W. D.).
- Quam (G. N.), siehe: Sweeney (O. R.).
- Quast (P.), Organextrakt der Konkrementendrüse u. des Nephridium von *Cyclostoma elegans* Drap 1817.
- Quastel (J. H.), siehe: Dixon (M.).
- , Stewart (C. P.) u. Tunnicliffe (H. E.), Glutathion. 4. Mitt. Konst. 296.
- Quayle (O. R.), siehe: Conant (J. B.).
- Quercigh (E.), Antimonit von Karassi 1653. — S in sardin. Bleiglanzen 2772.
- Quimby (W. S.) u. Robinson (F. W.), Hohlkörper aus Quarzglas 1582\* D.
- Quinan (K. B.),  $H_2SO_4$  2731\* N. — Trockene Dest. 2848\* E.
- Quincke (G.), Erwärmung u. Spaltung von Gläsern u. Kristallen durch elektr. Longitudinalschwingungen 232.
- Quinn (J. M.), Gußstahlwerkzeuge zum Fräsen 1260. — Schnelldrehstahl für gegossene Werkzeuge 1260.
- Quirk (A. J.) u. Fawcett (E. H.), [H] u. titrierbare Acidität in Kulturmedien 1942.
- Raabe (B.) A.-G., Röder (P.) u. Hauschka (R.), Eiweißabbauprodd. 805\* Oe.
- Rabaté (H.), Weiße Pigmente in der Malerei 1107.
- Raber (O.), Durchlässigkeit der Zelle für Elektrolyte 2150.
- Rabinowicz (H.), s.: Sierakowski (S.).
- Rabovsky (H.), Leitungsmaterialien für Mineralwasser: Holzdaubenrohre 2898.
- Racchiusa (S.), Widerstandsfähigkeit des trypt. u. des lösenden Vermögens des Pankreasssekretes gegenüber der Hitze-wrkg. 1949.
- Racky (G.), Hg-Vakuummeter 1248\* D. — siehe: Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.
- Rad (C. von), siehe: Straub (W.).
- Radelet (A.), siehe: Fredericq (H.).
- Radium Gummiwerke, Farbige gemusterte Gummiplatten aus ungeschwefelter Gummimasse 2211\* D.
- Radovici, siehe: Daniélopou (D.).
- Radsimowska (W. W.), Wrkg. verschied. Säuren auf die Gewebzellen warmblütiger Organismen 1207.
- Rădulescu (D.), Spirane. 15. Mitt. Synth. der heterocycl. Dispirane u. der  $\beta$ ,  $\beta$ -Methylenbisindandione 2250.
- u. Ionescu (M.), Spirane. 14. Mitt. Anhydro-1,3-indandionindan-2,2-spiran 2249. — Monosubstituierte Derivv. des Biindons u. neuer Typus von polynuclearem C, das „Fluoraccn“ 2250.
- u. Tănăsescu (I.), Spirane. 13. Mitt. Aminierte Spirane von Benzalpentacerythrit u. Derivv. 2249.



- Rae (W. N.), Tetramethylammoniumtriu. tetrachlorojodide 1352. — Ungewöhnl. tier. Fette 2436.
- Räder (M. G.), Binäre Halogenidsysteme der vierwertigen Elemente. 1. Mitt. Systeme des vierwertigen Sn 883.
- Räth (C.) u. Prange (G.), Intramolekulare Kondensationsrsk. von Aminoaldehyden u. Aminoacetalen. 2. Mitt. Bldg. des Dihydrochinolins u. Darst. von Indolderiv. 2516.
- , Prange (G.) u. Walter (E.), Intramolekulare Kondensationsrsk. von Aminoacetalen und Aminoaldehyden. 1. Mitt. Synthese des Dihydrochinolins u. Homologer 2141.
- Raethjen (P.), Halleffekt u. Thermokraft 2570.
- Raeve (A. J. de), Fette aus Ab- u. Waschwässern 1884\* Schwz.
- Raffloer (E.), Entstauben von Gasen mittels schüttbaren Filtermaterials 1572\* D.
- Ragg (M.), Durchlässigkeit von Farbschichten 2741.
- Ragionieri (R.), siehe: Canneri (G.).
- Ragsdale (A. C.) u. Turner (C. W.), Veränderungen des Fettgehaltes der Kuhmilch 833. — Lactationsstadium als Faktor in den Schwankungen des Fettgehaltes von Kuhmilch 1873.
- Raida (H.), Kalkbewegung durch Neutralsalze 683.
- Raiford (L. C.) u. Clark (E. P.), Diacylderiv. des Orthooxybenzylamins 1181. — u. Greider (C. E.), Acylgewicht u. Wanderung vom N zum O. 1. Mitt. 1924.
- Raineau (A.), siehe: Audibert (E.).
- Rainer (N.), siehe: Preiss (J.).
- Raiziss (G. W.), s.: Rodewald (C. W.).
- Rakusin (M. A.), Merkwürdige Eigenschaft des Tons 232. — Kombinierte Fraktionierungsmethode der Proteine u. deren Deriv. 504. — Opt. Aktivität der Alkalialbuminate 2434.
- u. Braudo (E. M.), Opt. Aktivität von Alkaliglutinaten 2435.
- u. Flicher (G. D.), Adsorptionsverh. u. a. Eigenschaften des Diphtherieheilserrums 2885.
- u. Flier (G. D.), Opt. Eigenschaften der Diastase u. ihre Adsorption durch Kaolin u. Al(OH)<sub>3</sub> 2437.
- u. Nesmejanow (A. N.), Verh. von Sublimatgg. gegen Adsorptionsmittel. Toxikologie der Hg-Salze 687. 2892.
- Raleigh (F. V.), siehe: Egerton (A. C.).
- Ralston (O. C.), Wasserfreies AlCl<sub>3</sub> 629. — Hydrometallurgie des Pb 1260.
- Raman (C. V.), Zerstreung des Lichts durch anisotrope Moleküle 1154. — Theorie der Viscosität von Fl. 1734. — Mittlere Entfernung benachbarter Moleküle in einer Fl. 2558.
- u. Ganesan (A. S.), Spektrum von neutralem He. 1. Mitt. 1632; 2. Mitt. 2566.
- u. Ramanathan (K. R.), Molekulare Lichtzerstreung in CO<sub>2</sub> bei hohen Drucken 1897.
- Ramanathan (K. R.), Lichtzerstreung in Dämpfen u. Fl. u. Opalescenz 537. — Molekularstreuung des Lichtes in Bzl.-Dampf u. fl. Bzl. 2231. — siehe: Raman (C. V.).
- Ramann (E.) u. Sallinger (H.), Indicatoren zur Best. der [H<sup>+</sup>] 688.
- Ramart (P.),  $\alpha, \alpha, \beta$ -Triphenylpropionsäure u. Deriv. 1027. 1923. — Darst. der Diphenylalkylessigsäurebenzylester mit NaNH<sub>2</sub>, der Alkyljodide u. der entsprechenden Säuren 2779.
- Rambousek (F.), Neue Rübenschädlinge 2400.
- Rambusch (N. E.), Tieftemperaturbehandlung der Kohle in Gaswerken 2846.
- Ramon (G.), Flockungsfähigkeit u. immunisierende Eigensch. eines anatox. Diphtherietoxins 681. — Diphtherietoxin u. -antitoxin 1822. — Ausflockungsvermögen u. tox. Wirkg. des Diphtherietoxins 2293.
- Ramsauer (C.), Wirkungsquerschnitt der Edelgasmoleküle gegenüber langsamen Elektronen 394.
- Ramsay (A. G.), siehe: Thomas (J. S.).
- Ramsay (H. G. A.), Stickoxyde 1702\* E.
- Ramsperger (H. C.), s.: Porter (C. W.).
- Rana (T. C.), siehe: Yajnik (N. A.).
- Randall (A. U.), Legierung 2819\* A.
- Randall (F. C.), siehe: Garner (W. E.).
- Randolph (J. R.) u. Beringer (G. M.), Ingwertinktur 1968.
- Ranedo (J.), siehe: Casares (J.).
- u. Leon (A.), Hydrierung im Diphenylkern 768.
- Rank (M.), siehe: Sturm (A.).
- Rankin (H. D.) u. Sloss (L.), Zers., Transportieren, Lösen wl. Körper 693\* A.
- Ranschoff (F.), s.: Fleischmann Co.
- Ransome (E. O.), siehe: Pring (J. N.).
- Ranson (S. W.), s.: Simonds (J. P.).
- Rao (B. G.), Sudborough (J. J.) u. Watson (H. E.), Raffination des Rohsalpeters 2193.
- Rao (B. L.), siehe: Bhatnagar (S. S.).
- Rao (B. S.) u. Sudborough (J. J.), Westaustral. Sandelholzöl 1282.
- Rapatz (F.), Schieferbruch u. Flockenbldg. 99.

- Raper (H. S.), Spaltung der Hydratropasäure 311. — siehe: Kay (H. D.).
- Rapp (P.), siehe: Bates (P. H.).
- Rapport (D.), siehe: Ringer (M.).
- Rascher (M.) u. Plaueln (R.), Bleiweiß 447\* E.
- Raschig (F.), Pflanzenschutzmittel 1442\* D.
- Rasser (E. O.), Lederplastik 848.
- Rassow (B.), siehe: Wadewitz (M.). — u. Wadewitz (M.), Viscoser. 076.
- Rastelli (G.), siehe: Ciusa (R.).
- Ratcliffe (L. G.), Zus. der äth. Öle 1282.
- Rath (J.), Kolloidchem. Unterss. an Naphthol AS 447.
- Rath (W.), Druckregulator zur Messung von Filtrationsgeschwindigkeiten 1063.
- Rathbone (J. A.), Centrifugal-Gußeisen 957.
- Rathery (F.), siehe: Bierry (H.); Desgrez (A.).
- Rathsburg (H.), Initialsprengstoff 386\* E. 528\* A. — Zündsätze 2487\* Oc. — u. Friederich (W.), Zündsätze 1302\* Dan. F.
- Rau (H.), Dopplereffekt an Linien u. Bandenspektren der Kanalstrahlen 1895. — siehe: Wieland (Heinr.).
- Rauchhaupt (O.), siehe: Dilthey (W.).
- Rauner (O.), siehe: Norsk Hydro Elektrisk Kvaestofaktieselskab.
- Rausch von Traubenberg (H.), s.: Traubenberg (H. R. von).
- Rautenfeld (F. von), Elektrizitätsleitung in Kristallen 2498.
- Rautenstrauch (W.), Äschern von Häuten u. Fellen 1731\* A. — u. Trenzen (C.), Kunstleder 1605\* E.
- Raux (J.), Maischefilter 1720.
- Rav (J. C. K.), Molekularerztreuung des Lichtes in Fl. 282.
- Ravache (C.), Seifenstück 262\* F.
- Rawdon (H. S.), siehe: Blum (W.). — u. Mutchler (W. H.), Wrkg. stärkerer Kaltbearbeitung auf Ritz- u. Brinellhärte 2539.
- Ray (A. B.), Akt. Kohle 507. — Festmachen von KW-stoffen 2653\* A. — siehe: Chaney (N. K.).
- Ray (E. L.), siehe: Congdon (L. A.).
- Ray (G.), Raffinierung des Olivenöles 2029.
- Ray (P. C.), Triäthylentri- u. tetrasulfide. 3. Mitt. Sulfone, Sulfine u. Sulfonsäuren. Ausdehnung auf Stuffers Gesetz 201.
- Ray (W. L.), Einw. von  $\text{SeOCl}_2$  auf Metalle u. Oxyde 1756.
- Raybell, Reinigende Wrkg. der Seife 259.
- Rayleigh (L.), Polarisation des durch Hg-Dampf zerstreuten Lichtes 537. — Beeinflussung des Spektrums des akt. N durch Beimischung inerte Gase. Ursprung des Cyanspektrums 617. — Leuchten des P u. Auslöschen durch feuchten  $\text{O}_2$  1901. — Irisierende Farben u. die sie verursachende Struktur. 3. Mitt. Farben des Labradorfeldspats. 4. Mitt. Irisierende Käfer 2230.
- Raymond (L. R.), Best. von Pb in Erzen 1241.
- Raymond (W. H.), siehe: Plimmer (R. H. A.).
- Razous (P.), Verkohlung u. Dest. des Holzes 2040.
- Reach (F.), Beeinflussung des Cholechus-Sphincter durch  $\text{MgSO}_4$  2176.
- Read (B. E.), Fette Öle der Chaulmoogra-säurereihe 1413. — u. Schmidt (C. F.), Pharmakologie v. Tang Kuei 1957.
- Read (J.), siehe: Hughesdon (R. S.). — u. Smith (H. G.), Piperiton. 5. Mitt. Charakterisierung u. Racemisierung von l-Piperiton 176. —, Smith (H. G.) u. Hughesdon (R. S.), Piperiton. 7. Mitt. Konst. von Piperiton 2117.
- Read (J. B.) u. Coolbaugh (M. F.), Überführung von sulfid. Erzen in Sulfate 1251\* Can.
- Read (R. R.), siehe: Clarke (H. T.).
- Reade (T. H.), p-Bromphenyltrimethylammoniumperhalogenide 2680. — u. Sim (S. A.), p-Jodphenyltrimethylammoniumperhalogenide 2681.
- Reader (R. C.), Wirkgg. der Abkühlungsgeschwindigkeit auf D. u. Zus. von Metallen u. Legierungen 240. 1707. — Cu-reiche Al-Cu-Legierungen 591.
- Rebek (M.), siehe: Samec (M.).
- Rebello (O.), Al-Lot 378\* A.
- Rebello (S.), Unl. Hg-Salze u. Proteine 924. — Oligodyname Eigenschaften der schwer l. Hg-Verbb. 924. — Period. Diffusion von unl. Hg-Salzen u. Rk. von  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  auf formolhaltigem Nährboden 925.
- Rebenfeld (H.), siehe: Weiß (R.).
- Rebner (J.), siehe: Chemische Fabrik auf Aktien vorm. E. Schering.
- Rebuffat (O.), Abscheid. von Fe aus dem Ausgangsmaterial für Keramik 1994. — Tridymit u. Tridymitziegel 1995.
- Reck (H.), Strychnin. nitricum brucin-haltig 2183. 2797.
- Recker (H.), Elektr. Verschmelzen sulfidhaltiger Sn-Erze 1258.
- Recordati (G.), Best. der Alkaloide in den Chinaextrakten nach Beckurtz 1071.
- Rector (T. M.), Absorption von Kampfgasen durch Gummi 2390.
- Reddie (J. A.), Alkal. Rk. durch Bak-



- terien, die durch verschiedene Indicatoren angezeigt wird 2462.
- Redfield (A. C.) u. Bright (E. M.), Physiol. Wrkg. ionisierter Strahlungen. 1. Mitt. Ionisierung der  $\beta$ -Strahlung. 2. Mitt.  $\alpha$ -Teilchen 2925.
- Reding (R.), Einw. einiger Metalle auf die Entw. des Teerkrebses 361.
- Redlich (O.), siehe: Groß (P.).
- Reed (H. C.), Gerbstoffunters. 991.
- Reed (I. B.), Spezif. Gewichte von Baumwollsaat 2934.
- Reed (M. C.), Dünge- u. Schädlingsbekämpfungsmittel 442\* A.
- Reedy (J. H.) u. Machin (J. S.), Oxydation von  $\text{FeSO}_4$  zu  $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$  mit Luft 958.
- Rees (H. M.), siehe: Morris (J. L.).
- Rees (S. H.), Wrkg. des Anlassens bei niedrigen Tempp. auf mechan. Eigenschaften von kaltgezogenen Stählen 589.
- Reeve (E. A. F.), siehe: Lea (F. C.).
- Reeves (J. R.), Ölschiefer von New Albany 1128.
- Regenbogen (A.) u. Schoorl (N.), Molekularverb. von Coffein u. Salicylsäure 1385.
- Regenbrecht (A.), Falten von Filtern 687.
- Regnault (H.), siehe: Bourcet (P.); Chevalier (J. M. A.).
- Regnier (J.), Messung der Anästhesie 1410.
- Reh (A.), siehe: Hess (K.).
- Rehbein (G.), Mikrokjeldahlmethode zur N-Best. im Leder 848.
- Rehländer (P.), siehe: Projektions A.-G. „Union“ Filmfabrik.
- Rehmann, Emailierofen mit Vollgasfeuerung für Großbetrieb 703.
- Rehsteiner (K.), Eiweißkrystalle in den Nieren 926.
- Reich (A.), Warmewirtschaft 840.
- Reich (E.), Klaranlage der Zuckerfabrik Čelechovice 1115.
- Reich (R.), siehe: Job (A.).
- Reichert (F.), d'Herellesches Phänomen 1550.
- Reichert (F. J.), Laugenzuteilung für elektrolyt. Bader 1432\* D.
- Reichert (J. S.) u. Nieuwland (J. A.), Katalyt. Kondens. von  $\text{C}_2\text{H}_2$  mit Bzl. 1530.
- Reichinstein (D.) u. Bernays (P.), Adsorptionsisotherme 627.
- Reid (E. E.), siehe: Hoffmann (W. S.); Milligan (C. H.); Waldron (W. R.).
- Reid (J. H.), Gas- u. Carbiderzeugung 2813\* E.
- Reid (W. A.), siehe: Garnett (C. S.).
- Reif (G.), Nachw. von Saccharin u. Dulcin in Essig 2312.
- Reiher (A.), Füllmassebehandlung 2019\* D.
- Reihlen (H.) u. Sapper (A.), Nebenvalenz der Hydroxylgruppe. 3. Mitt. Komplexsalze des Protocatechualdehyds 1344.
- Reilly (P. C.), s.: McCullough (W. W.).
- Reilly (W. J.), Spalten von KW-stoffölen 2403\* A.
- Reimann (K.), siehe: Dörner (F.).
- Reimer (M.), Benzalprenztraubensäure u. ihre Ester. 1. Mitt. Einw. von Sonnenlicht auf kristallisierten Benzalprenztraubensäuremethylester 2424.
- Reindel (F.) u. Schuberth (L.), Synth. metaständiger Ringsysteme. 2. Mitt. 2267.
- Reinfeldt (R.), Calorieregler für Mischgas 1608\* D.
- Reinfurth (E.), siehe: Neuberg (C.).
- Reinhard (A. W.), Einw. des Lichtes auf Vermehrung der Hefe 784. — Bldg. von Stärke durch Blätter höherer Pflanzen 1548.
- Reinhard (J.), siehe: Fischer (Franz).
- Reinhardt (P.) et Cie., Elektrolyse 1574\* E. — siehe: Wennerström (K. G.).
- Reinhart (L.), Feueranzünder mit eingebettetem Streichholz 1609\* D.
- Reinheimer (H.), Funkenspektrum des Rb 1219.
- Reinwein (H.), Tetramin im Stoffwechsel des Warmblütlers 2176. — siehe: Ackermann (D.).
- „Reinzucker“ Gesellschaft für Patentverwertung, Reinigen von Rohsaften der Zuckerfabrikation 1599\* D. — u. Wierusz-Kowalski (M. von), Zucker aus Abläufen u. Melassen durch Behandlung mit  $\text{SO}_2$  1720\* Schwed.
- Reisch (E.), siehe: Voltz (W.).
- Reiser (K.), Klebstoff als Kappensteife 1613\* D.
- Reiß (E.), Refraktometr. Pepsinbest. im Mageninhalt 1427.
- Reiss (F.), Berechnung des W.-Zusatzes von gewässerter Milch 259. — Verdacht der Milchfälschung bestärkende Momente 2480. — Überflüssige Formeln zur Milchunters. 2840. — Größere D. als Kennzeichen entrahmter Milch 2842.
- Reiß (M.), siehe: Reiß (R.); Weiss (R.).
- Reißmann (O.), Nichtrostende, hitzebeständige Fe-Al-Ni-Legierung 247\* D.
- Reiter (E.), siehe: Kirpal (A.).
- Reiter (K.), Nahezu A.-freies Bier 453\* Schwed.
- Reiter (T.), siehe: Zondek (H.).
- Reitter (M.), Auslaugung im „Rapid“-Verf. in der Zuckerfabrik Gostyn 2746.
- Rekord-Zement-Industrie u. Tetens (O.), Hydraul. Bindemittel 93\* D.

- Rembold (G.), siehe: Gerber (W.).  
 Remfry (F. G. P.), Reinigen der KW-stoffe 844\* E.  
 Remler (R. F.), Aceton als Bestandteil v. Brennstoffgemischen für Motoren 1467. — Aceton 2009. — Metalle bei der Handhabung organ. Lösungsm. Einw. von Aceton u. Methylalkohol auf bei chem. techn. Einrichtungen angewandte Metalle 2903.  
 Remlinger (P.), Wrkg. des Glycerins auf Straßenwutvirus u. Virus fixe 1214. 1813. — u. Bel (P.), Wrkg. des Jodoxylois auf Meerschweinchentuberkulose 361.  
 Rempen (K.), Lagermetall 1444\* D.  
 Remus (W. F.), Macredie (A. E.), Cork (C. F.), McNeill (A. M.) u. Abbott (W. J.), Fleischpulver 1289\* Schwz.  
 Remy (E.) u. Kupfer (R.), Bakterieller Eiweißabbau in der Mundhöhle u. Nitrit-bldg. 931.  
 Remy (T.) u. Weiske (F.), Rhenaniaphosphat 1096.  
 Renard et Cie., s.: Soc. Renard et Cie.  
 Renato (C.), siehe: Gatti (G.).  
 Renaud (M.) u. Juge, Hämostat. Wrkg. von Na-Citrat 1821.  
 Renaud (P.), Harnsekretionsformel 1949.  
 Reueon (D.), Farbige Gelatineblättchen 1473\* F.  
 Renfer & Cie. A.-G., Holzimprägnierungsmittel 2046\* F. Schwz.  
 Renner (A.), Schlafmittel 1410.  
 Renner (H.) u. Moeller (W.), Gerbend wirkende Kondensationsprodd. 2662\* Oe. — Gerbmittel 2662\* Oe.  
 Renker & Co., s.: Dürener Fabrik präp. Papiere.  
 Rennert (E.), siehe: Bergmann (M.).  
 Rensverse (E.), Lithopone 1107.  
 Renzo (Di), Keimtötung u. Keimlsg. 1811.  
 Renzo (F. di), Auxoureasen 2158. — siehe: Pincussen (L.).  
 Repossi (E.), Wölframit 31. — Azurite u. Malachite 1760.  
 Ressay (M.), siehe: Ortodocsu (A. P.). — u. Ortodocsu (A. P.), Isatinhomologe: Darst. des 5-Methyl-7-bromisatins 44.  
 Retzow (U.), Elektr. Eigenschaften verschiedener Cellulosepapiere 2756.  
 Reus (H. J. W.), s.: Watermann (H. I.).  
 Reuter (C.), Carbolgeruch in Mehl u. Brot 453.  
 Reuther (F.), siehe: Ludewig (P.).  
 Reutlinger, Warmewirtschaft 1467.  
 Reyes (J.), Herst. von Chromgrün bzw. Bleichromatgrün 2740.  
 Revoltella (G.), Herst. des Urease-trockenfermentes u. Methodik der Harnstoffbest. 1839.  
 Rewolle (A.), siehe: Wieland (Heinr.).  
 Rex Chemische Fabrik u. Drogen Großhandels A.-G., Haltbare Guajacolpräparate in wss. Lsg. 2611\* D.  
 Rex Products & Mfg. Co. u. Williams (G. L.), Rostentfernungsmittel 708\* Can.  
 Reyehler (A.), Photochem. Studien. 1. Mitt. Reduzierbarkeit des AgBr 2502; 2. Mitt. Reduzierbarkeit von AgBr in Ggw. von Gelatine 2765.  
 Reymann (G. C.), Eiweißfraktionen im Serum diphtherieimmunisierter Pferde 2885.  
 Reynard (O.), siehe: Thornley (F. C.).  
 Reynolds (E. B.) u. Leidigh (A. H.), S als Dünger für Baumwolle 1583.  
 Reynolds (F. W.), Zuckerschnellanalyse. Enzymlsgg. 1719.  
 Reynolds (J. L.), siehe: Campbell (J. R.).  
 Reynolds (R. W.), Elektr. Heizwiderstände 2297\* D.  
 Reynolds (W. C.), Gewittersturm u. O<sub>3</sub> 157.  
 Reyscher (K.), Bilderbuch über Trocknungsvorgänge 1073.  
 Rhead (E. L.), siehe: Hannah (J. D.).  
 Rheiner (A.), siehe: Staudinger (H.).  
 Rheinisch-Westfälische Sprengstoff A.-G., Kopierfolien 992\* Dan. — Herst. von Zement unter Verwendung von Brennstoffaschen 2301\* D. — Pentaerythrit 2396\* D.  
 Rheinische Kampfer-Fabrik, Inakt. Menthol 1712\* Schwz.  
 Rheinische Kokerei Ges. u. Pistorius (O.), Gasreinger 1572\* D.  
 Rheinlander (A. H.), Reaktionsfähigkeit von Halogenen in arom. Verb. 647.  
 Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G. Zweigniederlassung Mannheim SO<sub>2</sub> 582\* D. 2193\* D. 2194\* D. — Hochakt. Kohle 583\* D. — Alkalisulfide aus Alkalisulfaten 1087\* D. — u. Böhm (F.), Kunststeine 93\* D. — u. Mendheim (H.), Alkalisulfide aus Alkalisulfaten 1436\* D. — u. Messerschmitt (A.), KOH unter gleichzeitiger Synth. basenaustauschender hochbas., kieselsäurearmer Alumosilicate 89\* D. — u. Rüsberg (F.), Fl. SO<sub>2</sub> 1085\* D. — Düngemittel 1256\* D. 2535\* D. — Rüsberg (F.) u. Maas (H.), NH<sub>4</sub>Cl aus den Mutterlaugen der Ammoniak-sodafabrikation 823\* D. — u. Stuer (B. C.), N-haltige Kondensationsprodd. aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> u. NH<sub>3</sub> 2398\* D. — Stuer (B. C.) u. Grob (W.), N-haltige Kondensationsprodd. aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> u. NH<sub>3</sub> 1104\* D. 2399\* D. —, Wöhler (P.) u. Rüsberg (F.), Aufschließen von Rohphosphaten 2200\* D.



- Rhode (H.), Löslichkeit, Capillaraktivität u. hämolyt. Wirksamkeit bei Terpen-deriv. 495. — siehe: Heubner (W.).
- , Luhnau (M.), Elgnowski (K.) u. Märker (M.), Gewebsschädigende Wrkg. örtlich betäubender Mittel 1831.
- u. Saito (Y.), Physiol. Salzlsg. von verschiedener [H<sup>+</sup>] für Warm- u. Kaltblüter 1842.
- Rhodes (B.), siehe: Gratia (A.).
- Rhodes (F. H.) u. Mc Connell (E. B.), Dampfdruck von Gasolin- u. Leichtpetroleumnaphtha 988.
- u. Potts (T. J.), Stoffe, die die Gerinnung von Tungol verhindern 1290.
- u. Wirt (A. E. van), Einw. von Farbstoffen, Oxydation von Leinöl 1119.
- Rhodes (J. E. W.), s.: Holroyd (G. W. F.).
- Rhodin (B. E. F.), Elektrolyt. Trennverf. 2728\* F.
- Rherer (L. von), Brennstoffelemente u. elektrochem. Red. der Metalle 461.
- Riabouschinsky (N. P.), s.: Smorodinzew (J. A.).
- Riboisiero (J. F. P. de la), Mischen von Gasen, Fil. u. Pulvern 2295\* E.
- Ricard, siehe: Arloing (F.).
- Ricard, Allenet & Cie., siehe: Soc. Ricard, Allenet & Cie.
- Ricardoni (J.), s.: Kohn-Abrest (E.).
- Ricca (B.), siehe: Bellucci (I.).
- Riccardo (S.), siehe: Bonanno (G.).
- Ricciardelli (R.), NaHCO<sub>3</sub> 1059.
- Rice (B. A.), Erweichung von Silicaten u. Al-Silicaten der Alkalien 1165.
- Rice (E. W.), siehe: Horne (W. D.).
- Rice (F. O.), Chem. Aktivität 722.
- Rice (G. P.), Isomere Ester der p-Methoxybenzoylacrylsäure 1182.
- Rice (J.), Geschwindigkeitskonstante einer unimolekularen Rk. 2225.
- Richard (F.), Prüfungen des officinellen Vaselins, Vaselinöles, Paraffins u. Petroläthers 1427. — Weißes Vaselin, das sich bei verlängerter Berührung mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> nicht färbt 2797.
- Richard (J.), siehe: Paquet (R.).
- Richards (E. H.) u. Hutchinson (H. B.), N-baltige Dünger 956\* A.
- Richards (H. F.), Kontaktelektrizität fester Dielektrica 1006.
- Richards (H. W.), s.: Clayton (W.).
- Richards (M. B.), s.: Huband (A. D.).
- Richards (T. W.) u. Putzeys (P.), At.-Gew. von Pb vom belg. Kongo 878.
- u. Richards (W. T.), Gravimetr. Best. der Fernwrkg. der chem. Affinität 1617. — Wrkg. eines magnet. Feldes auf das Potential von in Fe okkludiertem H<sub>2</sub> 1638.
- Richards (W. E. W.), siehe: Siluminite Insulator Co.
- Richards (W. T.), s.: Richards (T. W.).
- Richardson (A. S.), s.: Milligan (C. H.).
- Richardson (H. B.), Mason (E. H.) u. Soderstrom (G. F.), Klin. Calorimetrie. 33. Mitt. Wrkg. des Hungers bei Diabestes u. Wrkg. bei einer Ernährung, durch welche die verbrannten Nährstoffe ersetzt werden 568.
- Richardson (O. W.) u. Tanaka (T.), Kontinuierliches H<sub>2</sub>-Spektrum 1632.
- Richardz, Feuerungen u. Brennstoffe für Cu-Raffinieröfen 1258.
- Richaud (A.) u. Mercier (F.), Krampferregende u. letale Dosis von Cocainchlorhydrat 936.
- Richet (C.), Antiseptica 1396.
- Richet fils (C.), Wrkg. verschied. Subst. auf die Gefäße eines isolierten Gliedes 685. — siehe: Godlewski (H.).
- , Bachrach (E.) u. Cardot (H.), Gleichzeitigkeit zweier entgegengesetzter tox. Wrkgg. an derselben Zelle 1812.
- Richet (E.), siehe: Schoep (A.).
- Richter (E.), Novalgin 429.
- Richter (G. A.), siehe: Brown Co.
- Richter (K.), siehe: Le Blanc (M.).
- Richter (L. A.), siehe: Oertel (W.).
- Richter (M.), Erdöl vom Tegernsee 2238.
- Richter (P. W.), Farben- u. Mineralmüllerei 2306. — Zinkblende als Anstrichfarbe 2638.
- Riddle (F. H.), Porzellan 511\* E. — Amerikan. keram. Industrie 1089.
- Riddle (O.), Widerstandsfähigkeit der Tauben gegen letale Wrkg. von Insulin u. Fortpflanzung 1559.
- u. Honeywell (H. E.), Physiologie der Zeugung bei Vögeln. 16. Mitt. N. Blutzucker von Tauben u. Alter, Geschlecht, Species u. Erkrankungen 2524; 17. Mitt. Blutzucker u. Ovulation bei Inaktivität oder vollkommener Haft 2524; 18. Mitt. Wrkg. von k. Wetter auf Blutzucker u. Ovulationsgrad bei Tauben 2524.
- Rideal (E. K.), Kontaktkatalyse 1620. — Eletrodenrkk. u. Gleichgewichte 1635. — siehe: Goard (A. K.); La Mer (V. K.); Norrish (R. G. W.); Partington (J. R.).
- u. Bircumshaw (L. L.), Schutzwrg. von K-Oleat auf Goldsole in Mischungen von W. u. A. 1330.
- Rider (D.), siehe: Thermal Industrial & Chemical (T. I. C.) Research Co.
- Ridge (H. M.) u. Hodgkinson (W. R.), Reinigen u. Entschwefeln von Mineralölen 527\* E.
- Ridgway (L. R.) u. Robinson (R.), Benzopyryliumsalze 2704.

- Riding (R. W.), siehe: Thomas (J. S.).  
 — u. Thomas (J. S.), Organ. Polysulfide. 1. Mitt. Einw. von  $K_2S_5$  auf Alkylhaloide 1352.
- Ridoni (E.), siehe: Società Talco e Grafiti Val Chisone.
- Ridyard (H. N.), Dichtungsmittel für Metall gegen Glas 2184.
- Riebensahn (W.), s.: Tetralin-Ges.
- Riedel (A.), Dauerbetrieb von Generatoren zur Erhöhung des Heizwerts des Gases 842\* D.
- Riedel (F.), Hohlkörper aus Schlacke durch Härtung mit kohlen-saurehaltigen Gasen 94\* D.
- Riedel (J. D.) A.-G., Mörtelbildner oder Mörtel, Kunststeinmassen u. dgl. 93\* D. — Motortreibmittel 385\* E. — Aufschließung von tonerdehaltigen Mineralien 585\* D. — Durch Knallquecksilber explodierender Sprengstoff ohne  $HNO_3$  1301\* D. — Emulsionen 1699\* E. — Hexahydrodiphenylenoxyd 2931\* D. — u. Marx (K.), Brennstoff für Explosionsmotoren 274\* D.
- Rieder (J.), Photograph. Strich- u. Halbtontbilder 1476\* D. — Photograph. Erzeugung von Mustern auf Flächen mit Sandstrahlgebläse 2556\* D. — Empfindlichkeit lichtempfindlicher Schichten aus Asphalt u. Asphaltgemischen 2556\* D.
- Riederer (A.), Kann Eis durch Schnee ersetzt werden? 1453.
- Riedler (A.), Unfallverhütung bei Bzn.-Betrieben 1080.
- Riefenstahl (R.), Ligninchemie 2511.
- Riegler (E.), Chronometr. Jodbest. in l. Jodiden 808.
- Rieke (R.), Techn. Porzellan der Staatl. Porzellan-Manufaktur Berlin 2899.
- Riemann (T.), siehe: Windaus (A.).
- Riemsdyk (M. van), Reinigen von verunreinigtem A. 254. — Optik der Ausflockungsrrk. 1424.
- Ries (A.), Halogenwasserstoffsäure Salze des Anilins, o-Toluidins u. der ortho-halogen-substit. Anilinderivatm. 2341.
- Riesenberg (H.), s.: Sabalitschka (T.).
- Riesenfeld (E. H.),  $O_3$  2079.  
 — u. Beja (M.), Dampfdruckmessungen an reinen  $O_3$  406. 1332. — Therm. Bldg. von  $O_3$  1492.  
 — u. Petrich (W.), Sulfito-Amminokobaltiate 26. 877.
- Riesser (O.), Phosphorsäurestoffwechsel u. Kontraktur der Skelettmuskeln: Chinin, Novocain u. Coffein 71. — Best. der Ameisensäure 577. — Bildungsweise des s. Diphenylguanidins 1689. — siehe: Tschernewa (O.).
- Riethmüller (H.), s.: Wislicenus (W.).
- Rietti (C. T.), siehe: Giusti (L.).
- Rietz (K.), siehe: Holde (D.).
- Rigby (T.), Torf 273\* E. — Zement 2734\* F. — Abwasserschlämme 2730\* F.
- Rigg (G.), Abrösten von Schwefelzinkerzen 1862\* Holl. — siehe: Electrolytische Zinc Co. of Australasia.
- Rigler (R. W.) u. Ringel (R.), Narkose mit Chlf. u. Dichloräthylen u. Eiweißstoffwechsel 686.
- Riley (G. C.), siehe: Hope (E.); Perkin jun. (W. H.).
- Rimbert (E.), siehe: Biilmann (E.).
- Rimmer (H. A.), Harze u. Überzugsmasse 1274\* E.
- Rimpel (H.), siehe: Asbest- u. Gummiverke Calmon (A.), A.-G.
- Rinde (H.), siehe: Svedberg (The).
- Rinehart (H. W.), s.: Johnson (T. B.).
- Ringel (R.), siehe: Rigler (R. W.).
- Ringer (M.), Einfl. von Insulin auf den Phlorrhizindiabetes 1959.  
 — u. Rapport (D.), Tier. Calorimetric. 23. Mitt. Einfl. des Nucleinsäurestoffwechsels auf die Wärmebldg. 1954.
- Ringer (O.) u. Skrabal (A.), Hydrolyse des Lactids der Milchsäure 292.
- Ringer (W. E.), Eiweiß u. Na- u. K-Ionen 54.
- Ringleben (O.), siehe: Krüger (W.).
- Rinkenbach (W. H.), s.: Taylor (C. A.).
- Rinkes (I. J.), Metachloranilin u. Metachlorphenol 1770.
- Rinne (F.), Krystallstereochemie 153. — Umgestaltung u. Zerfall von Krystallstrukturen 2063. — Kieselsäureleptyle in Krystallen 2575. — Bleistiftstrich 2905.  
 —, Hentschel (H.) u. Leonhardt (J.), Feinbauliche Vers. zur Konstr. des  $NaHF_2$  unter Verwendung der Atom-bereiche u. röntgenograph. Erforschung dieser Verb. 407.  
 — u. Krüger (W.), Chem. Wrkg. an Krystallen. 6. Mitt. Ätz- u. Lösungserscheinungen am Aragonit 154.  
 — u. Mielke (H.), Chem. Wrkg. an Krystallen. 7. Mitt. Ätz- u. Lösungserscheinungen am Magnetit 154.
- Rioux (G.), siehe: Leuret (F.).
- Ripán (R.), Einfl. des Vol. der Anionen auf Anzahl der Moleküle der Basen. 1. Mitt. 1649.
- Ripke (O.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Rippel (A.), Durch Mn verursachte Eisenchlorose bei grünen Pflanzen 57.
- Ripper (J.), siehe: Heiduschka (A.); Holde (D.).
- Ripper (K.), siehe: Pollak (F.).
- Ripper (K. M.), siehe: Minajew (W. I.).



- Ristenpart (E.), Gaseltheit von Färbungen. 4. Mitt. 249. — Methylenblauzahl als Anzeiger von Bleichschäden. 2. Mitt. 455; 3. Mitt. 1106. — Glaubersalz beim Färben saurer Wollfarbstoffe 1106.
- u. Petzold (K.), Nachw. der Kupferoxydammoniak-Kunstseide 2484.
- Ritchie (J.), s.: Costobadie (L. de).
- Ritschke (A.), MM. aus Nitrocellulose 1464\* Can.
- Ritter, Selbstansaugende Kreiselpumpen 1843.
- Ritter (A.) u. Schenkel (E.), Wrkkg. des Septacrols. Prüfungsmethodik antisept. Mittel 496.
- Ritter (F.), siehe: Thiel (A.).
- Ritter (G.), siehe: Stock (A.).
- Ritter (G. J.), Chemie des Holzes. 7. Mitt. Verhältnis zwischen Methoxyl u. Lignin im Holz 987.
- u. Fleck (L. C.), Chemie des Holzes. 6. Mitt. Kernholz u. Splint von verschied. amerikan. Hölzern 116. — Best. von Cellulose in Holz. Chlorierungsmethode 1722.
- Ritter (H. W.), siehe: American Rubber Co.
- Ritter (J.), siehe: Berl (E.).
- Ritter & Hartel, Wärmeisolierender antisept. Fußboden 1974\* Schwz.
- Rivett (A. C. D.), s.: Clendinnen (F. W. J.)
- u. Clendinnen (F. W. J.), Mischkristalle u. Doppelsalze: Systeme mit  $W$ ,  $NH_4Cl$  u. einem Chlorid von Mn, Fe, Co, Ni oder Cu 1313.
- u. Lewis (N. B.), Heterogene Gleichgewichte im System  $Na_2SO_3$ - $Na_2SO_4$ -W. 2085.
- Riwlin (R.), Wesen der Lichtzerstreuung, in fl. Krystallen 398.
- Roasio (G.), Krystallisation einiger Salze im Magnetfelde 1619.
- Robbins (H. R.), Erzkonzentration 245\* A.
- Robbins (W. J.), Isoelektr. Punkte für das Mycelium von Pilzen 1943.
- Robert (P.), siehe: Grélot.
- Roberts (A.), Beheizen eines Koksofens 2402\* D. — Gaserzeugung 2849\* E.
- Roberts (B. H.), siehe: Robinson (R.).
- Roberts (C. H. M.), Best. von in Luft oder anderen Gasen befindlichen Gasen 816\* A.
- Roberts (E.), Darst. u. Chlorierung von  $\alpha, \beta$ -Alkylacylcarbamidin 1023. — Salze der Arylsulfonhalogenamide bei Best. u. Jodierung der Phenole 1515.
- Roberts (J. K.), Therm. Ausdehnung von Bi-Krystallen 2090. — siehe: Kaye (G. W. C.).
- Roberts (O. D.), Bestandteile des äth. Öls aus dem Harzfluß von *Boswellia Serrata* Boxb. 2641.
- Roberts (T. H.), siehe: Skellon (H.).
- Roberts (W. L. H.), Bindemittel 2469\* E. — Kalk 2735\* E.
- Robertson (A. C.), s.: Bohnson (V. L.).
- Robertson (F. D. S.), siehe: Toronto Power Co.
- Robertson (H. H.), Co., Überziehen von Metallgegenständen 2629\* F.
- u. Young (J. H.), Anstrichfarbe für mit Asphalt überzogene Metalle 2308\* E.
- Robertson (H. S.), s.: Mc Dowell (J. S.).
- Robertson (J. M.), s.: Henderson (G. G.).
- Robertson (O. H.), Sia (R. H. P.) u. Woo (S. T.), Wachstumshemmung von Pneumokokken. 1. Mitt. Schutzwirkg. von Gelatine für suspendierte Pneumokokken 2161.
- Robertson (S. W.), s.: Miller (W. L.).
- Robie (E. H.), Talkfabrik bei Gouverneur, N. Y. 233. — Anreicherung von Pyrit u. eisenhalt. Blende 586. — Aufbereitung nach dem Schmelzverf. 1442.
- Robin (P.), Chloramidine 653.
- Robinson (C. S.), Gewinnen u. Lautern von S 696\* D. F. 1249\* E. 1702\* A.
- , Winter (O. B.) u. Bandemer (S.), Düngewert von organ. N-Verbb. 2. Mitt. 954.
- Robinson (E.), Permanentes Bild auf klarem Glas 1476.
- Robinson (F. W.), siehe: Quimby (W. S.).
- Robinson (G. M.), Synthese der höheren Monoalkylmalonsäuren 2684.
- Robinson (H.), Durch homogene X-Strahlen erzeugte Sekundärstrahlen 2563.
- Robinson (H. W.), siehe: Cullen (G. E.).
- Robinson (J. L.), Verdicken von Chromleder 1612\* Can. E.
- Robinson (M. E.), Hämoglobin u. Methämoglobin als oxydative Katalysatoren 2327.
- Robinson (R.), s.: Gulland (J. M.); Lapworth (A.); Lawson (W.); Nishikawa (H.); Pratt (D. D.); Ridgway (L. R.).
- , Crabtree (H. G.), Das (C. K.), Lawson (W.), Lunt (R. W.), Roberts (B. H.) u. Williams (P. N.), Derivv. des Benzopyryliums 2703.
- Robinson (R. H.) u. Bullis (D. E.), Saure Böden. 3. Mitt.  $CaCO_3$ ,  $CaO$  u.  $CaSO_4$  u. die l. Bodennährstoffe 1584.
- Robson (J. T.) u. Withrow (J. R.), Totbrennen von Dolomit. 1. Mitt. 1994; 2. u. 3. Mitt. 2464.
- Roche (J. W.), Tavrogos (J.) u. Martin (G.), Nicht gesüßte kondens. Milch 1877\* E.
- , Tavrogos (J.), O'Brien (L.), Ton-

- gue (H.) u. Martin (G.), Süße kondens. Milch 1877\* E.
- Rockwood (E. W.) u. Husa (W. J.), Enzymwrkg. Chem. Struktur u. Wrkg. der Urease 783.
- Rocques (X.), Entfärbungskohle in Pastenform zur Entfärbung von Weißweinen 2837.
- Rodamel (M.), Bedrucken von Geweben in mehreren Farben 2012\* F.
- Rodebush (W. H.), Verdampfung von Elektronen aus h. Drahten 533. — Monomolekulare Rkk. 722. — siehe: Fogler (M. F.).
- Rodewald (C. W.), Adams (R.) u. Raiziss (G. W.), Arsonoarylaminoalkohole 1533.
- Rodillon, Nachweis von Nitriten im W. 227.
- Rodionow (W. M.) u. Manzow (S. J.),  $\beta, \beta$ -Dinaphthyläther 1665.
- Rodling (S. E.), siehe: Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
- Rodman (H.), siehe: Rodman Chemical Co.
- Rodman Chemical Co., Rodman (H.) u. Boren (E. E.), Entfärbungsmittel 1086\* A.
- Rodrian (R.), Schmelzapp. u. Elektrolyse 694\* F. — siehe: Rodrian Elektro. Metallurgical Co.
- Rodrian Elektro Metallurgical Co. u. Rodrian (R.), Sulfide 696\* Can.
- Rodriguez (J.) u. Eubanas (F.), Behandlung der Lepra mit Sb 1963.
- Rodt (V.), Zementforschung 699. — Cl-Best. in Chloralkali 1694.
- Roe (J. H.), Best. l. Cyanverbb. mit Leistungsprinzip 577. — Best. des HCN-Gehaltes von Amygdalin durch die Lüftungsmethode 2290.
- Röckemann (W.), Beeinflussung der Cl-Ausscheidung durch Phosphorsäurezufuhr 1405.
- Röder (P.), s.: Raabe (B.) A.-G.
- Röder (S.), Entnebelung in Farbenfabriken 1080. — Fehlerquellen bei Öl- u. Lackfarben 1107.
- Roeder (S.) u. Winter (M.), Kalkfarbenanstriche u. Erfindungen 2638.
- Röhm (O.), Mineral. gegerbtes Leder 1812\* D. — Enthaaren, Neutralisieren u. Beizen von Häuten u. Fellen 2658\* D. Oc.
- Röhm & Haas Co., Histologie der gebeizten Haute 846. — Beizen 2049. — Synthet. Gerbstoffe 2049.
- Röhrig (H.) u. Borchert (W.), Korn-grenzdifffusion in Al-Lötstellen 960.
- Röhrs (W.), siehe: Biltz (W.).
- Roell (E.), siehe: Fischer (Franz).
- Römer (A.), siehe: Deutsch-Koloniale Gerb- u. Farbstoff-Ges.
- Roemer (H.), siehe: Krüger (W.).
- Rörig (W.), siehe: Schaum (K.).
- Rössiger (M.), Verteilung der Austrittsgeschwindigkeiten von Glüelektronen aus Erdalkalioxyden 394.
- Roessler & Hasslacher Chemical Co. u. Haas jr. (J.), Verzinken 2009\* Can. 2630\* Can.
- u. Liebknecht (O.), HCN 2821\* A.
- , Proctor (C. H.) u. Wernlund (C. J.), Elektroplattieren mit Zn 1269\* Can. — u. Schaidhauf (A.), Haltbarmachen von alkal. Bleichfl. 951\* Can.
- Röstel (R.), Rauchgasanalyse auf elektr. Wege 2652.
- Rogers (A. F.), Hydromagnesit 31.
- Rogers (B. W.), Zerkleinern u. Mahlen 223.
- Rogers (D. G.), siehe: National Aniline u. Chemical Co.
- Rogers (F. M.), siehe: Standard Oil Co.
- Rogers (G. S.), He führendes Naturgas 1502.
- Rogers (J. S.), L-Serien von W u. Pt 125. — siehe: Bates (L. F.).
- Rognley (O.), siehe: Ruark (A. E.).
- Rogoff (J. M.), siehe: Stewart (G. N.).
- Rohde (G.) u. Lipp (P.), A. Lipp 1137.
- Rohmann (H.), Messung der Größe von Schwebeteilchen. 74. — siehe: Elektrische Gasreinigungs-Ges.
- Rohmer (M.), s.: Textil-Patent-Ges.
- Rohn (L. W.) u. Dutey (J.), Zersetzen von Stoffen 824\* F.
- Rohner (L. von), siehe: Congdon (L. A.).
- Rohrer (A.), siehe: Asher (L.).
- Rojahn (C. A.) u. Fahr (K.), Synth. von Pyrazolaldehyden. 1. Mitt. 331.
- Róka (K.), siehe: Holzverkohlungs-Industrie-A.-G.
- Rolf (I. P.), siehe: Levene (P. A.).
- Rolfe (R. T.), Wärmebehandlung des Flußeisens 1856.
- Roll (C.), siehe: Korschun (G.).
- Rollefson (G. K.), Spektralserien in weichen X-Strahlen 1630.
- Rollett (A.) u. Bratke (K.),  $\beta$ -Amyrin aus Manila-Elementharz. 2. Mitt. 346.
- Rolls Royce Ltd. u. Hall (H. C.), Legierungen bezw. Reinigen von Metallen 106\* A.
- Romani (E.), Vulkanisationsbeschleuniger 2547. — Neue Salze des  $\alpha$ -Phenylguanilyguanidins als Vulkanisationsbeschleuniger 2829.
- Romarovski (P. F.), Gebrauchsgegenstände 1127\* D.
- Romburgh (P. van), Derivv. von s. Dichloraceton 159.
- Romeis (B.), Wrkg. des Thyroxins. 2. Mitt.



- Wrkg. des Thyroxins auf Froschlarven 359; 3. Mitt. Zerstörung der spezif. Wrkg. des Thyroxins durch die Einw. von Blut in vivo u. in vitro 359.
- Rominger (E.), siehe: Eckstein (A.); Meyer (Hugo).
- Rona (P.), Eweyk (C. van) u. Tennenbaum (M.), Wrkg. der Alkaloide aus der Atropin-, Cocain- u. Morphingruppe auf Hefe-Invertase 2157.
- u. Grassheim (K.), Zellatmung. 2. Mitt. Wrkg. von Chinin auf die Atmung lebender Hefezellen 60.
- u. Haas (H. E.), Wrkg. des Chinins u. Atoxyls auf Nierenlipase 354.
- u. Kleinmann (H.), Nephelometr. Unterss. über fermentative Eiweißspaltung 68. — Nephelometr. Best. kleinster Eiweißmengen 79.
- u. Meyer (W. B.), Verh. des Eucupin- u. des Harnsäuregels bei der Dialyse. Ionenverteilung 624.
- u. Mislowitz (E.), Autolyse 69.
- Ronzoni (E.), Ätheranästhesie. 2. Mitt. Anästhet. Konz. von Äther für Hunde 574. — siehe: Shaffer (P. A.).
- Roon (J. D. van), siehe: Gelissen (H.).
- Root jr. (E. W.), siehe: Clough (H. D.).
- Ropposch (H.), Arbeitsgang der Viscosekunstseidefabrikation 2756.
- Rordorf (H.), Rhizoma u. Extractum Filicis 2460.
- Ros (D. de) u. Volos Manufacture Ltd., Künstl. Roßhaar 600\* E.
- Rosanow (N. A.), Isomere Umwandlungen in der Reihe des Cyclohexanols 2425.
- Rose, De-Vains-Verf. 2755.
- Rose (E. S.), Best. von Acetanilid 810.
- Rose (H.), Carbonisieren 1124\* D. — siehe: Becker (K.); Ehringhaus (A.).
- Rose (J. R.), Gasförmiger Brennstoff 2652\* Oc. — siehe: Harris (J.).
- Roso (R. P.), siehe: Canadian Consolidated Rubber Co.
- Rosedale (J. L.), s.: Plimmer (R. H. A.).
- Rosen (I.), siehe: Dordyco (J. A.).
- Rosen (S.), siehe: Frenkel (S.).
- Rosenbach (A.), siehe: Schönberg (A.); Windaus (A.).
- Rosenbaum (S.), Zucker im Harn Neugeborener 2166.
- Rosenberg (E.), siehe: Schnitzer (R.).
- Rosenberg (K.), Ausbreitung von Ölhäuten auf W. 1889.
- Rosenberg (M.), Insulinforschung 1230. — siehe: Pissarszewski (L.).
- Rosenberg-Gruszynsky (D. von), s.: Rosenmund (K. W.).
- Rosenmund (K. W.), Junijot zur Desinfektion des Operationsfeldes 1235.
- Rosenfeld (G.), Kalk- u. Kohlengehalt der Lungen bei Tuberkulose 491.
- Rosenhain (W.), Feste Lsgg. u. Verbb. von Metallen untereinander 995. — Feste Lsgg. u. interatomare Beziehungen 2063. — Innerer Aufbau von Legierungen 2336.
- , Archbutt (S. L.) u. Wells (S. A. E.), Herst. u. Wärmebehandlung von Schmelzungen an einer Al-Legierung („Y“) 373. 703.
- u. Grogan (J. D.), Behandlung von Si-haltigem Al 2819\* E.
- Rosenheim (A.) u. Li (T. H.), Verbb. des dreiwertigen Mo u. W 886.
- Rosenmund (K. W.), Gemäßigte Bromierung organ. Subst. 1880.
- , Kuhnemann (W.), Rosenberg-Gruszynsky (D. v.) u. Rosetti (H.), Jodzählbest. in Fetten u. Ölen mit Pyridinsulfatdibromid 836.
- u. Langer (G.), Einfluß der Träger-substanzen auf die Wirksamkeit von Katalysatoren 178.
- u. Pfankuch (E.), Katalyt. Red. mehrfacher Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen 177.
- Rosenstein (L.), siehe: Great Western Electro Chemical Co.
- Rosenstein (W.), Prophylaxe der Dermatomykosen 1056.
- Rosenthal (F.) u. Lauterbach (F.), Gallensekretion. 4. Mitt. Best. der Gallensäuren in menschl. Körperfl. 2292.
- Rosenthal (H.), Verbinden von Glas u. Celluloid 2036\* A.
- Rosenthal (L.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.; Krüger (W.).
- Rosenthal (O.), siehe: Neuberger (C.).
- Rosenthal (P.) & Co., siehe: Porzellanfabrik P. Rosenthal & Co.
- Rosenthal, Porzellanfabrik vorm. J. Zeidler & Co. u. Eberl (G.), Keram. Zugmuffelöfen 1581\* D.
- Rosenthaler (L.), Mikrochem. Beiträge 1. Mitt. Nachweis von  $SO_4^{2-}$  als  $Ag_2SO_4$  u. von Oxalsäure als  $Ag_2Oxalat$  1981. — Angewandte Drogenkunde. 3. Mitt. Chem. Charakterisierung von Drogen 2806.
- u. Abelmann (A.), Hg-Verbb. von Purinderivv. 915.
- u. Mosimann (M.), Form der Alkaloide. 1. Mitt. Gemeinsames V. von Alkaloiden u. Tanniden 1678.
- u. Stauffer (M.), Angewandte Drogenkunde 451.
- u. Weber (H. B.), Variationsstatistik als Hilfswissenschaft der Pharmakognosie. 12. Mitt. Alkaloidgehalt von Aconitum Napellus L. 2447.

- Rosetti (H.), siehe: Rosenmund (K. W.).  
 Rosewater (N.), Flüchtige Alkaloide 1446\* Can. E. F.  
 Rosicky (V.), Symmetrie des  $\alpha$ -Schwefels 1900.  
 Rosin (P.), Verss. an Siegerländer Röst-  
 ofen 96.  
 Ross (A.), siehe: Schneider (W.).  
 Ross (E. L.), Giftigkeit des Cocains unter  
 dem Einfl. der Resorptionsgeschwindig-  
 keit u. der Ggw. von Adrenalin 1966.  
 Ross (G.), Ofen zum Verblasen Zn-haltiger  
 Stoffe zu ZnO 1266\* D.  
 Ross (G. S.), siehe: Gamble (J. L.).  
 Ross (H.), siehe: Greene (C. H.).  
 Ross (H. C.), Enthaarung der Felle 1135.  
 Ross (J. F.), siehe: Smith (G. F.).  
 Ross (J. H.), Farbkr. für Chlf. u. Chloral-  
 hydrat 2874.  
 — u. Payne (J. M.), Einw. von Chloral  
 auf Cellulose 1510.  
 Ross (P. A.), Wechsel in der Wellenlänge  
 durch Streuung 1150. — Krit. Potentiale  
 der Linien der M-Serie des Th 1481.  
 Rosselli del Turco (C.), siehe: Parravano  
 (N.).  
 Rossem (A. van), Kautschukmilchsaft  
 2483.  
 Rosset (H.), Marange u. Vinter, Misch-  
 barkeit. Nachweis der Verfälschung der  
 Kakaobutter u. Identifizierung reiner  
 Prodd. 2024.  
 Rossi (C.), K aus Leucit 1095.  
 Rossi (G.), Mikrobentätigkeit im Boden  
 u. V. unsichtbarer Keime 2198. —  
 Kolloider S 2412. — s. Bernardi (A.);  
 Bonanne (G.).  
 Rost (C. O.) u. Fieger (E. A.), Wrkg. von  
 Trocken u. Lagern auf die [H<sup>-</sup>] von  
 Bodenproben 2394.  
 Rost (C. E.) & Co., Vor- u. Nachpressen  
 von Seifenstücken 2318\* D.  
 Rostock (P.), Refraktometr. Best. der  
 verdauenden Kraft verschiedener Pep-  
 sinpräparate gegenüber tier. Fibrin 2792.  
 Rostock (R.), Betonbehälter zur Lage-  
 rung von Getränken 1457\* D.  
 Rostosky (L.), Löten von Al 108\* D.  
 Roszak (C.), Fl. Brennstoffe 1606.  
 Roth (G. B.), Autonomes System. I. Mitt.  
 Antagonismus der Erregungswrg. von  
 BaCl<sub>2</sub> auf den isolierten Dünndarm  
 durch Epinephrin u. a. 1828.  
 Roth (J.), siehe: Heuser (E.).  
 Roth (M.), siehe: Associated Paper  
 Mills.  
 Roth (R.), siehe: Henglein (F. A.).  
 Rothberg (V. E.) u. Evans (F. A.),  
 Blutzuckerbest. von Folin u. Wu 2896.  
 — Modifizierte Folin u. Wusche Blutzucker-  
 methode 2896.  
 Rothenbach, Aufnahmen der Frucht-  
 matischen 255.  
 Rother (F.) u. Lauch (K.), Undurch-  
 sichtige Metallschichten durch Kathoden-  
 zerstäubung u. deren opt. Konstanten  
 887.  
 Rothlin (E.), Ergotamin, spezif. Alkaloid  
 des Mutterkorns 2890.  
 Rothmann (A.), siehe: Boehringer  
 (C. F.) & Söhne.  
 Rottsaahl, Wundbegasung mit SO<sub>2</sub> 73.  
 Roubinek (J.) u. Knor (F.), Affinierbar-  
 keit der Rohzucker 1922/23 2400.  
 Roughton (F. J. W.), s.: Hartridge (H.).  
 Rouiller (C. A.), siehe: Abel (J. J.).  
 Rouillet (A.), Reiniger für Gase 1075\* D.  
 Roulleux (M.), Aktivierte Kohle 1575.  
 Rous (P.), Drury (D. R.) u. Mc Master  
 (P. D.), Ursachen der Gallensteinbildg.  
 2. Mitt. Spezielle Niederschlagskerne  
 bei der experimentellen Cholelithiasis.  
 2175.  
 —, Mc Master (P. D.) u. Drury (D. R.),  
 Ursachen der Gallensteinbildg. 1. Mitt.  
 Experimentelle Cholelithiasis in Abwesen-  
 heit von Stasis, Infektion u. Gallenblasen-  
 einfl. 2175.  
 Roussan (P. E. H.), Wärmeschutzmasse  
 1472\* Can.  
 Routala (O.) u. Neovius (W.), Dichlor-  
 acetaldoxim 1353.  
 Roux (A.) u. Martinet (J.), Einw. von  
 Diazoverbb. auf Moleküle mit Methylen-  
 gruppen 597. 2638.  
 Roux (H.), siehe: Perrier (A.).  
 Rouyer (E.), siehe: Bourion (F.).  
 Row (K. K.), siehe: Dey (B. B.).  
 Rowe (F. W.), Al-Bronze für Gußzwecke  
 241. — Roheisen für hochwertiges Guß-  
 eisen 373. 957. — Gießen von Marine-  
 geschützmetall 958.  
 Rowe (L. W.), Antispasmod. Wrkg. des  
 Chloretons 1832.  
 Rowntree (L. G.), Wasservergiftung 2386.  
 — siehe: Boothby (W. M.).  
 Roy (B. C.), siehe: Mukherjee (I. N.).  
 Roy (D. C.), siehe: Sircar (A. C.).  
 Roy (S. C.), Elektronenemission h. Körper  
 2563.  
 Royston (G.), Neutralisierapp. für  
 (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2392\* F.  
 Ruark (A. E.), Mohler (F. L.), Foote  
 (P. D.), Chenault (R. L.) u. Rognley  
 (O.), Spektren von Metallen der fünften  
 Gruppe 1153.  
 Rubenstein (L.), siehe: Davies (W.).  
 Rubies (S. P. de), Neue Strahlen des  
 Sc im Bogenspektrum in Luft zwischen  
 3200 u. 2200 Å 2495.  
 Rubino (P.), siehe: Collazo (J. A.).  
 Rubinstein (H.), siehe: Feigl (F.).



