

# CHEMISCHES ZENTRALBLATT

VOLLSTÄNDIGES REPERTORIUM  
FÜR ALLE ZWEIGE DER REINEN UND ANGEWANDTEN CHEMIE

HERAUSGEGEBEN VON DER  
DEUTSCHEN CHEMISCHEN GESELLSCHAFT

111. JAHRGANG

1940

REDIGIERT VON  
DR. MAXIMILIAN PFLÜCKE

ZWEITES HALBJAHR  
AUTOREN- UND PATENTREGISTER FÜR DAS ZWEITE HALBJAHR

VERLAG CHEMIE, G. M. B. H., BERLIN

1940

## Seitenzahlen der Hefte.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1	1	9	1101	18	2425
„	2—161	„	10—1245	„	19—2573
„	3—297	„	11—1389	„	20—2713
„	4—449	„	12—1541	„	21—2853
„	5—589	„	13—1685	„	22—2993
„	6—721	„	14—1825	„	23—3145
„	7—857	„	15—1981	„	24—3301
„	8—981	„	16—2121	„	25—3437
		„	17—2265	„	26—3581

## Inhaltsübersicht.

	Seite
Textteil . . . . .	1—3740
Patentrückzitate . . . . .	3741—3770
Kapitelübersicht . . . . .	3771
Druckfehlerberichtigungen . . . . .	3772—3774

Sodann folgen die Register in Sonderpaginierung:

Autorenregister . . . . .	A 1—A 398
Register der Patentnummern . . . . .	P 1—P 24

### Zur Beachtung!

*Um den Benutzern des Chemischen Zentralblattes den Austausch der Halbjahres- und Jahres-Register gegen die entsprechenden Generalregister zu ermöglichen, wird vom Jahrgang 1937 ab eine andere Reihenfolge der einzelnen Register eingeführt. Es wird zweckmäßig sein, die Patentrückzitate sowie die Kapitelübersicht und die Druckfehlerberichtigungen, entsprechend der Paginierung, mit dem Textteil zusammen zu binden.*

*Hingegen wird man die übrigen Register wie folgt binden:*

<i>Halbjahresautorenregister</i>	}	<i>1 Band (also 2 Bände im Jahre)</i>
<i>Halbjahresregister der Patentnummern</i>		
<i>Jahressachregister</i>	}	<i>1 Band</i>
<i>Jahresformelregister</i>		

*Es liegen dann für jedes Jahr 3 Registerbände vor, die bei dem Erscheinen der Generalregister, die ja alle Angaben der Halbjahres- und Jahres-Register in überarbeiteter systematischer Anordnung enthalten, ausgetauscht werden können.*

*Berlin, den 29. Januar 1941.*

*Dr. Maximilian Pfücke.*

## Abkürzungen des Chemischen Zentralblattes.

A. Alkohol ( <i>nur für Äthyl- alkohol</i> ).	gesätt. gesättigt. Ggw. Gegenwart.	red. reduziert. Ref. Referat. Rk. Reaktion.
Abb. Abbildung.	Herst. Herstellung.	s. siehe.
absol. absolut.	inakt. inaktiv.	schm. schmelzen(d), schmilzt.
Ä. oder Ae. Äther ( <i>nur für Äthyläther</i> ).	JZ. Jodzahl.	sd. sieden(d), siedet.
akt. aktiv.	Koeff. Koeffizient.	Sek. Sekunde.
alkoh. alkoholisch.	Koll. Kolloid.	sek. sekundär.
allg. allgemein.	koll. kolloid, kolloidal.	Spektr. Spektrum (aber <i>Spektren</i> ).
Anm. Anmerkung.	Konst. Konstitution.	std. stündig.
App. Apparat, Apparatur.	Konz. Konzentration.	Stde. Stunde.
asymm. unsymmetrisch.	konz. konzentriert.	Stdn. Stunden.
at Atmosphäre ( <i>nur als Maß</i> ).	kor. korrigiert.	symm. symmetrisch.
At.-Gew. Atomgewicht.	Kp. Siedepunkt.	Synth. Synthese (aber <i>Syn- thesen</i> ).
ausg. ausgegeben.	Kp. <sub>760</sub> Siedepunkt bei 760 mm Druck.	Syst. System (aber <i>Systeme</i> ).
AZ. Acetylzahl.	kryst. krystallisiert.	SZ. Säurezahl.
bes. besonders, insbesondere.	KW-stoff Kohlenwasserstoff.	Temp. Temperatur.
Best. Bestimmung.	Labor. Laboratorium.	tern. ternär.
Bibl. Bibliographie.	Lg. Ligroin.	tert. tertiär.
bin. binär.	lösl. löslich.	u. und.
biol. biologisch.	Lösungsm. Lösungsmittel.	u. a. und andere, unter anderem.
Bldg. Bildung.	Lsg. Lösung.	u. dgl. und dergleichen.
bzgl. bezüglich.	M. Masse.	ungesätt. ungesättigt.
Bzl. Benzol.	Meth. Methode.	unlösl. unlöslich.
Bzn. Benzin.	Min. Minute.	Unters. Untersuchung.
bzw. beziehungsweise.	Mitt. Mitteilung.	usw. und so weiter.
ca. zirka.	mkr. mikroskopisch.	UV Ultraviolett.
Chlf. Chloroform.	Mol. Molekül.	v. von, vom.*)
d. der, die, das usw. (Ar- tikel).*)	mol. molar, molekular.	Verb. Verbindung.
D. Dichte (Spezif. Gewicht).	Mol.-Gew. Molekulargewicht.	verd. verdünnt.
D. <sup>20</sup> <sub>4</sub> Spezif. Gew. bei 20° bez. auf W. von 4°.	Mol.-Refr. Molekular- refraktion.	Verf. Verfahren.
dad. gek. dadurch gekenn- zeichnet.	n. normal.	Verh. Verhalten.
Darst. Darstellung.	nachst. nachstehend.	Vers. Versuch.
DE. Dielektrizitätskonstante.	Nachw. Nachweis.	verschied. verschiedene.
Deriv. Derivat.	Nd. Niederschlag.	Vf. Verfasser.
Dest. Destillation.	opt.-akt. optisch-aktiv.	Vgl. Vergleich.
dest. destilliert, destillieren.	PAe. Petroläther.	vgl. vergleiche.
E. Erstarrungspunkt.	pharmakol. pharmakologisch.	Vol. Volumen.
Eig. Eigenschaft.	physiol. physiologisch.	Vork. Vorkommen.
Einfl. Einfluß.	Präp. Präparat.	Vorr. Vorrichtung.
Einw. Einwirkung.	prim. primär	vorst. vorstehend.
EK. Elektromotorische Kraft.	Prior. Unionspriorität.	VZ. Verseifungszahl.
Entw. Entwicklung.	Prod. Produkt.	W. Wasser.
EZ. Esterzahl.	‰ Promille.	Wrkg. Wirkung.
F. Schmelzpunkt.	‰ <sub>100</sub> g. promillig.	wss. wässerig.
Fl. Flüssigkeit.	‰ Prozent.	z. B. zum Beispiel.
fl. flüssig.	‰ <sub>100</sub> g. prozentig.	Zers. Zersetzung.
Geh. Gehalt.	rac. racemisch.	zers. zersetzen(d), zersetzt.
gek. gekennzeichnet.	Red. Reduktion.	Zus. Zusammensetzung.

Durch Verdoppelung des Endbuchstabens wird der Plural ausgedrückt, z. B. Lsgg. Lösungen, Ndd. Niederschläge, Vff. (die) Verfasser.

Bei den Worten chemisch, physikalisch, spezifisch, anorganisch, organisch usw. wird die Endsilbe „isch“ fortgelassen.

In den Registern wird außerdem noch bei den Worten auf „ung“ (ausgenommen: Atmung, Streuung, Verdauung), „ich“, „ig“ und „ion“ die Endsilbe fortgelassen, sowie bei den Worten auf „keit“ und „heit“ statt der Endsilbe „k.“ bzw. „h.“ gesetzt.

**Ausnahmen:** Das letzte Wort eines Satzes wird niemals abgekürzt.

Bei Abkürzungen durch Fortlassen einer Endsilbe wird der Plural nicht durch Verdoppelung des Endbuchstabens ausgedrückt, wenn dadurch eine Anhäufung von Konsonanten entsteht; also z. B. Spektren (u. nicht Spektr.), Mischungen bzw. Gemische (u. nicht Mischsch.), Synthesen (u. nicht Synthth.), Systeme (u. nicht Systst.).

\*) Nur in den Registern.

**Patent-Abkürzungen.**

D. R. P. . . . . .	Deutsches Reichs-Patent.
D. R. P. [Zweigstelle Österreich] . . . . .	{ Deutsches Reichs-Patent Zweigstelle Österreich.
A. P. . . . . .	Amerikanisches Patent.
Aust. P. . . . . .	Australisches "
Belg. P. . . . . .	Belgisches "
Can. P. . . . . .	Canadisches "
Dän. P. . . . . .	Dänisches "
E. P. . . . . .	Englisches "
F. P. . . . . .	Französisches "
Finn. P. . . . . .	Finnisches "
Holl. P. . . . . .	Holländisches "
Ind. P. . . . . .	Indisches "
It. P. . . . . .	Italienisches "
Jng. P. . . . . .	Jugoslawisches "
N. P. . . . . .	Norwegisches "
Oe. P. . . . . .	Oesterreichisches "
Poln. P. . . . . .	Polnisches "
Russ. P. . . . . .	Russisches "
Schwed. P. . . . . .	Schwedisches "
Schwz. P. . . . . .	Schweizer "
Tschech. P. . . . . .	Tschechoslowakisches "
Ung. P. . . . . .	Ungarisches "

# Autoren-Register.

## 111. Jahrgang 1940 II.

Bearbeitet von MARY WITTENBERG.

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

Seitenzahl in [ ] bedeutet ein Buch.

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

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

Russische Autorennamen, die nicht unter Sa, Se, Si usw. zu finden sind, suche man unter Ssa, Sse, Ssi usw., solche, die nicht unter Sch stehen, unter Sh, solche, die nicht unter E stehen, unter Je und umgekehrt; dasselbe gilt für H u. G; für V wird W gesetzt. Nähere Angaben über die Transkription der russischen Autorennamen, die allgemeine Anordnung der Autorennamen und ähnliche Fragen finden sich im Vorwort vom Generalautorenregister IX (1935—1939).

- Aagaard (P.)**, Glasbekleidungen auf Wänden u. Fassaden 2200\* Dän.
- Aavakivi (R.)** s. Perlitz (H.).
- Abarbanel (A. R.)**, Testosteronpropionat bei d. Behandl. exzessiver Uterusblutungen 2488. — Behandl. v. Nachschmerzen u. schmerzhaften Stauungen nach d. Geburt mit Testosteronpropionat 3200. — s. Rubinstein (H. S.); Silberman (S.).
- Abbloto (E.)**, Röntgenograph. Unters. fossiler Kohlen. 2. Mitt. 2869.
- Abbott (G. H.)**, Prüfung v. Email 808.
- Abbott (O. D.)** u. **Masters (C. U. De)**, Cholin in d. Nahrung v. Hühnern 1169.
- Abbott Laboratories, Volwiler (E. H.)** u. **Moore (M. B.)**, Hüllstoff für Pillen 2783\* A.
- Abderhalden (E.)**, Carcinomnachw. durch d. Proteinaseabwehr-Rk. 212. — *Physiol. Praktikum. T. I. 4. Aufl. [776].* — Struktur d. Seidenfibroins 1152. — s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
- u. **Pitschak (G.)**, Iso- $\beta$ -oxyglutaminsäure 1153.
- Abderhalden (E.)**, „*ph*“, Begriff u. Best. 934. — Bezieh. zwischen Vitaminen u. Hormonen 1314.
- Abe (H.)** s. Mayeda (S.).
- Abé (M.)** s. Uémura (T.).
- Abe (P. A.)**, Flammenhärte v. Drehbankbetten 2675.
- Abe (R.)** s. Morikawa (K.).
- Abele (W.)**, Strohaufschließ. durch Dämpfung 430.
- Abelin (I.)**, Chem. Veränd. in d. Haut bei experimentellem Hyperthyreoidismus 515. — Brotfrage. 4. Mitt. Brotverbesser. 1378. — Mikrochem. Nachw. d. Harnstoffes in biol. Fl. 3678.
- u. **Wehren (E.)**, Verh. d. Schilddrüsenhormons im Tierkörper 1162.
- Abelson (P.)**, Prodd. d. Spaltung v. U durch Neutronen 10.
- Aberdeen (E.)** s. Boos (M. F.).
- Åberg (E.)**, Kälte-Keimstimmung v. Winterroggen 2807.
- Åberg (T.)** s. Hägglund (E.).
- Abernethy (J. L.)** s. Hurd (C. D.).
- Abernethy (T. J.)**, Sulfathiazol bei Pneumonie 2179. — s. Dowling (H. F.).
- , **Dowling (H. F.)** u. **Hartman (C. R.)**, Behandl. d. lobaren Pneumonie mit Sulfapyridin u. Sulfapyridinnatrium 1613.
- Abidow (S.)** s. Ussanowitsch (M.).
- Abijew (M. B.)** u. **Wal (O. L.)**, Intravenöse Anwend. v. Ammargen bei sept. Erkrankk. 1897.
- Abinder (A. A.)** u. **Grjasnow (I. M.)**, Röhrenförmige, mit d. Flußmittel gefüllte Schweißdrähte zum Schweißen v. Al-Legier. 1205. — u. **Prawdjuk (N. F.)**, Poröse Lagerlegier. 3551\* Russ.
- Abkin (A.)** s. Mamontowa (O.).
- Abljajew (I.)** s. Murtasajew (A.).
- Ablov (A.)**, Komplexverb. d. dreiwertigen Co mit Dimethylglyoxim 25.
- Ábrahám (J.)** s. Kiss (A. v.).
- Abramovitch (B.)** s. Hauser (C. R.).
- Abramow (J.)** s. Keil (I.).
- Abramow (M. M.)** s. Parfentjew (L. M.).
- Abramow (W. S.)** u. **Mitropolitanskaja (Z. L.)**, Cyclone 1878.
- Abramowa (M. I.)** s. Domnitsch (K. M.).
- Abramowitsch (S. G.)** s. Planowski (N. I.).
- Abramowitz (A. A.)**, Reinig. d. chromatophotropen Hormons d. Crustaceen-Augenstiels 81. — Farbbänd. bei Tieren 2908.
- u. **Hisaw (F. L.)**, Wrkg. v. proteolyt. Enzymen auf gereinigte gonadotrope Hormone 359.

- Abramson (H. A.), Mkr. Elektrophorese zur Unters. ionisierender u. nichtionisierender Oberflächen 2618. — Behandl. v. schwerem Asthma durch Epinephrinkataphorese 2918. — s. Gorin (M. H.).
- , Moore (D. H.), Gettner (H.), Gagarin (J.) u. Jennings (L.), Isolier. v. Bestandteilen d. Pollenextraktes vom Jakobskreuzkraut mittels Elektrophorese 2173.
- Abresch (K.) s. Kempf (H.).
- Abrikossov (N.) s. Komowski (G.).
- Acousti (N. J.) s. Landsberg (J. W.).
- Accumulator Aktiebolaget Leif Nobel u. Hjernblad (K. W. J.), Sammlerbatterie 2517\*D.
- Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges. u. Garten (W.), Schweißen v. Sammlerplatten aus Pb-Ca-Legier. 2217\*D.
- u. Gronemann (E.), Flußmittel für keram. Fritten 2940\*D.
- u. Langguth (E.), Ni-Zn-Akkumulator 804\*D.
- Accumulatori Dott. Scaini = Soc. An. Accumulatori Dott. Scaini.
- Acharya (B. G.), Rolle d. Emulss. beim Schlichten u. Appretieren v. Textilien 1961.
- Acharya (B. G. S.), Shah (R. C.) u. Wheeler (T. S.), Chalkone: Rkk. d. o-Oxyphenyl-6-methoxy-2.3-benzostyrylketons 2883.
- Achelis (J. D.) u. Nothdurft (H.), Ernähr. u. motor. Aktivität. 1. Mitt. 1165.
- Achenbach (A.), Gußputzerei in d. Eisen- u. Metallgießerei [128].
- Achieser (A.), Eig. d. Elektronengases in einem Magnetfeld 175. — Ander. d. Widerstandes v. Metallen im Magnetfeld 3156.
- Achmatow (A. S.), Mechan. Eig. v. dünnen Gliadinschichten 1416, 3013.
- u. Pawlowa (J.), Änder. d. Phasengrenzpotentials bei d. photochem. Zers. v. monomol. Gliadinschichten 3013.
- Achmatowicz (O.) u. Moll (M.), Alkaloide d. gelben Scroese 768.
- Achmeteli (I. S.), Aufhellen v. Wein 2235\* Russ.
- Achromeiko (A. I.), Aufnahme v. Nährstoffen u. Speicher. v. Stärke durch d. Kartoffel 1666.
- Achumow (J. I.), Physikal.-chem. Darst. u. Systematisier. d. Verb. d. organ. Chemie 467. — Löslichk. einer festen Substanz in einem gemischten bin. Lösungsm. 1. Mitt. Theoret. Teil 1685; 2. Mitt. Berechn. 1685. — Löslichkeitskurven 3302.
- u. Masel (A. A.), Natriumhexametaphosphat zur Wasserenthä. 1192.
- Ackart (R. J.) u. Leavy (S.), Experimentelle Umkehr. d. Geschlechtes bei Salamandern durch Östroninjekt. 220.
- Acken (M. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ackermann (A.), Mkr. Formen d. Eisenrostes 2583.
- Ackermann (F.-W.), Ultrarote Absorptionsspektren v. AgCl-Kristallen mit Zusatz fremder Komplexionen 172.
- A. C. N. A. Azienda Colori Nazionali Affini, Färben v. Caseinkunstfaser 1789\*It.
- Aconit (G. d') u. Voskressensky (M.), Pharaonenbier 722.
- Acree jr. (F.) u. La Forge (F. B.), Allene. 2. Mitt. Darst. v. 1-Cyclohexylpentadien-(2.3) 39.
- Aeczél (M.), Pyrethrumforschungen 1635.
- Adair (F. L.) s. Hac (L. R.).
- Adair (G. S.) u. Adair (M. E.), Membranpotentiale, Valenzen u. theoret. u. beobachtete Beweglichk. v. Hämoglobin u. Eieralbumin 2619.
- Adair (M. E.) s. Adair (G. S.); Greaves (R. I. N.).
- Adamani (F.) s. Hrynakowski (K.).
- Adamec (H.) s. Köck (F.).
- Adamo (F.) s. Barberini (P.).
- Adamowitsch (L. P.), Einfl. v. Fe-Beimeng. auf d. Cu-Abscheid. aus sauren Elektrolyten 953.
- Adams (A.) s. United States Gypsum Co.
- Adams (C. N.) s. Conrad (J. P.).
- Adams (E. M.), Spencer (H. G.) u. Irish (D. D.), Giftigk. v. Allylchloriddampf 2054.
- Adams (F. H.) s. American Cyanamid Co.
- Adams (J. R.), Vgl. d. offziellen u. d. Mac Intire-Shaw-Hardin-Moth. zur Best. d. ausnutzbaren P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 2533.
- Adams jr. (John R.) s. Marker (R. E.).
- Adams (Julius R.) s. Old Colony Envelope Co.
- Adams (L. J.), Behandl. v. postoperativer parathyreopriver Tetanie mit Dihydrochysterin 227.
- Adams (M. A.) s. Taylor (F. H. L.).
- Adams (R.) u. Baker (B. R.), Struktur v. Cannabinol. 4. Mitt. Synth. v. zwei zusätzlichen, einen Resorcinrest enthaltenden Isomeren 3189.
- , Baker (B. R.) u. Wearn (R. B.), Struktur v. Cannabinol. 3. Mitt. Synth. v. Cannabinol 3188.
- , Cain (C. K.) u. Baker (B. R.), Struktur v. Cannabinol. 2. Mitt. Synth. v. zwei neuen Isomeren, 3-Oxy-4-n-amylyl-3-Oxy-2-n-amylyl-6.6.9-trimethyl-6-dibenzopyran 3187.
- , Cain (C. K.) u. Wolff (H.), Struktur v. Cannabidiol. 2. Mitt. Absorptionsspektren 351.
- u. Dankert (L. J.), Behinderte Drehung bei Arylaminen. 1. Mitt. Darst. u. Spaltung v. N-Succinyl-N-methylbrommesidin 2881.
- , Hunt (M.) u. Clark (J. H.), Struktur v. Cannabidiol. 3. Mitt. Red. u. Spaltung 351.
- u. Johnson (J. R.), Elementary laboratory experiments in organic chemistry. 3rd ed. [1729].
- , Pease (D. C.) u. Clark (J. H.), Isolier. v. Cannabinol, Cannabidiol u. Quebrachit aus d. roten Öl d. wilden Hanfes aus Minnesota 3185.
- , Pease (D. C.), Clark (J. H.) u. Baker (B. R.), Struktur v. Cannabinol. 1. Mitt. Darst. eines Isomeren, 3-Oxy-1-n-amylyl-6.6.9-trimethyl-6-dibenzopyran 3186.
- u. Teeter (H. M.), Stereochemie d. Diphenyle. 50. Mitt. Interferenz einer Methoxyl- u. einer Oxygruppe 2884.
- u. Wearn (R. B.), Dienadditionsprodd. an Diaroylathylene u. ihre Umwandlungsprodd. 2. Mitt. 1717.
- Adams (S. C.) s. Tyson jr. (G. N.).
- Adams (V. H.) s. Simon-Carves Ltd.
- Adanil (M.), Rezepte u. Ansätze für d. Zeugdruck während d. Krieges 2384.
- Adati (K.), Wrkg. d. Zirkeldreie auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 788. — Wrkg.

- v. endokrinen Präpp. auf d. Kohlenhydratstoffwechsel beim epiphysektomierten Tier 3496.
- Addarii (F.)**, Harnstoffgleichgewicht 654.
- u. **Volpe (F.)**, Blutzuckerregulierende Wrkg. d. Ascorbinsäure bei C-Avitaminosen 1464. — Wrkg. v. Vitamin C auf d. Blutzuckerkurve nach Belast. mit Glucose, Adrenalin, Insulin u. Thyroxin 1464.
- Addinal (C. R.)** s. Merck & Co. Inc.
- Addis (T.)** s. Poo (L. J.).
- u. **Lew (W.)**, Proteinverbrauch u. Wiederherst. d. Verlustes v. Organewebe 1465.
- Addison (C. C.)** s. Powney (J.).
- Addlestone (J. A.), Marsh (L. R.) u. Hall (G. C.)**, Syst.  $Ag_2SO_3-Al_2(SO_4)_3-H_2O$  2591.
- Addressograph-Multigraph-Corp. u. Rubinstejn (D.)**, Flachdruckform für Vervielfältigungsverf. 3115\*A.
- u. **Wescott (W. B.)**, Flachdruckform für Vervielfältigungsverf. 3114\*A.
- Adelheidt (R.) u. Fischer (W.)**, Temperaturmess. bei d. Lebensdauerprüfung v. Heizdrähten 673.
- Adell (B.)**, Dissoziat. d. Essig-, Glykol- u. Malonsäure in Glycerin-Wassergemischen 475. — Elektrolyt. Dissoziat. d. Citronensäure in NaCl-Lsgg. 2144.
- Adenski (A. D.) u. Malysch (K. A.)**, Vitamin C u. Veil-Buchholz-Rk. 2329.
- Aderichin (P. G.)**, Adsorbierte Kationen u. Adsorptionskapazität in Böden 1347.
- Adkins (H.)** s. Cox (F. W.).
- Adkison (J. L.)** s. Culmer (C. U.); Gray (J. S.).
- Adler (E.)** s. Cedrangolo (F.).
- , **Das (N. B.), Euler (H. v.) u. Heyman (U.)**, Biol. Dehydrier. u. Synth. d. Glutaminsäure 70.
- , **Elliot (S.) u. Elliot (L.)**, Enzymat. Phosphorylier. d. Codehydrase I zu Codehydrase II 2479.
- u. **Euler (H. v.)**, Abbau v. Nucleotiden u. Nucleinsäuren in Tumoren 68.
- Adler (R.)**, Dest. v. Rohölen oder Schieferteerölen 1535\*It.
- Adolph (W. H.)** s. Chang (Ping-C.); Hsu (P. C.).
- Adreani (J.)**, Wrkg. anästhet. Stoffe auf mit Sulfanilamid behandelte Ratten 3508.
- Adriaens (L.) u. Waegemans (G.)**, Einheim. Salz aus Belgisch-Kongo 3082.
- Aebersold (P. C.) u. Anslow (G. A.)**, Durch schnelle Neutronen in fingerhutförmigen Ionisationskammern hervorgerufene Ionisat. 164.
- Aero Research Ltd. u. Rayner (C. A. A.)**, Klebmittel 1388\*E.
- „**Afag**“ Finanzierungs Akt.-Ges., Formkörper aus Cellulosefaser 1966\*F.
- Afanassjew (N. N.)**, Ermüd. v. Kesseleisen 397.
- Afanassjew (T. D.)**, Herst. v. Fett-Ölemulss. mit Dextrin an Stelle v. Gummi arabicum 2782.
- Afanassjew (W. A.)**, Olivinite d. Khabozero-gebiets 1558. — Alkaligesteine d. Ozernaya varaka d. Khabozero-gebiets 1558.
- Afanassjewa (A. N.)** s. Kondratzki (P. P.).
- Afanassjewa (A. W.)** s. Timofejew (P. W.).
- Afferri (E.)**, Veränderr. in Pflanzenfasern während d. Kotonisier. 2978. — s. Garino (M.).
- Afferri (E.) u. Milani (C.)**, Gewinn. v. Cellulose aus heim. Rohstoffen u. Möglichk. ihrer Nitrier. 2411.
- Afremow (M. L.)** s. Rhoads (P. S.).
- Afron (A.) u. Cyprus Mining Development Co., Cyanidier.** v. Edelmetallen 2381\*E.
- Agafonow (W. K.)** s. Solotorog (A. F.).
- Agafonowa (T. N.) u. Issküll (J. W.)**, Identität d. Inder-Ascharits u. -Camsellit 1265.
- Agcaoli (F.), Alde (M.) u. Cochico (R. J.)**, Natürliche Farbstoffe v. Ipil, Narra u. Tangilesägespänen 959.
- Agde (G.)**, Einfl. d. Braunkohlenwassers auf Ausbeute u. Eigg. d. Schwelzerzeugnisse 3732.
- Agejew (M. P.) u. Nowikow (M. D.)**, Pufferkapazität v. Leder 2711.
- Agejew (N. W.)**, Bau d. metall. Legier. 2128.
- , **Kurnakow (N. N.), Gussewa (L. N.) u. Konenko-Gratschewa (O. K.)**, Physikal.-chem. Unters. v. Ferrosilicium 3152.
- Agejew (P. J.)**, Reaktionsverlauf bei d. Stahlherst. 3395.
- Agejew (S. M.)**, Bakelit-Flugzeug-Reparaturlack ARL 3709.
- Agel (F. O.)** s. Solvay Process Co.
- Ageno (M.), Bernardini (G.), Cacciapuoti (N. B.), Ferretti (B.) u. Wick (G. C.)**, Absorpt. d. harten Komponente d. kosmischen Strahlung in Luft 2125.
- Agerty (H. A.)** s. Fischer (C. C.).
- Aggazzotti (A.)**, Wrkg. d. langsamen Entblutung auf Blutdruck, Blutzuckerspiegel u. aktuelle Rk. d. Blutes 1460.
- Aggeler (P. M.), Lucia (S. P.) u. Goldman (L.)**, Wrkg. v. synthet. Vitamin-K-Verbb. auf d. Prothrombinkonz. beim Menschen 2330.
- Agladse (R. I.)**, Behandl. v. Manganerzen u. Schlämmen 815.
- Agliardi (N.)** s. Schwab (G.-M.); Venturillo (G.).
- Agnini (G.)**, Kryolith u. elektrolyt. Verf. d. Al-Gewinn. 3546.
- Agostino (O. d.)**, Elektrolyt. gewonnenes Mn in Italien 1930.
- Agranat (A. L.)**, Chemotherapie mit Sulfonamiden 89.
- Agranowitsch (B. J.) u. Migina (N. I.)**, Diagnost. Bedeut. d. Koagulationsprobe nach Weltmann bei Leberkrank. 241.
- Ägren (G.)**, Verschwinden v. Aminostickstoff aus zellfreien Leberauszügen. 3. Mitt. 2914.
- Agrossin (A. A.) u. Friedmann (W. A.)**, I,t-Diagramme zu Wärmeberechnungen in Koksöfen 578.
- Agruss (M. S.)** s. Henderson (L. M.).
- Agthe (C. A.)**, Straßenbelagmasse 2567\*A.
- Agthe (F. T.)** s. Bond (F. C.).
- Ahlberg (O.)**, Bekämpf. d. Pflaumenwicklers 2672.
- Ahlberg (N.-G.) u. Brante (G.)**, Ascorbinsäure-gehalt im Blutplasma u. Stärke d. Hautcapillaren bei gesunden Kindern 2328.
- Ahlert (W.)**, Thermitschweiß. für Instandsetzungsarbeiten 3549. — s. Elektrothermit G. m. b. H.
- Ahlfeld (F.)**, Zinnerzreserven Boliviens 1072.
- Ahlmann (N.)**, Brennen v. Kalkschlamm d. Zellstoffherst. 2113\*Schwed. — Zuführen v. Wärme beim Brennen v. Zement 2363\*Schwed.
- Ahlmark (A.) u. Kornerup (T. G.)**, Histaminase 1305. — Normale u. patholog. Physiologie d. Histamins 1887.

- Ahlström (L.) s. Euler (H. v.).  
 —, Schlenk (F.) u. Euler (H. v.), Insulin u. Vitamin B<sub>1</sub> 84.
- Ahmad (S.) s. Mohammad (Ali).
- Ahmet (G.), Hautpflegemittel 278\* Belg.
- Aho (V.) s. Tomula (E. S.).
- Aichinger (K.) s. Dimroth (O.).
- Aickin (R. G.) u. Bayliss (N. S.), Absorptionsspektr. v. Bromdampf im Gebiet v. 3400 bis 2200 Å 3584.
- Air (L') Liquide, Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude = Soc. An l'Air Liquide, Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude.
- Air Reduction Co., Inc. u. Balcar (F. R.), Wiedergewinn. d. zur Abtrenn. d. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> aus Gasgemischen verwendeten Lösungsmittel 156\*A. — Cl<sub>2</sub>-Herst. 3382\*A.  
 — u. Müller (H. S.), Cl<sub>2</sub>-Herst. 3382\*A.
- Airas (V.), Techn. Wörterbuch [859].
- Aisawa (M.), Einfl. d. Hypophysenvorderlappens auf d. Gewebsatmung, Beeinflussbar. durch verschied. Pharmaca. 1. Mitt. Einfl. v. Luminalnatrium, Strychninum nitricum, schwefel saurem Mg u. Chloralhydrat 1889; 2. Mitt. Einfl. v. Ergotamin, Yohimbin, Eserin u. Atropin 1890.
- Aisenberg (L. N.), Pektinstoffe d. Cichorie 1021.
- Aitchison (R. B.), Schneiden v. Gußstücken aus Chromstahl 1072.
- Aitieri s. Pratesi (P.).
- Aitken (J.), Bleioxyde 3240\* Holl.
- Aitken (R. G.) s. Canadian Industries Ltd.
- Aitken (T. E.) s. Braun (C. E.).
- Ajello (T.), Deriv. d. Malcinimids 2299. — Rkk. mit Amylnitrit. 5. u. 6. Mitt. 2300. — Isonitrosopyrrole. 15. Mitt. Umwandl. d. Pyrrolkerns in Pyrimidinderiv. 2462.  
 — u. Gusmano (S.), Isonitrosopyrrole. 14. Mitt. Verh. gegen Semicarbazidchlorhydrat 2461; 16. Mitt. Konst. d. Isonitroso-2,4-dimethylpyrrols u. seiner Umwandlungsprod. 2462.
- Ajon (G.), Wechselwrkg. zwischen gleichgeladenen Ionen 17. — Äquivalenzverhältnis in d. lebenden Welt 1444.
- Akahira (T.) u. Kamazawa (M.), Messung d. Widerstandes v. Isolatoren mit d. Ventil-elektrometer 2345.
- Akamine (E.) s. Clements (H. F.).
- Akano (R.) u. Cho (J.), Biol. Abbau d. Phenols durch Schlammbeleb. unter Berücksichtig. d. Ringspalt. 1193.
- Akciová Společnost drže Škodovy Závody v Plzni (Akt.-Ges. vorm. Skodawerke in Pilsen). Zementierte Stahlgußstücke 818\*F. — Al-Legier. 2380\* Tschech.  
 — u. Valenta (E.), Eisen- u. Stahllegier. 1074\*E.
- Akerblom (B.), Tierverss. mit Eunarcenonarkosen v. langer Dauer 2333.
- Åkerlöf (G.) u. Kegeles (G.), Thermodynamik konz. wss. NaOH-Lsgg. 2280.
- Akimzew (W. W.), Austauschfähigk. d. organ. u. mineral. Fraktionen d. Bodens d. östlichen Transkaukasus 393.
- Akin (E. W.), Spencer (L. H.) u. Macormac (A. R.), Flammensicher machen v. Textilien 3568.
- Akiyama (H.) s. Tamamushi (B.).
- Akiyama (K.), Tonerdezement aus tonerchaltigen Phosphaten. 4. Mitt. 387. — Behandl. eines geschmolzenen Prod. aus Calciumaluminat mit alkal. Lsg. 1. Mitt. 944; 2. Mitt. Extrakt. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2282.
- Akland (M. I.), Probenahme v. Fe u. Stahl für d. chem. Analyse 3072.
- Akō (T.) s. Inoue (K.).
- Akpinar (S.), Einbau chem. definierter Zusätze in Alkalihalogenidkristallen 171.
- Aktiebolaget Bofors u. Wahlsten (A. O.), Behandeln v. Stahl 1936\* Schwed.
- A/B A. Ekstroms Maskinaffär, Aktiebolaget Karlstads Mekaniska Verstad u. Jönköpings Mekaniska Verstads Aktiebolag, Aufarbeiten v. Celluloseabfallauge 152\*N.
- A/B Halmplattor, Isolierende Bauplatten 3388\*N.
- A/B Industrimetoder, Schmelzen zinnhaltiger Erze 125\*N.
- A/B Kamyru u. Richter (J. C. F. C.), Bleichen v. Cellulose 2112\*N.
- A/B Karlstads Mekaniska Verstad s. Aktiebolaget A. Ekstroms Maskinaffär.
- A/B J. C. Ljungman, Ermitteln d. Standhöhe d. Fl. in einem Behälter 2191\*D.
- A/B Nordiska Armaturfabrikerna, Sulfitcellulose 2251\*N.
- A/B Pharmacia u. Willstaedt (H.), Opiumalkaloide 2342\* Schwed., 2923\* Schwed.
- A/B Separator, Zentrifugieren v. Hefe 1800\* Dän.
- A/B Separator-Nobel, Entparaffinieren v. Mineralölen 1536\* It. — Entparaffinieren u. Raffinieren v. Mineralölen 1537\*F., It.
- A/B Svenska Fläktfabriken, Papier, Zellstoff usw. mit gleichmäßigem Feuchtigkeitsgeh. 1673\*F. — Einstell. v. hygroskop. Stoffen auf d. gewünschte Feuchtigk. 2251\*N.
- Aktiengesellschaft Gilander u. Hefli (F.), Mustern v. Geweben 1790\*A.
- Akt.-Ges. für Filmfabrikation, Tonbildfilme 160\*D).
- Akt.-Ges. der Gerresheimer Glashüttenwerke vorm. F. Heye s. Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey.  
 —, Zimmermann (W. P.) u. Holmes (M. K.), Verzierte Glashohlkörper 679\*D.
- Akt.-Ges. R. & E. Huber, Schweizerische Kabel-, Draht- & Gummiwerke, Isolierter Schwachstromleiter 3078\* Schwz.
- Akt.-Ges. für Hydrologie, Sprengverf. 1976\* It.
- Akt.-Ges. für Steinkohleverflüssigung und Steinkohleveredelung, Druckhydrier. v. Pechen 2419\*D.
- Akt.-Ges. für Stickstoffdünger u. Lösch (J.), Neutrale Al-Salze v. Carbonsäuren 3405\*D.  
 —, Winter (E.) u. Mayer (L.), Gebrannter Kalk aus C-haltigem Kalkhydrat 2941\*D.
- Aktieselskabet Kymeia, Verfestigen v. Wirkwaren 2250\*D.
- A/S Maelkeriet Enigheden, Konservieren v. Grünfutter 1806\* Dän.
- A/S J. Villadsens Fabrik, Zuführ. v. Feuchtigk. zu mit bituminösen Massen belegten Faserstoffen 2112\*Dän.
- Aktieselskapet Krystal, Krystallisierverf. 1081\*N.
- A/S Toten Cellulosefabrik u. Jantzen (L.), Gerbmittel 2423\*D.



- Aktivin Corp. u. Feibelmann (R.), Lecithinpräp. 2925\*A.
- Akulow (N. S.), Best. d. Stärke v. Korrosionsschutzüberzügen 268.
- Alaimo (P.), Mörtelmasse zur Herst. v. Straßendecken 2941\*It.
- Alapeuso (H.) s. Simola (P. E.).
- Alapin (G. J.), Proteolyse u. autolyt. Aminogenese im Nierengewebe bei experimentellen patholog. Verhältnissen 1897. — Dass. im Lebergewebe 3505.
- Alaschewski (G.) s. Silesia, Verein Chemischer Fabriken.
- Alawerlow (G. A.) s. Schawlo (S. T.).
- Alba Pharmaceutical Co., Inc. u. Stephenson (K. F.),  $Al(OH)_3$  3367\*A.
- Albanes (A. A.), Elektrolyt. Best. d. bas. Aminosäuren in Proteinen 2062.
- Albaum (H. G.) s. Kaiser (S.); Pratt (R.).
- Alber (H. K.) u. Bryant (J. T.), Biochem. Unters.; Mikrob. v. Cholesterin im Serum 1189. — Qualitative organ. Mikroanalyse 1330.
- Alberding (C. H.) s. Johnson (R. L.).
- Alberizzi (D. E.), Städtische Abgänge als organ. Düngemittel 2528.
- Albers (D.), Beeinfluss. d. Serumphosphatase durch UV-Licht u. Röntgenstrahlen 69, 3194.
- Albert (E.), Schutzüberzüge auf Eisenformlingen 128\*D.
- Albert (J. M.) s. Soc. Rhodioceta.
- Albert (Dr. K.) G. m. b. H., Chemische Fabriken, Kunstharzmassen 831\*F. — Harzartige Kondensationsprodd. aus Harnstoff u. Formaldehyd 1369\*F. — Verschweißte Phenolcarbonsylkondensationsprodd. 2231\*D. [Oe.]
- Albert Products Ltd., Harnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 1370\*E.
- Alberts (F.) s. Noack (K.).
- Albertson (W. E.) u. Harrison (G. R.), Elektronenkonfigur. d. Grundzustandes v. einfach ionisiertem Ce 2126. — Analyse d. Spektr. d. einfach ionisierten Ceratoms 2432.
- Albion (C. M.), Latexkomposit. 2967\*A. — Stabilisierungsmittel für organ. Verb. 3406\*A.
- Albrecht (A.) s. Keppeler (G.).
- Albrecht (C.), Behandl. v. Salzbadtiegeln in d. Härtereier 1931. — Kohlung u. Wärmebehandl. d. Chrom-Manganeinsatzstähle im Salzbad 3397.
- Albrecht (R.), Lichtbogenschweiß. [2087].
- Albrecht (W. A.), Verhältnis v. Kalk, Kali u.  $P_2O_5$  bei d. ökolog. Anordn. d. Pflanzen 2365. — Bodenfaktoren bei d. Stickstofffixier. durch Leguminosen 2671.
- u. Smith (N. C.), Sättigungsgrad d. Bodens u. Nährstoffreimach. für d. Pflanze 682.
- Albriex (A.) s. Fraenkel (L.); Morató-Manaro (J.).
- Albright (F.) u. Stewart (J. D.), Hypovitaminose aller fettlösl. Vitamine infolge v. Steatorrhoe 3654.
- Alburger (J. R.) s. Radio Corp. of America.
- Alchasow (D.), Kurtschatow (I.), Meschtscherekow (M.) u. Rukawischnikow (A. W.), Diffuse Neutronenstrahl. aus d. Cyclotron 1688.
- Alde (M.) s. Agcaouli (F.).
- Alden (R. C.), Bei hohen Drucken arbeitende Anlage zur Herst. v. Neohexan 2985.
- Alderman (A. R.) s. Madigan (C. T.).
- Aldersley (J. B.), Burkhardt (G. N.), Gillam (A. E.) u. Hindley (N. C.), Synth. v. d. antirachit. Vitaminen verwandten Verb. 2. Mitt. 62.
- Aldreani (N.), Heißemallemasse für Autotypien 2395\*It.
- Aleschin (B.), Thyreotrope Rk. d. Schilddrüse 2041.
- Alesi (G.), Nachw. u. Best. v. Hexamethylentetramin in Nahrungsmitteln 1805, 2831. — Marmeladeschäden: Verflüssig., Schimmeln, Auskrystallisieren 2402.
- Alessandro (R. D'), Vitamin C u. Blutbild 923.
- Alessi (D.), Arsenobenzolencephalitis mit einem am 9. Tage auftretenden Exanthem 1176.
- Alesskowski (W. B.) s. Alexejewski (J. W.).
- Alex (K.) s. Schikorr (G.).
- Alexander (A. E.), Röntgenograph. Unters. d. Aragonites in natürlichen Perlen u. Zuchtperlen 3166.
- Alexander (C. M.) s. Gyro Process Co.
- Alexander (H.), Vitamin C u. Tuberkulose 1318.
- Alexander (H. E.) u. Heidelberger (M.), Bakterielle Agglutinat. 5. Mitt. Agglutinin- u. Präzipitinh. v. Antiseren gegen Haemophilus influenzae, Type B 914.
- Alexander (K.) s. Raiford (L. C.).
- Alexander (L.) s. Klug (H. P.).
- Alexander (L. T.) s. Hendricks (S. B.).
- Alexander (P.), Überzüge aus Al oder Mg durch Verdampfen 127\*E, It. — Metallüberzüge durch Verdampfen im Vakuum 688\*It.
- Alexander (W. O.), Cu-reiche Ni-Al-Cu-Legier. 3. Mitt. Einfl. d. Wärmebehandl. auf d. Mikrostruktur 306.
- Alexandre (P.) s. Lever (A. E.).
- Alexandrovský (J.), Einfl. d. Herdtiefe auf d. Stahlqualität 3541.
- Alexandrow (A. A.), Nasarow (P. I.), Ponowa (A. W.), Eidelnant (N. L.) u. Protopopow (N. P.), Lack für Gummischuhe 2229\* Russ.
- Alexandrow (A. P.) [Leningrad] u. Lasurkin (J. S.), Hochelast. Deformat. v. Polymeren 185.
- Alexandrow (A. P. [Moskau] s. Woroshzow (N. N.) [jr. bzw. sr.].
- Alexandrow (B. P.) u. Kurtener (A. W.), Ganzmetallkonstrukt. elektr. Thermometer zur Temperaturmess. v. fl. u. dispersen Stoffen 3669.
- Alexandrow (G. K.) s. Trifonow (N. A.).
- Alexandrow (I. S.), Wrkg. v. Tetrahydro- $\beta$ -naphthylamin auf d. Speicheldrüsen. 1. u. 2. Mitt. 2487.
- Alexandrow (N. W.) [Charkow] u. Plotnikowa (G. S.), W. als Bestandte d. Nitrolacke 410.
- Alexandrow (N. W.) [Moskau] s. Tarejew (B. M.).
- Alexandrowitsch (W. A.) u. Scheludko (M. K.), Technologie d. Darst. v.  $D_2O$  3581.
- Alexejew (W. N.), Analyt. Chemie. 2. Aufl. [2514]. — App. zur Schnellanalyse auf He 3370.
- Alexejewa (J. N.), Reihendüng. u. Wachstum v. Rübensamen 811.
- Alexejewa (O. A.) s. Alimarin (I. P.).
- Alexejewa (W. A.), Darst. einiger Jodmethylate v. Deriv. d. Chinaldins 1720.

- Alexejewa (W. M.) s. Russanow (A. K.).  
 Alexejewski (J. W.), Katalyt. Umwandl. d. Dimeren v. 1.3-Cyclohexandien 753.  
 — u. A. esskowski (W. B.), Sorbierende u. katalyt. Eig. vom akt.  $MnO_2$ . 3. Mitt. Bldg. v. N-Oxyden 590.  
 — u. Platonowa (W. P.), Adsorptionsaktivität v. Tonen aus verschied. Gegenden d. UdSSR gegenüber dampfförmigen Stoffen. 2. Mitt. 3598.  
 — u. Ssemenow (I. N.), Einfl. chem. u. physikal. Faktoren auf d. Aktivität d. Kohle. 7. Mitt. Wrkg. v. Lösungsmitteln beim Extraktionsverf. d. Aktivier. auf d. Adsorptionsfähigkeit d. Kohle 23.  
 — u. Widmann (T. G.), Adsorpt. u. Desorpt. v. Äthylen-KW-stoffen durch akt. Kohlen 3161.  
 Alexenzewa (E. S.), Veränderr. d. Menge v. Rest- u. Eiweißstickstoff im Speichel d. Parotis bei dauernder Sekret. 2632.  
 Alexiu (L.) u. Popa (M.), Vergift. durch Gemisch v. Arsinen 1325.  
 Alexiu (M.), Wrkg. unphysiolog. Mengen v. Keimdrüsenhormonen auf d. Schilddrüse weiblicher Ratten 645.  
 Alferief (M.), Wärmebehandl. v. Metallen 551\*F.  
 Alframine Corp., Netz-, Wasch-, Dispergier- u. Emulgiermittel 1382\*E.  
 — u. Mauersberger (E. A.), Kondensationsprodd. 842\*A. — Oberflächenakt. sulfonierte Säureamidprodd. 843\*A.  
 Allgemeine Kunstzijde Unie N. V., Waschen u. Entschwefeln v. glänzender Kunstseide auf d. Spule 287\*Belg., It. — Waschen u. Entschwefeln frisch gesponnener Kunstseidenwickel 1966\*F.  
 Algin Corp. of America, Herter (J. R.) u. Le Gloahec (V. C. E.), Laminarin 3267\*A.  
 Alig (J. P.) s. Sargent-Gerke Co.  
 Alijew (A.), Biochem. Veränderr. im Blut bei experimenteller Nephritis 3501.  
 Almarin (I. P.) u. Alexejewa (O. A.), Ge-Best. mit o-Oxychinolin 378.  
 — u. Fried (B. I.), Quantitative Best. v. Nb u. Ta mit Phenylarsinsäure 1186. — Trennung d. seltenen Erden durch Elektrolyse an d. Hg-Kathode 2789.  
 Alimow (A. N.) u. Gorbunow (S. A.), Schweißen v. Cu durch elektr. direkte Erhitz. unter Anwend. v. P-Cu-Desoxydat.- u. Flußmitteln 3400.  
 Aljawdin (W. F.) u. Schafronowski (K. I.), J. S. Fedorow 2573.  
 Alkan (W. J.) s. Kleeberg (J.).  
 Allan (B. W.) s. American Zirconium Corp.  
 Allan (J.) s. British Celanese Ltd.  
 Allard (J.) s. Quelet (R.).  
 Allaway (H.) u. Pierre (W. H.), Ausnutzbar., Fixier. u. Freiwerden v. Kali in hoch kalkhaltigen Böden 2529.  
 Allbright-Nell Co., Entfernen v. Haarresten v. enthaarten Schlachtschweinen 2239\*Dän.  
 Allechin (J. P.) s. Friend (J. N.).  
 Allday (L. E.) s. Sweeney (J. S.).  
 Allee (W. C.), Collias (N. E.) u. Lutherman (C. Z.), Änder. d. sozialen Ordnung in Hühnervölkern unter d. Einfl. v. Testosteronpropionat 1457.  
 Allegheny Steel Co. u. Browne (V. B.), Nahtlose Rohre aus niobhaltigen austenit. Cr-Ni-Stählen 404\*A.  
 Allen (A. G.) (Stockton) Ltd. u. Tyrer (D.), Zr-Verbb. 808\*E. — Bariumoxyd bzw. -hydroxyd 1065\*E.  
 Allen (A. H.), Gießereien in Detroit 2077.  
 Allen (A. J.), Konstante Stromquelle für d. Betrieb eines Cyclotronoscillators 933.  
 — u. Franklin (R. G.), Wasserstofflampe für Absorptionsspektroskopie 376.  
 Allen (C. D.), Trockenfarben 408.  
 Allen (C. F. H.) u. Wilson (C. V.), Einw. v. Wärme auf gewisse Bromnitroverbb. 1133.  
 Allen (E.) s. Gardner (W. U.); Worthington (R. V.).  
 Allen jr. (F. H.) s. May (C. D.).  
 Allen (F. R. W. K.), Sharma (G. L.), Basu (I. B.), Jamdar (G. M.) u. Panse (K. B.), Versagen d. Sulfanilamidtherapie bei d. Behandl. d. Coli- u. d. Gonokokkeninfekt. d. Harn- u. Genitalapp. 3665.  
 Allen (F. W.) s. Schmidt (C. L. A.).  
 Allen (H. W.) s. Holmes (R. M.).  
 Allen (J. A. V.) s. Ellett (A.).  
 — u. Ramsey jr. (N. F.), Zählung energiereicher Protonen in Ggw. schneller Neutronen 3303.  
 Allen (J. F.) u. Misener (A. D.), Strömungseigg. v. fl. He II 1842.  
 Allen (J. G.), Acetylier. v. Sulfapyridin bei fortgeschrittener Nierenerkrank. 2181.  
 — Julian (O. C.), Klin. Anwend. einer d. Vitamin K ähnlichen synthet. Substanz 522.  
 Allen (J. H.) s. Swan (K. C.).  
 Allen (J. S.), Emiss. v. Sekundärelektronen durch Metalle bei Protonenstoß 1250. — Beobacht. einfach positiver Ionen, Elektronen u. Photonen mit d. Sekundärelektronenvervielfacher 2059.  
 Allen (L. R. van), Bleichen v. Holz im Stamm 3573\*A.  
 Allen (N.), Charbonnier (H. Y.) u. Coleman (R. M.), Best. mehrwertiger Alkohole quantitativ nebeneinander 2655.  
 Allen (R. A.) u. Lanson (H. J.), Benetz. u. Dispers. v. Pigmenten 3113.  
 Allen (R. M.) s. Hall (P. R.).  
 Allen (R. P.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Allen (T. C.) s. Brooks (J. W.).  
 — u. Carpenter (T. L.), Phytotox. Eig. unverdünnter, niedrigsiedender Petroleumdestillate 3092.  
 Allen (T. H.), Ray (O. M.) u. Bodine (J. H.), Enzyme bei d. Orthopteranontogenese. 6. Mitt. Autokatalyt. Natur d. in vivo-Bldg. d. Prottyrosinase 2171.  
 Allen (V. O.) s. Radio Corp. of America.  
 Allen (V. T.) s. Grim (R. E.).  
 Allenby (O. C. W.) s. Stevens (P. G.).  
 Allende (I. L. C. de), Wrkg. d. Prolactins auf d. Oviduct v. Batrachiern 2908. — Wrkg. d. Östrons auf d. Oviduct bei d. Kröte 2908.  
 Alles (G. A.) s. Prinzmetal (M.).  
 Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Colorimeter 536\*D. — Mehrleiterkabel 1062\*It. — Gesinterte Legier. 1781\*Dän.  
 — u. Boekels (H.), Gehäuse mit magnet. abschirmender Wrkg. für Meßinstrumente aus PreStoff 2067\*D.  
 — u. Brüche (E.), Verstärk. v. Elektronenbildern 384\*D.

- Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft u. Dobke (G.), Reine Graphitelektroden 3236\*D.
- u. Ferrant (W.), Messung d. Intensität v. Neutronen 1060\*D.
- , Grosse (V.) u. British Thomson-Houston Co. Ltd., Schaltkammer für elektr. Gasschalter 2195\*D., E.
- , Hohle (W.) u. Johannsen (G.), Elektr. Widerstand für Meßzwecke 3527\*D.
- u. Jüngling (K.), Verringer. d. Verlustwinkelanstiegs in elektr. Geräten 2517\*D.
- , Kallmann (H. I.) u. Kuhn (E.), Zählung u. Registrier. v. Kernteilchenimpulsen 1060\*D. — Erzeug. v. Neutronen 1760\*D., 1910\*D., 3523\*D. — Unters. v. Gegenständen mit Neutronen u. Röntgenstrahlen 1910\*D. — Erzeug. eines Strahles langsamer Neutronen 2353\*D.
- u. Katz (H.), Bildverstärk. 1627\*D.
- u. Kingdon (K. H.), Röntgenröhrenanordn. 1914\*D.
- u. Kluge (W.), Photokathoden 2659\*D.
- u. Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H., Magnetogramträger 955\*F., Holl.
- u. Lohausen (K.-A.), Hochspannungssicher. für geringe Nennstromstärken 2196\*D.
- u. Müller (G. W.), Best. oder Regelung d. Feuchtigkeitsgeh. v. pulverigen oder feinkörnigen Stoffen 3524\*D.
- u. Navias (L.), Hitzebeständiger elektr. Isolierstoff 2066\*D. — Flüssigkeitsschaltkapsel 2195\*D.
- u. Nowak (P.), Schaltkammer für elektr. Gasschalter 2067\*D. — Spritzmasse 2549\*D.
- , Nowak (P.) u. Grosse (V.), Löschrohr für elektr. Gasschalter 2195\*D.
- , Orthuber (R.) u. Steudel (E.), Braunsche Röhre 1763\*D.
- u. Petermichl (F.), Löschrohr für elektr. Schalter mit Lichtbogenlösch. durch Gase u. Dämpfe 1336\*D.
- , Petermichl (F.) u. Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H., Elektr. Gasschalter mit Lichtbogenlösch. durch Gase u. Dämpfe 1336\*D., Schwz.
- , Pulfrich (H.) u. Wiegand (E.), Vakuumdichtes Verbinden mehrerer voneinander isolierter Metallteile 245\*D.
- u. Ramsauer (C.), Reinigen v. Graphit 2359\*D.
- u. Ruder (W. E.), Verbesser. d. dauermagnet. Eigg. v. Legier. aus Al, Co, Cu, Ni u. Fe 1502\*D.
- u. Schenk (D.), Röhrenelektrode 1192\*A.
- u. Schuhmann (H.), Löschrohr für Schalter mit Lichtbogenlösch. durch Gase u. Dämpfe 2195\*D.
- u. Wehrle (C.), Träge ansprechende Schmelzsicher. 2518\*D. — Überstromträge Schmelzsicher. 2518\*D.
- u. Ziegenbein (W.), Kathode für elektr. Entladungsgefäße 1626\*D.
- Allgemeine Glühlampenfabriks Akt.-Ges., Praktische durchgangsfreie Glühkörper 3681\*D. [Oe.]
- u. Salpeter (J.), Leuchtörper für elektr. Glühlampen 3681\*D. [Oe.]
- Allgemeine Gold- und Silberscheideanstalt A. G., Legier. für Schreibfedern 1647\*D.
- Allgemeine Holzimprägnierung G. m. b. H., Holzkonservierungsmittel 3573\*Ung.
- Allgood (R. W.), Le Roy (D. J.) u. Gordon (A. R.), Ander. d. Überführungszahlen v. NaCl in wss. Lsg. mit d. Temp. 3592.
- Allison (F. E.) s. Hoover (S. R.); Ludwig (C. A.)
- u. Hoover (S. R.), Atmungsverlauf bei Rhizobium 2482.
- , Ludwig (C. A.), Hoover (S. R.) u. Minor (F. W.), Stickstoffbindung. I. Mitt. Begrenzte O<sub>2</sub>-Versorg. innerhalb d. Knöllchen 1886.
- , Ludwig (C. A.), Minor (F. W.) u. Hoover (S. R.), Stickstoffbindung. 2. Mitt. Vgl. d. Atmung v. Knöllchen u. Wurzeln, einschließlich Nichtleguminosenwurzeln 1886.
- u. Minor (F. W.), Synth. v. Co-Enzym R durch Rhizobia 3491.
- Allison (F. G.), Festigk. v. Straßenbauzuschlagstoffen 2938.
- Allison jr. (F. H.), Entsch. v. Perlit- u. Martensit 2536.
- Allison jr. (H. J.) s. Rowland (B. W.).
- Allison (J. B.), Glaser (C.) u. Leonard (S. L.), Bezieh. d. Schilddrüse zur Kreatin- u. Kreatininauseheid. bei d. Ratte 2041.
- Allison (R. V.) s. Dyal (R. S.).
- Allison (S. K.), Massen v. <sup>6</sup>Li, <sup>7</sup>Li, <sup>9</sup>Be, <sup>10</sup>Be, <sup>10</sup>B u. <sup>11</sup>B 2713.
- , Skaggs (L. S.) u. Smith jr. (N. M.), Korrekturen an elektrostat. Analysatormessungen 166.
- Alloin (J.), Färben v. Baumwolle mit Indigo 408.
- Alm (F.) s. Nilsson (R.).
- Almasow (A. M.) s. Wolkow (K. P.).
- Almasow (N.) s. Asbel (I. I.).
- Almeida Góis (L. A. de), Industrie d. Feigenalkohols in Portugal 3716. — Hefen für d. Industrie d. Feigenalkohols 3716. — Systemat. Stellung einiger bei d. alkoh. Gärung v. Feigen isolierter Hefen 3716.
- u. Vieira (M.), Önolog. Eigg. portugies. Hefen 3716.
- Almendinger (V.), Mälzen u. Malz in d. landwirtschaftlichen Brennereien 3717.
- Almuqst (H. J.), Mecchi (E.), Stokstad (E. L. R.) u. Manning (P. D. V.), Identifizier. d. Reiskfaktors; Kohlenhydratkomponente 2493.
- , Stokstad (E. L. R.), Mecchi (E.) u. Manning (P. D. V.), Identifizier. d. Reiskfaktors 2493.
- Almy (E. G.), Griffin (W. C.) u. Wilcox (C. S.), Fischers volumetr. Wasserbest. 2788.
- Almy (G. M.) u. Anderson (S.), Lebensdauer angeregter Diacetylmoll. 2142.
- Alow (A. S.), Stickstoffdüng. d. Winterweizens im Frühjahr 1922.
- Alphen (J. van), Indigo. 5. Mitt. Benzimidazolinderiv. isomer mit Indigo 48. — Fittigsche Rk. mit  $\alpha,\omega$ -Dibromparaffinen 2151.
- Alquist (F. N.) s. Dow Chemical Co.
- Alsted (G.), Lundsteen (E.) u. Mogensen (E.), Behandl. v. Lobärpneumonie mit M. & B. 693 90.
- Alstodt (B. S.), Best. v. Jod u. Jodid in Jodlsgg. 1326.
- Alt (R.), Acetatcellulose in d. Reing. 842.
- Alten (F.) u. Haupt (W.), Ernährungsphysiolog. Wertbeurteil. eiweißhaltiger Ernterzeugnisse 390. — Analyt. Ermittl. d. Arginins, Tyrosins u. Tryptophans in Pflanzensubstanz 670.

- Alten (F.) u. Orth (H.)**, Wasserkulturverss. zur Kalk-Kalifrage 1345. — Aminosäuregeh. u. Anfälligg. d. Kartoffel gegen d. Kraut- u. Knollenfäule 2944.
- , **Rauterberg (E.) u. Loofmann (H.)**, Einfl. d. Kalis auf d. Stickstoffhaushalt d. Pflanzen 2365.
- Altena (L. A. van) s. Hackspill (L.)**
- Altenburger (C. L.)**, Stahlherst. 1772.
- Altenburger (E.)**, Behndl. d. Prostatahyper-  
trophie mit männlichem Keimdrüsenhor-  
mon 223.
- u. **Diehl (F.)**, Vitamin C u. Grundumsatz 520.
- Alter (G.), Barber (D. R.) u. Edwards (D. L.)**, Schleiereffekt bei d. photograph. Astro- u. Spektralphotometrie 2849.
- Alterthum (H.) s. Patent-Treuhand-Ges.** für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Althausen (M. N.)**, Vork. v. Sn in Zentral-  
Kasachstan 1999.
- Althausen (T. L.)**, Störung d. Kohlenhydrat-  
stoffwechsels bei Hyperthyreoidie 3352. —  
s. Eiler (J. J.).
- Althof (F. C.)**, Fernschutzwrgk. bei Korros.  
plattierter Al-Cu-Mg-Legierg. 3403.
- Altieri (U.)**, Titanoxyd in Therapie u. Kos-  
metik 2497.
- Altman (R. T. A.) u. Kraay (G. M.)**, Ab-  
trenn. u. Identifizier. v. Phospholipoiden  
aus Hevealatex 2966.
- Altmann (A. B.) s. Prokosechkin (D. A.)**
- Altmann (E.) s. Lüdke (H.)**
- Altschule (M. D.) s. Iglauer (A.)**
- u. **Iglauer (A.)**, Wrkg. v. Benzodrin u.  
Paredrin-Bromhydrat auf Kreislauf, Stoff-  
wechsel u. Atmung beim normalen Men-  
schen 793.
- Aluminium Co. of America u. McMahan (E. L.)**, Bronze-  
pasten 1218\*A., E., F.
- Aluminium-Industrie-Akt.-Ges.**, Erhöhen d.  
Ermüdungsfestigg. v. Metallteilen 1356\*  
Schwz. — Korrosionsbeständige Al-Legier.  
2381\* Schwz.
- Aluminium Laboratories Ltd.**, Porenfreier Guß  
aus Al 1780\*It.
- Aluminiumwerk G. m. b. H. s. Comp. de  
Produits Chimiques et Electromé-  
tallurgiques Alais, Froges et Camar-  
gue.**
- Alvarado (A. M.) s. Nemours (E. I. du  
Pont de) & Co.**
- Alvarez (L. W.)**, C-Kerne hoher Energie 3150.
- u. **Bloch (F.)**, Best. d. Neutronenmoments  
in absoluten Kernmagnetonen 7.
- u. **Cornog (R.)**, Radioakt. Wasserstoff  
2996.
- , **Helmholz (A. C.) u. Nelson (E.)**, Isomeres  
Ag u. Weizsäcker'sche Theorie 593.
- Alvarez-Tostado (C.) s. Jameson (E.)**
- Alves (M.)**, Wrkg. v. Aldehyden auf d. iso-  
lierten Uterus u. Dünndarm 2049.
- Alving (A. S.) s. Miller (B. F.)**
- Alwall (N.) u. Sylvan (S.)**, Einfl. v. Urethan  
auf d. Stoffwechselwrgk. v. Thyroxin u.  
Dinitrophenol 80.
- Alwardt (E.)**, Schutzüberzug für Glasflaschen  
1921\* Dän.
- Amaki (T.), Imori (T.) u. Sugimoto (A.)**,  
Künstliche Radioaktivität v. Cr 2580.
- Amaldi (E.), Bocciairelli (D.) u. Trabacchi  
(G.-C.)**, Messung d. Wirkungsquerschnittes  
für d. elast. Stoß zwischen Neutronen u.  
Protonen 2430.
- Amann (A.)**, Resorpt. v. Ferrosalzen 788.
- Amato (D') u. Lombardi (E.)**, Leberinsulin-  
therapie des Diabetes 1311.
- Amaturo (M.)**, Brisante Sprengstoffe für den  
Kriegsgebrauch 3138.
- Amberg (K.)**, Schleifen v. Mikroproben auf  
Bleischeiben 815.
- Ambros (O.)**, Synthet. Kautschuk „Buna“  
1220.
- Ambrose (P. M.) s. Dean (R. S.)**
- Ambrosio (A. d') u. Corbellini (A.)**, Kunst-  
fasern 3426\*Ung.
- Ambs (I.)**, Blutzuckersenkende Stoffe 3516\*D.
- Amdur (E.) s. Kolthoff (I. M.)**
- Améen (W.) u. Karlsson (B.)**, Alkalilöslichk.  
d. Cellulose 3424.
- Amemiya (T.)**, Katalyt. Anlagen. v. H an  
C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>, 1. Mitt. Verss. an einem Fe-Ni-  
Kieselsgurkatalysator; 2. Mitt. Einfl. d.  
Zus. d. Katalysators 956.
- American Anode Inc. u. Strube (E. C.)**, Iso-  
lierter elektr. Leiter 3235\*A.
- American Brass Co., Freeman jr. (J. R.) u.  
Tracy (A. W.)**, Legierung 687\*A.
- American Chemical Paint Co.**, Cu-Überzüge  
auf Fe 1648\*F. — Festhaftende Cu-Über-  
züge auf Fe 2680\*Belg.
- American Cyanamid Co.**, Harzartige Kondens-  
ationsprod. 411\*Belg. — Vulkanisat. v.  
Kautschuk 412\*Belg.
- , **Breadley (A. P.) u. Park (R. H.)**, Absorpt.  
v. N-Oxyden 3083\*A.
- , **Crossley (M. L.) u. Lytle (L. D.)**, Küpen-  
farbstoffe 3273\*A.
- u. **Durant (W. W.)**, Sehlleifkörper 1920\*A.
- u. **Jayne jr. (D. W.)**, Dispergierbare Thio-  
carbanilidpräpp. für d. Flotat. 1335\*A.
- u. **Landis (R. H.)**, Photograph. Tonung  
3436\*A.
- , **Lecher (H. Z.), Adams (F. H.) u. Orem  
(H. P.)**, Diazoderivv. v. cycl. Guanidyl-  
sulfonsäuren 1363\*A. — Eisfarbenpräpp.  
für Zeugdruck 3268\*A.
- , **Lecher (H. Z.) u. Conn (R. C.)**, Aromat.  
Amine 690\*A.
- , **Lecher (H. Z.), Parker (R. P.) u. Orem  
(H. P.)**, Eisfarbenpräpp. für Zeugdruck  
3268\*A.
- , **Lecher (H. Z.) u. Pierce (A. E.)**, Guanyl-  
harnstoff-N-sulfonsäure 3704\*A.
- u. **Light (D. W.)**, Elektr. Widerstand aus  
Preßmasse 2659\*A.
- American Dairies Inc., Smith (L. H.) u.  
Schabel (C. F.)**, Futterherst. 423\*A.
- American Glatters & Furriers Co., Inc. u. Mer-  
cier (W. C.)**, Beizen v. Haaren 3294\*A.
- American Locomotive Co. u. Schutt (H. C.)**,  
Spaltverf. 713\*A.
- American Lurgi Corp. u. Wassermann (G.)**,  
Permanenter Magnet 3528\*A.
- American Magnesium Metals Corp.**, Mg 1647\*  
It. — Reing. v. Mg 1781\*D. — Beizen  
v. Mg-Oberflächen 2541\*Schwz.
- American Maize-Products Co., Hellwig (A. P.)  
u. Fisher (E. G.)**, Füllmasse für Feingebäck  
oder Eismischungen 3125\*A.
- u. **Lloyd (R. L.)**, Feingebäck mit hohem  
Zuckergeh. 3125\*A.
- u. **Morgan (W. L.)**, Gefrierschutzmittel  
2792\*A.

- American Maize-Products Co. u. Walsh (J. F.), Feste, dextrinhaltige Stärkepräpp. 1376\* A.
- American Metal Co., Ltd. u. Harper jr. (T. E.) u. Reinberg (G.), Entfernen v. Sn aus Sn-haltigem Pb 1355\* A.
- American Oxithermic Corp. u. Frankl (M.),  $H_2$  3239\* A.
- American Platinum Works u. Streicher (J. S.), Pt-Katalysator 3680\* A.
- American Rolling Mill Co., Canfield (J. J.) u. McGohan (G. W.), Emaillierfähige Bleche 3403\* A.
- , Smith (R. R.), Miller (H. E.) u. Gelder (R. H.), Beizen v. Fe oder Stahl 688\* A.
- American Smelting and Refining Co., Betterton (J. O.) u. Lebedeff (Y. E.), Raffinat. v. wismuthhaltigem Blei 3263\* A. — Bi 3263\* A.
- , Betterton (J. O.), Lebedeff (Y. E.) u. Wilkes (D. P.), Aufarbeiten d. Rückstände d. elektrolyt. Cu-Raffinier. 3404\* A.
- , Fleming (E. P.) u. Perkins (M. F.),  $NH_3$  250\* A.
- , Perkins (M. F.) u. Phillips (A. J.), Antimontrioxydpigment 2549\* A.
- American Steel and Wire Co. of New Jersey u. Thompson (J. R.), Überzugsmittel für Metalle 830\* A.
- u. Wilkoff (H. M.), Elektr. Isolierstoff 3527\* A.
- u. Witherspoon (J. C.), Bas. Siemens-Martin-Stahl 954\* A.
- American Window Glass Co. u. Bishop jr. (F. L.), Reinigen v. Glasplatten 2667\* A.
- u. Bundy (A. J.), Glastafeln 1632\* A.
- American Zinc, Lead & Smelting Co. u. Calbeck (J. H.), Lichtbeständiges ZnS-Pigment 1218\* A.
- u. Depew (H. A.), ZnS 2522\* A.
- American Zirconium Corp. u. Allan (B. W.), Im Farbton verbesserte  $TiO_2$ -Pigmente 2228\* A.
- Amerongen (G. J. van) s. Straub (J.).
- Amico (A. D'), Mittel gegen Getreiderost u. kryptogame Pflanzenschädlinge 1201\* It.
- Amico (C. D. D') s. Schneidewind (R.).
- Amis (E. S.) u. La Mer (V. K.), Gallerte v. Bromphenolblau 1417.
- Ammon (R.) s. Hartmann (H.) [Breslau].
- Amorosa (M.), Sulfanilamido- $\alpha$ -pyridin: Azo-, Hydrazo- u. Pyrazolonderiv. 2464.
- Amos (A. J.) s. Kent-Jones (D. W.).
- Amour (F. E. D'), Östrin-Gonadotropinbeziehung während d. Menstruationscyclus 2766. — s. Amour (M. C. D').
- Amour (M. C. D') u. Amour (F. E. D'), Einfl. d. Luteinisier. auf d. Lebensfähigk. neben-nierenloser Ratten 509. — Vgl. d. internationalen Gonadotropin Standard 2769.
- Amphlett (P. H.) s. Twiss (D. F.).
- Amrhein (H.), Färben oder Beizen lebender Bäume 1383\* Schwz.
- Amstutz (E. D.) s. Plucker III (J.); Ryan (J. F.).
- Amundsen (L. H.), Laboratoriumsexperimente d. organ. Chemie in d. ersten Semestern. 1. Mitt. Darst. v. Diacetyl-äthylendiamin 3301; 2. bis 4. Mitt. Darst. v. Lysidin, 2,3-Dihydro-5,6-diphenylpyrazin u. 2,3-Diphenylpyrazin 3301.
- Anaprijew (S. M.), Messingnetzelektroden bei d. elektrolyt. Metallbest. 3071.
- Anastassewitsch (W. S.) u. Frenkel (J. I.), Entsch. eines geordneten Zustandes in bin. Metallschmelzen 2435.
- Ance! (P.) u. Lallemand (S.), Spezifität d. teratogenen Wrkg. d. Colchicins beim Hühnerembryo 1593.
- Andrau (W.), Verbesserte Formel für Feinkornentwickler? 447.
- Andregg (F. O.), Korngrößenverteil. im Portlandzement 3085.
- Anderlini (I.), Absorptionsbande 5940 Å v. Wasserdampf 2998.
- Andersag (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Andersen (A. H.), Kohlegranulat 3064.
- Andersen (N. T.), Straßenbaustoff 2259\* Dän. — Straßenbelagmaterial 2567\* D.
- Anderson (A.) s. Greaves (J. E.).
- Anderson (A. P.), Dehnungsflächen auf Betonstraßen 3296.
- Anderson (B. W.) u. Payne (C. J.), Kornerupin v. Ceylon 1847. — Konstanz v. Quarz u. a. Mineralien 2287.
- Anderson (C.) u. Disdier (C.), Serolog. Diagnostizier. d. Krebses nach Roffo 1881.
- Anderson (C. O.) s. Ozark Chemical Co.
- Anderson (C. T.) s. Dean (R. S.).
- Anderson (E.) s. International Precipitation Co.
- Anderson (E. A.) u. Reinhard (C. E.), Alkal. Reinig. u. Blasenbldg. bei Cu-Überzügen 953.
- Anderson (G. K.) s. Neville Co.
- Anderson (H. D.) u. Elvehjem (C. A.), Änder. d. Blut-Ca u. -P im Verhältnis zu d. Alter d. Hundes 2911.
- , McDonough (K. B.) u. Elvehjem (C. A.), Bezieh. d. Verhältnisses Ca:P in d. Nahrung zur Eisenassimilat. 1166.
- Anderson (H. H.) s. Forbes (G. S.).
- Anderson (H. L.), Resonanzanfang v. Neutronen in U 10.
- Anderson (H. V.) s. Long (J. S.).
- u. Hochgesang (F. P.), Rk. zwischen Kupfersulfat u. Natriumsulfat 3456.
- Anderson (J. F.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Anderson (J. R.), Creighton (M. M.) u. Peck (R. L.), Lipide d. Tuberkelbacillen. 60. Mitt. Fest gebundene Lipide d. Vogeltuberkelbacillus 1307.
- Anderson (L. D.) s. Walker (H. G.).
- u. Walker (H. G.), Bekämpf. d. Zwiebelthrips 2948.
- Anderson (R. C.) u. Chen (K. K.), Adsorpt. u. Giftigk. v. Na- u. K-Thiocyanat 3506.
- Anderson (R. S.), Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln 3113.
- Anderson (Scott) s. Almy (G. M.); Bickford (W. G.).
- Anderson (Stanley) u. Manuel (R. W.), Elektrolyt. Best. d. Verchromungsstärke 1352.
- Anderson (W. C.), Messung d. Lichtgeschwindigkeit. 1986.
- Anderson (W. J.) s. Protex Industries, Inc.
- Anderson (W. S.), Cevitaminsäure bei d. Behandl. v. Magengeschwür mit Hämorrhagie 2773.
- Andersson (E.) s. Nilsson (F.).
- Andersson (F.), Denaturierter Alkohol d. mkr. Technik 2651.
- Andersson (H.), Vergüten v. hochkohlenstoffhaltigem Stahl 2679\* Schwed.

- Andersson (Hugo), Lackchemie während d. letzten 25 Jahre 693.
- Andervont (H. B.), Empfänglichk. v. Mäusestämmen für Leberveränderr. durch subcutane Injekt. v. 2-Amino-5-azotolol 68. — s. Nathanson (I. T.); Shimkin (M. B.).
- Andes (R. V.) s. Dawson (L.).
- Andô (S.), Hochdruckhydrier. v. Tieftemperaturteer. 15. Mitt. Reaktionsmechanismus 2253.
- Andô (T.) s. Minatoya (S.).
- Andrade (E. G. de) = Goulart de Andrade (E.).
- Andrae (W.) s. Grumbrecht (A.).
- André (M.) s. Cornubert (R.).
- Andreasen (A. H. M.), Feinheit d. festen Stoffe 108, 3076.
- Andreatta (C.), Minerallagerstätten im Tridentin. Venetien 2445.
- Andrejew (A. F.), Erhöhung d. Produktivität v. Öfen zum Abrösten v. flotiertem Pyrit 1489.
- Andrejew (K. K.), Bldg. v. schädlichen Gasen bei Sprengarbeiten 2846.
- Andrejew (M. T.), Schwachlegierter Stahlguß 1637.
- Andrejewa (J. A.) s. Turchan (E. J.).
- Andrejewa (J. I.) s. Samytschkina (K. S.).
- Andrén (F.), Ergebnisse aus Beizverss. 2671. — Bordeauxfl. im Dienste d. Obstbaues 2672. — Nosprasil gegen Schorf u. Schädlinge auf Obstbäumen 2807.
- Andreoli (A.), Durch  $H_2$  red. Fe bei aplast. Anämie nach Gebrauch v. Arsenbenzol 3666.
- Andres (P.), Phosphat als Entkalkungsmittel 1375.
- Andress (A. G.), „Phänomen d. karyotyp. Mosaicismus“ u. Mutationstheorie d. Entsteh. maligner Tumoren 775.
- Andrews (A. I.) s. King jr. (B. W.); Zwermann (C. H.).
- Andrews (C. E.) s. Röhms & Haas Co.
- Andrews (C. L.), Hohlspiegelförmige Kristallschichten v. Barium-Kupferstearat für Röntgenspektrometer bei langen Wellen 1182.
- Andrews (E.), Potter (R. M.), Friedemann (T. E.) u. Livingstone (H. M.), Best. v. Athyläther im Blut 2790.
- Andrews (J. S.) s. General Mills Inc.
- Andrews (W.), Flußmittel bei d. Lichtbogensschweiß. 3259.
- Andrews (W. B.), Ausstreuen v. Dolomit, Superphosphat u. Thomsasphosphat bei Sojabohnen, Wintererbse u. Wicke 3087.
- Andrianow (K. A.) u. Fedotowa (O. J.), Entphenolier. v. Abwässern 1193.
- u. Wardenburg (A. K.), Nicht brennbare Isolierfl. für Transformatoren: „Sswotol-1“ 2355. — Ölgewinn. für Unterebrecher mit verringerter RußBldg. 3078.
- Androssow (A. A.) s. Postowski (W. A.).
- Andrshjewski (I. K.), Schmelzen v. blauem Glas mit Kobalterz v. Daschkessan 3531.
- Andrus (W. De W.) s. Lord jr. (J. W.).
- u. Lord jr. (J. W.), Prothrombinmangelzustand verursachende Faktoren 2914. — Beeinfluss. eines Prothrombindefizits 3355.
- , Lord jr. (J. W.) u. Kauer (J. T.), Plasma-Prothrombin 1040.
- Angelescu (C.) s. Nitzescu (I. I.).
- Angelescu (E.), Bezieh. zwischen elektr. Leitfähigkeit. u. Dispersionsgrad lyophiler Koll. 1. Mitt. Allg. Betrachtungen 2727. — Unters. lyophiler Koll. 2727.
- u. Szász (S.), Kolloidchemie d. Systeme: Seifen-Kresol-Wasser. 5. Mitt. Viscosität v. Stearatslgg. in Ggw. v. Elektrolyt u. Kresol 1696.
- u. Woinarosky (A.), Bezieh. zwischen elektr. Leitfähigkeit. u. Dispersionsgrad d. lyophilen Koll. 2. Mitt. Leitfähigkeit. v. Na- u. K-Palmitat- u. -Stearatslgg. in Ggw. v. o-Kresol 2727; 3. Mitt. Dass. in Ggw. v. m- u. p-Kresol 3455.
- Angeletti (A.) u. Oliverio (A.), Einw. v. gasförmiger HCl auf  $\alpha$ -Nitroso- $\beta$ -naphthol u. 4-Nitroso-m-kresol 2154.
- Angeli (B.), Nutzbarmachung armer Mn-Erze 3082.
- Angell (C. H.) s. Universal Oil Products Co.
- Angelo (E.), Chemikalien beim Treiben v. Himbeerstecklingen 2631.
- Angenetter (H.), Resonanzverbreiter. d. Zecmankomponenten 2860.
- Anghel (A.) s. Vintilescu (I.).
- Angiolini (A.), Aufschließen v. Fasermaterial 1095\* It.
- Anglo-Iranian Oil Co. Ltd., Dunstan (A. E.) u. Thompson (F. E. A.), Motortreibstoffe 585\*E., F.
- Anissimow (S. M.) s. Mosstowitsch (W. J.).
- u. Gurijew (A. R.), Agglomerier. v. Bleisulfatkuchen 2080.
- Anné (C. T.) s. Texas Co.
- Annersten (S.), Osteogenese u. Biochemie d. Fracturcallus 2915.
- Anosow (F. J.) s. Kuadshe (M. I.).
- Anosow (W. J.), Kurve d. Ausbeute an einer nichtdissozierenden Verb. in einem bin. Syst. 981.
- Ans (J. D'), Höfer (P.) u. Tollert (H.), Dichte v. reinen u. techn.  $MgCl_2$ -Lsgg. 2060.
- u. Kühn (R.), Bromgeh. v. Salzgesteinen d. Kalisalzlagerstätten 1064.
- Ansbacher (S.) s. Fernholz (E.).
- , Fernholz (E.) u. MacPhillamy (H. B.), Natürliches Vitamin K u. synthet. Vitamin  $K_1$  787.
- Anschütz (L.), A. Spiegel 1.
- u. Ungar (A.), Einw. v. K auf Benzpinakol, gelöst in siedendem Äther unter  $N_2$  3178.
- Ansidei (R. M.) = Manzoni-Ansidei (R.).
- Anslow (G. A.) s. Aebersold (P. C.).
- Anslow (W. K.), Breen (J.) u. Rairick (H.), Biochemie v. Mikroorganismen. 64. Mitt. Emodinsäure u.  $\omega$ -Oxyemodin 506. — 1.3.8-Trioxanthrachinon 1712.
- Anson (M. L.), Rkk. v. Jod u. Jodacetamid mit nativem Eieralbumin 1153.
- Ansul Chemical Comp., Ehman (P. J.) u. Walker (W. O.), In Wasser feinverteilter S 1194\*A.
- Ant-Wuorinen (J.), Trennung d. seltenen Erden durch elektrolyt. Hydrolyse ihrer Azide 2132. — Bldg. d. Thalliumdoppelfluoride mit d. Fluoriden d. fünfwertigen Halbmetalle u. Metalle d. Stickstoffgruppe 2281.
- Ant-Wuorinen (O.), Konst. d. Cellulose unter Berücksichtig. d. Hydrolyse 1876.
- Antelidze (B. P.) s. Watzadze (G. S.).

- Anthony (A. J.), Gasanalyse mit d. Zeisschen Laboratoriumsinterferometer 1476.
- Anthony (R. D.), Einfl. v. Bodenkultur u. Umwelt auf d. Geh. an organ. Substanz in Obstdböden 2946. — s. Dunkle (E. C.).
- Antipenko (I.), Verfeinerte Best. v. Zucker in Sirup 2828. — Nachprüf. d. Balling-Saccharometers 3715.
- Antipow-Karatajew (I. N.), Chem. Melioration d. Solonetzböden in d. UdSSR 393. — s. Antipowa-Karatajewa (T. F.).
- , Onatzki (S. P.) u. Tschernow (W. A.), Wechselwrkg. v. Ton u. Böden mit Elektrolyten 3091.
- Antipowa-Karatajewa (T. F.) u. Antipow-Karatajew (I. N.), Best. d. Kationenaustauschkonstanten in Böden 1347.
- Antognetti (L.) u. Novelli (E.), Verh. d. Ketonämie beim Insulinschock 3202.
- Antonescu-Mazilu s. Papilian (V.).
- Antoniani (C.), Zus. d. sodaalkal. Ginsterlauge 2246.
- Antonow (A.) u. Ponuri (A.), Einfl. d. Härte d. W. u. a. Faktoren auf d. Ergebnisse d. Stärkebest. in Kartoffeln 2553.
- Antonow (S. M.), Mehrfach wiederholte Kontrastp. v. Kinoaufnahmen durch Umkehr. 1684.
- Antopol (W.) s. Friedman (M.).
- u. Churg (J.), Bedeut. d. Harnchloride bei mit Sulfapyridin behandelten Pneumoniefällen 2500.
- , Glaubach (S.) u. Glick (D.), Cholinesteraseaktivität im Kaninchenherzen 1305.
- u. Schotland (C. E.), Vitamin B<sub>6</sub> bei pseudohypertroph. Muskeldystrophie 85.
- u. Unna (K.), Pathologie d. B<sub>6</sub>-Mangelzustandes bei d. Ratte u. Verh. gegenüber d. Behandl. mit 2-Methyl-3-oxy-4,5-dioxy-methylpyridin 1894.
- Antoschin (J. W.), Metallisieren durch Zerstäub. 3550.
- Antropow (L. I.) s. Misgiriowa (J. P.).
- Antropowa (N. A.) s. Dawankow (A. B.).
- Antwerpen (F. J. van), Rüttelapp. 3375. — s. Howe (H. E.).
- Antypko (I. G.) u. Prissawko (F. I.), Gewinn. v. Eisenvitriol aus verbrauchter Säure 2521.
- Anzi (C.) s. Freri (M.).
- Anzilotti (W. F.) s. Thomas (R. J.).
- Ao (T.), Feuerfeste Stoffe. 2. Mitt. Therm. Vorgänge im Roseki-Ton 254.
- Aoki (I.), Schmieröl für Flugmotore 155.
- Aoki (Isao) s. Ishikawa (F.).
- Aoki (M.), Serolog. Studien über Cholesterin u. Lecithin. 6. Mitt. Antagonist. Wrkg. 3197; 7. Mitt. Einfl. auf d. Blutgerinnungszeit bei d. experimentellen Anaphylaxie 3197.
- Aosima (S.), Zusammenhang zwischen Antipyrin u. Nierenschädig. 3212.
- Aoyama (S.) u. Fukuroi (T.), Young-Modul v. Metallen u. Legiern. bei niedrigen Temp. 1. Mitt. Sn, Pb, Sb 1108. — Feinstruktur d. K-Absorptionskanten d. Fe bei tiefer Temp. 1689.
- Aoyama (T.), Pharmakol. Wrkg. v. Extrapiramidalgiften. 2. Mitt. Wrkg. auf d. Kaninchenuterus, d. ausgeschnittenen glattmuskuligen Organe u. auf d. Regenwurmmuskel 2054.
- Appar (F. A.) u. Day jr. (C. A.), Raffinat. hochschwefelhaltiger Spaltbenzine mit Säure 848, 2563.
- Appar (V.), Pantacainspinalanästhesie 524.
- Apin (A.), Leipunski (O. I.) u. Reinow (N. M.), Methanolzers. bei hohen Drucken 3013.
- Apparatebau J. H. Reineke, Messung d. Heizwertes v. gasförmigen u. fl. Brennstoffen 1975\*D.
- Appel (M.) s. Eisenstaedt (J. S.).
- Appel (W.) s. Reinhold (H.).
- Applebaum (S. B.), Kalk-Soda-Wasserenthärt. in d. Kälte 385. — Erfahrr. mit Kohlezeolithen 2796.
- Appleman (M. D.) u. Sears (O. H.), Azotobakterflora d. Morrow-Versuchsfeldes 3692.
- Appleyard (E. T. S.) u. Bristow (J. R.), Elektr. Leitfähig. dünner Hg-Filme 1840.
- , Bristow (J. R.), London (H.) u. Misener (A. D.), Supraleitfähig. v. dünnen Filmen. 1. Mitt. Hg 1841.
- Appleyard (K. C.), Ölsynth. nach Fischer-Tropsch 442.
- Aprilis (N.), Lanital 2980.
- Apouri (C. N.), Pegmatite d. Keystonegebietes 1118.
- Apt (F.), Sterilisat. v. Fleisch-Pflanzenkonserven 3285.
- Aquino (D. I.), Mikroorgan. Lebewesen d. Bodens 2075.
- u. Sombito (E. P.), Festleg. d. S in Böden 3537.
- Ara u. Decaneas, Wrkg. d. Hypophysenvorderlappenextraktes 3051.
- Aragonès (D.), Kopieren v. Mehrschichtfilm 1824\*It.
- Arakawa (H.) s. Nishina (Y.).
- Araki (T.), Acetylier. d. Cellulose. 1. Mitt. Acetylierungsmechanismus u. Eigg. d. Zwischenprodd. 3423.
- Aranowitsch (R. M.) s. Timofejew (P. W.).
- Araný (S. A.), Alkoh. u. äther. Extrakte v. weichem u. hartem Mais 1035.
- Arao (Y.) s. Fujino (K.).
- Arassimowitsch (W. W.), Biochem. Merkmale v. Gemüsen als Rohstoff für d. Konservenindustrie 1520.
- Arata (Y.) s. Asano (M.).
- Araujo jr. (C. E. N. de) = Nabuco de Araujo jr. (C. E.).
- Arbatsky (I. W.), Mathemat. Hilfsmittel zur Enthärterregl. 1339.
- Arbesman (C. E.) u. Eagle (H.), Thermolabilität d. Pollenextraktes vom Jakobskreuzkraut 3645.
- Arbusow (B.) u. Nikanorow (K.), Wrkg. v. Naphthazarin auf Hexadien u. Piperylen 2740.
- Arbusow (G. A.) s. Katz (A. M.).
- Arbusow (K. N.), Schaumbeständigk. bei aus wss. Auszügen v. Acanthophyllum paniculatum-Wurzeln gebildetem Schaum 1113.
- Arcangeli (E. F.), Synth. d. 2,3-Dimethyl-naphthindions-(I) 47.
- Archangelskaja (W. J.) s. Archangelski (I. I.).
- Archangelski (B. A.), Plast. Massen im Schiffsbau [412].
- Archangelski (I. I.), Lepilin (S. A.) u. Archangelskaja (W. J.), Chlorcalcium bei d. Hyperimmunisierung mit Scharlachtoxin 777.
- Archer (R. S.), Härtbar. v. Stahl 398.
- Archer (S.) s. Simons (J. H.).

- Archibald (W. J.), Spezif. Wärme einer eintatomaren Fl. 1260.
- Archipow (B. N.) s. Koslow (W. W.).
- Ardenne (M. v.), Elektronen-Übermikroskopie [382]. — Eigge. u. Ergebnisse d. Universalelektronenmikroskopes 798. — Analyse d. Feinbaues stark u. sehr stark belichteter Bromsilberkörner 852. — Abb. feinsten Einzelteilchen mit d. Universal-Elektronenmikroskop 1620. — s. Siemens & Halske A.-G.
- u. Beischer (D.), Unters. v. Metalloxydrauchen mit d. Universalelektronenmikroskop 21. — Feinbau hochmol. Stoffe. 2. Mitt. Morphologie v. Kautschuk u. Buna 697.
- , Endell (K.) u. Hofmann (U.), Unters. feinsten Fraktionen v. Bentoniten u. Tonböden mit d. Universalelektronenmikroskop 1117.
- u. Pyl (G.), Abb. d. Maul- u. Klauenseuchevirus mit d. Universalelektronenmikroskop 2484.
- Ardissonne (G.) s. Martinenghi (G. B.).
- Arenas (N.) s. Sarmartino (R.).
- Arend (A. G.), Mkr. Unters. v. Lagerlegiern. aus Weißmetall 267.
- Arend (H.) s. Eilender (W.); Esser (H.).
- Arends (P. C. R.), ABC d. Kunstseiden u. Zellwollen [2562].
- Arens (A.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
- Arens (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Arenz (B.) s. Schropp (W.).
- Areschkina (L. J.), Einfl. d. Düngemittel auf d. Qualität d. Mandarinensorte „Unschui“ 1346.
- Aretz (H.), Ambulante Behandl. d. Trippers mit Albuclid zur Injekt. 660. — Hautreinig. 1523.
- Arft (F.) s. Großfeld (J.); Schloemer (A.).
- Ariano (R.), Verss. an Gummiprobekörpern unter Zugbeanspruch. in zwei zueinander senkrechten Richtungen 3714.
- Aries (L.), Lanthansalze in d. Veterinärtherapie bei Krankheiten d. Genital- u. Gebäutraktus 3058.
- Arimori (T.), Darst. reiner Tonerde aus mandschur. Ton. 5. Mitt. Krystallisat. v. reinem Ammonialaun aus bei d.  $H_2SO_4$ -Extrakt. erhaltenen Lsgg. 807; 6. Mitt. Dass. 2197; 7. Mitt. Darst. v.  $Al(OH)_3$  durch Behandl. v. Ammoniumalaun mit  $NH_3$  unter gewöhnl. Druck 2198.
- Arioni (G.) s. Brancadori (W.).
- Arisi (F.) s. Zini (L.).
- Aristow (G. J.), Nachprüf. d. Analysen v. Gasgemischen 2187.
- Ariszowski (W. M.), Behandl. v. eitrigen Wunden mit Silberwasser 1612.
- Arkel (C. G. van), Solutio phosphori oleosa pharm. Ed. V. Suppl. II 3216.
- Arley (N.) u. Eriksen (B.), Wrkg. d. Photonenzahl bei Koizidenzverss. auf kosmische Strahlen 2124.
- Arloing (F.) s. Bérard (L.).
- Art (H. G.), Farbfilm v. bestimmter Dicke 409. — Konischer Dorn zur Messung d. Dehnung v. Filmen auf d. Unterlage 2964.
- Armbruster (F.), Technische Mindestwerte für Kunstharzpreßhölzer 829.
- Armbruster (M.), Reinigen v. Altölen, Öl-emulss. 157\*F.
- Armenault (R.) s. Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire.
- Armentano (L.), Vitamin-C-Bedarf u. dessen Deckung 1044.
- Armenzoni (F.) s. Simonet (M.).
- Armie (L.), Unters. v. Kunststoffen 3412.
- Armour (J. D.) s. Graham (H. W.).
- Armour & Co. u. Littlefield (V. D.), Trocken-eiweißgewinn. 146\*A. — Trockeneiweißpräp. 703\*A.
- , Porsche (J. D.) u. Solms (F. J.), Cholesterin 1180\*A.
- , Ralston (A. W.), Harwood (J.) u. Hopkins (E. W.), Insekticide Mittel 3095\*A.
- , Ralston (A. W.), Pool (W. O.) u. Harwood (J.), Schwimmaufbereit. v. Erzen 125\*A.
- , Ralston (A. W.) u. Selby (W. M.), Kautschukderiv. 565\*A.
- , Ralston (A. W.) u. Wal (R. J. Vander), Zersetzen schwer hydrolysierbarer Metallchloridzwischenprodd. 3703\*A.
- Arms (R. W.) s. Minerals Beneficiation Inc.
- Armstrong (A. R.) u. Muirhead (D. R.), Sulfa-pyridin im Blute v. Meerschweinchen nach peroraler Verabfolg. 89.
- Armstrong (E.), Dicke v. Ni-Überzügen auf Messinggegenständen 124.
- Armstrong (T. V.), Dauer d. Pasteurisiert. v. Eiscrememisch. 1957.
- Arnaudi (C.), Mikrob. u. enzymat. Oxydat. in d. Reihe d. männlichen Sexualhormone durch d. Micrococcus dehydrogenans 1739.
- Arndt (C.), Fett- u. Schwimmstofftrenn. aus Abwasser 1916\*A.
- Arndt (F.), Loewe (L.) u. Avan (S.), Verbesserte Darst. v. Nitrosomethylharnstoff 1132.
- , Loewe (L.), Ozansoy (M.), Gönenç (A.) u. Lugal (Z.), Enoläther-Acetalgleichgew. beim Acetessigester 3606.
- Arndt (Fritz) s. Chemische Fabrik Marienfelde G. m. b. H.
- Arnett (J. H.), Hämaturie infolge Sulfathiazolbehandl. bei Pneumonie 2180.
- Arnelt (H.) s. Nydahl (F.).
- Arnold (A.) s. Weinstein jr. (H. H.).
- Arnold (F.) s. Diemair (W.).
- Arnold (H.) s. Wagner-Jauregg (T.).
- Arnold (H. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arnold (J. E.) u. Goodeve (C. F.), Koeff. d. Thixotropie v. Suspenss. v. Kohleschwarz in Mineralöl 734.
- Arnold jr. (L. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Arnold (R. B.) s. Garrett (O. F.).
- Arnon (D. I.) s. Hoagland (D. A.).
- Arnov (L. E.), Introduction to physiological and pathological chemistry [1047]. — s. Bernhart (F. W.); Clark (W. G.).
- u. Opsahl (J. C.), Partielle Racemisierung. v. Glutaminsäure in kochenden HCl-Lsgg. 639. — Charakterisierung v. malignem Gewebeprotein mit d-Aminosäureoxydase 1731. — Racemisierung. v. Glutaminsäure durch Hitze 2008.
- , Opsahl (J. C.) u. Watson (C. J.), Konfigurater. v. aus subakutleukäm. Geweben isolierter Glutaminsäure 2766.
- Arnulf (A.), Bernard (R.), Cavassilas (D.) u. Déjardin (G.), Neue Beschreib. d. Nachthimmelspektr. in UV 455.



- Arokhaty (W.) s. Szép (E.).
- Arold (C.), Behandl. v. Lungen- u. Kehlkopftuberkulose mit Cu-Salzen 2338.
- Aron (A.), Ferromagnetismus bei reinen Metallen durch Temperaturerhöh. 176.
- Aronin (L. R.) s. Hill (A. G.).
- Aronovsky (S. I.) s. McElhinney (T. R.); Reid (J. D.); Whittmore (E. R.).
- u. Dryden (E. C.), Chem. u. physikochem. Bezieh. zwischen Zellstoffen 2836.
- Arribat (P.), Trocknungsvorgang 2119.
- Arrie (L. de) = Lefèvre de Arrie.
- Arrol (W. J.), Ander. d. Durchlässigk. v. Glas im UV mit d. Temp. 1253.
- Arroyo (R.), Nebenprodd. d. Zuckerindustrie 835.
- Artamochin (N. I.), Koslow (P. M.) u. Kardaschew (D. A.), Kunststoffe 2231\* Russ.
- Artemjew (S. A.) s. Petscherski (B. F.).
- Arteni (V.), Asphalte aus d. Spaltrückständen 2844.
- Arthold, Verwend. d. Weingartenabfälle 1803.
- Arthus (A.) s. Gaumé (A.).
- Artigas (M.) s. Victoria (V.).
- Artom (C.), Sarzana (G.) u. Segrè (E.), Einfl. d. Nahrungsfettes auf d. Bldg. v. Phosphorlipoiden im tier. Organismus 2496.
- Artus (F. v.), Lederklebstoffe 1241. — Lederdeckfarben 3579.
- Aruina (A. S.), Ferrocyanidmeth. zur Zinkbest. in Ggw. v. Fe in Zinkelektrolyten 3371.
- Arutjunjan (L. A.) u. Arutjunjan (S.), Zus. d. Kartoffeln in d. armen. Sowjetrepublik 2102.
- Arutjunjan (S.) s. Arutjunjan (L. A.).
- Arveson (M. H.) s. Standard Oil Co.
- Arvy (L.), Biol. Wrkg. d. Colchicins 524.
- Arx (E. v.) s. Reichstein (T.).
- Arzichowskaja (J. W.) s. Rubin (B. A.).
- Arimowitsch (L.) u. Bredow (M.), Bremsstrahl. schneller Elektronen in dünnen Schichten 6.
- Asada (T.), Okuda (T.), Ogata (K.) u. Yoshimoto (S.), Isotopengewichte v. C u. N nach d. Dublettmet. 857.
- Asada (Y.), Alunit. 7. Mitt. 386.
- Asahina (Y.), Nakamura (H.) u. Ukita (T.), Temisin. 1. Mitt. 1879.
- u. Nogami (H.), Konst. d. Dioxihomophthalsäure u. d. -terephthalsäure, abgeleitet vom Orcintricarbonsäuretriäthylester 1419.
- u. Sano (T.),  $\omega$ -Benzoylcamphen 1585.
- u. Yosioka (I.), Flechtstoffe. 95. Mitt. Zeoringruppe. II 1879.
- Asai (C.), Photoleitfähigk. v. Halbleiterschichten aus Schwermetallsulfiden oder Seleniden. 1. Mitt. Spektrale Empfindlichk. u. Lichtabsorpt. in d. lichtelektr. leitenden Schicht; 2. Mitt. Photoleitfähigk. einer aus TIS bestehenden Schicht 599.
- Asak (R.), Anreicher. Ti-haltiger Eisenerze 3403\*N.
- Asakawa (H.), Einfl. d. Strychnins u. dessen drei neueren Deriv. auf d. Glutathiongeh. d. Leber, d. Milz u. d. Blutes 3203. — Einfl. d. extrapyramidalen Gifte, Bulbocapnin, Harmin u. Harmalin auf d. Glutathiongeh. d. Leber, d. Milz u. d. Blutes v. Kaninchen 3203.
- Asami (K.) s. Fuzikawa (F.).
- Asami (Y.), Katayama (T.), Hori (T.) u. Furuichi (J.), Spektroskop. Unters. v. Ultra-Hochfrequenzentladd. 1689.
- Asano (M.) u. Arata (Y.), Flechtenfarbstoffe d. Pulvinsäurereihe. 7. Mitt. Red. d. Vulpinsäure 769.
- u. Huziwaru (S.), Flechtenfarbstoffe d. Pulvinsäurereihe. 6. Mitt. Synth. d. Atromentinsäure 769.
- u. Yamaguti (K.), Konst. u. Synth. d. Embelins 2621.
- Asarch (G. J.), Quantitative Best. d. Bestandteile in Gemischen v. Chl., Methylum salicylicum u. Oleum hyoscyami 2505.
- Asarow (K.) u. Chartschenkowa (N.), Elektromagnet. Best. d. Stärke v. Emailüberzügen 2666.
- Asatjan (W. D.) s. Petrov (A. D.).
- Asbel (I. I.) u. Almasow (N.), Ölen v. gewaschenen Kohlen 2415.
- Asbelew (F. P.) s. Smirnow (A. W.).
- Aschehoug (V.) u. Vesterhus (R.), Bakteriolog. Unters. d. Rohstoffes bei d. Sardinenkonservenherst. 837.
- Aschoff (L.), Kolloidchem. Struktur d. Gallensteine 2040.
- Asenjo (C. F.), Anthelmint. Wrkg. v. frischem Ananassaft in vitro 2337. — s. Berger (J.).
- Aserjer (K. J.) s. Schtscherbakow (I. G.).
- Asghar (A. G.) s. Puri (A. N.).
- Ashburn (L. L.), Wrkg. d. Zufuhr v. Pantothensäure auf d. Histopathologie d. Filtrationsmangelzustandes bei Ratten 3056.
- Asheratt (E. B.), Elektrochem. Methoden in d. Mikrochemie 3519.
- Ashkenazi (G. A.), Rolle d. Fe im Portlandzement 2525.
- Ashley (C.) s. Hamblen (E. C.).
- Ashley (S. E. Q.), Spektrophotometr. Methoden d. modernen analyt. Chemie 1183.
- Ashman (G. W.) u. Werthan (S.), Prüfung hitzefester Anstriche 274, 2964.
- Ashworth (J.) s. Sutton (D. C.).
- Asikari (H.), Östrogene Substanz im Reiseumbrryo 779.
- Asimow (M.) s. Grossmann (M. A.).
- Asimowa (Z.) s. Eidermann (M.).
- Askew (H. O.), Co-Mangel in Glenhope 2404. — Anwend. v. Co-Salzen zur Weidedüng. bei d. Behandl. v. Herdenkrankheiten in Glenhope 2404.
- Aspinal (S. R.), Synth. v. Monoketopiperazinen 1429. — Synth. v. Tetrahydro-pyrimidinen 3337.
- Asplund (A.), Defibratormeth. u. ihre Anwend. 285.
- Assatiani u. Kuntschulija, Biochem. Veränderungen im Organismus beim Training 1896.
- Assejew (A. I.), Indicator für CO in Schächten 1477.
- Asser (E.) s. Kunze (H.).
- Asskalonow (S. P.) s. Barg (G. S.).
- Asskinasi (A. J.), Große Metallektroden im Plasma d. Gasentlad. 3448.
- Assmajew (F. G.), Rohbehandl. u. Fermentat. v. Tabak [3722].
- Association of American Soap and Glycerine Producers, Inc., Lenth (C. W.) u. Puis (R. N. Du), Hydrier. v. Kohlenhydraten 1799\*A.
- Assonow (W. A.) u. Rossi (B. D.), Giftige Gase bei Sprengarbeiten 2846.

- Astachow (I. A.) u. Gorjatschko (M. I.), Bezieh. zwischen kinet. Energie d. Windes u. Produktivität d. Hochöfen 2674.
- Asstafjew (W. A.) s. Saiontschkowski (A. D.).
- , Saiontschkowski (A. D.) u. Pissarenko (A. P.), Vulkanisat. im Hochfrequenzfeld 1083.
- Asstapow (N. A.), Wischnewski (A. A.), Kartaschew (M. G.) u. Stein (A. A.), Behandl. d. Lepra mit Methylenblau 1324.
- Asstaschenko (K. I.), Zunyit, Zunyitgesteine u. damit verbundene Erze 467. — Alunit führende sek. Quarzite in d. Zentral-Balchasch-Gebiet 1998.
- u. Molewa (W. A.), Zunyit u. Zunyitgestein v. Karabas 1408.
- Asstaschewa (A. A.) s. Posstnikow (W. F.).
- Astbury (W. T.), Mol. Struktur v. Fasern d. Kollagengruppe 64. — Elastizität d. Proteine u. d. anderen Moll. mit langer Kette 3040.
- Aston (J. G.) s. Messerly (G. H.).
- Astral (Soc. An.) u. Gentil (H. L.), Mg-Gewinn. 2381\*F.
- Astrup (T.) s. Fischer (Albert).
- u. Darling (S.), Thrombin 363.
- Astwood (E. B.), Frühe Wrkg. östrogenen Stoffe auf d. Uterus 2767.
- Aszódi (S.) s. Helvey (T.).
- Atanasu (I. A.), Elektrochem. Nitrier. d. KW-stoffe 1130.
- Aten (A. H. W.), Boerlage (L.) u. Garszen (J. E.), Elektrometr. Titrat. mit Glaselektroden 1757.
- Athavale (G. T.) u. Eilender (W.), Laugen-sprödigk. v. Kesselblechen 1934.
- Athy (L. C.), Durchbiegen d. Deckschicht 1919.
- u. Stuft (P. C.), Oxydationserschein. an Emailleisen 1919.
- Atkin (L.) s. Schultz (A. S.); Standard Brands Inc.
- Atkins (B. E.), Bastick (R. E.) u. Ibbs (T. L.), Therm. Diffus. in Edalgasmischungen 2587.
- Atkinson (A. J.) s. Berman (A. L.).
- Atkinson (E. R.) u. Lawler (H. J.), Direkte Synth. v. spaltbaren Barylen 2607.
- Atkinson (F. E.) u. Strachan (C. C.), Chem. Bestandteile einiger in British Columbien gewachsener Früchte 279.
- Atkinson (R. B.) u. Shaner (V. C.), Chem. Analyse photograph. Entwickler u. Fixierbäder 980.
- Atkinson (R. H.), Angewandte Chemie d. seltenen Metalle 26.
- Atlantic Refining Co. u. Griesinger (W. K.), Verhinder. d. Rostens v. Metalloberflächen 136\*A.
- u. Johnson (J. W.), Mineralschmieröle 1680\*A.
- u. Lipkin (D.), Motortreibstoff 3578\*A.
- Atlas Ago, Chemische Fabrik Akt.-Ges., Mehr-lagige gestoifte Wäschestücke 3131\*D. [Oc.].
- Atlas Powder Co. u. Bucy (E. H.), Pigment-druckpasten 1945\*A.
- Atlasmaste Komm.-Ges. Dr.-Ing. H. Gewecke, Tränkung v. Rundholz 2839\*D.
- Atowmjan (W. J.) s. Jelisseejewa (W. I.).
- Atsuki (K.) u. Takata (T.), Xanthogenate. 2. Mitt. Natriumäthylthioxanthogenat u. seine Rk. mit Metallsalzen 2009; 3. Mitt. Xanthogenierungsmechanismus 2009.
- Atta (C. M. van) s. Northrup (D. L.).
- , Graaff (R. J. van de), Atta (L. C. van) u. Northrup (D. L.), Erzeug. v. Ionen- u. Elektronenstrahlen hoher Energie 307.
- Atta (L. C. van) s. Atta (C. M. van); Northrup (D. L.).
- Atwell (H. V.) s. Process Management Co. Inc.
- Aubertin (E.) s. Lacoste (A.).
- , Servantie (L.) u. Chassagnette (C.), Hypoglykäm. Wrkg. v. Insulin-Zn-Ndd. beim Hunde u. Kanichen 3499.
- Aubry (J.), Raney-Ni 1115.
- Aubry (M.) s. Merigoux (R.).
- Auchincloss (R.) u. Haagensen (C. D.), Miß-erfolg, mit Weizenkeimöl ein Neoplasma zu erzeugen 910.
- Auchter (C.), Schweißen d. Al mit d. Metalllichtbogen 685.
- Audubert (R.) u. Racz (G.), Mittlere Lebens-dauer d. elektron. aktivierten N 170.
- Andy (J. A.), Gasdichter Kautschuk 3715\*F.
- Auer (H.) u. Schröder (H.), Rückbildungsverf. zur Unters. v. Zustandsänderr. in Metallen 1399.
- Auer (L.) s. Newman (J. R.).
- Auerbach (M. E.), Colorimetr. Best. v. Thi-aminchlorid in pharmazeut. Zubereitungen 1902.
- Auergeellschaft Akt.-Ges., Alkalipatrone zum Entfernen v. CO<sub>2</sub> aus Atemluft 1485\*Belg. — Schwebstofffilter 1486\*Belg.
- u. Löffler (J.), Weiß getrübe Gußpuder-emails 2072\*D. — Durch Zirkonverbb. ge-trübe keram. Glasuren 2940\*D.
- Auerswald (H.), Prophylakt. Anwend. v. „Taurolin“ in d. Geburtshilfe 3060.
- Aufderhaar (H. C.), Beeinfluss. d. Gießbark. d. Fe durch Legierungselemente 2078.
- Auger (W. J.) s. Silverthorne (N.).
- Augustin (J.), Deutscher Bentonit in Metall-putzmitteln 2700.
- Aulbert (B.) s. Deutsche Gold- und Silber-scheideanstalt vorm. Roessler.
- Aull (J. C.) u. Kinard (F. W.), W-Best. in biol. Substanzen 3678.
- Aultman (W. W.) s. Hoover (C. P.).
- Aumann (K. W.) s. Youmans (W. B.).
- Aumas (R.) u. Leroy (G.), Reinweißes Zink-weiß 2228\*F.
- Aumüller (W.) s. Winthrop Chemical Co., Inc.
- Aunis (G.) s. Muraour (H.).
- Austerweil (G. V.) s. Auxiliaire (L') des Chemins de Fer et de l'Industrie.
- Austin (H. S.) u. Schubert (C. E.), Ausschalt. v. Variabeln bei d. Kernprüfung 2635.
- Austin (J. B.), Wärmeleitfähigk. nichtmetall. Materialien 20. — Isolier. 2363.<sup>4</sup>
- Austoni (M. E.) u. Greenberg (D. M.), Studien über d. Stoffwechsel d. Fe mit Hilfe seines künstlich radioakt. Isotops 3056.
- , Rabinovitch (A.) u. Greenberg (D. M.), Fe-Geh. d. Gewebe v. n., anäm. u. eisen-reichen Ratten, d. durch Viviperfus. v. Blut befreit wurden 3056.
- Auto Union Akt.-Ges., Mehrwand. Karosserieteile 137\*It.
- Auwärter (M.) s. Heracus (W. C.) G. m. b. H.
- Auxiliaire (L') des Chemins de Fer et de l'Industrie u. Austerweil (G. V.), Regenerieren v. Anionenaustauschern 539\*F. — Reinigen v. W. 2070\*F.

- Avan (S.) s. Arndt (F.).  
 Avedikian (S. Z.), Seifenähnliches Reinigungsmittel 1524\* A.  
 Avery jr. (G. S.), Alkoholextrakt. v. Wuchsstoffen aus Pflanzengewebe 1036.  
 —, Creighton (H. B.) u. Shalucha (B.), Hormongeh. v. Maisendospermen 3647.  
 Avex Lt., Chem. Behandl. v. pflanzlichen Fasern 573\* Belg.  
 Avrami (M.), Phasenübergang. 1. Mitt. Theorie 1542; 2. Mitt. Umwandlungszeitbeziehung für zufällige Verteil. v. Kernen 1542. — Direkte Best. v. Krystalstrukturen aus Röntgendaten 1836.  
 Awbery (J. H.) u. Griffiths (E.), Wärmeinhalt v. reinem Fe 991.  
 Awdalian (D. C.), Exotherm. Prozesse in Zementen. 2. Mitt. Erhärtungsprozeß v. Portlandzement 3533.  
 Awdejewa (O. F.) s. Woronzow (I. I.).  
 Awe (W.), Arzneimittelunterss. 13. Mitt. 3516.  
 Awerbuch (S. B.), Erzwungene Synärese in Gelatinegelen. 1. Mitt. 1994.  
 Awerbuch (T. D.), Ausnutz. SO<sub>2</sub>-haltiger Abgas in Nichteisenmetallwerken 3380.  
 — u. Stershnew (I. W.), Extrakt. v. SO<sub>2</sub> aus Abgasen 3081.  
 Awerin (A. A.), Neue Punkte d. Pyrrhotin-, Polymetall- u. Barytvork. im Malo-Naryn-Gebiet in Kirgisien 2593.  
 — u. Schafranowski (I. I.), Diamanten aus d. neuen diamantführenden Gebiet d. mittleren Urals 2286.  
 Awilow (A. A.) u. Tschernjawskaia (L. A.), Prüfung d. Festigk. v. Latexfilmen durch hydrostat. Druck 2825.  
 Awrunina (A. M.) u. Sanko (A. M.), Potentiomet. Mn-Best. in Ferromangan u. Manganerzen 3371.  
 Axelrod (A. E.), Lipton (M. A.) u. Elvehjem (C. A.), Erzeug. v. unkompliziertem Riboflavinmangelzustand beim Hund 651.  
 —, Sober (H. A.) u. Elvehjem (C. A.), d-Aminosäureoxydasegeh. v. Rattengewebe bei Riboflavinmangel 3652.  
 Axelrod (Abraham E.) s. Hovorka (F.).  
 Axelrod (B.) s. Balls (A. K.).  
 Axelrod (M. B.) s. Tschumanow (S. M.).  
 Axelsson (J.), Wert d. Proteins im Viehfutter 1521, 2238. — Bedeut. u. Wert d. Rohfaser für d. Futter d. Rindes 3121.  
 Axente (S.) s. Milco (S. M.).  
 Axilrod (B. M.) s. Kline (G. M.).  
 Aybar (S.) s. Eucken (A.).  
 Ayers (A. D.) s. Jenny (H.).  
 Ayers jr. (G. W.) s. Henderson (L. M.).  
 Ayers (J. W.), Scheinmesser 2963.  
 Ayers (R. W.), Widerstandsschweiß. v. Bauteilen für d. Luftfahrt 3549.  
 Ayres (G. H.) s. Willard (H. H.).  
 Ayres (V. L.), Stilpnomelan, Nontronit u. Halloysit v. d. nördlichen Michigan 996. — Mineralien aus d. Eisengebieten v. Michigan 2593.  
 Azadian (A.), Ägypt. Kuhbutter 420.  
 „Azot“ Sp. Akc. u. Schöpl (J.), Manganate 250\* F.  
 Azuma (T.), Farben. 1. Mitt. Leuchtwrkg. v. 2-Komponentenfarben: weiße Lumineszenz Braunschwer Röhren 1547.  
 Baarle (F. van) s. Bogaert (A. van).  
 Baars (G.), Fusarium-Schimmel als Ursache d. Verderbnis v. Butter 838.  
 Baba (A.), Verwend. v. Kohleextrakt 2415.  
 Babad (P.) s. Terroine (E. F.).  
 Babajan (A. T.), Synth. v.  $\gamma$ -Acetylglykolen asymm. Struktur 1568.  
 Babajew (W. M.), Probenahme v. Ferrolegier. zur Analyse 2189.  
 Babcock (C. J.), Homogenisierte Milch 2830.  
 Babcock (D. E.), Grundlagen d. Schweißens 1643.  
 Babcock (R. S.) s. Suntzeff (V.).  
 Babcock jr. (S. H.) s. Daft (F. S.); Spies (T. D.).  
 — u. Jukes (T. H.), Biol. Wrkg. v. synthet. Pantothensäure 3655.  
 Babel (A.), Rebschädlingbekämpf. 1939 in Württemberg 1200. — Schönung v. Wermutwein 1377. — Entw. württemberg. Weine v. 1939 1665. — Schönung d. 39er Weine in Württemberg 2829.  
 Babkin (B. P.), Komarov (O.) u. Komarov (S. A.), Wrkg. v. aktiviertem Ergosterin u. Nebenschilddrüsenhormon auf d. Magensekret. beim Hund 3499.  
 Babkin (M. P.), Best. v. H<sub>2</sub>S durch Titrat. mit K<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub> 1183.  
 Babko (A. K.), Unters. v. innerkomplexen gefärbten Verbb. 3. Mitt. Konstanten v. Alizarin u. Alizaraten; colorimetr. Best. v. Al u. Fe 1184.  
 Bablik (H.), Legierungszusätze zu Feuerverzinkebadern. 1. Mitt. Strukturbeeinfluss. 2213. — Rostschutz durch Feuerverzink. 3260.  
 Babor (J. A.) u. Lehrman (A.), Laboratory manual for general college chemistry [1829].  
 Babski (E. B.), Parasympathikolyt. Substanz: Platiphyllin 1612.  
 Bacalu (A.), Feste KW-stoffe aus Ölsand 157\* Holl.  
 Bach (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Bach (N.) s. Simin (A. W.).  
 Bach (S. R.), Einschlüsse in Edelsteinen 2445.  
 Bacharach (A. L.), Zusammenhänge in d. Ernähr. 1041. — Vitamin-A-freie Grundfuttergemische. 3. Mitt. 1315. — Vitaminfreie Futtergemische für Tierverss. 2493.  
 Bacharewa (S. I.) s. Mischusstin (J. N.).  
 Bacher (R. F.) s. Baker (C. P.).  
 Bacher (W. F.) s. Rollett (A.).  
 Bachman (G. B.) s. Eastman Kodak Co.  
 Bachman (I.), Konodenlinien in tern. Fl. Systemen 2993. — Konvergenz v. Verbindungslinien in tern. Flüssigkeitssystemen 3581.  
 Bachman (L. W.) s. Palmer (G. D.).  
 Bachmann (J. H.), Erhöhd. d. Haltbark. gefällter Bäume 2251\* Schwz.  
 Bachmann (W. E.), Cole (W.) u. Wilds (A. L.), Totalsynth. d. Keimdrüsenhormons Equilenin u. seiner Stereoisomeren 1148.  
 Bachrak (J. A.) s. Schischkin (N.).  
 Bachschijew (A. A.) s. Mamedalijew (J. G.).  
 Bachtjarowa (S. G.) s. Lutschinski (G. P.).  
 Back (S.) s. Waldmann (H.).  
 Backer (H. J.) s. Bertrand (G.).  
 — u. Oosten (R. P. van), Ungesätt. Arsoncarbonsäuren 1008.  
 — u. Stevens (W.), Synth. einiger Derivv. d. Thiophens 2299.

- Backer (H. J.), Stevens (W.), Klases (H. A.) u. Wiggerink (G. L.), Kondensat. v. Benzil mit Oxy-, Thio- u. Selenodiessigsäure 1868.
- u. Strating (J.), Reindarst. krystallisierter aliphat. KW-stoffe. 2. Mitt. 3322.
- Backert (P.), Verödr. d. Serumschwefels bei parenteraler Thiophenschwefelzufuhr 3211.
- Backof (H.), Druckgießverf. für dünne Lagerausgüsse 2208.
- Backus (J.), Weiche  $\beta$ -Strahlen v. Cu 3304.
- Bacon (F. R.) u. Burch (O. G.), Chem. Beständigk. v. Glasflaschen 2666. — Widerstandsfähigk. v. Glasflaschen gegen neutrale alkoh. Lsgg. 3687.
- Bacon (K. D.) s. Dow Chemical Co.
- Bacon (T. S.), Entwässer. v. Erdgas 2563.
- Bacq (Z. M.), Marines Testobjekt für Acetylcholin 3052. — Sensibilisier. für Acetylcholin durch Nervendegenerat. bei d. Cephalopoden 3052. — Wrkg. v. Eserin bei d. Holothurien u. Ascidien 3512. — s. Goffart (M.); Oury (A.); Szent-Györgyi (A. v.).
- Badareu (E.) u. Constantinescu (L.), Zündspann. in dampfförmigen KW-stoffen. 1. Mitt. Benzol 608.
- Bade (H.), Röntgenstrahlen in d. Behandl. bösartiger Geschwülste 212.
- Badeau (E. C.), Legier. mit hohem Ni-Geh. 1498.
- Badejewa (T. S.) s. Schischkin (N.).
- Baden (W.),  $P_2O_5$ -Düngung d. Hochmoorböden 2944.
- Bader (E.), Physikal.-chem. Unters. d. Bindung d. W. in festen Stoffen für mineralog. Probleme 2344.
- Badertscher (D. E.) s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.
- Badger (A. E.) s. Parmelee (C. W.).
- u. Doney (L. M.), Glasschmelzen in d. Systemen Zirkonoxyd-Tonerde-Kieselsäure u. Titanoxyd-Tonerde-Kieselsäure 2799.
- u. White (J. F.), Elektr. Leitfähigk. u. Zus. d. Glases 2524.
- Badger (G. M.), Cook (J. W.) u. Goulden (F.), Polycycl. arom. KW-stoffe. 21. Mitt. 621.
- Badger (L. F.), Masunaga (E.) u. Wolf (D.), Lepra: Vitamin-B<sub>1</sub>-Mangel u. Rattenlepra 1893.
- Badger (W. L.), Ausbildg. v. Chemieingenieuren in USA 3524.
- Badhwar (R. L.) s. Chopra (R. N.).
- Badoche (M.), Calorimetrie d. explosiven Stoffe. 3. Mitt. Best. d. Verbrennungswärmen verschied. explosiver Nitrokörper 1683.
- Bäcklund (B.),  $\alpha$ -tert.-Butylsulfonpropionsäure u. Monobromderiv. 2292.
- Bäckström (H.), Tontrennung in d. Photographie. 1. Mitt. Photograph. Papiere können kontrastreiche Motive nicht auflösen 854; 2. Mitt. Verschied. Tontrennverf. 854.
- u. Bruno (C. A.), Ausprobung v. „tonrichtigen“ Filtern für d. Photographieren bei elektr. Licht 1243.
- u. Hafström (H. G.), Tontrenn. in d. Photographie. 3. u. 4. Mitt. Meth. v. C. Emmermann 854.
- Bäckström (H. L. J.), UV-Absorpt. d. Co-Salze u. Lichtfilter für d. UV 13.
- Bähre (F.) u. Henkel (F.), Zellstoff mit hohem Geh. an  $\alpha$ -Cellulose 576\*D.
- Bährner (V.), Vebe-Konsistenzapp. 1067.
- Baer (E.), Oxydative Spaltung v.  $\alpha$ -Ketosäuren u.  $\alpha$ -Ketoalkoholen vermittels Bleitetraacetat 3458.
- Bär (R.), Unters. v. Ultraschallwellen in Fl. mit d. Jaminschen Interferometer 1544.
- Bär (W.), Lichtelektr. Unters. an elektr. hergestellten dünnen  $Ta_2O_5$ -Schichten 990.
- Baerlecken (E.-F.) u. Hougardy (H.), Lochfraß bei säurebeständigen Stählen 1934.
- Bäurle (A.), Analytik v. Kaffee, Kaffee-Ersatz u. Kaffee-Ersatzmischungen. 1. Mitt. Reduktionsvermögen 421.
- Baffoy (E.), Spezialappreturen für Seidengewebe 1230.
- Bagby jr. (B. B.), Harnprolanausscheid. während d. Menstruationscyclus 3649.
- Bagchi (P. N.) s. Mitter (P. C.); Ráy (P.).
- Bagdassarjanz (G. J.), Unters. in vitro über d. Eigg. gereinigter Proteinfractionen v. Antidiphtherieserum nach d. Meth. d. Ringniederschlags 776.
- Baggesgaard-Rasmussen (H.), Chemie d. natürlichen u. synthet. östrogenen Stoffe 1297. — Begynderbog i Organisk Kemi for farmaceutiske Studerende. 2. Udg. [2314].
- u. Jespersen (J. C.), Säure-Basentitrat. in Alkohol-Wassergemischen. 5. Mitt. Indicatoren 104.
- Bagnolesi (U.), Chem. Best. bei Gefrierfisch zur Feststell. d. besten Meth. zum Auftauen 3286.
- Bagrowski (B. P.), Millerit bei Milwaukee 3604.
- Bahl (R. K.) u. Singh (S.), Unters. d. Kupferperjodate 2728. — Wrkg. v. H<sub>2</sub>S auf eine wss. Lsg. von Paraperjodsäure 2728. — Perjodate v. Y, Er u. Ce 2728.
- Bahlke (W. H.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Bahnus (M. J.), Zur Mühle zugesetzte Prodd. 1195. — s. Ferro Enamel Corp.
- u. O'Bannon (L. S.), Irrtümer bei Reflexionsmessungen v. Porzellanemailoberflächen. 1. u. 2. Mitt. 254.
- Bahr (G. v.), Einfl. v. Ca-Mangel auf d. überlebende Kaninchenlinie 3651.
- Bai (K. S.), Ramanspektren v. Carbonensäuren 34.
- Baier (C. R.), Bakteriöl. Wasserunters. 1629.
- Baier (L.), Galvanoplatier. u. Metallfärb. 2. Aufl. [552].
- Baier (W. E.) s. California Fruit Growers Exchange.
- Baikow (A.), D. K. Tschernow 3145.
- Baile (J. C.), Metallorgan. Radikale 1856.
- Bailey (A. J.), Holzaußschluß mittels Alkohol 149. — Beschleunigte Sublimation 3670. — Herst. u. Eigg. v. Butanollignin 3728.
- Bailey (C. H.), Weißes Mehl u. Vitamine 836, 2695. — s. Singh (R.); Stamborg (O. E.).
- Bailey (J. s. Hartford-Empire Co.
- Bailey (J. R.) s. Schenck (L. M.).
- Bailey (K. C.) s. Blair (D.).
- Bailey (L. H.) s. Le Clerc (J. A.).
- Baillie (J. W.), Analyse v. handelsüblichen Beizmitteln 716.
- Baimakow (J. W.), Techn. Entw. d. Zink-elektrolyse 3256.
- , Bataschew (K. P.), Jewlannikow (L. M.) u. Buchbinder (A. I.), Beständigk. v. Eisen-

- oxyd- u. Kupferoxydanoden bei d. Elektrolyse v. Kryolith-Tonerdeschmelzen 2537.
- Baimakow (J. W.), Bataschew (K. P.) u. Telenkow (D. M.),** Fluorion enthaltende Chromierungsbäder 2538.
- u. **Chalfin (B. I.),** Ionenüberführungszahl in  $KCl-MgCl_2$ -Schmelzen 2132.
- u. **Ischmajew (N. R.),** EK. d. Al-C-Kette in geschmolzenen Fluoriden u. Chloriden 2437.
- u. **Schelomow (W. I.),** Best. v. Ionenüberführungszahlen im Syst.  $AlCl_3-NaCl$  2437.
- u. **Ssamussenko (S. P.),** Best. v. Ionenüberführungszahlen in geschmolzenen Salzen 2437.
- Bainbridge (K. T.),** Vorlesungen über Atomkerne u. Atomumwandlungen 2995.
- Bainbridge (R.) s. Miller (V.).**
- Baines (E. J.) u. Wien (R.),** Resorpt. u. Ausscheid. v. 2-Sulfanilaminopyridin 658.
- Bair (H. L.) s. Sheard (C.).**
- Baird (J. L.) s. Fernseh G. m. b. H.**
- Baird (P. K.) s. Keller (E. L.).**
- u. **Curran (C. E.),** In d. Papierindustrie verwandtes Harz 2979.
- Baird Television Ltd. u. Bentley (L. C.),** Projektionsschirm 3436\*E.
- u. **Chapter (C. F.),** Elektronenröhre 2933\*E.
- , **Denisoff (A. K.) u. Spiers (J. M. S.),** Fluoreszenzschirm 3237\*E.
- u. **Jones (V. A.),** Kathodenstrahlröhre für Fernsehwecke 2932\*E.
- u. **King (E. B.),** Mosaik Elektrode 246\*E.
- u. **Sommer (A.),** Elektrode 3378\*A.
- Baity (H. G.) s. Porges (R.).**
- Bajardi (G.) u. Galeone (A.),** Vitamin A. u. Vitamin A. 1. Mitt. Best. v. Vitamin A. u. d. Carotine 364. — Stoffwechsel d. Faktors A bei Leberkranken 3055.
- Bajew (W. A.),** Vergußmassen 1336.
- Bajor (O.) s. Erdey-Grúz (T.).**
- Bak (B. W.) u. Gerschanok (I. M.),** Korrosionsschützende Eigg. v. Lackfarbenüberzügen. 2. Mitt. 274.
- Bak (M. A.) u. Nikolajewskaja (N. N.),**  $\gamma$ -Strahlen aus radioakt. J 167.
- Bakasstow (S. S.) u. Markellow (P. P.),** Materialkunde für d. Flugzeugbau [2792].
- Bakelite Building Products Co., Inc. u. Harshberger (N. P.),** Körnige Dachdeckungsmasse 3245\*A.
- Bakelite Corp.,** Harnstoffharzmassen 1951\* D. [Oe.].
- u. **Meharg (V. E.),** Phenolaldehydharze 831\*A.
- u. **Weith (G. S.),** Kunstharzmassen 1951\*A.
- Bakelite Ges. m. b. H.,** Elektr. Isolierstoff aus gehärtetem Phenolaldehydharz u. geblasenem Ricinusöl 384\* D. — Magnesiumphenolate 1077\*F. — Schmelzbare Harnstoffformaldehydharze 1371\*F.
- Baker (A.) u. Usher (F. L.),** Keimgoldsole. 2. Mitt. Bildungsmechanismus 1695; 3. Mitt. Untere Grenze d. Teilchengröße 2589.
- Baker (B. R.) s. Adams (R.).**
- Baker (C. P.) u. Bacher (R. F.),** Verss. mit mono-energet. langsamen Neutronen 164, 2716.
- u. **McGrath (W. A.),** Einfach anzufer-tigende Düse 237.
- Baker (G.),** Australitstrukturen 740. — Cor-dierit-Granit v. Terip Terip 3605.
- Baker (G. L.),** Pektin als Bestandteil d. stickstofffreien Extraktstoffe 2404.
- u. **Pheletep jr. (W. D.),** Gelecheherst. 2402.
- Baker (J. W.),** Indolreihe. 1. Mitt. Synth. d. Indolyl-3-glyoxylsäure u. d. rac.-3-Indolyl-glycins 2019. — s. Schwab (G.-M.).
- Baker (L. E.) s. Foot (N. C.).**
- Baker (M. C.) s. Reed (G. B.).**
- Baker (R. W.),** Rostprobleme 3701.
- Baker (T. T.),** Gießen u. Prüfen v. Emuls. in Labor. 980. — Fabrikat. v. Bromid- u. Chloridpapieren 3140.
- Baker (T. W.),** Histaminase bei d. Behandl. v. Kälteallergie 356.
- Baker (W. R.) s. Waithman (V. B.).**
- Baker (Z.) s. Miller (B. F.).**
- Baker Castor Oil Co. u. Colbeth (I. M.),** Be-handeln v. Fl. 147\*A.
- Baker & Co., Inc., Sivil (C. S.) u. Liebig (E. O.),** Legier. 1647\*A.
- Bakewell (D. C.),** Elektroplattier. v. Bandstahl 2083.
- Baklanow (A. D.),** Maximaler Bleichgrad v. Geweben für Leintücher 2408.
- Bakos (A.) s. Kocsis (E. A.).**
- Bakunin (M.) u. Sollazzo (V.),** Best. d. Au in Au-haltigen Materialien 670.
- Bakuradze (A. N.) s. Wazadtze (G. S.).**
- Balabucha-Popzowa (W. S.) s. Gawrilow (N. I.).**
- Balandin (A. A.),** Strukturalgebra in d. Chemie 2265.
- , **Eiduss (J. T.) u. Terentjewa (J. M.),** Bldg. v. Butadien-(1.3), Chloropren u. Acetaldehyd aus Acetylen u. Mischungen unter d. Einfl. hochfrequenter elektr. Entladd. 3463.
- , **Grigorian (E. S.) u. Janschewa (S. S.),** Therm. Zerfall v. Nickelformiat 2595.
- Balarew (D.) u. Kolarow (N.),** Disperser Bau d. festen Realsysteme u. seine thermodynam. Begründ. 1. u. 2. Mitt. 2588.
- Balaszchowa (N.) u. Frumkin (A.),** Elektrokinet. Verh. v. Pt 21.
- Balbi (G.),** Anerkenn. v. Firnissen u. Farben 2548.
- Balcar (F. R.) s. Air Reduction Co., Inc.**
- Balchowsky (D.),** Umwandl. schwerer KW-stofföle in Motortreibmittel 3739\*A.
- Baldemann (H. J.),** Hekodontentechnik 2505.
- Baldes (E. J.) s. Wakim (K. G.).**
- Baldradi (I.),** Trichilia emetica 3129.
- Baldwin (E.) u. Bell (D. J.),** Glykogen. 7. Mitt. Glykogen v. Helix pomatia 501.
- Balenović (K.) s. Mladenović (M.); Prelog (V.).**
- u. **Mladenović (M.),** Elemisäure aus Manila-Elemiharz. 11. Mitt. Isolier. d. Elemiharzsauren 2169; 12. Mitt. Einw. v. Thionylchlorid auf Acetyl- $\alpha$ -elemolsäure 2169.
- Balfe (M. P.) u. Chatfield (H. W.),** Rk. zwischen Bleiglatte u. Carbonsäureestern sowie Leinöl 409.
- u. **Kenyon (J.),** Solvolyt. Rkk. organ. Halogenverbb. 194.
- Balinski (B. I.),** Goldstein (B. I.), Lirzmann (R. I.) u. Schapiro (E. M.), Indukt. d. Medullarplatte durch Extrakte u. synthet. Präpp. 2641.
- Ball (C. O.) s. Baselt (F. C.).**

- Ball (E. G.), Prüfung v. 2-Keto-L-gulonsäure auf Antiskorbut. *Eigg.* 2327.
- u. Meyerhof (B.), Fe-Porphyrinverb. u. Succinodehydrase in Meeresorganismen, d. d. Cu-haltigen Farbstoff Hämocyanin besitzen 2174.
- Ball (G. H.), Stabile Capillarglaselektrode zum Messen d. pH an lebendem Gewebe 3519.
- Ball (T. Z.) s. Dögering (E. F.).
- Ballabio (G.) u. Pastonesi (G.), Korros. leichter Stähle durch Einw. v.  $H_2S$  bei hohen Temp. 1934.
- Ballard (C. W.) s. Blumberg (B. L.).
- Ballard (H. E.), Konsistentes Schmiermittel 2709\* A.
- Ballard (L.), Schmiermittel für kontinuierlich arbeitende Walzwerke 1534.
- Ballard (S. S.) u. Dean (L. A.), Radiophosphor bei Bodenunters. 1347.
- Ballard (W. E.), Schutzüberzüge für Benzintanks 2381\* E.
- Ballay (M.), *Eigg.* v. Al-Bronzen mit Be-Zusatz 311. — Ni in d. Metallurgie 815.
- u. Chavy (R.), *Eigg.* einiger Ni-Mo-Gußeisensorten 683.
- Balle (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Balls (A. K.) u. Hale (W. S.), S-haltiger Bestandteil d. Petrolätherextraktes v. Weizenmehl 1519.
- u. Hoover (S. R.), Verh. v. Ovomucin bei d. Verflüssig. v. Eiklar 1667.
- , Jansen (E. F.) u. Axelrod (B.), Virus d. infektiösen Myxomatose 2629.
- Balozet (L.), Filtrierbark. d. infektiösen Pferdeanämievirus 1159.
- Balschin (M. J.) u. Korolenko (N. K.), Poröses metallkeram. Antifriktionsgußeisen 397.
- Baltzer (J.), Kombinationsaufnahmen 159.
- Baly (E. C. C.), Photosynth. v. Kohlenhydraten aus Kohlenäurehydrat 1160.
- Balz (E. H.) s. Plaskon Co. Inc.
- Balz (G.), Spektrograph. Best. kleiner Gehalte v. Ag, As, Cu u. Sb in Pb 1185. — Automat. Zeitschaltgerät für Spektralaufnahmen 3229.
- u. Reiniger (G.), Automat. Zeitschaltgerät für Spektralaufnahmen 3228.
- Balz (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Balzar (M.) u. Michelangioli (G.), Wrkg. d. Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplexes auf d. Regenerat. d. Blutkörperchen bei experimenteller Anämie 1746.
- Bamag-Meguin Akt. Ges., Siebert (W.), Czako (E.) u. Miedbrodt (C.), Auswaschen u. Behandeln v. Gasen 1239\* D.
- Bamann (E.) u. Heumüller, Aktivier. v. Phosphatasen durch Metallionen 3642.
- u. Myrbäck (K.), Fermentforsch. Lfg. 1 [71].
- Ban (S.) s. Karschulin (M.).
- Banass (P. S.), Al-Fe-Legier. für Lager 266.
- Bancroft (J.) & Sons Co., Glänzen v. Geweben 2703\* F.
- Band (W.), Adsorptionsisothermen beweglicher monomol. Schichten 23. — Flints fünfdimensionale Theorie d. Elektrons 3583.
- Bandat (G.), Holz als Treibstoff im Generator 3427.
- Bandemer (S. L.), Davidson (J. A.) u. Schaible (P. J.), Wrkg. v. Mn in natürlichem u. gefälltem  $MnCO_3$  1897.
- Bandier (E.), Behandl. exogener Pellagra mit Magenpräpp. u. mögliche Identität d. Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplexes mit d. „gegen Cyanid unempfindlichen Enzymkomplex“ 923.
- Banerjee (A. K.) s. Mitra (S. K.).
- Banerjee (B.) s. Franke (Wilhelm).
- Banerjee (K.) u. Sengupta (S. N.), Raumgruppe v. Anthrachinonkrystallen 2290.
- Banerjee (S.), Sen (P. B.) u. Guha (B. C.), Harnausscheid. v. gebundener Ascorbinsäure bei Lungentuberkulose 923.
- Banfi (A.) u. Lisetto (D. B.), Löten v. Al 1208\* F.
- Banfi (R. F.) s. Marenzi (A. D.).
- Banks (C. K.) u. Hamilton (C. S.), Organoselenverbind. 2. Mitt. Deriv. v. Phenylseleninsäure u. Phenylseleninamid 2600.
- Banks (F. R.) u. Day (H.), Messung d. Selbstdiffus. in metall. Zn 3153.
- Banks (T. E.) s. Krishnan (R. S.).
- Banks (W. H.) s. Ockrent (C.).
- Bann (B.) s. Manchester Oxide Co. Ltd.
- Banner (L.) s. Gilman (H.).
- Bannikowa (L.) s. Hübschmann (M. R.).
- Banse (H. J.), Deutsche Verzögerungsinsuline 3499.
- Bansi (H. W.) u. Kalinke (M.), Einw. d. Analeptika auf d. Kreislauf. 2. Mitt. Veränder. d. Blutumlaufzeit sowie d. arteriellen u. venösen Blutgase nach verschied. Analeptika 660.
- Bantle (W.) u. Scherrer (P.), Anomalie d. spezif. Wärme seignetteelektr. Substanzen bei d. Curie-Punkten 1994.
- Bányász (M.), Pongrácz (Á.) u. Batta (L.), Kosmet. Hilfsmittel 2234\* Ung.
- Bapat (V. V.) s. Kolhatkar (G. B.).
- Baptist (M.) s. Hamblen (E. C.).
- Baptist (N. G.) u. Robson (W.), Aussalzen v. Aminosäuren aus Proteinhydrolysaten 106.
- Barabanow (W. A.) s. Grafow (D. I.).
- Barac (G.), Schicksal d. Indols beim Hund 2498.
- Barachatow (A.) s. Tatarinzew (N.).
- Baranajew (M. K.) s. Skljarenko (S. I.).
- Baranow (G. S.), Zusammenstell. v. Kinofilmen für d. Farbenphotographie 865. — s. Tschibissow (K. W.).
- Baranow (P. A.), Kaliumbest. mit Naphtholgelb S 3538.
- u. Schtschepetilnikowa (A. I.), Granulier. v. Ammonsalpeter mit Phosphoritmehl 338.
- Baranowski (T.), Krystallinat. v. Myogen 2632.
- Baranyai (S.), Wasserhaltige Schubereme 2408\* Ung.
- Baraschenkowa (A. I.) s. Ljapunzowa (T. G.).
- Barber (C.) s. Damboviceanu (A.).
- Barber (C. R.) u. Schofield (F. H.), E. v. Rl 870.
- Barber (D. R.) s. Alter (G.).
- Barber (E. G.), Betriebsüberwach. v. Turbinen- u. a. Schmierölen 442.
- Barber (H. H.), App. für d. qualitative Halbmikroanalyse 1476.
- Barber (Harold H.) u. Gallimore (E. J.), Oxalsäurestoffwechsel im tier. Organismus 87.
- Barber (H. J.) s. May and Baker Ltd.
- Barber (H. W.), Lupus erythematosus; Wrkg. v. Sulfonamiden 1050.
- Barbera (G.), Veränder. d. Milchbestandteile während d. Melkens 2830.
- u. Fazio (C.), Veränder. d. HCN-Geh. in Zucker- u. Futterhirse zur Viehfütter. 1957.

- Barberini (P.) u. Adamo (F.), Aufbereiten v. gebrauchten Schmierölen 1680\*It.
- Barbier (D.) u. Chalonge (D.), Atmosphär. Ozon 1689.
- Barbier (H.), Ringerweiterr. in d. hydroaromat. Reihe. 1. Mitt. Verss. mit 1.1.3-Trimethylcyclohexylmethylamin-5 489; 2. Mitt. Verss. mit 1.1.3-Trimethylcyclohexylmethylamin-2 490. — 1.1.3-Trimethylcyclohexenylformaldehyd-5 1284.
- Barbieri (C.), Toxizität v. Adenium somaliense 2055.
- Barbour (H. G.) s. Hammett (F. S.).
- Barceló (J.), Metall. Elemente d. Korks 3198. — Quantitative Spektralanalyse bis zum Jahre 1936 3228.
- Bárczi (E.), Behandl. d. Schwangerschaftstoxikosen durch Vitamin D 2494.
- Bardeen (J.), Konz. v. Isotopen durch therm. Diffus.: Grad d. Annäher. an d. Gleichgewicht 981. — Kompressibilitäten d. Alkalimetalle 1404. — Van der Waalssche Energien 1987.
- Bardenheuer (P.), Schmelzbehandl., Gefüge u. mechan. Eigg. d. grauen Gußeisens 1497. — Bezieh. zwischen d. Ausgangsstoffen u. d. Güte d. Gußstücke 2810. — u. Henke (G.), Vermeid. v. Mn-Verlusten beim Siemens-Martin-Verf. 2078.
- Bardhan (J. C.), Derivv. d. 2-Phenylcyclohexans 2150.
- Bardrof (F. E.), Materialbeweg. in Glasfabriken 1341.
- Barduzzi (L.) u. Mosso (G.), Wasser- u. gasdichte Gewebe 708\*It. — Wasserdichte, luftdurchlässige Gewebe 708\*It.
- Bare (C. O.), Bekämpf. d. Kohlräupen bei Charleston 2532.
- Barendregt (F.) u. Sizoo (G. J.), Erzeug. v. Positronen durch  $\beta$ -Teilehen 2268.
- Barg (E. I.) u. Pesskin (N. I.), Kunststoffe 3560\*Russ.
- Barg (G. S.), Matjasch (M. L.) u. Asskalonow (S. P.), Antigene Eigg. d. Bacillus botulinus 3045. —, Natowitsch (A. L.) u. Kosinzewa (J. M.), Antigeneigg. d. Virus d. Pockenvaccine 1034.
- Bari (Z. v.), Herst., mediz. u. pharmazent. Verwend. d. Bierhefe, d. getrockneten mediz. Hefe u. d. Hefextraktes 1052.
- Barié (L.), Disthen vom Greiner in Tirol u. vom Monte Campione 2445.
- Barilko (N. A.) s. Sagwodskina (K. I.).
- Barinowa (R. A.) s. Demidenko (T. T.).
- Bariss (A. A.) s. Bariss Co. Ltd.
- Bariss Co. Ltd. u. Bariss (A. A.), Träger für Farbabdruck 856\*E.
- Barium Reduction Corp. u. Specht (R. C.), Reines  $BaCl_2$  2663\*A.
- Barkan (G.) u. Schales (O.), Hämoglobin aus Gallenfarbstoff 350.
- Barkan (J. G.), Gleichung d. Austauschadsorptionsisotherme zur Best. d. hydrolyt. Bodenacidität 2369; Dass. zur Best. d. Austauschacidität d. Bodens 2369.
- Barkan (S.), Geleometer zur Best. d. Eig. u. Reife d. Käsebruchs 3124.
- Barkas (W. H.), Ho mit d. Masse 3 als Partner bei Kern-Rkk. 9. —, Creutz (E. C.), Delsasso (L. A.), Fox (J. G.) u. White (M. G.), C-Isotope d. Massen 10 u. 11 166.
- Barkas (W. H.), Creutz (E. C.), Delsasso (L. A.), Sotton (R. B.) u. White (M. G.),  $\beta$ -Strahlungen v.  $^{27}Si$  u.  $^{30}P$  3150.
- Barke (A.), Veritol zur Bekämpf. v. Kreislaufstörungen bei Schlafmittelnarkosen 1900.
- Barkenbus (C.), Roswell (C. A.) u. Mitts (A. E.), Gleichgewichtskonstanten für d. Systeme v. Alkylformiaten u. Alkylacetaten mit Stearinsäure 1562.
- Barker (F. G.), Spektrographen in d. quantitativen Analyse v. Eisen u. Nichteisenmetallen 1905.
- Barker (H. A.) s. Hassid (W. Z.).
- Barker (S. B.), Colorimetr. Best. d. Milchsäure 3523.
- Barlett (H. B.), Zersetzungsgeschwindigk. v. Cyanit bei verschied. Temp. 3164.
- Barman (J. M.), Reaktivier. d. Virulenz v. Gonokokken durch Sulfanilamide u. Sulfa-pyridin 660.
- Barmina (O. N.), Einfl. d. mechan. Schädeltraumas auf d. Stickstoffzus. d. Gehirns 1749.
- Barna (J.), Aufbereiten v. Braunkohlenteerölen 1974\*Ung. — Mineralschmieröle 2259\*Ung.
- Barnard (R. D.), Fulminat-Ferricyanidreagenz 1189.
- Barnes (Blakeslee) s. Chemical Construction Corp.
- Barnes (Broda) s. Cornbleet (T.).
- Barnes (E.), Wrkg. starker Kaliumferricyanid-lsgg. 2730.
- Barnes (R. H.) s. MacKay (E. M.).
- Barnes (R. P.), Pierce (C. I.) u. Cochrane (C. C.), Eigg. v. Benzoylmesitylmetan 1286. — u. Tulane (V. J.), Acetylier. v.  $\alpha$ -Bromketonen 1420.
- Barnes (S. T.) s. Mueller (Arthur J.).
- Barnes (S. W.), Bldg. v. akt. Cd u. In durch Protonen 984.
- Barnett (A.), Radioakt. Formen d. gewöhnlichen Elemente in d. Physiologie 66.
- Barnett (C. W.) s. Kulchar (G. V.).
- Barnette (R. M.) s. Gall (O. E.).
- Barnóthy (J.) u. Forró (M.), Richtungsverteil. d. harten u. weichen Komponente d. Ultrastrah. 1251.
- Baron (E.), Synärese v. Getroidekleber 2555.
- Baroni (A.), Konst. d. Sulfamide u. d. Sulfanilide 480. — Manganoxyde 2591. — Kobaltoxyde 2591. — s. Caglioti (V.).
- Baroni (E.), Holz u. Zellstoff in Großdeutschland 430. — Nebenprodd. d. Sulfitzellstoff-fabrikat. 2558.
- Baroni (G.), Analyse v. Mischgarnen aus Seide u. Kunstseide 2560.
- Baronis (R.), Körnige Gerbsäuretrockensubstanz 142\*D.
- Barr (C. G.), Organ. Reserve in d. Wurzeln d. Ackerwinde 2174.
- Barr (E. S.), Herst. dünner Absorptionszellen 2059.
- Barr (H. L.) u. Gardner (D. L.), San Mauricio Bergbau Gesellschaft 950.
- Barre (H. J.), Maislager. 2695.
- Barrensheen (H. K.), Chemie d. Vitamine 2044.
- Barrett (C. S.), Rekrystallisationstextur v. Al nach Druckbeanspruch. 1988. — u. Levenson (L. H.), Best. v. Krystallanordnungen durch Ätzvertiefungen 2956.
- Barrett (G. R.), Industrieller Anstrich 3277.

- Barrett (H. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Barrett (J. C.), Bau u. Betrieb eines neuzeitlichen Hochofens 1925.
- Barrett Co. u. Drewsen (P.), Wasserfeste Filze für Bauzwecke 3536\* A.
- Barrey (E.) u. Masnou (M. J. L.),  $\text{Cu}_2\text{O}$ -Gleichrichter 1914\* It.
- Barringer (L.), Grundlage d. Keramik 114.
- Barron (E. S. G.), Biol. Oxydat. 13. Mitt. Oxydations-Reduktionspotentiale d. Spirographishämin u. seiner Hämochromogene 225.
- u. Lyman (C. M.), Biol. Oxydat. 10. Mitt. Oxydat. ungesättigter Fettsäuren mittels Bluthämin u. Hämochromogen als Katalysatoren 650.
- Barron (H.), Emulsionspolymerisat. 961.
- Barry (J. G.) s. Johnson (T. H.).
- Barsch (O.), Erdölmöglichk. in Bulgarien 3574.
- Barschall (H. H.) s. Kanner (M. H.).
- Barski (B. I.), Wrkg. v. vegetabil. Ernähr. auf d. Sterinausscheid. d. Organismus 1748.
- Barta (L.),  $\text{PH}$  d. ungarischen dachreifen Tabaksorten. 3. Mitt. 1802.
- Barta (R.), Neue Werkstoffe 2930. — Neue Materialien in d. Glas- u. keram. Industrie 3240.
- Bartberger (C. L.), Variationsrechn. angewandt auf d. C—H-Bindung bei Methan 2594. — s. Nathanson (J. B.).
- Bartels (R.) s. Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
- Barth (E. J.) s. Sinclair Refining Co.
- Barth (G.) s. Doemens (A.).
- Barth (L.) s. Becker (Walter) [Berlin].
- , Kabelitz (G.) u. Steller (K.), Fleisch klin. gesunder, mit chron. Brucellose behafteter Rinder 3719.
- Barthel (C.) s. Bengtsson (N.).
- Barthel (E.), Ungleichwertigk. d. Achsen d. regulären Krystalle als quantitativ notwendige Erschein. d. Ungleichwertigk. d. Raumachsen 3165.
- Barthel (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Bartholmew (E. L.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Bartholomeyczik (W.), Townsendsche Zündbeding. u. Aufbauzeit einer Entlad. 3155.
- Bartlett (E. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bartlett jr. (J. H.), Vielfachstreuung v. Elektronen 724.
- u. Welton (T. A.), Einfl. d. Abschirm. auf d. Streuung schneller Elektronen an schweren Elementen 2579.
- Bartlett (P. D.) u. Cohen (S. G.), Waldensche Umkehr. hindernde bicycl. Strukturen 757.
- u. Dauben jr. (H. J.), Durch Phenole u. Alkohole bewirktes Anwachsen d. Säurestärke v.  $\text{HCl}$  in Dioxan 2597.
- u. Nebel (R. W.), Rkk. v. p-Methoxybenzhydrylchlorid mit Methanol in verd. nitrobenzolerischer Lsg. 2447.
- Bartlett (R. G.) s. McClelland (E. W.).
- Bartlett (S.), Henry (K. M.) u. Kon (S. K.), Problem d. Veränder. im Wachstumswert d. Milch für Ratten 838.
- Bartling (H. G.) s. Minnesota Mining & Mfg. Co.
- Bartoe (W. F.), Fließmerkmale v. Thermoplasten bei d. Beanspruchungstemp. 2095.
- Barton (C. J.) s. Yoe (J. H.).
- Barton (P. D.) s. Sun Oil Co.
- Barton-Wright (E. C.) u. Tomkins (R. G.), Feuchtigkeitsgeh. u. Wachstum v. Schimmel in Mehl, Kleie u. Futtermehlen 1036.
- Bartram (H.) s. Pozdena (L.); Ruschmann (G.); Themnitz (R.).
- Bartz (Q. R.) s. Herriott (R. M.).
- Barve (P. M.), Vora (V. C.) u. Desai (B. N.), Gegenseitige Koagulat. koll. Lsgg. 464.
- Barz (A.) s. Henkel & Cie, G. m. b. H.
- Barzano & Zanardo, Holzkohle 2117\* It.
- Baschkirowa (J. I.) s. Bogdanow (I. F.).
- Basel (F. C.) u. Ball (C. O.), Temperaturmess. u. Kontrolle in d. Lebensmittelindustrie 421.
- Baserga (A.) u. Fornaroli (P.), Belastungsprobe mit Nicotinsäure 1167. — Aufdeck. d. Mangels d. PP-Faktors 3356.
- Basgan (I.), Erdölgewinn. in Rumänien 3574. — Rumänisches Erdöl 3574.
- Bash (F. E.), Thermoclementwerkstoffe 1620. — Instrumentelle Ausstattung. zur Best. d. Lebensdauer v. elektr. Heizelementlegiern. 2793.
- Bashour (J. T.) s. Zanetti (J. E.).
- Basinski (A.), Reines AgBr-Sol. 1. Mitt. 1261.
- Basjakina (N. A.), Biochem. Oxydat. v. Phenol 3380.
- Basler (H.), Hartplatten aus vegetabil. Faserbrei 1234\* Schwz. — Hartplatten 1951\* It. — Zellstoffplatten 1952\* F.
- Basler (R.) s. Bohn (H.).
- Bass (B. C.) s. Buehler (C. A.).
- Bass (I. B.), Imprägnieren v. Sohlenleder 3579\* Russ.
- Bass (S. L.) s. Dow Chemical Co.
- Bassenberg (H.) s. Widenbauer (F.).
- Bassett (H.) s. Jorissen (W. P.).
- Bassett (H. P.) s. Meigs, Bassett & Slaughter Inc.
- Bassett jr. (W. H.), Draht mit glatter Oberfläche 3400.
- Basskina (N. A.) s. Simnitzki (W. S.).
- Bassler (A.), Maskierter Hypothyroidismus mit abdominalen Symptomen 80.
- Bassow (M. M.) s. Kiesel (W. A.).
- Bassowa (J. P.) s. Klebanow (G. S.).
- Bastenie (P.) u. Zylberszac (S.), Wrkg. d. Sexualhormone auf d. Nebenschilddrüse d. Ratte 219.
- Bastick (R. E.) s. Atkins (B. E.).
- , Heath (H. R.) u. Ibbs (T. L.), Molekularefelder v.  $\text{CO}_2$  u.  $\text{N}_2\text{O}$  179.
- Bastien (P.), Einfl. d. Oberflächenspann. auf d. Korngröße bei d. Erstarr. v. metall. Legiern. 1548.
- Basu (I. B.) s. Allen (F. R. W. K.).
- Basu (N. M.) u. Mitra (M. C.), Osmot. Bezieh. zwischen Eiklar u. Eidotter u. Wrkg. einer Einspritz. v.  $\text{NaF}$  u. KCN 1667.
- Basu (U. P.) u. Das-Gupta (P. K.), 2-Phenyl-4-aminochinolininderiv. 2465.
- u. Mazumdar (A.), Haltbark. d. Öls v. Hydnocarpus Wightiana 3420.
- Bata Akc. Spol., Halogenbutadien 821\* Tschech. — Halogenbutadien aus Acetylen u. Halogenwasserstoff 1358\* Tschech. — Dass. aus Vinylhalogenid u. Acetylen 1358\* Tschech.
- Batalin (W. S.) u. Jurist (I. M.), Konzentrieren v. Chloroprenlatex 2233\* Russ.
- Batalowa (J. G.) s. Warenzow (W. P.).



- Batalowa (L. G.)** s. Petrow (G. S.).  
**Batard (J.)**, Erhöht. d. Wirksamk. v. Erden, Gestein usw. 2198\*F.  
**Bataschew (K. P.)** s. Baimakow (J. W.).  
 — u. Winogradowa (M. A.), Elektrolyt. Herst. v. Pb-Ba-Legier. 2438.  
**Batchelder (A. H.)** s. Standard Oil Co. of California.  
**Batchelder (H. R.)** s. Standard Oil Co. (Indiana).  
**Bateman (J. B.)** u. **Chambers (L. A.)**, „Oberflächenelastizität“ v. Proteinfilm. 1. Mitt. Eialbumin 476.  
**Baten (W. D.)**, Teilchengrößenmess. 2964.  
**Batanga (D. E.)**, App. zur Gewinn. reiner Hefe für d. Brennerci 3118.  
**Bates (L. F.)** u. **Weston (J. C.)**, Therm. Ausdehn. v. Invar 1404.  
**Bates (P. H.)**, Verbesser. v. Portlandzement 2664. — Portlandzement 2665.  
**Bateson (H. M.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Löslichk. v. NaCl in einem Natron-Kalk-Kieselsäureglas 251. — Herabsetz. d.  $Fe_2O_3$ -Geh. v. geschmolzenen Natron-Kalk-Kieselsäuregläsern durch Chloride 251.  
**Bath (J.)** s. Ellis (J. W.).  
**Batjer (L. P.)** u. **Degman (E. S.)**, Einfl. verschied. Mengen v. N, K u. P auf Wachstum u. Assimilat. junger Apfelbäume 1453.  
 — u. **Magness (J. R.)**, Kaligh. d. Blätter v. Handelsapfelbäumen 2669. — Stickstoffbeweg. in Obstböden in Bezieh. zur Anwendungszeit 2804.  
**Batwa (S. I.)** s. Lapschin (M. I.).  
**Batta (G.)** s. Rycke (R. De).  
 — u. **Fabry (L.)**, Schutz v. Jutesäcken 1092.  
 —, **Firket (J.)** u. **Leclerc (E.)**, Auftreten v. Bleivergift. durch Einatmen v. Dämpfen beim Abbau einer Metallbrücke 2339.  
**Batta (L.)** s. Bányász (M.).  
**Battelle Memorial Institute u. Krause (D. E.)**, Stahlrohr 1355\*A.  
 —, **Krause (D. E.)** u. **Lorig (C. H.)**, Stahllegier. 3552\*A.  
 — u. **Lorig (C. H.)**, Stahllegier. 3552\*A.  
 —, **Lorig (C. H.)** u. **Kinnear (H. B.)**, Kupferhaltige Eisenlegier. 2814\*A.  
**Battenfeld Grease and Oil Corp. u. Yagle (L. W.)**, Konsistentes Fett 586\*A.  
**Battistoni (R.)**, Italien. Industrie d.  $Na_2S$ -Gewinn. im elektr. Ofen 675.  
**Baturenko (T. I.)** s. Petrowski (J. A.).  
**Baturin (W. P.)**, Salzdome u. Erdölgeh. 2114.  
**Baucelin (J.)** u. **Crimail (Y.)**, Unterscheid. weißer Farben:  $TiO_2$ ,  $BaSO_4$  2393.  
**Baudet (H. P.)** s. Meurs (G. J. van).  
**Baudisch (K.)** u. **Siemens (A.)**, Hg-Dampfstromrichter 1762.  
**Baudisch (O.)** s. Welo (L. A.).  
 — u. **Holmes (S.)**, Neokupferron in d. chem. Analyse 1331.  
**Baudouin (A.)** u. **Lewin (J.)**, Membranen aus Acetatcellulose zur Ultrafiltrat. 2786.  
**Bauer (A. D.)** s. Dean (E. W.).  
**Bauer (E.)** u. **Gesellschaft für Neuzeitliche Bodenbehandlung m. b. H.**, Aschengeh. v. Mehlen 1089\*D.  
**Bauer (G. C.)**, Elektrometr. Best. d. Löslichk. einiger Hydroxyde 25.  
**Bauer (Hans)** u. **Weschfelder (R.)**, Verschieb. d. Geschlechtsverhältnisses in d. F<sub>1</sub> nach Röntgenbestrahl. v. Drosophila 212.  
**Bauer (Hugo)** s. Rosenthal (S. M.).  
 — u. **Rosenthal (S. M.)**, Chemotherapie. 11. Mitt. Antibakterielle Wrkg. v. P-Verb. 2051.  
**Bauer (H. F.)** s. Stein, Hall Mfg. Co.  
**Bauer (J. H.)** s. Olitsky (P. K.).  
 — u. **Pickels (E. G.)**, App. zum Fricren u. Trocknen v. Virus 915.  
**Bauer (K.)**, Elektr. u. opt. Verh. v. Halbleitern. 15. Mitt. Elektr. Messungen am Bleiselenid 2723.  
**Bauer (K. H.)**, Anbau v. Arzneipflanzen. 1. Mitt. Pyrethrum 2184. — s. Fachgruppe Süßwaren-Industrie.  
 — u. **Liao (C. C.)**, Hitzepolymerisat. d.  $\beta$ -Elaostearinsäure 3722.  
 — u. **Štívič (I.)**, Art d. Veränder. v. Mutterkorn beim Lagern 662, 663.  
**Bauer (S. H.)**, Umkehr d. Verteilungsfunkt. zur Best. d. Dichte v. Energiezuständen 870.  
**Bauer (S. T.)** s. Ralston (A. W.).  
**Bauer (T.)**, Entzündungsmöglichk. brennbarer Fll. durch Schlag v. Stahl auf Stahl 2657.  
**Bauer (W.)** s. Röhm & Haas G. m. b. H.  
**Bauer (Walter)** [Boston] s. Beckman (W. W.); Robertson (W. van B.).  
**Bauer (Walther)** [Düsseldorf], Therapie mit Follikelhormon 2909.  
**Bauguess (L. C.)** s. Smith (A. H.).  
**Baukloh (W.)**, Funkenbilder d. Elemente 2186.  
 — u. **Henke (G.)**, Einfl. v. Metallen u. Metalloxyden auf d. Zerfall v. CO 1202.  
 — u. **Meierling (H.)**, Einfl. v. Cermischmetall auf Gußeisen 3540.  
 — u. **Spetzler (E.)**, Einfl.  $H_2S$ -haltiger Gase auf Fe 1935.  
 — u. **Thiel (G.)**, Blasenbildg. beim Zündern v. Metallen 1935.  
**Baum (H.)** s. Niederl (J. B.); Schwarz (H.).  
**Baum (W. S.)** s. Clausen (S. W.).  
**Baumann (C. A.)**, **Rusch (H. P.)**, **Kline (B. E.)** u. **Jacobi (H. P.)**, Regt Cholesterin d. Tumor-Entw. an? 911.  
 — u. **Stare (F. J.)**, Co-Enzyme 641. — Malonateinfl. auf d. Zellatmung 3348.  
**Baumann jr. (H. N.)** u. **Turner (A. A.)**, Gekoggene, feuerfeste Steine aus Tonerde für d. Glasherst. 2524.  
**Baumann (J. A.)**, Biegsame plastische Massen aus Chlorvinylharzen 1513.  
**Baumann (P.)** s. I. G. Farbenindustrie.  
**Baumberger (J. P.)**, Best. v. Hämoglobin, Oxyhämoglobin u. CO-Hämoglobin 3523. — Gleichsinnige Veränder. in Hämoglobin, Blutvol. u. Grundstoffwechsel bei Ratten mit Sarkom 3642.  
**Baumeister (Walter)**, Einfl. mineral. Düngung auf d. Ertrag u. d. Zus. d. Kornes d. Sommerroggenpflanze 256.  
**Baumeister (Wilhelm)** s. I. G. Farbenindustrie.  
**Baumgart u. Klosse (E.)**, Wärmedurchgang durch Schweißnähte 1499.  
**Baumgarten (P.)** u. **Bruns (W.)**, Glas für physikal. Zwecke 2073\*D.  
**Baumgartner (O.)** s. Lowig (E.).  
**Baumheier (H.)**, Färben v. Faserstoffen in saurer Flotte 1788\*D.

- Baur (E.), Leuchten v. Luminol 35. — Brennstoffe 2562.
- Bausor (S. C.), Rk. v. Tomatenpflanzen auf  $\beta$ -Naphthoxyessigsäure 1036.
- Baussina (K. F.), Wrkg. v. mineral. Düngemitteln auf d. Samen-ertrag v. Klecarten 3088.
- Baver (L. D.) s. Shaw (B.).
- Bawn (C. E. H.), Wasserstoffbind. 2446.
- Baxley (W. H.) s. Mac Nevin (W. M.).
- Baxt (L. M.) s. Newitt (D. M.).
- Baxter (G.), Wasserreinig. 111.
- Baxter (G. P.), Guichard (M.), Hönigschmid (O.) u. Whytlaw-Gray (R.), Zehnter Bericht d. Komitees für Atomgewichte d. internationalen Union d. Chemie 2853.
- u. Harrington (C. D.), Best. d. At.-Gew. v. K 2993. — Dass. v. Cs 2993.
- u. Lundstedt (O. W.), Best. d. At.-Gew. v. J. 1. Mitt. Verhältnis v. Ag zu AgJ; 2. Mitt. Verhältnis v. AgJ zu AgCl 2993.
- u. Titus (A. C.), Best. d. At.-Gew. v. J 2993.
- Baxter (J. P.), Snow (C. I.) u. Pierce (I. T.), Hochdruckschmierölvers. mit vorbehandelten Versuchsstücken 442.
- Baxter (S.) s. Brentano (J. C. M.).
- Bay (Z.), Zählung v. Korpuskeln u. Photonen hoher Energie mit Elektronenvervielfacher 2650.
- Bayan (S.), Motortreibstoff 2846\*It.
- Bayard (J. J.), Elektrolyt. Ndd. auf plast. Stoffen 1073.
- Bayer (E.), Tonverflüssig. 3242.
- Bayer (H.), Nutzbarmach. d. bei d. Kohleförder. anfallenden Tongesteine 580\*D.
- Bayer (K.), Zn als Konstruktionswerkstoff 1930. — Oberflächenschutz v. Zn u. Zn-Legier. 2378, 3550. — Zink u. Zinklegier. 2812.
- Bayer (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges., Kondensationsprodd. 275\*It. — Aminoguanidinbicarbonat 564\*D. — Harzartige Kondensationsprodd. 1371\*F., N.
- u. Bartels (R.), Gekörntes Düngemittel aus d. bei d. Verarbeit. v. Kalkstickstoff anfallenden Schlamm 2207\*D.
- Bayerl (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Bayerle (H.), Verdaulichk. v. Tumorgewebe durch normale Enzyme. 2. Mitt. Verh. v. Tumorphosphaten gegen Pepsin u. Trypsin 1730.
- u. Borger (G.), Opt. Drehung v. Glutaminsäure aus nekrot. Gewebe 2623.
- u. Podloucky (F. H.), Vork. v. d-Peptidasen in n. u. carcinomatösen Organen 504. — Vork. v. sterisch auslesenden Enzymen im carcinomatösen Organismus 911.
- Bayles (T. B.) s. Hall (M. G.).
- Bayley (D. S.) s. Ellett (A.).
- Bayliss (N. S.) s. Aickin (R. G.).
- u. Rees (A. L. G.), Elektronenabsorptionsspektren in Lsgg. 863.
- B. B. Chemical Co. = Boston Blacking Chemical Co.
- Beadenkopf (W. G.) s. Brooks (C. McC.).
- Beadle (G. W.) s. Tatum (E. L.).
- , Tatum (E. L.) u. Clancy (C. W.), Entw. d. Augenfarbe bei *Drosophila*: Produkt. d. v<sup>+</sup>-Hormons durch Fettkörper 1311.
- Beal (G. F.), Dehydriertes Ricinusöl 1364.
- u. Konen (J. C.), Bindemittel für Grundierfarben 134. — Grundiermittel 134.
- Beale (O. W.), Dispers. v. laterit. Böden u. Wrkg. v. organ. Substanz auf d. mechan. Analyse 1201.
- Beamish (F. E.) s. Seath (J.).
- Beams (J. W.), Trennung v. Gasen durch Zentrifugieren 1620. — Erhöhd. d. Auflösungsvermögens einer Ultrazentrifuge 1904. — s. Skarstrom (C.); Snoddy (L. B.).
- Bean (F. R.) s. Eastman Kodak Co.
- Bean (W. B.) s. Spies (T. D.).
- Beard (D.) s. Sharp (D. G.).
- Beard (E. E.) s. Terry (L. L.).
- Beard (H. H.), Wss. Extrakt d. Nebennierenrinde d. Schafes 79. — s. Koven (A. L.).
- u. Espenan (J. K.), Synth. v. Glykocyamin u. Kreatin aus Aminosäuren, Harnstoff u. Cyanamid 2760.
- u. Pizzolato (P.), Einfl. parenteraler Injekt. v. Amiroensäure u. verwandten Substanzen auf d. Kreatinbildg. u. -speicher. in d. Ratte 788.
- Beard (J. W.), Vaccine gegen Encephalomyelitis d. Pferde 2785\*A. — s. Sharp (D. G.); Taylor (A. R.).
- Beard (R. R.) s. McNaught (J. B.).
- Bearden (J. A.) s. Becman (W. W.); Friedman (H.); Snyder (T. M.).
- Beardsley (C. L.) s. Roberts (H. L.).
- Beare (J. A.) s. Kemp (H. K.).
- Bearse (A. E.) s. Norris (J. F.).
- Beatrice Creamery Co., Parker (M. E.) u. Bregman (F. C.), Milchprodd. 3126\*A.
- Beattie (J. H.) s. Steinbauer (C. E.).
- Beatty (H. A.) s. Calingaert (G.).
- Beauchamp (C. E.), Mineral. Zus. d. alkoh. Extrakte v. Kartoffelblättern u. deren Bezieh. zum Ernteertrag 3494.
- Beaumont (J. H.) s. Dean (L. A.).
- Beauquesne (L.) s. Paris (R.).
- Beauvais (G. P. E. de), Betonmischung 2667\*F.
- Beauvillet (M.) s. Benoit (P. H.).
- Beavens (E. A.) s. Pederson (C. S.).
- Beaver (D. J.) s. Booth (E. W.).
- Beazley (W.), Meßbark. d. Druckeignung 845.
- Bebb (R. L.), Metallier. cycl. Verbb. 1418.
- Behtschuk (L. S.), Wrkg. verschied. Anästhetica auf d. Kontraktionsaktivität d. isolierten Uterus. 1. Mitt. KW-stoffe d. aliphath. Reihe 1047; 2. Mitt. Pflanzliche Narkotica, Antipyrin u. MgSO<sub>4</sub> 3360.
- Bech (P. A.), Oberflächenbehandl. d. Außen-seiten v. Ziegel- u. Betonbauten 3689.
- Becher jr. (C.), Kunstharz in Klebstoffen 852.
- Becher (E.) u. Herrmann (E.), Vork. v. freiem Indol im Blut bei verschied. Krankheiten 2771.
- Bechert (K.), Theorie ebener Störungen in reibungsfreien Gasen. 2. Mitt. 2438.
- Bechstein (W.) s. Schmidt (Franz) & Haensch.
- Bechterewa (M. N.), Acetonbutylgär. bei kontinuierlicher Beseitig. d. sich bildenden Prodd. durch Extrakt. 1157.
- Bechtold (I. C.) s. California Portland Cement Co.
- Beck (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Beck (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Beck (F. F.) u. Krantz jr. (J. C.), Glykolyse im Tumorgewebe. 3. Mitt. Wrkg. v. Ultraschallwellen auf d. Wachstum u. d. Glykolyse d. Walker-Sarkoms 319 3042.

- Beck (G.), Räumlich-energet. Ursache d. Komplexbildg. 2854.
- Beck (H.) s. Schmidt (A. W.).
- Beck (J.), Konz. Nährmittel zur Züchtung v. Bakterienkulturen 2234\*F. — s. Tixier (G.).
- Beck (W.), Abweichungen v. d. normal viscosen Fließen 693. — Beschleunig. d. Korrosionsgeschwindigkeit. d. Fe durch hochfrequente Wechselströme 1403.
- Beck (Walter) s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Beck, Koller & Co., Inc. = Reichhold Chemicals, Inc., formerly Beck, Koller & Co. Inc.
- Beck, Koller & Co. (England) Ltd., Kondensationsprodd. 1659\*E.
- Beckenbach (J. R.), Robbins (W. R.) u. Shive (J. W.), Ernährungsverss. bei Mais. 3. Mitt. Ionenkonz. d. Substrats u. Kohlenhydrat- u. N-Geh. d. Gewebes 681.
- Becker (A.), Kalikopfdüngung zu Hackfrüchten 2804.
- Becker (C.), Pneumat. Kastenmälzerei 3118.
- Becker (Erich) [Berlin] s. Butenandt (A.).
- Becker (Erich) [Kladno], Korrosionsbeständiger Cr-Mn-Stahl 1501\*D. — Schnell-arbeitsstähle mit 7—13% Wolfram 1638.
- Becker (Erna) s. Berg (Richard).
- Becker (Gottfried) s. Daeves (Karl).
- Becker (Günter) u. Schulze (B.), Prüfung d. insektentötenden Wrkg. v. Holzschutzmitteln 2412.
- Becker (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Becker (H. E. R.), Oberflächenviscosität v. Fl. 3597.
- Becker (J. E.) s. Mc Collum (E. V.).
- Becker (K.), Umhüllte Elektrode für d. elektr. Lichtbogenweiß. unter W. 2217\*D.
- Becker (M.) s. Lenkeit (W.).
- u. Woldan (E.), Reineiweißbest. mit verschied. Fällungsmitteln, bes. in d. Analysesubstanzen v. Stoffwechselferss. 1060.
- Becker (O. W.) s. Naturin-Werk Becker & Co.
- Becker (R.) u. Polley (H.), Einfl. innerer Spannungen auf d. Einmündungsgesetz bei Ni 2725.
- Becker (Walter) [Berlin] u. Barth (L.), Hygro-Nährschutz 2235.
- Becker (Walter) [Hamburg], Bautenschutzmittel auf Bitumenbasis 1949. — Betonzerstör. u. Betonschutz 3689.
- Becker (Wilhelm) s. I. G. Farbenindustrie.
- Becker (W. H.), Neue Schlafmittel 3508.
- Becker & Co., Ltd., Disperss. 2111\*F.
- Becker-Dillingen (J.), Magnesiafrage im Waldbau 259. — Kalibedarf u. Düngung d. Waldbäume 2075.
- Beckman (J. F.) s. Vosburgh (W. C.).
- Beckman (J. W.) u. Loeb (L. B.), Vorzug eines Vorzeichens bei Nebelkondensat. an Gasionen 3448.
- Beckman (W. W.), Rossmeisl (E. C.), Petten-gill (R. B.) u. Bauer (W.), Wrkg. d. Sulfanilamids auf den Säure-Basenhaushalt 2777.
- Beckmann (A.) s. Beckmann (P.).
- Beckmann (F.) s. Beckmann (P.).
- Beckmann (J. A.) s. Beckmann (P.).
- Beckmann (P.), Beckmann (F.), Koezle (U.), Beckmann (J. A.) u. Beckmann (A.), Elektr. Starkstromkabel 2067\*D.
- Beckwith (J. R.) u. Chanutin (A.), Pressor. Wrkg. v. Nierenextrakten v. intakten u. teilweise nephrektomierten Ratten 371.
- Beckwith (T. D.) u. Geary (E. M.), Einfl. v. Indol-3-essigsäure auf d. Vermehr. v. Esch. Coli u. E. Typhosa 2626.
- Beckwith Mfg. Co. u. Lovell (S. P.), Schuhsteifen 3573\*A.
- Bequerel (J.) u. Handel (J. van den), Magnetisierungsgesetz für einen S-Zustand 3445. — Paramagnet. Drehung d. Polarisations-ebene eines Almandin-Pyrogranats v. Madagaskar 3445.
- Bezze (G. de), Hofegewinn. 700\*A.
- Bedford (C. L.) s. Joslyn (M. A.).
- Beebe (C. O.), Busse (L. W.) u. Uhl (A. H.), Liquor antisepticus N. F. IV. 1473.
- Beebe (C. W.) s. Frey (R. W.).
- Beek (O.) s. Givens (J. W.); Smith (A. E.).
- , Givens (J. W.) u. Smith (A. E.), Grenzschiefer. 2. Mitt. Wrkg. langkettiger polarer Verbb. 155.
- , Wheeler (A.) u. Smith (A. E.), Katalyt. Aktivität u. Kristallorientier. metall. Filme 596.
- Beek (H. van), Vistraspinnlunte 3424.
- Beekhuis jr. (H. A.) s. Solvay Process Co.
- Beeman (W. W.) s. Friedman (H.).
- u. Bearden (J. A.), K-Absorptionskanten u.  $K\beta_{2,3}$ -Emissionslinien zweier Zn-Ni-Legier. 1833.
- u. Friedman (H.), Röntgenograph. Nachw. d. Bandenstruktur v. Cu u. Ni 725.
- Been (J.) s. Lehrman (L.).
- Beer (A. A.) u. Kotschetkow (N. K.), Eliminierungsverf. d. Phthalsäurerestes bei d. Gabrielschen Synth. 2456.
- Beer (E. J. De) s. Hjort (A. M.).
- Beerwald (A.), Spektralanalyt. Leichtmetallunters. 1905.
- Beese (N. C.), Ansprechen verschied. fluorescierender Substanzen auf kurzwelliges UV 2272. — s. Marden (J. W.).
- Beets (M. G. J.) s. Wibaut (J. P.).
- Begeman (L. H.) s. Mallmann (W. L.).
- Beger (H.) s. Reichlo (C.).
- Begrich (K.), Arbeits- u. Nachbarschutz im Gerbereiwesen 1325.
- Beguin (A. E.) s. Washburn (E. R.).
- Beha (R.), Färbereizepte 1078. — Färben v. Kragenfuttern aus Reißwolle für Überzieher u. Mäntel 1786.
- Behagel (H.), Vorgeschichtliche Fe-Gewinn. im Siegerland 1825.
- Behm (E.) s. Mix & Genest Akt.-Ges.
- Behnisch (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Béhounek (F.), Substanzen mit hohem Emanniervmögen. 2. Mitt. 1986.
- Behr (O. M.), Zubereitete trocknende Öle 2820.
- Behr-Manning Corp., Elbel (E.) u. Seebach (F.), Blattförmige Schleifmittel 255\*A.
- Behre (A.), Ausgestalt. chem.-physikal. Laborr. 666.
- Behrendt (G.) s. Eichholz (W.).
- Behrens (F. B.), H<sub>2</sub>S-Anzeiger 799.
- Behrens (O. K.) s. Lipmann (F.).
- Behringer (K.) s. Stadtgemeinde Stuttgart.
- Behrman (S.), Polyneuritis u. ihre Behandl. 1606.
- Behrnts-Jensen (H.) u. Svanhof (K.), Geh. an Vitamin-A-wirksamen Verbb. in dän. Nah-

- rungsmitteln. 4. Mitt. Leberpastete als Vitamin-A-Quelle 518.
- Beier (H.) s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheidanstalt vorm. Roessler.
- Beiersdorf (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Beiglböck (W.), Therapeut. Ergebnisse d. Vitaminforschung 2493.
- u. Grisoni (L. M.), Verh. d. Lactoflavinausscheid. im Harn nach großen Insulindosen 1043.
- Beilin (M. B.) s. Pirjatinski (A. L.).
- Beilin (M. I.), Kontinuierliche Filtrat. bei d. Fabrikat. v. Azofarbstoffen 3267.
- Beilinson (A. W.) s. Tschernochwosstow (W. A.).
- u. Bobkowa (M. P.), Immunogene Eigg. v. Typhus- u. Paratyphus-A- u. -B-Bouillonfiltraten 1597.
- Beilly (J. S.), pH im Vaginalsekret bei d. Ratte während d. Brunstzyklus 358. — Best. d. pH d. Vaginal-Fl. als objektive Testmeth. bei d. Verabreich. v. östrogenen Hormonen 1739.
- u. Solomon (S.), Hemmung d. Lactation nach d. Geburt durch Testosteronpropionat 3351.
- Beins (G.) s. Veen (G. van der).
- Beischer (D.) s. Ardenne (M. v.); Thiessen (P. A.).
- Beiswenger (G. A.), Auswahl d. Rohöles 153.
- Beitscher (M. J.) s. Ssuchorukow (A. I.).
- Bejambes (M.) s. Guittonneau (G.).
- Békésy (M. v.), Alkaloidgeh. d. parasit. kultivierten Mutterkornes 1451.
- Bekkedahl (N.) s. Wood (Lawrence A.).
- Bekola (J. F.) s. Dun (J. G.).
- Belajew (N. T.), Hundertste Wiederkehr d. Geburtstages v. Tschernow 2573.
- Belakowski (L. I.), Herst. v. Extrakten v. apfelsaurem Fe 929.
- Belani (E.), Plauson-Brennstoff 1526. — Lactolin statt Glycerin 2411. — Mischen d. Rohstoffe zur Herst. fettloser Wasch- u. Reinigungsmittel 2977.
- Belardini (G.), Fortschritte d. Zuckerrübenkultur 2399.
- Belasch (F. N.) u. Lewitin (A. L.), Sulfidieren v. Mineralien für d. Flotat. 2539\* Russ.
- Belavsky (E.), Zweibadchromgerbung für d. Fabrikat. v. Chevreaux 293.
- Belcher (J. E.) u. Colbert (J. C.), Experiments and problems for college chemistry. 3rd ed. [1982].
- Belding (L. J.) s. Belding (P. H.).
- Belding (P. H.) u. Belding (L. J.), Wrkg. d. Sulfanilamids 791.
- Belenitzkaja (D. S.), Quantitative Best. v. Benzonaphthol in Arzneimittelmischungen 2646.
- Belenki (J. F.), Lehrbuch d. Chemie u. Technologie d. Pigmente [3710].
- Belenki (L. I.), Hochfrequenzschwingg. in d. texttilchem. Industrie 1671, 2977.
- Beletzki (D. G.), Qualität d. Oberfläche beim Feindrechen 401.
- Beletzki (M. S.), Struktur v. tonerdehaltigen Verbb. im Kuchen u. Schlamm 1630.
- Belfiori (O.), Einw. d. Alkalinitrite auf schwer lösliche Sulfate 1697. — s. Quartaroli (A.).
- Belikow (M. W.) u. Finkelstein (B. N.), Dispers. d. DE. v. Lsgg. starker Elektrolyte. 2. Mitt. 15.
- Belinfante (F. J.), Kovariante Ableit. v. Tensor-Undoren 6. — s. Pauli (W.).
- Beling (R. W.), Wrkg. d. Dicyandiamids auf d. Pflanzenwachstum 1768. — s. Kappen (H.).
- , Utsch (W.) u. Pfingsten (E.), Ursachen d. Unkrautbekämpf. durch Kalkstickstoff 2808.
- Belinski (M. L.), Abwässer v. Fabriken zur Herst. v. medizin. Watte 2520.
- Belitzer (W. A.), Verfeinerung d. Gärungsschemas 2481. — „Respirator.“ Phosphagenresynth. im Muskel 2775. — Chem. Umwandll. im Muskel [3506].
- Beljajew (A. F.), Verbrenn. siedender Explosivstoffe 1100.
- u. Jusefowitsch (N. A.), Therm. Entzünd. u. Kp. einer gegebenen explosiven Verb. 3430.
- Beljajew (P. P.) s. Birmann (J. N.).
- Beljakow (M. F.), Axinitlagerstätte im polaren Uralgebiet 3009.
- Beljakowa (J.), Komar (A.) u. Michailow (W.), Röntgenograph. Unters. d. Reduktionsprodd. v. TiO<sub>2</sub> 2434.
- Beljankin (D. S.) u. Iwanow (B. W.), Petrographie d. feuerfesten Chromit-Dolomitmassen 1766.
- u. Petrow (W. F.), Krystallisat. d. kugelförmigen Granits v. Kangasniemi 876.
- Belkewitsch (P. I.), Sorption v. H<sub>2</sub> durch d. Metalle d. Platingruppe. 1. Mitt. Sorptionsisothermen d. Systeme Ir-H<sub>2</sub>, Rh-H<sub>2</sub>, Os-H<sub>2</sub> u. Ru-H<sub>2</sub> 2435; 2. Mitt. Einfl. d. therm. Behandl. d. feinzerteilten Metalle auf ihre Sorptionsfähigk. 2436.
- Bell (D. J.), Biochemie; Riboadenin-Ribitylflavindiphosphat-Proteinkomplexe als Oxydationskatalysatoren 66. — s. Baldwin (E.).
- u. Lorber (J.), Benzylgruppe zur Synth. methylierter Zucker. 1. Mitt. 4,6-Dimethylglucose 1721.
- Bell (F. K.) u. Krantz jr. (J. C.), Best. v. CO in medicin. Sauerstoff 1754.
- Bell (James), Salzhhydrate u. Deuterate. 2. Mitt. Bezieh. zwischen Dissoziationswärme u. Struktur 449.
- Bell (John) u. Imperial Chemical Industries Ltd., (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 387\* E.
- Bell (K. G.) s. Goodman (C.).
- Bell (R. P.), Allg. u. physikal. Chemie; Rolle d. Lösungsm. in d. Kinetik 2.
- , Sturrock (J. G. R.) u. Whitehead (R. L. S. D.), Rk. zwischen Athylenglykol u. Bleitetraacetat 470.
- Bell Telephone Laboratories, Inc., Kelsall (G. A.), Nesbitt (E. A.) u. Matériel (Le) Téléphonique (Soc. An.), Dauermagnetlegier. 1074\* A., F.
- u. Morgan (S. O.), Erhöh. d. Curiepunktes v. Rochellesalz 1338\* A.
- u. Pearson (G. L.), Elektr. Widerstand 1487\* A.
- u. Smith (G. O.), Trockengleichrichter 1628\* A.
- Bella (E.), Herst. v. Ni-Halbfabrikaten 2081.
- Bellavita (V.), Nitron. 7. Mitt. Einw. v. KCN auf p-Tolyalaldonitron 3466. — Thiophenole. 2. Mitt. Heterocycl. Derivv. d. Dithiohydrochinons 3476; 3. Mitt. Lineares, asymmetr. Dithiochromanon 3477.

- Belle (H.) s. Efen Elektrochemische Fabrik Frees & Ditt.
- Bellemin (G. J.), Petrologie d. Whittier-Konglomerate 2731.
- Bellinger (K. P.), Silicate bei d. Metallreinig. 2377.
- Bellini (B.), Kreatinbest. in Extrakten u. Fleischbrühwürfeln 3564.
- Bellini (L.) u. Cera (B.), Verh. d. Glycerophosphatase d. Darms während d. Darmresorpt. d. Glycerophosphate 1595.
- Bellinson (H. R.), Viscosekunstseide. 1. Mitt. Zugfestigkeitseigg.; Wrkg. d. Länge d. Garnprobe 3728; 2. Mitt. Zugfestigkeitseigg.; Wrkg. d. Größe d. Last 3728; 3. Mitt. Streckfestigkeitseigg.; Wrkg. d. relativen Feuchtigk. 3728.
- Bellolio (P.) s. Lipschütz (A.).
- Bellows (J.) s. Chinn (H.).
- Bellucci (I.), Mikrobest. v. Bromiden in Ggw. v. Chloriden 2653.
- Belonoschkin (B.), Biologie u. Klinik d. Spermatozoen 3205.
- Belopolski (A. P.), Sserebrennikowa (M. T.) u. Bilewitsch (A. W.), Dampfspannungen d. gesätt. Lsgg. u. Löslichk. im Syst.  $\text{CaO} \cdot \text{P}_2\text{O}_5 \cdot \text{H}_2\text{O}$  1844.
- Beloschapko (P.), Chem. Schnellbest. d. Stärkemehls im Korn 2553.
- Beloserski (A. N.), Nucleinsäuren in d. Knollen v. *Allium cepa* 1451. — Geh. an Eiweiß v. Nucleinsäure in Bakterienzellen 2171.
- Belousskaja (F. M.), Toxinbildg. in mit *B. botulinus*-Sporen infiziertem Störflisch bei seiner Konservier. mit NaCl. 2. Mitt. 279. — Einfl. v.  $\text{CO}_2$  auf Wachstum u. Toxinbildg. v. *B. botulinus* 1450.
- Beloussow (A. M.) u. Beloussowa (A. G.), Steiger. d. Empfindlichk. d. Rk. auf d. Phosphat- u. Arsenation durch Flotat. 2788. — u. Terentjewa (A. P.), Mindest- u. Gleichgewichtskonz. 3437.
- Beloussowa (A. G.) s. Beloussow (A. M.).
- Below (A. W.), Übergang einer kalten Flamme in eine heiße bei erhöhten Drucken 3012.
- Below (G. I.) u. Kalinin (I. P.), Entwässer. v. Mirabilit in App. mit Dampfheiz. 2521.
- Below (I. W.), Chem. Zus. d. Granitoide d. Zeravshan-Guissar-Gebirges 1538.
- Below (L. M.), Stefanowitsch (I. P.) u. Jerschow (F. I.), Färben v. Fellen 2386\* Russ.
- Below (N. W.), Klassifikat. dichtester u. dichter Packungen 305.
- Belsani (E.), Erdnuß 2406.
- Belskaja (M. S.), Volumetr. Best. v. In 1185.
- Belt (E.) u. Folkenberg (A. W.), Behandl. d. Gonorrhöe durch künstliche Fieber allein u. in Kombinat. mit Sulfanilamid 2780.
- Belval (H.) s. Colin (H.).
- Bemberg (I. P.) Akt.-Ges., Knehe (E.) u. Hölkeskamp (F.), Künstliche Gebilde aus Kupferoxydammoniakcelluloselg. 2414\* D.
- Bemis (W. A.) s. Brown (J. M.).
- Bemmann (R.) s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Benade (W.), Klassifikat. u. balneolog. Merkmale d. Peloide 1052.
- Benassi (G.), Vergift. bei d. Herst. v. Tetraäthylblei 1616.
- Benbrook (C. H.) s. Crossley (M. L.).
- Bender (D.), Ultraschallgeschwindigk. in  $\text{N}_2$ ,  $\text{NO}$  u.  $\text{CO}$  zwischen 20 u. 200° 2856.
- Bender (H.) s. Dow Chemical Co.
- Bender (M. B.) s. Davids (A. M.).
- Bender (O.), Stereoskop. Rasterbild 3141.
- Bendich (A.) s. Kremer (C. B.).
- Bendtsen (C.), Bedruckbark. v. Zeitungspapier 3570.
- Beneden (G. van), Volumetr. Mikrobest. d. Sulfate in Wässern 3081.
- Benedetti-Pichler (A. A.) u. Rachele (J. R.), Erfassungsgrenzen einfacher Bestätigungsnachweise 3671.
- Benedicks (C.) s. Sederholm (P.).
- u. Ljunggren (B. O. W. L.), Anod. Blankätzen v. Cu 549. — Capillarität d. Korngrenzen d. Metalle, ihr Einfl. auf d. Kornwachstum u. ihre Bedeut. für d. Stahl 2722.
- u. Sederholm (P.), Benedicks-Effekt in gasfreiem Hg, photograph. registriert; Einfl. d. mittleren Temp. 8. Mitt. 2277.
- Beneš (J.) s. Synthesia Chemická Továrny Akc. Spol.
- Benet (N. P.) s. Chaikin (S. E.).
- Benewolenskaja (S. W.) s. Timofejewski (A. D.).
- Benford (F.), Berechn. d. Durchlässigk. v. Wasser für UV-Strahlung 1107.
- Bengert (G. W.), Grundverf. in d. Drogenfabrikat. 3667.
- Bengljanz (A. A.) s. Manoilow (K. J.).
- Bengolea (D. J.) s. Trelles (R. A.).
- Bengtson (I. A.) s. Pasternack (J. G.).
- Bengtsso (N.) u. Barthel (C.), Zers. d. organ. Substanz in Barnyardmist 2528.
- Benigni (E.), Colorimetr. Bestimmungen in Körperfl. 2190. — Fluidextrakte bei d. Herst. v. Tinkturen u. Sirupen 2782.
- Benincasa (M.), Tabake zur Nicotiningewinn. 3417.
- Benington (F.) s. Worrall (D. E.).
- Benischek (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Benist (J.) u. Krugers-Dagneaux (E. L.), Abscheid. v. Fetten aus Milchbroten 1805.
- Benjamin (M.), Feldemissionsmikroskop 2651. — s. General Electric Co. Ltd.
- u. Jenkins (R. O.), Oberflächenstrukturen v. atomaren Dimens. unter Verwend. d. Autoelektronen- oder Feldemiss. aus dünnen Metallspitzen 1990.
- Benkowsch (I. L.), Proteinstoffwechsel d. Gehirns bei Traumen. 1. Mitt. Chem. Topographie d. Gehirns 1748; 2. Mitt. Chem. Gehirnzus. bei Entfern. d. Seh- u. Riechzentren 1749.
- Benndorf (O.) s. Zinke (A.).
- Bennek (H.) s. Houdremont (E.).
- Benner (R. C.) s. Carborundum Co.
- Benner (R. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Bennett (A. E.), Nielsen (J. C.), Fechner (A. H.) u. Cash (P. T.), Kombinat. v. künstlichem Fieber u. Chemotherapie bei Dementia paralytica 91.
- Bennett (A. R.) u. Polanyi (M.), Einfl. d. Acidität auf d. katalyt. Austausch v.  $\text{H}_2$  u. Wasser 858.
- Bennett (C. W.), Nomenklatur d. Pflanzenviren 2319. — Bezieh. zwischen Transport v. Nahrungstoffen u. Wander. d. Tabakmosaikvirus 2484.
- Bennett jr. (D. E.) s. Kodak Ltd.
- Bennett (D. J.), Ramage (G. R.) u. Simonsen (J. L.), Spalt. d. d. 1,1'-Cyclogeraniumsäure 1710.

- Bennett (M. A.), Soziale Rangordn. bei Ringeltauben. 1. Mitt. 919; 2. Mitt. Einfl. d. Behandl. mit Testosteronpropionat 919.
- Bennett (W. E.) u. Bonner (T. W.), Aussend. v.  $\gamma$ -Strahlen bei d. Umwandl. v. C durch Deutronen 1831.
- Bennett (Hyde) Ltd., Entfetten v. Metalloberflächen 1505\*E.
- Bennett Inc. u. Strovink (F.), Nichtklebendes Schutzpapier 2703\*A.
- Benneville (P. L. De) u. Connor (R.), Hydrier. v. Cumarin u. verwandten Stoffen 1138.
- Bennewitz (K.) u. Schulze (O.), Best. d. spezif. Wärme v. Gasen u. Dämpfen 3005.
- Benning (A. F.) s. Palfrey (G. F.).
- Benning (H.) s. Schwarz (Georg) [Kaiserslautern].
- Benninger (H. H.) s. Dolan (T. J.).
- Bennister (H. L.), Inertes gelatinöses  $Al_2O_3$  als pharmazeut. Grundstoff 1516.
- Benoit (P. H.) u. Beauvallet (M.), Wrkg. v. Acetylcholin u. konstantem galvan. Strom auf d. quergestreiften Muskel 529.
- Benoliel (D. J.), Ziehmittel für Stahlblech, die einen Porzellanemailüberzug erhalten 3543.
- Benotti (J.), App. zur kalten Extrakt. 1181.
- Benrath (A.) u. Braun (A.), Löslichk. v. Salzen u. Salzgemischen in Wasser bei Temp. oberhalb v.  $100^\circ$ . 2. Mitt. 2867.
- u. Lechner (K.), Reziprokes Salzpaar  $CdCl_2 + BaBr_2 \rightleftharpoons CdBr_2 + BaCl_2$ . 1. Mitt. 2868.
- Bensley (E. H.) u. Wilén (B.), Methämoglobin u. Sulfahämoglobin nach Sulfanilamid 926.
- Benson (G.), Acetanhydridverf. 2218.
- Benson (H. K.), Chem. Holznutz. in d. USA 430.
- u. Walton (A. T.), Aufschluß v. Douglasanne mit  $HNO_3$  3570.
- Benson (J. A.) s. Wile (U. J.).
- Bent (F. A.) s. Luten (D. B.); Shell Development Co.
- Bentley (L. C.) s. Baird Television Ltd.
- Benton (A. F.) s. Gwathmey (A. T.).
- Benton (F. L.) s. Wolfrom (M. L.).
- Benz (W. G.) s. Miller (R. F.).
- Benzinger (F.), Jugoslaw. Arzneibuch 1933 2782.
- Benzol-Verband G. m. b. H. u. Sandlar (E.),  $CS_2$  aus Thiocarbonatlaugen 3266\*D.
- Benzon (B.) s. Grossmann (G.).
- Beophy (J. J.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Beraldi (A.), Malattie delle piante. 3a ed. [2174].
- Beran (F.), Insekticide Wirksamk. v. Obstbaumcarbolinum emulgiert 2371. — Blausäurebegas. v. Baumschulmaterial 2672.
- Beran (P.) s. Rasek (E.).
- Bérard (L.), Morel (A.), Arloing (F.), Jossierand (A.) u. Perrot (L.), Krebs u. Dehydroascorbinsäure mit offenem Lactonring; Wrkg. d. Fe-Na-Komplexsalze mit dieser Säure auf klin. Elemente d. neoplast. Vorgänge 1168.
- Berberich (L. J.) s. Socony-Vacuum Oil Co. Inc.
- Bercks (R.) s. Stapp (C.).
- Berdal (P.), Inulinumsatz 1465.
- Berdel (E.), Ausmerzung v. Blei u. Borsäure aus Steingut- u. Töpferglasuren 1195.
- Berdnikow (M. I.) s. Garfunkel (S. L.).
- Berenblum (L. S.) s. Delimarski (J. K.).
- Berenci (G.), Gaswechsel d. Bac. Prodigiosus auf d.-Xylose enthaltendem Kieselsäurenährboden 3644.
- Berenowa (I. P.) s. Steinberg (S. S.).
- Berényi (S.), Kupferoxydgleichrichter 2357\*Ung.
- Beresin (B. I.), Erhöhd. d. Wasserfestigk. d. Farben beim Flachdruckprozeß 2393.
- Beresowskaja (F. I.) u. Warfolomejewa (J. K.), Bldg. v. Salzen in d. arom. Reihe d. Ammoniums substituierten in Verb. mit ihrem elektr. Charakter u. d. Stellung d. Substituenten 1412.
- Berg (G.), Entsteh. d. Lebens aus Anorganischem 2901.
- Berg (Georg), Friedensburg (F.) u. Quiring (H.), Gold [1782].
- Berg (H.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Berg (H. H.), DVL-Abgasprüfer für Verbrennungsmotoren 1677. — s. Dehn (K.).
- Berg (J. N.) u. Wischnjakow (M. N.), Einfl. d. hydrophilen Koll. auf d. Lösungsgeschwindigkeit v. Metalloxyden in Säuren 2280.
- Berg (L. M. van den), Siebe unserer Pharmakopöen 1474. — Verhinder. d. Zusammenzieh. v. Glycerin, ausgestrichen auf Mosetigbatist 1617.
- Berg (Ragnar), Hygionährschutzverf. 3120. — Harnsäurebildg. im Körper d. Menschen 3505.
- Berg (Richard) u. Becker (E.), Fällungsreagens Chinolinchinon-(5,8)-[8-oxychinolinyl-(5-imidyl)-(5) mit Indicatorigenschaften 668.
- Berg (S. O.), Arbeiten aus Weibullsholm zur Steiger. d. Backfähigkeit v. Winterweizen 278.
- Berg (W. F.), Abweich. v. Reziprozitätsgesetz bei kurzen Belichtungszeiten 294.
- Berge (B. S. Ten), Gebrauch v. Ergometrin 1471.
- Bergeim (F. H.), Coy (N. H.) u. Lott (W. A.), 2-(p-Aminobenzolsulfonamido)-4-äthylthiazol 2605.
- Bergeim (O.), Toxizität d. flüchtigen Fettsäuren d. Darmtrakts für Hefe u. Bacterium coli 2171.
- Bergek (T.) s. Hägglund (E.).
- Bergell (C.), Perborathaltige Kernseifen 1524\*D.
- Bergen (W. v.), Spinnen u. Verarbeiten v. Streich- u. Kammgarn 707.
- u. Krauss (W.), Atlas d. Textilfasern. 3. Mitt. 1094; 4. Mitt. 1673; 5. Mitt. Seiden 2701.
- Berger (B.) u. Bost (R. W.), Autoxydations- u. Harzbildungsneigung verschied. KW-stoffe 1564.
- Berger (E.) s. Brederock (H.).
- Berger (F.), Im europäischen Handel vorkommende Drogen 2782.
- Berger (H.), Brand- u. Explosionsgefahren d. Leichtmetalle 941.
- Berger (H. G.) s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.
- Berger (J.) u. Asenjo (C. F.), Anthelmint. Wrkg. v. frischem Ananassaft 660.
- u. Johnson (M. J.), Vork. v. Leucylpeptidase 213.
- Berger (K. C.) u. Truog (E.), Borbest. in Böden u. Pflanzen 670. — Nachw. v. Bormangel durch Unters. d. Pflanze u. im Boden 3538.

- Berger (W. E.), Best. d. zweiten Dissoziationskonstanten bei Phthalsäurederiv. 3462.
- Bergès (A.), Reinigen v. Papiermasse 1095\* N.
- Bergfeld (W.), Experimentelle Grundlagen d. Ernährungsbehandl. 3355.
- Berggren (T.), Mineralien d. Varuträsk Pegmatits. 15. Mitt. Analysen d. Glimmermineralien 1265.
- Bergh (J. van den), Milo (G. J.) u. Dijk (H. E. P. van), Fasern, Filme usw. aus Keratin 438\* Belg., F., It.
- Berghaus (B.), Erhö. d. Haftfestigk. metall. auf Metallen aufgebracht. Schichten 127\* F. — Metallisier. durch Kathodenzerstäub. 688\* F. — Vergüten v. metall. Gegenständen durch therm. Zers. v. Verbb. in Gas- oder Dampfform 1356\* D. — Vergüten v. Gegenständen aus Metallen 1356\* D. — Niederschlagen v. Metallen aus Metalldämpfen 1648\* D. — Sinterkörper 1781\* It. — Brüniersalzmisch. 1782\* It. — Sinterlegier. 2216\* F. — Schweißelektrode 2680\* D. — Metalle 3101\* It.
- u. Kegel (W.), Wolfram-Antimonlegier. 3264\* D.
- u. Schmidt (O.), Einführ. eines Gases, Dampfes oder Gas-Dampfgemisches in einen unter vermindertem Druck stehenden App. 3232\* D.
- Berghoff (J.) u. Enderlein (E. A.), Poröse Bauplatten 2364\* Schwed.
- Berginspektion Rüdersdorf, Zweigniederlassung der Preuß. Bergwerks- und Hütten-A.-G. Berlin, Zement aus Ba-haltigem Gut 543\* D.
- Bergius (F.), Umwandl. v. Holz in Kohlenhydrate 1518.
- , Färber (E.) u. Mühlhäuser (W.), Nutzbarmach. v. verd. HCl 675\* D.
- Berglund (J. H.) s. Dean (E. W.).
- Bergman (A.), Elektroplattieren u. Oberflächenbehandl. 1644.
- Bergman (A. J.), Houchin (O. B.) u. Turner (C. W.), Extrakt. u. Trennung bestimmter Hypophysenvorderlappenhormone 223.
- , Meites (J.) u. Turner (C. W.), Prüfungsverf. d. Lactationshormons 3498.
- Bergmann (A. G.) s. Kurnakow (N. S.); Natzwilschwili (J. R.).
- Bergmann (E.) s. Bergmann (Felix).
- u. Berlin (T.), Struktur d. Fluorens 619.
- , Farkas (L.) u. Sandler (L.), Trennung v. p-Wasserstoff v. O<sub>2</sub> bzw. CO 449.
- Bergmann (Felix) u. Bergmann (E.), Reaktionsfähigk. v. Dienen gegen Maleinsäureanhydrid. 2. Mitt. 2459.
- Bergmann (Fritz), Oberflächenlegier. durch Diffus. 127\* D.
- Bergmann (L.) u. Ronge (F.), Lichtelektr. Unterss. an Leuchtstoffen 2278.
- Bergmann (M.), Biol. Gesichtspunkte d. Proteinchemie 3184. — s. Fruton (J. S.); Hofmann (K.); Stein (W. H.).
- Bergmann (W.), Spaltung v. Digitoniden 629.
- u. Skau (E. L.), Ungesätt. Steroide. 7. Mitt. Einw. v. Benzopersäure auf 2,4-Cholestadien 3182.
- , Stavelly (H. E.), Strong (L. C.) u. Smith (G. M.), Hypothes. Krebswirksamk. v. bestrahlten Sterinen 911.
- , Strong (L. C.) u. Smith (G. M.), Lokale Verstärk. d. Pigmentier. in d. Haut v. CBA-Mäusen nach Behandl. mit Benzol 3660.
- Bergmann-Elektricitäts-Werke Akt. Ges., Elektr. Kabel 1913\* It.
- Bergner (K. G.), Qualitativer Tartratnachw. 2351.
- Bergsman (E. B.) s. Frey jr. (G. S.).
- , Erikson (A. E. T.), Frey jr. (G. S.) u. Hildebrand (G. E. H.), Elektrolyt. Polieren v. Metallen d. Fe-Gruppe 688\* It, 1937\* F.
- Bergström (H.) s. Lundegårdh (H.).
- Bergström (H. O. V.), Wasserverunreinig. durch Sulfatcellulosefabriken 943. — In Form v. Dämpfen u. Gas aus Meilern oder Meileröfen entweichende Prodd. 2984.
- u. Cederquist (K. N.), Aufschließen v. Holz 2816\* Schwed.
- , Cederquist (K. N.) u. Trobeck (K. G.), Ausfällen v. fl. Harzen aus Seifenlaugen 1961\* Schwed. — Fett- u. Harzalkohole 2219\* Schwed. — Entfernen v. bei gesägtem Naturholz auftretenden Verfärbungen 2251\* Schwed. — Holzimprägnierungsmittel 2251\* Schwed.
- u. Trobeck (K. G.), Entfernen v. indifferenten Stoffen aus fl. Harzen 2549\* Schwed.
- , Trobeck (K. G.) u. Tyden (H.), Verzucker. v. cellulosehaltigem Material mit starker H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1518.
- Bergwerksgesellschaft Hibernia Akt.-Ges. u. Gross (O.), Motortreibstoff 1536\* D.
- Bergwerksverband zur Verwertung von Schutzrechten der Kohlentechnik G. m. b. H., Ameisensäuremethylester 3703\* D.
- u. Klempf (W.), Auswaschen v. CO<sub>2</sub> aus Gasgemischen 2565\* D.
- Berhaus (A.), Wrkg. v. Chlf. auf d. Verteil. d. Aminostickstoffs zwischen d. Erythrocyten u. d. Blutplasma 1891.
- Berinskaja (A. N.), Kohlenhydratstoffwechsel bei Infektionskrankheiten u. Glucose-Insulintherapie 1604.
- Berk (A. A.) s. Schroeder (W. C.).
- Berkem (R.), Bldg. v. Ba-, Sr-, Ca- u. Pb-Wolframat als Funktion d. pH 3008.
- Berkesy (L.), Paprikasaft u. Gallenblasenreflex 1750.
- Berkey (W. E.) s. Slepian (J.).
- Berkman (J.) s. Sherry (S.).
- Berkmann (J. P.) u. Bysstritzkaja (S. J.), Volumetr. Fluorbest. nach Greiff 3520.
- Berkmen (L.), Vork. u. Haltbark. v. Krankheitsregern in Fleisch u. Fleischprodd. 1957.
- Berkner, Einfl. steigender N- u. Kaligaben auf Menge u. Güte d. Wurzel- u. Blatt-ertrages 256.
- Berkowitz (M.) u. Israel (B.), Lungenverändern. bei d. Intoxikat. mit Fluorberyllium 3363.
- Berl (E.), SO<sub>2</sub>-halt. Gase 2935\* A. — Bldg. v. Brennstoffen 3731.
- u. Koerber (W.), Best. v. gesätt. aliph. arom. u. hydroarom. KW-stoffen d. Cyclohexanreihe 379. — Teilweise arom. Konst. künstlicher Kohlenhydratkohlen 976. — Gasvolumetr. Halbmikrobest. d. C 3674.
- u. Raab (R.), Dehydrier. u. Nitrier. v. KW-stoffen d. Cyclopentanreihe 379.
- Berland (A. S.), Behandl. d. Ulcuserkrank. mit Bromiden 3359.

- Berlet (H.), Blankglühen 1777.
- Berlin (A. A.) s. Dawankow (A. B.).
- Berlin (H.), Best. v. 2-Methyl-1.4-naphtho-hydrochinondiäacetat 2914.
- Berlin (J.) s. Stoddard (W. B.).
- Berlin (K.) s. Rütgerswerke-Akt.-Ges.
- Berlin (T.) s. Bergmann (E.).
- Berman (A. L.), Snapp (E.), Ivy (A. C.) u. Atkinson (A. J.), Wrkg. langdauernder Zufuhr v. oxydierten Gallensäuren auf d. Hund u. d. Ratte 3212.
- Bermann (J. I.), Gilina (P. M.), Muchina (O. N.) u. Miroschkina (S. K.), Veränder. im Chlorid- u. N-Stoffwechsel bei Kindern mit Scharlachnephritis 3358.
- Berman (S. I.), Zustand d. Geschlechtszellen u. Veränder. d. genet. Prozesse 1446.
- Bernadiner (M. P.) s. Morguliss (N. D.).
- Bernal (J. D.), Geometr. Faktoren bei Rkk. in festen Körpern 1247. — M. W. Lomonosow 2573.
- Bernard (E.), Manneback (C.) u. Verleysen (A.), Potentialunkt. d. ebenen Beweg. d. Benzolmol.; Berechn. d. ebenen Normal-schwingungsfrequenzen d. Moll. symm.- $C_6H_6D_2$ ,  $p-C_6H_4D_2$  u.  $p-C_6H_3D_3$ , 1. Mitt. 1002; 2. Mitt. Berechn. d. Grundschiwingg. d. ebenen Schwingungsarten d. Mol.  $C_6H_3D_3$  1003.
- Bernard (P.) s. Malaval (P.).
- Bernard (R.) s. Arnulf (A.).
- Bernardini (G.) s. Ageno (M.).
- u. Ferretti (B.), Durchdringende Komponente d. kosm. Strahlen 1106.
- Bernatzky (W.) s. Mannesmannröhren-Werke.
- Bernays (F. M.) s. Young (R. C.).
- Berndt, Zellstoff aus Kartoffelkraut 2411, 3423.
- Berndt (G.), Einfl. d. angreifenden Mittels auf d. interkristalline Korros. v. unlegiertem Stahl 3551.
- Berner (A.) u. Homburger (F.), Humorale Rkk. nach Injekt. v. artfremdem Eiweiß 2178.
- Bernewitz (M. W. v.) s. Ralston (O. C.).
- Bernfeld (H. P.) s. Meyer (K. H.).
- Bernhard (K.) u. Schoenheimer (R.), Umsatz-unfähigkeit. hochungesätt. Fettsäuren im Tierkörper 1610. — Maß d. Bldg. v. Stearin- u. Palmitinsäure in n. Mäusen 1610.
- Bernhardt (E.), Getreidelager. u. Kornkäferbekämpf. auf Bauernspeichern 1200.
- Bernhardt (E. O.), Mikrohartepf. 3698. — s. Hanemann (H.).
- Bernhardt (H.), Endokrine Drüsen in Bezieh. zur Zahnheilkunde 1736.
- Bernhart (F.), Wehenmittel 1177.
- Bernhart (F. W.), Änderr. d. pH bestrahlter Eieralbuminlsgg. 3040.
- u. Arnow (L. E.), Zerstör. v. Tyrosin im Eieralbuminmol. durch UV-Strahlen 2032.
- Bernheim (F.), Wrkg. v. Papain u. Trypsin auf einige Dehydrogenasen 213. — Wrkg. v. Fettsäuren auf d. Cholinoydase d. Rattenleber 213.
- u. Morgan (J. E.), Photooxydat. v. Pyrrol 194.
- Bernheimer (L. B.) s. Soskin (S.).
- Bernhöft (H.), Dynamitfabrikat. 157.
- Bernoulli (A. L.) u. Stauffer (H.), p-Toluolsulfonier. d. Cellulose 766. — Physikal. Eigg. d. 1-Chlor-2.3.4.6-tetra-p-toluolsulfon-ylglucose 1722.
- Bernstein (A. W.) s. Katznelson (I. L.).
- Bernstein (J.) u. Miller (W. T.), Fluorchlor-äthane als Lösungsmittel bei d. kryoskop. Molekulargewichtsbest. 3670.
- Bernstein (R. S.) u. Wuiss (L. A.), Verallgemeinerte Koordinaten für d. Berechn. d. Verbrenn. einer Brennstoffschicht bei Entzünd. v. oben her 3426.
- Bernstein (S.), Röntgenograph. u. opt. Eigg. v. built-up-Filmen 457.
- Bernton (H. S.) s. Spies (J. R.).
- Berry (G. P.) s. Syverton (J. T.).
- Berry (H. R.) s. Shell Development Co.
- Berry (K. L.) u. Sturtevant (J. M.), Opt. Aktivität v.  $\alpha$ -Brompropionitril 3462.
- Berry (L. G.), Strukturelle Kristallographie u. Zus. v. Jamesonit 995.
- Berry (R. E.) s. Morton Salt Co.
- Berschowa (O. I.) s. Bogopolski (M. D.).
- Bersutski (W. P.), Komplexe chem. Erforsch. d. Früchte Ferula Jaeschkeana Vatke 1451.
- Berthelot (C.), Chem. Kampfstoffe u. ihr Nachw. 291. — „Überleitstoffe“ u. synthet. „Überschmiermittel“ auf d. Kongreß d. französ. Gesellschaft für d. Fortschritt d. Wissenschaften 1237.
- Berthier (P.), Magnetisierungskoeff. v. Oxyhämoglobin 1144. — s. Boutaric (A.).
- Berthmann (A.), Werkstofffrage bei d. Herst. d. Explosivstoffe u. Zündstoffe 2421.
- Berthold (R.), Feststellen v. Inhomogenitäten in Werkstücken 1936\*D.
- , Ebert (F.) u. Vaupel (O.), Röntgendurchstrahlbare v. Stahl bei Röhrenspann. bis 1 Million Volt 267.
- Bertoldi (S.), Analyse d. Lagermetalle 2061.
- Bertolini (F.), Herst. u. Imprägnier. v. Papierbehältern 435\*It.
- Bertram (A.) s. Zintl (E.).
- Bertram (H.), Schutz vor Erkranken. durch Lösungsmittel in Spritzlaktereien 243.
- Bertram (S. H.), Elaidinier. 2731.
- Bertram (W.), Heilfaste. 1. Mitt. Stickstoffumsatz bei Fastenkuren 517.
- Bertrand (D.), Best. sehr kleiner Mo-Mengen für biol. Material 2352. — Verbreit. d. Mo bei d. Pflanzen 3198.
- Bertrand (G.), Mg in Pollen 1451. — Herz-fäule d. Zuckerrübe u. ihre Behandl. mit Bor 2399.
- , Backer (H. J.) u. Haack (N. H.), Zus. d. Laccols 638.
- u. Silberstein (L.), Borgeh. d. Blätter bei d. Herzfäule d. Rüben u. anderer Pflanzen 1161.
- Bertrand (J.) s. Leroy (C.).
- Bertrand (M. F.), Aufbereit. v. Kohlen 1535\*F. — Aufarbeit. v. bedrucktem Altpapier 3730\*E.
- Bertrand (P. L.) s. N. V. Mij, tot Beheer en Exploitatie van Octrooien.
- Bertsch (H.) s. Böhme Fettchemie G. m. b. H.
- Bertsch (J. A.) s. Monsanto Chemical Co.
- Bertschinger (R.), Ersatz v. Grauguß als Baustoff 1772.
- Besangon (M.), Oriental. Seidenwaren 1826.
- Besborodow (M. A.), Eigg. d. Streifen im Glas 2199.



- Besborodow (M. A.), Osstrowskaja (N. N.) u. Kloitschkow (I. G.), Herst. v. hohlen Glasblöcken 1196.
- Beshanischwili (W.), Eigg. v. trocken gelöschtem Koks 1967.
- Besler (F. I.), Respirat. v. Leucaspius delinatus-Larven 3504.
- Bessau (G.), Künstl. Ernähr. d. Säuglings 226.
- Bessedin (S. M.), Feuerfeste Steine für Laboratoriumsöfen an Stelle v. Muffeln 946.
- Bessey (O. A.) s. Boyle (P. E.); Wolbach (S. B.).
- Bessonow (S.) s. Kosin (N.).
- Bessonow (W. S.) u. Tschurin (S. N.), Beizen v. Schwarz- u. Buntmetallen 269\* Russ.
- Besspalow (I. G.),  $H_2SO_4$  u.  $Na_2SiO_3$  aus Mirabilit 1490. — s. Tschitschenko (I. A.).
- Besspjatow (M.), Verwend. v. Na-Salzen d. Kontaktes für d. Fettsäure. 2106.
- Bessubetz (M. K.) u. Rosina (W. S.), Gewinn. v. Indigosolorange HR 2385.
- Best (C. H.) s. Haist (R. E.).
- Best (R. J.), Wrkg. v. Salicylaten auf Pflanzenvirus 1598.
- Besuglow (P. T.), Feurgefährlichk. v. Schwefelisen 941.
- Betehtin (A. G.) u. Schadlun (T. N.), Cassiterit in d. Erzen d. Pyritlagerstätte v. Gume- rowo 26.
- Bethe (H. A.), Behandl. d. Zwischenkerns 7. — Mesontheorie d. Kernkräfte. 2. Mitt. Theorie d. Deuterons 1545. — Kaskadenschauer 2124. — Stützung d. Kernrk. beim Kohlekreisprozeß 3151. — s. Marshak (R. E.); Rose (M. E.).
- u. Nordheim (L. W.), Theorie d. Mesonenzerfalls 2268.
- u. Placzek (G.), Deutung d. Neutronenmessungen in d. Höhenstrahl. 594.
- Bethel (J. S.), Aufschließbar. v. Loblolly Pine 2246.
- Bethell (F. H.) s. Isaacs (R.).
- Bethke, Feuerlöschmittel 2354.
- Bethlehem Steel Co., Epstein (S.), u. Larson (H. C.), Unberuhigter Stahl 818\* A.
- Betterton (J. O.) s. American Smelting and Refining Co.
- Betti (M.) u. Lucchi (E.), Umwandl. d. d-Weinsäure in Mesowinsäure durch Pancreas 1595. — Gegenüber Chlor stärker „elektronegatives“ Brom in organ. Verbb. d. aromat. Reihe. 7. Mitt. Halogenhydrozintensäuren 2597.
- Betz (L. D.), Kesselspeisewasserpfege 111.
- Beurden (A. J. R. E. van S. van) = Schoonhoven van Beurden (A. J. R. E. van).
- Beuschlein (W. L.) s. Hawkins (A. W.); Moulton (R. W.).
- u. Simenson (L. O.), Löslichk. v.  $SO_2$  in W. 1993.
- Beuss (M.), Spritgewinn. aus Mehl 2552.
- Beutler (H.), Nichtvorhandensein neuer Austauschkräfte in mol.  $H_2$  nach Aussage d. Bandenspektr. 2126. — Verallgemeinerte Theorie d. Konkavgitters 2432. — s. Metropolis (N.).
- u. Metropolis (N.), Hochleistungs-Wolframlampe 239.
- Beutmann (G.) s. Chrometzka (F.).
- Beutner (R.), Lokal antikonvulsive Wrkg. v. Ca-Salzen 1611. — s. Parke, Davis & Co.
- Beuttel (E.), Colorimetr. Best. d. Colchicins in Samen u. Tinctura colchici mit d. Pulfrich-Photometer 3225.
- Bevin (S.) s. Hoskins (R. G.).
- Beyer (C.) u. Wituski (T.), Haltbarmach. v. Holz, Stroh, Rohr u. Papier gegen Feuchtw. 975\* Poln.
- Beyer (H. G.) s. Nix (F. C.); Whitaker (M. D.).
- u. Whitaker (M. D.), Interferenzerschein. bei d. Streuung langsamer Neutronen 3149.
- Beyer (K. H.), Inaktivier. substituierter sympathomimet. wirkender Phenylpropylamine 3511.
- Beyschlag (R.), Lignitverwert. 2983.
- Beythien (A.), Süßung v. Sauergetreide 1801. — Behandl. v. Getreide, Mehl u. Brot 2401.
- Bézar (A. v.) s. Wacker (A. v.).
- Bessonoff (N.) u. Vertruyen (H.), Ascorbinase zur Best. d. Vitamins C 1895.
- u. Woloszyn (M.), Pt-Potential v. Vitamin-C-Lsgg. in Kontakt mit  $O_2$  61.
- Bezenberger (F. K.), Klebstoff 2262\* A.
- Bezzi (S.), Integrationsphotometer für Röntgendiagramme 1055. — Viscosität u. Solvatat. 1. u. 2. Mitt. 2875.
- Bhaduri (P. N.) u. Semmens (C. S.), Uranfixier. bei d. modernen cytolog. Technik 3372.
- Bhagavantam (S.), Einfl. d. Krystallorientier. bei d. Raman-Spektr. d. Calcits 172.
- Bhagwat (W. V.), Beersche Absorptionssgesetze für Lsgg. 1834. — s. Deshpande (S. S.).
- Bhat (R. V.), Forster (R. B.) u. Venkataraman (K.), Naphthol-AS-Reihe. 4. Mitt. Vers. zur Synth. I. 1942.
- Bhatnagar (M. S.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Bhatnagar (S. S.), Kapur (A. N.) u. Bhatnagar (M. S.), Adsorptive Eigg. v. synthet. Harzen. 3. Mitt. 3007.
- , Kapur (P. L.) u. Hussain (A.), Eigg. zweiwertiger Metalloleate. 1. Mitt. 196.
- , Kapur (P. L.) u. Kaur (G.), Polymerisat. v. Anthracen zu Dianthracen vom magnet. Standpunkt 2595.
- , Mathur (K. G.) u. Chandra (R.), Aktivier. v. Hämatit 859.
- , Prakash (B.) u. Singh (J.), Magnetismus u. Katalysc. 1. Mitt. Katalyt. Zerfall v.  $KClO_3$  durch  $MnO_2$  u.  $Fe_2O_3$  3441; 2. Mitt. Katalysc. d. Rk. zwischen Persulfat u. Jodid durch Ferroionen 3441.
- u. Ward (P. J.), Eisessig in d. Erdölraffinat. 1531.
- Bhattacharya (H. P.) s. Rây (P.).
- Bhattacharya (R.), Derivv. v. Naturharzen u. ihre Polymerisat. 1794. — s. Gidvani (B. S.).
- Bialkowsky (H. W.) u. Probst (T. R.), Maßänderr. bei Papier 2410.
- Bianchi (G.) u. Palermo (A.), Arterielle Anwend. eines Acridinderiv. d. Rivanols 2499.
- Biancofiore (N.), Mandelmilchkonzentrat 970\* It.
- Biano (V.) u. Teodorescu (D.), Bezieh. zwischen Brechungsindex u. Oberflächenspann. 181.
- Biasioli (L.), Pulver oder Tabletten für Limonaden 970\* It.
- Biazzi (M.), Abtrenn. v. Nitroglycerin 586\* Belg.

- Bibby (I.) & Sons Ltd., Sturtevant Engineering Co. Ltd., Wagner (H. W.) u. Ibison (A.), Reinigen v. Ölen 3725\*E.
- Biben (G.), Charakteristica d. Gleichungen d. Photons 6. — Integrat. d. de Donderschen Gleichung 6. — Figg. v. durch d. Gleichung v. de Donder definierten bicharakterist. Linien 6.
- Bibergal (A. W.) u. Lokschin (F. L.), Absorptionsanalyse mit Hilfe v. Proportionalverstärkern 1383.
- Bichowski (E. G.) s. Pirjatinski (A. L.).
- Bickel (A.), Strahlenbedingte Änder. d. ernährungsphysiol. Wrkg. v. nativem Eiweiß u. einzelnen Aminosäuren 517, 2771.
- Bickel (G.), La sulfanilamide et ses dérivés en thérapeutique [662]. — Zwischenfälle bei d. Chemotherapie mit Sulfamiden 926.
- Bickford (W. G.), Anderson (S.) u. Markley (K. S.), Stabilität pflanzlicher Öle. 1. Mitt. Spektrale Durchlässigk. v. Sojabohnenölen 3127.
- Bickley (E. A.) u. Gardner (J. H.), Einw. v. Grignardreagenzien auf Schwermetallsalze. 4. Mitt. Rk. mit AgBr 1856.
- Bidaud (A. F.) s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
- Biddulph (C.), Einfl. d. Testosteronpropionates auf d. Entw. d. Keimdrüsen u. auf d. Ausscheid. v. gonadotropem Hormon bei jungen männlichen Ratten 1458.
- Bidwell (C. C.), Best. d. Wärmeleitfähigk. für feste u. geschmolzene Metalle 2866. — Wärmeleitfähigk. v. Metallen 2866.
- Biedebach (F.) u. Weigand (H.), Rk. zur Unterscheid. v. Novocain u. Larocain; Nachv. d. Pantocains 2923.
- Biedermann (F.) s. Dyckerhoff (H.).
- Biekart (H. M.) s. Davidson (O. W.).
- Bielefeldt (J.) u. Jensen (O.), Fehlerquellen bei d. Best. v. Nicotin in Nicotinpräpp. 812.
- Bielenberg (W.), Goldhahn (H.) u. Pluskal (H.), Darst. v. Fluorenazofarbstoffen 2013.
- Bieler (G.), Einfl. v. Rhizobium auf d. Wachstum d. Kressenwurzeln 1036.
- Bielig (H.-J.), Bldg. v. Vitamin A aus  $\beta$ -Carotin im Organismus d. Ratte 3206. — s. Kuhn (R.).
- Bieliński (Z.) s. Wierzuchowski (M.).
- Bierce (E. C.), Entfärben v. Mineralölen 3740\*A.
- Bierhalter (W.), Unters. v. älteren Asphaltbelägen u. Neubearbeit. d. DIN 1996 156.
- Bierman (H. R.) s. Williams (R. D.).
- Bierry (H.), Gouzon (B.) u. Magnan (C.), N-Acetylglucosamin u. d. Zucker in Eiweißstoffen 1887.
- Bieter (R. N.), Larson (W. P.), Cranston (E. M.) u. Levine (M.), Verabreich. d. Drogen im Futter bei chemotherapeut. Studien an d. Pneumokokkeninfekt. d. Maus 658.
- Bietti (G.), Wert d. Lactoflavins als antikeratit. Faktor d. Vitamin-B<sub>6</sub>-Komplexes 3207.
- Bieuville (H.), Filme aus synthet. Harzen 1662\*E.
- Bigelow (C. R.) s. Norton (L. B.).
- Bigelow (H. E.) u. Steeves (W. H.), Nitrier. v. m-Dichlorazoxybenzol 2147.
- Bigelow (L. A.) s. Young (De W. S.).
- Biguardi (G.), Histochemie d. Knorpelgewebes 1454.
- Bigot (F.), Zus. keram. Erzeugnisse 1341.
- Bigwood (E. J.), Biol. Oxydat. 2046.
- u. Errera (M.), Verh. d. anorgan. Ionen im Verlaufe der Ultrafiltrat. einer mit NaCl versetzten Proteinslg. 1483.
- Bijl (A.), Trennung v. Isotopen durch therm. Diffus. 1101.
- Bijl (F.), Best. v. Mg in Blut u. Urin mit 8-Oxychinolin 1759.
- Bijvoet (J. M.), Kolkmeijer (N. H.) u. Mac Gilavry (C. H.), Röntgenanalyse v. Kristallen [1691].
- u. Lely (J. A.), Rhomb. Modifikat. d. KCN 2273.
- Bikerman (J. J.), Randwinkel an „Aufbau“-Mehrfachsichten 1696.
- Bilek (L.) u. Sourek (K.), Brikettherst. 1635\* Tschech.
- Bilewitsch (A. W.) s. Belopolski (A. P.).
- Bilfinger (R.), Techn. Hartverchrom. 1352.
- Bilhuber (E.), Inc. u. Hildebrandt (G.), Deriv. v.  $\beta$ -(p-Oxyphenyl)-isopropylamin 2923\*A. —  $\beta$ -(o-Oxyphenyl)-isopropylamin 2924\*A.
- , Zutavern (P.) u. Metzger (H.), Diacetyl-dihydromorphinon 2923\*A.
- Bilibin (J. A.), Pseudoleucitproblem 1847.
- Billeter (J. R.) s. Fournéau (E.).
- Billheimer (J. S.), Faust (P. H.) u. Swift (E. H.), Korrekturen, betreffend d. nichtflüchtigen Rückstand in gegliihten Kieselsäuren 2788.
- Billig (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Billig (R.) s. Koch (Herbert).
- Billing (W. M.) s. Hercules Powder Co.
- Billinghame (A. V.), „Amoa“-Probe zur Feststell. v. Sisalfaser als Beimisch. zu Manilafaser 3572.
- Billings (L. C.), Geschmacks- u. Geruchsbeseitig. in Dallas 2519.
- Billings (O. B.) s. Laubengayer (A. W.).
- Biltz (H.) u. Biltz (W.), Quantitative Analysen. 3. Aufl. [2930].
- , Klemm (W.) u. Fischer (W.), Unorgan. Chemie. 24.—26. Aufl. [320].
- Biltz (W.), Qualitative Analysen. 6. Aufl. [219]. — s. Biltz (H.); Faller (F.-E.).
- , Lehrer (G. A.) u. Rahlfs (O.), Ammoniak-extraktionsverf. bei Hydroxyden u. Oxyhydraten 2854.
- Binder (A.), Wrkg. hoher Dosen Follikelhormon auf d. Funktion d. Hypophysenvorderlappens 645. — s. Winkler (H.).
- Bindley (R.) Processes Ltd. = Robinson Bindley Processes Ltd.
- Binet (L.), Marquis (M.) u. Moynier (R.), Dissoziat. d. Kohlenoxydhämoglobins mit d. isolierten Lunge 1892.
- , Weller (G.) u. Robillard (E.), Wrkg. einiger Sulphydrylverb. auf d. Bienengift 929.
- Bing (F. C.) s. Free (A. H.).
- Bingman (F. P.) s. Mahon (R. C.) Co.
- Biniacki (S.) s. Marquze (Z.).
- Binkley (S. B.), McKee (R. W.), Thayer (S. A.) u. Doisy (E. A.), Konst. v. Vitamin K<sub>2</sub> 771.
- Binney & Smith Co. u. Vogel (M. R.), Stabilisier. schwarzer Nitrocelluloselackfarben 275\*A.
- Biquard (D.), Ramanspektren d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -cis- u. trans-Decalone 3014.
- u. Grammaticakis (P.), UV-Absorpt. gewisser Phenylhydrazide 1853.
- Birch (S. F.) u. Dunstan (A. E.), Olefin-Isoparaffin-Additions-Rkk. 1274.

- Birch (S. F.), Dunstan (A. E.), Fidler (F. A.), Pim (F. B.) u. Tait (T.), Isoparaffin. Motortreibstoffe mit hoher Octanzahl 441.
- Birchard (W. H.), Anwend. v. Farbstoffen im Hollandier 2246.
- Bird & Son, Inc., Graham (J. E.) u. Lines (E. M.), Bodenbelag 3132\* A.
- Birge (R. T.),  $L_{11}L_{1111}$ -Spindublett u. Wert d. Feinstrukturkonstanten 726. — Nobelpreis für E. O. Lawrence 3145.
- Birillo (A. S.), Kontinuierl. Trennung v. hoch- u. niedrigschmelzenden Stoffen 3578\* Russ.
- Birjukow (I. W.), Gummierungsmethoden v. chem. App. 2692.
- Birjukow (N. D.) u. Makarjewa (S. P.), Einfl. v. Ni u. Zn auf d. Cr-Abscheid. u. d. Red. d. Chromsäure 2957.
- Birkofer (L.) s. Kuhn (R.).
- Birmann (J. N.), Beljajew (P. P.) u. Ignatzenchenko (S. N.), Erhöhd. d. Korrosionsfestigkeit v. Phosphatüberzügen 3553\* Russ.
- Birnbaum (J.), Nichtgleitende Verkleid. 3710\* F. — s. Manhattan Lubricants Co. Inc.
- Birnbaum (N.) s. Edmonds (S. M.).
- u. Edmonds (S. M.), Silberreduktor bei d. Best. v. U u. Cu 534.
- Birse (E. A. B.) u. Melville (H. W.), Photolyse d.  $NH_3$  1103. — Rk. v. atomarem H mit Hydrazin 1103.
- Bisceglie (V.), In-vitro-Kultur d. Sarkoms nach 1,2-Benzpyren 1593.
- Bischof (W.), Entw. d. hochfesten Stähle für d. Großstahlbau in USA 2676. — Einfl. d. Legierungsbestandteile u. d. Gefüges auf d. Schweißbark. v. Stahl St 52 2812. — s. Schulz (E. H.).
- Bischoff (F.), Wrkg. v. Cystein oder Cyanid auf Extrakte gonadotroper Hormone 2323. — s. Long (M. L.).
- u. Long (M. L.), Örtlicher Einfl. v. Zn auf d. Entw. eines Thymoms bei Marsch-Buffalo-Mäusen 775.
- Bischoff (H. W.) u. Lyons (W. R.), Mammothrop Hypophysenwirkstoff 647.
- Bisgard (J. D.) s. Drummond (D. H.); Tollman (J. P.).
- Bishop (D. L.), Korngröße u. Plastizität v. Kalk 388.
- Bishop jr. (F. L.) s. American Window Glass Co.
- Bishop (P. M. F.), Bowes (R. K.), Boycott (M.), Kellar (R.), MacGregor (T. N.) u. Murless (B. C.), Östrogene Eigg. v. Stilböstroidipropionat u. Hexöstrol 918.
- Bisi (G.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2534\* It.
- Biskind (G. R.), Inaktivier. v. Methyltestosteron in kastrierten männlichen Ratten 1739. — s. Carnes (W. H.).
- Bittel (H.), Einfl. elast. Druckbelast. auf d. Suszeptibilitätsmaximum v. Ni 3450.
- Bittenbender (W. A.), Degering (E. F.), Te-trault (P. A.), Feasley (C. F.) u. Gwynn (B. H.), Keimtötende Eigg. v. Antiseptics d. Handels 2645.
- Bitter (F.), Abänder. d. Heisenbergschen Theorie d. Ferromagnetismus 175. — s. Kaufmann (A. R.); Pan (S. T.); Starr (C.).
- u. Kaufmann (A. R.), Magnet. Unters. fester Lsgg. 1. Mitt. Ausscheid. v. Fe aus Cu 731. — Suszeptibilitätsmessungen v. Cu-Fe-Legier. in Feldern v. 0—40000 Örst. 1110.
- Bixby (E. M.), Einfl. v. hämolyt. Streptokokken oder Sulfanilamid auf d.  $\alpha$ -Hämolytin d. Serums 1614.
- Bizard (G.) s. Lespagnol (A.).
- Bizer (E.) s. Richter (K.).
- Bizet (E.) u. Raymond-Hamet, Gefäßwrkg. d. Nicotins bei beiderseitig epinephrektomierten Tieren 1752.
- Bjerge (T.), Atomkernprozesse 2580.
- Blaaberg (A.) s. Veibel (S.).
- Black (C. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Black (J. B.), Zufällige Übertrag. v. Malaria durch intravenöse Injekt. v. Neoarsphenamin 232.
- Blackburn (P. W.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Blackett (P. M. S.) u. Rossi (B.), Vers. über Höhenstrahlen 167.
- Blackfan (K. D.) s. May (C. D.).
- Blade (E.), Temperaturdifferenzfehler beim Wägen 3518.
- Blagden (J. W.) s. Howards & Sons Ltd.
- Blagonrawowa (A. A.) u. Kobetzkaja (W. M.), Glyptalöllacke 1365.
- Blagoweschtschenski (A. W.), Faktoren d. konstruktiven Stoffwechsels 227.
- Blaha (J.) s. Neoral (K.).
- Blair (A. W.) u. Waksman (S. A.), Organ. Substanz d. Bodens u. d. lebende Pflanze 2670.
- Blair jr. (G. M.), Entfern. anorgan. Salze aus Rohöl 1968. — s. Petrolite Corp., Ltd.
- Blair (D.), Bailey (K. C.) u. Mc Gregor (J. S.), Epilepsiebehandl. mit Epanutin 656.
- Blaisdell (A. C.) s. Schick Tanz (S. T.).
- Blake (F. G.) s. Haviland (J. W.); Sadusk jr. (J. F.).
- Blanc-Jean (G.) s. Roche (J.).
- Blanchard (A. A.) u. Gilmont (P.), Darst. v. Kobaltcarbonyl, Kobaltnitrosylcarbonyl u. Kobaltcarbonylwasserstoff 875.
- Blanchard (E. L.) u. Harper (H. A.), Messung d. Vitamin-A-Versorgungszustandes v. jungen Erwachsenen durch d. Technik d. Dunkeladaptat. 3503.
- Blanchard jr. (L. W.) s. Eastman Kodak Co.
- Blanch (E.), Melville (R.) u. Bocht (B.), Düngewrkg. natürlicher Kalk- u. Magnesia-silicate sowie v.  $SiO_2$  auf d. Pflanzenprodukt. 3. Mitt. 1068.
- , Melville (R.), Bocht (B.) u. Nölke (G.), Rezent. u. fossile Verwitter. d. Gesteine innerhalb Deutschlands 605.
- Blank (A. I.) s. Maddigan (S. E.).
- Blank (E. W.), A. Wittman 2.
- Blank (I. H.), Wrkg. d. Seife auf d. Haut. 1. Mitt. 2497.
- Blankfeld (J.), Adsorpt. v. Salzen an gemischten  $SiO_2$ - u.  $Fe_2O_3$ -Gelen 3598.
- Blanks (R. F.), Vidal (E. N.), Price (W. H.) u. Russel (F. M.), Eigg. v. Betonmischungen 3534.
- Blanquet (O. v.), Schaum 3375\* Belg.
- Blaschke (E.), Braunkohlenvork. im ehemaligen polnischen Staat 3732.
- Blaschko (H.) u. Schlossman (H.), Inaktivier. v. Adrenalin durch Phenolnase 1733.
- Blaser (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Blaso (J. G.) s. Natural Vitamins Corp.

- Blastoch (K.) u. Hofmann (U.), Röntgenunters. v. Koks 1815.
- Blatherwick (N. R.), Bradshaw (P. J.), Ewing (M. E.), Larson (H. W.) u. Sawyer (S. D.), Stoffwechsel v. d-Sorbit 2322.
- , Larson (H. W.) u. Sawyer (S. D.), Stoffwechsel v. d-Mannoheptulose; Ausscheid. d. Zuckers nach Verzehr v. Avocado 1169.
- Blau (C.), Schwarzfärben d. Wolle einst u. jetzt 1652.
- Blauch (M. B.) u. Koch (F. C.), Best. d. Harnsäure im Blut mit Uricase 1189.
- Blaw-Knox Co. u. Kirkpatrick (G. M.), Entfernen v. Fremdbestandteilen aus Gasen 1678\* A.
- Blažek (Z.) s. Oehm (G.).
- Bleakney (W.) s. Cummings (C. S.).
- Blechmann (G.), Landrieu (R.-G.) u. Wuest (M.), Schwere Tetanie in d. ersten Lebens-tagen; Kalkdepots nach subcutaner Injekt. v. Calciumgluconat 231.
- Bleichroth, Neue Feuerschutzmittel 2836.
- Bleilöb (F.), Formeln für d. Zeit-Dehnungs-kurven v. Dauerstandsverss. 2377.
- Blekking jr. (J. J. A.) s. Cohen (E.).
- Blengli (H. L.), Tallöl 3571.
- Bless (A. A.) s. Carr (T. D.).
- Blessing (E. F.) s. Guttzeit (C. W.).
- Blewett (J. P.), Eigg. v. Oxydkathoden. 1. u. 2. Mitt. 310.
- u. Ramo (S.), Verh. einer in einem Magnetfeld rotierenden Raumlad. bei Hochfrequenz 3154.
- Bley (R. S.) s. North American Rayon Corp.
- Bleyberg (W.) s. Durston, Lang & Co. Ltd.
- Bleyer (B.) u. Souci (S. W.), Wasser u. Luft. T. 2. I. Luft [385].
- Blickensdorfer (P.) u. McGuigan (H. A.), Wrkg. v. Digitalisglykosiden auf d. Vasomotorenzentrum 3063.
- Blidberg (P. G.), Chemie u. städt. Wasserwerke 2795.
- Blikstadt (F.) s. Brecht (W.).
- Bliner (L.) u. Repin (A.), Analyse d. Seifenmasse nach d. Carbonatverseif. 283.
- Blinkin (S. A.) s. Derkatsch (W. S.).
- , Polotzki (I. G.) u. Inosemzowa (S. P.), Wrkg. d. Ultraschallwellen auf d. Fleck-fieberneurovirus 3047.
- Blinks (L. R.), Birolektr. Potentiale bei Hali-cystis. 8. Mitt. Wrkg. d. Lichts 3192.
- Blinowski (J. A.) u. Ioffe (K. G.), Behandl. v. Pellagra mit Nicotinsäure 1608.
- Bliss jr. (A. R.), Potentilla aserina bei essen-tieller Dysmenorrhoe 1751.
- u. Glass (H. B.), Vgl. d. Menthol 3507.
- Bliss (C. I.) s. Miller (L. C.).
- u. Marks (H. P.), Biol. Auswert. v. Insulin. 1. Mitt. Erhö. d. Genauigk. d. Relat. zwischen Dosis u. Wrkg. 648.
- Bliss (E. A.) s. Long (P. H.).
- u. Ott (E.), Wrkg. v. Sulfapyridin, Sulfathiazol u. Sulfamethylthiazol auf schwere Staphylokokkeninfekt. bei Mäusen 2917.
- Bliss (H.) s. Miller (H. C.).
- Bliss (L. G.), Beryll 1490.
- Blitzer (L.) s. Roach (F. E.).
- Blix (G.), Blutserumphosphatide 2042. — Triglyceride im Blutplasma 2176.
- Bljacher (G. S.), Ersatz v. Ammoniumcitrat durch andere Lösungsmittel bei d. Best. d. assimilierbaren  $P_2O_5$  in Düngemitteln 2950.
- Bloch (F.), Temperaturabhängigk. d. Streuung langsamer Neutronen in Ferromagneticis 1393. — s. Alvarez (L. W.); Rist (N.).
- u. Siegert (A.), Magnet. Resonanz für nichtrotierende Felder 452.
- Bloch (G. A.) s. Saiontschkowski (A. D.).
- Bloch (K.) u. Schenheimer (R.), Biol. Ursprung d. Amidgruppe im Kreatin 2047. — Biol. Entmethylier. v. Sarkosin zu Glycerin 3357.
- Bloch (M. A.), B. N. Menschutkin I. — M. W. Lomonossow 2573. — Chronologie d. wichtigsten Erzeugnisse auf d. Gebiete d. Chemie u. verwandter Wissenschaften [2574].
- Bloch (R.), Aufbewahr. u. Versend. v. Br in fester Form 1917\* D.
- Bloch (S.), Erforsch. d. weiblichen Sexualhormone; Implantat. d. Mäuseeies 509.
- Blochinzew (D. I.), Gibbssche Quantengleichungen u. ihre Bezieh. zu d. klass. Gleichungen 1686. — Beugung v. Moll. 1834. — Fluorescenz- u. Absorptionsspek-tral komplexer Moll. 3151.
- Block (E.), Unters. v. geschweißten Doppelwandampffässern d. chem. Industrie 1932.
- Block (H. W.) s. Mason (J. P.).
- Block (I. B.) s. Karawanow (A. G.).
- Block (N. I.), Qualitative Analyse [671].
- Bloch (R. J.), Geh. d. menschlichen Serumproteine an bas. Aminosäuren 517. — s. Jervis (G. A.).
- , Jervis (G. A.), Bolling (D.) u. Webb (M.), Chemie u. Stoffwechsel v. Phenylalanin. 3. Mitt. Aminosäuregeh. v. Eiweiß im Gewebe v. Normalen u. v. Kranken mit Phenylbrenztraubensäure-Oligophrenie 3210.
- Blohm (E.) s. Rajakovics (E. v.).
- Blok (H.), Best. d. „Festbrennverzöger.“ für d. Ermittl. d. Schutzwrkg. v. Hochdruck-schmiermitteln gegen d. Festbrennen d. Lager 2985.
- Blokker (P. C.) s. Saal (R. N. J.).
- Blom (A. V.), Struktur u. Festigk. v. Hochpolymeren 185. — Plast. Formänder. bei Kunststoffen 1366.
- Bloom (L. R.) s. Tykociner (J. T.).
- Bloomenthal (S.) u. Deutch (I.), pH-Best. an C-haltigem Staub u. Asche in d. Atmosphäre in d. Nähe d. Brennstoffindustrie 2354.
- Bloomquist (C. R.) u. Clark (A.), Mkr. Glas-kügelchen 1476.
- Blotner (H.), Insulin bei Unterernähr. infolge nervöser Dyspepsie 516.
- Blott (J. F. T.) s. Colas Products Ltd.
- u. Samuel (D. L.), Fließeigg. v. Schmier-fetten auf Kalkbasis 848.
- Blount (B. K.) s. Glaxo Laboratories Ltd.
- , Openshaw (H. T.) u. Todd (A. R.), Erythroplehumalkaloide. 1. Mitt. Erythro-phlein 503.
- Blue (R. D.) s. Dow Chemical Co.
- Blümel (E.), Elektr. Verkok. d. Kohle 976.
- Blueth (A.), Betaxin bei d. Behandl. d. Lepra 786.
- Blum (G. B.) u. Ssokalski (A. G.), Intensivier. d. WChS-Öfen 539.
- Blum (H. F.), Steiger. d. Lichtempfindlichk. durch Sulfanilamid 3663.

- Blumberg (B. J.), Physikal. Chemie d. Glases [307].
- Blumberg (B. L.) u. Ballard (C. W.), Fremdstoffe im Mehl 3289.
- Blumberg (H. S.) s. Browne (V. B.).
- Blumberg (O. C.), Bekämpf. d. Korros. 385.
- Blumberger (J. S. P.), Azochromophor. 9. Mitt. 2002.
- Blume (A. J.), Kontrolle keram. Stoffe mit Standardpyrometerkegeln 2939.
- Blume (J. M.) u. Purvis (E. R.), Fixier. u. Wiederfreigabe v. Düngungskali in drei Küstenböden 2529.
- Blumen (L. M.), Erhöhd. d. mechan. Festigk. v. Ziegeln 2664.
- Blumendal (N.) s. Gerretsen (F. C.).
- Blumental (M. A.), Rk. d. amalgamierten Al mit Wasserdampf u. O<sub>2</sub> 162.
- Blumenthal (H.), HBr in d. quantitativen Metallanalyse 1332. — Fehlerquellen bei d. maßanalyt. Fe-Best. nach Kessler-Reinhardt 2513. — Best. d. Al als Phosphat 3230. — Analyse v. Feinzink u. Zn-Legier. 3521.
- Blumer (M.) s. Sonneborn (L.) Sons Inc.
- Blumer (S.) s. Schopfer (W.-H.).
- Blumrich, Punktschweißen v. Durablelehen 816.
- Blumstein (S. N.), Mineralquellen v. Isha 1699.
- Blunck (F. H.) s. Standard Oil Co.
- Boak (R. A.) s. Fenn (W. O.).
- Board of Trustees of the University of Illinois, Zers. v. Sulfiten 1765\*E.
- , Tykociner (J. T.), Kunz (J.) u. Garner (L. P.), Photoröhre 2518\*A.
- Boatner (C. H.) s. Champetier (G.).
- Boberg (M.), Chemie d. Kampfstoffe 2846.
- Boberkova (O. T.), Colorimetr. Mo-Best. in Erzen durch Zers. mit Alkalilaugen 2061.
- Bobko (J. W.), Mikrodüngemittel 544.
- Bobkow (P. K.) s. Shicharewa (A. F.).
- Bobkova (M. P.) s. Beilinson (A. W.); Tschernochwostow (W. A.).
- Bobrik (I. P.), Alkohol u. Hefe 3718\* Russ.
- Bobrow (N. N.), Weltmannreaktion bei Lungentuberkulose 940.
- Boca (A. D. del), Ursprung d. beim Nachw. d. Alkalichlorate auf trockenem Wege erhaltenen Färbungen 465.
- Bocciarelli (D.) s. Amaldi (E.).
- Bocht (B.) s. Blanck (E.).
- Bock (Erich) u. Oesterlin (M.), Fluoreszenz-mkr. Beobachtungen 2051.
- Bock (Eugen) s. General Aniline & Film Corp.
- Bock (H.) s. Täufel (K.).
- u. Einsele (R.), Aufbau u. Molekülgröße d. Flachspektins 1435.
- Bock (H. G.), Treibgas-Taschenbuch [2846].
- Bockmühl (M.) s. Winthrop Chemical Co., Inc.
- Bodansky (A.), Nicht-knocherne Herkunft d. Serum-Phosphatase 1447.
- Bodansky (M.) s. Levine (H.).
- Bodde (B. M.) s. Flat Light Screen Co. Inc.
- Boddicker (F. L.) s. Hercules Powder Co.
- Bode (H. E.) s. Corn Products Refining Co.
- Bode (H. R.), Einfl. v. Spurenelementen auf d. Wachstum d. Pfefferminze 916.
- Bodea (E.), Dimensionell kohärente Einheiten in d. Thermodynamik 600.
- Bodenstein (M.), Oxydat. v. gasförmigem Acetaldehyd durch O<sub>2</sub> 2142. — K. Schaum zum siebzigsten Geburtsstag 2573.
- Bodin (M. A.), Ferrocyanidometr. Best. d. Fe 2928.
- Bodine (J. H.) s. Allen (T. H.).
- Bodjashina (S.) s. Warlamow (W. S.).
- Bodnár (J.), Szép (Ö.) u. Cielezsky (V.), Genaue Best. v. sehr kleinen Arsenmengen in biol. Substanzen 1058.
- Bodroux (D.) u. Chatenet (A.), p-Cyclohexylphenoxyessigsäure 337.
- Boecker (G.) u. Marth (P.), Gesinterte harte Metalliegier. 1504\*D.
- Böcher (V.), Luftbehandl. in d. Mälzerei u. Brauerei 1223, 3414.
- Boeddinghaus (H.), Techn. Filze aus synthet. Fasern 1382.
- Böeseken (J.) = Böseken (J.).
- Boegehold (A. L.), Wärmebehandl. zur Verbesserung d. Bearbeitbar. 3254. — s. Graves (W. H.).
- Bögel (G.) s. Kröner (W.).
- Bögel & Letsch u. Letsch (W.), Pipette mit Flüssigkeitsmischvorr. 535\*D.
- Böhl (H.) s. Kolbach (P.).
- Böhler (Gebr.) & Co., Akt.-Ges., Regelung d. Einbrandes beim Lichtbogenschweißen 820\*D. — Verbindungsschweißungen 1209\*D. [Oe.]. — Schnelldrehstahl 1355\*It. — Stahl für Sensen, Sicheln u. a. Werkzeuge 1645\*D. [Oe.].
- u. Krainer (H.), Stahlegier. für Dauermagnete 1502\*D.
- , Rapatz (F.) u. Pollack (H.), Erhöhd. d. Korrosionsbeständigk. an sich korrosionsbeständiger Stähle 1208\*D. [Oe.].
- Boehm (C.), Statist. Erforsch. v. Zusammenhängen 1389.
- Böhm (F.), Bildung d. Indolringes im Tierkörper 3209.
- Boehm (K.) s. Bünger (H.).
- Böhm (K. E.), Erdölvork. d. Murinsel 3574.
- Boehm (R. M.), Plast. Massen u. Chemikalien aus Holz 1093.
- Böhm (W.), Holzschutzmittel aus einem Gemisch v. Fluoriden mit chrom- u. arsen-sauren Salzen 2412.
- Böhme, App. zur Prüfung d. Hitzebeständigk. v. Anstrichmaterialien 3412. — Synthet. Holzöl aus Ricinusöl 3708.
- Böhme (H.), Maßanalyt. Methoden 3515.
- Böhme-Fettochemie-Ges. m. b. H., Wasch- u. Reinigungsmittel 570\*D. — Atheralkohole 843°F. — Fungicide u. insekticide Mittel 2207\*D.
- u. Bertsch (H.), Ammonium- u. Amine-salze ungesättigter Polyricinolsäuren 2223\*D.
- , Schmitt (F.) u. Mauderer (R.), Entfetten v. Häuten u. Fellen 3139\*D.
- Böhmer (A.) s. Seitz-Werke G. m. b. H.
- Böhmig (R.), Wachstum u. Differenzier. hormonal erzeugter Mammacarcinome beim Versuchstier 3489.
- Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H., Dirscherl (W.) u. Hanusch (F.), Diketon d. Cyclopentanohydrophenanthrenreihe 2784\*D.
- , Dirscherl (W.), Krans (J.) u. Hanusch (F.), Cinchon 3516\*D.
- u. Rabald (E.), Äthylidendiäcetat 1649\*D.

- Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H., u. Schaufele (E.), Vernichten v. unerwünschtem Pflanzenwuchs 2773\*D.
- Boehringer (C. H.) Sohn, Wieland (H.) u. Pistor (H. J.), Wirksame Bestandteile d. Calebassencurare 2342\*D.
- Böhrring (W.), Schutzbehandl. d. Holzteile v. Kühltürmen 3569. — s. Kramer (O.).
- Boekels (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Boelter (M. D. D.) s. Kleiber (M.).
- Bömeke (H.), Physiologie nitrifizierender Bakterien 3644.
- Böning (K.) u. Böning-Seubert (E.), Einfl. d. Mineralsalzernähr. d. Pflanze auf d. Geh. an Saft, Koll. u. W. sowie auf d. Wasser-verteil. im Blattgewebe 256.
- Böning (P.), Theorie d. Isolierstoffe 2723.
- Böning-Seubert (E.) s. Böning (K.).
- Bönholm (C. G.), Reinig. v. Sulfatterpentinöl 3732.
- Boente (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Boer (F. de), Einfl. d. Geh. auf d. Intensität d. Spektrallinien im Funken 3304. — Verteil. d. Intensitäten d. Spektrallinien über d. Funkenbahn 3305.
- Boer (G. A. De) s. Bruin (T. R. De).
- Boer (J. H. de), Atomabstände in kleinen Graphitkristallen u. Bindung im Gitter 1837. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken; Verwey (E. J. W.).
- Boerger (E.) s. Roth (W. A.).
- Boerlage (L.) s. Aten (A. H. W.).
- Börnstein (W.), Physiol. Grundlagen d. Wahrnehmens. 2. Mitt. Einfl. „heller“ u. „dunkler“ Reize auf d. Melanophorenzustand d. Amphibienhaut 1741.
- Boersch (H.), Elektronen-Schattenmikroskop 2509. — Bildentsteh. 2509. — Beugungsvers. mit sehr feinen Elektronenstrahlen 3585.
- Börsig (F.), Schäden an Rohren durch falsch oder ungenügend aufbereitetes Wasser 111. — Zerstör. v. Metallen durch Insekten 3261.
- Bösche (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Boesse jr. (A. B.), Diketen 1357.
- Böeseken (J.), Beweglich. gesättigter Sechs- u. Siebenringe u. Konfigurat. d. Cycloheptan-1,2-diole 742. — Stellung d. OH-Gruppen in d. o-Diphenolen, Starrheit d. Benzolringes u. Beweglich. d. gesättigten aliph. Diole 2000.
- u. Furnée (J. M.), Einfl. v. Pentolen auf d. elektr. Leitfähigk. d. Borsäure 2000.
- Böttcher (M.), Lacke u. Anstrichmittel für Papier 1365. — Bohnerwachse besonderer Art 1960. — Kopale, Kopalester u. Bernstein 2687.
- Böttcher (W.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektr. Glühlampen m. b. H.
- Böttger (S.) s. Spengler (O.).
- Böttner (H.) s. Schlegel (B.).
- u. Schlegel (B.), Kochsalz- u. N-Verluste durch d. Haut 3660.
- Bogaert (A. van) u. Baarle (F. van), Hypophysenrkk. bei experimentellem zentralem arteriellem Überdruck; gonadotrope Hormone 223.
- Bogart (H. N.) u. Davis (D. S.), Bezieh. zwischen spezif. Gewicht u. Temp. bei Harzleimmilch 2839.
- Bogatyrew (P. M.), Dridse (S. M.) u. Roshnowa (N. A.), Best. d. Acetylzahlen 842.
- Bogdan (M.) s. Shell Development Co.
- Bogdanow (I. F.), Viscosimetr. Verss. an Kумыs 2330.
- u. Baschkirowa (J. I.), Selektive Katalyse. 3. Mitt. Einfl. v. Lösungsmitteln auf d. selektive Hydrier. v. ungesättigten Verb. 1851.
- Bogdanow (S. W.), Reduzierende Spaltung v. Azofarbstoffen 2224\* Russ. — s. Kassatkin (N. M.).
- Bogdanow (W. M.), Säuerungen mit Geh. an Propionsäurebakterien 1379.
- Bogdanowa (G. P.) s. Kogan (B. B.).
- Bogdanowa (W. A.), Einfl. d. Lager. auf d. Vitamin-C-Geh. gefrorener Erdbeeren 2328.
- u. Schepilewskaja (N. J.), Gefrorene schwarze Johannisbeeren als Vitamin-C-Quelle 2328.
- Bogdanowski (S. L.), Herabsetz. d. Grades d. Zusammenback. v. NaCl durch Einführ. geringer Mengen CaCO<sub>3</sub> 386.
- Bogen (H. J.), Quellungsseffekt permeierender Anelektrolyte. 1. Mitt. Ionenwrkg. auf d. Permeabilität v. Rhoeo discolor 3347.
- Bogenschütz (R.) s. Elektrotechnische Fabrik R. Bogenschütz.
- Bogert (M. T.) s. Mills jr. (E. J.).
- Boggs (W. B.), Feuerfeste Steine d. Schmelzhütte in Noranda 3688.
- Bogin (C.) s. Commercial Solvents Corp.
- Bogojawlenskaja (A.) s. Jerofejew (B. W.).
- Bogojawlenski (J. N.), Best. d. Konstanten bei d. Berechn. v. kontinuierlich arbeitenden Vakuumfiltern 1911.
- Bogoljubow (W. A.) s. Poljakow (A. J.).
- Bogomolow (A.) s. Ukradyga (F.).
- Bogomolow (K. S.), Grundprinzipien d. Herst. v. Röntgenfilmen 853.
- Bogopolski (M. D.) u. Berschowa (O. I.), Bakteriophagen v. ammonifizierenden Bakterien 1494.
- Bogoslowski (B. M.) s. Rodionow (W. M.).
- u. Zilmann (L. M.), Synth. d. Analoga d. Echtschwarzbase LB 2960.
- Boguslawski (E. v.), Wasserverhältnisse d. Bodens in Bezieh. zum Pflanzenertrag 257. — Gefäßvers. bei Wasserhaushaltsunterss. 2942.
- Bogusslawskaja (B. J.) u. Ottamansowkaja (O. M.), Herst. v. Titanysulfat. 3. Mitt. 2869. — Hydrolyse v. Titanysulfat. 4. Mitt. 2869.
- Boguslawski (A. I.) u. Enteliss (F. S.), Thermoluxglas 1491.
- Boháč (F.), Entschlichten v. Textilwaren 2560\*D.
- Bohacek s. Keller.
- Bohm (E.), Tabelle zur Ermittl. d. fettfreien Milchtrockenmasse 2973. — s. Sabalitschka (T.).
- Bohn (H.) u. Basler (R.), Intestinale Indolintoxikat. bei d. endokrin-nervösen Enteropathie 2055.
- Bohner (H.) u. Mohr (E.), Rekrystallisationsunterss. an Al-Mg- u. Al-Cu-Mg-Legier. im krit. Verformungsbereich 1108.
- Bohnstedt (U.) s. Noddack (W.).
- Bohstedt (G.) s. Hart (E. B.).
- Bohumínské Chemické Závody Akc. Spol., Vertilgungsmittel für Insekten 1348\* Tschech.

- Bohuszewicz (O. v.)**, *Mechan. Prüfung v. Fe u. Metallen* 1643.
- Boinot (F.)**, *Pasteur-Koeff.* 417.
- Bois (A. S. Du) s. Stevens (P. G.)**
- Bois (D. Du) s. Stern (K. G.)**
- Bois (H. B. Du)**, *Feldspatindustrie* 2360.
- Bois (K. P. Du) s. Moxon (A. L.)**
- , **Moxon (A. L.) u. Olson (O. E.)**, *Wirksamk. v. As bei d. Verhinder. v. Sc-Vergift.* 1324.
- Bois (Le) Manufacture Soc. An.**, *Phenolformaldehydharze* 3710 Holl.
- Boisserie-Lacroix (J.)**, *Therapie d. Sulfanilamide bei Kindern* 792.
- Boisson (R.) s. Fleury (P.)**
- Boissonnas (C. G.) s. Meyer (K. H.)**
- u. **Meyer (K. H.)**, *Osmot. Druck u. Zustand d. Lösungsm. im Syst. Aceton-Nitrocellulose* 997.
- Boit (H. G.) s. Leuchs (H.)**
- Bojar (S.) s. Brooks (C. McC.)**
- Bojarskaja (B. G.) s. Imshonetzki (A. A.)**
- Boki (G. B.) s. Kurnakov (N. N.)**
- Bokil (K. V.) s. Dalal (G. A.) s. Savkar (G. S.)**
- Boldt (K.)**, *Grünmalz* 1377\* D.
- Boldyrew (N.) u. Moltchanow (L.)**, *Billige Quellen d. Citronensäure* 1178.
- Boldyrewa (A. M.)**, *Abhängigk. d. morpholog. physikal. u. chem. Eigg. d. Cassiterits v. seinem Ursprung* 2286.
- Bolgár (L.) s. Szállodaüzemi, Ipari és Közlekedési Rt.**
- Bolidens Gruvaktiebolag, Saatbeize 121\* Dän.**
- u. **Häger (B. O.)**, *Imprägnierlsgg. für Holz* 2839\* A.
- , **Lindblad (A. R.)**, **Walldén (S. J.) u. Sivander (K. A.)**, *Li aus Erzen* 2798\* Schwed.
- Bolin (I.)**, *Biol. Synth.* 2959.
- Bollen (W. B.) s. Spulnik (J. B.)**
- Bollenrath (F.) u. Cornelius (H.)**, *Einfl. v. Betriebspausen auf d. Zeit- u. Dauerfestigk. metall. Werkstoffe* 988. — *Zeit- u. Dauerfestigk. einfach gestalteter metall. Bauteile* 1255. — *Einfl. d. Oberflächen-drücken auf d. Verdrehzeitfestigk. quergebörter Leichtmetallwellen* 2955.
- u. **Osswald (E.)**, *Röntgenspannungsmessungen bei Überschreiten d. Druckfließgrenze an unlegiertem Stahl* 3254.
- Boller (E. R.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.**
- , **Lander (J. G.) u. Morehose (R.)**, *Natriumsilicatklebstoffe bei d. Fabrikat. v. Wellpappen* 430, 3300.
- Boller (R.)**, *Adrenalinvers. bei Myokardschäden nach Diphtherie* 2781.
- Bollier (R.)**, *Sonnenschutzmittel u. Lumineszenz* 1954.
- Bolliger (A.) u. Carrodus (A.)**, *Wrkg. v. Testosteronpropionat auf Brutbeutel u. Skrotum v. Trichosurus vulpecula* 2909.
- Bolling (D.) s. Block (R. J.) s. Jervis (G. A.)**
- Bollman (J. L.) s. Helmholz (H. F.)**
- Bolly (M.-H.) u. Coppée (G.)**, *Wrkg. d. Strychnins auf d. entkalkten Nerven* 792.
- Bologna (R.)**, *Hämatoporphyrin u. Sonnenstich* 1751.
- Bolotow (B. A.) u. Lemann (W.)**, *Partialdrucke v. NH<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>O über wss. Lsgg. d. Ammoniumcarbamats bei 140 bis 200°. 3. Mitt.* 2439.
- Bolotow (M. P.)**, *Best. v. Schwermetallen in Nahrungsmitteln mit d. inneren Elektrolyse.* 1. Mitt. *Sn-Best.* 1804.
- Bolten (H.)**, *Geschichte d. Butter* 2574.
- Bolton (C. A.)**, *Rostschützender Überzug auf Fe oder Stahl* 688\* E.
- Bolton (F. L.)**, *Sole* 1765\* A.
- Bolz (N. O.)**, *Metallbeize* 2217\* Russ.
- u. **Pawlow (A. A.)**, *Gewinn. v. Diuretin* 2645.
- Bombrini (P.-D.) = Ditta Parodi-Delfino Bombrini.**
- Bommer (H.)**, *Chemie d. seltenen Erden* 1844.
- Bommer (S.)**, *Ernährungslehre* 1314.
- Bomskov (C.)**, *Biol. Auswert. d. Vitamins A* 1041. — *Thymusrätsel* 3500.
- u. **Hölscher (B.)**, *Diabetogenes Hormon d. Hypophysenvorderlappens.* 3. Mitt. *Thymotropes Hormon d. Hypophysenvorderlappens* 1459.
- u. **Kreft (K.-H.)**, *Thymogene Lymphocytose* 2492.
- u. **Ruf (F.)**, *Abhängigk. d. Carotinresorpt. aus d. Darm v. d. zugeführten Fettart* 1166.
- u. **Sladović (L.)**, *Thymus als innersekretor. Organ* 516. — *Existenz eines besonderen thyreotropen Hormons für Kaltblüter* 1162. — *Vitamin- u. Hormongeh. d. Walorgan.* 2. Mitt. *Thyreotropes Hormon aus d. Hypophysenvorderlappen d. Wale* 1310. — *Diabetogenes Hormon d. Hypophysenvorderlappens.* 1. Mitt. *Biol. Auswert. d. diabetogenen Hormons d. Hypophysenvorderlappens* 1458; 2. Mitt. *Identität mit d. Kohlenhydratstoffwechsellhormon v. Anselmino u. Hoffmann* 1459. — *Thymushormon u. seine biol. Auswert.* 2491.
- Bomze (E. J.)**, **Fuerstner (P. G.) u. Falls (F. H.)**, *Sulfanilamidverf. bei schwangeren u. nichtschwangeren Frauen* 91.
- Bon (F.)**, *Oberflächenspann. zwischen polarisiertem Hg u. einer wss. Lsg. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>* 735.
- Bonaccorsi (L.)**, *Bergamottöl d. Ernte* 1938 bis 1939 1515.
- Bonaimé s. Voiret (E.-G.)**
- Bonan (B.)**, *Entfernen v. Schmutzflecken v. Mauerwänden* 1492\* It.
- Boncoddò (N. F.) s. Thannhauer (S. J.)**
- Bond (D. H.)**, *Kathod. Schutz v. Ölbehältern* 687.
- Bond (F. C.) u. Agthe (F. T.)**, *Schädliche Überzüge d. Materialien in Trockenkugelmöhlen* 1190.
- Bond (V. S.) s. Kalo Inoculant Co.**
- Bondarenko (B. I.) u. Gerassimenko (N. M.)**, *Verdampf. v. zusammengesetzten KW-stoffen im Vakuum* 3320.
- Bondarenko (W. M.)**, *Fasern aus Bast* 2413\* Russ.
- Bongrand (J. E. C.)**, *Treib- u. Förderbänder oder -seile* 138\* D.
- Bonino (G. B.)**, *Aktivieren v. pulverförmigem Material* 2066\* It.
- u. **Manzoni-Ansidei (R.)**, *Brennstoffe.* 2. Mitt. *Ramanspekt. einiger Paraffin-KW-stoffe mit verzweigter Kette* 2597.
- Bonis (G. de)**, *Veränderr. im Glykogengeh. v. Leber u. Muskel nach Darreich. v. Thymusgesamtextrakt* 655.
- Bonis (M.)**, *Standardisier. d. Rumanalyse* 1800.
- Bonnar-Vawter-Fanform Co., Inc. u. Kreis (J. D.)**, *Amalgamdruckform* 2852\* A.

- Bonnell (W. S.), Byman (L.) u. Keyes (D. B.), Oberflächenspann. v. Äthylalkohol-Wassermischungen 3611.
- Bonner (J.) u. Devirian (P. S.), Wuchsstoffbedarf v. 4 isolierten Wurzelarten 3647.
- Bonner (L. G.) s. Kirby-Smith (J. S.).
- u. Kirby-Smith (J. S.), Ramanspekt. v. Ameisensäuredampf 2143.
- Bonner (T. W.) s. Bennett (W. E.).
- u. Hudspeth (E.), Resonanzen bei d. Umwandl. v. C durch Deutonen 1831.
- Bonner (W. D.) u. Williams (M. B.), Azetrop. Syst. Alkohol-Wasser-Benzol 3605.
- Bonnet (C. F.) s. McDonough (J. A.).
- Bonnet (F.), Kunstseide u. Textilfasern 1383. — Neue Textilfasern 2701.
- Bonnet (J.), Best. d. Rohrzuckers u. Milchsuckers in d. kondensierten, gezuckerten Milch 422.
- Bonnet (L.), Bleichtechnik 426. — Herst. u. Behndl. v. Seiden u. Kunstseiden 1939 433. — Mercerisat. 1809. — In d. Textilindustrie benutzte Prodd. mit N-Gruppen 2245. — Bleichen gewachsener Cellulosefasern 2835. — Anfärbbar. d. Viscosekunstseide 3555.
- Bonot (A.), Meth. nach Leipert zur Mikrobest. d. organ. J 3677.
- Bonotto (M.) s. Extractol Process, Ltd.
- Bonsdorff (B. v.), Einfl. v. Darmwürmern auf d. proteolyt. in-vitro-Aktivität v. Trypsin, Papain, Pepsin u. v. menschl. Magensaft bei neutraler Rk. 2. Mitt. Diphyllobothrium latum u. perniziöse Anämie 368.
- Bonsignore (A.) u. Morando (G. C.), Konzentrationswirkungskurve d. Adrenalins an d. Nickhaut 371.
- Bonte (F.), Kunststoffe aus Säurecasein 963\* D.
- Bontemps (R.) s. Devillez (A.).
- Booge (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Booher (L. E.), Vitaminanreicher. 3368\*A.
- Booi (H. L.), Protoplasmamembran als komplexes System betrachtet 2758.
- Booi (J.), Vitamin-C-Geh. v. Blut u. Cerebrospinalfl. 1894.
- Boomer (G. L.) s. Eastman Kodak Co.
- Boonstra (G. C.), Schwund bei Betonkonstruktionen 1491.
- Boorsma (H. J.) s. Prévot (A. R.).
- Boos (M. F.) u. Aberdeen (E.), Granite d. Front Range 1558.
- Booth (E. T.) s. Grosse (A. v.); Nier (A. O.).
- Booth (E. W.) u. Beaver (D. J.), Vulkanisat. v. Kautschukmischungen 3116.
- Booth (H. S.) u. Mericola (F. C.), Fluorier. v. Thionylchlorid 2135.
- Booth (S. H.), Feuerfeste Stoffe beim Schmelzen v. Cu u. Cu-Legier. in einem Ajax-Wyatt-Induktionsofen 1491.
- Boothby (W. M.) s. Dublin (W. B.).
- Boppel (H.) s. Freudenberg (K.).
- Boquet (P.), Rolle unendlich kleiner Cu-Mengen auf d. Abnahme d. Wirksamk. v. Cobragift durch H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Lsg. 662.
- Borasio (L.), Feuchtebest. in Getreide 1226. — „Überreis Morandi“ 1520. — Chem., physikal. u. physiko-chem. Eigg. d. Hartweizens 1956. — Teigwarenindustrie 3120.
- Boratyński (K.), Geh. an organ. P in poln. Böden 812.
- Borchers (F.) s. Borchers (Gebr.) A.-G.
- Borchers (H.) u. Wrede (H.), Rekrystallisationsunters. an einer Mg-Mn-Legier. 2721.
- Borchers (W.) s. Schwaibold (J.).
- Borchers (Gebr.) A.-G. u. Borchers (F.), Spritz- u. stäubbares Insektenbekämpfungsmittel 1771\*D.
- u. Voigt (A.), Rhenium 3240\*D.
- Borden Co. s. National Carbon Co. Inc.
- Borei (H.), Einfl. v. CO auf d. Gärung 71.
- Boresskow (G. K.) u. Pligunow (W. P.), Oxydat. v. SO<sub>2</sub> an aktivierten V-Katalysatoren. 1. Mitt. Prüf. d. Beständigk. einzelner V-Verbb. unter d. Bedingungen d. Schwefelsäurekatalyse 3529.
- Borgat (J. B.), Elektr. geschweißte Rohre 3699.
- Borger (G.) s. Bayerle (H.).
- Borghese (A.) s. Longo (A.).
- Borghi (B.), Stoffwechsel d. Aminosäuren in d. Haut; oxydativer Angriff auf d. Arginin 2630.
- u. Tarantino (C.), Wrkg. d. Hauthistidase 1305. — Vork. einer Arginase in d. Haut 2625.
- Borglin (J. N.) s. Hercules Powder Co.
- Bori (D. V.) u. Cera (B.), Vitamine u. Verdauungsfermente. 2. Mitt. Amylasen, Pankreas- u. Blutlipasen bei Tauben mit B-Avitaminose u. bei mit Vitamin B behandelten Tauben 1315.
- Boriani (A.), Pharmakologie d. Sr 1612.
- Borin (A. W.), Calciumschleier u. ihre Beseitig. 853. — Bldg. v. Calciumschleiern 2263. — Sowjetruss. Negativkinofilme 2424. — Kinofilm d. Fabrik Nr. 6 2424. — Stabilität d. photograph. Eigg. d. Emulsionsschicht 3140. — Photograph. Prüf. v. Gelatine 3435.
- Borissjuk (J. G.) u. Regiljant (R. J.), Red. v. Menthon zu Menthol in Pfefferminzöl 3364.
- Borissoglebski (S. D.), Herst. v. kristallinem Sorbit für Nährzwecke aus d-Glucose 2401.
- Borissow (M. D.), Brailowski (W. P.) u. Leipunksi (A. I.), Prim. Ionisat. mit schnellen Elektronen in N<sub>2</sub> 16. — Streuung schneller Elektronen an Stickstoffkernen 2715.
- Borissow (N.) u. Vogel (J.), Relative Intensität d. Linien d. K-Serie v. Ag u. Fe 1252.
- Borissow (P. D.) u. Tschisstow (I. F.), Abscheid. v. Ameisensäure aus ihren Gemischen mit Essigsäure 1649.
- Borissowa (J. A.), Weltisstowa (M. W.) u. Leitschuk (S. L.), Abscheid. v. techn. Äthylacetat aus d. Prodd. d. katalyt. Äthylalkoholdehydrier. 1648.
- Boritschewa (A.), Raffinier. v. Hanföl hohen Säuregrades 424.
- Bork (A.), Katalysatorenvergift. vom Standpunkt d. Spezifität aktiver Zentren. 11. Mitt. Relative Adsorptionskoeff. d. H<sub>2</sub> bei d. Alkoholdehydrier. auf Cu 5.
- Born (H. J.) u. Timoffeef-Ressovsky (H.), Verss. mit radioakt. Chlorisotop an Mäusen 365.
- u. Zimmer (K. G.), Radioakt. Isotope bei Unterss. über d. Filtrat. v. Aerosolen 2589. — Unters. an Schwebstoffiltern 2657.
- Born (M.) u. Fuchs (K.), Schwankungen d. elektromagnet. Strahlung 169.
- Bornatzki (I. I.), Erhöhd. d. Standzeit v. Werkzeugen aus Schnellarbeitsstahl 263.



- Bornatzki (I. I.) u. Radjukow (J. I.), Chromwolframvanadinstähle EI—173 u. EI—184 als Ersatz v. Schnellrehstahl 3545.
- Bornhardt (H.), Best. d. Gesamtfettes in tonhaltigen Seifen 425.
- Borodin (A. I.), Anfeuchten v. Schußgespinst 2108.
- Borodina (T. I.) u. Demtschuk (J. I.), Ausschmelzen v. Schamotteerzeugnissen in Abhängigk. v. d. Korngröße d. in d. Tonen enthaltenen Pyrits 678.
- Boronin (N. N.) u. Kuleschow (P. N.), Prüfung v. elektrotechn. Stahlblech in kleinen geradlinigen Probestücken mit offener magnet. Kette 3398.
- Boros (J.) s. Gyulai (Z.).
- Borodina (A. S.), Best. äther. Öle im Tabak 1955. — s. Schmk. (A. A.).
- Borowik (S. A.), Spektroskop. Unters. d. Prodd. einer Arsenikhütte 2287.
- Borowski (I. B.), Einfl. d. chem. Bindung auf d. Röntgenabsorpt. 2125.
- Borowski (W.) s. Miłobędzki (T.).
- Borrel (C.) s. Cornubert (R.).
- Borries (B. v.), Abb. v. Flächen mittels Korpuskularstrahlen 1760\* D.
- u. Kausche (G. A.), Übermkr. Best. d. Form u. Größenverteil. v. Au-Koll. 2280.
- u. Lehmann (A.), Sublichtmkr. Aufslg. bei d. Abb. v. Oberflächen im Übermikroskop 3446.
- u. Ruska (E.), Elektronenmikroskopie durchstrahlter Objekte in d. Technik 238.
- Wege d. Mikroskopie 934. — Einfl. v. Elektroneninterferenzen auf d. Abb. v. Kristallen im Übermikroskop 1182. — Einfl. d. Strahlspann. auf d. übermkr. Bild 2650.
- , Ruska (E.), Krumm (J.) u. Müller (H. O.), Übermkr. Abb. mittels magnetostat. Linsen 532.
- Borries (G.) u. Rothe (W.), Hygro-Nährschutz 2235.
- Bors (G.) s. Mihalovici (A.).
- Borsche (W.) u. Hartmann (H.), Oxydat. mit  $\text{SeO}_2$  2159.
- u. Wagner-Roemmich (M.), Vielkernige kondensierte Systeme mit heterocycl. Ringen. 7. Mitt. Ringschlußvers. mit 3-Phenyl- u. 3-Benzyl-7,8-benzocinchoninsäuren 1292; 8. Mitt. Diazaphenanthrencarbonsäuren u. Diazaphenanthrene 1293; 9. Mitt. 7-Aminochinoline u. 1,5-Diazaphenanthren-4-carbonsäuren 1294.
- Borschtschewski (W. N.) u. Jefremowa (T. N.), Entschwefeln  $\text{H}_2$ -haltiger Gase 2515\* Russ.
- Borshkowskij (S. J.) u. Karpenko (M. K.), Stoffwechsel bei trichorhexisranken Pferden. 1. Mitt. Chem. Zus. d. Haare v. gesunden u. kranken Pferden 2773.
- , Michailowa (W. W.) u. Kolomitschenko (M. A.), Einfl. d. „bas.“ u. „sauren“ Ernähr. auf d. Stoffwechsel im tier. Organismus. 1. Mitt. Veränder. d. produktiven Wrkg. d. Stärkeäquivalentes 2771.
- , Michailowa (W. W.), Kolomitschenko (M. A.) u. Karpenko (M. K.), Einfl. d. „bas.“ u. „sauren“ Ernähr. auf d. Stoffwechsel im tier. Organismus. 3. Mitt. Einfl. auf d. N-, P- u. Ca-Stoffwechsel in verschied. Jahreszeiten 2772.
- , Smoljar (W. A.) u. Netschitailo (M. K.), Einfl. d. „bas.“ u. „sauren“ Ernähr. auf d. Stoffwechsel im tier. Organismus. 2. Mitt. Einfl. auf d. Verdaulichk. 2772.
- Borsjak (P.), Emiss. v. zusammengesetzten Kathoden bei gleichzeitiger Einw. eines Elektronenbombardements u. einer Bestrahl. 17.
- Borsook (H.) u. Dubnoff (J. W.), Kreatinbildg. in Leber u. Niere 2047. — Synth. v. Glykocyamin in d. Rattenniere u. Kreatinsynth. in vivo 2774.
- Borst (C. de), Heertjes (P. M.) u. Waterman (H. I.), Absorptionsspektren. 2. Mitt. Spektren v. Toluidin, Benzidin u. ihren Chlorhydraten 882.
- Borst (G.) s. Cameron (S. H.).
- Borst (L. B.) u. Harkins (W. D.), Suche nach einer Neutron-Deuteron-Rk. 452.
- Bortels (H.), Bedeut. d. Mo für stickstoffbindende Nostocaceen 1160.
- Bortner (C. E.) u. Karraker (P. E.), „Tabakfrenching“; Giftigk. d. Tl 357.
- Boruchow (L. R.), Plast. Massen 2397\* Russ. — Kunstharz 3560\* Russ.
- Boryniec (A.), Best. d. Makroheterogenität d. Viscose 573.
- Bos (A. L.) u. Wielen (P. van der), Best. d. Viscosität bei d. Beurteil. unserer Heilmittel 1327.
- Bos (H. G.), Wann wird ein Stoff oxydiert oder reduziert? 161.
- Bos (J. G.) s. Lifschitz (I.).
- Bosart (L. W.), Abhängigk. d. Dichte v. d. Temp. 1374.
- Bosazza (V. L.), Koagulationskurven einiger Feuertone 809. — Brechungsindexfl. 3228.
- Bosch (R.) G. m. b. H., Gummiisolator mit eingebetteten Metallteilen 109\* It. — Elektr. Kondensator 2660\* D. — Keram. Erzeugnisse 2667\* D. [Oe]. — Ausheilen elektrostat. Kondensatoren 2794\* D.
- Bosch (W. C.) u. Coleman (K. D.), Genauigk. eines photoelektr. Spektralphotometers bei Absorptionsmessungen 1905.
- Boschetti (V.), Konservier. v. Agrumenfrüchten 970\* It.
- Bosco (J. J. M. de) = Manlius de Bosco (J. J.).
- Bose (P. K.) s. Dutt (P.).
- u. Dutt (P.), Natürl. Flavone. 4. Mitt. Konst. v. Erianthin 2030.
- u. Dutt (S. N.), Öl aus d. Früchten v. *Ferula alliacea*, Boiss 2976.
- Boselli (A.) s. Gamma (C.).
- Boshko (A. S.) s. Schemjakin (F. M.).
- Boshko (N. P.), Spalten v.  $\text{CH}_4$  im Lichtbogen bei erniedrigtem Druck. 2. Mitt. 608.
- Boss (M.) s. Székely (L.).
- Bossin (A. G.), Herst. v. Baldrianstandardlsgg. 2644.
- Bossis (R. B.) s. Kratinowa (E. R.).
- Bosstanshoglo (K. F.) u. Rossi (B. D.), Ammoniak-Salpetersprengstoffe [2847].
- Bost (R. W.) s. Berger (B.).
- u. Kyker (G. C.), 6-halogenierte Carvacrylamine aus p-Cymol 1859.
- Boston Blacking Chemical Co., Ankleben d. Laufsohle an d. Schuhoberleder 1977\* J).
- Boström (A.), Salzpapier 1821.
- Boström (S.), Verarbeitung v. Altgummiabfällen 3116. — Physikal. u. chem. Vorgänge in d. Kautschukmisch. 1. Mitt. 3711.
- Both (E.) s. Heraeus-Vacuumschmelze Akt.-Ges.

- Bothe (W.), Kernphysikal. Arbeiten aus d. Institut für Physik am Kaiser-Wilhelm-Institut für medizin. Forschung, Heidelberg 3444.
- u. Ratzel (L.), Einzelstreuung schneller Elektronen in Al u. Ni 1545.
- Botscharow (W. G.), Entschwefeln v. Gasen 442\* Russ.
- Botsztein-Wyszewianska (A.), Behandl. d. Dyspepsie d. Säuglings mit Apfel-Bananen-trockenpulver 3054.
- Bottenberg (W.) s. Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V.
- Botteri (M.), Schmieröle bis 1939 2116.
- Bottger (G. T.), Ernähr. d. europäischen Kornkäfers 2371.
- Botti (E.) s. Mazza (L.).
- Bottomley (A. C.), Folley (S. J.) u. Watson (H. M. S.), Choriogonadotropin zur Behandl. d. Sterilität bei Milchvieh 509.
- Bottomley (C. D.) s. Dorr-Oliver Co. Ltd.
- Botzewitsch (P. B.), Vitamin C in Konserven 418.
- Boucher (C. L.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Boucher (P. E.), Fundamentals of photography [2852].
- Bougault (J.), Cattelain (E.) u. Chabrier (P.), Einw. v. Raney-Ni auf organ. S-Verbb. 1703. — Raney-Ni als Entschwefelungsmittel 1703.
- Boughton (W. A.) s. New England Mica Co.
- Bouillenne (R.) u. Bouillenne-Walrand, Auxingeh. in Keimlingen u. entkräfteten Hypocotylen v. „Impatiens Balsamina“ L. in Bezieh. zur Organogenese d. Wurzeln 3495.
- Bouillenne-Walrand s. Bouillenne (R.).
- Boulanger (P.) s. Polonovski (M.).
- Boulton (J.) u. Morton (T. H.), Färben v. Cellulose 1360.
- Bouman (C. A.), Motorenschmieröle 442.
- Bound (M.) s. Rossi (B.).
- Bourge (L.) s. Rycke (R. De).
- Bourgeois (J.), Käseanalytik 423.
- Bourgraaff (R.), Abhängigk. d. Abbrandes v. d. Zus. d. Gasatmosphäre, d. Wärmedauer, d. Wärmetemp. u. d. Gasgeschwindigk. 1926.
- Bourland (L. T.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Bourne (M. C.) s. Kerly (M.).
- Bournot (K.), Geschmacks- u. Aromastoffe 142.
- Boussard (F.), Gießzeit u. Anschnitt, Regel v. Duroux 3539.
- Boutaric (A.), Gibbssche Gleichung u. Formeln für d. Adsorpt. 182. — Materialisat. d. Energie 1829.
- u. Berthier (P.), Ander. d. Oberflächenspann. als Funktion d. Zeit bei wss. Lsgg. v. Serum in Ggw. v. Methylenblau 2911.
- u. Breton (J.), Depolarisat. d. durch verschied. koll. Lsgg. zerstreuten Lichtes 181.
- u. Roy (M.), Mol. Diffus. beim Absorptionsvermögen d. Serums für Lichtstrahlen 83.
- u. Sarac (C.), Best. einer zeitlichen Konstante zur Kennzeichn. d. in koll. Lsgg. während d. Flockung auftretenden Veränderr. 602.
- Bouton (C. M.) s. Union Switch & Signal Co.
- Bouvet (M.), Entdeck. d. Gesetzes d. bestimmten Proportionen durch J. L. Proust I.
- Bouwers (A.), Verh. langsamer Neutronen in Paraffin u. Wasser 860.
- Bovet (D.) s. Nitti (F.).
- Bowden (S. T.) s. John (T.).
- u. John (T.), Freie Radikale u. Radikalstabilität. 7. Mitt. Einfl. d. Phenoxygruppe auf d. Stabilität v. Ketylderivv. 31.
- Bowditch (M.), Drinker (C. K.), Drinker (P.), Haggard (H. H.) u. Hamilton (A.), Verzeichnis d. Sicherheitskonz. für in d. Industrie gebräuchliche tox. Substanzen 2503.
- Bowen (K. H.) s. Columbian Rope Co.
- Bowen (N. L.), Fortschreitende Metamorphose kieselig. Kalke u. Dolomite 2592. — Geolog. Temperaturanzeiger 3603.
- Bowen (W. S.), Dextriniertes Stärkemehl 1522\*A.
- Bower (C. A.) u. Truog (E.), Best. d. Basenaustauschfähigk. v. Böden 2950.
- Bowers (R. V.), Outhouse (E. L.) u. Forbes (J. C.), Phosphatstudien; Hydrolyse v. Aminoäthylphosphat u.  $\beta$ -Glycerophosphat durch Fäkal- u. Nierenphosphatase 69.
- Bowers (W. W.) s. Wilson & Co. Inc.
- Bowes (J. H.), Inkster (R.) u. Pleass (W. B.), Behandl. v. mit Maul- u. Klauenseuche befallenen Häuten mit Waschsoda 444.
- Bowes (R. K.) s. Bishop (P. M. F.).
- Bowie (R. M.) s. Hygrade Sylvania Corp.
- Bowles (A. F.) s. Richards Chemical Works, Inc.
- Bowman (F. C.), Pyrophosphate 569. — Konditionieren v. Bohrschlamm durch Zusatz v. „Pyro“ 3134.
- Bowman (K. M.) s. Himwich (H. E.).
- Bowman (M. I.), Chlorier. v. C-Ketten 2598.
- Boyce (A. M.), Stäubemittel 396\*A.
- Boyce (J. C.) u. Misch (L.), Linienspektren im Vakuum-UV 1986.
- Boycott (M.) s. Bishop (P. M. F.).
- Boyd (D.), Osborne (S. L.) u. Markson (D. E.), Behandl. d. Arthritis mit Acetyl- $p$ -methylcholinhydrochlorid 2338.
- Boyd (E.) s. Harkins (W. D.).
- u. Harkins (W. D.), Viscosität in zweidimensionalen Systemen 2134. — Zustandsänderr. v. Einzelschichten auf Wasser 1995.
- Boyd (E. M.), Abtrenn. d. Lipoide bei d. gravimet. Acetonmeth. für d. Gesamt-plasmaprotein 2063.
- , Garand (N. D.) u. Livesey (R. J.), Wrkg. v. Hypophysenhinterlappenextrakten innerhalb eines weiten Dosierungsbereiches auf d. Retent. v. verabfolgtem W. bei Vögeln u. Säugetieren 648.
- u. Mack (E. G.), Bezieh. zwischen Amphibien-Wasserretentionsprinzip u. oxytoc. Aktivität v. Hypophysenextrakten 2633.
- Boyd (J. D.) s. Jackson (R. L.).
- Boyd (R.), Reinigen v. Zuckerlsgg. 1518\*A.
- Boyd (R. A.) u. Sawyer (R. A.), Hyperfeinstruktur v. Cs II 1986.
- Boyd (W. C.), Einfl. d. Zeit auf d. Löslichk. v. Präcipitinen im Antigenüberschuß 2318.
- u. Hooker (S. B.), Einfl. d. Molekulargewichtes d. Antigens auf d. Verhältnis

- v. Antigen zu Antikörper in Präcipitaten 2. Mitt. 2905.
- Boydston (I. S.) s. Petrolite Corp., Ltd.
- Boyer (J. A.) s. Carborundum Co.
- Boyer (R. J. B.), Färben v. Geweben 1789\*F.
- Boyes (W. D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Boylard (E.) s. Chibnall (A. C.).
- Boyle (C. L.), Vorbereit. v. mit Oxyd bedeckten Gegenständen aus Eisen oder Stahl für d. Anstrich 3281\*A.
- Boyle (P. E.), Bessey (O. A.) u. Howe (P. R.), Ausmaß d. Dentinbildg. bei d. Schneidezähnen v. Meerschweinchen bei normaler u. bei ascorbinsäurefreier Ernähr. 2638.
- Boynton (A. J.) s. Brassert (A.) & Co.
- Boynton (D.) u. Reuther (W.), Jahreszeitliche Änder. d. O<sub>2</sub>- u. CO<sub>2</sub>-Geh. in Obstblöden 1938 2947.
- Boynton (F. R.), Fehler bei Lackfilmen 3113.
- Boysen (H. H.), Haltbark. d. entrahmten Frischmilch im Sommer 143.
- Bozić (B.), Örtliche Martensitbildg. an Schienenlaufflächen 3398.
- Bozorth (R. M.) s. Williams (H. J.).
- u. Williams (H. J.), Erklär. d. anomalen magnet. Drehmomentkurven 3310.
- , Williams (H. J.) u. Morris jr. (R. J.), Magnet. Eig. v. Fe-Al-Legier. 3449.
- Braadlie (O.) u. Moen (A.), Stärkebest. in Würcsten 144.
- Braaf (W. de) s. Ornstein (L. S.).
- Braam Houckgeest (J. P. W. A. van), Lösungs- u. Dissoziationskraft chlorierter KW-stoffe 2289.
- Brabender (C. W.) s. Munz (E.).
- Brachmann, Asbestose bei Bremsbandschleifern u. Bohrern 1177.
- Brachmann (G. W.), Schnellbest. d. Feuchtigk. v. Tee 2973.
- Brachmann (R. E.) s. Dawydow (N. J.).
- Brack (C. B.) u. Langworthy (O. R.), Einfl. östrogenen Hormone auf d. Blasenmuskel 1456.
- Brack (W.), Perniosis u. Raynaudsche Krankheit u. ihre Behandl. mit Benzylimidazoln 3063.
- Bracken (A. F.) s. Greaves (J. E.).
- Bracken (M. M.), Johnston (J. M.), Crum (G. E.), Patrick (D. R.), Permar (H. H.) u. MacLachlan (W. H. G.), Chemotherapie d. Pneumokokkeninfektion mit Sulfapyridin u. Oxyäthylapocypren 526.
- Brackensee (A. H.) s. Franco-British Electrical Co. Ltd.
- Brackett (F. S.) s. Cole (P. A.); Kuper (J. B. H.).
- , Wensel (H. T.) u. Kuper (J. B. H.), Quarz-doppelmonochromator mit einer einzigen Wellenlängenkontrolle 2345.
- Bradley (L. E.), Verhinder. d. Anstrichschäden durch Feuchtigkeitsmesser 2820.
- Bradley (R. S.), Physikal. Prüfverf. für Feuertoneerzeugnisse 1067, 1767, 2666.
- , Schroeder (F. W.) u. Keller (W. D.), Feuerfestigk. v. Topas 3385.
- Bradley (T. F.) u. Johnston (W. B.), Trocknende Öle u. Harze; Rkk. zwischen ungesätt. C—C-Bindungen bei der Wärmebehandl. einiger Ester ungesätt. C<sub>18</sub>-Fettsäuren 2226.
- u. Pfann (H. F.), Trocknende Öle u. Harze; Konst. eines trocknenden Ölgeles 1215.
- Bradley (T. F.) u. Richardson (D.), Trocknende Öle u. Harze; UV-Absorpt. v. Estern d. Säuren trocknender Öle 3279.
- Bradley (W. E.) s. Union Oil Co. of California.
- Bradley (W. F.), Struktur v. Attapulgit 995, 2286. — s. Grim (R. E.).
- Bradshaw (H. H.) u. Chodoff (R. J.), Wrkg. d. Eupaverins auf d. Lungenkreislauf 2918.
- Bradshaw (P. J.) s. Blatherwick (N. R.).
- Bradshaw (T. E. T.) s. Emmens (C. W.).
- Bradsher (C. K.), 9-Methyl- u. 10-Methyl-1,2-benzanthracen 2298. — Neuer Weg zu 9-Alkyl- u. 9-Arylanthracenen 2298.
- Bradstreet (R. B.) s. Lewis (J. B.).
- Bradt (H.), Best. d. mittleren Anzahl d. bei d. Spaltung eines U-Kerns freiwerdenden Neutronen 303.
- , Guillissen (J.) u. Scherrer (P.), Paarerzeug. durch schnelle  $\beta$ -Strahlen 2857.
- Brady (J. J.), Öffnen einer Röhre im Vakuum 3070.
- u. Elle (B.), Elektr. Leitfähigk. v. Weinsäurekristallen 3462.
- Bräuer (E.), Betrieb v. Brennkraftmaschinen 2420\*D.
- Bräuning (W.) s. Zintl (E.).
- Bragg (W.), Geschichte in d. Archiven d. Royal Society 2.
- Brahmer (H. T.) s. Svenska Jästfabriks Aktiebolaget.
- Braidotti (L.) s. Carrara (G.).
- Braier (B.) u. Chouela (A.), Colorimetr. Best. v. Cholesterin im Blut 3678.
- Brailowski (W. P.) s. Borissow (M. D.).
- Braitschewskaja (J. J.) s. Sjusskin (N. M.).
- Brajnikoff (B. J.), Harzgetränktes Holz 149.
- Bramley (A.), Therm. Trennung v. Gasen u. Isotopen 857. — s. Brewer (A. K.).
- u. Brewer (A. K.), Wirksamk. verschied. Trennrohre für d. therm. Trenn. v. Gasen u. Isotopen 2. — Therm. Trennung v. Gasen u. Isotopen 3581.
- Brancadori (V.), Ramazzotti (E.) u. Arioni (G.), Lötverb. v. Al-Leitern 127\*It.
- Branch (G. E. K.) s. Hill (T. L.).
- Brancher (A. V.), Hunter (T. G.) u. Nash (A. W.), Konodenlinien in Systemen mit zwei fl. Phasen 2993.
- Brand (E.) s. Brodie (B. B.).
- Brandegge (M. M.) s. Combustion Utilities Corp.
- Brandenburger (K.), Verarbeit. d. Phenoplaste in Spitzgußformen 2821.
- Brandhof jr. (C. van den) s. Dijkman (A. J.).
- Brandimarte (E.) s. Tonegutti (M.).
- Brandt (K.), Magnesiumelemente 2941\*D.
- Brandt (P.), Gasdichteschreiber zur Aufzeichn. d. absoluten Gasdichte 237.
- Brandts (R.), Faserstoff 2560\*It.
- Brandwood (J.), Feinfädige Textilgarne 1095\*It. — Textilgarne 1095\*Belg., F.
- Branham (J. R.) u. Shepherd (M.), Gasometr. Analyse v. Gemischen aus Äthylenoxyd u. CO<sub>2</sub> 799.
- Brannon (J. M.), Resazurinprobe bei Milch 970.
- Branscombe (D. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Brante (G.), Cholin- u. Colaminphosphatide d. Blutsrums bei alimentärer Lipämie 2043. — s. Ahlberg (N.-G.).

- Brasefield (C. J.), Absorptionsspektr. eines ZnS-Phosphoreinkrystalls 13.
- Brashenko (N. F.) u. Jeremenko (L. W.), Best. d. Feuchtigk. d. Emulsionsschicht v. Kinofilmen 1243.
- Brass (E.) s. Schöpf (C.).
- Brass (K.) u. Wirnitzer (F.), Zus. u. Aufbau d. Cr-Verbb. v. Salicylsäureazofarbstoffen 201.
- Brassert (A.) & Co., Boynton (A. J.) u. Dill (G. D.), Entfeuchten v. Luft oder Gasen 1911\* A.
- Brassert (H. A.), Eisen- u. Stahlindustrie europäischer Länder. 2. bis 4. Mitt. 3393.
- Brasslawskaja (D. J.) s. Grigorjew (S. M.).
- Bratkowski (R. J.) s. Filimonow (D. W.).
- Braude (S. J.), Einw. d. Magnetfeldes auf d. Raumlad. in ebenen u. zylindr. Dioden 730.
- Brauer (G.), Niedere Oxyde v. Nb u. Nb-Subnitrid 2869.
- Braukmann (B.) s. Winter (H.).
- Braun (A.) s. Benrath (A.).
- Braun (C. E.), Nichols jr. (S. H.), Cohen (J. L.) u. Aitken (T. E.), Darst. v. Pentacetyl-d-gluconylchlorid 2599.
- Braun (H.), Pharmakologie d. Mn-, Cr-, Cu- u. Ag-Verbb. d. D.A.-B. VI 367. — Pharmakologie d. Deutschen Arzneibuchs; KW-Stoffe u. deren Halogenderivv. 1052. — Borverbb. in d. Therapie 1172. — Pharmakologie d. Deutschen Arzneibuchs; Alkohole, Ather, Ketone, Aldehyde, Mercaptane 1468. — Dass.; aliphat. Säuren, Ester, Fette u. Wache, Seifen u. Pflaster 1468. — Dass.; Phenole, stickstoffhaltige Abkömmlinge d. Benzols, organ. As-Verbb. 1897. — Dass.; Cyanverbb., Harnstoffderivv., Kohlenhydrate u. Kohlenhydratdrogen 1897; — Alkaloide u. Alkaloiddrogen d. D.A.-B. VI 2049. — Pharmakologie d. Deutschen Arzneibuchs; mehrkernige aromat. KW-Stoffe u. deren Abkömmlinge, Pyrrol- u. Pyridinderivv. 2640. — Dass.; Glykoside, Saponine, Harze, Balsame 2640. — Dass.; hydroaromat. Verbb., Terpene, Campher, Kanthariden, äther. Öle u. äther. Öldrogen 3212.
- Braun (H. A.) s. Miller (L. C.).
- Braun (I.), Kroo (A.), Grüssner (Z.) u. Schönfeld (A.), Weinstein 1651\* F.
- Braun (L.) u. Scheffer (L.), Mikrophotometr. Best. d. Cu 801.
- Braun (M. P.) u. Lawrow (M.), Künstliche Alter. v. gehärtetem Stahl 1773.
- u. Wlassow (A. M.), Verwend. v. techn. N<sub>2</sub> als Schutzgas bei Wärmeöfen 3396.
- , Wlassow (A. M.) u. Ewenbach (R. I.), Mo-V-Stähle als Ersatz für Schnelldrehstahl 123.
- Braun (O.), Benzochtkupferfarbstoffe im Ätzdruck 3707.
- Braunbek (W.) u. Weinmann (E.), Rutherford-Streuung mit Berücksichtig. d. Ausstrahl. 163.
- Braunkohle-Benzin-Akt.-Ges. u. Drescher (K.), Analyse v. Gasgemischen 1974\* D.
- Braunkohlen- und Brikett-Industrie Akt.-Ges. Bubiag, Regenerat. ammoniakfreier Waschlauge 849\* D.
- Brauns (V.), tvornica anilinskih boja (W. Brauns, Anilinfabrik), Silberartige, hitzebeständige Farbe 3710\* Jug.
- Braunschweiger Hüttenwerk G. m. b. H., Verbundlagerschalen 2958\* F.
- Braunsdorf (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Braunstein (R. A.), Analyse d. festen Rückstände v. W. 1193.
- Brautlecht (C. A.), Weißkartoffelstärke in d. USA 3562.
- Bray (M. M.) s. Hawks (J. E.).
- Bray (M. W.), Schwartz (S. L.) u. Martin (J. S.), Sulfataufschluß v. Douglastamme. 3. Mitt. Einfl. d. Wachstumsverhältnisse auf Ausbeute u. Stoffqualität 3570.
- Bray (R. H.) s. Dickman (S. R.).
- Bray (U. B.) s. Union Oil Co. of California.
- Bray (W. E.) s. Kelley (O. R.).
- Brdička (R.), Grenzströme d. katalysierten Elektrod. an d. Hg-Tropfkathode 178. — Diagnose v. Krebsgeschwüren 802\* D.
- Breadsley (A. P.) s. American Cyanamid Co.
- Brecht (E. A.) u. Rogers (C. H.), Oxydat. v. Salicylaten in alkal. Lsgg. 3330.
- Brecht (W.) u. Bliksstadt (F.), Steifigkeitsprüf. v. Papieren, Kartons u. Pappen 845.
- u. Michaelis (R.), Hitzebeständigk. v. Sulfat- u. Sulfitzellstoff 2246.
- u. Schröter (H.), Zweckeignungsprüf. v. Preßspänen verschied. Stoffzus. 1525.
- , Schröter (H.) u. Süttinger (R.), Einfl. d. Holzalters auf d. Verschleifen v. Kiefernholz 285.
- Bredemann (G.), Fasergeh. u. -Ausbeute d. Fasernesseln bei verschied. Erntezeit 1810.
- Bredenbeck (R.), Matrizen aus Gußeisen 1497.
- Bredereck (H.), Nucleinsäuren 3184. — s. Henning (Dr. G.) Chem. Pharm. Werk G. m. b. H.
- u. Berger (E.), Nucleinsäuren. 17. Mitt. Nucleotidsynthesen: Synth. d. Uridylsäure 3185.
- , Berger (E.) u. Ehrenberg (J.), Nucleinsäuren. 15. Mitt. Synth. v. Nucleotiden 3184.
- , Köthnig (M.) u. Berger (E.), d-Ribose 2747.
- , Müller (G.) u. Berger (E.), Nucleinsäuren. 16. Mitt. Konst. d. Thymonucleinsäure: Verknüpfungsstellen zwischen den Basen u. Desoxyribose 3184.
- u. Richter (F.), Nucleoside 2682\* D.
- Bredholt (K.), Feuerfestmachen v. Fußbodenbrettern 2839\* Dän.
- Bredow (M.) s. Arzimowitsch (L.).
- Breed (R. S.), Wachstum v. Bakteriensporen 3570.
- Breedis (C.) s. Furth (J.).
- Breen (J.) s. Anslow (W. K.).
- Breese (B. B.) s. Clausen (S. W.).
- Breger (A. C.), Realkristalle 2128.
- Bregman (A.), Zinn 2537. — Cadmiumplattier. 2957.
- Breirem (K.), Nährwert d. Heues in Gebirgsgebenden 3417.
- Breit (G.), Thaxton (H. M.) u. Eisenbud (L.), Deutung v. Vers. über d. Proton-Protonstreuung 1105. — Streuung v. Protonen an Protonen 1545.
- Breitbarth (B.), Phosphorstoffwechsel bei d. angeborenen Athyrose 2496.
- Breitburg (A. M.), Regulierende Elemente d. Kohlenhydratstoffwechsels 224.
- , Liebermann (A. B.) u. Mirer (M. L.), Wrkg. einer qualitativ verschiedenartigen Ernähr. auf d. Organismus. 1. Mitt. Einfl. einer Diät mit beschränktem oder reich-

- liehem Geh. an Kohlenhydraten auf d. Erschein. d. Gewebesensibilisier. 2038.
- Breitkopf (J.), Regenerat. bedruckten Altpapiers 1093.
- Breitling (K.) s. Rammler (E.).
- Brell (W.), SO<sub>2</sub>-Gasbest. u. Sulfitssäuretitrat. 1527.
- Bremener (M. M.), Plantosan B bei tuberkulösem Lupus 1324.
- Brenet (J.), Emissionsrhythmus d.  $\alpha$ -Teilchen d. Po 861.
- Brengman (F. C.) s. Beatrice Creamery Co.
- Brening (A. I.) u. Golikow (A. I.), Best. v. Harnstoff in geringen Flüssigkeitsmengen 535.
- Brennecke (E.) s. Fresenius (R.).
- Brenner (A.), Zn- u. Cd-Überzüge 686.
- Brenner (M.) s. Ruzicka (L.).
- Brenner (P.), Leichtmetallverbundwerkstoffe 265. — Korrosionsverh. v. Leichtmetallschweißungen 2538. — s. Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H.
- u. Plattner (F.), Korrosionsverh. v. Al-Legier. höherer Festigk. 2084.
- Brentano (J. C. M.) u. Baxter (S.), Latentes photograph. Bild 447.
- Brentano (W.) s. Meyer (K. H.).
- Brenthel (F.), Reaktionsverlauf beim Verblasen v. Bleischlacken mit Kohlenstaub u. Luft 3256.
- Breshnwa (N. J.) u. Roginski (S. S.), Katalyt. Rkk. d. Halogene. 1. Mitt. Kinetik d. katalyt. Ersatzes v. H in Benzol 1413, 2448.
- Breslow (D. S.) s. Hauser (C. R.).
- Bresslawetz (L. P.), Morpholog. Veränderr. v. Hanf durch Röntgenstrahlen. 1. Mitt. Makroskop. Beobacht. 1593.
- Bressler (S.), Oxydationseffekt v. Ultraschallschwung. 1828. — Adsorpt. v. Acetylen an selektive Adsorbentien 2734.
- Bressler (S. M.) s. Michailow (A. N.).
- Bresson (A.) s. Dastugue (G.).
- Breth (F. W.), Raffinat. v. Mineralölen 584\* A.
- Bretney (C. E.), Brüche an Preßwerkzeugen durch Ermüd. u. Schlagbeanspruch. 2536.
- Breton (J.) s. Boutarie (A.).
- Bretschneider (H. L.) s. Duyvené De Wit (J. J.).
- Bretschneider (R.), Filtrationsgeschwindigk. u. Struktur d. Filtrierschichten 3715. — Vol. d. Filtrationshilfsmittel in Fil. 3715.
- Bretsznajder (S.), Darst. reiner Al-Verbb. aus Ton 807.
- Bretschneider (A.) s. Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H.
- Breu (W.) u. Zollner (S.), Chinidin als Antigen 1736.
- Brewer (A. K.) s. Bramley (A.).
- u. Bramley (A.), Einfl. v. konzentrischen Ringen auf d. therm. Trennung v. Gasen 463. — P- u. Na-Aufnahme v. Getreidesämlingen mit radioakt. Isotope 916. — Thermodiffusionsverf. für d. Trennung v. Gasen u. Isotopen 981.
- Brewer (C. A.) s. Davis (F. L.).
- Brewer (C. M.) s. Ruchle (G. L. A.); Welch (H.).
- Brewer (R. E.), Holmes (C. R.) u. Davis (J. D.), Plast. Eigg. v. bituminösen Koks-kohlen 2415.
- Brewster (A. J.), Chromgare Roßleder für Handschuhe 2711.
- Brewster (R. Q.), Anfangsunterricht an Hochschulen in organ. Chemie 3301.
- Breyer (F. G.), Velo-Kalttrockenverf. beim Druck u. seine Bezieh. zum Papier 2392.
- Brezesinska (W. C.) s. Shell Document Co.
- Brice (B. A.) s. Clifford (P. A.).
- Brick (R. M.), Bezieh. zwischen Verformungs- u. Rekrystallisationsgefüge v. gewaltem 70/30-Messing 3152.
- u. Creevy (J. A.), Löslichk. v. N<sub>2</sub> in fl. Fe-Cr- u. Fe-V-Legier. 2722.
- Brickman (L.), Hawkins (W. L.) u. Hibbert (H.), Lignin. 48. Mitt. Identifizier. v. Vanillin u. Vanillomethylketon als Athanolyseprodd. aus Fichtenholz 3480.
- , Pyle (J. J.), Hawkins (W. L.) u. Hibbert (H.), Bau d. Athanolyseprodd. aus Fichten- u. Ahornholz 2616.
- Brickwedde (L. H.) u. Vinal (G. W.), EK. d. gesätt. D<sub>2</sub>O enthaltenden Westonelements 3158.
- Bridge (L. A. Du) u. Marshall (J.), Radioakt. Isotope v. Sr, Y u. Zr 10.
- Bridgeport Rolling Mills Co. u. Hackley (S. P.), Legier. 268\* A.
- Bridgman (P. W.), Hohe Drucke, erreicht mit vielfachem App. 601.
- Bridgwater (E. R.), Herst. u. Anwend. v. Neopren 2233.
- Brief (B. J.) s. Sutton (T. S.).
- Brieghel-Müller (A.), Filtrationsunterss. 699. — Theorie d. Filtrat. v. Suspenss. 3595.
- Brier (J. C.) u. Foust (A. S.), Berechn. d. Trocknungsdauer 108.
- Briese (R. R.) s. Moran (E. A.).
- Briessen (K. van) u. Steube (F.), Photograph. Schwärzungskurven u. Kennlinien v. Verstärkerröhren u. Photozellen 855.
- Briët (J. H.), Chron. Intoxikat. durch N-Diphenylhydantoin 3063.
- Brigando (J.) s. Jor (P.).
- Briggs (D. R.), Metaphosphorsäure-Protein-Rk. 2034.
- Bright (A. W.) s. Eastman Kodak Co.
- Bright (B. K.) s. Eastman Kodak Co.
- Brignardello (A.), Bedeut. d. Konditionier. d. Viscosefaser auf Verspinn. u. Verweb. 2559.
- Brignolo (I.) u. Diversi (R.), Behandl. d. Polyneuritis nach CS<sub>2</sub>-Vergift. mit Vitamin B<sub>1</sub> 3055.
- Brikhaug (K. E.), Verteil. u. Ausscheid. v. Sulfapyridin beim Meerschweinchen 2334. — Bakteriostat. Wrkg. v. Sulfapyridin, Sulfanilamid u. Prontosil rubrum in vitro auf Tuberkelbacillen 2334.
- Brill s. I. G. Farbenindustrie.
- Brinck (A.), Al als Lagermetall 2537.
- Brindley (P.) s. Selle (W. A.).
- Briner (E.), A. Berthoud 721. — Rolle d. O<sub>3</sub> als Oxydationskatalysator 2429.
- , Desbaillets (J.) u. Höfer (H.), Bldg. v. O<sub>3</sub> im Hoch- u. Niederfrequenzbogen 2429.
- u. Höfer (H.), Chem. Wrkg. elektr. Entladd. 18. Mitt. Bldg. v. CH<sub>2</sub>O mit elektr. Bogen hoher u. niedriger Frequenz 858; 19. Mitt. Bldg. v. HCN u. NH<sub>3</sub> in CO-N<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>-Gemischen 2429.
- u. Papazian (G.), Rolle d. O<sub>3</sub> als Oxydationskatalysator; Wrkg. d. Verdünn. v. O<sub>2</sub> u. O<sub>3</sub> bei d. Ozonisier. v. Benzaldehyd u. Butyraldehyd 1564. — Dass.; Empfind-

- lichk. d. Aldehyde gegenüber photochem. Nachwirkungen 1565.
- Briner (E.) u. Perrotet (E.)**, UV-Absorpt. u. Fluorescenz v. Luminal bei verschied. pH-Werten 3319.
- u. Sguaitamatti (B.), Wiedergewinn. nitroser Gase durch Adsorpt. 1. Mitt. Adsorpt. v. NO durch Silicagel 3161.
- Brines (M. E.)**, Wassersteinfern. durch chem. Mittel 1488.
- Brink (R.)**, Beispiel v. d. Wechselbezieh. zwischen Bodentype, Düngerfordernis u. Zus. d. Zuckerrohrsaftes 2827.
- Brinkman (H. C.)** s. Wijk (W. R. van).
- Brinzinger (H.)** u. Plessing (H.), Zweikernige Äthylendiaminkobalt(III)-komplexe 1555.
- , Plessing (H.) u. Rudolph (W.), Formiatkomplexe 1541.
- u. Rost (B.), Best. d. pH mit W- u. Mo-Elektroden 3519.
- Briscoe (H. T.)**, Säuren u. Basen in d. allg. Chemie 981.
- u. Dirkse (T. P.), Leitfähigk. v. Salzen in Monoäthanolamin 1704.
- Briscoe (H. V. A.)** s. Winter (E. R. S.).
- Brisman (B.)** s. Hügglund (E.).
- Brissaud (L.)**, Zers. d. Nitrocellulose. 3. Mitt. Vorbereit. d. Ramicellulose durch Behandeln d. trockenen Faser mit Soda- u. Seifenlsgg. 1537.
- Bristol (H. F.)** s. Patents Corp.
- Bristow (J. R.)** s. Appleyard (E. T. S.).
- British Aluminium Co. Ltd. u. Dyson (H. G.)**, Aluminiumknetlegier. 2380\*E.
- British Celanese Ltd.**, Stabilisieren v. Cellulosederivatextilgut 707\*E. — Behandl. v. Garnen, Fäden u. Fasern 1966\*E.
- u. Ellis (G. H.), Mustern v. Geweben 130\*E.
- , Ellis (G. H.) u. Olpin (H. C.), Monoazofarbstoffe 2224\*E.
- , Wainwright (J. A.) u. Allan (J.), Mustern v. Geweben 3269\*E.
- British Chlorophyll Co. Ltd. u. Rewald (B. A.)**, Chlorophyll 1053\*E.
- British Driver-Harris Co. u. Kay (W. M.)**, Legier. 687\*E.
- British Drug Houses Ltd., Carr (F. H.) u. Jewell (W.)**, Vitaminreiche Fraktionen aus vitaminhaltigen Ölen 2185\*Schwed.
- British Insulated Cables Ltd.**, Ummantelter elektr. Leiter 110\*It.
- British and International Flooring Co. Ltd. u. Goetzl (K. F.)**, Mörtelmisch. 2527\*E. — Kunststeinziegel 2802\*E.
- British Ropes Canadian Factory Ltd. u. Satterfield (A.)**, Korrosionsschutz für Metallseile 1234\*Can.
- British Thomson-Houston Co. Ltd.**, Fast weiß emittierender Leuchtstoff für Leuchtschirme 1368\*E. — Härtbare Phenol-Aldehydharzmasse 1659\*E. — Behandl. v. Magnetblechen 2217\*E. — Selengelechrichter 2356\*E. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- British Titan Products Co. Ltd., Titan Co., Inc., Oppegaard (A. G.) u. Stopford (C. J.)**, TiO<sub>2</sub>-Pigmente 2394\*A, E.
- Britton (E. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Britton (H. T. S.)**, Universalpufferlsg. 104.
- Britton (S. W.)** s. Silvette (H.).
- u. Kline (R. F.), Aktivier. d. Faultiers 3362.
- Brivio (A.) u. Mion (I.)**, Entfettungsmittel 2108\*It.
- Brjuchanow (A. J.)**, Walztextur v. Messing, Al u. Dural 15. — Elast. Isotropie v. Steinsalz 3151.
- Brjussowa (L. J.) u. Kore (S.)**, 3-Methyl-2-hexylcyclopenten-2-on-1 1133.
- Brobeck (J. R.)**, Magoun (H. W.) u. Ranson (S. W.), Insulinempfindlichk. v. Affen nach Durchschneid. d. Hypophysenstielcs 1459.
- Brock (E. K.)**, Atomkern-Rkk. 2580.
- Brock (J. S.)**, Zusammenstöße zwischen Elektronen bei Energien v. 1—2 MeV 1829.
- Brockmüller (A.)**, Pharmakol. u. klin. Betracht. über Bechomed 2494.
- Brocq-Rousseau (D.)**, Roussel (G.) u. Verge (J.), Intravenöse Histamininjekt. bei Pferd u. Hund 2640.
- Brode (H.)**, Best. d. Atomabstände u. Molekülstrukturen d. In- u. Ga-Halogenide mittels Elektronenbeug. 1254.
- Brode (W. R.) u. Eberhart (D. R.)**, Bezieh. zwischen d. Absorptionsspektren u. d. chem. Konst. v. Farbstoffen. 15. Mitt. Einfl. v. Sulfonsäuregruppen in Aminoazofarbstoffen 1414.
- Brodersen (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Brodie (B. B.)**, Brand (E.) u. Leshin (S.), Bromid zur Mess. d. extracellulären Fl. 1334.
- Brodski (A. I.)**, Physikal. Chemie. 3. Aufl. Band II [2268]. — s. Skarre (O. K.).
- , Radtschenko (N. P.) u. Smolenskaja (B. L.), Isotop. Zus. d. arktischen Wässer u. d. Eises 3301.
- u. Skarre (O. K.), Anreicher. d. schweren O-Isotops durch Dest. v. W. u. Isotopenanalyse v. W. 857.
- Brodski (G. S.)** s. Kon (A. W.).
- Brody (H. W.)** s. Childers (N. F.).
- u. Childers (N. F.), Einfl. v. verd. Kalkschwefelspritzungen auf d. Photosynth. v. Apfelblättern 2807.
- Brody (I.) u. Körösy (F. de)**, Konvekt. u. Wärmeleit. in Gasen 991.
- Bröchner - Mortensen (K.)**, Harnsäuregeh. in Blut u. Harn bei Gesunden u. Kranken 3500.
- Brønsted (J. N.)**, Grundprinzipien d. Energetik 1993.
- Broggi (M.)**, Synthet. Polyamidfasern 2411.
- Brogie (L. de)**, Licht u. Materie. 2. Aufl. [597].
- Broh-Kahn (R. H.)** s. Wasserman (P.).
- Brohmeyer (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Broit (S.)** s. Livov (G.).
- Bromberg (A. W.)** s. Lepin (L. K.).
- Bromley (S. W.)** s. Felt (E. P.).
- Bromm (K.)** s. Lemmel (G.).
- Bron (W. A.)**, Qualitative Beurteil. kieselsäurehaltiger Rohstoffe für d. Dinaserst. 2666. — Einfl. v. TiO<sub>2</sub> auf d. Dinaseigg. 3533.
- Bronnikow (A. C.)**, Eig. d. Natriumhexameta-phosphats 3600.
- Bronstein (L. G.)** s. Kissina (D. W.).
- Bronszajn (R.)**, Pigmentdruckmassen 1945\*A.
- Brook (M. J. Van der) u. Vos jr. (B. J.)**, Pharmakodynamik d. Haushuhns im Hinblick auf Ergonovin u. Ergotamin 1324.
- Brooker (L. G. S.)**, Sprague (R. H.), Smyth (C. P.), Lewis (G. L.), Richardson (E. E.) u.

- Jones (L. A.), Farbe u. Konst. 1. Mitt. Halochromie v. zu d. Cyaninfarbstoffen in Bezieh. stehenden Anhydroniumbasen 1003.
- Brookes (A.) s. Ericsson Telephones Ltd.
- Brooks (B. T.) s. Standard Alcohol Co.
- Brooks (C. McC.), Beadenkopf (W. G.) u. Bojar (S.), Ovulationserregende Wrkg. v. Kupferacetat beim Kaninchen 3506.
- Brooks (D. B.), Howard (F. L.) u. Crafton jr. (H. C.), Physikal. Eigg. gereinigter aliph. KW-Stoffe 1276.
- Brooks (G.) u. Paulais (R.), Verteil. u. Lokalisat. d. Carotinoide, Flavine u. l-Ascorbinsäure bei d. Lamellibranchiern 227.
- Brooks (H.), Ferromagnet. Anisotropie u. Modell d. wandernden Elektronen 731.
- Brooks (J.), Haines (R. B.), Moran (T.) u. Pace (J.), Wrkg. v. Nitrat, Nitrit u. Bakterien bei d. Pökellung v. Speck u. Schinken 143.
- Brooks (J. H.) s. Wright (W. A. S.).
- Brooks (J. W.) u. Allen (T. C.), Kombinierte Derrisnicotinstäube gegen Rübeninsekten 2949.
- Brooks (M. M.) = Moldenhauer Brooks (M.).
- Brooks (S. C.), Aufnahme u. Abgabe v. radioakt. Kationen durch Seegeleier 2044.
- Brophy (G. R.) s. International Nickel Co. Inc.
- Brother (G. H.), Plast. Massen aus Casein 410.
- u. McKinney (L. L.), Entw. d. Preßmassen aus Sojabohnenprotein u. Phenolharzen 1217. — Proteinkunststoffe aus Sojabohnenmaterial 3280.
- Brouckère (L. de), Äquivalente Adsorpt. v. Anionen u. Kationen 2281.
- Broughton (G.), Katalyse durch Metallbentonite 2715. — s. Lewis (W. K.).
- Broughton (H. E.) s. Chemical Construction Corp.
- Broughton (W. W.), Plattier. v. Zinkspritzgütleger. 3550.
- Brouwer (E.) u. Dijkstra (N. D.), Futterwert v. früh u. spät gemähtem Heu 1522.
- Brouwer (H. A.), Metamorphe Differentiat. in Hartschiefern v. Nordschweden 1558.
- Browko (I. F.) s. Michnewitsch (G. L.).
- Brown (Aaron), Neue Filter nach Art d. Seitzfilter E. K. 2786.
- Brown (Allan) s. Silverthorne (N.).
- Brown (A. L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Brown (B. A.), Zus. v. Weidepflanzen im Nordostgebiet unter d. Einfl. d. Düngung 3088. — s. Munsell (R. I.).
- Brown (B. K.), Forschung u. Erfind. in d. Petroleumindustrie 1968.
- Brown (B. M.) s. Vernon (A. A.).
- Brown (C. J.) u. Cox (E. G.), Kristallstruktur v. Kaliumsulfamat 1837.
- Brown (C. R.) s. Sharples Corp.
- Brown (D. F.) s. Standard Oil Development Co.
- Brown (D. S.), Nährstoffgeh. v. Obstböden in Ostgebieten v. Westvirginia in Bezieh. zur Beschaffenh. u. Ergiebigk. d. Bäume 3537.
- u. Suds (R. H.), Entfern. v. aus Industriequellen herrührendem Ruß v. Äpfeln 2672.
- Brown (E. G.) s. Owens (L. B.).
- Brown (F. G.), Neuere Textilfasern 1652, 3267.
- Brown (F. L.), Entladd. durch Sauerstoffflammen 2999.
- Brown (F. W.) s. Plesset (M. S.).
- Brown (G.), Eigg. v. plast. Massen 3709.
- Brown (G. B.) s. Vigneaud (V. du).
- Brown jr. (G. E.), Schleimbekämpf. 2245.
- Brown (G. G.), Kompressibilität v. Gasen. 3. Mitt. Messung v. strömenden Gasen unter Druck 1097. — Dampf-Fl.-Phasengleichgewichte in KW-Stoffsystemen. 5. Mitt. Kompressibilität v. Gasen 3134; 6. Mitt. Berechn. beim Entwerfen v. Dest.-Kolonnen 3134.
- u. Holcomb (D. E.), Dampf-Fl.-Phasengleichgewicht in KW-Stoffsystemen. 7. Mitt. Berechn. d. Mindestanzahl an Kolonnenböden in Fraktionierkolonnen 3135.
- Brown (H.) s. UdyLite Corp.
- Brown (H. A.), „Über“-Überchlor. 2795.
- Brown (H. C.) s. Kharasch (M. S.).
- Brown (H. D.) s. Burrell (R. C.).
- , Fitzgerald (C.) u. Neuman (F.), Ciderkonservier. durch CO<sub>2</sub>-Behandl. 3119.
- Brown (H. L.), Beinschwarz 272.
- Brown (J. M.) u. Bemis (W. A.), Reaktivier. v. Knochenkohle 3684.
- Brown (J. S.), Einfl. d. Zus. u. Porosität bei d. Verdräng. v. metamorphem Kalk durch Blei-Zinkerze 876.
- Brown (M. L.) s. Rosenthal (S. R.).
- Brown (M. P.), Neue Schneldrehstähle 1638.
- Brown (P. W.), Ausreichende Vitaminzufuhr 2326.
- Brown (R. A.) s. Emmett (A. D.).
- Brown (S. C.) s. Evans (R. D.).
- Brown (S. M.) s. Kelley (W. P.).
- Brown (T. I.), Stockpunktserniedriger 3739\* A.
- Brown (W. C.) u. Thurston (L. M.), Bezieh. d. Geschmacks zu d. Oxydationsverhältnissen in Milch u. Milchprodd. 3563.
- Brown (W. E.), Athyl-n-propyläther als Anästhetikum 88.
- Brown jr. (W. F.), Torsionsschwing. v. Kristallzylindern 14. — Annäher. an d. magnet. Sättig. 3310.
- Brown (W. G.) u. Eberly (K.), Wasserstoffaustausch-Rkk. v. Estern in Bezieh. zu ihrer Reaktionsfähigk. bei Kondensations-Rkk. 3317.
- , Kharasch (M. S.) u. Sprowls (W. R.), Austausch-Rkk. in Deuteroalkohol. 2. Mitt. 999.
- u. Widiger (A. H.), Säurekatalysierte Dimerisier. v. Anethol 3319.
- Brown (W. H.) s. Detweiler (H. K.).
- , Thornton (W. B.) u. Wilson (J. S.), Klin. Toxizität v. Sulfanilamid u. Sulfapyridin 3508.
- Brown Co. u. Richter (G. A.), Nitrocellulose 708\* A. — Kochen v. Zellstoff 1528\* A.
- Browne (A. W.) s. Wheat II (J. A.).
- Browne (C. A.), Anwend. d. Ausdrucks „stickstofffreier Extrakt“ bei d. Wertbest. v. Futtermitteln 2404.
- Browne (V. B.) s. Allegheny Steel Co.
- u. Blumberg (H. S.), Verschied. Zus. an Werkstücken durch neuen Schmelzprozeß 814.
- Browning (B. L.) u. Kimble (G. C.), Terephthalsäuremeth. zur Best. d. Säuregeh. v. Papier 2838.
- Browning (C. H.), Chemotherapie d. Substanzen d. Sulfamidogruppe 790.

- Brownlee (G.), Therapeut. Index für d. Antipyretica d. Benzolreihe 657.
- Brownles (I. E.) s. Bullowa (J. G. M.).
- Brownlie (D.), Kraftezugs. mit Hg 1760.
- Broyer (T. C.) s. Hoagland (D. R.); Overstreet (R.).
- u. Overstreet (R.), Kationenaustausch in Pflanzenwurzeln in Bezieh. zu Stoffwechselfaktoren 1886.
- Broyles (E. N.), Behandl. v. Larynxpapillom bei Kindern mit östrogenem Hormon 2632.
- Brož (J.), Stratigraph. Best. v. Ölsanden mit d. Schwermineralmeth. 1384.
- Bruce (J. H.) u. Hickling (A.), Elektr. Leitfähigkeit v. handelsüblichen Borkristallen 989.
- Bruce (W. A.), Temperaturverteil. u. Temperaturgradient beim Lichtbogenschweißen v. zylindr. Röhren 3259.
- Bruckner (G.) s. Richter (G.) Vegyészeti Gyár R. T.
- Brüche (E.), 10 Jahre Entw. 2509. — Zweipolyst. als Ziel rein elektr. Abbildungsgeräte 2509. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- u. Gözl (E.), Einschleus. v. Objekt u. Platte 2510.
- u. Haagen (E.), Übermikroskop in d. Bakteriologie 1330.
- Brück (W.), Glühen v. Schweißnähten im Rohrleitungsbau 3401.
- Brücke (F. T. v.) u. Sarkander (H.), Angriffspunkt d. Santonins u. a. muskelerregender Stoffe beim Blutegel 789. — Verstärk. d. Acetylcholinwrkg. am Blutegelpräp. durch Aneurin 923.
- Brückmann (G.) u. Zondek (S. G.), „Kongenitales“ Kupferdepot bei d. Ratte 2632.
- Brückner (G.) s. Mohs (K.).
- Brückner (H.) u. Choulat (G.), Verwend. v. Restgas aus d. Fischer-Tropsch-Ruhrchemieverf. als Stadtgas 3295.
- u. Weissbach (H.), Brenneigg. v. Propan-Wassergasgemischen 711.
- Brückner (R.) s. Süllmann (H.).
- Brüggemann (K.), Verringer. d. Waschlöcherverbrauchs u. Verbess. d. Benzolwasch. 1674.
- Brühl (F.) s. Schrader (H.).
- Brüll (W.) s. Sah (P. P. T.).
- Brün (W.) s. Remington Arms Co., Inc.
- Brüning (K.), Rolle d. Cu in d. W-Cu-Ba-Kathode 866.
- Bruens (E.), Anwend. d. Sulfanilamide während d. Schwangerschaft 3664.
- Brues (A. M.) u. Salter (W. T.), Experimentell herbeigeführte Benignität v. Neoplasmen. 4. Mitt. Unterdrück. d. mitot. Aktivität durch sogenannte Immunisierung. 3193.
- Bruggenote (P. ten), Interstellare Linienabsorpt. 862.
- Bruijn jr. (J. A. De), Laboratoriums-Mitt. 102.
- Bruin (P.), Anwesenh. v. Calcium-Magnesiumcarbonat neben Calciumcarbonat in Tonböden u. Zers. dieser Carbonate unter d. Einfl. v. HCl, Essigsäure u. Bodensäuren 3247.
- Bruin (T. R. De) u. Boer (G. A. De), Wert d. Cholesterinesterquotienten zur Best. d. Operationsrisikos 1605.
- Bruining (H.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Bruins (E. M.), Ketten-Rkk. 2123.
- Brujère (M. A.) u. Ehrenburg (R. S.), Reagenzien für d. Flotat. v. Apatit-Nephelinerzen 382.
- Brujewitsch (S. W.), Pewsniak (R. M.), Poni-sowskaja (W. L.) u. Ssibirjakow (M. A.), Einfl. d. Bodenablager. auf d. Chemismus d. Süßwasserbecken 805.
- Brukner (B.) s. Främbis & Freudenberg.
- Brull (L.), Antidiuret. Wrkg. v. Hundeblut bei Polyurie durch Thyroxin 89. — Erweiternde Wrkg. d. Thyroxins auf d. Nierengefäße 2041. — Renale diuret. Wrkg. d. Thyroxins 2042. — Angriffspunkt d. Thyroxins im Wasserstoffwechsel 1162.
- Brummer (P.), Best. d. Tryptophans; Tryptophangeh. in Serumproteinen 2063.
- Brun (G. C.), Bereit. d. Auszüge für d. biol. Einstell. d. Digitalisulvers 2920.
- Brunati (J.), Schutzstoffe gegen d. tox. Wirkungen d. Histamins; Einfl. d. Glucose 794.
- Brunauer (S.), Deming (L. S.), Deming (W. E.) u. Teller (E.), Theorie d. van der Waalschen Adsorpt. v. Gasen 3456.
- u. Emmett (P. H.), Chemisorpt. v. Gasen an Fe-Katalysatoren d. NH<sub>3</sub>-Synth. 2995.
- Brunel (A.) s. Gay (L.).
- Bruner (W. M.) s. Ware (V. W.).
- u. Ware (V. W.), Isobutylacetat 3113.
- Bruni (Giordano), Temperaturbegriff 313. — Prinzip d. gleichen Verteil. d. Bewegungsquantität in Anwend. auf d. Gasgleich. 2865.
- Bruni (Giuseppe), Isomorphe Vertretbark. zweiwertiger Atome u. Pseudoatome in organ. Verbb. 2448.
- Brunjes (H. L.), Elektr. Ofen für d. Best. d. Erweichungstemp. v. Kohlenaschen 3070. — Best. d. Mahlbarkeitsindex nach d. Kugelmühlenmeth. 3297.
- Brunke (F.) s. General Electric Co.; Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H.
- Bruun (J. H.), Bas. Gesteine d. Pindus u. d. westlichen Mazedoniens 1999.
- Brunner (H.), Steiger. d. oligodynam. Wirk-samk. v. Metallen 2186\* Schwz.
- Brunner (J. U.), Al in d. Elektroindustrie 684.
- Brunner (K.) u. Eppelsheim (H.), Haltbark. homöopath. Zubereit. 3064.
- Brunner (Karl) s. Chemische Fabrik Stockhausen Komm.-Ges.
- Bruno (A. A.) s. Cuatrecasas (J.).
- Bruno (C. A.), Mittel gegen Trockenflecken auf Negativen 3140. — s. Bäckström (H.).
- Bruns (B. P.) s. Rychlikow (G. P.).
- Bruns (W.) s. Baumgarten (P.).
- Brunschwig (A.), Tschetter (D.) u. Hamann (A.), Injekt. v. menschlichem Warzen-extrakt bei Kaninchen mit Benzopyren-papillomen am Ohre 1446.
- Brunstetter (B. C.) s. Magoon (C. A.).
- Brush Beryllium Co., Kjellgren (B. R. F.) u. Sawyer (C. B.), Be 3404\*A.
- Bruson (H. A.) s. Resinous Products & Chemical Co.; Röhm & Haas Co.
- Bruussilowskaja (A. I.), Sorption flüchtiger Narkotica durch Blut. 3. Mitt. Hexan- u. Heptandämpfe 1047.
- Brusslowski (A. M.), Stern (M. A.) u. Pan-kowa (I. I.), Ti-Pigmente 3559\* Russ.
- Bruun (J. H.), Strömungsteiler für Gase 237.
- Bruylants (A.), Geometr. Isomerie 2007.



- Bruyn (H. de) s. Kruyt (H. R.).  
 Bruyne (M. F. de), Schutz d. Arbeiters gegen Vergift. 3. Mitt. Schutz gegen Vergift. bei d. Desinfekt. 1901.
- Bruzzone (L.) u. Massimello (F.), Best. d. Gesamteisens u. Cu im Blut bei verschied. krankhaften Zuständen 1623.
- Bryan (A. H.), Valenzmodelle für d. Fundamentalunterricht in d. anorgan. Chemie 1826.
- Bryan (C. S.) s. Mallmann (W. L.).  
 Bryan (W. L.) u. Mason (K. E.), Langdauernde Erhalt. eines Mammacarcinoms bei Vitamin-E-Mangelratten 1169.
- Bryant (J. T.) s. Alber (H. K.).  
 Bryant (L. N.) s. Hanna (W. C.).  
 Bryant (W. M. D.) s. Smith (D. M.).
- Brykczynski (J.), Einfl. v. K auf d. Zuckerspeicher in d. Zuckerrübe 566.
- Bryson (H. C.), Leuchtfarben u. Leuchtanstriche 828.
- Buben (N.) u. Schechter (A.), Rkk. in elektr. Entladd. 4. Mitt. Rekombinat. v. N-Atomen in Metallen 1247.
- Bubenik (A.) s. Veselý (V.).  
 Bubenin (I. T.) s. Jung (W. N.).  
 Buccar (M. de) s. Dérivé (M.).  
 Bucci (F.) s. La Parola (G.).  
 Buccino (M.), Parameter d. Klopfbereiches 154.
- Buch (A.) s. Chemische Fabrik Stockhausen Komm.-Ges.  
 Buch (H.) s. Buch (I.).  
 Buch (I.) u. Buch (H.), King- u. Armstrong-meth. zur Best. d. Phosphataseaktivität im Blutserum 107.
- Buchalo (S.), Trennung v. Gasgemischen durch Schleuderkraft 3234\* D.
- Buchanan (F. D.) s. Kohman (E. F.).  
 Bucharin (W.) u. Tschirkowa (N.), Waschen d. bei d. Neutralisat. v. Glycerinwässern abfallenden Schlammes 147.
- Buchbinder (A. I.) s. Baimakow (J. W.).  
 Buchdahl (R.), Bldg. negativer Ionen in Joddampf durch Elektronenstöße 2129.
- Buchelt (W.), Herst. v. Roh- oder Mutter-säften 2402.
- Bucher (A.), Luftdurchlässiger Pflanzentopf 2074\* Schwz.
- Bucher (H.), Abwasserreinigung. 2070.
- Buchhalter (W. I.) s. Danilow (S. N.).  
 Buchholtz (H.) s. Dortmund-Hoerder Hüttenverein Akt. Ges.
- Buchholz (E.), Systeme  $WO_3/H_2O$ . 1. Mitt. Herst. löslicher Wolframsäure 2591; 2. Mitt. Konduktometr. u. potentiometr. Titr. v. Wolframsäure 2592; 3. Mitt. Wolframtrioxydhydrate 2592; 4. Mitt. Kristallographie d. Hydrates  $WO_3 \cdot 2H_2O$  2592.
- u. Viehweger (H.), Physikal.-chem. Unters. d. Antimonsäure 317.
- Buchmann (B. N.) s. Rogowin (S. A.).  
 Buchmann (N. D.), Best. v. Benzoesäure in Nahrungsmitteln 280.
- Buchmann (W.) u. Sydow (G.), Einfl. v. Schwermetallsalzen auf d. Mutationsauslg. durch Röntgenstrahlen bei Drosophila melanogaster 352.
- u. Zimmer (K. G.), Steiger. d. mutationsauslösenden Wrkg. d. Röntgenstrahlen durch Einbring. schweratomiger Salze in d. Organismus. 1. Mitt. 2621.
- Buchmann (Walter), Festigk. u. zulässige Beanspruch. v. Polyvinylchloridkunststoff 1366.
- Buchner (G.), Verschiedenartige Färbungen auf Metallen 1779. — s. Wogrinz (A.).  
 Buchthal (F.), Knappeis (G. G.) u. Sjöstrand (T.), Opt. Verh. d. quergestreiften Muskelfaser im natürlichen Licht 523.
- Buchwald (C. E.) s. Whelden (R. M.).  
 — u. Cooper (F. S.), Neuer direkt anzeigender Densograph 2424.
- Buchwald (E.), Metrik kristallopt. Interferenzfarben. 1. Mitt. 2718; 2. Mitt. 3445.
- Buck (H.) s. Kaiser (F.) G. m. b. H.  
 Buck (J. S.) s. Hjort (A. M.).  
 Buckeley (A.), Lötrohrprobe auf Mg in Cu-freien Al-Knetlegiern. 2348.
- Buckeridge (W. I.) s. Standard Oil Co.  
 Buckler (E. J.) s. Newton (A.).  
 Buckreus (F.), Verträglichk. v. Alucid 1173.
- Buckwalter (T. V.) s. Horger (O. J.).  
 Bucy (E. H.) s. Atlas Powder Co.  
 Buda (A. M.) s. Turell (R.).  
 Budanow (M. F.), Einfl. d. Berieselung durch Abwässer auf d. Böden d. Odessaer Rieselfelder 258.
- Buddhue (J. D.), Bestandteile v. meteorit. Rost 2288.
- Budeanu (G.), Formalismus elektr. Phänomene in Hinblick auf d. quantenartige Struktur d. Elektrizität 3587.
- Budig (H.), Magnetochemie 867.
- Budiloff (N.) s. Fischer (Hellmut).  
 Budnikow (P. P.) u. Muchin (K. F.), Wasserfreier Zement 3536\* Russ.
- u. Shukowskaja (S. S.), Volumetr. Best. d.  $SiO_2$  in Hochofenschlacke, Portlandzement u. Portlandklinker mit o-Oxychinolin 3387.
- u. Ssyssojew (A. N.), Erhöhd. d. feuerfesten Eigg. v. Kaolin u. Tonen 3532.
- Budrin (R. N.), Silicate zur Wasserreinigung. 2518.
- Budylna (M. W.), Unveröffentlichter Brief v. J. Priestley 1.
- Büche (K.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.  
 Büchner (E.) s. Criegee (R.).  
 Büchner (E. H.), Lyotrope Effekte bei d. Tetramethylammoniumsalzen 1553.
- Buechner (W. W.) s. Lamar (E. S.).  
 — u. Lamar (E. S.), Bündel. v. Protonenstrahlen 1983.
- Bücker (J.), Pellagra gastritis im Röntgenbild 84.
- Bückle (H.) u. Hanemann (H.), Anod. Korros. im Bleisammler 2084.
- Bückmann (H. J.), Fungicide Mittel 259.
- Bueding (E.) s. Wortis (H.).  
 Buehler (C. A.), Bass (B. C.), Darling (R. B.) u. Lubs (M. E.), Strukturbeweis v. 6-Chlor-8-chlormethyl-1,3-benzodioxan durch Oxydat. 2022.
- Buehrer (T. F.) s. Reitemeier (R. F.).  
 —, Martin (W. P.) u. Parks (R. Q.), Oxydat.-Reduktionspotential alkal. Kalkböden in Beziehd. zur Bewässer. u. zur Zers. d. organ. Substanz 2529.
- u. Reitemeier (R. F.), Inhibitorwrkg. sehr kleiner Mengen v. Natriumhexametaphosphat auf d. Fällung v.  $CaCO_3$  aus ammoniakal. Lsgg. 2. Mitt. Bldg. v. Kristallen v.  $CaCO_3$  983.
- u. Rosenblum (M. S.), Dilatometer zur Best. v. gebundenem W. in Böden u.

- anderen kolloidal-dispersen Materialien 2344.
- Bülbring (E.) u. Burn (J. H.)**, Wrkg. v. sympathicomimet. u. anderen Substanzen auf d. Kontrakt. d. Skelettmuskels 1047.
- Buell (M. V.)**, Veraschung weicher Organe zur Best. d. Kationen 938.
- Bünger (H.), Fissmer (E.) u. Reising (F.)**, Fütterungsverss. mit Rapsrückständen an Milchkühen 2237.
- , **Fissmer (E.), Schmidt (H.) u. Boehm (K.)**, Fütterungsverss. mit künstlich getrocknetem Süßlupinengrünfütter an Milchkühen 1226.
- Bürger (K.)**, Maßanalyt. Mikrobest. v. Cl, Br u. J in organ. Verb. 1332. — Mikroanalyt. Best. d. O in organ. Verb. 2190. — Universalfüll. d. Verbrennungsrohres für d. Mikrokohlenstoff- u. Wasserstoffbest. 3073.
- Bürger (M.)**, Sterinbaushalt in Bezieh. zu d. Leber- u. Gallenwegserkrank. 1.—3. Mitt. 1320.
- u. **Plötner (K.)**, Geh. d. Leber- u. Krebsgewebes an unverseifbaren Substanzen 2314. — Unverseifbare Substanzen in d. menschlichen Leber 2320.
- Buerger (M. J.)**, W. Lindgren 1245.
- Buerger (N. W.)**, Röntgenunters. d. festen Phasen d. Syst.  $Cu_2S \cdot CuS$  988. — Polymorphismus v.  $Cu_2S$  u. Bezieh. zwischen d. festen Phasen im Syst.  $Cu_2S \cdot CuS$  2434.
- Büsscher & Hoffmann Akt.-Ges. u. Rick (A. W.)**, Dämmschichten gegen Kälte, Wärme u. Schall 543\*D.
- Büttner (G.)**, Chlorid- u. Phosphatgeh. v. Blütenhonig, Tauhonig, Kunsthonig u. Stärkesirup 2331.
- Büttner (G. L.)**, Ca-To-Abwasserreinig. 2070.
- Büttner (H. E.)**, s. Perkuhn (G.).
- Büttner (W.)** [Berlin], Entropieschaubild v. Werkstoffen 1404.
- Büttner (W.)** [Bonn] u. **Majakos (D.)**, Einfl. v. gonadotropem Hormon auf d. Corpus luteum d. Frau 3649.
- Büttner-Werke Akt.-Ges. u. Schulz (J.)**, Reinig. gerösteter Flachsstengel 287\*D.
- Buff (M. E.)**, Haarentfernungsmittel 2694\*A.
- Buffalo Electro-Chemical Co., Inc. u. Kauffmann (H. O.)**, Bleichen v. Textilgut 574\*A. —  $HClO$  944\*A. — Bleichen v. Holz 975\*A.
- Buffington (R. L.)**, Mineralölprodd. 1099\*A.
- Bugge (C.)**, Hemsedal u. Gol 2288.
- Bugge (G.)**, L. Thurnoysser in Tirol 721. — Badische Anilin- u. Soda-Fabrik 1334.
- Buhl (P.)**, Elektr. Oberflächenstrahler für d. Labor. 239.
- Buinitzkaja (W.)** s. Butyrja (W.).
- Bukantz (S. C.)** s. Bullowa (J. G. M.).
- Bukatsch (F.)**, Tagesschwank. d. Blattgrüngeh. alpiner Pflanzen. 2. Mitt. 1835.
- Bulankin (I. N.) u. Kaplan (W. A.)**, Desaggregierende Wrkg. proteolyt. Fermente 1157.
- Bulanow (G. N.)**, Sorption v. Phosphationen durch verschied. Bodentypen in Abhängigk. v. d. Zus. d. absorbierten Kationen 2368.
- Bulawski (A. G.)**, Styrolsynth. 2959.
- Bulger (J. W.)**, s. Donohoe (H. C.).
- Bull (H. B.)**, Viscosität d. Lsg. v. denaturiertem u. nativem Eialbumin 210. — Elektroviscososer Effekt in Lsgg. v. Eialbumin 2619.
- Bull (V.)**, Spritzaluminisier. u. Alumettier. 268.
- Bullard (F. L.)** s. Wojnowski (S.).
- Bullard (F. M.)**, Bartlett-Meteorit 997, 2139.
- Bulle (G.)**, Betrieb v. Siemens-Martin-Öfen mit Gichtgasbeheiz. unter Verwend. v.  $O_2$ -reicher Luft 2952.
- Bulliard (H.)** s. Grunland (I.).
- Bullinger (E.)** s. Roche (J.).
- Bullough (W. S.) u. Garrick (R.)**, Männliches Benehmen v. weiblichen Staren im Herbst 1457.
- Bullowa (J. G. M.)** s. Seudi (J. V.).
- , **Osgood (E. E.), Bukantz (S. C.) u. Brownlee (I. E.)**, Wrkg. v. Sulfapyridin u. zusammen mit Serum auf Pneumokokken-pneumonie sowie auf Kulturen v. Pneumokokken in Knochenmark 526.
- Bult (A. R.) u. Sorgdräger (C. J.)**, Einfl. d. Geschlechts u. einer Kastrat. v. männlichen Ratten auf d. Vitamin-A-Stoffwechsel d. Ratte 1463.
- Bunde (C. A.)** s. Hellbaum (A. A.).
- u. **Hellbaum (A. A.)**, Vork. d. Antagonisten d. gonadotropen Hormons u. seine Wrkg. bei verschied. Verabfolgungsmethoden 2769.
- Bundin (A. T.)**, Federdraht OWS u. 50 ChFA 3697.
- Bundschuh (H. E.)** s. Kuschinsky (G.).
- Bundy (A. J.)** s. American Window Glass Co.
- Bungardt (K.)**, Dynam. Festigkeitseigg. v. Leichtmetalleger. bei tiefen Temp. 1549. — Schweißen d. nichtrostenden u. säurebeständigen Stähle 1778. — s. Bungardt (W.).
- Bungardt (W.)** s. Cornelius (H.).
- , **Bungardt (K.) u. Schiedt (E.)**, RekrySTALLISAT. u. Entfestig. d. Mg-Knetlegier. 266.
- u. **Osswald (E.)**, RekrySTALLISATIONTEMP. v. Al-Mg-Legier. 1548.
- Bunge (V.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Bunin (K. P.)**, Einfl. d. P auf d. Abnutzungswiderstand v. weißem Gußeisen 2675. — Verschleißfestigk. v. weißen Gußeisensorten 2810.
- , **Delewi (A.) u. Schablinskaja (S.)**, Wie muß Gußeisen für Feinblechwalzen beschaffen sein? 3395.
- u. **Katznelsson (D. S.)**, Auflsg. v. Stahl im fl. Gußeisen 3695.
- Bunker (J. W. M.)** s. Harris (R. S.).
- , **Harris (R. S.) u. Mosher (L. M.)**, Relative Wirksamk. akt. Wellenlängen im UV bei d. Aktivier. v. 7-Dehydrocholesterin 2913. — Aktivier. v. Sterinen 2913.
- Bunkin (W. I.) u. Schwetzwow (A. M.)**, Chlorier. v. Kühlwasser mit Chlorkalk 382.
- Bunn (C. W.)**, Krystalstruktur langkettiger normaler Paraffin-KW-stoffe 1127.
- Bunte (K.)**, Auswert. d. Erheb. über d. Gasbeschaffenh. in deutschen Gaswerken 2563. — Brenntechn. Eigg. d. Gase 2841. — Unters. v. Stadtgas 3733.
- Bunting (E. N.)** s. Geller (R. F.).
- Buntru (A.) u. Komadina (R.)**, Bituminöse Bindemittel für Straßenbauzwecke 3137\*D.
- Buogo (G.) u. Gasparro (G.)**, Viscosimeter v. Hoeppler zur Best. d. Viscosität v. Ölen 1091.

- Buogo (G.) u. Meduri (P.), Werte nach Hübl u. Scotti bei d. JZ.-Best. in Fetten 2833.
- Buonomini (G.), Verarbeit. u. Handel v. eßbaren Weichtieren. 2. Mitt. Reing. 3287.
- Burch (J. C.) s. Phelps (D.); Williams (C.).
- Burch (O. G.) s. Bacon (F. R.).
- Burcham (W. E.) u. Devons (S.), Resonanzerschein. bei d. Umwandl. d. F durch Protonen 1687.
- Burchard (Herbert) s. Lorenz (C.) Akt.-Ges.
- Burchard (Hermann), Wrkg. parenteral verabreichten Vitamins  $D_2$  u.  $D_3$  2329.
- Burchfiel (B. M.) u. Mulryan (H.), Flintsteintone u. feuerfeste Flinttonmassen aus Südkalifornien 1197.
- Burckhardt (E.) s. Ruggli (P.).
- Burdett (P. H.), Magoffin (J. E.) u. Cameron (F. K.), Einfl. v. Elektrolyten auf d. ballod. elektr. Effekt 3448.
- Burdett (R. A.) s. Butler (A. Q.).
- Burdick (E. F.) s. Western Electric Co. Inc.
- Burdine (N. T.), Hochfrequenzglimmlad. mit Innenelektroden 12.
- Bureau (V.) u. Vilter (V.), Wrkg. d. Colchicins auf d. epithelialen Zellen d. Axolotl 2477. — Colchicin als Erreger d. Zellteil. 2477.
- Burenok (W. S.), Ausnutz. d. Abgänge v. Sodafabriken 675.
- Burfoot jr. (J. D.), Annahme v. Einheitsdurchmessern in d. Kristallographie 995.
- Burgdorf (K.-W.), Einsatz d. heim. Dampfzylinderöle 1676.
- Burger (A.) u. Modlin jr. (L. R.), Petroleumbasen. 1. Mitt. Rkk. d. 2.3.8-Trimethylchinolins 1582.
- Burger (R.), Betriebskontrolle d. Fettsäuregeh. bei kaolinhaltigen Seifen 1670.
- Burger (T.), Kontinuierliches Bleichen feinteilten Schwerspats 3559\*D.
- Burgers (J. M.), Viscositätsdaten zur Best. d. Gestalt v. Proteinmoll. in Lsg. 636.
- Burgers (W. G.), Röntgen- u. Elektronenstrahlen bei chem. u. metallograph. Unterss. 2433. — s. Strutt (M. J. O.).
- Burgess (K. E.), Gefällte Eisenoxydpigmente 272. — Ursachen d. Anstrichzerstör. 3278.
- Burghoff (H. L.), Spannungsverform. v. krit. orientierten Messingkristallen 3152. — s. Crampton (D. K.).
- Burgin (J.) s. Shell Development Co.
- Burgsdorf (J. W.), Diuret. Theophyllinwrkg. 790.
- Burgwald (L. H.), Phosphataseprobe 3418. — Erhö. d. Viscosität v. Rahm 3563.
- Burhenne (P.) u. Byrom (J. E.), Wollähnlichkeiten pflanzlicher Fasern 574\* Belg.
- Burk (D.) s. György (P.); Horner (C. K.); Lipmann (F.).
- Burk (R. E.) s. Selker (M. L.); Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Ohio).
- Burkat (S. E.), Best. v. Sulfanilamid 2783.
- Burke (E.) s. Sparling (J. R.).
- Burkhardt (A.), Hochwertige Zinklegier. auf Rohzinkbasis 815. — Aufarbeit. v. Zinklegierungsabfällen 2376. — Technologie d. Zinklegier. 2. Aufl. [2816].
- Burkhardt (G.), Stoßverbreiter. u. statist. Verb. v. Spektrallinien 1547.
- Burkhardt (G. N.) s. Aldersley (J. B.).
- Burkhardt (R.) s. Rath (H.).
- Burkholder (P. R.) u. McVeigh (I.), Wachstum u. Differenzier. v. Mais in Bezieh. zur Stickstoffernähr. 1886.
- Burksser (J. S.) u. Burksser (W. W.), Schlämme v. Achala 663.
- , Kitajer (E. J.) u. Fuchs (M. M.), Soljony Liman 997.
- Burksser (W. W.) s. Burksser (J. S.).
- Burlew (J. S.), Best. d. Wärmehalts eines kleinen Flüssigkeitsvol. nach d. piezothermomet. Meth. 1. Mitt. App. zur Best. v.  $(\delta T/\delta P)_s$  3453; 2. Mitt. Therm. Ausdehnungskoeff. v. Bzl. u. Toluol 3453; 3. Mitt. Wärmekapazität v. Bzl. u. Toluol zwischen  $8^{\circ}$  u. d. Kpp. 3453.
- u. Smith (R. P.), Eichung v. Cu-Konstantanthermoelementen für d. Messung v. Temperaturdifferenzen bei einer Reihe v. Temp. 3518.
- Burlison (W. L.) s. Fulleman (R. F.); Sears (O. H.).
- Burlot (E.), Calorimetrie d. explosiven Stoffe. 1. Mitt. 1682.
- Burmeister (H.), Emaillelacke als Drahtlacke in d. Elektrotechnik 134. — Chem. Entwicklungsarbeit in d. AEG. 538. — Isolationsfragen bei erschwerter Betriebsbeding. 2932.
- Burmisstrow (I. A.), Weltanschauung Lomonossows 2573.
- Burn (J. H.) s. Bülbring (E.).
- Burnet (E.), Cuénod (A.) u. Nataf (R.), Chemotherapie d. Trachoms mit Azosulfamid Nr. 33 91.
- u. Viscontini (M.), Brot u. Getreidesorten zur Ernähr. in Tunis 701.
- Burnoss (J. O.), Komplementenschwank. bei Tetanus- u. Botulinustoxininfekt. 3046.
- Burns (R. K.), Geschlechtliche Entw. d. Opossums 1458.
- Burns (R. S.) s. Kenyon (R. L.).
- Burnside (C. B.) s. Kuever (R. A.).
- Burnside (C. E.), Nitritstickstoffprobe auf Bacillus larvae 2905. — Hitzeresistenz v. Bacillus larvae 2905.
- Burr (G. O.) s. Kass (J. P.).
- Burr (H. S.), Smith (G. M.) u. Strong (L. C.), Elektrometr. Studien an durch äußerliche Anwend. v. Benzpyren bei Mäusen erzeugten Tumoren 2170.
- Burrell (R. C.), Brown (H. D.) u. Ebricht (V. R.), Einfl. v. Art, Jahreszeit u. Düngung auf d. Ascorbinsäuregeh. v. Kohl 3121. — Vitamin-C-Geh. v. Früchten u. Gemüsen 2554.
- Burridge (L. W.), Rolle d. Wasseraufsaugung d. Mauerwerks bei d. Anwend. v. Mörteln zum Mauern, für Innen- u. Außenputz 542.
- Burriel (F.) s. Campo (A. del).
- Burrill (M. W.) s. Greene (R. R.).
- u. Greene (R. R.), Andromitet. Funktion d. Nebenniere unreifer Ratten 1162.
- Burroughs (E. W.), Burroughs (H. S.) u. Mitchell (H. H.), Bei d. ausgewachsenen Ratte für vollständigen Ersatz endogener Verluste notwendige Aminosäuren 3656. — Abhängigk. d. Aminosäuren hinsichtlich ihrer Ausnutz. im endogenen Stoffwechsel 3657.
- Burroughs (H. S.) s. Burroughs (E. W.).
- Burroughs (S. G.) s. Pennsylvania Industrial Chemical Corp.