- Rubner (M.), Kolloidalzustand der Gewebe u. Ablauf des Wachstums 489.
- Rudberg (E. G.), siehe: Euler (H. von).
- Rudder (B. de), Eldoform 1691.
- Rude (J.), Hochwertiges Gas, Urteer u. Halbkoks 1130\* D. 2653\* D.
- Rudeau (C.), siehe: Sartory (A.).
- Rudkin (L. C.), Lucoque (H. L.) u. Pilgrim (E. A. E.), Photograph. Positive 2852.
- Rudolf (F. A.) u. Ryder (J. C.),  $H_2SO_4$  1085\* A.
- Rudolf (R. D.) u. Bulmer (F. M. R.), As nach intravenöser oder intralumbaler Injektion 1956.
- Rudolfs (W.), S-Oxydation in Grünsandsteinmischungen u. Verwertbarkeit des K 2001. — S-Oxydation in Schwarzalkaliböden 2198. — Oxydation von Eisenpyriten durch S oxydierende Organismen u. Aufschließung von Mineralphosphaten 2393.
- u. Heilbronner (A.), Oxydation von ZnS durch Mikroorganismen 2394.
- Rudolph (A.), siehe: Müller (Erich).
- Rudy (R.), Rutherford-Bohrsches Atommodell u. Elektrolyse 610. — Elektronenstoß. 1. Mitt. 854; 2. Mitt. 1739. — siehe: Guye (C. E.).
- Rübenbauer, Explosionspipette 1065.
- Rüchardt (E.), Kernneutralisierung u. Sekundärstrahlung bei  $\alpha$ -Strahlen u. Kanalstrahlen 1147.
- Rücker (K.), siehe: Chemical Foundation.
- Rüdel (W.), siehe: Grube (G.).
- Rüdiger (M.), Einführung von Reinhefe in kleiner Aussaat 2311.
- Ruf (L.), Hänge oder Trockenturm 598.
- Ruell (D. A.), siehe: Haworth (W. N.).
- Rüsberg (F.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G., Zweigniederl. Mannheim.
- Rüter (E.), Glykolyse u. Milchsäurebdg. im Vogelblute 786.
- Rütgerswerke A.-G., Schwarzdruckfarben 251\* D.
- u. Kahl (L.), Teerdest. 2042\* E.
- u. Teichmann (H.), Schwarzdruckfarben 2308\* Oe.
- Rüttenauer (A.), Kathodentemp. in der Glimmentladung der Edelgase 438.
- Ruff (O.), Cr-C-System 408. —  $ZrO_2$  1088\* D. — Plastizität. 1. Mitt. 1992.
- u. Foerster (E.), Hohe Temp. 16. Mitt.  $CaC_2$  465.
- u. Goebel (W.), Plastizität. 3. Mitt. Plast. Massen mit  $Al_2O_3$  1993.
- u. Hartmann (H.), Hohe Temp. 17. Mitt. Dampfdrucke der Erdalkalimetalle 1494.
- Ruff (O.) u. Hohlfeld (E.), Akt. Kohle. 2. Mitt. Aktivität u. Gehalt an fremden Atomen 2673.
- u. Moczala (J.), Plastizität. 2. Mitt. Plast. Massen mit  $ZrO$ , 1993.
- Ruggeri (G.), Aromat. Nitroisäuren 2115. — siehe: Ponzio (G.).
- Ruhland (W.), W. Pfeffer 849.
- Ruitinga (P.) u. Boorn (B. K.), Insulin 934.
- Rullier (G.), siehe: Fernbach (E.).
- Rumpf (E.), Verschwinden des Benedicks-Effektes im Vakuum 864.
- Rumpler (E.), Kleinkalteabsorptionsapp. 84\* D. — Kleinkalteapp. 581\* D. — Absorptionskältemaschine 1077\* D. 2622\* D.
- Rumsey (L. A.), Fällung von Proteinen aus Getreideauszügen durch Na-Wolframat 111. — Diastat. Enzyme des Weizenmehls u. „Stärke“ des Mehls 2216.
- Runge (C.), Spektren der Alkalien 1633.
- Runge-Werke A.-G., Imprägnieren von Fasern 263\* D.
- Runne (H.), siehe: Gehe & Co. A.-G.
- Rupe (H.), Courvoisier (C.) u. Burckhardt (H.), Rotationsdispersion homologer Methylenampherderiv. 1774.
- u. Glenz (K.), Konst. u. Drehungsvermögen opt. akt. Subst. 16. Mitt. Acetylderiv., Ketone, Isonitrile 2688.
- u. Schärer (M.), Einw. von  $FeCl_3$  auf Oxymethylenampher 1774.
- Rupp (E.), Zentren der Lichtemission der Alkalien 396. — Leitfähigkeitsänderung der Phosphore durch Kathodenstrahlen 401. — Vereinfachter analyt. Gang der  $(NH_4)_2S$ -Gruppe 2456.
- , Muschiol u. Müller, Rhodantitrimetr. Gehaltsbest. von  $Hg(CN)_2$ -Präparaten 1982.
- u. Wegner (W.), Erweiterungen zur Acidimetrie 2454.
- Ruppert (F.), Chemotherapie chron. Trypanosomeninfektionen u. Heilung des Mal de Caderas durch „Bayer 205“ 1692.
- Ruppert (F. von), siehe: Kircher (A.).
- Rupprecht (G.), Zinksilicatschmelzen 824\* D.
- Rupprecht (P.), Kalk- u. Phosphorbilanz unter dem Einfluß wasser-, fett- u. lipoidlös. akzessor. Nährstoffe 1950.
- Rupright (H. J.), siehe: Dow Chemical Co.
- Rusby (H. H.), Miré (Mée-Ray) 1969.
- Ruschentzew (A.), siehe: Nametkin (S.).
- Ruschmann (G.), Flachsrosten 381. — Warmwasserbassinröste in der Industrie 974. 2032. — Fehlerhafte Röste 1123.

- Röstverf. im Fabrikbetrieb. 2. Mitt. Warmwasserbassin, etc. 1123.
- Ruße, s.: Stickstoffwerke A.-G. Ruß. Ruska (J.), Geberfrage 2558.
- Russel (R.) u. Broomfield (H.), Wasserdichtmachen von Leder u. plast. Massen aus Lederabfällen 2053\* E.
- Russel (W. F.), siehe: Norwalk Fire and Rubber Co.
- Russell (A. S.), At.-Geww. der Isotopen 723. — Radioakt. Zerfallsreihen u. Beziehung des Ac zum U 2088. — Isotopen von Pb 2326. — siehe: Guy (W. G.); Widdowson (W. P.).
- Russell (E. J.), Stickstoffdüngemittel 1706. — Einw. des Bodens, der Jahreszeit u. des Düngers auf Güte u. Wachstum der Gerste 2394.
- u. Smith (A. H.), Verwertung der Phosphate als Düngemittel 2393.
- Russell-Wells (B.), siehe: Haas (P.).
- Russmann (A.), siehe: Stuber (B.).
- Russo (N.), siehe: Fischer (Hans).
- Rusznýák (S.), Mikromethode zur Best. der Eiweißfraktionen im Plasma 367. — Nephelometrie von Eiweißlsgg. 1417.
- u. Barát (I.), Best. des Fibrinogens im Blutplasma 367.
- , Barát (I.) u. Kürthy (L.), Eiweißfraktionen des Blutplasmas 2789.
- Rutgers (J. J.), siehe: Böeseken (J.).
- Ruth (G.) A.-G. u. Weithöner (R.), Grundierungsmittel 1718\* D.
- Rutherford (E.), Lebensgeschichte eines  $\alpha$ -Teilchens 124. — Elektr. Struktur der Materie 532. — Einfangen u. Verlieren von Elektronen durch  $\alpha$ -Partikeln 730.
- u. Chadwick (J.), Bombardement von Elementen durch  $\alpha$ -Teilchen 2492.
- Rutt (C. H.), siehe: Francis (F.).
- Rutten (J.), Füllen von Gasreinigerkästen 2323\* D.
- Ruwe (J. W.), Reinigen von tier. Fetten u. Ölen 380\* A.
- Ruybeke (J. van), Hochgradiger Alkohol 973\* A.
- Ruzicka (L.), Unterrs. der Campher- u. Camphenilonreihe 2117. — siehe: Staudinger (H.).
- u. Meyer (Jules), Höhere Terpenverbindungen. 17. Mitt. Einw. von  $\text{KMnO}_4$  auf Abietinsäure 1922.
- , Pontalti (S.) u. Balas (F.), Höhere Terpenverb. 15. Mitt. Sesquiterpenfraktionen des Ysopöls, des Öls von Eucalyptus globulus, des Gurjunbalsams u. über das Guajol 43.
- u. Schinz (H.), Höhere Terpenverb. 13. Mitt. Einw. erhöhter Temp. auf die Fichtenharzsäuren 41.
- , Schinz (H.) u. Meyer (Jules), Höhere Terpenverb. 16. Mitt. Kohlenstoffgerüste der Abietinsäure u. dehydrierend. Abbau in der Abietinsäurereihe 1776.
- Ruzicka (L.) u. Stoll (M.), Höhere Terpenverb. 18. Mitt. Konst. des Cadinens 2353; 19. Mitt. Cadinol aus dem Galbanumöl 2354; 20. Mitt. Sesquiterpeno u. Sesquiterpenalkohole des Campherols 2685; 21. Mitt. Konst. u. Isomerisierung des  $\alpha$ -Campherens 2686.
- , Stoll (M.), Liebl (F.) u. Pontalti (S.), Höhere Terpenverb. 14. Mitt. Selenin u. Sesquiterpenalkohole des Sellenesamenöles 42.
- Ryan (R. W.), siehe: Harkins (W. D.).
- Ryan (W. P.), siehe: Haslam (R. T.).
- Ryde (J. W.), Theorie des anormalen Kathodenfalls 612. — siehe: Campbell (N. R.).
- Ryder (E.), siehe: Tanner (F. W.).
- Ryder (J. C.), siehe: Rudolf (F. J.).
- Ryschkewitsch (E.), Elektr. Leitfähigkeit des Graphits 402. — Graphit als metall. C-Modifikation 2082.
- Rytma (J. R.), Cave Insulinum 215.
- Sabalitschka (T.), Fähigkeit der grünen Pflanzen, Formaldehyd im Dunkeln zu Zucker u. Stärke zu polymerisieren 924. — *Drosera rotundifolia* L. 2273.
- u. Kubisch (G.), Verh. von Phenolphthalein gegenüber  $\text{NaHCO}_3$  u. Phenolphthaleinprobe des Arzneibuchs 2389.
- u. Neumann (G.), Analysengang bei Ggw. von  $\text{H}_3\text{PO}_4$  2456.
- u. Riesenberg (H.), Ernährung von Pflanzen mit Aldehyden. 2. Mitt. Polymerisation des Formaldehyds. 3. Mitt. Stört Formaldehyd die Best. von Stärke? 1808.
- u. Schulze (K.), Grünfärbung der Flamme durch Mn 1978.
- u. Zaher (M. W.), Bedeutung der Alkaloide für Pflanzen 922.
- Sabatini (G.), Best. des Gallenfarbstoffes im Harn 1425.
- Sabatowski (A.) u. Kmietowicz (F.), Therm. u. osmot. Einfl. des W. auf das Blut u. die Sekretionen beim Hund 1686.
- Sabbatani (L.), Pharmakolog. Unterrs. über Fe. I. u. 2. Mitt. Kolloidales  $\text{FeS}$ , hergestellt in Ggw. von Gelatine 2381.
- Sabrazès (J.), Wrkg. des CO auf die Entw. des *Staphylococcus aureus* 1049.
- Sabrodina (A.), s.: Przeborowski (J.).
- Saccharinfabrik A.-G. vorm. Fahlberg, List & Co., Trennung von o. u. p-Toluolsulfamid 2011\* Oe. Schwz.
- u. Klages (A.), Im Kern durch die Cyanmercurigruppe substituierte Phenole 1712\* Schwed.



- Saccghem (R. van), Kulturmedium mit Gummi arabicum 490.
- Sacher (J. F.), Deckkraftbest. v. Farben 1108.
- Sachs (G.), Einfl. der Probenhöhe auf den Stauchvers. 2387.
- u. Eberhartinger (R.), Hg-Derivv. des Pyridins 193.
- , Schlesinger (L.) u. Antoine (H.), Organ. Hg-Mercaptide 2111.
- Sack (J.), siehe: Gerretsen (F. C.).
- Sadler (A.), siehe: Thompson (E. A.).
- Sächsisches Serumwerk A.-G., Gesamtsalze des Bluterserums enthaltende u. klar l. trockene Salzmischung 1061\* D.
- Särnmark (A. U.), Poröse Masse für Behälter für explosive Gase oder Fl. 2486\* Holl.
- Safráneck (M. J.), Magnetisierbarkeit der Ni-Cr-Legierungen oberhalb des Curie-Punktes 2202.
- Safranek, siehe: Posejpal (V.).
- Safranek (M. J.), Magnetisierbarkeit der Legierungen Ni-elektrolyt. Cr 1707.
- Safrin (L.), siehe: Kohn (M.).
- Sagazan (Y. H. M. le Monies de), App. zum Binden von  $\text{NH}_3$  2392\* F.
- Sághy (F.), siehe: Belák (A.).
- Sahlström (N.), Wrkg. einiger Xanthinderivv. auf die Gefäßnerven u. -muskeln des Frosches 1560.
- Saillard, Pasteur u. Zuckerindustrie 1113.
- Saint-Rat (L. de), siehe: Javillier (M.).
- Saito (Y.), siehe: Rhode (H.); Wieland (Herm.).
- Saizew (A. K.), Eisenbahnwagenöle u. Schmierngemische 2652.
- Sakellarios (E.), Doppelsalze der Diazoverbindungen mit  $\text{PbCl}_4$  301.
- u. Kyrimis (T.), Rk. der Organo-Mg-Verbb. mit  $\text{CuCl}_2$  1186.
- Saklatwalla (B. D.), Legierungen 377\* E. — Ingotstruktur u. Wärmebehandlung 589. — Spezialstähle 593\* F.
- Sakom (D.), Acetaldehyd aus  $\text{C}_2\text{H}_2$  1867\* D.
- Sakryd (C. H.), siehe: Grasselli Chemical Co.
- Sakuma (S.), Autoxydation des Cysteins 428.
- Sala (R.), siehe: Charrier (G.).
- Saladini (B.), siehe: Bernardi (A.).
- Saladini (G.), siehe: Scagliarini (G.).
- Salamon (E.), siehe: Sierakowski (S.).
- Salamon (M. S.), F. u. Jodzahl raffinierten d-Camphers 1271.
- Salant (W.) u. Johnson (R. L.), Wrkg. von Salicylaten auf das isolierte Herz 1232.
- Salauze (J.), Elektrolyt. Darst. von  $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$  870.
- Salb (A.), Ladungen von Metalldämpfen im Lichtbogen 734.
- Salkind (I. S.) u. Jegorkin (N. I.), Hautpulver 2487.
- Salkowski jun. (H.),  $\beta$ -Lactone der  $\beta$ -Oxybuttersäure u. ihre Alkylderivv. u. Abhängigkeit der  $\beta$ -Lactonspaltung von der Konst. 895.
- Sallinger (H.), siehe: Ramann (E.).
- Sallmann (R.), siehe: Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Salmang (H.), Rauchanalyse 1724.
- Salmon (C. S.), siehe: Giles (J. K.).
- Salomon (A.), Senkungsrk. der roten Blutkörperchen u. Globuline des Blutes 2788.
- Salomon (O. E.), siehe: Stiasny (E.).
- Saltrick (W. R.), Schnell- oder Werkzeugstähle 103\* E. — Legierungen 106\* E. 376\* E. 595\* E. 707\* F. 1709\* F. — Raffination von Fe-Legierungen mit Cr, W, Mo 829\* E. — Reinigen von Legierungen des Fe mit Br, W, Mo, V oder Mn 2474\* F.
- u. Stimson (R. W.), Reinigen von Ferrochrom 1862\* A.
- Salvesen (H. A.) u. Linder (G. C.), Anorgan. Basen u. Phosphate u. Eiweiß des Blutes u. anderer Körperfl. bei der Brightschen Krankheit u. Herzinsuffizienz 2923. — Beziehung zwischen Serumcalcium u. -eiweiß bei Tetanus auf Grund von Parathyroidektomie 2924.
- Salvisberg, Instandhaltung verbleiter Gefäße 223.
- Salzbergwerke Neu-Stassfurt, Bekämpfung u. Vertilgung von Pflanzenschädlingen 1585\* Oe.
- Samec (M.) u. Rebek (M.), Kolloidchem. Unters. der Sulfidablauge. 2. Mitt. Dialyse 2034.
- Sammartino (U.), Insulin. 1. Mitt. Wrkg. des Insulins auf Fermente 359.
- u. Liotta (D.), Physiol. Wrkg. des Insulins 1958.
- Samoilow (A. W.), s.: Minajew (W. I.).
- Samoilow (J. W.), Erniedrigung der Zerstörungstemp. des Calcits im Gemisch mit fremden Körpern 2576.
- Samojloff (J.), Paläophysiologie 155.
- Samson (J. G.) u. Limkako (G.), Kreosot als Adjuvans bei der Leprabehandlung 1561.
- Samter (M.), siehe: Jungmann (H.).
- Samter (W.), siehe: Pfyl (B.).
- Samuel (A. A.), Elektr. u. wärmeisolierende Masse 2297\* Schwz.
- Samuelsen (S.), siehe: Heuser (E.).
- Sand (H. J. S.), siehe: Hawley (H.).
- u. Weeks (E. J.), Überspannungsmessung 539. — Abhängigkeit der

- Polarisationsüberspannung von der Hydroxylkonz. u. [H<sup>+</sup>]. 1. Mitt. Polarisationsüberspannung einer Sb-Kathode in wss.-alkal. Lsg. 2232.
- Sandberg (C. P.), Härten von Stahlschienen 960\* Oe. 2628\* Oe. — Härten u. Anlassen von Kohlenstoffstahl 2628\* Oe.
- Sander (B.), Gitter- u. Gitterkomplexmodell 1617.
- Sander (F.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Sander (L.), siehe: Friedländer (P.).
- Sanders (G. E.), Insekticides Mittel 2452\* Can.
- Sanders (J. P.), siehe: Hendrix (B.M.).
- Sandiford (I.), siehe: Boothby (W. M.).
- Sandiford (K.), siehe: Greene (C. H.).
- Sando (C. E.) u. Lloyd (J. U.), Isolierung u. Identifizierung von Rutin aus Hollunderblüten 2273.
- Sandonnini (C.), Mechanismus katalyt. Rkk. 2770.
- Sandor (N.), Herst. von Pappe mit Wasserglas 1604\* D.
- Sandoz (M.), siehe: Kehrman (F.).
- Sandulescu (G.), siehe: Fourneau (E.).
- Sandved (K.), siehe: Collenberg (O.).
- Sanfouche (A.), Beziehungen zwischen einigen Stickoxyden 2674.
- Sanger (W. E.), Verdampferprobleme in der Seifenindustrie 259.
- Sannió (C.) u. Vincent (M.), H-Elektrode zur Messung des  $p_{\text{H}}$  1840.
- Sano (S.), Anwend. der thermodynam. Hauptsätze auf die Geschwindigkeiten der chem. Umsetzung u. der Verdampfung 994.
- Sansone (R.), Methylenblau 1870. — Hydrierung von Fettstoffen 1878. — Gerbextrakte. 1. Mitt. 2052.
- Santenoise (D.), siehe: Garrelon (L.).
- Santesson (C. G.), Einw. von Giften auf einen enzymat. Prozeß. 9. Mitt. Übersicht von „Gift-“, besonders von Elektrolytenwrkgg. auf Metallkatalyse u. Katalaseprozesse 1964. — Robert Tigerstedt 2057.
- Sanyal (A. K.) u. Dhar (N. R.), Katalyse. 19. Mitt. Photochem. Katalyse 724.
- Sapèhin (A. A.), Gesetz des Ertrages 1706.
- Sapper (A.), siehe: Reihlen (H.).
- Sarcinelli (P.), Dichtmachen von Behältern aus armiertem Zement 2313\* F.
- Sarembo (K.), Fließen von Goudron 2651.
- Sargent (E.), siehe: Little (E.).
- Sartori (A.), Sublimatvergiftung u. Grenze der Nachweisbarkeit von Hg-Salzen in Leichteilen 2192.
- Sartorius (F.), siehe: Mylius (K.).
- Sartory (A.), Piechaud (F.) u. Rudeau (C.), Durch ein Oosporon u. Hefe verursachte Angina 936.
- Sarver (L. A.), s.: Brinton (P. H. M. P.).
- Sasaki (T.), Anthranilsäure aus l-Tryptophan durch Subtilisbakterien 1215.
- Saslowsky (J. J.), Kontraktion der Minerale 1760.
- Sassa (K.), siehe: Iwai (M.).
- Sato (G.), Vergleichende Unterss. mit Meinickes Trübungsgrk. usw. bei Tierseren 81.
- Sato (K.), Glykogenbdg. im Tierkörper nach Zuckerinfusion. 1. Mitt. Ergänzung zur Bierry-Yamakawaschen Glykogenbest. 1983.
- Sato (M.), siehe: Kuré (K.).
- Sato (S.), siehe: Tadokoro (T.).
- Satow (S.), Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Formaldehyd 2310\* Can.
- Satterly (J.), Oberflächenspannung, Oberflächenenergie u. latente Wärme 2333. — siehe: Eadie (H. I.).
- Sauer (E.), Wertbest. des Leimes 276.
- Sauer (J. N. A.), Reinigen von Flil. u. Gasen 226\* E. — Entfarben, Reinigen u. Filtrieren von Flil. 1074\* D. — Entfärbungskohle 1086\* D. — Behandlung von Flil. mit Reinigungsmitteln 1572\* Schwz. — Therapeut. Kohle 1972\* D. — Rahmenfilter 1985\* D. — siehe: N. V. Allgemeine Norit Maatschappij.
- Sauermann (A.), Spezif. Gewicht u. Heizwert der Kokereigase 985.
- Sauermann (H.), Nahrungsmittel 2749\* Oe.
- Sauerwald (F.), Herst. synthet. Metallkörper durch Druck oder Sinterung 2303. — u. Knehans (K.), Härte von Cu-Ni- u. Fe-Ni-Mischungen 27.
- Sauger (M.), Bohrsche Theorie der Energieniveaus u. chem. Erscheinungen etc. 2489.
- Saunders (K. H.), Eisfarbenreihe 1870. — siehe: British Dyestuffs Corp.
- Saunders (S. W.), Absorptionspipette zur Gasanalyse 576.
- Sauvagé (F.), Leuchtmassen 1112\* F.
- Sauvageot (M.) u. Delmas (H.), Härtungsfähigkeit des extraweichen Stahls bei sehr hoher Temp. 98.
- Savoia (G.), siehe: Bellucci (I.).
- Savul (M.), Kaolin von Sărisor 2506. — Mn-Erzlagerstätten des Neagra Sarului-Beckens 2873.
- Sawyer (R. A.) u. Paton (R. F.), Vakuumbogenspektrum des Si 128.
- Saxl (P.) u. Heilig (R.), Novasurolidiere 935.
- Saxton (C.), Holz für Gasgeneratoren 1703.
- Sayers (R. R.) Yant (W. P.) u. Jones



- (G. W.), Pyrotanninsäuremethode zur Best. von CO in Blut u. in Luft 1066.
- Sayles (M. J.), Filterpressen 224.
- Sayre (R. E.), s.: Metals Recovery Co.
- Sázavský (V.), Arbeit mit Entfärbungskohlen 2746.
- Sazyma (F.), Techn. Berechnungen 1114.
- Sbarsky (B.), Adsorption von Eiweißabbauprod. durch Formelemente des Blutes. 2. Mitt. Adsorption durch die roten Blutkörperchen 355.
- u. Michlin (D.), Adsorption von Eiweißabbauprod. durch Formelemente des Blutes. 3. Mitt. Adsorptionsfähigkeit des Blutes verschiedener Tiere 355.
- Seagliarini (G.) u. Saladini (G.), Chem. Wrkg. des Lichtes 1920.
- u. Tartarini (G.), Komplexe Rhodanate der 3-wertigen Elemente. 1. u. 2. Mitt. 1906; 3. Mitt. 2336.
- Scaife (W. B.) & Sons Co. u. Newman (M. F.), Reinigen u. Entfärben von W. 2399\* A.
- Scarborough (H. A.), s.: Dexter (J.); Jones (W. I.); McCombie (H.).
- Scatchard (G.), Messungen von EKK. mit gesätt. KCl-Brücke oder Konzentrationszellen mit fl. Verb. 538. — Reaktionsgeschwindigkeit in konz. Lsgg. u. Mechanismus der Rohrzuckerinversion. 2. Mitt. 2225.
- Schaaf (F.) u. Labouchère (A.), Synthese von Polyoxophenylalaninen 2599.
- Schaal, siehe: Casar.
- Schaap (O. P. A. H.) Best. der Xanthinbasen in Kakao u. von Santonin in Flores Cinae 2389.
- Schaarschmidt (A.), Explosionskatalysatoren in Zschornowitz u. Bodio 85. 1079.
- u. Smolla (E.), Einwrkg. von N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> auf arom. KW-stoffe 759.
- Schabik (F.), Pudermehl 1973\* D.
- Schachenmayr (H.), Fl. Sieglack 1274\* D.
- Schachenmeier (R.), Kristallinterferenzen in spektral zerlegtem Röntgenlicht zur Best. des Krystallgitters 732.
- Schacherl (F.), Druck u. Brechungsvermögen des H<sub>2</sub> 1154.
- Schachnow (C.), siehe: Gerngross (O.).
- Schacht (W.), Zellstoffherzeugung durch Chlorierung 976.
- Schack, siehe: Guertler (W.).
- Schack (H.), Ternäres System Cu-Pb-Sb 1759. — siehe: Guertler (W.).
- Schacke (B.), siehe: Borsche (W.).
- Schad (H. C.), Erdnußbutter 1289\* A.
- Schaede (R.), Verh. von Pflanzenzellen gegenüber Anilinfarbstoffen. 2. Mitt. 425. — Farbfilter aus photograph. Platten 432.
- Schädlich (H.), Baumwolle 598.
- Schaefer (J.), Anbacken von Zement im Schachtofen 1851.
- Schäfer (L.), siehe: Hahn (A.).
- Schaefer (R.), Diffusion von Arsenik in Gelatine 287.
- Scharer (M.), siehe: Rupe (H.).
- Schätti (A.), Einw. verschied. Kohlenhydrate u. Aminosäuren auf Blut u. Harnzucker 797.
- Schätzlein (C.), Gehalt von Erzeugnissen der Rebe an As als Folge der Schädlingsbekämpfung u. a. 2835.
- Schaffert (H.), Zementieren von Fe- u. Fe-Legierungen 2475\* D.
- Schaidhauf (A.), siehe: Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Schalek (E.), siehe: Freundlich (H.).
- u. Szegvari (A.), Koagulation konz. Eisenoxydsol. zu reversiblen Gallerten 1329.
- Schall (C.) u. Kirst (W.), Kathod. Red. des Menthon 1369.
- Schaller (O.), siehe: Pintsch (J.) A.-G.
- Schamelhout (A.), Vereinigung der Pharmakopoen 2461.
- Schander u. Meyer (R.), Bekämpfung der Feldmäuse 2199.
- Scharrer (K.), siehe: Niklas (H.).
- Scharwin (W. W.) u. Plachut (N. I.), Einw. von Diazoverbb. auf Cu<sub>2</sub>C<sub>2</sub>. Synthese von Tetraphenyläthan 2426.
- Schaub (H.), siehe: Strasser (A.).
- Schauder (H.), siehe: Biltz (H.).
- Schauer (T.), Sodaschmelze als Nachweis des Mangan- u. Mangani-Ions 690.
- Schaufelberger (A.), Normales Kathodengefälle in Luft 395.
- Schaufler (E.), Verbesserung v. Schmelzstäbchen, Salben u. Seifen 2613\* D.
- Schauly (G.), Elektrolyt für Trockenelemente 369\* F.
- Schaum (K.), Prüfung von Filtersteinen 2807.
- , Moeller (A.) u. Marx (T.), Filtrationsvorgang 2453.
- u. Rörig (W.), Aggregatzustandsänderungen u. Polymorphismus. 2. Mitt. Mkr. Unters. von Umwandlungsvorgängen 1309.
- , Schneider (H.) u. Boxler (R.), Cyanursäure u. Allophansäureester aus Formamid auf elektrochem. Wege 300.
- u. Unger (K.), Aggregatzustandsänderungen u. Polymorphismus. 3. Mitt. Polymorphismus an Benzophenonen 1310.
- Schaumann, siehe: Kalle & Co.
- Schay (G.), Kinet. Theorie des osmot. Druckes 463.
- Schecker (G.), D. u. Zahlf. einer gesätt. Raffinoselsg. 2643. — Kurze Füllmassen

2643. — Unters. der Melasse auf Raffinose 2643. — Raffinose als Melassebildner 2643.
- Scheele (W. T.) u. Specht (H. M.), Campher 2544\* A.
- Soheer (K.) u. Müller (Fritz), Gärungsvorgänge im Darm des Säuglings 793. — Verdauung. 2. Mitt. Gärungsverlauf im Darm 1404.
- Scheer (M.), siehe: Sharlit (H.).
- Scheffers (H.), Solarisation 1475.
- Scheib (G.), siehe: Ihlenfeldt (R.).
- u. Koch (M.), Konservieren von Fleisch o. dgl. 1238\* D. — Frischhaltung von Fleisch, Geflügel etc. 1289\* D. F.
- Scheibe (A.), Aufbereitungsfrage der Eisenerze des Salzgitterer Horizonts 2626.
- Scheibler (H.), N-Alkylaminofettsäuren u. deren N-Acidyllderiv. 1592\* D.
- u. Emden (F.), Bldg. von 1,2-Ketonalkoholen u. 1,2-Diketonen bei der Einw. von Alkalimetallen auf Fettsäureester 308.
- Schellenberg (A.), siehe: Fischer (Franz); Tropisch (H.).
- Schemensky (W.), Herz- u. Gefäßwrkkg. kleiner Digitoxingaben bei intravenöser Injektion 2180.
- Scheminzky (F.), Wage 1833.
- Schempp (C. A.), Argentiojarosit 31.
- Schenck (M.), Gallensäuren. 10. Mitt. Amid der Desoxycholinsäure 920.
- Schenck (R.), Giesen (J.) u. Walter (F.), Säurezerlegung metallograph. definierter Fe u. Mn-Carbidlegierungen 290. 1167.
- u. Kintzinger (M.), Temp.-Koeffizient der molekularen Oberflächenenergie bei Subst. mit sehr langen Kohlenstoffketten 2672.
- Schenk (P.), Wrkg. der Chlf.-Narkose u. Körperhaushalt 215. — Stoffwechsel des Herzens. 1. Mitt. Kohlenhydrate 2173; 2. Mitt. Phosphorsäurehaushalt des Herzens 2173; 3. Mitt. Kohlenhydrat- u. Phosphorsäurehaushalt des geschädigten Herzens 2173.
- Schenkel (E.), siehe: Ritter (A.).
- Schopp (R.), siehe: Schwalbe (C. G.).
- Scherieble (O.), Toilettenseifen 2650\* Schwz.
- Schering (E.), siehe: Chemische Fabrik auf Aktien.
- Scheringa (K.), Titration von Hydroxyl- u. Carbonationen nacheinander in Trinkwasser 2463. — Wertbest. von Pilulae Jodeti ferrosi 2805.
- Scherrer (P.), siehe: Kohlschütter (V.).
- Scherübel (J.), Tongeschirr 92\* D.
- Scheuch (W. A.), siehe: Western Electric Co.
- Scheuchengraber (O.), Dephlegmations- u. Kühlvorr. 255\* D.
- Scheuer (E.), siehe: Fraenkel (W.).
- Scheunemann (B.), Verh. des Chinolins im Tierkörper 572.
- Schewe (O.), Kalidüngung u. Blattrollkrankheit der Kartoffel 1098.
- Scheyer (H.), siehe: Fischer (Hans).
- Schicht (G.) A.-G. u. Grün (A.), Wachse 837\* D. — Ketone 2543\* Oe.
- Schidrowitz (P.), Vulkanisieren von Kautschukmilch 2210\* E. — siehe: Feldenheimer (W.).
- , Feldenheimer (W.) u. Plowman (W. W.), Behandeln von Ton 1582\* D.
- Schiebl (K.), Speicherung überschüss. Dampfwärme 1247.
- Schiepe (W. A.), Kunstbutter 2318\* D.
- Schiff (E.) u. Caspari (J.), Pathogenese der Ernährungsstörungen beim Säugling. 2. Mitt. Chem. Leistungen der Colibakterien 2379.
- Schiff (S.), Zahnzement 2614\* D.
- Schifferdecker (H.), siehe: Haehn (H.).
- Schilde (B.), siehe: Gärtner (R.).
- Schilde (R.), Kanalstufentrockner 1076\* D.
- Schildener (W.), Vorrichtung zur Bearbeitung von körnigen MM. 2807\* Schwz.
- Schilf (F.), siehe: Prausnitz (C.).
- Schill (E.), Best. des Harnzuckers 1839. — siehe: Fuchs (D.).
- Schillbach (H.), Trennen von Salz u. Lauge 579.
- Schiller (O.), Änderungen im Gehalt des Stalldüngers an Pflanzennährstoff. 2927.
- Schilow (E.), Konst. der Mercurverbb. 1754.
- Schilow (E. A.), s.: Budnikow (P. P.).
- Schimmel & Co. u. Maisit (J.), Äth. Ole 2213.
- Schindelmeiser (J.), Borneol, Isoborneol 709\* E.
- Schindler (M. H.), siehe: Moureu (C.).
- Schinkel (G.), Einfl. der Luftfeuchtigkeit auf das Papierblatt 2033.
- Schinn (E.), siehe: Stoermer (R.).
- Schinz (H.), siehe: Ruzicka (L.).
- Schirm (E.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Schkade (A.), siehe: Steinkopf (W.).
- Schkawera (G. L.) u. Kusnetzow (A. I.), Vers. an isolierten Nebennieren 936.
- Schlack (P.), siehe: Küster (W.).
- Schläger (F.), siehe: Brand (K.).
- Schlaepfer (G. G.), Verhinderung des Absetzens von Kesselstein 1701\* Oe.
- Schläpfer (P.) u. Debrunner (P.), Spez. Wärme des graphit. C u. des Kokes 1748.
- Schlag (F.), Ausscheidung von Phenolsulfonphthalein durch den Urin nach intravenöser Injektion 797.



- Schlayer (C. R.), siehe: Litzner (S.).  
 Schleede (A.), Phosphoreszenzentrums  
 1154.  
 — u. Gantzkow (H.), Röntgenograph.  
 Unters. lumineszenzfähiger Systeme 733.  
 — Röntgenapp. mit Hochvakuumkamera  
 1237.  
 — u. Gruhl (A.), Röntgenograph. Be-  
 obachtungen an lumineszenzfähigem  
 $ZnSiO_3$  282.  
 —, Herter (M.) u. Kordatzki (W.),  
 Schwärzung von ZnS durch Licht 1155.  
 Schleicher (H. M.), siehe: Eustis (F. A.).  
 Schleipen (R.), Laboratoriumsgasometer  
 2801.  
 Schlenk (W.) u. Blum (O.), Konst. des  
 Indophenins 183.  
 — u. Weichselder (T.),  $NiH_2$  u.  
 Mechanismus der Hydrierung mit Ni-  
 Katalysatoren 149.  
 Schlesinger (H. J.) u. Tapley (M. W.),  
 Darst. der Doppelfluoride der Metalle  
 der Pt-Gruppe u. Absorptionsspektren für  
 Halogenplatinate 2235.  
 Schlesinger (L.), siehe: Sachs (G.).  
 Schleyer (A.) u. Kunze (H.), Anstrich-  
 farbe 1112\* D.  
 Schlichting (O.), s.: Wieland (Heinr.).  
 Schlitzberger (K.), Ermittlung des Aus-  
 bringens in Anreicherungsanlagen 2619.  
 Schlögl (R.), Instandsetzung einer Leicht-  
 ölanlage 2039.  
 Schloemann (E.), s.: Kino-Film Co.  
 Schlösser (G.), Kunst- u. Werksteine  
 aus Schlacke 2301\* D.  
 Schlötter (M.), Mit Zn-Überzug ver-  
 sehene Kupferwaren 694\* D.  
 Schloßberg (I.), siehe: Erzröst-Ges.  
 m. b. H.  
 Schloßberger (H.), Chaulmugraöl bei  
 Lepra 835. 2444.  
 — u. Bonacorsi (L.), Rk. der Kultur-  
 nährboden u. Keimhemmungsvermögen  
 chem. Subst. 1809.  
 Schlosser (A.), siehe: Karrer (P.).  
 Schlüss (O.), siehe: Groebels (F.).  
 Schlüter, Pandermitvork. von Sultan  
 Tschair 154.  
 Schlüter (H.), siehe: Traube (W.).  
 Schlüter (T.), Verwendung von Reis oder  
 Reismehl für Backzwecke 834\* D.  
 Schlumberger (E.), Synthet. Edelsteine  
 1849\* D. 1992\* D. 2732\* D.  
 Schlundt (H.), Extraktion von Meso-  
 thorium aus Monazitsand 1649.  
 Schlutz (F. W.), Kennedy (C. C.) u.  
 Palmer (L.), Vitamingehalt der Brust-  
 milch 2170.  
 Schmalfuß (H.), Pflanzensäuren aus  
 Glaucium u. dessen Blütenfarbstoffe 562.  
 Schmalz (K.), siehe: Pringsheim (H.).  
 Schmatolla (O.), Nichtfettende Haut-  
 creme 362. — Carbolgeruch in Mehl u.  
 Brot 453.  
 Schmekel (I.), siehe: Seeliger (R.).  
 Schmelz- u. Hüttenwerk Oberschöne-  
 weide Julius Neumann, Schmirgel  
 u. Schmirgelstein aus Müll 1474\* D.  
 Schmick (H.), Born-Lertesscher Dipol-  
 rotationseffekt 621.  
 Schmid (F.), Best. des Harnstoffs mit  
 $NaOBr$  691.  
 Schmid (H.), Weißätze auf Echtdampf-  
 grün 1106.  
 Schmidinger (K.), siehe: Eibner (A.).  
 Schmidt, Rohbraunkohlenfeuerung im  
 Kalkofenbetrieb 1598.  
 Schmidt (Albert), Wasserdichtmachende  
 M. 264\* A. — Hochchlorierte Prodd.  
 aus Zellstoffablaugen 2660\* F.  
 Schmidt (Anna), Füllkörper aus ge-  
 löchten Blechstreifen 818\* D.  
 Schmidt (Arvid), s.: Fischer (Wald. M.).  
 Schmidt (Aug.), siehe: Benary (E.).  
 Schmidt (A. A.), siehe: International  
 Precipitation Co.  
 Schmidt (C.), s.: Sparlager G. m. b. H.  
 Schmidt (Charles), Gerbverf. 2659\* F.  
 Schmidt (C. F.), siehe: Read (B. E.).  
 Schmidt (C. L. A.) u. Merrill (J. A.),  
 Best. der Gallensäuren im Harn 2896.  
 Schmidt (Erich), Beeinflussung der Nie-  
 renfunktion durch intravenös einverleib-  
 tes Sublimat u. Neosalvarsan 2526. —  
 siehe: Duttonhofer (M.).  
 Schmidt (Eugen), Färben u. Bleichen von  
 Baumwollmaterial auf App. System  
 B. Thies 446.  
 Schmidt (E. K. O.), Anwendung des In-  
 vertins 1719.  
 Schmidt (E. W.), Fungicide Wrkg. von  
 Teerfarbstoffen 350.  
 Schmidt (F.), Celluloid 715\* E. — siehe:  
 Ambard (L.).  
 Schmidt (Gerhard C.) u. Durau (F.),  
 Adsorption. 5. Mitt. 2674.  
 — u. Walter (R.), Elektrizitätsleitung  
 von Salzdämpfen. 4. Mitt. 2498.  
 Schmidt (H.), siehe: Bleyer (B.).  
 Schmidt (Hans), Antigene Wrkg. der  
 Typhusbacillenfettstoffe 1822.  
 Schmidt (Harry), Wiedergew. flüchtiger  
 Lösungsm. bei Herst. von Kautschuk  
 2296\* Oe.  
 Schmidt (Julius), Chem. Konst. u. physi-  
 ol. Wrkg. Cycl. Analoga des Atophans  
 935. — Chem. Konst. u. physiol. Wrkg.  
 2384. — siehe: Troensegaard (N.).  
 — u. Äckerle (E.), Phenanthrenreihe.  
 35. Mitt. Umsetzung von Chlorphen-  
 anthronen 2262.  
 Schmidt (K. F.), Iminrest 2603.

- Schmidt (Ludwig) u. Lee (S. Y.), Verh. der durch Desinfizienten geschädigten Bakterien gegenüber den Abwehrkräften des Körpers 1050.
- Schmidt (M.), siehe: Kalle & Co.
- Schmidt (M. P.), siehe: Kalle & Co.
- Schmidt (O.), siehe: Berl (E.).
- Schmidt (Oskar) u. Hähnle (M.), Hydraul. Bindemittel u. künstliche Steine 512\* F.
- Schmidt (Otto), s.: Bad. Anilin- & Soda-Fabrik.
- Schmidt (Rudolf), Farbmittel zum Schiefergraufarben von Kunststeinfabriken 2301\* D.
- Schmidt (Walter), Schokoladenartige Guß- oder Glasurmasse für Konditoreiwaren 2028\* D. — siehe: Chem. Fabrik Griesheim-Elektron.
- Schmidt (Walther), s.: Meyer (Hans); Chem. Fabrik Griesheim-Elektron.
- Schmidt (Wilhelm), Boëtiusofen 1849.
- Schmidt-Nielsen (S.) u. Owo (A. W.), Best. der Jodzähl. I. Mitt. Jodzähl der Fette 835.
- Schmidtsche Heißdampf-Ges. u. Hartmann (O. H.) Reinigen vorgewärmten Kesselspeisewassers 1989\* D.
- Schmiedel (T.), Innige Mischung von Gasen mit Fil. 83\* Schwed.
- u. Klencke (H.),  $H_2SO_4$  1846\* Schwed. 2731\* Oe.
- Schmiedt (E.), Vorr. zur trocknen Reinigung von Brenngasen 843\* D. — Trockenreiner für Brenngase 1249\* D.
- Schmies (G.), Ausscheidung von Stoffen aus Gasen 2621\* F.
- Schmitt (F.), Celluloid, Haltbarkeit der Nitrocellulose 2851. — Nitrierung der Cellulose 2851.
- Schmitt (R.), 1922er Traubenmoste Frankens 2022. — Unters. der Milch 2481.
- Schmitz (E.), Hormone 1217.
- Schmitz (F.), Bas. u. saurer Stahl u. Großzahlforschung 1260.
- Schmolke, Spezif. Wärme des Wasserdampfes 404. — Wärmeverluste in Verbrennungsmotoren 437.
- Schmolke (A.), Volumetr. Best. des spezif. Gewichtes von Koks 988. — Best. des Benzolgehaltes in Gase mit akt. Kohle 2322.
- Schmuck (L.), Vakuumpumpe 1833.
- Schnabel (A.), Übertragung allerg. Zustände bei Bakterien. Twort-D'Herellesches Phänomen 2376.
- u. Kasarnowsky (S.), Trypaflavin als Streptokokken überempfindlich machende Substanz 2161.
- Schnapp (P.), Chem. Veränderungen der Nierenlipoidoide bei der Nierenzelledegeneration 2285.
- Schneider (A.), s.: Franzen (H.); Zellstoff-Fabrik Waldhof.
- Schneider (C.) u. Beckman (J.), Drehrohrofen zum Brennen von Zement 2301\* D.
- Schneider (E.), Aufspeicherung von gel.  $C_2H_2$  in Flaschen 1888\* D.
- Schneider (G.), siehe: Glud (W.).
- Schneider (H.), siehe: Schaum (K.).
- Schneider (K.), siehe: Bömer (A.); Willstätter (R.).
- Schneider (M.), Hemiplegie nach Leuchtgasvergiftung 73.
- Schneider (P.), Einführung von die Entwicklung von Pflanzen fördernden Stoffen in weiche, saftführende Teile 2749\* D.
- Schneider (W.), siehe: Beck (K.); Neubauer (H.); Skita (A.).
- Schneider (Wilhelm), Gaertner (K.) u. Jordan (A.), Rkk. der N-Alkylmethylendihydropyridine u. -chinoline 1932.
- , Ross (A.), Jacobi (H.), Trebitz (G.) u. Nitzsche (H.), Pyranhydrone. 4. Mitt. 192.
- Schneiderhöhn (H.), Entmischungsercheinungen innerhalb von Erzmischkrystallen 155.
- Schneiders, Zechenbetrieb auf Erdöl 1128.
- Schneiders (G.), Abbau u. Aufbereitung v. Ölsanden 986. — Gefahrenbekämpfung in Erdölbergwerken 2219. — Pechelbronner Erdölzechenbetrieb 2221.
- Schneller (K.), siehe: Fischer (Hans).
- Schneerb (L.), siehe: Meigen (W.).
- Schnetzler (K.), Verhütung von Kesselsteinansatz in Dampfkesseln 2730\* Schwz.
- Schnitker (W.) u. Vogt jun. (K.), Acetylenentwickler 989\* D.
- Schnitzer (R.) u. Rosenberg (E.), Chemotherapeut. Antiseptis. 6. Mitt. 1690.
- Schnupp (J.), siehe: Thoms (H.).
- Schob, siehe: Schürmann.
- Schober (W.), Schwankungen des Cl-Spiegels im Gesamtblut u. im Blutserum des Sauglings u. Magensaftsekretion 1948.
- Schoder (F.), siehe: Küster (W.).
- Schöbl (O.), Verss. mit Chaulmoogra. I. u. 2. Mitt. 2527.
- Schoeller (F.), Rückgewinnung der Fettsäuren aus gebrauchten Seifenbädern 2754.
- u. Paul (K. R.), Behandeln von Roßhaargewebe 264\* A.
- Schoeller (W.), Komplexe organ. Hg-Verbb. 2397\* D. A. — Baktericid wirkende Kohlepräparate 2452\* D.



- Schön (R.), siehe: Mayer (E. W.).  
 Schoen (R.) u. Sliwka (G.), Acetylen-  
 wrkg. 3. Mitt. Verh. der Blutgase wäh-  
 rend der Acetylenbetäubung 571.  
 Schönberg (A.), Biphenylsulfid durch  
 Einw. von Natriumamid auf Biphenyl-  
 sulfoxyd 663.  
 Schönberg (Alexand.), Abelsdorff (R.),  
 Kirchrath (H.), Malchow (W.) u.  
 Rosenbach (A.), Valenzchem. Unterrs.  
 I. Mitt. Best. der Haftfestigkeit der  
 Radikale am C 2121.  
 Schönborn (H.), Elektr. Leitfähigkeit u.  
 Umwandlungspunkte von Gläsern 2899.  
 Schoene (E. C.) u. Mees (E. F.), Anstrich-  
 masse 2906\* A.  
 Schoenfeld, Eiweißproben in der Rücken-  
 marksf. 1983.  
 Schönfeld (H.), Bangsche Mikromethode  
 der Best. der Chloride im Blut u. Serum  
 505.  
 Schoenfeld (R.), siehe: Fodor (A.).  
 Schönfelder (R.), siehe: Glud (W.).  
 Schönfelder (T.), s.: Besredka (A.).  
 Schoep (A.), Chinkolobwit 634. —  
 Schwarzes, mit Carnotit im Kongo ge-  
 meinsam vorkommendes Mineral 634. —  
 Becquerelit, Schoepit u. Polymorphismus  
 des Uraniumhydroxyds  $UO_3 \cdot 2H_2O$  1167.  
 2576.  
 — u. Buysse (G.), Brochantit in Ka-  
 tanga 634.  
 — u. Riche (E.), Carnotit im Kongo 634.  
 Schol (C. H.), Hochporöse Schlacke  
 593\* E.  
 Scholes (S. R.), Nicols (L. W.) u. Kauf-  
 mann (W. F.), Erschmelzen von Glas  
 92\* D.  
 Scholl (R.) u. Dahll (P.), Einw. von  
 $K_3Fe(CN)_6$  auf Purpurin in alkal. Lsg.  
 772.  
 —. Dahll (P.), Hansgirk (F.), Ha-  
 sencler (P.) u. Fleischmann (F.),  
 Einw. von  $K_3Fe(CN)_6$  auf Chinizarin in  
 alkal. Lsg. 481.  
 — u. Tänzer (C.), Amphi-Isopyranthron  
 u. Pyranthron 324.  
 Schollenberger (C. J.),  $SiO_2$  u. Silicate in  
 Beziehung zum Pflanzenwachstum 1584.  
 Schollkohlen-Gesellschaft m. b. H.,  
 Koks als Heizmittel für Zimmeröfen  
 2042\* D.  
 Scholz (M.), Färben, Bedrucken u. Ätzen  
 von Textilfasern 1871\* D. — Batik-  
 ätzmuster 2638\* D.  
 Scholz (V.), Herst. von Wachstuch,  
 Ledertuch, Kunstleder 1465\* D.  
 Scholz (W.), Flockungsrk. für die Aus-  
 wertung antitox. Sera 1568.  
 Schonland (B. F. J.), Durchgang von  
 Kathodenstrahlen durch Materie 1147.  
 Schoop (M. U.), Überzüge aus schmelz-  
 baren Stoffen 1589\* Schwz.  
 Schoorl (N.), Viscosimetr. u. refrakto-  
 metr. Unters. des Ausflockungsvor-  
 ganges eines lyophilen Kolloids 2332. —  
 System Saccharose-NaCl-W. u. Verb.  
 dieser Komponenten 2511. — siehe:  
 Regenbogen (A.).  
 Schopf (W.), Heizungs- u. Luftbefeuch-  
 tungsanlagen 454.  
 Schopper (W.), Fällung wss. Metallsalz-  
 lsgg. mit  $CaCO_3$  u.  $Ca(OH)_2$  1442.  
 Schornstein (W.), Metallsolen 824\* D.  
 Schott (F.), Rohmehlfineinheit 1579.  
 Schott (G.) u. Linck (G.), Hydratation  
 natürl. u. künstl. Gläser 2465.  
 Schott (G. A.), Streuung der Röntgen  
 u.  $\gamma$ -Strahlung durch Elektronenringe  
 2763.  
 Schott (O.), Selbsttätiger Schachtofen  
 oder Drehofen? 698. — Zuführung der  
 Verbrennungsluft beim Schachtofen zum  
 Brennen von Portlandzement 699. —  
 Brennen von Naturportlandzement 1578.  
 — Wärmeausnutzung von Drehofen-  
 abgasen 1994.  
 Schott (W.), siehe: Heuser (E.).  
 Schott & Gen., Gehärteter Glasgegen-  
 stand 1853\* D.  
 Schotte (H.), siehe: Bergmann (M.).  
 Schottky (H.), Härte von Fe-Ni-Legie-  
 rungen 1496.  
 — u. Jungbluth (H.), Rekrystallisation  
 des  $\gamma$ -Fe, Cu u. Ni 2502.  
 Schottländer (E.), Regelmäßige Schät-  
 zungsfehler 73.  
 Schottländer (F.), siehe: Traube (W.).  
 Schou (S. A.), K-Antimoniat 2082.  
 Schrader (A.), Perlit, Troostit u. Sorbit  
 2902.  
 Schrader (H.), Hydrierung von Braun-  
 kohlen durch CO in Ggw. von  $NH_3$  u.  
 Pyridin 839. — Red. von Phenolen  
 durch Erhitzen mit  $H_2S$  unter Druck 984.  
 — Ameisensäurebdg. aus CO u. W.  
 bzw. aus  $CO_2$  u.  $H_2$  bei höherer Temp.  
 u. höherem Druck 2419. — siehe:  
 Fischer (Frank).  
 — u. Friedrich (A.), Entcarboxylierung  
 der Mellithsäure 2424.  
 — u. Wolter (H.), Entcarboxylierung  
 der Benzoe- u. der Phthalsäure 2423.  
 Schramm (W.), siehe: Meyer (Julius).  
 Schrauth (W.), Zur chem. Struktur des  
 Lignins u. der Kohle 644. — Düng-  
 mittel 956\* D. 1706\* D. — Chem.  
 Struktur der Kohle 1293. — Reinigung  
 von Naphthensäuren 2045\* D.  
 Schreiber (K.), Zustand des aus einer  
 Lsg. entstehenden Dampfes 1749.  
 Schreiber (J. A.), siehe: Eyrich (H. R.).

- Schreiber (K. A.), Einfl. von P auf das Kleingefüge des Eisens 1855.
- Schreiber (W. T.), siehe: U. S. Industrial Alcohol Co.
- Schreinemakers (F. A. H.), In-, mono- u. plurivariante Gleichgewichte. 24. Mitt. Komponenten u. Komposanten 722; 25. Mitt. 2225.
- Schretter (A.), Feuerfester Holzziegel 2735\* Oe.
- Schreus (H. T.), siehe: Hoffmann (E.).
- Schroeder (E.), Erzeugung metall. Überzüge 1444\* D.
- Schröder (E.) u. Tammann (G.), Einw. von  $O_2$ ,  $NO$  u.  $N_2O$  auf Metalle 880.
- Schröder (H.), Emailieren 378\* F.
- Schroeder (K.), siehe: Feist (F.).
- Schrödinger (E.), Gasentartung u. freie Weglänge 1739.
- Schröter (F.), Lichterzeugung durch angeregte Atome 13.
- Schroetter (A.), s.: American White Gold Mfg. Co.
- Schryver (S. B.), siehe: Knaggs (J.).
- Schubert (A.), Düngemittel 235\* Holl.
- Schubert (F.), siehe: Fischer (H.).
- Schubert (H. G.), Rostartige Verteilungsplatte für Filtereinrichtungen 1985\* D.
- Schubert (M.), siehe: Fischer (Hans).
- Schuberth (L.), siehe: Reindel (F.).
- Schuck (W. P.), s.: Vegetable Oil Securities Co.
- Schuckert & Co., s.: Elektrizitäts-A.-G. vorm. Schuckert & Co.
- Schübel, Toxikologie des Yatrens 1964.
- Schübel (K.), Wrkg. des Atropins auf den Darm 2794.
- Schüler (H.), Normaler Kathodenfall von Glimmentladungen 127.
- Schüler (P.), s.: Permutit-A.-G.
- Schüler (R.) u. Thielmann (F.), Aliphat. Diamine durch Pikrinsäure u.  $NaCl$  aus n. u. Nephritikerharn 2166.
- Schülke (E.), Verspinnbare Cellulose- lsgg. 267\* D. — Kunstfäden aus Celluloselsg. 267\* Schwz. — Künstl. Gebilde aus Viscoselsgg. 1127\* Schwz.
- Schüller (C.), siehe: Vogel (W.).
- Schürmann u. Schob, Alkalibest. in Al u. Al-Legierungen 2189.
- Schürmann (G.), siehe: Fries (K.).
- Schürmann (J. G.), s.: Mens (H. D. J. van).
- Schütte-Lanz, s.: Luftfahrzeugbau
- Schütte-Lanz.
- Schütz (F.), Beziehungen zwischen Urteer, Kokerenteer u. Erdöl 2552. — s.: Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G. Abteilung Schalke.
- , Buschmann (W.) u. Wissebach (H.), Urteer. 4. Mitt. 2320. — Urteer aus der Steinkohle der Zeche Fürst Hardenberg. Gehalt an Benzol, Carbonsäure u. Aceton 2551.
- Schütz (W.), Nachw. schwacher Absorptionslinien 2184.
- Schütz (Wilhelm), Milderung der Kühspannungen in Schlacken-, Glas- u. keram. Schmelzen 1853\* D.
- Schützdeller (H.), siehe: Fricke (R.).
- Schüz (E.), Weichglühen von Grauguß 2537.
- Schuh (C. H.), Kathode zur elektrolyt. Raffinierung 705\* A.
- Schuhmann (R.), Freie Bildungsenergie von  $Sb_2O_3$  u. Reduktionspotential von Sb 1636. — Aktivität von  $HClO_4$  in wss. Lsg. 1637.
- Schuleman (W.), siehe: Gottlieb (R.).
- Schulow (J.), Physiologie der Ernährung höherer Pflanzen 924.
- Schulte (G.), Gießen von schwachem Spiegelglas 1850.
- Schultz (Fritz), s.: Wislicenus (W.).
- Schultz (G. W.), Gerbstoffanalyse 990.
- Schultz (J. A.), siehe: Hunt (C. H.).
- Schultze (H.), s.: Krollpfeiffer (F.).
- Schulz (E. H.) u. Niemeyer (P.), Rاند- entkohlung beim Glühen von Stahl 238.
- Schulz (E. R.), s.: Totttingham (W. E.).
- Schulz (F.), Raffination mit capillar aufgesaugter  $H_2SO_4$  2321.
- u. Hamackova (J.), Cellulose der Kohle 2577.
- Schulz (F. R.), Kitt 2663\* Can.
- Schulz (K.), Acetylen 1131\* D.
- Schulze (A.), Elektr. Leitfähigkeit von Metallen 2331. — s.: Guertler (W.).
- Schulze (K.), siehe: Sabalitschka (T.).
- Schulze (P.), Quellung von Nierenrinde u. Nierenmark durch Diuretica 496.
- Schumacher (E.), Fremdgasbeheizte Schrägofenbatterien 115. — siehe: Gerhard (F.).
- Schumacher (E. E.), Benetzung von Gläsern durch Hg 439. — siehe: Western Electric Co.
- Schumacher (H.), s.: Hagenbach (A.).
- Schumacher (J.), Wrkg. verschied. chem. Mittel auf bakterielle Toxine 73. — Die spezif. spirilloicide Wrkg. des Salvarsans 2179.
- Schumacher (J. W.), siehe: Acine White Lead and Color Works.
- Schumacher (W.), Tonerdesulfat 90\* D.
- Schumm (O.), Porphyrinbildg. aus Blutfarbstoff. 1. u. 2. Mitt. 1681. — Hamatoporphyrin congenita. 4. Mitt. Nachw. der natürlichen Porphyrine in serösen Fl. 1681. — Porphyrinurie u. natürliche Porphyrine 1682. — Natürliche Por-



- phyrine. 3. Mitt. 2436. — Porphyrin-  
 bldg. aus Fleisch. 1. Mitt. 2437.
- Schumm (O.) u. Papendieck (A.), Fett-  
 u. Eiweißnutzung nach umfangreicher  
 Dünnarmresektion 571.
- Schurecht (H. G.), Laboratoriumswage  
 zur direkten Ablesung für Briketts 1092.  
 — Fabrikation von Kanalisationsrohren  
 1. Mitt. Magnet. Trennung von Fe-  
 haltigen Mineralien aus Ton 1995. —  
 Feuerfeste Waren aus Dolomit 1997.  
 — u. Douda (H. W.), Feuerfeste Steine  
 für schmiedeeiserne Ofenklappen 1705.
- Schuster (A.), Elektr. Vorr. zum Trock-  
 nen bezw. Darren von Hopfen, Malz,  
 Heu 973\* D.
- Schuster (R.), siehe: Schuster-Adams  
 Chemical Co.
- Schuster-Adams Chemical Co. u.  
 Schuster (R.), Galvan. Element 2298\* E.
- Schustrow (N. M.), Erythrocytenresi-  
 stenz erhöhende u. herabsetzende Gifte  
 1400.
- Schut (W.), siehe: Jansen (J. D.).
- Schutt (F. T.) u. Smith (E. A.), Alkali-  
 gehalt des Bodens in Beziehung zur  
 Ernte 2197.
- Schuyler (W. H.), siehe: Edgar (G.).
- Schwab (G.-M.), Physikal. Chemie seit  
 1921 1477.
- Schwaebel, Bodendesinfektion mit  $CS_2$   
 usw. 442.
- Schwalbe (C. G.), Theorie der Harz-  
 leimung 454. — Beschleunigung der  
 Sehleimbldg. bei der Mahlung im Holl-  
 lander 975. 2033. — Entkieselung der  
 Natronzellstoffablauge 976. — Sulfitzell-  
 stoffkochung mit kurzer Hochdruck-  
 periode 976. — Hornartige Massen  
 1127\* D. 2844\* D. — Beseitigung der  
 riechenden Stoffe aus Abgasen der  
 Natronzellstofffabrikation 1804\* D. —  
 Adsorption von  $Al(OH)_3$  aus  $Al_2(SO_4)_3$ -  
 Lsgg. durch Baumwollcellulose u. Holz-  
 zellstoff 2032.
- u. Schepp (R.), Umwandlung ver-  
 holzter Pflanzenmaterie in Kohle. 1. Mitt.  
 Bldg. kohligler Subst. aus Cellulose 1174.
- Schwantke (A.), Neue Mineralien 1348.
- Schwarte (C.), siehe: Ley (H.).
- Schwartz (C.), Verbesserung vegetabil.  
 Fasern 1461\* D. 2757\* D.
- Schwartz (G. M.), Metallurg. Probleme  
 u. Reflexionsmikroskop 236. — Erz der  
 östlichen Mesabikette 586.
- Schwartz (H. A.), Payne (H. R.) u.  
 Gorton (A. F.), Wrkg. des Si auf das  
 Gleichgewichtsdiagramm des C-Fe-Sy-  
 stems nahe der eutekt. Punkte 237.
- Schwartz (K. W.), Stahlverchromung  
 1264.
- Schwartzkopff (O.), siehe: Hein (F.).
- Schwarz (A.), s.: Metals Recovery Co.
- Schwarz (B.), Impragnieren mit Holztee-  
 lsgg. 2757\* D.
- Schwarz (C.) u. Büchmann (E.),  
 Physiologie der Verdauung. 10. Mitt.  
 Wrkg. von Krystallose, Saccharin u.  
 Parasaccharin auf die Speicheldiastase  
 2172.
- u. Jungherr (E.), Physiologie der  
 Verdauung. 9. Mitt. Flotzmauldrüsen-  
 sekret beim Rind 2172.
- u. Steinmetzer (K.), Physiologie der  
 Verdauung. 1. u. 2. Mitt. Diastat.  
 Kraft des gemischten Mundspeichels  
 2171.
- u. Teller (H.), Physiologie der Ver-  
 dauung. 8. Mitt. Kropfverdauung des  
 Haushuhnes 2172.
- u. Zelinger (V.), Physiologie der  
 Verdauung. 11. Mitt. Einfl. der Krystal-  
 lose, des Saccharins u. des Parasaccharins  
 auf die Pepsin- u. die Trypsinverdauung  
 2172.
- Schwarz (H.), Saponindrogen in der  
 Kosmetik 2934.
- Schwarz (L.), Bleivergiftungen u. Zink-  
 fieber bei autogenem Schneiden von  
 Altmaterial 86.
- Schwarz (M. von), siehe: Oebbeke (K.).
- Schwarz (O. A.), Cytotropin 429.
- Schwarz (P.), Best. von Spiritus in Bzl.  
 2848.
- Schwarz (R.), Sol der Kieselsäure 2412.  
 — u. Groß (P.), Photochem. Zersetzung  
 des  $AgCl$  2090.
- u. Klingenfuß (M.), Wesen der  
 Röntgenstrahlenwrkg. auf Kontakt-Pt  
 392.
- Schwarzenauer (W.), C-haltige Stoffe  
 in therm. Prozessen 604\* D. — Ver-  
 wertung von Tierkörpern 1473\* D.
- Schwarzkopf (R.), Ungereifte Alkali-  
 cellulose 715\* D.
- Schwebel (W.), siehe: Berl (E.).
- Schweigart (H.), siehe: Haehn (H.).
- Schwerin (B.), siehe: Elektro-Osmose  
 Aktienges. (Graf Schwerin Ges.).
- Schwoch (G.), siehe: Benary (E.).
- Scimone (V.) u. Torii (T.), Hetero-  
 genet. Präcipitine. 9. Mitt. Antigene  
 Wrkg. entätherter u. gekochter Sera  
 1220.
- Scortecchi (A.), siehe: Parravano (N.).
- Scott (D. A.) siehe: Best (C. H.).
- u. Best (C. H.), Darst. von Insulin  
 2446.
- Scott (D. H.), Dampfdrucke von Cs u. Rb  
 u. chem. Konstanten 1327.
- Scott (G. S.), siehe: Davis (J. D.).

- Scott (H.), Einfl. von Weizenstroh auf die Anhäufung von Nitraten im Boden 2197.
- Scott (J. M. D.) u. Barcroft (J.), Blutvol. u. Gesamtgehalt an Hämoglobin bei anäm. Ratten 2377.
- Scott (J. P.), Lötverf. für gelochte Körper bes. Elektroden 108\* F. — Wasserelektrolyse 1987\* E. 2727\* E. — Wasserelektrolysatoren 1987\* D. E. — Elektrolyt. Zelle 2728\* Schwz.
- Scott (J. R.), Sulfurierung para-substituierter Phenylcarbamide 665.
- u. Cohen (J. B.), Kondensation aromat. Aminosulfosäuren mit Isocyan-säure, Phenylcarbidimid u. Cyanamid 664.
- Scott (W.), Substituierte Guanidine 2109.
- Scott (W. J. M.), Einw. der Nebennieren auf die Widerstandsfähigkeit. 1. Mitt. Empfindlichkeit von Ratten gegenüber Morphin nach Exstirpation der Nebennieren 495.
- Scott (W. S.), Entw. der elektr. Heizung in der Industrie der Emaillierung bei niedriger Temp. 2817.
- Scott (W. W.), Katalysatoren zur Oxydation von  $\text{NH}_3$  1622.
- Scottish Dyes, Davies (A. H.), Thomson (R. F.) u. Thomas (J.), Küpenfarbstoffe 447\* E. — Dibenzanthronküpenfarbstoffe 2640\* E.
- u. Thomas (J.), Anthrachinonküpenfarbstoffe 1449\* E.
- Scoville (W. L.), Darst. von isoton. Legg. 1427.
- Scremin (L.), Minimaldosis von intravenös verabreichten Pb-Salzen 2892.
- Scriban (I. A.), Dreifarbenfärbung 2893.
- Scurfield (H.), Brunnenkresse als Nahrungsmittel 832.
- Seaman (H. W.), Kältemittel für Kompressionskältemaschinen 84\* D.
- Searle (G. F. C.), Brennpunktslinienbest. der elast. Konstanten des Glases 1703.
- Sears (J. D.), siehe: Chemical Treatment Co.
- Sease (V. B.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Seaton (M. Y.), s.: Dow Chemical Co.
- Sebrell (L. B.) u. Boord (C. E.), 1-Mercaptobenzothiazol 1197. — 1-Mercaptobenzothiazol u. dessen Deriv. als Vulkanisationsbeschleuniger 2828.
- Secretan (L.), siehe: Piccard (A.).
- Seddon (S. M.), siehe: Chief Consolidated Mining Co.
- Sederholm (P.), Größere Leistungsfähigkeit u. automat. Betrieb bei der Hg-Dest. 2289.
- Sedlacek, Herst. u. Reinigung des Montanwachses 2322.
- Sedlacek (R.), Gefahrenerhöhung bei der Erzeugung u. Verwendung des Leuchtgases 2552.
- Sedlatschek (K.), siehe: Biltz (H.).
- Seebach (M.), Facettierte Körper mit politurglatten Flächen 1093\* D.
- Seeberger, Ekonomiserbau 437.
- Seckles (L.), o-Phthalaldehyd. 1. Mitt. 2512; 2. Mitt. 2513. — o-Phthalaldehydsäure 2918. — s.: Sjollemma (B.).
- Seel (P. C.), siehe: Eastman Kodak Co.
- Seelig (F.), Verblasen von Legierungen 2203\* D.
- Seelig (S.), Kasuistik der Bleivergiftungen 2386.
- Seeliger (R.), Stoßleuchten, Wiedervereinigungsleuchten u. Anregungsfunktion 2494. — Hysteresis der Glimmentladungsscharakteristik 2667.
- u. Mierdel (G.), Mehrfache Glimmlichter 395.
- u. Schmekel (I.), N. kathod. Stromdichte der Glimmentladung 1319.
- Šefčík (J. A.), siehe: Laufberger (W.).
- Segaller (D.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Segay (A.), Sprengstoffe 275\* E.
- Seger (H.) u. Cramer (E.), Kalksteine, Dolomit u. ähnliche Carbonatgesteine 440. 1092.
- Soi (S.), Natriumtribismutyltartrat (Bi 5) beim Syphiliskaninchen 360. — Verh. von Legg. von Wismutyltartraten mit Blutserum bei der Ultrafiltration 1687.
- Seibert (F. B.), Im dest. Wasser vorkommende, Fieber erzeugende Subst. 1962.
- u. Mendel (L. B.), Eiweißfieber 1962.
- Seidel (C.) u. Boter (N.), Glasperlen 702\* F.
- Seidel (F.), siehe: Bülow (C.).
- Seidenschnur, Grubenholzimprägnierung 1297.
- Seidl (E.), Geolog. Gesetzmäßigkeiten für den Zechstein-Kalialzbergbau im Hessisch-Thüringischen 156.
- Seidl (U.), Kolorieren von Pigment 250\* Oc.
- Seidl (V.), Störungen in der Seifenfabrikation 2753.
- Seiffert (G.), siehe: Koelsch (F.).
- Seiffert (W.), d'Herellesches Phänomen 349.
- Seifriz (W.), Reverse Phase in Emulsionen u. Protoplasma 207. — Rk. von Protoplasma auf einige Reagenzien 1937. — siehe: Freundlich (H.).
- Seigle (A. A. F. M.), Gasherst. 273\* E. — Spalten von KW-stoffen 385\* F.
- Seigle (J.), Hochofengase: Zus. der Gase u. Rkk., die während des Durchgangs vor sich gehen 96.



- Seigle (W. R.), Hydrieren u. Polymerisieren von Ölen 2031\* Can. — Imprägnieren von porösen Stoffen 2484\* Can.
- Seignol (C.), Zerstörung der animal. Stoffe in Chappe oder Seideabfallstoffen 382\* F.
- Seil (H. A.) u. Putt (B.), Caapi 1968.
- Seiler (F.), Best. von Zn, Bi, Formaldehyd, Ameisensäure u. Chlor im Wein 2836. — siehe: Kober (H.).
- Seiser (A.), Phänomen von d'Herelle 426.
- Seitz (A.), Schriftgießereien 1079.
- Seitz (F.), siehe: Willstätter (R.).
- Seitz (L.), siehe: Ges. für Chem. Industrie in Basel.
- Seitz (W.), Asymmetrie der Elektronenemission an sehr dünnen Metallschichten unter der Einw. von Röntgenstrahlen 1318.
- Seitz-Werke Theo & Geo Seitz, Filterkörper zum Entkeimen von Fl. 1062\* D.
- Sejournet (J.), Pulverförmige Legierungen 528\* F.
- Seka (R.), siehe: Philippi (E.).
- Selden Co. u. Andrews (C. E.), Phthalsäureanhydrid 1869\* Schwed.
- Seligmann (E.) u. Ditthorn (F.), Brauchbarkeit des Chloramins zu Desinfektionszwecken 430.
- Seliwanow, siehe: Budnikow (P. P.).
- Selles (J.), Lötmittel für Al 108\* F.
- Sellmayr, Teerpräparat 2183.
- Selter (H.), Impfstoffe aus menschl. Tuberkelbacillen oder Rindertuberkelbacillen 2613\* D.
- Seltzer (L. A.), Gelbes Wachs als Hilfsmittel in der Pharmazie 1415.
- Sem (M. O.), siehe: Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri.
- Semenow (N.), Messungen von Resonanz- u. Ionisationsspannungen 2565. — siehe: Kondratjew (V.).
- Semenow (W. P.), Färbungsverf. der Tuberkelbacillen im Sputum 1417.
- Semerau-Siemianowski (M.) u. Milewski (T.), Einw. von intravenös zugeführtem dest. W. auf das menschliche Blut 1553.
- Semet-Solvay Co. u. Loomis (C. C.), Salicylaldehyd 2823\* A.
- Semichon (L.), Französ. Süßweine 519. — Analyt. Kennzeichen der französ. Süßweine 2837.
- Semler (A.), siehe: Pauli (W.).
- Semmens (E. S.), Biochem. Wrkgg. des polarisierten Lichtes 58.
- Sen (H. K.), Gärung der  $\alpha$ -Keto-n-capronsäure 59. — Carboxylat. Spaltung der Dimethylbrenztraubensäure u.  $\alpha$ -Ketoisovaleriansäure 1214.
- Son (N. K.), siehe: Dutt (S.).
- Son (R. N.) u. Sett (B.), Farbstoffe mit mehreren Chromophoren 1026. — u. Sinha (N. N.), Kondensationen von Aldehyden mit Resorcin u. anderen arom. Oxyverb. 1531.
- Senderens (J. B.), Herst. des Äthyl- u. Methyloxyds 1351. — Katalyt. W.-Abspaltung der hydroaromat. Alkohole 1367.
- Senfleben (H.), s.: Ladenburg (R.).
- Sengson (P. T.), siehe: Horton (P. M.).
- Sensch (H.), Gummitücher für lithograph. Druckmaschinen 1109\* D.
- Senty (E. G.), Hämoglobinbest. 1838.
- Serebriany (M.), Luft- u. wasserdichte Massen 455\* Schwed. 1124\* F.
- Serger (H.), Konservierungstechnik 1284.
- Serini (A.), siehe: Meerwein (H.).
- Serio (F.), N-Verteilung im Kaninchenharn 1052.
- Serono (C.), Insulin oder Pankreasdiastase 72. — u. Cruto (A.), Amylyot. u. glykolyt. Enzyme des Pankreas u. der Speicheldrüsen 62. — Wrkg. des Pankreasextraktes u. des Extraktes anderer Drüsen auf die Kohlenhydrate. 2. Mitt. 799.
- , Trocello (E.) u. Cruto (A.), Insulin 1409.
- Serowy, Gleichgewichtslsgg. ozean. Salzablagerungen bei 83° 748. — Polythermen der Viersalzpunkte des KCl-Feldes im quinären System ozean. Salzablagerungen 2773.
- Serravallo (V.) u. Weis (E.), Testfl. für Motorenbenzin 2404\* Oe.
- Setchell (T. J.), Brikett 2848\* A.
- Seth (R. H. von), Verarbeitung V-haltigen Roheisens 2818\* E.
- Sett (B.), siehe: Son (R. N.).
- Setti (C.), Virulenzsteigerung der Keime auf vitaminfreien Nährböden 1942.
- Settimj (M.), siehe: Bargellini (G.).
- Setzler (H. B.), siehe: National Refining Co.
- Seufert (G.), siehe: Fischer (O.).
- Sauffert (R. W.), Verfütterung einzelner Aminosäuren u. der Zerfallswert des Eiweißes 2717.
- Sewell (W. G.), siehe: Perkin (A. G.).
- Sexl (T.), Elektr. Ladungen submk. Probekörper 1155.
- Seyderhelm (R.) u. Homann (E.), Narkot. Leukocytose 1961. — u. Lampe (W.), Blutmengenbest. 2804.
- Seyer (J.), siehe: Standard Silk Dyeing Co.
- Seyewetz (A.), s.: Lumière (A.).

- Shaffer (P. A.) u. Ronzoni (E.), Ätheranästhesie. 1. Mitt. Best. von Ä. in Luft u. Blut 577.
- Shafar (R. W.), Diffusionsprozeß in der Rübenzuckerindustrie 253.
- Shanks (W. F.), Ausscheidung von Cholin im Harn 1688.
- Shannon (E. V.), Chalcophyllit 1500. — Boulangerit, Bismutoplagionit etc. 1760. — Ludwigite. 1., Mitt. 2505.
- Sharlit (H.) u. Scheer (M.), [H<sup>+</sup>] der Oberfläche der gesunden Haut 1398.
- Sharp (P. F.) u. Gortner (R. A.), Starke u. schwache Mehlsorten. 5. Mitt. 110; 6. Mitt. Viscositätsmaximum bei Milchsäurezusatz u. Konz. der „Mehl in W.“-Suspensionen 1599.
- , Gortner (R. A.) u. Johnson (A. H.), Starke u. schwache Mehlsorten. 7. Mitt. Zustand der Kleberstoffe u. Brotvol. 1600.
- Sharpe (J. S.), Cholin als Vorläufer des Guanidins. Abfall im Cholingehalt des Hühnerreis während der Bebrütung 2524.
- Sharples (P. T.), Reinigen von Mineralölen 274\*E. — Reinigen von Petroleum 1471\*Can.
- Sharples Specialty Co., Trennung dreier fl. oder fl. u. fester Stoffe 1844\*D. — Verhinderung der Bldg. von Emulsionen 2404\*F. — Neutrales Öl aus Ölrückständen 2318\*Oe.
- u. Ayres jr. (E. E.), Stabile Emulsionen aus Speiseölen 261\*A. — Zerstören von Emulsionen von W. in Ölen 1300\*Can.
- Sharpless (P. E.) Co., Nusbaum (H.) u. Nusbaum (J.), Überziehen von Metallfolien mit Paraffin 247\*A.
- Sharwood (W. J.), Peroxyde beim Cyanidverf. 373.
- Shaughnessy (H. J.), s.: Falk (I. S.).
- Shaver (W. W.), Funken-, Bogen- u. Absorptionsspektrum von Ar 1151.
- Shaw (B. H.), Bldg. von CH<sub>2</sub>O durch Darmbakterien 2436.
- Shaw (F. W.), Altes holländ. Bleiweißverf. 1447.
- Shaw (J. A.), siehe: Koppers Co.
- Shaw (R. H.), siehe: Sherman (J. M.).
- Shaw (W. M.) u. MacIntire (W. H.), Best. des Gesamt-S in Böden 955.
- Shaw (W. S.), siehe: Nanji (D. R.).
- Shawinigan Water & Power Co., Umwandlung von Äthylidenacetat in Essigsäureanhydrid u. Acetaldehyd 2203\*Schwz.
- Shearer (C.), Größe des O<sub>2</sub>-Verbrauchs von Teilen des Hühnerembryos u. Fragmenten des Regenwurms 1951.
- Shearer (G.), X-Strahlenunters. an organ. Estern u. Verbb. mit langer Kette 891. — siehe: Müller (Alex).
- u. Astbury (W. T.), Molekular- u. Krystalsymmetrie 533.
- Shedd (O. M.), Wrkg. der Adsorption auf Bestandteile der Pflanzennahrung 2004.
- Sheets (E. W.) u. Tuckwiller (R. H.), Wrkg. des Winterfutters auf den Weidegewinn der Kalber 2200.
- Shells (G. S.), siehe: Clark (G. W.).
- Shemtschushny (S. F.), Schepelew (I.) u. Mintz (L.), Schmelzen einiger Halogensalze des Ag u. der Alkalimetalle 2417.
- Shepherd (H. H.), Mechan. Unterss. von Gußeisen 237.
- Shepherd (M.) u. Porter (F.), Trennung von Gasgemischen durch fraktionierte Dest. bei niederen Temp. u. Drucken 942.
- Sheppard (M.), Feuerfeste Waren aus Zirkon 825.
- Sheppard (S. E.), siehe: Eastman Kodak Co.; Wightman (E. P.).
- , Elliott (F. A.) u. Sweet (S. S.), Photograph. Chemie der Gelatine 1613.
- , Trivelli (A. P. H.) u. Wightman (E. P.), Belichtungstheorien 2054.
- Sheridan (G. E.) u. Griswold jr. (G.), Erzanreicherung 1586\*Can.
- Sherman (H. C.) u. Walker (F.), Wrkg. der Aminosäuren bei Verzögerung der hydrolyt. Zers. eines Enzyms 566.
- Sherman (J. M.), s.: Whittier (E. O.).
- u. Shaw (R. H.), Propionsäuregärung der Lactose 1396.
- Sherrard (E. C.) u. Blanco (G. W.), Partialhydrolyse des Holzes der Weißtanne 2712.
- u. Froehle (A. W.), Einw. konz. HCl auf verschiedene Cellulosen 1357.
- u. Gauger (W. H.), Einw. von Säuren u. Salzen auf die Hydrolyse des Holzes 2646.
- Sherwin (C. P.), siehe: Cerecedo (L. R.).
- Sherwin-Williams Co., Holton (E. C.) u. Owens (J. C.), Lithopon 1872\*A.
- Sherwood (N. P.), siehe: Stoland (O. O.).
- Shevky (E.), siehe: Dickson (E. C.).
- Shibata (N.), Fettzers. einiger Saprophyten 926.
- Shibata (Y.), siehe: Ogata (T.).
- Shilling (E. A.), s.: Partington (J. R.).
- Shilow (E. A.), siehe: Budnikow (P. P.).
- Shima (S.), Autolyse 928. — Pepsinverdauung 1557.
- Shimomura (K.), Herst. von nicht stengeligem Koks aus bituminöses. Kohlen 984. — siehe: Kumagawa (H.).
- Shinosaki (T.), siehe: Kuré (K.).
- Shipley (J. W.) u. McHaffie (L. R.),



- Bicarbonatgleichgewicht. Hydrolyse einer gesätt.  $\text{CaCO}_3$ -Lsg. 466. — Grenzen der [H] in wss. Lsg. von  $\text{CO}_2$ ,  $\text{CaSO}_4$  u.  $\text{CaCO}_3$  507.
- Shive (J. W.), siehe: Barnette (R. M.); Jones (L. H.); Stinson (E. S.).
- Shoemaker (H. A.), siehe: Lynn (E. V.).
- Shoemith (J. B.), Red. von m-Methoxybenzylbromid durch HJ 1360. — Isomere Methoxybenzylbromide 2113.
- u. Haldane (J.), Kondensation von -Diphenylformamidin mit Phenolen. 1. Mitt. Synthese von  $\beta$ -Resorecyaldehyd 2114. — 2,4,2',4'-Tetraoxybenzophenon 2693.
- Shohl (A. T.), Topinambur 781. — Best. der Alkaliretention während des Wachstums 793.
- Shonle (H. A.) u. Waldo (J. H.), Chem. Rkk. der insulinhalt. Substanz 2446.
- Shorter (S. A.), Feuchtigkeitsgehalt von Wolle 381.
- Shriner (R. L.), siehe: Adams (R.).
- Shrum (G. M.), Trennung der Dubletts der Balmerserie 2069.
- Shuck (G. R.), siehe: Williams (C. E.).
- Shull (C. A.) u. Davis (W. B.), Keimverzug u. Katalaseaktivität bei Xanthium 1547.
- Shutt (W. J.), siehe: Griffith (R. O.).
- Sia (R. H. P.), s.: Robertson (O. H.).
- Sibassié (R.), siehe: Hérissay (H.).
- Sicard (H. C.), siehe: United States Ferro Alloys Corp.
- Sichel (F.) Komm.-Ges., u. Stern (E.), Trockenprodd. der Alkalistärke 1599\* D. — Klebemittel 1613\* D.
- Sickel (H.), siehe: Abderhalden (E.).
- Sidersky (D.), Probenahme von Rüben 2747. — Best. der Fructose in Ggw. von Glucose 2907.
- Sidgwick (N. V.), Bohrsches Atom u. period. System 5. — Bohrsches Atom u. Kovalenz 1739.
- u. Allott (E. N.), Löslichkeit der Oxybenzaldehyde u. Oxytolualdehyde 1769.
- u. Neill (J. A.), Löslichkeit der Phenylendiamine u. ihrer Monoacetyl-deriv. 1768.
- Sidler (A.), Schmelzen aus Tonerdekalksilicaten 701\* Schwz.
- Sidler (E.), siehe: Küttner (F.), Kunstseidespinnerei.
- , Steude (M.) u. Küttner (F.), Kunstseidespinnerei, Regenerierung von Alkaliläugen 1088\* D.
- Sido (M.), Jodzählbest. für Fette u. Öle ohne Jod u. KJ 2031.
- Siebeneck (H.), Erdölharze u. ihre Aufarbeitung 526.
- Sieber (R.), Zellstoffe 263. — Zellstoffholz 975. — Zellstoffkochverf. von Decker 2033. — Schwefel oder Kies? 2756.
- Siebert (C.), Fett- u. harzfreie Puder 2452\* D.
- Siebert (W.), siehe: Nitrum A.-G.; Zondek (H.).
- Sieburg (E.), Vorr. zur automat. Regestrierung der Hefegärung 519. — u. Patzschke (W.), Menstruation u. Cholinstoffwechsel 572.
- Siecke (W.), siehe: Stock (A.).
- Siedentopf (K.), s.: Halban (H. von).
- Siedler (P.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Siedschlag (E.), Cr-Cu-Ni-Legierungen 888. — Cr-Mo- u. Cr-Mo-Cu-Legierungen 888.
- Siegel (A.), siehe: Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Siegel (W.), siehe: Chemische Fabrik Teterow A.-G.
- Siegert (M.), siehe: Lüers (H.).
- Siegert (P.), siehe: Madolung (W.).
- Siegler (E.) u. Cernatesco (R.), Potential der Metalle in reinen Fl. 2071.
- Sieglitz (A.), Fluorenreihe. 8. Mitt. Synthese der Fluorenon-1-carbonsäure 1186.
- Siemens (F.), Regenerativgasofen 1444\* D.
- Siemens & Co. (Gebr.), Große Elektroden 1988\* D.
- Siemens-Schuckertwerke, Elektrofilter mit Wechselstromspeisung der Elektroden 1430\* D. — Salz aus Meerwasser mittels Strahlungswärme der Sonne 1848\* D. — Isoliermaterial 1988\* D. — u. Hahn (C.), Tragplatte für Elektroden elektr. Gasreinigungssapp. 580\* D. — Einrichtung zur elektr. Ausscheidung von Schwebekörpern 818\* D. — Reinigung der Isolatoren elektr. Gasreiner 818\* D. — Elektr. Gasreinigungsanlagen 1430\* D. — Staubverschluß für Gasreinigungsanlagen 1986\* D. — u. Kaufmann (O.), Elektrode für Elektrofiltertröge 1988\* D.
- Siemens & Halske, A.-G., Blei-legierungen 106\* E. — Hydricren von Kautschukarten 1452\* D. — Elektrolyse 1574\* E. — Waschen u. Bleichen von Wasche mit  $\text{O}_3$  1108\* Oe. — u. Gerdien (H.), Bernsteinlack 2745\* D.
- u. Moeller (M.), Messung des  $\text{CO}_2$ - u.  $\text{CO}$ -Gehalts von Rauchgasen 816\* D. — u. Öchs (K.), Alkalichloridelektrolyse 2297\* Can.
- Sierakowski (S.), [H] in Bakterienkulturen 1548.
- , Modrzewska (Z.), Rabinowicz (H.)

- u. Salamon (E.), Nährböden. Wachstum pathogener Bakterien in Gelatinemedien 1678.
- Sierens (A.), siehe: Noyons (A. K.).
- Sierp, siehe: Bach.
- Sieurin (S. E.), siehe: Höganäs-Billesholms Aktiebolag.
- Sievers (A. F.) u. McIntyre (I. D.), Einfl. freier Fettsäuren auf Farbanderungen in Maisöl 2933.
- Sieverts (A.) u. Fritzsche (A.),  $K_2CO_3$ -Lsgg. u.  $CO_2$ . 1. Mitt. 1752; 2. Mitt. 1753.
- u. Müller-Goldegg (G.), Cr, Cermischmetalle u.  $H_2$  407.
- Sigrist (J.), AIN 2732\* Schwz.
- Sihvonen (V. I.), Chem. Struktur S-haltiger Anionen u. ultrarote Eigenschaften ihrer Salze 859.
- Silberstein (E.), Bekämpfung von Kalkseifenflecken mit Monopoleseife 1120.
- Silberstein (F.), siehe: Chiari (H.).
- Silberstein (J.), siehe: Lorenz (R.).
- Silberstein (L.), He-Modell mit gekreuzten Bahnen, Ionisationspotential u. Lymanserie 128, 728. — He-Modell mit gekreuzten Bahnen 459. — He-Spektrum 1632.
- Silica Gel Corp., Trennen nichtwss. Legg. von gel. Stoffen 708\* Schwz. — Extraktion von Fll. 713\* F.
- Siluminite Insulator Co. u. Richards (W. E. W.), Teer 717\* E.
- Sim (S. A.), siehe: Reade (T. H.).
- Simeon (F.), C-Bogenspektrum im äußersten Ultraviolett 618; 2. Mitt. 2495. — Anregungspotential zur Ausbildung eines beständigen Lichtbogens im Vakuum 1005.
- Simmance (J. F.) u. Wood (F.), Gasanalyse 579\* E.
- Simmersbach (E.), s.: Sommer (F.).
- Simmersbach (H.), s.: Sommer (F.).
- Simmersbach (I.), s.: Sommer (F.).
- Simmersbach (L.), s.: Sommer (F.).
- Simmersbach (M.), s.: Sommer (F.).
- Simmersbach (O.), s.: Sommer (F.).
- Simmonds (N.), siehe: Polvogt (L. M.).
- Simmons (H. E.), Techn. Kursus der Kautschukfabrikation 2827.
- Simms (H. S.), Von W. umflossene  $H_2$ -Elektrode 2670. — siehe: Levene (P. A.).
- Simon (A.), siehe: Jander (G.).
- Simon sen. (E.), Handschuhleder ohne Eigelb 2488\* D.
- Simon (F.), Chem. Konstante des  $H_2$  146. — u. Lange (F.), Therm. Daten des kondensierten  $H_2$  146. — Chem. Konstante des  $Hg$  1496.
- u. Simson (C. v.), Krystallstruktur des Ar 870. — Krystallstruktur des HCl 2667.
- Simon (H.), Rote Blutkörperchen- u. Serumlipase 2789.
- Simon (J.), Quarzformen für Metallgüsse 514\* F. — siehe: Chmelar (F.).
- Simon (L. J.), Chromschwefelsäureoxydation der Kohle 1752, 1902.
- u. Aubel (E.), Nachw. der Brenztraubensäure im Muskel u. in der Leber 1827.
- u. Frèrejacque (M.), Methylierung der tertiären Amine u. der Alkaloide mit dem von Phenolen abgeleiteten Sulfomethylester 2266.
- Simon (W.), Wrkg. verschied. Subst. auf Leitungsstörungen des Herzens 1832.
- Simonds (J. P.) u. Ranson (S. W.), Wrkg. von Pepton auf die periphere Zirkulation 1408.
- Simonnet (E. R.), Wärmebehandlung der Stähle 2006, 2737.
- Simonnet (H.), siehe: Penau (H.).
- Simonsen (J. L.), Indischer Terpentinsäure Pinus longifolia. 3. Mitt. 556. — Ath. Öl aus dem Harz von Pinus Gerardina Wall. 1282. — Ath. Öl aus den Blättern von Pinus excelsa 1282. — Zus. ind. äth. Öle. 12. Mitt. Ath. Öl des Harzes von Pinus Merkuzii 2212. — 1,2,8-Trimethoxy-6-methylanthrachinon u. 1,2,8-Trimethoxy-7-methylanthrachinon 2877.
- Simpson (E. W.), s.: Valentine (R. J.).
- Simpson (S. G.), Bldg. von Ameisensäure bei der Caramelisation von Rohrzucker 165.
- Sims (C. E.), siehe: Williams (C. E.).
- Sims (H.), siehe: Miller (W. L.).
- Simon (C. von), siehe: Simon (F.).
- Sinaï (L.), Stärke für die Alkoholfabrikation 2648\* F.
- Sindlinger (F.), siehe: Mach (F.).
- Singer (A.), In der Kälte lösl. Stärke 1118\* F.
- Singer (F.), siehe: Fröhlich (A.).
- Singer (G.), Beeinfl. der Glykosurie 1687. — siehe: Loewi (O.).
- Singer (L.), Mineralölanalyse u. Mineralölindustrie 841, 2224. — Silicagel 2222.
- Singer (R.), siehe: Hess (K.).
- Singh (P.), siehe: Sobti (B. R.).
- Sinha (N. N.), siehe: Sen (R. N.).
- Sinkinson (E.), siehe: Elveden (V.).
- Siperstein (D. M.) u. Kvenberg (A. L.), Wrkg. von Drogen auf Blutagglutinine 1958.
- Sipp (C.), Perlit-Gußisen 958. — siehe: Bauer (O.).
- Siracusa (V.), siehe: Lombroso (U.).
- Sircar (A. C.) u. Guha (S. K.), Von Acenaphthenchinon abgeleitete Farbstoffe 2262.
- u. Roy (D. C.), Vom Phenanthren-



- chinon abgeleitete Farbstoffe. 4. Mitt. Anilinoflavinduline u. Phenanthrenchinonazofarbstoffe 2595.
- Sirovich (G.), Polymorphe Umwandlung des Fe bei 570° u. Lsg. des Zementits in  $\alpha_1$ -Ferrit 828.
- Sisley (P.), Antioxydation u. Lichtechtheit auf der Faser befestigter Farbstoffe 1106. 2545.
- Sissingh (R.), siehe: Lakeman (C.).
- Sjöberg (K.), Amylasepräparat mit beschränktem Spaltungsvermögen 564. — Amylase in Pflanzen. 3. Mitt. 677.
- Sjollema (B.) u. Gieteling (H.), Modifikation der colorimetr. Phosphorsäurebest. von Bell-Doisy-Briggs 1836.
- u. Seekles (L.), Wirkungsart des Insulins 1830.
- u. Zande (J. E. van der), Stoffwechsel bei der Acetonämie von Milchkühen 494.
- Skappel (H.), Raffination von Rohmetallen 1266\* D.
- Skelley (J. M.), siehe: Continuous Reaction Co.
- Skellon (H.), Roberts (T. H.) u. Clarke (H. B. R.), Vulkanisieren von Kautschuk 712\* E.
- Skinker (M. F.) u. White (I. V.), Bewegung von Elektronen in CO, N<sub>2</sub>O u. NO 1145.
- Skinner (G. S.), Desaminierung. 3. Mitt. Wahrscheinlichkeit der Existenz aliph. Diazoniumsalze 2430. — s.: Barker (A. L.).
- Skinner (H. W. B.), siehe: Ellis (C. D.).
- Skinner (L. B.), HCl u. Bisulfat 697\* Can.
- Skita (A.), Winterhalder (M.) und Schneider (W.), Stereochemie der tri-substituierten Cyclohexane 39.
- Skogmark (J.), s.: Cos Process Co.
- Skola (V.), Scheidung des Diffusionsafts u. Sedimentation des Scheideschlammes. 4. Mitt. 1114.
- Skooglund (J. A.), Nutzbarmachung von Haaren u. Leder bei der Herst. von Düngemitteln 1999.
- Skorodumow (A. M.), Wrkg. der Eiweißstoffe auf die Gefäße u. das Herz 680.
- Skrabal (A.), Hydratisierungsgeschwindigkeit des Essigsäureanhydrids 292. — siehe: Ringer (O.).
- u. Hermann (L.), Alkal. Verseifung der Methyl ester der stereoisomeren Weinsäuren 296.
- u. Mehr (L.), Alkal. Verseifung der Diacetylweinsäure und ihres Methyl esters 296.
- Slama (F.), s.: General Chemical Co.
- Slanetz (E. J.), Wrkg. des Autoklavierens auf den Vitamingehalt der Milch 1556.
- Slater (H. & L.) u. Leech (B.), Elektrolyt. Herst. von Metallegierungen in Form von Pasten oder Schlamm 227\* A.
- Slater (J. C.), Strahlung u. Atome 1740.
- Slater (W. K.), Verbrennungswärme von Glykogen u. Muskelzuckung 1889.
- Slatineau (E.), siehe: Duparo (L.).
- Slator (A.), Biochem. Verhältnisse der Gärung 2645.
- Sliwka (G.), siehe: Schoen (R.).
- Sloann (A. W.), siehe: Adams (R.); Conant (J. B.).
- Slocum (E. M.), siehe: Bogert (M. T.).
- Sloss (L.), siehe: Rankin (H. D.).
- Slosse (A.), Chem. Wrkgg. der  $\gamma$ -Strahlen des Ra 33. — Mechanismus der Insulinwrkg. 73. — Chem. Wrkg. der Emanation der radioakt. Metalle 1507. — Wrkg. des Th B auf entpankreatete Tiere u. Diabetiker 1558.
- , Goffin (J.) u. Ingelbrecht (P.), Wrkg. des Th X bei Diabetes 1223.
- Sluyters (A.), siehe: Laqueur (E.).
- Slyke (D. D. van), Best. von Chloriden in Blut u. Geweben 2896.
- Smalley (E. L.), Grundsätze für den Bau von Öfen für hohe Temp. 2810.
- Smalley (O.), Massenwrkg. auf Eisen 587. — Gußeisen u. Massenleistung 958. — Al u. Bronze pulver 2816.
- Smedt (J. de), siehe: Keesom (W. H.).
- Smellie (P.), Dampfdruck von As<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 628.
- Smeykal (K.), siehe: Fischer (Hans).
- Smiles (S.), siehe: Gibson (D. T.); Johnson (R. N.).
- u. Gibson (D. T.), Konst. der Disulfoxyde. 1. Mitt. 2694.
- u. Hart (L. R.), Derivv. vom Thionaphthocumarin 1382.
- Smirnow (A.), Stoffwechsel bei den Lupinenkeimlingen in Ggw. von NH<sub>4</sub>- u. Ca-Salzen 2159.
- Smirnow (B. A.), Russ. Terpentin- u. Kienöle 2212.
- Smit (B. J.), Genauigkeit von Babcock-Rahm- u. Milchprüfglaschen 1287.
- Smit (N.), siehe: Kolthoff (I. M.).
- Smith (A. E. C.), Alkalität des NH<sub>4</sub>OH 2081.
- Smith (A. G.), Sicherheit beim Arbeiten mit Lösungsm. 2726.
- Smith (A. H.), siehe: Russell (E. J.).
- Smith (A. L.), siehe: Challenger (F.).
- Smith (A. W.), Einw. der Dehnung auf die durch transversale Magnetisierung bewirkten Änderungen des Widerstands u. der thermoelektr. Kraft 141 — siehe: Braby & Hinchliffe.
- , Campbell (E. D.) u. Fink (W. L.),

- Wrkg. von Änderungen im Gesamt-C u. im Zustand der Carbide auf die magnet. Eigenschaften von Stahl 2626.
- Smith (C. A.), Isolierstein aus Kieselgur 1995.
- Smith (C. C.), s.: Carpenter (H. C. H.).
- Smith (C. H.), Schrägkammerofen zum Destillieren von Kohlenmaterial 717\* D. Herst. fester Brikette aus Kohle 1468\* D. 2041\* D. 2323\* Oe. — siehe: International Coal Products Corp.
- Smith (C. R.), Dipyrindyle aus Pyridin 1932.
- Smith (D. F.), App. zum Einhalten von konstantem Gasdruck 1694.
- u. Mayer (J. E.), Freie Energie von was.  $H_2SO_4$  1644.
- u. Woods (H. K.), Freie Energie u. Bildungswärme von  $PbO$  2771.
- Smith (D. J.), siehe: Tulloch (T. G.).
- Smith (E. A.), siehe: Schutt (F. T.).
- Smith (E. F.), Charles Baskerville 1137.
- Smith (E. P.), Pufferwrkg. von Leitungsw. bei Best. von  $CO_2$  durch Veränderung der  $[H^+]$  1842.
- Smith (E. R.), siehe: MacInnes (D. A.).
- Smith (E. S.), siehe: Stewart (J.).
- Smith jr. (E. S.), Messen des Fließens viscoser Fl. 1975.
- Smith (F. E.), siehe: Marvel (C. S.).
- Smith (F. H.), N-Verluste aus Dünger 2195.
- Smith (G. B. L.), siehe: Browne (A. W.).
- , Wilcoxon (F.), Browne (A. W.) u. Mason (C. W.), Azidodithiocarbonsäure. 1. Mitt. 2106.
- Smith (G. F.), Bromate in der Maßanalyse. 3. Mitt. Best. des Bromats in Ggw. von Ferricisen 938. — Best. von K u. Na 1695.
- , Brown (M.) u. Ross (J. F.), Magnesiumperchlorattrihydrat 1695.
- Smith (H. G.), siehe: Hughesdon (R. S.): Read (J.).
- Smith (H. J.), Verhinderung der Bldg. von Krystallen im Kreislauf einer Kältemaschine 1573\* F.
- Smith (J. D. M.), Krebscherenartige Koordination 1733. — Bohrsches Atom 1738. — Atomstruktur 2666.
- Smith (J. K.), Nichtrostende Metalle 102. — Trennung von chem. Mischungen bei der Stahlfabrikation 1443.
- Smith (J. L. B.), Farbstoffderivv. von reaktionsfähige Methylgruppen enthaltenden, heterocycl. Basen. 1. Mitt. Photosensible Farbstoffe 186. s.: Mills (W. H.).
- Smith (K. S.), siehe: Dodds (E. C.).
- Smith (L. B.) u. Taylor (R. S.), F. von Eis 1747. — Zustandsgleichung für reinen  $N_2$  1747.
- Smith (L. M.), Nahrungsmittel aus Cocosnüssen u. deren Milch 454\* E.
- Smith (L. W.), siehe: Minot (G. R.).
- Smith (M. I.), Ernährung bei experimenteller Tuberkulose. 1. Mitt. Wrkg. des Vitamins A auf die Tuberkulose 1225.
- Smith (O. H.), siehe: Naugatuck Chemical Co.
- Smith (R. B.) u. Giesy (P. M.), Alkalität von Magnesiamilch 576. — Titration von  $FeCl_3$  mit NaOH mit  $O_2$ -Elektrode 1340.
- Smith (R. C.), Sintern 1899.
- Smith (S.), Elektr. Explosion von Drahten in hohem Vakuum 1625.
- Smith (S. B.), siehe: Foote (H. W.).
- Smith (S. C.), siehe: Wheeler (A. S.).
- Smith (T.) u. Little (R. B.), Proteinurie bei Kälbern nach Colostrumfütterung 2166.
- Smith (W.),  $MnCl_2$  aus Rückständen der Cl-Gewinnung 744. — s.: Hutchinson (H. B.); Winter (L. B.).
- Smith (W. S.), Wiedererhitzen von Metallen 2729\* F.
- Smith & Cie., siehe: Etablissements Davey, Bickford, Smith & Cie.
- Smithells (C. J.), Einzelkrystalle von Al u. anderen Metallen 1345.
- Smits (A.),  $SO_2$  737.
- Smits (R. K.), Tabellen zur Eiweiß- u. Chlorbest. in Milch 28-42.
- Smolenski (K.), Klebstoff u. Zuckersirup aus Rübenschnitzeln 1118\* D.
- Smolla (E.), siehe: Schaarschmidt (A.).
- Smorodinzew (J. A.), Extraktivstoffe des menschlichen Skelettmuskels 2162.
- u. Iliin (F. E. A.), Einw. der As- u. Sb-Verbb. auf die fermentative Funktion des Organismus. 1. Mitt. Einw. auf die Speichelamylase 354.
- u. Riabouschinsky (N. P.), Einw. von As u. Sb-Verbb. auf die fermentativen Funktionen des Organismus. 2. Mitt. Wrkg. auf Pepsin 1398.
- Smyth (C. P.), Berechnung des elektr. Momentes des Moleküls einer Subst. 401. — Elektr. Moment u. molekulare Struktur 2562.
- Smyth (H. D.), Ionisation von  $N_2$  durch Ionenstoß 1145. — Ionisierung von  $H_2$  u.  $O_2$  2857.
- Smyth (H. F.) u. Pike (E. F.), Desinfektion von Häuten u. Fellen gegen Milzbrand 847.
- Snape (J. W.) u. Mohlman (G. F.), Lack 2745\* A.
- Snapper (I.), Insulin 934. — Hippursäure-Stoffwechsel beim Menschen 1225. — u. Grünbaum (A.), Hippursäure-stoffwechsel bei Nierenkrankheiten 1689.



- Snapper (L.), Grünbaum (A.) u. Neuberger (J.), Hippursäuresynthese in der überlebend. Niere 2286.
- u. Laqueur (E.), Best. der Hippursäure im Harn 2292.
- Snelling (M. G.), Getränk 2648\* A.
- Snelling (W. O.), Getränk 520\* A. — Plast. Masse 1452\* A. — Konservieren von Geweben 2757\* A. — Chem. Rkk. 2810\* A. — s.: Trojan Powder Co.
- „Snia“ Società di Navigazione Industria e Commercio, Regenerierung von Viscosefallbädern 1127\* Schwz. 2760\* Oe.
- Snowdon (R. C.), Kalk in der Herst. von Bleichfl. u. Bleichpulver 596.
- Snyder (A. M.), Reinigungs- u. Polierfl. 1474\* A.
- Snyder (C. A.), Behandlung von Kunstseide 1127\* A.
- Snyder (C. D.), Wells (H. S.) u. Culley (P. G.), Autonome Kontrolle der Lebertätigkeit. 1. Mitt. Wrkg. autonomer Gifte u. von Vagusreizung auf Fl. u. Zuckerausfuhr aus den Lebervenen bei der Schildkröte 1054.
- Soames (K. M.), siehe: Goldblatt (H.).
- Soane (C. E.), s.: Usher-Walker Ltd.
- Sobawa (J.), Muster auf Glas 700\* Schwz.
- Sobotka (H.), Trockenhefe 2786.
- Sobti (B. R.), siehe: Yajnik (N. A.).
- u. Singh (P.), Phenole in Ajowan-samenöl 1283.
- Sociedad Hidro-Metalurgica u. Bardt (H.), Metalle aus Erzen 2628\* Can. — Metalle aus ihren Lsgg. 2628\* Can.
- Sociedad Metalurgica Chilena „Cuprum“, Vorbereitung S-haltiger Erze 1586\* D.
- Società Anonima Mineraria Italiana, Formstücke aus Zement u. Braunstein 2468\* D.
- Società Ceramica Richard-Ginori, Erhöhung der Widerstandsfähigkeit von Zündkerzen 2901\* Oe.
- Società Italiana Potassa,  $Al_2(SO_4)_3$  231\* F.
- Società Talco e Grafiti Val Chisone u. Ridoni (E.), Elektroden aus natürl. Graphit 1574\* F.
- Société Alsacienne de Constructions Mécaniques à Belfort u. Weintraub (E.), Erzeugung der Luftleere in Metallbehältern 694\* F.
- Société Anonyme Acetoleum u. Perin (L.), Extraktion von Ölen 1459\* E.
- Société Anonyme Appareils et Evaporateurs Kestner, Konzentrationsapp. für saure Fl. 694\* F.
- Société Anonyme Bureau d'organisation économique u. Bigot (A.), Poröse Kunststeine 1094\* D.
- Société Anonyme de Commentry, Fourchambault et Decazeville, Meßvorr. zur Wärmeanalyse von Stahl 222\* D. — Legierungen 1865\* Schwz.
- u. Girin (P.), Fe-Cr-Ni-Legierung 2818\* A.
- Société Anonyme de Produits Chimiques Établissements Malétra u. Trevoux (L. E. M.), Sulfate 2391\* A.
- Société Anonyme des Établissements Hutchinson, Nachahmen von Samt oder Samischleder 1612\* F.
- Société Anonyme des Hauts Fourneaux Forges et Aciéries de Pompey, Manganstahl 104\* E.
- Société Anonyme des Matières Colorantes et Produits Chimiques de St. Denis, Wahl (A.) u. Lantz (R.), Azinfarbstoffe 1598\* E. — 2-Oxy-1-arylaminonaphthaline 1712\* A. Oe. Schwz.
- Société Anonyme des Mines et Fonderies de Zinc de la Vieille-Montagne, Entschwefeln v. Zinkerz 1587\* F.
- Société Anonyme d'Exploitations Minières, siehe: Pechelbronn.
- Société Anonyme Établissements A. Olier, Papierberéitung 1125\* Oe.
- Société Anonyme La Cellophane, Einseitig lichtempfindliche Filmbänder 1476\* D.
- Société Anonyme L'Air Liquide, Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploitation des procédés Georges Claude, App. zur  $NH_3$ -Synthese 88\* Schwed. 823\* D. —  $NH_4Cl$  u.  $NaHCO_3$  88\* Schwed. — Reinigung von Leucht- oder Koksofengas 384\* F. — Gew. von  $H_2$  durch teilweise Verflüssigung von  $H_2$ ,  $N_2$ ,  $CO$  u.  $CH_4$  enthaltendem Gase 580\* Schwz. — Gas-trennung unter Verflüssigung u. Rektifikation 819\* F. — Ausscheidung von  $H_2$  durch teilweise Verflüssigung von Wassergas 1249\* F.
- u. Claude (G.),  $NH_3$ -Synthese 1846\* Can. Schwed. 1847\* Schwed.
- Société Anonyme l'Azote Français, Cyanamidkörner 1706\* Schwz.
- Société Anonyme Le Carbone, Galvan. Element 369\* F. 1433\* D. — Porige Elektroden 695\* E. — Flüssigkeitselemente 696\* F. — Trockenelement 696\* F. 1083\* D.
- Société Anonyme L'Oxydrique Française, Hydrieren von Fetten u. Ölen 261\* Holl.
- Société Anonyme pour Tous Appareillages Mécaniques, Entfernung

- von in einer Fl. eingeschlossenem Gas in Bewegung 368\* F.
- Société Anonyme „Procédés Torrida“ u. Tribes (G. E. F.), Trocknen, Backen, Rosten u. Kühlen von organ. Stoffen 453\* A. Oe.
- Société Anonyme Stérilisation Nouvelle (Brevets Mathilde Rutten), Sterilisation 363\* F.
- Société E. Barbet et Fils & Cie., Ver-zuckerung von Mehlen 2314\* F.
- Société Camus, Duchemin & Cie. u. Criqueboeuf (G.), Essigsäures Blei 1591\* D. Oe.
- Société Centrale des Industries de l'Air Liquide et de l'Azote, Ent-färfung der Verunreinigungen aus Gas-gemischen für die  $NH_3$ -Synth. 508\* Schwz.
- Société Chimique de la Grande Pa-roisse, Gemisch von  $N_2$  u.  $H_2$  zur  $NH_3$ -Synthese 371\* F. — Katalysatorrohre zur  $NH_3$ -Synthese 508\* E. — 1-Amino-2,4-dinitrobenzol 1102\* Schwz. — Schwefelfarbstoffe 2308\* F. — Düngemittel 2535\* E. — Braune Schwefelfarbstoffe 2742\* Schwz.
- u. Haas (L.), Aromat. Aminonitro-verbb. 445\* A.
- Société Chimique des Usines du Rhône, Bas. Aluminiumsalicylat 1712\* Schwz. — Kunstseide 2037\* E. — Gut netzende Fl. 2809\* Schwz.
- Société Chimique des Usines du Rhône, anciennement Gilliard, Monnet (P.) et Cartier, Alkylester der p-Aminobenzoäure 2633\* D.
- Société Cuenin & Co (Exerçant sous l'Enseigne Commerciale „Gilbert René“), Dreifarbenphotographie 991\* F.
- Société A. u. E. Delemar et Cie., Behandlung fetthaltiger Rückstände 1883\* F. — Behandlung fetthaltiger Rückstände zwecks Herst. von Seifen 2937\* F.
- Société d'Entreprise Meunière u. Chopin (M.), Eigenschaften von Mehlpasten 834\* Schwz.
- Société des Etablissements Barbet, Dest. von KW-stoffen 1608\* E.
- Société des Hauts Fourneaux de Rouen, Bzl. aus Kohlengas 1888\* D.
- Société Desmarais Frères, Dest. von Rohpetroleum, Teerölen 1608\* F.
- Société des Phosphates Tunisiens, Düngemittel 1584\* F.
- Société de Stéarinerie et Savonnerie de Lyon, Kohlenhydratester 1591\* E.
- Société de Traitements Métallurgiques, Zinkweiß u. Cu aus Erzen, Ab-fällen 597\* F.
- Société d'Études Chimiques pour l'Industrie, Düngemittel 1256\* Schwz. 2004\* Schwed. 2737\* F. Schwz.
- Société du Fentre u. Bourguignon (M.), Vermeidung der Schädigung der Woll- oder Haardecke bei dem Schwöden von Fellen 1304\* Can.
- Société Evence Coppée et Cie., Trennung von Fl. od. Dämpfen 85\* F.
- Société Française de Matériel Agri-cole et Industriel, Gas zur Speisung von Explosionsmotoren 2658\* Schwz.
- Société Française des Glycérines, Entfärbungskohle 2624\* F. 2625\* F.
- Société Française du Caoutchouc Mousse, Kaltvulkanisation 450\* F.
- Société Générale d'Evaporation Pro-cédés Prache et Bouillon, Wieder-gew. von flücht. Lösungsm. 380\* F.
- Société Hydro-Electrique & Mé-tallurgique du Palais, Jouve (A. J. B.) u. Helbronner (A.), Elektrolyse 372\* E. 509\* E. 2393\* D.
- Société Industrielle de Produits Chimiques, Alkalichromate 90\* Oe.
- Société Industrielle pour l'Appli-cation de Brevets et Procédés, Dehydratisieren von Celluloshydrat 715\* F.
- Société „Le Fer“, Elektrolyteisen 1267\* Schwz.
- Société le Plasto-Marbre u. Douzal (E.), Künstl. Mörtel 1254\* E.
- Société Les Petits Fils de F. de Wendel & Cie., Sprengstoff aus verfl. Sauerstoff oder verfl. Luft 528\* F. — Sprengpatronen aus fl. Luft u. Absorp-tionskörpern 720\* F. — Fl.  $O_2$  ent-haltende Sprengladungen 2486\* F.
- Société Lyonnaise des Eaux et de L'Éclairage u. Versepuy (J.), Ge-winnen von KW-stoffen 1300\* F. — Leuchtgas 2654\* Schwz.
- Société Nationale d'Industrie Chi-mique en Belgique, Alkalisulfide 2625\* E.
- Société pour la Fabrication de la Soie „Rhodiaseta“, Vorbearbeiten von Cellulosacetat zum Färben 2905\* D. Schwz.
- Société Renard et Cie., Vernickeln von Al 708\* F. — Verkupferung 708\* F.
- Société Ricard, Allenet & Cie., Po-lymerisieren von KW-stoffen 444\* E. — Vulkanisieren von Kautschuk 450\* E. — Fl. Brennstoff 717\* E. — Aceton u. Butylalkohol durch Gärung 1720\* D.
- Société Usines Métallurgiques de la Basse-Loire u. Bauret (R.), Stahl 375\* A.



- Soderstrom (G. F.), s.: Richardson (H. B.).
- Söhngen (N. L.), s.: Gerretsen (F. C.).
- Söll (J.), siehe: Chem. Fabrik Griesheim-Elektron.
- Serensen (S. P. L.) u. Palitzsch (S.), Proteinstudien. 6. Mitt. Krystallin. Eieralbuminsalze 54. 562.
- Soffner (M.), siehe: Fromm (E.).
- Soini (B.), siehe: Weißenberger (G.).
- Sokolow (A. P.), Bewertung der Diffusionsarbeit 109.
- Sokolowski (A. N.), Bodenkolloide 1099. — Kalkbedarf des Bodens u. chem.-mechan. Bodenanalyse 1584.
- Solaja (B.), Best. von Fe u. Trennung von Mn durch Hg-Salze 220.
- Solari (J.), Thermoregulator für elektr. Öfen 806.
- Soldau (P.), Gleichgewicht im System Au-Zn 289. 1652.
- Solimano (G.), Nachweis der Gallenfarbstoffe 1840.
- Sollmann (T.), siehe: Brody (J. G.).
- Solvay Process Co., Sundstrom (C.) u. Terziev (G. N.), Na-Verbb. 824\* A.
- Somazzi (S.), siehe: Fachini (S.).
- Sommelet (M.), Arzneimittel 803. — Monomethylamin 1172.
- Sommer (F.), Simmersbach (L.), Simmersbach (M.), Simmersbach (H.), Simmersbach (O.), Simmersbach (E.) u. Simmersbach (I.), Gew. von Nebenerzeugnissen bei Mischgaserzeugung 2403\* D.
- Sommer (H. H.) u. Binney (T. H.), Milchgerinnung bei der Alkoholprobe 1876.
- u. Hart (E. B.), Hitzekoagulation der Milch 1286.
- Sommer-Baték (A.), Diffusion. 2. Mitt. 2867.
- Sommerfeld (A.), Theorie des Magnetons 728. — Theorie der Multipletts u. ihrer Zeemaneffekte 1894. — Spektroskop. Magnetonzahlen 2068.
- Sonnenberg (H.), Schutz photograph. Trockenplatten gegen Altern 992\* D.
- Sonnenfeld (A.), Blutuntergang u. Gallenfarbstoffbildg. 427.
- Soós (A. v.), Photochem. Rk. des Harnes 2789.
- Soper (E. C.), Aufschluß von Phosphaten 235\* A.
- Sorber (D. G.), siehe: Jamieson (G. S.); Kerr (R. H.).
- Sordelli (A.), Insulin 2446. — siehe: Wernicke (R.).
- u. Deulofeu (V.), Insulin 1234.
- , Houssay (B. A.) u. Mazzooco (P.), Insulinwrkg. bei verschied. Tierarten 1230.
- Sordelli (A.), Pico (O. M.) u. Mazzooco (P.), Wrkg. des Insulins auf die physiol. Wrkg. von Phlorhizin 2384.
- Sorley (J.), siehe: Thomson (R. T.).
- Sorrel (V.), Polarisationskapazitäten bei Wechselströmen 402.
- Sortwell (H. H.), Wrkg. des Feuerns auf die Eigenschaften von Porzellanmassen 510. — Stoßfestigkeitsprüfung für Tafelgeschirr 1091. — Bindekraft fetter Tone in gebrannten MM. 2465.
- Souček (J.), Einfl. eingegangener Ruben auf die Nachbarpflanzen 1718. — Sortenverss. mit Zuckerrüben 2399.
- Souchon (J.), Stampfelektroden 1433\* D.
- Soule (R. P.), siehe: Morgan (J. J.).
- South Metropolitan Gas Co. und Parrish (P.),  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  439\* A.
- Southcombe (J. E.), s.: Wells (H. M.). — u. Wells (H. M.), Schmieröl 274\* A.
- Southern Manganese Corp. u. Klugh (B. G.), Mn-Erze für den Schmelzprozeß 247\* A.
- Southgate (H. W.), Best. der flücht. Bestandteile im Blut durch Dest. 2388. — Ersatz für Canadabalsam 2802.
- Souviron (P. J. F.), Schwärzen von Stoffen 1474\* F.
- Souza (D. H. de), s.: Pickering (J. W.).
- Spacu (G.), Trennung des Cd von Co 1696. — u. Caton (L.), Ammine von Doppelsalzen, 7. Mitt. 1650.
- u. Voicu (O.), Best. des Pyridins 1697.
- Späth (E.), Anhaloniumalkaloide. 5. Mitt. Synthese des Anhalonidins u. des Pelloidins 343.
- u. Gangl (J.), Anhaloniumalkaloide. 6. Mitt. Anhalonin u. Lophophorin 915.
- u. Jeschki (K.), Sparassol 2248.
- u. Kolbe (A.), Echinopsin 338.
- u. Koller (G.), Synthese des Ricinins 336.
- u. Mosettig (E.), Konst. des Corydalins 1041.
- u. Prokopp (S.), Galegin 2272.
- Spangenberg (K.), Wachtums- u. Auflösungs Vorgang von einfachen Ionengittern in wss. Lsg. 2871. — Beeinfluss. der Krystalltracht des NaCl durch Komplexionen bildende Lösungsgenossen 2871.
- Sparati (M. de'), Photograph. Filme 992\* E.
- Sparlager Ges., Marburg Brothers u. Schmidt (C.), Lagermasse 2735\* A.
- Sparling (E. M.), s.: Miller (W. L.).
- Speakman (H. B.), Molekularkonfiguration in Zuckern u. Säureproduktion durch Bac. granulobacter pectinovorum 2923.
- Specht (H. M.), siehe: Scheele (W. T.).
- Specht (O.), Beeinflussung der Gallensekretion durch Medikamente 1954.