- Burrows (H.)**, Einfl. v. Progesteron auf d. gonadotrope Wirksamk. d. Rattenhypophyse 359.
- Burrows (H. O.)**, Wrkg. v. geschmolzenem Al auf feuerfeste Steine 3688.
- Burschkies (K.)**, Ester d. Dihydrochaulmoograsäure u. d. Dihydrochaulmoogrylalkohols 478.
- Bursian (K.)**, Pyridazinderiv. d. Cholestan-2014.
- Bursuk (A. J.)**, Photoelektr. Best. v. P in einfachen Kohlenstoffstählen 2928.
- Burstein (R.)**, Para-Ortho-H<sub>2</sub>-Umwandl. an Holzkohlig 1686.
- Burt (W. E.)** s. Woodruff (E. H.).
- Burtner (R. R.)** s. Searle (G. D.) & Co.
- u. Lehmann (G.), Heterocycl. Lokalanästhetica 1287.
- Burton (A. A.)** s. Standard Oil Co. of California.
- Burton (A. F.)**, Wrkg. v. Pyridin- $\beta$ -carboxydiäthylamid auf d. Nervensyst. unter Berücksichtig. d. Vagus 2777.
- Burton (I. F.)** s. Cahill (W. M.).
- Burton (J. C.)** u. Erdman (L. W.), Einteil. d. Kreuzimpfungsgruppe v. Luzerne, d. d. Wirksamk. bei d. Stickstoffbind. in Korrelat. mit d. Quelle v. Rhizobium Meliloti bringt 2671.
- Burton (M.)** s. Davis (T. W.).
- , Ricci (J. E.) u. Davis (T. W.), Freie Radikale bei d. Pyrolyse v. Acetaldehyd 194.
- , Taylor (H. A.) u. Davis (T. W.), Kettenlänge u. Kettensabbruchsprozesse beim Zerfall v. Acetaldehyd 1001.
- Burtsell (A. T.)** s. Müller (R. H.).
- Burriana (L.)**, Neues Enzym in d. Milch, Fibrinogenase 1732.
- Burwasser (F. G.)**, Techn. Best. v.  $\alpha$ -Cellulose 1963.
- Burwell (J. T.)**, Krystallorientier. in Fe-Si-Blechen 2863.
- Bury (O.)** s. Deutsche Solvay-Werke A. G.
- Burzew (W.)** s. Leibermann (I.).
- Busacca (A.)**, Sulfamidtherapie d. Trachoms 3214.
- Busch (F.)** s. Fresenius (R.).
- Busch (J.)**, Kunst- u. Preßstoffe im Kraftfahrzeugbau 1367.
- Buschmann, Insekten**schäden an Textilien 1962.
- Buschmann (H.)**, Leichtmetalle im Fahrzeugbau 684, 2677.
- Buse (R.)**, Sachwerterhalt. durch Holzschutz 1092.
- Bushland (R. C.)**, Giftigk. v. Phenothiazin bei jungen Schraubenwürmern 3092. — Dass. v. organ. Verb. 3092.
- Bushnell (J.)**, Verh. v. vier Pflanzen gegenüber Phosphatdüng. in Südohio 2943.
- Busico (U.)**, Gereinigte organ. Säuren 1650\* It.
- Businow (I. A.)** s. Ljubaschenko (S. J.).
- Busquet (H.)**, Krampferregende u. curarehemmende Wrkg. v. Athylenglykol 792.
- Buss (G.)**, Galvanisier. v. rostbeständigem Stahl. 2. Mitt. 685. — s. Raub (E.).
- Busse (H. F.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Busse (L. W.)** s. Beebe (C. O.).
- Busse (O.)**, Entw. d. Glanzverzink. 3259.
- Bussmann (G.)** s. Karrer (P.).
- Butcher (A.)**, Verbrennungsdaten für schwere Heizöle. 3. Mitt. 3577.
- Butcher (C. H.)**, Einricht. v. Laboratorien 375.
- Butement (A.)** s. Dufay-Chromex Ltd.
- Butenandt (A.)**, Biol. Chemie zum Krebsproblem 2758. — s. Schering A.-G.; Schering Corp.
- , Dannenberg (H.) u. Surányi (L. A.), Verh. v.  $\Delta^1$ -ungesätt. Steroidketonen bei d. Red. mit gärender Hefe 1026.
- u. Poschmann (L.), Photochem. Umwandl.  $\alpha$ - $\beta$ -ungesätt. Steroidketone unter d. Wrkg. v. UV-Licht. 2. Mitt. 2165.
- , Weidel (W.) u. Becker (E.), Kynurenin als Augenpigmentbdg. auslösendes Agens bei Insekten 920. —  $\alpha$ -Oxytryptophan als „Prokynurenin“ in d. zur Augenpigmentbdg. führenden Reaktionskette bei Insekten 2766.
- Butkewitsch (W. S.)**, Pflanzliche Säuren als Prod. d. Umwandl. d. Kohlenhydrate durch Pilze 3346. — s. Melnikowa (A. A.).
- Butler (A. M.)** s. Cushman (M.); Talbot (N. B.).
- u. Cushman (M.), Verteil. v. Vitamin C im Blut u. Bedeut. für d. Ernährungszustand 520.
- Butler (A. Q.)** u. Burdett (R. A.), Jodbest. in Natriumtetrajodphenolphthalein 1058.
- Butler jr. (E. H.)** u. Pugh (E. M.), Galvano- u. thermomagnet. Erschein. in Fe u. Ni 1691.
- Butlin (K. R.)** u. Wince (W. H. D.), Wrkg. d. Belüft. auf Gärungen 71. — Bldg. v. Acetol aus  $\alpha$ - $\beta$ -Propylenglykol 71. — Biol. Bldg. v. Glucosäure 215.
- Butom (M. L.)** s. Winokurov (S. I.).
- Butowetzka (P. J.)** s. Senger (A. I.).
- Butt (J. M.)** s. Jung (W. N.); Kitaigorodski (I. I.).
- Butterweck (H.)** s. Römer (A.) G. m. b. H.
- Butterworth (E. C.)**, Heilbron (I. M.) u. Hey (D. H.), Arylpyridine. 2. Mitt. Substituierte Phenylpyridine 627.
- u. Hey (D. H.), Kernalkylier. aromat. Basen. 4. Mitt. Einw. v. n-Dodecylalkohol auf d. Hydrochloride d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Naphthylamins 618.
- Butterworth (L. C.)**, Probleme d. Metalloberflächenbehandlung. 317.
- Buttgenbach (H.)**, Orientier. v. Einschlüssen in Krystallen v. Calcit u. Quarz 3009.
- Buttle (G. A. H.)**, Sulfanilamidverb. 657. — Chemotherapie d. Sulfonamide 2777.
- Buitor (F. C.)**, Kurzzeiterhitz. d. Milch 3418.
- Butyrja (W.)** u. Buinitzkaja (W.), Wrkg. v. wss. Säurelsgg. auf flüssigphasiges Preßdestillat 3575.
- Butz (E. W. J.)** s. Butz (L. W.).
- Butz (L. W.)**, Butz (E. W. J.) u. Gaddis (A. M.), Synth. kondensierter Ringverb. 2. Mitt. Rk. v. 1.3.5-Hexatrien mit 1.4-Naphthochinon 338.
- , Gaddis (A. M.), Butz (E. W. J.) u. Davis (R. E.), Synth. kondensierter Ringverb. 4. Mitt. Totalsynth. eines nichtbenzol. Steroids 2164.
- Buu-Hoi**, Aus Dialkylanilinen erhaltene asymm. Diarylphthalide 2448. — Abführwrkg. u. chem. Konst. 2642.
- Buxbaum (E. C.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Burton (C. L.)** s. Westphal (U.).

- Buxton (L. O.) s. Simons (E. J.).  
 Buy (H. G. du) s. Olson (R. A.).  
 Buzágh (A. v.) u. Erényi (E.), Filtrations-  
 fähigk. u. Flüssigkeitsaufnahme v. Sedi-  
 menten 1261.  
 Byall (S.) s. Walton jr. (C. F.).  
 Byard (A. G.), Geschichtliche Entdeck. d.  
 Elemente 721.  
 Bychowskaja (L.), Einfl. v. flüchtigen Stoffen  
 pflanzlichen Ursprungs auf d. Wachstum  
 v. Bakterien 913.  
 Bychowskaja (M. S.), Getrennte Best. d.  
 Dämpfe v. Nitrobenzol, Anilin, Azobenzol  
 u. Benzidin in d. Luft 2346.  
 Byck (H. T.), Einfl. d. Gesteinspermeabilität  
 auf d. Verklebungsvermögen v. Bohr-  
 schlämmen 2253.  
 Byers (D. J.) s. Koelsch (C. F.).  
 Byers (H. G.) s. Robinson (W. O.).  
 Byk-Guldenwerke Chemische Fabrik Akt-  
 Ges., Verhindern d. Absitzens v. Pigmenten  
 in Öl- u. Lackfarben 274\*F., It.  
 — u. Hoffmann (F.), Wasserlösliche Doppel-  
 verb. v. Purinen 2342\*D.  
 Bykow (A. N.) s. Smulsson (A. S.).  
 Bykow (N. A.), Abwässer d. Papierindustrie  
 1193.  
 Bylinkina (W. N.), Bodenmikroflora als kon-  
 stitutioneller Teil d. bioorganomineral.  
 Bodenkomplexes 2075.  
 Byman (L.) s. Bonnell (W. S.).  
 Byrnes (E. T.), Rasche Hitzepolymerisat. v.  
 Leinöl 2094.  
 Byrns (A. C.) s. Richfield Oil Corp.  
 Byrom (J. E.) s. Burhenne (P.).  
 Bysstritzkaja (M. G.) u. Kirssanow (A. W.),  
 α-Nitropyridine 3474.  
 Bysstritzkaja (S. J.) s. Berkmann (J. P.).  
 Bysstrow (I. W.), Lehrgang d. Pyrotechnik.  
 T. I [587].  
 Bytschenko (W. F.) u. Grünstein, Best. v.  
 Substanzverlusten durch Staubldg. 684.  
 Bytschkowskaja (A. L.), Fettldg. durch d.  
 Pilz *Endomyces vernalis*. 1. Mitt. Einfl.  
 d. Zus. d. Substrates 1595.  
 Cacciapuoti (N. B.) s. Ageno (M.).  
 Caccuri (S.), Veränderr. in Leber u. Niere bei  
 Be-Vergift. 1616. — s. Pansini (G.).  
 Cade jr. (G. N.) s. Townsend (R. E.).  
 Cadle (R. D.) s. Tartar (H. V.).  
 Cady (G. H.) s. Secoy (C. H.).  
 Cady (J. R.), Metallurg. Wrkg. d. Sauerstoff-  
 schneidens auf Stahl 3698. — s. Crook  
 (W. J.).  
 Cady (W. H.), Gespinnstfasern 3294.  
 Cady (W. M.) s. Tomboulion (D. H.).  
 Caesar (F.) s. Konopicky (K.).  
 — u. Konopicky (K.), Chromerz 740.  
 Caglioti (V.) u. Baroni (A.), Aktivier. d. Bleich-  
 erden 1765.  
 Cahen (R.), Wrkg. d. Insulins auf d. Chronaxie  
 d. Schneckensohle 3499. — s. Tiffeneau  
 (M.).  
 Cahill (W. M.) u. Burton (I. F.), Racemisier. v.  
 Aminosäuren u. Dipeptiden bei d. Acetylier.  
 mit Keten 333.  
 Caianiello (G.), Anstrich- u. Überzugsmittel  
 3413\*It.  
 Cailleau (R.), Wirksamk. mit Vitamin C ver-  
 wandter Stoffe als Wachstumsfaktoren für  
 d. Flagellaten *Eutrichomastix colubrorum*  
 1895.  
 Cain (C. K.) s. Adams (R.).  
 — u. Wiselogle (F. Y.), Zweiwertiger Stick-  
 stoff. 1. Mitt. Dissoziationsgeschwindigkeit.  
 v. Tetraphenylhydrazin 1002.  
 Cain (G. A.) s. Powell (S. T.).  
 Cajelli (G.), Chromatographie v. Kautschuk-  
 lsgg. 3711.  
 — u. Copello (P.), Lederähnlicher Werkstoff  
 1539\*It.  
 Calandra (A.) s. Reed (R. D.).  
 Calbeck (J. H.) s. American Zinc, Lead &  
 Smelting Co.  
 Calbani (G.), Putzen v. Stahlböcken mit d.  
 Sauerstoffacetylenbrenner 2675.  
 Calcagni (G.), Photochem. Katalysen 2268. —  
 Photooxydat. d. Sulfide 2577.  
 Calcina (M.), Best. d. H-Donatoren u. d. De-  
 hydrasen in Bakterien- oder Gewebesubstra-  
 ten 70, 1732.  
 Calco Chemical Co., Inc., Stabilisierte Diazo-  
 verb. 1362\*E., Schwz.  
 Calcott (W. S.) s. Nemours (E. I. du Pont  
 de) & Co.  
 Calderon (E. A.) u. Perez (H.), Konst. u. Azomethin-  
 derivv. v. 2-Nitrofluoren, 2,5-Di-  
 nitrofluoren u. 2,7-Dinitrofluoren 3026.  
 Caldwell (A. F.), Hydrierte Fette bei d. Herst.  
 v. Salbengrundlagen für trop. Länder 3064.  
 — Zäpfchengrundlagen zum Gebrauch in  
 trop. Ländern 3064.  
 Caldwell (H. B.) s. Seavoy (G. E.).  
 Caldwell (R. E.) s. Traub (H. P.).  
 Caldwell (W. E.) s. Spulnik (J. B.).  
 Caley (E. R.), Analyse d. Grundmaterials einer  
 bei Antioch-on-the-Orontes gefundenen  
 alten Fayence 2574.  
 Calico Printers' Association, Ltd., Lantz (L. A.),  
 Morrison (A. L.) u. Schofield (A.), Mustern  
 v. Baumwollgeweben 3105\*E.  
 California Fruit Growers Exchange u. Baier  
 (W. E.), Insekticide Mittel 2373\*A.  
 — u. Wilson (C. W.), Abschreckbad für  
 Stähle 1208\*A. — Insekticide Mittel 2373\*  
 A.  
 California Portland Cement Co. u. Bechtold (I.  
 C.), Portlandzement 2940\*A.  
 Calingaert (G.), Dampfdichter Laboratoriums-  
 rührer 103. — s. White (J. D.).  
 —, Beatty (H. A.) u. Soroos (H.), Wieder-  
 verteilungsrk. 5. Mitt. R<sub>4</sub>Pb-Verb. 467.  
 — u. Gambrell (C. M.), Best. v. Tetraäthyl-  
 blei in Benzenen 2706.  
 —, Soroos (H.) u. Hnizda (V.), Wiedervertei-  
 lungsrk. 7. Mitt. Alkylverb. v. Hg, Sn,  
 Si u. Zn 468.  
 —, Soroos (H.) u. Shapiro (H.), Wiederver-  
 teilungsrk. 6. Mitt. Alkylbleihaloid 468.  
 Calinenco (N.), Depolarisat. d. Lichtes beim  
 Durchtritt durch koll. Suspens. v. Stärke  
 3014.  
 Calisti (E.), Entnahme kleiner Proben v. festen  
 Nahrungsmitteln 1522.  
 Caliumi (V.) s. Mossini (A.).  
 Callaway (J. L.) u. Noojin (R. O.), Einfl. v.  
 Diäten mit verschieb. Fettgeh. auf d. Rk.  
 d. Haut auf saures Histaminphosphat bei  
 weißen Ratten 2640.  
 Callihan (C.) s. Waldman (B.).  
 Callite Tungsten Corp. u. Kurz (J.), Molybdän-  
 legier. 3264\*A.  
 Callo (A.) s. Gerngross (O.).

- Callotti (M.) s. Pollacci (G.).
- Callow (N. H.) u. Callow (R. K.), Ausscheid. androgener Substanzen durch Eunuchen: Isolier. v. 17-Ketosteroiden aus d. Urin 510.
- Callow (R. K.) s. Callow (N. H.).
- Calma (V. C.) u. Tiangsing (J. P.), Vgl. d. Wrkg. d. Zwischenbaues v. Sojabohnen u. Erdnuß zu Zuckerrohr u. Düngung mit schwefelsaurem Ammoniak auf d. Ertrag an Zuckerrohr 1922.
- Calov (C.), Anaglyphen 696\* D.
- Calva (J. B.), Zuricht. u. Musterung v. Pelzfellen 3434\* A.
- Calvert (C. K.), Überchlorung 2795.
- Calvignac (G.), Wärmebehandl. v. Eisenlegier. 1074\* F.
- Calvino (M.), „Polymnia edulis“ für Futterzwecke u. zur Alkoholgewinn. 568.
- Cambar (R.), Mikrobest. d. Hg in organ. Stoffen 671.
- Cambi (L.), Eisenhüttenchemie 122.
- Cambieri (F.) s. Oddo (B.).
- Camerica (J. W.), Behandl. d. Meningitis epidemica mit Eubasinum 2336.
- Camerini (G.), Therapie d. Diabetes mellitus mit langsam resorbierbarem Insulin 362.
- Cameron (D. E.) u. Jellinek (E. M.), Insulinbehandl. d. akuten Schizophrenie 1460.
- Cameron (F. K.) s. Burdett (P. H.).
- Cameron (J. A.), Erholung v. CO-vergifteten Ratten nach Röntgenstrahlenbehandl. 2338.
- Cameron (S. H.) u. Borst (G.), Stärke im Avocadobaum 2631.
- Camilla (S.), Caramel in Tamarindensirupen 2184.
- Caminopetros (J.), Comminos (D.) u. Deryou, Virus aus d. Liquor cerebrospinalis eines Falles v. postvaccinaler Encephalitis 778.
- Cammerer (J. S.), Prüfung v. Korkersatzstoffen auf Wasseraufnahme 2940.
- Camp (A. F.) u. Peech (M.), Manganmangel bei Citrusbäumen in Florida 2669.
- Camp (T. P.) s. United States Gypsum Co.
- Campagne (J. van L.) = Lookeren Campagne (J. van).
- Campanile (S.), Bezieh. zwischen austauschbarer Kalimenge im Boden u. dessen Temperaturbeding. 2370.
- Campbell (C.), Brennen chem. Erzeugnisse mit Kohlenstaub als Heizstoff 1815.
- Campbell (F. L.) s. Parker (B. M.).
- Campbell (L. E.), Pseudoplast. Eigg. v. geschmolzener Schokolade 2102.
- Campbell (R. M.), Förderung v. Zwischenflächenrkk. zur Verhüt. v. Rissen 114.
- Campbell (T. A.) s. Chile Exploration Co.
- Campbell (W. B.) s. Wiggins (E. J.).
- Campbell (W. P.) u. Todd (D.), Acetylretren u. 6-Retenol 1574.
- Campbell, Wyant & Cannon Foundry Co u. Dake (C. W.), Härten d. Nocken v. Nockenwellen 1354\* A.
- Campo (A. del), Burriel (F.) u. Garcia Escolar (L.), Photoelektr. Analyse. 2. Mitt. 3229.
- Campos (F. A. de M.) = Moura Campos (F. A. de).
- Campos Freire (G. de) s. Villela Itiberê (D.).
- Canadian Industries Ltd., Aitken (R. G.) u. Warrington (C. J. S.), Vergasungsmittel 3095\* A.
- Canadian Refractories Ltd. u. Goudge (M. F.), Gekörnte Magnesia 2936\* A.
- Canals (E.) u. Collet (H.), Fluoreszenzspektren d. Weine 141.
- u. Vergnes (P.), Pufferungskoeff. d. Weine 141.
- Cancer (M. G.), Ländliche Dest. calabr. Wildpflanzen 2825.
- Căndeă (C.) u. Cristodolu (N.), Oxydationsvers. an rumänischem Transformatoröl 2254.
- u. Săuciu (L.), Destruktive Hydrier. v. Erdölrückständen aus Boldesti 2254.
- Candioli (P.), Aluminiumarsenat bei d. Bekämpf. einiger Obstbaumparasiten 1200.
- Canfield (J. J.) s. American Rolling Mill Co.; Sams (J. E.).
- Cannavà (A.), Verh. feiner Pulver v. Co, Ni u. Cu im Organismus nach intravenöser Einführ. 1. Mitt. Metalle in d. Organen 1467; 2. Mitt. Ausscheid. u. Wrkg. auf d. Leukopoiese 1467; 3. Mitt. Pulver v. Ag, Al u. Zn 1468.
- Cannon (C. Y.) s. Espe (D.).
- Cannon (G. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Cannon (M. R.) u. Fenske (M. R.), Zus. v. Schmierölen 1532.
- Cannon (W. A.), O<sub>2</sub> bei Hydrophyten 217.
- Cano (F.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2534\* It.
- Canonici (O.) s. Istituto per Lo Studio della Gomma Sintetica.
- Cantarel (R.), Substituierte Ketimine 753. — Ramanspektren v. substituierten Ketiminen u. Isomerie dieser Basen 1275.
- Cantarow (A.) s. Haury (V. G.).
- Cantelo (R. C.) s. Sinclair Refining Co.
- Cantor (S. M.) u. Peniston (Q. P.), Red. v. Al-dosen an d. Hg-Tropfelektrode 2875.
- Cantrell (T. L.) s. Gulf Oil Corp.
- Cape (A. T.) u. Foerster (C. V.), Gußisenlegier. 1501\* A., 3263\* A.
- Capitano (V.) s. Semerano (G.).
- Caporali (V. G.), Feine Gewebe aus dicken Fasern 287\* It.
- Cappel (N. O.) s. Watt (G. W.).
- Cappelli (A.) u. Tuffi (R.), Best. v. Kunstfasern in Mischgeweben mit Baumwolle u. anderen Pflanzenfasern. 1. u. 2. Mitt. 3131.
- Cappi (A.) u. Rescigno (R.), Waschpulver 2108\* It.
- Caprino (G.), Nähr- u. Heilwert v. Bierhefe 2552.
- Caprio (A. F.) s. Celluloid Corp.
- Caracci (R.) s. Crippa (G. B.).
- Carandante (G.) s. Carteni (A.).
- Carayon-Gentil (A.) u. Gautrelet (J.), Auftreten d. Rk. v. Florence in Blut u. Organuszügen verhindernde Stoffe 3651.
- Carb (D.), Abänder. d. nichtrostenden Stahles mit 18% Cr u. 8% Ni 2954.
- Carbide and Carbon Chemicals Corp., Füllstoffe für Polyvinylharze 1660\* F.
- u. File (H. R.), Hydraul. Triebfl. 1190\* A. — Druckfl. 1190\* A.
- u. Law (G. H.), Alkylenoxyde 1509\* A.
- u. Logan (L. A.), Adsorbieren, Trocknen 1912\* A.
- u. Maxcy (J. D.), Schädlingsbekämpfungsmittel 261\* A.
- u. Ostromilensky (I.), Splittersicheres Glas 946\* A.
- , Ray (A. B.) u. Logan (L. A.), Wiedergewinn. v. entzündbaren Lösungsmitteln aus Gasen 3234\* A.

- Carbide and Carbon Chemicals Corp., Russ jr. (J. M.) u. Fife (H. R.), Extrahieren v. Mineralölen 3740\*A.
- u. Smith (O. H.), Styrole 957\*A.
- Carbo-Norit-Union Verwaltungs-Gesellschaft m. b. H., Behandl. v. Gasgemischen 382\*F.
- Behandl. v. Adsorptionsmitteln 3429\*Schwz.
- Carboneschi (C. L.), Flüchtige Gifte 662.
- Carboni (S.), Ephedraarten v. Sardinien 2056.
- Carborundum Co., Blattförmige Schleifmittel 1920\*E.
- , Benner (R. C.) u. Easter (G. J.), Glashafenmasse 2940\*A.
- , Boyer (J. A.) u. Rose (C. G.), Durch Schmelzen einer Carbidschmelze hergestellter Schleifkörper 2200\*A.
- u. McMullen (J. C.), Formauskleid. für d. Verform. feuerfester Massen 2940\*A.
- , Melton (R. L.), Benner (R. C.) u. Kirchner (H. P.), Blattförmige Schleifmittel 3535\*A.
- u. Robie (N. P.), Schleifkörper 3086\*A.
- u. Thompson (A. J.), Siliciumcarbidformlinge 945\*A.
- u. Williamson (J. A.), Blattförmige Schleifmittel 3535\*A.
- Card (H. S.), Autogene Oberflächenhärte. 1. Mitt. Grundlagen u. Ausführ. 1931.
- Card (J. F.) s. Kulchar (G. V.).
- Cardew (C. V.), Alte u. neue Seifenfüllstoffe 841. — Haushaltreinigungsmittel 2977.
- Cardozo (E. L.) = Lopes Cardozo (E.).
- Care (A. J. P.), Plast. Masse 276\*A.
- Carey (J. S.) s. Polymerisation Process Corp.
- Carey (J. W.) s. Wesley (W. A.).
- Carey (P.) Manufacturing Co., Marc (H.) u. Greider (H. W.), Bituminöse Mischung 3137\*A.
- u. Moeller (W. J.), Papier 3132\*A.
- Caridroit (F.) s. Régnier (V.).
- Carini (A.), Lederindustrie als militär. Faktor 2423.
- Carini (E.), Sulfamidampullen: Sulfamidsirup 3217.
- Cario (G.) u. Stille (U.), Best. u. Deutung d. Schichtgrenzen d. Na-Fluoreszenzstrahl. im Dämmerungsleuchten 1396.
- Carissimi (M.) s. Manzoni-Ansidei (R.).
- Carl (L.) s. General Electric Co.
- Carli (A.), Wirkungsgrad d. Hochofens im Vgl. mit anderen Verff. d. Red. v. Eisenerzen 3394.
- Carli (F. de) u. Passarini (U.), Bleicherden 3685.
- Carlier (J.), Kunstseidenfasern aus Cascin 577\*Belg. — Künstliche Fasern mit wollartiger Kräusel. 709\*Belg.
- Carls (H.), Fermente 2056.
- Carlsohn (H.), Jodverbb. d. arom. Reihe 2088\*D.
- Carlson (G. H.) s. Michael (A.).
- Carlson (J. F.), Wechselwrkg. schwerer Elektronen 983.
- Carlson (P. R.) u. Henderson (J. E.), Kernphotoprozesse bei Fe u. Mn 3304.
- Carlson (R. E.) s. Ekeley (J. E.).
- Carlson (R. W.), Best. d. Reißneig. v. Beton 2666.
- u. Forbrich (L. R.), Messung d. Hydrationswärme v. Zement 254.
- Carlson (W. W.) s. Commonwealth Engineering Corp.; Stahly (G. L.).
- Carlsson (C. G.), Entschwefel. v. Roheisen mit Soda 2951.
- Carlsson (G.) s. Häggglund (E.).
- Carlsson (G. E.), Qualitätsbeurteil. v. Zeitungsdruckfarben 411, 2702. — Prüfung v. Zeitungsfarben 411.
- Carlsson (O.), Elektr. Trockenelement 2932\*Schwed.
- Carlton (M.) s. Winter (E. R. S.).
- Carman (F. H.), Powers (P. O.) u. Robinson (H. A.), Quellung synthet. Kautschuke in Mineralölen 3714.
- Carmichael (H.) u. Chou (C.-N.), Höhenstrahlenstöße 1932.
- Carmo (M. do), Vitaminforsch. 3502.
- Carmony (W. H.) u. Kelly (H. E.), Kohlen-, nebenerzeugnisse 828. — Steinkohlennebenprodd. 3279.
- Carne (H. O.) s. Mac Kay (E. M.).
- Carnegie-Illinois Steel Corp., Wells (J. H.) u. Wilson jr. (P. J.), Bakteriell. Behandl. v. Abwässern 1064\*A.
- Carnes (W. H.) u. Biskind (G. R.), Wrkg. v. Testosteronpropionat auf d. Entw. d. Tuberkulose beim infantilen männlichen Meerschweinchen 2632.
- Caro (L. de) u. Rovida (E.), Einfl. d. Proteidfraktion d. Diät auf d. Geh. d. Rattengewebe an Vitamin C 3357.
- Carolus (R. L.) u. Lorenz (O. A.), Beziehh. v. Stallung, Kalk u. Kali zu Wachstum u. Reife v. Warzenmelonen 2945.
- Caronna (G.), Red. d. N<sub>3</sub>H mit naszierendem H 2441. — s. Oliveri-Mandalà (E.).
- Carothers (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carpanese (T.), Corso di geochimica. 2a ed. [741].
- Carpenter (A. S.) s. Twiss (D. F.).
- Carpenter (C. A.) s. Willis (E. A.).
- Carpenter (D. C.), Aufspalt. d. CONH-Bindung durch UV-Licht 194.
- Carpenter (G.), Gipsmischung 2527\*E.
- Carpenter (T. L.) s. Allen (T. C.).
- Carpenter (T. M.), Verbrenn. v. Kohlenhydraten beim Menschen nach Aufnahme v. Lebensmitteln 1314. — Kohlenhydratgeh. v. Lebensmitteln 1314.
- Carr (C. J.) s. Evans jr. (W. E.).
- Carr (F. H.) s. British Drug Houses Ltd.
- Carr (H. A.), Behandl. akuter Bronchialasthmaanfalle durch intravenöse Injekt. v. Aminophyllin 3665.
- Carr (H. E.) s. Skarstrom (C.).
- Carr (T. D.) u. Bless (A. A.), Brechung d. Röntgenstrahlen in Cellosolve 1704.
- Carr-Harris (D. D.), Verringer. d. Sulfitstoffgeh. in Zeitungspapier 429.
- Carrara (G.), Braidotti (L.) u. Guidarini (G.), Vitamin K oder Koagulationsvitamin 2177. — u. Monzini (G.), Sulfamide 1469.
- Carraway (B. M.), Pentothal-Natriumarkose mit nasaler Sauerstoffzufuhr 525.
- Carrel (A.) s. Foot (N. C.).
- Carrelli (A.), Teilweises u. gesamtes Strahlungsemissionsvermögen einiger Substanzen. 4. Mitt. 454.
- Carrick (R.) s. Bullough (W. S.).
- Carrié (C.), Porphyrynausscheid. bei Hautentzündungen 1611.
- Carrodus (A.) s. Bolliger (A.).

- Carroll (B. H.) s. Eastman Kodak Co.; Kodak Ltd.
- Carroll (D.), Bezieh. zwischen d. Schwermineralien perm. Sedimentgesteine in Neu-Süd-Wales 2594.
- Carroll (G.), Shea (J.) u. Pike (G.), Vollkommene Anurie durch krystalline Konkreme nach Anwend. v. Sulfapyridin bei Pneumonie 2179.
- Carroll (K. G.), Bindungsenergie v.  $^7\text{Li}$  1687.
- Carson (F. T.) u. Worthington (V.), Messung d. Welligk. v. Papier 2338.
- Carsten (A.), Flußspat im Kupolofenbetrieb 2077.
- Carswell (T. S.) s. Monsanto Chemical Co.
- Carten (A.) u. Carandante (G.), Fe- u. Cu-Geh. d. vegetabil. Nahrungsmittel 3562.
- Carter (A. H.) u. Weiss (J.), Übertrag. v. Anregungsenergie v. Uranionen in Lösung 2715.
- Carter (A. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Carter (B. M.) s. General Chemical Co.
- Carter (D.), Färben v. Jute 2384.
- Carter (F. E.), Mit Pt plattierte Metalle für Bleche, Siebe, Röhren u. Drähte 268.
- Carter (H. E.), p-Phenylsynthacycloester 2886.
- u. Melville (D. B.), Synth. u. Best. d. lipotropen Aktivität d. Betainhydrochloride d. dl-Serins, dl-Threonins u. dl-Allo-threonins 2008.
- u. Stevens (C. M.), Azlactone. 2. Mitt. Azlactonbdg. in Eisessig u. wss. Essigsäure u. Darst. v. Benzoyl- $\alpha$ -aminocroton-säureazlacton 2011.
- Carter (I. N.), Beeinfluss. d. Wasserwerksbetriebs durch Flußverschmutz. 2520.
- Carter (J. B.), Herzerschein. nach Ergotaminantirratbehandl. bei Migräne 2181.
- Carter (R. O.) u. Hall (J. L.), Physikalisch-chem. Unters. gewisser Nucleoproteine. 1. Mitt. Darst. u. Eig. 2757.
- Carter (W.), Prontosil als Vitalfarbstoff für Insekten u. Pflanzen 2499.
- Carter (W. B.) s. Mackie (D. B.).
- Cartiaux (J.) s. Meurice (R.).
- Carton jr. (B.) s. Nightingale (D.).
- Cartwright (C. H.), LiF-Achromate für weite Spektralbereiche 667.
- u. Turner (A. F.), Herabsetz. d. Reflex. v. Glas durch aufgedampfte Filme 3305.
- Caruthers (W. H.), Hochofenschlacke als wichtiger Baustoff 2525.
- Carvalho (W. A. T. de) = Teixeira de Carvalho (W. A.).
- Carvalho Costa Netto (I. de O.) = Oliveira Carvalho Costa Netto (I. de O.).
- Carver (E. K.) s. Eastman Kodak Co.
- Casaburi (V.), Fasern für d. Herst. v. Kunstleder 980\*It. — Auswahl u. Entw. d. Gerbestrukturen in d. Lederindustrie 2260.
- Casali (E.), Korrosionsschutz mit Ölemulss. in Heizungsanlagen 1339.
- Casassa (P. M.) u. Pescarmona (M.), Behandl. hyperthyrot. Zustände mit Vitamin C 1044.
- Casassovici (C.), Teodorescu (D.) u. Ionescu-Muscel (I.), Techn. quantitative Analyse eines Textilfadens 2248.
- Casati (P.), Konzentrieren v. Wein 417\*It.
- Case (G. O.) s. Lignocrete Ltd.
- Case (S. L.) s. Jones & Laughlin Steel Corp.
- Caserio (E.), Corso di chimica industriale [192]. — Verschied. Butterqualitäten 3288.
- Casey (R. E.), Blondieren v. Hartnußholz 3129.
- Cash (P. T.) s. Bennett (A. E.).
- Cashman (R. J.), Außerer Photoeffekt v. Halbleitern 1990.
- Casier (H.) s. Handovsky (H.).
- Casimir (H. B. G.) u. Haas (W. J. de), Best. d. thermodynam. Temperaturskala unterhalb  $7^{\circ}\text{K}$  732.
- , Klerk (D. de) u. Polder (D.), Adiab. Entmagnetisier. 3450.
- Casini (V.) s. Niccoli (E.).
- Caskey (G. R.) s. Robbins (T. F.).
- Cason (J.) s. Fieser (L. F.).
- Cass (O. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Cass (W. G.), Feuerschutz d. Holzes 2226.
- Cassens (A.), Beeinfluss. d. Winterschlafs durch Vitamin D<sub>2</sub> 1168.
- Cassil (C. C.) s. Mc Govran (E. R.).
- Castallo (M. A.), Copolino (J. A.), Rakoff (A. E.), Roeder (P. H.) u. Dickson (G. S.), Mapharsen zur Behandl. d. Syphilis in d. Schwangerschaft 2781.
- Castanet (P.) s. Jeanneney (G.).
- Castellani (C.), Transparente Kunststoffe 2393.
- Castellani (P. F. F.), Reinigen, Entfetten u. Trocknen v. Metallteilen 1937\*It.
- Castellino (N.), Il lavoro nella chimica industriale [1061].
- Castiglioni (A.), Piperazinbest. 2. Mitt. 380. — Best. v.  $\text{CH}_3\text{O}$  neben Acetaldehyd 938. — Einw. v. Jod auf Cascin 1233. — Analyse d. Bleiresinate 2822. — Nachw. v. Aceton im Harn 3373.
- Castro (H. L.), Natrium sulfuricum 372.
- Castro (J. P. de), Geschichtliche Entdeck. d. Elemente 721.
- Castrovilli (G.), Giftigk. d. Treibstoffe u. d. Auspuffgase bei mit Benzin, Naphtha, Holzgas u. Methan betriebenen Automotoren 1616.
- Cataldo (J. R.), Pigmentsuspens. in gebrauchsfertig gemischten Farben 2686.
- Catalin Corp. of America, Thompson (W. R.) u. Flood (W. E.), Schichtkörper mit Phenolaldehydharzen als Bindemittel 411\*A. — Phenolformaldehydharze 1218\*A.
- Cataline (E. L.) s. Powers (J. L.).
- Catchpole (H. E.) u. Greulich (W. W.), Ausscheid. v. gonadotropem Hormon durch Mädchen vor u. nach d. Geschlechtsreife 2909.
- Catel (W.) u. Schotola (H.), Bezieh. zwischen Thrombocyten, Menstruation u. Corpusluteum-Hormon 2320.
- u. Zenker (I.), Einfl. d. Gefrierens d. rohen Frauenmilch auf ihre Molkennutzstoffe u. d. Gedeihen frühgeborener Kinder 2912.
- Catheart (W. H.) u. Killen (E. J.), Wertung v. Toast 3120.
- Catlett (J. T.), Automat. Stahlschweiß. mit atomarem H 1932.
- Catlin (A. W.), Klinkerkühl. 1766.
- Catrasvas (G.) s. Schloemer (A.).
- Cattania (U.), Undurchlässige Folien 138\*It.
- Cattelain (E.), Ather d. Dioxotriazine 902. — Ather d. Sulfoxytriazine 903. — Alkyl-



- deriv. d. asymm. Sulfoxytriazine 3477. — s. Bougault (J.).
- Cattell (Mc K.) s. Guttman (S. A.).
- Cattell (R. B.) s. Perkin (H. J.).
- Cauchois (Y.) s. Huluboi (H.).
- Cauer (H.), Öl u. ölarartige Bestandteile in d. Luft 243.
- Cauquil (G.), Zwei isomere  $\beta$ -Acetyldecahydronaphthalene 755. — s. Godchot (M.).
- Cauwenberg (W. J.) s. Interchemical Corp.
- Cavalié (V.), Gaudoz (M.) u. Johnson (S.), Pigmentierte Zwischenprodd. in Pastenform 830\*F.
- Cavallaro (L.) u. Lucchi (L.), Absorpt. v. Propenylbenzol u. Allylbenzol bei hohen Radiofrequenzen 474.
- Cavallazzi (D.), Toxizität d. Calciumcyanamids 1615.
- Cavassilas (D.) s. Arnulf (A.).
- Cawley (C. M.) u. King (J. G.), Spaltende Hydrier. v. Teeren. 5. Mitt. Betrieb einer halbtechn. Anlage 288.
- Cawley (F. B.) s. Swinden (T.).
- Cawley (J. D.) s. Gray (E. Le B.).
- Cayo (M. B.) s. Durite Plastics Inc.
- Cazort jr. (W. S.), Kaust. Sprädigk. in Dampfkesseln 943.
- Cecconi (R.), Aufarbeit. v. Rückständen d. Fischkonservenindustrie 971\*It.
- Ceder (E. T.) s. Zon (L.).
- Cederquist (K. N.) s. Bergström (H. O. V.).
- Cedrangolo (F.), Verteil. d. Cocarboxylase u. d. Aneurins im Zentralnervensyst. 365.
- u. Adler (E.), Einw. v. Methylenblau u. Porphyrxid auf Apodehydrasen 2480.
- Celanese Corp. of America, Mehrlagige gesteierte Wäschestücke 151\*E.
- u. Croft (C. M.), Kreppen v. Geweben 1966\*A. — Verseifen v. Celluloseestertextilgut 2703\*A.
- , Groombridge (W. H.) u. Dée (T. P.), Cadmiummetaphosphatkatalysator 2792\*A.
- u. Moss (W. H.), Phenolketonkondensationsprodd. 3710\*A.
- u. Platt (H.), Fertigstellen v. Geweben aus Mischgarnen aus Cellulosederivatfasern u. tier. Fasern 2250\*A. — Drucken v. Celluloseestern u. -äthern 2684\*A.
- u. Schneider (G.), Geschichtetes Textilgut 3425\*A.
- , Schneider (G.) u. Whitehead (W.), Verbess. d. Licht-, Schweiß- u. Säureechtheit v. Färbungen 1788\*A.
- u. Seymour (G. W.), Textilöl für Cellulosederivattextilgut 2250\*A.
- , Seymour (G. W.) u. White (B. B.), Stabile Celluloseacetat 2840\*A. — Ausfällen v. organ. Celluloseestern 2981\*A. — Stabilisieren u. Ausfällen v. organ. Celluloseestern 2981\*A.
- u. Sitzler (R. R.), Textilhilfsmittel 975\*A.
- Čelebi (M.), Umwandl. v. amorphem C in d. kristalline Form 3.
- Cellin (F.), Cellulosederiv. als Filmbildner 135.
- Cellona, Gipsbinden u. mit Gips überzogene Teile für orthopäd. u. chirurg. Zwecke 664\*D.[Oe.].
- Celluloid Corp., Caprio (A. F.) u. Smith (H. E.), Verzier. v. Flächen mit Metallfolien 3710\*A.
- Cellulose Holdings, Ltd., Faserförmige Celluloseäther 1966\*It.
- Cellulose Research Corp., Goff (L. E.), Sheldon (L. M.), Herzog (M. L.) u. Olsen (F.), Acetylierbare Cellulose 1528\*A.
- u. Sheldon (L. M.), Bleichen v. Zellstoff 1528\*A.
- , Sheldon (L. M.), Goff (L. E.), Herzog (M. L.) u. Olsen (F.), Kochen u. Bleichen v. Zellstoff 1528\*A.
- Celotex Corp., Bauplatte 2846\*E.
- Cennamo (F.), Veränder. d. Reflexionsvermögens d. Ni bei Temperaturänder. 2271.
- Centanni (E.), Verbess. d. Atoxizität v. Impfstoffen 2505.
- Centazzo (A.) s. Gerotto (D.).
- Centnerszwer (M.), Geschwindigk. d. Aufslg. u. Korros. v. Metallen 1694.
- Centola (G.), Sulfidrier. d. Natroncellulose 431. — Reifung d. Viscose 431.
- Centritix Corp. u. Hawley (C. G.), Fraktionieren v. KW-stoffdämpfen 689\*A.
- Čepulič (V.), Beeinfluss. d. Tuberkulinempfindlichk. d. Haut durch Hormone u. Vitamine 3496.
- Cera (B.) s. Bellini (L.); Bori (D. V.); Martini (V.).
- Cerbaro (E.), Quantitative Best. v. Lanital in Mischung mit Wolle 2559.
- Cerbulescu (C.), Nachw. v. Kampfgasen 2422.
- Cerf-de Mauny (H.), Darst. v. nitrirten aliph. KW-stoffen 1132.
- Ceriotti (A.), Sanguineti (A.) u. Luquin (E.), Unters. v. Grahambrot 3721.
- Cerkovnikov (E.) s. Prelog (V.).
- Cerny (E.) s. Hüttig (G. F.).
- Červenanský (J.), Novocainblockade als wirksamer Heilfaktor in d. konservativen Behandlung. eitriger Prozesse 1898.
- Cesco (T.), Gesetze v. Beer u. Lambert bei d. Prüfung gefärbter Lsgg. mit d. Pulfrich-Photometer 2787.
- Československé Továrny na Dusíkaté Látky Akc. Spol., Oxydat. v. HCl 2935\*Tschech.
- Cesoni (G.), Kamera zur Präzisionsmess. v. Gitterkonstanten nach d. Pulvermeth. 1055.
- Cetti (A.), Marmorartige Mosaikamente 3087\*It.
- Chabanier (H.) u. Lobo-Onell (C.), Insulin bei Diabetes 81.
- Chabass (I. M.) u. Tarassowa (M. A.), „Freies“ u. „reversibel gebundenes“ Formaldehyd in Anoxinon 1307.
- Chablak (F. W.), Axiale Inhomogenität in Gußblöcken v. C-Stahl 2676. — Eigg. v. weichem, mit Al in d. Kokille beruhigtem Stahl 2810.
- Chabrier (P.) s. Bougault (J.).
- Chabrun (J.) s. Ribadeau-Dumas (L.).
- Chace (W. G.), Aufbewahr. v. Schimmelkulturen 3493.
- Chadfield (H. W.), Matlacke 3411.
- Chadshioglo (A. G.) s. Saaakjan (A. E.).
- Chaffee (E.) s. Meyer (Karl).
- Chagnon (A. E. P.) s. Defrene (C. A.).
- Chaikin (I. S.), Okorokov (A. I.), Ofitzerov (W. W.) u. Turejew (I. D.), Soda aus d. alkal. Prodd. d. Naphthalinsulfonsäure, schmelze 407\*Russ.
- Chaikin (S. E.) u. Benet (N. P.), Überhitz. eines festen Körpers 3310.
- , Lissowski (L.) u. Ssolomonowitsch (A.), Reibungskräfte 315. — „Yerky character“ v. Reibungskräften 3308.
- Chaikina (B. I.) s. Eipelbaum (S. J.).

- Chaikoff (I. L.)** s. Entenman (C.); Fries (B. A.); Montgomery (M. L.).
- Chain (I. I.)**, Phosphatieren v. Fe 2218\* Russ.
- Chait (G. J.)**, Quantitative Best. v. Mg in Arzneimittelmischen 2646.
- Chaitzer (W. B.)** s. Medwedkow (J. S.).
- Chakravarti (A. S.)** u. Prasad (B.), Wrkg. v. HCl auf d. Viscosität v. BaCl<sub>2</sub>- u. MgCl<sub>2</sub>-Lsgg. 2589. — Viscosität elektrolyt. Gemische in verd. Lsg. 2589.
- Chakravarti (D.)** u. Dutta (J.), Synthet. Verss. in d. Pyronreihe. 1. Mitt. Oxydat. v. Chromanonen mit SeO<sub>2</sub> 50.
- u. Dutta (N.), Synth. v. Cumarinen aus o-Oxyarylalkylketonen. 3. Mitt. 2612.
- u. Majumdar (B.), Synth. v. Cumarinen aus o-Oxyarylalkylketonen. 2. Mitt. Bldg. v. o-Cumarinsäuren aus o-Oxyaldehyden 1872.
- Chakravarty (G. C.)** s. Majumdar (D. N.).
- Chakravarty (K. M.)**, Katalyt. Bldg. v. Methan aus C u. H<sub>2</sub>. 6. Mitt. Vergift. durch C-Abscheid. 723.
- Chakravorty (P. N.)** s. Ladenburg (K.).
- Chalabuser (G. S.)**, Rekuperatoren an Stelle v. Generatoren in Koksöfen 578.
- Chaldina (M.)**, Pasteurisir. v. Stutenmilch für d. Kумышherst. 279.
- Chalesowa (A. T.)** s. Trifonow (N. A.).
- Chalezckaja (F. M.)**, Verlust d. antiblast. Eigg. v. Milzgewebe u. v. Blut bei Krebs 910.
- Chalezki (A. M.)**, Einfl. d. Radikale auf d. isomeren Umwandlungen d. tert. α-Ketoalkohole. 3. Mitt. Einfl. d. α-Naphthyls 1865.
- Chaley (P.)**, Seifenparfümier. 841.
- Challin (B. I.)** s. Baimakow (J. W.).
- Challin (F. N.)**, Best. d. granulometr. Zus. v. Sand 1064.
- Chalif (A. L.)** u. Ssamoilow (L. B.), Reinig. v. Bakubenzinen mit CuCl<sub>2</sub> 977.
- Chalilejew (P. A.)**, Best. d. magnet. Eigg. in d. einzelnen Teilen sehr großer Gegenstände. 1. Mitt. Best. d. Anfangsteiles d. Magnetisierungskurve in einzelnen Teilen dünner Bleche v. sehr großer Fläche 3592.
- Chalilov (C.)**, Kondensat. u. Verdampf. bei d. Unters. d. Viscosität v. gesätt. Dämpfen 1994. — Viscosität v. Fil., gesätt. u. überhitzten Dämpfen bei hohen Temp. u. Drucken 1994.
- Chalkley (L.)**, Organ. Hg-Derivv. v. bas. Triphenylmethanfarbstoffen 46.
- Challenger (F.)** u. Gibson (G. M.), Substitutionsprodd. d. Thiopheno-2':3':3.2-thiophens 1137.
- Challet (E.)** u. Entreprises Electriques Friboigeoises, Elektr. Heizkörper 2068\*D.
- Challis (H. J. G.)** s. Friend (J. N.).
- Chalmers (B.)**, Krystallgrenzen in Sn 2719.
- Chalongs (D.)** s. Barbier (D.).
- Chamberlain (L. C.)** s. Dow Chemical Co.
- Chambers (I. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Chambers (L. A.)** s. Bateman (J. B.).
- Chamorro (A.)**, Fraktionier. v. Extrakten aus d. Harn kastrierter Frauen 1740. — Anwesenh. einer von gonadotropen Hormon antagonist. Substanz im Harn kastrierter Frauen 1740. — s. Lacassagne (A.).
- Chamot (É. M.)** u. Mason (C. W.), Handbook of chemical microscopy. V. 2. 2nd ed. [1900].
- Champer (L. E.)** s. Chemical Foundation Inc.
- Champetier (G.)** u. Boatner (C. H.), G. Urbain 1245.
- Champion Paper & Fibre Co.** u. Murdock (H. R.), Reinigen u. Bleichen v. Papierstoff 1383\*A.
- Champy (C.)**, Giroud (A.) u. Coujard (R.), Erfrieren d. Füße u. Rolle d. B-Mangels dabei 1166.
- , Wolff (R.) u. Coujard-Champy (C.), Wrkg. v. Vorderlappenextrakten vom Typ d. Prolactins auf d. interstitielle Gewebe d. Testikels 3497.
- Chandler (F. B.)**, Kalkwrkg. bei Niedrigbuschblaubeeren 2804.
- u. Mason (I. C.), Einfl. v. Wuchsstoffen auf d. Bewurzel. v. Blaubeerstecklingen 3647.
- Chandler (J. P.)** s. Vigneaud (V. du).
- u. Vigneaud (V. du), Wrkg. v. Cholin u. Betain bei d. Ermöglich. d. Ersatzes v. Methionin durch Homocystin in d. Nahrung 3657.
- Chandler (R. C.)**, Empfindlicher App. zur stat. F.-Best. 2786.
- Chandler (S. C.)**, Bekämpf. d. Pflaumenfalters auf Pfirsichen in Illinois 2632.
- Chandra (R.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Chaney (A. L.)**, Jodbest. im Blut 380.
- Chang (C.-Y.)** u. Wu (H.), Vork. v. Vitamin D in frischen Blattgemüsepflanzen 1895.
- Chang (H. W.)**, Azotobakter in Böden d. Mandschurei. 1. Mitt. 1069.
- u. Ogasa (T.), Wrkg. d. Impfung u. Düngung auf d. Ertrag v. Sojabohne 391.
- Chang (K.-J.)** s. Hsing (C.-Y.).
- Chang (Paul C.)**, Einw. v. Mikroorganismen auf vegetabil. Gerbmittel. 10. Mitt. Einfl. v. NaHSO<sub>4</sub> auf d. Milchsäuregär. in verschied. Gerbmitteln 294.
- Chang (Ping-C.)** u. Adolph (W. H.), Chines. Selleriekohl. 1. Mitt. Kohlenhydrat 1893.
- Chang (S. C.)**, P-Assimilat. durch gemischte Bodenflora u. durch Reinkulturen v. Bodenpilzen 118.
- Chang (T. H.)** u. Yu (T. T.), Mangelnde Verfügbark. d. bei d. Succinatoydat. gewonnenen Energie für d. Aktivität d. mit Jodessigsäure vergifteten Frostmuskels 228.
- Changus (G. W.)** s. Entenman (C.); Fries (B. A.).
- Chanin (J. M.)**, Korrosionsschutz v. Backmann-App. 539.
- Chanutin (A.)** s. Beckwith (J. R.).
- u. Ludewig (S.), Wrkg. v. renaler Insuffizienz auf d. Anstieg d. Serumcalciums nach Verabreich. v. Nebenschilddrüsenhormon bei d. Ratte 3202.
- Chao (K. T.)** s. Crane (H. R.); Oleson (N. L.).
- Chao (S. H.)**, Hargreaves (A.) u. Taylor (W. H.), Struktur d. Orthoklas 728.
- u. Taylor (W. H.), Lamellarstruktur v. Kali-Natron-Feldspäten 1407.
- Chao (T.-Y.)** s. Wilson (S. D.).
- Chapman (H. D.)** s. Parker (E. R.).
- Chapman (P. J.)** s. Hartzell (F. Z.).
- Chapman Valve Mfg. Co.** u. Malcolm (V. T.), Nitrierhärte v. ferrit. Cr-Stählen 1354\*A. —

- Fe-Legier. 1501\*A. — Selenüberzüge 3264\*A. — Schwarzfärben v. Eisen 3265\*A.
- Chappell (M. L.) s. Standard Oil Co. of California.
- Chapter (C. F.) s. Baird Television Ltd.
- Charas (S. S.), Aschegeh. v. Packpapier 2979.
- Charaux (C.) u. Rabaté (J.), *Centaurea scabiosa* L. 372.
- Charbonnier (H. Y.) s. Allen (N.).
- Charch (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Charcharow (A. A.), Reinig. v. Pyridinbasen 408\* Russ.
- Chardon (G.) s. Tournade (A.).
- Chardonnens (L.) u. Heinrich (P.), Reaktionsfähigk. d. Methylgruppe. 6. Mitt. Nitrohalogenoluole 326.
- Chargaff (E.), Chemie d. Bakterien. 11. Mitt. Glutamin- u. Asparaginsäure aus pathogenen Bakterien 1307. — s. Ziff (M.).
- , Olson (K. B.) u. Partington (P. F.), Bldg. v. Phosphatiden im Organismus unter n. u. patholog. Beding. 2639.
- Charik (M.) s. Risskin (I. W.).
- Charin (A.), Elektrochem. Eig. d. Schwefelsäure nach Raffo 2726. — Ionenantagonismus in Schwefelsäuren nach Raffo 2726.
- Charin (S. J.), Elektrokinet. Erschein. beim Filtrieren 993.
- Charipper (H. A.) s. Gordon (A. S.); Kleinberg (W.).
- Chariton (J.) u. Rosing (V.), Ausbleiben d. Detonat. bei Sprengstoffladd. kleinen Durchmessers 2421.
- Chariton (J. G.) s. Kaniwetz (I. I.).
- Charles (A. F.) u. Todd (A. R.), Bau d. Ba-Salzes v. Heparin 1165.
- Charles (W. E.), Emaillieren v. Edelmetallen 2199.
- Charlot (G.), Oxydations-Reduktionsindikatoren in d. qualitativen Analyse 104.
- Charlotte Chemical Laboratories Inc. u. Oliver (T. C.), Wasser- u. öllösliche Sulfonierungs-erzeugnisse aus KW-stoffen 3293\*A.
- Charlton (E. E.) u. Hubbard (H. S.), Röntgenanlage für 140000 V Gleichspann. 2793.
- Charlton (G.) s. Eaton Mfg. Co.
- Charney (J.) s. Niederl (J. B.).
- Charpentier (L.), Regenerieren v. Altöl 157\*F.
- Charters (G. W.), Einwickelpapier 435\*A.
- Chartschenkowa (N.) s. Asarow (K.).
- Chasanow (J. I.) u. Komarow (N. I.), Elektrolyt. Raffinier. v. Al nach Tucker 3257.
- Chasanowa (R. M.) s. Silberberg (A. I.).
- Chase (A. M.) u. Smith (E. L.), Regenerat. d. Selpurpurs in Lsg. 644.
- Chase (M. W.) s. Landsteiner (K.).
- Chase (S.), Blasen mit konstantem Winddruck beim Bessemer-Verf. 1203.
- Chase (W. S.), Adsorpt. v. Trockenstoffen 3278.
- Chase Brass & Copper Co. Inc. u. Crampton (D. K.), Elektr. Leiter 3376\*A.
- u. Wood (M. L.), Beizen v. Cu-Legier. 3702\*A.
- Chasen (I. M.), Bezieh. zwischen sekretor. u. exkretor. Funktion d. Darms 788.
- Chasin (D. G.) s. Kosulin (N. A.).
- Chasina (J. G.) s. Tartakowskaja (W. J.).
- Chassagnette (C.) s. Aubertin (E.).
- Chaston (J. C.), Korngröße u. mechan. Eig. 3000.
- Chatelain (J. B.) s. Powell (S. T.).
- Chatenet (A.) s. Bodroux (D.).
- Chaffler (H. W.) s. Balfe (M. P.).
- Chatters (E. M.), Mutationsauslg. durch schnelle Neutronen bei Antirrhinum. 2. Mitt. Genetik 1154.
- Chaudron (G.), Best. v. Gasen in Metallen 1622.
- Chauvard (J.), Natriumchlorit als Bleichmittel 426.
- Chausstowa (I. M.) s. Markowitsch (A. W.).
- Chauvenet (R.), Messung d. Oberflächenspann. zur Best. v. Molekülverbb. zwischen  $\text{Be}(\text{NO}_3)_2$  u. Alkalinitraten 25.
- Chavannes (M. A.) s. Schwartz (F. F.).
- Chavy (R.) s. Ballay (M.).
- Chawin (I. B.), Kohlenhydratstoffwechsel bei endogener Fettsucht 1605.
- Chawkin (L. S.), Dican in d. chirurg. Praxis 2777.
- Chédin (J.), Gewichtsverlust v. Pulverrohmassen u. a. mit Nitroglycerin getränkten Stoffen bei Erhitzen auf 75° 1819. — Struktur d.  $\text{HNO}_3$  u. d. Methylnitrats 1819.
- Cheetham (H. C.), Kunstharzemulsionsfarben 2226.
- Cheimann (A. S.), Potentiometr. Best. v. Jodiden u. Bromiden in lichtempfindlichen Schichten 3580.
- Chema Akciová Společnost, Schutz d. Haut gegen chem. Kampfstoffe 3227\* Jug. — Packpapier, das sich unter d. Einw. v. Gelbkreuz verfärbt 3432\* Jug.
- Chemical Construction Corp., Barnes (B.) u. Broughton (H. E.),  $\text{SO}_2$ -haltige Gase 2935\*A. — u. Richardson (R. S.), Vorwär. v. katalyt. zu verbrennenden  $\text{NH}_3$ -Luftgemischen 2798\*A.
- Chemical Foundation Inc., Champer (L. E.) u. Christensen (L. M.), Phenolcelluloseharze 697\*A.
- , Hixon (A. W.) u. Miller (R.), Reinig. v.  $\text{H}_3\text{PO}_4$  2663\*A. — Mo 3264\*A.
- Chemical Marketing Co., Inc. u. Guertler (W.), Hochhitzebeständige Legier. 1646\*A.
- u. Reichert (T.), Holzverkohl. 2986\*A.
- Chemiczny Instytut Badawczy, Azeotrop. Dest. v. wss. Alkohol 2235\* Ung.
- Chemieprodukte, Komm.-Ges. s. Seidenschaur (F.).
- Chemisch-Pharmazeutische A.-G., Bad Homburg u. Kohlstaedt (E.), Konz., was. Theophyllin- oder Coffeinlsg. 1053\*D. — Saure Ester d. p-Tolylmethylcarbinols 1618\*E.
- Chemische Fabrik J. A. Benckiser, G. m. b. H., Reinig.- u. Wasserenthärtungsmittel 944\* Schwz. — Färben v. Leder 1946\*D. [Oe.].
- Chemische Fabrik Buckau, Wiedbrack (E.) u. Weyland (A. F.), Ersatzstoffe für Puzzolane 2527\*D.
- Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges., Hedrich (G.) u. Bemmann (R.), Wss. Anstrichmittel auf anorgan. Grundlage 2095\*D.
- u. Michels (A.), Für Filterzwecke geeignete Holzwole 537\*D. — Gleichzeitige Herst. v. bas., als Düngemittel geeigneten Ca-Phosphaten u. Trialkaliphosphat 3538\*D.
- Chemische Fabrik Grünau Akt.-Ges., Dichtungsmasse 446\*D. — Capillarakt. Mittel 570\* Holl. — Schlichten v. Baumwollgarnen 1963\*D. — Dispergier.- u. Schutzmittel 2222\*D. — Eiweißspaltprodd. aus loharen Lederabfällen 2990\*D.

- Chemische Fabrik Grünau Akt.-Ges. u. Sommer (F.), Reinig. v. Eiweißspaltprodd. 2682\*D.
- Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann s. Radebeuler Maschinenfabrik A. Koebig G. m. b. H.
- Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges. u. Gebauer (R.), Aryliminooxazolidinabkömmlinge 2341\*D.
- u. Müller (R.), Kontaktmassen 803\*D.
- Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H. u. Oehme (H.), Düngemittel 2206\*D. — Silicierungsmittel 3419\*D.
- Chemische Fabrik Dr. F. Korn K.-G., Warnefarbe 830\*D.
- Chemische Fabrik Löwenberg Dr. Warth & Co., Verzucker. v. Cellulose 1518\*F. — Hydrolyse cellulosehaltiger Stoffe 3285\*N.
- u. Schmidt (E. W.), Arzneimittel 1619\*D.
- Chemische Fabrik Marienfelde G. m. b. H. u. Arndt (F.), Trockene, nicht hygroskop. Doppelsalze aus Calciumlactat u. Chlorcalcium 563\*D.
- Chemische Fabrik Marktredwitz Akt.-Ges., Selektiv wirkende, kupferhaltige Unkrautvertilgungsmittel 3250\*D.
- Chemische Fabrik Petunia G. m. b. H. u. Pfeiffer (K.), Behandl. v. W. 2070\*D.
- Chemische Fabrik Pott & Co. G. m. b. H., Mercerisieren 2702\*D. [Oe.]
- Chemische Fabrik vorm. Sandoz = Sandoz Akt.-Ges.
- Chemische Fabrik Stockhausen & Cie., Wasserlösliche sulfonierte Phosphatide 1382\*D.
- , Abderhalden (E.) u. Schultze (W.), Vorbehandl. v. Fischen vor d. Räuchern 971\*D.
- Chemische Fabrik Stockhausen Komm.-Ges., Buch (A.), Brunner (K.) u. Lalleike (H.), Schaumbekämpfungsmittel 1977\*D.
- Chemische Fabrik Dr. H. Stoltzenberg, Anzeigen d. beginnenden Erschöpf. v. CO<sub>2</sub> absorbierenden Massen 244\*D. — Vernichteter seßhafter Kampfstoffe 2847\*D.
- Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. Akt.-Ges., Carbonsäurediäthylaminoäthylester 1327\*Schwz.
- Chemische Forschungsges. m. b. H., Verbundglas 388\*D. [Oe.]. — Kapseln für medizin. Zwecke 2057\*D.
- , Herrmann (W. O.) u. Haehnel (W.), Material zum Beschichten v. Druckplatten 2862\*D.
- Chemische Studien-Gesellschaft Uniwapo G. m. b. H., Schleede (A.), Meppen (E.) u. Scheel (K. C.), Phosphatdüngemittel 2206\*D.
- Chemische Werke Albert, Polyphosphate 1065\*D. [Oe.]. — Tetrahydro-p-oxazinoalkylarylketone u. -carbinole 1327\*It. — Kristallwasserhaltiges Natriumtripolyphosphat 2793\*Holl.
- u. Uhl (K.), Unschädlichmachen v. Molkereciabwässern 1668\*D.
- , Uhl (K.) u. Mengele (H.), Klarhaltung v. Ammoniumrhodanidniedrungen 1940\*D.
- Chen (A. L.) u. Chen (K. K.), Harmin 643.
- Chen (K. C.), Yü (T. F.), Liu (S. H.) u. Chu (H. I.), Vitamin-C-Bedarf v. chines. Patienten mit Skorbut 2045.
- Chen (K. K.) s. Anderson (R. C.); Chen (A. L.).
- u. Chou (T. Q.), Wrkg. v. Gelsemicin 2642.
- Chen (S.-C.) s. Wilson (S. D.).
- Chen (T.-T.), Esteraserwrg. d. geschädigten Leber 1046. — Lipidsubstanz in d. geschädigten Leber 1046.
- Chen (Y. P.), Freeman (S.) u. Ivy (A. C.), Herstkonz. Fäkalphosphatase u. ihre Wrkg. auf Hunde u. Ratten 1032.
- Cheney (H.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Cheney (L. C.), Amino- u. Oxyderivv. d. Dibenzofurans 1137. — s. Gilman (H.).
- Cheng (C. T.) s. Lohmann (K.).
- Cheng (L. T.) u. Ku (H.-C.), Ernähr. d. Chinesen u. Mohammedaner d. Mittelklasse in Sungpan 83.
- u. Tao (H.), Vitamin-C-Geh. getrockneter, gezuckelter u. gesalzener chines. Gemüse u. Früchte 142.
- Cheng (T. S.) s. Shu (J. M.).
- Cheng (Y.-Y.) s. Wilson (S. D.).
- Chenicek (A. G.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Chenicek (J. A.) s. Dryer (C. G.).
- Chenoch (M. A.), Kolloidchem. Eigg. v. thermolysierter Gelatine u. potentiometr. Titrat. ihrer Säurespaltungsprodd. 1416.
- Chenoweth (H. W.), Qualitativer Nachw. für Äthylvanillin in Vanilleextrakt 1277.
- Chermock (R. L.) s. Hance (R. T.).
- Chernoff (L. H.), Quantitative Best. d. Indols 938.
- Cheshire (A.), Einfl. v. Säuren auf d. Gerbwert v. Mimosaxtrakten 445.
- Chesner (C.) s. Ravid (J. M.).
- Chessa (G.), Quantitative Best. v. Lanital in Mischgeweben mit Naturwolle 2560.
- Chesters (J. H.), Vollkommen bas. Siemens-Martin-Ofen 3385.
- Chevalier (A.), Medizin. Prodd. v. Guttiferen d. französis. Kolonien 93.
- Chevalier (P. J.) s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
- Chevalier (R.) s. Guittonneau (G.).
- Chevallier (A.), Dubouloz (P.) u. Matheron (R.), Best. d. Vitamin A in Form d. Alkohols 518.
- , Giraud (P.) u. Dinard (C.), Geh. d. Frauenmilch an Vitamin A 518. — Vergleichsweise Gehh. d. Blutes u. d. Milch an Vitamin A 518. — Geh. an Vitamin A d. verschied. zur Ernähr. d. Säuglinge bestimmten Milcharten 1166.
- Chevassus (F.), Widerstand v. Kautschukmischungen u. synthet., plast. Stoffen gegen KW-stoffe u. Fettkörpern 1372.
- Chevenard (P.), Vache (X.) u. Villachon (A.), Durinval für Uhrfedern 950.
- Chevillot (M.) s. Tournade (A.).
- Cheymol (J.) s. Hazard (R.).
- u. Quinquand (A.), Insulinhypoglykämie u. natürliche Sympatholytica, Ergotamin u. Yohimbin 649.
- Chiancone (F. M.) u. Martellotti (A.), Entsteh. v. Kynuren- u. Xanturensäure bei Tieren 1748.
- Chiao (C. Y.) u. Pen (D. S.), Chinawachs- oder Insektenwachsinindustrie in Szechuan 841.
- Chibnall (A. C.), Rees (M. W.), Williams (E. F.) u. Boyland (E.), Glutaminsäure aus Proteinen 2620.
- Chicago Development Co. u. Dean (R. S.), Verbess. d. Eigg. v. Legiern. 2380\*A.
- u. Long (J. R.), Mg-Legier. 3553\*A.

- Chick (H.), El-Sadr (M. M.) u. Worden (A. N.), Anfälle epilept. Natur bei Ratten mit langdauernder Fütter. mit Vitamin-B<sub>2</sub>-freier Nahrung 1316.
- , Macrae (T. F.) u. Worden (A. N.), Bezieh. v. Hautschädigg. bei d. Ratte zum Mangel an B<sub>2</sub>-Vitaminen in d. Nahrung 1316.
- Chiej-Gamacchio (G.), Kalidüngung 2944.
- Child (E.), The tools of the chemist [2066].
- Childers (N. F.) s. Brody (H. W.).
- , Kiplinger (D. C.) u. Brody (H. W.), Schnelle Spülung v. gasanalyt. Absorptionstürmen 3670.
- Childs (H. R.) s. Eastman Kodak Co.
- Chile Exploration Co. u. Campbell (T. A.), Reinig. v. Kupfererlaugen 126\* A.
- Chiles jr. (J. A.) u. Severinghaus (A. E.), Hormonunters. mit d. Ultrazentrifuge. 3. Mitt. Toeplersche Schlierenmeth. 1736.
- Chimie et Atomistique = Soc. Chimie et Atomistique.
- Chimuschin (F. F.), Nichtrostender Mn-haltiger Stahl für Flugzeugkonstruktionen 3697.
- Chin (K.-C.), Teilchengröße d. Mehle u. Zähigk. u. Dehnbar. d. Teige 1378.
- Chinn (H.) u. Bellows (J.), Verteil. v. Sulfanyl-2-aminopyridin im Körper 3662.
- Chinoim Gyógyszer és Vegyszeti Termékek Gyára R. T. (Dr. v. Kereszty & Dr. Wolf), Aminogruppen enthaltende aromat. Sulfone 1076\* Ung. — Dihydrofollikelhormon 1180\* D. [Oc.].
- Chinoy (J. J.) u. Chopra (N. N.), Phosphate bei d. industriellen Alkoholgär. 1. Mitt. Phosphathaltige Düngemittel in d. ind. Brennerpraxis 3118.
- Chintschin (J. G.), Bedeut. d. Hemicellulose in d. Cellulose-Papierindustrie. 2. Mitt. Mannane 429.
- Chiplonkar (M. W.), Zylindr. Linsenspektrograph für d. opt. Best. d. Ozonkonz. in d. Atmosphäre nahe d. Erdboden 533.
- Chipman (J.), Raffinationsverf. 1071. — s. Fetters (K. L.).
- Chirnoaga (E.), Best. d. dreiwertigen As allein oder in Ggw. v. Sb mit AgNO<sub>3</sub> 2653. — Trennung d. Zn vom Cu bei d. Analyse v. Bronze 2654.
- Chiswick (H. H.) u. Hultgren (R.), Röntgenstrahlunters. d. Legier. v. Ag mit Pb, Bi u. Tl 2863.
- Chitrik (S. I.) u. Glücksson (A. J.), Erhö. d. Chromausbeute aus chromhaltigem Erz beim Erstmelzen v. C-freiem Ferrochrom 2676.
- , Glücksson (A. J.) u. Zybakin (J. F.), Brikettier. v. Chromerzen 3251.
- u. Zybakin (J. F.), Erhö. d. Chromausbeute aus Chromerzen beim Erstmelzen v. C-armen Ferrochrom 950.
- Chittik (M. B.) s. Pure Oil Co.
- Chiu (Y.-C.) s. Eilender (W.).
- Chlebnikow (N. S.), Erzeug. schneller Teilchen 1620. — Arbeiten v. A. G. Stoletow über d. Photoeffekt 1825.
- Chlopin (W. G.), Künstliche radioakt. Elemente 9.
- , Passwik-Chlopin (M. A.) u. Wolkow (N. F.), Chem. Natur d. bei d. Teilung d. U-Kernes unter Einw. v. Neutronen entstehenden Prodd. 1. u. 2. Mitt. 2269.
- Chloupek (J.), J. Milbauer 721.
- Chludow (I. W.), Ausnutz. v. Konvertergasen v. Kupferschmelzen 1489.
- Chmelewski (W. I.) u. Lewin (I. S.), Best. d. Phenanthrens 2929.
- Cho (J.), Geh. d. rohen Kuhmilch an Ascorbinsäure 1317. — Filtrationseffekt organ. Substanzen bei experimentellem langsamem Sandfilter 1763. — s. Akano (R.).
- Chochlowski (A. P.) s. Grebennikow (P. J.).
- Chochrajong (M. A.) u. Schur (M. F.), Brennen u. Ausbringen v. Glashäfen 1491.
- Chodák (L.) s. Dubský (J. V.).
- Chodoff (R. J.) s. Bradshaw (H. H.).
- Chodorow (J. I.) s. Ssaweljew (A. S.).
- Cholak (J.) s. Kehoe (R. A.).
- Cholnoky (L. v.) s. Zechmeister (L.).
- Cholodowska (R. S.) s. Kisselew (W. S.).
- u. Romanowskaja (A. W.), Glyptalharzgewinn. 1655.
- Chomussko (F. A.), Schweißen v. LSHM 3099.
- Chopra (N. N.) s. Chinoy (J. J.).
- Chopra (R. N.) u. Badhwar (R. L.), Giftpflanzen Indiens 92.
- Chordikainen (A. M.), Ausnutz. d. Nebenprodd. d. Hydrolyse- u. Sulfitspiritusindustrie 1648.
- Choremis (K.) u. Spiliopoulos (G.), Paralyt. Erscheim. nach Gebrauch synthet. Antimalariaheilmittel 1048.
- Chorin (T. A.), Pressen v. Aminoplasten bei hohen Temp. 1794.
- Chou (C.-N.) s. Carmichael (H.).
- Chou (T. Q.) s. Chen (K. K.); Chu (T. T.).
- Chouela (A.) s. Braier (B.).
- Choulat (G.), Zumisch. v. Koksstaub zu Gas- u. Koks kohlen 1097. — s. Brückner (H.).
- Chow (B. F.) s. Greep (R. O.).
- , Greep (R. O.) u. Dyke (H. B. van), Einfl. d. Verdauung durch proteolyt. Enzyme auf d. gonadotrope u. thyretrope Wirksamk. v. Hypophysenvorderlappensextrakt 513.
- Chrétien (A.) u. Hoffer (O.), Darst. u. Best. v. Mineralsalzen; Hydrazinchlorid, Hydrazinnitrat, Kaliumselenat, Kaliumazid u. Kaliumisocyanat 1996.
- u. Nessius (A.), Kryoskopie im Hydrazinchlorid 314.
- Chrimlian (A. I.), Bewurzel. v. Geraniumstecklingen mit Heteroauxin 2907.
- Chrisman (J.), Nebenproduktzeug. durch Qualitätskontrolle 2971.
- Christenko (M.), Anwend. v. Trockenmalz bei d. Spritfabrikat. 3717.
- Chrisstewa (L. A.), Kiosow (G. I.), Dorofejew (I. M.) u. Weter (I. I.), Regenerierte Huminsäure aus Kohlenschiefer. 2. Mitt. 681.
- Christen (F.), Mg-Legier. 404\* A., 1075\* N. — Vorlegier. 1781\* It.
- Christen (H.), Widerstandslegier. 1062.
- Christensen (B. E.) s. West (E. S.).
- , Simkins (G.) u. Hiatt (V.), Best. d. C-Geh. d. Bodens 260.
- , Wong (R.) u. Facer (J. F.), Best. d. C-Geh. v. organ. Stoffen 3674.
- Christensen (C.), p-Benzylaminobenzolsulfonamid 2052.
- Christensen (G. B.), Eloxiertes Al als Material für Wegweiser u. Schilder 3700.
- Christensen (H.) s. Williams (H. J.).
- Christensen (L. M.) s. Chemical Foundation Inc.

- Christensen (L. E.), Fibrinolyse u. Fibrinolyse v. Streptokokken 2911.
- Christian (H. S.), Jorgensen (G. M.) u. Ellis (C.), Behandl. v. Pneumokokkeninfekt. bei Kindern mit Sulfapyridin 1173.
- Christiani (A. v.), Gestörter Stoffwechsel im Organismus d. Krebskranken 2314. — s. Maier (Emil).
- Christiansen (J.), Hormonanalyse bei chron. Encephalitis 646.
- Christiansen (T.), Mechanismus d. äußeren Sekret. d. Pankreas 2634.
- Christiansen (W. G.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Christianson (L. F.) s. Horne (J. W.).
- Christman (C. C.) s. Ovakimian (G.).
- Christmann (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Christmann (N.), Herst., Speicher. u. Angriff v. verdichteten, verflüssigten u. unter Druck gelösten Gasen in neuzeitlichen Druckgasbehältern 1206.
- Christudolo (N.) s. Cândia (C.).
- Christomanos (A. A.), Pyridineiweißverb. 2034.
- Christoph (H.), Beurteil. v. Spinnschmelzen im Zusammenhang mit ihrer Feuergefährlichk. 1811.
- Christopher (E. P.), CO<sub>2</sub>-Assimilat. v. Apfelblättern an „dünnem“ u. „dickem“ Holz 2906. — s. Shutak (V. G.).
- Christy (R. F.) u. Kusaka (S.), Wechselwrkg. zwischen Mesotronen u.  $\gamma$ -Strahlen 2857. — Elektr. Quadrupolmoment d. Deuterons 2996.
- Chrometzka (F.) u. Beutmann (G.), Sommer-Winterrhythmus im Kohlenhydratstoffwechsel als Ursache divergierender Operationshyperglykämien bei Warmblütern 788.
- Chromow (N. W.) s. Porai-Koschitz (A. J.).
- Chrysler Corp., Saunders (S. G.) u. Morrison (H.), Wiedergewinnen d. nichtflüchtigen Bestandteile v. Spritzlacken 3282\*A.
- Chu (H. I.) s. Chen (K. C.).
- Chu (J. H.), Alkaloide d. Shi-Chanchü 74.
- Chu (T. T.) u. Chou (T. Q.), Gelsemin. I. Mitt. Red. 3341.
- Chubb (W. F.), Kaltverarbeitung. u. Rekrystallisation. 549. — Alterungshärtende Mg-Legier. 951.
- Chuda (K.), Neue Kläranlage d. Stadt Kioto 1063. — Stadt. Abwasserreinig. 2. Mitt. Einfl. d. Belüftungstemp. auf d. Belüftungseffekt d. Abwassers 1488.
- Chudekova (N. D.) s. Salkind (J. S.).
- Chudjakow (N. A.), Oxydat. d. Beimeng. v. Vanadingußeisen in Stahlschmelzöfen 2208.
- Chudoba (K.) u. Kleber (W.), Feldspat v. d. Serra do Espinhaco 2287.
- Churg (J.) s. Antopol (W.).
- Churgin (J. L.), Senkrechte Fokussier. eines Bündels geladener Teilchen bei ihrer Ablenk. im Magnetfeld 2585.
- Chusnutdinow (C. G.), Neue Tränkverbundmasse höherer Qualität 3376.
- u. Obuchow (G. N.), Rotes bogenbeständiges Elektroemal 3681.
- Chutorschtschikow (I. S.), Veränder. d. Viskosität u. d.  $\alpha$ -Cellulosegeh. beim weiteren Bleichen v. chlorierter Cellulose 3294.
- Chwala (A.), K. Hazura 3145. — s. I. G. Farbenindustrie; Waldmann (E.).
- u. Pailer (M.), Oxydat. v. Phenol mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> bei Anwesenh. v. FeSO<sub>4</sub> 3330.
- Chwujosow (P. W.), Volumengewicht v. Holz- u. Cellulosesuspenss. 3293.
- Chwoinitzkaja (M. A.), Red. v. Dehydroascorbinsäure bei d. experimentellen Hypertheriose 1168.
- u. Romanjuk (N. M.), Einfl. d. Vergift. mit Strychnin, Cocain u. Chloralhydrat auf d. Aktivität d. Dehydrasen d. Nervengewebes 2624.
- Chwostikow (I. A.), Polarisat. d. Emissionslinien d. Nachhimmelspektr. 2431.
- u. Tschubin (A. A.), Polarisat. d. Nachhimmellichtes im UV 2431.
- Chytrek (E.) s. Hartmann (H.) [Breslau].
- Cianci (V.), Fragilität d. Capillaren bei Kindern im Schulalter 3504.
- u. Pepe (O.), Bezieh. zwischen Vitamin C u. d. Zähnen 3208.
- Ciani (G.), Reduktaseprobe als Index d. Coli-geh. d. Milch 145. — Ausnutz. v. tier. Fetten. 3. Mitt. Ausbeute an filtriertem Talg u. Glycerin 3565.
- Ciaranfi (E.),  $\omega$ -Oxydat. d. Fette in neoplast. Geweben 68. — Biol. Oxydat. d. Methyl-ester d. Fettsäuren v. C<sub>1</sub> bis C<sub>6</sub> im Vgl. zur Oxydat. d. entsprechenden freien Säuren 1610.
- Cibulka (A.) s. Standard Oil Development Co.
- Cicardo (V. H.) u. Moglia (J. A.), Freisetz. v. K aus Muskeln durch Acetylcholin 229.
- Ciccacci (F.), Reinigungsfl. für Wäsche 571\*It.
- Cielezsky (V.) s. Bodnár (J.).
- Cieśkiewski (S.) s. Sozański (S.).
- Ciferri (R.) s. Pollacci (G.).
- Cigala (V.) s. Vito (G. de).
- Cima (E.) s. Passerini (M.).
- Cinque (F.), „Marmor v. Crevola“ u. seine Mineralien 1699.
- Ciaglia (L.), Vork. v. Agar in inländ. Algen 916.
- u. Infantellina (F.), Stoffwechsel d. Meer-schweinchens bei experimentellem Skorbut 3208.
- Cipollone (R.) s. Galli (F.).
- Cirilli (V.), Syst. SiO<sub>2</sub>-CaO-H<sub>2</sub>O 2282. — Calorimet. Unters. über d. Syst. SiO<sub>2</sub>-CaO-H<sub>2</sub>O 2282.
- Cirves (F. J.), Wiedergewinn. der in d. beim Zellstoffkochen anfallenden Schwarzlagen enthaltenen Nebenprodd. 1813\*A.
- Cities Service Oil Co. u. Walker (J. C.), Sauerstoffhaltige Oxydationsprodd. 821\*A.
- Citron (H.), Beeinfluss. d. Hypertonie u. stenocard. Zustände durch Prostigmin 3062.
- Cittadini (A.) u. Vitale (T.), Cellulose aus Ginster nach d. Chlorgasverf. 430.
- Ciusa (W.), Fettantioxydantien 2241. — Neigung v. Olivenöl zur Autoxydat. I. Mitt. 2833.
- Čížek (A.) s. Čupr (V.).
- Claassen (A. F. P. J.) s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Claassen (H.), Geh. d. Brüdenwässer an NH<sub>3</sub> u. CO<sub>2</sub> u. Geh. d. Heißdämpfe an diesen Gasen 415. — Reinheit einer wirklichen Melasse u. Sättigungszahl in unreinen Muttersirupen 567. — Erfinder d. Vorverdampfers für eine mehrstufige Verdampfanlage 699. — Sättigungszahlen in d. Melasse 965. — Best. d. Sättigungszahlen in d. Muttersirupen d. Nachproduktfüllmassen 1518. — Krystallisat. d. Nach-

- produktfüllmassen 2827. — Begriffsbest. d. Sirupe für Speisewecke u. zur Weiterverarbeitung. 2828. — Prakt. Krystallisat. d. Zuckers u. Melassebdg. Band 2 [2828]. — Krystallisat. d. Zuckers 2968. — Best. d. Saccharose in d. Melassen d. Rübenzuckerfabriken 2969. — Teroschnitte 3288, 3564. — Verwert. d. Abwässer d. Zuckerindustrie u. d. Melasse zur Herst. v. Futterhefe 3417. — Speisesirupe d. Kandisfabriken 3562.
- Claborn (H. V.) s. Smith (L. T.).
- Claessens (A. F. X. F. A.), Bilder mit Relief-wrkg. 3413\* Belg.
- Clague (J. A.) s. Lubitz (J. A.).
- Clair (L. J. S.), Vergrößer. d. Lebensdauer v. Schneidwerkzeug durch Schleifverf. 3398.
- Clancy (C. W.) s. Beadle (G. W.).
- Clapp (D. B.) s. Hopper (S. H.).
- Clapp (R. C.) s. Fieser (L. F.).
- Clappier (R. R.) s. International Nickel Co. Inc.
- Clar (E.), Aromat. KW-stoffe. 30. Mitt. Synthesen in d. Perylenreihe 337; 31. Mitt. Pentacenreihe 1713; 32. Mitt. Einfl. d. angularen Anellier. auf d. Absorptionsspektren 1714.
- Clarens (H.) s. Clarens (J.).
- Clarens (J.) u. Clarens (H.), Rkk. in heterogenem Milieu; Harnstoffausscheid. durch d. Niere 1826.
- Claringbull (G. F.), Vork. v. Bavenit in d. Schweiz 739.
- Clark (A.) s. Bloomquist (C. R.).
- Clark (A. J.) u. Raventós (J.), Dynam. Variat. bei d. Rk. auf Barbiturate 1172.
- Clark (B. S.) s. Vaurio (V. W.).
- Clark (C. F.), Lombard (P. M.), Fuller (E.) u. Whiteman, Kochgüte d. Kartoffel u. spezif. Gewicht 142.
- Clark (C. H. D.), Bezieh. zwischen Dissoziationsenergie u. Kernabstand für einfache Diatome im Grundzustand 303. — Bandenspektroskop. Konstanten. 5. Mitt. Bezieh. zwischen Dissoziationsenergie u. Gleichgewichtskernabstand zweiatomiger Moll. im Grundzustand 456.
- Clark (E. P.), Bestandteile einiger Heloniumarten. 3. Mitt. Esternatur v. Tenulin 2313; 4. Mitt. Aus Helonium tenuifolium erhaltene Verb. vom F. 233—234<sup>o</sup> 2314.
- Clark (Francis M.) u. Tanner jr. (F. W.), Thermophile Organismen in Stärke u. Zucker. 1. u. 2. Mitt. 140.
- Clark (Frank M.), Wasserlöslich. in Hochspannungsisolierfil. 2658. — s. General Electric Co.
- Clark (G. L.), Applied X-rays. 3rd ed. [1839]. — u. Robinson (J. V.), Einzelschichten einiger Ester u. chlorierter Derivv. als Zusätze zu Schmiermitteln 2733.
- Clark (H. A.), Trocknen u. Einbrennen v. Emaillelacken mit infraroter Strahlung 2820, 3525.
- Clark (H. C.), Komp (W. H. W.) u. Jobbins (D. M.), Malaria in Panama; Epidemic nach Behandl. mit Atebrin u. Plasmochin 657.
- Clark (H. T.) s. Work (H. K.).
- Clark (J. H.), Einfl. d. Parathormons auf d. Permeabilität d. Linsenkapsel für Ca 1163. — s. Adams (R.).
- Clark (K. G.) s. Madorsky (S. L.).
- Clark (O. W.), Echte Farbstoffe auf Cellulosefasern 2960. — Küpenfärben nach d. Calcoloid-Pigmentmeth. 3707.
- Clark (W. G.), Arnow (L. E.) u. Opsahl (J. C.), Konfiguratal. d. aus Schweine- u. Hühnerembryonalgewebe isolierten Glutaminsäure 2766.
- Clarke (E. T.) u. Korff (S. A.), Breiten effekt d. Höhenstrahl. in weit südlichen Breiten 2997.
- Clarke (G. E.) s. Tauber (E. B.).
- Clarke (J. S.), Gas als Brennstoff für Motorfahrzeuge 579. — Gas als Motortreibmittel 579.
- Clarke (T. H.) u. Stegeman (G.), Verbrennungswärme v.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Monopalmitin u. spezif. Wärme 3463.
- Clarke (W. G.) s. Hart (J. G.).
- Claudatus (I.), Best. d. Oxydationsreduktionspotentials u. d. pH<sub>7</sub> „in vivo“ nur durch einen einzigen Stich 225.
- Claus (P. E.) s. Guyer (M. F.).
- Claus (W.), Lagermetalle auf Nichtisenmetallbasis 1204. — Entfernen v. Al aus Cu-Legier. 2955.
- Clausen (F. W.) u. Freudenberger (C. B.), Wrkg. v. männlichem u. weiblichem Sexualhormon bei infantilen Rattenweibchen 78.
- Clausen (S. W.), Baum (W. S.), McCoord (A. B.), Rydeen (J. O.) u. Breese (B. B.), Mobilisier. v. Vitamin A aus seinen Speichern in d. Geweben durch Athylalkohol 651.
- Clauss (W.), Kontrolle d. an be- u. verarbeitende Betriebe angelieferten Milch 3124.
- Claussen (G. E.) s. Spraragen (W.).
- Claypool (L. L.), Innengas in Früchten, beeinflusst durch äußere Einw. 1. Mitt. CO<sub>2</sub> 2695.
- Clayton (B.) s. Refining Inc.
- Clayton (J. H.) s. Manchester Oxide Co. Ltd.
- Clayton (M. M.) u. Folsom (M. T.), Verwertbark. d. Vitamins C in Lebensmitteln für d. menschl. Ernähr. 2493.
- Clayton (W.) s. Crosse & Blackwell Ltd.
- Cleckley (H. M.) s. Sydenstricker (V. P.).
- Clemence (L. W.) s. Raiziss (G. W.).
- Clément (H.), Bldg. u. Eigg. d. Pentamethylphenylmagnesiumbromids 3326.
- Clementi (A.), Arginin als einzige Muttersubstanz d. Harnstoffbdg. im Organismus d. Vögel 1896.
- Clements (H. F.) u. Akamine (E.), Förder. d. Wurzelbdg. beim Zuckerrohr 3049.
- Clemmesen (J.) s. Fridericia (L. S.).
- Clemmesen (S.) s. Fridericia (L. S.).
- Clemo (G. R.) u. Swan (G. A.), Mol. Dissymmetrie auf Grund v. symm. gelagertem H u. D;  $\alpha$ -Pentadecuterophenylbenzylaminproblem 877.
- Clerc (A.) u. Paris (R.), Diuret. Wrkg. v. Flavonderivv. 2051. — Dass. v. Digtoflavon 2051.
- Clerck (J. De) u. Cloetens (J.), Atmung u. Diastasebdg. im Verlaufe d. Malzkeim. 416.
- Cleve (H.), Konditionier. 835.
- Cleve (K.), Salzgeh. d. v. Dampfkeseln erzeugten Dampfes 3682.

- Cleveland (F. F.), Ramanspektren wss. Saccharoselsgg. 2143. — Verschwinden d. Cyanations aus einer wss. Lsg v. KOCN 3014.
- u. Murray (M. J.), Ramanspektren v. Acetylenen 474. — Dass. v. 1-Phenylpropin-1- u. 2-Chlor-1-phenylacetylen 609. — Polaroidfilter bei Depolarisationsmessungen v. Ramanlinien 2510.
- , Murray (M. J.), Shackelford (J.) u. Haney (H. H.), Verschieb. u. Depolarisationsfaktoren d. Ramanlinien v. Di-n- u. Diisoäthern 2290.
- Cleveland Graphite Bronze Co. u. Palm (J. V. O.), Bronzeüberzogene Bänder aus Fe für Lagerzwecke 127\*A.
- Clever (H.) s. Haardt & Co. Akt.-Ges.
- Clifford (I. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Clifford (P. A.) u. Brice (B. A.), Neutrales Graukeilspektrophotometer 3670.
- Clifford (W. J.) s. Pyrene Co. Ltd.
- Clifton (C. E.), Ausnutz. d. Aminosäuren u. Glucose durch Clostridium botulinum 2317.
- Climenko (D. R.), N<sup>1</sup>-Dodekanoylsulfanilamid. 2. Mitt. Infektionen mit Mycobacterium tuberculosis 2778.
- u. Schmidt (R. L.), N<sup>1</sup>-Dodekanoylsulfanilamid. 1. Mitt. Infektt. mit  $\beta$ -hämolyt. Streptokokken 2778.
- Cline (J. E.) s. Fox jr. (C. L.).
- Cline (K. J.) s. Research Corp.
- Clocker (E. T.), Phenolharze 830\*A. — Kondensationsprodd. 1081\*A.
- Cloetens (J.) s. Clerck (J. De).
- Cloetens (R.), Konst. d. alkal. Phosphatasen 69. — Hydrolyse v. Natrium- $\beta$ -glycerophosphat durch d. „alkal.“ Phosphatase I 2624.
- Cloke (J. B.), Geschwindigk. d. Rk. v. Cyclopropylketiminen mit W. 327. — Mit Kühlmantel versehener Vorstoß für Vakuumdest. 3518.
- Cloke (P.) u. Evans (W. S.), Prüfapparatur für Zementzugkörper 2939.
- Clorox Chemical Co., Stabile Hypochloritlsg. 113\* Belg.
- Clotofski (E.), Unters. v. Buchenrinde 3347.
- Clough (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Clowes (G. H. A.) s. Krahl (M. E.); Powell (H. M.).
- , Keltch (A. K.) u. Krahl (M. E.), Extra- u. intrazellulärer pH in ihrer Bezieh. zur narkot. Wrkg. v. Barbitursäurederiv. 368.
- u. Krahl (M. E.), Zellstoffwechsel u. Zellteilung. 3. Mitt. Sauerstoffverbrauch u. Zellteil. v. befruchteten Seegeleiern bei Ggw. v. atmungshemmenden Substanzen 2476.
- Clausius (K.) s. Dickel (G.).
- u. Kowalski (H.), Weiterentw. d. Trennrührverf. 2121.
- u. Weigand (K.), Schmelzkurven d. Gase Ar, Kr, X, CH<sub>4</sub>, CH<sub>2</sub>D, CD<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>, COS u. PH<sub>3</sub> bis 200 at Druck; Volumensprung beim Schmelzen 179.
- CMC Corp. u. Moreno (G. G.), Behndl. photograph. Aufnahmen 2572\*A.
- Coalogs Ltd., Geformter Brennstoff 1535\* Belg.
- Coatti (G.), Il libro pratico del saponiere promumiere moderno [2234].
- Cobb (J. W.) s. Muller (S.).
- Cobbs (W. W.), Harris (J. C.) u. Eck (J. R.), Reinigungswrkg. v. Tetranatrium-Pyrophosphat. 1. Mitt. 841.
- Cobine (J. D.) u. Klempner (H.), Restströme in Wechselstromentladungen 3308.
- Cobrecite Corp. u. Kaloustian (G.), Poröse Silicatmassen für Schallabsorpt. 2941\*A.
- , Nevin (H. S.) u. Kaloustian (G.), Poröse Silicatmasse für Schallabsorpt. 2941\*A.
- Cocconi (G.), Nachw. für d. Instabilität d. Mesotrons 300, 859.
- Cochico (R. J.) s. Agcaoli (F.).
- Cochrane (C. C.) s. Barnes (R. P.).
- Cock (E. F. de) s. Peeters (L. J.).
- Cockbain (E. G.) u. Schulman (J. H.), Struktur v. Proteinfilmern 1854.
- Cockren (A.), Alchemy rediscovered and restored [2].
- Cody (W. E.) s. Koster (J.).
- Coffee Products Corp. u. Kappenberg (W.), Kaffee-Extrakt 2698\*A.
- Coffer (L. W.) s. Linz (A.).
- Coffey (C. A.) u. Spannuth (H. T.), Dilatometer bei d. Fettunters. 3421.
- Coffey (R. J.), Koppanyi (T.) u. Linegar (C. R.), Wrkg. v. Barbituraten auf d. Sekret. d. Verdauungssäfte 2499.
- Coffey (S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Coggeshall (G. W.) s. Warren (S. D.) Co.
- Coggeshall (L. T.), Selektive Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. Parasiten d. Malaria bei Affen in vivo u. in vitro 1324.
- Coghill (R. D.) s. Hook (E. O.); Miner (H. I.).
- Coghil (W. H.) u. Delano (P. H.), Differentielles Zerklleinern v. Alabama-Eisenerzen für d. Schwerkraftaufbereit. 3394.
- Cohan (L. H.) u. Hackerman (N.), Best. d. Emulgierungswrkg. 2192.
- Cohee (R. F.) u. Goodale (R.), Kontrolle d. Konsistenz v. Ketschup 280.
- Cohen (A.) [London], Cook (J. W.) u. Roe (E. M. F.), Colchicin u. verwandte Verbb. 1. Mitt. Struktur v. Colchicin 903.
- Cohen (A.) [Zürich] s. Treadwell (W. D.).
- Cohen (B. R.) s. Wikoff (H. L.).
- Cohen (C. A.) s. Standard Oil Development Co.
- Cohen (E.), Chem. histor. Notizen. 15. Mitt. Physikal. chem. Quiproquo 1825; 17. Mitt. Chemie u. chem. Industrie in Amsterdam 3146.
- u. Blekking jr. (J. J. A.), Einfl. d. Dispersitätsgrades auf physikal.-chem. Konstanten. 8. Mitt. Einfl. d. Dispersität kristallisierter Stoffe auf d. elektr. Leitvermögen ihrer gesättigten Lsgg. 461; 9. Mitt. 465. — Einfl. d. Dispersitätsgrades auf d. Löslichk. kristallisierter Stoffe 1389.
- Cohen (J. L.) s. Braun (C. E.).
- Cohen (S. G.) s. Bartlett (P. D.).
- Cohn (A.), Gonokokkenkomplementbindungs-rk. bei mit Sulfanilamid behandelten Gonokokkeninfektionen 2780.
- Cohn (B. E.), Luminescenz synthet. Halogenidkristalle 1253.
- Cohn (G.), Bedeut. d. magnet. Zustandes für d. Aktivität eines Katalysators: katalyt. Ameisensäurespalt. an einer Co-Pd-Legier. 859.
- u. Goodeve (C. F.), Photochemie d. Sb<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 1391.
- Cohn (M.) s. Vigneaud (V. du).



- Cohn (W. M.), Spektrale Durchlässigkeit v. Glucoseglas im nahen Ultrarot 14. — Polarisiert. d. Lichtes, d. v. Drähten ausgesandt wird, d. durch elektr. Explos. zerstört werden 2860.
- Cohoe (W. P.), Schäume 1911\*A.
- Cohu (M.), Hg-Dampfampfen mit hohem Betriebsdruck 2658.
- Colaciuri (V.) s. Longo (V.).
- Colapinto (E.), Zahnzement 1180\*It.
- Colas Products Ltd., Blott (J. F. T.) u. Rawlinson (J. A.), Stabile Bitumendispers. 2709\*E.
- Colbert (J. C.) s. Belcher (J. E.).
- Colbeth (I. M.) s. Baker Castor Oil Co.
- Cold Control Corp., Robinson (J. F.) King jr. (V. H.), Kälteerzeug. 2065\*A.
- Cole (H. H.), Fruchtbarkeit v. mit gonadotropem Hormon v. Stuten behandelten Ratten 3201. — s. Goss (H.).
- Cole (J.) s. Sinclair Refining Co.
- Cole (P. A.) s. Hollaender (A.).
- u. Brackett (F. S.), Absorptionsspektren v. mkr. Strukturen 1892.
- Cole (R.) s. Gust (L.).
- Cole (S. S.) s. National Lead Co.
- Cole (W.) s. Bachmann (W. E.).
- Coleman (G. H.) s. Dow Chemical Co.
- Coleman (H. S.) u. Yeagley (H. L.), Beziehung zwischen Lichtintensität u. Abbildungsbreite auf photograph. Platten 2570.
- Coleman (K. D.) s. Bosch (W. C.).
- Coleman (R.) s. Dorman (C.).
- Coleman (R. E.) s. Zein Corp. of America.
- Coleman (R. M.) s. Allen (N.).
- Coleman (W. B.), Pharmazeut. Präp. 3068\*A.
- Colgate-Palmolive-Peet Co., Mitchell (J. E.) u. Ross (J.), Aufarbeit. v. Sulfonierungsmischungen zur Gewinn. v. Reinigungsmitteln 3128\*A.
- u. Muncie (F. W.), Neutralisieren saurer Alkylsulfate oder -sulfonsäuren 3293\*A.
- u. Percy (J. H.), Aufarbeit. v. Sulfonierungsmischungen 3128\*A.
- Colin (H.), Alkoh. Gärung 355.
- u. Belval (H.), Konst. v. Dextran 346.
- Colin (P. G.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Collari (N.) s. Piepoli (P.).
- Collet (H.) s. Canals (E.).
- Collet (J.) s. Roehle (J.).
- Collett (M. E.), Reed (F. W.), Rouse (S.), Yeakel (E.) u. Isaac (L.), Wrkg. v. Follikelhormon auf d. Grundumsatz 2766.
- Collias (N. E.) s. Allee (W. C.).
- Collingridge (G. S.), Schuhputzmittel u. -crems 1960.
- Collins (C. G.) s. Weed (J. C.).
- Collins (D. A.), Lansbury (J.) u. Oppenheimer (M. J.), Thiocyanat u. Blutdruck 3665.
- Collins (E. R.) u. Speer (F. R.), Zers. v. dolomit. Kalkgestein in Düngemitteln 3247.
- Collins (G. B.) s. Waldman (B.).
- u. Waldman (B.), Kernanreg. v. In durch Elektronen 2996.
- , Waldman (B.) u. Polye (W.), Umwandl. v. Be durch Elektronen 165.
- Collins (J. A.) u. Mathewson (C. H.), Plast. Deformat. u. Rekristallisiert. v. Al-Einkristallen 1987.
- Collins (J. L.) s. Sprague Specialties Co.
- Collins (L. F.) u. Henderson (E. L.), Korros. in Dampfheizungssystemen 818.
- Collins jr. (L. H.) s. Shaffer (B.).
- Collins (R. B.) s. Kendall (J. D.).
- Collins (S. C.) s. Jacobs (R. B.).
- Collins jr. (S. W.) s. Parfentjev (I. A.).
- Collins (W. L.) u. Dolan (T. J.), Mechan. Eig. v. 4 niedriglegierten Hochleistungsstählen 814.
- Collins & Aikman Corp., Färben u. Ausrüsten v. Polgeweben 3556\*Holl.
- Collip (J. B.), Internationaler Standard für d. gonadotrope Hormon aus Schwangerenharn, aus Stutenserum u. für andere Hormone d. Hypophysenvorderlappens 512. — Physiologie d. Hypophysenvorderlappens u. medullatropes Hormon 2490.
- Collitt (B.), Histor. u. techn. Entdeck. d. Elemente 1825.
- Colman (H. B.) s. Simons (E. J.).
- Colomb (P.), Entw. im Material u. in modernen Verff. zum Färben u. Appretieren 2835.
- Colombi (M. C.), Graph. Darst. d. thermomechan. Umwandlungen 3594.
- Colombino (A.), Metallographie u. mechan. Industrie 1072.
- Colonna (M.), Analogie v. Aldonitronen u. N-Oxyden d. Pyridinbasen 1719.
- Color Research Corp., Farbenphotographie 2264\*E.
- Colt (E. W.) u. Snell (C. V.), Verteil. d. Seife bei Waschprozessen 3566.
- Columbian Rope Co. u. Bowen (K. H.), Zusammengesetzter, teils elast. Gegenstand 115\*A.
- Columbus (A.) s. Mangold (E.).
- Columbus Coated Fabrics Corp., Hyatt (C. S.) u. Hedges (W. D.), Wasserfeste Lacke 3559\*A.
- Coman (D. R.), Positive u. negative Chemo-taxis 1446.
- Combe (F. A.), Al-Bronze 2215\*It.
- Combes (K. C.), Ford (C. S.) u. Schaefer (W. S.), Erprobter Plastizitätsmesser für Fil. u. halbf. Massen 2508.
- Combiesco (C.) s. Soru (E.).
- Combined Optical Industries Ltd. u. Williams (W. E.), Verformen v. thermoplast. Stoffen 831\*E.
- Combustion Utilities Corp. u. Fulton (K. H.), Phenolaldehydharzlacke 2096\*A.
- , Johnson (A.) u. Brandegee (M. M.), Verkoken v. Kohle unter gleichzeitiger Gas-erzeug. aus Ölen 3734\*A.
- Comça (J.), Wrkg. v. Thymusextrakten auf d. Wachstum u. d. geschlechtliche Entw. d. Meerschweinchens 917. — Wrkg. v. Thymusextrakten auf thymektomierte Meerschweinchens 1039.
- Comelli (H.), Molketrockenfutter 2975\*D.
- Comina (R.), Metall. Dauerformen zur Herst. v. Gußstücken aus Gußeisen 1928.
- Comings (E. W.), Eindicken v. CaCO<sub>3</sub>-Schlämmen 1340. — Engl. Ingenieureinheiten u. ihre Dimens. 3524.
- Cominole (B.) s. Rosen (S. R.).
- Commercial Solvents Corp. u. Martin (J.), Prolaminsgg. 3559\*A.
- u. Miner (C. S.), Vitamin-B-Präp. 3227\*A.
- , Stiles (H. R.) u. Pruess (L. M.), Gleichzeitige Alkohol- u. Butylalkoholgär. 2694\*A.
- , Wampner (H. L.) u. Bogin (C.), Lösungsmittelmisch. für Celluloseacetat 2690\*A.

- Commonwealth Engineering Corp., Stahly (G. L.) u. Carlson (W. W.), Lösliche Dextranbenzyläther 2823\* A.
- Comminos (D.) s. Caminopetros (J.).
- Compagnia Generale di Eletticità, Lackdraht 110\* It. — Verhinder. d. Ribldg. in Umhüllungsmassen für elektr. Leiter 673\* It.
- Compagnia Italiana Westinghouse Freni e Segnali, Cu<sub>2</sub>O-Gleichrichter 246\* It. — Cu<sub>2</sub>O-Trockengleichrichter 1627\* It.
- Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Elektr. Isolierstoff 1337\* F. — Überzüge für Luftschrauben 2396\* F. — Legier. 2815\* F.
- u. Lassus Saint Geniès (A. H. J. de), Ohne FarbfILTER zu projizierende Linsenrastrerfilme 1244\* F.
- Comp. Française des Procédés Houdry, Spaltverf. 583\* F.
- Comp. Française de Raffinage, Beruhig. d. Wellen 972\* F. — Hydrier. bzw. Umwandl. v. KW-stoffen 2117\* F.
- Comp. Générale d'Électricité, Legier. 2679\* F.
- Comp. des Meules Norton Soc. An., Für opt. Zwecke geeignete Mischpolymerisate 1661\* F. — Für opt. Zwecke geeignete Kunstharze 1661\* F.
- Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Établissements Kuhlmann, Monoazofarbstoffe 1792\* F. — Azofarbstoffe 1792\* F. — Chromhaltige Monoazofarbstoffe 2685\* F. — Anthrachinonderivv. 3409\* F.
- u. Tassel (E.), Dispergierend u. gerbend wirkende Mittel 979\* F.
- Comp. de Produits Chimiques et Électrométallurgiques Alais, Froges et Camargue, Schutzschichten auf Al 2218\* F. — Substituierte Phthalsäureanhydride 2220\* F.
- u. Aluminiumwerk G. m. b. H., Elektrolyt. Raffinat. v. Al 3701\* Belg.
- Comptoir des Textiles Artificiels, Soc. An., Starkgekräuselte Kunstseidenfasern 1234\* F.
- Compton (J.) u. Haver jr. (F. E.), Entw. d. Baumwollfaser. 1. Mitt. Bezieh. zwischen d. Alter unreifer Baumwollfasern u. d. Bestandteilen d. Samenkapsel 3726.
- Comstock (G. F.) s. Titanium Alloy Manufacturing Co.
- Comstock (G. J.), Sinterhartlegier. 951. — s. Handy & Harman.
- Comstock (J. A.), Werkzeughärteöfen 3097.
- Comstock & Wescott Inc. u. Weaver (E. A.), Photograph. Mehrfarbenderbilder 159\* A.
- Conant (J. B.), Lehren aus d. Vergangenheit 1.
- Conant (L. B.), Imprägnieren v. Leder 2848\* A.
- Conard (C. R.), Einw. v. PCl<sub>3</sub> auf  $\beta$ -Phenylbenzylacetophenon 2297.
- Condon (E. U.), Neueste Fortschritte d. Kernphysik 984.
- Condorelli (L.), Wrkg. d. Nicotinsäure auf ein dyspept.-enterocolit. Syndrom u. auf angiospasm. Erschein. im Schädelbereich 1322.
- Cone (E. F.), Geglühtes Cu für Automobilkühler 3697.
- Cone (R. G.), Anstricherhalt. an d. Golden Gate Bridge 2686.
- Conn (G. K. T.) u. Sutherland (G. B. B. M.), Ultrarotabsorptionsspektr. v. Tetradeuterioäthylen 609.
- u. Thygen (G. H.), Infrarotanalyse zur Austausch-Rk. zwischen Äthylen u. Deuteroäthylen 469.
- Conn (R. C.) s. American Cyanamid Co.
- Connelly (J. R.), Einfl. d. Korngröße auf d. Abnutzungseig. eines Lagermetalls mit hohem Pb-Geh. 3399.
- Connor (C. L.) s. Ginzton (L. L.).
- Connor (R.) s. Benneville (P. L. De); Ziegler (W. M.).
- Conrad (C. M.) s. Whistler (R. L.).
- Conrad (H.-J.) s. Rixmann (W.).
- Conrad (J. P.), Festleg. v. P-Verbb. durch d. Boden durch nachfolgendes Pflanzenwachstum 2531. — Hydrolyse v. Harnstoff im Boden durch thermolabile Katalyse 2946.
- u. Adams (C. N.), Festhalt. v. Harnstoffstickstoff durch d. Boden 2670.
- Conrad (L.), Entwicklungszeiten bei verschied. Temp. 447.
- Conrad (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Conradi (L. C.), Induktive Erhitz. für verschiedenartige Wärmebehandlungen 3097.
- Conradt (H.-W.), Dahl (O.) u. Sixtus (K.), Magnet. Anisotropie in gewalzten Fe-Ni-Legier. 2131.
- Conrady (H. v.), Werkstoffübergang im Schweißlichtbogen 2082.
- Conrath (P.) s. Siemens-Planiswerke Akt.-Ges. für Kohlefabrikate.
- Consolazio (W. V.) u. Talbott (J. H.), Best. d. Gesamtbasen in biol. Material durch Elektrodialyse 1334.
- Consolidated Rubber Manufacturers Ltd., Antioxydationsmittel für Kautschuk 832\* F.
- Constant (F. W.) u. Formwalt (J. M.), Ferromagnet. Verunreinig. in Metallen 1256.
- , Lenander (H. E.) u. Faires (R. E.), Einfl. einer Wärmebehandl. auf d. ferromagnet. Verunreinig. 2725.
- Constantinesco (D.) s. Solacolu (T.).
- Constantinesco (L.) s. Badareu (E.).
- Constructions Mécaniques de Stains, Ununterbrochene Best. d. Viscosität v. Fil. 1624\* F.
- Conti (L.), Vegumine in d. Säuglingsernähr. für d. prakt. Arzt 2772.
- Continental Gummi-Werke Akt.-Ges., Scherer (F.) u. Hövener (W.), Überzug für Preßwalzen 2703\* Schwed.
- Continental Oil Co., Schmieröl 1100\* Holl.
- , Lincoln (B. H.) u. Steiner (W. L.), KW-stoffe 443\* A., 3299\* A.
- u. Steiner (W. L.), S-haltiges Schneideöl 715\* A.
- Contractor (G. P.) u. Thompson (F. C.), Dämpfungsvermögen v. Stahl 1775.
- Conway (V. M.), Belüft. u. Pflanzenwachstum in nassen Böden 357.
- Cook (D. F.) s. Fotheringham (J. R.).
- Cook (E. N.) s. Pool (T. L.).
- Cook (E. S.) u. Hill (A. J.), Lokalanästhetica aus Tetrahydronaphthalin. 1. Mitt. Ester v. 2-Dialkylamino-3-oxy-1.2.3.4-tetrahydronaphthalinen 3331; 2. Mitt. Ester v. 1-Dialkylamino-2-oxy-1.2.3.4-tetrahydronaphthalinen 3332.
- u. Kreke (C. W.), Dialkylaminoalkylfuroate u. -benzoate als Lokalanästhetica 3332.
- Cook (J. T.), Spalten v. KW-stoffen 1817\* A.

- Cook (J. W.), Krebsserzeugende Farbstoffe 68. — s. Badger (G. M.); Cohen (A.).  
 — u. Engel (L. L.), Colchicin u. verwandte Verbb. 2. Mitt. Synth. v. einfachen Analogen d. N-Acetylcolchinolmethyläthers 904.  
 — u. Robinson (A. M.), Polycycl. aromat. KW-stoffe. 23. Mitt. 625.
- Cook (M.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Cook (R. P.) u. McCullagh (G. P.), Cholesterinstoffwechsel u. seine Bezieh. zur Fettinfiltrat. 2496.
- Cook (T. H.) s. Gilman (H.).
- Cooke (H. B.) s. Gray Processes Corp.
- Cooke jr. (H. G.) s. Fuson (R. C.).
- Cooke (M. B.), Flugmotorenkraftstoffe u. Anwend. d. katalyt. Spaltung 440.
- Cooke (R. G.), Macbeth (A. K.) u. Swanson (T. B.), Carbonylbestandteile v. Eucalyptusölen. 3. Mitt. Konst. v. Phellandral 2233.
- Cool (R. D.), Mikrochem. Ausrüstungen 1904.
- Coolidge (T. B.), Van den Bergh-Rk. 940.
- Coon (B. F.) u. Wakeland (C.), Abwehrwrkg. v. Pyrothrumstäuben gegenüber d. Rübenblattlaus auf Tomaten 2949.
- Coon (J. M.) u. Rothman (S.), Pilomotor. Rk. auf Acetylcholin 370.
- Cooper (E. P.) u. Morrison (P.), Innere Streuung v.  $\gamma$ -Strahlen 2580.
- Cooper (F. B.), Gross (P.) u. Lewis (M.), Wrkg. v. vier Sulfonamid- u. Sulfonderiv. gegen Streptokokken u. Pneumokokken 1899.
- Cooper (F. S.) s. Buchwald (C. E.); Pollock (H. C.); Whelden (R. M.).
- Cooper (J. H.), Blockschweißen 2083.
- Cooper (J. N.), Augereffekt in d. Breite d. Röntgenlinien 2717.
- Cooper (L. S.) s. Rubatex Products, Inc.
- Cooperatieve Condensfabriek „Friesland“, Nachbehandl. v. geformten Gebilden 437\*F.
- Cope (A. C.) s. Sharp & Dohme Inc.  
 —, Hartung (W. H.), Hancock (E. M.) u. Crossley (F. S.), Substituierte Vinylbarbitursäuren. 4. Mitt. Eine prim. 1-Alkenylgruppe enthaltende Deriv. 1428.
- Cope (O.), Kapnick (I.), Lambert (A.), Pratt (T. D.) u. Verlot (M. G.), Endokrine Funktionen u. Amylaseaktivität. 2. Mitt. Blutamylose unter d. Einfl. d. Nebennierenfunktion bei Hund u. Kaninchen 353; 3. Mitt. Blutamylose in Bezieh. zur Hypophyse, Pankreas u. Schilddrüse bei Hund u. Kaninchen 353.
- Copeland (C. S.) s. Williams (D. T.).
- Copeland (P. L.), Anodeneffekt als Funktion d. Temp. 459, 3002.  
 — u. Kubert (J. M.), Hysteresis v. Dynatroncharakteristiken bei kleinen Frequenzen 3590.
- Coppello (P.) s. Cajelli (G.).
- Copenhaver (J. E.) s. Feagan jr. (R. A.).
- Copenhaver (J. W.) s. Rohm & Haas Co.
- Copertini (S.),  $\text{CaC}_2$  1065\*It.
- Copley (A. L.), Thrombinaktion 363.
- Copley (G. N.), Anwend. d. Würfels zur Erläuter. d. octahedralen Verteil. d. Valenzen 3146.
- Copollino (J. A.) s. Castallo (M. A.).
- Copp (F. C.) u. Simonsen (J. L.), Synth. v. 1,2-Dimethylcyclohexylessigsäure 1284.
- Coppa (E.) s. Pansini (G.).
- Coppa-Zuccari (G.), Institut für Motorenforsch. in Italien 1971.
- Coppée (G.) s. Bolly (M. H.).
- Coppens (L.), Methanverbrenn. 1563.
- Coppo (M.), Le vitamine [789].
- Coppoc (W. J.) s. Weiser (H. B.).
- Coppock (J. B. M.), Kompressibilitäten u. Expansionskoeff. v. Gasen bei kleinen Drucken u. ihre Bezieh. zum Molekularvol. 3004.
- Coppock (P. D.) s. Distillers Co. Ltd.
- Coppola (M.), Kohle-Zinktrockenelement 2356\*It.
- Copson (H. R.), Galvan. Korros. v. Metallen in Salzlsg. 3700.
- Corbellini (A.), Estersalze d. 2-Ketolävogulonsäure 1508\*F. — s. Ambrosio (A. d').
- Corben (H. C.) u. Schwinger (J.), Elektromagnet. Eigg. d. Mesonen 2857.
- Corbière (J.) s. Deutsche Acetat-Kunstseiden Akt.-Ges. „Rhodiaseeta“.
- Corbière (P. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Corcoran (J. J.) u. Etheldreda (M.), Teilchengröße. 1. Mitt. Andreasen-Berg-Pipette u. Korngrößenverteil. v. Bariumsulfat U. S. P. 1754.
- Cordes (F. C.) u. Harrington (D. O.), Asthenopie infolge Vitamin-A-Mangel 1041.
- Cordier (D. E.) s. Plaskon Co. Inc.
- Cordner (H. B.), Lagertemp. in Bezieh. zur Lagerqualität v. Batatensorten 2695.
- Core Laboratories, Inc. u. Horner (W. L.), Extrahieren 1912\*A.
- Corey (A. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Corey (E. L.), Wrkg. v. Progesteron u. Nebennierenrindensextrakt auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Ratte 2767. — Überleben v. mit Progesteron injizierten nebennierenektomierten Katzen 2767.
- Corey (E. B.), Interatomare Abstände in Proteinen 2142.
- Coriolis (E. G. de), Trockenbeizen 1644. — Prakt. Glühen. 1. Mitt. 1777; 2. Mitt. 2956.
- Cork (J. M.) u. Halpern (J.), Radioakt. Isotope v. Au 3150.  
 —, Halpern (J.) u. Tatel (H.), Herst. v. Ra E u. Ra F aus Bi 1546.  
 — u. Lawson (J. L.), Radioakt. Cd u. In 1546.
- Corkill (A. B.) u. Nelson (J. F.), Stoffwechsel d. Fructose 228.
- Corkill (A. J.) u. Rosenhead (L.), Ladungs- u. Potentialverteil. in einem Elektrolyten zwischen zwei unendlich ausgedehnten parallelen Platten 312.
- Cormio (A.), Insekticides Mittel 1348\*It.
- Corn Products Refining Co., Klebmittel 446\*F. — Zeingewinn. 703\*F. — Dickkochende Stärke 1376\*Holl. — Fettsäureester aus d. Nebenprodd. d. Stärkefabrikat. 1377\*E. — Lävulinsäure 1651\*F. — Krystallisierte Traubenzucker 1664\*F. — Behandeln v. Zein 2691\*F. — Plast. M. 2691\*It. — s. International Patents Development Co.  
 — u. Bode (H. E.), Stärkehaltige Füllmittel 1377\*A. — Beizen für d. Färberei 2386\*A.  
 — u. McCoy (R. O.), Stärke aus Mais 1376\*A.

- Corn Products Refining Co. u. Otterbacher (T. J.), Honigkuchenbereit. 281\*A.
- u. Veatch (C.), Schokoladehaltige Kuverture 703\*A.
- Cornacchia (P.), Berechn. d. Wassermenge zu d. II.-Produktfüllmassen 567.
- Cornblech (T.), Ausscheid. v. Sulfanilamid durch d. Haut 3662.
- u. Barnes (B.), Hormone u. Acne vulgaris. 1. Mitt. Ausscheid. v. Androgenen im Harn u. therapeut. Nutzen d. Androgene 2488.
- Cornelius (H.), Einfl. v. S u. P auf d. Schweißen v. Stahl 952. — Temp. d.  $\alpha$ - $\gamma$ -Umwandl. in Baustählen mit erhöhtem Si-Geh. 1549. — Einfl. v. O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> auf d. Schweißen v. Stahl 1778. — Schweißbare, vanadinhaltige Baustähle höherer Festigk. 2811. — s. Bollenrath (F.); Eilender (W.).
- u. Bungardt (W.), Einfl. v. Legierungszusätzen auf Eig. hitzebeständiger Fe-Al-Legier. 2676.
- Cornell (S. D.) s. More (K. R.).
- Corner (G. W.), Ovarialhormone u. Menstruat. 1454.
- Corning Glass Works, Feinteilige Oxide 945\*It. — Borsilicatglas 2667\*Tschech.
- u. Willson (H. S.), Lichtzerstreuende Oberfläche im Innern hohler Glasartikel 3388\*A.
- u. Yunck (J. A.), Lichtzerstreuende Oberfläche im Innern hohler Glasartikel 3388\*A.
- Cornish (R. E.) s. Finn jr. (J.).
- Cornog (R.), Rückdiffus. in Öldampfvakuum-pumpen 375. — s. Alvarez (L. W.).
- Cornu (C.), Frische Kupferbrühen 394, 1347.
- Cornubert (R.), André (M.), Demo (M. de), Joly (R.) u. Strébel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 7. Mitt. Stereoisomere  $\alpha$ , $\alpha'$ -Diarylcyclanone u. Raumstruktur ihrer Oxime 1010.
- , André (M.), Demo (M. de) u. Strébel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 8. Mitt.  $\alpha$ , $\alpha'$ -Dibenzyl- u.  $\alpha$ , $\alpha'$ -Dihexahydrobenzylcyclohexanone 1011.
- , André (M.) u. Joly (R.), Stereochemie d. Cyclane. 10. Mitt.  $\alpha$ , $\alpha'$ -Di-p-tolylmethylcyclopentanone, -hexanone u. -heptanone 1014.
- , Borrel (C.) u. Maurel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 11. Mitt. 1014.
- , Demo (M. de), Joly (R.), Louis (P.) u. Strébel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 5. Mitt. Stereoisomere Dibenzylidenverb. 749.
- , Demo (M. de), Joly (R.) u. Strébel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 9. Mitt.  $\alpha$ , $\alpha'$ -Dibenzyl- u. -Dihexahydrobenzylcyclopentanone 1013.
- , Joly (R.) u. Strébel (A.), Stereochemie d. Cyclane. 6. Mitt. Stereoisomere Dibenzylidencycloheptanone 750.
- u. Morelle (G.), Existenz v. drei  $\alpha$ , $\alpha'$ -Dibenzylcyclohexanonen 3331.
- Coronato (R. G.) s. Rossi (L.).
- Corran (H. S.) u. Green (D. E.), Isolier. eines Flavinproteins aus d. Milch 1225.
- Correa (L. M.) s. Roffo (A. H.).
- Correns (C. W.), Löslichk. v. SiO<sub>2</sub> in schwach sauren u. alkal. Lsgg. 994. — Verwitter. d. Silicate 2135.
- Corrie (F. E.), Fe u. Cu u. tier. Gesundh. 2104. — Co, Mn, Mg u. tier. Gesundh. 2104.
- Corse (J.) s. Fuson (R. C.).
- Corson (B. B.) s. Ipatieff (V. N.).
- Corson (D. R.) s. Segré (E.).
- , MacKenzie (K. R.) u. Segré (E.), Mögliche Erzeug. eines radioakt. Isotops d. Elements 85 985. — Künstlich radioakt. Element 85 3304.
- Corson (M. G.), Festigk. v. Stahl u. Gußeisen 3254. — s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories, Inc.
- Corte (M. Della), Lichtelektr. Effekt in d. Metallen bei hoher Temp. 1401. — s. Mancini (F.).
- Corteggiani (E.) u. Serfaty (A.), Acetylcholin u. Cholinesterase bei Insekten u. Spinnen 1733.
- Cortelyou (W. P.) s. Reed (R. D.).
- Corvacho (A.) s. Hinojar (G.).
- Corwin (W. C.) s. Ingle (D. J.).
- Cory (E. N.) s. Ditman (L. P.).
- Cosel (H. v.) s. Winterfeld (K.).
- Costa Netto (I. de O. C.) = Oliveira Carvalho Costa Netto (I. de).
- Coster (D.) u. Hof (S.), Emissionsspektren einiger Oxide u. reiner Elemente im Gebiet d. weichen Röntgenstrahlen 2998.
- Cosyns (M. G. E.), Barometereffekt ausgedehnter Höhenstrahlenschauer 168.
- Cottet (J.) s. Loeper (M.).
- Cottingham (F.) u. Gavigan (A. J.), Metrazol-behandl. bei Depressionen 232.
- Cottini (G. B.), Beeinfluss. tox. Nebenwrkg. d. Sulfamide durch Verabreich. v. Nicotinsäure 3062.
- Cottman (E. W.), Moffett (R. B.) u. Moffett (S. M.), Chemiluminescente Zersetzungs-prodd. d. Citronensäure 35.
- Cotton (A.), Zellteil. im magnet. Feld 2035.
- Cotton (A. F.), Mathews (F. M.) u. Fraser (N. C.), Stahlermüd. 1774.
- Cotton (A. G.) s. Houston (J.).
- Cotton (F. H.), Fragen u. Antworten 137.
- Cotui (F. W.) u. Schriff (M. H.), Bldg. v. Pyrogen in Seren durch Bakterien 2038.
- Couch (J. F.), Lupinenunters. 15. Mitt. Alkaloide v. Lupinus sericeus Pursh. 1022; 16. Mitt. Isolier. v. Nonalupin aus Lupinus andersonii Wats. 1022. — s. Moran (E. A.).
- Coufalik (F.) s. Šimek (B.).
- Coughlin (F. J.) u. Wade (D.), Acht Prüfmethoden 1805.
- Coujard (R.) s. Champy (C.).
- Coujard-Champy (C.) s. Champy (C.).
- Coulson (C. A.), Energieberechn. an ungesätt. KW-stoffmoll. 2872. — s. Rushbrooke (G. S.).
- u. Rushbrooke (G. S.), Meth. d. Elektronenbahnen bei Moll. 2872.
- Coulson (E. J.) s. Spies (J. R.).
- Coulthurst (L. J.), Depropanisier. v. Butan 2843.
- Courtade (R.) s. Urbain (A.).
- Courtauld's Ltd., Whittaker (C. M.), Wilcock (C. C.) u. Tatterfield (C. P.), Verbesser. v. Färbungen auf Cellulosefasern 1789\*E.
- Courville (C. B.), Untoward effects of nitrous oxide anesthesia with particular reference of residual neurologic and psychiatric manifestations [1051].

- Coutinho (H.), Grenzflächenfilme in emulsi-  
onierten Systemen 872.
- Couzens (E. G.), Hetherington (J. A.) u.  
Turner (L. W.), Einfl. d. Molekülgröße auf  
d. Eigg. techn. Thermoplaste 961.
- Covello (M.), Existenz v. Polyjodiden in einem  
Gemisch v. Jod u. Hexamethyl-1.3-dia-  
minopropanol-2-dijodid in alkoh. Lsg.  
3171. — Vork. v. Polyjodiden in ge-  
mischten alkoh. Lsgg. v. Jod u. Hexa-  
methyl-1.3-diamino-2-propanoljodid 3171.
- Cowan (D. M.), Jeffery (G. H.) u. Vogel  
(A. I.), Physikal. Eigg. u. chem. Konst.  
5. Mitt. Alkylketone 196.
- Cowan (R. J.), Wärmebehandl. v. Temper-  
eisen 684.
- Coward (K. H.) u. Kassner (E. W.), Best. v.  
Vitamin D in P-haltigen Lebensmitteln  
1318.
- Cowgill (G. R.), Vitaminmangelzustände u.  
Nervensyst. 1041.
- Cowie (D. B.) s. Montgomery (C. G.).
- Cowie (G. A.) s. Knowles (F.).
- Cowles (P. B.), Alkylsulfate 3644.
- Cox (A. J.), Vitamin B<sub>1</sub> als Wachstumsfaktor  
3349.
- Cox (C. L.) u. Goedrich (P.), Lösliche Salben-  
grundlage 2782.
- Cox (C. R.) s. Hoag (J. B.).
- Cox (E. G.) s. Brown (C. J.).
- Cox (E. H.), Sulfonamidderiv. v. Arylharn-  
stoffen 1281.
- Cox (F. W.) u. Adkins (H.), Relative Oxy-  
dationspotentiale v. Ketonen 3171.
- Cox (G. C.), Schutzüberzüge 2381\* A.
- Cox (G. J.), Matuschak (M. C.), Dixon (S. F.)  
u. Walker (W. E.), Gefleckter Schmelz bei  
Rattenmolaren 3660.
- Cox (J. A.) s. Underhill (G. W.).
- Cox (R. B.), Berechn. d. Octanzahl aus Dichte  
u. A. S. T. M.-Dest. 2706.
- Cox (T. R.), Bezieh. v. B zur Herz- u. Trocken-  
fäule d. Zuckerrübe 2968.
- Cox jr. (W. M.) s. Mueller (Arthur J.).
- Coy (N. H.) s. Bergeim (F. H.).
- Coyner (E. C.) s. Price (C. H.).
- Crabtree (D. G.), Ward (J. C.) u. Welch (J. F.),  
Sexuelle Unterschiede bei Albinoratten  
gegen tox. Dosen v. gepulverten roten  
Meerzwiebeln 781.
- Crabtree (J. I.) u. Schwingel (C. H.), Wrkg.  
d. Belüft. auf d. photograph. Eigg. v.  
Entwicklern 2991.
- Crämer (G.), Sichtbarmachen v. Nitraten im  
Gewebe 1759.
- Crafton jr. (H. C.) s. Brooks (D. B.).
- Crafts (A. S.), Bezieh. d. Nährstoffe zur  
Giftigk. v. As, Borax u. Chlorat im Boden  
2366.
- Crafts (W.), Egan (J. J.) u. Forgeng (W. D.),  
Bldg. v. Einschlüssen in Stahlgußwaren  
2810.
- Cragwall (G. O.) s. Pfizer (C.) & Co.
- Craig (A. E.) s. Sweitzer (C. W.).
- Craig (D.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Craig (K. A.) s. Paper Patents Co.
- Craig (L. C.) u. Jacobs (W. A.), Veratrum-  
alkaloide. 7. Mitt. Decevinssäure 2896.
- Craig (R. W.) u. Stetson (C. B.), Spezielle  
Ca-Carbonate 408.
- Craigpark Electric Cable Co. u. Duncan (J. R.  
M.), Feuerbeständige kautschukartige Mi-  
schung 1798\* E.
- Cramer (F.) s. Siegenbeck van Heuke-  
lom (A.).
- Cramer (P. L.) s. Winter (P. K.).
- Cramer (W.), Hormonale Entsch. d. Brust-  
krebses 775.
- Crampton (D.), Arbeitsmittel für Kompres-  
sions- oder Absorptionskältemaschinen  
243\* A.
- Crampton (D. K.), Produkt. v. Cu-Legier.  
1498. — s. Chase Brass & Copper Co.  
Inc.
- , Burghoff (H. L.) u. Stacy (J. T.), Cu-  
reiche Legier. d. Syst. Cu-Ni-P 1838.
- Crampton (E. W.), Proteinbedarf v. Absetz-  
ferkeln 2238.
- , Muir (G. W.) u. Knox (R. G.), Futterwert  
v. westkanad. Gerste für Speckschweine  
280.
- Crandall (F. K.) u. Odland (T. E.), Verh. v.  
Frühscllerie gegenüber Düngerbestandteilen  
2527.
- Crandall (G. S.) s. Socony Vacuum Oil  
Co. Inc.
- Crandall jr. (L. A.) s. Ivy (A. C.); Murer  
(H. K.).
- Crandon (J. H.) u. Lund (C. C.), Vitamin-C-  
Mangelzustand bei einem sonst normalen  
Erwachsenen 924.
- Crane (C. L.) s. Eastman Kodak Co.
- Crane (E. J.) s. Cutler (I. L.).
- Crane (E. V.), Wechsel v. geschweißter zu guß-  
eiserner Rahmenkonstrukt. beim Bau v.  
Pressen 3395.
- Crane (H. R.), Radioakt. Elemente als Indi-  
catoren in d. Physiologie 66. — s. Halpern  
(J.); Oleson (N. L.).
- , Halpern (J.) u. Oleson (N. L.),  $\gamma$ -Strahlen  
v. Be u. N bei Deuteronenbeschuß 302.
- u. Oleson (N. L.), Neue Niedervoltion-  
röhre großer Stromstärke für d. Erzeug-  
v. Neutronen 238.
- , Oleson (N. L.) u. Chao (K. T.), Energie-  
verlust v. Elektronen in Kohle 724. —  
Dass. u. Zerfall d. Mesotrons 724.
- Cranendonk (A. C.) s. Heertjes (P. M.).
- Cranford (J. M.), Luftreibung an einem Zen-  
trifugenrotor als Funktion d. Druckes u.  
d. Geschwindigk. 2925.
- Cranor (K.) s. Dunmore (D.).
- Cranston (E. M.) s. Bieter (R. N.).
- Crassusis (M.), Klinische Erfahr. mit d. g-  
Strophanthin bei Behandl. d. Herzinsuffi-  
zienz 1900.
- Crawford jr. (B. L.) u. Edsall (J. T.), Infrarot-  
u. Ramanspektren vielatomiger Moll.  
6. Mitt. Triborintriainin 596.
- Crawford (J. G.), Ölfeldwässer v. Wyoming  
in Bezieh. zu d. geolog. Formationen 1968.
- Crawford (J. W. C.) s. Imperial Chemical  
Industries Ltd.
- Grea (V.), Herst. pflanzlicher Fette 2406.
- Crech (E. M. H.), Carcinogene u. verwandte  
nicht-carcinogene KW-stoffe in Gewebe-  
kulturen. 2. Mitt. 3043.
- Creely (J. W.) u. Le Compte (G. C.), Best. v.  
Fett in Wollwaschwässern 1670. — Ver-  
filz. d. Wolle 2978.
- Creely (J. A.) s. Brick (R. M.).
- Crego (F. T.) s. Phelps Dodge Corp.
- Creighton (H. B.) s. Avery jr. (G. S.).
- Creighton (M. M.) s. Anderson (J. R.).
- Cremascoli (F.) s. Piontelli (R.).

- Cremer (H. D.) u. Opitz (E.), Best. d. Harnammoniaks in d. Destillationsapp. nach K. Lang 1623.
- Cremer (J.), Blutbildveränderr. bei Fespeicher. 362.
- Crescini (F.), Wachstumsverlauf v. Getreide 3536.
- Creter (B.), Wärmesperrende Körper aus Glasgospinst 679\* D.
- Creutz (E. C.) s. Barkas (W. H.).
- Criegee (R.) u. Büchner (E.), Geschwindigk. d. Glykolspalt. mit Blei(IV)-acetat in Abhängigk. vom Lösungsm. 469.
- , Büchner (E.) u. Walther (W.), Geschwindigk. d. Glykolspalt. mit Blei(IV)-acetat in Abhängigk. v. d. Konst. d. Glykols 470.
- Crigler (C. W. W.) s. Zon (L.).
- Crimail (Y.) s. Baucelin (J.).
- Crinò (R.) s. Crisafulli (S.).
- Crippa (G. B.) u. Caracci (R.), Chem. Verh. d. Arylazotbioharnstoffe 2609. — Cycliche Konstruktionen am Pyrazolkern; Umwandl. d. 1-Phenyl-3-methyl-5-aminopyrazols 2610.
- Crisafulli (S.) u. Crinò (R.), Vaso-spelenkontraktile Wrkg. d. Veritols 1615.
- Crismer (R.), Darst. v. Borneolglucuronsäure 230. — Best. d. Pregnandiolglucuronsäure im Harn 646. — Photometr. Best. d. Glucuronverbb. 3523. — s. Florkin (M.).
- Crittenden (E. C.), F. K. Richtmyer 1.
- Cráčević (V.), Einheim. Weinhefen 141.
- Crocker (C. G.) s. International Nickel Co. Inc.
- Crocker (E. C.) s. Lane Co.; Little (A. D.) Inc.
- Crocker (W.) s. Espino (R. B.).
- Croft (C. M.) s. Celanese Corp. of America.
- Cromberg (O.) s. Stahlwerk Kabel C. Poupplier jr.
- Crombie (J. N.), Glühen v. Tiefziehwerkstoffen 399.
- Cronin (F. P.) s. Turley (H. G.).
- Cronshaw (C. J. T.), Textile Agentien 427.
- Cronstedt (V.), Nachtteile d. Glimmerisolat. bei d. Zündkerzen für Flugzeugmotoren 3681.
- Crook (W. J.), Cunningham (J. R.) u. Cady (J. R.), Verbessertes Magnesitiegel 237.
- Crooks (D. A.) s. Dufay-Chromex Ltd.
- Crooks jr. (H. M.) s. Marker (R. E.).
- Crosby (G. K.) s. International Nickel Co. Inc.
- Cross jr. (R. P.) s. Western Electric Co. Inc.
- Cross jr. (T.) s. Standard Oil Development Co.
- Crosse & Blackwell Ltd., Clayton (W.), Dean (H. K.) u. Johnson (R. J.), Metallanstrich 2822\* E.
- Crossley (F. S.) s. Cope (A. C.).
- , Miller (E.), Hartung (W. H.) u. Moore (M. L.), Thiobarbiturate. 3. Mitt. N-substituierte Derivv. 2892.
- Crossley (M. L.), Ausblg. v. Chemikern 1101. — Chem. Konst. u. Reaktionsfähigk. 1. Mitt. Einfl. d. Isomerie auf d. Reaktionsfähigk. v. Diazo- u. verwandter Azoverbb. 1123. — Sulfanilamide als chemotherapeut. Agenzien 1323, 2917. — s. American Cyanamid Co.
- , Kienle (R. H.) u. Benbrook (C. H.), App. zur kontinuierlichen, automat. Messung entwickelter Gasmengen 3517.
- , Northey (E. H.) u. Hultquist (M. E.), Sulfanilamidderivv. 6. Mitt. N<sup>1</sup>-Aliphat. substituierte Sulfanilamide 1283; 7. Mitt. N<sup>1</sup>-Alkansulfonylsulfanilamide 2739.
- Crouse (W. A.) s. Kline (G. M.).
- Crowe (L. K.) u. Downs (P. A.), Auswert. v. Rahm-Eis aus d. Kleinhandel 3563.
- Crowell (J. H.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Crowell (W. R.) u. Spiher (A. T.), Jodfluorid-meth. zur Best. v. Cu 534.
- Crowther (J. A.), Liebmann (H.) u. Jones (R.), Einw. v. ionisierenden Strahlen auf d. elektrophoret. Beweglichk. v. Kolloidteilchen 1405.
- Crozier (T. H.) s. Mayrs (E. B.).
- Crucible Steel Co. of America u. Payson (P.), Glühbehandl. für Stähle 1645\* A.
- Cruss (W. V.), Früchte in Lebensmittelherzeugung. 3. Mitt. 836; 4. Mitt. In Eiscreme u. Speiseeis 1379; 5. Mitt. Konservenspezialitäten in Dosen u. Gläsern 2829. — Kognakbranntwein 2969. — Californ. Olivenerzeugnisse 3718. — s. Hussain (A. A.).
- u. Ponting (J. D.), Schalen v. Walnüssen 2235.
- Cruickshank (E. M.), Houston (J.) u. Moore (T.), Spektroskop. Veränderr. an Fettsäuren. 5. Mitt. Einfl. d. Nahrungsfettes auf d. Eier- u. Körperfett d. Henne 3291.
- Cruickshank (L.) s. Mumper (H.).
- Grum (G. E.) s. Braeken (M. M.).
- Crumpler (T. B.) u. Yoe (J. H.), Chemical computations and errors [1104].
- Csaki (E.), Änder. einer Stoffwechselwrkg. d. 1-Tyrosins durch d.  $\gamma$ -Bestrahl. 3210.
- Császár (E.), Energiemess. d. Röntgenstrahlen 5. Mitt. 2787.
- Csik (L.), O<sub>2</sub>-Verbrauch d. Drosophilapuppen verschied. Genotypus 352. — s. Gelei (G. v.).
- Csiky (J.), Kunstdüngungsverss. mit Mais 2201.
- Csiszár (J.), Auswrkg. d. spezif. Gewichtes d. Käsekorns auf d. Festigk. d. Bruches sowie d. Härte u. Qualität d. Käses 2237.
- Csokán (P.), Elektroanalyse v. Co u. Ni 936. — s. Kiss (A. v.).
- Čtyrky (V.), Briktettier. v. Glasgemengen 114. — Mit Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u. V<sub>2</sub>O<sub>5</sub> gefärbte Gläser 2361.
- u. Schaefer (Z.), Ersatz v. Alkalien u. Farboxyden im Glasgemenge 2361.
- Cuatrecasas (J.) u. Bruno (A. A.), Stoffwechsel d. Cholsäure 2040.
- Cuccia (A.) s. Soldi (A.).
- Cuénod (A.) s. Burnet (E.).
- Culemeyer (K.) s. Krabbe (W.).
- Cullen (G. E.) s. Wilson (A. T.).
- Cullinan (F. P.), Scott (D. H.) u. Waugh (J. G.), Einfl. verschied. Stickstoff-, Kali- u. Phosphorgaben auf d. Wachstum junger Pflirsichbäume 2669.
- Cullinane (N. M.) u. Rees (W. T.), Isomorphiebeziehh. zwischen organ. Verbb. analoger Konst. 606.
- Culmer (C. U.) s. Gray (J. S.).
- , Gray (J. S.), Adkison (J. L.) u. Ivy (A. C.), Ursprung v. Urogastro 225.
- Cultrera (R.) u. Curini-Galletti (A.), S in d. Landwirtschaft. 3. Mitt. Wrkg. d. S au d. physikal. Eigg. d. Ackerbodens 3537.

- Cummings (C. S.) u. Bleakney (W.), Ionisat. v. Methyl- u. Äthylalkohol durch Elektrizitätsstoß 2449.
- Cummings (J. S.) s. Interchemical Corp.
- Cummins (A. B.) s. Johns-Manville Corp.
- Cunha Fonseca (A. da), Dossier. v. Betonrohrleitungen 2938.
- Cunningham (E. W.), Hartlöten im elektr. beheizten Ofen bei Kelvinator 3699.
- Cunningham (G. H.), Anerkenn. v. Schädlingsbekämpfungsmitteln 2532.
- Cunningham (G. L.) s. Taylor (M. C.).
- Cunningham (J. R.) s. Crook (W. J.).
- Cuny (L.) u. Quivy (D.), Toxizität d. Acetonitrils für d. Ratte 2502.
- Cupery (M. E.) s. Gordon (W. E.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Cuppini (U.), Pigmente 3277.
- Čupr (V.), Polarisat. v. Redoxelektroden 3452.
- u. Čížek (A.), Polarisat. v. Chinhydron-elektroden. 2. Mitt. 1403.
- Curatolo (A.), Wrkg. v. Organautolysaten auf d. Verteil. intravenös injizierter Arzneimittel 1612.
- Curini-Galletti (A.) s. Cultrera (R.).
- Curran (C. E.) s. Baird (P. K.).
- Curran (S. C.), Dee (P. I.) u. Strothers (J. E.), Messungen v.  $\gamma$ -Strahlenergien 166.
- u. Strothers (J. E.), Radioaktivität v.  $^{20}\text{F}$  725.
- Currier (A. J.), Katalyt. Rkk. 1981.
- Curry (D. M.), Gießen v. Neusilber 3546.
- Curtin (L. P.) s. Curtin-Howe Corp.
- Curtin-Howe Corp. u. Curtin (L. P.), Korrosionsschutzschicht auf Eisenoberflächen 3702\* A.
- Curtis (A. J. R.), Feuerschutz in d. Fabrik 2354.
- Curtis (B. R.),  $\gamma$ -Strahlen d. radioakt. Co 1546.
- Curtis (G. M.) s. Meyer (J. H.).
- Curtis (H. A.), Stitzer (R. B.) u. Darby (W. J.), Brenngaszerzeuger 2115.
- Curtis (J. L.) u. Mantell (C. L.), Naturharze in d. Druckfarbentechnologie 3278.
- Curtis (M. R.) s. Dunning (W. F.).
- Curtiss (L. F.), Innere Absorpt. v.  $\gamma$ -Strahlen in Ra-Be-Neutronenquellen 452.
- Cushman (M.) s. Butler (A. M.).
- u. Butler (A. M.), Cyanid bei d. Best. v. Ascorbinsäure 2329.
- Cusman (J. W.) s. Kactus Co. Inc.
- Cusmano (S.), Umwandl. v.  $\gamma$ -Isoxazolcarbonsäuren in Pyrazolderiv. 4. u. 5. Mitt. 498; 6. Mitt. 499. — s. Ajello (T.).
- Custers (J. F. H.), Farbenphotographie nach d. additiven Verf. 719.
- Čůta (F.) u. Kámen (K.), Titrät. v. Carbonaten nach Warder unter Verwend. einer Schutzfl. 3072.
- u. Štětká (M.), Mikrochem. Vorgang bei d. pH-Best. mit d. Universalindicator 240, 2788.
- Cuthbert (F. L.), Petrographie v. zwei Lössproben aus Iowa 1559.
- Cutler (I. L.) u. Crane (E. J.), Agranulocytose nach Sulfanilamid 2917.
- Cutler jr. (W. W.) u. Johnson (H. R.), Best. d. gewinnbaren Öles aus gedrosselten Erdölbohrungen 3133.
- Cutright (C. R.), Apfelkrankheiten 1939 3391.
- Cutting (W. C.), Wachstum u. Funktion d. Schilddrüse nach thyreotroper Stimulat. 361.
- Cuttle (T. D.) s. Duncan (G. G.).
- u. Jones (J. C.), Sulfapyridin bei Pneumokokkenmeningitis 2180.
- Cuvellier (E.) s. Maisin (J.).
- Cuveliez (F.) s. Soc. Générale Métallurgique de Hoboken.
- Cuyler (W. K.) s. Hamblen (E. C.); McCullagh (D. R.).
- Cyprus Mining Development Co. s. Afron (A.).
- Cyr (H. M.) s. New Jersey Zinc Co.
- Czaja (A. T.) u. Jaeger (G.), Fasern in Mitteleuropa winterharter Yuccaarten 2978.
- Czakó (E.) s. Bamag-Meguvin Akt.-Ges.
- Czarnecki (E.) u. Rubinstein (M.), Chologogo Wrkg. d. Dinitrophenols 789.
- Czeija (O.), Lierg (F.), Entmayr (R.) u. Wolf (O.), Verseif. v. Celluloseacetaten zu niedrig acetylierten Estern 436\* D. [Oe.].
- Czepek (R.), Feuchtigkeitsbest. d. Luft u. a. Gase nach d. Taupunktverf. 2511.
- Czeratzki (W.) s. Nitzsch (W. v.).
- Czerlinsky (E.), Druck- u. Flammengeschwindigkeitsmessungen bei Detonationen v. Äthyläther-Luftgemischen 194.
- Czetsch-Lindenwald (H. v.), Entfett. d. Haut 3211. — Haut-pH-Messungen 3292.
- Czibulás (P.) s. Kmetykó (J.).
- Czike (K. v.) s. Endrődy (E. v.).
- Czocharalski (J.), Al in Polen 1641.
- Czolgos (E.) s. Sirovy (G.).
- Czulius (W.) s. Schintlmeister (J.).
- Czurda (V.), Bakterielle Sulfatred. 1. Mitt. 1158.
- Daasch (H. L.), Tonbind. v. Formsanden 3393.
- Dacco (A.), Zn-Legier. 1502\* It.
- Dachbauer (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Dack (G. M.), Kirsner (J. B.), Dragstedt (L. R.) u. Johnson (R.), Bacterium necrophorum bei chron., ulcerativer Cholitis u. Wrkg. v. Sulfanilamid bei d. Behandl. 2917.
- Daels (J.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. isolierten Uterus d. graviden u. nichtgraviden Frau 2053.
- u. Delaunois (A.-L.), Frühzeitige Schwangerschaftsdiagnose mit *Xenopus laevis* daudin 1739.
- Daeves (K.), Unters. alter Eisenteile vom Kölner Dom 2574. — s. Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- u. Becker (G.), Chromhaltige Oberflächenschichten 2814\* Schwz.
- , Gerold (E.) u. Schulz (E. H.), Beeinfluss. d. Lebensdauer wechselseitig beanspruchter Teile durch Ruhepausen 2210.
- Daft (F. S.) u. Sebrell (W. H.), Hämorrhag. Nebennierennekrose bei ungenügend ernährten Ratten 2491.
- , Sebrell (W. H.), Babcock jr. (S. H.) u. Jukes (T. H.), Wrkg. v. synthet. Pantothensäure auf Hämorrhagie, Atrophie u. Nekrose d. Nebenniere bei Ratten 3056.
- Dagys (J.), Wuchsstoffe d. Birkensaftes 2907. — s. Nielsen (N.).
- Dahl (A. I.), Stabilität d. Grundmetallthermometer in Luft v. 427–1204° 1691.
- Dahl (Ole), Elektrodialyse-Elektrophoresisapp. für präparative kolloidchem. Zwecke 2786.

- Dahl (Otto) s. Conradt (H.-W.).  
 — u. Pawlek (F.), Blankglühen v. Cr-haltigen Stählen 1639.
- Dahl (O. G.), Standardisier. thermodynam. Formelzeichen 3594.
- Dahlberg (A. B. C.) s. Johnson (A.) & Co.
- Dahle (C. D.) s. Nelson (D. H.).  
 — u. Moss (C. M.), Homogenisier., Vgl. zwischen Maschinen vom Druck- u. Rotations-typ 2554.
- Dahlen (E.) s. Heupke (W.).
- Dahlen (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Dahms (R. G.) u. Fenton (F. A.), Wrkg. v. Düngemitteln auf d. Widerstandsfähigk. v. Hirse gegen d. Chinawanze 3389.
- Dailey (M. C.) u. Nies (B.), Gebrauchsdauer v. Gipsformen 3687.
- Daimler, Neueste Tutogenmarken N u. E3235.
- Daines jr. (R. H.) s. Endowment Foundation.
- Dainotti (E.) s. Grilli (G.).
- Dake (C. W.) s. Campbell, Wyant & Cannon Foundry Co.
- Dalal (G. A.), Bokil (K. V.) u. Nargund (K. S.), Kondensat. v. p-Methoxyphenylbernsteinsäureanhydrid mit Anisol u. Kresolmethyläthern 43. — Kondensat. v. Bernsteinsäureanhydrid mit d. Methyläthern v. Orcin u. Pyrogallol 45.
- Dalbert (R.), Trocknung d. Pulver B 1681.
- Dalby (G.) s. Hoffman (C.).
- Dale (H.), Biol. Standardisier. 530.
- Dale (J. K.) s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
- Dalén (M.) s. Euler (H. v.).
- Dales (B.), Eigg. u. Anwend. v. Neopren latices 1662.
- Dalin (M. A.), Entw. d. Industrie d. organ. Synth. auf d. Basis d. abgehenden Gase d. Petroleumverarbeitung. 2541.
- Dallemagne (M. J.), Anwend. d. Glaselektrode, Tonometerelektrode zur pH-Messung in Gleichgewichtsvers. 1910.
- Dallmann (H.) s. Pelshenke (P.).  
 — u. Koeber (J.), Frischmilchverarbeitung in d. Bäckerei 417.  
 —, Niebisch (K.) u. Hopf (K.), Beschaffenh. d. deutschen Vollkornschrote 278.
- Dalma (G.) s. Ruzicka (L.).
- Dalmer (O.) s. Merck (E.); Merck (E.), Chemische Fabrik; Merck & Co. Inc.
- Dalsgaard (A. T.), Herst. v. sterilem Alkohol durch Filtrat. 1052. — Sterilisier. u. asept. Zubereit. in d. nord. Arzneibüchern 3366.
- Dam (H.), Vitamin K 924. — Vitamin K in d. Therapie 1319. — s. Plum (P.).  
 — u. Glavind (J. P. J.), Alimentäre exsudative Diathese u. ihre Bezieh. zu Vitamin E 924. — Wrkg. v. Vitamin K bei alimentärer u. experimentell-okklusions-ikter. K-Avitaminose bei Hühnern 1169.  
 —, Glavind (J. P. J.) u. Nielsen (N.), Bldg. u. Bedeut. d. Vitamins K im Pflanzenorganismus 2495.
- Damas (L.), UV-strahlenabsorbierender Schirm 1756\* Belg.
- Damascus (K.), Feste heim. Kraftstoffe für Generatoren 3428.  
 — u. Tödt (F.), Verfolg. d. Korrosionsverlaufes v. Fe in d. ersten Zeitabschnitten mit photoelektr. Best. d. Fe als Sulfid 1934.
- Dambovcanu (A.) u. Barber (G.), Chem. Eigg. eines Antigenauszugs v. Choleravibrionen 1034.
- Damerell (V. R.), Messung d. Oxydat. v. Schmierölen 289.
- Dameshek (W.) u. Myerson (P. G.), „Taubendermatitis“, ein Vitamin-B-Mangelzustand mit Anämie 785.
- Damiens (A.), Klassiker wissenschaftlicher Entdeckungen I. — s. Jorissen (W. P.).
- Dammer (O.), Kunststoffwerkstoff „Vinidur“ in d. chemisch-pharmazeut. Industrie 372.
- Damodaran (M.) u. Ramachandran (B. V.), Aminosäuren d. Caseinphosphopeptons 1587.
- Dan (C. P. H.) s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- Danby (C. J.) u. Hinshelwood (C. N.), Sensibilisier. d. H<sub>2</sub>-O<sub>2</sub>-Rk. durch N<sub>2</sub>O 1543.
- Danby (M.), Verss. über d. Test d. männlichen Hormones mit „Küken-Test“ 223.
- Dancoff (S. M.), Spin-Bahn-Kopplung in <sup>5</sup>He 3445.
- Dane (E.) s. Schering A.-G.
- Danes (V. Z.), Neuer Typ d. Viscosimeters. 1. Mitt. 237.
- Danesi (D.), Danesi (L.) u. Mantovani (I.), Organ. Phosphatdüngemittel 395\* It.
- Danesi (L.) s. Danesi (D.).
- Dangelmajer (G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Daniel (F. K.), Oberflächenakt. Material aus Sulfitzellstoffablaugen 2113\* A.
- Daniel (J. H.), Feldemiss. v. W-Einkristallen 1990.
- Daniel (K.), Tonfilm für d. episkop. Verf. 2852\* E.
- Danielli (J. F.) s. Harvey (E. N.).
- Daniels (C. U.), Unterird. Lagerung v. Gas 2841.
- Daniels (F.) u. Veltman (P. L.), Zerfall v. Äthylbromid u. Stoßtheorie bei Rkk. erster Ordnung 3459.
- Daniels (F. C. T.) u. Mackintosh-Hemphill Co., Graues Gußeisen 1500\* A., E. — Chromstähle 1501\* A., F.
- Daniels (T. C.) u. Iwamoto (H.), N<sup>1</sup>, N<sup>4</sup>-Nicotinderiv. d. Sulfanilamids 1284.
- Danielson (I. S.) u. Hastings (A. B.), Best. v. CO<sub>2</sub> in Geweben 1187.
- Danilenko (A. I.) s. Gadsinski (N. N.).
- Daniilotschkin (A. W.), Kotonisieren v. Bastfasern 2414\* Russ. — Spinnfasern 2414\* Russ.
- Danilow (S. N.), P. P. Schorygin 721. — Bekämpf. v. schädlichen Gasen in Viscosofabriken 1485. — A. J. Faworski 1825.  
 —, Ginze (N. F.), Pflugsch (O. F.) u. Ssamarski (I. S.), Koagulierende u. chem. Wrkg. d. Viscosofällbäder während d. Fadenbldg. 844.  
 —, Goldfarb (J. M.) u. Saitzewa (J. W.), Einfl. d. Aschengeh. auf d. Eigg. d. Acetylcellulosegg. 2615.  
 —, Matwejew (W. M.) u. Buchhalter (W. I.), Nitrier. v. Cellulose 1877.
- Danilow (W. I.), Plushnik (J. J.) u. Tewelowski (B. M.), Bldg. v. Kristallisationszentren in unterkühlten Fil. 1. Mitt. Kristallinat. d. Piperins im Ultraschallfeld 1982.
- Daniiltschenko (N. M.) s. Fomitschew (I. A.).
- Danish (A. A.) s. Wheland (G. W.).
- Dankert (L. J.) s. Adams (R.).



- Dankow (P. D.) u. Kotschekow (A. A.), Bldg. u. Entw. d. latenten photograph. Bildes 1540.
- Dankowa-Anochina (M. W.) s. Kedrow-Sichmann (O. K.).
- Dann (O.) s. Kuhn (R.).
- Dann (W. J.), Klin. Bedeut. v. Faktoren d. Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplexes anderer Art als Nicotinsäure 1167.
- Danneel (R.) u. Schumann (K.), Kälteschwärzung beim Russenkaninchen. 3. Mitt. Von d. Erbfaktor  $\alpha_n$  gesteuerte Ferment-bldg. in d. Unterkühlungsphase 1032.
- Dannenberg (A. M.), Widerman (A. H.) u. Friedman (P. S.), Ascorbinsäure bei chron. Pb-Vergift. 2046.
- Dannenberg (H.), UV-Absorpt. d. Steroide 57. — s. Butenandt (A.).
- Danner (H.), Physiologie d. Arbutins 2764.
- Dannerth (F.) s. Ellis Laboratories Inc.
- Dannöhl (W.) u. Neumann (H.), Dauer-magnetleiterr. aus Co, Cu u. Ni 2129.
- Danopoulos (E.), Alkoholstoffwechsel. 1. Mitt. Einfl. d. Vitamine auf d. Verlauf d. alimentäralkoholäm. Kurve 86; 2. Mitt. Alkoholäm. Kurve bei oraler intravenöser Athylalkoholbelast. bei n. Hunden 86; 3. Mitt. Alkoholäm. Kurve vor u. nach d. Anlegung Eckscher Fistel bei Hunden 1045; 4. Mitt. Alkoholäm. Kurve bei d. Milzexstirpat. 1045; 5. Mitt. Alkoholumsatz im Fieber 1045.
- Danse (L. A.), Gießen 3695.
- Dansk Aluminiumindustri, Aktieselskab, Druckbilder auf Al 1795\* Dän.
- Dansk Glødelampfabrik A/S u. Wager (O.), Wendelförmige Glühkörper aus Wolfram 1762\* Dän.
- Dantchakoff (V.), Follikulin in d. sexuellen Histogenese d. Säugetierembryonen 76. — Chem. Bestimmungsfaktoren d. sexuellen Reifung 919.
- Daoud (K. M.), Zucker in d. Milch u. Kohlenhydratstoffwechsel d. lactierenden diabet. Frau 1321.
- Dapples (E. C.), Verteil. d. schweren accessor. Mineralien in einem Lakkolithen 2137.
- Darbay (F. F.), Ramachandran (S. E.) u. Venkataraman (K.), Na<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> als Textilhilfsmittel. 1. Mitt. Als Hilfsmittel bei d. Kesselbeuche 2409.
- Darby (W. J.) s. Curtis (H. A.).
- Dardanelli (P. V.) s. Haase (L. W.).
- Darken (L. S.), Gleichgewicht in fl. Fe mit C u. Si 2713. — s. Saxton (B.).
- Darkis (F. R.) s. McLean (R.); Pinckard (J. A.).
- , Vermillion (H. E.) u. Gross (P. M.), p-Dichlorbenzol als Begasungsmittel 2949.
- Darling (R. B.) s. Buehler (C. A.).
- Darling (S.) s. Astrup (T.).
- Darmois (E.) u. Théodoresco (M.), Raman-spektren v. neutralen Molybdaten im kristallinen Zustand u. in wss. Lsg. 456.
- Darnell (J. R.), Hydroxylierungstheorie d. Verbrenn. bei modernen Feurrungen 2562.
- Darnell jr. (M. C.) u. Walker (B. S.), Best. v. Na in biol. Fl. 2352.
- Daro (A. F.), Heskett (B. F.) u. Schiller (H. A.), Adrenalinhydrochlorid bei akuter puerperaler Invers. d. Uterus 2054.
- Daroga (R. P.) s. Lakhani (J. V.); Sutherland (G. L.).
- Darowski (B. S.), Kontrolle d. Verunreinigung. v. Cellulose für Zeitungspapier 1525.
- Darrab (W. A.), Zementationsverf. 1354\* A.
- Darrow (C. W.) s. Gellhorn (E.).
- Darrow (D. C.) s. Miller (Herbert C.); Yannet (H.).
- Darrow (G. M.) s. Dermen (H.).
- Darrow (K. K.), Kernspalt. 2716. — Zerplatzen v. Atomkernen 3304.
- Darrow (M. A.), Einfache Färbemeth. für Histologie u. Cytologie 1759.
- Darsey (V. M.), Nachw. v. Fehlstellen auf Metallüberzügen 2963. — s. Parker Rust-Proof Co.
- Darwin (C. G.), Sehr tiefe Temp. 1259, 1694.
- Das (N. B.) s. Adler (E.).
- Daschewski (L. I.) s. Solotarew (S. N.).
- Daschewski (M. M.) u. Karischin (A. P.), Halogenderivv. d. Acenaphthens 619.
- Daschkewitsch (B. N.), Chloressigsäure 2219\* Russ.
- Dascola (G.), Atomfaktoren wichtiger Ionen 2583.
- Das-Gupta (P. K.) s. Basu (U. P.).
- Das-Gupta (S. J.), Acridinderivv. als Antimalariamittel. 4. Mitt. 2465.
- Dastuge (G.) s. Dodel (P.).
- u. Bresson (A.), Einfl. d. Morphins u. d. Dihydrokocodeions auf d. Wrkg. d. Acetylcholins 2049.
- Datow (J.) s. Hückel (W.).
- Datta (N. C.) s. Ramasarma (G. B.).
- Datzko (W. G.), Färbung v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> durch d. organ. Stoffe natürlicher Wässer 3683.
- Daub (A.) s. Hüttenwerke Siegerland Akt.-Ges.
- Dauben jr. (H. J.) s. Bartlett (P. D.).
- Daubray (H.), Krampffreimachen d. Wolle 2410.
- Dautrebande (L.), Gasschutzfilterbüchsen 1485. — Bases expérimentales de la protection contre les gaz de combat [3139].
- Dautz (H.), Pigmentoberfläche elektr. leitender Lacke 2547.
- Dauvergne (M.) s. Mouriquand (G.).
- Dauwalter (A. N.), Relaxat. d. Spannungen im Glas bei konstanter Temp. 808. — Neue Form v. Dekorationsglas 945. — Abkühlungsgeschwindigk. d. Glases beim Anlassen 2199.
- Davenport (E. S.), Isotherme Umwandl. in Stählen 2536. — Wärmehärt. 2954.
- Davenport (H. W.) s. Peters (R. A.).
- Davenport (J. E.) s. Evans (R. N.).
- David (E.), Lichtstreuung an dünnen Metallschichten 863.
- David (Margarete), Heilwert d. Ulirons 3062.
- Dávid (Michael), Veredeln d. Sojabohne 3419\* Ung.
- David (R.) s. Grigoraki (L.).
- u. Gouzon (B.), Einfl. d. Sexualhormone auf Wachstum u. Geschlecht d. Pflanzen 357.
- David (R. A.) s. Katz (D. L.).
- Daids (A. M.) u. Bender (M. B.), Wrkg. v. Adrenalin auf d. Kontraktionen d. Kaninchentube unter d. Einfl. v. Sexualhormonen 3200.
- Davidsohn (J.), Überfetten v. Toiletteseifen u. Einarbeiten v. Spezialzusätzen 1523.
- Davidson (G. F.), Veränder. d. Cellulose durch Oxydat. 150. — Einfl. d. Benetzbar. v. Streichpapierrohstoff 2411.

- Davidson (J.), Anwend. d. Kodeinprobe zur colorimetr. Se-Best. in pflanzlichen Materialien 2514.
- Davidson (J. A.) s. Bandemer (S. L.); Golding (W. V.).
- Davidson (O. W.) u. Biekart (H. M.), Merkmale v. Bormangel bei d. Rose 2668.
- Davidson (P. B.) s. Old Colony Envelope Co.
- Davidson jr. (W. L.), Energieniveaus in Nähe d. Grundzustandes bei  $^{60}\text{Co}$  u.  $^{75}\text{As}$  301. — Bldg. v.  $^{13}\text{F}$  durch Deutonen 1831. — s. Schultz (H. L.).
- Davies (C. B.) s. Gee (G.).
- Davies (C. W.), Ionengleichgewichte in sauren Salzen zweibas. Säuren 1129. — s. Philpot (J. P.); Topp (N. E.).
- Davies (E. B.), Best. ausnutzbarer Bodenphosphate 2533.
- Davies (G.) u. Evans (D. P.), Einfl. v. Alkylgruppen auf d. Geschwindigk. v. Rkk. in Lsg. 4. Mitt. Alkal. u. saure Hydrolyse d. Äthylester d. niederen gesätt. aliph. Säuren in wss. Aceton 878.
- Davies (M. M.), Ultrarote Absorpt. einiger Phenolverb. 3610.
- Davies (W. C.), Qualitative chem. Analyse durch Tüpfel-Rkk. 1621.
- Davies (W. W.), Hygiene in d. Luft 3693.
- Davin (E. J.) u. Morris (T. N.), Anwend. v. Basergin intravenös im 3. Wehenstadium 926.
- Davis (A. B.), Sandstrahlen als Reinigungsverf. 3099.
- Davis (B. L.) s. Phillips (Max).
- Davis (C. C.) s. Wilson Sporting Goods Co.
- Davis (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Davis (D. S.) s. Bogart (H. N.).
- Davis (F. J.) s. Winans (J. G.).
- Davis (F. L.) u. Brewer (C. A.), Wrkg. v. Kalk auf d. Aufnahme v.  $\text{P}_2\text{O}_5$  u. N durch Winterleguminosen 2365.
- Davis (G. D.) s. National Oil Products Co.
- Davis (G. H. B.) s. Standard Oil Development Co.
- Davis (H. L.), Kolloidchem. Verss. 589.
- Davis (J. D.) s. Brewer (R. E.).
- Davis (J. E.), Wrkg. v. Ascorbinsäurebehandl. auf Polycythämie 652.
- u. Schmitz (H. E.), Bedeut. v. Indigo, Cyanogen u. Thiocyanat bei Tumoren 212.
- Davis (J. G.) u. Thiel (C. C.),  $\text{pH}$ -Wert in d. Käseerei 702.
- Davis (L.) u. Houston (W. V.), Halleffekt u. Widerstandsänder. in einem Magnetfeld 1109.
- Davis (M. E.), Klin. Prüf. v. Stillböstrol 2488. — s. Huber (C. P.).
- Davis (P. A.), Benzolfrage 530.
- u. Sulzbach (W.), Veränder. d. Elektroencephalogramms durch Metrazolbehandl. 3362.
- Davis (R. E.) s. Butz (L. W.).
- Davis (T. L.), Hochexplosive Bomben 851. — Pyrotechn. Schlangen 1981.
- u. Green jr. (W. P.), Aldehydkomplexe v. Cu-Salzen 1558. — Neue Rk. d. Ameisensäure 2294.
- u. Logan (A. V.), Komplexe Pyridinmetallsalze. 6. Mitt. Co. u. Ni-Dipyridinsalze d. Fettsäuren 2869.
- u. Richmond (J. L.), Farbvertief. v. Natriumnitrophenolatlsgg. bei Temperaturerhö. 474.
- Davis (T. W.) s. Burton (M.); Ricci (J. E.).
- u. Burton (M.), Potentialenergiebezieh. in normalem u. angeregtem Acetaldehyd 1001.
- Davis (W. A.), Dubrunfaut u. sein Werk 2573.
- Davison (J. W.) s. Hippel (A. v.).
- Davoli (R.) u. Jucker (S.), Reinig. d. Influenzavirus 2762
- Davoud (J. G.) u. Hinshelwood (C. N.), Therm. Zers. v. Diäthyläther 471. — Therm. Zerfall v. deuteriertem Diäthyläther 881.
- Davson (J.), Auftreten v. Quarz- u. Sericiteilchen in kieselerdigen Rückständen silicot. Lungen 232.
- Dawankow (A. B.), Antropowa (N. A.) u. Gulajew (A. S.), Galalithgewinn. aus Pflanzen-eiweiß 1513.
- u. Berlin (A. A.), Acetylier. v. Holzcellulose u. Gewinn. v. plast. Acetylcellulosemassen 150. — Plast. Massen 2397\* Russ.
- u. Konowalowa (O. A.), Extrakt. v. Bitumen aus Braunkohle 1385.
- Dawber (T. R.) s. Waugh (J. R.).
- Dawes (E. L.), Emailieren v. Gußeisen 1195.
- Dawidow (R.) u. Merkulowa (W.), Gefriermilch u. ihre Verarbeit. auf Milchkonserven 279.
- Dawihl (W.), Löslichk. v. Wolframsäure u. Ammoniumparawolframat in wss.  $\text{NH}_3$  3456. — Zustand d. Wolframsäure in Ammoniumwolframatlsgg. u. Adsorpt. v. Wolframsäure an  $\text{Fe}(\text{OH})_3$  3457. — s. Patent-Treuhand.-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- u. Rix (W.), Gitterkonstanten d. Carbide u. Nitride d. Ti u. V 3586.
- Dawson (A. B.), Differentialfärbung d. vorderen Hirnanhangs d. Katze 2352.
- Dawson (C. R.) u. Nelson (J. M.), Einfl. v. Brenzcatechin auf d. Stabilität v. o-Benzochinon in wss. Lsg. 744.
- Dawson (D. H.) u. Nutting (R. D.), Abkreiden v. Außenanstrichen mit  $\text{TiO}_2$  272.
- Dawson (E. H.) s. Hall (I. S.).
- Dawson (F.), Stoffwechsel v. Nicotinmonohydrochlorid in abgeschnittenen Tabakschößlingen 3646.
- Dawson (G. A.) s. Middleton (E. B.).
- Dawson (J.) s. Ferranti Ltd.
- Dawson (J. W.) u. Dehn (W. M.), Heißfiltrat. u. Krystallisat. 3518.
- Dawson (L.) u. Andes (R. V.), Best. v.  $\text{SiO}_2$  u.  $\text{R}_2\text{O}_3$  in Portlandzement 542.
- Dawson (M. H.) s. Meyer (Karl).
- Dawson (T. R.), Verss. mit vorgeschlagenen Kautschukzusätzen. 3. Mitt. Aldehydammoniakthioharnstoff u. Ammoniumthiocyanatthioharnstoff 565.
- u. Messenger (T. H.), Verss. mit vorgeschlagenen Füllmitteln. 2. Mitt. „Silicoid“ 565.
- u. Scott (J. R.), Natürliche Alterung S-haltiger Kautschukmischungen. 1. Mitt. Veränder. während d. ersten 4 Monate 1372.
- Dawtjan (O. K.) s. Pantschenkow (G. M.).
- Dawydow (A. L.) u. Malzew (W. F.), Photoelektr. Mo-Best. im Stahl 1907.
- Dawydow (A. S.), Lichtstreuung in kondensierten Systemen 1253.
- Dawydow (B.), Kontaktwiderstand v. Halbleitern 3156.

- Dawydow (G. K.), Krustenbildg. auf Böden v. verschied. Kulturzustand 3090.
- Dawydow (N. J.), Brachmann (R. B.) u. Ssokolow (G. M.), Spritlösliche Glyptalharze 1656.
- Dawydow (W.), Emulgier. v. Lein 572.
- Daxer (H.) u. Stulwaag (F.), Aktivier. v. Darmgiften durch Zusätze 394.
- Day jr. (C. A.) s. Appar (F. A.).
- Day (D.), Stärkebildg. in Tabakpflanzen bei K-Mangel 3049.
- Day jr. (F.) u. Safford (H. W.), Beseitig. v. Fehlern bei Thermoelementen in Induktionsöfen bei hoher Temp. 797.
- Day (H.) s. Banks (F. R.); Miller jr. (P. H.).
- Day (H. G.) s. Shils (M.).
- Day (R. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Day (R. O.), Autogenhärte. v. Gußeisen 2374.
- Deaglio (R.), Lichtelektr. Hallwachs-Effekt bei erhöhter Temp. 989.
- Deale (R. C.), Wärmebehandl. v. Werkzeugstählen. 2. Mitt. 3396.
- Dean (E. W.), Bauer (A. D.) u. Berglund (J. H.), Viscositätsindex v. Schmierölen 1097.
- Dean (H. K.), Lösende Eigg. v. Seifenlsgg. 1523. — s. Crosse & Blackwell Ltd.
- Dean (H. L.), Delafields Hämatoxylin u. Saffranin zur Färbung v. Pflanzenmaterialien 1759.
- Dean (J. G.) s. Permutit Co.
- Dean (L. A.) s. Ballard (S. S.).
- u. Beaumont (J. H.), Boden u. Dünger in Bezieh. zu Ertrag, Wachstum u. Zus. d. Kaffeebaumes 3247.
- Dean (R. S.), Elektrolytmangan u. seine Legier. 1498. — Bericht d. metallurg. Abteil. über d. Arbeitsjahr 1939 1636. — s. Chicago Development Co.
- , Anderson (C. T.), Moss (C.) u. Ambrose (P. M.), Mn 401.
- Dean (W. A.), Bearbeit. v. Al-Guß u. -Schmiedelegier. 684.
- Deanesly (R. M.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij; Shell Development Co.
- Dear (P. S.), Nephelinsyenit in Massen für Fußbodenplatten 1920.
- u. Whittemore (J. W.), Aplit, ein neuer keram. Rohstoff 253.
- Dearborn (F. E.), Insekticides u. fungicides Mittel 1496\* A.
- Dearden (W. H.), Makroätzung v. Mg-Schmiedelegier. 815.
- Deaton (W. M.) u. Frost (E. M.), Hydrate v. Naturgas, reinem Gas u. synthet. Gasgemischen 2416.
- Deb (N. C.) s. Dutt (P.).
- Deb (S.), Physikal. Eigg. d. mineralog. Bestandteile d. Vredenburgits aus Indien 1266.
- Debabowa (W. N.) s. Petrow (G. S.).
- Debiesse (J.), Stoffwechsel d. Tuberkelbacillen BCG 641.
- Debo (P.), Kunstharze als Helfer zur Rohstoff-Freiheit 1365.
- Debrus (O.), Reinigen v. Papiermaschinenfilzen 2979.
- Debye (P.), Tiefste heute erreichbare Temp. 2438.
- u. Mayerhöfer (J.), Vorstoß zum absoluten Nullpunkt 2438.
- Decaneas s. Ara.
- Dechanow (N. M.) s. Ssuchorukow (A. I.).
- Dechant (F. H.), Wrkg. v. O<sub>2</sub> 2795.
- Dechtjar (M. W.), Magnet. Textur u. magnetoelast. Hysteresis 3157.
- Decker (H.) u. Kohlmeier (E. J.), Kalt- u. Warmfestigk. v. Leichtmetallen u. Leichtmetalleger. beim Biegezugvers. 3000.
- Decombe (J.) u. Rabinowitch (J.), Katalyt. Hydrier. einiger 5,6-Dibromderiv. aus d. Gruppe d. Sterine 634.
- Decourt (J.), Martin (R.), Héault u. Panthier, Meningokokkenmeningitis kompliziert durch Meningokokkenseptikämie 659.
- Dědek (J.) u. Ivančenko (D.), Einw. d. Aktivkohle auf Zuckersäfte in verschied. Fabrikationsstadium 2826.
- Dedlow (C.) s. Swift & Co.
- Dee (P. I.) s. Curran (S. C.).
- Dee (T. P.) s. Celanese Corp. of America.
- Deelen (T.), Enthält Davitamon K außer Vitamin K noch andere therapeut. wirksame Stoffe? 1469.
- Deem (A. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Deering (F. A.), Raffinat. mit trockenem CuCl<sub>2</sub> bei d. Kanotex Refining Co. 3574.
- Defalque (F.), Fabrikat. d. gefärbten Kunstseiden 129.
- Defrance (E.), Besteck zum Nachw. u. zur Schnellanalyse chem. Kampfstoffe 2847.
- Defrene (C. A.), Septembre (G. E.), Chagnon (A. E. P.) u. Hourdiaux (L. F.), Formstücke aus festen Brennstoffen 1535\* Belg.
- Defretin (R.), Ggw. v. Phenoloxydasen in Drüsenschleimen v. Nereis irrorata u. Nereis pelagica 3642.
- Degenhard (W.) s. Leschewski (K.).
- Degering (E. F.) s. Bittenbender (W. A.); Padgett (A. R.).
- u. Ball (T. Z.), Mikrobest. v. organ. C nach d. massen Meth. 1480.
- Degman (E. S.) s. Batjer (L. P.).
- Degnan (W. M.) s. Hill (A. J.).
- u. Pope (F. B.), N-Alkyl-N'-arylfuramide 3333.
- Dehlinger (U.), Theorie d. Wechselfestigk. 1397. — Metall. Bindung als Nebenvaleanzbind. 2575. — Entsteh. d. Widmannstättenischen Gefüges in Fe-Ni-Meteoriten 3167. — Dauerstandfestigk., Wechselfestigk. u. Zusammenhang mit d. wahren Kriechgrenze 3258.
- u. Schulze (G. E. R.), Krystalchemie d. Verb. vom Typ MgCu<sub>2</sub> u. MgZn<sub>2</sub> 2275.
- Dehn (K.) u. Berg (H. H.), Prüfung d. Klopffestigk. v. Motor u. Kraftstoff 3733.
- Dehn (W. M.) s. Dawson (J. W.).
- Deichmüller, Fehler u. Fehlerquellen bei d. Werkstoffprüfung 1642.
- Deijs (W. B.), Vitamin C im Teeblatt 1894.
- Deilmann (K.-O.) s. Fischer (Hans).
- Deinet (J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Deinse (F. van) u. Fethke (N.), Wrkg. v. d. Oberflächenspann. verändernden Stoffen auf d. Bakterienwachstum in synthet. Nährlsg. 3493.
- Deisinger (W.), Al als Baustoff für Kabelmäntel 266.
- u. Reinbach (R.), Drähte aus Zn-Legier. für elektr. Leitungszwecke 1498.
- Deiß (E.), Rungebilder u. Liesegangringe auf Filtrierpapier 2133.
- Deitz jr. (L. S.) s. Nassau Smelting & Refining Co. Inc.

- Déjardin (G.) s. Arnulf (A.).  
 Dekker (M.) s. Spek (J. van der).  
 Dekker (P.) s. Rossem (A. van).  
 Dekkers (H. J. N.), Behandl. v. an rheumatoïder Arthritis Erkrankten mit Goldpräpp. in niedriger Dosier. 3666. — s. Klessens (J. J. H. M.).  
 Delacour (P.), Färberei 3555.  
 Delage (E.), Virusproteine 915.  
 Delahant (A. E.) s. Vorwald (A. J.).  
 Delaney (D. J.), Fluorensenzlampe 2069\* A.  
 Delano (P. H.) s. Coghill (W. H.).  
 Delattre (J.), Verbrenn. v. Kohle 1678\* F.  
 Delaunoy (A.-L.) s. Daels (J.); Handovsky (H.).  
 Deleano (N. T.), Ullmann (M. A. P.) u. Ullmann (L. V.), Einw. v. Heteroauxin ( $\beta$ -Indolylessigsäure) auf d. Katalase in Getreidehalmen während d. Wachstums 3495.  
 Deleo (E.) s. Oliveri-Mandalà (E.).  
 Delépine (M.), Chlorier. einiger Metalle d. Platinfamilie durch Dämpfe v.  $\text{NH}_4\text{Cl}$  in Ggw. v.  $\text{O}_2$  1846. — Säuren Iridium(III)-dipyridinotetrachlorhydrat 1998.  
 Delewi (A.) s. Bunin (K. P.).  
 Delfs (E.), Best. v. menschl. gonadotropem Chorionhormon 2769.  
 Delga (J.), Neue Farbbrk. d. Phenarsazinchlorids 801.  
 Delimarski (J. K.), Gleichgewicht zwischen metall. u. nichtmetall. Phasen in geschmolzenem Stahl 2713.  
 — u. Berenblum (L. S.), Gleichgewicht  $\text{Cd} + \text{PbBr}_2 \rightleftharpoons \text{CdBr}_2 + \text{Pb}$  in  $\text{AlBr}_3$  u.  $\text{KBr}$  als Lösungsmitt. 2425. — Konzentrationsketten d. Amalgamtypus in geschmolzenen Salzen 2726.  
 Delitsch (H.), Verbesser. d. Duclauxdest. zur Analyse v. Gemischen d. wasserlöslichen flüchtigen Fettsäuren 801.  
 Delleani (M.), Elektr. Lichtbogenschweiß. 127\* It.  
 „Delmar“, Klare Kunstharze aus farbigen Rohstoffen 1515\* Tschech.  
 Delmonte (J.), Beständigk. d. physikal. Eig. v. Kunststoffen 1367, 1950, 3412. — Temp. beim Verpressen v. plast. Materialien 2095. — Plastics in engineering [2823].  
 Delmonte (R.) s. Rocchi (G.).  
 Delor (J.) s. Gley (P.).  
 Delormo (J.) s. Morrell (G.) Corp.  
 Delory (G. E.) s. King (E. J.).  
 Delsasso (L. A.) s. Barkas (W. H.).  
 Delsaux (R.), Unterird. elektr. Leitungsanlagen. 1. Mitt. Kautschukisolierte Kabel 673.  
 Delyannis (A. A.), Best. d. Aufschließbark. v. Bauxit 386.  
 Demag Akt.-Ges. u. Stelbrink (F.), Abstreifer für d. Verzinnwalzen v. Verzinnmaschinen 2958\* D.  
 Demann (W.), Mischbark. v. Heizölen 711.  
 Dember (A.) s. Goetz (A.).  
 Dementjew (A.) s. Sseliwanow (N.).  
 Dementjew (W.), Festigk. d. Magnesitsohlen v. 185-t-Martinöfen 2208.  
 Dementjewa (W. W.) s. Mamedalijew (J. G.).  
 Demichowski (J. S.), Denitrier. verbrauchter  $\text{H}_2\text{SO}_4$  1194. — Auffangen v.  $\text{HCl}$  bei d. Herst. v. organ. Halbprod. 1783.  
 Demidenko (T. T.) s. Golle (W. P.); Ruchljadewa (N. M.).  
 — u. Barinowa (R. A.), Ertrag u. Zus. v. Sommerweizen in Bezieh. zu d. Spurenelementen 389. — Einfl. d. Luftfeuchtigk. auf d. Aufnahme v. Nährstoffen durch Sommerweizen 389. — Einfl. d. Bodentemp. 389. — Aufnahme v. Nährstoffen durch an Wassermangel leidende Pflanzen 390. — Einfl. v. Höhe u. Form d. Stickstoffgabe u. pH d. Nährslg. auf d. Ertrag v. Sommerweizen 1922.  
 — u. Kisselewa (W. W.), Beschneiden v. Wurzeln u. ihre Regenerier. bei Kulturpflanzen 811. — Mineral. Ernähr. d. gesunden u. d. v. Orobanche befallenen Sonnenblumen 1346.  
 Demin (W. I.), Einfl. v. Saisonfaktoren auf d. Lipole d. Froschgehirns 2632.  
 Deming (L. S.) s. Brunauer (S.); Mehring (A. L.).  
 Deming (W. E.) s. Brunauer (S.).  
 Demo (M. De) s. Cornubert (R.).  
 Demoll (R.) u. Liebmann (H.), Leistungen d. Scheibentropfkörpers 1628.  
 Demolon (A.) u. Dunez (A.), Stickstoffernähr. d. Leguminosen 1452.  
 Demont (P.), Inversionsfaktor d. Lactose bei d. Berechn. u. Best. d. Saccharose in Kondensmilch u. Milchpulver 1380. — Permaganimetr. Best. d. v. reduzierenden Zuckerarten abgesehenen  $\text{Cu}_2\text{O}$  3289.  
 Demotschko (I. P.) s. Schnaidmann (J. A.).  
 Demski (A.), Ursachen d. beim Glasblasen beobachteten blauen Beschläge 1065.  
 Demtschuk (J. I.) s. Borodina (T. I.).  
 Den (H.), Zellstoffherst. aus d. südmandschur. „Sirakanba“-Birke. 1. Mitt. Analyse u. Aufschluß 430; 2. Mitt. Sulfiterf. mit Kochlaugen niederer Konz.; 3. Mitt. Dass. hoher Konz. 2836.  
 Denard (L.), Verschied. Arten d. Entfern. polymol. Schichten v. Stearinsäure 476.  
 Denecke (K.), Ergebnisse mit d. Hautdesinfektionsmittel „Dibromol“ 2645.  
 Denigès (G.), Unterscheid. v.  $\text{Ti}$  u.  $\text{Pb}$  609. — Verteilungskoeff. d.  $\text{HCN}$  zwischen wss. Lsgg. u. Inhalationsanästhetica sowie organ. Lösungsmitteln 2920. — Colorimetr. Best. d. Hippursäure 2923.  
 Denina (E.), Chem. Thermodynamik u. dritter Hauptsatz 19.  
 Denis (P.), Salze d. Rubradinins 57.  
 Denisoff (A. K.) s. Baird Television Ltd.  
 Denison (A. C.), Grauguß 3096.  
 Denissenko (J. I.) u. Naber (A. D.) Dehydratat. gewisser Cyclopentanolderiv. 3. Mitt. 1133.  
 Denissow (A.) s. Madjanow (A.).  
 Denissow (J. I.), Mn-Best. nach d. Silberpersulfatmeth. 3673.  
 Denivelle (M. L.), Synthet. Kautschuk 412.  
 Denker (I.) s. Rogowin (S. A.).  
 Denman (H. B.) s. Detroit Gasket & Mfg. Co.  
 Denning (P. S.) s. Schundler (F. E.) & Co. Inc.  
 Dennis (C.) s. McQuarrie (I.).  
 Dennis (E. W.), Toxizität d. säurelöslichen Typhustoxins für Laboratoriumstiere 1450.  
 Dennis (R. W. G.), Neue Testpflanze für Kartoffelvirus Y 777.  
 Dennison (D. M.), Angeregte Zustände d.  $^{16}\text{O}$ -Kerns 984. — s. Fuson (N.).

- Denny (F. E.), Stickstofffreier Extrakt vom pflanzenphysiol. Standpunkt 2404.
- Denny (H.), Aufbauformen u. -stoffe bei Zinkreinigungsanlagen nach d. Verf. d. New Jersey Zinc Co. 400.
- Denston (T. C.), Bewert. v. Rohdrogen. 1. bis 3. Mitt. 3068.
- Dent (H. M.) s. General Plastics Inc.
- Dennes (A. R. T.), Feuerverzögernde Bereitungsweisen v. Flüssigsauerstoffsprengstoffen 2421.
- Deobald (H. J.) s. Hart (E. B.).
- Deotto (R.), Abbau d. Acetessigsäure durch *B. coli commune* 2627.
- Depew (H. A.) s. American Zinc, Lead & Smelting Co.; Eide (A. C.).
- Deppe (K.) s. Lenkeit (W.).
- Derendorf (T.), Billardkrcide 696\*D.
- Derenkowskaja (A. S.) s. Rabowski (G. W.).
- Derewjagin (A.) u. Gubarewa (W.), Best. d. Feuchtigk. v. Graukalkpulver 1058. — Best. v. harzigen Beimengungen in Graukalkpulver 1333. — Best. organ. u. mineral. Beimengungen in Graukalkpulvern 1481. — u. Wolodutzkaja (S.), Best. v. Ameisensäure in Graukalkpulver 1333.
- Déribéré (M.), Chemiluminescenz 2433.
- u. Buccar (M. de), pH bei d. Pektinstoffen 419.
- Derjagin (B. W.), Repulsivkräfte zwischen durch flüssige Filme geteilten Oberflächen 872. — Capillare Kondensat. in d. Poren v. Sorbentien u. a. Capillarschein. im Hinblick auf d. trennende Kraft fl. polymol. Filme 1113. — Abstoßende Kräfte zwischen geladenen Kolloidteilchen u. Theorie d. langsamen Koagulat. u. d. Stabilität lyophober Sole 3596.
- Derkatsch (W. S.) u. Blinkin (S. A.), Wrkg. v. Farbstoffen auf Flecktyphusneurovirus 1598.
- Derken (J. C.), Elektr. Eigg. fornbarer Kunstmassen 3078.
- Derkunskaja (A. W.) s. Saprometow (B. G.).
- Dermen (H.) u. Darrow (G. M.), Durch Colchicin bewirkte vier- u. sechzehnkerne Erdbeeren 2631.
- u. Scott (D. H.), Natürliche u. durch Colchicin bewirkte Vielkerne. bei Pfirsichen 2631.
- Derrien (Y.) s. Roche (J.).
- Dertew (N. K.), Atomare Struktur d. Glases 1107.
- Derwichian (D. G.), Phasenänderr. u. Umwandll. höherer Ordnung in Einfachlagen 297.
- Dervou s. Caminopetros (J.).
- Desai (B. N.) s. Barve (P. M.).
- Desai (D. M.) s. Prasad (M.).
- Desai (R. D.) u. Sahariya (G. S.), Synth. v.  $\alpha$ - $\alpha$ -Dimethyltricarballylsäure, Cyclopentancarbonsäure-(1)-bernsteinsäure-(1) u. 3-Methylcyclopentancarbonsäure-(1)-bernsteinsäure-(1) 479. — Methylir. v. Methylcyclohexylidencyanessigsäureäthylester u. Red. v. 2-Methylcyclohexylidencyanessigsäureäthylester 491.
- Desamari (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Desbaillets (J.) s. Briner (E.).
- Deschalit (G. L.), Hydrier. d. Benzaldehyds unter Wasserstoffdruck 894.
- u. Rott (M.), Zusatz v. Ölen zu gewaschenen Kohlen 2414.
- Deschamps (A.) s. Glaces et Verres (Glavier).
- Deschoux (F.), Polymerisat. d. Styrols 695.
- Desclin (L.), Androgene Wirksamk. d. Progesteron 359.
- Deseke (W.) s. Rütgerswerke-Akt.-Ges.
- Deshapande (S. S.), Bhagwat (W. V.) u. Subnis (C. W.), Umwandl. v. 1,3,5-Triketonen in 2,6-disubstituierte  $\gamma$ -Pyrone. 1. Mitt. Geschwindigk. d. Umwandl. v. Acetondioxalester in Chelidonester 2142.
- Deshusses (J.) s. Deshusses (L.); Valencien (C.).
- Deshusses (L.) u. Deshusses (J.), Best. v. Bariumfluorsilicat in Insektiziden 2371.
- Desmarais Frères, Reinig. v. pflanzlichen oder tier. Ölen oder Fetten 1091\*F.
- Desmaroux (J.), Zers. d. Nitrocellulose. 1. Mitt. 1537; 4. Mitt. Ergebnisse 1537.
- Desnuelle (P.), Wookey (E.) u. Fromageot (C.), Anaerob. Abbau d. Cysteins u. Cystins durch *Propionibacterium pentosaceum* 2760.
- Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H., Brettschneider (A.) u. Fliese (E.), Säurefeste Filtersteine 2065\*D.
- Destriau (G.), Magnet. Wrkg. bei elektrolyt. Lsgg. 2131.
- Deszyck (E. J.) s. Smith (J. B.).
- Dethmers (P.), Grenzstrahlen u. ihre Absorpt. 1467. — Wellenförmiger Buckykater 1611.
- Detroit Gasket & Mfg. Co. u. Denman (H. B.), Bremskörper u. -beläge 578\*A.
- Dettmann (B.), Begriffsbest. d. Sirupe für Speisezwecke u. zur Weiterverarbeitung. 2828.
- Detweiler (H. K.), Kinsey (H. I.), Brown (W. H.) u. Feasby (W. R.), Behndl. d. Pneumonie mit Sulfapyridin 2642.
- Detwiler jr. (S. B.) u. Markley (K. S.), Rauch-, Zündungs- u. Flammpunkte v. Sojabohnen- u. a. vegetabil. Ölen 3420.
- Deubner (A.), Thermodynamik u. Elektrolysephysik fl. Elektrolyt. lsgg. 2. Mitt. 1992.
- Deubner (G.), Teeremulss. als Schutzanstrichmittel 2686.
- Deuel (H. J.) s. Glass (S. J.).
- Deulofen (V.), Ausscheid. injizierten Östrons beim Pferd 3497. — s. Restelli de Labriola (E.).
- , Duprat (E.) u. Labriola (R. A.), Acetylgeh. v. Marinobufagin, Arenobufagin u. Acetylmarinobufagin 65.
- Deutsch (I.) s. Bloomenthal (S.).
- Deutsch (A.), Eggleton (M. G.) u. Eggleton (P.), Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> zur Herst. v. konz. proteinfreien Organextrakten 1483.
- Deutsch (F.) s. Freund (E.).
- Deutsch (J. M.), Einfl. d. Nitroregeh. u. d. Nitrorestärke auf d. Säureblgd. nach d. Durchleitmeth. 3380.
- Deutsch (K.), Laue-Aufnahmen v. unter hohen Drucken gepreßtem Seignettesalzpulver 3586.
- Deutsch (N. L.), Textile Behndl. u. Appreturen 3726.
- Deutsch (V.), Sedimentationskonstante u. Molekulargewicht d. Syphilisreagens 773.
- Deutsche Acetat-Kunstseiden Akt.-Ges. „Rhodiaseta“ u. Corbière (J.), Verseifen v. Textilgut 2413\*D.
- u. Gewehr (R.), Künstlich geformte Gebilde 3295\*D.
- Deutsche Asbestwerke Georgi, Reinhold & Co., Aufbereitungsverf. zum Herstellen eines v.

- magnetisierbaren Bestandteilen freien Asbestes 115\* D.
- Deutsche Asbestzement-Akt.-Ges., Erwärmen oder Trocknen v. Asbestzementgegenständen 2940\* D. [Oc.]
- Deutsche Babcock u. Wilcox Dampfkesselwerke Akt.-Ges. u. Strecker (A.), Verbrennen eingedickter Ablagen in Feuerungen 2257\* D.
- Deutsche Celluloid-Fabrik Akt.-Ges., Erweichen v. Polymerisaten 136\* D., 1797\* D. — Sicherheitsglas 2966\* F.
- u. Wehr (W.), Schallplatten 1662\* D.
- Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges., Hartmetalllegier. 126\* Schwz.
- Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges., Kokille 125\* Schwz.
- u. Eicke (J.), Formkörper 2802\* Schwed.
- , Frankenberg (A. v.) u. Eicke (J.), Schleuderform 2802\* D.
- u. Graf (H. W.), Formen oder Formenauskleidungen 2214\* D.
- u. Köhler (W.), Hohlkörper v. Schleuder-  
gußformen 2213\* D.
- Deutsche Erdöl Akt.-Ges., Bituminöse Emuls. 2707\* E.
- Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vormals Roessler, Ungesättigte Carbonsäuren 128\* Belg. —  $\beta$ -Oxyalkylaldehyde 270\* It. — Ungesättigte organ. Carbonsäuren 406\* It. — HCN 553\* F. — Zementieren v. Metallen mit Be 956\* F. —  $\beta$ -Alkoxy-carbonsäuren 957\* F., It., 2088\* Belg. — Reinig. v. d. Herst. v.  $H_2O_2$  dienenden Lsgg. 1194\* It. — Schmelzsicherungsdraht für Heizöfen 1337\* It. — Au-Cu-Legier. 1355\* It. — Rkk. in Schmelzen 1484\* Belg. — Weißgetriebte Email durch Gas-trübungsmittel 1921\* F. — Chem. Rkk. 2792\* Schwz. — Anlaufbeständige Legier. 2815\* F. — Homogene Mischungen 3234\* It.
- , Aulbert (B.) u. Uthe (H.), Aktivkohle-  
preßlinge 808\* D.
- u. Beck (W.), Salzschnmelzen als Wärme-  
überträger, bes. für d. Durchführ. chem. Rkk. 2931\* A.
- u. Beier (H.), Blausäure 2542\* D.
- u. Schelling (F.), Zahnreinigungsmittel 2507\* D.
- u. Schmäche (W.), Bekämpf. v. tier. u. pflanzlichen Schädlingen 2951\* D.
- , Tuttle (R. L.) u. Menzel (E.), Bad zur galvan. Erzeug. v. weichen, duktilen u. festhaftenden Abscheidd. v. Ni 3102\* D.
- u. Walter (H.), Vinylester u. Vinyläther 1649\* A.
- , Wiesler (K.) u. Schmäche (W.), Aufarbeiten v. verd., wss.  $CH_2O$ -Lsgg. 2542\* D.
- u. Zander (W.), Mit organ. Lösungsmitteln verdünnbare irreversible Emuls. 1369\* D.
- Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Abteilung Hiag u. Horsák (D.), Aufarbeit. weinsteinhaltiger Rohstoffe 1956\* D.
- Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Kondensationsprodd. 706\* F., 1212\* It. — p-Aminophenylsulfimide 1179\* F. — Capillarakt. Verbb. 1670\* E., 2977\* E. — Verbess. v. Kautschukwaren 2551\* D. [Oc.] — Appretiermittel für Faserstoffe 2560\* Schwz. — Hydrophobieren v. Textilgut 2702\* E.
- Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges. u. Endres (R.), Veredl. d. boim Ausschmelzen v. natürlichen Harzen, Kopalen abdestillierenden sauren fl. bzw. halbf. Harzöle, Kopal-  
öle, 1950\* D.
- u. Gündel (W.), Urethane 3266\* D.
- u. Hennig (K.), Höher mol. ungesättigte Fettsäuren 425\* D.
- , Henrich (W.) u. Schlegel (F.), Capillarakt. Mittel 2242\* D.
- u. Schirm (E.), Netz-, Dispergier-, Schaum- u. Reinigungsmittel 2242\* D.
- u. Schranth (W.), Reduktionsprodd. mit KW-stoff- oder Alkoholcharakter aus höhermol. Fettsäuren 3405\* D.
- , Schrauth (W.) u. Stieckdorn (K.), Oberflächenpflegemittel 2108\* D.
- u. Stieckdorn (K.), Wachsartige Kondensationsprodd. 1091\* A. — Wachs- bzw. Harzersatzmittel 2407\* D.
- Deutsche Kabelwerke Akt.-Ges., u. Fischer (W.), Biegsame Hochfrequenzleit. 2193\* D.
- Deutsche Libby G. m. b. H., Eindampfen v. Fl. 1761\* D.
- Deutsche Maizena G. m. b. H., Puddingstärke-  
gewinn. 970\* It.
- Deutsche Röhrenwerke Akt.-Ges. u. Klas (H.), Innengeschützte Eisenrohre 128\* D.
- u. Lessel (W.), Überwachung d. Betriebszustandes v. aus mehrschichtigem Werkstoff hergestellten Behältern 1782\* D.
- Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges., Bury (O.) u. Hoffmann (H.), Mg-Hypochloritlauge 387\* Schwed.
- Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges., Zweigniederlassung Alkaliwerke Westeregeln u. Hölscher (A.), Abtrenn. v. 1,4-Dichlor-naphthalin aus Gemischen v. Mono- u. Dichlor-naphthalin 2817\* D. — Emulgierbares Spritzmittel zur Bekämpf. v. Pflanzenschädlingen 3694\* D.
- u. Ramstetter (H.), Gegen Schädlinge geschützte Sperrholzplatten 2848\* D.
- u. Schächterle (P.), Poröser Kautschuk 2551\* D.
- Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V. u. Schmieschek (U.), Übersensibilisier. photograph. Emuls. 1978\* D. — Steiger. d. Empfindlichk. photograph. Emuls. u. gleichzeitige Stabilisier. 2992\* D.
- Deutsche Waffen- u. Munitionsfabriken, Akt.-Ges., Bariumtrinitroresorcinat mit 1 Mol Krystallwasser 2422\* D.
- Deutsches Reich, vertreten durch das Oberkommando des Heeres, Gegen Kampfstoff schützende Werkstoffe 2981\* D.
- Deuschman jr. (A. J.) s. Emerson (W. S.).
- Dev (S. G.) u. Wheeler (T. S.), Chalkone 3021.
- Déval (A.), Elektrolyt. Bleiweißherst. 961\* Ung.
- Devereux (W. C.), Mg-Gießerei 266. — Schmelzen v. Leichtlegier. 2376.
- Devillers (G.) s. Jacquemain (R.).
- Devillez (A.) u. Bontemps (R.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2076\* Belg.
- Devirian (P. S.) s. Bonner (J.).
- Devlin (H. B.) s. Orten (J. M.).
- Devoo & Reynolds Co., Inc., u. Rheineck (A. E.), Verbesser. v. Oiticicaöl oder Poyoaköl 3281\* A.
- Devons (S.), Streuung v.  $\alpha$ -Teilchen an He 301. — s. Burcham (W. E.).

- Devonshire (A. F.), Krit. u. kooperative Erschein. 5. Mitt. Spezif. Wärmen fester u. fl. Körper 3159.
- Dewey jr. (E. K.) s. Johnson (D. R.).
- Dewey and Almy Chemical Co., Wasser- u. fettreiches Überzugsmittel für Papier u. Papier- u. Metallbehälter 435\*F.
- Dewey & Almy Ltd., Kautschukdispers. 3116\*E.
- Dewjatinin (W. A.) u. Iossikowa (W. M.), Ascorbinsäurederiv. 1. Mitt. Eisenascorbinat 2169.
- Dezawa (Y.) s. Koyanagi (K.).
- Deželić (M.), L. Ružička 2573.
- Dhar (N. R.), Melasse u. Preßschlamm bei d. Urbarmach. v. Alkaliböden 1634.
- u. Seshacharyulu (E. V.), N-Fixier. im Boden als nicht bakterieller Vorgang 393.
- N-Fixier. u. Erhalt. im Boden. 3. Mitt. Einfl. v. Licht u. Bakterienzahl 393.
- Dhawan (C. L.) s. Hoon (R. C.).
- Diacono (H.), Antikörper u. Metallsalze 2628.
- Diaconu (A.) s. Ruscisco (A.).
- Diamond Alkali Co., McClure (R. R.) u. Seguin (J. P.), Ausfällen v. Erdalkalicarbonaten geringer Teilchengröße 808\*A.
- Dibeler (V. H.) s. Vosburgh (W. C.).
- Dibold (H.) u. Kirchhofer (G.), Zwischenfälle bei Bluttransfusionen nach Prontosil- u. Ultronbehandl. 1049.
- Dicharry (R.), Bituminöses Bindemittel für Straßenbauzwecke 3137\*F.
- Dickel (G.) u. Clusius (K.), Gewinn. d. reinen Isotope  $^{20}\text{Ne}$  u.  $^{22}\text{Ne}$  nach d. Trennrohrverf. 2121.
- Dickey (J. B.) s. Eastman Kodak Co.
- Dickhart (W. H.), Verh. v. Olivenöl u. a. Ölen gegen  $\text{SbCl}_3$  2700.
- Dicke (H. A.), Überwach. d. Stahlqualität in d. einzelnen Fertigungsstufen 2811.
- Dickinson (D.), Syst. Belebtschlamm-belüftetes W. 4. Mitt. Geregelte Adrmp. 1915.
- Dickman (R. M.) s. Kramer (M. M.).
- Dickman (S. E.) u. Bray (R. H.), Entfernen v. Phosphaten aus  $\text{H}_2\text{O}_2$ -Lsgg. 994.
- Dickmann (G.), Polens Gießereindustrie 1636.
- Dickmann (M.), Bodenverbesserungsmittel 2534\*Schwz.
- Dicks (R. S.) s. Vilbrandt (F. C.).
- Dickson (G.), McDaniel (P. W.) u. Konopinski (E. J.), Identifizier. u. Vorhersage v. Halbwertszeiten 302.
- Dickson (G. S.) s. Castallo (M. A.).
- Diedrich (P.) s. Dohrn (M.); Schering A.-G.
- Diehl (F.) s. Altenburger (E.); Stepp (W.).
- u. Lührs (W.), Hagebuttenmost als hochwertige natürliche Vitamin-C-Quelle 520.
- Dieke (G. H.) s. Wood (R. W.).
- Diels (O.) u. Thiele (W. E.), Durch Pyridin bewirkte Polymerisationsvorgänge. 4. Mitt. Phenanthrenchinon, Pyridin u. Fructose 3618. — Diensynthesen. 34. Mitt. Phenanthridin u. Acetylcendicarbonsäureester 3619.
- Diemann (W.) u. Arnold (F.), Rotschönung d. Weine u. Moste 1377.
- u. Koch (J.), Nachw. u. Best. v. S-Verbb. 421.
- Dienauer (H.) s. Neuwirth (F.).
- Diener (P.), Bekämpf. v. Pflanzenschädlingen 121\*D.
- Diening (G. W.), Messung d. Optik an Verbund sicherheitsglas 1067.
- Dienst (G.), Insulinschock oder Säurekoma? 361. — Mineralverluste beim Waschen frischer u. gekochter Gemüse 3719.
- u. Schöler (W.), Vitamin-C-Verluste beim Waschen d. Gemüse 3208.
- Dierker (A. H.), Everhart (J. O.) u. Russell jr. (E.), Abnutzungseigg. v. Metallen im Tonwerksbetrieb 3085.
- Diesbach (H. de), Jacobi (O.) u. Taddei (G.), Benzoylderiv. d. Indigos. 5. Mitt. 625.
- Dieterle (H.) u. Engelhard (K.), Inhaltsstoffe d. Blüten v. *Arnica montana* L. 1302.
- Dietrich (A.), Wesen u. Ursache d. Krebskrankheit 2758.
- Dietrich (H. G.) s. Kelsey (E. B.).
- Dietrich (J. F.) u. Dietrich (R. H.), Behndl. konzentrierter Milch 3126\*A.
- Dietrich (J. R.) u. Snoddy (L. B.), Spannungszusammenbruch in langen Entladungsröhren 3539.
- Dietrich (K. R.) u. Klammerth (O. O. L.), Pentosenvergär. 71.
- u. Stöss (H.), Verminder. d. Schwundverluste bei d. Lager. v. Kraftspiritus 3575.
- Dietrich (K. S.) s. Kelly (E.).
- Dietrich (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Dietrich (O.), Maybach-Dehnlinienverf. in d. Anwend. bei Metallen 2377.
- Dietrich (R. H.) s. Dietrich (J. F.).
- Dietrich (W. F.), Tonlager Californiens 3886.
- Dietsche (H.), Kontrolle pasteurisierter Biere auf ihre Eiweiß- u. Kältestabilität 2694.
- Dietz (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Dietz (T. J.), Elektrophorese bei d. präparativen Ultrazentrifugat. 216.
- Dietz (W.), Best. d. Cr in Stählen, Legirr. u. Chromeisenstein 2349.
- Dietzel (A.), Was ist „Email“? 541.
- Dietzel (E.) s. Rütgerwerke Akt.-Ges.
- Dietzel (R.), Paul (W.) u. Tunmann (P.), Analyse organ. Arzneimitt. 1618.
- Diez K. [L.] = Lain Diez K.
- Difs (H.), Diagnostik d. Vitamin-C-Mangelkrankheit 1318.
- Digby (E. T.), Aufbringen v. Mustern auf Edelmetallfolien 404\*A.
- Dijew (N. P.) u. Loschkarew (A. G.), Elektrolyt. Abscheid. v. Cu aus  $\text{Cu}_2\text{Cl}_2$ -Lsgg. 2279.
- Dijk (C. P. van), Dithizon u. seine Anwend. 2. Mitt. Best. v. Cu, Zn u. Pb in Trinkwasser 2188. — s. Reith (J. F.).
- Dijk (H. E. P. van) s. Bergh (J. van den).
- Dijkema (K. M.) s. Lifschitz (I.).
- Dijksman (A. J.), Bezieh. zwischen d. Explosions- u. Entflammungsgebieten. 3. Mitt. Zweite Druckgrenzen bei Gasexplosionen 2577.
- u. Brandhof jr. (C. van den), Zweite Druckgrenzen in gasförmigen Explosionsgebieten. 2. Mitt. Explosionen v.  $\text{CO}$  u.  $\text{CH}_4$  mit  $\text{O}_2$  u. Luft 2123.
- Dijkstra (L. J.) s. Gorter (C. J.).
- Dijkstra (N. D.) s. Brouwer (E.).
- Dike (P. H.), Strahlungspyrometer 1620.
- Dilaktorski (N. L.), Synth. einiger Mineralien aus d. Spinellgruppe 1844.
- Dill (F. H.), Reinigungsverf. mittels Brennerflamme 3099.
- Dill (G. D.) s. Brassert (A.) & Co.

- Dille (J. M.) u. Squier (P. A.), Pharmakologie d. Athylthioncarbamats 3507.
- Dilling (W. J.), Moderne Arzneimittel. 8. Mitt. Sedativa u. Analgetica 229.
- Dillon (J. H.), Polonitiumlegier. für Zündkerzen-elektroden 538.
- Dillon (T.) u. O'Colla (P.), Acetolyse v. Car-ragheen-Schleim 1434.
- Dilthey (W.), Hurtig (G.) u. Passing (H.), Heteropolare. 36. Mitt. Hocharylierte. 12. Mitt. Einw. v. Nitrosoarylen auf Cyclone; Darst. v. Pentaphenylpyrrol 2018.
- u. Passing (H.), Heteropolare. 35. Mitt. Einw. v. Nitrosodimethylanilin auf Phen-cyclon 1138.
- Dimbleby (V.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. d. Feuchtigk. auf d. Verwittern v. Glas-flaschen 252.
- Dimick (M. K.), Unterschied zwischen Thi-aminmangelzustand bei d. Ratte u. Mangel-zuständen d. anderen Glieder d. Vitamin-B-Komplexes 2327.
- Dimitria (M.), Zus. rumän. Bitumina u. ihre Haftfestigk. bei Gesteinen 2116.
- Dimler (R. J.) u. Link (K. P.), Mutarotat. u. Rotationsdispers. v. Derivv. d. Aldehyd-d-galakturonsäure 1430.
- u. Stahmann (M. A.), Montier. für d. Universaldrehtischunterl. v. zerbrechlichem Material 2651.
- Dimroth (O.), Kraft (L.) u. Aichinger (K.), Einw. v. Thiophenolen auf Chinone 2886.
- Dinard (C.) s. Chevallier (A.).
- Dinelli (D.) u. Piccardo (G.), Sprengstoffe aus nitriertem Methyltrimethylmethan 157.
- Dingemane (E.) u. Laqueur (E.), Ausscheid. östrogen Hormone in Urin u. Faeces d. Frau während d. Menstruationscyclus 2175.
- Dingenen (W. van), Prüfung d. Adsorptions-theorie v. Polanyi durch Adsorptionsmes-sungen mit Gasen an Glas u. Holzkohle unterhalb d. krit. Temp. 23.
- Dingler (H.), L. Zehnder 1245.
- Dinglinger (A.) s. Schulz (G. V.).
- Dinklage (K.), Extraktbest. in d. Gerste 2829.
- Dinley (C. F.) s. Solvent Machine Co.
- Dinsmore (R. P.), Schichtmaterial aus Kautschukhydrohalogenid 1220\*E.
- Dinulos (C. O.) s. Galvez (N. L.).
- Direktie van de Staatsmynen in Limburg, Rei-nigen v. Äthan enthaltenden Gasen 1649\*F.
- Dirkse (T. P.) s. Briscoe (H. T.).
- Dirscherl (W.), Farbkr. zum Nachw. d. im Stutenharn vorkommenden Equols 222. — s. Bochringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Dische (Z.), Phosphorylierung d. Glucose in d. Initialphase u. im stationären Zustand d. alkoh. Gärung d. lebenden Hefe 2761.
- Dischendorfer (O.) u. Hirschl (F.), Kondensat. v. Aldehyden u. Phenolen. 7. Mitt. Kon-densat. v. Glyoxal v.  $\beta$ -Naphthol. I. Darst. u. Konst. d. Kondensationsprod. 1868.
- Discher (C. A.) s. Frank (J. O.).
- Dischreit (J.), Wrkg. d. Testikelhormonpräp. Erugon auf d. juvenilen Rattenhoden 222.
- Disdier (C.) s. Anderson (C.).
- Distad (M.) s. Hagen (J. P.).
- Distillation Products, Inc. u. Hickman (K. C. D.), Abtrenn. v. Vitamin A u. D aus Fischölen durch Molekulardest. 797\* A. — Vita-minkonzentrate aus Leberöl 932\* A. — Konzentrat d. fettlös. Vitamine 3069\* A.
- Distillation Products, Inc. u. Smith (G. G. R.), Vitaminkonzentrat 2507\* A.
- Distillers Co., Ltd. u. Philip (T. B.), Olefine aus Alkoholen 3265\* E.
- u. Stanley (H. M.),  $\alpha$ -Methylstyrol 958\* E.
- , Staudinger (H. P.) u. Coppock (P. D.), Elektr. Isolierstoff 1486\* E.
- Ditman (L. P.), Graham (C.) u. Cory (E. N.), Bekämpf. d. Erbsenblattlaus in Maryland 1939 2532.
- Ditta A. Carcano, Metallfolie für Verpackungs-zwecke 2959\* It.
- Ditta Isoflex, Isolier. oder Umbüll. für elektr. Kabel 110\* It.
- Ditta Parodi-Delfino Bombrini, Natta (G.) u. Rigamonti (R.), Glycerin 1211\* It.
- Dittmar (C.) s. Sheppard (S. E.).
- Dittmer (K. H.) u. Gustavson (R. G.), Mikro-best. d. Äquivalentgewichte v. Salzen organ. Säuren durch Elektrodialyse 1188.
- Ditto (M. W.) s. Emulsions Process Corp.
- Dittrich (E.) u. Varga (J.), CS<sub>2</sub> 3704\* D.
- Dittrich (W.-W.), Doppel-Koinzidenzanord-nungen 454.
- Dittus (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Diversi (R.) s. Brignolo (I.).
- Divine (R. E.), Sieden v. Seife in Glasgefäßen 704. — s. Hooker Electrochemical Co.
- Dix jr. (E. H.), Al u. seine Legier. 1498.
- u. Mears (R. B.), Flugzeugbrennstoff-behälter aus Al 3402.
- Dix (I. W.) s. Magoon (C. A.).
- Dixon (E. S.), Brauchbark. u. Lebensdauer v. Rohren aus Nichteisenmetalllegier. bei d. Petroleumraffinat. 3262.
- Dixon (H. I.), Salzäder 3097.
- Dixon (M.) s. Zerfas (L. G.).
- u. Zerfas (L. G.), Rolle d. Co-Enzyme in Dehydrasesystemen 912.
- Dixon (S. F.) s. Cox (G. J.).
- Dixon jr. (H. P.), Blattfestigk. u. Ober-flächenbeschaffenheit. d. Faser 2979.
- Dizerbo (L.) s. Macheboeuf (M. A.).
- Djakonow (I. A.), Herst. einer semicycl. Dop-pelbind. am Dreiering. 1. Mitt. Darst. v. Methylencyclopropan durch Einw. v. Zink-staub auf 3-Chlor-2-chlormethylpropen-1 in alkoh. Lsg. 1569; 2. Mitt. Einw. d. PCl<sub>5</sub> auf Acetylcyclopropan 1570.
- Djakonowa, Überführ. d. Legier. „D 5“ in „D 4 M“ durch therm. Behandl. 2677.
- Djakowa (J. W.), Einfl. d. Bors auf d. Erhöhd. d. Samenprodukt. d. Luzerne auf gekalktem Podsolboden 1769.
- Djakowa (M. K.) u. Kardassewitsch (W. P.), Auslaugen d. Schiefers v. Gdow in d. Hitze 1236.
- u. Stepanzowa (T. G.), Therm. Lsg. v. Ölschieferrn 152.
- Djatlowa (J. W.), Herst. v. gonadotropen Präpp. aus Harn mit d. Ausfrierungsmeth. 2633.
- Djatlowlitzkaja (B. I.) s. Morguliss (N. D.).
- Djatschenko (G.), Fette v. Kernobst 3419.
- Djatschenko (M. N.), UV-Phosphorescenz u. Fluorescenz v. röntgenbestrahlten Stein-salzkristallen 2861.
- Djatschenko (P. F.) s. Panowa (J. W.).
- Djatschkowski (S. I.) u. Dudorow (W. J.), Best. d. Ionenwanderungsgeschwindigk. in Agar. 1. Mitt. 3321.
- u. Orlenko (A. F.), Elektrocapillarmeth. d. qualitativen Analyse 1331.



- Djin (H. Y.), Wrkg. d. Albcuicis gegen hämolyt. Streptokokken in vitro u. bei d. experimentellen Streptokokkeninfektion 792.
- Dmitrenko (O. I.), Mol. Adsorpt. v. Elektrolyten durch gemischte Gele, Permutite u. Böden 3247. — s. Kargin (W. A.).
- Dmitrijew (A. I.) u. Jegorow (G. I.), Behandl. v. akuter gonorrhöischer Urethritis mit Sulfidim 370.
- Dmitrijew (P. I.), Alkylierte Glyptaladipinharze 135. — Glycitratharz als filmbildende Substanz 561. — Glycitratharz als wasserlösliches Harz u. Leim 1081. — Alkydharz aus Glycerin u. Citronensäure 1365. — Modifizierte Alkydharze 1366.
- Dmitrijew (S. A.), Acrichinbest. in Exkreten d. Organismus 796. — Qualitative Rk. auf Plasmocid 664. — Einfl. v. Veratrin auf d. Nerv-Muskelprep. 1. Mitt. 2182.
- Dmitrijew (W. A.), Messung v. elektr. Konstanten v. stark absorbierenden Dielektrika bei Ultrahochfrequenz 1550.
- Dmitrijewa (A. I.), Ischkin (I. P.) u. Kalmanowitsch (M. B.), Kr-Konzentrate in App. zur Luftscheid. 3684.
- Dobneck (H. v.) s. Fischer (Hans).
- Dobina (E. G.) s. Prosskurjakow (N. I.).
- Dobke (G.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Dobke (W.) s. Templer-Werke Vereinigte Chemische Fabriken H. Templer.
- Dobratz (I. W.) s. Palfrey (G. F.).
- Dobrinskaja (A. A.) s. Gnjubkin (W. I.).
- Dobrzanski (A. F.), Genet. Klassifikat. d. Kaustobiolithe 1674.
- u. Ssapyrykin (F. J.), Aromatisier. u. therm. Xylolisomerisier. 2731.
- Dobrochotow (N. N.), Stahlschmelzvorgang 262.
- Dobronrawin (P. P.), Auswert. v. Spektrogrammen 3369.
- Dobrowolskaia-Zawadskaia (N.) s. Zéphiroff (P.).
- u. Zéphiroff (P.), Wachstum v. Tumoren bei Mäusen nach Einw. v. Extrakten aus d. Leber u. Nebennierenrinde 505. — Einfl. einer kombinierten Behandl. mit Cortin u. Cystein auf ein Adenocarcinom d. Brustdrüse einer Maus 1156.
- Dobrowolskaja (N. K.) s. Medokss (G. W.).
- Dobszay (L. v.) u. Várady (M.), Wrkg. d. Hormontherapie beid. kindlichen Gonorrhöe 3351.
- Doby (G. v.) u. Füleky (G. v.), Stickstoffwechsel d. Pflanzen. 1. Mitt. Sandkulturen v. Soja 2631.
- Dobyschin (D. P.) u. Roginski (S. S.), Intensivier. d. Fetthydrierprozesses 282.
- , Roginski (S. S.) u. Zellinskaja (T. F.), Erhöhd. d. Aktivität v. Formiat-Ni-Katalysatoren 1543.
- Docquet (P.), Unverbrennbark. v. Kautschukbelagstoffen 565.
- Doctor (N. S.) s. Ramasarma (G. B.).
- Dóczy (G. v.), Roninbehandl. bei männlichen Gonorrhöekranken 2181.
- Dodd (A. H.) u. West (H. E. G.), Gefluxter Straßenteer 2567\*E.
- Dodd (H. G.), Zusammenhang zwischen Atropin u. Atherkrämpfen 525.
- Dodel (P.), Dastugue (G.) u. Villedieu, Dumoriakosaponin u. a. Saponine 3507.
- Doderer (P. v.) s. Schallbroch (H.).
- Dodge (B. F.) s. Wan (S. W.).
- Dodge (F. D.), Analyse äther. Öle 1374.
- Dodonowa (J. W.) u. Iwanow (N. N.), Colorimetr. Best. d. Eiweißgeh. in Pflanzensamen 568.
- Doeglas (D. J.), Unterscheid. v. Quarz u. nicht verzwilligtem Feldspat mit d. Universaltisch 3228.
- Doehler (G. C.) s. Wellauer (E. J.).
- Doehler (H.), Wärme- u. kalteisolierender Ersatz für gerösteten Korkschat 255\*D.
- Doehner (K.) s. Küntzel (A.).
- Döhring (K.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Doemens (A.), Heller (H.) u. Barth (G.), Deutscher Brauer-Kalender, Teil I, 2[2970].
- Doennecke (H. W.) s. Ozark Chemical Co.
- Dörfel (E.), Neustoffe in d. Starkstromkablechnik 672.
- Dörfeldt (W.), Rübenzuckerindustrie 1939 1798. — s. Spengler (O.).
- Dörfelt (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Dörfel (J.), Prontosilbehandl. d. Milzbrandes 2180.
- Dörgeloh (R. E.), Plattierte Werkstoffe 3099.
- Döring (H.), Photosensibilisier. d. Gene? 211. — Best. d. Kupferamminviscosität v. Zellstoffen 286.
- Döring (T.) s. Maurer (E.).
- Doering (U. W.) s. Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.
- Döring (W.), Probleme d. Ferromagnetismus 1109.
- Doerr (R.) u. Hallauer (C.), Handbuch der Virusforschung, 2 Bände [643].
- Dörr (R. E.), Zellstoff u. Zellwolle. 2. Mitt. 2247, 3571.
- Dörschel (C.), Verarbeit. komplexer hochschwefelhaltiger blei- u. zinkhaltiger Erze u. Hüttenerzeugnisse 3263\*D.
- Doeuve (J.), Linksdrehendes Citronellol 1083.
- Dogadkin (B.) s. Ssandomirski (D.).
- , Ssandomirski (D.) u. Scharkewitsch (P.), Polymerisat. v. Butadien in Emulsion. 6. Mitt. Eigg. d. Fraktionen u. Umwandl. d. löslichen Fraktion 3712.
- Dogliotti (A. M.), Anesthesia; narcosis, local, regional, spinal [1777].
- Doherty (C. J.) s. Erwin (G. S.).
- Doherty (E. E.) s. O'Flaherty (F.).
- Dohmöhl (W.) s. Schulze (Alfred).
- Dohrn (M.) s. Schering A.-G.
- u. Diedrich (P.), Röntgenkontrastmittel d. Gallenblase 3513.
- Dohse (H.), Gewinn. v.  $\text{NH}_4\text{NO}_3$  auf Kokereien 2415.
- u. Röber (R.), Harzartige Kondensationsprod. 830\*A.
- Doisy (E. A.) s. Binkley (S. B.); Huffman (M. N.); Katzman (P. A.).
- Dokunichin (N. S.) s. Hofmeister (K. K.).
- u. Makarow (K. I.), Entphenolieren v. Abwässern 2197\*Russ.
- Doladilhe (M.), Dehydrat. d. Blutserums 650.
- Dolan (T. J.) s. Collins (W. L.).
- u. Benninger (H. H.), Wrkg. v. Schutzüberzügen auf d. Korrosionsermüd. v. Stahl 3262.

- Doldi (S.), Schnellbest. d. organ. S in Gasen 106. — Normalo u. spaltende Hydrier. d. Naphthalins 1815. — Hydrirvermögen d. Hydro-naphthaline 1815.
- Dole (K. K.) s. Karve (D.).
- Dole (M.), Physikal. Chemie d. neueren Waschverf. 2241.
- Dolgow (B. N.) s. Wolnow (J. N.).
- Doljanski (L.) u. Hoffman (R. S.), Krebszellen u. wachstumsregulierendes Syst. d. Körpers 1446.
- Doll (W.) s. Nerdel (F.); Schmidt (Harry) [Miltitz].
- u. Nerdel (F.), Sesquiterpenreihe 3038.
- Dols (M. J. L.) u. Jansen (B. C. P.), Einfl. d. natürlichen Geh. d. Atmosphäre an Radon auf d. Entsteh. v. Rachitis 1896.
- Domagk (G.), Sulfonamide in d. Therapie infektiöser Erkrankungen 791.
- u. Hegler (C.), Chemotherapie bakterieller Infektionen [1617].
- Domański (T.) u. Skudrzyk (J.), Dipropandioloxamid u. sein Nitrierungsprod. 851.
- Dombrowski (A.), Mikro-C-H-Best. in organ. Verb. 1. Mitt. Verbrenn. v. C, H- u. O-haltigen Verb. 1186; 2. Mitt. 1186.
- Domenici (F.), Wege d. Aufnahme u. Vergift. durch Hg-Dämpfe 1177.
- Domenico (G. B. R. de) s. Domenico (M. de).
- Domenico (M. de) u. Domenico (G. B. R. de), Metallüberzüge auf Gegenständen aus Holz, Zement oder Kunststoff 127\*F.
- Domenjoz (R.) u. Fleisch (A.), Venenwrkg. kreislaufakt. Pharmaca 2053.
- Domingo (W. R.) s. Loosjes (R.).
- Dominikiewicz (M.), Struktur d. Hexamethylentetramins; Einw. v. Chlorverb. d. S auf Formin 1583. — Therapeut. wichtige Triphenylmethanfarbstoffe 1720.
- u. Kijewska (M.), Allylalkokömlinge organ. Hg-Verb. 1573. — Synth. d. Diallylessigsäure 1857.
- Domms (S.) u. Gellhorn (E.), Einfl. d. Insulins u. d. Reizung d. sympath. Nervensyst. auf d. Blut 2770.
- Domnitsch (K. M.) u. Abramowa (M. I.), Rezeptur eines Gipszementkittes zur Bewehr. v. Isolatoren 3375.
- Doms (J.) s. Moser (J.).
- Donahue (W. B.) s. Feldspathic Research Corp.
- Donaldson (F. T.) u. Goering (K. J.), Russ. Distelsilage 420.
- Donaldson (J. A.), Gußeisen für Emaillierzwecke 1926.
- Donatelli (L.), Stabilisier. v. Adrenalinlgg. 3362.
- Donath (B.) s. Fischer (Edward).
- Donati (D.), Verh. d. Blutschwefels bei Kaninchen nach Milzentfern. u. Einbett. homologer Milz in d. Bauchhöhle 2492.
- Doney (L. M.) s. Badger (A. E.).
- Doniach (I.) u. Mottram (J. C.), Photodynam. Hämolyse durch 3,4-Benzpyren 640.
- Donnay (J. D. H.), Elementare Ableit. d. 230 Raumgruppen 1548.
- Donohoe (H. C.), Johnson (A. C.) u. Bulger (J. W.), Methylbromidbegas. zur Bekämpf. d. Japankäfers 2949.
- Donovan (G. G.), Best. v. Thallosulfat in Termitengiften 2372.
- Donovan (P. B.) s. Harsh (G. F.).
- Donskoi (A. P.) u. Weber (M. A.), Anwend. v. gemahlenem ungelöschtem Kalk ohne vorhergehende Löschung 2525.
- Dontas (S. A.), Therapeut. Anwend. d. Salzwrgk. 2. Mitt. Behandl. v. Geistes- u. Nervenkranken mit intravenösen Natriumbromidinjektionen 3212.
- Doolittle (A. K.), Akt. Lösungsmittel 694. — „Vinylite“ Harze für Kannen- u. Behälterüberzüge 2547.
- Doop (J. E. A. den), Faktorendiagramme 811.
- Dopffel (O.) u. Kutschera-Aichbergen (H.), Eupaverin in großen Dosen bei Embolien, Angina pectoris u. Asthma bronchiale 1176.
- Dor (M.), Sauerstoffverbrauch u. CO<sub>2</sub>-Bldg. v. ohne Narkose am Hals implantierten Nieren 790.
- Doran (A. B.) s. Dorox Inc.
- Doran (R. F.) u. Scholes (S. R.), Beständigk. v. Glas 254.
- Doran (R. L.) s. Henderson (W. J.).
- Dorcas (M. J.), Dreiphasige Lichtquellen für d. Textilindustrie zur Prüfung d. Farbechtheit u. zum Vgl. v. Farben 1094. — s. National Carbon Co. Inc.
- Dorex Inc. u. Doran (A. B.), Wiedergewinn. v. Metallen aus Lsgg. 1195\* A.
- Dorf (F. B.) s. Emerson (W. S.).
- Dorfman (A.) s. Koser (S. A.).
- Dorfman (R. I.) u. Hamilton (J. B.), Ausscheid. v. östrogenen Stoffen im Harn nach Verabreich. v. Testosteronpropionat 511. — Dass. v. androgenen Stoffen 511. — Umwandl. d. Testosterons in Androsteron 1602.
- Dorfmann (J. G.) u. Kagan (A. S.), Realität d. Bernoulli-Effektes für d. Elektronengas in Metallen 2586.
- u. Shukowa (P. N.), Einfl. v. metall. Beimengungen auf d. Halleffekt in Ag 1991.
- u. Sidorow (S. K.), Zustand d. Ni-Atoms in d.  $\gamma$ -Phase d. Ni-Zn-Legier. 2129.
- Dorfmlüler (G.), Einw. v. CO<sub>2</sub> auf Zuckeralkaliglgg. 8. Mitt. 1663.
- Dorgelo (E. G.) s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Dorgelo (H. B.), Elektronenmikroskope verschieden. Art 1182.
- Dorman (C.) u. Coleman (R.), Wrkg. v. Calciumarsenat auf d. Ertrag v. Baumwolle auf verschied. Bodenarten 2370.
- , Tucker (F. H.) u. Coleman (R.), Wrkg. v. Calciumarsenat auf d. Böden d. Cotton-Belts 2371.
- Dormoy (J.) u. Rosen (J.), Bodenbehandl. 1201\*F.
- Dornbush (A. C.), Peterson (W. H.) u. Olson (F. R.), Carotin- u. Vitamin-A-Geh. v. Marktmilchen 784, 2554.
- Dornhegen (H.) s. Tietz (E. B.).
- Dornow (A.) u. Karlson (P.), Synth. v. 2-Aminopyridinderiv. 51.
- Doro (B.), Kreatininbest. in Fleischextrakten 2832.
- Dorofejew (I. M.) s. Chrisstewa (L. A.).
- u. Mirsa (A. C.), Portlandzement 2364\* Russ.
- Doronin (W. M.), Berechn. d. mechan. Eig. d. Stahles 12ChNSA nach seiner chem. Zus. 399. — Einfl. d. Legierungselemente auf d. Festigkeitslgg. v. Cr-Ni-W-Baustählen 3545.
- Dorossinski (L. S.) u. Gluschko (A. S.), Lagerbeständiges CaBr<sub>2</sub> 2662.

- Dorow (H.) s. Krautwald (A.).
- Dorph (K. W. F.) s. Mathieson Alkali Works, Inc.
- Dorr (J. V. N.) s. Dorr Co., Inc.,
- Dorr Co., Inc. u. Dorr (J. V. N.), Klären v. Trübefl. 1761\*A.
- Dorr-Oliver Co. Ltd. u. Bottomley (C. D.), Trennung fester Stoffe aus Fl. durch Sedimentation 1489\*E.
- Dorsey (N. E.), Properties of ordinary water-substance in all its phases [1994].—Ruhiges Sieden 3070.
- Dortmund Hoerder-Hütten-Verein Akt.-Ges., Hochbaustähle mit guten physikal. Eigg. 3552\* Belg.
- u. Buchholtz (H.), Geschmiedete, vollkernige, umlaufende Maschinenteile mit großen Querschnitten 687\*D.
- Dorwart (F. G.), Langsam wirkendes Adrenalin 2053.
- Dosne (C.) s. Selye (H.).
- Dosne (H.), Spinngefärbte Kunstseidenfasern aus Casein oder einem Gemisch v. Casein u. regenerierter Cellulose 437\*F., It.
- Doss (K. S. G.), Ableit. d. Ausdrücke für d. Kp., F. u. d. osmot. Druck einer idealen Lsg. u. Änder. d. latenten Wärme mit d. Temp. 733.
- Dosse (J.), Elektronenstrahler 1620.
- Dosser (R. C.) s. Dow Chemical Co.
- Dost (F. J.), Verbess. v. Werkzeugmaschinen-gebuß 3541.
- Dostál (V.), Verbb. d. Skatols mit Benzaldehyd. 2. Mitt. 1018.
- Dotterer (W. D.), Kurzzeiterhitz. 419.
- Dotterweich (F. H.), Abscheid. v. KW-stoffdämpfen aus Erdgasen durch Kühlung oder Umlaufwaschvorgänge 2114.
- u. Huff (W. J.), Adsorptionskraft v. koll.  $Fe_2O_3$  bei d. Farbstoffadsorpt. 873.
- Doty (J. R.) s. Hall (W. K.).
- Doty (M. B.), Trockenfarben 1940 408.
- Doucet (Y.), Kryoskopie u. Konstrukt. einer kryoskop. App. 933.
- Dougherty (E. E.), Cl<sub>2</sub>-Gewinn. 3382\*A.
- Dougherty (E. Y.), Temp. u. Tiefe in hypogenen Erzablagern. 2870.
- Dougherty (G.) s. Haas (O.).
- Dougherty (J. W.) u. Douglas (J. M.), Abbaumeth. in d. Hollinger Goldgrube 815.
- Douglas (A. E.) u. Herzberg (G.), Spektroskop. Nachw. d. Mol. B<sub>2</sub> 2999.
- Douglas (J. M.) s. Dougherty (J. W.).
- Douglas (J. W.) s. Weed (J. C.).
- Douglas (R. G.), Chemotherapie in Geburtshilfe u. Gynäkologie 2500.
- Douglass (E. W.) s. Ozark Chemical Co.
- Dozmani (T. F.) u. Kobe (K. A.), p-Cymolstudien. 4. Mitt. Mononitrier. v. 2-Amino-p-cymol; Darst. v. 3-Amino-p-cymol u. o- u. p-Cymylendiamin 2738.
- Dounce (A. L.) s. Sumner (J. B.).
- Dow (D.) u. Zuckerman (S.), Vaginal-pH bei mit östrogenen Substanzen behandelten Affen 77.—Wrkg. v. Vasopressin, Sexualhormonen u. Nebennierenrindenhormon auf d. Körperfl. v. Axolotln 780.
- Dow (J.), Aufkohlende u. entkohlende Gase zum Tempern v. Temperguß 3695.
- Dow (R. B.) u. Fink (C. E.), Berechn. physikal. Eigg. v. Schmierölen bei hohen Drucken. 1. Mitt. Dichte 2418.
- Dow Chemical Co., Abtrenn. v. Butadien aus gasförmigen KW-stoffgemischen 552\*F.—Alkylier. v. Phenolen 1077\*E.—Chromchlorid 2359\*Schwz.
- , Alquist (F. N.) u. Slagh (H. R.), Xenoxylalkylamin 3553\*A.
- u. Bass (S. L.), Überzugsmittel für Luftfilter 1658\*A.
- , Bass (S. L.) u. Britton (E. C.), Weichmachungsmittel für Celluloseester u. -äther 576\*A.
- , Bass (S. L.), Kauppi (T. A.) u. Smith (F. B.), Weichmachungsmittel für Celluloseester u. -äther 576\*A.
- , Bass (S. L.) u. Kroppscott (E. L.), Körniger Lackrohstoff 1514\*A.
- , Bass (S. L.), Stoesser (S. M.) u. Lowry (R. D.), Verbessertes Polystyrol 2230\*A.
- u. Bender (H.), Chlorier. v. KW-stoffen 1783\*A.
- , Britton (E. C.) u. Coleman (G. H.), Hydrolyse v. 1,3-Dihalogenisobutan 128\*A.
- , Britton (E. C.), Dosser (R. C.) u. Sculati (J. J.), Cyclohexan 3555\*A.
- , Britton (E. C.) u. Livak (J. E.), Cumarin 3555\*A.
- , Britton (E. C.) u. Moyle (C. L.), Äthylendicinnamat 1784\*A.
- , Britton (E. C.), Nutting (H. S.) u. Horsley (L. H.), Trennung d. Butylens-1 v. Isobutylen 3265\*A.
- , Britton (E. C.) u. Slagh (H. R.), Ungesätt. Äther 1952\*A.
- u. Coleman (G. H.), 2-Chlorallyläther v. Phenolen 3413\*A.—Insekticides Spritzmittel 3539\*A.
- , Coleman (G. H.), Moore (G. V.) u. Stratton (G. B.), Hochmol. halogenhaltige Kondensationsprod. 128\*A.
- , Coleman (G. H.) u. Moyle (C. L.), Polyhalogenphenoxyalkylthioacyanoalkyläther 1348\*A.—Halogenphenoxyhalogenalkyläther 3538\*A.—Insekticides Spritzmittel 3539\*A.
- , Coleman (G. H.) u. Sapp (R. W.), Kernsubstituierte Phenoxyalkylthioacyanoalkyläther 1348\*A.
- , Coleman (G. H.) u. Stratton (G. B.), Arylchloralkyläther 823\*A.
- , Coleman (G. H.) u. Zemba (J. W.), Äther substituierter Acylphenole 3266\*A.
- u. Dosser (R. C.), Cyclohexen 1077\*A.
- , Fletcher (F. W.), Lynn (G. E.) u. Smith (F. B.), Insekticide Mittel 396\*A.
- u. Galloway (C. M.), Nitro-tert.-alkylphenole 3266\*A.
- , Heath (S. B.) u. Minger (F. R.), Zerkleinerungsverf. v. schmelzbaren Stoffen 113\*A.
- , Hebbard (G. M.) u. Lloyd (L. E.), Diolfine 1211\*A.
- , Hefley (D. G.) u. Stone (J. B.), Behandeln v. Ölquellen 2708\*A.
- u. Hunter (R. M.), Reinig. v. Cl<sub>2</sub> 944\*A.
- , Irons (C.) u. Chamberlain (L. C.), Säurebehandl. v. Erdölbohrlöchern 290\*A.
- , Kauppi (T. A.) u. Bacon (K. D.), Polystyrolacke 2096\*A.
- , Keyl (A. C.) u. Blue (R. D.), Regenerieren v. Katalysatoren für d. Herst. v. Äthylchlorid 3703\*A.
- u. Kirk (R. C.), Mg 3553\*A.

- Dow Chemical Co. u. Mills (L. E.), Insektizides Stäubemittel 3539\*A.
- , Moyle (C. L.) u. Duzee (E. M. V.), Dialkylphenole 3368\*A.
- , Nutting (H. S.) u. Huscher (M. E.), Methylchloroform 3703\*A.
- u. Perkins (R. P.), Reinig. v. phenolhaltigem Salicylaldehyd 270\*A.
- u. Prutton (C. F.), Diärylverb. 3555\*A.
- u. Reimers (H. A.), Imprägnieren v. Erde oder Gesteinen mit  $\text{SiO}_2$ -Lsgg. 2942\*A.
- u. Russell (C. R.), Butadien 3265\*A.
- u. Slagh (H. E.), Abkömmlinge d. Di-oxans 823\*A. — Geranylcrotonat 1939\*A.
- Krystallinit. v. Aspirin 3367\*A.
- , Stoesser (S. M.) u. Gabel (A. R.), Styrolmischpolymerisate 2230\*A.
- u. Tuennermann (E. P.), Schädlingsbekämpfungsmittel 3095\*A.
- u. Wiley (R. M.), Kaltverform. v. Vinylidenchloridpolymerisaten 136\*A.
- Dowdell (R. L.) s. Forsyth (A. C.).
- Dowling (H. F.) s. Abernethy (T. J.).
- u. Abernethy (T. J.), Behandl. d. Pneumokokkenpneumonie 659.
- Down (A. L.), Analyse d. Kerogens in Ölschiefern 439.
- Downes (A. C.), Gase aus d. Kohlelichtbogen 2793.
- Downey (A. H.), Gewürzöle liefern gleichmäßige Aroma 3416.
- Downey (J. J.) s. Sinclair Refining Co.
- Downie (C. C.), Rückgewinn. v. Sn aus Phosphatablaugen 3293.
- Downing (A. E.) u. Ellis (C. D.), Resonanzabsorpt. langsamer Neutronen 725.
- Downing (F. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Downing (G. V.), Luftbad für d. Best. d. Auswaschbaren 716.
- Downs (P. A.) s. Crowe (L. K.).
- Drabkin (D. L.) u. Singer (R. B.), Spektrophotometr. Studien. 6. Mitt. Absorptionsspektren v. nichthämolytierten Erythrocyten u. Streuung d. Lichtes durch Teilchensuspens. 940.
- Dräger (O. H.), Absorpt. v.  $\text{CO}_2$  in Atemgeräten 244\*Schwz., 3235\*Schwz.
- Draeger (R. M.), Gärungsgetränk 3119\*A.
- Drägerwerk H. u. B. Dräger, Reinigen giftgasaltiger Luft 158\*D. — Schwebstofffilter für Atemschutzgeräte 244\*D., 1485\*D. — Absorptionssmassen für  $\text{CO}_2$  u. Wasserdampf zur Reinig. v. Atemluft 244\*D. — Lostdichtmachen v. Lederwaren 1820\*D. — Nachw. v. Lost 1820\*D. — Fremde Gase oder Schwebstoffe in Luft 3233\*D.
- , Stampe (G.) u. Möllinger (K. F.), Füllen v. Sauerstoff-Flaschen 1917\*D.
- Draemann (M.), Kautschukfäden 698\*A.
- Drăganu (M.), Durchgang sehr schneller Protonen durch d. Materie 1105. — Entstehung schwerer Elektronen 1829.
- Dragstedt (L. R.) s. Dack (G. M.).
- Drăgulescu (C.) s. Spacu (G.).
- Dragunowa (A. F.) s. Rawitsch-Schtscherbo (M. I.).
- Drake (L. R.) s. Hurd (C. D.).
- Drake (M. E.) s. Gruber (C. M.).
- Drupal, Neuzeitliche Textilhilfsmittel in d. Färberei v. Baumwolle, Zellwolle u. Kunstseide 958. — „Temperaturstufverf.“ für Küpenfarbstoffe auf Cellulosefasern 1509.
- Dravnieks (A.) s. Straumanis (M.).
- Drees (K.) u. Kowalski (G.), Reinig. v. Rohbenzol 1973\*D. — Blasendest. v. Teeren 2419\*D.
- Dreher (E.), Entw. d. Papierleim. 429.
- Dreisbach (P. F.) s. Pyridium Corp.
- Dremliuk (R. L.), Pyroly nach Nachw. v. Ionen nach d. Tüpfelmeth. 1477.
- Drescher (K.) s. Braunkohle-Benzin Akt.-Ges.
- Dresler (A.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Dressen (M.), Neurotensin in d. Behandl. vegetativer Stigmatisier. 3665.
- Dressler (H.) s. Holferich (B.).
- Dressnandt (H.), Elektronentheorie d. kristallinen Verb. vom Typus d.  $\text{CuO}$  175.
- Drew (C. R.) s. Scudder (J.).
- Drew (H. D. K.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Drew (R. G.) s. Minnesota Mining & Mfg. Co.
- Drewny (R.) s. Zinke (A.).
- Drawing (L. F.) s. Rassudowa (N. S.).
- Drews (B.), Finksches Eiweißschlempeverf. u. Futtereigg. d. Eiweißschlempe sowie ihren Geh. an Vitaminen d. B-Gruppe 2831.
- u. Lampe (B.), Maltispirit, Diastasegrieß oder Brennercidarmalz in stärkehaltige Rohstoffe verarbeitenden Brennereien 2694.
- Drewsen (P.) s. Barrett Co.
- Dreyer (K. L.) s. Hansen (M.).
- Dreyer (R. M.), Spektrograph. Unters. v. Zinnober 996. — Geochemie d. Hg-Mineralbildung. 1. Mitt. 1264; 2. Mitt. Petrographie 2869.
- Dreyer, Rosenkranz & Droop Akt.-Ges., Ulrich (F.) u. Dubenhorst (F.), Messen d. Treibdrucks in Koksöfenkammern 1535\*D.
- Dreyfus (H.), Kunstseidenfasern nach d. Trockenspinverf. 436\*F. — Gaserzeug. 2986\*A. — Vorbehandl. v. Cellulose vor d. Verester. 3730\*E. — Verbess. d. Eigg. v. Cellulosefasern 3731\*E. — Verbess. d. Eigg. v. Fasern, Fäden u. a. Gebilden aus Cellulosederiv. 3731\*E.
- u. Groombridge (W. H.), Aliph. Säuren aus ihren Alkalisalzen 3703\*E.
- u. Rivat (G.), Mustern v. Acetatkunstseidewebe 3269\*A.
- Dreyfuss (P.), Dehydrat. d. Diveratrylcarbinols u. anomale Pinakolinumlager. 1712.
- Dridge (S. M.) s. Bogatyrew (P. M.).
- Driessens (G.) s. Leclercq (J.).
- Drigalski (W. v.), Vitaminbedarf u. Vitaminantagonismus 922.
- Drikos (G.) s. Schwab (G.-M.).
- Drinberg (A. J.), Künstliche härtende Öle aus Erdölprodd. 2819.
- , Konoplew (A.) u. Nossowitsch (J.), Sonnenblumenöl bei Herst. v. trocknenden Ölen 1080.
- u. Mamonenko (R.), Vollständige Verwert. v. Baumwollsaamenöl für d. Herst. v. filmbildenden Stoffen u. Seife 1807.
- u. Shebrowski (W. W.), Abscheid. d. gesättigten Teiles aus Ölen u. ihren Säuren durch Ausfrieren 281.
- u. Warlamow (W. S.), Fette u. Öle als Filmbildner 1372.
- Drinker (C. K.) s. Bowditch (M.).

- Drinker (N.), Green (A. A.) u. Hastings (A. B.), Gleichgewichte zwischen Ca u. gereinigten Globulinen 350.
- Drinker (P.) s. Bowditch (M.).
- Drips (D. G.), Colorimetr. u. biol. Best. androgener Stoffe aus Harn 2768.
- Driver-Harris Co. u. Kay (W. M.), Legior. 1646\* A.
- Drjagin (K. A.) s. Schemjakina (A. A.).
- Drobnik (R.) s. Glaser (Erhard).
- Drogsler (O.), Frostproben an Ziegeln 3243.
- Drohočka (J.) s. Drohocki (Z.).
- Drohocki (Z.) u. Drohočka (J.), Elektroencephalograph. Prüfung zur pharmakol. Lokalisation d. Evipans 790.
- Dronow (S. F.), Stabilisieren v. Vitamin-C-Konzentrat 2185\* Russ.
- Drosdetzki (P. A.), Adsorpt. v. Tannin u. Casein durch mit verschied. Kationen gesättigte Böden 1200.
- Drosdoff (M.) u. Nikiforoff (C. G.), Fe-Mn-Konkretionen in Dayton-Böden 812.
- Drosdovsky (C.) s. Zéphiroff (P.).
- Drosdow (N. S.), Übungen in biol. Chemie [3491]. — s. Drosdow (S. S.); Hofmeister (K. K.).
- u. Drosdow (S. S.), Autolyt. Veränderr. d. Muskelgewebes bei tiefen Temp. 367.
- Drosdow (S. S.) s. Drosdow (N. S.).
- u. Drosdow (N. S.), Biochem. Veränderr. im Muskelgewebe beim Gefrieren 2402.
- Drosdow (W.), Korros. v. Druckplatten u. ihr Einfl. auf d. Widerstandsfähigk. d. Druckelemente 2539.
- Drosdowa (S. B.) s. Ssossedow (N. I.).
- Drotschmann (C.), Schädliches Cu u. Fe in Trockenbatterien 1191. — Chem. Vorgänge im galvan. Element 1256. — Trockenbatterie in d. Technik 1626. — Leitfähigkeitsmessungen an verschied. Graphiten u. Graphit-Braunsteingemischen 2658.
- Drozd (A.) s. Gerold (E.).
- Droczeky (H.) u. Goeldel (R. v.), Verkürz. d. Blutgerinnungszeit durch Oxalat 364.
- Drujan (M. A.) u. Gaideburow (A. A.), Einfl. v. Al auf d. mechan. Eig. v. Stahlguß 548.
- u. Kosstinski (D. S.), Porosität v. Stahlguß u. Zusatz v. Al 1203.
- Drukker (S. A.) s. Kiesel (W. A.).
- Drumm (P. J.), O'Connor (W. F.) u. Reilly (J.), Mol. Umlager. v. tert. Arylanilinen 1711.
- Drummond (A. C.) s. Jacoby (A.).
- Drummond (D. H.) s. Tollman (J. P.).
- , Tollman (J. P.), Bisgard (J. D.) u. Ross (D.), Phosphataseaktivität bei infizierten Frakturen 1447.
- , Tollman (J. P.) u. Richards (F. L.), Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf Erythrocyten 910.
- Drummond (J. C.), Fettlösliche Vitamine 2912.
- Drury (D. E.) s. Tyler (D. B.).
- Drushinina (A. W.), Margolina (G. F.) u. Pissarewskaja (G. M.), Verwend. v. Spaltgasen zur Entasphaltier. bei d. Gewinn. v. Flugzeugölen aus harzhaltigen Erdölen 289.
- Dryden (E. C.) s. Aronovsky (S. I.); Reid (J. D.).
- Dryer (C. G.), Chenicek (J. A.), Egloff (G.) u. Morrell (J. C.), Lösungsmittelextrakt. v. Dieselölen 441.
- Dsirkal (W.), Carvacrol 3103. — Einfl. d. K-Beimengg. im metall. Na auf d. Red. v. Estern in alkoh. Lsgg. 3318.
- Dslijewa (T.) s. Sawadowski (M. M.).
- Dua (A. N.) s. Puri (A. N.).
- Dubeau (A. L.) s. Vincent (G. P.).
- Dubenhorst (F.) s. Dreyer, Rosenkranz & Droop Akt.-Ges.
- Dubinin (N. P.), Einfl. d. chem. Zus. u. d. Abkühlungsgeschwindigk. auf d. Gefüge v. in Metallformen gegossenem Gußeisen 2809.
- Dubinker (J. B.) s. Frumkin (L. S.).
- Dublin (W. B.), Boothby (W. M.) u. Williams (M. M. D.), Best. d. Schallgeschwindigk. in einem Gas 2856.
- Dublinskaja (N. F.) s. Ruschkowski (S. W.).
- Dubnoff (J. W.) s. Borsook (H.).
- Dubois (E.) u. Rocard (Y.), Besonderheiten d. Barkhausen-Effektes 1110.
- Dubost (P.) s. Halpern (B. N.).
- Dubouloz (P.) s. Chevallier (A.).
- Dubourg (J.), Standardisier. d. Entnahme u. Vorbereit. d. Analysenproben in d. Zuckerfabrik 1518.
- Dubowik (T. N.) s. Schaschkow (A. N.).
- Dubowitzki (A. M.) u. Krjutschkow (N. I.), Gewinn d. NH<sub>4</sub>-Salze nach d. Meth. d. Zerstäub. d. Bestandteile 388.
- Dubowski (A. I.) u. Mordkowitz (W. M.), Elektrolyt. Verzink. 3099.
- Dubowzowa (L. A.) s. Palladina (L. I.).
- Duboy (J.) s. Macheboeuf (M. A.).
- Dubrisay (R.), Veränder. an Metallen durch organ. Säuren in nichtwässrigen Lsgg. 1206. — Einw. v. Dämpfen auf Metalle 2136.
- Dubrowin (G. I.), Kunstleder aus Textilabfällen d. Gummiindustrie 2711.
- Dubrowo (S. K.), Röntgenograph. Unters. v. SiO<sub>2</sub>-Gelen 1112.
- Dubrowski (I. W.), Therm. Behandl. v. Lochstanzen für d. Kaltlochung v. Schienenlaschen 1927.
- u. Gutermaun (S. G.), Rohre aus hitzebeständigem Stahl v. hohem Cr-Geh. 2079.
- Dubský (J. V.), Systemat. Aufbau d. Atomgruppen in d. analyt. Chemie. 7. Mitt. Rkk. u. Bldg. d. Salze v. 1-Phenyl-3-methyl-5-pyrazolon u. Isonitrosopseudothiohydantoin 934; 11. Mitt. Konst. u. analyt. Eig. 1477. — s. Keuning (K. J.).
- u. Chodák (L.), Aufbau v. Atomgruppen in d. analyt. Chemie. 9. Mitt. Rkk. u. Bldg. d. Salze d. Galloxyaninen 1331.
- , Keuning (K. J.) u. Šindelář (V.), Rkk. u. Salzbdg. d. Alloxans u. Alloxantins. 12. Mitt. Systemat. Ausbau d. Atomgruppen in d. analyt. Chemie. 2512.
- u. Langer (A.), Organ. Reagenzien in d. analyt. Chemie. 12. Mitt. Fe 240.
- u. Šindelář (V.), Organ. Reagenzien in d. analyt. Chemie; Al, Zn, Cr 1183. — Dass.; Ca, Gelatine, Sr, Ba 3072.
- Ducas (P.) s. Nobécourt (P.).
- Ducati (A. C.) s. Radio Patents Corp.
- Duchateau-Bosson (G.) s. Florkin (M.).
- u. Florkin (M.), Aktivität d. Phenolase verschied. Gewebe v. Vertebraten u. Adrenoxinbdg. 3045.
- , Florkin (M.) u. Frapez (G.), Fermente d. Purinstoffwechsels bei Insekten 1032. — Endprod. d. Purinstoffwechsels bei Anodonten 1032.
- Duchesne (J.) u. Parodi (M.), Struktur d. Tetrachloräthylenmol. 2732.
- u. Penney (W. G.), Struktur d. Benzolmol. 195.

- Ducker (R.) u. Huntington (R. L.), Mischen v. Gasen in porösen Medien 3574.
- Duckworth (J.) s. Godden (W.).
- u. Godden (W.), Verteil. d. Ca im Serum bei d. Kuh während d. Zeit d. Kalbens 1040.
- , Godden (W.) u. Warnock (G. McM.), Wrkg. akuten Mg-Mangels auf d. Knochen-bldg. bei Ratten 1606.
- Duclaux (J.), Brownsche Beweg. u. Formel v. Einstein 297.
- Duco, Soc. An. Italiana, Putz- u. Poliermittel 2408\* It.
- Dudawski (I. E.) s. Kukolew (G. W.).
- Dudley (W.), Schweißen v. Schienenenden u. Schienenstößen v. Kran-Laufbahnen 3548.
- Dudorow (W. J.) s. Djatschkowski (S. I.).
- Duecker (W. W.) s. Payne (C. R.).
- Düker (F.) s. Krosta (V.).
- Düker (H.) s. Krosta (V.).
- Dürener Metallwerke A. G., Schutzüberzug aus Al 1782\* D. [Oe.].
- Duesberg (R.), Auf- u. Abbau d. Blutfarbstoffes 1039.
- Düsing (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Düsing (K.) u. Schäfer (R. O.), Lehrbuch d. Experimental-Physik für techn. Lehranstalten. 12. Aufl. [3148].
- Dufait (R.), Acetylcholin, Acetylneurin u. Cholinesterase 365. — s. Massart (L.).
- u. Massart (L.), NaF als Hemmkörper enzymat. Rkk. 2478.
- Dufay-Chromex Ltd. u. Butement (C.), Subtraktive Dreifarbenbilder 1980\* E.
- u. Crooks (D. A.), Kopieren v. Mehrfarbenbildern 1823\* E.
- Duffield (F. L.), Direkte Eisengewinn. aus Erz 1206\* E., F., It.
- Duffield (J. W.), Zeitsparer für Fixier. u. Entwässer. 1481.
- Duffy (C. E.) s. Sabin (A. B.).
- Dufour s. Ribadeau-Dumas (L.).
- Dufraisse (C.), Labile Bindung v. O an C 47.
- u. Le Bras (J.), Anwend. d. Messung d. Oxydierbark. 832.
- u. Priou (R.), Dissoziierbare organ. Oxyde 620.
- Dufrenoy (J.) u. Valatx, Viren d. Tabaks als Antigene 73.
- Duhn (J. v.) s. Nikuradse (A.).
- Duisburger Kupferhütte s. I. G. Farbenindustrie.
- Duke (F. R.) u. Smith (G. F.), Nachw. d. alkoh. Hydroxylgruppe 3676.
- Dukelskaja (O. S.) s. Grshiw (W. S.).
- Dulin (T. G.) s. Holley (K. T.).
- Dull (F. C.), Flammenhärte v. Laufflächen an Werkzeugmaschinen 2536.
- Dulmann (T. M.), N-Ernähr. d. Milchsäurebakterien 1306.
- Dulou (R.) s. Dupont (G.).
- Dultz (G.), Lebertranemuls. u. Vitamine 795.
- Pepsin u. Pepsinpräpp. 3. Mitt. 1612. — Nachw. u. Best. v.  $\beta$ -Phenylisopropylamin u.  $\beta$ -Phenylisopropylmethylamin 2351. — Tylose als Ausweichstoff 2782. — Unters. v. Heilmitteln 3515.
- Dumarewskaja (W. N.) s. Jakobsson (S. I.); Plotnikow (W. A.).
- Dumler (E. G.) u. Sherwe (G. K.), Einfl. d. Reckens auf d. mechan. u. magnet. Eigv. v. kohlenstoffarmem Stahl 3254.
- Dun (J. G.) u. Bekola (J. F.), Einschlüsse in unruhigem Stahl 3542.
- Dunagan (W. M.), Bemess. v. Betonmischungen 2362.
- Dunajew (J. A.) s. Lewinsson (A. S.).
- Dunajewskaja (Z. S.) s. Pelkiss (P. S.).
- Dunbeck (N. J.) s. Eastern Clay Products Inc.
- Dunbrook (R. F.) s. Firestone Tire & Rubber Co.
- Duncan (A. B. F.), Absorptionsspektren aliph. Ketone im fernen UV 3609.
- Duncan (G. G.), Cuttle (T. D.) u. Jewsbury (E. C. O.), Klin. Vgl. v. Zinkinsulinkristallen in Lsg. u. nichtmodifiziertes Insulin 2770.
- Duncan (J. R. M.) s. Craigpark Electric Cable Co.
- Dundas (W. A.), Schlammbeisig. u. Kraft-erzeug. 2796.
- Dunetz (A.) s. Demolon (A.).
- Dunie (B.) s. Schwarz (O. H.).
- Dunkel (M.) s. Siemens & Halske A.-G.
- Dunken (H.), Ableit. d. Langmuirschen Adsorptionsisotherme 2134.
- , Klapproth (H.) u. Wolf (K. L.), Oberflächenarbeit u. Verdampfungswärme 1260.
- Dunker (C. F.) u. Fellers (C. R.), Vitamin-C-Geh. v. Spinat 2696.
- Dunker (M. F. W.) u. Grubb (T. C.), Antibakterielle Wirkamk. arom. Hg-Verbb. 657.
- Dunkle (E. C.), Merkle (F. G.) u. Anthony (R. D.), Kaliausnutzungsverss. auf pennsylvan. Obstböden 2689.
- Dunlap (H.) s. Hudspeth (E.).
- Dunlop (A.), Ni-Bronzelegier. 3257.
- Dunlop Rubber Co. Ltd., Twiss (D. F.) u. Hale (R. W.), Guttapercha- oder Balatakomposit. 2967\* E.
- Dunmore (D.) u. Granor (K.), Tragfähigk. u. Verh. beim Reinigen glasierter u. lackierter Gewebe 1525.
- Dunn (C. E.), Natural color processes. 3rd ed. [2264].
- Dunn (C. G.) s. Prescott (S. C.).
- Dunning jr. (H. A. B.) s. Macht (D. I.).
- Dunning (J. R.) s. Hanstein (H. B.); Nier (A. O.); Nix (F. C.); Witcher (C.).
- Dunning (W. F.) u. Curtis (M. R.), Wirtskontitution u. Auftreten v. chem. erzeugten Tumoren 640.
- , Curtis (M. R.) u. Wood (F. C.), Injektionsgröße u. Konz. d. chemisch carcinogenen Stoffes als Faktoren für d. Beginn d. bösart. Prozesses 3642.
- Dunstan (A. E.) s. Anglo-Iranian Oil Co. Ltd.; Birch (S. F.).
- Dunworth (J. V.), Koindenzmeth. für kernphysikal. Verss. 2579.
- Dupeyron (F.), Verbinden v. Holzwohle, Hobelspanen u. a. Holzfasern 1710\* F.
- Du Pont de Nemours (E. I.) & Co. = Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Dupont (G.) u. Dulou (R.), Pyrolyse d. Pinens. 1. Mitt. Pyronene 768; 2. Mitt. Formeln d. Pyronene 768.
- Duprat (E.) s. Deulofeu (V.).
- Duquenois (P.) u. Ellert (M.), Reinekat u. Silicowolframat d. Narkotins 1618.
- Duran-Reynals (F.), Wrkg. krebserregender KW-Stoffe auf Amphibien 2902.
- Durand & Huguenin, Akt.-Ges., Entwickeln v. Färbungen u. Drucken auf Cellulosefasern mit Tetrachwefelsäureesternsalzen v. Leukotetrahydro-1.2.-2'-1'-dianthrachinonazinen 2091\* F., It. — Disazofarbstoffe

- 2818\*F. — Entwickeln v. Drucken mit Estersalzen v. Leukoküpenfarbstoffen neben Drucken mit Eisfarbenpräpp., die durch Säureinw. entwickelt werden u. schwer lösl. Metalloxyde enthalten 3408\*F.
- Durant (W. W.) s. American Cyanamid Co.
- Durel (P.), Behandl. d. Blennorrhagie seit Einföhr. d. Sulfanilamide 792.
- Durfee (W. H.) u. Kertesz (Z. I.), Berechn. v. Durchschnittsmolekulargewichten im Verlauf d. Aufspalt. v. homogenen Linearpolymeren 998.
- Durgin (C. B.) s. Monsanto Chemical Co.
- Durio (E.), Gerbextrakte bei d. Entw. d. Ledergerb. 2260.
- Duriron Co. Inc. u. Parsons jr. (J. A.), Korrosionsbeständige Fe-Legier. 1645\*F.
- Durite Plastics, Inc. u. Cayo (M. B.), Herabsetz. d. Empfindlichk. d. Säfte oder Fll. v. Pflanzen d. Anacardiaceae-Familie 962\*F.
- Durmaschkina (W. W.) s. Lewkojew (I. I.).
- Durnijenko (A. F.), Schwerschmelzbare u. hitzebeständige Legier. 2215\*Russ.
- Durow (S. A.), Überschäumen v. Kesselwasser 3379.
- Durrell (C.), Opt. Eigg. v. Tridymit 2138. — Metamorphismus in d. südlichen Sierra Nevada 3010.
- Durrer (R.), Verhütt. d. Eisenerze 3393.
- Durst (G.) s. Kammerer (F.) Akt.-Ges.
- Durston (G. H.) s. Durston, Lang & Co. Ltd.
- Durston, Lang & Co. Ltd., Durston (G. H.), Herrmann (W. M.), Lang (M. R.) u. Bleyberg (W.), Feuerlöschmittel 1486\*Belg.
- Duschinsky (R.) u. Jeannerat (J.), Natürliche Aminosäuren aus d. Racematen mittels d. Aminosäureoxydase 1279.
- Dusi (H.), Pyrimidin u. Thiazol als Wachstumsfaktoren für d. chlorophyllhaltigen Flagellaten Euglena pisciformis 2477.
- Duszyńska (J.) s. Kolodziejaska (S.).
- Dutt (N. K.) s. Rây (P.).
- Dutt (P.) s. Bose (P. K.).
- , Deb (N. C.) u. Bose (P. K.), Mesuol, Bitterstoff v. Mesua ferrea 3487.
- Dutt (S. N.) s. Bose (P. K.).
- Dutta (J.) s. Chakravarti (D.).
- Dutta (N.) s. Chakravarti (D.).
- Dutta (P. C.) s. Mitter (P. C.).
- Duuren (A. J. van), Mischfarbencolorimetrie mit Dithizon 1757.
- u. Vucht (P. Van), Best. d. Geh. an äther. Öl in Rohstoffen 2233.
- Duval (C.) u. Mazars (G.), Mikrobest. d. Halogenionen 1333.
- Duveen (D.) u. Kenyon (J.), Partielle asymm. Synth. 339.
- Duyvéne De Wit (J. J.) u. Bretschneider (H. L.), Wrkg. v. Stilböstrol u. Follikelhormon 359.
- Duzee (E. M. V.) s. Dow Chemical Co.
- Dwinjaninowa (I.) s. Wolkow (J.).
- Dwinski (S. A.), Alitieren v. Fe 2218\*Russ.
- Dworski (M.) s. Vorwald (A. J.).
- Dwyer (R. J.), Dauerfestigk. d. Molekül-schwing. bei Zusammenstoßen 591.
- Dyal (R. S.), Smith (F. B.) u. Allison (R. V.), Zers. organ. Substanz in Böden v. verschied. Anfangs-pH 2528.
- Dybina (P. W.), Na-Hydrosulfat aus d. Abgängen d. S-Farbstofffabrikat. 675.
- Dyckerhoff (H.), Verhindern d. Blutgerinn. 1904\*F. [Oc.].
- , Biedermann (F.) u. Marx (R.), Gerinnungssyst. d. Placentarblutes 363.
- , Frimberger (E.) u. Renk (G.), Wrkg. d. Peptone auf d. Blutgerinn. 3501.
- u. Gigante (D.), Vork. v. Phytothrombin in Papain 505.
- u. Voskuhl (H.), Therapeut. Verwendbarck. d. blutgerinnungshemmenden Substanzen 1314.
- Dye (M.) s. Hawks (J. E.).
- Dyer (C. G.) s. Looney (J. M.).
- Dyer (W. J.), Wrenshall (C. L.) u. Smith (G. R.), Isolier. v. Phytin aus d. Boden 393.
- Dyke (H. B. van) s. Chow (B. F.); Greep (R. O.).
- Dykstra (H. B.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co.).
- Dykstra (T. P.), Gelbe Mosaikkrankheiten in europaischen u. amerikan. Varietäten d. Kartoffel verursachende Viren 2320.
- Dymschitz (A.), Ersatz v. Pb in Apparaturen für Hydrier. 2106.
- Dynamit Akt.-Ges. vorm. A. Nobel & Co., Initialsatz 292\*Ft. — Preßkörper 963\*F. — Sprengzünsatz für Sprengtiefe 2119\*Ft.
- Dyniewicz (H. A.) s. Fantus (B.).
- Dyo (S.) s. Tokuoka (M.).
- Dyson (G. M.) u. Harrington (T.), Einw. v. Cl<sub>2</sub> auf Arylthiocarbimide u. Rkk. v Aryl-isocyanidchloriden 340.
- Dyson (H. G.) s. British Aluminium Co. Ltd.
- Eagle (H.) s. Arbesman (C. E.).
- Eagleson (C.), Insekticide Mittel 3251\*F.
- Eakin (R. E.) s. Williams (R. J.).
- Earhart (W. H.), Nord-Karolina-Kaolin für Gußmassen 1197.
- Earle (F. R.) u. Milner (R. T.), Krystallisationsverf. zur Best. d. gesätt. Fettsäuren in Sojabohnenöl 1523.
- Earle (K. V.), Behandl. d. trop. Pyomyositis mit Sulfanilamidderiv. 2642.
- Eash (J. T.) s. International Nickel Co. Inc.
- Easter (G. J.) s. Carborundum Co.
- Easter (S. S.) s. Livingstone (E. M.).
- Eastern Clay Products, Inc. u. Dunbeck (N. J.), Formsandmisch. 1500\*F.
- Eastern Oil Refining Co., Umwandl. v. fl. Brennstoffen in Brenngas 2708\*Ft.
- Eastes (J. W.) s. Resinous Products & Chemical Co.
- Eastman (Du B.) s. Texas Co.
- Eastman Kodak Co. s. Kodak Ltd.
- u. Bachman (G. B.), Stabilisieren v. Polyvinylacetalen 1082\*F.
- u. Bean (F. R.), Motortreibstoff 2420\*F., 3578\*F.
- u. Blanchard jr. (L. W.), Hochviscose Cellulosemischester 3295\*F.
- , Blanchard jr. (L. W.) u. Crane (C. L.), Gemischte, Dicarbonsäuregruppen enthaltende Celluloseester 436\*F.
- u. Boomer (G. L.), Netzmittel für photograph. Emuls. 295\*F.
- , Bright (A. W.) u. Zeigler (J. H.), Destillieren, Konzentrieren 2065\*F.
- u. Bright (B. K.), Extrahieren v. niedermol. Fettsäuren 1783\*F.

- Eastman Kodak Co. u. Carroll (B. H.), Photograph. Emuls. 3435\*A.
- , Carver (E. K.) u. Gramkee (B. E.), Weichmacher für Polyvinylacetalharze 1082\*A.
- u. Childs (H. R.), Kontinuierliche Herst. v. Zellwolle aus Cellulosederiv. 2252\*A.
- u. Dickey (J. B.), Konditionier. v. Kunstseidenfasern u. -fäden aus organ. Cellulosederiv. 437\*A. — Präparieren v. Garnen u. v. Spinnfasern 3131\*A.
- , Dickey (J. B.) u. McNally (J. G.), Konditionier. v. Fasern u. Fäden 708\*A. — Präparieren v. Cellulosederivatfasergut 2981\*A.
- , Dickey (J. B.) u. Normington (J. B.), Konditionier. v. Kunstseidenfasern u. -fäden aus organ. Cellulosederiv. 437\*A. — Präparieren v. Garnen u. v. Spinnfasern 3131\*A.
- u. Faw (W. G.), Präparieren v. Cellulose-esterkettgarn 3425\*A.
- u. Figg jr. (L. J.), Alkoholvergäll. 966\*A.
- , Figg jr. (L. J.) u. Rhea (J. W.), Vergällungsmittel 142\*A., 2100\*A.
- u. Gordon (J. J.), Plast. Massen aus organ. Celluloseestern 3115\*A.
- u. Gramkee (B. E.), Weichmacher für Polyvinylacetalharze 1032\*A.
- , Kocher (N. S.) u. Smith (H. B.), Weichmacher für Polyvinylacetalharze 1082\*A.
- u. Leermakers (J. A.), Direktpositiv-emuls. 2850\*A.
- , McNally (J. G.) u. Dickey (J. B.), Monoazofarbstoffe 2961\*A., 3557\*A. — Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 3107\*A., 3108\*A. — Anthrachinonabkömmlinge 3274\*A.
- , McNally (J. G.), Dickey (J. B.) u. Zugschwerdt (W. H.), Färben v. Cellulosederiv. 1945\*A.
- u. Malm (C. J.), Klar lösliche organ. Celluloseester 2840\*A.
- , Malm (C. J.) u. Blanchard jr. (L. W.), Alkalicellulose für d. Herst. v. Celluloseäthern 2981\*A.
- , Mannes (L. D.) u. Godowsky jr. (L.), Photograph. Farbentwickler 296\*A.
- u. Othmer (D. F.), Essigsäure aus Holzessig 957\*A.
- u. Smith (H. B.), Weichmacher für Polyvinylacetalharz 1082\*A. — Cellulosecestermassen 3115\*A.
- , Smith (H. B.) u. Swan (D. R.), Weichmacher für Polyvinylacetalharze 1082\*A.
- u. Yule (J. A. C.), Schwarzplatte für d. Dreifarbendruck 448\*A.
- Eastwood (L. W.) u. Kempf (L. W.), Mess. d. Dünnflüssigk. v. Al-Gußlegier. 123.
- Eaton (A. G.) s. Hall (W. K.).
- Eaton (J. R.) s. Maxfield (F. A.).
- Eaton (L. M.), Vgl. d. Proteingeh. d. ersten u. zweiten Portion d. Cerebrosinallf. nach Lumbalpunkt. 1165.
- Eaton Mfg. Co., Porenfreie galvan. Ni-Nödd. 2086\*E.
- u. Charlton (G.), Gegen Heißerosion beständiger Stahl 3263\*A.
- Eau et Assainissement (Anciens Établissements C. Gibault), Filtrieren von W. 3684\*F.
- Ebano Asphalt-Werke Akt.-Ges., Kämpfner (H.) u. Otten (R.), Thermoplast., bituminöse Stoffe 2709\*D.
- Ebbecke (U.), Gerinn. eines SiO<sub>2</sub>-Gels im Vgl. zur Plasmagerinn. 226. — Fibringerinn.-als Polymerisationskristallisationsvorgang 921. — Mechanische u. Materialeigg. d. Fibrins 2033.
- Ebel (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ebener (F.), Abnutz. v. Belüngen aus Beton 811\*D.
- Eberhart (D. R.) s. Brode (W. R.).
- Eberle (W.), Maschinelles Brennschneiden 1499.
- Eberly (K.) s. Brown (W. G.).
- Ebert (F.) s. Berthold (R.).
- Ebert (H.), Mechanik fester, fl. u. gasförmiger Stoffe. 2. Mitt. 1619. — Vakuumtechnik. 13. Mitt. 2344.
- Ebert (L.), Physikal.-chem. Best. v. Einzelbestandteilen in Gemischen 1097.
- Ebertz (E. G.) u. Lobitz (W. C.), Durch Calciumlucanatinjekt. bewirkte Lokalisier. v. Streptokokken 231.
- Ebinger (A.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Ebner (J.) s. Oesterreichische Siemens-Schuckert-Werke.
- Ebner (K.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Ebright (V. R.) s. Burrell (R. C.).
- Eby (J. B.), Geophysikal., geochem. u. elektr. Prospektieren nach Erdöl 2705.
- Echagüe (El S.), Wrkg. v. Veratrin auf d. Herz 91.
- Eck (J. R.) s. Cobbs (W. W.).
- Eck (L.), Altere Kautschukgeschichte 1246.
- Eckardt (S.) s. Esser (H.).
- Eckardt (W.), Geringe Zusätze zu cyanal. Zinkelektrolyten 1644. — Phosphatieren 3100.
- Eckberg (A. R.), Verschweißen v. verzinkten Gegenständen 1778.
- Ecker (E. E.) u. Pillemer (L.), Spezifität d. Augenlinsenproteine im oxydierten u. red. Zustand 1600.
- Ecker (H.), Reversible Farbstoffpolymerisate. 11. Mitt. Absorptionsspekt. v. reversiblen Polymerisaten aus Chinolinfarbstoffen 2263.
- Eckert (G. W.) s. Winterkorn (H. F.).
- Eckert (R.), Best. v. Belladonnaextrakt in Arzneizubereitungen 1902.
- Eckey (E. W.) s. Procter & Gamble Co.
- Eckfeldt (F. W.), Bleivergift. 2781.
- Eckhardt (H.), Formkörper, bes. Platten 3115\*D.
- Eckhardt (K.) s. Masing (G.).
- Eckhardt (R.), Bleianoden für d. elektrolyt. Verchrom. 3401.
- Eckoldt (H.) s. Fischer (Hans).
- Eckstein (E.), Süßmost u. seine Herst. 3119.
- Eckstein (F.) u. Martini (E.), Gesichtspunkte d. Entwesungstechnik 1924.
- Eckstein (H. C.) s. Tucker (H. F.).
- Eclipse Products Corp. of America, Inc., Metallüberzüge 1938\*It. — Folien aus regenerierter Cellulose mit Ag-Überzug 2252\*F.
- Edamura (K.) s. Kinumaki (S.).
- Eddison (C.) s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
- Eddy (A. I.) s. Edison (T. A.) Inc.
- Eddy (C. R.) s. Rodebush (W. H.).
- Eddy (R. D.) u. Menzies (A. W. C.), Löslichkeiten anorgan. Verbb. in gewöhnlichem u. schwerem W. 2576.
- Edel (V.) s. Mouriquand (G.).



- Edeleanu Gesellschaft m. b. H. u. Grote (W.), Raffinieren v. Mineralölen 2566\* Schwed. — u. Hoppe (A.), Messung u. Regulier. v. Zusammensetzungen v. zwei Fl. 2930\* Schwed.
- Edelman (C. H.) u. Favejee (J. C. L.), Kristallstruktur v. Montmorillonit u. Halloysit 995.
- Edelstein (E.), Zinkresinat in Holzölaustauschstoffen 693.
- Eden (A.), Koprophago beim Kaninchen: Ursprung v. „Nacht“-Faccos 1041.
- Eder (T.), Best. freier Säure in  $Al_2(SO_4)_3$  neben Eisen- u. Ammoniumsalzen 1057. — Best. freier Säure in  $Al_2(SO_4)_3$  1057.
- u. Kainz (E.), Freie Säure in  $Al_2(SO_4)_3$  2028.
- Edes Mfg. Co. u. Finkeldey (W. H.), Zn-Legier. 1502\*A.
- Edgar (D. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Edgar (G.), Tetraäthylblei 154.
- EdgewarterSteel Co. u. Endsley (L. E.), Wärmebehandl. v. Eisenrädern 3552\*A.
- Edie (E. G.) s. Focken (C. M.).
- Edin (H.), Zellstoff als Futtermittel 1087. — Ernährungsphysiol. Voraussetzungen d. künstlichen Trocknung inheim. Futtermittel 2831.
- Edison (T. A.), Inc. u. Eddy (A. I.), Primärelement 1487\*A.
- Edlbacher (S.), Praktikum d. physiol. Chemie 2. Aufl. [212]. — Lehrbuch d. physiol. Chemie. 6. Aufl. [641].
- Edler (E.) s. Keppeler (G.).
- Edmond (J. B.) u. Sefick (H. J.), Nährstoffmangelerschein. bei Porto Rico-Bataten 2631.
- Edmonds (S. M.) s. Birnbaum (N.). — u. Birnbaum (N.), Mikrobest. v. Fe mit d. Silberreduktor 1622.
- Edmonds (W. J.) s. Standard Oil Development Co.
- Eds (F. De) s. McNaught (J. B.). —, Wilson (R. H.) u. Thomas (J. O.), Photosensibilisier. durch Phenothiazin 3507.
- Edsall (J. T.) s. Crawford jr. (B. L.).
- Edse (R.) u. Harteck (P.), Analyse v. Gasgemischen durch d. Desorptionswärmeläufmethode. 2. Mitt. 2.
- Edson (E. R.) s. Russia Cement Co.
- Edwards (D. L.) s. Alter (G.).
- Edwards (J. D.), Anod. Überzüge auf Al 2670.
- Edwards (L. B.) s. Long (P. H.).
- Edwards (L. D.), Fettstoffe in Kosmetica 833. — s. Emery (E. E.).
- Edwards (W. H.), Laboratoriumsausrüstungen 375.
- Eegriwe (E.), Nachw. v. Sn in vierwertiger Form 2514.
- Efeikin (A. K.), Einfl. hoher Temp. auf vernalisierten Winterweizen 217.
- Efen Elektrochemische Fabrik Frees & Ditt u. Belle (H.), Überlastungsträge Gerätesicher. 2660\*D.
- Effern (J.) s. Götel (A.).
- Effinger (R. T.), Wolframlampen mit Überspann. in d. Photographie 3580.
- Effkemann (G.), Parasympathicotrope Wrkg. d. Corpus luteum-Hormons u. Testosterons im weiblichen Organismus 2321. — s. Werle (E.).
- Effront (I. A.), Industrielle Darst. d. Bakterienenzyme 140.
- Elskind (L.), Vaskuläre Veränderr. nach intravenöser Injektion v. Thorotrast 2640. — Örtliche Veränderr. bei intraperitonealer Injekt. v. Thorotrast 3058.
- Egan (J. J.) s. Crafts (W.).
- Egdell (J. W.), Kontrolle d. Milchzufuhr 422.
- Egeberg (B.), Prüfung u. Best. galvan. Überzüge 2083.
- Egger (I.), Salze d. Barbitursäuren 2506\* Ung. — u. Erdős (J.), Intramuskuläre Calciuminjekt. 531\* Ung. — Pycelograph. Röntgenkontrastmittel 1756\* Ung.
- Eggert (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- u. Küster (A.), Körnigk. entwickelter photograph. Schichten mit verschied. Kornverteil. 1242. — Empfindlichk. photograph. Schichten bei Glühlampenbeleucht. unter Berücksichtig. d. Aktivität d. Sperrschicht-photozellen 2570.
- Eggert (J. W.), Künstliche Fasern aus Rohstoffen tier. Ursprungs 2559.
- Eggertsen (F. T.) s. Kolthoff (I. M.).
- Eggleston (L. V.) s. Krebs (H. A.).
- Eggleton (M. G.) s. Deutsch (A.).
- Eggleton (P.) s. Deutsch (A.).
- Egle (K.) s. Seybold (A.).
- Egloff (G.), Physical constants of hydrocarbons; v. 2 [1855]. — Herst. v. Kraftstoffen aus Erdöl 2706. — s. Dryer (C. G.); Grosse (A. v.).
- u. Morrell (J. C.), Spalten u. katalyt. Polymerisat. v. Butan für Motortreibstoffe 1237.
- , Morrell (J. C.), Zimmerman (G. B.) u. Lemen (W. E.), Spalten v. Teeren u. Teerdestillaten v. Kohle 976.
- u. Zimmerman (G. B.), Raffinationseigg. v. Mississippi-Rohölen 848.
- Ehara (T.), Klin. Erfahr. mit Aktisol 2500.
- Ehinger (R.) s. Richter (K.).
- Ehman (P. J.) s. Ansul Chemical Comp.
- Ehrenberg (J.) s. Bredereck (H.).
- Ehrenberg (P.), Bezieh. zwischen Vitamingeh. v. Futterpflanzen u. d. landwirtschaftlichen Haustier sowie teilweise mittelbar d. Menschen. 2. Mitt. Arbeits- u. Masttiere 568.
- Ehrenburg (R. S.) s. Brujère (M. A.).
- Ehrenhaft (F.), Photophorese, Elektrophotophorese, Magnetophotophorese 6. — Best. v. Partikeln v. Lichtwellenlängegröße 934. — Photophorese kleiner Teilchen im magnet. Feld 1983.
- Ehrenreich (T.) u. Liberson (W.), Neuro-myotrope Substanzen d. Harns 3355.
- Ehrenstein (M.) u. Stevens (T. O.), Steroide. 2. Mitt. 6(α)-Oxyprogesteron 2307.
- Ehrhardt, Asbestosebekämpf. 2503.
- Ehrhardt (U.), Elektrometr. Methoden in d. Mikrochemie 376.
- Ehrhardt Seifenfabrik, Reinigungsmittel 575\* It.
- Ehrhart (G.) s. Winthrop Chemical Co., Inc.
- Ehringer (G.), Kultur unter Luftausschluss 71.
- Ehrström (M. C.), Chondroitinschwefelsäure, Heparin, Albuminurie, Amyloid u. Serumproteine 1040.
- Ehrström (R.), Hämoglobingeh. als Indicator d. Krankheitsintensität bei Anämie 2176.
- Eichelberger (J. F.) s. Green (J. B.).

- Eichelberger (L.), Fletcher jr. (E. S.), Geiling (E. M. K.) u. Vos jr. (B. J.), Zus. d. Milch d. Delphins 2912.
- Eichenberger (E.) s. Pallmann (H.).
- Eichholtz (F.), Pharmakologie u. Therapie d. Fe 1897. — Atmungslähmende Wrkg. d. Opiate 1898.
- u. Sertel (W.), Chemie u. Pharmakologie d. Heidelberger Radiumsolo 1322.
- Eichholz (W.) u. Behrendt (G.), Entschwefel. v. Thomasroheisen 2535.
- , Behrendt (G.) u. Kootz (T.), Bas. Windfrischverf. 2953.
- Eichhorn (G.), Systeme gekoppelter Rotatoren 1404.
- Eichinger (A.), Mathemat. Behandl. d. Dauerstandkurven 1643. — s. Körber (F.).
- Eichler (H.), Gruppenweiser Nachw. d. organ. Farbstoffe mit Ferrohydroxyd 380. — Ursachen d. Säure- u. Alkaliuricith. d. organ. Farbstoffe u. deren Beheb. 1941.
- Eichler (O.), Verbandwatte 1325. — Analeptica u. Adrenalinkörper 3060. — Best. d. Holzschliffes in Zellstoffwatten 3225.
- u. Smiatek (A.), Bekämpf. d. Reizhustens 926.
- u. Speda (G.), Abhängigk. d. Histamin-geh. im Blutplasma von d. Atmung 3500.
- Eichloff, Sauermilchquarg, Rohcasein u. Casein 3122.
- Eicke (J.) s. Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges.
- Eide (A. C.) u. Depew (H. A.), Verh. v. ZnO in Alkydharzbindemittel 272.
- Eidelmann (M. M.), Stabilität d. Ascorbinsäure in Säuren 3055.
- Eidelmant (N. L.) s. Alexandrow (A. A.).
- Eidermann (M.) u. Asimowa (Z.), Best. v. Amidochlorquecksilber in Emulsionscreme 3515.
- Eidinowa (M. L.), Einfl. v. Hormonen auf d. Erregbark. d. Verdauungsdrüsen. 4. Mitt. Wrkg. v. Prolan 2041.
- Eiduks (J.) u. Kühl (H.), Korrosionsverss. an Formlingen aus Calciumsilicathydraten 1343.
- Eiduss (J. T.) s. Balandin (A. A.).
- Eiermann, Stahl u. Stahlveredler 2374.
- Eifler (O.), Physiol. Wrkg. d. Hopfens [2970].
- Eigsti (O. J.), Wrkg. d. Colchicins auf d. Teilung d. generativen Zellen bei Polygonatum, Tradescantia u. Lilium 3049.
- Eijnsbergen (J. F. H. van), Lacksysteme auf Metallen 1365.
- Eijssen (L.), Vlodrop (C. van), Waterman (H. I.) u. Ijdens (R. A.), Techn. Gemische v. Essigsäure u. Propionsäure u. Best. d. Propionsäuregeh. in wss. Lsgg. genannter Säuren 3677.
- Eiender (W.) s. Athavale (G. T.).
- , Chiu (Y.-C.) u. Willems (F.), Wrkg. v. H in Stählen verschied. Zus. 1772.
- , Cornelius (H.) u. Arend (H.), Ni-freie Baustähle 1639.
- u. Veit (P.), Windtrockn. im Thomasstahlwerk 3541.
- Eiler (J. J.), Stockholm (M.) u. Althausen (T. L.), Wrkg. d. Ausmaßes d. Glucose-resorpt. auf d. Phosphate in d. Darm-schleimhaut 2177.
- Eilmann (H. J.), Medicolegal and industrial toxicology, criminal investigation, occupational diseases [1902].
- Einarsson (A. W.) s. Loeb (L. B.).
- Einecke (E.), Elektrotherm. Dispers. d. Metalle 734.
- Einhorn (H. D.), Elektromagnet. Indukt. in W. 867.
- Einhorn (M. B.), Östrogene Wirkstoffe bei d. Behandl. frühgeborener Kinder 1456.
- Einig (J.) s. Schering Corp.
- Einisteld (M. N.) u. Frausstat (D. M.), Salzsäures Anilin 3555\* Russ.
- Einsele (R.) s. Bock (H.).
- Einsele (W.), Dynamik d. Mn- u. Fe-Schichtung im eutrophen See 2446.
- Einstein (A.), Grundlagen d. theoret. Physik 2578.
- Eiselsberg (C. v.), Ionenantagonismus u. Giftwrkg. bei Spirogyra. 2. Mitt. Wrkg. v. Kaliumarsenit, Aconitin u. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 2643.
- Eisenbeiss (E.), Auf d. Innenseite mit einer Schutzschicht versehene Gefäße 576\* Schwz.
- Eisenberg (C. M.) s. Katznelsson (I. L.).
- Eisenberg (S.) s. Rysselberghe (P. van).
- Eisenberger (E.) u. Przybylski (H. F.), Best. d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> in eisenhaltigen Bodenauszügen 2206.
- Eisenberger (S.), Lehrman (A.) u. Turner (W. D.), Bas. Calciumphosphat u. verwandte Systeme 1844.
- Eisenbud (L.) s. Breit (G.).
- Eisenhut (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Eisenlohr (W.) s. Krabbe (W.).
- Eisenman (A. J.), Ott (L.), Smith (P. K.) u. Winkler (A. W.), Permeabilität menschlicher Erythrocyten gegenüber K, Na u. anorgan. Phosphat mittels radioakt. Isotope 3651.
- Eisenmann (L.), Elektr. u. opt. Verf. v. Halbleitern. 16. Mitt. Elektr. Messungen am Bleisulfid 2724.
- Eisenschiml (G.) s. Eisenschiml (O.).
- Eisenschiml (O.) u. Eisenschiml (G.), Oiticicaöl 282.
- Eisenstaedt (J. S.), Appel (M.) u. Fraenkel (M.), Einfl. v. Hormonen auf nicht herabgestiegene Testikel 3351.
- Eisenstecken (E.) u. Roters (H.), Korros. u. Korrosionsschutz v. Fe u. Stahl 1938 1779.
- Eisenstein (A.) u. Gingrich (N. S.), Streuung v. Röntgenstrahlen an fl. Ar 3306.
- Eisenwerth (K. S. v.) = Schmoll v. Eisenwerth (K.).
- Eisermann (F.), Herst. weicher Stähle im sauren Siemens-Martin-Ofen 3395.
- Eisinger (R. J.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Eisner (F.), Hilfsmetallfreie Hartstoffkörper 2216\*F., Schwz. — Hartmetall 2216\*F., Schwz.
- Eisner (H.) s. Mix & Genest Akt.-Ges.
- Eissurowitsch (A. S.), Photoelektr. Meth. d. sedimentometr. Analyse 1181.
- Eitel (W.), Hydrothermale Aufnahme d. W. in d. Silicaten 2441.
- u. Gotthardt (E.), Stereophotogrammtr. Dickenmess. kleinster Krystalle nach übermkr. Aufnahmen 1182.
- u. Schusterius (C.), Auswert. übermkr. Bilder zur Best. d. Kornverteil. v. Tonen 2583.
- Eiter (K.) s. Späth (E.).

- Eitner (H.), Behandl. asthen. Zustände mit synthet. Nebennierenrindenhormon 515.
- Ekeley (J. E.), Carlson (R. E.) u. Ronzio (A. R.), Rkk. zwischen Aminoguanidin u. Phenylglyoxal 2159.
- Ekström (G.), Kultivierete Moränenböden Schonen 546.
- Ekwall (G.) u. Westgren (A.), Krystallstruktur v.  $\text{CuMg}_2$  1987.
- Elam (D. W.) s. Norris (E. R.).
- Elbel (E.) s. Bchr-Manning Corp.
- Elbey, Neuzzeitliche Baumwollbleiche 571.
- Eldahl (A.), Pneumoniebehandl. mit 2-(p-Aminobenzolsulfonamido)-pyridin 370. — Pneumoniebehandl. mit 2-(p-Acetylamino-benzolsulfonamido)-pyridin 370. — Behandl. d. Pneumonie v. Erwachsenen u. Kindern mit p-Aminobenzolsulfamidopyridin 1899.
- Elder (J. L.) s. Schmidt (L. D.).
- Elder jr. (L. W.), Schalwerden bzw. Ranzigk. in geröstetem Kaffee 2102.
- Elderfield (R. C.) s. Fried (J.); Lewis (E. E.)
- Electric Furnace Co. u. Vaughan (A. H.), Wärmebehandl. in Schutzgasen 1645\*A.
- Electric & Musical Industries Ltd. u. Nicoll (F. H.), Kathodenstrahlröhre 2356\*A., E.
- Electro Metallurgical Co., Zusatz für Eisen-schmelzen 1207\*F., It.
- u. Franks (R.), Korrosionsbeständiger ferrit. Stahl 551\*A.
- Elektrizitätsges. „Sanitas“ m. b. H. u. Helbig (A.), Magnetfeldröhre 1191\*D.
- Elektrochemische Werke München Akt.-Ges. u. Noder (A.), Behandl. v. Saatgut 3094\*D.
- Elektro-Osmose (Graf Schwerin Gesellschaft) u. Mansfeld (G.), Therapeut. wirksame Adsorptionsverb. d. Pektins 1619\*D.
- Elektrotechnische Fabrik R. Bogenschütz u. Bogenschütz (R.), Schmelzleiteranordn. für überstromträge Sicherungen 2196\*D.
- Elektro-Thermit G. m. b. H. u. Ahlert (W.), Erhöhd. d. Schüttgewichtes v. pulver- oder griebförm. aluminotherm. M. 127\*D.
- Elenbaas (W.) s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Elert (R.), Nebenniere u. Schwangerschaft 1162.
- Eley (D. D.), Löslichk. v. Gasen. 1. Mitt. Inerte Gase in W. 733; 2. Mitt. Vgl. organ. Lösungsmittel mit W. 733. — Umwandl. v. para- $\text{H}_2$  durch Porphyrinverb., einschließlich Hämoglobin 1703.
- Elgort (M. S.), Innere Reibung u. Schmelzbark. d. Syst. Äthylendiamin-Methylalkohol 2289.
- u. Grigorjewa (A. N.), Härtungsstoffe d. Baumwollsamönl-Soapstockseife Marke C in wss. Phase bei erhöhtem Druck 1669.
- Elgot (S. A.), Wärmebehandl. v. C-armem Stahl 1773.
- Elia (F. D'), Kolloidchemie u. Industrie d. Kunstfasern u. d. Papiers 430.
- Eljaschew (I. A.) s. Lewina (R. J.).
- Eljaschew (S. I.), Wrkg. v. Acenaphthen auf transplantierte Tumoren 640.
- Elle (B.) s. Brady (J. J.).
- Eller (J. J.) u. Wolff (S.), Hormone u. Vitamine in kosmet. Mitteln 1516.
- Ellerich (E.) s. Luyken (W.).
- Ellert (M.) s. Duquenois (P.).
- Ellett (A.) s. McLean (W. B.); Young (V. J.).
- , Allen (J. A. V.) u. Bayley (D. S.), Winkelverteil. d. Protonen aus d. D-D-Rk. 165.
- , McLean (W. B.), Young (V. J.) u. Plain (G. J.), Winkelverteil. d.  $\alpha$ -Teilchen v.  $^{19}\text{F} + ^1\text{H}$  2716.
- Ellgaard (E.), Behandl. d. Pneumonie 2179.
- Elliker (P. R.) u. Frazier (W. C.), Aktivität u. Hitzebeständigk. d. zur Herst. v. Ementaler Käse verwendeten Kulturen. 2. Mitt. Einfl. d. Kulturmediums 3123.
- Ellinboe (E. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ellinger (F.), Ruhendes Leben d. Tumorzellen im Tierkörper 1880.
- Ellinger & Geißler Fabrik elektrotechn. Bedarfsartikel u. Mertig (J.), Metall. End- oder Zwischenkontakte auf C-haltigen Halbleiterschichten für feste u. veränderliche Widerstände 2068\*D.
- Ellingworth (S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Elliot (L.) s. Adler (E.).
- Elliot (S.) s. Adler (E.).
- Elliott (E. G.), Best. v. Na in Ggw. anderer Metalle 2653.
- Elliott (F.) s. Mullin (J. H.).
- Elliott (G. A.), Akute hämolyt. Anämie infolge v. Sulfanilamidmitteln 90.
- u. Sugden (S.), Kinetik v. Austauschkrkk. 2. Mitt. n-Propyl-, Isopropyl- u. Isobutylbromid 999.
- Elliott (M. C.), Isaacs (B.) u. Ivy (A. C.), Erzeug. v. „Prothrombinmangelzustand“ u. Verh. gegenüber d. Vitaminen A, D u. K 1315.
- Elliott (R. L.) s. Hodgson (H. H.).
- Elliott (W. S.) u. Ratchiffe (J. A.), Barkhausen-Kurz-Schwingungen mit positiven Ionen 2129.
- Ellis (Carleton), Printing inks, their chemistry and technology [1798]. — s. Ellis Laboratories Inc.; Ellis-Foster Co.; Standard Oil Development Co.
- Ellis (Catherine) s. Christian (H. S.).
- Ellis (C. D.) s. Downing (A. E.).
- Ellis (G. H.) s. Insulite Co.
- Ellis (G. Holland) s. British Celanese Ltd.
- Ellis (J. W.), Infrarotabsorptionsbanden gestörter Hydroxylgruppen 745.
- u. Bath (J.), Infrarotabsorptionsspektren v. Pentaerythrit u. Diketopiperazin mit ebenpolarisiertem Licht 331.
- Ellis (R. H.), Insekticide, fungicide u. germicide Mittel 2373\*A.
- Ellis (V.) s. Zeile (K.).
- Ellis Laboratories Inc., Ellis (C.) u. Dannerth (F.), Behandl. ranziger Triglyceride 2700\*A. — Stabilisieren v. Ölen u. Fetten 2700\*A.
- Ellis-Foster Co. u. Ellis (C.), Verbundglas 2667\*A.
- Ellison (E. T.) s. Phelps (D.).
- Ellison (R.) s. Miller (V.).
- Ellsworth (D. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ellwood (W. B.), Magnet. Ultramikrometer zur Messung dünner Schichten v. unmagnet. Werkstoffen auf einer Grundlage aus magnet. Werkstoffen 3369.
- Ellyn (G.) s. United States Gypsum Co.; Wilson Sporting Goods Co.

- Elmer (J.) pH-Kontrolle in d. Bleicherei 2244.  
 Elmore (K. L.) u. Farr (T. D.), Gleichgewicht im System  $\text{CaO-P}_2\text{O}_5\text{-H}_2\text{O}$  3601.  
 Elmore (W. C.), Theorie d. Magnetitlichtreals 2127.  
 Elmquist (R. E.), Humfeld (H.) u. Kettering (J. H.), Sterilisieren v. Faserstoffen 3294\* A.  
 Elöd (E.), Isoelektr. Wollwäsche 3727.  
 —, Nowotny (H.) u. Zahn (H.), Rkk. d. Wollfaser u. deren Veränderr. im Feinbau 1962, 2701.  
 — u. Reutter (H.), Färbevorgänge. 36. Mitt. Erkenn. v. Wollschäden 1811.  
 — u. Schachowskoy (T.), Proteinsubstanzen wie Leim u. Gelatine aus Chromlederabfällen 446\* F., It.  
 — u. Schmitt (G.), Färbevorgänge. 37. Mitt. Quellung v. gefärbten Wollen 2543.  
 Elonka (S. M.),  $\text{CO}_2$ -Geh. v. Rauchgasen u. Brennstoffausnutz. 3426.  
 El-Sadr (M. M.) s. Chick (H.).  
 —, Macrae (T. F.) u. Work (C. E.), Best. v. Riboflavin. 1. Mitt. 1316.  
 Elsen (G.), Moderne Quantenmechanik u. Benzolproblem. 6. Mitt. 2446.  
 Elsen (P.), Einw. v. Calcipot, „D“ auf d. Kalkstoffwechsel d. Zähne bei Schwangerschaft 3654.  
 Elsner (G.) s. Heinze (R.).  
 Elsner (V.), Druckfarbe für Papier 2689\* Tschech.  
 El Soaje Echagüe = Echagüe (El S.).  
 Elson (L. A.), Sharp (F. L.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Schutz v. Saatgut gegen Vogelfraß 949\* E.  
 Elßner (G.), Glanzverzink. 2378. — Anod. Oxydat. d. Mg 3100. — Hartverchromungsverf. 3402.  
 Eling (E. T.) u. Reed (H. S.), Einfl. v. Zinkmangel auf d. Wurzel v. *Lycopersicon esculentum* 2485.  
 Elvegård (E. R.), Lichtempfindliche photograph. Schichten 1243\* E.  
 — u. Sjöstedt (G.), Halogensilberfilme aus Hydratcellulose. 3. Mitt. Sensibilisier. 717.  
 Elvehjem (C. A.), Vitaminquellen u. Vitaminwert 3356. — s. Anderson (H. D.); Axelrod (A. E.); Frost (D. V.); Hegsted (M.); Hove (E.); Sober (H. A.); Waisman (H. A.).  
 Elverdam (E.), Beurteil. d. Treibeigg. v. Kohlen 3577.  
 Ely (J. O.), Verteil. v. Radiophosphor u. Radiogold nach oraler, intraperitonealer u. subcutaner Zufuhr. 2178.  
 Emanuele (E.), Sterilisierungsverss. mit geschälten Tomaten 3416.  
 Émaux Sanitaires, Granitfarbige Emailüberzüge 1492\* F.  
 Emelöus (H. J.), Anorgan. Chemie; Rkk. in nichtwss. Lsg. 183.  
 Emerson (C. A.), Abwasserreinigung. 3683.  
 Emerson (George A.) u. Liere (E. J. van), Prophylakt. Mittel gegen d. tödliche Wrkg. schweren Sauerstoffmangels. 1. Mitt. Krampfgifte 1177.  
 Emerson (Gladys A.) s. Evans (H. M.); Lu (G. D.); Mohammad (A.); Shimotori (N.).  
 — u. Evans (H. M.), Wachstum u. Fortpflanzungsphysiologie bei Vitamin-B<sub>3</sub>-Mangel 3503.  
 Emerson (O. H.) s. Evans (H. M.); Mohammad (A.).  
 Emerson (W. S.), Dorf (F. B.) u. Deutschman jr. (A. J.), Aktivier. v. aromat. Halogen durch orthoständige Ammoniumsalzgruppen 2881.  
 Emert (O.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Emery (B. E.) u. Edwards (L. D.), Pharmakologie v. Seifen. 2. Mitt. Reizwrkg. auf d. Haut 2916; 3. Mitt. Reizwrkg. v. Natriumalkylsulfaten auf d. Haut 2916.  
 Emery (E. T. G.), Wärmeisoler. 115.  
 Emery (F. E.) s. Griffith jr. (F. R.); Schwabe (E. L.).  
 Emery (F. H.), Sich gleichende Porzellanemails 1766.  
 Emiliani (E.), Zuckerhirse 1664.  
 Emmel (V. M.) s. Pfeiffer (C. A.).  
 Emmelin (N.), Wrkg. indifferenten Narkotica auf d. Acetylcholinempfindlichk. d. Rektusmuskels d. Frosches 3059.  
 Emmens (C. W.), Wirkungsdauer natürlicher u. synthet. östrogenen Substanzen bei peroraler u. parenteraler Verabfolg. 77. — Wachstum d. endokrinen u. Geschlechtsorgane d. weiblichen Kaninchens 509. — Ansprechen v. Mäusen eines Inzuchtstammes auf Östron 1601.  
 — u. Bradshaw (T. E. T.), Wechselseitiger Antagonismus zwischen östrogenen u. androgenen Stoffen 510.  
 — u. Ludford (R. J.), Wrkg. östrogenen Stoffe auf d. weiblichen Genitaltrakt 1037.  
 Emmert (B.),  $\alpha$ -Pyridylcarbinole 2342\* D.  
 Emmert (E. M.), Best. v.  $\text{NH}_3$  u. Amidstickstoff in Verb. mit d. Chloratstickstoffmeth. in Pflanzengewebe 3074.  
 Emmert (K. L.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.  
 Emmett (A. D.), Peacock (G.) u. Brown (R. A.), Best. v. Thiamin nach Melnik-Field 3653.  
 Emmett (P. H.) s. Brunauer (S.).  
 Emsweller (S. L.), Randall (G. O.) u. Weaver (J. G.), Dünger für Narzissenzwiebeln in Nordcarolina 2668.  
 Emulsions Process Corp. u. Ditto (M. W.), Siemens-Martin-Stahl 954\* A. — Heißöl beim Betrieb v. Blashochöfen 2379\* A.  
 — u. Torrington (W. P.), Hefeplasmolysate 700\* A.  
 Emulsol Corp., Phosphorsäureester organ. Verb. 1808\* E.  
 —, Epstein (A. K.) u. Katzmann (M.), Quartäre Animoniumbasen 3705\* A.  
 Enameler Guild, Inc. u. Rosenberg (J. E.), Emailüberzüge mit gekräuselter Oberfläche 3689\* A.  
 Ende (E. vom) u. Wolff (L.), Sauerstoffhobel 1774.  
 Ende (M. van den), Präcipitine in antigonadotropen Scen 647.  
 Endell (K.) s. Ardenne (M. v.).  
 — u. Hellbrügge (H.), Einfl. d. Ionenradius u. d. Wertigk. d. Kationen auf d. Flüssigkeitsgrad v. Silicatschmelzen 2440.  
 Ender (C. A.) s. Herrin (R. C.).  
 Ender (F.), Lichtelektr. Spannungskompen-sat. 797.  
 Enderlein (E. A.) s. Berghoff (J.).  
 Endermann (F.) s. Fischer (Hans).  
 Enders (C.), Best. d. Malzlg. durch Härtemess. 3285.  
 — u. Nowak (G.), Verbesser. d. Bierqualität durch Nachgußveredel. 1955.

- Endicott (M. M.) s. Hahn (D. A.).
- Ender (G.) s. Mitteld deutsches Maiswerk Zerbst, Zweigfabrik der Firma J. A. Dietzold.
- Endo (H.), Hemmung d. Autoxydat. d. Vitamins C im Kammerwasser durch die Krystallinsc. 2. Mitt. Red. d. Dehydroascorbinsäure durch d. Krystallinsc 521.
- Endoh (C.) s. Hiromoto (T.).
- Endowment Foundation u. Daines jr. (R. H.), Schädlingsbekämpfungsmittel 1635\* A.
- u. Ginsburg (J. M.), Insekten- u. Larvenbekämpfungsmittel 3539\* A.
- Endrédy (E. v.), Austauschbarer Mangangel. d. Böden 2673.
- u. Czike (K. v.), Wasseradsorpt. d. Böden 2805.
- Endres (E.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.; Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Endsley (L. E.) s. Edgewater Steel Co.
- Enesco (I. u. Vacareano (N.)), Wrkg. d. Atropins auf d. Extrasystolen 2338.
- Engel, Benzin- u. Benzol-KW-stoffe als Lösungsmittel 243.
- Engel (A. v.), Stromverteil. u. Streufähigk. in Elektrolyten 2864.
- Engel (H.), Ausscheid. v.  $\text{NH}_3$  durch d. Wurzeln 358.
- Engel (L. L.) s. Cook (J. W.).
- Engel (M.) s. Vanyo (M.).
- Engel (Max) s. Raub (E.).
- Engel (P.), Hahnenkammtest zum Nachw. d. männlichen Hormons 1603.
- Engel (S.) u. Litwinenko (W.), Best. d. Ketongeh. 147.
- Engelbrecht (H.-J.) s. „Unichem“ Chemikalien Handels A.-G.
- Engelhard (K.) s. Dieterle (H.).
- Engelhardt (A.), Gewinn. u. Verwert. d. gasförmigen KW-stoffe d. Brennstoffveredl. u. d. Kraftstoffsynth. 1385.
- Engelhardt (W. v.), Zerfall u. Aufbau v. Mineralen in norddeutschen Bleicherdewaldböden 1408.
- Engelhardt (W. A.), Chemismus u. Gärfermente 2171.
- Engelhart (E.) u. Petzold (E.), Dauererfolge bei d. Behandl. juveniler Blutungen mit Schwangerenbluttransfuss. u. Schwangerenblutpräp. 1037.
- Engelhart (G. K.), Flotat. in d. modernen Zementfabrikat. 1631.
- Engelmann (M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Engels (L.) s. Evers (J. R.).
- Engels (O.), Magnesiafrage in d. Landwirtschaft 117. — Bedeut. d. Humusdünger u. mineral. Handelsdünger für Landwirtschaft, Industrie u. Volkeernähr. 255. — Erschließ. neuer Fettquellen 423. —  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Problem 1344. — Wrkg. d. Magnesia als Pflanzen-nährstoff u. d. Magnesiageh. d. verschied. Böden 1769.
- Engels (W. H.) s. Merck & Co. Inc., Engineering Inc. u. House (H. W.), Reinigen v. Textilgut 571\* A.
- Engle (B. Q.) s. Gunnison (J. B.).
- Engle (E. T.) u. Smith (P. E.), Wrkg. d. Testosterons auf d. Endometrium d. Affen u. auf Uterusblutungen 512.
- Engle (H. B.) u. McMurtrey (J. E.), Einfl. v. Algen hinsichtlich Belüft., Licht u. Phosphorquellen auf d. Wachstum v. Tabak in Wasserkulturen 2370.
- Engle (J. B.) s. Loosanoff (V. L.).
- Englin (B. A.) s. Goldstein (D. L.).
- Englis (D. T.) s. Keirs (R. J.).
- Englisch (C.), Grauguß als Kolbenringwerkstoff 1772.
- English (J. P.) s. Roblin jr. (R. O.).
- Engs (W.) s. Shell Development Co.
- Engstrom (R. W.), Verzöger. d. Townscnd-Entlad. in Ar mit aktivierten Cs-Elktroden 309.
- Enkvist (T.) u. Kurkela (A.), Organ. Katalysatoren für d. Abspalt. v. CO aus Formamid. 3. Mitt. Katalysatoren mit phenol. Hydroxyl als akt. Gruppe 3609.
- Ennis (E. C.), Wachsüberzug für Nahrungsmittel 1227 A.
- Ennor (A. H.), Einfl. v. Hypophysenvorderlappenextrakten auf d. Geh. u. d. Oxydationsgeschwindigkeit. d. Gluthations in Geweben 224.
- Enns (T.), Umwandl. d. Isomeren v.  $^{106}\text{Ag}$  1687.
- Enomoto (T.), Einfl. d. Größe u. d. Dosis d. koll. Metallteilchens auf d. Ca- u. K-Gehalt d. Kaninchenserums u. Harns 3205.
- Ensminger (L. E.) u. Giesecking (J. E.), Adsorpt. v. Protein durch Montmorillonittone 603.
- Enss (J.), Kalsing (H.) u. Thomas (M.), Austausch v. Borsäure u. Bleioxyd in technischen Gläsern. 3. Mitt. 2360.
- Enßlin (F.), Analyse d. Feinzinkes 936.
- Enste (H.), Wirbelstrom-Wasserentcarbonisierungsanlage 1914.
- Enteliss (F. S.) s. Boguslawski (A. I.).
- Entenman (C.) s. Montgomery (M. L.).
- , Changus (G. W.), Gibbs (G. E.) u. Chaikoff (I. L.), Verh. d. Fettstoffwechsels gegenüber Änderungen im Ernährungszustand. 1. Mitt. Wrkg. v. Hungern u. chronischer Unterernähr. auf d. postabsorptive Konz. d. Blutfette 2495.
- , Lorenz (F. W.) u. Chaikoff (I. L.), Endokrine Kontrolle d. Lipoidstoffwechsels beim Vogel. 3. Mitt. Wrkg. kristalliner Sexualhormone auf d. Blutlipide 3350.
- Entmayr (R.) s. Czeija (O.).
- Entreprises Electriques Fribourgeoises s. Chalilet (E.).
- Epelbaum (I.) s. Margaritow (W. B.).
- Epelbaum (S. J.) u. Chaikina (B. I.), P-Verbb. im Gehirn in verschied. Stadien d. embryonalen u. postembryonalen Entw. 2771.
- Epifanio (M.) = Messina (E.).
- Eppelsheim (H.) s. Brunner (K.).
- Eppinger (H. O.) s. Wacek (A. v.).
- Eppler (W. F.), Brillanzproblem. 2. Mitt. 2285.
- Eppright (M. A.) s. Henze (H. R.).
- Epstein (A. K.) s. Emulsol Corp.
- Epstein (A. S.), Erzeugnisse aus Schlackenwatte 2526.
- Epstein (D. A.) s. Wolfkowitsch (S. I.).
- u. Kosserina (S. N.), Syst.  $\text{K}_2\text{O-N}_2\text{O}_5\text{-H}_2\text{Cl}_2\text{-H}_2\text{O}$  1996.
- Epstein (Emil) u. Lorenz (K.) Therapeut. wertvolle Lipide aus tierischen Organen u. Sekreten 2924\* D. [Oe.].
- Epstein (Ervin), Blasenbildung nach Sulfanilamidtherapie 927. — Einfl. d. Bi-Therapie auf d. latente Bleivergift. 1051.

- Epstein (I. M.), Korrosionsbekämpf. bei Säurekesselwagen d. Eisenbahn 550.
- Epstein (L. A.) s. Tarejew (B. M.).
- Epstein (N. N.) s. Falconer (E. H.).
- u. Levin (E. A.), Erytheme am 9. Tag nach Beginn d. Arspnenamintherapie 2781.
- Epstein (S.) s. Bethlehem Steel Co.
- Epstein (S. F.) Geh. labiler P-Verbb. im Katzenhirn 3495. — s. Ferdmann (D. L.).
- Epstein (W. W.), Metamorphismus d. mineral. Binnenseen 605.
- Erachtin (W.) u. Malinina (K.), Wärmebehandl. v. chrom- u. wolframhaltigen Magnetstahl 264.
- Erämetsä (O.), Ga in finnischen nichtmetall. Mineralen [2871].
- Eraslow (W. I.), Aufkohl. u. interkristalline Korros. v. auf nichtrostendem Stahl aufgeschmolzenen Metallen 3401.
- Erasstowa (R. M.) s. Kisselew (W. S.).
- Erbacher (K.), Grumbrecht (P.) u. Loeser (A.), Nicotin u. innere Sekretion. 1. Mitt. Funktionsstör. innersekret. Organe durch Nicotin 3359.
- Erber (W.), Aufslg. v. Ag u. AgJ in HJ 1389.
- Erbring (H.), Stabilitätsverhältnisse in Organosolen Hochmolekularer 37. — s. Ostwald (W.).
- Ersblöh (S.), Steiger. d. Festigk. v. Form- u. Kernsanden für Gießereizwecke 3262\* D. [Oe.]
- Erdélyi (G.), Bleioxyd 1341\* Ung.
- Erdenbrecher (A. H.), Fortentw. d. Aspergillus-verb. 3693.
- Erdey-Grúz (T.) u. Bajor (O.), Elektrocapillarkurven v. hochverd. Amalgamen 3066.
- Erdman (L. W.) s. Burton (J. C.).
- Erdmann (W.) s. Sabalitschka (T.).
- Erdmann-Jesnitzner (F.) u. Hanemann (H.), Verschweißbark. v. Pb u. Pb-Legier. 1930.
- Erdős (J.), Abschnitte aus d. in d. Medizin angewandten Chemie 234. — s. Egger (I.).
- Erdős (T.), Wrkg. d. Polyphenoloxydase im Tierkörper 3194.
- Erdtman (H.), Aufschluß v. Holz nach d. Sulfitecellulosemeth. 707. — Sulfitkoch. 36. Mitt. Einw. d. Phenole auf d. Sulfitkochungsprozeß 2837; 37. Mitt. Sulfitverkoeh. v. „Stava-Fichte“, Astholz u. „rindenbeschädigtem“ Fichtenholz 2837.
- Erényi (E.) s. Buzágh (A. v.).
- Erf (L. A.) u. MacLeod (C. M.), Erhöhte Urobilinogenausscheid. u. akute hämolyt. Anämie bei mit Sulfapyridin behandelten Patienten 791.
- Erfiling (H.-D.), Änder. d. therm. Ausdehn. u. d. elektr. Widerstandes v.  $\gamma$ -Mangan beim Übergang zur  $\alpha$ -Phase 2130.
- Ergle (D. R.), Jodgeh. einiger Texasböden 812.
- Erhart (H.), Verwitter. d. miocänen Basalte v. Cantal 1999.
- Erichsen (P. F.), Neuartiges Gießverb. für Walzplatten in Zn u. Zn-Legier. 2375.
- Erickson (E. L.) s. Lehman (H. L.).
- Ericson (G.) s. Liander (N. H.).
- Ericsson (R. L.), Behandl. v.  $H_2O_2$  2197.
- Ericsson Telephones Ltd., Brookes (A.) u. Ward (S. H. D.), Anstrichfarbe 562\* E.
- Eriksen (B.) s. Arley (N.).
- Erikson (P. A. E. T.) s. Bergsman (E. B.); Frey jr. (G. S.).
- Eriksson (S.), Einw. d. Kalidüng. auf d. Festleg. d.  $P_2O_5$  im Boden 2803.
- u. Gustafsson (Y.), Schwed. bodenkundliche Arbeiten 1929—1938 392.
- Erlandsen (L.), Diacetyl 1087. — Aufbewahr. fetthaltiger Lebensmittel 2976.
- Erlenmeyer (H.), 4-Oxybenzothiazol 2342\* Schwz.
- Ernst (J.), Bierherst. 2400. — Heurige Gersten u. neue Malze 3717.
- Ernst (Jakob), Gefärbter Ziegell 810\* I).
- Errani (G.), Rohre für automat. Waffen 1355\* It.
- Errera (M.) s. Bigwood (E. J.).
- Erspamer (A.), Flockung u. Dispers. v. papierbildenden Fasern 2245.
- Erwin (G. S.), Wright (R.) u. Doherty (C. J.), Hypovitaminose C u. Lungentuberkulose 1608.
- Erxleben (H.) s. Herken (H.); Kögl (F.).
- u. Herken (H.), Chemie d. Tumoren. 8. Mitt. Stereochem. Analyse v. Proteinen d. Lymphogranuloms u. a. patholog. Gewebe 1881.
- Esch (U.) s. Schneider (A.).
- Esch (Werner), Kautschukcyclisierung. 412. — Schriftumsangaben über Kautschuk 964.
- Esch (Wilhelm) s. Nitsche (R.).
- u. Nitsche (R.), Laboratoriumsverf. für d. Abbau v. Buna S u. Buna SS 1953.
- Escher (B. G.), Mond u. Erde 739.
- Escher Wyss Maschinenfabriken Akt.-Ges., Schutz d. Verdichter v. Thermokompressionsverdampfungsanlagen 2065\* D.
- Eschweiler (P. C.), Parenterale Verabreich. v. Glucose mit Insulin 2911.
- Escolar (L. G.) = Garcia Escolar (L.).
- Eskin (S. G.) u. Fritze (J. R.), Bimetalle für Temperaturkontrolle 3669.
- Esmarch (O.), Methylcolanthrondepots in d. Organen d. Maus 1303.
- Espe (D.) u. Cannon (C. Y.), Einfl. d. äußeren Beschaffenh. d. Raufutters auf d. Fettgeh. d. Milch 3122.
- Espe (W.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Espanan (J. K.) s. Beard (H. H.).
- Espino (R. B.) u. Crocker (W.), Wrkg. verschied. hoher Gaben v. schwefelsaurem Ammoniak auf d. C: N-Verhältnis in Blättern v. Reis auf Lipatonlehm 1923.
- Esposito Vitolo (A.), Volumetr. Äquivalente v. Arzneimitteln d. F. U. V 3217. — Sarsaparillawurzeln 3514.
- Esselen (G. J.) Inc., Little (A. D.) Inc. u. Skinner & Sherman Inc., Großtaten in Farben 3707.
- Esselmann (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Essen (K. W.) u. Rogge (K.), Pharmakol. Beeinfluss. d. galvan. Hautreflexes 792.
- Essenberg (J. M.), Schwind (J. V.) u. Patras (A. R.), Wrkg. v. Nicotin u. Zigarettenrauch auf schwangere Albinorattenweibchen u. ihre Nachkommen 3661.
- Esser (H.) u. Arend (H.), Ersetzen d.  $O_2$  /  $O$ -Grenze durch eine übereinkommenfreie Dehnung 1931.
- u. Eckardt (S.), 1-Stunden-Stufenvers. als Schnellprüfverf. für d. Dauerstandfestigk. 2081.
- Esskin (I. A.), Hypophysenaktivität v. Frauen in verschied. Alter 2322. — Ursprung d. Prolanblg. im Organismus v. schwangeren Frauen 2323. — s. Sawadowski (M. M.).

- Este (G. d'), Enteiweiß d. Milch u. d. Blutes 1482.
- Estey (R. S.), Duboseq-Colorimeter mit unmittlbarer Ablesung 376.
- Établissements L. Bobin, Trockenreinig. 148\*F.
- Établissements Byla, Soc. An., Ascorbinsäure 1755\*F.
- Établissements E. & M. Lamort Fils, Aufnahme v. bedrucktem Altpapier 1673\* Belg.
- Établissements Loyer et Soc. Chimique de Massy-Palaiseau, Réunis, Kupfernitratt enthaltende Prodd. 1201\*F.
- Établissements Polyradia, Enthärten v. Kessel-speisewasser 3684\* Belg.
- Etchells jr. (H. L.) s. Hercules Powder Co.
- Eternit-Werke L. Hatschek, Kunststein aus Faserstoffen u. hydraul. Bindemitteln 3086\*D. [Oe.].
- Etheldreda (M.) s. Corcoran (J. J.).
- Etienne (A. D.) s. Schickttanz (S. T.).
- Eto (T.) s. Kondo (S.).
- Ettel, Sogenannter Laugenkreppartikel 1809.
- Etteldorf (J. N.), Behandl. d. Vergift. durch gasförmige HCN mit d. Kombinat. v.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$  u.  $\text{NaNO}_2$  530.
- Ettlingen-Maxau Papier- und Zellstoffwerke Akt.-Ges. u. Graap (E.), Möglichst restlose Gewinn. zuckerhaltiger Sulfitzellstoff-ablaugen 1384\*D.
- Etz (K.), Wrkg. d. Austrocknens auf d. Inhalt lebender Pflanzenzellen 1309.
- Etzold (H.) s. Universum-Film A.-G.
- Etzrodt (K.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Eubel (J.) s. Vogel (E.).
- Eucken (A.) u. Aybar (S.), Stoßanreg. intramol. Schwingungen in Gasen u. Gasgemischen. 6. Mitt. Schallabsorptions- u. Dispersionsmessungen an  $\text{CH}_4$ ,  $\text{COS}$  u. ihren Mischungen mit Zusatzgasen 1392.
- u. Krome (H.), Wärmeleitfähigkeitsmeth. zur Messung d. Molwärme sehr verd. Gase durch gleichzeitige Best. d. Accommodationskoeff. 601.
- u. Schäfer (K.), Gehemmte Rotat. d.  $\text{CH}_3$ -Gruppen in einfachen KW-stoffen u. gegenseitige Bindung d. Atome 36.
- Eugster (J.), Biol. Wrkg. d. kosm. Strahlung 1154.
- u. Hess (V. F.), Weltraumstrahlung u. ihre biol. Wrkg. [2623].
- Eulenstein (F.) s. „Sachtleben“ Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie.
- Euler (B. v.) u. Euler (H. v.), Vitamin E in Sarkomen 924. — Chem. Vitamin-E-Best. 2494.
- Euler (H. v.), Vitamine im tier. Stoffwechsel 83, 2912. — Enzymchem. Ergebnisse u. Aufgaben in d. Krebsforsch. 2758. — s. Adler (E.); Ahlström (L.); Euler (B. v.); Nylin (G.); Skarżyński (B.).
- , Ahlström (L.) u. Högborg (B.), Enzymchem. Beiträge zur Tumorforsch. 3489.
- u. Holmberg (G.), Krystallisierende Kondensationsprodd. v. Aldehyden u. Phenolen. 1. Mitt. 1216.
- , Numa (B.) u. Dalén (M.), Bezieh. zwischen Vitamin-E-Einnahme u. Vitamin-A-Bedarf bei weiblichen Ratten 3208.
- Evans (G. A.) s. Green (R. G.).
- Evans (C. H.), Monochromat. Sensitometer mit Intensitätsskala 448.
- Evans (D. P.) s. Davies (G.).
- Evans (E. E.) s. Machle (W.).
- Evans (E. J.), Gewinn. d. lactationsfördernden Hormons aus Hypophysenvorderlappen 3517\*A.
- Evans (E. V.) s. Institution of Gas Engineers, South Metropolitan Co.
- Evans (H. D.) s. Sage (B. H.).
- Evans (H. M.) s. Emerson (G. A.); Fraenkel-Conrat (H. L.); Fraenkel-Conrat (J.); Jensen (H.); Li (C. H.); Lu (G. D.); Meamber (D. L.); Mohammad (A.); Shimotori (N.).
- , Emerson (G. A.) u. Emerson (O. H.), Erhalt. d. samenführenden Epithels u. d. Fruchtbarkeit. bei männlichen Ratten mit durch  $\alpha$ -Tocopherol ergänzten E-armen Futtermischungen 787. — Verhinder. v. Muskeldystrophie bei saugenden Jungen v. E-Mangelratten durch  $\alpha$ -Tocopherol 3504.
- , Simpson (M. E.), Tolksdorf (S.) u. Jensen (H.), Gonadotrope Wirkstoffe d. Schafshypophyse 223.
- Evans (J.), Lichtelektr. Halleffekt v. verfarbten Alkalihalogeniden 17.
- Evans (M. G.), Allg. u. physikal. Chemie; Struktur u. mol. Kräfte in Fil. 2.
- u. Madinaveitia (J.), Diffusionsfaktoren. 4. Mitt. Diffusionsbegünstigende Faktoren 3660.
- Evans (N. L.), Entemallieren v. emailliertem Stahl u. Eisenblechen 2199.
- Evans (R. A.) s. Robertson (G. R.).
- Evans (R. D.), Matricielemente in d. Fermischen Theorie d.  $\beta$ -Zerfalls 2717; — s. Hertz (S.); Irvine jr. (J. W.); Schumb (W. C.).
- , Farnsworth (M.), Brown (S. C.) u. Stout (G. L.), Nachw. einer Radioaktivität in Kunstwerken 273.
- Evans (R. E.) s. Woodman (H. E.).
- Evans (R. F.), Masseaufbereit. u. deren Einw. auf d. Pressen v. Mauerziegeln 3085.
- Evans (R. N.), Davenport (J. E.) u. Revukas (A. J.), Wasserbest. in papierisolierten Kabeln u. in Isolieröl 673. — Mikrogravimeter. Best. v. akt. Wasserstoff mit Grignardreagens zur Unters. v. imprägnierten Isolierpapieren 1908.
- Evans (T. R.) s. Koster (J.).
- Evans (U. R.), Durch d. Krieg unterbrochene Korrosionsverss. an d. Universität Cambridge 1779. — Passivität v. Fe gegen natürliche Wässer 2213.
- Evans jr. (W. E.), Carr (G. J.) u. Krantz jr. (J. C.), Stoffwechsel d. Alkohols d. Tri-meren v. Oxybrenztraubenaldehyd 2331.
- Evans (W. L.), Semimicro quantitative analysis [2656]. — s. Nichols jr. (S. H.).
- Evans (W. S.) s. Cloke (P.).
- Evans (W. V.), V. N. Ipatieff 3145.
- Everest (A. B.), Legiertes Gußeisen in Stahlwerksanlagen 1637. — „Ni-Hard“ in Gießereien 1637. — s. Hallett (M.).
- Everhart (J. O.) s. Dierker (A. H.).
- Everitt (E. L.) u. Sullivan (M. X.), Fungistat. u. fungicide Wrkg. organ. S-Verbb. 2808.
- Evers (J. R.), Hateren (R. van), Engels (L.) u. Opheikens (J.), Düngemittel aus Kartoffelfruchtwasser 3693\*Holl.
- Evers (M. M. H.), Jodomet. Titrat. v. Natriumphenyldimethylpyrazolonamino-methansulfonat 3668.

- Eversole (W. J.), Wrkg. d. Androgene auf *Lebistes reticulatus* 512.
- Evinger (H. H.) s. Muskat (M.).
- Ewell (A. W.), Hygrometr. Temperaturmess. 2788.
- Ewenbach (R. I.) s. Braun (M. P.).
- Ewers (N.) u. Schiel (F.), Einfl. d. Kornform d. Sandes auf Asphaltbeton 1816.
- Ewing (D. H.) s. Weisskopf (V. F.).
- Ewing (M. E.) s. Blatherwick (N. R.).
- Exins (A. J.) s. May and Baker Ltd.
- Exner (B.) s. Szende (N.).
- Extractol Process, Ltd. u. Bonotto (M.), Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln 242\*A.
- Eyck Schenck (R. Ten) s. Kharasch (M. S.).
- Eyer (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Eyer (P.), Grundemails 3388\*D.
- Eymann (W.), Geschichte d. Asphaltstraßenbaues 3733.
- Eyring (H.), Glasstone (S.) u. Laidler (K. J.), Anwend. d. Theorie v. d. absoluten Reaktionsgeschwindigkeit auf d. Überspann. 462.
- Eyrmo (A.), Gelatine beim Schlichten v. Kunstseiden 1810.
- Eysen (G. R.) s. Hutton (H. W.).
- Eyster (E. H.) s. Gillette (R. H.).
- u. Gillette (R. H.), Schwingungsspektren v.  $\text{HN}_3$ ,  $\text{CH}_3\text{N}_3$  u.  $\text{CH}_3\text{NCO}$  3584.
- Eyster (H. C.) s. Stewart (R.).
- Ezell (B. D.) s. Gerhardt (F.).
- u. Gerhardt (F.), Ascorbinsäure als Substrat bei Oxydasemessungen 3055.
- Ezoe (H.) s. Nishina (Y.).
- Fabbrica Italiana Magneti Marelli Soc. An., Lamellierte Magnetkörper 110\*It. — Leuchtschirm 1627\*It.
- Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino u. Martiny (W.) Industria Gomma-Spiga-Sabit-Life, Schuhwerk 138\*It.
- Fabel (K.), Erniedrig. d. Viscosität fertiger Cellulosederivv. 1794. — Theoret. Ausbeute bei d. Herst. v. Cellulosederivv. 1975.
- Faber (A.), Geschichtlicher Beitrag zur Preßkohlenfertigkeit. 1826.
- Fabian (F. W.), Essigsäure u. Milchsäuren 1223. — Wesen d. Geschmacks 3289.
- Fabiani (M.), Schutzüberzug für Gefäße aus Glas 2394\*It.
- Fabriani (G.), Mit Ather aus Cordeauxia edulis extrahierbare Fette 3494. — s. Tria (E.).
- u. Marino (L.), Zus. einiger Kaffearten aus Italienisch Ostafrika 3563.
- , Marino (L.) u. Spina (P.), Kochverss. mit Teigwarenarten bei verschied. Temp. 3562.
- Fabricius (L.), Forstliche Verss. 255. — Gewinn. d. Pichtengerbinde v. Stämmen, d. im Winter gefällt sind 3433.
- Fabrikant (W.), Anregungswahrscheinlichk. d. K-Atoms 310. — Theorie d. Atomanreg. in Gasentladd. 2863. — Elektronenverteil. über d. Querschnitt einer Gasentladd. 3155.
- Fabrini (E.), Best. d. Farbstoffklasse eines Farbstoffs in Substanz 3267.
- Fabriques de Produits de Chimie Organique de Laire u. Armenault (R.), Klebstoff 1388\*F.
- Fabriques de Produits Chimiques de Thann et de Mulhouse, Sek. Alkohole 405\*F.
- Fabry (L.) s. Batta (G.).
- Facer (J. F.) s. Christensen (B. E.).
- Fachgruppe Süßwaren-Industrie, Bauer (K. H.) u. Seber (L. M.), Grundmasse für Suppositorien 374\*D.
- Fachini (S.), Fettgewinn. 2556.
- Faden (B.), Appretur d. kreideweißen Reithosenstrickts 1230. — Appretur ganz billiger Berliner Cheviots u. halbwoollener Eskimos 3129.
- Färber (B.), Appretieren u. Färben v. Mohairkonfektionsplüsch 1961.
- Färber (E.) s. Bergius (F.); Holzhydrolyse Akt.-Ges.; N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co. International Sugar and Alcohol Co. „Isaco“.
- Fahey (J. E.) u. Rusk (H. W.), Wrkg. d. Fruchtwachstums u. d. Wetters auf Insectidenrückstände auf Äpfeln in Südingiana 2532.
- Fahlberg-List Akt.-Ges. Chemische Fabriken, Gleichmäßig feinkörnige, nicht nachhärtende Phosphatdüngemittel 395\*D. [Oe.]. — Reines  $\text{BaSO}_4$  mit hoher Schwebefähigkeit. 2799\*D. [Oe.]
- Fahlenbrach (H.), Grundlagen d. Ultraschallforsch. 450. — Period. Syst. d. chem. Elemente in neuer Anordn. 3581. — s. Meyer (H. H.).
- u. Meyer (H. H.), Werkstoffe mit bes. Temperaturabhängigk. d. Elastizitätsmoduls 1398.
- Fahr (A.) s. Heim (F.).
- Fahrenhorst (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Fahrenwald (A. W.) s. Shaffer (L. H.).
- Fái (G.) s. Romwalter (A.).
- Failla (G.) u. Quimby (E. H.), Verminder. v. Hautschäden durch Ablenk. v. Sekundärelektronen aus einem Röntgenstrahl v. 1 Million Volt 2915.
- Fain (W. R.) u. Wolfe (J. M.), Färbung d. vorderen Hypophyse d. Ratte 2352.
- Fainberg (M. M.), Automat. Absorptionsgasanalytoren 668.
- Fair (G. M.) s. Imhoff (K.).
- Fairbairn (A. W.) s. Shell Development Co.
- Faires (R. E.) s. Constant (F. W.).
- Fairball (L. T.), Löslichk. v. Bleiarzenat in Körperfl. 1467.
- Fairlie (W. A.), Galvanisieren mit Anodenbürsten 3401.
- Fairweather (D. A. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Faith (W. L.), Partielle Oxydat. v. Erdöl u. Erdgas 2416.
- Fakhoury (N.) u. Wahba (M.), Quellung v. Holzkohle 2984.
- Falchi (S.) s. Leone (A.).
- Falconer (E. H.) u. Epstein (N. N.), Purpura hämorrhagica nach Neocarphenamin u. Bismarsen 2643.
- , Epstein (N. N.) u. Mills (E. S.), Purpura hämorrhagica infolge v. Arsphenamin 2913.
- Falgairou (V. J. L.), Destillieren 2100\*F.
- Falin (L. I.) u. Gromzowa (K. J.), Pathogenese experimenteller teratoider Tumoren d. Genitaldrüsen. 1. Mitt.  $\text{ZnSO}_4$ -Teratome d. Testikel bei Hähnen 776, 1730; 2. Mitt. Teratoide Geschwülste d. Geschlechtsdrüsen bei Hähnen durch Injekt. v.  $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2$ -Lsg. 3490.
- Falke (H.), Erdölvork. in d. chemals poln. Staatsgebiet 2253.
- Falkewitsch (A. S.) s. Strishewski (I. I.).



- Falkowa (T. D. u. Mischusstin (J. N.), Pilz) aus d. Art *Monilia* 2101.
- Faller (F.-E.), Strotzer (E. F.) u. Billz (W.), Systemat. Verwandtschaftslehre. 94. Mitt. Rhodiumphosphide 1407.
- Fallot (M.) u. Hocart (R.), Erschein. d. Ferromagnetismus durch Erhöhd. d. Temp. in d. Legier. d. Fe mit Rh 176.
- Falls (F. H.) s. Bomze (E. J.).
- Falzy (M.), Einfl. d. B<sub>2</sub>-Komplexmangels auf d. durch parenterale Zufuhr d. aromat. Körper hervorgerufenen Anämien 2045.
- Fan-Jung (A. F.) s. Iltschenko (S. G.).
- Fanburg (S. J.), Exfoliative Dermatitis durch Naphthalin 3661.
- Faucou (G.), Neugeborenenpathologie seit d. Entdeck. d. K-Vitamins 3208.
- Fanderlik (M.), Richtige Benutz. d. Spannungsprüfers 1067.
- Fankuchen (I.), Abstand d. Tabakmosaikvirusstücken bei verschied. Viruskonz., pH u. Elektrolytkonz. 507. — Röntgenstrahlenbeugungsmaximum beim Tabakmosaikvirus 507.
- Fano (U.), Anreg. d. Phosphorescenz durch Kathodenstrahlen 13.
- Fanter (W. R.) s. Malpica (J. T. M.).
- Fantus (B.) u. Dyniewicz (H. A.), Sarsaparilla-präp. 1473.
- Farafonow (J. J.) u. Mach (W. G.), Warmfeste hitzebeständige Gußeisensorten ohne Zufüg. v. zu importierenden Zusätzen 3695.
- Farafonow (W. M.) s. Grigorjew (S. M.).
- Farberow (I. L.) u. Lawrow (N. W.), Vergas. v. Brennschiefer d. Wolgagebietes unter Tage 2841.
- Farbnorm Energie G. m. b. H., Verputz für Wände 2668\* E.
- Farenholtz (W. A.) s. Vereinigte Oelfabriken Hubbe & Farenholtz.
- Farinaud (M.-E.) s. Lataste (C.).
- Farinholt (L. H.), Stuart (A. P.) u. Twiss (D.), Halogenier. v. Salicylsäure 2149.
- Farkas (A.), Katalyt. Austausch v. H-Atomen zwischen mol. D<sub>2</sub> u. Propan u. Butan 1122. — u. Farkas (L.), Thermometer für tiefe Temp. 2343.
- Farkas (E.), Unters. östrogenen Wirkstoffe an Ratten u. Mäusen 918. — s. Stasiak (A.).
- Farkas (L.) s. Bergmann (E.); Farkas (A.).
- Farley (D. L.), Wrkg. v. Thiaminchlorid auf d. Blut 2912. — Best. d. hemmenden Wrkg. d. Scrums gegen Saponinhämolyse bei d. Anwend. v. Vitamin B<sub>12</sub> 2912.
- Farley (F. E.) s. Newton (J. M.).
- Farlow (M. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Farmer (R. O.) s. New Haven Copper Co.
- Farnsworth (H. E.) u. Winch (R. P.), Austrittsarbeit verschied. Flächen v. Ag-Einkristallen 1840.
- Farnsworth (M.) s. Evans (R. D.).
- Farquar (J.), Kautschuk für nationale Verteidigungszwecke aus Petroleum 3712.
- Farquharson (J.) u. Sastri (M. V. C.), Polymerisat. v. Anthracen zu Dianthracen v. magnet. Standpunkt 2595.
- Farr (T. D.) s. Elmore (K. L.).
- Farrell (J. L.) s. Phillips Petroleum Co.
- Farrell (M. J.) u. Vassaf (E.), Wrkg. d. Insulinschocks auf Herz u. Blutdruck bei Schizophreniebehandl. 2770.
- Farrington (B. B.) s. Standard Oil Co. of California.
- u. Humphreys (R. L.), Einfl. v. Druck auf Schmierfette 1534.
- Farris (R. F.), Einw. v. Temp. u. Druck auf d. rhcolog. Eigg. v. Zementschlämmen 1198.
- Farwell (H. W.), Dchnung u. Doppelbrech. bei Vinylkunststoff 1950.
- Fasig (E. W.), Hegman-Kornfeinheitmessers 2963.
- Fasken (J. E.), Best. kleiner Mengen Cyanid im W. 112.
- Fassett (D. W.) s. Hjort (A. M.).
- Fassina (L.), Photochem. Darst. v. W in d. Kälte durch Red. v. WO<sub>3</sub> 2123.
- Fassjtuschenko (O. W.), Geh. an Glykogen u. red. Substanzen in verschied. Organen u. Intensität d. Glykogenolyse in ihnen 219.
- Fasstowski (B.) s. Loschtschilow (S.).
- Fasstowski (W. G.), Seltene Gase [320]. — Gewinn. v. reinem O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub> u. Kr-X-Gemisch aus Luft 3081.
- u. Gurwitsch (I. G.), Gaswaagen 3670.
- Fatalijew (C. M.), Einfl. eines schwachen magnet. Feldes auf d. Plasma 2436.
- Fatkin (F. M.), Weichglüh. tiefgezogener Al-Bleche 2376.
- Fattinger (H.), Ternoschnitte 3288, 3564.
- Fauss (K.), Schmiedetemp. u. Anwärzeiten beim Schmieden v. Stahl 1774. — Unmittelbare Verarbeit. fl. Stahls 2953.
- Faust (C.) s. Weltzien (W.).
- Faust (C. L.), Elektrolyt. Abscheid. v. Legier. 3550. — s. Pray (H.).
- Faust (G. T.), Polarisationsvergleichsmikroskop für petrograph. Unters. 798.
- Faust (P. H.) s. Billheimer (J. S.).
- Fauvet (E.), Entw. u. Funktion d. Milchdrüsen. 5. Mitt. Einfl. d. Ovarialhormone 3649.
- Favejee (J. C. L.) s. Edelman (C. H.).
- Favia (M.), Biessame Tube für pastenförmige Massen 269\* It.
- Faw (W. G.) s. Eastman Kodak Co.
- Fawaz (G.) s. Zeile (K.).
- Fawcett (E. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Faworskaja (I. A.) s. Faworskaja (T. A.).
- Faworskaja (T. A.), Mol. Umwandl. v. ungesätt. Halogenderiv. d. Fettreihe. 5. Mitt. Rk. d. Dimethylacetylen-carbinols mit HBr u. HJ 1568.
- u. Faworskaja (I. A.), Mol. Umwandl. v. ungesätt. Halogenderiv. d. Fettreihe. 4. Mitt. Einw. v. HCl auf Diäthylacetylen-carbinol in Ggw. v. NH<sub>4</sub>Cl u. CuCl<sub>2</sub> oder Cu<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 1567.
- u. Saeharowa (A. I.), Mol. Umwandl. v. ungesätt. Halogenderiv. d. Fettreihe. 3. Mitt. Einw. v. HCl auf Methyläthylacetylen-carbinol in Ggw. v. NH<sub>4</sub>Cl u. Cu<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 1567.
- Faworski (M. W.), Polyploidie verursachende Chemikalien 1453.
- Fay (J. P.) Rettung überbelichteter Filme 3140.
- Fazekas (J. F.) s. Himwich (H. E.).
- Fazi (R. de), Haltbarmachen v. zuckerhaltigen oder gegorenen alkoh. Fl. 966\* It.
- Fazio (C.) s. Barbera (G.).
- Fazzioli (I.) s. Roversi (R.).
- Feagan jr. (R. A.) u. Copenhaver (J. E.), Di-alkylester d. Adipinsäure 1009.
- Fearon (R. E.) s. Green (W. G.).

- Feasby (W. R.) s. Detweiler (H. K.).  
 Feasley (C. F.) s. Bittenbender (W. A.).  
 Feather (N.), Koinzidenzmeth. in einem Elektronenspektrographen 862.  
 Fechner (A. H.) s. Bennett (A. E.).  
 Fedenew (N. N.), Phosphoreszenz v. NaCl-Kristallen infolge plast. Deformat. 2433.  
 Feder (A. J.) u. Kosstenko (G. W.), Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Best. in Chromextrakten u. -säften 2847.  
 Fedin (A. C.), Tägliche Schwankungen d. Zuckergeh. d. Citronenblätter 508.  
 Fedjurko (A. S.) s. Nemenow (L. M.).  
 Fedorow (A. S.), D. K. Tschernow 2574.  
 Fedorow (M. W.), Mikrobiologie. 3. Aufl. [1885].  
 Fedorow (N. S.), Einfl. d. Feuchtigk. auf d. Festigk. u. Dehnbark. v. einzelnen Fäden v. Baumwollgeweben 1672.  
 Fedorowa (L. J.) s. Patz (B. M.).  
 Fedorowa (M. S.), Rotfärb. v. Glas nach d. Verf. d. Ätzfärb. 3531.  
 Fedorowa (N. W.), Chem. Analyse v. polygraph. Materialien [2823].  
 Fedossejew (P. N.), Chinolinderivv. 2384\* Russ.  
 Fedossejew (W. D.) u. Wolkowa (W. I.), Ferrocyandometr. Best. v. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 3535.  
 Fedotow (L. J.) s. Tichodejew (G. M.).  
 Fedotowa (O. J.) s. Andrianow (K. A.).  
 Feenberg (E.), Herleit. v. Kernkräften aus Feldtheorien 983.  
 Fegler (J.) u. Lelusz-Lachowicz (Z.), Veränder. d. Acetylcholingeh. d. Zentralnervensyst. d. Kaninchens bei starker Erreg. durch Strychnin u. Tetanustoxin 3052.  
 Fehér (J.) s. Tangel (H.).  
 Feibelmann (R.) s. Aktivin Corp.  
 Feigelmann (H. E.), Chem. Zus. v. Bestandteilen d. Kohlen v. d. Fundstätte Ravat d. Jagnobbeckens 1235.  
 — u. Sabramny (D. T.), Chem. Eigg. u. bituminöser Bestandteil v. d. Kok-jangakohle u. ihren Ingredienten 1235.  
 Feiglsson (I. B.) s. Kurnakow (N. S.).  
 Feigin (I. J.) s. Lomanowitsch (A. F.).  
 Feigin (N. I.), Gießen v. Kolbenringen 3696.  
 Feild (A. L.) s. Rustless Iron and Steel Corp.  
 Feiler (P.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Fein (M. J.) s. Siegler (S. L.).  
 Feingold (M.) s. Herzrücken (S.).  
 Feinstein (K.) s. Thomann (J.).  
 Feitelberg (S.) u. Lampl (H.), Beeinfluss. d. Wärmebildg. in d. verschied. Hirnteilen durch Narkotica, Hypnotica u. Analeptica 525.  
 Feith (W.) s. Hönig (H.).  
 Feitknecht (W.), Laminardisperse Hydroxyde u. bas. Salze zweiwertiger Metalle 3581.  
 Feld (H.), Glycerindest. 1807.  
 Feldman (W. H.) u. Hinshaw (H. C.), Sulfapyridin bei Tuberkulose 2180.  
 Feldmann (P.), Handbuch d. Schleifers. 2. Aufl. [2364].  
 Feldmann (R. I.) u. Lischanskaja (B. B.), Bakterioskop. Unters. v. Wurst u. Fleisch 1087. — Best. d. Erreger v. Fleischvergift. mittels Präcipitation 2105.  
 Feldspathic Research Corp. u. Donahue (W. B.), Dichte abnutzungsbeständige keram. Körper 3086\* A.  
 — u. Peddrick jr. (C. H.), Insekticides Mittel 3392\* A.  
 Felici (L.) s. Monti (L.).  
 Felisi (E.), Leonische Drähte 1505\* It.  
 Felix (K.) u. Marco (I. di), Millonsche Rk. d. Harns 2063.  
 Fellenberg (T. v.), Geh. an Gesamtkreatinin v. Hühnerbouillon 1520. — Solaninhaltige Kartoffeln 2972. — Gebäcke mit Milch-, Fett-, Butter- u. Eizusatz 3289.  
 Fellers (C. R.), Konserviertes atlant. Krabbenfleisch 1521. — s. Dункer (C. F.); Lubitz (J. A.).  
 Fellmann (H.), Verh. v. Aktivkohlen bei d. Benzoladsorpt. 1967.  
 Fellows (C. H.), Speisewasserreinig. 3080.  
 Fellows (E. J.), Kreosotcalcium. 5. Mitt. Natur d. im Harn ausgeschiedenen Phenole 2326.  
 Fellton (H. L.), Bekämpf. v. Wassermücken 3093.  
 Felt (C. E.) s. General Mills, Inc.  
 Felt (E. P.) u. Bromley (S. W.), Neue Insekticide u. Netzmittel für Schattenbäume 3249.  
 Felten & Guilleaume Carlswerk Akt.-Ges., Plast. Massen 697\* F. — Kabelmuffe für papierisolierte Hochspannungskabel 2194\* Schwz. — Hochfrequenzkabel 2793\* Dän.  
 Felzmann (C.), Synthet. Gerbstoffe 2422.  
 Fenaroli (A.) s. Ravazzoni (C.).  
 Fenn (W. O.) s. Noonan (T. R.).  
 —, Wilde (W. S.), Boak (R. A.) u. Koene-mann (R. H.), Strömungsgeschwindigk. d. Blutes u. Freiwerden v. K aus d. Muskel 2915.  
 Fenner (E.) s. Süddeutsche Apparate-Fabrik G. m. b. H.  
 Fenoglio (M.) u. Fornaseri (M.), Ni- u. Co-Vork. v. Cruvino im Val di Susa 2871.  
 Fenske (M. R.) s. Cannon (M. R.); Pennsylvania Petroleum Research Corp.; Röhm & Haas Co.  
 Fenton (F. A.) s. Dahms (R. G.).  
 Feofilaktow (W. W.), Synth. v. α-Aminosäuren mit Alkylacetessigestern 617. — A. J. Faworski 1245. — Einw. d. Diazobenzols auf Alkylacetessigestere als Darst. für Phenylhydrazone v. α-Ketosäuren u. für α-Aminosäuren. 1. Mitt. Synth. d. Isolucins u. d. Leucins 1279.  
 — u. Saitzewa (W.), Einw. d. Diazobenzols auf Alkylacetessigestere als Darst. für Phenylhydrazone v. α-Ketosäuren u. für α-Aminosäuren. 3. Mitt. Synth. d. Alanins 1279.  
 — u. Winogradowa (J.), Darst. v. Phenylalanin aus Benzylmalonester u. Benzylcyanessigestere über d. Phenylhydrazon d. Phenylbrenztraubensäure. 2. Mitt. 617. — Einw. d. Diazobenzols auf Alkylacetessigestere als Darst. für Phenylhydrazone v. α-Ketosäuren u. für α-Aminosäuren. 2. Mitt. Synth. d. Phenylalanins 1279; 4. Mitt. Synth. d. Phenylbrenztraubensäurephenylhydrazons aus Benzylmalonester u. Benzylcyanessigestere 1280.  
 Ferber (E.) u. Schmolke (G.), Synth. d. 5-Methoxyisatins 497.  
 Ferdmann (D. L.), Fermentglieder d. glykolyt. Prozesses 2496. — Adeninucleotide u. nucleotidähnliche Verbb. 3039.  
 — u. Epstein (S. F.), Synth. v. Phosphobrenztraubensäure bei d. Milchsäureoxydat. 2915.  
 Ferenc (P.), Canad. Radiumindustrie 248.

- Ference (M.), Shaw (A. E.) u. Stephenson (R. J.), Erzeug. magnet. Felder großer Gleichförmigk. über ringförmige Bereiche 238.
- Feresten (M.) s. Wimpfheimer (S.).
- Ferguson (G. E.) u. Schefflan (L.), Trockeneis als Vorbeugungsmittel gegen atmosphär. Oxydat. 1055.
- Ferguson (J. B.), Pennington (A. H.) u. Watson (H.), Metaphen bei d. Behandl. d. Pyothorax u. Pyopneumothorax 1900.
- Ferguson (J. H.), Heparin u. Plasmaalbumin in Bezieh. zur thromboplast. Eig. d. Trypsins, Cephalins u. Gehirnextraktes 3354.
- Ferguson (J. N.), Photoleitfähigk. v. NaCl im fernem UV 2130.
- Ferguson (R. L.), Templeton (R. D.), Patras (M. C.) u. McJunkin (F. A.), Wrkg. d. Schilddrüsen- u. Calciumtherapie auf d. Wachstum v. Sarkomtransplantaten bei thyreo-parathyreoidektomisierten Ratten 2315.
- Ferguson (W.) u. Wright (L. E.), Spurenelemente, bes. Bor 2201.
- Ferguson (W. C.), Steinkohlenteerinsekticide 3092.
- u. Long (D. M. De), Tieftemperaturteeröle in Obstbaumspritzmitteln 3092.
- Ferguson (W. F. C.), Verschießen d. Kompressionscapillaren eines McLeod-Gefäßes 1054.
- u. Hudes (I.), Bandenspektr. d. SbCl<sub>3</sub> 1253.
- Fermi (E.), Energieverlust durch Ionisat. in Gasen u. in kondensierten Materialien 173.
- Kernzertrümmer. 3583.
- Fernandez (B.) s. Schmidt-Hebbel (H.).
- Fernbach (E.) u. Rullier (G.), Bedeut. d. funktionellen Gruppen d. Glycerins bei d. Entw. verschied. Tuberkulosestäme d. menschlichen u. d. bovinen Typus 1734.
- Fernholz (E.) s. Ansbacher (S.); Merck (E.); Merck & Co., Inc.
- , MacPhillamy (H. B.) u. Ansbacher (S.), Vitamin-K-Wirksamk. v. Chinonen 3655.
- , Ruigh (W. L.) u. Stavely (H. E.), Abspalt. v. HBr aus Stigmaterin-22-23-dibromid 2307.
- Fernholz (M. E.) s. Lettré (H.).
- Fernilius (W. C.), S<sub>2</sub>N<sub>2</sub> 3694\* A.
- Fernseh G. m. b. H., Mosaikелеktrode für Fernrohreröhren 2356\* It. — Bildzerlegeröhre für Fernseh Zwecke 2933\* It.
- u. Baird (J. L.), Elektroopt. Zelle 3379\* D.
- u. Flechsig (W.), Nachbehandl. gepulverter Leuchtstoffe 1368\* A.
- u. Hinderer (H.), Nachglühen v. Fluoreszenzschirmen 942\* A.
- u. Pietschack (E.), Mosaikелеktroden 2356\* D.
- u. Strübig (H.), Doppelseitige Mosaikplatten 2069\* D.
- Fero (L. de), „Sichtbare“ Vergrößerr. 159.
- Ferrant (W.), Wrkg. bei d. Umwandl. v. Kathodenstrahl- in Röntgenstrahlenergie u. Energieabgabe d. Ra durch d. RaC<sub>γ</sub>-Strahlung 985. — s. Allgemeine Elektricitäts-Ges.
- Ferrante (A.), Stoffwechsl. d. Essigsäure. 1. Mitt. Wrkg. d. Essigsäure auf d. Alkalireserve im Vgl. zu d. anderer wichtiger Säuren d. Stoffwechsels 1747. — s. Zambotti (V.).
- Ferranti Ltd., Dawson (J.), Houghton (L.) u. Finch (G. I.), Oberflächenbehandl. v. Kolben aus Al 820\* E.
- Ferrari (A.), Beobacht. am Bleiorthophosphat 2283.
- Ferrari (C.) s. Ferretti (A.).
- Ferrari (J. A.) s. Monti (R. A.); Repetto (R.).
- Ferrari (P. V.), Italien. Industrie für d. chem. Verwert. d. Holzrohstoffe 2835.
- Ferraro (I.) s. Pastore (P.).
- Ferrebee (J. W.), Harnausscheid. v. Riboflavin 1167.
- Ferrero (F.), Schwarzkopien v. Farbenfilmen 1978. — Abschwäch. 2424.
- Ferretti (A.), Künstliche Fasern aus Sojabohnencasein 437\* Belg. — Proteinfasern 437\* It.
- u. Ferrari (C.), Gehärtete u. mit Metallsalzen imprägnierte Caseinfasern 2562\* It.
- Ferretti (B.), Zweites Maximum d. Kurve v. Rossi 2715. — s. Ageno (M.); Bernardini (G.).
- Ferretti (O.) s. Pratesi (P.).
- Ferretti (P.), Prove sui gasogeni costruiti in Italia per autoveicoli [715].
- Ferris II (L. P.) u. Ronzio (A. R.), 2-Methyl-5-alkyl-4,6-dioxyppyrimidine 1428.
- Ferro Enamel Corp., McIntyre (G. H.), Bahnsen (M. J.) u. Sweo (B. J.), Trübungsmittel für Emails 542\* A.
- Ferry (J. D.), Kochen v. Futterstücken in fl. Kochbädern 2975\* A.
- Fersmann (A. J.), Geochemie u. Mineralogie d. Krim 2444.
- Fertmann (G. I.), Tabellen zur Kontrolle d. Spritfabrikat. [1223]. — s. Pokrowski (A.).
- Fertmann (W.) s. Pusow (B.).
- Fester (A.) s. Gavrilov (W.).
- Festge (O.), Coramin als Vorbeugungsmittel gegen postoperative Komplikat. 1177.
- Fetche jr. (E. S.), s. Eichelberger (L.).
- Fethke (N.) s. Deinsse (F. van).
- Fett (R.) s. Jander (W.).
- Fetterman (J. L.), Dilantin-Na-Therapie bei Epilepsie 2051.
- Fettters (K. L.) u. Chipman (J.), Schlacke u. Metall im bas. Herdofen 3097.
- Feuchtinger (O.), Gehaltsbest. u. Geh. v. Vitamin D in handelsüblichen Lebertranen 2329.
- Février (P.), Ununterscheidbar. d. Korpuskeln 299.
- Feyerabend (O.), Wrkg. homöopath. Arzneimittel 2048.
- Fialkow (J. A.) u. Jampolskaja (M. M.), Herst. v. Kreuzbeerenextrakten 929.
- u. Saitzewa (R. M.), Carbidmeth. zur Best. d. Feuchtigk. in pharmazeut. Präpp. 664.
- u. Schargorodski (S. D.), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> aus d. Prodd. d. Sinter. v. Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> mit Kaolin 2798.
- Ficai (G.), Best. d. Deckvermögens künstlicher Nebel- u. Rauchmassen 2421.
- Ficherouille s. Lacape (H.).
- Fichtel & Sachs A.-G. u. Lesage (A.), Auskleiden eines Motorzylinders 1781\* D.
- Fichter (F.) s. Jorissen (W. P.).
- u. Petrovitch (A.), Elektrosynth. d. Dicyclohexyls 895.

- Fichter (R.)**, Ultrarotspektren fester Dicarbonsäuren 3319.
- u. **Wehrli (M.)**, Ultrarotspektren fester Dicarbonsäuren 1852.
- Fichtl**, Gefahren cyanidhaltiger Salzbäder 3666.
- Fickinger (W.)** s. Vereinigte Hüttenwerke Burbach-Eich-Düdelingen A.-G. Abt. Burbach.
- Fidell (L. I.)**, Färben v. Zellwolle enthaltendem Garn u. Stückware 2818. — Färben v. Textilien mit Calconsefarben 3707.
- Fides Ges. für die Verwaltung und Verwertung von gewerblichen Schutzrechten m. b. H.**, Selbsttragendes Fernmeldeluftkabel 110\*It. — Isolierende Folie 245\*It. — Kupferfreie Al-Legier. 268\*It. — Magnet. Werkstoff 1074\*Belg., It. — Heraussetz. d. Temp. beginnender Rekrystallisation bei Metallen u. Legiern. 1356\*Belg., It. — Gleichzeitige Verbess. d. Anfangspermeabilität u. ihrer Konstanz bei härtbaren Fe-Ni-Legiern. 1780\*F., It. — Metall. Überzüge 1781\*F., It. — Fernmeldelandkabel 1913\*It. — Kondensator 2793\*F. — Wolframcarbide 2815\*Dan. — Werkstoff mit hoher Anfangspermeabilität u. geringer Ander. d. Permeabilität im Bereiche schwach magnetisierender Felder 3701\*Schwz.
- u. **Krenzien (O.)**, Elektrode für Sekundäremiss. 3079\*A.
- , **Noll (F.)** u. **Wolf (P.)**, Behandl. v. Fe-Al-Legiern. 1074\*A.
- u. **Siemens & Halske A. G.**, Elektronenmikr. Unters. chem. Vorgänge 1760\*Belg.
- Fidiam (J. F.)** s. **Ford (T. F.)**; **Loomis (A. G.)**.
- Fidler (F. A.)** s. **Birch (S. F.)**.
- Fiebelkorn (H.)**, Einfl. verschied. Kraftstoffe auf d. Motorleist. 2564.
- Fiechter (N.)**, Mikrobest. d. Prothrombinzeit 226.
- Fiedler (A.)**, Schwermetallanalyse v. Geschiebemergeln 740.
- Fiedler (H.)** [Hamburg] s. **Oelkers (H. A.)**.
- Fiedler (H.)** [Leipzig], Stereochem. Konfigurat. d. Ölsäure 1410. — Verderben d. Fettes in Nahrungsmitteln 1801.
- Fiedler (K.)** s. **Henke & Co.** Fabrikation und Großhandlung chemischer Produkte.
- Field jr. (H.)** s. **Melnick (D.)**; **Robinson (W. D.)**.
- u. **Robinson (W. D.)**, Fehlen v. Rkk. nach therapeut. Dosen v. Nicotinsäureamid 923.
- Field (J. E.)** s. **Gehman (S. D.)**.
- Fieldsend (E. C.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- Fiero (G. W.)**, Hydriertes Öl als Salbengrundlage. 2. Mitt. 1325; 3. Mitt. Kaliumjodid-salbe 3514.
- Fierz-David (H. E.)** s. **Jadassohn (W.)**.
- u. **Rutishauser (M.)**, Zus. u. Konst. d. Türkischrotes 3708.
- Fieser (L. F.)** u. **Cason (J.)**, „o-Halid-Synth.“ d. 10-Methyl-1'-9-methylen-1.2-benzanthracens 1136.
- , **Cason (J.)** u. **Clapp (R. C.)**, Synth. d. 4.5-Methylenchrysens u. 1'-9-Methylen-1.2-benzanthracens aus 4.5-Methylenphenanthren 898.
- u. **Hershberg (E. B.)**, HF zu Acetylieren u. Ringschlüssen 2156. — 20-Methyl-4-azacholanthren 2750.
- Fieser (L. F.)** u. **Johnson (W. S.)**, Synth. d. 6-Oxy-3.4-benzopyrenu. 8-Isopropyl-1.2-benzanthracens aus 9.10-Dihydrophenanthren 1576.
- u. **Joshel (L. M.)**, 5-Methylchrysen 1135. — 9-Methyl-3.4-benzofluoren 1577.
- , **Tishler (M.)** u. **Sampson (W. L.)**, Naphthochinonoxyde 3617.
- Fielselmann (H.)** s. **Pummerer (R.)**.
- Fietta (M. L.)**, Metallkonstruktionen im Flugwesen 265.
- Fieyre (A.)** s. **Régnier (J.)**.
- Fife (H. R.)** s. **Carbide and Carbon Chemicals Corp.**
- Figg jr. (L. J.)** s. **Eastman Kodak Co.**
- Figurovski (N. A.)**, Best. d. Differentialporenvolumens poröser Körper 531. — Dispersionsanalyse v. Emuls. nach d. Sedimentationsmeth. 1181. — Photoelektr. Methoden d. sedimentometr. Analyse 1181.
- u. **Rosanowa (W. N.)**, Sedimentometr. Unters. v. grobdispersen Systemen 1404.
- Fikentscher (H.)** s. **I. G. Farbenindustrie.**
- Filatow (S. S.)** s. **Frunze (L. W.)**.
- Filedt Kok (J. A.)** = **Kok (J. A. F.)**.
- Filimonow (D. W.)**, **Bratkowski (R. J.)**, **Rabinowitsch (N. G.)** u. **Sokolowa (L. A.)**, Behandl. v. Pneumonie mit Sulfidin 1049.
- Filimonowa (J.)** s. **Ossminnikow (N.)**.
- Filinowitsch (A.)**, Wenigschalenhaltiger Sonnenblumenpreßkuchen 2976.
- Filipesco (M. G.)**, Natur u. Alter d. Schichten, welche d. Sarmation unterlagern, in d. Waldgelande v. Horodnice-Bukowina 1408.
- Filipescu (M.)**, Best. d. Paraffingeh. in Bitumen u. Erdölrückständen 2117.
- Filipovič (P.)** s. **Tomiček (O.)**.
- Filippow (A.)** s. **Soidel (A.)**.
- Filippow (M. W.)**, Biol. Detektoren für d. Spektralanalyse d. mitogenet. Strahlung v. Steinsalz nach Röntgenbestrahl. 1593.
- Filippowa (A. G.)**, Best. d. Summe v. Sesquioxiden in Form v. Phosphaten 1621. — Halbmikrometh. zur CO<sub>2</sub>-Best. nach Fresenius-Classen 2189. — s. **Kasarinowa-Oknina (W. A.)**.
- Filippowa (N. S.)**, Scheinbare Volumina in nichtwss. Lsgg. 2280.
- Filitschkin (I. F.)** s. **Woschtschilo (P. A.)**.
- Filitti-Wurmser (S.)** s. **Wurmser (R.)**.
- Filodoro (P.)**, Psoriasis u. Ekzeme 3058.
- Filonenko (G. K.)**, Kinetik d. Trocknungsprozesses [333].
- Finch (C. A.)** s. **Madden (S. C.)**.
- Finch (G. I.)** s. **Ferranti Ltd.**
- u. **Whitmore (E. J.)**, Krystallwachstum auf Calcitoberflächen 1835.
- Fincke (H.)**, Gefüge d. Kakaobutter bei verschied. Wärmegraden 1668. — Bedeut. d. Unverseifbaren für d. Nachw. v. Kakaobfall-Extraktionsfett 1808.
- Findlay (G. M.)**, Moderne Arzneimittel. 7. Mitt. Metallverb. 229.
- u. **MacCallum (F. O.)**, Übertrag. v. Gelbfiebertvirus auf Affen durch d. Mund 2763.
- Findlay (W. P. K.)**, Verfärb. v. Anstrichen durch Pilzbefall 1512.
- Find (C. E.)** s. **Dow (R. B.)**.

- Fink (C. G.), Zukunft d. Galvanotechnik 953.  
— Elektrochemie seltener Metalle 1257.  
— u. Lester (R. H.), Elektrolyt. Abscheid. v. In aus Sulfatbädern 3593.
- Fink (H.) s. Haesceler (G.); Scheunert (A.); Versuchs- und Lehranstalt für Spiritusfabrikation.  
— u. Lechner (R.), Cytochromspektr. v. Trockenhefen 1223.  
— u. Rothenbach (E.), Zus. u. Futterwert v. Biertrebern aus Suden v. verschied. hohem Stammwürzegeh. 2972.  
— u. Schlie (J.), Verwert. v. Abwässern d. Zuckerindustrie zur Herst. v. Futterhefe 1226.  
—, Silbereisen (K.) u. Hoepfner (J.), Kohlenhydrate d. Hefezelle 355.
- , Wentrup (H.), Lechner (R.), Scheunert (A.) u. Wagner (K.-H.), Eiweißschlempeverf. u. Geh. d. Eiweißschlempe an Vitaminen d. B-Gruppe 420.
- Fink (L.), Photograph. Meßtechnik [720].
- Finkbinder (N. M.) u. Harra (G. W.), Betonformel 3534.
- Finkeldey (W. H.) s. Edes Mfg. Co.
- Finkelburg (W.) u. Schluge (H.), Leuchtdichtekonzanz d. Reinkohlebogenkateters u. d. Verdampfungstemp. d. C 2723. — Anodenfall, Anodenabbau u. Theorie d. Hochstromkohleboogens 3002.
- Finkelstein (B. N.), Theorie d. Zerfalls bin. Legier. 3307. — s. Belikow (M. W.).
- Finkelstein (E. A.), Einfl. v. Sauerstoffüberschuß auf d. verschied. Stadien d. Amphibienontw. 2326.
- Finkelstein (H.) s. Sharp (D. G.); Taylor (A. R.).
- Finkelstein (J.) s. Stiller (E. T.).
- Finkelstein (M.) s. Fodor (A.).
- Finkelstein (N.) s. Smith (Willio W.).
- Finkelstein (R.) u. Vleck (J. H. van), Energie-niveaus im festen Chromalaun 728.
- Finken (H.) s. Weizel (W.).
- Finkenbrink (W.), Neue Insekticide 2532.
- Finkey (J.), Flotationsverss. mit d. komplexen Erzen v. Gyöngyösoroszi 2809. — Magnet. Separationsverss. mit d. Raseneisenerzen v. Bagamér-Nagyfőla 2951.
- Finkler (R.) s. Friedman (M.).
- Finland (M.) s. Lowell (F. C.); Spring jr. (W. C.); Taylor (F. H. L.).  
—, Lowell (F. C.) u. Spring jr. (W. C.), Serum u. Sulfapyridin bei d. Behandl. d. Pneumokokkenpneumonie 658.  
—, Lowell (F. C.), Spring jr. (W. C.) u. Taylor (F. H. L.), Sulfapyridin parenteral; intravenöse Verabreich. v. Sulfapyridinnatrium; Glucose-Sulfapyridinlsgg. 1613.  
—, Spring jr. (W. C.) u. Lowell (F. C.), Pneumokokkeninfektionen bei Sulfapyridin-behandl. 927.
- Finn jr. (J.) u. Cornish (R. E.), Best. d. Alters v. Tintenschriften 3679.
- Finn (S. B.) s. Hodge (H. C.).
- Finn (W. J.) s. Kaufman (G.).
- Finspongs Metallwerks Aktiebolag, Aus pulverförmigem Ausgangsstoff hergestellte Zieh-scheibe zum Drahtziehen 3536\*D., E.  
— u. Stålhane (B.), Futter für elektr. Schmelzöfen 2802\*Schwed.
- Fiore (A. T.) s. Givaudan-Delawanna, Inc.
- Florentino (M.) u. Ginnaettasio (G.), Photo-metr. Blutzuckerbest. nach Folin-Wu 3075.
- Floretto (L.), Sulfamide 1173.
- Fireman (P.), Theorie d. Lichtes 2717. — s. Magnetic Pigment Co.
- Firestone Tire & Rubber Co. u. Dunbrook (R. F.), Kautschukalterungsschutzmittel 413\*A.  
— u. Weich (W. H.), Elektroden 1208\*A.
- Firket (J.) s. Batta (G.).
- Firma F. Eilfeld s. Kölnische Gummi-fäden-Fabrik vorm. F. Kohlstadt & Co.
- Firma Elasto = Soc. Elasto.
- Firma C. Freudenberg = Freudenberg (C.).
- Firma J. M. Lehmann u. Rühlemann (F.), Schmierigmahlen v. Papierstoff 575\*D.
- Firma T. Schlüter sen., Kurzbindende Quell-stärke aus Kartoffeln 699\*D.[Oe.].
- Firma C. Still, Abwärmeverwert. beim Ab-trieb v. Benzolwaschöl 2986\*D.
- Firma Dr. T. Wieland u. Spies (A.), Galvan., H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> enthaltendes Rhodiumbad 1209\*D.
- Firma C. Zeiss u. Hansen (G.), Refraktometer 3374\*D.
- Firmin (P. P.) u. Gardinier (L. A. E.), NH<sub>3</sub>-Synth. 540\*F.
- Firor (W. M.) s. Thorn (G. W.).
- Firssow (A. A.), Schutzmittel für Eisen-dächer 2394\* Russ.
- Fischer (Albert) u. Astrup (T.), Perorale Dar-reich. v. Heparin 3507.
- Fischer (Anton), Chemotherapie mit Ultra-septyl 1899.
- Fischer (C. C.) u. Agerty (H. A.), Sulfapyridin bei d. Behandl. v. Pneumonien im Klein-kind- u. Kindesalter 2052.
- Fischer (C.-H.), Stärkeaufschluß 427. — Von berühmten antiken Farbstoffen bis ins 20. Jahrhundert 959. — Austauschprodd. für verschied. Appreturwecke 3568.
- Fischer (E.) s. Kästner (H.).
- Fischer (Edvard) u. Donath (B.), Flüssige KW-stoffe 689\*Poin.
- Fischer (Ernst)[Berlin] s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Fischer (Ernst) [Offenbach] s. General Ani-line & Film Corp.
- Fischer (F.), Mikro-Stickstoffbest. nach Du-mas-Pregl 1480.
- Fischer (Franz) u. Fichler (H.), Synth. v. Paraffin aus CO u. H<sub>2</sub> an Co-Katalysatoren 442.  
— u. Weinrotter (F.), Therm. Spaltung v. Kogasin zu gasförmigen Olefin-KW-stoffen 2984.
- Fischer (F. K.) u. Timofejew (D. A.), Best. d. pH in galvan. Zinkbädern 1906.
- Fischer (G. M.), Bakteriöl. Beurteil. v. dest. W. 233.
- Fischer (H.), Chemotherapie d. Gonorrhöe 1614. — Chlorophyllchemie 2471.  
— u. Deilmann (K.-O.), Porphyrine. 44. Mitt. Überführ. v. Hämin in Deuteroporphyrin-2,4-dicarbonsäuretetramylester u. v. Hämatoporphyrin in Diacetyldeuteroporphyrin 2471.  
— u. Dobeneck (H. v.), Pentdyopent-Rk. 2. Mitt. 207.  
— u. Eckoldt (H.), Chlorophylle. 98. Mitt. Überführ. v. Porphyrinen in Dioxychlorine durch Einw. v. Osmiumtetroxyd 1586.

- Fischer (H.) u. Endermann (F.), Konfigur. v. Hämin 3636.
- u. Kanngiesser (W.), Chlorophylle. 97. Mitt. Synth. v. Desoxyphyllerythrin-deriv. eines Isomessorporphyrins u. eines Isorhodins 906.
- , Mittenzwei (H.) u. Hevér (D. B.), Chlorophylle. 100. Mitt. Dehydrobacteriophäosphorbid a in Chlorophyll a 3635.
- u. Reinecke (H.), Gallenfarbstoffe. 28. Mitt. Methoxyglaukobiline 2617.
- , Stier (E.) u. Kanngiesser (W.), Chlorophylle. 96. Mitt. Totalsynth. v. Phäoporphyrin a, 905.
- u. Strell (M.), Chlorophylle. 95. Mitt. Teilsynth. in d. Chlorin- u. Purpurinreihe 348.
- u. Wenderoth (H.), Chlorophylle. 99. Mitt. Opt.-akt. Hämotricarbonsäureimid aus Chlorophyll 3635.
- Fischer (Heinz) [Darmstadt], Wiedervereinig. im negativen Glimmlicht 3589.
- u. Werner (K.), Elektronentemp. im negativen Glimmlicht 1255.
- Fischer (Heinz) [Magdeburg], Einspar. v. Zerspanungs- u. Härteölen 2678.
- Fischer (Hellmut) s. Heraeus Vacuum-schmelze A.-G.
- u. Budiloff (N.), Oberflächenschutz v. Zn durch anod. Oxydat. 2379.
- , Budiloff (N.) u. Koch (L.), Verh. ausgedehnter Gefügebestandteile bei d. anod. Oxydat v. Al-Legier. 3260.
- u. Leopoldi (G.), Best. kleiner Pb-Mengen mit Dithizon 669. — Rasche Vorprüf. auf Schwermetalle mit Dithizon 2348.
- Fischer (Hibert) s. Hieber (W.).
- Fischer (J.), Schaltmittel u. Schaltungen zur selbsttätigen Verbess. oder Berichtig. d. Temperaturfehlers bei d. elektr. Mess. d. Ionenkonz. 2927. — Einfl. d. Temp. bei d. elektr. Messung d. Ionenkonz. 2927.
- Fischer (Joseph), Kalksandsteine 680\* D.
- Fischer (O.) s. Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges.
- Fischer (Otto), Neue synthet. Malariaheilmittel 2642.
- Fischer (P. S.), Einfl. d. Zusatzes an nichtleitendem  $Sb_2S_3$  auf d. Elektroleitfähigkeit v.  $Ag_2S$  im festen Zustand 3156.
- u. Kowal (T. E.), Differenzeffekt d. Amalgame 3156.
- Fischer (R.), Vorricht. zur Unters. flüchtiger u. fl. Substanzen auf d. Mikroschmelzapp. 1329.
- Fischer (Rudolf), Kopieren v. Teilfarbensauzügen auf Mehrschichtmaterial 3144\* F.
- Fischer (R. S.) u. Ternow (A. I.), Kalkschlackplatten 3386.
- Fischer (V.), Zustandgleich. d. Gemische 2438.
- Fischer (W.), Eigg. d. „Netz- u. Haftmittel“ d. Handels 3248.
- Fischer (W.) [Essen], Lebensdauerprüf. v. Heizdrähten 673. — s. Adelheid (R.).
- Fischer (Walter) s. Deutsche Kabelwerke Akt.-Ges.
- Fischer (Werner) s. Biltz (H.).
- u. Gewehr (R.), Therm. Eigg. v. Halogeniden. 13. Mitt. Sättigungsdrucke v. Zinn(II)-halogeniden 3159.
- , Gewehr (R.) u. Wingchen (H.), Therm. Eigg. v. Halogeniden. 12. Mitt. Dampfdruckmess., F. u. Sättigungsdrucke v. Sc-Th- u. Hf-Halogeniden 3158.
- Fischer Jørgensen (P.), Frangulaemodin 3514.
- Fischer-Wasels (B.), Atiologie d. Geschwulst-bldg. u. d. Wesen d. Malignität 3042.
- Fischmann (M. A.), Bezieh. zwischen d. Ausbringen u. d. Geh. im Erz u. im Konzentrat 2076. — Arbeit d. Anreicherungsfabrik v. Ssyrjanow 2208.
- Fish (M.) s. Madison (R. R.).
- Fishel (J. B.) s. Neville Co.
- Fisher (C. H.), Zus. v. Kohlentee u. Leichtöl 152. — s. Hirst (L. L.).
- Fisher (D. F.), Nationales Kühlagerungslabor. 3233. — s. Harding (P. L.).
- Fisher (D. J.), Formel d. Jordanits 3166. — s. Palache (C.).
- Fisher (E. D.) u. Sornum (C. H.), Einfl. d. Solkonz. auf d. Flockungswerte 1695.
- Fisher (E. G.) s. American Maize-Products Co.; Potter (G. F.).
- Fisher (F. E.) s. Vaiden (J. W.).
- Fisher (H. C.), Bakterien in Pappen 2246, 3293.
- Fisher (H. L.), Kautschukvulkanisat. 2823.
- Fisher (J. H.) [Manchester] u. Gilmour (J. R.), Encephalomyelitis nach Sulfanilamid 90.
- Fisher (J. H.) [Montreal], Hawkins (W. L.) u. Hibbert (H.), Lignin u. verwandte Verb. 47. Mitt. Synth. v. Xylosiden 2616.
- Fisher (N. H.), Goldvork. in Neu-Guinea 877.
- Fisher (R. A.), Hyperfeinstruktur eines Multiplets 2126.
- Fisk (J. B.), Umwandl. v. B durch langsame Neutronen unter Emiss. v.  $\alpha$ -Teilchen u. Protonen 1985. — s. Maurer (W.).
- Fissmer (E.) s. Büniger (H.).
- Fitch (T. S. P.), Sulfathiazol bei durch Staphylococcus aureus verursachtem epiduralem Abszeß mit Septicämie u. Pyämie 2053.
- Fitterer (G. R.), Temperaturmess. v. fl. Stahl u. Roheisenabstichen 2535.
- Fitz (R.) s. Walker (B. S.).
- Fitz (W.), H<sub>2</sub>S-Entfern. aus verdichteten Gasen nach d. Koppers-Pottascheverf. 3427.
- Fitzgerald (C.) s. Brown (H. D.).
- Fitzgerald (G. A.) s. Jenkins (R. R.).
- Fitzgerald (G. F.), Entw. d. Erdölraffinat. 2563.
- Fitz Gibbon (M.) u. Lunevale Products Ltd., Fungicide Mittel 1496\* E.
- Fitzhugh (O. G.), Wrkg. v. Vitamin B<sub>1</sub> auf Erscheinn. d. Morphinenzugs 922.
- Fitzpatrick (T.), Harzchemie 2227.
- Fitzsimmons (K. E.), Einsatz- u. Coronaunters. mit konfokalen Paraboloiden in Luft v. Atmosphärendruck 308.
- , Loeb (L. B.) u. Meek (J. M.), Positive Koronaentlad. 3003.
- Fiumi (E.), La manifattura degli alabastri [2527].
- Flader, Aufferreit. v. Hanf 2978.
- Fladmark (M.), Verarbeiten v. Kalkwässern aus Fischölfabriken 1091\* N.
- Flam (A.) s. Högl (O.).
- Flamand (J.), Beziehh. zwischen Malz- u. Bierqualität 3118.
- Flasdieck (F. H.), Petroleumkoks als Dampfkesselbrennstoff 578.
- Flat Light Screen Co. Inc. u. Bodde (B. M.), Durchscheinende Projektionsschirme 3436\* A.

- Flaxman (M. T.) s. Union Oil Co. of California.
- Flechsigg (W.) s. Fernseh G. m. b. H.; Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Fleck (H. S.), Ra-Konzentrate 676\* A. — U u. V aus Carnotiterzen 1503\* A.
- Fleck (L. C.) s. Paper Patents Co.
- Fleisch (A.) s. Domenjoz (R.).
- Fleischer (F.), Vergüt. v. Grauguß 2809.
- Fleischer (G.), Schwenk (E.) u. Meyer (K.), Natur d. gonadotropen Hormons aus d. Serum trächtiger Stuten 222.
- Fleischer (J.) s. General Motors Corp.
- Fleischer (K.), Elektronenübermikroskop 238.
- Fleischer (M.) s. Foote (H. W.).
- Fleischhacker (H.), Herkunft d. Plasma-eiweißkörper 3204.
- Fleischmann (A. R.), Vitamine 970.
- Fleischmann (O.) u. Mändl (B.), Heidelbeeren 1940 aus d. Bayerischen Wald u. Böhmerwald 3719.
- Fleischmann (R.) s. Wülfing (J. A.).
- Flemer (A. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fleming (A.), Serum- u. Vaccinetherapie kombiniert mit Sulfanilamid oder M. u. B. 693 1174.
- Fleming (E. P.) s. American Smelting and Refining Co.
- Fleming (G. M.) u. Holtzner (D. M.), Feldemissionsströme aus Ta 3591.
- Fleming (J. D.) s. Nason (H. K.).
- Flemming (W.), Gewinn. v. Öl u. Kohle 1529. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Flender (E.) s. Lecoq (R.).
- Flenner (A. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Flerowa (M. N.) s. Wainstein (E. J.).
- Fleshman (C. L.), Milch- u. Rahmkontrolle in gewerblichen Betrieben 3563.
- Fletcher (D. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fletcher (F. W.) s. Dow Chemical Co.
- Fletcher jr. (H. G.), A.-P. Dubrunfaut 2573.
- Flett (L. H.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Fleury (G.) u. Logier (H.), Messung d. Feuchtigk. v. Pulvern nach d. Verdünnungsmeth. 1820.
- Fleury (P.) u. Boisson (R.), Einw. v. Überjodsäure auf Brenztraubensäure, Essigsäure u. Propionsäure 1009.
- Fleury-Larsonneau (A.), 2-Aminobutan, Di-*sec*-butylamin, n-Butyl-*sec*-butylamin u. ihre Darst. im opt.-akt. Zustand 889.
- Flexser (L. A.) s. Gording (R.).
- Flickschu (E.), Nökel & Co. G. m. b. H. u. Nökel (H.), Biegsames elektr. Heizgerät 383\* D.
- Fliedelman (M. T.) s. Rhoads (J. E.).
- Fliese (E.) s. Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H.
- Flinn (F. B.) u. Geary (J. M.), Fütterungsverss. mit Thioharnstoff 3656.
- Flint (H. T.), Theorie d. elektr. Ladung u. Quantentheorie. 1. u. 2. Mitt. 3443.
- Flint (R. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Flippin (H. F.) s. Reinhold (J. G.).
- Flocke (F. G.) s. Theisinger (W. G.).
- Floderer (I.) s. Schulek (E.).
- Flood (H.), Anorgan. Chromatographie 3519.
- Flood (H. L.), Führungen aus Zn vermindern d. elektrolyt. Korros. v. Pumpenstangen 817. — Diäthylenglykol in einer Entwässerungskühlanlage 3427.
- Flood (W. E.) s. Catalin Corp. of America.
- Florentin (P.) u. Wolff (R.), Einfl. d. thyreotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens auf d. innere Sekret. d. Pankreas 2042.
- Florenzano (G.) s. Verona (O.).
- Floreys (H. W.) s. Liem (R.).
- Floridienne (La) J. Butigenbach & Co. Soc. An., NaCN 689\* Belg.
- Florinski (F. S.) s. Koton (M. M.).
- Florin (M.) s. Duchateau-Bosson (G.). — u. Crismer (R.), Photometr. Best. d. Glucuronbindungen 107.
- u. Duchateau-Bosson (G.), Submikroanalyse in d. Biochemie. 1. Mitt. Wahre Glykämie. 2. Mitt. Allantoinensäure 1482.
- u. Houet (R.), Vork. v. Allantoinensäure in d. Coelomfl. d. Anneliden u. Sipunculoideen 921.
- Florowskaja (W. N.), Mineralogie d. Knopfvork. Arikanda 2870.
- Forstédit (H.) u. Pohlman (R.), Percutané Applikat. v. Medikamenten durch Ultraschall 1171.
- Floxy (P. J.), Viscosität linearer Polyester 747. — Kettenlängenverteil. in Athylenoxydpolymeren 2594.
- Forsdorf (E. W.) s. Trustees of the University of Pennsylvania.
- Flotski (J. M.) s. Majanz (G. D.).
- Flowers jr. (E. A.) s. Garrett (E. D.).
- Floyd (W. F.), Hemmung d. Atmung bei unteroptimalen Substratkonz. 372.
- Fluch (M.) s. Schnetz (H.).
- Flügel (J.) s. Komm (E.).
- Flügge (H.) s. Kellermann (R.).
- Flügge (S.), Bremsung v. Neutronen in H-haltigen Substanzen 591. — Wirkungsquerschnitte bei Rkk. zwischen sehr leichten Atomkernen 1394. — Kernisomerie 1984. — s. Hahn (O.).
- Fluhmann (C. F.) u. Murphy (K. M.), Östrogene u. gonadotrope Hormone im Blut d. Kastraten u. d. Klimakter. Frau 1740.
- Fluss (G.), Bei Erwärmen erhärtende Kunstharze 410.
- Focke (A. B.) s. Shear (S. K.).
- Focken (C. M.) u. Edie (E. G.), Absolutmess. d. UV-Strahl. 303.
- Fodimann (L. W.), Anwend. v. Beizfarbstoffen gemeinsam mit Diazofarbstoffen 555.
- Fodor (A.), Theorie d. Proteinstruktur v. D. Wrinch 635.
- u. Finkelstein (M.), Isolierte Wrkg. d. Hefeproteinase auf Gelatine u. Cascin-Akropeptid 1595.
- Fodor (F.), Plast. Nachbildg. v. Klischees 2690\* Schwz.
- Fodor (G.) s. Smalzi (P.).
- Földes (A.), Galvan. Verzink. 3259. — Feuerverzink. oder galvan. Verzink.? 3700.
- Föppl (O.), Verschiedenh. zwischen Zerreißfestigk. u. Wechselfestigk. eines Werkstoffes mit Bezieh. auf d. Oberflächen-drücken zur Steiger. d. Dauerhaltbark. 951.
- Foerster (C. V.) s. Cape (A. T.).

- Förster (F.), Schnello Best. magnet. Größen 2786.
- u. Scheil (E.), Zeitlicher Ablauf v. Umklappvorgängen in Metallen 2722.
- u. Tschentke (G.), Messung d. Temperaturabhängigk. v. elektr. Widerstand u. spezif. Wärme fester u. fl. Metalle 2866.
- Foffani (G.), Ander. d. Geh. d. Blutes an Atmungsgas nach Inhalat. v. Acetylen 1605. — Zeit d. Gleichgewichtseinstell. für Acetylen in d. Alveolarluft u. im Blut, in Bezieh. zur Meth. d. Messung d. Kreislaufgeschwindigkeit. 1900.
- Fogg (A.), Grenzschmier. unter Bezugnahme auf d. stat. Reibung v. Estern 580.
- u. Hunwicks (S. A.), Stat. Reibung an geschmierten Oberflächen 3135.
- Foitzik (R.), Unterss. am stabilisicrten elektr. Lichtbogen in  $N_2$  u.  $CO_2$  bei Drucken v. 1—40 at 309.
- Fokina (J. A.) s. Neumann (R. S.).
- Fokker (A. D.), Schwerpunkt in d. Relativität 3443.
- Foley (F. B.), Walzen v. Stahl aus d. Gußzustand 1497.
- Foley (G.) s. Rosebury (T.).
- Folger (H. A.), Lote für Ag-Legier. 685.
- Folkenberg (A. W.) s. Belt (E.).
- Folkers (K.) s. Stiller (E. T.).
- u. Koniuszy (F.), Erythrinaalkaloide. 7. Mitt. Isolier. u. Charakterisier. d. neuen Alkaloide Erythralin u. Erythralin 767; 8. Mitt. Konst. v. Erythramin u. Erythralin 3035; 9. Mitt. Isolier. u. Charakterisier. v. Erysoodin, Erysoopin, Erysoicin u. Erysovin 3036.
- u. Unna (K.), Erythrinaalkaloide. 5. Mitt. Curare-ähnliche Wirkstoffe d. Gattung Erythrina 767.
- Folkersma (W.) s. Heertjes (P. M.).
- Folley (S. J.) s. Bottomley (A. C.); Wagenen (G. V.).
- Folsom (M. T.) s. Clayton (M. M.).
- Folzenlogen (E. G.) s. Procter & Gamble Co.
- Fomenko (A. S.) u. Skarre (O. K.), Bremswrkg. v. Inhibitoren beim Ätzen v. Metallen 1110.
- Fomenko (W. I.), Unters. d. leichten Erdöls v. Romny 1236.
- Fomitschew (I. A.), Kulpowski (N. M.) u. Danitschenko (N. M.), Herst. v. Rohren aus hochlegiertem Stahl d. Marke EI-87 814.
- Fonda (G. R.), Nachluchten v. Zinksilicatphosphoren 13. — Herst. v. fluorescierendem Kalkspat 864.
- Fonio (A.), Gerinnungs- u. Thrombosevorgang im Dunkelfeldnativpräp. 3204. — Thrombocyten im Dunkelfeldnativpräp. 3501.
- Fonrobert (E.), Lackkunstharzindustrie 693.
- Fonseca (A. da C.) = Cunha Fonseca (A. da).
- Fontaine (M.) s. Roche (J.).
- Fontaine (T. D.) s. Olcott (H. S.).
- Fontana (L.), Straßenteere 155. — Tätigk. d. Labor. für Straßenbau u. Eisenbahnen d. Universität Bologna 1238. — Verss. mit geblasenen Straßenteeren u. Mischungen mit geblasenen Ölen 3296.
- Fontell (N.), Zustandsdiagramm d. KCl-KBr-Mischkristalle 3314.
- Fonzo (M. di) s. Musajo (L.).
- Food Machinery Corp. u. Sharma (J. N.), Be-handl. v. Früchten u. Gemüsen 3290\*A.
- Foord (D. C.) s. Mudge (C. S.).
- Foot (N. C.), Baker (L. E.) u. Carrel (A.), Verh. v. anormalem, im Lindberghschen App. überlebend gehaltenem menschlichem Schilddrüsengewebe 3051.
- Foote (H. W.) u. Fleischer (M.), Feste Polyjodide d. Rb 994. — Additionsverb. v. Jod mit Alkalibromiden u. -thiocyanaten 994. — Jodide mehrwertiger Metalle 994.
- Foote (P. A.) u. Gramling (L. G.), Samen v. Glottidium Vesicarium 1753.
- u. Matthews (A. W.), Flüchtige Floridaöle 833.
- Foote (W. J.), Grundlegende Zerstreungs- u. Absorptionskoeff. gefärbter Handmuster 844.
- Forbes (G. S.) u. Anderson (H. H.), Cyanate d. Si, P u. B 319.
- Forbes (J. C.) s. Bowers (R. V.); Gersherg (H.).
- Forbes (R. J.), Materialien v. vor 3300 Jahren 1825.
- Forbes (W. C.) u. Neville (H. A.), Verstärk. d. Ungesättigth. langkettiger Fettverb. 2240.
- Forbrich (L. R.) s. Carlson (R. W.).
- Forehione (M.), Reinigen u. Spritzlackieren v. Metallteilen 3709.
- Ford (C. S.) s. Combes (K. C.).
- Ford (T. F.) s. Loomis (A. G.); McBain (J. W.).
- , Loomis (A. G.) u. Fidiain (J. F.), Koll. Verh. v. Tonen in Bezieh. zu ihrer Krystallstruktur 1696.
- Fordyce (C. R.) s. Malm (C. J.).
- Forest (A. V. de), Zerstörungsfreie Prüfung v. Metallen 2956.
- Foresti (B.), Einfl. d.  $pH$  auf d. Geschwindigkeit. d. katalyt. Hydrier. einiger Olefine 744. — Dass. d. Bzl. u. seiner Homologen 744. — Elektromotor. Verh. d. Ni in Ggw. v.  $H_2$ . 3. Mitt. 3451.
- Forgeng (W. D.) s. Crafts (W.).
- Forgeron (C.), Altölauflbereit. 3732.
- Forkl (V.), Mikroflora d. aus tschechoslowakischen Bädern entnommenen Schlämme, Moore u. Torfe 1884.
- Forkner (E. W.), Widerstandsschweiß. 1499.
- Forman (G. W.), Dementia paralytica 232.
- Forman (L. V.) s. Munising Paper Co.
- Formánek (J.), Einatmen v. Kohlenstaub 3064.
- Formhals (A.) s. Schreiber-Gastell (R.).
- Formijne (P.), Symposium über Blutbildg. 4. Mitt. Klin. Unters. bei perniciöser Anämie 1743. — Paroxysmale Hämoglobinurie 2176.
- Formwalt (J. M.) s. Constant (F. W.).
- Fornaroli (P.), Ander. im Geh. v. Blut, Muskel u. Hirn an Glykogen, Brenztraubensäure, Milchsäure während d.  $B_1$ -Avitaminose 3356. — s. Baserga (A.).
- Fornaser (M.) s. Fenoglio (M.).
- Fornet (A.) u. Ihlow (F.), Konditionierungsfrage 835.
- Forni (P. A.) s. Hansen (L. A.).
- Forniture Navali Industriali, Treibriemen 434\*It.
- Forrester (J. M.) u. Kirby (E. G.), Überwach. d. Schlicms in d. Ontario Paper Co. Ltd. 674.
- Forró (M.) s. Barnóthy (J.).



- Forsberg (C. O. M.) u. Jonsson (K. V.), Lederfärbemittel 2990\* Schwed.
- Forsberg (E.), Öleinig. bei kontinuierlicher Schmirung 289.
- Forschungsgemeinschaft Dr. Kremers G. m. b. H., Lactalbumin enthaltendes Gut aus Molken 3126\*D. — Eigelbartige Prodd. 3126\*N.
- Forst (A. W.), Pharmakol. Unters. über d. *Lactura virosa* 790.
- Forster (R. B.) s. Bhat (R. V.).
- Forster (W. G.), Trachombhandl. mit Sulfanilamid 1174.
- Forstner (H. M.), Anwend. d. Starkverkupfer. für d. Herst. v. Deckschichten bei Maschinenelementen u. Apparatebauteilen 3259.
- Forsyth (A. C.) u. Dowdell (E. L.), Syst. Co. Ni-Si v. 0—20% Si 2863.
- Fortunato (F.) s. Voss (E.).
- Fortunatow (N. S.) u. Michailowskaja (W. I.), Best. d. Geschwindigkeitskonstanten d. Oxydat. v. geschmolzenem Fe mit reinem O<sub>2</sub> 2282.
- Fortune (W. B.) s. Lilly (E.) & Co.
- Fosbinder (R. J.) s. Walter (L. A.).
- Foschini (A.), Elektrolyt. Best. d. Sn in Weißblech u. verzinnnten Gegenständen 1332.
- Foss (A.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab.
- Fosse (R.), Harnstoffbildg. u. Stoffwechsel d. Purinstickstoffes bei d. Pflanzen 1599.
- Foster (A. L.), Raffinationsverf. 3. Mitt. Dehydrier. u. Polymerisat. leichter KW-stoffe 977; 5. Mitt. Katalysatoren u. Katalyse d. Erdölraffinat. 3134; 6. Mitt. Behandl. v. Leichtdestillaten 3134; 7. Mitt. Schmieröle 3134. — Raffinat. v. Rohöl 2563.
- Foster (F. I.) s. Reynolds (S. R. M.).
- Foster (G. L.) s. Graff (S.); Rittenberg (D.).
- Foster (H. B.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Foster (H. D.), Feuerbeständigk. v. Baumaterialien 3086.
- Foster (J. L.) s. Standard Oil Development Co.
- Foster (M. A.) s. Stormont (R. T.).
- Foster (M. G.), Leitfähigk. u. Beweglichk. dünner Bleifilme 311.
- Foster (R. H. K.) s. Koppanyi (T.).
- Fostiropol (C.) s. Verona (R.).
- Fotheringham (J. R.) u. Cook (D. F.), Granit- oder Marmorschicht auf Zementgrabsteinen 3087\*A.
- Fouasson (F.), Neutrale u. bas. Tellurate d. Ni u. Co 1115.
- Foulds (R. P.) s. Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.
- Foulke (T. E.) s. General Electric Co.
- Foulke (W. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Foulon (A.), Zinkweiß als Pudergrundlage 139. — Holzimprägnier. mit Tereölen 149. — Veredlungsmaßnahmen für Tuche u. Gewebe 149. — Wasserglas u. Kalkseife 282, 1959. — Holz- u. Strohaufschluß 430. — Kunstleder 716. — Deckkraft u. Korngröße eines Pigments 828. — Entparaffinieren v. Mineralölen 848, 3732. — Zinkweißanstriche als Korrosionsschutz 961. — Mattieren u. Beschweren v. kunstseidenen Wirk- u. Strickwaren 1230. — Zinkweiß in kosmet. Cremes 1516. — Wirtschaftliches Reinigen v. Berufswäsche 1959. — Zeitgemäße Handreinigungsmittel 1959, 3292. — Abfallstoffeind. Textilindustrie 2109. — Zinkweiß in kosmet. u. pharmazeut. Präpp. 2233. — Zellwolle in d. Veredl. 2244. — Zellstoff- u. Papierindustrie. 1. Mitt. 2246. — Fett- u. Seifenindustrie 2406. — ZnO in d. Glas- u. Emailindustrie 2523. — Öflragen bei Anstrichmaterialien 2547. — Reinigungs- u. Putzmittel für Metalle 2699. — Verhüt. d. Verfärb. v. Anstrichen u. zinkweißhalt. Farben 3113. — Schmiertechnik 3428. — Zinkweiß in d. Anstrichtechnik 3558. — Schutzanstriche für KW-stoffbehälter 3709.
- Found (C. G.) u. Hennyly (E. F.), Erzeug. v. Resonanzstrahl. 304.
- Fourment (P.) s. Tournade (A.).
- Fourneau (E.) u. Billeter (J. R.), Amide v. Glycidsäuren mit hypnot. Eigg.; Rk. v. Claisen u. Darzens 478.
- Foust (A. S.) s. Brier (J. C.).
- Fonts (P. J.), Helmer (O. M.) u. Lepkovsky (S.), Faktor-II-Mangelzustand bei Hunden 2327.
- Fowler jr. (C. A.) u. Jenkins (F. A.), Absorptionsspektren zweiatomiger Halogenide 13.
- Fowler (D. L.), Loebenstein (W. V.), Pall (D. B.) u. Kraus (C. A.), Ungewöhnliche Hydrate v. quatern. NH<sub>4</sub>-Salzen 2006.
- Fowler (R. H.) u. Guggenheim (E. A.), Statist. Thermodynamik d. Übergitter 15.
- Fowler (W. A.), Streuung schneller Elektronen 1250. — u. Lauritsen (C. C.),  $\gamma$ -Strahlung v. <sup>15</sup>N + <sup>1</sup>H 3150. — u. Sheppard (C. W.), Bldg. v. Sekundärelektronen durch energiereiche Elektronen 1105.
- Fox (A. L.) s. Knickerbocker (R. G.); Koster (J.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Fox jr. (C. L.) u. Cline (J. E.), Auftreten v. Methämoglobin nach Verabreich. v. Sulfanilamid 926. — Cline (J. E.) u. Ottenberg (R.), Reaktionsprodd. v. Sulfanilamid durch UV-Bestrahl. 526.
- Fox (G. W.) u. Ryan (A. H.), DE. v. NH<sub>3</sub>, N<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> bei ultrahohen Frequenzen 598.
- Fox (H. M.), Funktion v. Chlorocruorin bei Sabella u. v. Hämoglobin bei Lumbricus 3650.
- Fox (J. C.), Spritzgüsse 1497.
- Fox (J. G.) s. Barkas (W. H.).
- Fox (J. J.) u. Martin (A. E.), Infrarotspektren; Best. d. C—H-Frequenzen v. Paraffinen u. Olefinen 1126.
- Fox (K. R.) s. Monsanto Chemical Co.
- Fox (M. R.), Bleichen u. Färben v. Jute 2835.
- Fraas (F.) u. Ralston (O. C.), Elektrostat. Trenn. fester Stoffe 1483.
- Främb's & Freudenberg u. Brukner (B.), Vorscheid. v. Rübenzuckersäften 1664\*D.
- Fraenkel (L.), Morató-Manaro (J.) u. Albrieux (A.), Prolactin in d. Hypophyse Neugeborener 1603.
- Fraenkel (M.) s. Eisenstaedt (J. S.); Hechter (O.).
- Fraenkel-Conrat (H. L.) s. Fraenkel-Conrat (J.); Meamber (D. L.).

- Fraenkel-Conrat (J.), Fraenkel-Conrat (H. L.), Simpson (M. E.) u. Evans (H. M.), Reing. d. thyreotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens 3498.
- , Simpson (M. E.) u. Evans (H. M.), Wrkg. v. Thiolverb. auf Gonadotrophine 3352.
- Fränz (H.) u. Weiss (C.), Absorpt. in hochkonz. Ra-Präpp. 2997.
- Fragner (B.), Farmaceuticko-Chemické Závody, p-Aminobenzolsulfamidlgg. für Injektionszwecke 1618\*Tschech.
- Frahm (E. D. G.), Darst. beständiger Diazoverbb. 480.
- Frahm (E. E.), Einfl. v. Pflanzenwuchsstoffen auf d. Vitamingeh. u. d. Vermehr. v. Lemna 778.
- Frahm (H.) s. Hess (K.).
- Frampton (V. L.), Refraktions-Diffusionsmeth. v. Lamm u. modifiziertes Ostwald-Viscosimeter zur Unters. d. Tabakmosaikvirus-proteins 2630.
- Francia (M.) s. Shannon (R. C.).
- France (H.), Heilbron (I. M.) u. Hey (D. H.), Nitrosoacetyllamine. 3. Mitt. Darst. 890.
- France (J. A. De), Wrkg. v. Düngergaben bei zierlichem, kriechendem u. Samtstrauchgras 3089.
- Franceschetti (A.) u. Schläppi (V.), Wrkg. d. Hormone d. Hypophysenhinterlappens auf d. Pupille u. d. intraokularen Druck 1604.
- Franceson (A.) s. Wachholtz (F.).
- Franceway (J. A.) s. Standard Oil Development Co.
- Franchomme (H.), Lederersatz für Schuhsohlenleder 445\*E.
- Francis (L. D.) s. Strong (L. C.).
- Francis jr. (T.), Inaktivier. d. epidem. Influenzavirus durch menschliches Nasensekret 914. — s. Stock (C. C.).
- Franch (C.) u. Grandpierre (R.), Einfl. d. Vagotonins auf d. gefäßweiternde Wrkg. nach intravenöser Histamininjekt. 528. — Beweise für d. hormonalen Charakter d. Vagotonins 2634.
- , Grandpierre (R.) u. Vidacovitch (M.), Wrkg. d. Vagotonins auf d. Lungenventilation nach Durchschneid. d. afferenten Hauptnerven d. Atmung 528.
- Franch (H. H.) s. Louis (V.).
- u. Louis (V.), Calciumsilicide u. N<sub>2</sub> 2282.
- Franch (J.) s. Livingston (R.).
- Franchmanis, Einw. d. Anmachewassers auf d. Betonfestigk. 1920.
- Franco-British Electrical Co. Ltd. u. Brackenssey (A. H.), Lumineszenzstoff 1191\*E., 1627\*E. — Weißfluoreszierender Stoff für Leuchtschirme u. Hg-Dampflampen 3528\*E.
- François (A. E.), Behandl. v. Cerealien u. Leguminosenfrüchten 970\*Belg.
- Frank (F. C.) u. Jackson (W.), Dielektr. Verluste in Polystyrolmischungen 185.
- Frank (G.) s. Smith (G. F.).
- Frank (H.) s. Karrer (P.).
- Frank (I. M.), Kernreaktionen 1985.
- Frank (J. O.) u. Discher (C. A.), Biol. bedeut. same Verb. in d. Chemiebüchern 2121.
- Frank (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Frank (O. S.) s. Sherwin-Williams Co.
- Frank (R. T.), Pubertät, Menstruation, Schwangerschaft 1454.
- Frank-Kamenetzki (A. D.), Diffusionstheorie d. photograph. Entw. 447, 1977. — Diffus. u. Kinetik heterogener Rkk. 857. — Resonanztheorie d. Autokatalyse 2994. — Period. Prozesse in d. Kinetik v. Oxydationsrkk. 2994. — Zweistufige Entflamm. 3012. — Berechn. v. Wärmeexplosionsgrenzen 3438. — s. Seldowitsch (J. B.).
- Franke (K. W.) s. Painter (E. P.).
- Franke (R.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Franke (Walter) s. I. G. Farbenindustrie.
- Franke (Wilhelm) u. Banerjee (B.), Isolier. v. Desmolanen aus Mikroorganismen. 1. Mitt. Isolier. v. Bakteriendehydrasen nach d. Frier- u. Autolyseverf. 1732.
- Frankel (J. J.), Mineralogie d. Black Reef 740.
- Frankel (S. P.), Elementare Ableit. d. Wärmediffus. 463.
- Franken (A.), Bedruckene v. Kunstseidengewebe in Filmdruck 824. — Verdickungen im Filmdruck 1787. — Neue Methoden d. Filmdruckes. 7. Mitt. 1940. — Trocknen in d. Filmdruckerei 2385. — Reservieren v. Variaminblau 2683. — Faserschwäch. d. Kunstseide beim Atzdruck 3267. — Verdickungen im Filmdruck 3708.
- Frankenberg (A. v.) s. Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges.
- Frankenthal (L.), „Eluat B“ 2904.
- Frankl (M.) s. American Oxythermic Corp.
- Franklin (R. G.) s. Allen (A. J.).
- Franklin (R. J.), Techn. Schweißverf. für Gußeisen 3548.
- Franks (R.), Verbesser. v. kaltverformtem nichtrostendem Stahl mit 18% Cr u. 8% Ni durch Alterung bei 400° F. 2954. — s. Electro Metallurgical Co.
- Franzewitsch (I.) u. Laschko (N. F.), Pseudomorphismus im Gefüge v. gehärtetem u. angelastetem Bandenstahl 264.
- Franzolin (C.), Pyramidon u. Diurese 1049.
- Franzusowa (M. A.), Best. v. Rhodaniden im Speichel 1624.
- Frappez (G.) s. Duchateau-Bosson (G.).
- Frapz (G. S.), Düngewert v. verbrauchtem Phosphatkatalysator 2201.
- u. Fudge (J. F.), Best. v. Jod in Boden, Pflanzen u. W. 2673.
- Fraser (A. M.), Einfl. v. Mg auf d. Rk. d. Uterus gegen Hypophysenhinterlappenhormone 514.
- Fraser (D. F.), Einfl. v. Erdölprodd. auf Neoprenvulkanisate 138.
- Fraser (H. E.) s. Pittman (M.).
- Fraser (N. C.) s. Cotton (A. F.).
- Fratzer (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Fraulini (F.) s. Harman (C. G.).
- Frausstat (D. M.) s. Einisfeld (M. N.).
- Frayne (J. G.) u. Pagliarulo (V.), Wrkg. v. UV-Licht bei Sprossenschaftaufnahme u. Kopie 2850.
- Frazer (J. H.) u. Kirkpatrick (W. J.), Wirk-samk. d. V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-SiO<sub>2</sub>-K<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>7</sub>-Katalysators bei d. Oxydat. v. SO<sub>2</sub> 2856.
- Frazier (C. N.) s. Hu (C. K.).
- Frazier (R. W.), Chem. Reing. in Oshkosh 3079.
- Frazier (W. A.) s. Wharton (M. F.).
- Frazier (W. G.), Bakteriöl. Probleme 2554. — s. Elliker (P. R.).
- Fredenhagen (H.) s. Fredenhagen (K.).

- Fredenhagen (K.), Aufbau einer Theorie d. Lsgg. unter Einbezieh. d. Lösungskräfte 1403.
- u. Fredenhagen (H.), Wirksame Behandl. v. Flußsäureverätzungen 2503.
- u. Tramitz (E.), Aufbau einer Theorie d. Lsgg. 3. Mitt. Dampfdruckkurven ausgewählter bin. Systeme im Zusammenhang mit d. bei d. Vermisch. eintretenden Volumenänderr. u. Mischungswärmen 2279.
- Frederick (D. S.), Kunststoffe aus Acrylat-harzen 2228. — s. Marvel (C. S.).
- Fredrich (A.) s. Zetzsche (F.).
- Free (A. H.) u. Bing (F. C.), Weizen als Nahrungsquelle für Fe 1165.
- Freeborn (A. G.), Behandl. v. W. 1339\*F.
- Freed (S.), Bau eines Elektromagneten u. seine Wirklich. durch ein kleines Modell 1181.
- Freedman (E.), Spezialausrüstungen für Textilien 2558, 3567.
- Freeman (B. S.), Anwend. v. Zinkperoxyd bei malignen Wunden 2315.
- Freeman (H. E.) s. Schwartz (W. F.).
- Freeman jr. (J. R.) s. American Brass Co.
- Freeman (P. R.) s. Rigdon (R. H.).
- Freeman (S.) s. Chen (Y. P.).
- Freeman (S. E.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Freemann (M.), Mineralschmiröle 1099\*A.
- Frehser (J.) s. Rapatz (F.).
- Freiberg (J. K.) = Koechig Freiberg (I.).
- Freidberg (J. N.) s. Gurter (M. I.).
- Freimann (P. E.), Regenerier. v. Galoschen aus 100% SK nach d. Säureverf. 2398.
- Freire (G. de C.) = Campos Freire (G. de).
- Freitag (H.), Säureschutz im Betriebe 242. — Chlorgasgefahren 1753. — Feuerschutz im Betriebe 2354.
- Fremel (W.), Skalkina (J.) u. Lebedew (W.), Buchweizenmehl bei d. Hefeführ. als Ersatz v. Malz 3717.
- French (H. J.) s. International Nickel Co. Inc.
- French (R. B.), Best. d. Vitamin A mit d. photoelektr. Colorimeter 2637.
- French (S. G.) s. Horan (V. G.).
- French (T. G.) s. Priestman Collieries Ltd.
- Freguelli (B.) u. Travaglini (R.), Meth. Hanus zur Jodzählbest. v. Olivenöl 2407.
- Frenkel (A. S.) s. Lewitzki (J. B.).
- Frenkel (H.), Überzugsmittel für Holz 963\* Holl.
- Frenkel (J. I.), Statist. Theorie d. Kondensationserschein. 463. — Spektroskopie d. schweren Kerne 1394. — Elektr. Erschein., verbunden mit d. durch Ultraschallwellen in Fl. verursachten Kavität. 1828. — Viscosität v. fl. He II 3158. — s. Anastasewitsch (W. S.); Tkatschenko (S. W.).
- u. Kontorowa (T.), Theorie d. plast. Verform. u. Verdoppl. 1398.
- u. Ryshanow (S.), Elektronenbeug. an Einkristallen 1836.
- u. Tscherdynzew (W.), Gasmodell d. Atomkerne 1394.
- Frenzel (W.), Verarbeitungseigg. v. Spinnpapier 3570.
- Frercks (E.) s. Lücke (F.).
- Frieri (M.) u. Anzi (C.), Spektrochemie im Ultrarotgebiet. 1. Mitt. Absorptionsbanden d. Fettsäuren mit n. Kette bei 1,18 u. 1,4  $\mu$  3610.
- Frerichs (R.) s. Patent-Trouhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Frerk (F. W.), Personisches Tontrennungsvorf. 2350.
- Fresenius (P.), Best. d. HNO<sub>2</sub> als Violurat 3565.
- Fresenius (R.), Jander (G.), Brennecke (E.) u. Busch (F.), Handbuch d. analytischen Chemie [2191].
- Fretheim (B.) s. Schou (S. A.).
- Freude, Acetylen für Motorenzwecke 2563.
- Freude (F.) s. Müller (F.).
- Freundenberg (C.), Überführ. v. tierischen, faserhaltigen Ausgangsstoffen in zersäuerungsfähigen Zustand 2250\*D. — Imprägnieren v. Fasermassen 2848\*D.
- Freundenberg (E.), Kathepsin d. Magensaftes 2761.
- Freundenberg (K.), Organ. Chemie. 2. Aufl. [774].
- u. Boppel (H.), Stelle d. Verzweigt. d. Stärkeketten 764. — Lage d. Verzweigungsstelle in d. Stärke 764.
- u. Münch (A.), Insulin. 14. Mitt. 61. — Best. kleinster Mengen H<sub>2</sub>S in Eiweiß-Lsgg. 106.
- u. Plankenhorn (E.), Teilweise methylierte Glucose 764.
- Freundenberger (C. B.) s. Clausen (F. W.).
- Freund (E.) u. Deutsch (F.), Spontane Ausdehn. v. Celluloseacetatfilmen 1810.
- Freund (H.), Erfahrungen mit Sangostop 1615. — Pharmakologie d. Blutstill. 3355.
- Freundlich (H.) u. Krüger (D.), Anomale Diffus. v. Chinin in Salzlsgg. 2589.
- Frey (A.) s. Reindel (F.).
- u. Sichert (K.), Wermutfruchtweine 1955.
- Frey (C. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Frey (C. N.) s. Schultz (A. S.).
- Frey (F. E.) s. Oberfell (G. G.); Phillips Petroleum Co.
- Frey jr. (G. S.) s. Bergsman (E. B.).
- , Erikson (P. A. E. T.), Hildebrand (G. E. H.) u. Bergsman (E. B.), Elektrolyt. Polieren v. Fe, Co, Ni oder Cr 2217\*Schwed.
- Frey (L.), Vitamin B<sub>1</sub> u. postdipther. Zwerchfel-Lähm. 519.
- Frey (R. W.) s. Stuart (L. S.).
- u. Beebe (C. W.), Neue Standardgaskammer für d. Schnellprüf. d. Alter. v. Leder 294. — Beständigk. v. mit Al-Salzen nachgegerbtem lohgerem Leder gegenüber Zerstör. durch Säuren 2260.
- Frey-Wyssling (A.), Feinbau d. Zellwände 2173. — Analyse d. Formdoppelbrechungskurven 2272.
- Freyer (R.) s. Wanderer-Werke Akt.-Ges.
- Freymann (R.) s. Guilmart (T.).
- Frey Engineering Co., Rice (O. R.) u. Schofield (W. C.), Gaswäsche 3077\*A.
- Freytag (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Freytag (H.), Andere Entwickler 447. — Best. d. mittleren Wandstärke v. Glasgefäßen 1067. — Best. d. Strahlungsschutzvermögens v. Flaschen 1344. — Dickenmess. an Glaswerkstücken 3387. — Nomogramme zur Auswert. v. Generatorgasanalysen 3733.
- Frias Rocha (E.) s. Orosco (E.).
- Frick (O.) s. Madison (R. R.).
- Fricke (E.) s. Stahlwerk Kabel C. Pouprier jr.

- Fricke (H.) u. Parker (E.), Dielektr. Eig. d. Syst. Gelatine-Wasser. 2. Mitt. 2440.
- Fricke (R.), R. Schenck 1, 721.
- Fricke (R. E.) u. Williams (M. M. D.), Radiumschutz: Strahlenschutzmessung bei  $\gamma$ -Strahlen 798.
- Frickhinger (H. W.), Rapsglanzkäfer u. seine Bekämpfung. 1200. — Notwendigk. einer intensiven Wanzenbekämpfung im Kriege 1925. — Kartoffelkäfer 2205. — Tierische Feinde d. Rübenpflanzen 2205. — Lebensmittelschädling 2205. — Schädlinge an Fleisch u. Fleischwaren 2205.
- Fridericia (L. S.), Gudjonsson (S.), Vimtrup (B.), Clemmesen (S.) u. Clemmesen (J.), Magenschädig. bei Ratten mit Vitamin-A-Mangelernähr. 3356.
- Fried (A. G.), Technologie d. Brotbäckerei [2406].
- Fried (B. I.) s. Alimarin (I. P.).
- Fried (J.), Rubin (M.), Paist (W. D.) u. Elderfield (R. C.), Synth. v. Modellsubstanzen ungesätt. Lactone 3181.
- Friedel (G.), Ausbeuteverlust beim Laben 2237. — Bakteriell. Sauberkeit d. Käseriegerätschaften 3123. — Butterfärben 3123.
- Friedemann (T. E.) s. Andrews (E.). — u. Sutliff (W. D.), Vergärbare Polysaccharide im Blut 82.
- Friedensburg (F.), Bodenschätze u. Bergbau d. Sowjet-Union 3679. — s. Berg (Georg).
- Friedgood (H. B.), Auslag. d. Brunst bei nicht-brüustigen Katzen mit d. follikelstimulierenden u. luteinisierenden Hormon d. Hypophysenvorderlappens 1458.
- Friedheim (E. A. H.), p-[2.4-Diamino-1.3.5-triazinyl-(6)]-aminophenylarbonsäure 2341\* Schwz.
- Friedlaender (G.) s. Seaborg (G. T.).
- Friedland (B. I.), Best. v. Alkalihydroxyden u. Carbonaten in Zink-Cyanidbädern 1184.
- Friedland (I.), Amino- u. Polypeptidstickstoffgeh. in verschied. Organen v. skorbut. Meerschweinchen 1746. — Amino- u. Polypeptidstickstoff d. Blutes u. ihre Verteil. zwischen Erythrocyten u. d. Plasma bei experimentellem Skorbut bei Meerschweinchen 1746.
- Friedland (L. A.), Schweißen mit gekoppelten Elektroden 685.
- Friedman (G. J.) s. Sherry (S.).
- Friedman (H.) s. Beeman (W. W.). — u. Bearden (J. A.), Struktur d.  $K\beta_{2,5}$ -Linien v. Cu u. Zn in verschied. Arten v. Messing 1833. — u. Beeman (W. W.), Röntgen-K-Absorptionsgrenzen v. Fe, Ni, Cu u. Zn 725.
- Friedman (L.) u. Lindekin (C. L.), Sulfitablauge. 3. Mitt. Sulfitiertes Lignin aus Zellstoffablauge als Emulgiermittel 286.
- Friedman (M.), Finkler (R.) u. Antopol (W.), Bezieh. d. Ovarialhormone zu gutartigen Hyperplasien u. Neoplasien d. Brust 219.
- Friedman (P. S.) s. Dannenberg (A. M.).
- Friedman (S.) s. Selye (H.).
- Friedmann (A. A.), Gerben v. Häuten u. Fellen 2261\* Russ.
- Friedmann (K. M.) u. Stratanowski (N. W.), Einfl. d. Digerierungstemp. d. M. auf d. Übergang d. Weichfleisches u. d. Pektine in d. Lsg. 699.
- Friedmann (K. S.) s. Pamfilow (A. W.).
- Friedmann (W. A.) s. Agrosskin (A. A.).
- Friedrich (E.) s. Stahl (W.).
- Friedrich (Erich), Kornzus. d. Betons 2363.
- Friedrich (Ernst) s. Patent-Treuhand Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Friedrich (H.) s. Welcher (A.).
- Friedrich (K.), Leichtmetalle als Bau- u. Werkstoff für Maschinen, App. u. Geräte d. Kunstseiden-, Zellwolle- u. Textilindustrie 266. — Korrosionsschutz durch Kunststoffe in d. Kunstseiden- u. Zellwollindustrie 1795. — Ausbeute bei d. Herst. v. Faserplatten 3569.
- Friedrich (P.), Brikettherst. 1535\* Belg.
- Friedrich-Freksa (H.), Bei d. Chromosomenkonjugat. wirksame Kräfte für d. ident. Verdoppl. v. Nucleoproteinen 2622. — s. Melchers (G.).
- Frieling (O.), Oberflächenprüf. im Betrieb 2956.
- Friend (D. G.) u. Robinson (E. W.), Wrkg. v. Na-Rhodanid auf d. Gewebsatmung 3506.
- Friend (J. N.), Histor. u. techn. Entdeck. d. Elemente. 3. Mitt. 721. — u. Allechin (J. P.), Blaues Steinsalz 1847. — Vallance (R. H.) u. Challis (H. J. G.), Phosphatabscheid. in d. qualitativen Analyse 3230.
- Fries (B. A.), Changus (G. W.) u. Chaikoff (I. L.), Radioakt. P als Indicator d. Phosphorlipidstoffwechsels. 9. Mitt. Einfl. d. Alters auf d. Phosphorlipidstoffwechsel v. verschied. Teilen d. Zentralnervensyst. bei Ratten 1045.
- Friese (W.), Trockenpilze. 4. Mitt. 567.
- Frieser (H.), Zers. v. Bromsilberkristallen durch B. licht. u. Entw. 1242.
- Frieser (J.), Wolframitvork. v. Rothau 3166.
- Friess (H.) s. Tobis Tonbild-Syndikat Akt.-Ges.
- Friiley (M.), Beugungsspektrographic d.  $\gamma$ -Strahl. d. Aktiniumfamilie 303.
- Frillinger (F.) s. Wessely (F. v.).
- Frimberger (E.) s. Dyckerhoff (H.).
- Frisch (O. R.), Radioaktivität u. subatomare Phänomene 165.
- Frisch (P.) s. Reinhold (H.).
- Frisk (A. R.), Verh. v. Sulfapyridin in Blut u. Harn bei Pneumonie 2179.
- Fritsch (A.) u. Jámbor (N.), Anionenaufnahme im Pickel 293.
- Fritsch (E.), Wassereintrittsöffnungen bei Hülsenfrüchten u. am Getreidekorn 3415.
- Fritsch (V.), Geophysikal. Strahlungen 2125.
- Fritschi (T.), Unterstütz. d. Chemotherapie d. Gonorrhöe durch  $40\%$ iges Olobintin 2500.
- Fritschle (A.), Rillen u. Fehler in d. Nicht-eisengießerei 3096.
- Fritz (F.), Witterungsbeständige Leuchtfarben 2392. — Wachstum 3571.
- Fritz (R.), Opt. Linsen 276\* Belg.
- Fritz (Walter) u. Koch (B.), Spezif. Wärme v. Wasserdampf beim Druck 1 at im Temperaturgebiet v. 0–200° 991. — u. Moser (H.), Spezif. Wärme, Wärmeleitfähigkeit. u. Temperaturleitfähigkeit. v. Steinkohle, Holzkohle u. Koks 438.
- Fritz (Willi), Kontinuierliche Butterung 143.
- Fritze (J. R.) s. Eskin (S. G.).
- Fritzsche (H.), Sicherheitszündschnüre 1976.
- Friivold (O. E.) u. Olsen (N. G.), Molekular- u. Atomsuszeptibilitäten d. Alkali- u. Erdalkalihalogene 3003.

- Frocrain (L.)** s. Lasaussé (E.).  
**Fröhlich (H. J.)** s. I. G. Farbenindustrie.  
**Fröhlich (P.)** u. Mischung (I.), Emiss. d. Gelatinefarbstoffphosphoren 1566.  
**Fröhlich (E.)**, Mehrfarbige Kautschukplatten 3227\* D. [Oe.].  
**Froelich (H. C.)** s. Harshaw Chemical Co.  
**Fröhlich (K.)**, Kugelrollprüfung zur Härtebest. v. Kunststoffen 695. — Opt. Verwendbar. organ. Gläser u. opt. Filter 3412.  
**Frolich (P. K.)**, Entwicklungsrichtung d. synthet. Kautschuks 1953. — s. Sparks (W. J.); Thomas (R. M.) [Elizabeth].  
**Frolow (A. S.)** s. Kutowski (M. J.).  
**Frolowa (W. N.)** s. Konowalow (I. N.).  
**Fromageot (C.)** s. Desnuelle (P.).  
**Fromm (H. R.)**, Perkolat., Diakolat., Evakolat. 530.  
**Frondel (C.)**, Änder. d. Krystalltracht v. NaF 987. — Neudefinit. v. Tellurobismutin 996. — Wachstum v. Zinkit in Manganosit durch Herauslg. 1118. — Wachstum v. Zinkit in Manganosit u. v. Manganosit in Periklas durch Herauslösen 3603.  
**Frongia (G.)** u. Marongiu (N.), Syst. v. sechs parallelgeschalteten Geiger-Müller-Zählern 1330.  
**Frosch (C. J.)** s. Fuller (C. S.).  
**Frost (A. W.)** s. Remis (J. K.).  
**Frost (D. V.)**, Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.), Eisenaussatz bei Hunden mit Milch-nahrung 2326.  
**Frost (E. M.)** s. Deaton (W. M.).  
**Froundjian (D.)** s. Jayme (G.).  
**Frühbrodt (E.)** s. Ruska (H.).  
**Fruhwrith (O.)** s. I. G. Farbenindustrie.  
**Fruktowa (J. P.)** s. Koslow (W. W.).  
**Frumen (I. N.)**, Schnellbest. d. Feuchtigk. v. schwarzem, techn., staubförmigem Albumin nach d. Carbidmeth. 1218.  
**Frumkin (A. N.)**, Spannungstheorie v. H. Eyring 3593. — s. Balaschowa (N.); Worsina (M. A.).  
**Frumkin (L. S.)** u. Dubinker (J. B.), Wärmebeständigk. v. Ebonit 276.  
**Frunse (L. W.)** u. Filatow (S. S.), Sulfapyridin u. Sulfidin bei sept. Erkrankk. 1049.  
**Frush (H. L.)** s. Isbell (H. S.).  
**Fru-ton (J. S.)** u. Bergmann (M.), Aktivier. v. Papain 213.  
 —, Irving jr. (G. W.) u. Bergmann (M.), d(—) Glutaminsäure aus d. Glutaminsäure durch enzymat. Zerleg. 2904.  
**Fry (A.)**, Laugenbeständigk. v. Flußstahl in Abhängigk. v. Alterungsneig., Wärmebehandl. u. Al-Geh. 1934.  
**Fryar (P. J.)** s. Union Oil Co. of California.  
**Frydender (J.-H.)**, Verhinder. d. Beschlagens v. Brillengläsern, Gasmaskengläsern usw. 2200\*F. — Insekticide, Rotenon enthaltende Pflanzen Derris, Cubé, Barbasco, Timbo u. ihre Deriv. 2948. — Phosphoreszierende Farben u. Anstriche 3708.  
**Fuchs (A. A.)**, Leitfaden d. Spiritfabrikat. 2. Aufl. Teil II [1956].  
**Fuchs (A. M.)** s. Spain (W. C.).  
**Fuchs (A. W.)**, Automat. Kontrolle d. Pasteurrisier. 838.  
**Fuchs (Edgar)** s. Kalle & Co. Akt.-Ges.  
**Fuchs (Erich)** s. Hanus (F.).  
**Fuchs (E.)** s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
**Fuchs (H. G.)** s. Reichstein (T.).  
**Fuchs (K.)**, Statist. Meth. in d. Kerntheorie 6. — s. Born (M.).  
**Fuchs (M.)** s. Schettler (I.).  
**Fuchs (M. M.)** s. Burksser (J. S.).  
**Fuchs (P.)**, Verbesserte Form d. Saugflasche 2344.  
**Fudge (J. F.)** s. Fraps (G. S.).  
**Fueglein (J. B.)** s. Laurie (A.).  
**Füleky (G. v.)** s. Doby (G. v.).  
**Fuelleman (R. F.)** u. Burlison (W. L.), Erträge u. Zus. v. Weidepflanzen v. Illinois 2948.  
**Fuerstner (P. G.)** s. Bomzo (E. J.).  
**Fürth (R.)**, Ornstein (L. S.) u. Milatz (J. M. W.), Theorie d. Fil. 869.  
**Fugitt (C. H.)** s. Sookne (A. M.).  
**Fuhrmann & Co.**, Komm.-Ges., Schweißstab 687\* It.  
**Fuhs (H.)**, Hautschäden durch Brandbomben u. chem. Kampfstoffe 1051. — Hautfarbstoff 1161. — Chemotherapie d. Gonorrhöe 2053.  
**Fujii (Kanekoto)**, Meth. für Farbenmessung 2510. — Ritzhärte d. Tafelgeschirr- u. Fliesenglasuren 2800.  
**Fujii (Katuya)** u. Oosumi (S.), Saponine u. Sterine. 15. Mitt. Trockene Dest. v. Ursolsäure mit Se u. ihre Konst. 629; 16. Mitt. Umwandl. v. Ursolsäure in Uvaol 1723.  
**Fujii (Koji)** s. Mayeda (S.).  
**Fujii (M.)**, Viscose. 4. Mitt. Kompress. mercerisierten Stoffs in d. Tauchpress. 1526.  
**Fujimura (K.)**, Ascorbinsäure. 2. Mitt. Beziehung zwischen Glykolyse, Ascorbinsäure u. Glutathion in defibriniertem Blut d. gesunden Kaninchens 1464.  
**Fujino (K.)** u. Arai (Y.), Mandchurische Rohstoffe zur Alkoholverz. 1. Mitt. Alkoholherst. aus stärkehaltigen Rohstoffen 700.  
**Fujita (Yoshio)**, Konvektionsstabilität d. v. doppelt ionisierbaren Atomen gebildeten Sternatmosphären 455.  
**Fujita (Yoshizo)** u. Higashinaka (H.), Magnet. Messung auf d. Mosan-Eisen-grube 877.  
**Fukuhara (N.)** s. Young (De W. S.).  
**Fukami (S.)**, Einfl. v. Zucker u. Insulin auf d. Ausscheid. v. Acetonkörpern 80. — Einfl. v. Vitaminen auf d. Ausscheid. v. Mineralstoffen in d. Harn bei akuten fieberhaften Krankheiten 364.  
**Fukunaga (S.)**, Einw. v. Na-Alkoholen auf symm. Diäthoxybernsteinsäurediäthylester. 1. Mitt. Isomerisier. v. d-symm.-Diäthoxybernsteinsäurediäthylester zu asymm.-Diäthoxybernsteinsäurediäthylester 1278.  
**Fukuroi (T.)** s. Aoyama (S.).  
**Fukuta (T.)** s. Koyama (F.).  
**Fularska (J.)** s. Krause (A.).  
**Fuller (A. T.)** u. Mated (W. R.), Bldg. v. Hämolyisin u. Peroxyd durch hämolyt. u. nichthämolyt. Streptokokkenvarianten d. Gruppe A 2318.  
**Fuller (C. S.)**, Unters. v. synthet. linearen Polymeren durch Röntgenstrahlen 2141.  
 — u. Frosch (C. J.), Kettenstruktur v. linearen Polyesterem 2449.  
**Fuller (E.)** s. Clark (C. F.).  
**Fuller (W. H.)** s. Vandecaveye (S. C.).  
**Fuller (W. R.)**, Inerte Stoffe als Zuzusammittel für Farbpigmente 3113.  
**Fulmer (E. L.)** s. Schoene (L.).  
**Fulton (C. C.)**, Fällungsmittel für Alkaloide u. Amine 3224.

- Fulton (G. P.) s. Smith (A. C.).  
 Fulton (K. H.) s. Combustion Utilities Corp.  
 Fulton (S. C.) s. Standard Oil Development Co.  
 Funasaka (W.), Benzinsynth. aus CO u. H<sub>2</sub>. 50. Mitt. Reinig. d. Ausgangsgases. V. Entfernen d. organ. S-Verbb. aus Wassergas 2842; 51. Mitt. Reinig. d. Ausgangsgases. VI. Hochakt. Schwefelfixierungsmittel 2842.  
 Funk (H.) u. Müller (C.), Darst. v. wasserfreiem VCl<sub>3</sub> 466.  
 Funk (W.), Fortschritte d. Keramik seit 1926 253. — Dekorativ. d. Porzellans ohne Gold 2199.  
 Funke (H.), Rahmfettbest. mit geeichten Butyrometern 3124.  
 Funke (W.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Fuoss (R. M.) s. Mead (D. J.).  
 Furbach (E.), Beeinfluss. d. Flammpunktes v. Mineralölen durch Ultraschallwellen 2430.  
 Furman (N. H.) s. Willard (H. H.).  
 Furnas (C. C.) u. Taylor (M. L.), Dest. in Füllkörpersäulen 1434.  
 Furnée (J. M.) s. Bøseken (J.).  
 Furry (M. S.), Appreturen für Textilgewebe 3726.  
 — u. Weidenhammer (L. E.), Wasserabstoßendes Verh. v. Baumwollstrumpfware 3729.  
 Furry (W. H.), Übergangswahrscheinlichkeiten beim doppelten  $\beta$ -Zerfall 301. — Doppelter  $\beta$ -Zerfall u. Theorie d. Neutrinos 1394. — s. Jones (R. C.).  
 —, Jones (R. C.) u. Onsager (L.), Isotopentrennung durch therm. Diffus. 2853.  
 Fursow (W. S.) s. Wlassow (A. A.).  
 Furth (J.) s. Kabat (E. A.).  
 —, Tuggle (A.) u. Breedis (C.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf neoplasmat. Zellen 212.  
 Furuichi (J.) s. Asami (Y.).  
 Fuseo (D.), Darst. d. p-Methoxychloracetophenons 2883.  
 Fuson (N.), Randall (H. M.) u. Dennison (D. M.), Absorptionsspektr. im fernen Infrarot u. Rotationsstruktur d. D<sub>2</sub>O-Dampfmol. 595. — Reines Rotationspektr. im fernen Infrarot u. Molekularstruktur v. D<sub>2</sub>O-Dampf 595.  
 Fuson (R. C.) s. Shriner (R. L.).  
 — u. Cooke jr. (H. G.), Synth. v. Carbalkoxystilbenen 2012.  
 — u. McKeever (C. H.), Kondensat. v. Paraformaldehyd mit Acetonsilylen 2011.  
 —, McKeever (C. H.) u. Corse (J.), Endole. 3. Mitt. 1,2-Dimesitylacetylen glykol 2607.  
 Fussteig (R.), Destruktive Hydrier. verbessert d. Erzeugnis aus minderwertigen KW-Stoffölen 977. — Synth. erdölartiger KW-Stoffe aus C-haltigen Stoffen 3295.  
 Fuwa (K.) u. Inuzuka (H.), Entglasung v. geschmolzenem Kieselsäureglas 1631.  
 Fuzii (K.), Vasodepressor. Substanz d. Blutes 783. — s. Wada (Masao) [Sendai].  
 Fuzikawa (F.) u. Asami (K.), Bestandteile v. Veronicaarten. 2. Mitt. 1599.  
 — u. Ina (M.), Bestandteile v. Geranium Onociferan. et Sav. 2484.  
 — u. Inoue (S.), Neue Cumarine 1872.  
 Gaarenstroom (J. H.), Wrkg. d. Sexualhormone auf d. Entw. d. Müllerschen Ganges im Hühnerembryo 2909.  
 — u. Levie (L. H.), Wachstumsstör. durch Diäthylstilböstrol u. Östron 510.  
 Gabb (G. H.), Geschichte d. Vakuumflasche 2574.  
 Gabel (A. R.) s. Dow Chemical Co.  
 Gabel (J. O.) u. Grünberg (F. L.), Reihe d. S-haltigen Chemotherapeutica. 1. Mitt. 4,4'-Nitroaminodiphenylsulfoxid u. 4,4'-Nitroaminodiphenylsulfon 1017.  
 — u. Schpanion (A. L.), Reihe d. S-haltigen Chemotherapeutica. 2. Mitt. 4,4'-Nitroacetylamino-diphenylsulfid 1017.  
 Gaber (E.), Erhöhd. d. Holzschubfestigk. durch aufgeleimte u. aufgenagelte Bretter 2261. — Druckvers. quer zur Faser an Nadel-Laubhölzern 3569.  
 Gabino (U.), Staub 2340.  
 Gabler (F.), Anwend. eines auf Rotationsdispers. beruhenden Filters 2651. — Magnet. Drehung in doppelbrechenden Medien 3445.  
 — u. Sokob (P.), Einfl. d. Reflexion auf d. Wrkg. doppelbrechender Platten 1689.  
 Gabriel (C. L.), Nitroparaffine 821, 3553.  
 Gabriel (C.) s. Mondain-Monval (P.).  
 Gabrieljan (L. J.), Ausschmelzen v. Gußeisen im Hochofen 3551\* Russ.  
 Gabrielsen (E. K.), Einfl. d. Lichtfaktoren auf d. CO<sub>2</sub>-Assimilat. d. Laubblätter [75].  
 Gabrijelowa (M.), Herst. v. Solbar 1070.  
 Gachet (J. R.) u. Pellegrini (C.), Schmirung v. Verbrennungskraftmaschinen 3298\* Ung.  
 Gachokidse (A. M.), Isomerisat. v. Oxyaldehyden. 7. Mitt. Umwandl. v. Galaktose in Galaktodesonsäure 2026; 8. Mitt. Umwandl. v. l-Arabinose in l-Arabosaccharinsäure 2027.  
 Gaddini (S.), Analyse v. Böden aus Westlibyen 1494.  
 Gaddis (A. M.) s. Butz (L. W.).  
 Gadsinski (N. N.), Golotzwan (I. A.) u. Danilenko (A. I.), Obere Energiegrenze d.  $\beta$ -Spektr. künstlicher radioakt. Elemente 452.  
 Gaede (O. F.), Geruch u. Geschmack v. in avensierten u. nichtavensierten Verpackungstoffen aufbewahrten Eiern 2103.  
 Gaebel (U.), Wrkg. niedriger Temp. auf Bakterien 418.  
 Gaede, Vitamin K 522.  
 Gaetgens (G.), Schwangerenernähr. im Rahmen d. heutigen Nahrungsmittelrationier. 517.  
 Gärtner (H.), Röntgenfeinstrukturunters. als Medizin. Untersuchungsmeth. 1902. — Desinfektionsvers. mit Quartamonpulver 2056. — Lungengefährlichk. v. Schleifsteinen in Schleifeisen 2919. — Einfl. v. Mischungsverhältnissen u. Korngröße auf d. Röntgendiagramme v. Gewerbestauben u. Lungenstäuben 3216.  
 Gärtner (H. R. v.) s. Maucher (A.).  
 Gärtner (K.), Mit ungarischen Tabaken geführte Fermentierungsverf. 419. — Fermentieren d. Tabaks 1224.  
 Gärtner (Kurt), Tierexperimentelle Erfahr. mit Eubasium 530.  
 Gärtner (M.), Reinigen v. Schmierölen 1974\*A.

- Gaertner (E. R.) u. Pardue (L. A.),  $\gamma$ -Strahlung d. mit Deuteronen bombardierten Stickstoffs 984.
- Gätzi-Fichter (M.) s. Grüssner (A.).
- Gaffron (H.), Induktionsperiode d. Photosynth. u. Lichtatmung grüner Algen 1035. —  $\text{CO}_2$ -Red. mit mol.  $\text{H}_2$  2484. —  $\text{O}_2$ - $\text{H}_2$ -Rk. bei Grünalgen u. Red. v.  $\text{CO}_2$  im Dunkeln 3198.
- Gaft (E. M.), Zuckercouleur 2400\* Russ.
- Gagarin (J.) s. Abramson (H. A.).
- Gage (F.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Gagnon (R. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Gahlen (W.), Quantitative Aneurinbest. 1607.
- Gaideburow (A. A.) s. Drujan (M. A.).
- Gaines (J. C.), Insekticide gegen Baumwollinsekten 1939 3093.
- Gaines (R. C.), Bekämpf. d. Kapselwurmes mit Ca-Arsenaten mit verschied. Geh. an wasserlöslichem  $\text{As}_2\text{O}_5$  3093.
- Gajatto (S.), Best. kleiner Mengen v.  $\text{KClO}_3$  im Harn 1623.
- Gajew (A. I.) u. Trutnew (P. W.), Verringer. d. Verluste an Edelmetallen bei d. Herst. v. Elektrolytkupfer 2081.
- Gajewska (M. S.) = Serafin-Gajewska (M.).
- Galachowa (W. N.), Blutglykogen 1333.
- Galak (W. M.), Universalapp. zur Gasgewinn. 2186.
- Galbraith (F. W.), Identifizier. gewöhnlicherer Telluride 1407.
- Galbraith (J. F.), Schweißen v. galvanisiertem Fe 1206.
- Galemin (M.) u. Nasarenko (A.), Walzen v. DS-Stahlblech in d. Petrowski-Fabrik 2811.
- Galenko (S. A.), Chlorpikrin zur Bekämpf. v. Drahtwürmern 260.
- Galeone (A.) s. Bajardi (G.).
- Galicyskie Towarzystwo Naftowe „Galicja“ Sp. Akc. s. Junosza-Piotrowski (W. v.).
- Gallejewa (J. A.), Best. d. Aschegeh. in Kohlen 3577.
- Gall (J.) s. Rammler (E.).
- Gall (L. S.) s. Weil (W. J.).
- Gall (O. E.) u. Barnette (R. M.), Giftigkeitsgrenze v. austauschfähigem Zn bei Mais u. Erberbsen auf drei Floridaböden 2668.
- Gallagher (J. R.), Fieber nach Sulfanilamid 2917.
- Gallai (J. S.), Lager aus Holzplatten für Walzstraßen 2835.
- Gallais (F.), Best. organ. Säuren im Blutserum 2353.
- u. Voigt (D.), Konst. d. Thiocyanssäure 474.
- Gallé, Unters. v. Schweinefett 3421.
- Galli (F.) s. Magrassi (F.).
- u. Gipollone (R.), Durch formolisiertes Vaccinevirus erzeugte lokale Immunität 1159.
- Galli (T.) u. Sabatelli (F.), Wrkg. v. Desoxycorticosteronacetat bei experimentellen Infektionen 1162.
- Galli (W.), Assoziationen Theophyllin + Ouabain u. Theophyllin + Papaverinphenyläthylbarbiturat in d. Herztherapie 1615.
- Gallien (L.), Resorpt. v. öligen Sexualhormonlsgg. bei Kaulquappen 1888.
- Gállik (I.), Dauerfestigk. d. eingekerbten Proben u. d. Nietverb. 2. Mitt. 2082.
- Gallimore (E. J.) s. Barber (Harold H.).
- Gallitelli (P.), Im Juli 1766 in Albareto di Modena gefallener Meteorit 2288.
- Gallo (U.), Chem. Etymologie 3145.
- Gallot-Quenille (S.), Respirator. Veränderr. beim n. ausgewachsenen Meerschweinchen u. beim ausgewachsenen Meerschweinchen mit Vitamin-C-Mangelernähr. während d. C-Avitaminose 1318.
- Galloway (C. M.) s. Dow Chemical Co.
- Galloway (H. M.), Alkal. Rohhumus 2947.
- Galloway (L. D.), Applied mycology and bacteriology. 2nd ed. [3048].
- Galloway (R. D.), Herst. v. schweren Waffen u. Panzerplatten 3697.
- Gallup (J. L.) s. Radio Corp. of America.
- Gallup (W. D.) u. Kuhlman (A. H.), Bezieh. zwischen Schmelzzeit u. Schmelzpunkt beim Butterfett 3123.
- Gálöcsy (Z.) s. Koller (K.).
- Galperin (A. M.), Best. v. Jodiden in Ggw. v. freiem Jod mit Adsorptionsindikatoren 2653.
- Galperin (F.), Einfl. v. elektr. Feldern auf d. Feinstruktur v. Röntgenabsorptionsspektren 1688.
- Galperin (M. A.), Künstliche Krystalliat. v. Stahl in Stahlblöcken 3542.
- Galperin (M. J.), Behandl. d. Unterleibstypus mit Streptocid 1752.
- Galstaun (L. S.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Galuschschak (G. G.), Kolophonium-Paraffinleim. in d. Fabrik v. Kamensk 1231.
- Galustian (S. D.), In vitro-Kultivier. v. Schilddrüsengewebe 1742. — Eigg. d. Wachstums u. d. Veränderr. d. Elemente d. röntgenbestrahlten Thymsdrüse außerhalb d. Organismus 2622.
- Galvanocor A. G., Elektrolyt. Abscheid. v. Metallen 2217\* Tschech.
- Galvez (N. L.) u. Dinulos (C. O.), P-Bindungsvermögen v. Philippinenböden 393.
- Gambigliani-Zoccoli (F.), Appunti di chimica e mineralogia [741].
- Gamble (E. L.) u. Gilmont (P.), Darst. u. Eigg. v. Diborandiphosphin 318.
- , Gilmont (P.) u. Stiff (J. F.), Rk. v.  $\text{BF}_3$  mit  $\text{AlCl}_3$  oder  $\text{AlBr}_3$  737.
- Gambrell (F. L.), Rotenonhaltige Insekticide zur Bekämpf. d. Ulmenblattkäfers 3249.
- Gambrill (C. M.) s. Calingaert (G.).
- Gamertsfelder (C.), Beugung v. Röntgenstrahlen an fl. In, Cd, Zn u.  $\text{Cl}_2$  3306.
- Gamertsfelder (G. R.) s. Shoupp (W. E.).
- Gammeter (J. R.), Golfballkerne 2823\* A.
- Ganna (C.) u. Boselli (A.), Therapie d. lobären Pulmonitis 1470.
- Gamow (G.), The birth and death of the sun-stellar evolution and subatomic energy [1988].
- Ganahl (C. de), Nichtrostender Stahl für Luftfahrzeuge 3697.
- Gandhi (R. C.) u. Venkataraman (K.), Anacardiasäure u. Derivv. als Textilhilfsmittel 3422.
- Gandini (A.), Carbonsäuren d. Cineols. 2. Mitt. 2-Ketocineol-3-carbonsäure 2306. — Synth. d. Daphnins 3480. — Chlorier. d. Isocamphans 3484.

- Ganenko (W.), Elast. Nachwrg. an Einkristallen d. geordneten Phase CuAu 1400.
- u. Sempur (T.), Temperaturabhängigk. d. diffusionslosen Umwandl. in metastabilen  $\beta$ -Messingen vom Zn-Geh. 3001.
- Gangitano (L.), Rottersche Probe zur Best. d. Vitamins C 1608.
- Ganguli (N.) s. Krishnan (K. S.).
- Gans (S. N.), Kombinierte Herst. v. Soda u.  $H_2SO_4$  aus  $Na_2SO_4$  1489.
- Ganser (P.), Rohrkorros. durch anaerobe Bakterien 2114.
- Gantimurov (I. I.), Eigg. d. Böden d. Moskauer Rieselfelder in Zusammenhang mit ihren Oxydat.-Reduktionsbedingungen 392.
- Gantmacher (A. R.), Wolkenstein (M. W.) u. Ssyrkin (J. K.), Ramaneffekt v. Oxoniumverbb. 3320.
- Gantz (G. M.) u. Walters (W. D.), Jodkatalysierte therm. Zers. v. Aceton 328.
- Ganz (J.) s. Theis (E. R.).
- Ganzenmüller (W.), Sammlung techn. Rezepte aus d. 16. Jahrh. 2. — Röm. Glasmacherkunst auf deutschem Boden 3146.
- Gapon (J. N.), Äquivalenz u. Reversibilität v. Austauschrrk. d. Bodens in nichtgepufferten Lsgg. 2203. — Best. d. relativen Adsorbierbark. v. Kationen durch Böden 2806. — s. Prjanischnikowa (A. E.); Tschernikowa (T. N.).
- Gaponenkow (T. K.), Rk. d. Pektinstoffe mit Säuren 1022.
- Gar (K. A.), Ausnutz. v. bei d.  $H_2S$ -Reinig. v. Gasen erhaltenen Schwefelpasten als Pflanzenschutzmittel 1924.
- Garan (W. F.) s. Schportenko (P. I.).
- Garand (N. D.) s. Boyd (E. M.).
- Garard (I. D.), An introduction to organic chemistry. 2nd ed. [2170].
- Garbaglia (G.), Verwend. d. chromhaltigen Eisencrzes v. Albanien 1071. — Verh. d. Agglomerats im Hochofen 2674.
- Garbutt (F. A.) u. Hatherell (G. A.), Kaugummigrundlage 423\*A.
- Garcia Escolar (L.) s. Campo (A. del)
- Gardiner (R. A.), Lötendraht 2678.
- Gardinier (L. A. E.) s. Firmin (P. P.).
- Gardner (D. L.) s. Barr (H. L.).
- Gardner (F. E.) u. Marth (P. C.), Wrkg. v. Wuchsstoffen auf d. Parthenocarpie bei d. Stechpalme 75.
- Gardner (H. A.) s. Monsanto Chemical Co.
- Gardner (J. H.) s. Bickley (E. A.); Joseph (L.).
- Gardner (R.) u. Kelley (O. J.), Bezieh. zwischen  $pH$  u. Phosphatlöslichk. in Colorado-böden 3537.
- Gardner (T. A.), Färbungen auf Messing, Cu u. Cu-plattierten Waren 3700.
- Gardner (W. H.), Schellack in Wachspolituren 3566.
- Gardner (W. U.) s. Pfoiffer (C. A.).
- u. Allen (E.), Maligne u. nichtmaligne Veränder. in Uterus u. Vagina bei Mäusen nach Behandl. mit östrogenen bzw. östrogenen u. gleichzeitig androgenen Stoffen 1738.
- u. Strong (L. C.), Stammbegrenzte Entw. v. Hypophysentumoren bei Mäusen nach Behandl. mit östrogenen Stoffen 1738.
- Gartunkel (S. L.) u. Berdnikow (M. I.), Metallisierungsprozeß durch Zerstäub. [128].
- Garino (M.), Erste Filtrat. d. Zuckersäfte 566.
- u. Afferni (E.), Wrkg. v. Puzzolanerde u. Bentonit auf Zuckersäfte 2827.
- Garino-Canina (E.), Grüne Zweige d. Weinstockes als Ausgangsmaterial zur Gewinn. v. Furfural 1938.
- Garjanow (F. K.) u. Tretjakow (W. I.), Zustandsdiagramm d. Syst. W-Ni 2435.
- Garkina (N. R.) s. Krassilnikow (N. A.).
- Garkisch (E.-H.), Pronosisildosier. u. Pronosilverträglichk. 1470.
- Garkuscha (I. F.), Bodenkund. [2076].
- Garlinskaja (J. I.) s. Matetzki (A. I.).
- Garntz (G.), Weichwinterweizenmehle 2401.
- Garner (L. P.) s. Board of Trustees of the University of Illinois; Tyko-ciner (J. T.).
- Garner (T. L.), Weißpigmente in d. Kautschukindustrie 3711.
- Garner (W.), Alkal. Alterungsprüf. für Textilöle 433. — Behandl. v. Textilmaterialien 2250\*A.
- Garner (W. E.), Cooperative Aktivier. 449. — Kernbdg. bei d. therm. Zers. v. festen Körpern 1247.
- Garner (W. W.), Physiologie u. Ernähr. d. Tabaks 3495.
- Garot (L.), Gulko (O.) u. Gottschalk (C.), Wrkg. d. NaCl beim Säugling 1314. — Veränder. d. Wasser-Chlorhaushalts im Verlauf d. Dehydratat. d. Säuglings 1314.
- Garrett (E. D.), Flowers jr. (E. A.) u. Swope (J. W.), Dachbelag 2846\*A.
- Garrett (O. F.), Arnold (R. B.) u. Hartman (G. H.), Beständigk. gewisser Eigg. d. Milch. 1. Mitt. Einfl. v. Rauhfutter auf d. Geschmack 3121; 2. Mitt. Wrkg. v. Rauhfutter u. d. Lagerungsbedingungen auf d. Farbe 3122.
- Garrière (R.), Morel (J.) u. Gineste (P. J.), Wrkg. v. Carbaminocholin, Geneserin u. Acetylcholin-Geneserin auf d. Schilddrüse 2633.
- Garrison (A. H.), Alkylierungsanlage verbraucht d. bei d. selektiven Polymerisat. übrig bleibenden Olefine 2706.
- Garrison (J. W.) s. Transparent Package Co.
- Garrison (W.) s. Rollefson (G. K.).
- Garry (R. C.) u. Smith (I. A.), Ausscheid. v. intravenös bei Katzen zugeführter Mandelsäure im Harn 2636.
- Garssen (J. E.) s. Aten (A. H. W.).
- Garst (O. C.) s. Koster (J.).
- Garten (W.) s. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges.
- Gartner (E.), Buna für Hartgummiaskleidd. 3714.
- Garton (C. G.), Trocknungsvorgang v. Papier 109.
- Garton (F. L.) s. Hebl (L. E.).
- Garuchina (S. N.), Best. d. Leimfähigk. v. Kautschukkolophoniumleim 3299.
- Gary (W. W.) s. Polymerisation Process Corp.
- Garzuljanke (R.), Hefemannan 2466.
- Gasbeek (van), Best. v. W. in Chlorkalk mit hohen Titern 240.
- Gaschkow (A. I.), Quarzsand v. Starotkinsk zur Herst. v. Böden v. sauren Martinöfen 809.



- Gasoline Products Co. Inc. s. Standard Oil Co.
- u. Lobo (W. E.), Spaltverf. 582\*A.
- , Nofsinger (C. W.) u. Shaw (D. T.), Spaltverf. 581\*A.
- u. Rubin (L. C.), Spaltverf. 1099\*A.
- Gaspar (B.), Photograph. Farbstoffbilder 159\*D., 1823\*E. — Kopieren v. Mehrfarbenbildern 1244\*E. — Photograph. Mehrschichtenmaterial 1823\*E., 2992\*D. — Gefärbte photograph. Kolloidschichten 1978\*E. — Lichtempfindliches Mehrschichtenmaterial 2264\*E. — Farbstoffe 2571\*E., F. — Photograph. u. kinematograph. Kombinationsaufnahmen 2851\*D. — Gefärbte photograph. Schichten 3436\*E.
- u. Glaser (E.), Gefärbte Gelatineschichten 295\*D.
- u. Goldfinger (P.), Farbenphotograph. Material 2572\*D.
- Gasparro (G.) s. Buogo (G.).
- Gaspart (R.) u. Serrure (G.), Best. v. W. in Äther 800.
- Gassanow (A. S.), Gleser (A. S.) u. Pankowa (L.), Einfl. v. Acricin auf d. Proteolyse d. Leber 1898.
- , Tuajew (S. M.) u. Gleser (A. S.), Chloride d. Blutes bei Anwend. v.  $\text{CCl}_4$  1892.
- Gasseling (W.) s. Hahn (A.).
- Gassner (F. X.), Verbesserte Jodbestimmungsapp. 1958.
- Gast (P. F.) s. Loughridge (D. H.).
- u. Loughridge (D. H.), Breiteneffekt d. Höhenstrahl. über  $50^\circ \text{N}$  2859.
- Gastinger (E.) s. Zintl (E.).
- Gastrow (H.), Spritzverf. für thermoplast. Massen 1366.
- Gates (W. E. F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Gatet (L.), Reduktionsvermögen v. Fruchtsäften im Verlauf d. Reifung 1224.
- Gatta (L. della), Konst. u. Zus. libyscher Ackerböden 1494.
- Gattefossé (J.), Von d. Agrumen d. Maghribs zu d. Äpfeln d. Hesperiiden 277.
- Gatterer (A.), Projektionskomparator für spektrochem. Analyse 2345.
- u. Junkes (J.), Steinmeteorit v. Rio Negro 605.
- Gattermann (L.) u. Wieland (H.), Praxis d. organ. Chemikers. 27. Aufl. [2170].
- Gatto (I.) u. Serra (I.), Verh. d. Perspiratio insensibilis u. d. Quaddelzeit bei n. Kindern nach Verabreich. v. Vitamin  $\text{B}_1$  651.
- Gaubatz (E.), Versicherungsrechtliche Beurteil. d. Steinstaublungenerkrank. 3216.
- Gaubatz (H.) s. Rienäcker (G.).
- Gauchard (F.), Dispergieren 1761\*Belg.
- Gaudit (J.-M.), Färben v. Wolle bei Raumtemp. 1652.
- Gaudoz (M.) s. Cavalie (V.).
- Gault (H.), Polyalkohole d. Cyclanreihe 749.
- Gault (P. S.) s. Hall (W. W.).
- Gaumé (A.) u. Arthaus (A.), Biochem. Ausdehn. einiger Oxydoreduktionsrkk. 1909.
- Gause (G. F.) u. Smaragdowa (N. P.), Biol. Wrkg. d. optisch-isomeren organ. Säuren. 1. Mitt. Temperaturmerkmale d. tox. Wrkg. 2776; 2. Mitt. Wrkg. d. isomeren Weinsäuren auf d. Stoffwechsel v. niederen Organismen u. Wirbeltieren 2776.
- Gaut (G. C.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Gautheret (E.), Wachstum v. aus d. Spitzen d. weißen Lupine isolierten Zellen 218. — Knospenbldg. d. Kambialgewebes v. *Ulmus campestris* bei Kultur in vitro 1599, 2486. — s. Plantefol (L.).
- Gautier (T. N.) u. Ruark (A. E.), Zus. v. Dampfgemischen in d. Nebelkammer 3595.
- u. Williams (D.), Einfl. d. Alkalihalide auf d.  $4,7\text{-}\mu$ -Wasserbande 2271.
- Gautrelet (J.) s. Carayon-Gentil (A.).
- Gavaudan (N.) s. Gavaudan (P.).
- Gavaudan (P.) u. Gavaudan (N.), Wrkg. verschied. Deriv. cycl. KW-stoffe auf Zell- u. Kernteil, wie Morphogenese v. Pflanzen 1036. — Wrkg. d. Isomeren d. Apiols d. Petersilie auf Karyokinese u. Cytodierese d. Pflanzen 1161.
- Gavigan (A. J.) s. Cottington (F.).
- Gavin (G.) s. Longenecker (H. E.); Mc Henry (E. W.).
- Gavrilov (W.) u. Fester (A.), Poliomyelitisvirus 914.
- Gawrilow (M. K.) s. Gratschjan (A. N.).
- Gawrilow (N. I.) s. Prebsting (W. N.).
- u. Balabucha-Popzowa (W. S.), Autoklavenhydrolysat u. Enzymhydrolysat d. Gelatine. 5. Mitt. 2037.
- Gawrych (S.), Röntgenunters. v.  $\text{KCrO}_4$  2718.
- Gay (L.), Méjean (P.) u. Brunel (A.), Oberflächenspann. zwischen einer Lsg. v. Palmitinsäure in Bzl. u. einer wss. Lsg. v. Mono-, Di- oder Trinatriumphosphat 2005.
- u. Raymond (L.), Oberflächenspann. zwischen einer Lsg. v. Palmitinsäure in Bzl. u. einer wss. Lsg. v.  $\text{NH}_3$  2005.
- Gaylor (P. J.) s. Standard Oil Development Co.
- Gazzi (V.), Quantitative spektrograph. Analyse nach d. Flammenmeth.; Best. d. Elemente Cs, Rb, K u. Li 1056.
- Geake (A.), Elektrodengleichungen für d. Analyse v. Redoxitrationkurven 2003.
- u. Lemon (J. T.), Semichinonbldg. durch Anthrachinon 2003.
- Gear (R. W.), Leuchtstoff 1368\*A.
- Geary (E. M.) s. Beckwith (T. D.).
- Geary (J. M.) s. Flinn (F. B.).
- Gebauer (K.), Anwend. d. Elektrolytchroms als Korrosionsschutz 2957.
- Gebauer (R.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Gebhardt (E.), Zincke d. Dreistoffsys. Zn-Al-Cu 1255.
- Gebhardt (H.) u. Metzger (F.), Reizbark. d. Froscherzventrikel unter d. Wrkg. sympathikomimet. Stoffe 3215.
- Gebhardt (W.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Gedda (L.) u. Fignatelli (A.), Ist d. Hypertyreoidismusprobe nach Rivoire u. Bermond wirklich spezif.? 1044.
- Gedeon Richter Vegyészeti Gyár R.-T. = Richter (G.) Vegyészeti Gyár R.-T.
- Gee (G.), Davies (C. B.) u. Melville (H. W.), Katalysierte Polymerisat. v. Butadien an einer Flüssigkeits-Gasgrenzfläche 1124.
- Geer (G. de), W. C. Brögger 1245.
- Géhéniau (J.), Wellenmechanik d. Elektronen u. d. Photons 3443.

- Gehle (H.), Extrakt. v. Ölfrüchten 2699. — s. Wessanen's Koninklijke Fabrieken N. V.
- Gehm (H. W.) s. Rudolfs (W.).
- Gehman (S. D.), Röntgenstrahlunterss. d. Gummis 2141.
- u. Field (J. E.), Röntgenunters. d. kristallinen Natur d. Kautschuks 697. — Koll. Struktur d. Kautschuks in Lsg. 1220.
- Gehrenbeck (G. B.) s. Stephens (H. N.).
- Gehrke (M.) s. Schering A.-G.; Schering Corp.
- Geier (K.), Reschke (C.).
- Geiger (A.), Glykolyse in zellfreien Gehirnextrakten 1609. — s. Karrer (P.).
- Geiger (E.), Biol. Auswert. v. Sennesblättern u. Sennesfluidextrakt U.S.P. XI 3511.
- Geiger (Ernst) u. Müller (G.), Mikrochem. Best. d. Reduktionswertes v. Cellulose, Oxycellulose u. Hydrocellulose 2351.
- Geiger (K.), Haltbarer, geräucherter Schmelzkäse 1668\*D.
- Geigy (I. R.) A.-G., Quaternäre Aminofettsäureamidderiv. 554\*Schwz. — Wasserlösliche, stickstoffhaltige Kondensationsprodd. 554\*Schwz. — Quaternäres Harnstoffderiv. 974\*Schwz. — Schädlingsbekämpf. 1070\*Schwz. — Lichtechter Gerbstoff 1539\*F. — Quaternäres Aminobenzylaclyamin 1671\*Schwz. — Kondensationsprodd. aus Phenolcarbonsäuren 1964\*Schwz. — Quaternäres Aminoessigsäureamidderiv. 2111\*Schwz. — Wasserechtmachen v. Direktfärbungen auf Cellulosefasern 2222\*Schwz. — Acylierte Ammoniumdiarylmethanverb. 2241\*Schwz. — Gemisch bisquaternärer Dimorpholinverb. 2414\*Schwz.
- u. Martin (H.), Monoazofarbstoffe 2092\*D.
- Geiler (H. F.), Erzgrundlage u. Industrialisier. Finnlands 683.
- Geiling (E. M. K.) s. Eichelberger (L.); Last (J. H.); Oldham (F. K.).
- Geill (T.), Klin. Prüfung v. Arzneimitteln 88.
- Geilmann (W.) u. Steuer (E.), Nachw. u. Best. seltener Glasbestandteile. 1. Mitt. Ge 254.
- Geisinger (E.) s. Pfaudler-Werke A.-G.
- Geisler (K. W.), Chemie für Ingenieure. 7. Aufl. [2931].
- Geisler (O.) s. Süddeutsche Apparate-Fabrik G. m. b. H.
- Geiß (W.), Kieselgur als Filtriermaterial 700.
- Geissel (A.), Haltbark. gußeiserner Kessel für d. chem. Industrie 397.
- Geisselbrecht (G.) s. Verkaufsvereinigung für Teererzeugnisse G. m. b. H.
- Geisser (L.), Abfallverwert. in d. Textilwirtschaft 426.
- Geißler (F.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Geissman (T. A.), Rk. v. o-Oxybenzhydriacetophenon u. o-Oxybenzaldiacetophenon mit Phenylmagnesiumbromid 2743.
- Geist (S. H.) s. Salmon (U. J.).
- Geitz jr. (F.), Vitaminisierter Kaffee 2698\*A.
- Geka-Werke Offenbach Dr. G. Krebs s. Wedekind (G.).
- Gelder (R. H.) s. American Rolling Mill Co.
- Gelei (G. v.) u. Csik (L.), Wrkg. d. Colchicins auf *Drosophila melanogaster* 352.
- Geller (I. A.), Behandl. v. Pt-Elektroden zur Best. d. Oxyreduktionspotentials v. Boden 948.
- Geller (R. F.) u. Bunting (E. N.), Längenänderr. v. Kaolinen bei Anfangserhitz. mit ergänzenden Daten über Glimmer 3532.
- Geller (W.), Elektrolyt. Eisenabscheid. aus Silicatschmelzen 813.
- Gellerowa (A. A.), Auswahl d. Emulgators bei d. Herst. v. Ölemulsa. 2782.
- Gellhorn (E.) s. Domm (S.).
- , Darrow (C. W.) u. Yesinick (L.), Wrkg. v. Adrenalin auf Krämpfe 371.
- u. Packer (A.), Einfl. d. Anoxie u. Asphyxie auf d. Blutzucker 2042.
- Gellman (A.), Prüfung v. Kühlstrangkemalfarben 2393.
- Geloso (G.), Piezoelekt. Element 1338\*It.
- Gelperin (N. I.), Temperaturverteil. in d. Katalysatormasse v. Kontakttapp. 3076.
- Gelsenkirchener Bergwerks Akt.-Ges., Ausbeutesteiger. an fl. KW-stoffen bei d. Verk. 1817\*It.
- Gemant (A.), Elektreten in elektr. Instrumenten 103.
- Gemert (A. G. M. van), Behandeln v. Tabak 145\*Holl.
- Gemmill (C. L.), Wrkg. v. Insulin auf d. Glykogengeh. v. isolierten Muskeln 2769.
- General Aniline & Film Corp. u. Fischer (E.), Monoazofarbstoffe 3272\*A., Belg., It.
- u. Glahn (W. H. v.), Wasserlösliche Naphtholabkömmlinge 692\*A.
- u. Kobbe (H.), Transparente Färbungen in Lacken 3560\*A.
- , Kracker (H.) u. Schumacher (W.), Monoazofarbstoffe 3271\*A.
- , Kränzlein (G.) u. Roemer (F.), Anthrachryson-2.6-dialdehyd 1363\*A.
- u. Kujawa (G. v.), Abziehbildpapier 2992\*A.
- , Lange (H.) u. Hoffmann (O.), 1-Methyl-4-chlor-5-oxynaphthalin-1'-sulfonsäure 1079\*A.
- , Neresheimer (H.) u. Vilsmeier (A.), Kondensationsprodd. d. Perylenreihe 2387\*A.
- , Reppe (W.), Hoelscher (F.), Menger (A.) u. Bock (E.), Plast. Massen aus Nitrocellulose 3115\*A.
- u. Streng (F.), Drucken v. pflanzlichen oder tier. Natur- oder Kunstfasern 2222\*A.
- , Walsh (W. L.) u. Glahn (W. H. v.), Wasserlösliche Naphtholabkömmlinge 692\*A.
- General Aniline Works Inc. s. I. G. Farbenindustrie.
- , Koeberle (K.), Rohland (W.) u. Steigerwald (C.), Naphthindienone 132\*A.
- , Koeberle (K.) u. Schlichting (O.), Hochmol. organ. Verb. 3408\*A.
- u. Kramer (E.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonacridonreihe 1079\*A.
- General Chemical Co. u. Carter (B. M.), Kondensat. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1630\*A. — Schwefel 3239\*A.
- u. Park (R. S.), Krystallines Natriumaluminiumsulfat 540\*A.
- General Electric Co. u. Brunke (F.), Trockengleichrichter 3237\*A.
- u. Carl (L.), Feuerbeständiges elektr. Kabel 2193\*A.
- u. Clark (F. M.), Mineralöle 942\*A. — Dielektrikum für Kondensatoren 2517\*A.
- u. Foulke (T. E.), Mg<sub>2</sub>WO<sub>4</sub>-Luminophor 3114\*A.

- General Electric Co. u. Kaimer (F. R.), Flammen- u. feuchtigkeitsicheres Kabel 2193\* A.
- , Kreff (H.), Larché (K.) u. Thomas (M.), Glas für elektr. Entladungslampen 1767\* A.
- u. Liempt (J. A. M. van), Elektr. Glühlampe 942\* A.
- u. Mc Keag (A. H.), Leuchtstoff 1627\* A.
- , Mc Keag (A. H.) u. Randall (J. T.), Leuchtstoff für Leucht- u. Kathodenstrahlröhren 1627\* A.
- , Meyer (F.), Spanner (H. J.) u. Germer (E.), Metalldampfampe 2195\* A.
- u. Moore (R. W.), Formen v. Glas 1767\* A.
- u. Pirani (M.), Elektr. Widerstand 3377\* A.
- , Rasmussen (T. J.) u. Humberstone (J. H.), Umhüllte Elektrode für d. elektr. Lichtbogenschweiß v. Stählen 3404\* A.
- u. Safford (M. M.), Elektr. Isolierstoff 3527\* A.
- General Electric Co., Ltd., Benjamin (M.) u. Jenkins (R. O.), Erzeug. v. Alkalimetall in Vakuumgefäßen 1338\* E.
- , Jesty (L. C.) u. Sharpe (J.), Fluoreszenzschirm 3079\* E.
- u. Mc Keag (A. H.), Leuchtstoff 2517\* E.
- u. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Leuchtstoffe 1368\* E.
- u. Smithells (C. J.), Kontaktwerkstoff 1208\* E.
- General Mills Inc. u. Andrews (J. S.), Vitamin-E-Konzentrat 3069\* A.
- , Felt (C. E.) u. Huber (L. J.), Getreidenährmittel 281\* A.
- u. Jakobsen (J. L.), Reinig. v. eßbaren Ölen u. Fetten 2834\* A.
- General Motors Corp. u. Fleischer (J.), Übertrag. v. Wärme u. Kältemisch. 672\* A.
- u. Jominy (W. E.), Stahllegier. 551\* E.
- u. Lenel (F. V.), Schutzschicht auf Gegenständen aus porigem gesintertem Eisenpulver 1075\* A.
- u. Waring (C. E.), Wasserabweisende Schicht 411\* A.
- General Plastics Inc., Dent (H. M.) u. Shepard (A. F.), Kunstharz 275\* A.
- General Timber Service, Inc. u. Payzant (H. H.), Sperrholzherst. 3300\* A.
- General Tire & Rubber Co. u. Kraft (H. T.), Fahrzeugreifen 2551\* A.
- Generalow (W. M.) s. Karpatschewa (S. M.).
- Geness (S. G.), Zuckerbedarf d. Gewebes im diabet. Organismus 1743. — Beteilig. d. Milz am Kohlenhydratstoffwechsel bei gesunden angstotierten Hunden u. während Athernarkose u. Laparotomie 2773.
- u. Lipkind (E. L.), Schwankungen u. Korrelationen v. Galle- u. Blutbestandteilen. 10. Mitt. Wrkg. d. Hepatolysats auf Funktionen d. mit Chlf. vergifteten Leber 363.
- , Lipkind (E. L.) u. Mosskalenko (A. F.), Austausch d. Kohlenhydratkomponenten zwischen Blut u. Darmwänden an gesunden u. diabet. Hunden 783.
- Genevray (J.), Zers. d. Choleraspirille unter d. Einfl. v. Chlor 776. — Choleravibrionen aus d. Kulturen bei Einw. v. Chlor u. Phenol 776. — Dissoziat. v. Choleravibrionen bei Einw. v. Phenol 776.
- Geng (C. J.) s. Wilson-Imperial Co.
- Genin (G.), Ausgangsprod. für d. chem. Industrie 3122.
- Genin (I. L.) s. Prjanischnikow (A. A.).
- Genkina (R. I.) s. Poljakow (M. W.).
- Gennari (G.), Wrkg. sulfurierter Benzolpräpp. auf d. Blutdruck u. d. Atmungsrythmus 1751. — Wrkg. einiger Diätformen auf d. Resistenz d. Maus gegen Arsenbenzolvergift. 1753.
- Gennaro (A. de), Kombinierte Wrkg. v. Follikulin u. Scharlachrot auf d. Haut u. d. Unterhautgewebe weißer Mäuse 1888.
- Gensecke (W.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Gentele (J. G. W.), Vakuumtrockn. v. Lebensmitteln 2239\* Schwed. — Konservieren v. Beeren u. Früchten 2405\* Schwed. — Vakuumtrockn. v. Milch 2405\* Schwed.
- Genil (H. L.) s. Astral (Soc. An.).
- Genile (G.), Relativist. Wellenrichtungen v. Dirac für Teilchen mit beliebigem innerem Moment 2578.
- Gentner (O.) s. Schlemmer (F.).
- Genzsch (W. G.), Intravenöse Mandelsäurebehandl. d. Coliinfektionen d. Harnwege 1174.
- George (A. V. S.), Kraetzer (A. F.), Magee (W.) Gibbs jr. (W. S.) u. Stix (L.), Behndl. d. Pneumonie mit 2-(p-Aminobenzolsulfamido)-pyridin 791.
- George (R. H.) s. Radio Corp. of America.
- George (R. S.) s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.
- George (W.), Verbess. d. Handelsbleies 3257.
- Gerassimow (N. M.) s. Bondarenko (B. I.).
- Gerassimow (J. I.), Gleichgewicht v. Bi<sub>2</sub>S<sub>3</sub>-Bi-Schmelzen mit H<sub>2</sub> 1264.
- , Slutschanko (B. S.) u. Hamburg (L. W.), Therm. Dissoziat. v. Vanadiumsulfiden 2730.
- Gerassimow (M. M.) u. Gluschnew (W. J.), Hochoctaniges Benzin durch Alkylierungsprozesse 579.
- , Gluschnew (W. J.), Wassiljew (S. F.) u. Ssolodow (S. N.), Rejnig. v. flüssigphasigen Spaltbenzinen mit ZnCl<sub>2</sub> 977.
- Gerassimowa (J.) s. Nawaschin (M. S.).
- Gerassimowski (W. I.), Lovozerit 2138.
- Gerber (C. I.), Gleichmäßiger Töpfergips zur Herst. v. Formen 3637.
- Gerber (H.), Textiler Zeugdruck auf Al u. Al-Geweben 1940.
- Gerber (J.), Zinkspritzguß 400.
- Gerber's (Dr. N.) Co. m. b. H., pH-Best. 1189\* D.
- u. Roeder (G.), Automat. Pipette 3075\* D.
- Gerber (R.) u. Lathrop (K.), Best. v. Nylon in Ggw. v. Seide, Wolle u. Baumwolle 3572.
- Gerbilski (N. L.), Gonadotropin Faktor in d. Hypophyse v. Teleostei 647.
- Geréb (J.), Schädlingsbekämpfungsmittel 812\* Ung.
- Gerecke (É.) s. Soc. An. des Ateliers de Sécheron.
- Gerecs (A.), Glykoside 3620. — s. Zemplén (G.).
- Gergeleshiu (A. K.), Einfl. d. Obst- u. Gemüseverarbeitung auf d. Erhaltenbleiben v. Vitamin C [2556].
- Gergely (G.) s. Späth (E.).
- Gerhardt (F.) s. Ezell (B. D.).
- u. Ezell (B. D.), Respirat. u. Emanat. flüchtig Bestandteile v. Bartlettbirnen, beeinflusst durch Reifung u. Lager. 2696.

- Gericke (S.), Phosphatdüng. d. Kartoffel 391.  
—  $P_2O_5$  im Zuckerrübenbau 1374. — Umsetz. zwischen  $P_2O_5$  u. CaO im Boden 2202.  
— Wrkg. d.  $P_2O_5$ -Düngung bei Gemüse 2305. — Wrkg. d. Mn im Thomasphosphat 3088.  
— u. Kurth (H.),  $P_2O_5$ -Düngung unserer Wiesen 2944.  
— u. Rennenkampf (E. v.), Wrkg. d. V auf d. Pflanzenwachstum 1770.
- Gericke (R.), Abbrand beim Schmelzen im Kupolofen 3252.
- Gerlach (W.) u. Hartnagel (W.), Kaltbearbeit. u. Erhol. 1. Mitt. Therm. Entfestig. v. Ni 457; 2. Mitt. Röntgenograph. Unters. d. verschied. Erholungszustände 988.
- Germann (E. A.), Herst. v. ultraleichten Steinen 3532.
- Germann (G. I.) s. Rachlina (S. S.).  
Germann (H. G.) s. Leopold (H.).
- Germer (E.), Leuchtröhre 3236\*A. — s. General Electric Co.; Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.
- Germer (L. H.), Anordn. v. Atomen u. Moll. in extrem dünnen Filmen 596. — Elektronenbeug. 1689.  
— u. Haworth (F. E.), Geordneter Zustand in Legiern. d. Syst. Cu-Au 865.  
— u. Storks (K. H.), Identifizier. v. Aluminiumhydratfilmen 2274.
- Germond (R. C.), Behandl. d. Lepra-Rk. u. d. leptomatösen Ulcerationen mit Sb u. mit Arspnenamiden 3363.
- Gernscheid (H.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.
- Gerngross (O.), Beeinflußbarh. v. Qualität u. Aschegch. d. Weizens durch künstliche Düngung 2401.  
— u. Callo (A.), Durchsichtiger Werkstoff aus Papier 2561\*D.
- Gerold (E.) s. Daevcs (K.).  
— u. Drozd (A.), Längenänderr. beim Schweißen u. Ausglühen v. geschweißten Bauteilen 3549.
- Gerotto (D.) u. Centazzo (A.), Unsichtbare Drucke 696\*It.
- Gerrard (W.), Ester d.  $H_2SO_3$ , Chlorsulfinsäure u. Chlorsulfonsäure. 2. Mitt. 1290.
- Gerretsen (F. C.) u. Blumendal (N.), Aspergillusmeth. zur Best. v.  $P_2O_5$  u. Kali im Boden 3250.
- Gerschank (I. M.) s. Bak (B. W.).
- Gerschbacher (H.), Best. v. Sn in Zinnkrätze 670.
- Gerschenson (S.), Hervorrufen v. gerichteten Mutationen mit Nucleinsäure 774. — Durch d. Na-Salz d. Thymonucleinsäure bei Drosophila erzeugte Mutationstypen 775.
- Gerschson (G. I.) u. Lassowski (R. P.), Schwefelfarbstoffe 2685\*Russ.
- Gersdorff (W. A.) u. Smith (L. E.), Wrkg. d. Einführ. v. Halogenen in d. Phenolmol. auf d. Toxizität für Goldfische. 1. Mitt. Monochlorphenole 2502.
- Gershberg (H.) u. Forbes (J. C.), Fällung d. Insulins mit Rhodamin B 1311.
- Gershenfeld (L.), Salbengrundlagen für Antiseptica 3514.  
— u. Witlin (B.), Mischungen aus sulfoniertem Öl u. Kohlenteerdeinfektionsmittel 374.
- Gerstenberger (H.) s. Hahn (A.).
- Gerstner (H.), Einfl. einiger Narkotica auf d. Blind- u. Wirkwiderstand d. Froschhaut u. auf ihre Permeabilität für Elektrolyte 3661.
- Gertschikow (B. A.) u. Kanewskaja (S. F.), Sulfat. v. Pasten aus Bleioxyden 383.
- Gesch (F. R.), Nitrolackbereitung 1216.
- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, 5.5-Diallylbarbitursäures 2-Benzylimidazolinen 2506\*Schwz. — Auf d. Blutdruck wirkende Stoffe aus Harn 3516\*E. — Polyoxyverbb. d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1328\*E. — Carbonylverbb. d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 3226\*E. — Carbonsäuren d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1180\*E. — Glycidester d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1327\*E. — Derivv. d. 3-Ketocyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1328\*Schwz. — Oxyketone oder Ester d. Androstanreihe 375\*Ung. — Gesätt. oder ungesätt. Neopregnan-3.20-dione 932\*F. — Bakterienprodd. bzw. -stämme 1328\*E.  
Wasserfeste Fixier. v. Mitteln gegen tier. u. pflanzl. Schädlinge 121\*Schwz.  
Dinitrile v. Dicarbonsäuren 3707\*E. — Bas. Ester 128\*Belg. — Melamin 1651\*F. — Dibromfluoranthen 2220\*Schwz. — In 2 substituierte Imidazoline 690\*E. — Amidine 690\*F. — Aminosäureamidine 691\*F.  
Färben v. Cellulosefasern 1944\*F., It. — Animalisieren v. Cellulosefasern 2090\*Schwz. — Drucken v. Textilstoffen 1790\*Schwz. — Weiß- u. Buntreservieren v. wasserunlöslichen Azofarbstoffen 2223\*F. — Farbstoffzwischenprod. 2544\*Schwz. — Kondensationsprodd. 1510\*E., 2391\*Schwz. Di-(5'-benzoylamino-1'-anthrachinonyl)-2.6-diaminonaphthalin 131\*Schwz. — Fluoranthendicarbonsäure 2223\*Schwz. — Farbstoff 272\*Schwz., 2392\*Schwz. — Farbstoffe 3270\*F. — Chinoxalinabkömmlinge u. daraus erhaltliche Azofarbstoffe 1511\*F. — Azofarbstoffe 1792\*Schwz., 2092\*F. — Trisazofarbstoff 2093\*Schwz. — Azofarbstoffpräp. 1792\*Schwz. — Chinhydrone 2093\*F., Schwz. — Arylide d. 2.3-Oxy-naphthylincarbonensäure 1511\*E. — Stickstoffhaltige Naphthalinabkömmlinge 1947\*F. — Stickstoffhaltige Kondensationsprodd. 560\*F. — Wasserlösliche Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 558\*F. — 1,4-Diaminoanthrachinonabkömmlinge 560\*F. — Phenanthrenderiv. 2224\*Schwz. — Küpenfarbstoffe 559\*F., It., 3273\*F.  
Kondensationsprodd. aus Harnstoff,  $CH_2O$  u. Hexamethylentetramin 564\*D. — Gießlinge 1371\*Schwz. — Aminotriazinharz 411\*D.[Oe.].  
Textilhilfsmittel 974\*Schwz., 2977\*Schwz. — Oxydationsprodd. v. Thioäthern 975\*Schwz., 1233\*Schwz. — Kondensationsprodd. aus Stearinsäure-N-methylolamid 975\*Schwz., 2414\*Schwz. — Kondensationsprodd. aus Laurinsäure-N-methylolamid 2704\*Schwz. — Mattieren v. Textilgut 1812\*F., It.  
— u. Isler (H.), Amidinderivv. 2784\*Schwz. — Miescher (K.) u. Heer (J.), Neue Ester d. Oxystilbenreihe 2342\*Schwed.

- Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Miescher (K.) u. Hoffmann (K.), Bas. Ester u. Amide v. allycyl. bzw. arylallycyl. Fettsäuren 2647\* Schwed.
- u. Ruzicka (L.), 4,5-ungesättigte Steroidketone 2185\* Schwed.
- Gesellschaft zur Förderung Zerstörungsfreier Prüfverfahren e. V. u. Trost (A.), Zählrohrgerät 1060\*D.
- Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G., Verflüssig. v. Luft u. ihren Bestandteilen 1484\* Belg. — H<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> enthaltendes Gas für d. Benzinsynth. 1818\* Belg. — Entschwefeln v. Roheisen 3101\*D.
- u. Hofmann (E.), Trocknen v. feuchten Gasen 2791\*D.
- u. Kahle (H.), Zerlegen v. Gasgemischen 1912\*D.
- u. Pollitzer (F.), Beseitig. d. Ozons 1917\*D.
- u. Stark (S.), Füllen v. Acetylenflaschen 1972\*D., 2792\* Schwed.
- Gesellschaft für Neuzeitliche Bodenbehandlung m. b. H. s. Bauer (E.).
- Gesellschaft für Stärke-Veredelung m. b. H. u. Schorn (H.), Quellstärke 2400\*D.
- Gesellschaft für Teerstraßenbau m. b. H., Lüer (H.) u. Lorenz (W.), Farbige Belagmassen für Straßenbauzwecke 2567\*D.
- Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H., Kraft (F.) u. Heydecke (T.), Haltbarer, fl. Brennstoff aus Steinkohle u. Öl 157\*D.
- Gesellschaft zur Verwertung chemisch-technischer Verfahren, Elektr. Widerstände 245\*It.
- Gesellschaft zur Verwertung Fauth'scher Patente m. b. H. u. Reichert (J.), Spinnfasern 1814\*D.
- Gessler (C. J.), Halsted (J. A.) u. Stetson (R. P.), Einfl. d. Östrogene auf d. Blutzucker weiblicher Diabetiker nach d. Menopause 1455.
- Gessner (F.), Assimilat. d. Hymenophyllaceen 2485.
- Gessner (O.) u. Haack (H.-J.), Azorhodan 3058.
- Getman (F. H.), S. Guthrie 1825.
- Getmann (N. S.), Behandl. einiger Lungenkrankungen durch intramuskuläre Ichthyolinjekt. 2776.
- Gettkandt (A.), Tiefgekühltes Rotbarschfilet u. seine Veränder. durch d. Lager. 2830.
- Gettner (H.) s. Abramson (H. A.).
- Getzlew (A. B.), Erzeugnisse hoher mechan. Festigk. auf Grundlage v. Stückgips 3386.
- Gevaert Photo-Produkten N. V., Entw. photograph. AgCl-Schichten 159\* Belg. — Photograph. Emuls. 159\* Belg. — Entwicklerzusatz 296\* Belg.
- , Schwarz (G.) u. Smet (P. De), Blauschwarzentw. v. Chlorsilberpapieren 296\*D.
- Gewehr (R.) s. Deutsche Acetat-Kunstseiden Akt.-Ges. „Rhodiaseeta“; Fischer (Werner).
- Geweling (N. W.) s. Wulf (B. K.).
- Gewerkschaft Leubsdorf, Amorphes elementares Si 3530\*N.
- Gewerkschaft M. Stinnes, Grobkörniges (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2372\*D.
- Gewerkschaft Victor, Stickstoffwerke u. Schmalfeldt (H.), Ammonsulfatsalpeter 2534\*D.
- Gheorghiu (C. V.), N. Costăchescu 721.
- u. Matel (V.), Phototropie d. Semicarbazone u. Phenylhydrazone v. Athylenketonen 4. Mitt. 1410.
- Ghigi (E.), Alkylier. d. o-Oxyazoverbb. u. anomale Red. d. erhaltenen Ather 41. — Einw. v. Säureanhydriden auf Acenaphthenon 896. — Zus. d. Speichelsteine d. Pferdes 1600. — Chem. Zus. d. Egagrophilen 1600. — Vitamin B<sub>6</sub> 2493.
- Ghiglione (G.), Lager 3404\*It.
- Ghiglione (L.), Poröse Metallkörper 3404\*It.
- Ghose (A. N.), Feste Seife auf direktem Wege 146.
- Ghosh (B.), Vitamin C u. Toxine. 4. Mitt. Wrkg. v. Tetanustoxin auf d. Vitamin-C-Stoffwechsel 86.
- Ghosh (B. N.), Enzyme im Schlangengift 2626.
- Ghosh (Bonbehari N.) u. Roy (P. R.), Vgl. d. kataphoret. u. elektrosmot. Messung d. elektrokinet. Potentials 464.
- Ghosh (S. K.) s. Quadrat-i-Khuda (M.).
- Giacalone (A.), Oberflächenaktivität. 5. Mitt. Oberflächenspann. u. osmot. Druck bei anorgan. Salzen 602; 6. Mitt. Oberflächenaktivität einiger Mono- u. Dialkylbarbitursäuren 3172; 7. Mitt. Bezieh. zwischen Oberflächenaktivität u. osmot. Druck bei Amiden u. Ketonen 3172.
- Giacanelli (E.), Kleber u. lösliche Proteine im Mehl. 1. Mitt. Abbau d. Klebers durch Proteasen 1805.
- Giacomi (R. de), Best. v. Sn in Nahrungsmitteln mit Dithiol 143.
- Giambalvo (V.) s. Interchemical Corp.
- Gianella (V. P.), Barytlagerstätten vom nördlichen Nevada 2286.
- Giannelli (G.) & Figlio, Legier. 1355\*It.
- Giannone (A.), Beständigk. feuerfester Stoffe gegenüber plötzlichen Temperaturänder. 809.
- Gibbons (M. M.), Wasserverschmutz. durch Petroleumöle 247.
- Gibbs (G. E.) s. Entenman (C.); Montgomery (M. L.).
- Gibson (C. S.), Konst. d. Cyanderivv. d. Au 305.
- Gibson (G. M.) s. Challenger (F.).
- Gibson (R. E.) u. Loeffler (O. H.), Druck-Volumen-Temperaturbeziehungen in Lsgg. 1. Mitt. Verh. d. Lsgg. v. Bzl. 2145; 2. Mitt. Energie-Volumkoeff. v. Anilin, Nitrobenzol, Brombenzol u. Chlorbenzol 2004; 3. Mitt. Thermodynam. Eig. v. Mischungen v. Anilin u. Nitrobenzol 2004. — Einfl. v. Druck, Temp. u. chem. Bau auf d. Lichtabsorpt. v. Gemischen aromat. Amine u. Nitroverb. 2596.
- Gibson (W. A.), Verschleißfeste Metalle 2376.
- Gicklhorn (J.), T. Haenke 1245.
- Giddings (G.) s. Haldi (J.).
- Gidvani (B. S.) u. Bhattacharya (R.), JZ. d. Schellacks 695.
- Gierthmühlen (F. W.), Rachitisbekämpf. 2913.
- Giertz-Headström (S.), Plast. Deformat. bei nichtarmiertem Beton 1198.
- Giesche's (G. v.) Erben, Mg-Legier. 2540\*E.
- Giese (W.), Si, Silicate, Silicose 1902.
- Giesecke (F.) u. Liu (Y.-L.), Steigende K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Gaben in ihrem Einfl. auf Ertrag u. Zus. d. Sojabohne 1493.

- Giesecke (F.) u. Mantel (E.), Rotte- u. Humifizierungsvorgänge d. Packstoffe im Treibkasten 3089.
- u. Michael (G.), Humusunterss. an taugendjährigem Mist 2074. —  $P_2O_5$ -Wrkg. im Röchlingphosphat 2943.
- Giesecke (F. O.) s. International Patents Development Co.
- Gieseke (E. W.) s. Norman (J.).
- Gieseking (J. E.) s. Ensminger (L. E.).
- Gietz (K.), Kombinierte Behandl. d. Meningitis mit Serum u. Albucin 791.
- Giffen (H. J. van), Oleum fagi empyreumaticum depuratum 3364. — Aufbewahr. v. Ather ad naroseum 3515.
- Gigante (D.) s. Dyckerhoff (H.).
- u. Schroeder (H.), Diuret. Wrkg. d.  $B_1$ -Vitamins 922.
- Gigon (A.) u. Noverraz (M.), Photometr. Mikro-Blutharnstoffbest. 939.
- Gilbert (G. R.) u. Tannich (R. E.), Erkenn. v. aromat. KW-stoffen in d. Luft 3671.
- Gilbert (W. I.) u. Wallis (E. S.), Mol. Umlager. mit opt.-akt. Radikalen. 7. Mitt. Opt.-akt. Alkylphenyläther 29.
- Gile (P. L.), Wachstum v. Hirse in Quarzsand u. in Sandbodenmischungen 2805.
- Gilewa (S. M.) u. Melentjew (B. N.), Arsenik in d. Apatiten d. Chibina-Tundren 320.
- Gilina (P. M.) s. Bermann (J. I.).
- Gill (J. P.), Werkzeugstähle 2954. — s. Morrison (J. G.).
- Gillam (A. E.) s. Aldersley (J. B.).
- Gillam (W. S.), Chem. Natur d. Humussäure 2204. — Geograph. Verteil. d. schwarzen Bodenfarbstoffes 2947. — s. Millar (C. E.).
- Gillespie (D. T. C.), Macbeth (A. K.) u. Mills (J. A.), Epimere Alkohole d. Cyclohexanreihe. 3. Mitt. Glucosidbildg. 1141; 4. Mitt. Parachor als Kriterium für cis-trans-Isomerie 1699.
- Gillespie (L. J.), Trennung v. Gasen durch therm. Diffus. 2438.
- Gillette (R. H.) s. Eyster (E. H.).
- u. Eyster (E. H.), Fundamentale Rotationsschwingungsbande v. NO 170.
- Gillhaussen (H. v.) s. Thiessen (P. A.).
- Gillies (D. M.) u. McNabb (W. M.), Best. v. Ag in Silbercyanidplattierlsgg. 3371.
- Gilligan (F. P.), Baustähle 2954.
- Gilliland (E. R.), Mehrstoffrefraktivat.; Mindestrücklaufverhältnis 3680. — Dass.; optimale Zus. am Einlaufboden 3680.
- u. Scheeline (H. W.), Dampfliquiditätsgleichgewicht für d. Systeme Propylen-Isobutan u. Propan- $H_2S$  bei hohen Drucken 742.
- Gillis (J.), Wss. Extrakte v. Samen v. Beta saccharifera 415, 1798.
- Gillman (S. W.), Pikrotoxin bei d. Behandl. d. Kollapses durch Barbiturate 1173.
- Gillo (L.) s. Zunz (E.).
- Gilman (H.), Anfangsunterricht an Hochschulen in organ. Chemie 3301.
- u. Banner (I.), Reaktivität metallorgan. Verb. 28. Mitt. Halogen-Metallaustausch bei m- u. p-Bromdimethylanilin 339.
- u. Moore (F. W.), Halogen-Metallaustausch 3025.
- , Swiss (J.) u. Cheney (L. C.), Dibenzofuran. 19. Mitt. Derivv. des 2,2'-Dioxybiphenyls 3333.
- , Willis (H. B.), Cook (T. H.), Webb (F. J.) u. Meals (R. N.), Dibenzofuran. 18. Mitt. Isomere Metallierungsprodd. einiger Phenole u. ihrer Methyläther 1717.
- Gilmont (P.) s. Blanchard (A. A.); Gamble (E. L.).
- Gilmour (H.) s. King (J. G.).
- Gilmour (J. R.) s. Fisher (J. H.) [Manchester].
- Gilta (G.), p-p-Diaminodiphenylarsinsäure 1418.
- Gindin (L.) s. Medwedew (S.).
- Gineste (P. J.) s. Garrière (R.).
- Gingrich (N. S.) s. Eisenstein (A.).
- u. Gregg (R. Q.), Vgl. d. Flüssigkeitsinterferenzen unter Benutz. gefilterter u. kristallmonochromatisierter Röntgenstrahlen 3307.
- Ginnaettasio (G.) s. Fiorentino (M.).
- Ginnings (D. C.) s. Mueller (E. F.).
- Ginsburg (G. I.) s. Wassiljew (S. F.).
- Ginsburg (I. I.) u. Ssaweljew (I. I.), Bildg. v. Ni-Vorkk. mit silicat. Erzen im Südural 2871.
- Ginsburg (J. I.), Allenreihe. 1. Mitt. Herst. v. Allen-KW-stoffen 1705.
- Ginsburg (J. M.), Ersatz v. Kresylsäure durch Teeröl bei Apfelbaumspritzungen 2533. — Halbaffinierte Öle für d. Sommerspritz. v. Apfelbäumen 2949. — s. Endowment Foundation.
- Ginsburg (K.) u. Ulmann (N.), Best. d. Verformungswiderstandes bei dynam. Stauchung u. d. äußeren Reibungskoeff. für Konstruktionsstähle 547.
- Ginsburg (L. B.), Best. v.  $SiO_2$  mit Oxychinolin in Schlacken d. Blei- u. Kupferschmelze 3370. — s. Lurje (J. J.).
- Ginsburg (N.), Intensitäten im Viellinienpektr. d. Wasserstoffes 1216.
- Ginsburg (P. I.) s. Ssolomin (N. W.).
- Ginsburg (R.) s. Wassiljew (S. F.).
- Ginsburg (S. L.) Best. v. Dichloräthandämpfen in Luft 2060. — Methylalkoholbest. in d. Luft 2927.
- Ginsburg (W. L.), Quantenelektrodynamik. 2. Mitt. 163; 3. Mitt. 1249.
- Ginzburg (M.) s. Goldstein (B. I.).
- Ginze (L. A.), Toxin d. B. typhi abdominalis 1735.
- Ginze (N. F.) s. Danilow (S. N.).
- Gintzon (L. L.) u. Connor (C. L.), Rohes Weizenkeimöl als Faktor einer Tumorbldg. bei Ratten 910.
- Giolitti (F.), Techn. Fe v. hohem Reinheitsgrad 2374.
- Giordani (F.), N. Parravano 1825.
- Giordani (M.) u. Leone (P.), Verzucker. v. Holz zwecks Gewinn. einer auf Alkohol vergärbaren Zuckerlsg. 1518\*F.
- Giovanelli (R. G.), Sonneneruptionen 2860.
- Giovanozzi (M.), Tabakfermentat. 5. Mitt. Fermentat. v. Kentucky unter Hinzufüg. v. Bakterienkulturen 3417.
- Girard (A.) s. Laboratoires Français de Chimiothérapie.
- Girard (P.), Nitrit-Rk. zur Differenzier. d. Bacillus d. Pest u. d. Pseudotuberkulose 216.
- Girardet (L. F.), Kupolofen u. Schmelzen d. Gußeisens 122. — Herst. v. P-armem Gußeisen 2809.
- Giraud (P.) s. Chevallier (A.).
- Girdwood (W.), Behandl. d. Pneumonie bei Kindern mit M. & B. 693 90.

- Giri (K. V.) u. Krishnamurthy (P. V.), Oxydierende u. schützende Mechanismen für Vitamin C in pflanzlichen Geweben 3653.
- Girod (P.), Frischen v. Stahl oder Legiern. 403\*F., 3301\*F.
- Giroud (A.) s. Champy (C.).
- u. Ratsimamanga (A. R.), Nebenniereninsuffizienz d. C-Avitaminose u. -Hypovitaminose 1747.
- u. Santa (N.), Fehlen d. Rindenhormons bei Tieren unter Ascorbinsäuremangel 648. — Sexuelle Veränder. d. Rinde u. Medulla d. Nebenniere 651.
- Girswald (C. v.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Girtschitz (A. L.) s. Scharkow (W. I.).
- Gish (C. L.), Payne (L. F.) u. Peterson (W. J.), Wrkg. v. Grassilage auf d. Farbe d. Eigelbs 1747.
- Gisselsund (L.), Einw. v. organ. Ca-Salzen auf d. Säure-Basengleichgewicht im Organismus 1045.
- Gistel (R.), Mykolog. Erfahr. mit Dämm- u. Leichtbauplatten 2938.
- Gisvold (O.), Kryst. Xanthophyll aus Weizenkeimen 2039.
- Githens jr. (S.), Einfl. d. Aufbaus d. Gasentladungskammer auf d. Zündvorgang d. Hochfrequenzentlad. 1550.
- Gitsels (H. P. L.) s. Wibaut (J. P.).
- Giuffré (T.), Tetanusbacillus. 2. Mitt. Einfl. v. Vitamin B auf d. experimentelle Intoxikat. mit Tetanustoxin 1745. — Veränder. d. Diffus. d. Hodenextraktes bei Tieren mit Brandwunden 1889.
- Giulaino (R.), Ester d. Phenylchinolincarbonsäure mit Terpenalkoholen 2750.
- Giuntini (J.) s. Levaditi (J.).
- Givaudan (L.) & Cie. Soc. An. Lactond. 15-Oxy-2-methylpentadecancarbonsäure-(1) 1084\* Schwz. — 1.1.4-Trimethylcyclohepten-3-al-5 1955\*F.
- Givaudan-Delawanna, Inc., Kunz (E. C.) u. Fiore (A. T.), Insekticide Mineralöllsgg. 3539\* A.
- Given (E. J.) s. Legg (V. E.).
- Givens (J. W.) s. Beeck (O.).
- , Beeck (O.) u. Williams (E. C.), Grenzschmier. 1. Mitt. Verschleibverhinder. durch Zusatzmittel 155.
- Giwartowski (R. W.), Rohstoffe zur Verarbeitung auf Äthylalkohol u. Hefe 3414.
- Gjessing (E. C.) u. Trout (G. M.), Ascorbinsäure u. Oxydationsgeschmack in Milch. 2. Mitt. Einfl. verschied. Arten v. Hitzebehandl. d. Milch auf d. Haltbark. d. Ascorbinsäure u. auf d. Entw. d. Oxydationsgeschmacks 1225.
- Glaces et Verres (Glaver) u. Deschamps (A.), Röntgenstrahlenundurchlässiges Verbundglas 1329\* D.
- Glacet (Z.-C.), Red. eines Gemisches aus Benzaldehyd u. Crotonaldehyd 1716.
- Gladnewa (A. N.), Löslichk. v. Gips bei d. Neutralisat. v. Hydrolysatn 1506.
- Glaser (K.), Cellitronfarbstoffe u. Cellitronfarbstoffe in d. Gelflechtfärberei 1361.
- Glagolewa (T. A.) s. Orlow (G. A.).
- Glahn (W. H. v.) s. General Aniline & Film Corp.
- Glander (F.) s. Seemann (H. J.).
- Glanville (W. H.) u. Thomas (F. G.), Eisenbeton. 4. Mitt. Kriechen oder Fließen v. Beton unter Belast. 2199.
- Glasatow (N. G.) s. Wlassow (L. I.).
- Glaser (C.) s. Allison (J. B.).
- Glaser (Erhard) u. Drobnik (R.), Wirkstoffe d. Knoblauchs 3050.
- Glaser (Erich) s. Gaspar (B.).
- Glaser (W.), Von sphär. Aberration freies Magnetfeld 1905.
- Glasfasern A.-G., Wasser- u. dampfbeständiges Glas 1767\* Schwz.
- Glasgow jr. (A. R.) s. White (J. D.).
- Glasow (N. I.), Einfl. v. oberflächenakt. Substanzen auf d. Verdampfungsgeschwindigkeit. v. W. aus Lsgg. 2. Mitt. 20.
- Glass (H. B.) s. Bliss jr. (A. R.).
- Glass (J. J.) s. Goddard (E. N.).
- Glass (S. J.), Deuel (H. J.) u. Wright (G. A.), Sexualhormonunters. bei homosexuellen Männern 1037.
- Glasstone (S.), Textbook of physical chemistry [3303]. — s. Eyring (H.).
- u. Hickling (A.), H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Theorie d. elektrol. Oxydat. 2438.
- Glattfeld (J. W. E.) u. Rietz (E.), Verbesserr. bei d. Darst. v. dl-Threonsäure u. d,l-Erythronsäure 1431.
- Glaubach (S.), Sulfapyridinpotenzier. d. nar. kot. u. tox. Wrkkg. v. Papaverin bei Ratten u. Kaninchen 2334. — s. Antopol (W.).
- Glavind (J. P. J.) s. Dam (H.); Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- u. Heegaard (E.), Best. v. Carotin in getrocknetem Spinat 2973.
- Glaxo Laboratories Ltd., Blount (B. K.) u. Resuggan (J. C. L.), Hippursäurederiv. 1619\* E.
- Glazunov (A.), Ursachen d. größeren Deckkraft d. aus Lsgg. komplexer Salze gewonnenen Metalle 177. — Legiern. mit erhöhter Härte 2540\* Schwz. — J. Splüchal 3145.
- Gleason (C. A.), Kondensatorrohre aus P-haltiger Admiralitätsbronze 2958.
- Glebow (S. W.), Geprüfte schamotterreiche Hochofensteine 115.
- Glebowitsch (A. A.), Sauerstofftherapie bei Vergift. mit erstickend wirkenden Substanzen 654.
- Gleeson (G. W.) u. Woodfield jr. (F. W.), Stöchiometr. Berechn. an Abgasen 442.
- Gleichmar (A.), Abziehen u. Übertragen photograph. Bildschichten 856\* D.
- Glembotzki (W. A.), Prüfung v. Erzen durch elektromagnet. Scheidung 2076.
- Glemser (H.), Verkitt. oberflächenaktiver Massen 2066\* D.
- Gleser (A. S.) s. Gassanow (A. S.).
- Glesin (W. M.), Pharmakognost. Unters. v. Helianthus annuus L. 2644.
- Glesina (O. M.), Altersveränderr. d. Oxydationsreduktionsprozesse im Muskelgewebe v. Vögeln. 1. Mitt. 2639.
- Gleu (K.) u. Schaarschmidt (R.), Diacridone u. Diacridylsalmalze 2022.
- u. Schubert (A.), Kondensat. d. Phosphoroxychloridacridone mit Dimethylanilin 1426. — Umsetz. d. Phosphoroxychloridacridone mit Grignardverb. 1426.
- Gley (P.), Delor (J.) u. Jacquot (J.), Biol. Titrat. v. Insulin 81.
- Glick (D.), Eigg. d. Tropinesterase 3045. — s. Antopol (W.).
- Glickstein (J.) s. Hollander (F.).
- Glidden (A. A.), T. Hancock 1.

- Glidden (K. E.) s. Richter (G. A.).  
 Glidden Co. u. Johnstone (J. O.), Bleiglätte für positive Akkumulatorenplatten 1487\*A.  
 — Mennige 1658\*A.  
 — u. Mowlds (K. S.), Komplexes Pigment 1368\*Belg.  
 Glinka (N. L.), Allgemeine Chemie [2578].  
 Gliszczynski (S. v.), Strukturgeometrie, Deutung d. Rutil-, Anatas- u. Brookitzwillinge 2503.  
 — s. Stoicovici (E.).  
 Globe Steel Abrasive Co. u. Kann (G. H.), Gebläsekes 1074\*A.  
 Glock (G. E.), Glykogen u. Verkalk. 1466.  
 Glocker (E. T.), Dispergierungsmittel u. Überzugsmittel 563\*A.  
 Glockler (G.) u. Renfrew (M. M.), Raman-effekt in fl. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> u. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>. 33. — Isotopieeffekt d. C im Ramanspektr. d. Dimethylacetyldens 33.  
 Glod-Wertschuk (W. I.), Pathogenese v. Cholesterin- u. Phosphatidämie bei splenektomierten Subjekten 1748. — Bldg. d. Ausfalls d. Milzfunktionen bei d. Entw. d. Cholesterinämie u. Phosphatinämie [3359].  
 Glöckner (G.), Zellschädigung durch Teerdämpfe 2174. — „Sang“-Krankheit d. Kartoffeln im Rheingau 3248.  
 Gloor (W. E.) s. Hercules Powder Co.  
 Glotz (G.) s. Polonovski (M.).  
 Glover (A. M.) u. Janes (R. B.), Neue hochempfindliche Photokathode 3235.  
 Glover (W. T.) & Co., Ltd., Elektr. Kabel 1062\*It.  
 Gluchow (I.) s. Ussanowitsch (M.).  
 Glückmann (S. A.), Lyophile Sole 3311.  
 Glückson (E. B.), Wrkg. v. UV-Bestrahl. d. Haut auf d. Magensekret. 211.  
 Glücksson (A. J.) s. Chitrik (S. I.).  
 Gluschko (A. S.) s. Dorossinski (L. S.).  
 Gluschnew (W. J.) s. Gerassimow (M. M.).  
 Glusmann (A. I.), Meningokokkentoxin u. -endotoxin 913.  
 Glusmann (L. D.) s. Grigorjew (S. M.).  
 Glusmann (R. B.), Behandl. d. Migräne mit intravenösen Glucoseinjektionen 3359.  
 Gmelin (P.), Betriebskontrolle in chem. Betrieben 2657.  
 Gminder (E.), Kontinuierliche Kotonisier. v. Bastfasern 573\*It.  
 Gneist (K.) u. Kleinert (H.), Einfl. gesäuerter Hackfrüchte als Sicherungszusatz bei d. Bereit. ciweißreichen Gärfutters 838.  
 Gnubkin (W. I.), Dobrinskaja (A. A.) u. Neumann (M. B.), Polarograph. Meth. in d. organ. Chemie. 2. Mitt. Korrekt. d. Verlustes flüchtiger Substanzen beim Durchleiten inerte Gase durch d. Elektrolyten 937.  
 Go in Tjhan s. Radsma (W.).  
 Gober (M.) s. Mayfield (C. R.).  
 Gocar (M.), Hefereinzuchtanlage d. Koekelbergbrauerei 416.  
 Goda (T.) s. Honda (K.).  
 Godard (H. P.), McCarthy (J. L.) u. Hibbert (H.), Holzhydrier. 2616.  
 Godart (O.), Im Raum geschlossene Ringe im Feld eines magnet. Dipols 2860.  
 Godchet (M.) u. Cauquil (G.), Mol. Umwandl. bei d. Dehydrat. d. akt. u. inakt. 1-Methyl-3-isopropylcyclohexylpinakone 3023.  
 Goddard (D. R.) s. Goodwin (R. H.); Marsh (P. B.).  
 Goddard (E. N.) u. Glass (J. J.), Vork. v. radioakt. Clorit in d. Nähe v. Jamestown 2286.  
 Godden (W.) s. Duckworth (J.).  
 — u. Duckworth (J.), Verteil. d. Serumcalciums in Ayrshire-Kühen 1040.  
 Godfrey (G. H.) u. Rich (H.), Säurebdg. in Komposten v. S u. organ. Substanz 2946.  
 Godfrey (H. J.) u. Mount (E. H.), Unters. an Schweßungen mit umhüllten Elektroden 1778.  
 Godin jr. (T. O.) s. Godin sen. (T. O.).  
 Godin sen. (T. O.), Godin jr. (T. O.) u. Handl (R.), Baustoff 1199\*N.  
 Godina (E. I.), Best. d. Acetylgruppe 2190.  
 Godlewicz (M.) s. Shell Development Co.  
 Godlewski (M. N.), Unters. d. Halloysits aus d. Vork. v. Aidyrly 2287. — Glauberit aus d. Salzhorizont v. Ischimabajewo u. d. See Tus-Kyr 3009.  
 Godlove (I. H.), Selbsttätige Farbstoffspektrophotometrie 408.  
 Godowsky jr. (L.) s. Eastman Kodak Co.  
 Göbel (F.), Lipasebest. im Serum v. Diabetikern 1467.  
 Goebel (H.) s. Schering A.-G.  
 Goebel (J.), Lösungs- u. Verdünnungsmittel für Ölfarben u. -lacke 1794.  
 Goebel (J.-M. R.), Wärmebehandl. v. Stählen 1207\*Schwz.  
 Göbel (O.), Steuerung d. Cozymasewrkg. durch Adrenalin u. Insulin. 1. Mitt. Beeinfluss. d. Nicotinsäureamidwrkg. auf d. Kohlenhydratstoffwechsel durch Insulin 2171; 2. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin auf d. Funktion d. Codehydrasen 2634.  
 Goedike (J. G.) s. Lukash (G. R.).  
 Goedrich (P.) s. Cox (C. L.); Scherzer (H. R.).  
 Göge (M.) s. Kiss (A. v.).  
 Göhde (K.), Betriebskontrolle in d. Düngerindustrie 3690.  
 Goehring (E. C.), Reine Filter 2933.  
 Goehring (M.) s. Stamm (H.).  
 Goedel (R. v.) s. Druckrey (H.).  
 Gözl (E.), Unters. d. Spannungsfestigk. d. Elektrodenmetalle für d. Linse d. Übermikroskops 2510. — s. Brüche (E.).  
 Gözl (H.), Fettgeh. d. Frauenmilch 789.  
 Gömöry (A.) s. Vuk (M.).  
 Goenawan (M.) s. Siegenbeck van Heukelom (A.).  
 Gönnig (A.) s. Arndt (F.).  
 Gönner (O.), Projektionsschweiß. 2812.  
 Gönner (E.) s. Kikuth (W.).  
 Goepel (C. P.) s. Saleh (G. E. R.).  
 Göpfert (H.), Gross (F.) u. Matthes (K.), Wrkg. gefäBakt. Substanzen auf d. peripheren Kreislauf beim Menschen 527.  
 Göpp (K.), Ackermannsche Saatzechtwirtschaft im deutschen Braugerstenbau 2234. — Qualität d. diesjährigen Gerste 3717. — s. Kolbach (P.).  
 — u. Sauer (W.), Deutsche Braugerstensorten 141. — Feldverss. mit Sommergerste 1939 416.  
 Goerdeler (J.) s. Helferich (B.).  
 Goerig & Co. K. G., Spalten v. Kohlen unter Druck u. Wärmeanwend. 712\*D.  
 Goering (K. J.) s. Donaldson (F. T.).  
 Goerk (E.), Gefärbte Fischleder 2990\*A.  
 Görlich (H.), Färben v. Naturseide mit Naphthol AS 1786.



- Görnitz (K.) s. Schering A.-G.
- Görrißen (J.), Temperaturmess. mit Thermoelementen 3617.
- Goersch (U.), Zeitgemäße Speisewasseraufberei. 539, 2796.
- Gössler (R.), Neues Hustenmittel „Novotussin“ 1898.
- Goetchius (D. R.), Erhö. d. Festigk. d. Metalls durch Porzellanemail 1195.
- Götel (A.) u. Effern (J.), Wasserbest. in d. Butter 703, 1380.
- Goette (H.), Herst. u. Verarbeit. v. Leimen 1539.
- Götte (Hans), Verh. d.  $\text{Fe}(\text{OH})_3$ , untersucht nach d. Emaniermeth. 2. Mitt. Einfl. geringer Mengen  $\text{SiO}_2$  1102. — Bei d. U-Spaltung auftretende Kernisomerie bei X 3583.
- Goette (Herbert), Eisenschwammgewinn. 1772.
- Götting (H.), Vergleichsvers. an Stemmuffendichtungen 3238.
- Goettsch (E.) u. Mason (H. H.), Glykosurie bei Bleivergift. 1051.
- Goetz (A.), Gould (W. O.) u. Dember (A.), Objektive Messung d. Körnigk. photograph. Emulss. 588.
- Götz (M.), Desensibilisier. mit Entwickler-substanzen 980. — Schwärzungskurve 2264. — Vergrö. n. nach kontrastreichen Negativen 2850.
- Goetz (R. H.), Nervöse Regulat. d. Hautdurchbl. unter d. Einfl. v. Adrenalin 2324.
- Götze (K.), Kunstseide u. Zellwolle nach d. Viscoseverf. [2113]. — „Hochveredl.“ v. Zellwolle 2559.
- u. Reiff (A.), Wrkg. d. sauren Katalysatoren bei d. Hochveredl. v. Zellwolle 3130.
- Goetzl (K. F.) s. British and International Flooring Co. Ltd.
- Goff (L. E.) s. Cellulose Research Corp.
- Goff (O. E.) u. Upp (C. W.), Einfl. v. elementarem S auf Wachstum u. Knochenasche v. Hühnern 2044. — Wrkg. v. vier Arten v. S auf künstlich erzeugte Coccidiosis 3211.
- Golfart (M.), Acetylcholingeh. d. Gewebes im Verdauungstrakt d. Hundes 1319. — s. Szent-Györgyi (A. v.).
- u. Bacq (Z. M.), Freies Acetylcholin d. venösen Blutes d. Verdauungstraktes beim Hund 1319.
- Goggin (W. C.), Polystyrol 1656.
- Gogoberids (D. B.), Konstrukt. eines lichtstarken Röntgenspektrographen u. Auswahl v. Kristallen für diesen 1055. — s. Wainstein (E. J.).
- Gogte (G. R.),  $\beta$ -Arylglytaconsäuren. 5. Mitt.  $\alpha$ - $\gamma$ -Diacetylier. v.  $\beta$ -Arylglytaconsäureanhydriden 487.
- Gohr (H.) u. Wedekind (T.), Ultraschall in d. Medizin 1047.
- Golber (L. M.), Pathochem. Veränder. d. Leber bei Fettinfiltrat. 1748. — Einfl. d. Milzentfern. auf chem. Bestandteile d. Leber bei ihrer Fettinfiltrat. 3506.
- Gold (O.) s. Guth (E.).
- Goldbach (G.), Zn für d. Austausch v. Buntmetallen 1072.
- Goldberg (J. A.) s. Lanza (A. J.).
- Goldberg (M.) s. Winnik (M.).
- Goldberg (M. W.) s. Ruzicka (L.).
- u. Monnier (R.), Steroide u. Sexualhormone. 60. Mitt. Umwandl. v. Cyanhydrinen d. Androstanreihe in Ketone d. Perhydrochrysenreihe 59; 64. Mitt. D-Homodihydrotestosteron 2167.
- Goldberg (M. W.) u. Müller (P.), Steroide u. Sexualhormone. 63. Mitt. Synth. v. Östrogenen unter Anwend. v.  $\alpha$ - $\beta$ -Diacetyläthylen 2166.
- Golden (J. B.) s. Lauson (H. D.).
- Golden (L. A.), Sieracki (L. A.), Handelsman (M. B.) u. Pratt (J. H.), Diastaseaktivität v. Blut u. Harn bei permanent verschlossenem Pankreas 2770.
- Goldenberg (A. N.), Verformungswiderstand beim Heißwalzen v. Zn 3256.
- Goldenberg (M. G.) s. Goldstein (B. I.).
- Goldenstein (J. J.) u. Klemptner (E. K.), Best. d. Austrocknung v. Lackfarbenfilmen 1657.
- Goldfarb (J. L.) s. Kondakowa (M. S.); Smorgonski (L. M.).
- u. Kondakowa (M. S.), Synthesen v. carbazikondensierten Systemen aus  $\alpha$ - u.  $\alpha'$ -Aminocotininen. 3. Mitt. Einw. v. Brombrontraubensäurester auf d.  $\alpha$ - u.  $\alpha'$ -Aminocotinone 3342.
- Goldfarb (J. M.) s. Danilow (S. N.).
- Goldfarb (P.) s. Himwich (H. E.).
- Goldfinger (P.) s. Gaspar (B.).
- Goldhaber (M.) s. Haxby (R. O.); O'Neal (R. D.); Waldman (B.).
- , Hill (R. D.), Kruger (P. G.) u. Stallmann (F. W.), Umwandl. d. B durch langsame Neutronen 1250.
- Goldhahn (H.), Darst. d. 4-Nitronaphthylamin-1 3617. — s. Bielenberg (W.).
- Goldhamer (S. M.) s. Isaacs (R.).
- Goldich (S. S.) s. Sandell (E. B.).
- Goldin (M. I.), Bezieh. zwischen Tabakmosaikvirus u. Ascorbinsäurein Tabakpflanzen 1598.
- Goldina (B. G.) s. Masslowski (W. A.).
- Golding (N. S.) u. Morgan (M. E.), Lager. v. Weichkäse 2237. — Schnellgefrierverf. zur Konservier. v. „Devonshire-Sahne“ 3287.
- Golding (W. V.), Schaible (P. J.) u. Davidson (J. A.), Rassenunterschied im Mn-Bedarf v. Legchennern 2404.
- Goldman (D.), Wrkg. großer Dosen Protamin-Zinkinsulin auf Nichtdiabetiker 1163. — s. Tietz (E. B.).
- Goldman (L.), Neue Salbe für d. Benzylbenzozatbehandl. d. Scabies 2497. — s. Aggeler (P. M.).
- Goldmann (I. M.), Durchschlag v. komprimiertem  $\text{N}_2$  bei Stoßspannung 1109.
- Goldmann (K. O.), Bakteriophagen zum B. mesentericus 1033. — s. Nepomnjaschtschaja (M.).
- Goldmann (S. S.) s. Rosenfeld (L. J.).
- Goldmann (W.), Erschmelzen v. Chrom-Molybdänaluminiumstahl in bas. Elektrofen unter Verwend. v. Chrom-Molybdän-Aluminiumstahlabfällen u. ohne Desoxydat. 3396.
- Goldowski (A. M.), Denaturier. v. Eiweiß in Baumwollsamens während d. Extrakt. u. Pressung 972.
- u. Lischkewitsch (M. I.), Verh. d. P-Verbb. u. unverseifbaren Substanzen d. Baumwollsamens während d. Extrakt. u. Pressung 1298.
- u. Nassonow (W. A.), Veränder. d. mkr. Struktur v. Baumwollsamens bei d. Verarbeitung nach d. Extraktionsverf. ohne Vorpressung 971.

- Goldowski (A. M.) u. Podolskaja (M. S.), Verh. d. Gossypols bei d. Extrakt. u. Pressung v. Baumwollsamern 972.
- Goldowski (M. L.), App. zur Unters. d. Reibung u. d. Dicke v. Schmiermittelfilmen 3136.
- Goldschmidt (B.), Fraktionier. durch Mischkrystallit. mit Radiumelementen 590.
- Goldschmidt (S.), Vars (H. M.) u. Ravdin (I. S.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Empfindlichk. d. Leber gegen Chlf. 2636.
- Goldschmidt (T.) Akt.-Ges., Aufbringen v. Metallüberzügen auf Gußeisen 820\*It. — Überzüge aus NE-Metallen 1209\*It. — Verleimen verschied. harter Holzarten 1242\*F.
- , Jayme (G.) u. Büche (K.), Papierfüllstoff 1812\*D.
- , Schertel (L.) u. Gernscheid (H.), Rost-bldg. verhütendes Anstrichmittel 2822\*D.
- Goldschmidt (V. M.), Feuerfeste Materialien aus norweg. Rohstoffen 114.
- Goldsmith (H. H.) s. Manley (J. H.); Prima-koff (H.).
- Goldsmith Bros. Smelting & Refining Co., Gegenstände aus Legier. mit hohem F. 2215\*F.
- Goldstein (B. I.) s. Balinski (B. I.); Palladin (A. W.).
- , Ginzburg (M.) u. Milgram (J.), Problem d. Spezifität v. Gewebeproteinasen 2761.
- , Goldenberg (M. G.) u. Sklowskaja (O. S.), Anwend. v. tier. Amylase zur Verzucker. v. Getreidekartoffelmaischen 3284.
- u. Jeljaschkewitsch (E. S.), Lipolyt. Aktivität v. Sulfat- u. Acetonpräpp. d. Leber v. Kaninchen 354.
- , Kolomijetz (M. I.) u. Knyschenko (P. G.), Best. d. Gluthathiongeh. in Geweben 2655.
- Goldstein (D. H.) u. Graef (I.), Einfl. v. Sulfanilamid u. Sulfapyridin auf Pneumokokkenpneumonie bei Ratten 3664.
- Goldstein (D. L.) u. Englin (B. A.), Gewinn. v. hochoctanigen Flugzeugmotorbenzinen durch destruktive Alkylier. 2706.
- Goldstein (H.) u. Stern (K.), 5,8-Dibrom-2-naphthoesäure u. 5,8-Dibrom-2-naphthylamin 1863. — Synth. d. 5-Brom-2-naphthylamins 1865.
- Goldstein (H. H.) u. Weinberg (J.), Nachw. d. krampfunterdrückenden Eigg. d. Diphenylhydantoinnatriums 1753.
- Goldstein (J. B.) u. Kolessinskaja (L. A.), Konservier. v. Hammelerythrocyten für d. Wassermansche Rk. 1482.
- Goldstein (L.), Kondensat. eines Bose-Einstein-Gases 2865.
- Goldstone (P. V.) s. Hall (V. E.).
- Goldworthy (M. C.), Fungicide Mittel 3250\*A.
- Goldthwait (C. F.), Anfärb. v. Wolle durch saure Farbstoffe 2817.
- Goldyrew (L. N.) u. Posadowski (I. J.), Darst. u. Eigg. d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Naphthylglyoxale 204.
- Goletiani (G. I.), Rotböden d. feuchten Subtropen 393.
- Golew (A. S.) u. Sinowjew (J. M.), Methylsulfat 2383\*Russ.
- Golik (A. S.), Wärmekapazität einatomiger Fl. 1260. — Krit. Punkt 3453.
- Golikow (A. I.) s. Brening (A. I.).
- Golikow (I.), Glühen v. Werkzeugstählen 263.
- u. Karjasin (P.), Ursachen d. Streifen-bldg. im Bruch v. Baustählen 399.
- Golitzinski (D. A.) s. Mechanik (F. J.).
- Golle (W. P.) u. Demidenko (T. T.), Ausbeute an Ricinuspflanzen in Abhängigk. v. d. Mineralsalzkonz. 3389. — Krit. Perioden bei d. Ernähr. v. Ricinuspflanzen 3389. — Mineralsalzbedarf d. Ricinuspflanze 3389.
- Goloborodko (T.) u. Leipunski (A. I.), Streuung v. Photoneutronen v. D durch leichte Atomkerne 451. — Kernwirkungsquerschnitt d. leichten Elemente für 860 keV-Neutronen 2269.
- Golodetz (N. I.), Behandl. v. Lupus vulgaris u. Lupus erythematodes mit Acricin 2777.
- Golomb (I. M.) s. Henshaw (P. S.).
- Goloscchewitsch (N. G.) u. Sschanowa (L. S.), Best. d. Säuregrades v. Druckfarben 1513.
- Golosowa (L.), Einseifen v. Mischrohgewebe vor d. Walken 2701.
- Golotzwan (I. A.) s. Gadsinski (N. N.).
- Golowa (O. P.), Verbess. d. Qualität v. Viscosecellulose 1527.
- Golowassitkow (I. N.), Modifikat. d. Zweibadgerb. 2710.
- Golowaty (R. N.), Einfl. eines gleichen Ions auf d. Löslichk. eines Nd. in Ggw. eines Elektrolyten ohne gemeinsames Ion 2576.
- , Iljenko (P. I.) u. Torski (D. J.), Niederschlag. v. Fe(OH)<sub>3</sub> bei Ggw. einfacher u. komplexer Ionen 184.
- Golowina (M. A.) s. Ssobolew (B. N.).
- Golowissitkow (I. I.), Prüfung d. Festigk. v. Filmen härtender Öle bei d. Reibung 1081. — Best. d. Haftfestigk. v. Firnissen u. Lacken 1656. — s. Ossnoss (I.).
- Golowtschanskaja (A. P.), Elektrolyt. Hydrier. v. Dimethylvinylacetylenylcarbinol 2004.
- Golub (L. J.) s. Savitz (S. P.).
- Golubew (I. F.), Viscosität v. Gasen u. Gasgemischen bei hohen Drucken 463.
- Golubew (N. A.) s. Ssolowjew (S. N.).
- Golubitzkaja (R. I.), Eiweißzus. d. Blutes 82. — Ander. d. N-Zus. d. Haut bei weißen Ratten mit d. Alter 3660.
- Golubowskaja (M. N.) s. Zybassow (W. P.).
- Golumbie (C.) u. Mattill (H. A.), Oxydat. d. Vitamins E 2751. —  $\alpha$ -Tocopherolchinon u. Dystrophie bei Kaninchen 3654.
- Golyschewa (J. J.) u. Petrow (G. S.), Kondensat. v. Phenol mit Paraformaldehyd 1512.
- Golz (H. H.), Empfindlichk. gegen Arsenprodd. 2781.
- Golzmann (M.) s. Kurnakow (N. S.).
- Gombas (P.), Best. d. Eigenfunkt. d. Valenzelektronen in d. Metallen Na, K, Rb u. Cs 1689.
- Gomberg (J. A.) s. Kuhlberg (L. M.).
- Gomm (A. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Gonet (F.), Korros. v. Legier. 1542.
- Gonnard (P.) s. Polonowski (M.).
- Gonser (B. W.), Bimetalle 1500. — Weißblech in d. Dosenindustrie 1500. — Herst. v. Glühathmosphären zur Wärmebehandl. v. Stahl 2209.
- Gontard (A. v.) s. Holaday (K. M.).
- Gontscharewski (M. S.), Erhö. d. Leistungsfähigk. v. Hochöfen auf Kosten d. Aufenthaltsverringer. d. Beschick. im Ofen 262.

- Gontscharow (W. W.), Mullitisier d. Tone d. wichtigsten Lagerstätten d. UdSSR 1631.
- u. Michailow (N. N.), Elastizität d. Tonpaste 3312.
- Gontscharski (L.), Verstärk. d. Elektronenstromes durch Kompensat. d. Raumlad. d. Glühkathode in Photozellen durch positive Ionen 730. — Elektronenoptik zur Gewinn. v. wenig divergierenden Elektronenbündeln 1182.
- Gonyer (F. A.) s. Palacho (C.).
- Gonzaga (A. C.), Chemie d. Blutes d. Philippinen Carabaos 2176.
- Gonzalez Pocard (A.) s. Trelles (R. A.).
- Good (W. M.), Permanente Elektreten als Funktion d. Herst. 2058.
- Goodale (R.) s. Cohee (R. F.).
- Goodall (F. L.) u. Hullah (R.), Dissoziat. v. Ammoniumsalzen in Berühr. mit Wollo. 2. Mitt. 2410.
- Goodavage (J. E.) u. Hinkle (G. W.), Rostfreier Stahl in d. Textilindustrie 1961.
- Goodeve (C. F.) s. Arnold (J. E.); Cohn (G.).
- Goodhart (R.), Überprüf. d. v. Goodhart u. Sinclair beschriebenen Meth. für d. Best. v. Blutococarboxylasewerten 3642.
- Goodman (C.), Bell (K. G.) u. Whitehead (W. L.), Radioaktivität v. Sedimentärsteinen u. mit ihnen zusammen vorkommenden Petroleum 997.
- Goodrich (B. F.) Co., Schützen v. Kautschukoberflächen vor Sonnenlicht 413\*F.
- u. Allen (R. P.), Feinteiliges Calciumsilicat 2663\*A.
- u. Anderson (J. F.), Belagstoff 1967\*A.
- u. Busse (H. F.), Mineralschmieröle 1818\*A.
- u. Craig (D.), Antioxydationsmittel für Kautschuk 832\*A.
- u. Grinter (H. W.), Aufbringen v. Kautschuk auf Metall 3283\*A.
- u. Mathes (R. A.), Mercaptothiazole 271\*A. — Ammoniumthiocyanat 554\*A.
- u. Partridge (E. G.), Einstreichmittel für Vulkanisierformen 1953\*A.
- u. Rader (P. C.), Schutzüberzüge für Gegenstände 2968\*A.
- u. Schönfeld (F. K.), Pigmentdispers. 1367\*A.
- u. Semon (W. L.), Kautschukvulkanisat. 3283\*A.
- u. Yohe (R. V.), Antioxydationsmittel für Kautschuk 832\*A.
- Goodrich (F. J.) s. Trupp (M. S.).
- Goodson (L. H.) s. Noller (C. R.).
- Goodwin (N.) s. Mumper (H.).
- Goodwin (R. H.) u. Goddard (D. R.), O<sub>2</sub>-Verbrauch isolierter verholzter Gewebe 1160.
- Goodyear (E. S.) s. Hercules Powder Co.
- Goor (H. van), Verbreit. u. Bedeut. d. Carbonanhydrase 2036. — s. Noyons (A. K. M.).
- Góra (E.), Comptonseffekt. 2. Mitt. 169.
- Goralowski (G.), Cu in d. Behandl. d. Lungentuberkulose 371.
- Gorbach (G.), Mikroextraktor zur Fettbest. in Nahrungsmitteln 1087.
- Gorbatschewskaja (W. G.), Einfl. d. HCN u. d. Cysteins auf d. desagregierende Eig. d. Extraktes aus gekeimtem Weizenkorn 2904.
- Gorbow (N. P.) s. Wentmann (L. A.).
- Gorbunow (N. I.), Verbindungsform für d. Kationendesorpt. 3090.
- Gorbunow (S. A.) s. Alimow (A. N.).
- Gorchoff (N. T.), Herst. v. Handwaschmitteln 2834.
- Gordijenko (A.), Seifenunterlaugen 2406, 3292.
- Gording (R.) u. Flexser (L. A.), F. d. Nicotinsäure 1719.
- Gordon (A. R.) s. Allgood (R. W.); Hollingshead (E. A.).
- Gordon (A. S.) s. Kleinberg (W.).
- , Levenstein (I.) u. Charipper (H. A.), Einfl. d. Alters d. Tieres u. d. Natur d. injizierten Hormonzubereit. auf d. Antihormonblgd. 2321.
- Gordon (C. A.) u. Rosenthal (A. H.), Sulfanilamid in Geburtshilfe u. Gynäkologie 3664.
- Gordon (C. T.) Co. u. Noble (C. E.), Pyrometer 2064\*A.
- Gordon (E. J.), Behandl. d. postoperativen abdominalen Distension mit Prostigmin 2640.
- Gordon (E. S.), Desoxycorticosteron u. seine Ester bei Addison-Krankheit 2041.
- Gordon (J.), Wasserreinigung. 2519.
- Gordon (J. J.) s. Eastman Kodak Co.
- Gordon (W. E.) u. Cupery (M. E.), Sulfaminsäure 1783.
- Gordon-Abramow, Bleiche u. Färbung v. Textilien 1524.
- Gordy (W.) s. Stanford (S. C.).
- u. Stanford (S. C.), Spektroskop. Vgl. d. Stärken d. Wasserstoffbindung zwischen CH<sub>3</sub>OD u. gewissen Lösungsmitteln 195.
- Gore (U. R.), Resultate d. Baumwollsortenprüf. 1936—1939 2409.
- Gorelik (B. W.) s. Walthor (A. F.).
- Gorenbein (E. J.), Elektrochem. Unters. v. SbBr<sub>3</sub> in Chlorbenzol- u. Nitrobenzollsgg. d. AlBr<sub>3</sub> 1402.
- Goretzki (L. M.), Absatz d. Pharmakopöe über „Stibio-Kalium tartaricum“ 2782.
- Gorfunkel (S. B.) s. Opalew (A. I.).
- Gori-Carradori (E.), Kampf gegen d. Müll 2643.
- Goria (C.), Kupferselenide 2443.
- u. Venturolo (G.), Feinbau einer Ausscheid. in d. Dreistofflegier. Cu-Mg-Be 1690.
- Gorin (E.), Kauzmann (W.) u. Walter (J.), Opt. Aktivität d. Zucker 3014.
- Gorin (M. H.), Abramson (H. A.) u. Moyer (L. S.), Einfl. d. Phosphatpuffer auf d. elektr. Beweglichk. d. Hämoglobins 2030.
- Goris (A.), J.-E. Léger 1245.
- Gorizontow (P. D.), Neuroglia im Cholesterinstoffwechsel 88.
- Gorjatschko (M. I.) s. Aastachow (I. A.).
- Gorkins (L. D.), Intensität d. Respirat. endokriner Drüsen 924.
- Gorkowa (I. M.), Hydratationswasser bei d. Bldg. v. Bindungen zwischen Tonteilchen 392.
- Gorlow (A. P.), Thermit 157.
- Gornall (A. G.) u. Hunter (A.), Verh. v. Uramidosäuren bei d. Best. d. Aminostickstoffes mit HNO<sub>2</sub> 106.
- Gorny (J. J.), Colorimetr. Rk. zum Nachw. v. Papaverin 2646.
- Gorochoinskaja (M. S.), Neutrale O-Verbb. in Teerbenzinen. 1. Mitt. Entfernen. 2985; 2. Mitt. Best. 2985.
- Gorochowski (J. N.), Spektrosensitometer d. Staatlichen Opt. Institutes 2264.
- Gorodetzkaia (A.), Unters. dünner Schichten organ. Substanzen an d. Oberfläche

- Hg/Lsg. nach d. Meth. d. Kapazitätsmessungen. 2. Mitt. Kompress. u. Expans. 1131.
- Gorodetzki (G. A.), Bldg. v. O<sub>3</sub> u. N-Oxyden in Luft u. ihre Wechselwrkg. bei elektr. Entladd. 2. Mitt. 4.
- Gorodetzki (S. J.), Wwedenski (B. I.) u. Schaschin (W. N.), Technologie d. Fleisches u. d. Fleischprodd. Teil I. [2699].
- Gorodisskaja (G. J.) u. Milotworskaja (L.), Einfl. d. isolierten Muskels auf d. pH d. umgebenden Mediums 1749.
- Gorodni (N. G.), Bakterielle Düngung beim Hanf 545.
- Gorowoi (B. J.), Tränken v. Geweben u. Ersatz v. Zeltbahnen durch andere Gewebe 706.
- Gorrell (R. L.), Therapie mit männlichem Sexualhormon. 2. u. 3. Mitt. 1603.
- Gorshkow (G. W.) s. Ljatkowskaja (N. M.).
- Gortel (J. H. van), Coffeinvorgift. nach Trinken eines selbstbereiteten Teeauszuges 2781.
- Gorter (C. J.), Senfbleben-Effekt 20.
- , Dijkstra (L. J.) u. Groendijk (H.), Paramagnet. Absorpt. u. Dispers. bei Chromkaliumalaun 2587.
- u. Kahn (B.), Theorie d. gyromagnet. Effekte 3449.
- Gorter (E.), Behandl. u. Verhinder. v. Rachitis durch große Menge Vitamin D auf einmal 1747.
- Gortner jr. (R. A.) s. Lewis (H. B.).
- u. Hamalainen (C.), Eiweißfilme u. Empfindlichk. v. roher Stärke gegen diastat. Angriff 2759.
- Goss (H.) u. Cole (H. H.), Reinig. d. gonadotropen Hormons aus Stutenserum 3352.
- Goss (M. J.) s. Phillips (Max).
- Goss (W. H.) s. Johnstone (H. F.).
- Goss (Wilbur H.) u. Henderson (J. E.), Kanalstrahlionenquelle hoher Ausbeute für Kernumwandlungen 2996.
- Gosselin (A.), Wrkg. zweier gereinigter Alkaloide auf d. pflanzliche Mitose 218.
- Gossler (H.), Verdickungsmittel für d. Zeugdruck 2223\*E.
- u. Steigmann (A.), Brauentw. v. photograph. AgCl- u. AgCl-reichen AgBr-Papieren begünstigender Stoff 159\*D.
- Góth (A.), Nachw. d. C-Hypovitaminose 1168.
- Gothe (O.), Papier für Zigarettenmundstücke 1813\*D.
- Gothié (S.) s. Moricard (R.).
- u. Moricard (R.), Entw. d. Testes nach Injekt. v. Gonadotropin aus Serum bei d. hypophysektomierten Ratte 1889.
- Gotó (H.), Fluoreszenzanalyse. 1. Mitt. Fluorometrie v. Fluorescein u. Eosin 1330; 2. Mitt. Fluoreszenzindikatoren 1330; 3. Mitt. Fluoreszenzadsorptionsindikatoren 2926; 4. Mitt.  $\alpha$ -Naphthoflavon als Fluoreszenzindikator in d. Jodometrie u. Bromometrie 3519.
- Goto (J. M.) s. Tragerman (L. J.).
- Goto (Ryoichi), Lichtelektr. Titrat. d. Chlorides 1331. — Einfl. d. Formalins auf Hämoglobin 2043.
- Goto (Ryozo), Einw. v. Phosphat auf Hexosen. 4. Mitt. Bldg. v. Milchsäurealdehyd neben Acetol 764.
- Gotscholaschwili (M. M.), Einfl. d. Düngemittel auf d. Winterfestigk. d. Citrone 1346.
- Gotsev (T.), Bedeut. d. Blutgefäße u. d. Herzens für d. Regulier. d. Blutdruckes. 1. Mitt. 528; 3. Mitt. Ephedrin 528.
- Gott (K.) s. Siemens & Halske A.-G.
- Gotthardt (E.) s. Eitel (W.).
- Gottlieb (R.) s. Lozinski (E.).
- Gottlieb (S.), Flußmittel u. ihre Einw. auf d. Brennen v. Klinker 1343.
- Gottschalk (C.) s. Garot (L.).
- Gottwald (F.) s. Vieweg (R.).
- Gottwick (R.) s. Jacob (Artur).
- Goubeau (J.) u. Lünig (A.), Ramanspekt. d. Glykokolls, seine Abhängigk. vom pH u. seine analyt. Anwend. 2733.
- Goudey (R. F.), Wasserentsalz. 111. — Messung d. Sonnenstrahlung zur Sulfateinspar. 3237.
- Goudge (M. F.) s. Canadian Refractories Ltd.
- Goudsmit (J. L.), Kautschukflurbedeck. 565\*Holl.
- Goudsmit (S.) u. Saunderson (J. L.), Mehrfachstreuung v. Elektronen 299. — Vielfachstreuung v. Elektronen 300.
- Goulart de Andrade (E.) s. Oroscio (E.).
- Gould (B. S.), Natur v. tier. u. pflanzlicher Tyrosinase; Oxydat. v. Mono- u. Dioxyphe-nolen als eine Funktion d. Temp. 2480. — s. Sizcr (I. W.).
- Gould (G. B.), Bewert. v. Kohlen 711.
- Gould (I. A.), Einfl. d. Homogenisierungstemp. auf d. Fettsplatt. in roher Milch 2237.
- Gould (R. K.) u. Vosburgh (W. C.), Ag-AgJ-Elektrode 3452.
- Gould (S. P.) s. Whittier (E. O.).
- u. Whittier (E. O.), Caseinkunstfasern 2982\*A.
- Gould (W. O.) s. Goetz (A.).
- Goulden (F.) s. Badger (G. M.).
- Gourlay (P.), Lohgerbung 716.
- Gouwentak (C. A.) u. Maas (A. L.), Kambium-tätigk. u. Wuchsstoff. 2. [218].
- Gouzon (B.) s. Bierry (H.); David (R.).
- Govaerts (J.), Best. d. Absorptionskoeff. d.  $\beta$ -Strahlung d. <sup>32</sup>P 1251.
- Govan (W. J.), pH-Meterkontrolle d. Reinig. v. Seifenunterlaugen 1523.
- Government of the United States of America, Hudson (C. S.), Richtmyer (N. K.) u. Hann (R. M.), d-Altronsäure 2817\*A.
- Gowden (J. W.), Größe d. Tabakmosaikvirus nach Messungen mit Röntgenstrahlen 73.
- Graaf (H. de) s. Jansen (J. D.).
- Graaf (J. van der) u. Jongkind (J. C.), Galvanisieren v. Zinkspritzguß 3700.
- Graaf (J. E. de), Röntgenapp. zur Unters. d. Grobstruktur v. Werkstoffen 1062.
- Graaf-Peteri (M. G. de) s. Jansen (J. D.).
- Graaff (R. J. van de) s. Atta (C. M. van); Northrup (D. L.).
- Graaff (W. C. de), Normier. d. Folia Orthosiphonis staminei 2184.
- Graap (E.) s. Ettlingen-Maxau Papier- und Zellstoffwerke Akt.-Ges.
- Grabar (P.) u. Loureiro (J. A. De), Ultramembranen 22.
- Grabarow (P. G.), Best. d. Bodenfeuchtigk. 948.
- Grabbe (C.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
- Grabbe (E. M.), Ferromagnet. Anisotropie, Sättigungsmagnetisier. u. Überstruktur v. Ni<sub>2</sub>Fe u. benachbarter Zuss. 1693.

- Grabbe (E. M.) u. Mc Keehan (L. W.), Ferro-magnet. Anisotropie in Ni-Fe-Legier. in d. Umgeb. v.  $Ni_2Fe$  1110.
- Grabowski s. Lehr.
- Grabowski (I. S.), Hygroskopizität d. Bodens u. Best. d. Bodenfeuchtigk. ohne Erhitzen im Trockenschrank 546.
- Grabowski (M.), Best. d. Sättigungsmagnetisier. u. d. Sättigungsfeldes ferromagnet. Platten 2587.
- Gračanin (M.), Klassifikat. v. Skelettböden 392.
- u. Janeković (D.), Zagreb-Lackfilmmeth. für d. Entnahme v. Bodenprofilen 546.
- Grader (R.), Ursache d. haftfestigkeitserhöhen- den Wrkg. v. Montanwachs bei bituminösen Bindemitteln 2844. — Haftfestigk. bitu- minöser Bindemittel 3733.
- Gräf (H. W.) s. Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges.
- Graef (I.) s. Goldstein (D. H.).
- Graf (H.) s. Schenck (G.).
- Graf (L.), Mkr. Verfolg. d. Ausscheid. in über- sättigten Ni-Be-Legier. 1690. — Span- nungskorros. 3700.
- Graf (O.), Prüfung v. Baustoffen 2071.
- Graf (T.), Koizidenzmeth. zur Best. d. Wirk- ungsgrades v. Geiger-Müller-Zählern u. Messung d. spezif. Ionisat. durch  $\beta$ -Strahlen 861.
- Graf (W.), Behandeln v. Kaffeebohnen 1380\* N.
- Graf (W. W.), Wasserreinig. 3682.
- Graff (E.) s. Hines (L. E.).
- Graff (S.), Riffenberg (D.) u. Foster (G. L.), Glutaminsäure d. malignen Tumoren 775.
- Graffi (A.) u. Maas (H.), Benzpyren zur fluo- rescenzmkr. Unters. fett- u. lipoidreicher Strukturen in lebenden Zellen u. Mikro- organismen 1482.
- Grafow (D. I.) u. Barabanow (W. A.), Kunst- leder 3580\* Russ.
- Gragerow (P. A.) u. Tartakowskaja (R. E.), Best. d. Alkalität u. Acidität v. Blößen 2847.
- Graham (A. K.) s. Read (H. J.).
- Graham (C.) s. Ditman (L. P.).
- Graham (D. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Graham (E. R.), Prim. Mineralien d. Schluff- fraktion als Beitrag zum Geh. saurer Böden an austauschfähigen Basen 3090.
- Graham (H. W.), Bessemercorp. 950. — s. Jones & Laughlin Steel Corp.
- , Armour (J. D.), Schane (P.) u. Landis (M. N.), Einfl. metallurg. Faktoren auf d. Bearbeitbar. 2536.
- Graham (J. E.) s. Bird & Son, Inc.
- Graham (J. J. T.), Analyse v. Insekticiden 394. — Best. v. Rotenon in Derris- u. Cube- pulvern 2372. — s. Holaday (D. A.).
- Graham (R.), Hester (H. R.) u. Henderson (J. A.), Kohlenteer-Pechvergift. bei Schweinen 2183.
- Grahl (F.), Leichtmetallschliff für metallo- graph. Unters. 1072. — Oberflächenveredl. v. Al- u. Mg-Legier. 1934.
- Gralén (N.) s. McCalla (A. G.).
- Gralheer (H.) s. Lüttringhaus (A.).
- Grambow (J.) s. Kortüm (G.).
- Gramkee (B. E.) s. Eastman Kodak Co.; Hess (C. B.).
- Gramling (L. G.) s. Foote (P. A.).
- Grammaticakis (P.), Einw. gemischter Organo- magnesiumverbb. auf d. Acylphenylhydr- azone d. Benzaldehyds 335. — Einw. v. Organomagnesiumverbb. auf Aryldoxime 3324. — Darst. v.  $\beta$ - u.  $\alpha$ -Alkylphenylhydr- azinen 3466. — Absorptionsspektren im mittleren UV u. Bldg. v. Derivv. d. Indols u. Indolenins 3610. — s. Biquard (D.).
- Granati (A.) u. Peretti (G.), Best. d. Arbeits- kapazität v. Arbeitern im Kohlenbergwerk durch Unters. d. maximal möglichen  $O_2$ - Verbrauchs 1472.
- Grandel (F.), Getreidekeim als Hauptquelle für Vitamin E 227. — Trockene Entkeim. v. Futtermais, Verbess. unserer Fettver- sorg. 1. Mitt. 1806.
- Grandori (R.), Insekticides Mittel 2674\* It.
- Grandpierre (R.) s. Franck (C.).
- Granett (P.), Mückenabwehrmittel. 2. Mitt. Relative Durchdringungskraft gewisser Che- mikalien u. im Handel als Mückenmittel be- findlicher Mischungen 2808.
- Grange-Neyrand (J.), Thermoplast. Harze aus depolymerisiertem Kautschuk 1953.
- Granick (S.) s. Michaelis (L.).
- u. Michaelis (L.), Radikal d. Tri-p-tolyl-amins 2871.
- , Michaelis (L.) u. Schubert (M. P.), Semi- chinone v. Oxazinen, Thiazinen u. Selen- azinen 2893.
- Granit (R.), Sehpurpur, Lichtempfindlichk. u. Vitamin A 2044.
- Grankow (T. I.) s. Sjukow (P. K.).
- Granowski (W. L.), Theorie d. veränderlichen elektr. Entlad. in Gasen 3587.
- Granskaja (T. A.) u. Kalitejewska (A. I.), Wechselwrkg. zwischen Acetylcellulose u. organ. Lösungsmitteln 2140.
- Grant (L. B.), Mg u. seine Legier. 1499. — Oberflächenbehandl. v. Mg-Legier. 2957. — Flugzeugteile aus Mg-Legier. 3698.
- Graville (W. C.) s. Nickerson (D.).
- Graser (E.), Rachitisprophylaxe bei Neu- geborenen mit einmaliger Vitamingabe 521.
- Grassmann (W.), Faserproteine 637.
- Grassmück (A.), Rektale Anwend. d. Evipan- Na 2333.
- Gratia (A.), Antagonist. Wrkg. d. Erdalkali- ionen Ca, Mg, Ba u. Sr auf d. Giftigk. d. Alkaliionen Na u. K in Rücksicht auf Bakteriophagen 1033. — Giftwrkg. d. Alkaliionen Na u. K auf Bakteriophagen 2481.
- Gratschew (I. W.), Spektrophotometr. Unters. v. Indanthrenpurpur GG u. -hellorange GR 2543.
- Gratschew (K. J.), Elektrolyt. Red. v. Eisen- sulfat in Ggw. v.  $TiSO_4$ . 4. Mitt. Kathod. Polarizat. 3593.
- Gratschjan (A. N.) u. Gawrilow (M. K.), Bren- nen v. Mergelgemischen in Schachtöfen nach Schneider 2801.
- Grattan (J. F.) s. Jensen (H.).
- u. Jensen (H.), Wrkg. d. adrenocortico- tropen Hormons d. Hypophyse u. verschied. Stoffe d. Nebennierenrinde auf d. Insulin- hypoglykämie u. d. Leberglykogen 3649.
- Gratzianski (N. N.), Best. d. chem. Beständigk. v. Metallen u. Legier. 2814.
- Granbard (M.) s. Pincus (G.).
- Graue (G.) u. Koch (H.-W.), Diffus. v. Gasen in festen Körpern, untersucht am Eisenoxyd u. Eisen-Aluminiumoxyd 3147.

- Graumann (H.) s. Wessanen's Koninklijke Fabriek N. V.
- Graves (E. R.), Energietön. v.  $^9\text{Be}(d,\alpha)^7\text{Li}$  u. d. Erzeug. v.  $^7\text{Li}$  2580. — s. Skaggs (L. S.).
- Graves (F. G.), Klopfestigkeit u. Bleiempfindlichk. v. Benzinen 441.
- Graves (G. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Graves (W. H.), Induktive Härtung im Kraftfahrzeugbau 3097.
- , Upham (E. W.) u. Boegehold (A. L.), Stähle für d. Kraftwagenbau 3697.
- Gray (A. G.) s. Holt (M. L.).
- Gray (B. E.), Sand u. Kies bei d. Herst. bituminöser Beläge 1676.
- Gray (E. Le B.) u. Cawley (J. D.), Einfl. d. Struktur auf d. Abscheidungsmaximum. 1. Mitt. Vitamin  $A_2$  2326.
- Gray (J.) u. Lee (E. L.), Spinalanästhesie mit Percain 2333.
- Gray (J. S.) s. Culmer (C. U.); Wiczorowski (E.).
- , Culmer (C. U.), Wiczorowski (E.) u. Adkison (J. L.), Darst. v. pyrogenfreiem Urogastron 1751.
- Gray (R. C.), Opt. Anisotropie v. Cellulose-schichten 2140.
- Gray (T. H.) s. Scott (H.).
- u. Scott (H.), Umrechn. d. Härte für harte Metalle 3258.
- Gray Processes Corp. u. Cooke (H. B.), Raffinat. v. Spaltdestillaten 714\* A.
- Grayman (I.) s. Nelson (N.).
- Grayson (J. M.), Bekämpf. d. europäischen roten Milbe 2049.
- Grayson (J. W.), Rostfreie Stähle in d. Färberei u. Textilindustrie 1961.
- Greager (O. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Greathouse (G. A.) u. Rigler (N. E.), Resistenz d. Pflanzen gegenüber Phymatotrichumwurzelfäule. 5. Mitt. Einfl. v. Alkaloiden auf d. Wachstum v. Pilzen 2039. — Isolier. d. Alkaloide Berberin u. Berbamin aus Mahonia swaseyi 3048.
- Greaves (E. O.) s. Greaves (J. E.).
- Greaves (J. D.), Koehlig Freiberg (I.) u. Johns (H. E.), Herst. u. Best. v. Hypophysenvorderlappenfraktionen, reich an ketogenen u. d. Respirationsquotienten senkenden Stoffen 1161.
- Greaves (J. E.), Weizenmineralien in d. Ernährung. 2970.
- , Bracken (A. F.) u. Hirst (C. T.), Einfl. d. Varietät, Jahreszeit u. Gründüngungen auf d. Zus. v. Weizen 1199.
- u. Greaves (E. O.), Elementary bacteriology. 4th ed. [3347].
- , Jones (L.) u. Anderson (A.), Einfl. v. Aminosäuren u. Proteinen auf d. N-Bindung durch Azotobakter chroococcum 118.
- Greaves (R. I. N.) u. Adair (M. E.), Trocknen v. Proteinen in gefrorenem Zustande durch Hochvakuumkondensat. 375.
- Grebe (F.), Massenlackier. v. Fahrzeugteilen 275\* D.
- Grebennikow (P. J.), Einfl. d. Mikrobenkomplexe v. Wurzeln auf d. Hirschertrag 947.
- u. Chochlowski (A. P.), Einfl. v. Gründüngung, Jarowisat. u. Kopfdüngung auf d. Ertrag d. Hirse in Weißrußland 544.
- Grebinnik (L. I.), Einfl. d. dauernden sauren u. bas. Ernähr. auf d. tier. Organismus. 1. Mitt. Einfl. auf d. Gewichtsveränder. v. Versuchstieren 2772; 2. Mitt. N- u. P-Stoffwechsel bei Kaninchen 2772; 3. Mitt. Einfl. auf d. Geh. an W., Gesamt-N u. P im Gewebe d. Kaninchen 2772.
- Grechnew (M. A.) s. Tischtschenko (W. J.).
- Greeley (P. O.), Dauer d. Insulinwrkg. 2325. — s. Tyler (D. B.).
- Green (A. A.) s. Drinker (N.).
- Green (C. B.) u. Pearson (G. L.), „Thermistor“-Spannungsregler 3376.
- Green (D. E.) s. Corran (H. S.); Williamson (S.).
- Green (H.) u. Yorston (F. H.), Einfl. d. Zerspanens auf d. Eignung v. Holz für d. Sulfitaufschluß 572.
- Green (J. B.) u. Eichelberger (J. F.), Paschen-Back-Effekt für zwischenliegende Koppelung 2126.
- Green (L. G.), Trockengeschwindigkeit v. Zellstoff 2836, 3571.
- Green (M. W.), Best. v. Aceton 1622.
- Green (R. G.) u. Evans (C. A.), Mangelkrankh. bei Füchsen 3652.
- Green (R. J.), Schnellfiltrier. 953.
- Green (W. G.) u. Fearon (R. E.), Radioaktivitätsmess. in Bohrlöchern 3605.
- Green jr. (W. P.) s. Davis (T. L.).
- Greenwald (P. B.), Walzerczeugnisse aus nichtrostendem Stahl 2211.
- Greenbaum (F. R.), Geschichte d. Allantoin 2574. — s. Schaffer (C. F.).
- Greenberg (D. M.) s. Austoni (M. E.); Kleiber (M.).
- Greenberg (R.) s. Popper (H.).
- u. Popper (H.), Unterscheid. zwischen Vitamin  $A_1$  u.  $A_2$  durch Fluoreszenzmikroskopie 3503.
- Greenblatt (I. J.) u. Pecker (A.), Wrkg. v. Ascorbinsäure auf Imidazolringe in vivo 2913.
- Greenblatt (R. B.), Syndrom erhöhter Menstruationsbeschwerden mit Hypermenorrhöe u. Besser. durch Testosteronpropionat 3201.
- Greene (C. H.), Hotz (R.) u. Leahy (E.), Klin. Wert d. Best. v. Cholesterinestern im Blut bei Leberkrankheiten 3075.
- Greene (R. R.) s. Burrill (M. W.); Harris (S. C.); Nelson (D.).
- u. Burrill (M. W.), Experimentelle Intersexualität: Wrkg. kombinierter androgener u. östrogenen Stoffe auf d. vorgeburtliche geschlechtliche Entw. d. Ratte 2768.
- Greene (V. R. H.), Moderne Schnellgefriermethoden 3285.
- Greenfield (D.) s. Meltser (M.).
- Greenfield (E.) u. Kuhl (H. W.), Zersetzungsgeschwindigkeit d. Athylnitrits in d. Brown Mixture U. S. P. 1902.
- Greengard (H.) u. Woolley (J. R.), Kolloid-schwefel-Polysulfidmischung. 1. Mitt. Giftigk. 1750.
- Greengard (L.), Pharmazutisches über Vitamin  $B_1$  2920.
- Greenleaf (C. A.),  $\text{CaCl}_2$  bei Konserventomaten 2402.
- Greenlie (D.) s. Harris (R. S.).
- Greenspan (L.), Elektrolyt. Abscheid. v. glänzendem Cu 3550.
- Greenstein (J. L.), Spektr. v.  $\nu$ -Sagittarii 2431.
- Greenwood (H. W.), Al u. Astronomie 1499.

- Greenwood (J. N.) s. Hart (J. G.).  
 — u. Worner (H. W.), Konst. verd. Legier. v. Pb mit S, Se u. Te 458.
- Greep (R. O.) s. Chow (B. F.).  
 —, Dyke (H. B. van) u. Chow (B. F.), Isolier. d. Luteinisierungs- u. Follikelreifungshormons d. Hypophyse in fast reiner Form 513.
- u. Zondek (B.), Uterushämorrhagie bei normalen, hypophysenektomierten u. nebennierenektomierten infantilen Kaninchen nach Behandl. mit östrogenen Stoffen 2767.
- Greger (H. H.), Flüssigkeitsfiltermaterial 1335\*F.
- Gregg (D. C.) u. Miller (W. H.), Laccase aus d. wilden Champignon 3044.
- Gregg jr. (E. C.), Ultraschallabsorpt. in Fl. 3148.
- Gregg (J. L.) u. Irish (P. R.), Spektrograph. Analyse v. Stahl 2189.
- Gregg (L. A.), Hamburger (M.) u. Loosli (C. G.), Sulfapyridin bei Pneumokokkenpneumonie d. Hundes 927.
- Gregg (R. Q.) s. Gingrich (N. S.).
- Gregory (A. S.) s. Wolfrom (M. L.).
- Gregory (E.), Verhinder. d. Lunkerbildg. u. ihr Einfl. auf d. Primärausscheid. in Stahlblöcken 2079.
- Gregory (J. H.) s. Wilson Sporting Goods Co.
- Greider (H. W.) s. Carey (P.), Manufacturing Co.
- Greiling (W.), Chemiker kämpfen für Deutschland [2995].
- Greinacher (H.), Bau u. Umwandl. d. Atome 592. — Hydratl. Demonstrationsapp. zur Best. d. mechan. Wärmeäquivalents 1981. — Welt d. Atome [2436].
- Greiner (B.), Einlager. schles. Steinkohlen 847.
- Greis (H.), Best. d. Zuckerrübenwurzelbrandes 1375.
- Greisheimer (E.) s. Hafkesbring (R.).
- Greite (W.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. Pigmentbildg. in d. Vogelfeder 910.
- Grelet (N.), Intraperitoneale Sklerosen durch Kontakt mit Kiesgelur bei Vitamin-A-Mangelratten 1893.
- Gremels (H.), Bezieh. d. Kohlenhydratstoffwechsels zur Physiologie u. Pharmakologie d. Herzenergetik 522.
- Gremjatschkin (S. N.) u. Popowa (M. I.), Vorbehandl. d. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> für d. Gewinn. v. kaust. Soda nach Löwig 1340.
- Grenier (T. J.), Ausmerzung falscher Fettbestimmungen in Rahm nach Babcock 3124.
- Gretener (E.) s. Opticolor A.-G.; Siemens & Halske A.-G.
- Greth (A.), Deutsche Lackkunstharzindustrie; L. Berend 2574.
- Gretsch (K.) s. Richter (K.).
- Gretschuschnikow (A. I.), Rolle d. Peroxydase bei d. Immunität v. Kartoffeln gegen Phytophthora infestans 778. — Schwankungen d. Cystoamylasegeh. d. Kartoffel bei verschied. Wachstumsbedingg. 778.
- Greuer (W.), Psoriasisbehandl. mit Hg praecipitat. flav. 3666.
- Greulich (W. W.) s. Catchpole (H. R.).
- Grevemeyer (M.), Landwirtschaftliche Wert. v. Molkerejabwässern 2796.
- Grew (K. E.), Trennung v. Isotopen 3581.
- Grey-Davies (T.), Tailor-Stähle; Legierungselemente im Schrott 3696; Beschick. am Herdofen 3696; physikal. Chemie d. Stahlherst. 3696; Blockguß u. Beschaffenh. d. Bleche 3696; unberuhigter Stahl 3696; Versagen v. Blechen bei d. Verarbeit. 3696; Desoxydationspraxis 3696; Bldg. v. Fehlstellen in Stahlblechen 3696; Verarbeit. v. bas. u. sauren Stählen 3696; Einfl. v. Legierungszusätzen auf d. Eigg. v. Stahlblechen 3696.
- Gribenski (A.), Wiederfärb. v. Leukoderivv. verschied. Farbstoffe durch Kulturen v. Bacillus coli in Ggw. v. Nitraten 1034.
- Gridnew (W.), Konstrukt. tern. Systeme mit Präzisionsmessungen v. Gitterkonstanten 2435.
- Griebel (C.) u. Hess (G.), Sanddornbeere 418. — Hygro-Nährschutz 2235.
- Griebel (R.) s. Helferich (B.).
- Griebling (R. T.), Al zur Herst. v. Bierfäsern 1800.
- Griesinger (W. K.) s. Atlantic Refining Co.  
 — u. Reynolds (M. H.), Paraffinwachs in d. Papiermacherei 2979.
- Griffel (M.) s. Kuck (J. A.).
- Griffin (A. E.) s. Martin (R. B.).
- Griffin (M. L.) s. Luten (D. B.).
- Griffin (W. C.) s. Almy (E. G.).
- Griffith (B. G.), Wrkg. v. Indolybuttersäure, Indolylessigsäure u.  $\alpha$ -Naphthyllessigsäure auf d. Bewurzel. v. Stecklingen d. Douglasfichte u. Sitkasprossenfichte 3647.
- Griffith (C. L.) s. Griffith Laboratories, Inc.
- Griffith jr. (F. R.), Emery (F. E.) u. Lockwood (J. E.), Wärmeerzeugende Wrkg. d. Adrenalins 1604. — Wrkg. v. Adrenalin auf d. Lungenventilation; Proportionalität mit d. zugeführten Menge 2324.
- Griffith (R.) s. Price (D.).
- Griffith (W. H.), Cholinstoffwechsel. 4. Mitt. Bezieh. v. Alter, Gewicht u. Geschlecht junger Ratten zum Vork. v. hämorrhag. Degenerat. bei cholinarmer Ernähr. 1169.
- Griffith Laboratories, Inc., Griffith (C. L.) u. Hall (L. A.), Keimfreimachen 3669\*A.
- Griffiths (E.) s. Awbery (J. H.).
- Griffiths (J. G. A.), Gull (H. C.) u. Whalley (H. K.), Analyt. Chemie; Fortschrittsbericht 240.
- Griffiths (R.), Ursache v. „Walzmarkier.“ auf verzintten Blechen 816.
- Griffon (H.) u. Le Breton (R.), Vergiftungen durch Barbitursäurederiv. 794.
- Grifoll (J.) s. Jimeno (E.).
- Grigg (P. E.), Beizbadprüf. 3099.
- Grigoraki (L.) u. David (R.), Biochem. Eigenheiten v. Trichophyton radicans 506. — Dass. v. Trichophyton laticolor 2760. — Dass. v. Trichophyton granulosum 3491. — Dass. v. Microsporium gypsum 3491. — Dass. v. Microsporium fulvum 3491.
- Grigorescu (D.) s. Hess (K.).
- Grigorian (E. S.) s. Balandin (A. A.).
- Grigorjan (M. S.), Einfl. v. Schmerz auf d. Veränd. im weißen Blutbild 2771.
- Grigorjew (D. P.), Einfl. v. Tonerde auf d. opt. Eigg. v. Tremolit 864. — Darst. d. Gebiete nicht mischbarer Fl. in Silicatesystemen 1844. — Synthet. Gewinn. v. Amphibolen. 2. Mitt. 2441. — Reaktionsprinzip bei d. Petrogenese 2730. — Synthet. Mineralogie 3009.

- Grigorjew (D. P.) u. Guretzkaja (W. W.), Amphibol aus Pyroxenschmelzen 3456.
- Grigorjew (F. N.) u. Ofengenden (A. M.), Herst. v. Mn-haltigem Stahlblech 2810.
- Grigorjew (G. S.), Intensivier. d.  $H_2SO_4$ -Fabrik d. Woskressensker Chimkombinats 385.
- Grigorjew (P. G.) s. Wolkow (J.).  
— u. Wolodomonow (L. W.), Plast. Massen 3561\* Russ.
- Grigorjew (S. M.), Farafonow (W. M.) u. Gurewitsch (N. A.), Vervollkommn. d. App. zur Naphthalinkrystallisat. 1097.
- , Glusmann (L. D.), Iwanuschkina (W. A.) u. Brasslawskaja (D. J.), Gewinn. u. Reinig. v. Fluoren, Acenaphthen, Diphenyloxid u. o-Diphenol aus Steinkohlenteer 579.
- Grigorjewa (A. N.) s. Elgort (M. S.).
- Grigorjewa (L. F.) s. Kanawetz (I. F.).
- Grigorjewa (N. K.), Chem. beständige Werkstoffe beim kombinierten Bleichverf. v. Leingeweben 571.
- Grigorow (I. A.) s. Prjanischnikow (A. A.).
- Grigorow (O. N.) s. Paramonowa (W. I.).
- Griliches (B. I.) s. Krassnow (K. A.).
- Grill (E.), Best. d. Brechungsindex an Edlsteinen 1905.
- Grilli (G.) u. Dainotti (E.), Wasserabstoßende Lanitalfasern 577\* It.
- Grim (R. E.) u. Allen (V. T.), Pennsylvan. Untertone v. Illinois 1408.
- u. Bradley (W. F.), Wrkg. d. Wärme auf d. Tonmineralien Illit u. Montmorillonit 3164.
- u. Rowland (R. A.), Bezieh. zwischen d. physikal. u. mineralog. Eig. v. Bindetonen 3393.
- Grimm (H. G.), Chem. Bindung 2121.
- Grimm (O.) s. Röhm & Haas Co.
- Grimm (W.) s. Neuweiler (W.).
- Grimmer (W.) s. Seitz-Werke, G. m. b. H.
- Grimsehl (E.) u. Tomaschek (R.), Lehrbuch d. Physik. 2. Aufl. [3443].
- Grimshaw (D. C.), Guy (J. B.) u. Smith (J. C.), Addit. v. HBr an nicht endständige Doppelbindungen 1273.
- Grimwade (R.), Atmosphäre als Rohmaterial 2197.
- Grinten jr. (L. V. D.), Verbesser. beim Kopieren v. Dokumenten auf Diazotypiepapier oder -film 2571.
- Grinter (H. W.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Grisenthwaite (A. T.) s. Power-Gas Corp. Ltd.
- Grisoni (L. M.) s. Beiglböck (W.).
- Griswold (R. M.), Wohlgeschmack u. Farbe v. Kartoffeln 3418.
- Griswold jr. (T.) s. Reimers (H. A.).
- Grizzard (A. L.), Gras als Getreide 389.
- Grjasnow (I. M.) s. Abinder (A. A.).  
— u. Jukewitsch (M. I.), Stufenweise Wärmebehandl. v. Chromansilstahl 3097.
- Grjasnow (N. S.) u. Syrjanowa (T. G.), Physikal.-mechan. Eig. v. Koks 712.
- Groat (A. De), Symm. Nekrose d. Globus pallidus durch Vergift. mit einem Barbitursäurederiv. 929.
- Grochorska (A.) s. Krause (A.).
- Grøgaard (L.) s. Jayme (G.).
- Groen (J.), Symposium über Blutbildg. 2. Mitt. Klinik d. Anämien durch Fe-Mangel 1743.  
— Anwend. d. Vitamins K in d. internen u. chirurg. Klinik 1896.
- Grönblom (B. O.),  $\beta$ -Zerfall u. Spin v.  $^{131}\text{N}$  301.
- Groendijk (H.) s. Gorter (C. J.).
- Grönegress (H. W.), Oberflächenhärte. mit Leuchtgas 1499. — Oberflächenhärte. v. Gußeisen im Werkzeugmaschinenbau 1926.
- Gröner (E.), Schädig. v. Cellulose durch  $O_2$  431, 2244.
- Groesbeck (E. C.) s. Wilson (J. H.).
- Groger (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Groggins (P. H.), 2-Aminophenylanthrachinon u. 1,2-Phthaloylcarbazol 1020. — s. Stirton (A. J.).
- Groll (H. P. A.) s. Shell Development Co.  
— u. Hearne (G.), Halogenier. v. KW-stoffen; Substitut. durch Cl u. Br in geradkettigen Olefinen 1132.
- , Hearne (G.), Rust (F. F.) u. Vaughan (W. E.), Halogenier. v. KW-stoffen; Chlorier. v. Olefinen u. Olefin-Paraffingemischen bei mäßigen Temp. 1131.
- Grollman (A.) s. Harrison (T. R.).
- Gromow (A. S.), Chininausscheid. mit d. Milch 657.
- Gromow (B. W.), Gleichgewicht im Syst.  $PbSO_4$ - $NaCl$ - $H_2O$  1997. — Komplexbdg. im Syst.  $PbCl_2$ - $NaCl$ - $H_2O$  1997.
- Gromow (S. S.), Schutzfolien für Glasseiben gegen Beschlagen u. Gefrieren 3536\* Russ.
- Gromzewa (K. J.) s. Falin (L. I.).
- Gronemann (E.) s. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges.
- Groombridge (W. H.) s. Celanese Corp. of America; Dreyfus (H.).
- Groot (W. de), An- u. Abklingen d. Lumineszenz verschied. Phosphore 2999.  
— u. Niessen (K. F.), „Albedo“, eine wasserstoffhaltige Substanz für langsame Neutronen 1983.
- Groschew (L. W.), Wahrscheinlichk. d. Paarbldg. durch  $\gamma$ -Strahlen in  $N_2$  3443. — Winkelverteil. u. Kernimpuls bei d. Paarbldg. in  $N_2$  3444.
- Groscurth (G.), Bekämpf. v. Zuständen erschwerter äußerer u. innerer Atmung durch Thionin 789.
- Gross (E.), Carcinom vom Standpunkt d. Gewerbetoxikologen 2759.
- Gross (E. F.), Debyes transversale Wellen u. d. Lichtzerstreuung in Kristallen 2578.  
— u. Rasskin (A. I.), Natur d. niederfrequenten Ramanspektr. u. d. Spektr. d. Hexamethylbenzolkristalls 1127.
- Gross (E. G.) s. Slaughter (D. P.).  
— u. Thompson (V.), Ausscheid. einer gebundenen Form d. Morphins bei Hunden vor u. nach Gewöhn. 526.
- Gross (F.) s. Göpfert (H.).
- Gross (O.) s. Bergwerksgesellschaft Hibernia Akt.-Ges.
- Gross (P.) s. Cooper (F. B.).
- Gross (P. M.) s. Darkis (F. R.); Hobbs (M. E.); McLean (R.); Pinckard (J. A.).
- Gross (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Grosse (A. v.), Radioakt. Ac-Reihe u. ihr Einfl. auf d. geolog. Altersbest. 167. — s. Nier (A. O.); Universal Oil Products Co.  
— u. Booth (E. T.), Radioakt. Zr u. Nb aus d. Uranspalt. 453.  
— u. Ipatieff (V. N.), Katalyt. Dehydrier. gasförmiger Paraffine 1969.



- Grosse (A. v.), Ipatieff (V. N.), Egloff (G.) u. Morrell (J. C.), Dehydrier., Polymerisat., Hydrier.; katalyt. Herst. v. Motortreibmitteln 2418.
- Grosse (V.), Entw. d. Hartgasschalter 245. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Grosse (W.), Bruchbildg. an geschweißten Bauwerken aus Stahl St 52 1932.
- Große-Weischede (E.) s. Thyssen (A.)-Hütte Akt.-Ges.
- Grosser (A.) s. Schmidt (A. W.).
- Großfeld (J.), Geh. v. Kakaoschalen u. Kakaoschalenfett an Unverseifbarem 419. — Best. d. Eierölgeln. in Backwaren 1667. — Best. d. Fettsäuren in Cocosfettseifen 1808. — Best. v. KW-stoffen im Unverseifbaren 2107.
- u. Arft (F.), CaO-Geh. bei Milchbackwaren 144.
- Grossman (A. J.) s. Smyth (C. P.).
- Grossman (M. I.) s. Wikoff (H. L.).
- Grossman (M. S.), Tomatenmark in Tablettenform 2405\* Russ.
- Grossmann (G.) u. Benzon (B.), Klin. Erfahr. mit Helborsid 1900.
- Grossmann (M. A.) u. Asimow (M.), Härtbark. u. Abschrecken 2953.
- Grosvenor (W. M.) Laboratories, Inc., Grosvenor jr. (W. M.) u. Miller (I.), Reines Cl<sub>2</sub> 3382\*A.
- Grosvenor jr. (W. M.) s. Grosvenor (W. M.) Laboratories, Inc.
- Grote (W.) s. Edelcanu Gesellschaft m. b. H.
- Groth (H.) s. Skurnik (L.).
- u. Skurnik (L.), Intravenöse Sättig. mit Vitamin A 924.
- Groth (W.) u. Merkel (G.), Schwelen v. bituminösem Gestein 1678\*D. — Geformter Koks oder Halbkoks 2257\*D.
- Grothe (H.) u. Savelsberg (W.), Zersetzungsspann. v. LiCl, KCl u. MgCl<sub>2</sub> 3592.
- Groven (L.), Bei d. elektr. Entlad. in verd. Gasen auftretende Röntgenstrahl. 1251.
- Groves (L. G.) u. Martin (A. E.), DE. v. Diamant 1400.
- Grshubin (S. N.), Hautaffektionen durch Kampfstoffvergift. 1616.
- Grshiwo (W. S.) u. Dukelskaja (O. S.), Anorgan. Bestandteile v. Konservcn 701.
- u. Makarenko (I. W.), Polarimetr. Glucose- u. Fructosebest. 3289.
- Grubb (T. C.) s. Dunker (M. F. W.).
- Grube (H. L.) s. Zintl (E.).
- Grube (O.) s. Steatit-Magnesia Akt.-Ges.
- Gruber (G. M.), Haury (V. G.) u. Drake (M. E.), Wrkg. v. Apomorphinhydrochlorid auf d. intakten Darm nichtnarkotisierter Hunde 2499.
- Gruber (H.) u. Handelsberger (R.), Gießen v. Gußbarren aus Zinklegiern. für Walzdraht u. Bleche 2375.
- Gruber (Heinrich) s. Riedel (J. D.)-E de Haën A.-G.
- Grubitsch (H.), Feuerverzink. 686.
- Grudkowa (L. I.) s. Worakso (C. I.).
- Grübling (R.), Lebensdauer freier Elektronen im nachleuchtenden Hg-Dampf 299.
- Grün (R.), Schutz v. Beton durch Überzüge. 1. Mitt. 134; 2. Mitt. 561. — Abschlämmbare Bestandteile im Kies u. Splitt 1767. — So macht man guten Beton [2201]. —
- Beschaffenh. d. Zementleims im Beton 2665. — Frischbeton in Gefrierschächten 2938. — Chemie u. Baukunst 3531.
- Grün (R.) u. Obenaue (K.), Einw. v. Bitumenzusatz auf Beton 542.
- u. Tiemeyer (R.), Sauro u. bas. Hochofenschlacken sowie Steinmehle als Rohstoffe zur Mischzementherst. 115.
- Grün (W. T.) s. Nikitin (N. N.).
- Grünberg (A. A.) u. Rjabtschikow (D. I.), Potentiometr. Titrat. v. Komplexverbb. mit oxydierbaren Komponenten 1541.
- Grünberg (F. L.) s. Gabel (J. O.).
- Grünberg (G. A.), Kontorowitsch (M. I.) u. Lebedew (N. N.), Verlauf d. therm. Durchschlags mit d. Zeit 729.
- Gründer (W.), Fallgeschwindigkeitskennlinien zur Betriebsüberwach. v. Stromklassierern 2657.
- Grüner (W.) u. Weronjan (L.), Anwend. d. chem. Bearbeit. bei d. Agaroidherst. aus Algen Phyllophora nervosa 3415.
- Grünert (H.) s. Helferich (B.).
- Grüning (W.), Fibrinolyse 1745. — s. Wöhlich (E.).
- Grüniger (U.), Schlafmittelwrkg. u. Schlafmittelverträglichkeit im Kindesalter. 3. Mitt. Adalin u. Noctalgh. d. Kinnchenschirns nach narkot. Dosen 2050.
- Grünn (K.), Keimfreie Mehlspeisen 3419\* Ung.
- Grünstein s. Bytschenko (W. F.).
- Grünwald (E.) s. Schwarzfärber & Co.
- Grüb (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Grüssner (A.) s. Reichstein (T.).
- , Gätzi-Fichter (M.) u. Reichstein (T.), Kryst. Chininsalze d. (+) u. (—)-Pantothensäure u. biol. Wirksmk. d. d(+) -Pantothensäureäthylesters 3640.
- Grüssner (Z.) s. Braun (I.).
- Grüter (R.), CaF<sub>2</sub> enthaltende Zubereit. 2783\*D.
- Grützer (A.) u. Habel (B.), Fe- u. Stahllegiern. Erg.-Bd. 2, T. I [688]; Erg.-Bd. 2, Teil II [2680].
- Grützer (E.), Wesen d. Isolier- u. Kunststoffe 1191.
- Grützer (H. G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Grum-Grshimailo (N. W.), Entkohlte Schicht v. Metallen 2956.
- Grumbrecht (A.) u. Andrae (W.), Zinkerzlagertätten d. Welt 815.
- Grumbrecht (P.), Patholog. Auswrkg. d. Follikelhormons 76. — s. Erbacher (K.).
- u. Loeser (A.), Künstliche Brunststoffe 77, 3200. — Nicotin u. innere Sekret. 2. Mitt. Arbeitsschäden d. Frau in Tabakfabriken? 3359.
- Grumer (J.) s. Niederl (J. B.).
- Grundmann (W.), Best. d. Staubbeimengg. d. Luft 934.
- Grundström (B.), Beziehh. zwischen Elektronenzuständen v. Atomen u. Moll. in d. Erdalkalihydriden 1106.
- Gruner (J. W.), Bldg. u. Beständigk. d. Muskovits in sauren Legg. bei erhöhten Temp. 739. — s. Mc Connell (D.).
- Grunke (W.), Beziehh. d. Vitamine zum Blut 1314. — Bindung d. Heparins durch Toluidinblau u. Nachw. v. Heparin im Blut 1745. — Albumidbehandl. d. epidem. Meningitis 3664.
- Grunland (I.) u. Bulliard (H.), Hyperpolypeptidämie u. Tumorstadium 2902.

- Grupp (A.), Maßanalyt. Schnellbest. v. Pb 1185.
- Gruschko (W.), Antischleiermittel für Papiere 1684.
- Gruse (W. A.) s. Gulf Oil Corp.
- Grusin (P.) u. Kaminski (E.), Umwandl. d.  $\beta$ -Phase v. Ag-Zn-Legier. 3447.
- Grut (E.), Sättigungszahlen v. Melasse 567.
- Gruzewska (Z.) u. Roussel (G.), Best. v. Zn in Ggw. v. Fe, Cu, Mn u. Mg in organ. Geweben 938.
- Gryzkiewicz - Trochimowski (E.), HCN. 10. Mitt. Tetrapolymeres 2009.
- Gstirner (F.), Weizenkeimöl u. Vitamin E. 924. — Chemisch-physikal. Vitaminbest. 2. Aufl. [1750].
- Guardite Corp. u. Merriam (G. J.), Imprägnieren v. Tabak mit Pfl. 2106\* A.
- Guastalla (M.), Reifung v. Wurstfleisch 2236.
- Gubanow (P.), Kontrolle d. Alkalität v. verbessertem W. u. v. Wodka 2553.
- Gubarew (A. A.), Ausschub beim Gießen v. Bleibronzen u. seine Bekämpfung. 2676.
- Gubarew (A. S.), Best. d. Härte v. Sohlenledermaterial 2847.
- Gubarewa (W.) s. DREWJAGIN (A.).
- Gude jr. (G. E.), Oberflächenplattier. 3699.
- Gudgeon (H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Gudjonsson (S.) s. Fridericia (L. S.).
- Gübelin (E.), Mineralien im Dolomit v. Campolungo 2138.
- Gülzow (M.), Blutdiastase. 1. u. 2. Mitt. Blutdiastase u. Pankreas 2635.
- Gündel (W.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Günther (Erich) s. Schering A.-G.
- Guenther (Ernest), Marokkan. äther. Öle. 2. Mitt. 2233. — Manila-Ylang-Ylangöl 2693.
- Günther (M.) s. Ruch (M.).
- Günther (P.) u. Holzappel (L.), Zers. v. Wasserdampf durch Röntgenstrahlen 1103.
- Günther (R.), Kennzahlen für Schmelzleiste u. Wärmeverbrauch v. Wannenöfen 2523.
- Günther (W.), Gerbverf. 3139\* A.
- Guercio (F.) u. Pezzini (Z. M.), Einfl. stetig steigender Dosen v. Ergotamin auf d. sympath. Nerven stimulierende Wrkg. 1615. — Einfl. d. Ergotamins auf Blutdruckschwankungen zweiter Ordnung 1615.
- Guéron (J.) s. Ochs (L.).
- Gürtler (G.), Al-Gußlegier. 123.
- Guertler (W.), Tonerdeherst. aus heim. Rohstoffen 2197. — s. Chemical Marketing Co. Inc.
- Guest (W. J.) s. Mathers (F. C.).
- Gülin (W.), Schaumemuls. 3680\* F.
- Guggenberger (A.), Dichtung für Dehnungsfugen 2567\* D.
- Guggenheim (E.), Gasgefüllte Glühlampe 1762\* Schwz.
- Guggenheim (E. A.) s. Fowler (R. H.).
- Guha (B. C.) s. Banerjee (S.).
- Guha (P. C.), Chemie bicycl. Terpene 3484. — u. Hazra (G. D.), Camphanreihe. 5. Mitt. Synth. v. Bicyclo-[1.2.2]-heptandiondicarbonsäurediäthylester aus Cyclopentanon-2.5-dicarbonsäurediäthylester 1877.
- Guha-Sircar (S. S.) s. Muktader (A.).
- Guht (F.) s. Guht (F.) Chemische Fabrik u. Guht (F.), Emulsionskäse 3721\* D.
- Guard s. Martin (R.).
- Guichard (M.), Chem. Messungen im 18. Jahrh. 2. — s. Baxter (G. P.).
- Guidarini (C.) s. Carrara (G.).
- Guillaume (A.) u. Michon (M.), Industrie d. Frucht säfte in Frankreich 1957.
- Guillemet (R.), Alkoh. Gärung 355.
- GUILLET (L.) u. Portevin (A. M.), Einfl. d. Abschreckens auf d. Elastizitätsmodul gewisser Legierungsarten 1108.
- Guillet jr. (L.), Einkristalle in d. Metallurgie 2435.
- Guillien (R.), DE. in d. Nähe d. F. 1108. — DE. v. H<sub>2</sub> 1839.
- Güllissen (J.) s. Bradt (H.).
- Guilmart (T.) u. Freymann (R.), Reflexionspektren UV-absorbierender organ. Stoffe 1476.
- Guinochet (M.), Veränder. d. physikochem. Rkk. d. Pflanzenzelle durch kernteilungshemmende Substanzen 917.
- Guittonneau (G.) u. Bejambes (M.), Mechañ. Abscheid. d. Phosphate aus d. Oberfläche d. Bakterienzellen in erhitzter Milch 2237. — u. Chevalier (R.), Ausnutz. v. Phenolverbb. als Stimulans für Bodenazotobacter 2670.
- Gulbrandsen (R.), Wärmetechn. Grundlagen für Gasegeneratoren 3732.
- Gulbrandson (S.) s. New Process Rayon, Inc.
- Gulf Oil Corp., Cantrell (T. L.) u. Turner (J. O.), Mineralschmieröle 850\* A.
- , Stevens (D. R.) u. Gruse (W. A.), Antioxydationsmittel 3739\* A.
- Gulf Research & Development Co. u. Powers (K. P.), KW-stoffschmieröle 3739\* A.
- , Stevens (D. R.) u. McKinley (J. B.), Monoalkyl-m-kresol 2682\* A.
- Gulik (P. J. van) u. Kortweg (R.), Empfindlichk. gegenüber Follikelhormon u. Neigung zum Brustkrebs bei weiblichen Mäusen 775.
- Guljajew (A. P.) u. Ossipow (K.), Schwachlegierte Schneldrehstähle 1929. — u. Podbereski (P. I.), Stufenhärte u. mehrfaches Anlassen v. Schnellarbeitsstahl 3544.
- Guljajew (A. S.) s. Dawankow (A. B.).
- Guljajew (B. B.) s. Tagedjew (W. M.).
- Guljajew (W.) s. Wolkow (J.).
- Guiko (O.) s. Garot (L.).
- Gull (H. C.) s. Griffiths (J. G. A.).
- Gulland (J. M.), Konst. d. Hefenucleinsäure 1587.
- Guly (Hulie) (M. F.) = Hulie [Guly] (M. F.).
- Gumenjuk (W. S.) s. Ssinechnikow (K. D.).
- Gummiwerke Fulda A.-G., Binden v. Kautschuk an Faserstoffe 565\* Belg.
- Gunz (W.), Ursache, Verhüt. u. Bekämpfung rauchgaseichtiger Kesselverschmutz. 1. Mitt. Feuerraum, Kessel u. Überhitzerrohre 2562. — u. Lessnig (R.), Herst. v. Synthesegas 288.
- Gunderson (H.), Wrkg. v. Äther auf d. Giftigk. v. Begasungsmitteln gegenüber d. Mehlkäfer 394.
- Gundy (G. V.) s. Raiford (L. C.).
- Gunelius (H. A. G.) u. Liander (N. H.), Regenerieren v. oxydhaltigem Abfall vom Umschmelzen v. Setzmetallen 1936\* Dän.
- Gunn (E. L.), Atomgewichtsbest. für Hochschulstudenten 1101.

- Gunnison (J. B.), Luxen (M. P.), Marshall (M. S.) u. Engle (B. Q.), Hämolyt. Streptokokken in roher Marktmilch 1379.
- Gunst (B.) s. Houghten (F. C.).
- Guntermann (A.), Kombinationswrkg. v. Novocain u. Harnstoff am motor. Nerven d. Frosches 2178.
- Gunther (L.), Innere Sekret. u. Ca-Stoffwechsel 2638.
- Guntz (A.-A.), Reines W. durch einfache Dest. 2058.
- Guretzkaja (W. W.) s. Grigorjew (D. P.).
- Gurevitch (I.) s. Kleeberg (J.).
- Gurevitch (K. L.) s. Lowzki (J. A.).
- Gurewitsch (L. E.), Physikal. Kinetik [1982].
- Gurewitsch (L. G.) s. Lokschin (W. J.).
- Gurewitsch (N. A.) s. Grigorjew (S. M.).
- Gurewitsch (T.), Best. v. Phenylmethylpyrazolon im techn. Antipyrin 2505.
- Gurewitsch (W. G.) u. Karlsson (L. J.), Wasserbest. in biol. Material. 1. Mitt. Im Blut 107; 2. Mitt. Gebundenes Wasser im Blut 670; 3. Mitt. Im Gehirngewebe 1909.
- Gurijew (A. J.), Verteil. v. Au zwischen d. Stein u. d. Werkblei 3698.
- Gurijew (A. R.) s. Anissimow (S. M.).
- Gurjanowa (J. N.) u. Szyrkin (J. K.), Dipolmomente v. Phenyljodchloriden 2002.
- Gurkow (J. A.), Neuer Ersatzstoff für Nicht-eisenmetalle 1656.
- Gurney (R. W.) s. Mott (N. F.).
- Gurowitsch (G. D.) s. Kurnakow (N. S.).
- Gurowitsch (R. E.), Trennung v. Phlogma u. Destillat 671.
- Gurter (M. I.) u. Freidberg (J. N.), Bezieh. zwischen d. Mahlfelh. d. Preßpulver u. d. mechan. Festigk. d. Preßguts 1366.
- Gurwitsch (A.), Analyse d. Nervenregg. in d. klass. u. mitogenet. Physiologie 774.
- u. Gurwitsch (L.), Anreg. v. Polymerisationsvorgängen durch mitogenet. Bestrahl. 66, 67.
- , Gurwitsch (L.) u. Sliussarew (A. A.), Deutung d. mitogenet. Strahlung als „sensibilisierte Fluoreszenz“ 67.
- Gurwitsch (I. G.) s. Fasstowski (W. G.).
- Gurwitsch (J. J.), Atropin als blutstillendes Mittel 2049.
- Gurwitsch (L.) s. Gurwitsch (A.).
- Gurwitz (S. S.), Best. v. geringen Cd-Mengen in d. Luft 2511.
- Gussew (J. P.), Anwend. v. phosphorsauren Düngemitteln 3245.
- Gussew (S. P.), Zers. d. organ. Substanzen im Boden u. ihr Einfl. auf d. physikal. u. physikal.-chem. Eigg. d. Bodens 3390.
- Gussewa (A.) s. Schmuik (A. A.).
- Gussewa (L. N.) s. Agejew (N. W.).
- Gussewa (M.), Regenerier. d. Cu-Ni-Katalysators 423.
- Gusskow (W. A.), Graph. Best. d. Fallgeschwindigk. v. Mineralteilchen in W. 2508.
- Gust (L.) u. Cole (R.), Abschwäch. v. Negativen 1243.
- Gustafsson (Y.), Einfl. d. Temp. auf d. Wasserdurchlässigk. v. Böden 2805. — s. Eriks-son (S.).
- Gustak (E.) s. Prelog (V.).
- Gustavson (K. H.), Stabilität v. Coriumproteinen in Verb. mit bas. Cr-Salzen gegen feuchte Wärme 2033.
- Gustavson (R. G.) s. Dittmer (K. H.).
- Gutehoffnungshütte Oberhausen Akt.-Ges.,  $\text{CH}_2\text{O}$  822\*D. [Oe.].
- Gutermann (S. G.), Einfl. geringer V-Zusätze auf d. Eigg. v. C. u. Cr-Stahl 2080. — s. Dubrowski (I. W.).
- u. Kontorschtschikow (P. W.), Auswahl d. Stahlsorte u. d. Wärmebehandl. u. Prüfung d. Stoßbrankinge 1928.
- u. Nechajewa (A. N.), Cr-V-Stahl als Ersatz für Schnelldrehstahl 2375.
- Guth (C. G.), Nicht krystallisierbarer Rohrzucker 1664\*A.
- Guth (E.), Statist. Theorie d. Kautschukelastizität 697. — Erholungseffekte bei d. statist. Theorie d. Gummielastizität 3282. — s. Mullin (C. J.).
- u. Gold (O.), Hydrodynam. Theorie d. Viscosität v. Suspens. 1406.
- u. Mayerhöfer (J.), Abweichungen vom Ohmschen Gesetz bei hohen Stromdichten 1550.
- Guthmann (H.) u. Hartmann (H.), As u. Carbinol 1154.
- Guthrie (E. S.) s. Sharp (P. F.).
- Guthrie (J. E.) s. Harwood (P. D.).
- Gutman (A. B.), Gutman (E. B.) u. Robinson (J. N.), Best. d. Scrumphosphatasewirk-samk. im sauren Milieu zur Unterscheid. v. sek. Skelettmetastasen nach Prostatocarcinomen u. d. Pagetschen Krankheit 1156.
- Gutman (E. B.) s. Gutman (A. B.).
- Gutschkova (N.) s. Margaritow (W. B.).
- Guttman (R.), Elektr. Impedanz d. Muskels unter d. Wrkg. v. Narkotica u. a. Wirkstoffen 230. — Stabilisier. v. Nervenmembranen d. Meeresspinne durch alkal. Erden 1170.
- Guttman (S. A.) u. Cattell (McK.), Wrkg. v. Digitoxin u. K am quergestreiften Muskel 524.
- Guttman (B. I.) u. Schmierer (J. M.), Erhärtender Werkstoff 1068\*D.
- Guttman (J.), Backstreupulver u. Mittel zum Glänzendmachen d. Brotoberfläche 1228\*Ung.
- Gutzeit (C. W.) u. Blessing (E. F.), Stahllegier. 1501\*A.
- Guy (J. B.) s. Grimshaw (D. C.).
- Guyer (A.) u. Rufer (A.), Bromier. v. Propan 747.
- Guyer (M. F.) u. Claus (P. E.), Zerstörende Wrkg. v. Colchicin u. nachfolgendem dest. W. bei Carcinomen 1593.
- Guyot (H.), Vitamin K 1169.
- Guyton (F. E.), Auftreten u. Bekämpf. d. Velvetbohnenraupe in Alabama 3093.
- Guzmán (J.), Period. Syst. d. chem. Elemente 3146.
- u. Quintero (L.), Galvanostegie mit drei Elektroden 3402.
- Guzzoni (G.) u. Porta (M.), Entkohl. 3397.
- u. Sabatini (A.), Herst. v. Gußeisen im Hochfrequenzinduktionsofen 1928.
- Gwathmey (A. T.) u. Benton (A. F.), Gerichete Oxydat. eines Cu-Einkrystalls bei Erwärm. in Luft v. vermindertem Druck 3581.
- Gwinner (A.), Altölaufl. 3732.
- Gwosdz (J.), Wärmeleitfähigk. d. Brennstoffe u. ihr Einfl. auf d. Ausdehn. d. Vergasungszone im Gaserzeuger 847. — Ausdehn. d. Brennzone im Gasgenerator in Abhängigk. v. Brennstoff u. v. d. Gasgeschwindigk.

1530. — Gasldg. in Fahrzeuggaserzeugern bei d. Hochtemperaturvergas. 3428.
- Gwynn (B. H.) s. Bittonbender (W. A.).
- György (P.) s. Vigneaud (V. du).
- , Melville (D. B.), Burk (D.) u. Vigneaud (V. du), Mögliche Identität v. Vitamin H mit Biotin u. Co-Enzym R 924.
- , Poling (G. E.) u. Subbarow (Y.), Ernährungsbedingte Achromotrichie heilender Faktor 226.
- Györi Szeszyár és Finomító r. t., Glycerin-gewinn. 1223\*Ung. — Wertvolle Stoffe, wie Glycerin 2234\*Ung.
- Gyro Process Co. u. Alexander (C. M.), Spalt-verf. 2257\*A.
- Gyulai (E.) s. Issekutz jr. (B. v.).
- Gyulai (Z.) u. Boros (J.), Elektr. Leitfähigk. Farbzentren enthaltender Alkalihalogenidkrystalle unter einseitigem Druck 2864.
- Haack (H.-J.) s. Gessner (O.).
- Haack (N. H.) s. Bertrand (G.).
- Haag (J. R.) u. Wright (L. D.), Cystin u. Methionin für Wachstum u. Laetat. 2330.
- Haagen (E.), Züchtung u. Konservier. d. Vaccinivirus 507. — Bedeut. d. Elektronenmikroskops für d. experimentelle Virusforsch. 1597. — s. Brüche (E.).
- Haagensen (C. D.) s. Auchincloss (R.).
- Haager (J.), Prüf. v. Depotinsulinen an pankreaslosen Hunden 361.
- Hahti (H. G.), Zentrifugenultrafiltrier. 2063.
- Haake (W.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Haakh (H.), Appretan H, d. synthet. Hutsteife 1961.
- Haam (E. v.), Direkte u. indirekte Best. v. östrogenen u. gonadotropen Hormonen 781.
- Haardt & Co. Akt.-Ges. u. Clever (H.), Messung v. Diffusionsgeschwindigkeitk. 3233\*D.
- Haarhoff (H.) s. Micheel (F.).
- Haarmann (R.), Innenverzinken v. Rohren 820\*D.
- Haas (A. R. C.), Beeinfluss. d. Wachstums v. Citrus- u. Walnußbäumen durch pH 3091. — pH u. Wachstum bei Citrus 3091. — s. Huberty (M. R.).
- Haas (H. T. A.), Gesamtdroge u. Reinsubstanz 3059.
- Haas (O.) u. Dougherty (G.), Bldg. v. Sulfoniumverbb. aus Benzyljodid u. organ. Disulfiden 2010.
- Haas (W. J. de) s. Casimir (H. B. G.).
- Haase, Klin. Bedeut. d. Phosphatchlorophyllbehandl. 3359.
- Haase (G.), Erfolge d. Eubasinum bei d. Meningokokkenmeningitis 1899.
- Haase (L. W.), Werkstoffprob. im Wasserfall 1192. — Einfl. biol. Vorgänge auf d. Werkstoffzerstör. 2084.
- u. Dardanelli (P. V.), Störungen durch Cu in Warmwasserbereitungsanlagen u. deren Beseitig. 1915.
- Haayman (P. W.) s. Wibaut (J. P.).
- Habbel (B.) s. Grütznar (A.).
- Habenicht (H.), C-Vitaminu. Fichtennadeln 520.
- Haberlandt (H.), Lumineszenzanalyse an Mineralien mit organ. Beimengungen in ihrer geochem. Bedeut. 604.
- u. Köhler (A.), Lumineszenzunterss. an Feldspaten u. anderen Mineralien mit seltenen Erden 3305.
- Haberstain (A.), Bekämpf. v. Schwamm in Backsteinmauern 3245\*E.
- Habild (G.), Bakterieller Abbau v. 3.5-Dijod-l-tyrosin 215.
- Habs (H.), Bakteriell. Taschenbuch. 30. Aufl. [1035].
- Hac (L. R.), Adair (F. L.) u. Hesseltine (H. C.), Ausscheid. v. freiem u. acetyliertem Sulfanilamid durch d. Brustmilch beim Menschen 89.
- Hachihama (Y.), Zydöai (S.) u. Umezu (M.), Lignin. 1. Mitt. Hydrier. v. Weichholzlignin 3479.
- Hachmeister (W.), Fruchtod u. Organveränder. durch östrogen wirksame synthet. Substanz 221.
- Hachmuth (K. H.) u. Tooke (J. W.), Best. d. Zus. v. techn. Isopentan 2707.
- Hackerman (N.) s. Cohen (L. H.).
- Hackford (J. E.), Behälter aus kombinierten Folien u. Bändern 1082\*It.
- Hackhofer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hackl (O.), Rk. d. Urans zu einer neuen Best. v. Uranspuren 1057.
- Hackländer (E.), Preßhefe 2552.
- Hackley (S. P.) s. Bridgeport Rolling Mills Co.
- Hacksell (S.) s. Wirth (C.).
- Hackspill (L.) u. Altena (L. A. van), Verb. d. Cs mit CO u. Synth. d. Glyoxals 1114.
- Hadding (A.), Ekeby-Metcorit 1266.
- Haddock (N. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hadjiloff (C.), Blutbildveränderr. bei d. chron. As-Vergift. d. Winzer in d. Rheinpfalz 1901.
- Haegle (L. F.) s. Noonan (T. R.).
- Häger (B. O.) s. Bolidens Gruvaktiebolag.
- Haeger (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Haegermann (G.), Verbess. d. Verarbeitung d. Betons durch Zusätze 2363.
- Hägglund (E.), Berge (T.), Carlsson (G.) u. Wadman (B.), Imprägnier. d. Holzmasse bei d. Sulfatkoeh. 707, 3130.
- , Brisman (B.) u. Åberg (T.), Sulfatkoeh. v. wassergelagertem Holz 1526.
- Hähn (F.), Regenerieren v. synthet. oder natürlichen Basenaustauschern 3684\*E.
- Haehnel (W.) s. Chemische Forschungs-ges. m. b. H.
- Haemers (H.), Genau S-Best. in 5 Minuten 2349.
- Händler (E.) s. Noll (J.).
- Hänlein (W.), Kontinuierliches Schmelzen u. Ziehen v. Röhren u. Stäben aus Quarzglas u. hochschmelzenden Gläsern 541. — s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Haenny (C.) u. Haüssinsky (M.), Po-Be-Neutronenquellen 667.
- u. Rosenberg (A.), Neutronenemiss. beim Zerplatzen d. Urankerns 860.
- Hansel (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Haeseler (G.), Verhüt. v. Störungen d. Essig-gär. bei Verarbeit. geschwefelter Weine 2829.
- u. Fink (H.), Fettgewinn. aus Mikroorganismen 1381.
- Häsemann (M.), Radioakt. fetthaltige Substanzen 1755\*D.

- Häsing (J.), Lichtelektr. Eig. d. Lsgg. v. Na in fl.  $\text{NH}_3$  1256.
- Häuber (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Haevcker (H.), Getreide, Mehl u. Brot 3415.
- Hafkesbring (R.), Greisheimer (E.) u. Magalhaes (H.), Wrkg. wiederholter narkot. Dosen v. Barbituraten. 1. Mitt. Nembotal 525.
- Hafner (T.) s. Pfeleumer (F.).
- Hafstad (L. R.) s. Heydenburg (N. P.).
- Haifström (H. G.) s. Bäckström (H.).
- Hagar (I. D.), Ti-Pigmente 2094.
- Hagberg (R. A.) s. Hassler (J. W.).
- Hagedorn (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hagemann (B.) s. Schwarz (G.).
- Hagen (J. P.), Distad (M.) u. Iseley (F. C.), Übertragungsleit. zur Messung d. DE. v. Gasen u. Wasserdampf bei ultrahohen Frequenzen 3153.
- Hagen (O.), Fettsäurebest. in kaolinhaltigen Seifen 704.
- Hagen (S. K.) = Kühnel-Hagen (S.).
- Haggard (H. H.) s. Bowditch (M.).
- Hagge (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hagger (O.) u. Wyk (A. J. A. van der), Eig. d. Polymeren in Lsg. 14. Mitt. Syst. Triacetylcellulose-Tetrachloräthan 998.
- Haggstrom (E.) s. Witcher (C.).
- Hagiwara (T.), Freiwerden v. Neutronen bei d. Kernexplos. v. mit therm. Neutronen bestrahltem U 10.
- Haglund (G.), Durchleiten v. Gasen oder Fl. durch feste oder aufgeschlämmte feste Stoffe 2113\* Schwed.
- Haglund (T. R.), Schwefel 2663\* Schwed.
- Hagstrum (H. D.) s. Tate (J. T.).
- u. Tate (J. T.), Weitere Elektronenstoßunters. am NO 858. — Therm. Aktivier. d.  $\text{O}_2$ -Mol. 2577. — Dissoziationswärme v. CO 3302.
- Hahn (A.) u. Gerstenberger (H.), Kohlenhydratstoffwechsel v. Gewebsschnitten 522.
- , Niemer (H.) u. Gassling (W.), Hemmung d. Milchsäurebldg. durch  $\text{O}_2$  3057.
- Hahn (D. A.), McLean (M. J.) u. Endicott (M. M.), Ringschluß v. alicycl. Ureiden unter Abspalt. v. Alkohol 1579.
- Hahn (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hahn (H.) s. Juza (R.).
- u. Juza (R.), Metallamide u. -nitride. 8. Mitt. Nitride v. Cd, Ga, In u. Ge 3602.
- Hahn (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hahn (L.) s. Hevesy (G. C.).
- Hahn (O.), Atomkernprozesse u. Zerspalt. d. U 2858.
- , Flüge (S.) u. Mattauch (J.), Chem. Elemente u. natürliche Atomarten nach d. Stande d. Isotopen- u. Kernforsch. 1246.
- u. Strassmann (F.), Verwend. d. Emanierfähigk. v. Uranverb. zur Gewinn. v. Spaltprodd. d. U 453. — Verwend. d. Emanierfähigk. v. Thoriumhydroxyd zur Gewinn. v. Spaltprodd. d. Th 453. — Prodd. d. U-Spaltung 2269. — Getrennte Abscheid. d. bei d. Uranspalt. entstehenden Kr. u. X-Isotope 3584.
- Hailer (C.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Hailwood (A. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Haimovici (A.),  $\text{KMnO}_4$  aus d. Manganerzen d. Bukowina 113.
- Haines (R. B.) s. Brooks (J.).
- Haissinsky (M.) s. Haenny (C.).
- Haist (R. E.) u. Best (C. H.), Insulingeh. d. Pankreas 2769.
- Haittinger (M.), Fluoreszenzanalyse in d. Chemie u. verwandten Wissenschaften 239.
- Hajek (A.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Hajek (T.), Hausenblaselsg. für d. Klärung v. obergärigem Bier 700\*D.
- Hake (D. S.) s. Titanium Alloy Manufacturing Comp.
- Halberstaedter (L.), Tumoren bei Hamstern durch Benzpyren 505.
- Hald (P. M.) s. Heinemann (M.); Solomon (R. Z.).
- Halden (W.), Biol. Ernährungslenkung 83. — Phosphatidforsch. 1. Mitt. 1801; 2. Mitt. 3415.
- Haldi (J.) u. Giddings (G.), Wassergch. verschied. Organe v. weißen Ratten bei einer Nahrung mit hohem Kohlenhydrat- u. Fettgeh. 228.
- Hale (D. H.), Zweiter Townsendscher Ionisierungskoeff. für Ni-Kathoden in reinem  $\text{H}_2$  309. — Townsendskoeff. für Ni- u. Al-Kathoden in einer  $\text{H}_2$ -Atmosphäre 3589.
- Hale (G. C.), Pikrinsäuresprengstoff 3133\*A.
- Hale (H.), Chem. Laborr. in Texas 2649.
- Hale (R. W.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
- Hale (W. J.), Katalysatoren für d. Herst. organ. Säuren aus Alkoholen oder Aldehyden 3077\*A.
- Hale (W. M.) s. Porter (J. R.).
- Hale (W. S.) s. Balls (A. K.).
- Halford (R. S.), Entropie d. Verdampf. u. gehemmte Molekularrotat. in Fl. 3006.
- Halfter (G.) s. Scheffer (F.).
- Hall (A. J.), Zweistufenspinnen zur Erzeug. besonderer Viscose-Kunstseidengespinnste 2838.
- Hall (C. C.), Chemie im Unterricht 2121.
- Hall (C. H.), Nitrocelluloselacke 2687, 3280.
- Hall (G. C.) s. Addlestone (J. A.).
- Hall (H.) s. Halpern (O.).
- Hall (H. C.) s. Rolls-Royce Ltd.
- Hall (I. S.) u. Dawson (E. H.), Wrkg. eines Luftfilms auf d. Emulgier. 419.
- Hall (J. L.) s. Carter (R. O.).
- Hall (J. M.), Milchpulverherst. 146\*A.
- Hall (L. A.) s. Griffith Laboratories, Inc.
- Hall (M. G.), Bayles (T. B.) u. Soutter (P.), Vitamin-A-Bedürfnisse bei rheumatoider Arthritis 2637.
- Hall (N. F.), Systeme v. Säuren u. Basen 981.
- Hall (P. R.) u. Allen (R. M.), Änder. d. Si-Geh. beim Acetylen-Sauerstoffschweißen mit gußeisernen Schweißstäben 1778.
- Hall (R. E.) s. Hall Laboratories Inc.; Partridge (E. P.).
- Hall (S. A.) u. Spierri (P. E.), Pyrazinreihe. 2. Mitt. Darst. u. Eig. v. Aminopyrazin 1429.
- Hall (V. E.) s. Horsburgh (D. B.).
- u. Goldstone (P. V.), Einfl. d. Adrenalins auf Stoffwechsel u. Zittern in d. Kälte 1038.
- Hall (W. K.), Eaton (A. G.) u. Dóty (J. R.), Verwertbark. v. dl-Threonin u. dl-Allo-threonin für d. Bldg. v. Kohlenhydrat bei d. Ratte 3506.

- Hall (W. W.) u. Gault (P. S.), Fortschritte in d. klin. Chemie 3373.
- Hall Laboratories Inc. u. Hall (R. E.), Reinigungsmittel 570\*A.
- u. Schwartz (C.), Reinigen v. Gelatine u. Casein 3721\*A.
- Halla (F.), Herst. v. Elektrolyteisen 1073.
- Hallauer (C.) s. Doerr (R.).
- Halle (R.) u. Turner (W. E. S.), Einfl. v. NaCl auf d.  $Fe_2O_3$ -Geh. geschmolzener Natron-Kalk-Kieselsäuregläser 676.
- Haller (H. L. I.) s. Jones (H. A.); Schechter (M. S.); Wallace (H. A.), Secretary of Agriculture of the United States of America.
- Haller (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Haller (K.) s. Suida (H.).
- Haller (M. H.) s. Schrader (A. L.).
- Haller (P.), Schwinden u. Kriechen v. Mörtel u. Beton 3534.
- Haller (P. de), Korros. durch Aushöhl. u. durch d. Wrkg. v. Flüssigkeitstropfen 3100.
- Haller (R.), Alizarinrot. 3. Mitt. 692. — Struktur d. Stärkekorns 765. — Einfl. d. Belicht. weißer u. gefärbter vegetabil. u. animal. Fasern auf deren histolog. Aufbau 1231.
- Hallett (L. T.) u. Kuipers (J. W.), Mikrobest. v. S in organ. Verbb. 3675. — Mikrobest. v. Sulfat 3675.
- Hallett (M.) u. Everest (A. B.), Verschleißfester Sonderhartguß 3540.
- Halliday (H. M.) u. Reade (T. H.), Einw. v.  $HNO_3$  auf  $CH_2O$  480. — Einw. v.  $HNO_3$  auf p-Nitrodimethylanilin in HCl 480.
- Halliday (T. W.), Agar-Agar in Flockenform 1088\*A.
- Hallinan (F. J.), Restchlor 3683.
- Hallman (N.) s. Simola (P. E.).
- Halls (E. E.), Elektrol. Überzüge auf Zinkspritzguß 124. — Galvanisierpraxis für Zinkspritzguß 549. — Lackieren v. Zinkspritzgußlegiern. 1655.
- Halmos (C.) s. Polgár (A.).
- u. Polgár (A.), Unmittelbares Auftragen v. Phenolaldehydharzschichten 411\*Ung.
- Halpern (B. N.) u. Dubost (P.), Methämoglobin 939.
- Halpern (J.) s. Cork (J. M.); Crane (H. R.).
- u. Crane (H. R.), Rückstoß d. Kerne beim  $\beta$ -Zerfall 301.
- Halpern (O.), Neutronenstreuung in Kristallen u. Legiern. 724.
- u. Hall (H.), Energieverluste schneller Mesonen u. Elektronen in dichtem Material 724.
- u. Holstein (T.), Depolarisat. v. Neutronen beim Durchgang durch ferromagnet. Medien 724.
- u. Johnson (M. H.), Magnet. Moment d. Neutrons 7.
- Halsted (J. A.) s. Gessler (C. J.).
- Halström (H. L.), Thermoplast. Kunststoffe 1366.
- Halverson (J. O.) u. Sherwood (F. W.), Vitamin-A-Aktivität u. Vitamin-B<sub>1</sub>-Geh. v. Sojabohnen u. Vigna sinensis 1166.
- Hamacher (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hamada (M.), Physiol.-morpholog. Studien über *Armillaria mellea* Quel 3348.
- Hamagami (S.), Wiedergewinn. v. gebrauchtem Schmieröl 155.
- Hamaguti (E.), Miyake (S.) u. Ono (K.), Wrkg. verd.  $H_2SO_4$ -Lsg. auf Rohbagasse u. Herst. v. Zellstoff für Kunstseide durch d. Soda-verb. aus d. mit verd. Säure vorbehandelten Bagasse 2558. — Zellstoff für Kunstseide aus Bagasse u. Spinnverss. damit 3571. — Zellstoff für Papier nach d. Sodaverf. aus mit verd. Säure vorbehandelter Bagasse 3571.
- Hamalainen (G.) s. Gortner jr. (R. A.).
- Hamann (A.) s. Brunschwig (A.).
- Hamblen (E. C.), Cuyler (W. K.), Powell (N. B.), Ashley (C.) u. Baptist (M.), Stoffwechsel u. Ausnutz. d. kryst. Progesterons 645.
- , Ross (R. A.), Cuyler (W. K.), Baptist (M.) u. Ashley (C.), Stoffwechsel d. androgenen Wirkstoffe bei d. Frau 78.
- Hamblen (F. A.) s. Kreinin (S.).
- Hambourger (W. E.), Unterschleudlose Anwendung v. Barbituraten. 2. Mitt. Analyse v. Krankenhausangaben 794.
- Hamburg (L. W.) s. Gerassimow (J. I.).
- Hamburger (M.) s. Gregg (L. A.).
- Hamer (F. M.), Basen, deren Methincyanine d. quaternären Salze sind 2839.
- Hamilton (A.) s. Bowditch (M.).
- Hamilton jr. (A. C.) s. United States Gypsum Comp.
- Hamilton (C. C.), Methylbromidbegas. zur Bekämpf. asiat. Käferlarven auf Azaleenpflanzen 2673. — Bekämpf. d. Rosenblattrollers 2949.
- Hamilton (C. S.) s. Banks (C. K.).
- Hamilton (D. R.) s. Renzetti (N. A.).
- Hamilton (D. W.), Spritzrückstände u. Bleiarsenatersatzmittel bei d. Bekämpf. d. Kirschenfliege 2672.
- Hamilton (J. B.) s. Dorfman (R. I.); Wolfe (J. M.).
- u. Hubert (G. R.), Stimmveränderr. bei eunuchoiden u. kastrierten Männern nach Zufuhr v. männlichem Hormon 3497.
- Hamilton (J. M.) s. Horsfall (J. G.).
- Hamke (W.), Verwend. v. Silos zur Lager. v. Braugerste 3414.
- Hamlin jr. (K. E.) u. Hartung (W. H.), Synth. v. Oxymandelsäurenitrildibenzoaten 3330.
- Hamm (W. S.) s. Kobe (K. A.).
- Hammer (W.), Leichtmetalle 2081.
- Hammermann (A. F.), Lehrbuch d. Pharmakognosie [3070].
- Hammer Schmidt (E. G.), Gastrokn. verbindet Störungen durch Ausfrieren v. Kondenswasser 1674.
- Hammett (F. S.), Chem. Struktur u. deren Bezieh. zu Wachstum u. Entw. 3345.
- u. Barbour (H. G.), Wachstumsverzöger. durch  $D_2O$  3054.
- u. Reimann (S. P.), Chem. Spezifität bei Wachstum u. Entw. 3345.
- Hammett (L. P.), Theorie d. Säuren u. Basen in d. analyt. Chemie 934.
- Hammond (J. W.) s. MacIntire (W. H.).
- u. MacIntire (W. H.), Thoriumnitrat. titrat. kleinster F-Mengen in wss. u. alkoh. Systemen 3672.
- Hammond (W. A.), Trocknungsmittel 2931\*A.
- Hamner (C. L.), Wachstums-Rkk. v. Biloxy-Sojabohnen bei Veränder. d. relativen Konz. v. Phosphat u. Nitrat in d. Nährlg. 2039.
- Hamon (M.), Chem. Bestandteile d. Hüllen d. Spermatothoren d. Cephalopoden 1454.

- Chem. Zus. d. Spermaphoren höherer Crustaceen aus d. Gruppe d. Paguriden 3205. — s. Rose (M.).
- Hamon (V.)** s. Rist (N.).
- Hampe (H.)** s. Thadden (S.).
- Hamperl (H.)**, Abgrenz. u. Einteil. d. Tumoren 2902.
- Hamprecht (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Hampson (G. G.)**, Natriumhydrosulfid u. verwandte Verbb. 958. — Unlösliche Azofarbstoffe 959. — Mercerisieren; Einw. v. kaust. Soda u. kaust. Kali auf Baumwolle u. Kunstseide 972.
- Hampson (G. C.)**, Krystallographie; anorgan. Strukturen 15.
- Hanahan (M. L.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hanak (J.)**, Schwimmaufbereit. v. Mineralien 125\* D.
- Hanaoka (K.)**, N-Glykoside. 2. Mitt. N-Glucoside v. Anilinderivv. u. Anilide v. Zuckern 3619.
- Hance (R. T.)** u. Chermock (R. L.), Vakuum in d. Mikrobiologie 1476.
- Hancock (E. M.)** s. Cope (A. C.).
- Hancock (W. T.)**, Spalverf. 712\* A.
- Hand (D. B.)** s. Sharp (P. F.).
- u. Sharp (P. F.), Riboflavingeh. d. Kuhmilch 3121. — Photoelektr. Best. für Carotinoide im Milchfett 3123.
- Handel (J. van den)** s. Becquerel (J.).
- Handelsberger (R.)** s. Gruber (H.).
- Handelsman (M. B.)** s. Golden (L. A.).
- Handl (R.)** s. Godin sen. (T. O.).
- Handler (A. A.)**, Leichtmetallschmiedelegierr. 1641.
- Handler (P.)** s. Smith (A. K.).
- Handovsky (H.)**, Einfl. d. Zusatzes v. Thymus-extrakten auf d. Wrkg. v. Hypophysenhinterlappensextrakten auf d. Uterus 514.
- , Casier (H.) u. Delannois (A.-L.), Sensibilisier. d. hypertherm. Wrkg. v. Dinitroverbb. durch Metabolite 925.
- Handy & Harman u. Comstock (G. J.)**, Formstücke aus Metallpulvermischungen mit mindestens 40% Edelmetallen 1504\* A.
- Hanemann (H.)**, Syst. Zn-Cr 1548. — s. Bückle (H.); Erdmann-Jesnitzner (F.); Hofe (H. v.); Hofmann (Wilhelm).
- u. Bernhardt (E. O.), Mikrohärtprüfer 375.
- Haner (C.)** s. Publicker, Inc.
- Haney (H. F.)** s. Youmans (W. B.).
- Haney (H. H.)** s. Cleveland (F. F.).
- Hani (M.)**, Erdbeerstengelstecher 1201. — Bekämpf. d. Erdbeerstengelstechers 2205.
- Hanford (W. E.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hanke (M. E.)** s. Kendrick (A. B.).
- Hanke (U.)**, Ernährungphysiol. Bedeut. v. Keim u. Schale unserer Brotgetreidearten 278. — Phosphatide d. Weizens u. Roggens 2101.
- Hann (R. M.)** s. Government of the United States of America.
- Hanna (D.)**, McReynolds (L.) u. Shaw jr. (E. H.), Chemie d. „gum ghatti“ 3645.
- Hanna (G. C.)**, Düngungsverss. mit Spargel auf Moorboden 3389.
- Hanna (W. C.)**, Bryant (L. N.) u. Hicks (T. A.), Schnellbest. v. SiO<sub>2</sub>, CaO u. MgO im Portlandzement 2939.
- Hanne (R.)**, Sterilisat. u. Desinfekt. 374.
- Hannebicquem (E. L.)** s. Listard (A.).
- Hanneke (P.)**, Entwickeln u. Fixieren in gleicher Lsg. 447.
- Hannemann (O.)**, Rohraußenkorros. an einer Gruppenwasserleit. 817.
- Hannewijk (J.)** s. Waterman (H. I.).
- , Over (K.), Vlodrop (C. van) u. Waterman (H. I.), Phenoladdit. an fette Öle bei Ggw. v. SO<sub>2</sub> oder H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2226.
- Hansberry (R.)** u. Middlekauff (W. W.), Giftigk. intern gegebenen Nicotins bei verschied. Insektenarten 2532.
- Hanse (G.)**, Nährwert v. Hafer 2176.
- Hansen (A. E.)** s. Spink (W. W.).
- Hansen (C.)**, Bldg. v. Schimmel u. Pilzen auf Anstrichfilmen 2820.
- Hansen jr. (C. A.)**, Wärmeleitfähigkeits-Gasanalytoren 377.
- Hansen (E.)**, Einfl. v. Athylen auf d. Änder. d. Pektin geh. in reifenden Früchten 2695.
- Hansen (F.)**, Photomechan. Bildprodukt. 1246.
- Hansen (G.)** s. Firma C. Zeiss.
- Hansen (H. M.)**, Laerebogi Fysik. I. Levering [2123].
- Hansen (L.)**, Verteil. v. freiem u. gebundenem Sulfanilamid u. Sulfapyridin zwischen Blutkörperchen u. Plasma im menschlichen u. Kaninchensblut 3662.
- u. Kreidler (W. A.), Sulfanilamid im Blut u. Harn v. mit  $\beta$ -hämolyt. Streptokokken infizierten Kaninchen 3663.
- Hansen (L. A.)**, Samuel jr. (W. S.) u. Forni (P. A.), Sorption v. Wasserdampf durch Vermiculit u. dessen Kieselsäure 24.
- Hansen (M.)** u. Dreyer (K. L.), Einfl. d. Si auf d. Kalt- u. Warmaushärt. v. Al-Cu-Mg-Legier. 1108.
- , Mühlenbruch (A.) u. Seemann (H. J.), Spannungskorrosionsverh. v. Al-Zn-Mg-Legier. 1934.
- Hansen (W.)** u. Wrenshall (G. A.), Stöße v.  $\alpha$ -Teilchen auf Cl-Kerne 984.
- Hansen (W. H.)**, Zinkleitungen für Niederspannungsinstallat. 3256.
- Hansging (F.)**, Mischgas für synthet. Zwecke 1678\* Ft.
- Hanson (V. F.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hansson (S. G.)**, Beurteil. d. Brauereikorns nach seinem Stickstoffgeh. 966.
- Hanstein (H. B.)** u. Dunning (J. R.), Durchlässigkeitsmessungen mit In-Resonanzneutronen 302.
- Hanström (E.)**, Absorptionskurve d. Farbstoffes in d. Leichenmakula vom Affen 3495.
- Hanus (F.)** s. Zinke (A.).
- , Fuchs (E.) u. Ziegler (E.), Härtungsprozeß v. Phenol-Formaldehydharzen. 2. Mitt. 1216.
- Hanusch (F.)** s. Boehringler (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Hanut (C.-J.)**, Wrkg. v. Schlangengiften auf d. Blutgerinn. in vivo 1313.
- Hanzlik (P. J.)**, Lehman (J. A.) u. Winkle jr. (W. van), Schutzwirk. v. Bi bei Syphilis 2182.
- Happ (G. P.)** s. Sheppard (S. E.); Vanselow (W.).
- Happay (F.)**, Volumenintegrat. d. Dosier. v. Röntgen- u.  $\gamma$ -Strahlung 667.
- Hara (T.)** s. Yamamoto (R.).

- Harada (M.), Verwitter. d. Eruptivgesteine. 6. Mitt. Verwitterungskomplex 1846; 7. Mitt. Best. d. freien Eisenoxyds 3073.
- Harada (Taichi), Metallorgan. Verb. 5. Mitt. Bldg. krystalliner Verb. vom Typ  $R[Sn(CH_3)_2O]_3OR \cdot Sn(CH_3)_2X_2$  in alkoh. Lsgg. 3464; 6. Mitt. Therm. Zers. v. Triäthylzinnhydroxyd 3464; 7. Mitt. Einfl. d. Lösungsmittels auf d. Bldg. v.  $(CH_3)_2Sn \cdot SnOHSn(CH_3)_2 \cdot Cl_2O$  u.  $[(CH_3)_2SnOH]_2 \cdot Sn \cdot (CH_3)_3Cl$  3465.
- Harada (Takayasu), Ga in Al 2677.
- Harang (L.), Polarlicht u. Probleme d. höchsten Atmosphärenschichten [3308].
- Harasima (A.), Ander. d. elektr. Widerstandes d. Alkalimetalle beim Schmelzen 3156. — Elektr. Widerstand v. fl. Na 3309.
- Harbard (E. H.) u. King (A.), Chromoxyd als Adsorbens 873.
- Harbeck (E.), Undervising in galvanisierung [3703].
- Harbison (R. W.) u. Richards (E. T.), Verplatinier. 2083.
- Harburger Gummiwaren-Fabrik Phoenix Akt.-Ges., Teischinger (E.) u. Wiedemann (A.), Bedrucken dunkelfarbiger fortlaufender Kautschukbahnen 696\*D.
- Hardenbergh (W. A.), Abwasserreinigung. 111.
- Harder (O. E.), Physikal. Metallurgie 2719.
- Harder (R.), Scheinblüten u. Blühhormonmenge 1433. — u. Witsch (H. v.), Wrkg. v. Photo-periodismus u. Yarowisat. auf d. Blütenbildg. v. Kalanchoe Blossfeldiana 2764.
- Harders (F.), Schammottmassen mit Graphitzusätzen 1342. — s. Kohle- und Eisensforschung G. m. b. H.
- Hardin (L. J.) s. MacIntire (W. H.).
- Harding (A. T.) s. Radio Corp. of America.
- Harding (P. L.), Winston (J. R.) u. Fisher (D. F.), Jahreszeitliche Schwankungen im Ascorbinsäuregeh. d. Saftes v. Floridaorangen 2696.
- Hardy (C.) s. Hardy Metallurgical Co.
- Hardy (F.) u. Rodrigues (G.), Bildungsweise v. Davidson-Tonlehm 1408.
- Hardy (J. D.) s. Herget (C. M.). — u. Ryer (A. I.), Selbstregistrierendes Ultrarotspektrometer 2187.
- Hardy Metallurgical Co. u. Hardy (C.), Elementarer P in Metallpulvern 687\*A.
- Haresnape (J. N.), Stevels (J. M.) u. Warhurst (E.), Reaktionsgeschwindigkeit v. Na-Atomen mit polyhalogenierten Methanderiv. 1122.
- Hargreaves (A.) s. Chao (S. H.).
- Haring, Kriegsseuchen u. ihre Bekämpfung. 794.
- Harrington (C. R.), Synthet. Immunchemie 356. — u. Moggridge (R. C. G.), Glutaminsäurereihe 2877.
- Harispe (J. V.), Colorimetr. Halbmikrobest. zum Nachw. d. As-Ausscheid. im Harn bei massiver Behandl. mit Novarsenobenzol 2191.
- Harkins (W. D.) s. Borst (L. B.); Boyd (E.); Nutting (G. C.). —, Young (T. F.) u. Boyd (E.), Energie u. Entropie d. Ausdehn. u. Ausbreit. v. Einzelschichten 1995.
- Harlan (J. D.), Engl. Hopfenanbau 140.
- Harley (C. P.), Entw. d. Wasserkerngehäuses 2906.
- Harley jr. (J. H. A.) s. Russell (W. W.).
- Harlow (W. M.), Chemie d. Pflanzenzellwand 1527.
- Harman (C. G.) u. Fraulini (F.), Eigg. d. Kaolinitis als Funktion seiner Teilchengröße 3164. — u. Schaefer (C. F.), Konsistenz v. Bristol-Glasurschlickern 2360.
- Harman (M. W.) s. Monsanto Chemical Co.
- Harman (S. W.), Rückstandfreie Spritzmittel zur Bekämpfung d. Apfelmotte 2949.
- Harmon (J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Harms (F.), Chemoresistenz v. anaeroben Sporenbildnern im Serum 2492. — Bedeut. d. Vitamins A für d. Tierkörper 3206.
- Harms (H.), Energieverhältnisse d. OH—OH-Bindung 866. — Hochverd. Flüssigkeitsgemische 3454.
- Harms (Heinz), Als Drogenverunreinigung. beobachtete Unkräuter 794. — Heilmische arzneilich gebrauchte Rosazeen 794.
- Harne (O. G.) s. Rubinstein (H. S.).
- Harned (H. S.), Ionisat. v. Essigsäure 1704.
- Harnish (J. D.) s. Snyder (R. A.).
- Harnley (J. W.), Wagner (F. E.) u. Swope (H. G.), Reinig. v. Gerberciabwässern in d. Grieb-Pfleger-Gerberei 2520.
- Harnsberger (A. E.), Überhitzter Dampf für Turbinenaggregate einer Spalt- u. Raffinationsanlage 2254.
- Harold (B. A.), Polymerisat. u. Produkt. neuer synthet. Stoffe 961. — Wss. Kautschukdispers. bei Textilien 2245.
- Harper (H. A.) s. Blanchard (E. L.).
- Harper (H. J.), Wrkg. v. Erdgas auf d. Wachstum v. Mikroorganismen u. d. Anhäuf. v. N u. organ. Substanz im Boden 1070.
- Harper (S. H.), Wirkstoffe v. schotentragenden Fischgiftpflanzen. 4. Mitt. Isolier. v. Malaccol auf Dennis malaccensis 637.
- Harper jr. (T. E.) s. American Metal Co. Ltd.
- Harper (W. R.) u. Wills (H. H.), Strenge Theorie d. Rekombinat. großer u. kleiner Ionen in Gasen bei hohen Drucken 1989.
- Harra (G. W.) s. Finkbiner (N. M.).
- Harreis (F.), Einfl. d. Rohstoffe d. Mälzerei u. brautechn. Verff. auf d. Bierschaum 3118.
- Harrer (C. J.), Schultz (M. O.) u. King (C. G.), Red. v. Dehydroascorbinsäure im Magen u. Dünndarm 1894.
- Harrington (C. D.) s. Baxter (G. P.).
- Harrington (D. O.) s. Cordes (F. C.).
- Harrington (J. H.), Überwach. d. Wasserchlorung durch Photozellen 3080.
- Harrington (R. A.) u. Nelson (H. R.), Elektronenbeugungsunters. v. anod. abgeschiedenen dünnen Schichten 2718.
- Harrington (R. H.), Widerstandsschweißelektroden 3400.
- Harrington (R. J.) s. Kaufman (G.).
- Harrington (T.) s. Dyson (G. M.).
- Harris (B. B.), Biol. Gleichgewicht zur Vermeid. v. Geschmacks- u. Geruchsstörungen 539.
- Harris (B. R.), Thioverb. mit lipo-hydrophilen Eigg. 1808\*A. — Kosmet. Creme in Emulsionsform 2693\*A. — Quarternäre Ammoniumverb. 3705\*A.
- Harris (E. E.), Saeman (J.) u. Sherrard (E. C.), Hydrier. v. Lignin in wss. Lsgg. 347.
- Harris (z. J.), Zers. v. Alkylperoxyden: Di-propylperoxyd, Äthylwasserstoffperoxyd u.



- Propylwasserstoffperoxyd 1001. — Therm. Explos. v. Diäthylperoxyd 1702.
- Harris (F. E.), Wärmeübertrag. in Schutzgasen 2953.
- Harris (G. H.), Himbeerernähr. 4. Mitt. Züchten d. Cuthberthimbeere im Küstengebiet v. British-Columbien 543.
- Harris (H. H.), Hitzebeständige Gußlegier. auf Cr-Ni-Basis 3255.
- Harris (J. A.) u. Ure (W.), Experimental chemistry for colleges. 2nd ed. [3303].
- Harris (J. C.) s. Cobbs (W. W.).
- Harris (L. E.), Bromidvergift. beim Kind 2919.
- Harris (L. J.), Biochemie; Vitamine u. ihre Bezieh. zur Ernähr. 66.
- Harris (M.) s. Hock (A. W.); Rutherford (H. A.); Sookne (A. M.); Steinhardt (J.); Whistler (R. L.).
- Harris (R.), Schmiermittel für Textilfabriken 1962.
- Harris (R. H.), Eigg. getrockneter Kleber aus verschied. Weizensorten 1666.
- u. Johnson jr. (J.), Wrkg. v. proteolyt. Enzymen u.  $KBrO_3$  auf Viscosität u. a. Eigg. v. Dispers. v. Kleber aus hartrotem Frühlingsweizen 1665. — Viscositäts- u. Fraktionierungsmessungen zur Best. v. Unterschieden in Klebern aus verschied. Weizenklassen 1666.
- Harris (R. S.), Ernähr.: Kraft u. Gesundh. 650. — s. Bunker (J. W. M.).
- u. Bunker (J. W. M.), Vitamin-D-Wirk-samk. v. Brustmilch 1044.
- , Wissmann (H. B.) u. Greenlie (D.), Wrkg. verminderter Verdampf. auf d. Vitamin-geh. frischer Gemüsepflanzen bei Kühl-lager. 3356.
- Harris (S. A.) s. Stiller (E. T.).
- Harris (S. C.) u. Greene (E. R.), Ambisexuelle Aktivität v. trans-Androstendiol 2768.
- Harris (T. N.) s. Smythe (C. V.).
- Harris (W. D.) s. Refinoil Manufacturing Corp.
- Harris (W. T.), Elektronenspektrograph 1905.
- Harris-Seybold-Potter Co. u. Wood (W. H.), Lithograph. Ätzmittel 2395\*A. — Lichtempfindliche Schicht für Photolithographie 2852\*A.
- Harrison (C. M.) u. Hodgson (C. W.), Rk. ausdauernder Gräser auf Schnittbehandl. 2948.
- Harrison (D. C.) u. Mellanby (E.), Ionisier. v. Calciumphytinat 1044.
- Harrison (G. R.) s. Albertson (W. E.).
- u. McNally jr. (J. R.), Zeemaneffekt im Ru-Spektr. bei hohen Feldstärken 2860.
- Harrison (H. C.), Lawrence (W. G.) u. Tucker (D. J.), Unters. d. Flüchtigt. v. Glasurbestandteilen mittels d. Spektrographen 387.
- Harrison (J. A.) u. Hudson (N. P.), Serum-Neutralisationstest bei Poliomyelitis 2906.
- Harrison (L. B.), Verwend. v. aktivierter Kornkohle in Bay City 2519.
- Harrison (L. W.), Sölusalsvarsan 91.
- Harrison (M. M.) s. Kinsman (J. M.).
- Harrison (S. P.) s. McEwen (E. G.).
- Harrison (T. R.), Grollman (A.) u. Williams jr. (J. R.), Antipressor. Wrkg. v. Nieren-extrakten u. deren Einfl. auf Ratten mit gesteigertem Blutdruck 929.
- Harrison (V. G. W.) s. Mill (C. C.).
- Harrison (W. N.) s. Shartsis (L.).
- , Sweo (B. J.) u. Shelton (S. M.), Wärmeausdehnungseigg. einiger Grundemalüberzüge 1919.
- Harrow (B.), Textbook of biochemistry. 2nd ed. [1882].
- Harrower (H. R.), Kann Chemotherapie d. Organotherapie ersetzen? 219.
- Harry (R. G.), Pharmazeut. Salben u. Emuls. 795. — Konservier. v. kosmet. u. therapeut. Cremes u. Lotions 1222. — Modern cosmeticology [1955].
- Harsh (G. F.) u. Donovan (P. B.), KCl bei allerg. Vorgängen 2173.
- Harshaw (W. J.) s. Harshaw Chemical Co. Harshaw Chemical Co., Auf d. Mühle zuzusetzendes Trübungsmittel für Email 2072\*D.
- u. Froelich (H. C.), Gut nachleuchtende Silicatluminophore 3114\*A.
- , Harshaw (W. J.) u. Stillwell (W. D.), Trübungsmittel für Emails 1068\*A. — Undurchsichtigmachen von Glasemalben 1632\*A.
- u. Swinehart (G. F.),  $S_3N_4$ , 249\*A.
- Harshberger (N. P.) s. Bakelite Building Products Co. Inc.
- Hart (B.) s. Frost (D. V.); Hegstad (M.); Hove (E.);
- , Bohstedt (G.), Deobald (H. J.) u. Wegner (M. I.), Verwend. einfach gebauter stickstoffhaltiger Körper zur Ernähr. wachsender Kälber 3121.
- Hart (J. G.), Greenwood (J. N.), Clarke (W. G.) u. Moore (B. H.), Schwerschmelzende Erze 401.
- Herte (R. A.) s. Landsteiner (K.).
- Harteck (P.) s. Edse (R.).
- Hartel (H. v.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Hartford-Empire Co. u. Bailey (J.), Plast. Massen 2823\*A.
- Harth (M.), Alkoholherst. 2234\*Ung.
- Hartkopf (W.) s. Thiele (W.).
- Hartlieb (W.) u. Haupt (L.), Mischvorgänge bei d. Herst. von Teermischmakadam 1816.
- Hartley (A. L.), Stahlnorm. in Amerika 3253.
- Hartley (F.) u. Linnell (W. H.), Struktur d.  $\gamma$ -Zucker. 3. Mitt. 3.4.6-Trimethylfructose 1296.
- Hartley (G.), Konstruktionseinzelheiten eines photoelektr. Densographen 2850.
- Hartley (R. A.) s. Union Switch & Signal Co.
- Hartman (G. R.) s. Abernethy (T. J.).
- Hartman (G. H.) s. Garrett (O. F.).
- Hartman (J. D.) u. Stair (E. C.), Bodenacidität für Gewächshaussalat u. -tomaten 3389.
- , White-Stevens (R. H.) u. Hoffman (M. B.), P.-u. N-Düngung bei Erdbeeren in Long Island 3089.
- Hartman (R. J.) s. Jung (D. H.).
- , Kanning (E. W.) u. Weber (J. E.), Agar-säure u. Theorie d. Donnan-Membran-gleichgewichtes 2748.
- Hartmann (F.), Einfl. v. Schlackenbildnern auf d. Flüssigkeitsgrad d. Hochofenschlacke 3394. — s. Kohle- und Eisenschlacke G. m. b. H.
- Hartmann (H.) [Breslau], Chytrek (E.) u. Ammon (R.), F-Geh. d. menschlichen Blutes 2911.

- Hartmann (H.) [München] s. Sommerfeld (A.).
- Hartmann (Hans) s. Guthmann (H.).
- Hartmann (Helmuth) s. Borsche (W.).
- Hartmann (J.) u. Kolassa (W.), Spezialitätenbuch für d. Ostmark [1933].
- Hartmann (L.), M. Faraday u. J. Liebig 1245.
- Hartmann (M.), Schartau (O.) u. Wallenfels (K.), Befruchtungsstoffe d. Seeigel. 2. Mitt. 3054.
- u. Schlittler (E.), Afrikan. Pfeilgiftpflanzen. 1. Mitt. *Adenium somalense* Balf. fil. 638.
- Hartmann (O.) s. Schmidtsche Heißdampf-Ges. m. b. H.
- Hartmann & Braun Akt.-Ges. u. Stärk (L.), Säuregrad in einer Halbpotentiometer-schaltung 1624\* D.
- Hartnagel (W.) s. Gerlach (W.).
- Hartong (B. D.), Proteine beim Brauen u. im Bier 2400.
- Hartree (D. R.), In d. Kaskadentheorie d. Höhenstrahlenschauer vorkommendes Integral 2124.
- u. Johnston (S.), Funktion:
- $$x^{(x)} = \int_0^{\infty} e^{-(x-w)^2} dw \quad 2124.$$
- Hartung (E. H.) s. McMahon (B. C.).
- Hartung (W. H.) s. Cope (A. C.); Crossley (F. S.); Hamlin jr. (K. E.); Sumerford (W. T.).
- Hartwig (B.) u. Steenberg (B.), Neue Bestimmungsmeth. für Nitroglycerin 3366.
- Hartwig (J.) s. Lemmel (G.).
- Hartzell (A.), Fütterungsverss. mit Thioharnstoff 3656.
- u. McKenna (G. F.),  $\beta, \beta'$ -Dichloräthyläther zur Bekämpf. d. Gladiolentrips 2948.
- Hartzell (F. Z.) u. Chapman (P. J.), Bekämpf. d. Rosenblattlaus u. Knospennotte 2949.
- Harvey (A. M.), Wrkg. d. Chininmethylchlorids auf d. neuromuskulären Vorgänge 1750.
- Harvey (E. N.) u. Danielli (J. F.), Eigg. d. Zelloberfläche 352.
- Harvey (G. G.), Röntgenbeug. in fl. Äthylalkohol 331.
- Harvey (H. D.) s. Meloney (F. L.).
- Harwood (J.) s. Armour & Co.
- Harwood (P. D.) u. Guthrie (J. E.), Bekämpf. d. Hühnerbandwurms 3093.
- Harzstein (N. G.) s. Rudakow (K. I.).
- Hasché (E.), Kurzwellenwrkg. auf Gewebe 3345.
- Hasegawa (M.) s. Hattori (S.).
- Haseltine (W. R.), Funkendurchbruch in Luft 3001. — s. Varney (R. N.).
- Haskell (C. C.), Einfl. d. Narkose auf d. Ergebnisse d. Digitalisauwertungen durch d. Katzenmeth. v. Hatcher u. Brody 3212.
- Haskins (C. P. s. s. Scott jr. (G. W.); Whelden (R. M.); Zahl (P. A.).
- Hasler (A.) s. Pallmann (H.).
- Hass (G.) u. Schulz (R. Z.), Amyloid. 1. Mitt. Isolier. 3648.
- Hass (H. B.) s. Vanderbilt (B. M.).
- Hasselmann (C. M.), Nebenwrkg. d. Plasmochins u. therapeut. Wirkungsgrenzen bei autochthoner Malaria in d. Tropen 2333.
- Hasselström (T.), Tallölharz 275\*A. — Tallölfreier Zellstoff aus Southern Pine 1529\*A.
- Hassencamp (E.), Einfl. d. Rauchens auf d. menschl. Kreislauf 230.
- Hassid (W. Z.) s. Ruben (S.).
- u. Barker (H. A.), Konst. d. aus Saccharose durch *Betacoccus arabinosus* Orla-Jensen synthetisierten Dextrans 2748.
- Hassler (F.), In verd. Säure lösliche Kondensationsprodd. aus Phenolen 2681\*D.
- Hassler (J. W.), Adsorpt. als Trennungsmittel 1335.
- u. Hagberg (R. A.), Kontakt-Gegenstrom-Bleiche vegetabil. Öle 146.
- Hastings (A. B.) s. Danielson (I. S.); Drinker (N.); Taylor (J. F.).
- Hastings (E. G.) u. Peterson (E. H.), Schädig. am Kuheuter in Abwesenh. v. Streptokokken 3719.
- Hastings (J. D.), Plastizität u. Farbe v. Sheet-Rubber 276.
- Hastings (J. L.) s. Schumb (W. C.).
- Hatanaka (T.) u. Kondo (M.), Heliumemiss. in d. Sonnenchromosphäre 862.
- Hateren (R. van) s. Evers (J. R.).
- Hatfield (I.) s. Monsanto Chemical Co.
- Hatfield (W. H.), Hitzebeständige Fe-Legier. 1640.
- Hathaway (H. R.) s. Scevers (M. H.).
- Hatherell (G. A.) s. Garbutt (F. A.).
- Hatschek (P.), Einheitskerze in d. photograph. Meßtechnik 448.
- Hatschek (R.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
- Hattori (S.) u. Hasegawa (M.), Lespedin 2160.
- Hattori (Y.), Entstehungsvorgänge d.  $CH_3O$  aus Trimethylaminoxid. 4. Mitt. Trimethylaminoxid in verschied. Arten v. Fleisch u. Fisch 2402.
- Hattox (E. M.) s. Standard Oil Development Co.
- Hau (A.-K.), Albuclid in d. Behandl. innerer Krankheiten 1173.
- Hauberrisser (E.), Beeinfluss. d. Wundheil. durch Heilpflanzenauszüge 230.
- Haucke (W.), Krystalstruktur v.  $CaZn_2$  u.  $CaCu_2$  2583.
- Hauel (A. P.), Positive Elektroden v. Bleisammeln 3236\*A.
- Haufe (K.), Sieben v. Zuschlagstoffen u. Korngemischen 3296. — Haltbark. d. Kennzeichnungsfarben 3733.
- Hauffe (K.), Aktivitätsmessungen an metall. Zweistoffsystemen mit starkem Abweichen v. idealen Verh. 3451.
- Haughton (J. L.), Mg-Legier. 9. Mitt. Konst. d. Mg-reichen Mg-Al-Ag-Legier. 306.
- Haul (R.) u. Schoon (T.), Elementarbereiche d. Ferromagnetismus 990.
- Haun (F.) u. Leistner (W.), HCN-Geh. v. Leinsamen 2697.
- Haupt (G.), Best. d. Elastizitätsmoduls durch schwingende Beanspruch. d. Probekörpers 3547. — s. Krisch (A.).
- Haupt (L.) s. Hartleb (W.).
- Haupt (W.) s. Alten (F.).
- Hauptmann (B.), Deutsche Kunstseiden u. Zellwollen im Mikrobild. 2. Mitt. Zellwollen 151.
- Haury (V. G.), Effekt intravenöser Gaben v.  $MgSO_4$  auf d. Vol. d. Extremitäten 2775. — s. Gruber (C. M.).
- u. Cantarow (A.), Wrkg. v.  $MgSO_4$  auf d. Ca-Mg-u. anorgan. P-Geh. d. Serums u. d. Peritoneal-Fl. 2911.

- Hausam (W.), Rotbraunverfärb. v. Schafwolle. 1. Mitt. Auftreten u. Verhinder. 427.  
 — u. Kroker (G.), Verh. d. Schweinschaut bei d. Salzung 2120.  
 —, Schindler (T.) u. Liebscher (E.), Rotbraunverfärb. v. Schafwollen. 2. Mitt. Bakterielle Vorgänge bei d. Rotbraunverfärb. naphthalierter Wollen 1525.  
 Hausen (H.), He-Gewinn. 183.  
 Hausen (J.), Typisier. u. Normung auf d. Kunststoffgebiet 3411.  
 Hauser (C. R.), Eliminier.- u. metathet. Rkk. u. Elektronentheorie d. Umlagerr. 324. — s. Peck (R. L.); Vermillion (G.).  
 — u. Abramovitch (B.), Durch Basen bewirkte Kondensatt. 10. Mitt. Michael-Kondensatt. gewisser Ester mit  $\alpha,\beta$ -ungesätt. Ketoverbb. 3458.  
 — u. Breslow (D. S.), Durch Basen verursachte Kondensatt. 9. Mitt. Claisen-scher u. Perkinscher Typ v. Kondensatt. 3458.  
 Hauser (E. A.), Biegsame fettreiche Tonblätter aus bentonit. Schlämmen 3243.  
 — u. Leggett (M. B.), Farb-Rkk. zwischen Tönen u. Aminen 3175.  
 — u. Lynn (J. E.), Trennung u. Fraktionier. koll. Systeme 1404, 3312.  
 — u. Schachman (H. K.), Best. d. Teilchengröße koll. Systeme durch d. Superzentrifuge 734.  
 Hauser (F.), Struktur v. Preßglasoberflächen 3387.  
 Hauser (L.), Diabasvork. in d. Welfener Schichten bei d. Rennerhütte 876.  
 Hausmann (M.), Alkohol u. Ernähr. 3651.  
 Hausrath (E.) s. Reinhold (J.).  
 Haut (I. C.) s. Hitz (C. W.).  
 Havas (L.), Colchicin 2049.  
 Havemann (E.) u. Wolff (K.), Redoxsyst. Methämoglobin-Hämoglobin. 1. Mitt. 350.  
 Havens (R.) s. Rollefson (R.).  
 Haver jr. (F. E.) s. Compton (J.).  
 Haviland (J. W.) s. Long (P. H.).  
 — u. Blake (F. G.), Parenterale Zufuhr v. Sulfapyridin 527.  
 — u. Long (P. H.), Haut-, Conjunktival- u. Skleral-Rkk. im Verlauf v. Sulfathiazol-behandl. 2335.  
 Havinga (E.) s. Kögl (F.); Wael (J. de).  
 Hawadler (G.), Photograph. Tonaufzeichn. 160\*F.  
 Howard (R. N.), Krystallwachstum aus einem Dampfstrom 864.  
 Hawke (F.), Mittlere Molekulargewichte v. Fettsäuren u. Triglyceriden 2450.  
 Hawkes (C. D.) s. Richter (C. P.).  
 Hawkins (A. W.) u. Beuschlein (W. L.), Trocknungscharakteristiken regenerierter Cellulosezylinder 3571.  
 Hawkins (E. G. E.), Jones (J. K. N.) u. Young (G. T.), Konst. v. Bananenstärke 1434.  
 Hawkins (W. B.) u. Johnson (A. C.), Gallenfarbstoff u. Hämoglobin bei anäm. Hunden 363.  
 Hawkins (W. L.) s. Brickman (L.); Fisher (J. H.) [Montreal].  
 Hawks (J. E.), Voorhees (J. M.), Bray (M. M.) u. Dye (M.), Einfl. d. Stickstoffgeb. d. Nahrung auf d. Caloriengleichgewichte v. Vorschulkindern 1045.  
 Hawksley (J. C.), Moderne Therapeutica. 2. Mitt. Mit Eisen 88.  
 Hawley (C. G.) s. Centrifix Corp.  
 Hawley (R.), Automat. Hartlöten 3699.  
 Haworth (F. E.) s. Germer (L. H.).  
 Haworth (J. W.), Heilbron (I. M.) u. Hey (D. H.), Arylpyridine. 1. Mitt. Phenylpyridine u. Nitrophenylpyridine 627; 3. Mitt. Anisyl- u. Nitroanisylpyridine 628. — Nitrosoacylarylamine. 4. Mitt. Einw. v. Nitrosoacylarylaminen auf Pyridine 891. — u. Hey (D. H.), Nitrosoacylamine. 2. Mitt. Einw. v. nitrosen Gasen auf Acylarylamine 889.  
 Haworth (L. J.), Manley (J. H.), Vore (M. P.) u. Luebke (N. A.), Geschwindigkeitsmessungen an Neutronen 1829.  
 Haworth (R. D.), Organ. Chemie; heterocycl. Verb.; natürliche Naphthochinonpigmente 26b.  
 Haworth (W. N.), Struktur d. Cellulose u. a. einfachen Zuckern verwandter Polymerer 1876.  
 Hawtin (A. S.), Emaillierfähiges Fe 683.  
 Haxby (R. O.), Shoupp (W. E.), Stephens (W. E.) u. Wells (W. H.), Schwelle für schnelle Neutronen bei d. U-Spaltung 2997.  
 —, Shoupp (W. E.), Stephens (W. E.), Wells (W. H.) u. Goldhaber (M.), Schwelle d. Th-Spaltung 2580.  
 Hay (G. E.), Gleichgewicht einer dünnen Membran aus kompressiblem Material mit Anwend. auf d. periodontale Membran 182.  
 Hay (S.), Standardisier. d. Blutunters. 6. Mitt. Blutplättchenzahl. im Ausstrich 535.  
 Hayasi (K.) s. Ōsima (Y.).  
 Hayasi (T.), Bakanaepilz d. Reises. 5. Mitt. Wrkg. v. Gibberellin auf Wachstum, Fermentier. u. Größe d. Hefezelle 1157; 6. Mitt. Wrkg. v. Gibberellin auf d. Wirksamk. v. Amylase in gekeimten Cerealienkörnern 3345.  
 Haydak (M. H.) u. Palmer (L. S.), Vitamingeh. v. Bienenfutter. 2. Mitt. Vitamin-B<sub>1</sub>-Geh. v. Royalgelee u. Bienenbrot 2912.  
 Hayden (E.), Asbestemont 2362.  
 Hayman jr. (J. M.) s. Miller (M.).  
 Haynes (A. K.), Entw. in synthet. Harzen für Strumpfausrüstungen 3129.  
 Haynes (W.), Gründer v. Du Pont 2574.  
 Haynes Stellite Co. u. Wissler (W. A.), Schmelzen v. harten Verb. hochschmelzender Metalle 1504\* A.  
 Haynn (R.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Hayward (C. R.), An outline of metallurgical practice; 2nd ed. [1938].  
 —, Isawa (M.) u. Thomas (E. M.), Einfl. d. Atmosphäre beim Schmelzen u. Gießen v. Cu 265.  
 Hayward (J. T.) u. Swift (L. M.), Instrumente zur Kontrolle u. Unters. v. Bohrlöchern für Öl u. Gas während d. Bohrung 2841.  
 Haywood (G.) s. West Virginia Pulp & Paper Co.  
 Hazard (E.), Cheymol (J.) u. Quinquaud (A.), Tox. Apnoe nach Injekt. v. Antipyreticis 656. — Dass. nach Abtrag. d. Ganglia stellata 1176. — Nicotin u. Atemrhythmus bei d. Katze 3512.  
 Hazel (F.), SiO<sub>2</sub> als Schutzkoll. für MnO<sub>2</sub>-Sole 463.  
 Hazen (W. E.), Zeitdauer d. Bereitschaft einer Wilson-Kammer 2926.

- Hazlehurst (T. H.), Analoga zur Entropie 1694.
- u. Neville (H. A.), Cybotaxis an Grenzflächen 735.
- Hazlet (S. E.), Bromier. v. 2-Naphthylbenzoat 3177.
- Hazleton (L. W.), Koppányi (T.) u. Linear (C. R.), Barbiturate. 24. Mitt. Pharmakologie d. sek. Amyl- $\beta$ -bromallylbarbitursäure 3060.
- Hazra (G. D.) s. Guha (P. C.).
- Head (C. J.) s. Metallurgical Development Co. Ltd.
- Heaps (C. W.), Opt. u. magnet. Eig. einer Magneticsuspens. 727.
- Heard (L.) s. Standard Oil Co.
- Hearne (G.) s. Groll (H. P. A.).
- Heath (H. R.) s. Bastick (R. E.).
- Heath (S. B.) s. Dow Chemical Co.
- Hebb (M. H.), Anreg. v. doppelt ionisiertem Sauerstoff durch Elektronenstoß 2126.
- Hebbard (G. M.) s. Dow Chemical Co.
- Heberling (H.), Rostschutzfrage 2392. — Pigmentanteil im Rostschutzanstrich 3278.
- Hebbs (L. G. S.), Neu entwickelte Quellen für Cellulose 973.
- Heberlein & Co. A.-G., Mustern v. Geweben 3269\* E., F., It.
- Hebermehl (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hebl (L. E.), Rendel (T. B.) u. Garton (F. L.), Einstell. v. Benzenen auf eine bestimmte Octanzahl 441.
- Hecht (B. P.) u. Parks (L. M.), Canthariden. 1. Mitt. Titratt. d. Cantharidins 3225.
- Hecht (F.) u. Korkisch (F.), Best. v. Pb, Th u. U in Zirkonen u. geolog. Zeitmess. 937.
- Hecht (G.), Rk. v. Methämoglobin mit Cyanat 2617.
- Hecht (Hans), Prüfung feuerfester Baustoffe 1767.
- Hecht (Hermann) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hecht (M.) s. Piccoli (L. J.).
- Hecht (S.) s. Mandelbaum (J.).
- Hecht (U.), Verh. v. Cystin u. Methionin im Stoffwechsel 1465.
- Hechter (O.), Fraenkel (M.), Lev (M.) u. Soskin (S.), Einfl. d. Uterus auf d. Corpus luteum 779.
- , Levine (R.) u. Soskin (S.), Physiol. Bedeut. d. Zn-Geh. im Insulin 1311.
- Heck (C.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Heck (R. C. H.), Spezif. Wärmen 3005.
- Heckert (W. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Heckman (J. C.), Eisenoxypigmente 3231\* A.
- Heckmann (E. M.), Gasreinigungsmasse 2986\* A.
- Hector (L. G.) u. Woernly (D. L.), Messungen d. DE. v. Gasen 1839.
- Hedenius (P.), Wahre Metachromasie d. weißen Blutkörperchen 3354.
- Hedenstedt (S.), Vork. v. Silicose u. Silicotuberkulose bei Gußstückputzern 2503.
- Hedges (W. D.) s. Columbus Coated Fabrics Corp.
- Hedrich (G.) s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Hedvall (J. A.), Abhängigk. d. chem. Aktivität fester Stoffe v. anderen als therm. Zustandsänder. 1248. — Verschied. Arten v. Gitterstör. u. ihre physikal.-chem. Wirkungen 2577. — Phasengrenzflächen 3307.
- Hedvall (J. A.) u. Runehagen (O.), Reaktionsaktivier. v.  $\text{SiO}_2$  durch Vorbehandl. mit  $\text{O}_2$  1982.
- , Wallgren (P.) u. Månsson (S.), Strukturempfindl. photochem. Erschein. an Kristallen 596.
- Hée (A.) s. Rothé (E.).
- Heegaard (E.) s. Glavind (J. P. J.).
- Heen (E.) s. Notevarp (O.).
- Heer (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Heeren (J. G.), Röntgenbestrahl. in Kombinat. mit Ultrakurzwellen u. Insulininjekt. 2911.
- Heeres (H.) s. Tendeloo (H. J. C.).
- Heermann (P.), Färberei- u. textiltechn. Unterr. 7. Aufl. [1511].
- Heertjes (P. M.), Dichte d. Wolle bei d. Aufnahme saurer Farbstoffe 556. — s. Borst (C. de).
- , Waterman (H. I.), Cranendonk (A. C.), Folkersma (W.) u. Krevelen (D. W. van), Absorptionsspektren. 3. Mitt. Spektren v. Anthracen, Octahydroanthracen u. Perhydroanthracen im UV 882.
- Heesch (A.) s. Kern (W.).
- Heffels (J.), Absorptionsmess. an koll. Lsgg. u. Elektrolyten im Wellenbereich v. 10,5 bis 20 m 3160.
- Hefley (D. G.) s. Dow Chemical Co.
- Hefti (F.) s. Akt.-Ges. Cilander.
- Hegbar (H. R.) s. Maxfield (F. A.).
- Hegedüs (I.), Unters. v. Arzneipräpp. durch ihre Absorptionsspektren 1052. — Photograph. Aufnahme d. Extinktionskurven v. Lsgg. zwischen 600 u. 1000 m $\mu$  3670. — s. Kiss (A. v.).
- Hegedüs (M.) u. Juvancz (I.), Best. v. K u. Na im Blutserum für Mikromengen 1189.
- Hegenberg (P.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
- Hegglin (R.), Nebenwrkg. d. Sulfapyridins 3510.
- Hegler (C.) s. Domagk (G.).
- Hegsted (M.), Oleson (J. J.), Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.), Unentbehrliche Natur eines neuen Wachstumsfaktors u. Vitamin B<sub>6</sub> für Hühner 3207.
- Heide (E.), Farbstoffausscheidungen bei Rotweinen 3284.
- Heidecker (L.) s. Michael (G.).
- Heidelberger (M.) s. Alexander (H. E.).
- u. Scherp (H. W.), Eiweißfraktionen eines hämolyt. Streptokokkenstammes Gruppe „A“, 3. Mitt. 2628.
- Heidema (S. T.) u. Rauws (G. A.), Insulinschockbehandl. bei Schizophrenie 1460.
- Heidenreich (R. D.), Ansprechpotentiale v. Geiger-Müller-Zählrohren mit  $\text{O}_2$ - $\text{N}_2$ -Gemischen 2926.
- Heidler (K.), Nachweismeth. für Eulan NK u. NKF extra 1811.
- Heidt (L. J.), Geschwindigk. d. therm. Red. v. Dichromsäure durch Chinin, Hydrochinin u. Cinchonin in verd.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  162. — Photosensibilisierte Darst. v. reduzierenden Zuckern aus Stärke 3170.
- u. Purves (C. B.), Invers. v. Rohr Zucker 1123.
- Heidtkamp (G.), Elektr. Rauchgasprüfer mit keram. geschützten Heizdrähten 668.
- Heijn (F. A.), Wechselwrkg. zwischen Neutronen u. Materie. 2. Mitt. 7.

- Heil (G. G.), Mit heißem Wasser anzuzührende warme Packungen 2057\*D.
- Heilbron (I. M.) s. Butterworth (E. C.); France (H.); Haworth (J. W.).
- Heilbrunn (G.) s. Liebert (E.).
- Heilikmann (B. T.), Einfl. v. magnet. u. elektr. Feldern auf Phasenumwandlungen 1542.
- Heilmann (A.), Rückgewinn. v. Fett aus Abwässern 247.
- Heilmann (E. L.) s. Ketelaar (J. A. A.).
- Heilmeyer (L.) u. Koch (H.), Eisenstoffwechsellutens. 1. Mitt. Eisenresorpt. unter normalen u. pathol. Verhältnissen 787.
- Heim (F.) u. Fahr (A.), Einfl. v. Narkoticis u. Harnstoff auf d. Aktivität d. Cholinesterase d. Blutes 655.
- Heiman (J.), Einfl. v. Androsteron auf transplantierte Mammatumoren bei Ratten 3043. — Wachstum eines transplantierten Fibroadenoms d. Mamma bei kastrierten Ratten, die mit Hormon behandelt waren 3043.
- Heiman (S.) s. McNabb (W. M.).
- Heimann (W.) s. Täufel (K.).
- Heimann (Walter), Isolierende Zwischenschicht für Bildwulfektroden 1063\*D.
- Heimbach (C. H.) s. National Tube Co.
- Heimbach (S.) s. Prelog (V.).
- Heimes (F.), Eutektische Emails 2360.
- Heimsoeth (W.), Borfreie Emails 2936.
- Hein (C. C.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Hein (F.), Bldg. v. Chromorganoverbb. aus Chromkomplexsalzen 1697.
- Hein & Co. vorm. Haigerer Hütte, Schlackenwolle 2941\*E.
- Heinbecker (P.) u. White (H. L.), Rolle d. Hypophyse im Wasserhaushalt 920.
- Heinemann (B.), Gesetzmäßigkeiten d. alkal. Verfärb. gewisser Zuckerarten 1798.
- Heinemann (Burdet), Bezieh. d. Phospholipide zum Fett in Milchprodd. 3122.
- Heinemann (M.) u. Hald (P. M.), Übergang v. Ascorbinsäure vom Serum in d. Zellen d. menschlichen Blutes 520.
- Heinicke (A. J.), Einfl. v. Schwefelstaub auf d. Verlauf d. Photosynth. im ganzen Apfelbaum 2807.
- Heininger (R.) s. Jayme (G.).
- Heinisch (H.) s. Täufel (K.).
- Heinkel (E.), Durch Glühfrischen hergestellte dünnwandige Tempergußstücke hoher Festigk. 550\*D.
- Heinle (R. W.) u. Miller (F. E.), Hefe als „extrinsic factor“ bei d. Behandl. d. perniziösen Anämie 2640.
- Heinrich (A.) u. Zschausch (H.-J.), Maststeiger. durch Hypophysenvorderlappenantikörper 2041.
- Heinrich (F.), Chlorathaltige Unkrautbekämpfungsmittel als Waldbrandgefahr 2205.
- Heinrich (G.) s. Klemenc (A.).
- Heinrich (P.) s. Chardonens (L.).
- Heinrich (R.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Heinrichs (J.) s. Rassow (B.).
- Heinsen (E.), Erhöhte Härte als Grund für Grundwasserunreinig. 385.
- Heinsius (E.), Kampfstoffwirkungen am Auge 2782.
- Heintz s. Vlès (J.-C.).
- Heinz (G.), CO<sub>2</sub>-Angriffe an Turbinenbeschaufl. 3380.
- Heinze (R.) u. Marder (M.), C-H-Geh. u. C-H-Verhältnisse v. Ölen 1975\*D.
- , Marder (M.) u. Eilsner (G.), Kälte- u. Wasserbeständigk. v. Alkoholkraftstoffen 1532.
- Heisel (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Heisig (G. B.) u. Sneed (M. C.), The theory and practice of qualitative analysis [1911].
- Heiß (H.) s. Weidlich (H. A.).
- Heiss (H. A.), Ursachen, Verhüt. u. Bekämpf. v. Feuer durch leichte fl. KW-stoffe 941.
- Heiss (R.), Aufgaben d. Kältetechnik in d. Bewirtschaft. Deutschlands mit Lebensmitteln. Bd. A. D. [2699].
- Heite (H. J.), Wrkg. v. Mineralwässern auf d. Sparteinvergift. d. weißen Maus 1051.
- Heithecker (R. E.), Wirksamk. d. Säuerns in Hinsicht auf eine vollständige Gewinn. d. Öles aus d. Kalksteinfeldern in Kansas 1968.
- Heitler (H.) s. Heitler (W.).
- Heitler (W.), Powell (C. F.) u. Heitler (H.), Absorpt. schwerer Höhenstrahlenteilchen 2581.
- Heitman jr. (H.) s. Jukes (T. H.).
- Heitzmann Capac Soc. An., Reinigen u. Sterilisieren v. Trinkwasser 2070\*Schwz.
- Hektoen (L.) u. Welker (W. H.), Immunchem. Unterschiede krystalliner Bence-Jones-Proteine 1597.
- Helbig (A.) s. Elektrizitätsges. „Sanitas“ m. b. H.
- Held (H.), Plast. Verh. wechselbeanspruchter Zinnekristalle bei reiner Schubverform. 2719.
- Held (E. F. M. van der), Ähnlichkeitsgesetze in d. Wärmelchre 3452.
- Held (R.) s. Müller (F.).
- Heiferich (B.) s. Schering A.-G.
- , Dressler (H.) u. Griebel (R.), Ester d. Methansulfonsäure in d. Zuckergruppe 343. — u. Goerdeler (J.), Schneckenemuls. 2903. — u. Grünert (H.), N-Methansulfonylderiv. v. Aminosäuren u. Oligopeptiden 2878. — Nomenklaturvorschlag im Gebiet d. Peptide 3040. — Dimesylimid 3463. — u. Jochinke (H.), Ester d. Methansulfonsäure in d. Zuckergruppe. 3. Mitt. 3028.
- Helgeson (E. A.), Hopper (T. H.) u. Taylor (D.), Mineral. Ernähr. v. Bisonflachs 3199.
- Heilin (E.), Materialprobleme bezüglich d. Schweißgutes u. d. Grundstoffe bei d. Lichtbogenschweißung 1072. — Kehl-schweißbrisse u. ihre Ursachen 2812, 3549.
- Hellner (H.) u. Umrath (K.), Acetylcholin u. Cholinesterase in degenerierenden Nerven 3044.
- Hellbaum (A. A.) s. Bunde (C. A.). — u. Bunde (C. A.), Qualitative Veränder. d. gonadotropen Komplexes d. Hypophyse durch androgene Stoffe 2768.
- Hellberg (A.), Ensilier. v. Futtermarkstammkohl 2831.
- Hellbrügge (H.) s. Endell (K.).
- Helle (J.) s. „Nitrokémia“ Ipartelepek Récevénytársaság.
- Heller (A.), Entstauber 2658.
- Heller (C. G.), Umwandl. d. östrogenen Stoffe; Wrkg. v. Leber u. Uterus auf Östron, Östradiol u. Östriol 780.
- Heller (G.) s. Strutt (M. J. O.).
- Heller (Gerhard) s. Wagner (C.).
- Heller (H.), Best. d. spezif. Gewichts kleiner Flüssigkeitsmengen 1054.
- Heller (Heinrich) s. Doemens (A.).

- Heller (J.) u. Świechowska (W.). Rk. d. 3.4-Dioxyphenylalanins mit d. Kaliumferricyanid nach Hagedorn-Jensen 3373.
- Heller (P. A.) s. Jungbluth (H.).
- Heller (W.), Holzgasanlagen für Kraftfahrzeuge 3428.
- Hellerman (L.) s. Richards (M. M.).
- Hellcar (A. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hellige (F.) & Cie., Best. d. pH v. Lsgg. 3076\*F.
- Helling (W.) s. Vereinigte Aluminiumwerke Akt.-Ges.
- u. Schiek (H.), Einfl. d. Gießbedingg. auf d. Ausbildg. d. Primärgefüges u. d. Dichtgk. v. Raffinadealuminiumwalzbarren 951.
- Hellings (G.), Heteroauxin u. Polarität bei Coleus-Stecklingen [218].
- Hellman (L. M.), Moore (W. T.) u. Shettles (L. B.), Beeinfluss. d. Plasmaprothrombins beim Neugeborenen. 3. Mitt. Aktivität d. Vitamins K bei verschied. Naphthochinonderiv. 2773.
- Hellmann (A.), Theorie d. Komplexverb. 1541.
- Hellmann (N. E.), Mikrobest. v. S in organ. Substanzen 3372.
- Hellmann (R. M.) s. Koldajew (B. M.).
- Hellmers (J. H.) u. Pfeffer (P.), In d. keram. Technik als „Pegmatit“ bezeichnete kaolinisierter Tirschenreuther Granit 3010.
- Hellström (N.), Holzverkohlungsdestillate. 2. Mitt. 1815.
- Hellund (E. J.), Osmot. Diffus. in Gasen 3004. — Isotopentrenn. mittels Druckdiffus. in Durchström. 3004. — Temperaturabhängigk. d. inneren Reibung v. He 3004. — u. Uehling (E. A.), Transporterschein. im Gasmisch 1111.
- Hellwig (A. P.) s. American Maize-Products Co.
- Helm (J.), Morphologie u. Histologie d. Spinnfasern. 1. Mitt. Wollfasern 973. — s. Schrammek (W.).
- Helm (R.), Blutketon- u. Blutzuckerkurven bei gesunden u. kranken Kindern 3052.
- Helman (J.), Behandl. v. Dementia praecox bei gleichzeitigem Hypogonadismus mit Testosteronpropionat 223.
- Helmer (O. M.) s. Fouts (P. J.); Kohlstaedt (K. G.); Page (I. H.).
- Helmholz (A. C.) s. Alvarez (L. W.).
- Helmholz (H. F.), Baktericide Wrkg. v. Sulfathiazol u. Sulfamethylthiazol an bei Harninfekt. gefundenen Bakterien 2181. — u. Bollman (J. L.), Intravenöse Anwend. v. Rohrzuckerlsgg. zur Erzeug. starker Diurese 3360.
- Helmholz (L.) s. Rogers (M. T.).
- u. Rogers (M. T.), Krystalstruktur v. Kaliumfluorodiat 2862.
- Helmle (C. C.), Behälter zum Reinigen u. Plattieren 1073. — Gleichrichter für d. Galvanotechnik 3526.
- Helms (A.) u. Klemm (W.), Krystalstrukturen d. Rubidium- u. Caesiumsesquioxide 2273.
- Helsper (A.), Beeinfluss. d. experimentellen Coliinfekt. durch Prontosil 2336.
- Helvey (T.) u. Aszódi (S.), Mehrschichtige Feuerschutzanstriche 1514\*Ung.
- Hemingway (A.) u. Shelley (W. B.), Preiswerter Rührer für große Wasserbäder 3228.
- Hemingway (E. L.), Härteprüf. an gebundenen Schleifmitteln 2939.
- Hempel (C. H.) s. Heresite & Chemical Co.
- Hempel (M.), Magnetpulverbild u. Dauerhaltbark. v. Schraubenfedern 2082. — s. Pomp (A.).
- Henderson (E. L.) s. Collins (L. F.).
- Henderson (G. H.), Pleochroit. Höfe. 5. Mitt. Entsteh. 320. — u. Sparks (F. W.), Pleochroit. Höfe. 4. Mitt. Neue Typen 320.
- Henderson (H. H.) s. McLean (C. C.).
- Henderson (J. A.) s. Graham (R.).
- Henderson (J. E.) s. Carlson (P. R.); Goss (Wilbur H.); Rubens (S. M.); Wyckoff (H. O.).
- Henderson (J. L.) s. Roadhouse (C. L.).
- Henderson (L. M.), Agruss (M. S.) u. Ayers jr. (G. W.), Einfl. v. S u. S-Verb. in Erdölprodd. auf Korrosionsteste 2256.
- , Ayers jr. (G. W.) u. Ridgway (C. M.), Waschen v. Benzin mit Alkalilsgg. u. deren Regenerier. 977.
- , Ridgway (C. M.) u. Ross (W. B.), Einfl. v. W., C u. Porosität auf d. Wirksamk. v. Filterton 2841.
- Henderson (V. E.) s. Lucas (G. H. W.).
- Henderson (W. J.) s. King (L. D. P.).
- u. Doran (R. L.), Existenz v. radioakt. <sup>29</sup>Al 165.
- Hendrick (J.) u. Welsh (H. D.), Zus. d. Schwebeteilchen im Ablaufwasser v. Craibstone-Lysimetern 2950.
- Hendricks (J. B.) s. Morgan (A. F.).
- Hendricks (S. B.) u. Alexander (L. T.), Qualitative Farbprüf. bei d. Montmorillonittyp v. Tonmineralien 2533. —, Nelson (R. A.) u. Alexander (L. T.), Hydratationsmechanismus d. mit verschied. Kationen gesätt. Montmorilloniten 2867.
- Hene (E.) s. Trinidad Leaseholds Ltd.
- Henk (H.-J.), Aufbau u. Wrkg. d. Mottenschutzmittel 1382. — Farbräger in d. Kosmetik 2233. — Rolle d. Katalysatoren bei d. Hydrier. d. fl. Fette 2406. — Einw. v. Mineralsalzen auf Cellulosefasern 2410. — Fluorescenz d. Fasern u. Textilhilfsmittel in UV-Licht 3130. — Veränder. d. färber. Eigg. v. Cellulosefasern 3728.
- Henke (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Henke (G.) s. Bardenheuer (P.); Baukloh (W.).
- Henke (H.) s. Müller (F.).
- Henke (J.), Dach- u. Wandbekleid. aus Teerpappe 2112\*It.
- Henke & Co. Fabrikation und Großhandlung chemischer Produkte u. Fiedler (K.), Verschließen v. Einnachgläsern 3290\*D.
- Henkel (F.) s. Bähre (F.).
- Henkel (G.) s. Zeiss Ikon Akt.-Ges.
- Henkel (Heinz), Gewerbliche Herst. d. Obst-säfte [2556].
- Henkel (Herbert), Adsorptionsindikatoren für d. volumetr. Best. v. Molybdat mit Bleinitrat 1185.
- Henkel & Cie., G. m. b. H., In Ggw. v. W. aufbrausende Mittel für kosmet. Zwecke 139\*F. — Entaschen v. Geweben 842\*F. — Glykole 1211\*F.
- u. Endres (R.), Harzartige, organ. Verb. 2965\*D.

- Henkel & Cie., G. m. b. H., Hintermaier (A.) u. Kapitel (W.), Anfarbeiten v. Glycerinpech 3292\*D.
- u. Lübbert (W.),  $H_2SO_4$ -Abkömmlinge organ. Verbb. 148\*D.
- u. Raecke (B.), Feste, mit W. sprudelnde Gemische 1755\*D.
- , Schürmann (K. E.) u. Barz (A.), Gips-haltige Massen zur Ausspachtel. oder Oberflächengestalt. v. Mauerwerk 2074\*D.
- u. Wolter (E.), Sulfonierungsverf. 2557\*D.
- Henkell (S. K.) s. Henkell & Co.
- Henkell & Co., Henkell (S. K.) u. Walk (K.), Schlagen v. Fl. 2400\*D.
- Henker (K.), Chemie für Techniker, T. I, 8. Aufl. [1686].
- Henne (A. L.) u. Wiest (E. G.), Fluorierte Derivv. d. Athans u. Äthylens. 6. Mitt. 2875.
- Henneberg (W.), Übermikroskop mit elektrostat. Linsen 3071, 3369.
- Henneburger (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hennelly (E. F.) s. Found (C. G.).
- Hennies (K.), Rohstoff Hefe 3414.
- Hennig (A.), Dekoratt. bzw. Färbungen mit Goldwrkg. auf Porzellan 2200\*D.
- Hennig (K.) u. Ohske (P.), Vitamin-C-Geh. d. Früchte u. Blätter v. Juglans regia u. Juglans nigra 2177.
- u. Villforth (F.), Bakteriensymbiose in höheren Pflanzen u. ihre Beeinfluss. durch „Leitelemente“ 1452.
- Hennig (Karl) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Henning (A.), Schweißen v. Vinidur 961.
- Henning (Dr. G.) Chem. Pharm. Werk G. m. b. H., Brederick (H.) u. Schwaneberg (H.), Adenosin aus d. Pikrat 3068\*D.
- Hennings (R.), Mg beim Bau v. Elektrowerkzeugen 2212.
- Hennion (G. F.) s. Norris (R. O.); Thomas (R. J.); Toussaint (N. F.).
- Hénon (G.) u. Le Romancer (R.), Entspannungsglühungen bei Gußstücken 3096.
- Hénou (F.), Gießen 121.
- Henri (V.) u. Pickett (L. W.), UV-Absorptionsspektren v. 1,3-Cyclohexadien 33.
- Henriksen (A.) s. Lubri-Zol Development Corp.
- Henriou (J.), Best. d. elektr. Momente d. bromierten, n., aliph. Derivv. v.  $C_5$ ,  $C_6$  u.  $C_8$  611.
- Henriques jr. (F. C.) s. Kincaid (J. F.).
- u. Noyes jr. (W. A.), Photochem. Studien. 30. Mitt. Fluorescenz v. Diacetyl 745.
- Henry (H. F.), Elektr. Stoßentlad. durch leitende Fl. 2132. — s. Snoddy (L. B.).
- Henry (K. M.) s. Bartlett (S.).
- , Houston (J.) u. Kon (S. K.), Vitamin A u. Carotingeh. d. Colostrums d. Shorthorn-Kühe 702. — Best. v. Riboflavin. 2. Mitt. Best. in Milch 1316.
- Henschke (U.), UV-Dosimetrie. 5. Mitt. Lichtschutzmittel 639.
- Hensel (F. R.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Henshaw (P. S.) u. Golomb (I. M.), Verh. v. Drosophilapuppen auf Röntgenbestrahl. 2902.
- Hentrich (W.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.; Patchem. Akt.-Ges. und Sonstige Erfindungsrechten auf Chemische Verfahren.
- Hentschel (H.), „Gneisfenster v. Munzig“ 876.
- Henze (H. R.) s. Magee (J. W.); Rogers (B. G.).
- u. Magee (J. W.), 5,5-Dimethylhydantoin mit einem —NR<sub>2</sub>-Substituenten 1580.
- , Whitney (W. B.) u. Eppright (M. A.), Alkal. Hydrolyse d. Kondensationsprodd. d. Hydantoins mit Aldehyden 2302.
- Heppburn (J. R. I.), Gefälltes bas. Mg-Carbonat 2135, 3008.
- Hepding (L.) u. Moll (T.), Tierverss. mit hohen Gaben v. Vitamin B<sub>6</sub>-Adermin 1043. — Vitamin K 1044. — Prothrombinbest. zum Nachw. v. Vitamin K-Mangel 1169.
- Hepp (L.) s. Lerche (M.).
- Heraeus (W. C.) G. m. b. H., Legier. für Schreibfedern 1355\*It. — Gasanalyse 2064\*It. — Goldlegier. 2085\*D. — Feine Fäden aus schwer schmelzbaren Gläsern 3244\*D. [Oc.].
- u. Auwärter (M.), Spannungsfreie Gläser 3689\*D.
- u. Kussmann (A.), Legier. mit geringer Wärmeausdehn. 2085\*D.
- u. Ruthardt (K.), Au-Legier. 2085\*D.
- Heraeus Vacuumschmelze A. G. u. Fischer (H.), Legier. für spanabhebende Werkzeuge 2215\*D.
- u. Hessenbruch (W.), Vergüt. v. Legier. für Schweißelektroden u. elektr. Kontakte 2215\*D. — Punktschweißelektroden 2680\*D. — Fe-Cr. oder Fe-Cr-Ni-Legier. 3264\*D.
- , Hessenbruch (W.) u. Both (E.), Thermoclement 3377\*D.
- u. Rohn (W.), Nickellegier. für chirurg. Nadeln 3264\*D.
- Herasymenko (P.), Mangangleichgewichte bei d. Stahlerzeug. 2078.
- Hérault s. Decourt (J.).
- Herb (C. O.), Bearbeit. v. Formen mittels Abwälzfräser in d. Abteilung für elektr. Kunstharzpreßstoffe 3398.
- Herb (R. G.) s. Hudson (C. M.); Plain (G. J.).
- Herberger, Dekatur u. Shrinkverf. 2835.
- Herbert (W.) u. Ruping (H.), Benzin- u. Gasolgewinn. mit Aktivkohle aus d. Restgasen d. Benzinsynth. nach Fischer-Tropsch-Rührchemie 154.
- Herbig-Haarhaus Akt.-Ges., Polyvinylharz-lacke 1515\*F. — Lacke 2096\*Belg.
- Herbrand (W.), Ergine in d. Frauenheilkunde 1600.
- u. Jaeger (K.-H.), Katalysintherapie 2054.
- Hercules Powder Co., Schädlingsbekämpfungsmittel 1201\*F. — Konz. v.  $H_2SO_4$  1630\*F. — u. Billing (W. M.), Mehrlagige gesteierte Wäschestücke 3131\*A.
- u. Boddicker (F. L.), Progressivpulver 292\*A.
- u. Borglin (J. N.), Terpenithiocyanate 1360\*A. — Trennung v. chem. verändertem Kolophonium 1950\*A. — Netzmittel 3567\*A.
- u. Etchells jr. (H. I.), Zündsatz 158\*A.
- u. Gloor (W. E.), Erhöhd. d. D. v. Chlorkautschuk 698\*A. — Ester einbas. Säuren 1359\*A.
- u. Goodyear (E. S.), Progressivpulver 851\*A.
- u. Littmann (E. R.), Dehydroabietin-säurederivv. 1950\*A.

- Hercules Powder Co. u. Lynn (J. E.), Modifizierter Steinkohlentee 1239\* A.
- u. Spurlin (H. M.), Reinig. v. Äthylcellulose 2252\* A.
- , Spurlin (H. M.) u. Pfeiffer (G. H.), Progressivpulver 292\* A.
- u. Stevenson (W. H.), Chlorkautschuk 698\* A.
- u. Weldin (L. C.), Progressivpulver 2119\* A.
- u. Wiggam (D. R.), Pigmentpaste 562\* A.
- Herderschee (D.) s. Kröger-Wibaut (C. M.).
- Heresite & Chemical Co. u. Hempel (C. H.), Entfernen v. Überzügen aus gehärtetem Phenolformaldehydharz 3413\* A.
- Herfeld (H.) s. Stather (F.).
- u. Schubert (R.), Best. d. Chromoxydgeh. v. Chromleder 1538.
- Herfurth (O.), Einsatzmöglichkeiten d. PeCe-Faser in d. Filtrationstechnik 2248.
- Herget (C. M.), Akust. Interferometer mit konstantem Abstand für Gase bei versch. Druck 163.
- u. Hardy (J. D.), Ultrarotes Absorptionsspektr. v. Cystin u. Deuteriumcystin 1853.
- Heringa (G. C.), Kolloidphysik u. Biophysik v. Proteinen 772.
- Herken (H.) s. Erxleben (H.); Kögl (F.).
- u. Erxleben (H.), Nachw. v. d-Peptidasen mit d-Aminosäureoxydase 1881.
- Herman (A.), Chem. Beständigk. v. Gläsern 2666.
- Herman (R. C.), Wärmekapazitäten u. Energien v.  $\text{SiCl}_4$ ,  $\text{TiCl}_4$  u.  $\text{SnCl}_4$  1404.
- u. Hofstädter (R.), Dunkelstrom eines Willemittkristalls 3591.
- u. Williams (V.), Ultrarotabsorptionsspektren d. Dämpfe v.  $\text{DCOOH}$  u.  $\text{DCOOD}$  3610.
- Hernance (H. W.), Drucktechnik in d. analyt. Chemie 3071.
- Hermann (H.), Jourdan (F.) u. Vial (J.), Chron., arterielle Blutdrucksteiger. beim Hund durch Einwickl. d. Niere in Cellophan 3511.
- Hermann (J. A.) s. Kaulen (G. R.).
- Hermanns (H.), Werkstoffe d. anderen [2066].
- Hermans (J. J.), Relaxationseffekte in d. Doppelschicht 182.
- Hermans (P. H.), Kautschukähnlichk. d. Cellulose u. Entsch. künstlicher Cellulosefäden als makromol. Vorgang 185.
- Hermansen (V.), Isolierstoffe 3388\* N.
- Hermes Patentverwertungsges.-Ges. m. b. H. = Patentverwertungsgesellschaft m. b. H. „Hermes“.
- Hernegger (E.) s. Jentschke (W.).
- Herold (I.), Veilchenriechstoffe 1084.
- Herrick (H. A.), C- u. N-Stoffwechsel v. *Stercum gausapatum* Fries 3198.
- Herrick (J. F.) s. Wakim (K. G.).
- Herrin (R. C.) u. Ender (G. A.), Wrkg. v. Leberdiäten auf d. Speicherung v. Vitamin A bei d. Ratte 3502.
- u. Nicholes (H. J.), Einfl. v. Vitamin A auf d. Harnstoffausscheid. beim Menschen 518.
- Herring (C.), Kompressibilität v. Li 601.
- u. Hill (A. G.), Austauschenergie v. Elektronen in Metallen 2130.
- Herriott (R. M.), Bartz (Q. R.) u. Northrop (J. H.), Umwandl. v. Schweinepepsinogen in Schweinepepsin durch Kükenpepsin 214.
- Herrmann (Elfriede) s. Becher (E.).
- Herrmann (Erich) [Dresden], Arzneistoffe zur Behandlung entzündlicher u. infektiöser Augenkrankheiten 373.
- Herrmann (Erich) [Leverkusen], Astrazonfarbstoffe in d. Acetatkunstseidenfärberei 958.
- Herrmann (H.) u. Ruff (W.), Tryptophanbest. in Gelenkergüssen 1060.
- Herrmann (M.), Insulin 2176.
- Herrmann (P.), Oberflächenteerung 155. — Teerstrumakadam im Lichte d. TV bit u. R bit L 1677. — Teertränkmakadam im Lichte d. TV bit u. R bit L 3733.
- Herrmann (P. K.), Eignung d. Papiersäcke für d. Lager. u. d. Transport v. Müllereiprodukt. 2401.
- Herrmann (R.), Torf als Einstreu im Vgl. zu Stroh 117.
- Herrmann (W.), Koll.-Rk. in d. Liquordiagnostik 2353.
- Herrmann (Werner) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Herrmann (W. M.) s. Durston, Lang & Co. Ltd.
- Herrmann (W. O.) s. Chemische Forschungsges. m. b. H.
- Herrmann (Gebr.) u. Stauber (M.), Entwässern v. Alkohol in fl. Zustand 966\* D.
- Herschlag (V. E.) s. Young (C. B. F.).
- Hershberg (E. B.), Laboratoriumsrührmotor 2649. — s. Fieser (L. F.).
- u. Joshel (L. M.), 1-( $\beta$ -Styryl)-acenaphthen 339.
- u. Weiner (N.), Glasfutter für Hochdruck-Hydrierungsbomben 531.
- u. Wolfe (J. K.), Schnellextraktionsapp. für Steroide aus Harn 802.
- Hershberger (A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hershey (A. V.), Positive Ionennemiss. v. Katalysatoren 1550.
- Herstein (B.) s. United States Industrial Alcohol Co.
- Hertel (E.) u. Lührmann (H.), Physikal.-chem. Eigg. d. chromophoren Gruppen Vinylen u. Divinylen. I. Mitt. Analyse v. Absorptionsspektren 2731.
- Hertel (K. L.) s. Sullivan (R. R.).
- Hertel (J. R.) s. Algin Corp. of America.
- Hertel (M.), Fehlerquellen bei d. colorimetr. Best. v. N mit Neßlers Reagens 799.
- Hertz (S.), Roberts (A.), Means (J. H.) u. Evans (R. D.), Radioakt. J als Indicator in d. Physiologie d. Schilddrüse 80.
- Herwick (R. P.) s. Koppanyi (T.).
- Herzberg (G.) s. Douglas (A. E.).
- Herzenstein (M. G.) u. Sskolowa (S. L.), „Sswol“-Kondensatoren 1762.
- Herzig (A. J.), Stahlhärte, 2953.
- Herzig (J.), Hausbockbekämpfungsmittel. I. Mitt. Atemgiftwrkg., Kontakttiraßgiftwrkg. u. Eindringungsvermögen 1495.
- Herzik jr. (G. R.), Bakteriol. Unters. 3683.
- Herzog (A.), Mikrosterеоaufnahmen v. Faserstoffen 707. — Handmikrotom für Faserstoffe 3294.
- Herzog (G.), Verstärker für Antikoinzidenzen bei Geiger-Müller-Zählrohren 933.
- Herzog (M. L.) s. Cellulose Research Corp.
- Herzog (W.) s. Szivessy (G.).



- Herzrücken (S.) u. Feingold (M.), Berechn. d. Diffusionskoeff. in Mischungen pulverförmiger Substanzen 2863.
- Heskett (B. F.) s. Daro (A. F.).
- Hess (C. B.) u. Gramke (B. E.), Spezif. Wärmen einiger wss. NaCl- u. KCl-Lsgg. bei verschied. Temp. 1. Mitt. 3454.
- Hess (G.) s. Griebel (C.).
- Hess (H. H.) u. Phillips (A. H.), Opt. Eig. u. chem. Zus. magnesiareicher Orthopyroxene 3166.
- Hess (K.) u. Grigorescu (D.), Endgruppenbest. bei Polysacchariden 346.
- , Grigorescu (D.), Steurer (E.) u. Frahm (H.), „Endgruppen“-Meth. zur Ermittl. d. Zus. v. Cellulosepräpp. 346.
- u. Jung (K. P.), Endgruppengh. natürlicher Ramie 2466.
- u. Krajnc (B.), Stärke. 10. Mitt. Endgruppenbest. bei d. Stärkekomp. 2466.
- , Schulze (H. A.) u. Krajnc (B.), Stärke. 11. Mitt. Höchstmethylierte Stärke u. ihre Spaltzucker 3478.
- u. Steurer (E.), Vgl. v. Endgruppenbest. u. Viscosität bei Cellulose 1020. — Stärke. 12. Mitt. Endgruppengh., Viscosität u. osmot. Druck bei Stärke u. ihren Komponenten 3479.
- Hess (L.), Charakterist. Eig. d. Mais- u. Weizenstärke besitzendes Prod. aus Kartoffelstärke 2106\*D.
- Hess (V. F.), Jahreszeitlicher u. atmosphär. Temperatureffekt d. Höhenstrahl. 594. — s. Eugster (J.).
- Hess (W. F.) u. Wyant (R. A.), Punktschweißen v. weichem Automobilstahl 1352.
- Hesse (E. O.), Schlichterei als Webereivorbereitung. 1524.
- Hesse (G.) s. Wegner (R.).
- Hesse (H.) s. Zeidler (G.).
- Hessel (F. A.), Chemistry in warfare; its strategic importance [1912].
- Hessels (W. J.), Krevelen (D. W. van) u. Waterman (H. I.), Induzierte Pyrolyse v. CH<sub>4</sub> 32. — Synthet. Schmieröle aus Äthylen u. äthylenhaltigen Gasen durch Polymerisat. 2255.
- Hesseltine (H. C.) s. Hac (L. R.).
- Hessenbruch (W.), Temperaturmess. bei d. Heizleiterprüf. durch Lebensdauerbest. 673. — s. Heraeus-Vakuumschmelze Akt.-Ges.
- Hesser (F. H.), Langworthy (O. R.) u. Vest jr. (S. A.), Besser. d. Muskelkräfte durch Testosteronpropionat bei Myotonia atrophica 3351.
- Hester (H.), Fehlerhafte Metallindd. 1644.
- Hester (H. R.) s. Graham (R.).
- Hester (J. B.), Bezieh. zwischen organ. Bodensubstanz u. Pflanzendüngung 257. — Resultate mit Umpflanzungslsg. 1199. — Spurenelementmangel d. Tomate 2668. — Rkk. v. N-Düngern im Boden 3088. — Nährstoffaufnahme durch d. Tomatenpflanzen in verschied. Wachstumsstadien 3199.
- u. Shelton (F. A.), Aufnehmbark. v. austauschfähigern Kali für Tomaten auf einem sandigen Lehm 3246.
- Hestrin (S.), Anti- $\alpha$ -glucosidase 355. — Spezifität d. Schimmelpilzmaltase 1594. — s. Leibowitz (J.).
- Hetherington (A. W.) u. Weil (A.), Lipoid-, Ca-, P- u. Fe-Geh. v. Ratten mit Hypothalamus- u. Hypophysenverletzungen 3649.
- Hetherington (J. A.) s. Couzens (E. G.).
- Hettershij (C. W. G.) s. Vries (O. de.).
- Hetzel (W.) s. Pfestorf (G.).
- Hetzel (W. K.), Bezieh. d. Edelgase zur menschlichen Atmung 1609.
- Hetzer (J.), Saure Vorbehandl. v. Fetten, Ölen u. Fettsäuren 841. — Alkylierte arom. Sulfosäuren 2557. — Fettbleiche mit Adsorptionsmitteln 3419.
- Heuberger (J. F.), Gepreßte u. gesinterte Metallgegenstände 2794\* Schwed.
- Heuberger (J. W.) s. Horsfall (J. G.).
- Heubner (W.), Chemotherapie v. Infektionskrankheiten 1173. — Silber u. Organismus 2049. — Chemotherapie durch Sulfonamide 2499.
- Heukeleian (H.) u. Ingols (R. S.), Blähen d. Belebtschlamm. 2. Mitt. Blähen durch häusliches Abwasser 2661.
- u. Littmann (M. L.), C- u. N-Umsetzungen bei d. Abwasserreinigung durch d. Belebtschlammverf. 3. Mitt. Gemische v. sterilem Abwasser u. Zooglenreinkulturschlamm 3683.
- Heukelom (A. S. van) = Siegenbeck van Heukelom (A.).
- Henkelom (W.) s. Saal (R. N. J.).
- Heumann (T.), Stromspannungskurven in ionisierten Flammengasen 2436.
- Heumüller s. Bamann (E.).
- Heupke (W.), Ausnutz. d. Beerenobstes 304. — Ausnutz. d. Kernobstes 520. — Ausnutz. d. Südfrüchte 1379. — Ausnutz. d. Steinobstes 1745.
- , Dahlen (E.) u. Kröll (H.), Verdauung d. Kartoffel 87.
- Heuser (G. F.) s. Schumacher (A. E.).
- Heussner (C. E.), Elektroplattier. 1644.
- Hevér (D. B.) s. Fischer (Hans).
- Hevesy (G. G.), Radioakt. Isotope d. gewöhnlichen Elemente in d. Physiologie 66. — Kreislauf d. Phosphate im tier. Organismus 365.
- u. Hahn (L.), Geschwindigk. d. Durchdring. d. Capillarwände durch Phosphate 2170. — Umsatz v. Lecithin, Cephalin u. Sphingomyelin 2639.
- , Linderström-Lang (K.), Keston (A. S.) u. Olsen (G.), Austausch v. N-Atomen in d. Blättern d. Sonnenblume 2631.
- , Levi (H. B.) u. Rebba (O. H.), Geschwindigk. d. Erneuer. d. Skeletts 3054.
- Hewitt (C. L.), Polycycl. u. arom. KW-stoffe. 22. Mitt. 622.
- Hewitt (L. F.) u. Todd (E. W.), Wrkg. v. Cholesterin u. mit Bakterien infizierten Seren auf d. Hämolyse v. hämolyt. wirkenden Streptokokken 2318.
- Hexter (P. L.),  $\gamma$ , Belicht. u. Entw. 588.
- Hey (D. H.) s. Butterworth (E. C.); France (H.); Haworth (J. W.).
- u. Lawton (S. E.), Synthesen v. 2-Phenyl-naphthalin 492. — Nitrier. v. 6- u. 7-Methoxyaceto-2-naphthalid 494.
- Heydecke (T.) s. Ges. für Teerverwertung m. b. H.
- Heydenburg (N. P.), Hafstad (L. R.) u. Tuve (M. A.), Streuung v. Protonen an Protonen. 3. Mitt. 3148.

- Heydenburg (N. P.) u. Roberts (R. B.), Streuung v. Deuteronen an Deuteronen u. v. Protonen u. Deuteronen an Heliumkernen 3149.
- Heyer, Alte Goldwäschereien im Gebiete d. Schwarza 2.
- Heyl & Co., Chem.-Pharm. Fabrik u. Unger (F.), Reinig. v. Vitamin-A- u. -D-Konzentraten 3226\*D.
- Heylandt (C. W. P.), Betreiben v. Motoren 2420\*Schwed.
- Heyman (U.) s. Adler (E.).
- Heymann (J. J.), Gesamtstickstoff u. präformiertes  $\text{NH}_3$  in d. Organen d. Kaninchens in d. Ontogenese u. während d. Schwangerschaft. 1. Mitt. W. u. Gesamtstickstoff in Gehirn, Herz, Lunge, Muskeln, Leber u. Nieren v. Kaninchen in d. embryonalen u. postnatalen Periode 3053; 2. Mitt. Präformiertes  $\text{NH}_3$  u. Verhältnis  $\text{N-NH}_2$ /Gesamt-N in Gehirn, Herz, Lunge, Muskeln, Leber u. Nieren d. Kaninchens in d. embryonalen u. postnatalen Periode 3053; 3. Mitt. 3054. —  $\text{NH}_3$  bei wirbellosen Seetieren. 2. Mitt.  $\text{NH}_3$  in d. biol. Fl. d. wirbellosen Säugetiere u. d. Tunikaten 3651.
- u. Mushejew (W. A.), Einfl. v. Reizung d. N. sympathicus auf d.  $\text{NH}_2$ -Geh. d. Muskels 3659.
- Heymer (G.), Vereinfachtes Verf. d. Isohelie 2850. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Heyns (K.) s. Merck (E. I.) Chemische Fabrik; Merck & Co. Inc.
- Heyrovský (J.), Vorr. zum photograph. Aufzeichnen v. Stromspannungskurven bei d. Elektrolyse 2064\*D.
- u. Kalousek (M.), Polarograph. Unters. verd. Amalgame 178. — Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfelektrode. 11. Mitt. Verwend. verd. Amalgame 1258.
- Heywood (B. J.) u. Kon (G. A. R.), Sapogenine. 9. Mitt. Vork. u. Konst. v. Bassiasäure 3338.
- Hiatt (V.) s. Christensen (B. E.).
- Hibbard (P. L.), Zn-Geh. d. Böden in Kalifornien 394. — Anhäuf. v. Zn im Boden unter lange andauernder Vegetat. 3390.
- Hibbert (H.) s. Brickman (L.); Fisher (J. H.) [Montreal]; Godard (H. P.); Lovell (E. L.).
- Hibert (C. L.), Punktschweißen v. Flugzeugmaterialien 401. — Überwach. d. Punktschweißens 1778.
- Hibi (T.), Ander. d. Torsionsmoduls ferromagnet. Substanzen mit d. Temp. u. mit d. Magnetisier. 731. — Veränder. d. Dämpfungskoeff. ferromagnet. Substanzen infolge Magnetisier. 731.
- Hibshman (H. J.), Mehrstoffdest. 3525.
- Hickethier (C. F.), Kaltwasserkorros. v. Wasserleitt. aus Messing in Buenos Aires 1500.
- Hickinbotham (A. R.) u. Williams (J. L.), Enzymat. Klärung bei d. Weinbereit. 141.
- Hickinbottom (W. J.), Nachw. d. Teilnahme freier Radikale an d. Umlager. d. Benzylphenyläthers 3458.
- Hickler (W. R.) s. Hood Rubber Co. Inc.
- Hickling (A.), Elektrodenpolarisat. 2. Mitt. Anwachsen d. Polarisationspotentiale 313. — s. Bruce (J. H.); Glasstone (S.).
- u. Richards (S. H.), Elektrolyt. Oxydat. 12. Mitt. Elektrolyt. Perjodatbildg. 868.
- Hickman (K. C. D.), Entwicklungslinien beim Bau v. Stufendiffusionspumpen 802. — s. Distillation Products Inc.
- Hickok (W. H.) s. Radio Corp. of America.
- Hicks (B. L.), Form v. Compton-Linien u. chem. Bindung 1395.
- Hicks (C. S.), Chemie d. Alkaloids v. Duboisia Hopwoodii 1436.
- Hicks (T. A.) s. Hanna (W. C.).
- Hidneri (P.), Therm. Ausdehn. v. Cr-V-Stählen 3311.
- Hieber (G.) s. Wentrup (H.).
- Hieber (W.) u. Fischer (H.), Ruthenium-carbonyl 2799\*D.
- u. Nast (R.), Stickoxydverb. v. Nickel(I)-u. Eisen(I)-halogeniden 1844.
- u. Scharfenberg (C.), Metallcarbonyl. 31. Mitt. Einw. organ. S-Verbb. auf d. Carbonyl d. Fe 2441.
- Hiedemann (E.), Ultraschallforsch. 724.
- Hieke (K.), Anthrachinonstoffwechsel in Polygonaceen 2173.
- Hieronimus (O.), Gifte u. Gegengifte nach d. französ. Militärpharmakopoe 1753.
- Higashinaka (H.) s. Fujita (Yoshizo).
- Higgins (G. M.) s. Machella (T. E.).
- Hightower (D. P.) s. Spies (T. D.).
- Higuti (I.), Sorption v. Gasen u. Dämpfen an  $\text{TiO}_2$ -Gel. 7. Mitt. Sorptions- u. Desorptionsgleichgewicht organ. Dämpfe 3313.
- Hilberath (F.) s. Koch (Herbert).
- Hilberry (N.) s. Rossi (B.).
- Hildebrand (E. M.) s. Mc Daniels (L. H.).
- Hildebrand (G. E. H.) s. Bergsman (E. B.); Frey jr. (G. S.).
- Hildebrand (J. H.), Flüssigkeitsstruktur u. Verdampfungsentropie 179. — Ordnung u. Unordnung in reinen Fl. u. Lsgg. 2583.
- Hildebrand (R. L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Hildebrandt (F.), Temperaturunabhängige elektr. Widerstände 103.
- Hildebrandt (Friedrich) s. Schering Corp.
- Hildebrandt (G.) s. Bilhuber (E.) Inc.; Knoll A.-G. Chemische Fabriken.
- Hilditch (T. P.) u. Maddison (L.), Zus. d. Palmöle d. Handels. 5. Mitt. Teilweise Trennung v. Palmölen durch Krystallisat. zur Best. ihrer zusammengesetzten Glyceride 2240.
- u. Pedelty (W. H.), Einfl. länger-dauernden Hungerns auf d. Zus. d. Speicherfette d. Schweines 1462.
- Hildreth (M. D.) s. Kramer (M. M.).
- Hilfer (H.), „Make-up“-Basis 415.
- Hilgetag (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hill (A. G.) s. Herring (C.).
- u. Aronin (L. R.), Photoleitfähigk. in Zinksulfid 2130.
- Hill (A. J.) s. Cook (E. S.).
- u. Degnan (W. M.), Dialkylacetylbiurete 2738.
- Hill (E. L.) s. Jauch (J. M.).
- Hill (J. E.), Neutronen d. (p,n)-Rkk. v. Li u. Be 1545. — Relative Energieverteil. d. Neutronen aus d. (p,n)-Rkk. d. Li u. Be 2430.
- Hill (L. R.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Hill (Richard) s. Vidgoff (B.).
- Hill (Robin) u. Scarisbrick (R.),  $\text{O}_2$ -Bldg. bei belichteten Chloroplasten 2764.

- Hill (Rowland) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hill (R. D.) s. Goldhaber (M.).
- Hill (T. L.) u. Branch (E. K.), Resonanz u. Chemie d. Histidins 48.
- Hill (W. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hillary (B. B.), Feulgen-Rk. in d. Cytologie. 1. Mitt. Einfl. v. Fixiermitteln 2062.
- Hiller (G.),  $\text{NH}_3$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  2708\*D.
- Hiller (H.), Möglichkeiten u. Grenze d. autogenen Oberflächenhärtens 1773.
- Hiller (J.-E.), Klassifikat. d. Sulfide nach strukturellen Gesichtspunkten 2444. — Gitterkonstanten v. Crookesit, Argyrodit u. Canfieldit 3603.
- Hilles (C.) s. Schmidt (L. H.).
- Hillig (F.), Best. flüchtiger Fettsäuren zum Nachw. d. Verderbens v. Sardinenkonserven 2556.
- Hillmann (P.), Konsistente Maschinenschmiermittel 1534.
- Hilmer (A.) s. Praetorius (P.).
- Hilly (G.) s. Paul (Raymond).
- Hilmers (G.), Störung d. Milchsäurestoffwechsels im Glykogenzerfall 3057.
- Hilmy (T.), Wrkg. v. Coramin bei CO-Vergift. 2339.
- Hilscher (F.) u. Saline Ludwigshalle, Trübungsmittel 1767\*D.
- Hilfermann (H.), Angewandte Mikropaläontologie 2114.
- Hiltner (P. P.), Dispergier- u. Emulgiermittel 569\*E.
- Himmelreich (J. W.), Einfl. d. C-Avitaminose auf d. Fermente d. Gewebe v. tierischen Organismus. 1. Mitt. 2761; 2. Mitt. Einfl. auf d. Lipasegh. in d. Geweben 2761.
- Himsworth (H. P.) u. Kerr (R. B.), Insulin u. alimentäre Hyperglykämie bei jungen n. Personen 516.
- Himus (G. W.), Analyse d. Kerogens in Ölschiefer 439.
- Himwich (H. E.), Bowman (K. M.), Goldfarb (W.) u. Fazekas (J. F.), Hirnstoffwechsel während d. Fiebers 2638.
- , Sykowski (P.) u. Fazekas (J. F.), Wrkg. v. Alkohol u. Pentobarbital auf d. Stoffwechsel v. Gehirngewebe ausgewachsener u. infantiler Ratten in vitro 3508.
- Hinderer (H.) s. Fernseh G. m. b. H.
- Hindley (N. C.) s. Aldersley (J. B.).
- Hindrichs, Berechn. d. Handelsgewichtes v. Papiergarn 2110.
- Hines (L. E.), Hoover (A. H.) u. Graff (E.), Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. fibrinolyt. Aktivität hämolyt. Streptokokken 3061.
- Hines (P. R.), Aufarbeit. v. bedrucktem Altpapier 1673\*A.
- Hinkle (G. W.) s. Goodavage (J. E.).
- Hinlo (T.), Moderne Talgschmelzen 1959.
- Hinojar (G.) u. Corvacho (A.), Prontosil bei Pocken 2337, 3214.
- Hinrichs (E.), Versuchsreihen mit borfreien Glasuren 1196.
- Hinsberg (K.), Biochem. Carcinomproblem 353. — Chem. Krebsrkk. beim Menschen u. ihre biochem. Zusammenhänge 2759. — Endogene u. exogene Ursachen bei d. Krebsentsteh. 3488. — s. Rodewald (W.). — u. Lahn (G.), Wrkg. v. Porphyrin, Cholat, Phosphat u. Citrat auf d. Autoxydat. d. Leinölsäure in Pufferlsg. 1564.
- Hinsberg (K.) u. Nowakowski (H.), Autoxydat. v. Leinölsäure in Ggw. v. Porphyrinen 1564.
- Hinshaw (H. C.) s. Feldman (W. H.).
- Hinshelwood (C. N.) s. Danby (C. J.); Davoud (J. G.); Smith (R. E.).
- Hintermaier (A.) s. Henkel & Cie., G. m. b. H.
- Hintze (O. E.), Quellungserschein. an Acrylharzstrichen. 1. Mitt. 2687.
- Hintzelmann (U.), Physiologie u. Balneologie d. Ca 367.
- Hintzer (H. M. R.) s. Kruyt (H. R.).
- Hippchen (H.) s. Wagner-Jauregg (T.).
- Hippel (A. v.) s. Merrill (F. H.); Roberts (S.).
- u. Nawissen (J. W.), Ausbreit. v. Elektronenwellen in Ioneneinkristallen 16.
- u. Maurer (R. J.), Elektr. Durchschlagsspann. v. Gläsern im Vgl. zu Kristallen als Funktion d. Temp. 3587.
- Hipple jr. (J. A.), Sphär. Spule für ein Massenspektrometer 934.
- Hirai (H.), Einfl. v. Luft u. Feuchtigk. auf d. Durchschlagsspann. v. Mineralölen 2254.
- Hiramatsu (N.), Vitamin P. 2. Mitt. Einfl. v. Hesperidin auf d. experimentellen Meerschweinchenkorbut 2495.
- Hirata (T.), Honda (K.), Nakamura (Y.) u. Yamafuji (K.), Zus. v. Pflanzen in Taiwan 707.
- Hirawa (Y.) s. Komori (Shigeru).
- Hiromoto (T.), Milchsäurebildg. aus Alanin in erstikten Hühneriern 3205.
- u. Endoh (G.), Bilanzvers. mit entölten Sojabohnen 784.
- Hirone (T.) s. Honda (Kotaro).
- Hirose (Z.), Denaturier. v. Sericin. 1. Mitt. 1962.
- Hirsch (E.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Hirschbold-Wittner (F.) s. Hönigschmid (O.).
- Hirschel (W. N.), Lumineszierende Lithopone 2394\*F.
- Hirschfelder (J. O.), Berechn. v. Trägheitsmomenten 1397.
- Hirschl (F.) s. Dischendorfer (O.).
- Hirschmüller (H.) s. Schmidt (Franz) & Haensch; Spengler (O.).
- Hirsh jr. (F. R.), Doppelte Ionisat. durch Auger-Effekt 1252.
- Hirsheimer (A.) u. Miller (M. B.), Hippursäureausscheid. in d. Schwangerschaft 1611.
- Hirst (C. T.) s. Greaves (J. E.).
- Hirst (L. L.), Storch (H. H.), Fisher (G. H.) u. Sprunk (G. C.), Hydrier. bituminöser Kohlen mit hohem Geh. an flüchtigen Bestandteilen 705.
- Hirt (A.) u. Wimmer (K.), Lumineszenz-mkr. Unters. am lebenden Tier; Bedeut. d. reticuloendothelialen Syst. u. d. Träger-substanzen im Vitaminstoffwechsel 1315.
- Hirth (J.), Blutdrucksenker Stoff 2506\*D.
- Hirtle (D. S.) s. Smith (R. P.).
- Hirwe (N. W.), Jadhav (G. V.) u. Sukhtankar (D. R.), Rk. v. Sulfurylchlorid mit Arylamiden u. aromat. Säuren. 2. Mitt. Orientierender Einfl. v. Gruppen in Substitutionsrkk. in aromat. Verbb. 1708.
- u. Rana (K. N.), Chloralamide; Einw. v.  $\text{PCl}_5$  auf Chloralchorsalicylamide u. deren Methyl ester u. d. Reaktionsfähigk. des Chloratoms 3178.