- Specketer (H.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Spehl (P.), Best. der Glucose durch eine modifizierte Methode von Fontès u. Thivolle 2725.
- Speidon (E. C.), siehe: Isco Chemical Co.
- Spek (J. van der), s.: Barnette (R. M.).
- Spence (D. D.), siehe: Wake (J. F.).
- Spence (G. K.), Verdampfung in der Papierpulpennindustrie 1460.
- Spencer (L. J.), Euklase u. Pt aus Diamantwäschereien in British Guiana 2577.
- u. Mountain (E. D.), Pb-Cu-Mineralien von Mendip Hills 1907.
- Spengel (H.), Entgasung von W. unter Unterdruck 2464\* D.
- Spengler (O.), Verdampfen von Fll. 2296\* D. — siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
- Spensley (J. W.), Innige Gemische u. chem. Prodd. 2619\* F. — siehe: Chemical Engineering Co.
- Sperr jr. (F. W.), siehe: Koppers Co.
- Sperry (E. A.), Bleiweiß 2545\* D.
- Spetzlor (E.), Temperaturveränderungen des Thomasroheisens vom Hochofen zur Birne 587.
- Speyer (E.), siehe: Freund (M.).
- u. Krauss (W.), Kodein u. seine Isomeren 672.
- Spiel (H.), Elektrochem. Gasrkk. 2295\* Oe.
- Spieler (J.), siehe: Ges. für Chemische Industrie in Basel.
- Spiers (C. H.), Substitutionsderivv. des Aurins 2255.
- Spiers (H. M.), Entwässerung von Torf mit A. 1467.
- Spieß (P.), Einfetten von Fasern 1602\* E.
- Spindel, 10 Jahre hochwert. Sonderportlandzement 2533.
- Spirescu (E.), siehe: Ionescu (A.).
- Spirlet (X. de), siehe: Dony (O.).
- Spiro (K.), Wrkg. der Ionen auf Zellen u. Gewebe 1208. — Phosphatwrkg. u. Narkose 1410.
- Spletstößer (W.), Festigkeit von Mauer-  
mörtel 1579.
- Spoehr (H. A.) u. Mc Gee (J. M.), Photosynthese. Best. von CO<sub>2</sub> 1694.
- Sponer (H.), Freie Weglängen langsamer Elektronen in Edelgasen 1626. — siehe: Minkowski (R.).
- Sponsler (O. L.), Best. der Struktureinheit der Stärke durch X-Strahlen 1658.
- Sprengluft-Ges., Sprengladungen 275\* D. — Zünder für mit verflüss. Gasen gesätt. Patronen 386\* D. — Zündverf. für Sprengladungen 386\* D. — Vakuumgefäß 819\* D. 2295\* D. — Sprengluftpatrone 1301\* D. 2486\* D. — Initialzündung 1302\* D. — Sprengpatronen 1610\* F. — Zünder 1611\* D. — Tragbares Gefäß für mit verflüss. Gasen gesätt. Patronen 2486\* F. — Entzünden von Sprengladungen 2486\* Holl.
- Sprengl ft.-Ges. u. Lisse (L.), Sprengpatrone 1610\* E.
- Springborn (E. von), Entwässern von Torf 1608\* Schwz.
- Springer (J. F.), Färben des Celluloids 2034.
- Springmann (T. E.), Stickoxyd 951\* D.
- Springut (E.), Steigerung der Tuberkulink. durch Yatren 1963.
- Sprinkmeyer (F.), Irreführende Bezeichnung von Fischen 2840.
- Sproat (I. E.), Wrkg. des Brennens u. der Zus. von Hartsteingutmassen auf Haarrissigkeit 1253.
- Spröngerts (E.), siehe: Kalle & Co., A.-G.
- Spurr (J. E.), Golderze von Porcupine 889. — Präcambr. Erzlager von Kirkland Lake, Ontario 889. — Pb u. Zn am oberen Mississippi 1762.
- Spurrier (H.) u. Lane (H. M.), Reinigungsmittel 524\* A.
- Ssachanow (A. N.), Elektrolyt. Dissoziation einzelner Salze 2408. — Einfl. der Elektrolyte auf das Dissoziationsvermögen von Lösungsmitteln. 3. Mitt. 2409.
- Ssacharowa (T. M.), Denitrifizierung u. Rk. des Mediums 2000.
- Ssadikow (W. S.), Autoklavenspaltungen in einer N<sub>2</sub>-Atm. 1387. — CO<sub>2</sub>-Bldg. bei Spaltung der Eiweißstoffe im Autoklaven 1387. — Prodd. der katalyt. Spaltung des Roßhaares 1397. — s.: Zelinsky (N.). — u. Zelinsky (N.), Triketohydrindenrk. 164.
- Ssaposhnikow (A.), Schmieröle auf russ. Eisenbahnen 2652.
- Stab des Versuchslaboratoriums der General Electric Co., Verschwinden von Gas bei elektrischen Entladungen 138.
- Stacey (F.), Stickoxyde 1702\* E.
- Stackpole Carbon Co. u. Sullivan (A. P.), Elektr. Zement 234\* A.
- Stacy (L. E.), Filtrierpapier 990.
- Stadler (J.), siehe: Brass (K.).
- Stadler (O.), Sulfurierte Öle 1303.
- Stadlinger (H.), Best. des Schmutzes in Knochenfetten 2936.
- Stadnikow (G. L.), Einw. von Estern auf Alkylmagnesiumhalogenide 770. — Rk. der Ester mit Organomagnesiumverb. 4. Mitt. 2426. — Reinigung von Pflanzenfasern 2754.
- , Gawrilow u. Winogradow, Veredelung der Brennstoffe 2552.



- Stablein (F.), Einw. des gebundenen C auf den spezif. Widerstand des Fe 876.
- Stagner (B. A.), siehe: National Reporter Co.
- Stahl (W.), Steigen gegossenen Kupfers 1856. — siehe: Hoffmann (R.).
- Stahlwerke R. Lindenberg Akt.-Ges., Stahllegierungen 1863\* Oe.
- Staiger, Hefenextrakt 2311. — Trockenhefen 2646.
- Stallbaum (E.), Förderung von Ätzkalk 951\* D.
- Stamatelakis (A.), siehe: Braun (H.).
- Stamm (H.), Grauguß u. synthet. Roheisen im Elektroofen 1707. 2302. — Raffinadekupfer im Elektroofen 2627.
- Stammers (A. D.), Fütterungsversuche in bezug auf Vitamin A u. B. 5. Mitt. Orangensaft als Quelle von Vitamin B 2887.
- Standard Development Co., Flüss. Schaumbildner 84\* F.
- u. Buc (H. E.), Entwässern von A. 2314\* A. E.
- , Clark (E. M.), Loomis (N. E.) u. Carringer (J. R.), Viscosität von Petroleumölen 1471\* A.
- , Clough (W. W.) u. Johns (C. O.), Lösungsm. für organ. Stoffe 2844\* A.
- Standard Oil Co., Humphreys (R. E.), Rogers (F. M.) u. Bransky (O. E.), Wasserlösl. Sulfonsäuren aus Petroleumölen 605\* A.
- u. Jennings (J. M.), Schaummittel 1132\* A.
- u. Kent (G. H. L.), Feuerlöschmittel 2391\* Can.
- Standard Silk Dyeing Co. u. Seyer (J.), Färben von Seide im Stück 1596\* A. E.
- Stanesco (P. P.), Veränderungen der Stärke in Blättern der grünen Pflanzen 1048.
- Stanford (R. V.), Colorimetrie 1564. — Neblerisierung 1565. — Entfernung von  $\text{NH}_3$  aus Lsgg. zur Best. von N u. Harnstoff 1565.
- u. Wheatley (A. H. M.), Blutzuckerbest. 2292.
- Stanisz (T.), siehe: Clavel (R.).
- Stankovitch (P. N.), Sprengpulver 336\* Can.
- Stansfield (E.), Schwelverf. 1887\* E.
- Stanzwerk Oberscheden, Jünemann & Co., Milchmeßvorr. 1602\* D.
- Stapf (P.) u. Brunhübner (G.), Eisenoxyd 1437\* D.
- Stapp (C.), Bakterientyrosinase 347.
- Starck (H. C.) u. Klaus (F.), Chromsalze 1849\* D.
- Starzewski (B.), siehe: Joszt (A.).
- Staring (A. J.), siehe: Perrier (A.).
- Stark (M.), Olivine in Massengesteinen 2506.
- Starkenstein (E.), Verb. aus Diäthylbarbitursäure u. 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 2205\* A.
- Starkey (E. B.), siehe: Gordon (N. E.). — u. Gordon (N. E.), Einfl. der [H] auf Adsorption der Pflanzennährstoffe durch Bodenkolloide 2002.
- Starlinger (W.), Best. des Fibrinogens 1245; 2. Mitt. 1696.
- Stasiak (A.), Veränderungen im Zuckergehalte des Bluterums 66. — Cholesterin u. Bicarbonatgehalt des Blutes bei Nierenerkrankungen 1947.
- States (M. N.), Viscositätskoeffizient von He u. Gleitung von He u.  $\text{O}_2$  1138.
- Stather (F.), siehe: Bergmann (M.).
- Staub (F.), siehe: Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Staub (H.), Insulin 2794.
- , Günther (F.) u. Fröhlich (R.), Ionengehalt des Blutes u. Insulin 685.
- Staub (M.), siehe: Karrer (P.).
- Stauber (F.), siehe: Fischer (Otto).
- Staudenmayer (C. F.), Künstlicher Brennstoff 1301\* A.
- Staudinger (H.), Sprengmittel 528\* Schwz. 1611\* Schwz. — Initialzündung von Sprengstoffen 528\* Schwz. 1611\* Schwz. 2351\* D. — Pfefferersatz 1289\* D. — Ketene. 47. Mitt. Konst. der dimeren Ketene 1778. — siehe: Gesellschaft für Chemische Industrie.
- , Meyer (P. J.), Meuly (W.) u. Binkert (A.), Ketene. 49. Mitt. Cyclobutanderivv. aus Dimethylketen und Äthylenverb. 1779.
- u. Rheiner (A.), Konst. des Dicyclopentadiens 1780.
- , Rheiner (A.), Moser (W.), Widmer (W.) u. Fischer (R.), Ketene. 48. Mitt. Cyclobutanderivv. aus Diphenylketen u. Äthylenverb. 1778.
- u. Ruzicka (L.), Insektentötende Stoffe. 1. Mitt. Isolierung u. Konst. des wirksamen Teiles des dalmatin. Insektenspulvers 2583; 2. Mitt. Konst. der Chrysanthemummonocarbonsäure u. -dicarbonsäure 2584; 3. Mitt. Konst. des Pyrethrolons 2585; 4. Mitt. Konst. des Tetrahydropyrethrons 2587; 5. Mitt. Synth. des Tetrahydropyrethrons 2588.
- Stauffer (M.), siehe: Rosenthaler (L.).
- Staveley (F. W.), s.: Kharasch (M. S.).
- Stavorusin (D.), Thomascalorimeter 688. — Uniongascalorimeter 1065. — Spencer-Bonecourt-Dampfkessel 1843.
- Steckhan (H.), Diffusion 1117\* F. — Diffuseur 1117\* D.

- Stedman (J. H.), Kautschukmassen 713\* E.
- Steel (C.), siehe: Porter (C. W.).
- Steel (J. K.), siehe: Cumming (W. M.).
- Steele (L. L.), siehe: Walker (P. H.).
- Steen (T.), Salzgehalt der Feinkohle 1888\* D.
- Steenbergen (H. D.), Best. von Glucose-sirup in zuckerhaltigen Waren 2017.
- Steenbock (H.), siehe: Bothke (R. M.); Hart (E. B.).
- Hart (E. B.), Jones (J. H.) und Black (A.), Fettlös. Vitamine. 14. Mitt. Anorgan. P u. Kalk im Blut als Nachw. eines spezif. antirachit. Vitamins 2525.
- Steenburg (W. C.) u. Bonsor (W.), Carbonisieren von Eisen u. dgl. 2820\* A.
- Steenhauer (A. J.), s.: Itallie (L. van).
- Steere (F. W.) NH<sub>3</sub>-Absorption 2221.
- Stéfanovitch (M.), siehe: Hanns (A.).
- Steffan (M. O.), Seifenpulverapp. 2934.
- Steffes (M.), Hochofengas-Naßreinigungsanlage 2302.
- Stehmann (H.), Brennen von Zement 1254\* Schwz.
- Steigmann (A.), Fällungsverf. für Ag u. Au 691.
- Stein (B. A.), siehe: Svedberg (The).
- Stein (C.), Elektr. Rauchgas-Prüfeinrichtungen 604.
- Stein (H.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Stein (V.), Mit W. Kleister bildende Stärke 2019\* D. — siehe: Chemische Fabrik „Norgine“.
- Stein (W. C.), Baustoff 1255\* D.
- Steinbach (W.), siehe: Traube (W.).
- Steinberg (J. C.), Hall-Effekt u. spezif. Widerstand von verdampften Filmen von Ag, Cu u. Fe 141.
- Steiner (O.), Abnorm fettreiche Milch 2025. — Einheitliche Begriffsbest. in der Fettchemie. 1. Mitt. 2317.
- Steinkamp (J. H.), Naphthalinwaschung 603.
- Steinkopf (W.), Haugen (E. A.), Schkade (A.), Höpner (T.) u. Nowy (B.), Aliphat. Nitrokorper. 14. Mitt. Darst. von Nitroessigestern u. Alkylierung ihrer Ag-Salze 160.
- Steinkuhler (W.), Torbernit von Cornwall 888. — Torbernit von Katanga 889.
- Steinle (J. V.), s.: Kahlenberg (L.).
- Steinmetz (H.), K. Mieleitner 1617.
- Steinmetzer (K.), siehe: Schwarz (C.).
- Steller (T.), Prüfung der Erdfarben 1714.
- Stelling jun. (H.), Poröse Isolierkörper aus Torf 843\* D.
- Stelling (O.), Chem. Konst. u. K.-Röntgenabsorptionspektrum. 1. Mitt. P. Verbb. 125.
- Stender (W. W.), s.: Fedotiew (P. P.).
- Stenger (E.) u. Herz (A.), Photograph. Bilderzeugung durch bildmäßige Abstufung chem. Agentien 2663.
- Stenström (T.), Insulin per rectum 2444.
- Stenzl (H.), s.: Bochringer (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik.
- Steopoe (A.), s.: Mihăilescu (M. A.).
- Stephan (P.), Entw. der Kolbendampfmaschine 437.
- Stephansen (N.), s.: Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab.
- Stephenson (R. E.), Nitrifikation in sauren Böden 234.
- Stephenson (T.), Arzneimittel von 1923 1562.
- Stapp (W.), Dimethylhydroresorcin u. Unterscheidung flüchtiger Aldehyde in Körperfl. 506.
- Stappuhn (O.) u. Brychonenko (S.), Wrkg. von „Bayer 205“ auf die Blutgerinnung 360.
- u. Utkin-Ljubowzoff (L.), Autolyse. 1. Mitt. Einw. von Jod auf Hefeautolyse 351.
- u. Utkin-Ljubowzow (X.), Best. von „Bayer 205“ in Serum, Harn u. Gewebe 1246.
- Stericker (W.), Na<sub>2</sub>SiO<sub>3</sub> als Reinigungsmittel 260.
- Stérilisation Nouvelle (Brevets Mathilde Rutton) (Société Anonyme), s.: Société Anonyme Stérilisation Nouvelle.
- Stern (C.), Mischextrakte u. Mischen von Extrakten für Trübungsrrk. 2192.
- Stern (E.), Klebmittel 276\* A. — siehe: Sichel (F.) Kommanditgesellschaft.
- Stern (J.), Moste 1922 aus den Weinbaugebieten der Nahe, des Glans etc. 254.
- Stern (O.), siehe: Estermann (J.).
- Stern (Rosa), Diastasehaltige Präparate 2838\* Oe.
- Stern (Rudolf), Serolog. Luesrrk. Eiweißfraktionen des menschl. Blutersums 1400.
- Stern (W. J.), siehe: Moss (H.).
- Stern-Sonneborn, siehe: Ölwerke Stern-Sonneborn.
- Sternberg (A.), Entsilberung von Ag-Spiegelscherben 1998\* D.
- Sternberg (H.), Sensibilisierende Wrkg. des Cocains, Novocains etc. auf Adrenalin u. Adrenalin 1411.
- Sternberg (M.), Gewerbl. Pb-Vergiftungen 2719.
- Sternlieb (I. H.), „Emeticum“ des Phosphors 2448.
- Stetefeld (R.), Neuzeitl. Kältemaschinen u. App. 82.
- Stettbacher (A.), Kochsalzbest. im Fischfuttermehl 2342.
- Stettenheimer (L.), Verwendung von Weizenkleber 453.



- Stettiner Chamotte-Fabrik A.-G. vorm. Didier, Mischgas aus Steinkohlengas 2403\* Oe.
- Steuart (G. R.), Hirsig (A. H.) u. Hollister (W. C.), Wiedergew. von wasserfreiem  $\text{AlCl}_3$  231\* A.
- Steubing (W.) u. Toussaint (M.), Veränderlichkeit des N-Bandenspektrums durch Edelgase 1482.
- Stuede (M.), s.: Küttner (F.); Sidler (E.).
- Studel (H.), Gewichtsanalyt. Verss. an mkr. Objekten 78.
- u. Izumi (S.), Hefenucleinsäure. 5. Mitt. Darst. der Hefenucleinsäuren 563.
- u. Osato (S.), Zus. der Heringseier. 3. Mitt. Unters. der Eier mit minimetr. Methoden 565.
- u. Peiser (E.), Kohlenhydratgruppe der Thymonucleinsäure 2149.
- u. Takahashi (E.), Zus. der Herings-eier. 4. Mitt. 565.
- u. Takahata (T.), Bindungsverhältnisse der Nucleinsäuren in den Zellkernen 2374.
- Stevens (H.), Unterscheidung v. Citronensäure u. Weinsäure 1697.
- Stevens (H. P.), Vulkanisation von Gummi. 2. Mitt. 2827; 3. Mitt. 2828.
- Stevens (R. H.), s.: Electrolytic Zinc Co. of Australasia.
- Stevens, Aylsworth Co. u. Given (A.), S-Gewinnung aus gebrauchter Gasreinigungsmasse 1576\* A.
- Stevenson (W. J.), Kunstseide 383\* E.
- Plast. MM. für Filme 981\* A. — Kunstseide aus Acetylcellulose 2485\* A.
- Stewart (C. P.), s.: Quastel (J. H.).
- Stewart (G. N.) u. Rogoff (J. M.), Durchschnittliche Epinephrinabsonderung bei Katzen u. Hunden 571. — Wrkg. von Iletin auf den Blutzucker-gehalt bei nebennierenlosen Tieren 1958.
- Stewart (J.), As u. Pflanzenwachstum. 1. Mitt. 2001.
- u. Smith (E. S.), As u. Pflanzenwachstum. 2. Mitt. 2002.
- Stewart (J. Q.), Breite der Absorptionslinien in einem verd. Gas 1631. — Opazität eines ionisierten Gases 2329.
- Stiansen (K.), Reinigen von Ölen 2649\* Can.
- Stiasny (E.), Qualitative Gerbstoffprüfg. 1727.
- u. Salomon (O. E.), Verh. von Gerbstofflg. bei der fraktionierten Aussalzung 1727.
- Stich (C.), Lipoidlösl. Alkaloide in Ampullen 1414.
- Stichling (F.), siehe: Stichling (W.).
- Stichling (W.), Stichling (F.) u. Kazda (F.), Carbidapp. 1470\* D.
- Stickstoffwerk A.-G., Ruße und Ehrlich (V.),  $\text{NH}_3$  aus Kalkstickstoff 87\* D. 1702\* Schwz.
- Stickstoffwerke, Nitrate 823\* D.
- Stiecklitz (E. J.), Jodnachw. 813.
- Stieglitz (J.), Theorie der Farbbldg. 397.
- Stiepel (C.), Trandest, u. Trennung der n. animal. von den fischig animal. Fettsäuren 2031\* D. 2754\* D.
- Stiles (W.), Eindringen von Elektrolyten in Gallerten. 5. Mitt. Diffusion von Chloridgemischen in Gele 463.
- Still (C.),  $\text{NH}_3$  aus Kohledestillationsprodd. 508\* E. — Beheizung von der Tieftemperaturverkokung dienenden Retorten 1469\* D.
- Stillman (A. L.), Brikettieren u. Agglomerieren von pulverförmigen Subst. 704\* E. — Behandlung von Torf oder Humusstoffen 2044\* E.
- Stillmunkès (A.), siehe: Bardier (E.).
- Stimpert (F. D.), s.: Howard (J. W.).
- Stimson (R. W.), s.: Saltrick (W. R.).
- Stinson (E. S.) u. Shive (J. W.), Leistungsfähiger Absorptionsapp. 1975.
- Stintzing (H.), Röntgenograph.-chem. Unters. 1. Mitt. Röntgenspektre u. period. System; 2. Mitt. Röntgenmethodik 615; 3. Mitt. quantit. chem. Analyse durch Röntgenstrahlen 2453; 4. Mitt. Hochvakuummeßinstrumente 2454.
- Stiny (J.), Darst. von Analyseergebnissen mittels der Summenlinie 76. — Gesteine vom Steinberge bei Feldbach 2506.
- Stipanits (M.), Höfer von Heimhalt 2558.
- Stiven (D.), Wrkg. von Na-Trichloracetat auf die Red. von Cu-Lsgg. durch Glucose 2388.
- Stix (W.), siehe: Abderhalden (E.).
- Stobbe (H.) u. Toepfer (K.), Polymerisation u. Depolymerisation durch Licht. 1. Mitt. p-Vinylanisol u. Polymere 2112.
- Stock (A.), Das Atom 1317.
- u. Goldschmidt (H.), Darst. von Be in kompakter Form 439\* Schwz.
- , Siecke (W.) u. Pohland (E.), Zers. des COS 2. Mitt. 2675.
- , Siecke (W.) u. Ritter (G.), Borwasserstoffe. 7. Mitt. Pentaborhydride 2082.
- Stockdale (D.), Polymorphismus in einer intermetall. Verb. 1755.
- Stockert (L.), s.: Angerhausen (J.).
- Stockholm (M.) u. Koch (F. C.), Best. des Totalschwefels in biolog. Materialien 576.

- Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag, Alexandersson (N. A.) u. Olsson (J. T.), Konservierungsmittel für Holz 1471\* Schwed.
- , Rodling (S. E.) u. Zamore (A. P.), Körnen von Kalkstickstoff 2737\* Can.
- Stocks (H. B.), Unterscheidung von Castoröl von anderen Ölen 1120.
- Stöckly (J. J.), Unschädlichmachen von  $O_3$  86\* Schwz.
- Stoeltzner (W.), Aldehydrk. des Muskelgewebes 491.
- Stoermer (R.) u. Bachér (F.), Stereoisomerie der Truxillsäuren. 8. Mitt. 761.
- , Chydenius (C. W.) u. Schinn (E.), Red.-Prodd. der 1-Acylumarone 773.
- u. Frick (F.), o-Methoxydiphenylacetaldehyd 773.
- Stössel & Co. u. Greinacher (H.), Messen des Staubgehalts der Luft 950\* D.
- Stoffel (H.), Reinigungsmittel für Streichmusikinstrumente 1274\* D.
- Stohr (F.), Fe-Präparat 1877\* Schwed.
- Stokes (J. A.), s.: Holliday (L. R.) & Co.
- Stokes (W. E.), s.: United States Processes.
- Stoklasa (J.), Ursprung der chilen. Salpeterlager 412. 748. — Jod im Organismus der Zuckerrübe 1212.
- Stoland (O. O.), siehe: Walling (L.).
- u. Sherwood (N. P.), Prophylakt. Wrkg. von Atropinsulfat auf die anaphylakt. u. allerg. Rkk. des isolierten Uterus jungfräulicher Meerschweinchen 1828.
- Stoll (E. W.), Brennen von Zement 92\* D. — Anbacken beim selbsttätigen Schachtofenbetrieb 698.
- Stoll (M.), siehe: Ruzicka (L.).
- Stollberg (B.), Düngemittel 235\* D.
- Stolz (E.), Antipepsin 357. — siehe: Pollitzer (H.).
- Stone (G. C.), Feuerfeste Stoffe für Zn-Fabrikation in den letzten 25 Jahren 829.
- Stone (J. E.), s.: Canadian General Electric Co.
- Stone (S. B.), siehe: Bingham (E. C.).
- Stonier (S.), Anlage zur Herst. von  $(NH_4)_2SO_4$  2321.
- Stooff (H.) u. Horn (M.), Nachw. von  $HNO_2$  im Neutralrot 1701.
- Stoppel (A. E.), s.: Brinton (P. H. M. P.).
- Storch (H. H.) u. Olson (A. R.),  $NH_3$  aus den Elementen im Tiefspannungsbogen 542.
- Storm van Leeuwen (W.), siehe: Leeuwen (W. S. v.).
- Story (Le Roy G.) u. Anderson (E.), Wrkg. von  $As_2O_3$  in wss. Lsg. auf Metallhydroxyde 2573.
- Stoughton (B.), Graues oder weißes Gußeisen zu Knoten zu binden 2537.
- Stowell (H. T.), siehe: National Aniline and Chemical Co.
- Stoyle (F. W.), s.: Perkin jr. (W. H.).
- Strache (H.), Braunkohle 115. — Gasheizwert 1468. — Explosionsgrenzen u. Flammpunkte brennbarer Fl. 2219.
- u. Groß (A.), Feuerungskontrolle 1129.
- Stradling (R. E.), siehe: Lea (F. G.).
- Strafford (N.), siehe: Callan (T.).
- Strahl (P.), Nahrungs- oder Futtermittel aus celluloschaltigen Pflanzenteilen 2482\* Oe.
- Straight (H. R.), Öle aus Ölschiefer 989\* A.
- Stranski (I.), siehe: Günther (P.).
- Stransky (E.), Purinhaushalt. 7. Mitt. Beeinfluss. des Purinhaushalts durch Sulfate 1404. — Wrkg. von Salzen auf die Gallenssekretion 1410.
- Strantz (C. M. von), s.: Handovsky (H.).
- Strasburger (J.), Ausnutzung der R-Em. durch Bindung an Fett 801.
- Strasser (A.), Abasin 2719.
- u. Schaub (H.), Fe-Legierung 443\* Schwz.
- Straub, Geschmacksverbesserung der Alkalisalze der Dialkylbarbitursäuren 2612\* D.
- Straub (F.), s.: Gesellschaft für Chemische Industrie.
- Straub (W.) u. Rad (C. v.), Entbittertes Veronal 2890.
- Strauß (A.), siehe: Grunwald (L. L.).
- Strauß (D.), siehe: Elektrochemische Werke.
- Strauß (H.), siehe: Neuberg (C.).
- Strauß (J.), siehe: French (J. H.).
- Strebinger (R.), Mikroschwefelbest. 1976. — Cu-Benzoinoxim in der Mikroanalyse 1. Mitt. 1978.
- u. Wolfram (J.), Best. der Weinsäure durch Oxydation mit  $KJO_4$  u. konz.  $H_2SO_4$  366.
- Strecker (W.), Trennung des As von Sb u. Sn 1067.
- u. Jungck (A.), Best. von K 690.
- Streicher (S.), Festes Triammoniummonohydrosulfat 1436\* D. — siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Strelow (K.), siehe: Pesch (K.).
- Strenk (C.), siehe: Centnerszwer (M.).
- Strickland (D. M.), Widerstandsfähigkeit von Eisen 587. — C-Best. durch Verbrennung 688.
- Strishow (I. N.),  $AlCl_3$  bei Erdölbearbeitung 2623.
- Strobel (A.), siehe: Niklas (H.).



- Strobl (G. M.), siehe: Häusser (F.).  
 Strohecker (R.), Charakterisierung von Roggen- u. Weizenmehl durch Unters. eines wss. Auszuges 2840.  
 Strong (R. A.), Best. der red. Subst. in der Cerebrospinalfl. 936.  
 Strosacker (C. J.), siehe: Dow Chemical Co.  
 Strube (W.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.  
 Strubell (A.), Heilkräftige Vaccine aus pathogenen Bakterien 1062\* Dan. Schwz. — Tuberkulose-Immunmilch von Kühen 1877\* Schwed.  
 Strum (L.), Intensität der Spektrallinien u. Gasdruck 460.  
 Strunnikow (M.), Analyse der Ölschiefer u. Sapropelite 2555.  
 Strupp (E.), Natur des Lignins 2679.  
 Stubbe (J. J.) u. Levi (L. E.), Häute u. Felle 2658.  
 Stubbs (F. J.), s.: Costobadie (L. de).  
 Stuber (B.), Thrombin- u. Kalkwrkg. 1219.  
 —, Russmann (A.) u. Proebsting (E. A.), Methylierungsfunktion der Schilddrüse 1226.  
 Stühlinger (W.), s.: Friedländer (P.).  
 Stühmer, Verwendung Hg-haltiger Farbstoffverb. in der Therapie der Syphilis 2180.  
 Stuer (B. C.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G.  
 Stuer (B. K.), siehe: Chem. Fabrik Rhenania.  
 Stürmer (E. W.), Schwel- u. Entgasungsretorte 842\* D.  
 Stüsser (R.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.  
 Stuhl (C.), Krysolgan ein Capillargift? 2181.  
 Stull (R. T.) u. Geyer (L. E.), Graphit für Messingschmelztiegel 1072.  
 Stump (H. E.), siehe: Loomis (C. C.).  
 Stumper (R.), Korrosion des Fe in Ggw. von FeS 102. — Korrosionswiderstand eines Ni-Cr-Stahls 2537.  
 Sturbelle (L. C.), Zn u. Zinkeiweiß 2013\* Schwed.  
 Sturgis (W. B.), siehe: General Explosives Co.  
 Sturm (A.) u. Rank (M.), Gußbetonverf. 1579.  
 Sturtevant (B. F.) Co. u. Clamecy (P. de), Eisen- u. Stahllegierung 2819\* A.  
 Styns (J. H.), S-Best. in gebrauchter Eisenerde 2322.  
 Suberit-Fabrik Nachf. Rudolf Messer, Korkersatz 2038\* F.  
 Subramaniam (V.), s.: Fowler (G. J.).  
 Sucharipa (R.), Protopektin u. Konstituenten der Citronenschale 1046.  
 Suchy (R.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.  
 Suchywerke A.-G. u. Demuth (R.), Ausbeuten an Methylalkohol u. Essigsäure 1134\* Oe.  
 Sudborough (J. J.), siehe: Rao (B. G.); Rao (B. S.).  
 —, Watson (H. E.) u. Chandorkar (D. V.), Mohua-Öl. 3. Mitt. Hydrolysedurch Rizinuslipase 259.  
 Sudenburger Maschinenfabrik u. Eisengießerei A.-G. u. Hinz (A.), Krystallisieren von Zuckerlsgg. 1117\* D.  
 Sudendorf (T.), Fettbest. in Trocken-eikonserven 1600.  
 — u. Penndorf (O.), Gesetzwidrig hergestellte Gebrauchsgegenstände, Schwierigkeiten bei Blei- u. Zinkgesetz 257. — Trockenvollei, Beurteilung 2840.  
 Sudfeldt & Co., Sulfosaure u. alkylschwefelsaure Salze aus Säurecharzen 1725\* D.  
 Süvern (K.), Hygroskopizität der Kunstseiden 1721.  
 Suffa (O.), Genußtauglichmachung des Fleischvergifter enthaltenden Fleisches 833.  
 Sukanuma, Wrkg. der Kollargolblockade der Leber auf den intermediären Stoffwechsel 1405.  
 Sugden (S.), Veränderung der Oberflächenspannung mit der Temp. 2078. — Best. der Oberflächenspannung aus dem Maximaldruck in Blasen. 2. Mitt. 2078.  
 Sugiura (K.) u. Benedict (S. R.), Einfl. anorgan. Salze auf das Wachstum der Geschwülste 2181.  
 Sugiura (Y.), siehe: Nagaoka (H.).  
 Suhatzeanov (C. S.) u. Théodorascu (C.), Rkk. der Vibrionen bzgl. der Zucker 1813.  
 Suhrmann (R.) u. Fleischer (R.), Beeinfluss. des Widerstandes im Vakuum geglühter Pt-Folien durch Entgasung 393.  
 Suida (H.), siehe: Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.  
 Sukiennikowa (N.), siehe: Otto (R.).  
 Sullivan (A. P.), siehe: Stackpole Carbon Co.  
 Sulman (H. L.), Taplin (T. J.), Perkins (W. G.), Picard (H. F. K.) u. Wade (H.), CuO-Verbb. 246\* Can.  
 Sulser (J.), siehe: Elektrizitätswerk Lonza.  
 Sulzer (A. F.), s.: Eastman Kodak Co.  
 Sulzer (Gebr.) A.-G., Blase für kontinuierliche Teerdest. 2654\* Oe.  
 Summers (B. S.), Zellstoff 981\* Can.

- Sumner (J. B.), Nachw. von Pentosen,  $\text{CH}_2\text{O}$  u.  $\text{CH}_3\text{OH}$  1566.
- Sund (E. J.) u. Holt (V.), Wrkg. von KCN auf den Chlorophyllmechanismus von *Nereocystis* 1547.
- Sundberg (C. G.), Wrkg. des Insulins nach Entfernung der Nebennieren 685.
- Sundberg (T.), Alkoholbest. im Brot 833.
- Sunder (C.), Jigger mit konstanter Geschwindigkeit 974. — Gefärbtes Alizarinrot 2638. — s.: Durand & Huguenin.
- Sundour (M.) Fabrics u. Thomas (J.), Farben von Wolle mit Küpenfarbstoffen 2013\* E.
- Sundstrom (C.), s.: Solvay Process Co.
- u. Tirziev (G. N.),  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  2732\* E.
- Sunesson (E.), siehe: Holmberg (B.).
- Sunzeri (G.), Koagulierende Wrkg. des Blutersums 1554.
- Supniewski (J.), Umwandlung von N-Verbb. durch den *Bacillus pyocyaneus* 1679. — Dass. von C-Verbb. 1679. — siehe: Fejgin (B.).
- Suppan (A.), siehe: Faltis (F.).
- Supplee (G. C.), siehe: Hess (A. F.).
- Surpass Chemical Co., Bleichen u. Färben 1109\* E.
- Sustmann, Mutterkornvergiftung bei Kaninchen 1693.
- Suzko (J.), siehe: Dzięwoński (K.).
- Sutcliffe (E. R.), Brennstoffe 2652\* E.
- Sutter (C. C.), siehe: Gibbs (C. B. F.).
- Sutthoff (W.) u. Veltmann (G.), Fettbest. mit Trichloräthylen 2935.
- Svanberg (O.) u. Bergman (S. W.), Diacetoneverbb. der Arabinose u. Galaktose 1021.
- u. Josephson (K. O.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Formen von Monosacchariden 1356.
- Svéda (J.), Zers. der Oxalate. 1. Mitt. Pb-Oxalat 2874.
- Svedberg (The) u. Nichols (J. B.), Größe u. Größenverteilung von Partikeln 866.
- u. Rinde (H.), Best. der Verteilung der Teilchengröße in dispersen Systemen 287.
- u. Stein (B. A.), D. u. Hydratation in Gelatinesolen 2333.
- Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator, Porige Masse zur Aufspeicherung von explosiven Gasen 385\* F. 1705\* Schwz. 1725\* E.
- Svenska Aktiebolaget Mono, Registriervorr. an Gasanalyseapp. 1072\* D. 1569\* D.
- Svensson (D.), Einw. der Urethane u. a. Stoffe auf die Succinodehydrogenase 1961.
- Svensson (O.), Klebmittel 517\* E.
- Svetolik (M. S.), Zinnober von Avala 1761.
- Swan (S.), Gießen von Al in eisernen Formen 1859.
- Swann (W. F. G.), Struktur des Atoms 2489.
- Swanson (C. O.), Laterit 1653.
- u. Latshaw (W. L.), S als Düngement 2004.
- Swanson (E. E.) u. Walters (A. L.), Aconitpräparate 578.
- Swanson (W. W.), siehe: Hirschfelder (A. D.).
- Swarts (F.), Atomkonstanten u. additive Eigenschaften 117. — Katalyt. Hydrierung organ. F-Derivv. 2. Mitt. Hydrierung des m-Trifluorkresols 418. 1185.
- Sweany (H. C.), Wrkg. von Phenol bei der Best. red. Zucker durch Pikaminsäureverf. 1839. — siehe: Weathers (A. T.).
- Sweely (B. T.) u. Prince (E. S.), Feinheit des Mahlens u. Deckkraft weißer Emailen 1264.
- Sweeney (O. R.) u. Quam (G. N.), Filtreinlagen für Goochtiegel 2893.
- Sweet (S. S.), siehe: Sheppard (S. E.).
- Swezey (F. H.), siehe: Browne (A. W.).
- Swietoslowski (W.) u. Popow (M.), Thermochem. Unters. über stereoisomere Aldoxime 2683.
- Swingle (W. W.), s.: Woodruff (L. L.).
- Swint (W. R.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Swirlowsky (E.), Öl in Lettland kultivierter Pfefferminze u. Einw. des Frostes 921.
- Swoboda (Böhler-Stahlwerke Akt.-Ges.), Österreich. Normen der chem. Analyse von Metallen. Flußstahl, Schweißstahl oder Puddelstahl 2201.
- Sybrandy (B.), Insulin 1055.
- Sylvester (N. D.), siehe: Wardlaw (W.).
- Symmes (E. M.), Nitroglycerin 2485. — siehe: Hercules Powder Co.
- Syndicaat „Electro-Staal“ u. Verinaes (S. J.), Fe aus seinen Erzen 705\* A.
- Syndicate (J. P. M.) Ltd., Cross (C. F.) u. Bevan (E. J.), Hydratisierte Cellulosederivv. 716\* A.
- Syrkin (I. K.), siehe: Budnikow (P. P.).
- Szanyi (V.), siehe: Verzár (F.).
- Szarvasy (E.), Reine Retortenkohle 2194\* Can.
- Szarvasy (I.), Reine Retortenkohle 1607\* Oe. 2195\* Can. — Ruß aus  $\text{CH}_4$  2195\* Can. — Kohlelektroden 2297\* Can. — Behandeln von Gasen mit elektr. Entladungen 2323\* Can.
- Szeglöff (O.), siehe: Lubimenko (V.).
- Szegvari (A.), „Barophoresc“ 1330. — Elastizität kolloider Lsgg. 2077. — Gelatinierung von Nitrocelluloselsgg. 2422. — siehe: Schalek (E.).



- Szegvari (A.) u. Wigner (E.), Elektr. Erscheinungen bei Stäbchensolen 286.
- Széki (T.), Kondensationsprodd. des Oxyhydrochinontrimethyläthers 484.
- Szende (G.), Räumliche Darst. von Verbrennungsvorgängen 404.
- Szenes (A.), Gehalt des Blutes an Kalk, des Serums an Aminosäuren bei Strumen u. Myositis ossificans 2164.
- Szent-Györgyi (A. von), siehe: Brinkman (R.).
- Szentpály-Peyfuss (I.), s.: Mayr (C.).
- Szily (A. von), siehe: Eckstein (A.).
- Szivessy (G.), Dispersion der magnet. Doppelbrechung 2567.
- Tacke (B.), V. von natürl. kohlen sauren Eisenoxydul 2770. — s.: Brüne (F.).
- Tacquet, siehe: Laroche (G.).
- Tadenuma (K.), Veränderung des Blutzuckergehaltes bei durch Blutgifte erzeugter Asphyxie 361.
- Tadokoro (T.) u. Nakamura (Y.), Deriv. der Fucose 1507.
- u. Satō (S.), Schutzkolloide der Milch 1817.
- u. Takahashi (T.), Hodennucleinsäure 2883.
- Taeng (J.), Transparente Seife 262\* Can.
- Tänzer (C.), siehe: Scholl (R.).
- Taenzer (P.), Wärmetechn. Verbesserung der künstl. Trocknung 437.
- Taufel (K.), siehe: Dietzel (R.).
- Taffel (A.), Temp. des D.-Maximums wss. Lsgg. 278.
- Taggart (A. F.), Flotation u. Zerkleinerung durch Mahlen 1442.
- Tagliani (G.), Analogien zwischen älteren u. neueren chem. Vorbehandlungen der Baumwollgewebe 2483.
- Tagliavini (A.), Nomenklatur der Arsenbenzole 1967.
- Tainter (M. L.) u. Hanzlik (P. J.), Oedembldg. durch Paraphenylendiamin 1956.
- Tainton (U. C.), Behandlung komplexer Erze 245\* A. — H<sub>2</sub>-Überspannung u. Stromdichte bei elektrolyt. Zn-Ndd. 2815.
- u. Leyson (L. T.), Elektrolyt. Zn aus komplexen Erzen 2538.
- Taipale (K. A.), Katalyt. Hydrierung der Azine 902.
- Takahashi (C.), siehe: Mitsui (K.).
- Takahashi (E.), siehe: Steudel (H.).
- Takahashi (T.), siehe: Tadokoro (T.).
- Takahashi (Y.), Inulase in Takadiastase 1683. — Spaltung von Hexosediphosphorsäure durch verschied. Organe 2384. — siehe: Asher (L.).
- Takahata (S.), s.: Tully Gas Plants.
- , Tully Gas Plants, West (J. H.) u. Jaques (A.), H<sub>2</sub> oder an solchem reine Gase 439\* F.
- Takahata (T.), siehe: Steudel (H.).
- Takamine (J.), siehe: International Takamine Ferment.
- Takamura (S.), Biol. Wrkg. des NaCl auf Blut u. hämatopoet. Organe 2286.
- Takao (K.), Abbau des d-Glucosamins durch Mikroorganismen 926. — Thymolglucuronsäure 932.
- Takata (M.), Nachw. u. Verh. der Lipase im Magen 1551.
- Takeda (M.), Proteinverb. mit Säuren oder Laugen 1206.
- Takemura (S.), siehe: Matsuoka (Z.).
- Tallantyre (S. B.), siehe: Gas Light and Cake Co.
- Tamba (R.), Schwefelsäureester der Stärke 1022.
- Tambor (J.), siehe: Nägeli (H.).
- Tammann (G.), Chem. Veränderungen auf Gleit- u. Spaltebenen von Krystallen 411. — Analyse des Erdinnern 412. — Chem. Verh. fester Stoffe 1141. — Einwirkungsgeschwindigkeit von Halogenen, O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> auf Metalle u. ihre Anlauffarben 1337. — siehe: Schröder (E.).
- u. Bohner (H.), Analyse des Erdinnern. 2. Mitt. 2872.
- u. Dahl (K.), Sprödigkeit metall. Verb. 1905. — Rekrystallisation in Legierungen, die ein Eutekticum enthalten 1905.
- u. Grevemeyer (K. F.), Therm. Effekte auf Erhitzungskurven von BaO, SrO u. CaO u. ihren Carbonaten im Graphitrohr 740.
- u. Jander (W.), Verh. zweier in Hg gel. Metalle zueinander 1018.
- u. Koch (A.), Elektromotor. Verh. von CoSn 1757.
- , Koch (A.) u. Albrecht, Spannungen der Danielketten mit fl. Chloriden u. Spannungsreihe der Metalle in fl. Chloriden 1897.
- u. Krings (W.), Mischkrystalle aus Schmelzen u. Lsgg. 4.
- u. Mansuri (Q. A.), Härte der Amalgame des Sn, Pb, Zn, Cd, Cu u. des AgSnHg 1343.
- u. Pape (W.), Silicatstudien. 1. Mitt. W.-Verlust des Kaolins u. Verh. zu den Carbonaten u. Oxyden der Erdalkalien 288.
- Tanaka (M.), Katalyt. Hydrierung ungesätt. Verb. 1878. — siehe: Abderhalden (E.).
- Tanaka (T.), siehe: Richardson (O. W.).
- Tananaew (N. A.), Nachw. des Sn u. Hg mit der Tüpfelanalyse 2189.
- Tănăsescu (I.), siehe: Rădulescu (D.).

- Tanberg (A. P.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Tankard (A. R.), Erhaltungsmittel in Nahrungsmitteln 1284.
- Tannage Rationnel Meurant, Gerben von Häuten u. Fellen 1731\* D.
- Tanner (F. W.) u. Dack (G. M.), Hefen aus kranken Hülsen 2923.
- u. Ryder (E.), Einw. von ultraviol. Lichte auf hefeähnliche Pilze. 2. Mitt. 1561.
- Tanner (W. L.), Herst. von Tetryl im Kriege 2046.
- Tanret (G.), Konst. des Galegins 2783.
- Tansley (L. B.), Einfl. der Verd. auf die hydrolyt. Dissoziation einiger Oximhydrochloride 657.
- Tanzow (N. W.), Additionsverb. bei der Verseifung von Fetten durch Lipase von Ricinussamen 2550.
- Taplay (J. G.) u. Galbraith (W. L.), Gasreinigung 384\* E.
- Tapley (M. W.), s.: Schlesinger (H. J.).
- Taplin (T. J.), siehe: Sulman (H. L.).
- Tapping (F. F.), siehe: Thornley (F. C.).
- Tappolet (A.), Herzwrgk. der Gallensäuren 1411.
- Tartar (H. V.) u. Draves (C. Z.), Rk. von S mit Alkali- u. Erdalkalihydroxyden 2416.
- Tartarini (G.), siehe: Scagliarini (G.).
- Tarugi (N.), Rkk. des Formaldehyds. 1. Mitt. Formolmethode zur Best. der Aminosäuren 2896.
- u. Gasperini (G.), Hydrotimetr. Analyse 1837.
- Tashiro (T.), Kohlen von Eisen u. Stahl 2305\* A.
- Tassilly (E.), Nachweis von CO u. Schutz gegen dieses Gas 2455.
- Tatum (W. W.), s.: British Dyestuffs Corp.
- Taub (A.), siehe: Arny (H. V.).
- Taub (L.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Taussig (S.), Ausmittelung geeigneter Duftmischungen 518\* D. 2642\* Oc.
- Tavazzani (O.), siehe: Charrier (G.).
- Taverner (L.), siehe: Gardner (D.).
- Tavroges (J.), siehe: Roche (J. W.).
- Taylor (A. H.), siehe: Luckiesh (M.).
- Taylor (B. S.), siehe: Adams (R.).
- Taylor (C. A.) u. Rinckenbach (W. H.), Erstarrungspunkt-Löslichk.-Diagramm des Systems TNT-Pikrinsäure 719. — Schmelzpunkt-Löslichkeits-Diagramm d. Systems Tetryl-Pikrinsäure 719. — Analyse von TNT-Tetrylgemischen 1610.
- Taylor (C. M.), siehe: Haslam (R. T.).
- Taylor (C. S.), siehe: Mc Kelvy (E. C.).
- Taylor (E. G.), Absorptionskoeffiz. von X-Strahlen 8.
- Taylor (E. M.), Giftigkeit von Säuren für Hefe 2376.
- Taylor (F. E.), siehe: Pickering (J. W.).
- Taylor (G. B.), Porter (H. C.) u. White (E. C.), Erhitzung entzündl. Kohlestaubarten 837.
- Taylor (H. B.), siehe: Norris (J. F.).
- Taylor (H. S.), s.: Anderson jr. (W. T.); Beebe (R. A.); Gauger (A. W.); Jones (H. A.); Marshall (A. L.).
- Taylor (J.) u. Dixon (A. E.), Chlornitrobenzole u. Thiocarbamide 2680.
- Taylor (M. C.), siehe: Mathieson Alkali Works.
- Taylor (N. W.), Aktivitäten von Zn, Cd, Sn, Pb u. Bi in ihren binären fl. Gemischen 1325. — s.: Hildebrand (J. H.). — u. Hildebrand (J. H.), Löslichkeit. 8. Mitt. Löslichkeitsverhältnisse einiger Gase 723.
- Taylor (R. S.), siehe: Smith (L. B.).
- Taylor (T. H.), Pipette 936.
- Taylor (W. H.), Klebmittel 1473\* E.
- Taylor-Warton Iron and Steel Co. u. Hall (J. H.), Kugeln 246\* A.
- , Hall (J. H.) u. Apgar (M. F.), Gußstücke aus Mn-Stahl 444\* A.
- u. Jordan (R. D.), Schmelzen von Ferromangan 246\* A.
- Tear (J. D.), Opt. Konstanten einiger Fll. 1154.
- Technical Research Works, Bolton (E. R.) u. Lush (E. J.), Verestern von Ölen 1882\* A.
- u. Lush (E. J.), Katalysatoren für Hydrierung von Ölen 523\* E.
- Technochemia, A.-G., Viscoseseide 524\* Schwz.
- Teicher (J.), Arbeitsweise des Kollerganges, des Wurster- u. Werner-Pfleiderer-Zerfaserers 263.
- Teichmann (H.), siehe: Rütgerswerke-A. G.
- Teillard (A. L.), BaSO<sub>4</sub> 1848\* Schwed.
- Teleyk, Symptome der Pb-Vergiftung 1692.
- u. Weiner (E.), Benzolvergiftung 1699.
- Teller (H.), siehe: Schwarz (C.).
- Tellera (G.), Legg. der Acetylsalicylsäure 803.
- Telleria (T.), siehe: Faerber (E.).
- Tempany (H. A.) u. Charmoy (D. D'Emmrez de), Verderben von Weißzucker 2013.
- Tennenbaum (M.), siehe: Rona (P.).
- Teodosio (C. N.), s.: Longinescu (G. G.).
- Terada (M.), Bestandteil des Blutes, welcher zum Wachstum der Influenzabacillen notwendig ist 1810.



- Terrey (H.) u. Jolly (V. G.), Best. der Hydratation von Salzen mit radioakt. Methode 1975.
- Terrill (H. M.), Geschwindigkeitsverlust von Kathodenstrahlen in Materie 1002.
- Terrin (P. M.), Pb-freie Glasuren 510\* F.
- Terrisse (H.), Motortreibmittel 274\* E.
- u. Levy (M.), Fe-Si-Legierungen 248\* D. — Überführung von Cellulose u. cellulosehalt. Stoffen in Dextrin u. Glucose 2401\* D. — Säurebeständige Legierungen 2305\* Can.
- Terroine (E. F.), Das die Intensität des Stoffwechsels der Warmblüter regierende Gesetz 2380.
- , Feuerbach (A.) u. Brenckmann (E.), Zus. der Organismen bei verschied. Nahrungsmangel 1224.
- Terziew (N.), s.: Solvay Process Co.
- Testard (L.), siehe: Desprès (A.).
- Testoni (G.), Methylpentosane in Cerealien 947.
- Tetens (O.), siehe: Rekord-Zement-Industrie-Ges.
- Tetralin-Ges., Terpentinersatz 1274\* Holl.
- u. Riebensahm (W.), Mono- u. Dichlor-1-ketotetrahydronaphthalin 956\* D.
- Teufer (B.), Verwendung von einheim. Talkum u. China-Clay 1722.
- Teupel (E.), Reinigen von Kienöl 1284 D.
- Teutschlaender, Nachw. carcinogener Komponenten im Heidelberger Gaswerkteer 1832.
- Texas Co., Umwandlung von hochsd. Petroleum-KW-stoffen in niedriger sd. 1132\* Oe.
- u. Gundy (M. C. van), Schmiermittel 2045\* A.
- u. Hall (F. W.),  $AlCl_3$  231\* A.
- u. Manley (F. T.), Ununterbrochenes Spalten von KW-stoffen 273\* A.
- Texas Gulf Sulphur Co., u. Kobbé (W. H.), Verbrennung von S 371\* E. — S-Brenner 1084\* A.
- Textilaustrüstungs-Ges., Weitererschwe- rung nach dem Zinnphosphatsilicat- verf. erschwerte Seide 265\* D.
- Textil-Patent-Ges., Rohmer (M.) u. Plato (W.), Veredelung von Pflanzenfasern 2484\* D.
- Textilwerk Horn A.-G., Transparent- machen von Baumwolle 1602\* F.
- Tezner (O.), siehe: Löwy (M.).
- Thallinner (W.) u. Perry (M. C.), Wrkg. von Pflanzenextrakten auf Blutzucker 799.
- Thalmann (E.), Reinigungsmittel für Typen von Druckvorr. 1732\* Schwz.
- Thannhauser (S. J.), Triphosphonuclein- säure u. Thyminsäure 920.
- Thannhauser (S. J.) u. Jenke (M.), Verh. der  $\beta$ -Glykose im menschl. Organismus 1687.
- Tharaldsen (F.), Herst. flücht. Metalle durch Dest. 246\* Schwz. — Elektro- therm. Herst. von Zn 443\* Schwz. 1267\* Schwz. — Zn 594\* F. 1863\* A. 2628\* Schwz. — Zinkweiß u. a. Metalloxyde 710\* F. — Verschuß für Arbeitsräume 829\* D.
- Thatcher (H. S.), siehe: Celite Co.
- Thau (A.), Verbesserung der Koksbeschaf- fenheit 716. — Kolonnenabtreiber- Betrieb 1722. — Koksbdg. 2220. — Tief- temperaturverkokung mit Preßkoksgew. 2320. — Oberflächen u. Strukturen von Koks 2650.
- Thaus (A.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Thayer (F. K.), Methyläthylsulfat als Alkylierungsmittel 2873.
- Thayer (R.), Edelmetalle durch Elektrolyse u. Amalgamieren 2629\* F.
- Thaysen (A. C.) u. Bunker (H. J.), Be- handlung von Cellulosefasern u. Holz mit  $CS_2$  u. Alkali 2754. — Bakterielle Zer- störung von Textilfasern. 1. Mitt. Wider- standsfähigkeit von Baumwolle 2754.
- Theiler, Braunkohlenvergasung 1296.
- Theisen (E.), Gaswaschventilator 818\* D. — Stufen-Gas-Wäscher 1075\* D. — Rei- nigung von Generatorgasen 1725\* D.
- Theisen (H. E.), Ausscheid. von Teer aus Gasen 2402\* Oe.
- Them (H.) u. Carbic, Ltd.,  $CaC_2$ -Kuchen 1251\* E.
- Théodorasco (C.), siehe: Suhatzeanou (C. S.).
- Theorodisco (B.), siehe: Labbé (H.).
- Thermal Industrial and Chemical (T. I. C.) Research Co., Mc Duck- ham (A.) u. Morgan (J. S.), Dest. von Teer, Ölen u. dgl. 1573\* E. — Erhitzen von Fil. 1846\* Can.
- u. Morgan (J. S.), Wärmebehandlung von Stoffen 85\* F. 1078\* D. — Behandl. von Torf 385\* E. — Leuchtgas 1469\* E. — Von festen Körpern absorbierte Gase 1844\* Can. — Eintauchen zerteilter fester Stoffe in Fil. 1846\* Can. — Ent- zinnen von Fe 1866\* A.
- , Morgan (J. S.) u. Rider (D.), Teer- dest. 2849\* E.
- Theroff (H. J.), Levers (W.) u. Heffele (G.), Hefepreparat 2647\* A.
- Thews (K. B.) u. Heinle (F. J.), Ra, V u. U aus Carnotit 951.
- Thibault (J. A.), Metalloxyde 2732\* A.
- Thiébaud, Mineralog. Zus. einiger Mergel aus dem Tertiär des Elsaß 1350.
- Thiébaud, Weißer Glimmer in tonhaltigen Sedimenten 2237.

- Thiel (A.), Indicatorenkunde. 6. Mitt. Acidimetr. Indicatoren 1064.  
 — u. Dassler (A.), Zwitterion des Helianthins u. dielekt. Verh. seiner Lsgg. 2669.  
 — u. Hammerschmidt (W.), Überspannungserscheinungen. 2. Mitt. Überspannung des H an reinen Metallen 1323.  
 — u. Ritter (F.), Best. des Dampfdruckes von C 1013. — Schmelzbarkeit des C im elektr. Lichtbogen 1014.  
 Thiel (E.), siehe: Fischer (Otto).  
 Thiel (F.), siehe: Ziegler (K.).  
 Thiele, Bleigefährdung in Schriftgießereien 2390.  
 Thielner (E.), siehe: Hahn (F. L.).  
 Thielmann (F.), siehe: Schüler (R.); Ziegler (K.).  
 Thielmann (M.), siehe: Iwanow (L. A.).  
 Thiem (G.), Chem. Veränderung von Brunnenwasser 1434.  
 Thiene, Jenaer Glas 2532.  
 Thierfelder (H.) u. Daiber (K.), Fettaromat. Ketone im Tierkörper 70.  
 Thiess (C.), siehe: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.  
 Thiessen (A.), App. zur Mikroultrafiltration 73.  
 Thiessen (P. A.), Stoffl. Zus. einiger kolloidaler Au-Lsgg. 2866. — Empfindlichkeit von Goldhydrosohlen gegen  $\text{NH}_4\text{OH}$  2866.  
 Thing (C.), siehe: Leo (F. A.).  
 Thing (C. W.), siehe: Brown Co.  
 Thirouin (J. M. P. V.), Seife 2937\* F.  
 Thofehrn (H. G. C.) u. Mc Lean (D. H.), Metallurg. Verf. 248\* A.  
 Thole (F. B.), siehe: Dunstan (A. E.).  
 Thoma (E.), siehe: Wislicenus (W.).  
 Thomae (G.), siehe: Autenrieth (W.).  
 Thomann, Cl-haltige Antiseptica 1415.  
 Thomann (D. J.), Desinfektion u. Vernichtung der Insekten 2449.  
 Thomas (A.), Absorption metall. Salze durch Fische. 2. Mitt. Absorption von Ni durch *Fundulus heteroclitus* 2285. — siehe: Dox (A. W.).  
 Thomas (A. W.) u. Frieden (A.), Ferrisalz als „Lösungsbindeglied“ bei der Stabilität von Ferrioxhydrosohl 2865.  
 — u. Johnson (L.), Gegenseitige Ausflockung gewisser Hydrosole 2865.  
 — u. Kelly (M. W.), Einfl. der  $[\text{H}^+]$  auf die Fixierung pflanzl. Gerbstoffe durch Hautsubstanz 1726. — Einfl. von Neutralsalzen aus dass. 1727. — Gerbstoffbindung 2487.  
 Thomas (B.), Rückgew. der Edelmetalle aus photograph. Fixierbädern 992\* D. 1615\* Oe.  
 Thomas (E.), siehe: Piccard (J.).  
 Thomas (F.), siehe: Aktiengesellschaft Lignose; Dunlop Rubber Co; Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Twiss (F.).  
 Thomas (J.), s.: Morton Sundour Fabrics; Scottish Dyes.  
 Thomas (J. S.), siehe: Jones (J. H.); Riding (R. W.).  
 — u. Ramsay (A. G.), Partialdruck von  $\text{H}_2\text{SO}_4$  über konz. wss. Lsgg. 1333.  
 — u. Riding (R. W.), Polysulfide der Alkalimetalle. 4. Mitt. Ammoniumpolysulfide 869.  
 Thomas (K.) u. Kapfhammer (J.), Best. pflanzl. Zellmembrane bei Ausnutzungsversuchen 813.  
 Thomas (M.), s.: Kaufmann (H. P.).  
 Thomas (R.), Katalyt. Hydrogenisierung mit Ni-Faktoren 2619. — siehe: Lever Bros.  
 Thomas (W.) u. Fraser (R.), Anorgan. Komplexsalze. 3. Mitt. Racemisation u. Stabilität von komplexen Ionen 630.  
 Thomaschitz (F.), Anstrich für Zimmerwände 1112\* D.  
 Thomason (R. W.), s.: Morgan (G. T.).  
 Thomassen (L.), Krystalstruktur der Oberflächenschicht bearbeiteter Metalle 739.  
 Thompson (E.), Wasserversorgung 1700.  
 Thompson (E. A.) u. Sadler (A.), Canad. Bentonite 155.  
 Thompson (F. C.), Metallurg. Fehler im Stahl 2539.  
 — u. Tilling (N.), Entschwefelung von Eisenpyriten 2469.  
 Thompson (F. P.), siehe: Knecht (E.).  
 Thompson (F. S.), Feuerungsöl statt Generatorgas in Glasöfen 1252.  
 Thompson (G. R.), Borsäure in Kuchen 2748.  
 Thompson (H. E.), siehe: Carbide & Carbon Chemicals Corp.  
 Thompson (H. V.), Vollendung chem. Glasware 90.  
 Thompson (W. R.), siehe: Hussey (R. G.).  
 Thoms (H.) u. Schnupp (J.), Konst. des Antipyrins 332.  
 Thomsen (C.), siehe: Dachlauer (K.).  
 Thomsen (A. P.), Klin. Verwendung von Insulin 2444.  
 Thomson (D.), Alkoh. Lsgg. 257\* E.  
 Thomson (G. P.), Streuung von H-Kanalstrahlen u. starkes Kraftfeld im  $\text{H}_2$ -Mol. 534.  
 Thomson (J. J.), Elektron 721. — Polarität von Doppelbindungen 1170. — Wiedervereinigung von Gasionen, chem. Gasrkk., monomolekulare Rkk. 2325.  
 Thomson (R. F.), siehe: Scottish Dyes.



- Thomson (R. T.) u. Sorley (J.), Quellwasser von ungewöhnlicher Zus. 2507.
- Thomson (S. C.), Butyn als Lokal-anästheticum 1961.
- Thor (P.), Luftüberschuß u. Brennstoffverbrauch im Ringofen 1577.
- Thorburn (A. D.), Dalton-Erinnerungen 1617.
- Thorén (F.), Elektrolyt. Ausfällung von Ni in disperser Form 1156.
- Thornberry (M. H.), Analyse von Diaportonen 1705.
- Thorne (P. C. L.), siehe: Hatschek (E.).
- Thornhill (E. B.) u. Anderson (H. G. S.), Eisenschwamm 1863\* E.
- Thornley (F. C.), Tapping (F. F.) u. Reynard (O.), Sammler 1988\* E. — Cellulosebrei 2036\* E.
- Thorpe (J. F.), siehe: Baker (J. W.); Challenor (W. A. P.), Goss (F. R.); Grimwood (R. C.); Ingold (C. K.); Lanfear (E. W.); Pandya (K. C.). — u. Ingold (C. K.), Tautomerie 290.
- Thorssell (C. T.), siehe: Aktiebolaget Kväfvindustri.
- Thresh (J. C.), Best. von Pb in Trinkwässern u. Harn 2723.
- Thro (W. C.) u. Ehn (M.), Ca im Blut 1946.
- Thron (H.), Heilmittel aus der Gruppe der Chinaalkaloide 803. — Selbstentzündung bei Dichloräthylen 2092. — siehe: Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co.
- Thürmer (A.), Best. des Heizwertes der Kohle 2847.
- Thunberg (T.), Von CO<sub>2</sub> zu CH<sub>2</sub>O. CO<sub>2</sub>-Assimilation 489.
- Thunholm (K. L. E.), App. zum Eindampfen von Fl. 2622\* D.
- Thurm (A.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
- Thurston (R. V.), siehe: Lever (E. S.).
- Thwaite (A. H.), s.: Pease & Partners.
- Thwing (C. B.), Kompensation des kalten Endes eines Pyrometersystems 1975.
- Thyssen & Co. A.-G., Salzlaugenkühler 820\* D.
- Tian (A.), Messung der Stärke kleiner Wärmequellen: Kompensationsmikrocalorimeter 1835.
- Tieri (L.), Magnet. Doppelbrechung von Dämpfen eines Lichtbogens 621. — Größe der Körnchen von kolloidalem Fe(OH)<sub>3</sub> u. Avogadro'sche Konstante 624.
- Tiffeneau (M.), Standardisierung der Mutterkornpräparate 1429. — u. Layraud (F.), Hypnoticum, n-Butyläthylbarbitursäure oder n-Butyläthylmalonylharnstoff 2719. — u. Lévy (J.), Semipinakolinumlagerung 1. Mitt. Wasserabspaltung der Aryldialkylglykole 2246; 2. Mitt. Eigenschaft der Radikale zur Wanderung bei den Pinakolin- und Semipinakolinumlagerungen 2247.
- Tiffeneau (M.) u. Orechow (A.), Hydrobenzoinumlagerung. 1. Mitt. Hydroanisoil 1515. — u. Torres C., Hypnot. Eigenschaften des Hydrobenzoin 1231.
- Tilley (F. W.), Chem. Zus. von Peptonen u. Bldg. von H<sub>2</sub>S durch Bakterien 1943.
- Tilling (N.), siehe: Thompson (F. C.).
- Tillmann (R.), siehe: Erdöl- u. Kohle-Verwertungs A.-G.
- Tillmans (J.), siehe: Metallbank u. Metallurgische Gesellschaft A.-G. — u. Otto (R.), Nachw. der beginnenden Fischfaulnis 2841.
- Tilly, Verfeuerung hoch- u. minderwertiger Brennstoffe 1607.
- Timeus (R.), siehe: Winzenried (F.).
- Timler (P.), Schlammfall organ. Abwasser 1701.
- Timm (J. A.), siehe: Hibbert (H.).
- Timmermans (J.), Erstarrungstemp. organ. Verb. 3. Mitt. Konvergenzgesetz der Schmelzpunktstemp. in homologen Reihen 1320. — Gegenseitige Löslichkeit von Fl. unter veränderl. Druck 1734.
- Tinkler (C. K.) u. Masters (H.), Angreifbarkeit von Kochgeschirr aus Al 2202.
- Tinten-Siegellackfabrik F. Bardeleben, Tintentabletten 1303\* Oe.
- Tirziev (G. N.), siehe: Sundstrom (C.).
- Tisdall (F. F.), siehe: Gamble (J. L.).
- Titan Co. A.-G., Behandlung von Titanstickstoffverb. 2624\* F.
- Titanine Ltd., Ward (T. W. H.) u. Fletcher (J.), Nitrocelluloselacke 525\* E.
- Titanium Pigment Co., Ti-haltige Stoffe 2813\* F. — u. Barton (L. E.), Titanoxydverb. 952\* Can.
- Tobler (F.), Flachs röste 454. — Flechtenstärke 2785.
- Tobler (R.), siehe: Ges. f. Chem. Industrie in Basel.
- Tocco (G.), Elektrolyt. Darst. von Sb-Sulfiden u. -Sulfosalzen 1752. — u. Jacob (N.), Elektrolyt. Darst. von Sn-Sulfiden u. -Sulfosalzen 1752.
- Todd (G. W.), Industrielle Bindung von N<sub>2</sub> 2623. — Geschwindigkeit der Oxydation des N<sub>2</sub> 2623.
- Toennissen (E.), Kohlenhydratstoffwechsel u. Pankreas 1557. — An welcher Subst. des Kohlenhydratabbaues greift das Pankreashormon an? 2277.
- Toepfer (K.), siehe: Stobbe (H.).

- Tokarski (J.), Äol. Lehm aus der Umgebung von Sokal u. Podolien 1501.
- Tokody (L.), Krystallograph. u. opt. Eigenschaften des Fassaits von Hodrusbánya 155.
- Tolles (B.), siehe: Porsch (J. P.).
- Tolley (W. J.), siehe: Aspden (T.).
- Tolman (R. C.), Temp.-Koeffizient des photochem. Reaktionsmaßes 2406. — Verweilen von Molekülen in höheren Quantenzuständen 2562. — Spezif. Rotationswärme u. halbe Quantenzahlen 2769.
- u. Badger (R. M.), Entropie zweiatomiger Gase rotator. spezif. Wärme 2325.
- Tolstoi (E.), siehe: Hess (A. F.).
- Toman (H. B.), Entaprotieren von Gewebe 2639\* F.
- Tomarchio (G.), Unterss. von Gußeisen u. gewöhnlichem Stahl 1977.
- Tomaschitz (F.), Bekleidung für Zimmerwände 251\* D.
- Tomcsik (J.), siehe: Kramár (E.).
- Tomczak (H.), Verf. gegen Kesselstein 1434.
- Tomecko (C. G.) u. Adams (R.), Allyl-äther von einigen Kohlenhydraten 1915.
- Tominaga (T.), Oberflächenspannung des Blutes bestimmende Subst. 355. — Best. der Oberflächenspannung mit der Torsionswaage 1223.
- Tomioka (Y.), siehe: Manteufel (P.).
- Tompkins (P. W.), Ablesungsmethoden von Cocosnußölen am Lovibondcolorimeter 1880. — Farbe von Cocosnußöl 2031. — u. Lathrap (C. A.), Nachw. kleiner Mengen Mineralöl in Cocosnußöl. 2935.
- Toms (H.), Krystallin. Bromide des Leinöles 2550.
- Tongue (H.), siehe: Blyth (C. E.); Roche (J. W.).
- Tonini (L.), siehe: Mazzucchelli (A.).
- Tonnet (J.), siehe: Loeper (M.).
- Tooke (C. W.), siehe: La Forge (F. B.).
- Tootal Broadhurst Lee Co., Kreppen u. Pergamentieren von Geweben 2757\* F.
- Topley (B.), siehe: Hinshelwood (C. N.).
- Torazzi (P.), siehe: Charrier (G.).
- Torii (T.), siehe: Scimone (V.).
- Toronto Power Co. u. Robertson (F. D. S.), Red. sulfid. Erze 704\* Can.
- Torres (C.), siehe: Tiffeneau (M.).
- Torres-Umaña (C.), Alkalireserve des Blutes u. Blutzucker bei Parasympathicusgift 798.
- Tottingham (W. E.), Physiol. Stabilität bei Mais 2157.
- , Schulz (E. R.) u. Lepkovsky (S.), Extraktion N-haltiger Bestandteile aus Pflanzenzellen 1677.
- Toulon (P.), Bedeutung der Société d'encouragement pour l'industrie nationale 2405.
- Touplain, siehe: Arsonval (D').
- Toussaint (M.), Struktur- u. Intensitätsänderungen im Bandenspektrum durch molekulare Einw. 619. — siehe: Steubing (W.).
- Tower (O. F.), Kolloidales Ni(OH)<sub>2</sub> 1640.
- Townend (D. T. A.), siehe: Bone (W. A.).
- Townsend (J. S.) u. Ayres (T. L. R.), Stofionisierung in He 2763.
- u. Bailey (V. A.), Bewegung von Elektronen im He 1319.
- Toy (F. C.), Vorgänge in der Platte während der Belichtung 2055.
- Toyama (Y.), Oleinalkohol 1215.
- Traetta-Mosca (F.) u. Papocchia (B.), Rosmarinöl 2641.
- , Papocchia (B.) u. Galimberti (L.), Reifung der Früchte 2375.
- Tralio (A.), Lötmittel 2820\* A.
- Tralls (R.), Baustoff 2469\* D.
- Trapke (M.), Perpentol für Baumwolle 262.
- Traube (A.), Gefärbte photograph. Bilder 1476\* Can.
- Traube (I.), Stalagmometer u. Stagonometer 1063.
- Traube (W.), Äthylchlorid 2821\* A.
- u. Justh (R.), Chlorsulfonsäure u. Absorption des Äthylens aus Gasgemischen 689.
- , Schottländer (F.), Goslich (C.), Peter (R.), Meyer (F. A.), Schlüter (H.), Steinbach (W.) u. Bredow (K.), Orthodiaminopyrimidine u. ihre Überf. in Purine 47.
- Traubenberg (H. R. von), Polarisationserscheinungen von Kanalstrahlenlicht im Magnetfelde 1480.
- Trautwein (K.), Fakultativ autotrophe Thionsäurebakterien unter heterotrophen Ernährungsbedingungen 2160.
- Trautz (M.) u. Gerwig (W.), Dampfdruck von fl. Cl<sub>2</sub> 2868. — Dampfdruck des fl. NOCl 2868.
- Travis (P. M.) u. Glabau (C. A.), Vitaminhaltige Nahrungsmittel 2482\* E.
- Traxl (W.), siehe: Chemisches Institut Dr. K. Stockert u. Dr. W. Traxl.
- Treadwell (W. D.), Gosset (R.) u. Tripet (A.), Verteilungsgleichgewicht von Chinin zwischen W. u. Ac. bei  $\theta^{\circ}$  342.
- u. Janet (S.), Konduktometr. Titration von Alkaloiden 366.
- Trebing (K.), siehe: Brand (K.).
- Trebitz (G.), siehe: Schneider (W.).
- Tréfouël (J.), siehe: Fourneau (E.).
- Treischel (C. C.), Industrie für elektr. Porzellan in Amerika 1995.



- Trelease (S. F.) u. Livingston (B. E.),  
Klimat, Verhältnisse u. Anforderungen  
an das Salzverhältnis von Pflanzen in  
Lösungskulturen 2375.
- Trelles (R. A.), siehe: Neuschloß (S. M.).
- Trendelenburg (P.), Anteil der Adre-  
nalinssekretion an der Zuckerstichwrkg.  
212. — Erhaltung der Acidität chem.  
u. pharmazeut. Präparate 1060\* Oe.
- Trénel (M.), Elektrometr. Best. der Boden-  
acidität 2736. — siehe: Wilkendorf (R.).
- Trent (W. E.), siehe: Trent Process  
Corp.
- Trent Process Corp. u. Trent (W. E.),  
Brennstoff 272\* E. — Wassergas 273\* E.  
— Dest. ölliefernder Materialien 384\* E.  
— Anreichern kohlehaltiger Stoffe 526\*  
A. — Red. von Erzen 2007\* Schwed.  
— Behandlung von Kohle 2652\* A.
- Trenzen (C.), s.: Bautenstrauch (W.).
- Treptow, Schwimmverf. von Gröndal-  
Franz der Ekof 1257.
- Tressler (K. M.), siehe: Dennis (L. M.).
- Treuheit (L.), Formen, Kerne u. Form-  
sande 959.
- Trevithick (H. P.), Bericht des Aus-  
schusses für Raffination von Soja-  
bohnenöl 2031. — Einw. von Silicat auf  
Winteröl 2934.  
— u. Lauro (M. F.), Löslichkeitsprüfun-  
gen von Ricinusöl 1881. — Einfl. des  
Bleichens auf die Konstanten des Palm-  
öls 2933. — Gummisaatöl 2933.
- Trevor (S. R.) u. Moosman (J. E.),  
Anstrichfarbe 379\* E.
- Trevoux (L. E. M.), siehe: Société  
Anonyme de Produits Chimiques  
Etablissements Malétra.
- Tribelhorn (A.), Füllpaste für elektr.  
Sammler 1938\* D.
- Tribes (G. E. F.), siehe: Société Anony-  
me „Procédés Torrida“.
- Trillich (H.), Farbenmessung nach Ost-  
wald 2305.
- Tripet (A.), siehe: Treadwell (W. D.).
- Tripp (K.), siehe: Ziegler (K.).
- Trivelli (A. P. H.), siehe: Eastman  
Kodak Co.; Sheppard (S. E.); Wight-  
man (W. P.).  
— u. Wisley, AgJ u. Empfindlichkeit  
des AgBr gegen Licht 631.
- Trocello (E.), Leukocytogene Eigenschaft  
des K-Cu-Cyanids 70. — siehe: Se-  
rono (C.).
- Trocknungsanlagen-Ges., Wasserent-  
ziehen mit nachfolgender Wasserbindung  
1888\* D.
- Tröger (J.) u. Grünthal (O.), Fluores-  
cenz 1199.  
— u. Meinecke (H.), Reaktionsfähigkeit  
des  $\alpha$ -ständigen Cl im Chinolin 1526.
- Troell (O.), siehe: Aktiebolaget Kväf-  
veindustri.
- Troensegaard (N.), Oxypyrrrole in Pro-  
teinstoffen 55. — Reduktiver Abbau der  
Proteine u. Gifftigkeit der Spaltprodd.  
5. Mitt. 2880.  
— u. Schmidt (J.), Zus. der Proteine  
2373.
- Trojan Powder Co. u. Snelling (W. O.),  
Sprengstoff 528\* A. 720\* A.  
— u. Waller (C. E.), Zündermischung  
386\* A.
- Trollhattans Elektrothermiska Ak-  
tiebolag, Johansson (E. A.) u. Ek-  
lund (H. J.), Zn aus Erzen 594\* Can.
- Tropsch (H.), Entwässerung von Braun-  
kohlegeneratorerzen 841. — siehe:  
Fischer (Franz).  
— u. Philippovich (A. v.), Best. von  
 $C_2H_4$  u. Homologen im Urgas 1468.  
— u. Schellenberg (A.), Einw. von  
5-n.  $HNO_3$  auf Cellulose, Trauben-  
zucker, künstl. Huminsäuren aus Zucker  
u. Hydrochinon, Huminsäuren u. Lignin  
562. — Darst. der Huminsäuren 600.  
— Alkalischesmelze u. Druckerhitzung  
von Huminsäuren 600. — Einw. von  
 $HNO_3$  auf Huminsäuren 601. — Einw.  
verschied. Reagenzien auf Huminsäuren  
602. — Dest. der Huminsäuren 603.
- Trostel (A. O.), Textilstoff durch Be-  
handlung tier. Fasern mit verd. alkal.  
Fl. 265\* D.
- Trostel (L. J.) u. Frevert (H. W.), Un-  
tere Konz.-Grenzen von Staubexplo-  
sionen in Luft 2390.
- Trotman (E. R.), N der Wolle u. ihre  
Affinität für Farbstoffe 2637.
- Trouillot (C.), Keram. Erzeugnisse 701\* F.
- Trowbridge (C. C.), Spektren von Meteor-  
bahnen 1631.
- Truffaut (G.), Biol. Fixierung des Luft-N  
u. Löslichmachung von organ. gebun-  
denem N durch Bodenbakterien 2391.  
— u. Bezssonoff (N.), Zuckerkonz.  
des Nährbodens u. Aktivität der N-  
bindenden Bakterien 1942. — Für die  
höheren Pflanzen günstigste Form des  
N 2001.
- Trug (A.), Edelmetalle aus cyankal. Lsgg.  
1864\* Oe.
- Truitt (A. D.), siehe: Flanders (F. F.).
- Trull (L.), siehe: Farbwerke vorm.  
Meister Lucius & Brüning.
- Trumbull (H. L.), siehe: Goodrich  
(B. F.) Co.
- Truskowski (R.), s.: Brady (O. L.).
- Trutnovsky (H.), Urverkokung lignit.  
Braunkohlen 985.
- Tscherkes (L.), Ernährungsregime bei  
experimenteller Avitaminose 2442.

- Tschernewa (O.) u. Riesser (O.), Muskelwrg. des Camphers 2177.
- Tscherwinski (W. N.), siehe: Kucharenko (J. A.).
- Tschirch (A.) u. Lüdy jun. (F.), Stocklack 767.
- Tschirwinsky (P.), Meteorite u. Meteoritenfalle in Rußland 1350. — Zus. des Syenits von Biella, Piemont 1502. — Zus. des Hornblendesyenits aus dem Plauenschen Grund 1502. — Mineralogie Rußlands. 1. Mitt. 1906. — Zus. des Nickeleisens u. Troilit in Steinmeteoriten 2507. — Gesetze der Genesis der chem. Elemente im Weltraum 2507. — Anwendung des Avogadro'schen Gesetzes auf ird. Gesteine u. Meteoriten 2507. — Chem. Bestand der Pallasite u. Avogadro'sches Gesetzes 2507.
- Tschitschibabin (A. E.),  $\alpha$ -Äthyl- $\gamma$ -methylpyridin 912. — 7-Methoxychroman 2432. — Kondensationen der Aldehyde mit  $\text{NH}_3$  zu Pyridinbasen 2605. — u. Moschkin (P. A.), Kondensation des  $\text{C}_6\text{H}_5$  mit  $\text{NH}_3$  bei Ggw. von  $\text{Al}_2\text{O}_3$  912. 2605. — u. Oparina (M. P.), Pyridin aus Aldehyden u.  $\text{NH}_3$  912.
- Tschugajew (L.) u. Krassikow (S.), Komplexe Sulfosäuren des Pt 474.
- Tschuksanowa (A.), s.: Zelinsky (N.).
- Tseng (J.), Transparente Seife 381\* Schwz.
- Tsubura (S.), Innere Sekretion der Keimdrüsen. 1. Mitt. Keimdrüsen u. Kohlenhydratstoffwechsel 796. — 2. Mitt. Keimdrüsen u. respirator. Gaswechsel 796.
- Tsuhihashi (M.), Reinigung der Fumase 491. — Blutkatalase 2438. — Einw. der Metalle auf Pepsin 2439. — Einw. des metall. Cu auf Ricin 2439.
- Tsakamoto (R.), siehe: Asher (L.).
- Tsukive (S.) u. Okada (T.), Einw. des Vitamins B auf die Verdauungsfunktion 1225.
- Tsurumaki (T.), Intravenöse Infusion von physiol. NaCl-Lsg. u. Ringer-Lockescher Lsg. 1820.
- Tucker (A. C.), Färben der Metalle 1262.
- Tucker (W. A.), siehe: French (H. J.).
- Tuckwiller (R. H.), s.: Sheets (E. W.).
- Tukats (A.), siehe: Issekutz (B. von).
- Tulaikov (N. M.), Bodenlsg. u. Pflanzenwachstum 2001. — u. Kuzmin (M. S.), Bodenlsg. 2001.
- Tullis (D. R.), Al aus Abfällen 1588\* E.
- Tullis (W. W.), siehe: Minerals Separation Ltd.
- Tulloch (T. G.) u. Smith (D. J.), Gas-erzeuger 2653\* A.
- Tully Gas Plants, s.: Takahata (S.), Tully Gas Plants, Takahata (S.), West (J. H.) u. Jaques (A.), Herst. von  $\text{H}_2$  952\* D.
- Tunius (G. E.), Bindung von Kokerei- $\text{NH}_3$  durch Gips 2551.
- Tunnicliffe (H. E.), s.: Quastel (J. H.).
- Tupholme (C. H. S.), Verkokung nach dem Coaliteverf. 525. — Tieftemp.-Verkokung im Drehrohrofen 983. — Gas-generatorverf. zum Verkoken von Kohle 1292. — Verkoken von Kohle durch Abhitze von Generatorgas 1292. — Abgestufte Temperaturzonen bei der Kohleverkokung 1465. — Brennstoff nach dem Kohle-Brikettverf. 2038. — Umgeänderter Mondgasgenerator für Tieftemp.-Verkokung 2219.
- Turco (C. R. del), s.: Parravano (N.).
- Turner (C. W.), siehe: Ragsdale (A. C.).
- Turner (E. E.), Stereoisomerie bei den Deriv. des Diphenyls 1777. —, Bury (F. W.) u. Candy (W. O.), As-Methylidihydroarsindol 303.
- Turner (L. A.), Spektren u. Größen der Alkalimetallatome 1152.
- Turner (W. E. S.), Dauerhaftigkeit des Glases für den Apotheker 2796.
- Turner (W. L.), Nicht oxydierbarer Chromstahl 103\* D.
- Turney (P. W.), Nahrungsmittel aus Milch 2750\* Oe.
- Turpin (R.), siehe: Loeper (M.).
- Tuttle (J. B.), Wss. Dispersionen von koaguliertem Gummi, Balata u. Gutta-percha. 2. Mitt. 4. Mitt. 2827. — siehe: Pratt (W. B.).
- Tuttle (N.), Phenylanthranilsäuren 560.
- Tutton (A. E. H.), Monosymmetr. Doppelsulfat- u. Doppelselenathexahydrate 744. — Wellenlängen-Torsionsmesser 1237. — Universalinterferometer 1237.
- Tuyn (W.) u. Kamerlingh Onnes (H.), Verss. mit fl. He. Elektr. Widerstand reiner Metalle. 12. Mitt. Elektr. Widerstand von In 1637. 2331.
- Twells jr. (R.), Kapseltone 510.
- Twerzin (W.), Gasolin aus Erdgasen 2554. — Deparaffinisierung des Grosny-Erdöls 2554.
- Twiss (D. F.), siehe: Dunlop Rubber Co. — u. Jones (F. B.), Variable in Rohgummi 1277. — u. Thomas (F.), Vulkanisationsbeschleunigung durch Xanthogenate 1278.
- Twisselmann, Extraktionsapp. zur Wiedergew. des Lösungsm. 638.
- Twitchell (E.), Spaltnittel für Fette u. Öle 1122\* D.
- Tyler (A.), Mittel zum Reinigen weißer Schuhe 608\* E.



- Tyler (C. H.), Misch- u. Rührvorr. 223.  
— Klärung von Fl. 224.
- Tyler (R.), Dichtungsmasse 1998\* E.
- Tyndall (A. M.), Mechanismus des elektr. Bogens 2768.
- Tyndall (E. P. T.), Opt. Eigenschaften einiger Metallsulfide 858.
- Typke (K.), Schmieröle aus Braunkohlenteer 988. — siehe: Heyden (H. von der).
- Tyrrrell (W.), Briquets für metallurg. Zwecke 1862\* Schwed.
- Udbye (O.), Emaillieren von Gegenständen aus Zement 2901\* E.
- Udylite Process Co., Wissler (W. A.) u. Humphries (C. H.), Verf., Eisen- u. Stahlgegenstände gegen Rost zu schützen 1270\* Can.
- Überrack (K.), siehe: Depisch (F.).
- Ueda (H.), siehe: Abderhalden (E.); Komatsu (S.).
- Ufer (H.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Uglow (W. A.), Weizen u. Roggen aus der Ussuri- u. der Amurprovinz 346.
- Uhl (A.) u. Kestranek (W.), Elektrometr. Titration von Säuren u. Basen mit der Sb-Elektrode 499.
- Uhlenhuth (P.) u. Hailer (E.), Desinfektion tuberkulösen Auswurfs durch chem. Mittel. 6. Mitt. II. alkal. Kresolpräparate 2800.
- , Hailer (E.) u. Jötten (K. W.), Desinfektion tuberkulösen Auswurfs durch chem. Mittel. 5. Mitt. Parmetol 2800.
- Ulich (H.), siehe: Walden (P.).
- Ullmann, Griesheimer Rot in der Apparatfabrik 446. — Chlorkalklöser 446.
- Ullrich (A.), Anthrachinon 1714\* A. 2544\* A.
- Ullrich (A. E.), siehe: Chemische Fabriken Worms A.-G.
- Ulrich, Druckverdampfung 2642.
- Ulrich (W.), siehe: Lockemann (G.).
- Ultée (A. J.), N-reiche Milchsäfte 1211. — Fagraea-Wachs 2882.
- Umber (F.), Wasserlösl. Campherpräpp. u. Hexeton-Bayer 801.
- Umpleby (F.) u. Powers (H.), Gaserzeugung 2849\* E.
- Underhill (F. P.) u. Pack (G. T.), Einw. von Diuretica auf die Blutkonz. 800.
- Underhill (S. W. F.), Konz.-Verhältnisse einiger Harnbestandteile. 1. u. 2. Mitt. 1948. — siehe: Evans (C. L.).
- Underwood (C. A.), Analyse hoch tonerdehaltiger Prodd. 233. — Analyse feuerfester Stoffe 1705.
- Underwood jr. (H. W.), Katalysatoren 2294.
- Underwood jr. (H. W.) u. Kochmann (E. L.), Diphensäure u. Fluorenonreihe. 1. Mitt. 1529.
- Ungar (B.), siehe: Fromm (E.).
- Ungarelli (A.), Nitroprussiat des zweiwertigen Fe 1754.
- Unger (G.), Kaolinschlammerei 699.
- Unger (K.), siehe: Schaum (K.).
- Union Carbon Co. of Canada u. Becket (F. M.), Zirkon-Legierung 1709\* Can. — Fällung von Edelmetallen aus Cyanidlgg. 2629\* Can. — u. Herrly (C. J.), Oxydation von  $\text{FeSO}_4$  1252\* Can.
- United Lead Co., Metalllegierungen 377\* Schwed.
- United States Ferro Alloys Corp. u. Sicard (H. C.), Stahl 1586\* A. — C-arme Fe-Legierungen 2628\* A.
- U. S. Industrial Alcohol Co., Dest. alkoh. Fl. 1456\* E. 2648\* F. — u. Backhaus (A. A.), Motortreibmittel 606\* A. — u. Schreiber (W. T.), Motortreibmittel 274\* A. 606\* A. 719\* A. — u. Willkie (H. F.), Glyceringew. 714\* A. — u. Winter (E. J.), Dest. von A. 2838\* A.
- United States Processes u. Stockes (W. E.), V 2732\* A.
- United States Reduction Co. u. Bradley (W. E. F.), Eisen u. Stahl 594\* Can. — Metallurg. Verf. 960\* Can. — Red. v. Erzen 1265\* Can.
- United States Wool Co., Reinigung von Rohwolle 1462\* F.
- Updegraff (H.), siehe: Lewis (H. B.).
- Urbach (J.), siehe: Fürth (O.).
- Urbain, siehe: Brocq-Rousseu.
- Urbain (E.), Aufschluß von Rohphosphaten 2930\* F. — u. Urbain (G.), Keltium u. Yttererden in Zirkonmineralien 1754.
- Urbain (G.), siehe: Urbain (E.).
- Urban (E. E.), Porzellan für elektrotechn. Isolation 2732.
- Urban (J.), Wachstum der Rübe 1923 1114.
- Urban (K.), Reinigen von Zuckerlsgg. 2018\* D.
- Urban (W.), siehe: Berl (E.).
- Ure (S. G.), Industrielles Filtrieren. 1. Mitt. Engl. Kammer- u. Rahmenpressen 1843. Verdampfungs- u. Trocknungsanlagen 1. Mitt. 2294; 2. Mitt. 2807.
- Urey (H. C.), Verteilung von Elektronen in den Bahnen des H-Atoms 1625.
- Urfer (C.),  $\text{N}_2$  oder  $\text{H}_2$  bindendes Metall 1036\* Schwz. — Pulveriger Katalysator zur Bindung von  $\text{N}_2$  1086\* Schwz. 1576\* Schwz.
- Urk (H. W. van), Rk. von Polynitroverb.

- der aromat. Reihe mit Alkalialkoholaten 2895.
- Urner (P.), siehe: Metallbank u. Metallurgische Ges. A.-G.
- Usher-Walker Ltd. u. Soane (C. E.), Plast. Masse 1613\* A. 2663\* F.
- Usherwood (E. H.), Aktivierung von H in organ. Verb. 1019. — siehe: Ingold (Usherwood) (E. H.).
- u. Whiteley (M. A.), Oxim des Mesoxamids. 3. Mitt. Ringldg. in tetrasubstituierten Reihen 199.
- Uspenski (E. E.), Agronom. Mikrobiologie 2000.
- Utendörfer (W.), Schwarzfarben von Eisen u. Stahl 596\* Can. 2475\* D.
- Utkin-Ljubowzoff (L.), siehe: Step-puhn (O.).
- Utz (F.), Kleemannsche Aufschließungs-methode im Brauereilaboratorium 255. — Pentosurie 578. — Gehaltsbest. von Santoninpastillen 1071. — Best. von Pepsin im Mageninhalt 1426. — Best. des Phenolphthaleins in Tabletten 1841. — As im Wein 2312. — Spezif. Gewicht von Wachs 2649.
- Utz (L.), siehe: Chemische Fabrik Budenheim.
- Uzac (R.), siehe: Dupont (G.).
- Vagliano (M.), siehe: Lesné (E.).
- Vaglianos (M. S.), siehe: Besredka (A.).
- Vahlen (E.), Metabolin 1229. — Metabolin u. innere Sekretion des Pankreas 2178.
- Vail (J. G.),  $\text{Na}_2\text{SiO}_3$  in der Papierfabrikation 1721. 2755.
- Vaillant (P.), Einfluß kleiner Temperatur-änderungen auf die Leitfähigkeit von festen Salzen u. Rolle der Feuchtigkeit dabei 403.
- Vains (A. R. de),  $\text{Cl}_2$  u. Ätznatron auf elektrolyt. Wege 824\* F. — Reinigung mit  $\text{Cl}$ -behandelter Ligno- oder Pectocellulose mit Alkalilsgg. 1464\* Can. — Behandlung von Papierbrei 1603\* E.
- Valencien (C.) u. Panchaud (L.), Schnellermittlung abnormer Milch durch Refraktometrie, Katalasebest. u. Alkohol-Alizarinprobe 2026.
- Valentin-Smith (V.), s.: Deligny (H.).
- Valentine (H. J.) u. Simpson (E. W.), Überziehen von Papier 265\* E.
- Valeton (J. J. P.), Wachstum u. Aufslg. der Krystalle. 1. Mitt. 1760; 2. Mitt. 2871.
- Vallance (R. H.), siehe: Friend (J. N.).
- Vallée (J.), siehe: Fourneau (E.).
- Vanderstichele (P. L.), Mol.-Refr. der Chlor-, Dichlor- u. Chlorbromacetate 12.
- Vandeveld (A. J. J.), Fällung der Milch-eiweißstoffe durch  $\text{Cu}$ -Salze 1206. — Halogenierte Proteine. 1. Mitt. Bromovalbumin 1545; 2. Mitt. Brompepton 2921.
- Vandevoorde (V.), siehe: N. V. Netherland Colonial Trading Co.
- Vanhan (W.), siehe: Permutit Co.
- Vanino (L.) u. Engert (E.), Bergblau u. Bremerblau 2305.
- Vanzetti (B. L.), Isotopentrennung durch fraktionierte Diffusion in Lsg. 1013. 2414. — Kolloidale Natur einiger Farbstoffe in Mineralien 1907. — Färbender Bestandteil des Rauchquarzes 2505.
- Varé (E.), Elektrode für Akkumulatoren 1082\* D.
- Varlez (J.), Mineralien u. Metallabfälle 1265\* D.
- Vasel (A.), Kolloidton im Kaolin von Meißen 412.
- Vasseux (A.), Konservierung von Rohzucker 2907\* F.
- Vasterling (P.), Hagebuttenwein 254. — Mit Sauerschen Weinhefen vergorene Fruchtweine 1454.
- Vater (E.), Dehnbares Papier 1125\* D.
- Vater (G.), Warmewirtschaft des Doppelgasverf. 384.
- Vaubel (W.),  $\text{SnH}_4$  1905. — Verfälschung der Kakaobutter mit Kokosnußfett 2908.
- Vecchis (J. de), Zuckerrüben 2644\* E.
- Vegard (L.), Struktur der Krystalle von  $\text{NaBrO}_3$  u.  $\text{NaClO}_3$  740.
- Vegeasack (A. von), Erklärungsvers. für den „kritischen“ Kältbearbeitungsgrad 2903.
- Vegetable Oil Securities Co. u. Schuck (W. P.), Metallkatalysatoren 85\* A.
- Veil (S.), Künstl. Zerlegung der Elemente 854. — Veränderung der  $\text{Cu}(\text{OH})_2$ -Moll. im W. 1345.
- Veil (W. H.), Physiologie u. Pathologie des Wasserhaushaltes 1824.
- Veillon (R. A.), Edelmetalle aus den Abfällen der Au-Verarbeitung 1268\* Schwz. 2540\* F.
- Velišek (J.), siehe: Barborovský (J.); Jorissen (W. P.).
- Veltmann (G.), siehe: Suthhoff (W.).
- Vendl (A.), Gesteinsbildende Mineralien der Südkarpathen 2504.
- Ventujol (F. J. E.), Farbige Lichtbilder 1476\* F.
- Veraguth (H.), siehe: Ges. f. Chem. Industrie in Basel.
- Verda (A.), Narkot. Präparate in der Ph. H. V. 216.
- Verdeaux (F.), Über die Entmischungstemp. erhitzter Werkzeugstahl 98.
- Verein Chemischer Fabriken in Mannheim, Füllung von Geschossen 275\* D. — u. Wöhler (F.), HF 1085\* Schwed.



- Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland, Zymase in Heferasen 2023\* D.
- u. Hennenberg (W.), Abscheidung von Mikroorganismen aus Fll. 1720\* Schwed.
- Verein für chemische u. metallurgische Produktion  $H_2SO_4$  in Bleikammern 951\* D. 2391\* F. — Kalireiche Manganite 952\* D. — Chem. reine HCl 2392\* F. — Gasreinigung 2807\* F.
- Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co. u. Thron (H.), o-Alkylderiv. der Hydrocupreine 2206\* A.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G., Alkaliverbb. aus Natronzellstoffrückständen 524\* E.
- Vereinigte Mautnersche Preßhefe-Fabriken, Klärung u. Reinigung von zur Hefebereitung dienender Melasse 2648\* F.
- Verinaes (S. J.), siehe: Syndicat „Electro-Staal“.
- Verkade (P. E.), Calorimetr. Unterss. 2. Mitt. Benzoesäure zur Eichung von Verbrennungscalorimetern. 5. Mitt. Thermochem. Urstoffe 1238.
- Vermeire (I. F.), Holzimprägnierungsmittel 2404\* A. E. F.
- Vernadsky (W.), Lebendige Materie u. Chemie des Meeres 1762.
- Verneuil (M.), Fl. Brennstoffe. 14. Mitt. Verwertung der Ölschiefer, Braunkohlen u. des Torfes 384; 15. Mitt. Schutz der Ölschieferindustrie 2039.
- Vernon (W. H. J.), Atmosphär. Korrosion von Metallen 1860.
- Vernotte (P.), siehe: Villey (J.).
- Verschaffelt (J. E.), Fll. in gesätt. Zustände in der Nähe des krit. Punktes 1138. — Polarisation der Elektroden. 3. Mitt. 1899. — Kurve der gegenseitigen Löslichkeit zweier Fll. in der Nähe ihres krit. Lösungspunktes 2559.
- Versepy (J.), siehe: Sociéte Lyonnaise des Eaux et de l'Éclairage.
- Vershofen (W.), Keram. Erzeugnisse 827\* D.
- Verté (L.), Brikettierung von pulverigen Brennstoffen 113.
- Verzár (F.) u. Beznák (A. v.), Nebennieren bei Mangel an Vitamin B 1404. — u. Keller (F.),  $O_2$ -Gehalt des Capillarblutes 355.
- , Nábráczky (J.) u. Szányi (V.), Stoffwechselregulation durch Säure bei Bacillus coli 349.
- Verzyl (E. J. A. H.), siehe: Kolthoff (I. M.).
- Vesme (E.), Wasserelektrolyse 581\* Schwz.
- Vestlin (K.), Blut als Saponineagens 1422.
- Vetters (H.), Braunkohlen in Niederösterreich 32.
- Viale (G.), Photodynam. Phänomene. 4. Mitt. X-Strahlen u. photodynam. Phänomene 1740. — Dissoziationsgeschwindigkeit des Oxyhämoglobins unter der Einw. des Lichts 1820.
- Vialou (A. B.), Roßhaargeewebe 1603\* E.
- Vicente (E.), siehe: Picado (C.).
- Vickers (C.), Gießen von Messing u. Bronze 242.
- Vickers Ltd., Rauchentwickler 1303\* D.
- Vidal (R.), Lösen von schweren KW-stoffen 606\* F. — Farbverf. 2639\* F. — u. Dessalles (H.), Lösen von aliphat. KW-stoffen in Alkoholen 1134\* F. 2658\* F.
- Viehoever (A.) u. Capen (R. G.), Quellen für Santonin 564.
- Viel (E.), siehe: Caille.
- Vieli (G.), siehe: Zetzsche (F.).
- Vielle (J. A.), Staubbindemittel 94\* F. — Wasserdichtmachen 2035\* E. — Insekticide u. fungicide Mittel 2535\* F. — siehe: Plauson (H.).
- Vila (A.), Best. kleiner Mengen Mo, Titration von P 1242.
- Vila (J. P.), Isodesoxycholsäure 486. — Deriv. der Desoxycholsäure 486. — siehe: Banus (A. G.).
- Villazon (N. M.), Bakteriophage mit Wrkg. auf den Pestbacillus 209.
- Villegas (V.), siehe: Mitchell (H. H.).
- Villey (J.), Vernotte (P.) u. Fontenay (F.), Verdrehung von Kautschuk. Abklingen der Torsionsoscillationen 2831.
- Vincent (M.), siehe: Sannié (C.).
- Vinter, siehe: Rosset (H.).
- Vintilescu (J.) u. Faltis (D.), Wrkg. des Jods auf Kohlenhydrate 1358.
- Viola (C.), Mischkrystalle 2063.
- Vischniac (C.) u. Busquet (H.), Wirksame Stoffe des Besenginsters 214.
- Visco (S.), Nährwert der Samen von Lathyrus Clymenum. 1. Mitt. 2378; 2. Mitt. 1823.
- Visser (C.), siehe: Waterman (H. L.).
- Vita (A.), Gereinigtes Rohbenzol 717\* D.
- Vita (N.), siehe: Padoa (M.).
- Vita Rice Products Co., Christensen (S. I.) u. Burmester (C.), Reifett 113\* Can.
- Vivian (A. C.), Erzanreicherung 374\* E.
- Vivian (E.), Verlängerung der Brenndauer von Kohle 2652\* F.
- Viviani (E.), Bakelit 2309.
- Vizern & Guillot, Reinigung von Fll. 381\* F.
- Vleck (J. H. von), siehe: Kemble (E. C.).
- Vliet (E. B.), siehe: Abbott Laboratories.

- Vloedman (D. A.), siehe: Ivy (A. C.).  
 Voegtlin (C.), Dyer (H. A.) u. Leonard (C. S.), As-Wrkg. auf das Protoplasma 1964.  
 Völkel (R.), Bedachungsmittel 2758\* D.  
 Völtz (W.), Jantzon (H.) u. Reich (E.), Mästungs- u. Ausnutzungsverss. an Hammellammern mit Harnstoff 1441.  
 Voerkolius (G. A.), siehe: Chemische Fabrik Rhenania.  
 Voeth (V.), siehe: Goldschmidt (S.).  
 Voetter (E.), siehe: Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer.  
 Vogel, Pasteuriseranlage. 1. Mitt. 1720; 2. Mitt. 2833. — Wiedergew. von Harzöl beim Auspechen von Bierfassern 2311. — Ursachen der Abläuterungsschwierigkeiten 2833.  
 Vogel (H.), Kolloidaler S 229\* E. 2623\* E. — siehe: Eichwald (E.); Faust (O.).  
 Vogel (H. E. R.), siehe: Eichwald (E.).  
 Vogel (J. C.), siehe: Hall (T. D.).  
 Vogel (O.), Beizbad für Eisen u. Stahl 248\* A. — Verzinnung von Eisenlöffeln 1263.  
 Vogel (R.), Wechselseitiger Auf- u. Abbau sich berührender metall. Krystallite im Konglomerat 1906.  
 Vogel (W.) u. Schüller (C.), Nitrosomethylurethan als Reagens auf Pyrocatechingerbstoffe 1728.  
 Vogl (H.), Vergleichende Pflanzenchemie. 5. Mitt. Alchemilla alpina L. 488.  
 Vogt (Alexander), Sandsäulenfilter 817\* D.  
 Vogt (Arthur), Konservierung von Knollengewächsen, Obst, Getreide 2908\* D.  
 Vogt jr. (K.), siehe: Schnitker (W.).  
 Vogt (T.), Seltene Erden im Yttrfluorid von Hundholmen 634.  
 Vogt (W. W.) u. Evans (R. D.), Poisson'sches Gesetz u. verwandte Eigenschaften bei Gummimischungen 2325.  
 Voicu (J.), Wrkg. des Humus auf die N-Bindung von Azotobacter chroococcum 1999.  
 Voicu (O.), siehe: Spacu (G.).  
 Voigt (A.) u. Biltz (W.), Elektrolyt. Leitvermögen geschmolzener Chloride 2072.  
 Voigt (K.), Verbrennung von Kohlen im Calorimeter 270. — Wertbest. des Pepsins u. Verh. des Pepsins im Körper 427.  
 Voigt (M.), Entfernung von Schriftzeichen 1308\* D.  
 Voigt (O.), siehe: Krüger (W.).  
 Voigt (W. L.), siehe: Löffler (R. J.). — u. Löffler (R. J.), Kunstfäden u. Filme 2760\* Can.  
 Volarty Jubany (R.), HCl-Synth. 2812\* F.  
 Volhard (J.), Bewertung der Rhenianaphosphate 2003.  
 Voller (D. H. P.), siehe: Cohen (E.).  
 Vollmann (H.), Schmelzen oder Lösen von Paraffin etc. 1571\* D.  
 Vollmer (H.), Zweiphas. Wrkg. des Adrenalins 67. — siehe: György (P.).  
 Vollrath (H. B.), Maschinelle Misch- u. Knetvorr. 223.  
 Volmar, Wrkg. des Lichtes auf Brechweinsteine 1355. — Photolyse u. photochem. Äquivalenzgesetz 2497.  
 Volmer (M.), siehe: Chemische Werke vorm. Auergesellschaft.  
 Volos Manufacture, siehe: Ros (D. de).  
 Volta (A. Dalla), s.: Dalla Volta (A.).  
 Volwiler (E. H.), siehe: Abbott Laboratories.  
 Vondrák (J.), Zus. der Säfte aus der Kampagne 1922/23 253.  
 Voogd (J. G. de), siehe: Böesecken (J.).  
 Voorhoeve (H. C.), Zerstörung der Erythrocyten in der Milz 493.  
 Vorbau (R.), siehe: Einig (J.).  
 Vorländer (D.), Molekulare Gestalt u. krystallin. Fil. 117.  
 Vorschütz (J.), Verschiedene Ladung der Erythrocyten verschied. Menschen- u. Tierrassen 1554.  
 Vosburgh (W. C.) u. Eppley (M.), Einfl. verschied. Darst. von Hg<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf die EK. 1635. — Temp.-Koeffizienten ungesätt. Westonelemente 2408.  
 Voss (E.), Effusion einiger Dämpfe 142.  
 Voß (H.), siehe: Kaufmann (H. P.).  
 Voß (J. H. H.), Kühlelement 1073\* D.  
 Vries (O. de), Koagulationserscheinungen in Hevea Latex 1275. — Festigkeit von Kautschuk 2547.  
 Vuillaume (M.), siehe: Boutaric (A.).  
 Vuilleumier (E. A.), Kontraktometer für das Studium von Ni-Ndd. 2771.  
 „Vulkan“ Ges. für Hütten- u. Bergwerksbedarf, Hochgespannte Gase aus verflüssigten 819\* D.  
 Vultex Ltd., Vulkanisierte Kautschukmassen 2211\* D.  
 Waal (M. de), Wertbest. von Buccoblättern 1841.  
 Waché (X.), Ultraviolettes Funkenspektrum von Cu im Al 2496.  
 Wachtel (C.), Wss. Lsgg. von an sich wasserunlös. Metallsalzen für therap. Zwecke 1972\* D. — S-Präparate 2611\* D.  
 Wacker (A.) Ges. für Elektrochemische Industrie, Reine Al-Salze 1252\* F.  
 Wacker (L.), siehe: Baur (H.).



- Wade (C. F.), Brennstoffersparnis bei Glühöfen. 4. Mitt. 1258.
- Wade (H.), siehe: Metals Production Co. of North America; Sulman (H. L.).
- Wadewitz (M.), siehe: Rassow (B.). — u. Rassow (B.), Isonitriirk. 2895.
- Wadsworth (C.), Saures Phosphat in der Fabrik der Davison Chemical Co. 952. — Rotierende Kalköfen 1090.
- Wälder (R.), Photograph. Wrkg. der Becquerelstrahlen 613.
- Waentig (P.), Wrkg. des Lichtes auf Textilfasern 598. — Bleichvorgang 1721. — Zellstofferzeugung durch Chlorierung 2033. — siehe: Kraiss (P.). — u. Ziegenbalg (R.), Behandlung von Pflanzenfasern mit  $Cl_2$  264\* D.
- Waeser (B.), Rotschlämme bei der Al-Fabrikation 239. — Auswertung der Kalisalze 951. — Arseniate 953. — Verwertungsmöglichkeiten für Kalkrückstände 1113.
- Wagenaar (M.), Nachweis von Citronensäure in frischen Fruchtsäften 1287.
- Wagner (K.), Prüfung von Rauschbrandimpfstoffen 1971.
- Waggaman (W. H.) u. Easterwood (H. W.), Phosphatfrage 1255. — Saures Phosphat in der Düngerindustrie 1438. — Zukunft der feuerungstechn. Prozesse für Phosphorsäure 2623.
- Wagner (A.), siehe: Frank (E.); Franzen (H.); Nothmann (M.); Zellstoff-Verwertungs-A.-G.
- Wagner (C. R.), KW-stoffe von mittelkontinentalem Kerosin 1723.
- Wagner (E.), siehe: Binder (M.); Knoevenagel (E.); König (W.).
- Wagner (F. W.), Reinigung von Abfallfl. der  $NH_3$ -Dest. 697\* A. — Reinigen von Abwässern 2899\* A.
- Wagner (H.), Prüfung der Erdfarben 1108. — Teerfarben zu Künstlerfarben 1871. — Spritztechnik mit Wasserfarben 2306. — siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron; Faltis (F.).
- Wagner (H. G.), Sammlerelektroden 695\* D.
- Wagner (K.), Ausrüstungsprozeß der Wollgewebe 697.
- Wagner (O.), Mikrobombenöfen 73.
- Wagner (P.), Phosphorsäure- u. Stickstoffdüngungsfragen u. „Düngungssystem Aereboe-Wrangell“ 2196.
- Wagner (R.), siehe: Audova (A.); Nobel (E.).
- Wagner (W.), siehe: Biltz (W.).
- Wagstaff (J. E. P.), Best. der Detonationsgeschwindigkeit von Explosiven 2485. — Charakterist. Eigenschwingungsfrequenz eines Elements 2489.
- Wahl (A.), siehe: Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de St. Denis. — u. Hansen (W.), Disulfisatyd 1191. — Konst. des Isatans u. des Isatyds 2782.
- Wahle (O.), siehe: Müller (Erich).
- Wahlin (H. B.), Verh. freier Elektronen gegen Gasmoleküle 394.
- Wahlin (J. G.), Bakterien in Emaillenschlicker 2473.
- Waite (M. B.), siehe: Lynch (W. D.).
- Wake (J. F.) u. Spence (D. D.), Bindemittel für Straßenbeläge 1998\* E.
- Wakefield (R. A.), siehe: Edgar (G.).
- Wakem (F. J.), Setzen von Öfen u. schwerschmelzbare Zemente 1578.
- Wakeman (A. J.), siehe: Leavenworth (C. S.).
- Walbum (L. E.), Einw. der Metallsalze auf die baktericide Kraft des Blutplasmas 681. — siehe: Purdy (H. A.).
- Walcher (K.), Todesfall nach Einnahme von Haarlemer Öl 1693.
- Waldbott (G.), Einfl. von Sauren, Alkalien u. Neutralsalzen auf den respirator. Stoffwechsel 2172.
- Walde (H.), siehe: Lottermoser (A.).
- Walden (P.) u. Ulich (H.), Leitfähigkeitsmessungen an verd. wss. Salzlgg. bei  $0^\circ$ ,  $18^\circ$  u.  $100^\circ$  139. — Beweglichkeit einwertiger Ionen u. Temp. 1486.
- Waldie (A. T.), siehe: Bazzoni (C. B.).
- Waldmann (E.), siehe: Pharmazeutische Industrie A.-G.
- Waldo (J. H.), siehe: Shonle (H. A.).
- Waldo (W. G.), siehe: Peacock (S.).
- Waldron (W. R.) u. Reid (E. E.), Einw. des S auf Farbe von Azofarbstoffen 1528.
- Waldschmidt-Leitz (E.), Enterokinase 1686. — siehe: Willstätter (R.).
- Wales (H.), Eigenschaften gefärbter Stoffe 1447. — u. Nelson (O. A.), Adsorptions- u. Krystallwasser bei Farbstoffen 1198.
- Walker (C. H.), Farben der Raffia 2637.
- Walker (E. E.), Eigenschaften der Pulver. 6. Mitt. Zusammendrückbarkeit der Pulver 277; 7. Mitt. Verteilung der DD. in Säulen von komprimiertem Pulver 278. — Capryl- u. Caprinsäuren aus Kokosnußöl 1388. — Molekulare Assoziation von Fl. u. hoch komprimierten Gasen 2407.
- Walker (F.), siehe: Sherman (H. C.).
- Walker (G.), Best. von Cineol in äth. Ölen 2215. — siehe: Burrows (G. J.).
- Walker (G. T.), Krystallisation 225.
- Walker (I. C.), Wetmore (A. S.) u. Adkinson (J.), Sensibilisierungsproben mit Eiweißverdauungsprodd. 2890.
- Walker (N.), siehe: Mc Kenzie (A.).

- Walker (P. H.) u. Steelo (L. L.), Schellack 2743.
- Walker (T. K.), Bldg. von Azoverbb. 378.  
— Kondens. von Aryldiazoniumsalzen mit monoalkylierten Malonsäuren 1023.  
— Konservierende Bestandteile des Hopfens. 3. Mitt. 1455.
- Walker (T. L.), Hf oder Jargonium 1165.  
— u. Parsons (H. L.), Entwässerung von Spencerit 1500. — Kanad. Diopside 2872.
- Walkhoff, Darst. feinsten Strukturen durch ultraviolettes Licht 1064. — Explosionen von Lacktrockenöfen 1079. 2309.
- Wallace (R. C.), siehe: Haseman (I. D.).
- Wallach (O.) u. Weissenborn (A.), Konst. des Buccocamphers u. Homologe, Abwandlung in Dioxime der cycl. Orthodiketone 1774.
- Waller (C. E.), siehe: Trojan Powder Co.
- Wallerant, Bemerk. von Astbury betreffs Weinsäure 849.
- Walles (E.), siehe: Euler (H. von).
- Wallin (J. H.), s.: Melander (K. H. A.).
- Walling (L.) u. Stoland (O. O.), Katalyt. Wrkg. des Blutes 787.
- Wallingford (V. H.), s.: Conant (J. B.).
- Wallington (R. W.), siehe: Francis (F.).
- Walter (B.), Reflexion der charakterist. Röntgenstrahlen eines Krystalls 1149.
- Walter (C. M.), Rohrofen 1269\* D.
- Walter (E.), Poriger Beton 1854\* Schwed. — siehe: Henri (V.); Rãth (C.).
- Walter (F.), siehe: Schenck (R.).
- Walter (G.), siehe: Pauli (W.).
- Walter (L. E.) u. Gunkel (L.), Kaustizier-Kalkschlamm 1124.
- Walter (R.), Entschwefeln von Eisenbãdern 1266\* Schwz. — Säurefeste Legierungen 2008\* Schwed. — siehe: Schmidt (G. C.).
- Walters (A. L.), siehe: Swanson (E. E.).
- Walters (G.), siehe: Columbia Graphophone Mfg. Co.
- Walther (B.), Klebstoffe 1472.
- Walther et Cie., A.-G., Otte (W.) u. Birkner (M.), Brennstoffe 2043\* E.
- Walton (J. H.) u. Jenkins (J. D.), Toluol-Aceton-W. 1660.  
— u. Withrow (L. L.), Best. von Essigsäure in Essigsäureanhydrid 1696.
- Wandembulcke (F.), siehe: Diénert (F.).
- Wangelin (F. G.), Modelle u. Formen 1095\* D.
- Warburg (E.), Bldg. von HJ durch stille Entladungen 2334.
- Warburg (O.) u. Brefeld (W.), Blutkohle u. Hãminkohle 119.  
— u. Negelein (E.), Photochem. Bemerkk. zur Thunbergschen Theorie der Assimilation der CO<sub>2</sub> 2609.
- Ward (A. T.), siehe: Pridéaux (E. B. R.).
- Ward (F. W.), Absorptionsspektren einiger Aminosäuren. Ringstruktur des Cystins 1484. — Absorptionsspektren einiger Indolderivv. 1484. — Absorptionsspektren der Kynurensäure u. Chinolinverb. 1484. — Indolpropionsäure im tier. Organismus 1557.
- Ward (T. W. H.), siehe: Tinanine Ltd.
- Ward (W. H.), siehe: Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ward Baking Co., Nãhrmittel 1601\* F.
- Wardlaw (W.) u. Sylvester (N. D.), SO<sub>2</sub> als Oxydationsmittel 1163.
- Warga (K.), siehe: Pyrocolor Corp.
- Wargöns Aktiebolag u. Lidholm (J. H.), Cyanamidlsgg. aus Calciumcyanamid 445\* Dän. 1591\* Schwz. 2822\* Oe. — Harnstoff aus Cyanamid 1591\* Schwed. Schwz. 2543\* Oe. Schwed. 2822\* N.
- Wark (J. W.), Metall. Oxyssäurekomplexe 1. Mitt. Cuprilactate 161; 2. Mitt. Verb. von Cu mit Äpfelsäure 162.
- Warmund (H. H.), Mittel zum Überziehen u. Abdichten 2663\* Schwz.
- Warner (A. W.), Physikal. Gesetze bei Verkokung der Kohle 2219.
- Warner (J.), Ferrophosphor 1266\* A.
- Warner (J. C.) u. Brown (O. W.), Elektrolyt. Darst. von p-Aminophenol 167.
- Warr (W.), Muster auf Geweben 1109\* A.
- Warren (I. G.), Metall. Oberflächen auf S-enthaltenden Gummiverb. 2212\* D.
- Warren (L. E.), Handelsorten von CCl<sub>4</sub> 1071.
- Warrington (A. W.), siehe: Pettet (A. E. J.).
- Wartenberg (H. v.) u. Kannenberg (H.), Entflammungstemp. von Wasserstoffknallgas 21.
- Wasastjerna (J. A.), Hydrolyse von KHS in wss. Lsgg. 872. — Hydrolyse von K<sub>2</sub>S 873.
- Washington (H. J.) u. Mervin (H. E.), Augite von den Albanbergen 2872.
- Washington (H. S.), siehe: Clarke (F. W.). — u. Merwin (E. F.), Augite u. Hornblende von Kilimandscharo 2576.
- Wasicky (R.), Biol. Bedeutung der in den Organismen in geringen Mengen anzutreffenden Elemente 55. — Mkr. Methoden bei der Unters. der Heilmittel u. Gifte 2460.
- Wastl (H.), siehe: Berczeller (L.).
- Watanabe (C. K.), Durch Verabreichung von Guanidinbasen herbeigeführte Stoffwechseleränderungen. 6. Mitt. Einfl. der Guanidinacidose auf den Fettgehalt des Blutes 1819.



- Watanabe (M.), Digitalisblatt 1228. — Herztonisierende u. diuret. Wrkg. von Koku 2891.
- Waterhouse (G. B.) u. Zavarine (J. N.), Te-haltiger Stahl 2471.
- Waterloo Chemical Works, Hydratisiertes Eisenoxyd 1252\* F.
- Waterlow and Sons u. Goodman (V. E.), Fälschungen 456\* A.
- Waterman (A. T.), Elektr. Leitfähigkeit von Molybdänit 403. — Gleichgewichtstheorie der elektr. Leitung 1486.
- Waterman (H. I.) u. Kortlandt (F.), Behandlung von mexikan. Asphalt u. Paraffinwachs mit Natriumformiat, CO u. W. 2321. — Durch Erhitzen von Mischungen von Braunkohle u. Paraffinwachs in Ggw. von H<sub>2</sub> oder CO verursachte Umwandlungen 2322. — u. Kuiper (P.), Antisept. Wrkg. der Benzoe-, Salicyl- u. Zimtsäure u. ihrer Salze 2926. — u. Perquin (J. N. J.), Umsetzung von Paraffin durch Erhitzen unter Druck mit H<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> etc. 1884. — Zers. von Cottonöl im geschlossenen Behälter bei 450° u. Hydrierung mit H<sub>2</sub> 2029. — u. Reus (H. J. W.), Burton-Crack-verb. 2553. — u. Visser (C.), Korn in Javarohrzucker melasse 2014.
- Waterman (N.), Hämolyse u. Metallsalze 681. — Meiestagminrk. 693.
- Watkins (C. M.), siehe: Francis (F.).
- Watson (E. R.), Chatterjee (N. G.) u. Mukerjee (K. C.), Bestandteile des Paternosterbaumöls 564.
- Watson (F. S.), siehe: Firth (J. B.).
- Watson (H. B.), siehe: Orton (K. J. P.).
- Watson (H. E.), siehe: Rao (B. G.); Sudborough (J. J.).
- Watson (K. M.), Korrosion an der Wasserlinie 102. 829. 1265.
- Watson (W.), Kent-Jones (D. W.) u. Woodlands Ltd., Brot 112\* E. 113\* E.
- Watson-Williams (E.), Cocain u. Ersatzstoffe 800.
- Watts (A. S.), Einfl. der Alkalien u. alkal. Erden auf die Schmelztemp. feuerfester Tone 1703.
- Wawilow (S. J.), Fluoreszenzausbeute von Farbstofflagg. 2567.
- Wayne Tank & Pump Co., Weichmachen von W. 1989\* E.
- Weathers (A. T.) u. Sweany (H. C.), Durchlüftungsapp. zur Best. des Harnstoffs im Blut 2292.
- Weaver (E. R.), Erzeugung von H<sub>2</sub> durch therm. Ölzers. 508. — siehe: Ledig (P. G.).
- u. Ledig (P. G.), Anzeigevorr. für Wasserdampf in geschlossenen Rohrleitungen 1985.
- Weaver (W.), siehe: Mason (M.).
- Webb (W. R.), s.: Eastman Kodak Co.
- Weber (B.), siehe: Jander (G.).
- Weber (E.), Einw. von Witterungsveränderungen auf Brunnenwasser 969.
- Weber (F.), Veranschaulichung der Lentiellenwegsamkeit durch die H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Methode 425.
- Weber (F. C.), Segerkegel u. Brennfehler 1853.
- Weber (G.) & Co., A.-G., Öl aus Früchten 260\* F.
- Weber (H. B.), siehe: Rosenthaler (L.).
- Weber (H. C. P.), Zus. u. Altern von isolierenden Firnissen 251.
- Weber (H. M.), s.: Ellis Foster Co.
- Weber (J.), H. Goldschmidt 235. — siehe: Lipschitz (W.).
- Weber (M.), Umkehrung der pleochroit. Höfe 156.
- Weber (O. H.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Weber (W.), siehe: Henckel & Cie.
- Webster (H. R.), Gasuntersuchungsapp. 1985\* Oe.
- Webster (P. T.), Baskervillemethode der Raffination pflanzl. Öle 2751.
- Wedekind (E.), Magnetochem. Unters. 1487. — Adsorption u. chem. Verb. 2868. — u. Fleischer (K.), Konst. des Sparasols 417. — u. Wilke (H.), Adsorption als Vorstufe der chem. Verb., untersucht durch Adsorptionsmessungen am Zirkonoxhydrogel. 1. Mitt. Arsensäure u. Arsensäure 2414.
- Wedemann (W.), Keimschädigende Wrkg. von Torfstreu 1972.
- Wedeneewa (N.), Absorption u. anomale Rotationsdispersion des Campherchinons 12.
- Weed (J. M.), Induktionsofen 2472.
- Weeks (E. J.), Ag<sub>3</sub>Sb 879. — Fester AsH<sub>3</sub>. 1. Mitt. 1164. — siehe: Sand (H. J. S.).
- Weevers (T.), Kohlenhydrate bei der Assimilation 1048.
- Wefelscheid (A.), Pfofer-Strack-Stumm-Verf. 2814.
- Wegener (G.), siehe: Auwers (K. von).
- Wegner (W.), siehe: Rupp (E.).
- Wegscheider (R.), Maß der chem. Affinität 457. — Roter P 721. — u. Müller (N. L.), Derivv. der Nitroopiansäure 173.
- Weibel (J.), Bauelemente 702\* Schwz.
- Weichherz (J.) u. Klinger (Z.), Best. des Paraffinöls in pharmazeut. Präparaten 1698.