- Hisatsune (C.) u. Kadoya (H.), Blankglühen 1. Mitt. 2212.
- Hisaw (F. L.) s. Abramowitz (A. A.).
- Hisgen (M.), Flammruß 540\* D.
- Hishiyama (K.), Beizen v. Seide mit Chromsalzen. 9. Mitt. 428.
- Hiskey (C. F.) u. Meloche (V. W.), Natur d. Rhodanidkomplexes v. Mo 2285. — Farbphänomene an Lsgg. d. fünfwortigen Mo. 1. Mitt. Absorptionsspektren in Lsgg. verschied. HCl-Konz. 2432.
- Hissink (D. J.), Standardbodenproben d. Internationalen Bodenkundlichen Gesellschaft 547. — Gesamtbasenbindungsvermögen d. mineral. Bodenkomplexes u. seiner Fraktionen v. verschied. Bodentypen 1770.
- Hitchcock (L. B.) s. Hooker Electrochemical Co.
- Hitchcock (W. J.) s. Molnar (J. P.).
- Hitz (C. W.) u. Haut (I. C.), Einfl. gewisser Wachsbehandlungen zur Erntezeit auf d. nachfolgende Lagerqualität v. Grimes Golden- u. Golden Deliciousäpfeln 2696.
- Hiura (M.), Chlorzahl nach Froboese bei Best. d. organ. Substanzen im W. 675.
- Hixson (A. W.) s. Chemical Foundation Inc.
- u. Stetkewicz (J. D.), Titansulfatlsgg. 2730.
- Hiyama (S.) s. Ishida (Y.).
- Hjeelte (S. M.), Ausfall. v. Verunreinigg. 1917\* F.
- Hjennblad (K. W. J.) s. Accumulator Aktiebolaget Leif Nobel.
- Hjort (A. M.), Beer (E. J. De), Buck (J. S.) u. Fassett (D. W.), Pharmakol. Eig. d. asymm. Äthyl-o-äthylphenylharnstoffs 1048.
- , Beer (E. J. De) u. Fassett (D. W.), Relative hypnot. Wirksamk. u. tödliche Dosis von isomeren Amylharnstoffverb. u. entsprechenden 1-Amyl-5,5-diäthylbarbitursäuren 525. — Hypnot. Wrkg. v. wiederholten Injektionen v. asymm. Äthyl-o-äthylphenylharnstoff bei Albinoratten u. Einfl. d. Geschlechtes darauf 1048. — Tetrahydroisochinoline. 3. Mitt. Relative tödliche u. Kreislaufwirksamk. einiger 2-Alkylderivv. 1050; 4. Mitt. Adrenolyt. Kreislaufwrkg. 1050.
- Hlasko (M.) u. Salit (A.), Elektrolyt. Leitvermögen d. schwerlös. Hydroxyde  $\text{Be}(\text{OH})_2$ ,  $\text{Mg}(\text{OH})_2$ ,  $\text{Zn}(\text{OH})_2$ ,  $\text{Cd}(\text{OH})_2$ ,  $\text{Hg}(\text{OH})_2$  in wss. Lsg. 2725.
- Hnevkovsky (O.) s. Hüttig (G. F.).
- Hnizda (V.) s. Calingaert (G.).
- Hoag (J. B.), Erzeug. u. Halbwertszeit v.  $^{32}\text{Cl}$  2580. — s. Rossi (B.).
- u. Cox (C. R.), Hochfrequenzwiderstand u. Permeabilität v. Fe im Magnetfeld 3309.
- Hoagland (D. R.), Kleine Mengen chem. Elemente in ihrer Bezieh. zum Pflanzenwachstum 2765.
- u. Arnon (D. I.), Wasserkulturmeth. zum Aufziehen v. Pflanzen ohne Boden 2805.
- u. Broyer (T. C.), H-Ionenwrkg. u. Anhäuf. v. Salzen durch Gerstenwurzeln in Abhängigk. vom Stoffwechsel 3646.
- Hoback (W. H.), Prüf. v. Außenfarben für Holzanstrich auf Elastizität u. Härte 2963. — Außenanstrichfarben mit abkreidefesten Ti-Pigmenten 3113.
- Hobart (H. M.) s. Kohn (J. L.).
- Hobbs (M. E.), Jacokes (J. W.) u. Gross (P. M.), Best. d. elektr. Moments v. Moll. 1476.
- Hobbs (R. B.), Schrumpfungstemp. v. Leder 444.
- Hobby (G. L.) s. Meyer (Karl).
- Hobert (R. H.) s. Palfrey (G. F.).
- Hobler (T.) s. Hydro Nitro Soc. An.
- Hobohm (K. O.), Anreicher. v. Maul- u. Klauenseuchevirus aus infektiösem Serum durch Fällung mit Aceton u.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  2763.
- Hocart (R.) s. Fallot (M.).
- Hoch (M. J.) s. Ramart-Lucas (P.).
- Hochberg (B. M.), Elektrostat. Hochspannungsgeneratoren v. konstanter Spannung 798. — s. Ioffe (A. F.).
- Hochberg (R. B.), Bei Nahrungsmittelvergift. isolierte R-Varianten d. B. Breslau 2055.
- Hochberg (W. M.) s. Kosulin (N. A.).
- Hochgesang (F. P.) s. Anderson (H. V.).
- Hochmann (I.), Erschmelzen v. hochwertigem Roheisen aus Kriwoi-Rog-Erz mit Donetz-Kohle 3540.
- Hock (C. W.) u. Harris (M.), Mkr. Unters. v. Baumwollfasern in Kupferammoniumhydroxyd 2409.
- Hock (L.) u. Volmer (M.), K. Schaum 2573.
- Hockenyos (G. L.) s. Monsanto Chemical Co.
- Hodge jr. (H. B.) s. Lucidol Corp.
- Hodge (H. C.) s. Manly (R. S.); Volker (J. F.).
- u. Finn (S. B.), Verminder. d. Caries bei d. Ratte durch F 1465.
- Hodge (J. C.), Restspannungen 1643.
- Hodges (J. H.), Aussichten einer Mn-Gewinn. in Leadville 2537.
- Hodgins (T. S.) s. Reichhold Chemicals Inc., formerly Beck, Koller & Co., Inc.
- Hodgkiss (W. S.) s. McHargue (J. S.).
- Hodgson (C. W.) s. Harrison (C. M.).
- Hodgson (H. H.) u. Elliott (R. L.), Einfache Substit. in d. 3-Stellung eines 1,2-disubstituierten Naphthalins 337. — Elektron. Einfl. d. zweiten Kernes auf d. Verh. homonuclearer Naphthalinderivv. 1559.
- u. Marsden (E.), Ersatz d. Diazogruppe durch Wasserstoff 41. — Diphenylreihe. 5. Mitt. Darst. v. asymm. Diarylderivv. 203.
- u. Nicholson (D. E.), Einw. v. Nitrosylschwefelsäure auf m-Fluorphenol; neues rotes o-Chinonimid 893. — Nitrosier. v. Phenolen. 17. Mitt. o-Fluorphenol u. d. vier o-Halogenphenole 3329.
- Hodgson (H. J. N.) u. Johnston (J.), Reinig. v. Kelterciabwässern in Glencol 3683.
- Hodil (R. W.) s. Redmond (J. C.).
- Hodson (F.), Bänder für Lager 956\* A.
- Höber (R.), Depolarisat. v. Muskel- u. Nervenmembranen durch organ. Substanzen 3058.
- Höfer (H.) s. Briner (E.).
- Höfer (P.) s. Ans (J. D').
- Höfermann (R.), Leichtmetallschmelzverss. in d. Industrie- u. Versuchsabteil. d. Drewag 2376.
- Hoefelman (J. M.) s. Shell Development Co.
- Höfinghoff (W.), Erfahrr. d. Deutschen Reichsbahn mit Heimstoffen; metall. Werkstoffe

1925. — Dass.; nichtmetall. Werkstoffe 2514.
- Höfler (K.), Protoplasmatik d. Diatomeen 1446. — Salzquell. d. Protoplasmas u. Ionenantagonismus 2623.
- u. Legler (F.), Salzresistenz einiger Diatomeen aus d. Franzensbader Mineralmoor 3641.
- Högborg (B.) s. Euler (H. v.); Nylin (G.).
- Högborg (H.) s. Lamm (O.).
- Högl (O.), Flam (A.) u. Schanzer (S.), Oxydierbark. d. Wasserdampfdestillates als Kennzeichen d. Verdorbenh. v. Fetten 3124.
- Höhme (G.), Kondensatorschweißverf. zur Erreich. hoher Zugfestigk. d. Schweißverb. bei hartgezogenen Al-Drähten 2678.
- Hoehne (K.), Vork. neuer Sb-Mineralien in Schlesien 1118.
- Hökl (J.), Ausnütz. d. Rindervormagen als Leder 293.
- Hölkesskamp (F.) s. Bemberg (I. P.) Akt.-Ges.
- Hölscher (A.) s. Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges., Zweigniederlassung Alkaliwerke Westeregeln.
- Hölscher (B.) s. Bomskov (C.).
- Hoelscher (F.) s. General Aniline & Film Corp.
- Höltje (R.), C. Winkler u. d. period. Syst. d. Elemente [1826].
- Hölzl (F.), Abbau d. Hexacyanokobalt(3)-säure in wss. Lsg. 1263.
- Hönel (H.) s. Zinke (A.).
- Hönig (H.) u. Feith (W.), Gerbstoff aus Sulfitaublaugung 1539\*F.
- Hönigschmid (O.), 30 Jahre chem. Atomgewichtsforsch. 722. — s. Baxter (G. P.).
- u. Hirschbold-Wittner (F.), At.-Gew. d. Ho 2265.
- Hoening jr. (H.) s. Maschinenfabrik Imperial G. m. b. H.
- Hoepfner (J.) s. Fink (H.).
- Höppner jr. (H.), Mauerwerksblöcke 2668\*D.
- Hörmann (G.), Einfl. verschied. Milchmahlungen auf d. Säuglingskot u. seine Bakterienflora 1041.
- Hoesch (K.), Leukämie u. Phosphorstoffwechsel 921.
- Hoesch Akt.-Ges. u. Kuschmann (J.), Passivieren d. Oberfläche v. blanken, nichtrostenden Cr-Stählen 1209\*D. — Abbeizen aufgekohlter Stellen 1937\*D.
- Hoesslin (H. v.), Digitaline Nativelle bei Herzkranken 661.
- Hövenner (W.) s. Continental Gummiwerke Akt.-Ges.
- Hof (S.) s. Coster (D.).
- Hofbauer (A.), W. im künstlichen Schwimmbaden 3379.
- Hofe (H. v.) u. Hanemann (H.), Systeme Pb-Bi u. Pb-Sb-Bi 1838.
- Hofele (G.) s. Wehmeier (A.).
- Hofer (F.), Elektr. Schweißung v. Zinkblechen nach d. Weibel-Verf. 2678.
- Hofer (H.), Wofatitanlage 2933.
- Hoff (K.), Roheisenerzeug. 3394.
- Hoff (H. C. De) s. Standard Oil Development Co.
- Hoff (H. E.) s. Nahum (L. H.).
- Hoffer (O.) s. Chrétien (A.).
- Hoffheinz (S.), Protosilbehandl. bei Erysipel 1899.
- Hoffman (C.), Schweitzer (T. R.) u. Dalby (G.), Krebsverhindernde Eigg. d. Heptylaldelyds u. d. Heptylsäure 641.
- Hoffman (M. B.) s. Hartman (J. D.).
- Hoffman (M. M.) s. Schour (I.).
- Hoffman (R. S.) s. Doljanski (L.).
- Hoffman (W. A.) s. Hurd (C. D.).
- Hoffman (W. S.) u. Osgood (B.), Mikrophotolektr. Harnstoffbest. im Blut u. Harn durch direkte Nesslerisierung. 3075.
- Hoffmann (A. E.) s. Schoch (E. P.).
- Hoffmann (E.), Chemotherapie d. Geschlechtskrankheiten, bes. d. Gonorrhöe in Kriegzeiten 2181.
- Hoffmann (F.) s. Byk-Guldenwerke Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Hoffmann (G.) s. Peyer (W.).
- Hoffmann (H.) s. Deutsche Solvay-Werke A.-G.
- Hoffmann (J.), Ra-U-Verhältnis in Karlsbader Thermen 26. — U-Ra-Gleichgewicht einer Probe d. „versteinerten Burggrafen v. Elbogen“ auf Grund d. vorliegenden U-Geh. 3167.
- u. Matschak (G.), Eu-führende Mineralien in granit. Gesteinen d. westlichen Sudetengaus 2444.
- Hoffmann (K.), Anschweißen v. Hartgusswalzen 2678.
- Hoffmann (K.) [Leipzig], Größe u. Best. v. Fallpotentialen beim Zentrifugieren v. koll. Lsgg. 3312.
- Hoffmann (Karl) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Hoffmann (O.), Gemeinschaftsunters. zur Best. d. Mehlaschengch. 2555.
- Hoffmann (Otto) [Dessau] s. General Aniline & Film Corp.
- Hoffmann (Otto) [Zürich] s. Karrer (P.).
- Hoffmann (R.) u. Zuleger (R.), Befestigung v. Klöppeln in Isolatoren 1486\*D., 2355\*D.
- Hoffmann (R. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hoffmann (S.), Therapeut. verwendete Sauermilch 1326.
- Hoffmann (Silvio), Feststell. v. Vorfluterunreinigk. 2070.
- Hoffmann (W.), Chemotherapeutica d. Sulfanilamidreihe 1899.
- Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., Einführ. einer 3-Halogendihydrophytylgruppe in Trimethylhydrochinon 101\*Schwz. — Cumohydrochinonmonophytläther 236\*Schwz. — 4-Amino-4'-sulfondimethylamido-diphenylsulfon 665\*Schwz. — Phosphordichloride d. 4-Aminobenzosulfonamids 665\*F. — Kondensationsprod. aus Trimethylhydrochinon u. Crotonsäurehalogenid 796\*Schwz. — Kondensationsprod. aus  $\beta$ -Tocopherol u. Allylhalogenid 1328\*Schwz. — Ascorbinsäure Chinin 1903\*Schwz. — Dimethylcarbaminsäureester d. m-Dimethylaminophenols 2057\*Schwz. —  $\beta$ -Acetaminobuttersäureäthylester 2057\*Schwz. — 4-Amino-4'-sulfondimethylamido-diphenylsulfon 2341\*Schwz. — d.l-Acetyl- $\alpha$ -tocopherol 2507\*Schwz. — d.l- $\alpha$ -Tocopherol 2507\*Schwz. —  $\alpha$ -Tocopherolstearinsäureester 2507\*Schwz. — 2,4-Dioxo-3,3-dialkylpyrrolidine 2784\*D.
- , Dan (C. P. H.) u. Glavind (J. P. J.), Therapeut. anwendbare Präpp. v. Vitamin K 2343\*Schwed.

- Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., Karrer (P.) u. Isler (O.), d.l.-Tocopherole 665\*N., Schwed., Schwz.**
- u. **Warnat (K.), Phosphorsäuredichloride v. 4-Aminobenzolsulfonamiden 236\* Schwed.**
- Injizierbare wasserlösl. Sulfanilsäureamidverb. 236\* Schwed. — Verb. mit baktericid. Wrkg. 236\* Schwed.
- u. **Wenner (W.), Tropensäureamid u. dessen neutrale N-substituierte Derivv. 3068\* Schwed.**
- Hofius (T.), Frischhalten v. Nahrungs- u. Genußmitteln 3124\*D.**
- Hofmann (C.), Wrkg. v. Dinitro-o-kresolen auf Fische 1635.**
- Hofmann (E.) s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.**
- Hofmann (G.) u. Jüttner (K.), Halbwollchromfarbstoffe 1510.**
- Hofmann (I. L.), Ionass (A. A.) u. Kobrin (M. M.), Bandvakuumfilter bei d.  $H_2PO_4$ -Herst. 3082.**
- Hofmann (K.) u. Bergmann (M.), Carboxypeptidase 2036.**
- Hofmann (U.) s. Ardenne (M. v.); Blastoich (K.).**
- u. **Sinkel (F.), Bldg. d. elementaren C aus Zuckerkohle 3599.**
- Hofmann (W.), Zweikammerkondensstopp in Eindampferen 3375.**
- Hofmann (Wilhelm) u. Hanemann (H.), Prakt. Bewähr., Aushärt. u. Dauerstandfestigk. v. Hartbleirohren 1930.**
- Hofmayer (G.), Einfl. d. Hefe auf d. Geschmack d. Biere 3414.**
- Hofmeister (K. K.), Dokunichin (N. S.) u. Drosdow (N. S.), Gewinn. v. Indigosolen 1079.**
- Hofstädter (R.) s. Herman (R. C.).**
- Hogan (A. G.) s. Richardson (L. R.).**
- u. **Richardson (L. R.), Vereinfachte Futtermische für d. Huhn 1169.**
- Hogg (P. M.), Isolator aus Hartglas 1336.**
- Hogg (W.), Wärmebehandl. bei d. National Acme Co. 2209.**
- Hoglund (G. O.), Löten v. Teilen aus Al-Legier. 401. — Hartlöten v. Al-Legier. 1644.**
- Hogness (T. R.) u. Johnson (W. C.), Qualitative analysis and chemical equilibrium [1911].**
- Hogrebe (K.), Depolarisat. d. mol. Streulichtes v. wss. Elektrolytlsgg. 304.**
- Hohenemser (W.) s. Meyer (K. H.).**
- Hohlbaum (R.), Opakglasplatten 1491.**
- Hohle (W.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.**
- Hohlweg (W.), Erforsch. d. Hormone. 1. Mitt. 3200; 2. Mitt. 3498.**
- Hohorst (W.) u. Liebmann (G.), Chemotherapie d. weiblichen Gonorrhöe 231.**
- Hoisington (L. E.), Relativist. Korrekturen bei d. Streuung v. Neutronen u. Protonen an Protonen 2579. — s. Thaxton (H. M.).**
- Hojka (J.), Keimtötende u. heilende Wrkg. d. Ag 1473. — Spezielle Klebstoffe u. Kitte 2262. — Theaterschminken 2693.**
- Hoke (C. M.), Refining precious metal wastes, gold-silver-platinum metals [2087].**
- Holaday (D. A.), Alkohole als Maß d. Verderbens v. Sardinenkonserven 2556.**
- u. **Graham (J. J. T.), Best. v. Pyrethrin I 2372.**
- Holaday (K. M.) u. Gontard (A. v.), Korrosionsprüf. in Kondensatoren für Kühlanlagen 818.**
- Holbreich (J. W.), Darst. einer therm. beständigen, glänzenden Ag-Schicht für Photokathoden 2586.**
- Holbrook (A. A.) u. Watson (M. V.), Blutviscosität 1312.**
- Holcomb (D. E.) s. Brown (G. G.).**
- Holden (A. F.) u. Solakian (H.), Salzschnmelze 819\*A.**
- Holden (A. N.) u. Mason (W. P.), Elast., dielektr. u. piezoelektr. Konstanten v. Rochellesalz mit  $D_2O$  460.**
- Holden (J. B.) s. Wingfoot Corp.**
- Holden (R. B.), Vascular-Rk. d. Uterus d. infantilen Ratte 221.**
- Holdt (C.), Liefernormen für Oiticicaöl 2548.**
- Hole (N.), Holtmark (J.) u. Tangen (R.),  $\gamma$ -Strahlen bei d. Anlager. v. Protonen an Be 593. — Dass. an Mg 2430.**
- Hollaender (A.) u. Cole (P. A.), Absorpt.- u. Fluoreszenzspektr. v. Methylcholanthren in Bezieh. zur photoletalen Wrkg. auf Hefe 641.**
- Holland (A. J.) s. Lawton (A.).**
- u. **Turner (W. E. S.), Einfl. d. Dauerbelast. auf d. Bruchfestigk. v. Tafelglas 808.**
- Holland (C. V.) s. Merck & Co. Inc.**
- Hollander (F.) s. Penner (A.).**
- , **Penner (A.), Saltzman (M.) u. Glickstein (J.), Sekretor. Studien im Gesamtmagen 3524.**
- Holle (F.), Eigg., Verarbeit. u. klin. Bewert. d. Werkstoffes Heliodon im Vgl. zu anderen Kunststoffen 2505.**
- Holleck (L.), Wertigk. d. seltenen Erden 1114. — Strom-Spannungskurven v. Eu-Salzlsgg. u. Struktur d. Lsgg. 1841.**
- Holleman (H. C. A.), Messungen in d. Edeltgasfabrik 1331.**
- Holler (H.), u. Kautny-Holler (T.), Leitfaden für Autogenschweißer. 15. Aufl. [1732].**
- Holley (C. D.), Sojabohnenöl als trocknendes Öl in d. Lackindustrie 2094.**
- Holley (K. T.) u. Dulin (T. G.), Einfl. v. Bor auf d. Blütenknospenentw. v. Baumwolle, 2366.**
- Hollingshead (E. A.) u. Gordon (A. R.), Änder. d. differentiellen Diffusionskonstante d.  $H_2SO_3$  mit d. Temp. 3592.**
- Holloway (F. A. L.) s. Sherwood (T. K.).**
- Holloway (M. G.) u. Moore (B. L.), Umwandl. v.  $^{12}C$ ,  $^{13}C$  u.  $^{16}O$  durch Deuteronen 1831.**
- Holly (O. M.) s. Perla (D.); Sandberg (M.).**
- Holm (K.), Unters. v. Textilien durch Anfärben 1094.**
- Holm (M. M.) s. Standard Oil Co. of California.**
- Holman (E.), Vitamin- u. Proteinfaktoren bei d. vor- u. nachoperativen Behandl. d. chirurg. Patienten 83.**
- Holman (R. L.) u. Mebane (J. G.), Einfl. d. Stickstoffzurückhalt. auf d. Regenerat. d. Plasmaproctine 1461.**
- Holmberg (B.), Stereochem. Studien. 20. Mitt. Opt.-akt. Phenäthylthioglykolsäuren u. Phenäthylmercaptane 187; 21. Mitt. Diastereomere Phenäthylsulfinoessigsäuren 1409; 22. Mitt. Aufspalt. opt.-akt. Phenäthylthioglykolsäuren 2446. — Lignin u. Thioglykolsäure 3479.**

- Holmberg (C. V.) u. Jahn (E. C.), Bezieh. zwischen Ligningeh. u. Festigk. v. Papier u. Pappen. 2. Mitt. Herst. v. Zellstoffen verschied. Ligningeh. mit  $\text{ClO}_2$  2836.
- Holmberg (G.) s. Euler (H. v.).
- Holmberg (S. E.) s. Johnson (A. A.).
- Holmbergh (O.), Reaktivier. d. durch Oxydat. inaktivierten Malzamylyase 2623.
- Holmes (A. D.), Tripp (F.), Woelffer (E. A.) u. Satterfield (G. H.), Einfl. d. Kuhalters auf d. Ascorbinsäuregeh. v. Vorzugsmilch 3287.
- Holmes (C. R.) s. Brewer (R. E.).
- Holmes (C. W. H.), Entw. d. metallurg. Fortschritts 1925.
- Holmes (F. E.), Aufbewahrungsgefäß für Lsgg. mit Hg-Verschluss 2508.
- Holmes (F. O.), Binomiales Syst. d. Nomenklatur zur Bezeichn. d. Viren 2319.
- Holmes (H. N.), Modell d. tier. Zellmembran 603.
- Holmes (M. K.) s. Akt.-Ges. der Gerresheimer Glashüttenwerke vorm. F. Heye.
- Holmes (R. M.) u. Allen (H. W.), Einfl. v. hydrostat. Druck auf d. Widerstand v. Seleneinkristallen 867.
- Holmes (S.) s. Baudisch (O.).
- Holmstrom (J. E.), Der Chemiker u. d. Schiff 242.
- Holst (Gilles) s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Holst (Gustaf), Hydrolyse v.  $\text{S}_2\text{Cl}_2$  u.  $\text{SOCl}_2$  durch Alkali in alkoh. Lsg. 1391.
- Holste, Kaltasphaltschlämdecken 1677.
- Holstein (T.) s. Halpern (O.).
- Holstein & Kappert Maschinenfabrik „Phönix“ G. m. b. H., Behandeln v. Trubwürze 1378\*D.
- Holt (H. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Holt (M. L.) u. Gray (A. G.), Volumetr. Best. v. Wolfram 535.
- Holt (W. L.) s. Roth (F. L.).
- Holtan (E. N.), Faserfraktionier. zur Unters. d. Sulfitecellulose 707.
- Holthby (F.), Temperaturmess. v. Gußeisen mit einem Eintauchthermoclement 3394.
- Holte (J. B.) s. Sandved (K.).
- Holter (A.), Mörtelgebundene Straßendecken durch Aufbringen v. Mörtel u. Gesteinstoffen in getrennten Schichten auf d. Unterlage 2074\*D.
- Holter (H.) s. Linderstrøm-Lang (K.).
- , Lanz jr. (H.) u. Linderstrøm-Lang (K.), Enzymat. Histochemie. 30. Mitt. Lokalisieren. d. Peptidase während d. ersten Furchungen d. Eies v. *Psammecinus miliaris* 1447.
- Holtner (D. M.) s. Fleming (G. M.).
- Holtmark (J.) s. Hole (N.).
- Holtz (F.), Vitamin-D-Stoß 1318.
- Holtz (J. C.), Gasförmige Prodd. v. Sprengstoffen. 1. Mitt. 2119.
- Holtz (F.), Gebundene Ascorbinsäure 3653.
- u. Reichel (C.), Gebundene Ascorbinsäure in Pflanzen 923.
- Holweck (F.), Luria (S.) u. Wollman (E.), Strahleneinw. auf Bakteriophagen 2622.
- Holz (W.), Bekämpf. v. *Fusicladium denticricum* Fckl. 119.
- Holzach (K.), 75 Jahre Farbstoffsynth. in Ludwigshafen 722.
- Holzappel (L.), pp-Änderr. in röntgenbestrahlten Polyacrylsäurelsgg. 999. — s. Günther (P.); Kausche (G. A.).
- Holzen (H.) s. Sah (P. P. T.).
- Holzer (R. E.) s. Workman (E. J.).
- Holzhandels-gesellschaft Silvana m. b. H., Bindemittel aus Sulfitaublauge 3730\*D.
- Holzhydrolyse Akt.-Ges. u. Färber (E.), Hefe aus Holzzuckerlsgg. 3119\*D.
- , Koch (F.) u. Specht (H.), Trennen gelöster flüchtiger Stoffe 243\*D.
- Holzmann (H.), Au-Pt-Legierr. 1691.
- Holz Müller (W.), Verlustwinkelmessungen an Kunststoffen bei Hochfrequenz 1989. — Verlustwinkelmessungen bei Hochfrequenz 2786.
- u. Jenckel (E.), Elast.-plast. Verform. bei d. mechan. Beanspruch. v. Festkörpern 987.
- Holzschmidt (W. A.), Einfl. d. Solvatat. auf d. Kinetik bimol. Rkkn. in Lsgg. 857.
- Homann (O.), Gewinn. d. festen Bestandteile v. Zellstoffablaugen 3730\*D. [Oe.].
- Hombourger (P.), Symptomatologie u. Therapie bei Kampfstoffverletzungen 92.
- Homburger (F.) s. Berner (A.).
- Homès (M.-V.), Ionenaustausch zwischen Dahliengewebe u. Salzlsgg. 508.
- Honda (K.) s. Hirata (T.).
- , Tatsuno (T.), Nakamura (Y.), Goda (T.); Mima (Y.) u. Yamafuji (K.), Bestandteile d. Zuckerrohres 1526.
- Honda (Kotaro), Hirone (T.) u. Hori (N.); Änder. d. elektr. Widerstandes infolge v. Magnetisier. bei Einkristallen v. Fe u. Ni 2131.
- Honegger (E.) u. Schnyder (A.), Rationelles Waschen v. Baumwolle u. Leinen 3566.
- Honerjäger (R.), Azimutale Intensitätsverteilung d. Röntgenbremsstrahl. 2431.
- Honig (A. C.), Best. d. Ascorbinsäuregeh. v. Tabletten 1473.
- Hood Rubber Co. Inc. u. Hickler (W. R.), Trennmateriale als Zwischenlage für miteinander verklebende Stoffe 1540\*A.
- Hooff (F. V.) = Vissert Hooff (F.).
- Hoog (H.) s. Schuit (G. C. A.).
- Hoogeveen (A. P. J.), Schutz v. Lebensmitteln 292.
- Hoogstraten (S. G. van) s. Peletier (L. A.).
- Hook (E. O.) s. Miner (H. I.).
- , Miner (H. I.) u. Coghill (R. D.), Thiamorpholinreihe. 3. Mitt. Deriv. d. Thiamorpholin-3,5-dicarbonensäure 2747.
- Hooker (S. B.) s. Boyd (W. C.).
- Hooker Electrochemical Co., Hitchcock (L. B.) u. Divine (R. E.), Verhindern d. Ranzigwerdens v. Seifen 2700\*A.
- Hoon (R. C.) u. Dhawan (C. L.), Elektrolyse d. Böden 3692.
- Hoover (A. H.) s. Hines (L. E.).
- Hoover (C. P.), Montgomery (J. M.) u. Aultman (W. W.), Enthärtungsanlage d. hauptstädt. Wasserverbandes Süd-Californien. 1. Mitt. Kalk-Zeolith u. Filter. als Aufbereitungsverb.; Aufbereit. 2796; 2. Mitt. Werksplanug 2796.
- Hoover jr. (H.) u. Washburn (H.), Anwend. d. Röntgenspektrometers auf Probleme d. Erdölindustrie 1677.
- Hoover (J. E.), Chemie in d. Verbrechen, aufklär. 381.

- Hoover (S. R.) s. Allison (F. E.); Balls (A. K.); Ludwig (C. A.).  
 — u. Allison (F. E.), Wachstumsstoffwechsel v. Rhizobium 3196.
- Hopf (G.), Gewerbeschutzsalben 2183.
- Hopf (K.) s. Dallmann (H.).
- Hopf (L.), Unterss. am Weizenkorn in Bezieh. zum Reinigen, Mahlen u. Vorbereiten 1085. — Einfl. d. Feuchtigkeitsgeh. d. Mehles beim Mehlmischen 2401. — Zu wenig Asche im Mehl 3120.
- Hopff (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Hopkins (E. W.) s. Armour & Co.
- Hopkins (W. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Hopkinson (F. J.) s. Wernimont (G.).
- Hopkinson (L. T.), Ölgewinn. aus eiweißhaltigem Gut 704\* E.
- Hoppe (A.) s. Edeleanu Gesellschaft u. b. H.
- Hoppe (H.-J.), Basaltgläser 875.
- Hoppe (W.), Techn. Unters. u. Beurteil. d. Sandsteine 2526.
- Hopper (S. H.) u. Clapp (D. B.), Wrkg. v. carcinogenen u. a. KW-stoffen auf d. Wachstum v. Escherichia communior 212.
- Hopper (T. H.) s. Helgeson (E. A.).
- Hoppmann & Mulsow u. Stäcker (W. G. W.), Heizstoff 1817\* D.
- Hopstein (N. M.) u. Puntuss (K. S.), Photoeffekt u. Sekundäremiss. v. jodiertem K 1990.
- Horan (V. G.) u. French (S. G.), Verhüt. d. Mastoiditis 1173.
- Horecker (B. L.), Hemmung v. Bernstein-säuredehydrogenase durch Cu 2479.
- Horel (J.), Qualitätswettbewerb d. Braucreigersten 2400.
- Horgan (E. S.) u. Kirk (R.), Sb-Behandl. bei Kala-Azar 229.
- Horger (O. J.) u. Buckwalter (T. V.), Dauerfestigk. v. Achsen mit aufgespritzter Stahloberfläche u. autogener Oberflächenhärt. 3544.
- Hori (N.), Magnet. Eigg. v. Ni u. seinen Legirr. 1693. — s. Honda (Kotaro).
- Hori (T.) s. Asami (Y.).
- Hori (Teturo), Best. d. Amino-N durch eine Modifikat. d. Folinmeth. 2353.
- Horii (Z.), Synth. v. 5.6.4'- u. 5.8.4'-Trioxyflavon 1874.
- Horio (M.) s. Kita (G.).
- Horn (B.) u. Stokvis (O.), Kunsteischerst. 1190\* Belg.
- Horn (E.), Neuere Verff. u. App. in d. Zuckerindustrie 834.
- Horn (G. M.), Kaufman (K. L.) u. Mittelstaedt (S. G.), Best. d. Strychnins in Tinctura strychni 3516.
- Horn (K. R. van), Radiographie 1777.
- Horn (O.) s. Rütgerswerke-Akt.-Ges.
- Horn (Z.), Insulinpräpp. v. protrahierter Wirkungsdauer 1164.
- Hornbostel (J.) s. Manley (J. H.).
- Horne (J. W.) u. Christianson (L. F.), Best. d. wasserlös. Chloride in Erdöl 2257.
- Horner (C. K.) u. Burk (D.), Extracellulärer N in Azotobacterkulturen 2947.
- Horner (G.), Best. d. Gesamttrockenmasse v. Tomatenerzeugnissen 2238.
- Horner (L.) s. Wieland (H.).
- Horner (W. L.) s. Core Laboratories Inc.
- Hornung (V.), NaCl im Leben v. Mensch u. Tier 1892.
- Horowitz (N. H.), Atmungspigment aus d. Eiern eines Meerwurms 75.
- Horridge & Cornall Ltd u. MacGregor (J.), Mustern v. Geweben, Leder oder Papier 3105\* E.
- Horsák (D.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheidanstalt vorm. Roessler, Abteil. Hiag.
- Horsburgh (D. B.), Tatum (E. L.) u. Hall (V. E.), Chem. u. physiol. Eigg. eines Giftes aus Triturusembryonen 793.
- Horsfall (J. G.), Heuberger (J. W.), Sharvelle (E. G.) u. Hamilton (J. M.), Laboratoriumsprüf. v. Fungiciden 3094.
- Horsley (L. H.) s. Dow Chemical Co.
- Horst (D. T. J. ter) s. Kreulen (D. J. W.).
- Horst (F. W.), Gelatine- u. Leimfabrikat. 2. Mitt. 3299. — Analyt. Praxis. 4. Mitt. Extraktionsapp. für Gerbmaterialeen 2848.
- Horst (H.) u. Paul (R.), Ulironbehandl. d. Meningitis epidemica 2779.
- Horst (H. D. von der) s. I. G. Farbenindustrie.
- Horst (W. P. ter) s. United States Rubber Co.
- Horst Meyer (H. zur) s. Kabelitz (Gerhard).
- Horton (R. K.) s. Porges (R.).
- Horvay (G.), Iterationsmeth. 859.
- Hosford (H. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Hoskins (R. G.), Levene (H. M.) u. Bevin (S.), Bezieh. zwischen männlichem Sexualhormon u. körperlicher Kräftigk. im Alter 1603.
- Hoskins (W. H.) u. Koch (F. C.), Hemmung d. Kammwachstums beim Hahn u. Kapau durch Östrone 510. — Wechselseitige Bezieh. zwischen Testes u. Kamm 781.
- Hotchkiss (R. D.), Best. v. Peptidbindl. in kryst. Lactoglobulin 351.
- Hotop (W.) s. Kieffer (R.).
- Hottel (H. C.) u. Stewart (I. McC.), Raumbedarf für d. Verbrenn. v. Kohlenstaub 1096.
- Hottenrott (E.), Dauerfestigk. v. Durableblechtungen 3400.
- Hottinger (A.), Neues synthet. Hustenmittel Sedulon „Roche“ 1898.
- Hotz (R.) s. Greene (C. H.).
- Hou (H. C.), Pellagra-Behandl. mit Nicotinsäure 785.
- Houben (L.) u. Passetchnikoff (V.), Einfl. d. Grube auf d. vegetabil. Gerbung 2711.
- Houchin (O. B.) s. Bergman (A. J.). — u. Turner (C. W.) Fettstoffwechselhormon d. Hypophysenvorderlappens 360. — Wrkg. d. Jahreszeit auf d. Blutfettstoffe 2042.
- Houck (R. C.) s. Sheppard (S. E.).
- Houckgeest (J. P. W. A. van B.) = Braam Houckgeest (J. P. W. A. van).
- Houdremont (E.), Entw. d. Dauerfestigk. 1643. — Edelmetall in d. Entw. 2374. — s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
- , Bennek (H.) u. Neumeister (H.), Wrkg. geringer Kupfergehalte auf d. Festigkeitseigg. v. Hochbaustählen 1774.
- , Bennek (H.) u. Wentrup (H.), Interkrystalline Korros. d. unlegierten Stables 3100. — Interkrystalline Korros. d. Flußeisens 3100.



- Houdremont (E.), Schönrock (K.) u. Wiester (H.-J.), Aufschweißbiegevers. zur Prüfung v. Baustählen 1643.
- Houdry (E. J.) s. Houdry Process Corp.
- Houdry Process Corp. u. Houdry (E. J.), Reinen gasförmiger KW-stoffe 713\*A. — Spaltverf. 1535\*A. — Temperaturkontrolle bei d. katalyt. Behandl. v. KW-stoffen 3736\*A.
- u. Lassiati (R. C.), Abscheid. v. Bzn. aus Erdgas oder Spaltgasen 714\*A.
- Houet (R.) s. Florkin (M.).
- Hougardy (H.), Oberflächenschutz v. Fe im chem. Apparatewesen 1624. — s. Baerlecken (E.-F.).
- u. Schierhold (P.), Brennschneiden v. Fe mit Plattier. aus hochlegierten Cr-, Cr-Ni- u. Cr-Mn-Stählen 3698.
- Hougen (E.), Nitrier. v. Stählen 398.
- Hougen (O. A.), Berechnungen für Trocknungsapp. J. Mitt. 1190.
- Houghten (F. C.), Shore (D.), Olson (H. T.) u. Gunst (B.), Wärmeaufnahme durch Glasblöcke infolge Sonnenstrahlung 809.
- Houghton (A. A.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Cellulosederivatdispers. 1813\*E.
- Houghton (L.) s. Ferranti Ltd.
- Hourdiaux (L. F.) s. Defrene (C. A.).
- House (H. W.) s. Engineering Inc.
- Honsley (J. E.), Akt. Tonerde erhält d. Güte v. Isolieröl 1191.
- Houston (C. W.) s. Tanner jr. (F. W.).
- Houston (D. F.), F. d. p-Bromanilide fester Fettsäuren 2295.
- Houston (J.) s. Cruickshank (E. M.); Henry (K. M.).
- , Cotton (A. G.), Kon (S. K.) u. Moore (T.), Spektroskop. Veränderr. an Fettsäuren. 4. Mitt. Säuren aus Butterfettproben v. Kühen 3290.
- , Kon (S. K.) u. Thompson (S. Y.), Pasteuriser. u. Sterilisier. auf d. Riboflavin- u. Vitamin-B<sub>12</sub>-Geh. d. Milch 702.
- Houston (W. V.), Elektronenmoment in einem Metallkristall 1254. — s. Davis (L.).
- Houtermans (F. G.), Halbwertszeit d. Radioisotops 2858.
- Hovden (A.), Wiklander (L.) u. Mattson (S.), Gesetze d. koll. Verh. d. Bodens. 22. Mitt. Wärmebeständigk. v. Acidoiden u. Basoiden 2367.
- Hove (E.), Elvehjem (C. A.) u. Hart (E. B.), Einfl. d. Zn auf alkal. Phosphatasen 2316.
- Hovey (A. G.) s. Reichhold Chemicals Inc., formerly Beck, Koller & Co., Inc.
- Hovig (M.) s. Ziegler (E. R.).
- Hovorka (F.), Lankelma (H. P.) u. Axelrod (A. E.), Thermodynam. Eig. d. Hexylalkohole. 3. Mitt. 2-Methylpentanol-3 u. 3-Methylpentanol-3 37.
- , Lankelma (H. P.) u. Schneider (I.), Thermodynam. Eig. d. Hexylalkohole. 4. Mitt. 3-Methylpentanol-1 u. 2-Methylpentanol-5 746.
- Hovorka (V.), J. Milbauer 721. — Best. v. Mo mit Vanillyliden-Benzidin 2061.
- u. Sýkora (V.), Isonitroso-N-phenyl-3-methyl-5-pyrazolon als Reagens in d. analyt. Chem. 1183.
- Howard (F. L.) s. Brooks (D. B.).
- Howard (J. E.) u. Vest jr. (S. A.), Klin. Verss. mit männlichen Sexualhormonen. 2. Mitt. Testosteronpropionat bei d. Hypogonadismus d. Erwachsenen 1603.
- Howard (J. W.), Zirkon 1844.
- Howard (R. D.) s. Petroleum Research Corp.
- Howards & Sons Ltd., Blagden (J. W.) u. Hugett (W. E.), Opt.-akt. Menthon u. Menthol 1784\*F.
- Howe (H. E.) u. Antwepea (F. J. van), Verwert. gewerblicher Abfälle 1783.
- Howe (P. R.) s. Boyle (P. E.).
- Howell (H. A.) s. Raffles (F.).
- Howell (K. M.) s. Saphir (W.).
- u. Soskin (S.), Antikörper-Rk. bei Kaninchen nach Zuführ. v. Extrakten aus Schwangerenharn u. n. Frauenharn 918.
- Howland (L. H.) s. United States Rubber Co.
- Howland (L. W.) s. Taplin (G. V.).
- Howlett (F. S.), Verringer. d. Abfalls d. Apfel durch Spritzen in d. Blüte 3391.
- Howlett (J. W.), Gußeiserne Gegenstände 956\*E.
- Hoyer (F.), Magnet. Siederohrprüf. an Steilrohr- u. Teilkammerkesseln 2956.
- Hoyer (Fritz), Papier als Druckträger [1674]. — Faserleder für d. Schuhindustrie 2711.
- Hoyt (F. C.), Best. v. Kraftfeldern aus d. Streuung in d. klass. Theorie 3148.
- Hradecky (C.), Behandl. d. Rhinitis vasomotoria mit Sulfonamidkörpern 1470.
- Hruska (J. H.), Schweißstellen u. Prüfung ihrer Haltbark. 2212.
- Hrynakowski (K.) u. Adamanis (F.), Verh. d. Aminogruppe in Systemen fest-fl. organ. Komponenten 1121.
- u. Wisniewski (W.), Verh. v. Azoverbb. u. ihrer Derivv. in Systemen fest-fl. im Zusammenhang mit d. Bau d. Azogruppe 1120.
- Hsing (C.-Y.) u. Chang (K.-J.), Spaltung v. ungesättigten Fettsäuren 3017.
- Hsu (C.-L.) u. Tung (T.), Baktericide Wrkg. v. Röntgenstrahlen in Ggw. v. Farbstoffen 1033.
- Hsu (P.-C.) u. Adolph (W. H.), Chines. Selleriekohl als Ergänz. für eine Cerealiennahrung. 1. Mitt. Wachstum, Verdaulichk., Rohfaserwrkg., biol. Wert u. Verkalzungswrkg. 1892.
- Hsü (C.) s. Sah (P. P. T.).
- Hsü (C. F.) u. King (P. W.), Samen v. Quisqualis Indica L., „Shin-Chün-Tzu“ u. Zus. d. Rohöles 3514.
- Hu (C. K.) u. Frazier (C. N.), Wrkg. d. Ovars u. östrogenen Stoffe aus Harn auf d. Haarwachstum beim Kaninchen 2321.
- Hu (P. K.) s. Kuroya (M.).
- Huang (Min-Lon) s. Inhoffen (H. H.).
- Hubbard (H. S.) s. Charlton (E. E.).
- Hubbard (L. H.) s. Spics (T. D.).
- Hubbard (P.), Adhäsion d. Asphalts an Gesteinsaggregate in Ggw. v. W. 156.
- Hubbe (G.) s. Vereinigte Ölfabriken Hubbe & Farenholtz.
- Hubbe (H.) s. Vereinigte Ölfabriken Hubbe & Farenholtz.
- Hubbel (J. P.) u. Weisberg (L.), Elektrolyt. Verzink. 1356\*A.
- Huber (B.), Arbeitsgebiet d. Holzanatomie 1231.

- Huber (C. P.) u. Davis (M. E.), Klin. Anwend. v. gonadotropem Hormon aus Serum schwangerer Stuten 2324.
- Huber (F.) s. Rust (W.).
- Huber (H.) s. Mengole (H.).
- Huber (L. J.) s. General Mills, Inc.
- Huber (W.), Dageñan-Komplikatt. 3510.
- Hubert (A. O.) u. Thuret (C.), Behandeln v. für Straßenbauzwecke geeigneten KW-stoffen 2567\*F.
- Hubert (E. E.), Vgl. d. relativen Wirksamk. v. wasserabstoßenden oder d. Eindringen v. W. in Holz verzögernden Lsgg. 2410.
- Hubert (G. R.) s. Hamilton (J. B.).
- Huberty (M. R.) u. Haas (A. R. C.), Beeinfluss. d. pH v. Böden durch Bodenfeuchtigkeit. u. a. Faktoren 2368.
- Hubl (S.) s. Ostern (P.).
- Hublin (R.-A.), Gewichtsbest. v. Mischungsbestandteilen in Kautschukvulkanisaten 1663.
- Hubner (W. H.), Treibstoffe mit höherer Octanzahl 2985. — s. Universal Oil Products Co.
- Hucker (G. J.), Ausmerz. d. Mastitis 3287.
- Hudack (S.), Stahl mit hohem Cr-Geh. u. niedrigem Ni-Geh. bei d. operativen Festleg. v. Knochenbrüchen 1350.
- Hudes (I.) s. Ferguson (W. F. C.).
- Hudofsky (B.), Malorny (G.) u. Netter (H.), Spielen Austauschadsorptionen an d. Muskelgewebe eine Rolle im Mineralhaushalt? 365.
- Hudson (C. M.), Herb (R. G.) u. Plain (G. J.), Anreg. d. 455-ekV-Niveaus v.  $^7\text{Li}$  durch Protonenbeschuß 592.
- Hudson (C. S.) s. Government of the United States of America.
- Hudson (F. L.), Neu entwickelte Quellen für Cellulose 973.
- Hudson (G. G.), Ausgleichs- u. Zusammenbruchspann. d. Spitze-Platte-Koronaentlad. in Luft als Funktion d. Druckes bis zu 30 at 2276. — s. Loeb (L. B.).
- Hudson (H. W.) s. National Tube Co.
- Hudson (J. C.), Schutz v. Fe u. Stahl gegen Korros. 2379.
- Hudson (N. P.) s. Harrison (J. A.).
- Hudson (R. F.), Eigg. d. Formside 396.
- Hudspeth (E.) s. Bonner (T. W.).
- u. Dunlap (H.), Anomale Streuung v. Neutronen an He u. Energiespektr. d. D-D-Neutronen 1830. — Anomale Streuung v. Neutronen in He u. Neutronenspektr. d. D-D-Rk. 2858.
- Hübner (K.), Bedeut. d. Chemie in d. Dermatologie 1750.
- Hübner (L.), Flüssiges  $\text{SO}_2$  zur Raffinat. v. Mineralölen 153.
- Hübner (W.), Nährstoffgeh. d. mecklenburg. Böden 1346.
- Hübscher (J.), Rasieren u. Rasiermittel 1516.
- Hübschmann (K.), Chemotherapie d. Gonorrhöe 2500. — Chemotherapie d. Gonorrhöe mit Diacetyldiaminodiphenylsulfon 3062.
- Hübschmann (M. R.), Einfl. d. chem. Substanzen auf d. Bldg. v. flüchtigen Säuren, Acetoin u. Diacetyl bei d. Milchsäuregär. 2172.
- u. Bannikowa (L.), Milchsäurestreptokokkenarten u. Herst. v. Kulturen für Butter 702.
- Hückel (R.), Vitamin C 2045.
- Hückel (W.), Substitut., Addit. u. Abspalt. 189. — Theoret. Grundlagen d. organ. Chemie. Band I. 3. Aufl. [1007].
- , Datow (J.), Simmersbach (E.) u. Schneider (I.), Physikal. Eigg. v. Pyrazol, Imidazol u. 4-Methylimidazol 3010.
- , Pietrzok (H.), Seemann (K. H.), Tappe (W.) u. Sowa (H.), Waldensche Umkehr. 5. Mitt. Bei d. Bldg. v. Äthern 192.
- , Tappe (W.), Legutke (G.), Kühn (C.), Kümmerle (K.), Pietrzok (H.), Seemann (K. H.) u. Sowa (H.), Abspaltungsrrk. u. ihr sterischer Verlauf 189.
- u. Wilip (E.), Methylbromid an Stelle v. Methyljodid bei d. Zerewitinoffbest. 2291.
- Hühlich (R.), Zellwolle u. ihre Verwendung. 151. — Bleichverf. für Wolle 428. — Direkt. u. Ätzdruck auf Wollstrastoffen 1509. — Ausrüst. zellwollhaltiger Wollgewebe 1810.
- Hueper (W. C.), Organ. Schädigg. durch Polyvinylalkohol bei Ratten u. Kaninchen 3059.
- u. Landsberg (J. W.), Pathologie d. Herzgefäße. 1. Mitt. Patholog. Veränder. bei d. Ratte nach chron. Nitritvergift. 3511.
- Huergo (E. T.), Lanitalbest. in Mischungen mit Wolle 1233.
- Hueter (R.) s. „Unichem“ Chemikalien Handels A.-G.
- Hüttel (A.), Best. d. Lichtgeschwindigk. unter Anwend. d. Kerreffektes u. einer Photozelle als phasenabhängigen Gleichrichter 299.
- Hüttel (R.), Assimilat. atmosphär.  $\text{N}_2$  durch Bodenbakterien 2204.
- Hüttenwerke Siegerland Akt.-Ges. u. Daub (A.), Reinigen d. Staubsäcke, Gasleitungen usw. bei Hochöfen 3701\*D.
- Hüttig (G. F.), Akt. Oxyde u. Rkk. fester Stoffe. 118. Mitt. Zwischenzustände bei Modifikationsumwandll. u. katalyt. Beeinfluss. durch Fremdgase 2427. — s. Kappel (H.).
- , Kosterhon (K.), Hnevkovsky (O.) u. Cerny (E.), Akt. Oxyde u. Rkk. fester Stoffe. 117. Mitt. Übergang v. Anatas in Rutil u. seine Beeinfluss. durch HCl 2427.
- u. Markus (G.), Akt. Oxyde u. Rkk. fester Stoffe. 116. Mitt. Übergang v.  $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$  in  $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$  u. seine Beeinfluss. durch Fremdgase 2426.
- Huf (E.), Durch Cyren bzw. Follikelhormon ausgelöste verstärkte Prolanwrkg. 1737.
- Huff (R. H.), Lackbereit. 9. Mitt. Standöle u. vorbehandelte Öle 273.
- Huff (W. J.) s. Dotterweich (F. H.).
- Huffman (E. W. D.), Best. v. S in organ. Verbh. 1480.
- Huffman (H. M.), Therm. Daten. 12. Mitt. Verbrennungswärme u. freie Bildungsenergie v. Harnstoff u. Guanidincarbonat 885.
- Huffman (M. N.), MacCorquodale (D. W.), Thayer (S. A.), Doisy (E. A.), Smith (G. V. S.) u. Smith (O. W.), Isolier. v.  $\alpha$ -Dihydrotheelin aus menschlichem Schwangerenurin 3350.
- Hugel (M. G.), Synth. v. Schmierölen 1532.
- Hugett (W. E.) s. Howards & Sons Ltd.
- Huggins (B. F.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Huggins (M. L.), Entropie langkettiger Verbh. im gasförmigen Zustande 36.
- Hughes (A. E.) u. Roderick (H. F.), Streichpapierpigmente 2979.

- Hughes (A. L.), Streuung schneller Elektronen in Gasen 1250.  
 — u. Starr (M. A.), Geschwindigk. d. Atom-elektronen in  $N_2$  u.  $CH_4$  1395.
- Hughes (C. A.), Durchlässigkeits-, Säurebeständigkeits- u. Aufsaugeverss. an Mörteln v. trocken gestampften Siloformsteinen 2525.
- Hughes (D. J.), Positiver Überschub u. Elektronenkomponente im Höhenstrahlenspektrum 593. — s. Jones (H.).
- Hughes (E. W.), Kristallstruktur v. Dicyandiamid 2874.
- Hughes (H. P.), Kupolofenkontrolle 3394.
- Hughes (J.) s. Lansbury (J.).
- Hughes (R. P.), Sulfanilamid in d. Dermatologie 3509.
- Hughes (W. P.), Beheb. d. Korros. in Lewiston 3237.
- Hugony (E.), Nichtrostende Nickelchromstahle 123. — Entschwefel. mit Soda in d. Eisenmetallurgie 1071.
- Hukuti (G.) s. Nakamura (H.).
- Hulie [Guly] (M. F.), Zustand v. glykolyt. Fermenten in ermüdeten Muskeln bei alkal. u. saurer Nahrung 366. — Glykolyt. Prozesse in trainierten Muskeln 2775. — Glykolyt. Prozesse in ermüdeten Muskeln beim Ernähren mit Rationen mit starkem Überschub an Säuren u. Basen 2775.  
 — u. Nowikowa (S. I.), Muskelglykogen bei d. Ermüd. d. Muskeln bei saurer u. alkal. Ernähr. 1749.
- Hull (C. M.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Hull (E.) s. Monte (L. A.).
- Hull (H. H.) s. Janota (J.).
- Hullah (R.) s. Goodall (F. L.).
- Hulpieu (H. R.), Kitchel (J. H.) u. Waetherby (J. H.), Alkylthiobenzoate im Hinblick auf Oberflächenanästhesie, Toxizität u. Allgemeinerwrkg. 368.
- Hulssen (C. J. Van) u. Koolhaas (D. R.), Zus. indischer Amorphophallusarten 2399.  
 — u. Meijer (T. M.), Äther. Öl aus *Melaleuca alternifolia* u. *Melaleuca bracteata* 1516.
- Hulst (J. van) s. Patent & Licensing Corp.
- Hultgren (A.) u. Phragmén (G.), Gußgefüge d. unbrauchigten Stahles 3696.
- Hultgren (R.) s. Chiswick (H. H.).
- Hulthén (E.), Prädissoziationserschein. in d. Hydridspektren d. Hohlkathode 726.
- Hultquist (M. E.) s. Crossley (M. L.).  
 — u. Northey (E. H.), Rk. v. Bis- $\beta$ -chlor-äthyläther mit Äthylendiamin 343.
- Hultström (D. C. A.), Mikrophon 2196\*D.
- Hulubei (H.) u. Cauchois (Y.), Anwesen. d. Elements 85 unter d. Zerfallsprod. v. Radon 2431.
- Hume-Rothery (W.) s. Raynor (G. V.).  
 — u. Raynor (G. V.), Gleichgewichtsbeziehh. u. Gitterabstände in d. Syst. Mg-Cd 1254.
- Humfeld (H.) s. Elmquist (R. E.).
- Hummel (A.), Beton im Streckenbau 3086.
- Hummel (F. C.) s. Macy (I. G.).
- Hummel (O.), Gleitlager 3098.
- Humperdinck (K.),  $AsH_3$ -Verb. beim Lösen v. Zinkasche in hocharsenhaltiger  $H_2SO_4$  92.  
 —  $AsH_3$ -Vergift. in d. Metallindustrie 1324.  
 — Chron. Einw. v.  $SO_2$ -Gasen 2643.
- Humphrey (F. W.) s. Mid-States Gummed Paper Co.
- Humphreys (C. J.), Druckeffekt auf d. Wellenlängen d. internationalen sek. Standards d. Bogenspekt. v. Fe 863.
- Humphreys (R. L.) s. Farrington (B. B.); Standard Oil Co. of California.
- Hunasako (H.), Einfl. d. Methylguanidins auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Kaninchens 1320. — Einfl. d. Synthalins auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Kaninchens 1320. — Einfl. d.  $CaCl_2$  auf d. Glykogengeh. in Leber u. Muskel d. Kaninchens 1320. — Wrkg. d. Guanidins auf d. Kohlenhydratstoffwechsel. 1. Mitt. Einfl. auf d. Blutzucker, d. Blutmilchsäure, d. Glykogengeh. d. Leber u. d. Muskels sowie d. Adrenalin-geh. d. Nebenniere beim Kaninchen 1466; 2. Mitt. Einfl. einiger Pharmaka auf d. durch Guanidin bedingte Veränd. d. Blutzuckers, d. Blutmilchsäure u. d. Glykogengeh. d. Kaninchens 1466.
- Hunatzu (M.) s. Kitagawa (M.).
- Hunberstone (J. H.) s. General Electric Co.
- Hundhausen (G.), Bezieh. zwischen Avitaminose B<sub>1</sub> u. gonadotropem Hormon d. Hypophysenvorderlappens 224. — Einfl. verminderter Nahrungszufuhr auf Schilddrüse u. thyreotropes Hormon d. Hypophysenvorderlappens 224. — s. Schulze (E.).
- Hundt (R.), Alaunschieferbergbau u. Gewinn. v. Alaun, Vitriol u. Alaunfarben in Mitteldeutschland 721. — Eisenerzvork. im Oberen Zechstein Ostthüringens 2139.
- Hungerland (H.), Insulinresorpt. als Kreislauf-test bei Kindern 515.
- Hunnia gyógyszertár, Heilsalbe 1327\*Ung.
- Hunscher (H. A.) s. Macy (I. G.).
- Hunt (M.) s. Adams (R.).
- Huntenburg (W.) s. Röhm & Haas G. m. b. H.
- Hunter (A.) s. Gornall (A. G.).
- Hunter (A. C.) s. Welch (H.).
- Hunter (A. W.), Best. v.  $CS_2$  in Blut u. Urin 2656.
- Hunter (G. J. E.) u. Whitehead (H. R.), Einw. chem. Desinfektionsmittel auf Bakteriophagen d. Milchstreptokokken 702.
- Hunter (J. H.) s. Klemme (C. J.); Kolloff (H. G.); Lewis (R. D.).
- Hunter (L.) u. Marriott (J. A.), Assozierender Effekt d. Wasserstoffatoms. 5. Mitt. Nitroarylhydrazone 27.
- Hunter (R. M.) s. Dow Chemical Co.
- Hunter (R. S.), Fehlerquellen d. Mehrzweckreflektometers 376. — Colorimeter u. Reflektometer 2962.
- Hunter (T. G.) s. Brancker (A. V.); Wiggins (W. R.).
- Huntington (H. B.), Scherkonstanten v. hexagonalen Kristallen 457.  
 — u. Seitz (F.), Diffus. in Legiern. 2128.
- Huntington (R. L.), Berechn. d. Verdampfungsverluste aus großen atmosphär. Lagertanks 2843. — s. Ducker (R.); Reid (L. S.).
- Huntzicker (H. N.) s. United States Gypsum Co.
- Hunwicks (S. A.) s. Fogg (A.).
- Hunyadi (V. L.) u. Koch (J.), Eisenwarenfabrik, Regenerieren v. Schmieröl 1241\*N.
- Hunziker (F.) s. Wettstein (A.).
- Huppert (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Huppertsberg (R.) s. Zollinger (R.).

- Hurd (C. B.) u. Paton (H. W.), Kieselsäuregele. 9. Mitt. Einfl. d. pH-Änder. auf d. Bildungszeit einiger Gele 1695.
- Hurd (C. D.) u. Abernethy (J. L.), Chlorier. u. Struktur d. Acetylketens 1568.
- u. Drake (L. R.), Struktur v. Cyclooctatetraen; Pyrolyse v. bisquaternären Ammoniumhydroxyden 333.
- u. Hoffman (W. A.), Gerichteter Ringschluß bei d. Synth. v. Chromanen u. Cumaranen aus o-Allylphenolen 901.
- u. Kelso (C. D.), Acetoacetylchlorid 2599.
- $\beta$ -Diketone; Synth., Struktur u. baktericide Eigg. 3324.
- Hurd-Karrer (A. M.), pH im Blattpreßsaft in Bezieh. zur Umgeb. u. d. Pflanzenart 74.
- Hureau (G.), Reinigende u. alternde Dest. v. Alkohol 2100\*A.
- Hurschler (H.) s. Moeschlin (S.).
- Hursh (R. W.), Wrkg. v. insekticiden Spritzmitteln 119.
- Hurst (J. E.), Schleuderguß v. Metallen u. Legierr. 1349.
- Hurst (W.), Elektronenmikroskop 3670.
- Hurtig (G.) s. Dilthey (W.).
- Hurukawa (Z.), Nakaguti (K.) u. Takamoto (T.), Synthet. Kautschuk aus Acetylen. 3. Mitt. Butadien durch katalyt. Hydrier. d. Monovinylacetylen in Gasphasen; 4. Mitt. Butadien durch katalyt. Hydrier. d. Monovinylacetylen in Lsg. 1373.
- Hurwitz (E.) u. Williamson (F. M.), Verwend. v. Eisensulfat-Natriumsilicat als Abwasserflockungsmittel 2196.
- Hurwitz (W. S.) s. Texas Co.
- Hurych (A.), Mit Limonit versteinertes Holz 1092.
- Huscher (M. E.) s. Dow Chemical Co.
- Husemann (E.), Makromol. Verbb. 239. Mitt. Konst. v. Holzpolyosen 321. — s. Schulz (G. V.); Standinger (H.).
- Husen (W. G.), Flecken durch Insekticide 119.
- Husimi (K.), Formale Eigg. d. Dichtematrix 1393.
- Husmann (W.), Verwert. häuslicher u. industrieller Abwässer 2520.
- Huson (E. W.), Kunststoffe in d. Automobilindustrie 1950.
- Hussain (A.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Hussein (A. A.) u. Cruess (W. V.), Enzymat. Zufarb. v. Weinen 1377.
- Huston (F. P.), Schmieden v. Ni-Legierr. 1493.
- Hustrulid (A.) s. Mann (M. M.).
- Huszár (A.), Mehlteig für Oblaten 841\*Ung.
- Hutchinson (A. J. L.) u. Moncrief (E.), Steiger. d. Absorptionswrkg. durch Vorsättig. d. Waschöles beim Auswaschen v. KW-stoffen aus Gasen 2841.
- Hutchison (G. F.), Best. v. Nitroglycerin in konz. Verreibungen 1033.
- Hutino (K.) u. Sakurada (I.), Existenz einer vierten Modifikat. d. Cellulose 2614.
- Hutton (H. W.) u. Eyssen (G. R.), Kunstharzschichtkörper 1951\*E.
- Hutzenlaub (E.) s. Lechler (P.).
- Huyskes (J. A.), Bedeut. v. Bor für d. Bohnenkultur 2942.
- Huzisawa (S.) s. Takeuti (T.).
- Huzita (M.) s. Tazaki (H.).
- Huzita (Y.), Wrkg. v. Vitamin A auf d. Wachstum u. d. Strahlenempfindlichk. d. malignen Tumors. 5. Mitt. Auf Respirat. u. Glykolyse d. Gewebes; 6. Mitt. Auf d. reticuloendotheliale Syst. u. deren Bezieh. zum Wachstum d. malignen Tumors; 7. Mitt. Gewebe d. Leber u. d. malignen Tumors 784.
- Huziwara (S.) s. Asano (M.).
- Hval (E.) u. Thomassen (K.), Tödliche Adrenalinvergift. 2503.
- Hyatt (C. S.) s. Columbus Coated Fabrics Corp.
- Hyde (E.), Fütter. v. Glycin u. Histidin u. Ausscheid. v. Kreatin, Kreatinin u. anorgan. P beim Menschen 2047.
- Hydro-Groeck-Gesellschaft m. b. H., Behandl. v. Kochwasser für EBwaren 1380\*N.
- Hydro Nitro Soc. An. u. Hobler (T.),  $NH_4NO_2$ , 3083\*It.
- u. Kalous (M. J.),  $HNO_3$  aus d. N-Oxyden d.  $NH_3$ -Verbrenn. 3083\*Holl.
- Hydræ Sylvania Corp. u. Bowie (R. M.), Kathodenstrahlröhre 3378\*A.
- Hylkema (B.), Portlandzement als Auskleid. für eiserne Trinkwasserbehälter 115.
- Hyman (C.) s. Ponder (E.).
- Hyman (H.) s. Waring (C. E.).
- Hyo (Z.) s. Ōsima (Y.).
- Hyry (E. C.) s. Monsanto Chemical Co.
- Iagnov (A.), Blutdruck- u. Atmungswirkungen d. Theophyllindiäthanolamins 1175.
- Iandelli (A.) s. Mazza (L.).
- Iball (J.), Redoxpotential v. Chinonen, die sich v. krebszerzeugenden KW-stoffen ableiten 640.
- Ibbs (T. L.) s. Atkins (B. E.); Bastick (R. E.).
- Ibson (A.) s. Bibby (I.) & Sons Ltd.
- Ibrahim-Okay (A.), Petrograph. u. chem.-technol. Unters. d. türk. Steinkohle v. Zonguldak 1096.
- Idanon (B.), Handschuhfärberei 2818.
- Iddles (H. A.), Miller (W. H.) u. Powers (W. E.), Umlager. d. Triphenylmethylläther d. o-Kresols u. bromierter o-Kresole 336.
- Ideno (S.), Einfl. v. Vitamin-u. Hormonpräpp. auf d. Resorptionszeit künstlich hervorgerufener Urticaria 84.
- Idlina (A. G.) s. Koschkin (M. L.).
- Ierussalimski (N. D.) Physiologie d. Stoffwechsels beim Clostridium acetobutylicum. 1. Mitt. Zus. d. Stickstoffquellen als Unterdrückungsfaktor d. zweiten Gärungsphase 1883.
- Igamberdiyev (I.) s. Plesskow (W. A.).

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

#### Pharmazie.

- Organ. Au-Verbb. 685\*D.[Oc.]. — Phenylglycidmethylglucamid-p-arsinsäure 2341\*Schwz. — 2-Mercaptobenzimidazolarsinoxyde 931\*E. — Kondensationsprod. 1619\*F. — Haltbare wss. Lsgg. d. Kondensationsprod. aus 4,4'-Diaminophenylsulfonen u. Aldosen 2341\* D. — Alkyläther d. Resorcinmonokohlensäurediäthylamid 3367\* D.[Oc.]. — Sulfonsäureamidverb. 1179\* Schwz., 2057\* Schwz. — 1-Amino-2-methoxy-5-methylbenzol-4-sulfonsäurediäthylamid 2647\* Schwz. — Bas. Doppeläther d. Chinolinreihe 1474\*D. — 2,4-Dioxohexahydro-1,3,5-triazin 2784\*D. — Pyrimidinverb. 1619\* Schwz., 2924\* Schwz. — Haltbare Gemische v. Acylsalicylsäuren u. Alkaloidsalzen 1179\*N. — Insulinzubereit. 1475\* Belg. — Kreislaufhormon Kallikrein enthaltende Präpp. 2506\* Schwz. — Lactationsfördernder Stoff aus Hypophysenvorderlappen 2785\*D.[Oc.]. — Reinig. alkoh. Lsgg. v. physiol. wirksamen

sexualhormonhaltigen Lipoliden 065\*E. — Synth. v. Vitamin A 2785\*D. — Haltbare, wasserarme vitamin-A-u.-D.-haltige Erzeugnisse 797\*D.[Oe.] — Kunststoffmasse für Zahnprothesen 797\*It. — Abdruckmasse 664\*It., 1904\*D. — Einbettungsmasse 3413\*D. — Chirurg. Näh-u. Verbandmaterialien 2185\*F. — Verbandmaterial 1798\*It.

#### Laboratorium.

Mess-u. Registrieren d. D. v. Gasen 536\*D. — App. zum Dialysieren v. Mil. 1624\*A. — Trennen v. Gasen durch Thermoeffus. 2515\*F. — Unters. v. Stoffen mittels Neutronen 1910\*A.

#### Allgemeine Technologie.

Verkleid. v. metall. Gefäßen 2701\*Schwz. — Chem. indifferentes Filter 537\*Schwz. — Wss. Dispers. hochpolymerer, organ. Stoffe 108\*Belg. — Schaumtekämpf. 2066\*Belg. — Hydraul. Triebfl. 1336\*D. — Katalysator 2798\*D.[Oe.].

#### Feuerschutz.

Wss. Stammguss für d. Erzcug. eines beständigen Feuerlöschschaumes 244\*It.

#### Elektrotechnik.

Hitzbeständige Spulen u. Wicklungen 2517\*D. — Wärmebeständiger elektr. Isolierstoff 1337\*F. — Blattförmiger elektr. Isolierstoff 1337\*F. — Isolierter elektr. Leiter 1487\*E., F. — Kabeltränk-u.-vergußmasse 942\*D. — Paramagnet. Stoffe in fein zertellter Form 3079\*D.

#### Wasser. Abwasser.

Reinigen v. W. 1489\*F. — Austauscher 3081\*Holl. — Entphenoller v. Ölen u. Abwässern 2521\*E.

#### Anorganische Industrie.

Reinig. v. Metallsalzlgg. 3382\*D. — Entfernen v.  $SO_2$  386\*Belg. —  $H_2SO_4$  2935\*D. — Wasserfreies Natriumhyposulfit 1194\*F., 1918\*Belg. — Verflüssig. v.  $Cl_2$  2935\*A. —  $NH_3$ -Gewinn. 540\*F. — Aufschluß v. Phosphaten 1064\*F., 2198\*Schwed. — Aus Alkalimetantimonat bestehende Krystalle v. glimmerartigem Aussehen 3685\*D. — Abscheiden v. Spaltroß 1490\*F. — Entfernen d.  $SiO_2$  aus Mineralien, Schlacken u. a. 1630\*Belg. — Elektrolyt. Zers. v. Alkali-u. Erdalkaliverbb. 1918\*Belg., It., 2066\*It. — Neutrale Alkalisulfate 1918\*D. —  $MgCl_2$  aus höheren Hydraten 113\*It. — Reinig.  $CaOH$ -haltiger Massen 2522\*Schwz. — Gleichzeitige Gewinn. v.  $Al_2O_3$ ,  $SO_2$  u. Zement 2198\*D. — Aluminate aus Tonerdemineralien 250\*It. — Zu-Verbb. 1340\*Belg. — Dreifachsalze d. Syst.  $ZnCl_2$ -Alkalihalogenid-Alkalisulfat 3084\*D. — Kupferoxychlorid 2799\*D. — Bleidioxid 3240\*D. — Chromchlorid 540\*D. — Nickelcarbyonil 945\*Belg., 1765\*N.

#### Silicacemie. Baustoffe.

Verbundglas 1921\*It. — Gebrannte Formkörper aus elementarem Si 2940\*D. — Hochfeuerfeste Kittmehle 2667\*D., It. — Erhöht. d. Festigk. u. Rissfreiheit v. verfestigten mineral. Massen 680\*D. —  $H_2SO_4$  u. Portlandzement 2364\*It.

#### Agrikulturchemie. Schädlingsbekämpfung.

Düngemittel 2372\*D. — Aufschluß v. Rohphosphaten 949\*It. — Ammonciatrlösliche Phosphatdüngemittel 1201\*D., 2951\*D. — Feste Kalksalpeterdüngemittel 2207\*D. — Lagerbeständiger, gut streubarer Harnstoff 3538\*D. — Förder. d. Pflanzenwachstums 396\*D., 1496\*D. — Anreg. u. Förder. d. Wurzelwachstums 2951\*D. — Förder. d. Wurzelbildg. 3094\*D. — Fungicide 3094\*D. — Unkrautbekämpfungsmittel 2373\*D. — Insektenbekämpf. 1035\*D., 2951\*D. — Pyrimidinverbb. 396\*Belg.

#### Metallurgie.

Reduzieren schwer reduzierbarer Metalloxyde 126\*It. — Elektrolyt. Gewinn. v. Ni u. Cu 3404\*It., N. — Verarbeit. v. Nickel-Kupferstein

1503\*E., 3102\*N. — Ni oder Cu 820\*F. — Trennung v. Ni u. Cu 126\*D. — Füllen v. Cu durch Ni 1075\*E., 1503\*D. — Erzcug. d. Reaktionswärme bei d. Mg-Gewinn. 404\*N. — Vorbereiten v. Induktionsöfen mit kiesel säurehaltigem Futter für d. Schmelzen v. Mg-u. Mg-Legier. 2540\*D. — Mg-Legier. 3702\*Belg. — Entfernen v. metall. Mg aus Gemischen mit De 2381\*E. — Verhinder. d. Oxydbildg. beim Arbeiten mit fl. Zinkamalgamen 2380\*D., It. — Metallpulver für magnet. oder elektr. Verwend. 126\*Schwed. — Wärmebehandl. v. Metallen 1780\*A. — Wärmebehandl. v. Metallbändern 551\*E. — LichtbogenSchweißelektrode 2680\*Belg. — Ersatz für gleitfeste Bandagen auf metall. runden Gegenständen 1935\*Dän. — Schutzschichten auf Leichtmetallen u. deren Legier. 552\*D. — Gefärbte Schutzüberzüge auf Mg u. Mg-Legier. 2086\*D.

#### Organische Industrie.

Ungesätt. KW-stoffe 2541\*D. — Acetylen 2219\*D. — Reingl. v. Acetylen 3405\*D. — Butadien 1358\*It., 2382\*F., 2542\*F. — Isomerisieren v. KW-stoffen 688\*F. — Halogenieren v. KW-stoffen 1076\*It. — Dihalogen-KW-stoffe 552\*F. — Chlorier. gesätt. aliph. KW-stoffe 3103\*D. — Tetrachloräthylen u. Hexachloräthan 1076\*N. — Sauerstoffhaltige Verb. 821\*F. — Alkinole 1507\*Belg. — Aliph. Polyoxyverbb. 957\*F. — Chlorierte Äther 823\*F. — Salze v.  $\beta$ -Monosulfonsäuren d.  $\beta$ -Halogenäthyläther 1783\*D. — Organ. Halogensulfonsäurechloride 1076\*E. — Salze aliph. Mercaptosulfonsäuren 3103\*D. — Ätherartig gebundenen S enthaltende Mercaptane 3103\*D. — Aldehyde oder Ketone 822\*F. — Acrolein 2542\*Schwz. — Glyoxal 1359\*F., It., 3266\*N. —  $\alpha$ -Chlor- $\beta$ -alkoxybutyraldehyde 270\*E., 1359\*It. — Ringacetale 3266\*D. — Ketonäther 406\*F. — Fettsäuren u. Nitrate 2817\*D. — Trichloracetonitril 1650\*It. — Butanpolycarbonsäuren 3704\*A. — Lactone 1359\*It. — Carbonsäuremonochlorhydrinstern 1650\*F. — Ester d. sek. Butylalkylmalonsäureamids 1650\*F. — Esterartige Kondensationsprodd. 1359\*It. — Kondensationsprodd. 2087\*F. — Carbyonidharnstoff 554\*D.

Cycloalkane 1360\*F. — Aromat. Amine 689\*It. — Einführ. v. arom. Resten in diazotierte Amine 1785\*F. — Phenol 1077\*It. — Aromat.-aliph. Acetale 2383\*A. — Alkylierte arom. Sulfonsäuren 1077\*Belg. — Aromat. Sulfochloridsulfonsäuren 890\*E. — Organ. Sulfonsäureamide 2681\*D. — Sulfonsäure- oder Carbonsäureäthyleamide u. bzw. oder-propylenamide 822\*F. — Orthodicarbonsäureamide mit Sulfamidgruppen 555\*F. — Aliph. Polycarbonsäureamidverbb. 3405\*Holl. — Carboxyderiv. d. Triarylcannabinols 1509\*D. — Mehrkernige organ. Verb. 1652\*E. — Oxyfluorencarbonsäureamide 2542\*D. — Dekacyclen 2384\*D.

Alkylenoxyde 823\*F., 1509\*F., It., 2543\*F. — 3-Chlorotetrahydrofuran 407\*It. — Pyrrole 270\*E. — N-substituierte  $\alpha$ -Pyrrolidone 2543\*D. — Piperidin u. Pyridin 2959\*D. — N-substituierte Thioformamide 2960\*Dän. — 4-Oxynaphthostyryl 1078\*Schwz.

#### Färberei. Farbstoffe.

Erhöht. d. Lichtechtheit v. Färbungen 2090\*Belg., F., It. — Verbessert. d. Echtheit substantiver Färbungen 2090\*F., It. — Entwicklungsfärbungen 2091\*F. — Azofarbstoffe auf d. Faser 2090\*Belg., F., It. — Azofarbstoffe auf Celluloseestern u. -äthern 2090\*Belg., F., It. — Färben v. Wolle 3407\*D. — Färben v. Fasergemischen aus Zellwolle 1945\*D. — Färben v. pflanzlichen Fasern oder regenerierter Cellulose 2222\*F. — Oxydationsfärbungen auf Fellen 1946\*D. — Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 3557\*D. — Kondensationsprodd. aus Oxidarylsulfonen 2380\*D. — Farbstoffzwischenprodd. 1510\*Belg. — Höhermol. Verb. 130\*Holl. — N-substituierte Aminoalkohölmingle 556\*F. — Hydrazinoalkylsulfonsäuren 3270\*D. — Aminoarylsulfone 408\*Schwz. — Carbonsäuren u.

Carbonsäurechloride 827\*E. — 4-Chlor-5-nitro-1-chlormethylnaphthalin 1363\*F., It. — Hochsubstantive 2,3-Oxynaphthoesäurearylide 556\* Schw. — Benzanthrone 1244\*It. — Enneantrodacyclen 271\*It. — Dihalogenoxidolverb. 2544\*D. — 2-Acetocetylamino-5-methoxy-6-äthoxybenzothiazol 2684\* Schw. — Leuko-5.6.7.8-tetrahydrochinizarin 2387\*D.

Farbstoffe 3276\*E. — Farbstoffmischungen 2223\*D. — Kondensationsprod. 1070\*F., It. — Azofarbstoffe 2544\*F., It., 2684\*F. — Monoazofarbstoffe 2357\*F., 2388\*F., It., 2389\*Belg., F., It., 2544\*F., It., 2545\*F., It. 2684\*F. — Chromhaltige Monozofarbstoffe 2546\*F. — Chromhaltige Disazofarbstoffe 2546\*F. — Mono-Disazofarbstoffe 2546\*F. — Disazofarbstoffe 2092\*D., 2819\*F. — Dis- u. Trisazofarbstoffe 2390\*F., It. — Trisazofarbstoffe 2546\*F., It. — Polyzofarbstoffe 2390\*F., It., 2391\*F., It. — Triarylmethanfarbstoffe 1653\*E., F., It., 2224\* Schw. — Bas. Farbstoffe d. Triarylmethanreihe 3106\*F. — Chromierbare Triarylmethanfarbstoffe 3106\*E., 2224\*F. — Farbstoffe d. Diaminotriphenylmethanreihe 1654\*F., It. — Verb. d. Anthrapyrimidinreihe 2225\*D. — Leukoschwefelsäureester v. Anthrachinonaphthalincarbazolen 960\*F. — Anthrachinonverb. 131\*F. — Anthrachinonfarbstoffe 557\*F., 1793\*E., F., 1946\*F., 3275\*D., Oc. — Saure Wollfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 556\*E., F., It. — Chromierbare Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 3277\*F. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 132\*A., F., It., 3111\*A., F., 3276\*F. — Küpenfarbstoffe 271\*E., 692\*F., It., 3112\*F. — Küpenfarbstoffe d. Chrysenreihe 1947\*D. — Küpenfarbstoffe aus substituierten Perylentetracarbonsäuren 1948\*F., It. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 826\*F. — Küpenfarbstoffe d. Phthalocyaninreihe 827\*F., 2225\*E. — Leukoschwefelsäureester 2225\*F., It. — Schwefelfarbstoffe 133\*D. [Oe.], F. — Schwefelfarbstoffpräpp. 3410\*D.

#### Farben. Anstriche. Harze. Plastische Massen.

Schwarze Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>-Pigmente 1657\*Belg. — Rostschützende, hochdisperse K-Fe-Chromatpigmente 962\*Belg., It. — Farbstoff zum Anzeigen v. Temp. 1514\*It. — Temperaturanzeigende Farben 3114\*D. — Gefärbter Überzug zum Anzeigen v. Temp. 672\*F. — Anstrichmittel 562\*F. — Veredl. v. Olfteicid 3281\*F. — Phosphoreszierende Stoffe 2689\*D. — Hektographenblatt für Fettfarbendruck 2395\*F. — Harzgewinn. aus Holz 411\*F. — Kunstharze 1219\*It., 3115\*Belg. — Öl- u. harzartige Kondensationsprod. 1218\*E. — Harte hochschm. Harze 2097\*It. — Harzartige Kondensationsprod. 830\*D., 1370\*F., It., 3413\*D. — Harzartige höhermol. Polymerisationsprod. 1796\*F. — Harzartige Harnstoff-Formaldehydkondensationsprod. 1371\*F. — Lagerbeständige wss. Lsgg. v. Methylolverb. d. Harnstoffs oder Thioharnstoffs 2097\*It. — Bas. substituierte Phenolharze 3282\*D. — Kautschukartige Mischpolymerisate 1797\*F., 2691\*F. — Emulsionspolymerisate 2691\*F. — Polymerisationsprod. 2691\*D. [Oe.]. — Styrolmischpolymerisate 2690\*D. — Lösliche Polycarbonsäureverb. 2549\*D. — Vinyl ester 2228\* Schwed. — Polymerisationsprod. v. Vinylverb. 1796\*F., It. — Polyvinylacetale 1660\*F. — Polyvinylacetalarze 1660\*D. — Lösungsm. für hochchloriertes Polyvinylchlorid 1660\*It. — Lsg.-Welchmachung-, Gelatinierungs- u. Quellmittel 3114\*D. — Organ. Schwefelverb. 1796\*It. — Plast. Massen aus Polyvinylverb. 1797\*F. — Füllstoffe für plast. Massen usw. 2099\*F. — Formkörper aus Polyvinylverb. 1797\*It. — Erhöhd. d. Erweichungspunktes v. Formkörpern aus Polyvinylchlorid 1660\*It. — Überzüge u. Imprägnerr. 2396\*F. — Überzüge, Imprägnerr., Formkörper 3115\*F. — Überzüge für Druckwalzen 2965\*D. [Oe.]. — Umbüllungen u. Hohlkörper aus thermoplast. Massen 1797\*F. — Folien oder Bänder aus thermoplast. Massen 831\*F. — Strecken v. Folien oder Bändern aus organ. thermoplast.

Massen 136\*D. — Aus Faserstoffen bestehende Geräte für Seefahrt u. Eischerel 2550\* Schw. — Drucklettern, Blindmaterial, Matrizen 696\*It. — Gefärbte plast. Massen 2823\*Belg. — Färben v. plast. Massen 2098\*It. — Färben v. Preß- u. Spritzgüßmassen aus Polyvinylacetalen 1660\*It.

#### Kautschuk.

Regenerieren v. Kautschukvulkanisat 698\*F. — Welchmacher für hochmol. Verb. 833\*F. — Isolier v. Chlorkautschuk 1220\*D. — Butadienpolymerisat. 1663\*F. — Polymerisat. v. Isobutylen 1953\*It. — Kautschukartige Emulsionspolymerisate 1663\*F. — Zähle, elast. Massen 2398\*D.

#### Kohlenhydrate.

Dextrinartige Prodd. aus Stärke u. Kohlenhydraten auf Stärkebasis 1376\*F.

#### Gärungsgewerbe.

Butanol durch Gärung 2100\*D., 2553\* Jug.

#### Nahrungs- u. Futtermittel.

Färben v. Nahrungsmitteln 1806\*F. — Konservieren v. Eiern 3125\*D. — Konservier. v. Grünfütter 423\*D. [Oe.]. — Grünfütterkonservierungsmittel 1381\*Belg.

#### Fette. Seifen. Wasch- u. Reinigungsmittel.

Höhermol. Fettsäuren u. Fettstoffe 2107\*F. — Seifen 1960\*D. — Seifen oder Carbonsäuren 2557\*D., 2558\*D. — Gefärbte Seifen 2834\*D. — S, O u. Halogen enthaltende Verb. 426\*It. — Netzmittel 570\*F. — Capillarak. Verb. 283\*It., 842\*Belg. — Capillarak. Kondensationsprod. 1070\*F. — In W. lösliche oder verteilbare Kondensationsprod. 2242\*D. — Capillarak. Sulfonierungsprod. 1381\*A. — Sulfonierungsprod. 426\*It. — Aliphat. Aminosulfonsäuren 1671\*It. — Sulfonier. v. Carbonsäureämiden 426\*D. — Schwefelsäureester enthaltende Imidazole 1382\*A. — Saure Phosphorsäureester 3567\*D. — Betainartige Kondensationsprod. 283\*F., It. — Hochmol. N-Alkylpyridiniumhalogenide 1671\*D.

#### Faser- u. Spinnstoffe.

Textilhilfsmittel 1094\*Belg. — Mittel für d. Behandl. v. Faserstoffen 2250\*It. — Trioxysulfonsäure d. Butans 974\*F. — Aliphat. Aminosulfonsäuren 1094\*F. — Quaternäre NH<sub>4</sub>-Salze 2110\*F. — Quartäre Ammoniumverb. 1095\*It. — Halogenmethylerte arom. Hydroxyverb. 974\*D. — Bas. substituierte Phenolharze 2413\*D. — Bleichen v. Textilfasern 573\*F., It. — Bleichen v. Bastfasern 573\*It. — Entfernen v. Schlichten oder Präparationen v. Textilmaterial 1963\*D. — Hydrophobieren v. Textilgut 845\*F., 846\*F., It., 1964\*Belg., F., It., 2702\*F. — Waschbeständige Appreturen 1812\*It. — Kräuseln v. Kunstfasern 1960\*F., It. — Mottenschutzmittel 574\*It. — Schutz v. proteinhaltigen Stoffen gegen Insektenfraß 3295\*A. — Cycl. Säureamide 574\*D. [Oe.]. — Leimen v. Papier 2112\*It. — Zellstoff 1528\*A. — Abspalt. v. Acetylgruppen aus Cellulosetriacetat 436\*D. — Kunstfasern mit guten Festigkeitseig. 3426\*D. — Organ. Celluloseester in Faserform 846\*It. — Künstliche Fasern aus umgefärbter Cellulose 577\*It. — Kunstseidenfasern aus Viscose 576\*Belg. — Kunstseidenfasern aus zwei verschied. Spinnlsgg. 577\*Belg. — Kunstseidenfasern mit erhöhter Affinität für Farbstoffe 3426\*Belg. — Stapelfasern mit Oberflächenstruktur 709\*F. — Kunstfasern aus Casein 288\*Belg., It. — Kunstseidenfasern aus Polyvinylharzen 709\*Belg. — Superpolyamide 1674\*It. — Animalisierter v. Fasern 1814\*It. — Animalisierte Fasern 1814\*D. — Animalisierte Kunstseidenfasern 2561\*Belg. — Animalisierter Cellulosefasern oder Textilfaserstoffen 3426\*D. [Oe.]. — Künstliche Gebilde aus Viscose 2704\*D. — Behandeln v. künstlichen, aus Cellulosegg. hergestellten Gebilden 2840\*D. — Krepffäden aus Cellulosehydrat- oder Celluloseesterfäden 709\*D. — Cordgarn 436\* Schwz., — Verhinder. d. elektrostat. Auflad. v. Kunstfäden 2561\*D. —

Verspinnen v. thermoplast. u. schmelzbaren Massen 700\*It. — in d. Wärme formbares Textilgut 151\*F. — Mehrlagige gestaffelte Wäschestücke 434\*D.[Oe.], F. — Synthet. Borsten für Bürsten u. Besen 710\*It. — Kunstschwamm-massen aus Viscose 846\*E. — Trocken v. Viscoseschwämmen 2414\*D. — Färbung v. Vulkan-fiber 2562\*It.

#### Brennstoffe. Mineralöle.

Tiefemperaturverkok. 1678\*It. — Hochporöser Braunkohlenschwefelkoks 2257\*D. — Entschwefeln v. Gas 1239\*It. — Wiedererzeugung v. Entschwefelungsmitteln 1239\*F. — Aschearme bzw. aschefreie Kohle-Ölispers. 290\*D., 2419\*D. — Aufheizen v. Aufschlammungen v. Kohle für d. Druckhydrir. 2844\*D. — Druckhydrir. fl. oder schmelzbarer hochsd. Brennstoffe 2844\*D. — Druckhydrir. fester u. fl. Brennstoffe 2845\*D. — Spaltverf. 1818\*F. — Spalt-u. Hydrirverf. 583\*F., It. — Katalyt. Spaltung oder Druckhydrir. 3136\*D. — Rkk. in perod. aufzuheizenden Kammern 2257\*D. — KW-stoffe 2087\*E., It., 2988\*E., F., It. — Umwandl. v. Olefinen in höhermol. Prodd. 850\*A. — Polymerisieren v. Olefinen 1679\*F. — Tiefstockende Diesellole 1680\*F., It. — Betreiben v. Schwerölmotoren 1679\*D. — Betrieb v. Abstichgasgeneratoren 3297\*D. — Schmieröle 585\*F., It., 715\*F., 2258\*D. — Tiefemperaturbeständiges Schmiermittel 2709\*D. — Umwandlungsprodd. d. Pyrens 1818\*F. — Entparaffinieren v. KW-stoffölen 3740\*D. — Schutz v. Vorratsbehältern u. Rohrleit. für Brennstoffe 1679\*D.

#### Leder. Gerbstoffe.

Lederherst. 1821\*D. — Gerbstoffe 445\*F., It., 716\*F., 1530\*It., 2261\*F. — Gerbmittel 1821\*D. — Verbess. v. Auszügen pflanzlicher Gerbstoffe 3579\*D.

#### Klebstoffe usw.

Klebstoff 852\*F., 3300\*Itoll. — Klebstoff-u. Farbenbindemittel 1977\*D. — Nichtrollende Verbundfolien 446\*E. — Leim für abziehbare Überzüge auf Papier usw. 1388\*F. — Leimungs-mittel auf Kunstharzbasis 1242\*F., It. — Wasser-glasnörtel 852\*D. — Säurefester wasserundurchlässiger Natronwasserglaskitt 446\*Schwed.

#### Photographie.

Direkte Positive ergebende lichtempfindliche Bromsilber- bzw. Bromjodsilberemulsionsschichten 2850\*D. — Grünsensibilisatoren 2424\*It. — Sensibilisieren v. Halogensilberemuls. für Infra-rot 3435\*D. — Cyaninfarbstoffe 1979\*F. — Photograph. Chemikalienpack. 160\*F. — Gradations-mess. photograph. Emuls. 2852\*F.

Material für Farbenphotographie 1244\*Schwz., 1823\*F. — Pyrazolon-N-alkylsulfon-säuren 855\*Belg. — Farbkuppler 2264\*It. — Film für Farbenphotographie 1822\*F. — Mehr-farbenfilm 2572\*F. — Photograph. Farbbilder 1980\*F. — Photograph. Mehrfarbenbilder 1823\*F., 1980\*F. — Photograph. Farbstoffbilder in Celluloseschichten 296\*D. — Kopieren v. mehr-farbig. Filmen auf Linsenrasterfilme 160\*D. — Kopieren v. subtraktiven Mehrfarbenbildern auf mehrschichtiges photograph. Material 3144\*D.

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

Andersag (H.) 1496\*.  
Arens (H.) 2850\*.  
Bach (H.) 3410\*.  
Balle (G.) 974\*.  
Balz (O.) 2198\*.  
Baumann (P.) 3405\*.  
Baumeister (W.) 850\*.  
Bayer (O.) 2681\*.  
Bayerl (A.) 1528\*.  
Beck (A.) 2086\*, 2540\*.  
Beck (C.) 2558\*, 2817\*.  
Becker (H.) 1509\*, 1947\*.  
Becker (W.) 1783\*.  
Behnisch (R.) 2341\*.  
Benischek (A.) 942\*.  
Billig (K.) 3286\*.  
Blaser (B.) 2959\*.  
Boente (L.) 2689\*.  
Braunsdorf (O.) 2223\*.  
Brill (R.) 3079\*.  
Brodersen (K.) 1671\*.  
Brommeyer (F.) 1201\*, 2951\*.  
Bunge (W.) 2386\*.

Christmann (F.) 2258\*.  
Chwala (A.) 1382\*.  
Conrad (R.) 2541\*.

Dachbauer (K.) 1336\*.  
Desamari (K.) 2383\*.  
Dietz (K.) 440\*, 852\*, 2067\*.  
Dittus (G.) 974\*.  
Dörfelt (C.) 830\*.  
Düsing (J.) 1814\*.  
Dulsburger Kupferhütte 1340\*, 2373\*, 2380\*, 2799\*.  
Ebel (F.) 3557\*.  
Eggert (J.) 160\*, 2850\*.  
Eisenhut (O.) 2541\*, 2704\*, 2840\*.  
Emerl (O.) 2799\*.  
Esselmann (P.) 709\*, 1814\*, 2414\*.  
Eyer (C.) 2207\*.

Fahrenhorst (H.) 2784\*.  
Feller (P.) 2257\*.  
Flkentscher (H.) 2540\*.  
Flemming (W.) 850\*.  
Frank (K.) 446\*, 680\*, 852\*.  
Franke (W.) 2831\*.  
Fratzer (C.) 2840\*.  
Freytag (A.) 3103\*.  
Fröhlich (H. J.) 3538\*.  
Fruhwrth (O.) 2935\*.  
Funke (W.) 1977\*.

General Aniline Works Inc. 3111\*.  
Groger (R.) 3281\*.  
Gross (W.) 3297\*.  
Grützner (H. G.) 540\*.

Hackhofer (E.) 2935\*.  
Häuber (H.) 2398\*.  
Hagedorn (M.) 436\*, 2709\*.

Hag (W.) 3410\*.  
Hahn (J.) 2845\*.  
Haller (J.) 2544\*.  
Hamacher (H.) 2198\*.  
Hamprecht (G.) 120\*, 1503\*, 3404\*.  
Haynn (R.) 1945\*.  
Hebermehl (R.) 2383\*.  
Hecht (H.) 2414\*.  
Helsel (P.) 3103\*.  
Henneburger (F.) 552\*.  
Heymer (G.) 160\*.  
Hilgetag (G.) 2100\*.  
Hopff (H.) 3704\*.  
Horst (H. D. F. von der) 3281\*.  
Huppert (P.) 3685\*.

Jacobi (B.) 2549\*.  
Jacqué (H.) 136\*.  
Jaeger (K.) 1918\*.  
Jahrstorfer (M.) 3240\*.  
Jensch (H.) 1474\*.  
Johannes (W.) 1624\*.  
Jung (A.) 2709\*.

Kämpf (G. A.) 2372\*.  
Kailmann (H. I.) 1910\*.  
Keller (H.) 554\*.  
Kennecke (E.) 2557\*.  
Kerl (F.) 709\*.  
Kießkalt (S.) 290\*, 680\*, 2257\*, 2419\*.  
Kircher (H.) 3084\*, 3382\*.  
Kläberer (W.) 540\*.  
Klein (H.) 3125\*.  
Kilppel (H.) 1765\*.  
Koch (H.) 2387\*.  
Köberle (K.) 2225\*, 3111\*.  
König (J.) 2940\*.  
Kösslinger (K.) 1814\*.  
Kohl (F.) 1821\*.  
Kränzlein (G.) 554\*.  
Krebs (P.) 1806\*.  
Kremp (F.) 2817\*.  
Krönig (W.) 2844\*, 3136\*.  
Kürzinger (A.) 2557\*.  
Kuhn (E.) 1910\*.  
Kuhn (R.) 2785\*.  
Kunz (M. A.) 2225\*.  
Kuss (E.) 2799\*.  
Laibach (F.) 3094\*.  
Legde (J.) 680\*.  
Lehmeyer (E.) 1946\*.  
Lehrer (E.) 536\*.  
Lotz (H.) 2223\*.  
Luther (M.) 1381\*, 1900\*.  
Maier-Bode (H.) 1635\*, 1671\*, 2951\*, 3004\*.  
Manchen (F.) 2959\*.  
Matthaeus (G.) 3407\*.  
Meder (G.) 3382\*.  
Mels (H.) 2690\*.  
Meyer (E.) 3114\*.  
Michel (J. M.) 552\*, 1780\*.  
Moosdorf (W.) 1904\*.  
Morris (C. J. O. R.) 2785\*.  
Muth (F. W.) 2542\*.  
N. V. Internationale Kool-waterstoffen Synthese Maatschappij (International Hydrocarbon Synthesis Co.) 2987\*.  
Nachtigall (E.) 2086\*.  
Naumann (M.) 2207\*.  
Nelles (J.) 2681\*.  
Noll (W.) 2198\*.  
Ostermann (G.) 2540\*.  
Pauckner (G.) 1503\*.  
Petersen (I.) 1201\*, 2951\*.  
Petri (H.) 1336\*.  
Pier (M.) 1679\*, 2258\*, 2844\*, 2845\*, 3136\*.  
Pross (A.) 2419\*.  
Quaedvlieg (M.) 1671\*.  
Raichle (L.) 1679\*.  
Rapp (W.) 3704\*.  
Reibnitz (B. v.) 1381\*.  
Reichert (J.) 2935\*.  
Rein (H.) 2704\*, 2840\*.  
Reppe (W.) 2228\*, 3103\*.  
Reyle (E.) 436\*.  
Rieche (A.) 1671\*, 2100\*, 2384\*.  
Rössler (A.) 2951\*.  
Rosenbach (J.) 974\*.  
Rosenthal (L.) 2690\*.  
Rutz (G.) 2372\*.  
Sahel (F.) 3297\*.  
Saurwein (K.) 3567\*.  
Schapper (H.) 2844\*.  
Scheuermann (H.) 2784\*, 3413\*.  
Schidhelm (H.) 2092\*.  
Schledt (B.) 2384\*.  
Schilling (H.) 2219\*, 3405\*.  
Schlack (P.) 3295\*.  
Schlecht (H.) 3102\*, 3240\*.

- Schlecht (L.) 126\*, 1765\*, 3102\*.  
Schlichting (O.) 2225\*, 3111\*.  
Schmidt (O.) 3114\*.  
Schmidt (W.) 2059\*.  
Schneevogt (A.) 3557\*.  
Schneider (W.) 3144\*.  
Schneidl (W.) 2100\*.  
Schöller (C.) 2242\*.  
Schoenemann (K.) 3070\*.  
Schörg (C.) 2517\*.  
Schunck (H.) 2540\*.  
Schuster (C.) 2543\*.  
Schwartz (E.) 2704\*.  
Seib (A.) 2543\*.  
Seidler (R.) 3125\*.  
Siebel (G.) 2086\*.  
Spohn (H.) 3240\*.  
Stadler (R.) 2219\*.  
Staeger (R.) 1765\*.  
Stark (W.) 1660\*.  
Stöwener (F.) 2940\*.  
Strzyzewski (A.) 3538\*.  
Stummeyer (H.) 2951\*.  
Tampke (H.) 290\*, 2419\*.  
Thie (H. van) 1679\*, 2667\*.  
Tietze (E.) 2681\*.  
Tischeln (W.) 2386\*.  
Trageser (G.) 126\*.  
Ufer (H.) 3103\*.  
Ulrich (H.) 3567\*.  
Vollmann (H.) 1947\*.  
Vorsatz (F.) 1821\*, 3570\*.  
Voß (A.) 1660\*.  
Waldmann (E.) 1382\*.  
Wehnelt (B.) 1496\*.  
Weihe (A.) 3413\*.  
Welngaertner (E.) 290\*, 2419\*.  
Welsbach (H.) 2558\*.  
Wilmanns (G.) 436\*, 3270\*.  
Winkler (F.) 2257\*, 2398\*.  
Winnacker (K.) 290\*, 2257\*, 2419\*.  
Winter (C.) 1800\*.  
Wittwer (M.) 2242\*.  
Wolff (W.) 2228\*.  
Zahn (K.) 2387\*.  
Zetzsche (W.) 1624\*.  
Ziese (W.) 3557\*.  
Zlnk (R.) 3579\*.  
Zlringibl (H.) 1918\*.  
Zischler (H.) 3270\*.  
Zobel (F.) 3405\*.  
Iljin (A.), Gewinn. v. Hydrazinsalzen 3238.  
Iljin (B. W.), Elektronenüberrückmikroskop u. erste Photographien v. Moll. 3670.  
Iljin (G.) s. Schmuk (A. A.).  
Iljin (S. W.), Wrkg. d. Hormone v. Nebennierenrinde u. -mark auf d. Glutathiongeh. v. Blut u. Geweben 3051.  
Iljnych (N. A.) s. Nikolajew (W. I.).  
Illari (G.), Violette Fe(III)-salicylkomplexe 603. — Oxypyrrrole 2018.  
Illies (R.), Süßstoffe in d. Brauerei 1223.  
Ilminkskaja (W. T.), Chlorsäuremeth. zur Best. d. SiO<sub>2</sub> im Portlandzement u. seinen Rohmaterialien 1198. — Photocolorimetr. Best. v. SiO<sub>2</sub> in Tonerdezementen 3387.  
Iltchenko (S. G.) u. Fan-Jung (A. F.) Technologie d. Konservenfabrikat. [971].  
Iva Altì Forni E Acciaierie D'Italia Soc. An., Feuerfeste M. 2940\*It.  
Imada (S.), Einfl. v. Schwermetallen auf d. Wrkg. v. Vitamin B<sub>1</sub> 84.  
Imamura (H.), Chemie d. Schlangen. 2. Mitt. Fettstoffe 509; 3. Mitt. Fermente d. Schlangengorgane 509; 4. Mitt. Gallensäuren in d. Schlangengalle 509; 5. Mitt. Anorgan. Bestandteile d. Schlangemuskeln 509.  
Imbasciati (B.), Prakt. Auftauungsverf. für Gefrierfleisch 1224, 3286.  
Imbò (G.), Messungen d. Radioaktivität d. Wässer v. Lacco Ameno u. Cetaro 1847.  
Imhoff (C. E.), pH in d. Wasserreinig. 1763.  
Imhoff (K.), Bodenklüft. bei biol. Tropfkörpern 1628. — Künstlich belüftete Tropfkörper in Moskau-Koshuchowo 1628. — Abwasserbehandl. nach d. Belebtschlammverf. 1916\* A. — Amerikan. Abwassertechnik 2520.  
—, Fair (G. M.) u. Moore (E. W.), Sewage treatment [1917].  
Imhoff (W. G.), Heißverzinn. v. Milchkanne u. Eisercannen 2083. — Beste Flußmitteltechnik für d. Heißverzink. 3260.  
Imoto (M.), Darst. v. synthet. Borneol nach d. Essigsäuremeth. 270.  
Imperial Chemical Industries Ltd., Harzartige Kondensationsprodd. 564\*Holl. — Katalysator 802\*F. — Mehrwertige Alkohole 957\*F. — Quatern. Ammoniumsalz 1234\*Schwz., 2111\*Schwz. — Insekticide Mittel 1496\*F. — Verformen v. Polyäthylen-1659\* Belg., F., It. — Feste Äthylenpolymerisate enthaltende Prodd. 1659\*E., F., It. — Disperss. d. Polyäthylens 1660\*It. — Kautschukartige Kunststoffe 1663\*E., F. 2399\*E. — Alkalinität 1765\*E. — β-Dimethylaminoäthylarnstoff 1783\*Schwz. — Eisfarben 1789\*E. — Preßmassen 1797\* Belg., F. — Monoazofarbstoffe u. Azofarbstoffe auf d. Faser 2092\*F. — Stearoylureidmethylpyridiniumchlorid 2111\*Schwz. — Octadecylcarbamatmethylpyridiniumchlorid 2111\*Schwz. — Mantelloses Hochspannungskabel 2517\*F. — Stigmaesterin 3368\*Holl. — s. Bell (John); Elson (L. A.); Houghton (A. A.); Moilliet (J. L.); Ogden (G.); Sampson (M. T.). — u. Branscombe (D. J.), Jodier Ester 2088\*E.  
— u. Clifford (I. L.), Umwandl. v. Erdalkalimetallaxalaten unter Gewinn. v. NaOH 3685\*E.  
—, Coffey (S.) u. Lodge (F.), Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 1946\*E.



- Imperial Chemical Industries Ltd. u. Cook (M.), Dekorative Oberfläche auf Cu 320\*E.
- , Drew (H. D. K.) u. Kelly (D. B.), 1.1'-Dimercapto-3.3'-bisisoindolenylide 1215\*E., F.
- , Ellingworth (S.) u. Rose (F. L.), Sulfoxyde oder Sulfone 3706\*E.
- u. Fairweather (D. A. W.), Trockene Präpp. aus Salzen d. Schwefelsäureester v. Leukoküpenfarbstoffen 2961\*E.
- u. Fawcett (E. W.), Prooxygene 1369\*E.
- , Fieldsend (E. C.) u. Boyes (W. D.), Veredl. v. Fäden, Fasern u. Filmen aus Proteinen 709\*E.
- u. Gomm (A. S.), Dispers. v. Äthylenpolymeren u. Zwischenpolymeren 563\*E.
- , Gudgeon (H. H.) u. Hill (R.), 1-Cyanbutadien-1.3 1358\*E.
- u. Haddock (N. H.), Anthrachinonabkömmlinge 960\*E.
- u. Hailwood (A. J.), Gaskennzeichnung 3297\*E.
- , Hellicar (A. G.) u. Taylor (A. W. C.), Mehrwertige Alkohole 957\*E. — Hydrierungs-Rkk. 1484\*Belg.
- , Hill (W. B.) u. Ridge (B. P.), Bleichen v. Holz 975\*E.
- u. Hopkins (W. E.), Waschechte Färbungen 1788\*E.
- u. Lefebure (V.), Bauplatte aus Gips 2527\*E.
- , Mc Gill (J. G.) u. Tattersall (H. J.), Belagstoff 565\*E.
- u. McLean (A.), Wasserabstoßendmachen v. Textilgut u. Papier 3425\*E.
- , Mc Leish (N.) u. Crawford (J. W. C.), Chlorhaltige organ. Säuren 1650\*E.
- u. Milburn (D. P.), Buntreserven mit Küpenfarbstoffen unter Küpenfarbstoffen, Eisfarben oder Beizenfarbstoffen, auf Cellulosefasern 3408\*E.
- , Perrin (M. W.), Paton (J. G.) u. Williams (E. G.), Polymerisieren v. Äthylen 552\*E.
- , Piggott (H. A.) u. Rose (J. D.), Quatern. Ammoniumharnstoffderiv. 3704\*E.
- , Piggott (H. A.) u. Woolvin (C. S.), Quatern. NH<sub>2</sub>-Salze 3410\*E.
- u. Renfrew (A.), Lackpolitur für Holzoberflächen 963\*E.
- , Renfrew (A.) u. Gates (W. E. F.), Schichtkörper 2550\*E.
- , Reynolds (R. J. W.), Rose (J. D.) u. Walker (E. E.), Erhöht. d. Waschechtheit v. Direktfärb. 1788\*E.
- u. Tattersall (H. J.), Kunstharz 1371\*E.
- u. Walmesley (R. A.), Glyceringewinn. aus Schlempen 1085\*E.
- Imperial Oil & Gas Products Co. u. Knapp (W. A.), Gasruß 2964\*E.
- Imperial Paper and Color Corp. u. Wirt (A. E. V.), Alkalichromate 808\*E.
- Imre (L.), Radioakt. Best. d. Ionenadsorpt. an kristallinen Oberflächen. 2. Mitt. 1995.
- Imshenetzki (A. A.), Mikrobiologie d. anaeroben Cellulosezers. 2. Mitt. Biologie thermophiler Cellulosebakterien 2172.
- u. Bojarskaja (B. G.), Mikrobiologie d. anaeroben Cellulosezers. 3. Mitt. Gärung d. Cellulose als symbiot. Prozeß 2482.
- Ina (M.) s. Fuzikawa (F.).
- Inagaki (T.) s. Sakurai (Y.).
- Inamura (Y.) s. Uémura (T.).
- Inderdohnen (J. F.) Zeit-Temperaturkontrolle bei Sulfitkochen 3570.
- Indiana Steel Products Co., Russell (H. W.) u. Jackson (L. R.), Dauermagnetlegier. 2815\*E.
- Indovina (R.), Leitfähigk. d. Lsgg. v. Elektrolyten in D<sub>2</sub>O 599. — Oberflächenspann. v. D<sub>2</sub>O u. Gemischen v. D<sub>2</sub>O u. H<sub>2</sub>O 602.
- u. Salemi (B.), Rk. zwischen Ascorbinsäure u. HgCl<sub>2</sub> in Ggw. v. D<sub>2</sub>O 635.
- Industria Mineraria V. Agnello, Koll. Lsg. v. Aluminiumhydroxilicat 283\*E.
- Industrial Patents Corp. u. Sanders (M. D.), Abwasserbehandl. 3238\*E.
- u. Walter (C. T.), Tinte zum Bedrucken v. Hüllen aus Därmen 2570\*E. — Seifenprod. 3128\*E.
- Infantellina (F.) s. Cioglia (L.).
- Infeld (L.) u. Wallace (P. R.), Bewegungsgleichungen d. Elektrodynamik 1544.
- Ingelstam (E.), Lichtstarker Universalröntgenstrahlspektrograph mit hoher Auflsg. 1182.
- Ingersoll (E. F.), Eigg., Wärmebehandl. u. Bearbeit. nichtrostender Stähle 1927.
- Ingerson (E.), Bau d. Einschüsse mit d. angrenzenden Intrusivgesteinen 1559.
- Ingle (D. J.), Arbeitsleist. epinephrektomierter Ratten bei einer an Kochsalz reichen u. K. armen Ernähr. 3499.
- u. Corwin (W. C.), Bluterinnungszeit bei n. u. benennierenlosen Ratten 3354.
- Inglis (D. R.), Spin-Bahnkoppl. im  $\alpha$ -Teilchenmodell d. leichten Kerne 300.
- Ingols (R. S.) s. Heukelekian (H.).
- Ingraham (E. S.) s. Wartman (W. B.).
- Ingraham (J. N.) s. Norris (J. F.).
- Ingrassia (G.), Einfl. hoher Dosen v. Ascorbinsäure auf d. Bldg. d. Agglutine bei d. Antityphusimmunisierung. 1608.
- Inhoffen (H. H.) s. Schering A.-G.
- , Zühlsdorff (G.) u. Huang (Min-Lon), Umwandlungs-Rkk. v. bromierten Derivv. d. Cholesterins. 7. Mitt. Darst. d.  $\Delta^{1,2,4,5}$ -Androstadienol-(17)-ons-(3) 632.
- Inichow (G.) u. Lawrowa (G.), Vitamin C in d. Milch 701.
- Inkster (R.) s. Bowes (J. H.).
- Inokuti (T.), Einfl. d. Aminosäure auf d. Wrkg. v. Adrenalin u. Cholin auf d. Kaninchendarm in situ 2498. — Empfindlichk. d. Darmes in situ u. in vitro Adrenalin u. Cholin gegenüber beim splanchnicotomierten oder vagotomierten Kaninchen 3499.
- Inosemzew (A. A.), Bezieh. zwischen Festigk. u. Deformierbark. schlammiger Böden 1200.
- Inosemzowa (S. P.) s. Blinkin (S. A.).
- Inoue (K.) u. Akö (T.), Flavin gegen Nicotin 1322.
- u. Shinagawa (A.), Wrkg. d. Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplexes auf mit Nicotin enthaltender Nahrung gefütterte Albinoratten 1316.
- Inoue (S.) s. Fuzikawa (F.).
- Inoue (Y.), Nakazawa (M.) u. Kimura (T.), Löslichk. v. Cellulosederivv. 1. Mitt. Aufleg. v. Nitrocellulose in Aceton-Benzol 572.
- Inschakow (N. N.), Best. d. mechan. Eigg. v. Stahlguß 1774.
- Institut für physikalische Grundlagen der Medizin u. Rajewsky (B.), Nachw. u. Best. v. Fremdstoffen in Gasen 2064\*E.
- Institute of Paper Chemistry u. Kress (O.), Wiedergewinn. v. Wachs aus Altpapier 435\*E.
- u. Rowland (B. W.), Saugfähiges u. naßfestes Papier 435\*E.

- Institution of Gas Engineers, South Metropolitan Co. u. Evans (E. V.), Behandl. v. Koks-kohle 290\*E.
- Insulte Co. u. Ellis (G. H.), Plattenbelag 3132\*A.
- Interchemical Corp., Pigmentdruck auf Textilstoffen 1945\*F. — Druckverf. u. Druckfarben 2394\*E. — Drucken v. Geweben mit Pigmentfarbstoffen 3268\*F., It., 3269\*E., F., It.
- u. Cummings (J. S.), Photograph. Rohpapier 2992\*A.
- u. Giambalvo (V.), Reinigen v. aromat. Nitrilen 1509\*A.
- , Ryan (L. W.) u. Cauwenberg (W. J.), Als Füllstoff für  $TiO_2$ -Pigmente geeigneter Gips 2394\*A.
- International General Electric Co. Inc., Betrieb einer Schirmgitterröhre 384\*D.
- International Latex Processes Ltd., Schützen v. figürlichen Darstellungen 414\*It. — Perforierte Folien aus wss. Kautschukdispers. 1373\*It. — Wasserdichte Gewebe 1383\*It. — Überziehen v. Geweben, Kunstleder 1964\*F.
- Internation de Lavaud Manufacturing Corp. Ltd., Glühen v. gußeisernen Rohren 1779\*N.
- International Nickel Co. Inc., Brophy (G. R.) u. French (H. J.), Bauteile 2815\*A.
- , Crocker (C. G.), Crosby (G. K.) u. Clappier (R. R.), Gefärbte Oberflächen auf Ni-Legier. 3553\*A.
- , Eash (J. T.) u. Wood (T. J.), Schweißstab für Auftragsschweiß. 687\*A.
- International Patents Development Co., Zeinlsgg. 703\*E. — Zeinextraktion 1088\*E.
- , Corn Products Refining Co. u. Giesecke (F. O.), Stärke aus Mais 1376\*E., It.
- International Precipitation Co. u. Anderson (E.), Elektr. Gasreinig. 1911\*A.
- International Smelting & Refining Co. u. Weaver (E. F.), Elektrolyt. Herst. v. Kupfercarbonat 3686\*A.
- Internationale Koolwaterstoffen Synthese Mij. (International Hydrocarbon Synthesis Co.) = N. V. Internationale Koolwaterstoffen Synthese Mij. (International Hydrocarbon Synthesis Co.).
- Inui (S.) u. Morikawa (H.), Schilddrüsenmittel u. Nebennierenpulver bei Myasthenia gravis pseudoparalytica 80.
- Inukai (F.) s. Nakahara (W.).
- Inuzuka (H.) s. Fuwa (K.).
- Invernì (C. B.), Alkaloide d. Schlafmohns 3364.
- Invernizzi (I.) s. Sampietro (C.).
- Ioanid (V.) s. Nitzescu (I. I.).
- Iob (V.) s. Swanson (W. W.).
- Ioehelsson (D. B.), Best. v. Alkohol in Kefir 422.
- u. Newstrujewa (A. I.), Best. v.  $SO_2$  in geschwefelten Nahrungsmitteln 2104.
- Iofa (S. A.), Überspann. an d. Hg-Kathode in konz. Säurelsgg. 1. Mitt.  $HCl$  u.  $HBr$  2726.
- Ioffe (A. F.) u. Hochberg (B. M.), Elektrost. Generator 1476.
- Ioffe (F. S.) s. Minkewitsch (I. J.).
- Ioffe (K. G.) s. Blinowski (J. A.).
- Ioffe (S. I.), Knishnik (E. A.) u. Moros (O. P.), Vgl. v. Immunisierungstärke u. Rk. d. durch Kaliumalaun u.  $CaCl_2$  gefällten Diphtherieanatoxine 642.
- Iofiss (J.), Kinofilm „Infrachrom“ 853. — Film „S. Tsch. S.—4“ 3434.
- Iona (D.) u. Schöbesch (O.), Therapeut. Wert d. Methylenblaus in d. Cyansäurevergift. 1177.
- Ionasc (A. A.) s. Hofmann (I. L.).
- Ionasco (J.) u. Prouvot (G.), Kopieren v. Mehrschichtfilm 1244\*It.
- Ionescu (C. N.) s. Vintilescu (I.).
- Ionescu (M.) s. Tanasescu (I.).
- Ionescu (T. V.), Korpusskalartheorie d. elektr. Leitfähigk. d. Metalle 867. — Aufbau d. negativen Ions 1989.
- Ionescu-Muscel (I.) s. Casassovici (C.).
- Iordanski (A. N.), Farbstoffe 2223\* Russ.
- Iossifowa (M. A.), Einfl. d. Jahreszeit auf d. Geh. an Phosphatiden in d. Muskeln v. Fröschen 365.
- Iossikowa (W. M.), Best. d. Ascorbinsäure in tier. Geweben 787. — s. Dewjatnin (W. A.).
- Ipatieff (V. N.), Katalyt. Methoden für d. Synth. v. KW-stoffen 1237. — s. Grosse (A. v.); Schaad (R. E.); Universal Oil Products Co.
- , Corson (B. B.) u. Kurbatow (I. D.), Hydrierende Katalysatoren aus Gemischen v. Kupfer-Chromoxyd 1851.
- , Pines (H.) u. Schmerling (L.), Mit Isomerisat. verbundene Alkylier. 2. Mitt. Alkylier. v. Bzl. mit Olefinen, Naphthenen, Alkoholen u. Alkylhaliden 3017.
- Ipatow (A. W.), Isopropyl- u. Isobutylester d. Acrylsäure 3173.
- Ipfelkofer (J.), Tieftemperaturkoks aus bayer. Kohlen 288. — Eigg. d. Schmelkokes aus bayer. Kohlen u. Wärmeström. im Bergschmel Schmelofen 1815.
- Ippolito (F.), Italien. „zeolith.“ Material 539.
- I. P. R. I. Impianti per Ricuperi Industriali Soc. An., Entfernen v.  $H_2S$  u.  $CS_2$  aus Gasgemischen 1966\*It.
- Ireland (E. J.) s. McLean (R. S.).
- Iri (S.), Wrkg. v. Hexokinase 2903.
- Irish (D. D.) s. Adams (E. M.).
- Irish (P. R.) s. Gregg (J. L.).
- Iriyama (K.) s. Tsurumi (M.).
- Irons (C.) s. Dow Chemical Co.
- Irrera (L.), Katalyse d. Hydrazins mit Rancy-Ni 3582.
- Irvine jr. (J. W.) u. Evans (R. D.), Bereitung absol.  $\beta$ -Strahlstandards 2787.
- Irving jr. (G. W.) s. Fruton (J. S.).
- Irving (H.), Umsetz. v. Arylhydrazinen mit halogenierten Aldehyden 3018.
- Irving (J. T.) u. Richards (M. B.), Einfl. abgestufter Dosen v. Vitamin A auf d. patholog. Veränder. im Zentralnervensyst. d. Ratte 84.
- Irwin (J. O.), Best. v. Riboflavin. 3. Mitt. Statist. Analyse d. Ergebnisse 1317.
- Isaac (L.) s. Collett (M. E.).
- Isaacs (B.) s. Elliott (M. C.).
- Isaacs (R.), Sturgis (C. C.), Bethell (F. H.) u. Goldhamer (S. M.), Blut 2634.
- Isabolinskaja (R. M.), Glykogenbildende Funktion d. Leber bei Fettinfiltrat. 1748.
- Isawa (M.) s. Hayward (C. R.).
- Isbell (H. S.), Chemie d. Kohlenhydrate u. Glykoside 3480.
- u. Frush (H. L.),  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Methyllyxoside, -mannoside, -glucoside u. -heptoside gleicher Konfiguratur. 1296.

- Isbell (H. S.), Pigman (W. W.) u. Frush (H. L.), Reduktionsvermögen v. Zuckern gegen alkal. Kupfercitratlg. 1432.
- Ischkin (I. P.) s. Dmitrijewa (A. I.).
- Ischmajew (N. R.) s. Baimakow (J. W.).
- Isley (F. C.) s. Hagen (J. P.).
- Isely (D.), Bekämpf. d. Kürbiskäfers mit  $\text{Ca}(\text{CN})_2$  2532.
- Isenbeck (K.), Kombinat. v. Qualität u. Resistenz bei Winter- u. Sommerweizen 2970.
- Isenburger (H. R.), Belichtungstabellen für d. Radiographie v. Stahl 1777. — Röntgenstrahlen zur Prüfung v. Ölraffinerieausrüstungsgegenständen 2563.
- Isermann (A. W.), Glühen v. Schweißnähten im Rohrleitungsbau 1932.
- Isgaryschew (N. A.) u. Rawikowitsch (C. M.), Elektrolyt. Gewinn. v. Cu-Zn-Ni-Legier. 732.
- u. Ssarkissow (E. S.), Aus d. Dämpfen v. Metallsalzen dargestellte Überzüge aus Al-Cr- u. Cr-Ag-Legier. 3699.
- Isham (R. M.) u. Pine (W. B.), Bzn. 291\*A.
- Ishibashi (K.), Herst. v. Ölen aus Fushun-Cannelkohle. 1. u. 2. Mitt. 2704.
- Ishida (Y.) u. Hiyama (S.), Stark-Effekt anomaler Linien d. Hg-Spektr. 2127.
- Ishihara (S.) s. Takai (T.).
- Ishii (M.) s. Ōsima (Y.).
- Ishii (R.), Schnellbest. d. Si 669. — s. Wada (I.).
- Ishikawa (F.) u. Aoki (I.), Dissoziationskonstanten v.  $\text{H}_3\text{AsO}_3$  u. Hydroxylamin 177.
- Ishikawa (K.) s. Kōsaki (T.).
- Ishikawa (S.) u. Kuroda (E.), F-Kurve v. Estern d. Dioxystearinsäure aus Ricinusöl 1848.
- u. Matsubashi (M.), Katalyt. Synth. v. Anisol u. p-Kresolmethyläther 2010.
- u. Miyata (A.), Aldehyd. Riechstoffe. 2. Mitt. Synth. v. Pelargonaldehyd 2693.
- Ishikawa (T.), Veränder. d. Blutgase beim  $\text{O}_2$ -Mangel im azidot. sowie alkalot. Zustand 82. — Intermediärer Kohlenhydratstoffwechsel beim  $\text{O}_2$ -Mangel im azidot. sowie alkalot. Zustand 365. — Einfl. d. intravenösen Sauerstoffinjekt. auf d. Gasstoffwechsel u. d. intermediären Kohlenhydratstoffwechsel bei Einatmung v.  $\text{O}_2$ -armer bzw.  $\text{CO}_2$ -reicher Luft 365. — Veränder. d. Bluteiweißes u. dessen kolloidosmot. Drucks bei rasch aufeinanderfolgender Luftdruckverminder. u. -wiederherst. 516. — Veränder. d. Bluteiweißes u. dessen kolloidosmot. Drucks beim Sauerstoffmangel im azidot. sowie alkalot. Zustand 516.
- Ishimaru (K.) s. Naito (H.).
- Ishimatsu (M.), Gärung d. Monosaccharide mit Abwasser u. Belebtschlamm 1222.
- Ishizawa (S.) s. Konishi (K.).
- Ishizuka (Y.), Ursache d. Giftwrkg. v. Cu-Ionen auf d. Wachstum d. Reispflanze. 1. Mitt. Einw. v.  $\text{CuSO}_4$ -Lsgg. mit oder ohne Nährstoffzusatz auf d. Wurzelsyst. 2367.
- Isiguro (T.) s. Morikawa (K.).
- Isler (H.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Isler (O.) s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- Ismail Pasha (A.-E.-A.), Vitamin C in d. klin. Medizin 1168.
- Ismailow (N. A.), Schusstowa (M. B.) u. Wodores (N.), Differenzierende Wrkg. v. Lösungsmitteln auf d. Stärke v. Säuren. 2. Mitt. Getrennte potentiometr. Titrat. v. Säuregemischen mit nahe beieinanderliegenden Dissoziationskonstanten 2187.
- Israel (B.) s. Berkowitz (M.).
- Israel (H.), Radioaktivität. 1. Mitt. [2129].
- Israel (M.), Behandl. v. Bronchialasthma mit Novocain 1612.
- Israelit (G. S.), Rudtschik (L. N.) u. Schannikow (W. M.), Mechan. Prüfung v. Gummi, Ebonit u. plast. Massen [2692].
- Israilewitsch (J. A.) s. Schattenstein (A. I.).
- Issaitschow (I. W.), Umwandl. bei eutektoiden Cu-Sn-Legier. 4. Mitt. Zerfall d.  $\beta$ -Phase beim Anlassen 728.
- u. Miretzki (W.), Umwandl. d.  $\beta$ -Phase in Cu-Zn-Legier. bei tiefen Temp. 2275.
- Issajenkow (I. P.), Denitrier. v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2197.
- Issajew (B.), Proportionalverstärker in d. Röntgenstrukturanalyse 1055.
- Issajew (S. I.), Insekticide Eigg. d. Lupinealkaloide 546.
- Issakow (J. N.), Brennen u. Löslichk. v. Wjatkaphosphoriten 3082. — s. Smirnow (W. A.).
- Issakowa (A. A.), Auswahl einer spezif. Mikroflora aus d. Bodenbakterien durch Pflanzenwurzeln 357. — Einfl. d. Rhizosphärenbakterien auf d. Pflanzenentw. 1036.
- Issakowa (J.) s. Ssurkow (W.).
- Issarow (G. M.), Verh. v. Koks bei hohen Temp. 578.
- Issatschenko (W. B.) u. Lasarew (N. W.), Örtliche Wrkg. v. Narkotica auf d. Haut 1323.
- Isschutz (B. v.), Schilddrüse u. Nervensyst. 1311.
- Isschutz jr. (B. v.), Komlós (E.) u. Gyulai (E.), Wrkg. v. Phlorrhizin u. Monojodessigsäure auf d. Glykogenolyse d. Froscleber 2639.
- Isserstedt (M.), Verfärb. d. Margarine 841.
- Isskina (R. J.), Stickstoffbindende Bakterien in d. Flechten 215.
- Issküll (J. J.) s. Agafonowa (T. N.).
- Isslentjew (P. A.), Lösliche Stärke beim Schlichten. 1. Mitt. 148.
- Issoglio (G.), Mehlstärke im Verhältnis zur mikroph. Struktur d. Klebers 3289.
- Issupow (W. S.), Einw. v. HJ auf Cycloglycylglycin 637.
- Istituto per Lo Studio della Gomma Sintetica Soc. An., Maximoff (A.) u. Canonici (O.), Diolefine 2382\*It.
- Istu (M.) u. Ōsima (Y.), Tannin v. Acacia confusa Merrill. 1. Mitt. Tannin u. Catechin 2034.
- Iswekow (W. N.), Konische Stopfen aus säurebeständigem Beton 386.
- Itallie (L. van), Toxikologie 371.
- Itallie (T. B. van), Abgänderte Rohfaserbestimmungsmeth. 569. — Pflanzenunters. bei Phosphorsäure- u. Kaliversuchsfeldern in d. Niederlanden 3692. — s. Paauw (F. van der); Vries (O. de).
- Itam (G.), Stahlguß aus d. Kupolofen 2810.
- Itiberé (D. V.) = Villela Itiberé (D.).
- Ito (H.), Wrkg. v. Jodiden auf d. Wachstum u. d. Radiumpfindlichk. v. bösartigen Tumoren. 4. Mitt. Wrkg. v. Introcid auf d. Wachstum bösartiger Tumoren über d. Schilddrüse 1730; 5. Mitt. Wrkg. v. Introcid auf d. Funktion d. reticulo-endothelialen

- Syst. 1730; 6. Mitt. Wrkg. d. sogenannten Dextroicids auf Wachstum u. Radiumempfindlich. 1730; 7. Mitt. Verweildauer d. Jodide im Körper d. Kaninchens 2477; 8. Mitt. Jodspeicher. d. Organe in sarkomatösen mit Jodiden behandelten Kaninchen 2477; 9. Mitt. Wrkg. d. Röntgenbestrahl. auf d. Jodgeh. d. Organe d. sarkomatösen Kaninchens 2478.
- Ito (S.) s. Sata (N.).
- Itoh (R.) u. Obo (F.), Wrkg. v. Red. u. Oxydat. auf Hefesaccharase 2481.
- Itterbeek (A. van), Best. d. Oberflächenspann. v. fl. D<sub>2</sub> 3006.
- u. Paemel (O. van), Best. d. Viscosität v. Gasen unter niedrigem Druck bei Raumtemp. u. bei niedrigen Temp. 3004. — Best. d. Viscosität v. Ne, H<sub>2</sub>, D<sub>2</sub> u. He als Funktion d. Temp. zwischen Zimmertemp. u. d. Temp. d. fl. H<sub>2</sub> 3597. — Viscosität v. fl. D<sub>2</sub> 3597.
- Iuracee (A.), Beziach. zwischen d. Chlorophyllmenge u. d. Pflanzenernähr. 644.
- Iuracee (L.) s. Stănescu (P. P.).
- Ivančenko (D.) s. Dödek (J.).
- Ivanhee Foods Inc. u. Meaker (E. R.), Kartoffelsalatkonserve 2975\*A.
- Ivanoff (D.), Alkal. Abbau d. substituierten aliph.  $\beta$ -Oxysäuren 749.
- Ivánovics (G.), Polysaccharid d. Milzbrandbacillen 215. — Immuniol. Verwandtschaft zwischen Anthraxpolysaccharid, Pneumococcus-Typus-XIV-Kapselsubstanz u. spezif. Substanz d. menschlichen roten Blutkörper d. Gruppe A 3347.
- Ivanovsky (L.), Herst. v. Wachsopolishes 1960.
- Iverson (V. E.) s. Kelly (H. C.).
- Ives (C. E.) u. Kunz (C. J.), Beweg. v. Entwicklerlsgg. durch Preßluft 2991.
- Ivey (J. W.) s. Vincent (G. P.).
- Ivy (A. C.) s. Berman (A. L.); Chen (Y. P.); Culmer (C. U.); Elliott (M. C.); McEwen (E. G.); Wiczorowski (E.).
- u. Crandall jr. (L. A.), Leber u. Galle 2914.
- Iwai (M.) s. Ueno (S.).
- Iwamoto (H.) s. Daniels (T. C.).
- Iwamoto (T.) s. Okajima (S.).
- Iwanenko (D.) u. Szokolow (A.), Verallgemeinerte Wellengleich. u. klass. Mesodynamik 451.
- Iwannikow (P.), Verester. primärer Alkohole ohne Zuhilfenahme v. Säuren 2001.
- Iwanoff (T.), Ermittl. d. Eiweißgeh. im Harn 2791.
- Iwanow (A. A.), Iletzker Steinsalzvork. 1847.
- Iwanow (A. N.) u. Tschernikowa (T. N.), Elektrodialyse v. Böden u. Adsorpt. d. Ca-Ions durch elektrodialysierten Tschernosen aus nichtgepufferten Lsgg. 2202.
- Iwanow (A. W.) s. Šsinelnikow (K. D.).
- Iwanow (B. W.) s. Beljankin (D. S.).
- Iwanow (D.), Dreifarben-Carbro-Proz. 2850.
- Iwanow (D. N.), Quantitative Best. v. Cu in Böden durch Spektralanalyse 949.
- Iwanow (I. T.), Zunahme d. Vol. v. Fil. u. gesättigten Salzlsgg. beim Auflösen v. festen anorgan. Stoffen 1260. — s. Krassikow (I. I.).
- Iwanow (J. M.), Dauerfestigk. u. Ermüd. v. Stoffen 2127.
- Iwanow (K. I.), Ssawinowa (W. K.) u. Michailowa (E. G.), Beschleunig. u. Verzöger. d. Autoxydat. d. KW-stoffe. 1. Mitt. Einfl. auf d. Zerfall organ. Peroxyde 3316; 2. Mitt. Einfl. auf d. Bldg. organ. Peroxyde 3317.
- Iwanow (N. N.), Eig. v. Brauerzeigerste 1665. — s. Dodonowa (J. W.).
- Iwanow (N. S.), Natürlicher Geh. v. tier. u. pflanzlichen Stoffen an Pb, Sn u. As 1804.
- Iwanow (O. S.), Schwachlegierte Schnellröhre 122. — s. Minkewitsch (N. A.).
- Iwanow (P. N.), Eisenoxydulgeh. im Metall beim Martensprozess 2535.
- Iwanow (P. T.) s. Silbermann (J. I.).
- Iwanow (S. A.), Rationalisier. d. Färbung v. Anilinschwarz 271.
- Iwanow (W.) s. Wodsinskaja (A.).
- Iwanow (W. N.), Feuerfeste Gesteine vom Typus Flint-Clay am westlichen Ural-Abhang 1999.
- Iwanowa (G. A.), Trocknende Öle aus Tallöl 1655. — s. Rusch (W. A.).
- Iwanowa (J. N.), Monochromverf. zum Färben v. Wolle in d. Faser 2632. — Färben v. Baumwolle u. synthet. Fasern mit S-Farbstoffen mit nachfolgender Verfestig. 3406.
- Iwanowa (L. M.) s. Woronzow (I. I.).
- Iwanowa (T. I.), Baktericide Wrkg. v. Streptocid auf Scharlachstreptokokken in vitro 90. — Dissoziat. v. Meningokokken auf hormonalen Nährböden. 2. Mitt. 1884. — Veränderlichk. d. Scharlachstreptokokken unter d. Einfl. d. Behandl. mit Streptocid 3508.
- Iwanowski (W.), Beseit. d. Hexosen u. Pentosen aus Sulfitcelluloseabwässern durch Vergär. 1193.
- Iwanuschkina (W. A.) s. Grigorjew (S. M.).
- Iwao (S.), Petrologie d. Alkaligesteine d. Nayosi-Distrikts 3604. — Ursprung d. bas. Einschlüsse in d. granit. Gesteinen d. Yanai-Distriktes 3605.
- Iwasaki (T.) s. Kobayashi (T.).
- Iwaschkewitsch (M. A.) s. Perwoswanski (W. W.).
- Iwaschtschenko (N. W.), Potentialänder. in einem Leiter mit ungleichmäßigem Querschnitt 2586.
- Iwata (H.), Nährwert v. Cercalien u. Knollen. 1. Mitt. Landwirtschaftliche Lebensmittel 1378.
- Iwata (J.) s. Tsurumi (M.).
- Iwlew (W. S.), Best. d. Intensität d. Bldg. v. organ. Stoffen in Wasserbehältern 1339.
- u. Mucharewskaja (M. I.), Einfl. v. Mondlicht auf d. Photosynth. v. Frischwasser-algen 1310.
- Iyengar (N. K.), Sehra (K. B.) u. Mukerji (B.), Protease d. Cobragiftes 3643.
- Iyer (B. H.), Ausdehn. d. Reformatsky-Rk. 1. Mitt. Unters. mit Brommalonsäureäthylester u. Aceton 3466.
- Iyer (S. S.) s. Vaghholkar (B. P.).
- Izumida (M.), Einfl. v. Rhodein auf d. Harnabsonder. in d. Krötenniere 89. — Flüssigkeitsaustausch. 30. Mitt. Einfl. v. spezif. Diureticis auf d. Kochsalzausscheid. durch d. Niere 637.
- Izzo (A.), Ersatzstoffe für Glycerin in Sprengstoffen 2421.
- Jaanus (R. I.) u. Schubina (L. A.), Anwend. d. ballist. Meth. zur Messung d. Koerzitivkraft u. Aufnahme v. Hysteresisschleifen 1055.

- Jaanus (R. I.) u. Wonsowski (S. W.)**, Prüfmethodik v. Transformatorstahl 2211.  
**Jablonowski (H.) s. Schenk (P. W.)**.  
**Jablonowski (H.)**, Druckverbreiter. v. Spektrallinien 2582.  
**Jablonsky (B.)**, Gegenstände aus Faserstoffschichten 2560\* Schwz.  
**Jaccarino (S.)**, Unters. antiker Tonwaren 721.  
**Jacek (W.)**, Lösungsgeschwindigk. zerkleinerter Stoffe. 11. Mitt. 2714.  
**Jachontowa (J. L.) s. Kusminych (I. N.)**.  
**Jack (E. L.)**, Wasserbind. durch d. Milchtrockenmasse. 2. Mitt. Bezieh. zwischen d. Volumenkontraktion u. d. Grad d. Wasserbind. 3122.  
**Jackel (L.)**, Färberei u. Ausrüst. schwerer Damen- u. Herrenbekleidungsstoffe aus Zellwolle u. Reißwolle 2960.  
**Jackson (D. R.) s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories, Inc.**  
**Jackson (J.) u. Smith (G. B. L.)**, Selenoxychloridverb. d. Pyridins, Pyridiniumchlorids u. verwandter Substanzen 1719.  
**Jackson (L. R.) s. Indiana Steel Products Co.**  
**Jackson (L. W. R.)**, Einfl. d. H-Ionen- u. Al-Ionenkonz. auf d. Wurzelbrand bei Coniferen u. gewisse erregende Pilze 2485.  
**Jackson (R. F.) s. McDonald (E. J.)**.  
**Jackson (R. L.)**, Boyd (J. D.) u. Smith (T.), Austauschbarh. v. kristallinem Zinkinsulin u. amorphem Insulin 2770.  
**Jackson (W.) s. Frank (F. C.)**.  
**Jacob (Anni), Sutcliffe (F. K.) u. Todd (A. R.)**, Vitamin E. 7. Mitt. Homologe v.  $\alpha$ -Tocopherol 208.  
**Jacob (Artur)**, Zeit für d. Ausstreuen d. Kalisalze auf leichten Böden 1344. — Tabakböden d. Vorstenlanden 2531.  
 — u. **Gottwick (R.)**, Dauerdüngungsvers. auf d. Versuchsfelde d. Landwirtschaftlichen Versuchsstation Berlin-Lichterfelde 1345.  
 —, **Gottwick (R.) u. Schulte (E.)**, Durch Chloride hervorgerufene Blattschädig. bei Citrus 3495.  
 — u. **Loofmann (H.)**, Bestimmungsmethoden d. pH-Wertes an mit verschied. Kationen belegten Montmorilloniten als Modells-substanzen 2206.  
**Jacob (E.)**, Eubasinum-Behandl. pneumon. Prozesse in d. Tierheilkunde 2778.  
**Jacob (H. E.) s. Proebsting (E. L.)**.  
**Jacob (J.) u. Quervain (F. de)**, Chloritsande aus alpinen Zerklüften 1999.  
**Jacobacci (F.)**, Kotonisierte Fasern für Spinnerei 1965\* It.  
**Jacobi (B.) s. I. G. Farbenindustrie.**  
**Jacobi (E.) s. Schöpf (C.)**.  
**Jacobi (H. P.) s. Baumann (C. A.)**.  
**Jacobi (J.) u. Pomp (H.)**, Vitamintherapie d. Hyperthyreosen 2044.  
**Jacobi (Josef)**, Engoben u. ihre Technik 2524.  
**Jacobi (O.) s. Diesbach (H. de)**.  
**Jacobi (R.)**, Kunststoffe als Grundlage für d. Erhalt. alter Glasmalereien 3559.  
**Jacobs (C.)**, Aufleuchtende Emailplatten 1081\* F.  
**Jacobs (F.)**, Plast. u. synthet. Massen 2822.  
**Jacobs (F. B.)**, Induktive Härtung ergibt Ersparnisse bei d. Planung 2675.  
**Jacobs (H. L.)**, Gasschäden an Bäumen 683.  
**Jacobs (J. D.) s. Salomon (A.)**.
- Jacobs (E. B.)**, Einfl. v. sehr hohen Drucken 3307.  
 — u. **Collins (S. C.)**, Adiab. Expansionskältemaschine 103.  
**Jacobs (W. A.)**, Terpene, Saponine usw. 3037.  
 — s. **Craig (L. C.)**.  
**Jacobsen (A.)**, Raffinieren v. Spermöl 1091\* N.  
**Jacobsen (C. F.) s. Linderström-Lang (K.)**.  
**Jacobsen (E.)**, Subjektive Wrkg. cephalotroper Amine beim Menschen. 2. Mitt. Vgl. zwischen  $\beta$ -Phenylisopropylaminsulfat u. Aminalszen 231.  
 — u. **Wollstein (A.)**, Subjektive Wrkg. cephalotroper Amine beim Menschen. 1. Mitt.  $\beta$ -Phenylisopropylaminsulfat 231.  
**Jacobsohn (K. P.)**, Soares (M.) u. Tapadinhas (J.), Aconitase 1882.  
**Jacobson (L.) s. Masserman (J. H.)**.  
**Jacobson (R. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**  
**Jacoby (A.)**, Drummond (A. C.) u. Ollswang (A. H.), Sulfanilamid zur Behandl. d. Gonorrhöe 2780.  
**Jacoby (A. L.)**, Schwefelanalogue vom Furan-typus 1137.  
**Jacoby (T. F.) s. Theis (E. R.)**.  
**Jacokes (J. W.) s. Hobbs (M. E.)**.  
**Jacopetti (M. M.)**, Konduktometr. Verh. v. KCl-Lsgg. 1841.  
**Jacox (R. F.) s. Taplin (G. V.)**.  
**Jacqué (H.) s. I. G. Farbenindustrie.**  
**Jacquemain (R.) u. Devillers (G.)**, Aminobenzenoesäureester d. Propantriols 45. — Best. v. Hg in organ. Verb. 1186.  
**Jacquot (J.) s. Gley (P.)**.  
**Jadassohn (W.)**, Fierz-David (H. E.) u. Ruffoni (G.), Wrkg. v. weiblichen Sexualhormonen auf d. Meerschweinchenzitze 1456.  
**Jadhav (G. V.) s. Hirwe (N. W.)**.  
 — u. **Sukhtankar (D. R.)**, Umsetz. v. Sulfurylchlorid mit Arylamiden aromat. Säuren. 3. Mitt. 42.  
**Jaeckel (R.)**, Neutronenresonanzniveau v. Ir u. Rh u. gegenseitige Überdeck. ihrer Resonanzgebiete. 2. Mitt. 303.  
**Jäckh-Tettweiler (I.) s. Schöpf (C.)**.  
**Jaeger (F. M.)**, Rosenbohm (E.) u. Zuihoff (A. J.), Genaue Best. v. spezif. Wärmen bei hoher Temp. 13. Mitt. Spezif. Wärme, elektr. Widerstand u. Thermokraft d. Co 3160.  
**Jaeger (G.) s. Czaja (A. T.)**.  
**Jaeger (K.) s. I. G. Farbenindustrie.**  
**Jaeger (K.-H.)**, Therapie mit Sulfonamidpräpp. 1173. — Hexamethylentetramin als Chemotherapeutikum bei Viruskrankungen 3359. — s. **Herbrand (W.)**.  
**Jaeger (R.) u. Trost (A.)**, Bleiäquivalenz v. Beton u. Kämpe-Lorey-Platten bei harten u. überharten Strahlen 1322.  
**Jaeger (W.) s. Karrer (P.)**.  
**Jaeger (Walter)**, Gas- u. Schwebestoffanalyse 3233\* D.  
**Jaekel (W.)**, Mischen v. Fl. 2065. — Magnetpulverprüf. 2082.  
**Jänecke (E.)**, Handbuch aller Legiern. [404]. — „Halbes“ Doppelschaubild d. Syst. Fe-C u. seine Bezieh. zu tern. Legiern., bes. Si 1838.  
**Jänichen (A.)**, Nährmittel für d. Bodenbakterien 3094\* D.  
**Jaenicke (H.)**, Schnellentw. photograph. Schichten 2424. — Korngröße d. Daguerreotypie 2570.

- Jäntti (O.)**, Automat. Auffüllungsvorr. beim Filtrieren 102.
- Jäppelt (A.)**, Kreosot u. Paraffin in Steinkohlenschwefelölen 1236.
- Jaffé (G.)**, Lokales Feld in polarisierten Dielektriken 173.
- Jagenberg-Werke Akt.-Ges., Plötze (A. C.) u. Meyer-Jagenberg (G.)**, Pappbehälter für Mineralöle 2112\* Sehved.
- Jaggar (T. A.)**, Magmat. Gase 3605.
- Jagitsch (R.)**, Rolle d. Ausbildungsform u. Vorbehandl. bei d. Beurteil. d. chem. Aktivität techn. wichtiger Präpp. 3. Mitt. Zusammenhang zwischen d. Temperaturinkrement d. Emaniervermögens u. d. Ionenbeweglichk. in festen Salzen 1102.
- Jahn (E. C.)**, Nutzbarmach. v. Lignin u. Holzabfällen 2246. — Chemie in d. Ausblgd. d. Forstmannes 3301. — s. Holmberg (C. V.).
- Jahn (F. W. de)**, Red. v.  $\text{SO}_2$  zu S 386\* F.
- Jahn (G.)**, Verschweißen v. Al mit Kupferteilen 2813.
- Jahnel (F.)**, Einw. d. Giftes d. Sandotter *Vipera ammodytes* Linnaeus bei experimenteller Syphilis 2918. — Chemotherapeut. Eigg. d. In bei Syphilis u. Trypanosomenkrankheiten 2918. — Unwirksamk. v. Schlangengiften bei Syphilis 3513. — Chemotherapeut. Prüfung v. chem. Elementen bei Syphilis 3665.
- Jahnel (H.)**, Wuchsstoffunters. an abbaubranken Kartoffeln. 2. Mitt. 1036.
- Jahre (R.)**, Spezialfabrik für Kondensatoren, Elektrolytkondensator 2680\* D.
- Jahrstorfer (M.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Jailer (J. W.)**, Wrkg. v. Kastrat. u. Androgenbehandl. auf d. Kreatin-Kreatininausscheid. bei Affen 3505.
- Jakob (A.) u. Mahl (H.)**, Übermikroskop in d. Bakteriologie für Verss. d. Kapseldarst. 1884.
- Jakob (W.)** s. Weidlich (H. A.).
- Jakobsen (F.)** s. Mathiesen (E.).
- Jakobsen (J.)** u. Nielsen (L.), Antacida in Tablettenform 530.
- Jakobsen (J. L.)** s. General Mills Inc.
- Jakobson (T.)**, Tallöl oder fl. Harz 3571.
- Jakowlew (D. A.)**, Bakteriophag v. Milchsäurestreptokokken 1306.
- Jakowlew (N. N.)**, Einfl. erhöhten Geh. d. Nahrung an Vitaminen d. B-Komplexes auf d. Wrkg. v. Muskeltraining 518. — Hypophyse beim Kohlenhydratstoffwechsel im Muskel. 1. Mitt. Einfl. v. Entfern. d. Hypophyse auf d. Verlauf d. anaeroben Kohlenhydratabbaus 3050; 2. Mitt. Dass. beim experimentellen pankreat. Diabetes 3050. — Rolle d. Insulins bei d. anaeroben Phase d. Kohlenhydratumsatzes im Muskel 3052. — Einfl. d. Camphers auf d. Exkret. v. Gesamt- u. Amino-N mit d. Harn. 2. Mitt. Wrkg. v. Campher auf d. Gesamt- u. Amino-N-Ausscheid. nach enteraler Zufuhr v. N-haltigen Prodd. 3361.
- Jakowlew (W. P.)**, Messung d. spezif. Wärme v. biol. Geweben u. Fl. 3041.
- Jakowlewa (A. W.)**, Photodissoziat. v. JCN- u. BrCN-Moll. u. Übertrag. d. Rotationsenergie beim Stoß d. CN-Radikals mit anderen Moll. 2001.
- Jakowlewa (E. A.)** s. Swjaginzew (O. J.).
- Jakowlewa (E. S.)** s. Jakutowitsch (M. W.).
- Jakowlewa (W. W.)**, Aufnehmbark. v. adsorbierter  $\text{P}_2\text{O}_5$  auf verschied. Böden 1923.
- Jakubowitsch (J. I.) u. Jewdokimowa (J. J.)**, Extratherm. Wrkg. eines elektr. Ultrahochfrequenzfeldes. 2. Mitt. Wrkg. d. Ultrahochfrequenzfeldes auf d. Polymerisat. v. Chloropren 639.
- Jakubsson (S. I.)** s. Plotnikow (W. A.).
- u. Dumarewskaja (W. N.), Zersetzungspotentiale d. Halogenide d. Na u. K in Äthylbromidlgg. d. AlBr<sub>3</sub> 1257.
- Jakubziner (N.)**, Abhängigk. zwischen d. Schlackentemp. u. Zus. d. Roheisens beim Hochofenprozeß 1925.
- Jakutowitsch (M. W.) u. Jakowlewa (E. S.)**, Form d. mechan. Zwillingsbildg. 2433.
- Jalota (R. S.)**, Narang (K. S.) u. Rây (J. N.), Rottlerin. 4. Mitt. Derivv. d. Isorottlerins 2308.
- Jámbor (N.)** s. Fritsch (A.).
- Jamdar (G. M.)** s. Allen (F. R. W. K.).
- James (A. E.)** s. Walb (T. A.).
- James (B.)** s. Martin (R.).
- James (G. V.)**, Best. v. Gliedern d. Sulfanilamidgruppierung 381.
- James (T. H.)**, Photograph. Entw. 2. Mitt. Entw. mit Hydrochinon 294. — Reaktionsgeschwindigk. u. Oberflächenbedingg. v. Ag-Halogeniden. 1. Mitt. Reduktionsgeschwindigk. v. gefülltem AgCl 2262; 2. Mitt. Red. v. keimhaltigem AgCl 3440; 3. Mitt. Red. v. AgCl durch Hydrazin 3440.
- James (W. H.)** s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.
- Jameson (E.) u. Alvarez-Tostado (C.)**, Unters. v. Blutsereumpoteinen mittels Elektrophorese 650.
- Jamieson (G. E.) & Co.**, Geruchlosmachen d. Puder 415\* E.
- Jamieson (G. S.) u. Rose (W. G.)**, Cocos pulposa-Palmerkernöl 3127.
- Jamison (N. C.)**, Messung d. magnet. Suszeptibilität v. W. in schwachen Feldern 2131.
- Jampolskaja (M. M.)**, Best. v. S in pharmazeut. Präpp. u. Arzneimitteln 3067. — s. Fialkow (J. A.).
- Jams (H. A.)** s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
- Jamyn (S.)**, Industrielle Milchsäuregewinn. aus Lactose 3703.
- Janke (H.)** s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Janke (O.)**, Winterbekämpf. d. Springwurms u. d. Kräuselmilbe. 1. Mitt. Bekämpf. d. Springwurms. II 1348. — Birnknospenstecher 2205.
- u. Roesler (R.), Wirkungsart u. -dauer v. Berührungsgiften. 1. Mitt. 119.
- Jander (G.)** s. Fresenius (R.).
- u. Spandau (H.), Best. v. Mol- u. Ionen-gewichten gelöster Stoffe nach d. Methoden d. Dialyse u. d. freien Diffusion. 2. Mitt. 2266.
- Jander (W.) u. Fett (R.)**, Hydrothermale Rkk. 2. Mitt. Magnesiumhydrosilicate 1555.
- Jandke (P.)**, Ersatzstoffe bei Straßenbahnbetrieben 1795.
- Janecke (H.)** s. Jaretzky (R.).
- Janković (D.)** s. Gračanin (M.).
- Janes (R. B.)** s. Glover (A. M.).

- Janes (R. G.) u. Nelson (W. O.), Einfl. v. Stilböstrol auf bestimmte Phasen d. Kohlenhydratstoffwechsels 1738.
- Janiček (C. G.) s. Lanik (J.).
- Janischewski (J. M.), Mo-Geh. d. eingesprengeten Cu-Erze d. Kounrad-Lagerstätte 2139.
- Janistyn (H.), MaBanalyt. Best. d. K 3283.
- Jankelewitsch (S. A.), Elektrolyt. Abscheid. v. Mn aus Sulfatlgg. 1992. — s. Plotnikow (W. A.).
- u. Scheka (I. A.), Mol.-Gew. komplexer Verbb. d. AlBr<sub>3</sub> 2713.
- Jankowski (K. A.), Entfernen d. Cu aus d. Arbeitswässern d. Kupferammoniakseidenindustrie 112.
- Jannaway (S. P.), Wahl v. Emulgatoren 277.
- Janneck (W. H.) u. Wiig (E. O.), Photochem. Unterss. 5. Mitt. Photolyse u. jodsensibilisierter Zerfall v. gasförmigem Äthylenjodid 2873.
- Janniah (S. L.), Belladonnawurzel u. ihre Präpp. 662.
- Jánosházi (E.), Maiscelluloseforsch. u. Aufbau d. Maisstrohes vom Standpunkt d. Cellulosegewinn. 150.
- Jánossy (L.) s. Rossi (B.).
- u. Rossi (B.), Photonenkomponente d. Höhenstrahl. u. ihr Absorptionskoeff. 454.
- Janota (J.) u. Hull (H. H.), Wrkg. v. Tetranatriumpyrophosphat in Seifenmischungen 2241.
- Jansen (B. C. P.) s. Dols (M. J. L.).
- Jansen (E. F.) s. Balls (A. K.).
- Jansen (J.) s. Nicolaysen (R.).
- Jansen (J. D.), Graaf-Peteri (M. G. de) u. Graaf (H. de), Best. d. Schutzleist. v. Atemfilterbüchsen in einem Luftstrom mit Diphenylarsinchlorid in Schwebstoffform 2847.
- Janser (A.) s. Suter (A. F.).
- Jansson (J. J.), Elektr. Leitfähigk. nicht-polarer amorpher Substanzen im Erweichungsgebiet 598.
- Jantowski (S. A.), Krawetz (B. A.) u. Ssokolik (A. S.), Spontane Entzünd. v. Hexan-Luftgemischen 2595.
- Jantsch (F.), Speichergase im Kraftverkehr 1237.
- Jantschenko (T. F.), Immunbiol. Eigg. d. tier. Organismus bei C-Hyper- u. -Avitaminose. 1. Mitt. Wrkg. auf d. akt. u. passiven anaphylakt. Schock 2038.
- Jantschewski (W.) s. Tschernjak (W. S.).
- Jantzen (L.) s. Aktieselskapet Toten Celluloesfabrik.
- Jantzon (H.) s. Kirsch (W.).
- Januš (A.), Flockenbildg. bei d. Fällungsbehandl. v. Wässern 2196.
- Januschewitsch (N. F.) s. Turewitsch (E. I.).
- Janyschewa (S. S.) s. Balandin (A. A.).
- Japonzew (P. J.) s. Poworinski (J. A.).
- Jaques (L. B.) u. Mustard (R. A.), Antikoagulierende Wrkg. d. Heparins 1040.
- Jarczynski (R.) s. Schwarz (G.).
- Jaretsky (R.), Saponinwirk. bei Arten d. Gattung *Medicago* 1178.
- u. Jänecke (H.), Biol. Wertbest. v. Insektiziden. 1. Mitt. Vergleichsprüf. v. *Acetum Sabadillae* DAV VI u. *Acetum Veratri* 395; 2. Mitt. Galen. Zubereit. d. Samen *Sabadillae* 1348; 3. Mitt. Zubereit. aus Samen *Staphisagriae* 1348.
- u. Risse (E.), Radix u. Herba *Convolvuli sepii* 1322.
- Jarilowa (J. A.), Potentiometr. Best. v. Mn 2950.
- Jarisch (A.) u. Richter (H.), Wirkstoffe in d. Mistel 1900.
- u. Thoma (H.), Lungenveränderr. im Cardiazolkrampf 1051.
- Jarkowaja (L. M.), Veränderr. im Wuchsstoffgeh. bei Unterbrech. d. Ruheperiode 1310. — s. Rakitin (J. W.).
- Jaroshenko (W. N.), Konservieren v. fertigen Gemüscspeisen 2239\* Russ.
- u. Swerewa (T. A.), Vitamin C im frischen u. gefrorenen Gemüse 3121.
- Jaroslaw's Erste Glimmerwarenfabrik in Berlin u. Noll (F.), Kollektorring 2068\*D.
- Jarosslaw (S. J.) u. Sakrshewski (J. B.), Veränderr. d. Pankreassekretion bei schmerzhaften Reizen 1891.
- Jarotzki (A. I.), Chron. Erscheinn. d. Athernarkose auf d. Labyrinthreflexe 3360.
- Jarrell (O. W.), Marshit v. Chuquicamata 605.
- Jarrett (T. C.) s. Wrighton (W. J.).
- Jarusow (S. S.), Einfl. d. Form d. Mineraldüng. auf Lein auf gekalktem Boden 681.
- Jarusowa (N. S.) s. Lawrow (B. A.).
- Jarysch (W. F.), Fermentat. v. Tabak in Papierverpack. 3417.
- Jaschtoid-Goworko (W.), Tonungsbäder für Brom- u. Chlorsilberpapiere 2849. — Tonungsverf. d. Dreifarbenphotographie 2991.
- u. Tschchonina (S.), Tonungsverf. für Photopapiere 3140.
- Jassin (M.), Austauschstoffe für calcinierte Soda bei d. Herst. v. synthet. Gerbstoffen 3433.
- Jassinowski (W. S.), Normung v. Kokereigas 848.
- Jatzewitsch (F. R.), Veränder. d. Austauschfähigk. verschied. Bodentypen in Abhängigk. v. d. Boden-Rk. 2369.
- Jatzimirski (K.) s. Zuckerwanik (I. P.).
- Janbert (A.) u. Motz (C.), Sulfonamidtherapie 89.
- Jaubert (G. F.), Überführ. v. wasserfreien Salzen in eine poröse Form zwecks Steiger. d. akt. Oberfläche 382\*F. — Arsine als Kampfstoffe u. ihre Unschädlichmach. 2846.
- Jauch (J. M.) u. Hill (E. L.), Entart. in d. Wellenmechanik 451.
- Jaumann (A.), Gebrauchseigg. v. Textilstoffen 2408.
- Jauncey (G. E. M.) s. Varney (R. N.).
- Jaurisch (O.) u. Vorberg (G.), Best. d. Heizwertes u. Wasserstoffgeh. v. Erdöl-Dieselskraftstoffen 1677.
- Javorsky (S.) s. Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc.
- Jawnel (A.) s. Prichotko (A.).
- Jax (P.) s. Marshall (H.).
- Jay (A. H.), Röntgenograph. Unters. v. Al-Silicatprodd. 2071.
- Jayaraman (N.), Ursache d. Farbe d. blauen Quarze d. Charnockite v. Südinien u. d. Champion Gneis v. Mysore 1408.
- Jaycox (E. K.) s. Ruehle (A. E.).
- u. Ruehle (A. E.), Quantitative Spektralanalyse durch Messung relativer Intensitäten 2187.

- Jayme (G.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.
- u. Froundjian (D.), Messung d. Hydrophilie v. Zellstoffen 286.
- u. Grøgaard (L.), Chem. Grundlagen eines kontinuierl. Schnellkochverf. zur Herst. v. Sulfitzellstoff aus Holz. 1. u. 2. Mitt. 1232; 3. Mitt. Sulfitzkochen mit Fichtenholzhackspänen 1232; 4. Mitt. Harzentfern. u. Sulfataufschlüsse 1232.
- u. Heininger (R.), Best. v. Gefügeunterschieden in Hölzern. 2. Mitt. Unters. an Rotbuche u. Aspe 1231.
- u. Schorning (P.), Best. d. resistenten Reincellulose im Rotbuchenholz. 4. Mitt. Bezieh. zwischen Alter d. Rotbuchenholzes u. d. aus ihm isolierbaren Anteiles an resistenter Reincellulose 285.
- u. Schwab (G.), Festig. faseriger Holo-cellulosen aus Fichtenholz 347.
- Jayne jr. (D. W.) s. American Cyanamid Co.
- Jayzell-Jern (H.) u. Meloney (F. L.), Wrkg. v. Prontylin, Prontosil, Sulfapyridin u. a. Antiseptica auf Bakteriophagen 3213.
- Jean (F.), Reinig. v. Abwässern 1916\*F.
- Jeanneney (G.) u. Castanet (P.), Immunochem. Vorbereit. zur Kataphylactotransfus. 1159.
- Jeannerat (J.) s. Duschinsky (R.).
- Jebens-Marwedel (H.), Von Ofenbaustoffen außerhalb d. Schmelze ausgehende Störungen d. Homogenität d. Glases bis zum Auftreten v. Bruch 1491. — Auftreten v. Glasfalte 2523.
- Jedel (J.), Klin. Erfahr. mit Pervitin 231.
- Jedele (A.), Nichtmetall. Verunreinig. in Edelmetallen 654. — Aushärtbare Pd-Legier. 1352.
- Jedemskaja (J. M.), Einfl. d. Holzfeuchtigkeit auf d. Sulfitzkoch. d. Cellulose 3130.
- Jedlicky (A.) s. Lipschütz (A.).
- Jeffery (G. H.) s. Cowan (D. M.).
- Jeffries (W. J.), Korrosionsvers. in Eastport 3100.
- Jefimenko (A. F.) s. Palkin (A. P.).
- Jefimenko (O. M.), Chem. Zus. d. Ferulace 2688.
- Jefimow (A. L.) u. Kasass (I. A.), Insecticide u. Fungicide [261].
- Jefimowa (J. M.), Farbige Preßmaterialien 1367. — Einfl. v. Lithopone, MgO u. Kalk auf d. Färbung u. Qualität d. Preßmassenerzeugnisse 2548. — Kombinierte farbige Preßmaterialien 2821.
- Jefimowa (K. F.) s. Kisselew (W. S.).
- Jefremow (G. M.), Baryt aus d. Lagerstätte Dshalan-Kol im Nordkaukasus 2870.
- Jefremow (N. E.), Klassifizier. d. Mineralien d. Serpentinegruppe 2870.
- Jefremowa (T. N.) s. Borschtschewski (W. N.).
- Jeghers (H.) s. Shuman (H. H.).
- Jegorow (G. I.) s. Dmitrijew (A. I.).
- Jegorow (G. M.), Neue Beizmittel gegen Leinrankheiten 546. — Zeit zur Beizung d. Leinsamen mit bewährten Fungiciden 546.
- Jegorow (M. N.), Phosphatdiathese 365.
- Jegorowa (M. D.), Technolog. Prozesse d. Leinbleiche 843.
- Jehle, Bedeut. d. PeCe-Faser für d. Textilindustrie 2248.
- Jekimow (W. A.), Mineral. Baumaterialien d. westlichen Bezirke d. Ukrain. Sowjetrepublik 2525.
- Jelin (L. W.) u. Lichnitzki (G. W.), Korros. v. Gußeisen im Meerwasser 3261.
- Jelinek (H.), Bldg. eines kautschukähnlichen Polymerisates 1981.
- Jelinek (K.), Chemotherapie d. Gonorrhöe mit Danium u. Atilon 660.
- Jelissarowa (S. S.),  $\beta$ -Amylase v. Weizen u. Gerste 1594.
- Jelissejewa (W. I.) u. Atowmjan (W. J.), Zurichten v. Leder 2423\* Russ.
- , Sharkow (M. I.), Atowmjan (W. J.) u. Tregubow (W. S.), Zurichten v. Schweine-spattleder 2423\* Russ.
- Jeljaschkewitsch (E. S.) s. Goldstein (B. I.).
- Jelkin (I. S.) s. Scharkow (A. M.).
- Jelley (E. E.) s. Kodak Ltd.
- Jellinek (E. M.), Insulinbehandl. d. akuten Schizophrenie 1460. — s. Cameron (D. E.); Looney (J. M.); Randall (L. O.).
- Jenckel (E.) s. Holzmüller (W.).
- Jeney (A. v.) u. Vályi-Nagy (T.), Antiheparinfaktor in d. Leber 517.
- , Vályi-Nagy (T.), Váczi (L.) u. Mihalik (S.), Wrkg. d. Quercitrins auf d. Rubewert d. Blutmilchsäure bei Hunden 524.
- Jenkins (F. A.) s. Fowler jr. (C. A.).
- Jenkins (H. O.), Resonanz in d. Chloressigsäuren 1120.
- Jenkins (R. O.) s. Benjamin (M.); General Electric Co. Ltd.
- Jenkins (R. R.), Tressler (D. K.) u. Fitzgerald (G. A.), Vitamin C in Gemüsen 2696.
- , Tressler (D. K.), Moyer (J.) u. McIntosh (J.), Lager. v. gefrorenen Gemüsen; Vitamin-C-Vers. 2696.
- Jennen (E. G.) s. Wieland (H.).
- Jennings (A. B.) s. Pont (D.) u. Film Mfg. Corp.
- Jennings III (F. B.) s. Smyth (C. P.).
- Jennings (L.) s. Abramson (H. A.).
- Jennings (L. D.), Widerstandsschweiß. 1643.
- Jenny (A.), The anodic oxidation of aluminium and its alloys [3404].
- Jenny (H.) u. Ayers (A. D.), Einfl. d. Sättigungsgrades d. Bodenkoll. auf d. Nährstoffaufnahme d. Wurzel 682.
- u. Overstreet (R.), Oberflächenwander. u. Kontaktaustausch v. Ionen 3597.
- Jenny (Heinrich), Kontinuierliche Desodorier. u. Nachbehandl. pflanzlicher Öle 972\* Schwz.
- Jenny (J.), Einlager. v. Obstsaften unter CO<sub>2</sub>-Druck 3563.
- Jensch (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Jensen (A. T.), Struktur v. SrCl<sub>2</sub>·6H<sub>2</sub>O 987. — Röntgenkristallograph. Unters. v. Urinbestandteilen 2635.
- Jensen (Einar), Bldg. d. natürlichen Drahtsilbers 2137.
- Jensen (Elsa), Sterilisat. v. 1‰ig. Sozjodol-säurelsg. 1326.
- Jensen (H.) s. Evans (H. M.); Grattan (J. F.).
- u. Grattan (J. F.), Identität d. glykotropen Stoffes d. Hypophysenvorderlappens 1459.
- , Simpson (M. E.), Tolksdorf (S.) u. Evans (H. M.), Chem. Fraktionier. d. gonadotropen Faktoren der Schafshypophyse 512.
- u. Tolksdorf (S.), Einfl. v. Pikrin- u. Flaviansäure auf d. Wirksamk. d. follikelstimulierenden Hypophysenvorderlappenhormons 514.
- Jensen (H. B.) = Behrnts-Jensen (H.).



- Jensen (K. A.) Chemotherapeutica gegen bakterielle Infekt. 663.
- u. Lundquist (F.), p-Aminophenylsulfonacetamid u. verwandte Verbb. 2601.
- Jensen (N. K.), Johnsrud (L. W.) u. Nelson (M. C.), Lokale Implantat. v. Sulfanilamid bei komplizierten Brüchen 3061.
- Jensen (O.) s. Bielfeldt (J.).
- Jensen (P.), Existenz d. <sup>6</sup>He-Kerns 165.
- Jentsch (H.), Geschichte d. Stapelfaser 2559.
- Jentschko (W.) u. Frankl (F.), Zerfall d. U u. Th unter Neutronenbestrahl. 453.
- , Frankl (F.) u. Hergner (F.), Spaltung d. Ioniums unter Neutronenbestrahl. 861.
- Jentsch-Uschinski (C.) s. Vogel (R.).
- Jerchel (D.) s. Kuhn (R.); Westphal (O.).
- Jeremenko (L. W.) s. Brashenko (N. F.).
- Jermakowa (K. I.), Jermolowa (A. P.) u. Neumann (M. B.), Kalte u. heiße Flamme d. Methyläthers 2596. — Entflammungsbeding. v. Gasgemischen. 15. Mitt. Kalte u. heiße Flamme v. Methyläther 3170.
- Jermakowa (T. P.) s. Katz (A. M.).
- Jermolenko (I. A.) s. Zuckerwanik (I. P.).
- Jermolowa (A. P.) s. Jermakowa (K. I.).
- Jermstad (A.), Best. v. Morphin u. Opium in Opiumpräpp. 1326.
- Jerofejew (B. W.), Kobosow (N. J.), Bogojawlenskaja (A.) u. Proskurnina (K.), Rkk. unter Beteilg. v. festen Substanzen. 2. Mitt. Reduktionskinetik v. Eisennitriden durch H<sub>2</sub>. I. 2428; 3. Mitt. Dass. II. 2428.
- u. Trussowa (K. I.), Rkk. unter Beteilg. v. festen Substanzen. 4. Mitt. Therm. Zerfall v. HgO 2429.
- Jerschow (B.) u. Pjatnitskaja (G.), Elektrolyt. Oxydat. v. aliph. Alkoholen 2875.
- Jerschow (F. I.) s. Below (L. M.).
- Jerschow (I. I.) s. Sabywajew (J. I.).
- Jerschow (L. D.), Portlandzement 678.
- Jerschow (N. W.) s. Lanzin (W. A.); Selenin (N. I.).
- u. Meijerson (J. A.), Gegenseitige Löslichk. d. Brennschickelbenzins u. Äthylalkohols bei niedrigen Temp. in Ggw. v. Stabilisatoren 2417.
- Jerschowa (W. A.) s. Torotscheschnikow (N. S.).
- Jervis (G. A.) s. Block (R. J.).
- , Block (R. J.), Bolling (D.) u. Kanze (E.), Chemie u. Stoffwechsel v. Phenylalanin, 2. Mitt. Phenylalaningeh. d. Blutes u. d. Spinalfl. bei Kranken mit Phenylbrenztraubensäure-Oligophrenie 3209.
- Jeschewskaja (M. P.), Zerfall v. KW-stoffen 3135.
- Jeserski (A. K.) s. Politow (J. D.).
- Jespersen (J. C.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).
- Jesse (W. P.) s. Schein (M.).
- Jessin (O.) s. Lewin (A. I.).
- , Loschkarew (M.), Lewitina (S.) u. Russanowa (K.), Polarisat. bei d. kathod. Abscheid. v. Bi 1257.
- Jessup (A. C.), Isobutylen 1336\*F.
- Jester (J. R.) s. Stoutemyer (V. T.).
- Jesty (L. C.) s. General Electric Co. Ltd.
- Jevons (J. D.), Prüfung v. Blechmaterialien zu Tiefzieh- u. Preßzwecken 1643.
- Jewdokimowa (J. I.) s. Jakubowitsch (J. I.).
- Jewell (W.) s. British Drug Houses Ltd.
- Jewesbury (E. C. O.) s. Duncan (G. G.).
- Jewetzki (G. N.) u. Slobinskaja (E. I.), Unters. d. Dampfdrucke über d. NH<sub>4</sub>Cl-Lsgg. bei d. Dest. in Sodabetrieben 2521.
- Jewlannikow (L. M.) s. Baimakow (J. W.).
- Ježek (B.), Prüfung techn. wichtiger Eigg. v. Gesteinen 240. — Best. d. Aschebestandteile in Kohle 2256.
- Jeziński (T. W.), Einfl. d. Struktur d. Bromderiv. d. aliph. benzol. KW-stoffe u. d. aliph. benzol. Äther bei d. Pinakosynth. 3178.
- Jha (J. D.) s. Singh (B. N.).
- Jilek (A.) u. Kohut (B.), Best. d. Cd u. seine Trennung v. Bi 3674.
- Jimeno (E.) u. Grifoll (J.), Wrkg. v. Inhibitoren bei d. Säurebeizung 3550.
- Jindra (A.), Saponine 233.
- Jitariu (M.) u. Lehnartz (E.), Einfl. d. Alterung auf d. Phosphorylier. im Muskelbrei. I. Mitt. 229.
- Joachim (H. L.) s. Maul Agricultural Co. Ltd.
- Joachim (W. F.) u. Nutt (H. V.), Treibstoffe für Marinedieselmotoren 1097.
- Jobbins (D. M.) s. Clark (H. C.).
- Jochims (J.), Interferometriestudien. I. Mitt. Interferometrie u. Komplementbind. 3196.
- Jochinke (H.) s. Helferich (B.).
- Jochmann (F.), Weißstfeigg. u. Krystallbildg. bei während d. Arbeitsvorganges entstehenden Gläsern 2524.
- Jochmus-Stöcke (K.), Bedeut. d. Stoffkonstanten natürlicher Gesteine für Bauwesen, Geologie u. Bergbau 1699.
- Jochem (K.), Färben v. Mischfaserwaren 2817.
- Joellenbeck (E.), Biegeprüf. u. Biegefähigk. v. Schweißverbb. 1643. — s. Schmidt (O.) [Berlin].
- Jönköpings Mekaniska Verstads Aktiebolag s. Aktiebolaget A. Ekströms Maskinaffär.
- Joergel (R.), Färben v. Kunstseidetaffet ohne Vorbehandl. 129.
- Jötten (K. W.), Verminder. d. Silicose durch Verwendung künstlicher Schleifkörper [2643]. — Verhüt. v. Silicose durch metall. Al 2919.
- , Marwyck (C. v.) u. Replow (H.), Erhöhd. d. Cu-Geh. d. Leber als Anzeichen einer Cu-Vergift. 2339.
- Joffe (J. S.), Lysimeterunterss. I. Mitt. Durchdringen d. Feuchtigk. durch d. Bodenprofil; 2. Mitt. Beweg. d. Bodenbestandteile im Bodenprofil; 3. Mitt. Beweg. d. N u. organ. Bestandteile im Profil eines Podsolbodens 2203; 4. Mitt. Beweg. v. Anionen durch d. Profil eines graubraunen podsoligen Bodens 2203.
- Johannes (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Johannsen (F.), Krupp-Rennverf. im Fernen Osten 3540. — s. Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges.
- Johannsen (G.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Johannsson (G.) s. Roschier (H.).
- Johansen (G.) s. Linderstrøm-Lang (K.).
- Johansson (A.) s. Sandberg (J. H. S.).
- Johansson (D.), Früh- u. Spätholz in schwed. Fichte u. Kiefer u. Einfl. auf d. Eigg. v. Sulfit- u. Sulfatzellstoff 572. — Spritausbeute aus Ablauge bei d. Sulfitzellstoffkoch. 1085.

- Johansson (E.), Virus u. Viruskrankheiten 2483.
- Johansson (O. H.), Imprägnieren v. Holz 2251\* Schwed.
- Johansson (P.) s. Sandberg (J. H. S.).
- Johansson (S.), Wasserhaushalt d. Bodens 3691.
- John (J. L. S.), McCulloch (E. C.), Sotola (J.) u. Todhunter (E. N.), Giftigk. v. Bleiarisnat u. Bleiarisnatspritzrückständen bei Schafen 2697.
- John (K.), Mikrophotographie mit Agfacolor-Neufilm 2424.
- John (L.), Kornzus. d. Betonwerksteins 1491.
- John (T.) s. Bowden (S. T.).
- u. Bowden (S. T.), Bldg. v. Ketylen durch d. Einw. v. K auf Benzpinakolin 752.
- John (W.) s. Merck (E.).
- u. Rathmann (F. H.), Synth. u. Struktur d. Pseudocumhydrochinonmonoalkyläther 3615.
- Johns (H. E.) s. Greaves (J. D.).
- Johns (I. B.) s. Kirchner (J. G.); Oldham (W. N.).
- Johns-Manville Corp. u. Cummins (A. B.), Kompositionspigment 562\*A.
- u. Smolak (G.), Elektr. Isolierplatte 3377\*A.
- Johnson (A.) & Co. s. Johnson (Axel A.).
- u. Dahlberg (A. B. C.), Bituminöse Belagmassen 715\*D.
- Johnson (Alfred) s. Combustion Utilities Corp.
- Johnson (A. A.) u. Phipps (T. E.), Differentialmeth. für d. Oberflächenionisier. v. Natriumhalogeniden an Wolfram 2723.
- Johnson (Axel A.), Johnson (A.) & Co. u. Holmberg (S. E.), Staubbindingmittel 2354\* Schwed.
- Johnson (A. C.) s. Donohoe (H. C.); Hawkins (W. B.).
- Johnson (A. W.) s. Stoner-Mudge, Inc.
- Johnson (B. C.) u. Peterson (W. H.), Einfl. d. Fütter. v. Erbsenkrautslage auf d. Carotin- u. Vitamin-A-Geh. d. Milch 1521.
- Johnson (C. A.) s. Wakerlin (G. E.).
- Johnson (C. H.) u. Sons Ltd. u. Parrett (H. H.), Reinigungslsg. 575\*E.
- Johnson (C. M.), HClO<sub>4</sub>. 5. Mitt. 3673.
- Johnson (D. R.) u. Dewey jr. (E. K.), Schutz v. Raffinationsanlagen durch Spritzmetallisieren 2957.
- Johnson (E.), Aufbewahr. v. Natriumchlorat in Mischung mit weißem Arsenik 2948.
- Johnson (E. K.) u. Rising (L. W.), Adsorbentien, die bei d. Alkaloidbest. nicht stören 3075.
- Johnson (F. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Johnson (G. V.) u. Smith (F. F.), Feldbekämpf. d. Gladiolentrips 2808.
- Johnson (H. R.) s. Cutler jr. (W. W.).
- Johnson (H. W.), Hochofen Nr. 5 d. Inland Steel Co. 683.
- Johnson (I. J.) u. Miller (E. S.), Geh. an Blattfarbstoffen u. Bezieh. zum Ertrag bei Gräsern 2763.
- Johnson jr. (J.) s. Harris (R. H.).
- Johnson (J. J.) u. Roland (C. T.), Reinigungsproblem in d. Molkerei. 1. Mitt. Überzüge u. Ablager. auf Milderhitzungsgeräten 1225; 2. Mitt. Wrkg. v. Alkalien bei Entfern. v. Hitzeablagerr. u. Butterfettfilmen 1225.
- Johnson (J. M.), Racemisier. v. Glutaminsäure 2008.
- Johnson (J. R.) s. Adams (R.).
- Johnson (James W.) s. Atlantic Refining Co.
- Johnson (Joseph W.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Johnson (L. D.), Katalyt. Oxydat. 1981. — Chemiluminescenz oder kaltes Licht 2433. — Oxydat. v. NH<sub>3</sub> zu HNO<sub>3</sub> 3301.
- Johnson (M. H.) s. Halpern (O.).
- Johnson (M. J.) s. Berger (J.); Pan (S. C.); Phelps (A. S.).
- Johnson (O.), Mineralstoffe u. ihr Anteil in d. Ernähr. 2492.
- Johnson (E.) s. Dack (G. M.).
- Johnson (E. J.) s. Crosse & Blackwell Ltd.
- Johnson (R. L.), Shanley (W. B.) u. Alberding (C. H.), Katalyt. Polymerisat. v. Spaltgasen bei d. Sunray Oil Co. 3575.
- Johnson (R. N.) s. Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.
- Johnson (R. P.), Abklingen v. Willemit- u. Zinksulfidphosphoren 3151. — s. Nelson (R. B.).
- Johnson (S.) s. Cavalié (V.).
- Johnson (T. E.) s. Kersey (R. W.).
- Johnson (T. H.), Barry (J. G.) u. Shutt (R. P.), Protonenkomponente d. Höhenstrahl. 2125. — Shutt (R. P.) u. Barry (J. G.), Gekoppelte Mesonen 2124.
- Johnson (T. R.), Färben v. Kunstseide-Stapel-faser in d. Flocke 2818.
- Johnson (V.), Einfl. d. Kernbeweg. auf d. Energie d. Grundzustandes d. H<sub>2</sub>-Ions 3150.
- Johnson (W. C.) s. Hogness (T. R.).
- Johnson (W. S.) s. Fieser (L. F.).
- Johnson Bronze Co. u. Klinker (L. G.), Für metallkeram. Zwecke geeignete Metallpulver 2216\*A, It.
- Johnsrud (L. W.) s. Jensen (N. K.).
- Johnston (C. G.) s. Smith (A. H.).
- Johnston (E. C.) s. Johnston (R. A.) Co.
- Johnston (E. S.), Sonnenlicht u. Pflanzenleben 3349.
- Johnston (G. W.) u. Lee (C. O.), Hydrophile Salbengrundlagen 1325.
- Johnston (J.) s. Hodgson (H. J. N.).
- Johnston (J. M.) s. Bracken (M. M.).
- Johnston (R. A.) Co. u. Johnston (E. C.), Haltbarmachen v. Milchprodd. 3721\*A.
- Johnston (S.) s. Hartree (D. R.).
- Johnston (S. M.) s. Miller (M.).
- Johnston (T. G.), Gußeisen für Emaillierzwecke 1926.
- Johnston (W. B.) s. Bradley (T. F.).
- Johnston (W. R.) s. Standard Brands Inc.
- Johnstone (H. F.) u. Singh (A. D.), Wiedergewinn. v. SO<sub>2</sub> aus Abgasen 3684.
- , Spoor (I. H.) u. Goss (W. H.), Eigg. v. Lösungsmittelgemischen für Sojabohnenöl 2106.
- Johnstone (J. O.) s. Glidden Co.
- Johnstone (W. H.), Flecke in Textilien u. ihre Entfern. 3566.
- Jolibois (P.), Theorie d. wss. Elektrolyse 461.
- Joliot (F.), Explosionsartiges Zerplatzen d. U- u. Th-Kerne unter Einw. v. Neutronen 861.

- Jolivet (H.) s. Portevin (A. M.).  
 — u. Portevin (A. M.), Kinetik d. Austenitzerfalls 989. — Fraktionierte Zers. v. Austenit 1549.
- Jolley (J. I.) u. Tartar (H. V.), Reaktionskinetik in d. irreversiblen Zn-H<sub>2</sub>-Zelle 3451.
- Jolliffe (L. S.) s. Lozner (E. L.).  
 Jolliffe (N.) s. Rosenblum (L. A.).  
 Jolly (S. E.) s. Sun Oil Co.
- Joltrain (E.), Anästhesie bei Kampfstoffverletzten 92.
- Joly (G. L. M.), Brennstoffbrikett 1535\*F.  
 Joly (R.) s. Cornubert (R.).
- Jominy (W. E.) s. General Motors Corp.
- Jones (A. T.), Behandl. v. Flußsäureverätzungen 662. — Behandl. v. Zwischenfällen mit Lungenreizgasen; Gebrauch v. O<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>-Gemischen 2503.
- Jones (C. C.) s. Ruark (A. E.).  
 Jones (C. E.), Bldg. v. mechan. beschädigter Stärke in d. Müllerei als Faktor für d. diastat. Wirksamk. v. Mehl 1519.
- Jones (D. F.), Einfl. v. Kernänderr. auf d. Wachstum 3487.
- Jones (E. E.), Tumoraufreten bei einem Albinomäusestamm nach Progynon B-Injekt. 3642.
- Jones (E. M.) s. Marker (R. E.).  
 Jones (G. W.) s. Scott (G. S.).  
 —, Kennedy (R. E.) u. Thomas (G. J.), Explosive Eig. v. Cyclopropan 3316.
- Jones (H.) u. Hughes (D. J.), Magnet u. Nebelkammer für Höhenstrahlenunters. 376.
- Jones (H. A.) u. Haller (H. L. I.), Eigg. v. zwei Proben Handelsgeraniol zur Bekämpf. d. Japankäfers 3249.
- Jones (H. C.), Refraktometr. Studien an Kautschuk-Pigmentmischungen 137.
- Jones (H. E.) s. Myers (H. E.).  
 Jones (H. S.), Planetenatmosphären 595.
- Jones (I. D.), Salzen v. Gurken 2102.
- Jones (J. C.) s. Cuttle (T. D.).  
 Jones (J. K. N.) s. Hawkins (E. G. E.).  
 Jones (J. R. E.), Antagonismus zwischen d. Schwer- u. Erdalkalimetallsalzen bei ihrer tox. Wrkg. auf d. Kaulquappe d. Kröte 367.
- Jones (L.) s. Greaves (J. E.).  
 Jones (L. A.) s. Brooker (L. G. S.).  
 — u. Nelson (C. N.), Sensitometr. Kriterien d. Negativempfindlichk. 448.
- Jones (L. H.) s. McKenzie (M. A.).  
 Jones (M. R.), Fruchtzuckersirup 970\* A.  
 Jones (R.) s. Crowther (J. A.).  
 Jones (R. C.) s. Furry (W. H.).  
 — u. Furry (W. H.), Berechn. d. therm. Diffusionskonstanten aus Viscositätsdaten 991.
- Jones (R. M.), Giftigk. v. Methylformiat, Äthylperoxyd u. Methylbromid in Mischung mit CO<sub>2</sub> bei d. rostrotten Mehlkäfer 2371.
- Jones (S. C.), Dichloräthyläther zur Bekämpf. d. Birnenthrips 3092.
- Jones (S. E.) u. Richey (H. W.), Verwend. v. Wachsemulss. zur Verringer. d. Austrockn. v. umgepflanzten Tomatenpflanzen u. Äpfeln bei d. Lager. 2672.
- Jones (T. T.) s. Melville (H. W.).  
 Jones (T. W.), Chem.-technolog. Probleme in d. Konservenindustrie 279.
- Jones (V. A.) s. Baird Television Ltd.  
 Jones (W. D.), Hohe Drucke in d. Pulvermetallurgie 1352. — Herst. v. Eisenpulver in Europa 3394.
- Jones & Laughlin Steel Corp., Graham (H. W.) u. Case (S. L.), Einregl. d. Empfindlichk. d. Stahles gegen Beanspruch. 550\* A.
- Jonesco (G.) s. Malmjac (J.).
- Jong (A. W. K. de), Best. d. Ekgoninalkaloide in Cocablättern 2184.
- Jong (J. D. de), Albitisierungserschein. an granitischen u. dioritischen Gesteinen aus d. östlichen arab. Wüste Aegyptens 2730.
- Jonge (J. de), Deuterium in d. organ. Chemie 2139.
- Jonge (T. De), Viscosimeter v. McMijn 1754.
- Jongh (S. E. de) s. Sindram (I. S.).  
 Jongkind (J. C.) s. Graaf (J. van der).
- Jonsson (G.), Anwendbar. unserer fl. Motorreibstoffe für verschied. Motortypen 3427.
- Jonsson (J.) s. Kooperative Förbundet Förening U. P. A.  
 Jonsson (K. V.) s. Forsberg (C. O. M.).
- Jor (P.) u. Brigando (J.), Komplexe Deriv. d. Diäthylentriamins 875.
- Jordahl (O. M.), Krystallines elektr. Feld in CuSO<sub>4</sub>·5 H<sub>2</sub>O 868.
- Jordan (C. B.) s. Tzucker (R.).  
 Jordan (E.) s. Vermillion (G.).  
 Jordan (F. I.) s. Wall (E. J.).  
 Jordan (G.) s. Reichle (C.).  
 Jordan (H. F.) s. United States Rubber Co.  
 Jorde (W.) s. Schöpf (C.).
- Jores (A.), Rhythm. Vorgänge in d. Lebewelt 2035.
- Jorgensen (G. M.) s. Christian (H. S.).
- Jorissen (W. P.), Galvan. Wrkgg. u. ihr Einfl. bei Korros. 124.
- , Bassett (H.), Damiens (A.), Fichter (F.) u. Remy (H.), Benenn. anorgan. Verb. 24, 1826.
- , Snijders (H. G.) u. Vink (H. J.), Vgl. d. auslöschenden Wrkg. v. fein zerteilten festen Substanzen auf explosive Gasgemische 3439.
- Jorns (G.), Narkoseeinleit. mit Eunarcon 1172. — Kolloidzusatz zu isoton. NaCl-Lsgg. u. a. Blutersatzflüssigkeiten 3353.
- Jorpes (E.), Vitamin K u. Prothrombinbildg. 2773.
- Joseph (G. H.), Ionenadsorpt. an Pektin 2304.
- Joseph (L.) u. Gardner (J. H.), Einw. v. Grignard-Reagenzien auf Schwermetallsalze. 3. Mitt. Grignard-Gemische u. AgBr 1856.
- Joseph (T. L.), Hochofenbetrieb u. seine Rohstoffe. 1. u. 2. Mitt. 1349.
- Joshel (L. M.) s. Fieser (L. F.); Hershberg (E. B.); Newman (M. S.).
- Joslin (E. P.), Roof (H. F.), White (P.) u. Marble (A.), Laufende Probleme beim Diabetes mellitus 3202.
- Joslyn (M. A.) u. Bedford (C. L.), Enzymaktivität in gefrorenen Gemüsen 1223.  
 — u. Sedky (A.), Einfl. d. Erhitzens auf d. Klarwerden v. Citrus säften 3236.
- Jossem (E. L.), Einlaß v. reinen Gasen in Vakuumsysteme 3070.
- Josserand (A.) s. Bérard (L.).
- Jost (W.), Photograph. Unterss. an Flammen 450.  
 — u. Widmann (A.), Diffus. v. H u. D in Pd. 2. Mitt. 989.
- Jourdan (F.) s. Hermann (H.).  
 Journoud (F.), Sondergußeisen 1935\*F.
- Joyce (P. E.) s. Shell Development Co.

- Joyce (R. M.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Joyet-Lavergne (P.), Wrkg. d. männlichen Hormons auf d. Pflanzenzelle u. Begriff d. Zellempfindlichk. gegenüber d. Wrkg. d. Geschlechtshormone 1161.
- Juchtanow (D. M.), Schmelzen v. schwer-schmelzenden Chargen in Flammöfen 1930. — Einfl. v.  $\text{Na}_2\text{O}$  auf d. Eigg. d. Schlacke d. Kupferschmelze v. Karssakpaik 2080.
- Jucker (S.) s. Davoli (R.).
- Jucys (A.), Self-consistent-Feld mit Austausch beim C 170.
- Juday (C.) s. Knudson (H. W.).
- Judin (I. D.),  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Lsgg. als ideal konz. Lsgg. 1403.
- Judkewitsch (M. I.) s. Grjasnow (I. M.).
- Judkewitsch (R.) s. Kabanow (B.).
- Jüngling (K.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft; Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H.
- Jüttner (K.) s. Hofmann (G.).
- Jugel (H.), Argelaval in d. Zahnheilkunde 371.
- Jugovics (L.), Asphaltspurenführender Andesit d. Sulyointető im Cserhátgebirge 2593.
- Jukes (T. H.), Vitamin-B<sub>2</sub>-Mangelzustand bei Hühnern 1894. — Verhinder. v. Perosis durch Cholin 3502. — Wrkg. v. Hefeextrakt auf d. Wachstum v. Hühnern mit Zufuhr v. einfachen Futtermischungen 3652. — s. Babcock jr. (S. H.); Daft (F. S.); Spies (T. D.).
- u. Heitman jr. (H.), Biol. Best. v. Thiamin mit Hühnern 1042.
- Julian (O. C.) s. Allen (J. G.).
- Julianelle (L. A.), Lane (J. F.) u. Whitted (W. P.), Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. Verlauf d. Trachoms 1174.
- Julius (H. W.) s. Wolff (L. K.).
- Jullien (A.), Geh. v. Extrakten d. Purpurdrüse an auf d. Blutgefäßmuskul wirkende Substanzen, in Abhängigk. v. d. Alter d. Extrakte 3362.
- Jumatow (K. A.) s. Timofejew (P. W.).
- Jung (Adolf) s. I. G. Farbenindustrie.
- Jung (Alexius), Druckfilter zur Best. v. austauschbaren Basen in Böden 121.
- Jung (B.), Energiequellen d. Sterne 455.
- Jung (D. H.), Storm (L. B.) u. Hartman (R. J.), Lichtbeständigk. v. Suspenss. 871.
- Jung (F.), Nitrosobenzolhämoglobin 1144. — Hämoglobin u. Oxydationsprodd. d. Anilins 3485. — Methämoglobinbildg. 18. Mitt. Kreisprozeß Phenylhydroxylamin-Nitrosobenzol 3501.
- Jung (K. P.) s. Hess (K.).
- Jung (O.), Behandl. v. putriden Zähnen mit Vitamin-C-Kaffeekohle 521, 2638.
- Jung (W. N.) u. Butt (J. M.), Einfl. v. aggressiven Lsgg. auf Klinker bildende Verb. 2525.
- , Panteljew (A. S.), Butt (J. M.) u. Bubenin (I. T.), Ausnutz. v. Calciumcarbonatgesteinen als Zusatz zum Portlandzement 810.
- Jung-König (W.), Schmid (E.) u. Schweinitz (H. D. v.), Härtezeitkurven zur Beurteil. d. Dauerstandverh. 1643.
- Jungbluth (H.) u. Heller (P. A.), Gießereiwesen 1939 3095.
- Junge (H.), Best. d. Gesamtschwefels in d. Pflanzensubstanz 3074.
- Jungers (J. C.) u. Yeddapanalli (L. M.), Polymerisat. v. Äthylen durch Alkyradikale 1701.
- Jungherr (E.), Weizenkeimöl bei d. Bekämpf. d. Hühnerparalyse 1747.
- Jungmichel (G.), Todesfall nach Perabrodil-injekt. 1901.
- Junkers Flugzeug- und Motorenwerke A. G., Herabsetzen d. Entflammbark. v. Leichtmetallen 820\* Belg. — Löschen v. Leichtmetallbränden 1486\*F.
- Junkes (J.) s. Gatterer (A.).
- Junkmann (K.), Spasmolytika 3214. — s. Schering A.-G.
- Junosza-Piotrowski (W. v.), Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicia“ Sp. Akc. u. Winkler (J.), Straßenbaumasse 444\* Poln.
- Jupnik (H.), Spektrograph mit gekrümmten Krystallflächen zum Fokussieren harter Strahlung 1756.
- Juraschewski (N. K.) u. Stepanow (S. I.), Alkaloide v. Girgensohnia Diptera BGE d. Familie Chenopodiaceae 206.
- Jurasky (K. A.), Kohle [1537]. — Großräumige Vererd. d. sudetendeutschen Braunkohlen durch vulkan. Wärme 3132.
- Jureczyk (K.), Elektr. Lichtbogenschweißen dicker Bleche 3548.
- Juredine (G.), Neue Chromgelbe für Anstrichfarben 272.
- Jurisch (I.), Fraktionier. v. Cellulose für d. Kunstfaserindustrie 2558.
- Juriss (I. M.) s. Batalin (W. S.).
- Jurjew (J. K.) u. Kantschjewa (O. A.), Katalyt. Umwandl. v. heterocycl. Verb. 11. Mitt. Gekoppelte katalyt. Dehydrat. v. Furan u. Furanidin mit sek. u. tert. Aminen 339.
- u. Medowschtschikow (N. G.), Katalyt. Umwandlungen v. heterocycl. Verb. 13. Mitt. Synth. v. Pyrrolidin u. Thiophan durch gekoppelte katalyt. Dehydrat. v. Tetramethylenlykyl mit  $\text{NH}_3$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  1578.
- , Perwowa (J. J.) u. Ssasonowa (W. A.), Katalyt. Umwandl. heterocycl. Verb. 12. Mitt. Umwandl. v. Pentamethylenoxyd in Piperidin, N-Äthylpiperidin u. Pentamethylensulfid 902.
- Jurka (E.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 79. Mitt. Gleichzeitiges Auftreten v. zwei Proteineffekten in gepufferten Co-Lsgg. 1258.
- Jurkowski (E.) s. Państwowe Wytwórnie Uzbrowienia w Warszawie.
- Jurowski (A. S.), Lifschitz (M. M.), Milfort (N. W.), Matz (L. N.), Tschemeriss (A. A.) u. Rubinstein (A. L.), Kohle u. Abfälle d. Kohlenreicher, als örtliche Rohstoffe d.  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Industrie 2357.
- , Lifschitz (M. M.), Tschemeriss (A. A.) u. Milfort (N. W.), Entschwefel. v. Koks beim Löschprozeß 578.
- Jurshenko (A. I.) u. Skrynnikowa (G. N.), Elektrosmot. Unters. an Diaphragmen. 4. Mitt. Überführ. v. Ionen durch doppelte Diaphragmen 21.
- Jurygin (D. N.) s. Schtschukina (M. N.).
- Jusa (W. A.) s. Roiter (W. A.).
- Jusbaschinskaja (P. C.) s. Tschernikow (A. M.).
- Juschin (W. W.), Best. d. Heizwertes v. Gasen 2256.

- Juschmanow (J. W.) u. Sabijako (W. I.). Best. d. Verstaub. v. Gasen bei d.  $H_2SO_4$ -Fabrikat. 2187.
- Jusefowitsch (A. A.) s. Russinow (L. I.).
- Jusefowitsch (N. A.) s. Beljajew (A. F.).
- Jussimowa (D.) s. Ponomarenko (R. F.).
- Jussupowa (S. M.). Montmorillonit v. West-Sulyukta 2287.
- Just (F.). Oxydasen in Gerste, Malz u. Würze. 2. Mitt. Nachw. d. Tyrosinase 2829. — Zus. v. Bierhefe u. Futterhefen 3716.
- Justi (E.) u. Kramer (J.). Elektr. Leitungsmechanismus d. Ba 311.
- , Kramer (J.) u. Schulze (R.). Galvanomagnet. Verss. über elektr. Leitungsmechanismus in Cd-Einkristallen 2277.
- Justice (W. H.). Benzingerwin. aus Erdgas durch Extrakt. bei tiefen Temp. u. hohem Druck 1675.
- Juvancz (I.) s. Hegedüs (M.).
- Juza (R.). Best. d. Bindungsart in Adsorptionsmitteln 993. — s. Hahn (H.).
- u. Hahn (H.). Metallamide u. -nitride. 9. Mitt. Krystalstrukturen v.  $Zn_3N_2$ ,  $Cd_3N_2$  u.  $Ge_3N_4$  3603; 10. Mitt. Nitride d. Metalle d. ersten Nebengruppen d. period. Syst. 3603.
- Ka** (H.). Quantitative Glycerinbest. 3232.
- Kaars-Sypteyn (G. H.). Kautschukhaltige Seife 148\* Holl.
- Kabak (J. M.) u. Ljapin (N. I.). Thyreotrope Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenextrakten bei Kühen 783.
- Kabakjian (D. H.). Lumineszenz reiner Ra. u. Ba-Verb. 1107.
- Kabanow (B.) u. Judkewitsch (R.). Bleielektrode. 2. Mitt. Kapazität d. Doppelschicht u. Messung d. wahren Oberfläche 18.
- Kabat (E. A.) u. Furth (J.). Leukose u. Sarkom bei Hühnern verursachendes Agens 1446.
- Kabelitz (G.) s. Barth (L.).
- Kabelitz (Gerhard) u. Horst Meyer (H. zur). Wrkg. v. Hypophysenhinterlappenextrakten auf d. Urinfarbstoffausscheid. beim Menschen 3051.
- Kaber (J. W.). Abziehbilder zum Einbrennen auf keram. Massen 2526\* A.
- Kabit (E. A.) s. Lipmann (F.).
- Kachkaroff (P.).  $H_2SO_4$  2358\* It.
- Kachmar (J. F.) s. Ruchhoff (C. C.).
- Kactus Co., Inc. u. Cusman (J. W.). Zerstören v. Erdöl-Wasseremulsa. 581\* A.
- u. Staten (J. B.). Zerstören v. Erdöl-Wasseremulsa. 581\* A.
- Kadatsu (M.). Chemie d. Muskelweißes. 1. Mitt. Stickstoffverteil. d. Kaninchenmuskelplasmas 1170.
- Kadenas (N.). Kreislaufzeitbest. mit Lobelin 2501.
- Kadoya (H.) s. Hisatsune (C.).
- Kadyschewitsch (A. J.). Sekundärelektronenemiss. aus Metallen 1691.
- Kägi (F.) s. Koestler (G.).
- Kälberer (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Källe (K. T.). Selbsttätiges Anzeigen d. Viscosität oder d. Konz. v. Fll. oder Suspenss. 1060\* D.
- Kaely (D.) s. Wilson (A. T.).
- Kämpf (G. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kämpfer (A.). Entfern. v. Lösungsmitteln aus Verbundglaswischenschichten 2200\* A.
- Käpfernick (E.) s. Röhrig (H.).
- Käsemann (E.). Polarisationsfilter 1911\* It.
- Kästner (H.) u. Fischer (E.). Einfl. d. Kaltwalzgrades auf Zn-Legier. 1498.
- Kaether (H.). Blutkatalase 2635.
- Kafka (B. W.) u. Nalbandowa (T. I.). Schmelzmittel für Schokoladenmassen 2556\* Russ.
- Kagan (A. S.). Berechn. d. elektr. Widerstandes ölführender Gesteine 847. — Dorfmann (J. G.).
- Kagan (B. I.). Einfl. v. Bakteriophagen auf d. Katalase v. Bakterien 912.
- Kagan (I. S.). Verschweißen v. Bronzeguß 2813. — Lichtbogenschweißverf. 3548.
- Kagan (M.). Hydrier. v. Eisennitriden 723. — s. Morosow (N. M.).
- , Kodner (D. I.) u. Ljubarski (G. D.). Gewinn. v. Aceton nach d. Meth. d. katalyt. Dehydrier. v. Isopropanol 748.
- Kaganowa (F. I.) u. Schulmann (A. A.). Quantitative Best. v. Urotropin in Arzneimittelgemischen 1053.
- Kaganowitsch (S. A.) s. Tatischtschew (S. W.).
- Kaganskaja (A. B.) s. Podgorodetzki (J. K.).
- Kahan (T.). Formeln u. Kurven für  $\gamma$ -Strahlprozesse 985.
- Kahane (E.) u. Lévy (J.). Einfl. d. Morphins auf d. Kontrakt. d. Blutgelmuskels durch Cholinabkömmlinge 526.
- Kahl (L.) s. Rütgerswerke-Akt. Ges.
- Kahl (R.). Halbwellmetachromfarbstoffe 2385. — Wollstragere in Feldgrau u. Fliegergrau für Stricksachen 3406.
- Kahlau (G.). Physiologie u. Pathologie d. Epithelkörperchen 1163.
- Kahle (H.) s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
- Kahler (H. L.). Sulfatbest. nach d. Tetraoxychinonverf. 1056.
- Kahn (A. Q.) s. Siddiqui (R. H.).
- Kahn (B.) s. Gorter (C. J.).
- Kahn (R.-J.). Phosphatüberzüge 1938\* F. — Phosphatieren v. Metallen 2680\* Belg.
- Kahovec (L.) u. Kohlrausch (K. W. F.). Raman-Effekt. 115. Mitt. Rotationsisomerie. VIII. Vinyl-, Acetyl-, u. Iso-propenyl-, Allylderivv. 473.
- u. Wagner (J.). Raman-Effekt. 117. Mitt. Rotationsisomerie. IX. Alkylpolyhaloide 2143.
- Kajiu (M.). Leberarginase. 2. Mitt. Arginasewrkg. bei d. Leberautolyse 2625; 3. Mitt. Dass. auf Acetyl-l-phenylalanyl-d-arginin 2625. — Arginase-Rk. 3. Mitt. 3643.
- Kaimer (F. R.) s. General Electric Co.
- Kainradl (P.) s. Seidl (F.).
- Kainz (E.) s. Eder (T.).
- Kaiser (E. P.). Modelle v. tern. Systemen 981.
- Kaiser (F.) G. m. b. H. u. Buck (H.). Beseitig. d. Fischgeruches 569\* D.
- Kaiser (F. J.). Chiniuspiegel im Blut 1039.
- Kaiser (H.). Geruchsprüfungs- u. Riechprobenzusammenstell. für d. Ausbildg. v. Gasprüfern im Gasabwehrdienst 292.
- Kaiser (M.). Einfl. v. Joddämpfen auf Virusarten 2320.
- Kaiser (S.) u. Albaum (H. G.). Frühes Wurzel- u. Sprossenwachstum bei 2 Avena sativa-

- Varietäten u. seine Beziel. zu Wuchsstoffen 917.
- Kaiser-Wilhelm-Institut für Eisenforschung e. V.** u. **Bottenberg (W.)**, Raffinationsarbeiten mit hochbas. Schlacken im Hochfrequenzofen 125\*D., It.
- Kaissling (F.)**, Verkiescl. d. Dampfturbinen 3237.
- Kajiyama (T.)**, Einfl. d. Protosils auf d. Spermatozoen 1470.
- Kajola (N.)**, S-Deriv. d.  $\beta$ -Diketone. 1. Mitt. Synth. v. Sulfidobismethon 3617.
- Kakemi (K.)** s. Sugasawa (S.).
- Kakinuma (S.)**, Mikroquantitative Best. v. Glucose. freier u. konjugierter Glucuronsäure. 2. Mitt. Best. v. Glucuronsäure in Ggw. v. Glucose im Menschen- u. Kaninchenharn 3372.
- Kakukawa (T.)** s. Koizumi (T.).
- Kal (W. W.)** s. Malkow (A. M.).
- Kalatschew (B.)**, Automat. Schweißen mit liegender Elektrode 952.
- Kalb (R. L.)**, Feueranzünder 2257\*D.
- Kalden (E.)**, Schnellsterilisat. 1054\*D.
- Kali-Chemie Akt.-Ges.**, Sinterphosphate 3693\*D.
- u. **Grabbe (C.)**, Zur Darst. d. Nieren- u. Harnwege durch Röntgenstrahlen geeignetes Kontrastmittel 2186\*D.
- Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.**, Chlorkaliumgewinn. aus Carnallit 3530\*D.
- u. **Arens (A.)**, Chloralkalium 1630\*D.
- Kalinin (I. P.)** s. Below (G. I.).
- Kalinin (S. K.)** s. Nowochatski (I. P.).
- Kalinke (M.)**, „Leberrestistenz“ bei d. perniziösen Anämie u. Behandl. mit Sulphydrylkörpern 3083. — s. Bansli (H. W.).
- Kalinowski (B.)**, Schwimmaufbereit. v. Erzen 3701\*Belg.
- Kalish (J.)**, Kosmet. Handbuch 415.
- Kalitejewskaja (A. I.)** s. Granskaja (T. A.).
- Kaljanow (M. A.)** u. **Kotschergina (S. F.)**, Abwaschbark. v. Verdickungsmitteln 707.
- Kalk (H.)**, Agranulocytose u. Vitamin C 1044.
- Kallauner (O.)**, Kalk-, Zement- u. a. Bewürfe 388. — Eigg. gebrannter Ziegel 3085.
- Kalle & Co. Akt.-Ges.**, Thiocarbonate u. Iminothiocarbonate v. aromat. Polyoxyverb. 1360\*F. — Pulverförmige Waschmittel 2108\*D. — Diazotypien 2851\*Jug.
- u. **Fuchs (E.)**, Schutz aufgestapelter oder aufgerollter Nitrocellulosefilme gegen Feuer 346\*D.
- u. **Neugebauer (W.)**, Hochmol. Kohlenhydratäther 3295\*D.
- , **Süs (O.)** u. **Franke (R.)**, Azokomponenten für d. Diazotypie 1824\*D.
- Kallen (H.)** u. **Meyer (F.)**, Sparstoffarme Mn-Vergütungsstähle mit Zusätzen v. Si, Cr oder V 1638.
- Kalling (B. M. S.)** s. Rennerfelt (I.).
- u. **Rennerfelt (I.)**, Entkohl. v. granuliertem Roheisen 122.
- Kallmann (H. I.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.; I. G. Farbenindustrie.
- Kallner (S.)** s. Svartz (N.).
- Kalman (J.)**, Baumaterial 2802\*Jug.
- Kalman (N. L.)**, Cativinsäureester 135.
- Kalmanowitsch (M. B.)** s. Dmitrijewa (A. I.).
- Kalning (H.)**, Chem. Untersuchungs-labor. d. Bäckers u. Müllers [971].
- Kalo Inoculant Co. u. Bond (V. S.)**, Bakterienimpfzünger 1635\*A.
- Kalous (M. J.)**,  $\text{HNO}_3$  676\*A. — s. Hydro Nitro Soc. An.
- Kalousek (M.)** s. Heyrovský (J.).
- Kaloustian (G.)** s. Cobrecite Corp.
- Kalpers (H.)**, Spektralanalyse für d. Werkstoffprüfung. 2510. — Gegossene Kurbelwellen 2810. — Opt. Werkstoffprüfgeräte 2955. — Temperaturmeßfarben u. Temperaturmeßstifte 3518.
- Kalsing (H.)** s. Enss (J.).
- u. **Thomas (M.)**, Austausch v. Borsäure u. Bleioxyd in techn. Gläsern. 1. Mitt. 2360.
- Kalugina (A. P.)**, Abhängigk. d. Strahlungsintensität eines Massestrahlers v. d. Korngröße 1395.
- Kaluschenina (K. F.)** s. Opalew (A. I.).
- Kamai (G.)**, Stereochemie d. dreiwertigen As. 3. Mitt. Darst. d. p-Äthylphenylarsinbenzoesäure u. Zerleg. in opt.-akt. Komponenten 2600.
- u. **Sarasostrawa (W. M.)**, Alkylierte Ester d. aryl- u. diarylarsenigen Säuren 3177.
- Kamarowsky (S.)**, Wachsstoffe u. Pflegemittel 1960.
- Kamazawa (M.)** s. Akahira (T.).
- Kambara (S.)**, Elektr. beheizte Vulkanisierpresse für Laboratoriumsgebrauch 1083. — Dipolmoment v. Cedren 3171. — s. Tanaka (Y.).
- Kamecki (J.)**, Konduktometr. Analyse v. Natriumselenit u. Mercuronitrat 2788.
- Kamegai (S.)**, Cu im Organismus, beobachtet vom Standpunkt seines phylogenet., ontogenet. u. geschlechtlichen Unterschieds. 3. Mitt. Cu u. Fe im Blut d. Hühnerembryonen 1165; 4. Mitt. Verhältnis v. Cu u. Fe im Pflanzengewebe 1165.
- Kamei (R.)**, Verschied. Wrkgg. d. Yohimbins auf d. Gefäße isolierter Organe 3362. — s. Ohsako (H.).
- Kamei (S.)**, Nishida (S.) u. Ikeda (Y.), Dialysierapp. 1. bis 4. Mitt. 237.
- Kamei (T.)**, Wrkg. d. Glucose als Diuretikum 2499.
- Kámen (K.)** s. Čáta (F.).
- Kamen (M. D.)** s. Ruben (S.).
- Kamenski (I. N.)**, Fl. Alkalischmelze v. Benzol-m-disulfosäure 1017.
- Kamenski (M. W.)** s. Lossev (I. P.).
- Kamenzew (M. W.)**, Einfl. d. Sesquioxidoxyd auf d. Bldg. v. SiC 465.
- Kameoka (T.)** s. Kuga (T.).
- Kamerling (A. W. C. G.)** u. **Roo (P. H. M. de)**, Einfl. v. Milzextripat. auf d. Blutbild 1460.
- Kameyama (N.)** u. **Kin (Y.)**, Unters. d. Oberfläche v. Kohlebürsten mittels Elektronenbeug. 3306.
- u. **Naka (A.)**, Herst. v. Eisenanoden mit einer Schutzschicht v.  $\text{Fe}_3\text{O}_4$ . 2. Mitt. Oxydat. mit  $\text{O}_2$  245.
- Kaminski (E.)** s. Grusin (P.).
- Kaminski (W. S.)** u. **Sseredkina (W. A.)**, Verringer. d. Verluste an Sulfid bei deren Gewinn. aus d. Abgängen d. organ. Produktionen 2382.
- Kammer (H.)**, Amalgame für Zahnfüllungen 1904\*F.
- Kammerer (F.)** Akt.-Ges. u. **Durst (G.)**, Halbzeug aus Verbundmetall mit streifenförmigen Auflagen aus Edelmetall 1356\*D.
- Kammermeyer (K.)** s. Ward (H. T.).

- Kamoshita (Y.)**, Best. d. aufnehmbaren  $P_2O_5$  im Boden durch Elektrodialyse 393.
- Kampe-Nemm (A. A.)**, Automat. Regulier. d. Luftüberschusses in Öfen d. chem. Industrie 3076.
- Kamptner (H.)** s. Ebano Asphalt-Werke Akt.-Ges.
- Kan (S.)**, Phosphatidumsatz; Einfl. d. Injekt. d. hämolysierten Blutes auf d. Phosphatidumsatz d. Milz 2042. — Dass.; Einfl. d. Injekt. d. hämolysierten Blutes auf Phosphatide im Blut d. Vena lienalis u. d. peripheren Blutgefäße 2043. — Dass.; Einfl. d. Injekt. d. hämolysierten Blutes auf d. Lipoidphosphor im Blutplasma u. in d. geförmten Blutbestandteilen 2043. — Dass.; Einfl. d. Injekt. d. hämolysierten Blutes auf Lipoid-P. Lipoid-N u. Lipoid-Amino-N in Milz u. Leber 2043. — Mikrobest. v. Lipoid-Amino-N im Blut d. Hundes 2063.
- Kanamaru (K.)** u. **Takada (T.)**, Elektrokinet. Potential d. Cellulose 323.
- , **Takada (T.)** u. **Wada (E.)**, Lyophile Eigg. v. Cellulosederiv. 5. Mitt. Viscositätserniedrig. d. Nitrocellulose 323.
- Kanawetz (I. F.)** u. **Grigoriewa (L. F.)**, Best. d. Härte v. plast. Massen nach d. Pendelmeth. 1367.
- u. **Lebedew (A. I.)**, Wärmeleitfähigk. v. plast. Massen 1513.
- Kanazawa (K.)**, Untersiebteilchenanalyse für fein verteilte Mineralien durch Schlämmen u. Sedimentat. 2. Mitt. 532.
- Kane (B. G.)**, Zustandsgleich. d. festen Edelmetalle 2865.
- Kane (S. S.)** s. Kharasch (M. S.).
- Kaneko (S.)**, Theorie d. Diffus., Viscosität u. elektrolyt. Leitfähigk. 2864.
- Kanewskaja (S. F.)** s. Gertschikow (B. A.).
- Kanitz (H. R.)** s. Zeiss (H.).
- Kaniwetz (I. I.)**, Chariton (J. G.) u. Tutschinskaja (E. M.), Ertragssteiger. bei Zuckerrüben. Hafer u. Lupine 2075.
- Kanjajew (N. P.)** u. **Schilow (J. A.)**, Bromier. v. ungesätt. Verbb. 1. Mitt. Na-m-anisolsulfonat in wss. Lsg. 1412.
- Kann (G. H.)** s. Globe Steel Abrasive Co.
- Kanner (M. H.)** u. **Barschall (H. H.)**, Energieverteil. d. Bruchstücke bei d. Uranspalt. 1688.
- Kanner (O.)** u. **Reed (G. J.)**, Polarograph. Studie an Insulin 1743.
- Kanngiesser (W.)** s. Fischer (Hans).
- Kanning (E. W.)** s. Hartman (R. J.).
- Kannulnik (W. G.)**, Therm. Leitfähigk. v. Gasen 601.
- Kanowsky (I.)** s. Walther (G.).
- Kanter (J. J.)**, Entw. d. Metalle 2809. — Metalle für Kraftwerke 2954.
- Kantola (M.)**, Best. d. Elastizitätskonstanten d. Krystalle durch Druckvers.; Anwend. bei NaCl-Krystallen 1399.
- Kantorowitsch (J. S.)** s. Nissnewitsch (J. A.).
- Kantorowitsch (L.)** s. Perelmann (S.).
- Kantrowitz (M. S.)** u. **Spencer (E. W.)**, Feuchtigkeitsstandards für d. Papierprüf. 3572.
- Kantschew (O. A.)** s. Jurjew (J. K.).
- Kanze (E.)** s. Jervis (G. A.).
- Kanzur (M. J.)** s. Tschertkowa (F. A.).
- Kapitel (W.)** s. Henkel & Cie., G. m. b. H.
- Kapitza (P. L.)**, **Strelkow (P. G.)** u. **Lauer-mann (E. J.)**, Zeeman- u. Paschen-Back-Effekte in starken magnet. Feldern 1689.
- Kaplan (J.)**, Anreg. d. neuen Stickstofflinie 595. — Neues Spektr. d. Stickstoffnachleuchtens 595. — Neue Nachleucht-erschein. 1546.
- Kaplan (R.)** s. Tschugunow (P.).
- Kaplan (Reinhard)**, Physikochem. Struktur d. Chromosoms 1030.
- Kaplan (S.)** s. Richards Chemical Works, Inc.
- Kaplan (W. A.)** s. Bulankin (I. N.).
- Kaplunow (J. N.)**, Kälte- u. ölbeständige Gummimischungen für Dichtungsringe 276. — Öl- u. kältebeständiger Gummi 276.
- Kapnick (I.)** s. Cope (O.).
- Kapp (E. M.)**, Mikrobest. v. Urnsäuren 2790.
- Kapp (R.)** s. National Oil Products Co.
- Kappe**, Gefahren durch Schutzgas in Blankglühanlagen 2056.
- Kappel (H.)** u. **Hüttig (G. F.)**, Therm. Zerfall v.  $CaCO_3$  1247.
- Kappellemer (C. P. A.)**, Probleme d. modernen Lackindustrie 1655.
- Kappen (H.)**, **Beling (R. W.)** u. **Utsch (W.)**, Vegetationsvers. mit verschied. Mischdüngern auf sauren Böden 2366.
- Kappenberg (W.)** s. Caffee Products Corp.
- Kapranow (N.)**, Behandl. v. akuter Otitis u. Angina mit Streptocid 928.
- Kaptelzew (M. O.)**, Dachschiefer 1066.
- Kapur (A. N.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Kapur (P. L.)**, Zerplatzen v. Kernen 10. — s. Bhatnagar (S. S.).
- Kapusstinski (A. F.)** u. **Korschunow (I. A.)**, Bildungswärme v.  $Ag_2S$  3311.
- Kapzow (N.)** s. Mejer (M.).
- Karassik (M. A.)**, Kobaltvork. in d. Sowjetunion 467.
- Karassik (W. M.)**, Antidota in ihrer histor. Entw. 1246.
- Karatejew (A. W.)**, Chlorderiv. d. Lignolsulfonsäure 2617.
- Karawanow (A. G.)** u. **Block (I. B.)**, Einfl. d. Verringer. d. Atmosphärendruckes auf d. pH-Wert d. Blutes u. d. Veränder. desselben nach Bluttransfusion 1605.
- Kardaschew (D. A.)**, Kondensationsprodd. d. 4,4'-Dioxydiphenylmethylmethans mit  $CH_2O$  als Rohstoff für Öllacke 828. — s. Artamochin (N. I.).
- u. **Piterkina (O. W.)**, Gewinn. v. Alkydharzen 1655.
- Kardasewitsch (W. P.)** s. Djakowa (M. K.).
- Kardos (R. F.)**, Reduktionsvermögen v. Zuckerfütterungs- u. unreifem Honig 144. — Krystalliat. v. Honig 1802. — s. Tóth (E.).
- Karelowa (L. J.)** s. Lewina (R. J.).
- Karges-Hammer**, Maschinenfabrik, Zweigwerk der J. A. Schmalbach Blechwarenwerke A.-G. u. Veit (G.), Verzinnen v. Eisenblech 820\* D.
- Kargin (W. A.)**, Adsorpt. v. Elektrolyten an  $SiO_2$ , Sesquioxiden u. ihren Gelgemischen 993. — s. Kisselewa (W. W.).
- u. **Kisselewa (W. W.)**, Oberfläche d. Kolloidteilchen v.  $ZrO_2$ -Solen. 1. Mitt. 1114.
- u. **Koslow (P. W.)**, Amorpher Zustand d. Cellulose u. ihrer Deriv. 2614.
- u. **Leipunskaja (D. I.)**, Diffrakt. v. schnellen Elektronen in dünnen Filmen v. Hydratecellulose 1584.

- Kargin (W. A.) u. Michailow (N. W.), Röntgenunters. d. Orientier. in künstlichen Fasern. 1. Mitt. 186.
- , Wassiljew (P. S.) u. Dmitrenko (O. I.), Adsorpt. v. Ag-Salzen an gemischte Kieselsäure- u. Sesquioxidgele 2590.
- Karilstadt (A. M.) s. Schulmann (M. S.).
- Karischin (A. P.) s. Daschewski (M. M.).
- Karjakin (J. W.) s. Tananajew (N. A.).
- Karjasin (P.) s. Golikow (I.).
- Kark (R.) s. Souter (A. W.).
- Karlson (P.) s. Dornow (A.).
- Karlsson (B.) s. Améen (W.).
- Karlsson (L. J.) s. Gurewitsch (W. G.).
- Karlsson (N.) u. Mattson (S.), Elektrochemie d. Bodenbldg. 4. Mitt. Salzwirk. bei amphoterer Koll. u. Phosphatfestleg. 3247.
- Karlström (A. M. R.), Reinigen v. faserhaltigen Abwässern d. Papier-, Holzschliff-, Cellulose- u. Textilfabriken 3730\*D.
- Karmasin (S. J.), Hochlegierter Ni-Al-Formguß 3697.
- Karmasin (W. I.), Schlacken- u. Temperaturbedingungen bei d. Martinschmelze 2952.
- u. Puchnarewitsch (G. P.), Desoxydat. v. beruhigtem Stahl 3253.
- Karnauchow (M. M.), Gewinn. v. Schweiß-eisen 3252.
- Karp (F. A. D.) s. Lundström (K. E.).
- Karpatschewa (S. M.), Berechn. d. Prozesses d. Rußbldg. 2551.
- u. Generalow (W. M.), Auffangen v. Ruß in Rußfabriken 2797.
- Karpenko (M. K.) s. Borshkowski (S. J.).
- Karpetschenko (G. D.), Tetraploide sechszeitige Gersten durch Colchicinbehandl. 1310.
- Karpmann (M. I.) u. Westfried (F. A.), Alterung v. fl. Extrakten 2120.
- Karpow (A. S.) s. Leltschuk (S. L.).
- Karpowa (J.) s. Ssokolik (A. S.).
- Karpowa (L. P.) s. Schewtschenko (F. I.).
- Karpuchin (P. P.), Bldg. v. Steinkohlen u. Erdöl 578.
- Karr (H.) u. Varney (R. N.), Neutralisier. d. Elektronenraumlad. durch positive Ionen 3589.
- Karraker (P. E.) s. Bortner (C. E.).
- Karrer, Al-Spritzguß u. dessen Anwend. 2677.
- Karrer (P.), Antihämorrhag. Vitamin K 924.
- s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- u. Bussmann (G.), d,l- $\alpha$ -Tocopherolphosphorsäureester 3486.
- u. Frank (H.), d-Aminosäuredehydrase 1732.
- u. Geiger (A.),  $\alpha$ -Tocopherolchinon 209.
- , Geiger (A.), Rüegger (A.) u. Schwab (G.), Synth. d. 2-Phytinaphthochinons-1.4 1152.
- u. Hoffmann (O.), Homologes d.  $\alpha$ -Tocopherols 3485.
- , Jaeger (W.) u. Keller (H.), Tocopherolbest. in tier. Organen 227.
- u. Koenig (H.), Carotinoide d. Purpurbakterien. 5. Mitt. Rhodoviolascin 1586.
- , Legler (R. G.) u. Schwab (G.), Ungesätt. Deriv. d. Tocopherolreihe 3486.
- u. Rüegger (A.), Krystallisiertes  $\beta$ -Dihydrocarotin 1878.
- u. Schwab (G.), Konst. d. Isocarotins 1440.
- u. Yab (K. S.), Niederes Homologe d.  $\alpha$ -Tocopherols 1151.
- Karsch (W.) s. Reichsmonopolverwaltung für Branntwein, Verwertungsstelle Abteilung Tornesch.
- Karschulin (M.) u. Ban (S.), Elektrolyt. Zn-Best. an Messingnetzelektroden. 1. Mitt. Zn-Abscheid. aus mit Na-Acetat gepufferter Lsg. 3673.
- u. Mirnik (M.), Elektrolyt. Zn-Best. an Messingnetzelektroden. 2. Mitt. Trennung d. Zn v. Cu aus gepufferter Lsg. 3673.
- Kartaschew (M. G.) s. Asstapow (N. A.).
- Kartschagin (W.), Relative Intensität d. Linien d. K-Serie v. Ag u. Fe 1252.
- Karush (F.) s. Talbot (N. B.).
- Karve (D.) u. Dole (K. K.), Rkk. in heterogenen Systemen. 3. Mitt. Hydrolyse v. Säurehalogeniden mit W. 1702.
- Kasahara (M.) u. Mori (F.), Aneurin im Liquor 1315.
- u. Nan (S.-S.), Schutzwirk. d. mit Ultraschallwellen behandelten Lyssavirus 3047.
- , Nan (S.-S.) u. Ogata (S.), Einfl. d. Ultraschallwellen auf d. Encephalitisvirus 3047.
- Kasakowa (M. D.) s. Tretjakow (W. M.).
- Kasanski (B. A.) s. Zelinsky (N. D.).
- , Liebermann (A. L.), Plate (A. F.), Ssergijenko (S. R.) u. Zelinsky (N. D.) Kontaktcyclisier. v. paraffin. KW-stoffen 3460.
- u. Ssergijenko (S. R.), Ander. d. Octanzahl v. Bzn. auf Grund d. Umwandl. v. KW-stoffen d. Cyclopentanreihe in Paraffin-KW-stoffe in Ggv. v. Wasserstoff 440.
- Kasanski (M. S.), Spannungsmessungen in gehärtetem u. abgeschrecktem Flachglas 3532.
- Kasarinowa-Oknina (W. A.) u. Filippowa (A. G.), P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Best. nach d. Citratmeth. 3250.
- u. Nikitina (N. A.), Best. v. FeO in Vivianiten 2189.
- Kasarnowski (S. N.), Synthet. Essigsäure 3553.
- Kasass (I. A.) s. Jefimow (A. L.).
- Kasatschkowa (S. W.) s. Rainess (M. M.).
- Kaschtschenko (G. A.), Metallkunde [404].
- Kasejewa (J. W.) s. Kresstinski (W. N.).
- Kaspar (H.), Vergrößern bei gelbem Licht 2264.
- Kasperik (A. S.) s. Schoch (E. P.).
- Kass (J. P.) u. Burr (G. O.), Linoleylalkohol. 2. Mitt. Eigg. u. Umwandl. 2876.
- Kassaroff (M.), Nitrocellulose 1975.
- Kassatkin (N. M.) u. Bogdanow (S. W.), Verwendung capillarakt. Substanzen; Derivv. d. Oleinsäure 1959.
- Kassim (M. S.), Ca-Best. im Blutserum 2190.
- Kassner (E. W.) s. Coward (K. H.).
- Kassparjan (A. S.), Durch Colchicin hergestellte amphidiploide „Upland  $\times$  Egyptian“-Baumwolle 644.
- Kassparow (G. W.) s. Plissow (A. K.).
- Kassperskaja (R. I.) s. Rubailo (S. S.).
- Kasstorskaja (T. L.) s. Wilenski (W. A.).
- „Kaštel“ Tvrnica Kemijsko-Farmaceutskih Proizvoda D. D. u. Prelog (V.), Biocycl. Amine 2384\*D.
- Kasten (C.), Coffein als schmerzstillende Komponente 3661.
- Kastler (A.), Absorpt. d. gelben Dämmerungslinie durch Na-Dampf 455.
- Kasuga (G.), Physiologie u. Pathologie d. Erythrocytenduremmersers, Unters. v. Urämie u. Diabetes mellitus. 1. Mitt. Bei



- durch Aderlaß erzeugter Anämie u. Einfl. v. Schilddrüsensubstanz u. Vitamin C auf d. Wiederherst. beim Kaninchen 1746.
- Katadyn G. m. b. H.**, Oligodynam. wirksame Öle usw. 1475\*D. — Sterilisationsmittel für Fll. 2057\*D.
- Katanjan (A. A.)**, Diagnost. u. prognost. Bedeutung d. Takata-Ara-Rk. bei Erkrank. innerer Organe 241.
- Katayama (T.)** s. Asami (Y.).
- Katô (H.)**, Quantitative Trennung d. Metalle durch  $H_2S$ . 3. Mitt. Trennung d. Zn v. Fe 1184; 4. Mitt. Trennung d. Cu v. Tl 1184; 5. Mitt. Trennung d. Co u. Zn v. Mn 1184; 6. Mitt. Trennung d. Fe v. Mn 2347; 7. Mitt. Trennung d. Zn v. Co u. d. Cr v. Ni, Co u. Fe 2347; 8. Mitt. Trennung d. Al v. Fe, Ni u. Co 2347; 9. Mitt. Fällungsbereich d. CdS u. Trennung d. Cd v. Zn 2347; 10. Mitt. Aktivitätsprod. u. vollkommener Fällungsbereich d. PbS 2347; 11. Mitt. Aktivitätsprod. u. vollkommener Fällungsbereich d.  $Bi_2S_3$  2347. — Induzierte Fällung in d. chem. Analyse. 1. Mitt. 2347. — Permanganometr. Titrat. in alkal. Lsgg. 1. Mitt. Maßanalyt. Best. v. Ameisensäure, arseniger Säure, Mn u. Tl 2512; 2. Mitt. Direkte Titrat. v. seleniger u. telluriger Säure 2512; 3. Mitt. Titrat. v.  $CH_3O$  u. Thiosulfat 2512.
- Kato (K.)**, Mikroprothrombinbest. mit Capillarblut 3678.
- u. Poncher (H. G.), Prothrombin im Blut v. neugeborenen reifen u. unreifen Kindern 1040.
- Kato (S.) u. Someno (F.)**, Mol. Struktur u. chem. Rk. 1. Mitt. Mol. Umlager. v. aromat. Aminen 607.
- Kato (T.)**, Ursprung d. Mozan-Eisenerzlagerstätten 3605.
- Katsutani (S.)** s. Matsuki (G.).
- Katuno (M.)**, Synth. v. Isopropyläther. 1. Mitt. Dehydrat. v. Isopropylalkohol unter atmosphär. Druck 1277; 8. Mitt. Direkte Hydratisir. v. Propylen zu Isopropyläther u. Isopropylalkohol mit wss.  $H_2SO_4$  unter Druck; 9. Mitt. Dass. mit wss. Lsgg. v. Isopropylalkohol u. Isopropyläther oder mit isopropylalkoh. Lsgg. v.  $H_2SO_4$  unter Druck 3323; 10. Mitt. Alkoholose v. Diisopropylsulfat mit Isopropylalkohol 3323.
- Katyk (I. S.)** s. Nikolajew (W. I.).
- Katz (A.)**, Geschmack in Gelatinespeisen 568.
- Katz (A. I.)**, Siliciumzinkbronzen 3553\* Russ.
- Katz (A. M.)**, Jermakowa (T. P.) u. Arbusow (G. A.), Veränder. d. Eigg. v. Caseinlsgg. bei d. Lager. 1383.
- Katz (D. L.)**, Mischbark. v.  $CO_2$  u. W. unter hohem Druck 2266.
- , Vink (D. J.) u. David (R. A.), Phasendiagramm eines Gemisches v. Erdgasen u. Leichtbenzinen in d. Nähe d. krit. Bedingg. 439.
- Katz (H.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- Katz (I. M.)**, Nitrocelluloskautschuklack 2229\* Russ.
- Katz (J.)** s. Warwick Chemical Co.
- Katz (N. W.)**, Metallisieren durch Zerstäub. [3404].
- Katzitadse (W. F.)**, App. für Titrationsfll. 2186.
- Katzman (P. A.)**, Wade (N. J.) u. Doisy (E. A.), Progonadotrope Sera v. mit Hypophysenextrakten behandelten Tieren 223.
- Katzmann (E. L.)** s. Monachowa (L. W.).
- Katzmann (M.)** s. Emulsol Corp.
- Katznelson (H.)**, Überleben v. Azotobakter im Boden 545. — Überleben v. Mikroorganismen aus einem sterilisierten Boden 947. — Überleben v. in d. Boden eingeführten Mikroorganismen 3692. — s. Vandecaveye (S. C.).
- Katznelson (D. S.)** s. Bunin (K. P.).
- Katznelson (I. L.)** u. Bernstein (A. W.), Innere Reibung im Syst.  $AsBr_3-C_6H_5NO_2$  1406.
- u. Eisenberg (C. M.), Systeme  $AlBr_3$ -Äthyljodid-Li-, Na- u. K-Halogenide 600.
- Kauer (J. T.)** s. Andrus (W. De W.).
- Kaufert (F. H.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kauffeld jr. (G. H.)**, Zentralschmier. 2564.
- Kauffmann (H. O.)** s. Buffalo Electro-Chemical Co. Inc.
- Kaufman (G.)**, Finn (W. J.) u. Harrington (R. J.), Miniaturpenetrometer zur Best. d. Konsistenz v. Schmierfetten 580.
- Kaufman (K. L.)** s. Horn (G. M.).
- Kaufmann (A. R.)**, Annäherungsgesetz an d. magnet. Gesetz bei Fe u. Ni 1256. — Annäher. an d. magnet. Sättig. bei Ni unter Torsionsspannungen 2278. — s. Bitter (F.); Pan (S. T.); Starr (C.).
- , Bitter (F.), Pan (S. T.) u. Starr (C.), Magnetisier. bei tiefen Temp. v. Cu mit 0,7 Fe 311.
- Kaufmann (F.)**, Prüfung v. Flammenschutzmitteln 1092. — Durchmisch. d. Betons in Freifallmischern 2665.
- Kaufmann (H. P.)**, Fettgebiet. 79. Mitt. JZ.-Best. ohne J 842. — Reinigen v. Fettsäuregemischen u. ihren Estern 1524\*F. — Gesätt. Fettsäuren 2107\*D.
- u. Kirsch (P.), Fettgebiet. 81. Mitt. Polymerisat. d. Fette; V. Einfl. d. Luftverteil. bei d. Herst. geblasener Öle 2975; 82. Mitt. Erkenn. d. Raffinationsgrades v. Fetten. I. Oberflächenspann. u. „Ringprobe“ 3723; 83. Mitt. II. Schaumfähigk. d. Fette 3724.
- u. Liu (F.-Y.), Analyse eines Pinien-samen-öls 3420.
- u. Röver (P.), Fettgebiet. 80. Mitt. Addit. v. Nitrosylchlorid an Fettsäuren u. Fette 1523.
- u. Schmidt (O.), Fettgebiet. 85. Mitt. Adsorptionstrennungen. III. Trennung v. Glyceriden u. Fettsäuren u. „Adsorptionssäure“ d. Fette 3725.
- u. Wolf (W.), Fettgebiet. 84. Mitt. Molekulardest. I. Dest. v. Fettsäuren u. Entsäuer. d. Fette 3725.
- Kaufmann (S.)** s. Ruzicka (L.).
- Kaufmann (W.)**, Ursache, Wrkg. u. Verhüt. v. Ausblühungen 1197. — Aufbläh. beid. Herst. v. gesinterten Erzeugnissen infolge schwankenden Anmachewassergeh. 1197. — Ziegelherst. aus kalkhaltigen Tonen 3688.
- Kauko (Y.)** u. Knappenberg (L.), Verh. d. Chinchidronelektrode in Pflanzenfll. 643.
- Kaulen (G. R.)** u. Hermann (J. A.), Lösl. Stärke beim Schlichten. 2. Mitt. 148.
- , Hermann (J. A.) u. Orlowa (W. P.), Lösl. Stärke beim Schlichten. 3. Mitt. 149.
- Kauppi (T. A.)** s. Dow Chemical Co.

- Kaur (G.)** s. Bhatnagar (S. S.).
- Kausche (G. A.)**, Goldsolrk. beim Protein d. Tabakmosaik- u. Kartoffel-X-Virus 73. — Biol. Charakterisier. phytopathogener Virusproteine 915. — Experimentelle Virusforsch. bei Pflanzen 2319. — Bezieh. zwischen Aktivität v. Virusprotein u. pH d. Mediums 2483. — Das Virusprotein inaktivierende Substanz im Samen v. *Nicotiana tabacum* Samsur 3198. — s. Borries (B. v.); Pfankuch (E.); Stubbe (H.).
- u. **Holzappel (L.)**, Spezif. Aktivität v. pflanzlichem Virusprotein 2319.
- u. **Ruska (H.)**, Nachw. v. Moll. d. Tabakmosaikvirus in d. Chloroplasten viruskranker Pflanzen 2483. — Chloroplastenstruktur 2763.
- Kaushal (R.)**, Pyrone u. verwandte Verb. 1. Mitt. Bldg. u. Struktur d. 2.6-Dioxy-1.4-pyrone 2610.
- Kautny-Holler (T.)** s. Hollor (H.).
- Kauter (C. T.)** s. Röh m & Haas G. m. b. H.
- Kautz (K.)**, Mo in Emails 1918.
- Kauzmann (W.)** s. Gorin (E.).
- Kaven (G.)**, Verschied. Humusdüngemittel 1199. — Richtig spritzen 3693.
- Kawada (S.)**, Mechanismus d. Kalomelabführ. 1050.
- Kawaguchi (R.)** u. **Kim (K. W.)**, Bestandteile v. *Pescicaria Hydropiper*. 3. Mitt. 3040. — Bestandteile d. Samen v. *Zyzyphus vulgaris* Lamark var. *spinosus* Bunge 3041.
- Kawai (S.)**, **Nakamura (T.)** u. **Yoshida (M.)**, Egonol. 10. Mitt. Synthesen v. 2-Phenylcumaronderiv. u. deren Egonolrkk. 1589.
- u. **Sugimoto (K.)**, Egonol. 12. Mitt. Egonolglykosid aus d. Früchten v. „Taiwan-Egonoki“ 2466.
- , **Sugiyama (N.)**, **Nakamura (T.)** u. **Komatsu (K.)**, Egonol. 11. Mitt. An C direkt gebundene akt. H-Atome d. Egonols 2899.
- , **Sugiyama (N.)**, **Nakamura (T.)**, **Komatsu (K.)**, **Shinkai (M.)** u. **Sugimoto (K.)**, Egonol. 11. Mitt. An C direkt gebundene akt. H-Atome 1589.
- Kawakita (K.)**, Chemisorpt. v. CO<sub>2</sub> durch red. Fe. 4. Mitt. Kinetik 2448.
- Kawamura (T.)** s. Tsuchiya (F.).
- Kawaoka (Y.)**, Kautschukvulkanisationsbeschleuniger. 5. Mitt. Rk. v. Methylenanilin mit S 1219. — Dass. 1662; 6. Mitt. Reaktionsmechanismus d. Synth. v. Mercapto-benzthiazol aus Methylenanilin 1662.
- Kawashima (R.)**, Mandschur. Solonetzboden 117. — Rk. u. Kalkzustand v. Apfelplantagenböden in d. Südmandschurei 2945.
- u. **Suyama (G.)**, Brauner Waldboden in Kokuga-Nordmandschurei 392. — Rk. u. Kalkzustand eines Loquatbaumbodens in Kyushu 2202. — Bodenarten v. Mendoho in d. Nordostmandschurei 3091.
- Kawatake (N.)** s. Kinumaki (S.).
- Kawauchi (A.)** s. Minami (T.).
- Kawetzki (N. S.)** s. Skobetz (J. M.).
- Kay (H. G. De)** s. McLeod (D. J.); Vaughan (J. B.).
- Kay (W. M.)** s. British Driver-Harris Co.; Driver-Harris Co.
- Kaya (S.)** u. **Nakayama (M.)**, Nachbarschaftsordnung in d. Ni-Mn-Legier. 597. — Überstrukturblgd. in d. Fe-Ni-Co-Legier. u. Perminvarproblem 1988.
- Kaye (E.)**, Entw. v. Kreislaufverf. 2841.
- Kaye (I. A.)**, Best. kleinster K-Mengen 935. — Best. d. gesamten u. freien Cholesterins im Blutsrum 3523. — s. Sobel (A. E.).
- Kayseler (H.)** u. **Püngel (W.)**, Prüfung v. Tiefziehwerkstoffen durch d. Keilzugtieferungsverf. 951.
- Kayser (H.-W.)**, Einfl. d. CO auf vasomotor. Rkk. 2183.
- Kazama (T.)**, Spezifität d. Sulfopeptidase. 1. Mitt. Adsorptive Aufteil. einiger Nierenpeptidasen 2480; 2. Mitt. Einfl. d. Acylgruppe v. Substraten auf d. Wirksamk. d. Carboxypolypeptidase 2480. — Enzymat. Verh. d. Acylderiv. v. ausschließlich aus Glykokoll aufgebauten Polypeptiden 2480.
- Kazawa (S.)** s. Kobayashi (Shiro).
- Kazumi (H.)** s. Sugawara (S.).
- K-C-M Co. u. Mason (J. O.)**, Papier 1673\*A. — Druckpapier 2112\*D.
- Kedesy (H.)** s. Matthias (A.).
- Kedrow-Sichmann (O. K.)** u. **Dankowa-Anochina (M. W.)**, Verh. v. Seradella gegenüber d. Bodenkalkung 2804.
- Kedvessy (G.)**, Ranzigk. u. Veränd. d. SZ. d. fetten Öle 1090. — Fl. Mutterkornextrakt 2056. — s. Mozsonyi (S.).
- Keefe (C. E.)** u. **Kratz jr. (H.)**, Vers. mit Hochleistungstropfkörpern in Baltimore 2197. — Reinig. d. Schlamwassers durch Flockung u. Klärung 2661.
- Keefe (C. S.)** s. Rantz (L. A.).
- Keele (C. A.)** u. **Kwiatkowski (H. H.)**, Konz. Plasma bei Histaminshock 2781.
- Keenan (H. W.)**, Pigmente u. Anstrichfarben 3411.
- Keeney (E. L.)**, Histaminase zur Heufieberbehandl. 2642.
- Keeser (E.)**, Wrkg. organ. Nitroverb. 2049. — Therapeut. Wirkungsbreite d. Dioxydiäthylstilsen 2487. — Wrkg. d. Brennessel auf d. Harnsäurestoffwechsel 2640.
- Keesom (P. H.)** s. Keesom (W. H.).
- Keesom (W. H.)**, Théorie thermodynamique de la rectification [3595].
- u. **Keesom (P. H.)**, Viscosität v. Wasserstoffdampf 463.
- u. **Kurrelmeyer (B.)**, Spezif. Wärme v. Ni-Cu- u. Ni-Fe-Legier. zwischen 1,1 u. 20,4° C 2866.
- u. **Saris (B. F.)**, Wärmeleitfähigk. v. fl. He. 2. Mitt. 3453.
- Kegel (K.)**, Explosionsgefahren in Braunkohlenbrikettfabriken 2983.
- u. **Rammler (E.)**, Einfl. d. Kohlenfeuchtigkeit auf d. Absiebvorgang. H. 1 [1819].
- Kegel (W.)** s. Berghaus (B.).
- Kegeles (G.)** s. Äkerlöf (G.).
- Keheo (R. A.)**, **Cholak (J.)** u. **Story (R. V.)**, Normale Konzentrationsbereiche gewisser Spurenmetalle in biol. Materialien 3647.
- Keheo**, Unters. gummierter Regenmantelstoffe 1811.
- Keil (F.)** s. Temmler-Werke Vereinigte Chemische Fabriken (H. Temmler).
- Keil (Friedrich)**, Strecken u. Glätten krausen Haares 3284\*D.
- Keil (Fritz)** u. **Tempel (H. G.)**, Einfl. d. Zuschlagstoffe u. d. Alters auf d. Wärmedehn. v. Beton 541.
- Keil (I.)** u. **Abramow (J.)**, Verbesser. d. Van Slyke-App. 1057.
- Keil (J.)**, HCN bei d. Samenkeim. 1309.
- Keim (C. P.)** s. Washburn (E. R.).

- Keinath (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.; Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Keirs (R. J.) u. Englis (D. T.), Emissionspektalanalyse v. Lsgg. unter Benutzung einer Tropfelektrode 2346.
- Keiser (B.), Identifizier. v. 2-Aminoäthanol 938.
- Keiss (N.) s. Kolossoff (M.).
- Keith jr. (P. C.) s. Standard Oil Co.
- Kekwick (R. A.), Beobacht. an d. elektro-phoret. wandernden Grenzschicht mit Lamms Skalenmeth. 2619.
- Keler (E. K.), Niedriggebrannte Schamotte oder Vielschamotte 3533.
- Kelkar (V. V.) s. Newitt (D. M.).
- Kellar (R.) s. Bishop (P. M. F.).
- Kellaway (C. H.) u. Trethewie (E. R.), Photodynam. Wrkg. u. Freimach. v. Histamin 3357. — Freisetzung „einer langsam wirkenden glattnuskelstimulierenden Substanz“ bei d. Anaphylaxie 3659.
- Keller (A. D.), Hypoglykämie u. Steiger. d. Insulinempfindlichk. als Folge v. Läsionen d. Hypothalamus 1311.
- Keller (B.) s. Scharrer (K.).
- Keller (E. L.), Simmonds (F. A.) u. Baird (P. K.), Einfl. v. Alaun auf Blatteig. 3569.
- Keller (F.) u. Wilcox (G. W.), Identifizier. v. Zusatzbestandteilen in handelsüblichen Al-Legier. 1642.
- Keller (F. M.), Kurzzeitpasteurisiert. v. Milch 1379.
- Keller (H.) [Gießen], Entozoneis zur Verlänger. d. Haltbark. v. Fischen 837.
- Keller (H.) [Zürich] s. Karrer (P.).
- Keller (Hans) s. I. G. Farbenindustrie.
- Keller (H. H.), Ultraschallabsorpt. in Gasen 2577.
- Keller (W.), Best. d. Prozentgeh. d. Klebmittelzusatzes 1961.
- Keller (W. D.), Aurichalcit in Missouri 996. — s. Bradley (R. S.).
- Keller (Dr.) & Bohacek, Rostschutz-Ges., Prüfung v. Verzinkungsüberzügen 3700.
- u. Ungersböck (O.), Meßrohr für maßanalyt. Bestimmungen 1483\*D.
- Kellermann (A.) u. Lange (E.), Adsorpt. potentialbestimmender Ionen. 2. Mitt. 2281; 3. Mitt. Adsorpt. v. Säuren, Neutralsalzen u. Basen an hochaktivierter Kohle 2281.
- Kellermann (R.) u. Flüge (H.), Bakteriell. Fehlerquellen bei Einlagerungsbutter 3123.
- Kelley (F. C.), Eigg. v. geschweißtem 12%ig. Chromstahl 2033.
- Kelley (K. K.), Spezif. Wärme v. Tantaloxyd u. Tantalcarbide bei tiefen Temp. 3454.
- Kelley (O. J.) s. Gardner (R.).
- Kelley (O. R.) u. Bray (W. E.), Prothrombinzeitbest. 364.
- Kelley (V. C.), Island. Doppelspat in Neu-Mexiko 996.
- Kelley (W. P.), Brown (S. M.) u. Liebig jr. (G. F.), Wrkg. v. Salzwasserbewässer. auf d. Boden 118.
- Kellgren (W.) s. Minnesota Mining & Mfg. Co.
- Kellner (A. J.), Bakterien im Einweichbade schädlich für Merkfärbungen 3293.
- Kellner (O.), Grundzüge d. Fütterungslehre. 9. Aufl. [1668].
- Kellogg (J. M. B.) s. Rabi (I. I.); Zacharias (J. R.).
- , Rabi (I. I.), Ramsey jr. (N. F.) u. Zacharias (J. R.), Magnet. Moment d. Protons u. Deuterons 592. — Elektr. Quadrupolmoment d. Deuterons, Radiofrequenzspektren v. HD- u. D<sub>2</sub>-Moll. im magnet. Feld 1105.
- Kellogg (M. W.) Co., H<sub>2</sub> aus Dampf 249\*It. — Aromatisieren v. Bzn. 584\*F. — Dampfphasenspaltverf. 1099\*It.
- Kelly (D. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Kelly (E.), Dietrich (K. S.) u. Porter (T.), Vitamin B<sub>1</sub>-Geh. v. 8 Arten v. Bohnen aus 2 Anbaubezirken in Michigan 3121.
- Kelly (H. C.) u. Iverson (V. E.), Fluoreszenzmeth. zur Erkenn. v. Kartoffelknollen, d. v. bakterieller Ringfäule frei sind 3418.
- Kelly (H. E.) s. Carmody (W. H.).
- Kelly (J. M.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Kelly (Le M.) s. Snyder (R. G.).
- Kelmann (W. M.), Korssunski (M. I.) u. Lange (F. F.), Magnet. Elektronenspiegel 3071.
- Kelsall (G. A.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.; Nesbitt (E. A.).
- Kelsey (E. B.) u. Dietrich (H. G.), Fundamentals of semimicro qualitative analysis [2064].
- Kelsey (M. P.) s. Nelson (J.).
- Kelso (C. D.) s. Hurd (C. D.).
- Kelch (A. K.) s. Clowes (G. H. A.); Krahl (M. E.).
- Kemble (E. C.), Quantenmechan. Basis d. statist. Mechanik 179. — Wärmegleichgewicht u. mkr. Entropie 869.
- Kemet Laboratories Co. Inc. u. McQuade (J. D.), Getter für Entladungsröhren 2194\*A.
- Kemmerer (K. S.) s. Mueller (Arthur J.).
- Kemmer (H.), Veredelter Kopal in d. modernen Lacktechnik 273.
- Kemp (A. E.), Malm (F. S.), Winspear (G. G.) u. Striatelli (B.), Diffus. v. S in Kautschuk 3711.
- u. Peters (H.), Sol u. Gel in Hevealatex u. Rohkautschuk 2966. — Mol.-Gew. v. Sol u. Gel in rohem Heveakautschuk 2967.
- Kemp (C. R.), Wasserglasseifen 2699.
- Kemp (H. K.) u. Beare (J. A.), Wrkg. v. Kernwässerigk. auf d. Haltbark. v. Äpfeln 278.
- Kemp (L. C.) s. Texas Co.
- Kemp (M.) s. Scales (F. M.).
- Kempf (H.) u. Abresch (K.), Best. d. gebundenen N in unlegierten u. legierten Stählen 2349.
- Kempf (L. W.), Vergütbare Al-Legier. 548. — s. Eastwood (L. W.).
- Kempkens (K.), Neues elektrost. Übermikroskop 798.
- Kempter (H.), Quantitative Absorptionsmessungen an Bzl. u. Benzolderiv. im nahen Ultraroten 1853. — s. Mecke (R.).
- u. Mecke (R.), Spektroskop. Best. v. Assoziationsgleichgewichten 1003.
- Kendall (E. C.), Funktion d. Nebennierenrinde 1890.
- Kendall (J. D.), Stabilisieren photograph. Emuls. 1822\*E.
- u. Collins (R. B.), Photograph. Farbenswickler 1980\*E.

- Kendall Co. u. Reed (R. E.), Wärme entwickelnde Mischung 2826\*A., 3284\*A.
- Kenderic (J.), Prüfung rumän. Benzine 1327.
- Kendrick (A. B.) u. Hanke (M. E.), Einfl. v. J u. Hg auf d. mit  $\text{HNO}_2$  erhaltenen Aminostickstoffwerte 637.
- Kennard (E. H.), F. K. Richtmyer 1245.
- Kennecke (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kennedy (H. L.), Feinheitsmodul bei d. Bemess. v. Betonmischungen 2362.
- Kennedy (H. T.), Verh. v. Öl u. Gas unter hohen Drucken u. Temp. 1. Mitt. 3133.
- Kennedy (J. W.) s. Seaborg (G. T.).
- u. Seaborg (G. T.), Identifizier. künstlich radioakt. Isotope durch Beschießen getrennter Isotope; 37 Minuten- $^{38}\text{Cl}$  1688.
- , Seaborg (G. T.) u. Segrè (E.), Kernisomerie bei Zn 3150.
- Kennedy (R. E.) s. Jones (G. W.).
- Kennedy (T.), Kernmethylier. d. Phenols 751.
- Kenny (C. L.) s. O'Brien (S. J.).
- Kent-Jones (D. W.) u. Amos (A. J.), Neue Mehlprüfmeth.: „Dextrinzahl“ 1227.
- Kenty (C.), Verh. v. Hochleistungsquecksilberbögen beim freien Fall 459.
- Kenyon (J.) s. Balfe (M. P.); Duveen (D.).
- u. Young (D. P.), Racemisir. v. Carbonsäureestern durch Natriumäthylat u. deren Bezieh. zur Claisenschen Kondensat. 1410.
- Kenyon (R. L.) u. Burns (R. S.), Alter. v. Eisen u. Stahl 2374.
- Kenyon (W. O.) s. Murray jr. (T. F.).
- Kepfer (E. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Képinov (L.), Vitamine A u. E als Erreger d. Sekretion v. glykogenotropem Hormon d. Hypophysenvorderlappens 224.
- Keppeler (G.) u. Albrecht (A.), Oberflächenspann. v. Gläsern. 1. Mitt. 2361; 2. Mitt. 3242.
- u. Edler (E.), Verschwel. v. Torf mit alkal. Zusätzen. 1. Mitt. 710; 2. Mitt. Eigene Schwelverss.; 3. Mitt. Eigg. d. erhaltenen Schwelprodd. 710.
- u. Wiese (K.), Verteil. d. S-Geh. v. Torf auf seine Schwelprodd. 3426.
- Keresztesy (J. C.) s. Seudi (J. V.); Stiller (E. T.).
- Kergonou (E.), Neue Rk. d. Coffeins zur Coffeinbest. in d. Lsgg. d. Codex 3224.
- Kerkiss (J. J.), Identität d. spontanen Mutationsprozesses mit d. durch Röntgenstrahlen hervorgerufenen Prozeß 1030.
- Kerl (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kerly (M.) u. Bourne (M. C.), Glykolyse in Extrakten d. Retina 2903.
- Kermack (W. O.) u. Tebrich (W.), Pyridin-u. Piperazinderivv. d. Sulfanilamids 52. — Auffind. neuer Antimalariamittel. 16. Mitt. Synth. einiger Derivv. d. 4-Carbolins u. 5,6-Benz-4-carbolins 762.
- Kern (H.), Pneumoniebehandl. mit Eubasinum 2336.
- Kern (J. G.) s. National Aniline and Chemical Co., Inc.
- Kern (W.) u. Heesch (A.), Deutscher Lebertran u. Lebertranzubereit. 1. Mitt. 3217.
- Kerone (E. B. W.) s. Western Cartridge Co.
- Kerr (P. F.), Pinitartiger Tuff mit Bedeut. für d. Keramik 253. — Wolframbögen 1118.
- Kerr (R. B.) s. Himsworth (H. P.).
- Kerr (S. E.), Best. v. Purinnucleotiden u. -nucleosiden in Blut u. Geweben 1059.
- Kerr jr. (T. W.), Arsenikalien zur Bekämpf. d. weißen Maden bei Erdbeeren 3093.
- Kerr (W. T.), Zellstoff aus Sisalabfällen 2112\*E.
- Kerschbaum (E.) s. Wessely (F. v.).
- Kersey (R. W.), Maddocks (J. R.) u. Johnson (T. E.), Best. geringer Mengen Formaldehyd in d. Luft 104.
- Kertes (F. A.), Plast. Masse 2832\*A.
- Kertesz (Z. I.), Angebliche Ascorbinsäurekomponente d. Leberesterase 2773. — Pektingeh. v. Pflanzenmaterialien 3048. — s. Durfee (W. H.); Lee (F. A.); Sayre (C. B.).
- Kertschiker (I. A.), Reinig. v. Krankenhausabwässern 1488.
- Keschischjan (T. N.) s. Kitaigorodski (I. I.).
- Kessel (J.), Siebdruckschablonen 2690\*D.
- Kessenich (W. N.), Theorie d. Skin-Effekte u. einige Probleme d. Defektoskopie 2587.
- Kessler (G. A.) s. Sonneborn (L.) Sons Inc.
- Kesstner (O. J.), Gießen u. Verformen v. Al-Legier. mit 6% Fe u. Einfl. weiterer Zusätze 2537.
- Kestermann (E.) u. Vogt (K. E.), Oponinwrkg. bei Diabetikern 1164.
- Keston (A. S.) s. Hevesy (G. C.); Ratner (S.).
- Ketchersid (J. R.), Klin. Sulfapyridinstudien in d. Kleintierpraxis 1323.
- Ketelaar (J. A. A.), Bezieh. zwischen elektrol. Leitfähigkeit. in festen Körpern u. Kristallstruktur 989. — Kooperative Erschein. bei Übergängen im festen Zustand 1246. — Dipolmoment v. Pentachlorbenzol u. 1,2,3-vic-Trichlorbenzol 1704.
- u. Heilman (E. L.), Kristallstruktur d. Kaliumamidofulfonates 3307.
- Ketkowitz (W. J.) s. Sworykin (A. J.).
- Keto Sinh (O.) = Sinh (O. K.).
- Ketterer (R. I.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Kettering (J. H.) s. Elmquist (R. E.).
- Keuning (K. J.) s. Dubský (J. V.).
- u. Dubský (J. V.), Aufbau d. Atomgruppen in d. analyt. Chemie. 13. Mitt. Rkk. u. Salzbildg. d. Phenanthrenchinonmonoxims 3522.
- Keutgen (C. H.), Reinig. wasserglashaltiger Unterlagen 2107.
- Keuth (H.) s. Schenck (R.).
- Keutner (E.), Konzent. Hochfrequenzenergiekabel 2932.
- Keyes (D. B.) s. Bonnell (W. S.).
- Keyes (F. G.), Enthalpie v. gesätt. Dampf v. 0—100° u. a. Dampfegg. 3594.
- Keyl (A. C.) s. Dow Chemical Co.
- Keylwerth (R.), Holz als Kraftstoff im Lastwagenbetrieb 3427.
- Keyna (D.), Einw. verschied. Gifte auf Algen, bes. Ankistrodesmus u. Scenedesmus 943.
- Keys (A.), Mikro-Kjeldahl-Schnellmeth. 939.
- Keys (O. H.), Einstell. v. 2,6-Dichlorphenolindophenol zur Titrat. v. Ascorbinsäure 787.
- Keyser (L. S.) s. Shriner (R. L.).
- Khalap (V. S.) s. Mankodi (C. L.).
- Kharasch (M. S.) s. Brown (W. G.); Lilly (E.) & Co.; Walling (C.).
- u. Brown (H. C.), Photochem. Rkk. v. Oxalylechlorid u.  $\text{COCl}_2$  mit Cyclohexan 194. — Chlorierr. mit Sulfurylchlorid. 2. Mitt. Peroxydikatalysierte Rk. v. Sulfurylchlorid mit äthylen. Verbb. 328; 3. Mitt. Peroxydikatalysierte Chlorier. v. aliph. Säuren u.

- Säurechloriden; photochem. Sulfonier. v. aliph. Säuren 329.
- Kharasch (M. S.), Eyck Schenck (R. T.) u. Mayo (F. R.),** Peroxydefekt bei d. Addit. v. Reagenzien an ungesättigte Verb. 23. Mitt. Rk. v. Styrol mit Bisulfid 472.
- , **Kane (S. S.) u. Brown (H. C.),** Indol in „gebräuchlichem“  $\alpha$ -Methylnaphthalin 3179.
- , **Kleiger (S. C.) u. Mayo (F. R.),** Peroxydeffekt bei d. Addit. v. Reagenzien an ungesättigte Verb. 21. Mitt. „Normale“ u. „anomale“ Addit. v. HBr 471.
- , **Norton (J. A.) u. Mayo (F. R.),** Peroxydeffekt bei d. Addit. v. Reagenzien an ungesättigte Verb. 24. Mitt. Addit. v. HJ an Propen, 1-Brompropen, Allylchlorid u. Allylbromid 473.
- , **Nudenberg (W.) u. Sternfeld (E.),** Synth. v. Polyenen. 2. Mitt. Rk. v.  $\beta$ -Methylallylchlorid mit Natriumamid in fl.  $\text{NH}_3$  2450.
- , **Sternfeld (E.) u. Mayo (F. R.),** Rk. v. Na mit Estern in fl.  $\text{NH}_3$  3613.
- Khasgir (S. R.) s. Rahman (S. M. F.)**
- u. **Rahman (S. M. F.),** DE. u. elektr. Leitfähigkeit v. durch Röntgenstrahlen ionisierten Gasen u. Dämpfen für Ultrakurzwellen 3001.
- Kibler (C. J.) s. Lutz (R. E.)**
- Kidd (J. G.),** Bestimmte Substanz in Verb. mit d. Brown-Pearce-Kaninchenkrebs. 1. Mitt. Vork. u. Spezifität 1030.
- Kidery (J.) s. Vayra (R.)**
- Kiefer (G. C.),** Art d. Reinig. v. rostfreiem Stahl 2538. — Elektrolyt. Polieren v. rostfreiem Stahl 3099.
- Kieffer (J. C.) s. Moura Campos (F. A. de)**
- Kieffer (R.),** Pulvermetallurgie u. metallkeram. Erzeugnisse 1352.
- u. **Hotop (W.),** Metallkeramik 1641.
- Kiehl (S. J.) s. Lanford (O. E.)**
- Kielland (J.),** Spezif. thermodynam. Eig. verd. Ionenlsgg. 1551. — Verd. Lsgg. v. Elektrolyten 3003. — s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelfaktorieselskab.
- Kielland (T.),** Auffrischen v. amalgambierten Druckplatten 1796\*N.
- Kiene (H. E.), Streitwieser (R. J.) u. Miller (H.),** Rolle d. Vitamin  $\text{B}_1$  bei Delirium tremens 2638.
- Kienle (F.),** Physiol. u. Heilwrkg. v.  $\text{CaSO}_4$ -Quellen. 3. Mitt. Diuret. Wrkg. 2916.
- Kienle (R. H.) s. Crossley (M. L.)**
- u. **Petke (F. E.),** Rk. zwischen mehrwertigen Alkoholen u. mehrbas. Säuren. 5. Mitt. Glycerylsuccinat- u. Glyceryl-maleatpolyester 1417.
- Kiermeier (F.),** Verbesser. d. Frischhalt. v. Fetten durch Kaltlager. 1090. — Vorratshalt. v. Margarine 3291.
- Kierstedt jr. (W.) s. Texas Co.**
- Kies (H. L.) s. Reinders (W.)**
- Kiesber (A. I.),** Synth. v. Aminocarbonsäuren d. arom. Reihen 1574.
- Kiese (M.),** Wrkkg. d.  $\text{CO}_2$  1171.
- Kiesel (A. R.),** Protoplasmachemie [2170].
- Kiesel (W. A.) u. Bassow (M. M.),** Spektralsensitometrie in d. Farbenkinematographie 1822.
- u. **Drukker (S. A.),** Spektrale Zus. d. Lichtes bei Kinofarbenaufnahmen 3141.
- Kiess (C. C.),** Ultrarotes Bogenspektr. d. Ge 1986.
- Kießkalt (S.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Kiessler (H.),** Ni- u. Mo-freie Baustähle 2078.
- Kihara (K.),** Entfärbungsmeth. für Melanin enthaltende Aminosäurelsgg. 1506.
- Kihara (Y.), Nakahara (H.) u. Kodera (G.),** Faser v. *Cannabis sativa*. 1. Mitt. Bezieh. d. Faserbestandteile zu d. Wachstumsperioden u. zum Geschlecht 2978.
- Kijewski (M.) s. Dominikiewicz (M.)**
- Kikuchi (S.) u. Wakatuki (T.),** Neutronenstreuung 1829.
- Kikuth (W.) u. Gönnert (R.),** Erzeug. v. Elektromelie durch Provokat. 1308.
- Kilbourn jr. (F. L.) s. Palmer (H. F.)**
- Kilby (C. M.),** Laboratory manual of physics. 2nd ed. [5].
- Kilchling (K.) u. Klumb (H.),** Schutzstoff gegen Kampfstoffe 158\*D.
- Kilinski (I. M.),** Messung v. nichtgrauen opt. Flächen mit d. Densitometer v. Martens 1243.
- Killeffer (D. H.),** Pflanzenhormone 1453.
- Killeffer (D. H.)** [New York], Gefrierverf. in d. chem. Industrien 3233.
- Killen (E. J.) s. Cathcart (W. H.)**
- Killing (A.),** Gegen Wärme isolierende Füllstoffe für Winderhitzer u. Heißwindleitungen 2200\*D.
- Kilpatrick (M.),** Kinetik d. Neutralisier. 743. — s. Minnick (L. J.)
- Kilpi (S.),** Best. d. Acetanhydridgeh. v. Eisessig 3676.
- Kim (K. W.) s. Kawaguchi (R.)**
- Kimble (G. C.) s. Browning (B. L.)**
- Kimmig (J.),** Bakterienkohlehydrate 2762.
- Kimura (K.) s. Nishina (Y.)**
- Kimura (M.),** Streuung langsamer Neutronen an einigen Elementen 1105.
- Kimura (R.),** Elastizitätsmodul ferromagnet. Werkstoffe. 1. Mitt. Dynam. Messungen 1691; Ander. im Young-Modul durch Magnetismus u. Temp. 1692; 3. Mitt.  $\Delta E$ -Effekt v. Fe-Einkristallen 1692; 4. Mitt. Dass. bei hohen Temp. 1692; 5. Mitt. Dass. u.  $\Delta K$ -Effekt 1692. — Elastizitätsmodul ferromagnet. Werkstoffe 1692.
- Kimura (S.),** Peroxydase-Rk. 132. Mitt. Bezieh. zwischen Blutplättchenzahl u. Arawakark. bei laktierenden Müttern mit Vitamin-B-Aufnahme 1042; 133. Mitt. 1042.
- Kimura (T.) s. Inoue (Y.)**
- Kimura (Yasuyuki),** Analyseergebnisse an Kautschukregeneraten d. Handels 1953.
- Kimura (Yusiro),** Japan. Alpiniagruppe. 6. Mitt. Bestandteile d. äther. Öl d. Samen v. *Alpinia chinensis* 2504.
- Kin (L. C.),** Asymm. Phthalceine 2885.
- Kin (O. I.),** Zostervirus. 3. Mitt. Nachw. v. Virulizidin im Serum v. Rekonvaleszenten, Filtrierbark. d. Virus u. dessen Resistenz in einem Gemisch v. Glycerin u. physiol. NaCl-Lsg., sowie Kultur auf Chloriallantois-membran d. Hühnerembryos 2630.
- Kin (Y.) s. Kameyama (N.)**
- Kinard (F. W.) s. Aull (J. C.)**
- Kineaid (J. F.) s. Tarbell (D. S.)**
- u. **Henriques jr. (F. C.),** Beständigk. opt.-akt. Verb. gegen Racemisier. 2446.
- Kinck (H. E.),** Skiwachs 2394\*N.
- Kind (W.),** Arbeitsbeding. in d. Wäscherei u. Durchführ. v. Waschvers. 1229.
- Kindblom (N.),** Leimen v. Papier 1525.
- Kinder (E.) u. Pendzich (A.),** Neue magnet. Linse kleiner Brennweite 2509.

- Kindsvatter (V. H.), Akute u. chron. Vergift. mit Triäthanolamin 2502.
- King (A.) s. Harbard (E. H.).
- King (Allen), Messung d. Youngschen Moduls 933. — Ringmeth. zur Messung d. Torsionsmoduls 2926.
- King jr. (B. W.), Einfl. v. Teilchengröße u. Brechungsindex auf d. Reflexion 3241.
- u. Andrews (A. I.), Rkk. beim Schmelzen v. hochopakem antimonhaltigem Email 3240. — Entw. d. Trübung im hochopakem Email 3241. — Viscosität v. Natron-Bor-Kieselsäuregläsern bei Temp. zwischen 900—1500 °F 3241.
- King (C. G.) s. Harrer (C. J.).
- King (C. V.), Katalyt. Zerfall d. Azodicarbonatons 328.
- King (E. B.) s. Baird Television Ltd.
- King (E. J.) u. Delory (G. E.), Carbonat-Vernal-Pufferlsg. für d. Bereich  $pH = 7,5$  bis 10,7 2624.
- King (G. W.) u. Vleck (J. H. van), Relative Intensitäten v. Singulett-Singulett- u. Singulett-Triplettübergängen 2126.
- King (H.), Curarealkaloide. 5. Mitt. Alkaloide v. Chondrodendronarten u. Ursprung v. Radix pareirae brauae 2895.
- King (J. D.), Anomalitäten beim Zahnfleisch u. bei d. dem Zahn anliegenden Zahnfleischgewebe infolge Vitamin-A- u. Carotinmangelnahr. 226.
- King (J. F.) u. Priest (H. F.), Filtrierapp. 2508.
- King (J. Framptom), Festsetz. v. Standardziffern für Weizenachprodd. 1086.
- King (J. G.) s. Cawley (C. M.).
- , MacDougall (C.) u. Gilmour (H.), Herst. v. akt. Kohle aus bituminöser Kohle 539.
- King (L. D. P.) u. Henderson (W. J.), Radioakt. In-Isotope durch Beschieß. v. Ag mit  $\alpha$ -Strahlen 166.
- , Henderson (W. J.) u. Risser (J. R.), Bldg. künstlich radioakt. Substanzen durch  $\alpha$ -Teilchen 1830.
- King (P. W.) s. Hsu (C. F.).
- King (R. J.) s. King & Lang Inc.
- King jr. (V. H.) s. Cold Control Corp.
- King (W. H.) u. Sheely (C. Q.), Oxydat. v. KW-stoffen 1733\*A.
- King (W. L. M.), Kombinierte Wrkg. v. Sulfapyridin u. Barbituraten bei d. Behandl. d. Pneumonie 1613.
- King & Lang, Inc., King (R. J.) u. Mitchell jr. (W.), In Druck- u. Anstrichfarben, Lacke, Email u. Kautschuk leicht einzuarbeitender Gasruß 2965\*A.
- Kingdon (K. H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
- u. Pollock (H. C.), Massenspektrograph zur Trennung schwerer Isotope 2575.
- Kinnear (H. B.) s. Battelle Memorial Institute.
- Kinney (C. R.), Berechn. v. Siedepunktzahlen aliph. Verbb. 37.
- Kinoshita (K.), Eigg. d. HgO als akt. Material für d. positive Elektrode d. Alkalispiezelle 1486. — Eigg. v. CoO als akt. Material d. negativen Elektrode in d. Alkalispiezelle 3452.
- Kinsburgskaja (F.) s. Ossminnikow (N.).
- Kinerskaja (K. N.), Herst. d. Acetats vom Phenylisoamylalkohol 2295.
- Kinsey (E.), Natriumpentobarbital für wiederholte Anästhesie beim Kaninchen 1751.
- Kinsey (H. I.) s. Detweiler (H. K.).
- Kinsman (J. M.), Moore (J. W.) u. Harrison (M. M.), Sulfapyridin: Resorpt. u. Ausscheid. 3661.
- Kinsmen (J. W. P.), Harte, künstliche, plastifizierte Peche 2966\*F.
- Kinumaki (S.), Kawatake (N.) u. Edamura (K.), Ruß u. H<sub>2</sub> durch therm. Spaltung v. Naturgas 2984.
- Kinzel (A. B.), Gegossene Cu-Legier. mit hoher Leitfähigk. 400. — Was ist eine Legier.? 458.
- Kinzie (C. I.) s. Titanium Alloy Manufacturing Comp.
- Kinzoku Zairyo Kenkyusho (The Research Institute for Iron, Steel and Other Metals), Magnetstahl 1645\*Techech.
- Kionka (H.), Neo-Lubrokol, spasmolyt. wirkendes Sedativum 2641.
- Kiossov (G. I.) s. Christewa (L. A.).
- Kip (A. F.) s. Loeb (L. B.).
- Kiplinger (C. C.), Empfindliche Waage für Studenten 1756.
- Kiplinger (D. C.) s. Childers (N. F.).
- Kipniss (M. I.) s. Osstapenko (P. T.).
- Kipper (H. B.), Chlorierte, ungesättigte KW-stoffe 2218\*A.
- Kiprianov (A. I.) u. Petrunkin (W. J.), Oxy-styrylderiv. quatern. heterocycl. Salze 1874. — Absorptionsspektren d. Cyaninfarbstoffe im UV 1876. — Einfl. d. Lösungsmittels auf d. Farbe organ. Farbstoffe 1876.
- Kiraly (A.) s. Romwalter (A.).
- Kirby (E. G.) s. Forrester (J. M.).
- Kirby (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kirby-Smith (J. S.) s. Bonner (L. G.).
- u. Bonner (L. G.), Ramanspektren v. gasförmigen Substanzen. 1. Mitt. App. u. Spekr. v. Methylamin 473. — Ramanspektren gasförmiger Amine 2289.
- Kirch (G.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Kirchberg (H.), Best. d. Ankerits in Spateisenzeren 1057. — s. Luyken (W.).
- Kircher (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kirchheimer (F.), Frucht- u. Samenfossilien aus d. Braunkohlenschichten Sachsens u. Thüringens 2253.
- Kirchhof (G. A.) u. Zyganowa (A. A.), Tribromacetaldehyd 2219\* Russ.
- Kirchhofer (G.) s. Dibold (H.).
- Kirchhoff (W.), Abklingzeiten bei d. Fluorescenz 1397.
- Kirchmann (L. L.), Entgift. v. Chinidin durch Sympatol 2182.
- Kirchner (E.), Albuclidbehandl. bei epidem. Meningitis 1173.
- Kirchner (H. P.) s. Carborundum Co.
- Kirchner (J. G.), Insekticide Wrkg. substituierter Pyrrolidine 394.
- u. Johns (I. B.), Elektronenangliederungsvermögen organ. Radikale. 11. Mitt.  $\alpha$ -Thienyl- u.  $\alpha$ -Mesitylpyrrolidine 3457.
- Kirel (H. C. C.), Vitaminhaltiger Futtermittelzusatz 1806\* Dän.
- Kirija (W.), Berechn. d. Bindungsenergie d. Syst. Li<sup>+</sup>H 1987.
- Kirilenko (N. W.) s. Werschinin (P. W.).
- Kirillow (N. I.), Analyse v. Fixiersalzlsgg. 2571. — Elektrolyse v. verbrauchten Fixiersalzlsgg. 3141.

- Kiritschenko (J. I.) s. Plotnikow (W. A.).  
 Kiritschenko (N. J.), Löslichk. v. Stickstoffoxyd in Nitrose 2357.
- Kirjalow (N. P.), Säuren vom Milchsäure aus Euphorbia Biglandulosa Desf. 3. Mitt. 773. — Äther. Öl d. Schafgarbe 2825. — Unters. v. Ferula-Ferula Schair Borszcz 2825.
- Kirk (E.) u. Warburg (E.), Ascorbinsäurebest. in Serum mit d. Methylenblau meth. v. Lund u. Lieck. 1. Mitt. Analysen mit d. Dichlorphenolindophenol meth. v. Farmer u. Abt 1895; 2. Mitt. Methodolog. Fragen 1895.
- Kirk (J. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kirk (M. W.) s. Pacific Coast Borax Co.
- Kirk (R.) s. Horgan (E. S.).
- Kirk (R. C.) s. Dow Chemical Co.
- Kirk (W. B.), Best. v. Farbenunterschieden in gebackenen Nahrungsmitteln 2555.
- Kirkpatrick (A.), Beziehh. zwischen Molekularstruktur u. weichmachender Wrkg. 2837. — s. Monsanto Chemical Co.
- Kirkpatrick (G. M.) s. Blaw-Knox Co.
- Kirkpatrick (P.) s. Veith (W.).
- Kirkpatrick (W. J.) s. Frazer (J. H.).
- Kirret (O.), Analyse v. Gemischen aus Zellwolle u. Baumwolle 3424.
- Kirrmann (A.) u. Laurent (P.), Raman-Effekt: Frequenz d. Doppelbind. d. Imine 2001.
- Kirsch (J.), Pyrazolonderiv. für d. Herd-besitzig. 1751.
- Kirsch (P.) s. Kaufmann (H. P.).
- Kirsch (W.), Kälberaufzuchtvers. mit erhitzer Vollmilch u. natürlichen Vitaminzusätzen 1087. — Wrkg. einer auswechselbaren Presso auf d. Festlager. v. gehäckseltem u. ungehäckseltem Grünfütter in Kleinsilos 2403. — u. Jantzon (H.), Futterwert v. Maiskolben, -körnern, -spindeln u. -stroh für d. Wiederkäuer u. d. Schwein 1803. — Einzäuerungsgemische v. Kartoffeln u. Leguminosen u. ihr Futterwert für d. Schwein 3720.
- Kirschbaum (A.) s. Lits (F. J.).
- Kirschbaum (E.), Wahl d. Dampfgeschwindigk. in Rektifiziersäulen 536, 3233. — Wrkg. v. Rektifizierbäden bei Unterdrucken u. Berechn. d. Säulenquerschnittes v. Rektifizierapparaten 3525.
- Kirschbraun (L.) s. Patent and Licensing Corp.
- Kirseboom (G. N.), As u. As-Verbb. in d. Metallurgie. 2. Mitt. 813.
- Kirsner (J. B.) s. Daek (G. M.).
- Kirsner (U. I.), Phenole aus Torfteer 1530.
- Kirsanow (A. T.), Nachwrkg. d. Kalidüng. u. Aufnahme v. nichtaustauschfähigem Kali durch Gerste 1492.
- Kirssanow (A. W.) s. Bysstritzkaja (M. G.).
- Kirst, Autazolchromsalz R, d. neue Entwickler für Autazolchromschwarz R 1213.
- Kirst (H.), Emailrohstoffe für Blechemail 2199.
- Kirwalidse (J. D.), Best. d. Aufladungspotentials v. Nichtleitern u. d. unteren Grenze d. Sekundärelektronenemission eines NaCl-Einkristalls 3591.
- Kisfaludy (S. P.), Metall. Überzüge 1937\* Ung.
- Kishi (I.), Röntgenunters. v. techn. Stoffen 3547.
- Kisker (H.) s. Reichle (C.).
- Kiss (A. v.), Ábrahám (J.) u. Hegedüs (I.), Lichtabsorpt. d. Ferrikomplexe 2582.
- u. Csokán (P.), Lichtabsorpt. d. Kobaltrhodanidlgg. 727.
- u. Gegő (M.), Best. v. Ionengewichten nach d. Dialysenmeth. 589.
- u. Urmánczy (A.), Neutralsalzwrkg. bei d. Rk. zwischen Acetaldehyd u. Cl<sub>2</sub> 3608.
- Kiss (L.) s. Tankó (B.).
- Kiss (M. M.), Berichten u. Aufbewahr. d. Tinctura Opii simplex 1052.
- Kiss (P. v.), Behandl. d. Nervenkrankheiten im Kindesalter durch Vitamin B<sub>1</sub> 519.
- Kisselew (A. W.), Adsorptionswärme v. Fil. u. Arbeit v. Adsorptionskräften 316.
- Kisselew (P. N.), Frühe Röntgenrk. im Lichte d. Angaben über d. Penetrierbark. d. Magendarmwand 1611.
- Kisselew (W. S.) s. Krassnowski (A. A.).
- , Cholodowska (R. S.) u. Schabanowa (M. I.), Benzin- u. ölbeständige luftgetrocknete Glyptalemails für Isolierüberzüge 1655.
- u. Erastowa (R. M.), Übungen über d. Technologie v. filmbildenden Substanzen [2966].
- , Jefimowa (K. F.) u. Ssolonina (W. J.), Geschwindigk. d. Ausreif. v. Lacken 2820.
- Kisselewa (W. W.) s. Demidenko (T. T.); Kargin (W. A.).
- u. Kargin (W. A.), Unters. d. Oberfläche d. Kolloidteilchen v. TiO<sub>2</sub>-Solen 2439.
- Kisser (J.), Konservier. d. Farbe grüner Pflanzenteile 1481. — Trockenkonservier. v. Zweigen u. Knospen in natürlicher Form u. Farbe 2062. — Verh. v. Phäophytin gegen Metallsalze 3048.
- Kissin (B. I.), Rationalisier. d. Nigrosingewinn. 1787.
- , Lukanin (G. I.) u. Mikelman (W. A.), Laboratoriumsapp. zur Durchführ. v. chem. Rkk. unter Druck 1756.
- u. Worobeitschikow (S. A.), Best. d. Nitrogruppen in aromat. Nitroverb. 2930\* Russ.
- Kissina (D. W.) u. Bronstein (L. G.), Nahrungsmittellunters. auf Bakterien d. Salmonellagruppe 1380.
- Kissinger (L. W.) s. Miller (E.); Sprague (J. M.).
- Kisskalt, Gerstenanalyse 3717.
- Kissljakow (I. P.), Gewinn. v. pulverförmigem Fe, Cu u. Ni aus d. Oxyden durch Red. mit H<sub>2</sub> 184.
- Kissljakowa (J. N.) u. Medwedew (M. F.), Mn-Filter zur Absorpt. d. K<sub>β</sub>-Strahl. v. Röntgenröhren mit Eisenanoden 3670.
- Kistermann, Vorappretur v. Mischgeweben aus Zellwolle/Schafwolle bzw. Caseinkunstspinnfaser/Schafwolle 2408.
- Kistiakowsky (G. B.), Lacher (J. R.) u. Stitt (F.), Beschränkte innere Rotat. v. C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 36.
- u. Ransom (W. W.), Polymerisat. v. gasförmigem Butadien 3459.
- Kistler (S. S.), Aerogele 2791\*A.
- Kita (G.), Horio (M.), Nagata (S.), Sumita (S.) u. Suzuki (T.), Viscose. 88. Mitt. Eigg. d. aus nichtgealterter Alkalicellulose hergestellten Viscose. 89. Mitt. Spinnvers. mit nicht gealterter Viscose u. d. Eigg. d. Fadens 2248.
- u. Konisi (Y.), Viscose. 83. Mitt. Beziehh. zwischen d. Wasserbeständigk. d. scheinbaren Elastizitätsmoduls u. der d. schein-

- baren Zerreibfestigk. d. Kunstfaser; 84. Mitt. Bezieh. zwischen d. scheinbaren mechan. Eigg. u. d. Oberflächenspann. d. Eintränkungsfl.; 85. Mitt. Zerreibfestigkeitsumrechnungsfaktoren für wechselnde Luftfeuchtigkeit. 2247.
- Kita (G.) u. Suda (T.)**, Viscose. 81. Mitt. Emulsionsluftseide mit organ. Lösungsmitteln; 82. Mitt. Dass. mit  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  2247; 86. Mitt. Wasserfeste Emulsionsluftseide; 87. Mitt. Herst. d. Zellwolle 2248.
- Kita (G.-I.)**, Eisenkatalysator für d. Benzinsynth. 2986\*It.
- Kitagawa (M.) u. Hannatu (M.)**, Verschied. Formen d. in Samen verschied. Sorten Canavalia gefundenen Ureasen 2036.
- Kitagawa (T.)**, Emissionsspekt. u. Reaktionsmechanismus d. Sauerstoff-Wasserstoff-Flamme. 1. Mitt. Bldg. d. aktivierten  $\text{H}_2$ -Mol. in höheren Schwingungszuständen 1103.
- Kitagorodski (A. I.) s. Shdanow (G. S.)**
- Kitagorodski (I. I.)**, Schaumglas 677, 1491. — u. Butt (J. M.), Schaumglas 677.
- u. Keschischjan (T. N.), Geblühter feuerfester Mullit 1197. — Serienbest. d. Kristallisationsneig. v. Gläsern 3585.
- Kitamura (R.)**, Konst. d. Antipyryns u. verwandter Verb. 5. Mitt. Experimenteller Nachw. d. dritten Form d. Antipyryns 741; 6. Mitt. Molekularzustand d. Antipyryns u. neue „Oscillationszustand“-Theorie d. Mol. 742.
- u. Sunagawa (G.), Konst. d. Antipyryns u. verwandter Verb. 7. Mitt. Komplizierte Bromadditionsverb. d. Antipyryns. I. Dibromid v. L. Knorr 1288; 8. Mitt. II. Antipyryrinperbromid v. A. Sonn u. W. Litten u. 4 Bromide v. T. Komata 1289.
- Kitano (S.) s. Miura (I.)**
- Kitarow (W.) u. Schtschepkin (G.)**, Proportionalprotonenzähler 2650.
- Kitasima (S.)**, Pflanzenwuchsstoff Auxin. 1. Mitt. Ionenwrkg. d. Salze auf d. Sprossung d. Pflanze 2907.
- Kitajer (E. J.) s. Burckser (J. S.)**
- Kitchel (J. H.) s. Hulpicu (H. R.)**
- Kittel (C.)**, Radioaktivität v.  $^8\text{Li}$  9.
- Kittel (F.) s. Späth (E.)**
- Kiuti (S.)**, Singuläre Umwandl. in d. Oberflächenschicht d. Syst. Fe-Ni-Al 1400.
- Kivekäs (J.)**, Organ. N-Verb. d. Bodens. 2. Mitt. Einfl. proteolyt. Enzyme 2204.
- Kivell (W. A.) u. Lund (N. B.)**, Entsandung v. Abwasser 2933.
- Kiyama (R.)**, Zerfall v.  $\text{NH}_3$  an einem mit  $\text{Al}_2\text{O}_3$  u.  $\text{K}_2\text{O}$  gemischten Eisenkatalysator 723.
- Kiyomizu (S.)**, Magnet. Schüttelricht. 103.
- Kjellgren (B. R. F.) s. Brush Beryllium Co.**
- Klaf (L. L.)**, Pharmakol. Wrkg. v. Mersalin 3360.
- Klammerth (O. O. L.) s. Dietrich (K. R.)**
- Klaproth (H.) s. Dunken (H.)**
- Klar**, Einsatz synthet. Kunststoffe bei d. Herst. u. Veredl. v. Textilien 1524.
- Klar (E.)**, Frühgeburtauslösender Eiweißkörper 2040. — Nachw. d. frühgeburtauslösenden Eiweißkörpers bei Kranken mit bösartigen Tumoren 2314.
- Klare (P.) s. Vereinigte Deutsche Metallwerke A.-G.**
- Klarfeld (B. N.)**, Unterss. an d. positiven Säule in K-Dampf 310. — Grenzen d. Anwend. d. Theorie d. Niederdruckplasmas 2585. — Berechn. d. Eigg. d. positiven Säule 3588.
- u. Poletajew (I. A.), Druckgradient in d. positiven Säule 3588. — Gasverdün. an Verengungen d. positiven Säule 3588.
- Klarina**, Gewinn. v. Asphalt aus Torfpfech 2844.
- Klarmann (E.)**, Desinfektionsmittel u. Antiseptica 1939 374. — Desinfektionsmittelspezifizier. 374.
- Klas (H.) s. Deutsche Röhrenwerke Akt.-Ges.**
- Klasens (H. A.) s. Böcker (H. J.)**
- Klassen (W. I.)**, Einfl. d. D. d. Pulpe auf d. Flotationsgeschwindigkeit. 2077.
- Klauder (J. V.)**, Bekämpf. d. Dermatitis 1959.
- Klawiter (H.)**, Fischlederherst. noch verbesserungsbedürftig 293.
- Klebanow (G. S.) u. Bussowa (J. P.)**, Löslichk. in d. Systemen NaBr-NaBrO<sub>3</sub>-NaHCO<sub>3</sub>-H<sub>2</sub>O u. NaBr-NaBrO<sub>3</sub>-Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>-H<sub>2</sub>O 25.
- Kleber (W.)**, Deutung d. mit opt.-akt. Säuren erzeugten Ätzerschein. 1547. — Metallkorros. u. Einkristallätz. 2128. — Mkr. Unters. an Feldspäten 3166. — s. Chudoba (K.).
- Klebsattel (C. A.)**, Perbunan. 1. Mitt. 3714. — s. Sparks (W. J.).
- Kleczkowska (J.)**, Norman (A. G.) u. Śniezsko (S. F.), Bacillus Krzemieniowski 118.
- Kleczkowski (A.) u. Wierzchowski (P.)**, Durch Bacillus Krzemieniowski n. sp. gebildete Polysaccharide 118.
- Kleeberg (J.)**, Gurevitch (I.) u. Alkan (W. J.), Sulfanilamidbehandl. d. undulierenden Fiebers u. neue Meth. d. Blutkultur 2335.
- Kleeck (B. L. W. van)**, Chironomidenfliege; Wrkg. auf d. Belebtschlammverf. 1764.
- Kleedorfer (A.) s. Wessely (F. v.)**
- Kleeffeld (E. A.) s. Levin (C. M.)**
- Kleiber (M.)**, Boelter (M. D. D.) u. Greenberg (D. M.), Nüchternstoffwechsel u. Nahrungsausnutz. v. Calciumangelratten 2492.
- Kleiger (S. C.) s. Kharasch (M. S.)**
- Klein (B.)**, Spiegel 1632\*Belg.
- Klein (D. X.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.**
- Klein (F.) u. Ligterink (J. A.)**, Insulin u. Gehirnschaden 2634.
- Klein (Hans) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Klein (Hermann)**, Holzkonserver. 2839\*Dt.
- Klein (Hugo)**, Verhütt. v. zinkhaltigen deutschen Rohstoffen im Hochofen 2077.
- Klein (I.)**, Mikroklin in d. gediegen Cu-Lagerstätten v. Michigan 605.
- Klein (J. R.)**, Oxydat. v. 1(—)Asparagin- u. 1(+)Glutaminsäure durch Hämophilus parainfluenzae 2627.
- Klein (P.) s. Suhrmann (R.)**
- Kleinberg (W.)**, Gordon (A. S.) u. Charipper (H. A.), Wrkg. v. Co auf d. Erythropoese bei anäm. Ratten 1460.
- Kleinenberg (H. E.)**, Blastomogene Wrkg. v. 3.4.8.9-Dibenzpyren u. seinen Deriv. 1. Mitt. Tumoren durch subcutane Injekt. v. Dibenzpyren 1031; 2. Mitt. Tumoren durch Hautpinsel. mit Dibenzpyren 1031; 3. Mitt. 3.4.8.9-Dibenzpyren-5.10-chinon u. sein Indigasol 1031.
- , Neufach (S. A.) u. Schabad (L. M.),



- Endogene, blastogene Substanzen. 5. Mitt. Benzolextrakte aus d. Leber v. Krebspatienten 68. — Endogene, blastogene Substanzen 3043.
- Kleinert (F.), Vitamin C u. Parodontose 521.
- Kleingrothaus (W.), Entsch. v. Graphit im Koksofen 3426.
- Kleinheksel (S.) s. Moore (R. W.).
- Kleinlogel (A.), Poröser Beton 388.
- Klemann (F.) s. Kliewe (H.).
- Klemann (Fr.), Starke einmalige Gaben v. Löschkalk in ihrer Auswrkg. auf d. erste Entwicklungsstadium junger Keimpflanzen 3690.
- Klemen (R.) s. Mantuani (L. D.).
- Klemenč (A.), Glimmlichtelektrolyse. 10. Mitt. Verwend. d. Wechselstromes 1693; 11. Mitt. Bldg. u. Konst. d. Perschwefelsäure u. Carosäure 1693.
- u. Heinrich (G.), Glimmlichtelektrolyse. 9. Mitt. Apolare Knallgasbldg. als Folge d. Entsch. metastabiler Wassermoll. 1693.
- Klement (R.), Bas. Phosphate zweiwertiger Metalle. 4. Mitt. 1554.
- Klemka (A. J.) s. Norris (J. F.).
- Klemm (A.), Dämpfung v. Capillarwellen 3597.
- Klemm (H.), Kunstharzpreßmasse 1951\*E.
- Klemm (W.), Anorgan. Chemie. 3. Aufl. [1993]. — Ferromagnetismus, Antiferromagnetismus u. Teilchengröße 2278. — Magnetochem. Unters. 36. Mitt. Diamagnetismus edelgasähnlicher Ionen 2437. — s. Biltz (H.); Helms (A.); Stöhr (H.).
- Klemme (G. J.) u. Hunter (J. H.), Synth. v. Jodhippursäuren. 1. Mitt. 2.5-, 3.5- u. 3.4-Dijodhippursäure 3020.
- u. Worell (L.), Best. d. Verdauungsvermögens 3075.
- Klemperer (H.) s. Cobino (J. D.).
- Klempf (W.), Pyridingewinn. auf Kokereien 2416. — s. Bergwerksverband zur Verwertung von Schutzrechten der Kohlentechnik G. m. b. H.
- Klempfer (E. K.) s. Goldenstein (J. J.).
- Klenitzki (J. S.), Bei d. Einführ. blastogener Substanzen in d. Genitaltraktus weiblicher Mäuse auftretende Veränderr. 1. Mitt. Verss. mit Steinkohlenteer 1155; 2. Mitt. Verss. mit Formolöl 1155; 3. Mitt. Kombinierte Wrkg. v. Steinkohlenteer u. Follikulöl 1155; 4. Mitt. Lokale Anwend. v. Steinkohlenteer u. subcutano Injekt. v. Pflanzenöl 1155; 5. Mitt. Verss. mit 3.4.8.9-Dibenzpyren 3043.
- Klenk (E.), Schädig. v. Cellulose durch Sauerstoff 1524.
- Klerk (D. de) s. Casimir (H. B. G.).
- Klerk (E. de), Gasmasken 1485\*Belg.
- Klessens (J. H. M.), Behandl. mit Epanutin v. an Fallsucht Leidenden 1753.
- u. Dekkers (H. J. N.), Behandl. v. an Epilepsie Leidenden mit Natriumdiphenylhydantoinat 1753.
- Klewer (J. L.), Schokoladenpaste 703\* A.
- Klieger (I. S.), Aminosäuren bei Ernährungsinsuffizienz 2636.
- Kliegmann (M. I.) s. Mereshinski (M. F.).
- Kliesch (J.) s. Schmidt (J.).
- Kliewe (H.), Keimtötende Wrkg. d. Desinfektionsmittel in Ggw. v. organ. u. anorgan. Stoffen 2645, 3687.
- u. Klemann (F.), Neuere Desinfektionsmittel 1178.
- Klimenkow (W.) s. Medwedew (S.).
- Klimke (S.), Differentialquotienten u. Annahme einer Raumverform. in d. Physik d. Kleinen 450.
- Klimkó (D. v.), Erfahr. mit Rubrophen 1900.
- Klimow (W. A.), Modifizier. v. Siluminen durch sek. Salze 2677.
- Kline (B. E.) s. Baumann (C. A.).
- Kline (G. M.), Plast. Massen in d. Automobil- u. Flugzeugindustrie 3113. — Geschichte d. Kunststoffe in d. Automobilindustrie 3412. — s. Reinhart (F. W.).
- , Crouse (W. A.) u. Axilrod (B. M.), Kurzbewitter. transparenter Kunststoffe 3412.
- Kline (R. F.) s. Britton (S. W.).
- Kling (R.), Einfl. v. Avivagemitteln auf d. Qualität d. Flockenbastes. 1. u. 2. Mitt. 843.
- Klinga (K. I.), Sulfitspritzfabrikat. 2694.
- Klingelhöfer (A.), Mendrzyk (H.) u. Sommer (H.), Prüfung v. Textilien auf Wasserdichtigkeit 2249.
- Klingenstierna (C. A.), Behandl. v. Tabakpfeifen 2832\* Schwed.
- Klinger, Löschverss. an brennendem Steinkohlenstaub 2354.
- Klinger (P.), Best. d. Mo im Stahl 3521.
- Klinker (L. G.) s. Johnson Bronze Co.
- Klinkmann (G. H.), Stabilitätsmess. bei Bitumenemuls. 442. — Aufbau u. Bindevermögen d. Straßenteere [850].
- Klinkowstein (I. M.), Klin. Erfahr. mit Histon-Zink-Insulin 81.
- Klinow (I. J.), Chem. Widerstandsfähigk. v. Niresin in aggressiven Medien 1206. — Metallkorros. bei organ. Synthesen 1779. — s. Perschke (W. K.).
- Klippel (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Klischina (L.) s. Krischtul (F.).
- Klissiniun (N.), Bedeut. d. Korngröße für d. Absorpt. d. intramuskulär injizierten Wismutsalicylats 2332.
- Kljatschko-Gurwitsch (L. L.) s. Kobosew (N. I.).
- Kljutschkin (N.) s. Schettle (I.).
- Klobusitzky (D. v.), Bindung einiger Schlangengifte durch heterologe Antisera 3045.
- Klockmann (R.), Organ. Reagenzien in d. mediz. chem. Analyse 801.
- Klöckner-Werke Akt.-Ges., Panzerbleche 819\*D.
- Kloetzel (M. G.), Aromat. Polymethyl-KW-Stoffe. 1. Mitt. Synth. v. 1.2,4-Trimethylnaphthalin u. 1.2-, 1.3- u. 1.4-Dimethylnaphthalin 2608.
- Kloiber (K.) s. Masing (G.).
- Klopsch (E.) s. Vogel (F.).
- Klöße (E.), Schweißen v. Mg-Gußlegier. 2678. — s. Baumgart.
- Klostermann (P.), Warmbehandl. d. Stahles. 4. Aufl. [404].
- Klotschkow (I. G.) s. Besborodow (M. A.).
- Klotz (J. R. M.) u. Littmann (E. R.), Analyse v. Naphthensäuren 1816.
- Klug, Torf als Brennstoff für Gaserzeuger 3428.
- Klug (H. P.) u. Alexander (L.), Krystallchem. Unters. an Alaunen. 1. Mitt. Feste Legg. v. Kalialaun u. Ammoniumalaun 2862.
- Kluge (H.), Nachw. v. aufgeschlossenem Milcheiweiß u. Magermilchpulver in Fleisch u. Wurst 2832.

- Kluge (W.)** s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.; Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Klump (H.)** s. Kiehlhing (K.).
- Klumpar (J.)**, Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 82. Mitt. Halbstufenpotentialwerte d. Cupri- u. Thalloionen 1259.
- Klumpner (K.)** s. Uhl (K.).
- Klumpff (E.)** s. Norddeutsche Affinerie.
- Klust (G.)**, Frostschäden an Baumwollgarnen 11231.
- Kytschnikow (W. M.)**, Umsetz. d. Bodens mit  $\text{CaCO}_3$  2203. — Period. pH-Schwankk. v. Böden 2368. — Chinhydrin zur Unters. v. Bodenprozessen 2806.
- Kmetykó (J.)** u. **Czibulás (P.)**, Klebemittel für Gummi 852\* Ung.
- Knake (E.)**, Cancerisier. n. Zellen in vitro 3641.
- Knapp (A. A.)**, Vitamin-D-Komplex bei progressiver Myopie 1168.
- Knapp (E.)**, Mutabilität u. physiol. Zustand 1303.
- Knapp (H.)** s. Lipp (P.).
- Knapp (O.)**, Brechungsvermögen v. Gläsern 945.
- Knapp (W. A.)** s. Imperial Oil & Gas Products Co.
- Knappe (B.)**, Filtrierbark. d. Nitrocelluloselsgg. 1978.
- Knappeis (G. G.)** s. Buchthal (F.).
- Knappsberg (L.)** s. Kauko (Y.).
- Knauer (W.)**, Anatomie u. Entwicklungsgeschichte d. „rauhschaligen“ Ricinus-samen u. Nachw. v. Ricinus in Futtermitteln 2405.
- Knauth (A.)**, Herst. v. Trockenbohnen 3719.
- Knehe (E.)** s. Bemberg (I. P.) Akt.-Ges.
- Knick (R.)** u. **Kohlmeier (E. J.)**, Schmelzeigg. v. Soda-Eisenoxydgemischen. 1. Mitt. Teilsyst.  $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3 \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3$  1997.
- Knickerbocker (R. G.)** s. Koster (J.).
- , **Fox (A. L.)** u. **Yerkes (L. A.)**, Calciumborat aus Colemanit durch Auslaugen mit  $\text{CO}_2$  2662.
- u. **Shelton (F. K.)**, Nutzbarmach. v. Bormineralien durch Flotat, als Borsäure 2797.
- Knickmann (E.)**, Rk. u. wurzellöslisches Kali in leichten Böden 682.
- Knight (H.)** s. Shell Development Co.
- Knight (K. L.)**, Begasung v. gesacktem Getreide mit Chlorpikrin 2533.
- Knight (R.)**, Wrkg. v. p-Aminobenzolsulfonamid auf Bakterien in vitro u. in vivo 2499.
- Knight (W. W.)** s. Roth Rubber Co.
- Knipp (E.)**, Verbundgießen 2809.
- Knipp (J. K.)**, Van der Waalssche Kräfte im Bormolekül 986.
- Knishnik (R. A.)** s. Ioffe (S. I.).
- Knizek (J.)**, Säurefeste Kitte u. ihre Eig. 1540.
- Knjagitschew (M. I.)**, Isolier. v. Membranen v. Stärkekörnern verschied. Früchte 1885.
- u. **Pallowa (J. K.)**, Aktivität u. qualitative Eigenart d. Katalase v. Weizen, Gerste u. den d. Weizen verwandten Arten 1156.
- Knöll (H.)**, Herst. u. Notwendigk. sterilen dest. W. 1051. — Rhythm. Schwärmen d. Bacterium vulgare 2037.
- Knol (K. S.)** s. Strutt (M. J. O.).
- Knoll (M.)** s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Knoll A.-G. Chemische Fabriken**, Gesätt. oder ungesätt. Verb. d. Äthylamins 3225\* Ung.
- u. **Hildebrandt (G.)**,  $\beta$ -(p-Oxyphenyl)-isopropylidimethylamin 2681\* D.
- u. **Mothes (H. E. O. W.)**, Haltbare wss. Lsgg. v. Theophyllin oder Coffein für Injektionszwecke 2649\* Schwed.
- Knopf (A.)**, W. E. Ford 1245.
- Knoth (G.)**, Guanidinabkömmlinge 1651\* D.
- Knott (G.)**, Mol. Strukturaktoren; Anwend. auf d. Lsg. v. Strukturen komplexer organ. Krystalle 27.
- Knowles (F.)**, **Watkin (J. E.)** u. **Cowie (G. A.)**, Einfl. d. gegenseitigen Wechslewrkg. d. Dünger auf d. Kartoffelpflanze 391.
- Knowlton (W. T.)**, Beseitig. d. gewerblichen Abwässer 3682.
- Knox (R. G.)** s. Crampton (E. W.).
- Knudsen (H. A.)**, Korros. u. Knotenbildg. 385.
- Knudson (H. W.)**, **Juday (C.)** u. **Meloche (V. W.)**, Silicomolybdatverf. zur Best. d.  $\text{SiO}_2$  1056.
- Knunjanz (I. L.)**,  $\gamma$ -Acetopropylbromid 2383\* Russ.
- Kny-Jones (F. G.)**, Elektrolyt. Best. u. Trennung v. Bi. 2. Mitt. In schwefelsaurer u. salpetersaurer Lsg. 800.
- Knyschenko (P. G.)** s. Goldstein (B. I.).
- Ko (K.)**, Laugensenkungs-Rk. d. Blutserums bei d. Diagnose d. Carcinoms 1304.
- Kobayashi (M.)**, Einfl. d. Verwend. v. Sojakuchen, Kompost, Gründüngung u. Kalk zusammen mit nachfolgender künstlicher Düngung auf Wachstum u. Boden 1199.
- Kobayashi (Shiro)** u. **Kazawa (S.)**, Vitamin-C-Sättig. d. tier. Organismus. 1. Mitt. Sättig. v. Kaninchen mit Vitamin C bei oraler u. intravenöser Zufuhr 1317.
- Kobayashi (Sumihiko)** s. Sakaguchi (K.).
- Kobayashi (T.)** u. **Iwasaki (T.)**, Kondensat. d. Methylzingerons 753.
- Kobayasi (M.)** u. **Utiyama (R.)**, Paarbldg. v. Mesonen durch  $\gamma$ -Strahlen u. Bremsstrahl. d. Mesonen im Kernfeld 1686.
- Kobbe (H.)** s. General Aniline & Film Corp.
- Kobbé (W. H.)**, S-haltiges Kunstharz 1081\* A.
- Kobe (K. A.)** s. Doumani (T.).
- , **Hamm (W. S.)** u. **Leipper (A.)**, Rk. v. calciniertem Phosphatmineral mit Alkalicarbonatlsgg. 2590.
- u. **Vittone (A.)**, Hydrier. v. p-Cymol in d. fl. Phase 3554.
- Kobetzakaja (W. M.)** s. Blagourawowa (A. A.).
- Kobosew (N. J.)** s. Jerofejew (B. W.); Konowalowa (B. A.).
- u. **Kljatschko-Gurwitsch (L. L.)**, Regenerieren v. Fe-Katalysatoren d.  $\text{NH}_3$ -Synth. 2359\* Russ.
- Kobrin (M. M.)** s. Hofmann (I. L.).
- Koch (A.)**, Jahresschau geschaffener deutscher Faserstoffe 1810.
- Koch (Albert)**, Bunakautschuk 1953.
- Koch (B.)** s. Fritz (Walter).
- u. **Fritz (Walter)**, Wärmeleitfähigk. v. Wasserdampf u.  $\text{CO}_2$  3310.
- Koch (D.)**, Chemotherapie d. Meningitis epidemica 2336.
- Koch (E.)** s. Metallges. Akt.-Ges.
- Koch (F.)** s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.; N. V. Internationale Suiker en Alco-

- hol Co., International Sugar and Alcohol Co., „Isaco“.
- Koch (F. C.) s. Blauch (M. B.); Hoskins (W. H.).
- Koch (F. E.) u. Naumann (F.), Einfl. v. Belladonna, Atropin u. a. Substanzen auf d. Strychninvergift. d. weißen Maus 2502.
- Koch (H.) s. N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co., International Sugar and Alcohol Co., „Isaco“.
- Koch (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie.
- Koch (Helmuth) s. Heilmeyer (L.).
- Koch (Herbert) u. Billig (R.), Bei d. Benzinsynth. nach Fischer-Tropsch entstehende feste Paraffin-KW-stoffe 2115. — Schmieröle aus d. festen Paraffin-KW-stoffen d. Fischer-Tropsch-Synth. 2255.
- u. Hilberath (F.), JZ.-Best. v. KW-stoffen 2418. — Fraktionierte Dest. bei tiefer Temp. 3297. — 3.4-Diäthylhexen-(3) u. 3.4-Diäthylhexan 3612.
- Koch (H.-W.) s. Graue (G.).
- Koch (J.) s. Diemair (W.).
- Koch (J.) Eisenwaren-Fabrik s. Hunyadi (V. L.).
- Koch (K.), Ausweichstoffe pflanzlicher Herkunft für Acidum tannicum u. ausländ. Gerbstoffdrogen 1753.
- Koch (L.) s. Fischer (Hellmut).
- Koch (P.-A.), Geschaffene Nichtcellulosefaserstoffe u. Eigz. 3130.
- u. Satlow (G.), Einw. v. Hitze u. Feuchtigkeit auf d. Festigk. u. Dehnung v. Glasseele u. Glasfasergarn 1196. — Dass. 1. Mitt. 3084.
- Koch (S.), In d. Oxydationszone v. Rudabánya vorkommende Minerale 1265.
- Koch (W.), Garnaurüst. 3568.
- Koch (Walter), Sprachliche Erklär. d. Edelsteinnamen 604.
- Koch (Walter [Berlin]), Thrombose u. Embolie 3204.
- Koch (Wm.), Äthylcellulose 2837.
- Koch (W. R.) u. Wyrstek (E. J.), Berstverss. an Mehrschichtenglas 3084.
- Koehler (N. S.) s. Eastman Kodak Co.
- Kochi (M.), Einfl. v. Glykosiden auf Streptokokken u. a. Mikroorganismen 3361.
- Kocsis (E. A.) u. Bakos (A.), Capillaranalyt. Studien 22.
- Kocziba (A.), Reinigungsmittel für d. Haartier. Pelze 1524\* Ung.
- Kodak Akt.-Ges., Opt. Gläser hoher Brechungszahlen u. niedriger Streuung 679\*D.
- , Nadeau (G. F.), Stark (C. B.) u. Mc Grady (L. L.), Klebestreifen 3300\*D.
- Kodak Ltd., Sensibilisierte photograph. Emuls. 855\*E. — Übersensibilisieren photograph. Emuls. 855\*E., 1822\*E. — Sensibilisierte Halogensilberemuls. 855\*E. — Farbentwickler 1244\*E. — Sensibilisieren photograph. Emuls. 2992\*E.
- , Carroll (B. H.) u. Staud (C. J.), Photograph. Mehrfarbenbilder 1823\*E.
- u. Eastman Kodak Co., Hochvakuumdest. v. Vitamin D 932\*E.
- u. Jelley (E. E.), Umkehrverf. für Farbenphotographie 3144\*E.
- , Macadam (D. L.) u. Staud (C. J.), Reprodukt. v. Farb Bildern 2572\*E.
- , Selman (R. F. W.), Photograph. Mehrfarbenbilder 2264\*E.
- , Staud (C. J.) u. Bennett jr. (D. E.), Halogensilberemuls. für d. Farbausbleichverf. 2992\*E.
- Kodak, Soc. An. = Soc. An. Kodak.
- Kodak - Pathé, Sensibilisierungsfarbstoffe 719\*F., 720\*F. — Verhindern d. Beschlagens v. Flächen 1921\*F. — Verbess. d. Licht- u. Säureecchth. v. Färbungen auf Cellulosederivv. 2090\*F. — Photograph. Umkehrverf. 2851\*F. — Lichtschutz- u. Filterschicht 2851\*F. — Photograph. Film 3141\*F. — Oxatricarboocyanin 3143\*F.
- Kodama (S.) s. Matsumura (S.).
- Kodera (G.) s. Kihara (Y.).
- Kodner (D. I.) s. Kagan (M. J.).
- Kodytik (L.) s. Theurer (H.).
- Koerber (J.) s. Dallmann (H.).
- Koerberle (K.) s. General Aniline Works, Inc.; I. G. Farbenindustrie.
- Koehig-Freiberg (I.) s. Greaves (J. D.).
- Köchling (J.) s. Täufel (K.).
- Köck (F.) u. Adamec (H.), Umwandl. v. Cellulose oder celluloseähnlichen Substanzen in niedrigermol. Prodd. 699\*D. [Oe.].
- Koecke (H. O.), Erfahr. mit Duraflox 1092.
- Kockritz (F.) s. Walter (Erich).
- Koegel (A.), „Momente“, Frequenzen u. Schädlingsbekämpf. 2205.
- Kögel (G.), Zum Einschneiden v. Schallrillen geeigneter Schriftträger 2551\*D.
- Koegel (R.) s. Norton (A. R.).
- Kögl (F.), Chemie u. medicin. Wissenschaft 3641.
- u. Erxleben (H.), Chemie d. Tumoren. 6. Mitt. Isolier. d. Glutaminsäureantipoden 1880.
- u. Havinga (E.), Präparative Studien mit monomol. Filmen. 2. Mitt. Physikal. Hilfsmethoden 1262; 3. Mitt. Lactonbildg. in monomol. Schichten 1855.
- , Herken (H.) u. Erxleben (H.), Chemie d. Tumoren. 7. Mitt. Sonderstell. d. d-Glutaminsäure bei Verss. mit d-Aminosäureoxydase 1880.
- Köhle (H.), Tonerdenatron zur Seifenherst. 2699.
- Köhler (A.) s. Haberlandt (H.).
- Köhler (E.), Viren d. Y-Gruppe d. Kartoffel 508.
- Köhler (E.-G.) s. Remy, van der Zypen & Co.
- Koehler (H.) s. Peukert (L.).
- Köhler (H.-J.), Skorbut u. Vitaminfrage 652.
- Köhler (L.), Treilgasbetrieb in Dieselfahrzeugen 441.
- Köhler (V.) s. Wöhlisch (E.).
- Köhler (Walter), Verarbeit. v. Polymerisationsprodd. zu Formstücken 2396\*D. [Oe.].
- Köhler (Werner), Nachw. d. Schlichtemittel 1811.
- Köhler (Wilhelm) s. Deutsche Eisenwerke Akt.-Ges.
- Köllensperger (F. K.), Wrkg. d. Cardiazols auf d. Tätigk. indirekt gereizter Muskelpräpp. 1050.
- Kölln (H.), Lackrohstoffe 3411.
- Kölnische Gummifäden-Fabrik vorm. F. Kohlstadt & Co. u. Firma Eilfeld (F.), Scharfkantige Fäden 2531\*F.
- Koelsch (C. F.) u. Byers (D. J.), Synth. v. substituierten  $\alpha$ -Naphthochinonen 2155.

- Koelsch (H.), Gleichgewichtskonstante d. Generator-Rk. 288. — Reaktionsgleich. für d. Bldg. v. Generatorgas. 3. Mitt. 2563.
- Könckamp (A.) u. Müller (G.), Verbesser. d. Wiesen an d. unteren Oder 1771.
- Koenemann (R. H.) s. Fenn (W. O.).
- Koenig (C. J.), Nephelinsyenit für Fußboden- u. Wandfliesen 253. — Dass. für keram. Erzeugnisse 3384. — s. Orłowski (H. J.).
- Koenig (E. H.) s. New Haven Copper Co.
- Koenig (H.) s. Karrer (P.).
- König (H. T. J.) s. Stikstofbindungsindustrie Nederland N. V.
- König (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Koenig (J. H.), Physikal. Eig. v. handelsüblichem Tafelgeschirr 2800.
- Koenig (P.), Entdeck. d. reinen Nikotins 1828 [722]. — Älteste Tabakurkunden 1246.
- König (W.), Kontraktionserschein. u. mechan. Zerstörungsvorgänge bei Anstrichfilmen. 3. Mitt. 134. — Physikal. Eig. v. Anstrichkunststoffen 3412.
- Koeniger (W.), Vorbehandl. v. Kartoffeln für d. Trocknung 2974\*D.
- Koepf (G. F.) s. Thorn (G. W.).
- Koepff (R.) & Co. Chemische Fabrik Akt.-Ges., Kaliumoxalat 1939\*D. — Filme u. Fäden aus Formylcellulose 2983\*D.
- Koepff (C.), Trennung v. KW-stoffgemischen durch Feinfraktionier. 2418.
- Körber (F.), Dauerbruch metall. Werkstoffe 1643.
- u. Eichinger (A.), Grundlagen d. bildsamen Verform. 3152.
- Koerber (W.) s. Berl (E.).
- Koern (V.), Bin. Legierungssyst. Ag-Te 2276.
- Koerner (J.) s. Müller (F.).
- Koerner (W. E.) s. Utility Electric Corp.
- Körösy (F. de) s. Brody (I.); Vereinigte Glühlampen- und Elektrizitäts Akt.-Ges.
- Körting Maschinen- und Apparatebau-Akt.-Ges., Kondensieren 537\*D. [Oe.].
- Koessler (P.), Beurteil. v. Bremsbelägen 2109.
- Kösslinger (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Köster (E.), Färben v. Zellwollen mit Immedial- u. Immedialleukofarbstoffen 1360.
- Köster (J.), Erdöle als Heilmittel 3667.
- Köster (W.), Elastizitätsmodul u. Dämpfung d. geordneten Phasen CuZn, AuCu<sub>3</sub>, AuCu, PdCu<sub>3</sub> u. PtCu<sub>3</sub> 2720. — Elastizitätsmodul u. Dämpfung d. intermediären Phasen in d. Systemen Cu-, Ag-, Au-Zn u. Ag-Cd 2720. — Konz.- u. Temperaturabhängigkeit d. Elastizitätsmoduls d. Legier. d. Cu, Ag u. Au mit Zn u. Cd sowie d. Cu mit Au, Pd u. Pt 2721.
- u. Rosenthal (K.), Verlauf d. Elastizitätsmoduls in d. Systemen d. Mg mit Zn, Al, Sn, Pb, Sb u. Bi 2721.
- u. Schneider (A.), Elastizitätsmodul u. Dämpfung d. intermediären Phasen im Syst. Au-Cd 2720.
- Koestler (G.), Lehmann (W.) u. Kägi (F.), Störung in d. Milchbildg. 1224.
- Köszegi (J.), Németh (P.) u. Pfeiffer (H.), Vordruckpapier 2223\*Ung.
- Koethen (F. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Köthnig (M.) s. Bredereck (H.).
- Köttgen (P.), Zurückgehen u. Verteil. d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> verschied. organ. u. anorgan. Phosphatdünger im podsoligen Boden 1069. — Kali-Kalkumsetz. in podsoligem Boden 2945.
- Koezle (U.) s. Beckmann (P.).
- Koiler (L.), Mkr. Identifizier. organ. Substanzen 2186. — Schmelzpunkt-Mikrobest. als Arzneibuchmeth. 3067.
- Kogan (A. A.), Einfl. zusätzlicher Reize auf d. Metastasierungsprozess beim experimentellen Krebs. 1. Mitt. Abhängigk. v. Ort u. Zeit d. zusätzlichen Reizung 3043.
- Kogan (A. I.), Zus. v. Glyptalharzen 1360.
- Kogan (B. E.) u. Bogdanova (G. P.), Vitamin-C-Stoffwechsel bei Bronchialasthma 1608.
- Kogan (I. M.) u. Sossnowski (T. A.), Umwandl. d. Bz-Oxyderiv. d. Chinolins. 2. Mitt. 54.
- Kogan (L. S.), Baumaterialien aus d. Asche d. Gdowschen Brennschiefer [2527].
- Kogan (M. E.), Weichen d. Stiele u. d. Bastes v. Kenaf mit Beschleunigern 149.
- Kohl (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kohle und Eisenforschung G. m. b. H., Korrosionsschutz d. Schnittkanten plattierter Bleche 127\*It. — Stahllegier. 955\*It. — Weitgehend kaltverformbarer Stahl 1207\*F. — Baustahl für d. Groß-Stahlbau 2085\*It. — Stahllegier. mit hoher Warmfestigk. 2214\*N. — Wärmebehandelte Stahllegier. für dynam. hochbeanspruchte Bauteile mit geringer Kerbempfindlichk. 3101\*D. [Oe.].
- , Daeves (K.), Kowarsch (G.), Mühlyendyk (W.), Speckhardt (G.) u. Schlumberger (H.), Anstrich- u. Spritzmittel für Stahlwerkkokillen 1500\*D., 2214\*D.
- , Daeves (K.), Püngel (W.) u. Wiesecke (H.), Eignung v. Stählen mit 0,40—0,75% C u. 0,10—0,17% Si für d. Herst. v. Kratzen-, Webelitzen- u. a. Drähten 551\*D.
- , Hartmann (F.) u. Harders (F.), Kanalstein 2379\*D.
- , Schulz (E. H.) u. Scholz (H.), Schienenkopfhärt. 1208\*D.
- u. Westfälische Union Akt.-Ges. für Eisen und Drahtindustrie, Verhinder. d. Rissigk. v. Schweißnähten in Stählen mit hohem C-Gehalt 688\*F.
- Kohlemann (E.) s. Scheunert (A.).
- Kohler (M.), T-Abhängigk. d. elektr. Widerstandes u. Gültigk. d. Mathiessenschen Regel 2724.
- Kohlmeier (E. J.), Raffinat. v. Metallen 2215\*D. — s. Decker (H.); Knick (R.).
- u. Männich (O.), Therm. Trennung v. Zn u. Pb aus ihren Verbindungsgemischen 3399.
- Kohlrausch (K. W. F.) s. Kahovec (L.).
- u. Wittke (H.), Raman-Effekt. 118. Mitt. Rotationsisomerie. X. Dihalogenäthane 2143.
- Kohlstaedt (E.) s. Chemisch-Pharmazeutische A.-G. Bad Homburg.
- Kohlstaedt (K. G.), Page (I. H.) u. Helmer (O. M.), Aktivier. v. Renin durch Blut 3202.
- Kohman (E. F.) u. Buchanan (F. D.), Vitamin-C-Geh. d. Tomate 1956.
- Kohn (E. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kohn (J. L.), Rubin (H. J.) u. Hobart (H. M.), Behandl. d. Pneumonie während d. Keuchhustens mit Sulfapyridin 2180.
- Kohner (A.), Mehrfarbige Werkstoffe einheitlichen Gefüges 963\*D. [Oe.].
- Kohnt (B.) s. Jilek (A.).
- Koide (H.) s. Makino (S.).

- Koizumi (M.), Austausch-Rk. d. Kernwasserstoffatome d. Anilinchlorhydrats in wss. Lsgg. 1. Mitt. Rk. in neutraler u. saurer Lsg. 606; 2. Mitt. Rk. in alkal. Lsg. 607; 3. Mitt. Aktivierungsenergie 607. — Katalyt. Hydrier. v. Aceton 3319.
- Koizumi (T.) u. Kakukawa (T.), Vitamin-C-Geh. v. krautartigen Pflanzen u. Meeresalgen 520.
- Koizumi (Z.), Einfl. v. Hypophysenhinterlappeneextrakten u. ähnlich wirkender Amine auf d. überlebenden Hinterschenkelgefäße d. Kröte 2041.
- Kojevnikoff (N. N.), Lacke aus schwach trocknenden Ölen 1365.
- Kojima (S.) s. Sagane (R.).
- Kojima (H.) s. Nishino (R.).
- Kok (J. A. F.) s. Kraal (W.).
- Kokonow (M. T.), Konservieren v. Citronenfrüchten 2239\* Russ.
- Kokscharow (K. A.), Ursachen d. Auftretens v. weichen Flecken u. Rissen auf d. Oberflächen d. Rollen v. Rollenlagern 1928.
- Kolarow (N.) s. Balarew (D.).
- Kolarowa (J. D.) s. Krjukow (P. A.).
- Kolassa (W.) s. Hartmann (J.).
- Kolb (H. D.), Schmierfette für jedo Stahlmühle 1534.
- Kolbach (P.), Gefrierpunkt d. Bieres 1799. — Hopfengabe beim Arbeiten mit Stammbiereudern 2828. — Beurteil. d. Sudhausausbeute 3414.
- , Göpp (K.), Wilharm (G.) u. Böhl (H.), Großanbau-, Vermälzungs- u. Brauverss. mit sortenreinen Gersten 2694.
- u. Wilharm (G.), Einfl. d. Extraktgeh. auf d. Vorgänge beim Würzekochen 1222. — Eiweißkoagulat. u. Zufarb. beim Maischekochen 2828.
- Kolbassnikow (G. A.), Kontinuierliche Red. v. p-Nitrophenetol 2383\* Russ.
- Koldajew (B. M.) s. Palladin (A. W.).
- u. Hellmann (R. M.), Einfl. d. ermüdenden Arbeit auf d. Geh. an Ascorbinsäure u. d. Oxydred. in d. Muskeln bei verschied. Sättig. d. Organismus mit Vitamin C 2638.
- Kolenko (B. S.), Crossit in d. Grünsteinschiefern d. Nordurals 466.
- Kolessinskaja (L. A.) s. Goldstein (J. B.).
- Kolessnikow (A. F.), Textur v. warmgewaltem Zn 1548.
- Kolessnikowa (L. N.) s. Orlow (G. A.).
- Kolhatkar (G. B.) u. Bapat (V. V.), Zers. d. Naphtholäther durch Halogenwasserstoffsäuren u. durch alkoh. Ätzkali 2000.
- Kolhörster (W.), Ionisationsmessungen in d. Troposphäre 1986.
- Kolkmeijer (N. H.) s. Bijvoet (J. M.).
- Kolkow (B.) s. Lossewa (T.).
- Koller (D. K.), Reaktionsmechanismus d. Elektropaltens v. KW-stoffen 608.
- u. Gálocsy (Z.), Zus. v. Generator- oder Wassergas 1098\* It. — Schmelzen v. Eisenerzen 2679\* Ung.
- Koller (L. R.) s. Zahl (P. A.).
- Kolling (H.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Kollmann (F.), Herst. v. Buchenholzwolle zu Leichtbauplatten 285. — Neuzeitlicher Holzschutz 2835.
- Kolloff (H. G.) u. Hunter (J. H.), Sulfanilamidverb. 3. Mitt. N<sup>4</sup>-Heteroocylderivv. v. N<sup>2</sup>-substituierten Sulfanilamiden 2603; 4. Mitt. N<sup>4</sup>-Aryl- u. N<sup>4</sup>-Aryliden-N<sup>1</sup>-substituierte Sulfanilamide 2603.
- Kolmer (J. A.), Therapeut. Wirksamk. v. Sulfanilamid bei Brucellose d. Maus 369. — Chemotherapie bakterieller u. a. Erkrankk. 3060.
- , Raiziss (G. W.) u. Rule (A. M.), Sulfanilamid u. Derivv. zur Behandl. d. experimentellen Pneumokokkeninfektionen 927.
- u. Rule (A. M.), Sulfanilamid u. Sulfapyridin bei d. Behandl. v. B. coli-Infektionen v. Mäusen 2336. — Dass. bei d. Behandl. experimenteller B. Friedländer-Infektionen v. Mäusen 2336. — Einfl. v. dehydrocholsaurem Na auf d. therapeut. Wirksamk. v. Neosarphenamin 3666.
- Kolodny (L.) u. Robbins (W. R.), Pflanzenaufnehmbar. v. festgelegtem Kali 2944.
- Kolodziejska (S.) u. Duszyńska (J.), Einfl. ranziger Fette auf d. Sexualorgane d. Ratte 2040.
- Kolomijetz (M. I.) s. Goldstein (B. I.).
- Kolomischenko (M. A.) s. Borshkowski (S. J.).
- Kolomitzewa (M.), Ultramkr. Analyse v. Serum. 1. Mitt. Blutserum n. Tiere 83.
- Kolossow (A. W.), Rotationswärme u. Normalschwingv. v. vielatomigen Moll. 1. Mitt. O<sub>2</sub> u. Bzl. 3584.
- Kolossow (M.) u. Keiss (N.), Schmelzen v. hitzebeständigem Stahl für Gußzwecke in bas. Martinöfen 264.
- Kolotow (D. S.) s. Ponomarew (W. D.).
- Kolpowski (N. M.), Walzen v. Rohren zur Herst. v. Kugellagerkäfigen auf d. Stiefelwalzwerk 3543. — s. Pomichev (I. A.).
- Kolthoff (I. M.) s. Laitinen (H. A.); Lingano (J. J.).
- u. Amdur (E.), Cerimetr. Best. v. geringen As-Mengen nach Red. mit Hypophosphit 378.
- u. Eggertsen (F. T.), Alterung u. Mitfällung. 32. Mitt. Adsorptive Eigg. u. Best. d. spezif. Oberfläche v. Bleichromat 3437.
- u. Laitinen (H. A.), Amperomet. Titrationen. 3. Mitt. Lage d. Minimums in Beziehung zum Äquivalenzpunkt 2511.
- u. Miller (C. S.), Mischpotentiale an d. Hg-Tropfelektrode 2865.
- u. O'Brien (A. S.), Altern u. Bldg. v. Ndd. 29. Mitt. Therm. Alterung u. abnorme physikal. Eigg. v. frischem AgBr 2425; 30. Mitt. Best. d. spezif. Oberfläche v. AgBr durch Radioaktivitäts- u. Farbstoffmethoden 2425; 31. Mitt. Alterung v. AgBr 2426.
- u. Overholser (L. G.), Alterung u. Mitfällung. 28. Mitt. Adsorpt. divalenter Ionen an u. Mitfällung mit Orthoferrihydroxyd in ammoniakal. Medium 2266; 29. Mitt. Altern v. Orthoferrihydroxyd in Abwesenheit u. Ggw. divalenter Ionen in ammoniakal. Medium 2267.
- Kolzow (N. K.), Künstliche Erzeug. v. Polyploidien durch Behandl. mit Colchicin 917.
- Kolzow (W. S.), Waschprozeß v. Emulss. 2. u. 3. Mitt. 980.
- Komadina (R.) s. Buntru (A.).
- Komagata (S.) u. Nisikawa (M.), Elektrokinet. Potential zusammengesetzter Membranen 3597.
- Komanditní Společnost Rütgers (J.) u. Thun-

- Hohenstein, Brikettier. feinkörniger Braunkohle 2707\*Tschech.
- Komar (A.) s. Beljakowa (J.).
- Komarewsky (V.) s. Universal Oil Products Co.
- Komarov (O.) s. Babkin (B. P.).
- Komarow (S. A.) s. Babkin (B. P.).
- Komarow (F. P.) u. Lebedew (N. W.), Kombiniertes Bleichen v. Cellulose 150. — Dass.; Nachblleiche 150.
- u. Nagrodski (I. A.), Best. d. Cellulosequalität auf Grund d. Durchsichtgk. d. daraus gewonnenen Viscoselsgg. 2980.
- Komarow (N. I.) s. Chasanow (J. I.); Padalka (J. N.).
- Komarowa (N. A.), Unters. v. Bodensgg. 547.
- Komatsu (K.) s. Kawai (S.).
- Komlew (S. N.) s. Petrow (A. D.).
- Komlós (E.) s. Issekutz jr. (B. v.); Simon (Alexander).
- Komm (E.) u. Flügel (J.), Brotaroma. 3. Mitt. Colorimetr. Best. v. Diacetyl, Acctoin u. Butylenglykol in Backwaren 278.
- u. Lämmer (H.), Stärke d. sauren Geschmacks v. in d. Süßwarenindustrie gebräuchlichen organ. Säuren. 1. Mitt. 840; 2. Mitt. 1522.
- u. Lehmann (G.), Brotaroma. 2. Mitt. Isolier. v. Roggenbrotaromastoffen 278.
- Komor (J.), Ausnutz. d. Sonnenlichtes beim Wachstum d. grünen Pflanzen 3349.
- Komori (Saburo), Darst. ungesätt. höherer Alkohole. 2. u. 3. Mitt. 200; 4. Mitt. 888; 5. Mitt. Zus. d. Reaktionsprod. bei d. Hydrier. v. Erucasäuremethylester 1417.
- Komori (Shigeru), Einfl. d. Hormone auf d. Hochzeitskleid. 2. Mitt. 2040.
- u. Hiwara (Y.), Einfl. d. Japan eigentümlichen Nahrungsmittel auf Darmbeweg. u. Gallensekret. 1745.
- Komowski (G.) u. Abrikossow (N.), Verh. intermetall. Phasen bei ihrer Legier. mit anderen Metallen. 1. Mitt. Übergang d. Phase  $\text{Co}_2\text{Al}_3$  in d. Phase  $\text{CoAl}$  bei ihrer Legier. mit Mg 3447.
- Komp (W. H. W.) s. Clark (H. C.).
- Kompansjetz (A. S.), Restspann. in gehärteten zylindrischen Werkstücken 2377.
- Komschilow (N. F.) s. Kressinski (W. N.).
- Kon (A. W.) u. Brodski (G. S.), Phenolformaldehydharze 2229\*Russ.
- Kon (G. A. R.) s. Heywood (B. J.).
- Kon (S. K.), Nährwert d. Eies 1803. — s. Bartlett (S.); Henry (K. M.); Houston (J.).
- Kondakowa (M. S.) s. Goldfarb (J. L.).
- u. Goldfarb (J. L.), Synthesen carbazinkondensierter Systeme aus  $\alpha$ -u.  $\alpha'$ -Aminonicotinen. 4. Mitt. Kondensat. d.  $\alpha$ -Aminonicotins mit Acetessigester 3343.
- Kondo (H.) u. Ikeda (T.), Lycorisalkaloide. 16. Mitt. Konst. d. Lycorens. III 2304.
- Kondo (K.), Einfl. d. Sonnenlichtbestrahl. auf d. bakteriophage Lysin. 2. u. 3. Mitt. 2317.
- Kondo (M.) s. Hatanaka (T.).
- Kondo (S.) u. Suzuki (S.), Talkporzellan. 18. bis 20. Mitt. 3243.
- , Suzuki (S.) u. Sato (S.), Mullitporzellan. 1. Mitt. 1342.
- , Yamauchi (T.) u. Eto (T.), Mineralisierungsmittel für feuerfeste Silicasteine 1066.
- Kondo (Y.) u. Toyama (O.), Katalysierte Oxydat. v. CO an einer Quarzoberfläche bei hoher Temp. 723.
- Kondorski (J.), Hysterese in ferromagnet. Körpern 176, 1691.
- Kondratjew (J. W.) u. Ssacharow (A. P.), Huminsäuren. 1. Mitt. Ausscheidungsmethoden u. Charakteristik 3480.
- Kondratjew (W.),  $\text{CS}_2$ -Flamme. 1. Mitt. 1391. — Rekombinationsmechanismus d. Hydroxylradikals in d. elektr. Entlad. in Wasserdampf 1826. — s. Kondratjewa (J.).
- u. Magasiner (J.), Eigg. d. freien  $\text{CS}_2$ -Radikals 2872.
- Kondratjewa (A. W.) s. Makaro (I. L.).
- Kondratjewa (J.) u. Kondratjew (W.), CO- u.  $\text{O}_2$ -Flammen. 6. Mitt. Photochem. Oxydat. v. CO in d. Nähe d. Gebiets d. Selbstentzünd. 1685; 7. Mitt. OH-Radikal in Flammen v. feuchtem CO 1981.
- Kondratjewa (T. M.), Schutzwrkg. d. Ca-Salze gegen d. Einfl. v. UV-Strahlen auf Hefe 1157. — Einfl. v. Ca-Salzen auf d. Bau u. d. Lebenstätigk. d. Hefen 1883.
- Kondratzki (P. P.) u. Afanassjewa (A. N.), Farbeinheit v. Geweben 2386.
- Kondryew (N. W.), Best. v. Br in W. 2060.
- Konen (J. G.) s. Beal (G. F.).
- Konenko-Gratschewa (O. K.) s. Agejew (N. W.).
- Konigsberg (M.) s. Wolfrom (M. L.).
- Konikowa (A.), Glutaminsäure aus Proteinen 2620.
- Konig jr. (D. A. W.), Zus. v. Solutio Sulfidi calcici Vlemminckx C. M. N. 3668.
- Konishi (K.) u. Ishizawa (S.), Verh. d. Knöllchenbakterien v. Leguminosen gegenüber Nitrat u. Nitrit 545.
- Konisi (Y.) s. Kita (G.).
- Koniuszy (F.) s. Folkers (K.).
- Konkin (W. D.), Colorimetr. Best. v. P in Schwarzmatalen in Ggw. v. As 1907.
- Konopicky (K.) s. Caesar (F.).
- u. Caesar (F.), FeO-Best. im Chromerz 533.
- Konopinski (E. J.) s. Dickson (G.).
- u. Uhlenbeck (G. E.), Energieverteil. d.  $\beta$ -Strahlen bei verbotenen Übergängen 2717.
- Konoplew (A.) s. Drinberg (A. J.).
- Konowalow (I. N.) u. Frolowa (W. N.), Bestocken d. Pflanzen unter d. Einfl. d. Vernalisier. 218. — Ansetzen v. Pflanzen u. Zahl d. Ährchen in einer Ähre unter d. Einfl. d. Vernalisier. 218. — Wachstum v. Sommerweizen unter d. Einfl. d. Vernalisier. 3349.
- Konowalow (S.), Zuckerverbrauch für Hefen bei d. Sirupvergär. 1085.
- Konowalowa (B. A.) u. Kobosew (N. I.), Vol.- u. Oberflächenprozesse bei d. N-Oxydat. in Glimmentlad. 4.
- Konowalowa (J. I.), Organismenwechsel beim Klärungsprozeß verunreinigter Wässer 1338.
- Konowalowa (O. A.) s. Dawankow (A. B.).
- Konowalowa (R.) u. Orechow (A. P.), Aconitalkaloide. 1. Mitt. Alkaloide v. Aconitum talassicum 55.
- Konstantinowa (O. M.) s. Markowitsch (A. W.).
- Kontorowa (T.) s. Frenkel (J. I.).
- Kontorowitsch (I. J.), Wärmebehandl. v. Stahl u. Gußeisen [1648].

- Kontorowitsch (L.) s. Lifschitz (B.).  
 Kontorowitsch (M. I.) s. Grünberg (G. A.).  
 — u. Lebedew (N. N.), Lsg. einiger Probleme d. Beugungstheorie 1689.
- Kontorschtschikow (P. W.), Beschleunig. d. Erhitzungs- u. Abkühlungsprozesse v. Gußstücken, Schmiedestücken u. bearbeiteten Stücken 1927. — s. Gutermann (S. G.).
- Kooijman (P. L.) s. Peletier (L. A.); Smittinger (J.).
- Koolhaas (D. R.) s. Hulssen (C. J. Van).
- Koon (C. M.), Best. d. Bleichmittelbedarfs v. Holzzellstoff 3572.
- Koonen (H. F.) s. Scudi (J. V.).
- Kooperative Förbundet Förening U. P. A. u. Jonsson (J.), Lacksg. 2690\* Schwed.
- Kootz (T.) s. Eichholz (W.).
- Kopal (S.), Slowakische Weinfabrikat. u. chem. Zus. d. Weine 1955.
- Kopecký (R.), Geschichte d. Zuckerindustrie 3146.
- Kopershinski (W. W.), Physikal. Eigg. u. Durchlüft. v. Wiesenböden u. ihre Fruchtbarkeit 258.
- Kopetschni (E.) s. Linhart (W.).
- Kopf (C. W.) u. Mantell (C. L.), Markierungsfarben. 1. Mitt. Naturharze in rasch trocknenden Markierungsfarben 1081; 2. Mitt. Einfl. v. Holzöl in rasch trocknenden Bindemitteln 2094; 3. Mitt. Zus. u. Haltbarkeitsprüf. rasch trocknender Bindemittel 2820.
- Kopfermann (H.), Kernmomente [1253].
- Kopff (A.), Natur d. Kometen 12.
- Kopilewitsch (D. L.), Qualitative Bewert. d. restlichen Mikroflora in Blechbüchsenkonserven 2555.
- Koppanyi (T.) s. Coffey (R. J.); Hazleton (L. W.).
- , Herwick (R. P.), Linegar (C. R.) u. Foster (R. H. K.), Pharmakologie d. 3.3-Diäthyl-2.4-dioxotetrahydroxyridins u. d. 3.3-Diäthyl-2.4-dioxopiperidins 367.
- Koppers (H.) s. Koppers (H.) G. m. b. H.; Koppers Co.
- Koppers (H.) G. m. b. H., Entfernen v. H<sub>2</sub>S aus Gasen 3429\*D.
- u. Koppers (H.), Kühlung v. Braunkohlenbriketts 2257\*D.
- Koppers (H. H.) s. Nieuwenburg (C. J. van).
- Koppers Co. u. Koppers (H.), Entphenolier. v. Gaswässern 849\*A.
- u. Malkomes (W.), Gaserzeug. aus bituminösen Brennstoffen 1385\*A.
- u. Rummel (R.), Wassergasherst. 3297\*A.
- Koptewski (S.), Stabilisier. d. Möllers d. Hochöfen d. Ordshonikidshütte 3251.
- Kopschenowa (J. W.), Mineral. Analyse v. Schlichen [3679].
- Kordes (E.), Anreicher. einzelner chem. Elemente in d. Erdrinde zu nutzbaren Lagerstätten 466.
- Kordon (F.), Succinum: Bernstein in Kultur, Geschichte, Pharmazie, Chemie u. Technik 1950.
- Kore (S.) s. Brjussowa (L. J.).
- Korenjako (A. I.) s. Krassilnikow (N. A.); Kriss (A. J.).
- Korenman (I. M.), Flotationsrsk. auf Al 1622.
- u. Woronow (G. D.), Schnellbest. v. Ni in Stählen u. Gußeisen 3371.
- Korenzweit (A. A.), Agar-Agar u. Jod aus Seetang 2405\* Russ.
- Korff (S. A.), Erzeug. v. Neutronen durch Höhenstrahlenschauer 167. — s. Clarke (E. T.).
- Korin (I. S.), Ni-Vork. v. Chalilowo 2871.
- Koritnig (O. T.), Schmierung d. Kraft- u. Arbeitsmaschinen d. Baubetriebes 289. — Entgas., Enteisen. u. Entmangan. d. Kesselspeisewassers 1063. — Anstrich-technik in kühlen, feuchten Betriebsräumen 1512. — Nickelhartguß als Werkstoff für hohe Oberflächenglätte 1926. — Fässer u. deren Behndl. 1. Mitt. 2109; 2. Mitt. Dichten 2109. — Imprägnieren d. Fässer 2234. — Hochgespanntes Heißwasser als Kochungs- u. Trocknungswärme 2236. — Wärmeisolier. 2363. — Isolier. d. Lagerkeller 2400. — Klimatisier. d. Mehllagers 2401. — Prüfung, Wechsel, Lagerung u. Wiederverwend. d. Schmiröle 2844. — Plattier. d. Leichtmetalle 2956. — Zerstörer d. Faßdauben 3118. — Schutz d. Faßdauben gegen Zerstör. 3118. — Anstrich-technik in kühlen, feuchten Betriebsräumen 3411. — Anstreichen d. Fässer 3411. — Temperaturmess. bei Industrieöfen 3517.
- Koritnig (S.), Barytkrystalle vom Magdalensberg in Kärnten 466. — Zeolithe aus d. Moränengeröll d. Jamgletschers 2445.
- Koritzi (J. W.) u. Lasech (J. K.), Einfl. d. Phlogopitart auf d. Qualität v. Kollektormicanit 3375.
- Korkisch (F.) s. Hecht (F.).
- Kormakowa (J. G.) s. Timofejew (P. W.).
- Korn, Papier- u. Zellstoffprüf. 1938 u. 1939 1527, 2246.
- Korn (H.), Schnellfiltrierständer für Massensunterss. 3117.
- Kornerup (T. G.) s. Ahlmark (A.).
- Kornis (K.), Wasserbeständiges Papier 2561\* Jug.
- Korol (S. S.), Best. d. Cu in Böden 2950.
- Korolenko (N. G.) s. Balsehin (M. J.).
- Korolew (A. J.) s. Wilenski (W. A.).
- Korolew (S. A.), Techn. Mikrobiologie d. Milch u. Milchprodd. 2. Aufl. [2406].
- Korosstin (P. W.), Opt. Baryt beim Margursee 1847.
- Korosstyschewskaja (L.), o-Oxychinolin zur quantitativen Best. v. Mg, Ca, Bi, Zn u. Al in Arzneimittelgemischen. 1. Mitt. Quantitative Best. v. Mg 2645.
- Korotkina (I. I.) s. Ptschelin (W. A.).
- Korottschenok (N. A.) u. Meljachowetzki (M. S.), Chlorbedarf u. Chlorzahl d. Flusses Malaja Alma-Atinka 674.
- Korowin (G. M.), Einfl. v. Sauerstoffeinschlüssen auf d. magnet. Eigg. v. Transformatorstahl 1841.
- Korpiun (J.) s. Schering A.-G.
- Korschunow (I. A.), Fehler bei d. Best. d. Bildungswärme v. Cu<sub>2</sub>S 3006. — s. Kapustinski (A. F.).
- Korshujew (D.), Best. d. Gewichtsverluste d. Kartoffel u. Stärke beim Gefrieren u. Auftauen d. Knollen 967.
- Korshuk (L. N.), Bekämpf. v. d. Korros. v. Beton- u. Stemschichtverfestungen 1198.
- Korssakowa (M. P.), Bodensedimente als Ursprung d. sek. Verunreinig. d. Flüsse. 2. Mitt. 1628.

- Korssunski (M. I.) s. Kelmann (W. M.); Singermann (A. S.).
- , Lange (F. F.) u. Spinell (W. S.), Schwellenwert für Kernanreg. v.  $^{115}\text{In}^*$  durch Röntgenstrahlen 2997.
- Korte (H.) u. Meidinger (W.), Aktinitätsbest. v. Lichtquellen 2424.
- Korte (W.), Wasserentsäuerungsmittel 1765\* D.
- Korteweg (R.) s. Gulik (P. J. van).
- Korthof (G.), Abänder. in d. bakteriell. Technik bei unmittelbarer Anwend. v. Dägenan 1752.
- Kortschagin (L. W.) u. Piontkowskaja (M. A.), Absorptionsspekt. v. schwerem Aceton in Hexanlsg. 745.
- Kortschagin (M. W.), Figusowa (J. A.) u. Ssemetschkina (A.), Färbung v. Naturseide mit substituenten Farbstoffen 1786, 2818.
- Kortschemkin (F. I.) s. Nikitin (N. I.).
- Kortüm (G.) u. Grambow (J.), Colorimetrie u. Spektralphotometrie als analyt. Methoden 239.
- Korvezee (A. E.), Gleichzeit. Rkk. 2122.
- Korzybski (T.) u. Parnas (J. K.), Umsatz d. Adenosintriphosphorsäure im lebenden Tier 1466.
- Kosaka (G.), Biol. Wrkg. d. Mg-Metalls. 3. Mitt. Angiomtherapie 2016.
- Kósaki (T.) u. Ishikawa (K.), Pathophysiol. Bedeut. d. Katshepsins 1033.
- Kosar (W. F.) s. Thompson (R. C.).
- Koschelew (A. F.) s. Turowa-Poljak (M. B.).
- Koschelewa (N. F.) s. Madajewa (O. S.).
- Koschik (A.) s. Speranski (W.).
- Koschkin (M. L.), Idlina (A. G.) u. Lagunowa (R. I.), Überchlorier. u. Ammonisier. 805.
- Koschkin (N. W.), Best. v. kleinen Quecksilbermengen in organ. Verb. mit KJ 3372.
- Koschojanz (C. S.) u. Mitropolitanskaja (R. L.), Bildungs- u. Zerstorungsmechanismus v. chem. Stoffen, die d. nervöse Reizung vermitteln 2047.
- Koser (S. A.), Dorfman (A.) u. Saunders (F.), Pyridinderiv. u. andere Verb. als wachstumsfördernde Substanzen für Bacillus dysenteriae 3196.
- Koshantschikow (I.), Nährwert v. Kohlenhydraten für vollständig ausgebildete Insekten 1745.
- Kosheurov (W. A.), Elektr. Leitfähigk. dünner Kupfersulfidschichten 2436.
- Koshuchar (J. M.), Stoffwechsel im Entenei während d. embryonalen Entw. 3. Mitt. Austausch v. Ca u. Mg in d. Komponenten d. Enteeies 365.
- Koshchowski (A. A.) s. Kusnetzow (D. I.).
- Kosin (I. L.), Körpergewicht bei d. Auswert. v. Hormoninjektionen bei Kühen 3496.
- Kosin (N.) u. Bessonow (S.), Gewinn. v. Margarine auf d. Kolloidmühle 1090.
- Kosinzewa (J. M.) s. Barg (G. S.).
- Koski (T.) s. Vartiainen (A.).
- Koskinen (B. A.), Sortier. v. Holzschliff 428.
- Koslenkow (F. W.), Anod. Behandl. v. Al u. seinen Legier. 2679.
- Koslichin (A. D.) s. Kurtschatow (P. A.).
- Koslow (A.), Ausbeute an Edamer Käse in Abhängigk. vom Fettgeh. d. Milch 702.
- Koslow (P. M.), Technol. Handgriffe zur Herst. v. plast. Konstruktionsmassen 829.
- Resolharze 2229\* Russ. — s. Artamochin (N. I.).
- Koslow (P. W.), Mechan. Eigg. v. Kinofilmen 718. — s. Kargin (W. A.).
- Koslow (W. W.), Stabilisieren v. Diazoverbb. 3555\* Russ.
- u. Archipow (B. N.), Diazoverbb. 2. Mitt. Rk. d. Diazoverbb. mit komplexen Heteropolysäuren 2599.
- , Archipow (B. N.) u. Ssimanowskaja (A. W.), Diazoverbb. 3. Mitt. Komplexe Diazoverbb. d. Phenylendiamine mit Heteropolysäuren u. Farbstoffe daraus 2600.
- , Frunktowa (J. P.) u. Schemjakina (O. M.), Thianthrenreihe. 1. Mitt. Thianthrendisulfon- $\beta$ -sulfonsäure;  $\beta$ -Chlorthianthrendisulfon 3336.
- u. Shuk (D. S.), Naphthalinderiv. als Oxydationsfarbstoffe für Pelze 129. — Färben v. Fellen, Federn 2386\* Russ.
- u. Ssimanowskaja (A. W.), Ölkapazität v. organ. Pigmenten u. Farblacken 561.
- Koslowitsch (I.), Arbeit d. Hochofens Nr. 3 v. Saporosh-Stahl 262.
- Koslowski (A. L.), pH bei d. Phenolaldehyd-kondensat. 1512. — Gegossene Phenolaldehydharze [2231].
- Koslowski (M. T.), Nachw. v. Cyaniden bei gerichtchem. Unters. v. inneren Organen 381.
- Kosmath (W.), Lufratron in d. Heilbädern in Baden bei Wien 28.
- Kosmin (F. L.), Firnis 2549\* Russ.
- Kosmina (N. P.), Problem d. Verbesserung. d. Mehlgüte [1228].
- Kossjakow (K. S.), Anästhesie beim chem. Krieg 794. — Exogene u. endogene Methämoglobinbildg. 1892.
- Kossjakow (P. N.) u. Tribulew (G. P.), Chem. Natur d. A-, B-, M- u. N-Antigene d. Menschen 2318.
- Kossmann (W.), Edelstahl 122.
- Kossolapow (B. M.), Bromthymolblaueth. zur Best. v.  $\text{NaHCO}_3$ -Beimengg. in Milch 969, 2698. — Biuretirk. 3232.
- Kossolapow (G. F.) u. Melt (B. J.), Röntgenograph. Unters. v. elektrolyt. Zn-Ndd. 15.
- Kostarew (A. I.), Absorpt. v. Röntgenstrahlen durch Metalle 1252.
- Kosstenko (A. S.) u. Moszkowa (J. S.), Einweichmittel für Blößen 2261\* Russ.
- Kosstenko (G. W.) s. Feder (A. J.).
- Kossterina (S. N.) s. Epstein (D. A.).
- Kosstinski (D. S.) s. Drujan (M. A.).
- Kostow (D.), Geh. an Nicotin u. Citronensäure bei d. Nachkommenschaft d. Allopolyploiden Hybride N. Rustica L.  $\times$  N. Glauca Grah 119. — Unregelmäßiges Wachstum, anomale Zellteil. u. Vielkernigk. durch Äthylquecksilberchlorid 1495.
- Kostrikin (W. M.), Ge-Vork. in Teerrückständen d. Koksgewinn. 248.
- Kostylew (L. M.), Einfl. d. Beding. d. Filmbildg. u. d. Feuchtigk. d. Celluloids auf d. Kinetik seiner Auflsg. in den Komponenten d. Substrierungslsg. 716.
- Koster (J.), Knickerbocker (R. G.) u. Fox (A. L.), Elektrolyt. Herst. v.  $\text{CaB}_6$  1552.
- , Knickerbocker (R. G.), Garst (O. C.), Evans (T. R.) u. Cody (W. E.), Ni, Cu u. Edelmetalle aus einheim. Erzen 3098.
- Koster (L.), Vork. v. Glycerophosphatase in menschlichen Faeces 1595.



- Kosterhon (K.) s. Hüttig (G. F.).  
 Kosulin (N. A.), Chasin (D. G.) u. Hochberg (W. M.), Filter für Lackfarbentfabriken 561.  
 Kosyrew (B. M.) u. Ssalichow (S. G.), Änder. d. Adsorpt. schwacher elektr. Hochfrequenzfelder 598.  
 Koszler (V.), Beeinfluss. d. Vaccinationsprozesses durch Prontosil 2334.  
 Kot (A. A.), Adsorpt. v. HCl u. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> durch Handelsorten aktivierter Kohlen 23. — Wasserreinig. 2521\* Russ.  
 Kotake (M.) u. Kubota (T.), Inhaltsstoffe v. Ampelopsis meliaefolia Kudo 1440.  
 —, Sakan (T.) u. Kusumoto (S.), Chem. Konst. d. Strychnins. 9. Mitt. Pseudostrychnin 768.  
 Kotani (M.) s. Yamanouchi (T.).  
 Kotelewski (J. P.), Einfl. d. Temperaturbeding. d. Kolonnen auf d. Sodaverluste auf d. Filtern 1340. — Carbonisationsprozeß bei d. Sodafabrikat. 1629.  
 Kotelnikow (L.), Literatur zur Mg-Best. 675.  
 Kothe (H.) s. Kröner (W.).  
 Kotljär (A. K.) s. Romanowa (P. M.).  
 Kotljarov (I. I.), Hemmende Wrkg. d. Nebenrienerinde auf d. proteolyt. u. amylolyt. Aktivität d. Leber 1890.  
 Kotkowa (K. I.), Phosphatase d. Gehirns substanz bei verschied. Tieren 2625.  
 Koton (M. M.), Eigg. v. Organosiliciumverb. 335. — Rkk. v. Tetraphenylblei u. Phenylwismut mit organ. einbas. Säuren. 1. Mitt. 751.  
 — u. Florinski (F. S.), Zerfall v. organ. Hg-Verb. in Alkoholen 334.  
 Kotow (W. P.), Krystalstruktur d. Na<sub>2</sub>O<sub>2</sub>. 8H<sub>2</sub>O. 1. Mitt. Best. d. Dichte d. Elementarzelle u. d. möglichen Raumgruppen 15.  
 Kotrelew (W. I.) s. Lossew (I. P.).  
 Kotschergin (A. J.), Rolle d. organ. Bodensubstanz bei d. Austauschfähigk. d. Bodens 2529.  
 Kotschergin (S. M.), Theorie u. Praxis d. Nickelgalvanoplastik 1933. — s. Lossew (I. P.).  
 Kotschergina (S. F.) s. Kaljanow (M. A.).  
 Kotscherginski (A. S.) s. Moltschanowa (O. P.).  
 Kotschetkow (A. A.) s. Dankow (P. D.).  
 Kotschetkow (N. K.) s. Beer (A. A.).  
 Kotschinew (E. W.) u. Ljudogowski (G. I.), Ausschmelzen v. natürlichem Chromnickel-eisen im Hochofen 3552\* Russ.  
 Kotschopoulos (M.) u. Soulidis (D.), Zus. d. Colostrums einer Wildziege 2403.  
 Kott (A. E.) s. Smith (G. F.).  
 Kovács (A.), Metallputzmittel 2701\* Ung.  
 Kovács (J.), Vergleichende physikal. u. chem. Unters. an Caseinen verschied. Tierarten 2758. — s. Schulck (E.).  
 Kováts (L.), Trockene oder butterartige Sojabohnenauszüge 1806\* Ung. — Nahrungsmittel aus Sojabohnen 2239\* Ung. — Brikketbindemittel 3577\* Ung.  
 Kováts (L. v. T.) = Telegdy Kováts (L. v.).  
 Koven (A. L.) u. Beard (H. H.), Kreatin-Kreatininstoffwechsel u. Hormone. 2. Mitt. Progestin u. Antuitrin-T 919. — Wrkg. d. parenteralen Injekt. methylierter Purine auf d. Kreatin-Kreatininstoffwechsel 1175.  
 Koyodělné Akciové Zavody Stabenow, Messinglegier. 1503\* Tschech.  
 Kowal (B.), Erschmelzen v. hochwertigem Roheisen im Süden d. UdSSR 3394.  
 Kowal (T. E.) s. Fischer (P. S.).  
 Kowalenko (M. S.), Technologie d. Milchkonserven [3722].  
 Kowalenko (N.) s. Ukradyga (F.).  
 Kowalenko (W. F.), Theorie d. Thermo-ementes 1840.  
 Kowalew (F.) u. Schoschin (W.), Lanital in d. Tuchfabrikat. 3556.  
 Kowalski (G.) s. Drees (K.).  
 Kowalski (H.) s. Clusius (K.).  
 Kowarsch (G.) s. Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.  
 Kowdrja (S. I.) s. Krupski (N. K.).  
 Kowenski (I. R.), Gewinn. d. Holzspitlösmittels AMA durch Verester. v. nicht-handelsüblichen Spriten 1210.  
 Kowrowzewa (S. A.), Zusammenwrkg. zwischen d. Hefen u. Milchsäurebakterien bei ihrer gemeinsamen Kultur 1157.  
 Kowtun (M. S.), N-Best. in d. Schlacken v. Elektroschmelzen 3072.  
 Koyama (F.) u. Fukuta (T.), Einfl. v. Säure auf d. Nährstoffaufnahme durch Maulbeerbäume. 1. Mitt. 391; 2. Mitt. Wrkg. d. Säuregeh. auf d. Zus. v. Maulbeerblättern 2075.  
 Koyanagi (H.) s. Tsujimoto (M.).  
 Koyanagi (K.), Sudo (T.) u. Dezawa (Y.), Analyse d. metall. Fe u. d. Ferro- bzw. Ferrioxyde in nach d. Bassetverf. erhaltenem Zementklinker 2071.  
 Koyenuma (N.), Löslichk. d. Thymonucleinsäure in reinem W. 351.  
 Kozák (J.), Chem. Zus. d. einjährigen Rebe v. fruchttragenden u. Unterlage-Rebstöcken. 1. Mitt. 2552; 2. Mitt. Gegenseitige Verhältnisse d. einzelnen Elemente zueinander 2533.  
 Kraal (W.) u. Kok (J. A. F.), Mikrotitrat. d. Chloride im Blut 1188.  
 Kraay (G. M.) s. Altman (R. T. A.).  
 Krabbe (W.), Eisenlohr (W.) u. Schöne (H. G.), Synth. v. Isochinolinderiv. 4. Mitt. Bldg. v. Oxazolinen u. Isochinolinen aus N-Acylaminocarbinolen 762.  
 —, Polzin (E.) u. Culemeyer (K.), Synth. v. Isochinolinderiv. 3. Mitt. Darst. einiger N-Acylvinylamine aus N-Acylaminoalkoholen 761.  
 Kracker (H.) s. General Aniline & Film Corp.  
 Kraemer (E. O.), Spezif. Faktor bei d. Ultrazentrifugenanalyse 103. — Einfl. d. Solvat. auf Reibungskonstanten u. d. Verhältnis d. mit d. Ultrazentrifuge u. durch Diffus. bestimmten Reibung 3321.  
 Kraemer (M.), Magnesiumtrisilicathydrat bei Magenculcus 925.  
 Krämer (O.), Entfett. 2378. — Hartverchrom. 2538.  
 Kränzlein (G.) s. General Aniline & Film Corp.; I. G. Farbenindustrie.  
 Kraetzer (A. F.) s. George (A. V. S.).  
 Kraft (H.), Deutschlands Kraftstoffe 1385.  
 Kraft (F.) s. Ges. für Teerverwertung m. b. H.  
 Kraft (H. T.) s. General Tire & Rubber Co.  
 Kraft (L.) s. Dimroth (O.).  
 Kraft (O.), Vitamin-C-Behandl. d. Gingivitiden, Parodontosen u. Zahncaries 521.

- Krah (W.)**, Exakte Probenahme aus Gasströmen wechselnder Zus. u. Geschwindigkeit. 2707.
- Krahl (M. E.)**, Einfl. d. Veränder. d. Ionenstärke u. d. Temp. auf d. scheinbare Dissoziationskonstante v. 30 substituierten Barbitursäuren 2144. — s. Clowes (G. H. A.).
- u. Clowes (G. H. A.), Zellstoffwechsel u. Zellteil. 4. Mitt. Kombinierte Wrkg. v. substituierten Phenolen mit Cyanid, CO u. anderen Atmungsgiften auf Atmung u. Zellteil. 2477.
- , Keltch (A. K.) u. Clowes (G. H. A.), Wechsel d. extra- u. intracellulären pH für d. Wrkg. v. lokalanästhet. Basen 369.
- Kraiser (H.)** s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- Krainick (H. G.)**, Intermediärer Fettstoffwechsel. 9. Mitt. Fettsäureabbau beim Menschen 3658.
- Kraisman (N. R.)**, Krystallin. Soda aus Natriumsulfidabfällen u. Eisenvitriol aus Eisenabfällen 2798.
- Krajnc (B.)** s. Hess (K.).
- Kramer (Erwin)** s. General Aniline Works Inc.
- Kramer (Eva)**, Glyboral 3060.
- Kramer (E. N.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Kramer (J.)** s. Justi (E.).
- Kramer (M. M.)**, Dickman (R. M.), Hildreth (M. D.), Kuererth (B. L.) u. Riddell (W. H.), Geh. d. Milch an Riboflavin 3121.
- Kramer (O.)** u. Böhlinger (W.), Säureverhältnisse bei württembergischen Weinen u. Mosten 1955.
- Kramer (P. J.)**, Ursachen verminderter Wasseraufnahme v. Pflanzen in schlecht durchlüfteten Medien 1160.
- Kramers (H. A.)**, Brownsche Beweg. in einem Kraftfeld u. Diffusionsmodell chem. Rkk. 3437.
- Krámy (A.)** s. Richter (G.) Vegyészeti Gyár R. T.
- Kramolin (L. L. v.)** s. Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.
- Krannich (W.)**, Einsatz v. Vinidur im Handwerk 961. — Korrosionsschutz v. Behältern u. Rohrleitungen unter Verwend. v. Thermoplasten 2821.
- Krantz jr. (J. C.)** s. Beck (F. F.); Bell (F. K.); Evans jr. (W. E.); Pinschmidt (N.).
- Krapivine (A.)** s. Sanfourche (A. A.).
- Krappe (J. M.)**, Verbesserter Laboratoriumsbrenner 1756.
- Krasny-Ergen (W.)**, Trennung d. Uranisotope 1101.
- Krassikow (I. I.)** u. Iwanow (I. T.), Gewinn. d. Gele d. Hydrate v. Al- u. Fe-Oxyden 1261.
- Krassilnikow (N. A.)** u. Garkina (N. R.), Einfl. v. Bakterien auf d. Wachstum isolierter Pflanzenwurzeln 644.
- u. Korenjako (A. I.), Baktericide Stoff bei Aktinomycceten 1596. — Best. d. Knöllchenbakterien im Boden 2076.
- Krassiltschikow (A. I.)** s. Winogradow (G. W.).
- u. Nefedowa (I. D.), Freie Energie u. Isomerisationskinetik d. Harnstoffs in konz. wss. Lsgg. 1701.
- Krassjuk (B. A.)** u. Liplaw (I. L.), Korrosionswiderstand v. Stählen mit wechselnder Korngröße 686.
- Krassnikow (A. I.)**, Fluorescenz v. Luft u. Metallen 2125.
- Krassnikow (N. P.)** s. Podelski (W. S.).
- Krassnouchkin (P.)**, Theorie d. Ultraschallinterferometers 1982.
- Krassnow (A. S.)**, Sättigungsspann. d. NH<sub>3</sub> über d. geschmolzenen Ammoniakaten d. ZnCl<sub>2</sub> 20.
- Krassnow (K. A.)**, Einweichen v. trockenen Häuten 2569\* Russ.
- u. Griliches (B. I.), Entfetten v. Leder 2423\* Russ.
- Krassnowa (T. A.)**, Pochil (P. F.) u. Talmud (D. L.), Lineare Erschein. 5. Mitt. Zweidimensionales Paraffinkoll. 38, 1995.
- Krassnowa (W. S.)**, Best. v. Na nach d. Uranylmet. 2060.
- Krassnowski (A. A.)**, Photochem. Oxydat. arom. KW-stoffe 2873.
- u. Kisselew (W. S.), Verh. v. TiO<sub>2</sub> im Farbfilm 2547.
- Krassnowski (K. W.)** s. Posztowski (W. A.).
- Krassina (E. M.)** s. Worobjew (A. M.).
- Krassuski (W. K.)** u. Martynowa (W. N.), Wrkg. d. in Silagen befindlichen Säuren auf d. Motilität d. Darmes 788.
- Krastinš (A.)**, Östrogene Stoffe im therapeut. Schlamme Lettlands 2487.
- Kratinowa (E. R.)** u. Bossis (R. B.), Altersbedingte Änderr. d. Ascorbinsäuregeh. in d. Organen v. weißen Ratten u. Meer-schweinchen 3653.
- Kratky (O.)**, Micellarer Aufbau d. Cellulose 431.
- Kratz jr. (H.)** s. Keefer (C. E.).
- Kratz (L.)**, Schriftum über Glaselektroden 731. — Aufbau u. Potential v. Glaselektrodenketten, Vorzeichen, Normier. u. direkte Verwendbar. v. pH-Skalen 732. — Glaselektrodenketten u. damit erreichbare Genauigk. bei pH-Messungen 1906.
- Kratzer (J.)**, Mullit- u. siliciumreiche feuerfeste Erzeugnisse im Ofenbau 1342.
- Kratzl (K.)**, Gerbmittel aus Sulfitablauge 3139.
- Krauch (C.)**, C. Bosch 2573.
- Kraus (A.)**, Verh. v. Trockenstoffen in ölhaltigen Nitrocelluloselacken 1080. — Nitrocelluloselackemulsionen. 1. bis 3. Mitt. 1216; 4. u. 5. Mitt. 2227. — Weichmachungsmittel für Kollodiumwolle. 16. Mitt. Aufnahmevermögen v. Kollodiumwollen für Weichmacher; 17. Mitt. Halogen-KW-stoffe; 18. Mitt. Sojabohnenöl als Weichmacher 2226; 19. Mitt. Das Lösungsvermögen d. Weichmacher für Kollodiumwollen verschied. Stickstoffgeh. 3280. — Nitrocelluloselacke für besondere Verwend. 2227, 3411. — Lösungsmittel für Kollodiumwolle. 3. Mitt. Verschnittfähigk. 3411.
- Kraus (C. A.)**, Nicht-Coulombsche Wechselwirkungen in Lsgg. v. Elektrolyten 311. — s. Fowler (D. L.).
- Kraus (C. E.)**, Koll. Mineralöldispers. 2989\* A.
- Kraus (J.)** s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Kraus (O.)**, Neuer Strukturtyp bei d. 12-Heteropolysäuren 2434.
- Kraus (W.)**, Formaldehydkondensationsprodd. 1659\* D.

- Krause (A.), Akt. Ferri- u. Cupriverbb. als anorgan. Katalysatoren bei peroxydativen Oxydationsvorgängen 2713. — Wrkg. v. Einstoff- u. Mehrstoffkatalysatoren im heterogenen Syst. 2713.
- u. Fularska (J.), Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 51. Mitt. Katalysierte Oxydat. d. Ameisensäure mit Nitrit-Sauerstoff bei 20° in Ggw. v. aus Metallhydroxyden bestehenden Einstoff- u. Mehrstoffkatalysatoren 1827.
- , Kwintkiewicz (L.), Grochowska (A.) u. Trzeciakowski (Z.), Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 50. Mitt. Dreistoffkatalysator aus d. Hydroxyden d. dreiwertigen Fe, zweiwertigen Cu u. d. Mg als anorgan. Ferment v. außerordentlicher Wirksamk. 1827.
- , Turowska (A.) u. Kwintkiewicz (L.), Amorphe u. kryst. Oxydhydrate u. Oxyde. 52. Mitt. Aktivier. d. röntgenograph. amorphen Eisen(III)-hydroxyd-„Ferments“ durch Spuren  $\text{Cu}(\text{OH})_2$  1827.
- Krause (D. E.) s. Battelle Memorial Institute; Lorig (C. H.).
- Krause (F.), Elektronenmikroskop 3374\* D.
- Krause (H.), Oberflächenbehandl. v. Fe- u. Stahlwaren 123. — Rezepte für d. Maschinen- u. Metallwarenindustrie. 5. Aufl. [269]. — Prüfung d. Schichtdicke u. Porenfreiheit 953. — Het kleuren van metalen [956]. — Reinigen u. Entfetten v. Metallteilen 1499. — Phosphatverf. zum Oberflächenschutz d. Metalle [2087]. — Prüfung v. Galvanisierverf. für rostbeständigen Stahl 2957. — Schleifen u. Polieren in d. Galvanotechnik 3259.
- Krause (H. A.), Al-Folie als Verpackungsmittel für Lebensmittel 420.
- Krause (M.) s. Mainzer (F.).
- Krause (M. W.) u. Slobodin (J. M.), Synth. d. Vitamins A 2898.
- Krause (O.), Feuerfeste Erzeugnisse 946\* D. [Oc.].
- Krauss (W.) s. Bergen (W. v.).
- Krautwald (A.), Uteruswirksamk. v. Pronosil u. Uliron 3061.
- u. Dorow (H.), Verträglichk. größerer intravenöser Natriumcitratgaben 524.
- Krawetz (B. A.) s. Jantowski (S. A.); Stern (W.).
- Krawtschenko (A.) s. Petrowski (J. A.).
- Kraybill (H. R.), Sojabohnenöl 2962.
- Krebs, Verarbeit. v.  $\text{SO}_2$ -haltigen Konvertergasen auf  $\text{H}_2\text{SO}_4$  248.
- Krebs (B.), Herst. v. Natriumhexameta-phosphat 2358.
- Krebs (E.), Mg, Be u. a. Metalle 2680\* Schwed.
- Krebs (H. A.), Citronensäurecyclus 88.
- u. Eggleston (L. V.), Oxydat. v. Brenztraubensäure im Taubenbrustmuskel 87. — Bakterielle Harnstoffbildg. 2627.
- Krebs (J.) s. Scheunert (A.).
- Krebs (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kreffit (H.) s. General Electric Co.
- Kreff (K.-H.) s. Bomskov (C.).
- Kreibohm de la Vega (G. A.), Bekämpf. d. Baumwollraupe u. a. Insekten mit Kauwerkzeugen 260.
- Kreidler (R. Le R.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Kreidler (W. A.) s. Hansen (L.).
- Krein (O. J.) s. Mejeresson (G. A.).
- Kreindel (E. L.) s. Michailow (A. N.).
- Kreinin (S.), Hamblen (F. A.) u. Porcelli (L.), Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. Bluttransfus. 3662.
- Kreis (J. D.) s. Bonnar-Vawter-Fanform Co. Inc.
- Kreitmair (H.) s. Küssner (W.).
- Krejci-Graf (K.), Erdölhöffigk. Rumäniens 3574.
- Kreke (C. W.) s. Cook (E. S.).
- Kremer (C. B.) u. Bendich (A.), Alkanolamine. 9. Mitt. Reduzierende u. hydrolysierende Wrkg. d. Äthanolamine auf d. Dichlornitrobenzole 1708.
- Kremp (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Krenski (W. v.), Formeln zur Maischeberechnung 2829.
- Krenzien (O.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Krepela (J.) u. Stieber (O.), Phosphorwolframsäuren u. ihre Salze mit Alkaloiden 2513.
- Kress (O.) s. Institute of Paper Chemistry.
- Kressling (E. K.), Sorbose 2400\* Russ.
- Kressinski (W. N.), Maleuskaja (S. S.), Komschilow (N. F.) u. Kasejewa (J. W.), Harzsäuren d. Abietineen. 3. Mitt. Aus unseren Fichten extrahiert prim. Harzsäuren 1029.
- , Nowak (A.) u. Komschilow (N. F.), Harzsäuren d. Abietineen. 2. Mitt. Struktur d. Abietinsäuren 1028.
- u. Ssum (N. I.), Einw. d.  $\text{HOCl}$  auf Tetramethyl-1.1.4.4-butan-2-diol-1.4 3016.
- Kretlow (W. H.), Lebensmittelfarben 3718.
- Kretowitsch (W. L.), Ssokolowa (A. I.) u. Uschakowa (E. N.), Einfl. d. relativen Luftfeuchtigk. u. d.  $\text{O}_2$ -Mangels auf frisch getreteten Weizen 2970.
- u. Tokarewa (R. R.), Biochem. Veränder. d. Korns durch d. Schildwanze u. Frost 1519.
- Kretz (H.), Kupferplattiertes Al als Rohr, Draht u. Profil 3099.
- Kreulen (D. J. W.), Physikal. Konstanten v. Steinkohlenbitumen 438.
- u. Horst (D. T. J. ter), Reaktionsgeschwindigk. im Syst. Mineralöl- $\text{O}_2$  u. Einfl. v. Cu u. Sn darauf 1563.
- Kreutzberg (W. E.), Viruskrankh. bei Pistacia vera L. 3494.
- Kreutzer (C.), Selengeleichrichter u. -photozelle 246\* It.
- Krenz (A.), Abwasserreinig. in Klein- u. Mittelstädten durch landwirtschaftliche Verwert. 3080.
- Krevelen (D. W. van) s. Heertjes (P. M.); Hessels (W. J.); Waterman (H. I.).
- Krichesky (B.) u. Pollock (W.), Giftwrkg. v. Extrakten d. Kaninchenuterus nach d. Entbindung 3216.
- Krieg (E. H.) u. Sonderman (G.), Auswahl u. Verwend. d. Werkstoffe für hitzebeständige Rohre 1071.
- Krieger (C. J.), Profil d. Linie  $H_\gamma$  in Sternen vom A-Typ 2431.
- Krikunow (I. I.), Anstriche zum Schutze v. Holz gegen Seelbewesen 3559\* Russ.
- Krimmer (D. I.), Cl-Geh. d. Blutes in d. postoperativen Periode u. d. Einfl. v. hyperton. Kochsalzlgg. 1312.
- Krings (W.) s. Zintl (E.).

- Kringstad (H.) s. Lunde (G.).  
 — u. Thoresen (F.), Vork. v. Antipellagravitamin in Fisch u. Fischprodd. 923.  
 Krisch (A.) s. Pomp (A.).  
 — u. Haupt (G.), Festigkeitslegg. legierter Stähle bei tiefen Temp. 1639.  
 Kriecher (O.), Wärme-, Fl.- u. Dampfbeweg. bei d. Trocknung poriger Stoffe 671.  
 Krischtul (F.) u. Klischina (L.), Gewinn. v. Backhefen bei d. Herst. v. Sprit aus Sirup 967.  
 Krishna (S.) s. Puntambekar (S. V.).  
 Krishnamurthy (P. V.) s. Giri (K. V.).  
 Krishnan (K. S.) u. Ganguli (N.), Änder. d. magnet. Anisotropie v. Graphit mit d. Temp. 2131.  
 Krishnan (R. S.), Theorie d. Lichtzerstreuung 2432.  
 — u. Banks (T. E.), Neuer Deutonenumwandlungstypus 985.  
 Kriss (A. J.), Lysozyme bei Actinomyceeten 1884.  
 — u. Korenjako (A. I.), Pigmente d. Mykobakterien 1158.  
 Kritschagina (A. R.) u. Petraschen (M. I.), „Self consistent field“ mit Austausch v. Al<sup>++</sup> 2579.  
 Kritschewski (I. R.) u. Markow (W. P.), Kompressibilität v. Gasgemischen. 1. Mitt. p-v-T-Daten für bin. u. tern. Mischungen v. H<sub>2</sub>, N<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> 1842.  
 Krivobok (V. N.), Rostfreie Stähle 1637.  
 Krizhenko (I. N.), Best. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> in Cu-Al-Legier. nach d. Meth. d. NaSchlorier. 3520.  
 Kriwoschejew (A. J.), Qualität v. kalibrierten Walzen 397.  
 Křizenecký (J.), Beeinfluss. d. MilCHFettprodukt. durch Mineralstoffe 2104.  
 Krjukow (A. A.) s. Krjukow (P. A.).  
 Krjukow (P. A.) u. Kolarowa (J. D.), Potentiometr. Mikrob. d. Na 948.  
 — u. Krjukow (A. A.), pH-Best. mit Glaselektroden 2060.  
 Krjukowa (A. S.), Einfl. v. organ. Pigmenten auf d. physikal.-chem. Eig. v. Nitrocellulosefilmen 1810.  
 Krjutschkow (N. I.) s. Dubowitzki (A. M.).  
 Kröger (F. A.), Luminescenz u. Absorpt. v. ZnS, CdS u. ihren festen Lsgg. 986. — Luminescenz u. Absorpt. d. festen Lsgg. in d. tern. Syst. ZnS-CdS-MnS 980.  
 Kröger-Wibaut (C. M.) u. Herderschee (D.), Sulfanilamid bei Scharlach 1752.  
 Kröhnke (O.) u. Masing (G.), Korrosionsschutz metall. Werkstoffe [128].  
 Kröll (H.) s. Heupke (W.).  
 Kröner (W.), Saftverfärb. bei d. Stärkeverzucker. 2. Mitt. Beim Konvertorprozeß; 3. Mitt. Bei d. Neutralisat. 1517. — Herst. u. Verwend. v. Stärke u. Stärkeerzeugnissen 2399. — s. Schmalfuss (Hans).  
 — u. Kothe (H.), Dextrosehaltige Zuckerprodd. 835\* A.  
 —, Reischel (W.) u. Bögel (G.), Vereinheitlich. d. Trockensubstanzbest. in Kartoffel- u. Stärkeerzeugnissen 280.  
 Krönig (W.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Kroenig (W. O.) u. Rybak (B. I.), Korrosionsschutz v. Elektron durch elektrochem. Oxydat. 1. Mitt. 2679.  
 Kroker (G.) s. Hausam (W.).  
 Krolík (L. G.), Reinig. v. techn. Isoviolanthron 2392\* Russ.  
 Królikowski (J.), Best. d. Trockenmasse u. d. Fettes in d. Milch 145.  
 Kroll (L. J.) s. Mejerसन (G. A.).  
 Kroll (W.), Wasserfreie Fluoride 1349. — Herst. v. duktilem Titanmetall 3257.  
 Krome (H.) s. Eucken (A.).  
 Kronfeld (R.), Calciumstoffwechsel u. Zähne 1045.  
 Kronhaus (A. N.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. halbleitenden Krystalle: Stibnit, Carborund u. Galenit 1991.  
 Kronig (R.), Theoret. Grundlagen d. Elektronenoptik 1182.  
 Kronman (J.) s. Lachs (H.).  
 Kronman (S. J.) s. Morgan (W. R.).  
 Kroo (A.) s. Braun (I.).  
 Kroon (D. B.), Verteil. v. Ca u. P während d. Wachstums beim Hühnerembryo 1310.  
 Kroon (R. P.), Ermüdungsprüf. an Turbinenschaufeln 3255.  
 Kroppscott (E. L.) s. Dow Chemical Co.  
 Krossing (G.), Lokalisat. einiger Fermente in d. verschied. Zellbestandteilen d. Spinatblätter 1731.  
 Krostá (V.), Düker (F.) u. Düker (H.), Gußformen 2214\* D.  
 Krotkow (F.) u. Matrossowa (W.), Kreosot als prophylakt. Mittel in d. japanischen Armee 3059.  
 Krotow (B. P.), Nester in Verwerfungszonen als Typ d. Chromitvork. im Bezirk Chailowo 2594.  
 Krötz (A. S.), Mit Kautschuk hergestellte Aufhängevorr. 565.  
 Krszewowa (R. W.) s. March (A. T.).  
 Kruber (O.), Steinkohlenforsch. 152.  
 Kruchen (G.), Behandl. d. Trichinose mit Fuadin 3513.  
 Krüger, Boraxaustauschstoffe 3381.  
 Krüger (A.), Maßanalyt. Best. d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> in ihren Salzen 533.  
 Krüger (D.) s. Freundlich (H.).  
 Krüger (E.), Einfl. v. Elektrolyten u. Nicht-elektrolyten auf d. Sporangienkeimung u. Differenzier. d. Zoosporen bei Phytophthora infestans 1887.  
 Krüger (F. G.), pH-Wert in d. Textilindustrie. 1. Mitt. 1094; 2. Mitt. 1810. — Walkverf. 2244. — Imprägnieren in d. Kleiderfärberei 2245.  
 Krüger (Jørgen), Reinigen v. W. 1764\* Dän.  
 Krueger (John) s. Marker (R. E.).  
 — u. Mosettig (E.), Phenanthrenreihe. 25. Mitt. Dibenzo-[f,h]-chinolin u. 7-Methoxydibenzo-[f,h]-chinolin 2888.  
 Krüger (M.), Gefüge d. Margarine 3291.  
 Krueger (P. F.), Phosphatprobe in d. Pasteurisierungskontrolle 1088.  
 Krüger (W.), Einw. v. HNO<sub>3</sub> auf pflanzliche Samenschalen 347.  
 Krug (C.), Holzschutz im Bergbau 2835. — Ersatz v. Grauguß als Baustoff 1772.  
 Krug (P.), Brennschneiden 2678.  
 Kruger (P. G.), Biol. Wrkgg. v. Kernzerfallsprodd. auf neoplast. Gewebe 910. — s. Goldhaber (M.); Shoupp (W. E.).  
 Krugers-Dagneaux (E. L.) s. Benist (J.).  
 Kruglaja (N. B.) s. Petrow (G. S.).  
 Krukovsky (V. N.) s. Sharp (P. F.).  
 Krumhaar (W.), Modifizierte Phenolharze 2227.  
 Krumm (J.) s. Borries (B. v.).

- Krupin (W. G.), Einfl. d. therm. Leistung d. Ofens auf d. Entkohlungsprozeß d. Martin-Bades u. auf d. Qualität d. erschmolzenen Metalles 3096.
- Krupp (F.) Akt.-Ges., Legier. für Schneidzwecke 2216\*F., It.
- u. Houdremont (E.), Dauermagnet 1780\*D.
- u. Ruttmann (W.), Erhöhd. d. Widerstandsfähigk. v. aus Metallgierr. bestehenden Bauteilen 1353\*D.
- Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges. u. Johannsen (F.), Eisenluppen mit weniger als 2,5% C aus Erzen im Drehrohfen 1501\*D.
- Krupski (N. K.) u. Kowdrja (S. I.), Wechseltwrkg. v.  $\text{CaCO}_3$  u.  $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  mit  $\text{SiO}_2$  319.
- Krus (A.) s. „Sachtleben“ Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie.
- Kruse (H. D.), s. Sydenstricker (V. P.).
- Krushilin (A. S.), Ssamoilow (W. I.) u. Schessialtynov (M. S.), Veränder. im Kohlenhydrat- u. Stickstoffgeh. u. bei d. Anreicher. v. Fett in d. Sonnenblume 1035.
- Kruyt (H. R.) u. Bruyn (H. de), Elektr. Doppelschicht bei Koll. 7. Mitt. Best. d.  $\zeta$ -Potentials 736.
- u. Kunst (H.), Dielekt. Messungen an Koll. 1405.
- , Meilink (N.) u. Hintzer (H. M. R.), Ceri-hydroxydsol 1404.
- u. Nouhuys (H. L. van), Silbersol 3454.
- Kruyt (W.) s. Wolvekamp (H. P.).
- Krylow (A. I.) u. Nossnikowa (N. J.), Leicht v. Geweben entfernbares Mineralöl 707.
- Krymowa (L. G.) s. Mussatow (K. A.).
- Krzyżański (S.), Farbige Thallium(III)-oxyde 2728.
- Ku (H.-C.) s. Cheng (L. T.).
- Ku (Z. W.), Starkeffekt u. seine Bezieh. zum thermodynam. u. magnet. Verh. v. Chromalun bei tiefen Temp. 1993.
- Kuadshe (M. I.) u. Anossov (F. J.), Sorptionsmittel v. Wolsk zur Reing. v. Erdölprodd. 848.
- Kubala (A.), Erhöhen d. Trockengeschwindigk. d. Portlandzements 543\*Ung.
- Kubelka (P.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2674\*It.
- Kubelka (V.), Analyse d. pflanzlich gegerbten Leders 2260.
- u. Mazal (E.), Pufferung u. Pufferindex. 1. Mitt. 2652.
- u. Schneller (Z.), Schützende Wrkg. d. Tranfettung auf vegetabil. Leder bei d. hydrotherm. Prüfung. 1. Mitt. 979.
- Kubert (J. M.) s. Copeland (P. L.).
- Kublanowskaja (G. M.), Zers. d. Sonnenblumenöles durch Mikroorganismen bei verhindertem Luftzutritt 1381.
- Kubo (T.), Umwandl. v. Hydratecellulose in natürliche Cellulose. 5. Mitt. Umwandl. u. Stabilität v. natürlicher Cellulose sowie Hydratecellulose 606; 6. Mitt. Parallelitäts-erhöhd. d. Micelle in natürlicher Cellulose 1584. — Sautersche Aufnahme v. natürlicher Cellulose 1020.
- Kubokawa (M.), Kapazität v. Bleiakkumulatoren 1913.
- Kubota (H.), Dopplereffekt in Lo-Surdo-Röhren 1215.
- Kubota (J.), Best. d. freien  $\text{SO}_2$  in rauchender  $\text{H}_2\text{SO}_4$  1621.
- Kubota (T.) s. Kotake (M.).
- Kučera (E.), Verkokungseigg. d. Kohle 3133.
- Vorbehandl. d. Kohleneinsatzes bei d. Hoch- u. Tieftemperaturverkok. 3573.
- Kucharenko (A.), Adamin aus d. Vork. v. Gulschad 2870.
- Kuchárik (J.) s. Telbisz (A.).
- u. Telbisz (A.), Rolle d. Chlors im Wirkungsmechanismus d. Senfgases 2503.
- Kuck (J. A.) s. Niederl (J. B.).
- u. Griffel (M.), Ofen für d. Mikro-Carius-Best. 1479.
- Kudra (O. K.), Zersetzungspotentiale bei verschied. Stromdichten 599, 1552.
- Kudrina (K. N.) s. Petrow (A. D.).
- Kudrjaschow (B. A.), Wrkg. d. A- u. E-Avitaminose auf d. Produkt. d. männlichen Sexualhormons 2322.
- Kudrjawzew (I. W.), Mechan. Eigg. v. C-haltigem Walzstahl St.-3 bei tiefen Temp. 399.
- Kudrjawzew (W. I.), Fermentative Eigg. bei d. Saccharomyces 2171.
- Kühl (Hans), Steiger. d. Festigk. v. Mörtel u. Beton 3245\*D. — s. Eiduks (J.).
- Kühl (Hugo), Diast. Wrkgg. im Teig 278. — Nährmehle u. Kindermehle 278. — Auswuchs; Erkenn. u. Bekämpf. 3415. — Ernährungshygiol. Wert d. Roggenkeime 3415.
- Kühn (A.), Durch Temp. u. Licht modifizierbare Augenfarbenmutante v. Ptychopoda seriata 2486.
- Kühn (C.) s. Hückel (W.).
- Kühn (K.), Entw. u. Zukunft d. Zellwolle 2559.
- Kühn (R.) s. Ans (J. D').
- Kühn (W.), Tallölester in d. Druckfarbenindustrie 1215.
- Kühnau (J.) u. Schiering (M.), Purinstoffwechsel bei Gicht u. seine Beeinfluss. durch Vitamin B<sub>1</sub> 1607.
- Kühne (J.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Kühne (P. F.) s. Teka Apparatebau G. F. Sieber.
- Kühnel (E.), Sichtbarmach. d. inneren Struktur v. Cellulosefasern durch Einlager. v. Fremdstoffen 1094.
- Kühnel (M.) s. Steinkopf (W.).
- Kühnel (R.), Schweißbark. v. Stahl 1932.
- Kühnel-Hagen (S.), Systematisch kwalitativ Analyse [1061].
- Kühnert (H.), Glashütten im Erzgebirge u. Vogtland 2.
- Kühni (H.) s. Soc. An. l'Air Liquide, Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude.
- Kümmerle (K.) s. Hückel (W.).
- Künstel (F.) s. Vereinigte Deutsche Metallwerke A.-G.
- Künstler (H. J.) s. Rath (H.).
- Küntzel (A.), Grundrkk. d. Kollagens 293. — Chemie d. Mineralgerb. 587. — Maßanalyt. Cr-Best. ohne J 1539.
- u. Doehner (K.), Lösungsstand u. Quellungsverh. d. Caseins in Milch 2032.
- Küpper (J.), Trocknung v. Kernen 3095.
- Küpper (P.), Vegomed in d. Behandl. vegetativer Störungen 3665.
- Küppers Metallwerk Kommandit-Ges., Löt-mittel für Al 1209\*F.
- Kürschner, Zweckmäßige Wahl d. Elektrodenwerkstoffes für Punktschweißung 2537.

- Kürschner (K.), Humussäure eines Kassclerbrauns. 1. Mitt. Chemie d. Humuskörper 3344.
- u. Schindler (F.), Nitrolignine 347.
- u. Wittenberger (K.), Nitrolignine verschied. Holzarten bei d. Halogenaufnahme im Vakuum 347.
- Kürth (R.), Feuerlöschverf. 2658\*It.
- Kuerti (G.) s. McCreary (R. L.); Wilkins (T. R.).
- u. Wilkins (T. R.), Anomale Streuung v. 6,7-eMV-Protonen an Al 2123.
- Kürzinger (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Küssner (W.) u. Kreitmair (H.), Alkaloidartige Abkömmlinge d. herzwirksamen Glykoside 766.
- Küster (A.) s. Eggert (J.).
- Küster (E.), Wrkg. d. Zentrifugierens auf d. Viscosität d. lebenden Protoplasmas 2035.
- Vitale Aufnahme saurer Farbstoffe in Pflanzenzellen 2906.
- Küsters (G.) s. Montfort (C.).
- Kuever (R. A.) u. Burnside (C. B.), Mercurinitratsalbe 1902.
- Kufferath (A.), Deutsche Werkstoffe: Vergetütes Holz 446. — pH-Messung 1183.
- Kuga (T.), Kamekua (T.) u. Shimizu (K.), Gerbstoff d. Rakuyōshō-Rinde aus Mandschukuo 2989.
- Kugel (A. W.), Elektr. Filter zur Reing. v. Gasen bei d. S-Best. in Gußeisen 2789.
- Kugelmass (I. N.), Vitamin P bei Gefäßpurpura 3357.
- Kuhl (H. W.) s. Greenfield (E.).
- Kuhlback (W. O.) s. Schujer (A. M.).
- Kuhlberg (L. M.), Nachw. v.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  u.  $\text{NaHCO}_3$  in d. Milch 969. — Benzidin u. o-Toluidin in d. chem. Analyse 1477. — Jodderiv. v. Methylenblau in d. qualitativen Analyse 2187.
- u. Gomberg (J. A.), Ermittl. v. Glas u. Sand in Nahrungsmitteln 1804.
- u. Pressmann (S. J.), Phenolphthaleinat-Formolmeth. für d. Mikrobest. v. Aminosäuren im Blut 1910. — Tüpfelanalyse v. pharmazeut. Präpp. 3366.
- Kuhlman (A. H.) s. Gallup (W. D.).
- Kuhlmann (D.) s. Thorn (G. W.).
- Kuhn (A.) s. Madaus (Dr.) & Co., Pharmazeutische Fabrik.
- Kuhn jr. (C. S.), Selektiv wirkende Lsg. v. fl. Propan 1674.
- Kuhn (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.; I. G. Farbenindustrie.
- Kuhn (R.), C. Bosch 3145. — s. I. G. Farbenindustrie.
- u. Bielig (H.-J.), Invertseifen. 1. Mitt. Einw. auf Eiweißstoffe 3220.
- u. Dann (O.), Invertseifen. 2. Mitt. Butyl-, Octyl-, Lauryl- u. Cetyldimethylsulfoniumjodid 3221.
- u. Jerchel (D.), Invertseifen. 4. Mitt. Quartäre Salze v. Aminophenoläthern 3222.
- , Jerchel (D.) u. Westphal (O.), Invertseifen. 3. Mitt. Dialkylmethylbenzylammoniumchloride 3222.
- , Sörensen (N. A.) u. Birkofer (L.), Eisenproteide d. Milz 1588.
- u. Wallenfels (K.), Echinochrome als prophet. Gruppen hochmol. Symplexe in d. Eiern v. *Arbacia pustulosa* 349.
- u. Westphal (O.), Invertseifen. 5. Mitt. Quartäre Salze v. stellungsisomeren Oxicholinoläthern 3223; 6. Mitt. Triazoliumsalze 3223.
- Kuhn (R.) u. Wieland (T.), Dioxycylderiv. d.  $\beta$ -Alanins u.  $\beta$ -Leucins aus d. Leber d. Thunfisches 2752. — Kryst. Chininsalz d. Pantotheinsäure; Synth. u. Spaltung d. Racemates in d. Antipoden 2752. — Opt. Antipoden d. Pantotheinsäure 3485.
- Kuhn (W. E.) s. Texaco Development Corp.
- Kuhnert, Kampf gegen d. Quecke 2532.
- Kuipers (J. W.) s. Hallett (L. T.).
- Kuitunen-Ekbaum (E.), Antheilmint. Unwirksamk. v. frischem Ananassaft in vivo 1470.
- Kujawa (G. v.) s. General Aniline & Film Corp.
- Kukess (S. S.) s. Lowzki (J. A.).
- Kukla (W.) s. Nikolajenko (W. N.).
- Kukolew (G. W.) u. Dudawski (I. E.), Feuerfeste Stoffe 3536\* Russ.
- Kulagin (M. M.), Schutz v. Lagern bei Säurepumpen vor Säureeinw. 382.
- Kulberg (L. M.) = Kuhlberg (L. M.).
- Kulchar (G.) s. Tainter (M. L.).
- , Barnett (C. W.) u. Card (J. F.), Jodobismittel mit Saligenin bei d. Behandl. d. Neurosyphilis 3513.
- Kuleschina (L. P.) s. Neumark (I. J.).
- Kuleschow (P. N.) s. Boronin (N. N.).
- Kulhånen (F.), Zuckerzers. in Speisewässern 3715.
- Kulibin (W.), Arme Eisenerze als Grundlage für d. russ. Eisenmetallurgie 3540.
- Kulijew (A. M.) s. Mamedalijew (J. G.).
- Kulikov (A. M.), Löslichk. v. Ricinusöl in Alkohol als Maßstab d. Dehydrationsgrades 561.
- Kulikow (F. W.) u. Sacharow (B. P.), Mnhaltiges Messing als Ersatz v. Leitbleit. mit erhöhtem elektr. Widerstand 1351.
- Kulwarskaja (R. M.), Potentiometr. Best. v.  $\text{Zn}(\text{OH})\text{Cl}$  in  $\text{ZnCl}_2$  1332.
- Kumanin (K. G.) u. Muchin (J. J.), Polymer. Unters. d. Krystallisationsneig. v. Gläsern 3532.
- Kumler (W. D.), Figuren in dünnen Fettschichten u. viscosen Fll. 872.
- Kun (H.) s. Steinach (E.).
- Kun (J.), Kunstmasse 2231\* Ung.
- Kuna (M.) s. Ovakimian (G.).
- Kunerth (B. L.) s. Kramer (M. M.).
- Kunin (A. M.), Best. d. Säuregrades v. Terpeninölen nach d. elektrometr. Titrat. 1795.
- Kunin (T. I.) s. Posstnikow (W. F.).
- , Lapschin (M. S.) u. Ssirotkin (G. D.), Verbrennungsgeschwindigk. v. flotieterm Pyrit 1543.
- Kunitika (S.) s. Nodzu (R.).
- Kuno (H.), Vork. v. Fayalit in Daciten v. Nord Izu 2287.
- Kunos (F.) s. Millner (T.).
- Kunst (H.) s. Krut (H. R.).
- Kuntschulija s. Assatiani.
- Kuntz (E.) s. Salgó-Tarjánér Steinkohlenbergbau Akt.-Ges.
- Kuntze (A.), Anwend. d. pH-Messung 2652. — Selbsttätige Aufzeichn. d. pH 3071.
- Kuntze (W.), Einheitliche Eindruckhärteprüfung für Gummi, Kunststoffe u. Metalle 3233.
- , Nitsche (R.) u. Mertens (H. v.), Schlagbiegefestigk. v. Kunststoffen. 2. Mitt. 1367.

- Kunz (A.) s. „Nitrokémia“ Ipartelepek Récvénytársaság.
- Kunz (G. J.) s. Ives (C. E.).
- Kunz (E. G.) s. Givaudan-Delawanna, Inc.
- Kunz (J.) s. Board of Trustees of the University of Illinois; Tykociner (J. T.).
- Kunz (M. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kunze (E.), Chromgelb u. Chromorange 272, 2392. — Filtrieren u. Pressen d. Farben 273. — Trockenvorgänge bei naß aufbereiteten Erd- u. Buntfarben 693.
- Kunze (H.), Asser (E.) u. Wenck (G.), Aufarbeiten v. Säureteer 1973\* D.
- Kuper (J. B. H.) s. Brackett (F. S.). — u. Brackett (F. S.), Schnellschreibendes Spektrophotometer 2651.
- Kupfer (A. W.) s. Mischtschenko (K. P.).
- Kupferschmied (A.), Schuhreinigungsmittel 1091\* Ung.
- Kuprewicz (W. T.), Interzelluläre Enzyme v. Getreiderost u. a. parasitären Pilzen 1594.
- Kuptschinski (P.), Korrosionswrkg. d. Reagenses „Kontakt“ u. seiner Salze auf Fe 402.
- Kupzowa (A. M.) s. Orłowski (N. W.).
- Kurakake (T.) s. Noda (Y.). — u. Mikami (T.), Wrkg. d. Dekahydrocinchoninsäurediäthyläthylendiamids 2501.
- Kurakin (A. N.) s. Schilow (J. A.).
- Kurbatow (I. D.) s. Ipatieff (V. N.).
- Kurbatow (I. M.), Hefekultur „M“ 3414.
- Kurelec (V. v.), Zus. u. Futterwert v. ungar. Wiesenheuorten 2831.
- Kuriaki (P. K.) s. Tiffeneau (M.).
- Kurkela (A.) s. Enkvist (T.).
- Kurljankin (F. A.), Quarzglas für d. chem. Apparatebau 237.
- Kurmanow (M. I.), Prüfung v. Metallen auf Kerschlagzähigk. 951.
- Kurnakow (N. N.), Cr-Si-Legier. 1690. — s. Agejew (N. W.). — u. Boki (G. B.), Silicochromkrystalle 1690.
- Kurnakow (N. S.), Feigelson (I. B.) u. Bergmann (A. G.), Physikal.-chem. Analyse d. Jahrescyclen v. Salzseen 997.
- u. Nikitina (J. A.), Gleichgewicht im Syst.  $\text{Na}_2\text{Cl}_2\text{-PtCl}_4\text{-H}_2\text{O}$  3316.
- u. Nikolajew (A. W.), Isotherme d. Vierstoffsystem.  $\text{CaCl}_2 + \text{MgCl}_2 + \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$  u. Calciumchloridseen v. Perekop 1554.
- , Wosskressenskaja (N. K.), Goltzmann (M.) u. Schnwalow (M.), Viscosimetrie v. Br oder Wasser u. eine organ. Substanz enthaltenden bin. fl. Systemen 1561.
- , Wosskressenskaja (N. K.) u. Gurowitsch (G. D.), Viscosität u. Schmelzbarkeit v. bin. Systemen mit  $\text{SbBr}_3$  u. Anilin 1114.
- Kuroda (E.) s. Ishikawa (S.).
- Kuroda (K.), Ra-, V-, Cr- u. Mo-Geh. d. heißen Quellen v. Yunobanzawa 1266.
- Kuron (H.), Werden u. Wandlung d. Böden d. feuchten Tropen 1770.
- Kurose (M.) s. Kuroya (M.).
- Kurotchin (T. J.) s. Yen (A. C. H.).
- Kurotzapow (M. S.) s. Palagin (G. S.); Shurawlew (W. F.).
- Kuroya (M.) u. Kurose (M.), Glucosamin u. pathogene Bakterien. 1. Mitt. Differenzier. d. pathogenen Staphylokokken durch ihr Glucosaminspaltungsvermögen u. Virulenzsteiger. auf Glucosaminährboden 3347.
- , Oshio (K.) u. Hu (P. K.), Giftige Leibes-substanzen d. Typhusbacillen. 1. Mitt. Schwach u. hochvirulenter Stamm 2037.
- Kurrelmeyer (B.) s. Keesom (W. H.).
- Kurtener (A. W.) s. Alexandrow (B. P.).
- Kurtessow (A. P.), Bodenkalkung u. Befall d. Weizenkörnes mit Fusarium 1069.
- Kurth (H.) s. Gericke (S.).
- Kurto (W. F.), Glatte metall. Oberflächen 2217\* Russ.
- Kurtschatow (I.) s. Alchasow (D.).
- Kurtschatow (P. A.) u. Koslichin (A. D.), Einfl. d. Verdünn. v. Salzen auf d. durch d. Boden adsorbierte Kationemenge 682.
- u. Olenski (W. I.), Umstände d. mineral. Ernähr. in ihrer Wrkg. auf d. chem. Zus. u. Qualität d. Tabakernte 257.
- Kurtz (F.), Verh. v. Zellwoll-Baumwoll-Mischgespinnstgeweben bei verschied. Bleichverf. 1524. — Aufteil. d. Gesamtveränder. physikal. Daten bei textildchem. Behandlungsarten in ihre Einzelfaktoren 2409.
- Kurtz (F. E.) u. Schaffer (P. S.), Trennung v. Oxyfettsäuren u. Fettsäuren ohne Oxygruppe mittels eines dibas. Säureanhydrids 2295.
- Kurtz jr. (S. S.), Erdöllösungsmittel für Anstriche 3558.
- Kurumiya (S.), Hungerzustand. 3. Mitt. Geh. d. Organe hungernder Kaninchen an Ascorbinsäure u. Glutathion 2045.
- Kuryłowicz (B.), P in Pflanzen in Abhängigk. v. d. Schwankungen im Feuchtigkeitsgeh. d. Bodens 1068.
- Kurz (J.) s. Callite Tungsten Corp.
- Kurzrok (R.) s. Wilson (L.). —, Wilson (L.) u. Perloff (W. H.), Wrkg. v. Diäthylstilböstrol bei gynäkolog. Dysfunktionen 1037.
- Kusaka (S.) s. Christy (R. F.).
- Kusch (P.) s. Millman (S.); Rabi (I. I.). — u. Millman (S.), Best. d. magnet. Kernmomentes v. Cs 592.
- , Millman (S.) u. Rabi (I. I.), Radiofrequenzspektren v. Atomen; Hyperfeinstruktur u. Zeeman-Effekt im Grundzustand v.  $^6\text{Li}$ ,  $^7\text{Li}$ ,  $^{23}\text{K}$  u.  $^{41}\text{K}$  1833.
- Kuschinsky (G.) u. Bundschuh (H. E.), Diuret. u. Kochsalz ausschwendende Substanz in Hypophysenhinterlappenpräp. 2051, 3051.
- Kuschlewski (A. P.), Behandl. v. Cystopyelitis d. Schwangeren mit Streptocid 3361.
- Kuschmann (J.) s. Hoesch Akt.-Ges.
- Kushner (J. B.), Verf. zur galvan. Verbleibung 1073. — Moderne Rhodiumplattier. 1933. — Legier. mit hohem Blei- u. niedrigem Zinngeh. als Überzugswerkstoff 2813. — Selbgleichrichter in d. Galvanotechnik 3526.
- Kusin (E. P.), Formmischungen aus Dunit 3539.
- Kusin (S. A.), Trennung v. Alkalisulfaten u. deren Nitrat- u. Boratdoppelsalzen v. anderen Alkali- u. Erdalkalisalzen 2522\* Russ.
- Kusina (E. N.) u. Pawlenko (L. W.), Konzentrieren v. Divinyl- u. Chloroprenlatex 2825\* Russ.

- Kusjatina (N. S.), Quantitative Hg-Best. in d. Luft mit Dithizon 3229.
- Kusmenko (A. A.), Jarowisation u. Abhärt. v. Machorkasamen zur Erhöhd. d. Dürre-resistenz 259. — Wellenlänge d. während d. ersten Entwicklungsstadien gebotenen Lichtes als Faktor beim weiteren Wachstum u. Entw. d. Pflanzen 1452.
- Kusmenko (I. I.), Auswahl d. feuerfesten Masse für Mige-Ofenfutter zur Herst. v. Aluminosilicateschmelzen 3533.
- Kusmin (A. N.), Camphervergift. 2782.
- Kusmin (L. L.) u. Lossew (W. P.), Darst. v. S u.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  in Ggw. eines Katalysators 2268.
- Kusmina (J. G.) u. Stender (W. W.), Elektrochem. Korrosionsschutz v. Fe in heißen Mineralsalzen 2679.
- Kusminych (I. N.) u. Jachontowa (J. L.), Gefriertemp. v. Nitrose 133.
- u. Ssurkow (J. I.), Automat. Gasanalyse auf  $\text{O}_2$  2346.
- Kusnetzow (A. I.), Pharmakologie v. Sulfanilamiden 2333.
- Kusnetzow (A. M.), Einfl. d. Löschverf. auf d. Bigg. v. Kalkhydrat 3386. — s. Matwejew (M. A.).
- Kusnetzow (D. I.) s. Poljakow (W. D.).
- u. Koshuchowski (A. A.), Analyse v. Gemischen aus prim. K u. prim. Ammoniumphosphat 105.
- Kusnetzow (G.) s. Tschelinzew (W. W.).
- Kusnetzow (L. A.), Herst. v. Calciumcarbid, Calciumcyanamid u. Cyanidschmelzen [2384].
- u. Smirnow (P. W.), Masse für zusammenbackende Elektroden für kontinuierlichen Betrieb 2516.
- Kusnetzow (N. A.), Weicher Kesselstahl [956].
- Kusnetzow (R. S.), Arbeit v. Widerstandselementen im Öl 3078.
- Kusnetzow (W.) s. Tschelinzew (W. W.).
- Kusnetzow (W. G.) u. Makarow (J. S.), Struktur d. tern. festen Lsgg. v. Al mit Mg u. Si u. ihre Alterung 2275.
- Kusnetzow (W. N.), Behandl. v. Proben seltener Metallerze 3251.
- Kusnetzow (W. W.), Kathodenprozesse bei d. Elektrolyse v. Cu-Salzen in Ggw. v.  $\text{SeO}_2$ . I. Mitt. 1402.
- Kusnetzowa (G.) s. Loginow (W.).
- Kusnetzowa (J. W.), Schliche aus d. östlichen Balkarien 2288.
- Kuss (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Kussmann (A.) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
- Kusumoto (S.) s. Kotake (M.).
- Kuth (H.), Überzüge auf Wänden 946\*D.
- Kuthe, Unterhalt. d. Fahrbahndecken unter Verwend. bituminöser Bindemittel 156.
- Kúthy (S. v.), Regel. d. Gärungstemp. d. Stallmistes 1769. — Stallmistlager. 2803.
- Kutowski (M. J.) u. Frolow (A. S.), Chromoxyhydrat 2423\* Russ.
- Kutscha (R.), Bezieh. zwischen Malz- u. Bierfarbe 2694. — Sinkerprobe 2829.
- Kutschera-Aichbergen (H.) s. Dopffel (O.).
- Kutzelnigg (A.), Färben v. Metallen 1210\* D. [Oe.]
- Kuwada (S.) u. Sasagawa (Y.), Synth. d. Stilbenderivv. I. Mitt. trans-4,4'-Dioxy- $\alpha,\beta$ -diäthylstilben 46.
- u. Yosiki (S.), Sterine. 21. Mitt. Konst. d. Bessisterins 630.
- Kuwajima (K.), Verbein, ein galaktogog wirkendes Glykosid v. *Verbena officinalis* L. 793.
- Kuykendall (M. L.), Vom Detroit-Werk verarbeitete Schlacke u. Gestein zur Herst. v. Mineralwolle 2526.
- Kvalheim (E.) s. Mathiesen (E.).
- Kwaratzchelia (N.), Adsorpt. v.  $\text{P}_2\text{O}_5$  durch Roterden 1923.
- Kwartin (M. J.), Best. d. VZ. in Transformatoren- u. Turbinenölen 1677.
- Kwiatkowski (H. H.) s. Keele (C. A.).
- Kwimichidze (M.) u. Rozański (T.), Geh. an äther. Ölen in *Mentha piperita* in Abhängigk. v. d. N- u. P-Düngerformen 1221.
- Kwintkiewicz (L.) s. Krause (A.).
- Kydo Mothproofing Corp. s. Mellersh-Jackson (L.).
- Kyker (G. C.) s. Bost (R. W.).
- Kyle (P. E.), Fließbark. v. Formsanden 3392.
- Kylin (E.), Hormonale Regulat. d. Haarwuchses 79.
- Kynch (G. J.), Lloyd (E. H.) u. Penney (W. G.), Berechn. d. Energien v. KW-stoffen 3320.
- Kyriakis (L.) s. Louros (N.).
- Laakso (P. V.), Xanthogenatunterss. über schwer zersetzliche Xanthogenate 1709.
- Labarthe (A.), Klassifizier. d. fl. Brennstoffe 1237.
- Labat (J.-A.), Unverträglichk. v. Sirop de goudron u. Kaliumsulfogajacolat 3216. — Prüf. auf CO mit Palladiumchlorürpapier 3515.
- Labauve (L. M. C.), Feuerschutzmittel 2703\*F.
- „Labopharma“ Dr. J. Riesenber & Co., G. m. b. H., Weindling (I.) u. Riesenber (J.), Haltbare Lsgg. v. p-Aminobenzolsulfonamid 2647\*D.
- Laboratoires Français de Chimiothérapie, Girard (A.) u. Sandulesco (G.), Oxyderivv. d.  $\gamma,\delta$ -Diphenylhexans 1328\*F.
- Laboratoires Robert et Carrière, Verfestigen v. Stoffen 2065\*F.
- Labriola (E. R. de) = Restelli de Labriola (E.).
- Labriola (R. A.) s. Deulofeu (V.).
- Labruto (G.), Zus. d. Gummis v. *Brachychiton diversifolium* 2906. — Trachit. Tuff v. Lipari 2938.
- u. Zoless (G.), Einw. v. Kalk auf natürlichen u. entwässerten Bentonit 2441.
- Labsin (G. A.), Einfl. d. Zus. d. enthaarenden Fl. auf d. Geh. d. Blöße an Auswaschbarem 2710.
- Lacaps (H.) u. Ficherouille, Verteil. d. Lösungsm. d. Pulver B 1681. — Lösungsmittlerückstand d. Pulver B 1682.
- Lacassagne (A.), Mütterliches Übergewicht bei d. erblichen Übertrag. d. Mammacarcinoms durch Östronbehandl. 359. — Wrkg. d. Sexualhormone auf d. Submaxillarisdrüse d. Maus 1454.
- u. Chamorro (A.), Einfl. d. Hypophysektomie bei mit Östrogenen injizierten Mäusen mit Mammacarcinomen 1738.
- u. Raynaud (A.), Auftreten v. Brustdrüsenkrebs bei d. Maus nach Östron u. 50-mal mehr Testosteron 219.
- Lacey (W. N.) s. Lavender (H. M.); Nysewander (C. N.); Sage (B. H.).
- Lachaud (R. de) s. Lacoste (A.).



- Lacher (J. R.) s. Kistiakowsky (G. B.).  
 Lachno (J. W.), Einfl. d. Wrkg. d. Ascorbinsäure auf d. Oxydationsprozesse im Zentralnervensyst. 1. Mitt. Im Gehirn d. Meer-schweinchen 3055.  
 Lachs (H.), Kronman (J.), Wajs (J.) u. Zurawicz (I.), Heterogenität verschied. Cel-lulosearten 431.  
 Lachin (J. M.), Einfl. d. Dissoziationsgrades d.  $\text{NH}_3$  auf d. Nitrirungsergebnisse 2675.  
 Lackey (J. B.) u. Wattie (E.), Abwasserreinig. 13. Mitt. Biologie v. *Sphaerotilus natans* Kützing in bezug auf d. Blähen v. Belebtschlamm 2661.  
 Lackman (D. B.) s. Sevag (M. G.).  
 Lacoste (A.), Aubertin (E.), Lachaud (R. de) u. Martinet (R.), Entw. v. Schädigungen u. funktionellen Störungen d. Leber d. Hundes nach stomachaler Zufuhr v.  $\text{CCl}_4$  2643.  
 Lacour (A.), Berliner Blau 1658\*F.  
 Lacourt (A.), Mikrochemie im Dienste d. Wissenschaft u. Industrie 1621.  
 Lacroix (A.), Mineralog. sek. Modifikationen d. Phlogopitlagerstätte v. Volonandrongo 739. — Mineralog., sek. Umwandlungen in d. Phlogopitlagerstätten im äußersten Süden v. Madagaskar 739. — Bldg. v. Basalt u. Occanit im Verlaufe einer Erupt. d. Vulkan-s d. Insel Réunion 1266.  
 Ladenburg (K.), Chakravorty (P. N.) u. Wallis (E. S.), Mol. Umlagerr. d. Sterine. 4. Mitt. Struktur d. Isocholestanons 1025.  
 Ladisch (R. K.) s. Spies (T. D.).  
 Ladwig (A.) s. Philadelphia Quartz Co.  
 Lämmer (H.) s. Komm (E.).  
 Lämmerhirt (H.) s. Wehnelt (E.).  
 Läßle (J.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.  
 Laer (M. H. van) u. Tilly (E.), Oxydationsprozesse im Bier 417, 1223.  
 Laffitte (E.) u. Rabaté (J.), Äther. Öle v. „*Lippia adoensis*“ Hochst. 1221.  
 Lafon (M.), Qualitativer N-Bedarf. 2. Mitt. *Drosophila melanogaster*, Meig. 653.  
 La Forge (F. B.) s. Acree jr. (F.).  
 — u. Markwood (L. N.), Organ. Insekticide 2948.  
 Lagaard (M. B.) s. Maney (G. A.).  
 Laganá (A.), Autarkie im Sektor Öle u. Fette in Bezieh. zu d. Möglichkeiten d. Imperiums 2406.  
 Lagerewa (M.) s. Scharapow (N. I.).  
 Lagerow (S. P.), Elektrolyt. Papier für Reg-istrierapp. 3730\* Russ.  
 Lagneau (E.) s. Lenkeit (W.).  
 Lagoni (H.), Einfuhr. v. Austauschstoffen in d. Technik d. Nährbodenbereit. 840.  
 Lagunova (R. I.) s. Koschkin (M. L.).  
 Lahilhanna (J.), Entfernen v. Zn aus blei-haltigen Oxydgemischen 2380\*F.  
 Lahn (G.) s. Hinsberg (K.).  
 Lahr (J. H. F.), Angriffsort d. antimaskulinen Wrkg. d. Östrons. 1. Mitt. Bestätig. d. Theorie v. Moore 219; 2. Mitt. Widerleg. d. Gegenargumente 219; 3. Mitt. Hypo-physe oder Sexualzentrum? 220.  
 Laibach (F.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Laidler (K. J.) s. Eyring (H.).  
 Lain Diez K., Gießerei 2809.  
 Laine (T.), Best. v. Tyrosin im Eiweißhydro-lysat 3373.  
 Laischewski (W. W.), Behandl. v. eitrigen Wunden mit weißem Streptocid 1613.  
 Laise (C. A.), Fluoreszierende Schichten auf d. Innenwand. v. Glühlampen 942\* D.[Oe.].  
 Laitinen (H. A.) s. Kolthoff (I. M.); Na-hinsky (P.).  
 — u. Kolthoff (I. M.), Diffus. bei d. Elektro-lyse an Hg-Tropfelektroden u. an festen Mikroelektroden 1993. — Unters. d. Dif-fusionsprozesse durch Elektrolyse mit Mikroelektroden 3158.  
 Lakafi, Keram. Filter 1920. — Bentonite 2936, 3383.  
 Lakedemonski (A. W.) s. Perschke (W. K.).  
 Lakhani (J. V.) u. Daroga (R. P.), Best. d. Parachors v. anorgan. Salzen in Lsgg. 3. Mitt. Parachore v. Mg-, Sr- u. Ba-Salzen u. Atomparachore d. obigen Ele-mente u. v. Ra 3313.  
 Lakhovsky (G.), Cancerogenes Cholesterin u. celluläre Oscillationen 2902.  
 Lal (B. B.),  $\text{H}_2\text{O}_2$ -Zers. durch Kalium-Eisen(II)-cyanid. 1. Mitt. 2714.  
 Lal (J. B.), Chalkone. 1. Mitt. Chalkone aus Resacetophenon u. dessen Dimethyläther 2606. — *Blepharis edulis*, Pers. 3. Mitt. Konst. v. *Blepharin* 3487.  
 La Lande jr. (W. A.) s. Ruzicka (L.).  
 Lalanne (C.), Färben v. Fellen 1945\*F.  
 Lalleike (H.) s. Chemische Fabrik Stock-hausen Komm.-Ges.  
 Lallemand (S.), Strophosomie beim Hühn-chen durch Colchicin 2049. — s. Ancl (P.).  
 Lamar (E. S.) s. Buechner (W. W.).  
 — u. Buechner (W. W.), Erzeug. v. Pro-tonenstrahlen 1983.  
 Lamater (A. De) s. Turner (K. B.).  
 Lamb (A. B.) u. Roper (E. E.), Dampfdruck v. ungesättigten KW-stoffen 3462.  
 Lamb jr. (W. E.), Abweich. vom Coulomb-schen Gesetz beim Proton 2123. — s. Nordsieck (A.).  
 Lambert (A.) s. Cope (O.).  
 Lambert (E.), Isolierbeton v. hohem elektr. Widerstand u. hoher elektr. Festigk. 1626.  
 Lambert (J. D.), Einfl. v. Metallen auf d. Oxydationsprozeß d. C 297.  
 Lambert (J. M.), Volumgleichricht. in  $\text{Cu}_2\text{O}$ -Kristallen 175.  
 Lambert (L. F.) u. Stoller (B. B.), Nährlsg. zur Beschleunig. d. Pilzwachstums 700\* A.  
 Lambert (R. H.) s. Sheppard (S. E.).  
 Lamberton (A. H.) s. Ruzicka (L.).  
 Lambooy (J. P.) s. Woodruff (E. H.).  
 Lambrecht (H.), Erforsch. d. interstellaren Materie 2431.  
 Lambrecht (W.), Geschichte d. Farbenfabrikat. 2574.  
 La Mer (V. K.) s. Amis (E. S.).  
 Lamey (C. A.) s. Stout (W.).  
 Lamm (O.) u. Högbreg (H.), Refraktometr. Messungen d. freien Diffus. d. Seifen in wss. Lsg. 38.  
 — u. Malmgren (H.), Dispersitätsmessungen an hochpolymerem Metaphosphat nach Tammann 3600.  
 Lamm (M. A.) s. Western Electric Co., Inc.  
 Lammers (F. J.), Neuerungen in d. Wasser-filterung 2661.  
 Lammers (J. A.), Grundriegen 2226. — An-strichschäden beim Holzanstrich 3411.  
 Lammerts (W. E.), Äthylmercurijodid: wirk-sames Fungicid u. Nematicid 1924.

- La Monte (G.) & Son u. Simons (F. L.), Sicherheitspapier 2703\*A.
- La Motte (A.), Blasters handbook, 10th ed. [158].
- Lampe (B.) s. Drews (B.).
- Lampe (W.), Trenkner (M.), Zglińska (H.), Sikorski (B.), Mogilnicki (H.), Pisanecka (H.) u. Mankowski (J.), Synth. einiger Oxyderivv. d. Cumarin- $\alpha$ -carbonylcinnamoylmethans 1874.
- Lampel (E. H.) s. Quehl (K.).
- Lampert (H.) u. Röhlinger (H.), Capillar-analyse in d. physikal. Therapie 2048.
- Lamperti (P.), Glühlampe mit Metallüberzug 1913\*F., It.
- Lampitt (L. H.) s. Sylvester (N. D.).
- Lamp (H.) s. Feitelberg (S.).
- Lampman (C. M.) u. Schurecht (H. G.), Glasieren v. Ton mit Zinkdampf. 2. Mitt. Einfl. v. Kalk- u. Alkaligeh. d. Tone auf d. Färbung d. Zinkdampfglasuren 3688.
- Lancaster Iron Works Inc. u. Renkin (W. O.), Behandl. v. Gaswasser 1340\*A.
- Lanczer (J.), Färben v. Milchwolle mit Wolle nicht färbenden Farbstoffen 1078.
- Land (E. H.), Licht polarisierende plast. Massen 2098\*E. — s. Polaroid Corp.
- Landau (L.), Polarizat. v. Elektronen durch Streuung 1545.
- Landé (A.), Verhältnis zwischen  $c$ ,  $e$  u.  $h$  591. — Existenz u. Größe d. Elektronenladungen 2715. — Sommerfeldsche Feinstrukturkonstante 2715. — Struktur elektr. Partikel u. d. Zahl 137 3148.
- Landé (P. A.) s. Sintschik (G. O.).
- Lander (J.) s. Svirbely (W. J.).
- Lander (J. G.) s. Boiler (E. R.).
- Landis (M. N.) s. Graham (H. W.).
- Landis (R. H.) s. American Cyanamid Co.
- Landrieu (R.-G.) s. Blechmann (G.).
- Landsberg (J. W.) s. Hueper (W. C.); Otto (G. F.).
- u. Accousti (N. J.), Pyrethrum als Bandwurmmittel 2923.
- Landshoff (R.), Kinet. Energie d. Elektronen in d. Wigner-Seitz-Theorie 1254.
- Landsteiner (K.) u. Chase (M. W.), Sensibilisier. v. Tieren mit einfachen chem. Verbb. 7. Mitt. Hautsensibilisier. durch intraperitoneale Einspritzungen 1321.
- u. Harte (R. A.), Gruppenspezif. A-Substanzen. 4. Mitt. Aus Schweinemagen 2905.
- Landsverk (O. G.),  ${}^1\Sigma \rightarrow {}^1\Sigma$ -Übergang d.  $C_2$ -Mol. 12.
- Landt (E.) s. Schmidt (Franz) & Haensch.
- Landt (G. E.) u. Rulon (S. A.), Strukturform d. Papierblattes 2979.
- Landy (M.), Einfl. v. Glutamin auf d. Wachstum v. Streptococcus haemolyticus 1734.
- Lane (J. F.) s. Julianelle (L. A.).
- Lane Co. u. Crocker (E. C.), Schutzüberzüge 136\*A.
- Lane-Wells Co., Drahtseil mit darin isoliert angeordnetem elektr. Leiter 2193\*D.
- Langford (O. E.) u. Kiehl (S. J.), Heterogene Gleichgewichte in wss. Lsgg. d. Sulfate d. fünfwertigen V bei 30° 2444.
- Lang (H.), Einspar. d. Haftoxyde Cu u. Ni in Emails 541. — Naßemaillieren v. Gußeisen ohne Zuhilfenahme v. Grundemail 1766. — Emailliciren entemaillierten Blechgegenstände 1918. — Borfreie farbige Emails für Blech u. Gußeisen. 1. Mitt. 2360; 2. Mitt. 3383. — Weißstrüb. in borfreien Blech- u. Gußeisenemails 3240.
- Lang (J.), Sulfonamidtherapie d. Ulcus molle u. seiner Komplikatt. 2500.
- Lang (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lang (L.) s. Paper Patents Co.
- Lang (M. R.) s. Durston, Lang & Co. Ltd.
- Langbein (F.), Bedeut. d. Abwasserfragen 3683.
- Langbein-Pflanhauser-Werke Akt.-Ges., Nachbehandl. oxyd. Schichten auf Mg 1075\*It., 1782\*F.
- , Springer (R.) u. Schröder (E.), Elektrolyt. Oxydat. v. Eisen u. Stahl 1075\*D.
- Lange (B.), Photoelemente u. ihre Anwend. T. 1. 2. Aufl. [1842].
- Lange (D. de), Aufbringen v. Schichten auf beliebige Flächen 1768\*N.
- Lange (E.) s. Kellermann (A.).
- u. Wiedemann (M.), Negative X-Filme 2440.
- Lange (F. F.) s. Kelmann (W. M.); Korssunski (M. I.).
- Lange (H.), Wasserstoff- bzw. Natriumsuperoxyd u. Natriumpercarbonat an Stelle v. Natriumperborat beim Färben, Entschlichten u. Abkochen 2221.
- Lange (Hans) s. General Aniline & Film Corp.
- Lange (Helmuth), Kultur u. Aufbereit. v. röhrengetrocknetem Virginiatabak 2102.
- Lange (J.), Ionenpolymerisat. in Elektrolyten 1110. — Präzisionsmess. v. Gefrierpunkten an nichtwss. Lsgg. 2866. — Elektrochemie d. nichtwss. Lsgg. 2. Mitt. Präzisionsmessungen d. Gefrierpunktes u. d. Leitfähigkeit in wasserfreier Ameisensäure 3450.
- Lange (P. W.), Vgl. zwischen  $Bi_2Te_3$  u.  $Bi_2Te_5$  1987.
- Lange (W.), Ansatzbildg. bei d. Vergas. u. Verfeuer. v. Steinkohlen 2114.
- Lange-Sundermann, Behandl. d. Schwangerschaftserbrechens mit d. Nebennierenrindenhormon Cortiron 3201.
- Langelius (E. W.), Chemie u. Brandschutz 941.
- Langen (C. D. De), Pellagra u. Krankheit v. Addison 1746.
- Langen (F.), Raffinat. v. Rohrzucker 965.
- Langenbuch (R.), Bekämpf. d. Salatsamenwicklers u. d. Luttichfliege 2205.
- Langer (A.) s. Dubský (J. V.).
- Langer (L. M.), Mitchell (A. C. G.) u. McDaniel (P. W.), Koinzidenzen zwischen  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Strahlen bei In u. Mn 593.
- Langermann (A. F.) s. Rosenberg (J. E.).
- Langford (L. L.), Verwert. v. Faulgas 2662.
- Langguth (E.) s. Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges.
- Langlois (D. P.) s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
- Langlois (J.) u. Morin (C.), Offizinelle Diastase. 1. u. 2. Mitt. 2903.
- Langmuir (I.), Einzelschichten auf festen Körpern 1553.
- Langord (L. R.), Einfl. v. Kali auf d. Blattrollen v. Sauckirschen 2669.
- Langstroth (G. O.) u. Talbot (N. B.), Verh. v. Dehydroisoandrosteron u. Androsteron bei d. m-Dinitrobenzol-Rk. 61.
- Langton (H. M.), Industrien für Nahrungsfette, Margarine u. Mischfette 424.
- Langworthy (C. F.), Mehrschichtige Bauplatte 2668\*E.

- Langworthy (O. R.) s. Brack (C. B.); Hesser (F. H.).
- Lanik (J.) u. Janáček (C. G.), App. für Massenbodenanalysen zwecks Ermittl. d. Kalkbedarfs 3538.
- Lanin (W. A.) u. Jerschow (N. W.), Kenderlykschiefer als Rohstoff für Motorentreibstoff 289.
- Lankelma (H. P.) s. Hovorka (F.); Selker (M. L.); Standard Oil Co.; Standard Oil Co. (Ohio).
- Lanning (F. C.) u. Lind (S. C.), Wrkg. v. Rn- $\alpha$ -Teilchen auf wss. Legg. 1391.
- Lansbury (J.) s. Collins (D. A.).  
— u. Hughes (J.), Best. d. monatlichen Östrinausscheid. durch Auswert. d. vereinigten Nachturine 919.
- Lanson (H. J.) s. Allen (R. A.).
- Lantz (L. A.) s. Calico Printers' Association, Ltd.
- Lantz (R.) s. Soc. An. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint-Denis.
- Lanz jr. (H.) s. Holter (H.).
- Lanza (A. J.) u. Goldberg (J. A.), Industrial hygiene [2355].
- La Parola (G.), Aufbewahr. v. Nahrungsmitteln in Al-Gefäßen 1801. — Nahrungsmittel-extrakte tier. u. pflanzlichen Ursprungs 1801. — Best. v. Äpfelsäure mit Benzylisothioharnstoff 2789.
- u. Bucci (F.), Nachw. v. künstlichen Farbstoffen in Wurstwaren 2105. — Best. v. Cu in Tomatenkonserven 2973.
- Lapicque (L.) u. Lapicque (M.), Physiol. Analyse d. Ungleichartigk. d. Curararten 232.
- Lapicque (M.) s. Lapicque (L.).
- Lapina (W. F.) s. Tschilikin (M. M.).
- Lapitzki (W. I.), Vergießen v. beruhigtem Stahl v. oben 397.  
— u. Pojarkow (A. M.), Schmelzen v. Stahl für Bohrrohre unter Anwend. v. Chalilow-Roheisen 2953.
- Lapkin (B.) s. Wenderowitsch (A.).
- Laporta (M.), Adsorpt. d. gallensauren Salze an d. Serumproteine 1606.
- Lapple (C. E.) u. Shepherd (C. B.), Berechn. v. Teilchenbahnen 1483.
- Lapschin (M. I.), Rybnikowa (A. I.) u. Batowa (S. I.), Neutralisat. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-haltigen Abwässern mit gemahlenem Kalkstein 3380.
- Lapschin (N. S.) s. Kunin (T. I.).
- Lapschow (M. F.) u. Sscharow (D. W.), Chromhaltige Abfälle d. chem. Industrie in d. Lederindustrie 2710.
- Laptschinskaja (L. L.) s. Wassiljew (A. A.).
- Laqueur (E.), Unters. v. Geschlechtshormonen 2632. — s. Dingemans (E.).
- Larché (K.) s. General Electric Co.
- Lardy (H. A.) s. Moxon (A. L.).
- Larionow (G. K.), Rektifikat. v. Alkohol in SK-Fabriken mittels einer Zweikörperanlage 3714.
- Larionow (J.) s. Seidel (A.).
- Larionow (J. A.) s. Michailow (G. P.).
- Larionow (L. F.), Wrkg. cancerogener Substanzen 640. — Endokrine Drüsen bei d. experimentell durch Benzpyren erzeugten Krebs 640.
- Larsen (C. E.), Aufrechterhalt. d. Feuchtigk. beim Flachdruck 696\*N.
- Larsen (E. J.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.
- Larsen (E. S.), Overit u. Montgomery v. Fairfield 1117.  
— u. Montgomery (A.), Sterrettit v. Fairfield 3604.
- Larson (C. P.), Vitamin K 2495.
- Larson (H. C.) s. Bethlehem Steel Co.
- Larson (H. W.) s. Blatherwick (N. R.).
- Larson (L. J.), Elektr. Lichtbogenschweiß. 1499.
- Larson (R. A.), Bezieh. v. Hydrometerabmessungen zu Zus. u. physikal. Eigg. v. in d. Vakuumpfanne eingedickten Eiscremismischungen 837.
- Larson (W. D.), Mercurobromidelektrode 3452.
- Larson (W. P.) s. Bieter (R. N.).
- Lasarenko (N. P.) s. Sintschik (G. O.).
- Lasarew (B. G.), Nachimowitsch (N. M.) u. Parfenowa (E. A.), Elektr. Widerstand d. Einkristalle v. Zn u. Cd im Magnetfeld bei tiefen Temp. 460.
- Lasarew (K.) u. Lasarewa (A.), Literatur zur Ca-Best. 674. — Best. d. Härte d. W. 944.
- Lasarew (N. W.), Narkotica [1617]. — s. Issatschenko (W. B.).
- Lasarewa (A.) s. Lasarew (K.).
- Lasarewa (M.) s. Medwedew (S.).
- Lasausse (E.), Frocrain (L.) u. Pollès (G.), Komplementablenk. bei d. Ausföhr. d. Rk. nach Bordet-Wassermann mit d. photoelektr. Zelle. 1. Mitt. 2191; 2. Mitt. 2656.
- Lasch (F.), Allergie d. Pyramidon-Agranulocytose 3212. — Depotinsulin 3500.  
— u. Schönbrunner (E.), Peroral wirksame Pankreasrhomonpräp. 932\* D.[Oc.].
- Laschew (J. K.) s. Koritzki (J. W.).
- Laschko (N. F.) s. Franzewitsch (I.).
- u. Slobodjanjuk (G. J.), Verbess. d. physikal.-mech. Eigg. v. C-armen Stählen 3397.
- Lasneret (J.), Kampf gegen d. Korros. 954.
- Lasocka (D.) s. Mystkowski (E. M.).
- Lassen (S. H.) s. Park (P. R.) Inc.
- Lassiat (C. R.) s. Houdry Process Corp.
- Lasstowski (R. P.) s. Gerschson (G. I.).
- Lassus Saint Geniès (A. H. J. de) s. Comp. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
- Last (J. H.) s. Oldham (F. K.).  
— u. Geiling (E. M. K.), Inaktivier. v. Melanophorenhormon durch Krebsserum 505.
- Lasurjewski (G. W.) u. Ssadykow (A. S.), Ammothannus Lehmanii Bge. I 1308.
- Lasurkin (J. S.) s. Alexandrow (A. P.) [Leningrad].
- Laszczower (M.) u. Meng (M.), Blutkonservier. im Sauerstoffgleichgewicht 1482.
- Lászlo (E.) s. Széki (T.).
- Lataste (C.), Farinaud (M.-E.) u. Nguyen-Van-Lien, Verteil. v. Chinacrin in d. Blutkörperchen u. im Plasma 363.  
— Nguyen-Van-Lien u. Farinaud (M.-E.), Nachw. u. Menge v. Chinacrin im Blut 535.
- Lathrop (K.) s. Gerber (R.).
- Latimer (L. P.), Verh. v. Howard-17-Erdbeeren gegenüber Natriumsalzen 2669.
- Latschinow (S. S.), Verwirklich. d. Beschlüsse d. XVIII. Kongresses zur Anwend. hoher Drucke in d. chem. Industrie 1190.
- Lattmann (M.), Mit Tonfrequenzen modulierbare therm. Lichtquelle 3526.

- Laubender (W.), Potentialgift-Wrkg. in d. Pharmakologie 2183.
- Laubengayer (A. W.), Billings (O. B.) u. Newkirk (A. E.), Chlorogermaniumsäure u. Chlorogermanate 3008.
- u. Schirmer (F. B.), Chloride d. Ga 2444.
- Laubenthal (F.), Endokrinolog. Forschung u. Vitaminlehre innerhalb d. Neurologie 2044.
- Lauber (M.), Kupferseide 2411.
- Laudermilk (J. D.) u. Woodford (A. O.), Wasserhaltiges Eisensulfid in kristallinen Kalksteinen v. Californien 2446.
- Lauenstein (A.) s. Passer (M.).
- Lauer mann (E. J.) s. Kapitza (P. L.).
- Laufer (L.) s. Laufer (S.).
- Laufer (S.) s. Schwarz (Robert) [New York].
- u. Laufer (L.), Biosproblem u. seine Bedeutung für d. Brauen 1222.
- Laufer (M. A.) u. Price (W. C.), Hitzedenaturier. d. Tabakmosaikvirus 216.
- Laughlin (H. G.), Verdampf. u. Trocknung in doppelwandigem Kessel 2069.
- Laurent (L.), Best. v. S in Pyrit 669.
- Laurent (P.) s. Kirrmann (A.).
- Laurenty (F.), Trennen v. Gasgemischen 2515\*F.
- Laurie (A.) u. Fueglein (J. B.), Biol. Kraft dampfsterilisierter Böden im Gewächshaus 2670.
- Lauritsen (C. C.) s. Fowler (W. A.).
- Lauro (C.), Brochantit aus d. Grube „Sa Duchessa“ 2286. — Röntgenograph. Unters. an Blödit 2870. — Mineralien d. autogenen Einschlüsse im Basalt v. Conca de Janas. 1. Mitt. Olivin u. chromhaltiger Spinell 3604.
- Lauson (H. D.), Golden (J. B.) u. Sevringhaus (E. L.), Zunahme d. gonadotropen Wirksamk. d. Hypophyse bei d. kastrierten Ratte 647.
- Lautenschläger (F.), Sterilisat. medizin. Geräte u. Instrumente 1329\*D.
- Lauter (C. J.), Ammoniakwasser für d. Chloraminverf. 2795.
- Lauter (W. M.) u. Vrla (V. L.), Toxizität v. Triäthylenglykol u. Wrkg. d. p-Aminobenzolsulfonamids 1471.
- Lava (V. G.), Nutzbarmach. d. geringhaltigen Chromite d. Philippinen 1204.
- Lavender (H. M.), Sage (B. H.) u. Lacey (W. N.), Gas-Flüssigkeits-Gleichgewichtskonstanten 2289.
- Lavery (F. W.), Retrograde Kondensat. u. destillierende Erdölbohrungen 3133.
- Laves (W.), Wrkg. v. Sulfanilamiden auf Fermente d. intracellulären Atmung 2179.
- Lavino (E. J.) & Co. u. Seil (G. E.), Feuerfeste Massen 2940\*A. — Hochfeuerfeste Silicatmasse 3086\*A.
- Law (G. H.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Law (J. L.), Behandl. d. Megacolon mit parasympath. Mitteln 2642. — Behandl. d. Megacolon mit Acetyl- $\beta$ -methylcholinbromid 3063.
- Lawler (H. J.) s. Atkinson (E. R.).
- Lawrence (W. G.) s. Harrison (H. C.).
- Lawrenz (M.), Mitchell (H. H.) u. Ruth (W. A.), Vgl. d. Toxizität v. F als  $CaF_2$  u. Kryolith 2339. — Vgl. d. Toxizität v. F als Kryolith bei Zufuhr in W. u. im Futter 2339. — Anpass. d. wachsenden Ratte an d. Zufuhr einer konstanten Fluorkonz. mit d. Nahrung 2492.
- Lawrie (L. G.), Reynolds (R. J. W.) u. Ward (D.), Beständige Appreturen 2108.
- Lawrie (W. B.), Frischen d. Metalle im bas. Herdofen 1497. — Frischen im bas. Herdofen. 1. bis 3. Mitt. 2078.
- Lawrow (B. A.) u. Jarussowa (N. S.), N-Stoffwechsel u. Vitamin B, unter d. verschied. Bedingg. d. Ernähr. bei d. Vögeln 227.
- Lawrow (I. N.), Äquivalenz d. Kationenaustausches v. Böden in nichtgepufferten Lsgg. 2806.
- Lawrow (M.) s. Braun (M. P.).
- Lawrow (N. W.) s. Farberow (I. L.).
- Lawrowa (G.) s. Inichow (G.).
- Lawson (A. W.), Struktur d.  $\lambda$ -Umwandl. v.  $NH_4Cl$  1835. — Ander. d. isothermen u. adiab. Elastizitätsmoduls u. d. Ausdehnungskoeff. bei d.  $\lambda$ -Umwandl. v.  $NH_4Cl$  3151.
- Lawson (G. R.), Hydrierte Steinkohlenteerchemikalien 957.
- Lawson (J. L.),  $\beta$ -Spektren v. radioakt. P, Na u. Co 1395. — Form v. „erlaubten“  $\beta$ -Strahlspektren 3150. — s. Cork (J. M.).
- Lawton (A.), Holland (A. J.) u. Turner (W. E. S.), Farbe v. Eisen- u. Manganoxyd enthaltenden Natron-Kalk-Kieselsäuregläsern 3383.
- Lawton (E. J.), Prüfung v. Vakuumapp. auf Undichtigkeiten 1054.
- Lawton (H. C.) s. Shell Development Co.
- Lawton (S. E.) s. Hey (D. H.).
- Lay (E.), Bleibronzelager für d. Motorenindustrie 265.
- Lazar (A.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Lazičová (T.), Biol. Eigg. d. Bacillus acidophilus verschied. Herkunft 2626.
- Lazier (W. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lazzell (C. L.) s. Marsh (D.).
- Lea (F. M.), Löslichk. v. Zementen 810.
- Leach (R. H.), Sintermetallurgie 1641.
- Leahy (E.) s. Greene (C. H.).
- Leahy (H. W.), Sandholzer (L. A.) u. Woodside (M. R.), Irrtümer bei d. Phosphataseprobe, d. v. Bakterienwachstum in d. Milch herrühren 3418.
- Leamer (R. W.) u. Lutz (J. F.), Best. d. Verteil. d. Porengrößen in Böden 812.
- Leask (H. B.) s. Powers (J. L.).
- Leatherman (M.), Bodenverbesserungsmittel 1635\*A. — Pflanzenwachstumfördernder Blumentopf 3094\*A.
- Leaver (E. S.), Woolf (J. A.) u. Towne (A. P.), Erzprüfungsvers. 2. Mitt. Hauptsächlich Edelmetalle 2537.
- Leavy (S.) s. Aekart (R. J.).
- Lebedeff (Y. E.) s. American Smelting and Refining Co.
- Lebedew (A. I.) s. Kanawetz (I. F.).
- Lebedew (B. G.) u. Samarin (A. M.), Vergleichende Beurteil. v. Methoden d. Stickstoffbest. 3370.
- Lebedew (N. N.) s. Grünberg (G. A.); Kontorowitsch (M. I.).
- Lebedew (N. W.) s. Komarow (F. P.).
- Lebedew (W.) s. Fremel (W.).
- Lebedewa (M. N.), Chemotherapie bakterieller Infektionen. 3. Mitt. Kombinierte Chemotherapie experimenteller Pneumokok-

- keninfektionen 791; 4. Mitt. Behandl. d. experimentellen Meningokokkeninfektionen mit Sulfidin u. a. Sulfamidderiv. 791.
- Lebedewa (M. P.)** s. Tjulin (A. F.).
- Leberle (H.)**, Malzherst. 1222.
- Lebon (J.)**, Künstliche u. synthet. Fasern 432. — Am häufigsten bei Kunststoffe vorkommende Fehler u. Schäden 974. — Feinbau u. Chemie d. Cellulosefasern 2558.
- Le Bras (J.)** s. Dufrasse (C.).
- Le Breton (R.)** s. Griffon (H.).
- Lebrun (G.)**, Anwend. d. Hartverchrom. in d. Mechanik 1933.
- Lecher (H. Z.)** s. American Cyanamid Co.
- Lechler (P.)**, Gleitmittel zum Ziehen v. Rohren 820\* Belg. — u. Hutzenlaub (E.), Ausrüsten d. Innenflächen v. zum Transport v. gasförmigen Stoffen dienenden verlegten Eisenrohren 411\* D.
- Lechner (K.)** s. Benrath (A.).
- Lechner (R.)**, Gärungsglycerin 416, 1222. — Best. d. Pentosen 2400. — Pentosen bei d. Züchtung eiweißreicher Mikroorganismen 2904. — Analyt. Bewert. d. Buchenholzsulfittablauge bei d. Verheftung 3285. — s. Fink (H.); Versuchs- und Lehranstalt für Spiritusfabrikation.
- Leclerc (E.)** s. Batta (G.).
- LeClerc (J. A.)** u. Bailey (L. H.), Frische, gefrorene u. getrocknete Eier u. Eierprodd. zum Backen 1086. — Gefrorene Eier zum Backen 2970.
- Leclercq (J.)**, Müller (M.), Drissens (G.) u. Marchand (M.), Humorale Anders. bei Vergift. durch schädliche Gase 92.
- Le Coenve (R.)**, Leichtmetallegerir. im Luftfahrzeugbau 2081.
- Le Cointe (P.)**, Ölhaltige Samen, Balsame u. Harze d. Amazonaswälder. 2. u. 3. Mitt. 2039; 4. Mitt. 2630.
- Le Comte (G. C.)** s. Creely (J. W.).
- Lecomte du Noüy (P.)** = Noüy (P. L. du).
- Lecoq (R.)** u. Flender (E.), Einfl. d. B-Avitaminose u. d. akuten Gleichgewichtsstör. durch Kohlenhydrate auf d. Geh. v. Geweben d. Taube an Ascorbinsäure 2045.
- Le Croy (S. A.)** s. Standard Oil Development Co.
- Lederer (J.)**, Antithyreoidale Wrkg. d. Follikelhormons in d. Klinik 918. — La physiopathologie du fer [3057].
- Ledkow (I. P.)**, Ander. d. Verf. zur Herst. v. Kùpdruckfarben 2817.
- Lee (A. H.)**, Anreg. innerer Elektronen v. Zn, Cd u. Hg durch Elektronenstoß 456.
- Lee (A. E.)**, Warren (J. B.) u. Waters (D. B.), Fließbeigg. v. bituminösen Materialien 1238.
- Lee (C. O.)** s. Johnston (G. W.).
- Lee (D. D.)** s. Poo (L. J.).
- Lee (E. L.)** s. Gray (J.).
- Lee (F. A.)** u. Kertesz (Z. I.), Wrkg. v. Ca-Behandl. auf Säuregeh. u. pH v. Konserventomat 3719.
- Lee (L.-Y.)**, Acetylcholinsensibilisier. durch Denervier. 2338.
- Lee (M.)** u. Richter (D.), Leberamylase u. Hyperglykämie 354. — Adrenalinhyperglykämie 1604.
- Lee (O. I.)** s. Northup (M. A.).
- Lee jr. (O. S.)** u. Rottenstein (H.), Trachombehandl. mit Sulfanilamid, Sulfapyridin u. Azosulfamid 2337.
- Lee (S.)**, Dielektr. Unterss. über synthet. hochpolymere Verbb. in organ. Fl. 1. bis 3. Mitt. Dielektr. Unterss. d. Bzl.-Lsgg. v. Mono- u. Polychloropren, Mono- u. Polyvinylacetat u. Mono- u. Polystyrol 3462. — s. Sakurada (I.).
- u. Sakurada (I.), Dielektr. Unters. über Cellulosederiv. in organ. Fl. 15. u. 16. Mitt. 2303.
- Lee (S. B.)** u. Umbreit (W. W.), Biol. Oxydat. v. H<sub>2</sub> 2172.
- Leech jr. (W. A.)**, Entw. in d. Entfern. v. H<sub>2</sub>S aus Erd- u. Raffineriegasen 2563.
- Leendertse (J. J.)** s. Waterman (H. I.).
- Leeper (G. W.)** u. Swaby (R. J.), Oxydat. v. Mn-Verbb. im Boden durch Mikroorganismen 118.
- Leermakers (J. A.)** s. Eastman Kodak Co.
- Lefebvre (V.)** s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lefebvre (R.)**, Gasreinig. 537\* F.
- Lefèvre (A.)**, Kunststoffe aus Kunstharzen u. Eiweißstoffen 829.
- Lefèvre de Arrie**, Behandl. v. Pneumonien mit  $\alpha$ -p-Aminophenylsulfamidopyridin 2779.
- Le Fevre Manly (M.)** s. Manly (R. S.).
- Leffingwell (G.)** u. Lesser (M. A.), Glycerin in d. modernen Bäckerei 2695. — Glycerin bei keram. Dekors als Suspensionsmittel 3533.
- Legat (A.)**, Korngröße u. Stahleigg. 2079. — u. Unterhuber (G.), Krit. Abkühlungsgeschwindigkeit v. Stählen 3254.
- Legat (H.)**, Unterss. an eisenreichen Cr-Mn-Legier. 1929.
- Legde (J.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Legg (V. E.)** u. Given (F. J.), Kerne aus gepreßtem Molybdänpermalloypulver für Induktionsspulen hoher Qualität 2793.
- Leggett (M. B.)** s. Hauser (E. A.).
- Legler (F.)** s. Höfler (K.).
- Legler (R. G.)** s. Karrer (P.).
- Le Gloahec (V. C. E.)** s. Algin Corp. of America.
- Legorreta (I. G.)**, Elektrolyt. Zelle 2660\* It.
- Le Gouz de Saint-Seine (B. P. M.)**, Feuerlöschmittel 2354\* It.
- Legran (A.)** u. Lewina (S.), Überspann. d. H<sub>2</sub> an Ni in Säurelsgg. 1842.
- Legutke (G.)** s. Hüchel (W.).
- Lehman (H. L.)** u. Erickson (E. L.), Zement geringer Hydratationswärme in Louisiana 3385.
- Lehman (J. A.)** s. Hanzlik (P. J.).
- Lehmann (A.)** s. Borries (B. v.).
- Lehmann (E.)**, Vergift. durch Lösungsmittel 929.
- Lehmann (E.)** [Berlin], Zellstoff aus Kartoffelkraut 2411.
- Lehmann (E.)** [Trier], Zuckerbest. im Wein 141.
- Lehmann (Erich)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Lehmann (G.)** s. Komm (E.).
- Lehmann (Gerhard)** s. Burtner (R. R.).
- Lehmann (G. P.)**, Bohr- u. Produktionstechnik auf d. Erdölfeldern Rumäniens 3574.
- Lehmann (H.)** s. Needham (J.).
- Lehmann (Hans)**, Rationalisier. in d. grobkeram. Industrie, bes. Ziegelindustrie 2362.
- Lehmann (W.)** s. Koestler (G.).
- Lehmann-Oliva (W.)**, Durchgang d. Luftfeuchtigkeit. durch Pappe u. Papier 1093.
- Lehnartz (E.)** s. Jitariu (M.).

- Lehr u. Grabowski, Fischraumisolier. mittels Glaswolle 1224.
- Lehrecke (H.) s. Nordengren (S.).
- Lehrer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Lehrer (G. A.) s. Biltz (W.).
- Lehrman (A.) s. Babor (J. A.); Eisenberger (S.).
- Lehrman (L.), Been (J.) u. Manes (M.), Gemeinsame Ausfall. v. Bariumion mit Aluminium-, Chrom- u. Ferrihydroxyd in Anwesenh. v. Ammoniumion 874.
- Leibermann (I.) u. Burzew (W.), Berechn. d. Spritzeh. in d. Maische nach Marten 1085.
- Leibfried (G.), Ramaneffektunterss. an Alaunkrystallen 1253. — Ramanlinien v. Rohrzuckerkrystallen 1275.
- Leibowitz (J.) u. Hestrin (S.), Substratspezifität d. Hefezymase 70.
- Leibson (L. G.) u. Leibsson (R. S.), Regulat. d. Blutzuckerspiegels in Abhängigk. vom Sexualcyclus. 1. Mitt. Alimentäre Hyperglykämie während verschied. Stadien d. Ovarialcyclus beim Hund 3052.
- Leibson (R. S.), Atmung d. Erythrocyten während d. embryonalen Periode 3053. — s. Leibsson (L. G.).
- Leicester (H. M.), A. M. Butlerov 1825.
- Leick (J.), Basenaustauscher 1488. — W. in Textilbetrieben. 1. Mitt. Vorreinigung. 2. Mitt. Härte u. Alkalität 2409; 3. Mitt. Behandl. d. W. im Kesselhaus 3567.
- Leifer (E.), Austausch v. O zwischen NO u. NO<sub>2</sub> 722.
- Leighton (A.), Literatur über Eisereime 1939 2554.
- Leighty (J. A.) u. Wick (H. J.), Diäthylstilb-östrol verglichen mit Östron bei d. Östrusauslag. an kastrierten Mäusen u. zusammen mit Progesteron bei d. Erzeug. d. psych. Brunst an kastrierten Meerschweinchen 77.
- Leikin (I. M.) s. Woschtschilo (P. A.).
- Leikola (E.), Verh. v. Löslichk. u. chem. Struktur zueinander 971.
- Lein (S. J.), Adsorpt. v. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> durch verschied. organ. Substanzen 1923.
- Leiner (M.), Ferment Kohlensäureanhydrase im Tierkörper 2480.
- Leipper (A.) s. Kobe (K. A.).
- Leipunskaja (D. I.) s. Kargin (W. A.).
- Leipunski (A. I.) s. Borissow (M. D.); Goloborodko (T.).
- Leipunski (O. I.), Adsorpt. eines dissoziierenden Gases 1995. — s. Apin (A.). — u. Reinow (N. M.), Unters. chem. Gasrkk. bei hohen Drucken 3228.
- Leipziger Wollkammerei, Bleichen v. natürlichem oder künstlichem Textilgut 574\* D.
- Leirich (W. E.), Thermostat 1066.
- Leischner (A.), Symptomatologie gewerblicher Hg-Vergiftungen 1901.
- Leishman (E.), Braunrost v. Steinfucht 279.
- Leist (E. F.), Zwei vereinigte chem. Anlagen für Strohappen- u. gewöhnliche Abwässer 3238.
- Leistner (W.) s. Haun (F.).
- Leiter (R. W. E.) s. Winlock (J.).
- Leitess (L.) s. Wodsinskaja (A.).
- Leitess (S. M.), Mikrobese. v. Acetonkörpern im Gewebe 241.
- u. Liebermann (L. I.), Autoregulator. Prozesse beim Stickstoffumsatz 1891, 3504.
- u. Wolpjanskaja (T. J.), Proteolyt. Eig. v. Kaninchenblut u. -plasma bei d. Sensi- bilisierung. u. lokale u. allg. hyperergische Rk. 1744.
- Leitzke (V. A.) s. Winans (J. G.).
- Leje & Thurne Aktiebolag u. Quarnström (A.), Trocken v. Cellulose 1673\*N.
- Lel, Problem d. Brotqualität 2402.
- Leltschuk (S. L.) s. Borissowa (J. A.); Weltisstowa (M. W.).
- u. Karpow (A. S.), Synth. v. Essigsäure unter hohem Druck 3553.
- Lesusz-Lachowicz (Z.) s. Fegler (J.).
- Lely (A.) s. N. V. Onderzoekingsinstituut Research.
- Lely (J. A.) s. Bijvoet (J. M.).
- Lemaire (A.) s. Loeper (M.).
- Lemaire (E.), Synthet. Harze als Adsorbentien für Wasserreinigung. 943.
- Le Maistre (N.) s. Palmer (G. D.).
- Lemann (W.) s. Bolotow (B. A.).
- Lemay (L.) s. Plattner (P. A.).
- Lemberg (R.), Tier. Pigmente 769. — Tier. Farbstoffe 2908.
- Lemburski (J. S.), Nachw. v. Fluoriden in d. gerichtsch. Analyse 940. — Nachw. d. Protopinalkaloids im patholog. Material v. Tieren u. Teile d. Pflanze Glaucium corniculatum enthaltenden Futtermitteln 2656. — s. Semenzow (A. P.).
- Lemen (W. E.) s. Egloff (G.).
- Lemmel (G.) u. Bromm (K.), Kalkmangel in d. täglichen Ernähr. 2045.
- u. Hartwig (J.), Wrkg. v. Pervitin u. Benzodrin auf psych. Gebiet 528.
- Lemmens (H. J.) s. Philips Patentverwaltung G. m. b. H.
- Lemma (N. E.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Lemma (R. J.), Rkk. v. Mineralien bei d. Cyanidlaugerei v. Goldzeren 815.
- Lemon (J. T.) s. Geako (A.).
- Lempert (G.), Hitzebeständige Stähle im Ofenbau 2211.
- Lenander (H. E.) s. Constant (F. W.).
- Lenart (G.), Hormone d. Entw. 2320.
- Lendel, Einw. d. Fachinger Wasser auf d. Stoffwechsel 1322.
- Lenel (F. V.) s. General Motors Corp.
- Lengel (A. L.), Mehrfarbendruckverf. 2965\* A.
- Lengyel (B. v.), Leitung d. Elektrizität in einfachen Alkalimischgläsern 2361.
- Lenher (S.), Baumwollausrüst. 3422. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lenkeit (W.) u. Becker (M.), Veränder. d. Nährstoffe durch künstliche Trocknung 969.
- , Becker (M.), Woldan (E.) u. Lagneau (E.), Fischextrakt bzw. Fischbrühe 839.
- u. Deppe (K.), Einfl. d. Ameisensäure auf d. Säure-Basenhaushalt 838. — CaCl<sub>2</sub> als Beigabe bei Verfütter. v. frischem Rübenblatt 969.
- u. Schleinitz (M. v.), Fütterungsverss. an wachsenden Fleischschafen mit Amidflocken 839. — Stoffwechselfers. an Ziegen mit Futtermitteln u. deren Einfl. auf d. Säure-Basenhaushalt 839.
- , Schleinitz (M. v.) u. Lagneau (E.), Mahl- abfälle für Schafe, Schweine u. Hühner u. deren Einfl. auf d. Säure-Basenhaushalt 838.
- Lennerstrand (Ä.), Einfl. d. Gärungsprozesse auf d. Stabilität d. Cozymase 1732.
- u. Lennerstrand (M.), Phosphatfrakt. bei d. Verbrenn. d. Hexosediphosphorsäure im

- Hämolystat d. roten Pferdeblutkörperchen 1744.
- Lennerstrand (M.) s. Lennerstrand (Å.).
- Lenovari (R.) s. Scaglioni (C.).
- Lennox (F. G.), Wachstumshemm. als Maßstab d. larviciden Wrkg. v. Drogen auf *Lucilia cuprina* 395.
- Lenoir (A.), Färben v. Kunstseidenfasern in d. M. 407.
- Lensi (M.), *La cellulosa* [2252].
- Lenth (G. W.) s. Association of American Soap and Glycerine Producers, Inc.
- Lenti (C.), Chem. Zustand d. Fe im befruchteten Hühnerei u. im Embryo während d. Entw. 1606. — Glykolyse d. Netzhaut 1749. — Wrkg. v. *Penicillium chrysogenum* auf Poly-, Oligo- u. Monosaccharide 2759.
- Lenz (K.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Leon (A. I. de) s. Samaniego (R.).
- Leonard (S. L.) s. Allison (J. B.).
- Leone (A.) u. Falchi (S.), Bezieh. zwischen d. Wrkg. d. Lactoflavins u. d. Mineralstoffwechsel bei Kindern 1893.
- Leone (P.) s. Giordani (M.).
- Leone (V.) s. Mancini (F.).
- Leonian (L. H.) u. Lilly (V. G.), Bldg. v. Auxithalen durch Fadenpilze 3049.
- Leontjew (W. W.) u. Troitzki (B. W.), Schmiermittel 2259\* Russ.
- Leontjewa (A. A.), Wert d. Aktivierungsenergie für ionische Fll. 1403. — Viscosität v. Fll. 3455.
- Léopold (A.), Best. d. Wärmeentw. v. Rkk. bei hoher Temp. u. hohem Druck 2280.
- Leopold (H.) u. Germann (H. G.), Amyloverf. 2. Mitt. 140.
- Leopoldi (G.) s. Fischer (Hellmut); Passer (M.).
- Lepecha (A.), Verschweifen v. Fehlern bei Gußeisenformguß 3548.
- Lepeschkin (W. W.), Maximaler hydrostat. Druck im Osmometer bei d. Verwend. trockener Kolloidmembran 182.
- Lepik (E.), Biochemismus d. Kartoffelfäulen. 2. Mitt. Rolle d. stickstoffhaltigen Bestandteile d. Kartoffelknolle bei d. Phytophthora-fäule 1160.
- Lepilin (S. A.) s. Archangelski (I. I.).
- Lepin (L. K.) u. Bromberg (A. W.), Koagulat. hydrophober Sole durch Elektrolytmische. 3. Mitt. Einfl. d. Eigg. einwertiger Kationen 1695, 2439; 4. Mitt. Elektrophoret. Beweglichk. v. negativen Solen 2439. — Elektrophoret. Beweglichk. d. negativen AgJ-Sols 1696.
- Lepkovsky (S.) s. Fouts (P. J.).
- Lepp (H.), Syst.: O<sub>2</sub>-H<sub>2</sub>-geschmolzenes Fe 1988.
- Lepper (W.), Best. v. wasserlösl. Kali in Kalidüngemitteln durch direktes Füllen 120. — Abgekürzte Kochdauer bei d. Best. d. Rohfaser nach d. Weenderverf. 2405.
- Leppo (V.), Einfl. d. Rübe auf d. Acidität d. Harns u. d. Stuhls bei gesunden u. magen-darmkranken Säuglingen u. Kindern 3651.
- Lepsoe (R.), Chemie d. SO<sub>2</sub>-Red. 3302.
- Lerch (W.) s. Reil (J.).
- Lerche (E.) u. Weiss (A.), Bedeut. d. Leber für d. Plasmaverlust d. Blutes im Histamin- u. Peptoschock 2176.
- Lerche (M.) u. Hepp (L.), Konservier. v. Blutplasma 701.
- Lerman (J.), Jodverb. d. Blutes 3500.
- Le Romancer (R.) s. Hénon (G.).
- Leroy (C.) s. Aumas (R.).
- , Bertrand (J.) u. Soc. An. de Matériel de Construction, CaS oder BaS 250\*F.
- Le Roy (D. J.) s. Allgood (R. W.).
- Leroy (P. E. A.) s. Mergier (P. L.).
- Lesage (A.) s. Fichtel & Sachs A.-G.
- Lesbre (M.), Anwend. d. Rk. v. Meyer auf Pb 3468.
- Lesch (W.) s. Sammet (K.).
- Leschewski (K.) s. Möller (Heinz).
- u. Degenhard (W.), Salpeterschmelze eines Salzbadens bei 520° u. Versuchsdauern bis zu 240 Stunden 401.
- Leschtschinskaja (S.), Hefen d. Rasse Sch. 1084.
- Leser (A. J.), Wrkg. d. Mengo auf d. Intensität u. Dauer d. Lokalanästhesie 368.
- Leshin (S.) s. Brodie (B. B.).
- Leslie (R. T.), Zus. eines Midkontinenterdölestillates mit Siedebereich v. 100—130° 1531.
- Lespagnol (A.) u. Bizard (G.), Pharmakodynam. Unters. über Phenyltyramin 2501.
- , Turlur (J.) u. Lespagnol (L.), Darst. v. Hydroxyderrivv. d. Diphenyläthylamins 1863.
- Lespagnol (L.) s. Lespagnol (A.).
- Lespieau (R.), Darst. v. 1,3-Epoxyden 758.
- Lessel (W.) s. Deutsche Röhrenwerke Akt.-Ges.
- Lessells (J. M.), Symposium über d. Kennzeichn. d. Spannungsprüf. v. Metallen 3258.
- Lesser (M. A.), Fußpflegemittel 277. — Hautschutzmittel 415. — s. Leffingwell (G.).
- Lesskow (G. D.), Lumineszenzanalyse v. Nahrungsmitteln 1804.
- Lessnig (R.), Verschmutz. u. Verschlack. v. Kesselanlagen u. Gaserzeugern 2113. — s. Gumz (W.).
- Lessnoi (N. G.) s. Worobjew (A. M.).
- Lessus (A. A.), Dielekt. Eigg. v. Lallemautiaöl 704. — Öl aus Tabakamen 1807.
- Lester (R. H.) s. Fink (C. G.).
- Letawet (K. S.) s. Tschernochwostow (W. A.).
- Le Thomas (A.), Spannungsfreies Gußeisen 3096.
- Letonoff (T. V.) u. Reinhold (J. G.), Colorimetr. Best. v. Bleichromat mit Diphenylcarbuzid 1059.
- Letort (M.), Prädissoziat. 12.
- Letsch (W.) s. Bögel & Letsch.
- Lettré (H.), Gewebezicht. als Hilfsmittel chem. Krebsforsch. 2759.
- u. Fernholz (M.-E.), Darst. einiger Flavine 770.
- Leuchs (H.) u. Boit (H. G.), Strychnosalkaloide 112. Mitt. Umsetzungen d. N-Methyl-sek-ps-brucins u. verwandter Basen 3029.
- u. Räck (F.), Strychnosalkaloide. 110. Mitt. Strychnon u. Pseudostrychnon als Nebenprodd. d. Darst. d. Pseudostrychnins 1436; 111. Mitt. Umwandlungen d. Dihydropseudostrychnins 1438.
- Leun (A. V.), In d. Stahlgießerei verwendete feuerfeste Stoffe 547.
- Leupin (K.) s. Steiner (I.).
- Leuser (J.), Best. d. Metallschwind. beim Gießen 2208.

- Leuthardt (F.), Harnstoffldg. aus Glutamin 3. Mitt. 3358. — Therapie mit Sulfanilamidderiv. 3510.
- Leo (M.) s. Hechter (O.).
- Levaditi (C.) u. Reinić (L.), Irreversible Wrkg. v. Formaldehyd auf d. Teilchen d. Neurovaccinevirus 2173.
- Levaditi (J.) u. Giuntini (J.), Änderr. d. biol. Verh. v. Streptokokken aus mit Sulfanilamid behandelten Kriegsverletzungen 1307. — Verh. v. Streptokokken aus Kriegsverletzungen 1307.
- Le Van (E. E.), Harte Oberflächen durch Auftragungsschweißung 3401.
- Levene (H. M.) s. Hoskins (R. G.).
- Levene (P. A.), Methylcer. v. Chondrosaminhydrochlorid 1432. — s. Ovakimian (G.); Rothen (A.).
- Levenson (L. H.) s. Barrett (C. S.).
- Levenstein (I.) s. Gordon (A. S.).
- Lever (A. E.) u. Alexandre (P.), Kunstleder 1539\*E.
- Leverett (M. C.) u. Lewis (W. B.), Sickerung v. Gas-Öl-Wassergemischen durch lose Sande 1384.
- Leveringhaus (R. W.), Einfl. d. Säureschärfens auf d. Leistung v. spannabhebenden Werkzeugen 1644.
- Levesque (C. L.) s. Marvel (C. S.).
- Lévesque (J. J.), Phenolaldehydharze 830\*A. — s. Province of Quebec Department of Colonization.
- Levi (H.), Radioschwefel 302.
- Levi (H. B.) s. Hevesy (G. C.).
- Levie (L. H.), Bekämpf. d. Senfgaswrkg. mit Mercuriochrom 2055. — s. Gaarenstroom (J. H.).
- Levin (C. M.), Kleefield (E. A.) u. Luciano (F. A.), Verss. mit Zinkinsulinkristallen 362.
- Levin (E. A.) s. Epstein (N. N.).
- Levin (H. J.), Pflanzenrohstoffe zur Ginnerst. 3284.
- Levin (H. L.) s. Patent and Licensing Corp.
- Levin (J. H.) u. Martinell (R. A.), Trennung v. Viscose u. Baumwolle durch Lösen 2838.
- Levin (R. H.) u. Spielman (M. A.), Mercurier. v. Cholesterin 1025.
- Levina (L.), Beweg. d. W. u. gelöster Stoffe quer durch pflanzliche Gewebe 1452.
- Levine (A. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Levine (H.) u. Bodansky (M.), Best. v. Paralddehyd in biol. Fl. 241.
- Levine (Max) s. Shillinglaw (C. A.).
- Levine (Milton) s. Bieter (R. N.).
- Levine (N. D.), Best. d. isolektr. Punktes v. Zellstrukturen durch Färbung bei bestimmten Rkk. 3372.
- Levine (P. P.), Einfl. v. Sulfanilamid auf d. experimentelle Vogelcoccidiose 3061.
- Levine (R.) s. Hechter (O.); Taubenhaus (M.).
- Levinson (A.) u. Zeldes (M.), Blicvergift. bei Kindern 232.
- Levitt (B.), Produktionstypen v. Desinfektionsmitteln, Antiseptics u. Germiciden 2341.
- Lévy (H.), Best. kleiner Papaverinmengen 1482. — s. Kahane (E.).
- Lew (W.) s. Addis (T.); Poo (L. J.).
- Lewadny (W. D.), Gebläsezerstäuber zur Abkühl. u. Zerstreung v. Superphosphat in Lagern 3087.
- Lewandowski (M.) s. Miłobędzki (T.).
- Lewikow (P. M.) s. Teodorowitsch (A. W.).
- Lewikow (S. I.), Lichtquellen 303.
- Lewin s. Pawnsner.
- Lewin (A. I.), Verringer. d. Edelmetallverluste in Cu-Raffinerien 1776. — Spannungsbilanz d. Bäder einer Cu-Elektrolysefabrik 3546. — u. Jessin (O.), Spannungsbilanz eines Bades für d. elektrolyt. Zinkgewinn. 1552.
- Lewin (A. N.) s. Rutowski (B. N.).
- Lewin (I. S.) s. Chmielewski (W. I.).
- Lewin (J.) s. Baudouin (A.).
- Lewin (M. S.) s. Rubinstein (I. S.).
- Lewin (S. L.), C-Verbrenn. in Martinöfen 3253. — u. Ljauss (W. F.), Verh. v. Mn beim bas. Martin-Prozeß 2952.
- Lewina (R. J.), Karelowa (L. J.) u. Eljaschberg (I. A.), Isomerisier. ungesätt. KW-stoffe im Kontakt mit Metalloxyden. 4. Mitt. Isomerisier. d. p-Diallylbenzols u. d.  $\alpha$ -Allylnaphthalins auf  $Al_2O_3$  3025.
- Lewina (S.) s. Legran (A.); Wosskressenski (M.).
- Lewina (S. D.), Adsorpt. v. Elektrolyten an Kohle 2134.
- Lewinsson (A. S.) u. Dunajew (J. A.),  $Cu_2O$ -Platten für  $Cu_2O$ -Gleichrichter v. hoher Leistung 2724.
- Lewis (A. A.) u. Turner (C. W.), Anreicher. v. Mammogen aus Hypophysenvorderlappen 2910.
- Lewis (A. H.) s. McBain (J. W.).
- Lewis (A. J.), Haltbar. v. Sojaöl- u. a. Öllacken 3280.
- Lewis (A. W.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Lewis (C. H.) u. Urbain (O. M.), Trinkwasser 2934\*A.
- Lewis (D. S.) u. Shead (T.), Legiern. 2541\*E.
- Lewis (D. T.), Krit. Temp., Kpp. u. „parachor“ Werte einfacher Moll. 1993. — Physikal. Eigentümlichk. d. aliph. Säureanhydride 2291.
- Lewis (E. E.) u. Elderfield (R. C.), 3,5-Dimethyl-, 2-Äthyl-5-methyl- u. 3-Äthyl-5-methylphenanthren 2894.
- Lewis (G. L.) s. Brooker (L. G. S.); Smyth (C. P.).
- u. Smyth (C. P.), Innere Rotat. u. Dipolmoment in Bernsteinsäurenitril 2002.
- Lewis (H. B.) s. Schultz (J.).
- , Schultz (J.) u. Gortner jr. (R. A.), Nahrungseiweiß u. Toxizität d. Natriumselenits bei weißen Ratten 530.
- Lewis (H. F.) s. Tanner jr. (F. W.).
- Lewis (J. B.) u. Bradstreet (R. B.), Best. d. ungesätt. Anteils in aliph. KW-stoffgemischen durch Bromaufnahme 2654.
- Lewis (J. C.), Schweißen v. zu emaillierenden Werkstücken 2956.
- Lewis (K. H.) s. Robbins (G. B.).
- Lewis (M.) s. Cooper (F. B.).
- Lewis (M. O.), Einw. v. Li auf Glasemail 1918.
- Lewis (R. D.) u. Hunter (J. H.), Beeinfluss. d. N, d. organ. C u. d. pH einiger Böden d. südöstlichen Küstenebene durch Gründungspflanzen 3089.
- Lewis (R. M.), Klin. Anwend. v. Stilböstrol 1738.
- Lewis (T.), Bewegungsgleichungen v. Punktelektronen 1983.
- Lewis (T. A.), Richtiges Erwärmen v. Schmiedestücken 1931.



- Lewis (W. B.) s. Loverett (M. C.).  
 Lewis (W. D.), Magnet. Eig. v.  $Gd_2(SO_4)_3 \cdot 8H_2O$  2132.  
 Lewis (W. K.) u. Broughton (G.), Leitfähigk. v. Gelatine in saurer Lsg. 637.  
 — u. Suen (T. J.), Reaktionsgeschwindigk. d. Nitrier. v. Bzl. 3013.  
 Lewison (E. F.), Tampon für chirurg. Zwecke 664\*A.  
 Lewit (M.), Kernseifensid. nach d. Verf. v. Bogod 1807.  
 Lewitin (A. L.) s. Belasch (F. N.).  
 Lewitina (S.) s. Jessin (O.).  
 Lewitsch (I. A.) u. Ssudja (P. A.), Verarbeit. v. gebundenen  $NH_4$ -Salzen bei d. Fabrikat. v.  $(NH_4)_2SO_4$  1097. — Auswahl d. Absorptionsmittels zum Auffangen v. Rohbenzol 2416.  
 Lewitzki (M. S.) s. Tatarinow (B. P.).  
 Lewitzki (J. B.) u. Frenkel (A. S.), Best. d. Verbrauchscoeff. d. therm. Behandl. v. Holz nach d. Reversionsmeth. 2840.  
 Lewitzki (M. P.), Herst. v. Poliertonerde 676.  
 Lewkojew (I. I.) s. Sweschnikow (N. N.).  
 —, Sweschnikow (N. N.) u. Durmaschkina (W. W.), Polymethinfarbstoffe d. 3-Oxythionaphthenreihe. 2. Mitt. Kondensat. d. Anilo d. 3-Oxythionaphthen-2-aldehyds u. seiner Vinylenhomologen mit quartären 2-Methylbenzthiazolsalzen 3336.  
 Lewschin (W.) u. Rickmann (E.), Deutung d. Phosphoreszenzmechanismus v. Sm-Phosphoren an Hand v. Unters. über d. Abklingen d. Lumineszenz 727.  
 Lewtschenko (W. M.), Mineralwasserarten im Nordural 605. — Vulkan. Schlamm v. Achtaala 663. — Chem. Zus. d. Thermalwassers in Abastuman 740.  
 Lexow (T.), F. v. Fettgemischen 1807.  
 Ley (H.) u. Specker (H.), Fluorescenz- u. Absorptionsmessungen bei Benzolderiv. 882.  
 Leybold's (E.) Nachfolger u. Schwarz (K. E.), Normalelement 2354\*D.  
 Leye (A. R.), Rauchgasrückführ. in Feuerungsanlagen 439.  
 Li (C. H.), Lyons (W. R.) u. Evans (H. M.), Lactationshormon d. Hirnanhangs. 1. Mitt. Elektrophoret. Verb. 2487.  
 —, Lyons (W. R.), Simpson (M. E.) u. Evans (H. M.), Prim. Aminogruppen für d. spezif. Wirksamk. d. lactogenen Hormons 2769.  
 Li (M.-C.) s. Wada (Masao) [Sendai].  
 Liaci(L), Besitzt d. Ergobasin eine milzkontrahierende Wrkg. ? 1469. — Einw. d. Verdauungstraktes u. d. Leber auf d. Wrkg. blutdrucksteigernder u. senkender Pharmaka 1470. — Glycerinaldehyd: Toxizität u. Wrkg. auf d. Blutkreislauf. 3. Mitt. 1752.  
 Liander (N. H.) s. Guñelius (H.) A.-G.  
 — u. Ericson (G.), Temperaturabhängigk. d. Viscosität bei Mineralölen 1237.  
 Liao (C. C.) s. Bauer (K. H.).  
 Libby (W. F.), Natürl. Radioaktivität v. Cp 167. — Austausch-Rk. zwischen gasförmigem  $Br_2$  u. HBr 1685. — Rkk. v. durch Neutroneneinfang hochangeregten Atomen 3302.  
 Liberatore (L. C.) u. Wiig (E. O.), Austausch-Rkk. zwischen gasförmigen Alkylbromiden,  $Br_2$  u. HBr 1685.  
 Liberson (W.) s. Ehrenreich (T.).  
 Libowitzky (O.) u. Seyfried (H.), Bedeut. d. Vitamins C für Benzolarbeiter 1747.  
 Licata (F. J.) s. National Oil Products Co.  
 Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H., Unters. v. Substanzen mittels langsamer Neutronen 2191\*Schw. — Lötverb. zwischen keram. Stoff u. Metall 2680\*Schw. — Entladungsgefäß 3236\*Holl. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.  
 — u. Brunke (F.), Selengleichrichter 2795\*Schwed.  
 — u. Jüngling (K.), Verminder. d. Verlustwinkels bei elektr. App. 1913\*Schwed.  
 — u. Sykes (C.), Spiegel 2801\*Schwed.  
 Lich jr. (R.) u. Rowntree (G. R.), Sulfanilamidtherapie bei akuter Neisserischer Urethritis 2780.  
 Lichnitzki (G. W.) s. Jolin (L. W.).  
 Lichoscherstow (M. W.) u. Petrow (A. A.), Rk. v. Halogenamiden mit Säuren in Ggw. v. Olefinen. 1. Mitt. Synth. v. Estern d. Chlorhydrine v. isomeren Butylenen 198; 2. Mitt. Rk. v. Benzolsulfodibromamid mit Säuren in Ggw. v. Pseudobutylene 199.  
 Lichtenberger (J.) u. Naftali (M.), Einw. v. Pyridin auf Chlorkantschuk 3561.  
 Lichtenstein (N.), Nacheinanderfolgende Wrkg. v. Proteinase auf d. Caseinakropeptid Da 2760.  
 Lichty (J. G.) s. Wingfoot Corp.  
 Lichuschin (K. P.) s. Ssurabekow (G. S.).  
 Lidstone (A. G.), Abtrenn. d.  $\beta$ -Picolins,  $\gamma$ -Picolins u. 2,6-Lutidins aus ihrer Mischung 51.  
 Lie (S.), Straßenbaustoffe 3133\*N.  
 Lieb (F.) s. Linhart (W.).  
 Lieb (H.), F. Emich 1.  
 Liebermann (A. B.) s. Breitburg (A. M.).  
 Liebermann (A. L.) s. Kasanski (B. A.); Zelinsky (N. D.).  
 Liebermann (L. I.) s. Leitess (S. M.).  
 Liebermann (S.), Anorgan. P bei d. Brightschen Krankheit 3533.  
 Liebert (E.) u. Heilbrunn (G.), Mineralgeh. d. Gehirns 1743.  
 Liebetanz (R.), Verbesserte Silberbäder 3402.  
 Liebig (E. O.) s. Baker & Co. Inc.  
 Liebig jr. (G. F.) s. Kelloy (W. P.).  
 Liebknecht (O.) s. Permutit Co.  
 Liebmann (A. J.) u. Stevens (E.), Spektrograph zur Whisky-Analyse 417.  
 Liebmann (G.) s. Hohorst (W.).  
 Liebmann (H.) s. Crowther (J. A.).  
 Liebmann (Hans) s. Demoll (R.).  
 Liebsch (K.), Oxfordgewebe u. seine Ausrüst. 427.  
 Liebscher (E.) s. Hausam (W.).  
 Liebster (G.), Pyrethrum- u. derrishaltige Stäubemittel bei d. Bekämpf. d. Ackerbohnenkäfers 119.  
 Liempt (J. A. M. van) s. General Electric Co.  
 Lieneweg (F.), Unmittelbare Analyse mit polarograph. Meßverf. — Anzeigeverzöger. v. Thermometern. 3. Mitt. 3227.  
 — u. Naumann (A.), Elektrometr. pH-Messungen in d. Technik 1906.  
 Lieou (Y. C.) s. Raynal (J. H.).  
 Liepold (A.), Warum gerade beim Zinkbad viele Fehler? 1644.  
 Liere (E. J. van) s. Emerson (George A.).  
 Lierg (F.) s. Czeija (O.).  
 Liesegang (R. E.), Mikrotomschnittverasch. 798. — Photographie u. Histologie 938. — Capillaraktivität u. pharmakolog. Wirk.

- samk.; Heilwrkg. d. „Kaffeekohle“ nach Heisler 1898. — Thiosinamin als Reinigungskörper 2990.
- Liesegang (W.), Glockenverf., Ergebnisse v. Luftunterss. im Freien 2657.
- Lieser (T.), Rk. d. Cellulose 3479.
- Lifanow (J. W.) s. Poljakow (M. W.).
- Lifschitz (B.) u. Kontorowitsch (L.), Fe-Ni-Al-Legier. mit Zusatz v. Co u. Cu 2375.
- Lifschitz (E. A.), Kultivier. v. *Chenopodium ambrosioides* L. 2504.
- Lifschitz (I.), Theorie d. festen Lsgg. 1. Mitt. Korrelat. 3307; 2. Mitt. Streuung v. Röntgenstrahlen 3307.
- u. Bos (J. G.), Koordinationsvermögen phenylierter Äthylendiamine. 2. Mitt. Verh. v. racem. u. akt. Stillbindiamin 2442.
- , Bos (J. G.) u. Dijkema (K. M.), Koordinationsvermögen phenylierter Äthylendiamine. 1. Mitt. Para- u. diamagnet. Nickeltetramminsalze 1556.
- Lifschitz (I. I.), Benzine für d. Gummiindustrie 137.
- Lifschitz (L. S.), Proteolyse u. autolyt. Aminogenese im Leber- u. Lungengewebe bei d. Sensibilisier. u. d. anaphylakt. Schock 1896.
- Lifschitz (M. M.) s. Jurowski (A. S.).
- Lifschitz (W. S.) s. Stoscha (A. W.).
- Light (D. W.) s. American Cyanamid Co.
- Light (L.), Geschichtete Textilgewebe 3568.
- Lightbody (A.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co).
- Lightbown (I. E.), Eigg. v. Perbunan 3714. — s. Sparks (W. J.).
- Lightfoot (J. H.) s. Schoch (E. P.).
- Lignocrete Ltd. u. Case (G. O.), Mörtelmisch. 2527\*E. — Zementhaltige Anstriche 2527\*E.
- Ligterink (J. A.) s. Klein (F.).
- Lihn (H.) s. Lorenz & Lihn G. m. b. H.
- Lihnell (D.), Grauschimmelfäulnis auf Speisewiebeln 2672.
- Liljekvist (G.) s. Wirth (C.).
- Lillelund (H.) s. Veibel (S.).
- Lilley (S. C.), Verbinden eines Überzugstoffes auf elast. Fäden für elast. Gewebe 1219\*Belg.
- Lillienskold (M. v.), Zucker u. Eiweiß enthaltendes Preßwasser bei d. Rübenblatt-Trocknung 2968.
- Lilly (E.) & Co. u. Fortune (W. B.), Prüfung v. Urin auf Aceton 1334\*A.
- , Kharasch (M. S.) u. Reinmuth (O.), p-Carbamidobenzolsulfonsäureamid 1940\*A.
- u. Miller (C. R.), Zusammengesetztes Barbitursäurederiv. 3226\*A.
- u. Stuart (E. H.), 2-(p-Nicotinylamino-benzolsulfonamido)-pyridin 531\*A. — Haltbare u. sterilisierbare Lsgg. v. Ascorbinsäure 1475\*A.
- Lilly (J. H.), Wrkg. arsenhaltiger Heuschreckengifte auf Fasanen 2673.
- Lilly (V. G.) s. Leonian (L. H.).
- Limar (W. K.) s. Sidorow (W. G.).
- Limarzi (L. R.) s. Seed (L.).
- Limbach (S.), Synthet. Fettsäuren [1961].
- Limerick (D. A.) s. Shell Development Co. Limited Co. formerly The Skoda Works = Akciová Společnost dříve Škodovy Závody v Plzni (Akt.-Ges. vorm. Skodawerke in Pilsen).
- Lin (C.-Y.) u. Tsai (C.), Diffusionsgeschwin-
- digk. v. CO<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub> durch tier. Membranen 2902.
- Lin (H. A. C.), Ausscheid. v. Östrogenen im Harn während d. menstruellen Cyclus 1455. — Quantitative Best. v. östrogenen Stoffen im Harn in Fällen v. Uterushämorrhagie 1601.
- Lincoln (B. H.) s. Continental Oil Co.; Lubri-Zol Development Corp.
- Lincoln (C. G.) s. Schwardt (H. H.).
- Lind (H. E.), Vor- u. Nachteile d. Trypton-Glucoseextraktmilchagars 3418.
- Lind (S. C.), Chem. Aktivier. durch Ionisier. im Gasraum 3438. — s. Lanning (F. C.).
- Lindberg (B.) s. Schlenk (F.).
- Lindberg (O.) s. Örstrom (Å.).
- Lindblad (A. E.) s. Bolidens Gruvaktiebolag.
- Linde Air Products Co., Lager., Beförder. u. Entnahme v. Flüssiggasen 537\*D. [Oc.] — Entfernen v. Rissen aus kompaktem Material durch Ausbrennen mit O<sub>2</sub> 3702\*D. [Oc.].
- Lindeboom (G. A.), Hippursäuresynth. als Leberfunktionsprobe 2330.
- Lindekin (C. L.) s. Friedman (L.).
- Lindemann (M.), Unterscheid. d. Braucreitrockenhefepräpp. auf Grund ihres Katalasegeh. 3118.
- Lindemann (R.) u. Trost (A.), Interferenzählrohr in d. Feinstrukturforsch. mit Röntgenstrahlen 238.
- Linden (A. van der) s. Voogd (J. G. de).
- Lindenberg (A.) u. Winternitz (F.), Best. d. Teilungskoeff. v. Isopropylalkohol zwischen Öl u. W. 664.
- Linder (L.), Kondensatoren d. Nachrichtentechnik 3526. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Linderoth (E. T.), Gasreinig. 672\*Belg.
- Linderstrom-Lang (K.) s. Heveys (G. C.); Holter (H.); Strain (H. H.).
- , Holter (H.) u. Ohlsen (A. S.), Verteil. einiger Enzyme in d. Schleimhautschichten d. Magon-Darmkanals einiger Vertebraten 213.
- u. Jacobsen (C. F.), Zahl d. Peptidbindungen im Insulin 1588, 3183.
- u. Johansen (G.), Vermutliche Synth. v. Eiweiß durch Belüften v. Protein-Proteinasverdauungsgemischen. 2. Mitt. 213.
- Lindfors (T.), Kleckleber, eine Gefahr für unseren Kleeanbau? 2672.
- Lindner (G.), Wachstumsrhythmus u. Reifeunterschiede verschied. Zuckerrübensorten 1374.
- Lindstaedt (F. F.), Ölspritzmittel 3095\*A.
- Lindwall (H. G.) s. Surrey (A. R.).
- Linegar (C. R.) s. Coffey (R. J.); Hazleton (L. W.); Koppanyi (T.).
- Lineken (E. E.), Leitfähigk. v. Lsgg. organosubstituierter Ammoniumchloride in fl. H<sub>2</sub>S 746.
- Lines (E. M.) s. Bird & Son, Inc.
- Lingane (J. J.), Einfl. eines äußeren Widerstandes im Zellenstromkreis auf d. Maxima d. Stromspannungskurven 3452.
- u. Kolthoff (I. M.), Polarograph. Unterss. über d. Red. d. Chromations mit d. Hg-Tropfelektrode 3452.
- Linhard (M.), Räumliche Darst. v. physikal.-chem. Prozessen 2713.
- Linhart (W.), Lieb (F.) u. Kopetschni (E.), Durch oligodynam. Wrkg. baktericid wir-

- kendes Bedeckungsmaterial aus Cellulose 1096\*D. [Oe.]
- Lincius (W.)**, Oberflächenschutz v. Al u. Al-Legier. 3260.
- Link (H.)** s. Schwarz (Georg) [Kaiserslautern].
- Link (K. P.)** s. Dimler (R. J.).
- Linke (R.)**, Temperaturabhängigkeit d. Dipolmomentes v. Äthylenbromid u. Äthylenchlorid 2143. — Temperaturabhängigk. d. Dipolmomentes v. o-Chlorphenol u. Dipolmomente v. p-Chlorphenol, o-Anisidin u. d. Phenylendiamine 2143.
- Linkit (K.)**, Dreifarbiges Bromöldruck 2424.
- Linne (T. L.)** s. Rabowski (G. W.).
- Linneborn (H.)**, Arbeiten d. Auslandes auf d. Gebiete d. Generatorbetriebes 3428.
- Linnell (W. H.)**, Chemotherapie 1750. — s. Hartley (F.).
- Linnhoff (W.)** s. Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.
- Linnikowa (M.)** u. **Mogilewski (M.)**, Züchtung v. Tuberkelbacillen u. Bereit. v. Tuberkulin auf synthet. Nährböden mit Glykokoll u. Extraktivstoffen 641.
- Linsler (H.)**, Hemmstoffe in Pflanzenextrakten 2907.
- Linstead (R. P.)**, Darst. v. Cholestanol-Glucosiden mit allen 4 möglichen Konfigurationsd. glucosid. Bindung 2467.
- Lintner (K.)** s. Schintmeister (J.).
- Linton (R. W.)**, Mitra (B. N.) u. Seal (S. C.), Elektrophorese u. Stoffwechsel einiger Vibrienstämme in Bezieh. zu ihrer Variabilität u. ihrer chem. Klassifikat. 3644.
- Linz (A.)** u. **Coffer (L. W.)**, Wolfram- u. Molybdatfarblacke. 2. Mitt. 826; 3. Mitt. Phosphorwolframsäure-, Phosphormolybdänsäure- u. gemischte Komplexsäurefarblacke durch Fällung v. bas. Farbstoffen 3267.
- Liogier (H.)** s. Fleury (G.).
- Lions (F.)** u. **Ritchie (E.)**, Stereochemie d. dreiwertigen N 340.
- Liotta (S.)**, Kugelventilrührer aus Glas 102.
- Lipetz (M. J.)**, Benetz. v. Cyanschlamme durch wss. Benetzungsmittel zur Bekämpfung einer Schlammzerstäub. 1641. — „Überfettung“ bei d. Flotat. 2867.
- Liphart (T. A.)** s. Sawadowski (M. M.).
- Lipinski (F.)**, Wrkg. d. Zements in hydrotherm. zu härtenden Mörtelmassen 387.
- Lipinski (S. P.)** s. Rogowin (S. A.).
- Lipkess (J. M.)** s. Mejeresson (G. A.); Skljarenko (S. I.).
- Lipkin (D.)** s. Atlantic Refining Co.
- Lipkina (E. W.)**, Fetten v. Juchten mit verringerten Fettmengen 3579.
- Lipkind (E. L.)** s. Geness (S. G.).
- Liplaw (I. L.)** s. Krassjuk (B. A.).
- Lipmann (F.)**, Phosphoryliertes Oxydationsprod. d. Brenztraubensäure 2036. — Kuppelung zwischen Brenztraubensäuredehydrier. u. Adenylsäurephosphorylier. 3196.
- , **Behrens (O. K.)**, **Kabit (E. A.)** u. **Burk (D.)**, Best. d. gesamten d-Aminosäuregehalt. menschlicher Tumoren u. n. Gewebe mit d-Aminosäureoxydase 1730.
- Lipovskaja (K.)** u. **Rakowski (W.)**, Bzn. durch Verkoh. v. Torfpech in Blasen u. seine Reing. 2417.
- Lipp (M.)** s. Matthiessen (G.).
- Lipp (P.)** s. Matthiessen (G.).
- u. **Knapp (H.)**, Sulfurier. beim Campher 2163.
- Lippert (T. W.)**, Nichtrostender Stahl 1939 3541.
- Lippke (P.)**, Reifungszustand v. Alkalicellulose 578\*D. — Vgl. zwischen gravimetr. u. elektr. Feuchtigkeitskontrolle in Zellwollbetrieben 1810.
- Lippmann (E. O. v.)**, Kostenlose Herst. v. Zucker u. Kaffee aus Runkeln 1825.
- Lippross (O.)**, Behandl. mit männlichen Sexualhormonen 646.
- Lipschütz (A.)**, **Vargas jr. (L.)**, **Jedlicky (A.)** u. **Bellolio (P.)**, Geringster erforderliche Menge an östrogenem Hormon, um atyp. epitheliales Wachstum d. Uterus-Mucosa bei Meer-schweinchen zu erzeugen 3050.
- Lipson (H.)** u. **Taylor (A.)**, Fehlstellengitter in tern. Legier. 307.
- Lipstein (R. A.)**, Rektifizier. mit d. Zentrifugalkraft 3525.
- Lipton (M. A.)** s. Axelrod (A. E.); Sober (H. A.).
- Liquid Carbonic Corp.** u. **Wagner (M.)**, Behälterauskleid. 2791\*A.
- Lirzmann (R. I.)** s. Balinski (B. I.).
- Lischanskaja (E. B.)** s. Feldmann (R. I.).
- Lischkewitsch (M. I.)**, Phosphatide d. Baumwollsamens 1228. — Speicher. P-haltiger Stoffe d. Baumwollsamens während d. Reifezeit 1228. — Quantitative Bezieh. d. hauptsächlichsten P-Verbb. in Baumwollsamens 1228. — s. Goldowski (A. M.).
- Lischner (H.)**, Vorteile einer physiol. ausbalancierten alkoholhaltigen Salzlg. gegenüber 70%ig. Alkohol 1751.
- Lisetto (D. B.)** s. Banfi (A.).
- Lisle (B. O.)**, Kontinuierliche Kohlendest. ähnlich d. Petroleumraffinationstechnik 2704.
- Lisman (J. H. C.)**, Automat. Fernsprechzentrale als kinet. Gasmot. 19.
- Lissák (K.)** u. **Pásztor (J.)**, Acetylcholingeh. sensibler Nerven 3648.
- Lissauer (A. W.)** s. Louisville Drying Machinery Co.
- Lissenkow (A. A.)** s. Nosdrejew (W. A.).
- Lissenkova (E. S.)**, Öl in Paraffinen 2421\* Russ.
- Lissner (A.)**, Bedeut. d. Kohlenschwefels für d. deutsche Rohstoffwirtschaft 1064.
- Lissowski (L.)** s. Chaikin (S. E.).
- Listard (A.)** u. **Hannebicquem (E. L.)**, Kunststoffmassen 2231\*F.
- Listemann (J.)**, Ozokerit u. Paraffine mit hohem F. 1974\*F.
- Listengarten (A. M.)**, Naphthalanerdöl bei Hautkrankheiten 1322.
- Lister (M. W.)** u. **Sutto (L. E.)**, Elektronenbeugungsunters. v. Trimethylaminoxid u. Dimethylsulfon u. ihr Verh. bzgl. d. Längen v. Koordinationsbindungen 1415.
- Liston (T. R.)** s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Litchfield (J. T.)** s. Marshall (E. K.).
- , **White (H. J.)** u. **Marshall (E. K.)**, Bewert. d. Wirkungsstärke v. chemotherapeut. Agenzien gegen Streptokokkeninfektionen bei d. Maus 660.
- Lits (F. J.)**, **Kirschbaum (A.)** u. **Strong (L. C.)**, Wrkg. v. Colchicin auf lymphoides Neoplasma bei d. Maus 68.

- Litter (M.) s. Richeri (V. H.).
- Little (A. D.) Inc. s. Esselen (G. J.) Inc.
- u. Crocker (E. C.), Stabilisieren v. Fetten u. Ölen 2834\* A.
- Little (A. J.), M'Lean (J. u. Wilson (F. J.), Darst. opt.-akt. Semicarbazide u. Spaltung d. Benzoinen in opt. Antipoden 1286.
- Little (R. B.), Einfl. v. Sulfanilamid auf d. Streptokokkenmastitis d. Kuh 3061. — Auswrkg. fortgeschrittener Lactat, d. Kuh auf d. physikal. Eigg. u. chem. Zus. d. Milch 3287.
- Littlefield (V. D.) s. Armour & Co.
- Littman (M. L.), C- u. N-Umsetzungen bei d. Abwasserreinig. durch d. Belebtschlammverf. 4. Mitt. Umsetz. mit einer Sphaerococcuskultur 2662. — s. Heukelejian (H.).
- Littmann (E. R.) s. Hercules Powder Co.; Klotz (J. R. M.).
- Littmann (H.), Reflexion an absorbierenden Medien 2583.
- Litwak (I. I.) s. Werbitzkaja (J. A.).
- Litwinenko (W.) s. Engel (S.).
- Litwinow (L. S.), Hemmende Wrkg. d. Tomatensaftes auf d. Keimenergie v. Tomatensamen 74.
- Liu (F.-Y.) s. Kaufmann (H. P.).
- Liu (S. H.), Rolle d. Vitamins D im Ca-Stoffwechsel bei Osteomalacie 787. — s. Chen (K. C.).
- Liu (Y.-L.) s. Giesecke (F.).
- Lium (R.) u. Florey (H. W.), Wrkg. v. MgSO<sub>4</sub> auf d. Dünndarm d. Katze 2332.
- Livak (J. E.) s. Dow Chemical Co.
- Livsey (R. J.) s. Boyd (E. M.).
- Livingood (J. J.) s. Seaborg (G. T.). — u. Seaborg (G. T.), Tabelle d. künstlichen Radioaktivitäten 452.
- Livingston (B. E.), Gärtnerei mit Lsg. 3390.
- Livingston (E.), Durch Ferriion sensibilisierte photochem. Oxydat. v. Oxalsäure 881. — u. Franck (J.), Assimilat. u. Atmung abgeschnittener Blätter bei hoher CO<sub>2</sub>-Konz. 3048.
- Livingstone (E. M.), Easter (S. S.) u. Swank (G. R.), Methylbromid in wss. Lsg. zur Bekämpfung v. Pantomorus leucocoloma u. Pantomorus peregrinus 2673.
- Livingstone (H. M.) s. Andrews (E.).
- Livow (G.) u. Broit (S.), Phosphorstahl für Blech 397.
- Livraga (L.), Zinnfreie Bronze 1646\* It.
- Liwschitz (G.), Stahl für pneumat. Meißel 3546.
- Ljagin (N. I.), Baktericide Eigg. v. Chlorlalk 2701.
- Ljalikow (K. S.), Experimentelle Bestätig. d. Thomsonschen Gleichung 1842.
- Ljamin (P. J.), Herst. v. Verbundguß durch nacheinanderfolgendes Gießen fl. Metalle 2809.
- Ljamin (W. A.) u. Nemkin (A. S.), Einfl. d. Zus. d. Gebläsewindes auf d. Säureausbeute bei d. Vergas. v. Spänen 711. — Ausbeute an Gas u. Nebenprodd. bei d. Vergas. v. Holzarten 1530. — u. Ssolowjew (S. N.), Erhöhd. d. Ausbeute an fl. Prodd. bei d. trockenen Dest. v. Schilf 821.
- Ljapin (K. S.), Sillimanitrohstoffe d. UdSSR 1999. — Rohstoffbasis für feuerfeste Chromitmassen 3533. — Chisowara, eine Quelle hochtonerdehaltiger Rohstoffe 3686.
- Ljapin (N. I.) s. Kabak (J. M.).
- Ljapuzowa (T. G.) u. Baraschenkowa (A. I.), Anod. Oxydier. d. Cu u. Messings 1778.
- Ljapusstina (J. M.), Intensivier. u. apparative Verbesser. v. Öfen mit Staubeuerung 3380.
- Ljaschtschenko (P. W.), Gravitationsmethoden d. Anreicher. 2. Aufl. [2192].
- Ljatkowskaja (N. M.) u. Gorskow (G. V.), Neutronenstrahlung d. Gesteine 2270.
- Ljauss (W. F.) s. Lewin (S. L.).
- Ljubarski (G. D.) s. Kagan (M. J.).
- Ljubaschenko (S. J.) u. Businow (I. A.), Nachprüf. d. baktericiden Wrkg. d. chemotherapeut. u. desinfizierenden Präpp. auf B. suipestifer 1754.
- Ljubomilow (W. I.), Schnellcampherbest. zur Kontrolle v. techn. Operationen 3074. — s. Rutowski (B. N.).
- Ljubuschin (A. A.), Pharmakol. Wertbest. d. großblättrigen Ligularia 3361.
- Ljudogowski (G. I.) s. Kotschinew (E. W.). — u. Ssobolew (N. S.), V aus V-haltigem Thomasgußeisen 2215\* Russ.
- Ljungren (B. O. W. L.), Härteunters. an Korngrenzen u. Nitrierschichten nach d. „Selero-Grating“-Verf. 1774. — s. Benedicks (C.).
- Ljungmann (K. A.), Einspritzrohr für Brennstoffe in Motoren 1099\* N.
- Ljungren (S.), Textilchemie im letzten Vierteljahrhundert 706.
- Ljusstrow (M. A.), Schweißen v. Elektron 816.
- Lloyd (E. H.) s. Kynch (G. J.).
- Lloyd (J. M.), Überchlor. zur Geschmacks- u. Geruchsbeseitig. 2795. — Betriebsdaten aus einem kleinen Wasserwerk 2795.
- Lloyd (L. E.) s. Dow Chemical Co.
- Lloyd (L. L.), Fehler durch Nußöl 706.
- Lloyd (R. H.), Prüfung v. Lackdraht 1657.
- Lloyd (R. L.) s. American Maize-Products Co.
- Lloyd (S. J.) s. Palmer (G. D.).
- Lobanow (I. J.), Einfl. d. Zusatzes v. Carbontitan auf d. Eigg. v. Gußeisen 3695.
- Lobatschewskaja (O. W.), Mineralzus. v. Herzmuskeln d. Wirbeltiere 1321.
- Lobbecke (C. T.) & Co., Zinkweiß 696\* Belg.
- Loben (F.), Neues Antihypertonikum Dorital 1175.
- Lober (F.) s. Schwab (G.-M.).
- Lobitz (W. C.) s. Ebertz (E. G.).
- Lobo (W. E.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Lobo Carneiro (F. L.), Unters. d. Puzzolane 2801.
- Lobo-Onell (C.) s. Chabanier (H.).
- Lobowa (T. A.) s. Petrowski (J. A.).
- Lobunetz (M. M.), Zinkamalgam zur Analyse v. Nitrosulfosäuren 1187. — s. Perrier (M. I.).
- Loch (R.), CO<sub>2</sub> in Silos 700.
- Lochte (H. L.) s. Schutze (H. G.).
- Lock (F. R.) s. Weed (J. C.).
- Lockport Cotton Batting Co. u. Oliver (R. R.), Feuerschutzimprägnier. v. losen Baumwollfasern 151\* A.
- Lockwood (J. E.) s. Griffith jr. (F. R.).
- Lockwood (J. S.) s. Ravidin (I. S.). — u. Lynch (H. M.), Wirkungsmechanismus v. Sulfamid. 4. Mitt. Einfl. proteolyt. Stoffe 1613. — u. Ravidin (I. S.), Sulfanilamid in d. Bauchchirurgie 3509.

- Lockwood (J. S.) u. Robinson (H. J.), Sulfanilamid u. Benzylsulfanilamid 1323.
- Lockwood (W. H.) s. Mellor (D. P.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Loconti (J. D.) s. Sayre (C. B.).
- Lodge (F.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Lodoletti (A.) s. Omodei Zorini (P.).
- Lodotchnikow (W. N.), Basalt. Gesteine ergebendes Magma 2730.
- Loeb (L.) s. Suntzeff (V.).
- Loeb (L. B.) s. Beckman (J. W.); Fitzsimmons (K. E.); Varney (R. N.).
- , Hudson (G. G.) u. Kip (A. F.), Auftreten v. Stößen bei Koronaentlad. an einer negativen Spitze gegen Platte in Luft 3003.
- , Kip (A. F.) u. Einarsson (A. W.), Vorzeichenbevorzug. v. Ionen bei Kondensationsvers. in d. C. T. R. Wilson-Nebelkammer 3448.
- Loebenstein (W. V.) s. Fowler (D. L.).
- Löbl (K.), Konzentrieren v. Zuckersäften 2099\* Schwed.
- Löbner (A.), Siebung, Windsicht. u. Trübungsmess. für d. Beurteil. v. Flugstaubeinwirkungen 2658.
- Löffler (J.) s. Auergesellschaft Akt.-Ges.
- Loeffler (O. H.) s. Gibson (R. E.).
- Löffler (W.), Sulfanilamidtherapie d. Pneumonien 3509.
- Löhberg (K.), Röntgenograph. Best. d. Lösungsvermögens d. Zn für Al u. Cu 1255.
- Löhe (H.) u. Wawersig (R.), Wirksamk. d. verschied. Disseptale bei d. Behandl. d. Gonorrhöe 1050.
- Löhr (W.), Spätbeobacht. nach Injekt. v. Thorotrast 1750.
- Lönnemark (H.) s. Mattson (S.).
- , Wiklander (L.) u. Mattson (S.), Pedographie einer hydrolog. Podsolreihe. 2. Mitt. Glühverlust u. Rk. d. Annerstad-Reihe 2805.
- Loeper (M.), Wrkg. d. Phenylcinchoninsäure bei langsamer intravenöser Injekt. auf d. Schmerzen s. d. Entw. v. Knochenkrebsmetastasen 1156.
- , Lemaire (A.), Cottet (J.) u. Vignalou (J.), Ausscheid. v. Tyramin 2916.
- Lösch (J.) s. Akt.-Ges. für Stickstoffdünger.
- Loescher (M.), Rationelles Walken 3726.
- Loesche (H. W. v.) s. Nolte (A. J.); Pulley (G. N.).
- Loeser (A.) s. Erbacher (K.); Grumbrecht (P.).
- Loewe (L.) s. Arndt (F.).
- Loewe (S.), Synergismus zwischen Cannabis u. Butylbromallylbarbitursäure 3508.
- Loewel (E. L.), Verh. v. dinitrothokresolhaltigen Winterspritzmitteln bei d. Raupenplage im Altenland 3693.
- Löwenstein (L.), Schaum 2065\* Schwz.
- Logan (A. V.) s. Davis (T. L.).
- Logan (J. O.) s. Mathieson Alkali Works Inc.
- Logan (L. A.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Logemann (W.) s. Norddeutsche Seekabelwerke Akt.-Ges.
- Loginow (W.) u. Kusnetzowa (G.), Zusammengesetzte Ester im dest. Glycerin 1807.
- Loginowa (A. I.) s. Wolfkowitzsch (S. I.).
- Loginowa (L. I.) s. Wolshinski (I. A.).
- Lohausen (K.-A.), Zur Weiterverarbeit. geeignete Flußstahlblöcke 2679\*D. — Temperaturschnellregel. 3235. — s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Lohmann (K.), Einfl. v. Licht u. Dunkelh. auf d. Stoffwechsel 522.
- u. Cheng (C. T.), Einfl. v. Mg- u. Mn-Salzen auf d. Wachstum v. *Phycomyces* 74.
- Lohmann (W.), Verwert. d. Abwässer 247. — Deutsche Kunststoffe, bes. Buna 276. — Deuterium 449. — J. v. Liebig 3145.
- Lohmann A.-G., Gipsverband 374\*It.
- Loiseleur (J.), Wrkg. d. trypt. Fermente 1032.
- u. Schmitz (R. H.), Darst. v. Kolloidteilchen mit genau vorgeschriebenem Durchmesser 3595.
- Lokschin (F. L.) s. Bibergal (A. W.).
- Lokschin (W. J.), Gelbätzung oder Zementat. v. Glaserzeugnissen 3532.
- u. Gurewitsch (L. G.), Glasdekors mit Lüstern 3532.
- Lollar (R. M.), Cr-Best. bei d. Analyse v. chromgegerbtem Leder 2260. — Einfl. verschied. Stoffe auf d. Reißfestigk. u. Dehnung v. weißem Leder 2711.
- Loman (J.), Rinkel (M.) u. Myerson (A.), Wrkg. v. Amphetamin, Paredrin u. Propadrin auf d. Blutdruck 528. — Metrazolkrämpfe 2918.
- Lomanowitsch (A. F.) u. Feigin (I. J.), Nichtabwaschbare Appretur 284.
- Lombard (J. M. L.), Nasser alkal. Aufschluß v. Bauxit 1065\*F.
- Lombard (P. M.) s. Clark (C. F.).
- Lombardi (E.) s. Amato (D').
- Lompe (A.) s. Patent-Treuhand.-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- London (H.) s. Appleyard (E. T. S.).
- London Testing Laboratory Ltd. u. Steinschlaeger (M.), Olefinhaltige Gasgemische 978\*E. — Synthesegas für d. KW-stoffsynth. aus CO u. H<sub>2</sub> 2258\*E.
- Long (D. M. De) s. Ferguson (W. C.).
- Long (E. A.) u. Toettcher (F. C.), Umwandl. in Nickelhexamminnitrat 3311.
- Long (F. A.) s. Nutting (G. C.).
- Long (H. H.) s. Rose (Arthur).
- Long (J. H.), Reduzierende Zucker in d. Erdbeerpflanze 2630.
- Long (J. R.) s. Chicago Development Co.
- Long (J. S.) u. Anderson (H. V.), Chemical calculations. 4th ed. [1104].
- Long (M. L.) s. Bischoff (F.).
- u. Bischoff (F.), Einfl. v. Heptaldehyd auf d. Marsh-Buffalo-Adenocarcinom 505.
- Long (P. H.), Thiazolderiv. d. Sulfanilamids, Sulfathiazol u. Sulfamethylthiazol 1323. — s. Haviland (J. W.).
- , Haviland (J. W.), Edwards (L. B.) u. Bliss (E. A.), Tox. Erschein. nach Sulfanilamid u. seinen Deriv. 2335.
- Long (W. L.) u. Teller (I.), Aktivier. d. Ultrafiltrate v. Pollenextrakten d. Ambrosiapflanze durch koll. Substanzen 216.
- Longenecker (H. E.), Gavin (G.) u. McHenry (E. W.), Durch d. Wrkg. v. Thiamin gebildete Fettsäuren 3652.
- Longo (A.) u. Borghese (A.), Nicotinsäure zur Behandl. nichttuberkulöser Formen v. Enterocolitis bei Lungentuberkulose 1322.
- Longo (V.) u. Colaciuri (V.), Cholinesteraseaktivität d. Serums u. d. Hirnsubstanz v.

- Hunden mit oder ohne Prädisposition für Reflexepilepsie nach Reizung 1606.
- Longsworth (L. G.) u. MacInnes (D. A.), Ionenleitfähigkeit in W.-Methanolmischungen 1705. — Auswert. v. elektrophet. Aufnahmen 3455.
- Longwell (B. B.) u. Wintersteiner (O.), Darst. u. Eig. v. 3-( $\alpha$ )-11-Dioxy-12-ketocholonsäure 1026. — Oestrogene Stoffe mit O im Ring B. 3. Mitt. 6-Keto- $\alpha$ -östradiol 1027.
- Longwell (J. R.), Anwend. v. Hartmetalllegier. 685.
- Lonsdale (T.), Mechan. Unters. an bituminösem Straßenbaumaterial 1239.
- Lonza Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken Akt.-Ges., Aufbereit. v. borhaltigem Rohdünger 949\*Schwz.
- Loofmann (H.) s. Alten (F.); Jacob (Artur).
- Lookeren Campagne (J. van), Chron. Pyurie 1471.
- Loomis (A. G.) s. Ford (T. F.); Shell Development Co.
- , Ford (T. F.) u. Fidiain (J. F.), Tonhaltige Bohrrfl. 1385.
- Loomis (G. A.), Eig. v. Gießschlickern aus Ton 3687.
- Looney (J. M.), Jellinek (E. M.) u. Dyer (C. G.), Insulinbehandl. bei akuter Schizophrenie 362.
- Loonstra (T.) s. Schoonhoven van Beurden (A. J. R. E. van).
- Loos (K.), Gegossene Kunstharze 2229\*E. — Kunstharz 2395\*A.
- Loosanoff (V. L.) u. Engle (J. B.), Bekämpf. d. Seesterns 1495.
- Loosjes (R.) u. Domingo (W. R.), „Absol. W.“ mit „Allassionen“ 111.
- Loosli (C. G.) s. Gregg (L. A.).
- Lopatın (K. I.) s. Pawlow (K. F.).
- López de Azcona (J. M.), Bogenspekt. d. Yb zwischen 2200 u. 5000 Å bei Gewichten v.  $2 \cdot 10^{-5}$ ,  $2 \cdot 10^{-8}$ ,  $2 \cdot 10^{-7}$  u.  $2 \cdot 10^{-8}$  g 2717.
- Lopes Cardozo (E.), Menge v. zirkulierendem Blut, Plasma, Hämoglobin u. Serumweißstoffen nach großen Transfusionen 3053.
- Lopriore (V.), Chem. Natur d. Herzglykoside 2894.
- Lorber (J.) s. Bell (D. J.).
- Lorch (W.), Siedlungsgeograph. Phosphatmeth. 3537.
- Lord (F. T.), Chemotherapy and serum therapy of pneumonia [1902].
- Lord jr. (J. W.) s. Andrus (W. De W.).
- , Andrus (W. De W.) u. Moore (R. A.), Vitamin K-Stoffwechsel u. Rolle d. Leber bei d. Bldg. v. Prothrombin bei Tieren 2914.
- Lorenz (C.) Akt.-Ges., Vergrößer. d. Isolat. bei Einföhrungsleitern v. Vakuumgefäßen 2194\*It. — Entladungsgefäß 2194\*It., Schwz. — Vakuumgefäß für Elektronenröhren 2194\*It., Schwz. — Verschmelzen v. Metall u. keram. Material bei Entladungsgefäßen 3078\*D.[Oc.]. — Bedeck. v. Drähten aus hochschm. Metallen mit Oxyden 3079\*F.
- u. Burchard (H.), Magnet. Massckern 2196\*D.
- Lorenz (K.) s. Epstein (Emil).
- Lorenz (O. A.) s. Carolus (R. L.).
- Lorenz (W.) s. Ges. für Teerstraßenbau m. b. H.
- Lorenz & Lihn G. m. b. H., Lihn (H.) u. Secker (H. F.), Mittel gegen Zuckerkrankh. 1475\*D.
- Lorenzini (E.), Chloratsprengstoff 2422\*It.
- Lorenzo (P. di), Öl-, fett- u. wasserdichtes Papier 2112\*It.
- Lorenzola (F.), Typ harten Magerkäses 2403.
- Lorig (C. H.), Eig. v. handelsüblichem perlit. Temperguß 3540. — s. Battelle Memorial Institute.
- u. Krause (D. E.), P-haltige Stähle für d. Glasemallier. 251. — Durchbiegen v. P-haltigem Stahl 1919.
- Loring (F. H.), Physikochem. Daten 591.
- Losana (L.), Be-Legier. 3. Mitt. Syst. Be-Al 172. — Be u. seine Legier. 1930.
- Loschakow (P. J.) u. Schumeiko (A. K.),  $\alpha$ -Jonon 2817\*Russ..
- Loschkarew (A. G.) s. Dijew (N. P.).
- Loschkarew (M.), Potentiale v. Zn u. Cd in Lsgg. v. Fremdionen 868. — s. Jessin (O.).
- Loschtschilow (S.) u. Fasztowski (B.), Bessemerstahl für Profile u. Erzeugnisse 3697.
- Losco (G.), 1-Phenyl-3-methyl-5-pyrazolon-4-aldehyd 759. — s. Passorini (M.).
- Lose (J. E.), Stahlerzeugnisse. I. bis 3. Mitt. 2078.
- Loshetschkin (M. P.), Zus. v., Goldcuprid“ 320.
- Loshkin (A. F.) s. Poljakow (N. N.).
- Loshkin (W. W.), Konstrukt. v. Vakuumröhren für d. Kathodolumineszenz 1905.
- Lossow (I. P.), Kotrelew (W. I.), Kamenski (M. W.), Subko (N. A.) u. Kotschergin (S. M.), Schellackfreie Schallplatten auf d. Basis v. Chlorvinylpolymeren 1366.
- Lossow (K. I.), Aufbereit. v. Chromeisenerz auf nassem Wege durch Einw. v.  $H_2SO_4$  mit Oxydationsmitteln. 2. Mitt. 3082.
- Lossow (W. P.) s. Kusmin (L. L.).
- Lossewa (T.) u. Kolkow (B.), Best. d. Fetttiters 1807.
- Lossik (I. B.) s. Zelinsky (N. D.).
- Losskutov (F. M.) u. Polinkowskaja (A. I.), Viscosität v. Wassermantelöfenschlacken bei d. Bleierschmelz. 1640.
- Lotarew (B. M.) s. Rogowin (S. A.).
- Lothrop (W. C.), Mills-Nixon-Effekt 29.
- Lott (W. A.) s. Bergeim (F. H.).
- Lottermoser (A.), Viscoseprozeß u. O., 151. — Oberflächenspann. v. Seifenlsgg. 283.
- Lotz (H.), Haltbar. v. Kündrucken u. Kündruckfarben 129. — Ersatz für Glycerin in Kündruckfarben 1787. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Loubatières (A.), Dauernder Diabetes beim Hund nach Injekt. v. Hypophysenvorderlappensextrakten 647.
- Louheed (V.), Plast. gehärtete Masse 3413\*A.
- Loughridge (D. H.) s. Gast (P. F.).
- u. Gast (P. F.), Magnet. Sturmeffekt auf Höhenstrahlen in hohen Breiten 1251. — Luftmasseneffekt d. Höhenstrahl. 2860.
- Louis (P.) s. Cornubert (R.).
- Louis (V.) s. Franck (H. H.).
- u. Franck (H. H.), Silicide d. Ca 2282.
- Louisville Drying Machinery Co. u. Lissauer (A. W.), Aufarbeiten v. Rückständen d. Citrusfruchtverarbeitung. 1089\*A.
- Loureiro (J. A. De) s. Grabar (P.).
- Lourie (D.), Haarfixative 1516.
- Louros (N.) u. Kyriakis (L.), Künstliche Einleit. d. Geburt mit Cyren bzw. Prognon 1737.
- Loury (M.), Synth. v. Cholinestern 3612.

- Loulatot (A. J.), Einfl. v. Nährstoffbedingg. auf d. Katalaseaktivität v. Apfelsatzlingen 2906.
- Louvier (R.) s. Serfiaty (A.).
- Lovell (A. C. B.), Schauererzeug. durch durchdringende Höhenstrahlen 1106.
- Lovell (E. L.) u. Hibbert (H.), Chemie d. Kohlenhydrate u. Polysaccharide. 62. Mitt. Bezieh. zwischen Konz. u. Viscosität bei Polyoxyäthylenglykolen 3478; 63. Mitt. Oberflächenspann. wss. Lsgg. v. Polyoxyäthylenglykolen 3478.
- Lovell (R. G.), Raffineriedampf u. seine Verwendung. 1. Mitt. 3575.
- Lovell (S. P.) s. Beckwith Mfg. Co.
- Loveman (A. B.) u. Simon (F. A.), Beständige Erupt. u. Stomatitis durch Sulfanilamid 2642.
- Lovera (G.), Charakteristiken d. Glimmlichtzähler 2508.
- Lovett-Janison (P. L.) u. Nelson (J. M.), Ascorbinsäureoxydase aus d. Sommer-Flaschenkürbis 3044.
- Lowe (A.) s. Potter (H. V.).
- Lowe (C. S.) s. Smith (A. C.); White (C. E.).
- Lowell (F. G.) s. Finland (M.); Spring jr. (W. C.); Taylor (F. H. L.).
- , Spring jr. (W. C.) u. Finland (M.), Bakteriicide Wrkg. v. Sulfapyridinnatrium u. Glucosesulfapyridinlsgg. im Menschenblut 927.
- Lowen (I. S.), Verzögerte Wechselwrkg. zwischen Elektronen 591.
- Lowenstein (B. E.) s. Zwemer (R. L.).
- Lowig (E.) u. Baumgartner (O.), Ölgeh. v. Rapssamenherkünften 3565.
- Lowman (M. S.) s. Sievers (A. F.).
- Lowry jr. (C. D.), Doctorsüßen 441.
- Lowry (R. D.) s. Dow Chemical Co.
- Lowzkaja (A. J.), Behandl. v. peripheren Lähmungen d. N. facialis mit hyperten. Glucoselsgg. 2775.
- Lowzki (J. A.), Gurewitsch (K. L.) u. Kukess (S. S.), Behandl. v. krupöser Pneumonie mit Sulfidin 2336.
- Lozinski (E.) u. Gottlieb (R.), Ersatz für Gallensalze für d. Anwend. zusammen mit Stoffen mit Vitamin-K-Wirksamk. 3655.
- Lozner (E. L.), Jolliffe (L. S.) u. Taylor (F. H. L.), Hämorrhag. Diathese mit verlängerter Gerinnungszeit begleitet v. einem gerinnungshemmenden Stoff im Blut 225.
- Lozza (M.), Mit Ca kombiniertes Vitamin C bei d. Behandl. d. Acne juvenilis 1608.
- Lu (G. D.), Emerson (G. A.) u. Evans (H. M.), Phosphorstoffwechsel in d. Muskulatur v. dystroph. Vitamin-E-Mangelratten 3504.
- Lu (H.) u. Schuman (R. H.), Axiales Absaugen v. Ionen aus Niederdruckbögen in H<sub>2</sub> u. BF<sub>3</sub> 3155.
- Lubatti (O. F.) s. Page (A. B. P.).
- Luber (K.) s. Reindel (F.).
- Lubitz (J. A.), Fellers (C. R.) u. Clague (J. A.), Kronsbcerensirup 1754.
- Lubrano (U.), Pflanzliche Gerbstoffe aus Italienisch-Orientalafrika 2422.
- Lubri-Zol Development Corp., Lincoln (B. H.) u. Henriksen (A.), Mineralschmieröle 443\*A.
- , Wunsch (J. A.) u. Marlies (C. A.), Mineralschmieröle 3137\*A.
- Lubs (H. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Lubs (M. E.) s. Buehler (C. A.).
- Luca (C. de), Bauxit in d. Formherst. für Gießereizwecke 949.
- Lucas jr. (E. D.), Diamanten beim Auffinden u. Bearbeiten v. Metallen 2937.
- Lucas (G. H. W.) u. Henderson (V. E.), Notiz zur U. S. P. XI; Beschreib. d. Cyclopropan 1052.
- Lucas (H. J.) s. Pressman (D.); Redemann (C. E.).
- u. Stewart (W. T.), Ester d. Alginsäure 2621. — Oxydat. v. Alginsäure durch Perjodsäure 3173.
- Lucas (R.), Mechanismus d. Schmelzens 992.
- Lucchi (E.), Chromatoxydat. v. Aldehyden 3013. — s. Betti (M.).
- Lucchi (L.) s. Cavallaro (L.).
- Luchsinger (W.), Änder. d. O<sub>2</sub>-Geh. d. Raumluft beim Schweißen u. Schneiden in engen Räumen 1485.
- Lucia (S. P.) s. Aggeler (P. M.).
- Luciano (F. A.) s. Levin (C. M.).
- Lucidol Corp., Visser't Hooft (F.) u. Hodge jr. (H. B.), Verhindern d. Klumpenbildg. v. Gips 2799\*A.
- Luckhaupt (C.), Wasser- u. feuerfeste geformte Cellulosegegenstände 2983\*A.
- Luckow (C.), Alterungsverf. für Spirituosen 141. — Kontraktionstabellen u. Formeln für d. Destillateur [416]. — Gefrierpunkte v. Alkohol-Wassermischungen 417, 1377. — Milchsäure statt Citronensäure 1223, 3286. — Katadynerf. 2100. — Färbung v. Orangenlikör 3284.
- Lucks (C. F.) u. Russell (H. W.), Fluoreszenz-Hg-Dampflampe als Lichtquelle für eine Eichpunktkontrolle opt. Pyrometer 666.
- Lucksch (F.), C-Vitamin u. Magenfunktion 651.
- Ludewig (S.) s. Chanutin (A.).
- Ludford (R. J.) s. Emmens (C. W.).
- Ludlam (E. M.), Colorimetrie für d. Druckfarbenhersteller 3279.
- Ludloff (H. F.), Zustandsgleich. u. thermoelast. Eigg. d. festen Körpers 14. — Ultraschallmeth. zur Best. d. elast. Konstanten v. festen Körpern 1104. — Elastizität v. festen Körpern bei verschied. Temp. in d. Nähe v. Phasenübergängen 3151.
- Ludwig (C. A.) s. Allison (F. E.).
- , Allison (F. E.), Hoover (S. R.) u. Minor (F. W.), Bldg. u. Verwert. v. Alkohol durch pflanzliche Gewebe 217.
- Ludwig (F.) u. Ries (J. v.), Wie wird d. Zellwachstum durch Hormone, Vitamine, durch Licht, d'Arsonalisation, Kurzwellen u. Röntgenstrahlen beeinflusst? 67.
- Ludwig (H.), Veredeln v. auf chem. Wege durch Ätzung geschärften Feilen 2085\*1).
- Ludwig (R.), Mit synthet. Harz in alkoh. oder koll. Lsg. oder Seifen aus solchen verleimte Furnierungen 1976\*D).
- Lübbert (W.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Lüben (F.), Korros. v. Turbinenschaufeln durch Sickerdampf u. SO<sub>2</sub>-haltigen Dampf 124.
- Luebke (E. A.) s. Haworth (L. J.).
- Lueck (R. H.) s. Vaurio (V. W.).
- Lücke (F.) u. Frercks (E.), Keimverteil. in d. Muskulatur d. Kabeljau 419.
- Lüdecke (H.) s. Wimmer (G.).
- Lueder (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.

- Lüdke (H.) u. Altmann (E.), Verwend. sudetenländ. Braunkohle im Gaswerksbetrieb 976.
- Lüttke (M.), Bastfasern d. Kartoffelstengels 285. — Aufbereit. v. Flachs u. Hanf 1092.
- Lüer (H.) s. Ges. für Teerstraßenbau m. b. H.
- Lüers (H.), Messung d. Gelierekraft v. Apfelpektin 2104. — Einfl. d. Zubereit. auf d. Lebensmittel 3286.
- u. Niedermaier (H.), Hopfengerbstoff 416.
- Lührmann (H.) s. Hertel (E.).
- Lührs (W.) s. Diehl (F.).
- Lüning (A.) s. Goubeau (J.).
- Lüppo-Cramer, Opt. Sensibilisier. durch Desensibilisatoren 2263. — Entwicklungsbeschleunig. 2991.
- Lüscher (P.) u. Meyer (K.), Wärmeisoliertkörper 3536\*D.
- Lüske (B.), Differenz d. Nährwertes v. Heu u. Grummet 1521.
- Lütje (A.), Reinig. u. Desinfekt. in d. Mineralwasserbetrieben 247. — Das Salz 1063.
- Lütringshäuser (G. F.), App. zur kontinuierlichen Messung u. Registrier. d. Dichte d. Pülpe 382.
- Lütringhaus (A.), Isomorphe Vertretbar. zweiwertiger Atome u. Pseudoatome in organ. Verbb. 2449.
- u. Gralheer (H.), Molckularasymmetrie 467.
- Luetzelburg (P. v.), Terpenführende Lauraceen Nordbrasilien 2484.
- Lugal (Z.) s. Arndt (F.).
- Luganow (B. K.), Änderr. d. Eigg. v. Baumwollgarn in Abhängigk. v. chem. Behandlungen. 1. Mitt. Kochen, substantive u. S-Färbung 1671.
- Luigi (D.), Schutzfarben für Metalle 2392.
- Luisi (L. S.) = Sorgonà Luisi (L.).
- Lukanin (G. I.) s. Kissin (B. I.).
- Lukasehwitsch (W. O.), Darst. v. gemischten Azoxyverbb. durch Einw. v. Nitrooverbb. auf  $\beta$ -Arylhdroxylamine 891.
- u. Minassenko (A. G.), 4,4'-Dinitrodiphenylsulfid-2,2'-disulfonsäure 2383\* Russ.
- Lukeš (R.) u. Smolek (K.), Einw. v. Organomagnesiumverbb. auf 1-Methyl-2-oxocyclo-1-azheptan. 12. Mitt. Einw. d. Grignardreagens auf d. Amidgruppe 205.
- Lukesh (G. R.) u. Goedike (J. G.), Mehrfarben-druck 1824\*A.
- Lukesh (J. S.), Befestig. v. Pulverproben bei d. Röntgenspektroanal. 3228. — Therm. Zers. v. Arsenopyrit 3602.
- Lukin (A. M.), Benzanthrone u. seine Derivv. 2. Mitt. Einfl. v. Pyrolusit auf Scholl-Rk. 900.
- Lukjanow (E. I.), Pressen v. Holzfasern 287\* Russ.
- Lukjanow (P. M.), Kursus d. Elektrothermie [1648].
- Lukomski (I. G.), F in d. Medizin [662].
- Lukownikow (J.), Best. v. Mn u. Ca in Sikkativen 2228.
- Lulek (R. N.) s. Nemours (E. I. du Pont e) & Co.
- Luljew (B. W.) u. Skawronski (B. I.), Bor-u. bleifreie Glasuren 3536\* Russ.
- Lund (A. A.), Zuckerhaltiges Konfekt 971\*A.
- Lund (C. C.), Wrkg. chirurg. Eingriffe auf d. Vitamin-C-Spiegel im Blutplasma 924. — s. Crandon (J. H.).
- Lund (H.), Vejledning i organisk Syntese [1030].
- Lund (N. B.) s. Kivell (W. A.).
- Lundborg (M.), App. für bakteriol. u. chem.-techn. Unters. in d. Konservenindustrie 1087.
- Lunde (G.), Bericht d. Labor. d. Konservenindustrie für 1938—1939 1223. — Vitamine in Nahrungsmitteln 2235.
- u. Kingstad (H.), Antigranhaarvitamin 1317. — Antigran-Haare-Faktor Bx 3208. — Wärmeleitvermögen u. Sterilisier. v. Konserven. 1. Mitt. 3719.
- Lundegårdh (H.) u. Bergstrand (H.), Spektralanalyt. Unters. über d. Geh. d. Mineralstoffe in d. Leber 3199.
- Lundgren (H. P.) s. Pappenheimer (A. M.).
- Lundin (B. N.) s. Posztowski (I. J.).
- Lundin (G.), Behandl. d. Epilepsie mit Barb. idin u. mit Diphenylhydantoinensäure 3060.
- Lundquist (F.) s. Jensen (K. A.).
- Lundsgaard (E.), Biochemie d. Muskels 2915.
- u. Schou (S. A.), Hormone u. Hormonpräpp. 234.
- Lundstedt (O. W.) s. Baxter (G. P.).
- Lundsteen (E.) s. Alsted (G.).
- Lundström (K. E.) u. Karp (F. A. D.), Vitaminreiches Backwerk 2698\* Schwed.
- Lunevale Products Ltd. s. Fitz Gibbon (M.).
- Lung (K. H.) s. Weidenhagen (R.).
- Lunkowa (J. I.) s. Timofejew (P. W.).
- Lunn (R. W.), C. Goodyear 1.
- Lunnsford (J. B.), Elektr. Isolat. 3. Mitt. Harze 3235.
- Luo (T. H.) u. P'an (S. Y.), Konz. v. Sulfanilamid im Kammerwasser d. menschlichen Auges 3663.
- Lupetzki (I. A.) u. Trudler (L.), Ungleichartigk. d. chem. Zus. d. aufgeschweiften Metalls beim Lichtbogenschweißen 1205.
- Lupo jr. (J.), Oberflächenbehandl. v. Metallgegenständen 1209\*A.
- Luquin (E.) s. Ceriotti (A.).
- Luraschi (A.), Trattato della moderna panificazione [3126].
- Luria (S.) s. Holweck (F.).
- Lurje (J. J.) u. Ginsburg (L. B.), Cu-Best. in kupferarmen Erzen u. Flotationsrückständen 1908.
- Lurje (M. A.), Erdöl zur Herst. kautschukbildender Verbb. 3561.
- Lurje (S. L.), Affektionen d. Nervensyst. bei Avitaminosen 1746.
- Lusignan jr. (J. T.) u. Miller jr. (G. J.), Erhöhd. d. Isolation gegen Blitzüberschlag durch Holz 3235.
- Lusignani (G.), Camphersulfosäure als Stabilisierungsmittel für Calciumgluconatlsgg. 93.
- u. Mossini (A.), Herst. haltbarer Formalinseifenlsg. 1617.
- Lustig (B.) u. Wachtel (H.), Einfl. tier. Organextrakte auf d. Wachstum gekeimter Pflanzen 218. — Wrkg. tier. Organextrakte auf d. Keimung d. Pflanzen 218. — Wrkg. v. Auszügen aus benignen u. malignen Tumoren auf d. Keimung u. d. Wachstum v. Pflanzen 2478.
- Lut (F. A.), Organ. u. mineral. Düngemittel bei d. Zuckerrübe 3561.
- Luten (D. B.), Bent (F. A.) u. Griffin (M. L.), Petroleumkresylsäuren 236.



- Luther (M.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Lutherman (C. Z.) s. Allee (W. C.).  
 Lutikowa (O. T.) s. Rubin (B. A.).  
 Lutschowski (G. P.), Einw. v. HCl auf  $TiO_2$   
 u.  $UO_3$  3009.  
 — u. Bachtjarowa (S. C.), Verarbeit. v.  
 Turmschlamm auf Bleiacetat 3381.  
 — u. Popowa (M. I.), Krystalliat. v.  
 $Na_2S_2O_3$  aus sodahaltigen Lsgg. 944.  
 — u. Tawrowskaja (R. M.), Anreicher. v.  
 $SO_2$  durch  $Na_2HPO_4$ -Lsgg. 3529.  
 — u. Tschurilkina (W. F.), Technologie d.  
 Schweinfurtergrüns. 1. Mitt. Oxydmeth.  
 d. Darst. v. Schweinfurtergrün 3530.  
 Lutwak-Mann (C.), Enzymsysteme im Ge-  
 lenkknorpel 3491.  
 Lutz (J. A.) s. Robertson (D. W.).  
 Lutz (J. F.) s. Leamer (R. W.).  
 Lutz (J. M.), Qualitätsschwankk. bei ge-  
 wissen Gemüsen nach d. Ernte 2830.  
 Lutz (R. E.) u. Kibler (C. J.), Substituierte  
 2,5-Dimesitylfurane 2740.  
 — u. Reveley (W. G.), Red. v. konjugierten  
 Systemen mit endständigen Carbonyl-  
 gruppen 335.  
 Lutz (W.), Zählrohr für durchdringende  
 Strahlung 2345.  
 Lutze (W. F.), Heimstoffe im allgemeinen  
 Maschinenbau 1925. — Umstell. auf  
 Kunstharz-Preßstofflager in Hartzerklein-  
 erungs- u. Aufbereitungsmaschinen 2688.  
 Lutzmann (H.), cis-trans-Umlager. d. o-Oxy-  
 zimtsäureglucoside, Glucosid d. o-Hydro-  
 cumarsäure u. Vork. d. Cumarins in d.  
 Tonkabohne 1729.  
 Lu Valle (J. E.) = Valle (J. E. Lu).  
 Lux (F.), Anreicher. v. Fleisch- u. Wurst-  
 waren mit Vitaminen u. Eiweiß 1381\* Belg.  
 Luxen (M. P.) s. Gunnison (J. B.).  
 Luyckx (A.), Luminescenz v. Hg-Dampf  
 längs eines  $\alpha$ -Strahlbüschels 595.  
 Luyet (B. J.), Glasbildg. v. W. 986, 1835.  
 Luyken (L. W.) u. Ellerich (E.), Verwert. d.  
 Siegerländer Spateisensteinschlämme 2077.  
 — u. Kirchberg (H.), Magnetisierende Rö-  
 stung carbonat. Eisenerze 3393.  
 Luyt (P. A. van), Schutz d. Arbeiters gegen  
 Vergift. 1. Mitt. Begriff d. Vergift. 1901.  
 Luženovský (A.), Schmelzmittel 1781\*  
 Tschech.  
 Luzi (G. C.) s. Manzoni-Ansidei (R.).  
 Lwow (G. K.) u. Schtschegol (T. S.), Einfl. v.  
 Al auf d. Festigk. d. Überzüge beim Ver-  
 zinken 3700.  
 Lwow (W. N.), Polymerisat. d. Gemische v.  
 Äthylen- u. Diäthylen-KW-stoffen durch  
 metall. Na 2595.  
 Lybdane (R. H.) s. Sklar (A. L.).  
 — u. Stuhlman jr. (O.), Theoret. Analyse  
 d. Oberflächenenergie als Ursache d. Phago-  
 cytose 1729.  
 Lyden (R.), Verh. v. Uran(IV, VI)-oxyd gegen-  
 über  $KHCO_3$ -Lsgg. 1698. — Verh. d.  $UO_2$   
 gegenüber Edelmetallverbb. 1698.  
 Lyder (E. E.) s. Standard Oil Co. of Cali-  
 fornia.  
 Lyle (A. K.) s. Webster (P. A.).  
 Lyman (A. L.) s. Standard Oil Co. of  
 California.  
 Lyman (C. M.) s. Barron (E. S. G.).  
 Lyman (E. M.), Komplexer Charakter d.  
 $\beta$ -Spektr. v.  $^{13}N$  301.  
 Lynch (H. M.) s. Lockwood (J. S.).  
 Lynn (G. E.) s. Dow Chemical Co.  
 Lynn (J. E.) s. Hauser (E. A.); Hercules  
 Powder Co.  
 Lyon (E.), Vitamin-A-Stoffwechsel u. thyreo-  
 gene Osteoporose u. Arthrose 84.  
 Lyon (J. P.) s. Schulze (W. A.).  
 Lyons jr. (E. H.), Galvan. Verzink. v. Draht  
 1352.  
 Lyons (W. R.) s. Bischoff (H. W.); Li (C. H.).  
 Lysinski (S.), Platte für Bleiakkulatoren  
 1762\* Dän.  
 Lyss (A.), Best. d. Alkalität v. Wodka 2553.  
 Lyssenko (P. D.), Entwässer. v. Kohle nach  
 d. Meth. d. vorhergehenden Bedeck. d.  
 Oberfläche mit einem Ölfilm 1384.  
 Lyssikow (M.) s. Papkow (S. P.).  
 Lytle (A. R.) s. Union Carbide and Carbon  
 Research Laboratories, Inc.  
 Lytle (L. D.) s. American Cyanamid Co.  
 Maack (A. C.) u. Tracy (P. H.), Probenahme  
 bei Speiseeis 3563.  
 Maas (A. L.) s. Gouwentak (C. A.).  
 Maas (H.) s. Graffi (A.).  
 Maass (O.) s. Wiggins (E. J.).  
 Mij. to het Koopen, Verkoopen en Exploiteeren  
 van roerende en onroerende Zaken, w. o.  
 Octrooien en Licenties, N. V., Analyse v.  
 fl. u. festen Stoffen 1538\*F.  
 Mabb (P.), Bohróle 1676.  
 McAdam jr. (D. J.) u. Mebs (R. W.), Zug-  
 elast. Eigg. v. 18/8 Cr-Ni-Stahl infolge  
 plast. Verform. 1071.  
 Macadam (D. L.) s. Kodak Ltd.  
 McAdams (W. H.), Wärmeübertrag. durch  
 Leitung u. Konvekt. 1259.  
 MacAfee (M. W.) s. Pacific Coast Borax  
 Co.  
 Macahilig (R. G.), Reisstroh u. Mclasse als  
 Ergänz. zu Weidefutter für Kuhherden 143.  
 McAlister (E. D.), Chlorophyll- $CO_2$ -Verhältnis  
 während d. Photosynth. 217.  
 — u. Myers (J.), The time course of photo-  
 synthesis and fluorescence observed si-  
 multaneously [2631].  
 Macarovič (C. G.), Autoxydat. d. Sonnen-  
 blumenöles u. d. Täufel-Sädlersche Rk.  
 2833. — Rk. d. Prontosil album 3668. —  
 s. Spacu (G.).  
 McBain (J. W.), Kolloide 21. — Koll. Elek-  
 trolyte 872.  
 —, Ford (T. F.) u. Mills (G. F.), Mikrotom.  
 Messungen d. Adsorpt. v. Hydrozimsäure  
 in d. Oberfläche ihrer wss. Lsgg. 2291.  
 — u. Lewis (A. H.), Ultrazentrifuge mit  
 photograph. Registrier. 103. — Direkt luft-  
 angetriebene, durchsichtige Ultrazentri-  
 fugen 2649.  
 — u. Wood (L. A.), Adsorpt. v. Laurylsulfon-  
 säure in d. Oberfläche ihrer wss. Lsg. u. d.  
 Gibbstheorem 1131.  
 McBain (M. E. L.) u. Perry (L. H.), Typ III-  
 Kurven d. Oberflächenspannungen mit  
 Minimum bei verd. Lsg. in reinen KW-  
 stoffen 2005.  
 Macbeth (A. K.) s. Cooke (R. G.); Gillespie  
 (D. T. C.).  
 MacBride (A. S.), Kunstseidbahn aus Papier  
 3560\* A.  
 McBride (E. S.), Düngemittelpraxis in Curtis  
 Bay. 1. Mitt. 1199.

- McBurney (L. F.) s. Miller (E.); Sprague (J. M.).
- McCalla (A. G.) u. Gralén (N.), Gluten 2621.
- McCallum (F. O.) s. Findlay (G. M.).
- McCallum (S. P.), Spektrale Kontinua d. Edelgase 304.
- Maccallum (W. G.), Viren bei Krankheiten 3197.
- MacCalman (D.), Genauigk. v. Siebprüfungen 3. Mitt. Brit. Standardprüfsiebe VIII. u. IX. 1620.
- McCance (R. A.) u. Widdowson (E. M.), Chemical composition of foods [3419].
- McCCarthy (J. L.) s. Godard (H. P.).
- McClellan (W.), Wasserlös. Desinfektionsmittel 1475\* F.
- McClelland (E. H.), Eisen- u. Stahliteratur 1939 1925.
- McClelland (E. W.), Rose (M. J.) u. Bartlett (R. G.), Rkk. einiger Acylbenzisoiazolone mit Acetanhydrid u. Kaliumacetat 760.
- McCluer (W.) s. Pennsylvania Petroleum Research Corp.
- McCluggage (M. E.), Literaturübersicht über d. Weizenvorbereit. 2401.
- McClure (R. R.) s. Diamond Alkali Co.
- MacColl (L. A.), Numer. Berechn. d. Reflex. v. Elektronen an Metallen 1250.
- McCollum (E. V.) s. Mackenzie (C. G.); Orent-Keiles (E.); Shils (M.).  
— u. Becker (J. E.), Food, nutrition and health. 5th ed. [3565].
- McColm (E. M.), Verteil. d. Flockengröße beim Aufrahmen v. Hovealatelex 1219.
- McCConnell (D.), Symmetrie d. Phosphoserits 604. — Isodimorphe Reihen, Variscit-Metavariscit 996.  
— u. Gruner (J. W.), Carbonatapatite. 3. Mitt. Von Magnet Cove 1265.
- McCord (A. B.) s. Clausen (S. W.).
- Maccormac (M.) s. Townend (D. T. A.).  
— u. Townend (D. T. A.), Entsch. „normaler“ Flammen aus „Kaltflammen“. 3. Mitt. Zweistufiger Verbrennungsvorgang in Äther-Sauerstoffmischungen 32; 4. Mitt. In Rückständen d. Kaltflamme entzündete „blaue“ Flamme in Äther-Sauerstoffgemischen 32.
- McCormick (E. M.), Beziehh. zwischen d. Asgeh. v. Mückenbekämpfungsmittelstäuben u. d. Fischverh. u. d. letalen Dosis 3093.
- MacCorquodale (D. W.) s. Huffman (M. N.).
- McCoy (J. S.) s. Niederl (J. B.).
- McCoy (R. O.) s. Corn Products Refining Co.
- McCreary (J. F.) s. May (C. D.).
- McCreary (R. L.), Kuerti (G.) u. Voorhis (S. N. van), Energieverteil. d. Positronen aus  $^{27}\text{Si}$  166.
- McCreery (T. s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- McCullagh (D. E.) u. Cuyler (W. K.), Rk. d. Kapaunenkamms auf Androsteron 1603.
- McCullagh (E. P.), Perorale Anwend. v. Methyltestosteron bei mangelnder Funktion d. Testes 2768.  
— u. Ryan (E. J.) Desoxycorticosteronacetat bei d. Addison-Krankh. 2041.
- McCullagh (G. P.) s. Cook (R. P.).
- McCulloch (E. C.) s. John (J. L. S.).
- McCulloch (L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- McCulloch (T. B.) s. Standard Oil Development Co.
- McCutcheon (D. M.), Radiographie zur Entw. v. Gußteilen für d. Massenproduktion 3258.
- McDaniel (P. W.) s. Dickson (G.); Langer (L. M.).
- MacDaniels (L. H.) u. Hildebrand (E. M.), Einfl. v. Cu-Verbb., als Stimulans während d. Blüte gegeben, auf d. Ansatz d. Apfel-frucht 2672.
- McDearman (S.) s. Sprunt (D. H.).
- McDermott (E.), Geochem. Bodenerforsch.; Entstehungsgeschichte v. Öl, Gas usw. 1531.
- MacDonald (D. B.), Motortreibstoff 2420\* F.
- McDonald (E.), Baktericide Stoffe aus Bodenbakterien 3692.
- McDonald (E. J.) u. Jackson (R. F.), Struktur d. Difructoseanhydrids 1721.
- McDonald (J. U.), Gaserzeug. 3297\* A.
- McDonough (J. A.) u. Bonnet (C. F.), Prüfung u. Kontrolle v. Bohrschlämmen 3133.
- McDonough (K. B.) s. Anderson (H. D.).
- MacDougall (D.) s. King (J. G.).
- McDowell (H. D.) s. Nichols jr. (S. H.).
- McElhinney (T. R.) u. Aronovsky (S. I.), Anilin-Bagassekunststoffe 2821.
- Macerandi (F.), Erkenn. reiner Wollwaren 3131.
- McEvoy (E. T.), Rk. d. Tabakpflänzlinge auf d. wachstumsfördernde Wrkg. v. Heteroauxin 75.
- McEwen (E. G.), Harrison (S. P.) u. Ivy (A. C.), Tachyphylaxie gegen Renin 2491.
- McFarlane (A. S.), Elektr. Doppelschichten u. Virusstabilität 2762.
- MacFarlane (M. G.) s. Robison (R.).
- McFerrin (W. B.), Fehler in grauem Gußeisen 3394.
- McGavack (J.) s. United States Rubber Co.  
— u. Rhines (C. E.), Hevealatex 3710.
- McGill (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- McGillavry (C. H.) s. Bijvoet (J. M.).
- McGivern (J. G.), Richtungsabhängige Eigv. v. bearbeiteten Mg-Legier. 2128.
- McGohan (G. W.) s. American Rolling Mill Co.; Sams (J. E.).
- McGookin (A.) s. Robertson (A.) u. Whalley (W. B.), „Unlösliches Rot“ liefernde Hölzer. 1. Mitt. Pterocarpin u. Homopterocarpin 2899.
- McGovran (E. R.), Cassil (C. C.) u. Mayer (E. L.), Teilchengröße v. Pariser Grün in Beziehung zur Giftigk. u. Abwehrkraft beim mexikan. Bohnenkäfer 2808.
- McGrady (L. L.) s. Kodak Akt.-Ges.
- McGrath (W. A.) s. Baker (C. P.).
- MacGregor (J.) s. Horridge & Cornall Ltd.
- McGregor (J. S.) s. Blair (D.).
- MacGregor (T. N.) s. Bishop (P. M. F.).
- McGuigan (H. A.) s. Blickensdorfer (P.).
- Mach (G. F.) s. Russia Cement Co.
- Mach (W. G.) s. Parafonow (J. J.).
- McHargue (J. S.), Hodgkiss (W. S.) u. Offutt (E. B.), Borgeh. wichtiger Futterpflanzen, Gemüsc. Früchte u. Nüsse 3417.
- Macheboeuf (M. A.) u. Dizerbo (L.), Gewinn. d. säurefällbaren Cenapese vom Lipoproteidtypus aus Serum 1623.  
— u. Duboy (J.), Präcipitat. d. Serumalbumine u. Lipide mit Ammonsulfat bei wechselndem pH 1892.

- Macheboeuf (M. A.)** u. **Tayeau (F.)**, Physikochem. Zustand d. Lipoide in d. Milch 419.
- Machella (T. E.)** u. **Higgins (G. M.)**, Wrkg. v. Sulfanilamid, Neoprontosil u. Sulfapyridin auf d. Erythrocytenzahl v. weißen Ratten 658.
- Machen (R. W.)**, Stabilisier. v. Erdgasbenzin 977.
- McHenry (E. W.)** s. **Longenecker (H. E.)**.  
— u. **Gavin (G.)**, Wrkg. v. Leber- u. Pankreasextrakten auf d. Synth. u. d. Stoffwechsel d. Fettes 2495.
- Machle (W.)** u. **Evans (E. E.)**, Arbeiten mit Fluor in d. Industrie 2503.
- Machlet (A. W.)**, Oberflächenhärte. eiserner Gegenstände 1354\* A.
- Macht (D. I.)**, Phytopharmakol. Rkk. v. Extrakten aus Textilfasern 2332.  
— u. **Dunning jr. (H. A. B.)**, Pharmakologie d. Lithiumbutylphthalats 3211.
- Macht (F.)**, Asphaltbeton als Verschleißteppich auf Schotterdecken 3296.
- Machu (W.)**, Schutzüberzüge aus Metallen oder Metalloiden aus d. Gas- oder Dampfphase 550. — Überzüge aus Cu u. Cu-Legier. auf nichtgalvan. Wege 2957.
- McHugh (J. W.)**, Verdünnungsmittel für Öllacke u. synthet. Lacke 2393.
- Macia (W. F.)**, Zwirnen v. Kunstseidegarnen 1230.
- McIlvean (W.)** s. **Sun Oil Co.**
- McIlwain (H.)**, Ernähr. d. Streptococcus haemolyticus 1448.
- MacInnes (D. A.)** s. **Longworth (L. G.)**.
- MacIntire (W. H.)** s. **Hammond (J. W.)**.  
— u. **Hardin (L. J.)**, Abwesenh. d. Rückgangs d. Phosphate in ammonisierten u. gekalkten Superphosphaten v. niedrigem Fluorgeh. 2802.  
—, **Hardin (L. J.)**, **Winterberg (S. H.)** u. **Hammond (J. W.)**, Kalkwert v. gelöschter Calciumsilicatschlacke 3690.
- McIntosh (J.)** s. **Jenkins (R. R.)**.
- McIntyre (A. R.)** s. **Tollman (J. P.)**.
- McIntyre (G. H.)** s. **Ferro Enamel Corp.**
- McJunkin (F. A.)** s. **Ferguson (R. L.)**.
- Mack (E. G.)** s. **Boyd (E. M.)**.
- Mack (J. E.)** s. **Roberson (J. H.)**.
- Mack (W. B.)** s. **Thomas (W.)**.
- MacKay (E. M.)**, **Carne (H. O.)** u. **Wick (A. N.)**, Antiketogene u. glykogene Wrkg. d. Citronensäure 3507.  
—, **Sherrill (J. W.)** u. **Barnes (R. H.)**, Antiketogene Wrkg. v. Bernsteinsäure 2497.
- Mackay (M.)**, Einfl. v. Histidin auf d. Histamingeh. d. Lungen u. auf Histamin-Rkk. 528.
- McKeag (A. H.)** s. **General Electric Co.; General Electric Co. Ltd.; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.**
- McKee (R. W.)** s. **Binkley (S. B.)**.
- McKee (S. H.)**, Ophthalmia neonatorum-Gonorrhoe u. Sulfanilamid 2918.
- McKeenan (L. W.)** s. **Grabbe (E. M.)**.
- McKeever (C. H.)** s. **Fuson (R. C.)**.
- McKenna (G. F.)** s. **Hartzell (A.)**.
- McKenna (T. L.)** s. **Zizina (P. T.)**.
- Mackenzie (C. G.)** u. **McCullum (E. V.)**, Heilung v. ernährungsbedingter Muskeldystrophie beim Kaninchen durch  $\alpha$ -Tocopherol 3655.
- Mackenzie (E. F. W.)**, Chem. u. bakteriell. Unters. v. Wässern. 2. Mitt. Jahresbericht d. städt. Wasserwerke 1938 1764.
- McKenzie (K. R.)** s. **Corson (D. R.)**; **Segre (E.)**.
- McKenzie (M. A.)** u. **Jones (L. H.)**, Baum-schäden durch SO<sub>2</sub>-Dämpfe v. elektr. Kühlanlagen 1070.
- McKeown (J.)** Kriechfestigk. v. Metallen 549.
- McKesson & Robbins, Inc., Vitab Corp. u. Siemers (G. F.)**, Stabile Vitamin A-Mischung 3069\* A.
- McKibbin (B. F.)**, Landbutter 2554.
- McKibbin (J. M.)** s. **Waisman (H. A.)**.
- Mackie (D. B.)** u. **Carter (W. B.)**, Vernicht. d. Luzernerisselkäfers durch Begasung 259.  
— u. **Carter (W. B.)**, Begasung v. frischer Frucht mit Methylbromid 2807.
- McKim (O. E.)**, Reinig. v. Zahngelassen 933\* A.
- McKimm (P. J.)**, Walzsplitter in kaltgewalzenen Bändern. 1. Mitt. 1772; 2. Mitt. 2956.  
— Sn im Stahl 2537.
- McKinley (J. B.)** s. **Gulf Research & Development Co.**
- McKinley (J. M.)**, Feuerfeste Massen 2362.
- McKinney (H. H.)** s. **Thornberry (H. H.)**.
- McKinney (L. L.)** s. **Brother (G. H.)**.
- McKinney (R. S.)**, Verbess. d. Trockenkraft trocknender u. halbtrocknender Öl 2689\* A.
- McKinnon (H. L.)**, Abkühlen u. Lager. v. Gießereisand 3392.
- Mackintosh-Hemphill Co.** s. **Daniels (F. C. T.)**.
- McKittrick (D. S.)** s. **Shell Development Co.**
- MacLachlan (E. A.)** s. **Talbot (N. B.)**.
- MacLachlan (J. A.)** s. **Wilson (H.)**.
- MacLachlan (T.)**, Mikroben in d. kosmet. Industrie. 2. bis 4. Mitt. 1222.
- MacLachlan (W. W. G.)** s. **Bracken (M. M.)**.
- McLain (P. L.)**, Hämolyt. Wrkg. v. Äthyl- u. Caprylalkohol 364, 2325.
- MacLang (J. G.)**, Hochakt. C-haltiges Adsorbens 2198\* Schwz.
- McLean (A.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- McLean (C. C.)**, **Woods (A. W.)** u. **Henderson (H. H.)**, Pfeiffer-Bacillen-Meningitis 3664.
- McLean (D. A.)**, Aschebildende Bestandteile v. Isolierpapieren 2246.
- McLean (J.)** s. **Little (A. J.)**.
- McLean (M. J.)** s. **Hahn (D. A.)**.  
— u. **Seeger (D. E.)**, Im Verh. ungesätt. Hydantoinen unter d. Einw. v. Brom beobachtete Differenzen 2742.
- McLean (R.)** s. **Pinckard (J. A.)**.
- , **Pinckard (J. A.)**, **Darkis (F. R.)**, **Wolf (F. A.)** u. **Gross (P. M.)**, Paradichlorbenzol im Saatbeet zur Bekämpfung d. Tabakfedermehtaus 2532.
- McLean (R. S.)** u. **Ireland (E. J.)**, Schnellfärbungsmethoden in d. Pflanzenhistologie 1759.
- McLean (W. B.)** s. **Ellett (A.)**; **Young (V. J.)**.  
—, **Young (V. J.)**, **Whitson (W. L.)**, **Plain (G. J.)** u. **Ellett (A.)**, Resonanz bei d. B(p,  $\alpha$ )-Rk. 1985.
- McLeish (N.)** s. **Imperial Chemical Industries Ltd.**
- McLellan (F.)** s. **Plummer (N.)**.
- MacLeod (C. M.)** s. **Erf (L. A.)**.

- McLeod (D. J.) u. Kay (H.-G. De), Ephedrin u. Silberverbb. 1515.
- McLure (W. P.) s. Palmer (G. D.).
- McMahan (E. L.) s. Aluminium Co. of America.
- McMahon (B. C.), Hartung (E. H.) u. Walbran (W. J.), Membrandurchlässigk. 2. Mitt. Adsorpt. v. Saccharose u. zwei Salzen an Cupriferrocyanid 736.
- McMahon (L. J.) s. Spencer-Strong (G. H.).
- McMaster (H.) u. Pool (M. L.), Verbesserter Geiger-Müller-Zählrohrverstärker 2926.
- McMillan jr. (D. R.), Ultrarotabsorpt. v. fl. Methylalkohol 1852.
- McMillan (W. A.) s. Texas Co.
- McMullen (E. W.), Kochkistentest für Rostschutzfarben 2964.
- McMullen (J. C.) s. Carborundum Co.
- McMurtrey (J. E.) s. Engle (H. B.).
- McNabb (W. M.) s. Gillies (D. M.).  
— u. Heiman (S.), Analyse d. freien NaCN in Lsgg. zum Plattieren mit Messing 800.
- MacNair (D.) s. Nix (F. C.).
- McNally (J. G.) s. Eastman Kodak Co.
- McNally jr. (J. R.) s. Harrison (G. R.).
- McNamara (H.) u. Senn (M. J. E.), Glutathion u. rote Blutzellen in d. frühen u. späteren Kindheit 1164.
- McNatt (E. M.), Röntgenstrahlendispers. in Cu-Krystallen 1252.
- McNaught (J. B.), Beard (R. R.) u. Eds (F. De), Phenothiazin bei experimenteller Trichinose 1468.
- MacNevin (W. M.) u. Baxley (W. H.), Bombe zur Best. organ. gebundenen Chlorids nach d. Kalkaufschlußverf. 1186.
- McNish (A. G.), Physikal. Darst. d. erdmagnet. Feldes 3592.
- Macormac (A. R.) s. Akin (E. W.).
- Macovei (G.), Rumän. Erdölindustrie 3574.
- MacPhail (M. E.), Anomale Streuung schneller Neutronen 859.
- MacPherson (H. G.), Kohlebogen als Strahlungsstandard 726.
- McPherson (W.), Chemistry [2995].
- MacPhillamy (H. B.) s. Ansbacher (S.); Fernholz (E.).
- McQuade (J. D.) s. Kemet Laboratories Co. Inc.
- McQuarrie (I.) u. Ziegler (M. R.), Insulinkrämpfe. 2. Mitt. Wrkg. d. Partialdrucke d. Atmosphäre v. O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub> u. CO<sub>2</sub> 2042.  
—, Ziegler (M. R.), Stone (W. E.), Wangenstein (O. H.) u. Dennis (C.), Insulinkrämpfe. 3. Mitt. Änder. d. Partialdrucke d. atmosphär. Gase nach Adrenaletomie 1459.
- Macrae (T. F.) s. Chick (H.); El-Sadr (M. M.).
- McReynolds (A. W.) s. Rogers (M. M.).
- McReynolds (E. L.), Kaltarbeitsstähle 2955.
- McReynolds (J. P.), Säure-Base-Rkk. in protonenfreien Lösungsmitteln 981.
- McReynolds (L.) s. Hanna (D.).
- Maeri (V.), Fluidextrakte, Sirupe u. Tinkturen d. F. U. 3064.
- McShan (W. H.) u. Meyer (R. K.), Wrkg. v. Gewebezynzymen auf d. follikelstimulierende Aktivität v. frischem Hypophysengewebe 359.
- McVeigh (I.) s. Burkholder (P. R.).
- McVey (H. J.) s. Parker Rust-Proof Co.
- Macway (I.), Plastische, nicht faulende, korrosionsfeste Isoliermasse 1337\*Belg.
- McWherter (P. W.) s. Röh m & Haas Co.
- McWhorter (O. T.) s. Schuster (C. E.).
- Macy (I. G.), Hummel (F. C.), Hunscher (H. A.), Shepherd (M. L.) u. Souders (H. J.), Wrkg. einfacher Ernährungsänderr. auf d. Retention positiver u. negativer Mineralstoffe durch Kinder 1166.
- Madajewa (O. S.), Uschakow (M. I.) u. Koschelewa (N. F.),  $\Delta^{4-5}$ -6-Methylandrosten-dion-3.17 1298.
- Madaus (Dr.) & Co., Pharmazeutische Fabrik, Stabilisier. v. koll. Bi enthaltenden Injektionsfl. 3368\*D.  
— u. Kuhn (A.), Haltbare Lsgg. v. Senfö 931\*D.
- Madden (S. C.), Finch (C. A.), Swalbach (W. G.) u. Whipple (G. H.), Blutplasma, Proteinprodukt u. Nutzbarmach. 1461.
- Maddigan (S. E.) u. Blank (A. I.), Erhol. u. Rekrystallisat. beim langzeitigen Anlassen v. 70—30-Messing 2721.
- Maddison (L.) s. Hilditch (T. P.).
- Maddock (A. J.), Quarzglas mit scharfer Absorptionskante bei 2800 Å 541.
- Maddock (B.), Verbrennungsrechn. 2256.
- Maddocks (J. R.) s. Kersey (R. W.).
- Madéra (V.), Abwasserreinig. 111.
- Madigan (C. T.) u. Alderman (A. R.), Boxhole-Meteoreisen 740.
- Madinaveitia (J.) s. Evans (M. G.).
- Madison (R. R.), Fish (M.) u. Frick (O.), Vitamin-C-Hemmung v. Agglutininbdg. 2328.
- Madjanow (A.) u. Denissow (A.), Erschmelzen v. ChNM-Stahl im Gas. Martinsofen 2079.
- Madorsky (S. L.) u. Clark (K. G.), Kaliummetaphosphat als Düngemittel 3087.
- Mados (L.), Prüfung u. Beurteil. d. W. zum Begießen 2942.
- Madsen (E. R.) = Rancke-Madsen (E.).
- Madsen (T.), Synthet. Formsand 121.
- Maebata (Y.), Makimura (H.) u. Nakahira (T.), Klin. u. experimentelle Studien an d. Blutzucker-Rk. u. hypoglykäm. Symptomen nach Depotinsulin 516.
- Mäder (H.) u. Poetzalberger (R.), Anlaufeffekt in d. Spektralanalyse 532.
- Maeder (W.), Seifencrem 425\*D.
- Mäder (K.), Wissenschaftlicher Wert d. Blattreste in Braunkohle 3732.
- Maehl (K. A.), Potentiometr. Best. v. austauschbarem Wasserstoff in ungesätt. Böden 260.
- Mäkelt (H.), Neuer Kunstharzlagerverkstoff bei Achslagern 2688.
- Mändl (B.) s. Fleischmann (O.).
- Männich (O.) s. Kohlmeier (E. J.).
- Märkische Seifen-Industrie, Ungesätt. destillierbare Fettsäuren 425\*D. — Antiklopfmittel 2846\*D. [Oe.].
- Maesowa (N. W.), Fl. Pflaster aus einheim. Rohstoffen 3065.
- Maetz (H.) s. Oelsen (W.).
- Magalhaes (H.) s. Hafkesbring (R.).
- Magasiner (J.) s. Kondratjew (W.).
- Magat (M.) s. Ochs (L.).
- Magee (J. W.) s. Henze (H. R.).  
— u. Henze (H. R.), Disubstituierte Aminoacetone mit zwei ungleichen Substituenten 1579.
- Magee (W.) s. George (A. V. S.).
- Magers (W. W.) s. Stamm (H.).

- Maggiordomo (G.), Photoelektr. Zelle in d. Zuckerbest. 2399.
- Magidsson (O. J.) u. Rubzow (M. W.), Azofarbstoffe 2224\* Russ. — Chem. therapeut. Präpp. aus d. Streptocidklassic. 1. Mitt. 2605.
- Magill (P. La F.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co).
- Magnan (C.) s. Bierry (H.).
- Magness (J. R.) s. Batjer (L. P.).  
— u. Regeimbal (L. O.), Stickstoffbedürfnis d. Apfelbaumes 2804.
- Magnetic Pigment Co. u. Fireman (P.), Eisenrot 1218\*A.
- Magnus Chemical Co. u. Mitchell (R. W.), Netz-, Reinig-, u. Emulgiermittel 706\*A.
- Magnusson (K. H.), Herst. u. Veredel. v. Leinöl 693.
- Magoffin (J. E.) s. Burdett (P. H.).
- Magoon (C. A.), Myers (A. T.), Dix (I. W.) u. Brunstetter (B. C.), Spektrograph. Unters. v. Concord- u. Ontariotrauben 2829.
- Magoun (H. W.) s. Brobeck (J. R.).
- Magrassi (F.), Galli (F.) u. Scalfi (L.), Isolier. eines pathogenen Ultravirus aus mit Filtraten virulenter Typhusbacillen geimpften Kaninchen 1035.
- Magrath (J. G.), Metallspritzverf. bei Ausbesserungsarbeiten 2083. — Reinig., Entwässer. u. Entzunder. mittels einer Flamme 2956.
- Magyar (I.), Vitamin B<sub>1</sub>-Best. 1042.
- Magyar Ruggyantaárugár R. T., Gasdurchlässiger Stoff 1383\* Ung.
- Magyar Siemens-Schuckert Művek Villamosági Részvénytársaság, Feuerbeständige halogenhaltige Kabelfüllmasse 3236\* Ung.
- Mahaux (J.), Wrkg. d. thyreotropen Hormons auf d. Grundstoffwechsel d. n. Kaninchens u. d. Kaninchens nach d. Ablauf d. refraktären Periode 361. — Wrkg. d. Serums v. Kaninchen mit durch anhaltende Zufuhr v. thyreotropem Hormon gesenktem Stoffwechsel auf d. Grundumsatz n. Kaninchen 2490.
- Mahin (E. G.), Einsatzhärte v. Stahl 3544.
- Mahl (H.), Elektrostat. Elektronenmikroskop hoher Auflsg. 1620, 2509. — Metallkundl. Unters. mit d. elektrostat. Übermikroskop 1620. — Übermikroskop in d. Kolloidchemie u. Metallurgie 2510. — Plast. Abdruckverf. zur übermkr. Unters. v. Metalloberflächen 2510. — Elektrostat. Elektronenübermikroskop in d. Kolloidchemie 3518. — s. Jakob (A.).
- Mahle Komm.-Ges. u. Meyer-Rässler (E.), Poren auf Laufflächen, bes. Al-Kolben u. -Zylindern v. Brennstoffmaschinen 2958\*D.
- Mahler (E.), Esteralkohole mit langen Ketten als Zusätze in d. Kosmetik 834.
- Mahler (P.) s. Publicker Inc.
- Mahlie (W. S.), Öl u. Fett im Abwasser 2070.
- Mahon (R. C.) Co. u. Bingman (F. P.), Luftreinig. 2354\*A.
- Mahr (C.), Best. d. Bials Chromrhodanid 2513.
- Maier (C.), Einheim. Beri-Beri 2045. — Therapie d. epidem. Meningitis mit Sulfanilamidderiv. 3509.
- Maier (Emil) u. Christiani (A. v.), Stoffwechselunters. beim Krebs 1031.
- Maier (Eugene), Konservier. v. biol. Fil. mit Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid 72.
- Maier (H. O.) s. Rajakovics (E. v.).
- Maier (J. F.) s. Richter (A. F.).
- Maier (R.), Trennen v. Stoffgemischen, Gasen 672\* Schwz.
- Maier (W.), Behandl. d. epidem. Meningitis mit Protosil 2917.
- Maier-Bode (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Maier-Hüser (H.) s. Schering A.-G.
- Maihak (H.) Akt.-Ges., Selbsttätiger Gasanalysator 536\*D.
- Mailänder (R.), Dauerverh. an Stählen 1775. — Beanspruchungsverhältnisse bei Prüfung d. Laugenbeständigk. v. Stählen 3100. — s. Moufang (R.).
- Main (E. R.), Shinn (L. E.) u. Mellon (R. R.), Antikatalaseaktivität v. Sulfanilamid u. verwandten Verbb. 4. Mitt. Peroxydanhäuf. u. Wachstumshemm. bei Pneumokokken 2334.
- Mainini (C. G.), Senkung d. Chlorgeh. d. Blutes mittels intraperitonealer Injekt. v. Harnstofflsg. 1605.
- Mainzer (F.) u. Krause (M.), Veränder. d. Elektrokardiogramms bei Sb-Behandl. 3211.
- Maisenberg (M. M.), Einfl. d. Bearbeit. v. Natriumdivinylpolymeren auf d. physikal. mechan. Eig. d. Kautschuks 2824.
- Maisin (J.), Pourbaix (Y.) u. Cuvelier (E.), Krebsprophylaxe nach o-Aminoazotoluol u. nach Dimethylaminoazobenzol 2314.
- Maitland (P.), Organ. Chemie; Stereochemie 26.
- Majakos (D.) s. Büttner (W.) [Bonn].
- Majanz (G. L.) u. Flotski (J. M.), Verwend. v. anullkanisiertem Gummi 2823.
- Majer (V.), Katalyt. Wirksamk. geringster Hg-Mengen bei d. Oxydat. v. H<sub>2</sub> mit konz. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 298. — Bldg. v. Atomgruppierr. radioakt. Elemente 2859.
- Majima (R.) u. Tamura (K.), Aconitumalkaloide. 14. Mitt. Bldg. v. Ketonen aus Aconitumalkaloiden 2028.
- Major (R. T.) s. Merck & Co. Inc.
- Majorana (Q.), Elektronenzentrifugier. 2. Mitt. 1756. — Elektronenzentrifugier. 2345. — Unterricht in Physik 2575.
- Majumdar (B.) s. Chakravarti (D.).
- Majumdar (D. N.) u. Chakravarty (G. C.), Bestandteile d. Alkannawurzel. 2. Mitt. Anchusin u. Derivv. 3487.
- Majumdar (V. D.) u. Vajifdar (M. B.), Viscositätskoeff. v. Gasen 601.
- Makarenko (I. W.) s. Grshiwo (W. S.).
- Makarjewa (S. P.) s. Birjukow (N. D.).
- Makaro (I. L.), Entbitter. d. Lupine mit d. Elektrolyse 1803. — Ensilage d. Lupine 1957.
- u. Kondratjewa (A. W.), Ausnutz. v. Alkaloiden d. Lupinen 2205.
- Makarow (J. S.) s. Kusnetzow (W. G.).
- Makarow (K. I.) s. Dokunichin (N. S.).
- Makarow (S. S.) u. Oreschko (W. F.), Selbstentzündungsprozesse v. Kohlen u. pyrit. Erzen 3577.
- u. Repa (A. G.), Löslichkeitsisotherme u. feste Phasen d. Syst. V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-H<sub>2</sub>O 1558.
- Makarow (W.), Best. d. Kalkbedarfs d. Böden 812.
- Makarowa (L. A.) s. Trofimowa (T. W.).
- Makejenko (G. T.), Durchleucht. v. Mullitgußsteinen mit Röntgenstrahlen 3535.
- Makejew (T. P.), Einfl. d. Erhitz. auf d. mechan. Eig. gußeisener Walzen 3540. — Herst. v. Manganstahlblech 3543. — Halt-

- bark. v. gehärteten Gußeisenwalzen u. techn. Abnahmebeding. 3395.
- Makepeace (A. W.)**, Einw. v. Progesteron auf d. Hypophysenvorderlappen 1736.
- Makewain (G. J.) u. Schiroki (W. F.)**, Bedeut. d. proproceptiven Reize bei Ablauf d. Chloroformnarkose 1172.
- Makimura (H.) s. Maebata (Y.)**.
- Makino (K.), Takita (M.) u. Matsuzawa (K.)**, Einfl. d. Aminosäuren auf d. Wachstum d. säurefesten Bacillen 3196.
- Makino (S.) s. Murata (Y.)**.
- , **Koide (H.) u. Murata (Y.)**, Benzinsynth. aus CO u. H<sub>2</sub>. 53. Mitt. Neue Eisenkatalysatoren. VI. Einfl. v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, Ag u. a. 2842.
- Malachowskaja (J.)**, Einfl. d. Korros. d. Apparatematerials auf d. Reinheit d. chem. Reagenzien 3239.
- Malachowski (R.)**, Reaktionsweisen d. Carbo-nylcyanids 1132.
- Malaguti (A.)**, Nephrose nach Trypaflavin 2179.
- Malaguzzi Valeri (G.)**, Ausbeute an kryst. Zucker aus d. I.-Produktfüllmassen 567. — Diagramm für d. Behandl. d. Nachproduktfüllmassen 2827.
- Malaprade (L.)**, Isolier. v. Alkali-Silber(III)-perjodaten 1115.
- Malaval (P.) u. Bernard (P.)**, Physik d. Metalle. 6. Mitt. Einkrystall 2128; 7. Mitt. Elastizität, Plastizität, Krystallaggregat 2128.
- Malawista (J. J.) s. Pharma Chemical Corp.**
- Malcolm (V. T.) s. Chapman Valve Mfg. Co.**
- Malenkich (D. I.)**, Aluminat-Silicatzement 678.
- Malenok (N.) u. Ssologub (I.)**, Darst. d. Hexylphenylacetylen-carbinols 616.
- Maletz (A. M.)**, Verarbeitung. v. P-haltigen Eisenerzen u. Phosphoriten 813.
- Malewskaja (S. S.) s. Kresstinski (W. N.)**
- Malikow (A.)**, Leitung d. Vorganges d. Einkochens v. Füllmasse 2099\*D.
- Malin (K. M.) s. Wolfkowitzsch (S. I.)**.
- , **Nasstjukow (A. M.) u. Poljakow (M. P.)**, Kunstharz 2229\* Russ.
- Malinina (K.) s. Erachtin (W.)**
- Malinowski (E.)**, Betriebskontrolle einer kleinen Abwasserkläranlage 3080.
- Malinowski (W. A.)**, Einfl. v. Zinkvitriol u. Zn(OH)<sub>2</sub> auf d. Flotierbark. v. Zinkblende 2375.
- Malishev (B.) s. Universal Development Corp.**
- Malisius (R.)**, Formänderr. an Stahlträgern infolge d. Schrumpfwirkg. v. Lichtbogen-schweißungen in Längsricht. 1932.
- Malkiel (S.) s. Mason (J. P.)**
- Malkomes (W.) s. Koppers Co.**
- Malkow (A. M.) u. Kal (W. W.)**, Reversible Aktivität d. Pyrophosphatase 3044.
- Mallett (M. W.) s. Thompson (J. G.)**
- Mallison (H.)**, Teer u. Pech 1238. — Probe u. Prüfung 2121. — Kurzprüfverf. zur Best. d. Tränkmassgech. in Dachpappen 2565.
- Mallmann (W. L.), Bryan (C. S.) u. Begeman (L. H.)**, Natriummetaphosphat in Reinigungsmitteln bei d. Reinig. v. Melkmaschinen 3288.
- u. **Michael (C. E.)**, Entw. v. Schimmeln auf Kühllauseiern. 2. Mitt. Verhinder. d. Wachstums 1802.
- Mallonee (J. E.) s. Small (L.)**
- Mallory (P. R.) & Co., Inc., Gaut (G. C.), Phillips (D. J. P.) u. Huggins (B. F.)**, Elektrolyt. Kondensatorzelle 538\*A.
- u. **Hensel (F. R.)**, Sinterlegier. 268\*A.
- **Elektr. Kontakt 1208\*A. — Legier. 1503\*A.** — Feuerfester, elektr. Kontaktkörper 3236\*A.
- , **Hensel (F. R.) u. Emmert (K. L.)**, Mo-Legier. 268\*A. — **Elektr. Kontakt 3528\*A.**
- , **Hensel (F. R.)**, Emmert (K. L.) u. **Wiggs (J. W.)**, Elektr. Kontakt 1336\*A., 2540\*A.
- , **Hensel (F. R.) u. Larsen (E. J.)**, Elektr. Kontakt 3529\*A.
- Malm (C. J.) s. Eastman Kodak Co.**
- u. **Fordyce (G. R.)**, Celluloseester zweibas. organ. Säuren 432.
- Malm (F. S.) s. Kemp (A. R.)**
- Malmejac (J.) u. Jonesco (G.)**, Adrenalin-wirkg. an d. Gefäßen d. quergestreiften Muskulatur 1047.
- Malmgren (H.) s. Lamm (O.)**
- Malomachowa (T. A.)**, Best. v. locker gebundenen Humusstoffen in Schwarzerden 1771. — Meliorat. v. Roterden durch organ. Substanzen 1924.
- Malooof (E. C.) s. Trask (J. W.)**
- Malorny (G.) s. Hudoffsky (B.)**
- Malotaux (R. N. M. A.) s. Straub (J.)**
- Malow (N. N.)**, Anwend. d. ersten Meth. v. Drude zur Unters. d. elektr. Eigv. v. Fil. 2584. — Nach d. Meth. v. Drude-Coolidge gemessene „negative“ dielekt. Durchlässigkeit 2584.
- Malozemoff (P.) s. Pacific Coast Borax Co.**
- Malpica (J. T. M.)**, Quantitative Emissionspektroalanalyse. 1. Mitt. Relative Intensitätsbest. mit innerem Vgl. 3519; 2. Mitt. Relative Intensitätsverhältnisse mit festgelegtem äußerem Standard 3519.
- u. **Fanter (W. R.)**, Photometer für durchfallendes Licht 3369.
- Malquori (A.)**, Best. d. Basenaustauschvermögens v. Böden 120.
- Malten (H.)**, Ambulante Einstell. auf Insulin 3202.
- Malterie de Vaulx-Vraucourt, Soc. à R. L., Mälzereiverf. 700\* Belg.**
- Maltschenko (A. L.)**, Alkohol aus kautschukhaltigen Pflanzen 2234\* Russ.
- , **Ssafryss (I.) u. Wodjagina (L.)**, Best. d. Zuckers bei d. Kontrolle d. Spritfabrikat. nach d. Ferrocyanidmeth. v. Cole 966.
- Malysch (K. A.) s. Adenski (A. D.)**
- Malzew (W. F.) s. Dawydow (A. L.)**
- Maman (A.)**, Unters. d. Octane 835.
- Mamedalijew (J. G.)**, Dementjewa (W. W.), Kulijew (A. M.) u. **Bachschijew (A. A.)**, Methylchlorid aus Naturgas 404.
- u. **Kulijew (A. M.)**, Isolier. v. reinem Methan aus KW-stoffgemischen durch selektive Adsorpt. 2416.
- u. **Mussachanly (S.)**, Best. d. Löslichk. v. Methylchlorid in Lösungsmitteln 2872.
- Mameli (E.)**, Kryptodiene u. Pseudodiene 1119.
- Mameli (Eisio)**, Ersatz d. Cu durch Hg in d. Landwirtschaft 1348.
- Mamisch (M. G.)**, Oxydoreduktionsprozesse bei Pneumonie 649. — Dass. bei Malaria 1891.
- Mamonenko (R.) s. Drinberg (A. J.)**
- Mamontow (B. W.) s. Ossipowski (B. J.)**

- Mamontowa (O.), Abkin (A.) u. Medwedew (S.), Polymerisat. v. 1,3-Butadien in Ggw. v. Phenylisopropylalium 1124, 2448.
- Mampel (K. L.), Zeitemsatzformel für heterogene Rkk. an Phasengrenzen fester Körper. 1. Mitt. Mathemat. Meth. u. Herleit. v. Flächenumsatzformeln 2122.
- Mamykin (P. S.) u. Ssaparow (W. W.), Feuerfeste Forsteritmassen aus Uralduniten 2071. — u. Tresswjatski (S. G.), Uraler steinige Tone 2070.
- Man (E. B.) s. Riggs (D. S.).
- Manca (S.), Manganjodmercurat in d. Prophylaxe u. Therapie d. chron., rezidivierenden Malaria 1049.
- Manchen (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Manchester (F. H.) s. Wingfoot Corp.
- Manchester Oxide Co. Ltd., Clayton (J. H.) u. Bann (B.), Einführ. v. Thiocyangruppen in organ. Verb. 1211\*E. — Disazofarbstoff 2546\*F. Belg., E., F., It.
- Mancini (F.), Grundumsatz bei Pellagra 3503. — Verh. d. arteriellen Drucks beim Menschen nach nicotinsäurem Na u. Nicotinsäureamid 3665.
- , Corte (M. Della) u. Leone (V.), Nicotinsäure bei d. Pellagrabehandl. 1607.
- Mandach (F. v.), Behandl. d. sympath. Ophthalmie mit Atophanil u. Cytotropin 1615.
- Mandelbaum (J.) u. Hecht (S.), Dunkeladaptat. unter kontrollierten Vitamin-A-Ernährungsbedingg. 3502.
- Mandelstamm (S. L.), Intensität d. Spektrallinien in einem Bogen mit Kohleelektroden 1689. — Flamme in d. Spektralanalyse 3229. — s. Wwedenski (L. J.).
- Manery (J. F.), Schicksal v. injiziertem radioakt. Chlor 3506.
- Manes (M.) s. Lohrmann (L.).
- Manescau (L. M.), Luftreinig. 2847\*F.
- Maney (G. A.) u. Lagaard (M. B.), Zunahme d. Beanspruch. d. Druckbewehr. unter stetiger Belast. durch Schwinden 2363.
- Mangartz (H.) s. Matthes (M.).
- Mangelsdorf (T. A.) s. Texas Co.
- Mangenot (G.), Cytotox. Wirkg. einiger Verb. d. 5-wertigen As 3488.
- u. Raison (M.), Morpholog. Charakter d. Gelatinier. v. Nitrocellulosemembranen 1877.
- Mangini (A.), Sulfonamide, 2,6-Diaminopyridyl-4'-sulfonarylamide. 3. Mitt. 1580. — Sulfonamide. 1. Mitt. 2463. — Naphthyridine 2613. —  $\alpha$ -Furoylallylester 2888. — s. Mezzadroli (G.).
- Mangold, Feuerschutz 1485.
- Mangold (E.), Stotz (H.) u. Columbus (A.), Verdaulichk. d. Finschen Eiweißschlempe bei Schweinen u. Wiederkäuern 2972.
- , Stotz (H.), Nehring (K.) u. Schramm (W.), Verdaulichk. u. Futterwert. v. entkeimtem bzw. nichtentkeimtem Mais bei Schweinen 2103.
- Mangun (G. H.) s. Muntwylor (E.).
- Manhattan Lubricants Co., Inc. u. Birnbaum (J.), Treibriemenadhäsionsmittel 434\*A.
- Manil (P.), Best. d. Wirksamk. pilztötender Prodd. 2808.
- Mankasch (J. K.) s. Pakschwer (A. B.).
- Mankodi (C. L.) u. Khalap (V. S.), Adsorpt. v.  $KMnO_4$  u. Farbstoffen durch Ndd. 874.
- Mańkowski (J.) s. Lampe (W.).
- Manley (J. H.) s. Haworth (L. J.).
- , Hornbostel (J.) u. Goldsmith (H. H.), Adsorpt. d. Rh- u. In-Resonanzniveaus 1250.
- Manlius de Bosco (J. J.) u. Schumacher (B.), Luminare majus [1246].
- Manly (R. S.), Hodge (H. C.) u. Le Fevre Manly (M.), Bezieh. d. P-Umsatzes d. Blutes zum Mineralstoffwechsel verkalkter Gewebe 3057.
- Mann (F. C.) s. Wakim (K. G.).
- Mann (F. J.) s. Siemens-Planiawerko Akt.-Ges. für Kohlefabrikate.
- Mann (M. M.), Hustrulid (A.) u. Tate (J. T.), Dissoziat. d.  $NH_3$  durch Elektronenstoß 722.
- Mann (P. J. G.) u. Quastel (J. H.), Benzodrin u. Gehirnstoffwechsel 522. — Vitamin B<sub>1</sub> u. Acetylcholinbldg. in isoliertem Gehirn 1316.
- Manneback (C.) s. Bernard (E.).
- Mannes (L. D.) s. Eastman Kodak Co.
- Mannesmannröhren-Werke, Spaltrefr. 1536\* It.
- u. Bernatzky (W.), Härten von Grobblechen 819\*D.
- u. Naeser (G.), Mangansulfat 3240\*D.
- Mannheimer (M.), Hochfeuerfeste Gegenstände 2526\*F.
- Manning (G. K.), Sulfideinschlüsse durch Lehm packungen 2536.
- Manning (J. F.) s. Mason (J. P.).
- Manning (P. D. V.) s. Almqvist (H. J.).
- Manninger (R.), Kleinste Erreger d. Infektionskrankheiten 1451.
- Manninger (W.), Hypochlorite in d. Kriegschirurgie 1173.
- Mannozi-Torini (M.), Abtrenn. d. Diffusionsfaktors aus Hodenextrakten durch Adsorpt. 1889.
- Manoiłow (K. J.), Hochtonerdehaltige Hochofenschlacken 2812.
- u. Bengljanz (A. A.), Abscheid. v. Tonerde zweiter Sorte aus umlaufenden Mutterlaugen d. Toncerdefabrik v. Tichwin 2211.
- u. Smirnow (M. N.), Vermeid. d. Verkrust. einer feuchten Bauxitschicht 2211.
- Mansfeld (G.) s. Elektro-Osmose (Graf Schwerin Gesellschaft).
- Mansfield (W. E.), Al-Legier. 269\*A.
- Mansfield (W. R.) s. New England Mica Co.
- Manshoss (P. J.) s. Passtuchow (A. I.).
- Mansburnet (K. W.), Eigg. v. Laboratoriumsgläsern d. Fabrik „Drushnaja Gorka“ 3383.
- Manson (P. W.), Haltbark. v. Silobetonformsteinen 2938.
- Månsson (S.) s. Hedvall (J. A.).
- Mantel (E.) s. Giesecke (F.).
- Mantel (W.) u. Schreiber (W.), Best. d. Cl in festen Brennstoffen 1972. — Best. d. Gesamtschwefels in festen Brennstoffen 3297.
- Mantell (C. L.), Industrial electrochemistry. 2nd ed. [2069]. — Elektr. Widerstandsdrähte 2193. — Pb als Schmiermittel beim Drahtziehen 3098. — Elektrolyt. Reinigen, Beizen u. Polieren v. Draht u. Drahterzeugnissen 3099. — s. Curtis (J. L.); Kopf (C. W.).
- Manteufel (A. J.), Literatur über d. Mikrobiologie d. Buttersäuregärs. — Erreger d. Buttersäure-u. Acetonbutylgärs. 1306. — Anwend. v. Reinkulturen bei d. Essigfabrikat. 3415.

- Mantovani (I.) s. Danesi (D.).  
 Mantuani (L. D.) u. Klemen (R.), Spessartit aus d. Pohorjeberge 467.  
 Manu (G.), Abbremsung d.  $\alpha$ -Strahlen in Mg, Zn u. Mo 2716.  
 Manuel (R. W.) s. Anderson (Stanley).  
 Manufacture Belge des Lampes Électriques, Soc. An., Gasgefüllte Leuchtröhre 942\* Belg.  
 Manuilowa (G. A.), Gereinigtes o-Tolidin aus techn. Prodd. 956.  
 Manville (I. A.), Selenfrage u. öffentliche Gesundh. 1324.  
 —, Reithel (F. J.), Yamada (P. M.), Spencer (T. W.) u. Richardson (J. R.), Entgiftungsmechanismus. 1. Mitt. Entgiftende Eigg. d. Apfels gegen Pb u. As 2054.  
 Manzoni-Ansidei (R.), Parachor v. Paraffin-KW-stoffen mit verzweigter Kette 3014. — Raman-Spektr. v. konz. Lsgg. v. Perchloraten zweiwertiger Kationen 3584. — Chelatringbildg. 10. Mitt. Raman-Spektr. v. Oxymethoxybenzaldehyden 3610. — s. Bonino (G. B.).  
 — u. Carissimi (M.), Raman-Spektr. d. m- u. p-Deuterooxybenzaldehyde 2597. — Reduktionspotential d. Deuterooxybenzaldehyde 2597.  
 — u. Luzi (G. G.) Mol. Diamagnetismus v.  $\Delta_1$ - u.  $\Delta_2$ -Dihydronaphthalin 474.  
 — u. Storto (T.), Chelatringbildg. 9. Mitt. Methoxybenzaldehyde 3611.  
 Mao-Lin (T.) = Tcheng (M.-L.).  
 Mar (P. G.), In Schanghai erhältliche Lebertrane. 1. Mitt. Anforderr. d. chines. Pharmakopöe 3515.  
 Marble (A.) s. Joslin (E. P.).  
 — u. Sturman (R. M.), Fe-Stoffwechsel in einem Fall v. Hämochromatosis 228.  
 Marble (J. P.), Allant u. Barringer Hill 996.  
 Marc (H.) s. Carey (P.) Manufacturing Co.  
 March (A.), Ganzzahligk. in Raum u. Zeit 3. Mitt. 5; 4. Mitt. 1104.  
 March (A. T.) u. Krshewowa (R. W.), Chem.-techn. Kontrolle bei d. Konservenfabrikat. [3722].  
 Marchand (M.) s. Leclercq (J.).  
 Marchant (G. O.) s. Walker (J. P.).  
 Marchese (V.), Mattiello (J.) u. Work (L. T.), Kontinuierliches Laboratoriumsverf. zum Dickkochen v. Oiticicaöl 828.  
 Marchetti (M.), Kunstharze u. Wirtschaftlichk. 2393.  
 Marchi (C.), Follikulintherapie d. Gonokokkenvulvovaginitis d. Kinder 1888.  
 Marco (I. di) s. Felix (K.).  
 Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd., Einbringen eines Alkali- oder Erdalkalimetalls in Entladungsröhren 384\* E.  
 —, Eddison (C.) u. Widell (E. G.), Behandl. v. aufgekohlten Metallen, welche in Elektronenröhren verwendet werden sollen 1503\* E.  
 — u. Jams (H. A.), Elektrode für Kathodenstrahlröhren 2794\* Aust.  
 Marcus (P. S.), Pentothal: Narkotikum d. Wahl zur Einricht. einfacher Frakturen 1898.  
 Marcuta (C.), Anwend. v. Gärverf. bei Obstmaischen 141.  
 Marden (J. W.), Beese (N. C.) u. Meister (G.), Arbeitstemp. v. Dampfampfen 941.  
 Marder (M.) s. Heinze (R.).  
 Marean (N. E.) s. Taylor (F. H. L.).  
 Maref (F.), Amorpher Zustand. 15. u. 16. Mitt. Polymerisat. 1566.  
 Marek (J.), Wellmann (O.) u. Urbányi (L.), Verhütungs- u. Heilverss. bei Ferkeln mit D-Vitaminschub 1318. — Verss. an verschiedenrassigen u. mit verschiedenartig zusammengesetztem Futter ernährten Ferkeln; Wesen d. Rachitis 1319. — Einfl. d. Salzgehaltverhältnisses im Futter sowie d. D-Vitamins auf d. Ausnutz. d. Mineralstoffe im Organismus 2638. — Einfl. einer kalk- bzw. phosphorüberschüssigen Fütterung auf d. Alkalireserve u. d. Puffergehg. d. Blutes bei Ferkeln 2771.  
 Marenzi (A. D.), Best. d. Phenole im Blut u. Urin mit d. Pulfrich-Photometer 802.  
 — u. Banfi (R. F.), Pulfrich-Photometer zur Best. d. Sulfate nach Marenzi u. Banfi 533.  
 Maresch (C.) s. Willard (M. L.).  
 Margaria (R.), Physiol. Bedeut. d. Milchsäure 1896.  
 Margaritow (W. B.) u. Epelbaum (I.), Einfl. d. Molekularnatur d. Dispersionsmittels auf d. Struktur d. Kautschukgallerten 3713.  
 — u. Gutschkova (N.), Kautschukvulkanisat. mit N-haltigen Verb. 2232.  
 — u. Serebrjannikowa (L.), Solvatat. in dispersen Systemen 3713.  
 Margenau (H.), Wechselwrg. zwischen  $\alpha$ -Teilchen 164. — Relativist. magnet. Moment eines geladenen Teilchens 2123. — Van der Waalsche Kräfte im He 2865. — s. Pollard (W. G.).  
 Margolin (D. L.) u. Rassopowa (L. P.), Verarbeitungsbeding. v. Sowpren verschied. Plastizität 276.  
 Margolina (G. F.) s. Drushinina (A. W.).  
 Marguliss (E. S.) s. Sawadowski (M. M.).  
 Mariani (G.) s. Sensi (G.).  
 Marimpietri (L.) s. Tommasi (G.).  
 Marinelli (R.), Best. v. Amidstickstoff in Kleber 2831.  
 Marini (H. R.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.  
 Marinin (W.) u. Zwetkow (W. N.), DE. d. sich bewegenden anisotropen Fl. 2576.  
 Marinina (W. T.), Einfl. v.  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  auf Oberflächeneigg. v. Glas [388].  
 Marino (A. W. M.) s. Turell (R.).  
 Marino (L.) s. Fabriani (G.).  
 Mariotti (A.) s. Ubal dini (I.).  
 Mark (H.), The general chemistry of high polymeric substances. Vol. 2. [1007.] — Röntgenunterss. bei Kohlenhydraten 2141. — Internicellares Hohlraum- u. Röhrensystem in d. Faserstruktur 2408. — Zusammengesetzte Elastizität d. Kautschuks. 1. u. 2. Mitt. 3711.  
 — u. Simha (R.), Viscosität u. Molekularstruktur 37.  
 Markees (S.), Wechselbeziehh. im intermediären Fett- u. Zuckerumsatz 649.  
 — u. Reich (I.), Blutzuckerverh. nach alimentärer Fettsäurezufuhr 649.  
 Markellow (P. P.) s. Bakasstow (S. S.).  
 Marker (R. E.) s. Parke, Davis & Co.  
 —, Krueger (J.), Adams jr. (J. R.) u. Jones (E. M.), Sterine. 91. Mitt. Oxydat. d. Cholestandioldi-3,6-diacetats 1147.  
 — u. Rohrmann (E.), Sterine. 87. Mitt. Cholesterin- u. Sitosterinderivv. 1144; 88. Mitt. Pregnandiole aus Sarsasapogenin



- 1145; 89. Mitt. Rkk. d. Pseudosarsasapogenins 1145; 92. Mitt. Darst. v. Neotigogenin aus Sarsasapogenin 1147; 95. Mitt. Isomerisat. v. Pseudosapogeninen durch Säuren 2472; 96. Mitt. Allopregnandiole aus Tigogenin 2472; 97. Mitt. Sarsasapogenin 2473.
- Marker (R. E.), Rohrmann (E.), Crooks jr. (H. M.), Wittle (E. L.), Jones (E. M.) u. Turner (D. L.), Sterine.** 90. Mitt. Oxydationsprodd. d. Sarsasapogenins; Pregnantriol-3.16.20 1146.
- , **Rohrmann (E.) u. Jones (E. M.), Sterine.** 93. Mitt. epi-Pseudosarsasapogenin, Pseudosarsasapogenon u. Chlorogenin 1148; 98. Mitt. Überführ. v. Isosarsasapogenin in Tigogenin 2473.
- , **Rohrmann (E.), Wittle (E. L.), Crooks jr. (H. M.) u. Jones (E. M.), Sterine.** 94. Mitt. Persulfatoydat. v. Allopregnanderivv. 1148.
- Markewitsch (I. T.), Klebfähigk.** 4. Mitt. Klebfähigk. d. Legg. v. Fraktionen d. synthet. Kautschuks 3300.
- Markewitsch (K. J.), Absorpt. v. CO durch Kupferammoniaksgg.** 449.
- Markin (B. I.), Elektr. Leitfähigk. v. zusammengesetzten Alkaliborgläsern d. Systeme  $Li_2O \cdot K_2O \cdot B_2O_3$ ;  $Li_2O \cdot Na_2O \cdot B_2O_3$ ;  $Na_2O \cdot BaO \cdot B_2O_3$**  177.
- Markisow (W. I.), Ammonisier. v. Trinkwasser** 806.
- Markley (K. S.), S. Bickford (W. G.); Detwiler jr. (S. B.)**
- Markow (B. F.) s. Schtscherbakow (A. A.); Schtscherbakow (I. G.)**
- Markow (I. J.) u. Medwedew (P. A.), Arbeit d. Regenerationsabteilungen in Strohcelulosefabriken** 1672.
- Markow (M. A.), Bedeut. d. Grundzustände d. Strahlungsozillatoren in höheren Nähherr. d. Quantenelektrodynamik** 163. — Quantentheorie d. Feldes 1933.
- Markow (P. S.), Alunite v. Kasachstan** 2211.
- Markow (W. P.) s. Kritschewski (I. R.)**
- Markowa (G. S.) s. Schattenstein (A. I.)**
- u. **Schattenstein (A. I.), Säurkatalyse in fl.  $NH_3$ .** 3. Mitt. Ammonolysen-Rk. v. Santonin durch Säureamide, Phenole u. a. schwache Säuren 1125.
- Markowitsch (A. W.) u. Chausstowa (I. M.), Entfernen v. Elektrolyten aus Seren 2343\* Russ.** — Trockene Seren 2343\* Russ.
- , **Konstantinowa (O. M.) u. Chausstowa (I. M.), Elektrodialyse antitox. Scharlachsera** 1034.
- , **Nowosselow (A. I.) u. Chausstowa (I. M.), Fraktionier. v. Eiweißstoffen durch Elektrodialyse.** 3. Mitt. Antipneumokokkenserum 356.
- u. **Pawlow (P. W.), Reinig. u. Konzentrier. v. Meningokokkenheilsereen** 914.
- Markowska (D.) u. Valensi (G.), Rkk. d. Typs A (fest) + B (Gas)  $\rightarrow$  C (fest) u. Neutralisat. d. Benzoesäure durch gasförmigen  $NH_3$**  1848.
- Marks (H. P.) s. Bliss (C. I.)**
- Markson (D. E.) s. Boyd (D.)**
- Markus (G.) s. Hüttig (G. F.)**
- Markus (H.) s. Pellisier jr. (G. E.)**
- Markus (R.) s. Ruzicka (L.)**
- Markuse (K. M.), Einfl. v. Küpenfarbstoffen auf d. Lichtechth. v. natürlicher u. künstlicher Seide** 691. — Oberflächenakt. Substanzen in d. Textilindustrie 706.
- Markush (E. A.) s. Pharma Chemical Corp.**
- Markuze (Z.) u. Biniacki (S.), Einfl. d. Reinig. v. Bierhefen nach d. Pharmakopöemeth. auf ihren biol. Wert** 1617.
- Markwalder (H.) s. Vannotti (A.)**
- Markwood (L. N.), Photometr. Best. v. Nicotin auf Äpfeln ohne Dest.** 2372. — s. La Forge (F. B.)
- Marlies (C. A.) s. Lubri-Zol Development Corp.**
- Marongiu (N.) s. Frongia (G.)**
- Maroni (G.), Lederersatz** 980\* It.
- Marotta (D.), S. Cannizzaro** 1.
- Marpillero (P.), Alkalibehandl. als Phase d. Bleichung v. Sulfitcellulose** 2558.
- Marquardt (J. C.), Nachw. v. Mischungen v. Kuh- u. Ziegenmilch** 3418.
- Marquis (M.) s. Binet (L.)**
- Marriott (J. A.) s. Hunter (L.)**
- Marschall (A.), Quantitative Trennung u. Best. v. Hydratcellulose in Gemischen mit nativen Fasern** 1672.
- Marschall (H.) u. Jax (P.), Einhüllverss. mit neuen Käseeinwickelfolien** 1521.
- Marsden (A. W.), Neue Zelle für Elektrodialyse v. Böden** 546.
- Marsden (E.) s. Hodgson (H. H.)**
- Marsh (D.) u. Lazzell (C. L.), Neue 5.5-disubstituierte Hydratoino 1578.**
- Marsh (F.), Bilirubin im Harn** 1624.
- Marsh (J. S.), Grenzen einer neuen Phase in d. Syst. Fe-Ni-Cr** 458. — Messung u. Überwach. v. Temp. 2343.
- Marsh (L. R.) s. Addestone (J. A.)**
- Marsh (P. B.) u. Goddard (D. R.), Atmung u. Gärung bei d. Karotte. 2. Mitt. Gärung u. Pasteureffekt** 508.
- Marsh (R. S.) s. Sudds (R. H.)**
- Marshak (R. E.) u. Bethe (H. A.), Anwend. d. Thomas-Fermi-Meth. auf Sterne** 12.
- Marshall (E. K.) s. Litchfield (J. T.)**
- u. **Litchfield (J. T.), Pharmakologie d. Sulfapyridins** 657.
- Marshall (J.) s. Bridge (L. A. Du.)**
- Marshall (John), Lacküberzüge 1919—1939** 2227.
- Marshall (J. A.), Zahnaries** 784.
- Marshall (J. W.) s. Spencer (R. G.)**
- Marshall (M. S.) s. Gunnison (J. B.)**
- Marshall (T. C.) s. Smith (W. T.)**
- Marshaus (A. J.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.**
- Marsson (R. W.), Färben mit Azofarbstoffen** 3708.
- Martelli (T.), Anti-Typhus-Vaccinepräp.** 1450.
- Martellotti (A.) s. Chiancone (F. M.)**
- Martens (L. K.), Techn. Enzyklopädie, 2. Aufl. Band 2** [383].
- Mårtensson (J.), Citronensäure im Organismus** 1320.
- Marth (P.) s. Boecker (G.)**
- Marth (P. C.) s. Gardner (F. E.)**
- Martin (A. E.) s. Fox (J. J.); Groves (L. G.)**
- Martin (A. R.) s. Whistler (R. L.)**
- Martin (D. W.) s. Smith (S. G.)**
- Martin (E. V.), Einfl. d. Bodenfeuchtigk. auf Wachstum u. Transpirat. v. Helianthus annuus** 3199.
- Martin (F. S.), Raman-Frequenzen d. C-Hg-Bindung** 1127.

- Martin (G. D.)** s. Monsanto Chemical Co.
- Martin (G. T. O.)**, Emaillieren v. Gußeisen 1766.
- Martin (Hans)**, Salvarsan u. Spirocid bei d. Behandl. d. Warzenerkrankungen 3666.
- Martin (Henri)** s. Geigy (I. R.) Akt.-Ges.
- Martin (J.)** s. Commercial Solvents Corp.
- Martin (J. P.)** u. Waksman (S. A.), Einfl. v. Mikroorganismen auf Bodenkrümelung u. Erosion 2204.
- Martin (J. S.)** s. Bray (M. W.).
- Martin (L. C.)**, Entwicklungsstand d. Elektronenmikroskops 2650.
- Martin (L. F.)** u. Proul (W. A.), Herst. v. Kreselseifenlg. 1902.
- Martin (O.)**, Deutscher Naturasphalt im Bauwesen [586].
- Martin (P. V.)**, Einfl. d. Umsetzungsverluste auf d. Wirkungsgrad d. Hochofens 1636.
- Martin (R.)** s. Decourt (J.).
- , **James (B.)** u. Guiard, Behandl. d. cerebrospinalen Meningokokkenmeningitis mit p-Aminophenylsulfamid 659.
- Martin (R. B.)**, Prüfgerät zur Best. d. Einreißwiderstandes v. Papier 2704\*D.
- u. **Griffin (A. E.)**, Mikrobiol. Kontrolle in d. Zellstoff- u. Papierfabrikat. 3570.
- Martin jr. (S. T.)**, Gelötete Metallverb. auf Glas u. Porzellan 3369.
- Martin (W. P.)**, Vork. v. Azotobacter in Iowa-böden 2670. — s. Buehrer (T. F.).
- Martineau (J. O.)**, Untergrund u. Grundier. für bituminöse Oberflächen 1238.
- Martinez (T.)**, Einfl. v. UV-Strahlen auf d. Reaktivier. d. Böden 392.
- Martinell (R. A.)** s. Levin (J. H.).
- Martinienghi (G. B.)**, Analysenmethoden d. Schmiermittel 3297.
- u. **Ardisone (G.)**, Best. v. Verunreinig. u. Oxysäuren in Sansaöl 2407.
- Martinet (R.)** s. Lacoste (A.).
- Martini (E.)** s. Eckstein (F.).
- Martini (Paul)** u. Rosendahl (A.), Goldtherapie bei d. Lungentuberkulose 371.
- Martini (Pietro)**, Behandl. v. Brennstoffen für d. Speisung v. Brennkraftmaschinen 1099\* D. [Oe.].
- Martini (V.)** u. Cera (B.), Freisetz. acetylcholinähnlicher Stoffe im Vagusstamm nach physiol. u. pharmakol. Reizung 370.
- Martins (T.)** u. Valle (J. R.), Samenleiter n., kastrierter u. mit Sexualthormonen behandelte Katzen 1456. — Endokrine Steuerung d. Motilität d. männlichen accessor. Sexualorgane 1889.
- Martiny (W.)**, Industria Gomma-Spiga-Sabitalife s. Fabbriche Riunite Industria Gomma Torino.
- Marton (L.)**, Elektronenmikroskop 2059.
- Martone (T. A.)** s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Martschenko (G. W.)**, NaOH 2359\* Russ.
- Martynowa (O. I.)** s. Ruff (W. T.).
- Martynowa (W. N.)** s. Krassuski (W. K.).
- Martška (J.)**, Organ. Kunststoffe 3411.
- Maruyama (H.)**, Fermente im Gehirn. 4. Mitt. Katalase u. Nadioxydase im Gehirn; Oxydase-Rk. in d. Hirnganglienzellen v. Psychosen u. Nichtpsychosen 2904.
- Maruyama (S.)**, Heterocyel. Thioindigo-farbstoffe. 1. Mitt. Synth. v. Bis-(5,6-chinolinoxythiophen)-indigo 2463.
- Marvel (L. de)**, Ovarielle Acidosis 918.
- Marvel (C. S.)** u. Frederick (D. S.), Olefin-sulfonharze 2396\* C. L.
- u. **Levesque (C. L.)**, Struktur v. Vinylpolymeren. 7. Mitt. Polyacrylylchlorid 28.
- u. **Moon (N. S.)**, Struktur v. Vinylpolymeren. 8. Mitt. Polystyrol u. Deriv. 28.
- , **Sample (J. H.)** u. **Roy (M. F.)**, Struktur v. Vinylpolymeren. 6. Mitt. Polyvinylhalide 27.
- Marvin (O. F.)** s. Marvin Metals Inc.
- Marvin Metals, Inc.** u. **Marvin (O. F.)**, Bleiverbb. 2799\* A.
- Marwyck (C. van)** s. Jötten (K. W.).
- Marx (P. F.)**, Überkompressibilitätsdaten in eine verwendbare Form gebracht 848.
- Marx (R.)** s. Dyckerhoff (H.).
- Marx (W. S.)**, Punktfreie Lichter in gerasterter Halbtönenaufnahmen 296\* F.
- Marzoli (A.)**, Verdungsmittel für Zementmörtel 3086\* A.
- Mašata a Spol.**, Denaturierungsmittel v. Zucker für Futterzwecke 2240\* Tschech.
- Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges.**, **Räbke (W.)** u. **Fischer (O.)**, Zerstören v. Schaum 2066\* D.
- u. **Stuntz (M.)**, Betrieb d. Verdampfstation mit angeschlossenen Brüdenverrauchern in Zuckerfabriken 965\* D. — Anwärmen, Eindampfen u. Verkochen v. Zuckersäften 2399\* D.
- Maschinenfabrik Imperial G. m. b. H. s.** **Schieber (W.)**.
- , **Schieber (W.)** u. **Hoening jr. (H.)**, Kontinuierliche Behandl. v. Cellulose mit Alkalilauge 2112\* D.
- Maschinenfabrik Oerlikon**, Elektrolyt. Wasserzers. 1191\* Schwz.
- Maschke (H.)**, Elektr. Glimmlichröhre 3236\* D.
- Maschkow (I. P.)**, Ausgedehnte Hexenalkarbole 2641.
- Maschkow (W. S.)**, Isolierende Vakuumdichtung für metallene Ionen- u. Elektronenröhren 803.
- Maschtakow (S. M.)**, Qualitative Änderr. v. Kautschuk in Kok-Ssagyswurzeln während d. 2. Vegetationsjahres 964.
- Maseré (M.)** u. **Paris (R.)**, Rinde v. *Mansonia altissima* A. Chev. u. ihre digitalisartigen Eigg. 2781.
- Mase (R. P.)** u. **Turner (N. C.)**, Reformieren in Verb. mit Polymerisat. setzt d. Octanzahlen herauf 1971.
- Mašek (J.)**, Unterscheid. d. Rohmilch v. dauer- u. momenterhitzter Milch 2974.
- Masel (A. A.)** s. Achumow (J. I.).
- Masera (M.)** s. Masino (C.).
- Masing (G.)**, Metallkunde im Laufe d. Jahre 988. — s. Kröhnke (O.); Ruttewit (K.).
- , **Eckhardt (K.)** u. **Kloiber (K.)**, Umwandel. in Pt-Ir-Legier. u. Beständigk. d. Normal-längenmaßstäbe 1839.
- u. **Kloiber (K.)**, Ausscheidungsvorgänge im Syst. Cu-Ag-Au 1838.
- Masing (W.)**, Kombiniertes Verstärkerapp. zum Nachw. kleinster Ionenmengen, bes. einzelner  $\beta$ -Teilchen 1756.
- Masino (C.)** u. **Masera (M.)**, Unters. v. *Loranthus* aus d. trop. Afrika 1172.
- Masket (A. V.)**, Ultrazentrifugenrotor 2925.
- Masner (L.)**, Lederanalyse. 2. Mitt. 2569.
- Masnou (M. J. L.)** s. Barrey (E.).
- Mason (C. W.)** s. Chamot (E. M.).

- Mason (H. H.) s. Goettsch (E.).  
 Mason (H. L.) s. Roepke (R. R.).  
 Mason (I. C.) s. Chandler (F. B.).  
 Mason (J. O.) s. K-C-M Co.  
 Mason (J. P.) u. Block (H. W.), Darst. u. Polymerisat. v.  $\beta$ -4-Morpholinoäthylchlorid 2745.  
 — u. Malkiel (S.), Äther u. Amine aus  $\beta$ -4-Morpholinoäthylchlorid 2745.  
 — u. Manning (J. F.), Feste Deriv. v. Monoalkyläthern d. Äthylenglykols u. Diäthylenglykols 2735.  
 — u. Zief (M.), 4-Morpholinomethylalkyläther u. N-substituierte Morpholine 2745.  
 Mason (K. E.) s. Bryan (W. L.).  
 Mason (M. F.) u. Rozzell (J. D.), Mikrobest. v.  $\text{NH}_3$  3229.  
 Mason (W. A.) u. Shutt (W. J.), Dielekt. Kapazität v. Elektrolyten in Mischungslösungsmitteln: Ionenassoziat. in Lsgg. v.  $\text{MgSO}_4$  1109.  
 Mason (W. P.) s. Holden (A. N.).  
 Mab (E.), Leichtmetalle u. ihre Bearbeit. 265.  
 Massart (L.) s. Dufait (R.).  
 — u. Dufait (R.), Acetylaneurin: fermentative Hydrolyse u. pharmakol. Wrkg. 3207.  
 —, Vandendrissche (L.) u. Dufait (R.), Fermentative Autoxydat. u. Oxydat. v. Escrolin 2624.  
 Massengale (J. T.) s. Morton (A. A.).  
 Masserman (J. H.), Wrkg. v. Morphinsulfat am Hypothalamus d. Katze 2333.  
 — u. Jacobson (L.), Wrkg. d. Äthylalkohols auf d. Hirnrinde u. d. Hypothalamus d. Katze 2497.  
 Massimello (F.) s. Bruzzone (L.).  
 Massjukow (A. M.), Temperaturvergleich mit direkter Wrkg. 3076.  
 Masslenitzki (I. N.), Schmelzen v. S-haltigen Flotationskonzentrat 1193. — Probiernalyse auf Ag u. Au v. Schwarzkupfer u. Anodenschlamm 3371.  
 Maslow (P.), Insektizid „K“ zur Parasitenbekämpfung. 3067.  
 Masslowski (W. A.) u. Goldina (B. G.), Seifen-Kautschukpasten u. selbstvulkanisierende Klebmittel auf SK-Basis 3299.  
 Masters (C. U. De) s. Abbott (O. D.).  
 Masunaga (E.) s. Badger (L. F.).  
 Masure (M. P.), Messung d. Fruchtatmung 3693.  
 Masurina (M. U.), Variationsamplitude d.  $\text{NH}_3$ -Exkret. u. d.  $\text{NH}_3$ -Koeff. im Harn gesunder Personen bei einer Diät mit konstantem Proteingeh. 788.  
 Masurovsky (B. I.), Verwend. v. Zuckerarten in Eiscreme 837.  
 Masuzawa (H.), Intradermale Probe für d. Vitamin C-Mangelzustand 2045.  
 Matagrín (A.), Verwend. d. Calciumcarbids 3685.  
 Matano (C.), Elektronenbeug. an organ. Filmen 1415. — Einfl. d. Micellorientier. auf d. Eigg. d. Fibrinfaser. 3. Mitt. Reißfestig., Dehnung u. Ordnungsgrad 1415.  
 Mateer (G. L.) s. Standard Oil Development Co.  
 Matějka (J.), Kalk aus Schachtöfen mit Drehrost 388.  
 Matel (V.) s. Gheorghiu (C. V.).  
 Matériel (Le) Téléphonique (Soc. An.), Elektr. Isoliermaterialien 1626\*F. —  $\text{Cu}_2\text{O}$ -Gleichrichter 2337\*F. — s. Bell Telephone Laboratories Inc.  
 Matetzki (A. I.) u. Posnjakowa (L. L.), Wrkg. v. Mikroorganismen auf Wolle u. Schutz dagegen 1962.  
 —, Rapoport (I. A.), Garlinskaja (J. I.) u. Tarnowskaja (G. D.), Extrakt. v. Wolle mit Dichloräthan 2701.  
 Mather (C. B.) s. Vilbrandt (F. C.).  
 Matheron (R.) s. Chevallier (A.).  
 Mathers (F. C.) u. Guest (W. J.), Glycerin-„foot“ als Glanzzusatz für cyanal. Cd-Bäder 3550. — Wrkg. d. Glycerins auf d. Streufähigk. galvan. Bäder 3550.  
 Mathes (A.), Lager. v. Düngemitteln 2527.  
 Mathes (R. A.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Matheson (A. R.) s. Nicholson (D. G.).  
 Mathews (F. M.) s. Cotton (A. F.).  
 Mathewson (C. H.) s. Collins (J. A.).  
 Mathiesen (E.), Jakobsen (F.) u. Kvalheim (E.), Vitamin C in getrockneten Gemüsen 1801.  
 — u. Tangen (E.), Groß-u. Frühlingshering als Rohstoff für d. Konservenindustrie 1934 bis 1939 837. — Olivenöl. 12. Mitt. Importiertes Olivenöl d. Ernte 1938—1939 1669, 2700.  
 Mathieson Alkali Works Inc., Reinigungsmittel 570\*F.  
 — u. Dorph (K. W. F.), Alkalihyposulfite 3239\*F.  
 — u. Logan (J. O.), Bleichen v. Cellulose 2414\*Schwed.  
 Mathien (K.) s. Wever (F.).  
 Mathis (H.), Zahnaries u. Ernähr. 784.  
 Mathur (K. G.) s. Bhatnagar (S. S.).  
 Mathur (K. N.) s. Prasad (M.).  
 Matjaseh (M. L.), Gewinn. v. diagnost. Antibotulinusseren auf d. Wege d. Hyperimmunität. 3046. — s. Barg (G. S.).  
 Matossi (F.) u. Matossi-Riecheimer (O.), Elektronenoptik 1620. — Anwend. d. Elektronenmikroskops 3518.  
 Matossi-Riecheimer (O.) s. Matossi (F.).  
 Matrossowa (W.) s. Krotkow (F.).  
 Matschak (G.) s. Hoffmann (J.).  
 Matschinski (J. K.), Mischzemente zum Befestigen v. Erdölbohröchern 2665. — Gemischte Zemente zur Tamponierung v. Erdölspalten 3386.  
 Matsubara (T.), Selbstreinig. d. Flußwassers. 4. Mitt. Physikal.-chem. Beschaffenh. d. Flußwassers 1628.  
 Matsubashi (M.) s. Ishikawa (S.).  
 Matsni (A.) u. Yasuda (M.), Bldg. v. Formalin aus Methan u. Luft durch direkte Oxydat. 1705.  
 Matsui (M.) s. Sakamaki (T.).  
 Matsuki (G.) u. Katsutani (S.), Verhinder. mineral. Verunreinigung. 1. Mitt. Einfl. u. Verh. v. Sulfid 389; 2. Mitt. Wrkg. v. Kalk u. organ. Düngemitteln 389.  
 Matsumoto (E.) s. Nishimura (H.).  
 Matsumoto (T.) s. Saegusa (H.).  
 Matsumura (S.), Tamara (K.) u. Kodama (S.), Benzinsynth. 1. bis 3. Mitt. Benzinsynth. u. aktivierte Adsorpt. v.  $\text{H}_2$ ,  $\text{CO}$ ,  $\text{CO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{O}$  an Co u. Fe 2842, 3575.  
 Matsuyama (H.), Thermische Analyse d. Oxydat. v. Sulfiten. 1. Mitt. Oxydat. v. saurem Sulfid durch Jodat 981.  
 Matsuzawa (K.) s. Makino (K.).  
 Mattauch (J.), Korrektur d. Messungen mit d. clektrostat. Analysator 166. — s. Hahn (O.).  
 Mattei (G.) s. Nasini (A. G.).

- Matter (O.), Aufschließen cellulosehaltiger Stoffe 443\* Schwz.
- Matthaes (K.), Langsam aushärtende Leichtmetalle als Nietwerkstoff 1351.
- Matthaeus (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Matthes (A. L.) Emailüberzüge auf Eisen 1207\* A.
- Matthes (K.) s. Göpfert (H.).
- Matthes (M.) u. Mangartz (H.), Gleichmäßigk. v. Faserbändern u. Garnen 1673.
- Matthes (S.), Biotit führende Metabasiteinschaltungen in Serpentinivorkommen d. sächs.-fichtelgebirg. Krystallins 2730.
- Matthes (Siegfried), Sportliche Leistungsfähigk. u. Vitamin C 86.
- Matthew (T. U.) Abnutz. v. Metallen 458.
- Mathews (A. W.) s. Foote (P. A.).
- Mathews (F. J.), Kühlwasserkorros. 385. — Enthärtetes weiches Speisewasser 3682.
- Mathews (N. L.) s. Meyer (J. H.).
- Matthias (A.) u. Kedesdy (H.), Entwicklungsarbeiten am elektromagnet. Elektronenmikroskop 2650.
- Matthias (B. A.), Fördern v. festen Stoffen in d. chem. Industrie 108. — Rohrleitungen 3679.
- Matthiessen (G.), Lipp (M.), Lipp (P.) u. Vorwerk (W.), Isolier. v. flüchtigen Carbonylverb. aus Harn d. Normalen 2912.
- Matthijsen (H. L.), Katalyt. Wrkg. v. Metallen auf d. Alterung v. Schmierölen für Dieselmotoren 442.
- Matthis (A. R.), Essais de réception des papiers [3132].
- Mattielo (J.) s. Marchese (V.).
- Mattikow (M.), Kontinuierliche Verseif. nach Clayton 3565.
- Mattill (H. A.) s. Golumbie (C.).
- Mattson (N.), Herst. v. Linoxyn zur Linoleumfabrikat. 2095.
- Mattson (S.) s. Hovden (A.); Karlsson (N.); Lönnemark (H.).
- u. Lönnemark (H.), Pedographie einer hydrolog. Podsolreihe. 1. Mitt. Glühverlust,  $pH$  u. amphotere Rkk. 2805.
- u. Wiklander (L.), Verh. v. Bodenkoll. 21. Mitt. Amphotere Punkte,  $pH$  u. Donnan-Gleichgew. I. 117; 21. Mitt. II. 118.
- Matubara (Y.), Wrkg. v. Teorgan auf d. Blutgefäße 2182.
- Matulioniss (L. F.) s. Zybassow (W. P.).
- Matuschak (M. C.) s. Cox (G. J.).
- Matussov (P. M.), Behandl. v. kruppöser Pneumonie mit Sulfidin 2642.
- Matuszewski (T.), Reduktionsprobe 970.
- Matwejenko (A. A.), Koeff. d. Wärmeabgabe d. Katalysatorraumes 3076.
- Matwejev (G. S.) u. Pleschkow (P. W.), Hochofenversucherschmelz. v. rohen Titanmagnetiten 2374.
- Matwejev (M. A.) u. Kusnetzow (A. M.), Wasserglas für Bauzwecke 3386.
- u. Ssimanow (J. P.), Struktur u. Zus. v. techn. Calciumsilicid 3685.
- Matwejev (W. W.) s. Danilow (S. N.).
- Matz (L. I.), B. coli als ein Anzeichen d. fäkalen Verunreinig. d. Trinkwässer u. d. Nahrungsmittel 1914.
- Matz (L. N.) s. Jurovski (A. S.).
- Matzke (M.) s. Wagener (K.).
- Matzkewitsch (P. P.) s. Minina (J. G.).
- Matzjurewitsch (I. K.), Harz v. Chondrillaarten 2169.
- , Schwarzmann (S.) u. Swedenjuk (P.), Einheim. Guttapercha 2232.
- u. Ssiwer (S.), Chem. Charakteristik d. Kautschuks aus Scornocera Tau-Ssagys 2232.
- Maucher (A.) u. Gaertner (H. R. v.), Kieslagerstätte d. Grube „Bayerland“ bei Waldsassen 1409.
- Mauderer (R.) s. Böhme Fettchemie-Ges. m. b. H.
- Mauersberger (E. A.), Stearin- u. Ölsäure aus Fettsäuregemischen 1229\* It. — s. Alframine Corp.
- Mauersberger (H. R.), Struktur d. Baumwollfaser 3727.
- Maughan (G. B.) s. Waugh (T. R.).
- Maul Agricultural Co., Ltd., u. Joachim (H. L.), Reinigen u. Bleichen v. Bagassezellstoff 1384\* A.
- Mauny (H. C. de) = Cerf. de Mauny (H.).
- Maurel (A.) s. Cornubert (R.).
- Maurelli (C.), Kontrolle d. Schutzgläser für schäd. Strahlen 1067.
- Maurer (E.), Überwach. d. Siemens-Martin-Schlacken während d. Schmelzens 814.
- , Döring (T.) u. Pulewka (W.), Ein oder zwei Vanadincarbonate im Stahl? 2080.
- u. Voigt (G.), Beeinfluss. d. Einschüsse d. im bas. Siemens-Martin-Ofen erschmolzenen Stahles 3253.
- Maurer (F. A.), Glanzvernickl. in vollautomat. Anlagen 3550.
- Maurer (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Maurer (R. J.), Photoelektr. u. opt. Eigg. v. Na u. Ba 460. — s. Hippel (A. v.).
- Maurer (W.) s. Wolf (R.).
- u. Fisk (J. B.), Umwandl. d. B durch langsame Neutronen unter Aussend. v.  $\alpha$ -Teilchen u. Protonen 1985.
- Maurer-Stroh (H.) s. Rollett (A.).
- Maurice (C. S.), Pegmatite d. Spruce Pine-Distriktes. 1. Mitt. 1559; 2. Mitt. 3010.
- Mauß (H.), Behandl. d. Heuschnupfens 1471.
- Mauthner (F.), Synth. d. 3-Methylpyrogallolaldehyds 2148. — Synth. d. Acetylderiv. d. Primulaverosids 2160.
- Mautner (S.) u. Roboz-Rosenblüh (E.), Adsorpt. d.  $P_2O_5$  u. d. Kalis im Boden 2529.
- Mautz (F. R.) s. Muntwyler (E.).
- Mawljanow (I. M.) s. Strepkow (S. M.).
- Max (H. J.) s. Smith (A. K.).
- Maxey (J. D.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Maxfield (F. A.), Hegbar (H. R.) u. Eaton (J. R.), Übergang v. d. Glimmentlad. zum Bogen 3002.
- Maxia (C.), Statist. Kontrollen biol. Verss. zum Gurwitscheffekt 774.
- Maximadshi (S. O.), Immortellenextrakt als Heilmittel chron. Cholelcystitiden 790.
- Maximenco (J. I.), Obst- u. Beerensäfte [2975]. — Elektrokatadyprozess als Verf. zur Sterilisat. v. Fruchtsäften 3416.
- Maximenko (M. S.), Intensivier. d. Calciumcarbidprodukt. 675. — Elektrotherm. Ferroaluminium 1498. — Red. v. Si u. Al 2590.
- u. Wawilow (M. S.), Veränderr. d. Eigg. v. gebrannten u. graphitierten Elektroden in Abhängigk. v. d. granulometr. Zus. 1. Mitt. Wahl u. Zus. d. Kohlemassen für gebrannte u. graphitierte Elektroden 2192.

- Maximoff (A.) s. Istituto per Lo Studio della Gomma Sintetica Soc. An.
- Maximow (P.), Jodierungsrezept 2392.
- Maximowa (N. P.), Mikroflora beim Fischleim 1539.
- Maxted (E. B.) u. Morrish (R. W. D.), Katalyt. Giftigk. u. chem. Struktur. 5. Mitt. Anionen mit giftigen Elementen 3442.
- Maxted (W. R.) s. Fuller (A. T.).
- Maxudow (G. A.) s. Tuchowitzki (N. W.).
- Maxwell (L. R.), Elektr. Zusammensetzen v. Sinusfunktionen 239. — App. zum Auswerten v. Sinusfunktionen 1476.
- u. Mosley (V. M.), Internol. Abstände in  $Se_2$ ,  $Tc_2$  u.  $HgCl$  durch Elektronenbeug. 305. — Molekülstruktur v.  $NO_2$  u.  $HNO_3$  aus Elektronenbeugungsverss. 3306.
- Maxwell (R. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- May (C. D.), Blackfan (K. D.), McCreary (J. F.) u. Allen jr. (F. H.), Vitamin A bei Kleinkindern u. Kindern 2326.
- May (E. L.) s. Weinstock jr. (H. H.).
- May (F.) u. Weinbrenner (H.), Abbau d. Galaktogens während d. Schwangerschaft 1156.
- May (J.), Akute CO-Vergift. in einer Fabrik für Bürobedarf 1901.
- May (P.), Sichhaut in Entwässerungsleitt. als Werkstoffschutz 1764.
- May and Baker Ltd., Ewins (A. J.), Barber (H. J.) u. Self (A. D. H.), Therapeut. wertvolle Diguandinverb. 1755\*E.
- May Chemical Corp., Farbstoffe u. Farbstoffzwischenprodd. 1790\*F.
- Mayeda (S.), Fujii (K.), Abe (H.) u. Tsurumi (M.), Fütterungsverss. mit Eiweißabbauprodd. 15. Mitt. Blutbild u. Widerstandskraft gegen Infektionen bei Mäusen gefüttert mit Eiweißabbauprodd. 2638.
- Mayer (C.), Therapeut. Verwend. v. Arzneipflanzen 3059.
- Mayer (E. L.) s. McGovran (E. R.).
- Mayer (F.), Entsteh. u. Ausbreit. v. Kohlenstaubexplos. 1814.
- Mayer (G.) s. Schöpf (C.).
- Mayer (H.), Energieverteilt. lichtelektr. aufgelöster Elektronen vor ihrem Austritt aus d. Metalloberfläche 990.
- Mayer (J. B.), Säurevollmilchernähr. 784.
- Mayer (J. E.) s. Streeter (S. F.).
- u. Streeter (S. F.), Phasenübergänge 2425.
- Mayer (L.) s. Akt.-Ges. für Stickstoffdünger.
- Mayer (M. W.) s. Standard Oil Development Co.
- Mayer (N.), Flugbenzine 2254. — Herst. d. Schmieröle 2255.
- Mayer-Gürr (A.), He; Entsteh. u. Vork. 183. — Erdölfelder Westgaliziens 1675.
- Mayerhöfer (J.) s. Debye (P.); Guth (E.).
- Mayfield (C. R.) u. Gober (M.), Wrkg. v. Endo, Lithiumchlorid-Endo, Desoxycholat-Citrat- u. Wismutsulfidnährböden zur Isolier. v. Eberthella typhosa 72.
- Mayfield (F. D.) s. Schoch (E. P.).
- Maynard (J. E.), Quarzführende Plutonite v. Derby 1266.
- Maynard (L. A.), Stickstofffreie Extraktstoffe bei d. tier. Ernähr. 2405. — s. Rasmussen (R.).
- Mayo (F. R.) s. Kharasch (M. S.); Walling (C.).
- Mayor (Y.), Organ. F-Verbb. 128. — Hochklopfeste Kraftstoffe 154. — Synthet. Fettstoffe 569. — Athylacetat 3411.
- Mayrose (W.), Modell einer modernen Abwasserbehandlungsanlage als Projekt im Chemieunterricht höherer Schulen 2575.
- Mays (E. B.) u. Crozier (T. H.), Moderne Therapeutica. 11. Mitt. Diuretica u. Harnantiseptica 1472.
- Maywald (F. J.) s. Maywald-Fleming Patents Co.
- Maywald jr. (F. J.) s. Maywald-Fleming Patents Co.
- Maywald-Fleming Patents Co., Maywald (F. J.) u. Maywald jr. (F. J.), Kautschukmassen 693\*A.
- Mazal (E.) s. Kubelka (V.).
- Mazars (G.) s. Duval (C.).
- Mazer (C.) s. Mazer (M.).
- Mazer (M.) u. Mazer (C.), Wrkg. v. Testosteronpropionat auf d. ovariectomierten ausgewachsene Ratte 780.
- Mazille (M.), Dissoziat. d. sero-anaphylakt. u. Antikörpereigg. 642.
- Mazumdar (A.) s. Basu (U. P.).
- Mazumdar (A. B. N.) s. Raychaudhuri (S. P.).
- Mazza (F. P.) u. Migliardi (C.), 2-Phenyl-1.8-naphthyridin-4-carbonsäure u. 2-Phenyl-1.8-naphthyridin 2613.
- u. Tappi (G.), Struktur d. Leukopterin u. d. Xanthopterin 2030.
- Mazza (L.), Filter mit beschränkter Durchlässigkeit im mittleren UV 14. — Fluorescenz v. Cersalzen in Lsg. 14. — La, Ce u. Pr 1693.
- u. Iandelli (A.), Oxyhalogenide d. seltenen Erden u. ihre Reflexionsspektren 1263.
- Mazzoleni (L.), Glucose-Insulinwrkg. auf d. Kohlenhydratreserven d. Muskels im Verlauf d. experimentellen Kreatinurie 1039.
- Mazzucchelli (S.), Kunststoffe aus Cellulose 2393.
- Mazzucco (G.) u. Zandonati (L. de), Einfl. intravenöser Injekt. v. Arsenobenzolen auf d. Blutzuckerspiegel 1176.
- Mchitarjan (W. G.), Synth. d. Alkyläthylorthoformiate 2302.
- Mead (D. J.) u. Fuoss (R. M.), Abhängigk. d. Leitfähigk. v. d. Feldstärke. 2. Mitt. Tetrabutylammoniumbromid in Diphenyläther bei 50° 3450.
- Meaker (E. R.) s. Ivanhoe Foods Inc.
- Meals (R. N.) s. Gilman (H.).
- Meamber (D. L.), Fraenkel-Conrat (H. L.), Simpson (M. E.) u. Evans (H. M.), Darst. d. Wachstumshormons d. Hypophyse befreit v. lactogenem u. thyreotropem Hormon 3352.
- Means (J. H.) s. Hertz (S.).
- Mears (R. B.) s. Dix jr. (E. H.).
- Mebane (J. G.) s. Holman (R. L.).
- Mebane (W. M.), Syst. Kalk- $P_2O_5$ -Wasser 3537.
- Mebs (R. W.) s. McAdam jr. (D. J.).
- Mecchi (E.) s. Almqvist (H. J.).
- Mechanical Pulp Co. u. Würtz (E. & T.), Aufschließen v. Stroh 1958\*Dän.
- Mechanik (F. J.) u. Golitzinski (D. A.), Physiologie d. Auswinterns d. Winterungen 356.
- Mecheles (O.), Rohstoffe zur Herst. künstlicher Faserstoffe 432. — Praktikum d. Textilveredlung [1096]. — Einfl. v. Veredel. u.

- Hochveredel. auf d. Tragfähigk. d. Textilien 3726.
- Mecke (R.)** s. Kempter (H.); Rumpf (K.).
- u. Kempter (H.), Strahlungsmessung heißer Flammengase mit d. Photozelle 455.
- Médard (L.)**, Gelatinier. d. Nitrocellulosen durch Mineralsäurester 1388.
- Meder (G.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Median (V. B.)** u. **Ostrogovich (A.)**, Dehydrier. d. Naphthalylbenzal-, Naphthalylcuminal- u. Naphthalylaminolhydratozone u. Einw. v. alkoh. NaOH 1711.
- Medokss (G. W.)** u. **Dobrowolskaja (N. K.)**, Neue Alkalischemelzmeth.; 3-Chlor-4-oxy-5-sulfobenzoe-1-carbonsäure u. deren Umwandl. in 3,4-Dioxy-5-sulfobenzoe-1-carbonsäure 1017. — 3-Sulfo-4-oxybenzo-1-carbonsäure 3020.
- Medowschtschikow (N. G.)** s. Jurjew (J. K.).
- Medshiboshski (M.)**, Einfl. d. Hauptfaktoren d. Siemens-Martinverf. auf d. Güte v. in Öfen mit tiefem Herd erschmolzenem Achsenstahl 3396.
- Medunin (D. I.)**, Ausnutz. d. Abfälle d. chem. Fabrik in Kirowgrad 2522.
- Meduri (P.)** s. Buogo (G.).
- Medwedew (A. G.)**, Einfl. hoher Kalk- u. Mineräldüngungsgaben auf d. Aggregatzustand lehmiger Wiesen-Podsolböden 545. — Wrkg. d. Koll. „C“ auf d. Boden u. Gerstenenertrag 545.
- Medwedew (M. F.)** s. Kissljakowa (J. N.).
- Medwedew (P. A.)** s. Markow (I. J.).
- Medwedew (S.)** s. Mamontowa (O.); Tschilikina (J.).
- , **Gindin (L.)** u. **Lasarewa (M.)**, Polymerisat. d. 2-Chlorbutadien-1.3 in Dibutylphthalatlgg. unter d. Einfl. v. Benzoylperoxyd 743.
- , **Tschilikina (J.)** u. **Klimenkov (W.)**, Chloroprenpolymerisat. 1. Mitt. In kondensierter Phase unter d. Einfl. v. Tetralinperoxyd 743.
- Medwedewa (G. A.)** u. **Remin (W. P.)**, Best. v. nichtmetall. Einschlüssen in legierten Stählen 240.
- Medwedewa (N. B.)**, Altersvariationen d. Proteinzus. v. Organen 219.
- Medwedkow (J. S.)**, Übergang d. Resols in Resitol u. Resit 2548. — s. Weidenbaum (S. W.).
- u. **Chaitzer (W. B.)**, Leitfähigkeitsmessungen zur Kontrolle d. Neoleukoritrocknung 1636.
- u. **Poljatzkina (B. M.)**, Erhärtungsprozeß v. Resolharzen 2548.
- u. **Ssuchina (A. F.)**, Kontrolle d. Kondensat. v. Neoleukoritharz 1636.
- Meehan (E. J.)** u. **Nutting (G. C.)**, Absorptionsspektren seltener Erdionen in Kry stallen 171.
- Meek (J. M.)**, Funkenentlad. 459. — Blitzentlad. 2276. — Berechn. d. Überschlagnspann. v. Kugelfunkenstrecken 3155. — Änder. d. Durchschlagspann. bei großen photoelektr. Anfangsströmen 3591. — s. Fitzsimmons (K. E.).
- Meerscheid-Hüllessem (F. v.)**, Best. d. Stabilität d. rauchlosen Pulvers 1820.
- Mesteren (A. Van)** s. Raalte (H. G. S. Van).
- Meggers (W. F.)**, Bogenspekt. v. Sn 726.
- Megson (N. J. L.)** u. **Pepper (K. W.)**, Kunststoffe u. Kohle 828.
- Meharg (V. E.)** s. Bakelite Corp.
- Mehl (R. F.)** Ausscheidungshärt. 2956. — s. Pellissier jr. (G. E.).
- Mehler (M. J.)**, Betrieb v. Dieselmotoren mit gasförmigen Kraftstoffen nach einem gemischten Otto-Diesel-Verf. 289.
- Mehring (A. L.)** u. **Deming (L. S.)**, Durchschnittlicher Nährstoffgeh. d. in USA verbrauchten Düngemittel 3245.
- Mehta (T. N.)** u. **Thosar (V. B.)**, Naphthol-AS-Reihe. 3. Mitt. Best. v. Gliedern d. Reihe 1941.
- u. **Trivedi (D. M.)**, Synthet. Textilhilfsmittel. 1. Mitt. Sulfonate höherer Fettsäuren u. deren Amide 1229; 2. Mitt. 2108.
- Meidinger (W.)**, Fluoreszenz u. Empfindlichk. photograph. Halogensilbergelatineschichten bei tiefen Temp. 853. — s. Korte (H.).
- Meier (A. E.)**, Abstamm. d. plagioklasreichen, Korund führenden Pegmatite v. desilicierterm Granit bei Glen Riddle 1118.
- Meier (B.)**, Perorale Behandl. d. Gonorrhöe mit  $\alpha$ -(p-Aminophenylsulfamido)-pyridin 2181.
- Meier (Egon)**, Neuartige Leuchtfarben 2392.
- Meier (Ernst)**, Auswahl, Prüfung u. Eigg. v. Federbandstählen in d. Feinmechanik 1776.
- Meier (F. W.)**, SiO<sub>2</sub> u. Silicate. 5. Mitt. Konst. d. Kaolins u. sein Verh. beim Erhitzen auf höhere Temp. 183.
- Meier (K.)**, Bericht d. Eidgenöss. Versuchsanstalt für Obst-, Wein- u. Gartenbau in Wädenswil 1935/1937 2235.
- Meierling (H.)** s. Baukloh (W.).
- Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.** u. **Bassett (H. P.)**, Entfernen v. Lösungsmittelresten aus plast. Cellulosefaserwatmassen 2983\*A.
- Meijer (T. M.)**, Äther. Öl d. Massoirinde 138. — s. Hulsen (C. J. Van).
- Meiklejohn (A. P.)**, Ist Thiamin d. antineurit. Vitamin? 3207.
- Meili (J. E.)**, Färben künstlicher Fasern 1212. — Färben v. Kunstfasern 1652. — Färben v. Kunstseidefasern u. -waren 3555.
- Meilink (N.)** s. Kruyt (H. R.).
- Meirowsky & Co. Akt.-Ges.**, Gemustertes Hartpapier mit Kunstharzbind. 3730\*D.
- Meis (H.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Meister (G.)** s. Marden (J. W.).
- Meister (H.)** s. Ruzicka (L.).
- Meites (J.)** s. Bergman (A. J.).
- Meixner (H.)**, Vork. einiger U-Mineralc 1266. — Fluoreszenzunters. an sek. Uranmineralien 2583.
- Méjean (P.)** s. Gay (L.).
- Mejer (M.)**, **Morochowski (J.)** u. **Kapow (N.)**, Anfangsintensität d. negativen Gleichstromcorona zwischen einem zylindr. Draht u. einer dazu parallelen Fläche 866.
- Mejerowitsch (S. A.)** s. Petrow (A. D.).
- Mejerson (J. A.)** s. Jerschow (N. W.).
- Mejerson (G. A.)**, Harte metallkeram. Legier. 2216\* Russ.
- , **Kroll (L. J.)** u. **Krein (O. J.)**, Oxydierende Raffinat. d. Sb 3547.
- u. **Lipkess (J. M.)**, Gewinn. v. Ti-Carbid 1407.
- , **Swerew (G. L.)** u. **Subkowa (F. M.)**, Löslichk. komplexer Tantal- u. Niobfluoride 2285.
- Mejerson (T. I.)**, Einfl. d. Ascorbinsäure auf d. Lipase u. Esterase 3643.

- Mekler (L. A.) s. Universal Oil Products Co.
- Melanitsch (W.). Vollständige Ausnutz. d. Stärke d. Malzmilch 966.
- Melchers (G.) u. Schramm (G.). Verlauf d. Viruskrankheit in anfälligen u. resistenten Rassen v. *Nicotiana tabacum* 1598.
- , Schramm (G.), Trurnit (H.) u. Friedrich-Frekja (H.), Biol., chem. u. elektronenmkr. Unters. eines Mosaikvirus aus Tomaten. 1. Mitt. Tomatenmosaikvirus Dahlem 1940; 2. Mitt. Reindarst. u. Eigg.; 3. Mitt. Elektronenmkr. Unters. 3493.
- Meldahl (H. F.) s. Ruzicka (L.).
- Meldrum (F. R.). Therm. Zerfall v. Jodstickstoff 722. — Bildungswärme v. Jodstickstoff 734.
- Meleney (F. L.) s. Jaytzeff-Jern (H.).
- u. Harvey (H. D.), Kombinierte Anwend. v. Zinkperoxyd u. Sulfanilamid bei d. Behandl. d. chron. unterminierenden Ulcerationen, verursacht durch mikro-acrophile hämolyt. Streptokokken 1050.
- Melentjew (B. N.) s. Gilewa (S. M.); Wolkowa (M. I.).
- Melentjew (P. W.) s. Todes (O. M.).
- Meljachowetzki (M. S.) s. Korottschenok (N. A.).
- Melkumjanz (N. B.), Farbrk. auf weißes Streptoicid 2783.
- Mell (C. D.), Quellen natürlicher Farbstoffe 130.
- Mella (H.), Mit Sulfapyridin behandelte Pneumoniefälle 2779.
- Mellanby (E.) s. Harrison (D. C.).
- Mellanby sen. (J.) u. Pratt (C. L. G.), Auslg. d. negativen Phase im Blut in vivo durch Trypsin 3204.
- Meller (E. A.) s. Sapadinski (M. B.).
- Mellersh-Jackson (L.) u. Kydo Mothproofing Corp., Mottenbekämpf. 1673\*E.
- Mellinghoff (K.) u. Thomas (D.), Kalkstickstoffvergift. 1031.
- Mello (F. de), Nachw. d. Bldg. v. a(+)-Wirkstoff durch d. Haut u. d. Fettkörper bei *Ephestia künniella* Z. 645.
- Mellon (M. G.), Chemical publications; their nature and use. 2nd ed. [3148].
- Mellon (R. R.) s. Main (E. R.).
- Mellor (D. P.) u. Lockwood (W. H.), Magnct. Unters. d. Auswrgk. einer Störung des Bindungswinkels 2003.
- Mellors (R. C.) s. Muntwyler (E.).
- Melnick (D.) s. Robinson (W. D.).
- u. Field jr. (H.). Best. d. Nicotinsäure in biol. Stoffen mit Hilfe d. photoelektr. Colorimetric 2352. — Best. d. Nicotinsäure 3679.
- Melnick (J. L.) s. Stern (K. G.).
- u. Stern (K. G.), Carboxylase 1733.
- Melnikow (A. C.), Kampfgas-Schutzmittel [158].
- Melnikow (N. N.) u. Rokitzkaja (M. S.), Herst. v. Diäthylquecksilber 477. — Alkylquecksilberhydroxyd 3694\* Russa.
- u. Wolfsson (L. G.), Synth. v. einfachsten Alkylxydiphenylen 2340.
- Melnikowa (A. A.) u. Butkewitsch (W. S.), Biochem. Bldg. v. Oxalsäure aus d. Zucker 1158.
- Melnikowa (T. A.), Einbadverf. d. Eisfarbendruckes 271.
- Melo (J. de) s. Tavares (A.).
- Meloche (V. W.) s. Hiskey (C. F.); Knudson (H. W.).
- Melton (R. L.) s. Carborundum Co.
- Meltsner (M.), Greenfield (D.) u. Rosenzweig (H.), Alkanolamine. 8. Mitt. Rk. v. Äthanolaminen mit p-Nitrobenzoesäure 1708.
- Melville (D. B.) s. Carter (H. E.); György (P.); Vigneaud (V. Du).
- Melville (H. W.), Allg. u. physikal. Chemie; chem. Kinetik 2. — Polymerisations-Rkk. 743. — s. Birse (E. A. B.); Gee (G.).
- , Jones (T. T.) u. Tuckett (R. F.), Polymerisat. v. Vinylacetat u. Methylvinylketon 999.
- Melville (K. I.), Herz-Rk. auf Hypophysenhinterlappensextrakt unter d. Einfl. v. Natriumphenobarbital 514.
- Melville (R.) s. Blanck (E.).
- Melvin (E. H.) s. Wulf (O. R.).
- Melzer (W.). Ra D enthaltendes Blei- u. Wismutsulfid 3382\*D.
- Memmesheimer (A. M.), Farbstoffbldg. in d. menschlichen Haut 654.
- Mendel (B.), Strelitz (F.) u. Mundell (D.), l-Glycerinaldehyd u. Tumorstoffwechsel - 3042.
- Mendelsohn (H. V.), Fixiertes Exanthem mit extracutanen Erschein. infolge Mapharsen 232.
- Mendenhall (W. L.) u. Shreeve (K. E.), Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. isolierte Froschherz 2334.
- Mendive (J. R.), Vork. v.  $\alpha$ -Amyrin u. Ursolsäure in d. Blättern v. *Ilex paraguariensis* 3344.
- Mendrzyk (H.) s. Klingelhöfer (A.).
- Menefee (S. G.) u. Overman (O. R.), Bezieh. d. Refrakt. d. Serums v. evaporierter u. kondensierter Milch zu ihrem Geh. an Gesamttrockenmasse 3122.
- Menesini (G.), Patholog. Anatomie d. chron. Vergift. mit Hg-Dampf 1616.
- Meng (C.-W.), Rolle d. Cholinesterase bei d. Sensibilisier. d. Muskels gegenüber Acetylcholin 3195.
- Meng (M.) s. Laszczower (M.).
- Mengel (C. W.), Reinig. v. Textilabwässern 3238.
- Mengele (H.) s. Chemische Werke Albert. — u. Huber (H.), Schädlingsbekämpfungsmittel 3095\*A.
- Menger (A.) s. General Aniline & Film Corp.
- Mengoni (O.), Chem. Analyse d. Sorghumrohres in d. Kälte 1664.
- Menju (K.), Milchabschid. 3. Mitt. Einfl. d. Einzel- u. d. Gesamtwrgk. v. Follikelhormon, Gelbkörperhormon u. Hypophysenvorderlappenhormon auf d. Milchdrüse 1602.
- Menk (W.) u. Mohr (W.), Chemotherapeut. Kurzbehandl. d. Lymphogranuloma inguinale 2779.
- Mentzer (C.), Ascorbinsäure; Best. u. klin. Bedeut. 86.
- Menzel (D. H.) s. Shortley (G. H.).
- Menzel (E.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.
- Menzel (H.) u. Schulz (H.), Borsäure u. borsäure Alkalisalze. 10. Mitt. Kernit 3599.
- Menzel (W.) s. Scheibler (H.).
- Menzer (G.), Symbolv. Flächen, Kanten u. Punkten im hexagonalen System 2285.

- Menzies (A. W. C.) s. Eddy (R. D.).
- Mercier (W. C.) s. American Glattors & Furriers Co., Inc.
- Meppen (B.) s. Chemische Studien-Gesellschaft Uniwapo G. m. b. H.
- Meraux (R.) s. Petit (R.).
- Merchant (F. T.) s. Waugh (T. R.).
- Merck (E.), Ascorbinsäure 3517\*D.
- , Dalmer (O.) u. John (W.), Abkömmlinge d. Trimethylhydrochinons 3367\*D.
- u. Fernholz (E.), Abkömmlinge d. Durohydrochinons 2343\*D., 3367\*D.
- Merck (E.), Chemische Fabrik, Dalmer (O.) u. Heyns (K.), 2-Keto-1-gulonsäure 1939\*D.
- Merck & Co., Inc., 2-Methyl-5-chlormethyl-6-aminopyrimidinhydrochlorid 2506\*Schwz.
- , Addinal (C. R.) u. Major (R. T.), Alkyl-ester v. Hydrohalogeniden v. Methylhydrastein 796\*A.
- , Dalmer (O.) u. Heyns (K.), Ketogulonsäure 1508\*A. — Ascorbinsäure 1755\*A.
- , Major (R. T.) u. Ruigh (W. L.), Stabilisieren v. Divinyläther 1649\*A.
- u. Tauber (H.), Cocarboxylasekonzentrat 102\*A.
- , Wallis (E. S.) u. Fernholz (E.), Isocholesterin 3367\*A.
- , Weillard (J.) u. Engels (W. H.), Nitrile v.  $\alpha$ -naphthylsubstituierten niederen Fettsäuren 1785\*A.
- , Weillard (J.), Engels (W. H.) u. Holland (G. V.), Sorbose 3285\*A.
- Merckoll (A.) s. Steinkopf (W.).
- Merco Centrifugal Separator Co., Ltd., Peltzer (A.) u. Peltzer jr. (A.), Stärke 1376\*A.
- Merco Nordstrom Valve Co. u. Scherer (G. F.), Stahllegier. für niedrige Tempp. 3552\*A.
- Merdrignac (G.), Abbeizmittel 830\*F.
- Meres (M. W.) s. Muskat (M.).
- Mereshinski (M. F.), Wrkg. v. B<sub>1</sub>-Avitaminose auf Oxydoreduktionsvorgänge in Taubenmuskeln 3652.
- u. Kliegmann (M. I.), Einfl. v. Insulin auf d. Geh. an Glutathion im Blut v. Schizophreniekranken 2633.
- Mergier (P. L.) u. Leroy (P. E. A.), Formen u. Überziehen koll. Stoffe 1219\*F.
- Mergler (F.), Kupferfarbige Glasköpfchen 945. — Herst. erprobter Formenschmiere 1065.
- Merhaut (O.), Resonanzsindring. v.  $\alpha$ -Teilchen in d. Al-Kern 165.
- Mericola (F. C.) s. Booth (H. S.).
- Mérigoux (R.) u. Aubry (M.), Adsorptionserschein. zwischen fl. Phasen 464.
- Merkel (G.) s. Groth (W.).
- Merkel (H.) s. Meuwens (A.).
- Merkel (K.) s. Wolf (K. L.).
- Merker (A.), Analyse d. Lithopone 3709.
- Merker (E.), Lichtschutz im belebten W. 2622. — u. Stauder (F.), Lichtschutz in Gemischen v. Salzsgg. 3192.
- Merkle (F. G.) s. Dunkle (E. C.).
- Merkulowa (G. W.), Schilkinit 2870.
- Merkulowa (W.) s. Dawidow (R.).
- Mermod (C.), Piezoelekt. Theorie d. Muskelkontrakt. u. nervöser Reizleitung. I. u. 2. Mitt. 1046.
- Merriam (C. J.) s. Guardite Corp.
- Merrill (A. D.), Kochen v. Zellstoff 1813\*A.
- Merrill (F. H.) u. Hippel (A. von), Atomphysikal. Deutung d. Lichtenbergischen Figuren zur Unters. elektr. Entladungserschein. 459.
- Merrill (H. B.) u. Mueller (G. C.), Verwend. v. billigem Filterpapier für d. Analyse v. Gerbrühen 294.
- Merrill (H. J.) u. Webb (H. W.), Plasmaschwigg. u. Streuung in Niederdruckentladungen 866.
- Merrill (L. K.), Vinylite-Harze 3412.
- Merrill (P. W.), Spectra of long-period variable stars [3448].
- Merritt (H. H.) u. Putnam (T. J.), Natriumdiphenylhydantoinat bei d. Behandl. v. Krampfanfällen 230.
- Merten (R.), Problem Hypophysenvorderlappen u. Stoffwechsel: Wrkg. v. HVL-Ultrafiltraten auf d. Kohlenhydrat- u. Eiweißstoffwechsel unter Berücksichtg. d. C- u. N-Ausscheid. sowie d. Kohlenstoffquotienten im Harn v. Kaninchen 1162.
- Mertens (H. v.) s. Kuntze (W.).
- Mertes (A. T.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mertie jr. (J. B.), Seifengold in Alaska 2288.
- Mertig (J.) s. Ellinger & Geißler Fabrik elektrotechn. Bedarfsartikel.
- Merzlin (R. W.) s. Trifonow (N. A.).
- Meschtschaninowa (A. P.), Extrakt aus roten Rüben 2405\*Russ.
- Meschtscherjakow (M.) s. Alchasow (D.).
- Mesinowa (M.) s. Tanassijenko (F.).
- Mesnard (P.), Löslich. v. J in Glycerin u. Herst. d. Collutoire iodé officinal 3064.
- Messenger (T. H.) s. Dawson (T. R.).
- Messerli (F.-M.), Häufigk. d. Vitaminmangelzustände 3654.
- Messerly (G. H.) u. Aston (J. G.), Spezif. Wärme u. Entropie, Schmelz- u. Verdampfungswärme u. Dampfdruck v. Methylchlorid 3462.
- Messina (G.), Bormineralien d. Granits v. Baveno 2593.
- Messina (E.), Schußsichere Platten 1234\*Ung.
- Messinger (E.) u. Moros (N.), Cardiovasculäre Wrkg. v. Metrazol in großen Dosen bei d. Behandl. d. Schizophrenie 2918.
- Metal & Thermit Corp. u. Vollmer (A.), Entzinnen v. Weißblechabfällen 1648\*A.
- Metalkote, Inc., Schutzüberzüge 1658\*N.
- Metallfilm G. m. b. H., Bilder für episkop. Wiedergabe 2851\*F.
- Metallges. Akt.-Ges., Kondensierbare KW-Stoffe, Leichtöle, Gasol usw. aus Gasen 156\*F. — Calciumsulfatlg. 387\*It. — Erhöh. d. Schneidwrkg. bei d. spanabhebenden Bearbeit. v. Metallen 551\*It. — Spüflf. für phosphatierte eiserne Gegenstände 551\*D. — Entfernen v. F aus Röstgasen 1625\*Belg., 3530\*F. — Wiederaustreiben v. KW-stoffgemischen aus groboberflächigen Körpern 3077\*D. — s. Stolberger Zink Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb.
- , Girsewald (C. v.), Siecke (W.) u. Stahl (E.), Ammonicitratlösliche Phosphatdüngemittel 121\*D.
- u. Heinrich (R.), Elektrostat. Trennung v. Staubgemischen 1484\*G.
- u. Koch (E.), Cd-Legier. 1647\*D.
- u. Müller (W.), Auskleidung für Dauerformen 2214\*D.
- u. Overath (W.), Verhinder. d. Verzunder. v. zu härtenden Teilen 1354\*D.



- Metallges. Akt.-Ges., Roesner (G.) u. Stenger (W.),** Feinkrystalline Phosphatschichten auf Zn, Fe u. deren Legiern. 2086\*D.
- u. Schober (O.), Anstrichmittel 2095\*D.
- , Vereinigte Kaliwerke Salzdettfurth Akt.-Ges., Gensecke (W.), Ebner (K.) u. Reeh (O.), MgO aus MgSO<sub>4</sub> 2522\*D.
- Metallurgical Development Co. Ltd. u. Head (C. J.),** Legiertes Eisen u. Stahl 955\*A.
- Metallwerk Plansee Ges. m. b. H., Elektr. Heizkörper** aus hochschmelzenden Metallen 109\*D. [Oe.]
- Metcalfe (E.), Rehm (P.) u. Winters (J.),** Ascorbinsäuregeh. v. Pampelmusen u. Orangen aus d. Rio Grande-Tal 3120.
- Metropolis (N.) s. Beutler (H.).**
- u. Beutler (H.), Bandensysteme d. Ag-Halogenide im Dampfzustand u. thermodynam. Berechn. ihrer Dissoziationsarbeiten 2127. — Absorptionssyst. d. SO<sub>2</sub> bei 3800 Å 2582.
- Mett (B. J.) s. Kossolapow (G. F.).**
- Metz (L.) u. Seekamp (H.),** Messung d. Widerstandsfähigk. v. Holzfasernplatten gegen Feuer. 10. Mitt. Feuerschutz v. Holz 2109.
- Metzger (E.),** Oberflächenbeläge 2710\* Schwz.
- Metzger (F.) s. Gebhardt (H.).**
- Metzger (H.) s. Bilhuber (E.), Inc.**
- Metzger (W. H.),** Bedeut. d. Adsorpt. oder Oberflächenfestleg. v. P durch Böden d. Präriegruppe 2530.
- Metzinger (E. F.),** Lösungsfähigk. v. Ester-Alkoholmischungen 693.
- Metzner (J.),** Betriebskontrolle in d. Seifenindustrie 2557.
- Meunier (P.),** Schutzüberzug für Oberflächen 136\* Belg.
- Meurice (R.) u. Cartiaux (J.),** Best. d. S in Pflanzenstoffen 2514. — Chemismus v. Humus 2670.
- Meurling (S.),** Einfl. d. Sexualhormone auf d. Blutzucker bei Adrenalinhyperglykämie 1455.
- Meurs (G. J. van),** Beginselen der scheikunde. Dl. 2. Organische scheikunde 7e dr. [2901].
- u. Baudet (H. P.), Beginselen der scheikunde. Dl. 1. Allgemeine en anorganische scheikunde. 9e dr. [1983]. — Repetitorium der elementaire scheikunde. 2e dr. [3583].
- Meuwsen (A.) u. Merkel (H.),** Gasvolumetr. Best. d. Amidosulfonsäure 377.
- Mewes (K.-F.) s. Püngel (W.).**
- Mey (K.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für Elektrische Glühlampen m. b. H.**
- Meyer (A. E.),** Agarschalenmeth. zur Ermittl. d. fungistat. Wrkg. v. Pulvern u. Salben 2056.
- Meyer (A. P.) s. Pittsburgh Coke & Iron Co.**
- Meyer (C. E.) u. Smith (A. H.),** Einfl. d. Art d. zugeführten Kohlenhydrats auf d. Citronensäureprodukt. 2331.
- Meyer (C. H.),** Ermittl. gleitfähiger korrosionsbeständiger Legiern. 1642.
- Meyer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Meyer (F.) s. Kallen (H.).**
- Meyer (Friedrich) s. General Electric Co.**
- Meyer (F. A.),** Blutzuckerverh. beim Stoffwechsellnormalen. 1. Mitt. Blutzuckerverh. u. Tagesrhythmik 649. — Verlauf d. Blutzuckertageskurve im Nüchternzustand bei Flüssigkeitszufuhr u. bei n. Nahrungsaufnahme 1605.
- Meyer (F. W.),** Nachw. v. Zucker in W. 1629\*D.
- Meyer (G.) [Berlin],** Zellphysiol. u. anatom. Unterss. über d. Rk. d. Kartoffelknolle auf d. Angriff d. Phytophthora infestans bei Sorten verschied. Resistenz 1887.
- Meyer (G.) [Delft] u. Scheffer (F. E. C.),** Reduktionsfähigk. v. Wassergas 2576.
- Meyer (Gerhard),** Klopfen im Motor 3576.
- Meyer (Gottlieb),** Ascorbinsäure in Konserven 968.
- Meyer (Hans),** Synth. d. C-Verbb. Teil 2 [211].
- Meyer (Hildegard) s. Zeile (K.).**
- Meyer (H. H.) s. Fahlenbrach (H.).**
- u. Fahlenbrach (H.), Magnet. Werkstoffe für Relaiskerne u. a. Verwend. 2793.
- Meyer (H.) zur H.) = Horst Meyer (H. zur).**
- Meyer (Hans Heinrich),** Wrkg. v. Ca, Mg u. K auf d. Schlagfolge v. Chrysaora hysocella L. u. Rhizostoma octopus L. 3057.
- Meyer (J. H.), Matthews (N. L.) u. Curtis (G. M.),** Wrkg. v. stark johhaltigen Futtermitteln bei Milchkühen 143.
- Meyer (K.) s. Lüscher (P.).**
- Meyer (Karl) s. Fleischer (G.).**
- u. Chaffee (E.), Hyaluronsäure in d. Pleurafr. bei einem malignen Tumor in Pleura u. Peritoneum 1154, 2478.
- , Hobby (G. L.), Chaffee (E.) u. Dawson (M. H.), Hydrolyse v. Hyaluronsäure durch Bakterienenzyme 2760.
- Meyer (K. H.),** Differenzierte Adsorpt. d. Lipoid- u. d. Polysaccharidantikörper 777. — Verzweigte u. unverzweigte Stärkebestandteile 1021. — Konst. d. Amylose u. d. Amylopektins d. Maisstärke 1435. — Konst. d. Amylopektins 2748. — s. Boissonnas (C. G.).
- u. Bernfeld (H. P.), Stärke. 5. Mitt. Amylopektin 1723; 7. Mitt. Feinstruktur d. Stärkekorns u. Erschein. d. Quellung 1723. — Konst. d. Amylopektins 3181.
- , Bernfeld (H. P.) u. Hohenemser (W.), Stärke. 6. Mitt. Acetate u. Nitrate d. Amylose u. d. Amylopektins 1723.
- , Bernfeld (H. P.) u. Wolff (E.), Stärke. 3. Mitt. Fraktionier. u. Reinig. v. Amylose aus Mais 1722.
- , Brentano (W.) u. Bernfeld (H. P.), Stärke. 2. Mitt. Uneinheitlichk. d. Stärke 1722.
- u. Straus (W.), Durchlässigk. v. Membranen. 6. Mitt. Durchgang d. elektr. Stromes durch selektive Membranen 993.
- , Wertheim (M.) u. Bernfeld (H. P.), Stärke. 4. Mitt. Methylher. u. Endgruppenbest. be Amylose u. Amylopektin aus Mais 1723; — u. Wolff (E.), Viscosimetr. u. osmometr. Messungen an Nitrocellulosen 2140.
- , Wolff (E.) u. Boissonnas (C. G.), Eigg. d. Polymeren in Lsg. 12. Mitt. Freie Energie u. Verdünnungswärme; Syst. Kautschuk-Toluol 998.
- u. Wyk (A. J. A. van der), Eigg. d. Polymeren in Lsg. 15. Mitt. Thermodynam. Eigg. d. fl. bin. Syst. 998.
- Meyer (L.) u. Schneider (B.),** Einfl. einer verdichteten Bodenschicht auf d. Beweg. u. natürliche Verteil. d. Kalis im Ackerboden 3389.
- Meyer (L. W. A.),** Messung d. Flicßtemp. v. thermoplast. Gußmaterialien 3114.

- Meyer (R. K.) s. McShan (W. H.); Rothchild (I.).
- Meyer (Walter), Sauerstoffbadepräp. 235. — Seifenersatzmittel. 2. Mitt. 704; 3. Mitt. 2976. — Staublungerkrank. durch Kieselsäure 1177. — Wildverbißmittel 1495. — Zerschäum. 1517. — Herst. d. „sulfonierten Öle“, Verwend. u. Nachw. in medicin., pharmazeut., kosmet. u. ähnlichen Präp. 1954. — Gewerbehygien. Betracht. zu d. Trockenstoffen 2183. — Tödliche Chromsäurevergift. in einem Krankenhause 2340. — Tinctura anticholericæ 2782.
- Meyer (Wilfried) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Meyer (W. W. N.) s. Standard Oil Development Co.
- Meyer-Cords (W.), Röntgenabsorptionsmessungen an festen chem. Verbb. in Filterpapier 454.
- Meyer-Delius (M.) s. Weidlich (H. A.).
- Meyer-Jagenberg (G.) s. Jagenberg-Werke Akt.-Ges.
- Meyer-Rässler (E.) s. Mahle Komm.-Ges.
- Meyerord Co. u. Pöschel (A. B.), Tiefdruckfarbe für d. Bedrucken v. Kautschuk 696\* A. — Abziehbilder auf Kautschukgegenständen 3283\* A.
- Meyerhof (B.) s. Ball (E. G.).
- Meyerhof (O.), Radioakt. P bei d. Glykolyse u. Gärung 3346.
- Meyering (J. L.), Theorie d. Komplexität u. Allotropie v. Smits 3.
- Meyersberg (H.), Moderne Herst. v. Al-Pulver 3257.
- Meyler (L.) s. Vegter (J. J. M.).
- Meyn (A.), Nachw. v. Tuberkelbakterien in d. Milch 2974.
- Mezzadra (A.) s. Perotti (A.).
- Mezzadrol (G.), Mangini (A.) u. Pedinelli (M.), Wrkg. d. Sulfonamidchemotherapeutica auf d. Zellvermehr. u. d. Stoffwechsl. d. Saccharomyces 1447.
- Miag Mühlenbau und Industrie Akt.-Ges. s. Wessanen's Koninklijke Fabrieken N. V.
- u. Schreiner (J.), Rückkühl. v. getrocknetem Getreide 1227\* D.
- Miall (S.), Dictionary of chemistry [1829].
- Miceli (A.) s. Neri (F.).
- Michael (A.) u. Carlson (G. H.), 1.2- u. 1.4-Addition. 4. Mitt. N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> u. Isobutylen 332; 5. Mitt. N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> u. Tetramethyläthylen 332.
- Michael (C. E.) s. Mallmann (W. L.).
- Michael (G.), SiO<sub>2</sub>-Wrkg. im Röchling-Phosphat 2944. — s. Giesecke (F.).
- u. Heidecker (L.), Veränderlichk. d. Phosphorsäurefrakt. im Spinat in Abhängigk. v. verschied. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Düngung 390.
- Michael (N.) u. Wittenbrook (J.), Cardiazolbehandl. v. Psychosen 1753.
- Michaelis jr. (H.) s. Ritter (R. M.).
- Michaelis (L.) s. Granick (S.).
- , Schubert (M. P.) u. Granick (S.), Semichinonradikale d. Thiazine 31.
- Michaelis (R.) s. Brecht (W.).
- Michailow (A. N.), Bressler (S. M.) u. Ssadownikow (N. L.), Hydrotherm. Widerstandsfähigk. v. Leder 3432.
- u. Kreindel (E. L.), Gerben v. Häuten 2261\* Russ.
- Michailow (G. A.), Best. d. lokalen Koeff. d. Wärmeübertrag. in Wärmeaustauschapp. 802.
- Michailow (G. I.), Synth. v. Chinolinbasen 2382. —  $\beta$ -Naphthochinolin, Chinolin u. seine Homologen 2384\* Russ. — Synth. v. Oxydoreduktionsindikatoren d. Indophenolreihe. 1. Mitt. 3369. — s. Roschdesstwenski (M. S.).
- Michailow (G. M.) u. Zwetkow (W. N.), Einfl. d. elektr. Feldes auf d. Strömungsgeschwindigkeit. anisotrop-fl. p-Azoxyanisols in d. Capillare 2575.
- Michailow (G. P.) u. Larionow (J. A.), Schweißen mit rechteckigen u. ovalen Elektrodenquerschnitten 816.
- u. Nitzberg (D. G.), Schweißen mit flachen Elektroden 3400.
- Michailow (I. G.), Lichtzerstreuung durch hochfrequente elast. Transversalwellen in kub. Kristallen 2578. — Geschwindigkeit. u. Absorpt. v. Ultraschallwellen in bin. Flüssigkeitgemischen 3148.
- Michailow (N.) s. Rogowin (S. A.).
- Michailow (N. N.) s. Gontscharow (W. W.).
- Michailow (N. W.) s. Kargin (W. A.).
- Michailow (W.) s. Beljakowa (J.).
- Michailow (W. W.) u. Stengelmeyer (S. W.), Metallurg. Eigv. v. Katschkanar-Titanmagnetitcrzen 2373.
- Michailowa (J. A.), Kinetik d. Rk. zwischen NH<sub>3</sub> u. NO an d. Oberfläche eines Pt-Fadens 858.
- Michailowa (E. G.) s. Iwanow (K. I.).
- Michailowa (W. W.) s. Borshkowski (S. J.).
- Michailowskaja (L. A.) s. Skopinzew (B. A.).
- Michailowskaja (W. I.) s. Fortunatow (N. S.).
- Michalew (P. F.), Period. elektrolyt. Ndd. d. Legier. Zn-Cd aus Sulfatbädern 462. — s. Schemjakin (F. M.).
- u. Schemjakin (F. M.), Grenzzahl d. Liesegangschen Ringe 1994.
- Michaltschischin (G. T.), Tropfenmeth. zur angenäherten quantitativen Best. v. Cr 3230. — Dass. v. H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> 3230.
- Michaud (F.), Elast. Rkk. an Gelen 352. — Theorie d. Proliferation lebender Gele 3641. — Wachstum lebender Gele 3641.
- Micheel (F.) u. Haarhoff (H.), Synth. v. Reduktionen 1439.
- Michejew (W. N.), Einweichen v. Lammfellen u. Pelzen 2261\* Russ. — Beseitig. schadhafter Färbungen bei gefärbten Fellen 2386\* Russ.
- Michel (E.) s. Simonnet (H.).
- Michel (J.), Plastifikat. v. Casein 829.
- Michel (J. M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Michel-Lévy (A.) u. Wyart (J.), Bldg. v. Cristobalit u. Quarz durch Glühen v. glasigem SiO<sub>2</sub> unter hohem Druck 3008.
- Michelangioti (G.) s. Balzar (M.).
- Micheli (F.), Aplast. Anämie nach Arsenobenzol 3666.
- Michell (F. B.), Sprengstoffe 291.
- Michelotti (L.) s. Passcrini (L.).
- Michels (A.) s. Chemische Fabrik Budenheim Akt.-Ges.
- Michels (H.), Hemmung d. Photosynth. bei Grünalgen nach O<sub>2</sub>-Entzug 74.
- Michels (M.), Adsorptionserschein. v. Kunstfasern gegenüber Pigmenten 1230.
- Michelson (L.) u. Wilcox (A.), Anfärb. dicker Bluthäutchen 3523.

- Michelsson (A. L.) u. Ssena (L. A.), Ionendensitometer zur Messung d. Gasdichte in Gasentladungssapp. 1055.
- Michelsson (M. J.), Durch Einw. v. Adrenalin bewirkte Abgabe einer dem Acetylcholin ähnlichen Substanz durch d. isolierte Froschherz 76.
- Michigan Alkali Co. u. Roderick (H. F.),  $\text{CaCO}_3$ -Pigment 1658\*A.
- Michniewitsch (G. L.) u. Browko (I. F.), Oberflächenerschein. bei d. Krystallisat. unterkühlter Fl. in dünner Schicht 1547.
- Michon (M.) s. Guillaume (A.).
- Mickelsen (O.) s. Waisman (H. A.).
- Mickelson (M. N.) u. Werkman (G. H.), Bldg. v. Trimethylenglykol aus Glycerin durch d. Aerobacter 2626.
- Micks (R. H.), Moderne Arzneimittel. 9. Mitt. Abführmittel 229.
- Micksch (K.), Wiedergewinn., Regenerier. u. Verwert. d. Alt- u. Abfallöle 1676. — Verwert. für Abfallholz 2109. — Werden Kunstseidengewebe v. Motten befallen? 2559. — Sulfitzellstoffablaugung als Linoleumkitt 2837.
- Mid-States Gummied Paper Co., u. Humphner (F. W.), Abzichbildpapier 446\*A. — Abplättmuster 2395\*A. — Sicherheitspapier 3132\*A.
- Middlebrook (W. R.) s. Wool Industries Research Association.
- Middlehurst (D.) u. Weller (R.), Polarisations-eigg. v. Cellophan 323.
- Middlekauff (W. W.) s. Hansberry (R.).
- Middleton (E. B.) s. Pont (Du) Film Mfg. Corp.
- u. Dawson (G. A.), Cyaninfarbstoffe 3435\*A.
- Mider (G. B.) s. Morton (J. J.).
- Midnäs Nya Trävaru Aktiefölag u. Jonsson (J.), Holzschliff 2111\*N., Schwed.
- Miedbrodt (C.) s. Bamaq-Meguain Akt.-Ges.
- Miegl (J.), Best. d. Bindemittelmenge bei offenen Decken 1816.
- Miekeley (A.), Best. d. Wasseraufnahme v. Leder 3579.
- Mierdel (G.), Sondenmessungen in Gasentladungen 3588.
- Miescher (E.) u. Rosenthaler (E.), Rotationsanalyse d. Bandenspekt. v. Bormonobromid 986.
- Miescher (G.), Perorale Chemotherapie d. Gonorrhöe 1174. — Dass. 2. Mitt. „Kurz“-u. „Einschlagtherapie“ mit Ciba 3714 3511.
- Miescher (K.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
- Migdal (A.), Streuung v. Neutronen in ferromagnet. Körpern 7.
- u. Pomerantschuk (I.), In einer Nebelkammer beobachtete Enden v. Mesonenspuren 1544.
- Migina (N. I.) s. Agranowitsch (B. J.).
- Migliardi (C.) s. Mazza (F. P.).
- Mignon (H.) s. Paris (R.).
- Mignet (P. L. J.) u. Perron (M. P.), Elektrotherm. Gewinn. v. Leichtmetalllegier. 2540\*F.
- Migulin (N. A.), Trocknung v. Schaumschamotte 678.
- Mihalik (S.) s. Jeney (A. v.).
- Mihalovici (A.) u. Bors (G.), Darst. v. Suppositorien mit Chloralhydrat 1178.
- Mikami (T.), Wrkg. einiger 2-Methylbenzodioxanderivv. 2641. — s. Kurakake (T.).
- Mikelmann (W. A.) s. Kissin (B. I.).
- Mikeska (L. A.) s. Standard Oil Development Co.
- Mikolajczyk (J.) s. Welter (G.).
- Mikolášek (J.) s. Milbauer (J.).
- Mikusch (J. D. v.), Dickkochen v. dehydriertem Ricinusöl 3558.
- Milani (C.) s. Afferni (E.).
- Milas (N. A.) u. Panagiotakos (P. C.), Organ. Peroxyde. 7. Mitt. Dinicotinylperoxyd 3027.
- Milatz (J. M. W.) s. Fürth (R.); Rutgers (G. A. W.).
- Milbauer (J.), Rkk. im  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Medium. 23. Mitt. Okersche Erzeug. v.  $\text{CuSO}_4$  5; 24. Mitt. Aktivität d. in dieser Säure gelösten  $\text{O}_2$  983; 25. Mitt. Oxydat. d. As, Sn, Hg u. Po bei 304° 3147.
- Milburn (D. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Milco (S. M.) u. Axente (S.), Beidseitige Makromastie u. ihre Behandl. mit Testosteron 1603.
- Miles (H. J.) s. Porges (R.).
- Milfort (N. W.) s. Jurowski (A. S.).
- Milgram (J.) s. Goldstein (B. J.).
- Militzyn (K. N.) s. Muratsch (N. N.).
- Miljutin (G. A.) u. Schalyt (S. S.), Magneto-therm. Eigg. anomaler, paramagnet. Salze bei niedrigen Temp. 1991.
- Mill (C. C.) u. Harrison (V. G. W.), Best. d. Fließ-eigg. v. Asphaltbitumen mittels Penetrometer 3429.
- Millar (C. E.) u. Gillam (W. S.), Mn-, Cu- u. Mg-Geh. v. Handeldüngern 3690.
- Millard (R. B.), Brechen v. Erdöl-Wasseremulss. 581\*A.
- Miller (A. L.), Mischen 1916\*A.
- Miller (B. C.) s. Miller (B. C.) Inc.
- Miller (B. C.) Inc. u. Miller (B. C.), Wasserfestes Papier 2112\*A.
- Miller (B. F.), Alving (A. S.) u. Rubin (J.), Renale Ausscheid. v. Inulin bei niedriger Plasmakonz. dieses Stoffes 2042.
- u. Baker (Z.), Hemmung d. Bakterienstoffwechsels durch synthet. Reinigungsmittel 3644.
- Miller (B. J.) u. Reimann (S. P.), Wrkg. v. d. l-Methionin u. l-Cystein auf d. Teilungsrate v. Säugetiereiern 921.
- Miller (C. C.), Maßanalyt. Best. kleiner Mengen Ba u. Sulfat mit Ba-Rhodizonat als Indikator 2188.
- Miller (C. D.) u. Robbins (R. C.), Chem. Analyse u. Vitaminprüf. v. Ophi oder Hawaii-schem Limpet 279.
- Miller jr. (C. J.) s. Lusignan jr. (J. T.).
- Miller (C. O.) s. North American Rayon Corp.
- u. Roberts (R. G.), Proteine in fl.  $\text{NH}_3$ . 5. Mitt. Rk. v. Na mit Peptonen 210.
- Miller (C. E.) s. Lilly (E.) & Co.
- Miller (C. S.) s. Koltzoff (I. M.); Moore (M. L.).
- Miller (E.) s. Crossley (F. S.); Moore (M. L.).
- , Sprague (J. M.), Kissinger (L. W.) u. Mc Burney (L. F.), Darst. v. Aminosulfonamiden 3328.
- Miller (Edgar S.), „Weißes Mehl“ u. Vitamine 3416.
- Miller (Elmer S.) s. Johnson (I. J.).

- Miller (E. V.) u. Schomer (H. A.), *Physiol. Studien an gelagerten Citronen* 2553. — *Physiol. Unters. v. gelagerten Citronen* 3120. — *Weicher Schorf bei Jonathan-äpfeln* 3718.
- , Winston (J. R.) u. Schomer (H. A.), *Physiol. Unters. d. Rindenfarbstoffeireifender Orangen* 2630.
- Miller (F. L.) s. Standard Oil Development Co.
- Miller (F. R.) s. Heinle (R. W.).
- Miller (Himon) s. Kiene (H. E.).
- Miller (Hugh) s. Phillips Petroleum Co.
- Miller (H. C.) u. Bliss (H.), *Syst. Isopropyläther-Isopropanol* 742.
- Miller (Herbert C.) u. Darrow (D. C.), *Beeinflussung d. tetan. Reizbark. d. Skelettmuskels durch Ander. d. Elektrolytgeh.* 3211.
- Miller (H. E.) s. American Rolling Mill Co.
- Miller (H. J.), *Cu- u. Cu-Legierungsguß* 1641.
- Miller (H. S.) s. Air Reduction Co., Inc.
- Miller (I.) s. Grosvenor (W. M.) Laboratories, Inc.
- Miller (L.), *Charakterist. Eig. d. Schafwolle* 844.
- Miller (L. B.), *Bericht d. Tappi über Anforderungen an Papierfabrikwasser* 3728. — *Bericht d. Tappi über Wassertechnologie 1939* 3728.
- Miller (L. C.), Bliss (C. I.) u. Braun (H. A.), *Best. v. Digitalis. I. Mitt. Kriterien beim Vgl. verschied. Auswertungsmethoden am Frosch* 1178.
- Miller (L. L.), *Anaphylakt. Schock u. N-Stoffwechsel beim Hund* 1308.
- Miller (L. P.), *Künstliche Bldg. v.  $\beta$ -Gentio-biosiden in mit Chemikalien behandelten Gladiolenzwiebeln u. Tomatenpflanzen* 3645.
- Miller (M.), Johnston (S. M.) u. Hayman jr. (J. M.), *Unvermögen d. Ascorbinsäure, Albuminurie u. Hämaturie bei Nephritis zu beeinflussen* 2328.
- Miller (M. B.) s. Hirsheimer (A.).
- Miller (O.), *Dest.* 2588.
- Miller (P. G.) u. Sommer (H. H.), *Einfl. d. pH-Wertes, d. Salze, d. Evaporier. u. verschied. Arten v. Hitzebehandl. auf d. Koagulations-temp.* 1225.
- Miller jr. (P. H.) u. Day (H.), *Selbstdiffus. in polykrystallinem Zn* 3153.
- Miller (R.) s. Chemical Foundation, Inc.
- Miller (R. F.), *Festig. v. Metallen bei erhöhten Temp.* 458. — *Kriechfestig.* 458.
- , Benz (W. G.) u. Unverzagt (W. E.), *Kriechfestig. v. 17 niedrig legierten Stählen bei 1000° F* 3255.
- Miller (R. L.), *Wickelkondensator* 3527\* A.
- Miller (S. W.), *Zulässiger Mn-Geh. in d. Luft beim Schweißen mit stark umhüllten Elektroden* 952.
- Miller (V.), Bainbridge (E.) u. Ellison (R.), *Schmelzen v. bleihaltigen Stoffen* 3256.
- Miller (W. C.) s. Scorgie (N. J.).
- Miller (W. H.) s. Gregg (D. C.); Iddles (H. A.).
- Miller (W. J.) s. Vosburgh (W. C.).
- Miller (W. T.) u. Williams (K. T.), *Kleinste tödliche Selendosis, als Natriumselenit, für Pferde, Maultiere, Rindvieh u. Schweine* 3720.
- Miller (William T.) s. Bernstein (J.).
- Milligan (L. H.), *Pyrometr. Ringe zur Messung d. Wärmebehandl. im Ofen* 2939.
- Milligan (W. O.) s. Weiser (H. B.).
- Millman (S.), *Best. d. Vorzeichen v. magnet. Momenten v. Atomkernen* 2579. — s. Kusch (P.); Rabi (I. I.).
- u. Kusch (P.), *Magnet. Kernmomente v.  $^{23}\text{Na}$  u.  $^{39}\text{K}$*  592.
- , Kusch (P.) u. Rabi (I. I.), *Magnet. Kernmomente d. Borisotope* 452.
- Millner (T.) u. Kunos (F.), *Best. v. Al-Spuren in Wolframsäure u. Wolframmetall* 240.
- Mills jr. (E. J.) u. Bogert (M. T.), *Synth. neuer Pyrimidine u. Harnsäuren aus Cystamin* 1427.
- Mills (E. S.) s. Falconer (E. H.).
- Mills (G. A.) u. Urey (H. C.), *Isotopenaustausch zwischen  $\text{CO}_2$ , Bicarbonation, Carbonation u. W.* 1247.
- Mills (G. F.) s. Mc Bain (J. W.).
- Mills (H. A.) s. Wright (F. L.).
- Mills (J. A.) s. Gillespie (D. T. C.).
- Mills (L. E.) s. Dow Chemical Co.
- Millson (H. E.), Royer (G. L.) u. Wissemann (M. E.), *Mkr. Beobachtungen bei d. Färberei v. Wolle* 1785.
- Milne (E. A.), *Kosmolog. Theorien* 5.
- Milner (C. J.), *Festig. v. Glas-Metallverb.* 252. — s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Milner (R. T.) s. Earle (F. R.).
- Milo (G. J.) s. Bergh (J. van den).
- Milobędzki (T.) u. Borowski (W.), *Absorptionsspektren einiger  $\text{P}^{+3}$ -Deriv.* 2. Mitt. 2732.
- u. Lewandowski (M.), *Absorptionsspektren einiger  $\text{P}^{+3}$ -Deriv.* 3. Mitt. *Absorpt. durch  $(\text{n-C}_3\text{H}_7\text{O})_3\text{P}$  u.  $(\text{n-C}_3\text{H}_7)\text{P}(\text{O}) (\text{O n-C}_3\text{H}_7)_2$*  2732.
- Milone (M.) u. Tappi (G.), *Elektr. Momente v. heterocycl. Verb. mit kondensierten Kernen* 1128. — *Ramaneffekt v. Deriv. d. Isoxazols* 2002.
- Milotworskaja (L.) s. Gorodisskaja (G. J.).
- Milovidov (P. F.), *Anuclealität d. pflanzlichen Nucleolus* 1885.
- Milt (C. de), R. Hooke 3145.
- Milton (R.) s. Wiesner (B. P. H.).
- Mima (Y.) s. Honda (K.).
- Minami (T.) u. Kawauchi (A.), *Brennstoff* 1817\* It.
- Minarik (R. S.), *Teilweise Härtung* 1927.
- Minassenko (A. G.) s. Lukaschewitsch (W. O.).
- Minato (A.) s. Ogata (A.).
- Minato (J.), *Sulfonamidopräp. Gonopront* 2053.
- Minatoya (S.), Andô (T.) u. Sugino (K.), *Verzöger. d. Alterns v. vulkanisiertem Kautschuk mit Peroxyden u. Nitroverb.* 2. Mitt. *Andere Beschleuniger als Diphenylguanidin* 1372.
- u. Sugino (K.), *Verzöger. d. Alterns v. vulkanisiertem Kautschuk mit Peroxyden u. Nitroverb.* 3. Mitt. *Alterungsverzögernde Wrkg. auf Rohkautschuk* 1372.
- Minchilli (M.) s. Musajo (L.).
- Minchin (L. T.), *Luminescenz v. Stoffen bei Flammenanreg.* 303.
- Minejew (A. D.), *Emulgier. v. Flachs vor d. Kämmen* 844.
- Minejewa (W. P.) s. Opalew (A. I.).
- Miner (C. S.) s. Commercial Solvents Corp.

- Miner (H. I.) s. Hook (E. O.).  
 —, Hook (E. O.) u. Coghill (R. D.), Thiamorpholinreihe. 2. Mitt. N-Alkylsubstituierte Derivv. 2746.
- Minerals Benefication Inc., Arms (B. W.) u. Rakowsky (V.), Aufbereit. v. Erzen 1352\*A.
- Minger (F. R.) s. Dow Chemical Co.
- Mingoia (Q.), Synth. v. Benzodrin 1472, 2340.
- Minibeck (H.) u. Verzár (F.), Wrkg. d. Muskelarbeit auf d. Flavingh. d. Leber 1043.
- Minich (H. D.), Tensolite: in d. Hitze gedehntes Kautschukhydrochlorid 1663.
- Minina (J. G.), Igritzkaja (E. B.) u. Matzkewitsch (P. P.), Wrkg. v. Boden- u. Luftfeuchtigk. u. d. Lufttemp. auf d. Ährchenbildg. in d. Weizenähre 811.
- Minewitsch (I. J.), Ioffe (F. S.) u. Schafir (A. I.), Direkter Nachv. v. Typhus-Paratyphusbakterien u. v. paragauglinablen Stämmen v. *Bacterium coli* als Kriterium zur epidemiolog. Bewert. d. Wasserverunreinig. 1764.
- Minkewitsch (N. A.) u. Iwanow (O. S.), Niedriglegierte Schnellarbeitsstähle 3396.
- Minkin (A. S.), Elektr. Oberflächenhärt. v. Einzelteilen 685.
- Minnesota Mining & Mfg. Co. u. Bartling (H. G.), Blattförmiges Schleifmittel 255\*A.  
 — u. Drew (R. G.), Klebmittel für Abdeckpapiere für Lackierungen 446\*A.  
 — u. Kellgren (W.), Klebepapier 2848\*A.
- Minnick (L. J.) u. Kilpatrick (M.), Säure-Basengleichgewichte in wss. u. nichtwss. Legg. 195.
- Minniti (G.), Aktivität d. Pyrophosphatase im menschlichen Foetus u. seinen Adnexen 1732.
- Mino Business Trust, Rkk. zwischen Gasen u. festen Körpern 2515\*It.
- Minor (F. W.) s. Allison (F. E.); Ludwig (C. A.).
- Minor (J. E.) s. Reardon (J. F.).
- Minoshima (K.), Pharmakol. Wrkg. d. Acetylbrovarins 656.
- Minski (J. I.), Thiuramidisulfid 2542\*Russ.
- Mion (I.) s. Brivio (A.).
- Mirandes (F.), Schallplatten 1662\*F.
- Mircev (A.) s. Šandera (K.).
- Mirer (M. L.) s. Breitburg (A. M.).
- Miretzki (W.) s. Issaitschew (I. W.).
- Mirimanoff (A.) s. Olivet (R.).  
 — u. Tolédo (P. de), Best. d. Ascorbinsäure in Ggw. v. Tannin 2329.
- Mirkind (A. L.) s. Wulichmann (A. A.).
- Mirnik (M.) s. Karschulin (M.).
- Miroljubow (I. N.), Berechn. d. Fließgrenze bei exzentr. Belast. 2127.
- Miroljubow (K.), Jarowitsch v. Lein 572.
- Mironow (A. W.) s. Wernow (S. N.).
- Mironowa (A. N.) s. Pesstow (N. J.).
- Miropolski (L. M.), Fluorit v. d. Kungur Lagerstätten aus d. Tartarei 1265.
- Miroshkina (S. K.) s. Bermann (J. I.).
- Miroschnik (G.), Physikal.-chem. Indicatoren allerg. Zustände bei Tieren in verschied. Altersperioden 73.
- Miroschnitschenko (G.), Buttersäuregärung bei d. Spritfabrikat. 3717. — s. Wassiljew (J.).
- Miroschnitschenko (G. K.), Kupolofenschmelze v. Gußeisen mit Thermoanthrazit [1506].
- Mirsa (A. C.) s. Dorofejew (I. M.).
- Mirski (I. D.), „Hinterteilsymptom“ als ein Frühsymptom d. C-Hypovitaminose 1747.
- Mirsky (I. A.), Einfl. d. Hypophysenvorderlappens auf d. Proteinstoffwechsel 513. — s. Nelson (N.); Wasserman (P.).
- Mirsojewa (W. A.), Ursachen d. Anreicher. v. Kartoffelstäbchen in Korn u. Mehl 1086.
- Misch (L.) s. Boyce (J. C.).
- Mischenin (I. D.), Klinik v. NO-Vergiftungen 1901.
- Mischtschenko (K. P.) s. Worakso (G. I.).  
 — u. Kupfer (A. W.), Messung d. Wärmeeffekte d. Kondensations-Rkk. v. Harzen 1794.
- Mischtschenko (T. I.), Bichromatmeth. zur Best. v. Rohrzucker in Gebäcken 144.
- Mischulowitsch (L. J.), Best. d. Dichte v. keram. Scherben 3387. — s. Wolf (I. W.).  
 — u. Tschernjak (P. A.), Porphyrartige keram. Platten 2664.
- Mischung (I.) s. Fröhlich (P.).
- Mischusstin (I. U.), Alterung v. Gummi 137. — Herst. v. faserhaltigem Regenerat 2824.  
 — u. Pissarenko (A. P.), Einfl. d. Dosier. d. Beschleunigers auf d. physikal.-mechan. Konstanten v. farbigen Gummisohlen 832.
- Mischusstin (J. N.) s. Falkowa (T. D.).  
 — u. Bacharewa (S. I.), Bodenacidität u. inakt. Azotobacter im Boden. 2. Mitt. Inakt. Form d. Azotobacters 1495.
- Misener (A. D.), Spezif. Wärme v. supraleitendem Hg, in u. Tl 3159. — s. Allen (J. F.); Apleyard (E. T. S.).
- Misgirewa (J. P.) u. Antropow (L. I.), Potentiometr., argentometr. Best. v. Halogeniden bei ihrer gleichzeitigen Anwesenheit in Arzneimitteln 2645.
- Mishima (T.), 18/8 u. andere nichtrostende Ni-Stähle 2374.
- Misuraca (W. N.), Metalldruck bei heißer Witterung 3278. — Entw. im Metalldruck 3278. — Farbenvariät. beim Drucken 3278. — Trockenstoffe 3278. — Dekorieren v. Metall für Schutzzwecke 3709.
- Misutsch (K. G.), Carbazol u. seine Derivv. 1. Mitt. Struktur d. Carbazolmonosulfonsäure 3334.  
 — u. Ssawtschenko (A. J.), Carbazol u. seine Derivv. 2. Mitt. Bromier. d. Carbazols u. d. Carbazol-3-sulfonsäure 3335. — Best. v. prim., sek. u. tert. aliph. Aminen u. NH<sub>3</sub> in Gemischen 3676.
- Mitchell (A. C. G.) s. Langer (L. M.).
- Mitchell (E. J.) s. Seddon (E.).
- Mitchell (F. H.), Fortschreitender Durchschlag in langer Entladungsröhre 598. — Leitungsvorgang in einer langen Entladungsröhre 3154.
- Mitchell (H. H.) s. Burroughs (E. W.); Lawrenz (M.); Shields (J. B.).
- Mitchell (H. K.) s. Williams (R. J.).  
 —, Snell (E. E.) u. Williams (R. J.), Pantothenensäure. 9. Mitt. Biol. Wirksamk. v. Oxypanthothensäure 2757.  
 —, Weinstock jr. (H. H.), Snell (E. E.), Stanbery (S. R.) u. Williams (R. J.), Pantothenensäure. 5. Mitt. Struktur d. Nicht-β-alaninanteils 2753.
- Mitchell (H. S.), Kältebehandl. v. Fetten u. Ölen 3120.
- Mitchell (J.), Gewinn. v. unruhigem Stahl 2078.
- Mitchell jr. (J.) s. Smith (D. M.).

- Mitchell (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Mitchell (J. E.) s. Colgate-Palmolive-Peet Co.
- Mitchell (J. S.), Einfl. d. Wellenlänge bei d. Rk. d. menschlichen Haut auf Röntgen- $\gamma$ -Strahlen 774.
- Mitchell (R. L.) u. Ritter (G. J.), Zus. d. Hemicellulose aus Ahornholz 3181.
- Mitchell (R. W.) s. Magnus Chemical Co.
- Mitchell jr. (W.) s. King & Lang Inc.
- Mitjagina (O. W.) s. Skopinzew (B. A.).
- Mitra (B. N.) s. Linton (R. W.).
- Mitra (M. C.) s. Basu (N. M.).
- Mitra (S. K.) u. Banerjee (A. K.), Außerer Rand d. Atmosphäre u. UV-Lichttheorie d. Nordlichts u. d. magnet. Störungen 3444.
- Mitrofanow (S. I.), Durchströmungsgeschwindigk. d. Pulpe durch d. Flotationsmaschine u. d. Flotationsgeschwindigk. 2076.
- Mitropolitanskaja (R. L.) s. Koschtojanz (C. S.).
- Mitropolitanskaja (Z. L.) s. Abramow (W. S.).
- Mitsche (R.), Schmieckreuz u. Austenitkorngröße in mittelhartem C-Stählen 2812. — s. Neuwirth (F.).
- Mitscherlich (E. A.), Physikal. Bodeneigg. in Bezieh. zu d. Pflanzenerträgen 257. — Einfl. d. Bodenvol. u. d. Bodenverdunn. auf d. Aufnahme v. Kali u.  $P_2O_5$  durch d. Pflanze 2529. —  $P_2O_5$ - u.  $K_2O$ -Aufnahme u. -Auswertung bei verschied. Kulturpflanzen [2951].
- Mittasch (A.), J. R. Mayers Stellung zur Chemie 721. — J. R. Mayers Lehre über d. Wirken in d. Natur 721. — J. R. Mayers Kausalbegriff [2574].
- Mitteld deutsches Maiswerk Zerbst, Zweigfabrik der Firma J. A. Dietzold u. Endler (G.), Puddingstärke 281\*D.
- Mittelstaedt (S. G.) s. Horn (G. M.).
- Mittenzwei (H.) s. Fischer (Hans).
- Mitter (P. C.) u. Bagchi (P. N.), Langkettige Säuren. 1. Mitt. Erweiter. d. Isoprenregel 2621.
- u. Dutta (P. C.), Langkettige Säuren. 2. Mitt. Aleuritinsäure 65.
- u. Mukherjee (H.), Einw. v. Oxalylehlorid auf Phenoläther 1860.
- Mitts (A. E.) s. Barkenbus (C.).
- Mituda (H.), Vitamin C. 4. Mitt. Isolier. v. Ascorbinsäure 1043.
- Mituya (A.), Wasserstoffentlad. an Hg-Elektroden 312.
- Miura (I.) u. Kitano (S.), Trop. Hölzer für d. Zellstoffherst. 5. Mitt. Kochverss. mit Hölzern aus Britisch-Nordborneo 429.
- Miwa (M.), Yamashita (H.) u. Mori (K.), Tödliche Wrkg. v.  $\alpha$ -Strahlen auf Seeigleier 3041.
- Mix & Genest Akt.-Ges., Behm (E.) u. Eisner (H.), Messung v. Teildrucken in einem Gas-Sattdampfgemisch 3232\*D.
- Miyadima (T.), Antagonist. Wrkg. d. Ergosterins gegen Acetylcholin 792.
- Miyake (S.) s. Hamaguti (E.).
- Miyake (Y.), Veratrinkontrakt. u. Einw. v. Chinin 3215.
- Miyamoto (G.) s. Sagane (R.).
- Miyamoto (K.), Resorpt. v. Eiweiß 1462. — Histamintoleranz u. -anaphylaxie; Wrkg. d. Histaminase 3347.
- Miyamoto (S.), Best. v.  $CO_2$ -Gas in d. Luft 2511.
- Miyata (A.), Zurückbleibende akt. Schicht 17. — Dielekt. Verh. v.  $Al_2O_3$ -Filmen während ihrer Bldg. durch anod. Oxydat. 1403. — Frequenzcharakteristik anod.  $Al_2O_3$ -Schichten während ihrer Bldg. 1403. — s. Ishikawa (S.).
- Miyazima (T.), Wechseltwrkg. zwischen Spin u. Bahnmoment bei Elementarpartikeln u. Winkelasymmetrie bei d. Streuung v. Neutronen an Protonen 1393.
- Mizugaki (K.), Gewöhn. d. Fibroblastenkulturen an Heroin u. d. Abstinenzerscheinungen bei ihnen 1048.
- Mizuki (S.) s. Okuyama.
- Mizuno (Z.), Bösartige Tumoren in Bezieh. zum Ca-Stoffwechsel. 1. Mitt. Ca-Geh. d. Serums v. Frauen mit Uteruskrebs 2035; 2. Mitt. Veränderr. im Ca-Geh. d. Serums v. Kaninchen mit Katos Kaninchensarkom 2035; 4. Mitt. Ca-Geh. d. Gewebe bei Krebskranken 2035.
- Mjassojedow (J. S.), Veränderr. v. Glutathion u. Katalase im Blut bei akuten Nephritiden 3346.
- Mladenović (M.) s. Balenović (K.).
- u. Balenović (K.), Elemisäure aus Manila-Elementharz. 10. Mitt. Zahl d. Doppelbindungen d. Elemisäuren 2169.
- Mnatzakanow (T. S.), Klin. Bedeut. d. Bluteiweißfraktionen bei krupöser Pneumonie 2325.
- Mnookin (N. M.) s. Speas Co.
- Mock (W.), Glimmerkondensator mit versilberten Glimmerplättchen 3527\*D.
- Moenic (W.) s. Schöpf (C.).
- Modderman (C. P. J.), Lachgasnarkose mit Kohlensäureabsorpt. 3661.
- Modern (F.) u. Ruff (G.), Proteolyt. Abbau v. Antidiphtherieserum 1032.
- Modlin jr. (L. R.) s. Burger (A.).
- Moe (E.), Procainadrenalintabletten zur Injektion 3364.
- Moe (G. K.) s. Wood (E. H.).
- Moede (W.) s. Prockat (F.).
- Möglich (F.), Statisst. Thermodynamik. 1. Mitt. 1694; 2. Mitt. 3452. — Leuchten fester Isolatoren 2717.
- , Riehl (N.) u. Rompe (R.), Temperaturlstrahlung nichtleitender fester Körper 1396.
- u. Rompe (R.), Energieumwandl. in Krystallphosphoren 864. — Dass. im Festkörper 1399.
- Moehlig (R. C.), Myasthenia gravis: Behandl. durch Implantat. v. festem Desoxycorticosteronacetat 3201.
- Möller (C.) u. Rosenfeld (L.), Feldtheorie d. Kernkräfte 300.
- Möller (H.), Toxikologie d. p-Sulfanilamidoacetophenons 2054.
- Möller (Hans) s. Siedel (W.).
- Möller (Heinz) u. Leschewski (K.), Elektrolyse  $CO$ -haltiger Cuprosalzlsgg. 3593.
- Moeller (T.), Wss. Lanthanhydroxyd als emulgierendes Agens 2539.
- Moeller (W. J.) s. Carey (P.) Manufacturing Co.
- Möllering (K. F.) s. Drägerwerk H. u. B. Dräger.
- Møllgaard (H.), Therapeut. Wert d. Sano-crysin 2918.
- Moen (A.) s. Braadlic (O.).

- Mönkemöller (F.)**, Stahlverwend. in d. chem. Industrie 814. — Oberflächenbehandl. v. Stahl u. Eisen. 3. Mitt. 1933. — Stahl in d. techn. Revolution d. 19. Jahrh. 2208. — Stahl u. Eisen im Auto 2211. — Werkstoffe durch Plattieren v. Stahl 2378.
- Moens (L.)**, Pasteurisat. d. Bieres 417.
- Mörke (E.)**,  $P_2O_5$ -Best. v. organ. Stoffen u. Legg. 143.
- Moeschlin (S.)**, Innenkörperanämien durch Entsch. v. Methämoglobin infolge Dagenanwrkg. 2052.
- u. **Hürschler (H.)**, Toxizität d. Dagenans u. d. Ciba 3714 auf d. rote Blutbild 3510.
- Möser (A.)**, Technologie d. Silicasteine 1066. — Mauersteinherst. 1197. — Feuerfeste Steine aus Saarschieferton 1342. — Prüfung d. Frostbeständigk. v. Ziegelzeugen 2071. — Schwachbrandschamotte 3243.
- Moetsch (J. C.)**, s. Raizins (G. W.).
- Mowus (F.)**, Carotinoidderiv. als geschlechtsbestimmende Stoffe v. Algen 356.
- Moffat jr. (J.)**, s. Sievert (G. E.).
- Moffat (W. M.)**, Wrkg. d. hypophysenvorderlappengleichen Hormons auf d. Blutbild beim Menschen 920.
- Moffett (R. B.)**, s. Cottman (E. W.).
- Moffett (S. M.)**, s. Cottman (E. W.).
- Mogensen (E.)**, s. Alsted (G.).
- Mogensen (F.)**, Magnet. Anreicher. 1. Mitt. 1772; 2. Mitt. Anzieh. v. Teilchenansammlungen im magnet. Feld 3694.
- Moggridge (R. C. G.)**, s. Harington (C. R.).
- Mogi (M.)**, In „Miso“ aufgefundene Hefen. 4. Mitt. 70.
- Mogilewski (M.)**, s. Linnikowa (M.).
- Mogilnicki (H.)**, s. Lampe (W.).
- Moglia (J. A.)**, s. Cicardo (V. H.).
- Mohammad (A.)**, Emerson (O. H.), Emerson (G. A.) u. Evans (H. M.), Eigg. d. Filtrationsfaktors d. Vitamin B<sub>2</sub>-Komplexes 519. — Multiple Natur d. Ratten-„Filtrationsfaktors“ 2493.
- u. **Ahmad (S.)**, Ölbdg. bei ölhaltigen Brassicaarten 146.
- Moheit (W.)**, Festigk. u. Gewichtsersparnis in bezug auf St 52 bei auf Druck beanspruchten Elektronstäben 1072.
- Mohler (F. L.)**, Wiedervereinig. u. Elektronen-anlager. in d. F<sub>2</sub>-Schicht d. Ionosphäre 2581.
- Mohr (E.)**, Zusammenhang zwischen Biegezugfestigk. u. Biegezugelastigk. 1204. — s. Bohner (H.).
- Mohr (H.)**, Vitamin-C-Geh. d. frischen u. d. Trockenkartoffeln 3653.
- Mohr (W.)**, Butterei 3288. — s. Menk (W.).
- Mohrheim (A.)**, s. Nowotny (H.).
- Mohs (F. E.)**, Wrkg. v. östrogenen u. androgenen Stoffen auf d. Wachstum eines Mammafibroms bei Ratten 775.
- Mohs (K.)**, Änderungsvorschläge zur Methodik d. Anerkenn. v. Kleberweizen 1226. — Best. d. Feuchtklebermenge 2555.
- u. **Brückner (G.)**, Schrottnormung 3289.
- Moilliet (J. L.)**, u. Imperial Chemical Industries Ltd., Trocknen v. Pigmenten 2689\* E.
- , **Thurlow (H. J.)**, u. Imperial Chemical Industries Ltd., Trocknen organ. Pigmente 2688\* E.
- Moissejew (A. A.)**, Dicke Acetylcellulosefilme durch Ausgießen 431.
- u. **Swerdlin (M. S.)**, Erhöhd. d. Lichtbeständigk. v. Acetylcellulosefilmen 1093.
- Moissejew (I. G.)**, Behndl. kastanienbrauner Solonetzböden d. östlichen Vorkaukasus mit Gips 1346.
- Moissejew (S. W.)**, Verbandzeug, Fäden, Catgut, Mull u. Wundpuder 2185\* Russ.
- Mokijewski (W.)**, u. **Rehbinder (P.)**, Einfl. v. oberflächenakt. Substanzen auf d. mechan. Eigg. u. d. Bldg. v. Seifenkoagelen 2450.
- Moktader (A.)**, u. **Guha-Sircar (S. S.)**, Bitterstoff aus *Andrographis paniculata*, Nees. 1. Mitt. 1592.
- Mol, P** in d. Biologie 1058.
- Mol (W. E. De)**, Bekämpf. v. Schädlingen in oder an Blumenzwiebeln 121\* Holl.
- Moldawer (T. I.)**, Serienherst. v. Sclenphotoelementen mit Al-Unterlage 867.
- Moldawski (B.)**, u. **Nisowkina (T.)**, Hydrier. v. sauerstoffhaltigen Verb. 3. Mitt. 2,3-Dimethylbutan aus Pinakolin 2876.
- Molde (P.)**, Tabak u. Chemie 968.
- Moldenhauer Brooks (M.)**, Sulfanilamid u. Glucose als Antidot 2333.
- Molewa (W. A.)**, s. Asstaschenko (K. I.).
- Molière (G.)**, Strahlungstheorie. 1. Mitt. Wellenleich. erster Ordnung für d. Potentiale d. Strahlungsfeldes 454.
- Molignoni (L.)**, Färben v. Cu 1782\* It.
- Molitor (H.)**, s. Sampson (W. L.).
- Moll (F.)**, Farbenstriche über Carbolinum 561.
- Moll (K.)**, Bindestoffe u. Fahrbanddecken im bituminösen Straßenbau 156.
- Moll (M.)**, s. Achmatowicz (O.).
- Moll (T.)**, s. Hepding (L.).
- Molland (J.)**, Colorimetr. Fe-Best. mit 8-Oxychinolinderiv. 3230. — Innere Komplexsalze d. 8-Oxychinolin-5-sulfosäure 3476.
- Molnar (J. P.)**, u. **Hitchcock (W. J.)**, Zeeman-effekt bei Rh bis 9500 Gauß 304.
- Molntow (L. F.)**, Reibungskoeff. beim Heißwalzen v. hochkohlenstoffhaltigem Stahl 3543.
- Moltschanow (L.)**, s. Boldyrew (N.).
- Moltschanow (N. S.)**, Sauerstofftherapie bei Lungenerkrankungen 2332.
- Moltschanowa (O. P.)**, u. **Kotscherginski (A. S.)**, Gas-, Stickstoff- u. Mineralstoffwechsel während d. Schwangerschaft 653.
- Mom (C. P.)**, u. **Schaeffer (C. O.)**, Typhuskeime im Abwasser u. Schlamm 2934.
- Monachowa (L. W.)**, u. **Katzmann (E. L.)**, Gefügebesehrheiten v. Stahl mit mittlerem Mn-Geh. 3545.
- Monaghan (J. F.)**, s. Strumia (M. M.).
- Moncrief (E.)**, s. Hutchinson (A. J. L.).
- Mond Nickel Co. Ltd.**, Stahlguß 954\* F. — Bauteile für erhöhte Temp. 1645\* F.
- Mondain-Monval (P.)**, Langsame Oxydat. vor d. Verbrenn. v. KW-stoffen 1971.
- u. **Gabriel (G.)**, Partielle Mischbark. in fl. Legiert.; Syst. Pb-Zn-Sn 173.
- u. **Quiquerez (J.)**, Bin. u. tern. Systeme mit zwei getrennten fl. Schichten 3. — Fl. Mischungen aus zwei Schichten u. krit. Opalescenz 2866.
- Mondini (E. M.)**, Bromgeh. d. Blutes in verschied. Stadien d. Tuberkulose bei Kindern 1605.
- Monforte (F.)**, s. Rossi (G.).
- Monk (G.)**, s. Wheland (H. W.).
- Monnberg (B.)**, Schleim in Papiermühlen u. Sulfitecellulosefabriken 3570.
- Monnier (R.)**, s. Goldberg (M. W.).

- Monsanto Chemical Co., Wasserfreies  $Al_2(SO_4)_3$  aus Lsgg. 1065\*E.
- u. Bertsch (J. A.), Cyclohexylamin 407\*A.
- u. Carswell (T. S.), Unkrautvertilgungsmittel 949\*A. — Arylphosphite 1100\*A.
- u. Durgin (C. B.), Zahnreinigungsmittel 3517\*A.
- , Fox (K. R.), Hyry (E. C.) u. Hatfield (I.), Holzschutzmittel 2981\*A.
- , Gardner (H. A.) u. Kirkpatrick (A.), Mischharz 275\*A.
- u. Harman (M. W.), Beizen v. Metallen 1937\*A.
- u. Hockenyoos (G. L.), Additionsverb. 1636\*A.
- u. Martin (G. D.), Mittel gegen d. Bldg. v. Haut in Ölfarben 3559\*A.
- u. Wilson (W. S.),  $Na_2SO_4$  3083\*A.
- Monkalei (N. D.), Löslichk. v.  $Al(OH)_3$  in n. KCl-Lsgg. in Abhängigk. vom pH-Wert 3601.
- Montalbetti (E.), Mehlmisch. für d. Herst. v. Diätgebäcken 569\*It.
- Monte (L. A.) u. Hull (E.), Sublimatvergift., behandelt mit Natriumformaldehydsulf-oxalat 2339.
- „Montecatini“ Soc. Générale per l'Industria Mineraria e Chimica, Färben v. Caseinwolle mit S-Farbstoffen 130\*It. — Pb-Na-Legier. 1355\*It. — Sprengstoff 1976\*It. — Schmiröl aus Olivenöl 2989\*F. — Ab-rösten v. Pyrit 3635\*Belg.
- Montefredine (A.), Al in d. Lebensmittel-industrie 2553.
- Montenbruck (D.), Abbau d.  $\alpha$ -Aminosäuren 3056.
- Monteponi (S. di), Zinkstaub 3102\*It.
- Montfort (C.), Photosynth. brauner Zellen im Zusammenwirken v. Chlorophyll u. Carotinoïden 508.
- u. Küsters (G.), Saprophytismus u. Photo-synth. 1. Mitt. Humusorchideen 644.
- Montgomery (A.) s. Larsen (E. S.).
- Montgomery (C. G.) u. Montgomery (D. D.), Entlad. v. Geiger-Müllerschen Zählrohren 16, 3590.
- , Ramsey (W. E.), Cowie (D. B.) u. Mont-gomery (D. D.), Auftreten langsamer Mesotronen 1544.
- Montgomery (D. D.) s. Montgomery (C. G.).
- Montgomery (J. M.) s. Hoover (C. P.).
- Montgomery (M. L.), Entenman (C.), Gibbs (G. E.) u. Chajkoff (I. L.), Einfl. d. oralen Gabe v. Pankreassaft auf d. Leberfett beim depankreatisierten Hund unter Ernähr. mit Insulin 1311.
- Monti (L.), Kondensat. v. Methylolsäure-amiden mit 4-Oxychinazolinen 1721. — Aus Hanf gewonnenes Wachs 2976.
- u. Felici (L.), Sulfanilamidderiv. 2158.
- u. Simonetti (A.), Sulfanilamid-Chinolin-azoverbb. 2157. — Kondensationsprodd. d. 2-Methyl-4-oxychinazolins mit Alde-hyden 2614. — Derivv. d. 2-Methyl-4-oxy-chinazolins 2614.
- Monti (R. A.) u. Ferrari (J. A.), Vasomotor. Störungen u. ihre Behandl. mit männlichem Hormon 1603.
- Monticelli (M.) u. Sinigaglia (F.), Ti-Best. in Al u. in Leichtmetalllegier. 105.
- Montignie (E.), Einw. v.  $Cu_2O$  auf Verb. 1264.
- Montigny (R. de) s. Morris (W. S.).
- Montoro (V.), Mischkristalle im Syst.  $FeO-MnO$  465. — Mischbark. zwischen Eisen- u. Manganesquioxid 465.
- Monypenny (J. H. G.), Korrosions- u. hitze-beständ. Stähle 123.
- Monzini (G.) s. Carrara (G.).
- Moon (N. S.) s. Marvel (C. S.).
- Mooney (R. C. L.), Struktur v. Tetramethyl-ammoniumdichlorodiodidkristallen 2290.
- Mooney (R. L.), Selbstbeständiges Feld für doppelt ionisiertes Cr 595.
- Moore (B. H.), Geschmolzene Magnesia 541. — s. Hart (J. G.).
- Moore (B. L.) s. Holloway (M. G.).
- Moore (D. H.) s. Abramson (H. A.).
- Moore (E. S.), Coal. 2nd ed. [1975]. — Gold-vorkommen u. Eruptivgesteine in d. kanad. Schild 2871.
- Moore (E. W.) s. Imhoff (K.).
- Moore (F. J.) s. Plastics Molding Corp.
- Moore (F. W.) s. Gilman (H.).
- Moore (G. V.) s. Dow Chemical Co.
- Moore (H.), Organ. u. anorgan. Gläser 541.
- Moore (H. F.), Eisenbahnschienenfehler. 6. Mitt. 3545.
- Moore (J. W.) s. Kinsman (J. M.).
- Moore (L. A.) s. Snyder (W. W.).
- Moore (M. B.) s. Abbott Laboratories.
- Moore (M. L.) s. Crossley (F. S.).
- , Miller (C. S.) u. Miller (E.), Substituierte Sulfanilamide. 3. Mitt. N<sup>o</sup>-Acyl-N<sup>o</sup>-oxy-deriv. 3327.
- Moore (M. T.) s. Winkelman (N. W.).
- Moore (R. A.) s. Lord jr. (J. W.).
- Moore (R. J.), Kunstharze in Rostschutz-farben 3113.
- Moore (R. W.), Ander. d. Mikrostruktur v. Destillierrohren beim Gebrauch 397. — s. General Electric Co.
- u. Kleinheksel (S.), Prüfung v. Nicht-eisenmetalllegier. für ihre Verwend. als Kondensatorröhren 2539.
- Moore (T.), Spektroskop. Veränder. an Fett-säuren. 6. Mitt. Allgemeines 3291. — s. Cruickshank (E. M.); Houston (J.).
- Moore jr. (W. J.) u. Taylor (H. S.), Hg-sensibi-lisierte Hydrier. v. Athylen, Propylen u. n-Butylen 3460.
- Moore (W. T.) s. Hellman (L. M.).
- Moosdorf (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Mora (J. M.), Granulomatiger Tumor nach Injekt. v. koll.  $ThO_2$  in d. Mamma 2170.
- Morais (E.) s. Tavares (A.).
- Moran (E. A.), Briese (R. E.) u. Couch (J. F.), Blausäurepflanzen 2906.
- Moran (T.) s. Brooks (J.).
- Morand (R.), Beim Mattieren v. Kunstfasern erzielte Fortschritte 284.
- Morando (G. C.) s. Bonsignore (A.).
- Morani (V.), Berichtig. d. Bodenacidität 1201.
- Morató Manaro (J.) s. Fraenkel (L.).
- u. Albrieux (A.), Wrkg. d. Keimdrüsen-hormone am n. u. am kastrierten Hahn 1601.
- Morawitz (W.) s. Zintl (E.).
- Mordkowitz (W. M.) s. Dubowski (A. I.).
- More (K. R.) u. Cornell (S. D.), Banden-spektr. v.  $SrCl$  u.  $SrH$  1106.
- Morechin (M.), Ausnutz. d. Samen v. Cam-phora basilica zur Gewinn. v. fetten Ölen 282.
- Morehouse (R.) s. Boller (E. R.).
- Morejew (W. P.) s. Mumrikow (P. W.).
- Morel (A.) s. Bérard (L.).