- Weichinger (W.), Wrkg. blanker Metalle auf Fermentrkk. der Kuhmilch u. oligodynam. Phänomen 566.
- Weichselfelder (T.), s.: Schlenk (W.).
- Weickert, Heilmittel gegen Tuberkulose: „Tersul-Hiller“ 217.
- Weidner (E.), Haltbare Lsgg. primärer Eiweißabbauprodukt. 969\* D. E.
- Weiffenbach (H.), s.: Industrielle u. Chemische Werke.
- Weigand, Kraftverteilung in der Papierindustrie 975.
- Weigand (W. B.) u. Braendle (H. A.), Verbleiben von Kalanderkorn nach der Vulkanisation 1277.
- Weigel (O.), Elektrizitätsleitung in Zeolithen 1907.
- Weigert (F.), Theorie der Strahlungsformen. 2. Mitt. Photochem. Cl-Rkk. 459. — Thunbergsche Theorie der Assimilation der CO<sub>2</sub> 489. — Photochemie der Trockenplatte. 2. Mitt. 1146. — u. Kellermann (K.), Photochemie des Chlors 1333.
- Weigle (J. J.), siehe: Guye (C. E.).
- Weil (C. L.), Salz 2195\* A.
- Weiler (W.), siehe: Industrielle u. Chemische Werke H. Weiffenbach.
- Weill (S.), siehe: Holde (D.).
- Weimarn (P. P. v.), Idee von der Allgemeinheit des Kolloidzustandes 1640.
- Wein (P.), Kaminkühler 1846\* D. 2809\* D.
- Wein (S.), Niederschlagen von Metall auf Glas- u. Tonwaren 1090.
- Weinberg (A. v.), Entstehung der chem. Elemente 532.
- Weinberg (M.) u. Goy (P.), Botulinusgift 1948.
- Weinberger (M. F.), siehe: Kozak (J.).
- Weindel (A.), Steinkohlenrußteer 1293.
- Weiner (E.), siehe: Teleky.
- Weinhagen (A.), siehe: Karrer (P.).
- Weinland (R.), Kessler (K.) u. Bayerl (A.), Konst. der bei der Einw. von Essigsäure u. ihren Salzen auf FeCl<sub>3</sub> entstehenden Verbb. 1015.
- Weinmann (F.), s.: Bergmann (M.).
- Weinmann (G.), In Reaktions- u. Absorptionskolonnen regellos einzuschütende Füllkörper 1076\* Oe.
- Weinod (V.), Best. von Pb in Erzen, Schlacken, Legierungen usw. 75. — Emaillierte Anzeigetafeln 101.
- Weinstock (M.), siehe: Hess (A. F.).
- Weintraub (A.), Glucosidspaltung durch Bakterien der Coligruppe 2922.
- Weintraub (E.), siehe: Société Alcanienne de Constructions Mécaniques à Belfort.
- Weir (J. W.), siehe: Black (J. C.).
- Weis (E.), siehe: Serravallo (V.).
- Weiser (H. B.), Kupferoxydgallerten 18.
- Weiske (F.), siehe: Remy (T.).
- Weiß, Steigerung der Brotgetreideerträge 1096. — siehe: Neumann (B.).
- Weiß (B.), siehe: Fischer (Hans).
- Weiss (E.), Fe-Schwamm im Drehrohr-Ofen 443\* Oe.
- Weiß (F.), Soll man zu Hafer mit Kali düngen? 1438.
- Weiß (H.), Metall. Zementation 591. — Pergamentpapiere u. Pergamentpapierersatz 1873.
- Weiß (H. F.), Wärmeisolator Balsam-Wool 1254.
- Weiss (Jenö), Tieftemperaturteer, Halbkoks u. Gas aus festen C-haltigen Materialien 1887\* E.
- Weiss (Julius) u. Becker (H.), Rhein. Rohbraunkohle in der Industrie 986.
- Weiss (J. M.), siehe: Barrett Co.
- u. Downs (C. R.), Bestandteile von Kokereiteer 1294. — Salze der Malein-, Fumar- u. inakt. Äpfelsäure 1505.
- Weiss (L.), In k. W. quellende Stärke 1118\* A.
- Weiß (P.), Atommoment von Sauerstoff 1144. — Beweis für elektrost. Natur des molekularen Feldes 2570.
- u. Forrer (R.), Magnet. Isothermen des Ni 2332.
- Weiß (R.) u. Rebenfeld (H.), Einfl. der Temp. auf den O<sub>2</sub>-Verbrauch des isolierten Froschmuskels 1825.
- u. Reiß (M.), Wrkg. des A. auf den respirator. Stoffwechsel 1825. — Einfl. des Adrenalins u. Pituitrins auf den respirator. Stoffwechsel 1825. — Standardumsatz nach Insulindarreichung 2445.
- Weiss (R. F.), Adsorptionstherapie der Gärungsdyspepsie mittels Carbololusol 1691.
- Weiss (S.), siehe: Hollé (J.).
- Weissenberg (K.), siehe: Mark (H.).
- Weissenberger (G.), Kolloidforschung u. chem. Industrie 1328.
- u. Soini (B.), Hydratation des Anhydrits. 2. Mitt. 288; 3. Mitt. 2416.
- Weissenborn (A.), siehe: Wallach (O.).
- Weissenstein (F.), Lagermetalle 2474\* E.
- Weißgerber (R.), siehe: Gesellschaft für Teerverwertung.
- Weitemeyer (H.), s.: Wislicenus (W.).
- Weithaler (A.), Emaillieren 515\* F.
- Weithöner (R.), siehe: Chemisches Laboratorium für Anstrichstoffe; Ruth (G.).
- Weitz (E.), König (T.), Wistinghausen (L. v.) u. Fischer (Kurt), Freie Ammoniumradikale. 5. Mitt. 777.
- Weitzel (H.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.



- Weizmann (C.), Aceton u. Butylalkohol durch Vergären von Kohlenhydraten 1712\* Oc.  
 — u. Blumenfeld (J.), Titanoxyd u. -sulfat 697\* E.
- Wenarth (A.), siehe: Palmer (W.).
- Welisek, Preblutmessner 1072.
- Wells (H. L.),  $Cs_2CuHgCl_6$ ; Unmöglichkeit, Cs-, Cu-, Cd- oder Cs-, Cu-, Zn-Chloride darzustellen. Tripelsalze 628.
- Wells (H. M.), s.: Southcombe (J. E.).
- u. Southcombe (J. E.), Schmieröl 2045\* D.
- Wells (H. S.), Verhältnis der Glucoseausfuhr pro Minute zum Minutenvolumen bei der künstl. durchströmten Schildkrötenleber 1952. — s.: Lamson (P. D.); Snyder (C. D.).
- Wells (S. A. E.), s.: Rosenhain (W.).
- Welsbach (C. Auer von), Öffnungsfunkenspektren u. chem. Analyse 125.
- Welter (A.), Seifen 381\* E. 2650\* Schwz.  
 — Krystallwasserhaltige Soda 584\* Dän.  
 — Formlinge aus Seife 1459\* D. — Haltbarmachen von Chemikalien 1848\* Schwed.
- Welter (G.), Schlagelastizität 2471. — Eigenschaftenänderungen durch Wärmebehandlung unterhalb der Umwandlungspunkte 2815.
- Welter (J.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Weltzien (W.), siehe: Hess (K.).
- , Micheel (F.) u. Hess (K.), Halochromieerscheinungen bei Phenyläthylcarbinolen. 2. Mitt. Über halochrome Acetylderivate 315.
- Welwart, Savonettöl u. Savonade 2316. — Waschwrg. der Seifen u. Kernseifen 2934.
- Welwart (N.), Best. des Sn-Gehaltes in Lagermetall 221.
- Wenck (A.) & Co., Entfetten ölhaltiger Bleicherde 1122\* D.
- Wendel (O.), Schwach gebrannte Formlinge 1583\* D.
- Wendruschka (J.) u. Duda (S.), Bohröl 2045\* A.
- Wendt (G. L.) u. Clarke (A. H.), Neutralisation von  $H_3PO_4$  durch  $Ca(OH)_2$  466.
- Wenger (P.) u. Patry (M.), Trennung der Alkalimetalle 75.
- Wenjact Ges., Hartgummiahnliche Massen 2211\* D.
- Wenmaekers (P. M.), siehe: Govaerts (P. A.).
- Wennerström (K. G.) u. Reinhardt (P.) & Cie., Zement 586\* Can.
- Wentzel (G.), Elektronen absorbierender Querschnitt der Atome 1143. — Rydbergsche Termformel u. von ihr abweichender Serientypus 2565. — Funkenlinien im Röntgenspektrum 2565.
- Wentzel & Cie., siehe: „Gafag“ Gasfeuerungs-Ges. Wentzel & Cie.
- Wenzel (E.), siehe: Willstätter (R.).
- Wenzke (H. H.) u. Nieuwland (J. A.), Katalyt. Kondensation von  $C_2H_2$  mit Phenolen 1031.
- Wenzl (H.), Best. des Lignins in Holz Zellstoffen 2757.
- Wereide (T.), Relativitätsprinzip u. Rutherford-Bohrsches Atommodell 6.
- Werkman (C. H.), Immunolog. Bedeutung der Vitamine. 3. Mitt. Vitaminmangel, Leukocyten u. Phagoeytose 930.
- Wermer (P.), siehe: Fürth (O.).
- Werner (A.), siehe: Geiger (H.).
- Werner (E. A.), Konst. der Carbamide. 15. Mitt. Erkennung von Cyansäure 2191.
- Werner (F. F.), Ca-Wrgk. am isolierten Krötenherzen 2176.
- Werner (O.), Mikrochem. Charakterisierung der wichtigsten  $\alpha$ -Monoaminosäuren 1981.
- Werner (S.), siehe: Coster (D.); Hansen (H. M.).
- Werner (T.), Kühlung des Benzolwaschöls 1722.
- Werner & Pfeleiderer, Fondantschokolade 2027\* D.
- Wernicke (R.), Elektrodialyse bei Best. der Gesamtbasen des Blutsersums 506.  
 — u. Sordelli (A.), Oligodynamie 1227.
- Wernlund (C. J.), siehe: Roessler & Hasslacher Chemical Co.
- Wertenstein (L.), Übersättigungszustand stark verd. Dämpfe 142.  
 — u. Dobrowolska (H.), Diffusion radioakt. Elemente in Metallen 630.
- Wertheim (R.), siehe: Müller (Erich).
- Wertheimer (E.), Irreciproke Permeabilität. 3. Mitt. Irreciproke Permeabilität von Tonen u. Farbstoffen 346; 4. Mitt. Salzeffekt an der lebenden Membran. 1207. — Permeabilität lebender Membranen. 5. Mitt. Kräfte, die die Wasserbewegung durch eine lebende Membran bedingen 1207. — Einfl. von Ionen auf Farbstoffe u. Anfärbbarkeit von Gewebe 2185. — siehe: Abderhalden (E.).
- Werveke (L. van), Herkunft der Kalisalze des Oberelsasses 2577.
- Wesche (H.), siehe: Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation.
- Wesenberg (G.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Weshnjakow (S.), s.: Wittlich (M.).
- Wesselow (O. L. V. de), P u. Ca im Blut Nierenkranker 1819.
- Wesson (D.), Wrgk. von Fullererde auf pflanzl. Öle 834. — siehe: Jamieson (G. S.).
- West (A. P.) u. Cruz (C. C.), Zus. des Cashew-Nuß-Öls 2881.

- West (A. P.) u. Leon (A. I. de), Oxydation von Lumbang- u. Leinsamenöl 2315.
- West (F.), siehe: West's Gas Improvement Co.
- West (F. J.), siehe: West's Gas Improvement Co.
- West (J. H.), siehe: Takahata (S.); Tully Gas Plants.
- u. Jacques (A.), Gas 273\* E.
- West (W.), siehe: Ludlam (E. B.).
- West End Chemical Co. u. Morse (H. W.), Konz. von Salzlsgg. 584\* A.
- West's Gas Improvement Co., West (F. J.), West (F.) u. Wild (W.), Aus Destillationsgas u. Wassergas bestehendes Mischgas 2402\* Oe.
- West Virginia Pulp and Paper Co. u. Drewsen (V.), Natriumsulfite 1848\* Can.
- Western Cartridge Co., O'Neil (A. S.) u. Evans (R. R.), Schießpulver 527\* A.
- Western Electric Co. Inc. u. Kern (P. E.), Schutzüberzug für Eisen und Stahl 248\* A.
- u. Scheuch (W. A.), Entgasungsmittel für geschmolzene Metalle 1866\* A.
- u. Schumacher (E. E.), Überzüge auf Metallen 247\* A.
- u. Western Electric Co., Ltd., Überzüge auf Metallen 2629\* E.
- Western Electric Co. Ltd, Metall. Überzüge auf Drahten 1805\* Oe. siehe: Western Electric Co., Inc.
- Westgren, siehe: Palmør (W.).
- Westgren (A.) u. Phragmén (G.), Struktur fester Legg. 1619.
- Westgren (A. F.), siehe: Jette (E. R.).
- Westinghouse Electric & Mfg. Co. u. Haverstick (E. J.), Elektrolyt für Kondensatoren 438\* A.
- u. Yensen (T. D.), Schmiedbare Legierung von Fe u. Ni 1865\* A.
- Westinghouse Lamp Co., Glas 511\* Schwz. — Seltene Metalle 595\* Schwz.
- u. Jones (R. G.), Gasreinigung 1572\* A.
- Westling (E. H.),  $MnO_2$  1577\* D.
- Wetmore (A. S.), siehe: Walker (I. C.).
- Wetselaar (D. J. K.), Aschenbest. mit  $O_2$  1837.
- Wetselaar (G. A.), Tabelle zur Blutzuckerbest. nach Schaffer-Hartmann-Cohen-Tervaert 1838.
- Weyel (A.), siehe: Oberhoffer (P.).
- Weyand (C.), Isomere p'-Methylchalcone 2248.
- Weygang (C.), Papier 382\* F.
- Weyl, Antidiarrhoicum „Optannin“ 1691.
- Weyland (H.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Weyman (G.),  $(NH_4)_2SO_4$  1250\* E.
- Weymouth (L. E.), siehe: Dalton (R. H.).
- Wha (C.), Ca, K, Cl u. P in der Milch u. Ultrafiltration 1822.
- Wheatley (A. H. M.), siehe: Stanford (R. V.).
- Wheaton (H. J.), siehe: Crosfield & Sons; Hilditsch (T. P.).
- Wheeler (A. S.) u. Smith (S. C.), Konst. der Dichloroxyäthylidenbisnitroaniline 1177. — Umwandlung von Deriv. der Dichloressigsäure in Abkömmlinge der Trichloressigsäure 1660.
- Wheeler (T. S.), siehe: Blair (E. W.).
- u. Blair (E. W.), Oxydation von KW-stoffen u. Erzeugung von Formaldehyd. 5. Mitt. Langsame Oxydation der höheren fl. gesätt. KW-stoffe 2774.
- Whiddington (R.), Balmerserie von  $H_2$  in einer Vakuumröhre 1152.
- Whitby (G. S.), Vulkanisationsbeschleuniger 2828.
- u. Cambron (A.), Einfl. von Basen auf die Aktivität von Vulkanisationsbeschleunigern 2208.
- u. Winn (A. R.), Acidität von Rohkautschuk 2209.
- White (C. B.), siehe: Bennett (F. S.).
- White (E. C.), siehe: Taylor (G. B.).
- White (E. F.), Inertes Gas zur Verhütung von Explosionen 2390.
- White (F. D.), siehe: Barger (G.).
- White (F. G.), Kohlenteanstrich 455\* A.
- White (G. F.) u. Knight (K. H.), Rkk. stark elektropositiver Metalle mit organ. Subst. in Lsg. von fl.  $NH_3$  1359.
- , Morrison (A. B.) u. Anderson (G. E.), Rkk. stark elektropositiver Metalle mit organ. Substanzen in Lsg. von fl.  $NH_3$ . 5. Mitt. Synth. von Sauerstoff- u. Schwefeläthern u. von Alkylderivaten von Ammonsäuren 2919.
- White (H. E.), Beim Ölraffinationsprozeß wirksame Kräfte 2932.
- White (I. V.), siehe: Skinker (M. F.).
- Whitehead (H. R.), Milch 1873.
- Whiteley (M. A.), siehe: Plowman (A.); Usherwood (E. H.).
- Whitesell (W. A.) u. Frazer (J. C. W.),  $MnO_2$  bei Oxydation von CO 853.
- Whitmore (F. C.) u. Middleton (E. B.), Hg-Deriv. von Phenoläthern 1178.
- Whitner jr. (T. C.) u. Bailey (H. S.), F.-Best. v. Schmalz-Ersatzmitteln 2936.
- Whittaker (H.), siehe: Powell (W. J.).
- Whittelsey (T.), Kautschuk-, Celluloseester-, Harz- u. dgl. -emulsionen 981\* E.
- Whittier (E. O.), Sherman (J. M.) u. Albus (W. R.), Verlauf der Zuckervergärung durch Propionsäurebacillen 1679.
- Whitwell (G. E.) u. Young (D. J.), Gasbereitung nach dem Rückstromverf. 1294.



- Wibaut (J. P.) u. Dingemans (E.), Einw. von Natriumamid auf Pyridin u. Eigenschaften von  $\alpha$ -Aminopyridin 193. — Synth. einiger  $\alpha$ -Pyridylpyrrole u. zweier Isomere des Nikotyrens 1032. — u. Kraay (G. M.), Wrkg. von Br auf Aminopyridin 1803.
- Wichelhaus (H.), Bestandteile des Holzes, welche Färbungen hervorrufen 2882.
- Wickel (K.), Gegen Oxydation widerstandsfähige Metallpapiere 1133\* D. — Metallpapiere 2758\* Schwz.
- Widdowson (W. P.) u. Russell (A. S.), Relative Aktivitäten radioakt. Subst. in einem primären U-Mineral 1001.
- Widmark (E.), Bldg. des A-Vitamins u. Farbstoffe der Pflanzen 2160.
- Widmark (E. M. P.), Löslichkeit von Insulin 2182. — u. Larsson (E. L.), Best. von Aminosäuren 1244.
- Widmer (C.), Leimseife ohne freies Alkali 2319\* Schwz. — Seife mit hohem Alkoholgehalt 2650\* Schwz. — s.: Eder (R.).
- Widmer (F.), Zusatzkörper für Genußmittel 2482\* Schwz.
- Widmer (G.), Fraktionierte Dest. kleiner Substanzmengen 1833.
- Widmer (R.), siehe: Karrer (P.).
- Widmer (W.), siehe: Staudinger (H.).
- Wiebelitz (H.), Perubalsam 1234. — Untersuchungsergebnisse einiger Drogen 2447.
- Wiechmann (E.), Insulin u. Permeabilität der roten Blutkörperchen für Zucker 798. — Stoffwechsel der Krebszellen 2386.
- Wiechowski (W.), siehe: Chemische Fabrik „Norgine“ V. Stein.
- Wiedbrauck (E.), siehe: Lorenz (R.).
- Wiedemann (H.), Nutzbarmachung von Reisabfällen 2843\* E.
- Wiederhold (H.), siehe: Industrial Research.
- Wiedmann (G.), Entw. der Lichtelektrizität seit 1914 2331.
- Wieger (B.), Festes Alkalihypochlorit 1436\* D.
- Wieland (Heinr.), Flaschenträger (B.) u. Rewolle (A.), Gallensäuren. 18. Mitt. Chollepidansäure 2433. — u. Fukelman (L.), Gallensäuren. 16. Mitt. Biliobansäure 204. —, Honold (E.), Pascual-Vila (J.), Michael (S.) u. Bülow (W.), Gallensäuren. 17. Mitt. Isodesoxycholsäure 205. — u. Koralek (E.), Konst. des Morphins 1040. — u. Mothes (W.), Gallensäuren. 19. Mitt. Weitere Oxydation von Brenzdesoxybilansäure 2434.
- Wieland (Heinr.), Schlichting (O.) u. Mothes (W.), Gallensäuren. 20. Mitt. Abbau zu einer Tricarbonsäure 2920. —, Wiegler (A.) u. Rau (H.), Mechanismus der Oxydationsvorgänge. 6. Mitt. O<sub>2</sub>-Aktivierung durch metall. Cu 2058.
- Wieland (Herm.), Acetylenwrkg. 4. Mitt. 571. — u. Saito (Y.), Resorptive Vergiftung bei örtl. Betäubung von Schleimhäuten 2181.
- Wien (M.), Gültigkeit des Ohmschen Gesetzes für Elektrolyte bei hohen Feldstärken 1323.
- Wien (W.), Kanalstrahlen 395. — Messungen der Leuchtdauer der Atome u. Dämpfung der Spektrallinien. 3. Mitt. 2862.
- Wiens (J.), siehe: Henglein (F. A.).
- Wierusz-Kowalski (M. von), siehe: „Reinzucker“ Gesellschaft für Patentverwertung.
- Wiesehahn (A.), siehe: Amberger (C.).
- Wießmann (H.), Einfl. des K-Mangels auf die Entw. von Gerste bei Salpeterdüngung 2196. — siehe: Lemmermann (O.).
- Wiester (S.), Luftgekühlte gegen wassergekühlte Emaile 2007.
- Wigglesworth (V. B.), siehe: Haldane (J. B. S.). — u. Woodrow (C. E.), Phosphat im Blut u. im Urin 1401.
- Wightman (E. P.), Spence-Krauss-Herzberg-Methode für mkr. Prüfung von Papierstoffasern 980. — siehe: Sheppard (S. E.). —, Trivelli (A. P. H.) u. Sheppard (S. E.), Struktur der photograph. Emulsion 1614.
- Wightman (G. E.), s.: Richter (G. A.).
- Wignall (H.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Wigner (E.), siehe: Szegvari (A.).
- Wigton (G. H.), siehe: Chief Consolidated Mining Co.
- Wikner (S. W. A.), siehe: Newcastle-upon-Tyne & Gateshead Gas Co.
- Wikoff (A. G.), Feuerfeste Prodd. für die Ölraffinerie 1704. — Zündkerzenporzellan 1995. — Anlage zur Erzeugung von O<sub>2</sub> durch Verflüssigung 2294.
- Wilberz (L.), Pipette mit Aräometer 1569\* D.
- Wilcoxon (F.), siehe: Smith (G. B. L.).
- Wild (B. D.), siehe: Wild (R.).
- Wild (G. O.) u. Liesegang (R. E.), Farbe des Topases 153. — Farbe des Amethystes u. Berylls 1499.
- Wild (R.) u. Wild (B. D.), Ferrochrom 513\* F. 593\* F.
- Wild (W.), siehe: Badische Anilin-

- & Soda-Fabrik; West's Gas Improvement Co.
- Wildeman (E. de), Gummilatices für die Industrie 2827.
- Wilder (R. M.), siehe: Boothby (W. M.).
- Wildermann (M.), Elektrolyt. Zers. von Alkalisalzen mit Hg-Elektroden 2811\* Schwz.
- Wiley (R. C.) u. Gordon (N. E.), Adsorption der Pflanzennahrung durch kolloidale  $\text{SiO}_2$  2002. — Verwertbarkeit von adsorbiertem P 2196.
- Wilhelm (F.), siehe: Kohn (M.).
- Wilhelm (O.), Fe-Mn-Erzlager im unteren Aversertal 1501.
- Wilhelmi (J.), Aktiv. Chlor in der Desinfektion 2462.
- Wilhelmi (O.), siehe: Madelung (W.).
- Wilk (H.), siehe: Meyer (Julius).
- Wilke (H.), siehe: Wedekind (E.).
- Wilkendorf (R.) u. Trénel (M.), Aliphat. Nitroalkohole. 2. Mitt. 1171.
- Wilker (A. V.), s.: National Carbon Co.
- Wilkes (R.), siehe: Johnson (C. W.).
- Wilkin (R. E.), siehe: Wilson (R. E.).
- Wilkins (L.) u. Kramer (B.), K-Gehalt des menschl. Serums 1948.
- Wilkinson (E. W.), siehe: Minerals Separation North American Corp.
- Wilkinson (F.), siehe: Kur (E. F.).
- Wilkinson jr. (H. P.), Best. der flüchtigen Bestandteile in Kohlen 2223.
- Willard (H. H.) u. Fenwick (F.), Elektrometr. Titration von Halogeniden in Gemischen 432; von S in Sulfiden 433; von Se in Ggw. von Te, Fe u. Cu 501; von Mo mit einem Titanosalz 503. — Zweimetall. Elektrodensystem u. Neutralisationsrkk. 807.
- Wille (J.), Tetrafin 21, Mittel zur Bekämpfung von Haus- u. Speicherschädlingen 2736.
- Willey (E. J. B.), App. für volumetr. Best. des Sn in Nahrungsmitteln aus Weißblechbüchsen 2748.
- Williams (A. G.), siehe: Barrett Co.
- Williams (A. M.), siehe: Collins (G. E.).
- Williams (C. E.), An feuerfeste Stoffe für elektr. Ofen zu stellende Anforderungen 233.
- u. Shuck (G. R.), Widerstand granulierter Widerstandskohlen 2810.
- , Sims (C. E.) u. Newhall (C. A.), Einw. von Sn auf Gußeisen 1259.
- Williams (E. C. P.), Konstanz der chem. Zus. des Blutes während der Schwangerschaft 1819.
- Williams (G.), siehe: Howat (W. L.).
- Williams (G. A.) u. Ferguson (J. B.), Löslichkeit von He u.  $\text{H}_2$  im erhitzten Quarzglas u. dessen Durchlässigkeit 2666.
- Williams (G. L.), siehe: Rex Products & Mfg. Co.
- Williams (H.), Korrosionen von Stählen durch Seewasser 2627.
- Williams (H. M.), siehe: Electrol Mfg. Co.; General Motors Research Corp.
- Williams (I.), Se in Gummimischungen 1279.
- u. Beaver (D. J.), Therm. Veränderungen während der Vulkanisation 1277. 2830.
- Williams (O. H.), Kautschukmassen 2211\* E.
- Williams (P. N.), siehe: Pratt (D. D.); Robinson (R.).
- Williams (P. T.), siehe: Minerals Separation.
- Williams (R. J.), Schreiben von „Elektronen“-Formeln 529.
- Williams (R. R.), siehe: International Electric Co.
- Williams (R. T. D.), siehe: Electrolytic Zinc Co. of Australasia.
- Williams (T. B.), siehe: Manwaring (W. H.).
- Williams (T. G.), siehe: Bredig (G.).
- Williamson (E. D.), s.: Adams (L. H.).
- Williamson (F. S.), Bas. Kupfersulfat 879.
- Williamson (R. C.), Ionisation von K-Dampf durch Licht 855.
- Williamson (R. V.), siehe: Mathews (J. H.).
- Willkie (H. F.), siehe: U. S. Industrial Alcohol Co.
- Wills (H. S.), Kautschukmassen 450\* E.
- Willstätter (R.), Isolierung von Enzymen 1389. — s.: Zellstoffabrik Waldhof.
- u. Duisberg (W.), Trichlor- u. Tribromäthylalkohol 38.
- u. Heiss (H.), Konst. des Purpurgallins 180.
- u. Kraut (H.), Hydrate u. Hydrogele. 3. Mitt. Wasserarme Tonerdehydrate 624.
- , Kraut (H.) u. Fremery (W.), Hydrate u. Hydrogele. 4. Mitt. Zinnsäuren 625.
- , Kraut (H.) u. Wenzel (E.), Invertin 6. Mitt. Enzymadsorption. 1. Mitt. 2155.
- u. Memmen (F.), Pankreasenzyme. 6. Mitt. Wrkg. der Pankreaslipase auf verschiedene Substrate 2274; 7. Mitt. Magenlipase u. Pankreaslipase 2276.
- , Pollinger (A.), Modinaveitia (A.) u. Kuhn (R.), Peroxydase. 4. Mitt. Peroxyd. Wrkg. der Oxyhamoglobine 64.
- , Schneider (K.) u. Kuhn (R.), Invertin. 5. Mitt. 2153.
- u. Seitz (F.), Hydrierung aromat. Verb. mit Hilfe von Pt. 7. Mitt. Mit Pt-Mohr dargestelltes Dekahydronaphthalin 2429.



- Willstätter (R.) u. Waldschmidt-Leitz (E.), Pankreasenzyme. 5. Mitt. Enterokinase u. tryptische Wrkg. der Pankreasdrüse 1683.
- , Wolfes (O.) u. Mader (H.), Synth. des natürl. Cocains 2144.
- Wilot (Y.), Theorie in der Praxis des Farbens 2740.
- Wilsdon (B. H.) u. Ali (B.), Stickstoffbindung in trockenen Klimaten 2003.
- Wilson (C. P.), Citronensäure 962.
- Wilson (C. T. R.),  $\alpha$ -Teilchenbahnen 7. — Unterss. von X-Strahlen u.  $\beta$ -Strahlen nach der Nebelmethode. 1. Mitt. X-Strahlen 1148; 2. Mitt.  $\beta$ -Strahlen 1149.
- Wilson (E.) u. Herroun (E. F.), Elektr. Leitfähigkeit von Magnetit 2072.
- Wilson (F. J.) u. Hyslop (W. Mc N.), Anwendung der Grignardschen Rk. auf Acetylenverb. 1. Mitt. Diacetylen-glykole 2092.
- Wilson (H.), Feuerfeste Steine unter Druck bei hoher Temp. 1852.
- , Bennett (A. L.) u. Heath (F. T.), Kaolin u. Feldspat 1168.
- Wilson (H. A.), Masse u. Gewicht für Bi u. Al 850. — Bewegung von Elektronen in Gasen 2492. — siehe: Noyes (A. A.).
- Wilson (J. A.) u. Gallun jr. (A. F.), Pankreatin als Enthaarungsmittel 2050.
- u. Kern (E. J.), Punkte geringster Schwellung von aschefreier Gelatine 1546.
- Wilson (J. H.), V. von Carnotit in der Nähe von Denver 2577.
- Wilson (J. Mc N.), siehe: Wilson-Imperial Co.
- Wilson (R. B.), siehe: Dimm (B. F.).
- Wilson (R. E.), siehe: McCullough (E. W.).
- u. Bahlke (W. H.), Paraffin-KW-stoffe 1709.
- u. Hall (F. P.), Bildsamkeit von Ton-schlicker 1252.
- u. Wilkin (R. E.), Lösungsrefraktions-zahl zur Best. von Öl in Wachs 1881.
- Wilson-Imperial Co. u. Wilson (J. Mc N.), Reinigungsmittel für Anstriche 2641\* A.
- Wimmer (G.), siehe: Krüger (W.).
- Wimmers (K.), siehe: Oehme (C.).
- Winchell (A. N.), Amphibolgruppe 2872.
- Winchester (H. B.), siehe: McCampbell (C. W.).
- Winckel (M.), Bananenindustrie 2839.
- Windaus (A.) u. Bohne (A.), Hyoglykodesoxycholsäure u. Hyodesoxycholsäure 1042.
- , Rosenbach (A.) u. Riemann (T.), Gliederzahl des Ringes 2 im Cholesterin u. in Gallensäuren 202.
- Windhausen (O.), siehe: Fricke (R.).
- Windisch (R.),  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  235.
- Windisch (W.), Verzuckerungszeit u. die heurigen Malze 2833.
- Wingardh (K. A.), Wert von C in der Beziehung  $\mu/\nu = C \cdot \lambda^3 + k$  856.
- Wingender (F.), Plast. Masse 383\* E.
- Wingler (A.), siehe: Wieland (Heinr.).
- Winkelmann (H. A.), siehe: Bedford (C. W.); Goodrich (B. F.) Co.
- Winkhaus (H.), Gesundheitliche Einw. hoher Wittertemp. 2219.
- Winkle (C. van), siehe: Hogue (M. J.).
- Winkler (F.), siehe: Badische Anilin- & Soda-Fabrik.
- Winkler (K.), Mörtel u. Zement für Wasserbauten 1998\* Schwed.
- Winkler (L. W.), Best. des Jods im Vollsalz 808. — Gehaltsbest. der Alkalibromide 1565.
- Winkler (R.), Handapp. zur Best. des CO-Gehalts 2186.
- Winn (A. R.), siehe: Whitby (G. S.).
- Winogradow, siehe: Stadnikow (G. L.).
- Winogradow (A.), Toluolbest. im Benzin 2555.
- Winogradow (L.), siehe: Jellinek (K.).
- Winogradsky (S.), Mikrobiolog. Bodens-tudium 1441. 2929.
- Winslow (C. E. A.) u. Falk (I. S.), Salzwrg. 8. Mitt. 9. Mitt. 1810.
- , Falk (I. S.) u. Caulfield (M. F.), Elektrophorese von Bakterien u. [H], Na- u. Ca-Salze 1213. — Einfl. gewisser Elektrolyten auf die elektr. Ladung von Bakterien 2160.
- Winspeare (G.), siehe: Canneri (G.).
- Winter (A. R.), siehe: Hunt (C. H.).
- Winter (C.), Prüfung von Kondenswasser durch elektr. Kondensatprüfer 227.
- Winter (E. J.), Fraktionierte Dest. 225. — siehe: U. S. Industrial Alcohol Co.
- Winter (H.), Dopplerit 32, — Schungit u. andere Glieder zwischen Anthrazit u. Graphit 889. — Torf u. seine Verwendung 986. — Engl. Kohlenforschung 1465.
- Winter (L. B.), Resorption von Insulin 1230. — siehe: Hutchinson (H. B.).
- u. Smith (W.), Hefeextrakt bei Diabetes 799. — Pankreas u. Nebenschlid-drüsen 1231. — Bldg. der Pentose der Nucleotide durch Insulin? 1958. — Blut-phosphat nach Insulinkrämpfen 2718. — Wrkg. von Insulin auf den isolierten Kaninchendarm 2719.
- Winter (M.), siehe: Roeder (S.).
- Winter (O. B.), siehe: Robinson (C. S.).
- Winterfeld (H. K. v.), Neosalvarsan-behandlung der Lungengangrän 801.
- Winterhalder (M.), siehe: Skita (A.).

- Winterstein (E.) u. Huppert (O.), N-Verbb. des Magerkäses 112.
- Winterstein (H.), Elektr. Schwimmkontaktregulator 1063.
- Wintgen (R.), siehe: Ehringhaus (A.). — u. Biltz (M.), Kenntnis der Mizellen. 2. Mitt. Kolloidales Eisenoxyd 2412.
- Winther (C.), Löslichkeit von AgBr in  $\text{HN}_4\text{Br}$  u. Gelatine 2055.
- u. Mynster (E. H.), Oxydation des HJ 2065.
- Wintz (H.), siehe: Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Winzenried (F.) u. Timeus (R.), Erhöhung der Festigkeit u. Dehnung von Zn-Legierungen 514\* Schwz.
- Wipfler (A.), Alkalihydroxyde u. -carbonate 583\* D.
- Wirt (A. E. van), siehe: Rhodes (F. H.).
- Wirth (J. K.), Widerstandsfähige Überzüge auf Metallflächen 1715\* Oe.
- Wirth (W.), Farbloserhaltung von Novocain-Adrenalin-Ampullen 216.
- Wirth-Frey (E.), siehe: Akt.-Ges. Kummeler & Matter.
- Wischin (R.), Stärke, Öl, Protein u. Saponin aus Roßkastanien 2908\* D.
- Wischo (F.), Prüfung des Ä. zur Narkose 948.
- Wislicenus (H.), Sicherheitsbrenner 2720.
- u. Gierisch (W.), Kolloidchemie der Cellulose 2672.
- Wislicenus (W.) u. Bubeck (H.), Esterkondensationen mit o-Aminophenyl-essigester u. Oxindol 1800.
- , Butterfaß (G.), Koken (G.), Riethmüller (H.), Eichert (H.) u. Marquardt (M.), Kondensationen in der Reihe der Arylacetonitrile 1795.
- , Hentrich (W.), Mauthe (G.) u. Pfeilsticker (K.), Studien in der Indenreihe 1788.
- u. Melms (F.), Ringschlußsynthesen mit Oxalester 1799.
- , Thoma (E.), Schultz (F.) u. Mündinger (E.), Kondens. von Oxalsäureester mit Nitrotoluolen 1792.
- u. Weitmeyer (H.), Fluoren- u. 2-Nitrofluoren-9-oxalsäureäthylester 1787.
- Wisniewski (F. J. v.), Cs-Dubletts 619. — Theorie des He 2857.
- Wissebach (H.), siehe: Schutz (F.).
- Wissler (W. A.), siehe: Udylite Process Co.
- Wistinghausen (L. von), s.: Weitz (E.).
- Withrow (J. R.), siehe: Robson (J. T.).
- Withrow (L. L.), siehe: Walton (J. H.).
- Witt Hopkins (M. de), Verzieren von Seide 2035\* F.
- Wittgenstein (A.), siehe: Mendel (B.).
- Wittig (G.), Chromon- u. Cumarinsynthesen 776.
- Wittlich (M.) u. Weshnjakow (S.), Estländischer Ölschiefer 116.
- Witz (A.), Spezif. Wärmen der Gase u. Dämpfe 1008.
- Witzemann (E. J.), Einw. von Guanidin auf Glucose 2420.
- u. Livshis (L.), Wrkg. proteolyt. Fermente auf Insulin 1230. — Wrkg. von  $\text{NH}_4\text{OH}$  u. Alkalien auf Insulin 1960.
- Wöber (A.) u. Pichler (F.), Anorgan. Polysulfidverbb. 95\* Oe. — Bekämpfung von Pflanzenschädlingen 95\* Can.
- Woehler (C. W.), Druckplatten 516\* F. — Druckformen 516\* F.
- Wöhler (F.), siehe: Verein Chemischer Fabriken in Mannheim.
- Wöhler (L.) u. Bock (O.), Si-Analogen des Kalkstickstoffs 2913.
- u. Günther (R.), Wasserdampfgleichgewicht über Fe, W u. deren Oxyden 3. Mitt. 1346.
- Wöhler (P.), siehe: Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G., Zweigniederlassung Mannheim.
- Wöhlisch (E.), Thrombin- u. Kalkwrkg. 1219. — Thrombinwrkg. 1219.
- u. Paschkis (K.), Rolle des Kalks bei der Entstehung des Thrombins 1220.
- Wöhlk (A.), Titrimetr. Best. des Al in Al-Salzen, besonders in Liquor Aluminiumi acetici 945.
- Wolfel (E.), siehe: Diepolder (E.).
- Woensdregt (M. M. G.), s.: Boom (B. K.).
- Wohl (A.), Explosivstoffe 720\* D. — Verzuckern von cellulosehaltigen Stoffen mit HCl oder  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2401\* Holl. — Gärkräftige Preßhefe in der Lufthefefabrikation 2314\* Oe. — Preßhefe aus Melasse 2477\* Schwed. — Anthrachinon 2634\* D.
- Wohl (K.), Dissoziation von  $\text{Cl}_2$  u.  $\text{H}_2$ . 1. Mitt. Diss. des Cl, 1163; 2. Mitt. Diss. des H, 2415.
- Wohlgemuth (J.), Diastasebest. für klin. Zwecke 1244.
- Wohryzek (O.), Spodiumlose Raffination des Rohrzuckers 1718.
- Wolchonski (E.), Prinzip der Änderung von Gleichgewichtssystemen unter der Einw. eines äußeren Prinzips. 2. Mitt. Analyt. Ableitung des Prinzips 2406.
- Wolcott (B.) u. Jennison (C. L.), Schützen von Gewebe gegen Fäulnis 524\* A.
- Wolf (C. G. L.), Einw. der Oberflächenspannung auf das Bakterienwachstum 1549. — Einfl. der Qualität des angewendeten Fleisches auf die Reaktionskurve eines Nährmediums 1809.



- Wolf (E.), siehe: Kereszty (G. von).  
 Wolf (F.), Zusatzfl. zur Rasierseife 2650\* D.  
 Wolf (H.), siehe: General Chemical Co.  
 — u. Heymann (E.), Nachw. für  $\text{HNO}_3$   
 u. Nitrate 2803.  
 Wolf (I. L.), Schmelzverss. mit brikettierten  
 Messingspänen 2639.  
 Wolf (J.), Kochfeste Gläser 697.  
 Wolf (K.), siehe: Elektro Osmose A.-G.  
 [Graf Schwerin Ges.].  
 Wolf (M.), siehe: Ambard (L.).  
 Wolf (R.) A.-G., Trommelvakuumfilter  
 mit Druckwalzen 1572\* D.  
 Wolf (R. B.), Papierbreisiebvorrr. — Ab-  
 scheidung von in Fil. befindlichen festen  
 Substst. 263.  
 Wolfes (O.), siehe: Merck (E.); Will-  
 stätter (R.).  
 Wolff (A.), siehe: Battegay (M.).  
 Wolff (G.), siehe: Kaufmann (H. P.).  
 Wolff (H.), Öllacke 517. — Unters. von  
 Ölen, Fetten u. Beziehungen der Kenn-  
 zahlen untereinander 2030. — Best. des  
 Glanzes von Anstrichen 2310. — Metho-  
 dik der Öllackanalyse 2310. — Terpen-  
 tinöle 2641. — Verdicken von Farben  
 beim Mischen mit Harzlacken 2741. —  
 Best. der Trockenzeit von Firnissen,  
 Lacken u. Farben 2743. — Unters. von  
 Bzn. u. Bzl. 2848. — siehe: Haber (F.).  
 Wolff (L. K.), siehe: Laqueur (E.).  
 — u. Bruyne (J. M. F. de), Cyklon zur  
 Vertilgung von Ungeziefer 1059.  
 — u. Janzen (J. W.), Mehrfache Virulenz  
 des Bakteriophagen 1049.  
 Wolff (N.), Furfuryliden- u. Furfurylverb-  
 d., Camphers u. einiger Cyclohexanone 2363.  
 Wolff (O.), Best. der Stärke in techn.  
 Stärkeprodd. u. Pflanzenteilen auf opt.  
 Wege 2907.  
 Wolfenstein (E.), siehe: Mendel (B.).  
 \*Wolfenstein (R.), Derivv. des Hexa-  
 methylentetramins 968\* D.  
 Wolfkowitzsch (S. I.), Herst. ange-  
 reicherter Superphosphate 1583.  
 Wolfram (H. G.), Wrkg. von Zirkon in  
 Emaille für Schmiedeeisen 1859.  
 Wolfram (J.), siehe: Strebinger (R.).  
 Wollenweber (H. W.), Pflanzen- u.  
 Holzschutzmittelforschung. 1. Mitt. Vor-  
 prüfungen chem. Schutzstoffe in Reis-  
 breinährboden gegen Schadpilze 987.  
 Wollheim (C.), Mischen von Brikettiergut  
 mit fl. Bindemittel 2402\* Oc.  
 Wollman (E.), d'Herellesches Phänomen.  
 Wrkg. des Trypsins auf den Bakteri-  
 ophagen des Shigabacillus 1812.  
 — u. Graves (I. A.), Alexinhämolyse  
 u. Proteolyse 568.  
 —, Labernadie (V.) u. Ostrowski (J.),  
 Rk. mit B. coli u. Serumproteolyse 1984.  
 Wollner (E.), siehe: Chemische Fabrik  
 Griesheim-Elektron.  
 Wolman (C. H.), Holzkonservierungs-  
 mittel 1726\* Can.  
 Wolmer (J.), siehe: Zawadzki (J.).  
 Wolpe (G.), Aminosäuren im Blutsrum,  
 Liquor cerebrosplanalis u. Punktionsfl.  
 2377.  
 Wolter (C.), Abfüllapp. mit Saugheber-  
 pipette 1073\* D.  
 Wolter (H.), siehe: Fischer (Franz);  
 Schrader (H.).  
 Wolter (R.), siehe: Gabriel (S.).  
 Woltjer (H. R.), Magnet. Unterss. 22. Mitt.  
 Best. der Magnetisierung bei niedrigen  
 Temp. u. Susceptibilität von  $\text{Gd}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot$   
 $8\text{H}_2\text{O}$  in fl.  $\text{H}_2$  1899.  
 — u. Kamerlingh Onnes (H.), Verss.  
 mit fl. He T. Magnet. Unterss. 23. Mitt.  
 Magnetisierung von  $\text{Gd}_2(\text{SO}_4)_3$  in fl. He  
 1899.  
 Womersley (W. D.), Spezif. Wärmen von  
 Luft, Wasserdampf u.  $\text{CO}_2$  736.  
 Wommer, Gebr., Mischen von staub-  
 förmigen mit zahlf. Stoffen 2294\* D.  
 Woo (S. T.); siehe: Robertson (O. H.).  
 Wood (C. E.) u. Comley (M. A.), Grix-  
 nard-Synthese von Aldehyden 418.  
 Wood (E.), siehe: Young (H. J.).  
 Wood (F.), siehe: Simmance (J. F.)  
 Wood jr. (H. C.), Therapie 1057.  
 Wood (J. K.), Katalyt. Wrkg. von Kolloiden  
 bei der Korrosion 1861. — Verfestigung  
 der Metalle 2626. — siehe: Lea (C.).  
 Wood (K. R.), siehe: Morton (J.).  
 Wood (R. W.), Vakuum-Gitterspektro-  
 graph u. Zn-Spektrum 536.  
 Wood (W. P.), Rosten von Eisen u. Stahl  
 2007.  
 Wood Products and By-Products  
 Corp. u. Fish jr. (F. H.), Behandlung  
 von Bauholz 2046\* A.  
 Woodburn (R. F.), Elektroden 582\* F.  
 Woodhead (A. E.), Farbenlösungsmm.  
 bei Gespinstfasern 2636.  
 Woodhouse (J. C.), siehe: Forbes (G. S.).  
 Woodlands Ltd., siehe: Watson (W.).  
 Woodmann (H. E.), s.: Crawther (C.).  
 — u. Hammond (J.), Zus. von Sekreten  
 aus Kuheutern während der Trächtigkeit  
 1823.  
 Woodmancee (E. H.), Reinigungsmetho-  
 de für größere Mengen Material vor  
 dem Vernickeln 243.  
 Woodroffe (D.), Leder u. Leim 1472.  
 Woodrow (C. E.), siehe: Haldane (J. B.  
 S.); Wigglesworth (V. B.).  
 Woodruff (L. L.) u. Swingle (W. W.),  
 Wrkg. von Schilddrüsensubstst. auf  
 Paramaecium 1391.  
 Woods (H. K.), siehe: Smith (D. F.).

- Woodward (T. W.), Anstrichmasse 1872\* A.
- Woog (P.), Zerreißfestigkeit monomolekularer Schichten 1160. — Hydratation der KW-stoffe 1331. 1751.
- Woolfenden (H. L.), siehe: Patterson (D. W.).
- Woolner (S. A.), Abkühlung 226.
- Worcester (H. S.), Carnotiterz 957.
- Worobjew (A. G.), He u. Gow. aus natürl. Gas 2623.
- Woronin (N.), siehe: Fedotiew (P. P.).
- Woronkow (G. P.) u. Pokrowski (G. J.), Selektive Reflexion des Lichtes 1321.
- Woroshtzow (N. N.), Konst. der Naphthalinazofarbstoffe und Eigenschaft, pflanzl. Fasern direkt zu färben. 1. Mitt. Von Naphthalin abgeleitete Azofarbstoffe 2637.
- Worrall (D. E.), Wrkg. von Hydroxylamin u. Hydrazin auf die Arylmonothioamide von Carbothoxymalonsurethylester 1532.
- Worsley (R. R. le G.) u. Baker (H. B.),  $\text{SeO}_2$  u. Chlorselensure 542.
- Wortelmann (G. A.), Wasserdichte Anstrichmasse 2906\* A.
- Worthing (A. G.), Spektrales Emissionsvermögen u. F. von W 2677.
- Wortmann (R.), siehe: Meerwein (H.).
- Wosnessensky (S.), s.: Freundlich (H.).
- Wouseng (S.), siehe: Locquin (R.).
- Wrangell (M. v.), Mineralphosphate 1098.
- Wrede (P.) u. Banik (E.), Spermin. 1. Mitt. Aus Cholerakulturen isolierte Base 565; 2. Mitt. Aus dem Sperma isolierte Base 565.
- Wreschner (H.), s.: Morgenroth (J.).
- Wreschner (M.), siehe: Freundlich (H.).
- Wright (A.), Fortschritte u. Technik der Filtration 224.  
— u. Young (F. W.), Abnahme von Filterrckstnden 1985\* D.
- Wright (A. M.), Vitamin B in Gefrierfleischnahrung 568. — Pilze auf gefrorenem Fleisch 1394. — Vitamin A in gefrorenem Schweinefleisch 1403.
- Wright (C. A.), Hilfslegierung 1444\* Can.
- Wright (F. A.), Tränken von Staublappen 264\* A.
- Wright (N. C.), Wrkg. von Lab u. Hitze auf Milch 2281.
- Wright (R.), Selektive Lsungswrkg. durch die Bestandteile von wss. A. 2. Mitt. Wrkg. alkoh. Semisoluten 1890.
- Wright (T. B.), Kesselsteinmittel 2899\* A.
- Wright (W. L.), Papierbehälter 455\* A. 715\* A.
- Wrochem (von), siehe: Burchartz.
- Wu (H.), Hämoglobin. 1. Mitt. Alkal. Lsgg. bei colorimctr. Best. von Hämoglobin. 2. Mitt. Peroxydasegehalt des Blutes. 3. Mitt. Best. von Hämoglobin als Peroxydase. 4. Mitt. Katalasewrkg. von Hämoglobin 1422.
- Wudich (W.), Konst. des sogenannten  $\beta$ -Dimethylisothiohydantoinis 899.
- Wülfing (J. A.), Acetylsalicylsäure enthaltende Präparate 1415\* D.  
— u. Alsleben (P.), Acetylsalicylsäure enthaltende Präparate 2612\* Schwed.
- Wünsch (G.), Gasmengenmessungen in Industriebetrieben 1570.
- Württembergische Metallwarenfabrik, Verschieden starke galvan. Metallnidd. 248\* D.
- Wstenfeld (H.), Rohspiritus oder Primasprit 970. — Essigbildner bei vorübergehendem Spiritusmangel 971. — Säurefeste Wand- u. Deckenisolierung in Essigfabriken 1447. — Abwrtslftungsanlage einer Essigfabrik 2312. — Betriebseinschrnkung einer automat. Essigfabrik 2476.
- Wster (R.), Schwimmaufbereitung von Kohle 1292.
- Wulf (T.), Sichtbarmachung der Bahnen von  $\alpha$ -Teilchen nach Wilson 1889.
- Wulff (L.), über „direkte Verbrauchzucker“ aus Zuckerrohr 1113.
- Wunderlich (A.), Trassie 2480.
- Wurm (A.), Sauglingsmilch aus natürl. Kuhmilch 2931\* D. Holl.
- Wurmbach (M. O.), Nicht rostende Oberflächen an Eisenstücken 1270\* D.
- Wurmser (R.), Energieerzeugung bei der Chlorophyllassimilation 678. — siehe: Aabel (E.); Gompel (M.).
- Wurster (O. H.), Fettsuredestillationsanlagen 522.
- Wuth (O.), Eisengehalt des Gehirns 1557. — Hämolysin des Frnkelschen Gasbrandbacillus 2436.
- Wuyts (H.), ölige u. harzartige Kondensationsprodd. 1717\* A. E.
- Wyant (Z. N.), Silage-Studien 2217.
- Wyckoff (R. W. G.), Krystallstrukturen 1629. — Krystallstruktur des metall. Ir 1652. — Rntgenstrahlennalyse der Krystallstruktur u. mathemat. Krystallographie 1894. — Anomale Reflexionen von X-Strahlen in Laue-Photogrammen von Krystallen 2491.  
— u. Posnjak (E. W.), Krystallstrukturen des  $\text{LiJ}$  u.  $\text{RbF}$  733.
- Wykman (N.), Pilzprodukt  $\text{C}_6\text{H}_6\text{O}_4$  1677.
- Wylam (B.), siehe: Haworth (W. N.).
- Wylar (M.), siehe: British Dyestuffs Corp.
- Wynand (P. C.), s.: Meyeringh (D. J.).
- Wysor (D. C.), Diasporon 1168.



- Wyss (F.), Änderung in Morphologie u. Säureresistenz des humanen Tuberkelbacillus unter Einw. eines Saponins 210.
- Yabuta (T.), Konst. der Kojisäure, eines  $\alpha, \gamma$ -Pyronderiv. 2603.
- Yajnik (N. A.) u. Rana (T. C.), Adsorpt. binärer Gemische durch Tierkohle 2500.
- u. Sobti (B. R.), Leitfähigkeit von KJ in Epichlorhydrin 1486.
- Yamada (M.), Oberflächenenergie der Krystalle u. Krystallformen 723, 2406.
- Yamada (S. S.); siehe: Oliver (J.).
- Yamamoto (Y.) u. Mizusawa (I.), Geruchloses u. farbl. Öl u. Mehl aus Sojabohnen 836\* D.
- Yanagihara (H.), Tappeiners photodynam. Phänomen 1740.
- Yant (W. P.), siehe: Sayers (R. R.).
- Yao (Y. T.), Niederspannungslichtbogen im Hg-Dampf u. Fluorescenz 133.
- Yaota (S.), Hyperacidität 2805.
- Yardley (J. L. McK.), Glasiges Emailieren im elektr. Ofen 244.
- Yardley (K.), Krystallstruktur von Bernsteinsäure, Bernsteinsäureanhydrid u. Bernsteinsäureimid 2859.
- Yasaki (Y.), siehe: Olsen (O.).
- Yeakle (E.), siehe: Diamond State Fibre Co.
- Yeaststole Co. u. Allen (T. J.), Hefepreparat 2023\* A.
- Yee (J. Y.), siehe: Krase (H. J.).
- Yensen (T. D.), siehe: Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Yntema (L. F.), Seltene Erden. 15. Mitt. Element 61 2087.
- Yoder (L.), siehe: Dox (A. W.).
- Yokota (M.), Wrkg. des Aconitins auf die Darmbewegung 1829. — Wrkg. der Arzneimittel auf den Blutdruck 1961.
- Yoshida (S.), siehe: Kendall (A. I.).
- Yoshimoto (M.), Wrkg. von Extrakten endokriner Drüsen auf den motor. Nerven u. Skelettmuskel 799. — Wrkg. des Blutserums von Tieren bei parathyreopriv Tetanie auf den motor. Nerven u. quergestreiften Muskel 800.
- Yoshimura (K.), N-halt. Bestandteile der Früchte der Chayote 782.
- Youmans (J. B.), siehe: Kolls (A. C.).
- Young (A. F. A.), Thermion. u. photoelektr. Eigenschaften der elektropositiven Metalle 998.
- Young (C. O.), siehe: Curme jr. (G. O.).
- Young (D. J.), s.: Whitwell (G. E.).
- Young (E. T.), Seifensteinersatz 231\* A.
- Young (F. W.), siehe: Wright (A.).
- Young (G.), Extraktion von Ölen u. Fetten 330\* E.
- Young (G. J.), Selekt. Schwimmaufarbeit. eines komplexen Zn-Pb-Gesteins 236.
- Young (H. C.), Mechan. Probleme in der Gummiindustrie 2206.
- Young (H. J.) u. Wood (E.), Gußeisen für Marine-Maschinenguß 2626.
- Young (J. F. T.), Best. der Krystallstruktur von Heuslorlegierungen 731. — Theorie des Magnetismus u. Atomdurchmesser 1143.
- Young (J. H.), s.: Robertson (H. H.) Co.
- Young (R. N.), siehe: Bates (P. H.).
- Youngburg (G. E.), Offene Ableitungsröhre bei Dest. zur Best. von Harnstoff im Blut 1244.
- Youtz (M. A.), Depolarisation der Chlor-Elektrode durch organ. Verb. 2569.
- Yung (C. C.), siehe: Pease (R. N.).
- Zacharias (P. D.), Rhythm. Schichtungen 2411.
- Zacharias (R.), s.: Handovsky (H.).
- Zack (M.), Trennung von O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> 819\* D. — Fördern von leicht verdampfenden Fl. 1843\* D.
- Zadek (F.), siehe: Holde (D.).
- Zaffuto (G.), siehe: Perotti (R.).
- Zaher (M. W.), s.: Sabalitschka (T.).
- Zahn K., s.: Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
- Žák (J.), Backwert von Roggen- u. Weizenmehl 2908.
- Zamaron (J.), Capillarphänomene 936.
- Zambonini (F.), Ggw. von wasserfreiem Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> in den Prodd. der Tätigkeit des Vesuvus 635. — Th(MoO<sub>4</sub>)<sub>2</sub> 1754. — Natürlich vorkommendes Sulfosalze. 2. Mitt. Identität des Synchodymits mit Carrollit. 3. Mitt. Zus. der Ag-Kiese 1761. — Mischkrystalle der Verb. von Ca, Sr, Ba u. Pb mit jenen der seltenen Erden 2227. — u. Carobbi (G.), Doppelcarbonate des Na u. der Metalle der Cergruppe 629. 1754. — Lanthanate von Baskerville u. Catlett 1753. 2502.
- Zamore (A. P.), siehe: Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
- Zanardi-Lamberti (B.), s.: Ponzio (G.).
- Zande (I. E. van der), s.: Sjollemma (B.).
- Zandren (S.), Kolloidale Metalltherapie 1408.
- Zaribnický (F.), Cl-Best. in der Milch 2748.
- Zarnowiecki (B.) u. Daubinet (C.), Gemustertes Papier 1125\* D.
- Zavarine (J. N.), s.: Waterhouse (G. B.).
- Zawadzki (J.), J. Babinski 1137. — Katalyt. Oxydat. von NH<sub>3</sub> u. HCN. 1. Mitt. 1163.
- Zawadzki (J.) u. Wolmer (J.), Katalyt. Oxydat. von NH<sub>3</sub> u. HCN. 2. Mitt. 1163.