- Morel (J.) s. Garrière (R.).
- Moreland (R. K.), Aufschluß v. Erzen 1490\* A.
- Morell (T.), Austausch für Jodtinktur 3514.
- Morrelle (G.) s. Cornubert (R.).
- Moreno (G. G.) s. CMC Corp.
- Morey (B.) s. Symons (G. E.).
- Morgan (A. F.), Shimotori (N.) u. Hendricks (J. B.), Einfl. v. Ca, P u. Vitamin A in d. Nahrung auf d. Entw. v. Hypervitaminose D<sub>2</sub> u. D<sub>3</sub> u. ihre Heilung bei Ratten 2329.
- Morgan (F.) s. Muskat (M.).
- u. Muskat (M.), Schmierung. 4. Mitt. Ander. d. Reibungskoeff. in Abhängigk. v. d. Stärke d. Schmierölfuhr bei geschlossenen Zapfenlagern 2843; 6. Mitt. Elektrolyt. Modelle v. vollständigen Zapfenlagern 2844. — Grenzschnier. 3576.
- Morgan (I. M.), Bezieh. zwischen Alter v. Mäusen u. Immunisierbark. mit formolisiertem Pferdeencephalomyelitisvirus 1159.
- Morgan (J. E.) s. Bernheim (F.).
- Morgan (K. Z.) s. Nielsen (W. M.).
- Morgan (M. E.) s. Golding (N. S.).
- Morgan (M. F.), Bodenunters. 2950.
- Morgan (P. W.) s. Wolfrom (M. L.).
- Morgan (S. O.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
- Morgan (W. L.) s. American Maize-Products Co.
- Morgan (W. R.), Peskin (W. L.) u. Kronman (S. J.), Erhärtungsvorgang bei Ton-Natriumsilicatmischungen 3687.
- Morgan (W. T. J.) u. Partridge (S. M.), Immunchem. Studien. 4. Mitt. Fraktionier. u. Natur d. Antigens aus Bact. dysenteriae 776.
- Morgenstern (R.), Nachteil d. Malachitgrün-Agars 840. — Brillantgrün-Phenolrot-Agar unter Verwend. v. Vitox 2105.
- Morgolin (M.), Quellen d. Äthylens zur Spritgewinn. 1210.
- Morguliss (N. D.), Bernadiner (M. P.) u. Djalowitzkaja (B. I.), Neutralisier. u. Ionisier. an einer thorierten Wolframoberfläche 730.
- u. Djalowitzkaja (B. I.), Emissionseigg. v. Sb-Cs-Kathoden 3309.
- Morhard (R.) s. Röhrs (W.).
- Mori (F.) s. Kasahara (M.).
- Mori (G.), Amylase bei transplantablen Tumoren 1304.
- Mori (K.) s. Miwa (M.).
- Mori (T.) s. Takahashi (Kumao).
- Morian (S. C.), Entfern. v. Bohrschlamm aus d. Umgeb. d. Fußes v. Erdölbohrlöchern mittels Säure 3134.
- Moricard (R.) s. Gothié (S.).
- u. Gothié (S.), Hormonale Auslg. d. Meiose durch Injekt. gonadotroper Hormonzubereit. aus Serum u. aus Hypophysenvorderlappen 1890.
- Morikawa (H.), Einfl. d. Hodens u. d. gonadotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens auf d. Wachstum d. transplantierten Rattensarkoms 1593. — Einfl. d. Thymusdrüse auf d. Wachstum d. transplantierten Sarkoms 1593. — s. Inui (S.).
- Morikawa (K.), Isiguro (T.) u. Abe (R.), Einfl. d. Wassergeh. auf d. Zerreiblichk. v. Braunkohle 2704.
- Morin (C.) s. Langlois (J.).
- Morishita (R.), Hemmungzone bei d. Präzipitin-Rk. 2319.
- Morison (R. S.), Wrkg. d. Adrenalins u. d. Nervenreizung auf d. mechan. u. elektr. Verh. d. Uterusmuskels 1891.
- Morita (N.), Katalyt. Isotopenaustausch d. gasförmigen O<sub>2</sub>. 5. Mitt. Sorption d. O<sub>2</sub> durch MnO. I. Sorptionsvers. 298; 5. Mitt. II. Austauschvers. 298; 6. Mitt. Austausch-Rk. d. O-Atome zwischen O<sub>2</sub> u. Wasserdampf an d. Oberfläche d. Oxyde v. zweiter, vierter u. sechster Gruppe d. period. Syst. I. Experimenteller Teil 298; 6. Mitt. II. Theoret. Teil 2265; 7. Mitt. Austausch d. O-Atome zwischen O<sub>2</sub> u. Wasserdampf an d. Oberfläche d. CaO 2265.
- Morita (S.), Salvarsanikterus 2182.
- Morita (Shuji), Citrusplantagenboden in Japan. 2. Mitt. Im Wakayamadistrikt 3091.
- Moritz (H.), Einsatz d. Spektralanalyse für Umschmelzlegiern. 1330.
- Moritz (K.), Kunstleder, Belag- oder Besspannstoffe 980\* D.
- Moriya (T.), Innere Bindungsenergie u. Konst. v. Gläsern. 3. u. 4. Mitt. 14.
- Moriyama (H.), Glucoseresorpt. u. -absonder. durch d. „kleine Körperchen“ bildenden Eiweißpartikel, einschließlich Virusprotein 915. — Schrumpfung u. Schwellung d. „kleinen Körperchen“ bildenden Eiweißpartikel, einschließlich Virusproteine, bei Zusatz v. Zuckern oder v. NaCl 1159. — Absorpt. v. anorgan. Salzen u. Zuckern durch Vaccinia u. koagulierte Caseinteilchen 2628. — Wassergeh. d. Vacciniavirus-Proteid-Partikels 2628. — Rennin als Virusmodell. 1. Mitt. Inaktivier. v. Rennin beim Neutralisieren seiner angesäuerten Lsg. 2629. — u. Ohashi (S.), Inaktivier. v. Phageprotein beim Neutralisieren seiner angesäuerten Lsg. 2317. — Rk. zwischen CH<sub>2</sub>O u. Phageprotein 2317.
- Morochowetz (G. M.), Zylinderschmiedestücke 2080.
- Morochowski (J.) s. Mejer (M.).
- Moros (N.) s. Messinger (E.).
- Moros (O. P.) s. Ioffe (S. I.).
- Morosenskaja (L. S.), Durch o-Aminoazotoluol hervorgerufene Lebertumoren 1155. — Lokaler Effekt v. o-Aminoazotoluol u. durch dieses außerhalb d. Leber hervorgerufene Tumoren 1304.
- Morosow (A. A.), Viscositätsunters. v. Baumwollcellulosefrakt. 186.
- u. Rabkin (M. A.), Röntgenograph. Unters. v. Baumwollfasern. 1. Mitt. Fasern verschied. Festigk. 2410.
- Morosow (A. S.), Synthet. u. hydrolyt. Wirk-samk. d. Saccharase zu verschied. Tagesstunden bei Bromus Inermis Leyss 2481. — Einfl. d. Temp. in verschied. Entwicklungsphasen auf d. reversible Aktion d. Saccharase in Futtergräsern in Bezieh. zur Widerstandsfähigk. gegen Hitze 2481. — Wrkg. d. Temp. auf d. reversible Wrkg. v. Saccharase in Futtergräsern in Abhängigk. v. ihrer Hitze- u. Kälteresistenz 2759.
- Morosow (G. S.), Kryolith 2359\* Russ.
- Morosow (I. R.) u. Petrow (G. P.), Klebmittel für Cellophan 1540.
- Morosow (I. S.) u. Urasow (G. G.), Zinnchlorid aus angereicherten Erzen 3530\* Russ.

- Morosow (N. M.) u. Kagan (M. J.), Sorptions-eigg. v. Mischkatalysatoren. 2. Mitt. Desorpt. v.  $\text{NH}_3$  bei d. Vergift. v.  $\text{NH}_3$ -Katalysatoren durch  $\text{O}_2$ -haltige Gase 1543.
- Morrell (G.) Corp. u. Delorme (J.), Thermo-plast. Eiweißprod. 3414\*A.
- Morrell (J. C.) s. Dryer (C. G.); Egloff (G.); Grosse (A. v.); Universal Oil Products Co.
- Morris (A.), Herst. v. Röhren 1499.
- Morris (C. J. O. R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Morris (H. N.), Trocknen v. frisch bedruckten Papierbalnen 2689\* Schwed.
- Morris (H. P.), Alter u. Pb-Geh. v. menschlichen Knochen 2040.
- Morris (J. S.), CO u. seine Best. 3671.
- Morris (L. B.) s. Pont (Du) Film Mfg. Co.
- Morris (L. C.) s. Schulze (W. A.).
- Morris jr. (R. J.) s. Bozorth (R. M.).
- Morris (T. J.), Sulfanilamid bei puerperalen u. postabortalen Infekt. 90.
- Morris (T. N.) s. Davin (E. J.).
- Morris (V. H.) s. Neiswander (C. R.).
- Morris (W. S.) u. Montigny (R. de), Einfl. v. Abwasserverlust auf d. Prüfung v. Holzschliff 428.
- Morrish (R. W. D.) s. Maxted (E. B.).
- Morrison (A. L.) s. Calico Printers' Association, Ltd.
- Morrison (H.) s. Chrysler Corp.
- Morrison (H. E.) u. Mote (D. C.), DN-Stäube zur Bekämpf. d. roten Spinne 3249.
- Morrison (J. G.) u. Gill (J. P.), Nitrier. gehärteter Schneldrehstähle in geschmolzenen Cyansalzen 1927.
- Morrison (J. W.), Direkte elektr. Widerstandserhitz. v. Draht 1773.
- Morrison (P.), Energieschwank. im elektromagnet. Felde 859. — s. Cooper (E. P.).
- Morrison (R. A.) u. Parker (H. M.), Anomalien bei d. photograph. Aufzeichn. v.  $\gamma$ -Strahlen 3580.
- Morrow jr. (H. N.) s. Potts (W. M.).
- Morsan (B.), Best. d. Mn als Manganpyrophosphat 2189.
- Morski (S.) s. Weiter (G.).
- Mortenson (C. W.) u. Spielman (M. A.), Kondensat. v.  $\alpha$ -Methoxystyrol mit Halogenverb. 3331.
- Morton (A. A.), Ersatz für Laboratoriumsölbäder 3071.
- u. Massengale (J. T.), Kondensat. durch Na. 15. Mitt. Rkk. v. Dinatriumverb. mit Äthylidenechlorid u. Methylenechlorid 197.
- , Massengale (J. T.) u. Richardson (G. M.), Kondensat. durch Na. 17. Mitt. Bldg. v. Triphenylen 198.
- u. Richardson (G. M.), Kondensat. durch Na. 16. Mitt. Bldg. v. Decan in d. Wurtz-schen Rk. 197; 18. Mitt. Mögliche Umwandl. v. Amylnatrium in Amyliden-dinatrium 198.
- Morton (A. M.), Ausdehn. feuerfester Stoffe 2937.
- Morton (B. B.), Entw. auf d. Gebiet d. Legier. hat viele neue Raffinierv. möglich gemacht 848.
- Morton (G. A.) u. Ramberg (E. G.), Elektronen-Schattenmikroskop 1182.
- Morton (J.), Kunstleder 3139\*E.
- Morton (J. J.) u. Mider (G. B.), Wrkg. v. Petrolätherextrakt aus Mäusekadavern auf d. Hauttumormentsteh. bei C-57-Schwarz-mäusen 1031.
- Morton (R. A.), Konst. u. physiol. Bedeut. d. Carotins u. verwandter Farbstoffe 1586.
- Morton (T. H.) s. Boulton (J.).
- Morton Salt Co. u. Berry (R. E.), Jodhaltiges Speisesalz 3290\*A.
- Moruzzi (G.), Redoxpotential v. natürlichen Substanzen d. Naphthochinongruppe 2598.
- Moryganow (P. W.), Indanthrenfärbung 2384.
- Moschkewitsch (L. S.) s. Sterkin (E. J.).
- Moschkin (A.), Kontinuierliche Red. v. Nickelformiat im Ölmedium 282.
- Moser (Hans), Stabilisier. u. Fermentier. d. Drogen 372.
- Moser (Hanns), Zn als Münzwerkstoff 400.
- Moser\* (Helmut) s. Fritz (Walter).
- Moser (J.) u. Doms (J.), Fermentieren v. Tabak 145\*Belg.
- Moser (K.), Pb-u. Zinkerzaufbereit. in d. Ostmark 1350.
- Moses (G. L.), Isolier. durch Glas 114.
- Mosettig (E.) s. Krueger (John); Stuart (A. H.).
- Mosher (H. H.) s. Richards Chemical Works Inc.
- Mosher (L. M.) s. Bunker (J. W. M.).
- Moshkow (B. S.) u. Smirnowa (M. I.), Pflanzung zur Ander. d. Alkaloidgeh. v. Pflanzen 1160.
- Mosley (V. M.) s. Maxwell (L. R.).
- Moss (C.) s. Dean (R. S.).
- Moss (C. M.) s. Dahle (C. D.).
- Moss (W. H.) s. Celanese Corp. of America.
- Mosser (H.) s. Rouslacroix (A.).
- Mossini (A.), Azo- u. Formazylderiv. d. p-Aminobenzolsulfonamids 2602. — s. Lusignani (G.).
- u. Caliumi (V.), Darst. injizierbarer Lecithinlsgg. 3216.
- Mosskalenko (A. F.) s. Geness (S. G.).
- Moszkowa (J. S.) s. Kosstenko (A. S.).
- Mosskwin (W.), Fluatier. zur Bekämpf. d. Betonkorros. 2668.
- Mosso (G.) s. Barduzzi (L.).
- Mosstowitsch (W. J.) u. Anissimow (S. M.), Metallurgie d. Pb [3703].
- Mosstrjukow (P. M.) s. Porai-Koschitz (B. A.).
- Mosunow (P.) s. Salkind (J. S.).
- Mote (D. C.) s. Morrison (H. E.).
- Mothes (H. E. O. W.) s. Knoll A.-G. Chemische Fabriken.
- Mothes (K.), Biosynth. d. Säureamide Asparagin u. Glutamin 217.
- Mothiron (M. L.), Al-Gußlegier. 2380\*F.
- Motok (G. T.), Einfl. d. Gasgeh. auf d. Verh. d. Stahles 3253.
- Motokawa (K.), Summation u. chem. Übertrag. d. Nervenimpulses an d. Endigungen d. autonomen Hautnerven 2178.
- Motschalow (K. N.), N-Oxydat. in hochfrequenter Fackelentlad. 1247.
- Mott (N. F.) u. Gurney (R. W.), Electronic processes in ionic crystals [1839].
- Mottern (H. H.) u. Neubert (A. M.), Konservier. weichreifer Pflirsche ohne Steine 2830.
- Mottram (J. C.) s. Doniach (I.).
- Motz (C.) s. Jaubert (A.).

- Motzkus (E.)**, Einfl. v. Anstrich- u. Holzschutzmitteln auf d. Brennbark. v. Holz 2412.
- Moubis (J. H. A.)** s. Penning (F. M.).
- Moudry (V.)**, Schädlingsbekämpfungsmittel 1497\* Tschech.
- Moufang (R.)** u. **Mailänder (R.)**, Einfl. eines Anrisses auf d. rechn. Nennspannung bei Beanspruch. durch ein gleichbleibendes Biegemoment 1643.
- Moulton (R. W.)** u. **Beuschlein (W. L.)**, Strömen v. Luft in Röhren im Druckbereich v. 1—300 at 1260.
- Mouneyrat (A.)**, Salze d. p-Aminophenylsulfamids 1179\* F.
- Mount (E. H.)** s. Godfrey (H. J.).
- Mount (W. S.)** u. **Scafe (E. T.)**, Disaccharidstoffe aus Houdry-Destillaten kommen in ihrer Qualität d. Destillationsdieselenen nahe 2564.
- Moura Campos (F. A. de)** u. **Kieffer (J. C.)**, Wrkg. v. Nicotinsäure auf pellagraartige Dermatitis bei Ratten 1167.
- u. **Orsini (D.)**, Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplex in brasilian. Nahrungsmitteln 3356.
- Moureu (H.)** u. **Wetroff (G.)**, Phosphornitrilamid d. Mg u. Existenz v. d. Cyanamiden analogen Verbb. in d. Reihe d. P 737.
- Mourgue (M.)** s. Roche (J.).
- Mouriquand (G.)**, **Dauvergne (M.)**, **Tête (H.)** u. **Edel (V.)**, Osteophyten durch chron. C-Avitaminose 1168.
- Moussa (A.)** s. Thibaud (J.).
- Mousseron u. Paulet (M.)**, Akt. 1-Methyl-3-alkylcyclohexanole-(3), Cyclone, Epoxyde, Cyclane 895.
- Mouton (M.)**, Best. d. Benzaldehyds u. Zimtaldehyds als 2,4-Dinitrophenylhydrazone zur Prüfung galen. Präpp. aus Kirschlorbeer u. Zimt 2783.
- Movilia (L. M.)**, Alkal. Entw. 158.
- Mowlds (K. S.)** s. Glidden Co.
- Mowschowitzsch (F. L.)** s. Ssaltschinkin (A. P.).
- Mowssessjan (S. A.)**, Andalusitvork. v. Paraga-Tschai 605.
- Moxan (A. L.)**, Giftigk. v. Selencystin u. a. organ. Selenverbb. 2643. — Selengeh. v. Grashüpfern 3249. — s. Bois (K. P. du); Olson (O. E.).
- , **Schaefer (A. E.)**, **Lardy (H. A.)**, **Bois (K. P. du)** u. **Olson (O. E.)**, Anwachsen d. Ausscheidungsverhältnisses v. Se bei mit Se behandelten Tieren durch Brombenzol 1172.
- Moyer (F. T.)**, Entw. in d. Industrie d. nichtmetall. Mineralien 2359.
- Moyer (J. S.)** s. Jenkins (R. R.).
- Moyer (L. S.)**, Elektrokinet. Gesichtspunkte in d. Oberflächenchemie. 8. Mitt. Zus. d. Oberflächenfilms an d. Fetttropfen d. Sahne 181. — Elektrophorese zur Aufklar. biol. Probleme 2627. — s. Gorin (M. H.).
- Moyle (C. L.)** s. Dow Chemical Co.
- Moyner (R.)** s. Binet (L.).
- Moynot (H.)**, Auspuffgase u. Vergas. 1816.
- Mozolowski (W.)** u. **Rogowski (P.)**, Naphthoresorcinprobe für d. quantitative Best. d. Glucuronsäure 3232.
- Mozsonyi (S.)** u. **Kedvessy (G.)**, Prüfung d. Arzneigläser u. Glastiegel 2340.
- Mrgudich (J. N.)**, Spektrograph. Analyse v. Pb u. Pb-Legier. 3521.
- Mrozowski (S.)**, Hyperfeinstruktur d. Quadrupollinie 2815 Å d. Hg II 456. — Verbotene Linien im Spekt. v. Pb I 2860.
- Mucharewskaja (M. I.)** s. Iwlew (W. S.).
- Muchin (J. J.)** s. Kumanin (K. G.).
- Muchin (K. F.)** s. Budnikow (P. P.).
- Muchina (O. N.)** s. Bermann (J. I.).
- Muchina (S. S.)**, Perchlorsäure zur Analyse v. Schwarzmetallen 2349.
- Mudford (H. D.)** s. National Lead Co.
- Mudge (C. S.)** u. **Foord (D. C.)**, Nadelpunktionsmeth. zur Best. d. Bakterienverunreinigung. v. paraffinierten Milchbehältern 145.
- Mück (G.)**, Ausbeute an Pflingeln u. Trokenschnitteln aus d. Zuckerrüben bei d. Arbeit mit Diffusionswasserrücknahme 1375.
- Mückenhausen (E.)**, Bezieh. d. Bodendynamik zur Bodenfruchtbarkeit. 257.
- Mühlbauer (E.)**, Schutzpaste für Zahnzemente 3227\* D.
- Mühlbock (O.)**, Keine antagonist. Wrkg. d. Östradiolbenzoates auf d. Kopulationsfähigkeit männlicher, mit Testosteronpropionat behandelte Ratten 220. — Einfl. v. weiblichen Hormonen auf d. Hahnenkamm 221.
- Mühlemann (H.)**, Salben u. Salbengrundlagen. 3. Mitt. Eignung d. Partialglyceride v. Fettsäuren als Salbenemulgatoren 233; 4. Mitt. Aufnahmefähigk. v. Oleum Arachidis hydrogenatum Ph. H. V für einzelne Salzlgg. 233; 5. Mitt. Resorptionsvers. mit KJ-Salben auf gesunder u. kranker Haut 234. — m-Kresolbest. d. Pharmacopoea Helvetica V 3366.
- Mühlenbein (J.)**, Zellstoff mit hohem Geh. an α-Cellulose 3573\* D.
- Mühlenbruch (A.)** s. Hansen (M.).
- Mühlendyck (W.)** s. Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- Mühlhäuser (W.)** s. Bergius (F.).
- Mühlschlegel (H.)**, Prüfung d. Milch auf Neutralisierungsmittel 2238.
- Mühlsteph (W.)**, Bedeut. d. Fasergestalt für d. Zellstoffeigg. 1. Mitt. Aufnahmevermögen für Fll. 286; 2. Mitt. Saugvermögen v. Zellstoffblättern 572. — Zellstoffe aus Hölzern d. afrikan. Tropenwaldes 973.
- Müller (A.)**, Fluoreszenz d. Riechstoffe u. äther. Öle im filtrierten UV-Licht. 4. Mitt. 139. — Terpenchromogene bzw. terpenochrome Verbb. 2. Mitt. Bei d. EM-Rk. mit äther. Ölen auftretende Farbstoffe 2692. — Jonen 2693.
- Mueller (A. J.)**, Zum Entparaffinieren v. Motorschmierölen gebrauchte Ketonmischungen 2116.
- Mueller (Arthur J.)**, **Kemmerer (K. S.)**, **Cox jr. (W. M.)** u. **Barnes (S. T.)**, Wrkg. v. Casein u. Caseinhydrolysat auf Wachstum u. Regenerat. d. Serumproteine 2177.
- Müller (E.)** s. Reitze (W.).
- Müller (Carl)**, Fruchtbarkeitsvitamin E 522.
- Müller (Chr.)** s. Funk (H.).
- Müller (Edmund)**, Behandl. v. Gelenkerkrankungen mit Rubrophen 2918.
- Müller (Erich)**, Elektrolyt. Red. wss. CrO<sub>3</sub>-Lsgg. 178. — Elektrochem. Praktikum. 5. Aufl. [600].
- Müller (Ernst)**, Vork. v. Kreatinin in d. Galle 1036.

- Müller (Erwin) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Müller (Eugen), Neuere Anschauungen d. organ. Chemie [1909].
- Müller (E. A.), Beeinfluss. d. Kontraktionsfähigkeit d. Herzens durch Glucose-Insulindauerinfus. 361.
- Müller (E. A. W.), Bau v. Hilfsmitteln für d. Magnetpulverprüfung 1072. — Einfl. d. Feldverteil. auf d. Fehlerkennbark. beim Magnetpulverprüfer. 1777.
- Mueller (E. F.), Tropfelektrode mit konstantem Hg-Niveau 239.
- , Sperling (E. O.) u. Ginnings (D. C.), Krit. Erscheinungen 3070.
- Müller (E. W.), Richtungsabhängigk. d. Feldemiss. als Erschein. v. Braggischen Interferenzen im Metallgitter 866.
- Müller (F.) u. Freude (F.), Anordn. für tensiometr. Messungen an Verwend. v. Zwischenmanometern 2925.
- u. Held (R.), Kathod. Polarisat. bei d. galvan. Versilber. 3099. — Red. v. Schwerspat mit C in Abhängigk. vom Zerteilungsgrad 2934.
- u. Koerner (J.), pH-Best. in Eisengallustint 2570.
- Müller (Friedrich), Papierfabrikat. u. ihre Maschinen. 3. Aufl. Band I [2562].
- Müller (F. H.), Abnahme d. spezif. Wärme fester Körper bei tiefen Temp. 1694. — Physik d. Styroflexes 695.
- Müller (G.) s. Köneckamp (A.).
- Müller (G.), Poeschmann & Co., Oberflächenverzieren v. Glasgegenständen 2073\*D.
- Müller (Georg) u. Veit (P.), Bleihaltiger Automatenstahl 2080.
- Müller (Georg) [Emmenbrücke] s. Geiger (Ernst).
- Müller (Gerhard) s. Bredereck (H.).
- Mueller (G. C.) s. Merrill (H. B.).
- Müller (G. W.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Müller (Hans) [Berlin], Verss. mit „Zotrophan“ 2948. — s. Schramm (G.); Stapp (C.).
- Mueller (Hans) [Cambridge], Eigg. v. Seignettesalz 1839. — Einfl. d. elektrostat. Feldes auf d. elast. Eigg. v. Seignettesalz 1840.
- u. Sakmann (B. W.), Neuer elektroopt. Effekt 2272.
- Müller (Herbert), Verh. v. Einsatzstählen abhängig v. d. Einsatztiefe 1928.
- Müller (H. A.), Pregmandiolausscheid. im Harn als Spiegelbild d. Funktion des Corpus luteum 1601.
- Müller (H. G.), „Erzwungene sek.“ RekrySTALLISAT. an Fe-Ni-Legier. 1929. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Müller (H. O.) s. Borries (B. v.); Ruska (E.).
- Müller (J.) [Amsterdam], Phosphatasen im Serum 1447.
- Müller (J.) [Bremen], Ursache d. Schweißrissigk. an Flugzeugbaustählen 1933.
- Müller (K.) s. Schmelung (W.).
- Müller (Oskar) s. Wieland (H.).
- Müller (Otto) s. Pummerer (R.).
- Müller (O. A.), Lignin u. Humin. 4. Mitt. 3181.
- Müller (O. H.) u. Phillips (R. A.), Polarograph. scheinbares Oxydationspotential d. Ascorbinsäure u. d. Oxydoreduktionspotentials d. Syst. Ascorbinsäure-Dehydroascorbinsäure 3504.
- Müller (P.) s. Goldberg (M. W.).
- Müller (Paul), Imprägnier. d. Textilien 973. — Katalyt. Zers. v. Bleichflotten 1809.
- Müller (R.), Abwasserreinig. u. Organdünger-gewinn. 1629.
- Müller (Richard), Geschichte d. therapeut. Kolloidchemie 3146. — s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
- Müller (Robert), Entwässer. v.  $MgCl_2$  1918\* D. [Oe.]
- Müller (R. H.) u. Burtzell (A. T.), Mikromethoden zur Best. v. Cu mit einem photoelektr. Colorimeter 2654.
- Müller (Walter) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Müller (Werner) u. Sieverts (A.), Gewichtsanalyt., colorimetr. u. spektralanalyt. Best. v. wenig Cd, Cu, Fe u. Pb in Zn 2348.
- Müller (Wilhelm) [Halle], Ausfaltung d. Schlammes d. chem.-mechan. Abwasserreinig. 1629.
- Müller (Wilhelm) [Hamburg],  $PH_3$ -Vergift. 1. Mitt. Akute u. subakute Vergift. 3063.
- Müller (W. J.), Theorie d. Korrosionserschein. 19. Mitt. Gesetze d. Rostens u. d. Korrosionspassivität d. Fe in neutralen, alkal. u. oxydierenden Lsgg. 1259, 1694.
- Müller-Bonn (H.), Pervitin, ein neues Ana-leptikum 1898.
- Mueller-Cunradi (M.) s. Thomas (R. M.) [Elizabeth].
- Müller-Hester (H.), Bezwingen d. Schmerzes; F. W. Sertürner 2573.
- Müller-Lenhartz (W.) s. Wendt (G. v.).
- Müller-Lobeck, Kombinationen v. Alkyd-, Harnstoffharzen u. Trockenstoffen 1080. — s. Schöwitz.
- Müller-Neuglück (H. H.), Sauerstoffbest. in Gebrauchswässern 3081.
- Müller-Strobel (J.), Isolierfestigk. u. Polarisat. 2584.
- Müller-Uhlenhoff (G. W.), Elektr. Stromrichter [2196].
- Münch (A.) s. Freudenberg (K.).
- Mündler (K.), Verwend. d. Zeißschen Eintauchrefraktometers im Brauereibetriebslabor. 1. Mitt. 1800; 2. Mitt. Gehaltsbest. einer  $Na_2CO_3$ -Lsg. bei einer Temp. zwischen 10 u. 30° 1800; 3. Mitt. Best. d. Alkoholgeh. u. d. Stammwürze v. Bier 1800; 4. u. 5. Mitt. 1800.
- Münzinger (W. M.), Kunstleder-Handbuch [2423].
- Mues (O.), Acetylen aus  $CaC_2$  u. W. mit trockenem Kalk als Rückstand 956.
- Muglioni (F.), Fl. Gase 2192. — Förder. d. nationalen Herst. v. Katalysatoren für d. Fabrikat. synthet.  $HNO_3$  2197.
- Muhl-Oertli (M.), Anstrichmittel u. plast. M. 2096\* Schwz.
- Muhlert (F.), Gewinn. u. Verwend. v. Wasserstoff 944.
- Muir (G. W.) s. Crampton (E. W.).
- Muirhead (D. R.) s. Armstrong (A. R.).
- Mukasa (K.) s. Uchiyama (T.).
- Mukerji (B.) s. Iyengar (N. K.); Smith (R. G.).
- Mukerji (S. K.) u. Singh (L.), Struktur d. p-Diphenylbenzols u. sein Ramanspekt. 2733.
- Mukherjee (A.) s. Qudrat-i-Khuda (M.).
- Mukherjee (H.) s. Mitter (P. C.).

- Mukherji (A.), Best. v. Aneurin durch d. Tiochrom-Rk. mit d. Pulfrichphotometer 1607.
- Mukherji (K. C.) s. Sirkar (S. C.).
- Mulder (E. G.), Cu-Mangel als Ursache d. Urbarmachungskrankh. 391. — s. Smit (J.).
- Mulder (H.), Nachhärten v. Butter 1086. — Butterkonsistenz 2971. — Härte v. Butter aus süßem u. aus saurem Rahm 3123. — Best. d. Gerinnungswrkg. v. Lab. 1. u. 2. Mitt. 3719.
- Mulder (J.), Zoo de Jong (H. H. van der), Sniyman (H. W.) u. Wiersma (A. K.), Resorpt. u. Konz. in Blutplasma u. Gewebefl. u. Ausscheid. d. Sulfanilamido-pyridins 1469.
- Muljartschuk (M. D.), Einfl. d. Eiweißmenge in d. Nahrungsration auf d. Aktivität d. Gewebeproteinasen 354.
- Muller (A. E.) s. Skinner (C. E.).
- Muller (H.), Drucken v. Zellwollmousselin 1360.
- Muller (M.) s. Leclercq (J.).
- Muller (S.) u. Cobb (J. W.), Wasserdampf-Kohlekomplex 182.
- Mulliken (R. S.), Molekülspektren d. Halogene. 2. Mitt. Intervallbeziehungen u. relative Intensitäten in d. langwelligen Spektren 456. — Absol. Intensitäten v. Halogenspektren 2126. — Intensitäten in Molekülelektronenspektren. 10. Mitt. Berechnungen an Halogenmischmolekül-, Wasserstoffhalogenid-, Alkylhalogenid- u. Hydroxylspektren 3584.
- Mullin (C. E.), Wasserfestmachen 973.
- Mullin (C. J.) u. Guth (E.), Durchlässigkeitskoeff. v. Potentialschwellen u. period. Abweichungen v. d. Schottkyschen Kurve 304.
- Mullin (J. H.) u. Elliott (F.), Parathormon-Schockbehandl. bei postoperativer Tetanie 80.
- Mullins (L. J.), Radioakt. Isotope in d. Biologie 66.
- Mulryan (H.) s. Burchfiel (B. M.).
- Mumm (H.) s. Schwarz (G.).
- Mumm (O.) u. Richter (H.), Allylumlager. 4. Mitt. Allylrhodanid  $\rightarrow$  Allylsenfö 1700.
- Mumper (H.), Cruickshank (L.) u. Goodwin (N.), Feinteiliges Mg-Silicat 2936\*A.
- Mumrikow (P. W.), Schkljarow (G. P.) u. Morejew (W. P.), Elektr. Lichtbogen-schweißen 816.
- Munch (J. C.) u. Pratt (H. J.), Bittermittel v. geringerer Giftigk. 2920.
- Muncie (F. W.) s. Colgate-Palmolive-Peet Co.
- Mund (A.), Steiger. d. Haltbark. u. Leistung v. Siemens-Martin-Öfen mit Koksofengas-beheiz. unter Braunkohlenstaubzusatz 1203.
- Mundell (D.) s. Mendel (B.).
- Munding (F. G.), Tomaten befallende Pentatomiden 3391.
- Munger (H. P.), Beizen v. Stahlbändern vom metallurg. Standpunkt 2212.
- Munin (F.), Herst. fl. Butter 420. — Beste Knettemp. bei d. Herst. d. fl. Butter 1225. — Verbesserte Butterkonsistenz durch Änder. d. Butterungstechnik 1225. — Behandl. bei Herst. fl. Butter 2237. — Mkr. Kontrolle d. Reinentrahm. 3124.
- Munising Paper Co. u. Forman (L. V.), Reinigen v. Papierstoff 3729\*A.
- Munsell (R. I.) u. Brown (B. A.), Stickstoffgeh. v. Gräsern, beeinflußt durch Stickstoffdünger 2365.
- Muntoni (F.), Gewichtsanalyt. Best. d. Na mit Magnesiumuranylacetat 2653.
- Muntsch (O.), Gefahren d. Nitrosegase 1901.
- Muntwyler (E.), Mellors (R. C.) u. Mautz (F. R.), Elektrolyt- u. Wassergleichgewicht beim Hund. 1. Mitt. Gleichgewicht im Blut bei Nebenniereninsuffizienz 3649.
- , Mellors (R. C.), Mautz (F. R.) u. Mangun (G. H.), Elektrolyt- u. Wassergleichgewicht beim Hund. 2. Mitt. Elektrolyt- u. Wasseraustausch zwischen Skelettmuskulatur u. Blut bei Nebenniereninsuffizienz 3650; 3. Mitt. Elektrolyt- u. Wasseraustausch zwischen Sehne u. Blut 3650.
- Munz (E.) u. Brabender (C. W.), Extensogramme als Grundlage d. Voraussage d. Backfähigk. v. Mehlen u. deren Verh. gegen Oxydationsmittel 836.
- Murakami (O.), Einfl. d. Ascorbinsäure auf d. Leberfunkt. u. d. gegenseitige Bezieh. zwischen d. Vitaminen B<sub>1</sub> u. C. 1. Mitt. Einfl. d. Ascorbinsäure auf d. pigmentausscheidende Funktion d. Leber 85; 2. Mitt. Einfl. v. Ascorbinsäure auf d. Na santonicum verarbeitende Funktion d. Leber 85; 3. Mitt. Einfl. v. Ascorbinsäure auf d. Indol entgiftende Funktion d. Leber 85; 4. Mitt. Bezieh. zwischen d. Vitaminen B<sub>1</sub> u. C hinsichtlich d. entgiftenden Wrkg. d. Leber gegenüber Indol 86; 5. Mitt. Wrkg. d. Ascorbinsäure auf d. peripheren Blutgefäße 86; 6. Mitt. Gegenseitige Bezieh. zwischen Vitamin B<sub>1</sub> u. C hinsichtlich d. Wrkg. auf d. Blutgefäß 86. — Einfl. v. Kreatinin auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 87.
- Murakami (S.), Konst. d. Verbascose 1433.
- Murakami (T.), Härteprüfung v. plattierten Metallen 267.
- Muraour (H.) u. Annis (G.), Bestätig. d. Gesetzes d. Verbrenn. in parallelen Schichten bei koll. Pulvern 1386. — Einfl. einer Variation d. Oberfläche d. Kolbens auf d. Geschwindigk. d. Stauchung d. Stauchzylinders 1387. — Gesetz d. Verbrenn. d. koll. Pulver 1387.
- Muraschewa (M. S.) s. Woronzow-Weljaminow (B. A.).
- Murata (H.), Ammonifikat. v. Dieyandiamid u. seiner Derivv. im Boden 2670.
- Murata (Y.) s. Makino (S.).
- u. Makino (S.), Benzinsynth. aus CO u. H<sub>2</sub>. 52. Mitt. Einfl. d. Ausgangsmaterials, d. Trägers u. Füllkörpers. V. Neue Eisenkatalysatoren 2842.
- Muratsch (N. N.), Abscheid. v. Sn aus Zinnschlacken in Form v. Sulfiden [1357].
- , Ossokin (N. J.), Tutow (I. J.) u. Militzyn (K. N.), Sek. Al-Legier. zum Gießen v. Autokolben 1777.
- Murayama (K.), Geologie u. Erzlagerstätten d. Tien Pao Shan Grube 1266. — Dass. v. d. Chin Cheng Tzu Bleigrube 1266.
- Murdia (M. S.), Einfl. v.  $\beta$ -Indolyl-3-essigsäure u. Phenyllessigsäure auf einige Glieder d. Familie Saprolegniaceae 2907.

- Murdoch (J.), Krystallographie v. Ulexit 1118.  
— u. Webb (R. W.), Mineralien v. Südkalifornien. 2. Mitt. 3604.
- Murdoch (H. R.) s. Champion Paper & Fibre Co.
- Murer (H. K.) u. Grandall jr. (L. A.), Absorpt. d. Pektin- u. Uronsäuren 3212.
- Murless (B. C.) s. Bishop (P. M. F.).
- Muromski (M. I.), Best. v. Chlorpikrin im Korn 1805.
- Muromzowa (W.) s. Scharkow (W. I.).
- Murpree (E. V.) s. Standard Oil Development Co.
- Murphy (A.), Wells (S.) u. Payne (R.), Einfl. d. Schmelzbedgung auf Leichtmetalleger. 2376.
- Murphy (D. F.) s. Röhm & Haas Co.
- Murphy (E.), Vitamin C u. Licht 2696.
- Murphy (E. J.), Dielektr. Verluste im Eis 173.
- Murphy (G. B.) s. Universal Oil Products Co.
- Murphy (K. M.) s. Fluhmann (C. F.).
- Murray (C. A.), Fehler d. Peet-Grady-Meth. 3094.
- Murray (J. W.) s. Osterhout (W. J. V.).
- Murray (M. J.) s. Cleveland (F. F.).
- Murray jr. (T. F.) u. Kenyon (W. O.), Bildungsgeschwindigkeit v. aliph. Sulfocarbonsäuren 1702.
- Mursajewa (A. M.), Natursaft aus frischen Pflaumen 836.
- Murtasajew (A.) u. Abljajew (I.), Zersetzungspotentiale v. Salzen in fl. NH<sub>3</sub> 2437.
- Murty (N. N.), Messung v. Glanz, Transparenz u. Farbe 1513.
- Murty (G. V. L. N.) = Narasimha Murty (G. V. L.).
- Murty (V. V. S.) s. Rau (Y. V. S.).
- Murujew (K. M.) s. Sawadowski (M. M.).
- Musajo (L.), Anthocyan d. Oliven: Oleocyanin 2030.  
— u. Fonzo (M. di), Spinochrom P u. Echinochrom P 3039.  
— u. Minehilli (M.), Spinochrom P 908, 1587. — 4,5-Dioxychinolinderiv. 2020. — Xanthurensäure. 8. Mitt. Ggw. eines neuen Chinolinderiv. im Urin v. Tieren mit Eiweißüberschußdiät 2021.
- Muse (M. B.), Materia medica, pharmacology and therapeutics. 3rd ed. [1325].
- Mushejew (W. A.) s. Heymann (J. J.).
- Musher (S.) s. Musher Foundation Inc.
- Musher Foundation Inc., Stabilisieren v. fetten Ölen 1091\*E.  
— u. Musher (S.), Backfetherst. 1229\*A.
- Musil (A.), Aktivitätstheorie d. Nichtelektrolyte. 1. Mitt. Thermodynam. Grundlagen 313; 2. Mitt. Wechselwirkungsenergie u. Mischungsentropie 314.
- Muskat (I. E.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Muskat (M.) s. Morgan (F.).
- u. Evinger (H. H.), Wrkg. d. Druckänder. auf d. Viscosität bei d. Schmierung v. Planschiebern 3135.
- u. Morgan (F.), Schmierung. 3. Mitt. Schmierung v. Lagern mit Belast. in begrenzter Länge 2843; 5. Mitt. Dickfilmschmierung in Öl laufender Zapfenlager u. Lager mit peripher. angeordneten Schmiernuten 2843.
- , Morgan (F.) u. Meres (M. W.), Schmierung. 7. Mitt. Schmierung v. Planschiebern mit endlicher Breite 2844.
- Mussachanly (S.) s. Mamedalijew (J. G.).
- Mussatow (K. A.) u. Krymowa (L. G.), Entschwefeln v. Destillaten mit ZnCl<sub>2</sub> 1675.
- u. Nifontowa (S. S.), Dampfphasenoxydat. S-haltiger u. aromat. Destillate mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 1675. — Dampfphasenentschwefel. mit H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2417.
- Musselman (J. M.) s. Standard Oil Co.
- Musser (D. M.), Chem. Zus. v. Baumwollsaat-schalenskele 2699.
- Mussnug (F.), Bezieh. zwischen Triäthylsulfoniumjodid u. Triäthylammoniumjodid 1584.
- Mussnug (G.), Betontechn. Erfahrr. beim Ausbau eines Gefrierschachtes 2665.
- Mussjakow (W. A.) s. Talmud (I. L.).
- Mussmann (H.) u. Schlechtweg (H.), Drehmoment kub. Rekrystallisationstexturen im Magnetfeld 3152.
- Mustard (R. A.) s. Jaques (L. B.).
- Muth (F. W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Mutschnik (S. R.), Morpholog. u. funktionelle Eig. d. Elemente d. akt. Mesenchyms bei Jensen-sarkomresistenten Ratten 1890.
- Mutti (I.), Waschfestigk. in d. Wäscherei 2977. — s. Rovarsi (R.).
- Myant (N. B.) u. Pratt (C. L. G.), Der Kinase entgegengesetzte Wrkg. d. Kobragiftes 1471.
- Myddleton (W. W.), Synth. v. KW-stoffen aus CO u. H<sub>2</sub> 2258\*E.
- Myers (A. T.) s. Magoon (C. A.).
- Myers (F. J.), Synthet. Harze u. Harzemuls. 2821.
- Myers (G. N.), Wrkg. v. Morphin, Diacetylmorphin u. verwandten Alkaloiden auf d. Verdauungstrakt. 1. Mitt. Magen u. Pylorus 230; 2. Mitt. Dünndarm u. Spincter ileocolicus 231.
- Myers (H. E.) u. Jones (H. E.), Konz. d. Lsg. u. Krümelung d. Bodens 3691.
- Myers (J.) s. Mc Alister (E. D.).
- Myers (W. M.) s. Sullivan (J. T.).
- Myerson (A.) s. Loman (J.).
- u. Neustadt (R.), Einfl. d. UV-Bestrahl. auf d. Ausscheid. männlicher Sexualhormone 511.
- Myerson (P. G.) s. Dameshek (W.).
- Myhre (H.), Basophile Tüpfelung d. Erythrocyten bei d. Sulfanilamidämie 363.
- Myhrman (G.) u. Tomenius (J.), Histamin in menschl. Faeces 3050.
- Mylon (E.) s. Thomas (R. M.) [New Haven].
- Mylrea (T. D.), Wrkg. v. Stößen auf bewehrte Betonbalken 2801.
- Myrbäck (K.), Vergärbark. d. Cellobiose 71. — Oxydat. d. Aldosen durch Hypojodit. 7. Mitt. Glucosamin u. N-Acetylglucosamin 345. — Giftigk. d. Cu gegenüber Enzymen 966. — Grenzextrine u. Stärke. 5. Mitt. Vergärbark. v. Stärkeabbauprodd. 1142. — Oxydat. d. Digitoxose durch Hypojodit. 8. Mitt. Oxydat. d. Aldosen durch Hypojodit 2026. — s. Bamann (E.); Örtenblad (B.).
- u. Örtenblad (B.), Stärkesummsatz in Korn- u. Malzproben d. Ernte 1938 140.
- Myssowskaja (M.) s. Shdanow (A. P.).
- Myssowski (L. W.), Physik d. Atomkernes [15]. — s. Shdanow (A. P.).

- Mystkowski (E. M.) u. Lasocka (D.)**, Verhinder. d. Oxydat. d. Ascorbinsäure im Blutsrum 1168.
- , **Olzyna (C.) u. Lasocka (D.)**, Bindung v. Polysacchariden durch Fraktionen d. Serumglobulins bei immunisierten u. nicht-immunisierten Tieren 642.
- Mytnik (P. J.)**, Rolle d. Nervenfaktors bei chron. Vergiftungen mit industriellen Giften. 1. Mitt. 3363; 2. Mitt. Einfl. d. Vergift. mit  $\text{CCl}_4$  auf d. Zustand d. Versuchstieres 3363.
- Naamlooze Venootschap Amsterdamsche Liquidatiekas**, Bituminöse Massen 2304\*F.
- N. V. Bataafsche Petroleum Mij.**, Ausfugungsmasse für Betonplatten 157\*Dan. — Glykole, deren Äther oder Ester 405\*F. — Trennung stellungsisomerer organ. Verb. mit polaren Gruppen 406\*It. — Entfernen saurer Verb. aus KW-stoffölen 584\*It. — Mineralschmieröle 585\*F. — Trennung v. Thiophenolen u. Alkylphenolen 1077\*F. — Entfernen v. Mercaptanen aus KW-stoffen 1240\*It. — Polyvinylalkohole u. Vinylhalogenide 1358\*Belg. — Trennung einer Mischung v. chem. verwandten organ. Stoffen 1484\*It. — Ketene u. Olefine 1507\*F. — Raffinat. v. KW-stoffölen 1536\*It. — Motortreibstoffe 1679\*Belg., F., It. — Extrahieren v. isomeren organ. Verb. 1761\*Belg. —  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Abscheid. 1765\*Holl. — Entfernen v. Naphthensäuren aus Mineralölen 1819\*E., F. — Polymerisieren v. ungesätt. KW-stoffen 1938\*F., It. — Nitrieren organ. Verb. 2088\*F. — Druckhydrier. v. Kohlen, Teeren oder Mineralölen 2117\*D. — Isomerisieren v. KW-stoffen 2118\*F., It. — Asphalte aus Erdölen 2259\*F. — Katalyt. Druckhydrier. v. Teeren 2844\*D. — Alkylieren v. Isoparaffinen 3136\*Holl. — Stabile Bitumendispers. 3137\*F., It. — Verfestig. loser Böden oder poröser Massen 3137\*Holl. — Organ. Verb. 3234\*F., It. — Anreicher. d. V in Verbrennungserzeugnissen 3530\*F. — Aromatisieren aliph. KW-stoffe 3706\*Holl. — Dehydrieren v. Cycloalkanen zu Cycloalkenen 3706\*Holl.
- u. **Deanesly (R. M.)**, Polymerisieren gasförmiger ungesätt. KW-stoffe 2118\*Schwed.
- , **Shell Development Co. u. Retailiau (R. P. E.)**, Raffinat. v. Benzinen 1240\*A., It.
- N. V. Chemische Fabriek Servo u. Rozenbroek (M. D.)**, Sulfonierungsverf. 2107\*D. — Insektenbekämpfungsmittel 3095\*Holl.
- N. V. Industriele Mij. voorheen Noury & van der Lande**, Verbesser. trocknender oder halbtrocknender Öle 1369\*E. — Trocknende Öle 1795\*Belg.
- N. V. Internationale Hydrogeneeringsocctrooien Mij.**, Entfernen fester Anteile aus Rückstandsölen 849\*F. — Spaltverf. 1817\*F. — Regenerieren v. Katalysatoren 1817\*F. — Entfernen fester Stoffe aus Ölen 2117\*F. — Synthesegas für d. Fischer-Tropsch-Synth. 2258\*F. — Synth. fl. KW-stoffe aus  $\text{CO}$  u.  $\text{H}_2$  2258\*F. — Polymerisat. v. Olefinen 2566\*F.
- N. V. Internationale Koolwaterstoffen Synthese Mij. (Internationale Hydrocarbon Synthesis Co.)**, Regenerieren v. ausgebrauchten Kobaltkatalysatoren 1973\*N. — Synth. v. fl. KW-stoffen aus  $\text{CO}$  u.  $\text{H}_2$  2708\*F., It., 2987\*F., It. — Aufarbeiten gebrauchter Th-Katalysatoren 2987\*It. — s. I. G. Farbenindustrie.
- N. V. Internationale Suiker en Alcohol Co., International Sugar and Alcohol Co. „Isaco“**, Lävulinsäure 2219\*Schwz.
- , **Färber (E.), Koch (F.) u. Koch (H.)**, Konservieren v. Grünfütter 2240\*Schwed.
- N. V. Linthorst-Koelhuus en Ijsfabrieken**, Ei-prodd. aus Entenciern 3126\*Holl.
- N. V. Mij. tot Beheer en Exploitatie van Octrooien**, Behandeln v. Glasfasern 679\*D. [Oc.]. — Glasfasern 1068\*N., 2073\*Schwz. — Filtermaterial für Fl. oder Gase 1336\*E. — Isolierstoff aus Glas 1486\*Ung. — Färben v. Glasfasern 2073\*E. — Schutzmittel für Boden u. Pflanzen 2076\*Schwz. — Textilprod. 2561\*Schwz. — u. **Bertrand (P. L.)**, Fasern aus Glas 2073\*D.
- N. V. Molybdenum Co.**, Elektr. Heizstab 1762\*Dan.
- N. V. Onderzoekingsinstituut Research**, Künstliche Gebilde aus Casein 437\*F., It. — u. **Lely (A.)**, Nachbehandl. v. frisch gesponnenen Caseinfäden 3295\*D.
- N. V. Organon**, Corticotropes Hormon enthaltende Präpp. 237\*Holl. — Stabilisieren v. in d. Leber vorkommenden Wirkstoffen 3226\*Holl.
- N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken**, Gasgefüllte Glühlampe 942\*Belg. — Lumineszierende Schicht auf einem Träger 943\*Belg. — Entladungsröhre 1062\*Belg. — Elektr. Entladungsröhre 1062\*N., 1914\*Dan. — Aufbringen v. leuchtenden Schichten auf Glas 1081\*Holl. — Elektr. Lampe 1191\*N. — Photoelektr. Zelle 1338\*D. [Oc.]. — Dauermagnet 1780\*Belg. — Vergrößer. d. akt. Oberfläche v. Al-Elektroden 1914\*It. — Elektr. gasgefüllte Glühlampen 3378\*Ung.
- , **Boer (J. H. de), Bruining (H.) u. Scheerman (L. T.)**, Elektr. Entladungsröhre 2659\*Schwed.
- , **Willigen (P. C. van der) u. Boucher (C. L.)**, Geschichtete Elektroden 2795\*Schwed.
- N. V. W. A. Scholten's Aardappelmeelfabrieken**, Kartoffelbackmehl 2974\*Holl.
- N. V. W. A. Scholten's Chemische Fabrieken**, Reinigen v. Wasser 1489\*F.
- Naber (A. D.) s. Denissenko (J. I.)**.
- Nabesima (K.)**, Jodsäurekältewert. 1. Mitt. Unters. u. Experiment bei Traubenzuckerzufuhr 925.
- Nabuco de Araujo jr. (C. E.)**, Bedeut. d. Wissenschaft in d. modernen Industrie 802.
- Nachabin (W. P.)**, Erschmelzen v. Ferrochrom im Ferrowerk v. Saporoshje 3255.
- Nachimowitsch (N. M.) s. Lasarew (B. G.)**.
- Nachimowskaja (M. I.)**, Antagonismus zwischen Bakterien 1448.
- Nachmanowitsch (M. I.)**, Zus. d. Zuckerrübe [3118].
- Nachmansohn (D.)**, Physiol. Bedeut. d. Cholinesterase 1305. — Durch organisch-chem. Vorgänge hervorgerufene Elektrizität 2758.
- Nachtigall (E.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Nadeau (G. F.) s. Kodak Akt.-Ges.**
- Nádrai (A.)**, Elektrocadiographie im Säuglingsalter 3513.

- Nähring (E.), Polarisationsfilter 2510.  
 Naesser (G.) s. Mannesmannröhren-Werke.  
 Naeslund (C.), Verhinder. v. Silicose 2056.  
 Naftali (M.) s. Liechtenberger (J.).  
 Naiziger (J.), Bodenunters. zum Kalkdüngungsvers. 1. Mitt. 117.  
 Nagai (Jun) s. Nagai (S.).  
 Nagai (Junji), Bezieh. zwischen Oxydred. u. trypt. sowie crept. Aktivität 2625.  
 Nagai (S.) u. Nagai (Jun), Feinkeram. Massen aus Oxiden u. Metallpulvern. 1. Mitt. 945.  
 — u. Nakajima (K.), Ausscheid. v. Eisenoxyd aus hochtonerhaltigen feuerfesten Rohstoffen in Nordchina 946.  
 — u. Yamabe (T.), Spezialgläser unter Verwendung. v. Nephelin u. Talk als Rohstoffe. 1. Mitt. 2800.  
 Nagakura (S.), Supravitalsynth. d. Glykogens bei Vitamin-B-Mangel 1315.  
 Nagao (N.), Fütterungsverss. mit 4'-Amino-2:3'-dimethylazoxybenzol bei weißen Ratten 212.  
 Nagaoka (H.), Periode d. Aktivität d. Erdmagnetismus u. ihre Bezieh. zur F<sub>2</sub>-Schicht d. Ionosphäre 2582.  
 Nagata (S.) s. Kita (G.).  
 Nagel (G.) s. Schwaibold (J.).  
 Nagibina (T. D.), Tert. Acetylen-carbinole, deren Acetylenwasserstoff durch Halogen ersetzt ist 3015.  
 Nagorow (N. N.), Schmelzen v. Cyclohexanol 2144.  
 Nagorny (A. W.), Altersvariationen d. Metabolismus 227.  
 Nagorski (N. W.), Wasserdichtmachen v. Ton 291\* Russ.  
 Nagrodski (I. A.) s. Komarow (F. P.).  
 Nahinsky (P.) u. Laitinen (H. A.), Wägeglast zur PräzisionsEinstell. konz. alkal. Lsgg. in Abwesenh. v. CO<sub>2</sub> 2508.  
 Nahme (H.) s. Schering A.-G.  
 Nammacher (E.), Organotherapie 2056.  
 Nahum (L. H.) u. Hoff (H. E.), Aurikelflimmern durch Aufbring. v. Acetyl-β-methylcholinchlorid auf Teile d. Aurikeloberfläche 3512.  
 Nai (D. D.), Sanitäre Kontrolle d. gesamten Milch für Nahrungszwecke 1225.  
 Naiduss (D. I.), Geruch u. Geschmack u. Zusammenhänge zwischen ihnen u. d. chem. Struktur 3350.  
 Naito (H.), Wertabnahme u. Trübung v. Fruchtsäften 1378.  
 — u. Ishimaru (K.), Enzyme in Früchten u. Gemüsen. 3. Mitt. Wrkg. v. Sonnenlicht auf d. Stärke d. Ascorbinsäureoxydase während d. Keimens u. d. Bezieh. zwischen Aktivität d. Enzyms u. seiner Konz. 2830.  
 Naka (A.) s. Kameyama (N.).  
 Nakaguti (K.) s. Hurukawa (Z.).  
 Nakahara (H.) s. Kihara (Y.).  
 Nakahara (W.), Inukai (F.) u. Ugami (S.), Vitamin L u. Filtratfaktor 924.  
 — u. Takahashi (K.), Wrkg. cancerogener Azoverbb. auf d. Körperwachstum 3193.  
 Nakahira (T.) s. Maebata (Y.).  
 Nakajima (K.) s. Nagai (S.).  
 Nakamura (H.) s. Asahina (Y.).  
 — u. Hukuti (G.), Bestandteile v. Equisetum arvense L. 3040.  
 Nakamura (Takao) s. Kawai (S.).  
 Nakamura (Tokisada), Best. v. Si in Fluoriden 2189.  
 Nakamura (Tsuneo), P-Stoffwechsel beim Wachstum d. Tieres 1466.  
 Nakamura (Y.) s. Hirata (T.); Honda (K.).  
 Nakao (N.) s. Nishikawa (T.).  
 Nakasima (K.) s. Takei (S.).  
 Nakayama (Masakazu) s. Kaya (S.).  
 Nakayama (Mitsuo), Nierenproteolyse. 1. Mitt. Hemmung durch anorgan. Salze 3358; 2. Mitt. Bei d. Cantharidin- u. Uranyl-nitratvergift. 3359. — s. Utzino (S.).  
 Nakayama (S.) s. Yamaguti (E.).  
 Nakazawa (M.) s. Inoue (Y.).  
 Nakazima (Y.) u. Suzuki (S.), Schnelle Zers. v. mit CuSO<sub>4</sub> imprägnierten Pfählen 2836.  
 Nalbandjan (A. B.), Photochem. Oxydat. v. H<sub>2</sub> 1982.  
 Nalbandowa (T. I.) s. Kafka (B. W.).  
 Naldi (P.), Motortreibstoff 1679\* F. — Ketone 3703\* F.  
 Namias (G. R.), Einschnneiden d. Tonbande eines Films in ein Metallband 159.  
 Nan (S.-S.) s. Kasahara (M.).  
 Nandi (B. K.), Red. v. Dinitroveratrol mit Na<sub>2</sub>S 42.  
 Napravnik (A.) s. Smith (H. A.).  
 Narang (K. S.) s. Jalota (R. S.); Ray (J. N.).  
 Narasimha Murty (G. V. L.) u. Seshadri (T. R.), Raman-Effekt u. chem. Konst. Doppelbind. in organ. Verb. 3. Mitt. Einfl. d. Benzylgruppe auf d. C=O-Bindung in Estern 34. — Molekularkomplexe in Chloroform-Lsg. 2289.  
 Narath (A.), Schwarz (K.) u. Ulner (M.), Grundlagen d. Schnürschrift 2571.  
 — u. Warncke (H.), Herst. v. Zackenfilmkopien 1822.  
 Náray-Szabó (I. v.), Reaktionsgleichgewichte aus therm. Größen 1389. — Entsteh. d. Wasserstoffüberspannung 1694.  
 — u. Sasvári (K.), A- u. B-Modifikat. d. Rohrzuokers 1415.  
 Narayanaswami (R.), Chlorid-, Nitrat- u. Nitritgeh. in d. W. d. Monsunregens in Bombay 321.  
 Nargund (K. S.) s. Dalal (G. A.); Savkar (G. S.).  
 Nasarenko (A.) s. Galemin (M.).  
 Nasarow (I. N.), Vinyl- oder Isopropenylpropionsäureester 3554\* Russ. — Ester d. tert. Vinyläthylcarbinole 3554\* Russ. — Äther d. Vinyläthylcarbinole 3554\* Russ. — Vinyläthylcarbinol 3554\* Russ.  
 Nasarow (P. I.) s. Alexandrow (A. A.).  
 — u. Scher (W. W.), Emulsionslacke 2821.  
 Nasarow (S. T.) u. Tschisjtjakow (A. I.), Automat. Lichtbogenschweißen unter Zugabe v. granulierten Flußmitteln in d. Lichtbogen 1205.  
 Nasarow (W. I.), Oxydationskinetik v. Suspens. u. Solen d. Kartoffelstärke 3170.  
 Nasarowa (T.), Härten v. Stahl 5 ChNM mit d. geringsten Verzug 398.  
 Nash (A. W.), Entw. d. Petroleumraffinat. 1097. — s. Brancker (A. V.); Wiggins (W. R.).  
 Nash (L. B.) s. Smith (O.).  
 Nashan (P.), Best. d. Harzbildner in Kraftstoffen 3577.  
 Nasimow (A. W.), Normung v. hitze- u. wärmebeständigen Stählen 263.



- Nasini (A. G.) u. Mattei (G.), Viscositätsmessungen als Untersuchungsverf. für monomol. Filme 3160. — Rkk. an monomol. Filmen. 1. Mitt. Halogenier. v. Doppelbindungen 3160.
- u. Rossi (C.), Viscosität konz. Emuls. 2565.
- Naske (C.) s. Naske (M. L. E.).
- Naske (M. L. E.) u. Naske (C.), Roheisen 550\* D.
- Nason (H. K.), Shumard (R. S.) u. Fleming (J. D.), Mikrobiologie v. Zellstoff u. Rückwassersystemen 973.
- Nason (V.), Gefärbtes Glas 1921\* It.
- Nass (R.), Austauschwerkstoffe für Gleitlager 1642.
- Nassau Smelting & Refining Co., Inc. u. Deitz jr. (L. S.), Raffinat. v. Pb- oder Sn-Legirr. 1646\* A.
- Nassedkin (N. A.), Abhängigk. zwischen Volumengew. d. Torfes u. Feuchtigk. 1674.
- Nasselski (N. B.), Änderr. d. chem. Zus. d. Gewebes d. Pankreasdrüse bei humoraler Sekret. 1163.
- Nasset (E. S.) s. Russell (R. A.).
- Nassonow (W. A.), Verteil. d. Zellbestandteile im Baumwollsaamen 916. — Veränderr. d. mkr. Struktur v. Baumwollsaamen bei d. Verarbeit. nach d. Extraktionsverf. mit Vorpress. 972. — s. Goldowski (A. M.).
- Nastjukow (A. M.) s. Malin (K. M.).
- u. Poljakow (M. P.), Kunststoffe 2516\* Russ. — Elektr. Isoliermittel 2516\* Russ.
- Nast (R.) s. Hieber (W.).
- Nataf (R.) s. Burnet (E.).
- Natanson (G. J.), Lysate u. Wachstum d. Organismus. 4. Mitt. Einfl. d. dauernden Einfuhr. d. Hepato- u. Hypophysolysats auf d. Wachstum d. jungen Ratten 3500.
- Natansson (A. O.), Durch Cerealien hervorgerufene Ernährungsstoxikose. 5. Mitt. Pathomorphologie d. alimentären Toxikosen 2176.
- Natansson (G. L.), Photochemie v. Fluoresceinfarbstoffen 2874. — Photochem. Zerfall v. Nitrosylchlorid 2994.
- Natansson (S. W.), Opt. Sensibilisier. d. Silberhalogenide. 7. Mitt. Spektrale Empfindlichk. u. Adsorptionsspekt. sensibilisierter Bromsilberschichten 2849.
- Nathanson (I. T.) u. Andervont (H. B.), Einfl. v. Testosteronpropionat auf d. Entw. u. d. Wachstum v. Mammacarcinomen bei weiblichen Mäusen 512.
- Nathanson (J. B.) u. Bartberger (C. L.), Opt. Bigg. halbdurchlässiger zerstäubter Filme im Interferenzlicht 456.
- National Aniline & Chemical Co., Inc., Maleinsäureanhydrid 553\* Schwz.
- u. Flett (L. H.), Desinfektionsmittel 3368\* A.
- Alkylphenolsulfonsäuren 3567\* A.
- Foster (H. B.) u. Crowell (J. H.), Maleinsäureanhydrid 3266\* A.
- u. Kern (J. G.), Diazoaminoäther 1363\* A.
- Eisfarben im Zeugdruck 3268\* A. — Verhinder. v. unerwünschten Reduktionswirkungen auf Färbungen oder Drucke mit Küpen- oder S-Farbstoffen im Reserve- u. Ätzdruck 3556\* A.
- u. Liston (T. R.), Oxydationsverhinderer für KW-stoffe 2845\* A.
- , Ogilvie (J.) u. Wilder (R. S.), Aminoanthrachinonverbb. 3408\* A.
- National Aniline & Chemical Co., Inc. u. Punnett (E. B.), Maleinsäureanhydrid 3266\* A.
- u. Robinson (J. D.), Alkylphenole 3567\* A.
- u. Talbert (G. W.), Phtalsäure 1508\* A.
- National Carbon Co., Inc., Borden Co., Supplee (G. C.) u. Dorcas (M. J.), Bestrahlen v. Flil., bes. Milch 3126\* A.
- National Distillers Products Corp. u. Pattee (E. C.), Extrakt. v. Ölsaaten 1061\* A.
- u. Rodenberg (L. B.), Ununterbrochene Dest. v. Alkohol 2100\* A.
- National Lead Co., Bas. Bleisulfatpigmente 1658\* F. — Bleilagermetall 3553\* F.
- u. Cole (S. S.), Feste Lsgg. v. TiO<sub>2</sub> in Zn<sub>2</sub>TiO<sub>3</sub> 1218\* A.
- u. Mudford (H. D.), Verbess. v. Titan-dioxydpigmenten 3281\* A.
- National Oil Products Co. u. Davis (G. D.), Haarvell-Lsg. 2234\* A.
- u. Kapp (R.), Emulgiermittel für Öle 2709\* A. — Sulfonierungserzeugnis 3129\* A.
- u. Licata (F. J.), Metallseifen 3128\* A.
- u. Printon (T. A.), Textilöle u. Textilweichmachungsmittel 575\* A.
- u. Robinson (E. A.), Mineralsäureester 1506\* A.
- u. Segessemann (E.), Raffinieren v. Tallöl 1529\* A.
- National Tube Co., Heimbach (C. H.) u. Thompson (N. B.), NH<sub>4</sub>Cl 540\* A.
- u. Hudson (H. W.), Kaltgezogene Stahlrohre 819\* A.
- Raab (F. C.) u. Wright (E. C.), Kaltgezogene Stahlrohre 819\* A.
- Natiss (N. A.), Auftreten v. Gas in d. unteren Niman-Gebiet 875.
- Natowitsch (A. L.) s. Barg (G. S.).
- Natscheff (B.), Klinik d. Strychninvergift. d. Hundes 662.
- Natta (G.) s. Ditta Parodi-Delfino Bombini.
- Natural Vitamins Corp. u. Blaso (J. G.), Abtrenn. öllösl. Vitamine aus Fisch- oder Pflanzenölen 3069\* A.
- Naturin G. m. b. H., Künstliche Folien, Därme u. Fäden 2240\* Ung.
- Naturin-Werk Becker & Co. u. Becker (O. W.), Künstliche Wursthüllen aus tier. Fasernmassen 145\* Schwed.
- Natzwilschwilli (J. R.) u. Bergmann (A. G.), Chemie d. Mn in Schmelzen. 1. Mitt. Umsetz. v. MnCl<sub>2</sub> mit Chloriden einwertiger Metalle 2868.
- Nauck (W.), Blankfilmguß 2990.
- Naumann (A.) s. Lieneweg (F.).
- Naumann (F.), Benutz. v. Eisenkernen bei Gußstücken aus Grauguß 2078.
- Naumann (Fr.) s. Koch (F. E.).
- Naumann (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Naumenko (J. A.) s. Petrowski (J. A.).
- Nauth (R.), Aufarbeit. v. Braunkohlendestillationsprodd. durch Dest. 3734\* A.
- Naves (Y. R.), Spezifiz. u. analyt. Bewert. v. äther. Ölen u. natürlichen Riechstoffen. 1. Mitt. 1374; 2. Mitt. Analyt. Befund 1374.
- u. Perrotet (E.), Flüchtige Pflanzenstoffe. 12. Mitt. Struktur d. Aromadendrens 2749, 3484.
- Navias (L.) s. Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft.

- Nawalichina (N. K.), Wiederherst. d. Frucht-  
bark. bei einem Weizen-Roggen-Bastard  
durch Colchicinbehandl. 3349.
- Nawaschin (M. S.) u. Gerassimowa (H.), Poly-  
ploidie durch Einwirkenlassen v. Colchicin-  
lsg. durch d. Wurzeln 1453.
- Naylor (N. M.) s. Newton (J. M.).
- Neal (J. H.), Bleche u. Blechwalzwerke 3097.
- Neary (G. J.),  $\beta$ -Spektr. v. Ra E 593.
- Nebel (B. R.), Chlorazol-schwarz E als Aceto-  
carminhilfsfarbstoff 1481.
- Nebel (R. W.) s. Bartlett (P. D.).
- Nebeling (F.), Fehlerquellen bei Dach-  
deckungen mit Teer- u. Bitumendach-  
pappen 2109.
- Nechajewa (A. N.) s. Gutermann (S. G.).
- Neckers (J. W.), Experimental general che-  
mistry [3443].
- Nederveen (G. van) u. Houwink (R.), Gummi-  
waren aus Latex nach d. Kaysam-Verf. 832.
- Nedzel (A. J.) s. Pincussen (L.).
- Needham (G. H.), Beliebt. v. Kodachrom-  
film bei mikrophotograph. Aufnahmen 3141.
- Needham (J.), Lehmann (H.) u. Nowinski  
(W. W.), Glykolyse embryonaler Gewebe  
921.
- Needles (E. R.), Korrosion, „gewöhnliche Er-  
kält.“ d. Baustahls 3261.
- Needs (S. J.), Grenzfilmunters. 3135.
- Neerfeld (H.), Auswert. v. Röntgenrückstrahl-  
aufnahmen 3447.
- Neergaard (A. N.), Farbloske anorgan. Säuren  
2221.
- Nefedowa (I. D.) s. Krassiltschschikow  
(A. I.).
- Neff (W.) u. Stiles (J. A.), Änderr. d. Blut-  
versorg. in Cyclopropannarkose 525.
- Negowski (W. A.) s. Schuster (M. I.).
- Neher (H. V.) u. Stever (H. G.), Mittlere  
Lebensdauer d. Mesonen aus Elektroskop-  
messungen 2997.
- Nehl (F.), Laugenbeständigk. v. Flußstahl in  
Abhängigk. v. Altersneigung, Wärmebe-  
handl. u. Al-Geh. 1934.
- u. Werner (W.), Laugenbeständigk. v.  
Flußstahl in Abhängigk. v. Alterungs-  
neigung, Wärmebehandl. u. Al-Geh. 548.
- Nehls (H.), Mengen d. in d. Niederschlags-  
wässern enthaltenen Verunreinig.; Be-  
richtsjahr 1939/40 3234.
- Nehring (K.), Einfl. v. W- u. N-Versorg. auf  
d. Eiweißgeh. v. Gerstensorten. 2. Mitt.  
116; 3. Mitt.  $P_2O_5$ -Versorg. 116. — Einfl.  
späterer Stickstoffdüngung auf d. Eiweiß-  
bildg. bei Hafer u. Sommerweizen 1922. —  
s. Mangold (E.); Wachholder (K.).
- u. Schramm (W.), Best. d. S-Geh. in  
Pflanzen 3074. — Biol. Wertigk. d. Ei-  
weißes verschied. Gerstensorten bei wach-  
senden Schweinen u. ihre Beeinfluss. durch  
Stickstoffdüngung 3288. — Einfl. d. Stick-  
stoffdüngung auf Eiweißbildg., Verdaulichk.  
u. biol. Wertigk. d. gebildeten Eiweißes bei  
verschied. Gerstensorten 3691.
- Neill (D. S.), Entleim. v. Ramic 1095\* Belg.
- Neilson (H. R.), Abbeiz- u. Reinigungsmittel  
2381\* A.
- Neiswander (C. R.) u. Morris (V. H.), Einführ.  
v. Se in Pflanzengewebe als Gift für In-  
sekten u. Milben 2808.
- Nekrassow (A. A.), Abhängigk. d. Wärme-  
leitfähigkeitskoeff. disperser Systeme vom  
äußeren Druck 600.
- Nekrassow (B. W.) u. Sotow (G. W.), Oxyda-  
tionskatalyse in d. Anilinschwarzfärberei  
1213.
- Nekrassow (K. D.), Schutz v. Betonfunda-  
menten vor Zerstör. in  $H_2SO_4$ -Fabriken 388.
- Nekrassow (S. I.) u. Onoprijenko (W. P.),  
Arbeit d. Gase im Schacht u. Vorgänge im  
Hochofenherd 3251.
- Nelles (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Nelson (C. N.) s. Jones (L. A.).
- Nelson (D.), Greene (R. R.) u. Wells (J. A.),  
Wrkg. percutan applizierter androgener  
Stoffe bei d. Ratte 781.
- Nelson (D. H.) u. Dahle (C. D.), Bezieh. d.  
JZ. u. d. Peroxydzahl zum Oxydations-  
geschmack d. Milch 1225. — Enzyme u.  
andere Stoffe als Antioxydantien in Milch  
3287.
- Nelson (E.) s. Alvarez (L. W.).
- Nelson (G. H.) s. Reid (J. D.).
- Nelson (H.), Durch Feldwrkg. vergrößerte  
Sekundärelektronenemiss. 310.
- Nelson (H. A.) s. Vernon (A. A.).
- Nelson (H. P.), Schleifsteinmasse 3086\* A.
- Nelson (H. R.) s. Harrington (R. A.).
- Nelson (J.), Rimzler (H.) u. Kelsey (M. P.),  
Sulfanilamidbehandl. d. Erysipels 2917.
- Nelson (J. B.), Verh. v. Pockenviren im  
Atemungsstrakt. 2. Mitt. Rk. v. Mäusen auf  
d. nasale Instillat. v. Variolavirus 1035;  
3. Mitt. Überleben v. Variola u. Vaccinia-  
viren in d. Lungen v. vorher mit Variola  
infizierten Mäusen 1597.
- Nelson (J. F.) s. Corkill (A. B.).
- Nelson (J. M.) s. Dawson (C. R.); Lovett-  
Janison (P. L.); Parkinson jr. (G. G.).
- Nelson (M. C.) s. Jensen (N. K.).
- Nelson (M. S.) s. Wilson (Hewitt).
- Nelson (N.), Grayman (I.) u. Mirsky (I. A.),  
Ausnutz. d. Acetonkörper. 3. Mitt. Einfl.  
v. Adrenalektomie 228.
- Nelson (R. A.) s. Hendricks (S. B.); Stei-  
ner (K.).
- Nelson (R. B.) u. Johnson (R. P.), Abklingen  
d. Phosphoreszenz nach Elektronenbe-  
schicßung 727.
- Nelson (R. F.) s. Texas Co.
- Nelson (W. L.), Metalle in Tiefbohranlagen  
3546. — Metalle in Bohrbetrieben 3546.
- Nelson (W. O.) s. Janes (R. G.).
- Nelting (H.), Molybdänthor 460. — Aktivie-  
rungserschein. an thoriertem W u.  
thoriertem Mo 866.
- Němec (A.), Ernährungsstörungen bei Fichten-  
kulturen auf Ortsteinböden d. Großgrund-  
besitzes Hrubá Skála 256. — Einfl. ein-  
seitiger Düngung mit Kalisalz u. Kainit  
auf d. Ernähr. d. Fichte in Waldbaum-  
schulen. 1. Mitt. Auf d. Kali- u.  $P_2O_5$ -  
Aufnahme 257. — Wrkg. einer Stickstoff-  
düngung junger Fichten auf d. Nährstoff-  
aufnahme d. Nadeln in Abhängigk. v. d.  
Bodenrk. u. v. d. Nährstoffhaushalt d.  
Bodens 2366.
- Nemecek (A.), Bangmittel Detoxin 2183.
- Němejc (J.), Nachw. v. Borsäure in Wässern  
mit Curcumapapier 1916.
- Nemenow (L. M.) u. Fedjurko (A. S.), Kon-  
strukt. u. Ausführ. eines Massenspektro-  
graphen 933.
- Németh (P.) s. Kőszegi (J.).
- Nemkin (A. S.) s. Ljamin (W. A.).

- Nemours (E. I. du Pont de & Co., Höhermol. zu Fasern verarbeitbare Polyamide 152\* Belg. — Verbessert. d. Eigg. v. Gebilden aus synthet. Linearsuperpolyamiden 438\* Belg. — Acetyl. Acetylpolymer 553\* It. — Aliphat. Amine 553\* F., It. — Harzartige linearpolymerpolyamidpolyulfamidverb. 564\* F. — Stockpunktserniedriger 585\* E. — Hochviscose wasserlösliche Cellulosemischäther 708\* E. — Spinnen aus d. Schmelzfluß 709\* Belg. — Cycl. Ester 834\* D. — Reinig. v. Nitrilen 957\* F., It. — Wärmebehandl. v. metall. Gegenständen 1207\* It. — Schutz v. Al gegen Säuren oder oxydierende wss. Lsgg. 1357\* It. — Aliphat. Säuren oder Ester 1359\* E. — Verbessert. v. Ti-Pigmenten 1367\* F. — Ti-Pigmente geringer Ölabsorpt. u. frei v. größeren Teilchen 1367\* F. — TiO<sub>2</sub>-Pigment 1367\* Belg., It. — Koagulieren wss. Pigmentdispers. 1368\* F. — Verhinder. v. Korross. 1505\* F. — Mono- u. Dimethylformamide 1507\* E. — Mattlacke 1514\* E. — Entgilben gelblicher calcinierter Ti-Pigmente 1514\* F. — Aufbereit. v. Kohle 1534\* Belg. — Dicarbonsäuren 1650\* F. — Verzögerungssatz 1684\* E. — Stabile Lsgg. niedrigsubstituierter Celluloseäther 1813\* E. — Acetale d. Glykolmonoäther 1938\* E. — Polymerisat. v. Chloropren 1953\* F. — Plastifizieren v. synthet. Kautschuk 1954\* F., It. — Elektrolyt. Zn-Ndd. 2086\* F. — Reinigen v. Nitrilen 2087\* Belg. — Polymerisat. v. ungesätt. organ. Verb. 2097\* E. — Stabilisieren v. plast. Polymerisaten v. Halogenbutadienen 2097\* E. — Unlösliche Filme, Fäden usw. 2230\* F. — Ungesätt. KW-stoffe 2816\* E. — Verbesserte Azofarben 2962\* E. — Aufbereit. v. Massen aus Bestandteilen verschied. D. 3076\* D. [Oe.], 3077\* D. [Oe.]. — Mineralschmieröle 3137\* E. — Verspinnen spinnbarer organ. Stoffe im Schmelzfluß 3573\* Belg. — Aliphat. Polyharnstoffe 3704\* Belg.
- u. Acken (M. F.), Kryst. organ. Sprengstoffe 3138\* A.
- , Alvarado (A. M.) u. Holt (H. S.), Kunstharze 1369\* A.
- u. Arnold (H. R.), Konservieren v. N. Katalysatoren 3525\* A.
- , Arnold (H. R.) u. Lazier (W. A.), Säurenitrile 1508\* A.
- u. Barrett (H. J.), Ester v.  $\alpha$ - $\beta$ -ungesättigten Carbonsäuren 1507\* A.
- u. Bartlett (E. P.), Dehydrier. v. Isopropanol 3405\* A.
- , Black (C. K.) u. Lang (J. W.), Monoazofarbstoffe 2091\* A.
- u. Boller (E. R.), Imprägniertes Papier 3132\* A.
- u. Booge (J. E.), TiO<sub>2</sub> für keram. Zwecke 1492\* A.
- , Booge (J. E.) u. Oppermann (C. F.), Koagulieren wss. ZnS-Dispers. 1514\* A.
- u. Buxbaum (E. C.), Anthrachinonabkömmlinge 557\* A.
- , Calcott (W. S.), Spiegler (L.) u. Tinker (J. M.), Dialkylaminofettsäuren 3704\* A.
- u. Carothers (W. H.), Papier, Leder, Gewebe mit einem Überzug aus Polyamiden 564\* A. — Harzartige Superpolyamide 710\* A. — Verbundglas 2200\* A. — Polymere Stoffe 2550\* A.
- Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Carothers (W. H.) u. Dykstra (H. B.), Ungesätt. Äther 1952\* A.
- u. Carter (A. S.), 2-Chlor-1.3-butadien 3265\* A.
- , Carter (A. S.) u. Downing (F. B.), Mono-vinylacetylen 2383\* A.
- , Carter (A. S.) u. Johnson (F. W.), Polymerisieren v. Acetylen 1938\* A. — Cyan-2-butadien-1.3 3283\* A.
- , Chambers (I. F.) u. Fox (A. L.), Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 2684\* A.
- u. Clough (J. W.), Celluloseestermattlacke 3559\* A.
- u. Corbière (P. C.), Künstlich geformte Gebilde aus Celluloseestern oder -äthern 826\* A.
- , Corey (A. A.) u. Hosford (H. C.), Reinig. v. HCl 3382\* A.
- u. Cupery (M. E.), Sulfaminsaure Salze v. polymeren Aminoverbb. 2243\* A.
- , Dahlen (M. A.) u. Zwilgmeyer (F.), Monoazofarbstoffe 2091\* A.
- u. Davis (C. O.), Perchloratsprengstoff 158\* A.
- , Deem (A. G.) u. Lazier (W. A.), Aromat. Nitrile 3707\* A.
- u. Deinet (J.), Anthrachinonylaminoanthrachinone 558\* A.
- u. Dietrich (M. A.), Extrakt v. Mineralölen 443\* A.
- u. Dykstra (H. B.), Lävulinsäurenitril 1651\* A.
- , Edgar (D. E.) u. Robinson (P.), Lackleder 1821\* A.
- , Ellingboe (E. K.) u. Kirby (J. E.), Dicarbonsäuren 1939\* Belg.
- , Ellingboe (E. K.) u. Salzberg (P. L.), Überzüge u. plast. Massen 1798\* E. — Stabilisieren v. chlorhaltigen Stoffen gegen Hitze- u. Lichteinflüsse 2097\* A.
- , Ellsworth (D. C.) u. Schulze (F.), Celluloseglykolsäureanthogenat 1814\* A.
- u. Engelmann (M.), Sulfonier. höhermol. Alkohole 705\* A.
- u. Farlow (M. W.), Sek. Alkylsulfonsäuren 3292\* A.
- , Flemer (A. L.), Flint (R. B.), Kaufert (F. H.) u. Spiegler (L.), Insekticide u. fungicide Mittel 3251\* A.
- u. Fletcher (D. A.), Preß- u. Spritzgußmassen 2550\* A.
- , Foulke (W. B.) u. Greager (O. H.), Aufbereit. v. Kohlen 2419\* Belg.
- , Fox (A. L.), Henke (C. O.) u. Lockwood (W. H.), Capillarakt. Verb. 2977\* A.
- u. Graham (D. P.), Küpenfarbstoffe d. Benzanthronanthrachinonacridinreihe 1946\* A.
- , Graham (D. P.) u. Frey (C. G.), Dibenzanthronanthrachinondiacidine 3109\* A.
- u. Graves (G. D.), Phenolaldehydharze 831\* A. — Gerbverf. 3139\* A.
- u. Hahn (F. C.), Celluloseäther 2839\* A.
- , Hanahan (M. L.) u. Gagnon (R. A.), Mischpigment 562\* A.
- u. Hanford (W. E.), Linear polymere Thio-carbonsäureamide 2113\* A. — Sek. Thioamide 2220\* A. — Oberflächenakt. sek. monomere polarsubstituierte Thioamide 2243\* A.

- Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Hanson (V. F.), Elektrotherm. Spaltverf. 583\*A.  
 — u. Harmon (J.), Behandl. v. Olefinsulfonharzen 1219\*A.  
 — u. Heckert (W. W.), Überführen v.  $\text{Na}_2\text{PO}_4$  in Blättchenform 2935\*A.  
 —, Heckert (W. W.) u. Kirby (J. E.), Überführen v.  $\text{Na}_2\text{PO}_4$  in Blättchenform 2935\*A.  
 — u. Henke (C. O.), Reinig. v. Campher 2817\*A.  
 —, Henke (C. O.) u. Benner (R. G.), Aralkylaminophenole 1077\*E. — Aufarbeit. v. Fettalkoholschwefelsäureestern 3292\*A.  
 —, Henke (C. O.) u. Schofield (F. Mc G.), Schwefelsäureester ungesätt. Alkohole 705\*A.  
 — u. Hershberger (A.), Lager. v. Kautschukhalogeniden 138\*A.  
 — u. Hirsch (E.), Plast. Klebmasse 2849\*A.  
 — u. Hoffmann (R. A.), Bad zur galvan. Erzeug. v. Ndd. aus Cu u. Cu-Legierr. 3102\*D.  
 — u. Jacobson (R. A.),  $\beta$ -Aminoketone 1211\*A. — Additionsprodd. v. Thiophenolen u. Acrylsäureestern 1507\*A.  
 —, Joyce (R. M.) u. Ritter (D. M.), Umwandl. cycl. Amide in lineare Polyamide 2982\* Schwed.  
 — u. Kepfer (R. J.), Überführen v.  $\text{Na}_2\text{PO}_4$  in d. Form dünner Blättchen 2935\*A.  
 — u. Kirk (J. S.), Gerbverf. 3139\*A.  
 — u. Klein (D. X.), Saure Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 131\*A.  
 — u. Koethen (F. L.), Kälteerzeug. 243\*A.  
 —, Koethen (F. L.) u. Wernert (I. J.), Bernsteinfarbiges Glas 2801\* Schwed.  
 —, Kohn (E. J.) u. Dangelmajer (C.), Seifen mit Schutzüberzügen 2834\*D.  
 — u. Kramer (E. N.), Wasserlösl. Ti-Verbb. 1341\*A.  
 — u. Lazier (W. A.), Red. v. Adipinsäurenitril 822\*A. — Ketcocarbonsäure u. ihre Ester u. Säuren 1508\*A. — Amino 2681\*A.  
 —, Lenher (S.) u. Smith (J. E.), Waschen v. Weiß- u. Buntätzen 1945\*A.  
 —, Levine (A. A.) u. Cass (O. W.), Ungesätt. cycl. Verbb. 407\*A.  
 — u. Lightbody (A.), ZnS-Pigmente 1514\*A.  
 — u. Lubs (H. A.), Abziehen v. Färbungen mit Küpen- oder Azofarbstoffen oder Eisfarben auf Textilstoffen 3407\*A.  
 —, Lubs (H. A.) u. Arnold jr. (L. B.), Weichmachen v. Textilgut 1965\*A.  
 —, Lubs (H. A.) u. Black (C. K.), Druckfarben für d. Anilindruck 2689\*A.  
 — u. Lulek (R. N.), Küpenfarbstoff d. Anthrachinonreihe 558\*A.  
 — u. McCreery (T.), Wachshaltiges Überzugsmittel 962\*A.  
 — u. Magill (P. La F.), Sulfidierte Erzeugnisse 3298\*E. — Sulfidierte polycycl. Dihydro-KW-stoffe 3299\*A.  
 —, Martone (T. A.) u. Rowe (C. S.), Bindemittel für Tiefdruckfarbe 2965\*A.  
 — u. Maxwell (R. W.), Reinigungsmittel in Stückform 3292\*A.  
 — u. Mertes (A. T.), Zinksulfidpigment 561\*A.  
 — u. Mitchell (J. A.), Wetterfestmachen v. Cellulosehydratfolien 2983\*A.  
 — u. Nieuwland (J. A.), Alkalamide 3083\*A.  
 —, Owens (J. K.) u. Scroggie (A. G.), Synthet. lineare Polyamide 2113\*A.  
 Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. Parmelee (H. M.), Abietylalkoholsulfonate 3292\*A.  
 — u. Patterson (G. D.), Ti-Pigmente 1514\*A.  
 —, Perkins (M. A.) u. Deinet (J.), Bromier. v. Benzanthron 270\*A.  
 —, Peterson (R. F.) u. Wrightsman (P. G.), Kontinuierliche Konz. v.  $\text{HNO}_3$  2798\*A.  
 — u. Pyle (C.), Destillieren 2931\*A.  
 —, R. & H. Chemicals Department u. Charch (W. H.), Konservieren v. Nahrungsmitteln 2105\*D.  
 — u. Rash (J. W.), Schichtmaterial 964\*A.  
 — u. Rossander (S. S.), Tetrakisazofarbstoffe 2093\*A.  
 —, Rossander (S. S.) u. Sparks (C. E.), Tetrakisazofarbstoffe 3272\*A.  
 — u. Schwartz (G. L.), Dispergieren v. Pigmenten 1368\*F.  
 — u. Scott (N. D.), Natriummonoxyd 3083\*A.  
 —, Scott (N. D.) u. Walker (J. F.), Fein verteilte Metalle 3262\*D.  
 — u. Sorenson (B. E.), Harzlsagg. aus Dimethylolharnstoffdiäthern 2906\*A. — Methylolharnstoffäther 2097\*A.  
 — u. Stallman (O.), Reduktionsprodd. d. Bz-2, Bz-2'-Dioxydibenzanthrone 3110\*A.  
 — Verbb. d. Dibenzanthronreihe 3110\*A.  
 — u. Staudt (A. W.), Wasserbeständige Cellulosefolien 2840\*A.  
 — u. Straughn (W. D. R.), Weichmachungsmittel 2840\*A.  
 — u. Sullivan (D. J.), Kunstleder 1821\*A.  
 — u. Thomas (R. E.), Wundpflaster 2646\*A.  
 —, Tisdale (W. H.) u. Flenner (A. L.), Mittel gegen Räude 3070\*A.  
 — u. Underwood (W. F.), Weichmachungsmittel 1095\*A.  
 — u. Vogt (R. R.), Natriumacetylenid 2816\*A.  
 — u. Wahlgren (A. W.),  $\text{SO}_2$  2663\*A.  
 — u. Werntz (J. H.), Maltosamine 705\*A.  
 — u. Whelen (M. S.), 1-Amino-6-chloranthrachinon 129\*A.  
 — u. Williams (I.), Dithiocarbaminsäuren 3103\*A.  
 —, Williams (I.) u. Smith (C. C.), Plastifizierungsmittel für unvulkanisierten Kautschuk 964\*A. — Weichkautschuk 3714\*A.  
 — u. Woodhouse (J. C.), Hydraul. Triebfl. 3234\*A.  
 — u. Yonker (M. A.), Weichmacher für Thioplaste 2098\*A.  
 — u. Zeisberg (F. C.), Konzentrieren v.  $\text{HNO}_3$  249\*A.  
 Nenjukow (S. S.), Chemismus d. Pflanzen u. ihre Stellung im Syst. 2038. — Empir. Formeln oder d. Gesetz v. Laurent 3605.  
 „Néo-Métal“ Electrochimie Soc. An., Undurchsichtige weiße Überzüge auf Al oder Al-Legierr. 127\*Dän.  
 Neoral (K.) u. Blaha (J.), Herst. v. alkoholfreiem Traubensaft 1224.  
 Nepenin (J. N.), Kreislauf d. S in d. Sulfatcellulosefabrikat. 430. — Spezif. Gewicht v. verbrauchten Lsgg. 1963.  
 Nepomnjaschtschaja (E.)s. Warlamow (W. S.).  
 Nepomnjaschtschaja (M.) u. Goldmann (K. O.), Besonderh. v. sporenbildenden Bakterien im Medium mit beträchtlicher Zuckerkonz. 964.

- Nepoti (A.)**, Stahllegier. für Schweißelektroden 1504\*It. — Elektrode für d. elektr. Lichtbogenschweißung 2217\*Schwz.
- Nerb (L.)** s. Turell (R.).
- Nerdel (F.)** s. Doll (W.).
- u. Doll (W.), Piperiton. 2. Mitt. 3344.
- Neresheimer (H.)** s. General Aniline & Film Corp.
- Nerger (W.)** s. Zetzsche (F.).
- Neri (A.)**, Naphthoisotriazin. 10. Mitt. Bezieh. zwischen Geschmack u. Konst. 2024; 11. u. 12. Mitt. Dass. 2025.
- Neri (F.)** u. **Miceli (A.)**, Vergift. u. immunitäre Abwehr. 1. Mitt. Einfl. d. Bleivergift. auf d. Immunität gegen Milzbrand 2502; 2. Mitt. Einfl. d. experimentellen Saturnismus auf d. Immunität gegen Milzbrand 2502.
- Nerosslawskaja (I. P.)** s. Risssin (I. W.).
- Nerowetzkaja (G. I.)** s. Smirnow (W. I.).
- Nerssow (L. D.)**, Stabilisationsschemata d. Druckdestillate 3574.
- Nesaloy Products Inc. u. Ness (H. J.)**, Einführ. v. Li in Cu 1646\*A.
- Nesbitt (E. A.)** s. Bell Telephone Laboratories, Inc.
- u. **Kellsall (G. A.)**, Vicalloy, ein neuer Dauermagnetwerkstoff 3255.
- Nesgoworow (L.)** s. Ssuchorukow (S.).
- Ness (H. J.)** s. Nesaloy Products Inc.
- Nessus (A.)** s. Chrétien (A.).
- Nestler (P.)**, Insekticides Mittel zum Imprägnieren v. Geweben 2207\*Belg.
- Neter (E.)**, Bakteriostat. Wirksamk. v. Sulfanilamid, Sulfapyridin, Sulfanilylsulfanilamid u. Sulfathiazol auf Enterokokken 2778.
- Netschajew (M. A.)**, Unschädlichmach. u. Verwend. d. bei d. Vergas. v. Holzspänen in Holzgasgeneratoranlagen anfallenden Abwässer 1530.
- Netschajewa (A. S.)**, Einfl. v. Koll. auf d. Vermehr. d. Hefe 1084. — Proteolyt. Abbau während d. Hefetrocknung 1157.
- Netschitailo (M. K.)** s. Borshkowski (S. J.).
- Netter (H.)** s. Hudoffsky (B.).
- Nettles (V. F.)**, Ergebnisse v. Düngungsmethoden bei gewissen Pflanzen 2803.
- Netto (I. de O. C. C.)** = Oliveira Carvalho Costa Netto (I. de).
- Neu (R.)** s. „Unichem“ Chemikalien-Handels A.-G.
- Neu (W.)**, Bekämpf. v. Maikäfern 120. — Bekämpf. d. Maikäfers mit dinitrokresolhaltigen Mitteln 120. — Bekämpf. v. Maikäferengerlingen mit Kalidüngemitteln 2533.
- Neubauer (M.)** s. Weißenböck (K.).
- Neuberg (A. D.)**, Neues Weltbild d. Physik. 2. Aufl. [1544].
- Neubert (A. M.)** s. Mottern (H. H.).
- Neubert (K.)**, Zinnbergbau auf Billiton 1559.
- Neubürger (K. T.)** s. Whitehead (R. W.).
- Neue Telefongesellschaft m. b. H.**, Verbesser. d. Permeabilität durch Spritzen hergestellter Massekerne 1488\*Schwz. — Direkt erhitze Kathode 3236\*Holl.
- Neufach (S. A.)** s. Kleinenberg (H. E.).
- Neuffer (H. C.)**, Reinig. für eine alte Stadt 3683.
- Neugebauer (H.)**, Homöopath. Arzneiprüfungen 2048.
- Neugebauer (T.)**, Berechn. d. diamagnet. Anisotropie d. acyl. Moll. 1991.
- Neugebauer (V.)** u. **Tanasijević (G.)**, Best. d. leicht aufnehmbaren K 120.
- Neugebauer (W.)** s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
- Neuhaus (A.)**, Erzführung d. Kupfermergels d. Haascler u. Gröditzter Mulde in Schlesien 605.
- Neuhaus (C. J.)**, Lichtbogen für quantitative Spektralanalyse 3673.
- Neuman (F.)** s. Brown (H. D.).
- Neumann (A.)**, Avirilseife in d. Behandl. v. Hautkrankheiten 2337.
- Neumann (C. E.)**, Kodak-Auswaschverf. für farbige Papierbilder 719.
- Neumann (E.)** s. Zechmeister (L.).
- Neumann (Hans)**, Bessere Bromsilberdrucke 1243.
- Neumann (Hans)** s. Dannöhl (W.).
- Neumann (Henrich)**, Armenit 1998.
- Neumann (J.)**, Gleichzeitige Gewinn. verspinnbarer Fasern u. verwertbarer Stengel aus Ginster 2980\*D.
- Neumann (M. v.)** s. Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Akt.-Ges.
- Neumann (M. B.)** s. Gnjubkin (W. I.); Jermakowa (K. I.).
- Neumann (R. S.)** u. **Fokina (J. A.)**, Farbmesser v. Strelkow in d. chem. Industrie 2095.
- Neumark (I. J.)**, **Kuleschina (L. P.)** u. **Po-ljakow (M. W.)**, Langsame Oxydat. d. H<sub>2</sub> 2994.
- Neumark (M. J.)**, Denitrieren v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2358\* Russ. — Abtrenn. v. NH<sub>3</sub> aus Koksogasen 2565\* Russ.
- Neumeister (H.)** s. Houdremont (E.).
- Neunzig (H.)** s. Vereinigte Aluminium Werke Akt.-Ges.; Wolf (H.).
- Neurath (H.)**, Intramol. Falten d. Polypeptidketten im Hinblick auf d. Proteinstruktur 2031.
- Neuroth (L.)** s. Schöpf (C.).
- Neusser (E.)**, Doppelsalze d. Co-Halogenverbb. mit Piperidinhalogeniden 466.
- Neustadt (R.)** s. Myerson (A.).
- Neuweiler (N. G.)**, Einfl. niederer Temp. auf d. mechan. Eigv. v. Monelmetall 3400.
- Neuweiler (W.)**, Vitamin-B<sub>1</sub>-Resort. aus d. Placenta 1166. — Hippursäuresynth. bei Gestosen 1611.
- u. **Grimm (W.)**, Amylolyt. Wrkg. d. Hypophysenvorderlappenhormons 2175.
- Neuwirth (F.)**, **Mitsche (R.)** u. **Dienauer (H.)**, Anwendbar. d. Oxydabdruckverf. nach Niessner 1642.
- Never (H. E.)** s. Vincke (E.).
- u. **Vincke (E.)**, Blutkonservierungsmittel 2635.
- Nevji (M. B.)**, Diamagnetismus flüssiger anorgan. Verb. 599. — Suszeptibilitätskonstanten v. Ti in verschied. Zuständen 599. — Diamagnetismus u. koll. Elektrolyte 611.
- Neville (H. A.)** s. Forbes (W. C.); Hazlehurst (T. H.).
- Neville Co.**, **Anderson (G. K.)**, **Taylor (E. A.)** u. **Fishel (J. B.)**, Kunstharz 2396\*A.
- Nevin (H. S.)** s. Cobrecite Corp.
- Nevinny-Stielck (H.)**, Behandl. d. intrauterinen Asphyxie durch Analectica 2337.
- Nevot (A.)** s. Urbain (A.).
- New (F. H. M.)**, Schäumen u. Streifigk. bei bedruckten Waren 3406.
- New England Mica Co.**, **Boughton (W. A.)** u. **Mansfield (W. R.)**, Herst. eines hochtemperaturbeständigen Glimmererzeugnisses 383\*A.

- New Fibre Co. Ltd., Kotonisierte Spinnfasern aus Bastfasern führenden Teilen stamm-sukkulenter Pflanzen 573\*Belg.
- New Haven Copper Co., Farmer (R. O.), Strang (E. S.) u. Koenig (E. H.), Legier. 268\*A.
- New Jersey Zinc Co. u. Cyr (H. M.), ZnO 2663\*A.
- New Process Rayon, Inc. u. Gulbrandson (S.), Bas. Kupfersulfat aus d. Ablaugen d. Kunstseideindustrie 3573\*A.
- Newall (H. E.), Spaltende Hydrier. v. Teeren. 4. Mitt. Herst. v. arom. KW-Stoffen aus Phenolen bei Atmosphärendruck 288.
- Newbury (E. W.), Öle, Fette u. Wachse in d. Lederindustrie 3578.
- Newcomer (E. H.), Osmiumimprägnierungsmeth. für Mitochondrien in pflanzlichen Zellen 3372.
- Newell (A. C.), Coloring, finishing and painting wood [2840].
- Newell (W. G.), Best. d. pH im Stahl u. a. Metallen 1622.
- Newerla (H.), Befütter. v. gedämpften Kartoffeln an Saugkälber 3564.
- Newing (R. A.), Bezieh. zwischen d. Molekülkonstanten zweiatomiger Moll. 2. Mitt. 3445.
- Newitt (D. M.), Chemical industries, 1940 [1912].
- , Baxt (L. M.) u. Kelkar (V. V.), Oxydat. v. Aldehyden. 1. Mitt. Verbrennungszonen v. Butyraldehyd, Isobutyraldehyd, Propionaldehyd, Acetaldehyd, Glyoxal u. Acrylaldehyd 1562; 2. Mitt. Prodd. ihrer Verbrenn. 1563.
- Newkirk (A. E.) s. Laubengayer (A. W.).
- Newman (A. B.) s. Schwarz (H.).
- Newman (B. M.), Sulfanilamid u. Sulfapyridin 2777.
- Newman (F. H.), Elektr. Entlad. in Ar 309.
- Newman (H. C.), Sulfanilamid bei Infekt. mit Streptokokken v. Scharlach u. Erysipel 2180.
- Newman (J. R.) u. Auer (L.), Modifizierte, hitzeverdickte fette Öle 148\*A.
- Newman (M. S.), Synth. d. 5-Methylehrysens u. verwandter Verb. 1135. — Druckregler für Vakuumdest. 2344.
- u. Joshel (L. M.), Synth. d. 2-Methyl-3,4-benzphenanthrens 1575.
- Newredimowa (P. W.) s. Streletz (W. M.).
- Newski (B. W.), Beseitig. v. Konzentratverlusten im Abwasser d. Verdickers 2070.
- Newski (L. I.), pH-Kontrolle in d. chem. Textilindustrie 2412. — Colorist. Arbeiten 2960.
- Newstrujewa (A. I.) s. Iochelsson (D. B.).
- Newton (A.) u. Buckler (E. J.), Best. v. Methylpropan mit abgedertem Denigés-Reagens 937.
- Newton (J.) s. Shaffer (L. H.).
- Newton (J. M.), Farley (F. F.) u. Naylor (N. M.), Sojabohnen- $\beta$ -amylase zur Verfolg. d. Modifikat. v. Stärke 2623.
- Neyman-Pilat (E.), Molekularstruktur aliph. Verb. u. ihr Kp. 37.
- Nguyen-Van-Lien s. Lataste (C.).
- Niccoli (E.) u. Casini (V.), Enthärten v. W. 1489\*It.
- Nicolini (P.), Pharmakol. Wrkg. d. Campher-sulfonate d. Antipyrens u. Pyramidons 2498.
- Nichita (O.), Plagioklas aus d. Dioritporphyr d. „Vârful Haitci“ 1408.
- Nicholes (H. J.) s. Herrin (R. C.).
- Nichols jr. (H. J.) s. Standard Oil Development Co.
- Nichols (R. D.), Sammlung u. Auswasch. d. Sandes 2934.
- Nichols jr. (S. H.) s. Braun (Charles E.).
- , Evans (W. L.) u. McDowell (H. D.), Synth. v. Trisacchariden; Verh. in alkal. Lsg. 3478.
- Nicholson (D. E.) s. Hodgson (H. H.).
- Nicholson (D. G.) u. Matheson (A. R.), Ausbleichen v. durch H<sub>2</sub>S geschwärtzen Bleiweißfilmen 273.
- Nicholson (M. J.) u. Sise (L. F.), Anästhesie mit äthyl-1-methylbutylthiolbarbitursäurem Na zur Encephalographie 2333.
- Nickels (C. B.) u. Pierce (W. C.), Insekticide Verss. gegen d. Hickorynußbohler in Texas 1938 3093.
- Nickelsen (D.), Eloxier. v. Al u. Al-Legier. 1206.
- u. Oskarson (V.), Eloxiertes Al 817.
- Nickerson (D.) u. Granville (W. C.), Farbtonempfindlich. in Abhängigk. v. d. Ander. d. vorherrschenden Wellenlänge 799.
- Nickisch (K.), Calcium-Phosphorsäurestoffwechsel bei Schweinen 1803.
- Nicol (A. E.), Variable in Silberplattierlsgg. 124.
- Nicol (H.), Pflanzenwuchsstoffe 357.
- Nicolaescu (V.) s. Spacu (G.).
- Nicolaisen (H.) s. Scupin (L.).
- Nicolaysen (R.) u. Jansen (J.), Vitamin D u. Knochenbildg. bei Ratten 787.
- Nicolini (L.), Oberflächenspannung v. Zuckerlsgg. u. d. Lsgg. v. Zuckerfabrikprodd. 3117.
- Nicolini (W.), Chlorkautschuklacke zum Schutz v. Al u. Al-Legier. 274, 961.
- Nicoll (F. H.) s. Electric & Musical Industries Ltd.
- Nie (W. L. J. de) s. Shell Development Co.
- Niebh (G.) s. Pomp (A.).
- Niebsch (K.) s. Dallmann (H.); Polshenke (P.).
- Niederl (J. B.), Baum (H.), McCoy<sup>1</sup> (J. S.) u. Kuck (J. A.), Mikrobest. v. Halogen u. S nach Carius 3675.
- , Niederl (V.) u. Charney (J.), 5er. Hinder. bei Keton-Naphtholkondensat.; Kondensat. d. Naphthole mit Cyclohexanon 496.
- , Niederl (V.) u. Grumer (J.), 5er. Hinder. bei Keton-Phenolkondensat.; Kondensat. v. Guajacol mit cycl. Ketonen 495.
- u. Roth (R. T.), Disproportionier. bei Aryloxymalonsäuresynthesen 1862.
- Niederl (V.) s. Niederl (J. B.).
- Niedermaier (H.) s. Lüers (H.).
- Niederreither (H.), Zusammenwrkg. mehrerer elektrolyt. Zersetzer 1626\*D.[Oe.].
- Nielsen (A. H.), Zwei Modifikat. d. Ferrifluoridtrihydrats 3456.
- Nielsen (C. E.), Phasengesteuerter Stromkreis u. Hg-Bogenbeleucht. einer Nebelkammer 376.
- Nielsen (H. H.) s. Shaffer (W. H.).
- Nielsen (J. C.) s. Bennett (A. E.).
- Nielsen (L.) s. Jakobsen (J.).
- Nielsen (N.) s. Dam (H.).
- u. Dags (J.), Wuchsstoffwrkg. d. Aminosäuren. 6. Mitt. Wrkg. d. Citronensäure u. d.  $\beta$ -Alanins 3195.
- Nielsen (N. A.) u. Trieger (M.), Veränder. d. menschlichen Elektrocardiogramms nach

- Strophanthin u. Acetylcholin u. nach Vagusreizung 529.
- Nielsen (R. A.), Abscheid. v. Staub 3234.
- Nielsen (W. M.), Absorpt. kosm. Schauer-teilchen 3444.
- u. Morgan (K. Z.), Absorpt. d. durchdringenden Komponente d. kosm. Strahlung 1106.
- Nielson (J. M.), Insulin- u. Metrazolbehandl. d. Psychosen 516.
- Niemann (G.) s. Redemann (C. E.).
- Niemer (H.) s. Hahn (A.).
- Nier (A. O.), Therm. Diffusionskoeff. v. Methan 981.
- , Booth (E. T.), Dunning (J. R.) u. Grosse (A. v.), Kernspaltung v. getrennten U-Isotopen 10.
- Nies (B.) s. Dailey (M. C.).
- Nieschlag (F.), Gefäßverss. mit Röchling-Phosphat 2943.
- Niesen (H.), Chemie d. Tallöles 1958. — Verh. v. Anstrichen auf Grundlage v. Standölen 2094.
- u. Röhrs (W.), Prüfung v. Anstrichen mit d. Erichsen-Maschine. 1. Mitt. 3412.
- Niessen (K. F.) s. Groot (W. de).
- Niethammer (A.), Erwecken ruhender Winterknospen durch Rohwuchsstofflagg. v. Pilzen 1600. — Mkr. Pilze im Zellstoff u. Holzschliff 3570.
- Nieuwenburg (C. J. van) u. Koppers (H. H.), Existenz d. Verb.  $Al_2O_3 \cdot 2SiO_2 \cdot 2H_2O$  1844.
- Nieuwenhuizen (C. L. C. van), Der Spruce gleichendes Krankheitsbild bei einem Patienten mit Akromegalie 2338.
- Nieuwland (J. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Niezoldi (O.), Normal- oder Spannungsfrei-gelühen v. Schweißnähten? 1931.
- Nifontowa (M. W.), Best. v.  $C_2H_2$  in Luft 2927.
- Nifontowa (S. S.) s. Mussatow (K. A.).
- Niggemann (H.), Reinig. v. Rohbenzol durch Erhitzen unter Druck 579.
- Nightingale (D.), Alkylv. u. Einw. v. Al-Halogeniden auf Alkylbenzole 2453.
- u. Carton jr. (B.), Wrkg. v.  $AlCl_3$  auf aromat. KW-stoffe. 2. Mitt. 1.3-Dimethyl-4-propylbenzole 334.
- Niimoto (I.), Odorin. 3. Mitt. Wrkg. auf Blutgefäße, Blutdruck u. Harnabsonder. 1615.
- Nikanorow (K.) s. Arbusow (B.).
- Nikiforoff (C. C.) s. Drosdoff (M.).
- Nikiforow (A. J.), Theorie d. Hg-Vakuumbogens 598.
- Nikiforow (J. A.), Färben v. Mineralen 2359\* Russ.
- Nikiforowa (O. K.) s. Porai-Koschitz (B. A.).
- Nikitin (B. A.), Edelgase. 2. Mitt. Hydrate d. Ar u. Ne 1697; 3. Mitt. Trennung voneinander 1697; 4. Mitt. Mischkristallbildg. zwischen Edelgasen u. a. Stoffen 1843; 5. Mitt. Verb. d. Radons mit Phenol 1843.
- Nikitin (L. W.), Akust.-elektrochem. Erscheinungen. 3. Mitt. Schallaufnahme durch polarisierte Elektroden 1249; 4. Mitt. Schallaufnahme durch halbdurchlässige Membranen 1249; 5. Mitt. Schallaufnahme durch Pt-Elektroden u. mit Hg bedeckte Kolloidmembranen 3303.
- Nikitin (N. I.) s. Orlowa (I. M.); Rudnewa (T. I.).
- u. Kortschemkin (F. I.), Bedeut. d. Quellungs-vorbehandl. d. Cellulose für d. Herst. ihrer Phthalsäureester 2615.
- Nikitin (N. N.), Schischkin (S. M.), Tschertschagin (G. S.) u. Grün (W. T.), V aus Schlacken 2215\* Russ.
- Nikitin (W. I.), Pansenverdauung bei Wiederkäuern 1319.
- Nikitina (A.) u. Pritchotko (A.), Lichtabsorpt. v. Br- u. a. Halogenkrystallen bei 20,4°K 596.
- Nikitina (J. A.), Mehrfach substituierte Natriumphosphormolybdate 1846. — s. Kurnakow (N. S.).
- Nikitina (N. A.) s. Kasarinowa-Oknina (W. A.).
- Niklas (H.) s. Peukert (M. E.).
- u. Torsel (O.), Bodenunters. mit Aspergillus niger 1201.
- Nikolajenko (W. N.) u. Kukla (W.), Einfl. d. Walzendtemp. auf d. Kerbschlagzähigk. v. weichem Thomasstahl 547.
- Nikolajew (A.), Blähen v. Edamer Käse u. seine Bekämpf. 2403.
- Nikolajew (A. W.) s. Kurnakow (N. S.).
- Nikolajew (R. P.), Biochem. Merkmale v. Kartoffeln als techn. Rohstoff 1667.
- Nikolajew (W. I.), Best. d. Zus. fester Phasen v. im Gleichgewicht befindlichen quaternären Systemen 1554.
- u. Iijnych (N. A.), Aufslg. d. Astrakanit-salzdecke in Salzsolen 3529.
- u. Katyk (I. S.), Spezif. Leitfähigk. v. bin. u. tert. Systemen mit Chloriden u. Sulfaten d. Na u. Mg 2864.
- Nikolajewa (A. F.) u. Putschkow (P. W.), Druckhydrier. v. Cyclohexan mit  $H_2$  195.
- Nikolajewa (M. M.), Lokalisat. d. zentralen Wrkg. d. Narkotica u. Hypnotica. 1. Mitt. Literaturübersicht 1172.
- Nikolajewa (O. I.) s. Roshdessstwenski (M. S.).
- Nikolajewskaja (N. N.) s. Bak (M. A.).
- Nikolenko (G. D.), Einführ. v. zunderfestem Gußeisen in d.  $H_2SO_4$ -Industrie 1203.
- Nikoljuk (B. A.), Phenanthrcnehinon zur Synth. v. Eis-Azofarbstoffen 692.
- Nikolski (B. P.), Suspensionseffekt v. Wiegner u. Pallmann 315. — s. Paramonowa (W. I.).
- u. Paramonowa (W. I.), Äquivalenz d. Basenaustausches in Böden 2806.
- Nikolski (I. P.), Kupferrubin für Linsen mit metall. Sn 1341.
- Nikolski (K. W.), Quantenprozesse [1988].
- Nikolski (N. A.), Gesetzmäßigk. in d. Reihe d. cycl. Verb. d. Steinkohlenteers 3320.
- Nikonow (I.), „Kirow-Meth.“ zum Schmelzen hochlegierter Stähle 2953.
- Nikonow (J. P.) s. Universal Development Corp.
- Nikuradse (A.) u. Duhn (J. v.), Beeinfluss. d. Austrittsarbeit v. Elektronen aus Metalloberflächen durch adsorbierte Gase u. Dämpfe 2585.
- Nilakantan (P.) s. Raman (C. V.).
- Nilow (W. I.) u. Pawlenko (O. N.), Veränder. d. Richtung d. Invertaswrkg. bei Blättern v. verschied. Niveau 1156. — Richtungs-änderr. d. Invertaswrkg. in Blättern in

- Abhängigk. v. Wachstum u. v. d. Entw. d. Pflanze 1156.
- Nilsson (F.) u. Andersson (E.), Einfl. einiger Pflanzenhormone auf d. Entw. v. Rotklee- u. Alfalfastecklingen 778.
- Nilsson (P.), Prolan- u. Follikulingeh. d. Harns bei schizophrenen Frauen mit in d. Genitalsphäre lokalisierten taktilen Halluzinatt. 1455.
- Nilsson (R.), Wachstumsbeding. d. Knöllchenbakterien 3349.
- u. Alm (F.), Alkoh. Gärung in d. intakten Fermentsyst. d. Hefezelle u. in desorganierten Zymasystemen. 3. Mitt. Bedeut. d. Zellstruktur für d. harmon. Gärverlauf 3195.
- Ninomiyama (H.), Speichelamylase. 1. Mitt. Globulinatur 1882.
- Nippon Electric Co. Ltd. s. Standard Telephones and Cables Ltd.
- Nishida (S.) s. Kamei (S.).
- Nishikawa (T.), Okuno (T.) u. Nakao (N.), Wiedergewinn. u. Nutzbarmach. d. Mg-Verbb. in d. aus d. Sole gefällten Mg-Schlamm. 1. Mitt. Herst. v. wasserfreiem  $MgCl_2$  3082.
- Nishimura (H.) u. Matsumoto (E.), Einfl. v. Fe, Si u. Ti auf d. Eig. v. Y-Legier. 3697.
- Nishina (T.), Magnet. Viscosität v. Fe-Einkristallen 2278.
- Nishina (Y.), Sekido (Y.), Simamura (H.) u. Arakawa (H.), Höhenstrahlenintensität u. Luftmassen 594. — Höhenstrahlenstärke u. Zyklone 862. — Luftmasseneffekt auf d. Intensität d. Höhenstrahlung 2271.
- , Yasaki (T.), Ezoe (H.), Kimura (K.) u. Ikawa (M.), Spaltprodd. d. U unter d. Einw. v. schnellen Neutronen 2858.
- Nishino (R.), Einfl. d. Vitamins C auf d. Blutzucker bei Kaninchen 651. — s. Ijiri (J.).
- u. Ijiri (J.),  $\alpha$ -Dinitrophenol bei Diabetikern 1468.
- u. Kojōma (H.), Einfl. v. Vitamin C auf d. Schilddrüsenfunkt. 1318.
- Nishizawa (S.) s. Yamamoto (R.).
- Nishnik (A. T.), Indiumreiches Zn 2380\* Russ.
- Nisikawa (M.), Best. d. Oberflächenleitfähigkeit. 2277. — s. Komagata (S.).
- Nisowkin (W. K.) u. Ochrimenko (O. I.), Konduktometr. Analyse v. Holzchem. Prodd. 3. Mitt. Best. d. freien  $H_2SO_4$  in d. Rückständen 1963.
- Nisowkina (T.) s. Moldawski (B.).
- Nissen (N. I.) u. Roesgaard (C. R.), Hämaturie nach Behandl. mit 2-Sulfanilylaminopyridin 1899.
- Nissenbaum (T. I.) s. Patz (B. M.).
- Nisnewitsch (J. A.) u. Kantorowitsch (J. S.), Konz. Guttaperchaklebbmittel zum Kleben v. Gummisohlen bei einmaligem u. einseitigem Auftragen 2712.
- Nisson (P. S.) s. Pure Oil Co.
- Nitardy (F. W.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- „Nitrokémia“ Ipartelepik Récvényiársaság, Kunz (A.) u. Helle (J.), Nitrieren v. pulverförmiger Stärke 292\*D.
- Nitsche (P.), Konservierungseis 2105\*N. — Kunstseis 2792\*Schwed. — Antisept. Eis 3124\*A.
- Nitsche (R.) s. Esch (Wilhelm); Kuntze (W.).
- u. Esch (Wilhelm), EB- u. Trinkgeschirre aus Kunstharzpreßstoffen 3280.
- Nitsche (R.) u. Piestorf (G.), Prüf. u. Bewert. elektrotechn. Isolierstoffe [674].
- Nitschke (A.), Wirksamk. parenteral zugeführten Vigantols 2329.
- Nitschke (G.), Kunstseiden- u. Zellwolleffekte in stückfarbigen Stoffen 1212.
- Nitti (F.), Ausscheid. v. p-Aminophenylsulfamid in Wunden; Schutzwrkg. gegen Bakterien 1173.
- u. Bovet (D.), Wrkg. d. p-Aminophenylsulfamids bei d. Septikämie 659.
- Nittner (E.), Lignane 3709. — s. Wacek (A. v.).
- Nitzberg (D. G.) s. Michailow (G. P.).
- Nitzescu (I. I.), Angelesco (G.) u. Timus (D.), Veränd. d. Erregbar. d. Nerven u. Muskeln bei Tieren im Zustand d. D-Hypervitaminose 521.
- u. Ioanid (V.), Glykämie bei Hühnern mit B-Avitaminose 519. — Vitamin B<sub>1</sub> u. Glykämie 519.
- u. Stan-Suciu (M.), Kobragift u. Vitamin C 3654.
- Nitzsch (W. v.), Wrkg. d.  $P_2O_5$ -Düngung auf Struktureigg. d. Bodens 2944.
- u. Czeratzki (W.), Beschaffen. u. Beeinflußbar. d. Bodenköm. u. ihre Bedeut. für Krümelbildg. u. Krümleigg. 947.
- Nitzsche (M.) s. Tobel (G. zum).
- Nitzeche (Max), Formen d. Zuckerkrystalle u. Lösedauer v. Weißzucker in W. 1664. — Getrocknete Rübenblätter 2831. — Vorscheid. 2968. — Schaumverhütungsmittel während d. Kriege 3562.
- Niven (J. C.), Sulfanilamid bei Malaria 370.
- Niwa (K.), Best. d. Dampfdruckes fester Salze. 3. Mitt.  $TiCl_4$ ,  $TiBr_4$ ,  $TiJ_4$ ,  $PbCl_2$ ,  $PbBr_2$ ,  $PbJ_2$ ,  $ZnCl_2$ ,  $ZnBr_2$ ,  $ZnJ_2$ ,  $CdCl_2$ ,  $CdBr_2$  u.  $CdJ_2$  1842.
- Nix (F. C.), Interferometr. Vakuumdilometer mit photograph. Registrier. zur Messung d. Wärmeausdehn. v. Metallen u. Legiern. bei höheren Temp. 3070. — s. Steigman (J.).
- , Beyer (H. G.) u. Dunning (J. R.), Neutronendurchlässigkeit in Fe-Ni-Legiern. 164.
- u. MacNair (D.), Dilatometr. Unters. d. Ordnung-Unordnungvorganges in Einkristallen v. Cu-Au-Legiern. 865.
- u. Treptow (A. W.), Thallosulfidphotozelle 599.
- Nix (H.), Erhöhd. d. Wirksamk. v. Filtern 2933.
- Nixdorf (W.), Aktivessig 417.
- Nixon (A. C.) s. Yabroff (D. L.).
- Nixon (E. N.) s. Rogoff (J. M.).
- Njegovan (V.), Nernstsches Wärmetheorem 1111.
- Noack (K.), Pirson (A.) u. Alberts (F.), Wrkg. v. Fe u. Mn auf d. N-Assimilat. v. Chlorella 1599.
- Nobécourt (P.), Synth. d. Vitamins B<sub>1</sub> in Kulturen v. pflanzlichen Geweben 519.
- u. Ducas (P.), Atroph. Lipodystrophie u. Lipomatose nach Insulineinspritzungen bei diabet. Kindern 2042.
- Nobil (C.), Best. d. Wassergeh. in Sirupen u. Melassen 3117.
- Nobil (G.), Best. v. Morphin in offizinellem Opium nach d. Boraxmeth. 3068.
- Noble (C. E.) s. Gordon (C. T.) Co.
- Noble (R. J.), Latextechnologie. 2. u. 3. Mitt. 3116.



- Noble (R. L.), Wrkg. fortgesetzter peroraler Gaben v. wss. Diäthylstilböstroligg. auf Ratten 77. — Wrkg. v. subcutan implantierten Tabletten oder Krystallen synthet. östrogenen u. cancerogener Substanzen auf Ratten 219. — Direkte gynäkogene u. indirekte östrogene Wrkg. v. Testosteronpropionat bei weiblichen Ratten 511.
- Noculak (U.) s. Zinko (A.).
- Noda (Y.) u. Kurakake (T.), Blutgerinnungsfördernde Wrkg. d. Gallussäure u. ihre chem. Konst. 1313.
- Noddack (I.) s. Noddack (W.).
- Noddack (W.), Noddack (I.) u. Bohnstedt (U.), Teilungskoeff. d. Schwermetalle zwischen FeS u. Fe. 1. Mitt. 2121.
- Noder (A.) s. Elektrochem. Werke München Akt.-Ges.
- Nodzu (R.) u. Kunitika (S.), Acetylformoin. 1. Mitt. 3016.
- Nökel (H.) s. Flickschu (E.).
- Nökel & Co. G. m. b. H. s. Flickschu (E.).
- Noal (E. B.), Entw. d. wassergekühlten Quarz-Hg-Lampen 803.
- Nölke (G.) s. Blanck (E.).
- Noetziin (M.), Vulkanismus u. Kernchemie. 1. Mitt. 1546.
- Nötzold (E.), Selbstentzünd. d. Kohle 1967.
- Nöfisinger (G. W.), s. Gasoline Products Co. Inc.
- Nogami (H.) s. Asahina (Y.).
- Noguti (Y.), Oka (H.) u. Ôtuka (T.), Durch Colchicinbehandl. bewirkte Polyploidie bei Nicotiana. 2. Mitt. Wachstumsgröße u. chem. Analyse d. diploiden u. autotetraploiden Nicotiana rustica u. N. tabacum 3349.
- Noll (A.), Chloramin als Jodersatz in d. analyt. Chemie 2511.
- Noll (F.) s. Fides Ges. für die Verwaltung und Verwertung von gewerblichen Schutzrechten m. b. H.; Jaroslaw's Erste Glimmerwarenfabrik in Berlin; Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Noll (J.) u. Händler (E.), Maikäferbekämpfung mit Stäubemitteln 3092.
- Noll (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Noller (G. R.), Goodson (L. H.) u. Synerholm (M.), Saponine u. Sapogenine. 10. Mitt. Isolier. v. Gitogenin aus Chlorogalum pomeridianum 65.
- Nolte (A. J.) u. Loesbeck (H. W. v.), Milchsäure aus Grapefruchtsaft 416. — Grapefruchtsamenöl 3723.
- Nolte (H.-W.), Wrkg. v. Dinitroorthokresolen auf Fische 120.
- Nomoto (H.), Einfl. d. Anodenmaterials auf d. zweifache Stufenentlad. 3589.
- Nomoto (O.), Intensitätsverteil. d. Lichtes in d. an fortschreitenden Ultraschallwellen in Fil. erzeugten Beugungsspektren 1104.
- Noojin (R. O.) s. Callaway (J. L.).
- Noonan (T. R.), Fenn (W. O.) u. Haege (L. F.), Verteil. v. künstlichem radioakt. K in d. Geweben d. Ratte verschied. Zeiten nach d. Verabreich. 3211.
- Nora (V. de), Gitterverzerrungen u. innere Spannungen in elektrolyt. niedergeschlagenem Cu 15. — „Bainit“; neuer Bestandteil in d. Austenitumwandl. 989. — Elektrolyt. Abscheid. v. Ni-Zn-Legier. 3310.
- Norbury (A. L.), Zustand intermetall. Gitter 1690. — Einfl. d. Gießtemp. auf d. Primärgefüge v. Gußeisen 2078.
- Norcom (G. D.), Umriß d. Korrosionsproblems in Wasserwerken 385.
- Norcross jr. (E. S.), Entw. d. armen Mn-Erze v. Cuba 1204.
- Nord (F. F.), Alkoh. Gärung 2761. — u. Weidenhagen (R.), Handbuch d. Enzymologie [2171].
- Nordal (A.), Sedoheptose in norweg. Crasulaceen 2038.
- Nordbeck (F. O.), Roheisen für Roheisenguß 3394.
- Nordbö (R.), Jenaglasfilterröhre für Mikroanalysen 1329. — Best. v. Calciumionenaktivitäten in biol. Fil. 1910.
- Norddeutsche Affinerie u. Klumpp (E.), Reinigen v. Cu 126\*D.
- Norddeutsche Chemische Fabrik in Harburg, Mo-Stahl 1936\*It. — Großstückiges Calciummolybdat 2936\*It.
- Norddeutsche Seekabelwerke Akt.-Ges., Elektr. Isolierstoff 245\*It. — Lufttraumisoliertes Seekabel 1487\*F.
- u. Logemann (W.), In Längsrichtung wasserdichte Stopfen in lufttraumisolierten Seekabeln 2517\*D.
- u. Stadt (E.), Aufbringen einer isolierenden, Lufträume enthaltenden Bewicklung aus Fäden oder Bändern aus Polystyrol auf metall. Leiter 3376\*D.
- Nordell (E.) u. Richheimer (G. E.), Wasserreinigungsanlage d. Fernandiaabteilung d. Rayonier Incorporated 3237.
- Nordengren (S.) u. Lehrecke (H.), Superphosphatindustrie 2201, 2802, 3690.
- Nordenskjöld (A.), Erfahrr. mit Sulfanilamid u. anderen Verbb. bei Gonorrhöe 2780.
- Nordheim (G.) s. Sponer (H.).
- , Sponer (H.) u. Teller (E.), UV-Absorptionssysteme d. Benzoldampfes 3609.
- Nordheim (L. W.) s. Bethe (H. A.).
- Nordman (J.) s. Reiss (P.).
- Nordsiek (A.), Elektr. Quadrupolmoment d. Deuterons 164.
- , Lamb jr. (W. E.) u. Uhlenbeck (G. E.), Theorie d. Höhenstrahlenschauer. 1. Mitt. 168.
- Nordström (L.) s. Weidenhagen (R.).
- Nordt (E.) s. Schulz (G. V.).
- Norin (R.), Vulkan. Aschenlager d. unteren Tertiärs v. Dänemark 1118.
- Norinder (E.), Kationengeh. d. Blutserums in d. Schwangerschaft 241.
- Norlin (E.), Korrosionsprobe im Gewässer d. Lilla Värta 124.
- Norman (A. G.), Hypochloritoxyd. zersetzter Pflanzenrückstände 2528. — s. Kleczkowska (J.).
- Norman (J.) u. Gieseke (E. W.), Nutzarmachen v. Spodumengestein durch Schaumflotat. 1065.
- u. Balston (O. C.), Reinig. d. Kieselgur durch Schwimmaufbereit. 1061.
- Normander (N.), Hefezucht 699.
- Normington (J. B.) s. Eastman Kodak Co.
- Noro (L.) s. Simola (P. E.).
- Noronha (P. J.) s. Pacheco (G.).
- Norris (C. A.), Wasserabstoßende Finishe 149.
- Norris (E. R.) u. Elam (D. W.), Kryst. Lachsperlin 2037.
- Norris (F. H.), Herst. d. Papiers. 2. Mitt. Behandl. v. Lumpen 429.

- Norris (F. W.), Biochemie; Pflanzenchemie 66.  
 Norris (J. F.) u. Bearse (A. E.), Reaktivität v. Atomen u. Gruppen in organ. Verb. 20. Mitt. Einfl. v. Substituenten auf d. relative Reaktivität d. OH-Gruppe in Benzoesäurederiv. 327.  
 — u. Ingraham (J. N.), Trialkylierte Benzole u. deren Verb. mit  $AlCl_3$  u.  $AlBr_3$  2453.  
 — u. Klemka (A. J.), Darst. v. Nitrilen u. Amiden; Rk. d. Ester mit Säuren u. mit  $AlCl_3$  2296.  
 — u. Wood III (J. E.), Intermediäre Komplexe bei d. Friedel-Craftsschon Rk. 2453.  
 Norris (L. C.), Weizenkeimöl bei d. Bekämpf. d. Hühnerparalyse 1747. — s. Schumacher (A. E.).  
 Norris (R. O.) u. Hennion (G. F.), Chemie substituierter Acetylene. 36. Mitt. Halogenier. in reaktiven Lösungsmitteln. V. Chlorier. v. 1-Hexin in reaktiven Lösungsmitteln. II. 332.  
 Norsk Hydro-Elektrisk Kvaestofaktieselskab, Wassergas 1098\*N. — Kationenaustauscher aus Sulfitablage 1384\*N.  
 — u. Foss (A.), N u. K enthaltende Düngemittel 1070\*N.  
 — u. Kielland (J.), Kalisalze aus *Lsgg.* 1194\*N.  
 Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri u. Wiberg (F. M.), Reduzieren v. oxyd. Erzen 954\*A. It.  
 North (H. B.) s. Pfiffner (J. J.).  
 North American Rayon Corp. u. Bley (R. S.), Stabilisieren v. gesätt. Kohlenhydratätherestern 2252\*A.  
 —, Miller (C. O.) u. Siehrs (A. E.), Celluloseester 435\*A.  
 — u. Scherer jr. (P. C.), Alkalicellulose 435\*A. — Cellulosederiv. 708\*A.  
 Northcott (L.), Einfl. v. Legierungszusätzen auf d. Krystallinat. d. Cu. 2. Mitt. Größere Zusätze u. Bedeut. d. Konst. 306.  
 Northey (E. H.) s. Crossley (M. L.); Hultquist (M. E.).  
 Northrop (J. H.), Chemie d. Enzyme 3193. — s. Herriott (R. M.).  
 Northrup (D. L.) s. Atta (C. M. van).  
 —, Atta (C. M. van), Graaff (R. J. van de) u. Atta (L. C. van), Bestrah. v. D-, Be- u. In-Kernen mit Röntgenstrahlen 2996.  
 Northup (M. A.) u. Lee (O. I.), Thermolumineszenz v. häufigeren u. selteneren Mineralien 1107.  
 Northwood Chemical Co., Lignin aus Cellulosestoffen 2251\*F.  
 Norton (A. R.) s. Scaman (W.).  
 —, Royer (G. L.) u. Koegel (R.), Asche in organ. Verb. 1480.  
 Norton (F. H.), Therm. Analyse tonerdeicher Tone 3164.  
 Norton (F. J.), Diffus. v.  $H_2$  aus W. durch Stahl 3001. — Einw. v.  $O_2$  auf Kautschuk 3561.  
 Norton (H. M.) s. Quayle (O. R.).  
 Norton (J. A.) s. Kharasch (M. S.).  
 Norton (J. T.), Änder. d. Dämpfung bei d. Rekrystallinat. v.  $\alpha$ -Messing 2722.  
 Norton (L. B.), Verteil. v. Nicotin zwischen W. u. Petroleumölen 2532. — s. Willits (C. O.).  
 —, Bigelow (C. R.) u. Vincent (W. B.), Partielle Dampfdrucke v. Nicotinlsgg. bei 25° 37.  
 Norton Co. u. Richter (H. O.), Gleitsichere Überzüge 2822\*A.  
 Nosdrejew (W. A.) u. Lissenkow (A. A.), Best. d. Erhärtungstemp. 1238.  
 Nossenko (D. S.) s. Poljakow (M. W.).  
 Nosskow (W. I.), Polierpulver aus  $Al_2O_3$  d. Wolchow. u. Dneprowsk-Aluminiumkombinate 676.  
 Nossnikowa (N. J.) s. Krylow (A. I.).  
 Nossowitsch (J.) s. Drinberg (A. J.).  
 Nostitz (v.), Verluste d. Bodens an Kalidüngesalzen durch Auswaschung 2370.  
 Notevarp (O.) u. Heen (E.), Einfl. d. Gefriergeschwindigk., d. Lagertemp. u. d. Frische d. Rohmaterial auf d. Qualität aktiverer Fische 2830.  
 Nothdurft (H.), Ernähr. u. motor. Aktivität. 2. Mitt. Spezif.-motor. Wrkg. d. Nahrung 1165. — s. Achelis (J. D.).  
 Nothing (F. W.), Sb-Gewinn. in Anarek 1499.  
 Notini (G.), Kleidermotte 1962. — Einw. arsenikhaltiger Bestäubungsmittel auf Bienen 2673.  
 Notkina (L. G.), Vergär. d. an Pentosanen reichen pflanzlichen Abfälle durch Acetonäthylbakterien 2316.  
 Nottingham (W. B.), Period. Abweich. v. d. Schottkyschen Geraden 1990, 3590.  
 Nöuy (P. L. du), Unters. d. Eigg. v. Schmierölen 2565.  
 Nouhuys (H. L. van) s. Kruyt (H. R.).  
 Novák (I. v.), Herst. d. Hypophysenhormone 930.  
 Novak (J.), Chem. Kampfstoffe 157.  
 Novák (V.) u. Pelšek (J.), Vgl. d. Humusbest. mit d. Oxydationsmeth. nach Knop u. mit d. Titrationsmeth. nach Walkley-Black 2533.  
 Novelli (E.) s. Antognetti (L.).  
 Noverraz (M.) s. Gigon (A.).  
 Novo (D.), Oberflächenschutz d. Al u. seiner Legier. bei Anwend. als Konstruktionsmaterial 1934.  
 Nowack (A.) Akt.-Ges., Mattglasuren 2549\*D.  
 Nowak (A.) s. Kresstinski (W. N.).  
 Nowak (E.) u. Stevens (H.), Best. d. Beizzeit bei Stahl mit d. Einflußgrößenrechnung 2813.  
 Nowak (G.) s. Enders (C.).  
 Nowak (K.), Sprengstoff 586\*Poln.  
 Nowak (P.) s. Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft.  
 — u. Wolter (A.), Verh. techn. Cellulose-triestrierfolien bei höheren Temp. 672.  
 Nowakowski (A.), Eigg. d. Kunstfasern u. ihre innere Struktur 433.  
 Nowakowski (H.) s. Hinsberg (K.).  
 Nowik (A. I.), Einfl. v. Insulin auf d. Wachsen u. d. Leistungsfähigk. v. Tieren, auf d. morpholog. Zus. u. physikal.-chem. Bluteigg. 1163. — Einfl. period. Insulininjekt. auf junge Kaninchen 2325. — s. Smirnow (I. M.).  
 Nowikow (B. G.), Entw. d. Merkmale d. Dimorphismus bei Dryobates major (L.) 220. — Einfl. d. Gonaden auf d. Entw. d. Geschlechtsmerkmale bei Fringilla montifringilla (L.) 220. — Saisonveränd. am Federkleid bei Lagopus lagopus (L.) 221. — Sexualhormone u. Geschlechtsmerkmale v. Perdix perdix L. 1454.

- Nowikow (I. I.) s. Wukalowitsch (M. P.).  
 Nowikow (M. B.), Einfl. d. Exstirpat. v. Krebsstumoren auf d. Vorhandensein eines „Löschers“ d. mitogenet. Strahlung im Blut u. in d. Organen v. weißen Mäusen 1154.
- Nowikow (M. D.) s. Agejew (M. P.).  
 Nowikow (P. I.) s. Okorokow (S. D.).  
 Nowikow (W. A.), Filmrkk. u. diagnost. Ätzen für d. mineralog. Analyse v. Schlichen 2190.
- Nowikowa (O. W.) u. Ssawosstjanowa (M. W.). Glasfilter zur Sonnenlicht für d. infrarote Spektralgebiet 854.
- Nowikowa (S. I.) s. Hulic [Guły] (M. F.).  
 Nowiński (W. W.) s. Needham (J.).  
 Nowochatski (I. P.) u. Kalinin (S. K.), Spektroskop. Unters. d. Quellen d. Transilian Alatau 1266.
- Nowodreshkin (W. W.) s. Taganow (N. I.).  
 Nowodranow (J. K.), Oberflächenspann. v. Gerbstofflsgg. 3677.
- Nowoszelowa (A. I.) s. Markowitsch (A. W.).  
 Nowotny (H.) s. Elöd (E.).  
 — u. Mohrheim (A.), Krystalstruktur v.  $Al_2Ca$  2275.  
 — u. Zahn (H.), Orientier. v. pulverförmigem  $\beta$ - $Ag_2S$  durch einseitigen Druck 987.
- Noyes jr. (W. A.) s. Henriques jr. (F. C.).  
 Noyons (A. K. M.) u. Goor (H. van), Stoffwechsel d. Gehirngewebes; Sauerstoffkonz. u. Warburgmeth. 1045.
- Nudenberg (W.) s. Kharasch (M. S.).  
 Nüssel (H.) u. Piechowski (v.), Hochschm. Bitumen 155.
- Numa (B.) s. Euler (H. v.).  
 Numata (I.), Best. d. Blutglutathions 939.
- Numaziri (S.), Rkk. v. Hartkautschuk. 6. Mitt. Freisetzen v. freiem S u. Änder. d. Acetonextrakts in vulkanisiertem Kautschuk durch wiederholtes Extrahieren u. Erhitzen 3282.
- Nutt (H. V.) s. Joachim (W. F.).  
 Nutting (G. C.) s. Meehan (E. J.).  
 —, Long (F. A.) u. Harkins (W. D.), Änder. d. Oberflächenspann. v. Lsgg. v. Natriumcetylsulfat u. Natriumlaurylsulfat mit d. Zeit 2133.
- Nutting (H. S.) s. Dow Chemical Co.  
 Nutting (P. G.), Verb. v. Magnesia mit  $SiO_2$  in einem reinen Magnesiumton 3167.
- Nutting (R. D.) s. Dawson (D. H.).  
 Nydahl (F.) u. Arnfelt (H.), Entfernen v.  $CO_2$  aus dest. W. 797.
- Nygaard (E. M.) s. Socony-Vacuum Oil Co., Inc.  
 Nylander (P. E. A.), Einfl. d. A- u. C-Avitaminose auf d. Reaktionsfähigk. d. Peritonealgewebes 1745.
- Nylin (G.), Euler (H. v.) u. Högberg (B.), Einfl. v. Aneurin u. Insulin auf d. Zucker- u. Brenztraubensäuregeh. d. Blutes 783.
- Nynäs (O.), Temperaturkorrekturen bei d.  $pH$ -Best. mittels Glaselektrode 1757.
- Nysewander (C. N.), Sage (B. H.) u. Lacey (W. N.), Phasengleichgewichte in KW-stoffsystemen; Propan-n-Butansyst. in d. Nähe d. kritischen Punktes 742.
- Nystrom (C. N.), Prüfung v. Sulfitsäure auf gebundene Säure 1233.
- Nyul (G.), Ungar. Erdöle 1968.
- O'Bannon (L. S.) s. Bahusen (M. J.).  
 Obata (Y.), Hydroxylierungsverss. am Furanring 1716. — Bromier. v. Brenzschleimsäure 1716.
- Obenauer (K.), Porzellanjaspis v. Dudweiler 2937. — s. Grün (R.).  
 Obenaus (F.) s. Porzellanfabrik Kahla.  
 — u. Steyer (F.), Keram. Sondermessung mit hoher DE. zur Erhöhd. d. Überschlagnspannung 2355.
- Oberdisse (K.), Entstehungsmechanismus d. spezifisch-dynam. Eiweißwrkg. 2331.
- Oberfell (G. G.) u. Frey (F. E.), Therm. Alkylier. zur Herst. v. Auto- u. Flugzeugtreibstoffen 2418.
- Oberle (A.), A-Kohle aus Rückständen d. Mineralölbehandl. 807\*A. — Spaltverf. 3735\*A.
- Oberly (L. A.), Fette u. ihre Derivv. in d. Textilprozessen 3127.
- Obo (F.) s. Itoh (R.).  
 Obolenzew (E.), Hydrierungsmechanismus v. ungesätt. KW-stoffen. 1. Mitt. Zus. d. techn. Diisobutylens 748.
- O'Brien (A. S.) s. Kolthoff (I. M.).  
 O'Brien (R. A.) s. Schroeder (W. C.).  
 O'Brien (S. J.) u. Kenny (C. L.), Partialdruck v. HCl in seinen Lsgg. in o-Nitrotoluol, m-Nitrotoluol u. n-Hexan bei 25° 1119.
- Obrjadtshikow (S. N.), Erdöldest. [3578].  
 Obry (W. W. d'), Aufschließen v. Stroh 1381\*N.
- O'Bryan (H. M.), Struktur d. L-Absorpt. v. Na u. seinen Halogeniden 169.
- Obst (W.), Kunstharzlacke u. Kunstharzfirmisse in d. Gemäldekunst 273. — Tierleim als Bindemittel für Streichpapiere 1525 — Werkstoff Leim 2261. — Maschinenfett u. Schmiervorricht. 3428. — Verwendungsmöglichkeiten d. Wollfettes 3576.
- Obuchow (G. N.) s. Chussnutdinow (C. G.).  
 Ochiai (E.), Polarisat. in heterocycl. Ringen mit arom. Charakter. 9. Mitt. Friedel-Craftssche Rk. d. arom. Heteroringe mit Basizität 2888.
- Ochisin (K. I.), Ursachen d. Bldg. verschiedenfarbiger Oxydhäute beim Dichromatisieren v. Elektron 1206.
- Ochoa (S.), „Kupplung“ v. Phosphorylier. mit Oxydat. d. Brenztraubensäure im Gehirngewebe 2496.  
 — u. Rossiter (R. J.), Flavinadenindinucleotid in Rattengewebe 1893.
- Ochrimenko (I. P.) s. Palladin (A. W.).  
 Ochrimenko (O. I.) s. Nisowkin (W. K.).  
 Ochs (L.), Guéron (J.) u. Magat (M.), Raman-spektr. v. wss. Lsgg. v. HCl 304.
- Ockrent (C.) u. Banks (W. H.), Änder. d. Oberflächenpotentials v. dünnen Filmen beim Übergang v. d. Fl. in den festen Zustand 1400.
- O'Colla (P.) s. Dillon (T.).  
 Ocon (E. A.), Spaltverf. 3735\*A.  
 O'Connor (D. F.), Bronzeprägnß 401.  
 O'Connor (W. F.) s. Drumm (P. J.).  
 O'Conor (J. S.) s. Witcher (C.).  
 O'Daniel (H.), Kadezewskoi (O. E.) u. Ruska (E.), Elektronenmikroskopie u. -beugung hochdisperser Mineralien an demselben Präp. 3446.

- Odo (B.), Methylendisalicylsäure u. deren Methylentetraminsalz 1472. — Methylendisalicylsäure u. prim. Methylendisalicylat d. Hexamethylentetramins 2894.
- u. Cambieri (F.), Pyrrol-Indolgruppe. 27. Mitt. Synthesen mit Magnesylypyrrolen. II. Umwandlungen in Dipyrromethane, -methene u. -äther 3473.
- u. Perotti (A.), Veränderr. d. Süßkraft d. Saccharins. 5. Mitt. Einfl. d. Assoziat. d. Saccharins mit Substanzen, die Ureidgruppen enthalten 3468.
- Odo (G.), Giacimento di sali solubili di sodio, potassio e magnesio nel territorio di Calascibetta [676].
- Odinzowa (J. N.), Aktivatoren d. alkoh. Gärung 2171.
- Odland (T. E.) s. Crandall (F. K.).
- Odle (J. E.) u. Tull (A. G.), Additiver Farbfilm 1822\*E.
- O'Droma (L.), Hämolyt. Mikroorganismen im pasteurisierten Rahm 702.
- O'Dwyer (M. H.), Hemicellulosen d. Holzes d. engl. Eiche. 5. Mitt. Aufbau d. Hemicellulose B 766.
- Oehlkers (F.), Chromosomenfärb. mit Gentianaviolett 3074.
- Oehm (G.) u. Blazek (Z.), Einführ. einer neuen Kennzahl, genannt Raumzahl, in d. Unters. v. Drogenpulvern 1178.
- Oehme (C.), Energiewechsel beim Warmblüter unter Aminosäureinfl. 925.
- Oehme (H.) s. Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H.
- Oelenheinz (T.), Tabaklaugen für d. Schädlingsbekämpf. 1202\*D.
- Oelkers (H.-A.), Wirkungsstärke d. Morphins 656.
- u. Fiedler (H.), Kreislaufwrkg. d. CCl<sub>4</sub> 3062.
- Oeller (H.), Wirkungsart d. Depotinsuline bei einmalig täglicher Injekt. 1039.
- Oelsen (W.) u. Maetz (H.), Rkk. d. Entschwefel. im Hochofen 813.
- Oelweke Noury & van der Lande G. m. b. H., Kunstharz 1659\* Belg., It., 3115\*N.
- Öman (E.), Konzentrieren v. wss. Lsgg. 1061\*N. — Erzeug. v. Kälte 2192\* Schwed.
- Örstrom (A.) u. Lindberg (O.), Kohlenhydratstoffwechsel bei d. Befrucht. d. Sciegeleies 2177.
- Örtenblad (B.) s. Myrbäck (K.).
- u. Myrbäck (K.), Grenzdextrine u. Stärke. 4. Mitt. Aus Maisstärke 1141.
- Oesterheld (G.), Best. v. Ciba 3714 in Harn u. a. Körperfl. 381.
- Oesterle (K. M.), Suspens. zum Entfernen unerwünschter Deckschichten auf Metallen 2085\* Schwz.
- Oesterlin (M.), Sulfanilamide 1049. — s. Bock (Erich).
- Oesterreich (K. E. W.), Klebstoff 852\*F. — Kautschukhaltiges Bindemittel 1083\*D. [Oe.].
- Oesterreichische Magnesit Akt.-Ges., Temperaturwechselbeständige Magnesitsteine 543\*D. [Oe.]. — Körniges Mg 2381\*F.
- Oesterreichische Siemens-Schuckert-Werke u. Ebner (J.), Glühverf. 551\*D. [Oe.].
- Östreicher (Z.), Haarpflegemittel 2234\* Ung.
- Oz (T. V.), Neues Meningotoxoid 2762.
- Ofengenden (A. M.) s. Grigorjew (F. N.).
- Offermann (E.) s. Roll (F.).
- Office National Industriel de l'Azote, Kalisalpeter 113\*F.
- Offutt (E. B.) s. McHargue (J. S.).
- Oficjalski (P.), Elektrodialyse zur Ausscheid. v. Alkaloiden in Drogen u. ihren pharmazeut. Präpp. u. in toxiolog. Unters. d. Strychnins 1178.
- Ofitzerow (W. W.) s. Chaikin (I. S.).
- O'Flaherty (F.) s. Roddy (W. T.).
- u. Doherty (E. E.), Beurteil. d. Keimb. beständig. v. Ledern 293.
- Oftedal (I.), Be in radionkt. Mineralien 1998. — V in d. Apatitvork. v. Ødegården in Bamble 1999. — Zinnvork. in norweg. Mineralien 1999.
- Ogata (T.), Einfl. v. Alkalisalzen auf d. Keimung v. Samen. 1. Mitt. Einfl. v. NaCl-Lsgg. auf d. Keimung v. Sojabohnen 508. — s. Chang (H. W.).
- Ogata (A.) u. Minato (A.), Bestandteile v. Schildkrötenöl. 1. Mitt. 2406.
- Ogata (K.) s. Asada (T.).
- Ogata (S.) s. Kasahara (M.).
- Ogawa (M.), Biochem. Unters. über Glutathion. 11. Mitt. Wrkg. v. Glutathion auf d. Narkose 1323.
- Ogawa (Y.) s. Uyeda (Y.).
- Ogden (A. N.) s. Western Electric Co. Inc.
- Ogden (F. D.), Teer im Straßenbau 1238.
- Ogden (G.) u. Imperial Chemical Industries, Ltd., (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 387\*E.
- Ogijewetzi (A. S.), Charakteristik d. sowjet-russ. Elektroden 3549.
- Ogilvie (J.) s. National Aniline & Chemical Co., Inc.
- Ogura (T.), H<sub>2</sub> aus Formosa-Naturgas. 1. Mitt. Kontinuierliches Verf. mit gasbeheiztem Röhrenofen 2984.
- Oh (J.), Einfl. d. formosan. Schlangengifte auf d. Koagulat. d. Kaninchenblutes in vitro 1313. — Dass. in vivo 1313.
- Ohara (H.), Roheisenherst. im Drehofen in Japan 1925.
- Ohara (Kametarō), Polarisationsmkr. Unters. an einer neuen synthet. Faser 3130.
- Ohara (Kisetsu) s. Sakaguchi (K.).
- Ohashi (S.) s. Moriyama (H.).
- Ohio Ferro-Alloys Corp. u. Vignos (J. C.), Stahlherst. 818\*A.
- Ohkawa (J.), Kohlenhydratstoffwechsel beim morphingewohnten Kaninchen 1320. — Kohlenhydratstoffwechsel bei d. Muskelarbeit d. Kaninchens 1320.
- Ohl (F.), Glycerin 147. — Fettfreie Hautcremes 415. — Verpack. v. Sprengstoffen 586. — Herst. v. bituminösen Anstrichmitteln 828, 1512. — Cellulosederiv. zur Metallackier. 1365. — Leichtmetalle als Bau- u. Werkstoffe für Maschinen u. App. u. Geräte d. Leim-, Klebmittel- u. Kunststoffindustrie 1388. — Leime, Hilfsmittel u. Maschinen zur Fliegenfängerfabrikat. 1540. — Hilfsmittel für hochwertige Ziehpressen 1676. — Kunststoffe in Kunstseide-, Zellwolle- u. Textilmaschinen 1795. — Werkstoffaustausch u. Werkstoffeinspar. auf d. Verpackungsgebiet 1954. — Kunststoffe in Leim-, Gelatine- u. Klebmittelbetrieben 2261. — Automobilackier. 2687. — Kaninchenleder 3139. — Schaumbekämpfungsmittel für Leime u. Klebstoffe 3300.
- Ohl (H.), Etikettierleime 1976.
- Ohl (R.), Verwert. d. Nachläufe 2969.

- Ohlsen (A. S.), Aminopolyptidase u. Prolin-peptidase in d. Schleimhaut d. Magens 213.
- Ohman (A. F. S.), Viehvergift. durch Salz-quellwasser 2502.
- Ohmichi (M.), Therapeut. Wrkg. v. Vitargol bei Gonorrhöe 792.
- Ohsako (H.) u. Kamei (R.), Wrkg. d. Adrenalin auf d. Sphincter d. Harnblase in situ 3498.
- Ohshima (M.), Einfl. v. Vitamin B<sub>6</sub> auf d. Blutzuckerwert 85.
- Ohske (P.) s. Hennig (K.).
- Ohta (K.), Vogelgalle; Galle d. Fasans „Kizi“ 3199. — Gallensäurestoffwechsel. 1. Mitt. Gallensäureausscheidung im Harn bei Nebennierenexstirpat. 3358.
- Ohta (T.) s. Takeda (Y.).
- Ojemann (J. G.), Sulfanilamide 2777.
- Ojen (C. F. van), Empir. u. wissenschaftliche Eierkontrolle 2698.
- Oka (H.) s. Noguti (Y.).
- Oka (S.), Einstellvorgang d. Orientierungspolarisat. in polaren Fl. 2584.
- Okáč (A.), Verbrenn. v. Organen mit HClO<sub>4</sub> 379. — Einfl. v. Kupfer(1)-salzen auf d. Fe-Rk. v. Blau mit  $\alpha,\alpha'$ -Dipyridyl 2513.
- Okada s. Okuyama.
- Okajima (S.) u. Iwamoto (T.), Brechungsindices v. Cellulosefasern. 3. Mitt. Berechn. d. Brechungsindices v. Cellulosefasern; 4. Mitt. Bezieh. zwischen  $n_{\parallel}$  u.  $n_{\perp}$  v. Hydratcellulosefasern 3569.
- Okamoto (T.) Einfl. d. faradischen Reizung verschied. Teile d. Zentralnervensyst. beim Frosch auf dessen retinale Pigmentverschieb. 1611. — Einfl. v. Photokatalysatoren auf d. Wrkg. d. UV-Strahlen im Spiegel d. retinalen Pigmentverschieb. 1611.
- Okatow (A. P.), Reperatur. d. Dämpfe v. flüchtigen Lösungsmitteln 2930.
- Oknina (E. S.), Bakterisier. d. Getreidesamen durch Knöllchenbakterien 3349.
- Okonite Co. u. Youmans (E. D.), Elektr. Kabel 2193\*A.
- Okorokow (A. I.) s. Chaikin (I. S.).
- Okorokow (S. D.) u. Nowikow (P. I.), Einfl. d. chem.-mineralog. Zus. u. d. techn. Faktoren auf d. Bigg. v. feuerfesten Dolomit-erzeugnissen 3533.
- Okrent (A.) s. Wachholder (K.).
- u. Wachholder (K.), Oxydationsschutz bei d. Vitamin-C-Best. 2046.
- Okromtschedlidse (T.), Best. v. Fett u. Salz im Käse 2698.
- Oksentjan (U. G.), Aktivität d. Milchsäurebakterien im Zusammenhang mit Adsorpt. 2037.
- Okuda (H.), Wrkg. v. Schwermetallsalzen auf d. Autoxydat. v. Vitamin C in Fruchtsaft 786.
- Okuda (T.) s. Asada (T.).
- Okuma (T.), Salvarsansensibilisier. 3215.
- Okun (M.), Umwandll. d. Tätigkeitssubstanzen bei d. Arbeit v. Warmblütermuskeln 1170.
- Okun (S. S.) s. Schtschukina (M. N.).
- Okuno (T.) s. Nishikawa (T.).
- Okuyama, Okada u. Mizuki, Komplementfixier. durch einfaches Herpesvirus 2483.
- Oleott (H. S.) u. Fontaine (T. D.), Zus. v. Baumwollsam. 3. Mitt. Löslichk. d. Proteine in alkal. Lsgg. v. Neutralsalzen 2031.
- Old Colony Envelope Co., Davidson (P. B.) u. Adams (J. R.), Klebstoff für Umschläge 2712\*A.
- Oldenberg (O.) u. Sommers jr. (H. S.), Therm. Rk. zwischen H<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub>. 1. Mitt. 3439.
- Oldershaw (C. F.) s. Shell Development Co.
- Oldham (F. K.), Last (J. H.) u. Geiling (E. M. K.), Verteil. d. Melanophorenhormons im Hypophysenvorderlappen v. Walfischen u. Armadill 1741.
- Oldham (H.) u. Schlutz (F. W.), Wrkg. verschied. Zufuhr v. Vitamin B<sub>1</sub> u. Fe auf d. Retent. v. Fe u. d. Fettgeh. n. junger Ratten 2327.
- Oldham (W. N.), Ionisationskonstanten u. insekticide Wrkg. substituierter Chinoline u. Tetrahydrochinoline 394.
- u. Johns (I. B.), Beteilig. organ. Radikale an Bindungen 10. Mitt.  $\alpha$ -substituierte Tetrahydrochinoline 35.
- Oldright (G. L.), Ravitz (S. F.) u. Rycker jr. (H. de), Sinter. v. Bleisulfatprodd. 2662.
- Oleinikowa (J. I.), Öl- u. benzinfestes Kunstleder 3434.
- Oleński (W. I.) s. Kurtschatow (P. A.).
- Oleson (J. J.) s. Hegsted (M.).
- Oleson (N. L.) s. Crane (H. R.).
- , Chao (K. T.) u. Crane (H. R.), Mehrfachstreuung schneller Elektronen 1829. — Einfl. d. Kristallstruktur auf d. Mehrfachstreuung v. Elektronen 3585.
- Olin (J. F.) s. Sharples Solvents Corp.
- Oliphant (M. L.), He-D- u. D-D-Kernrk. 2580.
- Olitsky (P. K.) u. Bauer (J. H.), Ultrafiltrat. d. Virus d. infektiösen Vogelencephalomyelitis 914.
- Oliveira Carvalho Costa Netto (I. de), JZ. d. portugies. Öles 3723.
- Oliver (E. A.) s. Schwartz (Louis).
- Oliver (F. J.), Schlagschweißen 1777.
- Oliver (R. C.) s. Parker (M. M.).
- Oliver (R. R.) s. Lockport Cotton Batt-ing Co.
- Oliver (T. C.) s. Charlotte Chemical Laboratories Inc.
- Oliveri-Mandalá (E.), Deleo (E.) u. Caronna (G.), Rkk. mit Sonnenlicht. 5. Mitt. 3460.
- Oliverio (A.), Verb. zwischen Strephninsäure u. Alkaloiden. 1. Mitt. 2471. — Astragalus baeticus als Kaffee-Ersatz 3416. — s. Angeletti (A.).
- Olivet (R.) u. Mirimanoff (A.), Im Volke gebrauchtes Heilmittel: Wrkg. d. Saccharose auf Pflanzenparenchyme 2332.
- Olivier (S. C. J.), Best. d. P in organ. Verb. 1908.
- Olk (F.), Rohstoffbasis für d. Leichtbau 3546.
- Ollswang (A. H.) s. Jacoby (A.).
- Olmsted (W. H.) s. Williams (R. D.).
- Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.
- Olsen (A.), Struktur d. Eiweißstoffe 2031.
- Olsen (A. G.) s. Stuewer (R. F.).
- Olsen (A. L.), Hilfsmittel zum Filtrieren 2508.
- Olsen (C.) s. Hevesy (G. C.).
- Olsen (E. F.) s. Thorn (G. W.).
- Olsen (F.) s. Cellulose Research Corp.; Western Cartridge Co.
- Olsen (J. S.) s. Titus (A. C.).
- Olsen (L. O.), Auslösch. u. Depolarisat. d. Hg-Resonanzstrahl. durch Fremdgase 2127.
- Olsen (N. G.) s. Frivold (O. E.).

- Olson (A. R.) u. Youle (P. V.), Stärke d.  $H_2CO_3$ ; Geschwindigk. d. Rk. v.  $CO_2$  mit W. u. Hydroxylion 368.
- Olson (F. C.) u. Palmer (L. S.), Vgl. einer chem. u. biochem. Best. d. biol. Werts v. Proteinen u. Auswert. d. endogenen N 2697.
- Olson (F. R.) s. Dornbush (A. C.).
- Olson (H. T.) s. Houghton (F. C.).
- Olson (K. B.) s. Chargaff (E.).
- Olson (O. E.) s. Bois (K. P. du); Moxon (A. L.); Stanford (G. W.).
- , Sisson (L. L.) u. Moxon (A. L.), Aufnahme v. Se u. As durch d. Pflanzen aus Böden 3390.
- Olson (R. A.) u. Buy (H. G. du), Protoplasmaström. d. Hafercoleoptile 1887.
- Olszyna (C.) s. Mystkowski (E. M.).
- Ombredanne (M.) u. Papaionnou (A.), Durch Streptokokken hervorgerufene Meningitis d. Gehörganges 659.
- Omeljanski (W. L.), Leitfaden d. Mikrobiologie. 2. Aufl. [2763].
- Omodei Zorini (P.) u. Lodoletti (A.), Chlorophyll 3039.
- Omori (S.) s. Sakurai (Y.).
- Omura (S.), Säurelösl. Phosphorsäure im Gehirn v. Kaninchen 2914.
- Onatzki (S. P.) s. Antipow-Karatajew (I. N.).
- Onderdonk (P. B.) s. United States Industrial Alcohol Co.
- Ondratschek (K.), Vitamine als vermehrungsbegrenzende Faktoren bei Haematococcus pulvialis 1465.
- O'Neal (R. D.) u. Goldhaber (M.), Radioakt. H aus d. Umwandl. d. Be durch Deutonen 1831.
- O'Neil (F. V.), Harzemplusionsdruckfarben für d. Textildruck 824.
- Oneto (J. P.) u. Way (E. L.), Sulfophenylaronsäuren u. Deriv. 3. Mitt. p-Sulfo- u. p-Sulfonamidodiphenylaronsäuren 3467.
- Ono (K.) s. Hamaguti (E.).
- Ono (M.) s. Takei (S.).
- Ono (S.), Abbau v. Stärkepaste durch Ultraschallwellenstrahl. 1393.
- Ono (T.), Hydrolyse v. Fetten u. Fettsäureestern. 3. u. 4. Mitt. 147; 5. Mitt. 2406; 6. u. 7. Mitt. 2407; 8. Mitt. Selektive Hydrolyse v. gemischten Triglyceriden u. Fischölen 3291.
- Onoprijenko (W. P.) s. Nekrassow (S. I.).
- Onoyama (T.), Entgiftungspunkt. d. Leber. 1. Mitt. Verschieden. nach d. Alter d. Kaninchen bei intravenöser Injekt. v. Vitamin C 1465.
- Onsager (L.), Trennung v. Gas- (Isotopen-) Gemischen durch irreversible Prozesse 2853. — s. Furry (W. H.).
- Onussaitiss (B. A.), Röntgenograph. Unters. d. Zusammenbackbar. v. Kohlen 847.
- Oohara (Y.), Analyse d. Hexamethylentetramins. 4. Mitt. Best. in Ggw. v. Mercapto-benzthiazol 1058.
- Oosaka (H.), Molekularstrukturen v. Fluorbenzol u. o-Difluorbenzol auf Grund v. Elektronenbeugungsaufnahmen 1854.
- Oosima (H.) s. Tuzi (Z.).
- Oosten (R. P. van) s. Backer (H. J.).
- Oosterhoff (L. J.), Wrkg. v. Antiklopfmitteln 2985.
- Oosterkamp (W. J.), Röntgenaufnahmen mit äußerst kurzer Belichtungszeit 2787.
- Oosumi (S.) s. Fujii (Katuya).
- Opalew (A. I.), Kalushenina (K. F.), Gorfunkel (S. B.) u. Minejewa (W. P.), Normenfähigk. v. Polydienkautschuk 2824.
- Opari (A.) s. Vintilescu (I.).
- Oparin (A. I.), Biochem. Werte d. Brotbackfähigkeit v. Korn u. Mehl 1519.
- Oparina (O.), Best. v. Na in natürlichen Gewässern 807.
- Opekunowa (M. W.), Farben für Gußformen 3551\* Russ.
- Openshaw (H. T.) s. Blount (B. K.).
- Opheikens (J.) s. Evers (J. R.).
- Opitz (E.) s. Cremer (H. D.).
- Opitz (H.), Neue Werkstoffe 1483. — Verschleißverh. v. gußeisernen Gleitflächen 1772.
- Opitz (K.), Steiger. d. Eiweißbildg. d. Sommergerste durch N-Düngung 390.
- Oppegaard (A. G.) s. British Titan Products Co. Ltd.
- Oppenheimer (C.), Einheitstheorie d. biol. Oxydat. 1. Mitt. 1445; 2. Mitt. Theorie 2476.
- Oppenheimer (J. R.), Snyder (H.) u. Serber (R.), Erzeug. weicher Sekundärstrahlen durch Mesonen 11.
- Oppenheimer (M. J.) s. Collins (D. A.).
- Oppermann (C. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Oppean (J.) u. Oppean (S.), Speiseeisumbüll. 145\*A.
- Oppean (S.) s. Oppean (J.).
- Opsahl (J. C.) s. Arnow (L. E.); Clark (W. G.).
- Opticolor A.-G., Projektionsschirm 1824\*F. — Linsenrasterfilm 2572\*F.
- u. Gretener (E.), Linsenrasterfilmverf. 160\*F.
- Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges., Sulfonierungserzeugnisse 2108\*F.
- u. Russe (A.), Mercerisieren v. pflanzlichen Faserstoffen 2980\*F.
- Orchard (W. J.), Chlorung bis zum Umkehrpunkt zur Geschmacksbeheb. 2795.
- Ordal (Z. J.) s. Savage (G. M.).
- Orechow (A. P.) s. Konowalowa (R.); Prosskurnina (N. F.).
- Orelup (J. W.), Insekticides Spritzmittel 1348\*F. — Haarfärbung 3283\*F.
- Orem (H. P.) s. American Cyanamid Co.
- Orent-Keiles (E.) u. McCollum (E. V.), Mineralstoffwechsel bei Ratten mit äußerst N-armer Ernähr. 650.
- Oreschko (W. F.) s. Makarow (S. S.).
- Oreschko (L. A.), Gewinn. v. fettbeständigem Kunstleder 2711.
- Origoni & C. Metall, Luftfilter 1485\*F.
- Orimo (R.), Peroxydase-Rk. 116. Mitt. Beziehung. zwischen d. Rk. auf Methylglyoxal im Wöchnerinnenharn u. d. Arakawa-Rk. d. Milch dieser Frauen 1463; 117. Mitt. Methylglyoxalgeh. d. Harnes v. Wöchnerinnen mit negativer Arakawa-Rk. 1463.
- Orlandi (O.), Al 2380\*F.
- Orlenko (A. F.) s. Djatschkowski (S. I.).
- Orletz (P.), Normung v. Schnelldrehtahl 263.
- u. Ssergijewskaja (T.), Stahl d. Marke 9X 2676.
- Orlow (A. I.), Best. d. Adhäs. v. Lackfilmen 1657.

- Orlow (G. A.), Glagolewa (T. A.) u. Kolessnikowa (L. N.), Chinosol als Konservierungsmittel bei d. Bereit. d. Antimasernsera 663.
- Orlow (I. J.) s. Schub (M. J.).
- Orlowa (I. M.) u. Nikiitin (N. I.), Lignin u. aus Tannenholz mit Dioxan extrahierte methylierte Kohlenhydrate. 3. Mitt. 3181.
- Orlowa (L. M.), Zerstör. v.  $\text{NH}_3$ -Komplexen d. dreiwertigen Co 2513.
- Orlowa (M. P.), Quantitative Best. v. Kautschuk mit d. Nephelometer 1663.
- Orlowa (W. P.) s. Kaulen (G. R.).
- Orlowski (H. J.) u. Koenig (C. J.), Therm. Ausdehn. v. Silicatflüssen 2523.
- Orlowski (N. W.) u. Kupzowa (A. M.), Tox. Erschein. bei Pflanzen auf Ssolonetzböden 682.
- Ormond (A. Van), Dageenanbehandl. v. Pneumonien bei Kindern 2335.
- Ormond (J. van), Spreitung v. Proteinen 3184.
- Ormont (B. F.), Koordinationszahl u. chem. Formeln v. Komplexverb. 297. — Bldg. v. Nitrosylen, Nitrosocarbonylen, Nitrosocyaniden u. Nitrosohalogeniden 1101. — Maximale Wertigk. d. Elemente d. VIII. Gruppe d. period. Syst. 1264. — Moderne Theorie u. Nomenklatur v. Komplexverb. 1541. — Röntgenograph. Fourieranalyse zur Lsg. v. Problemen in d. allg. u. anorg. Chemie 2434.
- Ornstein (G.), Reinig. v. W. u. Abwasser 1064\* D.
- Ornstein (L. S.), Paramagnet. Relaxat. 1551. — s. Fürth (R.).
- u. Braaf (W. de), Lichtzerstreuung in anisotropen Flüss. 727.
- O'Rork jr. (C. T.) s. Traub (H. P.).
- Orosco (E.), Frias Rocha (E.) u. Goulart de Andrade (E.), Koagulationsbehandl. v. W. 3079.
- O'Rourke (E. L.) s. Stoutemyer (V. T.).
- Orr (H.), Chemotherapie d. erworbenen Syphilis 232.
- Orr (J. B.), Lebensmittelchemie in d. Zukunft 1800.
- Orr (J. H.) s. Reed (G. B.).
- Orr (W. M.), Faserstoffiltermaterial 1680\* F.
- Orrú (A.), Permeabilität d. Membran d. Dotters d. Hühneris für W. 1462. — Wrkg. d. Nicotinsäure, ihres Na-Salzes, d. Nicotinsäureamids u. Trigonellins auf d. Blutdruck 1607. — Verh. v. Eidotter in verschied. konz. Lsgg. einiger Anelektrolyten 3350. — Nährwert d. Früchte d. Sarazenenkorns 3355. — Feinheitgrad d. Weizenmehls u. d. Resorpt. d. darin enthaltenen Proteide u. Kohlenhydrate 3657.
- Orshechowski (A. O.), Reinig. v. Benzanthron 2220\* Russ.
- Orsini (D.) s. Moura Campos (F. A. de).
- Ort (J. M.) s. Squibb (E. R.) & Sons.
- Orten (J. M.) s. Smith (A. H.).
- u. Devlin (E. B.), Diabetics bei Ratten u. seine Milderung durch Kochsalz 1460.
- Orth (H.) s. Alten (F.).
- Orth (O. S.) s. Stutzman (J. W.).
- Orth (P.), Löslichk. d. Zuckers in Ggw. v. Nichtzuckerstoffen 140.
- Orthmann (A. C.), Keimbeständigk. v. Leder 293.
- Orthuber (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Ortner (G.) u. Protiwinsky (G.), Rk. schneller Neutronen mit N- u. Ne-Kernen 302, 860.
- Osann (B.), Krankheitserschein. bei Gußeisen 1497.
- Osawa (A.) u. Shibata (N.), Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Cu-Sb. 4. Mitt. Röntgenunters. d. Cu-Sb-Legier. 2275.
- Osborg (H.), Li-Si-Legier. 2381\* D.
- Osborn (C. M.), Hervorbring. v. Melaninfarbstoff an d. unteren Oberfläche v. Sommerflundern 76.
- Osborn (E. F.) u. Schairer (J. F.), Tern. Syst. Akermanit-Gehlenit-Pseudowollastonit 994.
- Osborn (W. H.) s. Phelps Dodge Corp.
- Osborne (S. L.) s. Boyd (D.).
- Oscard (O.), Schutz u. Verschöner. v. Mg u. seinen Legier. 2379.
- Oscher (R. N.), Prüfung v. konsistenten Schmiermitteln 290. — Mineral. Rohstoffe zur Herst. konsistenter Schmiermittel 3576. — Ausnutz. v. saurem Goudron 3732.
- Oscherowitsch (R. J.), Photocolorimetr. Best. v. F 1477.
- Osgood (B.) s. Hoffman (W. S.).
- Osgood (E. E.) s. Bullowa (J. G. M.).
- Osgood (W. R.), Definit. d. Zerreißfestigk. 3308.
- Ōshiba (F.), Ander. d. Härte durch Wechsellösungsanspruch. u. Wrkg. d. Alterung auf d. Erhol. 988.
- Oshio (K.) s. Kuroya (M.).
- Osima (M.), Einfl. d. Kohlenhydratstoffwechsels auf d. Wachstum u. d. Radiumempfindlichk. bösartiger Tumoren 1730.
- Osima (S.), Antifoulingfarben. 2. u. 3. Mitt. 2393.
- Ōsima (Y.) s. Isu (M.).
- u. Hayasi (K.), Oxydat. v. Teetannin durch d. Wrkg. v. oxydierenden Enzymen im frischen Teeblatt 2697.
- , Ishii (M.) u. Hyo (Z.), Pflanzliche Gerbmittel aus Formosa. 5. Mitt. Gerbextrakte aus d. Rinde v. *Acacia confusa* 979.
- , Siraki (Z.) u. Hyo (Z.), Pflanzliche Gerbmittel aus Formosa. 6. Mitt. Gerbextrakte aus d. Rinde v. *Acacia confusa* II. 2260.
- Oskarson (V.) s. Nickelsen (D.).
- Osmer (L. E.) s. Semet-Solvay Engineering Corp.
- Osram G. m. b. H. Komm.-Ges., Kramolin (L. L. v.) u. Spanner (H. J.), Glüh- u. Aufheizelektroden 3681\* D.
- , Spanner (H. J.) u. Doering (U. W.), Elektr. Hochdruckentladungsröhre 3378\* D.
- , Spanner (H. J.) u. Germer (E.), Elektr. Hochdruckentladungsröhre für Beluchtungs- u. Strahlungswecke 1338\* D.
- Ossanow (B. P.) u. Sarakowskaja (A. I.), Unters. v. Campher 3074.
- Osseledko (K. N.) s. Tscheschewa (S. P.).
- Ossinskaja (W. O.), Sekret. u. „Produkt.“ v. Adrenalin in isolierten Nebennieren 80. — s. Utewski (A. M.).
- Ossipow (I. P.), Kontinuierliche Denitrir. v. techn.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  2197.
- Ossipow (K.) s. Guljajew (A.).
- Ossipow (P. J.) u. Sotow (D. G.), Kontrolle d. Qualität bei d. Wärmebehandl. v. Teilen aus dünnem D 3 u. D 4 2677.
- Ossipowski (B. J.) s. Singerowitsch (T. L.).
- u. Mamontow (B. W.), Lsg. d. Problems d. Natriumdivinylkautschukregenerat. 2398.

- Osskerko (A.), Hydrazide höherer ungesätt. Säuren. 4. Mitt. Hydrazide d. Stearolsäure 1278.
- Ossminnikow (N.), Kinsburgskaja (F.) u. Filimonowa (J.), Natürlicher Rum aus russ. Rohrzucker 966.
- Ossnoss (I.) u. Golowisnikow (I. I.), Prüfung v. härtenden Ölen u. Filmen auf Ricinus-Ölgrundlage 409.
- Ossokin (N. J.) s. Muratsch (N. N.).
- Ostapenko (G. G.), „Zonen“-Struktur d. Stahles an d. Randzone v. gegossenen Stahlblöcken 3253.
- Ostapenko (P. T.), Sacklawski (S. B.) u. Kipniss (M. L.), Fabrikat. v. calcinierter Soda [114].
- Ostaschewskaja (A. L.), Quantitative Best. v. Sb, Bi u. Au in rotem Cu 3231.
- Ostrin (S.) u. Waschitschek (F.), Brikettier. v. Sonnenblumenschalen u. Furfurrolabfällen 710.
- Ostrouchow (M.), Zähigk. d. prim. Hochofenschlacken d. Werkes Magnitogorsk 2675.
- Ostrowow (E. A.), Chem. Analyse unter Anwend. v. Pyridin u. Hexamethylentetramin [2064].
- Ostrowskaja (N. N.) s. Besborodow (M. A.).
- Ostrowskaja (O. A.), Immunisier. Wrkg. d. Tetanusantoxins bei Immunisier. unter Depotbildg. 3046.
- Oswald (E.) s. Bollenrath (F.); Bungardt (W.).
- Osterberg (A. E.) s. Ziegler (E. R.).
- Osterhout (W. J. V.), Kaliumeffekt v. chem. Gesichtspunkt aus 2476. — Wrkg. v. Hexylresorcin auf Nitella 3641.
- u. Murray (J. W.), Verh. v. W. in gewissen heterogenen Systemen 1030. — W. in nichtwss. Lsgg. 3012.
- Ostermann (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ostern (P.) u. Hubl (S.), Darst. v. Glykogen 2655.
- Osterwalder (A.), Gärvers. mit enzymatisiertem Süßmost 3119.
- Ostrogovich (A.) s. Median (V. B.).
- Ostomislensky (I.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Ostwald (Wa.), Einführ., Abmessung u. Mischung d. Kraftstoffe für d. motor. Verbrenn. 440. — Kraftstoff u. Geruch 1676.
- Ostwald (Wo.), Elektrolytkoagulat. hydrophober Sole 3312. — Elektrolytkoagulat. schwach solvatisierter Sole u. Elektrolytaktivität. 11. Mitt. Einfl. d. Ionenpreisung 3312. — Elektrolytdesorpt. u. Aktivitätskoeff. 1. Mitt. Adsorpt. v. Säuren an Kohle 3313; 2. Mitt. Adsorpt. v. Säuren durch Kohle aus Gemischen v. W. u. organ. Fl. 3313.
- , Siehr (A.) u. Erbring (H.), Zerschäumungsverf. 1805\* D. — Kreislaufzerschäumungsverf. 1806\* D., 2315\* D.
- Otani (T.), Einfl. v. Vitamin C auf d. Keuchhustenbacillus u. sein Toxin 786. — Vitamin-C-Behandl. d. Keuchhustens 786.
- Othmer (D. F.) s. Eastman Kodak Co.
- Oti (Y.), Wassergeh. d. Blutes bei d. Veränder. d. Umgebungstemp. 3202.
- Otis (L.) u. Smith (M. C.), Nachw. d. geschlechtsbedingten Verschiedenh. d. Ausnutz. d. Fe durch anäm. Ratten 228.
- Otupuschschennikow (N. F.), Best. d. Absorpt. v. Ultraschallschwingungen in festen u. fl. Körpern 2578.
- Ott (E.) s. Bliss (E. A.).
- Ott (G. M.), Chemie für Studierende u. Selbstunterricht. T. 3 [2758].
- Ott (L.) s. Eisenman (A. J.).
- Ott (L. H.) s. Schultz (H. L.).
- Ottamanowskaja (O. M.) s. Bogusslawskaja (B. J.).
- Ottawa (H.), Opt. Aktivität d. aus Tumoreiweiß isolierten Glutaminsäure 1030.
- Otten (F.), Hartlöten u. Schweißen an Stelle v. Weichlöten in d. Starkstromtechnik 2812.
- Otten (R.) s. Ebano Asphalt-Werke Akt.-Ges.
- Ottenberg (R.) s. Fox jr. (C. L.).
- Otterbacher (T. J.) s. Corn Products Refining Co.
- Otting (H. E.), Serumentrockenmasse für Eiscreme 1957.
- Otto (Dr. C.) & Co. G. m. b. H., Aufarbeit. d. Prodd. d. KW-stoffsynth. 2419\* F.
- Otto (G. F.) u. Landsberg (J. W.), Mangeldiät u. Fe-Salze bei Hakenwurminfektionen 368.
- Otto (M.) s. Thomas (R. M.) [Elizabeth].
- Ōtuka (T.) s. Noguti (Y.).
- Ou (K.-H.), Unters. d. β-Athylenalkohole 886.
- Quay Keto Sinh = Sinh (O. K.).
- Quellet (C.) s. Potvin (R.).
- Ounsworth (L. F.), Gewächshausdüngungsverss. mit Scellerie 391.
- Oury (A.) u. Baq (Z. M.), Ggw. instabiler Cholinester in d. Kartoffel u. im Champignon in Abwesenh. v. Cholinesterase 2630.
- Outerbridge (P.), Photographing in color [1244].
- Outhouse (E. L.) s. Bowers (R. V.).
- Ouwkerk (L. van), Magnet. Unters. v. Materialien für d. Motorenbau 3258.
- Ovakimian (G.), Christman (C. C.), Kuna (M.) u. Levene (P. A.), Rk. d. Ester v. d. l-Leucin mit Raney-Katalysator 3179.
- , Kuna (M.) u. Levene (P. A.), Red. v. α-Aminosäureestern zu d. entsprechenden Aminoalkoholen mit Raney-Ni 2457.
- Over (K.) s. Hannewijk (J.).
- Overath (W.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Overbeek (G. A.), Symposium über Blutbildg. 3. Mitt. 1743.
- Overbeek (J. van), Auxinprodukt. isolierter Wurzeln in vitro 74.
- Overbeek (J. T. G.), Bezieh. zwischen spezif. Induktionsvermögen d. hydratisierten Koll. u. ihrer Hydrat. 2727.
- Overhoff (J.), (4'-Pyridyl)-pyrrole 2158. — Organ. Chemie d. Proteine 3183.
- Overholser (L. G.) s. Kolthoff (I. M.).
- Overholser (M. D.) s. Wells (L. J.).
- Overman (C. B.), Kesselspeisewasseraufbereit. in d. Bundeszentralheizungsanlage 2519.
- Overman (O. R.) s. Menefee (S. G.).
- Overstreet (R.) s. Broyer (T. C.); Jenny (H.).
- u. Broyer (T. C.), Absorpt. radioakt. Isotope durch lebende Gewebe 2764.
- Owen (C. A.) s. Smith (H. P.).
- Owen (W. L.), Hefe u. Gewinn. v. Invertmelassen 3562. — Alkohol aus Endmelasse 3562.
- Owens (F. R.), Einfl. v. Cu in bezug auf Korros. in Dampfkesseln 1915.



- Owens (J. K.) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Owens (J. S.), Spektrograph. Methoden in d. Spurenanalyse 1183.
- Owens (L. B.), Rockwern (S. S.) u. Brown (E. G.), Bewert. d. Vitamin-B-Therapie für Diabetiker 3653.
- Owens-Corning Fiberglas Corp. u. Slayter (J.), Glaswolle 2073\*A.
- Owens-Illinois Glass Co., Geschichteter elektr. Isolierstoff 1913\*1t.
- u. Vilensky (M. B.), Legier. 687\*A.
- Owetschkin (S.), Zeitfaktor bei d. Phosphat-ernähr. v. Sommerweizen 1069.
- Owetschkiss (J. S.), Hygrotherm. Festigk. v. pflanzlich gegerbtem Leder 979.
- Owoschtschnikow (M. S.), Kontrollanordn. zum Nachw. d. Abweich. d. Röntgenstrahlen v. d. vorgesehenen Richtung 3698.
- Owssjannikow (G. F.), Wrkg. kleiner Prolandosen kombiniert mit Lysaten u. Proteinpräpp. auf d. vorzeitige Geschlechtsreife infantiler Mäuse u. experimentelle Ovulat. v. Kaninchen 2323.
- Oxford Varnish Corp., Pigmentbindemittel 2549\*E.
- Oxvar Ltd., Bronzelacke 2690\*A.
- Oyama (Y.), Mischen v. Feststoffen 3374.
- Oyanedel (M.) s. Schmidt-Hebbel (H.).
- Ozansoy (M.) s. Arndt (F.).
- Ozark Chemical Co., Donnacke (H. W.), Douglass (E. W.) u. Anderson (C. O.), Ent-härten v. W. 1339\*A.
- Ozegowski (W.) s. Theilacker (W.).
- Ozzano (T.), Einfl. v. UV-Strahlen auf d. Rk. d. Haut auf Vaccinevirus 2483.
- Paar (W.), Zus. d. deutschen Rohzucker d. Kampagne 1938—1939 u. 1939—1940 1664. — Zuckerarten u. ihre Ausgangsstoffe 1799. — Betriebskontrolle in d. kommenden Kampagne 3117.
- Paarmann (S.), Chemie d. Waffen- u. Maschinenwesens. 2. Aufl. [2847].
- Paauw (E. van der), Entwicklungsverlauf d. auf d. Felde stehenden Gewächses 117. — u. Itallie (T. B. van), Einfl. d. Mg auf d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Haushalt 3537.
- Pabst (A.), Kryptokrystalliner Pyrit v. Alpine County 2287.
- Pabst (F.), Kunststoff-Taschenbuch. 5. Aufl. [2823].
- Pabst (M. L.) s. Swoap (O. F.).
- Pace (J.) s. Brooks (J.).
- Pache (H.-D.), Cystein-Cystinstoffwechselstörung d. ersten Lebenszeit u. ihre Bezieh. zu Zwerchwuchs u. renaler Rachitis 2330.
- Pacheco (G.) u. Noronha Péres (J.), Einw. v. Mucin auf d. Infekt. 72. — Nachw. v. H<sub>2</sub>S in Bakterienkulturen 216.
- Pacific Coast Borax Co., Malozemoff (P.), MacAfee (M. W.) u. Kirk (M. W.), Na-Tetraborat 1340\*A.
- Pack (A.), Best. d. bei d. Vergas. v. Braunkohlenbriketts flüchtigen S 712. — Prüfung v. Verzinkungsüberzügen 3700.
- Packendorff (K. G.), Neue Rk. mit Athylenoxyd; Kondensat. d. Athylenoxyds mit Malonester 2450. — Einw. v. Halogenwasserstoffen auf d. Dilatort. d. 1.5-Di-oxy-3.3-dicarboxypentans 2451.
- Packer (A.) s. Gellhorn (E.).
- Padalka (G. L.), Geolog. Aufbau v. Nordost-Jakutien u. Metallvork. 876. — Erzlagertstätten im Nordöstl. Jakutien 2871.
- Padalka (J. N.) u. Komarow (N. I.), Sek. Al 2212.
- Padgett (A. R.) u. Degering (E. F.), Reini-gungsmittel aus Kerosin 3566.
- Padutschewa (A. L.), Regulier. d. Sexual-funktion bei Kaninchen 2323. — s. Sawadowski (M. M.); Wunder (P. A.).
- Paech (K.), Gefrieren v. Fruchtsäften 836.
- Paemel (O. van) s. Itterbeek (A. van).
- Paes (E.) u. Pires Soares (J. M.), Wrkg. v. Adrenalin-Acetylcholin auf Herzkulturen d. Hühnerembryos 2054.
- Pässler (J.), Gemisch aus Quark u. Lecithin 3721\*D.
- Paetzold (H. K.), Druck- u. Temperatur-verschieb. v. Absorptionslinien fester Kör-per 171.
- Pätzold (J.), Absorpt. u. Bündel. kurzer elektromagnet. Wellen in Elektrolyten u. biol. Geweben als Grundlage für eine medicin. Anwend. d. Strahlenfeldes 3192.
- Pagani (D.), Harze d. weichen Lignits v. Valdarno. 2. Mitt. 135.
- Page (A. B. P.) u. Lubatti (O. F.), Begasung 395.
- Page (G. A.), Raine (F. F.) u. Sullivan (V. R.), Verwend. u. Vorunters. beim Pinit, einem wasserhaltigen Aluminiumsilicatgestein 253.
- Page (I. H.) s. Kohlstaedt (K. G.).
- u. Helmer (O. M.), Krystalline, druck-steigernde Substanz aus d. Rk. zwischen Renin u. Reninaktivator 1175.
- Page (J.) s. United States Gypsum Co.
- Pagel (H. A.) u. Schroeder (W. A.), Über-gangstemp. fest-fl. v. Trimethylphosphat 3463.
- Pagliani (G.), Phlogopit u. Titanolivin v. Monte Braccio 2445.
- Pagliariolo (V.) s. Frayne (J. G.).
- Pagniez (P.), Behandl. akuter Barbiturat-verseift. mit Pikrotoxin 92.
- Paic (M.), Ultrazentrifugier. d. Hämolytins 1451.
- Pailer (M.) s. Chwala (A.); Späth (E.).
- Paillard (R.) s. Wyss-Chodat (F.).
- Paillot (A.), Organisat. d. Kampfes gegen d. Conchylis- u. Eudemiskrankheit d. Rebe 259.
- Paine jr. (J. D.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Painter (E.) s. Rubinstein (H. S.).
- Painter (E. P.) u. Franke (K. W.), Zers. v. Se-haltigen Proteinen in alkal. Legg. 2033. — Bezieh. d. Se zur S- u. N-Speicher. bei Getreide 2484.
- Paisseau (G.) u. Villey (R.), Sulfanilamid bei Kindern 659.
- Paist (W. D.) s. Fried (J.).
- Pak (C.), Einfl. d. PH auf d. Wrkg. v. Adrenalin u. Ephedrin 2324.
- u. Read (B. E.), Pharmakol. Wrkg. v. Antimon-Natriumthioglykolat u. Antimon-thioglykolamid 2332.
- Pak (Y. L.), Bakterien d. in korean. Soja auf-bewahrten Krabben 1086.
- Pakowitsch (I.), Fl. Klebemittel für Heiß-email vom „Lepage“-Typ. 1. Mitt. 1368.
- Pakschwer (A. B.) u. Mankasch (J. K.), Beur-teil. d. Qualität d. Lösungsmittel für Celluloselacke 3113.

- Palache (C.) u. Fisher (D. J.), Gratonit 3166.  
— u. Gonyer (F. A.), Microlith u. Stibio-  
tantalit v. Topsham 2287.
- Palagin (G. S.) u. Kurotzapow (M. S.), Ziegel-  
bruch in d. Alabasterindustrie 3336.
- Palazzi (F.), Fossiles Mehl v. Unlanchit 2138.
- Palejew (A. M.), Ligninbildg. 2765.
- Paleni (A.), Chem. Zus. v. gekochtem Leinöl  
2819.
- Palermo (A.) s. Bianchi (G.).
- Paley (T. J.), Wrkg. d. Vitamins B<sub>1</sub> auf  
Wachstum u. Säurebildg. v. Essigbakterien  
84.
- Palfray (L.), Sabetary (S.) u. Petit (P.), Äther.  
Öl v. „Lippia adoensis“ Hochst 1221.  
—, Sabetary (S.) u. Rovira (S.), Best. v. N  
in Amiden u. Nitrilen als NH<sub>3</sub> 1057.
- Palfrey (G. F.), Hobert (R. H.), Benning (A.  
F.) u. Dobratz (I. W.), Best. v. geringen  
Mengen Cu u. Mn in Farbstoffen u. a.  
organ. Material 1909.
- Pali (S. D.) s. Pawlow (K. F.).
- Palieri (M.), Au 3102\*It.
- Paliowa (J. K.) s. Knjaginitschow (M. I.).
- Pálincás (J.), Mosteindickungsverf. 1377.
- Palisa (H.), Gastführung d. Gruben d. Schles-  
isch-Nordmährischen Reviers 1814.
- Palkin (A. P.) u. Jefimenko (A. F.), Gewinn.  
v. HgCl<sub>2</sub> 3315.
- Pall (D. B.) s. Fowler (D. L.); Shehyn (H.).
- Páll (Ö.), Filtermasse zum Absorbieren v.  
Nicotin u. Tabakrauch 3290\*Ung.
- Palladin (A. W.), Koldajew (B. M.) u. Gold-  
stein (B. I.), Praktikum d. biol. Chemie.  
2. Aufl. [1882].
- u. Ochrimenko (I. P.), Geh. an Kreatin  
in verschied. Muskeln d. Fische 2774.
- Palladina (L. I.) u. Dubowzowa (L. A.), Einfl.  
d. Arbeit bei erhöhter Temp. d. äußeren  
Umgeb. auf d. Geh. v. Milchsäure u. Gly-  
kogen in d. Muskeln v. Kaninchen 366.
- Palladina (O. K.), Veränderr. d. Milchsäure-  
gärung in Abhängigk. v. d. Beding. d.  
Mediums. 1. Mitt. Einfl. d. Stickstoff-  
ernähr. u. d. Geh. an Vitaminen im Medium  
auf d. Biochemismus d. Milchsäurestrepto-  
kokken 1734.
- Pallmann (H.), Physikal. Chemie d. Bodens  
3691.  
—, Eichenberger (E.) u. Hasler (A.), Prinzip  
einer neuen Temperaturmessung für ökolog.  
oder bodenkundliche Unterss. 546.
- Palm (J. V. O.) s. Cleveland Graphite  
Bronze Co.
- Pálmasi (E.), Vitaminreiche Lebensmittel 841\*  
Ung.
- Palmer (A.), Östrogene im Harn u. im Tumor  
einer Kranken mit Granulosazellentumor  
d. Ovars 1455.
- Palmer (G. D.), Lloyd (S. J.), McLure (W. P.),  
Le Maistre (N.), Waring (W. S.) u. Bach-  
man (L. W.), Rkk. v. S mit Dämpfen  
organ. Verb. 2089.
- Palmer (H. F.), Kautschukregenerat in techn.  
Artikeln u. Hartgummi 1953.  
— u. Kilbourne jr. (F. L.), Chloroform-  
extrakt v. Kautschukregenerat 1953.
- Palmer (L. S.) s. Haydak (M. H.); Olson  
(F. C.).
- Palmeri (C.), Quantenzustände d. Elektronen-  
gebäude 3301.
- Palmieri (V. M.), Kindesmord mit Queck-  
silberoxycyanid 1616.
- Palzew (F. T.), Gerbung v. Galanterieleder  
mit Synthan F 2 K 2711.
- Pamfilow (A. W.) u. Friedmann (K. S.), Kinc-  
tik d. Bleititanatbildg. 1698.  
— u. Schicher (M. G.), Natur d. Deforma-  
tionseig. v. Öldeckschichten 2819.
- Pan (C. S.) s. Yang (K. L.).
- Pan (S. C.), Peterson (W. H.) u. Johnson (M.  
J.), Beschleunig. d. Milchsäuregärung durch  
hitzeunbeständige Substanzen 416.
- Pan (S. T.) s. Kaufmann (A. R.).
- , Kaufmann (A. R.) u. Bitter (F.), Ferro-  
magnet. Au-Fe-Legier. 460.
- P'an (S. Y.), Gonadotrope Wirksamk. v.  
Hypophysenvorderlappen thyreoidecto-  
mierter Ratten u. Kaninchen 1740. — s.  
Luo (T. H.).
- Panagiotakos (P. C.) s. Milas (N. A.).
- Panaschtschatenko (N. W.) s. Sintschik  
(G. O.).
- Panassjuk (W. G.), Hydrolysate v. Pflanzen-  
abfällen 1506.
- Pancaldi (G.) s. Santyan y Velasco (S.).
- Pancirolli (F.), Knitterfreie Appreturen auf  
Basis Harnstoff u. CH<sub>2</sub>O 2408, 3129.
- Pane (V.) s. Sollazzo (V.).
- Panfilow (W. N.), Best. v. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> in Pflanzen  
mittels o-Oxychinolin 3075.
- Pangara Holding Corp. Ltd., Papierstoff  
1095\*It.
- Panini (F.), Spezialvorschriften für für Labora-  
toriumsunters. verabfolgte Reagenzien,  
Lsgg., Farbstoffe usw. 1617.
- Pankowa (I. I.) s. Brussilowski (A. M.).
- Pankowa (L.) s. Gassanow (A. S.).
- Pannell (E. v.), Spritzgußstücke 547. — In  
Europa gebräuchliche Al-Legier. 3400.
- Pannewitz (E.), Schädlingsbekämpfungsmittel  
1200.
- Panossian (A. K.), Nitragin in d. Armenischen  
SSR 1769.
- Panowa (A. W.) u. Tschurmantejewa (M. S.),  
Verteil. v. Ruß in Gummimischungen 3711.
- Panowa (J. W.) u. Djatschenko (P. F.), Ver-  
besser. d. Eigg. v. Galalith 2095.
- Panse (K. B.) s. Allen (F. R. W. K.).
- Pansini (G.), Caccari (S.), Coppa (E.) u. Parise  
(N.), Prüfung v. Antimalariamitteln 1469.
- Państwowe Wytwórnice Uzbrowienia w Warsza-  
wie u. Jurkowski (E.), Schmiermittel zum  
Konservieren v. Fe- u. Stahlgegenständen  
404\*Poln.
- Pantano (A.), Krebsentsteh. u. Therapie 1446.
- Pantejewa (A. S.) s. Jung (W. N.).
- Pantella (A.), Gießerei 3392.
- Panthier s. Decourt (J.).
- Pantschenko (W. E.), Carotin aus gelben  
Rüben 2185\* Russ.
- Pantschenkow (G. M.) u. Dawtjan (O. K.),  
Dielekt. Verluste in d. Gemischen v.  
Nitrobenzol-Benzol u. Athylalkohol-Benzol  
1128.
- Panzer (H.), Best. d. Lebertrans in Emulss.  
930. — Neuer Vakuumumlaufverdampfer  
in Aufbau, Arbeitsweise u. Leistung 1756.
- Paola (N. di), Vitamin C in d. Chirurgie 2494.
- Paolini (V.), *Chimica farmaceutica e tossi-  
cologica* 2a ed. [929].
- Paoloni (A.), Kohlelektroden für elektr. Öfen  
109\*It.
- Papaioannou (A.) s. Ombrédanne (M.).
- Papayannis (A.), Institut für Chemie u. Land-  
wirtschaft „Nikolaos Kanellopoulos“ d.

- Soc. An. Hellénique de Produits et Engrais Chimiques Drapetsona 2121.
- Papazian (G.) s. Briner (E.).
- Pape (C. H.), Behandl. v. W. 943.
- Papenmeyer, Kampf gegen Maul- u. Klauen-seuche 1324.
- Paper (S. J.), Gegossene Etrole auf Acetyl-cellulosebasis 3113.
- Paper Patents Co. u. Craig (K. A.), Bleichen v. Holzschliff für d. Papierfabrikat. 1383\* A. — u. Fleck (L. C.), Wasserfeste Mehrfach-papiere 2561\* A.
- , Swanson (W. H.), Lang (L.) u. Porter (D. C.), Kochsäure für d. Sulfitzellstoffherst. 1528\* A.
- Papilian (V.) u. Antonescu-Mazilu (F.), Anti-hämolyt. Wrkg. d. Adrenalins 2781.
- Papini (H.) s. Warwick Chemical Co.
- Papkow (S. P.), Plastifikat. v. Celluloseestern 150. — Kunstfasern aus synthet. Hochpolymeren 1382. — Eiweißdenaturierungsvorgang 3040. — u. Lyssikow (M.), Viscose aus Xanthogenat mit erniedrigtem CS<sub>2</sub>-Geh. 844.
- Papok (K. K.), Zusätze zu Flugzeugmotorölen 2565. — u. Ragosin (N. A.), Flugzeugbrennstoffe u. Öle [2939].
- Papp (F.), Mineralien v. Szarvaskő 1265.
- Papp (J. v.), Wrkg. d. Vitamins B<sub>1</sub> auf d. Magensaftsekret. 1041.
- Pappenheim (E.) s. Saling (T.).
- Pappenheimer (A. M.), Lundgren (H. P.) u. Williams (J. W.), Mol.-Gew. v. Diphtherietoxin, Antitoxin u. ihren Reaktionsprodd. 1735.
- Papulina (A. A.) s. Ratschinski (F. J.).
- Pâquet (M.) s. Soc. de Produits Chimiques des Terres Rares.
- Paquin (F.) s. Selle (W. A.).
- Paramonowa (W. I.), Einfl. v. Säuren u. Basen auf d. Austauschfähigk. v. Böden u. Glaukoniten 2806. — s. Nikolski (B. P.). —, Grigorow (O. N.) u. Nikolski (B. P.), Abhängigk. d. Austauschfähigk. v. Tschernosemen vom pH u. v. d. Art d. Kations 2806.
- Paranje (G. R.) s. Ranade (J. D.).
- Parchomenko (W. J.), Ausnutz. v. saurem Goudron als Rohstoff d. organ. Industrie 2541.
- Pardue (E.) s. Ruark (A. E.).
- Pardue (L. A.) s. Gaerttner (E. R.).
- Parfenowa (E. A.) s. Lasarew (B. G.).
- Parfentjew (I. A.) u. Collins jr. (S. W.), Wrkg. v. Glucoseinjektionen auf d. Staphylokokkeninfekt. an Mäusen 2917.
- Parfentjew (A. I.), Kathodenszillographen mit Glimmentlad. 941. — Glimmlampe mit kalter Kathode u. Sperrgitter 1762.
- Parfentjew (L. N.) u. Abramow (M. M.), Wrkg. v. Br auf Na-Athylat 612.
- Parfianowitsch (I. A.), Phosphoreszenz v. durch Ni aktiviertem Steinsalz 2861.
- Parfumerie a Továrna Jemných Mýdel, F. Procháska, Akc. Spol., Seifenflocken 1960\* Tschech.
- Parini (W. P.) s. Rutowski (B. N.).
- Paris (A.), Fe- u. Al-Best. nach d. Benzoatmeth. 2061.
- Paris (R.) s. Clere (A.); Mascré (M.). — u. Beauquesne (L.), Bitterstoff v. Tinospora crispa Miens 643. — u. Mignon (H.), Fiebertreibende Meliaceen 926.
- Parise (N.) s. Pansini (G.).
- Parish (C. A.) s. Tanner (W. L.).
- Parish (H. E.), Wrkg. v. Phenothiazin auf Hühnerläuse 3693.
- Park (B.), Best. v. geringen Mengen As im Cu 1478.
- Park (E. A.), Therapie d. Rachitis 2494.
- Park (P. R.), Inc. u. Lassen (S. H.), Vitamin-konzentrate 3069\* A.
- Park (R. H.), Instrumente zum Vgl. v. Farben 3670. — s. American Cyanamid Co.
- Park (R. S.) s. General Chemical Co.
- Parke, Davis & Co., Reinig. v. Antiseren 1054\* E.
- u. Beutner (R.), Schmerzstillender, gefäßzusammenziehender u. desinfizierender Puder 102\* A.
- u. Marker (R. E.), Pregnanol-3-on-20 2648\* E. — Ersatz d. Halogens in einem im Ring  $\alpha$ -halogenierten Keton d. 10.13-Dimethylcyclopentanoperhydroanthrenreihe durch eine Carbonsäureestergruppe 2648\* E. — Pregnanolonverb. 3068\* E.
- u. Rawlius (A. L.), Schädlingsbekämpf. 547\* E.
- Parker (B. M.) u. Campbell (F. L.), Relative Empfindlichk. d. Eiformen u. Weibchen d. deutschen Küchenschabe gegen fl. Hausinsekticide 3249.
- Parker (D. H.), Außenanstrich verschied. Untergründe 2820.
- Parker (E.) s. Fricke (H.).
- Parker (E. E.), Chapman (H. D.) u. Southwick (R. W.), Mn-Mangel bei Citrus in Californien 358.
- Parker (F. M.), Vitamin B<sub>12</sub> in d. Nahrung 2045.
- Parker (H. M.), Allg. verwendbares Dosimeter 3228. — s. Morrison (R. A.).
- Parker (M. E.), Befriedigende bakteriol. Qualität bei Lebensmitteln 2553. — s. Beatrice Creamery Co.; Shadwick jr. (G. W.).
- Parker (M. M.) u. Oliver (R. C.), Einfl. d. Düngerunterbring. auf d. Saatkeimung unter Einw. d. Bodenfeuchte 2803.
- Parker (R. L.), Quervain (F. de) u. Weber (F.), Neue u. seltene Mineralien d. Schweizeralpen 1998.
- Parker (R. P.) s. American Cyanamid Co.
- Parker Rust Proof Co. s. Pyrene Co. Ltd. —, Darsey (V. M.) u. McVey (H. J.), Phosphatüberzüge 3264\* A.
- Parkes (A. S.) s. Zuckerman (S.).
- Parkes (G. D.) u. Walton (G. N.), Octahydro-dinaphthylin u. Octahydro-naphthidin 46.
- Parkinson jr. (G. G.) u. Nelson (J. M.), Natur d. Enzyms Tyrosinase. 2. Mitt. 2760.
- Parks (G. S.) s. Richardson (W.). — u. Shomate (C. H.), Wärmekapazität v. Isopropylalkoholdampf 2144.
- Parks (H. C.) s. Vosburgh (W. C.).
- Parks (L. M.) s. Hecht (B. P.).
- Parks (R. Q.) s. Buehrer (T. F.).
- Parks (W. G.) u. Story (E. F.), Katalyt. Dampfphasenoxydat. einer aliph. Leuchtölfrakt. 3576.
- Parlaschkewitsch (N. J.) s. Rutowski (B. N.).
- Parmelee (C. W.), Mahlen u. Kontrolle d. Teilchengröße in Glasurenschlämmen 1766. —, Shute (R. L.) u. Badger (A. E.), Wärmedurchlässigk. v. geschmolzenem Glas 2523.
- Parmelee (H. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

- Parmentier (A. H.), Tiefdruckformen 2852\*It.  
 Parnas (J. K.) s. Korzybski (T.).  
 Parnell (T.), Physikal. Größen 307.  
 Parodi (M.) s. Duchesne (C. A.).  
 Parratt (L. G.) s. Randall (C. A.).  
 — u. Randall (C. A.),  $L_{\alpha}$ -Satelliten d. Elemente 41 <  $Z$  < 57 726.  
 Parrett (H. H.) s. Johnson (C. H.) and Sons Ltd.  
 Parrish (W.), Einheitszelle u. Raumgruppe d. Monazits 604.  
 Parrot (J.-L.) s. Ungar (G.).  
 Parrott (W. L.) s. Taggart (A. F.).  
 Parry (R.) s. Pittman (D. W.).  
 Parsche (F.), Kalkchlorose d. Lupine. 2. Mitt. 2174.  
 Parsons (C. H.), Brückligkebrige Butter 2554.  
 Parsons jr. (J. A.) s. Duriron Co. Inc.  
 Partington (J. R.), A college course of inorganic chemistry [1699].  
 — u. Stratton (K. B.), Intermediate chemical calculations [1686].  
 Partington (P. F.) s. Chargaff (E.).  
 Partisch (K. J.), Latexklebstoffe 2712.  
 Partlo (F. L.) s. Service (J. H.).  
 Partridge (E. G.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Partridge (E. P.), Laugensprödigg. 124.  
 — u. Hall (R. E.), Angriff auf d. Stahl v. Hochdruckkesseln durch Überhitz. infolge v. Dampfstaunungen 1934.  
 Partridge (G. F.), Eisenkernspulen hoher Leistungsfähigk. 3526.  
 Partridge (S. M.) s. Morgan (W. T. J.).  
 Paschen (P.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
 Paschke (B.), Linolensäurehalt. Öle in Speiseölen 1523.  
 Paschke (M.), Alkalihalt. Entschwefelungsschlacken 1644\*D.  
 Paschukaniss (F. I.), Punktschweißen v. Tanks aus AlMz-Legier. 267. — Charakteristik d. Flußmittels OMA-2 zum Bogenschweißen v. Stahl 30ChMA u. 30ChGSA geringer Dicke 2813.  
 Pascucci (U.), Lötlegier. 1937\*It.  
 Paselli (P.), Polyvinylchlorid 2228.  
 Pasha (A.-E.-A. I.) = Ismail Pasha (A.-E.-A.).  
 Pask (J. A.), Messung d. Reflexionsvermögens v. Glasuren 2360.  
 Passarini (U.) s. Carli (F. de).  
 Passer (M.) u. Lauenstein (A.), Erkenn. d. Bestandteile plattierter Werkstoffe mittels Spektralanalyse 2510.  
 — u. Leopoldi (G.), Zerstörungsfreie Unterscheid. v. Zn-Legier. 3521.  
 Passerini (L.) u. Michelotti (L.), Reines Zirkonoxyd aus Zirkonmineralien 2522\*It.  
 Passerini (M.) u. Cima (E.), Deriv. d. Tropinons 2470.  
 — u. Losco (G.), Antipyrinaldehyd 2302.  
 Passetchnikoff (V.) s. Houben (L.).  
 Passing (H.) s. Dilthey (W.).  
 Passino (H. J.) s. Simons (J. H.).  
 Passler (W.) u. Urban (M. A.), Kontrolle d. Dickspül. im Erdölfeld 1531.  
 Passtuchow (A. I.), Manshoss (P. J.) u. Petrow (K. M.), Beständigk. d. Bodens v. bas. Martinöfen bei Verarbeit. v. V-haltigem Material 890.  
 Passuello (I.), Füllung für Brandbomben 292\*It.  
 Passwik-Chlopin (M. A.) s. Chlopin (W. G.).  
 Pasternack (J. G.) u. Bengtson (I. A.), Durch Clostridium histolyticum-Toxin hervorgerufene experimentelle patholog. Veränderr. in Tieren 2482.  
 Pasternack (R.) s. Pfizer (C.) & Co.  
 Pastinszky (S. v.), Wert d. Sulfanylaminopyridins in d. Behandl. d. Gonorrhöe 2181.  
 Pastonesi (G.), Ingegneria chimica [1061]. — s. Ballabio (G.).  
 — u. Ravizza (G.), Entfern. v. CO<sub>2</sub> u. CO aus Gasgemischen für Hochdrucksynthesen 2114.  
 Pastore (P.), Spektralanalyse v. Al-Legier. 2061.  
 — u. Ferraro (I.), Feinkörnige u. grobkörnige Formerde v. Vado 397.  
 Pastore (S.), Spektroskop. Best. d. Si in d. Metallurgie 1758.  
 Pásztor (J.) s. Lissák (K.).  
 Pásztor (S.), Zukunft d. ungar. Milchindustrie 3287.  
 Patané (L.), Wrkg. d. gonadotropen Substanz d. Harnes schwangerer Frauen auf d. Fruchtbarke. u. d. Verhältnis d. Geschlechter d. Neugeborenen bei d. weißen Ratte 1740.  
 Pataraja (S. I.), Neues Präp. gegen Pulvinaria auf Teesträuchern 546.  
 Patch (N. K. B.), Gasaufnahme v. Nichteisenmetallen beim Schmelzen 3539.  
 Patchem. Akt.-Ges. zur Beteiligung an Patenten und sonstigen Erfindungsrechten auf Chemische Verfahren u. Henrich (W.), Schädlingsbekämpf. 1673\*A.  
 Patel (C. B.), Seifen für d. Textilindustrie 1959.  
 Patenko (A. P.), Erhöhd. d. Dauer d. kontinuierl. Betriebes v. Wannenöfen 1342.  
 Patent & Licensing Corp. u. Hulst (J. van), Bodenvorfestig. 1199\*A.  
 — u. Kirschbraun (L.), Bituminöse Dachziegel 3137\*A.  
 — u. Levin (H. L.), Wasserfeste Platten 444\*A.  
 Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Blitzlichtlampe 1244\*N., 1824\*Dän. — Vakuumdichtete Verb. 2801\*Ung. — s. General Electric Co. Ltd.  
 —, Alterthum (H.) u. Lompe (A.), Hg-Niederdruckröhre mit Edelgasgrundfüll. u. Glühelektroden 384\*D.  
 —, Böttcher (W.) u. Döhring (K.), Glanzverzinnen 1938\*D.  
 —, British Thomson Houston Co. Ltd. u. Ruff (H. R.), Elektr. Hochdruck-Metall-dampfenladungslampe mit an d. Lampe angebrachter Magnetspule 2069\*D., E.  
 —, Cheney (H.) u. Milner (C. J.), Abmess. kleiner Metallmengen 1626\*D.  
 — u. Dawhl (W.), Elektr. nicht leitender Form- u. Stützkörper 246\*D.  
 —, Dawhl (W.), Jancke (H.) u. Pulfrich (H.), Elektr. Natriumdampfenladungslampe 1763\*D.  
 — u. Frerichs (R.), Durch Gasentlad. geheizter elektr. Ofen 2195\*D.  
 —, Friedrich (E.) u. Dawhl (W.), Formkörper aus Quarzglas 3689\*D.  
 — u. Hänlein (W.), Schmelzen v. Quarz oder hochkieselsäurehaltigem Glas 2072\*Schwed.  
 —, Kühne (J.) u. Dresler (A.), Gasgefüllte Glühlampe 1762\*D.

- Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Lenz (K.) u. Woelckel (E.), Lötmetall 1504\* D. [Oc.]
- u. McKeag (A. H.), Leuchtröhre mit Gas- oder Metallampfüllung u. Leuchtstoffschicht 3528\* D. — Entladungslampe oder Leuchtröhre mit Luminophorschicht 3682\* D.
- u. Marshauss (A. J.), Einbringen einer genau bemessenen Hg-Menge in elektr. Entladungsgefäße 3528\* D.
- u. Mey (K.), Elektr. Glühlampe 2794\* Schwed.
- u. Meyer (W.), Anbringen v. Kontakten an elektr. Widerstandskörpern 2068\* D.
- , Meyer (W.) u. Berg (H.), Elektr. Widerstandskörper 2194\* D.
- , Pulfrich (H.) u. Meyer (W.), Anbringen v. Kontakten an elektr. Widerstandskörpern 3377\* D.
- u. Schnetzler (K. G.), Vakuumdichte Stromeführ. für Überdruckentladungslampen 1337\* D.
- , Skaupy (F.) u. Hajek (A.), Elektr. Leitungstoff für Heizkörper 2356\* D.
- u. Weise (E.), Sehr dünner röhrenförmiger Halbleiterwiderstand 3377\* D.
- Patents Corp., Thompson (J. S.) u. Bristol (H. F.), Erhöhd. d. Korrosionsbeständigk. v. Metalloberflächen aus Fe, Stahl oder Zink 3404\* A.
- Patentverwertungsgesellschaft m. b. H., „Hermes“, Elektr. Isolierstoff 2067\* Schw. — Lichtquelle 2659\* It.
- Paterson (J. H.), Elektrolyt. Korros. v. Schiffsteilen 124.
- Patnode (W.) u. Scheiber (W. L.), Dichte, therm. Ausdehn., Dampfdruck u. Brechungsindex v. Styrol, u. Dichte u. therm. Ausdehn. v. Polystyrol 185.
- Paton (H. W.) s. Hurd (C. B.).
- Paton (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Patras (A. R.) s. Essenberg (J. M.).
- Patras (M. C.) s. Ferguson (R. L.).
- Patrick (D. R.) s. Bracken (M. M.).
- Patruschew (W. I.), Blutwerte v. Mischrassen zwischen d. wilden Schaf Ovis Polii Karelini u. d. Hausschaf 3651.
- Patry (J. F. C.) s. Stueckelberg (E. C. G.).
- Pattee (E. C.) s. National Distillers Products Corp.
- Patterson (A. L.), Scherrerformel zur Teilchengrößenbest. 1836. — Beugung v. Röntgenstrahlen an kleinen kristallinen Teilchen 1836.
- Patterson (G. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Patterson Foundry & Machine Co. u. Underwood (E. M.), Mischen 1625\* A.
- Pattilloch (D. K.) s. Pattilloch Processes Inc.
- Pattilloch Processes, Inc. u. Pattilloch (D. K.), Gelimates Papier 3730\* A.
- Patton (A. R.) s. Wilgus jr. (H. S.).
- Patrizi (H. O. E.), Schwammspinner u. seine Bekämpf. 119.
- Patwardhan (N. B.) s. Vagholkar (B. P.).
- Paiz (B. M.), Nissenbaum (T. I.) u. Fedorowa (L. J.), Herst. v. Acenaphthen 579. — Best. v. Acenaphthen 2929.
- Patzelt (F.), Beck-Kohlen 2193.
- Patzer (W. E.) s. Wilde (S. A.).
- Pauckner (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Paul (F. W.) u. Rense (W. A.), Spektren v. YV u. ZrVI 170.
- Paul (O.) s. Stuckert (L.).
- Paul (R.) s. Horst (H.).
- Paul (Raymond) u. Hilly (G.), Darst. v. akt. Fe zur Halbhhydrier. v. Acetylenidrivv. 1007. — Rancy-Ni zur Hydrier. einiger Säuren mit Furankern 1716.
- Paul (W.) s. Dietzel (R.).
- u. Rühl (O.), Konst. arzneilich verwendeter Purinderivv. in gelöstem Zustand. 2. Mitt. 2645.
- Paulais (R.) s. Brooks (G.).
- Paulet (M.) s. Mousseron.
- Pauli (W.), Invarianz d. Diracschen Wellengleichungen gegenüber Ähnlichkeitstransformationen d. Linienelementes im Fall verschieden. Ruhmaße 1829.
- u. Belinfante (F. J.), Statist. Verh. bekannter u. unbekannter Elementarpartikel 1544.
- Pauling (H.), Kalksalpeter aus d. Destillationsgasen fester Brennstoffe 121\* D. — Spaltung v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2522\* It. — Konz. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 3685\* E.
- Pauling (L.), Theorie d. Farbe v. Farbstoffen 330.
- Paulson (D. L.), Experimenteller Exophthalmus u. Muskeldegenerat. durch thyreotropes Hormon 2490.
- Paulus (W.), Beeinfluss. d. Blutalkoholwerte nach Widmark durch Einatmung v. Benzoldämpfen 2919.
- Pauly (O.), Prakt. Zahnprothet. Metalltechnik [1756].
- Pausert (T.), Wert d. Leichtmetalle beim Bau v. elektr. Maschinen u. App. 266.
- Pavelka (V.) s. Tomiček (O.).
- Pavlas (P.), Einfl. d. Welkens auf d. Auslaug. u. d. physikal. Eig. d. Rübe 3715. — Best. d. schäd. Aminostickstoffs in Zuckerfabrikssäften 3715. — s. Staněk (V.).
- u. Votava (J.), Fehler durch Austrockn. d. Musters v. süßen Schnitzeln beim Herriichten für d. Digest. in d. Zuckerfabriken 2968.
- Pavlish (A. E.) s. Sullivan (J. D.).
- u. Silverthorn (R. W.), Best. v. Sc im Glas 254.
- Pavolini (L.), Reagens zur Unterscheid. v. Glucose u. Lactose 2190. — Bishopsche Sesamol-Rk. 2700.
- Pawlek (F.) s. Dahl (O.).
- Pawlenko (D. S.) s. Petrovski (J. A.).
- Pawlenko (L. W.) s. Kusina (E. N.).
- Pawlenko (O. N.) s. Nilow (W. I.).
- Pawlitschenko (K. W.) s. Pawljutschenko (M. M.).
- Pawlitschenko (M. M.) u. Pawljutschenko (K. W.), Oxydat. v. Harzsäuren durch mol. O<sub>2</sub> 1949.
- Pawlow (A. A.) s. Bolz (N. O.).
- Pawlow (I. P.), Verarbeit. v. Kammwollgeweben mit Kunstfasern 3556.
- Pawlow (K. F.), Lopatin (K. I.), Pali (S. D.) u. Schaikind (A. P.), Rejnig. d. wasserstoffhaltigen Gase v. Acetylen durch Hydrier. 2841.
- Pawlow (M. A.), Metallurgie d. Roheisens. 2. Teil. Hochofenprozeß. 4. Aufl. [956].
- Pawlow (P. W.) s. Markowitsch (A. W.).
- Pawlowa (J.) s. Achmatow (A. S.).

- Pawlowa (N.), Best. v. Cu in Stählen nach d. Cyanidmeth. 3370.
- Pawlowsch-Wolkowisski (A. G.) u. Saring (I. I.), Magnesiumsilicofluorid 2359\* Russ.
- Pawlowski (M. A.), Nährstoffhaushalt in jungfräulichen rasenpodsoligen Böden 3536.
- Pawlowski (M. T.), Regulier. d. Wärmebedingg. d. Trockentrommeln bei d. Herst. v. calcinierter Soda 1340.
- Payne (C. J.) s. Anderson (B. W.).
- Payne (C. R.) u. Ducker (W. W.), Konstruktionen mit Schwefelzement 1241. — Chem. Beständigk. v. Schwefelzementen 1540.
- Payne (H. F.), Leinölfilme 1364.
- Payne (L. F.) s. Gish (C. L.).
- Payne (R.) s. Murphy (A.).
- Payson (P.), Mathewsit 2536. — Wrkg. v. Legierungselementen in hochlegierten Stählen 3541. — s. Crucible Steel Co. of America.
- Payzaut (H. H.) s. General Timber Service, Inc.
- Pazsiczky (G. v.), Fasern aus Glas 3689\* D. — s. Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey.
- Peacock (G.) s. Emmett (A. D.).
- Peacock (M. A.), Rammelsbergit u. Parammelsbergit 988. — Goldschmidtin ident. mit Stephanit 1407.
- Peakin (F. H.), Sulfate d. Pyridins 1719.
- Pearce (J. M.), Vgl. zwischen erworbener Immunität u. Speziersistenz gegen Virus III 1597.
- Pearce (S. J.) s. Schrenk (H. H.).
- Pearlman (W. H.) u. Wintersteiner (O.), Östrogene Substanzen mit Sauerstoff im Ring B. 2. Mitt.  $\Delta_9$ -Isoequilin aus 7-Oxyöstron 635.
- Pearson (E. F.), Desensibilisier. gegenüber Weizen durch Acetylcholinderiv. 2916.
- Pearson (G. L.), „Thermistors“ 2355. — s. Bell Telephone Laboratories Inc.; Green (C. B.).
- Pearson (P. B.) s. Winegar (A. H.).
- Pearson (R. W.), Best. d. organ. P in Böden 2206.
- Pease (D. C.) s. Adams (R.).
- Peat (S.), Organ. Chemie; Kohlenhydrate 26. — u. Whetstone (J.), Acctolyse d. methylier-ten Stärke 501.
- Péchin (L. C. F.), Plast. Massen 2098\* E.
- Pechukas (A.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Péchy (T.), Heilmittel bei Frostschäden 3070\* Ung.
- Peck (R. L.) s. Anderson (J. R.).
- u. Hauser (G. R.), Pathogene Pilze. 3. Mitt. Lipoide v. Blastomyces dermatitidis u. Monilia albicans 3346.
- Peck (W. C.), Aktivierte Tonerde 1061.
- Pecker (A.) s. Greenblatt (I. J.).
- Peckham (R. H.), Farbdrucke 448. — s. Spiegel-Adolf (M.).
- Pecorella (F.), Einfl. d. Nicotinsäure auf d. Komplementärwrkg. d. Blutserums 1464.
- Peddrick jr. (C. H.) s. Feldspathic Research Corp.
- Pedely (W. H.) s. Hilditch (T. P.).
- Pedersen (K. J.), Instabile Form d. v. Urin ausgeschiedenen Calciumoxalates 2636.
- Pederson (C. S.) u. Beavens (E. A.), Pasteurisiert. 1379.
- Pedinelli (M.) s. Mezzadrolì (G.).
- Peel (M.) s. Camp (A. F.).
- Peelle (T. C.), Mikrobentätigk. in Bezieh. zur Bodenstruktur 1200.
- Peeters (L. J.) u. Cock (E. F. de), Lotstab 820\* Belg.
- Peierls (R.), Radioaktivität u. subatomare Phänomene 165. — Theorie d. Kernkräfte 983.
- Pein (H. v.), Chron. As-Vergift. d. Weinbauern 372.
- Peintal Soc. An., Elektrolyt. Oxydat. v. Reißverschlusßgliedern aus Al 2680\* Schwz.
- Peirce (W. M.), Zn u. seine Legier. 1498.
- Pejml (K.), Arcana, d. Vorläufer d. Spezialmittel 1825.
- Pekáry (P.) s. Vály (F.).
- Pelczar jr. (M. J.) s. Porter (J. R.).
- u. Porter (J. R.), Ausnutz. v. Nicotinsäure u. verwandten Pyridinverb. durch d. Proteusgruppe 3493.
- Pelletier (L. A.), Hoogstraten (S. G. van), Smittenberg (J.) u. Kooijman (P. L.), Wahrscheinliche Rkk. in einem Benzinmotor 1237.
- Pelischenko (I. A.) s. Spiwak (J. A.).
- Pelíšek (J.) s. Novák (V.).
- Pelkiss (P. S.) u. Dunajewskaja (Z. S.), Rk. v. ungesätt. Dihalogenderiv. mit Salzen d.  $N_2H_4$ . I. Mitt. Rk. d. Phenylcarbylaminchlorids mit  $NaN_3$  1872.
- Pellegrini (C.) s. Gachet (J. R.).
- Pellegrini (F.), Caffè, caffeina, caffè decaffeinizzato al lume delle moderne coscenze [971].
- Pellisier jr. (G. E.), Markus (H.) u. Mehl (R. F.), Elektrolyt. Herst. v. Mikroschliffmustern aus Eisen u. Stahl 1642.
- Pellizzari (C. R.), Koagulationsfähigk. d. Blutes u. Permeabilität d. Placenta für koll. Arzneimittel 1461.
- Pelmore (D. R.), Dielekt. Verluste durch polare Moll. in festen Paraffinwachsen 1129.
- u. Simons (E. L.), Verh. v. polaren Moll. in festem Paraffinwachs 2003.
- Pelshenke (P.), Beeinfluss. d. Mehles durch Brandsporen 278. — Kontrolle d. Teigfestigk. u. d. Knetprozesses durch physikal. Meßmethoden 1227.
- , Dallmann (H.) u. Niebisch (K.), Schimmelverhüt. u. Verpack. bei Brot 417.
- Peltzer (A.) s. Merco Centrifugal Separator Co. Ltd.
- Peltzer jr. (A.) s. Merco Centrifugal Separator Co. Ltd.
- Pelz (F. M.), Best. d. Ra-Geh. verschied. Hölzer 73.
- Pemeller (G.) s. Rudkowski (D.).
- Pen (D. S.) s. Chiao (C. Y.).
- Penati (F.), Biol. Bedeut. d. Co 82.
- Pende (N.), Morphogenet. Hormone unter n. u. patholog. Bedingg. 1454.
- Pendzich (A.) s. Kinder (E.).
- Peng (C. C.) s. Tang (T. H.).
- Peniston (Q. P.) s. Cantor (S. M.).
- Penn (F. H.), Bleichen u. Verbessern d. Backfähigk. v. Mehl 281\* A. — Mehlbleichung 2974\* A.
- Pennenkamp (O.), Bildverbesser. in d. textilen Mikroskopie 1094. — Herst. u. Verarbeitung. v. Papiergarnen 2246. — Spinn- d. für Kunstseide u. Zellwolle 2243. — Cellulongarn 2559.

- Penner (A.) s. Hollander (F.).  
 —, Hollander (F.) u. Post (A.), Phcnolrot als Verdünnungsindicator bei gastr. Analysen 3524.
- Penner (U.) s. Sabalitschka (T.).
- Penners (J. H. C.), Feuerfestmachen v. Lacken 3282\*F.
- Penney (W. G.) s. Duchesne (J.); Kynch (G. J.).
- Penning (F. M.) u. Moubis (J. H. A.), Kathodenzerstäub. in einem Magnetfeld 458.
- Pennington (A. H.) s. Ferguson (J. B.).
- Pennington (D.), Snell (E. E.) u. Williams (R. J.), Best. v. Pantotheinsäure 3656.
- Pennington (M. E.), Kontrolle schnell gefrorener Lebensmittel vom Gefrierer zum Verteiler 3285.
- Pennoit-De Cooman (E.), Fermentsyst. bei d. Cestoden 3194.
- Pennsylvania Industrial Chemical Corp. u. Burroughs (S. G.), Reinig. d. Blasenrückstände v. d. Raffinat. d. Kokereileichtöles 3738\*A.
- Pennsylvania Petroleum Research Corp., Fenske (M. R.) u. McCluer (W.), Spaltverf. 712\*A.
- Penther (H.), Rennkraftstoffe 579.
- Penzig (F.), Auswert. d. Verbrennungsgleichung 580.
- Pepe (O.) s. Cianci (V.).
- Pepe (R. O.), Darst. v. Depsiden über d. Azide. 3. Mitt. Einw. v. Trimethyläthergallussäureazid auf Diphenole 3020.
- Peplan (G.) s. Seel (H.).
- Pepoli (G.), Backhefen 3416.
- Pepper (B. B.), Dichloräthyläther zur Bekämpfung d. Drahtwurms 3092.
- Pepper (K. W.) s. Megson (N. J. L.).
- Pera (E.) s. Roberti (G.).
- Peragallo (I.), Placentaextrakte zur Immunoprophylaxe u. Immunotherapie d. Masern 1450. — Auswert. d. Desinfektionsmittel u. d. Antiseptica. 2. Mitt. 1469.
- Perakis (N.), Zellteil. im magnet. Feld 2035.
- Perard (J.), Bilanz d. alkoh. Gärung 417.
- Perciabosco (F.), Best. v. Oxalsäure als Calciumoxalat 2789.
- Percy (J. H.) s. Colgate-Palmolive-Pect Co.
- Peredelski (K. W.), Mg-Legier. mit intermetall. Verbb. 549.
- Perederi (I. A.), Hochfester Gips GP 946.
- Pereira (A.), Kochverf. in ausländ. Rüben- u. Rohrzuckerfabriken 2827.
- Perekalski (F. M.) s. Wolkow (I. A.).
- Perelmann (S.) u. Kantorowitsch (L.), Alkal. Absorpt. v. nitrosen Gasen 3238.
- Péres (J. N.) = Noronha Péres (J.).
- Peretti (G.) s. Granati (A.).
- Perez (H.) s. Calderon (E. A.).
- Pergametal A.-G., Metallisiertes Papier 2703\* Schwz.
- Perkin (H. J.) u. Cattell (R. B.), Wert v. Blutjodbestimmungen für d. Diagnose d. Grenzfälle v. Hyperthyreoidismus 2190.
- Perkins (A. E.), Best. v. NH<sub>3</sub> u. Harnstoff in Milch 422.
- Perkins (C. T.), Rostschutz u. Oberflächenbehandl. v. Einheitsofenmängeln u. Mängeln v. Wärmestrahlern 2379.
- Perkins (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Perkins (M. F.) s. American Smelting and Refining Co.
- Perkins (R. P.) s. Dow Chemical Co.
- Perkuhn (G.) u. Büttner (H. E.), Therapie d. Meningokokkenmeningitis mit Meningokokkenserum u. Sulfonamiden 3664.
- Perla (D.) s. Sandberg (M.).
- , Sandberg (M.) u. Holly (O. M.), Gegen seit. Abhängigk. v. Vitamin B<sub>1</sub> u. Mn. 3. Mitt. Mn-, Cu- u. Fe-Stoffwechsel bei n. Ratten 785.
- Perlin (I. L.), Draht u. Stangen aus komplexen Buntmetalleger. 2208.
- Perlitz (H.) u. Aavakivi (E.), Atomparameter v.  $\gamma$ -AgCd 2276.
- Perloff (W. H.) s. Kurzrok (R.).
- Perlow (S.), Gefäßerweiternde Wrkg. d. Prostaglins 527. — Prostaglin bei peripheren Zirkulationsstörungen 661.
- Permar (H. H.) s. Bracken (M. M.).
- Permutit Akt.-Ges., Metalloxyde, Kieselsäure u. Alkali enthaltende, als Basenaustauscher dienende Gele 2070\*D.
- Permut Co. u. Dean (J. G.), Trennung v. Isotopen 3075\*A.
- u. Liebknecht (O.), C-haltige Basenaustauscher 1339\*A.
- u. Vaughan (W.), Enthärten v. W. 1339\*A.
- Perna (F.), Raffinat. v. Motorenbenzol 1097.
- Pernot (M.), Syst. HgJ<sub>2</sub>-RbJ-H<sub>2</sub>O 466.
- Perotti (A.) s. Oddo (B.).
- u. Mezzadra (A.), Derivv. d. p-Aminophenylsulfonamids 2602.
- Perquin (J. N. J.) s. Waterman (H. I.).
- Perreu (J.), Änder. d. differentiellen Lösungswärme n. organ. Verbb. in verd. wss. Lsg. als Funktion d. Konz. bei konstanter Temp. 37.
- Perrey-Fehrenbach (H.) s. Schöpff (C.).
- Perrier (M. I.), Fl. Amalgame zur Analyse v. Nitroverbb. d. Benzolhomologen 1187.
- u. Lobunetz (M. M.), Red. v. Nitronaphthalin mit fl. Zinkamalgam zur quantitativen Best. d. Nitrogruppe 1187.
- Perrin (F.), Diffus. d. Lichtes durch große Moll. 181.
- Perrin (M. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Perrine (J. H.) s. Sun Oil Co.
- Perron (M. P.) s. Miguet (P. L. J.).
- Perrot (L.) s. Bérard (L.).
- Perrotet (E.) s. Briner (E.); Navcs (Y. R.).
- Perry (E. R.), Geschichtete plast. Massen 3709.
- Perry (L. H.) s. McBain (M. E. L.).
- Perschin (G. N.), Pyroplasma. 2. Mitt. Eigg. 3507.
- Perschke (W. K.) u. Klinow (I. J.), Chem. Widerstand v. Werkstoffen [3077].
- u. Lakedemoniski (A. W.), Wärmeeffekt d. Verteil. 20.
- u. Zeitlin (C. L.), Widerstandsfähigk. v. Al bei d. Technologie organ. Substanzen 2958.
- Persico (E.), Fondamenti della meccanica atomica [865].
- Person (H.) s. Plötze (E.).
- Persson (O.), Photomechan. Bildprodukt. 2992.
- „Pertrix“ Chemische Fabrik Akt.-Ges., Galvan. Element 1191\*N.
- Perucca (E.), Halbschattencinricht. für Polarimeter 798, 2926.

- Pervouchine (N.), Industrie d. verflüssigten KW-stoffgase 1532.
- Perwoswanski (W. W.), Bldg. d. d-Mannonsäure bei d. Oxydat. v. Fructose durch Stämme *Bacterium fluorescens* L. et N. 1596.
- u. Iwaschkewitsch (M. A.), Bldg. d. Glucosäure durch fluoreszierende Bakterien 1596. — Dass. durch *Bacterium putidum* L. et N. 2172.
- Perwowa (J. J.) s. Jurjew (J. K.).
- Pescarmona (M.) s. Casassa (P. M.).
- Pescatore (M.), Kreatinurie als Folge einer Hemmung d. Arginase 2625.
- Peschechonow (A. A.), Gießen v. thermo-reaktiven plast. Massen unter Druck 1366. — Erspar. v. Phenol in d. Industried. plast. Massen 1795.
- Peschekerowa (M. S.), W. N. Kresstinski 1825.
- Peskin (W. L.) s. Morgan (W. R.).
- Pessi (E.), Lignin als Rohstoff für die Erzeug. v. Kunststoffen 2393.
- Pessin (J. M.), Ätzalkalien 113\* Russ.
- Pesskin (N. I.) s. Barg (E. I.).
- Pesskina (J. N.) s. Utewski (A. M.).
- Pesstow (N. J.), Feuchtigkeitsaufnahmefähigk. v. körnigen chem. Prodd. 3087.
- u. Mironowa (A. N.), Schüttfähigk., Ruhewinkel u. Volumengewicht v. Apatitkonzentraten 540. — Eigg. d. Gemische v. Ammoniumsulfat v. Superphosphat 680.
- Peter (F.), Feuerverzintetes Weißblech 1500.
- Peter (M.), Werkstoffe in d. Textilveredlungsindustrie 2243. — Textil-Veredl. [3573].
- Petering (W. H.) s. Stamm (A. J.).
- Peterlin (A.), Best. d. Größe u. d. Achsenverhältnisses v. ellipsoidförmigen starren Teilchen aus d. inneren Reibung v. verd. Suspenss. 3455.
- Petermichl (F.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Peters (C. G.) s. Wood (Lawrence A.).
- Peters (F.-J.) s. Wulf (H.).
- u. Randel (U.), Techn. Lieferbedingg. für Heeresfarben 829.
- Peters (G.), Verdunstung als unentbehrliches Mittel d. Schädlingsbekämpfung mit Gasen 2807.
- Peters (H.) s. Kemp (A. R.).
- Peters (J. P.) s. Solomon (R. Z.).
- Peters (M.), Resistenzsteigernde Wrkg. prophylakt. Dauermedikat. v. Vitamin C 786.
- Peters (R. A.), Biochemie d. Gehirngewebes 1609.
- u. Davenport (H. W.), Vitamin C 2913.
- Petersen (I.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Petersen (K.), Behandl. v. Abwasser 1193\* E.
- Petersen (P. E.), Wärmebehandl. v. NE-Metallegiern. 1499.
- Peterson (E. H.) s. Hastings (E. G.).
- Peterson (F. C.) s. Upright (R. M.).
- Peterson (R. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.; Stirton (A. J.).
- Peterson (W. H.) s. Dornbusch (A. C.); Johnson (B. C.); Pan (S. C.); Phelps (A. S.); Snell (E. E.).
- Peterson (W. J.) s. Gish (C. L.).
- Petiau (G.), Theorie d. Elementarteilchen u. d. Photons 299.
- Petit (P.) s. Palfray (L.).
- Petit (R.) u. Meraux (R.), Thioharnstoff bei d. Bi-Best. in Pb- u. Sn-Legiern. 1479.
- Petitpas (T.), Zers. d. Nitrocellulose. 5. Mitt. Prüfung d. denitrierten Fasern mit Röntgenstrahlen 1538. — Quellung v. Nitrocellulosen 1584.
- Petits-Fils (Les) de F. de Wendel & Co., Sprengverf. 292\* F.
- Petke (F. E.) s. Kienle (R. H.).
- Petkovic (V. A.), Calciumphosphidprüpp. 2936\* D.
- Petljuk (P. T.) s. Suehow (K. S.).
- Petragani (G.), Phenolextrakt aus Herz als Antigen für d. Sero-Rk. d. Syphilis 1450.
- Petraschen (M. I.) s. Kritschagina (A. R.).
- Petri (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Petrajak (K. A.) s. Polesski (A. J.).
- Petroleum Conversion Corp. u. Sachs (A. P.), Raffinat. v. Spaltbenzinen u. olefin. Gasen mit P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 714\* A. — Spaltverf. mit anschließender Verkok. d. Rückstände 3737\* A.
- Petroleum Research Corp. u. Howard (R. D.), Raffinat. v. Mineralölen 3737\* A. — Raffinat. v. KW-stoffölen 3737\* A.
- Petrolite Corp., Ltd., Blair jr. (C. M.) u. Boydston (I. S.), Raffinat. v. KW-stoffölen 3738\* A.
- Petrovitch (A.) s. Fichter (F.).
- Petrow (A. A.), Konjugierte Systeme. 8. Mitt. Rk. v. 2-Chlorbutadien-1.3 mit HOBr u. Synth. v. Chlorvinyläthylenoxyd 611; 9. Mitt. Rk. v. 2-Halogenbutadienen mit Alkylhypoioditen u. Synth. v. Haloidalkoxypropenen 2734; 10. Mitt. Rk. v. Bromopren mit unterbromiger Säure 2735. — s. Lichoscherstow (M. W.).
- Petrow (A. D.), Gesättigte KW-stoffe v. natürlichen u. techn. Gasen als Rohstoff für d. Industrie d. organ. Synth. 1675.
- u. Asatjan (W. D.), Synth. d. KW-stoffe d. Acetylenreihe 3173.
- u. Ssanin (P. S.), Synth. u. Dehydratisier. v. disk. u. ditert. Glykolen d. Reihe C<sub>n</sub>H<sub>2n+2</sub>O<sub>2</sub> 200.
- , Ssumin (I. G.), Mejerowitsch (S. A.), Kudrina (K. N.) u. Tichonowa (G. N.), Synth. sek. Alkohole u. deren Dehydratisier. über Tonerde 201.
- , Wlassow (W. W.), Stankewitsch (J. I.), Tichonowa (J. J.) u. Komlew (S. N.), Dehydratisier. v. tert. Alkoholen d. Reihe C<sub>n</sub>H<sub>2n-1</sub>OH über Tonerde 201.
- Petrow (A. P.), Einführ. v. Kolophonium-Paraffinleim 1231.
- Petrow (D. A.), Entw. u. Anwend. v. Al-Legiern. 2812.
- Petrow (G. P.) s. Morosow (I. R.).
- Petrow (G. S.), Fabrikat. v. Alkydharzen 1655. — Phenolformaldehydharz 2229\* Russ. — s. Golyschewa (J. J.).
- u. Debabowa (W. N.), Kunstharze 2396\* Russ.
- , Kruglaja (N. B.), Sacharowa (A. A.) u. Batalowa (L. G.), Carbolittypen 1512.
- , Pitschugina (A. A.) u. Zupenko (A. A.), Phenolformaldehydharze 2395\* Russ.
- u. Schmidt (J. A.), Plast. Massen 2397\* Russ.
- u. Wassiljewa (A. W.), Resitüberzüge als Antikorrosionsmaterial 1795.
- Petrow (I. M.) u. Wassiljew (L. A.), Färben v. Fellen mit Anilinschwarz 2386\* Russ.
- Petrow (K. M.) s. Paastuchow (A. I.).



- Petrow (M. F.), Äther. Öle aus d. Zweigen d. kaukas. Tanne 1373. — Äther. Öl aus *Picea orientalis* 1954.
- Petrow (N.), Best. d. elektr. Leitfähigkeit v. festen Substanzen 3071.
- Petrow (N. M.), Brenztraubensäure 2219\* Russ.
- Petrow (V. A.), Darst. v.  $\Delta^{4-6}$ -Cholestadienol-3( $\beta$ ) 633.
- u. Starling (W. W.), Sterine u. verwandte Stoffe. 5. Mitt. Diosphenole d. Sterinreihe 630.
- Petrow (W. P.) s. Beljankin (D. S.).
- Petrowa (A. N.), Einfl. d. vegetativen Nervensyst. auf d. Funkt. d. Schilddrüse 648.
- Petrowa (A. S.) s. Wassiljew (K. A.).
- Petrowa (O. G.) s. Protassow (P. W.).
- Petrowskaja (O. A.) s. Teresa (S. I.).
- Petrowski (J. A.), Chemotherapie 789.
- , Baturenko (T. I.), Krawtschenko (A.) u. Swerin (N.), Paradoxe Rk. auf Pepton 1164.
- , Baturenko (T. I.) u. Naumenko (J. A.), Verwend. v. Morphemalkaloiden beim experimentellen Botulismus 3212.
- u. Lobowa (T. A.), Bacillenträgertum bei Hunden u. Wrkg. verschied. Antiseptica auf deren Heilung 1752.
- u. Pawlenko (D. S.), Einfl. v. Arzneimitteln auf d. Sekret. d. Galle 2777.
- Petricnic (A.), Erdgasgewinn. u. -verarbeitung in Kroatien 3574.
- Petrunkin (W. J.), Ersatz v. Hydrosulfit durch  $\text{Na}_2\text{S}$  691. — s. Kiprianow (A. I.).
- Petruscha (F. A.) s. Woschtschilo (P. A.).
- Petscherski (B. F.) u. Artemjew (S. A.), Behandl. v. gonorrhöischen Epididymitiden mit weißem Streptocid 1174.
- Pett (L. B.), Mobilisier. v. Vitamin A durch Alkohol 3652.
- Pettengill (R.) s. Beckman (W. W.).
- Petersson (H.), Chemie d. Meeres 3010.
- Petzold (E.) s. Engelhart (E.).
- Peuckert (R.), Kartoffelkraut als Rohstoffquelle 3423.
- Peulicke Nielsen (E.), Autoklavenbehandl. v.  $\text{NaHCO}_3$ -Lsg. 3667.
- Peukert (L.) u. Koehler (H.), Sensibilisierende Wirkungen v. Tcepräpp. auf d. Haut bei Bestrahl. mit UV- u. Grenzstrahlen 212.
- Peukert (M. E.), Pilzmycele als Eiweißfuttermittel 3288.
- , Niklas (H.) u. Toursel (O.), Futtermittel aus Schimmelpilzmycelen 2975\* D.
- Peuser (H.),  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Löslichk. d. Knochenmehls im Vgl. zum Thomasphosphat 116.
- Pevere (E. F.) s. Texas Co.
- Pewsnr, Rabinowitsch u. Lewin, Schnellmeth. zur Best. d. Säuregrades d. Alkalität in Filzen bei technolog. Prozessen 2110.
- Pewsnr (A. G.), Abscheid. v. Fe, As, Sb aus Sn u. Sn-Pb-Legier. 2380\* Russ.
- Pewsnr (E. D.), Feuchtigkeitsbest. v. silicat. Rohstoffen u. Halbfabrikaten 810.
- Pewsnr (M. I.), Bedeut. d. Vitamine in d. Diättherapie 1606.
- Pewsnr (R. I.), Beseitig. d. schädlichen Wrkg. v.  $\text{NH}_4\text{Cl}$  u.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$  bei ihrer dauernden Anwend. in Podsolböden 256.
- Pewsnjak (R. M.) s. Brufjewitsch (S. W.).
- Pewzow (G. A.), Volumetr. Best. v. Sn u. Sb bei gleichzeitiger Ggw. 3231.
- Peyer (W.), Bäder/Balnea 663. — Galen. Pharmazie. 3. Mitt. Oleum Hyperici 795. — Badepräpp. 2923. — Wild- u. Heilpflanzen 3514.
- u. Hoffmann (G.), Ersatz v. Sem. Psyllii durch deutschen Wegerichsamen 233.
- Peynaud (E.), Bldg. u. Abbau d. flüchtigen Säuren während d. alkoh. Gärung unter anaeroben Bedingg. 355.
- Peyronel (G.) s. Piontelli (R.).
- Pezzini (Z. M.) s. Guercio (F.).
- Pfanhauser (H.) s. Pfanhauser (O.).
- Pfanhauser (O.) u. Pfanhauser (H.), Tiefdruckbleche 2815\* D. [Oc.].
- Pfankuch (E.), Trübungsmesa. an Virusproteinen bei verschied. Aciditäten 216.
- u. Kausche (G. A.), Isolier. u. übermrk. Abb. eines Bakteriophagen 72. — Dimerisat. v. Tabakmosaikvirus 3047.
- , Kausche (G. A.) u. Stubbe (H.), Entsteh. u. physikal.-chem. Charakterisier. v. durch Röntgen- u.  $\gamma$ -Strahlen induzierten „Mutationen“ d. Tabakmosaikvirusproteins 915.
- Pfann (H. F.) s. Bradley (T. F.).
- Pfarr (G.), Kronen, Stützähne, Brücken u. Füllungen aus Kunststoff [1054].
- Pfau (A. S.) u. Plattner (P. A.), Flüchtige Pflanzenstoffe. 11. Mitt. Konst. d.  $\beta$ -Veitivons 1442.
- Pfaudler-Werke A.-G. u. Geisinger (E.), Aufbringen v. aus Kunststoffen bestehenden Schutzüberzügen auf Metalloberflächen 2816\* D.
- Pfauth (M. J.) s. Waterman (H. I.).
- Pfeffer (P.) s. Hellmers (J. H.).
- Pfeifer (M.) s. Weber (W.).
- Pfeifer (R.) s. Schmid (H.).
- Pfeiffer, Schnitte v. weniger als 1  $\mu$  Dicke 532.
- Pfeiffer (G.) s. Stormont (R. T.).
- Pfeiffer (C. A.), Emmel (V. M.) u. Gardner (W. U.), Hypertrophie d. Niere bei Mäusen nach Behandl. mit östrogenen u. androgenen Stoffen 1737.
- Pfeiffer (G. H.) s. Hercules Powder Co.
- Pfeiffer (H.) s. Köszegi (J.).
- Pfeiffer (K.) Chemische Fabrik Petunia G. m. B. H.
- Pfeiffer (W. J.) s. Tencdeloo (H. J. C.).
- Pfistorf (G.) s. Nitsche (R.).
- u. Hetzel (W.), Oberflächenwiderstand v. Isolierstoffen zwischen konzent. kreisförmigen Elektroden 1912.
- Pflifner (J. J.) u. North (H. B.), Dimethylsulfon 3050.
- Pfingsten (E.) s. Beling (R. W.).
- Pfister (W.), Chemotherapie d. weiblichen Gonorrhöe 1174.
- Pfitzenmaier (K.), Wichtigk. d. Wasserdienstes für d. Molkereien 1225.
- Pfizer (C.) & Co., Pasternack (R.) u. Cragwall (G. O.), l-Ascorbinsäure 1328\* A., E.
- , Pasternack (R.) u. Regna (P. P.), 2-Ketoadonsäuren 1508\* A.
- Pfleumer (F.) u. Hafner (T.), Träger für Schallwiedergabe 1662\* E.
- Pflugmacher (D.) s. Schwarz (Robert) [Königsberg].
- Pflumm (W.), Reduzieren d. Fettbedarfes in d. Ausrüst. 427. — Zivilinheitstuche in d. Ausrüst. 3568.
- Pharma Chemical Corp., Markush (E. A.), Malawista (J. J.) u. Miller (J.), Dibenzylsulfanilsäure 3516\* A.

- Pharma-Craft Corp. u. Teller (W. K.), Mittel gegen Hautausdünst. 2925\* A.
- Phelps (A. S.), Johnson (M. J.) u. Peterson (W. H.), Bldg. u. Verwend. v. Milchsäure durch Propionsäurebakterien 215.
- Phelps (D.) s. Williams (C.).
- , Ellison (E. T.) u. Burch (J. C.), Überlebensdauer, Struktur u. Funktion v. Hypophysenimplantaten bei unbehandelten u. mit Östron behandelten Ratten 360.
- Phelps Dodge Corp., Osborn (W. H.) u. Crego (F. T.), Fraktionierte Red. v. Metallverb. 1353\* Belg.
- Phetepace jr. (W. D.) s. Baker (G. L.).
- Philadelphia Quartz Co. u. Ladwig (A.) Mörtelmischung 2527\* A.
- Philbrick (S. S.), Rekonoszier. d. Kontaktmetamorphismus d. Katadhingranites 1118.
- Philbrook (W. O.) s. Washburn (F. M.).
- Phillip (T. B.) s. Distillers Co., Ltd.
- Philip Carey Manufacturing Co. = Carey (P.) Manufacturing Co.
- Phillip (C.), Latextechnologie. 4. bis 6. Mitt. Formungsverf. u. Anwendungsarten 565; 7. u. 8. Mitt. Dass. II. 1219; 9. bis 11. Mitt. Entw. d. letzten 10 Jahre 3115. — Bitumen in d. Lack- u. Farbenindustrie 1655, 3709. — Casein, Herst. u. Verwend. als Emulgiermittel 3122.
- Phillipi (G. T.), Molekulargewichte, monomolekulare Schichten u. d. allg. Struktur v. Proteinen 3184.
- Phillips Patentverwaltung G. m. b. H., Claassen (A. F. P. J.) u. Vries (J. D. de), Vergrößern d. wirksamen Oberfläche v. Al-Elektroden für elektrolyt. Kondensatoren durch Beizen 2933\* D.
- , Dorgelo (E. G.), Elenbaas (W.) u. Lemmens (H. J.), Zum Aussenden v. Strahlen dienende elektr. Hochdruckmetaldampfentladungsröhre 2356\* D.
- u. Holst (G.), Cu-Legier. 2085\* D.
- Phillips (A. H.) s. Hess (H. H.).
- Phillips (A. J.) s. American Smelting and Refining Co.
- Phillips (A. M.) u. Swingle (M. C.), Aufzucht v. Mückenlarven u. Einfl. d. Ernähr. auf ihre Resistenz gegen Rotenon u. Nicotin 119.
- Phillips (D. J. P.) s. Mallory (P. R.) & Co Inc.
- Phillips (G. P.), Legierte Gußeisensorten 3096.
- Phillips (H.) s. Wool Industries Research Association.
- Phillips (M.), Magnet. Moment leichter Kerne 300.
- Phillips (Max), Lignin als Bestandteil d. N-freien Extraktstoffe 2404. — Hemicellulose als Bestandteil d. N-freien Extraktstoffe 2404. — Quantitative Best. d. Lignins. 4. Mitt. Einfl. verschied. Eiweißstoffe auf d. Ligninbest. mit rauchender HCl 3372.
- , Goss (M. J.), Davis (B. L.) u. Stevens (H.), Zus. d. Haferpflanze in verschied. Entwicklungsstufen 2173.
- Phillips (R. A.) s. Müller (O. H.).
- Phillips (R. F.) u. Powell (H. M.), Krystallstruktur v. Di-n-propylmonocycangold 305.
- Phillips (T. G.) s. Tingley (M. A.).
- Phillips (W. J.), Verhinder. v. Warmrissen in Stahlabgüssen 3542.
- Phillips Petroleum Co. u. Frey (F. E.), Umwandl. gasförmiger KW-stoffe 689\* A.
- , Frey (F. E.) u. Snow (R. D.), Olefin-sulfonharze 2396\* A.
- , Miller (H.) u. Farrell (J. L.), Spaltverf. 582\* A.
- u. Schulze (W. A.), Raffinat. v. KW-stoffen 3737\* A. — Raffinat. v. Benzin 3738\* A.
- Philpot (J. P.), Rhodes (E. C.) u. Davies (C. W.), Best. v. Beweglichkeiten u. Dissoziationskonstanten mit Leitfähigkeitstitrat 475.
- Philpot (J. S. L.), Gebrauch dünner Schichten für d. elektrolyt. Trennung 2619.
- Phipps (G. S.) s. Schumacher (E. E.).
- Phipps (T. E.) s. Johnson (A. A.).
- Phragmén (G.) s. Hultgren (A.).
- u. Wolff (H.), W-Draht in modernen Glühlampen 3078.
- Phytochimie, Soc. An., Schädlingsbekämpfungsmittel 261\* Belg.
- Piaccio (R.), Diagramm d. Entw. d. Reis-pflanze 3120.
- Piatscheck (H.), Automat. AEG-Wasserbestimmungapp. u. seine Anwend. in Braunkohlenbrikettfabriken 1385.
- Piazza (L.), Acetylmethylcarbinol in Silagefütter 2972.
- Picard (S.) s. Reindel (F.).
- Piccardi (G.) u. Tesei (U.), Teilweise Aktivier. d. Fil. 1. Mitt. Best. d. DE. 2276.
- Piccardo (G.) s. Dinelli (D.).
- Piccardo (S.), Reblausbekämpfungsmittel 2373\* It.
- Piccinini (G. M.), Chemotherapie d. Protozoeninfekt. u. d. Bakterieninfekt. 1469.
- Piccinini (M.), Kampf gegen d. Pulmonitis u. antipneumon. Faktor v. v. Fuller 1895.
- Piccoli (L. J.), Spinapolice (M. E.) u. Hecht (M.), Pharmakol. Unters. v. Devils Club Root 1322.
- Pichler (A. v.), Techn. Fortschritte auf d. Gebiet d. Wasserelektrolyse 2515.
- Pichler (F.), Prüfung v. Beizmitteln gegen Schneeschilder im Feldvers. 3248.
- Pichler (H.) s. Fischer (Franz).
- u. Walenda (H.), Bldg. v. Eisencarbonyl bei d. Einw. v. CO auf Stahl 3261.
- Pichler (M.) s. Weber (K.).
- Pick (H.), Quantenausbeute d. opt. Abbaues d. F'-Bande in Alkalihalogenidkristallen 171.
- Pickels (E. G.) s. Bauer (J. H.).
- Picker (W.), Aufgaben d. Chemikers an Bord eines Walfang-Mutterschiffes 1959.
- Pickert (F.), Blanke-Rohrsaturat. 415.
- Pickett (F. N.), Destillationsprodd. aus Abfallkautschuk 3561.
- Pickett (L. W.) s. Henri (V.).
- Picon, Emuls. zur Injekt. 1325.
- Piechowski (v.) s. Nüssel (H.).
- Piegai (A.), Gaw. v. antirachit. Vitamin in Tomaten u. Tomatenkonzentraten 2402. — Biol. Unterscheid. v. Schaf- u. Ochsenfleisch in Rohwürsten 2698.
- Pieper (G.) s. Wittig (G.).
- Pieper (H.) s. Ruhrstahl Akt.-Ges.
- Piepoli (P.) u. Collari (N.), Konz. v. Magnetit in einem Spessartit v. Ogliaströ 2445.
- Pier (M.), Hydrierbenzine 1532. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Pierantoni (U.), Biol. Ernähr. d. Embryos u. d. Lebenscyclus d. Dotterkörnchen 226.

- Pierce (A. E.) s. American Cyanamid Co.  
 Pierce (C. I.) s. Barnes (R. P.).  
 Pierce (E. W.), Bedrucken v. Wolle 1940.  
 Pierce (I. T.) s. Baxter (J. P.).  
 Pierce jr. (J. B.) s. Standard Ultramarine Co.  
 Pierce (J. R.), Grenzstromdichten in Elektro-  
 nenstrahlen 307.  
 Pierce (W. C.) s. Nickels (C. B.).  
 Pieri (C.), Türkis NB 2386.  
 Piero (P.), Polyvinylchlorid in d. Elektro-  
 technik 109.  
 Pieroni (A.), Kunststoffe 2393.  
 Pierre (W. H.) s. Allaway (H.).  
 Piesse (A. D. J.), Knitterfeste Textilien 2835,  
 3422.  
 Pietrzok (H.) s. Hüchel (W.).  
 Pietschack (E.) s. Fernseh G. m. b. H.  
 Piettre (L.), Wrkg. d. Colchicins auf Pflanzen  
 644.  
 Pietz (J.), Klebereiweiß 2695.  
 Piggott (H. A.) s. Imperial Chemical In-  
 dustries, Ltd.  
 Pigman (W. W.), Einw. v. Mandelemulsin  
 auf  $\alpha$ -Phenyl-d-lyxosid 3345. — s. Isbell  
 (H. S.).  
 Pignatelli (A.) s. Gedda (L.).  
 Pigorini (P.), Zementfarben 2392.  
 Pignosowa (J. A.) s. Kortschagin (M. W.).  
 Pihl (M.), Biologie u. Quantentheorie 3041.  
 Pijanowski (E.), Best. d. Verdünn. v. Butter-  
 serum 702.  
 Pike (G.) s. Carroll (G.).  
 Pikunow (A. F.), Best. d. Kartoffelbakterien  
 in kleinen Konditorwaren 144.  
 Pilat (S.) s. Shell Development Co.  
 Pillat (A.), Klass. Symptome d. Vitamin-A-  
 Mangels u. d. Vitamin-A-Mangel als Ge-  
 samterkrank. d. Körpers 3208.  
 Pillemer (L.) s. Ecker (E. E.).  
 Pilny (F.), Kraftwirkungslinie bei außer-  
 mittigen Zug-Probestäben 3547.  
 Pim (F. B.) s. Birch (S. F.).  
 Pinckard (J. A.) s. McLean (R.).  
 —, McLean (R.), Darkis (F. R.), Gross  
 (P. M.) u. Wolf (F. A.), Giftigk. v. Para-  
 dichlorbenzol in bezug auf d. Bekämpf. d.  
 Tabakfedermeltaus 2532.  
 Pincus (G.) s. Werthessen (N. T.).  
 — u. Graubard (M.), Rk. v. Rattenuteri auf  
 Hormoninjekt. 780. — Östrogenausscheid.  
 bei Krebskranken u. Gesunden 3193.  
 Pincussen (L.) u. Nedzel (A. J.), Synergist.  
 Wrkg. v. Arzneimitteln u. Licht auf  
 Streptokokken 2778.  
 Pinder (H. W.), Schneidmetalle 123.  
 Pine (W. B.) s. Isham (R. M.).  
 Pinel (A.), Folien u. Platten aus Cellulose-  
 xanthogenat 2840\*F.  
 Pines (H.) s. Ipatieff (V. N.); Universal  
 Oil Products Co.  
 Pines (K. L.) s. Zwemor (R. L.).  
 Piness (B. J.), Therm. Beständigk. feuerfester  
 Massen. 1. Mitt. 2524.  
 — u. Rotenberg (I. L.), Schlagzähigk. v.  
 feuerfesten u. keram. Materialien 810.  
 Pingarron (A. J.), Lithographenfirnisse 3279.  
 Pinschmidt (N.) u. Krantz jr. (J. C.), Ringer-  
 lsg. als Lösungsmittel 1754.  
 Pinte (J.), Farbrk. zum Nachw. v. mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>  
 behandelten Leinenfasern 433.  
 Pintsch (J.) Komm.-Ges., Motortreibstoff  
 1679\*F. — Ringverschmelz. zwischen  
 einem keram. u. einem metall. Teil 2526\*  
 Schwz.  
 — u. Schneider (H.), Mehrzählige Schneid-  
 werkzeuge 3702\*D.  
 Piontelli (R.), Bad zum elektrolyt. Rhodi-  
 nieren v. Metallen 402. — Einfl. v. Verun-  
 reinig. auf d. Lösungsgeschwindigkeit. v. Zn  
 in H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 600. — Vorgänge an d. Kathode  
 bei d. Elektrolyse v. wss. Salz- oder Alkali-  
 hydroxydsgg. 2. Mitt. 991. — Elektrolyt.  
 Abscheid. d. Ag 1402. — Elektrolyt. Raffi-  
 nat. d. Bi 1930.  
 — u. Cremascoli (F.), Verh. v. Legiert. vom  
 Typ d. Zinnmetalls gegenüber Korros.  
 1. Mitt. 3403.  
 — u. Peyronel (G.), Entzinkung v. Messing  
 2213.  
 Piontowskaja (M. A.) s. Kortschagin  
 (L. W.).  
 Piper (G. H.), Bindetone u. Eigg. synthet.  
 Formsande 121, 396.  
 Pirani (M.) s. General Electric Co.  
 Piratzky (W.), Katalasegeh. u. Zufarb. eines  
 Malztes 416.  
 Pires Soares (J. M.) s. Paes (E.).  
 Pirie (N. W.), Biochemie; Konfigur. d.  
 Glutaminsäure in Tumoren; Aminosäure-  
 analyse u. Proteinstruktur 66.  
 Pirjatinski (A. L.), Tuchowitzki (N. W.) u.  
 Bichowski (E. G.), Reinig. v. Harzen 3560\*  
 Russ.  
 —, Tuchowitzki (N. W.), Bichowski (E. G.)  
 u. Beilin (M. B.), Reinig. v. Harzen u. Ko-  
 lophonium 3560\* Russ.  
 Pirow (A. A.) u. Roisen (A. I.), Mörtel für  
 feuerfeste Leichtsteine 946.  
 Pirowan (A.), Wrkg. wechselder magnet.  
 Felder auf d. Neoplasie d. Adenocarcinoms  
 d. Maus 3345.  
 Pirrone (F.), Oxychinolin. 4. Mitt. Hg-Derivv.  
 d. 8-Oxychinolins 53; 5. Mitt. Aminoderivv.  
 d. 7-Benzyl-8-oxychinolins: 7-[ $\alpha$ -(p-Nitro-  
 anilino)-benzyl]-8-oxychinolin 2613.  
 Pirson (A.), Stoffwechselpophysiol. Analyse d.  
 Mineralsalzmanns mit einzelligen Algen  
 1309. — s. Noack (K.).  
 Pisanecka (H.) s. Lampe (W.).  
 Pischtschew (W. M.), Abkürz. d. Tempers v.  
 Schmiedeeisen in d. Fabrik „Krasnaja  
 Swesda“ 3696.  
 Pischtschimuka (P. S.), Stickstoffverbb. d.  
 Hg als Erreger d. chem. Aktivität v. Se  
 750.  
 Piskur (M. M.), Literatur d. Fette, Öle u.  
 Seifen 1939 3565.  
 Pissarenko (A. P.), Beschleunigte Vulkanisat.  
 v. Gummi aus SK bei hohen Tempp. 3712.  
 — s. Asstafjew (W. A.); Mischusstin  
 (I. U.); Saiontschkowski (A. D.).  
 — u. Tschelyschewa (K. P.), Schnellvul-  
 kanisat. v. Sohlengummi. 1. Mitt. 3116.  
 Pissarewskaja (G. M.) s. Drushinina (A. W.).  
 Pisskunow (P. I.), Enteisung v. W. 3379.  
 Pistor (H. J.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.  
 Piterkin (P. A.), Zementieren v. Gegenständen  
 2379\* Russ.  
 Piterkina (O. W.) s. Kardaschew (D. A.).  
 Pitkewitsch (M.), Pressung v. Sonnenblumen-  
 kernen ohne Preßstuch 281.  
 Pitkowskaja (S. N.), Goyazit aus d. Breccia  
 d. Romny- u. Issachki-Salzdome 1265.

- Pitschak (G.) s. Abderhalden (E.).  
 Pitschugina (A. A.) s. Petrow (G. S.).  
 Pittman (D. W.) u. Parry (R.), Photoelektr. Colorimeter zur P.-Best. 120.  
 Pittman (M.) u. Fraser (H. E.), Best. d. Faktors V im Harn u. in d. Geweben n. Hunde u. v. Hunden mit schwarzer Zunge durch *Hämophilus parainfluenzae* 2773.  
 Pittoni (A.), Bldg. v.  $\text{CaC}_2\text{O}_4$  aus  $\alpha,\alpha'$ -dioxy- $\alpha,\alpha'$ -dimethyladipinsäurem Ca an d. Grenzfläche Kohle-W. 3465.  
 Pittsburgh Coke & Iron Co. u. Meyer (A. P.), Pechverkok. 1974\*A.  
 Pittsburgh Plate Glass Co., Entfernen v. Chloraten aus alkal. Lsgg. 3382\*A.  
 — u. Freeman (S. E.), Abtrennen v. ungesätt. Glyceriden aus öligen Gemischen 705\*A.  
 — u. Gage (F.), Entfärben v.  $\text{TiCl}_4$  1341\*A.  
 — u. Marini (H. R.), Sicherheitsglas 3244\*A.  
 — u. Muskat (I. E.), Trockenens, feinteiliges, unverklotetes Calciumcarbonat 945\*A. — Verhüten d. Zusammenballens u. -backens feinverteilter Pigmente 2548\*A.  
 —, Muskat (I. E.) u. Chenicek (A. G.), Chlorierungsprodd. mit hohem Geh. an akt. Cl 375\*A.  
 —, Muskat (I. E.) u. Taylor (R. H.), Chloraufschluß v. Ilmenit 1195\*A.  
 —, Muskat (I. E.) u. Trager (F. C.), Chlorierter Harnstoff 1651\*A.  
 — u. Pechukas (A.), Entfärben v. Titan-tetrahalogenid 2359\*A.  
 — u. Sherts (J. H.), Sicherheitsglas 3244\*A.  
 —, Waldeck (W. F.) u. Ketterer (R. I.), Alkalihydroxydlsgg. 2663\*A.  
 Pitz (T.), Behandl. d. ovariellen Ausfallserschein. durch Hormonpräpp. 3351.  
 Pitzer (K. S.), Thermodynamik v. n-Heptan u. 2,2,4-Trimethylpentan einschließlich d. Wärmekapazität, Schmelz- u. Verdampfungswärme u. Entropie 885.  
 Piwowarow (W. M.), Anabasinulfat gegen Kopfläuse 3067.  
 Piwowarsky (E.), Windföhre beim Kupolofenschmelzen 949. — Hütten-Al oder Umschmelz-Al für Zwecke d. Desoxydat. v. Eisen u. Stahl 1203. — V im Gußeisen 1497. — Einfl. v. Pfannenzusätzen auf d. Eigv. v. Gußeisen 1636. — Schlag- u. Ermüdungsfestig. v. hochwertigem Grauguß 1772. — Sogenannter Sättigungsgrad bei Grauguß 1838.  
 Pizzolato (P.) s. Beard (H. H.).  
 Pjatzitzkaja (G.) s. Jerschow (B.).  
 Pjatzitzki (A. I.) s. Timofejew (P. W.).  
 Pjatzitzki (B. A.), Phosphoreszenzauslösch. v. Acetophenon bei d. Temp. d. fl. Luft 1566. — Phosphoreszenzabkling. d. Salicylsäure bei d. Temp. d. fl. Luft 2874.  
 Pietursson (S.), Mikroben im isländ. Speisquarz 968.  
 Placak (O. R.) s. Ruchhoff (C. C.).  
 Placzek (G.), Verlangsamten v. Neutronen durch schwere Kerne 164. — s. Bethe (H. A.).  
 Plain (G. J.) s. Ellett (A.); Hudson (C. M.); McLean (W. B.); Young (V. J.).  
 —, Herb (R. G.) u. Warren (R. E.), Entsteh. v.  $\gamma$ -Strahlen in Al durch Protonenbeschuß 1687.  
 Plakssin (I. N.) u. Schabarin (S. K.), Physikal.-chem. Beding. d. Aufslg. d. Au u. seiner Legiern. in Cyanidlsgg. I. Mitt. 995.  
 Planck (M.), Synth. zwischen Wellenmechanik u. Korpuskularmechanik 2578, 3443.  
 Plank (E.) u. Urmány (A.), Korrosionsunters. an Ti 124.  
 Plank (R.), Beiträge zur Kälte- u. Lebensmitteltechnik [1522].  
 Plankenhorn (E.) s. Freudenberg (K.).  
 Planowski (N. I.) u. Abramowitsch (S. G.), Küpenfarbstoffe beim Druck im Rubeshan-Chimkombinat 691.  
 Plant (S. G. P.) u. Whitaker (W. D.), Strukturelle Probleme in d. Indolgruppe. 4. Mitt. Best. d. Struktur v. Nitroverb. 496.  
 Plantefol (L.) u. Gautheret (R.), Glucose u. Atmung pflanzlicher Gewebekulturen 1599.  
 Plaskon Co., Inc. u. Balz (E. H.), Harnstoffformaldehydharzpreßmassen 2549\*A.  
 — u. Cordier (D. E.), Beschleuniger für d. Verformen v. Harnstoff-Formaldehydharzen 1371\*A. — Harnstoff-Formaldehydharzpreßmassen 2549\*A. — Harnstoff-Formaldehydpreßmassen 2549\*A.  
 Plastics Molding Corp. u. Moore (F. J.), Kaltformen v. Phenolharzmassen 275\*A.  
 Plate (A. F.) s. Kasanski (B. A.); Zelinsky (N. D.).  
 Plate (W. P.), Vitamin E bei habituellem Abort 3654.  
 Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag u. Widell (N. E.), Schutzmittel für Absorptionskältemaschinen 243\*D.  
 Platonowa (W. P.) s. Alexejewski (J. W.).  
 Platt (H.) s. Celanese Corp. of America.  
 Plattner (F.) s. Brenner (P.).  
 Plattner (P. A.) s. Pfau (A. S.).  
 — u. Lemay (L.), Sesquiterpene. 44. Mitt. Kohlenstoffgerüst d. Guajols u. d. Guajazulens 2161.  
 — u. Wyss (J.), Sesquiterpene. 45. Mitt. Synth. d. 1,4-Dimethylazulens 2163.  
 Platzer (N.) s. Späth (E.).  
 Platzmann (C. R.), Bitumenschutzanstriche 134. — Fortschritte in d. Grobkeramik 253. — Entw. d. bas., feuerfesten Massen 1766.  
 Plauson (H.), Kaltgerührte Seifen aus Fettsäuren 1524\*D, 3128\*D. — Bleichen v. Seifen, Fettsäuren 1961\*D.  
 Pleass (W. B.) s. Bowes (J. H.).  
 Plechan (M. I.), Biuret-Rk. zur Charakteristik v. einzelnen Eiweißstoffen 3232.  
 Plein (J.) s. Riecke (R.).  
 Pleschko (W. A.), Best. d. freien  $\text{Cl}_2$  in W. 806.  
 Pleschkow (P. W.) s. Matwejew (G. S.).  
 Pleschtschitzer (A. J.), Viscositätsbest. d. Blutes im Determann-App. 1059.  
 Pless (H. H. v.), Überzüge auf Leuchtgeräten 2394\*Schwz.  
 Plessat (M. S.) u. Brown (F. W.), Streuung langsamer Neutronen an Protonen 7.  
 Plessing (H.) s. Brintzinger (H.).  
 Plesskow (W. A.), Physikal.-chem. Eigv. v. Lsgg. in verflüssigten Gasen. 24. Mitt. Wasserstoffüberspann. in fl.  $\text{NH}_3$  2726. — u. Igamberdyjew (I.), Viscosität d. Gemische v.  $\text{NH}_3$  mit W. 315.  
 Pletcher (D. E.) s. Wolfm (M. L.).  
 Pletenew (S. A.), Co-Extrakt. aus russ. Erzen 2211.  
 — u. Rosow (W. N.), Automat. Best. d. Cd-Geh. in Elektrolyten naßmetallurg. Zn-Fabriken 3673.  
 Pletz (W. M.), Organ. P-Verbb. [66].

- Plewako (J. A.), Gewinn. v. Futterhefen aus Hydrolysaten v. landwirtschaftl. Abfällen [281].
- Plews (W. J.) s. Plews Processes, Inc.
- Plews Processes, Inc. u. Plews (W. J.), Puffgetreide 281\*A.
- Pligunow (W. P.) s. Boresskow (G. K.).
- Plissetzkaja (S.), Best. v. schädlichen Substanzen in Arbeitsräumen 2511.
- Plissow (A. K.) u. Kassparow (G. W.), Oxydat. v. Pflanzenölen bei hohen Temp. 2. Mitt. Oxydat. d. Sonnenblumenöls 424.
- Pljatzki (W. M.), Krystalliat. unter Druck beim Gießen v. Blöcken 1349.
- Pljuschtsch (O. F.) s. Danilow (S. N.).
- Ploberger (H.), Verzuckernde Schimmelpilze in d. Technik 568, 3416.
- Plötner (K.) s. Bürger (M.).
- Plötze (A. C.) s. Jagenberg-Werke Akt.-Ges.
- Plötze (E.) u. Person (H.), Makromol. Verb. 236. Mitt. Krystallitorientier. in Faser-cellulosen 997.
- Plotnikow (W. A.) u. Dumarewskaja (W. N.), Syst.  $AlBr_3$  u.  $NaBr$  in Äthylbromid 1257.
- u. Jakubsson (S. I.), Thermochemie d. Komplexverb. d.  $AlCl_3$  u.  $AlBr_3$  1694.
- u. Kiritschenko (J. I.), Elektrolyt. Abscheid. v. Zr aus geschmolzenen Salzen 1992.
- , Scheka (I. A.) u. Jankelewitsch (S. A.), DE. u. Dipolmoment v.  $AlBr_3$  2436.
- u. Schwarzmann (U. I.), Thermische Analyse d. Systeme aus  $AlCl_3$  u.  $AlBr_3$  mit d. Chloriden u. Bromiden v. Sb, Hg, K u. Ag 1695.
- Plotnikowa (A. F.) s. Rutowski (B. N.).
- Plotnikowa (G. S.) s. Alexandrow (N. W.) [Charkow].
- Plotz (M.) u. Rothenberger (M.), Ausscheid. v. Natriumferrocyanid als Best. d. Nierenfunkt. 3505.
- Plucker III (J.) s. Ryan (J. F.).
- u. Amstutz (E. D.), Darst. v. 2-Furanessigsäure 2742.
- Plum (P.) u. Dam (H.), Beziehh. zwischen Vitamin K u. d. hämorrhag. Diathese d. Neugeborenen 2046.
- Plumb (J. S.), Regenerat in Schwammgummiwaren 3712.
- Plumley (S.), Oxy-acetylene and arc welding; 3rd ed. [2218].
- Plummer (N.) u. McLellan (F.), Sulfapyridinabscheid. in d. Niere nach Verabreich. v. Sulfapyridin 1752.
- Plummer (W. B.) s. Standard Oil Co.
- Plumstead (J. E.) s. Raffold Process Corp.
- Plushnik (J. J.) s. Danilow (W. I.).
- Pluskal (H.) s. Bielenberg (W.).
- Poccard (A. G.) = Gonzalez Poccard (A.).
- Pochil (P. F.) s. Krassnowa (T. A.).
- Pockman (L. T.), Beugungsdiagramme v. Calcit u. Röntgenlinienbreiten 864.
- Podberesski (P. I.) s. Guljajew (A. P.).
- Podelski (W. S.) u. Krassnikow (N. P.), Wiedergewinn. v. Celluloid aus d. Abfällen d. Sicherheitsglases „Triplex“ 3573\* Russ.
- Podgorodetzki (J. K.) u. Kaganskaja (A. B.), Dibutylphthalat als Plastifikator für Nitrocellulosefilme 1821.
- Podgórska (J.), Polnischer Honig 1802.
- Podleschka (K.), Ergobasin als Wehenmittel zur Einleit. d. Geburt u. in d. Eröffnungsperiode 3214.
- Podloucky (F. H.) s. Bayerlo (H.).
- Podolskaja (M. S.), Umwandl. v. Gessypol bei d. Reifung u. Lager. d. Baumwollsamens 424, 916. — Carotinoide d. Baumwollsamens u. Baumwollsamenoile 972. — s. Goldowski (A. M.).
- Podrouzek (V.), Ultrafiltrat. v. biol. Material 1905.
- Podszus (E.), Kp. u. F. d. Kohle u. Temp. d. positiven Kraters 1993.
- Poduschko (J. W.), Wärmefestigk. v. Glas 3532.
- Podwyszotzki (M. W.) s. Tscherowatenko (L. W.).
- Pöpperle (J.), Schaumschwimmaufbreit. oxydischer, nicht entschlammter Erze 3101\*D.
- Pöschel (A. B.) s. Meyer cord Co.
- Pöschl (T.), Eindimensionale Ansätze in d. Mechanik d. plast. Verformungen 457. — Gefügeveränd. beim Zerreibvorgang in Verb. mit d. Kennlinie d. Werkstoffe 2956.
- Poethke (W.), Best. d. Redoxpotentials 1757.
- Poetzberger (R.) s. Mäder (H.).
- Pogány (A.), Haftfestigk. 388.
- Poggendorff (J. C.) u. Stobbe (H.), Biographisch-literar. Handwörterbuch für Mathematik, Astronomie, Physik mit Geophysik, Chemie, Kristallographie u. verwandte Wissensgebiete, Bd. 6, T. 4 [450].
- Poggi (L.), Neue Diagramme S-i zur Unters. v. Gemischen v. Gasen u. gesättigten Dämpfen 991.
- Poggi (R.), Lieben-Rk. u. ihre Anomalien. 1. Mitt. 1333; 2. Mitt. Pinakolin 1333; 3. Mitt. Jodierungsmethoden v. Acetonderiv. 1333.
- u. Polverini (A.), Sulfurier. d. Camphers. 1. Mitt. 1586; 2. Mitt. 3344.
- Pogodin-Alexejew (G. I.), Tempera v. schmiedbarem Guß ohne vollständige Abkühl. in d. Formkästen 2809. — Wärmevergüt. v. Grauguß 3252. — Prüf. d. Schlagfestigk. angeschnittener Probestücke 3698.
- Pohl (A.), Behandl. d. prim. Wehenschwäche mit Follikelhormon 76.
- Pohl (E.), Dampfturbine im Stillstand 1500.
- Pohl (R. W.), Opt. Unters. 1834.
- Pohle (F. J.) s. Stewart (John K.).
- u. Stewart (John K.), Schnellbest. d. Prothrombins 1314.
- Pohle (K.), Aufstreichfl. für Skier 962\*D., F., It.
- Pohle (W. D.), Titer v. Harz-Fettsäuregemischen 424. — Oberflächenspann. v. Harzseifenlsgg. 3127.
- u. Speh (C. F.), Farbe einer Seife durch Gummiharze 2557.
- Pohlman (R.), Ultraschalltherapie 1897. — s. Florstedt (H.).
- Poitier (J.), Nitrieren v. Holz 851\*F.
- Pojarkow (A. M.) s. Lapitzki (W. I.).
- Pokrowskaja (J. S.) u. Ssuschtschik (R. J.), Naphthenaromat. KW-stoffe d. Naphthalin- u. Tetralinreihe mit Fünfring in d. Seitenkette 753.
- Pokrowski (A.), Fertmann (G. I.) u. Wischnewskaja (T.), Gewinn. v. rektifiziertem Sprit höchster Reinheit in Sawall-App. durch einmalige Rektifikat. 1085. — Kombinierte Spritrektifikat. 2552.

- Pokrowski (G. I.), Theorie d. Elastizität als Sondergebiet d. Thermodynamik 870. — Elektromechan. Effekt in Beton 2723.
- u. Ssinelschtschikow (S. I.), Gebundenes W. im Torf 1972.
- Pokrowski (S. N.), Filtrat. v. gebrauchtem Flugmotoröl 1385.
- Pokrowski (W.), Kaustizier. v. Soda beim Prozeß d. Seifensiederei 282.
- Pokrowski (W. A.), Narkotica d. aliph. Reihe als professionelle Gifte. 1. Mitt. 1047; 2. Mitt. Veränderr. im weißen Blut 3360.
- Polacek (B.) s. Semerano (G.).
- Polak (S.) s. Stern (W.).
- Polanyi (M.) s. Bennett (A. R.).
- Polaroid Corp. u. Land (E. H.), Im durchgehenden polarisierten Licht sichtbar werdende Bilder 3436\*A.
- Polatin (P.), Spotnizk (H.) u. Wiesel (B.), Wrkg. d. intravenösen Insulininjektionsbehandl. d. Geisteskrankheiten 2770.
- Polder (D.) s. Casimir (H. B. G.).
- Polesitski (A. J.) u. Petrijak (K. A.), Bldg. u. Spaltung v. Transurankernen 2269.
- Poletajew (I. A.), „Saugwrkg.“ in Hg-Gleichrichtern 2129. — s. Klarfeld (B. N.).
- Polgár (A.) s. Halmos (C.).
- u. Halmos (C.), Photograph. Ausbleichschichten 159\*F.
- Poli (G. d.), Zwei Bacterium coli-Stämme isoliert im Appendix 3346.
- Poling (C. E.) s. György (P.).
- Polinkowskaja (A. I.) s. Losskutow (F. M.).
- Politi (I.), Säuerungsvorgang in Silagefutter 2972.
- Politt (J. D.) u. Jeserski (A. K.), Lösl. Stärke beim Schlichten. 4. Mitt. 149.
- Poljakow (A. J.) u. Bogoljubow (W. A.), Ferrovanadin 3552\* Russ. — Ausschmelzen v. Ferrolegiern. im Elektroofen 3552\* Russ.
- Poljakow (M. P.), Eintauchcapillarometer 2926. — Auf d. Prinzip d. Capillarität gegründete Mikrobretten u. Mikropipetten 3669. — s. Malin (K. M.); Nasstjukow (A. M.); Neumark (I. J.).
- Poljakow (M. W.) u. Genkina (R. I.), Bldg. v. N-Oxyden bei d. Explos. v. brennbaren Gemischen. 2. Mitt. 1981.
- , Litanow (J. W.) u. Nossenko (D. S.), Gewinn. v. H<sub>2</sub>O, nach d. Explosionsmeth. 1103, 3439.
- Poljakow (N. N.) u. Loshkin (A. F.), Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> aus d. As-Sodareinigungsmasse d. Kokereisgases 2415.
- Poljakow (W. D.) u. Kusnetzow (D. I.), Seen u. Brunnen d. Gebietes v. Kusstanai 3529.
- Poljakowa (L. B.) s. Prok (I. M.).
- Poljatzkina (B. M.) s. Medwedkow (J. S.); Seidler (I. I.).
- Pollacci (G.), Giferri (R.) u. Gallotti (M.), Schädlingbekämpfungsmittel 2534\*It.
- Pollack (H.) s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- Pollak (F.), Harnstoff-Formaldehyd-Kunstharze 1370\*E.
- Pollard (A. G.) s. Sutherland (G. L.).
- Pollard (E.), Energie d. aus P, Cl u. K unter Deutonenbeschuß emittierten Protonen 1832. — s. Watson (W. W.).
- u. Watson (W. W.), Deutonenbeschuß d. getrennten Ne-Isotope 9.
- Pollard (W. G.) u. Margenau (H.), Van der Waalssches Oberflächenpotential v. Metallen 182.
- Pollès (C.) s. Lasausse (E.).
- Polley (H.) s. Becker (R.).
- Pollitzer (F.) s. Gesellschaft für Linde's Eismaschinen A.-G.
- Polljak (W. W.) s. Shukowski (G. J.).
- Polljak (G. A.), Wrkg. v. Theelin auf d. Heilung v. Knochenbrüchen 2909.
- Pollock (H. C.), Trennung v. Legier. u. Isotopen mit d. Zentrifuge 2575. — s. Kingdon (K. H.).
- u. Cooper (F. S.), Einfl. d. Gasdruckes auf d. Entlad. zwischen Spitze u. Platte in Gasen 3003.
- Pollock (J. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Pollock (R. C.) s. Union Oil Co. of California.
- Pollock (W.) s. Krichesky (B.).
- Polonovski (M.), Boulanger (P.) u. Taghavi (H.), Struktur v. Aminoxyden. 1. Mitt. N-Oxyde u. N-N'-Dioxyde v. tert. Diaminen; 2. Mitt. Tautomerie d. Geneserins 1143.
- , Gonnard (P.) u. Glotz (G.), Nihydrilharnstoffe u. Alloxanylharnstoffe 341.
- Polotzki (I. G.) s. Blinkin (S. A.); Urasowski (S. S.).
- Polskin (L. J.) s. Russell (W. C.).
- Polster (A.), Gelatine für photograph. Emuls. 980.
- Polnektow (N. S.), Best. kleiner Selenmengen 1757.
- Polujan (J. S.) s. Roiter (W. A.).
- Polunina (W. N.), Viscoseseide in d. Baumwollindustrie 1527.
- Poluschkin (S. L.), Polymetall. Metallogenie d. nordwestl. Balchaschgebietes 2870.
- Polverini (A.) s. Poggi (R.).
- Polye (W.) s. Collins (G. B.).
- Polymerisation Process Corp., Gary (W. W.) u. Carey (J. S.), Benzingewinn. 2419\*A.
- Polysius (G.) Akt.-Ges., Hydratisieren v. angestemtem Kalk 2941\*D.
- Polzin (E.) s. Krabbe (W.).
- Polzinetti (E.), Hydraul. Bindemittel 1068\*It.
- Pomaranc (M. M.) s. Wells (J. A.).
- Pomella (F.) s. Sirtori (S.).
- Pomerantschuk (I.), Krit. Feld d. Supraleiter v. kleiner Dimens. 730. — Maximale Energie d. Primärelektronen d. kosm. Strahlung auf d. Erdoberfläche nach d. Strahlung im Erdmagnetfeld 1986. — s. Migdal (A.).
- Pomerantz (M. A.), Instabilität d. Mesons 11.
- Pomeranz (P. I.), Quantitative Schnellbest. v. kleinen Zinkmengen 1908.
- Pomeroy (L. H.), Einsatz v. Al im Kraftwagenbau 3257.
- Pomeroy (R.), Berechn. d. wahrscheinlichen Zahlen bei d. Coln. aerogenes-Unters. 112.
- Pomp (A.), Verh. d. Stahles bei erhöhten Temp.; Übersicht über d. Schrifttum d. Jahres 1939 1928.
- u. Hempel (M.), Dauerhaltbark. v. Schraubenfedern mit u. ohne Oberflächenverletz. 1775.
- u. Krisch (A.), Tiefziehvers. an Blechen u. Bändern aus legierten Stählen 1639, 1640.
- Dauerstandfestig. warmfester Stähle bei 600, 700 u. 800° 1928.
- u. Niebch (G.), Blankglühen v. kaltgewalztem Tiefziehbandstahl im Durchzieh-

- ofen 1927. — Zeitlicher Verlauf d. Entfestig. beim Glühen v. kaltgewalztem Tiefziehbandstahl 1927.
- Pomp (A.)** u. **Spies (F.)**, Schmiedeeiserne Steinbüchse aus d. 15. Jahrhundert 722, 1825.
- Pomp (H.)** s. **Jacobi (J.)**.
- Pompeia (P. A.)** s. **Wataghin (G.)**.
- Poncher (H. G.)** s. **Kato (K.)**.
- Ponder (E.)** u. **Hyman (C.)**, Beschleunig. d. Hämolyse im Verhältnis zur chemischen Struktur. 2. Mitt. Alkohole mit gerader Kette 2176.
- Pongrácz (Á.)** s. **Bányász (M.)**.
- Poniewska (W. L.)** s. **Brucjowitsch (S. W.)**.
- Ponomarenko (R. F.)** u. **Jussimowa (D.)**, Herst. v. Samenemulss. 795.
- Ponomarew (W. D.)**, Natriumsilicat beim Kochprozeß v. Pflanzenfasern 1092.
- u. **Kolotow (D. S.)**, Amalgamverf. zur Sublimatanalyse 3371.
- Ponowa (A. W.)** s. **Alexandrow (A. A.)**.
- Pont (Du) Film Mfg. Corp.**, Plast., für Röntgenstrahlen undurchlässiges Material 1329\*E. — Sensibilisierungsfarbstoffe 3141\*A., E.
- , **Jennings (A. B.)** u. **Middleton (E. B.)**, Photograph. Emuls. für Farbentw. 1980\*A.
- u. **Morris (L. B.)**, Farbbildende photograph. Emuls. 296\*A.
- u. **Sease (V. B.)**, Photograph. Dreipack 296\*A.
- Ponte (A.)**, Acidität v. Gerbextrakten 445, 2422.
- Ponting (J. D.)** s. **Cruess (W. V.)**.
- Pontowitsch (W. E.)**, Wechsel d. Aerationsebedingg. beim Humifizierungsprozeß pflanzlicher Reste 1494.
- Ponuri (A.)** s. **Antonow (A.)**.
- Poo (L. J.)**, **Lew (W.)**, **Lee (D. D.)** u. **Addis (T.)**, Proteinaufbau in d. Organen u. Geweben trächtiger Ratten bei verschied. Stufen d. Proteinverzehrs 1462.
- Pool (M. L.)** s. **McMaster (H.)**; **Smith (A. W.)**.
- Pool (T. L.)** u. **Cook (E. N.)**, Sulfathiazol u. Sulfamethylthiazol bei d. Infektionen d. Harntraktes 2181.
- Pool (W. O.)** s. **Armour & Co.**
- Popa (M.)** s. **Alexiu (L.)**.
- Popazolin (C. Z.)**, Mémoire sur les phénomènes osmotiques. 2<sup>e</sup> éd. [317].
- Pope (F. B.)** s. **Degnan (W. M.)**.
- Popkin (R. J.)**, Nicotinsäure; Wrkg. auf d. periphere Gefäßsyst. 661.
- Popow (A. D.)**, Hadfieldstahlguß 2810. — Stahl für d. Formguß v. St.-L 3 3542.
- Popow (K.)**, Wasserlösliche Emulsionsbinder u. Farben 1080.
- Popow (P.)** s. **Schettle (I.)**.
- Popow (S. N.)**, Einw. v.  $\beta$ . $\beta$ -Dichlordiäthyläther auf Dimagnesiumdibromacetylen 3015.
- Popow (W. I.)** u. **Worobjew (A. L.)**, Dumortierit im Damm v. Gawa 1118.
- Popowa (M. I.)** s. **Gremjatschkin (S. N.)**; **Lutschinski (G. P.)**.
- Popowa (O. W.)** s. **Selkman (W. L.)**.
- Popowa-Blum (A. N.)**, Chem. Kollodiumproben 1897.
- Popp (M.)**,  $P_2O_5$  bei Mineralstoffmangelkrankheiten d. Tiere 2972.
- Popper (H.)**, Histolog. Nachw. v. Vitamin A in d. menschlichen Leber mit Fluoreszenzmikroskopie 1041. — s. **Greenberg (R.)**.
- u. **Greenberg (R.)**, Verteil. v. Vitamin A bei d. Ratte 3503.
- Porai-Koschitz (A. J.)** u. **Chromow (N. W.)**, Tautomere Verbb. 1. Mitt. Isoxazol- u. Oxazolonderiv. 1870.
- Porai-Koschitz (B. A.)**, Fluoren 3026.
- u. **Mosstrjukow (P. M.)**, Kondensationsprodd. d. Phthalsäureanhydrids mit Benzidin 2026.
- u. **Nikiiforowa (O. K.)**, Fluorenenreihe. 2. Mitt. Darst. d. Kündendimidazolfarbstoffe 2089.
- Porcelli (L.)** s. **Kreinin (S.)**.
- Poremski (V.)** s. **Sannié (C.)**.
- Porfirjew (W. B.)**, Bedeut. d. Theorie d. erdölbildenden Gesteine 1968.
- Porges (R.)**, **Horton (R. K.)** u. **Baity (H. G.)**, Fäll. v. Textilabwässern u. Überwach. d. pH-Wertes 111.
- , **Miles (H. J.)** u. **Baity (H. G.)**, Wrkg. v. Schwefelfarbenablaugen auf Schlammfäulung 1916.
- Porlezza (C.)**, Appunti di analisi chimica. Vol. I [190].
- Poroschin (K. T.)** s. **Woskressenski (P. I.)**.
- Porsche (J. D.)** s. **Armour & Co.**
- Porta (M.)** s. **Guzzoni (G.)**.
- Porte (A.)**, Stabilisieren gärfähiger Fll. 1085\*F.
- Porter (C. W.)** s. **Young (L. E.)**.
- Porter (D. C.)** s. **Paper Patents Co.**
- Porter (E. L.)**, **Vogel (E. U.)** u. **Robertson (J. E.)**, Einil. intravenöser KCl-Verabreich. auf d. spinale Reflexschwelle 3211.
- Porter (J. R.)** s. **Pelczar jr. (M. J.)**.
- u. **Hale (W. M.)**, Wrkg. v. Sulfanilamid u. Sulfapyridin auf experimentelle Infektionen mit Listerella u. Erysipelothrix bei Mäusen 2336.
- u. **Pelczar jr. (M. J.)**, Biotin; Wachstumsfaktor für gewisse Staphylokokken 3357.
- Porter (R. B.)** u. **Thomas (W. M.)**, Analyse v. Harz/Wachs-Leim 2839.
- Porter (T.)** s. **Kelly (E.)**.
- Porter (T. R.)**, Neue Anwend. v. UV-Licht 2235.
- Portevin (A. M.)**, Chem. Heterogenität in Legiern. 172. — Herst. v. Legiern. durch Schmelzen 2376. — Zähigk. unbeeinflußt durch Wechselbeanspruch. 3308. — s. **Guillet (L.)**; **Jolivet (H.)**.
- u. **Jolivet (H.)**, Art d. Zerfalls v. Austenit 989.
- Portillo (R.)** u. **Tánago (J. G.)**, Komplexe Thiosulfate; Silberthiosulfate d. Erdalkalien 3163.
- Portman (A. B.)**, Entw. einer Pigmentfarbenindustrie in d. USA 1794.
- Portnow (M. A.)** u. **Tschepelkin (J. N.)**, Schnellsulfatbest. in Bisulfit-, Sulfit- u. Thiosulfatlösungen 2188.
- Portwich (O.)**, Uliron beim Blasengeschwür 2917.
- Porzellanfabrik Kahla**, Keram. elektr. Isolierstoff 245\*It., 2355\*F. — Vereinig. v. keram. Massen mit Gläsern 2073\*D.
- u. **Obenaus (F.)**, Keram. Mehrrohrdurchführ. 2516\*D.
- , **Scheid (F.)** u. **Regerbis (W.)**, Regelbarer elektr. Kondensator 1487\*D.
- Poschmann (L.)** s. **Butenandt (A.)**.

- Posdnjakowa (S. I.), Koagulierung v. W. mit Mott-Tonerde u. Natriumsilicat 2519.
- Pose & Marré Ingenieurbüro, Ummantelter elektr. Heizleiter 2088\* D.
- Posin (M. B.), Bedingg. d. Krustenbildg. in Hochöfen u. ihre Bekämpf. 2674.
- Posnanskaja (N. B.), Selektive Ionenpermeabilität d. menschlichen Haut. 1. Mitt. 925; 2. Mitt. Topograph. Eigentümlichk. d. elektr. Resistenz u. Ionenpermeabilität d. Haut 1170.
- Posnjakowa (L. L.) s. Matetzki (A. I.).
- Poßbekel (H.), Fischmehl 3722\* D.
- Posselow (D. A.), Regelung d. Hochofenganges nach d. CO<sub>2</sub>-Geh. d. Gichtgases 262.
- Postnikow (W. F.) u. Asstaschewa (A. A.), Absorpt. v. gasförmigem SO<sub>2</sub> durch Xylidin 2934.
- u. Kunin (T. I.), Rongalitfabrikat. 3239.
- Posadowski (I. J.) s. Goldyrew (L. N.).
- u. Lundin (B. N.), Carcinogene Verbb. 1. Mitt. Synthesen d. 9-Azacholanthrens u. mesoalkylierter 1.2- u. 3.4-Benzacridine 204.
- Posadowski (W. A.), Androssow (A. A.), Widi-boritsch (I. D.) u. Krassowski (K. W.), Kombinierte Futteranlage in Drehöfen 3533.
- Post (A.) s. Penner (A.).
- Poste (E. P.), Chemie u. Glasemail 541.
- Posternak (T.), Biochemie d. niederen Pilze. 4. Mitt. Farbstoff v. Penicillium roscopurpureum Dierckx 3484.
- Postl (H.), Papierspezialitäten 3570.
- Postma (W. P.), Einfl. d. Nitratred. auf d. Atmung d. Wurzeln 1160.
- Posywai (T.), Chloramin-Tabletten als Entkeimungsmittel v. Wasservorräten 3080.
- Potapenko (P. N.) s. Schakin (A. N.).
- Potapow (A. I.), Rolle d. Welkprozesses bei d. Technologie d. Tees 2697.
- Potash Co. of America u. Weinig (A. J.), Schwimmaufbereit. v. Sylvinit 3240\* A.
- Potemkin (L. W.) s. Ssolomin (N. W.).
- Potter (F. de), Antigeneigg. eines mit wss. Lsgg. v. äther. Ölen hergestellten Lysats v. Typhuskeimen 1034.
- Potter (G. F.), Kältewirkg. bei Holzgewächsen 2807. — s. Tingley (M. A.).
- u. Fisher (E. G.), Phosphor u. Kali als Stickstoffergänzung bei stallmistgedüngten Obstbäumen auf Grasland in New Hampshire 2669.
- Potter (H. V.) u. Lowe (A.), Stoffe auf Basis v. Phenolharzen zum Bau u. zum Schutz v. App. für chem. Fabriken 829.
- Potter (R. M.) s. Andrews (E.).
- Potter (R. S.), Einfl. gewisser Stoffe auf d. Wrkg. d. Malzamyase auf Stärke 1594.
- Potts (A. D.) s. Simonds Saw and Steel Co.
- Potts (C.) u. Wigley (C. G.), Abwasserbehandl. 2934\* A.
- Potts (J. C.), Schmelzgeschwindigk. einiger Gläser 2523.
- Potts (S. F.) u. Whitten (R. R.), Konz. Mischungen für Flugzeugspritzungen 3391.
- Potts (W. M.) u. Morrow jr. (H. N.), Trimethylhydrochinon aus einem Petroleumprod. 1017.
- Potvin (R.) u. Ouellet (C.), Katalyt. Oxydat. v. H<sub>2</sub> am Pt; Unters. auf Chemilumineszenz u. Ionisat. 163.
- Pough (F. H.), Willemit v. Balmat 2138.
- Poulenc-Ferrand (É.), Ferritartrate 184.
- Pound (J. R.), Oxydat. v. Fe-Salzlsgg. 1406. — Oxydat. v. Eisenchloridlsgg. in Alkoholen 1406.
- Pourbaix (Y.), Styryl 430 u. Glucosestoffwechsel d. Hefe 641. — s. Maisin (J.).
- Powell (C. F.) s. Heitler (W.).
- Powell (E.), Hyperinsulinismus u. „Dämon. Besessen.“ 3352.
- Powell (H. M.) s. Phillips (R. F.).
- , Sparks (A. L.) u. Clowes (G. H. A.), Infektionsvers. mit „common-cold“-Virus 2763.
- Powell (N. B.) s. Hamblen (E. C.).
- Powell (S. T.), Cain (G. A.) u. Chatelain (J. B.), Schwefelbrenner bei d. Kesselspeisewasseraufbereit. 3080.
- Powell (W. M.), Höhlenstrahlenschauer v. Mesonen 2124.
- Power (F. W.), Genauigk. d. mikroanalyt. C- u. H-Best. 1479.
- Power-Gas Corp. Ltd., Rambush (N. E.), Grisenthwaite (A. T.) u. Rutherford (R. W.), Stark CO-haltiges Gas 3734\* E.
- Powers (E. B.), Rostorfer (H. H.) u. Rostorfer (T. H.), pH, Kohlensäurespannung u. Hämoglobingeh. d. Blutes verschied. Süßwasserfische 1744.
- Powers (J. L.) u. Cataline (E. L.), Kryst. Tannin aus d. Rinde v. Acer spicatum 372.
- , Leask (H. B.) u. Warner (R. S.), W.- in - Öl-emulgierende Agentien. 1. Mitt. Bestandteile d. Lanolins 1325.
- u. Powers (W. E.), Isolier. u. Identifizier. v. α- u. β-Amyrin aus d. Rinde v. Viburnum Opulus 3364.
- Powers (K. P.) s. Gulf Research & Development Co.
- Powers (P. O.) s. Carman (F. H.).
- Powers (W. E.) s. Powers (J. L.).
- Powers (W. H.) s. Iddles (H. A.).
- Powney (J.) u. Addison (C. C.), Eigg. v. Seifenlsgg. 7. Mitt. Zweikomponentensysteme v. Fettsäuren in organ. Fl. 1130; 8. Mitt. Grenzflächenspann. langkett. Fettsäuren u. ihrer Lsgg. in Xylol 1130.
- Powolotzkaja (G. M.), Ketogene Substanz d. Hypophyse in Blut u. Urin v. Patienten mit Akromegalie 1603.
- Poworinski (J. A.) u. Japonzew (P. J.), Behandl. d. Schizophrenie mit Insulin 3052.
- Poynter (H.), Testikelhormonausscheid. d. Ratte unter d. Bedingg. d. Vasektomie oder Einzelhaft 1602.
- Pozdena (L.) u. Bartram (H.), Komplex bedingte Bodenkrankheiten 392.
- , Themlitz (R.) u. Bartram (H.), Torfkomposte u. ihre Düngewirkg. 117.
- Pozen (M. A.), Wichtigk. v. „Kleinigkeiten“ beim Brauen 2829.
- Poznanski (S.), „Milchige“ Viscosefäden 573. — Rkk. d. Cellulosexanthogenats 573.
- Pozzi (F.), Bentonit 253.
- Prachin (M. E.) s. Zentralnaja naukschno-issledowatelskaja laboratorija SSOJ.
- Pradervand (L.), Einfl. d. Jodprophylaxe auf d. Schilddrüse d. Neugeborenen 3051.
- Praetorius (G.), Druckabhängigk. v. Gleit-entladd. auf Photoplaten 158.
- Praetorius (P.) u. Hillmer (A.), Saugfähigkeitsmesser für Verbandstoffe 1811.
- Prahoveanu (H.) s. Vladesco (R.).
- Prakash (B.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Prankl (F.) s. Jentschke (W.).



- Prasad (B.) s. Chakravarti (A. S.); Srinivasan (M. K.).
- Prasad (M.) u. Desai (D. M.), Herst. u. Eig. transparenter anorgan. Sole 870.
- u. Mathur (K. N.), Natriumoleatgele in Pinen 38.
- Prat (D. de), Widerstandsfähigk. elast. Gewebe 707.
- Prát (S.) u. Řetovský (R.), Colorimetr. Titrationskurven d. Meerwassers 1699.
- Prater (A. N.), Verschleißbares Mikroabsorptionsröhrchen 375.
- Pratesi (P.), Umwandl. d. Tetrabrompyrrols 2461.
- u. Aitieri, Hydroxyridinderivv. mit Herzwrkg. 2501.
- u. Ferretti (O.), Monoäthoxymethylphosphorsäureester 3173.
- Prather (G. C.), Sulfanilamidtherapie bei Infektionen d. Harnwege bei Schwangeren 2780.
- Pratolongo (U.) u. Salto (L.), Biochem. Umwandl. v. Kleber im Brotteig 2970.
- Pratt (C. L. G.), Einfl. d. Sekretins auf d. Magensekret. 1460. — s. Mellanby sen. (J.); Myant (N. B.).
- Pratt (E. F.) u. Williams (R. J.), Wrkg. d. Pantothensäure auf d. Atmung 226.
- Pratt (H. J.) s. Munch (J. C.).
- Pratt (J. H.) s. Golden (L. A.).
- Pratt (R.) u. Albaun (H. G.), Wachstumsunterschiede bei zwei Sorghumarten. 1. Mitt. Einfl. v. vorherigem Einweichen auf d. frühe Wachstum u. d. Auxingeh. 916.
- Pratt (T. D.) s. Cope (O.).
- Prausnitz (P. H.), Jenaer Gläser im Bereiche d. fetterzeugenden u. fettverarbeitenden Industrie 2106.
- Prawdjuk (N. F.) s. Abinder (A. A.).
- Pray (H.) u. Faust (C. L.), Elektrolyt. Polieren v. Metallen 3401.
- Prebting (W. N.) u. Gawrilow (N. I.), Best. v. weißem Streptocid in Lsgg. 381.
- Preece (I. A.), Einfl. alkal. Behandl. bei d. Hemicellulosedarst. 348.
- Preh-Elektrofeinmechanische Werke Inhaber J. Preh, Ferromagnet. Metallpulver für Massekerne 1488\*D.
- Pressecker (E.), Einfl. d. männlichen Sexualhormons auf d. weibliche Brust während d. Stillzeit 919.
- Preiswerk (M.), Al im Froileitungsbau 685.
- Prelinger (H.), Elektrolyt. Entzunder. 549.
- Pregel (V.), Bicycl. Heterocyclen mit d. Heteroatom an d. Verzweigungsstelle 2303.
- s. „Kaštel“ Tvrnica Kemijsko-Farmaceutskih Proizvoda D. D.
- u. Balenović (K.), Methantri- $[\beta]$ -propionsäure] 1857.
- u. Cerkovnikov (E.), Zweifache intramol. Alkylier. 5. Mitt. 2-substituierte Chinclidinderivv. 3620.
- , Heimbach (S.) u. Cerkovnikov (E.), Zweifache intramol. Alkylier. 2. Mitt. Synth. d. 2-Methyl- u. 2-Äthylchinclidins 3620.
- , Heimbach (S.) u. Režek (A.), Zweifache intramol. Alkylier. 1. Mitt. Alkylderivv. d. 1-Azabicyclo-[1.2.2]-heptans 3620.
- u. Schönbaum (B.), Zweifache intramol. Alkylier. 4. Mitt. 1-Azabicyclo-[0.5.5]-dodecan 3620.
- , Šostarić (N.) u. Guštak (E.), Zweifache intramol. Alkylier. 3. Mitt. Synth. v. 3-Methyl- u. 3-Äthylchinclidin 3620.
- Premet (G.) s. Warlamow (W. S.).
- Premysłowa (E. I.), Extrakt. v. Pyritkonzentraten aus d. Abfällen v. Kohleanreicherungsanlagen 3380.
- Preobrasenskaja (K. P.) s. Ssergijewskaja (S. I.).
- Preobraschenski (N. A.) s. Schtschukina (M. N.); Spitzyn (W. I.).
- Prescott (S. C.) u. Dunn (C. G.), Industrial microbiology [2553].
- Pressman (D.) u. Lucas (H. J.), Hydrat. ungesätt. Verb. 8. Mitt. Hydratationsgeschwindigkeit. v.  $\beta,\beta$ -Dimethylacrylsäure, Dehydratations- u. Descarboxylierungsgeschwindigkeit. v.  $\beta$ -Oxyisovaleriansäure 2872.
- Pressmann (S. J.) s. Kuhlberg (L. M.).
- Preston (C.) s. Steward (F. C.).
- Preston (F. W.), Spannungen bei Flaschen oder Konservengläsern durch Unterschiede in d. Außen- u. Innentemp. 252. — Flaschenbruchursachen u. Typen d. Brucharten 1196.
- Preston (R. D.), Mol. Kettenstruktur d. Cellulose u. ihre botan. Bedeut. 1885.
- Preston (W. M.), Absorpt. d. Wasserstofflinie 1215,7 Å durch Luft 1396. — Spektrograph. Messung d. Rekombinationsgeschwindigkeit. v. atomarem H 1834.
- Prette (M.), Verbrennungerschein. d. Mischungen aus H<sub>2</sub>, CO u. O<sub>2</sub>. 1. Mitt. Heterogene Verbrenn. 1389; 2. Mitt. Existenz zweier Mechanismen d. homogenen Verbrenn. 1390. — Chem. Rkk. d. Verbrenn. bei konstantem Vol. 1685.
- Preuss (E.), Spektralanalyt. Methodik. 2. Mitt. Best. v. Zn, Cd, Hg, In, Tl, Ge, Sn, Pb, Sb u. Bi durch fraktionierte Dest. 2348.
- Prever (V. S.), Cr als Ersatz für andere nicht einheim. Spezialelemente in Hüttenprodd. 548.
- Prévost (C.), Benzoylier. v. Olefinen durch d. Jod-Silberbenzoatkomplex 1412.
- Prévot (A. R.), Anaerobierflora d. menschlichen Darms 1159.
- u. Boorsma (H. J.), Verhältnis Polypeptid-COOH zu Amino- + Diamino- + Polypeptid-COOH d. Kulturmediums u. d. Tetanustoxinbildg. 642.
- u. Veillon (R.), Verg. d. Kohlenhydrate durch Ramibacterium ramosoides P 1938 1734.
- Pfibil (R.), Hydrolyse 3146.
- Price (C. C.), 6-Methyl-5-nitro-2-naphthoesäure 3025.
- u. Coynor (E. C.), Addit. v. HBr an Methacrylsäuremethylester 1569.
- u. Weaver (G.), Rk. v. Br mit Anthracen in Dioxan 47.
- Price (D.) s. Weinstock jr. (H. H.).
- u. Griffith (R.), Spaltung v. ungesättigten Fettsäuren 3017.
- Price (J. R.), Vinylite 3709.
- Price (L. E.) s. Wardens and Commnalty of the Mystery of Goldsmiths of the City of London.
- u. Thomas (G. J.), Schutz v. Ag durch elektrolyt. Abscheid. v. Berylliumoxyd 1644.

- Price (W. C.), Hitzeinaktivierungsgeschwindigkeitk. v. Pflanzenviren 1159. — s. Lauffer (M. A.).
- Price (W. G.), Allg. u. physikal. Chemie; Elektronenspektren vielatomiger Moll. 2.
- Price (W. H.) s. Blanks (R. F.).
- Prichnja (W. M.), Quantitative Best. v. Pb in d. Luft mit Diithizon 3229.
- Prichotko (A.) s. Nikitina (A.).
- u. Jawnel (A.), Feste Gemische v. O<sub>2</sub> u. N<sub>2</sub> 1981.
- Prickett (P. S.) u. True (N. F.), Abhalt. v. Bakterien 3285.
- Pridal (O.) u. Schaefer (Z.), Einfl. v. Li im Glas 1196.
- Pridanzew (M.), Wärmebehandl. u. Eig. eines Sparstoffschnelldrehstahls EI 772 398.
- Pridar (R. T.) s. Wade (A.).
- Priest (H. F.) s. King (J. F.).
- Priestman Collieries Ltd. u. French (T. G.), Bleichromate 962\*E., It. — Eisenoxydpigmente 3281\*E.
- Prigge (R.), Bakterien- u. Schlangengifte 662.
- Prigogine (I.), Theorie d. starken Elektrolyte 461. — Erweiter. d. Sahagleichung auf d. nichtisotherme Plasma 3588.
- Prileshajewa (J. N.), Ssyrkin (J. K.) u. Wolkenstein (M. W.), Ramanpektren v. Halogenverb. d. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> 609.
- Primakoff (H.) u. Goldsmith (H. H.), Bezieh. zwischen Neutron- $\alpha$ - u.  $\alpha$ -Protonstreuung 1250.
- Primbsch (E. O.), Analyt. Behandl. d. Emails u. seiner Rohstoffe 3386.
- Prinsen Geerligs (H. C.), Best. d. nichtvergärbaren, reduzierenden Substanzen in d. Zuckerrohrmelassen 1799.
- Printon (T. A.) s. National Oil Products Co.
- Prinzmetal (M.) u. Alles (G. A.), Zentralnervensyst. reizende Wrkg. v. d-Amphetaminsulfat 2338.
- Priou (R.) s. Dufraisse (C.).
- Prisstawko (F. I.) s. Antypko (I. G.).
- Pritzker (J.), Samosweine 3234.
- Prwiesenzew (W. A.) s. Tarejew (B. M.).
- u. Rubliewskaja (O. I.), Wärmebeständiger emailierter Draht 1626.
- Prijanischnikow (A. A.), Ausnutz. d. Abgänge d. holzchem. Industrie 2382. — Ketonöle u. ihre Ausnutz. 3. Mitt. Furan 3265.
- u. Genin (I. L.), Azeotrope d. 2-Methylfurans 1561.
- u. Grigorow (I. A.), Öle bei d. Holzgeistfabrikat. u. ihre Ausnutz. 2. Mitt. Abscheid. v. Furan 1649. — Furan 2220\* Russ. — 2-Methylfuran 2220\* Russ.
- u. Pukirew (A. G.), Reinig. v. Rohmethanol 2219\* Russ.
- Prijanischnikowa (A. E.) u. Gapon (J. N.), Unters. d. Bodenacidität 2368.
- Probey (T. F.), Bezieh. zwischen trypanocider u. spirochätocider Wrkg. v. Neoarsphenamin. 5. Mitt. Spirochätocide Wrkg. amerikan. Neoarsphenaminsorten 2338.
- Probst (E.), Schutz v. Beton u. Betonstein in Milchwirtschaftsbetrieben 1198.
- Probst (H.), Abtrenn. geruchs- u. geschmacksarmer Verb. aus sulfonierten, schwefelhaltigen oder geschwefelten Ölen 1755\* D.
- Probst (T. R.) s. Bialkowsky (H. W.).
- Proca (A.), Elementarteilchen, deren Wellenfunktionen d. Gleichung v. Klein-Gordon genügen 1249.
- Proca (G.), Extrakt. lysogener Faktoren durch Glycerin 355.
- Process Management Co., Inc. u. Atwell (H. V.), Spaltverf. 713\* A. — Umwandl. gasförmiger in fl. KW-stoffe 1098\* A.
- u. Rice (F. O.), Therm. Zers. ungesättigter carbocycl. nitaromat. Verb. 1784\* A.
- u. Sullivan (P. H.), Umwandl. gasförmiger KW-stoffe in Bzn. 978\* A.
- , Turkevich (J.) u. Ruthruff (R. F.), Chromoxydkatalysator für d. Behandl. v. KW-stoffen 2931\* A.
- Prochorowa (N. T.), Chem. Zus. v. Rosenkohl 1801.
- Prockat (F.), Theorie d. Filtrat. 242.
- , Spicer (F.) u. Moede (W.), Leistungsverss. an Staubschutzmasken beim Thomsamehlmschlag in Hafensbetrieben 3234.
- Pročke (O.) s. Tomiček (O.).
- Procopiu (S.), Unters. d. Zementat. d. Fe mit d. Potential d. zementierten Fe in angesäuertem W. 18, 1257.
- Procter & Gamble Co. u. Eckey (E. W.), Äther oder veresterte Äther mehrwertiger Alkohole 128\* A.
- , Eckey (E. W.) u. Folzenlogen (R. G.), Stearin aus Baumwollsamöl 2834\* A.
- Prodinger (W.), Organic reagents used in quantitative inorganic analysis [3374]. — Organic precipitants for use in quantitative analysis [3524].
- Produits Chimiques T. B. I., Phosphatschichten auf Fe 2218\* F.
- Produits Roche Soc. An., Baktericide Phosphorsäurederiv. v. S-haltigen Verb. 375\* Belg. — Bromderiv. d. Phytols 3554\* Belg.
- Proebsting (E. L.) u. Jacob (H. E.), Wrkg. v. Weinbrandrestern auf Boden u. Pflanze 2668.
- Professional Drug Products Inc. u. Sokoloff (B.), Kondensationsprodd. d. Milchsäure in kristalliner Form 1474\* E.
- Profft (E.) s. Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.
- Prok (I. M.) u. Poljakowa (L. B.), Lämprende Wrkg. v. mit As oder Sb angereicherten Glasscherben 114.
- Prokofjew (A. A.), Kautschukbildg. in d. Pflanze 964.
- Prokofjewa (O. G.), Östrogene Eig. blastomogener Substanzen 775. — Blastogene Wrkg. v. Mineralölen; Verss. mit Sulfofresol 1155.
- Prokoschew (W. N.) u. Usstjushanina (J. M.), Wirksank. verschied. Formen d. Kalidüngung 391.
- Prokoschkin (D. A.) u. Altman (A. B.), Blei- u. schwefellegierter Stahl u. Gußeisen 3552\* Russ.
- Pronenko (N. I.) s. Romaschtschenko (W. A.); Tkatschenko (N. S.).
- Pronin (S. I.), Temperaturkoeff. d. enzymat. Hydrolyse natürlicher Stärkearten 1156.
- Pronzato (A.), Pulverförmige Anstrichfarbe 562\* It.
- Propaga, Soc. An. Editrice et Publicitaire. Durchsichtiges Mehrfachpapier 2361\* Schwz.

- Prosen (E. J. E.), Sachs (R. G.) u. Teller (E.), Van der Waalsche Wechselwrkg. v. Metallen u. Moll. 1987.
- Proske (G.), Polarograph. Meth. im Kautschuklabor. 2. Mitt. 138.
- Pross (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Prosskurjakow (N. I.) u. Dobina (E. G.), Fermentanhäuf. in Kulturen v. Bac. mesentericus in Abhängigk. v. d. Zus. d. Nährbodens 1448.
- Prosskurnin (M. A.) u. Worsina (M. A.), Elektrodenkapazität in verd. Lsgg. 461.
- Prosskurnina (K.) s. Jerofejew (B. W.).
- Prosskurnina (N. F.) u. Orechow (A. P.), Alkaloide v. *Magnolia fuscata*. 1. Mitt. 56; 2. Mitt. Struktur d. Magnolins 2468.
- Profess (I. R.), Wrkg. v. Ultraschallwellen auf photograph. Emulss. 3139.
- Profatow (P. W.) u. Petrowa (O. G.), Kobaltnitrimeth. v. Milne zur Best. v. Kali in Auszügen aus Carbonatböden 120.
- Protex Industries, Inc., Anderson (W. J.) u. Rosen (S. S.), Elast. Überzug 3392\*A.
- Protiwinsky (G.) s. Ortner (G.).
- Protodjakonow (O. P.), Herst. d. Citronensäure unter Industriebeding. 3414.
- Protopopow (N. P.) s. Alexandrow (A. A.).
- Proul (W. A.) s. Martin (L. F.).
- Prouvot (G.) s. Ionesco (J.).
- Provenzal (G.), L. Baccelli u. d. Verflüssig. d. Gase 3146.
- Province (W. D.) s. Turner (K. B.).
- Province of Quebec Department of Colonization u. Lévesque (J. J.), Bindemittel 2846\*A.
- Proworow (A. W.), Messung d. Temp. v. geschmolzenen Bronzen 237. — Gießen d. Legier. 6852 2677.
- Prucha (M. J.), Reinigungsmittel 2554.
- Prüfer (H.), Wasserabstufendes Papier, Karton aus Strohstoff 3132\*Holl.
- Pruess (L. M.) s. Commercial Solvents Corp.
- Prufton (C. F.) s. Dow Chemical Co.; Sheibley (F. E.).
- Przybylski (H. F.) s. Eisenberger (E.).
- Psarew (G. M.), Gilben u. Verfärb. v. Sojablättern als Funktion d. Tageslänge 1035.
- Psrski (J. T.), Behandl. v. Fasermaterial 2250\*F.
- Pschenitzyn (N. N.), Ssidorow (N. W.) u. Sterkina (D. G.), Bestrahl. d. Schmelze d.  $\text{NH}_3$ -Katalysators mit Ultraschall 1392.
- Ptschelin (W. A.), Aufbau u. physikal.-chem. Eig. d. Oberflächenschichten v. hochmol. Verb. 2. Mitt. Oberflächeneigg. v. Agar-Agar u. Stärkegen 992; 3. Mitt. Molekularaufbau u. Oberflächeneigg. d. Keratins aus Haaren u. Wolle 1415.
- u. Korotkina (I. I.), Aufbau u. physikal.-chem. Eig. d. Oberflächenschichten v. hochmol. Verb. 1. Mitt. Molekularstruktur d. Oberflächen v. Gelatinegeln 992.
- Publiker Inc., Mahler (P.) u. Haner (C.), Vergällungsmittel für Alkohol 966\*A.
- Pucher (G. W.) u. Vickery (H. B.), Best. v. Glutamin im pflanzlichen Gewebe 1188.
- Puchnarewitsch (G. P.) s. Karmasin (W. I.).
- Puckett (W. O.), Rkk. v. Kaulquappengonaden auf Injektionen v. Säugetierhormonen 1888.
- Puddlefoot (L. E.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Püngel (W.) s. Kayseler (H.); Kohle- und Eisenerforschung G. m. b. H.
- u. Mewes (K.-F.), Kaltverformbar. v. Stahlguß 2210.
- Pützer (A.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Pugatschewa (G. I.) s. Risskin (I. W.).
- Pugh (E. M.) s. Butler jr. (E. H.).
- Puis (R. N. Dn) s. Association of American Soap and Glycerine Producers, Inc.
- Pukall (K.), Sonnenbrand d. Basalte. 2. Mitt. 876.
- Pukirew (A. G.) s. Prjanischnikow (A. A.).
- Pulewka (W.) s. Maurer (E.).
- Paufrieh (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft; Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Pulley (G. N.) u. Loesbecke (H. W. v.), Veränder. d. Grapefruchtnebenprod. durch d. Trocknungsverf. 2237.
- Pulver (R.), Analyt. Best. d. „freien Flavins“ durch Dialyse u. Ultrafiltrat. 1043.
- u. Verzár (F.), Zus. v. K- u. Kohlenhydratstoffwechsel bei d. Hefe 3643.
- Pulver (W.), Chemotherapie d. Meningitis epidemica mit Ciba 3714, bes. Liquorbefunde 3510.
- Pummerer (R.), Fiesselmann (H.) u. Müller (O.), Indigofarbstoffe d. cis-Reihe 1018.
- Punnett (E. B.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Puntambekar (S. V.) u. Krishna (S.), Fettes Öl aus d. Samen v. *Bauhinia Variegata* 3723.
- Puntoni (V.), Elementi di laboratorio, per medici e studenti [983].
- Puntuss (K. S.) s. Hopstein (N. M.).
- Punyasingha (T.) s. Wilson (J. K.).
- Pure Oil Co. u. Chittik (M. B.), S-haltige Schneideole 443\*A.
- u. Nisson (P. S.), Spaltverf. 582\*A.
- u. Thacker (C. M.), Olefine durch katalyt. Dehydrier. 3077\*A.
- Puri (A. N.), Physikal. Kennzeichen d. Böden. 5. Mitt. Capillarröhrentheorie d. Bodenfeuchtigk. 1070.
- u. Asghar (A. G.), Physikal. Kennzeichen d. Böden. 7. Mitt. Wrkg. d. Glühens 2674.
- , Asghar (A. G.) u. Dua (A. N.), Physikal. Bodencharakteristik. 6. Mitt. Einfl. v. Ton, austauschfähigen Basen u. hygroskop. Feuchte auf d. Bodenzusammenhang 1347.
- u. Puri (B. R.), Physikal. Kennzeichen d. Böden. 4. Mitt. Dichtegradienten in sedimentierenden Säulen eines Kettenhydrometers für d. mechan. Analyse v. Böden 1070.
- u. Uppal (H. L.), Basenaustausch im Boden. 2. Mitt. Austauschacidität 118.
- Puri (B. R.) s. Puri (A. N.).
- Purmann (E.), Flügelpigmente d. Schmetterlinge. 7. Mitt. Synth. d. Leukopterins u. Natur d. Guanopterins 1024. — s. Wieland (H.).
- Purves (C. B.) s. Heidt (L. J.).
- Purvis (E. R.) s. Blume (J. M.).
- Purvis (O. N.), Vernalisier. v. Embryogewebsstücken 217.
- Pusch (A.), Entw. d. Stahlgüten u. Abnahmebeding. für hochbeanspruchte Radreifen u. für Kropfachsen v. Lokomotiven 1928.

- Pusow (B.) u. Fertmann (W.), Best. v. äther. Ölen in d. Rohstoffen u. Halbfabrikaten d. Likörfabrikat. 1223.
- Pusstowoitow (N. D.), Herst. v. Suspenss. für d. elektrometr. Best. d.  $pH$ -Wertes d. Böden 948.
- Putilowa (I. N.), Sorption v. W. durch Gelatine 211, 993. — Solvatat. hochmolekularer Verbb. 606.
- Putnam (T. J.) s. Merritt (H. H.).
- Putschkow (P. W.) s. Nikolajewa (A. F.).
- Putzer (H.), Knetgestein aus d. niederschles. Zechstein 2287.
- Putzeys (P.) u. Walle (P. van de), Einfl. v. Elektrolyten auf d. elektrohor. Beweglichk. v. Serumalbumin u. Hämocyanin 2819.
- Pyhr (E.) s. Weltzien (W.).
- Pyl (G.) s. Ardenne (M. v.).
- Pyle (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Pyle (J. J.) s. Brickman (L.).
- Pyrene Co. Ltd. u. Clifford (W. J.), Erzeug. v. Phosphatschichten auf Fe 1505\*E.
- Pyridium Corp., Renshaw (R. R.) u. Dreisbach (P. F.), 6-Alkoxypyridin-3-carbonsäure-dialkylaminoalkanol-ester 3688\*A.
- Pyriki (C.), Harzige Bestandteile d. Orienttabaks u. seines Rauches 2102.
- Quadrat (O.), J. Milbauer 721.
- Quadt (U.) s. Weibke (F.).
- Quaedvlieg (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Quannström (A.) s. Leje & Thurne Aktiebolag.
- Quartaroli (A.) u. Belfiori (O.), Eigenartige Isomerie in anorgan. Verbb. 2. Mitt. 1826.
- Quarzlampen-Ges. m. b. H., Hg-Hochdrucklampe 2932\*D. [Oc].
- Quass (F. W.), Analyse d. Kerogens in Ölschiefern 439.
- Quastel (J. H.) s. Mann (P. J. G.).
- Quayle (O. R.) u. Norton (H. M.), Verester. starker organ. Säuren 890.
- Quadrat-i-Khuda (M.) u. Ghosh (S. K.), Stereochemie monocycl. Ringe. 1. Mitt. Umwandl. d. Methylcyclohexanringes in d. Methylcycloheptanring u. Synth. v. 4-Methylcycloheptanon 1858. — Substituierte Ringverbb. 1. Mitt. Synth. d.  $\alpha,\alpha,\gamma$ -Trimethylcyclopentanone 2451.
- , Ghosh (S. K.) u. Mukherjee (A.), Chemie v. Margosaöl aus *Melia Azadirachta* oder *Nimöl*. 1. Mitt. Isolier. d. Bestandteile d. Öles 3420.
- Quehl (K.) u. Lampel (E. H.), Gebrauchswert-erhö. v. Zellwolle u. Kunstseide 973.
- Quelet (R.), Chloralkylier. d. Phenoläther. 1. Mitt. Synth. d. Methoxystyrole 892; 2. Mitt. Synth. v. Vinylanisolen u. Derivv. d. Methoxy- $\alpha$ -oxyäthylbenzole 893.
- u. Allard (J.), Darst. d.  $\alpha,\beta$ -Dichloräthyl-anisole; Übergang zu d.  $\alpha$ - u.  $\beta$ -Chlor-methoxystyrolen 893.
- Quendt (L.), Aschern v. Häuten u. Fellen 587\*D.
- Quensel (P.), W. C. Bröger 1245.
- Querido (A.), Symposium über Blutblgd. 5. Mitt. Einfl. v. Vitaminen u. Hormonen 1744.
- Quervain (F. de) s. Jacob (J.); Parker (R. L.).
- Quevauviller (A.) s. Régnier (J.).
- Quiatson (S. L.) s. Rongo (V.).
- Quick (A. J.), Prothrombingeh. im konservierten Blut 3355.
- Quimby (E. H.) s. Failla (G.).
- Quinn (P.) Ltd., Verbinden v. Metallflächen 2692\*F.
- Quinney (H.), Zerreißprüfungen an Leichtmetallen 952.
- Quinquaud (A.) s. Cheymol (J.); Hazard (R.).
- Quintero (L.) s. Guzmán (J.).
- Quintin (M.), Dissoziationskonstante v.  $N_2H$  3451.
- Quiquerez (J.) s. Mondain-Monval (P.).
- Quiring (H.) s. Berg (G.).
- Quispel (A.) s. Wolveckamp (H. P.).
- Quitkat (G.), Aufbereitungsbetriebe d. Blei-Zinkerzlagstätten Sardinens 3098.
- Quivy (D.) s. Cuny (L.).
- Qvist (W.), Nyman (L.), Forssell (G.), Reims (O.) u. Swanlung (R.), Kernsubstituierte Bromderivv. d. p-Cymols 1014.
- R. & H. Chemicals Department s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Raab (F. C.) s. National Tube Co.
- Raab (J.), Leichtbetonkörper 2074\*D.
- Raab (R.) s. Berl (E.).
- Raaben (W. N.), Löslichk. v. Naturgas in Erdöl 2416.
- Raalte (H. G. S. Van) u. Meesteren (A. Van), Anilingerift. 1471.
- Rabald (E.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.
- Rabanus (A.), Prüfung v. Holzschutzmitteln 3569.
- Rabaté (J.) s. Charaux (C.); Laffitte (E.).
- Rabek (T. I.) s. Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie.
- Rabi (I. I.) s. Kellogg (J. M. B.); Knsch (P.); Millman (S.).
- , Millman (S.), Kusch (P.) u. Zacharias (J. R.), Molekularstrahlresonanzmeth. zur Messung d. magnet. Moments d. Kerne 8.
- , Zacharias (J. R.), Ramsey jr. (N. F.) u. Kellogg (J. M. B.), Magnet. Resonanzverss. an  $H_2$  u.  $D_2$ -Moll. 592.
- Rabinerson (A. I.), Strukturldg. d. Bodenkoll. 2367.
- u. Wladimirskaja (M. A.), Bei d. Bldg. schlecht löslicher Ndd. entstehende mitogenet. Strahlung 1253.
- Rabinovitch (A.) s. Austoni (M. E.).
- Rabinowitch (J.) s. Décombe (J.).
- Rabinowitsch (S.) s. Pewsner.
- Rabinowitsch (A. I.) s. Schischniaschwili (M. J.).
- u. Schischniaschwili (M. J.), Koagulat. v. Koll. durch Elektrolyte. 14. Mitt. Elektrost. Theorie u. Anwend. auf Silbersole 871.
- Rabinowitsch (J. M.) s. Sagwodkin (K. I.).
- Rabinowitsch (N. G.) s. Filimonow (D. W.).
- Rabkin (M. A.) s. Morosow (A. A.).
- Rabotnow (W. A.), Anomalien in d. Normen v. C-haltigen Baustählen 3546.
- Rabotnowa (I. L.), N-Fixat. durch Knöllchenbakterien 2076.
- Rabowski (G. W.), Derenkowskaja (A. S.) u. Linne (T. L.), Best. v.  $SO_2$ -Gas in Ggw. v. Stickstoffoxyden 2652.

- Rabtschinskaja (G. I.), Marmor als elektro-techn. Material 3526.
- Rach (C.), Bierqualität u. Fortschritt 1222.
- Rachele (J. R.) s. Benedetti-Pichlor (A. A.).
- Rachlina (L. J.), Bakteriol. Unters. d. Trinkwässer mit Membranenfiltern 1629.
- Rachlina (S. S.), Schutzstoffe bei d. Färbung v. Wolle 958.
- u. Germann (G. I.), Ersatz v. Tragant u. Tannin durch Prod. heim. Ursprungs 1940.
- Rachner (M.), Lagerung v. Gummiwaren. 1. bis 3. Mitt. 3561.
- Racz (C.) s. Audubert (R.).
- Ráciz (M.) s. Romwalter (A.).
- Radbruch (G.), Verss. mit Collactivit zur hauptscheidungslosen Saftreinigung. bei d. Zuckerfabrikat. 834.
- Radzewski (O. E.) s. O'Daniel (H.).
- Radebeuler Maschinenfabrik A. Koenig G. m. b. H. u. Chemische Fabrik Halle-Ammendorf Gebr. Hartmann, Durchschreibepapiere 588\*D.
- Rademacher (B.), Cu-Geh., Cu-Aufnahme u. Cu-Entzug beim Hafer 2202. — Eignung d. Mn in Thomasmehl, Martinschlacke u. Hochofenschlacke zur Beheb. d. Dörrfleckenkrankh. 3088.
- Rademacher (G.), Cu- u. tombakplattierte Tiefzieh-Stahlbleche u. ihre Verarbeit. bis zum Ziehnapfchen 1500.
- Rader jr. (L. F.) u. Ross (W. H.), Einfl. d. F bei d. Best. d. citratunlöslichen  $P_2O_5$  2533.
- Rader (P. C.) s. Goodrich (B. F.) Co.
- Radio Corp. of America, Photograph. Entwickler 159\*F. — Fluoreszenzschirm 856\*F. — Beseitig. d. bei d. Aktivier. eines photoelektr. Mosaikschirmes für Fernschkathodenstrahlröhren zwischen d. einzelnen Schirmelementen niedergeschlagenen wirksamen Metalls 1063\*D. — Gitter für elektr. Entladungsröhren 1338\*N. — Elektr. Entladungsröhre 3378\*N.
- u. Alburger (J. R.), Photograph. Bild 1822\*A.
- u. Allen (V. O.), Kathode für Entladungsröhren 3079\*A., 3378\*A.
- u. Gallup (J. L.), Email 679\*A.
- u. George (R. H.), Fluoreszenzstoff für Schirme 2069\*A.
- u. Harding (A. T.), Elektr. Kondensator 805\*D. — Elektrolytkondensator 2660\*A.
- u. Hickok (W. H.), Elektrode für Fernschrohren 1062\*A. — Mosaik Elektrode für Fernschrohren 1063\*A. — Einseitiger Mosaikschirm 1627\*D. — Elektr. Entladungsröhre 2517\*Schwed.
- u. Umbreit (S.), Verbinden v. Glas mit Metall 1492\*A.
- Radio Patents Corp. u. Ducati (A. C.), Elektr. Kondensator 3527\*A.
- Radjukow (J. I.) s. Bornatzki (I. I.).
- Radle (W. F.), An experimental study of the near ultra-violet absorption spectrum of benzene [2723].
- Radler (H.) s. Schmucker (R.); Zettlitzer Kaolinwerke-A.-G.
- Radloff (E.), Verwend. v. Altfilm aus Acetylcellulose 718.
- Radman (H. M.) s. Silberman (S.).
- Rado (L.), Einwickelpapier 1813\*F. — Verkleben v. mit einer Wachs-, Paraffin- oder Ölschicht überzogenem Papier 3730\*F.
- Radsma (W.) u. Go in Tjhan, Einfl. v. Adrenalin auf d. Red. v. Methylenblau durch Muskelgewebe. 1. Mitt. Umkehr d. Adrenalineffekts durch Veränd. d. pH 2324.
- Radtschenko (N. P.) s. Brodski (A. I.).
- Radtschenko (W.) u. Ssolony (N.), Punkt-korros. auf Rohroberflächen aus nicht-rostendem Stahl 2958.
- Rădulescu (I.), Kohlen im Zusammenhang mit d. Darst. v. Hüttenkoks u. d. Metallurgie 2415.
- Raduschkewitsch (L. W.), Best. d. Beweglichk. u. d. Durchmessers v. Rauchteilchen 1553. — u. Tschugunowa (O. K.), Einfl. v. Dämpfen organ. Substanzen auf d. Geschwindigk. d. Koagulat. v. Aerosolen 992.
- Räbke (W.) s. Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges.
- Räck (F.) s. Leuchs (H.).
- Raecke (B.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
- Rädeker (W.), Eigg. u. Anwendbar. plattierter Grobbleche 3099.
- Rafalowitsch (Z. N.), Gefüge u. Eigg. v. hitzebeständigen Stählen für Rohre 2811. — Verform. u. Rekrystallisat. d. hitzebeständigen Stahles E I-87 3397.
- Raffaelli (D.), Best. d.  $NH_3$  u. Harnstoffs in d. Milch 1668. — Bezieh. zwischen Milchzucker u. Ascho in d. Milch 1668.
- Raffles (F.) u. Howell (H. A.), Aluminotherm. Gemisch 819\*A.
- Raffold Process Corp. u. Plumstead (J. E.), Erdalkalipigmente 1658\*A.
- Ragazzi (L. M.), Schreibstiftmine mit Leuchtmasse 588\*It.
- Ragetli (J.), Wertbest. v. pharmazcut. Präpp. u. deren Aufbewahr. 2. Mitt. 931; 3. Mitt. 2184.
- Ragno (Maria), Al u. seine Verwend. 2934.
- Ragno (Michele), Volumetr. Best. v. Vanadaten 1758. — Mercurier. u. Bromier. d. Acetyl-p-anisidins 2296.
- Ragosin (N. A.) s. Papok (K. K.).
- Ragsdale (E. J. W.), Flugzeugstähle 2211.
- Rahlfs (O.) s. Biltz (W.).
- Rahman (S. M. F.) s. Khashtgir (S. R.).
- u. Khashtgir (S. R.), DE. v. ionisierter Luft. 3. Mitt. 3001.
- Rahn (H.), Bau u. Funktion d. Placenta u. d. Gelbkörpers bei lebendgebärenden Schlangen 509.
- Rahts (W.), Photographie 2262.
- Raichle (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Raichmann (S.) s. Wodsinskaja (A.).
- Raiford (L. C.) u. Alexander (K.), Wanderung d. Carbamylradikals in 2-Aminophenol-deriv. 2882.
- u. Gundy (G. V.),  $\alpha, \beta$ -ungesättigte Ketone aus Acetophenon u. ihre Rk. mit Phenylhydrazin 894.
- u. Ravely (M. F.), Einw. v. Brauf Vanillin, Isovanillin u. Deriv. 42.
- Raine (F. F.) s. Page (G. A.).
- Raines (B.), Akkommodationskoeff. v. He an Ni 1842.
- Rainess (M. M.) u. Kasatschkowa (S. W.), Photocolorimetr. Best. v. F in Luft mit Zirkonalizarin 1477.
- Rainford (A. E.) s. Vermillion (G.).
- Raison (M.) s. Mangent (G.).
- Raisski (S. M.) s. Wwedenski (L. J.).
- Raistrick (H.) s. Anslow (W. K.).

- Raiziss (G. W.) s. Kolmer (J. A.).  
 —, Severac (M.), Moetsch (J. C.) u. Clemence (L. W.), Schutzwrkt. v. Sulfapyridin, Sulfapyridin-Natrium u. Sulfanilamid bei Infekt. mit Pneumokokken 2335.
- Rajakovics (E. v.) u. Blohm (E.), Einfl. d. Oberflächenbeschaffenh. beim Punktschweißen v. Leichtmetallen 2537.  
 — u. Maier (H. O.), Best. d. Streckgrenze v. Al-Legier. 3400.
- Rajewsky (B.) s. Institut für physikalische Grundlagen der Medizin.
- Rakitin (J. W.) u. Jarkowaja (L. M.), Bezieh. zwischen d. Rk. d. Mediums u. d. Aktivität d. Wuchsstoffe 3349.
- Rakoff (A. E.) s. Castallo (M. A.).  
 Rakowski (L.) s. Szperl (L.).  
 Rakowski (W.) s. Lipowskaja (K.).  
 Rakowsky (V.) s. Minerals Beneficiation Inc.
- Rakshīt (J. N.), Können ind., natürliche äther. Öle mit synthet. Prodd. fremder Länder konkurrieren? 833.
- Rakus (E.), Aufbereit. d. Kohle, Brikettier. u. Kokerei im Ostrau-Karwiner Steinkohlenrevier 2983.
- Ralli (E. P.) u. Sherry (S.), Wrkg. v. Insulin auf d. Plasmaspiegel u. d. Ausscheid. d. Vitamins C 2325.
- Ralston (A. W.) s. Armour & Co.  
 — u. Bauer (S. T.), Bezieh. zwischen Kettenlänge u. Orientier. bei d. Aeylier. v. Phenol 751.  
 —, Wal (R. J. Vander), Bauer (S. T.) u. Segebrecht (E. W.), Mit Fettsacylen modifizierte Harze 410.
- Ralston (O. C.) s. Fraas (F.); Norman (J.).  
 — u. Bernewitz (M. W. v.), Beim Schweißen benutzte Minerale 3098.
- Ramachandran (B. V.) s. Damodaran (M.).  
 Ramachandran (S. R.) s. Darbary (F. F.).  
 Ramage (G. R.) s. Bennett (D. J.).  
 Ramajia (K. S.) u. Schtschegrowa (K. A.), Best. d. Mol.-Gew. v. hochsiedenden Erdölfraktionen 2418.
- Raman (C. V.) u. Nilakantan (P.), Spiegelähnliche Reflexion v. Röntgenstrahlen durch hochfrequente Schallwellen 725. — Reflexion v. Röntgenstrahlen, verbunden mit einer Frequenzänder. 1688.  
 — u. Venkateswaran (C. S.), Starrheit v. Fil. 3321.
- Ramart-Lucas (P.), Struktur u. Absorpt. d. hydroxylierten Derivv. d. Triphenylmethanfarbstoffe 883. — Valenzwinkel u. Absorptionsspektren 1415.  
 — u. Hoch (M. J.), Deformat. d. Valenzwinkel nach d. Absorptionsspektren, Struktur d. Benzocyclanone, ihrer Oxime u. d. Benzocyclene 883.
- Ramasarma (G. B.), Datta (N. C.) u. Doctor (N. S.), Ascorbinsäureoxydase 2624.
- Ramat (A.), Red. oxydierender Salze durch akt. Kohle in Lsgg. 161.
- Ramazotti (E.) s. Brancadori (W.).  
 Rambacher (P.) s. Schöberl (A.).  
 Ramberg (E. G.) s. Morton (G. A.).  
 Rambush (N. E.) s. Power-Gas Corp. Ltd.  
 Ramdohr (P.), Fundstelle v. Be-Mineralien im Gebiet d. kleinen Spitzkopje 2445. — W. Lindgren 3145.
- Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges. u. Steinacker (P.), Reinigen v. Schutzgasen für d. Lager v. Fruchtsäften 2239\* Schwed.
- Ramiro (M. P.), Aufschließen u. Bleichen enteriender Ramiefaser 3129.
- Rammler (E.), Kornzus. bei Abriebyvorgängen 710. — Vergas. v. Braunkohlenschwefelkoks 1235. — Fossile Brennstoffe als feste Kraftstoffe 3428. — Selbstzündlichk. v. Braunkohlenbriketts 3732. — s. Kegel (K.).  
 —, Breidling (K.) u. Gall (J.), Verh. v. Schwefelkoks gegen Feuchtigk. 2563.
- Ramo (S.) s. Blewett (J. P.).
- Rampino (L.) u. Svirbely (W. J.), Krit. Inkrement v. Ionen-Rkk. 4. Mitt. Einfl. d. DE. u. Ionenstärke 3169.
- Ramsauer (C.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Ramsbottom (J. M.) u. Rinehart (C. A.), Wrkg. v. Fruchtenzym bei d. Fleischwarenherst. 2237.
- Ramsdell (L. S.), Krystallsyst. u. Elementarzelle v. Akanthit 987.
- Ramsey jr. (N. F.), Magnet. Rotationsmoment v. H<sub>2</sub> u. D<sub>2</sub> 592. — Diamagnetismus u. Quadrupolmoment v. H<sub>2</sub>-Moll. 3158. — s. Allen (J. A. V.); Kellogg (J. M. B.); Rabi (I. I.); Salant (E. O.).
- Ramsey (W. E.), Messung d. Entladungskarakteristiken v. Geiger-Müller-Zählern 729, 3590. — Zählrohre mit ausgeglichenen Strahlungsstößen bei Höhenstrahlungsschauer 2345. — s. Montgomery (C. G.); Swann (W. F. G.).
- Ramstetter (H.) s. Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges. Zweigniederlassung Alkaliwerke Westeregeln.
- Rana (K. N.) s. Hirwe (N. W.).
- Ranade (J. D.) u. Paranjpe (G. R.), Viscosität v. wss. Lsgg. starker Elektrolyte 872.
- Rancke-Madsen (E.), Analytisk Kemie [536].
- Rand (W. E.), Colorimetrie für Papier 433.
- Randall (C. A.) s. Parratt (L. G.).  
 — u. Parratt (L. G.), Satelliten d. L<sub>α</sub>-Linien bei d. Elementen v. Mo bis Ba 1395.
- Randall (D. I.) s. Simons (J. H.).  
 Randall (G. O.) s. Emsweller (S. L.).  
 Randall (H. M.) s. Fuson (N.).  
 Randall (J. T.) s. General Electric Co.  
 Randall (L. O.), Lipoidzus. v. intrakranialen Tumoren 1154.  
 — u. Jellinek (E. M.), Insulinbehandl. d. akuten Schizophrenie 362.
- Randall (M.), Wasserfreie Sulfite 1917\* E.  
 Randall (R. H.) s. Zener (C.).  
 Randel (U.) s. Peters (F.-J.).  
 Randolph (A. A.), Geruchanziehendes Mittel 3125\* A.
- Rane (L.) u. Subbarow (Y.), Cholin, Pantothensäure u. Nicotinsäure als Wachstumsfaktoren für Pneumococcus 3196.
- Rank (J.), Lager. unserer Feldfrüchte im Luftstrom 1085.
- Rankin (W.) s. Sullens (C. W.).  
 Ransley (C. E.), Diffus. v. Sauerstoff in Cu 307.
- Ransom (W. W.) s. Kistia kowsky (G. B.).  
 Ransom (S. W.) s. Brobeck (J. R.).  
 Rantz (L. A.) u. Keefer (C. S.), Sulfanilamid-behandl. v. Coliinfektionen d. Harnwege 2337.
- Ranzi (S.), Embryonalentw. 1462.  
 — u. Tamini (E.), Wrkg. v. NaSCN auf d. Entw. v. Froschembrionen 2183. — Einfl.

- v. NaSCN auf Fragmente v. Axolotlkeimen 3058.
- Rao (K. R.) u. Sastry (M. G.), Struktur d. OD-Banden d.  $D_2O$  3305.
- Rao (M. R.) s. Sibaiya (L.).
- Rao (M. R. A.), Jodid d. S. 1. Mitt. Bldg. v. Schwefelmonojodid 24; 2. Mitt. Zersetzungsgeschwindigk. u. spektroskop. Studien 24. — Thionyljodid. 1. Mitt. Bldg. 24; 2. Mitt. Zersetzungsgeschwindigk. u. spektroskop. Studien 25.
- Rao (M. S.) u. Singh (I.), Wrkg. d. Temp. auf d. Kontrakt., Viscosität u. Sauerstoffverbrauch d. glatten Muskels 1170.
- Rao (V.), Behandl. d. akuten Appendicitis mit Bi 1612.
- Rapatz (F.) s. Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges.
- u. Frehser (J.), Werkzeuge für d. Formgebung v. Leichtmetallelegier. 1351.
- Raper (J. R.), Sexualhormone bei Achlya. 1. Mitt. Hormonalregelter Mechanismus 3646; 2. Mitt. Entfernte Rkk. als Anhaltspunkt für einen hormonalen Koordinationsmechanismus 3646.
- Raphael (P. I.), Boraxhaltiges Rasiermittel 3566\* D.
- Rapinax Paper Co. u. Rhodes (C. M.), Wachseinwickelpapier 3132\* A.
- Rapoport (I. A.), Extrakt. v. Apparatabfall mit Dichloräthan 1092. — s. Matetzki (A. I.).
- Rapoport (J. A.), Die Symmetrie d. Organismus störende Stoffe 1303.
- Rapoport (R. E.) s. Sterkin (E. J.).
- Rapp (C. H.), Physikal. Eig. einer trocken gemischten M. 114.
- Rapp (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rappaport (J.), Einfl. v. Blättern u. Wuchsstoffen auf d. Bewurzel. v. Stecklingen 357.
- Răscănu (R.), Molekülverb. d. Pikrinsäure 2147.
- Rasch (R.), Mörtel, Stampf- u. Anstrichmassen d. Feuerungs- u. Ofenbaues 1766. — Schamottestein [2074].
- Raschba (J. J.), Glykogen u. P-Verb. in d. Muskeln vom Hühnerembryo 366. — Kohlenhydratstoffwechsel in d. Muskeln vom Hühnerembryo 366. — Trockensubstanz d. Hühnermuskeln zur Zeit d. ontogenet. Entw. 366. — Adenylpyrophosphorsäure beim anaeroben Kohlenhydratstoffwechsel d. Muskeln 3659.
- Raschewskaja (S.), Red. v. Nitroverb. mit  $Na_2S$  2873.
- Raschig (Dr. F.), G. m. b. H., Chemische Fabrik, Phenolaldehydharze 696\* F.
- Rasek (E.) u. Beran (P.), Farbfilter 2851\* D. [Oe.].
- Rasetti (A.), Regenerieren v.  $SiO_2$ -Gel, A-Kohle usw. 108\* It.
- Rason (R.) s. Wolkow (J.).
- Rash (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rasin (A.), Herst. v. keram. sanitär-techn. Artikeln durch einmaliges Brennen 2664.
- Raske (W.), Anlagen zur Erzeugung sehr hoher Gleichspann. 1. u. 2. Mitt. 1330.
- Rasmussen (E.), Funkenspekt. d. Ag 1689.
- Rasmussen (R.), Bogart (R.) u. Maynard (L. A.), Ascorbinsäuregeh. d. Milch verschied. Arten unter d. Einfl. v. Ascorbinsäureinjekt. u. Ernähr. 2328.
- Rasmussen (T. J.) s. General Electric Co.
- Rasskin (A. I.) s. Gross (E. F.).
- Rassow (B.) u. Heinrichs (J.), Bedrucktes Altpapier zur Herst. v. neuem Papier 1525.
- Rassopowa (L. P.) s. Margolin (D. L.).
- Rassudowa (N. S.) u. Drawing (L. F.), Gelbwerden v. Leinölfarben mit  $TiO_2$  2547.
- Rassweiler (C. F.), Stahlkorros. 3261.
- Ratchliffe (J. A.) s. Elliott (W. S.).
- Rath (H.) u. Burkhardt (R.), Textilchem. Studien in d. Reihe d. 2-Oxynaphthoesäure-(3)-arylide 1213.
- , Künstler (H. J.) u. Siems (F.), Beeinfluss. d. chem. u. physikal. Eig. d. Wolle durch saure Flotten bei Ggw. v. Eulan neu 428.
- Rathbun (R. B.) s. Texas Co.
- Rathmann (F. H.) s. John (W.).
- Ratish (H. D.) s. Seudi (J. V.).
- Ratmanski (N. S.), Chem. Kampfstoffe. 2. Aufl. [2119].
- Ratnagirwaran (A. N.) u. Venkatachalam (K.), Phytochemie d. Rinde v. Tabernaemontana Coronaria Br. 2920.
- Ratner (A. P.), Adsorpt. radioakt. Elemente an polare Krystalle. 2. Mitt. Prim. Adsorpt. 464.
- Ratner (S.), Rittenberg (D.), Keston (A. S.) u. Schoenheimer (R.), Proteinstoffwechsel. 14. Mitt. Chem. Wechslerkg. v. Glycin aus d. Nahrung u. Körperproteinen bei Ratten 2331.
- , Rittenberg (D.) u. Schoenheimer (R.), Stabilität d. Kohlenstoff-Wasserstoffbindungen in d. Glutaminsäure 3466.
- , Schoenheimer (R.) u. Rittenberg (D.), Proteinstoffwechsel. 13. Mitt. Stoffwechsel u. Invers. v. d(+) -Leucin nach Verss. mit zwei Isotopen 2331.
- Ratschinski (F. J.), Unters. v. Nahrungsmitteln auf Geh. an Giftstoffen 2422.
- u. Papulina (A. A.), Galeopsisöl als Filmbildner 1364.
- Ratschow (M.) u. Steckner (M. L.), Wrkg. hoher Dosen v. Östron, Diäthylidioxystilben u. Sesamol 2908.
- Ratsimamanga (A. R.), Schwank. d. Geh. an Ascorbinsäure in d. Nebenniere im Verlaufe v. Arbeitsleistung 1894. — s. Giroud (A.).
- Ratti (A.), Plexiglas 2393.
- Rattu (A.), Vork. v. Hexamethylentetraminsalzen in Lsg. 3028.
- Ratzel (L.) s. Bothe (W.).
- Rau (W.), Solare Halbtagsperiode d. kosm. Ultrastrahl. am Äquator 1251.
- Rau (Y. V. S.) u. Murty (V. V. S.), Ca-Ausnutz. v. grünen Blattpflanzen 228.
- Raub (E.), Galvan. Abscheid. v. In u. Ag-In-Legier. 1352. — Vorgänge bei d. Korros. v. verzinktem u. verchromtem Fe 1935.
- u. Buss (G.), Ätzung d. Pt-Metalle u. ihrer Legier. durch Wechselstromelektrolyse 267.
- , Buss (G.) u. Engel (M.), Verchromung v. Fahrzeugzubehörteilen 3259.
- u. Schall (A.), Ag-In-Legier. 1351.
- Rauch (H.) s. Röhlm & Haas Co.
- Rauch (K.) u. Schloemer (A.), Verwandtschaftl. Beziehungen zwischen Buttersäurezahl u. Refrakt. d. Butterfettes 2972.
- Rancourt (M.), Phytopharmazie. Übersicht. 5. Mitt. 119.
- Rauh (W.), Hormone u. Linse 2175.

- Rauhaus (H.), Steigfähigkeit v. Werkstoffen beim Schmieden im Gesenk unter Hammer u. Presse 1499.
- Raunacker (H.), Holzbeschaffenh. v. Schwarzorlen d. oberbayr. Moränengebietes 2835.
- Rausin (J. R.), Einfl. d. Ausgangsgefüges auf d. Glühergebnisse v. Chromkohlenstoffstahl 398. — Einfl. d. Ausgangsgefüges auf Härtungsergebnisse v. eutektoidem Chromkohlenstoffstahl 3544.
- Rautenberg (E.), Gegenseitige Beeinfluss. d. Nährstoffe bei ihrer Wrkg. auf d. Pflanzen 255. — Wrkg. v. Stallmist auf d. Boden 2803. — s. Alten (F.).
- Rauvs (G. A.) s. Heidema (S. T.).
- Ravazzoni (G.) u. Fenaroli (A.), Synth. d.  $\beta$ -Glycerinphosphorsäureesters d. Cholins 3044.
- Raydn (I. S.) s. Goldschmidt (S.); Lockwood (J. S.).
- , Rhoads (J. E.) u. Lockwood (J. S.), Sulfanilamid bei d. Behandl. d. mit Appendicitis einhergehenden Peritonitis 527.
- Ravely (M. F.) s. Raiford (L. C.).
- Raventós (J.) s. Clark (A. J.).
- Ravid (J. M.) u. Chesner (C.), Tödlicher Fall v. hämolyt. Anämie u. nephrot. Urämie nach Zufuhr v. Sulfapyridin 527.
- Ravitz (S. F.) s. Oldright (G. L.).
- Ravizza (G.) s. Pastonesi (G.).
- Rayoet (J.), Kalte Trübung d. Bieres 417.
- Raydel (A.) u. Scheiner (J.), Gasabgabe v. Glimmer 2590.
- Rawdin (J. A.) s. Sasslawski (A. I.).
- Rawikowitsch (G. M.) s. Isgaryschew (N. A.).
- Rawitsch (B.), Best. v. reinem Glycerin 106.
- Rawitsch (G. B.), Viscosimetr. Analyse v. höheren Fettsäuren zur Unters. d. Grades ihrer Ungesättigtheit 3015.
- Rawitsch (M. B.) u. Speischer (W.), Verwend. d. Prodd. d. flammenlosen Verbrenn. zum Durchblasen v. explosionsgefährdeten App. in Hydrierfabriken 282.
- u. Secharow (B. A.), Einfl. d. chem. Aktivier. feuerfester Massen auf d. flammenlose Verbrenn. 3147. — Katalyt. Effekt d. Oxyde d. seltenen Erden auf d.  $H_2$ -Verbrenn. 3582.
- Rawitsch-Schtscherbo (M. I.) u. Dragunowa (A. F.), Sowjetruss. Kontrastöle in d. Röntgendiagnostik 93.
- Rawlinson (J. A.) s. Colas Products Ltd.
- Rawlinson (W. A.), Wrkg. d. Cu-Ionen auf Hämoglobin, Oxyhämoglobin u. Methämoglobin 363.
- Rawlius (A. L.) s. Parke, Davis & Co.
- Rawson (V. R.), Demonstrat. d. Verdampfungswärme 161.
- Ray (A. B.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Ray (G.), Vereinheitlich. d. Kontroll- u. Analysenmethoden für landwirtschaftliche Erzeugnisse 1380.
- Ráy (J. N.) s. Jalota (R. S.).
- , Narang (K. S.) u. Roy (B. S.), Molekulargewicht d. Methyläthers v. Tetrahydrorottleron 352.
- Ray (O. M.) s. Allen (T. H.).
- Ráy (P.), Künstliche Radioelemente 452.
- u. Bagchi (P. N.), Komplexverb. v. Biguanid mit zweiwertigen Metallen. 1. Mitt. Kupferbiguanidine 40.
- Ráy (P.) u. Bhattacharya (H. P.), Komplexverb. v. Biguanid mit dreiwertigen Metallen. 7. Mitt. Kobaltrisphenylbiguanidine 41.
- u. Dutt (N. K.), Komplexverb. v. Biguanid mit dreiwertigen Metallen. 6. Mitt. Kobaltrisbiguanidine 40.
- Ray (T. W.), Mn-Best. in große Mengen Ca u. Chloride enthaltenden organ. Stoffen 2352.
- Raychaudhuri (S. P.) u. Mazumdar (A. B. N.), Ind. Roterden. 1. Mitt. Pufferkurven u. Basenaustausch-Rkk. 117.
- Rayleigh, Geschichte d. Vakuumflasche 1246.
- Raymond (L.) s. Gay (L.).
- Raymond-Hamet, Chininwrkg. v. Ochrosia elliptica Labill 230. — Wrkg. d. Extrakts v. Rauwolfia heterophylla Roem. u. Sch. auf d. Vagusnerv 1612. — Relative Toxizität v. Yohimbine, Corynanthin u. Corynanthein 2055. — Physiol. Wrkg. d. Blätter v. Yohimbochitil 2500. — Wrkg. v. Ergometrin auf d. adrelinempfindlichen Vasodilatoren u. auf d. Sinus-Carotisreflexo 3512. — s. Bizet (E.).
- u. Rothlin (E.), Wrkg. d. Ibogains auf isolierte Organe 2498.
- Raynal (J. H.) u. Lieou (Y. C.), Anfall durch schwache Phenollsgg. 73.
- Raynaud (A.), Genitalapp. bei weiblichen Zwittern d. Maus, d. nach d. Geburt kein männliches Sexualhormon empfangen 222. — Entw. d. männlichen Genitaltraktes bei weiblichen Zwittern d. Maus, d. nach d. Geburt kein männliches Sexualhormon empfangen 222. — Vermännlich. v. weiblichen Mäuseembryonen durch Injekt. d. Muttertiere während d. Schwangerschaft mit Dehydroandrosteron 1457. — s. Lacassagne (A.).
- Rayner (C. A. A.) s. Aero Research Ltd.
- Raynolds (J. W.), Prodd. d. Kautschukindustrie 2824.
- Raynor (G. V.), Gitterabstände in d. prim. Lsgg. v. Ag, Cd u. In in Mg 1254. — s. Hume-Rothery (W.).
- u. Hume-Rothery (W.), Röntgenpulveraufnahmen v. leicht reagierenden Metallen u. Legiern. 306.
- Read (B. E.) s. Pak (C.).
- Read (H. J.) u. Graham (A. K.), Kathod. Elektrolytfilme in sauren Cu-Bädern 1402.
- Reade (T. H.) s. Halliday (H. M.).
- Reagan (W. J.), Bas. Siemens-Martin-Verf. 814.
- Reale (L.), Pathologie d. in Salinen beschäftigten Arbeiter 1616.
- Reaney (E. J.), Haftverb. zwischen Kautschuk u. Metall 1083\*F.
- Reardon (J. F.) u. Minor (J. E.), Mullenprüfer 2702.
- Reavell (B. N.), Hochsiliciumhaltige Fe-Legiern. 684. — Pflege v. Verdampfern u. Trocknern 1190.
- Rebbe (O. H.) s. Hevsey (G. C.).
- Rebeck (J. W.) s. Reimers (H. A.).
- Reber (G.), Kosm. Wellenstrahl. 1986.
- Rebl (A.), Werkstoffe aus Hopfenreben 3414.
- Reboul (G.) u. Thibaud (É.), Aussend. v. ionisierenden Strahlungen durch d. Salze gewöhnlicher Metalle 2717.
- Recchia (E.), Einfl. d. Filmdicke auf d. mechan. Eigv. v. Acetylcellulosespannlacken 1794.



- Rechel (E. R.) u. Stevenson (T.), Zündsatz 3432\*A.
- Rechenberger (J.), Verh. d. flüchtigen Alkylamine im menschlichen Stoffwechsel. 1. Mitt. Fragestell. u. Methodik 3209; 2. Mitt. Ausscheid. im Harn nach oraler Zufuhr 3209.
- Rechtsteiner (J.), Al-Zn-Legier. 3102\* Schwz.
- Rechtsperson Niederlandsch-Indië, Reinigen v. rohem Damarharz 3560\* Holl.
- Recknagel (A.), Fehler v. Elektronenlinsen 2509.
- Reddemann (H.), Unterss. mit schnellen Neutronen. 1. Mitt. Künstliche Neutronenquelle u. Ausbeute an D + D-Neutronen 1983.
- Reddie (W. W.), Schweißen 1939 2082.
- Redeman (C. E.) u. Lucas (H. J.), Derivv. d. Cyamelursäure u. wahrscheinliche Strukturen v. Melam, Melem u. Melon 3174. — u. Niemann (C.), Diliturate physiol. wichtiger Basen 2023.
- Redgrove (H. S.), Krebszerzeugende Farbstoffe 68. — Geschmackstoffemulgen. 142. — Palette d. Parfumeurs. 5. Mitt. Citrusöle 414; 6. Mitt. Lilien- u. Fliederriechstoffe 414; 7. Mitt. Aldehyde 414; 8. Mitt. Hyazinthennote 414. — Geschmackstoffessenzen 2693. — Haarcremes u. Cremeshampoos 277.
- Reding (R.), Erzeug. maligner Prozesse durch Injekt. v. Eiweißkörpern 1155.
- Redlich (G. C.), Best. d. Bodenstruktur durch mkr. Unters. 2205.
- Redmond (J. C.) u. Hodil (R. W.), Beizen v. Gegenständen aus Fe 956\* A.
- Reece (E. H.), Molkereiabfälle im städt. Abwasser 2520.
- Reece (R. P.), Lactogenh. d. Hypophyse weiblicher Meerschweinchen 2489.
- Reed (D. W.) s. Morgan (F.).
- Reed (E. L.), Panzerplatte 1355\*A.
- Reed (F. W.) s. Collett (M. E.).
- Reed (G. B.), Orr (J. H.) u. Baker (M. C.), Gasbrand-Toxinbildg. 914.
- Reed (G. J.) s. Kanner (O.).
- Reed (H. S.) s. Elting (E. T.).
- Reed jr. (J. R.), Schlacken aus bas. Martinöfen u. Bezieh. zwischen diesen u. d. entsprechenden Bädern 2952.
- Reed (R. D.), Cortelyou (W. P.) u. Calandra (A.), Ziel u. Zweck d. qualitativen Analyse 1757.
- Reed (R. E.) s. Kendall Co.
- Reeh (O.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Reekie (J.), Streuung v. Röntgenstrahlen an fl. He II 1253.
- Rees (A. L. G.), Elektronenabsorptionsspektren in Lsgg. 863. — s. Bayliss (N. S.).
- Rees (M. W.) s. Chibnall (A. C.).
- Rees (W. T.) s. Cullinane (N. M.).
- Reese (D. J.), Kupolofenschmelzen 122.
- Reeves (R. E.), Struktur v. Trimethylglucuron 2747.
- Refining Inc., Clayton (B.) u. Thurman (B. H.), Reing. pflanzlicher oder tier. Fette 2834\*A.
- u. Thurman (B. H.), Stabilisieren bes. alkal. raffinierter Fettsäureglyceride 705\*A. — Phosphatidpräp. u. Mürbungsmittel 841\*A. — Therapeut. Erzeugnis aus Fischleberöl 932\*A. — Reing. phosphatidhaltiger Öle 2700\*A.
- Refinoid Manufacturing Corp. u. Harris (W. D.), Altöltreinig. 2989\*A.
- Regé (A.), Oberflächenfehler dünner Bleche 401.
- Rege (F. de), Messung d. Acidität auf d. Acker 1924. — Koll. Natur d. Klebers u. Best. d. Viscositäts-Plastizitätskoeff. mit d. Extensimeter 2831.
- Regeimbal (L. O.) s. Magness (J. R.).
- Regener (V. H.), Schauer-auslösender Anteil d. kosm. Ultrastrahlung 168.
- Regerbis (W.) s. Porzellanfabrik Kahla.
- Reggiani (O.), Oxydase-Rk. d. Leukoocyten im Blut n. u. asphyt. Neugeborener 1744.
- Regilant (R. J.), Acetylierungsmeth. 2923. — s. Borissjuk (J. G.).
- Reginster (A.), Dissoziat. d. organ. K-Komplexes am Muskel durch Muskelreizung 2497. — Rolle d. K bei d. Reizphänomenen 2497.
- Regirer (A. M.), Dampfdruck v. Fl. u. festen Stoffen 870.
- Regna (P. P.) s. Pfizer (C.) & Co.
- Régnier (J.) u. Quevauviller (A.), Lokalanästhesie u. physiko-chem. Eigg. 1. Mitt. Äquimol. Lsgg. v. Salzen v. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanol diffundieren in dest. W. nicht mit derselben Geschwindigk. 2050. — Wrkg. d. Lokalanästhetica auf d. isolierten Nerven 3059.
- , Quevauviller (A.) u. Fieyre (A.), Lokalanästhesie u. physiko-chem. Eigg. 2. Mitt. Dialyse v. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanol durch Cellophan 2050; 3. Mitt. Novocaindurchtritt durch eine Cellophanmembran unter d. Einfl. v. NaCl, NaOH, Anderr. d. Temp. u. d. Membrandichte 2050. — Durchtritt v. Salzen d. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanol durch eine inerte Membran; Einfl. d. an d. Base gebundenen Säure 2498. — Dass., Einfl. d. Zusatzes v. NaCl, d. Veränd. d. pH, d. Temp. u. Membrandichte auf d. Durchtritt d. Chlorhydrats 2498. — Durchtritt verschied. Basen v. Lokalanästhetica als Chlorhydrate durch eine inerte Membran 2641.
- Régnier (M.-T.), Neuer Test für androgene Wirksamk. 1740.
- Régnier (V.) u. Caridroit (F.), Wrkg. d. Östradiolbenzoats auf d. Hühnerkamm 3496.
- Regno (F. Del), Geh. einiger Nahrungsmittel an Nicotinsäure 1607.
- Rehbinder (P.) s. Mokijewski (W.).
- Rehm (P.) s. Metcalfe (E.).
- Rehner jr. (J.), Isolier. u. Identifizier. v. Fluoranthen aus Ruß 3026.
- Reible (F.), Deutsche Zellwollindustrie 2980.
- Reibnitz (B. v.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reich (G. T.), CO<sub>2</sub> aus Verbrennungsgasen 3429\*A.
- Reich (H.), Kreatinstoffwechsel u. körperliche Arbeit bei Kindern 1170.
- , Sutter (M.) u. Reichstein (T.), Bestandteile d. Nebennierenrinde u. verwandte Stoffe. 32. Mitt. Drei stereoisomere Allopregnantriöle 209.
- Reich (I.) s. Markees (S.).
- Reichart (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reichel (G.) s. Holtz (P.).
- Reichel (F. H.), Ganz oder teilweise aus Celluloseäthern bestehende Textilfasern 2982\* E.
- Reichel (H.), Nervöse u. muskuläre Wrkg. d. Strophantins 3062.

- Reichert (W.), Temperatureinfl. auf d. Sekundärelektronenemiss. d. Metalle 3590.
- Reichert (J.) s. Ges. zur Verwertung Fauth'scher Patente m. b. H.
- Reichert (T.) s. Chemical Marketing Co. Inc.
- Reichhold Chemicals, Inc., formerly Beck, Koller & Co., Inc., Hodgins (T. S.) u. Hovey (A. G.), Harzartige Kondensationsprodd. 1370\*A.
- Reichstein (D.), Altern u. Chemie d. Lebensvorgänge. 2. Aufl. [654].
- Reiche (G.), Beger (H.), Jordan (G.) u. Kisker (H.), Verss. an hochbelasteten Tropfkörpern amerikan. Bauart 806.
- , Jordan (G.) u. Kisker (H.), Verss. an einem zweistufigen Tropfkörper d. Kremer-Klärgesellschaft 806.
- u. Kisker (H.), Verss. mit biol. Abwasserreinigung in dünner Schicht auf landwirtschaftlich genutzter Fläche 806.
- Reichmann (R.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Reichner (M.), Reinigen mit C überzogener Kolbenringe 1933.
- Reichrudel (E. M.) s. Spiwak (G. W.).
- Reichsmonopolverwaltung für Branntwein, Verwertungsstelle Abeilung Tornesch u. Karsch (W.), Gärverf. zur Herst. v. Alkohol aus kohlenhydrathaltigen Fl. 2100\*D.
- Reichstein (T.) s. Grüssner (A.); Reich (H.); Roche-Organon; Shoppee (C. W.).
- u. Arx (E. v.), 12-Oxy- u. 12-Ketopregnanderiv. 1297.
- u. Fuchs (H. G.), Bestandteile d. Nebennierenrinde u. verwandte Stoffe. 34. Mitt. Desoxycorticosteron u. a. Pregnanderiv. aus Ätiolithocholsäure u. 3- $\beta$ -Oxyätiolithocholsäure 1724; 36. Mitt. Nachw. d. Lage d. Doppelbindung im Corticosteron 1726; 37. Mitt. Reduktive Entfern. d. 21-ständigen Hydroxylgruppe beim Corticosteron u. analogen Ketolen 1727.
- u. Grüssner (A.), Polyoxyacylderiv. d.  $\beta$ -Alanins 1299.
- u. Rosenmund (H.), Isolier. eines kristallisierten, stark herzwirksamen Glykocids aus Adonis vernalis u. seine Identifizier. als Cymarin 3364.
- u. Schindler (W.), Bestandteile d. Nebennierenrinde u. verwandte Stoffe. 35. Mitt. Phosphorsäure- u. p-Toluolsulfonsäureester d. Desoxycorticosterons u. verwandter Stoffe 1725.
- Reid (J. D.) u. Dryden (E. C.), A. Payen 1.
- , Nelson (G. H.) u. Aronovsky (S. I.), Cellulosebest. in faserigen landwirtschaftlichen Abfallprodd. 1527.
- Reid (L. S.) u. Huntington (R. L.), Benzingewinn. aus Erdgas 1675.
- Reidemeister (F.), Al im Spiegel einer amerikanischen. Eisenbahnzeitschrift 266.
- Reiff (A.) s. Götze (K.).
- Reil (J.) u. Lerch (W.), Messung d. Optik an Tafelgläsern 1067.
- Reilly (J.) s. Drumm (P. J.).
- Reimann (H. A.), Infektionskrankheiten 2777.
- Reimann (S. P.), Biologie d. Krebszelle 3042.
- s. Hammitt (F. S.); Miller (B. J.); Walker (A. C.).
- u. Toennies (G.), Rk. d. Maushaut auf red. u. teilweise oxydierte S-haltige Stoffe 1303.
- Reimers (F.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 80. Mitt. Polarograph. Best. v. Strychnin in Strychnin-Chininpräpp. 1259. — Mikrochem. Methoden. 1. Mitt. Identifizier. organ. Arzneimittel 1473.
- Reimers (H. A.) s. Dow Chemical Co.
- , Griswold jr. (T.) u. Rebbeck (J. W.), Abdichten v. undichten Stellen in Kesseln 108\*A.
- Rein (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rein (W. J.) u. Tibetts (O. B.), Örtliche Sulfanilamidbehandl. d. Gonokokkenkonjunktivitis 3214.
- Reinbach (R.) s. Deisinger (W.).
- Reinberg (G.) s. American Metal Co. Ltd.
- Reinboth (G.), Ätiologie u. seine Duftessenzen 414. — Kalabrisches Bergamotöl 2233. — „Gelsofil“, neue italien. Textilfaser 2701.
- Reindel (F.) u. Frey (A.), Bei d. Rübenblatttrocknung anfallendes Pflanzwasser 1375.
- , Weickmann (A.), Picard (S.), Luber (K.) u. Turula (P.), Pilzcerebrin. 2. Mitt. 908.
- Reinders (W.) u. Kies (H. L.), Gleichgewicht d. Syst.  $TiO_2$ - $SO_3$ - $H_2O$  bei 25° 3456.
- Reinecke (H.) s. Fischer (Hans).
- Reiner (S.), Bitumen in d. Kabel- u. Gummiindustrie 2116. — Gummi u. verwandte Stoffe als Metallschutz 2692.
- Reinhard (C. E.) s. Anderson (E. A.).
- Reinhardt, Keram. Formgebungsverf. 1197.
- Reinhardt (M.) u. Reinhardt (O.), Thermometerrohre 3524\*D.
- Reinhardt (O.) s. Reinhardt (M.).
- Reinhart (F. W.) u. Kline (G. M.), Flugzeugspannlacke 694.
- Reinhart (H. L.) s. Shinowara (G. Y.).
- Reinhold (H.), Appel (W.) u. Frisch (P.), Homogene u. durch  $\alpha$ - $Ag_2S$  katalysierte  $H_2S$ -Rk. 5.
- Reinhold (J.), Physiol. Nährstoffanalyse 260.
- u. Hausrath (E.), Verss. mit Spurenelementdüngung zu Treibgurken 2669.
- Reinhold (J. G.) s. Letonoff (T. V.).
- , Flippin (H. F.) u. Schwartz (L.), Pharmakol. u. toxikol. Beobacht. über Sulfathiazol beim Menschen 526.
- Reinhold (P.), Zellstoff u. Papier aus Kartoffelkraut 3423.
- Reinié (L.) s. Levaditi (C.).
- Reiniger (G.) s. Balz (G.).
- Reinke (O.), Braunfarbige Humuswässer für Brauereien 3414.
- Reinkober (O.), F. Krüger 721.
- Reinmuth (O.) s. Lilly (E.) & Co.
- Reinow (N. M.) s. Apin (A.); Leipunski (O. I.).
- Reis (J.), Vork. einer 5-Nucleotidase im tier. Gewebe 1032.
- Reischel (W.) s. Kröner (W.).
- Reiser (M.), Umrechnungsfaktor Meerschweinchen/Frosch für k-Strophantin 3062. — s. Straub (W.).
- Reiser (R.), Phosphorveränderr. während d. Resorpt. v. Öl u. Glucose 3658.
- Reising (F.) s. Büniger (H.).
- Reisinger (F.), Rhodanharstoff zur Behandl. stark eiternder u. nekrotisierender Wunden 2917.
- Reiss (P.) u. Nordmann (J.), pH d. Linse bei Naphthalinkatarakt d. Kaninchens 654.

- Reitemeier (R. F.) s. Buehrer (T. F.).  
 — u. Buehrer (T. F.), Inhibitorwrkg. sehr kleiner Mengen v. Natriumhexametaphosphat auf d. Ausfall v.  $\text{CaCO}_3$  aus ammoniakal. Lsgg. 1. Mitt. Inhibitorprozeß 982.  
 Reiter (R.), Leitfähigkeitssteigerung d. W. durch Einw. d. Röntgenstrahlen 2864.  
 Reith (J. F.), Br-haltige Konservierungsmittel 3417.  
 — u. Dijk (C. P. van), Dithizon u. seine Anwendung. 1. Mitt. Eigg. 1906; 3. Mitt. Unters. v. homöopath. Heilmitteln 2188.  
 — Harnsäurebest. im Blutserum 3373.  
 Reithel (F. J.) s. Manville (I. A.).  
 Reitz (A. W.), Ramaneffekt. 116. Mitt. Neue Krystallpulverapp. 473.  
 Reitze (W.) u. Müller (E.B.), Schweißen mit d. Schlauchelektrode 2083.  
 Reizenstein (L. J.), Ökonom. Verwend. v. Fischöl 2820.  
 Remin (W. P.), Vorgang in d. Pfanne 3541. — s. Medwedewa (G. A.).  
 Remington (J. W.), Fl. u. Elektrolytverschieb. bei normalen u. nebennierenlosen Ratten nach intraperitonealer Gabe v. isoton. Zuckerlsgg. 1038.  
 Remington Arms Co., Inc., Brün (W.), Bleinitrat-Bleihypophosphitdoppelsalze 2799\* A. — Zünd- u. Sprengstoffe 3138\* A. — Bleistypnat 3432\* A.  
 Remis (J. K.) u. Frost (A. W.), Katalyt. Hydrat d. Olefine. 3. Mitt.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  als Katalysator bei d. Herst. v. Trimethylcarbinol aus Isobutylen in einer kontinuierlichen Anlage 744.  
 Remler (O.), Cholesterin d. Dihydrocholesterin im Serum v. ikter. Leberkranken 83.  
 Remmets (M. K.), Still (M.) u. Remmets (T. H. A.), Krebsserum 932\* D.  
 Remmets (T. H. A.) s. Remmets (M. K.).  
 Rempel (S. I.), Thyratronthermoregulator 3669.  
 Remy (H.) s. Jorissen (W. P.).  
 — u. Seemann (W.), Zustandsdiagramme d. Systeme  $\text{KF-MgF}_2$  u.  $\text{RbF-MgF}_2$  3008.  
 Remy (T.), Kalidüngung d. Zuckerrübe 2804.  
 Remy, van der Zypen & Co. u. Köhler (E.-G.), Dünne Zinnüberzüge 1648\* D.  
 Renaud (J.), Stabilität d. Stämme d. Weinhefe 2762.  
 Renault (L.), Verleimen v. Holz 1242\* F. — Schweißmittel für Leichtmetalle 1504\* F. — Pigmente für Korrosionsschutz v. Leichtmetallen u. deren Legirr. 1514\* F.  
 Renault (P.), Zus. d. verschied. feuerfesten Stoffe 1197.  
 Renck (C.) u. Renck jr. (H.), Amalgamdruckformen 856\* D.  
 Renck jr. (H.) s. Renck (C.).  
 Rendel (T. B.) s. Hebl (L. E.).  
 Renfrew (A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Renfrew (M. M.) s. Glockler (G.).  
 Renk (G.) s. Dyckerhoff (H.).  
 Renkin (W. O.) s. Lancaster Iron Works Inc.  
 Rennekampff (E. v.) s. Gericke (S.).  
 Rennerfelt (E.), Pilzschäden in feuchtem Holzschliff 1231.  
 Rennerfelt (I.) s. Kalling (B. M. S.).  
 —, Kalling (B. M. S.), Suchy (R.) u. Seliger (H.), Reduzieren v. Metallen 2539\* Schwed.  
 Rense (W. A.) s. Paul (F. W.).  
 Renshaw (R. R.) s. Pyridium Corp.  
 Renzetti (N. A.), Elektr. Quadrupolmomente v.  $^{69}\text{Ga}$  u.  $^{71}\text{Ga}$  1252.  
 — u. Hamilton (D. R.), Elektr. Quadrupolmomente v. Ga 8.  
 Repa (A. G.) s. Makarow (S. S.).  
 Repetto (R.) u. Ferrari (J. A.), Behandl. d. Anorexie bei Tuberkulösen mit Protamin-Zink-Insulin 649.  
 Repin (A.) s. Bliner (L.).  
 Replogle (H. E.), Gestaltung v. Gesenken u. Gesenkestähle 2955.  
 Reploh (H.) s. Jötten (K. W.).  
 Reppe (W.) s. General Aniline & Film Corp.; I. G. Farbenindustrie.  
 Reschke (C.) u. Geier (K.), Eignung v. Leichtmetallen zum Bau v. Frigen-Kältemaschinen 2081.  
 Reschke (J.) s. Scheunert (A.).  
 Reschke (L.), Beschädig. v. Al durch Farbpigmente 2820.  
 Rescigno (R.) s. Cappi (A.).  
 Research Corp., Williams (K. R.) u. Cline (K. J.), Antineurit. Verbb. 3668\* Ung.  
 Resinous Products & Chemical Co. u. Bruson (H. A.), N-haltige Alkydharze 1515\* A.  
 —, Bruson (H. A.) u. Eastes (J. W.), Kunstharz 1515\* A.  
 Resnikow (A.), Kombinierte Behandl. v. akuten infektiösen Colitiden mit Antipyrin u. Streptocid 928.  
 Resnitschenko (M. S.), Strukturformel d. Eiweißmol. 3040.  
 Resnitzkaja (T. W.), Analyse v. techn. 5-Sulfoanthranilsäure 1788.  
 Ressmann, Korrosionsschutz großer eiserner Rohrleitungen 2196.  
 Restelli de Labriola (E.) u. Denlofeu (V.), Wrkg. v. Pyridin-Acetanhydrid auf d- $\alpha$ -Glucosamin, d-Glucosamin- u. l-Fucoseoxim 3478.  
 Resuggan (J. C. L.) s. Glaxo Laboratories Ltd.  
 Retailiau (E. R. P. E.) s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.  
 Retovský (R.) s. Prát (S.).  
 Retberg (I.) s. Weygand (C.).  
 Reumuth (H.), Angewandte Mikroskopie d. Wollfaser 1959.  
 Reusch (H. J.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.  
 Reusse (W.), AEG-Kohlefeuchtemesser zur Überwach. d. Wassergeh. v. Kohle aus Röhrentrocknern 2415.  
 Reusse (Wilhelm) u. Ripper (N.), Einfl. d. Raumladung auf d. Fokussier. v. Kathodenstrahlen 532.  
 Reuszer (H. W.), Wrkg. v. Benzoesäureverbb. auf d. Menge v. Mikroorganismen, einschließlich Azotobacter, im Boden 2671.  
 Reuter (A.), Ameisensäure am Krankenbett. 3. Aufl. [2504].  
 Reuter (M.), Glas als Austauschwerkstoff 1196.  
 Reuther (W.) s. Boynton (D.).  
 Reutter (H.) s. Elöd (E.).  
 Reveley (W. G.) s. Lutz (R. E.).  
 Revessi (G.), Erwerbung d. Energie 2657.  
 Revukas (A. J.) s. Evans (R. N.); Whitmore (W. F.).  
 Rewald (B. A.) s. British Chlorophyll Co. Ltd.

- Rewasow (A. N.), Ausnutz. v. gelben Keton- u. Sylvanölen als Motorbrennstoff 1816.
- Rewebow (W. P.) u. Strugowschtschikow (D. P.), Qualität d. Gußstücke aus beruhigt u. unberuhigt vergossenem Metall 2535.
- u. Tscherkassow (P. A.), Einfl. v. Titanzusätzen auf d. Qualität v. Stahl mit mittlerem C-Geh. 1203.
- Rewo (M. W.), Batate-Nährboden für d. Tuberkuloseerreger 1158.
- Reyes B. (G.), Kalkstein, gebrannter u. gelöschter Kalk als Düngemittel 1768.
- Reyle (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Reynolds (Chapman), Gefahren d. verlängerten Pentothalnatriumarkose 525.
- Reynolds (Charles), Schutzüberzug für Kaffee, Kakao u. dgl. 3125\* A.
- Reynolds (D. A.), Bezieh. zwischen Ascheschmelzpunkten v. Kohle u. Koks 976.
- Reynolds (M. H.) s. Griesinger (W. K.).
- Reynolds (R. J. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Lawrie (L. G.).
- Reynolds (S. R. M.) u. Foster (F. I.), Periphere Gefäßeinw. v. östrogenen Stoffen am Kaninchenohr 1310. — Dass. beim Manne 1601.
- Rezek (A.) s. Prelog (V.).
- Reznikoff (L.), Wert d. Metrazolschocks für d. Behndl. d. Schizophrenie 3363.
- Rhea (J. W.) s. Eastman Kodak Co.
- Rheinbeck (A. E.), Polymerisationsverf. 2228. — s. Devoc & Raynolds Co., Inc.
- Rheinische Kunstseide Akt.-Ges., Reifung v. Alkalicellulose 435\* It.
- Rheinmetall-Borsig A.-G., Kühlen 849\* Belg.
- Rhian (M.), Photoelektr. Colorimeter zur P-Best. nach Bodansky 3678.
- Rhijnzjs van Wijk (W.) = Wijk (W. R. van).
- Rhines (C. E.) s. McGavack (J.).
- Rhines (F. N.), Metallograph. Unters. d. inneren Oxydat. in festen  $\alpha$ -Lsgg. v. Cu 2719.
- Rhoads (J. E.) s. Ravdin (I. S.).
- u. Fliegelman (M. T.), 2-Methyl-1.4-naphthochinon gegen Prothrombinmangel bei Kranken 2046.
- Rhoads (P. S.) u. Afremow (M. L.), Sulfanilamid in d. Behndl. d. Angina, verursacht durch hämolyt. Streptokokken 1614.
- Rhodes (C. M.) s. Rapinwax Paper Co.
- Rhodes (E. C.) s. Philpot (J. P.).
- Ri (K.), Einfl. verschied. Arten v. Ernähr. auf d. Acetaldehydbldg. in d. Leber. 1. Mitt. Normale, gemischte Nahrung beim Hund 517.
- Ri (T.), Vitamin-C-Stoffwechsel im hypoxyäm. Zustand 85.
- Ribadeau-Dumas (L.), Chabrun (J.) u. Dufour, Durch Meningokokken hervorgerufene Purpura fulminans; Behndl. mit Sulfamid u. Heilserum 659.
- Ricci (J. E.) s. Burton (M.).
- u. Davis (T. W.), Empir. Bezieh. zwischen Löslichk. schwach löslicher Elektrolyte u. d. DE. d. Lösungsm. 2863.
- Riccioni (M.) s. Scaramelli (G.).
- Riccoboni (L.), Chem.-petrograph. Kenntnis d. Euganeen 3010.
- Rice (F. O.) s. Process Management Co. Inc.
- Rice (O. R.), Natriumhexametaphosphat als Korrosionsschutzmittel 2519. — s. Freyn Engineering Co.
- Rich (H.) s. Godfrey (G. H.).
- Richards (C. S.) u. Richards (R. S.), Strumpfwachs in Stifftrom 2703\* A.
- Richards (E. T.), Schleifen u. Polieren nichtrostender Stähle 2212. — Techn. hergestellte Korunde für Schleif- u. Polierzwecke 2937. — s. Harbison (R. W.).
- Richards (F. L.) s. Drummond (D. H.).
- Richards (M. B.) s. Irving (J. T.).
- Richards (M. M.) u. Helleman (L.), Aktivier. v. Enzymen. 6. Mitt. Gereinigte Leberarginase 2315.
- Richards (O. W.), Hefewachstum 67. — Projekt. chem. Vorlesungsverss. 1931.
- Richards (R. S.) s. Richards (C. S.).
- Richards (S. H.) s. Hickling (A.).
- Richards Chemical Works, Inc., Bowles (A. F.) u. Kaplan (S.), Aliphat. oder aromat. Oxyketone oder Oxyätherketone 287\* A.
- , Mosher (H. H.) u. Uzunoff (B.), Avivieren v. Cellulose-, Cellulosehydrat- u. Celluloseacetattextilgut 2560\* A.
- Richardson (A.), Anämie an weißen Mäusen durch Sulfanilamid, Sulfapyridin u. Diaminodiphenylsulfon 926.
- Richardson (D.) s. Bradley (T. F.).
- Richardson (E. E.) s. Brooker (L. G. S.).
- Richardson (E. L.) s. Trimble (H. M.).
- Richardson (G. M.) s. Morton (A. A.).
- Richardson (H. H.), Toxizitätsvers. mit Mischungen v. Nicotin u. Naphthalin als Räuchermitte 3093.
- Richardson (J. R.) s. Manvillo (I. A.).
- Richardson (L. B.) u. Scarlett (A. J.), Laboratory manual of general college chemistry [1983].
- Richardson (L. R.) s. Hogan (A. G.).
- u. Hogan (A. G.), Eignung einer Milch-nahrung für d. Ratte 1040.
- Richardson (R. S.) s. Chemical Construction Corp.
- Richardson (W.) u. Parks (G. S.), Therm. Daten v. organ. Verb. 19. Mitt. Verbrennungsdaten für nichtflüchtige Verb. aus C, H u. O 2004.
- Richer (A. C.) u. White (J. W.), Zusammenhang zwischen chem. ausnutzbarem P u. Pflanzenwuchs 2365.
- Richeri (V. H.) u. Litter (M.), Ascorbinsäurespiegel im Blut v. Gesunden u. bei patholog. Fällen 2773.
- Richert (C. A.), Entkalken geäschterter Häute u. Blößen 2712\* D.[Oe.].
- Richey (H. W.) s. Jones (S. E.).
- Richfield Oil Corp. u. Byrns (A. G.), Entwässer. v. Phenolen 3707\* A.
- Richheimer (C. E.) s. Nordell (E.).
- Richmond (E. L.), Granulocytopenie nach geheilter Sepsis 2916.
- Richmond (J. L.) s. Davis (T. L.).
- Richmond (W. E.), Krystalchemie d. Phosphate, Arsenate u. Vanadate d. Typus  $A_2XO_4(Z)$  2434.
- u. Wolfe (C. W.), Krystallographie v. Dolerophanit 1117.
- Richnow (M.), Gefahren bei Verwend. cadmiumhaltiger Lötmitte 1177.
- Richter (A. F.) u. Maier (J. F.), Best. d. Nicht-eiweißstickstoffes im Blut, Plasma u. Serum 939.
- Richter (C. P.) u. Hawkes (C. D.), Wrkg. v. Vitamin-B-Mangel auf endokrine Vorgänge

- u. Verh. nach Unters. an Ratten mit d. Selbstauswählmeth. 3503.
- Richter (D.) s. Lee (M.).
- Richter (E.-F.), Wechselstromwiderstand v. keram. Werkstoffen bei Temp. bis zu 600° 1625.
- Richter (F.), Best. d. CO<sub>2</sub>. 1. Mitt. 668; 2. Mitt. 1055.
- Richter (Friedrich) s. Brederock (H.).
- Richter (G.), Schweißung plattierter Bleche 1205.
- Richter (G.) Vegyészeti Gyár R. T., Derivv. v. arom. Aminosulfamiden 1475\*E. — Amide d. Formel NH<sub>2</sub>·SO<sub>2</sub>·C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>·NH·CO·R·COOX 2220\*Ung. — Wasserlösliche Hg-Verbb. d. Allylcarbamids 2383\*Ung. — Physiol. wirksame Stoffe 2506\*Ung. — Hormone d. Hypophyse 3226\*Ung.
- , Bruckner (G.) u. Krámy (A.), Gesättigte Sterine u. Gallensäuren 1475\*Ung.
- Richter (Georg) s. Vollmer (H.).
- Richter (G. A.), Gereinigte Holzcellulose 285. — s. Brown Co.
- u. Glidden (K. E.), Quellung v. Zellstoffblättern 3423.
- Richter (H.), Wrkg. v. Oxydantien, Veratrin u. Mistel auf d. Dynamik d. Froschherzens 661. — s. Jarisch (A.).
- Richter (Helmut) s. Mumm (O.).
- Richter (Hugo), Umrechn. v. Gasen auf Normalzustand 2256.
- Richter (H. A.), Züchtung d. Maul- u. Klauen-seuchevirus auf d. Allantochorion v. Hühnerembryonen nach Peragallo 507.
- Richter (H. O.) s. Norton Co.
- Richter (J. C. F. C.) s. Aktiebolaget Kamyr.
- Richter (K.) u. Bizer (E.), Wrkg. v. Harnstoff u. Glykokoll als Eiweißersatz bei d. Fütter. v. Milchkühen 839.
- u. Ehinger (R.), Futterwert v. Hanfabfällen 1087.
- , Ehinger (R.) u. Gretsch (K.), Eiweißbedarf d. schweren landwirtschaftlichen Arbeitspferdes 839.
- Richter (Karl), Sb 994.
- Richter (M.), Farbmess. nach d. Spektralverf. 798. — Farbmessungen 799.
- Richter (O.), Eidotter-, Eiweiß-, Kuhmilch-, Milchsaff-, Chlorophyll-Gipsplattenphotographien 716.
- Richter (S.), Polarisat. d. Kanalstrahlleuchtens 2432.
- Richter (W.), Pechelbronner Erdölrevier seit 1920 3574.
- Richtmyer (F. K.) u. Shrader (R. E.), Anregungspotential v. L<sub>α</sub>-Satelliten 726.
- Richtmyer (N. K.) s. Government of the United States of America.
- Richtmyer (R. D.), Elektromagnet. Selbstenergie d. Mesotronen 1686.
- Richtzenhain (W.), Dormisan in d. nervenärztlichen Praxis 230.
- Rick (A. W.), Bituminöse Stoffe für d. Baustoffschutz 2116. — s. Büsacher & Hoffmann Akt.-Ges.
- Rickert (I. J.), Analyse v. Bleigemischen 1908.
- Ricketts (V. L.) s. Shell Development Co.
- Rickmann (E.) s. Lewschin (W.).
- Rickmann (Ernst), Gelbe Antimonpigmente 2228\*D.
- Ricordi (G.) & Co., Übertragungsverf. 2395\*It.
- Riddell (W. H.) s. Kramer (M. M.).
- Riddle (F. H.), Keram. Isolatoren für Zündkerzen 3681.
- Rideal (E. K.), W. J. Pope 3145. — s. Steiner (H.); Stenhausen (E.); Twigg (G. H.).
- Ridge (B. P.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Ridgway (C. M.) s. Henderson (L. M.).
- Ridgway, Whiting & Bodenschatz Inc., Veredl. v. natürlichen u. synthet. Textilfasern aus Cellulose 846\*It.
- Rieche (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rieck (J.), Filtersperssichtzellen als objektive Photometer 2651.
- Riedel (G.), Einfl. verschied. Treibgasmischungen auf d. Wrkg. d. Treibgasapp. 1097.
- Riedel (H.), Entsteh. d. „Lackkrätze“ 530. — Adsorptionsfähigk. d. Kaffeekohle 3007.
- Riedel (J. D.)-E. de Haën A.-G. u. Gruber (H.), Wss. Lsgg. d. Alkalisalze v. Barbitursäuren 2506\*D.
- Riedel (P.), Molkenverwert. für d. menschliche Ernähr. 1379.
- Riedel (P. A.) s. Whittmore (W. L.).
- Riedel (W.) u. Roeder (G.), Untersuchungstechnik im milchwirtschaftlichen Labor. [3419].
- Riederle (K.), Chemie d. Wollkeratins 973.
- Riedrich (G.), Unmagnet. Baustähle mit 17 bis 18% Mn 3255.
- Rieger (E.), Formen d. Zuckerkrystalle 2968.
- Riehl (N.), Diffus. in festen Körpern 590. — „Energiewander.“ in Krystallen u. Molekülkomplexen 2861. — s. Möglich (F.).
- Riehm (H.), Egnér-Meth. zur Best. d. pflanzenaufnehmbaren P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 2950.
- Rieke (R.), Amerikan. Tondefinitionen 809.
- u. Plein (J.), Fe-Verbb. in Kaolinen u. Tonen u. ihr Verh. beim Brennen 2524.
- Riemenschneider (R. W.) s. Wheeler (D. H.).
- , Swift (C. E.) u. Sando (C. E.), Molekulardest. u. Tieftemperaturkrystallisat. v. Baumwollsamöl u. Stabilität d. molekulardest. Fraktionen 3126.
- Riemerschmid (G.), Vergleichbark. v. Messungen mit d. UV-Dosimeter 934.
- Rienäcker (G.) u. Gaubatz (H.), Überstruktur u. Magnetismus d. Cu-Pt-Legier. 2725.
- Riener (F.) s. Ruhrstahl Akt.-Ges.
- Rière (J.), Knitterfestmachen v. Geweben 149. — Analyse d. Textilfasern 433. — Verbess. d. Wasser- u. Waschbarkeit v. Färbungen substitutiver Farbstoffe 958.
- Ries (J. v.) s. Ludwig (F.).
- Riesenberg (J.) s. „Labopharma“ Dr. J. Riesenbergs & Co. G. m. b. H.
- Rieß (E.), Azofarbstoffe 1792\*D.[Oe.].
- Rieß (O.) u. Strauch (W.), Mineralsalzgeh. d. Darmschleimhaut nach peroraler Verabreich. v. Mineralwässern 2048.
- Riesser (O.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Empfindlichk. hypophysenloser Ratten für Insulin 1163. — Wrkg. d. Adrenalins sowie d. Insulins auf d. Kohlenhydratstoffwechsel hypophysenloser, mit Zucker gefütterter Ratten 2633.
- Rietschel (H.-G.), Pharmakologie d. „G“-Strophanthidins 3665.
- Rietz (E.) s. Glattfeld (J. W. E.).
- Rigamonti (R.) s. Ditta Parodi-Delfino, Bombrini.

- Rigdon (R. H.), Capillarpermeabilität in durch Xylol erzeugten Entzündungsgebieten 3660.  
— u. Freeman (P. R.), Wrkg. v. Sulfapyridin auf Staphylokokken u. Staphylokokkentoxin 3060.
- Riggs (D. S.) u. Man (E. B.), Jodbest. nach Veraschung mit Permanganat u. Säure 2353.
- Rights (F. L.) s. Rosebury (T.).
- Rigler (N. E.) s. Greathouse (G. A.).
- Rikliss (S. G.), o-Nitrophenetol aus o-Nitrochlorbenzol 2959.
- Riley (G. M.) s. Witschi (E.).
- Riml (O.), Herkunft stofflicher Blutveränder. bei Nebenniereninsuffizienz 515.
- Rimmer (B. I.) s. Ssergejev (L. N.).
- Rimzler (H.) s. Nelson (J.).
- Rin (S.), Wrkg. d. Sinomeninhydrochlorids auf d. Adrenalinged. d. Nebennieren u. d. Blutes bei Kaninchen 515.
- Rinderknecht (H.) u. Williams (P. C.), Abtrenn. d. follikelstimulierenden Fraktion aus d. Gonadotrophin d. Hypophyse 79.
- Rinehart (C. A.) s. Ramsbottom (J. M.).
- Rinehart (J. S.), Temperaturabhängigk. d. Young-Moduls v. Einkristallen v.  $\beta$ -Mes-sing 3151.
- Rinehart (R. E.) s. West (E. S.).
- Rinkel (M.) s. Loman (J.).
- Rinoldi, Größere Exaktheit bei d. Farbanalyse 2386. — Oxydationsursachen u. -wirkungen auf Wolle 2410.
- Rinowa (L. J.), Lackfarben als chem. widerstandsfähige Überzüge 1655.
- Rinski (J. D.), Verflüssigte Erdölgase als Brennstoff für d. Gasschneiden 1072.
- Ripley (N. H.), Erneuer. d. Oberfläche v. Zementstraßendecken 2941\*A.
- Ripper (N.) s. Reusse (Wilhelm).
- Ripple (O. J.), Verwend. v. Aktivkohle in Reinigungsanlagen 2519.
- Ripps (S. M.), Berechn. v. Dewargefäßen 375.
- Riser (M.) u. Valdiguie (P.), Geh. d. nervösen Zentren an Sulfanilamiden bei längerer Verabreich. 791.
- Risi (A.), Biol. Unters. über d. hypoglykäm. Wrkg. d. Oxydase v. *Cynara scolymus* L. 1882.
- Rising (L. W.) s. Johnson (E. K.).
- Riso (R.), Hanfflocke 1809. — Feuchtigk. bei Textilien 2412.
- Risse (E.) s. Jaretsky (R.).
- Risser (J. R.) s. King (L. D. P.).
- Risskin (I. W.) u. Charik (M.), Darst. v. Zinkchromaten. 2. Mitt. 960.  
—, Nerosslawskaja (I. P.) u. Pugatschewa (G. I.), Rote Eisenoxydpigmente 1511.  
— u. Pugatschewa (G. I.), Darst. v. Zinkchromaten. 3. Mitt. 1364.
- Rist (N.), Bloch (F.) u. Hamon (V.), Hemmend. Wrkg. v. Sulfamid u. eines Sulfons auf d. Vermehr. d. Hühnertuberkelbacillus in vitro u. in vivo 2500.
- Ristenpart (E.), Färberei; Ausrüst. 3. Aufl. [408].
- Ristow (A.), Verbesser. d. Kokillenhaltbark. 2209.
- Ritche (E.) s. Lions (F.).
- Ritsert (K.), Best. d. Aneurins im Harn nach d. Thiochrommeth. 519.
- Rittenberg (D.) s. Graff (S.); Ratner (S.); Waelach (H.).  
— u. Foster (G. L.), Quantitative Analyse durch Isotopenbeimischung; Best. v. Amino- u. Fettsäuren 3374.
- Ritter (C.), Giftigk. v. Fuchsinfarbstoffen auf Bakterien 72.
- Ritter (D. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ritter (G. J.) s. Mitchell (R. L.).
- Ritter (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Ritter (R. M.) u. Michaelis jr. (H.), Homogene stabile, nicht absetzende Chlorkautschuk-u. Celluloseesterkomposit. 3560\*A.
- Ritter Products Corp., Anreichern v. Rophosphaten 676\*F.
- Rivat (G.) s. Dreyfus (H.).
- Riwin (M.) s. Ssokolik (A. S.).
- Rix (W.) s. Dawihl (W.).
- Rixmann (W.) u. Conrad (H.-J.), Verh. v. Kraftstoff u. Motor beim Kälteanlassen v. Fahrzeugdieselmotoren 2564.
- Rizzi (P.), Trocknende Öle 1368\*It. — Trocknendes Öl aus Ricinusöl 1369\*It.
- Rjabeni (J. M.), Entfern. v. Kesselstein in Dampfkeseln mit „Antidepon“ 2196.
- Rjabinowskaja (A. M.), Cholinesterase im Skelettmuskel nach Degenerat. d. motor. Nerven 1733. — Einw. v. NaF, maleinsaurem Na, Glutaminsäure u. Glycerinaldehyd auf d. Muskelaktivität 2047.
- Rjabkow (W. A.), Anwend. v. Kupferraffinationsschlacken zur Neutralisat. d. Elektrolyten bei d. Herst. v. Kupfervitriol 2080.
- Rjabschikow (D. I.), Thiosulfatkomplexe d. zweiwertigen Pt. 1. Mitt. 1116. — Rk. v. Thiosulfat mit Kaliumchloroplatinat. 2. Mitt. 1846. — s. Grünberg (A. A.).  
— u. Ssilnitschenko (W. G.), Fe-Best. nach d. Meth. d. potentiometr. Titrat. 378.
- Rjumin (N.), Trockenes Nitragin aus Klee-u. Lupinenwurzeln 947.
- Rjumschin (P. F.) s. Silberberg (A. I.).
- Rjutow (D. G.), Ausfrieren v. W. aus Traubensaft 3286.
- Roach (F. E.) u. Blitzer (L.), He I-Linien im Balmer-Kontinuum 2998.
- Roadhouse (C. L.) u. Henderson (J. L.), Starke Einfl. schnellen Gefrierens auf d. Qualitätserhalt. v. Milch u. Rahm 3287.
- Roark (R. C.), Definit. d. Wortes „Rotenoid“ 2948.
- Roast (H. J.), Gußlegier. 1497.
- Robbins (B. H.), Cyclopropane anaesthesia [2643].
- Robbins (D.), Analysensiebe u. Kontrolle d. Schrottkörnung 839.
- Robbins (E. J.), Spannungsglühung 3097.
- Robbins (G. B.) u. Lewis (K. H.), Vergär. v. Zuckersäuren durch Bakterien 3493.  
— u. Upson (F. W.), Vollacetylierte Zuckersäuren 1429.
- Robbins (R. C.) s. Miller (C. D.).
- Robbins (T. F.) u. Caskey (G. R.), „Gebelte“ Stähle 1929.
- Robbins (W. J.), Wuchsstoffe in Agar 1036.
- Robbins (W. R.) s. Beckenbach (J. R.); Kolodny (L.).
- Robecchi (E.), Vitamin E 3055.
- Roberson (J. H.) u. Mack (J. E.), Kopplung im WI aus d. Paschen-Back-Effekt 1986. — Analyse eines ungewöhnlichen Zeeman-effektes bei Wolfram 2271.

- Roberti (G.), Pera (E.) u. Simonetti (A.), p-Cymol in d. Gasen d. anaeroben Vergär. v. Pflanzenstoffen 2234.
- Roberts (A.) s. Hertz (S.).
- Roberts (E. A.), Struktur d. Chloroplasten u. Lokalisat. d. Chlorophylls 2763.
- Roberts jr. (F. C.), Entnahme v. Wasserproben 1764.
- Roberts (G. L.), Messung d. Dispers. v. Gasruß in Druckfarben 3710.
- Roberts (G. M.) s. Spence (H. M.).
- Roberts (H. L.), Beardsley (C. L.) u. Taylor (L. V.), Best. v. Fe in fl. Nahrungsmitteln 3721.
- Roberts (J. K.) s. Standard Oil Co.
- Roberts (L. B.), Aus Eisenoxyd bestehendes versteinertes Holz 3167.
- Roberts (R. B.) s. Heydenburg (N. P.).
- Roberts (R. G.) s. Miller (C. O.).
- Roberts (S.) u. Hippel (A. v.), Dielektr. Unters. bei ultrahohen Frequenzen 1989.
- Roberts (W. van B.), Hochempfindliches Photometer als Beleuchtungsmesser für photograph. Vergrößer. 2264.
- Robertson (A.) s. McGookin (A.).
- Robertson (C.), Keram. Farben 2936, 3531.
- Robertson (D. W.) u. Lutz (J. A.), Titandioxydsorten 2094.
- Robertson (G. J.) u. Whitehead (W.), Waldensche Umkehr. in d. Altserie 500.
- Robertson (G. R.) u. Evans (R. A.), Bldg. v. Chloranilin bei d. Red. v. Nitrobenzol 1281.
- Robertson (H. F.) s. Union Carbide and Carbon Corp.
- Robertson (J. E.) s. Porter (E. L.).
- Robertson (J. M.), Krystallographie, organ. Strukturen 15.
- u. Woodward (I.), Röntgenunters. d. Phthalocyanine. 4. Mitt. Direkte quantitative Analyse d. Pt-Verb. 1854.
- Robertson (W. van B.), Ropes (M. W.) u. Bauer (W.), Mucinase, d. Mucin d. Synovialfl. u. andere Mucine hydrolysierendes bakterielles Enzym 214.
- Robeson Process Co. u. Wallace (F. J.), Reinigen v. W. 1489\*A.
- Robie (N. P.) s. Carborundum Co.
- Robillard (E.) s. Binet (L.).
- Robino (G.), Fester Kaffee-Extrakt 1380\*It.
- Robinson (A. I.) u. West (T. F.), Best. d. Säurewerte v. Kolophonium u. Storax 1081.
- Robinson (A. M.) s. Cook (J. W.).
- Robinson (E. A.) s. National Oil Products Co.
- Robinson (H. A.) s. Carman (F. H.).
- Robinson (H. J.) s. Lockwood (J. S.); Scudi (J. V.).
- Robinson (H. R.), Viscosität d. Luft u. Elektronenladung 2123.
- Robinson (J. D.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Robinson (J. F.) s. Cold Control Corp.
- Robinson (J. G.), Analyse organ. Beschleuniger 138.
- Robinson (J. N.) s. Gutman (A. B.).
- Robinson (J. V.) s. Clark (G. L.).
- Robinson (Paul) s. Nemours (E. I. du Pont) & Co.
- Robinson (Preston) s. Sprague Specialties Co.
- Robinson (P. M.), Temperaturmessung in d. Raffinat. v. Pennsylvaniaöl 1531.
- Robinson (R.), Hydrierte cycl. Ketone 1651\* E., F. — Chemotherapie d. Tuberkulose; Ringstruktur d. Sterine 1900.
- Robinson (R. W.) s. Friend (D. G.).
- Robinson (W. D.) s. Field jr. (H.).
- , Melnick (D.) u. Field jr. (H.), Zusammenhang zwischen d. Konz. d. bisulfithaltenden Stoffe im Blut u. d. Thiaminausscheid. im Harn 1167.
- Robinson (W. O.), Whetstone (R. R.) u. Byers (H. G.), Best. u. Verteil. v. Bor im Boden 260.
- Robinson (W. W.), Chemikalien beim Erbohren u. Fördern v. Erdöl 848.
- Robinson Bindley Processes Ltd., Katalyt. Behandl. v. C-haltigen Stoffen 1380\* Tschech.
- Robison (R.), MacFarlane (M. G.) u. Tazelaar (A.), Phosphorsäureester, isoliert aus Prodd. d. Vergär. v. Hefesaft 70.
- Robitsch (J.), Atlaspatsphärolite v. Weiten-dorf bei Graz 2593.
- Roblin jr. (R. O.), Williams (J. H.), Winnek (P. S.) u. English (J. P.), Chemotherapie. 2. Mitt. Sulfanilamidoheterocyclen 3476.
- u. Winnek (P. S.), Chemotherapie. 1. Mitt. Substituierte Sulfanilamidopyridine 3475.
- Roboz-Rosenblüh (E.) s. Mautner (S.).
- u. Vavrinec (J.), Massenanalyse v. Tomatenmark u. Tomatenkonserven 2238.
- Robschheit-Robbins (F. S.), Aminosäuren u. Hämoglobinbildg. 3354. — s. Whipple (G. H.).
- Robson (W.) s. Baptist (N. G.).
- Robuschi (L.) u. Simmons (G.), Krampferschein. nach Pentamethylentetrazol 649.
- Rocard (Y.) s. Dubois (E.).
- Rocchi (G.) u. Delmonte (R.), Best. d. organ. N 1186.
- Roch jr. (H.), Schaffung blei- u. borfreier Steingutglasuren 1195, 1630.
- Rocha (E. F.) = Frias Rocha (E.).
- Rocha e Silva (M.), Kallikrein u. Histamin 81.
- Roche (J.) u. Blanc-Jean (G.), Zustand d. Guanidingruppen in d. Proteinmoll. 2621.
- u. Bullinger (E.), Phosphatascyst. d. roten Blutkörperchen 2625.
- , Collet (J.) u. Mourgue (M.), Phosphat. Aktivität u. Wachstum d. Hautknochen bei Fischen 2624.
- u. Derrien (Y.), Physikochem. Eig. d. Hämocyanine. 5. Mitt. Löslichk. in Ggw. v. Neutralsalzen, Verteilungsgrad, sowie Spezifität v. Hämocyaninen verschied. Tiere 3350.
- , Derrien (Y.) u. Fontaine (M.), Osmot. Druck u. Molekulargewichte v. Serumalbuminen u. -globulinen v. Schleichern u. Cyclostomen 2620.
- Roche-Organon, Reichstein (T.) u. Schlittler (E.), Verb. d. Nebennierenrindenhormonreihe 932\*A.
- Rochester (J. D.) s. Rossi (B.).
- Rochlin (G. N.), Einfl. eines magnet. Feldes auf d. Strahlung einer Hg-Entlad. 2432.
- Rockbestos Products Corp., Elektr. Niederspannungskabel 2067\*D.
- Rockwern (S. S.) s. Owens (L. B.).
- Rockwood (N. C.), Probenahme in d. Zementindustrie 2666.
- Roddy (R. L.) s. Wolman (I. J.).
- Roddy (W. T.) u. O'Flaherty (F.), Anwend. d. Mikroverasch. für d. Chromgerbprozeß 2569.

- Rodenacker (G.), Diagnostik u. Behandl. d. Arsenvergift. 2781.
- Rodenberg (L. B.) s. National Distillers Products Corp.
- Rodenhiser (H. A.) u. Taylor (J. W.), Einfl. d. Bodenart, d. Bodenferilisier. u. Boden-Rk. auf d. Weizenbrandinfekt. bei verschied. Inkubationstemp. 2531.
- Rodenkirchen (J.), Auswrkg. v. Gärfutter auf d. damit gewonnene Milch bei d. Herst. v. Tilsiter Käse 968. — Kieselsäurenährboden bei d. Keimzahlbest. in Milch 2238.
- Roderick (H. F.) s. Hughes (A. E.); Michigan Alkali Co.
- Rodgers (E.), Wahrscheinlicher Fehler für Poissonsche Verteilungen 1330.
- Rodionov (W. M.), Bogossowski (B. M.) u. Zilmann (L. M.), Azofarbstoffe für d. Eisfärberei 2224\* Russ.
- Rodolff (G.), Schweißen v. Al u. Leichtlegier. 1205.
- Rodolico (F.), Italien. Mineralien im auffallenden Licht 1699.
- Rodrigues (G.) s. Hardy (F.).
- Rödt (V.), Chem. Vorgänge im erhärtenden Zementbrei 1198. — Erhärtungsvorgang auf physikal. Grundlage 1198.
- Roe (E. M. F.) s. Cohen (A.).
- Röber (R.) s. Dohse (H.).
- Röchling'sche Eisen- und Stahlwerke G. m. b. H., Phosphatdüngemittel 683\* Belg., 2951\* Holl. — Desoxydieren u. Entgasen v. Stahl 1779\* Belg., It.
- Roeder (G.), Luftfeuchtigk. in d. Käscreei 702. — Beurteil. d. Milch in bezug auf ihre Frische 970. — Bier aus Molke 1223. — Milchfettbest. nach d. Gerberverf. 2238. — Neuartige Ausföhr. v. Glashähnen 2343. — Meßgeräte für d. Milchunters. 3418. — s. Gerber's (Dr. N.) Co. m. b. H.; Riedel (W.).
- Roeder (H.), Nutzen d. Reduktaseprobe im prakt. Betrieb 838. — Fettgeh. d. Käsetrockenmasse 3123.
- Röder (H. L.), Kontinuierliche Best. d. Explosivität v. Gasgemischen 1620.
- Roeder (P. H.) s. Castallo (M. A.).
- Roegholt (M. N.), Örtliche, Leitungs- u. allg. Betäubung 1469.
- Röhlinger (H.), Veränderr. d. Mineralsalzgeh. d. Haut nach physikal.-therapeut. Maßnahmen 2048. — s. Lampert (H.).
- Röhm (O.) s. Röhm & Haas G. m. b. H.
- Röhm & Haas Co., Veredeln v. Textilgut 434\* E.
- , Andrews (C. E.) u. Fenske (M. R.), Extrahieren v. Mineralölen 2118\* A.
- , Bruson (H. A.) u. Washburne (R. N.), Methacrylsäureester 406\* A.
- , Grimm (O.) u. Rauch (H.), Behandl. v. Leder 2818\* A.
- , McWherter (P. W.) u. Walker (H. B.), Lederfinish 2990\* A.
- u. Murphy (D. F.), Insekticide Mittel 3095\* A.
- , Russell (A.) u. Copenhaver (J. W.), Künstlicher Gerbstoff 2712\* A.
- u. Smith (E. W.), Sulfonierungszeugnisse höherer Alkohole 3128\* A.
- u. Spence (Le R. U.), Abtrennen v. Trimethylamin aus Methylaminmischungen 3405\* A.
- Röhm & Haas G. m. b. H.,  $\beta$ -Chlorpropionsäure 1650\* F. — Acrylsäurevinylester 1939\* F. — Färben v. Leder 1946\* F. — Polymerisate d. Methacrylsäure v. niedrigem Polymerisationsgrad 2230\* F. — Allylchloridpolymero 2231\* F. — Kunststoffe v. hohem Erweichungspunkt 2231\* F. — Polymethacrylsäureamid enthaltende Kunststoffe 2550\* Schwz.
- , Bauer (W.) u. Sagel (H.), Klebstoff 3300\* D.
- u. Kautter (C. T.), Polymerisat. v. Acrylverb. 2230\* D.
- , Röhm (O.) u. Bauer (W.), Kunststoff für Fahrzeugreifen 2231\* D.
- , Schottenhammer (K.) u. Huntenburg (W.), Zahnpasten 2507\* D.
- Roehrich (E.), Malzbereit. 3717.
- Röhrig (H.), Neue Wege d. Al 951.
- u. Käpernick (E.), Auswrkg. v. Verletzungen u. fremden Einlagerr. auf d. Schutzfähigkeit. v. Eloxalschichten 3261.
- Röhrs (W.) s. Niesen (H.).
- u. Morhard (R.), Quellung u. Schrumpfung v. Kunstharzpreßstoffen auf Grundlage härthbarer Phenolharze 2888.
- Roelecke (K.), Wert d. chem. Analyse als Indicator einer Verunreinig. bei d. Unters. v. Wasserproben aus Orten ohne zentrale Trinkwasserversorg. 112.
- Roelig (H.), Bewert. v. synthet. Gummi 1372.
- Rölz (A.), Saturat. v. Zuckersäften 965\* D., It., 1799\* Dän.
- Römer (A.), Boden- u. Streutuners. 256.
- Römer (A.) G. m. b. H. u. Butterweg (H.), Färben v. Zellwolle, v. Mischungen aus Zellwolle u. Baumwolle, sowie v. Kunstseide aus Cellulose mit Alizarin 3407\* D.
- Roemer (F.) s. General Aniline & Film Corp.
- Römer (O.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Römmler (H.) Akt.-Ges., Preßmassen aus mit härthbaren Kunstharzen behandelten Faserstoffbahnen 3560\* D.
- Römpf (H.), Chem. Experimente, die gelingen. 10. Aufl. [1983].
- Röntgen (P.) u. Winterhager (H.), Einfl. d. Schmelzbedingungen auf Struktur u. mechan. Eig. v. Umschmelz-Al-Legier. 548.
- Roepke (R. R.) u. Mason (H. L.), Micellenbildg. in wss. Lsgg. v. Gallensalzen 3506.
- Röseler, Milchzucker im Casein 3122.
- Roesgaard (C. R.) s. Nissen (N. I.).
- Roesler (R.) s. Jancke (O.).
- Rösler (W.) s. Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff Act.-Ges. Chemische Fabriken.
- Roesner (G.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Rößler (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rössler (F.), Spektrale Energieverteil. v. Hg-Lampen 383.
- Rötger (H.), Abhängigk. d. Ultraschallbeugungsfiguren bei Gläsern v. d. Prismenform 3303.
- Röttger (G.) s. Zetzsche (F.).
- Röver (P.) s. Kaufmann (H. P.).
- Roffo (A. H.), Physikal.-chem. Eig. d. mit Sonne oder UV-Licht bestrahlten Cholesterins in Bezieh. zur Krebskrankh. 1880.
- u. Correa (L. M.), Durch Pyrolyse erhaltene Derivv. aus mit UV-Licht bestrahltem Cholesterin 2750.
- Rogart (R.) s. Rasmussen (R.).



- Rogatz (J. L.), Schilling-Blutzähl. an juvenilen mit Sulfapyridin behandelten Lobärpneumonien 3663.
- Roger (H.), Oxydationsvorgänge in d. Biologie 211.
- Roger-Petit (J. C.), Legierter Stahl 955\*F.
- Rogers (A. J.), Kirschen u. ihre Schnellgefrier. 3718.
- Rogers (B. G.) u. Henze (H. R.), Synth. v. 5,6-disubstituierten Hydantoinen aus symm.-Dialkoxopropanonen u. verwandten Verbb. 2611.
- Rogers (C. H.) s. Brecht (E. A.).
- Rogers jr. (F. T.) s. Rogers (M. M.).
- Rogers (H. T.), Bezieh. zwischen Boden-Rkk., Erosion u. Anhäuf. v. Schlamm u. Ton in Clarksville-Lehm 2531.
- Rogers (M. M.), McReynolds (A. W.) u. Rogers jr. (F. T.), Best. d. Massen u. Geschwindigk. v. drei Ra-B-β-Teilchen 1546.
- Rogers (M. T.) s. Helmholtz (L.).
- u. Helmholtz (L.), Neubest. d. Parameter d.  $NH_4HF_2$  3000.
- Rogge (K.) s. Essen (K. W.).
- Roginski (S. S.), Chem. Kinetik u. Technologie 242. — Empfindlichk. v. Kontakten gegen Übersättig. 3581. — s. Breshnawa (N. J.); Dobytschin (D. P.).
- u. Todes (O.), Abhängigk. d. Dispersionsverteilungsgesetze d. Krystalle v. d. Krystallisationskinetik 2127.
- Rogoff (J. M.) u. Nixon (E. N.), Insulinhypoglykämie u. Epinephrinausschütt. aus d. Nebennieren 1311.
- Rogowa (I. W.), Chem. Technologie v. natürlicher u. Kunstseide [152].
- Rogowin (S. A.), Solvatat. hochmol. Verbb. 606. — Probleme d. Cellulosephysik u. -chemie 3180.
- u. Denker (I.), Struktur u. Eigg. d. Cellulose u. ihrer Ester. 10. Mitt. Sprödigk. v. Filmen aus Acetylcellulose 432.
- , Lipinski (S. P.), Buchmann (B. N.) u. Lotarew (B. M.), Horst. v. Viscosafasern [578].
- , Michailow (N.) u. Swerdlin (M. S.), Struktur u. Eigg. v. Cellulose u. ihrer Ester. 11. Mitt. Oberflächen-Rkk. bei d. Verester. v. Cellulose 3180.
- u. Swerdlin (M. S.), Partielle Acetylier. v. Cellulosefasern 2614.
- u. Zaplina (L. A.), Eigg. v. Prodd. aus d. Gemischen v. natürlichen u. synthet. hochpolymeren Verbb. 3571.
- Rogowski (P.) s. Mozołowski (W.).
- Rogowski (W.), Rückwrg. durch metastabile Atome u. Durchschlagssenk. bei Edelgasen 16.
- Rohde (W.), Photospann. am Element Metall-Halbleiter-Metall. 7. Mitt. Normale Halbleiterphotospann. am Element Metall-Cu<sub>2</sub>O-Metall 2724.
- Rohdewald (M.) s. Willstätter (R.).
- Rohland (W.) s. General Aniline Works Inc.
- Rohleder (H.) s. Weizel (W.).
- Rohmer (R.), Entwässer. v. ZnSO<sub>4</sub> mit 7 Moll. H<sub>2</sub>O auf wss. Wege; Löslichkeitskurven d. verschied. Hydrate 2591.
- Rohn (W.) s. Heraeus Vacuumsmelze Akt.-Ges.
- Rohner (F.) s. Zeerleder (A. v.).
- Rohrbach (H.), Feiner Brennstaub 1385\*D.
- Rohrmann (E.) s. Marker (R. E.).
- Roine (P.), Biosproblem 3643.
- Roisen (A. I.) s. Pirogow (A. A.).
- Roiter (W. A.), Jusa (W. A.) u. Polujan (J. S.), Elektrochem. Polarisat. v. metall. Elektroden. 1. Mitt. Polarisat. v. Fe-Elektroden 313.
- Roitmann (A. J.), Kontrolle d. Unterlagen v. Photopapieren 1684. — Nachw. v. Cu- u. Fe-Einschlüssen in Papier 2110.
- Rokitjanski (J. W.) u. Ssaweljew (A. I.), Firnis 2549\* Russ.
- Rokitzkaja (M. S.) s. Melnikow (N. N.).
- Roland (C. T.) s. Johnson (J. J.).
- Roland (G.), Dichlordiäthylsulfid oder Yperit 2846.
- Roll (F.), Verh. v. Temperguß gegen geschmolzenes Zn 1497. — Zugfestigk. v. Gußeisen in Abhängigk. v. d. Temp. 1772. — Korros. v. Kompressorgehäusen d. Kühlmashinenbaues 2084.
- u. Offermann (E.), Walkenrieder Sand für Stahlguß 2533.
- Rollefson (G. K.) u. Garrison (W.), Jodsensibilisierter Zerfall v. Methylalkohol 2873.
- Rollefson (R.) u. Havens (R.), Brechungsindex v. Methan im Ultrarot u. Dipolmoment d. CH-Bindung 1128.
- Rolleghem (R. van), Feuerschutz 244\* Belg. — Feuerschutzmittel 244\* Belg.
- Roller (M.), Nierenschwelle u. ihre Beeinfluss. durch Vitamin C 652.
- Rollett (A.), Selbsttätiger Vakuumregler 2344.
- u. Bacher (W.), Azofarbstoffe. 4. Mitt. 959.
- u. Maurer-Stroh (H.), Silicagel zur Darst. ungesätt. KW-stoffe 1705.
- Rollfinke (F.), Anwend. v. Diamantenwerkzeugen 2376. — Metallkeramik 3098.
- Rollinson (C. L.), Photochem. Rkk. durch Weißpigmente 3277.
- Rollman (W. F.), Archimedische Schraube in d. chem. Ingenieurtechnik 3525.
- Rolls-Royce Ltd. u. Hall (H. C.), Al-Legier. 2815\* Schwed.
- Roloff (W.), Schnellgefrierverf. in d. deutschen Seefischwirtschaft 2830.
- Roman (S.), Selektive Lösungsmittel 1973\*F.
- Romanjuk (N. M.) s. Chwoinitzkaja (M. A.).
- Romanowa (P. M.) u. Kotljär (A. K.), Tallöl in d. Lackindustrie 1365.
- Romanowskaja (A. W.) s. Cholodowskaja (R. S.).
- Romaschkewitsch (I. F.), N-Verluste beim Gießen v. Dung 389. — Verschied. Verf. zur Herst. v. Stallmist 1769. — Wrkg. verschied. Einstreuungen v. Phosphaten auf d. Verluste an Stickstoff u. Trockensubstanz d. Mistes bei d. verschied. Lagerungsverf. 3245.
- Romaschtschenko (W. A.) s. Tkatschenko (N. S.).
- , Pronenko (N. I.) u. Tkatschenko (N. S.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-Meth. zur SiO<sub>2</sub>-Best. in Fe-Erzen 3522.
- Romberg (G. v.), Konstanthalten v. Lichtströmen mit Photozellen als Steuerorgan 855.
- Romeo (A.), Atom- u. Molekültheorie. 2. Mitt. Stabilität d. organ. Verbb. u. d. Molekülzahl 2288, 2871.

- Romeo (F.), Insulinschock. 3. Mitt. Verh. löslicher P-Fraktionien im Muskelgewebe 1742.
- Rommel (O.) s. Schmid (Gerhard).
- Rompe (R.) s. Möglich (F.).
- Romwalter (A.), Mechanik d. Javcllisat. 3718.
- , Kiraly (A.), Fái (G.) u. Rác (M.), Konservier. v. organ. Stoffen 1227\*F.
- Ronaess (E.), Elektrol. Leitfähigk. v. K-Halogenaten u. Beweglichk. v. Halogenat-Ionen in  $D_2O$  1402.
- Roncaglia (D.) u. Volpi (M.), Nutzbarmach. tier. Textilfasern 287\*It. — Animalisier. v. Lanitalfasern 577\*It.
- Ronchi (V.), Auflösungsvermögen v. photograph. Schichten 718.
- Roncoroni (E.) s. Stoffanoni (C.).
- Rondoni (P.), Krebsentstehung 1730.
- Ronge (F.) s. Bergmann (L.).
- Rongo (V.) u. Quatson (S. L.), Best. u. Auszich. d. Pektins aus Citrus- u. a. Früchten 1802.
- Ronshina (N. M.), Tüpfelanalyse [671].
- Ronzio (A. R.), Halbmikro-Dumas-Verf. für kompliziert zusammengesetzte Verb. 1904. — s. Ekeley (J. E.); Ferris II (L. P.).
- Roo (P. H. M. de) s. Kamerling (A. W. C. G.).
- Roof (J. G.), Nomogramme für d. Volumkorrektur idealer Gase 3228.
- Rooijen (J. M. van), Syst. Asphaltbitumen-Kautschukpulver. 1. u. 2. Mitt. 3296.
- Root (H. F.) s. Joslin (E. P.).
- Rooy (G. de) u. Schoenmaker (P.), Hochfeste Schiffbaustähle 2377.
- Roper (E. E.) s. Lamb (A. B.).
- Ropes (M. W.) s. Robertson (W. van B.).
- Roaques (H.) s. Tournade (A.).
- Rordorf (G.), Mercerisier. v. Zellwollmischgewebe 2409.
- Rosa (L.), Best. d. Blutoxyhämoglobinred. im lebenden Menschen 939.
- Rosanowa (W. N.) s. Figurovski (N. A.).
- Roschier (H.) u. Tanner (V.), Absetzen d. in d. Abwässern d. Zellstoff- u. Papierfabriken befindlichen Fasern 2796.
- , Tanner (V.) u. Johannsson (G.), Absetzen d. in d. Abwässern d. Zellstoff- u. Papierfabriken befindlichen Fasern 3728.
- Rose (Adolf), Abkühlungsvermögen v. Stahlabschreckmitteln 1773.
- Rose (Arthur), Kurve für diskontinuierliche Fraktionier. 1335.
- u. Welshans (L. M.), Trennungsschärfe in diskontinuierlicher Fraktionier.; Berechn. d. maximalen Trennungsschärfe, wenn d. festgehaltene Menge zu vernachlässigen ist 1335.
- , Welshans (L. M.) u. Long (H. H.), Berechn. d. maximalen Trennungsschärfe, wenn eine nicht zu vernachlässigende Menge festgehalten wird 1335.
- Rose (C. G.) s. Carborandum Co.
- Rose (C. S.) s. Vigneaud (V. Du).
- Rose (F. L.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Rose jr. (F. W.) s. White (J. D.).
- Rose (J. D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Rose (M.) u. Hamon (M.), Einfl. v. Injektionen v. öligen Lsgg. synthet. Sexualhormone auf d. Blüten u. d. Fruchtbark. höherer Pflanzen 1161.
- Rose (M. E.), Elektr. Quadrupolmoment u. magnet. Dipolmoment v.  $^6Li$  u.  $^{14}N$  934. — Resonanzstreuung v.  $\alpha$ -Teilchen 3303.
- u. Bette (H. A.), Depolarisationserschein. bei d. doppelten Streuung v. Elektronen 1105.
- Rose (M. J.) s. McClelland (E. W.).
- Rose (M. S.), Ausnutz. d. Fe bei anäm. Ratten 2493.
- Rose (W. G.) s. Jamieson (G. S.).
- Rosebury (T.), Foley (G.) u. Rights (F. L.), Wirkg. d. Neoarsphenamins u. Sulfarsphenamins auf d. Fusospirochätose d. Meer-schweinchens 1176.
- Rosen (C. G. A.), Einfl. auf d. Alterung v. Dieselschmierölen 2116.
- Rosen (H. V. v.), Schlagwetterperle 1972\*D.
- Rosen (J.) s. Dormoy (J.).
- Rosen (R.) s. Sparks (W. J.); Standard Oil Development Co.
- Rosen (S. R.), Ziegler (J. B.) u. Cominole (B.), Pharmakol. Beeinfluss. d. Metrazolkrampfes 3512.
- Rosen (S. S.) s. Protex Industries, Inc.
- Rosenbach (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Rosenbaum (E. J.), Laboratoriumsexperimente für d. Naturwissenschaftler 3301.
- , Rubin (D. J.) u. Sandberg (C. R.), Raman-spektren v. Trimethylphosphin u. Trimethylarsen u. Kraftkonstanten d. Methylverb. d. Elemente d. fünften Gruppe 1276.
- Rosenbaum (H.), Beeinträchtigt. d. Pflanzenwachstums durch As im Boden 3248.
- Rosenberg (A.) s. Haenny (C.).
- Rosenberg (E. F.), Insulinhypoglykämie. 2. Mitt. Verh. d. Blutgase 3499; 3. Mitt. Glykorrhachie u. Hypoglykämie 3499.
- Rosenberg (J. E.), H. in Stahl- bzw. Emailfehlern 2936. — s. Enameler Guild, Inc. — u. Langerman (A. F.), Haarrisse im Glasemail 250.
- Rosenberg (P.), Stoßquerschnitte v. Li-Atomen u. Li-Moll. 451.
- Rosenblatt (A. L.), Photographieren auf Trokenschieben u. direkten Kopieren v. Offsetformen 3141.
- Rosenblatt (E. F.), Hydrier. v. Chinon mit Pd- u. Pt-Katalysatoren 1852.
- Rosenblum (I.), Phenolaldehydharze 696\*F. — Kunstharz 1515\*A — Phenolformaldehydharze 2395\*A.
- Rosenblum (L. A.) u. Jolliffe (N.), Verf. v. Bandler u. Hald zur Best. d. Nicotinsäure im Urin 2352.
- Rosenblum (M. S.) s. Buehrer (T. F.).
- Rosenbohm (A.), Tryptophangeh. in d. Albumin-II-Fraktion d. Serums gesunder u. krebskranker Ratten 1030.
- Rosenbohm (E.) s. Jaeger (F. M.).
- Rosendahl (A.) s. Martini (P.).
- Rosendahl (F.), Koksgaserzeugnisse 1384. — Waschölverf. Syst. „Ibing“ 2416. — Gewinn. v. KW-Stoffen aus  $CO$  u.  $H_2$  3575.
- Rosenfeld (L.) s. Möller (C.).
- Rosenfeld (L. J.), Vitamine u. Hormone als Regulatoren v. Lebensprozessen 3050.
- u. Goldmann (S. S.), Oxydationsprozesse im Zentralnervensyst. während d. Ontogenese. 1. Mitt. Aktivität d. Katalase u. Peroxydase 1305.
- , Ruchelmann (A. A.) u. Shurawskaja (A. A.), Natur v. Fermenten. 1. Mitt. Analyse, Pepsin 353.

- Rosenfeld (M.), Native Hormone d. Hypophysenhinterlappens 2175.
- Rosenhaus (I. S.) s. Wainstein (G. M.).
- Rosenhead (L.) s. Corkill (A. J.).
- Rosenkranz (G.) s. Ruzicka (L.).
- Rosenkranz (I. S.), Gelber P 2198\* Russ. — Reinig. d.  $H_3PO_4$  v.  $H_2S$  2358.
- Rosenmund (H.) s. Reichstein (T.).
- Rosenmund (K. W.), Desinfektionsmittel 3227\*D.
- Rosenowitsch (W. A.), Verwert. techn. Nebenprodd. 3375.
- Rosenqvist (I. T.), Methoden in d. Gesteinsanalyse 1057.
- Rosenthal (A. H.) s. Gordon (C. A.).
- u. Stone (F. M.), Puerperale Infekt. mit vegetativer Endocarditis; Sulfanilamidtherapie 1174.
- Rosenthal (C. M.) u. Seitz (C. P.), Veränderr. an Angiosknoten nach oraler Anwend. v. Benzdrinsulfat 1175.
- Rosenthal (D.) u. Zábřá (J.), Temperaturverteil. u. Schrumpfspannungen bei d. Lichtbogenschweißung 3549.
- Rosenthal (G.), Absorpt. d. Nd in Gläsern 1397.
- Rosenthal (K.) s. Köster (W.).
- Rosenthal (L.) s. I. G. Farbindustrie.
- Rosenthal (S. M.) s. Bauer (Hugo).
- u. Bauer (Hugo), Abbau d. Sulfanilamidmol. durch UV-Bestrahlung u. chem. Oxydat. 3177.
- Rosenthal (S. R.) u. Brown (M. L.), Thymoxyäthyl-diäthylamin als Antagonist v. Histamin u. v. anaphylakt. Rkk. 2628.
- Rosenthal-Isolatoren G. m. b. H., Keram. Gegenstände 3245\*D.
- u. Schusterius (C.), Keram. Trockenpreßmassen 543\*D.
- Rosenthaler (E.) s. Miescher (E.).
- Rosenthaler (L.), Unterscheid. v. Lokal-anästhetica mit KJ 3366. — Chem. Variat. d. Drogen 3667.
- Rosenwald (K.), Peroralanzuwendendes Mittel gegen Heufieber 2507\*A.
- Rosenzweig (H.) s. Meltner (M.).
- Rosenzweig (S.), Wasserlösl. Verb. v. 8-Oxychinolinsulfonsäure 2925\*D. [Oe.].
- Roshdesstewski (M. S.), Michailow (G. I.) u. Nikolajewa (O. I.), Octylalkohol 2219\* Russ.
- Roshdesstewski (N. N.), Klassifikat. d. KW-stoffe mit vierwertigem C 3172.
- Roshdesstewski (S. I.), Regenerat. v. Autoreifen nach d. alkal. Meth. 2398.
- Roshdesstewski (W. G.), Gummier. v. App. 2692.
- Roshnowa (N. A.) s. Bogatyrew (P. M.).
- Rosier (M. S.), Hopfen 416.
- Rosina (B.) s. Ssolowjew (S. N.).
- Rosina (W. S.) s. Bessubetz (M. K.).
- Rosing (V.) s. Chariton (J.).
- Rosner (K.), Härteverss. an Schnellreh- u. hochlegierten Werkzeugstählen 1927.
- Rosow (L. P.), Künstliche Solnnetzbldg. zur Verhüt. v. Wasserverlusten durch Versicker. in Bewässerungssystemen 258.
- Rosow (W. N.) s. Pletenew (S. A.).
- Ross (D.) s. Drummond (D. H.).
- Ross (J.) s. Colgate-Palmolive-Peet Co.
- Ross (R. A.) s. Hamblen (E. C.).
- Ross (W. B.) s. Henderson (L. M.).
- Ross (W. H.) s. Rander jr. (L. F.).
- Ross & Rowe Inc., Fettlösl. Kondensationsprodd. 1522\*E.
- Rossander (S. S.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co.).
- Roszbach (P.) u. Seeliger (R.), Sogenannte minimale Brennspannung 1691.
- Rossberg (H.), Sielhaut als Werkstoffschutz 1764.
- Rossée (W.), Tonerdenatron in d. Zuckerindustrie 1517.
- Rossem (A. van) u. Dekker (P.), Oxydationsprodd. d. Kautschuks 1083.
- Rossetti (D.), Bewert. d. Ricinusöls u. v. Schmiermitteln auf Ricinusölbasis als Schmiermittel. 6. Mitt. Verh. v. Ricinusölen verschied. Herkunft, v. Ölen mit hohem Säuregeh. u. v. Regeneraten 1238. — Hautfett 2710. — Eigg. polymerisierter Leinöle 2819.
- Rossi (A. R.) u. Zanaldi (D. M.), Sojabohne in d. Ernähr. u. in d. Diät 1086.
- Rossi (B.), Zerfall d. Mesonen 12. — Syst. v. Einheiten für Kern- u. Höhenstrahlungsvorgänge 593. — Aus d. Mesonenzerfall entstehende Elektronen 1106. — s. Blackett (P. M. S.); Jánossy (L.).
- , Hilberry (M.) u. Hoag (J. B.), Änder. d. harten Höhenstrahlen mit d. Höhe u. Zerfall d. Mesonen 454.
- , Jánossy (L.), Rochester (J. D.) u. Bound (M.), Erzeug. v. sek. ionisierenden Teilchen durch nichtionisierende in d. Höhenstrahlung 2270.
- Rossi (B. D.) s. Assonow (W. A.); Bosstan-shoglo (K. F.).
- Rossi (C.), Viscositätsverh. lyophiler Koll. 2727. — s. Nasini (A. G.); Scarpa (O.).
- Rossi (G.) u. Monforte (F.), Oberflächenspannung u. Stabilität koll. Lsgg. 2280.
- Rossi (L.) u. Coronato (R. G.), Analyt. Unterscheid. v. Ca, Ba, Sr- u. Pb-Sulfat 3370.
- Rossi (M.) s. Travagli (G.).
- Rossiter (R. J.) s. Ochoa (S.).
- Rosskopf (J.), Schreibgriffel 2096\* Schwz.
- Rossljakowa (J. N.), Wasserbest. in Essigsäure u. Acetaldehyd 1481.
- Rossmeißl (E. C.) s. Beckman (W. W.).
- Rosswokaja (W. S.), Nachw. v. pathogenen Mikroben im Trinkwasser mit Ultrafiltern 1629.
- Rost (B.) s. Brintzinger (H.).
- Rostorfer (H. H.) s. Powers (E. B.).
- Rostorfer (T. H.) s. Powers (E. B.).
- Rostosky (L.), Zinnersparris durch Herabsetz. d. Zinngeh. beim Weichlöten u. durch Umstell. auf d. Schweißen u. Hartlöten 816.
- Roswell (C. A.), Büchner-Trichter für d. qualitative organ. Analyse 3518. — s. Barkenbus (C.).
- Rotenberg (I. L.) s. Piness (B. J.).
- Roters (H.) s. Eisenstecken (F.).
- Roth (Albert), Struktur d. elektrolyt. erzeugten  $Al_2O_3$  2274.
- Roth (Alfred) s. Roth (W.).
- Roth (E. L.), Kupolofengußeisen mit 40 kg/qmm Zugfestigk. 3395.
- Roth (F. L.) u. Holt (W. L.), Festigkeitseigg. v. Kautschukmischungen bei hohen Dehnungsgeschwindigkeiten 2824.
- Roth (G. B.), Analyse d. gesetzlich geschützten Droge „Elixir d. Sulfanilamids“ 926. — Sulfapyridin 2179.

- Roth (H.) u. Schuster (P.), Darst. v. Monoaminophosphatiden aus Pflanzen 1473.
- Roth (R. T.) s. Niederl (J. B.).
- Roth (W.) s. Vereinigte Leichtmetallwerke G. m. b. H.
- u. Roth (A.), Plast. Masse für Wandverkleid. 543\*D.
- Roth (W. A.), Boerger (E.) u. Siemonsen (H.), Bildungs- u. Lösungswärmen v. (HCl), (HBr) u. (HJ) 1112.
- u. Wolf (U.), Bildungswärme v.  $TiO_2$  3006.
- Roth Rubber Co. u. Knight (W. W.), Kontinuierliche Vulkanisat. v. Kautschuk 3715\*A.
- Rothaug (K.), Glossitis bei  $B_2$ -Vitaminmangel 1316.
- Rothchild (I.), Meyer (R. K.) u. Spielman (M. A.), Östron-Progesteronwrkg. bei d. Bldg. v. Placentomen in d. kastrierten Ratte 1455.
- Rothé (E.) u. Hée (A.), Unters. d. Radioaktivität v. Gesteinen 2508.
- Rothe (H.) s. Telefunkten Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Rothe (W.) s. Borries (G.).
- Rothen (A.) u. Levene (P. A.), Rotationsdispersions- u. -absorptionsspektren v. Carbonsäuren u. KW-stoffen mit Phenyl- oder Cyclohexylgruppe 33.
- Rothembach (E.) s. Fink (H.).
- Rothenberg (M.) s. Plotz (M.).
- Rothermich (N. O.), Wrkg. v. männlichen u. weiblichen Sexualhormonen auf d. Vaginalabstriche beim Menschen 78.
- Rothlin (E.), Zusammenhänge zwischen chem. Konst. u. pharmakotherapeut. Wirkungsweise d. Herzglykoside 1900. — s. Raymond-Hamet.
- Rothman (S.) s. Coon (J. M.).
- Rothschild, Rhythmische Widerstandsänderr. beim Forellenei 1303.
- Rothschild (B. de), Schwankungen im materiellen Zuwachs v. *Aspergillus niger* als Funktion d. Zeit 1596.
- Rotini (O. T.), Calciumcyanamidumsatz. im Boden 2670.
- Rotmisstrow (M. N.) u. Scharoiko (K. M.), Thermophile Cellulosegärung 1447.
- Rotsch (A.) u. Schulz (A.), Nachw. v. Getreidekeimen in Vollkornschrot 2554.
- Rotstein (G. A.) s. Sserciski (M. J.).
- Rott (M.) s. Deschali (G. I.).
- Rotenstein (H.) s. Lee jr. (O. S.).
- Rouault (S.), Messung d. K-Absorptionsdiskontinuitäten d. Elemente La (57), Ce (58), Pr (59), Nd (60) u. Sm (62) 1395.
- Roufalgis (S.) s. Ströder (J.).
- u. Ströder (J.), Einfl. d. Diphtherietoxins auf d. isolierte Kaltblüterherz 3197.
- Rouse (S.) s. Collett (M. E.).
- Roulaeroix (A.), Schafer (E.) u. Mosser (H.), Wrkg. v. Sulfamid auf d. Toxininfekt. d. Meerschweinchens mit Diphtherie u. auf d. Diphtherieerreger in d. Kultur 1614.
- Roussel (G.) s. Brocq-Rousseau (D.); Gruzewska (Z.).
- Routh (J. I.), Gepulverte Wolle 3422.
- Rouvilleis (J.), pH-Wert u. Stabilität d. Pulver. 1. Mitt. 291.
- Roversi (R.), Mutti (I.) u. Fazzioli (I.), Holzcellulose für d. Verarbeitung zu Kupferoxydammoniakcellulose 152\*It.
- Rovesti (P.) u. Veneziani (F.), Medizinaldrogen d. Imperiums. 5. Mitt. Chenopodiumöle 92; 6. Mitt. Cassiapulpen 92.
- Rovida (E.) s. Caro (L. de).
- Rovida (M.) u. Vasalli (F.), Cellulose aus Tor 435\*It.
- Rovira (S.), Best. v. N als  $NH_3$  in monosubstituierten Harnstoffen, Urethanen, Allophanaten u. Semicarbazonen 1058. — s. Palfray (L.).
- Row (L. R.) u. Seshadri (T. R.), Synthet. Verss. in d. Benzopyronreihe. 2. Mitt. Synth. v. Flavano- u. Cumarino-7.8-furan- $\beta$ -onen 60.
- Rowe (C. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Rowe (D. J. G.), Bi-Legierr. zur Herst. v. Preßstücken 1641.
- Rowe (L. W.), Lokalanästhet. Wrkg. einiger Aminonaphthoesäurester 2641.
- Rowland (B. W.) s. Institute of Paper Chemistry.
- u. Allison jr. (H. J.), Einfl. d. Eigg. d. Kaolins auf d. Kalandern kaolinbeschwerter Handmuster 2979.
- Rowland (R. A.) s. Grim (R. E.).
- Rowlands (I. W.), Progonadotrope u. antithyretrope Wirksamk. v. Antiseren gegen Extrakte d. Hypophysenvorderlappens 647. — Schnelligk. d. Auftretens antitelenisierender Wirksamk. im Serum v. Kaninchen nach Injekt. eines Extraktes aus Rinderhypophyse 782.
- Rowntree (G. R.) s. Lich jr. (R.).
- Rowntree & Co. Ltd. s. Wells (E. E.).
- Roy (B. S.) s. Ray (J. N.).
- Roy (H. N.), Best. kleiner Fe- u. Mn-Mengen in Cu-Ni-Zn-Legierr. 2350.
- Roy (M.) s. Boutaric (A.).
- Roy (M. F.) s. Marvel (C. S.).
- Roy (P. R.) s. Ghosh (Bonbehari N.).
- Roy Chaudhury (P. C.), Chromchromat 738.
- Royer (G. L.), Best. v. In durch Mikromethoden 3673. — s. Millson (H. E.); Norton (A. R.).
- Royster (C. L.) s. Whittemore (W. L.).
- Rozański (T.) s. Kwinichidze (M.).
- Rozenbroek (M. D.) s. N. V. Chemische Fabriek Servo.
- Rozin (S.) s. Zondek (B.).
- Rozzell (J. D.) s. Mason (M. F.).
- Rshajew (M. M.) s. Shebrak (A. R.).
- Rshewzew (W. N.), Plattier. d. Legier. 24 S mit Al-Mg-Legierr. 266.
- Ruark (A. E.), Zeitl. Verteil. sogenannter zufälliger Ereignisse 163. — s. Gautier (T. N.).
- u. Jones (C. C.), Gründe gegen die Existenz v. schweren  $\beta$ -Teilchen aus Nebelkammeraufnahmen 1106.
- u. Pardue (E.), Ohne elektr. Feld betriebene Nebelkammer 376.
- Rubailo (S. S.) u. Kasperskaja (R. I.), Schnellmeth. zur Feuchtigkeitsbest. in d. Blöße 2120.
- Rubatex Products, Inc. u. Cooper (L. S.), Geruchloser poröser Hartkautschuk 1220\*A.
- Rubber Latex Powder Co. N. V., Nichtzusammenklebendes Kautschukpulver 276\*Holl.
- Rubek (D. D.), Belüftungstest zur Vergleichsprüfung v. Lackverdünnungsmitteln 2963.

- Ruben (S.), Elektr. Kontakt 1336\*A. — Aufgerauhte Elektrode für Elektrolytkondensatoren 1488\*A. — Trockener Elektrolytkondensator 1488\*A. — Isolierter elektr. Leiter 3376\*A. — Kondensatordielektrikum mit leitender Belegung 3527\*A. — Elektrolyt. Überziehen v. nichtleitenden Stoffen 3702\*A.
- , Hassid (W. Z.) u. Kamen (M. D.), Radiostickstoff bei d. Unters. d. N<sub>2</sub>-Bindung durch d. Nichtleguminozen 3645.
- u. Kamen (M. D.), Radioakt. C langer Halbwertszeit 9.
- , Kamen (M. D.), Hassid (W. Z.) u. Vault (D. C. De), Photosynth. mit Radiokohlenstoff 2173.
- Rubens (S. M.) u. Henderson (J. E.), Funktion d. Anodenflecke in d. Glimmentlad. 459.
- Rubensschik (L. I.), Mikroben als Faktor d. Zement- u. Betonkorros. 810. — Einfl. lebender Organismen auf Zement u. Beton 2665.
- Rubin (B. A.), Biochem. Kennzeichen d. Gemüsequalität 2236.
- u. Arzichowskaja (J. W.), Redoxvorgänge bei d. Steuer. d. Invertasstätigk. in einer pflanzlichen Zelle 1304.
- u. Lutikowa (O. T.), Enzymat. Wrkg. in Erbsen in Bezieh. auf Entw. u. Produktivität 2623.
- Rubin (B. A.) [Moskau], Kreiden v. TiO<sub>2</sub> 2547.
- Rubin (D. J.) s. Rosenbaum (E. J.).
- Rubin (H. J.) s. Kohn (J. L.).
- Rubin (J.) s. Miller (B. F.).
- Rubin (L. C.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Rubin (M.) s. Fried (J.).
- Rubin (M. A.), Elektroencephalogramm v. schizophrenen Patienten während d. Anwend. v. Vitamin B<sub>1</sub> 785.
- Rubina (S. I.), Techn. Beding. für d. Zusatzstoffe v. Gummimischungen. 1. Mitt. Feuchtigk. d. Substanzen 2691.
- Rubinstein (A. L.) s. Jurovski (A. S.).
- Rubinstein (A. M.), Komplexverbb. d. Pt mit komplexen Aminen. 2. Mitt. 1116. — Abhängigk. d. Aktivität u. d. selektiven Wrkg. v. zusammengesetzten Ni-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Katalysatoren v. ihrer Zus. u. Struktur 1543.
- Rubinstein (D.) s. Addressograph-Multi-graph-Corp.
- Rubinstein (H. S.) u. Abarbanel (A. R.), Wrkg. d. wasserlös. gonadotropen Faktors aus Schwangerenharn auf d. Testes n. infantiler u. reifer Ratten 3497.
- , Painter (E.) u. Harne (O. G.), Depressor. Wrkg. d. Trichloräthylens auf d. Nerven 91.
- Rubinstein (I. S.), Lewin (M. S.) u. Ssossina (S. M.), Placentaxtrakte u. deren prophylakt. Bedeutung 795.
- Rubinstein (M.) s. Czarnecki (E.).
- Rubio (A.), Röntgenograph. Unters. elektrolyt. dünner Schichten. 2. Mitt. Zn 2719.
- Rubisow (G. A.), Behandl. v. geschmolzenen Metallen mit Schall- oder Ultraschallwellen 1356\*F.
- Rublewskaja (O. I.) s. Priwessenzew (W. A.).
- Rubow (M. W.), Chemotherapeut. Präpp. d. Streptozidreihe. 2. Mitt. 3475. — s. Magidsson (O. J.).
- Ruch (E. A. J.) s. Ruch (M.).
- Ruch (J. E. O.) s. Ruch (M.).
- Ruch (M.), Ruch (J. E. O.), Ruch (E. A. J.) u. Günther (M.), Luftdurchlässige, lostwiderstandsfähige Gewebe 587\*D.
- Ruchelmann (A. A.) s. Rosenfeld (L. J.).
- Ruchhoft (C. C.), Kachmar (J. F.) u. Placak (O. R.), Abwasserreinig. 12. Mitt. Abbau v. Glucose durch Belebtschlamm 1916, 2796.
- Ruchljadewa (N. M.) u. Demidenko (T. T.), Spurenelemente bei Öllein 1068.
- Ruckdeschel (J.) & Söhne Kom.-Ges., Halbarer, trockener, diastat. Malzextrakt 967\*D. [Oe.].
- Rudakow (K. I.), Harzstein (N. G.) u. Schischelowa (N. A.), Catenularia fuliginosa als Erreger v. Defekten bei d. gezuckerten Kondensmilch 2103.
- Rudenski (P. G.), Korrosionserschein. in einer Soda-Calcinieranlage 1206.
- Ruder (W. E.) s. Allgemeine Electricitätsgesellschaft.
- Rudig (D. M.), Thermostabile u. thermophile Organismen als Quelle d. Verunreinig. d. Milch 3287.
- Rudkin (G. T.), Gaswechsel v. Drosophilalärven 652.
- Rudkowski (D.), Schewzowa (G.) u. Pemeller (G.), Wirksamk. v. Katalysatoren für d. Polymerisat. ungesätt. KW-stoffgase unter Druck 1816.
- Rudnewa (T. I.) u. Nikitin (N. I.), Mercerisier. v. Baumwollcellulose bei tiefen Temp. 2408. — Studium d. Lärchenlignins nach d. Alkalischmelzmeth. 3180.
- Rudnitzki (S. A.), Maßanalyt. Best. v. ausalzbaren Tanniden 3433.
- Rudnitzki (W.), Hall-Effekt in ferromagnet. Körpern 1256. — Diamagnetismus v. Atomringen u. Problem d. Supraleiter 1401.
- Rudolfs (W.) u. Gehm (H. W.), Koll. in Abwasser u. Abwasserreinig. 1. Mitt. Vork. u. Bedeut. 111.
- Rudolph (W.) s. Brintzinger (H.).
- Rudolph (Willi), Auftreten einer C-Avitaminose bei reiner Fleischnahrung 1608. — C-Vitaminvork. in Nahrungsmitteln 3121.
- Rudorf (W.), Züchtung v. Ölpflanzen im In- u. Auslande 3419.
- Rudtschik (L. N.) s. Israelit (G. S.).
- Rue (H. E.), Ende d. Trocknungsvorganges 3289.
- Rue (J. D.), Bedeut. d. pH u. d. Katalysatoren für d. Bleichvorgang 2243, 2835.
- Rüdorff (W.), Kristallstruktur d. Säureverbb. d. Graphits 727.
- u. Schulz (H.), Einlager. v. FeCl<sub>2</sub> in d. Gitter v. Graphit 3586.
- Ruedrich (P. M.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Ruedy (J. E.), Elektronenbeugungsröhre 2059.
- Rüegger (A.) s. Karrer (P.).
- Ruehe (H. A.), Haarsäse 2830.
- Rühl (O.) s. Paul (W.).
- Ruehle (A. E.) s. Jaycox (E. K.).
- u. Jaycox (E. K.), Quantitative Emissionsspektalanalyse verd. Lsgg.; zuverlässiger Wechselstrom-Hochspannungsbogenkreis 2346.
- Ruehle (G. L. A.) u. Brewer (C. M.), F.D.A.-Meth. 101.
- Rühlemann (F.) s. Firma J. M. Lehmann.

- Rülke (K.), Salze d. Hexamethylentetramins 102\*D.
- Ruemele (T.), Emulsionenstörer 233. — Künstliche Blumenparfüms 277. — Desodorierungsfrage 796. — Tryptophanmethodik 970. — Siebwrkg. v. Ultrafiltern 993. — Seifen-, Duftstoff- u. kosmet. Industrie im Licht d. Grenzflächenerschein. 1084. — Hormonale oder Vitaminkosmetik? 1516. — Seifenparfümier. 1954. — Seifenschutz durch sachgemäße Parfümauswahl 2107. — Verhüt. d. Verderbens d. Fette u. Öle 2241. — Ansatz oder Fettansatz 2406. — Titanweiß in Seifen 2406. — Wasserglas-seifen 2699. — Biol. abgestimmte Salbenpräpp. zur dermatolog. Verwend. 3514.
- Rüst (E.), Anforderr. an Belichtungsmesser 448.
- Ruete (A. E.), „Leukichthol“<sup>14</sup>-Ca 3211.
- Rüterswerke Akt.-Ges., o,o'-Dioxydiphenyl 1054\*F.
- , Berlin (K.) u. Horn (O.), Aromat. KW-stoffe aus hydroaromat. 3104\*D.
- u. Deseke (W.), Öllösliche Harze aus Phenolalkoholen 2229\*D.
- u. Dietzel (E.), Hydrinden 3267\*D.
- u. Kahl (L.), Truxene u. Hydrindene 407\*D. [Oc.].
- Ruf (F.) s. Bomskov (C.).
- Rufanow (I. G.) u. Stepanjan (J. P.), Vitamin-C-Stoffwechsel u. Behandl. v. Kranken mit allgemeiner u. lokaler citrigen chirurg. Infektionen mit Hagebuttenpräpp. 786.
- Rufer (A.) s. Guyer (A.).
- Ruff (G.) s. Modern (F.).
- Ruff (H. R.) s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Ruff (O.) u. Willenberg (W.), Hexafluorazomethan 477.
- Ruff (W.) s. Herrmann (H.).
- Ruff (W. T.) u. Martynowa (O. I.), Oxydat. v. Phenolen bei d. Belüft. v. Abwässern in Ggw. v. Pyrolusit 943.
- Ruffoni (G.) s. Jadassohn (W.).
- Rugarli (M.), Insektenbekämpfungsmittel 1771\*It.
- Ruggli (P.) u. Burckhardt (E.), Nitrier. d. 1-Naphthaldehyds 754. — Nitrier. d. 2-Naphthol-1-aldehyds 755.
- u. Schetty (O.), Stickstoffheterocyclen. 47. Mitt. Kondensationen mit Isophthalaldehyd u. Terephthalaldehyd 1423; 48. Mitt. Synth. d. 2,7-Phenanthrolins 1424.
- u. Stäubel (M.), Indigosole u. ihr adsorptives Verh. 1361.
- Ruhemann (M.), Zweiphasengleichgewicht in bin. u. tern. Systemen. 1. Mitt. Syst. Methan-Äthan 476.
- Ruhkopf (H.), Dioxypyrazolidine 1578. — Druckhydrolyso substituierter Barbitursäuren 2892.
- Ruhrchemie Akt.-Ges., Raffinat. v. niedrig-siedenden KW-stoffölen 1536\*It.
- , Tramm (H.) u. Kolling (H.), C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> mit Reinheitsgrad v. über 99% 3103\*A.
- Ruhrstahl Akt.-Ges., Warmwalzdorne 687\*It. — Rostschutzpigment 1368\*F. — Stahl für einbruchsichere Behälter 1936\*It. — Gegen H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, HCl u. HNO<sub>3</sub> beständige Werkstücke 3701\*Belg.
- u. Pieper (H.), Verzinkungspfanne 3264\*D.
- u. Riener (F.), Sb-haltige Stahllegier. 1502\*D.
- Ruigh (W. L.) s. Fernholz (E.); Merck & Co. Inc.
- Rukawischnikow (A. W.) s. Alchasow (D.).
- Rukawischnikow (F. I.), Granite d. Massivs v. Suwunduk 876.
- Rule (A. M.) s. Kolmer (J. A.).
- Rullier (G.) s. Fernbach (E.).
- Rulon (S. A.) s. Landt (G. E.).
- Rummel (R.) s. Koppers Co.
- Rummel (T.), Gasentladungsgefäß 3378\*Holl. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Rumpf (A.), Gleitreibungsvorgang 2255.
- Rumpf (K.) u. Mecke (R.), Absorptionsspektren einiger Benzolderiv. im nahen Ultrarot bei großen Schichtdicken 330.
- Runeahgen (O.) s. Hedvall (J. A.).
- Rupe (H.) u. Zweidler (R.), Abbau d. Cincosäure 3632.
- Ruping (H.) s. Herbert (W.).
- Rupp (P. H. E.), Leuchtmassen für Leuchtnadeln 828.
- Ruprecht, Neue Erzwirkommen 683.
- Rusch (H. P.) s. Baumann (C. A.).
- Rusch (W. A.) s. Zentralnaja naukschno-issledowatelskaja laboratorija SSOJ. — u. Iwanowa (G. A.), Hagebuttensamen u. Hagebuttenöl 1958.
- Ruschig (H.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Ruschkowski (S. W.) u. Dubljanskaja (N. F.), Öl v. Euphorbia lathyris L. für d. Gewinn. v. Olein 146.
- Ruschmann (G.) u. Bartram (H.), Bedeut. d. Pflanzensaftes bei d. Einsäuerung jungen, eiweißreichen Grünfutters 838.
- Rusesco (A.), Voiculesco (V.) u. Diaconu (A.), Behandl. d. Meningokokken-Meningitis durch Sulfamide 2500.
- Rushbrooke (G. S.) s. Coulson (C. A.).
- u. Coulson (C. A.), Thermodynam. Ableit. d. Isothermen v. Langmuir 1111.
- Rusk (H. A.) s. Weichselbaum (T. E.).
- Rusk (W.) s. Fahey (J. E.).
- Ruska (E.) s. Borries (B. v.); O'Daniel (H.).
- u. Müller (H. O.), Abb. elektronenbestrahlter Oberflächen 3446.
- Ruska (H.), Sichtbarmach. d. bakteriophagen Lyso im Übermikroskop 72. — Übermikroskopie 1330. — s. Kauscho (G. A.); Siemens & Halske A.-G.
- u. Frühbrodt (E.), Übermikroskopie als Untersuchungsverf. 2059.
- u. Wolpers (C.), Struktur d. Liquorfibrins 3204.
- Russ jr. (J. M.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
- Russakow (M. G.), Gerben v. harten Häuten 2261\*Russ.
- Russakow (N. G.) u. Sabelotzki (L. N.), Technologie d. Seide. Teil 3 [2840].
- Russanow (A. K.) u. Alexejewa (W. M.), Quantitative Spektralanalyse v. Lsgg. 4. Mitt. Cd u. Zn 3231.
- Russanowa (K.) s. Jessin (O.).
- Russe (A.) s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.
- Russell (A.) s. Röhm & Haas Co.
- Russell (A. S.), G. Urbain 1245.
- Russell (C. H.) s. Traub (H. P.).
- Russell (C. R.) s. Dow Chemical Co.
- Russell (E. J.), Komposte 117.
- Russell (F. M.) s. Blanks (R. F.).
- Russell (G. A.) s. Sievers (A. F.).

- Russell jr. (H.) s. Stevenson (D. P.).  
 Russell (H. W.) s. Indiana Steel Products Co.; Luks (C. F.).  
 Russell (J.) s. Vanselow (W.).  
 Russell (J. A.) u. Wilhelmi (A. E.), Stoffwechsel v. Aminosäuren u. Ketosäuren bei Nierenschnitten v. adrenaletomierten Ratten 3505.  
 Russell jr. (R.), Veränderr. in gebrannten Tonerzeugnissen 877. — s. Dierker (A. H.).  
 Russell (R. A.) u. Nasset (E. S.), Einfl. v. Hefefütter. auf d. Verdauung u. Resorpt. einer vollständigen Nahrung 3502.  
 Russell (W. C.), Taylor (M. W.) u. Polskin (L. J.), Fettbedürfnisse d. wachsenden Huhnes 2495.  
 Russell (W. W.) u. Harley jr. (J. H. A.), Pyknometr. Best. d. Pb als PbSO<sub>4</sub> 240.  
 Russia Cement Co., Edson (R. E.) u. Mach (G. F.), Klebstoff 2848\*A.  
 Russinow (L. I.) u. Jusufowitsch (A. A.), Energie d. bei d. inneren Umwandl. v. Bromisomeren entstehenden Elektronen 1687.  
 Russo (G.), Desinfekt. v. Baumwollsamern 1634.  
 Rust (F. F.) s. Groll (H. P. A.).  
 Rust (G. W.), Geol. Vork. v. Gratonit in Cerro de Pasco 3166.  
 Rust (J. B.), Mischpolymerisat. v. Maleinpolyestern 135.  
 Rust (W.) u. Huber (F.), Beziehungen zwischen klimakter. Ausfallerscheinn. u. d. Ausscheidungsverhältnissen d. Follikelreifungshormons im Urin 3648.  
 Rustia (G.), Manuale e ricettario di tinteggiatura, lucidatura e verniciatura del legno [2397].  
 Rustless Iron and Steel Corp. u. Feild (A. L.), Rostfreies Fe 1645\*A.  
 Rutgers (G. A. W.) u. Milatz (J. M. W.), Ionisat. u. Streuung v. Po- $\alpha$ -Teilchen in H<sub>2</sub> u. He 2123.  
 Ruth (W. A.) s. Lawrenz (M.); Shields (J. B.).  
 Ruthardt (K.) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.  
 Rutherford (H. A.) u. Harris (M.), Photochem. Zers. d. Cystins in d. Wolle 1382.  
 Rutherford (R. W.) s. Power-Gas Corp. Ltd.  
 Ruthruff (R. F.) s. Process Management Co. Inc.  
 Rutishauser (M.) s. Fierz-David (H. E.).  
 Rutledge (E. K.) s. Whitehead (R. W.).  
 Rutmann (A.), Neutralisat. v. Rohbenzol mit Ammoniakwasser 1097.  
 Rutowski (B. N.) u. Lewin (A. N.), Rekuperat. v. Alkohol 2959.  
 —, Ljubomilow (W. I.) u. Plotnikowa (A. F.), Ausscheid. v. Camphen aus äther. Ölen 3037.  
 —, Parini (W. P.), Gleichzeitige Polymerisat. v. Styrol u. Methylmetacrylat 1656.  
 —, u. Parlaschkewitsch (N. J.), Acrylharze [1219].  
 —, u. Stalnowa (M. A.), Temperaturbedingg. beim Hartwerden v. durchsichtigen gegossenen Resiten 1512.  
 Rutschkin (W.), Qualität v. Leinöl in frühen Reifungsstadien 424.  
 Ruttevit (K.) u. Masing (G.), Legier. d. Ge mit Bi, Sb, Fe u. Ni 865.  
 —, u. Wolf (W.), Zinklegier. für Holzschrauben 400.  
 Ruttink (J.), Purinreihe. 1. Mitt. Synth. d. 1.3.7-Triäthylxanthins 2024.  
 Ruttmann (W.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges.  
 Rutz (G.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Ruysen (R. G.), Saponine. 4. Mitt. Einfl. v. Sapoalbin auf d. Krystallisat. v. BaSO<sub>4</sub> 629. — Elektrokinetik. 23. Mitt. Elektrokinet. Potentiale v. BaSO<sub>4</sub> in Lsgg. v. Elektrolyten u. in 50%igem Äthanol 735.  
 Ruzicka (L.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.  
 —, u. Brenner (M.), Triterpene. 55. Mitt. Oxydationsprodd. v. Betulin u. Betulin-diacetat 3630.  
 —, u. Dalma (G.), Erythrophleum-Alkaloide. 3. Mitt. Cassaidin aus d. Rinde v. Erythrophleum guineense u. seine Bezieh. zum Cassain 1142.  
 —, Goldberg (M. W.) u. Meister (H.), Inhaltsstoffe d. Blutes. 1. Mitt. Isolier. v. Dimethylsulfon aus Rinderblut 516.  
 —, u. Kaufmann (S.), Diterpene. 43. Mitt. Lage d. Doppelbindungen d. Lävopimarsäure 3625.  
 —, La Lande jr. (W. A.) u. Kaufmann (S.), Diterpene. 44. Mitt. Einw. v. O<sub>3</sub> u. Permanganat auf d. Anlagerungsprod. v. Maleinsäureanhydrid an Lävopimarsäure 3627.  
 —, u. Lambertson (A. H.), Triterpene. 56. Mitt. Oxydat. d. Betulinmonoacetats u. d. Acetylbetulinensäuremethyl-esters mit CrO<sub>3</sub> 3631.  
 —, u. Markus (R.), Steroide u. Sexualhormone. 61. Mitt. Synth. d. 1-Methylchrysens 61.  
 —, u. Meldahl (H. F.), Steroide u. Sexualhormone. 59. Mitt. Konst. d. als „Neoprogenverbb.“ bezeichneten Hexadecahydrochrysenderiv. 58; 62. Mitt.  $\Delta^{5-17}$ -3-trans-Oxy-17 $\alpha$ -methyl-D-homoandrosta-dien u. Umwandlungsprod. 503.  
 —, u. Rosenkranz (G.), Triterpene. 54. Mitt. Lupenal u. Lupenatol 3628.  
 —, u. Schinz (H.), Veilchenriechstoffe. 9. Mitt. Synth. d. kernmethylierten Jononhomologen 1.1.3.6-Tetramethyl-2-(buten-2<sup>yl</sup>-ylon-2<sup>yl</sup>)-cyclohexen-(2 bzw. 3) 2312.  
 —, Schinz (H.) u. Seidel (C. F.), Veilchenriechstoffe. 7. Mitt. Synthet. Aufgaben in d. Ironreihe; Synth. d. 1.1.6-Trimethylcyclohexan-4-ons 2310.  
 Ruzicka (W.), Techn. Emulsionsverf. 2192.  
 Ryan (A. H.) s. Fox (G. W.).  
 Ryan (E. J.), Ovarialhormontherapie bei funktioneller Menometrorrhagie 2767. — s. McCullagh (E. P.).  
 Ryan (J. F.), Plucker III (J.) u. Amstutz (E. D.), Ester d. 2-Furanessigsäure 3473.  
 Ryan (L. W.) s. Interchemical Corp.  
 Rybak (B. I.) s. Kroenig (W. O.).  
 Rybak (M. B.) u. Ssamoilow (L. B.), Reinig. v. Autotraktörölen mit Phenol in einer Gegenstromextraktionskolonne 2705.  
 Rybakow (L. S.), Erhöhd. d. brauchbaren Anteils v. Gußstücken 1349.  
 Rybalski (S. M.), Fetten u. Imprägnieren v. Chromleder 2423\* Russ.

- Rybnikowa (A. I.), Oxydat. v. Braunkohlen-Gasgeneratorwassern durch Luftsauerstoff 943. — s. Lapschin (M. I.).
- Rychlikow (G. P.), Adsorpt. v. organ. Säuren durch Silicagele 3598.
- u. Bruns (B. P.), Benetzungswärmen u. Adsorptionsisothermen v. Wasserdampf an  $\text{SiO}_2$ -Gelen 3598.
- Rycke (R. De), Batta (G.) u. Bourge (L.), Biol. Reinig. v. Abwässern aus Hefefabriken u. Brennerien 247.
- Rycker jr. (H. de) s. Oldright (G. L.).
- Rydeen (J. O.) s. Clausen (S. W.).
- Rydki (S. G.), Sorption v. Phosphationen durch Böden 2367. — Befreiung d. adsorbierten  $\text{P}_2\text{O}_5$  bei d. Bodenbehandl. mit verd.  $\text{HCl}$  2531.
- Ryer (A. I.) s. Hardy (J. D.).
- Rylow (A. N.), Beugung langsamer Elektronen an einem Al-Einkristall 3306.
- Rys (L.), Holz als chem. Rohstoff 2109.
- Ryschkewitsch (E.), Platingeräte u. Geräte aus keram. Werkstoffen bei chem. Laboratoriumsarbeiten 2786.
- Ryshanow (S.), Photoelektr. Effekt bei sensibilisierten photoelektr. akt. Kathoden 1840. — Temperaturabhängigk. d. elektr. Leitfähigk. v. Metallmischkristallen 1840. — s. Frenkel (J. I.).
- Ryshkow (P. J.), Versuchswalzen v. schwachlegierten Bessemerstählen 684. — Einfl. d. Abkühl. v. Bessemerguß an d. Luft auf d. Schienenbrüchigk. 2675.
- Ryshkow (W. L.), Zus. u. Molekulargewicht v. Virusproteinen 642.
- u. Smirnowa (W. A.), Geh. an Tabakmosaikvirus in Plastiden d. Tomaten 1885.
- Ryss (I. G.), Viscosität v. Natriumchromat-lsgg. u. Chromatlaugen 2281.
- Rysselberghe (P. van) u. Eisenberg (S.), Aktivitätskoeff. in konz. wss. Lsgg. v. starken Elektrolyten. 2. Mitt. Korrigierte Gleichung 450.
- Rywkina (D. J.) u. Striganowa (A. R.), Veränder. d. Proteolyse beim Regenerationsprozeß v. Organen 358. — Gewebestoffwechsel bei d. Wundheil. 1466.
- Rzehulka (R.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Rzymkowski (J.), Metallüberzüge, bes. Metallspiegel 688\*D. — Elektrolyt. Entwickeln photograph. Metallsalzsichten 1244\*D. — Entwickeln photograph. Metallsalzsichten 1980\*D.
- Saal (R. N. J.), Elektr. Eigg. v. Asphaltbitumen 2516.
- , Heukelom (W.) u. Blokter (P. C.), Physikal. Eigg. v. Asphaltbitumen. 1. Mitt. 1239.
- Saar (T. J. du), Nützliche Zusammenarbeit zwischen zwei grundsätzlichen Gegnern auf d. Gebiet d. Wasserenthärt. 3237.
- Sabalitschka (T.), Acidimetr. Vanillinbest. in Vanillinzucker 1227, 2238.
- u. Bohm (E.), Stabilisieren v. Fetten u. Ölen 972\*Belg.
- u. Erdmann (W.), Jodometr. Best. v. Methylenblau 3073.
- u. Penner (U.), Wrkg. d. Alkohols verschied. Konz. auf feuchte u. trockene asporogene Mikroben 1734.
- Sabatelli (F.) s. Galli (T.).
- Sabatier (P.), Direkte Hydrier. über Ni 744.
- Sabatini (A.) s. Guzzoni (G.).
- Sabbatini (N.), Benzylalkohol u. seine Derivv. 1222.
- Sabelozki (L. N.) s. Russakow (N. G.).
- Sabeshinski (J. L.), Sorptions- u. Desorptionskinetik 2867.
- Sabeshinski (L. M.), Antigene u. präventive Eigg. d. erwärmten Trivaccine im Vgl. zu d. präzipitierten Alauintrivaccine 1736.
- Sabetay (S.) s. Palfray (L.).
- u. Trabaud (L.), Mimosa u. ihre Riechstoffe 414.
- Sabijako (W. I.) s. Juschanow (J. W.).
- Sabin (A. B.) u. Duffy (C. E.), Ernähr. als Faktor für d. Entw. einer konstitutionellen Barriere gegen d. Eindringen gewisser Viren in d. Nervensyst. 3197.
- Sabioncello (P.), Errechn. d. Verbrennungswärme einheim. Braunkohlen aus d. Immediatanalyse 2253.
- Sabranny (D. T.) s. Feigolmann (H. E.).
- Sabywajew (J. I.) u. Jerschow (I. I.), Schutzschichten auf Fe, Stahl u. Al 2218\*Russ.
- Sacchetti (M.), Hefen. 1. Mitt. Neue Arten u. Varietäten 2552; 2. Mitt. Widerstand gegen Hitze u. Antiseptica 2562.
- Sacchi (V. P.), Porosität v. Ni-, Cu- u. Cr-Überzügen für Korrosionsschutz u. Oberflächenverschöner. 550. — Verteilungsvermögen u. Wirkungsgrad in d. Galvanostegio 1778.
- Sacharjewski (W. A.), Rkk. zum Nachw. d. Al-Ions 2928. — Best. v. Al in Lsgg., d. kein Oxalat oder F enthalten 3679\*Russ.
- Sacharow (B. A.) s. Rawitsch (M. B.).
- Sacharow (B. P.) s. Kulikow (F. W.).
- Sacharow (S. S.), Anwend. v. Kupferschlacken zum Sommerweizen 544.
- Sacharowa (A. A.) s. Petrov (G. S.).
- Sacharowa (A. I.) s. Faworskaja (T. A.).
- Sacharowa (M.) u. Sternfeld (A.), Pseudobin. Schnitt  $\text{CuBe}-\text{Cu}_2\text{Si}$  3447.
- u. Tschurssanowa (A.), Cu-Be-Si-Legier. 3447.
- Sacharowa (N. D.), Rolle d. Bios in d. Flechtensymbiose 215.
- Sacher (K.), Abhängigk. d. Schallgeschwindigkeit v. d. Konz. in einem dipol-dipollosen Flüssigkeitsgemisch 2995.
- Sachs (A. v.), Bekämpf. v. Wildschälchäden 2951\*D.
- Sachs (A. P.) s. Petroleum Conversion Corp.
- Sachs (G.), Schmieden v. festen Al-Legier. 951. — Ermüdungsbruch 3255.
- u. Spretnak (J.), Rekrystalliat. einer Fe-Ni-Legier. 1988.
- Sachs (R.), Sek., arom., am Kern Hydroxylgruppen enthaltende Aminoalkohole 1077\*F.
- Sachs (R. G.), Innerer Umwandl. bei d. 6,4-Stunden-Cd 9. — s. Prosen (E. J. R.).
- u. Teller (E.), Streuung langsamer Neutronen an Moll. 1830.
- „Sachleben“ Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie, Eulenstein (F.) u. Kruß (A.), Diskontinuierl. Verf. zur unmittelbaren Erzeug. v. fl. Fe oder Stahl 1353\*D.
- Sack (A. P.), Zus. v. Glas zur Ausarbeit. v. Qualitätshohlerzeugnissen 3531.



- Sack (E. A.)**, Drucke auf Geweben mit Pigmentfarben auf Basis v. Kunstharzen 1786.
- Sack (G.)**, Gewerbliche Acetonvergift. 2502. — Heparin beim Hämatokritverf. 3355.
- Sadaf Soc. An. Industrie Chimiche**, Drucken v. Textilstoffen 1790\*It.
- Sadgopal (K.)**, Indische Kosmetica 277.
- Sadikoen** s. Siegenbeek van Heukelom (A.).
- Sadron (C.)**, Struktur d. koll. Mol. u. Doppelbrech. beim Ausfließen 181.
- Sadusk jr. (J. F.)**, Blake (F. G.) u. Seymour (A.), Aufnahme, Ausscheid., Verteil. u. Acetylier. v. Sulfathiazol beim Menschen 2179.
- Saegusa (H.)** u. **Matsumoto (T.)**, Ander. d. elektr. Leitfähigk. krystallwasserhaltiger Krystalle mit d. Temp. 2277.
- Säker (G.)**, Behandl. mit Sulfanilamid-Pyridin bei d. epidem. Meningitis 2500.
- Saeman (J.)** s. Harris (E. E.).
- Saeman (W.)** s. Waddle (H. M.).
- Säreninger (H.)**, Zusammenhänge zwischen d. Geologie d. Lagerstätten u. d. keram. Eigg. d. Kaoline u. Tone 2360.
- Särnö (B.)**, Glaswolle als Isoliermaterial 3526.
- Säuberlich (K.)**, Bei d. Trocknung v. Braunkohle auftretende Kornveränder. 2414.
- S. A. F. F. A. Soc. An. Fabbriche Fiammiferi ed Affini**, Bekämpf. v. Holzinsekten 1349\*It.
- Safford (H. W.)** s. Day jr. (F.).
- Safford (M. M.)** s. General Electric Co.
- Sagane (R.)**, **Kojima (S.)**, **Miyamoto (G.)** u. **Ikawa (M.)**, Neues radioakt. Isotop v. Ma 860. — Durch Neutronenbestrah. erzeugte Radioaktivität in Nb 1688.
- Sage (B. H.)** s. Lavender (H. M.); Nysewander (C. N.).
- , **Evans (H. D.)** u. **Lacey (W. N.)**, Phasengleichgewichte in KW-stoffsystemen. 24. Mitt. Latente Verdampfungswärme v. Propan u. n-Pentan 476.
- , **Yale (W. D.)** u. **Lacey (W. N.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Viscosität v. n-Butan u. Isobutan 2291.
- Sagel (H.)** s. Röhm & Haas G. m. b. H.
- Sagor (I.)**, Adrenalin bei Ekzemen 1323.
- Sagoschen (J. A.)**, Geschichte d. Gerberei u. d. Gerbextraktfabrikat. 2574.
- Sagwodkin (K. I.)**, **Rabinowitsch (J. M.)** u. **Barilko (N. A.)**, Gleichgewicht d. Syst.  $P_2O_5 \cdot H_2O$  1843.
- Sah (P. P. T.)**, Synth. v. mit d. antihämorrhag. Vitamin K verwandten Verb. 1. Mitt. Naphthalin als Ausgangsstoff zur Darst. v. 2-Methyl-1.4-naphthochinon 3183.
- , **Brüll (W.)** u. **Holzen (H.)**, Reaktionsfolge für d. Darst. v. 2-Methyl-1.4-naphthochinon aus Naphthalin 1421.
- u. **Hsü (C.)**, Säurehydrazide zur Identifizier. v. Aldehyden u. Ketonen. 13. Mitt. p-Jodbenzhydrazid 1705.
- u. **Wang (Y.-K.)**, Azide zur Identifizier. v. organ. Verb. 20. Mitt. p-Jodbenzazid 1707.
- u. **Young (P.)**, Azide zur Identifizier. v. organ. Verb. 19. Mitt. p-Jodbenzazid 1706.
- Saha (N. K.)**, Beziehh. zwischen d. Umwandll. d. F durch  $\alpha$ -Teilchen 1984.
- Sahariya (G. S.)** s. Desai (R. D.).
- Sahel (F.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Sahlman (E. J.)**, Imprägnier. v. fertigen Holzwaren gegen Schimmel u. Blauanlaufen 2836.
- Sai (Z.)**, Chemotherapie d. Gonorrhöe mit Sulfanilamid 2053.
- Saifi (M. F.)** s. Vaughan (J. M.).
- Saiontschkowskaja (A. N.)** s. Saiontschkowski (A. D.).
- Saiontschkowski (A. D.)** s. Asstafjew (W. A.). — u. **Bloch (G. A.)**, Vulkanisat. v. Kautschuk in gedehntem Zustande 2232.
- , **Saiontschkowskaja (A. N.)**, **Pissarenko (A. P.)** u. **Asstafjew (W. A.)**, Thermovulkanisat. v. synthet. Kautschuk 2397.
- Saito (A.)**, Auftreten d. fibrinolyt. Ferments nach Fuchs im Harn 2170.
- Saito (M.)** u. **Tinzei (T.)**, Mongol. Schafwolle. 6. Mitt. Verh. gegen Farbstoff 427; 7. Mitt. Unterschiede in Länge, Feinheit u. Zus. bei mongol. Schafwollen v. verschied. Teilen d. Schafkörpers 427.
- Saitschenko (P.)** u. **Ssemenow (J.)**, Best. d. Fettgh. in Proßkuchen durch Extrakt. 1807.
- Saitzew (A. A.)**, Elektronentemp. im elektr. Feld u. Berechn. v. Townsends  $\alpha$  2723.
- Saitzew (N. A.)**, Schwarzer Lackfarbstoff 2685\*Russ.
- Saitzewa (A. A.)**, Chlorophyllgh. d. Weizens während d. Entw. 778. — Zucker beim Ergrünen v. Weizenkeimlingen 1309. — Einfl. d. Vernalisier. auf d. Chlorophyllgh. v. Weizensämlingen 2906.
- Saitzewa (J. W.)** s. Danilow (S. N.).
- Saitzewa (R. M.)** s. Fialkow (J. A.).
- Saitzewa (W.)** s. Feofilaktow (W. W.).
- Sakaguchi (K.)**, **Ohara (K.)** u. **Kobayashi (S.)**, Bldg. v. 2.3-Butylenglykol durch Gärung. 1. Mitt. 71.
- u. **Tada (S.)**, Bldg. v. Bernsteinsäure durch Bacterium succinicum nov. sp. 2172.
- Sakamaki (T.)** u. **Matsui (M.)**, Kammerprozeß. 26. Mitt. Gay-Lussac-Turm 2797.
- Sakan (T.)** s. Kotake (M.).
- Sakanoue (K.)**, Einfl. d. sichtbaren Lichtes auf d. biol. Wirksamk. d. Follikelhormons 1601.
- Sakata (S.)** u. **Tanikawa (Y.)**, Spontaner Zerfall d. neutralen Mesotrons 300.
- Sakmann (B. W.)** s. Mueller (Hans) [Cambridge].
- Sakoschtschikow (A. P.)** s. Ssurowaja (A. W.).
- Sakrshewski (J. B.)** s. Jaroslaw (S. J.).
- Saksena (B. D.)**, Ramaneffekt u. Krystallsymmetrie 172.
- Sakurada (I.)** s. Hutino (K.); Lee (S.).
- u. **Lee (S.)**, Dielektr. Unters. an Lsgg. v. Fadenmoll. 186.
- u. **Turuta (M.)**, Trockenspinnen d. Acetatfaser. 1. u. 2. Mitt. 3424.
- Sakurai (H.)** s. Wada (Masao) [Sendai].
- Sakurai (Y.)**, **Inagaki (T.)** u. **Omori (S.)**, Colorimetr. Best. d. Vitamins B<sub>1</sub> 519.
- u. **Omori (S.)**, Saccharosenahr. 2. Mitt. 1607.
- Sakutschkaja (M. A.)**, Schor-su Erdölbenzin d. „K“-Horizonts 1236. — Chaudag-Erdöl u. seine Bzn.- u. Petroleumfrakt. 1236.
- Sala (G.)**, Holzschutz u. Autarkie 2835.
- Salač (V.)**, Gersten- u. Malzextrakt 416. — Bewert. v. Lupulin 966.

- Salant (E. O.) u. Ramsey jr. (N. F.), Streuquerschnitte v. C u. H für schnelle Neutronen 1830.
- Saleh (G. E. R.) u. Goepel (C. P.), Aufarbeit. v. kohlehaltigen Ölrückständen 1973\* A.
- Salemi (B.) s. Indovina (R.).
- Salez (J.), Treibstoffen. Treibstoff-Forschungen 1971.
- Salgó-Tarjánér Steinkohlenbergbau Akt.-Ges. u. Kuntz (E.), Zonenweises Tränken v. Langholz 3729\* D., Ung.
- Salgues (R.), Steinkle 794.
- Saline Ludwigshalle s. Hilscher (F.).
- Saling (T.) u. Pappenheim (E.), Fl. Meerzwiebelpräpp. als Giftgetränk zur Rattenbekämpfung. 2673.
- Saliop (M.) s. Ssomenow (S.).
- Salisbury (H. M.), Klebstoff 2712\* A.
- Salit (A.) s. Htsko (M.).
- Salkin (A.), Anwend. v. p-Chlor-m-kresol in d. Lederindustrie 3579.
- Salkind (J. S.), A. J. Faworski 2573.
- u. Chudekova (N. D.), Wasserstoffanlager. an Acetylenderiv. 32. Mitt. Katalyt. Hydrier. eines Alkohols mit dreifacher u. Doppelbind. 1852.
- u. Mossunow (P.), Brom- u. Chloranlager. an 2,3-Diphenylbutadien 1863.
- Salmi (E. J.) u. Suonpää (T.), Ätherartige Verb. 7. Mitt. Einfl. d. Chloratome auf d. Geschwindigk. d. spontanen Wasserverseif. d. Ester 3318.
- Salmoiraghi (E.) s. Terni (A.).
- Salmon (A. A.) s. Salmon (U. J.).
- Salmon (U. J.), Geist (S. H.) u. Walter (R. I.), Hemmende Wrkg. implantierter Krystalle v. östrogenem Hormon auf d. Postmenopausen- u. Kastratenhypophyse bei Frauen 1737.
- u. Salmon (A. A.), Wrkg. v. Pregnenolon auf d. Genitalkanal infantiler weiblicher Ratten 2768.
- Salmoni (R.), Elektrometallurgie d. Sb 1930.
- Salomon (A.) u. Jacobs (J. D.), Gerbstoffe aus Teabfallprodd. 1802.
- Salpeter (J.) s. Allgemeine Glühlampenfabriks Akt.-Ges.
- Salter (R. M.), Baumwachstum 3247.
- Salter (W. T.) s. Brues (A. M.).
- Saltini (P.), Best. d. Säuregeh. v. Eierlecithinsuspens. 2783.
- Saltner (L.), Benzolsulfonamide u. Spermato-genese 1174.
- Salto (L.) s. Pralongo (U.).
- Saltzman (M.) s. Hollander (F.).
- Salvo (G. De), Auslösch. d. Eiernmarkier. 2832.
- Salzberg (P. L.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co).
- Salzer (W.) s. Schöpf (C.).
- Salzmann (C.) s. Wasmuth (R.).
- Salzmann (L.) s. Sonneborn (L.) Sons Inc.
- Samaniego (R.) u. Leon (A. I. de), Akt. Kohle aus landwirtschaftlichen Abfällen 3381.
- Samans (C. H.), Fällung aus fester Lsg. 1. Mitt. Kristallograph. Mechanismus für d. Al-Cu-Legier. 3153.
- Sambursky (S.) u. Wolfsohn (G.), Fluoreszenz u. Absorpt. v. Anthracen u. Phenanthren in Lsgg. 34.
- Samec (M.), Stärkeforsch. 3. Mitt. Konst. 2466. — Chemismus d. Stärkekorner 2694. — Strukturelle Verschiedenh. jodcolorimetr. differenzierter Stärkesubstanzen 2748.
- Samesrenther (E.), Ursachen v. Bauschäden an Denkmälern d. Verganghen. 3244.
- Sammartino (R.) u. Arenas (N.), Wrkg. d. Ovarialhormone auf d. Genitalapp. n., kastrierter u. hypophysenektomierter Hunde 1037.
- Sammet (K.) s. Wimmer (G.).
- u. Lesch (W.), Zuckergeh. u. Ertrag gepommritzter Rüben bei verschied. langem Verweilen im Boden 834.
- Sampey (J. R.), Krebszerzeugende u. krebshindernde Stoffe 639.
- Sampietro (C.) u. Vernizzi (I.), Nachv. künstlicher Farbstoffe in Milchgelee 2974.
- Sample (J. H.) s. Marvel (C. S.).
- Sampson (J. B.) s. Seitz (F.).
- u. Seitz (F.), Theoret. Susceptibilitäten v. metall. Li u. Na 599.
- Sampson (M. T.) u. Imperial Chemical Industries Ltd., Unbrennbare thermoplast. Harze 1661\* E.
- Sampson (W. L.) s. Fieser (L. F.).
- , Unna (K.) u. Molitor (H.), Vitamin-B<sub>6</sub>-Mangelsyndrom bei d. Ratte 3503.
- Sams (J. E.), McGohan (G. W.) u. Cantfield (J. J.), Durchbiegungsverss. mit Email-eisen 1919.
- Samuel (D. L.) s. Blott (J. F. T.).
- Samuel (J. O.) s. Unifloc Reagents Ltd.
- u. Unifloc Reagents Ltd., Ausflock. v. Abwassersuspens. 1193\* E.
- Samuel jr. (W. S.) s. Hansen (L. A.).
- Samuels (I.), Wärmebehandl. v. Stahl 3396.
- Samuels (J.), Best. d. Reduktionszahl d. Oxyhämoglobins 940\* D.
- Samuels (L. T.) s. Szego (C. M.).
- Samuelson (O.), Basenaustauschende Stoffe in d. analyt. Chemie. 3. Mitt. Sulfatbest. in Ggw. verschied. Kationen 3520.
- Samysslow (R. D.), Alkydharzherst. 1365.
- Samytschkina (K. S.), Glykolyt. Fähigk. d. Verdauungssäfte. 1. Mitt. Magensaft 3056; 2. Mitt. Darmsaft 3056.
- u. Andrejewa (J. I.), Glandulärer App. d. Pylorus als Sekretions- u. Exkretionsorgan 1. Mitt. 1736. — Zusätzliche Regulatoren d. Organismus unter d. Bedingg. hoher Temp. 2. Mitt. 1736. — Accessor. Regulatoren d. Organismus bei d. Einw. v. hohen Temp. auf d. tier. Organismus 3648.
- Samzelius (S.), Steinkohlenteer u. seine Verwendung. 1530.
- Sand (H. J. S.), Gravimetric electrolytic analysis and electrolytic marsh tests [3076].
- Sandberg (C. R.) s. Rosenbaum (E. J.).
- Sandberg (J. H. S.), Johansson (A.) u. Johansson (P.), Vorbehandl. v. Holz 2839\* Schwed.
- Sandberg (M.) s. Perla (D.).
- , Perla (D.) u. Holly (O. M.), Gegenseitige Abhängigk. v. Vitamin B<sub>1</sub> u. Mn. 2. Mitt. Mn-, Cu- u. Fe-Stoffwechsel bei B<sub>1</sub>-Mangelratten 785.
- Sandberg (M. L.) u. Ssagal (M. A.), Erhöhd. d. Benetzungsfähigk. v. Mercerisierlaugen 284.
- Sandell (E. B.) u. Goldich (S. S.), Seltenero metall. Bestandteile amerikan. Eruptivgesteine 1118.
- Sandera (K.), Betriebszeit 1939/40 in Böhmen u. Mähren 139. — Automat. konduktometr. Titrat. 240. — Verarbeit. d. Säfte 1939/40 in Böhmen u. Mähren 1375. — Bedeut. d. Konz. d. Diffusions- u. Dünnsaftes für d. Wärmewirtschaft u. Kontrolle d.

- Zuckerfabrik 1376, 3715. — Konduktometr. Best. lösl. Aschenanteile 2514.
- Sandera (K.)** u. **Mirceva (A.)**, Affinierbark. u. Klassifizier. nach d. Korngröße bei Rohzuckern aus d. Kampagne 1939—1940 139.
- Sandermann (W.)**, Schwedisches Kiefernadelöl 1373.
- Sanders (E.)**, Progestin bei habituellem Abort 1889.
- Sanders (G. P.)**, Chloridbest. in d. Milch 3418.
- Sanders (L. A.)**, Universeele atoom-theorie [2723].
- Sanders (M.)**, Viruszücht. 356. — Kultivier. v. Lymphogranuloma venereum-Virus 1308.
- Sanders (M. D.)** s. Industrial Patents Corp.
- Sanderson (J. A.)**, Schwächung ultraroten Lichtes durch Nebel 2271.
- Sanderson (J. Mc E.)**, Einbrennen v. weißen Emaillefarben 2226. — Kunstharze aus Melamin 2821.
- Sandorf (F.)**, Keram. Gießmassen 2800.
- Sandholzer (L. A.)** s. Leahy (H. W.).
- Sandlar (E.)** s. Benzol-Verband G. m. b. H.
- Sandler (L.)** s. Bergmann (E.).
- Sando (C. E.)** s. Riemenschneider (R. W.); Wheeler (D. H.).
- Sandor (G.)**, Durch proteolyt. Verdauung erhaltene Aufspalt. d. spezif. Präcipitats aus Diphtherietoxin-Antitoxin 642. — Reinig. v. Antidiphtherieserum durch Proteolyse 2906.
- Sandoz (L.-M.)**, Vitaminfrage 3652.
- Sandoz Akt.-Ges.**, Mercerisieren 286\*F., 1963\*D. — Netzmittel für Mercerisierungs-Fll. 434\*It. — Verbesser. künstlicher Eiweißfasern 577\*Belg., It. — Strophanthus-glucoside 1053\*N. — Wasserlösliche Salze v. sauren Farbstoffen d. Anthrachinonreihe 1793\*F. — Anthrachinon-N-alkyl- $\omega$ -sulfonsäuren 3409\*F.
- Sandoz Chemical Works, Inc.** u. Stern (E. R.), Schwedenlederähnliches Leder 2990\*A.
- Sandulesco (G.)** s. Laboratoires Français de Chimiothérapie.
- Sandulli (D.)**, Entgas. d. Sulciskohle 1674.
- Sandved (K.)** u. Holte (J. B.), Analyt. Best. v. Thiosulfationen in Ggw. v. Eisenyaniden 1906. — Rk. zwischen Chinon u.  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$  in neutralen Lsgg. 2448.
- Sanero (E.)**, Struktur d. Xanthophyllits 2870.
- Sanfouche (A. A.)** u. Krapvine (A.), Aluminiumsilicofluorid 1844.
- Sanguineti (A.)** s. Ceriotti (A.).
- Sanko (A. A.)** u. Ssatunowski (J. A.), Änderr. d. Lichtabsorpt. v.  $\text{CuSO}_4$ -Lsgg. in  $\text{D}_2\text{O}$  mit d. Temp. 3585.
- Sanko (A. M.)** s. Awrunina (A. M.).
- Sannella (L. S.)**, Wrkg. v. Testikelextrakt auf d. Verteil. u. Resorpt. subcutan zugeführter Salzlgg. 1602.
- Sannié (C.)**, Ramanspektren v. Cholesterin u. Cholsäure 1026.
- u. Poremski (V.), Konst. d. Peptide. 2. Mitt. Ramanspektren u. Struktur d. Amide 2001.
- Sano (I.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Bldg. v. Platincarbonylsol 180. — Dialyse v. Platincarbonylsol 1405.
- Sano (S.)**, Wasserkultur v. Maulbeerbäumen. 2. Mitt. Wrkg. d. Kernnährstoffe in d. Wasserkultur u. bei Nichtdüng. 2805.
- Sano (T.)** s. Asahina (Y.).
- Sansone (R.)**, Färben u. Drucken v. echten Olivgrüntönen auf Baumwolle u. Kunstseide 407. — Lachstone in d. Färberei u. Druckerei 1940. — Wichtig. v. echtem Braun im Färben u. Drucken 2817, 3406. — Drucken v. Chromrot 3267. — Drucken v. Kunstseidengewebe für Halstücher 3555.
- Santa (N.)**, Endokrine Bedeut. d. Interrenalorgans v. Selachiern; Anwesenh. eines Hormons v. d. Art d. Corticosterons 1162. — s. Giroud (A.).
- u. Veil (C.), Wrkg. d. Cortins auf d. Pigmentzelle 648.
- Santaniello (F.)**, Meßröhre 2421\*It.
- Šantavý (F.)**, Glutathionspiegel im Blut bei elektr. Nervenreiz. 1313. — Quantitative Blutzuckerbest. bei Hyperglykosen 1909. — Glutathion u. Strychninvergift. bei Meer-schweinchen 2055. — Glutathion im Gewebe nach Milzexstirpat. bei Hunden u. Kaninchen 3203.
- Santenoise (D.)**, Stankoff (E.) u. Vidacovitch (M.), Einw. d. Vagotonins auf d. Atmungseffekt infolge Reizung d. chemo-sensiblen Endigungen d. Sinus carotis 371.
- Santi (U.)**, Kakaobutterersatz u. Best. d. F. v. Fetten 1474. — Wirkstoffe d. Mutterkorns 2782.
- Santyan y Velasco (S.)** u. Pancaldi (G.), Rückwrkg. einer zu fettreichen Ernähr. d. Mutter auf d. Nachkommenschaft. 1. Mitt. Unters. an während d. Schwangerschaft u. Stillzeit übermäßig mit Schweinefett gefütterten Ratten 3206.
- Sapadinski (M. B.)**, Meiler (E. A.) u. Trebukow (A. N.), Essigsäuregärung 2400\*Russ.
- Saphir (W.)**, Xerostomie, mit Nicotinsäure erfolgreich behandelt 3207.
- u. Howell (K. M.), Lösliches Jodphthalein bei d. Behandl. v. Bacillenträgern d. Typhus-Paratyphusgruppe 790.
- Saporoshetz (I. D.)**, Chlorcalcium als Verbesserungszusatz bei d. Injizier. v. Puzzolan-Portlandzement bei d. Bodenzementier. 3385. — Ursachen für eine verringerte Kalkauslaug. in Mörteln aus Puzzolan-Portlandzement 3533.
- Sapp (E. W.)** s. Dow Chemical Co.
- Saprometow (B. G.)** u. Derkunskaja (A. W.), Koll. Tone v. Mittelasien als Adsorbentien. 2. Mitt. Therm. Aktivier. 1194.
- u. Wassiljewa (S. A.), Mit Schutzagenzien erhaltene Schwefelhydrosole 1634.
- Sarac (C.)** s. Boutaric (A.).
- Sarakowskaja (A. I.)** s. Ossanow (B. P.).
- Sarandria (J. A.)**, Eigg. v. Pfannenstopfen im Siemens-Martin-Stahlwerk 1766.
- Sarchi (M. M.)**, Unters. d. sowjetruss. Myarsc-nols 1900.
- Sargent-Gerke Co.** u. Alig (J. P.), Caseinlsgg. 1088\*A.
- Saring (I. I.)**, Einfl. d. Säurezugabe u. Temp. auf d. Qualität d. Superphosphates 680. — Gewinn. v. krystallin. Magnesiumsilicofluorid 2358. — s. Pawlowitsch-Wolkowisski (A. G.).
- Saris (B. F.)** s. Keesom (W. H.).
- Sarkander (H.)** s. Brücke (F. T. v.).
- Sarles (W. B.)** s. Wilson (P. W.).
- Saroasstroma (W. M.)** s. Kamai (G.).
- Sarre (K.)**, Polyamide 135.
- Sartorelli (U.)** s. Soc. Italiana Pirelli.

- Sartori (G.), Konstanten d. Beattie-Bridgemanschen Zustandsgleich. für Wasserdampf 1112.
- Sarubina (N. S.) s. Ssokolow (A. A.).
- Sarudi [v. Stetina] (I.), Mineralbestandteile d. ungar. Gewürzpaprikas 1520. — Vortmannsche Sb.-Best. 2000.
- Sarzana (G.) s. Artom (C.).
- Sasagawa (Y.) s. Kuwada (S.).
- Sasaki (S.) u. Tō (S.), Zellwandbestandteile d. Sojabohne. 2. Mitt. 3645.
- Sashurilo (W. K.) u. Ssitnikowa (G. M.), Mosaikkrankheit d. Frühjahrsgreides im Woronesh-Distrikt 508. — Mosaikkrankheit d. Winterweizens 1599.
- Sasslawski (A. I.) u. Rawdin (J. A.), Löslichk. v. Al-, Na-, K- u. Fe-Nitrat in W. in Ggw. v.  $\text{HNO}_3$ . 3. Mitt. Syst.  $\text{Al}(\text{NO}_3)_3 \cdot \text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$  bei 0, + 20 u. + 40° 603.
- Sasslawski (A. W.), Schädig. d. Haut durch P [1617].
- Sasslawski (S. B.) s. Osstapenko (P. T.).
- Sastri (M. V. C.) s. Farquharson (J.).
- Sastry (M. G.) s. Rao (K. R.).
- Sasvári (K.) s. Náráay-Szabó (I. v.).
- Sata (N.) u. Itō (S.), Unregelmäßige Reihe d. koll. Lsgg. durch Elektrolyten. 2. Mitt. Unters. an Mastixsol 2727.
- Satlow (G.) s. Koch (P.-A.).
- Sato (Minoru) s. Takeda (Y.).
- Satō (Mituru), Valenzelektronen in Metallen. 11. Mitt. I. Natur d. Anomalien u. Elektronenstruktur in kondensierten Zuständen bei Zn 1837.
- Sato (Sampei) s. Kondo (S.).
- Sato (Shiu), Peroxydase-Rk. 129. Mitt. Bezieh. d. Diastasegeh. im Harn v. Müttern u. Arakawa-Rk. d. Milch d. Mütter 922; 131. Mitt. Schwankung d. Diastasegeh. im Harn laktierender Mütter u. Arakawa-Rk. d. Muttermilch bei Zufuhr v. Vitamin B u. Yakriton 1042; 134. Mitt. Arakawa-Rk. u. Milchsäuregeh. d. menschlichen Milch 1042. — Veränder. d. Diastasegeh. v. Kaninchen nach Morphinum hydrochloricum 1882. — s. Yamagishi (M.).
- Sato (Sizuma), Organ. Säuren im Harn. 2. Mitt. Einfl. v. Kälte, Hitze u. Fieber 784. — Oxyproteinäurefraktion im Harn u. im Blutsrum. 1. Mitt. 1165.
- Satoh (S.), Spezif. Wärmen v.  $\text{Th}_2\text{N}_4$ ,  $\text{Li}_2\text{N}$  u.  $\text{Zn}_3\text{N}_2$  180. — Bildungswärme v. Manganitriden 180. — Atomwärmen v. N aus Nitriden. 2. Mitt. 1404.
- Sattelle (L. F.), Einfl. v.  $\text{MgO}$  u. niedrigerem  $\text{Al}_2\text{O}_3$ -Geh. in Siemens-Martin-Schlacken auf Ofenarbeit u. Entschwefelung 3542.
- Satterfield (A.) s. British Ropes Canadian Factory Ltd.
- Satterfield (G. H.) s. Holmes (A. D.).
- u. Yarbrough (M.), Unterschiede im Ascorbinsäuregeh. verschied. Erdbeararten 3120.
- Sauciu (L.) s. Căndea (C.).
- Sauer (H.) s. Zeiss Ikon Akt.-Ges.
- Sauer (W.) s. Göpp (K.).
- Sauerlandt (W.), Unters. u. Beurteil. organ. Düngemittel 1634.
- Saunermann (J.) u. Schroeder (H.), Vitamin-B<sub>2</sub>-Stoffwechsel d. Menschen 2327.
- Saugey (H. du), Dest. v. Braunkohle, Ölschiefer 1678\* Belg.
- Saunders (F.) s. Koser (S. A.).
- Saunders (O. A.), Natürliche Konvekt. in Fll. 2588.
- Saunders (S. G.) s. Chrysler Corp.
- Saunderson (J. L.) s. Goudsmit (S.).
- Saurwein (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Sauter (E.) u. Schwartz (W.), Wrkg. ultrakurzer Wellen auf d. lebende Bakterienzelle 355.
- Sava (G.), Automobil- u. Flugzeugbenzin-gewinn. durch Polymerisat. v. Erd- u. Spaltgasen 439.
- Savage (G. M.) u. Ordal (Z. J.), Abgeändertes Kendallrohr zur Reing. v.  $\text{N}_2$  1181.
- Savage jr. (E. L.) s. Texas Co.
- Savell (W. L.), Synthet. Salzkuchen beim Kraft-Zellstoffverf. 3570.
- Savelli (R.), Vom Embryonalgewebe v. *Vicia faba* ausgeübte Wrkg. hormonaler Natur 1453.
- Savelsberg (W.), Elektrolyse geschmolzener Metallaufide 1992. — s. Grothe (H.).
- Savini (P.), Feststell. v. fl. KW-stoffen im Erduntergrund 2253.
- Savitz (S. P.), Golub (L. J.) u. Shelanski (H. A.),  $\text{Al}(\text{OH})_3$  u. koll. Kaolin zu vaginalen Spülungen 2497.
- Savkar (G. S.), Bokil (K. V.) u. Nargund (K. S.), Kondensat. v. p-Methoxyphenylbernsteinsäureanhydrid mit d. Methyläthern v. Brenzcatechin, Resorcin u. Hydrochinon 44.
- Sawa (S.) s. Toriyama (Y.).
- Sawadowskaja (T. A.) Artbest. d. B. botulinus-Stammes bei d. Toxinbildg. in Nahrungsmitteln 2556.
- Sawadowski (M. M.), Stimulierende Wrkg. d. Zerfallsprod. v. Prostata u. Samenbläschen auf d. entsprechenden Organe normaler u. kastrierter Ratten 2488. — Ein- u. zweimalige Injekt. v. gonadotropen Mitteln bei Schafen als Meth. d. Stimulier. v. Ovulat., Brunst u. Decklust 2489. — Lsg. d. Wurfzahlproblems in d. Schafzucht mit gonadotropen Mitteln 2489. — Steuer. d. Sexualcyclus v. Kaninchen, Schafen u. Kühen 2489.
- u. Dsiljewa (T.), Natur d. Unterschiedes d. gonadotropen Wrkg. v. Blut trächtiger Stuten u. Prolan aus Gravidenharn 2489.
- u. Esskin (I. A.), Applikat. v. Prolan u. Serum trächtiger Stuten bei d. Regulier. d. Sexualcyclus d. Kuh 2323.
- , Marguliss (E. S.), Wunder (P. A.) u. Liphart (T. A.), Serum trächtiger Stuten zur Erziel. häufigerer Würfe im Sowchos „Kuban“ 2489.
- , Padutschewa (A. L.) u. Wunder (P. A.), Funktion d. cycl. u. experimentellen Gelbkörper bei Schafen 2321. — Künstliche Besamung v. Schafen nach einer Ovulat. ohne Brunst durch gonadotrope Mittel 2489.
- , Padutschewa (A. L.), Wunder (P. A.) u. Murujew (K. M.), Ursache geringer Würfe bei erzwungener Deckung v. Schafen nach Stimulier. mit Prolan u. Serum 2323.
- Sawarow (G. W.), Best. v. Paraldehyd 3073.
- Sawin (N. N.), Bearbeitbark. v. Metallen 1777.
- Sawoiski (J. K.) u. Ssalichow (S. G.), Beziehh. zwischen Eigg. v. Gasen u. Dämpfen in Verb. mit d. Absorpt. v. elektr. Hochfrequenzfeldern durch dieselben 597.
- Sawyer (G. B.) s. Brush Beryllium Co.
- Sawyer (C. N.), Oxydat. durch Belebtschlamm. 6. Mitt. Ergebnisse v. Fütterungsverss.

- zur Best. d. Einfl. v. veränderlicher Temp. u. Schlammkonz. 3683.
- Sawyer (R. A.) s. Boyd (R. A.).
- Sawyer (R. H.), Konsistenzprobe 2964.
- Sawyer (S. D.), s. Blatherwick (N. R.).
- Saxl (E. J.), Lastkompressionscharakteristiken v. Gelatine, Fasern u. anderen Materialien 573. — Prüfung v. Kunstseidlock auf Preßbark. 3425.
- Saxton (B.) u. Darken (L. S.), Ionisationskonstanten v. schwachen Säuren bei 25° aus Leitfähigkeitsmessungen 3451.
- Sayama (S.), Zusammenhang zwischen d. Schilddrüse u. d. vegetativen Nervensyst. 3. Mitt. Einfl. v. KJ, Dijodtyrosin u. Thyroxin auf Blutdruck, Puls- u. Atemzahl 1742; 4. Mitt. Einfl. v. KJ u. organ. jodhalt. Substanzen auf d. Parasympathicus d. Kaninchens 1742; 5. Mitt. Einfl. v. KJ, Dijodtyrosin, Thyroxin u. verschied. Schilddrüsenextrakten auf d. Sympathicus d. Kaninchens 1742.
- Sayers (R. R.) s. Schrenk (H. H.).
- Sayre (C. B.), Kertesz (Z. I.) u. Loconti (J. D.), Wrkg. v. Kalk- u. Kalidüngern auf d. Festigk. u. d. Kalk- u. Kaligeh. v. Konserventomaten 2945.
- Sayre (J. D.), Lagerungsverss. mit Saatmais 3391.
- Sbarski (I. B.), Verteil. v. Aminosäuren u. Polypeptiden zwischen d. Erythrocyten u. d. Plasma bei splenektomierten Hunden 1891.
- Scacciati (G.), Best. d. als Verunreinig. in Cd vorhandenen Zn 1908.
- Scafe (E. T.) s. Mount (W. S.).
- Scaglioni (C.) u. Lenovari (R.), Entgift. v. Bakterientoxinen durch CS<sub>2</sub> 1735.
- Scales (F. M.) u. Kemp (M.), Fl. Reinigungsmittel in d. Molkerei 3288.
- Scalfarotto (G.), Putz- u. Poliermittel 148\*It.
- Scalfi (L.) s. Magrassi (F.).
- Scaramelli (G.), Reduktionspotential einiger Pyrrolketone. 1. Mitt. Methylpyrrolketone 1130; 2. Mitt. 2.5-Diacetylpyrrol 1130.
- u. Riccioni (M.), Spezif. Unterdrückungsvermögen einiger Mineralwässer 2518.
- Scardina (M.), Messung d. Oberflächenspann. v. Fil. 667.
- Scarbrick (R.) s. Hill (Robin).
- Scarlett (A. J.) s. Richardson (L. B.).
- Scarpa (O.), Radioaktivität d. Thermalwässer u. d. Gase d. Fumarole d. Insel Ischia 26. — Elektrochem. Potentiale u. Voltaeffekt. 4. Mitt. Absol. Elektrodenpotentiale 1552; 2. Mitt. Numer. Berechn. d. n. elektrochem. Potentiale d. Metalle 2279.
- u. Rossi (G.), Voltaeffekt in festen metall. Legiern. 1. u. 2. Mitt. 1552.
- Scarsini (G.), Al-Industrie in Bezich. zur Sicherh. u. Hygiene d. Arbeit 2919.
- Schaaber (O.), Best. d. elast. Spannungen bei d. Schlaufenprobe 3100.
- Schaacke (I.), Magnetitzwilling in einer spät-mittelalterlichen Schlacke 2286.
- Schaad (R. E.) s. Universal Oil Products Co.
- u. Ipatieff (V. N.), Katalyt. Hydrier. v. Acetylen u. Alkylacetylenen 3318.
- Schaarschmidt (R.) s. Glau (K.).
- Schaarschwäbter (C.), Korrosionsschützende Kühfl. 2065\*F.
- Schabad (L. M.), Experimentelle Tumoren bei Meerschweinchen 1304. — s. Kleinenberg (H. E.).
- u. Urinsson (J. P.), Veränderr. d. Leber v. Meerschweinchen bei Einführ. v. chem. reinen cancerogenen Substanzen 1304.
- Schabadasch (A. L.), Morphologie d. Verteil. u. Umwandl. d. Glykogens. 2. Mitt. Histochem. Glykogennachw. 1046; 3. Mitt. Cytologie d. Glykogenansamml. in d. motor. Zellen d. n. nervösen Syst. 1046; 5. Mitt. Gradient d. Glykogenanhäuf. als Index d. histochem. Architektur d. sensor. Ganglien 1046.
- Schabadin (P. P.), Baubindemittel aus d. Abgängen d. Kalk-Schwefelreing. v. Rauchgasen 2525.
- Schabanowa (M. I.) s. Kisselew (W. S.).
- Schabarin (S. K.) s. Plakssin (I. N.).
- Schabaschowa (W. N.) s. Tischtschenko (W. J.).
- Schablinskaja (S.) s. Bunin (K. P.).
- Schabodolow (I. P.), Plast. Massen 2397\* Russ.
- Schachalin (A. A.), Rationalisier. d. Konservier. v. Schafhäuten 2710.
- Schachman (H. K.) s. Hauser (E. A.).
- Schachowskoj (T.) s. Elöd (E.).
- Schacht, Gummianskleid. verhindert Korros. u. vermindert mechan. Verschleiß 1033.
- Schacht (F.) Komm.-Ges., Insekticid u. fungicid wirkende Pflanzenschutzmittel 3694\* D.
- Schachtschabel (P.), Sorption d. Tonmineralien u. organ. Bodenkoll. 316.
- Schad, Quecksilberloses Flüssigkeitsthermometer 2343.
- Schade (A. L.), Ernähr. v. Leptomituz 2039.
- Schadlun (T. N.) s. Betechtin (A. G.).
- Schächterle (P.) s. Deutsche Solvay-Werke Akt.-Ges., Zweigniederlassung Alkaliwerke Westeregeln.
- Schaefer (A. E.) s. Moxon (A. L.); Webster (V. S.).
- Schaefer (A. O.), Große Stahlschmiedestücke 263.
- Schaefer (C. F.) s. Harman (C. G.).
- Schaefer (H.), Elektrophysiologie. Bd. 1 [1594].
- Schaefer (J.), Binden keram. Massen 1198\* D.
- Schäfer (K.), Stoßanreg. intramol. Schwingg. in Gasen u. Gasgemischen. 7. Mitt. Theorie d. Schalldispers. bei Vorhandensein mehrerer Normalschwingg. 1392. — s. Eucken (A.).
- Schaefer (K.-H.), Best. d. Fe in biol. Material, bes. d. Nichthämoglobineisens in geringen Organismen durch Phenanthrolin als Indicator 938.
- Schäfer (Rolf), Neospiran bei Kreislaufstör. im Alter 3062.
- Schäfer (Rudolf), Oberflächenfehler v. Blöcken u. Walzgut 3398.
- Schaefer (R. L.) u. Strickroot (F. L.), Endokriner Zwergwuchs 1038.
- Schäfer (R. O.) s. Düsing (K.).
- Schaefer (Z.) s. Čtyroký (V.); Pfidal (O.).
- Schaeffer (C. O.) s. Mom (C. P.).
- Schaer (W. S.) s. Combes (K. C.).
- Schaerer (Dr. O.), chem.-techn. Produkte „Firmus“, Verleimen v. Sperrholzplatten 1976\* Schwz.

- Schätzberger (J.), Galvan. Verzinn. 2538.  
 Schätzel (B.) s. Silesia, Verein Chemischer Fabriken.  
 Schätzlein (C.), Klärung d. Weine u. Süßmoste mit Kieselsol u. Gelatine 3119.  
 Schätzler (F.) s. Wickert (K.).  
 Schafer (E.) s. Roussacroux (A.).  
 Schaffer (C. F.) u. Greenbaum (F. R.), Stoffwechel d. Allantoins 2914.  
 Schaffer (N. K.) u. Ziegler (W. M.), Isolier. v. Glutathion aus Thymusdrüsen 2320.  
 Schaffer (P. S.) s. Kurtz (F. E.).  
 Schafir (A. I.) s. Minkewitsch (I. J.).  
 Schafranowski (I. I.) s. Awerin (A. A.).  
 Schafranowski (K. I.) s. Aljawdin (W. F.).  
 Schaible (P. J.) s. Bandemer (S. L.); Golding (W. V.).  
 Schaikind (A. P.) s. Pawlow (K. F.).  
 Schaikind (S. P.), Einfl. d. „Grundelektrolyten“ auf d. polarograph. Wellen v. Cd u. Pb 3522.  
 Schairer (J. F.) s. Osborn (E. F.).  
 Schakin (A. N.) u. Potapenko (P. N.), Schema d. Zuckerfabrikat. 2399.  
 Schalaikin (F. P.), Fixierungsprozeß v.  $SO_2$  auf Glucose 1141.  
 Schales (O.) s. Barkan (G.).  
 Schalij (G.), Vork. v. Deuterohämatin im Stuhl 3209.  
 Schall (A.) s. Raub (E.).  
 Schallbroch (H.) u. Doderer (P. v.), Einw. metallurg. Faktoren auf d. Zerspanbar. v. Stählen 3544.  
 Schaller (W. T.), Wahrscheinlich neues Aluminiumphosphatsulfat v. Utah 1558.  
 Schalygin (I. N.), Genet. Analyse albinot. Mut. tatt. nach Röntgenbestrahl. v. Gerste 2039.  
 Schalyt (S. S.) s. Miljutin (G. A.).  
 Schamow (A. J.) s. Wildflus (R. T.).  
 Schamrai (E. F.), Quantitative Best. v. Dehydroascorbinsäure 1168.  
 Schamschurin (A. A.), Gewinn. v. Methylchlorid bei d. Rk. v. Dimethylsulfat mit  $AlCl_3$  197.  
 Schanderl (H.), Fähigk. zur Assimilat. d.  $N_2$  durch d. Bakteriensymbionten einiger Nichtleguminosen 1452. — Bakteriensymbiose bei Leguminosen u. Nichtleguminosen 1452.  
 Schane (P.) s. Graham (H. W.).  
 Schannikow (W. M.) s. Israelit (G. S.).  
 Schanze, Intensivier. d. Generatorbetriebes 3428.  
 Schanzer (S.) s. Högl (O.).  
 Schapiro (E. M.) s. Balinski (B. I.).  
 Schapowalow (M. S.), Wirksamk. v. Sauerstoffwind bei Hochofen 3251.  
 Schappert (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Scharapow (N. L.) u. Lagerewa (M.), Veränder. in d. pressor. Adrenalin-Rk. unter d. Einw. v. Diäthyläther 3362.  
 Scharawski (P. W.), Herst. v.  $Cu_2O$ -Gleichrichtern 3309.  
 Schardin (H.), Glasbruchgeschwindigkeit. 3242.  
 Scharfenberg (G.) s. Hieber (W.).  
 Schargorodski (S. D.) s. Fialkow (J. A.).  
 Scharzewitsch (P.) s. Dogadkin (B.).  
 Scharkow (A. M.) u. Jelkin (I. S.), Punktverschweißen v. zunderbeständigem Stahl Chromsial mit Kohlenstoff St—20 952.  
 Scharkow (W. I.) u. Girtschitz (A. L.), Zus. d. Baumrinde. 12. Mitt. Umwandl. d. Bastes in Rinde bei d. Kiefer 643; 13. Mitt. Bldg. v. Bastgeweben aus d. Kambialsäften d. Kiefer 1308.  
 — u. Muromzowa (W.), Zus. d. Holzes. 4. Mitt. Kiefern- u. Birkenholz 2109.  
 Scharoiko (K. M.) s. Rotmisstrow (M. N.).  
 Scharow (S. I.) s. Zylew (L. M.).  
 Scharow (W. S.), Widersprüche in d. Kolloidchemie d. Böden 258. — Hydratat. v. Ton in Wasserdampf u. in fl. W. 2281.  
 Scharowa (A. S.), Eigg. v. podsoligen Böden 1494.  
 Scharowa (S. P.), Benetzungsmittel u. Emulgatoren in d. Seidenindustrie 1213.  
 Scharrer (K.) u. Keller (B.), Verteil., Mineralisat. u. Absorpt. organ. Phosphorsäureverbb. im Boden 2530.  
 — u. Schreiber (R.), Verdaulichk. v. Safflor im frischen u. eingesäuerten Zustand bei Schafen 968. — Wrkg. d. Phacelia im frischen u. eingesäuerten Zustand bei Milchkühen 1803. — Neubauer-Unters. über d. Aufnahme d.  $P_2O_5$  verschied.  $P_2O_5$ -Düngemittel 2201.  
 Scharlach (F.) s. Thaddea (S.).  
 Scharlau (O.) s. Hartmann (M.).  
 Schaschin (W. N.) s. Gorodetzki (S. J.).  
 Schaschkow (A. N.), Harte Aufschweißungen aus nichtrostendem Stahl durch Lichtbogenschweißung 952. — Umhüll. für Elektroden aus hochchromhaltigem Stahl 3549.  
 — u. Dubowa (T. N.), Regel. d. C-Geh. im aufgeschweißten Metall bei d. Lichtbogenschweißung. 2. Mitt. 816.  
 Schatalowa (A. A.), Mikrozuckerbest. im Blut 1333.  
 Schatilowa (L.) s. Wodsinskaja (A.).  
 Schattenstein (A. I.), Begriffsbest. v. Säuren u. Basen 161. — s. Markowa (G. S.).  
 — u. Israilewitsch (J. A.), Spektrophotometrie v. Lsgg. in verflüssigten Gasen 609. — Physikal.-chem. Eigg. v. Lsgg. in verflüssigten Gasen. 25. Mitt. Spektrophotometrie; Absorptionsspektren v. Nitro- u. Azoverbb. im fl.  $NH_3$  1704.  
 — u. Markowa (G. S.), Säurekatalyse in fl.  $NH_3$ . 4. Mitt. Ammonolyse v. Pilocarpin in Ggw. v. Ammoniumsalzen 1125.  
 Schattner (M.), Einfl. verschied. Zusätze auf d. Erhalt. d. N-Geh. d. Jauche 1632.  
 Schaub (C.) s. Swedenborg (H.).  
 Schaub (H.), Luftreifeisicherungsmittel 1954\* Schwz.  
 Schauer (T.), Frühsinternde feuerfeste Tone 1631.  
 Schaufelle (E.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne G. m. b. H.  
 Schaumann (K.) s. Danneel (R.).  
 Schaumberger (O.), Einpressen v. starkstromführenden Metallteilen in Kunstharzpreßmaterialien 2688.  
 Schaut (G. G.), Gastro-intestinale Störung während Dürreperioden 2326.  
 Schawlo (S. T.) u. Alawerow (G. A.), Röntgenograph. Unters. d. Ordnungsprozesses in d.  $\beta$ -Phase d. Ag-Zn-Legier. 1548.  
 Schawrygin (A. I.), Dehydratat. d. Isoborneols nach d. Xanthogenatmeth. 3344.  
 Schawschukowa (L. S.) u. Tichomirow (N. D.), Polymetall. Lagerstätten v. Akdshal im

- Nordwesten d. Stanten am Balchaschsee 2139.
- Schechojan (L. S.) s. Welikowski (D. S.).
- Schechter (A.), Heterogene Rekombinat. v. Atomen u. Berechn. d. Adsorptionswärmen d. Atome an Metalloberflächen 1248. — Chem. Rkk. in Glimmentlad. 1543. — s. Buben (N.).
- Schechter (J. S.), Zusammenhang zwischen narkot. Wirkungsstärke u. physikal.-chem. Eigg. v. Substanzen 1172.
- Schechter (M. S.) s. Wallace (H. A.), Secretary of Agriculture of the United States of America.
- u. Haller (H. L. L.), Insekticide Mittel 396\* A. — Identität v. Obaculacton, Evodin u. Dictamnolacton mit Limonin 2621.
- Scheel (K. C.) s. Chemische Studien-Gesellschaft Uniwapo G. m. b. H.
- Scheeline (H. W.) s. Gilliland (E. R.).
- Scheer (K.), Kann Magormilch durch Bestrahl. antirachit. werden? 2329.
- Scheer (L.), Härten d. Stahles 2209. — Was ist Stahl? 5. Aufl. [3703].
- Scheer (W.), Extrakt. d. Braunkohlen 2253. — Neue Klasseneinteil. d. Steinkohle nach ihrer Oxydierbarkeit, zu Huminsäure 2704.
- Scheerman (L. T.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Scheffer (F.) u. Halfter (G.), Humusformen v. Tropenböden 2204.
- Scheffer (F. E. G.) s. Meyer (G.) [Delft].
- Scheffer (L.) s. Braun (L.).
- Scheffler (M. F.), Mehrfarbenkupfer- oder Mehrfarbenstahlstichdruck 2395\* Schwed.
- Schefflan (L.) s. Ferguson (G. E.).
- Scheiber (J.), Verh. v. Nitrocellulosen beim Altern in Lsgg. bzw. im Lack 135.
- Scheiber (W. J.) s. Patnode (W.).
- Scheibler (H.) u. Menzel (W.), Nichtwss. Badfl. zur elektrolyt. Abscheid. v. Al auf Metallen 2217\* D.
- Scheid (A. J.), Chemie v. Elektrostahlschmelzen 1071.
- Scheid (F.) s. Porzellanfabrik Kahla.
- Scheidegger (E.), Wrkg. v. Lysozym auf menschen- u. tierpathogene Virusarten 1159.
- Scheil (E.), Mathemat. Behandl. d. Lunkerproblems 3096. — Kristallkeimbldg. im fl. Sn 3446. — s. Förster (F.).
- Schein (M.), Jesse (W. P.) u. Wollan (E. O.), Intensität u. Bldg. v. Mesonen in d. Stratosphäre 1833.
- u. Wilson (V. C.), Mesotronenerzeug. in d. Atmosphäre 11.
- Scheinemann (F. W.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Scheiner (H.) s. Tiffeneau (M.).
- Scheiner (J.) s. Rawdel (A.).
- Scheiner (K.) s. Zintl (E.).
- Scheinker (A. P.), Wrkg. v. UV-Strahlen auf Toxine. 3. Mitt. Wrkg. auf Tetanustoxin 3197.
- Scheinkmann (A. I.), Galvan. Präpp. 2504.
- Scheinmann (R. D.), P-Geh. d. Donetzkohlen 2414.
- Scheka (I. A.) s. Jankelewitsch (S. A.); Plotnikow (W. A.).
- Schelemin (W. N.), Metallograph. Schliche mit Hilfe d. „GOI“-Paste 3698.
- Schelepnewitsch (A. S.) s. Seidler (I. I.).
- Scheliha (E. v.), Malereien auf einer Grundierschicht aus Harz oder Wachs 2096\* D.
- Schelinski (G. I.), Synth. v. Zinkchromat aus Zinkvitriol 3685.
- Schell (v.), Gasgeneratoren im Krieg u. Frieden 3428.
- Schellenberger (F.), Behandl. d. bei d. Feuerzink. gebildeten Nebenprodd. 686.
- Scheller (R.), Schweißstab 2541\* Schwz.
- Schelling (F.) s. Deutsche Gold- u. Silberscheideanstalt vorm. Roessler.
- Schelomow (W. I.) s. Baimakow (J. W.).
- Scheludjakow (N. A.), Brennschiefer als Brennmaterial in d. Glasindustrie 3686.
- Scheludko (M. K.) s. Alexandrowitsch (W. A.).
- Schemjakin (F. M.) s. Michalew (P. F.).
- u. Michalew (P. F.), Theorie d. Liescgaug-Ringe 992.
- u. Wolkowa (W. A.), Rkk. d. seltenen Erden mit Polyphenolen u. Alkaloiden. 7. Mitt. Best. v. Ce mit Brucein u. Rk. d. Persulfats mit Brucein 1479.
- , Wolkowa (W. A.) u. Boshko (A. S.), Rkk. d. seltenen Erden mit Polyphenolen u. Alkaloiden. 6. Mitt. Best. v. Ce mit Brucein 1478.
- Schemjakin (M. M.), Aldehydsäuren u. Aldoenollactone. 4. Mitt. Umwandll. gewisser Aldehydsäuren u.  $\gamma$ -Aldoenollactone in alkal. Medium 1419.
- u. Trachtenberg (D. M.), Ketone. 1. Mitt. Kondensat. mit Cyancessigsäure 478.
- Schemjakina (A. A.) u. Drjagin (K. A.), Behandl. v. akutem Rheumatismus durch Transfus. v. mit Natriumsalicylat stabilisiertem Blut 2640.
- Schemjakina (O. M.) s. Koslow (W. W.).
- Schenck (G.) u. Schreiber (W.), Bitterstoffe v. *Lactuca virosa*. 10. Mitt. MaBanalyt. Best. v. Lactucin u. Lactucopikrin 1326.
- , Schreiber (W.) u. Graf (H.), Bitterstoffe v. *Lactuca virosa*. 11. Mitt. Colorimetr. Best. 3516.
- Schenck (L. M.) u. Bailey (J. R.), N-Verbb. in Petroleumdestillaten. 18. Mitt. Isolier., Ozoniat. u. Synth. v. 2,4-Dimethyl-8-sec-butylchinolin 3427.
- Schenck (M.), Gallensäuren. 60. u. 61. Mitt. 3638.
- Schenck (R.) u. Keuth (H.), Akt. Zwischenzustände bei d. Vereinig. v. Oxyden u. ihr thermodynam. Nachw. 2714. — Verschieb. chem. Gleichgewichtslagen als Forschungsmittel, dargestellt an d. Kupferöst.-Rk. 2714.
- Schenck (R. B.), Schutzgase für zunderfreies Härten 2954.
- Schenck (R. T. E.) = Eyck Schenck (R. T.).
- Schenk (D.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Schenk (M.), Undurchsichtige, fast weiße Überzüge auf Al oder Al-Legier. 1356\* N. — Korrosionsbeständige Schutzschichten auf Al 1357\* It. — Undurchsichtige, fast weiße, färbare Schichten auf Gegenständen aus Al 2816\* Jug.
- Schenk (P. W.) u. Jablonowski (H.), Rkk. mit Atomen bei tiefen Temp. 3147.
- Schenz (H.) s. Sievers (K.).
- Schepilewskaja (N. J.) s. Bogdanowa (W. A.).
- Scher (W. W.) s. Nasarov (P. I.).
- Scheremetew (W. G.), Stabilisieren v. Chloroprenkautschuk 2233\* Russ.

- Scherer (F.) s. Continental Gummi-Werke Akt.-Ges.
- Scherer (G. F.) s. Merco Nordstrom Valve Co.
- Scherer jr. (P. C.), Poröse M. aus Viscose 2840\*A. — s. North American Rayon Corp.
- Scherer (R.), Geschmiedete Arbeitswalzen für Kaltwalzwerke 122, 1776, 2211. — Nickelfreie u. nickelarme rost- u. säurebeständige Stähle 3096.
- Schereschewskaja (I. S.), Best. v. kleinen Mengen v. Nitroderivv. aromat. KW-stoffe in d. Luft 2060.
- Schering A.-G., Ketone d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 102\*Belg. — In 3-Stellung Sauerstoff aufweisende Verb. d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 374\*Holl. — Konz., wss. Lsgg. v. Keimdrüsenhormonen 665\*E. — Oxyketone d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 931\*F. — Carboxylsäuren d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1179\*E. — Biochem. Hydrier. v. Sexualhormonen 1180\*E. — Ungesätt. Ketone d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 1327\*F. — Elektrochem. Behandl. v. Drähten 1505\*F. — Carbonsäuren d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 2648\*F. — Kontrastmittel für d. Sichtbarmachung d. Urogenitalsyst. durch Röntgenstrahlen 2786\*D. — Ungesätt. Androstenolone 2924\*D. — Verbesser. v. Gegenständen aus filmbildenden Massen 3573\*Belg.
- Butenandt (A.), Schmidt-Thomé (J.) u. Schwenk (E.), Verb. d. Cyclopentanopolyhydrophenanthrenreihe 2784\*Schwed.
- u. Dane (E.), Hydrierte Indandionverb. 2959\*Schwed.
- , Dohrn (M.) u. Diedrich (P.), Homologe d. 3.5-Dijod-4-oxycetophenons 2649\*D.
- , Dohrn (M.) u. Nahme (H.), Lichtschutzmittel 796\*D.
- u. Goebel (H.), Glutathion 1939\*D.
- , Helferich (B.) u. Günther (E.), Halogenide d. Sterinreihe 2924\*D., Schwz.
- u. Inhoffen (H. H.), Verb. d. Pregnanreihe u. deren Stereoisomere 3668\*Schwed.
- , Junkmann (K.) u. Gehrke (M.), Schutz v. Arzneimitteln gegen Zersplittern 2342\*D.
- , Junkmann (K.) u. Maier-Hüser (H.), Therapeut. wertvolles Prod. aus Bernstein-säure u. Glycerin 3070\*D.
- u. Korpiun (J.), Unlös. Anode für elektrolyt. Metallabscheidungen 1505\*D.
- , Schotte (H.) u. Görnitz (K.), Bekämpf. v. Vorratsschädlingen 2207\*D.
- u. Tschitschibabin (A.), Einführ. organ. Reste in d. Seitenketten v. Pyridin- bzw. Chinolinhomologen 2506\*D.
- Schering Corp. u. Butenandt (A.), Männl. Geschlechtshormon 665\*A.
- , Einig (J.) u. Stahlberg (G.), ZnS- u./oder CdS-Luminophore enthaltende Filme 3114\*A.
- , Schoeller (W.), Gehrke (M.) u. Hildebrandt (F.), Verb. d. Formel  $C_{19}H_{22}(OH)X$  1618\*A.
- Scherp (H. W.) s. Heidelberger (M.).
- Scher (S.), Streichmittel für Backzwecke 3125\*A.
- Scherrer (P.) s. Bantle (W.); Bradt (H.).
- Scherrer (W.) s. Stoll (M.).
- Schertel (L.) s. Goldschmidt (T.) A.-G.
- Scherzer (H. R.) u. Goedrich (P.), Jodcholeat 2645.
- Scherzer (K.), Sprühnebelvergüt. im Leichtmetallflugzeugbau 265.
- Schesstiallynow (M. S.) s. Krushilin (A. S.).
- Schettle (I.), Kljutschkin (N.) u. Fuchs (M.), Vergleichende Esterifizier. v. Cellulose u. Hydratcellulose. 5. Mitt. 2615.
- u. Popow (P.), Vergleichende Esterifizier. v. Cellulose u. Hydratcellulose. 4. Mitt. 2615.
- u. Tschitschikina (N.), Vergleichende Esterifizier. v. Cellulose u. Hydratcellulose. 6. Mitt. 2615.
- Schetty (O.) s. Ruggli (P.).
- Scheuermann (H.), Iporka 2228. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Scheumann (W. W.), Octanzahl, ein Irrlicht d. Erdölindustrie 2115.
- Scheunert (A.), Vitamine in d. Ernähr. 83. — Wechselwrkg. zwischen Vitaminen? 83. — Vitamin-A-Wrkg. pflanzlicher Öle 84. — Einfl. v. Standort u. Düngung auf d. Provitamin-A-Geh. d. Gemüse 1893. — s. Fink (H.).
- u. Reschke (J.), Vitamin-C-Geh. d. Kartoffeln. 3. Mitt. Verh. beim Einfrieren u. Wiederauftauen 85. — Vitamin-C-Geh. haushaltsüblich eingemachter, verschied. gedüngter, unter Lichtzutritt oder Lichtabschluss aufbewahrter Obst- u. Gemüsesorten 968. — Coniferennadeln u. deren Absude als Vitamin-C-Träger 3208.
- , Reschke (J.) u. Kohlemann (E.), Vitamin-C-Geh. d. Kartoffeln. 4. Mitt. Einfl. verschied. Düng. 1317; 5. Mitt. Durchschnittagch. d. deutschen Kartoffeln an Vitamin C vom Herbst bis zum Juni 1317.
- u. Wagner (K.-H.), Vitamin-A-Geh. v. Bohnenkonserven 418.
- , Wagner (K.-H.), Fink (H.) u. Krebs (J.), Synth. v. Vitamin B<sub>1</sub> u. B<sub>2</sub> durch d. Hefe *Torula utilis* 2327.
- Scheurenberg (G.) s. Grüninger (U.).
- Schewe (J.) s. Schmahl (N. G.).
- Schewtschenko (F. I.), Vorzüge v. Hefeagar bei d. Massenherst. v. Vaccinen 913.
- u. Karpowa (L. P.), Kultivier. v. Gonokokken bei d. Vaccineherst. 913.
- Schewtschenko (I. I.) s. Woschtschilo (P. A.).
- Schewzowa (G.) s. Rudkowski (D.).
- Schiappoli (F.), Antitox. Wrkg. antianäm. Leberpräp. 530.
- Schieha (F.), Zerspanbarkeitsprüf. verschied. Metalle mit d. Zweistahlverf. 1643.
- Schieher (M. G.), Deformationsseig. v. Leinölfilmern 409. — Verh. v. gegerbten Caseinfilmern bei d. Deformat. 1217. — s. Pamfilow (A. W.).
- Schickantz (S. T.) u. Blaisdell (A. C.), Best. d. gesamten flüchtigen u. gebundenen Säure in dest. Brantweinen 2969.
- , Etienne (A. F.) u. Young (J. L.), Bezieh. zwischen d. Fuselölwerten nach d. Allc-Marquardt- u. d. Acetylchloridmeth. 2970.
- Schieber (W.), Prüfung v. Textilfasern 1094. — Kartoffelkraut 3423. — s. Maschinenfabrik Imperial G. m. b. H.
- u. Maschinenfabrik Imperial G. m. b. H., Mercerisierungsverf. 433\*It., 434\*It.
- Schiebl, Sechsstufige Verdampfanlage für Speisewasser 111.



- Schiedt (B.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schiedt (E.) s. Bungardt (W.).  
 Schiegries (E.) s. Thyssen (A.)-Hütte Akt.-Ges.  
 Schiek (H.) s. Helling (W.).  
 Schiel (F.) s. Ewers (N.).  
 Schierhold (P.) s. Hougardy (H.).  
 Schiering (M.) s. Kühnau (J.).  
 Schiff (L. I.), In d. Momenten lineare Spinorwellengleichungen 163. — Angeregter Zustand d.  $^3\text{He}$  170. — Lichtstreuung durch fl. He 1547.  
 Schiffler (H. J.) u. Wingerath (J.), Autogene Schweißung einer Hochdruckdampfleit. aus mittellegiertem, zunderbeständigem Dampfkesselwerkstoff 2377.  
 Schiffrin (M. W.),  $\text{H}_2\text{SO}_4$ -Fabrikat. nach d. Meth. d. Oxydat. v. Rückständen d. Pyritflotat. mit  $\text{HNO}_3$  1193.  
 Schikorr (G.), Chem. Angriff v. Holzschutzmitteln auf Fe 2413.  
 — u. Alex (K.), Verh. v. Verbundstücken aus Gußeisen u. Silumin in künstlichem Meerwasser u. in NaCl-Lsg. 3261.  
 Schildt (K.), Unfallverhüt. in d. ehem. Industrie 2354.  
 Schill, Aus kombinierten Pflanzenstoffen gewonnenes Sedativum 3360.  
 Schiller (F.), Septichenin-Poudre bei Hautkrankheiten 2053.  
 Schiller (H. A.) s. Daro (A. F.).  
 Schiller (S.) s. Smith (O. W.).  
 Schilling (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schilow (J. A.) s. Kanjajew (N. P.).  
 —, Ssoloduschenkow (S. N.) u. Kurakin (A. N.), Anlager. v.  $\text{HOCl}$  an Doppelbind. 5. Mitt. Rk. d. 1,2-Dichloräthanbdg. aus  $\text{C}_2\text{H}_4$  u.  $\text{HOCl}$  bei geringer  $\text{HCl}$ -Konz. 30.  
 Schilow (P. I.), Veränder. d. morpholog. Blutbildes unter d. Bedingg. d. isolierten Respirat. 3353.  
 Schilowitsch (W. A.) s. Winokurow (S. I.).  
 Schimmel & Co. Akt.-Ges., Alkylierte Cyclopentenone 2220\*D.  
 Shimoda (I.) = Shimoda (I.).  
 Schimpke (F.), Schweißverf., bes. Gasschweißtechnik. 4. Aufl. [552].  
 Schindel (E.), „Supersorbon“-Verf. 2930.  
 Schindhelm (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schindler (F.) s. Kürschner (K.).  
 Schindler (T.) s. Hausam (W.).  
 Schindler (W.) s. Reichstein (T.).  
 Schineis (W.) s. Schmitt (L.).  
 Schintlmeister (J.), Nachw. d. Strahlung d.  $\text{AcU}$  453. — Element Nr. 43 2265.  
 — u. Czulin (W.), Neue Schaltung eines thyratronbetriebenen Zählwerkes 798.  
 — u. Lintner (K.), Neubest. d. Reichweite d.  $\alpha$ -Strahlen d. U 454.  
 Schinz (H.) s. Ruzicka (L.).  
 Schinzel (K.), u. Schinzel (L.), Farbentonfilm 1823\*E.  
 Schinzel (L.) s. Schinzel (K.).  
 Schipulin (P. P.) s. Wainstein (G. M.).  
 Schirm (E.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.  
 Schirm (M.), Arzneimittelanalyse. 1. Mitt. Nachw. d. Morphins in kleinsten Mengen Opium u. Opiumzubereit. 3067.  
 Schirmer (F. B.) s. Laubengayer (A. W.).  
 Schirmer (L.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.  
 Schiroki (W. F.) s. Makewnin (G. J.).  
 Schiroli (C.) s. Schiroli (P.).  
 Schiroli (P.) u. Schiroli (C.), Gaserzeug. 1239\*It.  
 Schischakow (N. A.), Mosaikblöcke in Silicatgläsern 1987. — Kristalle v. Quarzglas 2861. — Mosaikblocks v. kryst. Quarz 2862.  
 Schischelowa (N. A.) s. Rudakow (K. I.).  
 Schischkin (N.), Bachrak (J. A.), Smirnowa (A. W.) u. Badejewa (T. S.), Wasserfreie Eisenalaune 3601.  
 Schischkin (S. M.) s. Nikitin (N. N.).  
 Schischniaschwill (M. J.) s. Rabinowitsch (A. I.).  
 — u. Rabinowitsch (A. I.), Koagulat. v. Koll. durch Elektrolyte. 13. Mitt. Elektrochem. Eigg. u. Koagulat. monodisperser Silbersole 871.  
 Schischokin (W. P.), Geometr. Umwandlungen d. Komponenten in bin. u. tern. Systemen im Falle d. Bldg. einer chem. Verb. 981. — Berechn. d. Temperaturkoeff. d. Härte u. d. Ausfließdruckes 1398.  
 Schkljar (N. M.), pH-Wert für gesättigte Kalomel-Chinhydronelektroden zwischen 15 u. 25° aus d. Feststell. d. Millivoltzahl 1183.  
 Schkljarow (G. P.) s. Mumrikow (P. W.).  
 Schklowski (M. I.), Alter. v. Magneten aus Fe-Ni-Al-Legier. 2793.  
 Schkotowa (S. N.), Best. v. Si u. P in Gußeisen 1907.  
 Schlack (P.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schläger (J.) s. Späth (E.).  
 Schläppi (V.) s. Franceschetti (A.).  
 Schlags (R.), Latucyl 3060.  
 Schlecht (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Schlecht (L.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 — u. Trageser (G.), Carbylnickel zur Herst. plattierter Bleche 2212.  
 Schlechtweg (H.) s. Mussmann (H.).  
 Schleede (A.), Fluoreszenz u. Phosphoreszenz v. Kristallphosphoren 2127. — s. Chemische Studien-Gesellschaft Uniwapo G. m. b. H.  
 Schlegel (B.) s. Böttner (H.).  
 — u. Böttner (H.), Einfl. d. Nebennierenrinde auf d. extrarenale Wasserausscheid. d. gesunden Menschen 2490.  
 Schlegel (F.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.  
 Schleicher (A.), Best. v. Ca in Bleilegiert. 2654. — Bewert. analyt. Methoden 3671.  
 Schleinitz (M. v.) s. Lenkeit (W.).  
 Schlemmer (F.) u. Gentner (O.), Mönchs-rhabarber 1472.  
 Schlenk (F.), Nicotinsäureamid-nucleosid 214. — s. Ahlström (L.).  
 —, Lindberg (B.) u. Tingstam (S.), Best. v. Cocarboxylase im Blut 107.  
 — u. Vowles (R. B.), Best. d. Cozymase durch Gärung im Apozymasesyst. 506.  
 Schlenker (F. S.), Pflanzenwachstum in Nährlsg. u. Verwertbark. v. an Permutit u. Anilinschwarz adsorbierten Ionen 3199.  
 Schlesinger (N. A.) u. Sorkin (F. P.), Thermodynam. Theorie d. Mischkristalle 3585.  
 Schlessische Zellwolle Akt.-Ges., Filme, Folien u. Fasern aus Viscose 1966\*E.  
 Schieß (G.) u. Schieß (S.), Elektr. Isolierplatten 1486\*D.  
 Schieß (S.) s. Schieß (G.).  
 Schlichting (O.) s. General Aniline-Works, Inc.; I. G. Farbenindustrie.

- Schlie (J.), Verwert. d. Abwässer d. Zuckerindustrie u. d. Melasse zur Herst. v. Futtermittel 3417. — s. Fink (H.).
- Schliephake (E.), Ultraschall 2430.
- Schliffer (D.), Überführ. v. kohlenstoffsaurem Ni in schwefelsaures 282.
- Schlittler (E.) s. Hartmann (M.); Rocho-Organon.
- Schljaferner (A. M.), Dichloräthan zur Extrakt. d. Fettsubstanzen im Leder 2120.
- Schloemer (A.), Korrelat. zwischen Butter-säurezahl u. Reichert-Meißl-Zahl 423. — Fluoreszenz v. gebleichtem Schweine-schmalz 424. — Veränder. v. Fettkenn-zahlen durch Butterschimmel 1087. — Einfl. d. Jahreszeit auf d. Größe d. Butter-säurezahl d. Butterfettes 1521. — s. Rauch (K.).
- u. Art (F.), Einfl. d. Mehlfettes bei d. Ermittl. d. Butterfettgch. fettarmer Back-waren 840.
- u. Catravas (G.), Bezieh. d. physikal.-chem. Zustandes d. Lactose zur Ather-extrahierbark. d. Fettes bei Vollmilch-pulvern 422.
- Schlömilch (J.) s. Telefonen Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Schlösser (L. A.), Autoploide Zuckerrüben. 1. Mitt. 1516.
- Schlösser (P.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
- Schlötter (M.), Struktur Aufbau u. Korrosionsfestigk. d. Metalle 402. — Korrosionsbe-ständigk. elektrolyt. Zinküberzüge 2378.
- Schlösser (F.), Erdölgeh. u. Porosität ver-schied. Sedimentgesteine 2705.
- Schlossmacher (K.), Datensammlung gesteins-bildender Mineralien 1934 1265.
- Schlossmann (H.) s. Blaschko (H.).
- Schlottke (E.), Ander. d. Fermentstärke im Karpfendarm während d. Verdauung 1882.
- Schlubach (H. H.) u. Sinh (O. K.), Fructose-anhydride. 23. Mitt. Phlein 499; 24. Mitt. Gruppe d. natürlichen Polyfructosane 499.
- Schluge (H.) s. Finkelnburg (W.).
- Schlumberger (H.) s. Kohle- u. Eisenfor-schung G. m. b. H.
- Schlutz (F. W.) s. Oldham (H.).
- Schmäche (W.) s. Deutsche Gold- u. Sil-ber-Scheideanstalt vormals Roessler.
- Schmahl (N. G.) u. Schewe (J.), Therm. Diffus.; therm. Entmisch. v. Gasgemischen. 2. Mitt. 732.
- Schmalefeldt (H.) s. Gewerkschaft Victor, Stickstoffwerke; Wintershall Akt.-Ges.
- Schmalfuss (Hans) u. Schmalfuss (Helene), Verderben v. Margarine. 3. Mitt. Einfl. d. Fettgemisches 704.
- , Schmalfuss (Helene) u. Sjaunen (L.), Dunkeln d. Kartoffeln. 4. Mitt. Einfl. d. Wassergeh. 1666.
- , Stelzner (G.) u. Kröner (W.), Dunkeln d. Kartoffeln. 6. Mitt. Best. d. mittleren Eisenempfindlichk. roher Kartoffeln 2973.
- Schmalfuss (Helene) s. Schmalfuss (Hans).
- Schmalfuss (K.), Mineräldüng. u. Kohlenstoff-haushalt d. Bodens 116. — Einfl. d. Boden-düng. auf d. Zus. u. Verwendbark. d. Nah-rungsmittel 1040. — Bedeut. d. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> in d. vegetativen Organen d. Pflanze 2943.
- Schmauss (O.) s. Wicland (H.).
- Schmeer (D.), Mineralbestand endogener Ein-schlüsse u. Hüllgesteine im Böhmischem Mittelgebirge 2139.
- Schmeisser (M.), Bromstickstoff 2281.
- Schmelewa (M. W.), Bekämpf. v. Thrips auf Leinaussaaten 259.
- Schmelting (W.) u. Müller (K.), Streufähige Düngemittel 1771\* D.
- Schmeller (E. A.), Schmeller (J. L.), Schmel-ler sr. (J.) u. Schmeller (F. I.), Al-Legier. 269\* A.
- Schmeller (F. I.) s. Schmeller (E. A.).
- Schmeller sr. (J.) s. Schmeller (E. A.).
- Schmeller (J. L.) s. Schmeller (E. A.).
- Schmerling (L.) s. Ipatieff (V. N.); Univer-sal Oil Products Co.
- Schmid (A.) s. Wyss (O. F.).
- Schmid (E.) s. Jung-König (W.).
- Schmid (G.), Maul- u. Klauenseuchavirus u. Virusvaccine 507.
- Schmid (Gerhard), Zerreiben v. Makromoll.; depolymerisierende Wrkg. v. Ultraschall-wellen 1828.
- u. Rommel (O.), Zerreißen v. Makromoll. mit Ultraschall 185. — Ultraschalldepoly-merisat. 1104.
- Schmid (H.) s. Späth (E.).
- u. Pfeifer (R.), Kinet. Meth. d. Substitut. zur Ermittl. kurzlebiger Zwischenstoffe 1102.
- Schmid (J.), Maischverf. 967\* D.
- Schmid (Jakob), Fermentier. v. Milch 1228\* D.
- Schmid (L.) u. Vogl (H.), Bernstein 2687.
- Schmid (R.), Synthet. Schweinefett als Salbengrundlage 3064.
- Schmidt (Albert), Geräte zum Auffangen v. Explosionsgasen bei Sprengungen über u. unter Tage 3431.
- Schmidt (Alfons), Abformmasse u. Aufbe-wahrungsgesäß dafür 2099\* D.
- Schmidt (A. W.), Klopferverh. v. Kraftstoffen auf d. Prüfstand u. im Fahrbetrieb 3577.
- u. Grosser (A.), Physikal. Daten v. Alkyl-cyclohexanen 2150.
- , Stuckert (L.) u. Beek (H.), Veredel. deutschen Tones 675.
- Schmidt (B.), Eigg. ferromagnet. Substanzen 1109.
- Schmidt (C. L. A.), Allen (F. W.) u. Tarver (H.), Proteinstoffwechsel 88.
- Schmidt (E. A.), Klassifizier. v. ausländ. Wei-zen u. Weizenmehlen nach Qualitäten 1226. — Gütegarantien d. RFG. für ausländ. Kleberweizen u. Klebermehl 2101.
- , Trognitz (K.) u. Scholz (H.), Backtechn. Eigg. v. Roggenhandelsmehl bei einjähriger Lager. 700.
- Schmidt (E. G.), Histidingem. im Blut bei Ver-dauungsalculs 82. — Rkk. zwischen Aminen u. Na-1,2-naphthochinon-4-sulfonat 379. — Best. v. Sulfapyridin im Blut 1334. — Dass. v. Sulfanilamid 2790.
- Schmidt (E. W.) s. Chemische Fabrik Löwenberg Dr. Warth & Co.
- Schmidt (Ferdinand), Silieren v. Grünfütter 3722\* Holl.
- Schmidt (Franz) & Haensch, Landt (E.), Hirschmüller (H.) u. Bechstein (W.), Photo-elekt. Polarisationsapp. 1189\* D.
- Schmidt (Fritz) s. Weitz (E.).
- Schmidt (F. W.), Propan als Ersatz für Bzn-bei d. Vorwärm. d. Stöße für d. Thermit-Schienenerschweiß. 3098.

- Schmidt (G.), Best. d. Säurebestandigk. v. Emails 1195.
- Schmidt (H.), Nachfüllmassenkrystallinat. 835. — Nachproduktfüllmassenarbeit 1518.
- Schmidt (H.) [Freiburg] s. Staudinger (H.).
- Schmidt (H.) [Kiel] s. Bünger (H.).
- Schmidt (H.) [Texas] s. Wingar (A. H.).
- Schmidt (Hans), Ringbildg. beim Bakterienwachstum 2037.
- Schmidt (Harry) [Frankfurt], Kesselspeisewasser im Baubetrieb 1339.
- Schmidt (Harry) [Miltitz], Raumisomerie in d. Pinanreihe. 1. Mitt. Raumisomere Pinocampheole 3037.
- , Schulz (L.) u. Doll (W.), Raumisomerie in d. Pinanreihe. 2. Mitt. cis- u. trans-Verbonol 3037.
- Schmidt (H.-G.), Fe-Phenanthrolinverb. 2063.
- Schmidt (H. W.), Polarograph. Krebsdiagnose im enteweißten Serum 3490.
- Schmidt (J.) u. Kliesch (J.), Volle Lactationsperiode umfassende Amidfütterungsverss. mit eineigen Rinderzwillingen 1087. — Verfütter. v. „Eskinoll“-Tierschwefel bei d. Schweinemast. 2. Mitt. 2104.
- Schmidt (J. A.) s. Petrow (G. S.).
- Schmidt (K.) G. m. b. H. u. Steiner (C.), Lager aus Leichtmetall 2540\*D.
- Schmidt (K. A. F.), Farbrrk. zur Kennzeichn. v. Kunststoffen 695.
- Schmidt (L. D.) u. Elder (J. L.), Atmosphär. Oxydat. v. Kohle bei niedrigen Temp. 438.
- Schmidt (L. H.) u. Hilles (C.), Therapeut. Eigg. v. Sulfanilamid bei experimentellen Pneumokokkeninfekt. 928.
- Schmidt (M.), Edelstahl 3541.
- Schmidt (O.) [Berlin] u. Jöllenbeck (E.), Normal- u. Spannungsfreigühen v. Schweißnähten 1932.
- Schmidt (O.) [Münster] s. Kaufmann (H. P.).
- Schmidt (Otto) [Berlin] s. Berghaus (B.).
- Schmidt (Otto) [Bonn], CO-Geh. d. Blutes im täglichen Leben 2634.
- Schmidt (Otto) [Ziegelhausen], Dichteverteil. u. Energiespekt. d. B-Elektronen. 5. Mitt. Diamagnet. Anisotropie d. Aromaten aus d. vom Kastenmodell gelieferten Dichteverteil. d. B-Elektronen 2139. — s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmidt (O. T.) u. Simon (A.), Gültigkeitsbereich opt. Drehungsregeln in d. Zuckergruppe. 1. Mitt. 2-Methyl-d-arabonsäure 3337.
- Schmidt (P. K.), Gummischuhfabrikat. 1. Mitt. Herst. v. Mischungen 565; 2. Mitt. Arbeit am Kalandar 1083.
- Schmidt (R. L.) s. Climenko (D. R.).
- Schmidt (S.) [Frankfurt] s. Weiner (R.).
- Schmidt (S.) [Kopenhagen], Bedeut. d. Adsorpt. für d. akt. Immunisier. gegen Viruskrankheiten 2483.
- Schmidt (T.), Quadrupolmomente d. Atomkerne 2996.
- Schmidt (Willi) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schmidt (Wolfgang) s. Weibke (F.).
- Schmidt (W. J.), Polarisationsopt. Analyse eines Eiweißlipoidsyst. 1600. — Doppelbrech. d. Elastinfasern 2062.
- Schmidt'sche Heißdampf-Ges. m. b. H. u. Hartmann (O.), Salzarmen Hochdruckdampf aus salzhaltigem Speisewasser 807\*D.
- Schmidt-Hebbel (H.), Fernandez (B.) u. Oyanedel (M.), Nährwert v. Kartoffeln, Süßbataren u. Topinamburkartoffeln 967.
- Schmidt-Thomé (J.) s. Schering A.-G.
- Schmid (M.), Vergießen v. Mg-Legier. in Sandformen 2537.
- Schmiel (M.), Einfl. d. Wasserversorg. auf d. Eiweißgeh. v. Gras- u. Klecarten 3417.
- Schmierer (J. M.) s. Guttman (B. I.).
- Schmieschek (U.), Hg-Tauchverf. zur Steiger. d. Empfindlichk. photograph. Emulss. 1684. — s. Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V.
- Schmitt (A.), Bitterstoffe d. Milchsäfte v. *Lactuca virosa*. 9. Mitt. Best. d. Lactucopikrins u. Lactucins bei Compositen, bes. bei *Lactuca virosa* 1051.
- Schmitt (F.) s. Böhme Fettchemie-Ges. m. b. H.
- Schmitt (G.) s. Elöd (E.).
- Schmitt (H.), Gesteinsmehle als Düngemittel 2364.
- Schmitt (L.), Wrkng. verschied. Kalidüngesalze auf d. Wiese 1345. — Wrkng. v. Schkopauer u. Oppauer Düngekalk als Krumen- u. Kopfdünger 1768. — Wrkng. u. Nachwrkng. d. Knochenmehls in ihrer Abhängigk. v. d. Kalkzustand d. Bodens 2201. — Wrkng. u. Nachwrkng. v. Röchling-Phosphat 2943.
- u. Schineis (W.), Einfl. d. Wasser- u. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Versorg. auf d. Eiweißbildungsmögl. v. Gerstensorten 390.
- Schmitt (M.), Verschmutz. d. W. 247.
- Schmitz (H.) u. Schumacher (H.-J.), Reindarst. u. analyt. Best. v. gasförmigem F 3598.
- Schmitz (H. E.) s. Davis (J. E.).
- Schmitz (J.), Dehnungsmess. an Kunstharzpreßstoffen 695.
- Schmitz (R. H.) s. Loiseleur (J.).
- Schmolke (G.) s. Ferber (E.).
- Schmoll v. Eisenwerth (K.), Tiefdruckformen 2689\*D.
- Schmorl (K.), Vitamine in d. Nahrung 83. — Erhö. d. Nährwertes v. Gartengemüse durch Handelsdünger 142, 2830. — Beeinfluss. d. Ausbildg. d. Stärke durch Zufuhr v. Kali 1493.
- Schmucker (R.) s. Zettlitzer Kaolinwerke A.-G.
- u. Radler (H.), Kaoline in d. Füllstofftechnik 569.
- Schmuk (A. A.), Geschmacksqualität beim Tabak 2236.
- u. Borossina (A.), Best. d. Nicotin- u. Anabasineh. v. Tabak 421. — Farb-Rk. auf d. Pyridinring, Nicotin u. Anabasin u. Colorimetrie dieser Alkaloide 2929.
- u. Gussowa (A.), Halogenderiv. arom. KW-stoffe u. ihre Polyploidie verursachende Fähigkeiten 1453. — Polyploidie erzeugende Wrkng. v. Naphtholäthern u. Naphthoösäureestern auf Pflanzen 2908.
- , Gussowa (A.) u. Ijijn (G.), Ähnlichk. zwischen d. Wirkungen d. Acenaphthens auf Pflanzen u. d. carcinogenen Stoffe auf Tier. Gewebe 1881.
- Schnabel (C. F.) s. American Dairies Inc.
- Schnaidmann (J. A.) u. Demotshko (I. P.), Best. d. Konz. an Alkohol- u. Ätherdämpfen in d. Luft mit Hilfe d. Gasinter-

- ferometers v. Zeiß 2346. — Filtermaterialien zur Reinig. v. Kolloidum 3434.
- Schnapp (H.)**, Endocarditis im Verlauf d. akuten Gelenkrheumatismus bei Salicylsäuretherapie u. bei biol. Behandl. 2051.
- Schnedler (H.)**, Autogene Oberflächenhärt. u. Auftragschweißung 1777.
- Schnee (V. H.)**, Cu-Stahllegiert. 950.
- Schneeberger (H.)** s. Treadwell (W. D.).
- Schneerow (J.)**, Schlackenführung beim Schmelzen in Siemens-Martin-Öfen 263.
- Schnersson (S. B.)** s. Ssercisski (M. J.).
- Schneevogt (A.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schnegg (H.)**, Biol. Sonderfragen 416.
- Schneider (Annemarie)**, Versagen d. Indigokarminprobe u. Bedeut. d. Säure-Alkaliumschlagsprobe nach E. Rehn für d. Erkenn. d. Nierentuberkulose 103.
- Schneider (Armin)**, Ander. d. Aktivierungswärme d. Mischphase AuCu beim Übergang Ordnung  $\rightleftharpoons$  Unordnung 728. — Einfl. v. Ordnungsvorgängen auf d. Aktivierungswärme v. Legierungskatalysatoren 1686. — s. Köster (W.).
- u. Esch (U.), Rk. zwischen Mg u. SO<sub>2</sub> 2729. — Löslichk. v. SO<sub>2</sub> in fl. Mg 2729.
- Schneider (C. L.)** s. Thimann (K. V.).
- Schneider (E.)**, Asphaltbauverf. im neuzeitlichen Straßenbau in Westdeutschland 1816.
- Schneider (E. G.)**, Schätzung d. Luftabsorpt. im äußersten UV 1106.
- Schneider (F.)**, Pommritzzers. 1939 834.
- Schneider (G.)** s. Celanese Corp. of America.
- Schneider (Georg)**, Getrocknete Früchte in Californien [3722].
- Schneider (H.)** s. Pintsch (J.) Kom m.-Ges.
- Schneider (Hermann)**, Säure-Alkaliumschlagsprobe nach E. Rehn 107.
- Schneider (Irmgard)**, Hydrier. v. Ni-Carbonyl 591. — s. Hüchel (W.).
- Schneider (Isadore)** s. Hovorka (F.).
- Schneider (K.)**, Blutgase u. Kreislauf bei Arbeit unter d. Gasmaske 1325.
- Schneider (Karl)**, Verwert. v. Abwässern d. Zuckerindustrie zur Herst. v. Futterhefe 1226.
- Schneider (M.)** u. Siniosoglou (A.), Wirkungsmechanismus d. Veritols 2501.
- Schneider (P.)**, Zündmasse für Zündlichter 158\*D.
- Schneider (R.)** s. Meyer (L.).
- Schneider (Walter)**, Grundlagen d. Holzbeizen 285. — Beizen im Großbetrieb 2109.
- Schneider (Wilhelm)** [Dessau] s. I. G. Farbenindustrie.
- Schneider (Wilhelm)** [Tübingen], Exantheme bei Albuclidbehandl. 2335.
- Schneider (Wolfgang)**, Digitalisglykoside. 2. Mitt. 3620.
- Schneider (W. A.)** s. Waldman (B.).
- Schneider (W. L.)**, Glasfaser 3084.
- Schneiderbauer (A.)**, Coramin im Greisnalter 371.
- Schneidewind (R.)** u. Amico (C. D. D'), Einfl. einer Unterkühl. auf d. Graphitausbildg. v. grauem Gußeisen 3540.
- Schneidl (W.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schneider (S. S.)**, Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. Shwartzman-Phänomen beim Wachstum v. Meningokokken in vitro 90.
- Schneller (Z.)** s. Kubelka (V.).
- Schnetz (H.)** u. Fluch (M.), Priscool als gefäßerweiterndes Mittel 1471.
- Schnetzler (K. G.)** s. Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Schnurmann (R.)**, Reibungswinkel v. Schnee auf festen Körpern 1261.
- Schnyder (A.)** s. Honegger (E.).
- Schober (O.)** s. Metallges. Akt.-Ges.
- Schoch (A.)**, Sulfanilbehandl. d. numulären Ekzems 1899.
- Schoch (E. P.)**, Hoffmann (A. E.), Kasperik (A. S.), Lightfoot (J. H.) u. Mayfield (F. D.), Löslichk. v. Methan in Bzl. 2841.
- Schöberl (A.)** u. Rambacher (P.), Reinig. d. Labfermenten durch chromatograph. Adsorpt. 1732. — Reaktionsfähigk. d. Keratins d. Schafwolle 3727.
- Schöbesh (O.)** s. Iona (D.).
- Schoeffel (E. W.)**, Klin. Mikrostest für d. Best. d. Sulfanilamidgruppenkonz. in Körper-Fl. 3373.
- Schoeler (A.)**, Versteifte Schnürriemenenden 2397\*D.
- Schöler (W.)** s. Dienst (C.).
- Schöllner (C.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schoeller (W.)** s. Schering Corp.
- Schoeller-Bleckmann Stahlwerke Akt.-Ges.**, Metallsägen 1936\*It.
- Schöms jr. (F.)**, Spinnfähige Faser 1965\*D.
- Schön (A.)**, Eignung einheim. Brennstoffe für Notstromanlagen 1529.
- Schoen (H.)**, Tinctura anticholericica 3064.
- Schönbaum (B.)** s. Prelog (V.).
- Schönberg (M.)**, Relativist. Vertauschungsregeln in d. Quantentheorie d. Felder. 2. Mitt. 299.
- Schönbrunner (E.)** s. Lasch (F.).
- Schöne (G.)**, Beeinfluss. d. Kohlenhydratstoffwechsels durch Sexualhormone 1739.
- Schöne (H.-G.)** s. Krabbe (W.).
- Schoene (L.)**, Fulmer (E. I.) u. Underkofler (L. A.), Verzucker. v. Maischen aus Stärkegetreide für d. alkoh. Gärungsindustrie 1665.
- Schoenemann (K.)** s. I. G. Farbenindustrie.
- Schönfeld (A.)** s. Braun (I.).
- Schönfeld (F. K.)** s. Goodrich (B. F.) Co.
- Schoenheimer (R.)** s. Bernhard (K.); Bloch (K.); Ratner (S.).
- Schönherr (K.)**, Abhängigk. d. Warmhärte d. gewalzten Al v. seinem Reinheitsgrad 1351.
- Schönheyer (F.)**, Biol. Auswert. v. Wurmfarneextrakten 660.
- Schönholzer (G.)**, Bindung v. Prontosil an d. Bluteiweißkörper 2334. — Flockung d. löslichen Aorteneiweißstoffe durch (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> unter n. u. patholog. Bedingg. 1. Mitt. Methodik, Normalvers. u. Prinzipielles 3354; 2. Mitt. Experimentelle Sklerose durch Adalin u. künstliche Hypertension 3354.
- Schönla (L.)**, Leichtmetall-Automatenlegiert. d. Gattung Al-Cu-Mg u. Al-Mg-Si mit Zusätzen v. Pb, Bi, Sb, Ni u. Mn 1057.
- Schönleber (K.)**, Faserschädig. durch mechan. Einflüsse beim Waschen 842.
- Schoenmaker (P.)** s. Rooy (G. de).
- Schönrock (K.)** s. Houdremont (E.).
- Schöntag (A.)**, Zustand d. Sensibilisierungsfarbstoffe auf d. Silberhalogenidkorn 853.

- Schöpf (C.), Konst. d. Leukopterins u. Xanthopterins 2618.
- , Brass (E.), Jacobi (E.), Jorde (W.), Mocnik (W.), Neuroth (L.) u. Salzer (W.), Synth. d. 3-Oxy-4-methoxyphenylacetaldehyds u. 3,4-Dioxyphenylacetaldehyds 481.
- , Jäckh-Tettweiler (I.), Mayer (G.), Perrey-Fehrenbach (H.) u. Winterhalder (L.), Derivv. d. 3,4-Dioxyphenylessigsäure-2-carbonsäure 484.
- u. Salzer (W.), Biogenese d. 1-Benzyl-1,2,3,4-tetrahydroisochinolinalkaloide 501.
- u. Winterhalder (L.), Darst. substituierter Phenylessigsäuren 483.
- Schöpl (J.) s. „Azot“, Sp. Akc.
- Schörg (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schöwitz u. Müller-Lobeck, Filtrat v. Lacken u. Lackfarben 273.
- Schofield (A.) s. Calico Printers' Association, Ltd.
- Schofield (F. H.) s. Barber (C. R.).
- Schofield (F. McG.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schofield (W. C.) s. Freyn Engineering Co.
- Scholes (S. R.) s. Doran (R. F.).
- Scholina (M. A.) s. Tschalov (N. W.).
- Scholler (H.), Verarbeit. v. Holzucker-Lsgg. 142\* A. — Abtrenn. koagulierter Kolloidstoffe v. d. aus vergorenen Holzuckerwürzen gewonnenen Hefe 3119\* D.
- Scholz (A.) u. Strunz (H.), Identität v. Kreuzbergit mit Fluellit 3604.
- Scholz (Hans) s. Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- Scholz (Helmuth), Bewert. d. Roggenbackfähigkeit. durch d. Amylographen 3564. — s. Schmidt (E. A.).
- Scholz (Hugo), Wursthüllen 3290\* D.
- Scholz (H. A.) s. United States Gypsum Co.
- Scholz (W.), Sind Kalisalze „Kunst“dünger? 3690.
- Schomaker (V.) s. Stevenson (D. P.); Valle (J. E. Lu).
- u. Stevenson (D. P.), Molekularstruktur v.  $SO_2$  2999.
- Schomer (H. A.) s. Miller (E. V.).
- Schoon (T.), Anwend. v. Elektroneninterferenzmessungen 2433. — s. Haul (R.).
- Schoonhoven van Beurden (A. J. R. E. van) u. Loonstra (T.), Sulfanilamidbehandl. v. an Meningococcus-Meningitis Erkrankten u. Sulfanilamid-Pyridintherapie v. an Pneumococcus-Meningitis Erkrankten 2779.
- Schoop (M. U.), Oberflächenerneuerung abgenutzter Eisenformen 817.
- Schoorl (N.), Verh. d. Na-Uranyltripelacetate 1997. — Gravimetr. Best. v. Na als Tripelacetat 2060.
- Schoorl (P.), Gewinn. vitaminreicher Lebensmittel aus Frucht u. Gemüse 967.
- Schopfer (W.-H.), Cytophysiol. Unters. über Thiochrom 1309. — Wachstums- u. Sexualitätsfaktoren bei Phycomyces 1448.
- u. Blumer (S.), Verteil. d. Heterotrophie in Bezieh. zum Aneurin bei d. Pilzen 1315. — Wirkungsspezifität d. Pyrimidins 2637.
- Schopper (A.), Best. d. Randfestigk. v. Papier u. Karton 1527. — Prüfung synthet. Werkstoffe 1950.
- Schor (M. I.), Regencr. v. verschleierten Papieren 3140.
- Schore (E.), Elektrolyt. Metallüberzüge auf nichtmetall. Oberflächen 3401.
- Schorn (H.) s. Gesellschaft für Stärke-Veredelung m. b. H.
- Schorning (P.) s. Jayme (G.).
- Schorr (L.), Zonenbdg. im Protoplasma vegetabil. Zellen 2035.
- Schorsch (G.), Formkörper aus thermoplast. Massen 697\* Belg. — Formkörper 1661\* Belg., F.
- Schorygin (P. P.), Lehrbuch d. organ. Chemie [3641]. — s. Wolkenstein (M. W.).
- Schoschin (A. F.), Formen v. Br in Rinde u. weißer Substanz d. Gehirns bei Hunden 3049. — Mikrometh. v. Leipert-Watzlawek bei d. Brombest. in festen Substraten 3075.
- Schoschin (W.), Färben v. Wolle mit Indigol O im Esser-App. 2682. — s. Kowalew (F.).
- Schofland (C. E.) s. Antopol (W.).
- Scholola (H.) s. Catal (W.).
- Schott (G.), Glas im chem. Apparatebau 1624.
- Schott-Lwowa (J. A.) u. Ssyrykin (J. K.), Dipolmomente v. Verb. mit Carbonylgruppe 2002.
- Schotte (H.) s. Schering A.-G.
- Schottenhammer (K.) s. Röhm & Haas G. m. b. H.
- Schottky (H.) s. Tofaute (W.).
- Schou (H. I.) u. Trolle (C.), Veränderr. physiol. Funktionen während d. Cardiazolbehandl. 2182.
- Schou (S. A.) s. Lundsgaard (E.).
- u. Fretheim (B.), Injektionsmedizin. 9. Mitt. Löslichk. d. Lactoflavins 1325.
- Schour (I.), Smith (M. C.) u. Hoffman (M. M.), Wrkg. v. Vitamin-A-Mangel auf d. Ausmaß d. Dentinbdg. 2326.
- Schouwenaars (M.), Cyanine mit d.  $\alpha$ -Naphthochinolinlinkern 3580.
- Schanion (A. L.) s. Gabel (J. O.).
- Schpatalny (A. S.), Vorreif. d. Alkalicellulose 1672.
- Schpofjanski (L. J.) s. Woronow (S. M.).
- Schporkenko (P. I.), Schnellbest. v. Ti in Ferrotitan 2928.
- u. Garan (W. F.), Ersatz v. Cd- u. Zn-Acetat durch  $Ca(OH)_2$  bei d. S-Best. nach Schulte 2189.
- Schpurt (S. J.), Reziprokes was. Syst.:  $NH_4H_2PO_4 \cdot NaNO_2 \cdot H_2O$ . 1. Mitt. 1996; 2. Mitt. Syst.  $NaNO_2 \cdot NaH_2PO_4 \cdot H_2O$  1997.
- Schrader (A. L.), Kühlungslagerung u. Gefrierverf. 3563.
- u. Haller (M. H.), Wrkg. v. Netzmitteln beim Waschen v. Äpfeln 2672.
- Schrader (E.), Ausfüllen v. Rissen in Betonplatten 2667\* D.
- Schrader (G. A.), Jodometr. Best. d. Brenztraubensäure 106.
- Schrader (H.), Bleihaltige Automatenstähle 1071. — Magnetpulververf. zur Reißprüfung 1777, 3258.
- u. Brühl (F.), Sparstoffarme Mn-Einsatzstähle mit Zusätzen v. Cr, Si oder V 1638.
- Schrader (T.), Einfl. v. Düngungsmaßnahmen auf d. Reaktionszustand v. Weinbergsböden 3691.
- Schraffordt Koops (W.) s. Tholen (M. H. G. A.).
- Schrafstetter (K.), Tafeln für d. Bieranalyse 2694.

- Schramek (W.) u. Helm (J.), Abhängigk. d. Farbstoffaufnahme regenerierter Cellulosefasern v. ihrem Feinbau 1360.
- u. Thomas (H. A.), Einfl. v. Temp. u. Laugenkonz. auf d. Baumwolleig. bei d. Mercerisat. mit NaOH 1527.
- Schramm (G.) s. Melchers (G.).
- u. Müller (H.), Konfigur. d. im Tabakmosaikvirus enthaltenen Aminosäuren 507. — Chemio d. Tabakmosaikvirus 3047.
- Schramm (H.), Chron. CS<sub>2</sub>-Vergift. in d. Kunstseide- u. Zellwolleindustrie 1177. — Nitrose Gase in einer chem. Feilenschleiferei 2643.
- Schramm (W.) s. Mangold (E.); Nehring (K.).
- Schrank (P.), Wehenauslösende Wrkg. d. Follikelhormons beim Kaninchen 918.
- Schrauth (W.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Schreiber (W.) s. Schenck (G.).
- Schreiber (E.), Angebliches Fehlen v. Lipase in ölhaltigen Samen 1594.
- Schreiber (R.), Eiweißfrage in d. Schweinemast 839. — s. Scharrer (K.).
- Schreiber (W.) s. Mantel (W.).
- Schreiber-Gastell (R.) u. Formhals (A.), Künstliche Fasern aus faserbildenden Fil. 709\* D.
- Schreier (K. F.), Waffelartiges Weizengebäck 2974\* A.
- Schreinemakers (F. A. H.) u. Werre (J. P.), Osmot. Iso-pe-komplexe mit einer unveränderlichen u. zwei veränderlichen Fil. 1553.
- Schreiner (J.) s. „Miaq“ Mühlenbau- und Industrie Akt.-Ges.
- Schremp (E. J.), Feinstruktur d. Höhenstrahlen 2270.
- Schrenk (H. H.), Yant (W. P.), Pearce (S. J.) u. Sayers (R. R.), Physiol. Wrkg. v. Bzl. 2054.
- Schreus (H. T.), Chemoprophylaxe u. Chemotherapie d. Gasbrandinfekt. 3061. — Chemotherapie d. Gonorrhöe 3062.
- Schrift (M. H.) s. Cotui (F. W.).
- Schroder (J.-A.-A.), Gemusterte Zementplatten 2940\* F.
- Schröder (Albert), Glashütten im Erzgebirge u. Vogtland 2.
- Schroeder (Arnold) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Schröder (E.) s. Langbein-Pfhanuser-Werke Akt.-Ges.
- Schroeder (F.), Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung v. Gußteilen mit Ultraschall 1072. — Rohre aus NE-Metallen in d. Erdölraffinerie 2115. — pH-Meßtechnik in d. Textilindustrie 2412.
- Schroeder (F. W.) s. Bradley (R. S.).
- Schröder (G.), Filtrieren u. Klären d. Lacke u. Farben 273. — Lacke u. Naturharze 410. — Öltrocknen u. Trockenstoffe 1080. — Kopalester für 7 Hauptlacke 2393.
- Schroeder (Hermann), Bedeut. d. Vitamine im Brot 2402. — s. Gigante (D.); Sauermann (J.).
- Schröder (Hubert) s. Auer (H.).
- Schroeder (W.), Einfl. schwacher Gleichströme auf d. Acetylcholinwrkg. am isolierten Froschherzen 529.
- Schroeder (W. A.) s. Pagel (H. A.).
- Schroeder (W. C.), Ursachen u. Verhinder. v. Reißbldg. in Dampfkesseln 1071.
- , Berk (A. A.) u. O'Brien (R. A.), Interkrystalline Brüche an Lokomotivkesseln 3255.
- Schröter (F.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
- Schröter (H.) s. Brocht (W.).
- Schroetter (A. W.), Einfl. v. Aminosäuren auf d. Atmungsfunktionen d. Blutes. 1. Mitt. Auf d. Sauerstoffaufnahmefähigk. d. Blutes 1744.
- Schropp (W.), Bor u. Gramineen 2942.
- u. Arenz (B.), Einfl. zusätzlicher P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-Zufuhr auf d. Ertrag u. d. Eiweißbldg. zweier Gerstensorten bei verschied. hoher Wasserversorg. 390. — Ca-B-Antagonismus bei Hülsenfrüchten 391. — Düngungsverss. zu Winteröfrüchten 1923. — Wasserkulturverss. mit Bor 2942.
- Schtschegol (T. S.) s. Lwow (G. K.).
- Schtschegrowa (K. A.) s. Ramaija (K. S.); Waldmann (W. L.).
- Schtschepetilnikowa (A. I.) s. Baranow (P. A.).
- Schtschepkin (G.) s. Kitarow (W.).
- Schtscherba (S.), Ursachen d. verschied. Wirk. samk. v. Mistdüngung u. mineral. Düngemitteln bei dän. Verss. u. in d. UdSSR 1633.
- Schtscherbakow (A. A.) u. Markow (B. F.), Elektroleitfähigk. v. geschmolzenem Carnallit 1992.
- Schtscherbakow (A. P.), Messung d. Gasstoffwechsels 924. — Einfl. d. C<sub>2</sub>H<sub>4</sub> auf d. Richtung d. Invertasewrkg. in Tabakblättern 2236.
- Schtscherbakow (I. G.), Markow (B. F.) u. Aserjer (K. J.), EK. d. Polarisat. bei d. Elektrolyse v. geschmolzenem Carnallit 3546.
- Schtscherbakow (J. I.), Cr-Ni-Walzen 1204.
- Schtschipanowa (A. W.) s. Tschufarow (G. I.).
- Schtschitkow (W. K.) s. Tilitschejew (M. D.).
- Schtschukina (A. I.), Organ. Koll. d. Böden d. Gebiets v. Kuibyschew 393.
- u. Waganowa (J.), Best. d. beweglichen Kalis in Böden 120.
- Schtschukina (M. N.), 4(5)-(Hydantoylmethyl)-imidazol u. seine Hydrolyse 3473.
- , Okun (S. S.), Jurgin (D. N.) u. Preobraschenski (N. A.), Spaltung d. racem. Scopolamins in opt. Antipoden 3344.
- Schub (M. J.), Best. d. freien Säure in d. Salzen d. dreiwertigen Cr u. zweiwertigen Cu 2512.
- u. Orlov (I. J.), Best. v. freier Säure in Fe(3)-Salzen 2928.
- Schub (N. S.), Gleichgewichtskonstante zwischen Ba-Oxalat u. Sulfation 2928.
- Schubert (A.) s. Gleu (K.).
- Schubert (C. E.) s. Austin (H. S.).
- Schubert (E. v.), Taurin als Prophylaktikum in d. Geburtshilfe 1177. — Hautentzünd. u. Agranulocytose nach Protosil 1324.
- Schubert (M. P.) s. Granick (S.); Michaelis (L.).
- Schubert (R.) s. Horfeld (H.); Stather (F.).
- Schubin (S. F.), Technologie d. Arzneimittelformen [1180].
- Schubina (L. A.) s. Jaanus (R. I.).

- Schuchard (E. A.) u. Uehling (E. A.), Exakte Lsgg. d. Boltzmanngleichung 3583.
- Schuck (J.), Schwangerschaftsgingivitis u. ihre Behandl. mit Kalk u. Vitamin C 521. — Quantitative Vitamin-C-Best. im Blutserum bei Schwangerschaftsgingivitis 924.
- Schueler (J. L.), Feuerverzink. 3550.
- Schüller (H.), Metalle in d. Sowjetunion 813.
- Schürmann (H. M. E.), Massengesteine aus Surinam verglichen mit Massengesteinen aus Venezuela u. aus d. südamerikan. Anden 2594.
- Schürmann (K. E.) s. Henkel & Cie., G. m. b. H.
- Schuette (H. A.) u. Vogel (H. A.), Kurven v. Erstarrungspunkten bin. Säuregemische. 2. Mitt. Palmitin-, Stearin-, Arachin-, Behen-, Lignocerinsäure 3169.
- Schütte Akt.-Ges. für Tonindustrie u. Schumann (T.), Preßverform. keram., bildsamer Massen 2200\*D.
- Schütz (F.), Aufschluß v. Faserrohstoffen mit wasserhaltiger Monochloressigsäure 3423.
- Schütza (H.) u. Schütza (I.), Einw. v. O<sub>2</sub> auf zerstäubte Metalle 3165.
- Schütza (I.) s. Schütza (H.).
- Schütze (W.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Schützer-Jansen (J.), Trennen v. Stoffen verschied. Korngröße 1528\*N.
- Schugal (W. D.) s. Ssaweljew (A. S.).
- Schuh (A. E.), Haftfähig. organ. Überzüge auf Metallen 2957.
- Schuhknecht (W.) s. Wurzschnitt (B.).
- Schuhler (H.), Spektrale u. physikal.-chem. Eigg. d. Colchicins 905.
- Schuhmann (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Schuhmann jr. (R.), Zerkleiner. 1. Mitt. Größenverteil. u. Oberflächenberechn. 2515.
- Schuit (G. C. A.), Hoog (H.) u. Verheus (J.), Isomerisier. v. aliph. u. alicycl. KW-stoffen 2000.
- Schujer (A. M.) u. Kuhlbach (W. O.), Reinig. v. organ. Verb. nach d. Meth. d. Tief-temperaturdest. im Luftstrom 1418.
- Schujman (S.) u. Vaccaro (A.), Behandl. d. bacillären Formen d. Lepra mit Chaulmoograpprepr. 3666.
- Schulek (E.) u. Floderer (I.), Colorimetr. Best. d. Ferro- u. Ferrieisens 1473.
- u. Kovács (J.), Bromatometr. Best. v. l-Ascorbinsäure 2046. — Geh. an Vitamin C in Obstsorten u. Gemüsen aus Ungarn 2104.
- Bromatometr. Best. v. Antipyrin 2341.
- Schulemann (W.), Carcinomforschung 2758.
- Schulenin (K.), Erniedrig. d. HNO<sub>3</sub>- u. Pyrit-verbrauches 385.
- Schuler (B.), Wert quantitativer Bleibestimmungen bei gewerblicher Bleivergift. [242].
- Schulhoff (H. B.), Klären u. Reinigen v. Abwasser 1339\*A.
- Schulman (J. H.), Allg. u. physikal. Chemie; Oberflächenchemie 2. — s. Cockbain (E. G.).
- Schulmann (A. A.) s. Kaganowa (F. I.).
- Schulmann (M. S.) s. Tumanski (S. S.).
- u. Karilstadt (A. M.), Diffus. v. Elektrolyten in Gelatine- u. Agarale 3455.
- Schulte (A.), Papiermacherei bei Apeldoorn 1629 2574. — Papiergeschichtliche Literatur v. Baden 1246.
- Schulte (E.) s. Jacob (Artur).
- Schulte (J.), Baustähle in elektr. Lichtbogenöfen 3396.
- Schulte (K. E.) s. Thaler (H.).
- Schulte (M. J.), Mitteilungen aus d. Praxis 1178. — Titrat. d. salzsauren Alkaloidsalze 2184.
- Schultz (A. S.) s. Standard Brands Inc.
- , Atkin (L.) u. Frey (C. N.), Wrkg. v. Bios auf d. N-Stoffwechsel v. Hefe. 1. Mitt. NH<sub>3</sub> u. Carbamid 3643.
- Schultz (E.) s. Thyssen (A.)-Hütte Akt.-Ges.
- Schultz (F.), Antineurit. Wirks. v. Vitamin-B<sub>1</sub>-Homologen u. -Analogen 2637.
- Schultz (H.), Hohechromhaltige Legier. 2954.
- Schultz (H. L.), Davidson jr. (W. L.) u. Ott (L. H.), Wilsonkammer zum Nachw. v. Energiegruppen geladener Teilchen 3303.
- Schultz (J.) s. Lewis (H. B.).
- u. Lewis (H. B.), Ausscheid. flüchtiger Selenverb. nach Verabreich. v. Natriumselenit an weiße Ratten 229.
- Schultz (W.), Konservative Behandl. d. Venenthrombose 3204.
- Schultz (W. N.) s. Ssergijenko (F. E.).
- Schultze (H. E.), Proteolyse v. Immunsereen durch Pepsin bei schwach saurer Rk.; enzymat. Eiweißanalyse 1760.
- Schultze (M. O.) s. Harrer (C. J.).
- Schultze (W.) s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
- Schulz (A.) s. Rotsch (A.).
- Schulz (E. H.) s. Daevcs (K.); Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- u. Bischof (W.), Stahl St 52 für d. Großstahlbau 2078.
- Schulz (F.), Moderne Parfümkompositionen 1222.
- Schulz (G.), Servital OL 2244.
- Schulz (Günther), Eubasinum in d. Pneumoniebehandl. 3663.
- Schulz (G. V.), Osmot. Druck u. Zustand d. Lösungsmittels im Syst. Aceton-Nitrocellulose 998.
- , Dinglinger (A.) u. Husemann (E.), Primär-Rk. d. therm. Polymerisat. d. Styrols 606.
- u. Nordt (E.), Makromol. Verb. 240. Mitt. Fraktionier. polymol. Stoffe durch Verteil. zwischen zwei fl. Phasen 322.
- Schulz (H.), Poliervorgang beim Glase 1341.
- Schulz (Hans) s. Menzel (H.).
- Schulz (Herbert) s. Rüdorff (W.).
- Schulz (Hugo), Wrkg. n. Anwend. d. deutschen Arzneipflanzen. 3. Aufl. [1177].
- Schulz (J.) s. Büttner-Werke Akt.-Ges.
- Schulz (K. O.), Wasser im Brennbetriebe 2524.
- Schulz (L.), Oxyterephthalsäure 3023. — s. Schmidt (Harry) [Militz].
- Schulz (M.), Molkenverwert. u. Schmelzkäseerei 3122.
- Schulz (R. Z.) s. Hass (G.).
- Schulz (W.), Behandl. d. Ulcerationen am Magen-Darmtraktus mit männlichem Sexualhormon 919.
- Schulze (A.), Au-Cr-Widerstandslegier. 730, 3003. — Metall. Werkstoffe für Thermoelemente [1061]. — Widerstandswerkstoffe für Normalwiderstände 2130.
- Schulze (Alfred), Herabsetz. d. Brandgefahr in Gruben 3569.
- u. Dohmühl (W.), Feuerschutzmittel für Holz 2412.

- Schulze (B.), Pilzwidrige Wrkg. v. Holzschutzmitteln 2245. — Schutzmittel gegen holzzerstörende Pilze u. Tiere 2245. — Schutz gegen Holzzerstör.; Pilzschutz 3129. — s. Backer (Günther).
- Schulze (E.) u. Hundhausen (G.), Einfl. d. B<sub>2</sub>-Avitaminose auf Schilddrüse, Hypophysenvorderlappen u. Nebenniere 224.
- Schulze (F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schulze (G. E. R.) s. Dehlinger (U.).
- Schulze (H. A.) s. Hess (K.).
- Schulze (K.), Fachwissenschaftliche Ereignisse u. Forschungsergebnisse 1939 1902. — Dass. 1933 2782.
- Schulze (O.) s. Bennewitz (K.).
- Schulze (R.), Verbinden dünner Al-Drähte im Lötverf. 1072.
- Schulze (Reinhart) s. Justi (E.).
- Schulze (W. A.), Indirekter Wert d. Doktor-tests 3295. — s. Phillips Petroleum Co. —, Lyon (J. P.) u. Morris (L. C.), Best. v. gelöstem O<sub>2</sub> in Bzn. 978.
- Schumacher (A. E.), Heuser (G. F.) u. Norris (L. C.), Komplexe Natur d. vom Huhn benötigten Alkoholpräzipitafaktors 3656.
- Schumacher (B.) s. Manlius de Bosco (J. J.).
- Schumacher (E. E.) u. Phipps (G. S.), Pb-Sn-As-Lot für elektr. Kabel 685, 3400.
- Schumacher (F.), Mineral. Bodenschätze d. deutschen Kolonien 740.
- Schumacher (G.), Auswert. v. Mutterkornpräpp. 796.
- Schumacher (H.-J.) s. Schmitz (H.).
- Schumacher (W.) s. General Aniline & Film Corp.
- Schuman (R. H.) s. Lu (H.).
- Schumann (H.), Einfl. d. Sexualhormone auf d. Glykogen-, Phosphagen- u. Adenylpyrophosphatgeh. d. Herz- u. Skelettmuskulatur 222. — Phosphorylierungsstörungen im Energiestoffwechsel d. Muskulatur bei Ausfall d. Nebennierenrindenhormons 2490. — Keimdrüsen u. Nebennierenrindenhormon in ihrer Wrkg. auf d. Muskelstoffwechsel 2491. — Einfl. d. Keimdrüsen- u. Nebennierenrindenhormons auf d. Energiestoffwechsel d. Muskulatur 3051.
- Schumann (L.), Kokereiter u. Rohbenzol [979].
- Schumann (T.) s. Schütte Akt.-Ges. für Tonindustrie.
- Schumb (W. C.), Evans (R. D.) u. Hastings (J. L.), Radioakt. Best. v. Protactinium in kieselsäurehaltigem, terrestrischen u. meteorit. Material 3167.
- Schumeiko (A. K.) s. Loschakow (P. J.). — u. Tworogow (A. S.), Phenylacetaldehyd 2383\* Russ.
- Schunck (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schundler (F. E.) & Co., Inc. u. Denning (P. S.), Isoliermasse gegen strahlende Hitze 3245\* A.
- Schnphan (W.), Biol. Wert v. Rosenkohl u. Grünkohl 968. — Einfl. v. Standort u. Düngung auf d. Provitamin-A-Geh. d. Gemüse 1893. — Einfl. d. Chlorid- u. Sulfatdüngung auf Ertrag, Marktgängigk. u. biol. Wert verschied. Gemüse 3246.
- Schur (J. S.), Anisotropie d. Hysterese in ferromagnet. Einkristallen. 2. Mitt. 1991.
- Schur (M. F.) s. Chochrjakow (M. A.).
- Schurajew (G. I.) u. Wassiljewa (A. F.), Analyse v. Ricinusöl-, Soap-Stock“ 283. — Parallele Durchführ. d. Veresterungs- u. Dehydrationsprozesse d. Ricinusöles hohen Säuregrades 1669. — Trocknendes Öl aus Ricinusöl hohen Säuregrades 2962.
- Schurecht (H. G.) s. Lampman (C. M.). — u. Sephton (H. I.), Metall. Al in d. keram. Industrie. 1. Mitt. Eigg. feuerfester Steine aus Mischungen aus Al, Feuerton u. Magermitteln 3384.
- Schuschpanow (P. I.), Therm. Leitfähigk. organ. Verb. 1. Mitt. Von Alkoholen im Dampfzustand 2290.
- Schusstowa (M. B.) s. Ismailow (N. A.).
- Schuster (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schuster (C. E.), McWhorter (O. T.) u. Stephenson (R. E.), Rk. v. Obstbäumen im Gebiet v. The Dalles auf Gaben v. Zn u. B 2668. — u. Stephenson (R. E.), Sonnenblume als Indicator bei Bormangel in Böden 2942.
- Schuster (F.), Stadtgas-Treibgas 1237. — Umstell. v. Dieselmotoren auf gasförmige Kraftstoffe 1971.
- Schuster (K.), Schalltechn. Eigg. d. Glases 2361.
- Schuster (L.), Phosphatier. v. Feu. Stahl 3100.
- Schuster (L. W.), Bezieh. zwischen d. mechan. Eigg. u. d. Verb. im Betrieb 3698.
- Schuster (M. I.), Serafin-Gajewska (M. S.), Telitschewa (M. I.), Tischina (J. N.) u. Negowski (W. A.), Heparin 3053.
- Schuster (P.) s. Roth (H.).
- Schusterius (G.) s. Eitel (W.); Rosenthal-Isolatoren G. m. b. H.
- Schutt (H. C.) s. American Locomotive Co.
- Schutze (H. G.), Shive (B.) u. Lochte (H. L.), Abtrenn. u. Charakterisier. v. Erdölsäuren aus Texas-Erdölsäuregemischen 1531.
- Schuwalow (J. F.), Seiger. v. Berthierit enthaltendem Sb-Erz 2081.
- Schuwalow (M.) s. Kurnakow (N. S.).
- Schwab (G.) [Darmstadt] s. Jayme (G.).
- Schwab (G.) [Zürich] s. Karrer (P.).
- Schwab (G.-M.) u. Baker (J. W.), Handbuch d. Katalyse. Bd. 2. Katalyse in Lsgg. [1983]. — u. Driks (G.), Kataly. Rk. v. N<sub>2</sub>O mit CO an Cu u. CuO 3582. — u. Lober (F.), Halogen übertragende Wrkg. d. Kohle 3441. — u. Schwab-Agallidis (E.), Radikalcharakter u. Parawasserstoffumwandl. 2594. —, Schwab-Agallidis (E.) u. Agliardi (N.), Einw. v. freien Radikalen auf Parawasserstoff. 3. Mitt. Dipyrindinradikale 1121.
- Schwab-Agallidis (E.) s. Schwab (G.-M.).
- Schwabe (E. L.) u. Emery (F. E.), Progesteron bei nebensäurelosen Ratten 645.
- Schwabe (K.), Glaselektrodenketten u. damit erreichbare Meßgenauigk. bei pH-Messungen 1906. — Korrosionsschutzschichten auf Mg 3702\* D.
- Schwabe (L.), Betriebswasser in d. Textilindustrie. 2. Mitt. 385.
- Schwachheim (O.), Weißer Portlandzement 2527\* A., D. [Oc.].
- Schwaibold (J.), Borchers (W.) u. Nagel (G.), Best. kleinster Mengen Sn bei biochem. Materialien 3677.
- Schwaikowa (M. D.), Mikrochem. Acrichin-Rk. 796.
- Schwalbe (F. G.), Schmelzen v. Glas 1341.
- Schwan-Bleistift-Fabrik A.-G., Schreibstifminen 588\* D. — Tropenfeste Schreibstifminen 2096\* D.



- Schwaneberg (H.) s. Henning (Dr. G.) Chem. Pharm. Werk G. m. b. H.
- Schwarcman (A.) s. Spencer Kellog and Sons Inc.
- Schwardt (H. H.) u. Lincoln (C. G.), Bodenbegas. zur Bekämpfung d. Luzernerüsselkäfers 2808.
- Schwartz (C.) s. Hall Laboratories Inc.
- Schwartz (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Schwartz (F.-F.), Elektrolyt. Gewinn. v. Leichtmetallen auf nassem Wege 2539\*F. — u. Chavannes (M. A.), Mit Kautschuküberzug versehene Gewebe 151\*Ft. — Erhöhd. d. Initialwiderstandes v. Kautschuk 276\*F. — Elast. Prod. 565\*F.
- Schwartz (G. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Schwartz (H. A.), Temperguß 3096.
- Schwartz (Leon) s. Reinhold (J. G.).
- Schwartz (Louis), Oliver (E. A.) u. Warren (L. H.), Berufsleukoderm 1901.
- Schwartz (S. L.) s. Bray (M. W.).
- Schwartz (W.) s. Sauter (E.).
- Schwartz (Wilhelm), Verspinnbare Fasern aus Ramiebastbändern 151\*D.
- Schwartz (W. F.) u. Freeman (H. E.), Sulfanilamid in d. Behandl. d. Changroids 1752.
- Schwartz (K.), Wirksamk. paracental zugeführten Vigantols 522.
- Schwarz (A.), Einsatz d. neueren Kunststoffe für Hartgummi 3283.
- Schwarz (C. L.), Schädlingsbekämpfung mit giftigen Gasen 3693.
- Schwarz (E. M.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Schwarz (E. R.), Textiltechnologie 2978. — s. Winn (L. J.).
- Schwarz (E. W. K.), Lecithin aus Sojabohnen 1961.
- Schwarz (F.), Tone u. Bleicherden. 5. Mitt. 876. — Alpine Hochofenschlacke, ein Abfallstoff 2525.
- Schwarz (F. E. W.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Schwarz (G.) u. Hagemann (B.), Fettbest. v. entrahmter Milch 1380. — u. Jarczynski (R.), Fällung v. Molken-eiweiß 420. — u. Mumm (H.), Einfl. d. Verpackungsmaterials auf d. Gewichtsverlust v. Tilsiterkäse u. Speisequark 1521.
- Schwarz (Georg), Photograph. Silberpapiere als Reagens in d. Tüpfelanalyse 2655. — s. Gevaert Photo-Producten N. V.; Smet (P. D.).
- Schwarz (Georg) [Kaiserslautern], Benning (H.) u. Link (H.), Gegenstand aus spezif. schwerer Schmelzmasse 1068\*D.
- Schwarz (G. M. W.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Schwarz (H.), Newman (A. B.) u. Baum (H.), Hypophysenfunkt. bei Dystrophia adiposogenitalis 1038.
- Schwarz (K.) s. Narath (A.).
- Schwarz (K. E.), Elektrolyt. Wander. in metall. Oberflächen 3003. — Überführungszahlen u. Diffusionspotentiale in Salzschnmelzen 3004. — s. Leybold's (E.) Nachfolger.
- Schwarz (L.), Aufgaben d. Durchgasungsleiter bei Durchgasungen v. Getreidelagern mit  $\text{PH}_2$ , 260.
- Schwarz (M. v.), Pb- u. Al-Lagermetalle 1642, 2055.
- Schwarz (O.), Klärgas als Treibstoff 441.
- Schwarz (O. H.), Soule (S. D.) u. Dunie (B.), Blutlipide in d. Schwangerschaft 2492.
- Schwarz (P.), Auswaschbare u. nichttropfende Textilöle 1961.
- Schwarz (Robert) [Königsberg], Formel d. Kaolinites 603. — Biol. u. therapeut. Bedeutung. d.  $\text{SiO}_2$  3057.
- u. Pflugmacher (D.), Pyrogene KW-stoff-synthesen im Abschreckrohr. 1. Mitt. 2879.
- Schwarz (Robert) [New York] u. Laufer (S.), Reinheit u. Qualität v. Bierhefe 2828.
- Schwarz (Rudolf), Geschichte d. Schwarzfarbenherst. 3146.
- Schwarzfärber & Co. u. Grünwald (E.), Überstromträge geschlossene Schmelzsicher. 2660\*D.
- Schwarzkopf (H. H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Schwarzmann (J. N.), Verarbeitung v. uralschem Schwefelkies nach d. norweg. „Orkla“-Meth. 3684.
- Schwarzmann (S.) s. Matzurewitsch (I. K.).
- Schwarzmann (U. I.) s. Plotnikow (W. A.).
- Schwedow (W. P.), Best. v. As in Nahrungsmitteln mit d. Differentialphotocolorimeter 1087.
- Schweer (O.), Entölung d. Kesselspeisewassers 539.
- Schweig (B.), Farbige Versilbern v. Glas 3242.
- Schweigart (H. A.), Vorratspflege bei lagern den pflanzlichen u. tierischen Erzeugnissen 967. — Vorratspflege auf d. Gebiete d. Fette u. fetthaltigen Lebensmittel 2972.
- Schweinitz (H. D. v.) s. Jung-König (W.).
- Schweitzer (T. R.) s. Hoffman (C.).
- Schweizer (A.), Zus. d. bei d. Einw. v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  auf organ. Stoffe entstehenden Huminstoffen 2826.
- Schweizer (J.), Einfl. d. Düngung auf d. Beschaffenh. d. Tabaks 257.
- Schwen (W.), Niedrighaltung d. Bakterienzahlen 837.
- Schwenk (E.) s. Fleischer (G.); Schering A.-G.
- Schwenk (R.) s. Walter (K.).
- Schwetzwow (A. M.) s. Bunkin (W. I.).
- Schwetzwowa (W. A.) s. Ssossedow (N. I.).
- Schwiecker (W.), UV-Strahlung einer unselbständigen Gasentlad. 985.
- Schwi edessen (H.), Strahlung v.  $\text{CO}_2$  u. Wasserdampf. 1. Mitt. Gasstrahlung auf Grund d. Planckschen u. Kirchhoffschen Gesetzes 1986.
- Schwind (J. V.) s. Essenberg (J. M.).
- Schwingel (C. H.) s. Crabtree (J. I.).
- Schwinger (J.) s. Corben (H. C.).
- Schwitter (C. M.), Verbesser. v. Zahnradwerkstoffen durch Ni 2676.
- Schwittmann (A.), Einfl. d. Fließvermögens auf d. Entmisch. bei Kunstharzpreßlingen mit Füllstoffen 3412.
- Sciaccia (N.) u. Solarino (E.), Nitroprussidreagenspapier zum Nachw. v.  $\text{SO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{S}$  2652.
- Seiclounoff (F.), Abführende Wrkg. d. Triacetylidyloxyphenylbenzopyrrolidons 1899.
- Scimone (I.), Verh. d. Phosphatase d. Plasmas u. d. mineral. Bestandteile d. Knochen bei Tieren, d. mit Extrakten v. Knochenphosphatase behandelt wurden 3642.

- Scipioni (A.), Best. d. Al u. Mg in leichten u. ultraleichten Legiern. 105.
- Sciofi (F.), Farbenwiedergabe 2963.
- Scorgie (N. J.) u. Müller (W. C.), Angebliche Giftigk. v. Dorschleberöl für Schweine 1804.
- Scott (A. H.), DE., Verlustfaktor u. Widerstand v. Marmor 1839.
- Scott (C. W.), Plast. M. aus Lignin 1952\*A.
- Scott (D. H.) s. Cullinan (F. P.); Dermen (H.).
- Scott (E. B.), Färbung d. Hypophyse d. Maus 1482.
- Scott (G. S.) u. Jones (G. W.), Langsame u. langdauernde Oxydat. v. Anthrazit 1096.
- Scott jr. (G. W.) u. Haskins (C. P.), Quelle homogener Protonen für biol. Unters. 238.
- Scott (H.), Härteprüfung 1642. — s. Gray (T. H.); Trembour (F. W.).
- u. Gray (T. H.), Härteumrechn. für gehärtete Stähle 3258.
- Scott (J. P.), Sulfapyridin bei d. Behandl. d. Pneumonie bei Kleinkindern u. Kindern 2779.
- Scott (J. R.) s. Dawson (T. R.).
- Scott (L. E.), Rk. v. Pfirsichbäumen auf Kalium. Phosphordünger im südöstlichen Sandhügelgebiet 2669.
- Scott (N. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Scott (W. J.) s. Western Electric Co., Inc.
- Scott (W. M.), Entschlichtungskraft v. Enzymen 3729.
- Scott (W. T.) u. Uhlenbeck (G. E.), Schwankungen in Höhenstrahlenschauern 2270.
- Scoville (L. P.) s. Texas Co.
- Seoz (G.) u. Zorzoli (G.), Lipasen d. Plasmas u. d. Erythrocyten beim Fasten, d. Ernähr., bei C-Avitaminose u. bei Hyperthyreoidismus 1747.
- Scriba (K.), Pathologie d. Mangelkrankheiten 1041.
- Scroggie (A. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Scrufari (V.), Einfl. d. intravenösen Narkose mittels Eunarcon auf d. Senkungsgeschwindigkeit. 656.
- Scrutinio (L.), Anwend. d. antithyroiden Wrkg. d. Vitamins B<sub>1</sub> zur Behandl. dekompensierter Herzkranker 3207.
- Seudder (J.), Smith (M. E.) u. Drew (C. R.), Plasma-Kaliumgeh. d. Herzblutes beim Tode 362.
- Scudi (J. V.), Koonos (H. F.) u. Keresztesy (J. C.), Colorimetr. Best. d. Vitamins B<sub>6</sub> 3504.
- , Ratish (H. D.) u. Bullova (J. G. M.), Ge-steigerte Glucuronsäureausscheid. nach Sulfapyridin 3213.
- u. Robinson (H. J.), Best. v. Acetylsulfapyridin. 1. u. 2. Mitt. 671.
- Sculati (J. J.) s. Dow Chemical Co.
- Scupin (L.) u. Nicolais (H.), Ölhaltige Essenz „Obstal“ zur Verlänger. d. Haltbarke. v. Kernobst 3718.
- Sdanowski (A. B.), Funktionelle Bezieh. zwischen d. Eigg. gemischter u. reiner Lsgg. 3. Mitt. Spezif. Wärme u. spezif. Gewicht d. Lsgg. im Syst. NaCl + KNO<sub>3</sub> = NaNO<sub>3</sub> + KCl 870.
- u. Ssusslina (K. D.), Funktionelle Bezieh. zwischen Eigg. gemischter u. reiner Lsgg. 4. Mitt. Spezif. Wärme d. wss. Salzlsgg. im Syst. HgSO<sub>4</sub> + 2NaCl = HgCl<sub>2</sub> + Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 870.
- Seaborg (G. T.) s. Kennedy (J. W.); Livingston (J. J.).
- , Friedlaender (G.) u. Kennedy (J. W.), Trennung v. Kernisomeren 1984.
- , Livingood (J. J.) u. Kennedy (J. W.), Radioakt. Isotope v. To 984.
- Seabury (J. H.) s. Smith (R. G.).
- Seal (S. C.) s. Linton (R. W.).
- Sealock (R. R.) u. Silberstein (H. E.), Ausscheid. v. Homogentisinsäure u. a. Tyrosinstoffwechselfrodd. durch d. Meerschweinchen mit Vitamin-C-Mangel 3654.
- Seaman (W.), Norton (A. E.), Sundberg (E. E.), Fluoreszenzanalyt. Best. v. o-Nitrophenol in p-Nitrophenol u. v. o-Aminophenol in p-Aminophenol 2790.
- Searle (A. B.), Synthet. plast. Stoffe u. Tonbearbeit. 1066.
- Searle (G. D.) & Co. u. Burtner (R. R.), Desinfektionsmittel 3227\*A.
- Sears (O. H.) s. Appleman (M. D.).
- u. Burlison (W. L.), Wrkg. d. Sojabohnenanbaues auf d. Bodenfruchtbarke. 3390.
- Sease (V. B.) s. Pont (Du) Film Mfg. Corp.
- Seath (J.) u. Beamish (F. E.), Unters. v. Pt-Metallen in Erzkonzentrat 549.
- Seavoy (G. E.) u. Caldwell (H. B.), Vakuum-u. mechan. Krystallisatorcn 1625.
- Seber (L. M.) s. Fachgruppe Süßwaren-Industrie.
- Šebor (J.), J. Milbauer 721.
- Sebrell (W. H.) s. Daft (F. S.); Sydenstricker (V. P.).
- Secchi (G.), Best. eines Index d. Acidität für d. Fettstoffe d. Getreides 1805.
- Secher (K.), Sanoecrysinbehandl. v. 1923—1938 371. — Sanoecrysin-u. Vitaminbehandl. bei Gelenkleiden 652.
- Secker (H. F.) s. Lorenz & Lihn G. m. b. H.
- Secoy (C. H.) u. Cady (G. H.), E.-u. Löslichkeitsdaten für d. Syst. Cl<sub>2</sub>O-H<sub>2</sub>O 874.
- Seddon (E.), Mitchel (W. J.) u. Turner (W. E. S.), Elektr. Widerstand einiger Glas-u. Porzellansorten 245.
- Sederholm (P.) s. Benedicks (C.).
- u. Benedicks (C.), Differentialflüssigkeitsmanometer hoher Empfindlichk. 933.
- Sedky (A.) s. Joslyn (M. A.).
- Seebach (F.) s. Behr-Manning Corp.
- Seed (L.), Slaughter (D. P.) u. Limarzi (L. R.), Einfl. d. Colchicins auf d. menschliche Carcinom 2314.
- Seeder (W. A.) s. Wijk (W. R. van).
- Seeger (D. R.) s. McLean (M. J.).
- Seeger (H.), Chem. Bodenverfestig. 1492.
- Seeger (P. G.), Vitamingeh. v. n. Exsudatzellen u. Tumorzellen d. Ehrlichscen Ascitescarcinoms d. Maus 785.
- Seeger (R. J.) u. Teller (E.), Elektr. Durchschlag v. Alkalihalogeniden 3154.
- Seeger (W.), Best. d. Äquivalentgewichte v. Hg, Cu u. Zn 3301.
- Seekamp (H.) s. Metz (L.).
- Seekles (L.), Best. d. pp-Wertes in Milch u. Molke mit Indicatorpapier 969.
- Seel (H.), Jodeinspar. u. Jodaustausch in d. Therapie bei innerlicher u. äußerlicher Anwend. 1897. — Pharmakol. Wrkg. v. Teezubereit. u. Pflanzenextrakten bei Stoffwechsel-u. Nervenleiden 1898.

- Seel (H.), Stieda (H.) u. Peplau (G.), Deutsche Arzneipflanzen. 4. Mitt. Chelidonium majus L. 2050.
- Seeley (E. E.), Polierpaste 2200\*A.
- Seeliger (R.), Deutung d. Steenbeckschen Minimumprinzips 3308. — s. Rossbach (P.).
- Seelmann-Eggebert (W.), Messung d. bei d. Uranspaltung auftretenden Edelgase 3583.
- Seemann (H. J.) s. Hansen (M.).
- u. Glander (F.), Atomordnung u. plast. Verform. 1398.
- Seemann (K. H.) s. Hüchel (W.).
- Seemann (W.) s. Remy (H.).
- Seevers (M. H.) u. Stormont (R. T.), Respirator. Alkalose während d. Narkose. 2. Mitt. Einfl. auf d. Überleben 369.
- , Stormont (R. T.) u. Hathaway (H. R.), Respirator. Alkalose während d. Narkose. 1. Mitt. Wrkg. auf Kreislauf, Atmung u. Muskelaktivität 369.
- Seffert (H.) s. Siebert (W. W.).
- Sefick (H. J.) s. Edmond (J. B.).
- Segal (G.), Veränder. d. Histamingeh. bei Kranken nach Röntgenbestrahl. 783.
- Segeberg (H.), Ermittl. d. Düngebedürftigk. landwirtschaftlich genutzter Böden 1771.
- Segebrecht (E. W.) s. Ralston (A. W.).
- Segeler (C. G.), Chem. Verwend. v. Gasen 1783. — Hitze u. chem. Rohmaterialien aus Gas 3574.
- Segesemann (E.) s. National Oil Products Co.
- Segrè (E.) s. Artom (C.); Corson (D. R.); Kennedy (J. W.).
- , MacKenzie (K. R.) u. Corson (D. R.), Chem. Eigg. d. Elements 85 3304.
- Seguin (J. P.) s. Diamond Alkali Co.
- Sehra (K. B.) s. Iyengar (N. K.).
- Seib (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Seibert (C. A.), Quelle v. Metallen in zur Herst. v. Gummiartikeln verwendeter gefärbter Baumwolle 137. — Atmosphär. Verschieben v. gefärbtem Celluloseacetat 2543.
- Seibold (W.), Keimpflanzen ohne Erdreich 1958\*D.
- Seidel (A.), Larionow (J.) u. Filippow (A.), Fluoreszenz v. wss. Lsgg. v. Salzen d. seltenen Erden. 1. Mitt. Terbiumsalzlgg. 1987.
- Seidel (C. F.) s. Ruzicka (L.).
- Seidel (M.), Organ. Stickstoffnahr. als Zusatz für Gärfl. 3285\*D.
- Seidenschur (F.), Chemieprodukte, Komm.-Ges. u. Winter (F.), Verarbeit. v. alkal. oder alkaliserten Zellstoffablagen 3734\*D.
- Seidl (F.) u. Kajnradi (P.), Elektr. Leitfähigk. fl. Dielektrika 2857.
- Seidler (I. L.), Schelepnewitsch (A. S.), Poljatzkina (B. M.) u. Weidenbaum (S. W.), Lösungsmittel zur Extrakt. v. Vinylacetat aus d. Gasphase 1648.
- Seidler (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Seidlin (S. M.), Stoffwechsel d. thyreotropen u. gonadotropen Hormone 782.
- Seifert (H.), Gesetzmäßige Verwachsungen einiger Bleisalze 1547.
- Seigel (L. J.) s. Tuve (G. L.).
- Seikel (M. K.), Oxydationsprodd. d. Sulfanilamids 1282.
- Seiki (Y.), Stereoisomerie d. Isoserins 1411. — s. Tomita (M.).
- Seil (G. E.), Orthosilicate d. alkal. Erden zur Herst. schwer schmelzbarer Massen 3384. — s. Lavino (E. J.) & Co.
- Seiser (A.), Schädlingsbekämpf. 3693.
- Seitz (C. P.) s. Rosenthal (C. M.).
- Seitz (F.), Gitterstörungen in Silberhalogenidkristallen 1837. — s. Huntington (H. B.); Sampson (J. B.).
- u. Sampson (J. B.), Dielektr. Durchschlag in Alkalihalogenidkristallen 458. — Effekt d. Austauschs auf d. Diamagnetismus d. freien Elektrons 3148.
- Seitz (L.), Hormonales Geschlechtssystem d. Weibes 1454.
- Seitz (W.), Anaerobe, photochem. Oxydat. v. Brenztraubensäure durch Serum 517.
- Seitz-Werke G. m. b. H. u. Böhmer (A.), Füllen v. Gefäßen 3680\*D.
- u. Grimmer (W.), Steriles Verschließen v. Flaschen 2058\*D.
- Sekido (Y.) s. Nishina (Y.).
- Sekino (M.), Si-Best. in Ferrowolfram 669.
- Sekizima (K.), Unterschied in d. Veränder. d. peripheren Nerven u. Nervenendigungen zwischen experimenteller A-, B- oder C-Avitaminose. 1. Mitt. 1893.
- Selbach (H.) s. Weber (E.).
- Selby (W. M.) s. Armour & Co.
- Seldin (S. P.) u. Tschumakowa (J. A.), Beurteil. weißer Pigmente 1364.
- Seldowitsch (J. B.) u. Frank-Kamenetzki (D. A.), Therm. Flammenausbreit. 1685.
- Seldowitz (M.), Behandl. v. Impetigo contagiosa mit 8-Oxychinolin enthaltendem „rubber“ 1172.
- Selenetzki (B. P.), Best. v. Hg u. Cu in Unterwasserfarben 829.
- Selenin (M. M.), Quantitative spektralanalyt. Best. v. Thioharnstoff in Pilzauszügen 1059.
- Selenin (N. I.) u. Jerschow (N. W.), S-haltige Schmiermittel 2259\* Russ.
- Selenow (A. I.), Schweißen mit metall. Elektroden u. Zusatzmitteln 1205.
- Seleny (M. S.), Gleichungen d. Gaszus. bei unvollständiger Verbrenn. v. gasförm. Brennstoffen 439.
- Self (A. D. H.) s. May and Baker Ltd.
- Selridge (F. W.), Best. d. pH-Wertes v. Kaolin mittels Glaselektrode 138.
- Seliger (H.) s. Rennerfeld (I.).
- Selikmann (W.), Photoplatten für d. Dreifarbenphotographien 2424. — Photoplattensorten 3434.
- u. Popowa (O. W.), Rationeller Bromidüberschuß bei d. ersten Reifung 3580.
- Selke (W.), Wrkg. zusätzlicher später Stickstoffgaben auf d. Ernteprodd. 3690.
- Selker (M. L.), Burk (R. E.) u. Lankelma (H. P.), Laboratoriumsfraktionierkolonne, in der sich während d. Betriebes wenig Destilliergut befindet 3518.
- Sella (G.), Invecchiamento delle leghe leggere [2218].
- Selle (W. A.), Paquin (F.) u. Brindley (P.), Chemotherapie bei experimentellem Krebs. 1. Mitt. Intratumorale Gerinn. durch vereinigte Wrkg. v. Pb u. Gerinnungsstoffen 1156.
- Sellei (J.), Bodenverbesser. u. Beschleunig. d. Pflanzenwachstums 3250\* Ung.
- Sellenk (E.), Herst. u. Appretur v. Damenvelourstoffen in Reißwollausführ. 1230. — Herst. u. Appretur einer Drapé-Ware mit Zellwollbeimisch. 1230. — Herst. u. Appre-

- tur v. Exportmischkammgarn mit Shrunkev. 2408, 3726.
- Sellers (J. E.)**, Lieferbedingg. für Alkydharzbindemittel 2095.
- Selman (R. F. W.)** s. Kodak Ltd.
- Seltz (H.)**, Anwend. v. elektrolyt. Potentialmessungen auf bin. Legierr. 869.
- Selwenski (J. D.)**, Löslichk. d. Gasgemische  $\text{CO}_2 + \text{N}_2$  u.  $\text{CO}_2 + \text{H}_2$  in W. unter Druck 3302.
- Selye (H.)**, Morpholog. Veränderr. bei weiblichen Mäusen nach Behandl. mit Testosteron 78. — Wrkg. d. Anpass. auf schädigende Einfl. bei d. Ratte auf d. weiblichen Sexualorgane 359. — Wirksamk. v. Progesteron bei kastrierten Weibchen ohne Vorbehandl. mit Östrin 1736. — Werden gonadotrope Hormone bei ihrer Wrkg. auf d. Ovar zerstört? 2040. — Wrkg. verschied. steroider Hormone auf d. Gonaden 3200. — u. **Dosne (C.)**, Wrkg. d. Cortins nach teilweiser u. vollständiger Leberabtrag. 515. — Hemmung d. Blutzuckeränderr. nach Adrenalin u. Insulin durch Cortin 1459. — u. **Friedman (S.)**, Erzeug. einer Endometriummole durch Steroidhormone 775.
- Semerano (G.)** u. **Capitatio (V.)**, Wasserstoffbindung u. Oxydoreduktionspotential 2446. — u. **Polacsek (B.)**, Red. d. Diacetyls an d. Hg-Tropfelektrode 2004.
- Semerdiéw (B.)**, Abänder. d. Großfeldschen Meth. zur Fettgehaltsbest. in d. Milch 969.
- Semet-Solvay Engineering Corp., Osmer (L. E.)** u. **Tiddy (W.)**, Carburiertes Wassergas 978\*A.
- Semjatschenski (P.)**, Abhängigk. d. Mineralverwitter. v. d. klimat. Bedingg. 1265.
- Semmann (W.)**, Beeinfluss. d. Blutzus. bei tox. Erkrankungen durch Nebennierenrindenhormon 3201.
- Semmens (C. S.)** s. **Bhaduri (P. N.)**.
- Semon (W. L.)** s. **Goodrich (B. F.) Co.**
- „Semperit“ Österreich-Amerikanische Gummierke Akt.-Ges., Verzier. v. Kautschukoberflächen 2552\*D. [Oe.].
- Sempronj (A.)**, Kondensat. v. Methylolderiv. mit 1.2-Benzanthrachinon 3472.
- Sempur (T.)** s. **Ganenko (W.)**.
- Sen (H. K.)**, Wirtschaftliches zur Kohleverkok. 1815.
- Sen (P. B.)** s. **Banerjee (S.)**.
- Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.**, Gerät zur Lumineszenzanalyse 1910\*D.
- Sendroy jr. (J.)**, Photolektr. Mikrobest. v. Chlorid in biol. Fl. u. v. Jodat u. Jod in proteinfreien Lsgg. 1188.
- Senzimir (T.)**, Hochwertige Bleche u. Drähte aus beim Erschmelzen wenig raffiniertem Stahl 1353\*A.
- Sen Gupta (R. L.)**, Spezif. Ionisat. v. Höhenstrahlenteilchen 2581.
- Sen-Gupta (S. C.)**, Dehydrir. 4. Mitt. 2457; 5. Mitt. 2458.
- Sengupta (S. N.)** s. **Banerjee (K.)**.
- Senibus (M. de)**, Rectidon-Anästhesie in d. geburtshilflichen Praxis 1172.
- Senn (M. J. E.)** s. **McNamara (H.)**.
- Seno (H.)**, Bücherdesinfekt. mit Formalin. 1. Mitt. Bei Negativdruck 3667.
- Sensi (G.)** u. **Mariani (G.)**, In Italienisch Ostafrika zum Brotbacken verwendete Mehlmischungen 3563.
- Sentel (C.)**, Außenbeständige Anstrichstoffe für Putzfassaden 2392.
- Sephton (H. I.)** s. **Schurecht (H. G.)**.
- Septembre (G. E.)** s. **Defrene (C. A.)**.
- Serafin-Gajewska (M. S.)** s. **Schuster (M. I.)**.
- Serber (E.)** s. **Oppenheimer (J. R.)**.
- Serfass (E. J.)**, Magisches Auge in d. Lederanalyse 2569.
- Serfaty (A.)** s. **Corteggiani (E.)**.
- u. **Louvier (R.)**, Jahreszeitliche Veränderr. im Katalasegeh. d. Blutes beim Haushuhn 1883.
- Sergent (E.)**, Vitamin B, Wachstumsfaktor d. Larven v. Stechmücken 651.
- Serger, Unters. u. Wertbest. d. Trockengemüse** 1801.
- Seri-Holding Soc. An., Legierr. 2215\*F.**
- u. **Soc. An. Processi Privative Industriali, Fe-Be-Legierr. 1501\*E.** — Vergüt. v. Al-Be-Legierr. 1780\*E.
- Serjagelski (M. S.)** s. **Ssilin (N. F.)**.
- Sernagiotto (E.)**, Pektine 1435.
- Sernik (G. E.)** s. **Standard Oil Development Co.**
- Serog (L. S.)**, Betreiben v. Explosionsmotoren 1536\*It.
- Serowy (F.)**, Krystallisationstechnik in d. deutschen Kaliindustrie 1492.
- Serra (A.)**, Petrograph. Beobachtungen auf d. Insel Asinara 1408. — Minerallagerstätten in d. Provinz Sassari 2445.
- Serra (I.)** s. **Gatto (I.)**.
- Serrure (G.)** s. **Gaspart (R.)**.
- Sertel (W.)** s. **Eichholtz (F.)**.
- Servantie (L.)** s. **Aubertin (E.)**.
- Service (J. H.)** u. **Partlo (F. L.)**, Essentials of general physics. I v. ed. [5].
- Servigne (M.)**, Photoluminescenz d. Scheelite 14. — Feinanalyse u. Mikrodosier. d. seltenen Erden mit Hilfe d. Luminescenz 105.
- Seshacharyulu (E. V.)** s. **Dhar (N. R.)**.
- Seshadri (T. R.)** s. **Narasimha Murty (G. V. L. N.)**; **Row (L. R.)**.
- Sessons (G.)**, Ölfruchtanbau in Deutschland 704. — Bezieh. zwischen Standweide u. Qualität beim Zucker- u. Futterrübenbau 3117.
- Sessunin (P. A.)**, Biol. Eigg. d. Stoffwechselprodd. d. Zentralnervensyst. v. Wirbeltieren in d. Phylogenes. 2. Mitt. 1045; Dass. in d. Ontogenese. 3. Mitt. 1045.
- Sethna (S. M.)** u. **Shah (R. C.)**, Pechmannsche Kondensat. v.  $\beta$ -Resorcylsäuremethylester mit  $\beta$ -Ketonsäureestern 1873. — Kostancki-Robinson-Rk. 1. Mitt. Acetylier. v. Oracetophonon u. seinem Monomethyläther 3474.
- Settimj (M.)**, Insulin. 2. Mitt. Industrielles Problem in Italien 2920.
- Sevag (M. G.)**, **Smolens (J.)** u. **Lackman (D. B.)**, Nucleinsäuregeh. u. -verteil. bei Streptococcus pyogenes 3493.
- Sevensma (P.)**, Goldlagerstätte v. La Bellière 1999.
- Severac (M.)**, s. **Raiziss (G. W.)**.
- Severinghaus (A. E.)** s. **Chiles jr. (J. A.)**.
- Sevringhaus (E. L.)** s. **Lauson (H. D.)**.
- Sexl (T.)**, Anschauliche Herleit. d. Kerndispersionsformel 983.
- Seya (K.)**, Zerfall v.  $\text{NH}_3$  am Eisenkatalysator 723.
- Seybold (A.)** u. **Egle (K.)**, Blattpigmente d. Alpenpflanzen 643.

- Seyderhelm (E.) u. Thyssen (J.), Best. d. Redoxpotentials im strömenden Blute 1059.
- Seyewetz (A.), Zerfall u. Blödg. v. Farbstoffen unter d. Einfl. d. Lichts 881. — Chem. Umwandl. d. photograph. Silberbildes 1243. — Farbstoffe in Photographie u. Kinematographie 1822.
- Seyfried (H.) s. Libowitzky (O.).
- Seyin (É.), Protidone 1644.
- Seymour (A.) s. Sadusk jr. (J. F.).
- Seymour (G. W.) s. Celanese Corp. of America.
- Seymour (H.), Isolier. statt Kühllager. 1801.
- Seymour (W. B.), Cellophanmembranen graduierter Permeabilität 2866.
- Seyt (M.), Korngröße 3254.
- Sforza (P. R.), Chrom 1937\*It.
- Sguaitamatti (B.) s. Briner (E.).
- Sha-Shi-Nan = Nan (S.-S.).
- Shabrowa (G.), Best. d. Wasserstoffzahl v. Ssalomas 282.
- Shackelford (J.) s. Cleveland (F. F.).
- Shadan (W. S.), Dichte v. Nahrungsmitteln 3564.
- Shadwick jr. (G. W.) u. Parker (M. E.), Phosphataseprobe bei Molkereibutter 1088.
- Shafer jr. (J.), Lsgg. v. Chlorophyll in Salzwasser 2763.
- Shaffer (B.) u. Collins jr. (L. H.), Pemphigoides Exanthem vergesellschaftet mit hämorrhag. Nephritis nach Bi-Behandl. 3513.
- Shaffer (L. H.), Newton (J.) u. Fahrenwald (A. W.), Schwimmaufbereiter. v. Quecksilbererzen 950.
- Shaffer (W. H.), Nielsen (H. H.) u. Thomas (L. H.), Rotationschwingungsenergien fünfatomiger Moll. v. tetraedr. Symmetrie. 2. Mitt. 863. — Rotationschwingungsenergien v. Moll. mit tetraedr. Symmetrie 2582.
- Shah (H. A.) u. Shah (R. C.),  $\gamma$ -Substitut. in Resorcinkernen. 5. Mitt. Gattermannsche Rk. mit 4-Acylresorcinen 752. — C-Akylresorcine. 4. Mitt. Kernmethylir. v. 4-Acylresorcinen 2147. — Furanoverbb. 1. Mitt. Synth. v. Furo-3'-methyl-5.6:4'.5'-cumarin u. Furo-3'-äthyl-5.6:4'.5'-cumarin 2157.
- Shah (N. M.), Kondensat.  $\alpha$ -substituierter Acetessigester mit Phenolen. 2. Mitt. Anwend. verschied. Kondensationsmittel auf  $\alpha$ -Acetylglutarsäureäthylester 617. — Chloralide; Kondensat. v. Butylchloral mit  $\alpha$ -Oxycarbonsäuren 1418.
- u. Shah (R. C.), Umwandl. v. Cumarinderivv. in o-Methoxyzimtsäure 3027.
- Shah (R. C.) s. Acharya (B. G. S.); Sethna (S. M.); Shah (H. A.); Shah (N. M.); Shenoi (R. B.).
- Shalkowski (S. I.) u. Solotnitzki (P. A.), Ausschluß v. Eisenblech infolge Geh. an nichtmetall. Einschlüssen 1202.
- Shallock (E. W.), Eisenerzsinter. 2077.
- Shalucha (B.) s. Avery jr. (G. S.).
- Shaner (V. C.) s. Atkinson (R. B.).
- Shankland (R. V.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Shanley (W. B.) s. Johnson (R. L.).
- Shannon (E. C.), Whitman (L.) u. Franca (M.), Gelbfiebertvirus in Dschungelmoskitos 778.
- Shapiro (C. H.), Hartoberflächen 951.
- Shapiro (C. J.), Wrkg. eines tox. Kohlenhydratkomplexes v. S. enteritidis auf übertragbare Rattentumoren in Gewebeskultur 639.
- Shapiro (H.) s. Calingaert (G.).
- Sharf (J. M.), Carbonisier. u. Getränke 1223.
- Sharkow (M. I.) s. Jelisseejewa (W. I.).
- Sharma (G. L.) s. Allen (F. R. W. K.).
- Sharma (J. N.) s. Food Machinery Corp.
- Sharp (A. G.) s. Shriner (R. L.).
- Sharp (D. E.), Glaszus. 1341.
- Sharp (D. G.) s. Taylor (A. R.).
- , Taylor (A. R.), Beard (D.), Finkelstein (H.) u. Beard (J. W.), Makromol. Bestandteile v. mit westamerikan. Pferdencephalomyelitisvirus infiziertem Hühnerembryonalgewebe 2629.
- , Taylor (A. R.), Finkelstein (H.) u. Beard (J. W.), Makromol. Bestandteile v. unbehandeltem u. mit  $\text{CH}_2\text{O}$  behandeltem normalem Embryonalgewebe d. Huhns 1161.
- Sharp (F. L.) s. Elson (L. A.).
- Sharp (L. H.) s. Tide Water Associated Oil Co.
- Sharp (P. F.) s. Hand (D. B.); Struble (E. B.).
- u. Hand (D. B.), Geh. d. Milchfettes an Carotinoiden 3124.
- , Hand (D. B.) u. Guthrie (E. S.), Entlüft. v. Milch 3287.
- u. Krukovsky (V. N.), Adsorpt. fester u. fl. Fettkügelchen u. ihre Auswrkg. auf d. Oberflächenspann. u. auf d. Aufrahmen d. Milch 3122.
- Sharp & Dohme, Inc., Estergemisch 2088\* Schwz.
- u. Cope (A. C.), Sek.  $\Delta_1$ -Alkenylmalonsäureester 1903\*A.
- Sharpe (J.) s. General Electric Co. Ltd.
- Sharples Corp. u. Brown (C. R.), Schlempeaufarbeit. 3415\*A.
- Sharples Solvents Corp. u. Olin (J. F.), Wasch-u. Emulgiermittel 3129\*A. — Öllösliche Phenolaldehydharze 3282\*A.
- u. Thomas (C. A.), Netz-, Wasch- u. Emulgiermittel 3129\*A.
- Shartsis (L.) u. Harrison (W. N.), Best. d. Dicke d. säurefesten Schicht bei Emails 2071, 2666, 2939.
- Sharvelle (E. G.) s. Horsfall (J. G.).
- Shattuck (G. C.), Beriberi u. B<sub>1</sub>-Hypovitaminose 1316.
- Shaub (B. M.), Alter d. Uraninits vom McLearn-Pegmatit bei Richville Station 2137.
- Shaw (A. E.), Best. v. e/m für Elektronen 859. — s. Ference (M.).
- Shaw (B.) u. Bayer (L. D.), Wärmeleitfähig. als Bodenfeuchteindex 2807.
- Shaw (C. H.) u. Snyder (T. M.), Elektronenstreuung in Bromgas 2716.
- Shaw (D. T.) s. Gasoline Products Co. Inc.
- Shaw jr. (E. H.) s. Hanna (D.).
- Shaw (J. F.), Tieftemperaturverkok. 2. Mitt. Enge feuerfeste Retorten 710.
- Shaworonkow (N. M.), Partialdrucke d. Dämpfe v.  $\text{NH}_3$ ,  $\text{CO}_2$  u.  $\text{H}_2\text{O}$  über Kupferammoniaklsgg. 463.
- u. Tschagunawa (W. T.), Absorpt. v. CO durch formiat-carbonat. Kupferammoniaklsgg. 589.
- Shdanow (A. P.) u. Myssowski (L. W.), Umwandl. v. Uranenkern innerhalb v. dicken photograph. Schichten unter d. Einw. v. Neutronen 1832. — Beobacht. v. Rückstoß-

- kernen bei d. Bestrahl. v. U mit Neutronen 1832.
- Shdanow (A. P.), Myssowski (L. W.) u. Mysowskaja (M.), Spuren d. durch Neutronen erzeugten Kerntümmer d. U 1832.
- Shdanow (G. S.) u. Kitaigorodski (A. I.), Röntgenograph. Strukturanalyse [458].
- Shdanow (W. W.), Reinig. industrieller Gase v. Naphthalin durch Absorpt. in Ölen 711.
- u. Silbermann (D. E.), Best. v. geringen O<sub>2</sub>-Mengen in Gasen mit Cu<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 1183.
- Shea (J.) s. Carroll (G.).
- Shead (T.) s. Lewis (D. S.).
- Sheane (W. G.), Berechn. d. Festkörpergeh. v. verd. Anstrichstoffen 409.
- Shear (G. M.) u. USSery (H. D.), Krankhafte Vielblättrigkeit v. Tabak 2103.
- Shear (S. K.) u. Focke (A. B.), Dispers. v. Ultraschallwellen in zylindr. Stäben auf polykrystallinem Ag, Ni u. Mg 450.
- Sheard (C.), Bair (H. L.) u. Steffens (L. F.), Dunkeladaptat. u. ernährungsbedingter Vitamin-A-Mangelzustand 3502.
- Shebrak (A. R.), Amphidiploide v. Hartweizen u. Einkorn durch Colchicinbehandl. 1453.
- u. Rshajew (M. M.), Bldg. v. Amphidiploiden durch Colchicinbehandl. d. Baumwolle 644.
- Shebrowski (W. W.) s. Drinberg (A. J.).
- Sheehan (H. L.), Einfl. v. Phenolrot u. Kreatin auf d. renale Durchblutung 928.
- Sheehan (J. J.), Kernmachereikontrolle 121.
- Sheely (C. Q.) s. King (W. H.).
- Sheepbridge Stokes Centrifugal Castings Co. Ltd. u. Stokes (A. J.), Legiertes Gußeisen 403\*E.
- Sheffel (A. G.), Dunkeladaptat. u. Vitamin-A-Mangelzustand 785.
- Shehyn (H.) u. Pall (D. B.), Löslichk. v. Calciumoxalat in verschied. Salzlgg. 2729.
- Sheibley (F. E.) u. Prutton (C. F.), Halogenier. v. asymm. Diphenyläthan 1863.
- Shelanski (H. A.) s. Savitz (S. P.).
- Sheldon (L. M.) s. Cellulose Research Corp.
- Sheldon (N.), Britische Laboratoriumsglasgeräteindustrie 375.
- Shelaskow (P. S.), Gelbildende Eigg. v. Agar 418. — Berechn. d. titrierbaren Acidität aus d. Gesamtsumme d. H-Ionen 1551.
- Shell Development Co. s. N. V. de Bataafsche Petroleum Mij.
- , Bent (F. A.), Loomis (A. G.) u. Lawton (H. C.), Verminder. d. Durchlässigk. poröser Bodenschichten 1972\* A.
- u. Berry (H. R.), Reinig. v. Naphthensäuren 1974\* A.
- u. Bogdan (M.), Haltbarmachen v. Schwermetallsalzen 1784\* A. — Beständigmachen organ. Schwermetallsalze 1784\* A.
- u. Brezesinska (W. C.), Konzentrieren was. Halogenhydrinlgg. 321\* A.
- , Deanesly (R. M.) u. Wachter (A.), Interpolymerisat. v. Olefinen 2708\* A.
- , Engs (W.) u. Fairbairn (A. W.), Halogenhaltige Alkylendioxyde 689\* A.
- , Engs (W.), Fairbairn (A. W.) u. Groll (H. P. A.), Ungesätt. aliph. Polyhalogenide 1783\* A.
- u. Groll (H. P. A.), Allylhalogenide 2087\* A.
- , Groll (H. P. A.) u. Burgin (J.), Katalyt. Dehydrier. v. KW-stoffen 405\* A.
- Shell Development Co. u. Hoeffelman (J. M.), Capillarakt. Sulfonsäuren 3293\* A.
- u. Joyce (P. E.), Lösungsmittel für Celluloseesterlacke 2690\* A.
- u. Knight (H.), Ölspritzmittel für Bäume 1771\* A.
- u. Lawton (H. C.), Verfestig. loser Bodenschichten 3388\* A.
- , Lawton (H. C.) u. Loomis (A. G.), Abdichten v. Erdölbohrlöchern 3734\* A.
- , Limerick (D. A.) u. Lawton (H. C.), Reinigen v. Erdölbohrlöchern v. abgesetztem Paraffin 3734\* A.
- u. Oldershaw (C. F.), Aliph. Äther 405\* A.
- , Pilat (S.) u. Godlewicz (M.), Zerlegen hochmol. KW-stoffe 1386\* A.
- u. Ricketts (V. L.), Schmierfett 291\* A.
- , Tijmstra (S.) u. McKittrick (D. S.), Entparaffinieren 849\* A.
- u. Vingter (J. C.), Benzin-KW-stoffe 3577\* A.
- , Waterman (H. I.) u. Nie (W. L. J. de), Härtung v. Fasern 831\* A.
- u. Wijk (W. R. van), Olefine 3429\* A.
- Shell Marketing Co., Ltd., Gasgemische für d. Warmbehandl. v. Metallen 2216\* Dän.
- Shell Oil Co. u. Whitmire (H. E.), Insekticide Mittel 3392\* A.
- Shelley (W. B.) s. Hemingway (A.).
- Shelton (E. M.) s. Tannin Corp.
- Shelton (F. A.) s. Hester (J. B.).
- Shelton (F. K.) s. Knickerbocker (R. G.).
- Shelton (S. M.) s. Harrison (W. N.); Vaney (F. D. de).
- Shemotschkin (A. I.), Gerben v. Häuten 2261\* Russ.
- Shen (S. C.), Bldg. einer Neuralrinne bei Amphibien durch wasserlöslichen KW-stoff 88.
- Shen (T. C. R.), Rolle d. Lichts bei d. Wrkg. einiger Drogen auf d. Hypophysenmelanophoren hormone d. Frosches 2176. — Einfl. v. Diäthylaminoäthoxy-2-diphenyl u. Corynanthin auf d. Herzklimmern durch Adrenalin u. Bzl. 2501.
- Shenoi (R. B.), Shah (R. C.) u. Wheeler (T. S.), Chalkone: Darst. v. Isoxazolen aus Chalkonderivv. 49.
- Shepard (A. F.) s. General Plastics Inc.
- Shephard (W. F.), Abwasserreinigungsanlage für Mason 3080.
- Shepherd (C. B.) s. Lapple (C. E.).
- Shepherd (M.) s. Branham (J. R.).
- Shepherd (M. L.) s. Macy (I. G.).
- Sheppard (C. W.), Kurzlebiges Mesotron 3303. — s. Fowler (W. A.).
- Sheppard (S. E.) s. Vanselow (W.).
- , Houck (R. C.) u. Dittmar (C.), Struktur v. Gelatinesolen u. Gelen. 6. Mitt. Adsorpt. v. Wasserdampf v. elektr. Leitfähigk. 180.
- , Lambert (R. H.) u. Walker (R. D.), Ster. Einfl. bei sensibilisierenden Farbstoffen 188.
- , Vanselow (W.) u. Happ (G. P.), Photovoltaische Zellen mit Ag-AgBr-Elektroden. 3. Mitt. Opt. Sensibilisier. durch Farben 1551.
- Sheppe (W. M.), Sulfanilamidbehandl. d. undulierenden Fiebers 1899.
- Sherborne (J. E.), Phasenlehre für KW-stoffe 711.
- Sherman (C. W.), Lebensdauer v. Reinwasserbehältern aus Eisen u. Stahl 2661.
- Sherr (R.), Neuer Typ v. Kern-Rkk. 2716.

- Sherrard (E. C.) s. Harris (E. E.).  
 Sherrard (G. C.), Chlorpikrin als Warngas bei d. Schiffsausrücker. 2533.  
 Sherrick (P.), Polarograph. Analyse in d. Plattierindustrie 2511.  
 Sherrill (J. W.) s. MacKay (E. M.).  
 Sherrill (R. R.), Trocknung d. Emails 541.  
 Sherry (S.) s. Ralli (E. P.).  
 —, Friedman (G. J.) u. Berkman (J.), Stoffwechsel d. Vitamin C bei n. u. pankreas-ektomierten Hunden 3504.  
 Sherts (J. H.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.  
 Sherwe (G. K.) s. Dumler (E. G.).  
 Sherwin (C. W.), Wirkungsquerschnitt für Umladung u. Ionisat. v. H u. He durch schnelle Metallionen 1401.  
 Sherwin-Williams Co. u. Frank (O. S.), Reinen v. Methylviolett 693\* A.  
 Sherwood (E. T.), Prüfung keram. Kondensatoren 3526.  
 Sherwood (F. W.) s. Halverson (J. O.).  
 Sherwood (T. C.), Wrkg. d. Stillböstrols auf d. Grundstoffwechsel v. Ratten mit experimenteller Überfunktion d. Schilddrüse 918.  
 Sherwood (T. K.) u. Holloway (F. A. L.), Betriebsverb. v. Füllkörpertürmen; Absorpt. u. Desorpt. 1334. — Dass.; Flüssigkeitsfilmdaten für verschied. Füllkörper 1334.  
 Shettles (L. B.) s. Hellman (L. M.).  
 Shibata (N.) s. Osawa (A.).  
 Shicharewa (A. F.) u. Bobkow (P. K.), Kautschuk aus kautschukhaltigen Pflanzen 2551\* Russ.  
 Shields (J. B.), Mitchell (H. H.) u. Ruth (W. A.), Relative Bezieh. zwischen im W. u. im Futter eingebrauchtem Pb bei wachsenden Ratten 2502.  
 Shiffler (W. H.) s. Standard Oil Co. of California.  
 Shigalow (W. P.) s. Smorodinzew (I. A.).  
 Shiko (W. I.), Brandbomben u. ihre Bekämpfung. 2846.  
 Shillinglaw (C. A.) u. Levine (M.), Best. v. kaust. Alkalien in Ggw. v. Al 425.  
 Shils (M.), Day (H. G.) u. McCollum (E. V.), Bisulfidbindende Stoffe u. Thiaminmangelzustand 1167.  
 Shimanouti (F.) s. Suginoe (H.).  
 Shimizu (K.) s. Kuga (T.).  
 Shimizu (T.) s. Tanaka (Y.).  
 Shimkin (M. B.), Erzeug. v. Lungentumoren bei d. Maus. 1. Mitt. Empfänglichk. nach intravenöser Injekt. v. Methylcholanthren 911; 2. Mitt. Rk. d. Lungen v. Mäusen d. Stammes A auf krebserzeugende KW-stoffe 911.  
 — u. Andervont (H. B.), Krebsentsteh. durch Methylcholanthren. 2. Mitt. Bedeutungslosigk. d. Ernähr. durch eine Pflegemutter 911.  
 Shimoda (I.), Zellstoffe im HNO<sub>3</sub>-Aufschlußverb. 13. Mitt. Asche d. Reisstrohes 429.  
 Shimotori (N.) s. Morgan (A. F.).  
 —, Emerson (G. A.) u. Evans (H. M.), Vitamin E bei d. Verhinder. v. Muskeldystrophie bei mit synthet. Futtermischen ernährten Meerschweinchen 1319, 2330.  
 Shinagawa (A.) s. Inoue (K.).  
 Shindo (M.), Peroxydase-Rk. 130. Mitt. Veränder. v. Zahl u. Größe d. Blutplättchen bei Brustknochen u. Intensität d. Arakawa-Rk. d. Mütter bei Vitamin-B(B<sub>1</sub>)-Zufuhr 922. — Hämatolog. Bericht. 38. Mitt. Blutplättchen u. patholog. Granula v. Neutrophilen bei reiskranken u. B<sub>1</sub>-avitaminot. Ratten 1746; 39. Mitt. Blutbild bei infantiler Beriberi, infantiler Präberiberi u. infantiler, B-avitaminot. Dyspepsie bei Zufuhr v. Vitamin B 2912.  
 Shinkai (M.) s. Kawai (S.).  
 Shinn (L. E.) s. Main (E. R.).  
 Shinohara (K.), Mikrobest. d. Fe mit d. Pulfrich-Photometer 3230.  
 Shinomiya (C.), Organ. Molekülverb. 1. Mitt. Einfl. v. Nitrogruppen u. zweiten Substituenten auf d. Bldg. d. arom. nitroaromat. Molekülverb. I. 1267; 2. Mitt. II. 1268; 3. Mitt. Bldg. v. Molekülverb. arom. KW-stoffe mit Nitroverb. u. Antimontrihalogeniden 3168; 4. Mitt. Bezieh. zwischen Verbindungsldg. u. Substituenten in d. monosubstituierten Prodd. arom. KW-stoffe 3168.  
 Shinowara (G. Y.) u. Reinhart (H. L.), Best. v. pregnandioglucouronsaurem Na in Harn 2909.  
 Shirakawa (Y.), Longitudinale magnet. Widerstandsänder. v. Fe-Einkristallen 3448. — Dass. v. Einkristallen aus Fe bei tiefen Temp. 3449.  
 Shirakura (A.), Stoffwechsel d. Acetonkörper bei akuter Pankreasstörung. 1. Mitt. Acetonkörper im Blut u. Harn 3659; 2. Mitt. Zers. u. Bldg. d. Acetonkörper bei Kaninchen mit abgedenem Pankreas 3659; 3. Mitt. Dass. bei Kaninchen mit akuter Pankreasnekrose 3659.  
 Shirnowa (N. A.), Schmelzdiagramm d. Syst. ZrO<sub>2</sub>-MgO 3165.  
 Shive (B.) s. Schutze (H. G.).  
 Shive (J. W.) s. Beckenbach (J. R.).  
 Shively (W. L.), Best. d. Ursachen v. Zündflammenstörungen bei Gasgeräten 2707.  
 Shockley (W.), Natur d. metall. Zustandes 2435. — s. Steigman (J.).  
 Shoemaker (B. H.) s. Standard Oil Co. (Indiana).  
 Shoener (D.), Eigg. v. supraleitenden Koll. u. Emulss. 21.  
 Shomate (C. H.) s. Parks (G. S.).  
 Shoppee (C. W.), Bestandteile d. Nebennierenrinde u. verwandte Stoffe. 39. Mitt. Beweis für d. Anwesenh. d. O-Atoms in 3-Stellung 1728.  
 — u. Reichstein (T.), Bestandteile d. Nebennierenrinde u. verwandte Stoffe. 38. Mitt. Umwandl. v. Substanz A in Substanz N 1727. — Diginin. 1. Mitt. 2749.  
 Shore (D.) s. Houghten (F. C.).  
 Short (M. N.), F. N. Guild 1245.  
 Shortley (G. H.) u. Menzel (D. H.), Physikal. Prozesse in gasförmigen Nebeln. 9. Mitt. Anreg. unvollständiger Multipletts durch Einfang. v. Elektronen 3304.  
 Shoupp (W. E.) s. Haxby (R. O.).  
 —, Kruger (P. G.), Stallmann (F. W.) u. Gamertsfelder (G. R.), Streuung v. Neutronen durch He-Kerne 1393.  
 Shrader (R. E.) s. Richtmyer (F. K.).  
 Shreby (P. E.) s. Spiwak (G. V.).  
 Shreve (K. E.) s. Mendenhall (W. L.).  
 Shreve (R. N.) s. Swaney (M. W.).  
 — u. Toner (R. K.), BaCl<sub>2</sub> aus Baryt u. CaCl<sub>2</sub> 3381.

- Shrikhande (J. G.)**, Wrkg. eines engen C-N-Verhältnisses u. v. natürlich vorkommendem Tannin auf d. Bldg. v. Schleimstoffen bei d. Zers. v. Pflanzenmaterial 1070. — Nitritbest. in Kompost- u. Bodenextrakten 3249.
- Shriner (R. L.) u. Fuson (R. C.)**, The systematic identification of organic compounds. 2nd ed. [1911].
- u. **Keyser (L. S.)**, 3-(p-Dimethylaminobenzal)-6-nitrophthalid u. 3-(p-Dimethylaminobenzyl)-6-aminophthalid 616.
- u. **Sharp (A. G.)**, Derivv. d. Methacroleins 3027.
- Shu (J. M.), Yao (W.), Cheng (T. S.) u. Wei (Y. S.)**, Ermittl. d. Morphins im Harn u. Serum Opiumsüchtiger 3524.
- Shnehowitzki (A. A.)**, Adsorpt. aus Lsgg. 1553.
- Shuey (R. C.)**, Einfl. v. Harzen auf d. Wärmeverdick. fetter Öle 3279.
- Shuger (L.)**, Markierungsfarbe 133, 134.
- Shuk (D. S.) s. Koslow (W. W.)**
- Shukis jr. (A.) u. Tallman (R. C.)**, Meth. v. Rauscher zur Best. v. Hg 1479.
- Shnkow (W. W.)**, Sensibilisier. v. Sb-Cs-Photokathoden durch S u. Se 2586.
- Shukowa (P. N.) s. Dorfmann (J. G.)**
- Shukowitsch (J. I.)**, Zementat. v. nichtrostendem Stahl 2954.
- Shukowskaja (S. S.) s. Budnikow (P. P.)**
- Shukowski (G. J.) u. Polljak (W. W.)**, Ursachen d. Blasenbldg. im Fourcault-Kanal 1631.
- Shukowski (W. S.)**, Dissoziat. v. H<sub>2</sub>O u. Hydrolyse v. anorgan. Salzen in wss. Lsgg. unter d. Einfl. v. infraroten Strahlen 1391. — Photosynth. v.  $\text{HC} \begin{smallmatrix} \text{O} \\ \parallel \\ \text{H} \end{smallmatrix}$  aus CO<sub>2</sub> u. H<sub>2</sub>O unter d. Einfl. v. infraroten Strahlen 1414.
- Shuman (H. H.) u. Jegers (H.)**, Wert v. Serienblutproteinbestimmungen 1059.
- Shumard (R. S.) s. Nason (H. K.)**
- Shurawel (P. W.) s. Tschapek (M. W.)**
- Shurawlew (D. I.)**, Dichte v. geschmolzenem SbCl<sub>3</sub> 1993.
- Shurawlew (W. F.) u. Kurotzapow (M. S.)**, Glaukonit-Portlandzement 3385.
- Shurawskaja (A. A.) s. Rosenfeld (L. J.)**
- Shurawski (G. I.)**, Gasaustausch bei *Aspergillus niger* bei d. Bldg. d. Citronensäure 2317.
- Shutak (V. G.) u. Christopher (E. P.)**, Einfl. v. Bordeauxbrühe auf Wachstum u. Ertrag v. Tomaten 2672.
- Shute (R. L.)**, Binden d. Glasgemenges 2664. — Vermeid. v. Oberflächenstreifen im Glas 3686. — s. Parmelee (C. W.)
- Shutt (R. P.) s. Johnson (T. H.)**
- Shutt (W. J.) s. Mason (W. A.)**
- Shuttleworth (S. G.)**, Konduktometr. Analyse v. Chrombrühen. 1. Mitt. Von organ. Säuren, Ammoniumsalzen u. Thiosulfat freie Brühen 445. — Verhüt. d. Schimmelwachstums in Gerbbrühen 2989.
- Sibaiya (L.) u. Rao (M. R.)**, Temperaturabhängigk. d. Lindemann-Frequenz 3596.
- Sibitzker (D. C.)**, Anaphylakt. Eig. nativer, erhitzter u. gereinigter Heilsera 1451.
- Sibley (R. L.)**, Organ. Kautschukvulkanisationsbeschleuniger 3116.
- Sibuta (H.) s. Wada (Masso) [Sendai]; Yosikawa (H.)**
- Sibuya (H.)**, Wiederherst. d. Bluteiweißes u. dessen koll.-osmot. Druckes. 5. Mitt. Einfl. d. Schlafmittel u. zentral wirkender Gifte 655.
- Sibuya (T.) s. Takeuti (T.)**
- Sichert (K.)**, Frische Beerentrester zur Auf-färb. u. Aromatisier. v. Beereneinen 1956. — s. Frey (A.)
- Sichtig (D.)**, Einfl. magnet. Felder auf d. Wärmeleitvermögen v. Alkalidampf 3595.
- Siepa Soc. An.**, Undurchdringliches Kitt- u. Klebemittel 852\* Schwz.
- Siddiqui (R. H.)**, Strychnin u. Brucin. 1. Mitt. Alkal. Abbau d. Strychnins 2469; 2. Mitt. Alkal. Abbau d. Brucins 2469. — Pyridinreihe. 1. Mitt. Synth. v. 2-Methyl-4-äthylpyridin 2470.
- u. **Khan (A. Q.)**, Pyridinreihe. 2. Mitt. Synth. d. 2-Methyl-4-äthylpyridins 2470.
- Siddiqui (S.)**, Alkaloide d. *Rauwolfia serpentina*, Benth. 2469.
- Sideris (C. P.)**, Verbess. d. colorimetr. Mh-Best. mit Formaldoxim 936. — Colorimetr. Mikrobest. d. Mg 3672.
- Sidersky (D.)**, Übereinstimm. d. Saccharimeterskalen 699. — Zur Hundertjahrfeier d. ersten Polarimeters 721.
- Sidgwick (N. V.)**, Mehrfache Bindungen 2121.
- Siebold (K.)**, Verh. v. Schmierölen in d. Kälte [3578].
- Siebel (E.)**, Prüf- u. Meßeinrichtungen [3681]. — u. **Wellinger (K.)**, Prüfung v. Stählen auf Verspröd. bei höheren Temp. 1928.
- Siebel (G.) s. I. G. Farbenindustrie.**
- Siebel (R. V.)**, Vergär. v. Zuckerlsgg. 3414.
- Siebenlist (E.) s. Zwick & Co. Komm.-Ges.**
- Siebenmark (T.) s. Weygand (C.)**
- Siebert (G.) G. m. b. H.**, Wärmebehandl. v. Leichtmetallen 1780\* It.
- Siebert (R.) s. Wöhlbier (W.)**
- Siebert (W.) s. Bamaq-Meguinn Akt.-Ges.**
- Siebert (W. W.) u. Seffert (H.)**, Blutstrahlung u. Auslösch. mitogenet. Strahlen bei Krankheiten 774.
- Siecke (W.) s. Metallges. Akt.-Ges.**
- Siedel (W.)**, Gallenfarbstoffe 2617.
- u. **Möller (H.)**, Mesobilivioline. 1. Mitt. Konst. d. Mesobiliviolins, Synthesen d. Mesobiliviolins-IX,  $\alpha$ , u. Mesobiliviolins-XIII,  $\alpha$  u.  $\omega$ -Mesobiliviolin u. „Oxo“-urobin 206.
- Siegel (O.)**, Lager. u. Wrkg. v. Stalldünger. 6. Mitt. Humusstoffe im Stallmist 1633.
- Siegel (S.)**, Änder. d. Hauptelastizitätskonstanten v. Cu<sub>2</sub>Au mit d. Temp. 173.
- Siegenbeek van Heukelom (A.)**, Cramer (F.), Sadikoen u. Goenawan (M.), Hämoglobinbest. bei akuter Malaria tropica 921.
- Sieger (H.) s. Weiss (Ludwig)**
- Siegert (A.) s. Bloch (F.)**
- Siegert (C.)**, Best. d. im W. gelösten O<sub>2</sub> nach Winkler, aber ohne Verwend. v. KJ 2520.
- Siegert (H.)**, Tonerdenatron 539.
- Siegler (E. H.)**, Anziehungsmittel für Apfelmottenlarven 2949.
- Siegler (S. L.)**, Östrogene u. gonadotrope Hormone bei n. Schwangerschaft u. bei Schwangerschaftstoxämie 360.
- u. **Fein (M. J.)**, Künstliche Ovulat. mit d. Hormon d. Serums d. trächtigen Stute 3200.
- Siehr (A.) s. Ostwald (Wo.)**
- Siehrs (A. E.) s. North American Rayon Corp.**



- Siemanowski**, Tiefgefrieren v. Lebensmitteln 2553.
- Siemens (A.) s. Baudisch (K.).**
- Siemens & Halske Akt.-Ges.**, Elektrolyt. Wasserzers. 249\*N. — Ferromagnet. Körper mit hoher Anfangspermeabilität 268\*D. — Entladungsröhre mit sehr geringem Gasdruck zur Erzeugung eines Stromes positiver Ionen 384\*D. — Elektrode mit poröser Oberfläche 805\*D. — Legier. 955\*D. — Verschiedenfarbige Überzüge auf Al u. Al-Legier. 1357\*N. — Färben v. Gegenständen aus Leichtmetallen oder Leichtmetallelegier. mit oxydhaltiger Oberfläche 1357\*N. — Härten v. Polymerisationsprodd. 1661\*N. — Entladungsgefäß 1763\*D. [Oe.]. — Cyclotronanordn. zur Erzeugung eines Stromes rasch fliegender Ionen 2191\*D. — Polystyrolhaltiger Isolierstoff 3527\*D. — s. Fides Ges. für die Verwaltung und Verwertung von gewerblichen Schutzrechten m. b. H.
- , **Ardenne (M. v.) u. Dunkel (M.)**, Überzüge für Leuchtschirme 1914\*D.
- , **Ebinger (A.), Linder (L.) u. Geißler (F.)**, Ausgleichs- oder Verlängerungskondensatoren für Fernmeldekabel 2659\*D.
- , **u. Espe (W.)**, Leuchtschirm 1763\*D.
- , **Etzrodt (K.) u. Römer (O.)**, Mechan. Schwingungsumrichter 1192\*D.
- , **u. Fischer (E.)**, Fernmeldeseckabel 2067\*D.
- , **u. Gott (K.)**, Vorbehandeln einzufärbender oxyd. oder oxydhaltiger Schichten auf Al 856\*D.
- , **u. Gretener (E.)**, Linsenrasterfilme 855\*D., 856\*D.
- , **u. Hänsel (G.)**, Elektrolyt. Raffinat. v. Cu 1646\*D. — Entfern. v. Chlor aus chlorhaltigen, oxyd. Ausgangsstoffen 3263\*D.
- , **Herrmann (W.)**, Ventilstüpsel 805\*D.
- , **Keinath (G.) u. Grüb (H.)**, Selbsttätige Anzeige v. brennbaren Gasbeimengungen 941\*D.
- , **u. Krenzien (O.)**, Schichten mit hoher Sekundärelektronenemission 1192\*D.
- , **u. Läßle (J.)**, Hochspannungssicher. 2518\*D.
- , **u. Maurer (G.)**, Photoelektr. Röhre 3379\*A.
- , **u. Müller (E.)**, Verbesser. d. Emissions-eigg. kalter Spitzenkathoden 538\*D. — Kathode für Hochspannungsrohren 2794\*D.
- , **u. Müller (H. G.)**, Verbesser. d. Kaltwalzbark. v. magnetisierbaren Legier. für Bandkerne 125\*D.
- , **Noll (F.) u. Heck (C.)**, Verbesser. d. Hysteresebeiwertes v. magnetisierbaren dünnen Bändern 3102\*D.
- , **u. Pützer (A.)**, Gas- oder dampfgefülltes Entladungsgefäß 2517\*D.
- , **u. Rummel (T.)**, O<sub>2</sub> 2934\*D.
- , **u. Ruska (H.)**, Objektträgerfilme 381\*D.
- , **u. Schürmer (L.)**, Abdichtung v. Hohlräumen 803\*D.
- , **u. Schütze (W.)**, Verdampfen v. Legier. 1647\*D. [Oe.].
- , **Schütze (W.) u. Hailer (C.)**, Ionenentladungsröhre 1191\*D.
- , **u. Sprung (H.)**, Erhöhd. d. Permeabilität v. kalt aufgetragenen magnetisierbaren Bewehrungsbändern für Kabel 2356\*D. — Krarupader mit einer Besspinnung aus isolierten Lagen magnetisierbarer Werkstoffe 3376\*D.
- Siemens & Halske Akt.-Ges. u. Stiel (B.)**, Meßgerät für Fil. 1060\*D.
- , **Tamm (R.) u. Lueder (H.)**, Thermumformer 3377\*D.
- , **u. Vatter (H.)**, Getterung v. Vakuumgefäßen 246\*D. — Aufbringen festhaftender Metallschichten auf Gegenständen aus silicathaltigen keram. Stoffen 680\*D.
- , **u. Waibel (F.)**, Photozellen 1063\*D.
- , **u. Wassermann (G.)**, Magnet. Bleche mit hoher Permeabilität 1074\*D., A.
- , **u. Waßmannsdorff (H.)**, Schutzmantel 3376\*D. [Oe.].
- , **Waßmannsdorff (H.) u. Wenck (C.)**, Luft-raumisoliertes Hochspannungs-Hochfrequenzkabel 2067\*D.
- , **u. Werner (P.)**, Vergrößer. d. Oberfläche v. Metallfolien 2660\*D.
- Siemens-Lurgi-Gottrel Elektrofiter-Gesellschaft m. b. H. für Forschung u. Patentverwertung**, Geruchsfremachen v. Gasen 3077\*N.
- Siemens-Planiawerke Akt.-Ges. für Kohlefabrikate u. Conrath (P.)**, Thermoelement 2064\*D.
- , **u. Mann (F. J.)**, Rohrförmiger Heizwiderstand 2356\*D.
- Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.**, Überstromträge Sicherungspatrone 803\*D. — Wasserdampfrees Ofenschutzgas 818\*D. — Trocknung v. Holz durch elektr. Hochfrequenzfelder 975\*D., 1812\*D. — Glühkathode 1763\*D. — Überzüge aus hochpolymeren Kunststoffen 2230\*E. — Trok-kengleichrichter 2356\*It. — Elektr. Leiter-seil oder Kabel aus Al, Al-Legier. usw. 3527\*D.
- , **u. Barthelt (H.)**, Hohler Stützisulator 1486\*D. — Elektr. Schalter mit Lichtbogenlöschung durch Gase 2195\*D.
- , **Beiersdorf (H.) u. Haeger (H.)**, Hartgummiüberzüge 2968\*D.
- , **u. Bösch (H.)**, Papier für d. Isolier. v. Fernsprechadern 2658\*D.
- , **u. Fuchs (F.)**, Keram. Körper 2526\*D.
- , **u. Gebhardt (W.)**, Wicklung für unter Wasser arbeitende elektr. Maschinen 2194\*D.
- , **u. Haake (W.)**, Lichtbogenunterbrechungs-einricht. 2195\*D.
- , **u. Kirch (G.)**, Schaltkammer für Flüssigkeitsschalter 2933\*D.
- , **Paschen (P.), Ritter (H.), Gebhardt (W.), Stauber (G.), Keinath (G.) u. Stümpert (H.)**, Zusammengesetzter elektr. Isolierkörper 804\*D.
- , **u. Schroeder (A.)**, Lötten v. Metallteilen 1936\*D.
- , **u. Schwarzkopf (H.)**, Schutzmantel für elektr. Heizelemente 2659\*D.
- , **u. Stuckardt (K.)**, Überstromträge Schmelzsicher. 2518\*D.
- , **Weber (B.) u. Reusch (H. J.)**, Trocknen keram. Körper 3244\*D.
- , **u. Willmer (H.)**, Einmalige Auslösung eines Schaltvorganges 3379\*D.
- Siemens (G. F.) s. McKesson & Robbins Inc.**
- Siemonsen (H.) s. Roth (W. A.).**
- Siems (F.) s. Rath (H.).**
- Sieracki (L. A.) s. Golden (L. A.).**

- Sievvers (A. F.), Lowman (M. S.), Russell (G. A.), Sullivan (W. N.), Veränder. d. in-sektionen Wertes d. Wurzel v. kultivierter *Tephrosia virginiana* in vier jahreszeitlichen Wachstumsperioden 2808.
- Sievvers (K.) u. Schenz (H.), Wehenerreg. durch Follikelhormon 3351.
- Sievvert (G. E.) u. Moffat jr. (J.), Spannungen beim Beginn d. Brennens keram. Gegenstände 387.
- Sievverts (A.) s. Müller (Werner).
- Siewert (G.), 8-Phenylheteroharnsäure 2891. — Papain u. seine Wertbest. 3068.
- Sigal (A.), Wrkg. v. Vitamin-C-Mangel u. Diphtherietoxin auf d. cellulären Blutbestandteile v. Meerschweinchen 2046.
- Signaga (M.), Künstliche Aufwickelung d. Chromonemaspiralen mit neutralen Salzlsgg. 3348.
- Sigmund (R.), Tabelle d. Dichten u. d. Konz. d. Essigsäure im Essig 821, 3415.
- Sihvonen (V.), Einfl. v. Keto- u. Ketengruppen, adsorbierten Moll. u. Ionen auf d. Kohlenstoffoxydat. 297.
- Sik (K.), Wrkg. d. Stickstoffkünstdüngers auf Alluvial- u. Wiesentonböden in Ungarn 256.
- Sikorski (B.) s. Lampe (W.).
- Silberberg (A. I.), Rjumschin (P. F.) u. Chasanowa (R. M.), Reing. v. Dioxydiaminoarsenbenzol 2383\* Russ.
- Silberberg (M.) u. Silberberg (R.), Einfl. v. KJ auf Knochen u. Knorpel bei thyroidektomierten jungen Meerschweinchen 3057.
- Silberberg (R.) s. Silberberg (M.).
- Silberseisen (K.) s. Fink (H.).
- Silberg (M. S.) s. Ssochor (K. T.).
- Silberman (S.), Radman (H. M.) u. Abarbanel (A. R.), Testosteronpropionat bei d. Behandl. v. Störungen in d. Menopause 2488.
- Silbermann (D. E.), Denitrier. v. 65–67%iger  $H_2SO_4$  1194. — s. Shdanow (W. W.).
- Silbermann (J. I.) u. Iwanow (P. T.), Entfern. v.  $CO_2$  aus Heiz- u. techn. Gasen 2192\* Russ. — Verhinder. d. Oxydat. v. Natriumsulfit u. -bisulfit beim Herstellungsprozeß u. beim Aufbewahren 2797.
- Silberstein (A.), Krystallograph. Unters. d.  $KCuBr_3$  305.
- Silberstein (H. E.) s. Sealock (R. R.).
- Silberstein (L.) s. Bertrand (G.).
- Silcott (W. L.) s. Whitehead (R. W.).
- Silesia, Verein Chemischer Fabriken, Alaschewski (G.) u. Schätzel (B.), Superphosphat 2207\*D.
- , Hegenberg (P.), Schlösser (P.) u. Taube (W.), Elektrolyt. Abscheid. u. Gewinn. v. Metallen d. Eisengruppe aus wss. Lsgg. 2214\*D.
- Silika- u. Schamottefabriken Martin & Pagenstecher Akt.-Ges., Silicasteine 3245\*It.
- Sillani (P.), Belladonna-Wurzel, ihre Alkaloide u. d. bulgar. Kur 2504.
- Sillén (L. G.), Krystalstruktur d. monoklinen  $\alpha-Bi_2O_3$  305.
- Simon (H.), Ziele d. Öl- u. Fettraffinat. 569.
- Silumin Ges. m. b. H., Gußstücke 1500\* Belg., 1647\*It. — Gießen v. Al 1647\*It.
- Silva-Mello, Yatenbehandl. bei Darmkrankheiten 2499.
- Silva Tavares (T. da), Chem.-toxikolog. Unters. d. Athylalkohols 3513.
- Silverman (L.), Selbsttätiger Gasströmungs-  
regler für kleine Strömungsgeschwindigkeiten 2344.
- Silverman (W. B.), Einfl. d. Tonerde auf d. Ausdehn. u. Deformationstemp. v. Natron-Kalk-Kieselsäuregläsern 3242. — Einfl. d. Tonerde auf d. Entglasung v.  $Na_2O$ -Dolomitskalk- $SiO_2$ -Gläsern 3531.
- Silversides (W. H.), Durchdring. v. Herbiciden. 1. Mitt.  $Cu(NO_3)_2$ -Lsgg. 1347.
- Silverthorn (R. W.) s. Pavlish (A. E.).
- Silverthorne (N.), Brown (A.) u. Auger (W. J.), Sulfanilamid u. Sulfapyridin zur Behandl. d. Kinderkrankheiten 928.
- Silvette (H.) u. Britton (S. W.), Einfl. v. Nebennierenrinde u. Hypophysenhinterlappen auf d. Niere 1890.
- Simada (T.), Knochenveränder. durch Fluoridreich. 2915.
- Simamura (H.) s. Nishina (Y.).
- Simamura (O.) s. Urushibara (Y.).
- Siman (J.), Entfärb. v. Klären mittels Aktivkohle in  $H_2O_2$  3715.
- Šimek (B.) u. Coufalík (F.), Reaktiver Koks 1535\*Tschech.
- Simenson (L. O.) s. Beuschlein (W. L.).
- Simesen (M. H.), Verh. d. Sulfanilamids u. d. Ulirons im Organismus 369. — Quantitative Best. d. Sulfanilamide 2791.
- Simha (R.), Transporterscheinn. im Käfigmodell d. Fl. 1551. — Einfl. d. Brownschen Beweg. auf d. Viscosität v. Lsgg. 1696. — s. Mark (H.).
- Simidu (S.), Isoliermaterialien 3244.
- Simin (A. W.) u. Bach (N.), Elektrochemie v. Pt-Solen. 4. Mitt. Teilchenladung v.  $H_2$ -Pt-Solen 1994.
- Simkins (G.) s. Christensen (B. E.).
- Simmersbach (E.) s. Hüchel (W.).
- Simmonds (F. A.) s. Keller (E. L.).
- Simmons (G.) s. Robuschi (L.).
- Simmons (H. M.), Mehl u. pH-Wert 3416.
- Simmons (W. H.), Balkan-Pfefferminzöl 277.
- Simnitski (W. S.) u. Basskina (N. A.), Einfl. d. Röntgenstrahlen auf d. Parenchym d. Schilddrüse 1611.
- Simola (P. E.), Hallman (N.) u. Alapeuso (H.), Biol. Citronensäurebdg. 215.
- u. Noro (L.), Quantitative Auswert. d. Indophenolblau-Rk. in tier. Geweben 3490.
- , Stenberg (M.) u. Uutela (E.), Dehydrasesysteme in verschied. Gewebsarten 3044.
- Simon (A.), Zinkferribldg. u. Red. unter d. Bedingg. d. Zinkverhüttung 2283.
- Simon (Alexander), Pharmakologie d. gefäßverengenden Stoffe d. Blutseren. 3. Mitt. Wirksame Extrakte aus Katzenserum 793.
- u. Komlós (E.), Pharmakologie d. gefäßverengenden Stoffe d. Blutseren. 2. Mitt. 2053.
- Simon (Alfred) s. Schmidt (O. T.).
- Simon (F.), Expansionsmeth. zur Verflüssig. d. He 3453.
- Simon (F. A.) s. Loveman (A. B.).
- Simon (H.) s. Weidlich (H. A.).
- Simon (I.), Elementi di farmacognosia. 2a ed. [2186].
- Simon (J.) s. Urbański (T.).
- Simon (R.) s. Watson (W. W.).
- Simon-Carves Ltd. u. Adams (V. H.), Aufbereit. v. Kohlen 1535\*E.
- Simoncini (E.), Best. d. spezif. Gewichts v. Leder 2423. — Bleichen v. Pelzen 2710.
- Simonds (D.) s. Simonds Saw and Steel Co.

- Simonds Saw and Steel Co., Potts (A. D.) u. Simonds (D.), Werkzugstahl 3552\*A.
- Simonet (M.) u. Armenzoni (F.), Anomalien bei d. Kernteilung unter d. Einfl. v. Jodderiv. cycl. KW-stoffe 1886.
- u. Igoles (G.), Wirkungen wie die des Colchicins auf d. pflanzlichen Zellteilungen unter d. Einfl. d. Dämpfe d. Destillates aus Blättern v. *Citrus nobilis* 917.
- Simonetti (A.) s. Monti (L.); Roberti (G.).
- Simonnet (H.) u. Michel (E.), Notwendigk. d. Hypophyse für d. Bldg. v. Antihormonen 3351. — „Synergist.“ u. „antagonist.“ Faktor in gonadotropen Extrakten d. Hypophyse 3497.
- Simons (E. J.), Buxton (L. O.) u. Colman (H. E.), Vitamin-A-Zerstör. in Fischleberölen 1229.
- Simons (E. L.) s. Pelmore (D. R.).
- Simons (F. L.) s. La Monte (G.) & Son.
- Simons (J. H.) u. Archer (S.), HF als Kondensationsmittel. 9. Mitt. Rkk. v. Di- u. Triisobutylen mit Phenol 480; 11. Mitt. Rk. v. Alkoholen u. Äthern mit Bzl. 2145.
- , Archer (S.) u. Randall (D. I.), HF als Kondensationsmittel. 10. Mitt. Umlagerr. 2145.
- u. Passino (H. J.), HF als Kondensationsmittel. 12. Mitt. Rk. v. Methyl-, Äthyl- u. Phenylverb. mit Bzl. 2146.
- Simons (L.), Best. d. Neutron-Protonstreuquerschnittes 7.
- Simonsen (J. L.) s. Bennett (D. J.); Copp (F. C.).
- Simpson (K. M.), Entfernen v. Ni u. Cr aus Eisenerzen 1353\*A. — Verarbeitung v. Erzen mit kieselsaurer Gangart 2213\*A.
- Simpson (M. E.) s. Evans (H. M.); Fraenkel-Conrat (H. L.); Fraenkel-Conrat (J.); Jensen (H.); Li (C. H.); Meamber (D. L.).
- Sims (C. E.), Niedriglegierter Stahlguß 3096. — s. Zapffe (C. A.).
- Sinclair (R. G.), Geschwindigk. d. Umblgd. d. Phosphatide in Niere u. Leber 3658. — Geschwindigk. d. Umblgd. d. Lecithine u. Cephaline in d. Leber 3658. — Ausschluß d. Elaidinsäure v. d. Phosphatiden d. Testes u. ihre Aufnahme durch andere Organe d. Ratte 3659.
- Sinclair Refining Co. u. Barth (E. J.), Mineralschmieröle 1100\*A.
- u. Cantelo (R. C.), Mineralschmieröle 3298\*A., 3739\*A.
- u. Cole (J.), Stockpunktserniedriger für Mineralschmieröle 443\*A.
- u. Downey (J. J.), Spaltverf. zur Herst. v. Bzn. u. Heizöl 3736\*A.
- u. Smith (R. B.), Stabilisieren v. Bzn. 3738\*A.
- u. Thayer (G.), Extrahieren v. Mineralölen 1973\*A.
- u. Walsko (J.), Raffinat. v. KW-stoffölen 2117\*A.
- Šindelář (V.) s. Dubský (J. V.).
- Sinder (M. O.), Verwert. d. Kunstlederstanzabfälle 2551.
- Sindram (I. S.), Woerd (L. A. van der) u. Jongh (S. E. de), Paradoxe Wirkungen d. Follikelhormons bei männlichen Tieren. 3. Mitt. Wrkg. v. Östron auf d. Epididymis 1601.
- Singer (G.) s. Taylor (L. S.).
- Singer (J.) s. Weitz (E.).
- Singer (L.), Schnellbest. v. Sauerstoff in Stahl 533.
- Singer (M.), Aktivkohlen 113. — Abfallprodd. u. Rückstände bei Gewinn. d. pflanzlichen Öle 972. — Struktur u. Herst. d. sulfonierten Öle 2557.
- Singer (R.), Hyperchrome Anämie u. Vitamin B 1463.
- Singer (R. B.) s. Drabkin (D. L.).
- Singermann (A. S.), Entlad. in Röhren bei Hochvakuum u. Impulsspannung bis zu 2,5 Millionen Volt. 2. Mitt. 729; 3. Mitt. 730.
- u. Korssunski (M. I.), Entlad. in Röhren bei Hochvakuum u. Impulsspannung bis zu 2,5 Millionen Volt. 1. Mitt. 729.
- Singerowitsch (T. L.) u. Ossipowski (B. J.), Ungesättigter Kautschuk 3561\*Russ.
- Singh (A. D.) s. Johnstone (H. F.).
- Singh (B.) u. Singh (Sohan), Oxydationsreduktionsrkk. 6. Mitt. Jodometr. Best. organ. Säuren 1623; 7. Mitt. Best. aromat. Verb. mit  $\text{KClO}_3$  1623.
- Singh (B. N.) u. Jha (J. D.), Chlorophyllbldg. u. Entw. d. photosynthet. Aktivität in jungen Mangoblättern 916.
- Singh (I.) s. Rao (M. S.).
- Singh (J.) s. Bhatnagar (S. S.).
- Singh (L.) s. Mukerji (S. K.).
- Singh (R.) u. Bailey (C. H.), Biochem. u. technolog. Unters. v. Punjab-Weizensorten 1956.
- Singh (Sohan) s. Singh (B.).
- Singh (Surjit) s. Bahl (R. K.).
- Singmaster (J. A.), Elektrolyt. Verzink. 3402.
- Sinh (O. K.) s. Schlubach (H. H.).
- Sinha (H. K.), Dauer d. Lokalanästhesie 524. — Lokalanästhet. Wrkg. gewisser Pyrazolinverb. 525.
- Sinigaglia (F.) s. Monticelli (M.).
- Siniosoglou (A.) s. Schneider (M.).
- Siniramed (C.) s. Ubaldini (I.).
- Sinkel (F.) s. Hofmann (U.).
- Sinma (K.) s. Yamasaki (F.).
- Sinogowitz (U.), Kreislagen u. Packungen kongruenter Kreise in d. Ebene 2285.
- Sinosaki (K.) s. Takoi (S.).
- Sinowjew (J. M.) s. Golew (A. S.).
- Sinowjew (W. S.) s. Wulf (B. K.).
- u. Tschitschagow (W. W.), Buntmetall-Legier. für d. Flugzeugbau 2541.
- Sintschik (G. O.), Lande (P. A.), Lasarenko (N. P.) u. Panaschtschatenko (N. W.), Feuerfeste Andalusitmasse für d. Bögen v. Elektroöfen 809.
- S. I. P. A. Z. Soc. Italiana Prodotti Antisettici e Zuccherini, Schädlingsbekämpfungsmittel 2534\*It.
- Sipkes (J.), Verlänger. d. Lebensdauer v. Sandsäcken 2245.
- Sippel (A.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik.
- Siraki (Z.) s. Osima (Y.).
- Sirkar (S. C.) u. Mukherji (K. C.), Kernmasse u. Radioaktivität v.  $^3\text{H}$  165.
- Sirks (H. A.), Best. d. Fe-Geh. d. W. für d. Butterherst. 422.
- Sirks (J. F.) s. Waterman (H. I.).
- Sirovy (G.) u. Czolgos (E.), Aufbau v. Emails mit  $\text{CaO}$  1918.

- Sirtori (S.) u. Pomella (F.), Bewert. gebrauchter Flugmotorenschmüre 1385.
- Širůček (J.) u. Viktorin (O.), Löslichk. u. Aktivitätskoeff. v. TiBr 177.
- Sise (L. F.) s. Nicholson (M. J.).
- Sisley (J.-P.), Tabelle verschied. Fettalkohol-sulfonate enthaltender Prodd. 1229. — Hochmol. Fettalkohole u. ihre sulfonierten Deriv. in d. Textilindustrie 1959.
- Sisson (L. L.) s. Olson (O. E.).
- Sisson (W. A.), Röntgenstrahlunters. über Struktur u. Verh. d. Wandungen d. natürlichen Cellulose 2141.
- Sistare jr. (G. H.) s. Thompson (M. de K.).
- Sittenaer (L.), Protosil beim Erysipel 1323. — „Vetren“ zur Blutübertrag. 1461.
- Sitzler (R. R.) s. Celanese Corp. of America.
- Sivander (K. A.) s. Bolidens Gruvaktiebolag.
- Sivil (C. S.) s. Baker & Co. Inc.
- Siw (D. M.), Elektrochem. Abtrenn. v. Po 462.
- Siwe (S. A.), Einfl. v. Citronensäuremilch auf d. Prozentgeh. v. Ca u. anorgan. P im Serum 83.
- Sixtus (K.) s. Conradt (H.-W.).
- Sizer (I. W.) u. Gould (B. S.), Temperaturstudie d. Aldehyd- u. Purindehydrasesyst. d. Milch 2480.
- Sizoo (G. J.) s. Barendregt (F.).
- Sjauken (L.) s. Schmalfluss (Hans).
- Sjöholm (M.), Komplikationen nach Sulfanilamidpräp. 1899.
- Sjöstedt (G.) s. Elvegård (E. R.).
- Sjöstrand (T.) s. Buchthal (F.).
- Sjukow (P. K.) u. Grankow (T. I.), Carmin-malerfarben für Dekors v. Glaswaren 1341.
- Sjurikow (P. W.) s. Troitzki (I. A.).
- Sjusskin (N. M.) u. Braitschewskaja (J. J.), Verstärkungsmethoden 718.
- Skaggs (L. S.), Präzisionsbest. d. Energie-tönung d. Prozesses  ${}^9\text{Be}$  (p, d)  ${}^8\text{Be}$  166. — s. Allison (S. K.).
- u. Graves (E. R.), Anregungsniveau d.  ${}^7\text{Li}$  aus d. Rk.  ${}^9\text{Be}$  (d,  $\alpha$ )  ${}^7\text{Li}$  1830.
- Skalkina (J.) s. Fremel (W.).
- Skalon (I. S.), Veränder. bei Milchsäurebakterien im Zusammenhang mit ihrer Entw. 1306.
- Skarre (O. K.) s. Brodski (A. I.); Fomenko (A. S.).
- u. Brodski (A. I.), Anreicher. d. schweren Sauerstoffisotops u. Isotopenanalyse v. W. 3.
- Skarstrom (C.) u. Beams (J. W.), Elektr. Ultrazentrifugenmotor 2786.
- , Carr (H. E.) u. Beams (J. W.), Anreicher. d. Cl-Isotope durch Zentrifugieren 1246.
- Skarżyński (B.), Dipeptidasewrk. v. Extrakten aus Jensen-Sarkomen u. aus Rattenmuskeln 353.
- u. Euler (H. v.), Desaminier. d. d. u. l-Glutaminsäure durch Schnitte u. Brei v. Sarkomen u. Nieren 353.
- Skau (E. L.) s. Bergmann (W.).
- Skaupy (F.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- u. Weißenberg (G. J.), Gegenstände aus glasiger  $\text{SiO}_2$  679\*D., 680\*D. — Färben v. Körpern aus glasigem Quarz 680\*D.
- Skawronski (B. I.) s. Luljew (B. W.).
- Skeeters (M. J.) s. Swaney (M. W.).
- Skelton (W. E.) s. Texas Co.
- Skinkle (J. H.), Identifizier. v. Textilfasern 3425.
- Skinner (C. E.), Tyrosin in Melanin oder andere Farbstoffe umsetzenden Bakterien, Actinomyceeten u. Pilzen im Boden 2947.
- u. Müller (A. E.), Cystin- u. Methioninmangel in Pilzproteinen 3657.
- Skinner (G. D.), Leuchtendes Porzellanemail für Markierer, Ladenfassaden usw. 3531.
- Skinner (H.), Zus. v. Augenlotions 1222.
- Skinner (K. G.) s. Wilson (Hewitt).
- Skinner & Sherman Inc. s. Esselen (G. J.) Inc.
- Sklar (A. L.) u. Lyddane (R. H.), Antisymm. Molekularbahnen. 2. Mitt. Berechn. v. Integralen 3010.
- Skljarenko (S. I.) u. Baranajew (M. K.), Einfl. v. Filmen oberflächenakt. Substanzen auf d. Verdampfungsgeschwindigk. v. Lsgg. 991.
- u. Lipkess (J. M.), Darst. v. metall. Ti durch Elektrolyse geschmolzener Medien 1552.
- u. Smirnow (I. W.), Chloride seltener Erden 2359\* Russ.
- Skjarow (W. A.), Gewinn. v. Äthern d. Chlorhydrine. 1. Mitt. 199. — Relative Reaktionsgeschwindigk. d. Chloralkoxylier. d. Olefine. 2. Mitt. 607.
- Skłowska (O. S.) s. Goldstein (B. I.).
- Sknar (N. A.), Wärmeübertrag. an umflossenen Platten entlang 2588.
- Skobetz J. M.) u. Kawetzki (N. S.), EK. v. Daniellschen Ketten in Schmelzen 2278.
- Škola (V.), J. Milbauer 721. — Akt. Kohle 3684.
- Skooq (F.), Knospenwachstumshemmung mit Indolylessigsäure 916.
- Skopinzew (B. A.), Hydrochem. Charakteristik d. Flüsse u. d. Kanäle d. Marijnschen Syst. 674. — Tägliche Mengenveränder. v. gelöstem  $\text{O}_2$  u. pH in d. natürlichen Wasserbecken 805.
- u. Michailowskaja (L. A.), Hydrochem. Charakteristik d. Moskwaflusses v. Swenigorod bis Kolomna 674.
- u. Mitjagina (O. W.), Jodprobe bei d. Best. v. im W. gelöstem  $\text{O}_2$  in Ggw. v. Reduktionsmitteln 248.
- Skopnik (A. v.), Bituminöser Straßenbau. 10. Mitt. 155. — Bituminöse Straßenbaustoffe im früheren poln. Raum 1677.
- Skorik (I. L.), Rolle d. Al bei d. Bodenacidität 2370.
- Skorodsijewski (S. M.), Förder. d. Rotbrüchigk. v. Bessemerstahl 1775.
- Skorodumow (L. N.), Mikrobiol. Prüfung v. lichtempfindlichen Emuls. u. Gelatine 1243.
- Skotnický (J.), Suspens. koll. Kohle als Aktivator d. Retikuloendothelialsyst. 2048.
- Skovholt (O.), Vitamin  $\text{B}_1$ -Werte v. Brot u. Mehl 2402.
- Skrabal (A.), Prototrope u. protolyt. Umwandlungen 982.
- Skrabal (R.) s. Zinke (A.).
- Skrigan (A.) u. Werner (W.), Verarbeitung v. Harz 1949.
- Skroch (K.), Schwelvergasung d. oberschles. Steinkohle 1235.

- Skrynnikowa (G. N.) s. Jurshenko (A. I.).  
 Skudrzyk (J.) s. Domański (T.).  
 Skurnik (L.) s. Groth (H.).  
 — u. Groth (H.), Vitamin C im Blut u. Harn nach intravenöser Sättig. 923.  
 Skworzowa (A.), Einfl. v. Evipan-Na auf d. Kontraktionsfähigk. d. isolierten Uterus 2776.  
 Sladkow (A. S.), Aufbereitbark. d. Wolframit-erde v. Ssargardons 1776.  
 Sladović (L.) s. Bomskov (C.).  
 Slagh (H. R.) s. Dow Chemical Co.  
 Slasstion (M. I.), Veränder. in d. Zus. d. Blutgase bei d. Einw. v. Narkoticis 1612.  
 Slater (J. C.), Grüncisense Konstante für inkompressible Metalle 3160.  
 Slaughter (D. P.) s. Seed (L.).  
 — u. Gross (E. G.), Morphinwrkg. auf d. Darm u. Blutdruck 1048.  
 Slawina (O. S.), Best. d. Löslichk. v. Azofarbstoffen 2683.  
 Slawina (S. M.), Butyraldehyd 2382.  
 Slawjanski (A. K.), Berechn. d. Abkühlungsprozesses v. überhitzten Dämpfen 2192.  
 Slayer (J.) s. Owens-Corning Fibreglas Corp.  
 Slepian (J.) u. Berkey (W. E.), Funkenstrecken mit kleiner Verzögerungszeit 3155. — Kathoden bei Bogenentlad. kleiner Stromdichte u. großer Stromstärke 3155.  
 Slepjan (M. E.), Künstliches Sämischleder 2423\* Russ. — Lederersatz 2423\* Russ.  
 Slijper (H. J.), Beknopt leerboek der scheikunde en van haar toepassingen [3603].  
 Sliosberg (A.), Behandl. d. Stumpfschmerzen bei Amputierten mit synthet. Vitamin B<sub>1</sub> 84.  
 Slipper (S. E.), Geochem. Schürfung 2705.  
 Sliw (L. A.), Form v.  $\beta$ -Strahlspektren u. Masse d. Neutrinos 1394.  
 Sljussarew (A. A.) s. Gurwitsch (A.).  
 Slobinskaja (E. I.) s. Jewetzkij (G. N.).  
 Slobodin (J. M.) s. Krause (M. W.).  
 Slobodjanjuk (G. J.) s. Laschko (N. F.).  
 Slonimski (G. L.), Gesetze d. Deformat. realer Materialien. 1. Mitt. 1398.  
 Slotman (G. V.), Brennschneiden 1499.  
 Slowick (F. A.), Natriummorrhuat zur Behandl. d. Epicondylitis humeri 2178.  
 Slowikowskaja (O. W.) s. Titajew (A. A.).  
 Slunitzyn (S. A.), Wärmekapazität v. NH<sub>4</sub>J unter Druck 3595.  
 Slutzchanko (B. S.) s. Gerassimow (J. I.).  
 Slutzkaja (O. M.), Biologie v. B. botulinus in Konservenbüchsen; Fleisch- u. Fischkonserven 2556.  
 Slutzkaja (Z. S.) u. Ijaschenko (M. K.), Diagnost. u. prognost. Bedeut. d. Serumkoagulations-Rk. bei d. Erkrank. innerer Organe 241.  
 Slyke (D. D. van), Best. d. Löslichk. v. Gasen in Fl. mit d. Druckapp. v. van Slyke-Neill 934.  
 Smali (W.), Entw. v. Azotobacter in Abhängigk. v. d. Säureaktivität d. Bodens bei Anwend. d. Präp. Azotogen 1069.  
 Small (L.) u. Mallonée (J. E.), Struktur d. Acetokodeins 2895.  
 Smalley (H. E.), 100 Jahre Düngemittelanwend. 1632.  
 Smalzi (P.) u. Fodor (G.), Warmverformbare elektr. Isoliermasse 2516\* F.  
 Smaragdowa (N. P.) s. Gause (G. F.).  
 Smart (C. F.), Lager 1641.  
 Smedt (R. De), Einfl. d. Luft auf d. Bier. 1. Mitt. 1799; 2. Mitt. Einfl. d. Luft auf d. Saccharobacillen u. Sarzinen 1799; 3. Mitt. 1799.  
 Smereker (H.), Chem. Wrkg. d. durch d. Ra-Strahl. erregten UV-Fluoreszenzstrahl. u. Bezieh. zu Krebs 3488.  
 Smet (G. de), Erhitzungsverf. für d. Abschreckhärte. v. Stahl 3544. — Abkühlgeschwindigk. bei d. Abschreckungshärt. v. Stahl 3544.  
 Smet (P. D.) s. Gevaert Photo-Producten N. V.  
 — u. Schwarz (G.), Photograph. Sensibilisatoren. 2. Mitt. 447.  
 Smetana (H.), Photooxydat. v. Blutplasma u. Gewebe bei d. „Buchweizenkrankh.“ 3353.  
 Smiatik (A.) s. Eichler (O.).  
 Smidt (H. J.) s. Veen (G. van der).  
 Smidth (F. L.) & Co., Aktieselskab, Schwimmaufbereit. v. tonhaltigen Kalksteinen für d. Zementherst., Phosphaten usw. 1335\* E. — Aufbereit. v. Erzen 2213\* E.  
 Smirenski (A.), Schwarzfärb. mit „saurem Chromschwarz“ 824.  
 Smirnow (A. I.), Biochem. Kennzeichen d. grünen Tabakblattes 2236.  
 Smirnow (A. W.) u. Asbelew (F. P.), Stahlauswahl für d. Autoklaven bei d. Wärmebehandl. d. Torfes 684.  
 Smirnow (I. M.) u. Nowik (A. I.), Einfl. v. NH<sub>3</sub> u. Wasserdämpfen auf d. Stoffwechsel 2495. — Chlorentgas. v. NH<sub>3</sub> 2495.  
 Smirnow (I. W.) s. Skljarenko (S. I.).  
 Smirnow (J. A.), Farbigk. bei d. Nitrozimtsäurederiv. d. aromat. Amine. 10. Mitt. Getrennte auxoenoide Systeme 202.  
 Smirnow (M. N.) s. Manoilow (K. J.).  
 Smirnow (P. W.) s. Kusnetzow (L. A.).  
 Smirnow (W. A.) u. Issakow (J. N.), Best. d. SiO<sub>2</sub> in Silicaten 2788.  
 Smirnow (W. I.) u. Nerowetzskaja (G. I.), Eigg. v. hitzebeständigem Al-Gußeisen 3695.  
 Smirnowa (A. W.) s. Schischkin (N.).  
 Smirnowa (K. N.), Best. d. mechan. Eigg. v. Gußstücken aus grauem Gußeisen 1202.  
 Smirnowa (M. I.) s. Moshkow (B. S.).  
 Smirnowa (O. M.), Regenerat. v. Gummi aus SK nach d. Plastifikationsmeth. 412.  
 Smirnowa (W. A.), Abhängigk. d. Titer d. Tabakmosaikvirus v. d. Ernährungsbeding. d. Pflanze 1885. — s. Ryschkow (W. L.).  
 Smit (J.) u. Mulder (E. G.), Biol. Best. v. Cu u. Mg in Böden u. Pflanzen 1496.  
 Smit (P.), Collectivité 1517.  
 Smit (E.) u. Vreeswijk (A. C. van), Waschen ohne Seife 2977.  
 Smith (A. C.), Lowe (C. S.) u. Fulton (G. P.), Entw. d. Ranzidität in Lösungsmitteln für d. Trockenreinj. 1960.  
 Smith (A. E.) s. Beeck (O.).  
 — u. Beeck (O.), Herst. u. Struktur v. orientierten Metallfilmen 597.  
 Smith (A. H.) s. Meyer (C. E.).  
 —, Orten (J. M.), Johnston (C. G.) u. Bagness (L. C.), Bldg. v. Citronensäure beim Hund 1312.  
 Smith (A. K.) u. Max (H. J.), Sojabohnenproteindispers. in CH<sub>2</sub>O-Lsgg. 829.  
 —, Max (H. J.) u. Handler (P.), Dispers. v. Protein in wss. Formaldehydlsgg. 1513.

- Smith (A. W.), Physik d. Wärmeisolier. 2363.  
— u. Pool (M. L.), Cyclotron d. Staatsuni-  
versität v. Ohio 933.
- Smith (C. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de)  
& Co.
- Smith (C. G.), Beschleunig. u. mittlere Quer-  
ablenk. v. Elektronen in einem magnet.  
Feld 3148.
- Smith (C. W.), Glanzverzink. 2378.
- Smith (D. M.), Bryant (W. M. D.) u. Mitchell jr.  
(J.), Analyt. Verf. mit K. Fischers Reagens.  
4. Mitt. Best. v. Säureanhydriden 3523.
- Smith (E. A.), Zus. u. Herst. röm. Silber-  
münzen aus d. 3. Jahrhundert 722.
- Smith (E. C. W.), Emissionsspektr. d. KW-  
stoff-Flammen 33.
- Smith (E. L.), Chlorophyll, d. prostheth. Gruppe  
eines Proteins in grünen Blättern 2618. —  
s. Chase (A. M.).
- Smith (E. S.) s. Steel (J. P.).
- Smith (E. W.) s. Röhm & Haas Co.
- Smith (F. B.) s. Dow Chemical Co.; Dyal  
(R. S.).
- Smith (F. E.), Lactosebrühe u. Brillantgrün-  
galle in Cambridge 2796.
- Smith (F. F.) s. Johnson (G. V.).
- Smith (F. H.) s. Zartman (I. F.).
- Smith (F. J.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Smith (G. B. L.) s. Jackson (J.).
- Smith (G. F.) s. Duke (F. R.).
- , Frank (G.) u. Kott (A. E.), Ceratoxydi-  
metrie 1331.
- Smith (G. G. R.) s. Distillation Products  
Inc.
- Smith (G. M.) s. Bergmann (W.); Burr (H.  
S.); Strong (L. C.).
- Smith (G. O.) s. Bell Telephone Labora-  
tories Inc.
- Smith (G. R.) s. Dyer (W. J.).
- Smith (G. V. S.) s. Huffman (M. N.); Smith  
(O. W.).
- Smith (H. A.), Säurekatalysierte Verester.  
aliph. Säuren 880.
- u. Napravnik (A.), Photochem. Oxydat.  
v. H. 298.
- Smith (H. B.) s. Eastman Kodak Co.
- Smith (H. E.) s. Celluloid Corp.
- Smith (H. G.) u. Studley (E. G.), Abwasser-  
reinigungsv. in d. Versuchsanlage d.  
Stadt Los Angeles 2520.
- Smith (Herschel G.), Straßenleist. v. Benzinen  
3135.
- Smith (H. M.), Naturgas zur Herst. chem. Er-  
zeugnisse 2563.
- Smith (H. P.) u. Owen (C. A.), Absorpt. v.  
wasserlöslichem Vitamin K bei Abwesenh.  
v. Gallensalzen 3208.
- Smith (H. De W.), Färben u. Fertigmachen  
Kunstseidestapel-faser enthaltender Gewebe  
1230, 2818, 3267.
- Smith (Homer W.) s. Smith (Willie W.).
- Smith (I. A.) s. Garry (R. C.).
- Smith (J. B.) u. Deszyck (E. J.), Mg- u. Ca-  
Best. in Düngern 260.
- Smith (J. C.), Organ. Chemie; Peroxydefekt  
26. — s. Grimshaw (D. C.).
- Smith (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de)  
& Co.
- Smith (J. F. D.), Abtöt. v. Bakterien mit UV-  
Licht 2622.
- Smith (J. H.), Biegsamer isolierender Schicht-  
körper 3300\*E.
- Smith (J. W.), Leichtmetalle in d. Radio-  
industrie 1641.
- Smith (L.) s. West (P. W.).
- Smith (L. A.), Feuerfeste Sonderstoffe in  
Siemens-Martin-Ofen 2937.
- Smith (L. E.) s. Gersdorff (W. A.); Wal-  
lace (H. A.), Secretary of Agriculture  
of the United States of America.
- Smith (L. G.) u. Williams (V.), Rotations-  
struktur d. Grundschiwungsbande  
 $\nu$ (C—H) d. Ameisensäure 1852. — Rota-  
tionsstruktur ultraroter Grundschiwungs-  
banden v. deuterierter Ameisensäure 3171.
- Smith (L. H.) s. American Dairies Inc.
- Smith (L. L.), Wasserdichte Mörtelmischung  
3086\*A.
- Smith (L. T.) u. Claborn (H. V.), Milchsäure-  
ester 1009.
- Smith (M. C.) s. Otis (L.); Schour (I.).
- Smith (M. E.) s. Scudder (J.).
- Smith (M. I.) s. Westfall (B. B.).
- Smith (N.), O<sub>2</sub> entwickelnde Masse 2507\*A.
- Smith (N. C.) s. Albrecht (W. A.).
- Smith jr. (N. M.) s. Allison (S. K.).
- Smith (O.), Unterr. über Kartoffeln 142.
- u. Nash (L. B.), Beziehh. zwischen Minc-  
ralernähr. u. chem. Zus. u. Kochqualität v.  
Kartoffeln 2972.
- Smith (O. C.), Mineral identification, simpli-  
fied [3524].
- Smith (O. H.) s. Carbide and Carbon Chemi-  
cals Corp.
- Smith (O. W.) s. Huffman (M. N.).
- , Smith (G. V. S.) u. Schiller (S.), Östro-  
gene Wirkstoffe aus d. Frauenharn 358.
- Smith (P. E.) s. Engle (E. T.).
- Smith (P. H.), Tantal, ein neues u. altes Metall  
3257.
- Smith (P. I.), Feinlederindustrie 444, 3579. —  
Phosphate in d. Gerbereien 445. — Reini-  
gungsmittel für Decken, Teppiche u. Möbel-  
polster. 570. — Herst. v. Feinleder 2260. —  
Schnelles Bleichen v. fl. Waschseifen 2834.
- Smith (P. L.) u. Taylor (N. W.), Diffus. v. He  
durch Gläser 3686.
- Smith (P. K.) s. Eisenman (A. J.).
- Smith (R. A.), Empfindlicher automat. Druck-  
regler 933.
- Smith (R. E.) s. Sinclair Refining Co.
- Smith (R. E.), Zers. v. Acetaldehyd u. Deutero  
acetaldehyd 1001.
- u. Hinshelwood (C. N.), Therm. Zerfall v.  
gasförmigem Benzaldehyd 1122.
- Smith (R. G.), Mukerji (B.) u. Seabury (J. H.),  
Beeinfluss. d. Rhodanbidg. bei Cyanidver-  
gift. durch Methylenblau u. NaNO<sub>2</sub> 372.
- Smith (R. I.), Acetylcholin im Nervengewebe  
u. Blut d. Krebses 3496.
- Smith (R. M.) s. Marble (A.).
- Smith (R. P.) s. Burlew (J. S.).
- u. Hirtle (D. S.), Siedepunktschöhh.  
3. Mitt. NaCl, 1,0—4,0-molekular u. bei  
60—100° 20.
- Smith (R. R.) s. American Rolling Mill Co.
- Smith (R. W.), Prüfung d. Abreibwrkg. v.  
Zahnpulver 2649.
- Smith (S. G.) u. Martin (D. W.), Mit synthet.  
Vitamin B<sub>6</sub> erfolgreich behandelte Cheilosis  
2327.
- Smith (T.) s. Jackson (R. L.).
- Smith (W.), Wrkg. v. gallensauren Salzen auf  
Viren 2320.

- Smith (W. T.) u. Marshall (T. C.), Kathod. Schutz 817.
- Smith (W. W.) s. Tingley (M. A.).
- Smith (Willie W.), Finkelstein (N.) u. Smith (Homer W.), Nierenausscheid. d. Hexite u. ihrer Deriv. u. d. endogenen kreatininähnlichen chromogenen Substanz bei Hund u. Mensch 3505.
- Smithells (C. J.) s. General Electric Co. Ltd.
- Smits (A.), Komplexität d.  $P_2O_5$ . 3. Mitt. Auftreten v. zwei fl. Phasen 183.
- Smittenberg (J.) s. Peletier (L. A.).
- u. Kooijman (P. L.), Einfl. v. Bleitetraäthyl auf d. Flammgeschwindigkeit v. KW-stoff-Luftgemischen 2254.
- Smolak (G.) s. Johns-Manville Corp.
- Smolek (K.) s. Lukeš (R.).
- Smolens (J.) s. Sevag (M. G.).
- Smolenskaja (B. L.) s. Brodski (A. I.).
- Smolik (L.), Natürliche Ferromangankonkretionen als Heilmittel für Chlorose 259.
- Smolina (M.), Best. d. unverseifbaren Substanzen in Seife 283.
- Smoljar (W. A.) s. Borshkowski (S. J.).
- Smorgonski (L. M.) u. Goldfarb (J. L.), Einw. v. Säurechloriden auf Tetrahydrofuran u. Deriv. d. 4-Diäthylaminobutanols-1 3472.
- Smordinzew (I. A.), Chem. Veränder. beim Gefrieren v. Fleisch 701.
- u. Shigalow (W. P.), Chlorwasserstoffsaure Hydrolyse v. Muskelweiß 63. — Vergleichende Hydrolyse v. Muskelproteinen 2775. — Fermentative Hydrolyse d. Muskelweiß 3195.
- Smulsson (A. S.) u. Bykow (A. N.), Feuerung v. Koksöfen mit v.  $H_2$  befreitem Gas 2562.
- Smurov (A. A.), Migrat. d. Ni 2731.
- Smusskowsitch (I. E.), Agar-Agar aus Seetang 2405\* Russ.
- Smyth (C. P.) s. Brooker (L. G. S.); Lewis (G. L.).
- u. Lewis (G. L.), Dipolmoment, Indukt. u. Resonanz in tetra-, penta- u. hexasubstituierten Benzolen 331. — Löslichk. u. Molekularrotat. v. Tetra-, Penta- u. Hexabenzolsubstitutionsprodd. 3463.
- , Lewis (G. L.), Grossman (A. J.) u. Jennings III (F. B.), Dipolmoment u. Struktur gewisser S-, Se- u. P-Verbb. 728.
- Smythe (C. V.) u. Harris (T. N.), Von Gruppe A  $\beta$ -hämolyt. Streptokokken produziertes Hämolysin 2905.
- Smythe (J. A.), Atzefekt bei Pb 2128.
- Snapp (E.) s. Berman (A. L.).
- Sneed (M. C.) s. Heisig (G. B.).
- Snell (C. V.) s. Colt (E. W.).
- Snell (E. E.) s. Mitchell (H. K.); Pennington (D.); Stanbery (S. R.); Williams (R. J.).
- u. Peterson (W. H.), Bakterienwuchsstoffe. 10. Mitt. Zusätzliche Faktoren für Milchsäurebakterien 1448.
- Snell (M. A.), Beizen, Entlüftung 1485.
- Snethlage (H. C. S.), Einfl. d. Lösungs- u. d. Temp. auf d. Geschwindigkeit d. Oxydat. organ. Substanzen durch  $H_2CrO_4$ . 2. Mitt. 1413.
- Snider (H. J.), Bezieh. zwischen d. Gesamtstickstoff, d. gesamttaustauschbaren Basen u. d. Fruchtbarkeit v. Böden 3390.
- Śnieszko (S. F.) s. Kleczkowska (J.).
- Snijders (H. G.) s. Jorissen (W. P.).
- Snijman (H. W.) s. Mulder (J.).
- Snitzer (I. F.), Ausnutz. v. Metallspänen 3540.
- Snoddy (L. B.) s. Dietrich (J. R.).
- , Henry (H. F.) u. Beams (J. W.), Elektr. Entlad. an Flüssigkeitsoberflächen 458.
- u. Snoddy (V. C.), Best. d. Intensität d. Nordlichtes 3444.
- Snoddy (V. C.) s. Snoddy (L. B.).
- Snoek (G.), Glycerin enthaltende Zubereit. 2646\* D.
- Snoek (J. L.), Magnet. Unters. in d. tern. Syst. Fe-Ni-Al 990. — Innere Dämpfung fester Stoffe 1397. — Dispers. d. Anfangspermeabilität 2586. — Wirksame Länge eines kleinen Barkhausen-Sprunges 2725.
- Snow (C. I.) s. Baxter (J. P.).
- Snow (R. D.) s. Phillips Petroleum Co.
- Snyder (G. B.) s. West (E. A.).
- Snyder (H.) s. Oppenheimer (J. R.).
- Snyder (R. A.) u. Harnish (J. D.), Trockenmischen in d. Elektroporzellanindustrie 2937.
- Snyder (R. F.), Behandl. v. Stahlwerksabwässern in einer Abwasserkläranlage 3238.
- Snyder (R. G.), Traeger (C.) u. Kelly (Le M.), Goldtherapie bei Arthritis 88.
- Snyder (T. M.) s. Shaw (C. H.).
- u. Bearden (J. A.), Die Leitfähigkeitsbanden d. Wolfram u. Pt einschließende L-Röntgenübergänge 1833.
- Snyder (W. W.) u. Moore (L. A.), Carotingeh. verschied. Futterpflanzen während d. Vegetationsperiode 1087.
- Soaje Echagüe (El) = Echagüe (El S.).
- Soares (J. M. P.) = Pires Soares (J. M.).
- Soares (M.) s. Jacobssohn (K. P.).
- Sobel (A. E.) u. Kaye (I. A.), Best. v. Mikromengen Ca 1478.
- Sober (H. A.) s. Axelrod (A. E.).
- , Lipton (M. A.) u. Elvehjem (C. A.), Bezieh. v. Thiamin zum Citronensäurestoffwechsel 2331.
- Sobue (H.), Alkalicellulose. 1. u. 2. Mitt. 323.
- Sochor (Z.), Mustern v. Geweben 3270\* F.
- Société des Aciers Fins de l'Est, Schutz v. Fe gegen Korros. 1782\* F.
- Soc. An. Accumulatori Dott. Scaini, Schutzüberzug für hölzerne Stützen u. Scheidewände für Bleisammler 804\* It. — Holzkonservier. 975\* It. — Imprägnierte Trennwände für Bleisammler 1487\* It.
- Soc. An. l'Air Liquide, Soc. An. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude, Lötendraht 1937\* It.
- u. Kühni (H.), Zerstor. v. Schaum 3680\* A.
- Soc. An. pour les Applications de l'Électricité et des Gaz Rares Établissements Claude-Paz & Silva, Gleichmäßiges Auftragen v. Leuchtmassen 274\* It. — Elektr. Glühlampe mit doppelter Hülle 942\* Belg., It. — Gasgefüllte Leuchtöhre 942\* Belg. — Bindemittel für Leuchtstoffpulver auf Glas 2394\* F. — Lumineszenzstoff 2659\* Belg., Schw. — Stromzuführ. zur Kathode 3378\* Holl., Schw.
- Soc. An. des Ateliers de Sécheron u. Gerecke (E.), Dichtes Verbinden eines Metallkörpers mit einem keram. Körper 2526\* F.
- Soc. An. Azogeno u. Toniolo (C.), Al(OH)<sub>3</sub> aus lösl. Al-Salzen 113\* It.
- Soc. An. Bemberg, Fasern u. Fäden 1965\* It.
- Soc. An. Carbonisation et Charbons Actifs, Konservieren v. Fischen 1381\* F.