- Zawidzki (Jan), Molekularkinet. Mechanismus der autokatalyt. Rkk. 1733.
- Zdanowich (J. O.), Filme, Kunstfäden aus Celluloseacetat 383\* E. — Celluloseacetat 1127\* A.
- Zdansky (E.), Bedeutung der Salze für die übertragbaren Lysine 1812.
- Zeeman (P.), siehe: Dik (H. W. J.).
- Zeerleder von, Al-Guß 2627.
- Zeerleder (A. von), siehe: Aluminium-Industrie-A.-G.
- Zega (A.) u. Zega (L.), Fettbest. in der Milch 258.
- Zega (L.), siehe: Zega (A.).
- Zeh (L.), siehe: Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
- Zeiler (K.), siehe: Niklas (H.).
- Zeisel (S.) u. Neuwirth (M.),  $\alpha$ -Vinylcrotonaldehyd u. vermutlicher Sorbinaldehyd aus Äthanal 158.
- Zeitler, siehe: Krafft (K.).
- Zekert (O.), 100 Jahre Isomerie 390.
- Zekert (O. F.), Rezeptbuch der Philippine Welsch 1966.
- Zelinger (V.), siehe: Schwarz (C.).
- Zelinsky (N.), Kontakt-Polymerisation des  $C_2H_2$ , 1765. — Metallisation der Organismen 2607. — siehe: Ssadikow (W. S.).
- u. Borisow (P.), Katalyt. Hydrogenisation von Pyridin 1142.
- u. Kasansky (B.), Kontaktkondensation des Acetylen 1170.
- u. Kommarewsky (W.), Katalyt. Wrkg. des nickelierten Tonerdehydrates 2407.
- u. Pawlow (G.), Kinetik der Dehydrogenisationskatalyse. 2. Mitt. 2407.
- u. Pokrowskaja (E.), Naphthensäuren. 2. Mitt. 655.
- u. Ssadikow (W. S.), Peptisation der Aminosäuren unter Einw. von Säuren u. Alkalien 164.
- u. Tschuksanowa (A.), Naphthensäuren. 1. Mitt. 654.
- Zeller (H.), Anlaufen von Metallen 1108.
- Zellner (H.), Vergiftung nach Genuß von Speisen aus verzinneten Eisenblechtransportgefäßen 2796.
- Zellner (J.), Symbiose der Pflanzen. 2. Mitt. 783. — siehe: Bard (L.).
- Zellstoffabrik Waldhof, Düngemittel aus Ablauge der Zellstoffabrikation 2395\* D.
- u. Clemm (H.), Füllen von Zellstoffkochern 455\* Can.
- , Clemm (H.) u. Willstätter (R.), Gerbstoffe, Harze aus Holz 1305\* D.
- , Hangleiter (K.) u. Schneider (A.), Wiedergew. der  $SO_2$  u. der Abwärme beim Abgasen von Zellstoffkochern 2760\* Can.
- Zellstoffabrik Waldhof u. Lührs (O.), Klären von Sulfita blauge 256\* D.
- u. Schneider (A.), Beschickung von Zellstoffkochern 265\* A. 1126\* D.
- Zellstoff-Verwertungs-A.-G. und Wagner (A.), Kunstseide nach dem Kupferoxydamoniakcelluloseverf. 981\* D.
- Zemplén (G.), Synth. der Amygdalinsäure aus Gentiobiose 2591.
- Zenzén (N.), p-Dimetho-(2,2)-propylbenzolsulfanilid u. Trimethylbenzylsulfanilid u. Mischkristalle 904.
- Zenzen G. m. b. H., Zünden der Chargen in sauren Kleinvertern 2473\* D.
- Zerbe (C.), Red. von Phenolen mit Sn 984. — siehe: Fischer (Franz.).
- Zerkowitz (Alexander), Rohre zum Leiten von Säuren u. Gasen 82\* D.
- Zerkowitz (Andreas), Nachw. organspezif. Cytolysine 1840.
- Zernik (F.), siehe: Erdöl- u. Kohle-Verwertungs-A.-G.
- Žert (K.), siehe: Dēdek (J.).
- Zerweck (W.), siehe: Fischer (Hans).
- Zetsche (F.), Vieli (G.), Lilljeqvist (G.) u. Loosli (A.), Schriftzüge. Primäre Tintensalze der Eisentinten 1305.
- Zeulmann (E.), Elektrizität zur Wärmeerzeugung 1570.
- Zeynek (R.), Blutfarbstoff in Ovarialcysten u. Darst. krystallisierten Acidmethämoglobins 61.
- Ziegenbalg (R.), siehe: Waentig (P.).
- Ziegler (K.), Bremer (G.), Thiel (F.) u. Thielmann (F.), Dreiwertiger Kohlenstoff. 1. Mitt. Tetraaryllallylradikale u. ihre Deriv. 45.
- u. Thielmann (F.), Alkalimetall als Reagens auf abgeschwächte Valenzen in organ. Verbb. 558.
- u. Tripp (K.), Methyläther des Diphenylphenyläthylcarbinols 1919.
- Zieren (V.), Kontaktträger aus 1. hitzebeständ. Salzen 581\* D. — Kontaktapp. für katalyt. Verf. 822\* D.
- Ziffer (F.), siehe: Leiser (R.).
- Zikes, Spalthefen-Hefen mit Sprossung 926. — Malzweine 2476.
- Zilva (S. S.), Antiskorbut. Fraktion des Citronensaftes. 1. Mitt. 2925; 2. Mitt. Haltbarkeit konz. antiskorbut. Präparate 2925. — siehe: Kay (H. D.).
- , Drummond (J. C.) u. Graham (M.), Vitamin A-Wirksamkeit von Lebertran u. Geschlechtsreife u. Alter der Stockfische 2887.
- Zimmer (C. L. V.) u. Fränkl (E.), Kunststeine 2469\* E.
- Zimmer & Co., s.: Vereinigte Chinofabriken.



- Zimmers Erben (F.), Flächenmuster auf Geweben 1871\* D.
- Zimmermann (W.), Ältestes deutsches Kräuterbuch u. Wiener Kräuterbuch 1057. — Prüfungsbefunde der untersuchten Drogen 1921 u. 1922. 2. Mitt. 1922 2461.
- Zincke (T.), Einw. von  $\text{HNO}_3$  u.  $\text{N}_2\text{O}_4$  auf Tetrachlor- u. Tetrabrombrenzcatechin u. Chinone 1370.
- Zingg (A.), siehe: Züblin (H.).
- Zinke (A.), Dioxyperylene 1869\* A. — siehe: Pereira (H.).
- , Klingler (A.) u. Pereira (H.), Dioxyperylene u. Perylene 1446\* Can.
- Zintl (E.), siehe: Hönigschmid (O.).
- Zipf (K.), siehe: Lesser (E.).
- Zipser (S.), Extraktion mittels flücht. Lösungsm. 580\* D. — Vermeidung des Lösungsmittelverlustes bei Extraktion mit flücht. Lösungsm. 1121\* D. — Zers. von Metallseifen 2319\* Oe. — Seifen der fixen Alkalien durch Umsetzung von Ammonseifen mit Alkalisalzlgg. 2319\* Oe.
- Zirker (G. H.), Betriebsergebnisse von Eisenschmelzen in einem tiegellosen Schmelzofen mit Ölföuerung 2201.
- Zitscher (A.), siehe: Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
- Zizine (P.), siehe: Chauffard (A.).
- Zloczower (A.), Müller (E.) u. Nickau (M.), Hypophysenpräparate, Grundumsatz u. Blutzucker 799.
- Zobanaky (G. W.), siehe: Cocoa Products Co. of America.
- Zobel (F.), siehe: Braun (J. von).
- Zoeller (C.), Wrkg. der ultraviolett. Strahlen auf einen Bakteriophagenstamm 350.
- Zöllner (C.), siehe: Chem. Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
- Zollinger (E. H.), siehe: Zollinger-Jenny (E.).
- Zollinger-Jenny (E.), Verestern organ. Säuren 708\* F. 1877\* Schwed. — Polyoxyfettsäureester 1884\* Oe.
- Zome G. m. b. H., Gummisohlenplatten 1281\* D.
- Zondek (H.), Petow (H.) u. Siebert (W.), Bedeutung der Ca-Best. im Blute für die Diagnose der Niereninsuffizienz 2164. — u. Reiter (T.), Hormonwrkg. 1959.
- Zook (P. A.), siehe: Buchanan (J. H.).
- Zopf (Eduard), Selbsttätige Feuermelder für Textilindustrie 2390.
- Zopf (Emil), Gasreinigung durch Elektrizität 82. 1571. 2294.
- Zorn (W.), Heterogenet. Präcipitine. 7. Mitt. Beschleunigung der Hämolyse durch iso- u. heterogenet. präcipitierende Sera? 1220.
- Zotier (V.), Klärung von Harn u. Eiweißnachw. 1840.
- Zotta (G.), Wrkg. der Katalyse aus Kalbsleber auf die Entw. von *Leptomonas pyrrocoris*-Kulturen 1398.
- Zotterman (Y.), s.: Arborelius (M.).
- Zoul (C. V.), Sesamöl u. seine Brauchbarkeit 2752.
- Zschacke (F. H.), Sulfofettsäure-Seifen 2316.
- Zschokke (B.), Rostschutz für Eisen u. Metallkonstruktionen 102.
- Zsigmondy (R.), Strukturen u. Zus. von Seifengelen 2864.
- Zsivny (V.), Chem. Zus. des Fassaits von Hodrusbánya 155.
- Zucker (T. F.), Chemie des Lebertrans 2284. — u. Barnett (M.), Verteilung der anti-rachit. Subst. 1403. — u. Gutman (M.), Formen von Phosphorsäure im Blut bei Rachitis 1400.
- Züblin (H.) u. Zingg (A.), Alkal. Weiß- u. Echtbunttätzen auf Paranitranilinrot 446.
- Zütphen (L. van), siehe: Mayer (F.).
- Zukoski (E. L.), Bindemittel 441\* A.
- Zulauf (R.), Schreibtafeln 831\* D.
- Zunz (E.), Wrkg. des Ergotamins auf die Pupille 2177. — u. La Barre (J.), Abfall der Oberflächenspannung des Plasmas nach intravenöser Elektrargolinjektion 1546. — Wrkg. des Cholins auf die Koagulation des Blutes 1560.
- Zwaardemaker (H.), H. J. Hamburger 1477.
- Zwanziger (B. W.), Ölschieferindustrie 2553.

### Nachtrag

zum Autorenregister 1923 Bd. III/IV.

- Gränacher (C.) u. Mahal (A.), III: Verwendung des Rhodanins zu organ. Synthesen. 3. Mitt. Derivv. des Oxindols 58.

## Register der Patentnummern.

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

### 1. Deutsche Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
286527—	720	375181—	1415	377587—	956	380035—	2041	381917—	1130
289023—	1599	375370—	969	377588—	968	380137—	1073	381925—	1447
297241—	714	375462—	805	377589—	964	380169—	1093	381957—	1711
302570—	1301	375463—	966	377654—	1305	380233—	228	381959—	256 R
302840—	842	375615—	963	377663—	1431	380323—	1272	382011—	1105
303051—	824	375616—	966	377814—	963	380445—	81	382076—	228
303910—	1301	375715—	967	377816—	964	380503—	1271	382077—	89 R
304042—	1073 R	375716—	844	377817—	964	380577—	1715	382087—	1108 R
304340—	1301	375792—	805	377861—	1256	380578—	1593	382090—	1725 R
310620—	275	375793—	967	377939—	1100	380593—	1729	382091—	2398
346112—	2323	375965—	2540	377990—	1101	380623—	827	382137—	1105
358124—	2630 R	376013—	1102	378003—	2211 R	380918—	1446	382217—	2660
358623—	1109 R	376074—	1094	378008—	1134	380919—	1272	382226—	226 R
358624—	1273	376075—	1094	378129—	1846	380940—	265 R	382234—	2401
358625—	1274	376077—	1094	378136—	1087	380942—	264	382258—	108
358626—	989	376085—	961 R	378138—	964	380994—	1108	382271—	1127 R
362253—	823 R	376287—	968	378155—	1061	381007—	1130	382294—	107
363095—	1249	376348—	1103	378213—	1131	381020—	266	382326—	1882 R
363470—	1081	376470—	968	378292—	2042	381049—	88	382372—	518
363604—	694	376471—	967	378695—	969	381055—	584	382386—	2041
365096—	843	376472—	965	378713—	1061	381114—	1073	382391—	1710
365115—	1134	376606—	827	378803—	1108	381141—	2908	382421—	1725 R
365587—	1087	376633—	1076 R	378892—	963	381174—	2046	382422—	255
365999—	694	376635—	966	379026—	1729	381177—	88	382427—	1110 R
368653—	961 R	376898—	963	379058—	1269	381179—	1087	382431—	2655 R
369041—	2904 R	376743—	2849	379318—	1104	381180—	1446	382432—	274 R
369371—	1104 R	376838—	2931	379319—	805	381181—	1103	382451—	2318
369826—	1848 R	376909—	831	379419—	956	381204—	1267 R	382460—	93
370846—	274 R	376953—	1082	379698—	1612	381237—	2028	382462—	110
371380—	980	376967—	1465 R	379699—	1476 R	381265—	2819	382463—	109
371710—	1281 R	377007—	964	379752—	1101	381270—	1131	382467—	1464
373131—	710 R	377119—	1101	379850—	1235	381292—	1415	382489—	274
373181—	828	377120—	715 R	379880—	1105	381350—	969	382500—	104
373218—	1473	377227—	1728	379881—	1103	381351—	1445	382512—	1111
373291—	2809	377229—	1061	379940—	386	381388—	2482	382513—	265
373850—	2931	377354—	92	379950—	1103	381479—	2028	382514—	266
373986—	1416	377428—	1256	379951—	1102	381694—	1080	382515—	830
374117—	831	377466—	1131	379952—	1102	381712—	1085	382519—	1133
374503—	1110	377473—	967	379953—	1102	381723—	2043	382527—	93
375108—	1082	377487—	1304	379964—	1724	381916—	1592	382528—	94



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
382545	105	383416	445 R	383970	1569 R	384587	2611
382554	275	383417	1132	384007	268	384588	2611
382558	91	383420	1972	384066	1288	384634	842
382575	388	383430	256	384067	2027 R	384635	2613
382661	251	383431	263	384103	1108	384642	2809
382664	93	383432	1121 R	384104	696	384643	1078
382665	91	383433	1088	384105	87	384644	583 R
382684	91	383434	89	384106	1431	384646	1725 R
382693	1594	383435	90	384107	275	384674	1449
382714	1592	383436	90	384134	2449	384675	1109
382744	92	383477	2488	384135	2452	384688	2611
382753	91	383480	2449	384137	105	384689	2612
382783	1725 R	383481	218 R	384139	826	384703	1281
382784	92	383510	992	384147	2211	384717	832
382792	85	383511	992	384157	2395	384772	1720 R
382814	1581	383528	1589	384172	2481 R	384790	1110
382815	89	383534	84	384178	387	384791	1717 R
382864	2809	383535	1081	384217	83	384792	1598
382903	1715	383536	89	384218	2807	384806	1127 R
382904	968	383537	105	384220	83	384809	815
382905	2661 R	383538	2397	384221	83	384810	815
382906	92	383539	2009	384222	818	384840	834
382911	1595	383540	2543	384223	87	384846	717
382912	1883	383565	250	384224	106	384955	2908
382913	1591	383567	276	384225	2396	384964	1074
382923	2640 R	383571	1973	384250	2613	384965	1089
382924	251	383572	1973 R	384251	2612	384982	1111
382971	1442	383573	1095	384265	1127	385000	1602
382993	84	383583	1726	384266	107	385027	1302
383028	83	383588	223	384270	81 R	385049	2631
383029	1712 R	383589	274	384272	949	385061	819 R
383030	1713 R	383621	387	384273	815	385073	1284
383058	228	383662	275	384280	2395	385074	1122 R
383098	439	383666	228	384284	1268	385091	1585
383126	1569	383673	87	384285	248	385125	1433
383171	222	383674	843	384288	1270	385153	1133
383182	84 R	383699	262	384293	1289	385165	1265 R
383184	266	383703	1731 R	384295	1289 R	385190	1462
383189	2054	383706	92 R	384351	2398	385210	1611
383190	1592	383719	948	384354	1442	385211	1302
383192	2004	383720	949	384363	2042	385212	1583
383209	274	383721	948	384364	83	385214	1582
383210	444	383748	386	384365	1075	385215	1583
383213	222	383752	1075	384366	1074	385222	1726 R
383283	222	383766	245	384372	245	385224	1459
383315	82	383774	1089	384375	103 R	385225	1126 R
383316	88	383779	235	384376	1268	385233	1435
383317	86	383793	2224	384379	1708 R	385236	1473
383318	84	383794	2323	384404	267	385237	580
383319	86	383795	2224	384420	222	385238	819
383320	87	383815	268	384421	815	385249	1122
383321	89	383892	247	384458	2028	385267	1476 R
383322	89	383893	248	384508	842	385283	1301 R
383323	90	383902	265	384561	1086 R	385284	1599 R
383324	1088 R	383903	2306 R	384562	583	385290	1608
383369	1731 R	383905	2224	384568	1585 R	385296	1077
383392	831	383911	235	384571	816 R	385297	581
383393	829	383922	251	384576	955	385302	1082
						385305	1122
						385309	2642
						385338	1444
						385349	1457
						385351	2818
						385362	973
						385368	717 R
						385369	2808
						385370	820
						385371	604
						385372	829 R
						385373	1075
						385374	1089
						385375	837 R
						385376	2633
						385404	1582
						385413	1268
						385452	1255
						385453	1254
						385454	1255
						385476	1088
						385477	992 R
						385494	1274
						385495	1274
						385500	981
						385506	1267
						385545	717 R
						385546	818
						385550	826
						385556	2630
						385557	1087
						385558	823
						385559	824 R
						385624	827
						385644	843
						385651	1082
						385658	1273 R
						385659	805
						385666	2615
						385692	980
						385708	720
						385712	700
						385759	989
						385760	2850
						385761	1132
						385768	1604
						385809	2218
						385810	714
						385859	1301
						385860	718
						385873	842
						385875	1109
						385885	989
						385893	830
						385933	1117
						385934	1117
						385941	2012 R
						385942	982



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
385943—2905 R		386381—825		386743—1592		387397—961		388021—822	
385945—579		386395—580		386748—1266		387398—961		388022—822 R	
385955—2639 R		386396—709		386754—2306 R		387404—949		388031—1078	
385956—710		386411—1083		386755—836 R		387438—1430		388058—1074 R	
385957—1872		386412—1083		386760—2613		387444—1130		388063—1463	
385962—1127		386433—1614		386821—1112		387445—952		388064—1581	
386012—1730		386434—1614		386822—1613		387452—1867 R		388094—1463	
386013—1716		386469—2661 R		386823—1613		387470—2211 R		388095—1125	
386017—2658 R		386470—2661 R		386824—1122 R		387471—1267		388096—1126	
386021—1877		386475—1076		386867—1705		387474—950		388098—1463	
386028—973 R		386484—1130		386874—1088		387516—1095		388099—1126	
386032—1714		386486—2633		386889—1449		387518—1093		388100—1126	
386033—2653		386509—580		386891—2658		387524—820		388101—1464	
386036—580 R		386510—829 R		386908—816		387525—817		388102—1465	
386037—2808		386513—583 R		386915—1267		387526—818		388103—1126	
386039—2814		386514—582 R		386917—1289		387543—950		388105—1462	
386040—1869 R		386515—585		386930—1730		387544—949		388106—1125	
386042—821		386516—822		386933—817		387545—949		388107—1615	
386054—2639		386517—584		386934—1074		387576—1469		388113—1255	
386055—2906 R		386518—819		386935—2636		387577—1131 R		388125—1118	
386056—1715		386519—583		386936—2636		387582—818		388127—1074	
386057—2546 R		386520—1973 R		386947—1571		387583—819 R		388130—1256 R	
386058—1732		386537—1247		386949—1133 R		387593—1133		388148—1086	
386062—836		386563—844		386957—981		387594—980		388168—1251 R	
386081—831		386575—2832 R		386996—1303		387596—2613		388177—1456	
386083—2218		386576—712		386998—2634		387597—2650		388179—1124	
386119—844		386588—2031		387011—2452		387624—1302		388187—1712	
386131—581		386596—583		387066—816		387631—1127		388189—1077	
386133—1605		386597—2635		387072—1083 R		387683—1076		388193—1121	
386138—580		386598—2654		387085—1474		387687—1613		388213—1126	
386158—1598		386602—830		387086—1118		387689—819		388214—1462	
386177—831		386606—1094		387096—1135		387704—1076		388225—1582	
386213—827		386612—819		387107—2028		387726—961 R		388226—2399	
386219—1714		386613—580		387109—1476		387743—1112		388237—1433	
386220—2849		386614—585		387144—841		387746—1094		388245—1611	
386277—831		386615—2631		387145—1131		387747—1094 R		388252—1125	
386289—822 R		386616—1713		387146—1078		387761—1073		388262—1854	
386291—822		386617—2632		387181—1125		387779—1266		388283—1582	
386292—1117 R		386618—2632		387195—818		387807—817		388289—1273	
386294—583		386619—2633		387206—817		387808—829 R		388302—1462	
386295—582		386623—1083		387207—824		387809—1267		388303—1462	
386296—584		386624—1083 R		387222—1131		387835—1265 R		388336—2035 R	
386297—2661 R		386632—718		387230—1266		387837—1269		388343—1126	
386301—1268		386675—822		387267—1303 R		387849—820		388344—1126	
386312—956 R		386676—1435		387273—1435		387850—2397		388345—1616	
386319—1082		386678—580 R		387276—1117		387878—1431		388351—1076	
386320—1083		386679—2633		387278—1268		387881—1265 R		388357—1255	
386321—695 R		386686—817		387284—823		387883—823 R		388358—1269	
386322—1082		386687—1302		387285—1702		387890—2634		388359—1474	
386338—2614		386688—1590		387286—964 R		387903—1131		388362—1844	
386339—2614		386689—1717 R		387291—1111		387911—1135		388363—1086 R	
386358—1249 R		386690—1595 R		387292—1130		387942—823		388369—2450	
386374—827		386691—2612		387293—1130		387952—1094		388370—952	
386375—701 R		386694—819 R		387317—982		387960—817		388380—1075	
386376—843		386708—2849		387341—1124		387961—817		388381—951	
386377—826		386733—2744		387365—1094		387962—2399 R		388382—2634	
386378—827		386740—842		387366—1094		388014—962		388394—1086 R	
386380—1474		386741—842		387391—1101		388019—1429		388395—1084	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
388396	—1848	388881	—1112	389320	—1609	389866	—2653	390539	—1846
388415	—951 R	388887	—1127	389346	—1583	389868	—1862	390543	—2301
388433	—1281	388902	—1270	389348	—1725	389875	—1572	390547	—1843
388434	—1248	388916	—1468	389352	—1718	389876	—1572	390602	—1849
388449	—1462	388924	—1720	389353	—1888	389877	—1844	390607	—1988
388464	—952 R	388926	—1609	389354	—2658 R	389879	—1725 R	390619	—2544
388465	—1081	388927	—1591	389393	—1470 R	389888	—1988	390620	—1867
388466	—1987	388942	—1469	389394	—1464 R	389896	—2655	390621	—1867
388467	—1133	388943	—1470	389402	—1430	389928	—1888	390622	—2396
388468	—951 R	388961	—2027	389403	—1867	389936	—1585	390623	—1869
388469	—1442	388962	—2036	389412	—1607	389942	—1854	390627	—2906 R
388511	—1615	388995	—1087	389422	—1974	389946	—1609	390646	—1853
388518	—1732	388996	—1093	389428	—2757 R	389947	—1720 R	390648	—2008 R
388531	—1062 R	388998	—1463	389445	—1570	389982	—1972 R	390650	—2032
388535	—1448	389001	—1582 R	389469	—1437 R	389992	—1872	390656	—1887
388543	—1077	389003	—1699	389474	—1575	389994	—1603	390657	—1847 R
388544	—1074	389004	—1430	389478	—1581	390005	—2324	390666	—2639
388545	—1087	389005	—1432	389481	—1853	390013	—1601 R	390667	—2551
388546	—2661 R	389006	—1433	389503	—1601	390021	—1581	390685	—2192
388547	—1133	389019	—1450	389509	—1574	390032	—2019	390723	—1887
388548	—1444	389020	—1449	389510	—1437	390033	—1572	390740	—2307
388549	—1444	389022	—2212	389511	—1445	390043	—1577 R	390752	—2193
388561	—1569	389028	—2488	389512	—1706	390076	—1599	390787	—1849
388566	—2749	389034	—1586	389535	—1988	390081	—1714	390791	—1847
388577	—1615	389056	—1699	389536	—1604	390086	—1846 R	390792	—2008
388596	—1088	389059	—1725 R	389538	—1615	390094	—2211	390793	—1848 R
388600	—1444	389060	—1430	389547	—1461 R	390118	—1888 R	390794	—1849
388609	—1085	389070	—1437	389548	—1572	390123	—1847	390795	—1849
388633	—2844 R	389071	—1437	389549	—1731 R	390139	—2039	390796	—1992
388634	—2844	389072	—1436	389561	—1436	390145	—2300	390797	—2732
388662	—1300	389082	—2535 R	389568	—2622	390163	—2556	390798	—1868
388672	—1077	389086	—1717	389609	—1581	390164	—2488	390799	—1846
388679	—1459	389127	—2028	389620	—2044	390165	—2556	390810	—2299
388680	—2661	389141	—1580	389621	—1609	390187	—2905 R	390812	—1872
388704	—1254	389143	—1586	389623	—1436	390193	—2200	390836	—2023
388706	—1085	389147	—1701	389624	—1712 R	390201	—2013 R	390840	—2390
388716	—1468	389159	—1465	389656	—1452	390206	—2038 R	390841	—1871
388717	—1075	389160	—1436	389657	—1575	390237	—2319 R	390842	—2044
388718	—1432	389161	—1437	389681	—1582	390264	—2301	390845	—1985
388724	—1473	389165	—2905	389686	—1574	390265	—2301	390846	—1986
388727	—1112	389189	—2540	389697	—1430	390271	—2009 R	390847	—2045
388728	—1308	389206	—1604	389698	—1989	390279	—1988 R	390848	—1868
388738	—1246	389226	—2533	389740	—1888	390284	—2203	390849	—2849
388773	—1078	389228	—1430	389741	—1845	390287	—2212	390850	—2042
388778	—1463	389232	—1469	389747	—1866 R	390313	—1843	390861	—2396
388788	—1432 R	389233	—1725	389748	—1599	390332	—1871	390862	—2043
388789	—1251	389238	—1436	389749	—1601	390358	—2211	390863	—2053
388790	—1251	389239	—2319	389752	—1572	390386	—1845	390873	—2904 R
388791	—1088	389240	—1437	389754	—2004	390393	—1848	390897	—2556
388814	—1448	389241	—1716	389755	—2005	390394	—1848	390930	—1871
388815	—1448	389251	—1612 R	389767	—1988	390395	—1848	390931	—2306
388818	—1124	389263	—2028	389774	—1888	390400	—2297	390933	—2296 R
388846	—1269 R	389282	—1725	389778	—2801	390433	—2301	390934	—1987 R
388849	—1254	389294	—1429 R	389810	—2018	390434	—2324	390936	—2203
388857	—1075	389295	—1436 R	389812	—1596	390452	—2211 R	390945	—2053
388878	—1111	389296	—1436	389814	—1572	390474	—1998 R	390972	—2028
388879	—1475	389297	—1702 R	389833	—1732	390478	—2019	390994	—1845
388880	—1093	389316	—1452	389834	—1607	390480	—2300	390997	—2019



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
390998—1848 R		391318—2184		391727—2469		392048—2295		392534—2621	
391001—1872		391348—1999 R		391733—2644		392049—2639 R		392612—2758	
391007—2012		391350—2294		391738—2314		392077—2906		392660—2645	
391008—1985		391352—2038 R		391744—2296		392089—2392		392705—2745	
391011—1992		391361—1992		391758—2395 R		392094—2813		392792—2931	
391014—1986		391362—1992		391760—2728		392095—2654		392796—2848	
391035—2618		391368—2473		391766—2323		392121—2304 R		392797—2653	
391052—2056 R		391379—2323		391770—2612		392122—2757		392799—2620	
391070—1867		391380—2032 R		391800—2475		392123—2628 R		392884—2622	
391071—1972		391382—2043		391819—2296		392130—2759		392910—2901 R	
391072—2744 R		391387—2210		391821—2486		392142—2656		392988—2649	
391073—1869 R		391427—2486 R		391822—2467		392190—2668 R		392989—2649	
391081—1985		391428—2486		391832—2473		392193—2619		393064—2930 R	
391082—1985		391431—2468		391851—2323 R		392206—2655		393072—2640	
391091—2906		391436—2729		391865—2403		392213—2630		393190—2931	
391125—2300		391455—2319		391873—2485		392236—2656		393239—2758	
391126—2622		391486—2468		391874—2004 R		392250—2737 R		393243—2622 R	
391130—2390		391499—2484		391888—2218 R		392258—2727		393244—2621	
391131—1998		391501—2402		391917—2403		392279—2758		393292—2831	
391144—2202		391515—2323		391919—2733 R		392289—2392		393293—2843	
391151—2298		391547—2475		391935—2754		392290—2393 R		393327—2808	
391152—2298		391551—2729		391936—2655		392325—2758		393332—2652	
391159—2037		391553—2318		391938—2402		392336—2644		393387—2844	
391188—2556		391558—2467		391969—2644		392349—2620		393394—2734	
391196—1998 R		391559—2468		391983—2729		392360—2759		393407—2621	
391201—1991 R		391563—2474		391984—2639		392371—2620		393409—2809	
391205—2037		391594—2304		391985—2728		392372—2618		393410—2808	
391208—2656		391596—2401 R		391986—2650		392373—2620		393454—2908 R	
391216—1986		391602—2193		391995—2545		392386—2661		393479—2808	
391217—1991		391603—2194		391996—2402		392387—2660 R		393480—2812	
391233—2013 R		391617—2535		391997—2295		392397—2622		393535—2813	
391235—2031		391624—2324		391998—2295		392408—2624 R		393537—2820	
391267—2484		391630—2727		392001—2546 R		392429—2904 R		393548—2813	
391283—2018		391635—2211 R		392007—2734		392442—2932		393549—2635	
391284—2018		391636—2474		392015—2745		392455—2624		393632—2630 R	
391285—2464		391606—2473		392022—2629		392456—2624		393645—2744 R	
391296—2301		391667—2310		392023—2629		392457—2626		393693—2635	
391297—1998 R		391673—2318		392036—2392		392460—2632		393698—2904 R	
391311—2045		391692—2545		392038—2450		392461—2662		393783—2633	
391314—2053		391694—2318		392045—2295		392525—2757		393865—2808	
391315—2053 R		391726—2468		392046—2295		392527—2638			

## 2. Amerikanische Patente.

1389546—2813	1397103—2743	1403752—234	1417838—600	1422096—2818
1390496—252	1397609—2810	1404083—2813	1417970—449 R	1422328—2907
1390995—266	1397613—2822	1411326—444	1418013—2899	1422494—2823
1391037—231	1397875—2757	1411687—388	1418081—2819	1422530—2820
1394958—443	1398014—2734	1412020—276 R	1418148—2818	1422691—2819
1395191—1281 R	1398113—235	1412215—592	1418253—2820	1422838—2821
1395247—582	1398394—245	1417153—2817	1419032—441	1422977—2931
1396674—455	1398878—81 R	1417348—2819	1420164—526	1423404—445 R
1396970—2906	1398990—103 R	1417428—2820	1420673—992	1423719—1132 R
1396975—235	1400005—438	1417467—2908	1421503—509	1423720—1132 R
1396986—2906	1401535—373	1417618—2812	1421688—605	1423721—1132 R
1397028—2906	1402750—695	1417820—456	1421720—816	1423753—2825
1397078—2732	1403211—453	1417837—600	1421869—2823	1423799—2822



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1423980—2824		1453659—2204 R		1461643—706		1466301—375		1468957—227	
1424138—2821		1453800—1731 R		1461675—1281		1466329—266		1468959—265	
1425520—1108 R		1454204—2544 R		1461808—520		1466380—247		1468988—585 R	
1425603—2902		1454205—1869 R		1461831—2205 R		1466401—268		1469023—264	
1425605—2010		1454485—989		1461918—375		1466532—387 R		1469039—227	
1426002—2617		1455072—2314		1461957—375		1466587—444		1469042—245	
1426430—2801 R		1455264—2206 R		1462052—230 R		1466649—444		1469044—2053 R	
1427182—2801 R		1455448—1714 R		1462064—231 R		1466683—2544 R		1469053—274	
1427199—2801		1455495—1592 R		1462068—273		1466793—246		1469148—604 R	
1427221—2659 R		1455509—1716 R		1462069—273		1466819—2844 R		1469322—1973	
1427283—449		1455707—2296		1462093—386		1467037—246		1469362—2657	
1427400—2823		1457114—1110		1462143—273		1467081—261		1469373—513	
1427432—2824		1457652—2200 R		1462236—252		1467112—274		1469374—375	
1427595—2837		1457675—2397		1462243—262 R		1467174—248		1469414—448	
1427626—718		1458256—267		1462284—234		1467193—439 R		1469466—2404	
1427754—1127 R		1458290—106 R		1462306—267		1467197—2831 R		1469507—583	
1427888—2838		1458493—252		1462381—264		1467258—1714 R		1469644—1085	
1428534—2819		1458505—981		1462421—247 R		1467275—443		1469709—1717 R	
1428618—2899		1458568—103		1462753—275		1467397—85		1469812—267	
1429514—2824		1458646—1867		1463037—1087 R		1467398—247		1469813—267	
1430632—2614		1458670—2206 R		1463782—226		1467493—267		1469816—267	
1431671—445 R		1458693—2211 R		1463793—267 R		1467516—245		1469824—268	
1431880—2737		1458969—88		1463794—449		1467542—246		1469825—267	
1435876—1731 R		1458993—2544		1463901—374		1467546—246		1469826—267	
1436304—966		1459081—2204 R		1463959—230		1467587—259		1469862—267	
1439293—456 R		1459082—83		1463980—528		1467598—2204 R		1469863—268	
1439500—2823		1459084—273		1464012—527		1467695—274 R		1469895—449	
1440961—450		1459156—385 R		1464036—374		1467733—2542 R		1469958—230	
1440962—450		1459187—246		1464079—379		1467797—247		1469959—230	
1440963—450		1459347—2205 R		1464149—596 R		1467858—1731 R		1469960—266	
1440964—450		1459395—1868 R		1464174—443		1468029—234		1470073—264	
1441542—989		1459536—1449		1464373—231		1468073—376		1470084—507	
1441981—517 R		1459570—246		1464506—443		1468313—276 R		1470104—528 R	
1443881—2313		1459581—518		1464557—1883		1468331—1613		1470175—595	
1444256—445 R		1459616—716 R		1464625—376		1468366—585 R		1470190—514	
1444277*)		1459659—2728		1464627—380		1468371—2544		1470255—444	
1444865—449		1459703—87		1464634—375		1468377—2544		1470552—368	
1445382—1127 R		1459732—252		1464667—528		1468389—584		1470554—379	
1445621—2831		1459733—252		1464710—452		1468390—584		1470555—379	
1445685—965		1459777—1867 R		1464805—267 R		1468407—247		1470566—715	
1445734—1108		1459852—1590 R		1464949—268		1468440—251		1470656—2821 R	
1446860—1596		1459971—445		1464984—1252		1468607—1972		1470674—441	
1447118—989		1460097—267		1464990—231		1468608—2038 R		1470711—2760 R	
1448432—2742 R		1460110—273		1464991—231		1468609—2038 R		1470731—441 R	
1449493—450		1460244—1867 R		1465034—375		1468632—231		1470794—2614	
1449681—1449		1460251—264		1465137—370		1468693—265		1470883—705	
1450147—445 R		1460395—248 R		1465138—374		1468708—226		1470968—442	
1450463—965 R		1460476—247		1465173—376		1468739—228 R		1471058—2821 R	
1451299—1108		1460774—1712 R		1465689—2635 R		1468741—230		1471059—2549 R	
1451330—2759 R		1460830—248		1465853—2824 R		1468805—2825 R		1471150—2546 R	
1451331—2759 R		1461170—264		1465937—2657		1468806—375		1471201—524	
1452086—456 R		1461178—247		1466061—378		1468820—268		1471252—513	
1452806—711		1461276—227 R		1466083—273		1468828—377		1471270—513	
1452871—2027 R		1461351—262		1466126—375		1468831—265		1471326—581	
1453021—2742 R		1461435—251 R		1466147—528		1468930—234		1471347—1118	
1453069—1868 R		1461445—264		1466241—234		1468937—443		1471401—513	

\*) C. 1923. IV. S. 991.



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1471410—	455	1473193—	706 R	1474983—	606	1477965—	1577	1480016—	2485
1471421—	593 R	1473208—	706	1474984—	517	1478015—	1597	1480059—	2304
1471469—	515	1473217—	525	1475155—	1088	1478027—	1448	1480110—	2304
1471513—	715 R	1473218—	525	1475156—	1089	1478036—	1572	1480166—	2624
1471514—	703	1473219—	525	1475157—	1089	1478039—	1448	1480230—	2305 R
1471563—	705	1473257—	720	1475158—	1089	1478061—	1448	1480267—	2304 R
1471566—	606	1473259—	824	1475215—	1456 R	1478062—	1866	1480372—	2402
1471645—	527	1473285—	712	1475294—	697 R	1478088—	1452	1480376—	2549
1471646—	527	1473295—	822	1475396—	1435 R	1478102—	1471	1480418—	2403
1471647—	527	1473316—	605	1475422—	1267 R	1478137—	1464	1480439—	2304 R
1471699—	715	1473337—	1081	1475471—	1456	1478180—	1576	1480589—	2045
1471746—	597	1473396—	714	1475492—	697	1478203—	1603 R	1480640—	1872 R
1471751—	693	1473447—	824	1475502—	698	1478215—	1266 R	1480706—	1865
1471774—	595	1473480—	705	1475545—	698	1478295—	1265 R	1480795—	2047
1471792—	441	1473491—	818	1475563—	698	1478337—	1573	1480804—	2046
1471854—	379	1473510—	824	1475932—	608	1478340—	1574 R	1480807—	1872
1471876—	441	1473529—	832	1475976—	1266	1478341—	1573	1480846—	1865 R
1471884—	608	1473543—	823	1475995—	823 R	1478367—	1862	1480869—	1866 R
1471916—	385	1473544—	823	1476016—	1450	1478429—	2047 R	1480870—	1865 R
1471979—	956	1473568—	388 R	1476091—	1470	1478444—	2655	1480884—	1862
1472006—	595	1473685—	720	1476152—	1117	1478479—	2296	1480896—	1872
1472011—	700	1473723—	1084	1476153—	1118	1478549—	2194	1480928—	2626
1472048—	388 R	1473750—	697	1476219—	1470	1478550—	2194 R	1481003—	2625
1472115—	595	1473818—	720	1476242—	1118	1478588—	2047	1481039—	2625 R
1472116—	385	1473825—	720	1476283—	823 R	1478614—	2036	1481040—	2625
1472118—	517	1473826—	1085	1476284—	1081	1478631—	1849	1481088—	2624
1472119—	517	1473879—	1085	1476330—	1122	1478697—	2540 R	1481140—	1887 R
1472131—	594	1473887—	516	1476374—	1452	1478798—	2295 R	1481221—	2621
1472169—	438	1473901—	1124 R	1476381—	1452	1478822—	1861 R	1481361—	2047
1472239—	524	1473966—	1088	1476530—	704	1478862—	2036	1481373—	2543
1472244—	711	1473987—	607	1476562—	715	1478889—	2194	1481482—	2548 R
1472281—	713	1473994—	720	1476645—	1702 R	1478926—	2485	1481485—	2745
1472294—	697	1474120—	1086	1476649—	1289	1478943—	2663 R	1481610—	2743
1472318—	455	1474129—	1118	1476685—	1884	1478985—	2194	1481627—	1887
1472333—	447	1474133—	1474	1476805—	1888	1478986—	2194	1481671—	2023
1472334—	447	1474135—	606	1476873—	1248	1478987—	2194	1481678—	1882 R
1472343—	697 R	1474136—	718	1476890—	1250	1478990—	2195	1481697—	1861 R
1472384—	385	1474216—	973 R	1476909—	1270	1479042—	2655	1481747—	1862 R
1472385—	385	1474433—	1088	1477058—	1249	1479327—	1586	1481761—	1863
1472402—	1474	1474479—	1087	1477086—	1251 R	1479329—	2648	1481782—	1865
1472403—	709	1474482—	716	1477107—	1250	1479330—	1452	1481907—	2731 R
1472675—	442	1474502—	455	1477130—	1250 R	1479394—	1452	1482276—	2732
1472691—	720	1474503—	455	1477132—	2023	1479419—	1599	1482327—	2732 R
1472716—	713	1474560—	1127	1477276—	1583	1479472—	2663	1482367—	2727
1472738—	1268 R	1474574—	524	1477321—	1265	1479502—	2647	1482368—	2727
1472739—	1268 R	1474587—	2742 R	1477348—	1266	1479542—	1862	1482386—	2484
1472740—	1268 R	1474594—	1083	1477394—	1248	1479653—	2045	1482389—	2733
1472781—	708	1474629—	1074	1477476—	1861	1479731—	1866 R	1482414—	2735
1472790—	822	1474647—	1086 R	1477511—	1597	1479747—	2848	1482416—	2767
1472791—	709	1474670—	693	1477611—	2045	1479757—	2652	1482479—	2737 R
1472850—	705	1474674—	973	1477635—	2045	1479768—	1872	1482563—	2739 R
1472851—	705	1474690—	524	1477671—	1301	1479776—	2044	1482585—	2628
1472860—	705 R	1474750—	714	1477753—	1577	1479833—	2403	1482717—	2488
1472882—	605	1474830—	437	1477757—	1577	1479848—	2298	1482740—	2297
1472958—	516	1474831—	1112 R	1477797—	1865	1479851—	2655	1482804—	2541
1472972—	837	1474933—	605	1477922—	1863 R	1479852—	2621	1482899—	2544
1473181—	2902	1474959—	955	1477938—	1450	1479955—	2485	1482919—	2310
1473192—	443	1474982—	719	1477951—	2543 R	1479998—	2621	1482939—	2392



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1482960	-2656	1484370	-2902	1485071	-2844	1485699	-2750	1485944	-2656
1483056	-2627	1484444	-2641	1485158	-2904 R	1485700	-2749	1486047	-2653 R
1483875	-2902	1484465	-2904	1485502	-2822	1485701	-2749	1486091	-2645
1484088	-2393	1484513	-2655 R	1485659	-2899	1485702	-2750	1486137	-2822
1484167	-2656	1484587	-2391 R	1485696	-2749 R	1485794	-2732 R	1486592	-2821
1484190	-2653	1484918	-2811	1485697	-2749 R	1485816	-2731	1486757	-2812
1484260	-2296	1485025	-2905	1485698	-2749	1485926	-2649		

## 3. Canadische Patente.

227883	-444 R	229792	-585	230875	-981	232147	-1586 R	233177	-2737 R
227918	-2849 R	229793	-585	230923	-594	232148	-1586 R	233178	-2737 R
228133	-95 R	229817	-1267 R	230926	-594	232149	-1586 R	233179	-2749 R
228141	-1251 R	229818	-1267 R	230928	-960	232150	-1586 R	233235	-2032 R
228396	-2210 R	229826	-1722 R	230955	-956	232151	-1586 R	233245	-2739 R
228418	-455 R	229843	-1464	230967	-951 R	232164	-1589 R	233296	-2831
228476	-91 R	229844	-1464	230996	-1308	232190	-1270 R	233301	-2739 R
228593	-1265	229857	-1464	231008	-1464 R	232191	-1270 R	233326	-1844 R
228615	-1267 R	229902	-586 R	231009	-1611	232221	-1602	233327	-1845 R
228780	-105	229966	-1470 R	231051	-1094	232251	-1273 R	233328	-1845 R
228783	-103	230002	-1445 R	231070	-1476 R	232254	-1236 R	233329	-1845
228785	-105	230031	-1471 R	231086	-1281	232259	-1583 R	233330	-2042
228858	-275 R	230032	-697 R	231126	-1450	232272	-2760 R	233331	-1845 R
229088	-106	230045	-1302	231139	-1289	232321	-1468	233344	-2737 R
229108	-386 R	230046	-1465 R	231150	-1083 R	232470	-1236 R	233395	-2759 R
229143	-2640 R	230077	-1300 R	231199	-989	232494	-1586 R	233400	-1973
229188	-1304 R	230086	-586 R	231219	-2044 R	232516	-1471 R	233420	-2742 R
229201	-113	230095	-1472	231290	-1444 R	232518	-1586 R	233435	-2735 R
229217	-246 R	230112	-1269 R	231297	-952 R	232583	-1444	233530	-2035
229224	-106 R	230198	-694	231302	-951 R	232600	-1445	233531	-2744
229247	-445 R	230215	-1464	231337	-2044 R	232602	-1702 R	233537	-2038 R
229288	-86	230246	-582 R	231365	-980	232606	-1708	233538	-2038 R
229295	-95	230266	-586	231464	-1252 R	232635	-1716 R	233540	-2542 R
229316	-1708	230267	-708 R	231473	-1471 R	232641	-2549 R	233553	-2739 R
229334	-608 R	230269	-696	231529	-1470	232746	-2036 R	233565	-2628 R
229348	-956 R	230270	-1269 R	231650	-1093 R	232758	-1846 R	233566	-2628 R
229381	-1709	230277	-1270 R	231667	-2045	232759	-1846 R	233578	-1972 R
229390	-2640 R	230310	-596 R	231711	-1435 R	232760	-1846 R	233579	-1972 R
229395	-1717	230458	-714 R	231771	-1257	232771	-2391	233594	-2732
229396	-1717	230518	-1446	231809	-1450	232786	-1731 R	233595	-1869
229397	-1717	230526	-596 R	231936	-1251	232815	-2638	233598	-2310 R
229399	-1721	230537	-513 R	231942	-1588	232818	-1973	233601	-2628 R
229400	-1648 R	228557	-517 R	231949	-1588	232837	-2656	233651	-2484 R
229401	-2720 R	230566	-520	231952	-1576 R	232917	-2649 R	233706	-2205 R
229448	-1709	230585	-514	231953	-1576 R	232919	-2655 R	233708	-2193
229449	-252 R	230596	-704	231954	-1688 R	232926	-1726 R	233711	-2194 R
229457	-1709 R	230616	-1250	231955	-1588 R	232935	-2304	233712	-2195 R
229459	-1725 R	230631	-606	232011	-1301	232937	-2656	233713	-2323 R
229535	-262	230650	-593	232019	-1281 R	232981	-2009 R	233714	-2297 R
229546	-966 R	230651	-593	232037	-1575 R	232988	-1844 R	233715	-2195 R
229570	-88 R	230652	-604	232079	-1271	232989	-1846 R	233728	-2474
229599	-1446 R	230653	-593	232100	-2548 R	232990	-1846 R	233729	-2194 R
229671	-2210 R	230654	-593	232101	-2831	232993	-1848	233734	-2204
229685	-1471 R	230733	-1274 R	232108	-1437	233082	-1973	233735	-2297 R
229694	-1709 R	230817	-1471 R	232109	-1265 R	233136	-2037 R	233737	-2300 R
229726	-1709 R	230818	-1464 R	232110	-1437	233148	-2630	233740	-2194 R
229767	-709	230859	-1612	232145	-1586 R	233149	-2630	233742	-2902

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
233755—2297 R		233849—2305 R		234004—2548		234272—2655		234367—2313 R	
233756—2297 R		233850—2305 R		234100—2469		234286—2452		234381—2743 R	
233792—2304 R		233908—2305 R		234133—2663 R		234320—2844 R		234489—2727 R	
233802—2203		233925—2745		234159—2646		234353—2760 R		234510—2758	
233817—1972		233967—2301 R		234171—2813		234358—2305 R		234517—2629	
233837—2031 R		234002—2548		234172—2743 R		234361—2474		234518—2629	
233845—2204 R									

## 4. Dänische Patente.

311090—445 R	31289—246 R	31743—585 R	31908—275 R	32093—1992 R
311101—247 R	31352—248 R	31770—247 R	31994—1062 R	32119—2629 R
31127—261 R	31503—234 R	31802—582 R	32033—1987 R	32167—2734 R
31216—705 R	31567—1702 R	31853—599 R	32065—1847 R	32239—2619
31231—1848 R	31574—582 R	31856—1302	32076—992	32240—2615
31232—2037 R	31664—583 R	31884—584 R	32077—992	

## 5. Englische Patente.

145032—593 R	181062—273	192842—516 R	201617—106	202565—452
146839—527	181076—286 R	193431—447 R	201786—447	202613—229
146908—581	181268—272	193722—2659	201791—275	202629—230
147051—527	181293—256 R	194719—1590	201794—227	202630—1111
147736—508 R	181334—256	194815—2662	201879—102	202632—1111
170617—1573	181397—112	195343—2482	201880—93	202639—230
171079—2043	181571—273	195345—1866	201884—227	202652—450
171152—2041	182101—273	196012—2535	201913—377	202654—226
171282—1469	182140—113	197632—2831	201914—104	202664—595
171637—113 R	182149—273	197695—2482 R	201915—104	202667—374
173504—527 R	182784—2027 R	198077—447 R	201918—104	202678—231
174077—1887	183180—385	198166—1108	201922—232	202698—441
174165—2043	183943—454	198288—1612	201968—368	202710—381 R
174336—384 R	184090—92 R	198379—2205	201986—274 R	202734—2308 R
174433—257	184250—2848	198576—1445	202001—2811	202737—441
174527—454 R	184451—2848	198615—1272	202021—261	202757—378
174912—272	184507—2849	199054—381 R	202024—384	202795—385
175670—2042	184624—2849	199354—2832	202030—256	202805—385
175888—272	184887—2849	199401—1869	202057—263	202830—386
175963—272 R	185083—2843	199528—2662	202154—252	202835—265
176508—1877	185135—2813	199784—431 R	202157—250	202882—1987
176509—1877	185221—2843	199923—251 R	202181—104	202883—265
176549—511	185241—2937	200087—445	202235—261	202884—265
176752—1601	186572—2646	200788—449	202256—261	202929—227
177553—511	186899—445 R	200789—2832	202264—274	202952—377
177588—1887	186900—2540	200961—106	202279—104	202964—383
177777—508 R	187631—2657	201009—386	202283—371	202971—377
177783—454 R	189190—2660	201176—106	202299—594	202984—379
177868—599	190074—1471	201226—106	202302—264	202985—231
177927—454 R	190891—1271	201231—105	202311—444	202994—367
178046—508	191085—2831	201302—445 R	202317—385 R	203013—439
178151—524 R	191363—1869	201539—104	202336—376	203015—829
178488—452 R	191553—2742 R	201512—113	202345—376	203032—2306 R
178828—388	191972—447 R	201531—262	202401—380	203034—579
180043—256	192298—1972	201555—104	202404—276	203042—441
180081—273 R	192392—1711	201589—103	202532—371	203051—1594 R
180273—273	192745—1446	201601—712	202563—382	203074—383



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
203140—1109 R		204249—1449		205367—719		206509—704		207555—1577	
203158—509		204280--378		205395—969		206520—981		207562—1464	
203218—523		204290--509		205446—517		206535—2317		207563—1610	
203255—1725 R		205302--373		205463—715		206536—2937		207570—1452	
203271—372		204312--720 R		205477—1250		206565—704		207594—2546 R	
203276—607 R		204322--524		205487—713		206570—715 R		207598—1456	
203301—516		204337--372		205502—710		206572—1987		207616—1450 R	
203340—447		204384—2819		205503—710		206638—2308		207630—1987	
203346—383		204387—2820		205517—582		206671—1702		207644—1603	
203347—525		204393--516 R		205525—2013 R		206696—1610		207677—1583 R	
203352—697		204458--718		205532—715		206706—1471		207678—1884	
203354—527		204495--374		205563—1252		206747—1456		207679—1588	
203357—376		204514—2742 R		205565—2832 R		206762—1459		207696—1701	
203383—375		204542--578		205580—1251		206770—981		207711—1597	
203389—380		204559--368		205582—719		206797—1082		207755—1598	
203436—1124		204568--608		205587—709		206811—961		207776—1596	
203497—394		204580--512		205723--579		206818—981		207778—1612	
203519—697 R		204598—2819		205790—711		206822—824		207801—1574 R	
203533—448		204627--702		205793—599		206831—1110		207830—1592	
203551—442		204637--608		205808—702		206836—961		207835—1605	
203588—2404		204646—2351		205813—1456		206840—1602		207883—1609	
203599—383		204662--709		205828—992		206862—823		207919—1597	
203608—2010		204668--712		205833—1460		206888—1095		207958—1603	
203681—1109		204697--717		205834—1109		206889—1470		207977—1862	
203693—595		204722—2822		205868—844		206918—1602 R		207995—1845	
203708—439		204754—1717 R		205884—1987		206954—824 R		208114—1576	
203709—372 R		204757--712		205920—1445		207000—1449		208123—1576	
203713—1844		204759--705		205955—1987		207037—1473		208132—2663	
203722—437 R		204775--973		205984—1586		207041—843		208135—2044	
203728—377		204803—2211 R		205985—1586		207073—1469		208142—1603	
203749—439		204886--509		206004—1474		207102—1061		208144—1602	
203770—608		204902--712		206021—1433		207113—2757		208155—2822	
203798—372		204976--717		206029—843		207116—981		208160—2043	
203812—1868		204977--707 R		206088—1589		207142—1347 R		208162—1597	
203820—2204 R		205011—1883		206113—2037		207144—982		208167—2211	
203824—2204 R		205063--704		206121—843 R		207145—1603		208175—1608	
203826—441		205070--719		206133—2742 R		207162—1597		208189—1882	
203847—525		205078--509		206134—1110		207172—1095		208226—2041	
203848—439		205081--508		206163—1280		207174—1574		208230—1588 R	
203886—370		205091--713		206164—1280		207196—1576		208235—2210	
203894—600		205103--508		206165—1280		207199—1574		208265—2742 R	
203904—1585		205110—1081		206181—1883		207209—1609		208310—1608	
203950—448		205118--388 R		206183—1587		207238—1698 R		208267—2045	
203969—607 R		205119--524 R		206207—1576		207247—951		208352—1701	
204008—599		205122--703		206229—696		207267—2622		208382—1602	
204052—450		205125--707		206247—1274		207275—1111 R		208449—2314	
204063—368		205141—1249 R		206266—717		207337—981 R		208469—2211	
204077—381		205150--706		206267—952		207352—980		208479—1602	
204078—605		205166--710		206268—2811		207467—1471		208527—1844	
204080—712		205195--716		206269—2811		207488—1470		208551—1603	
204093—379 R		205201--713		206284—697		207497—1254		208555—2194	
204101—388		205224—1250		206363—955		207542—1459		208563—1603	
204108—711		205245--718		206372--697		207544—1269 R		208564—1616	
204110—707		205254--711		206382—1081		207545—1601		208569—1608	
204179—709		205269--704		206449—1722		207546—1456		208572—1863 R	
204196—2809		205288—1250		206471--695		207547—1573		208576—1989	
204223—685		205301—1250		206488—1598 R		207551—1459		208578—2195	
204241—379		205304—1448		206498—1702		207553—1445		208579—1862 R	



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
208586	—2044	208929	—2195	209569	—2013	210081	—2307
208656	—2297	208972	—1714	209633	—2310	210102	—2727 R
208685	—1591	209034	—2019	209683	—2305	210108	—2760
208686	—2295	209057	—1999	209703	—2654	210131	—2404
208691	—2042	209060	—2045	209720	—2310	210140	—2485
208694	—1847	209063	—2008	209723	—2307	210153	—2735
208710	—1863	209064	—2031	209727	—2308	210154	—2469
208711	—1863	209065	—2032	209738	—2644	210193	—2549
208712	—1863	209073	—2036	209742	—2305	210217	—2639
208713	—1863	209092	—2013	209749	—2297 R	210266	—2760
208714	—1863	209094	—2012	209750	—2297 R	210343	—2469
208715	—1863	209106	—2008	209754	—2404	210363	—2623
208716	—1863	209124	—2008	209773	—2548 R	210366	—2468
208717	—1863	209138	—2035	209794	—2652	210369	—2728 R
208720	—1714	209157	—2047	209811	—2053	210388	—2474
208725	—2043	209188	—2307	209885	—2308	210399	—2535
208733	—2008	209270	—2013	209887	—2308	210404	—2467
208744	—1988	209341	—2298	209937	—2307 R	210409	—2535
208751	—2036	209366	—2308	209961	—2307	210428	—2474
208770	—1998	209389	—2324	209975	—2305	210431	—2757
208803	—2007	209431	—2298	210006	—2013	210434	—2625
208832	—2195	209453	—2045	210055	—2740	210455	—2469
208879	—1998	209528	—2831	210063	—2305	210459	—2623
208904	—1699	209547	—2013	210073	—2308	210462	—2545

## 6. Französische Patente.

24578	—2313 R	535287	—385 R	548017	—447 R	552834	—2760 R	555302	—445 R
25472	—262	535437	—2843	548033	—1437	553158	—1445	555368	—452 R
25558	—1134	535547	—363	548035	—1437	553547	—456 R	555596	—1590
25776	—386	536377	—2812	548149	—524	553619	—1868	555691	—385
25779	—378	536570	—369	548180	—450	553971	—2831	555755	—1611
25963	—378	536587	—378	548290	—524	554209	—380 R	555769	—1101
26000	—2658	536605	—442	548325	—523 R	554270	—1111 R	555798	—452 R
26163	—1883	536624	—95 R	548702	—719 R	554285	—1882	555954	—448
26180	—452 R	536695	—374	548911	—524	554303	—380	556024	—607 R
26181	—1610	536782	—107 R	548979	—1281 R	554304	—452	556054	—982
26198	—1882	536788	—708	549517	—260	554327	—717 R	556064	—1289 R
26199	—1882	536900	—369	550033	—1108	554359	—381	556163	—606
26206	—974	536910	—108 R	550117	—386	554364	—716	556173	—974
26209	—2205	538029	—525	550148	—109	554371	—1273	556253	—586
26318	—2937	538648	—2842	550391	—450 R	554390	—1302	556297	—108
26356	—2937	538828	—2843	550512	—371 R	554395	—715 R	556304	—106
26392	—2658	540004	—2653	550668	—516	554442	—2831	556319	—94
26459	—2937	540495	—2660	550669	—516	554459	—715 R	556355	—266
529149	—579 R	541535	—2646	550988	—2203	554514	—383	556370	—974
530490	—2045 R	541892	—113	551045	—523 R	554529	—605	556447	—528
531252	—2023 R	542027	—2659	551139	—262	554540	—711	556450	—227
531253	—2019	542538	—1446	551220	—256	554573	—2035	556462	—93
532666	—708 R	545074	—2662	551341	—1585	554734	—528	556571	—107 R
532667	—708 R	546189	—719 R	551352	—261	554874	—2046 R	556751	—449
532944	—715	546516	—449 R	551439	—1883	554877	—453	556761	—380 R
533036	—384 R	546932	—261	551494	—257	554905	—606	556773	—2308 R
533109	—1131 R	546997	—2205	551995	—2037	555140	—1117 R	556820	—1474
534287	—2663 R	547359	—2660	552651	—2203 R	555213	—524	556896	—604
535051	—2848	547598	—228	552769	—2742 R	555262	—2742 R	556991	—597



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
557 048—1085 R		559 014— 84 R		560 223— 384		561 335—2648 R	562 641— 697 R
557 178—2760 R		559 015— 226 R		560 226— 713		561 336—2648 R	562 642— 697 R
557 181—2937		559 016— 226 R		560 245—2319		561 375—2486	562 658— 715
557 329—2314		559 017— 226 R		560 246—2319		561 377—1711	562 667— 981
557 384— 713 R		559 019— 701		560 247— 510		561 409— 372	562 701— 823 R
557 437— 696		559 079—2317 R		560 266— 372		561 414— 371	562 708— 824 R
557 468— 720		559 194—1726 R		560 272— 702		561 431—2546 R	562 718— 694
557 578—2657		559 234— 379		560 273— 695		561 448— 514 R	562 719— 705 R
557 639—2742 R		559 240— 378		560 274— 708		561 495— 511	562 722—1848 R
557 914—1883		559 246— 707		560 287— 515		561 500—2317	562 730— 701
557 953— 713		559 287— 230		560 289— 514		561 540— 592	562 735—2310 R
557 999— 585		559 301— 228		560 372— 511		561 541— 372 R	562 784— 706
558 023—1601		559 309— 382		560 399— 510		561 595— 513 R	562 803— 701
558 039— 266		559 334— 372		560 425— 381		561 612—2486	562 865— 824
558 084—1265 R		559 346— 450		560 438— 991		561 630— 586	562 867— 824
558 099— 608		559 419— 381		560 447— 605		561 631— 597	562 871— 696
558 151— 581		559 507— 226		560 461— 608		561 679— 513 R	562 880— 824
558 159— 103		559 576— 230		560 502—2307 R		561 680— 593 R	562 874— 710
558 183— 229		559 602— 377 R		560 587— 606		561 709— 596	562 894— 696
558 187— 714		559 603— 377 R		560 640— 372		561 724— 508 R	562 906—1112
558 188— 714		559 604— 377 R		560 689— 515		561 734— 509	562 910—1473
558 193— 93		559 607— 606		560 749— 597 R		561 819—2832 R	562 911— 819 R
558 195— 708		559 622—2318		560 750— 597 R		561 873—2832 R	562 920— 700
558 216— 108		559 660— 382		560 751— 597 R		561 881— 593	562 940—1709 R
558 239—2310		559 664— 383		560 752— 597		561 903— 582	562 941— 707
558 240— 250		559 667— 843		560 762—1124 R		561 907— 596	562 946— 824
558 255—1610 R		559 668— 843		560 800—1265 R		561 922—1474	562 948— 702
558 258— 387		559 674— 230		560 827— 608 R		561 940— 593	563 000— 694 R
558 265—1118 R		559 677— 606		560 828— 608 R		561 941— 508	563 006— 697 R
558 290— 107		559 703— 231		560 890—1267 R		562 053— 599	563 021— 713 R
558 335— 273		559 709— 231		560 909— 606		562 056— 599	563 031— 706
558 373— 88 R		559 712— 231 R		560 911—1712 R		562 082— 604	563 064—2012
558 376— 92 R		559 749— 382		560 929—2486		562 089—1448	563 101— 709
558 397— 94		559 760— 371 R		560 953— 599		562 091—1583	563 113— 696
558 436—2037 R		559 776— 382 R		560 961— 439 R		562 097— 593	563 118— 956
558 444— 106 R		559 813— 377 R		560 984—2482 R		562 102— 594	563 119— 707 R
558 445— 107		559 843—2314		560 990—2313		562 118—1093 R	563 176—1134
558 452— 91 R		559 846— 230		560 992— 514 R		562 129—1461	563 194— 708
558 457—2535		559 897— 382 R		561 007—2215		562 134— 595	563 195— 708
558 518— 85		559 903— 528 R		561 021— 511		562 216—1249 R	563 204—1300
558 521— 108		559 925— 606		561 036— 514		562 218— 694	563 221—1300
558 535— 95		559 946— 368 R		561 051— 956		562 260— 694 R	563 243—1301
558 559— 84 R		559 993— 716		561 064— 511		562 309— 712	563 246—1612
558 560— 84 R		559 998— 368		561 073— 383 R		562 314— 701	563 333—1461
558 561— 84 R		560 015— 582		561 090—2038		562 327—1123 R	563 397—2548 R
558 563—2484 R		560 028— 382		561 110— 581		562 334— 696 R	563 422—1250
558 581—2038 R		560 033—2318		561 121— 371		562 344—2757 R	563 436—1587
558 638— 84		560 064— 385 R		561 122—1075 R		562 351— 707	563 452—1590
558 650— 84 R		560 077— 594		561 156—2742 R		562 352— 694 R	563 481—1249 R
558 670— 608		560 078— 368		561 157— 510 R		562 357— 694 R	563 595—1584
558 699—1476		560 091— 702		561 169— 695		562 390— 697 R	563 600—1702 R
558 727—2404		560 098— 368		561 181— 581 R		562 404—1301	563 654—1248
558 769— 87 R		560 166— 2401		561 195— 511		562 493—1732 R	563 659—1252 R
558 850— 88 R		560 177— 371		561 231— 512		562 508—1883	563 733—1587
558 870— 822 R		560 182— 706		561 255— 384		562 511— 701	563 734—1602 R
558 875— 85		560 188— 509		561 303— 593		562 561—1265 R	563 741—1587 R
558 917—1109 R		560 196— 382		561 309— 372		562 579—2640 R	563 750—2308 R
559 003— 369		560 202— 607		561 334—2648 R		562 599— 705 R	563 756—1596

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
563763—1251		564332—2619 R		565034—2901		565604—2639		566100—2904	
563785—1596		564359—2809		565038—2304 R		565606—2620		566112—2635	
563791—1464 R		564372—1594 R		565074—2648 R		565616—2735		566153—2930	
563836—1586 R		564373—2203 R		565116—2484 R		565636—2629		566154—2625	
563837—1588		564443—2298		565133—2843		565650—2727		566167—2620	
563842—1588 R		564481—1604		565140—2304 R		565698—2624		566216—2903	
563844—1250		564483—1609		565164—2435		565699—2625		566237—2648	
563853—1252 R		564503—1608		565198—2395		565709—2734		566238—2937	
563875—1587		564548—2302		565226—2393 R		565741—2742 R		566258—2839	
563883—1609		564550—1608		565243—2907		565789—2734 R		566317—2655	
563889—1588		564562—2392		565276—2297		565795—2734		566320—2625	
563896—1588 R		564572—2627		565290—2392 R		565864—2626 R		566381—2728	
563900—1573		564649—2639		565306—2639		565865—2629		566385—2760	
563905—1587		564653—2630		565341—2657 R		565883—2626		566386—2649	
563908—1249		564790—2296		565353—2474		565904—2737 R		566390—2619 R	
563909—2540 R		564794—2742 R		565357—2404 R		565906—2621		566396—2901	
563921—1250		564805—2652		565374—2392 R		565924—2734		566407—2639	
563922—1605		564883—2392		565377—2294		565946—2729		566457—2652	
563935—1571		564900—2392 R		565451—2729		565949—2624		566445—2904	
564018—1588 R		564930—2391 R		565461—2739		565975—2640 R		566483—2626	
564065—1587 R		564931—2485 R		565464—2648 R		565979—2621 R		566571—2758	
564104—1462 R		564943—2848		565471—2625		565993—2650		566585—2626	
564121—1699 R		564944—2641 R		565499—2624 R		566025—2735		566613—2625	
564167—1574		564963—2392 R		565509—2730 R		566026—2624		566616—2902	
564169—1444		564964—2469		565534—2740 R		566030—2618		566748—2901	
564184—2640 R		564971—2484 R		565536—2625 R		566042—2630		566862—2812	
564206—1588 R		564982—2535		565548—2648 R		566067—2739		566890—2813	
564300—1597		564994—2757 R		565552—2640 R		566090—2907		566948—2807	
564328—2297		565006—2296 R							

## 7. Holländische Patente.

8660—1062 R	8916—235 R	9250—2931	9404—431 R	9684—1854 R
8675—1274 R	8922—2653 R	9251—2045 R	9405—2486	10026—1862 R
8740—2749 R	9084—235 R	9257—2318	9409—1845 R	10027—1847 R
8904—1124 R	9087—276 R	9262—2653	9418—2401 R	10028—2300
8914—261 R	9114—2486 R	9265—607 R	9427—226	

## 8. Norwegische Patente.

36430—1437	36611—715	36953—2630 R	37105—2731	37111—2822 R
36432—384 R	36900—446 R	37103—2732	37107—2732 R	37112—2823 R
36436—444 R	36901—445 R	37104—2731 R	37109—2813	

## 9. Österreichische Patente.

84662—250 R	89272—2451	89662—2657 R	91009—86 R	91680—525 R
84748—81	89273—2750 R	89789—1305	91089—525 R	91708—2482 R
86516—265	89293—1257	89824—89 R	91090—2403 R	91785—516 R
87010—265 R	89394—2543	89859—2450	91175—2403	91879—2543
88712—89 R	89430—2451	89925—2541	91208—85	91880—2481 R
88950—266 R	89616—2749	90012—2749 R	91372—1431	91895—88 R
89197—2654 R	89637—2749	90276—1060	91509—2759	91958—2652 R
89198—1134	89650—90 R	90277—1062	91525—2482	91962—2402 R
89263—2204	89654—90 R	90777—1877	91533—1709	92015—108



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
92030--	229 R	93840--	830 R	94302--	989	94834--	2658 R	95240--	1712 R
92131--	514 R	93841--	830 R	94305--	2542	94836--	2314 R	95242--	2404
92132--	514 R	93843--	1076 R	94306--	2011	94841--	2314 R	95301--	2484 R
92319--	2542	93844--	2053 R	94307--	1595	94842--	2843 R	95302--	2758 R
92624--	453	93845--	973 R	94342--	1585	94843--	1864	95303--	2295
92630--	2402	93855--	262 R	94344--	1616 R	94940--	2314	95309--	2819
92647--	1236	93888--	105 R	94345--	1616 R	94941--	2401 R	95312--	2731 R
92701--	719 R	93906--	831 R	94346--	1616 R	94942--	1884 R	95314--	2640 R
92744--	2541	93927--	95	94348--	1589 R	94944--	2317 R	95315--	2392 R
92778--	981	93948--	961	94364--	2615 R	94945--	2318 R	95318--	2308 R
92798--	2323 R	93967--	107 R	94366--	2735 R	94946--	2044 R	95336--	1728 R
92839--	2403	94061--	450	94401--	1615 R	94947--	2642 R	95337--	2028 R
92889--	2450	94110--	829 R	94522--	952 R	94948--	2401 R	95394--	2012
92913--	2449	94140--	960	94523--	952 R	94960--	2304 R	95396--	2487 R
92914--	2450	94141--	107 R	94525--	1701 R	94978--	1865 R	95397--	2904 R
92959--	520	94142--	386	94526--	1616	94982--	1576 R	95398--	2487 R
93008--	805 R	94192--	2628 R	94538--	1081	94993--	2392 R	95410--	2901 R
93087--	2549 R	94193--	2628	94562--	1865	94994--	1576 R	95449--	1712 R
93183--	2035 R	94199--	980 R	94567--	1866	94996--	2392 R	95450--	1731 R
93322--	1710	94200--	1108	94588--	1864	95016--	1607 R	95478--	2820
93324--	1594	94210--	2662 R	94589--	1865 R	95033--	2306 R	95480--	1985 R
93330--	989 R	94211--	2662 R	94605--	1863 R	95089--	1863	95481--	2904 R
93333--	443 R	94212--	2630 R	94607--	1585	95092--	1712 R	95482--	2543 R
93482--	1122	94213--	2838	94610--	2451	95165--	1985 R	95483--	1715 R
93554--	231	94214--	973 R	94615--	1862 R	95166--	2393 R	95616--	2818
93604--	1866	94215--	2744 R	94643--	1863 R	95167--	2296 R	95617--	2820
93639--	1125	94217--	960	94660--	2294	95168--	2402 R	95702--	2640 R
93640--	525 R	94219--	1271 R	94671--	2402 R	95172--	2296 R	95704--	2901
93658--	1122	94222--	1132	94672--	2402 R	95223--	2319 R	95732--	2801
93745--	1308	94281--	962 R	94778--	1863 R	95224--	2319 R	95769--	2760 R
93782--	108 R	94282--	962	94779--	1865	95225--	2319 R	95770--	2843 R
93790--	990 R	94283--	962	94793--	1872	95237--	2655 R	95788--	2737 R
93836--	255 R	94284--	2212 R	94815--	1576 R	95238--	2295 R	95866--	2822 R
93838--	830 R	94288--	1604 R	94816--	2390	95239--	2464 R	95986--	2630 R
93839--	95 R	94300--	1591	94833--	2663 R				

## 10. Schwedische Patente.

53098--	453 R	54020--	87 R	54249--	2543 R	54658--	2301	54836--	2005 R
53315--	1720 R	54021--	1272 R	54252--	2004 R	54663--	1867 R	54880--	1869 R
53383--	708 R	54031--	267 R	54256--	1862 R	54664--	1843 R	54882--	1846 R
53396--	380 R	54035--	1471 R	54260--	1877 R	54665--	1868 R	54885--	2008 R
53403--	377 R	54073--	1301 R	54361--	1877	54675--	2612 R	54886--	2007 R
53404--	377 R	54103--	1721 R	54363--	1854 R	54704--	1868 R	54904--	1848 R
53458--	607 R	54106--	83 R	54376--	1988 R	54705--	1847 R	54922--	2054
53523--	88 R	54108--	84 R	54378--	1712 R	54706--	1847 R	54932--	2046 R
53524--	709 R	54109--	1273 R	54379--	2004 R	54707--	1988 R	54966--	1992 R
53527--	2732 R	54110--	88 R	54380--	1863	54708--	1846 R	54968--	1867 R
53662--	1085 R	54111--	964	54390--	2053	54709--	2005 R	54974--	2037 R
53666--	1086 R	54113--	88 R	54419--	1854 R	54710--	2005 R	54975--	1877 R
53680--	1127 R	54116--	95	54436--	1973 R	54711--	2203	54987--	2008 R
53748--	375 R	54190--	441 R	54490--	2760 R	54713--	2007 R	54988--	2013 R
53749--	704 R	54197--	1720 R	54492--	1712 R	54726--	2037 R	55028--	1848 R
53828--	375 R	54200--	1604	54534--	2477 R	54765--	1998 R	55033--	2008 R
53909--	1236 R	54221--	2203	54538--	1877 R	54788--	1847 R	55034--	2008 R
53998--	455 R	54246--	1591 R	54588--	2486 R	54789--	1974	55047--	2046
54009--	441 R	54247--	1573 R	54590--	1998 R	54835--	1714 R	55104--	2008 R
54018--	1086	54248--	1573 R						

## 11. Schweizer Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
91556—	90 R	99520—	446 R	100194—	1448	100396—	2906 R	100868—	2546 R
91827—	267 R	99663—	1271	100195—	1717 R	100397—	2013 R	100869—	2546 R
92664—	267 R	99664—	2306 R	100196—	1717 R	100398—	2013 R	100870—	2546 R
93259—	86 R	99665—	2306 R	100197—	1134	100399—	2013 R	100871—	2546 R
93573—	2810	99666—	2306 R	100199—	528	100400—	2013 R	100872—	2546 R
94021—	2811	99667—	2306 R	100200—	528	100401—	2013 R	100874—	1611
94623—	2824	99668—	2306 R	100201—	2730 R	100406—	2010	100895—	1433
94624—	2824	99669—	2306 R	100202—	1435 R	100407—	2010	100897—	1254 R
94679—	2807	99670—	2306 R	100203—	1268 R	100408—	2010	100929—	1720 R
95227—	2932 R	99671—	2306 R	100213—	700 R	100410—	2206	100931—	1289 R
96468—	2807	99672—	2306 R	100214—	991	100429—	511	100933—	1076
97063—	608 R	99673—	2306 R	100222—	834	100430—	702	100937—	1075
97423—	2811	99674—	2306 R	100233—	443	100442—	456 R	100938—	1086
97842—	608 R	99675—	2306 R	100234—	443 R	100443—	525 R	100939—	1085
97874—	1304	99768—	516 R	100235—	595 R	100444—	456 R	100940—	1591 R
98022—	447 R	99769—	516 R	100236—	514	100475—	508	100941—	1086 R
98076—	2482	99954—	1085 R	100237—	444 R	100476—	583 R	100944—	1716 R
98078—	2482 R	99955—	372 R	100238—	439 R	100478—	1595 R	100946—	1717 R
98087—	596 R	99957—	381 R	100239—	1268 R	100481—	2546 R	100947—	1602 R
98219—	447 R	99958—	2852	100316—	1062 R	100488—	991	100951—	1989
98299—	2482	99988—	247	100317—	2184 R	100512—	697 R	100952—	1270 R
98310—	2011	99989—	247 R	100320—	1711 R	100559—	580 R	100953—	1254 R
98313—	711	99990—	247 R	100350—	439 R	100612—	701	100996—	1267 R
98316—	2487	100004—	694	100351—	2204 R	100613—	710	100999—	1269
98429—	2657	100068—	1712 R	100352—	2204 R	100614—	710	101086—	2640 R
98560—	2546 R	100122—	702	100353—	2204 R	100615—	710	101087—	2742 R
98599—	1269 R	100123—	512	100354—	2204 R	100616—	710	101088—	1449
98735—	1582	100128—	701	100355—	2204 R	100617—	1712 R	101124—	1887
98762—	1475 R	100142—	455 R	100356—	2204 R	100618—	1712 R	101160—	1289 R
98794—	1102	100143—	455	100357—	2204 R	100619—	1712 R	101163—	1086 R
98795—	2742 R	100144—	455	100358—	2204 R	100620—	2639	101164—	1086 R
98917—	1105	100154—	710	100359—	2204 R	100621—	2639	101165—	1086 R
98918—	1974	100166—	453 R	100360—	2204 R	100622—	2639	101166—	1086 R
98919—	1974	100169—	438	100361—	2204 R	100623—	2742 R	101167—	2630 R
98951—	1448	100170—	438	100362—	2204 R	100624—	2742 R	101168—	1590
98967—	95	100171—	585 R	100363—	2011	100625—	2743 R	101169—	1449
99158—	1236	100172—	439 R	100364—	2011	100626—	2743 R	101173—	2047 R
99194—	2742 R	100174—	584 R	100365—	2011	100627—	2308 R	101198—	1249
99195—	2742 R	100175—	439 R	100366—	2204	100628—	1611	101211—	1267 R
99196—	2742 R	100176—	439 R	100367—	2204	100629—	1611	101212—	1266 R
99197—	2742 R	100178—	2203	100368—	2204	100657—	702 R	101213—	1267 R
99208—	1105	100179—	1590 R	100369—	2204	100658—	702 R	101272—	1433 R
99209—	1105	100180—	1712	100370—	2204	100659—	512 R	101309—	1087 R
99283—	2306 R	100181—	1710 R	100371—	2204	100660—	599	101312—	1868 R
99286—	2906 R	100182—	1712 R	100372—	2640 R	100664—	511 R	101313—	1595 R
99326—	377	100184—	2640 R	100373—	2640 R	100679—	524 R	101314—	1595 R
99327—	246 R	100185—	2742 R	100374—	2640 R	100699—	708 R	101315—	1595 R
99328—	246 R	100186—	2639	100375—	2640 R	100701—	581 R	101345—	1853 R
99411—	1712 R	100187—	2742 R	100376—	2640 R	100702—	509 R	101346—	1853 R
99443—	445	100188—	710	100377—	2640 R	100706—	2546 R	101360—	1127 R
99444—	2742 R	100189—	1449	100378—	2640 R	100707—	2047	101361—	1127 R
99445—	2742 R	100190—	2743 R	100386—	2640 R	100708—	2905 R	101362—	1127 R
99452—	1272	100191—	1715	100387—	2640 R	100709—	1706 R	101393—	1077
99519—	963	100193—	2308 R	100388—	2640 R	100804—	1868 R	101394—	1086 R



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
101395—1087 R		101721—1973 R		102047—1732		102289—2005 R		102683—2823 R	
101396—1251 R		101756—2546 R		102075—1862 R		102291—1865 R		102686—2809	
101397—1251		101757—2546 R		102076—1862 R		102302—1616		102712—2760	
101398—2215		101758—2546 R		102077—1865 R		102328—2628		102713—2760	
101399—1590 R		101759—2546 R		102193—1865 R		102330—1865 R		102750—2632	
101400—1591 R		101760—2546 R		102212—1854		102331—2540 R		102751—2731 R	
101402—2205		101761—2546 R		102220—2658		102332—2540 R		102752—2731 R	
101406—1884 R		101762—2546 R		102221—1576 R		102333—1865 R		102753—2731 R	
101407—2047 R		101763—2546 R		102228—2654		102335—2475		102754—2630 R	
101408—1256 R		101764—2546 R		102243—1722 R		102337—1864		102755—2646	
101409—1589		101859—1571		102267—1699		102345—2046 R		102760—2758 R	
101450—1268		101907—1972		102268—1699		102346—2332 R		102774—2852	
101513—1595		101934—1582		102270—1705 R		102347—2211 R		102775—2664 R	
101541—2742 R		101947—1974		102271—1988 R		102406—2728		102796—2629	
101542—1269 R		102026—1573 R		102272—2732 R		102410—2728		102803—2657	
101568—1581		102027—1572 R		102273—1702 R		102537—2732 R		102804—2656 R	
101571—1608 R		102028—1576 R		102275—1702 R		102539—2634 R		102911—2640 R	
101574—1589 R		102029—1574		102279—2742 R		102544—2650		102912—2906	
101612—1703 R		102030—1590		102280—2906		102576—2628 R		102977—2728	
101613—2639 R		102031—1712 R		102282—2319		102577—2628 R		102978—2731 R	
101618—1884		102035—2663 R		102283—2650 R		102578—2728 R		102981—2650 R	
101619—2047 R		102036—2004 R		102284—2319		102580—2629 R		102982—2650	
101621—1584 R		102037—2464		102285—2650		102681—2737		102985—2297 R	
101705—1574		102038—2036 R		102286—2319		102682—2657			

## Verzeichnis der Abbildungen.

### 1924. I.

1. App. zur Best. der durch Mischung mit spez. Reagenzien Gase entwickelnden Subst. (Pamfil) 1239.

## Statistik der Referate.

	Zahl	Umfang in Seiten
A. Allgemeine und physikalische Chemie . . .	1359	403,2
B. Anorganische Chemie . . . . .	500	178,9
C. Mineralogische und geologische Chemie . . .	244	46,7
D. Organische Chemie . . . . .	1227	753,1
E. Biochemie . . . . .	1848	390,1
F. Pharmazie. Desinfektion . . . . .	282	48,6
G. Analyse. Laboratorium . . . . .	870	182,7
H. Angewandte Chemie		
I. Allgemeine chemische Technologie . . .	376	48,2
II. Gewerbehygiene. Rettungswesen . . .	44	6,1
III. Elektrotechnik . . . . .	153	20,4
IV. Wasser; Abwasser . . . . .	94	14,5
V. Anorganische Industrie . . . . .	533	53,5
VI. Glas; Keramik; Zement; Baustoffe . . .	454	64,8
VII. Agrikulturchemie; Düngemittel; Boden . .	269	46,3
VIII. Metallurgie; Metallographie; Metallver- arbeitung . . . . .	961	131,0
IX. Organische Präparate . . . . .	284	56,5
X. Farben; Färberei; Druckerei . . . . .	360	46,9
XI. Harze; Lacke, Firnis . . . . .	89	10,3
XII. Kautschuk; Guttapercha; Balata . . . .	149	29,0
XIII. Ätherische Öle, Riechstoffe . . . . .	42	8,3
XIV. Zucker; Kohlehydrate; Stärke . . . . .	169	29,0
XV. Gärungsgewerbe . . . . .	184	35,1
XVI. Nahrungsmittel; Genußmittel; Futtermittel	244	45,0
XVII. Fette; Wachse; Seifen; Waschmittel . .	301	50,1
XVIII. Faser- und Spinnstoffe; Papier; Cellulose; Kunststoffe . . . . .	451	53,7
XIX. Brennstoffe; Teerdestillation; Beleuchtung; Heizung . . . . .	738	118,6
XX. Schieß- und Sprengstoffe; Zündwaren . .	101	12,9
XXI. Leder; Gerbstoffe . . . . .	102	28,8
XXII. Leim; Gelatine; Klebmittel usw. . . .	41	5,8
XXIII. Tinte; Wichse; Bohnermassen usw. . .	30	6,1
XXIV. Photographie . . . . .	70	15,3
Summe . . . . .	12514	2940 = 183 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> Bogen.

Hierin sind referiert:

Deutsche Patente . . . . . 1272

Ausländische Patente . . . . . 2377

in insgesamt 3792 Patentreferaten. Umfang der Patentreferate 480,6 Seiten.



## Bandnummern oder Jahrgänge

aller Journale, aus denen im Jahre 1924, Januar bis Juni (C. 1924. I.) erschöpfend referiert worden ist.

Andere, der Chemie ferner stehende Zeitschriften haben nur dann Berücksichtigung gefunden, wenn daraus Separata übersandt worden sind, die inhaltlich zum Referieren geeignet erschienen.

Über Sitzungsberichte und Dissertationen ist nicht referiert worden.

Zugleich als Zeittafel für 1924. I. dienend.

Allgemeine Brauer- und Hopfenzeitung . . . . .	1923.1924.	Annales scientif. de l'Univ. de Jassy . . . . .	12.
Allg. Ztschr. f. Bierbrauerei u. Malzfabrikation . . . . .	51. 52.	Annali di Chimica appl. . . . .	13. 14.
American Fertilizer . . . . .	59. 60.	Apotheker-Zeitung . . . . .	38.
American Journ. of Pharmacy. . . . .	95. 96.	Apparatebau, Der . . . . .	35. 36.
American Journ. of Physiol. . . . .	66. 67. 68.	Arbeiten aus dem Reichs-Gesundheitsamt . . . . .	54.
American Journal of Science (SILLIMAN) . . . . .	[5] 6. [5] 7.	Archief voor de Suikerindustrie in Nederlandsch-Indie . . . . .	1923.
American Perfumer and Essential Oil Review . . . . .	18.	Archiv der Pharmazie . . . . .	261.
Anales de la sociedad española de física y química . . . . .	21. 22.	Archiv f. Dermatologie und Syphilis . . . . .	144—146.
Analyst, The . . . . .	48. 49.	Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen u. der Tiere (PFLÜGER) . . . . .	201. 202.
Annalen der Chemie (LIEBIG) . . . . .	434—436.	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie . . . . .	99—101.
Annalen der Physik . . . . .	[4] 72 [4] 73.	Archiv f. Wärmewirtschaft . . . . .	4. 5.
Annales de Chimie . . . . .	[9] 20. [10] 1.	Archives des Sciences physiques et naturelles (Génève) . . . . .	[5] 5. [5] 6.
Annales de Chim. analytique et de Chimie appl. et Revue de Chimie analytique réunies . . . . .	[2] 5. [2] 6.	Archives néerland. de Physiologie de l'homme et des animaux . . . . .	8. 9.
Annales de l'Institut Pasteur . . . . .	37. 38.		
Annales de Physique . . . . .	[9] 20. [10] 1.		
Annales des Falsifications . . . . .	16. 17.		

Archives néerland. des sciences exactes et naturelles . . . . .	[III A] 6. [III A] 7.	Bulletin de la Section Scientifique de l'Académie Roumaine . . . . .	8.
Archivio di Farmacologia sperimentale e Scienze affini . . . . .	36. 37.	Bull. de la Soc. chim. de Belgique . . . . .	32. 33.
Arkiv för Kemi, Mineral. och Geol. . . . .	8. 9.	Bulletin de la Société chimique de France . . . . .	[4] 34. [4] 35.
Astrophysical Journal . . . . .	58. 59.	Bulletin de la Société d'encouragement pour l'Industrie nationale . . . . .	135. 136.
Atti della Reale Accademia dei Lincei (Roma). Rendiconti . . . . .	{ [5] 32. II. [5] 33. I.	Bull. de la Soc. franç. de Minéral. . . . .	45. 46.
Auto-Technik . . . . .	12. 13.	Bulletin de la Soc. industr. de Mulhouse . . . . .	89. 90.
Bayerisches Industrie- und Gewerbeblatt . . . . .	109.	Bulletin des Sciences Pharmaceutiques . . . . .	30. 31.
Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft . . . . .	41. 42.	Bulletin of the Imperial Institute . . . . .	21.
Berichte der Deutschen Chemischen Gesellschaft . . . . .	56. 57.	Caoutchouc, Le, et la Gutta-percha . . . . .	20. 21.
Berichte der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft . . . . .	33.	Céramique . . . . .	26. 27.
Berichte über die gesamte Physiologie u. exp. Pharmakologie . . . . .	20—23.	Chaleur et Industrie . . . . .	4. 5.
Berichte über die Verhandl. der Sächs. Akademie der Wissenschaften, math.-physikalische Klasse . . . . .	75.	Chemical Abstracts . . . . .	17. 18.
Berliner klinische Wochenschrift*) . . . . .		Chemical and Metallurgical Engineering . . . . .	29. 30.
Beton und Eisen . . . . .	22. 23.	Chemical News, The . . . . .	127. 128.
Biochemical Journal . . . . .	17. 18.	Chemical Trade Journal, Chemical Engineer . . . . .	73. 74.
Biochemische Zeitschrift . . . . .	140—145.	Chemické Listy . . . . .	17. 18.
Bolletino Chimico Farmaceutico . . . . .	62. 63.	Chemiker-Zeitung . . . . .	47. 48.
Braunkohle . . . . .	22.	Chemische Apparatur . . . . .	10. 11.
Brennerei-Zeitung . . . . .	40. 41.	Chemische Industrie, Die . . . . .	46. 47.
Brennstoffchemie . . . . .	4. 5.	Chem. Umschau auf dem Gebiete der Fette, Öle, Wachse und Harze . . . . .	30. 31.
Brewers Journal . . . . .	59. 60.	Chemisch Weekblad . . . . .	20. 21.
British Medical Journal . . . . .	1923. 1924.	(Chemist-Analyst . . . . .	1923.
Buletinul Societății de Științe din Cluj . . . . .	2.	Chemistry and Industry**) . . . . .	42. 43.
Bull. de l'Acad. roy. de Belgique, Classe des Sciences . . . . .	[5] 9.	Chimie et Industrie . . . . .	10. 11.
Bulletin de l'Association des chimistes de Sucrerie et de Distillerie . . . . .	41. 42.	Collegium . . . . .	1923.
Bull. de la Fédération des Industries Chim. de Belgique . . . . .	1923.	Comptes rendus de l'Académie des sciences (Paris) . . . . .	177. 178.
		Comptes rendus de la Soc. de biologie . . . . .	89. 90.
		Comptes rendus des Travaux du Laboratoire de Carlsberg . . . . .	15.
		Cotton Oil Press, The . . . . .	5—7.

\*) Jetzt: Klinische Wochenschrift.

\*\*) Seit Januar 1923 getrennt von „Journal of the Soc. of Chem. Industry“ referiert.



Danske Vidensk. Selsk. Skrif- ter, Nat. og Math. Afd. . . . .	[8] 7.	India Rubber Journal . . . . .	66. 67.
Desinfektion . . . . .	8. 9.	Industrial and Engineering Chemistry . . . . .	15. 16.
Desinfektor, Der praktische*) . . . . .	15.	L'Industrie chimique . . . . .	10. 11.
Deutsche Essigindustrie, Die . . . . .	27. 28.	Industrie und Technik . . . . .	4. 5.
Deutsche mediz. Wochen- schrift . . . . .	49. 50.	Internationale Mitteilungen f. Bodenkunde . . . . .	13. 14.
Deutsche Parfümeriezitung . . . . .	9. 10.	Iron Age . . . . .	112. 113.
Deutsche tierärztl. Wochen- schrift . . . . .	32.	Jahrbuch der geolog. Bundes- anstalt, Wien . . . . .	73.
Deutsche Ztschr. f. d. ge- samte gerichtl. Medizin . . . . .	3.	Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik . . . . .	19. 20.
Deutsche Zuckerindustrie . . . . .	48. 49.	Jenaische Ztschr. f. Natur- wiss. . . . .	59.
Deutsches Archiv f. klinische Medizin . . . . .	143.	Journal de Chimie Physique . . . . .	20.
DINGLERS Polytechnisches Journal . . . . .	338. 339.	Journal de Pharmacie de Belgique . . . . .	5. 6.
Elektrotechnische Zeitschrift . . . . .	44. 45.	Journal de Pharmacie et de Chimie . . . . . [7]	28. [7] 29.
Engineering . . . . .	116.	Journ. de Physique et le Radium . . . . . [6]	4.
Engineering and Mining Journal-Press . . . . .	116. 117.	Journ. d. Russischen Phys- Chem. Ges., St. Petersburg . . . . .	54.
Ernährung der Pflanze . . . . .	19. 20.	Journal f. Landwirtschaft . . . . .	71.
Farbe und Lack . . . . .	1923. 1924.	Journal für prakt. Chemie . . . . .	106. 107.
Farbenzeitung . . . . .	29.	Journal of Biological Che- mistry, The . . . . .	57. 58.
Faserforschung . . . . .	3.	Journ. of Experimental Me- dicine . . . . .	38. 39.
Faserstoffe u. Spinnpflanzen . . . . .	5. 6.	Journal of General Physio- logy . . . . .	6.
Fermentforschung . . . . .	7.	Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics . . . . .	22.
Feuerungstechnik . . . . .	11. 12.	Journal of Physical Che- mistry, The . . . . .	27. 28.
Fortschritte der Mineralogie, Kristallographie u. Petro- graphie . . . . .	8.	Journal of Physiology, The . . . . .	58.
Foundry . . . . .	51. 52.	Journal of the American Ceramic Society . . . . .	6. 7.
Gas, Het . . . . .	43. 44.	Journal of the American Chemical Society, The . . . . .	45. 46.
Gas Journal . . . . .	163—165.	Journal of the American Leather Chemists Asso- ciation . . . . .	18. 19.
Gas- u. Wasserfach, Das . . . . .	66. 67.	Journal of the American Pharmaceutical Association . . . . .	12. 13.
Gazzetta chimica italiana . . . . .	53. 54.	Journal of the Chemical So- ciety (London) . . . . .	123. 125.
Gesundheitsingenieur . . . . .	46. 47.	Journ. of the Franklin Inst., The . . . . .	196. 197.
Gewerbefleiß . . . . .	102. 103.	Journal of the Indian Insti- tute of Science . . . . .	6.
Gießerei-Zeitung . . . . .	20. 21.		
Giornale di Chimica indu- striale ed applicata . . . . .	5. 6.		
Giornale di Farmacia, di Chim. e di scienze affini . . . . .	72. 73.		
Glückauf . . . . .	59. 60.		
Gummizeitung . . . . .	38.		
Helvetica chimica acta . . . . .	6. 7.		

\*) Seit Oktober 1923: Ztschr. für Desinfektions- und Gesundheitswesen.

Journ. of the Institute of Metals . . . . .	28—30.	Mitteilungen aus dem Materialprüfungsamt Berlin-Dahlem . . . . .	41.
Journ. of the Pharm. Soc. of Jap. . . . .	1923, 1924.	Mitteilungen der Gesellschaft für Wärmewirtschaft . . . . .	3.
Journal of the Society of Chemical Industry . . . . .	42, 43.	Mitteilung des Staatl. Techn. Versuchsamts . . . . .	12.
Journal of the Society of Dyers and Colourists . . . . .	39, 40.	Mitteil. zur Gesch. d. Med. u. Naturw. . . . .	22.
Journal of the Washington Academy of Sciences . . . . .	13, 14.	Monatshefte für Chemie . . . . .	44.
Kali . . . . .	17, 18.	Monatsschrift für Textil-Industrie . . . . .	38.
Keramische Rundschau . . . . .	31, 32.	Moniteur scientifique . . [5] 13, [5] 14.	
Klinische Wochenschrift*) . . . . .	2, 3.	Montanistische Rundschau . . . . .	15, 16.
Kolloidchemische Beihefte . . . . .	18, 19.	Münchener medicin. Wochenschrift . . . . .	70, 71.
Kolloid-Zeitschrift . . . . .	33, 34.	Nachrichten von der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen . . . . .	1923.
Kongelige Danske Videnskabskabernes Selskabs Matematisk-fysiske Meddelelser . . . . .	5.	Naturae Novitates . . . . .	1923.
Koninkl. Akad. van Wetensch. Amsterdam, Wisk. en Natk. Afd. . . . .	32, 33.	Nature . . . . .	112, 113.
Kruppsche Monatshefte . . . . .	5.	Naturwissenschaften, Die . . . . .	11, 12.
Kunststoffe . . . . .	13, 14.	Nederlandsch Tijdschr. voor Geneeskunde . . . . .	67, II, 68, I.
Landwirtschaftl. Jahrbücher . . . . .	59.	Neftjano i slancevoe Chozjastvo (Petroleum und Ölschieferindustrie) . . . . .	4, 5.
Landwirtschaftliche Versuchs-Stationen, Die . . . . .	101.	Neues Jahrbuch f. Mineral., Geol. u. Paläont. 1923. II. 1924. I.	
Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz . . . . .	37, 38.	News Edition (Beibl. v. Ind. and Engin. Chem.) . . . . .	2.
Ledertechnische Rundschau . . . . .	15.	Österreichische Chemiker-Zeitung . . . . .	26, 27.
Meddelanden från K. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut . . . . .	6.	Papierfabrikant, Der . . . . .	21, 22.
Metal Industry (London) . . . . .	23, 24.	Parfumerie moderne, La . . . . .	16, 17.
Metal Industry (New York) . . . . .	21, 22.	Perfumery and Essential Oil Record . . . . .	14.
Metal, Das . . . . .	1923, 1924.	Petroleum . . . . .	19, 20.
Metal und Erz . . . . .	20, 21.	Pharmaceutical Journ., The . . . . .	111, 112.
Metallbörse, Die . . . . .	13, 14.	Pharmaceutisch Tijdschrift voor Nederlandsch-Indie . . . . .	1.
Midland Druggist and Pharmaceutical Review, The . . . . .	57, 58.	Pharmaceutisch Weekblad . . . . .	60, 61.
Mikrochemie . . . . .	1, 2.	Pharmazeutische Monatshefte . . . . .	4, 5.
Milchwirtschaftliches Zentralblatt . . . . .	52, 53.	Pharmazeutische Zeitung . . . . .	68, 69.
Mineralogical Magazine . . . . .	20.	Pharmazeutische Zentralhalle . . . . .	64, 65.
Mining and Metallurgy . . . . .	4, 5.	Philippine Journ. of Science, The . . . . .	23, 24.
Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmittelunterss. u. der Hygiene . . . . .	14, 15.		

\*) Früher: Berliner klin. Wochenschrift.



Philosophical Magazine . . . [6] 46. [6] 47.	Sitzungsberichte d. Akad. (131. 132. II/a d. Wissensch. Wien (131. 132. II/b.
Philosophical Transactions of the Royal Society of London . . . . . A. 224. B. 212.	Sitzungsberichte der Preuß. Akademie der Wiss. Berlin 1923. 1924.
Physical Review . . . [2] 22. [2] 23.	Skandinavisches Archiv für Physiologie . . . . . 45.
Physikalische Berichte . . . . . 4. 5.	Sprechsaal . . . . . 56. 57.
Physikalische Zeitschrift . . . . . 24. 25.	Stahl und Eisen . . . . . 43. 44.
Proceedings and Transactions of the Royal Society of Canada . . . . . [3] 17.	Stazioni sperimentali agrarie ital., Le . . . . . 56
Proceedings of the Cam- bridge Philosoph. Soc. . . . . 21.	Süddeutsche Apotheker- Zeitung . . . . . 63. 64.
Proceedings of the National Academy of Sciences Wa- shington . . . . . 9. 10.	Sugar . . . . . 25. 26.
Proceedings of the Royal So- ciety (London) . . . . . { A. 104—105. B. 95—96.	Svensk Kemisk Tidskrift . . . 35. 36.
Proceedings of the Univer- sity of Durham . . . . . 6.	Teinturier pratique, Le . . . . . 18.
Przemysł Chemiczny . . . . . 7.	Textilberichte über Wissen- schaft, Industrie u. Handel*) . . . 4. 5.
Rassegna di Clinica, Therapia e Scienze affini . . . . . 22. 23.	Therapie der Gegenwart . . . 64. 65.
Recueil des Travaux chimi- ques des Pays-Bas . . . . . 42. 43.	Tonindustrie-Zeitung . . . . . 47. 48.
Revue de Chimie industrielle . . 32. 33.	Transactions of the Americ. Electrochemical Society . . . 44. 45.
Revue d'Hygiène et de Police Sanitaire . . . . . 45.	Transactions of the Faraday Society . . . . . 19.
Revue de Métallurgie . . . . . 20. 21.	Umschau, Die . . . . . 27. 28.
Revue des Produits chimi- ques . . . . . 26. 27.	Verhandl. d. Deutsch. Physik. Ges. . . . . [3] 4.
Revue générale de l'Industrie textile . . . . . 8.	Verhandl. d. geol. Bundes- anstalt, Wien . . . . . 1923
Revue générale des Matières colorantes, de la Teinture, de l'Impression et des Apprêts . . . . . 28.	Vierteljahrsschrift der Natur- forschenden Gesellschaft in Zürich . . . . . 68.
Revue générale des Sciences pures et appliquées . . . . . 34. 35.	Wärme, Die . . . . . 46. 47.
Revue mensuelle du Blanchis- sage, du Blanchiment et des Apprêts . . . . . 18.	Wasser und Gas . . . . . 14.
Rivista Italiana dell'Essenze e Profumi . . . . . 5. 6.	Wiener klinische Wochen- schrift . . . . . 36. 37.
Roczniki Chemji . . . . . 2. 3.	Wiener medicin. Wochenschr. . . 73. 74.
Schweizerische Apotheker- Zeitung . . . . . 61. 62.	Wochenblatt für Papier- fabrikation . . . . . 54. 55.
Science . . . . . 59.	Wochenschrift für Brauerei . . . 40. 41.
Seife . . . . . 8. 9.	Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft . . . 75 A.
Seifensieder-Zeitung . . . . . 50. 51.	Zeitschrift der Deutschen Öl- und Fettindustrie . . . . . 43. 44.
	Zeitschrift des Vereins der Deutschen Zucker-Indu- strie . . . . . 1923. 1924.

\*) Von Band 4 (1923) an „Melliands Textilber.“.

Zeitschrift des Vereins der Gas- u. Wasserfachmänner in Österreich . . . . .	63. 64.	Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie . . . . .	59.
Zeitschrift des Vereins Deutscher Ingenieure . . . . .	67. 68.	Zeitschrift für Leder- und Gerberei-Chemie . . . . .	2.
Zeitschrift für analytische Chemie . . . . .	63.	Zeitschrift für Metallkunde . . . . .	15. 16.
Zeitschrift für angewandte Chemie . . . . .	36. 37.	Zeitschr. f. Pflanzenernährung (Abt. A. 2. 3. und Düngung . . . . .)	{ Abt. B. 2. 3.
Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie . . . . .	130—134.	Zeitschrift für Physik . . . . .	17—22.
Zeitschrift für Biologie . . . . .	79. 80.	Zeitschrift für physikalische Chemie . . . . .	106—108.
Zeitschrift für das gesamte Brauwesen . . . . .	46. 47.	Zeitschrift für physiologische Chemie . . . . .	131—134.
Zeitschrift für das gesamte Schieß- und Sprengstoffwesen . . . . .	18. 19.	Zeitschrift f. prakt. Geologie . . . . .	1923.
Zeitschrift für das landwirtschaftliche Versuchswesen in Deutsch-Österreich . . . . .	26.	Zeitschrift für Sauerstoff- u. Stickstoffindustrie . . . . .	15. 16.
Zeitschrift für den physikal. u. chemischen Unterricht . . . . .	36. 37.	Zeitschrift für Spiritusindustrie . . . . .	46. 47.
Zeitschrift für Desinfektion u. Gesundheitswesen . . . . .	16.	Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- u. Genußmittel . . . . .	46. 47.
Zeitschrift für die gesamte experimentelle Medizin . . . . .	36—39.	Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie . . . . .	40.
Zeitschrift für die gesamte Kohlensäureindustrie . . . . .	29. 30.	Zeitschrift für wissenschaftl. Photographie, Photophysik und Photochemie . . . . .	22.
Zeitschrift für die gesamte Textil-Industrie . . . . .	26. 27.	Zeitschrift f. Zuckerindustrie . . . . .	47. 48.
Zeitschrift für Elektrochemie . . . . .	29. 30.	Zeitschrift f. Zuckerindustrie der Tschechoslovakischen Republik . . . . .	48.
Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene . . . . .	34.	Zellstoff und Papier . . . . .	3. 4.
Zeitschrift f. Hygiene u. Infektionskrankheiten . . . . .	100. 101.	Zement . . . . .	12. 13.
Zeitschrift für Immunitätsforsch. u. experim. Therapie I. u. II. . . . .	38. 39.	Zentralblatt der Hütten- u. Walzwerke . . . . .	27. 28.
Zeitschrift für Instrumentenkunde . . . . .	43. 44.	Zentralblatt für Agrikulturchemie (BIEBERMANN) . . . . .	52. 53.
Zeitschrift für klin. Medizin . . . . .	97—99.	Zentralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankh. Abt. I. u. II. . . . .	{ I. 90. I. 91. II. 60. II. 61.
Zeitschrift für kompr. und flüssige Gase . . . . .	23.	Zentralblatt für innere Medizin . . . . .	44. 45.
		Zentralblatt für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie . . . . .	1923. 1924.
		Zentralblatt für Zuckerindustrie . . . . .	32.



## Druckfehlerberichtigungen.

Behufs größerer Deutlichkeit wird (vgl. auch Ber. Dtsch. Chem. Ges. 34. 4817 [1901]) die Zeile, in welche eine Berichtigung einzutragen ist, durch ihre senkrechte Entfernung in Millimetern von dem unter, bzw. bei den früheren Bänden neben der Seitenzahl befindlichen Strich kenntlich gemacht. Bei der ersten Seite eines jeden Heftes, welche keine Seitenzahl trägt, zählt die Entfernung von dem untersten Strich des sogen. Kopfes ab.

### Autoren-Generalregister 1917—21.

- S. 107, Bei Bruhat (G.), 20. II. statt: 748 lies: 478.  
 „ 129, Bei Chavanne (G.) u. Simon (L. J.), 19. III. statt: 689 lies: 669.  
 „ 379, Nach Jannasch (P.) u. Laubi (O.), 19. IV.: Quantitative Best. der Borsäure, füge ein: Jannasch (P.) u. Leiste (R.), 19. II.: Analyse der W-Verbb. im  $\text{CCl}_4$ -Strom 40.  
 „ 493, Bei Mc Bain (J. W.) u. Bolam (T. R.), statt: 19. II. lies: 19. I.  
 „ 622, Bei Portier (P.) u. Randoin (L.), 20. I. statt: 397 lies: 897.  
 „ 750, Bei Späth (E.), 21. III. statt: Synthese des Sinapins 731 lies: Synthese des Sinapins 346. 731.  
 „ 763, Bei Steudel (Hermann), 21. III. statt: Zus. des Spermatozoen des Haifisches 1294 lies: ... des Maifisches 1294.  
 „ 853, streiche Wildbrand (E.), 21. III. ... u. füge ein unter Wildbrand (E.).

### Zu Band 1920. I.

- S. 817, 16 mm v. o. statt: (Senföl) lies: (Senfgas).  
 „ 879, 51 mm v. o. statt:  $\text{CH}_2\text{Cl}\cdot\text{S}\cdot\text{CH}_2\text{Cl}$  lies:  $\text{CH}_2\text{Cl}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{S}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CH}_2\text{Cl}$ .  
 „ 879, 58 mm v. o. statt:  $\text{HOCH}_2\cdot\text{S}\cdot\text{CH}_2\text{OH}$  lies:  $\text{HOCH}_2\cdot\text{CH}_2\cdot\text{S}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CH}_2\text{OH}$ .

### Zu Band 1921. I.

- S. 1006, 40 mm v. o. statt: C. r. de l'Acad. des sciences 172. 817 lies: C. r. de l'Acad. des sciences 171. 817.

### Zu Band 1921. III.

- S. 1396, 62, 72 und 88 mm v. o. statt: Atti R. Accad. dei Lincei, Roma [5] 19. lies: ... [5] 29.

## Zu Band 1923. III.

- S. 1469, 16 mm v. o. statt: Acetophenoncarbonsäuren lies: Benzophenoncarbonsäuren.  
 „ 1469, 27 mm v. o. statt: Na-Amalgam lies: Zn-Staub u. Eg.-HCl.  
 „ 1534, 12 mm v. o. füge ein: 161—65 hinter: Chem. News 127. 177.

## Zu Band 1923. IV.

- S. 219, 76 mm v. o. statt:  $C_nH_{2n} + 2$  lies:  $C_nH_{2n+2}$ .  
 „ 219, 76 mm v. o. statt:  $C_nH_{2n} - 2$  lies:  $C_nH_{2n-2}$ .  
 „ 219, 109 mm v. o. statt: Arten lies: Aceton.  
 „ 220, 78 mm v. o. statt: 50 Gew.-% Spiritus lies: 25 Gew.-% Spiritus.  
 „ 773, 9 mm v. u. statt: 47. 475—79 lies: 47. 449—55. 457—63. 475—79.

## Autorenregister 1923. III/IV.

- S. 1114, Bei Guertler (W.) statt: „1034“ lies: „1054“.  
 „ 1122, Bei Hédon statt: „506“ lies: „505“.  
 „ 1203, Bei Richet (C.) u. Le Ber (A. G.) statt: „1033“ lies: „1035“.  
 „ 1245, Bei Visco (S.), statt: „IV“ lies: „III“.  
 „ 1248, Bei Wawilow u. Lewschin statt: „IV“ lies: „III“.

## Sachregister 1923. III/IV.

- S. 1385, bei Ervam ervilia statt: „1178“ lies „1179“.

## Zu Band 1924. I.

- S. 3, 41 mm v. o. statt: Callotet lies: Cailletet.  
 „ 36, 66 mm v. o. statt: 2,2'-Dimethoxy-5,5'-diacetyl-4-aminobenzol lies: ... aminoarobenzol.  
 „ 44, 122 mm v. o. statt: P. Ootodocsu lies: P. Ortodocsu.  
 „ 75, 110 mm v. o. statt: 2NF lies: 2KF.  
 „ 89, 182 und 158 mm v. o. statt: Schuler lies: Schüler.  
 „ 119, 100 mm v. o. statt: Johnson lies: Johnsen.  
 „ 148, 16 mm v. o. statt:  $Fe(CO)_9$  lies:  $Fe_2(CO)_9$ .  
 „ 178, 5 mm v. o. statt: *p*-Oxybenzylamin lies: *o*-Oxybenzylamin.  
 „ 182, 129 mm v. o. statt:  $Cl_4$  lies:  $CCl_4$ .  
 „ 183, 24 mm v. o. statt: Isatin lies: Thiophen.  
 „ 197, 169 mm v. o. statt:  $\beta,\beta'$ -Dibenzoylsulfondiäthylsulfon lies:  $\beta,\beta'$ -Dibenzyl...  
 „ 203, 184 mm v. o. statt: Säure  $C_{23}H_{33}O_3$  (VII.) lies: Säure  $C_{23}H_{33}O_3$  (VII.).  
 „ 204, 19 mm v. o. statt:  $C_{24}H_{40}O_6$  (VI.) lies:  $C_{24}H_{40}O_6$  (VI.).  
 „ 204, 30 mm v. o. statt:  $C_{24}H_{40}O_6$  (X.) lies:  $C_{24}H_{40}O_6$  (X.).  
 „ 204, 59 mm v. o. statt: Biliobansäure lies: Biliodansäure.  
 „ 219, 53 und 80 mm v. o. statt:  $Co_2$  lies:  $CO_2$ .  
 „ 238, 76 mm v. o. statt: 10—40% Z lies: 10—40% Zr.



- S. 244, 83, 86, 84, 88 etc. mm v. o. statt: **Betonit** lies: **Bentonit**.
- „ 257, 116 mm v. o. statt: dazu lies: darin.
- „ 279, 185 mm v. o. statt: **Crittenden** lies: **Chrittenden**.
- „ 279, 80 mm v. u. statt:  $7\text{AlBr}_3 \cdot \text{LiBr}$  lies:  $7\text{AlBr}_3 \cdot \text{LiBr}$ .
- „ 280, 6 mm v. o. statt:  $\text{AlBr}_3 \cdot \text{SbBr}_3$  lies:  $\text{AlBr}_3 \cdot \text{SbBr}_3$ .
- „ 281, 111 mm v. u. statt:  $\text{NaNO}_2$  lies:  $\text{NaNO}_3$ .
- „ 291, 41 mm v. o. statt:  $\beta$ -Chlor- $\beta$ -oxy... lies: ... $\beta'$ -oxy...
- „ 291, 119 mm v. o. statt:  $\alpha$ -Chlor- $\alpha$ -brom... lies:  $\alpha$ -Chlor- $\alpha'$ -brom...
- „ 302, 5 mm v. o. statt: I. u. II. lies: I. u. III.
- „ 309, 40 mm v. o. statt: „Metallverb. der Ester“ lies: „Metallverb. der ungesättigten Glykole“.
- „ 309, 129 mm v. o. statt: „Tetrabenzylacetoin“ lies: „Tetrabenzyl-di-acetyl“.
- „ 336, 84 und 87 mm v. o. statt:  $\text{H}_2$ -Atom lies: H-Atom.
- „ 344, 121 mm v. o. statt:  $\gamma$ -Cyan- $\gamma$ - $\beta$ , $\gamma$ , $\epsilon$ -pentan... lies:  $\gamma$ -Cyan- $\alpha$ , $\beta$ , $\gamma$ , $\epsilon$ ...
- „ 346, 146 mm v. o. statt: Das Tannin lies: Der Gerbstoff.
- „ 385, 86 mm v. o. statt: **H. K. Berry** lies: **H. R. Berry**.
- „ 415, 138 mm v. o. statt:  $\text{Be}_4\text{O}(\text{CH}_3\text{CO}_2)$  lies:  $\text{Be}_4\text{O}(\text{CH}_3\text{CO}_2)_6$ .
- „ 465, 72 mm v. o. statt:  $\text{CrCl}_3$  lies:  $\text{CrCl}_2$ .
- „ 473, 44 mm v. u. statt:  $\text{Cd}_2\text{As}_2$  lies:  $\text{Cd}_2\text{As}_2$ .
- „ 492, 78 mm v. o. statt: infizierte lies: injizierte.
- „ 542, 100 mm v. o. statt:  $\text{SeO}_3$  lies:  $\text{SeO}_2$ .
- „ 546, 10 mm v. u. statt: 85% A. lies: 82% Ar.
- „ 558, 140 mm v. o. statt: „ $\text{C}_{15}\text{H}_{28}\text{O}_2\text{N}''$ “ lies: „ $\text{C}_{15}\text{H}_{28}\text{O}_2\text{N}_2$ “.
- „ 599, 80 mm v. o. statt:  $\text{NOH}$  lies:  $\text{NaOH}$ .
- „ 631, 20 mm v. o. statt:  $\text{P}_0$  lies: Po.
- „ 634, 44 mm v. o. statt: T- u. Th-Mineraie lies: U- u. Th-Mineraie.
- „ 639, 80 mm v. o. statt: Benzoesäure lies: Benzopersäure.
- „ 641, 88 mm v. o. statt: 4-Oxy-3-acetobutylalkohol lies: 4-Oxy-4-acetobutylalkohol (früher als 3-Oxy-3-acetobutylalkohol bezeichnet).
- „ 642, 82 mm v. o. statt: ...mannoseanhydrid  $\langle 1,4-1,2 \rangle$  lies: ...mannoseanhydrid  $\langle 1,4 \rangle \langle 1,2 \rangle$ .
- „ 687, 39 mm v. o. statt: adsorbiert lies: wird adsorbiert.
- „ 717, 47 mm v. o. statt:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ,  $\text{Ca}_2\text{C}_2$  lies:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ,  $\text{CaC}_2$ .
- „ 740, 160 mm v. o. statt:  $\text{Li}_2(\text{NH}_3)_8$  lies:  $\text{Li}_2(\text{NH}_3)_8$ .
- „ 805, 82 mm v. o. statt: Aminosigsäure lies: Aminoessigsäure.
- „ 816, 88 mm v. u. statt: **O. F. Brumann** lies: **O. F. Bruman**.
- „ 844, 87 mm v. o. statt: **Pranz** lies: **Franz**.
- „ 849, 105 mm v. u. statt:  $\text{AgCl-HJ}$ , lies:  $\text{AgCl-HgJ}_2$ .
- „ 850, 78 mm v. o. statt:  $1/10^{-6}$  lies:  $1 \cdot 10^{-6}$ .
- „ 881, 47 mm v. u. statt: mit aq lies: mit 7 aq.
- „ 951, 27 mm v. o. statt: Siliconitrit lies: Siliconitrid.
- „ 958, 26 mm v. u. statt: Cs lies: Cr.
- „ 964, 12 mm v. u. statt:  $\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})\text{P} \cdot (\text{NR} \cdot \text{CO} \cdot \text{NH}_2)$  lies:  $\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH}) \cdot (\text{NR} \cdot \text{CO} \cdot \text{NH}_2)$ .
- „ 969, 12 mm v. o. statt: **Hermann Reume** lies: **Hermann Runne**.
- „ 1003, 121 mm v. o. statt: verflüssigtes Cl lies: verfestigtes Cl.
- „ 1018, 76 mm v. o. statt: **Petterson** lies: **Pettersson**.

- S. 1099, 169 mm v. o. statt: **A. N. Sskolowski** lies: **A. N. Sokolowski**.
- „ 1313, 29 mm v. o. statt: Borsäure lies: Benzoesäure.
- „ 1315, 70 mm v. o. statt: (MoJ) lies: (MJ).
- „ 1328, 145 mm v. o. statt: 26. 789 lies: 26. 753—58. 789.
- „ 1502, 6 mm v. u. statt: Fe: N lies: Fe: Ni.
- „ 1562, 41 mm v. o. statt: *Tannivital* lies: *Tannovitol*.
- „ 1636, 48 mm v. o. statt: 0,1 V lies: 0,1 Millivolt.
- „ 1724, 103 mm v. o. statt: das Holz des Vfs. lies: des Vfs. das Holz.
- „ 1793, 153 mm v. o. statt: *p-Nitrophenol* lies: *p-Nitrotoluol*.
- „ 1794, 29 mm v. o. statt: *-p-nitrobenzoyl-2-* lies: *-p-nitrobenzyl-2-*.
- „ 1795, 40 mm v. o. statt:  $C_{15}H_{15}O_3N$  lies:  $C_{15}H_{13}O_3N$ .
- „ 1797, 165 mm v. o. statt: *Cyandesoxylbenzoin* lies: *Cyandesoxybenzoin*.
- „ 1800, 79 mm v. o. statt: *Verb.  $C_{15}H_{15}O_7K$  (IV.)* lies: *Verb.  $C_{15}H_{15}O_1K$  (V.)*.
- „ 1849, 70 mm v. o. statt: **Espis** lies: **Espig**.
- „ 1908, 75 mm v. o. statt: **Marchall** lies: **Marchal**.
- „ 1960, 122 mm v. o. statt: I. vgl. vorst. Ref. lies: I. vgl. S. 1967.
- „ 1960, 148 mm v. o. statt: II. vgl. S. 1967 lies: II. vgl. vorst. Ref.
- „ 2023, 180 mm v. o. statt: **E. Mohs** lies: **K. Mohs**.
- „ 2046, 55 mm v. o. statt: **Frederick H. Fish jr.** lies: **Frederick K. Fish jr.**
- „ 2048, 5 mm v. o. statt: **H. C. Bungenberg de Jong** lies: **H. G. Bungenberg de Jong**.
- „ 2052, 183 mm v. o. statt: **Sansonne** lies: **Sansone**.
- „ 2202, 32 mm v. o. statt: 509 u. 1924 lies: 507. 503 u. 509.
- „ 2509, 12 mm v. u. statt:  $C_3H_2$  lies:  $C_3H_1$ .
- „ 2583, 37 mm v. o. statt: im Rohöl lies: ein Rohöl.
- „ 2589, Formel VI. statt:
- $$\begin{array}{ccc} \text{CH}_3 \cdot \text{CH} \cdot \text{CH} \cdot \text{CO}_2 \text{CH}_3 & & \text{CH}_2 \cdot \text{CH} \cdot \text{CH} \cdot \text{CO}_2 \cdot \text{C}_2\text{H}_5 \\ | & \text{>CO} & | & \text{>CO} \\ \text{CH}_2 \cdot \text{C} \cdot \text{COOC}_2\text{H}_5 & \text{lies:} & \text{CH}_2 \cdot \text{C} \cdot \text{COOC}_2\text{H}_5 \\ & & \text{C}_6\text{H}_{11} \end{array}$$
- „ 2589, Formel IX. statt:
- $$\begin{array}{ccc} \text{CH}_3 \cdot \text{C} = \text{C} & & \text{CH}_2 \cdot \text{C} = \text{C} \cdot \text{C}_2\text{H}_{11} \\ | & \text{>CO} & | & \text{>CO} \\ \text{CH}_2 \cdot \text{CH} \cdot \text{CO}_2 \cdot \text{C}_2\text{H}_5 & \text{lies:} & \text{CH}_2 \cdot \text{CH} \cdot \text{CO}_2 \cdot \text{C}_2\text{H}_5 \end{array}$$
- „ 2852, 37 mm v. o. statt: **Seyewitz** lies: **Seyewetz**.
- „ 2933, 83 mm v. o. statt: **L. E. Fischer** lies: **L. E. Fisher**.