- Soc. An. G. Dumont & Frères, Zn aus Zinkstaub 1502\* Belg. — Kondensat. v. Zn-Dämpfen 1502\* Belg.
- Soc. An. Esercizio Stabilimenti „Rifometal“, Schmelzen, Konvertieren u. Raffinieren v. Cu 3263\* E., Schwz.
- Soc. An. des Établissements A. Valuy, Feuerfeste M. 2527\* F.
- Soc. An. des Forges & Aciéries du Nord et de l'Est, Thomasstahl mit geringem P-Geh. 403\* F.
- Soc. An. des Hauts-Fourneaux et Fonderies de Pont-à-Mousson, Metallüberzüge auf Drähte 2958\* It.
- Soc. An. des Hauts-Fourneaux, Forges & Aciéries de Pompey, Nitrinen v. Stählen 1354\* F. — Gegen interkristalline Korros. widerstandsfähiger Stahl 1501\* F.
- Soc. An. Hydro Nitro = Hydro Nitro Soc. An.
- Soc. An. Hydrotechnie Moderne, Anwend. d. Eigg. v. Derivv. d. Cajeputenmonohydrats 2515\* F.
- Soc. An. pour l'Industrie de l'Aluminium, Oberflächenbehandl. v. Patronenhülsen 1782\* F.
- Soc. An. les Isolants Union, Gegen Wärme u. Schall isolierende Formlinge 2941\* F.
- Soc. An. Italcool, Feuerschutzmittel 976\* It.
- Soc. An. Italiana Kores, Kohlepapier 2570\* It.
- Soc. An. Kodak, Opt. Glas 542\* Schwz. — Grünsensibilisatoren 1822\* It. — Erhöhd. d. Haltbark. photograph. Schichten 2264\* It.
- Soc. An. Lubrificante E. Foltzer, Hydraul. Triebfl. 382\* It.
- Soc. An. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny & Cirey, Erschmelzen v. Glas 1068\* N. — Elektr. Widerstand für Heizgeräte 1487\* Belg. — Acrylsäureester 1939\* F. — Polymerisationsverf. 2396\* F.
- u. Pазiczky (G. v.), Gewellte künstliche Mineralfasern 1344\* F.
- , Pазiczky (G. v.) u. A.-G. der Gerresheimer Glashüttenwerke vorm. F. Heye, Künstliche Mineralfasern 1344\* F.
- Soc. An. de Matériel de Construction s. Leroy (C.).
- Soc. An. le Matériel Téléphonique = Matériel (Le) Téléphonique (Soc. An.).
- Soc. An. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint-Denis u. Lantz (R.), Eisfarben im Zeugdruck 3268\* A.
- Soc. An. T. Mühlethaler, Wiedergewinn. v. Ag aus verbrauchten Fixierbädern 296\* It. — Rückgewinn. v. Ag aus hydrosulfithaltigen photograph. Bädern 1244\* N.
- Soc. An. Nazionale Cogne, Lufthärtender Stahl 1935\* It.
- Soc. An. Nouveautés Industrielles, Poröse Kunstharze 1219\* Belg.
- Soc. An. des Pneumatiques Dunlop, Elast. Kabel 3561\* F.
- Soc. An. Processi Privative Industriali s. Seri Holding Soc. An.
- Soc. An. Seri Holding = Seri Holding Soc. An.
- Soc. An. Stabilimenti di Rumianca, Schädlingsbekämpfungsmittel 2674\* It.
- Soc. An. Steckborn Soie Artificielle = Steckborn Kunstseide Akt.-Ges.
- Soc. An. Usines de Melle, Polymerisat. v. Diolefinen 1211\* Belg. — Glycerinextrakt. aus Schlempen 1377\* F. — Polymerisationskatalysator 1663\* F.
- Soc. Belge de l'Azote et des Produits Chimiques du Marly u. Soc. Chimique de la Grande Paroisse, Veredl. fester oder fl. Brennstoffe 443\* Belg.
- Soc. Chimie et Atomistique, Gallensäuren, bei denen eine, zwei, drei oder mehr OH-Gruppen in CO-Gruppen umgewandelt sind 2924\* F.
- Soc. Chimique de la Grande Paroisse s. Soc. Belge de l'Azote et des Produits Chimiques du Marly.
- Soc. Continentale Parker, Überzüge für Metalloberflächen 136\* Belg. — Phosphatschichten auf Metallen 1938\* F., It.
- Soc. de Diffusion des Articles Pengeot = Sodap (Soc. de Diffusion des Articles Pengeot).
- Soc. Elasto, Klebeband 852\* F.
- Soc. d'Électricité et de Mécanique, Procédés Thomson-Houston, van den Kerchove & Carels, Dauermagneto 1780\* Belg.
- Soc. d'Électrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries Électriques d'Ugine, Gußeisen mit erhöhter Einhärtetiefe 403\* F. — Schnelle Durchführ. metallurg. Verff. durch gegenseitige Durchmisch. v. Metall u. Reaktionsstoffen 1353\* It. — Neue organ. Ca-Mg-Verb. 1784\* F.
- Soc. Elettrica ed Electrochimica del Caffaro, MnCl<sub>2</sub>-Lsgg. aus Mn-haltigen Mineralien 540\* It.
- Soc. des Établissements Barbet, Trennung u. Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln oder KW-stoffen aus Gasmischungen mittels Kälte 156\* F.
- Soc. d'Études et Applications Industrielles, Extrakte aus Tee, Kakao, Cichorie u. Malzkaffee 3125\* N.
- Soc. pour l'Exploitation des Procédés Ab-Der-Halden, Destillieren v. KW-stoffölen 2565\* F.
- Soc. Française Helita, Harzartige Kondensationsprodd. aus Harnstoff u. Acetaldehyd 1371\* F.
- Soc. Française de Pétroles de Silva Plana, Härtbare Kondensationsprodd. 1951\* Belg.
- Soc. Générale de Constructions Électriques et Mécaniques (Alsthom), Feuerfeste elektr. Isoliermasse 2516\* F.
- Soc. Generale Italiana della Viscosa, Animalisierte Kunstfasern aus Viscose 576\* F.
- Soc. Générale du Magnésium, Dunkel gefärbte Schichten auf Mg-Legierr. 2086\* F.
- Soc. Générale Métallurgique de Hoboken u. Cuvelliez (F.), Verarbeit. v. Ausgangsstoffen 1781\* E.
- Soc. Industrielle de Moy, Spinngefärbte künstliche Gebilde 826\* F.
- Soc. de l'Institut de Sérothérapie Hémo-poiétique, Gonadotropes Hormon 2506\* Schwz.
- Soc. Internationale des Carburants „Brevets Consalvo“, Soc. An., Al-Elektrolyse 1647\* Belg.
- Soc. Italiana Pirelli, Ölimprägniertes Starkstromkabel 110\* It. — Akt. Gasruß 1490\* F. — Korrosionsschutz 1913\* It. — Umman-telter isolierter Leiter 2067\* It.
- u. Sartorelli (U.), Regenerieren v. vulkanisiertem Kautschuk 1373\* It.
- Soc. Kodak-Pathé = Kodak-Pathé.



- Soc. de Produits Chimiques des Terres Rares, Trübungsmittel für Email 2072\* Belg.  
 — u. Paquet (M.), Undurchsichtige, glasähnliche Email 1920\*E.
- Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels, Teer-Bitumenmischungen 3137\*F.
- Soc. à Responsabilité Limitée Jérôme & Bonnefoy & Cie., Fluoreszierendes Glas 1198\*N.
- Soc. Rhodiaceta, Hochglänzende u. wasserabstoßende Kunstseidewebe 577\*F. — In der Masse gefärbte, künstlich geformte Gebilde 826\*F.  
 — u. Albert (J.-M.), Zur Verarbeit. auf Zellwolle geeignete künstliche Fasern 577\*E.
- Soc. Rhodiaceta Italiana, Polythioamide 270\*It. — Gekräuselte Garne 1234\*It. — Leicht in Stapelfasern umwandelbare Kunstseidenfäden 1234\*It.
- Soc. des Usines Chimiques Rhône-Poulenc, Formkörper aus plast. Massen 1095\*E.  
 —, Bidaud (A. F.) u. Chevalier (P. J.), Acetylier. v. Kunstseidenfasern 1965\*E.  
 — u. Javorsky (S.), Verbess. v. Acetaldehydharzen 1218\*E., F.
- Soc. de la Viscose Française, Schrumpfkörper aus Cellulosederiv. 2981\*F.
- Soc. Zego, Verhinder. d. Beschlagens v. Brillengläsern, Schaufenstern usw. 2200\*F.
- Socolotsky (A. R.), Glühlampe 2068\*A.
- Socony-Vacuum Oil Co. Inc. u. Berberich (L. J.), Stabilisier. v. Isolierölen 1487\*A.  
 —, Berger (H. G.), George (R. S.) u. Nygaard (E. M.), Dieseltreibstoff 3578\*A.  
 —, Berger (H. G.), James (W. H.) u. Baderischer (D. E.), Reaktionsprodd. d. o-Phosphitobenzoylchlorids 3739\*A.  
 — u. Crandall (G. S.), Dieseltreibstoff 2566\*A.
- Sodap (Soc. de Diffusion des Articles Pengeot), Lötverf. 1936\*It., 2958\*F.
- Söchtig (H.), Reines Cr im Anomaliegebiet 3309.
- Soell (M.) G. m. b. H., Einschlagpapiere 1813\*Schwz.
- Soellner (J.), Lamprophyr. u. mondhaldeit. Ganggesteine d. Kaiserstuhls 2730.
- Söntgen (K.), Alkoholbehandl. v. Milchproben zum Nachw. v. Abortus-Bang- u. Tuberkelbakterien 2105.
- Sörensen (N. A.) s. Kuhn (R.).
- Sörensen (S.), Prüfung legierter Baustähle auf ihre Wechselfestigk. 3398.
- Sofue (N.), Chininderiv. u. d. transplantable Tumor. 1. Mitt. Neue Fluoreszenzmeth. zum Studium d. Verteil. v. Chininderiv. in Organen u. Tumoren v. Ratten 2623.
- Sohm (M.), Absorpt. v. fl. H<sub>2</sub>O u. D<sub>2</sub>O im ultraroten Spektralgebiet zwischen  $\delta$  u.  $27\mu$  1834.
- Sohn (A. W.) s. Staudinger (H.).
- Sokob (P.) s. Gabler (F.).
- Sokoloff (B.) s. Professional Drug Products Inc.
- Sokoloff (V. P.), Kontrolle d. Genauigk. v. Wasseranalysen 247.
- Solacolu (T.) u. Constantinesco (D.), Wrkg. d.  $\beta$ -Indolylessigsäure auf Keimung u. Entw. d. Samen 2907.
- Solakian (H.) s. Holden (A. F.).
- Solarino (E.) s. Sciacca (N.).
- Soldi (A.) u. Cuccia (A.), Bentonitgel in d. pharmazeut. Technik 3064.
- Solier (L.), Entfernen. d. Lösungsmittels d. Pulver B 1681.
- Sollazzo (V.) s. Bakunin (M.).  
 — u. Pane (V.), Scheiden v. goldreichen Cu-Ag-Legiere. 1355\*D.
- Sollied (P. R.), C. Bosch 2573.
- Solms (F. J.) s. Armour & Co.
- Solomidès (J.), Einfl. eines Nebennierenrindextraktes auf d. Entw. d. Kochschen Bacillus in vitro 1742.
- Solomon (C.), Pharmacology, materia medica and therapeutics. 4th ed. [2056].
- Solomon (J.), Theorie d. Deuterons 451. — Zerplatzen radioakt. Kerne durch Neutronen 2717.
- Solomon (R. Z.), Haid (P. M.) u. Peters (J. P.), Zustand d. anorgan. Komponenten d. roten Blutzellen beim Menschen 1164.
- Solomon (S.) s. Beilly (J. S.).
- Solotarew (S. N.) u. Daschewski (L. I.), Verminder. d. Versickerungsverluste v. W. 258.
- Solotnitzki (I. M.), Bakelitüberzüge v. chem. App. 1656.
- Solotnitzki (P. A.) s. Shalkowski (S. I.).
- Solotorog (A. F.) u. Agafonow (W. K.), Schamottefritte feuerfeste Erzeugnisse 678.
- Solotow (S. I.), Verkokungsver. v. Bukatschatscha-Kohle 2563.
- Solt (L.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 3239\*Ung.
- Solvay Process Co. u. Agel (F. O.), Trocknung v. gasförmigem Nitrosylchlorid 3685\*A.  
 — u. Beekhuis jr. (H. A.), HNO<sub>3</sub> 249\*A. — HNO<sub>3</sub> u. HCl enthaltende Lsgg. 2663\*A.  
 — Nitrate 2935\*A.  
 — u. Tracy (L. S.), Behandl. v. Metallgegenständen 1782\*A.
- Solvent Machine Co. u. Dinley (C. F.), Öl-extraktionsverf. für Saatgut oder tier. Öl-gut 704\*A.
- Sombito (E. P.) s. Aquino (D. I.).
- Someno (F.) s. Kato (S.).
- Somerfeld-Ziskind (E.) u. Ziskind (E.), Einfl. v. Phenobarbital auf d. Geisteszustand v. Epileptikern 3060.
- Somerville (I. C.) s. Turley (H. G.).
- Sommajni (L.), Nachw. v. Rektifikat A in besten Jungfernpöhlen mit einem Säuregeh. unter 1,2 2407.
- Sommaripa (A.), Prüfung d. Qualität v. Geweben aus gesponnener Kunstseide 974.
- Sommer (A.) s. Baird Television Ltd.
- Sommer (A. L.) s. Sorokin (H.).
- Sommer (E.) s. Wirth (F.).
- Sommer (F.) s. Chemische Fabrik Grünau Akt.-Ges.
- Sommer (H.) s. Klingelhöfer (A.).
- Sommer (H. H.) s. Miller (P. G.).
- Sommer (J.), Sulfat- u. Gesamtschwefel im Blutserum bei Leberkranken 1312.
- Sommer (L. A.), Verbess. galvan. Metall-Ndd. 2085\*D.
- Sommerfeld (A.), Feinstruktur d. H<sub>2</sub>-Linien 2432.  
 — u. Hartmann (H.), Künstliche Grenzbeding. in d. Wellenmechanik 299.
- Sommermeier (L.), Erdöhlöffige Gebiete in Jugoslawien 3574.
- Sommers jr. (H. S.) s. Oldenberg (O.).
- Somody (P.), Konservieren v. Holz 1812\*Ung.
- Somogyi (M.), Deutung d. sacharogenen Wrkg. d. Diastase als Substratverdräng.

2315. — Blutdiastase bei Gesunden u. Diabetikern 2315. — s. Weichselbaum (T. E.).
- Sonderman (G.) s. Krieg (E. H.).
- Sonn (S. W.), N-Verbb. in Kulturböden sandiger Wüsten bei Anwend. d. Grabenkultur 2946.
- Sonneborn (L.) Sons Inc., Blumer (M.), Kessler (G. A.) u. Salzmann (L.), Zerstören v. Erdöl-Wassercemulsi. 3735\* A.
- Sonntag (G.) s. Thivolle (L.).
- Sonntag (J.), Füllung für Brandbomben 292\* D.
- Sonol (J.), Herst. v. Ergotinpräpp. 3667.
- Sookne (A. M.), Fugitt (C. H.) u. Steinhardt (J.), Elektrodialyt. Best. v. Asche, bas. u. sauren Gruppen in Textilfasern 2249.
- u. Harris (M.), Bezieh. zwischen Kationen-austausch u. Säureeig. d. Baumwolle 2304.
- Soóky (E.), Jodiertes Cholinderiv., Sklerocholin-Bram 3512.
- Soong (H. Y.), Unters. d. Insulingeh. d. Ratten nach Gabe v. Hypophysenvorderlappen-extrakten 2769.
- Sordahl (L. O.) u. Sosman (R. B.), Temperaturmessung in Schmelzöfen 1181, 2186.
- Sorensen (C. M.), Qualitätserhalt. bei Butter 1225.
- Sorenson (B. E.) s. Nemours (E. I. du Pont & Co.).
- Sorgato (I.), Diffusionsprozeß u. Auslaug. in d. Batterie 415. — Arbeitsweise d. Extraktionsbatterie 965. — Amino-N u. Ribensamenzüchtung 1375. — Gegenstromsysteme in d. chem. Technik 1484. — Prakt. Photocolorimetrie mit hoher Empfindlichk. 2787. — Lichtelektr. Effekt bei d. chem. Analyse 2787. — Diffusionsprozeß u. Auslaug. in d. Batterie 3117.
- u. Valente (R.), Alkoholgewinn. aus Rebreisig 3716.
- Sorgdrager (C. J.) s. Bult (A. R.).
- Sorgdrager (P.), Spezialitäten 3219.
- Sorges (F.), In Sizilien gewonnene äther. Öl v. *Cymbopogon nardus* 1221. — Wert u. Empfindlichk. einiger Farbrkk. auf Pflanzenöle 2407.
- Sorgoná Luisi (L.), In Calabrien 1939 dest. Öle 1515.
- Sorin (A.), Hartgummi als Kunststoff 1220.
- Sorkin (F. P.) s. Schlesinger (N. A.).
- Sorkin (S. Z.) s. Thannhauer (S. J.).
- Sorokin (H.) u. Sommer (A. L.), Einfl. v. Calcium auf d. Wurzeln v. *Pisum sativum* 2485.
- Soroos (H.) s. Calingaert (G.); White (J. D.).
- Soru (E.) u. Combiesco (C.), Chem. Eig. eines Typhusantigens 1034.
- Sorum (C. H.) s. Fisher (E. D.); Throckmartin (C. L.).
- Sosa (A.) u. Sosa-Bourdouil (C.), Zus. d. Makro- u. Mikrosporen d. *Selaginella* 778.
- Sosa-Bourdouil (C.) s. Sosa (A.).
- Soskin (S.), Rolle d. Leber beim Kohlenhydratstoffwechsel 653. — s. Hechter (O.); Howell (K. M.); Taubenhaus (M.).
- u. Bernheimer (L. B.), Östrogenwrkg. auf d. Nasenschleimhaut bei atroph. Rhinitis 2322.
- Sosman (R. B.) s. Sordahl (L. O.).
- Šoštarić (N.) s. Prelog (V.).
- Sotenko (I. P.) s. Wladimirow (L. P.).
- Sotola (J.) s. John (J. L. S.).
- Sotow (D. G.) s. Ossipow (P. J.).
- Sotow (G. W.), Theorie d. Anilinschwarzfärb. 2683. — s. Nekrassow (B. W.).
- Sotow (W. A.), Best. d. Feuchtigk. v. festen Gerbextrakten 2120, 3433.
- Sotowa (J.), Compoundstahl für Maschinenmesser 264. — Stahl für Schneiden 1350.
- Sotton (R. B.) s. Barkas (W. H.).
- Souchon (E.), Schwöden v. Fellen 979\* D.
- Souci (S. W.) s. Bleyer (B.).
- Souders (H. J.) s. Macy (I. G.).
- Soule (S. D.) s. Schwarz (O. H.).
- Soulidis (D.) s. Kotschopoulos (M.).
- Soulier (A.), Industrielle Wasserelektrolyse 1625.
- Šourek (K.) s. Bilek (L.).
- Souter (A. W.), Kark (R.) u. Taylor (F. H. L.), Beständiges Thromboplastin zur Verwendung bei d. Quick-Prothrombinprobe 3204.
- Southard (J. C.), Hydrationswärme v. Calciumsulfaten 734.
- Southwick (R. W.) s. Parker (E. R.).
- Soutter (P.) s. Hall (M. G.).
- Souza Santos (M. D. De) s. Wataghin (G.).
- Sowa (H.) s. Hückel (W.).
- Soy (F. A.), Produktionsverluste bei d. Herst. v. Zeitungspapier 429.
- Soysein Process Corp., Pflanzliche Eiweißkonzentrate 1088\* E.
- Sozański (S.) u. Cieśkicky (S.), Colorimetr. Best. d. Gesamtphosphors im Boden 812.
- Spacu (G.) u. Drăgulescu (C.), Potentiometer. Unters. über d. Ag<sub>2</sub>TiPO<sub>4</sub> 1998.
- u. Macarovic (C. G.), Ammine mit 8-Oxychinolin u. 5,7-Bromoxychinolin 3603.
- u. Nicolaescu (V.), Konst. d. Heteropoly-säuren. 3. Mitt. Phosphordodecamolybdate, Phosphordodecawolframate u. Silicododecawolframate v. organ. Aminen 604; 4. Mitt. Silicododecawolframatkomplexe 3008.
- Spacu (P. G.), Ammoniakate d. Wolframchloride 185.
- Spada (A.), Reinig. v. durch katalyt. Oxydat. v. Naphthalin in d. Dampfphase erhaltenem Phthalsäureanhydrid 1709. — Entsäuer. d. medizin. Ricinusöls 2505. — Gewinn. u. Eig. d. in Johannisbrotkernen enthaltenen Gummis 2688.
- Späth (E.) u. Eiter (K.), Synth. d. 3-Carbolins u. d. 5-Carbolins 1435.
- u. Kittel (F.), Synth. d. 4,5-Trimethylenisochinolins 53.
- , Pailer (M.) u. Gergely (G.), Bldg. v. Phenolen bei d. Ozonisier. v. Benzolderiv. 2. Mitt. 1570. — Bldg. v. Phenolen bei d. Einw. v. H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> auf nichtphenol. arom. Aldehyde 3614.
- , Platzer (N.) u. Schmid (H.), Natürliche Cumarine. 52. Mitt. Konst. d. Oroselons 1591.
- u. Schläger (J.), Inhaltsstoffe d. roten Sandelholzes. 2. Mitt. Konst. d. Pterostilbens 2034.
- Spain (B.), Berechn. d. Kernenergien u. d. Stabilität nach d. statist. Meth. 7.
- Spain (W. C.), Strauss (M. B.) u. Fuchs (A. M.), Langsam resorbierbare Gelatine-Adrenalinmischung 80.
- Spalding (S. C.), Wärmebehandl. v. Werkzeugen 3097.
- Spandau (H.) s. Jander (G.).

- Spang & Co., Diazotypieverf. 1824\*D.  
 Spangenberg (A.), Plastizität u. Gießbark. v. Tonen 1196.  
 Spanner (H. J.) s. General Electric Co.; Osram G. m. b. H. Komm.-Ges.  
 Spanner (L.), Bezieh. kosm. u. terrestr. Strahlen zu physiol. Vorgängen 1154.  
 Spannuth (H. T.) s. Coffey (C. A.).  
 Sparano (O.), Radioakt. Leuchtfarbe 274\*It.  
 Sparks (A. L.) s. Powell (H. M.).  
 Sparks (C. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Sparks (F. W.) s. Hendersson (G. H.).  
 Sparks (W. J.) s. Thomas (R. M.) [Elizabeth].  
 —, Lightbown (I. E.), Turner (L. B.), Frolich (P. K.) u. Klebsatt (C. A.), Kautschukartige Eigg. v. Polybuten 1083.  
 —, Rosen (R.) u. Frolich (P. K.), Dimerisierung v. Petroleum-KW-stoffen 1850.  
 Sparling (J. R.) u. Burke (E.), Analyse v. Handelsdüngern 3690.  
 Spasski (N. A.) u. Wassiljewa (S. T.), Klebmittel vom „Lepage“-Typ für Zinkographie u. Offsetdruck 1388.  
 Speas Co. u. Mnookin (N. M.), Gelee mit niedrigem Zuckergeh. 2239\*A.  
 Speas Development Co., Extrahieren mehrwertiger Alkohole 405\*F, It.  
 Specht (H.) s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.  
 Specht (R. C.) s. Barium Reduction Corp.  
 Specker (H.) s. Ley (H.).  
 Speckhardt (G.) s. Kohle- und Eisenerforschung G. m. b. H.  
 Speda (G.) s. Eichler (O.).  
 Speckman (B. W.) u. Wibaut (J. P.), Best. d. Zus. v. Gemischen mit d. therm. Analyse 1181.  
 Speer (F. R.) s. Collins (E. R.).  
 Speert (H.), Placentare Übertrag. v. Sulfanilamid u. deren Wrkg. auf Foetus u. Neugeborenen 658.  
 Speh (C. F.) s. Pohle (W. D.).  
 Speischer (W.) s. Rawitsch (M. B.).  
 Spek (J. van der) u. Dekker (M.), Best. d. austauschbaren Mg, K u. Na im Boden 3250.  
 Spek (L. van der), Diagnostik d. Carcinoms nach de Kromme u. de Bruine Groeneveldt 1483.  
 Spektor (J. S.), Glykogenbildung in Leber u. Muskeln v. Ratten nach Ernähr. mit verschiedener Zuckerarten. 2. Mitt. Phosphorvergiftete hungernde Ratten 653.  
 Spence (H. M.) u. Roberts (G. M.), Extreme Leukocytose u. akute hämolyt. Anämie bei Sulfanilamid 3511.  
 Spence (Le R. U.) s. Röhm & Haas Co.  
 Spencer (E. R.), Chemie d. Verbrenn. 3576.  
 Spencer (E. W.) s. Kantrowitz (M. S.).  
 Spencer (H. C.) s. Adams (E. M.).  
 Spencer (L. H.) s. Akin (E. W.).  
 Spencer (R. G.) u. Marshall (J. W.), Röntgenunters. über Ermüd. v. Al 3152.  
 Spencer (T. W.) s. Manville (I. A.).  
 Spencer Kellogg and Sons, Inc. u. Schwarzman (A.), Polymerisat. trocknender Öle in Ggw. v. Katalysatoren 2228\*A.  
 Spencer-Strong (G. H.), Mit Porzellanemail überzogene Wasserbehälter 808. — Schichtstärke v. A. R.-Emails 1919.  
 — u. McMahon (L. J.), Problem d. Schäumens 251.  
 Spengler (O.), Kampagne 1939/40 139. — Kampagnenerfahrungen 1516.  
 —, Böttiger (S.) u. Dörfeldt (W.), Einfl. v. Alkaliphosphaten auf d. Entkalkung v. Dünnsäften u. d. Verringer. v. Inkrustationen in d. Verdampfungsstation 1375.  
 — u. Hirschmüller (H.), Koll. in Zuckerraffinierprodd. 1. Mitt. 2827.  
 —, Zablinsky (K.) u. Wolf (A.), Best. d. Geh. an Sulfiten u. Sulfiden in getrockneten Zuckerrüben, Steffenschnittzeln u. Trockenschnitteln 1518.  
 Spengler (W.), Nachw. u. Best. v. Ortho-, Pyro- u. Metaphosphation nebeneinander 1621.  
 Speranskaja (J. I.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsm. 34. Mitt. Irreversibel-reaktives Syst. aus d. Chlordin. u. Sulfaten d. Na u. Mg 1554.  
 Speranskaja-Stepanova (J. N.), Einfl. d. Hypophyse auf d. Funktion d. Leber. 1. Mitt. 920.  
 Spersanski (W.), Herst. v. säurebeständigem titanhaltigem Stahl Ja 1 264.  
 — u. Koschik (A.), Auftreten v. Haarrissen in Stahl Sh 1 u. Sh 2 für Turbinenschaufeln 3398.  
 Spertl (R.), Best. geringer Mengen Mo in Stählen, Ferrovanadin u. Salzen 3521.  
 Spertling (E. O.) s. Mueller (E. F.).  
 Spetzler (E.) s. Baukloh (W.).  
 Speyer (W.), Arsennachwrkg. bei Raupen 260. — Bekämpf. d. Bienenwolfes 3249.  
 Spicer (F.) s. Prockat (F.).  
 Spicer (W. E.) s. Standard-I. G. Co.  
 Spiegel (E.) u. Spiegel-Adolf (M.), Therapeut. Effekt v. Metrazol- u. Insulinkrämpfen 1163.  
 Spiegel-Adolf (M.) s. Spiegel (E.).  
 — u. Peckham (R. H.), Photoelektr. Mikrodensitometer 667.  
 Spiegelberg (P.), Röntgenunters. an Kaliumantimonaten 2862.  
 Spiegelman (A. R.), Einfl. östrogenen Stoffe auf d. Insulinbedarf d. Diabetikers 1889.  
 Spiegler (L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Spielman (M. A.) s. Levin (R. H.); Mortenson (C. W.); Rothchild (I.).  
 Spier (J. L.), Diffusionskoeff. v. Hg- u. Cd-Dampf in N<sub>2</sub> 3453.  
 Spiers (J. M. S.) s. Baird Television Ltd.  
 Spies (A.) s. Firma Dr. T. Wieland.  
 Spies (F.) s. Pomp (A.).  
 Spies (J. R.), Coulson (E. J.), Bernton (H. S.) u. Stevens (H.), Chemie d. Allergene. 2. Mitt. Isolier. u. Eigg. d. akt. Proteinkomponente d. Baumwollsamens 2038.  
 Spies (T. D.) s. Stanbery (S. R.); Vilter (S. P.).  
 —, Hightower (D. P.) u. Hubbard (L. H.), Fortschritte bei d. Vitamintherapie 2493.  
 —, Ladisch (R. K.) u. Bean (W. B.), Vitamin-B<sub>6</sub>-Mangel beim Menschen 3356.  
 —, Stanbery (S. R.), Williams (R. J.), Jukes (T. H.) u. Babcock jr. (S. H.), Pantothensäure bei d. menschlichen Ernähr. 3206.  
 Spigerverk (C.), Eisenschwamm aus Eisen-erzen 1353\*F.  
 Spither (A. T.) s. Crowell (W. R.).  
 Spiliopoulos (G.) s. Choremis (K.).  
 Spillner (F.), Hochgespannter Wasserdampf als Lösungsm. 3682.

- Spina (P.) s. Fabriani (G.).  
 Spinolice (M. E.) s. Piccoli (L. J.).  
 Spinell (W. S.) s. Korsunski (M. I.).  
 Spinelli (F.), Al-Leiter für Schleifkontakte 110\*It.  
 Spingler (K.), Temperaturmeßmethoden 1181.  
 — Feuchte Luft 2664.  
 Spining (W. D.), Sulfanilamid bei Trachom u. damit verbundenen Augenkrankheiten 2917.  
 Spink (W. W.) s. Watson (C. J.).  
 — u. Hansen (A. E.), Sulfathiazol 3509.  
 Spitta (O.), Natürliche Gesundheit d. W.; Rolle d. Protozoen u. Bakteriophagen 1063. — Bedeut. d. chem. Unters. d. Trinkwassers für seine hygien. Beurteil. 2518.  
 Spitzberg (A. L.), Mehrfachschweißen d. Legier. AMz 2678.  
 Spitzer (L.), p-Nitrobenzylcyanid als Indicator 3071.  
 Spitzyn (W. I.) u. Preobraschenski (N. A.), Umsetz. v.  $Nb_2O_5$  mit HCl 3314. — Chlorier. v. Nb u. seinen Verbb. 3315.  
 Spiwak (G. W.) u. Reichrudel (E. M.), Unters. d. Plasmas nach d. Meth. d. Anreg. desselben durch magnet. Felder 2585.  
 — u. Shrebny (P. E.), Abschneidekurve d. Magnetrons 2130. — Einfl. d. Magnetfeldes auf d. Elektronenbeweg. in axialsymm. Feldern 2130.  
 Spiwak (J. A.) u. Pelischenko (I. A.), Methylenblau für d. Sterilisat. v. konserviertem Blut 2043.  
 Splittgerber (A.), Chem. Eigg. d. im W. gelösten  $SiO_2$  u. ihr Einfl. auf d. Hochdruckkesselbetrieb 247.  
 Spodheim (B.), Cumaronharz. 1. Mitt. 2393; 2. Mitt. 3709.  
 Spoerri (P. E.) s. Hall (S. A.).  
 Spohn (H.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Sponer (H.) s. Nordheim (G.).  
 —, Nordheim (G.) u. Teller (E.), UV-Absorptionssysteme d. Benzoldampfes 2001.  
 — u. Wollman (S. H.), Absorptionsspektr. d. Monochlorbenzols bei 2750—2400 Å 1853.  
 Spoon (W.), Derrispulver u. Bekämpf. v. Ectoparasiten bei Haustieren u. beim Menschen 2642.  
 Spoor (I. H.) s. Johnstone (H. F.).  
 Spotnitz (H.) s. Polatin (P.).  
 Sprague (J. M.) s. Miller (E.).  
 —, McBurney (L. F.) u. Kissinger (L. W.), Substituierte Sulfanilamide. 2. Mitt. N<sup>1</sup>. u. N<sup>4</sup>-Sulfonylderiv. 2604.  
 Sprague (R. H.) s. Brooker (L. G. S.).  
 Sprague Specialties Co. u. Collins (J. L.), Ätzen v. Al für Kondensatoren 1075\*A.  
 — u. Robinson (P.), Elektrolytkondensator 3527\*A.  
 Spraragen (W.) u. Claussen (G. E.), Brennschneiden v. Stahl. 2. Mitt. Verff. 1072. — Aluminiumlötten 3699.  
 Spreng (M.), Metallkunde für d. Zahnarzt [1054].  
 Sprenger (A.), Hochwertige Chrommagnesiasteine 3086\*D.  
 Sprenger (R.), Vergütete Hartgewebe als Werkstoff für Gleitlager 961.  
 Spretnak (J.) s. Sachs (G.).  
 Spring jr. (W. C.) s. Finland (M.); Lowell (F. C.); Taylor (F. H. L.).  
 —, Lowell (F. C.) u. Finland (M.), Wrkg. d. Sulfapyridins bei Pneumokokken 927.  
 Springall (H. D.), Organ. Chemie; Synth. v. Stereoiden 26.  
 Springensguth (W.), Kultur d. Manioks, seine Krankheiten u. Schädlinge im Litoral d. Staates St. Catharina 3248.  
 Springer (A.), Kunstkautschuk. 1. Mitt. Therm. Erweich. v. Buna S 832. — Dynam. Prüfung d. Kautschukelastizität 1663. — Quellfeste kautschukartige Werkstoffe 3561. — Kunstkautschuk u. Kunststoffe mit kautschukähnlichen Eigg. 3712.  
 Springer (H.), Magnet. Härteprüf. v. Schnellstählen 1072.  
 Springer (L.), Kalkarsen u. Natriumantimon als Läuterungs- u. Entfärbungsmittel für Glas 2664, 3531.  
 Springer (R.), Galvan. Veredl. v. Zn u. elektrolyt. Verzinkung 2083. — Oberflächen-schutz durch galvan. Überzüge 3259. — s. Langbein-Pfanhauser-Werke Akt.-Ges.  
 Springer (U.), Humifizier. u. Zers. in Torfen, Stallmistern u. a. organ. Bildungen 1633.  
 Springorum (P. W.), Gesteigerte Wasserausscheid. durch Kreislaufmittel 2337.  
 Sprowls (W. R.) s. Brown (W. G.).  
 Sprung (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.  
 Sprung (M. M.), Rk. zwischen Phthalsäureanhydrid u. einem Aminodiol 30.  
 Sprunk (G. C.) s. Hirst (L. L.).  
 Sprunt (D. H.), Rolle d. Alters u. weiblichen Sexualhormons bei d. Widerstandsfähigk. gegenüber Infekt. 221.  
 — u. McDearman (S.), Bezieh. d. Sexualhormone zur Infekt. 2. Mitt. Einw. v. Pseudoschwangerschaft auf d. Ausbreit. v. chines. Tusch in d. Haut v. Kaninchen 358.  
 Spruyt (J. P.), Ascorbinsäureoxydase. 3. Mitt. Geh. v. ind. Früchten an C-zerstörender Oxydase 227, 2177.  
 Spühler (O.), Porphyrie u. Bleigift. 1901.  
 Spulnik (J. B.), Stephenson (R. E.), Caldwell (W. E.) u. Bollen (W. B.), Wrkg. v. Abfallsulfidlauge auf Bodeneigg. u. Pflanzenwachstum 268.  
 Spurlin (H. M.) s. Hercules Powder Co.  
 Spychalla (J.), Steinholzplatten 2941\*D.  
 Spychalski (R.), Prakt. Anwend. v. Sb-Stabelektroden bei pH-Messungen 2652.  
 Squibb (E. R.) & Sons u. Christiansen (W. G.), Barbitursäure 3226\*A.  
 —, Christiansen (W. G.) u. Ort (J. M.), Cyclopropan 1903\*A.  
 — u. Nitardy (F. W.), Schutz sauerstoffempfindlicher Stoffe 2785\*A.  
 Squier (P. A.) s. Dille (J. M.).  
 Squire (C. F.), Magnet. Abkühl. 1259. — Wasserstoffverflüssiger 2058. — Anormaler Diamagnetismus v. Ge bei tiefen Temp. 3311.  
 Sreenivasaya (M.) s. Swamy (B. G. L.).  
 Srinivasan (M. K.), Viscosität nichtidealer bin. Flüssigkeitssysteme 2728.  
 — u. Prasad (B.), Viscositäten wss. Legg. v. Ameisen-, Cyanessig- u. Oxalsäure 3015.  
 Srivastava (B. N.), Therm. Ionisier. v. Ba 730.  
 Ssaakjan (A. E.) u. Chadshiglo (A. G.), Kunststoffe 2233\* Russ.  
 Ssabun (J. G.), Wachtersatz 2407\* Russ. — Ssacharow (A. P.) s. Kondratjew (J. W.).

- Ssacharow (D. W.) s. Lapschow (M. F.).  
 Ssadikanow (N.), Cycl. Peptid aus Hefe 63.  
 Ssadownikow (N. L.) s. Michailow (A. N.).  
 Ssadykow (A. S.) s. Lasurjewski (G. W.).  
 Ssafarow (A. I.), Einfl. d. Saisonfaktoren auf d. elektrolyt. Zus. d. Blutplasmas u. d. Erythrocyten 2634, 2771.  
 Ssafullin (N.), Verbess. d. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>-App. 248.  
 Ssaifronow (W. A.), Extrahieren v. organ. Säuren, Nicotin u. Harzen aus Tabakabfällen 3565\* Russ.  
 Ssafryss (I.) s. Maltschenko (A. L.).  
 Ssaigaidak (M. J.) s. Tschuchanow (S. F.).  
 Ssagal (M. A.) s. Sandberg (M. L.).  
 Ssalant (M. J.) s. Tschertkowa (F. A.).  
 Ssalichow (S. G.) s. Kosyrew (B. M.); Sawoisski (J. K.).  
 Ssalitra (J. B.) s. Wittmann (F. F.).  
 Ssalomonowitsch (J. D.), Verschleißfestigk. u. Oberflächeneinheit 549.  
 Ssaltschinkin (A. P.) u. Mowschowitsch (F. L.), Merkmale v. lyophilen Albumin-Pektin-systemen 1112.  
 Ssamarin (A. M.) s. Lebedew (B. G.).  
 Ssamarski (I. S.) s. Danilow (S. N.).  
 Ssamochin (W. W.), Korrosionsschutz v. Kühlern 550.  
 Ssamochotzki (A. L.), Ermüd. v. Schwarz- u. Buntmetallen [3703].  
 Ssamochwalow (G. K.), Wichtigk. d. Na im Pflanzenleben 916.  
 Ssamoilow (L. B.) s. Chalif (A. L.); Rybak (M. B.).  
 Ssamoilow (W. L.) s. Krushilin (A. S.).  
 Ssamoilow (W. M.), Maximaler Bleichgrad v. Gespinst für d. weitere Bleichung in d. Leinwand 2408.  
 Ssamussenko (S. P.) s. Baimakow (J. W.).  
 Ssamzewitsch (S.), Anwend. v. Azotobacterin bei Lemn 2528.  
 Ssandomirski (D.) s. Dogadkin (B.).  
 — u. Dogadkin (B.), Polymerisat. v. Butadien in Emuls. 7. Mitt. Dispers. d. unlösl. Kautschukfraktion 3713.  
 Ssanijew (L. G.), Rektifikationsmethoden v. gasförmigen KW-stoffgemischen 711.  
 Ssanin (P. L.), Kaustobiolith v. Tschelkara 1674.  
 Ssanin (P. S.) s. Petrow (A. D.).  
 Ssaparow (W. W.) s. Mamykin (P. S.).  
 Ssapgir (I. N.), Farben 2228\* Russ.  
 Ssapiro (S.), Bedingungen d. Entkohl. in Martinöfen mit tiefem Herd 2952. — Einfl. d. Schlackenführ. auf d. Beschleunig. d. Entkohlungsprozesses in Martinöfen mit tiefem Herd 2952.  
 Ssaposhnikow (D. I.), Synthet. Wrkg. d. Invertase in wasserfreiem Medium 213.  
 Ssaposhnikow (L. M.), Unters. v. Kokereikohlen u. ihrer Lagerstätten 3426.  
 — u. Taitz (J. M.), Charakterisier. v. zusammenbackenden Kohlen 847.  
 Ssaprykin (F. J.) s. Dobrjanski (A. F.).  
 Ssarafanow (S. G.), Lichtbogenschweiß. mit selbstabtrennenden Elektroden 1352.  
 Ssarkisow (E. S.), Elektrokristallisat. v. Metallen unter Anwend. v. geerdeten u. nichtgeerdeten Elektroden bei konstanter Stromstärke u. hochvoltigen Stromquellen 1552. — s. Isgaryschew (N. A.).  
 Ssasonowa (W. A.) s. Jurjew (J. K.).  
 Ssatunowski (J. A.) s. Sanko (A. A.).  
 Ssaweljew (A. I.) s. Rokitjanski (J. W.).  
 Ssaweljew (A. S.), Chodorow (J. I.) u. Schugal (W. D.), Messungen bei wärmetechn. Prüfungen v. Öfen u. Trockentrommeln in d. Zementindustrie 3385.  
 Ssaweljew (I. I.) s. Ginsburg (I. I.).  
 Ssawinajew (A. M.), Graph. Berechn. v. Gay-Lussac-Türmen 1194.  
 Ssawinowa (W. K.) s. Iwanow (K. I.).  
 Ssawosstjanow (E. A.) s. Wolkow (K. P.).  
 Ssawosstjanowa (M. W.) s. Nowikowa (O. W.).  
 Ssawitschenko (A. J.) s. Misutsch (K. G.).  
 Ssawitschenko (P. F.), Ursprung v. durch Röntgenbestrahl. hervorgerufenen Aend. d. Chromosomenstruktur 1445.  
 Ssedletzki (I. D.), Austauschaktionen d. Bodens u. ihre Geochemie 2444.  
 Ssedych (N. F.), H<sub>2</sub>S-Reinig. v. techn. Erdölgasen in USA 1531.  
 Ssegal (R. B.), Einfl. v. höheren Alkoholen auf Hefe 2171.  
 Ssekunowa (W. N.) s. Wygodtschikow (G. W.).  
 Sselenginski (N. P.) s. Zentralnaja naučno-issledowatelskaja laboratorija SSOJ.  
 Sseliber (G. L.), Mikroorganismen d. Gärung d. Sauerteiges 3416.  
 Sseliwanow (N.) u. Dementjew (A.), Versuchs-schmelzen in d. Martinöfen v. Magnitogorsk 263.  
 Sseliwanowa (A. S.) u. Ssyrkin (J. K.), Einfl. d. Lösungsmittels auf d. Kinetik 1123.  
 Ssemenow (I. N.) s. Alexejewski (J. W.).  
 Ssemenow (J.) s. Saitschenko (P.).  
 Ssemenow (N. N.), Wärmetheorie d. Verbrenn. u. d. Explosionen 2855.  
 Ssemenow (P. P.), Sulfidin in d. Klinik 1323.  
 Ssemenow (S.) u. Saliopo (M.), Fettsäurebest. in Seife 2977.  
 Ssemenowa (W. N.), Enthaarung kleiner Felle 2710.  
 Ssemenzow (A. P.), Krötengifte 773.  
 — u. Lemberski (J. S.), Nachw. v. mineral. Verunreinig. in biogenem Material ohne Zerstör. d. organ. Substanz. 1. Mitt. 2656.  
 Ssemetschkina (A.) s. Kortschagin (M. W.).  
 Ssena (L. A.) s. Michelsson (A. L.).  
 Ssenger (A. I.) u. Butowetzka (P. J.), Trocknung v. Natriumsilicofluorid in d. Trockentrommel 540.  
 Ssenjuta (N. K.), Potentiometr. Mo-Best. 2929. — Best. v. Mg-, Ca- u. Ba-Ionen 3370.  
 Ssenow (P. L.), Phytochem. Unters. d. Grases Gnaphalium uliginosum L. 2484.  
 Sserdjukow (W. L.), Estrichgips u. sein Verh. gegenüber d. Einw. äußerer Reagenzien 1632.  
 Sserdobolski (L. P.), Best. d. Geh. an pflanzenaufnehmbarem Kali in Carbonatböden v. Mittelasien 3538.  
 Sserebrennikowa (M. T.) s. Belopolski (A. P.).  
 Sserebrjannikowa (L.) s. Margaritow (W. B.).  
 Sserebdkina (W. A.) s. Kaminski (W. S.).  
 Sserejski (M. J.), Redoxpotential in d. menschlichen Pathologie. 7. Mitt. 82.  
 — u. Roistein (G. A.), Provokat. v. Krampfanfällen durch intravenöse Campherinjektionen 3361.  
 — u. Schneerson (S. B.), Redoxpotential in d. menschlichen Pathologie. 6. Mitt. 82.

- Ssergejew (D.), Umkehrprozeß 718. — Fixier- u. Fixiermittel 1243.
- Ssergejew (L. N.) u. Rimmer (B. I.), Al-Qualitätslegier. durch direkte Red. d. Erze 3697.
- Sserejewaja (M. M.), Schnellbest. v. o-Nitranilin in Gemischen d. drei Isomeren 2929.
- Ssergienko (F. E.), Schultz (W. N.), Tschernjawszkaja (S. P.) u. Topoljanskaja (S. I.), Natur v. Bakteriophagen u. ihre Wrkg. in vitro 1033.
- Ssergienko (S. R.), Dehydrier. u. irreversiblo Katalyse v. Äthenyl-1-cyclohexen-3 3018. — Katalyt. Dehydrier. zu Äthylbenzol 3018. — s. Kasanski (B. A.); Zelinsky (N. D.).
- Ssergiewskaja (S. I.), Derivv. d. Naphthyl- u. Tetrahydronaphthylloxaminsäure u. Darst. d. 4-Nitro-1-aminonaphthalins 203. — u. Preobraschenskaja (K. P.), Anästhetica d. Naphthalinreihe. 2. Mitt. Ester d. 1-Monoalkylaminonaphthalin-4-carbonsäuren 3025.
- Ssergiewskaja (T.) s. Orletz (P.).
- Sswerdenko (W. P.), Einfl. d. Stichabnahme beim Kaltwalzen auf d. mechan. Eig. v. nichtrostenden Stählen 3398.
- Ssewtschenko (A. N.) s. Wawilow (S. I.).
- Ssibirjakow (M. A.) s. Brujewitsch (S. W.).
- Ssideri (D. I.), Aggregatstruktur v. Tonen 739.
- Ssidjakin (G. P.), Oxalsäure 3555\* Russ.
- Ssidorow (N. W.) s. Pschenitzyn (N. N.); Telegin (W. G.).
- Ssidorow (S. K.) s. Dorfmann (J. G.).
- Ssidorow (W. G.) u. Limar (W. K.), Arbeit v. Flugzeugmotorölen bei tiefen Temp. 2564.
- Ssigal (F. J.), Intensivier. v. HNO<sub>3</sub>-Anlagen 2357.
- Ssilin (N. F.) u. Serjagelski (M. S.), Nitrophenole 2383\* Russ.
- Ssilin (P. M.), Biochem. Kennzeichen d. Qualität v. Zuckerrüben 2399.
- Ssilnitschenko (W. G.) s. Rjabtschikow (D. I.).
- Ssimakow (D. I.), Verss. d. Stalinwerkes v. Derbenew zur Ersparung v. NaOH 1787.
- Ssimakowski (A. P.), Gasturbinenschaufeln 3398.
- Ssimanow (J. P.) s. Matwejew (M. A.).
- Ssimanowskaja (A. W.), Farbstoffe für plast. Massen 2822. — s. Koslow (W. W.).
- Ssimigin (P. A.), Ausarbeit. einer Rezeptur v. alkalibeständigen Imprägnierungen für Uniformstoffe 973.
- Ssimonowa (M. I.) s. Ssurowaja (A. W.).
- Ssinelnikow (K. D.), Walther (A. K.), Taranow (A. J.), Iwanow (A. W.) u. Gumenjuk (W. S.), Absorpt. v. schnellen Elektronen in Li, C, Cu u. Pb 591.
- Ssinelschtschikow (S. I.) s. Pokrowski (G. I.).
- Ssinitzyn (S. N.), C- u. N-Ausscheid. u. C/N-Koeff. bei verschied. Ernährungsweise 653.
- Ssirotkin (B. A.), Bei gegenseitiger Diffus. v. Fe u. Zn sich bildende Phasen 3700.
- Ssirotkin (G. D.) s. Kunin (T. I.).
- Ssisow (A. P.), Nitrieren v. Gegenständen 2379\* Russ.
- Ssisster (G. A.) u. Ssokolow (P. P.), Techn. H<sub>2</sub> aus Kokereigas durch Tiefkühl. 2415.
- Ssitnikow (M. M.), Ionenstrom in d. als Ionenquelle benutzten Magnetronröhre 1691.
- Ssitnikowa (G. M.) s. Sashurilo (W. K.).
- Ssitzinski (W. W.), Unters. d. Gartenerdbeere, Himbeere u. Pflaume beim Gefrieren 836.
- Ssiwer (S.) s. Matzrewitsch (I. K.).
- Ssiwerzew (A. P.), Isomerisier. d. Heptans u. d. n-Octans 3319.
- Ssiwerzew (I. I.), Crataegustinktur 1752.
- Ssobolew (B. N.) u. Golowina (M. A.), JZ.-Best. im Benzin „Kaloscha“ 2418.
- Ssobolew (N. N.) s. Ignatjewa (L. A.).
- Ssobolew (N. S.) s. Ljudogowski (G. I.).
- Ssobolewski (T. A.), Lithoponeindustrie 272.
- Ssochor (K. T.) u. Silberg (M. S.), Färbung v. Baumwollgespinnst mit Indanthrenfarbstoffen sowjetruss. Herkunft im Obermayer-App. 691.
- Ssodolowskaja (R. M.), Herst. v. Lackmuspapier 1055.
- Ssokalski (A. G.) s. Blum (G. B.).
- Ssokolik (A. S.), Selbstentflamm. u. Verbrenn. in Gasen 2855. — s. Jantowski (S. A.); Stern (W.).
- , Riwin (M.) u. Karpowa (J.), Explosionsgrenzen v. Gasgemischen. 6. Mitt. Einfl. d. Temp. auf d. Detonationsgrenzen v. H<sub>2</sub>-Luftgemischen 1827.
- Ssokolow (A.) s. Iwanenko (D.).
- Ssokolow (A. A.) u. Sarubina (N. S.), Durchsichtiges Preßmaterial 2548.
- Ssokolow (B. M.) s. Ssuchanowski (S. I.).
- Ssokolow (D. F.), Best. d. organ. gebundenen P in Böden 2950.
- Ssokolow (G. M.) s. Dawydow (N. J.).
- Ssokolow (I.), Gewinn. v. Holzkohlerohsen im Ural 1925.
- Ssokolow (M. I.), Variabilität v. B. typhi flamm unter Einw. v. CO<sub>2</sub> 1735.
- Ssokolow (P. P.) s. Ssisster (G. A.).
- Ssokolow (W. S.), Raffinier. v. Konverterkuper im Anodenofen 3098.
- Ssokolowa (A. I.) s. Kretowitsch (W. L.).
- Ssokolowa (L. A.) s. Filimonow (D. W.).
- Ssokolowa (S. L.) s. Herzenstein (M. G.).
- Ssokolowski (L. O.), Ferroaluminium 1497.
- Ssolnzewa (L. I.), Lysis phytopathogener Bakterien durch Myxobacteriales 1158. — Kultivier. d. Myxobakterien 1596.
- Ssolodki (F. T.), Zus. v. rohem techn. bei d. Sulfitkochung v. Cellulose erhaltenem Cymol 1962. — Reinig. v. Seifen d. Sulfitcelluloscablaugen 2252\* Russ.
- Ssolodow (S. N.) s. Gerassimow (M. M.).
- Ssoloduschenkow (S. N.) s. Schilow (J. A.).
- Ssologub (I.) s. Malenok (N.).
- Ssologub (S. L.) s. Woschtschilo (P. A.).
- Ssolomin (N. W.), Ginsburg (P. I.) u. Potemkin (L. W.), Co-Erze zur Blaufarb. v. Glas 3531.
- Ssolomonowitsch (A.) s. Chaikin (S. E.).
- Ssolonina (W. J.) s. Kisselew (W. S.).
- Ssolony (N.) s. Radtschenko (W.).
- Ssolowjew (A. N.), Laboratoriumspraxis. 1. bis 3. Mitt. 1811.
- Ssolowjew (A. W.), Korros. d. Erdöleitung Baku-Batum 1236. — Wrkg. d. Feuchtigk. auf d. korrodierende Eig. v. Bodenarten 2539. — Unters. v. Schutzüberzügen auf Metallen mit Bitumenemulss. mit u. ohne Verwend. v. Passivatoren 3709.
- Ssolowjew (F.), Best. d. Brennflecktemp. einer Röntgenröhre bei maximalen kurzzeitigen Belastungen 1182.
- Ssolowjew (J. S.), Nichtmetall. Einschlüsse im Stahl [2816].

- Ssolowjew (P. W.), Greensche Funktion d. Wärmeleitungs-gleichung 2279.
- Ssolowjew (S. N.) s. Ljamin (W. A.).
- , Golubew (N. A.), u. Rosina (B.), Erste Entdeck. v. Tellurineralien im Kaukasus 466.
- Ssolowjew (W.), Tox. Wrkg. v. CO 1177.
- Ssolowjewa (L. N.) s. Tichodejew (G. M.).
- Ssolowjewa (L. R.), Flotat. nativer Metalle. 2. Mitt. Einfl. d. Adsorpt. v. Fettsäuren u. Seifen auf d. Benetz. v. Pt, Au, Ag u. Cu 1262; 3. Mitt. Einfl. v. Elektrolytzusätzen auf d. Änder. d. Benetz. v. Metallen bei Adsorpt. oberflächenakt. Stoffe 1263.
- Ssossedko (A. F.), Ursprung d. Schmirgellagerstätten v. Tamba 1558.
- Ssossedow (N. I.), Schwetzowa (W. A.), Wakar (A. B.) u. Drosdowa (S. B.), Biochem. Vorgänge bei d. Kalt- u. Warmbehandl. v. Weizen 1956.
- Ssossina (S. M.) s. Rubinstein (I. S.).
- Ssossinski (S.), Inneres Feld u. Relaxationszeit 1255.
- Ssossowski (T. A.) s. Kogan (I. M.).
- Ssotskaja (S. A.), Schwankungen d. Komplement- u. Antigenwerte bei d. Botulinus-intoxikat. 3046.
- Ssoustin (W. F.) s. Wosnessenskaja (S. S.).
- Ssowa (S. W.) s. Waljaschko (N. A.).
- Ssuchanowa (L. S.) s. Goloschkewitsch (N. G.).
- Ssuchanowski (S. I.) u. Ugrjumow (W. D.), Zersetzungsprozeß d. Graukalkpulvers im Linde-App. 1075.
- , Ugrjumow (W. D.) u. Ssokolow (B. N.), Graukalk 2986\* Russ.
- Ssuchina (A. F.) s. Medwedkow (J. S.).
- Ssuchorukow (A. I.), Beitscher (M. J.) u. Dechanow (N. M.), Ausschmelzen v. Ferrochrom 3552\* Russ.
- Ssuchorukow (S.) u. Nesgoworow (L.), Sistoamylase d. Kartoffelknollen 1594.
- Ssudja (P. A.) s. Lewitsch (I. A.).
- Ssuina (W. A.), Magermilch bei d. Herst. v. halbfettem Backteinkäse 2103.
- Ssumin (I. G.) s. Petrow (A. D.).
- Ssnmm (N. I.) s. Krestinski (W. N.).
- Ssurabekow (G. S.) u. Lichuschin (K. P.), Furfuröl 2221\* Russ.
- Ssurkow (J. I.) s. Kusminych (I. N.).
- Ssurkow (W.) u. Issakowa (J.), Entlüft. v. Kondensmilch durch Zentrifugieren 2403.
- Ssurowaja (A. W.), Einfl. d. Vorbereit. d. Gewebes v. d. Mercerisat. auf seine Qualität 2108. — Mikrochem. Best. d. Mercerisationsgrades 2249.
- u. Sakoschtschikow (A. P.), Bleichbeding. zur Gewinn. v. Kupfer-Ammoniaklsgg. hoher Viscosität 571. — Viscosität v. Kupfer-Ammoniaklsgg. d. Cellulose als Anzeiger für d. Qualität v. Baumwollgeweben 571.
- u. Ssimonowa (M. I.), Mercerisationsprozeß in Fabriken 2409.
- Ssuschekewitsch (T.) s. Ussanowitsch (M.).
- Ssuschtschik (R. J.) s. Pokrowskaja (J. S.).
- Ssussina (K. D.) s. Sdanowski (A. B.).
- Ssuworow (S.), Festigk. v. geringen Farbstoffmengen gegenüber Tageslicht 2088.
- Ssuworowskaja (N. A.), Nichttrocknende u. halbtrocknende Öle in d. Lackindustrie 1364.
- Ssyarkin (J. K.), Dampfdruck v. Fl. u. festen Stoffen 870. — s. Gantmacher (A. R.); Gurjanowa (J. N.); Prileshajewa (J. N.); Schott-Lwowa (J. A.); Sacliwanowa (A. S.); Wassiljew (W. G.).
- Ssyarkin (S. D.), Wassermann-Rk. bei Schwangeren 1482.
- Ssyrowatko (F. A.), Analget. u. accessor. Wrkg. v. Hexenal in Kombinat. mit Pyrazolonderivv. 1. Mitt. Wrkg. v. Hexenal auf d. Kontraktionsfähigk. v. Uterus, Zirkulationsapp. u. Respirat. 3360.
- Ssyssojew (A. N.) s. Budnikow (P. P.).
- Ssyssojewa (N. D.) s. Tischtschenko (W. J.).
- Stabilvolt G. m. b. H., Entladungsröhre aus Glas 246\* It.
- Stacey (J. W.), Feuerfeste Silicasteine 115.
- Stacey (M.) u. Wooley (J. M.), Kohlenhydratreste im Ovumucoid. 1. Mitt. Glucosaminbestandteil 63.
- Stachelin (R.), Bchandl. d. Pneumonie mit Sulfamidpräpp. 3509.
- Stachowiak (R.), Messung d. Leitfähigk. u. DE. biol. Körper im Wellenbereich v. 400—10000 m 3041.
- Stacy (J. T.) s. Crampton (D. K.).
- Stade (G.), Mikrophotographie 295.
- Stadler (A.), Eisenhüttenchemie 2789.
- Stadler (F.), Vanadin in Gußeisen u. Stahlguß 1637.
- Stadler (J.) s. Zobel (C. E.).
- Stadler (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stadtgemeinde Stuttgart u. Behringer (K.), Ausfaulen v. Gerbereischlamm 949\* D.
- Städländer (L.), Ca-Therapie u. Hauterkrankungen allerg. Natur 2049.
- Stäcker (W. G. W.) s. Hoppmann & Mulsow.
- Städler (H.), Dibromol als Ausgleichsmittel für Jodtinktur 3514.
- Stäger (A.), Röntgenphysik u. Röntgentechnik 169. — Natürlicher u. synthet. Kautschuk 1662. — Materie als techn. Energiequelle 3304.
- Stäger (H.), Vom Werkstoff zum Bauwerk 2930.
- Staeger (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stähler (F.), Einfl. v. Lactoflavin auf d. Biologie d. Scheide 1042.
- Ställberg (S.) s. Stenhagen (E.).
- Stärk (L.) s. Hartmann & Braun Akt.-Ges.
- Stärkefabrik Kyritz G. m. b. H., Reing. v. Stärkemilch 3716\* D. [Oe.].
- Stäuble (M.) s. Ruggli (P.).
- Staff s. Wilson (Hewitt).
- Stahl (E.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Stahl (W.) u. Friedrich (E.), Versm. mit eingedickter Fischbrühe in d. Schweinemast 839. — Trockenkartoffelschrot im Vgl. zu Kartoffelflocken 1226.
- Stahlberg (G.) s. Schering Corp.
- Stahlwerk Kabel C. Pouplier jr., Cromberg (O.) u. Fricke (E.), Schutz d. elektr. Heizelemente gegen Einw. v. Schutzgas 803\* D.
- Stahlwerke Röchling-Buderus Akt.-Ges., Le-gierter Werkzeugstahl 1780\* It. — Härten v. Zahnrädern 1936\* It.
- Stahly (E. E.) s. Standard Oil Development Co.
- Stahly (G. L.) s. Commonwealth Engineering Corp.
- u. Carlson (W. W.), Dextranester u. Dextranätherester 1359\* E. — Dextranäther 3295\* E.

- Stahmann (M. A.) s. Dimler (R. J.).  
 Stair (E. C.) s. Hartman (J. D.).  
 Staley (A. E.) Mfg. Co., Stärkewandlungsprodd. 1376\*F.  
 —, Dale (J. K.) u. Langlois (D. P.), Verzuckern v. Stärke 2100\*A.  
 Stålhane (B.), Poröse feuerfeste Steine 2363\* Schwed. — s. Finspongs Metallverks Aktiebolag.  
 Stallard jr. (O. D.), Verbesserte Technik im Messen, Probeziehen u. Untersuchen v. Rohöl 2563.  
 Stallmann (F. W.) s. Goldhaber (M.); Shoupp (W. E.).  
 Stallmann (O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Stalnowa (M. A.) s. Rutowski (B. N.).  
 Stamberg (O. E.), Weizenstärke. 4. Mitt. Fraktionier. u. Amylaschhydrolyse 835.  
 — u. Bailey (C. H.), D. v. Milchpulvertrockenmasse 3418.  
 Stamberger (P.), Spontane Koagulat. d. Kautschuklatex 3561.  
 Stamm (A. J.) u. Petering (W. H.), Behandl. v. Holz mit wss. Lsgg. 2835.  
 Stamm (H.), Magers (W. W.) u. Goehring (M.), Bldg. v. Polythionsäuren. 3. Mitt. Rk. zwischen  $H_2S$ ,  $H_2SO_3$  u.  $H_2S_2O_3$  2590.  
 Stampe (G.) s. Drägerwerk H. u. B. Dräger.  
 Stan-Suciu (M.) s. Nitescu (I. I.).  
 Stanbery (S. R.) s. Mitchell (H. K.); Spies (T. D.).  
 —, Snell (E. E.) u. Spies (T. D.), Best. v. Pantothenäure in menschlichem Blut 3656.  
 Stanciu (N.) s. Vintilescu (I.).  
 Standard Alcohol Co. u. Brooks (B. T.), Aliphat. Alkohole 957\*A.  
 Standard Brands Inc. u. Johnston (W. R.), Kaffee 2698\*A.  
 —, Schultz (A. S.) u. Atkin (L.), Vergär. v. Maltose 2695\*A.  
 Standard Chemical and Mineral Corp. u. Whittier (C. C.), Wundheil- u. Desinfektionsmittel 666\*A.  
 Standard-I. G. Co., Druckhydrierungskatalysator 1817\*F.  
 —, Spicer (W. E.) u. Watts (R. N.), Aufarbeiten v. Molybdänkatalysatoren 3375\*A.  
 Standard Oil Co. u. Blunck (F. H.), Spaltkatalysator 3737\*A.  
 — u. Buckeridge (W. L.), Verkleben gewachster Oberflächen 1977\*A.  
 — u. Burk (R. E.), Schwefelhaltiges Mineral-schmieröl 1818\*A.  
 —, Burk (R. E.) u. Whitacre (C. H.), Asphaltgerst. 1681\*A.  
 —, Gasoline Products Co., Inc., Keith jr. (P. C.) u. Roberts (J. K.), Spaltverf. 581\*A.  
 — u. Heard (L.), Ca.-u./oder Mg-Chromitkatalysatoren 2931\*A.  
 —, Musselman (J. M.) u. Lankelma (H. P.), Schmiermittel 3298\*A.  
 —, Plummer (W. B.) u. Arveson (M. H.), Entschwefeln u. Desoxydieren v. KW-stoffen 979\*A.  
 Standard Oil Co. of California, Mineralschmieröle 1241\*It.  
 — u. Batchelder (A. H.), Behandl. v. Asphalten 2259\*A.  
 — u. Burton (A. A.), Dieseltreibstoff 1680\*A.  
 — u. Chappell (M. L.), Aufarbeiten v. Säureschlamm 3738\*A.  
 Standard Oil Co. of California, Farrington (B. B.) u. Humphreys (R. L.), Mineralschmieröle 2709\*A.  
 —, Holm (M. M.) u. Shiffler (W. H.), Polymerisieren v. Olefinen 2792\*A.  
 — u. Lyder (E. E.), Raffinat. v. Mineralölestillaten 3737\*A.  
 — u. Lyman (A. L.), Motortreibstoffe 585\*A.  
 — u. Stratford (C. W.), Durchführ. chem. Rkk. 1818\*A.  
 Standard Oil Co. (Indiana), Bahlke (W. H.) u. Scheinmann (F. W.), Mineralölraffinat. 3737\*A.  
 —, Batchelder (H. R.) u. Shoemaker (B. H.), Raffinat. v. Benzin 850\*A.  
 — u. Hull (C. M.), Trennung v. Butan v. Butylenen 1386\*A.  
 — u. Lemmon (N. E.), Raffinat. viscoser KW-stofföle 1240\*A.  
 — u. Shankland (R. V.), Gasversion 3736\*A.  
 — u. Smith (F. J.), Spaltverf. 3736\*A.  
 — u. Thiele (E. W.), Spalten v. Paraffin 3736\*A.  
 — u. Voorhes (V.), Entparaffinieren v. Mineralölen 3740\*A.  
 Standard Oil Co. (Ohio) u. Burk (R. E.), Raffinieren v. Spaltbenzin 1973\*A.  
 —, Burk (R. E.) u. Lankelma (H. P.), Verhindern einer Verfärb. leichter Mineralölestillate 3578\*A.  
 Standard Oil Development Co., Isolierstoff für elektr. Leiter 110\*It. — Emulgierbare Öle 575\*F. — Regenerieren v. Spaltkatalysatoren 583\*F., It. — Spalten oder Reformieren v. KW-stoffölen 583\*F. — Motortreibstoff 584\*F., 1679\*F., It. — Extrahieren v. KW-stoffölen 584\*F. — Extrahieren v. Mineralölen 714\*F., 715\*F., 2118\*F. — Dampfphasenspaltverf. 1099\*It. — Spaltverf. 1240\*It. — Spaltkatalysatoren 1240\*F., It. — Mineralschmieröle 1241\*F., It., 2709\*F. — Mischpolymerisationsprodd. 1369\*F. — Alkydharze 1515\*F. — Alkylieren v. KW-stoffen mit tert. C-Atomen mittels Olefinen 1536\*F., It. — Raffinat. v. Mineralölen 1818\*F. — Plast. Massen 2098\*F. — Regenerieren ausgebrauchter Bleicherden 2117\*F. — Lichtstabilisatoren für Polyisolefine 2229\*F. — Zeitweiliges Aufheben d. Klebfähigk. v. Polyisolefinen 2230\*F. — Dieseltreibstoff 2566\*F., 3298\*E., F. — Flüssige oder feste Schmiermittel 2989\*F. — Polymerisationsprodd. v. halogenierten Isoolefinen 3739\*E.  
 —, Brown (D. F.) u. Hoff (H. C. De), Wss. Emuls. 537\*A.  
 — u. Cannon (G. E.), Bohrl. 1100\*A.  
 —, Cannon (G. E.) u. Foster (J. L.), Zementmischung 3245\*A.  
 —, Cibulka (A.) u. Mayer (M. W.), Abziehen v. Spaltteer aus d. Abscheider bei Spaltverf. 583\*A.  
 —, Cohen (C. A.) u. Mikeska (L. A.), Alkylphenolsulfide u. -disulfide 2681\*A.  
 — u. Edmonds (W. J.), Entparaffinieren v. Mineralölen 849\*A.  
 — u. Ellis (C.), Raffinat. v. Spaltbenzin 850\*A.  
 —, Franceway (J. A.) u. Davis (G. H. B.), Schmierölvorbereitungsmittel 2709\*A.  
 —, Fulton (S. C.) u. Cross jr. (T.), Polymerisieren v. Olefinen 3430\*A.



- Standard Oil Development Co. u. Gaylor (P. J.), Schmierölverbesserungsmittel 1100\* A. — Lösungsmittel für hochmol. Polyisobutylene 2690\* A.
- u. Le Croy (S. A.), CO<sub>2</sub>-Entfern. aus H<sub>2</sub>S 3083\* A.
- , McCulloch (T. B.) u. Pollock (J. E.), Motortreibstoff 3298\* A., E.
- u. Meyer (W. W. N.), Entparaffinieren v. Mineralölen 3740\* A.
- , Mikeska (L. A.) u. Miller (F. L.), Hochdruckschmiermittel 3298\* A.
- , Mikeska (L. A.) u. Serniuk (G. E.), Salzfrie Lsgg. v. Sulfonaten in Ölen 3425\* A.
- u. Murphree (E. V.), Regenerieren v. Katalysatoren durch Abbrennen v. organ. Ablagerr. 3680\* A.
- , Nichols jr. (H. J.) u. Mateer (G. L.), Stabilisieren u. Einstellen v. Spaltbenzin 714\* A.
- u. Rosen (R.), Plast. Massen 2823\* A.
- , Stahly (E. E.) u. Hattox (E. M.), Alkylieren v. Paraffin-KW-stoffen 2566\* A., It. 3136\* A.
- u. Steik (K. T.), Keten 1211\* A.
- Standard Telephones and Cables Ltd. u. Nippon Electric Co. Ltd., Reinig. v. Se 249\* E.
- Standard Ultramarine Co. u. Pierce jr. (J. B.), Entfernen v. Ca-, Mg- u. SO<sub>4</sub>-Ionen aus Salzsolen 250\* A.
- Stanek (V.) u. Pavlas (P.), App. zur Registrier. d. optimalen Alkalität d. letzten Saturat. 3117.
- Stănescu (P. P.) u. Iuracec (L.), Anhäuf. synthet. Stoffe in vorher verdunkelten Blättern 778.
- Stanford (G. W.) u. Olson (O. E.), Wrkg. geringer Konz. v. Selen auf d. Wachstum v. Getreide 2201.
- Stanford (S. C.) s. Gordy (W.).
- u. Gordy (W.), Spektroskop. Beweis für Wasserstoffverb. : Hcxyalkohole. 1. Mitt. 745.
- Stangalini (L.), Spaltglimmerersatz für elektr. Isolier. 383\* It.
- Stankewitsch (J. I.) s. Petrow (A. D.).
- Stankewitsch (L. W.), Explosible Eigg. d. Staubes bei d. Herst. v. Schallplatten u. Galalithartikeln 695.
- Stankoff (E.) s. Santenose (D.).
- Stanley (H. M.) s. Distillers Co. Ltd.
- Stanley (E. C.), Anwend. v. Ni 1351.
- Stanley (R. D.), Organ. Lösungsmittel für Geschmackstoffe 801.
- Stanley (W. M.), Eigg. d. Viren 777.
- Stanworth (J. E.), Glas für elektr. Lampen 252.
- Stapley (E. R.), Theorie d. Filterspülung 3682.
- Stapp (C.), Begleitorganismen d. Nitrifikationsbakterien 1884.
- u. Bercks (R.), Serolog. Nachw. v. Kartoffelviren 3198.
- u. Müller (H.), Einfl. geringster Mengen bestimmter pflanzlicher Zusätze auf d. Verrottung v. Kompostmaterial u. auf d. an d. Zers. beteiligten Mikroorganismen 2528.
- Stare (F. J.) s. Baumann (C. A.).
- Stare (S.), Glaszustand d. Zuckers 2826.
- Stark (C. B.) s. Kodak Akt.-Ges.
- Stark (S.) s. Gesellschaft für Lindes Eismaschinen Akt.-Ges.
- Stark (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Starke (K.), Anreicher. d. künstlich radioakt. As-Isotops <sup>235</sup>As 2997.
- Starkenstein (E.), Schwermetalle u. Blutbildg. 516.
- Starkey (R. L.), Einfl. d. Rk. auf d. Entw. eines säuretoleranten Azotobacters 2947.
- Starkow (P. M.) u. Ukolowa (M. A.), Sauerstoffspann. in d. Alveolarluft nach Inhalat. v. reinem N<sub>2</sub>O 2919.
- Starling (W. W.) s. Petrow (V. A.).
- Starodubow (K. F.), Einfl. d. Korngröße, d. Alterung u. anderer Faktoren auf d. Größe d. Dehnung u. d. Zähigk. v. Kesselstahl 3254.
- Starr (C.) s. Kaufmann (A. R.).
- , Bitter (F.) u. Kaufmann (A. R.), Magnet. Susceptibilität einiger Salze d. Eisengruppe bei tiefer Temp. 177. — Magnet. Eigg. v. anhydr. Chloriden d. Fe-Gruppe bei tiefer Temp. 2132.
- Starr (M. A.) s. Hughes (A. L.).
- Stasiak (A.) u. Farkas (E.), Wertbest. östrogen Wirkstoffe enthaltender Handelspräpp. 646.
- Staten (J. B.) s. Kactus Co. Inc.
- Stather (F.) u. Herfeld (H.), Kunststoffe an Stelle v. Leder 3579.
- , Herfeld (H.) u. Schubert (U.), Austauschmöglichkeiten für Glycerin bei d. Herst. v. Transparentleder 2569.
- Stathis (K.) s. Zenghelis (C.).
- Station (P.), Herst. einiger Spektalgläser für Entladungslampen 252.
- Staub (H.) u. Tatel (H.), Resonanzstreuung v. Neutronen in He 2579.
- Stauber (G.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Stauber (M.) s. Herrmann (Gebr.).
- Stand (C. J.) s. Kodak Ltd.
- Staudenmayer (T.) s. Stollwaag (F.).
- Stander (F.) s. Merker (E.).
- Ständering (H.), Makromol. Verb. 238. Mitt. Nicdermol. u. makromol. Chemie 321; 235. Mitt. Polymereinheitlichk., Polydispersität u. Polymolekularität d. Cellulose 606.
- u. Husemann (E.), Bau d. Stärkemoll. 2303.
- u. Schmidt (H.), Makromol. Verb. 241. Mitt. 323.
- u. Sohn (A. W.), Makromol. Verb. 242. Mitt. Native u. umgefällte Cellulosen u. deren Nitrate 1118; 243. Mitt. Kettenlängendifferenz zwischen Cellulosenitrat u. Cellulosen bei Kunstfasern 1119; 244. Mitt. Kettenlängendifferenz zwischen Cellulosen u. Cellulosenitrat bei Zellstoffen 1119.
- , Staudinger (M.) u. Schmidt (H.), Makromol. Verb. 237. Mitt. Zerstör. d. Cellulose durch Mikroorganismen 321.
- Staudinger (H. P.) s. Distillers Co. Ltd.
- Staudinger (M.) s. Staudinger (H.).
- Staudt (A. W.) s. Nemoz (E. I. du Pont de) & Co.
- Stauffer (H.) s. Bernoulli (A. L.).
- Stauss (H. E.), Elektr. Erschein. in einem Laboratoriumsfohn bei hoher Temp. 797.
- Stantz (P.) u. Venzmer (G.), Chem. u. mkr. Harnunters. 3. Aufl. [802].
- Stavely (H. E.), Darst. d. Δ<sup>5</sup>-Pregnen diol-3.17-on-20 aus Δ<sup>5</sup>-17-Äthinylandrosten diol-3.17 3639. — s. Bergmann (W.); Fernholz (E.).

- Stavlund (I.) s. Wold (E.).
- Steadman (T. R.), Ringerweiter. v. zwei cycl.  $\alpha$ -Chlorketonen 2452.
- Stearns (G.), Mineralstoffwechsel gesunder Kinder 653.
- Steatit-Magnesia Akt.-Ges., Elektr. Isolierkörper 2066\* D.
- u. Grube (O.), Kohlenwiderstandsschichten auf keram. Tragkörper 2194\* D.
- Stechun (F. I.), Veränd. v. Saft u. Most beim Lagern 3118.
- Steck (H.), Herdplatten aus Leichtbeton 1767.
- Steck (W.), Einfl. v. großen Sulfanilamidgaben auf d. Verlauf d. Druse d. erwachsenen Pferdes 2180.
- Steckborn Kunstseide Akt.-Ges., Kunstseide aus Viscose 287\* It.
- Steckner (M. L.) s. Ratschow (M.).
- Steel (J. P.) u. Smith (E. S.), Epanutin bei Epilepsie 656.
- Steele (H. H.), Wrkg. v. Sulfanilamid auf d. Lebensdauer bei subakuter bakterieller Endocarditis 2052.
- Steele (M. G.), Cu u. seine Legier. in bearbeitetem Zustand 1640.
- Steen (M.), Tabellen über hygien.-chem. Wasserunters. [807].
- Steenbeck (M.), Prüfung d. Minimumprinzipes für therm. Bogensäulen 309.
- Steenberg (B.), Alterung v. unlegiertem Fe u. Stahl 3096. — s. Hartwig (B.).
- Steever (A. M.), Schmieden v. Werkzeugstahl 3543.
- Steeves (W. H.) s. Bigelow (H. E.).
- Stefaniak (H. S.), Messung d. Aufbauzeit v. gaskonzentrierten Elektronenstrahlen 1989.
- Stefanini (M.), Für mechan. Ikterus u. Dysfunkt. d. Leber symptomat. hämorrhag. Syndrom als Ausdruck d. Mangels eines antihämorrhag. Komplexes 1609.
- Stefano (A. di), Roman-, Portland-, Puzzolanzenement u. chem. Widerstandsfähigk. 2362.
- Stefano (L. di), Methangas 152.
- Stefanowitsch (I. P.) s. Below (L. M.).
- Stefanowski (W. F.), Oxydationsreduktions-Rkk. 4. Mitt. Rk. d. Oxydat. d. Sn(II)-Ions mit Chlorat 162.
- Stefansson (K.) s. Straub (W.).
- Steffanoni (C.) u. Roncoroni (E.), Überführ. v. koll. Lsgg. in Schaumform 537\* It.
- Steffens (L. F.) s. Sheard (C.).
- Stefok (G.), Imprägnieren v. Gegenständen aus Hanf 703\* Jug.
- Stegeman (G.) s. Clarke (T. H.).
- Steger (H.), Inhaltsstoffe d. Kondurangorinde [237].
- Steger (W.), Steingutglasuren. 3. Mitt. Einw. v. SO<sub>2</sub> auf Steingutglasuren mit Pb u. B 1490.
- Stegmann (G.), Bedeut. d. Spurenelemente für Chlorella 1599.
- Stehberger (K. H.), Reibungsfreie Differenzwaage hoher Empfindlichk. 3369.
- Steiger (A.), Mikrochem. Verss. mit Krystallen 1547.
- Steigerwald (C.) s. General Aniline Works, Inc.
- Steigman (J.), Shockley (W.) u. Nix (F. C.), Messung d. Selbstdiffusionskoeff. v. Cu 1108.
- Steigmann (A.) s. Gossler (H.).
- Steik (K. T.) s. Standard Oil Development Co.
- Stein (A. A.) s. Asstapow (N. A.).
- Stein (G. A.) s. Stevons (J. R.).
- Stein (L.), Hygien. u. techn. Gesichtspunkte bei wasserabstoßender Kleidung 2245.
- Stein (R. O.), Mit Sulfanilamid behandelte Fälle v. venerischem Lymphogranulom 2337.
- Stein (W. H.) u. Bergmann (M.), Bcst. v. Prolin in Mischungen v. l- u. d,l-Prolin 2062.
- Stein, Hall Mfg. Co., Verleimen v. Papier u. Papiergegenständen 1540\* E., F. — Stärkegummi für Klebestreifen 1540\* F.
- u. Bauer (H. F.), Klebepapier 446\* A.
- Steinach (E.) u. Kun (H.), Hyperämie als Test für männliches Sexualhormon 1038.
- Steinach (H.) s. Wogrinz (A.).
- Steinacker (P.), Filtrat u. Schleuderklär. in d. Lack- u. Farbenindustrie 273. — Melasseklärung 966\* A. — Schleuderklärung in d. Lack- u. Farbenindustrie 2820. — s. Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges.
- Steinbach (H. B.), Na u. K im Frosmuskel 779.
- Steinbauer (C. E.) u. Beattie (J. H.), Einfl. v. Kalk- u. Calciumchlorid auf Wachstum u. Ertrag v. Bataten 2804.
- Steinberg (S. S.), D. K. Tschernow 3145. — Einfl. d. Schmiedegrades u. d. Wärmebehandl. auf d. Gefüge u. d. Festigkeitseigg. v. Baustahl mit u. ohne Al-Zusatz 3397. — s. Stroganowa (M. F.).
- u. Berenowa (I. P.), Unters. nichtmetall. Einschlüsse im Stahl 2079.
- Steinchen (C.), Refraktometr. Unterss. in d. Seifenindustrie 2107.
- Steiner (C.) s. Schmidt (K.) G. m. b. H.
- Steiner (G.), Gefrierkonservier. in Deutschland 3120.
- Steiner (H.), Austausch-Rkk. zwischen D u. Halogenwasserstoffen. 2. Mitt. HBr 589.
- u. Rideal (E. K.), Austausch-Rkk. zwischen D u. Halogenwasserstoffen. 1. Mitt. HCl 589.
- Steiner (I.) u. Leupin (K.), Fluoreszenzanalyt. Unters. an Frangula- u. Purshianaextrakten 3068.
- Steiner (K.) u. Nelson (R. A.), Wasserreinig. für Heizkessel 247, 2661.
- Steiner (L. F.), Flugzeit d. Apfelmotte u. ihr Einfl. auf d. Versuchsergebnisse 2532.
- Steiner (S.), Reine, pulverförmige Ammoniak-soda 3239\* Ung.
- Steiner (W. L.) s. Continental Oil Co.
- Steingiser (S.) s. Waring (C. E.).
- Steinhardt (J.) s. Sookne (A. M.).
- u. Harris (M.), Verb. v. Wollprotein mit Säuren u. Basen 65, 1962, 3423.
- Steinhardt (L. R.), Kathodenstrahlscillo-graph zur Demonstrat. ellipt. polarisierten Lichtes 1476.
- Steinkamm (E.), Wrkg. kombinierter Zufuhr v. Follikelhormonen u. Testosteronpropionat auf d. Harnblasen weiblicher kastrierter Ratten 2321.
- Steinke (L.), Induzierter Phototropismus bei Keimwurzeln v. Helianthus annuus 74.
- Steinkopf (W.), Thiophenreihe. 54. Mitt. Mercurier. nitrierter Thiophene 2016.
- u. Kühnel (M.), Thiophenreihe. 53. Mitt. 2.2'-Di- $\alpha$ -thiophanthrenchinonyl 2015.
- , Merckoll (A.) u. Strauch (H.), Thiophenreihe. 55. Mitt. 2-Methyl-3-äthyl- u. 3-Methyl-2-äthylthiophen 2017.

- Steinle (H.), Schmelzverss. an C 601.
- Steinmann (R.), Aus d. cellulosechem. Forschung 1939 1584.
- Steinmann (W.), Tier. Leim 852\*D. — Kontinuierliches Aufschließen v. tier. Stoffen u. Abfällen 1668\*D.
- Steinschlaeger (M.) s. London Testing Laboratory Ltd.
- Steinwehr (H. v.), Elektr. Meßapp. 103.
- Steinzeugfabrik Embrach Akt.-Ges. für Kanalisation und chemische Industrie, Keram. Formkörper 2667\* Schwz.
- Stekol (J. A.), Phenanthren in Hinsicht auf d. Wachstum v. cascinarum ernährten Ratten 2044.
- Stelbrink (F.) s. Domag Akt.-Ges.
- Steller (K.) s. Barth (L.).
- Stellwaag (F.) s. Daxer (H.).
- u. Staudenmayer (T.), Wrkg. v. Dinitro-o-kresol auf Insekten 1635.
- Stelzner (G.) s. Schmalffuss (Hans).
- Stempel (B.), Vereinfach. d. Blutalkoholbest. nach Widmark 2790.
- Stenberg (A. I.), Elektrocolorimetr. Best. kleiner As-Mengen 1758.
- Stenberg (M.) s. Simola (P. E.).
- Stenbom (K. N.), Reinigen v. Chloramin 2507\* Schwed.
- Stender (W. W.) s. Kusmina (J. G.).
- Stengelmeyer (S. W.) s. Michailow (W. W.).
- Stenger (E.), K. Schaum 1245.
- Stenger (K.), Bezieh. v. Lipoidämie zur Insulinwrkg. u. Schock 2770.
- Stenger (W.) s. Metallges. Akt.-Ges.
- Stenhagen (E.), Einzelschichten v. Verb. mit verzweigten KW-stoffketten. 1. Mitt. Disubstituierte Essigsäuren 746.
- u. Rideal (E. K.), Rk. zwischen Porphyrinen u. monomol. Lipoid- u. Protein-schichten 3039.
- u. Ställberg (S.), Einzelschichten v. Verb. mit verzweigten KW-stoffketten. 2. Mitt. Wrkg. d. Substitut. auf d. Packung langer KW-stoffketten 2733.
- Stenström (M.), Konservier. v. Erbsen in d. USA 701.
- Stoopoe (A.), Kalksteinpulver als Mörtel- u. Betonzusatz 3535.
- Stepanjan (J. P.) s. Rufanow (I. G.).
- Stepanow (B. I.), Berechn. d. Konstanten d. Niveaus  $^3\Sigma$  d. CO-Mol. 1396. — Form d. Störungskurven bei d. Überschneid. d. Niveaus  $^3\Sigma$  u.  $^4H$  zweiseitiger Moll. 1396. — Wechselschw. d. verschied. Komponenten d. Niveaus  $^3\Sigma$  mit d. Niveaus  $^4H$  1396. — Wechselschw. d. Niveaus  $b^3\Sigma$  mit d. hohen Schwingungszuständen d. Triplettzuständen  $a^3\Sigma$  beim CO-Mol. 1397.
- Stepanow (F. N.) s. Uwarow (G. W.).
- Stepanow (G. R.), Bedeut. v. Tau-Ssagys 412.
- Stepanow (M. N.), Raffinier. v. Bitumenschwefel 807.
- Stepanow (S. I.) s. Juraschewski (N. K.).
- Stepanzewa (T. G.) s. Djakowa (M. K.).
- Stephan (K.), Kolloidgraphischmierzmittel für d. Papierfabrikat. 1525.
- Stephens (D. J.), Unterdruck. d. Milchsekret. bei Akromegalie während östrogenen Therapie 76.
- Stephens (H. N.) u. Gehrenbeck (G. B.), Ursache d. Korros. feiner Cu-Drähte unter Spannung 1913.
- Stephens (W. E.) s. Haxby (R. O.).
- Stephenson (K. F.) s. Alba Pharmaceutical Co., Inc.
- Stephenson (R. E.) s. Schuster (C. E.); Spulnik (J. B.).
- Stephenson (R. J.) s. Ferenc (M.).
- Stepin (W. W.), Vanadatometr. mikrochem.-volumetr. Eisenbest. 1907.
- Stapp (W.), Beziehungen d. Regulat. d. Kohlenhydratstoffwechsels zum Vitaminstoffwechsel 2044.
- u. Diehl (F.), Frage d. Wechselspiels zwischen d. vegetativ-endokrinen Syst. u. d. Vitaminhaushalt 1606.
- Sterckx (M. R.), Biol. Unterss. 1030.
- Sterkin (E. J.) u. Wengerowa (F. M.), Lactacidämie, Fructosämie u. Glykämie bei d. Einfuhr. d. Fructose u. d. Invertzuckers bei Hunden mit d. Pathologie d. Leber. 3. Mitt. Vergift. mit  $CCl_4$  3501.
- , Wengerowa (F. M.) u. Moschkewitsch (L. S.), Lactacidämie, Fructosämie u. Glykämie nach Zufuhr v. Fructose u. Invertzucker bei Hunden mit experimenteller Leberschädig. 2. Mitt. Vergift. mit P 783.
- , Wengerowa (F. M.) u. Rapoport (R. E.), Fructosämie, Glykämie u. Lactacidämie bei leberlosen Hunden nach intravenöser Fructoseinjektion 362.
- Sterling (J. G.), Polieren 3401.
- Sterling Engine Co., Viscositätsmessung v. Fil. 536\*D.
- Stern (E. R.) s. Sandoz Chemical Works Inc.
- Stern (K.) s. Goldstein (H.).
- Stern (K. G.) s. Melnick (J. L.).
- , Melnick (J. L.) u. Bois (D. Du), Natur d. Pasteur-Enzyms 3195.
- Stern (L. S.), Stoffwechselprodd. bei d. Regulier. u. Koordinat. d. Funktionen im Organismus 227.
- Stern (M. A.) s. Brussilowski (A. M.).
- Stern (S.) u. Taub (A.), Chemotherapeut. Studien in d. Azobenzolsulfonchloramidreihen. 2. Mitt. Meta- u. Paraderiv. 2009.
- Stern (W.), Krawetz (B. A.) u. Ssokolik (A. S.), Selbstentzünd. v. Gasgemischen bei kurzen Zündverzügen. 2. Mitt. Pentan-Luftgemische 1563.
- u. Polak (S.), Polarograph. Analyse v. Mischungen v. Aldehyden u. Peroxyden 3522.
- Sternfeld (A.) s. Sacharowa (M.).
- Sternfeld (E.) s. Kharasch (M. S.).
- Sternina (D. G.) s. Pschenitzyn (N. N.).
- Stershnew (I. W.) s. Awerbuch (T. D.).
- Sterzl (E.), Cellulose nach d. Sulfitverf. 2251\* Tschech.
- Stessel (T. A.), Kombinierte Wrkg. v. Narcoticis. 4. Mitt. Änder. in d. Reflexzeit 1898.
- Štětka (M.) s. Čáta (F.).
- Stetkewicz (J. D.) s. Hixson (A. W.).
- Stetson (C. B.) s. Craig (R. W.).
- Stetson (R. P.) s. Gessler (C. J.).
- Steube (F.) s. Briessen (K. van).
- Stendel (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Steuer (E.) s. Geilmann (W.).
- Steurer (E.), Einfl. d. Lichtes auf Celluloselagg. 3479. — s. Hess (K.).
- Stevens (J. M.) s. Haresnape (J. N.).
- Stevens (C. M.) s. Carter (H. E.).

- Stevens (D. R.) s. Gulf Oil Corp.; Gulf Research & Development Co.
- Stevens (E.) s. Liebmann (A. J.).
- Stevens (Hans) s. Nowak (E.).
- Stevens (Henry) s. Phillips (Max); Spies (J. R.).
- Stevens (J. R.) u. Stein (G. A.), B<sub>1</sub>-Reihe. 19. Mitt. Derivv. d.  $\gamma$ -Acetopropylalkohols 1300.
- Stevens (P. G.), Säurejodide. 4. Mitt. Ätherspaltung 3612.
- , Allenby (O. C. W.) u. Bois (A. S. Du), Red. v.  $\alpha$ -Bromketonen mit Aluminiumisopropylat 2454.
- Stevens (R. E.), Anschluß v. Gesteinsalkali 3231.
- Stevens (T. O.) s. Ehrenstein (M.).
- Stevens (W.) s. Backer (H. J.).
- Stevens (W. L.), Standardisier. v. Kautschukbiegeprüfungen 3714.
- Stevenson (D. P.) s. Schomaker (V.).
- u. Russell jr. (H.), Molekularstrukturen v. Sulfurylfluorid u. Thiophosphorylfluorid 3306.
- u. Schomaker (V.), Elektronenbeugungsunters. d. Molekularstruktur v. TeCl<sub>4</sub> 2999.
- Stevenson (E. S.) u. White (A.), Einfl. v. Jodessigsäure auf d. Schwefelstoffwechsel 2330.
- Stevenson (T.) s. Rechel (E. R.).
- Stevenson (W. H.) s. Hercules Powder Co.
- Steuer (H. G.) s. Neher (H. V.).
- Stevens (H. H.) s. Veibel (S.).
- Steward (F. C.), Stout (P. R.) u. Preston (C.), Stoffwechselfilanz bei Kartoffelscheiben 3048.
- Stewart (G. W.), Änder. d. Struktur d. W. in Ionenlsgg. 305. — Scheinbare Änder. d. Ionenvolumina mit d. Konz. in wss. Lsgg. 1651. — Scheinbare molare Ionenvoll. in wss. Lsgg. starker Elektrolyte 3004.
- Stewart (H. L.), Magentumoren bei Mäusen d. Stammes A durch Methylcholanthren 1304.
- Stewart (I. Mc C.) s. Hottel (H. C.).
- Stewart (J. D.) s. Albright (F.).
- Stewart (James K.), Verlauffähigk. v. Cellulosederivatklarlack 828.
- Stewart (John K.) s. Pohle (F. J.).
- u. Pohle (F. J.), Wrkg. d. Ca bei d. quantitativen Prothrombinbest. 3355.
- Stewart (R.) u. Eyster (H. C.), Grüne Pigmente im Lotusembryo 3048.
- Stewart (S. E.), Toxine u. Antitoxine v. Clostridium perfringens 2482.
- Stewart (W. S.), Pflanzenwuchshemmstoff u. Wuchshemmung 75.
- Stewart (W. T.) s. Lucas (H. J.).
- Steyer (F.) s. Obenaus (F.).
- Steyer (R.), Gold- u. Silberleder 444.
- Stickdorn (K.) s. Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges.
- Stieber (O.) s. Kröpelka (J.).
- Stieda (H.) s. Seel (H.).
- Stiel (B.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Stieler (C.), Einfl. v. Kühlmitteln auf d. Schweißen 2082. — Autogene Oberflächenhärt. bei d. Deutschen Reichsbahn 3544.
- Stier (E.) s. Fischer (Hans).
- Stiff (J. F.) s. Gamble (E. L.).
- Stikstofbindingsindustrie „Nederland“ N. V., Alkalicyanate 689\*Holl.
- u. König (H. T. J.), Na-Cyanat 2959\*A.
- Stilbans (L. S.), Nah- u. Fernordnung bei ferromagnet. Körpern 3309.
- Stiles (H. R.) s. Commercial Solvents Corp.
- Stiles (J. A.) s. Neff (W.).
- Still (M.) s. Remmets (M. K.).
- Stille (H.), Herkunft d. Magmen 320.
- Stille (U.) s. Cario (G.).
- Stiller (E. T.), Harris (S. A.), Finkelstein (J.), Keresztesy (J. C.) u. Folkers (K.), Pantothensäure. 8. Mitt. Totalsynth. 2755.
- , Keresztesy (J. C.) u. Finkelstein (J.), Pantothensäure. 6. Mitt. Isolier. u. Struktur d. Lactonanteils 2754.
- Stillwell (W. D.) s. Harshaw Chemical Co.
- Stimpff (A.), Prolanasaure, beim alten Manne, bes. beim Prostataker 3201.
- Stirafelli (B.) s. Kemp (A. R.).
- Stirling (W. C.), Sulfathiazol: Septikämie mit Erholung 2335.
- Stirnmann (F.), Gemüsepulver „Vegumine“ 2177.
- Stirton (A. J.), Peterson (R. F.) u. Groggins (P. H.), Sulfonierte Arylstearinsäure, Netzfähigk. d. Na-Salze 3128.
- Stitt (F.) s. Kistiakowsky (G. B.).
- Stitzer (R. B.) s. Curtis (H. A.).
- Štivič (I.) s. Bauer (K. H.).
- Stobbe (H.) s. Poggenдорff (J. C.).
- Stock (A.), Hg als Gift 2054.
- Stock (C. C.) u. Francis jr. (T.), Inaktivier. v. epidem. Influenzavirus durch Seifen 1884.
- Stock (E.), Rostschutzprobleme 409.
- Stock (R.) & Co., Spiralbohrer-, Werkzeug- und Maschinenfabrik G. m. b. H., Zn-Legier. 125\*D.
- Stockbarger (D. C.), Prüfung d. Wienschen Energieverteilungsgesetzes mit opt. Pyrometer 726.
- Stocker (K.), Mehr u. besseres Futter auf Schafweiden 3087.
- Stockhausen (J.), Waschkraft u. Desinfektionskraft v. Seifen 282.
- Stockholm (M.) s. Eiler (J. J.).
- Stockmar (O.), Leichtmetall für App. u. Einrichtungen d. Öl- u. Fettindustrie 2106.
- Stockton (A. B.) s. Tainter (M. L.).
- Stoddard (W. B.) u. Berlin (J.), Haltbares u. lösl. Stannitthaarungsmittel 1084\*E.
- Stoddard jr. (W. B.), Best. v. Tartraten in Kupfercyanidlsgg. 2351. — Elektroplattieren v. Automobilteilen in d. Sowjetunion 2538.
- Stöb (H.), Züchten fettbildender Mikroorganismen 2241\*D., 3422\*D.
- Stöcke (K.), Druck- u. Elastizitätsverss. mit Kukersit 2984.
- Stoelck (W.), Chemotherapie in d. Frauenheilkunde 1047.
- Stöckly (J. J.) s. Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges.
- Stöger (R.), Nierenschwelle u. ihre Beeinflussung durch C-Vitamin 1168.
- Stöhr (H.), Allotropie d. As 2728.
- u. Klemm (W.), Zweistoffsysteme mit Ge. 2. Mitt. Ge-As, Ge-Sb, Ge-Be 3602.
- Stöss (H.) s. Dietrich (K. R.).
- Stoesser (S. M.) s. Dow Chemical Co.
- Stöwener (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stogni (N. I.), Verbessertes Elektrolysegefäß mit Hg-Kathode 3071.
- Stoicovici (E.) u. Gliszczynski (S. v.), Entsteh. d. Chlorids aus einer koll. späthydrothermalen Phase. 1. Mitt. Grüne jaspis-

- ähnliche Massen aus d. Andesiten v. Săbișea, Valea Bradului u. v. Capnic 1408.
- Stojanová (T.) s. Veselý (V.).
- Stokes (A. J.) s. Sheepbridge Stokes Centrifugal Castings Co. Ltd.
- Stokes (J. L.), Einfl. v. Umweltfaktoren auf d. Entw. v. Algen im Boden 118. — Algen im Stickstoffkreislauf d. Bodens 2945.
- Stokland (K.), Dampfdruck fl. Protium- u. Deuteriumverb. 314. — Dampfdruck v. Mono- u. Disilan mit H u. D 314.
- Stokstad (E. L. R.) s. Almqvist (H. J.).
- Stokvis (O.) s. Horn (B.).
- Stolberger Zink Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb u. Metallges. Akt.-Ges., Ausschmelzen v. Zn aus Zn-Staub 3102\*N. —, Metallges. Akt.-Ges. u. Thede (J.), Ausschmelzen v. Zn aus Zinkstaub, Traß usw. 1502\*D.
- Stoljarow (A. D.), Regenerieren gebrauchter Schmieröle 3578\* Russ.
- Stoljarowa (A. A.), Ausnutz. d. austausch- u. nichtaustauschbaren Form d. Kali im Boden 1634.
- Stoll (A.), Bedeut. d. Reindarst. v. natürlichen Wirkstoffen, bes. Digitalisglykosiden für d. Therapie 1900.
- Stoll (H.), Flüssiggas u. Generatorgas als Kraftstoff für d. Fahrzeugdieselmotor 441.
- Stoll (M.) u. Scherrer (W.), Veilchenriechstoffe. 8. Mitt. Synth. d. 1.1.6-Trimethyl-3-(buten-3'-ylon-3'')-cycloheptens 2311.
- Stoll (R.), Qualitätsbest. v. Textilstoffen u. ursächliche Zusammenhänge v. Gewebe-, Garn- u. Fasereigg. 1. u. 2. Mitt. Garneigg. u. Gebrauchswert d. Gewebe 1672.
- Stoller (B. B.) s. Lambert (L. F.).
- Stollowsky (G.), Reningeh. n. durchbluteter u. in d. Durchblut. gedrosselter Nieren v. Kaninchen 2911.
- Stoltz (F.), Elektrolyt. Herst. v. H<sub>2</sub> u. O<sub>2</sub> 249\*F.
- Stoltzenberg (H.) u. Wiesner (E.), Elektronheizsätze 3404\*D.
- Stone (F. M.) s. Rosenthal (A. H.).
- Stone (G. C. H.), Synth. d. Na-Salzes d. Tetradecamethylendisulfonsäure 3464.
- Stone (I.), Beständige 2.6-Dichlorbenzenon-indophenollsgg. 3071.
- Stone (J. B.) s. Dow Chemical Co.
- Stone (S.), Behandl. v. Muskeldystrophie u. verwandten Zuständen 2494.
- Stone (U. G.), Bodenbehandl. 547\*A.
- Stone (W. E.) s. McQuarrie (L.).
- Stoner-Mudge, Inc., Johnson (A. W.) u. Young (G. H.), Hitzefeste Anstriche 3281\*A.
- Stopford (C. J.) s. British Titan Products Co. Ltd.
- Stora (C.), Polymorphismus d. Jodide d. Ester d. Cholins 1853.
- Storch (H. H.) s. Hirst (L. L.).
- Storck (W.), Reinig. u. Desinfekt. in d. Molkerei 3287.
- Storks (K. H.) s. Germer (L. H.).
- Storm (C. G.), Rauchlose Militärpulver 3431.
- Storm (L. B.) s. Jung (D. H.).
- Stormont (B. T.) s. SeEVERS (M. H.).
- , Foster (M. A.) u. Pfeiffer (C.), pH d. Plasmas, CO<sub>2</sub>-Spannung im Blut u. Gasdruck im Gewebe während d. Überwinterung 3353.
- Storms (H. D.), Ausprobierte Entwickleränder. 295.
- Storto (T.) s. Manzoni-Ansidei (R.).
- Story (E. F.) s. Parks (W. G.).
- Story (Le R. G.) s. Texas Co.
- Story (R. V.) s. Kehoe (R. A.).
- Storz (L.), Riechstoffbest. in Körperpflegemitteln 278.
- Stoscha (A. W.) u. Lifschitz (W. S.), Phasenumwandlungen beim Anlassen v. gehärtetem Chromansilbstahl 398.
- Stott (V. H.), Laboratoriumsgaschmelzofen für sehr hohe Temp. 531.
- Stotz (H.) s. Mangold (E.).
- Stout (G. L.) s. Evans (R. D.).
- Stout (P. R.) s. Steward (F. C.).
- Stout (W.) u. Lamey (C. A.), Paläozoische u. präkambr. Gesteine d. Vance-Bohrung 2731.
- Stoutemyer (V. T.), Jester (J. R.) u. O'Rourke (F. L.), Wachstum v. Clonen d. Heuschreckenbaumes bei Behandl. mit Wuchsstoffen 3647.
- Stoz (H.), Auskleid. für Schleudergußkokillen 1500\*D., It. — Auskleidungsmasse für Gußformen 3263\*It.
- Strachan (C. G.) s. Atkinson (F. E.).
- Strachowski (P. K.), Kontrolle v. Naphtholbädern 1787.
- Strätling (W.), Chem. Aktivität d. Brennstufen d. Kaolins 3243. — Identifizier. d. Reaktionsprodd. v. gebranntem Kaolin im Zusammenhang mit d. Syst. Kalk-Kieselsäure-Tonerde-W. 3244. — s. Strassen (H. zur).
- Straight (H. E.), Einfl. d. inneren Reibung u. d. Brenncharakteristica einer plast. Tonmasse 1341.
- Strain (H. H.), Extrakt. v. Proteinen u. proteolyt. Enzymen aus Hefe 70.
- u. Linderström-Lang (K.), Belüften v. Papainverdaunungsprodd. d. Wolle; Bldg. v. in Trichloressigsäure unlöslichen Prodd. 213.
- Strang (E. S.) s. New Haven Copper Co.
- Strasburger (Le R. V.), Wrkg. v. Ca-Salzen auf Tomatenkonserven 279.
- Straschkewitsch (A. M.), Felder v. elektr. Systemen mit engen Spalten als zylindr. Elektronenlinsen 667.
- Strashessko (D. M.), Adsorpt. v. Elektrolyten aus nichtwss. Lsgg.; Adsorpt. v. Elektrolyten aus Acetonlsgg. durch Aktivkohle 3162.
- Strassen (H. zur) u. Strätling (W.), Oberflächenbest. pulverförmiger Stoffe aus Kornanalysen 1344.
- Strassmann (F.) s. Hahn (O.).
- Stratanowski (N. W.) s. Friedmann (K. M.).
- Straford (C. W.) s. Standard Oil Co. of California.
- Strating (J.) s. Backer (H. J.).
- Stratschitzki (K. I.) s. Wilenski (W. A.).
- Stratton (G. B.) s. Dow Chemical Co.
- Stratton (K. B.) s. Partington (J. R.).
- Straub (F. B.), Kristallisierte Milchsäuredehydrogenase aus Herzmuskel 1732.
- Straub (F. G.), Kesselspeisewasserreinig. 2069, 2519.
- Straub (H. W.), Spinnstruktur v. doppelbrechenden Hydratcellulosefolien 2140, 2871.

- Straub (J.) u. Amerongen (G. J. van), Mkr. Unters. v. reinwollenen Tuchen 433.  
 — u. Malotaux (R. N. M. A.), Mischkrystallsyst. Dibenzyl-Azobenzen 3012.
- Straub (W.) u. Reiser (M.), Darreichungsform d. Ovarialhormons 2766.  
 — u. Stefánsson (K.), Akute Ferroeisenwrkg. 529.
- Strauch (H.) s. Steinkopf (W.).
- Strauch (W.) s. Rieß (O.).
- Straughn (D. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Straumanis (M.), Gitterkonstanten u. Ausdehnungskoeff. d. Te u. Se 1107. — Kampf um d. Genauigk. 3000.  
 — u. Dravnieks (A.), Polarograph. Analyse d. Kalkspates 3522.
- Straumfjord (J. V.), Vernix caseosa: Erschein. v. Vitamin-A-Mangel 2637.
- Straus (W.) s. Meyer (K. H.).
- Strauß (F.), Elektr. Stromunterbrecher 1337\* D.
- Strauss (J.), Relative Korrodierbark. gewöhnlicher Metalle u. Legier. 3261.
- Strauss (M. B.) s. Spain (W. C.).
- Strauss (P.), Entwickler mit Silberlösungsmitteln 854.
- Strausz (H.), Pfefferminzöl d. Welt 414.
- Strazewicz (W. J.), Beurteil. d. Blätter v. Digitalis purpurea L. aus Engrosgeschäften u. Apotheken 1937 662.
- Strébel (A.) s. Cornubert (R.).
- Strecker (A.) s. Deutsche Babcock u. Wilcox Dampfkessel Werke Akt.-Ges.
- Street (A.), Die-castings [1938].
- Streeter (S. F.) s. Mayer (J. E.).  
 — u. Mayer (J. E.), Statist. Mechanik kondensierender Systeme. 6. Mitt. Behandl. eines Syst. konstanter Energie 2438.
- Streich (G.) s. Swetosarow (E.).  
 — u. Swetosarow (E.), Geschlechtlicher Dimorphismus im Wachstum d. Vögel 2910.
- Streicher (J. S.) s. American Platinum Works.
- Streitwieser (R. J.) s. Kiene (H. E.).
- Strelitz (W. M.) u. Newredimowa (P. W.), Schnellbest. d. Feuerfestigk. u. d. Deformat. unter Belast. bei hohen Temp. 3535.
- Strelitz (F.) s. Mendel (B.).
- Strelkow (P. G.) s. Kapitza (P. L.).
- Strelkow (S. A.), Glaselektrode zur pH-Best. 3671.
- Strell (M.), Entgift. cyanhaltiger Abwässer 943. — Abwasserchlorung 2196. — s. Fischer (Hans).
- Streng (F.) s. General Aniline & Film Corp.
- Strepkow (S. M.) u. Mawlijanow (I. M.), Colorimetr. Mikrobest. v. Tryptophan in Proteinen 939.
- Strickland-Constable (R. F.), Oberflächenoxyde bei d. Oxydat. v. C 297.
- Strickroot (F. L.) s. Schaefer (R. L.).
- Striganowa (A. R.), Kathepsinaktivität während n. u. pathol. Regenerat. v. Axolotln 358. — s. Rywkina (D. J.).
- Stringfellow (W. A.), Schimmel- u. Meltaubekämpf. 3568.
- Stringham (B.) u. Williams (N. C.), Große Sanidinkristalle v. Utah 996.
- Strishewski (I. I.) u. Falkewitsch (A. S.), Acetylen aus  $\text{CaC}_2$  [958].  
 — u. Tschchowitsch (M. D.), Analyse v. gelöstem  $\text{C}_4\text{H}_2$  3073.
- Strnad (F.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 81. Mitt. Elektro-Red. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  durch Plumboionen 1259.
- Strobel (G.), Lichtelekt. Feuchtemessung 1183.
- Strock (L. W.), Einfl. photograph. Faktoren auf d. Konzentrationsbestimmungskurve bei quantitativen Methoden d. Spektralanalyse. I. Mitt. Photograph. Intensitätsverhältnisse als Ausdruck d. Intensitätsverhältnisse v. Linien einer Lichtquelle 2651.
- Ströder (J.) s. Roufogalis (S.).  
 — u. Roufogalis (S.), Wert prophylakt. Strophanthinbehandl. bei d. tox. Diphtherie 3215.
- Stroganow (N. S.), Wrkg. d. Temp. auf d. Bezieh. d. Gasstoffwechsels d. Barsches 3357.
- Stroganowa (M. F.) u. Steinberg (S. S.), Einfl. v. Al-Zusätzen auf d. Korngröße u. d. Eigv. v. Stahl mit mittlerem C-Geh. 1929.
- Strokow (F. N.),  $\text{AlF}_3$  u. Alkalibicarbonat 2522\* Russ. — Trennung v.  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  u.  $\text{K}_2\text{CO}_3$  2522\* Russ. — HF 3530\* Russ. — s. Talmud (I. L.).
- Strong (J.), Neues Strahlungs-pyrometer 2343.
- Strong (L. C.), Chemotherapie d. Krebses bei Mäusen auf d. Grundlage genet. Prinzipien 1593. — s. Bergmann (W.); Burr (H. S.); Gardner (W. U.); Lits (F. J.).  
 — u. Francis (L. D.), Hämoglobinwert d. Blutes v. weiblichen Zuchtmäusen 639.  
 — u. Smith (G. M.), Lokale Erzeug. v. Mammacarcinom durch Methylcholanthren 2902.
- Strong (R. K.), Kingzett's chemical encyclopedia new 6th ed. [1933].
- Strothers (J. E.) s. Curran (S. C.).
- Strotzer (E. F.) s. Fallor (F.-E.).
- Stroud (S. W.), Wiedergewinn. injizierter östrogen Substanzen aus Kaninchenharn 221.
- Strovink (F.) s. Bennett Inc.
- Strube (E. C.) s. American Anode Inc.
- Struble (E. B.) u. Sharp (P. F.), Wrkg. d. Erhitz. u. d. pH-Wertes auf d. Inaktivier. v. Lab in Molke 3563.
- Strübig (H.) s. Fernseh G. m. b. H.
- Strugowtschikow (D. P.) s. Rewebzow (W. P.).
- Strumia (M. M.), Wagner (J. A.) u. Monaghan (J. F.), Behandl. d. sek. Schocks mit Citratplasma 3353.
- Strunnikow (M. F.), Darst. v. Estern 2154.
- Strunz (H.) s. Scholz (A.).
- Strutt (M. J. O.), Knol (K. S.), Heller (G.) u. Burgers (W. G.), Best. d. magnet. Permeabilität aus Widerstandsmessungen an Eisen-drähten verschied. Struktur bei Frequenzen d. Größenordnung  $10^6$  Hertz im Zusammenhang mit d. Größe d. Weisschen Elementarbezirke 2586.
- Stryker (A. R.) s. Tietig (C.).
- Stryker (W. A.), Nierenschädig. bei d. Sulfapyridintherapie 1752.
- Strzyzewski (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stuart (A. H.) u. Mosettig (E.), Phenanthreneihe. 24. Mitt. Phenol. Aminoalkohole u. Naphthhisochinoline aus 9.10-Dihydrophenanthren 1421.
- Stuart (A. P.) s. Farinholt (L. H.).
- Stuart (E. H.) s. Lilly (E.) & Co.

- Stuart (L. S.), Nachsalzen v. mit Salz konservierten Kalbfellen 3432.
- u. Frey (R. W.), Einfl. d. fetthaltigen Unterhautbindegewebes auf grün gesalzene schwere Häute 715. — Wassergeh. v. gesalzenen Kalbfellen während d. Lagerung 2259.
- Stubbe (H.) s. Pfankuch (E.).
- u. Kausche (G. A.), Erzeug. v. Mutationen 352.
- Stubblefield (E. M.) s. Waldman (B.).
- Stubblefield (F. M.) u. Turk (E. E. De), Einfl. v. Eisensulfat auf d. Verkürz. d. Kjeldahl-Aufschlusses 2654.
- Stubbs (R. L.), Zn als Werkstoff in Luftschutzanlagen 1350.
- Stubner (E. C. de), Disperss. 563\*F.
- Stuckardt (K.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.; Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Stuckert (L.), Niedrigprozentiger Braunstein in d. Glas- u. Emailindustrie 1630. — s. Schmidt (A. W.).
- u. Paul (O.), Schlagbiegefestigk. u. Transparenz v. Porzellan 677.
- Studley (E. G.) s. Smith (H. G.).
- Studnitz (G. v.), Ölkugeln d. Zapfen u. d. Pigmentepithels u. Regenerat. v. Zapfensubstanz u. Schpurpur 779. — Bleichung u. Regenerat. v. Zapfensubstanz u. Schpurpur in Lsg. 2486.
- Studt (E.) s. Norddeutsche Seekabelwerke Akt.-Ges.
- Stueckelberg (E. C. G.) u. Patry (J. F. C.), Klass. Theorie d. Austauschkräfte 1984.
- Stümper (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Stuwer (R. F.) u. Olsen (A. G.), Pektinunterss. 5. Mitt. Organ. Basenderiv. v. Pektin u. Pektinsäure 1802.
- Stufft (P. C.) s. Athy (L. C.).
- Stuhlman jr. (O.) s. Lyddane (R. H.).
- Stukalowa (M. M.) s. Toropow (N. A.).
- Stulow (N. N.), Gerichtete Krystallisat. v. NaCl 2433.
- Stummeyer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Stuntz (M.) s. Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges.
- Stupnicki (F. E.), Plast. M. zum Abdichten v. Öffnungen usw. gegen Gift- u. Kampfgase 158\*Schwz.
- Stupochenko (E. W.), Druckeinfl. auf d. Kinetik v. Ketten-Rkk. in d. Gasphase 2855.
- Sturgis (C. C.) s. Isaacs (R.).
- Sturm (E.) s. Wülfig (J. A.).
- Sturrock (J. G. R.) s. Bell (R. P.).
- Sturtevant (J. M.), Verdünnungswärme v. wss. HCl bei 25° 1843. — Dass. v. wss. Glycinlsgg. 3463. — s. Berry (K. L.).
- Sturtevant Engineering Co. Ltd. s. Bibby (I.) & Sons Ltd.
- Stutz (L.), Speicherung v. Regenwasser zu menschlichen Genußzwecken 806.
- Stutzman (J. W.) u. Orth (O. S.), Wrkg. v. Methadren; Methyladrenalin 3215.
- Styzi (H.), Schlackeneinschlüsse u. saures Herdofenfrischen v. hochkohlenstoffhaltigem Stahl 2079.
- Subbarow (Y.) s. György (P.); Rane (L.).
- u. Trager (W.), Chem. Natur d. v. Moskitolarven benötigten Wachstumsfaktoren. 2. Mitt. Pantothersäure u. Vitamin B<sub>6</sub> 1043.
- Subko (N. A.) s. Lossew (I. P.).
- Subkow (A. A.), Acetylcholin u. zentrale Hemmung 2501.
- Subkow (P.) s. Union Oil Co. of California.
- Subkova (F. M.) s. Mejersson (G. A.).
- Subnis (C. W.) s. Deshapande (S. S.).
- Suchow (K. S.) u. Petljuk (P. T.), Delphax striatella Fallen als Träger d. Getreideviruskrankh. 643.
- u. Suchowa (M. N.), Bezieh. zwischen d. Virus einer neuen Kormosaikkkrankh. u. seinem Träger Delphax striatella Fallen 643.
- Suchowa (M. N.) s. Suchow (K. S.).
- Suchy (R.) s. Rennerfeld (I.).
- Suda (T.) s. Kita (G.).
- Sudds (R. H.) s. Brown (D. S.).
- u. Marsh (R. S.), Verwend. v. Calciumcyanamid bei Äpfeln 2804.
- Sudô (T.), Erze d. Dairishikô- u. Hachidôkô-Eisenerzlagerstätten Tohendo 876. — Eisenerzlagerstätten v. Mandchukuo 877. — s. Koyanagi (K.).
- Süberkrüb (M.), Austauschstoffe in Fahrleitungsanlagen 1062.
- Süchting (H.), Ernährungsverhältnisse d. Waldes. 5. Mitt. Vergleichende Prüfung v. Waldböden auf Nährstoffliefer. durch Vegetationsverss. mit Lärche, Kiefer u. Fichte 3246.
- Süddeutsche Apparate-Fabrik G. m. b. H., Selengeleichertrich 2069\*It. — Selenzelle 2069\*It.
- u. Fenner (E.), Dünne Folien 1761\*D.
- u. Geisler (O.), Selenschichten für Gleichrichter oder Photozellen 3528\*A.
- Suedkamp (J. E.), Wasserenthärt. 3079.
- Süllmann (H.), Co-Enzymwrkg. v. Inosinsäure beim Glucose- u. Glykogenabbau in Extrakten d. Retina 912.
- u. Brückner (R.), Glykogenolyse u. Glykogenbildg. in Extrakten d. Retina 911.
- Sümegi (L.), Berechn. d. Heizwertes v. Kohlen 2256.
- Süming, Gefahren durch CO 92.
- Suen (T. J.) s. Lewis (W. K.).
- Süs (O.) s. Kalle & Co. Akt. Ges.
- Süselbeck (K.), Signaleinricht. für Senkspindeln 2418.
- Süssenguth (A.), Geschichte d. arzneilichen Verwend. d. Hefe 662. — Beurteil. d. Speisewürzen 1520.
- Suessguth (K.), Verbh. mit Isoprenketten u. ihre Entsteh. in d. Pflanze 2765.
- Süttinger (R.) s. Brecht (W.).
- Sugai (M.), Zn in d. Geschwulst. 4. Mitt. Cu-Geh. 3490; 5. Mitt. Bedeut. 3490.
- Sugasawa (S.), Kakemi (K.) u. Kazumi (H.), Synth. v. N-haltigen Heterogenen. 20. Mitt. Synth. v. Dibenzochinolininderiv. 3. Mitt. 3'.4'.3''.4''. Tetramethoxy-1.4.5.8-tetrahydro-[1'.6':2.3; 1''.6'':6.7-dibenzochinolin] 1424.
- Sugawara (T.), Kalieinfl. auf Ertrag, Größe u. Kohlenhydratanhäuf. in Kartoffelknollen 116. — Blüten u. Früchten bei Bataten in Wasserkultur 3349.
- Sugaya (K.), Zymasanalyse 1732. — Reinig. d. Carboxylase 1733.
- Sugden (S.) s. Elliott (G. A.).
- Suge (Y.), Schmiermittel. 1. Mitt. Physikal. Eigg. 1533.

- Sugimoto (A.), Energieniveaus d.  $^{24}\text{Mg}$ -Kerns 301. — s. Amaki (T.).
- Sugimoto (K.) s. Kawai (S.).
- Sugino (K.) s. Minatoya (S.).
- Suginome (H.) u. Shimanouti (F.), Aconitumalkaloide. 15. Mitt. 3625.
- Sugita (O.) u. Tsuruta (S.), Phenol-Formaldehydharze. 7. Mitt. Viscosität u. Dichte v. Lsgg. in organ. Lösungsmitteln 1217.
- Sugita (Y.), Kolloidchem. Bedeut. d. Entstehungsweise v. Linsentrübung 1749.
- Sugiura (K.), Beobacht. an mit Tabaktee gepinselten Tieren 1031.
- Sugiyama (G.), Fischgalle; Gallensäure d. „Katuwo“-Fisches 3199.
- Sugiyama (N.) s. Kawai (S.).
- Sugiyama (S.), Ernähr. d. Säuglings mit Citronensäuremilch 226.
- Suhrmann (R.) u. Klein (P.), Ermittl. integraler Extinktionsäquivalenten fl. KW-stoffe auf Grund v. Absorptionsmessungen im Ultrarotspektr. 1125.
- Suida (H.), Extrakt. u. Raffinat. v. Mineralölen mit d. S. N. P.-Verf. 2114.
- u. Haller (K.), Hochviscoser Steinkohlenteer 1239\* D. [Oc.].
- Suito (E.), Therm. Analyse d. katalyt. Wrkg. v. Koll. 1. Mitt. Katalyt. Zers. v.  $\text{H}_2\text{O}_2$  durch koll. Pt 450.
- Suits (C. G.), Stromdichten, Lichtausbeute u. Leuchtdichte in Ar-,  $\text{N}_2$ -, He- u.  $\text{H}_2$ -Bögen 308. — Temp. v. Hochdruckbögen 308.
- Sukegawa (K.), Antipockenvaccin 2057\* Schwz.
- Sukhtankar (D. R.) s. Hirwe (N. W.); Jadhav (G. V.).
- Sullens (C. W.) u. Rankin (W.), Verbesserte Röhrig-Extraktionsröhre 2508.
- Sullivan (D. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Sullivan (F. A.), Gasreinigungsmasse 2986\* A.
- Sullivan (J. D.), Hochfeuerfeste Massen 2362.
- u. Pavlish (A. E.), Verzinnen v. Cu u. Messing durch Eintauchen 1933.
- Sullivan (J. T.) u. Myers (W. M.), Chem. Zus. v. zweikernigem u. vierkernigem Lolium perenne L. 2484.
- Sullivan (M. X.) s. Everitt (E. L.).
- Sullivan (P. H.) s. Process Management Co. Inc.
- Sullivan (R. R.) u. Hertel (K. L.), Luftströmung durch poröses Material 3525.
- Sullivan (V. R.) s. Page (G. A.).
- Sullivan (W. N.) s. Sievers (A. F.).
- Sulman (F.), Gonadotrope Antikörper unter Berücksichtig. d. vorübergehenden Auftretens v. Immunkörpern in antigonadotropen Seren 1741.
- Sulzbach (W.) s. Davis (P. A.).
- Sulzer (A. F.), Epoche d. Fortschrittes in d. Filmbrandverhüt. 3235.
- Sumerford (W. T.) u. Hartung (W. H.), p-Nitrosothymol u. p-Aminothymol 3177.
- Sumita (S.) s. Kita (G.).
- Sumitomo Kinzoku Kabushiki Kaisha, Al-Legier. 3102\* It.
- Summerson (W. H.), Photoelektr. Testcolorimetergefäß 934.
- Sumner (C. G.), Anod. Auflage v. Öl-Harz-Lacken 2962.
- Sumner (J. B.) u. Dounce (A. L.), Dioxymaleinsäureoxydase 1733.
- u. Sumner (E. J.), Gekoppelte Oxydat. v. Carotin u. Fett durch d. Carotinoxydase 3044.
- Sumner (E. J.) s. Sumner (J. B.).
- Sun Oil Co. u. Barton (P. D.), Aufarbeit. u. Regenerier. v. Filterton 1680\* A.
- u. Jolly (S. E.), Wasserfreies konsistentes Fett 586\* A.
- , Jolly (S. E.) u. McIlveen (W.), Konsistentes Fett 585\* A.
- , Jolly (S. E.) u. Perrine (J. H.), Mineral-schmieröle 850\* A.
- Sunagawa (G.) s. Kitamura (R.).
- Sundberg (E. E.) s. Seaman (W.).
- Suntzeff (V.), Babcock (R. S.) u. Loeb (L.), Sarkomentw. bei Mäusen nach langdauernden Injektionen einer gepufferten Salzsäurels. 3641.
- Suomalainen (H.), Chem. Mechanismus d. biol. Stickstoffbindung 3348.
- Suomalainen (P.), Winterschlaf d. Igels; Verhältnis red. Ascorbinsäure/Gesamtascorbinsäure in Organen 1894.
- Suonpää (T.) s. Salmi (E. J.).
- Supplee (G. C.), Molken als eine Quelle v. Vitaminen u. Vitamindprodd. 922. — s. National Carbon Co. Inc.
- Surányi (L. A.) s. Butenandt (A.).
- Surface Combustion Corp. u. Widner (F. D.), Carburiergas 1972\* A.
- Surrey (A. R.) u. Lindwall (H. G.), Rk. v. 2-Chlor-5-nitropyridin mit Thioharnstoff 3027.
- Susanka (F.), Schwefelkörper für d. Kellereiwirtschaft 1085\* D.
- Susser (J. J.), Gewinn. v. Aluminiummetaphosphat 248. — Berechn. d. Prozentgeh. v.  $\text{H}_3\text{BO}_3$  u. Zurückführ. v. titrierten un-gefähr normalen Lsgg. auf genau normale 1621.
- Sutcliffe (F. K.) s. Jacob (Anni).
- Suter (A. F.), Janser (A.) u. Suter (W. E.), Dispergier. v. Lack oder Schellack 962\* A.
- Suter (C. M.) u. Weston (A. W.), F- u. Cl-Derivv. v. Sulfanilamidobenzolsulfonsäuren 1283.
- Suter (W. E.) s. Suter (A. F.).
- Suthard (J. G.), Zerstören v. Erdöl-Wasseremuls. 3735\* A.
- Sutherland (G. B. B. M.), Spektroskop. Best. d. Abstandes zwischen Cl u. C im Methylchloridmol. 195. — s. Conn (G. K. T.).
- Sutherland (G. L.), Daroga (R. P.) u. Pollard (A. G.), Colorimetr. Silicomolybdänsäuremeth. 106.
- Sutliff (W. D.) s. Friedemann (T. E.).
- Suto (R.), Wrkg. d. HCN auf d. Xanthindehydrier. 3194. — Wrkg. d. HCN auf d. Dehydrogenier. d. Spermatozoen 3363. — Wrkg. v.  $\alpha$ -Dinitrophenol auf d. Atmung u.  $\text{NH}_3$ -Bldg. d. Seeigelspermatozoen 3363.
- Sutter (A.), Bau bituminöser Straßenbeläge mit Berücksichtig. d. Teeres 1238.
- Sutter (M.) s. Reich (H.).
- Sutterlin (O.), Creme zum Färben d. Haare 1084\* F.
- Sutton (D. C.) u. Ashworth (J.), Bezieh. zwischen d. Vitamin-B-Komplex u. d. Vorderlappen d. Hypophyse 2913.
- Sutton (L. E.) s. Lister (M. W.).
- Sutton (S. D.) s. Veedip Ltd.



- Sutton (T. S.) u. Brief (B. J.), Veränderr. im Hypophysenvorderlappen bei Ratten auf Vitamin-A-Mangelidiat 360.
- Suyama (G.) s. Kawashima (R.).
- Suzuki (Seizo) s. Nakazima (Y.).
- Suzuki (Shinichi) s. Kondo (S.).
- Suzuki (T.) s. Kita (G.).
- Švagr (E.), J. Milbaur 721.
- Svanberg (D.), Kemisk-teknisk recept-handbok för hem och industri [3681].
- Svanhof (K.) s. Bohrts-Jensen (H.).
- Svanoe (H.), Klassifizierender Krystallisator „Krystal“ 1335.
- Svartz (N.) u. Kallner (S.), Cyanose bei d. Behandl. mit Sulfonamidverb. 1751.
- Sven-Nilsson (I.), Orientierende Verss. mit Meßeinrichtungen zur Feststellung v. Streifen in maschinengezogenem Fensterglas 1067.
- Svenska Jästfabriks Aktiebolag, Belüften v. Würzen bei d. Hefeherst. 1800\*N.
- u. Brahmer (H. T.), Reinig. v. Rohmelasse 2400\* Schwed.
- Svenska Skumsläcknings Aktiebolaget u. Wendler (T. O.), Schaumlöschmittel 2658\* Schwed.
- Svenska Tändsticks Aktiebolaget, Zündmasse 1820\*D.[Oe.].
- Svensson (C. D.) s. Svensson (L. A.).
- Svensson (H.), Beobachtungsmeth. d. gekreuzten Spalte 2651. — s. Tiselius (Å.).
- Svensson (L. A.), Kitt 2849\* Schwed.
- u. Svensson (C. D.), Isolationsemulss. 2822\* Schwed.
- Svirbely (W. J.) s. Rampino (L.).
- u. Lander (J.), Krit. Inkrement v. Ionen-Rkk. 5. Mitt. Einfl. d. DE. u. Ionenstärke 3170.
- Swaby (R. J.) s. Leeper (G. W.).
- Swain (P. W.), <sup>235</sup>U als Energiequelle d. Zukunft 2123.
- Swain (R. L.), Rauchtakb 2106\*A.
- Swalbach (W. G.) s. Madden (S. C.).
- Swaminathan (M.), Best. v. Vitamin B<sub>6</sub> in Nahrungsmitteln mit Hilfe d. Diazo-Rk. u. d. Phenolreagenses 1522. — Best. d. Nicotinsäure in biol. Material 3678.
- Swamy (B. G. L.) u. Sreenivasaya (M.), Insekten als Versuchstiere für Ernährungs- u. Vitaminstudien 1316.
- Swan (D. C.), Luzernefliege 394.
- Swan (D. E.) s. Eastman Kodak Co.
- Swan (G. A.) s. Clemo (G. R.).
- Swan (K. C.) u. Allen (J. H.), Streptokokkenkonjunktivitis d. Pseudomembran, behandelt mit Sulfanilamid 1174.
- Swaney (M. W.), Skeeters (M. J.) u. Shreve (R. N.), Keimtötende Hg-Derivv. d. Pyridins 235.
- Swank (G. E.) s. Livingstone (E. M.).
- Swank (B. L.), Thiaminmangelzustand beim Vogel 1167.
- Swann (H. G.), Salz- u. Wasserstoffwechsel bei Diabetes insipidus 653. — NaCl u. Diabetes insipidus 653.
- Swann (W. F. G.), Arbeiten d. Bartol Research Foundation 10. — Theorie d. Höhenstrahlenercheinungen 2997.
- u. Ramsey (W. E.), Schauererzeug. v. Mesonen in verschied. Material 11. — Schauer v. durchdringenden Höhenstrahlen 11. — Mesonenschauer 2124.
- Swanson (C. O.), Grundlagen d. Brotes 417. — Feuchtigk. im Weizen u. Mehl 417. — Schrotgräzzeit. 4. Mitt. Verzögernde u. beschleunigende Faktoren 830. — Wie W. in das Weizenkorn eindringt 2970.
- Swanson (C. P.), Acenaphthen in d. Pollenschlauchtechnik 1482.
- Swanson (E. E.), Tutin; Antagonismus mit Natriumamytal 1471.
- Swanson (E. G.), Viscositätsindex d. Ölbestandteile v. Asphaltstraßenölen 1816.
- Swanson (T. B.) s. Cooke (R. G.).
- Swanson (W. H.) s. Paper Patents Co.
- Swanson (W. W.) u. Job (V.), Wachstum u. Zus. d. menschlichen Skeletts 1310.
- Swartwood (K.) s. Universal Oil Products Co.
- Swedenborg (H.) u. Schaub (C.), Rißbildg. in Kesselblechen 954.
- Swedenjuk (P.) s. Matzjurewitsch (I. K.).
- Sweeney (H. J.), Überwach. d. Schwefelgeh. im Siemens-Martin-Ofen 2952.
- Sweeney (J. S.) u. Allday (L. E.), Granulocytopenie nach Sulfanilamid mit ungewöhnlichem Blutbefund u. Heilung 1614.
- Sweitzer (C. W.) u. Craig (A. E.), Koll. Kohle als Mahlhilfsmittel bei d. Portlandzementherst. 2362.
- Sweo (B. J.) s. Ferro Enamel Corp.; Harrison (W. N.).
- Swerdlin (M. S.) s. Moissejew (A. A.); Rogowin (S. A.).
- Swerdlowa (F. A.), Eiweißstoffwechsel bei d. Entw. v. malignen Neubldg. 1. Mitt. Stickstoffbilanz bei Kaninchen während d. Entw. v. Brown-Pearce-Tumoren 1031.
- Swerew (G. L.) s. Mejerसन (G. A.).
- Swerewa (T. A.) s. Jaroschenko (W. N.).
- Swerin (N.) s. Petrowski (J. A.).
- Sweschnikow (A. M.), Einfl. d. Kalkes auf d. Kartoffelertrag bei veränderlicher Feuchtigk. d. Bodens 681.
- Sweschnikow (N. N.) s. Lewkojew (I. I.).
- u. Lewkojew (I. I.), Polymethinfarbstoffe d. 3-Oxythionaphthenreihe. 1. Mitt. Kondensat. d. 3-Oxythionaphthens mit N.N-Diphenylformamidin u. Dianilen v. Malon- u. Glutacondaldehyd 1577.
- Swetosarow (E.) s. Streich (G.).
- u. Streich (G.), Hormonaler Mechanismus d. Mauserung bei Vögeln 2910. — Bedeut. d. Lichtes für d. sexuelle Entw. d. Vogel 2910.
- Świechowska (W.) s. Heller (J.).
- Świącki (S.), As-Nachw. im Ca-Lactat in Ggw. v. Verunreinig. v. Fe u. Zucker 1473.
- Świętosławski (W.), Krit. u. vor- u. nachkrit. Erschein. 2439.
- Swift (C. E.) s. Riemenschneider (R. W.).
- Swift (E. H.) s. Billheimer (J. S.).
- Swift (H. W.), Tiefziehprüfungen für Metallbleche 3258.
- Swift (L. M.) s. Hayward (J. T.).
- Swift & Co. u. Dedlow (C.), Trennung v. Fett- oder Ölgemischen 705\*A.
- Swinden (T.) u. Cawley (F. B.), Saures Bessemerstahlverf. 684.
- Swinehart (C. F.) s. Harshaw Chemical Co.
- Swingle (C. F.), Regenerat. u. vegetatives Wachstum 2907.
- Swingle (M. C.) s. Phillips (A. M.).

- Swinzow (P. M.), Präzipitations-Rk. zum Nachw. d. Infizier. d. Fleisches mit Paratyphusstäbchen 2105.
- Swiridowa (K. G.), Schwarze Tinten auf d. Basis v. Badanextrakten 587.
- Swiss (J.) s. Gilman (H.).
- Swjaginzew (O. J.) u. Jakowlewa (E. A.), Rk. v. Au mit Tellur- u. Selenensäure 1698.
- Swoap (O. F.) u. Pabst (M. L.), Digitalisstandard d. U. S. P. XI 1617.
- Swope (H. G.) s. Harnley (J. W.).
- Swope (J. W.) s. Garrett (E. D.).
- Sworykin (A. J.), Mischdünger 2207\* Russ. — u. Ketkowitzsch (W. J.), Konz., P, Na, NH<sub>4</sub> u. Mg enthaltende Düngemittel aus Polyhalit 2803.
- Swyngedaw (J.), Wander. v. gefärbten Ionen im Gelatinegel bei d. Elektrolyse 772. — Elektrosmose in Gelatinesgg. in Abhängigk. v. d. Gelatinekonz. u. d. Natur d. Ionen 773. — Elektrosmose in Gelatinegelen vor u. nach Behandl. mit Formaldehyd 2031. — Elektrolyse u. Elektrosmose in Gelatine 3184.
- Sy (M.) s. Thiem (H.).
- Sydenstricker (V. P.), Sebrell (W. H.), Cleaveley (H. M.) u. Kruse (H. D.), Augenerscheinungen bei Ariboflavinose 3207.
- Sydow (G.) s. Buchmann (W.).
- Sykes (C.) s. Licentia Patent-Verwaltungs-Ges. m. b. H.
- Sykes (G.), Einfl. keimtötender Mittel auf d. Dehydrasen d. Bact. coli. 1. Mitt. 70.
- Sýkora (V.) s. Hovorka (V.).
- Sykowski (P.) s. Himwich (H. E.).
- Sylvan (S.) s. Alwall (N.).
- Sylvester (N. D.) u. Lampitt (L. H.), Best. v. Co in Lebensmitteln 280.
- Symons (G. E.), Velzy (C. R.) u. Morey (B.), Abwasserreinig. in Buffalo 1915.
- Synerholm (M.) s. Noller (C. R.).
- Synthesia Chemické Továrny Akc. Spol. u. Benes (J.), Hochprozentiges Natriumpropylsulfat 2359\* Tschech.
- Synthetic of Luxembourg, Erhärtendes Gemisch 2527\* Schwz.
- Syóno (S.), Lösungsmittlextrakt. v. Formoserdölen. 11. Mitt. Athylenchlorhydrinbehandlung. einer Syukkoköbenzinfraction; 12. Mitt. Anilinbehandl. einer Syukkoköleuchtölfraction 2705; 13. Mitt. Behandl. v. Syukkokö-Destillationsbenzin mit Phenol u. W.; 14. Mitt. Behandl. mit Anilin u. Schmieröl 2705.
- Syrjanowa (T. G.) s. Grjasnow (N. S.).
- Syverson (J. T.) u. Berry (G. P.), Sarkome u. Carcinome durch Methylcholanthren bei „Cottentail“-Kaninchen 212.
- Szabó (S.), Leber enthaltende Schokolade 1180\* Ung.
- Szalaczy (C. L.), Metall. Stanzwerkzeuge 2955.
- Szalay (A.) u. Zimonyi (J.), Anregungskurve d. durch Beschieß. v. <sup>9</sup>Be-, <sup>10,11</sup>B- u. <sup>27</sup>Al-Kernen mit Po- $\alpha$ -Teilchen erregten Strahlungen 1105.
- Szállodaüzemi, Ipari és Közlekedési Rt. u. Bolgár (L.), Aldehydkondensationsprodd. 697\* Ung.
- Szántó (G.) s. Várady (J.).
- Szarvas (P.), Theorie d. opt. Drehungsmögens v. W. Kuhn 1409.
- Szász (S.) s. Angelescu (E.).
- Szász (T.) s. Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Akt.-Ges.
- Szego (C. M.) u. Samuels (L. T.), Quantitative Östronbest. 1738.
- Széky (L.) u. Boss (M.), Reinig. v. Altölen 850\* F.
- Széki (T.) u. Lászlo (E.), Furancarbonsäure-deriv. aus Glucose 2014.
- Szende (N.), Vadas (R.) u. Exner (B.), Fabrikationswert u. Verarbeitungsfähigk. d. Zuckerrübe 566.
- Szent-Györgyi (A. v.), Medizin. Anwend. d. Vitamine 1463. — Biol. Oxydat. 2046.
- , Bacq (Z. M.) u. Goffart (M.), Humorale Übertrag. d. Muskelkontrakt. in Ggw. v. Veratrin 2182.
- Szentpétery (Z. v.), Pyroxenit v. Szarvaskő 2593.
- Szép (E.) u. Arokháty (W.), Verh. d. Komplementgeh. u. d. Komplementbindungs-Rk. während d. Sulfamidbehandl. 3662.
- Szép (O.) s. Bodnár (J.).
- Szirmai (F.), Behandl. d. tox. Diphtherie mit großen Serum Dosen u. Ascorbinsäure 652.
- Sziveness (G.) u. Herzog (W.), Vereinfachter Halbschattenkompensator 667.
- Szlatinay (L.), Acetylen u. Alkohol als Rohmaterialquellen d. Zukunft 2680.
- Szörényi (E. T.) u. Tschepinoga (O. P.), Durch HCN nicht hemmbarer Anteil d. Muskelatmung 2775.
- Szolnoki (J.), Vitaminhaltige völkische Malz-nährmittel 2235, 3562.
- Szperl (L.) u. Rakowski (L.), Einw. v. Benzamid u. Acetamid auf Dibenzoyldisulfid 752.
- Szpiłogiel (M.), Wasserlös. Phthalocyaninfarbstoffe 1511\* F. — Eisfarben 1789\* F.
- Sztrókey (K. v.), Erzmkr. Beobachtungen am Erzvorkommen v. Gyöngyösoroszi 1559.
- Szuba (H.), Batterie aus Thermoelementen 3377\* D.
- Szypowski (W.) s. Urbański (T.).
- Taboury (F.-J.), Polarograph. Unters. v. polierten, unangreifbaren Elektroden 178.
- Tacke (B.), Kaligeh. d. Wiesenheus v. Böden mit u. ohne Düngung 1493.
- Tada (S.) s. Sakaguchi (K.).
- Taddei (C.) s. Diesbach (H. de).
- Tadeossian (P. J.), Einfl. d. Stickstoffdüng. auf d. Mandarinenernte 544. — s. Tschernawin (S.).
- Täufel (K.), Pektinforsch. im Dienste d. Technologie d. Obstwert. 279. — Vorratspflege bei d. Lebensmitteln 1800. — Gemeinschaftsarbeit d. DGF. 14. Mitt. Begriffsbest. auf d. Gebiete d. Fettverderbens 3421.
- u. Bock (H.), Analytik d. Pektine. 1. Mitt. „Calciumpektatverf.“ als Beurteilungsgrundlage für Pektinerzeugnisse 840.
- , Heinisch (H.) u. Heimann (W.), Verbreit. v. Squalen in pflanzlichen Fetten 1807.
- u. Köchling (J.), Verderben d. Fette. 8. Mitt. Einfl. verschied. Stoffe im nicht-erhitzten sowie im erhitzten Zustand auf d. Lagerfestigk. d. Fette 1669.
- Tafel (V.), Ni 2380\* D.
- Taft (E. B.), Kleine tragbare Geiger-Müller-Zähler 376.

- Taganow (N. I.) u. Nowodereshkin (W. W.), Reinig. phenolhaltiger Abwässer durch Elektrolyse 2521\* Russ.
- Tagejew (W. M.) u. Guljajew (B. B.), Struktur u. Eig. v. Stahlzug in Verb. mit d. KrySTALLISATIONS-PERIODIZITÄT 2209.
- Taggart (A. F.) u. Parrott (W. L.), Wasserfeste Überzugsmittel 274\* A.
- Taghavi (H.) s. Polonovski (M.).
- Tainter (M. L.), Kulchar (G.) u. Stockton (A. B.), Elkonit, ein koll. Ton 1750.
- Tait (T.) s. Birch (S. F.).
- Taitz (J. M.) s. Ssaposchnikow (L. M.).
- Takada (T.) s. Kanamaru (K.).
- Takagi (N.) u. Takebuti (T.), Dielektr. Anomalien v. Seignettesalzkrystallen 1840.
- Takahashi (Kenzo) s. Nakahara (W.).
- Takahashi (Kumao), Taurocholase u. Glyk-cholase in Organen u. Geweben 2481.
- u. Mori (T.), Fischgalle; Galle d. „Man-anago“- u. „Namazu“-Fisches 3199.
- Takaki (Y.) s. Wada (N.).
- Takano (M.), Faktis aus Fischöl. 3. Mitt. Brauner Faktis aus polymerisiertem Sardinöl. 4. Mitt. Bezieh. zwischen Polymerisationsgrad u. Charakter 1662.
- Takaoka (M.), Phenol. Bestandteile v. weißem Nieswurz 1301.
- Takase (M.), Einfl. v. Salzen auf d. Lichtprodukt. d. Leuchtbakterien 2175.
- Takase (S.) s. Ueno (S.).
- Takata (T.) s. Atsuki (K.).
- Takebayashi (M.), Einw. v. red. Ni bei d. Addit. v. HBr an Undecensäure 608. — Einfl. v. Aldehyden u. Oxyaldehyden auf d. Addit. v. HBr an Undecensäure in Ggw. u. Abwesenh. v. O<sub>2</sub> oder red. Ni 609. — s. Urushibara (Y.).
- Takebuti (T.) s. Takagi (N.).
- Takeda (Y.), Ohta (T.) u. Sato (M.), Biol. Wrkg. d. Acetylpolysaccharide aus Tuberkulin 2628.
- Takei (S.), Ōno (M.) u. Nakasima (K.), Best. d. Pyrethrine. 7. Mitt. Bestandteile d. Pyrethrumextraktes 3391.
- , Ōno (M.) u. Sinosaki (K.), Blätteralkohol. 4. Mitt. Trans- u. cis-Problem d. natürlichen Hexen-(3)-ol-(1) 2309.
- u. Wakazono (K.), Best. d. Pyrethrine. 8. Mitt. Maßanalyt. Best. d. Pyrethrins mittels rein isolierter Chrysanthemummono- u. -dicarbonsäure 3392.
- Takei (T.), Yasuda (T.) u. Ishihara (S.), Einfl. d. Magnetisier. bei hoher Temp. auf d. magnet. Eig. d. Ferrite 176.
- Takenouti (K.), Einfl. d. Vitamine auf d. Infektion 2. Mitt. Einfl. d. B<sub>1</sub>-Avitaminose auf d. pyogene Infektion 1463; 3. Mitt. Einfl. d. B<sub>2</sub>-Avitaminose 2493.
- Takeuchi (R.) s. Ueno (S.).
- Takeuti (S.), Feinheit d. Wolle d. Corriedaleschafes 1525.
- Takeuti (T.), Höhenstrahlen 862. — Absorptionskoeff. d. kosm. Sekundärstrahl. 2581.
- u. Huzisawa (S.), Photograph. Registrier. d. Ultrastrahl. aus d. Stratosphäre 862.
- u. Sibuya (T.), Affinität d. D<sub>2</sub>O zum lebenden Gewebe 2638.
- Tagigawa (K.), Veränderr. d. verschied. Bluteiweißkoll. bei unspezif. Manipulat. 2. Mitt. Einfl. d. parenteralen Einverleib. v. Proteinkörpern auf d. Eiweißstoffwechsel 1748.
- Takita (M.) s. Makino (K.).
- Takizawa (N.), Erzeug. d. Sarkoms bei d. Maus durch Injekt. v. Glucose, Fructose u. Galaktose 353.
- Talanzew (J. S.), Anlagen bei d. Pyroxylinfabrikat. u. ihre Berechn. [2422].
- Talbert (G. W.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
- Talbot (N. B.), Inaktivier. v. endogen gebildetem Follikelhormon durch d. Leber 76. — Wrkg. v. Östrogenen auf d. Skelett infanter Ratten 358. — s. Langstroth (G. O.).
- , Butler (A. M.) u. Mac Lachlan (E. A.), Colorimetr. Best. d. gesamten u. d. α- u. β-17-Ketosteroiden in Extrakten aus menschlichem Urin 2791.
- , Wolfe (J. K.), Mac Lachlan (E. A.), Karush (F.) u. Butler (A. M.), Colorimetr. Best. schwach phenol. Ketone, „Östron“, in Extrakten aus menschlichem Urin 2322.
- Talbott (J. H.) s. Consolazio (W. V.).
- Talce-Niedra (D.), Aktivatoren d. bakteriellen Labfermente 1732. — Labadsorpt. 2760.
- Taldykin (S. I.), Gediogenes As u. Cu in d. Pb-Zn-Lagerstätte v. Saldon 2288.
- Talenti (M.), Seifenersatz 3127.
- Talipow (S.) s. Tananajew (I. W.).
- Talkowski (G. B.), Schnellfeuchtigkeitsbest. v. organ. Substanzen 3073.
- Tallman (R. C.) s. Shukis jr. (A.).
- Talmud (D. L.), Modelle v. Proteinmoll. 636. — s. Krassnowa (T. A.).
- Talmud (I. L.), Strokow (F. N.) u. Mussjakow (W. A.), Tonerde aus Nephelin 2522\* Russ.
- Talmud (S. L.), Synthet. Kautschuk 2233\* Russ.
- Tamamushi (B.), Akiyama (H.) u. Umezawa (S.), Parachor, Dipolmoment u. Molrefrakt. d. Selenophens 1128. — Dipolmoment u. Struktur d. isomeren Selenophene 1128.
- u. Tohmatsu (S.), Katalyt. Aktivität v. Phthalocyaninen bei d. Autoxydat. v. Leinöl u. Methylolinoleat 3410.
- Tamura (K.) s. Matsumura (S.).
- Tambowzewa (W. D.) s. Zuckerwanik (I. P.).
- Tamburello (O.), Einfl. d. synthet. Testikelhormone auf d. Lipämie 2488.
- Tamini (E.) s. Ranzi (S.).
- Tamm, Brennv. s. Sicherheitsfilmen 718.
- Tamm (R.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Tammann (A.), Wirks. d. Kalidüng. bei Kartoffeln 1493.
- Tampke (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Tamura (K.) s. Majima (R.).
- Tánago (J. G.) s. Portillo (R.).
- Tanaka (J.), Colorimetr. Best. v. β-Indolyl-essigsäure 380. — Synth. v. β-Indolyl-essigsäure. 1. Mitt. 901; 2. Mitt. 902.
- Tanaka (Y.), Kambara (S.) u. Shimizu (T.), Aktivier. v. Füllstoffen für Kautschukmischungen. 1. Mitt. Rußaktivier. durch Oberflächenbehandl. 1372.
- Tananajew (I. W.) u. Talipow (S.), Löslichk. d. Al-Doppelfluoride mit Alkalimetallen 25. — Best. v. Ai in Form v. Kryolith 2928.
- Tananajew (N. A.) u. Karjakin (J. W.), pH-Zahl v. Salzen schwacher Säuren mit starken Basen als analyt. Kennzeichen 1757.
- u. Wereschnja (P. F.), Best. v. PbSO<sub>4</sub> vom Gesichtspunkt d. Rest- u. Substitutionsregel 669.

- Tananger (A.), Existenz v. Dienolen 187.
- Tanasescu (I.) u. Ionescu (M.), Photochem. Rkk. d. o-Nitrobenzylidenacetale. 13. Mitt. o-Nitrobenzylidenxylose u. o-Nitrobenzylidenacyclohexandiol (1.2) 55; 14. Mitt. Konst. d. Di-o-nitrobenzylidenacetale v. Glucose, Galaktose u. Mannose 55; 15. Mitt. Synth. v. Disacchariden 55.
- Tanasijević (G.) s. Neugebauer (V.).
- Tanasijenko (F.), Gewinn. v. Äther. Corianderöl in Apparaturen v. Extraktionsfabriken 3283.
- u. Mesinowa (M.), Äther. Öl aus Coriandersamen 277.
- Tanferna (M.), Elektromotor. Element 3236\* Schwz.
- Tang (T. H.), Wang (W. C.) u. Peng (C. G.), Weibliches Hormon in bituminöser Kohle aus d. Shantungprovinz 1736.
- Tang (Y.-C.), Feste Anlagerungsprodd. v.  $\text{ClO}_2$  3382\*A.
- Tange (U.), Vitamin-B<sub>2</sub>-Komplex. 5. Mitt. Wrkg. v. Kohlenhydrat auf Vitamin-B<sub>2</sub>-Mangelzustände 1463.
- Tangelmayer (M.), Chinatinktur 930.
- Tangen (E.) s. Mathiesen (E.).
- Tangen (R.) s. Hole (N.).
- Tangl (H.) u. Fehér (J.), Hormonreicher. 2643\* Ung.
- Tanikawa (Y.) s. Sakata (S.).
- Tankó (B.) u. Kiss (L.), Anwend. v. Kalkarsenaten in Schwefelkalkbrühe 2371.
- Tanner jr. (F. W.) s. Clark (Francis M.).
- u. Houston (C. W.), Überleben v. Mikroorganismen in physiol. NaCl-Lsgg. u. in dest. W. 3644.
- u. Lewis (H. F.), Keimtötende Eig. v. heißem Paraffin 1801.
- Tanner (V.) s. Roschier (H.).
- Tanner (W. L.) u. Parish (C. A.), Unkrautvergiftungsmittel 3250\*A.
- Tannich (R. E.) s. Gilbert (G. R.).
- Tannin Corp. u. Shelton (E. M.), Insekticides Mittel 683\*A.
- Tanteri (B.), Magnetitgeh. d. Sandes an d. Mündung d. Simeto 1559. — Volumetr. Best. d. Vanadate 1758.
- Tao (H.) s. Cheng (L. T.).
- Tapadinhas (J.) s. Jacobssohn (K. P.).
- Tappe (G. F.),  $\beta$ -Spektren d. J 1395.
- Tapfer (S.), Bedeut. d. Follikelhormons für d. Geburt 76.
- Tapiero (S.), Kryst. Soda 113\*F.
- Taplin (G. V.), Jacox (R. F.) u. Howland (L. W.), Anwend. v. Sulfapyridin-Na durch subcutane Infus. 1470.
- Tappe (W.) s. Hückel (W.).
- Tappi (G.), Verbrennungswärmen d. Isoxazole 2290. — s. Milone (M.); Mazza (F. P.).
- Tapzell (H. J.), Zulässige Arbeitsspann. bei hohen Tempp. 458.
- Tarajan (W. M.), Potentiometr. Al-Best. in silicat. Gesteinen 2061.
- Taran (J. N.), Alkaloidpflanzen. 2. Mitt. Alkaloidgeh. v. Pilocarpus im feuchten subtrop. Klima 2919.
- Taranenko (I. T.), Best. v.  $\text{BaSO}_4$  in Lithopone 829. — Analyse v. gelöschtem u. ungelöschtem Kalk in einer Einwaage 1184.
- Taranow (A. J.) s. Ssinechnikow (K. D.).
- Taranowskaja (W. G.), Vernicht. d. Adsorptionskomplexes d. Böden als Grundlage für genauere landwirtschaftlich-genet. Einteil. d. roten Böden in d. Adsharischen Sowjet-Republik 1771. — Bedeut. d. Silicatmeliorat. für Citrusarten, Tung u. Gründüngungspflanzen 2364.
- Tarantino (G.) s. Borghi (B.).
- Tarassow (I. I.) u. Wassiljew (L. A.), Bleichen schwarzer Felle 2712\* Russ.
- Tarassow (K. I.), Phenolformaldehydharze 2229\* Russ.
- Tarassowa (G. A.) s. Turowa-Poljak (M. B.).
- Tarassowa (M. A.) s. Chabass (I. M.).
- Taratorin (G. A.), Schnellbest. v. Cu in Ggw. v. Fe nach d. fluorjodomet. Meth. 3370.
- Tarbell (D. S.) u. Kincaid (J. F.), Claisenumlager. 2. Mitt. Kinet. Unters. d. Umlager. v. Allyl-2,6-dimethylphenyläther in Diphenylätherlsq. 471.
- Tarchi (A.), Autark. Reinigungsmittel: Tergin 2241. — Parasiticide, Germicide u. Stimulanzien für Keimung u. Wurzelbildg. 2807.
- Tarejew (B. M.), Epstein (L. A.) u. Tschernjak (K. I.), Wärmebeständige Micanite 1761.
- , Priwenzew (W. A.) u. Alexandrow (N. W.), Glasisolat. im Elektromaschinenbau 2516.
- Targioni Tozzetti (G.), Großherzöge als Alchimisten, Chemiker u. Pharmazeuten 3145.
- Tarnowskaja (G. D.) s. Matetzki (A. I.).
- Tarnowski (A. W.), Härteprüfung v. Stahldraht im Rockwellapp. 2811.
- Tartakowskaja (R. E.) s. Gragerow (P. A.).
- Tartakowskaja (W. J.) u. Chasina (J. G.), Eisenmennigmit vermindertes Ölaufnahmefähigk. 1512.
- Tartakowski (P. S.), Innerer Photoeffekt in Dielektriken [179].
- Tartar (H. V.) s. Jolley (J. I.).
- u. Cadle (R. D.), Sulfonate. 6. Mitt. Einfl. v. NaCl auf d. Löslichk. v. Na-Dodecyl- u. Na-Tetradecylsulfonat 2450.
- Tartler (A.) s. Wieland (H.).
- Tarumow (S.), Verwend. v. Bromkresolpurpurnährboden 1884.
- Tarver (H.) s. Schmidt (C. L. A.).
- Taschek (R.) u. Williams (D.), Infrarottransmiss. mehrerer organ. Verbb. in d. Nähe d. F. 3461. — Ultrarotunters. verschied. fl. Krystalle 3461.
- Tassel (E.) s. Comp. Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunionis (Établissements Kuhlmann).
- Tatarinow (B. P.) u. Lewitski (M. W.), Best. d. spezif. elektr. Leitfähigk. v. stark verd. Lsgg. einiger Elektrolyte 3310.
- Tatarinzew (N.) u. Barachatow (A.), Eisenoxydulgeh. im Metall beim Martinsprozeß 2535.
- Tatarskaja (R. I.), Alkaloide d. Cinchonablätter. 2. Mitt. 1022.
- Tate (J. T.) s. Hagstrum (H. D.); Mann (M. M.).
- u. Hagstrum (H. D.), Elektronenstoßunters. d. O<sub>2</sub>-Mol. im Massenspektrometer 2577.
- Tatel (H.) s. Cork (J. M.); Staub (H.).
- Tatischtschew (S. W.) u. Kaganowitsch (S. A.), Versuchsverbrenn. v. künstlich entwässertem Torf in Schachtkettenöfen 2562.
- Tatsuno (T.) s. Honda (K.).

- Tattersall (H. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Tattersfield (C. P.) s. Courtaulds Ltd.
- Tatum (E. L.) s. Beadle (G. W.); Horsburgh (D. B.).
- u. Beadle (G. W.), Einfl. d. Diät auf d. Entw. d. Augenfarbe v. *Drosophila melanogaster* 1312.
- Taub (A.) s. Stern (S.); Zweig (S.).
- Taub (A. H.), Lsgg. d. Gleichungen für Teilchen mit d. Spin Null oder Eins im feldfreien Fall 1544.
- Taube (W.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
- Taubenhaus (M.), Levine (R.) u. Soskin (S.), Wrkg. v. Insulin auf d. Menge d. auftretenden freien Zuckers im Leberbroi 1039.
- Tauber (E. B.) u. Clarke (G. E.), Behandl. v. Pemphigus mit konz. Viosterol 522.
- Tauber (H.) s. Merck & Co. Inc.
- Taussig jr. (J. H.), Theoret. Vorteile eines kleinen Quotienten v. Luft zu Dampf bei d. Herst. v. blauem u. carburiertem Wassergas 1967, 3297.
- Tausson (T. A.), Oxydat. v. Paraffin durch Hefen u. hefenähnliche Organismen 1305.
- Tausson (W. O.), Umwandl. d. Energie durch Mikroorganismen. 11. Mitt. Oxydat. zweibas. Säuren durch Schimmelpilze 1596; 12. Mitt. Atmungsprozeß bei Schimmelpilzen 2482.
- Tavares (A.), Morais (E.) u. Melo (J. de), Wrkg. d. Cholesteringeh. d. Blutes auf d. Senkungsgeschwindigkeit d. roten Blutkörperchen 783.
- Tavares (T. da Silva) = Silva Tavares (T. da).
- Tawrowskaja (R. M.) s. Lutschinski (G. P.).
- Taya (S.), Chromgerb. 1. Mitt. Einfl. v. Neutralsalzen auf d. Chromaufnahme u. Koagulationswrkg. v. Anionen auf Kollagen 2568.
- Tayeau (F.), Physikochem. Zustand d. Lipoidstoffe d. Milch 420. — s. Macheboeuf (M. A.).
- Taylor (A.) s. Lipson (H.).
- Taylor (Alfred), Einpflanz. v. embryonalem Gewebe verhindert d. Austragen bei d. Ratte 505.
- Taylor (A. R.) s. Sharp (D. G.).
- , Sharp (D. G.), Finkelstein (H.) u. Beard (J. W.), Makromol. Bestandteile v. mit Pferdecerebralomyelitisvirus infiziertem Hühnerembryonalgewebe 1597.
- Taylor (A. W. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Taylor (D.) s. Helgeson (E. A.).
- Taylor (D. S.), Magnet. Eigg. v. Myoglobin u. Ferrimyoglobin 1415.
- Taylor (E. A.) s. Neville Co.
- Taylor (E. D.), Morphologie v. Stephanit 995. — Morphologie v. Columbitkrystallen 1118.
- Taylor (F. H. L.) s. Finland (M.); Lozner (E. L.); Souter (A. W.).
- , Lowell (F. C.), Adams (M. A.), Spring jr. (W. C.), Finland (M.) u. Marean (N. E.), Blutkonz. u. Harnausscheid. v. Sulfapyridin u. Sulfanilamid nach einmaliger Dosis v. Sulfapyridin u. verwandten Stoffen 1049.
- Taylor (H. A.) s. Burton (M.).
- Taylor jr. (H. C.), Warner (R. C.) u. Welsh (C. A.), Bezieh. v. Östrogenen zum K-Na-Gleichgewicht am Ende d. Schwangerschaft u. im Puerperium 1455.
- Taylor (H. S.) s. Moore jr. (W. J.); Woodman (J. F.).
- Taylor (J. F.) u. Hastings (A. B.), Oxydations- u. Reduktionspotentiale d. Methämoglobin-Hämoglobinsyst. 350.
- Taylor (J. W.) s. Rodenhiser (H. A.).
- Taylor (L. S.), Neues Röntgenlabor. d. National Bureau of Standards 3369.
- u. Singer (G.), Messung d. Ra- $\gamma$ -Strahlung in R-Einheiten mit Druck-Ionisationskammern 2508.
- Taylor (L. V.) s. Roberts (H. I.).
- Taylor (M. C.), White (J. F.), Vincent (G. P.) u. Gunningham (G. L.), NaClO<sub>2</sub> 2662.
- Taylor (M. L.) s. Furnas (C. C.).
- Taylor (M. W.) s. Russell (W. C.).
- Taylor (N. W.) s. Smith (P. L.).
- Taylor (R. H.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Taylor (W. H.) s. Chao (S. H.).
- Tazaki (H.), Einkrystalle v. Metaborsäure 2272, 2273. — Struktur d. rhomb. Metaborsäure 2272. — Dichteänderr. d. Metaborsäure beim Erhitzen 2273. — Dimorphe Umwandl. d. Metaborsäure beim Erhitzen 2273. — u. Huzita (M.), Einfl. d. chem. Verb. auf die K<sub>2</sub>-Linien d. Cl 2431.
- Tazawa (Y.), Aufspalt. d. l-Histidinhydrids durch Pepsin 2626.
- Tazelaar (A.) s. Robison (R.).
- Tchakirian (A.), Chemie d. Ge 2283.
- Tcheng (M.-L.), Intensitätsschwank. d. hellen Linien d. Wasserstoffs im Spektr. v.  $\gamma$ -Cassiopieae 1396.
- Teague (M. C.), Gebiet Faser-Latex 3568.
- Tebrich (W.) s. Kermack (W. O.).
- Technicolor Motion Picture Corp. u. Tuttle (B. S.), Gelatinefilme 856\* D.
- Teeter (H. M.) s. Adams (R.).
- Teichert, Rotfärbung v. Käse 420. — Milchwirtschaftliche Bakteriologie 422.
- Teindl (J.), Gießen v. Blöcken aus Buntmetallen 3095. — Phosphatieren als Korrosionsschutz 3551.
- Teischinger (E.) s. Harburger-Gummiwaren-Fabrik Phoenix Akt.-Ges.
- Teiss (R. W.), Isotop. Zus. v. W. einiger Flüsse u. Seen d. UdSSR 1246.
- Teissier (G.) u. Veillet (A.), Refraktometr. Best. d. Eiweißkörper im Krabbenblut 1759.
- Teixeira de Carvalho (W. A.), Ostindische Hanfrose 2948.
- Teka Apparatebau G. F. Sieber u. Kühne (P. F.), Mehlbehandl. 2106\* D.
- Telbisz (A.) s. Kuchárik (J.).
- u. Kuchárik (J.), Wrkg. d. Senfgases 3063.
- Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H., Leuchtstoff 1368\* F.
- u. Flechsig (W.), Photoempfindliche u./oder sekundäremissionsfähige Schichten 674\* D.
- u. Hartel (H. v.), Einführ. dosierbarer Mengen eines verdampfbareren Aktivierungstoffes in Entladungsgefäße 2932\* D.
- , Kluge (W.) u. Schlömilch (J.), Entladungsgefäß 2517\* D.
- u. Knoll (M.), Indirekt geheizte Glühkathoden 673\* D.

- Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie u. b. H., Knoll (M.), Rothe (H.) u. Rzehulka (R.), Entladungsgefäß 384\*D.  
 — u. Schröter (F.), Beeinfluss. eines elektr. Stromes 1763\*D.  
 Telegdi (I.), Chemotherapie d. Meningitis epidemica 2779.  
 Telegdy-Kováts (L. v.), Zus. v. Kaffeeersatzstoffen u. Kaffeeconserven 2696.  
 Telegin (W. G.) u. Skidrow (N. W.), Unters. v. Siderit als Katalysator für d.  $\text{NH}_3$ -Synth. 2268.  
 Teleki (P.), Vitaminreichtum d. Früchte u. Gemüse Ungarns 967.  
 Telenkow (D. M.) s. Baimakow (J. W.).  
 Telitschewa (M. I.) s. Schuster (M. I.).  
 Teller (E.), Best. v. Kernquadrupolmomenten nach d. Molekularstrahlmeth. 8. — s. Brunauer (S.); Nordheim (G.); Prosen (E. J. R.); Sachs (R. G.); Seeger (R. J.); Spöner (H.).  
 Teller (I.) s. Long (W. L.).  
 Teller (W. K.) s. Pharma-Craft Corp.  
 Temkin (B. S.), Dolomitmehl d. Shigulw-Vorkk. 1341.  
 Temme (T.), Bitumenanstrichmittel 3558.  
 Temmler-Werke Vereinigte Chemische Fabriken H. Temmler, Keil (F.) u. Dobke (W.), Beständige Legg. d. Ferroeisens 1179\*D.  
 Tennikowa (T. I.), Isomere Umwandl. v.  $\alpha$ -Ketoalkoholen. 2. Mitt. Gegenseitige Bezieh. zwischen Phenylacetyl- u. Methylbenzoylcarbinolen 1860.  
 Tempel (H. G.) s. Keil (Fritz).  
 Temper (B. A.), Einfl. v. Pyramidon auf d. Leukocytenblutbild 369.  
 Templeton (R. D.) s. Ferguson (R. L.).  
 Templin (R. L.), Mechan. Prüfen d. Zukunft 1642.  
 Tendeloo (H. J. C.) u. Heeres (H.), Potentiometr. Titrat. v. Ca. 2. Mitt. 1758.  
 —, Zwart Voorspuj (A. J.) u. Pfeiffer (W. J.), Handleiding voor de praktika [2578].  
 Tengstrand (G.), Farben als Rostschutzmittel 961.  
 Teodorescu (D.) s. Bianco (V.); Casassovici (C.).  
 Teodoro (A. L.), 50000 Kilometer mit Alkohol als Motortreibmittel 579.  
 Teodorowitsch (A. W.) u. Lewikow (P. M.), Fraktionierte Kondensat. v. Rohbenzol 1097.  
 Teplow (J. M.), Pneumat. Niveaumanzeiger 2058.  
 Teranishi (K.) s. Yamaguti (E.).  
 Teraschkewitsch (W. R.), Reinig. d. Laken v. Ca- u. Mg-Ionen 3530.  
 Terechow (S. L.), Ersatz v. Pb durch säurebeständige Diabasplatten 1384.  
 Terem (H. N.), Oxydat. v. Be u. Ni bei hohen Temp. 994.  
 Terenin (A.), Spektralunters. an chem. Prozessen organ. Verbb. bei tiefen Temp. 1. Mitt. 2596.  
 Terentjewa (A. P.) s. Beloussow (A. M.).  
 Terentjewa (J. M.) s. Balandin (A. A.).  
 Teres (J.) s. Whitmore (M. R.).  
 Teresa (S. I.), Permeabilität d. Placenta gegenüber Schilddrüsenhormon 648.  
 — u. Petrowskaja (O. A.), Bezieh. zwischen Schilddrüse u. weiblicher Genitalsphäre 2324.  
 Tereschtschenko (N. K.), Ausnutz. v. kambr. Tonen bei d. Herst. v. Metlachplatten 1066.  
 Terletzki (J. P.), Verallgemeiner. d. Theorems v. d. Unmöglichkeit. einer klass. Deutung d. Magnetismus 2586.  
 Terlikowski (F.) u. Zemla (L.), Zus. d. Pflanzenasche in Abhängigk. v. d. Form d. P-Düngung 1069.  
 Terni (A.) u. Salmoiraghi (E.), Verarbeit. v. Fischen auf Öl, Mehl u. Düngemittel 971\*It.  
 Ternow (A. I.) s. Fischer (R. S.).  
 Terpilo (N. I.), Pharmakognost. Best. v. Digitalis lanata Erhr. 1178.  
 Terra (A.), Best. d. wahrscheinlichen Dichteabweichung u. Qualität einer Waschung 108.  
 Terrey (H.), Anorgan. Chemie; heterogene Gleichgewichte 183.  
 Terroine (E. F.) u. Babad (P.), Regulator. Mittel d. N-Stoffwechsels. 3. Mitt. Bedeut. d. Thyroxins im Wachstum 2330.  
 Terry (H. L.), Wrkg. v. Ephedrinsulfat auf d. Schilddrüsenherz 3215.  
 Terry (L. L.) u. Beard (E. E.), Heilung einer Type XIV Pneumokokkenmeningitis durch Sulfapyridin 659.  
 Tertsch (H.), Beckes Achsenwinkelbest. aus d. Hyperbelkrümmung unter Verwend. d. Schraubenmikrometerokulares 2285.  
 Terzani (A.), Therapie d. Pulmonitis mit Sulfamid-Pyridin-Präpp. 791.  
 Tesche (O. A.), „Troostit“ oder „feiner Perlit“ 397, 2536.  
 Teschner (E.), Nachw. v. Zucker mit konz.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  in d. Zuckerindustrie 1799.  
 Tessei (U.) s. Piccardi (G.).  
 Testa (I.), Unsichtbar gemachte Photographien 3144\*It.  
 Testi (G.), Storia della chimica [1246]. — s. Testi (G. D.).  
 Testi (G. D.) u. Testi (G.), Period. chem. Presse in Italien 3145.  
 Tête (H.) s. Mouriquand (G.).  
 Tetjürew (W. A.), Thermoperiodizität d. Jarowisat. d. Winterweizens 544.  
 Tetrault (P. A.) s. Bittenbender (W. A.).  
 Tetsumoto (S.), Sterilisierende Wrkg. v. Säuren. 12. Mitt. Sterilisationswrkg. v. arom. Säuren 3045.  
 Tettamanzi (A.), Hefenährmittel 1088\*It. — Gravimetr. Best. d. Be als Sulfat 2348.  
 Tewelowski (B. M.) s. Danilow (W. I.).  
 Tewlikow (A. G.), Hydraul. Kalk aus Mergeln d. Gebietes v. Bachtchissarai 1066.  
 Texaco Development Corp., Treibstoffe 585\*F. — Alkylieren v. KW-stoffen 2845\*F., It. — Alkylieren v. Paraffin-KW-stoffen 2988\*F., Holl. — Motortreibstoffe 3137\*F. — u. Kuhn (W. E.), Spaltverf. 582\*A.  
 Texas Co., Kemp (L. G.) u. Savage jr. (R. L.), Motorbenzin 850\*A.  
 —, Kierstedt jr. (W.) u. Scoville (L. P.), Wiedergewinn. v. Furfural aus Mineralöl-lsgg. 849\*A.  
 — u. McMillan (W. A.), Selektive Polymerisat. v. tert. Olefinen 3430\*A.  
 —, Mangelsdorf (T. A.), Anné (C. T.) u. Wilson (H. I.), Entasphaltieren v. Mineralölen 3740\*A.  
 —, Mangelsdorf (T. A.) u. Eastman (Du B.), Polymerisat. v. gasförmigen KW-stoffen 3429\*A.

- Texas Co., Nelson (R. F.) u. Hurwitz (W. S.), Schmiermittel u. Überzugsmittel 3298\*A.  
 — u. Pevere (E. F.), Schneideöl 443\*A.  
 — u. Rathbun (R. B.), Stabilisierer v. leichten KW-stoffdestillaten 3430\*A.  
 — u. Skelton (W. E.), Extrakt. v. Mineralölen 3740\*A.  
 — u. Story (Le R. G.), Umwandl. gasförmiger in fl. KW-stoffe 978\*A.  
 Thacker (C. M.) s. Pure Oil Co.  
 Thaddea (S.), Klin. Erscheinungsformen d. Nebenniereninsuffizienz 515. — Funktion d. Nebennierenrinde 3051.  
 — u. Hampe (H.), Einfl. d. Keimdrüsenhormone auf d. Stoffwechsellage d. Altersdiabetes 1739.  
 — u. Scharsach (F.), Einfl. d. Schilddrüsenfunktion auf Wachstum, Lebensdauer u. Gesamtkohlenhydratstoffwechsel bei experimentellem Skorbut 1896.  
 Thaden (H. V.), Korrosionsbeständiger Stahl behält d. Festigk. bei hohen Temp. 2676.  
 Thaler (H.), Mikrobiologie d. Sauerteiges 3416.  
 — u. Schulte (K. E.), Carotinoide d. gelben Pfirsiche 3039.  
 Thannhauser (S. J.), Sorkin (S. Z.) u. Boncoddio (N. F.), Amylyt. u. Phosphatase-wirksamk. v. Lebergewebe bei v. Gierkes Krankheit 2903.  
 Thau (A.), Treibdruckbest. in Gaswerken 712. — Ammoniakwasserdest. 2253.  
 Thaxton (H. M.) s. Breit (G.).  
 — u. Hoisington (L. E.), Berechn. d. Phasenverschieb. bei Streuung v. Protonen an Protonen bei hoher Energie 451.  
 Thayer (F. D.), Säurebestimmungsmethoden in Leder 3579.  
 Thayer (G.) s. Sinclair Refining Co.  
 Thayer (S. A.), s. Binkley (S. B.); Huffman (M. N.).  
 Thede (J.) s. Stolberger Zink Akt.-Ges. für Bergbau und Hüttenbetrieb.  
 Theilacker (W.) u. Ozegowski (W.), p,p'-Diphenyl d. Diphenyls vom Typ d. Triphenylmethyls. 2. Mitt. 2150.  
 Theis (A.) u. Zeyen (K. L.), Gasschmelzschweißung v. Kesselblechen größerer Dicke 1644.  
 Theis (E. R.), Chromgerbung. 9. Mitt. Einfl. d. Pickels auf d. anschließende Chromgerbung 2568.  
 — u. Ganz (J.), Chromgerbung. 8. Mitt. Einfl. verschied. anion. Zusätze zu Chrombrühen 2567.  
 — u. Jacoby (T. F.), Tier. Hautproteine. 1. Mitt. Säure-Basenbindungsvermögen v. Kollagen 293.  
 Theisinger (W. G.) u. Flocke (F. G.), Physikal. Eigg. v. bei d. Schweißung v. nickelplattiertem Stahl entstandenen Fe-Ni-Legier. 2377.  
 Thelmitz (R.) s. Pozdena (L.).  
 — u. Bartram (H.), Einfl. v. Torf u. Stroh in Verb. mit N-Quellen auf Pflanzenwachstum u. Bodeneigg. 2074.  
 Théodoresco (M.) s. Darmois (E.).  
 Theurer (H.) u. Kodytek (L.), Pyrotechn. Sprühkörper 292\*D. [Oe.].  
 Thewlis (J.), Unters. v. Zahneinmal mit Röntgenstrahlen u. Polarisationsmikroskop 917. — Submkr. Struktur v. Zahnschmelz 917.  
 Thews (E. R.), Führt d. Verwend. v. Flußmitteln zur Porosität v. Messing- u. Bronzelegier. ? 1351. — Verarbeitung v. Akkumulatorenabfällen u. -rückständen 1351. — Ausbesserungsschweißung, Hartlöten u. Löten v. Leichtmetallgüßteilen 1643. — Qualitative Best. v. Verunreinig. im Leichtmetallschrott 2348. — Qualitative Best. v. Verunreinig. im Gießereischrott 2677. — Temperaturmessung im Textilbetrieb 3567.  
 Thews (K. B.), Herst. dichter u. glänzender Verkobaltungen 1933.  
 Thias (P.), Leuchtende Flächen 1081\*It.  
 Thibaud (E.), Emiss. einer ionisierenden Strahlung durch gewöhnliche Metallsalze 2717. — s. Reboul (G.).  
 Thibaud (J.) u. Moussa (A.), Aufspaltung d. Urankerns in leichtere Atome 860.  
 Thiel (A.), Auffass. d. osmot. Druckes 603. — Vorstell. v. d. Zustandekommen d. osmot. Druckes 1113.  
 Thiel (C. C.), Einflüsse auf d. Endprodd. d. Fermentier. heterofermentativer Streptokokken 702. — s. Davis (J. G.).  
 Thiel (G.) s. Baukloh (W.).  
 Thiel (H. van) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Thiele (E.), Bezeich. d. chem. Zus. zu d. physikal.-opt. Eigg. in Mineralien d. Kontaktes 995.  
 Thiele (E. W.) s. Standard Oil Co. (Indiana).  
 Thiele (W.) u. Hartkopf (W.), Einfl. d. Röntgenstrahlen auf d. Vitamin-A-Haushalt 3206.  
 Thiele (W. E.) s. Diels (O.).  
 Thieler (E.), Oberflächenschutz v. Metallen 2083. — Metall. Rohstoffe 2534.  
 Thiem (G.), Salzverdünnungsverf. zur Ermittl. d. Abwassermenge einer Grube 2704.  
 Thiem (H.), Maikäferbekämpfung. mit staubförmigem Dinitro-o-kresol 119. — Maikäfer- u. Engerlingsbekämpfung. 2533. — u. Sy (M.), Abwend. v. Vogelfraßschäden durch chem. Mittel 2673.  
 Thieme (E. F.), Zerlegung d. Lichts in spektrale Farbkomponenten 3379\*D.  
 Thieme (E.), Schweißen v. Leichtmetallen nach d. Arcatomverf. 2538.  
 Thienhaus (R.), Schwerepatgänge d. Richelderfer Gebirges 2138.  
 Thiergart (F.), Pollenanalyt. Unters. v. Ober- u. Niederlausitzer Braunkohlen 3731.  
 Thiéry (J.-P.) s. Urban (A.).  
 Thiessen (G.), Elementarprozesse d. Magnetisier. im Gebiet d. Anfangsusceptibilität 3157.  
 Thiessen (G. J.), Bragg-Reflexion v. Neutronen v. MgO-Kristallen 3149.  
 Thiessen (P. A.), Grenzen d. Sichtbaren 934. — Wehrchemie in Deutschland; K. Becker 3145.  
 —, Beischer (D.) u. Gillhausen (H. v.), Elektr. Widerstand v. Einkristallen langkettiger Fettsäuren 331. — Mol. Schichten als Dielektrika hoher Durchschlagsfestigk. 331.  
 Thimann (K. V.), Wuchshormone in Pflanzen 74.  
 — u. Schneider (G. L.), Differenziertes Wachstum bei Pflanzengebewen. 2. Mitt. Modifizierter Auxintest v. hoher Empfindlichk. 779.

- Thirsk (H. R.) u. Withmore (E. J.), Elektro-  
nenbeugungsunters. d. Oberflächen-Rk.  
zwischen NiO u. Korund 1254.
- Thivolle (L.) u. Sonntag (G.), Chromometrie  
in d. Mikroanalyse. 1. Mitt. Grundlagen  
1622; 2. Mitt. Mikrobest. v. Äthylalkohol  
1622.
- Thöne, Altägypt. Mumifikationsmasse 1617
- Thoeni (G.), Best. d. Kalkes u. d. Magnesia in  
Kalksteinen 1478.
- Tholen (M. H. G. A.) u. Schraffordt Koops  
(W.), Hormonimplantationsabletten 1456.
- Thomas (H.) s. Jarisch (A.).
- Thomann (J.) u. Feinstein (K.), Luftschutz u.  
Gasschutz. 10. Mitt. „Savon chloré“ 1976.
- Thomas (A.), Bleiche 1524.
- Thomas (B.), Stäubemittel zur offenen Korn-  
käuferbekämpf. u. ihre Bedeut. für d. Vor-  
ratspflege d. Getreides 2371. — Mehllager.  
in Papiersäcken 2401. — Entdampfung v.  
Getreide durch Stäubemittel 3286.
- Thomas (Bernard), Mn in C-Stählen 1639.
- Thomas (C. A.) s. Sharples Solvents  
Corp.
- Thomas (D.) s. Mellinshoff (K.).
- Thomas (E. J.), Kartoffelstärke u. -mehl 140.
- Thomas (E. M.) s. Hayward (C. R.).
- Thomas (F. G.) s. Glanville (W. H.).
- Thomas (G. A.), Bewert. v. Wollölen 2412.
- Thomas (G. J.) s. Jones (G. W.); Price  
(L. E.); Wardens and Comonality  
of the Mystery of Goldsmiths of the  
City of London.
- Thomas (H. A.), Cellulosetextilindustrie.  
4. Mitt. 426. — s. Schramek (W.).
- Thomas jr. (H. A.), Analyse d. Kurve d. bio-  
chem. Sauerstoffbedarfes 1916.
- Thomas (J. O.) s. Eds (F. De).
- Thomas (L. H.), Weg d. Ionen in einem Cyclo-  
tron 174. — s. Shaffer (W. H.).
- Thomas (Maurice), Calorimetrie d. explosiven  
Stoffe. 2. Mitt. 1683.
- Thomas (Max) s. Enss (J.); General Elec-  
tric Co.; Kalsing (H.).
- u. Wagner (M.), Verss. über Möglichkeiten  
d. Austauschtes v. Borsäure u. Bleioxyd in  
techn. Gläsern. 2. Mitt. 2360.
- Thomas (P.), Sonderstähle für d. Gasindustrie  
815.
- Thomas (R. E.) s. Nemours (E. I. du Pont  
de) & Co.
- Thomas (R. J.), Anzilotti (W. F.) u. Hennion  
(G. F.), Förder. d. Sulfonierungs- u. Ni-  
trierungs-Rk. durch Borfluorid. 21. Mitt.  
42.
- Thomas (R. K.), Emulgierungsmittel 139.
- Thomas (R. M.) [Elizabeth], Sparks (W. J.),  
Frolich (P. K.), Otto (M.) u. Mueller-Cunradi  
(M.), Hochmol. Polybutene 2141.
- Thomas (R. M.) [New Haven], Therapie d.  
experimentellen peripheren Gangräsns mit  
Keimdrüsenhormonen 1738.
- , Mylon (E.) u. Winternitz (M. C.), Myo-  
cardschäden nach Mangeldiät 1465.
- Thomas (W.) u. Mack (W. B.), Blattdiagnose:  
Ernährungsunterschiede beim Kartoffel-  
ertrag 2804. — Blattdiagnoseverss. über d.  
Einfl. v. Ca aus verschied. Quellen, Kalk  
u. Superphosphat 2804.
- Thomas (W. M.) s. Porter (R. B.).
- Thomas (W. N.), Gefrieren v. Baustoffen  
2199.
- Thomassen (A.), Beizen v. Eisen u. Stahl  
zur Entfern. d. darauf befindlichen Walz-  
haut, sowie d. Rostes 1933. — Schutz ver-  
schied. Metalle gegen zerstörende Einflüsse  
d. Atmosphäre 3402.
- Thomassen (K.) s. Hval (E.).
- Thomassen (L.), Röntgenunters. d. Syst.  
Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-NiO 3008.
- Thomenius (J.) s. Myhrman (G.).
- Thompson (A. J.) s. Carborundum Comp.
- Thompson (F. C.) s. Contractor (G. P.).
- Thompson (F. E. A.) s. Anglo-Iranian Oil  
Co. Ltd.
- Thompson (H. C.), Düngung v. Konservengemüse 811.
- Thompson (H. W.), Fluorescenz v. Glyoxal-  
dampf 3461.
- Thompson (J. G.), Reines Fe in Altertum u.  
Neuzeit 2574.
- u. Mallett (M. W.), Herst. v. hochschmel-  
zenden Tiegeln durch Gießen in Formen  
531.
- Thompson (J. R.) s. American Steel and  
Wire Co. of New Jersey.
- Thompson (J. S.) s. Patents Corp.
- Thompson (L.), Beständige Appreturen 2108.
- Thompson (L. E.) s. Westinghouse Brake  
& Signal Co. Ltd.
- Thompson (M. de K.) u. Sistare jr. (G. H.),  
Wasserstoff- u. Sauerstoffüberspann. v.  
Cr-Ni-Legieren in 1-n. KOH 3593.
- Thompson (N.), Umwandl. v. d. geordneten in  
d. ungeordneten Zustand in d. Legier.  
Ni<sub>2</sub>Mn 173.
- Thompson (N. B.) s. National Tube Co.
- Thompson (R. C.) u. Kosar (W. F.), Viel-  
kernigk. bei Salat durch Colechin 2631.
- Thompson (S. Y.) s. Houston (J.).
- Thompson (V.) s. Gross (E. G.).
- Thompson (W. R.) s. Catalin Corp. of  
America.
- Thomson (J. W.), Passende Farbe in d. Eis-  
cremfabrik 837.
- Thordarson (O.), Quantitative Best. d. Pro-  
thrombins im Plasma 1745.
- Thoresen (F.) s. Kringstad (H.).
- Thormodsen (A.), Vitaminhaltiges Brot  
1228\*N.
- Thorn (G. W.) u. Firor (W. M.), Desoxy-  
corticosteronacetatbehandl. d. Addison-  
krankheit 2041.
- , Koepf (G. F.), Kuhlmann (D.) u. Olsen  
(E. F.), Kohlenhydratstoffwechsel bei ex-  
perimenteller Nebenniereninsuffizienz u.  
bei Addisonscher Krankheit; Wrkg. v.  
Desoxycorticosteronacetatbehandl. 3201.
- Thornberry (H. H.) u. McKinney (H. H.),  
Reinig. v. Nicotiana Virus G-Protein 2319.
- Thornton (J. W.), Potenzier. d. Prostagmin-  
effektes durch Ephedrin bei Myasthenia gra-  
vis 1175.
- Thornton (N. C.), Geschichte d. „künstlich“  
geriffenen Frucht. 1. Mitt. 2402; 2. Mitt.  
3286.
- Thornton (W. B.) s. Brown (W. H.).
- Thorp (C. E.), Jodstärkeverf. zur Ozonanalyse  
3672.
- Thorpe (P. L.) s. Wood (W. A.).
- Thosar (V. B.) s. Mehta (T. N.).
- Throckmartin (C. L.) u. Sorum (C. H.), pH-  
Änder. bei d. Bldg. v. Goldsol 315.
- Thuau (U. J. L.), Halogenierte hochmol.  
Verbb. 1808\*F.



- Thürmer (A.), Haltbarke. v. Ölfarbenanstrichen in gewerblichen Räumen 3411.
- Thürnau (V.), Eignung v. Propan u. seinen Mischungen mit Acetylen für d. autogene Oberflächenhärte. 1931.
- Thum (E. E.), Modern steels [2218].
- Thun-Hohenstein s. Kommanditni Spo-  
lečnost J. Rütgers.
- Thurber (F. H.), Stärke als Bestandteil d. stickstofffreien Extraktstoffe 2404.
- Thuret (C.) s. Hubert (A. O.).
- Thurlow (H. J.) s. Moilliet (J. L.).
- Thurman (B. H.) s. Refining Inc.
- Thurnauer (H.), Talk als keram. Rohmaterial 2937.
- Thurston (L. M.) s. Brown (W. C.).
- Thyssen (A.)-Hütte A.-G., Auskleid. für Gießformen 1500\* Belg.
- u. Große-Weischede (E.), Akt. SiO<sub>2</sub> enthaltende porige Massen 1490\*D.
- , Schiegries (E.) u. Schultz (E.), Einblasrohr 2814\*D.
- Thyssen (J.) s. Seyderhelm' (R.).
- Tian (A.) u. Vian (S.), Katalyt. Darst. v. Propanon 748.
- Tiangsing (J. P.) s. Calma (V. C.).
- Tibbenham (L.), Schweißen v. Gußeisen 2377.
- Tibbets (O. B.) s. Rein (W. J.).
- Tibbits (G. C.) s. Western Cartridge Co.
- Tibbs (S. R.), Elektronenenergieniveaus in NaCl 987.
- Tichodejew (G. M.) u. Fedotow (L. J.), Kornverfeiner. v. hitzebeständigem Stahl mit 30% Cr beim Lichtbogenschweißen 3401.
- u. Ssolowjewa (L. N.), Schweißbarkeit v. hitzebeständigem Cr-Si-Mo-Stahl 3401.
- Tichomirow (N. D.) s. Schawschukowa (L. S.).
- Tichomirow (P. M.), Thermoelemente zur Temperaturmessung in elektr. Maschinen 2649.
- Tichomirowa (N.) s. Warlamow (W. S.).
- Tichonow (A. S.), Pt-Graphitelektroden bei d. potentiometr. Neutralisations- u. Oxydoreduktions-Rkk. 3671.
- Tichonowa (G. N.) s. Petrow (A. D.).
- Tichonowa (J. J.) s. Petrow (A. D.).
- Tichonowa (S. T.), Verarbeit. v. durch direkte Absorpt. aus Generatorgas durch Harzöle erhaltenem Rohessig 1967.
- Tichow (L.), Lager. u. biol. Vorbereit. v. Kokssagyswurzeln 2823.
- Tichvinsky (L. M.), Verschleiß bei Schmierproblemen 1534.
- Tichwinskaja (J. I.), Geologie u. nützliche Mineralien v. Kasan 3605.
- Tiddy (W.) s. Semet-Solvay Engineering Corp.
- Tide Water Associated Oil Co., Colin (P. G.) u. Lewis (A. W.), Schmiermittel 1241\*A.
- , Lazar (A.) u. Galstaun (L. S.), Organ. Säuren aus d. Erdöl-KW-stoffen 1974\*A.
- u. Lewis (A. W.), Schmiermittel 443\*A.
- , Ruedrich (P. M.) u. Sharp (L. H.), Motortreibstoff 3136\*A.
- Tidelskaja (I. L.), Neue anaerobe thermophile Art Cl. thermofermentans 1034.
- Tiedeman (J. A.), Lineardensograph 2424.
- Tiedjens (Y. A.) u. Wall (M. E.), Kalicinfluß auf d. Wachstum v. Pflanzen 2669.
- Tiemann (A.), Anwend. d. Handelsdüngemittel auf d. Grünland 2943.
- Tiemersma-Wichers (C. M.), Böden in Bezieh. zum Korrosionsschutz v. Rohren gegen Außenkorros. 402.
- Tiemeyer (R.) s. Grün (R.).
- Tietig (C.) u. Stryker (A. R.), Reiner H<sub>2</sub> 1098\*A.
- Tietz (E. B.), Dornheggen (H.) u. Goldman (D.), Adrenalin Spiegel im Blut während d. Insulinschockbehandl. v. Schizophrenen 1039.
- Tietze (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Tiffeneau (M.) u. Cahen (R.), Einfl. d. Alkalireserve auf d. narkot. Wrkg. v. Propylbromid beim Meerschweinchen 790.
- u. Kuriaki (P. K.), Isomerisat. v.  $\beta$ -substituierten Styroloxyden 758.
- u. Scheiner (H.), Spontanes Aufhören d. hemmenden Effektes d. Adrenalins auf d. Meerschweinchendarm bei längerer Einw. 3498.
- Tijmstra (S.) s. Shell Development Co.
- Tilitschejew (M. D.), Unifizierte Daten d. Kinetik d. KW-stoffspaltens 608. — Holzterantioxydationsmittel. 1. Mitt. Anwend. u. Methoden 1676; 2. Mitt. Fraktionier. u. Eigg. 1676. — Cracken v. KW-stoffen unter Druck. 2. Mitt. Cracken naphthen. KW-stoffe 1849; 3. Mitt. Cracken arom. KW-stoffe 1849; 4. Mitt. Cracken v. Olefinen, Diolefinen u. cycl. ungesättigten KW-stoffen 1849; 5. Mitt. Koksbildungsprozesse 1850.
- u. Schtschitkow (W. K.), Spalten v. arom. KW-stoffen unter Druck. 4. Mitt. Spalten v. Acenaphthenen u. methylierten Naphthalin homologen 1848.
- Tilitschenko (M. N.), Beschleunigende Wrkg. v. Ketonen auf d. Cannizaro-Tischtschenko-Rk. 3. Mitt. 2,2-Dimethylolbutanon-3 3013.
- Tillmann (W.), Verhütt. v. Ti-haltigen Eisen-  
erzen im Hochofen 813.
- Tilly (E.) s. Laer (M. H. van).
- Timirjasew (A. K.), Lehrbuch d. theoret. Physik. Bd. 2 [458]. — A. G. Stolctow 1825. — M. W. Lomonossow 2573.
- Timkowski (W. P.), Einw. eines hochfrequenten elektr. Feldes auf d. Verbrenn. v. Gasgemischen 1826.
- Timmermans (F. D.), Akt. Zellstoffwatte 1903\* Belg., F.
- Timmons (J. J.), Magnet. Unters. v. Werkstoffen in Kraftanlagen 2956.
- Timofeff-Ressovsky (H.) s. Born (H. J.).
- Timofejew (A. T.), Änderr. d. Blutstromgeschwindigkeit. im kleinen Kreislauf u. Änderr. d. Temp. d. Unterzellhautgewebes bei Vergift. v. Kaninchen durch Inhalat. v. Stickoxyden 232.
- Timofejew (D. A.) s. Fischer (F. K.).
- Timofejew (P. W.), Photozellen mit mehrstufiger Verstärk. d. Photostromes mit Sekundärelektronenemiss. 174.
- u. Afanassjewa (A. W.), Sekundäremiss. aus Metalloxyden 310.
- u. Aranowitsch (R. M.), BaO- u. MgO-Schichten als Quellen für Sekundärelektronen 310.
- u. Jumatow (K. A.), Sekundärelektronenemiss. aus Emissionsschichten mit C<sub>2</sub>O bei geringer Geschwindigkeit. d. Primärelektronen 174. — Sekundäremiss. aus S-Cs-Emissionsschichten 174.

- Timofejew (P. W.) u. Kormakowa (J. G.), Beweg. v. Elektronen zwischen zwei ebenen, in einem Winkel zueinander angeordneten Elektroden 174.
- u. Lunkowa (J. I.), Sb-Cs-Emissionsschicht 174. — Elektronenemiss. aus in einer Zwischenschicht Goldteilchen enthaltenden Emissionsschichten mit Cs<sub>2</sub>O 174.
- u. Pjatnizki (A. I.), Sekundärelektronenemiss. aus Cs<sub>2</sub>O-Schichten bei verschied. Primärstromdichten 174.
- Timofejew (W. D.), Vork. v. Scheelit in d. Skarnen v. Minussinsk 466.
- Timofejewski (A. D.) u. Benewolenskaja (S. W.), Wrkg. cancerogener Substanzen auf Kulturen v. Rattengewebe 640.
- Timofejuk (K. M.), Best. v. elementarem S aus d. Differenz 1906. — Bitumenbest. in S u. S-haltigen Erzen 3072. — Formaldehydmeth. zur Best. v. Ammoniak-N in Düngemittelgemischen u. ammonisiertem Superphosphat 3693.
- Timoshenko (B. N.), Pflanzliche Rohstoffe für d. Likörprodukt. [2401].
- Timoshenko (S.), Strength of materials; pt. 1; 2nd. ed. [3375].
- Timroth (D. L.) u. Wargafik (N. B.), Therm. Leitfähigk. u. Viscosität v. Wasserdampf bei hohen Temp. u. Drucken 1694.
- Timus (D.) s. Nitzescu (I. I.).
- Tinbergen (D.), Wärmestrahlungsüberlegungen bei d. Konstrukt. v. Gasgeräten 2984.
- Tinbergen (L.) s. Wolvekamp (H. P.).
- Tingley (H. E.), Kodex für Silicatzemente 2056.
- Tingley (M. A.), Smith (W. W.), Phillips (T. G.) u. Potter (G. F.), Künstliche Erzeuge v. Winterschäden an Apfelstämmen durch Stickstoffdüngergabe im Herbst 2805.
- Tingstam (S.) s. Schlenk (F.).
- Tinker (J. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Tinzei (T.) s. Saito (M.).
- Tisanowa (S.) s. Wodsinskaja (A.).
- Tischbein (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Tischina (J. N.) s. Schuster (M. I.).
- Tischtschenko (I. A.) u. Besspalow (I. G.), Wasserfreies Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 2359\* Russ.
- Tischtschenko (W. J.), A. J. Faworski 2573.
- u. Grechnew (M. A.), Dehydrier. v. Bornol u. Isobornol mit aktiviertem Nickelkatalysator 3554.
- , Schabaschowa (W. N.) u. Ssyssojewa (N. D.), Anwend. d. Xanthogenatmeth. v. Tschugajew auf zweiwertige Alkohole oder auf denen entsprechende Dibromide. 2. Mitt. 2737.
- Tisdale (W. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Tiselius (A.) u. Svensson (H.), Einfl. d. Elektrolytkonz. auf d. elektrophoret. Beweglichk. v. Eieralbumin 2618.
- Tishler (M.) s. Fieser (L. F.).
- Tislowitz (R.), Wrkg. d. Östrogene auf d. Bldg. v. Mitosen in Muskel, Bindegewebe u. Epithel v. Samenblase u. Prostata bei d. Maus 2487.
- Titajew (A. A.) u. Slowikowskaja (O. W.), Magenpotential. 2. Mitt. Wrkg. v. Säuren, anorgan. Salzen u. Nichtelektrolyten auf d. Größe d. Magenpotentials beim Brechakt 1888.
- Titan Co., Inc., Aufschließen v. Ti-Erzen 3084\*N. — s. British Titan Products Co. Ltd.
- Titani (T.) u. Yosida (T.), Polymerisat. v. Styrol in schwerem Alkohol 998.
- Titaniit G. m. b. H., Hartlegier. 1504\*Tschech.
- Titanium Alloy Manufacturing Co. u. Comstock (G. F.), Fe-C-Ti-Legier. 2814\*Schwed.
- , Kinzie (C. I.) u. Hake (D. S.), Zirkonoxyd 2936\*A.
- Titow (A. A.), Schutzwrkg. d. Gelatine gegenüber d. Hydrosolen v. metall. u. sulfid. Ag 588.
- Titow (J.), Magnetostriktion v. Fe-Einkristallen 731.
- Titus (A. C.) s. Baxter (G. P.).
- u. Olsen (J. S.), Empir. mercurimetr. Best. für Zn 533.
- Titus (H. W.), Ergänzungsnährstoffe im Geflügelfutter 2831.
- Tiuka (L.), Regenerieren v. Bohrmaterial 3574.
- Tixier (G.) u. Beck (J.), Antagonismus zwischen d. oxytocischen Hormon d. Hypophysenhinterlappens u. d. Adrenalin in vitro 1038.
- Tjagny-Rjadno (M. G.), Einfl. d. althergebrachten Bestellungsweise u. d. Anbaues v. Luzerne auf d. physikal.-chem. u. mikrobiol. Eigg. d. Böden 947.
- Tjhan (Go in) = Go in Tjhan.
- Tjuchtenewa (S. N.), Variationsgrenze v. Sauerstoffdefizit u. Oxydationskoeff. im menschlichen Harn bei langdauernder Ernähr. mit einer Diät mit bestimmtem Proteingeh. 925.
- Tjulín (A. F.), Eigg. d. Koll. v. Podsolböden in Verb. mit ihrer Regulierungsfähigk. u. Struktur 3090.
- u. Lebedewa (M. P.), Best. d. Gruppenzus. d. Koll. in Böden 260.
- Tjurin (I. W.) u. Tjurina (J. I.), Zus. d. Humus in fossilen Böden 1494.
- Tjurina (J. I.) s. Tjurin (I. W.).
- Tkatschenko (M. J.), Einfl. verschied. Baumarten auf d. Boden 545.
- Tkatschenko (N. S.) s. Romaschtschenko (W. A.).
- , Romaschtschenko (W. A.) u. Pronenko (N. I.), Best. d. akt. CaO in ungelöschtem Kalk 3387.
- Tkatschenko (S. N.), Theorie d. Zustands-gleichung 2438. — Schwingungsauslösch. in Kristallen 2999.
- u. Frenkel (J. I.), Wärmeleitfähigk. dielektr. Kristalle 2588.
- Tkatschnk (W. G.), Klassifikat. d. sandig-lehmigen Böden auf Grund ihrer physikal.-chem. Eigg. 1200.
- Tō (S.) s. Sasaki (S.).
- Tobel (G. zum) u. Nitzsche (M.), Veränder. d. Faseroberfläche als Ursache v. Gewebefehlern 845.
- Tobie (W. C.), Pigment d. Bacillus violaceus. 2. Mitt. Pyrrolkerne d. Violaceins 1449; 3. Mitt. Bezeich. d. Violaceins zum Indigo 1449; 4. Mitt. Violaceinmol. 1449.
- Tobis Tonbild-Syndikat, Akt.-Ges. u. Friess (H.), Tonen v. Bildfilmen 2572\*D. — Farbraster 2851\*D.
- Tobitani (T.), Wrkg. d. Camphers auf d. Blutzucker 3203.
- Tobler (F.), Ligninbildg. im Holzkörper v. Cannabis sativa 356. — Pflanzliche Faser-

- rohstoffe u. ihre gegenseitige Ersatzmöglichk. 1810.
- Tobler (L. A.)**, Harzvork. in d. Kernen v. Baumwollsam. 1229.
- Tocantins (L. M.)**, Hypoprothrombinämie durch Antiprothrombinserin 3501.
- Todd (A. R.)** s. Blount (B. K.); Charles (A. F.); Jacob (Anni).
- Todd (D.)** s. Campbell (W. P.).
- Todd (E. W.)** s. Hewitt (L. F.).
- Todes (O. M.)** s. Roginski (S. S.).
- u. Melentjew (P. W.), Theorie d. Wärmexplos. 2. Mitt. Wärmexplos. bei monomol. Rkk. 2855.
- Todhunter (E. N.)** s. John (J. L. S.).
- Tödt (F.)** s. Damaschke (K.).
- Toennies (G.)** s. Reimann (S. P.).
- Tönsberg (E.)** u. Vegard (L.), Ursprung d. gelben Dämmerungslinie u. Leuchten d. Nachthimmels 455.
- Török (T.)**, Spektrotrimetr. Best. d. Erdalkalimetalle u. d. Phosphate 378.
- Toetenel (G.)** u. Verhaegen (F.), Gefährbter Belagstoff 3740\* Belg.
- Toetcheer (F. C.)** s. Long (E. A.).
- Tofaue (W.)**, Sparstoffarme nichtrostende u. säurebeständige Stähle in d. Milchwirtschaft u. in d. Margarineindustrie 2976.
- u. Schottky (H.), Ersatz v. Ni in korrosionsbeständigen austenit. Cr-Ni-Legier. durch N 1929, 3697.
- Tognoni (G. A.)**, EBare Öle 841.
- Toh (S.)**, Quantenmechan. Behandl. d. HeH<sup>+</sup> 1547.
- Tohmatsu (S.)** s. Tamamushi (B.).
- Toida (N.)**, Phenolwrkg., welche d. Zuckungshöhe am Muskel vergrößert 2178.
- Tokarewa (R. R.)** s. Kretowitsch (W. L.).
- Tokarewski (G. W.)**, p-Aminophenol-Hydrochinonentwickler für Maschinenentw. 3140.
- Tokody (L.)**, Calcit u. Baryt v. Persberg 996.
- Tokumitu (T.)**, Oxydfilme auf rostfreiem Stahl 865.
- Tokuoka (M.)** u. Dyo (S.), Wasserkultur d. Pflanzen mit Meerwasser 1769. — Einfl. d. Mikroelements auf d. Wachstum d. Gemüses. 4. Mitt. Einfl. d. Bors auf d. Wasserrübe 1769.
- Tol (T.)** s. Was (D. A.).
- Tolédó (P. de)** s. Mirimanoff (A.).
- Tolkatschewskaja (N. F.)**, Zus. d. Blutes, v. Sekreten, Exkreten u. d. Körper-Fll. d. n. menschlichen Organismus [654].
- Tolksdorf (S.)** s. Evans (H. M.); Jensen (H.).
- Tollert (H.)** s. Ans (J. D.).
- Tollman (J. P.)** s. Drummond (D. H.).
- , Drummond (D. H.), McIntyre (A. R.) u. Bisgard (J. D.), Gewebstoffwechsel u. Phosphatascaktivität beim frühen Callus 1466.
- Tolmatschew (J. M.)**, Absorptionsspekt. v. gasförmigem Azoimid 2432.
- Tolmatschewa-Melnitschenko (E. P.)**, Einfl. v. UV-Strahlen auf d. Regenerationsprozeß. 1. Mitt. Einfl. auf d. Regenerat. v. Planarien 504; 2. Mitt. Einfl. auf d. Regenerat. d. Extremitäten beim Axolotl 504. — Wrkg. v. UV-Strahlen auf d. Amphibienentw. 1. Mitt. 1592; 2. Mitt. Wrkg. einer Einzelbestrahl. auf Axolotlbryonen verschied. Entwicklungsstadien 1592.
- Tolstoi (E.)** u. Weber jr. (F. C.), Protaminzinkinsulin 3499.
- Toman (J.)**, Einfl. v. p-Thiokresol u. l-Cystindisulfoxyd auf d. Schwanzregenerat. d. Kaulquappe 3345.
- Tomaschek (R.)**, Optik u. Elektronik fester u. fl. Stoffe. 2. Mitt. 985.
- Tomaschow (N. D.)**, Aufslg. v. Cu in Elektrolyten 3592.
- Tombouljan (D. H.)** u. Cady (W. M.), L-Emissionsbande d. Al 2998.
- Tombrock (W.)**, Bestehen d. Stoffes aus Bestandteilen 449.
- Tomei (H. v.)**, Säurebautechnik 1433.
- Tomiček (O.)**, Flüssiges Amalgam in d. Analyse 1477.
- u. Filipovič (P.), Hypohalogenite in d. Maßanalyse. 3. Mitt. Hypochlorit u. Hypobromit 2788.
- , Pročke (O.) u. Pavelka (V.), Maßanalyt. Best. in stark alkal. Lsgg. 4. Mitt. Titrat. v. As, Sb, Se u. Te mit Permanganat 800.
- Tomita (M.)** u. Seiki (Y.), Stereoisomerie d.  $\gamma$ -Amino- $\beta$ -oxybuttersäure 1411.
- Tomkins (R. G.)** s. Barton-Wright (E. C.).
- Tomlinson (G. H.)** u. Wilcoxson (L. S.), Wirtschaftliche Ausnutz. v. Sulfitaablauge 2837.
- Tomlinson jr. (W. E.)** s. Whitcomb (W. D.).
- Tommasi (G.)** u. Marimpietri (L.), Best. d. P-Bedürfnisses v. Böden 261.
- Tomoda (S.)**, Ausscheid. v. Tetraiodphenolphthalein in d. Galle u. Resorpt. durch d. Darm 2916.
- Tomoda (Y.)**, Gärungsindustrien in Japan 1222.
- Tomonaga (S.)**, Zusammenstoß d. Mesotrons mit Elektronen 2715.
- Tompkins (E. H.)**, Rk. d. Gewebe auf intravenöse Lipidverabreich. 1. Mitt. Rk. auf d. ätherunlösliche Fraktion aus Rinderhirn 3359.
- Tomula (E. S.)** u. Aho (V.), Pyrophosphatomanganisäure zur colorimetr. Best. d. Mn. 2. Mitt. 3371.
- Tonegutti (M.)** u. Brandimarte (E.), Zur Stabilitätsbest. rauchloser Pulver vorgeschlagene elektrochem. Prüfungen 3431.
- Toner (R. K.)** s. Shreve (R. N.).
- Toniolo (C.)** s. Soc. An. Azogeno.
- Tonkes (E.)**, Zuckerkrankheit u. Schwangerschaft 1743.
- Tonks (L.)**, Theoret. Isothermen für d. Adsorpt. an einem Quadrat. Gitter 2440.
- Tonosaki (K.)**, Gleichgewicht bei d. Red. v. MoO<sub>2</sub> durch D<sub>2</sub> 162. — Dass. v. H<sub>2</sub> 162.
- Tonizig (S.)**, Wachstum d. Pflanzenzelle vom chem.-biol. Gesichtspunkt 2485.
- Tooke (J. W.)** s. Bachmuth (K. H.).
- Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.**, Foulds (R. P.) u. Johnson (E. N.), Farbige Pigmente 1514\* E.
- Toovey (T. W.)**, Chlor im Pennsalt-Zellstoffbleichverf. 973.
- Topoljanskaja (S. I.)** s. Ssergijenko (F. E.).
- Toporescu (E.)**, Gegenseitige Polarität v. Ag u. Ni in wss. KJ 1842.
- Topp (N. E.)** u. Davies (C. W.), Ausmaß d. Dissoziat. v. Salzen in Wasser. 9. Mitt. Ca- u. Ba-Salze v. Dicarbonsäuren 475.
- Topstein (R. J.)**, Bakteriell. Peptone u. ihre chem. Zus. 1883.
- Toriyama (Y.)** u. Sawa (S.), Einfl. d. Elektrodenränder auf d. Durchschlag fester Dielektrika 108.

- Tornetta (F.), Zwischen Alchimio u. Chemic; Universallösungsmittel Alcahest 3145.
- Tornow (E.), Colorimetr. Zuckerbest. mit Natriumbiselenit. 2. Mitt. Nachw. v. Roggen- in Weizenmehl 840.
- Toropow (N. A.), Krystallopt. Analyse v. Strontiumaluminaten 987.
- u. Stukalowa (M. M.), Basenaustausch in Krystallen v.  $\beta$ -Tonerde 319.
- Torotscheschnikow (N. S.) u. Jerschowa (W. A.), Erhöhd. d. Abscheidungskoeff. d. Ar aus d. Luft 603.
- Torreson (O. W.) s. Wait (G. R.).
- Torrington (W. P.) s. Emulsions Process Corp.
- Torski (D. J.) s. Golowaty (R. N.).
- u. Ijzenko (P. I.), Best. d. Verzinungsstärke 1206.
- Torti (P.), Rkk. v. Phenolen, Naphtholen, ihren Derivv. u. einem Chinonderiv. d. Anthracens 2790.
- Toschew (A.), Wrkg. d. Salyrgans auf d. Blutzucker 1897.
- Tóth (E.), Rotfärbung d. gesalznen Specks 1520.
- u. Kardos (R. F.), Nachw. v. Fettbakterin im Schafkäse 1379.
- Tour (S.), Hochdruckgießen v. Messing u. Al im thermoplast. Zustand 1497. — Dauerformguß v. Al-Legier. 1498. — Beizen u. Polieren v. Metallen 3099. — Elektrolyt. Polieren v. rostfreiem Stahl 3099. — Gründe für Gußfehler bei NE-Legier. 3539. — Elektropolier. 3550.
- Tournade (A.), Chevillot (M.) u. Chardon (G.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. Phänomen v. Philippeaux-Vulpian 224.
- , Fourment (P.), Roques (H.) u. Chardon (G.), Pharmakol. Unters. d. roten Meerzweibel 529.
- Toursel (O.) s. Niklas (H.); Peukert (M. E.).
- Tousey (R.), Opt. Konstanten v. Quarz im extremen UV 1834.
- Toussaint (N. F.) u. Hennion (G. F.), Organ. Rkk. mit BF<sub>3</sub>. 23. Mitt. Alkylier. v. Bzl. mit Alkoholen, Borfluorid u. Hilfsstoffen 2146.
- Towarzystwo Chemiczno-Farmaceutyczne „Galen“ Spółka z ograniczona odpowiedzialnością, Additionsverb. d. Phenylxyessigsäure mit organ. Basen 374\* Poln.
- Towbin (I.), Kontinuierlicher Fettraffinationsprozeß 146.
- u. Wyssotzki (B.), Margarineprodukt. 1090.
- Town (B. W.), Glutaminsäure aus Proteinen 2620.
- Towne (A. P.) s. Leaver (E. S.).
- Townend (D. T. A.) s. McCormac (M.).
- u. McCormac (M.), Flammenfortpflanz. 297.
- Towner (O. T.), Maßanalyse für d. Plattierer u. vollständige Analyse einer Ni-Lsg. 240.
- Townsend (F. E.) u. Cade jr. (G. N.), Trennung v. Cd u. Zn mit granuliertem Al 533.
- Townsend (L. W. E.), Metallsalze v. organ. Carbonsäuren 1784\* E.
- Toyama (O.) s. Kondo (Y.).
- Toyomura (S.) u. Yosioka (S.), Einfl. d. Beleuchtungsverhältnisse auf d. Bewurzeln d. Stecklinge grüner Pflanzen 1310.
- Tozzetti (G. T.) = Targioni Tozzetti (G.).
- Trabacchi (G. C.) s. Amaldi (E.).
- Trabaud (L.) s. Sabetay (S.).
- Tracanello (D.) s. Vilella Itiberê (D.).
- Trachsler (W.), Behandl. d. kindlichen Pneumonien mit Sulfanilamidopyridin 2052.
- Trachtenberg (A. M.), Schnelle Feuchtigkeitsbest. in keram. Massen 3535.
- Trachtenberg (D. M.) s. Schemjakin (M. M.).
- Tracy (A. G.), Cyanidhaltige Plattierlsg. 953.
- Tracy (A. W.) s. American Brass Co.
- Tracy (L. S.) s. Solvay Process Co.
- Tracy (P. H.) s. Maack (A. C.).
- Traeger (C.) s. Snyder (R. G.).
- Trafflet (F. E.), Kautschukregenerat 3712.
- Trager (F. C.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Trager (W.) s. Subbarow (Y.).
- Tragerman (L. J.) u. Goto (J. M.), Unglücksfälle bei Anwend. v. Sulfonamidmitteln 3213.
- Trageser (G.) s. I. G. Farbenindustrie; Schlecht (L.).
- Tramitz (E.) s. Fredenhagen (K.).
- Tramm (H.) s. Ruhrchemie Akt.-Ges.
- Transparent Package Co. u. Garrison (J. W.), Klebmittel 2849\* A.
- Trappe (W.), Trennung v. biol. Fettstoffen aus ihren natürlichen Gemischen durch Anwend. v. Adsorptionssäulen. 1. Mitt. Eluotrope Reihe d. Lösungsmittel 1759.
- Trask (J. W.), Ziegler (E. E.) u. Maloof (E. G.), Lösende Wrkg. verschied. Substanzen auf Zähne 2486.
- Traub (H. P.), Russell (C. H.), O'Rork jr. (C. T.), Tubbs (J. M.) u. Caldwell (R. E.), Schwefelsäure-Ölaufschluß v. Avocadofrüchten 2973.
- Trautmann (W.), Molekulargewichtsbest. durch Kp.-Erhöhd. u. E.-Erniedrig. mit einfachsten Mitteln 1904. — Harnstoff 3231.
- Travagli (G.), Volumetr. Titrat. mit KBrO<sub>3</sub> 534.
- u. Rossi (M.), Nitrosier. v. Phenolen 3020.
- Travaglini (R.) s. Fronguelli (B.).
- Travis (P. M.), Best. d. mittleren Korngröße durch Sedimentat. 2964.
- Treadwell (C. E.) s. Tucker (H. F.).
- Treadwell (W. D.), Schneeberger (H.) u. Cohen (A.), Thermodynamik d. Al- u. Mg-Erzeug. 737.
- Trebukow (A. N.) s. Sapadinski (M. B.).
- Treer (M. F.), Zündverzög. u. chem. Aufbau d. KV-stoffe 1532.
- Treffers (H. P.), Viscositäts-Flüssigkeitsbeziehung v. Proteinen 2031.
- Tregubow (W. S.) s. Jelisejewa (W. I.).
- Treibs (A.), Entsteh. d. Erdöls 2114.
- Treibs (W.), Durch Pervanadinsäure katalysierte H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-Oxydat. cycl. Verb. 1565. — Menthofuran 3283\* D.
- Trelles (R. A.), Bengolea (D. J.) u. Gonzalez Pocard (A.), Fraktionierte Flockung 3079.
- Treloar (L. R. G.), Elast. Wiedererhol. u. plast. Fluß v. Rohkautschuk 1372.
- Trembour (F. W.) u. Scott (H.), Wss. Abschreckmittel 1773.
- Tremi (G.), Chlorproblem 3082.
- Trémolières (M. F.), Funktionsprüfung d. Pankreas mit jodiertem Öl 1743.
- Trendelenburg (W.), Dunkeladaptation 517.
- Trenkner (M.) s. Lampe (W.).
- Treppschuh (H.), Berechn. d. Eigenspannungen in gehärteten größeren Hohlzylindern aus Werkzeugstahl 1774.

- Treptow (A. W.) s. Nix (F. C.).  
 Tressler (C. J.) s. Willits (C. O.).  
 Tressler (D. K.), Qualitätskontrolle schnellgefrorener Lebensmittel 3718. — s. Jenkins (R. R.).  
 Tresswjatski (S. G.) s. Mamykin (P. S.).  
 Trethewie (E. R.), Hämolyse u. Freisetz. v. Histamin durch zwei austral. Schlangengifte 225. — s. Kellaway (C. H.).  
 Tretjakow (P. P.), Einfl. d. Inhibitorkonz. auf d. „Exploitationscharakteristik“ v. Spaltbenzin 977.  
 Tretjakow (W. I.) s. Garjanow (F. K.).  
 Tretjakow (W. M.) u. Kasakowa (M. D.), Best. d. Ausbeute an flüchtigen Stoffen in Kohlen 712.  
 Treumann (O. A.), Regenerat. v. Galoschengummi aus 100% SK nach d. Säureverf. 2398.  
 Trevor (J. S.), Kunststoffe im Steinkohlenbergbau 961.  
 Tria (E.), Reziproke Wrkg. zwischen Ascorbinsäure u. Katalasen 1464. — Krystallisit. d. Leberkatalasen 3193. — Blutkatalasen. 1. Mitt. Gewinn. d. Enzyms 3346.  
 — u. Fabriani (G.), Proteine v. Cordeauxia edulis 3494.  
 Tribot s. Vandoni (R.).  
 Tribulew (G. P.) s. Kossjakow (P. N.).  
 Trice (M. F.), Pyrophyllitstaub 1177.  
 Trieb, Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> u. K-Metabisulfit im Entwickler 854. — Entwickler-Stammlsgg. 854.  
 Trier (M.) s. Nielsen (N. A.).  
 Trifonow (N. A.), Form d. Isothermen d. Oberflächenspann. bin. fl. Systeme 1101.  
 — u. Alexandrow (G. K.), Oberflächenspannung zur physikal.-chem. Analyse rationaler Systeme 1101.  
 — u. Chalesowa (A. T.), Oberflächenspann. d. rationalen Systeme Anilin-Allylsenfö u. Essigsäureanhydrid-W. 1561.  
 — u. Merzlin (R. W.), Oberflächenspannung irrationaler bin. fl. Systeme 1561.  
 Trillat (J. J.), Unters. d. Adsorpt. 2728.  
 Trimble (H. M.) u. Richardson (E. L.), Gleichgewicht bei einer Veresterungs-Rk. mit Perchlorsäure als Katalysator 742.  
 Trinidad Leaseholds Ltd. u. Hene (E.), Raffinat. v. leichten Erdöldestillaten 2117\*E.  
 Tripp (F.) s. Holmes (A. D.).  
 Trivedi (D. M.) s. Mehta (T. N.).  
 Trobeck (K. G.) s. Bergström (H. O. V.).  
 Troëdsson (J.), Industrielle Wasserreinigung. 806.  
 Trofimowa (T. W.), Einfl. v. rascher Abkühl. auf d. physikal.-mechan. Eig. v. Phenoplasten 829.  
 — u. Makarowa (L. A.), Anwend. nichtverchromter Preßformen 2821.  
 Troger (H.) s. Zinke (A.).  
 Trognitz (K.), Wasserbest. mit d. Brabender Schnellfeuchtigkeitsbestimmer 1226. — Bezieh. d. Aschegeh. v. Weizenmehlen zur Kleberquellzahl 1227. — Kleberweizenunters. 1939/40 2970. — s. Schmidt (E. A.).  
 Troinikow (W. A.), Korros. d. App. in d. Holzchem. Industrie. 2. Mitt. 1815.  
 Troitzki (B. W.) s. Leontjew (W. W.).  
 Troitzki (G. N.), Mechan. Eig. v. Temperguß 3696.  
 Troitzki (I. A.) u. Sjurikow (P. W.), Antianäm. Faktor im Pferdemenagen 1462.  
 Troitzki (K. W.), Schuppenförmige Alkalien zur Gastrocknung 3375.  
 Troitzki (M. W.), Oxydiphylene 1358.  
 — u. Woronina (A.), Pentachlorphenol 3667.  
 Troitzki (N. A.), Sulfanilamid u. seine Deriv. bei inneren Erkrankungen 2335.  
 Troitzki (W. W.), Unters. d. Fettsucht 654.  
 Trojan Powder Co. u. Wyler (J. A.), Pentaerythrit 957\*A.  
 Troje (E.), Einfl. d. Sorte auf Zucker. u. Futterernte 139. — Einfl. steigender Stickstoff- u. Kaligaben 834. — Alkaligeh. d. Säfte u. Melassenanfall 1517. — Wrkg. starker N-Gaben auf Ertrag u. Futterwert d. Zuckerrübenlaubes 3117.  
 Trolle (C.) s. Schou (H. I.).  
 Tromp (L. A.), Bagasse 415.  
 Troschtschenko (A. T.) s. Woroshow (N. N.) [jr. bzw. sr.].  
 Trost (A.) s. Ges. zur Förderung Zerstörungsfreier Prüfverfahren e. V.; Jaeger (R.); Lindemann (R.).  
 Trousil (Z.), Sulfate u. Selenate d. Sc 2136.  
 Trout (G. M.) s. Gjessing (E. C.).  
 Troutman (R. E.), Anwend. v. Innenanstrichmitteln 2820.  
 — u. Vannoy (W. G.), Kreiden v. mit TiO<sub>2</sub> pigmentierten Außenanstrichen 693.  
 Trowell (W. W.), Halb-Harzappreturen 1230.  
 Truoco (G.), Beständig. SiO<sub>2</sub> u. Tonerde enthaltender feuerfester Stoffe gegenüber d. Korros. durch d. Asche d. liburnischen Kohlen 1066.  
 Truchmanow (B. G.), Meningokokkenanatoxin 1307.  
 Trudler (L.) s. Lupetzi (I. A.).  
 True (N. F.) s. Prickett (P. S.).  
 Trufanow (A. W.), Vitamin B<sub>2</sub> aus Hefe 2185\* Russ.  
 Truhant (R.), Ultraviren: Virusproteine u. Phagenproteine 915.  
 Truninger (E.), Einfl. v. kalkhaltigem Gießwasser bei Gefäßkulturen 681. — Borgeh. d. Mergels als Ursache d. verschied. Düngewrkg. v. gemahlenem Kalkstein u. Mergel 2943. — Düngungsfragen 3089.  
 Trnog (E.) s. Berger (K. C.); Bower (C. A.).  
 Trupp (M. S.) u. Goodrich (F. J.) Athyrium-Filix femina 3364.  
 Trurnit (H.) s. Melchers (G.).  
 Trurnit (H. J.), Strukturphysiologie d. Nervenfaser 1730.  
 Trusler (R. B.), Verlänger. d. Giftwrkg. v. Pyrethrumspritzmitteln 119.  
 — u. Weeks (L. E.), Wägeröhrchen für d. Wasserbest. 2834.  
 Trussowa (K. I.) s. Jerofejew (B. W.).  
 Trustees of the University of Pennsylvania u. Flodorf (E. W.), Konservieren biol. wirksamer Stoffe 1475\*A.  
 Trusty (A. W.), Einfl. auf d. Bleiempfindlichk. 2418.  
 Trutnew (P. W.) s. Gajew (A. I.).  
 Trzeciakowski (Z.) s. Krause (A.).  
 Tsai (C.) s. Lin (C.-Y.).  
 Tschaganawa (W. T.) s. Shaworonkow (N. M.).  
 Tschalow (N. W.), Extrakt. v. Methylalkohol aus Holzgeneratorgas 1075.  
 — u. Scholina (M. A.), Gleichgewicht zwischen Fl. u. Dampf bei wss. Methanollsgg. geringer Konz. 742.

- Tschaly (W. P.), Elektr. Leitfähigkeit d. Systeme  $\beta$ -Ag<sub>2</sub>S-S u.  $\beta$ -AgJ-TlJ bei 25 u. 35° 1110.
- Tschamer (F.), Schwangerschaftspigmente 1037.
- Tschapek (M. W.) u. Shurawel (P. W.), Quellung d. Böden bei Sorption v. Wasserdampf 1200.
- Tschapakewitsch (A.), Erhöhd. d. Verschleißfestigk. v. gußeisernen Einzelteilen durch therm. Behandl. 3252.
- Tschechonina (S.) s. Jaschtold-Goworko (W.).
- Tschechowitsch (M. D.) s. Strishewski (I. I.).
- Tschekalina (A. I.) s. Zypin (G. S.).
- Tschekan (L. I.), Ununterbrochene Arbeitsweise bei d. kombinierten Gärung 141.
- Tschelinzew (W. W.), Kusnezow (W. u.) u. Kusnezow (G.), Kondensat. v. Furanverbb. 9. Mitt. Eutektica v. Keton-Phenolsystemen u. Best. v. Oxoniumkomplexen in denselben 47.
- Tschelischtschew (J. W.), Zus. d. Metalles in d. Tiefe u. Länge d. Bades d. Martinofens 3696.
- Tschelnokow (A. T.), Formen für d. Gießen v. Gußeisen [2218].
- Tschelischewa (K. P.) s. Pissarenko (A. P.).
- Tschelzow (W. S.) u. Wyschesslawzewa (M. A.), Lichthotschutzschichten mit MnO<sub>2</sub> 3140.
- Tschelzowa (J. S.), Vergär. v. Cellulosematerial durch thermophile Bakterien 2400.
- Tschemeriss (A. A.) s. Jurowski (A. S.).
- Tschenikow (W. W.), Einfl. d. Fermentations-temp. auf d. Rk. d. Tabakrauches 3417.
- Tschentke (G.) s. Förster (F.).
- Tschepelkin (J. N.) s. Portnow (M. A.).
- Tschepinoga (O. P.), Dehydrogenase d. Muskelgewebes beim Training u. bei Ermüd. 1. Mitt. Succindehydogenase 1170; 2. Mitt.  $\alpha$ -Glycerophosphatdehydrogenase 1170. — s. Szörényi (E. T.).
- Tscherdynzew (W. W.), Komplizierte Kernumwandl. 1830. — s. Frenkel (J. I.).
- Tscherepanowa (A.), K.-Geh. d. Pflanzen als diagnost. Index ihrer Kali-Ernähr. 117.
- Tscherepkow (I. F.), Rauchende Säure beim Nitrose-Schwefelsäureprozeß 2357.
- Tscherepnaw (A. A.), Chlorier. auf d. Gebiete d. seltenen u. zerstreuten Elemente [2087].
- Tscherepow (I. S.), Konstrukt. v. Gasgeneratoren 1529.
- Tscherewatenko (L. W.) u. Podwyssotzki (M. W.), Schamotteteiche feuerfeste Steine d. Glaswerkes v. Lissitschansk 1342.
- Tscherkassow (L. M.), Herst. v. nichtmagnet. u. zunderbeständigem Gußeisen 1636.
- Tscherkassow (P. A.) s. Rewobzow (W. P.).
- Tscherkassowa (L. S.), Einfl. d. gewöhnlichen u. d. chem. konservierten Silofutters auf d. Stoffwechsel im tier. Organismus. 4. Mitt. Ascorbinsäuregeh. d. pflanzlichen Masse 2403.
- Tscherkess (A. J.), Herzmittelwrkg. u. Herzstoffwechsel 1614.
- Tscherkess (L. A.), Probleme d. Hypovitaminose 1606.
- Tschernawin (S.) u. Tadeossjan (P. J.), Stickstoff- u. Phosphorgaben durch Düngemittel u. Ertrag d. Citrusarten 543.
- Tschernewskaja (G.), Wrkg. v. Muskelarbeit, Ermüd. u. Training auf d. Hexosephosphatgeh. d. Gehirns 1749.
- Tschernikow (A. M.) u. Jusbaschinskaja (P. C.), Allerg. Rkk. 5. Mitt. 1736.
- Tschernikow (L. A.), Düngemittel 2372\* Russ.
- Tschernikowa (T. N.) s. Iwanow (A. N.).
- u. Gapon (J. N.), Adsorpt. d. Ca-Ions durch elektrodialysierten Tschernosem aus Pufferlsgg. 2203.
- Tschernjak (K. I.) s. Tarojew (B. M.).
- Tschernjak (P. A.) s. Mischulowitsch (L. J.).
- Tschernjak (W. S.), Einfl. niedriger Temp. auf d. Eigg. v. Schweißverbb. 3549.
- u. Jantschewski (W.), Eigg. v. Stählen mit geringem Ni-Geh. bei tiefen Temp. 2811.
- Tschernjawsckaja (L. A.) s. Awilow (A. A.).
- Tschernjawsckaja (S. P.) s. Ssergijenko (F. E.).
- Tschernochwostow (W. A.), Beilinson (A. W.), Letawet (K. S.) u. Bobkowa (M. P.), Immunisierende Eigg. d. Lipoidpolysaccharidfraktion d. Paratyphus-Breslaustäbchen 1596.
- Tschernojarowa (A. A.), Einw. v. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> auf Petroselinsäure 1009.
- Tschernow (W. A.), Adsorptionskapazität künstlicher Gelmische v. Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> u. SiO<sub>2</sub> in Abhängigk. vom Alter u. d. Rk. d. Mediums 3007. — Diffus. v. Anionen in Böden 3090. — s. Antipow-Karatajew (I. N.).
- Tscherny (I.), Opt. Graphitkeile in d. Sensitometrie 855.
- Tschernyschew (A. B.), Vergas. d. Kohle d. Moskauer Gebietes unter Tage 847.
- Tschernyschew (N. A.), Eigg. v. Geweben u. Fasern aus Ramie 2410.
- Tschertawskich (A. K.), Schmiering d. Al bei Verform. durch Pressen 2212.
- Tschertkowa (F. A.), Kanzur (M. J.) u. Ssalant (M. J.) Intoxikat. mit Schafskäse 1379. — Veränder. in d. Mikroflora v. Fischen bei ihrer Lager. in gefrorenem Zustand in Kühlanlagen 1957.
- Tschertschagin (G. S.) s. Nikitin (N. N.).
- Tscherwjakow (A.), Schneideigg. d. Kontorow-Schneiden 2676.
- Tscherwjakowa (K. I.), Biologie v. B. botulinus in Konservenbüchsen; Gemüse- u. Obstkonserven 2555.
- Tscheschewa (S. P.) u. Osseledko (K. N.), Best. d. Dampfdruckes über wss. Lsgg. 1112.
- Tschetschel (N. S.), Säurefeste Werkstoffe bei d. chem. Verarbeit. v. Pflanzenabfällen 1506.
- Tschetter (D.) s. Brunschwig (A.).
- Tschibissow (K. W.) u. Baranow (G. S.), Genauigk. d. sensitometr. Meth. 719.
- Tschilikin (M. M.), Bleichen in Ggw. v. Bicarbonat 843.
- u. Lapina (W. F.), Gasförmiges Chlor zum Bleichen v. Leingeweben 843.
- Tschilikina (J.) s. Medwedow (S.).
- u. Medwedow (S.), Gleichzeitige Wrkg. v. Tetralinperoxyd u. Nitroverbb. auf d. Chloroprenpolymerisat. 2. Mitt. 743.
- Tschirikow (F. W.), Best. d. Phosphatform in Böden 260.
- Tschirikow (W.) Cyanidierungsprozeß 2209.
- Tschirkow (I. N.), Mineralogie d. Monche-Tundren 321.
- Tschirkow (S. K.), Verteil. d. Br zwischen d. Krystallen u. d. Lsg. v. KCl u. KBr 4. —

- Aluminiumkaliumalaun aus Chromal 2368.  
 — Chromnitrat aus  $\text{CrO}_3$  2358. — Rationelle Zus. v. Chromitchargen 2358. — Wert. d. als Abfall bei d. Chromatgewinn. erhaltenen  $\text{NaHSO}_4$  3083.
- Tschirkowa (N.) s. Bucharin (W.).
- Tschirwinski (P. N.), Paläohydrogeologie d. Chibiner Tundren 26. — Zus. v. grobkörnigen Meteoriten 2871.
- Tschishewski (A. L.), Erhöhd. d. Reaktionsfähigkeit. v. festen u. fl. Stoffen mit Gasen 2192\* Russ.
- Tschishikow (D. M.), Arbeit d. Ridder-Bleichschmelze 2080.
- Tschishow (G. B.), Krystallbldg. beim Ausfrieren v. Feuchtigk. in Prodd. 3120.
- Tschischstjakow (A. I.) s. Nasarow (S. T.).
- Tschisstow (I. F.) s. Borissow (P. D.).
- Tschitschagow (W. W.) s. Sinowjew (W. S.).
- Tschitschagowa (S. P.), Beurteil. d. Farbenfestigk. gegenüber d. Reibung 3407.
- Tschitschibabin (A.), Polyamine 2505\* D. — s. Schering A.-G.
- Tschitschkina (N.) s. Schettle (I.).
- Tschubin (A. A.) s. Chwostikow (I. A.).
- Tschuchanow (S. F.), Einfl. d. Temp. eines Kohlebettes auf d. Zustand d. Vergas. 152. — Einfl. d. Temp. bei d. Vergas. unter Tage 1529.
- u. Ssagaidak (M. J.), Vergas. v. Moskauer Kohlen u. Brennschiefern unter Tage 847.
- Tschuchina (J. I.), Na-Salze d. sulfonierten Fraktionen v. Kaschpirbrennschieferter 1968. — Emulgier. v. Phenolen durch Sulfosalze d. Kaschpirschieferter u. Thio- kreolin 3219.
- Tschuchrow (F. W.), Verwitter. d. Jarosits 26.
- Tschufarow (G. I.) s. Udinzewa (W. S.).
- u. Schtschipanowa (A. W.), „Schwarze Punkte“ auf verzinktem Fe 3260.
- Tschugunow (P.) u. Kaplan (R.), Kolophonium als Isoliermaterial 1761.
- Tschugunowa (O. K.) s. Raduschkewitsch (L. W.).
- Tschuiko (W. T.), Quantitative Best. v. Titan- spuren in natürlichen Wässern 3380.
- u. Woinar (A. O.), Geh. an Ti im tier. Organismus 1188.
- Tschukssanowa (A. A.), Bldg. v. Naphthalin- 1,3-disulfonsäure unter d. Bedingg. d. direkten Sulfonier. v. Naphthalin 1420.
- Tschumakowa (J. A.) s. Seldin (S. P.).
- Tschumanow (S. M.) u. Axelrod (M. B.), Col- rimetr. Best. d. CO 104.
- Tschurilkina (W. F.) s. Lutschinski (G. P.).
- Tschurin (S. N.) s. Bessonow (W. S.).
- Tschurmantejew (M. S.) s. Panowa (A. W.).
- Tschurssanowa (A.) s. Sacharowa (M.).
- Tschussow (W.), Best. d. Dampfverbrauches zur Dest. d. Maische 1955.
- Tschutschkin (G. W.), Verwend. v. Silicat- auskleid. 2199.
- Tseng (K.-F.), Zus. d. chines. Droge „Chin- Yin-Hua“. 1. Mitt. 3667.
- Tsien (S.-T.), Bei d. Beschieß. v. wasserstoff- reichen Substanzen mit  $\alpha$ -Strahlen d. Po emittierte Protonengruppen. 1. Mitt. 165; 2. Mitt. 2716.
- Tsuchida (R.) u. Tsumaki (T.), Absorptionsspektren v. Salicylaldehydhydämin u. verwandten Verb. 1566.
- Tsuchiya (F.) u. Kawamura (T.), Resorpt. u. Ausscheid. v. Sulfonamidverb. u. ihre Ver- teil. im Körper. 1. Mitt. Best. im Harn, im Kot u. in d. Körperfl. 3212.
- Tsui (S. B.) s. Yang (K. L.).
- Tsujimoto (M.), Octadecenol d. Döglingtrans 2406.
- u. Koyanagi (H.), Leberöle einiger Land- tiere 3421.
- Tsumaki (T.) s. Tsuchida (R.).
- Tsurumi (M.) s. Mayeda (S.).
- , Iwata (J.) u. Iriyama (K.), Variola-Virus. 1. Mitt. Isolier. u. Krystallisat. d. Eruptionssubstanz aus Pockenlymphe 3046.
- Tsuruta (S.) s. Sugita (O.).
- Tsuzuki (Y.), Opt. Aktivität u. Struktur d. Weinsäure. 7. Mitt. Analyse d. Rotations- dispers. 609; 8. Mitt. Mol. u. elektron. Effekte eines Substituenten 610; 9. Mitt. Opt. Rotationsvermögen homologer Reihen d. Weinsäure 610; 10. Mitt. Einfl. v. Sub- stituenten u. Lösungsmittelleffekt 1409.
- Tuajew (S. M.) s. Gassanow (A. S.).
- Tubbs (J. M.) s. Traub (H. P.).
- Tuchowitzki (N. W.) s. Pirjatinski (A. L.).
- u. Maxudow (G. A.), Neue Lösungsmittel in d. Kolophoniumextraktionsindustrie 1655.
- Tucker (D. J.) s. Harrison (H. C.).
- Tucker (F. H.) s. Dorman (C.).
- Tucker (H. F.), Treadwell (C. R.) u. Eckstein (H. C.), Wrkg. v. Cystin- u. Methionin- zulagen auf d. Erzeug. v. Fettlebern bei Ratten mit fettreichen, Casein oder Edestin enthaltenden Futtermischungen 3657.
- Tucker (M. H.), Positivemuls. für Tageslicht- verarbeit. 2571\* A.
- Tuckett (R. F.) s. Melville (H. W.).
- Tünnerhoff (E.), Einfl. d. Adrenalins u. seiner Abkömmlinge auf d. Blutplättchenzahl im strömenden Blut 3353.
- Tuennermann (E. P.) s. Dow Chemical Co.
- Türk (E.), Röntgenbeobacht. an d. Knochen nach d. Vitamin-D-Stoß 2494.
- Tuffi (R.) s. Cappelli (A.).
- Tuggle (A.) s. Furth (J.).
- Tui (Co) = Cotui (F. W.).
- Tukamoto (M.), Schicksal d. 3,6-Diketoallo- cholensäure u.  $\beta$ -3-Oxy-6-ketoallocholan- säure im Krötenorganismus 230.
- Tnkamoto (T.) s. Hurukawa (Z.).
- Tulane (V. J.) s. Barnes (R. P.).
- Tulin (A. S.), Bedeut. d. Bors für d. Ausnutz. d. mineral. Nährstoffe v. Podsolböden 2942.
- Tull (A. G.) s. Odle (J. E.).
- Tultschinskaja (E. M.) s. Kaniwetz (I. I.).
- Tultschinski (M. N.), Mn- u. Zn-Geh. in Rog- genmehl u. Brot 1956.
- Tumanski (S. S.), Darst. v. Paraffinemuls. mit magnetostriktiven Schwingungen 2439.
- u. Schulmann (M. S.), Änder. d. elektr. Leitfähigkeit d. W. im Ultraschallfeld 1402.
- Tumarew (A. S.), Red. komplexer chem. Verb. im Zusammenhang mit ihren Disso- ziationsbedingg. 3601.
- Tumass (A. I.), Magenlipase 1595.
- Tunblad (B.), Carbolineumspritung 2371, 2672. — Erdflöhebekämpf. 2673.
- Tunell (G.), Bezieh. zwischen Krystallstruk- turen d. Gold-Silbertelluridminerale Syl- vanit, Krennerit u. Calaverit 1117.
- Tung (T.) s. Hsu (C.-L.).
- Tunmann (P.) s. Dietzel (R.).
- Tuno (T.), Spezif. Proteolysin im Harn bei Krebs 2170.

- Tuokko (R.), Geiger-Müllersches Zählrohr mit Dampfzusatz 2058.
- Tuomikoski (P.), Diffusionsvorgang 1406.
- Tuot (M.), Interpretier. d. bei d. Kondensat. v. Organomagnesiumverb. mit Ketonen u. Estern in d. aliph. Reihe beobachteten sek. Rkk. 1411. — Carbonisier. v. Organomagnesiumverb. u. d. diese in d. aliph. Reihe begleitenden sek. Rkk. 1412.
- Tupholme (C. H. S.), Nachw. v. Fehlern in Lebensmitteln durch unsichtbares Licht 3418. — Farbmeßeinrichtungen 3671.
- Tupy (J.), Motortreibmittel 2421\*Tschech.
- Turba (F.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
- Turchan (E. J.) u. Andrejewa (J. A.), Geschwindigk. d.  $H_2SO_4$ -Konzentrier. 248.
- Turchetti (A.), Einfl. d. Ascorbinsäure auf d. Kohlenhydratstoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. auf d. Glykogengeh. d. Myocards 1608.
- Turck jr. (J. A. V.), Anomale Friedel-Crafts-Rkk. 47.
- Turejew (I. D.) s. Chaikin (I. S.).
- Turell (R.), Buda (A. M.) u. Marino (A. W. M.), Behandl. d. Pruritus ani durch Tätowier. mit HgS 229.
- , Marino (A. W. M.) u. Nerb (L.), Resorpt. v. Sulfanilamid aus d. Dickdarm 3661.
- Turewitsch (E. I.), Kerneinschlüsse bei d. Zellen d. Geflügelsarkoms 504.
- u. Januschewitsch (N. F.), Filtrierbark. d. Erregers d. Fischerschen Geflügelsarkoms 504.
- Turk (E. E. De) s. Stubblefield (F. M.).
- Turkevich (J.) s. Process Management Co. Inc.; Woodman (J. F.).
- Turkiewicz (N.), Synthesen ein-, zwei- u. dreikerniger KW-stoffe mit 22 C-Atomen 1866. — Oberflächenaktivität einiger Na-Sulfonatslgg. u. Konst. d. KW-stoffrestes 3611.
- Turlapowa (A. P.), Erhöhl. d. Stärkegeh. d. Kartoffel unter d. Einfl. v. Gründung 1199.
- Turley (H. G.), Somerville (I. C.) u. Cronin (F. P.), Analysenmeth. für sulfitierte Quebrachoextrakte. 3. Mitt. Best. v.  $H_2S$  u. d. wahren Sulfosäuren d. Nichtgerbstoffe 294.
- Turlur (J.) s. Lespagnol (A.).
- Turner (A. A.) s. Baumann jr. (H. N.).
- Turner (A. F.) s. Cartwright (C. H.).
- Turner (C.), Wärmeisoler. auf zylindr. Flächen 3386.
- Turner (C. D.), Einfl. d. Testosteronpropionates auf d. sexuelle Differenzier. bei d. genet. weiblichen Maus 1457. — Modifizier. d. geschlechtlichen Differenzier. d. weiblichen Maus durch vorgeburliche Zufuhr v. Testosteronpropionat 1457.
- Turner (C. W.) s. Bergman (A. J.); Houchin (O. B.); Lewis (A. A.).
- Turner (D. L.) s. Marker (R. E.).
- Turner (H. N.), Restwirkungen v. organ. Düngemitteln 947.
- Turner (J. O.) s. Gulf Oil Corp.
- Turner (K. B.), Lamater (A. De) u. Province (W. D.), Blutjod. 1. Mitt. Beim Gesunden, bei Schilddrüsen- u. kardinalen Erkrankungen u. bei d. Leukämie 3500.
- Turner (L. A.), Atomkernspaltung 592. — Schaltung zur Koinzidenzzählung mit hoher Aufslg. 2059. — Fehlende schwere Kerne 2859.
- Turner (L. B.) s. Sparks (W. J.).
- Turner (L. W.) s. Couzens (E. G.).
- Turner (N. C.) s. Mase (R. P.).
- Turner (W. D.) s. Eisenberger (S.).
- Turner (W. E. S.) s. Bateson (H. M.); Dimpleby (V.); Halle (R.); Holland (A. J.); Lawton (A.); Seddon (E.).
- Turino Rotini (O.) = Rotini (O. T.).
- Turowa-Poljak (M. B.) u. Koschelow (A. F.), Isomerisier. v. Polymethylen-KW-stoffen unter d. Einfl. v.  $AlCl_3$ . 4. Mitt. n-Butylcyclopentan 201.
- u. Tarassowa (G. A.), Isomerisier. v. Polymethylen-KW-stoffen unter d. Einfl. v.  $AlCl_3$ . 5. Mitt. n-Amylcyclopentan 1709.
- Turowska (A.) s. Krause (A.).
- Turtschin (F. W.), Wirksamk. v. N-Düngemitteln 116.
- Turula (P.) s. Reindel (F.).
- Turuta (M.) s. Sakurada (I.).
- Turyr (J. K.), Petroleum-Vademecum, Bd. I, 73. Aufl. [2989].
- Tutow (I. J.) s. Muratsch (N. N.).
- Tuttle (B. S.) s. Technicolor Motion Picture Corp.
- Tuttle (R. L.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.
- Tuve (G. L.), Wright jr. (D. K.) u. Seigel (L. J.), Anwend. v. Luftströmungsmessern 2344.
- Tuve (M. A.) s. Haydenburg (N. P.).
- Tuxhorn (H.) s. Wolf (H.).
- Tuzi (Z.) u. Oosima (H.), Indicator für Gasgemische 1621.
- Twigg (G. H.) s. Conn (G. K. T.).
- u. Rideal (E. K.), Austausch-Rk. zwischen Äthylen u.  $D_2$  an einem Nickelkatalysator 468. — Chemisorpt. v. Olefinen an Ni 1123.
- Twiss (D.) s. Farinolt (L. H.).
- Twiss (D. F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
- , Carpenter (A. S.) u. Amphlett (P. H.), Bedeut. d. elektr. Doppelschichte in d. Kautschuktechnologie 2691.
- Twomey (A. C.), Twomey (S. J.) u. Williams (L. R.), Se u. Entensiechtum 1957.
- Twomey (S. J.) s. Twomey (A. C.).
- Tworogow (A. S.) s. Schumeiko (A. K.).
- Tyden (H.), Best. v.  $\alpha$ -,  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Cellulose 2702. — s. Bergström (H. O. V.).
- Tykociner (J. T.) s. Board of Trustees of the University of Illinois.
- u. Bloom (L. R.), Einfl. d. D u. v. elektr. Entladd. in  $D_2O$  auf d. Sensibilisier. v. lichtelektr. Zellen 598.
- , Kunz (J.) u. Garner (L. P.), Sensibilisier. v. Photoschichten durch elektr. Entlad. in Wasserdampf u. atomarem H 311.
- Tyler (A. W.),  $\beta$ - u.  $\gamma$ -Spektren v.  $^{64}Cu$  u.  $^{152}Eu$  1395.
- Tyler (C.), Ca- u. P-Stoffwechsel u. chem. Struktur d. Knochens. 1. Mitt. Verss. mit legenden Vögeln 228.
- Tyler (C. A.), Automobilpolishes 570. — Poliermittel für Möbel 2700.
- Tyler (D. B.), Wrkg. d. Abköhl. auf d. Insulinwrkg. 1311.
- , Greeley (P. O.) u. Drury (D. R.), Entwässer. u. Insulingrundbedarf 1460.
- Tyler (J.), Unsichtbares Glas 3305.
- Tyler (S. A.), Zirkonunters. in d. New Jersey Highlands 321.
- Tyrén (F.), Präzisionsmess. weicher Röntgenstrahlen mit d. Konkavgitter 2993.



- Tyrer (D.) s. Allen (A. G.) (Stockton) Ltd.
- Tyson jr. (G. N.) u. Adams (S. C.), Konfigurat. v. Cupri-, Ni- u. Co-Komplexen nach magnet. Messungen 1401.
- Tyssowski (J.), Fließprozeß zur Erzeug. halbfertigen u. sauerstofffreien Cu 2812.
- Tyudyo (K.), Zementfeinheit. 4. Mitt. 115; 9. Mitt. 254; 10. Mitt. 1632. — Schwinden u. Quellen v. Zement u. Mörtel 1920. — Schwinden v. Zement, Mörtel u. Beton 2937.
- Tzucker (R.) u. Jordan (C. B.), Prüfung d. Ingwers 3366.
- Ubaladini (I.) u. Mariotti (A.), Bei d. Extrakt. italien. Lignite mit Tetralin unter Druck erhaltene Prodd. 1971.
- u. Siniramè (C.), Hygroskopizität u. Konst. d. Lignite 1971.
- Ubbelohde (A. R.), Krystallographie; Krystalphysik 15.
- Ubbelohde (L.), Viscosimetrie. 3. Aufl. [1995].
- Über (F. M.), Mikroveraschung u. Aschenanalyse 670.
- u. Verbrugge (F.), Photochemie u. Absorptionsspektroskopie d. Pyrimidinkomponente in Vitamin B<sub>1</sub> 2142.
- Ubrig (E.), Trennen fester u. fl. Stoffe im Apothekenlabor. 2504.
- Uchiyama (T.) u. Mukasa (K.), Sojaöl als Schalteröl 3681.
- Uddströmer (M.), Vitamin A u. Infektionen d. Luftwege 1606.
- Udinzwa (W. S.) u. Tschufarow (G. I.), Umsetzung v. gasförmigem SO<sub>2</sub> mit H<sub>2</sub>S 2856.
- Udowenko (N. W.), Best. v. Silicaten u. Siliciden in Stahl 3072.
- Udowenko (W. W.), Viscosität d. Systeme: Ketone-organ. Säuren 1. u. 2. Mitt. 1562; 3. Mitt. 3169.
- Udylite Corp. u. Brown (H.), Galvan. Nickelbad 2086\*D., F.
- Uebelt (H.), Grundlagen u. Grenzen d. Filmdruckes 1786.
- Ueberreiter (K.), Ableit. d. Begriffes „Fl. mit fixierter Struktur“ aus d. Zergliederung d. thermodynam. Zustandsfunkt. bei n. u. hochpolymeren Fl. 462.
- Uehling (E. A.) s. Hellund (E. J.); Schuchard (E. A.).
- Ueji (T.), Geologie u. Erzlagerstätten d. Insel Neu-Caledonien 740.
- Uemura (T.) u. Abé (M.), Komplexe Farbstoffe. 2. Mitt. Chromkomplexe d. Azofarbstoffe d. Salicylsäure 746.
- u. Inamura (Y.), Absorptionsspektren v. Azoverbb. u. Halochromie 1566.
- Ueno (S.) u. Iwai (M.), Zus. d. antarktischen Robbenöls 3420.
- u. Takase (S.), Red. v. Fettsäureamiden bei hohem Druck. 1. Mitt. 1852.
- u. Takeuchi (R.), Reisöl u. seine Verwend. 5. Mitt. Reinig. d. Reisöls durch Alkohol-extrakt. 3565.
- Ueno (T.), Glykogengeh. in d. Uterusmyomen 3193.
- Uexküll (T. v.), Einfl. einer Kreatinurie auf d. Galaktosestoffwechsel 2774.
- Ufer (S.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ugami (H.), Biol. Aktivitäten d. Methyl-dihydrotestosterons. 7. Mitt. Wrkg. an jungen weiblichen Ratten 781. — s. Nakahara (W.).
- Uglowa (T. W.), Wrkg. v. Silbersalzen auf d. rezeptor. App. v. Typhusbacillen 1735.
- Ugreinowa (J. I.), Best. d. Stabilität d. Koll. d. Blutserums 535.
- Ugrjumow (W. D.) s. Ssuchanowski (S. I.).
- Uhl (A. F.), Leitfähigkeits-Titrationsmeth. d. K 3538.
- Uhl (A. H.) s. Beebe (C. O.).
- Uhl (K.) s. Chemische Werke Albert. — u. Klumpner (K.), Acidität v. Salzen d. H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub> 1495.
- Uhlemann (K.), Anwend. u. Verform. v. Plexiglas 2095.
- Uhlenbeck (G. E.) s. Konopinski (E. J.); Nordseeck (A.); Scott (W. T.).
- Uhlig (H. H.), Passivität bei rostfreien Stählen u. anderen Legier. 3. Mitt. Zeit-Potentialwerte für Cr-Ni- u. Cr-Ni-Mo-Stähle 18. — Punktformige Korros. v. rostfreiem Stahl 3551.
- u. Wulff (J.), Lochfraß an rostfreiem Stahl 402.
- Ukai (M.), Zustände d. Alkoholmenge im Blute. 1. Mitt. Alkoholdarreich. bei Kaninchen 1312; 2. Mitt. Einfl. v. Thyroxin auf d. Alkohol im Blute d. Kaninchens 1312; 3. Mitt. Verhältnis zum Glykogen d. Leber 1312.
- Ukita (T.) s. Asahina (Y.).
- Uklonski (A. S.), Mineralogie [1847].
- Ukolowa (M. A.) s. Starkow (P. M.).
- Ukradysa (F.), Bogomolow (A.) u. Kowalenko (N.), Einfl. v. Azobacterin auf d. Ertrag v. Zuckerrüben u. Getreide im produzierenden Landwirtschaftsbetrieb 2528.
- Ulanowskaja (R. L.), Kreatininprobe v. Rehberg als Indicator d. Nierenfunktionszustandes 3373.
- Ulbricht (H.), Archiv d. Faserforschung 1809.
- Ulich (H.), Berechn. v. Reaktionsarbeiten u. Gleichgewichten mit Entropiewerten 1843.
- u. Cruse (K.), Kurzes Lehrbuch d. physikal. Chemie. 2. Aufl. [2715].
- Ullmann (G.), Punkte gemeinsamen Interesses zwischen Textil- u. Papiertechnologie 973.
- Ullmann (H. J.), Geruchlosmachen v. Ölen, Fetten 2700\*A.
- Ullmann (K.), Erfahr. mit Baldroneit 1048. — Uralyt bei Gelenkerkrankk. 2181.
- Ullmann (L. V.) s. Deleano (N. T.).
- Ullmann (M. A. P.) s. Deleano (N. T.).
- Ullner (O. E.), Röntgenanalyse v. Au-Al-Legier. 2276.
- Ulrich (E.), Wasserenthärt. 806.
- Ullmann (N.) s. Ginsburg (K.).
- Ullner (M.), Vgl. zwischen Zacken- u. Sprossenschrift 1822. — s. Narath (A.).
- Ulrich (A.), Messung d. Atmungsquotienten v. Pflanzengewebe bei konstanter, gasförmiger Ernähr. 3048.
- Ulrich (F.) s. Dreyer, Rosenkranz & Droop Akt.-Ges.
- Ulrich (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ulrich (K.), Entgasung v. Fernheizkondensaten u. v. Wässern für Warmwasserversorgungsanlagen 2933.
- Umbach (H.), NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub> aus Kokereiammoniak 2253.
- Umbreit (S.) s. Radio Corp. of America.

- Umbreit (W. W.) s. Lee (S. B.).  
 — u. Wilson (P. W.), Symbiot. Stickstofffixierer. 2671.
- Umeda (K.), Modell d. Kernspaltung 10.
- Umezawa (M.), Nachw. d. O<sub>2</sub> in geschmolzenem Stahl 2189.
- Umezawa (S.) s. Tamamushi (B.).
- Umezū (M.) s. Hachihama (Y.).
- Umnova (A. I.), Skk. u. tert. Arylamine mit Furfurylgruppen. 1. Mitt. Phenylfurfurylamin u. Athylphenylfurfurylamin 2014.
- Umrath (K.) s. Hellauer (H.).
- Underhill (G. W.) u. Cox (J. A.), CS<sub>2</sub> u. Dichloräthyläther als Bodenräuchermittel gegen d. Wollblattlaus 2371.
- Underkofler (L. A.) s. Schoene (L.).
- Underwood (E. M.) s. Patterson Foundry & Machine Co.
- Underwood (W. F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Ungar (A.) s. Anschütz (L.).
- Ungar (G.) u. Parrot (J.-L.), Bezich. zwischen d. bei antidromer Gefäßerweiter. freierw. Substanz u. d. durch fermentative Umwandl. v. Adrenalin gebildeten blutdrucksenkenden Stoff 793.
- Unger (F.) s. Heyl & Co. Chem.-Pharm. Fabrik.
- Unger (O.), Färben v. Reißwolle u. Mischgarn für Feld- u. Flicgergrau 824.
- Unger (P.), Druckformen 2395\* A.
- Ungersböck (O.) s. Keller (Dr.) & Bohacek, Rostschutz-Ges.
- „Uniechem“ Chemikalien Handels A.-G., Hue-ter (R.), Neu (R.) u. Engelbrecht (H.-J.), Wss. Lsgg. v. Phenolen 666\* A.
- Unifloc Reagents Ltd., Ausflocken v. wss. Suspenss. 1190\* Belg. — s. Samuel (J. O.).
- u. Samuel (J. O.), Gelartig flockende Stärke 1376\* E. — Reingig. v. Ni- u. Co-Salzen 2799\* E.
- Union Carbide and Carbon Corp. u. Robertson (H. F.), Wasser- u. fettdichte Papiere u. Stoffe 2112\* A.
- Union Carbide and Carbon Research Laboratories, Inc. u. Corson (M. G.), Kornverfeiner. v. α-Messing 2679\* A.
- , Jackson (D. R.) u. Vaughn (T. H.), Propiolsäure 3554\* A.
- , Vaughn (T. H.) u. Lytle (A. R.), Schweißen, Hartlöten u. Löten unter Verwend. gasförmiger Flußmittel 3702\* A.
- Union Oil Co. of California u. Bradley (W. E.), Alkylieren v. KW-stoffen 2988\* A.
- u. Bray (U. B.), Ölspritzmittel 261\* A. — Schmieröl 443\* A. — Stockpunktschmierer für Mineralschmieröle 1241\* A.
- u. Flaxman (M. T.), Schmierfett für Taue 1241\* A.
- u. Fryar (P. J.), Asphalt 1680\* A.
- u. Follock (R. C.), Oxydieren v. Paraffinwachsen 1680\* A.
- u. Subkow (P.), Reformieren v. Benzin 1818\* A.
- Union Switch & Signal Co., Hartley (R. A.) u. Bouton (C. M.), Trockengleichrichter 1628\* A.
- United Shoe Machinery Corp., Bartholimew (E. L.) u. Paine jr. (J. D.), Wärmebehandl. v. Gußeisen 1073\* A.
- , Johnson (J. W.), Beophy (J. J.) u. Ushakoff (A. E.), Behandl. v. Leder 2848\* A.
- United Shoe Machinery Corp. u. Puddlefoot (L. E.), Weichmachen v. Leder 2848\* A.
- United States Gypsum Co., Camp (T. P.), Elynn (G.) u. Page (J.), Bauplattenherst. 811\* A.
- u. Hamilton jr. (A. C.), Verschließen v. Hohlräumen 3388\* A.
- u. Huntzicker (H. N.), Mörtelmasse 2941\* A.
- , Scholz (H. A.) u. Adams (A.), Leim- oder Wasserfarbe 562\* A.
- U. S. Industrial Alcohol Co. u. Herstein (B.), Monoazofarbstoffe 2224\* A.
- u. Onderdonk (P. B.), Brennstoff 3577\* A.
- U. S. Rubber Co., Elast. Haltevorricht. 413\* It. — Alterungsschutzmittel für Kautschuk, fette Öle, Mineralöle usw. 414\* It. — Ausrüsten v. Wirkwaren aus natürlicher oder künstlicher Seide mit wss. Kautschukdispers. 708\* D.
- u. Horst (W. P. ter), Schädlingsbekämpfungsmittel 3392\* A.
- u. Howland (L. H.), Kautschukalterungsschutzmittel 413\* It.
- u. Jordan (H. F.), Stabile Kautschukmilchmischung 3561\* A.
- u. McGavack (J.), Konservieren v. Latex 276\* A.
- U. S. Rubber Products Inc., Haftverb. zwischen plast. Olefinpolysulfidmassen u. biegsamen Schichten 1083\* E. — Mercaptoarylenthiazole 1509\* E.
- Universal Development Corp., Nikonow (J. P.) u. Malishev (B.), Umwandl. v. gasförmigen KW-stoffen 2420\* A.
- Universal Oil Products Co., Polymerisat. v. gasförmigen Olefinen 2845\* It. — Spaltverf. 3136\* Holl. — Raffinat. v. Benzin 3298\* Holl.
- u. Angell (C. H.), Spaltverf. 3735\* A.
- u. Day (R. B.), Raffinat. v. Spaltbenzin 714\* A.
- , Ipatieff (V. N.) u. Pines (H.), Polymerisieren v. Olefinen 2845\* A. — Alkylieren v. arom. KW-stoffen 2845\* A., 2988\* A.
- , Ipatieff (V. N.) u. Schaad (R. E.), Diisobutylengemische mit hohem Geh. an 2,4,4-Trimethylpenten 2989\* A.
- , Ipatieff (V. N.) u. Schmerling (L.), AlCl<sub>3</sub>-Katalysator 2931\* A.
- u. Komarewsky (V.), Dehydrieren v. KW-stoffen 3430\* A. — Reformieren v. Benzin 3739\* A.
- u. Mekler (L. A.), Spaltverf. 3736\* A.
- u. Morrell (J. C.), Spaltverf. 713\* A. — Alkylieren v. Paraffin- u. Naphthen-KW-stoffen 2845\* A.
- , Morrell (J. C.) u. Grosse (A. V.), Olefine 1210\* A.
- , Murphy (G. B.) u. Hubner (W. H.), Betrieb v. Dieselmotoren 3298\* A.
- u. Swartwood (K.), Reformieren v. Bzn. 584\* A.
- University of Minnesota, Cumarane u. Chromane 1475\* F.
- Universum-Film A.-G. u. Etzold (H.), Kontaktkopieren v. Linsenrasterfilmen auf Filme ohne Linsenraster 2851\* D. — Aufbringen eines zusätzlichen Bildes auf subtraktiven Farbfilm 3144\* D.
- Unna (K.), Toxizität u. Pharmakologie v. Vitamin B<sub>12</sub> 3503. — s. Antopol (W.); Folkers (K.); Sampson (W. L.).

- Uno (S.), Ammoniumoxalat als Düngemittel. 1. Mitt. Hygroskopizität v. Ammoniumoxalatmonohydrat 680; 2. Mitt. Doppelte Umsetz. zwischen Na-Oxalat u.  $\text{Ba}(\text{OH})_2$  680; 3. Mitt. Doppelte Umsetz. zwischen  $\text{Ba}(\text{OH})_2$  u.  $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$  681; 4. Mitt. Löslichk. v. Ammoniumoxalat in Ammoniakwasser u. in  $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$ -Lsg. 681.
- Unterhuber (G.) s. Legat (A.).
- Unverzagt (W. E.) s. Miller (R. F.).
- Uotila (U. U.), Rolle d. Hypophysenstiels bei d. Regulier. d. Hypophysenvorderlappens 78. — Rolle d. sympath. Nerven d. Cervix bei d. Regulier. d. Schilddrüse u. d. thyreotropen Funktion 3352.
- Uppam (E. W.) s. Graves (W. H.).
- Upp (C. W.) s. Goff (O. E.).
- Uppal (H. L.) s. Puri (A. N.).
- Upright (R. M.) u. Peterson (F. C.), Methocel in d. Papierindustrie 844.
- Upson (F. W.) s. Robbins (G. B.).
- Urasow (G. G.) s. Morosow (I. S.).
- Urasowski (S. S.) u. Polotzki (I. G.), Chem. Wrkg. d. Ultraschalls 3583.
- Urbain (A.), Thiéry (J.-P.), Neyot (A.) u. Courtaud (R.), Best. v. Mallein in vivo u. vitro 1308.
- Urbain (G.), Lokalisat. d. Veronals in d. Organen eines asiatis. Elefanten 656.
- Urbain (O. M.) s. Lewis (C. H.).
- Urban (G.), Wrkg. d. Schöllkrauts auf d. Abscheid. d. Galle 789.
- Urban (M. A.) s. Passler (W.).
- Urban (S.), Hygroskopizität d. Textilien 1230.
- Urbanek (F.), Austauschstoff für d. Industriediamanten 1491.
- Urbański (T.) u. Simon (J.), Dimorphismus v. Trinitrobenzol 2881.
- u. Szykowski (W.), Nitrier. v. Cellulose in Ggw. anorgan. Salze 850.
- Urbányi (L.) s. Marek (J.).
- Ure (W.) s. Harris (J. A.).
- Urechia (C. I.), Lähmung d. Nervus circumflexus nach Barbitursäurevergift. 1901.
- Uren (L. C.), Erdölförderung 2705.
- Urey (H. C.), Chemie u. Zukunft 1246. — Chem. Trennung d. Isotope 2265. — s. Mills (G. A.).
- Urinsson (J. P.) s. Schabad (L. M.).
- Urmánczy (A.) s. Kiss (A. v.); Plank (E.).
- Urushibara (Y.) u. Simamura (O.), Rk. v. gasförmigem HBr mit red. Ni in Ggw. v.  $\text{O}_2$  1686. — Isomerisier. v. Isostilben zu Stilben durch HBr in Ggw. v.  $\text{O}_2$  u. ferromagnet. Metallen 1700. — Peroxydeffekt bei d. Rk. v. HBr mit Äthylenverb. 1850.
- u. Takebayashi (M.), Addit. v. HBr an Undecensäure in Toluollsg. 3. Mitt. Einfl. d. Verunreinig. in d. Undecensäure auf d. Wrkg. v.  $\text{O}_2$  v. red. Ni 1278.
- Uschakow (M. I.) s. Madajewa (O. S.).
- Uschakow (N. W.), Best. d. wahrscheinlichsten Wertes d. Kontrastkoeff. nach d. Verf. d. kleinsten Quadrate 3580.
- Uschakowa (E. N.) s. Kretowitsch (W. L.).
- Ushakoff (A. E.) s. United Shoe Machinery Corp.
- Usher (F. L.) s. Baker (A.).
- Usines de Melle = Soc. An. Usines de Melle.
- Ussanowitsch (M.), Nitrierende Gemische. 1. Mitt. 1413.
- u. Abidow (S.), Nitrierende Gemische. 2. Mitt. Nitrier. d. Toluols in Ggw. v. Essigsäure u. Nitrobenzol 1413.
- u. Gluchow (I.), Nitrierende Gemische. 3. Mitt. Nitrier. d. Toluols in Ggw. v.  $\text{H}_2\text{SO}_4$  u. Trichloroessigsäure 1413.
- u. Ssuschkewitsch (T.), Nitrierende Gemische. 4. Mitt. Nitrier. d. Toluols in Ggw. v. Monochloroessigsäure u. Äthylnitrat 1413.
- Ussery (H. D.) s. Shear (G. M.).
- Ussow (W. W.), Metalle u. Legier. für elektr. Kontakte 2355.
- Usspenskaja (W. I.), Eindringen v. Farbstoffen u. Cu in d. Zellen d. Algen mit Beziehung zum pH u. rH innerhalb d. Zellen u. im Medium 639.
- Usstinow (N.), Erdölabgabe 2705.
- Usstjushanina (J. M.) s. Prokoschew (W. N.).
- Utaka (H. Z.), Proteinkunstfasern. 3. u. 4. Mitt. 1233.
- Utewski (A. M.), Oxydat. u. „Fixat.“ v. Adrenalin im tier. Organismus 79.
- u. Ossinskaja (W. O.), Biochemie d. Adrenalins u. Adrenalsyst. 5. Mitt. Wrkg. v.  $\text{CH}_2\text{O}$  auf d. Bldg. roter u. fluoreszierender Oxydationsprodd. v. Adrenalin 1891.
- u. Pesskina (J. N.), Biochemie d. Adrenalins u. Adrenalsyst. 4. Mitt. Anwesenh. einer nichtdialysierenden Adrenalinfrakt. in Nebennierenextrakten 648.
- Uthe (H.) s. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vormals Roessler.
- Utida (S.), Ammoniaksoodaprozß bei hohem  $\text{CO}_2$ -Druck. 1. u. 2. Mitt. 3529.
- Utility Electric Corp. u. Koerner (W. E.), Lichtdurchlässige Überzüge 830\* A.
- Utiyama (R.) s. Kobayasi (M.).
- Utkin (L. M.), Zerleg. d. Bisulfitverb. d. Dioxyacetons 2219\* Russ.
- Utch (W.) s. Beling (R. W.); Kappen (H.).
- Utzino (S.) u. Nakayama (M.), Nierenpeptidase 2625.
- Utela (E.) s. Simola (P. E.).
- Uwarow (G. W.) u. Stepanow (F. N.), Benzoylchlorid 2542\* Russ.
- Uwarow (W.), Pigmentpapier 1821.
- Uyeda (R.), Kathodenstrahlunters. v. dünnen, auf Einkristallen gebildeten Schichten. 2. Mitt. Auf Molybdänit durch Sublimat. v.  $\text{MoO}_3$  niedergeschlagenes Molybdänoxyd 3000.
- Uyeda (Y.) u. Ogawa (Y.), Japanische färbende Gerbstoffe. 22. Mitt. Einfl. d. Vol. auf d. Aufnahme v. Gerbstofflsg. 716.
- Uyee (S.), Synth. v. Methoxy-methylenoxydiphenylen u. neuer Fluorenringeschluß 755.
- Uzunnoff (B.) s. Richards Chemical Works Inc.
- Vacareano (N.) s. Enesco (I.).
- Vaccaro (A.) s. Schujman (S.).
- Vache (X.) s. Chevenard (P.).
- Vacirca (F.), Wrkg. d. p-Aminophenylsulfonamids u. seiner Deriv. auf d. Streptokokkeninfekt. beim Kaninchen 659. — Beischilddrüse, Ca u. Glutathion 2633.
- Váczl (L.) s. Jeney (A. v.).

- Vadas (R.) s. Szende (N.).  
 Vaders (E.), Al-Lagerlegierr. 2081.  
 Vaerenbergh (J. van) s. Wuyts (H.).  
 Väh (A.), Kokillenguß v. Al-Legierr. 2376.  
 Vageler (P.), Energet. Theorie d. Bodenwas-  
 sers 2367.  
 Vagholkar (B. P.), Patwardhan (N. B.) u.  
 Iyer (S. S.), Probenahme d. Zuckerrohrs für  
 d. chem. Analyse 699.  
 Vaiden (J. W.) u. Fisher (F. E.), Entw. in d.  
 Gewinn. v. Bzn. aus Erdgas 2706.  
 Vajidfar (M. B.) s. Majumdar (V. D.).  
 Valaer (P.), Schottischer Whisky 2969.  
 Valatin (T.) s. Zemplén (G.).  
 Valatz s. Dufrenoy (J.).  
 Valdigüe (P.) s. Riser (M.).  
 Valencien (C.) u. Deshusses (J.), Identifizier.  
 d. organ. Basen in Haarfärbemitteln. 2. Mitt.  
 834. — o-Toluidin in gewissen Lederfarben  
 2423.  
 Valensi (G.) s. Markowska (D.).  
 Valenta (E.) s. Akciová Společnost drvo  
 Škodovy Závody v Plzni (Akt.-Ges.  
 vorm. Skodawerke in Pilsen).  
 Valente (R.) s. Sorgato (I.).  
 Valenti (G.), Lipoide in d. Ovarialfollikeln v.  
 mit Lecithin behandelten Meerschweinchen  
 1888.  
 Valentin (F.), 3.6-Anhydromanno- $\gamma$ -lacton  
 1020.  
 Valentiner (S.), Elektr. Zündmöglichk. v.  
 Braunkohlenstaub. 1. u. 2. Mitt. 2983.  
 Valeri (G. M.) = Malaguzzi Valeri (G.).  
 Valla (E. A.), Chemie d. Gerbextrakte 2260.  
 Vallance (R. H.) s. Friend (J. N.).  
 Valle (J. E. Lu) u. Schomaker (V.), Molekular-  
 strukturen v. Glyoxal u. Dimethylglyoxal  
 nach d. Elektronenbeugungsmeth. 3171.  
 Valle (J. R.) s. Martins (T.).  
 Valley (G. E.), Häufigkeitsverteil. d. Mo-Iso-  
 tope 1826.  
 Valtari (L. R.), Nährsalzmischung 146\* Finn.  
 Vály (F.) u. Pekáry (P.), Katalase d. Weizen-  
 sprossen 1304.  
 Vályi-Nagy (T.) s. Jeney (A. v.).  
 Vandecaveye (S. C.), Mikrobentätigk. in Be-  
 zieh. zur Umänder. organ. Substanz im  
 Boden 2670.  
 —, Fuller (W. H.) u. Katznelson (H.), Bak-  
 teriophage v. Knöllchenbakterien in Verb.  
 mit d. symbiot. N-Bindung v. Luzerne  
 2204.  
 Vanderrische (L.) s. Massart (L.).  
 Vanderbilt (B. M.) u. Hass (H. B.), Aldehyd-  
 Nitroparaffinkondensat. 1277.  
 Vandoni (R.), Zers. d. Nitrocellulose. 2. Mitt.  
 Apparate 1537. — Abel-Test bei Nitrogly-  
 cerin 1819.  
 — u. Tribot, Dest. d. Nitroglycerins unter  
 Vakuum 1820.  
 Vaney (F. D. De) u. Shelton (S. M.), Eigg. v.  
 Suspensionsmedien für Schwimm- u. Sink-  
 konz. 2133. — Aufbereit. v. Manganspaterz  
 v. Leadville 3546.  
 Vannfält (K. A.), Citratsenkungs-Rk. u. He-  
 parinsenkungs-Rk. bei Lungentuberkulose  
 3502.  
 Vannotti (A.) u. Markwalder (H.), Blutumsatz  
 u. Hochgebirge 1605.  
 Vanny (W. G.) s. Troutman (R. E.).  
 Vanselow (J.-D.), Bedeut. d. Atebrins für d.  
 Malariabehandl. u. -vorbeug. 2333.  
 Vanselow (W.) s. Sheppard (S. E.).  
 —, Happ (G. P.), Russell (J.) u. Sheppard  
 (S. E.), Einthoven-Saitengalvanometer in  
 Verb. mit einem Gleichstromverstärker  
 zur Messung lichtelektr. Ströme 2650.  
 Vanyo (M.) u. Engel (M.), Vernicht. v. Bak-  
 terien bei experimentellen Tumoren durch  
 Chemotherapeutica 1156.  
 Vanzetti (B. L.), Chem. Struktur d. Biconi-  
 feryle 2621. — Olivil als Prototyp einer  
 neuen Klasse v. Naturstoffen aus Harzen  
 3344.  
 Várady (J.) u. Szántó (G.), Nitritgeh. d. Spei-  
 chels, d. Magensaftes u. d. Harnes 784.  
 Várady (M.), Wrkg. d. Follikelhormons auf d.  
 Blutbildg. 1601. — s. Dobszay (L. v.).  
 Várallyay (G.), Best. d. Nährstoffveränderr.  
 im Boden 1496.  
 Varangot (J.), Traumat. Schock u. Neben-  
 nierenrindenhormon 80. — Wrkg. einer  
 Injekt. Östradiol auf d. Uterus d. infantilen  
 Ratte 3497.  
 Vardabasso (S.), Geochem. Schema d. metall-  
 führenden sardinischen Lagerstätten d.  
 hereyn. magmat. Cyclus 1264.  
 Varga (E.), Mittel zur Bekämpf. d. zur Gruppe  
 d. Larridae, Curculionidae u. Tineidae ge-  
 hörenden Schädlinge 1201\* Ung.  
 Varga (J.) s. Dittrich (E.).  
 Vargas jr. (L.) s. Lipschütz (A.).  
 Vargas (J. A.), Vielfachstreuung v. Höhen-  
 strahlen in 1 cm Pt 1251.  
 Varney (R. N.), Ionisier. durch positive Ionen  
 in Funken bei Atmosphärendruck 308. —  
 s. Karr (H.).  
 — u. Jauncey (G. E. M.), Streuung v. K-  
 Ionen an Ar 2579.  
 —, Loeb (I. B.) u. Haseltine (W. R.), Rollo  
 d. Ionisat. durch positive Ionen beim Fun-  
 kenschlag 3002.  
 Vars (H. M.) s. Goldschmidt (S.).  
 Vartiainen (A.) u. Koski (T.), Verhinder. d.  
 Entsteh. d. experimentellen Histaminulcus  
 beim Meerschweinchen durch Histidin-  
 injekt. 2178.  
 Vasalli (F.) s. Rovida (M.).  
 — u. Fiorillo (F.), Synthesegaserzeug. 1678\*  
 It.  
 Vasco (G. C. di), Kochfeste Caseinfasern 2562\*  
 It.  
 Vašiček (A.), Polarimetr. Messungen im Halb-  
 schatten 798. — Chem. Einw. verd. H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>  
 auf Bleigalassorten 2362.  
 Vass (P.), Zus. d. Makóer Zwiebelsorten 1520.  
 Vassaf (E.) s. Farrell (M. J.).  
 Vassiliades (C.), Best. d. Wassergeh. im Boden  
 2206.  
 Vasterling (P.), Becinfluss. d. Urinunters.  
 durch Prontosil 107.  
 Vatter (H.) s. Siemens & Halske Akt.-  
 Ges.  
 Vaughan (A. H.) s. Electric Furnace Co.  
 Vaughan (H. H.), Durch Magnesia verursach-  
 tes Treiben im Autoklaven 1920.  
 Vaughan (J. B.) u. Kay (H. G. De), Athleten-  
 fuß u. seine Beseitig. 3063.  
 Vaughan (J. M.) u. Saifi (M. F.), Hämoglobin-  
 stoffwechsel bei chron. Infektionen 2325.  
 Vaughan (W.) s. Permutit Co.  
 Vaughan (W. E.) s. Groll (H. P. A.).

- Vaughn (T. H.) s. Union Carbide and Carbon Research Laboratories, Inc.
- Vault (D. C. De) s. Ruben (S.).
- Vaupel (O.) s. Berthold (R.).
- Vaurio (V. W.), Clark (B. S.) u. Lueck (R. H.), Best. d. Korrosionswiderstandes v. Zinnblech 268.
- Vauthey (M.), Vitamin-C-Stoffwechsel 520.
- Vavrečka (J.) s. Wichterle (O.).
- Vavrinecz (G.), Einfl. d. Düngung auf Qualität u. Ertrag d. Zuckerrübe 139. — Nichtexistenz d. Saccharose B 2828. — s. Roboz-Rosenblüh (E.).
- Vayra (R.) u. Kiderly (J.), Adsorpt. d. Strychnins durch d. roten Blutkörperchen 2043. — Best. d. an rote Blutkörperchen adsorbierender Strychnins 2043.
- Veatch (C.) s. Corn Products Refining Co.
- Vecchis (I. de), Magnet. Röstung v. Fe-Erzen 1353\* Belg., E.
- Veedip Ltd. u. Sutton (S. D.), Aufbringen v. Überzügen aus Kautschuk auf Gegenstände wie Handschuhe, Schuhe 2399\* E.
- Veen (A. G. Van), Chem. Zus. v. Nahrungsmitteln in Bezieh. zum Bedarf u. zu Ernährungsproblemen 2401.
- Veen (G. van der), Beins (G.) u. Smidt (H. J.), Kampfgasdichte Gewebe 293\* It.
- Veen (J. H. van der) s. Wijk (W. R. van).
- Veer (W. L. C.), Melanine 358.
- Vegard (L.), Gelbe Linie d. Zwielfisches aus atmosphär. Schicht 1106. — s. Tönsberg (E.).
- Vegter (J. J. M.) u. Meyler (L.), Best. d. „intrinsic factor“ nach Lasch u. nach Taylor, Castle, Heinle u. Adams im Magensaft 1461.
- Vehrs (H.) s. Vidgoff (B.).
- Veibel (S.), Blaaberger (A.) u. Stevns (H. H.), p-Carboxyphenylhydrazin zur Identifizierung v. Carboxylverb. 3523.
- u. Lillielund (H.), Enzymat. Hydrolyse v. Glucosiden. 3. Mitt. Hydrolyse v. fünf Butyl- $\beta$ -d-glucosiden 2626.
- Veil (C.), Veränder. d. Farbe bei d. Fischen 224. — s. Santa (N.).
- Veil (S.), Elektrostat. Rückwrkg. zusätzlich gelöster Jodide auf KJ-Lsgg. 177. — Abstoß. entgegenwirkender Diffusionen v. AgNO<sub>3</sub> in reiner u. bichromathaltiger Gelatine 602. — Rhythm. Fällung v. Bleijodat in Gelatine u. Erklär. d. period. Abscheid. durch Grenzflächenkräfte 2280. — Kette Silber-Jod in wss. Jodidlsgg. 3451.
- Veillet (A.) s. Teissier (G.).
- Veillon (R.) s. Prévot (A. R.).
- Veit (G.) s. Karges-Hammer, Maschinenfabrik, Zweigwerk der J. A. Schmalbach Blechwarenwerke, A.-G.
- Veit (P.) s. Eilender (W.); Müller (Georg).
- Veith (W.) u. Kirkpatrick (P.), Schwache Linien im L-Spektr. d. Mo 1252.
- Velander (E.), Holz als Brennstoff 1530.
- Velayos (S.), Einfl. elast. Druckbelast. auf d. Suszeptibilitätmaximum v. Ni 3450.
- Velde (A. J. J. Vande), Hydrolyse v. Fischproteiden. 1. Mitt. 419; 2. Mitt. Alkal. Hydrolyse 3287. — Hydrolyse d. Fibrins durch NaOH 2033.
- Velde (L. H. van der), Fall v. Erythema exudativum multiforme, geheilt mit Sulfanilamid 1899.
- Vellard (J.), Zus. u. Darst. d. Curare 2920.
- Velluz (L.), Photooxydierbark. v. Diphenylanthracenen mit einem cycl. Substituenten in 1.2-Stellung 620. — Wichtigk. d. Oxydationsphänomene bei d. Inaktivier. d. Toxine in vitro 914.
- Veltman (P. L.) s. Daniels (F.).
- Velzy (C. R.) s. Symons (G. E.).
- Venale (E.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
- Vendl (A.), Rasches Zugrundegehen d. Betonringe v. Brunnen in d. Tiefebene 2660.
- Veneziani (F.) s. Rovesti (P.).
- Veneziani (I.), Entschwefeln u. Entwässern v. Gasen 1239\* It.
- Venkatachalam (K.) s. Ratnagiriswaran (A. N.).
- Venkataraman (K.) s. Bhat (R. V.); Darbary (F. F.); Gandhi (R. C.).
- Venkateswaran (C. S.) s. Raman (C. V.).
- Ventre (E. K.) s. Walton jr. (C. F.).
- Venturello (G.) s. Gorla (C.).
- u. Agliardi (N.), Best. d. Fe in Schmierölen 290. — Anorgan. chromatograph. Analyse. 1. u. 2. Mitt. 1757.
- Venuto (L. J.), Dispers. v. Gasruß 408.
- Venzmer (G.), Behandl. mit synthet. männlichem Sexualhormon 646. — s. Stautz (P.).
- Verbrugge (F.) s. Uber (F. M.).
- Verbrugh (A. J.), Bezieh. zwischen Auslöschungsgrenzen v. stationären Flammen u. tern. Explosionsgrenzen 3438.
- Verda (A.), Zusatz v. Citronensäure zum Wein 1665.
- Verdier (E. T.), Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfelektrode. 10. Mitt. Anod. Oxydat. v. Mn(2)-tartrat 1258. — Polarograph. Studien mit d. Hg-Tropfkathode. 78. Mitt. Elektrolyt. Abscheid. v. Mn aus Cyanidlsgg. 1258.
- Verdonk (A.), Chemoreceptoren d. cardioaortalen Zone u. d. Sinus caroticus beim Affen 3362.
- Vereinig. (De) „Het Proefstation voor de Java-Suikerindustrie“, Reinig. v. Zuckersäften 965\* Holl.
- Verein Deutscher Portland-Cement-Fabrikan (E. V.), Zement 810\* D.
- Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges., Für Lagerzwecke geeignete Al-Legier. 2540\* F.
- , Neunzig (H.) u. Helling (W.), Transparente, helle Schutzschicht auf Al 1505\* D.
- Vereinigte Chemische Fabriken Kreidl, Heller & Co. Nig., Harze aus Diamiden u. Polyamiden 1796\* F. — Trockenemail 2072\* N. — Getrubete Emailüberzüge 2072\* Belg. — Emails 2801\* D. [Oe.].
- Vereinigte Deutsche Metallwerke A.-G., Kunstst. (F.) u. Klare (P.), Sauerstoffreiches Cu hoher Leitfähigkeit. 126\* D.
- Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges., Kunstfäden aus Viscose 1965\* F.
- , Linnhoff (W.) u. Stöckly (J. J.), Schwefelhaltige Kunstseide 2561\* D.
- u. Profft (E.), Reinig. v. Abgasen aus Viscoseverarbeitungsfabriken 2704\* D.
- Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Akt.-Ges., Hartlötlötung v. Metallteilen 1914\* E.
- u. Körösy (F. de), Zum Erhitzen v. Glas geeignete Rohstoffmenge 1921\* D.
- u. Neumann (M. v.), Luftdichte Vereinig. d. metall. Kolbens u. metall. Füßchens v.

- elektr. Entladungsröhren 1626\* D. — Entladungsröhren 2794\* Schwed.
- Vereinigte Glühlampen und Elektrizitäts Akt.-Ges. u. Szász (T.),** Gasgefüllte elektr. Glühlampe 2659\* Schwed.
- Vereinigte Hüttenwerke Burbach-Eich-Düdelingen A.-G. Abt. Burbach u. Fickinger (W.),** S.-Geh. v. fl. Brennstoffen 979\* D.
- Vereinigte Kaliwerke Salzdettfurth Akt.-Ges. s. Metallges. Akt.-Ges.**
- Verney Leichtmetallwerke G. m. b. H., Brenner (P.) u. Roth (W.),** Verbundwerkstoff 269\* D.
- Vereinigte Oberschlesische Hüttenwerke Akt.-Ges.,** Korrosionsbeständige, austenit., unmagnet. Stahllegier. 403\* E., It.
- Vereinigte Oelfabriken Hubbe & Farenholtz,** Oxydat. v. Paraffin-KW-stoffen zu Fettsäuren oder Alkoholen 1507\* F.
- , **Farenholtz (W. A.), Hubbe (G.) u. Hubbe (H.),** Oxydat. v. Paraffin-KW-stoffen zu Fettsäuren oder Alkoholen 1507\* E.
- Vergasungs-Industrie A.-G. u. Volk (F.),** Teer- u. KW-stoff-freies Wassergas 2707\* D.
- Verge (J.) s. Brocq-Rouasse (D.).**
- Vergin (F.),** Welches ist das beste Brot? 701. — Hefe als Nahrung- u. Diätmittel 967.
- Vergnes (P.) s. Canals (E.).**
- Verhaegen (F.) s. Toetenel (G.).**
- Verheus (J.) s. Schuit (G. A.).**
- Verkade (P. E.),** Abbau d. Fettsäuren im lebenden Organismus 88. — Synth. v. Glyceriden mit Tritylverb. 282.
- Verkaufsvereinigung für Teerzerzeugnisse G. m. b. H. u. Geisselbrecht (G.),** Steinkohlenteerbindemittel für d. Straßenbau 715\* D. — Teer für Straßenbauzwecke 2567\* D.
- Verleysen (A.) s. Bernard (E.).**
- Verlinden (J. A. A.),** Elementaire scheidkunde. 2c dr. [724].
- Verlot (M. G.) s. Cope (O.).**
- Vermehren (E.),** Plasmaphosphatase während d. Gravidität u. Lactat. 214. — Variationen im Phosphatasegeh. d. Plasmas im Anschluß an d. verschied. Lebensalter 214. — Von d. Jahreszeiten abhängige Variationen im Phosphataseinhalt d. Plasmas n. Kinder 214.
- Vermillion (G.) Jordan (E.) u. Hauser (C. R.),** Acylier. v. Aldoximen. 4. Mitt. Benzoylier. v. syn- u. anti-Aldoximen 618.
- , **Rainsford (A. E.) u. Hauser (C. R.),** Acylier. v. Aldoximen. 3. Mitt. Konfigurat. v. aus syn-Aldoximen dargestellten Diphenylcarbaminylderiv. u. Pikrylthern 618.
- Vermillion (H. E.) s. Darkis (F. R.).**
- Verne (J.) u. Verne-Soubiran (A.),** Wrkg. biochem. Substanzen auf d. Lipoidstoffwechsel in Gewebekulturen in vitro 3488.
- Verne-Soubiran (A.) s. Verne (J.).**
- Verner (L.),** Verringer. d. Platzens v. Süßkirschen nach d. Anwend. v. Ca-Spritzungen 2949.
- Vernon (A. A.) u. Brown (B. M.),** Verester. v. Benzoesäure mit Äthylalkohol in d. Dampfphase 3404.
- u. **Nelson (H. A.),** Koll. Suspens. in nichtwss. Lösungsmitteln. 1. Mitt. Methylalkohol u. Bzl. 1695; 2. Mitt. Äther, Dioxan u. Aceton 1695.
- Véron (M.),** Detonat. unter Berücksichtig. d. Beweg. d. Gase vor d. Flamme in Verbrennungsmotoren 1971.
- Verona (O.) u. Florenzano (G.),** Einw. eines aus Hefe isolierten hypoglycäm. Prinzips auf d. alkoh. Gärung 2776.
- Verona (R.) u. Fostiropol (C.),** Raffinat. d. Erdölprod. mit Lösungsmitteln. 3. Mitt. Selektivität d. Acetons 152.
- Veronelli (D. J. E.),** Korros. d. Fe in W. 954.
- Versuchs- und Lehranstalt für Spiritusfabrikation, Fink (H.) u. Lechner (R.),** Futterhefe 3419\* D.
- Vertruyen (H.) s. Bezssonoff (N.).**
- Verwey (E. J. W.) u. Boer (J. H. de),** Potentialkurve d. Alkalihalogenidmoll. 2433.
- Verwey (W. F.),** Typenspezif. Proteinantigen aus Staphylokokken 1735.
- Verzár (F.) s. Minibeck (H.);** Pulver (R.).
- Vesely (J.),** Fabrikat. v. Schweißleisen in d. böhmischen Ländern 3541.
- Vesely (V.) u. Bubeník (A.),** Über d. o-Oxygruppen enthaltenden 1-Methylnaphthaline 1977.
- u. **Stojanová (T.),** Pyrazolo- u. Dipyrazoletetrahydronaphthalin 2020.
- Vesselovsky (O.) s. Zunz (E.).**
- Vest jr. (S. A.) s. Hesser (F. H.);** Howard (J. E.).
- Vesterberg (R.),** Best. v. o-Phthalsäurebisdiäthylamid 3366. — Best. v. Weinsäure 3372.
- Vesterhus (R.) s. Aschehoug (V.).**
- Vetter (H. W.),** Kleinlaboratoriumskugelmühle 1925.
- Vetterlein (P.),** Messung v. Geschwindigkeitsverteilungsfunktionen 1550.
- Vial (F. K.),** Automat. CO<sub>2</sub>-Regler für d. Kontrolle v. Kupolöfen 122.
- Vial (J.) s. Hermann (H.).**
- Vian (S.) s. Tian (A.).**
- Vickery (H. B.) s. Pucher (G. W.).**
- Vickery (S. W.),** Emailierschwierigkeiten 3383.
- Victoria (V.) u. Artigas (M.),** Sulfanilamid in d. Behandl. komplizierter Trachomfälle 3665.
- Vidacovitch (M.) s. Franck (C.);** Santenoise (D.).
- Vidal (E. N.) s. Blanks (R. F.).**
- Vidal (J.),** Hydropigenes Syndrom hepat. Ursprungs bei einer gewerblichen As-Vergift. 2339.
- Vidgoff (B.) u. Hill (R.),** Hemmungshormone d. Hodens. 3. Mitt. Histolog. Wirkungen auf d. männlichen Sexualorgane d. weißen Ratte 222.
- u. **Vehrs (H.),** Hemmendes Hormon d. Testes. 4. Mitt. Wrkg. auf d. Hypophyse, Schilddrüse u. Nebenniere d. erwachsenen männlichen Ratte 781.
- Viehweger (H.) s. Buchholz (E.).**
- Vielly (J.),** Quarzlampe mit hoher Hg-Dampfspann. zur Bestrahl. d. Dampfkeesselspeisewasser 111.
- Vieira (M.) s. Almeida Góis (L. A. de).**
- Vielhaber (L.),** Oberflächenschutz durch Emaillic. 2199. — Feldspat-Quarzverhältnis in Emails 3084. — Tonerde in Emails 3084. — Verh. v. Na<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub> 3084. — Kalkspat in borfreien Emails 3084. — Zubereit. v. Emailmassen für d. Naßauftrag 3689\* D.
- Viertel (O.),** Beschädig. v. Textilien durch Einw. v. Feuerlöschmitteln 2354. — Synthet. Waschmittel, Einheits- u. fettlose Waschmittel 2557.

- Vietórisz (J.), Austenitumwandlungen bei subkrit., konstanten Temp. 2210.
- Vieweg (R.) u. Gottwald (F.), Therm. Kenngrößen v. Kunststoffen 695.
- Vigliani (E. C.), Spektrograph. Analyse d. Pb im Blut 1623.
- Vignalou (J.) s. Loeper (M.).
- Vigneaud (V. du) s. Chandler (J. P.); György (P.); Wood (J. L.).
- , Chandler (J. P.), Cohn (M.) u. Brown (G. B.), Überführ. d. Methylgruppe v. Methionin auf Cholin u. Kreatinin 3657.
- , Melville (D. B.), György (P.) u. Rose (C. S.), Identität v. Vitamin H mit Biotin 3655.
- Vignos (J. C.) s. Ohio Ferro-Alloys Corp.
- Viktorin (O.), Geiger-Zähler 376. — s. Širáček (J.).
- Vila (T.), Borax als Düngemittel 1921.
- Vilbrandt (F. C.), Mather (C. B.) u. Dicks (R. S.), Hydrolyse v. Erdnußschalen 416.
- Vilella (J. R.), Metallographie 1642. — Korngröße v. Stahl 3254.
- Vilensky (M. B.) s. Owens-Illinois Glass Co.
- Villachon (A.) s. Chevenard (P.).
- Villars (R.), Cytolog. Unters. d. Wrkg. v. Thymol auf d. Pflanzenzellen 218. — Wrkg. d. Po auf d. pflanzlichen Zellen 2765.
- Villedieu s. Dodel (P.).
- Villela Itiberé (D.), Campos Freire (G. de) u. Tracanella (D.), Sulfamidpyridin zur Behandl. d. Blenorragie 3214.
- Villey (R.) s. Paiseau (G.).
- Villforth (E.) s. Hennig (K.).
- Vilsmeier (A.) s. General Aniline & Film Corp.
- Vilter (S. P.) u. Spies (T. D.), Vitamin B<sub>6</sub> als zusätzlicher Wachstumsfaktor für *Staphylococcus albus* 520.
- Vilzer (V.) s. Bureau (V.).
- Vimtrup (E.) s. Fridericia (L. S.).
- Vinal (G. W.) s. Brickwedde (L. H.).
- Vincent (G. P.), Textone 3567. — s. Taylor (M. C.).
- , Dubean (A. L.) u. Ivey (J. W.), Behandl. v. Kunstseide-Stapelfaser mit Textone 2835.
- Vincent (H. L.), Best. d. Durchlässigk. v. Papier für Fll. 3572.
- Vincent (J. F.) s. Wikoff (H. L.).
- Vincent (W. E.) s. Norton (L. B.).
- Vincentiis (A. de), Diastase, Lipase, Phosphatase u. Katalase im Blut nach akutem, experimentellem Darmverschluss 1595.
- Vincke (E.) s. Never (H. E.).
- u. Never (H. E.), Thromboseverhütende Wrkg. d. Neodymacetats 784.
- Vines (E. F.) s. Wise (R. M.).
- Vink (D. J.) s. Katz (D. L.).
- Vink (H. J.) s. Jorissen (W. P.).
- Vinti (J. F.), Isotopieverschieb. bei Mg 304.
- Vintilescu (L.), Ionescu (C. N.), Stanciu (N.) u. Anghel (A.), Zus. d. in Rumänien angebauten Reises 3120.
- , Stanciu (N.) u. Opari (A.), Chem. Zus. d. Fischfleisches 2403.
- Viorillo (F.) s. Vasalli (F.).
- Virtanen (A. L.), Symbiot. Stickstofffixier. durch Leguminosen 2671.
- Visco (S.), Art d. Darreich. d. Nicotinsäure zur Pellagraprophylaxe 1464.
- Viscontini (M.) s. Burnet (E.).
- Visser (W. C.), Kalkzustand u. Erntertrag. 1. Mitt. 3248; 2. Mitt. Gerstensorte, „Kenia-gerste“ 3248.
- Visser't Hooft (F.) s. Lucidol Corp.
- Vitab Corp. s. McKesson & Robbins, Inc.
- Vitale (T.) s. Cittadini (A.).
- Vitalis (I.), Bauxit u. Al 1629.
- Vitéz (I. v.), Keimaufschwemm. in d. Desinfektionsunters. 931. — Sterilisat. d. Fleischkonserven 2830.
- Vito (G. de) u. Gigala (V.), Proteinbest. als Schnellverf. zur Best. d. Handelswertes v. Büffelmilch 2974.
- Vitolo (A. E.) = Esposito Vitolo (A.).
- Vitte (M. G.), Br.-Geh. d. Haare 2908.
- Vittone (A.) s. Kobe (K. A.).
- Vivet (H. E.), Abzeichnen v. Mustern 3105\*F.; Vivian (J. E.) s. Whitney (R. P.).
- Vivien (J.-H.), Beziehh. Hypophyse-Geschlechtsorgane bei einem Selachier 79. — Wrkg. d. Hypophysektomie bei *Gobius paganelus* L. 360.
- Vladescu (R.) u. Prahoveanu (H.), Milch u. Vitamin C in Rumänien 701.
- Vleck (J. H. van), Paramagnet. Relaxat. u. Gleichgew. d. Gitteroscillatoren 867. — Paramagnet. Relaxationszeiten für Titan- u. Chromalaun 1551. — s. Finkelstein (R.); King (G. W.).
- Vlès (J.-C.) u. Heintz, Physikalisch-chem. Eig. d. Desoxycholsäure 57.
- Vlodrop (C. van) s. Eijssen (L.); Hannewijk (J.); Waterman (H. I.).
- Vlugter (H. C.) s. Shell Development Co.
- Voegtlin (C.), J. J. Abel 1245.
- Völkel (E.), Kunstseiden- u. Zellwollarten 3. Aufl. [288].
- Völker (H.), Einsäuer. v. Zuckerrübenlaub 2831.
- Voerman (G. L.), Nicotingeh. einiger Tabakabfälle 2236.
- Voge (L.), Synthet. kautschukartige Materialien. 1. Mitt. 1220; 2. bis 4. Mitt. 3712.
- Vogel (A. I.) s. Cowan (D. M.).
- Vogel (B.), Zirkulat. u. Reinig. v. Edelgasen bei Drucken über 20 Torr 3314.
- Vogel (E.) u. Eubel (J.), Alkaloidbest. in *Cortex Chinae* 2184.
- Vogel (Edward) s. Porter (E. L.).
- Vogel (F.) u. Klopsch (E.), Sorten- u. Standortseinsflüsse auf d. Güte d. Sauerkrautes. 2. Mitt. 701.
- Vogel (Friedrich), Moderne Rohstoffbasis d. Herst. v. künstlichem Kryolith u. Al-Alkali-Fluordoppelverbb. 2521.
- Vogel (H.), Chemie u. Technik d. Vitamine. N. F. H. 45 [1750].
- Vogel (H. A.) s. Schuette (H. A.).
- Vogel (J.) s. Borissow (N.).
- Vogel (M. E.) s. Binney & Smith Co.
- Vogel (R.) u. Jentzsch-Uschinski (C.), Zustandschaubild Fe-Si-V 1400.
- Vogel (R. E.), Werkstoffe für d. Lack- u. Kunstharzkegel 1949.
- Vogelenzang (E. H.), Einfl. v. Zn auf d. Jodbindungsvermögen v. Insulin 920.
- Vogeler (G.), Komplex: Ferroeisen/Adrenalin 529.
- Vogelpohl (G.), Geschichtliche Entw. über Reibung u. Schmierung. 1. Mitt. 2.
- Vogl (H.) s. Schmid (L.).

- Vogt (E.) u. Woodbury (R. A.), Pharmakol. Wrkg. d. N-Propyltheobromins 3361.
- Vogt (Erik), Sulfanilamidvergift. 1899.
- Vogt (G.), Einteil. d. Zellvollarten nach Gebrauchseigg. 974.
- Vogt (K.-E.), Dolantim zur Schmerzbe-kämpfung bei inneren Erkrankungen 656. — s. Kestermann (E.).
- Vogt (R. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Voiculesco (V.) s. Rusescu (A.).
- Voigt (A.), Bleicherden 113. — Ultramarin 1364. — s. Borchers (Gebr.) Akt.-Ges.
- Voigt (D.) s. Gallais (F.).
- Voigt (G.) s. Maurer (E.).
- Voigt (R.) u. Wagner-Jauregg (T.), Von d. Chaulmoogra- u. d. Zimtsäure bzw. d. ent-sprechenden Alkoholen abgeleitete quatern.  $\text{NH}_4$ -Salze 655.
- Voigt (S.), Verarbeitung v. gebrauchten Natron-papiersäcken 2979.
- Voigt & Haeflner Akt.-Ges., Schalt-Fl. für elektr. Schalter 2068\*D.
- Voiret (E.-G.), Analyse veränderter oder koagulierter Milch 969.
- u. Bonaimé, Konservier. v. Milchproben 969.
- Volavsek (W.), Neben- u. Folgeerscheinungen d. neueren Chemotherapie d. Gonorrhöe 792.
- Vold (R. D.), Verh. d. Phasenregel bei konz., wss. Systemen eines typisch koll. Elektrolyten: Natriumoleat 871. — Einzelne Phasen d. Seife 2699.
- Volk (F.) s. Vergasungs-Industrie A.-G.
- Volker (J. F.), Wrkg. v. F auf d. Löslichk. v. Schmelz u. Dentin 1161. — Löslichk. v. mit F angereichertem Schmelz u. Dentin 2765.
- Hodge (H. C.), Wilson (H. J.) u. Voorhis (S. N. van), Adsorpt. v. Fluoriden durch Zahnschmelz, Dentin, Zahnbein u. Hydroxylapatit 3648.
- Volkoff (G. M.), Oppenheimer-Phillips-Prozess 2580.
- Volle (K. W.), Sichten v. aufgeschwemmten Faserstoffen 1813\*D.
- Vollmaier (A.), Festigkeitsunterss. an Braunkohlenbriketts 2983.
- Vollmann (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Vollmer (A.) s. Metal & Thermit Corp.
- Vollmer (H.), Wrkg. einmaliger Coffeininjekt. auf Mineralausscheid. u. Harnmenge 661.
- Diuret. Wrkg. d. Radix Ononidis 1323.
- u. Richter (G.), Verss. an coffeingewöhnten Ratten über Wrkg. d. Coffeins auf Mineralausscheid. u. Harnmenge 661.
- Vollrath (R. E.), Rk. v. S mit Mercuriacetat in Eisessig 875. — Durchsichtige Filme v.  $\text{Al}_2\text{O}_3$  1403.
- Volmer (M.) s. Hook (L.).
- Volpe (F.) s. Addarii (F.).
- Volpi (M.) s. Roncaglia (D.).
- Voltz (F.), Papierleimung 3729\*D.
- Volwiler (E. H.) s. Abbott Laboratories.
- Volz (K.), Abziehen v. Farben 271. — Wie sollen wir färben? 1785.
- Voogd (J. G. de) u. Linden (A. van der), Viel Gas aus wenig Kohlen 2984.
- Voorhees (J. M.) s. Hawks (J. E.).
- Voorhees (V.) s. Standard Oil Co. (Indiana).
- Voorhis (C. C. van), Herst. dünner Schichten v. U u. Th durch Kathodenzerstäub. 452.
- Voorhis (M. G. van), Sohio-Polymerisations-anlage mit neuem Katalysator 2842.
- Voorhis (S. N. van) s. McCreary (R. L.); Volker (J. F.).
- Voorst (F. T. van), Biochem. Zuckerbest. 6. Mitt. Dextrose 2105; 7. Mitt. Verschied. Prodd. 2105; 8. Mitt. Bier 2970.
- Vora (V. C.) s. Barve (P. M.).
- Vorberg (G.) s. Jaurisch (O.).
- Vorbrödt (W.), Konzentriertes  $\text{H}_2\text{O}_2$  zur Oxydat. v. vegetabilen u. animal. Substanzen im Hinblick auf d. Best. d. P 2655.
- Vore (M. P.) s. Haworth (L. J.).
- Vornweg (G.), Cd-Tetrapyridinrhodanid in d. Gravimetrie 3674.
- Vorsatz (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Vorwald (A. J.), Delahant (A. B.) u. Dworski (M.), Silicose u. Pneumonie durch Typ III d. Pneumococcus 2056.
- Vorwerk (W.) s. Matthiessen (G.).
- Vos jr. (B. J.) s. Brook (M. J. Van der); Eichelberger (L.).
- Vosburgh (E. F.), Kohlefutter für Gebläse-öfen 949.
- Vosburgh (W. C.) s. Gould (R. K.).
- Vosburgh (Warren C.) u. Beckman (J. F.), Löslichk. v. Cadmium- u. Zinkoxalat in Salzlsgg. 874.
- , Dibeler (V. H.), Parks (H. C.) u. Miller (W. J.), Syst.  $\text{MgSO}_4$ ,  $\text{CdSO}_4$  u.  $\text{H}_2\text{O}$  bei 25 u. 40° 2591.
- Voskressensky (M.) s. Aconit (G. d').
- Voskuhl (H.) s. Dyckerhoff (H.).
- Voskuil (J.), Löslichk. v. Spaltrückständen in Lösungsmitteln 439.
- Vosmaer (A.), Permanente Magnete 1930.
- Voß (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Voss (E.) u. Fortunato (F.), Histologie v. *Salvia officinalis* 3364.
- Voss (H. E.), Experimentelle Hervorruf. d. Gesanges bei Kanarienvögelchen durch männliches Hormon 222. — Paradoxe Östronwrkg. ohne Östronbehandl. 1737.
- Voss (W.), Fettsäuren aus Baumrinden 2558\*D.
- Voss (W. R.), Mürbungsmittel 3721\*A.
- Vossenaar (A. H.), Schutz d. Arbeiters gegen Vergift. 2. Mitt. Schutz gegen Vergift. im Bergbaubetrieb 1901.
- Votava (J.) s. Pavlas (P.).
- Votček (E.), Nomenklatur d. höheren Monosen 1721.
- Vouldy (C.), Färben v. Strumpfwaren aus Seide u. Kunstseide 1078.
- Vowles (R. B.), Thymonucleinsäure aus Jensen-sarkom 2478. — s. Schlenk (F.).
- Vreeswijk (A. C. van) s. Smit (R.).
- Vries (J. D. de) s. Philips Patentverwal-tung G. m. b. H.
- Vries (O. de), Ertragskurven u. Ertragsgesetze 255. — Spezif. Gewicht d. Kautschuks in Hevea-Latex 1952.
- u. Hetterschij (C. W. G.), Best. d. Kali-haushaltes d. Bodens 1634.
- u. Itallie (T. B. van), Gefäßvers., Schnell-meth. u. Feldvers. für d. Best. d. Phosphat-u. Kalibedürftigk. 261.
- Vrla (V. L.) s. Lauter (W. M.).
- Vucht (P. Van) s. Duuren (A. J. van).
- Vuik (M.) u. Gömöry (A.), Konservieren v. Lebensmitteln 2239\*Ung.



- Waal (J. W. de), Best. v. Jod neben Chinin 3067.
- Wacek (A. v.) u. Eppinger (H. O.), Peroxyd. Abbau v. substituierten aromat. Aldehyden u. Ketonen zu d. entsprechenden Phenolen 1572.
- , Eppinger (H. O.) u. Bézard (A. v.), Abbau v. Cumaronen u. Thionaphthen durch  $O_2$  900.
- u. Nittner (E.), Vork. v. substituierten Cumaronen im Buchenholzteeer u. deren Bezieh. zum Lignin 1584.
- Wachholder (K.), Vitamin-C-Haushalt 85.
- Klin. Bedeut. eines genügenden oxydativen Umsatzes an Vitamin C 1895. — s. Okrent (A.).
- u. Nehring (K.), Einfl. v. Düngung u. Boden auf d. Vitamin-C-Geh. v. Kartoffelsorten. 2. Mitt. 142. — Unterschiede im Vitamin-C-Geh. v. Futtermitteln u. Wruken 3720.
- u. Okrent (A.), Eiweißgebundene Form d. Vitamins C 651. — Vorhandensein gebundener Ascorbinsäure 1317.
- Wachholtz (F.) u. Franceson (A.), Dielektr. Messungen an Pigment-Leinölsuspenss. 1. Mitt. 2685; 2. Mitt. 3558.
- Wachsmistrow (B. W.), Aktivität v. Zinkstaub 2375.
- Wachtel (H.) s. Lustig (B.).
- Wachter (A.), Strukturen d. Polymeren niedriger Olefine 440. — s. Shell Development Co.
- Wachter (H.), Verss. mit elektr. Schwingungen v. 3.5—10 cm Wellenlänge an organ. Fl. 474.
- Waeker (Dr. A.), Gesellschaft für elektrochemische Industrie, G. m. b. H., Polyäthine 136\* Belg. — Kontinuierliche Behandl. v. Gegenständen mit organ. Lösungsmitteln 1937\* Dän.
- Wacker (T.), Au-Behandl. bei Lungentuberkulose 1324.
- Wada (E.) s. Kanamaru (K.).
- Wada (I.) u. Ishii (R.), Neuer Indicator bei d. Stickstoffbest. in Eisen u. Stahl 800. — Perchlorsäure bei d. Best. v. N im Roh-eisen 2349.
- Wada (Masao) [Kyushu], Reifung photograph. Emulss. 7. Mitt. Einfl. d. Temp. u. Dauer d. ersten Reifung 1684.
- Wada (Masao) [Sendai], Fuzii (K.), Sibuta (H.), Sakurai (H.) u. Li (M.-C.), Wrkg. v. Histamin auf d. Adrenalinsekret. d. Nebennierenrüse an nicht narkotisierten Hunden 1038.
- Wada (Masayosi), Vorbereit. v. niedrigprozentigen Aluminiumerzen durch Aufbereitungsverf. 3. Mitt. Vorkonz. d. Yentai-Tonschiefers durch differentielles Mahlen 1631.
- Wada (N.) u. Takaki (Y.), Herst. v. künstlichen plast. Massen aus Sojabohneneiweißkörper 1217.
- Waddell (R. C.) s. Waldman (B.).
- Waddell (C. W.), Rohrsaftklärung 2828. — Petree-Verf. 2828.
- Waddle (H. M.) u. Saeman (W.), Entw. an Elektronenröhrenrelais 3670.
- Wade (A.) u. Prider (R. T.), Lencitführende Gesteine v. West-Kimberley 321.
- Wade (D.) s. Coughlin (F. J.).
- Wade (H. N.), Gastrocknung 711.
- Wade (N. J.) s. Katzman (P. A.).
- Wadilo (P.), Einfl. d. Temp. auf d. Form d. aus d. Lsg. wachsenden Krystalle 1835. — Schichtenbildg. d. Lsg. an d. verschied. Gebieten d. Flächen eines wachsenden Krystalles 1835.
- Wadimowitsch (I. I.), Zerreißen d. Garnes in d. Trikotagenindustrie 1230.
- Wadman (B.) s. Hägglund (E.).
- Wäffler (H.), Probleme d. Kernphysik 1545.
- Wägemans (G.) s. Adriaens (L.).
- Wägerle (K.), Mehrschichtiger Baustoff 2941\* Schwz.
- Wael (J. de) u. Havinga (E.), Unters. monomol. Filme mit Elektronenstrahlen. 2. Mitt. 1854.
- Waele (A. De), Einfl. v. Gallensalzen, Acetylcholin u. Cholin auf d. Evaginat. d. Cysticerken d. Cestoden 3199.
- Waelsch (H.) u. Rittenberg (D.), Stoffwechsel d. Glutathions 2774.
- Waeser (B.), Anorgan.-chem. Großindustrie. 6. Mitt. S u. Sulfide 112; 7. Mitt.  $H_2SO_4$  1629; 8. Mitt. Cl u. HCl 2662; 9. Mitt. P,  $H_3PO_4$ , Superphosphat, Glühphosphat 3381. — Großtechn. Betriebsapp. 7. Mitt. Destillieren u. Rektifizieren 1625; 8. Mitt. Extrahieren, Lösen, Krystallisieren 3375. — Werkstoffe d. Apparatebaues 2657. — Filter, Betriebsauswahl u. Betriebsführung 3076.
- Waetherby (J. H.) s. Hulpieu (H. R.).
- Waganowa (J.) s. Schtschukina (A. I.).
- Wagenaar (G. H.), Nachw. v. Perchlorat, Persulfat u. a. anorgan. Säureestern mit Zwickers Reagens 377.
- Wagenen (G. V.) u. Folley (S. J.), Wrkg. androgener Stoffe auf d. Brustdrüse weiblicher Rhesusaffen 511.
- Wagner (K.) u. Matzke (M.), Geflügelcholera, Jahreszeit u. Vitamin A 2636.
- Wager (O.) s. Dansk Glødelampefabrik A./S.
- Wagner (C.), Ionen- u. Elektronenbeweg. in festen Körpern u. Deutung d. Rkk. zwischen festen Körpern 1102. — Unterrichtsmäßige Behandl. d. Gesetzmäßigkeiten ideal verd. Lsgg. 2265.
- u. Heller (G.), Wanderungsgeschwindigkeit v. Protonen im elektr. Feld in d.  $\alpha$ -Phase d. Syst. Pd-H 1549.
- Wagner (D.), Lokale Anwend. östrogenere Stoffe bei chron. Ulcerationen 222.
- Wagner (E.), Feuerschutz- u. Feuerlöschmittel 941. — Polymerisationsharze 2293.
- Wagner (Erika), Perorale u. intralumbale Therapie eitriger Meningitiden mit Prontosil album 2180.
- Wagner (E. C.), Rkk. v. Amidinen als Ammonocarbonsäuren oder -ester 759.
- Wagner (F. R.) s. Harnley (J. W.).
- Wagner (H.), Grenzmulss. 409. — Taschenbuch d. Farben- u. Werkstoffkunde. 4. Aufl. [1662].
- Wagner (H. W.) s. Bibby (I.) & Sons Ltd.
- Wagner (J.) s. Kahovec (L.).
- Wagner (J. A.) s. Strumia (M. M.).
- Wagner (K.-H.), Tagesbedarf d. gesunden Menschen an Vitamin A u.  $\beta$ -Carotin 518. — Ausscheid. v. Vitamin A u.  $\beta$ -Carotin in Stuhl u. Urin bei Zufuhr v. festgelegten Vitamin-A- u.  $\beta$ -Carotinmengen 518. — Frühsymptome d. experimentellen Avita-

- minose A d. Menschen 518, 1893, 2044. — Vitamin-A- u.  $\beta$ -Carotinspiegel Vitamin-A-frei Ernährter bei Belast. mit Vitamin A u.  $\beta$ -Carotin über eine Zeit v. 105 Tagen 518. — Veränder. d. Bluthildes bei Vitamin-A-Mangel 518. — s. Fink (H.); Scheunert (A.).
- Wagner (M.) s. Liquid Carbonic Corp.; Thomas (Max).
- Wagner-Jauregg (J.), Kropfverhüt. durch jodiertes Wasserleitungswasser 1891.
- Wagner-Jauregg (T.), Chemotherapie d. Iepra 654. — Endotoxine d. Bakterien 3197. — s. Voigt (R.).
- , Arnold (H.) u. Hippchen (H.), Darst. höherer Alkylrhodanide 612.
- Wagner-Roemmich (M.) s. Borsche (W.).
- Wahba (M.) s. Fakhoury (N.).
- Wahlgren (A. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wahlsteen (A. O.) s. Aktiebolaget Bofors.
- Wahrhaftig (A. L.), Absorptionsspektren v. fl. HF u. seiner wss. Lsg. im Gebiet zwischen 8000 u. 11000 Å 1547.
- Waibel (F.) s. Siemens & Halake Akt.-Ges.
- Wainschel (B. S.), Einfl. v. Acrichin auf Blutungen 1898.
- Wainstein (E. J.), Gogoberide (D. B.) u. Flerowa (M. N.), Röntgenspektroskop. Unters. d. Biegung v. Glimmerkristallen mit d. Spektrographen v. Johann 1548.
- Wainstein (G. I.), Photoelektr. u. konduktometr. Kontrolle d. Dosier. v.  $Al_2(SO_4)_3$  im W. 806.
- Wainstein (G. M.), Rosenhaus (I. R.) u. Schipulin (P. P.), Schmelzen titanhaltiger Erze im Elektroofen 3551\* Russ.
- Wainwright (J. A.) s. British Celanese Ltd.
- Waisman (H. A.), Mickelsen (O.), McKibbin (J. M.) u. Elvehjem (C. A.), Nicotinsäurewirksamk. v. Lebensmitteln u. chem. Verbb. 1464.
- Waissman (G.), Best. v. Fe in organ. Präpp. u. Arzneimittelgemischen mit Phytin 3067.
- Wait (G. R.) u. Torreson (O. W.), Rekombinat. d. Ionen in Gasflammen 2436.
- Waithman (V. B.) u. Baker (W. R.), Sondenmessungen an einer Koronaentlad. in Luft zwischen Spitze u. Platte 459.
- Wajs (J.) s. Lachs (H.).
- Wakar (A. B.) s. Ssossedow (N. I.).
- Wakatuki (T.) s. Kikuchi (S.).
- Wakazono (K.) s. Takei (S.).
- Wakeland (C.) s. Coon (B. F.).
- Wakelin (J.), Industrielle Anwend. quaternärer Amine 956. — Neue Färberei- u. Appreturhilfsmittel 1809. — Echte Farbstoffe für Wolle 3105. — Quaternäre Verbb. Textilhilfsmittel 3567.
- Wakeman (R. L.), Plast. Massen für d. Ingenieur 3709.
- Wakerlin (G. E.) u. Johnson (C. A.), Tachyphylaxie bei Renin 3202.
- Wakim (K. G.), Herrick (J. F.), Baldes (E. J.) u. Mann (F. G.), Einfl. v. Pitressin auf Blutzirkulat. u. Urinbildg. in d. Niere 3201.
- Waksman (S. A.), Wichtigk. d. Bestandteile d. sogenannten stickstofffreien Extrakts v. pflanzlichen Materialien als Quelle d. organ. Substanz im Boden 2404. — A. A. J. de' Sigmond 3145. — Unmittelbare Analyse zur Unters. v. Pflanzenrückständen, Komposten u. Humusbdgg. 3249. — s. Blair (A. W.); Martin (J. P.).
- Wal (M. J. van der), Niederländische Patente in d. Lack-, Farben- u. Firnisindustrie ab 1929 1655.
- Wal (O. L.) s. Abijew (M. B.).
- Wal (R. J. Van der) s. Armour & Co; Ralston (A. W.).
- Walb (T. A.) u. James (A. E.), Permanganat- u. cerimetr. Methoden bei pharmazcut. Unterrs. 1617.
- Walbran (W. J.) s. McMahon (B. C.).
- Wald (M. D.), Gewinn. v. Pyridinbasen bei Nebenproduktkoksöfen 3133.
- Waldeck (W. F.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
- Walden (P.), Überwind. d. Antike in d. Chemie 1245. — Paracelsus u. seine Bedeutung. für d. Chemie 2573. — J. Liebig u. Begründ. d. Agrikulturchemie 1840 2574.
- Waldman (B.) s. Collins (G. B.).
- , Collins (G. B.), Stubblefield (E. M.) u. Goldhaber (M.), Kernanreg. v. In durch Röntgenstrahlen 861.
- , Waddel (R. C.), Callihan (C.) u. Schneider (W. A.), Resonanzstellen bei d. Bor-Proton-Rkk. 984.
- Waldmann (E.) s. I. G. Farbenindustrie. — u. Chwala (A.), Sulfonsäuren höheremol. acylierter aliphat. Aminoäther 1076\* D. [Oe.].
- Waldmann (H.) u. Back (S.), Synth. d. ms-Benzacridans 2021.
- Waldmann (W. L.) u. Schtschegrowa (K. A.), Potentiometr. Best. d. SZ. in Mineralölen 1677.
- Waldschmidt-Leitz (E.) u. Hatschek (R.), Vork. v. sterisch auslesenden Enzymen im carcinomatösen Organismus 911.
- u. Turba (F.), Trennung v. Peptidgemischen 1588.
- Walenda (H.) s. Pichler (H.).
- Waljaschko (N. A.) u. Ssowa (S. W.), Speicher. v. Alkaloiden, extraktiven u. mineral. Substanzen in d. verschied. Entwicklungsstadien u. verschied. Teilen d. Belladonnapflanze 2644.
- u. Zweibach (E. I.), Samen v. *Chrysanthemum indicum* 929.
- Walk (K.) s. Henkell & Co.
- Walker (A. C.) u. Reimann (S. P.), Polarograph. Studien am Serum v. Menschenblut 2635.
- Walker (B. S.) s. Darnell jr. (M. C.).
- u. Fitz (E.), Bluteisen 3650.
- Walker (E. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Walker (H. B.) s. Röhm & Haas Co.
- Walker (H. G.) s. Anderson (L. D.).
- u. Anderson (L. D.), Bekämpf. d. Hawaii-Rübenwurmes 3249. — Bekämpf. d. Erbsenblattlaus in Ostvirginia 1939 3391.
- Walker (H. L.), Gußeisenformen für Glasgegenstände 2664.
- Walker (J. C.) s. Cities Service Oil Co.
- Walker (J. F.), Dest. v. Formaldehydlsgg. 3465. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Walker (J. P.), Marchant (G. O.) u. Wells (C. G.), Brechen v. Erdöl-Wasser-Gasemulss. 581\* A.
- Walker (R. D.) s. Sheppard (S. E.).

- Walker (W. E.) s. Cox (G. J.).  
 Walker (W. O.) s. Ansul Chemical Comp.  
 Wall (E. J.) u. Jordan (F. I.), Photographic facts and formulas [160].  
 Wall (F. E.), Kosmetik 139.  
 Wall (F. T.), Ion. Charakter u. Dipolmomente 307.  
 Wall (M. E.), Rolle d. K in Pflanzen. 2. Mitt. Wrkg. gestaffelter Kaligaben auf Wachstum u. Stoffwechsel v. Tomatenpflanzen 2945; 3. Mitt. N- u. Kohlenhydratstoffwechsel in d. Mangelpflanze bei Versorg. mit Nitrat oder NH<sub>3</sub>, 3495. — Mikrobest. v. Bestandteilen d. Pflanzenasche 3074. — s. Tiedjens (V. A.).  
 Wallace (F. J.) s. Robeson Process Co.  
 Wallace (H. A.), Secretary of Agriculture of the United States of America, Schechter (M. S.) u. Haller (L. I.), Insekticide Mittel 1070\* A.  
 — u. Smith (L. E.), Insekticide Mittel 261\* A., 396\* A.  
 Wallace (P. R.) s. Infeld (L.).  
 Wallach (R.), Kunstseidenfasern 1965\* E. — Glätten v. Textilmaterial 2703\* E.  
 Wallbruch (E.), Therapie u. Prophylaxe postoperativer Lungenkomplikationen mit Chinfortan „Homburg“ 3361.  
 Wallend (S. J.) s. Bolidens Gruvaktibolag.  
 Walle (P. van de) s. Putzeys (P.).  
 Wallebroek (J. C. J.), Alkaloid- u. Stickstoffwechsel bei d. Keimung v. *Lupinus luteus* 2485.  
 Wallenberger (F.), Veredl. v. Stroh- oder Holzzellstoff 576\* D.  
 Wallenfels (K.) s. Hartmann (M.); Kuhn (R.).  
 Wallerstein (L.), Erhöhd. d. Haltbar. v. Bier 3119\* A.  
 Walley (H. K.) s. Griffiths (J. G. A.).  
 Wallgren (A.), Fe in d. Ernähr. d. Kindes. 4. Mitt. Eisenstoffwechsel bei frühgeborenen, brusternährten Kindern während d. ersten Jahres ihres Lebens 922.  
 Wallgren (P.) s. Hedvall (J. A.).  
 Wallich (J.), Hartporzellan als Apparaturwerkstoff 2106. — Hartporzellan als Austauschstoff in d. Zellwoll- u. Kunstseidenindustrie 2980.  
 Wallihan (E. F.), Verbesser. v. Lysimeteranlagen 2950.  
 Walling (C.), Kharasch (M. S.) u. Mayo (P. B.), Peroxydeffekt bei d. Addit. v. Reagenzien an ungesättigte Verb. 22. Mitt. Anlager. v. HBr an Trimethyläthylen, Styrol Crotonsäure u. Äthylcrotonat 472.  
 Wallis (E. S.) s. Gilbert (W. I.); Ladenburg (K.); Merck & Co. Inc.  
 Wallis (G. C.), Konz. v. Vitamin D im Blut d. Milchkuh im Vgl. mit d. Wirkamk. d. erzeugten Milch 2913.  
 Walmsley (E. A.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Walpole (C. E.), Anreichern v. Mehl mit Feinstkleber 3125\* E.  
 Walsh (J. P.) s. American Maize-Products Co.  
 Walsh (W. L.) s. General Aniline & Film Corp.  
 Walzko (J.) s. Sinclair Refining Co.  
 Walter (B.), Zersetzung d. Elektrizität in einer abgeschlossenen Luftmenge 16. — Dass. u. d. elektr. Isolationsvermögen d. Bernsteins 2584.  
 Walter (C. T.) s. Industrial Patents Corp.  
 Walter (E.), Erhalten weißer Wäsche ohne Bleiche 569. — Waschverf. unter Verwendung v. rein synthet. Waschmitteln 1229.  
 Walter (Erich), Milchsäure in d. Getränkeindustrie 3286.  
 — u. Koeckritz (F.), Destillierkunst. 8. Aufl. [1378].  
 Walter (F. J.) s. Weis (F. F.).  
 Walter (H.) s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.  
 Walter (J.) s. Gorin (E.).  
 Walter (K.) u. Schwenk (R.), Waschbeständige Appreturen auf Zellwolle u. Kunstseide 845.  
 Walter (L. A.) u. Fosbinder (R. J.), 2-Alkylmercurithiopyridin-5-carbonsäuren 1581.  
 Walter (R. I.) s. Salmon (U. J.).  
 Walters (E. L.) s. Yabroff (D. L.).  
 Walters (W. D.), Therm. Zers. v. Diacetyl 328. — s. Gantz (G. M.).  
 Walthall (J. H.), H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, 386\* A.  
 Walther (A. F.) u. Gorelik (B. W.), Messung d. Widerstandes v. Tonerde bei hohen Temp. 1256.  
 Walther (A. K.) s. Sainelnikow (K. D.).  
 Walther (G.) u. Kanowsky (I.), Druckformen 2089\* Schwz.  
 Walther (W.) s. Criegee (R.).  
 Waltman (C. S.), Änderr. im Geh. an Phosphatphosphor u. löslichem Stickstoff in lebenden u. winterstarrten Pflirsichzweigen 2669.  
 Walton (A. T.) s. Benson (H. K.).  
 Walton jr. (C. F.), Ventre (E. K.) u. Byall (S.), Einfl. niederen Spitzens u. diastat. Malzextrakte auf Zus. u. Qualität v. *Sorghodrup* 2099.  
 Walton (E.), Rkk. v.  $\Delta\beta$ -Lactonen 2301.  
 Walton (G. N.) s. Parkes (G. D.).  
 Walts (C. C.), Thermophile Bakterien in pasteurisierter Milch 2974.  
 Walz (K.), Ermittl. seiner Stoffe im Beton-zuschlag 1767, 3387.  
 Wambacher (H.), Höhenstrahlung u. Atomkernbau 725. — Kernzertrümmerung durch Höhenstrahlung in d. photograph. Emuls. 2859.  
 Wampner (H. L.) s. Commercial Solvents Corp.  
 Wan (S.-W.) u. Dodge (E. F.), Löslichk. v. CO<sub>2</sub> in Benzol bei erhöhtem Druck 1112.  
 Wanag (G.), Derivv. d. Indangruppe als Reagenzien auf Amine. 2. Mitt. Nachw. prim. Di- u. Polyamine mittels Bindons 1332.  
 Wandlerer-Werke Akt.-Ges. u. Freyer (E.), Lacküberzüge 126\* D.  
 Wanderscheck (H.), Gersten neuer Ernte 2664.  
 Wang (Z.), Kreatinstoffwechsel 523.  
 Wang (P. S.), Erzeugung sehr energiereicher Protonen u. Neutronen durch Ausstrahl. v. Mesotronen 300.  
 Wang (P.), Wrkg. therm. Neutronen auf Al 1965.  
 Wang (S.-S.), Polarisationsellipsoide v. Bindungen u. Oktette 304.  
 Wang (W. C.) s. Tang (F. H.).  
 Wang (Y.), Citronensäurestoffwechsel v. *Aspergillus carbonarius* 641.  
 Wang (Y.-K.) s. Sah (P. P. T.).

- Wangensteen (O. H.) s. McQuarrie (I.).  
 Wangsgard (A. P.), Röntgenunters. am  $A_3$ -Umwandlungspunkt v. reinem Fe mit d. Geiger-Müller-Zähler 2435.  
 Wanik (H.), Kasuistik d. Bleibasedow 2339.  
 Wanlin (M. G.), Arbeit in Zuckerraffinerien 139.  
 Warburg (E.) s. Kirk (E.).  
 Warburton (R. A.), Insulinpräp. 2785\* A.  
 Ward (D.) s. Lawrie (L. G.).  
 Ward (H. D.), Bleimennige 133.  
 Ward (H. T.) u. Kammermeyer (K.), Seditmentat. im Labor. 1483.  
 Ward (J. C.) s. Crabtree (D. G.).  
 Ward (P. J.) s. Bhatnagar (S. S.).  
 Ward (S. H. D.) s. Ericsson Telephones Ltd.  
 Wardell (W. A.), Appretur v. Zellwollgeweben 2835.  
 Wardeburg (A. K.) s. Andrianow (K. A.).  
 Wardens and Commonalty of the Mystery of Goldsmiths of the City of London, Price (L. E.) u. Thomas (G. J.), Anlaufbeständige Oberfläche auf Ag 552\* E.  
 Wardle (K.), Abziehen v. gefärbten Textilmaterialien 1786.  
 Ware (V. W.), Isobutylpropionat als Cellulose-lacklösungsm. 694. — s. Bruner (W. M.).  
 — u. Bruner (W. M.), Bewert. v. Nitrocellulose-lacklösungsmitteln 694.  
 Warenzow (W. P.), Koll. Eigg. v. raffin. Erdölprod. 2. Mitt. Strukturbildende Verbb. 3172.  
 — u. Batalowa (J. G.), Autoklaven bei d. Herst. v. Solidolen 155. — Hydrodynamik konsistenter Schmiermittel. 2. Mitt. 3428.  
 Warfomejewa (J. K.) s. Beresowskaja (F. I.).  
 Wargaffik (N. B.) s. Timroth (D. L.).  
 Warhurst (E.) s. Haresnape (J. N.).  
 Waring (C. E.) s. General Motors Corp.  
 —, Hyman (H.) u. Steingiser (S.), Magneto-opt. Drehung:  $CS_2$  u. Benzolsgg. 3171.  
 Waring (W. S.) s. Palmer (G. D.).  
 Wark (I. W.), Fettfreie polierte Oberflächen 2186.  
 Warlamow (W. S.) s. Drinberg (A. J.).  
 —, Bodjashina (S.) u. Nepomnjaschtschaja (E.), Trocknende Öle aus Ivastran 2962.  
 —, Premet (G.) u. Bodjashina (S.), Qualität v. polymerisierten, trocknenden Ölen aus rohem u. raffiniertem Leinöl 1080.  
 — u. Tichomirowa (N.), Saure Katalysatoren zur Dehydrat. v. Ricinusöl 2094.  
 Warmoltz (N.), Eigg. eines festgelegten Kathodenfleckes eines Hg-Bogens bei kleinem Druck 459.  
 Warnat (K.) s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.  
 Warncke (H.) s. Narath (A.).  
 Warner (R. C.) s. Taylor jr. (H. C.).  
 Warner (R. S.) s. Powers (J. L.).  
 Warner (W. R.) & Co., Inc., Organ. Jod-verb. 2783\* D.[Oc].  
 Warnock (G. Mc M.) s. Duckworth (J.).  
 Warren (B. E.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. Glases 2272.  
 Warren (J. B.) s. Lee (A. R.).  
 Warren (L. H.) s. Schwartz (Louis).  
 Warren (R. E.) s. Plain (G. J.).  
 Warren (S. D.) Co. u. Coggeshall (G. W.), Imprägniertes Papier 435\* A.  
 Warrick (L. F.), Behandl. v. Milchabwässern 3238.  
 Warrington (C. J. S.) s. Canadian Industries Ltd.  
 Warschawski (A. N.), Carbonisier. v. Al-Lsgg. 1629.  
 Wartanjan (A. T.), Fluoreszenzauflösch. u. phototherm. Zerfall d. Anilins 1414.  
 Wartenberg (H. v.), Chem. Dissoziat. d.  $O_2$  1685. — Höhere Fluoride 2868. — Grenzhaubldg. zwischen heißer Fl. u. kalter Wand 3596.  
 Wartman (W. B.) u. Ingraham (E. S.), Chemotakt. Eigg. v. Tuberkelphosphatid u. Tuberkelpolysaccharid 2905.  
 Warwick Chemical Co. u. Katz (J.), Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 1790\* A.  
 — u. Papini (H.), Drucken v. Textilstoffen mit Küpenfarbstoffen 1789\* A.  
 Warwicke (J.), Dispergier. v. Acetatseidenfarbstoffen 3105. — Färber. Eigg. v. Wolle 3406.  
 Was (D. A.), Bezieh. zwischen wahrer Struktur dünner Goldfilme u. d. durch Elektronenbeug. festgestellten Struktur 457.  
 — u. Tol (T.), Krystallisit. v. dünnen Goldfilmen beim Elektronenbombardement 3446.  
 Waschtschek (F.) s. Osstrin (S.).  
 Washa (G. W.), Technolog. Eigg. v. Beton aus verschied. Zementen, verdichtet v. Hand u. durch Vibration 2800.  
 Washburn (E. R.) u. Beguin (A. E.), Syst.: Isopropylalkohol, Toluol u. Wasser bei 25° 3606.  
 — u. Keim (C. P.), Ausbreit. flüchtiger, organ. Fl. auf W. in Ggw. unimol. Filme 2598.  
 Washburn (F. M.) u. Philbrook (W. O.), Schlackenüberwach. im Siemens-Martin-Ofen 2079.  
 Washburn (H.) s. Hoover jr. (H.).  
 Washburne (R. N.) s. Röh m & Haas Co.  
 Wasmuth (R.) u. Salzmann (C.), Aufschweißbiege- u. Kerbschlagverss. an Stahl St 52 2083.  
 Wassadse (M. L.), Käsefermente 2406\* Russ.  
 Wasserman (P.), Broh-Kahn (R. H.) u. Mirsky (I. A.), Antigene Eigg. d. Insulins 515.  
 Wassermann (G.), Aushärtungsvorgänge in bin. Al-Cu-Legier. 1399. — s. American Lurgi Corp.; Siemens & Halske Akt.-Ges.  
 Wasserrab (T.), Entionisierungsvorgang v. Gasentladd. 308.  
 Wassiljew (A. A.) u. Laptschinskaja (L. L.), Best. v.  $SiO_2$  in Ggw. v. Fluoriden 2927.  
 — u. Worobjewa (N. P.), Best. kleiner Cu-Mengen in hochwertigem metall. Sb 2350.  
 Wassiljew (J.) u. Mirotschnitschenko (G.), Diffusionswasser zur Verdünn. d. Maischen aus Sirupspriffabriken 3717.  
 Wassiljew (K. A.) u. Petrowa (A. S.), Best. v. Zn im metall. Al u. seinen Legier. 3072.  
 Wassiljew (L. A.), Färben v. Fellen mit Anilinschwarz 2386\* Russ. — s. Petrow (I. M.); Tarassow (I. I.).  
 Wassiljew (P. S.) s. Kargin (W. A.).  
 Wassiljew (S. F.) s. Gerassimow (M. M.).  
 — u. Ginsburg (G. I.), Abgänge d. oxydativen Spaltens als Rohstoff für d. Industrie d. organ. Chemie 3427.

- Wassiljew (S. F.) u. Ginsburg (R.), Aldehyd, Phenole, Säuren u. Harze beim oxydativen Spalten 1531.
- Wassiljew (W.), Ölkultur; *Crambe hispanica* L 2975.
- Wassiljew (W. G.) u. Ssyркин (J. K.), Dipolmomente einiger Nitronaphthylamine 1566.
- Wassiljewa (A. F.) s. Schurajew (G. I.).
- Wassiljewa (A. W.) s. Petrow (G. S.).
- Wassiljewa (J.), Einfl. d. Anzahl v. Mahlzeiten auf Eiweißassimilat. u. Stickstoffbilanz 788.
- Wassiljewa (S. A.) s. Saprometow (G. B.).
- Wassiljewa (S. T.) s. Spasski (N. A.).
- Wassiljewskaja (O. W.), Darst. d. Benzoesäure-m-dichlorsulfamids u. Benzoesäure-3.5-bisdichlorsulfamids aus Benzoesäure 2606.
- Waßmannsdorf (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Wataghin (G.), Souza Santos (M. D. De) u. Pompeia (P. A.), Gleichzeitige durchdringende Teilchen in d. Höhenstrahl. 1833.
- Watanabe (A.), Krystallochemie v. Campherderiv. 1. Mitt. Bldg. v. Mischkristallen oder Molekülverb. bei d. bin. Systemen v. Oxoderiv. d. Camphers 1268. — Therm. Zers. v. Vitamin-B<sub>1</sub>-Hydrochlorid in was. Lsg. 1. Mitt. 2751. — Dimorphismus v. Bromdiäthylacetylcarbamid 3174.
- Waterfall (F. D.), Einsatzhärt. in Flüssigkeitsbädern 2536.
- Waterhouse (N. W.), Alzum Dachdecken 1498.
- Waterman (H. I.) s. Borst (C. de); Eijsson (L.); Hannewijk (J.); Heertjes (P. M.); Hessels (W. J.); Shell Development Co.
- , Leendertse (J. J.) u. Krevelen (D. W. van), Herst. reiner KW-stoffe für d. physikal. Methoden bei d. Unters. v. KW-stoffgemischen. 1. Mitt. 613.
- , Leendertse (J. J.) u. Sirks (J. F.), Herst. reiner KW-stoffe für d. Prüfung physikal. Methoden bei d. Unters. v. KW-stoffgemischen. 2. Mitt. 613.
- u. Perquin (J. N. J.), Technische analysen. II. 3e dr. [850].
- , Vlodrop (C. van) u. Hannewijk (J.), Katalyt. Wrkg. v. SO<sub>2</sub> auf fette Öle 3410.
- , Vlodrop (C. van) u. Pfauth (M. J.), „Aktivier.“ v. Leinöl durch SO<sub>2</sub> 1654.
- Waters (D. B.) s. Lee (A. R.).
- Waters (E. G.), Behandl. d. bei Geburt oder Abortus auftretenden Sepsis mit Sulfanilamid 2779.
- Waters (W. A.), Olefin-Isoparaffin-Addit.-Rkk. 1274. — 3.4'-Dinitrodiphenyl 1420.
- Watkin (J. E.) s. Knowles (F.).
- Watkins (J. M.), Wachstumshabitus u. chem. Zus. d. Grasart *Bromus inermis* Leyss 2366.
- Watkins (S. P.), Nichtrostender Stahldraht 2374.
- Watkins (W. E.), Monatliche Schwankungen im Carotening. v. wichtigen Weidegräsern, *Sporobolus flexuosus* u. *Bouteloua eriopoda* 2831.
- Watson (C. J.), Harnfarbstoffe bei alkoh. Pellagra 3356. — s. Arnow (L. E.).
- u. Spink (W. W.), Wrkg. v. Sulfanilamid u. Sulfapyridin auf Hämoglobinstoffwechsel u. Leberfunkt. 3213.
- Watson (H.) s. Ferguson (J. B.).
- Watson (H. B.), Organ. Chemie; Reaktionsmechanismen, bes. Umlagerungs-Rkk., Kondensations-Rkk. v. Carbonylverb. u. Orthoeffekt 26.
- Watson (H. E.) s. Yates (P. B.).
- Watson (H. M. S.) s. Bottomley (A. C.).
- Watson (M. V.) s. Holbrook (A. A.).
- Watson (P. D.), Fraktionier. v. Milchsäureharz 1032\*A.
- Watson (W. W.) s. Pollard (E.).
- u. Pollard (E.), M. u.  $\beta$ -Strahlenergien v. <sup>23</sup>Ne 1831.
- u. Simon (R.), Spektre v. PbH u. SnH im nahen Ultrarot 1107.
- Watt (G. W.) u. Cappel (N. O.), Fl. NH<sub>3</sub>, 1939 1996.
- Watter (M.), Nichtrostender Stahl im Flugzeugbau 3398.
- Wattie (E.) s. Lackey (J. B.).
- Watts (A. S.), Decalcomania 2360.
- Watts (O. P.), Korros. d. Metalle 124, 686.
- Watts (R. N.) s. Standard-I. G. Co.
- Watzadze (G. S.), Antelidze (B. P.) u. Baku-radze (A. N.), Wrkg. v. Pituitrin auf d. Urinexkret. 1890.
- Waugh (J. G.) s. Cullinan (F. P.).
- Waugh (J. R.) u. Dawber (T. R.), Im Krankenhaus behandelte Gonorrhöefälle bei Er-wachsenen, behandelt mit Sulfanilamid 2780.
- Waugh (T. R.), Merchant (F. T.) u. Maughan (G. B.), Blut Neugeborener. 1. Mitt. Best. d. Hämoglobins, d. Vol. d. roten Blutkörperchen, d. Reticulocyten, d. Stabilität d. Erythrocyten während d. ersten 9 Tage 1313.
- Waung (L.-C.), Bestandteile d. chines. Droge „Chihshih“; Deriv. d. Hesperetins 3341.
- Wawersig (E.) s. Löhe (H.).
- Wawilow (M. S.) s. Maximenko (M. S.).
- Wawilow (S. I.), Phosphoroskopmessungen 1835.
- u. Ssewtschenko (A. N.), Abklingen d. Luminescenz in seltenen Erden 2861.
- Wawzonek (S.), Synth. eines substituierten Cyclooctatetraens 1866.
- Way (E. L.) s. Oneto (J. F.).
- Wayman (M.) u. Wright (G. F.), Kontinuierliche Extrakt. wss. Lsgg. durch Aceton-Petroläthermischungen 1625.
- Wayne (T. B.), Zerstören v. Erdölemulss. 3735\*A.
- Wean (R. J.) s. Wean Engineering Co. Inc.
- Wean Engineering Co. Inc. u. Wean (R. J.), Nichtoxydierende Atmosphäre 1646\*A.
- Wearn (R. B.) s. Adams (R.).
- Weatherby (J. H.), Ausscheidungsgeschwindigkeit v. Nicotin beim Kaninchen 1468.
- Weaver (C.) s. Price (C. C.).
- Weaver (E. A.) s. Comstock & Wescott Inc.
- Weaver (E. F.) s. International Smelting & Refining Co.
- Weaver (J. G.) s. Emsweller (S. L.).
- Webb (F. J.) s. Gilman (H.).
- Webb (H. W.) s. Merrill (H. J.).
- Webb (M.) s. Block (R. J.).
- Webb (E. W.) s. Murdoch (J.).
- Webber (H. E.), Röntgendensitometer zur Messung d. relativen Dichten v. Muskel, Knochen u. a. Gewebe 1055.
- Webber (J. A.), Oberflächenreinig. v. Schmiedestücken 1499.

- Weber (A.), Eisenglangänge bei Fichtelberg im Fichtelgebirge 2445.
- Weber (B.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Weber (E.) u. Selbach (H.), Method. Beitrag zur intravasalen pH-Messung 1059.
- Weber (Erich), Absolutbest. d. Höhenstrahlenkoinzidenzen mit Verstärker vorgebbaren Auflösungsvermögens 594. — Koinzidenzverstärker mit hohem Auflösungsvermögen 2345.
- Weber (F.), Mehrfarbiger Fluorit als Kluffmineral im Gotthardmassiv 1999. — s. Parker (R. L.).
- Weber (Friedl.), Vitamin-C-Geh. ergrünter Rhizomknollen v. Stachys 1894. — Vitamin-C-Geh. gefütterter Droserablätter 2493.
- Weber jr. (F. C.) s. Tolstoi (E.).
- Weber (H.), Chem. Bodenverfestigungs- u. Abdichtungsverf. 1492.
- Weber (H. A.) s. Zwikker (J. J. L.).
- Weber (J. E.) s. Hartman (R. J.).
- Weber (K.), Filterlsgg. für d. Absorpt. d. UV-Lichtes 2787. — Desensibilisier. 7. Mitt. Adsorptionsverdräng. d. Farbstoffe 2849. — u. Pichler (M.), Hemmungserschein. bei d. katalysierten Oxydat. d. Jodions mit Chlorat. 3. Mitt.  $OsO_4$  u.  $FeCl_3$  als Katalysator 4.
- Weber (M. A.) s. Donskoi (A. P.).
- Weber (W.) u. Pfeifer (M.), Bedeut. d. Glasurfarbe v. Freiluftisolatoren für d. Überschlagsgefahr 803.
- Webster (P. A.) u. Lyle (A. K.), Chem. Analyse v. Gläsern 3387.
- Webster (R.), Wrkg. v. unter hohem Druck stehendem Preßwasser auf d. Reinig. v. Gußstücken 3253.
- Webster (V. S.) u. Schaefer (A. E.), Darst. höherer Alkohole nach d. Grignard-Meth. 2450.
- Wechow (W. A.), Best. d. scheinbaren spezif. Gew. d. Kusbass-Kohlen 1096.
- Weckel (K. G.), Gutes W. in d. Molkerei 2554.
- Wedard (G. M.),  $NH_3$ -Synth. 250\*F.
- Wedekind (E.) s. Wedekind (G.).
- Wedekind (G.), Geka-Werke Offenbach Dr. G. Krebs u. Wedekind (E.), Leuchtöl 1974\* D.
- Wedekind (T.) s. Gohr (H.).
- Wedemann (W.), Nachw. d. Pasteurisir. v. Eimasse mit d. Amylase-Rk. nach van Oijen 2832.
- Weed (J. C.), Weinstein (B. B.), Lock (F. R.), Douglas (J. W.) u. Collins (C. G.), Orale Anwend. v. Stilböstrol 2488.
- Weeks (L. E.) s. Trusler (R. B.).
- Weenen (M. I.), Best. d. Durchschnittskoeff. zur Feststell. d. Werte d. Dampfverbrauches bzw. d. Calorien, entsprechend d. verschied. in d. Zuckerfabrikat. u. Raffinerie erzeugten Zuckerqualitäten 965.
- Wehring (C.), Einfl. d. Korngröße auf d. Eigg. d. Stahles 2079.
- Wegelius (E.), Verpreßtes Schichtholz für flugtechn. Zwecke 1093.
- Wegener (R.), Grüne Färbungen 2817.
- Wegmann (E.), Katalyt. Abwasserreinigung. 1915.
- Wegner (H.) s. Weidenhagen (R.).
- Wegner (M. I.) s. Hart (E. B.).
- Wegner (R.) u. Hesse (G.), Chemie mit Luftschutztabellen [3443].
- Wehmeier (A.) u. Hoefele (G.), Entfernen v. C-Ndd. v. d. Zylinderwandungen u. Rohrleitungen v. Brennkraftmaschinen 3578\* A.
- Wehnelt (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wehnelt (E.) u. Lämmerhirt (H.), Polarität d. Ionen in d. positiven Schichten einer Glimmerlad. in  $N_2$  u.  $O_2$  3002.
- Wehr (W.) s. Deutsche Celluloid-Fabrik Akt.-Ges.
- Wehren (E.) s. Abelin (I.).
- Wehrle (C.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Wehrli (M.), Schwingungsstruktur d. Bandenspektr. v.  $HgCl_2$  1834. — s. Fichter (R.).
- Wehrli (S.), Selbstentzündliche Zinkstaubrückstände als Brandsache 3234. — Best. v. Ag für toxisch. Analysen 3679.
- Wei (Y. S.) s. Shu (J. M.).
- Weibke (F.), Aushärt. im Syst. Au-In 1400. — u. Quadt (U.), Bildungswärmen u. Ordnungszustände im Syst. Au-Cu 728. — u. Schmidt (W.), Löslichk. v. La in Al. Mg u. d. homogenen Legier. 1549.
- Weich (W. H.) s. Firestone Tire & Rubber Co.
- Weichselbaum (T. E.), Somogyi (M.) u. Rusk (H. A.), Best. kleiner Mengen K 1188.
- Weicker (B.), Kreislaufschäden u. Nicotin 91.
- Weickmann (A.) s. Reindl (F.).
- Weidel (W.) s. Butenandt (A.).
- Weidenbach (W. A.), Erschöpfungsbark. v. Entwicklungslsgg. 3140.
- Weidenbaum (S. W.) s. Seidler (I. I.). — u. Medwedkow (J. S.), Bildungskinetik v. Phenolaldehydharzen 829.
- Weidenhagen (R.) s. Nord (F. F.). — Wegner (H.), Lung (K. H.) u. Nordström (L.), Einw. v. Diazoniumsalzen auf Ascorbinsäure 2169.
- Weidenhammer (L. E.) s. Furry (M. S.).
- Weidinger (A.), Röntgencograph. Unters. d. Tabakmosaikvirus 1885. — Strukturechem. Unters. auf d. Eiweißgebiet 3184.
- Weidle (R.), Brauchbark. v. Schweißdrähten u. Elektroden bei Gasschmelz-Schweißverb. im Kesselbau 1778.
- Weidlich (H. A.) u. Meyer-Delius (M.), Darst. methoxylhaltiger Phenylelessigsäuren 487. — Meyer-Delius (M.), Heiß (H.), Jakob (W.) u. Simon (H.), Darst. methoxylhaltiger Phenylelessigsäuren 486.
- Weigand (H.) s. Biedobach (F.).
- Weigand (K.) s. Clusius (K.).
- Weigl (M. J.), Haarfärbemittel 3284\* D.
- Weihe (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wehrich (R.), Potentiomet. Ni- u. Cu-Best. in Stählen 2513.
- Weijlard (J.) s. Merck & Co. Inc.
- Weil (A.) s. Hetherington (A. W.). — u. Zondek (B.), Histopathologie d. Hypophyse d. weißen Ratte nach Behandl. mit Follikelhormon 1601.
- Weil (A. J.) u. Gall (L. S.), Immunisier. v. Kaninchen mit formolisiertem Vaccinevirus 1597.
- Weiland (W. F.), AgBr-Papiere 448.
- Weinberg (B.), Elektr. Glühlampe 1626\* Schwz.
- Weinberg (B. P.), Genauigk. d. Angaben: Temp. u. Druck beim Tripelpunkt d. W. 1843.
- Weinberg (G. J.), Flüssige Absorptionsmittel für  $H_2$  2346.

- Weinberg (I. A.), Thermoplast. Massen 2397\* Russ.
- Weinberg (J.) s. Goldstein (H. H.).
- Weinbrenner (H.) s. May (F.).
- Weindling (I.) s. „Labopharma“ Dr. J. Riesenberg & Co. G. m. b. H.
- Weiner (A. L.), Disseminierter Lupus erythematoses bei Behandl. mit Sulfanilamid 232.
- Weiner (N.) s. Hershberg (E. B.).
- Weiner (R.), Korrosionserschein. an galvanisierten Austauschmetallen 2113. — Galvan. Glanzversilber. 3402.
- u. Schmidt (S.), Potentiometr. Analyse galvan. Silberbäder 936.
- Weingaertner (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Weingarten (G.), Tragbares Labor. für d. Mikroanalytiker 1904.
- Weingraber (H. v.), Härteprüfverf. 1204.
- Weinhart (H.), Klopfen im Otto-Motor 3575.
- Weinig (A. J.) s. Potash Co. of America.
- Weinmann (E.) s. Braunbek (W.).
- Weinmann (H.), Speicher. v. Wurzelreserven bei Chloris gayand 3049.
- Weinrotter (F.) s. Fischer (Franz).
- Weinstein (B. B.) s. Weed (J. C.).
- Weinstein (L.), Prophylaxe v. experimenteller Anthraxinfekt. mit verschied. Hormonpräpp. 1741. — Prophylaxe v. experimentellen Infektionen u. Intoxikationen mit verschied. Hormonpräpp. 1742.
- Weinstock jr. (H. H.) s. Mitchell (H. K.); Williams (R. J.).
- , Arnold (A.), May (E. L.) u. Price (D.). Biol. Wirksamk. synthet. Pantothensäure 3206.
- Weirich (C. L.), Prophylaxe d. Athletenfußes 235.
- Weis (F. F.) u. Walter (F. J.), Farbiger Druck 1796\*Tschech.
- Weisberg (L.), Co-Ni-Plattierlsgg. 3550. — s. Hubbel (J. P.).
- Weisblat (D. I.) s. Wolfrom (M. L.).
- Weise (E.) s. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H.
- Weise (H.), Schutzlacke für Farbstöcke, Trockenstangen usw. 134. — Lackier. v. Wehrmachtgerät 961. — Oberflächenschutz v. Leichtmetallen durch Lacke 2227.
- Weiser (H. B.), Milligan (W. O.) u. Coppoc (W. J.), Konst. d. angeblichen „Thiessen Hydrate“ 2729.
- Weiss (A.) s. Lerche (E.).
- Weiss (C.) s. Fränz (H.).
- Weiss (J.), Fluorescenz u. Oxydat. in konjugierten Ringsystemen 2874. — s. Carter (A. H.).
- Weiss (L.), Zulässige Belast. v. Walzwerkslagern in Abhängigk. v. Temp., Stichelänge u. Walzgeschwindigkeit. 2212.
- Weiss (Ludwig) u. Sieger (H.), Fällung d. SiO<sub>2</sub> durch Gelatine 1056.
- Weiß (O.), Klärung u. Neutralisat. v. säurehaltigen Abwässern 2934\*Schwz.
- Weiß (W.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Weissbach (H.) s. Brückner (H.); I. G. Farbenindustrie.
- Weissberger (L. H.), Zunahme v. Lipidphosphor- u. Gesamtphosphorstoffwechsel d. Niere nach Darreich. v. NH<sub>4</sub>Cl mit radioakt. P als Indicator 523.
- Weisse (E.), Festigkeitsprüf. v. Zn u. Zn-Legier. 1640.
- Weissenberg (G. J.) s. Skaupy (F.).
- Weissenböck (K.) u. Neubauer (M.), Vitamin-C-Bildung ergrünender etiolierter Pflanzen 1886.
- Weissenborn (A.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
- Weisskopf (V. F.), Elektromagnet. Feld d. Elektrons 2123. — Ladungsverteil. v. Elementarteilchen 2715.
- u. Ewing (D. H.), Ausbeute v. Kern-Rkk. mit schweren Elementen 2717.
- Weissler (G. L.), Einsatz d. Corona zwischen positiver Spitze u. Platte in reinem Ar, N<sub>2</sub>, H<sub>2</sub> u. in trockener Luft bei 350 mm Druck 308.
- Weissmann (E.), Schlempefütter. u. Maul- u. Klauenseuche 3564.
- Weith (A. J.), Verbesserte ofenhärtende Lackier. 1365.
- Weith (G. S.) s. Bakelite Corp.
- Weitz (E.), Schmidt (F.) u. Singer (J.), Polarisation. u. Farbbänder. bei d. Adsorpt. an oberflächenakt. Stoffen. 3. Mitt. 1006.
- Weitzer (H.), Abbrandverhältnisse im kernlosen Induktionsofen 2078.
- Weitzmann (G.), Einfl. v. Pyramidon auf d. Nierenfunktion 2498.
- Weizel (W.), Rohleder (H.) u. Finken (H.), Neue Konstruktion. einer Wasserstofflampe als kontinuierliche Lichtquelle im UV 532.
- Weizmann (C.), Aceton- u. Butylalkoholgewinn. auf gärtechn. Wege aus Melasse 142\*F. — Hefepräp. 1088\*E.
- Welch (H.), Brewer (C. M.) u. Hunter (A. C.), Toxizität v. Antiseptics 2318.
- Welch (J. F.) s. Crabtree (D. G.).
- Welcker (A.), Günstige Wirkung v. Vitamin C bei Erythrodermia psoriatica u. Arthropathia psoriatica 2494.
- u. Friedrich (H.), Vitamin-C-Haushalt bei Psoriasis vulgaris 786.
- Weldin (L. C.) s. Hercules Powder Co.
- Welge (H. J.), Absorpt. v. CO<sub>2</sub> in wss. Alkalien 3437.
- Welikowski (D. S.) u. Schechojan (L. S.), Struktur v. konsistenten Natronschmiermitteln 3576.
- Welitschkowskaja (T. D.), Colorimetr. Best. v. Fe mit einer nicht ausbleichenden Skala 378.
- Welker (W. H.) s. Hektoen (L.).
- Wellauer (E. J.), Zahnräder für große Übersetzungen 2375.
- u. Doehler (G. C.), Zementieren v. Schweißstellen 2377.
- Weller (G.) s. Binet (L.).
- Weller (N. S.), Einfl. v. Insulin auf d. „antiblast.“ Figg. d. Milz 2325.
- Weller (R.) s. Middlchurst (D.).
- Wellhoerner (H.), Verwend. v. Aktivkohle bei d. Bierberei. 2694.
- Wellinger (K.) s. Siebel (E.).
- Wellmann (O.) s. Marek (J.).
- Wells (C. G.) s. Walker (J. P.).
- Wells (E. E.) u. Rowntree & Co. Ltd., Zubereitungen für Nahrungs- u. Heilmittel 1054\*E.
- Wells (J. A.) s. Nelson (D.).
- u. Pomaranc (M. M.), Verdaulichk. v. Fleisch 3657.

- Wells (J. H.) s. Carnegie-Illinois Steel Corp.
- Wells (L. J.) u. Overholser (M. D.), Wrkg. östrogen Substanzen auf d. Genitaltrakt u. d. Urethra nichtbrünstiger Eichhörnchen 3496.
- Wells (S.) s. Murphy (A.).
- Wells (W. F.), Baktericide Bestrahl. v. Luft. 1. Mitt. Physikal. Faktoren 531.
- Wells (W. H.) s. Haxby (R. O.).
- Welo (L. A.) u. Baudisch (O.), Höhere Hydrate v.  $\gamma$ - u.  $\alpha$ -Ferrioxyd 1401.
- Welsch (H.), Polymerisat. d. W. u. d. Mutarotat. d. Glucose 611.
- Welsh (C. A.) s. Taylor jr. (H. C.).
- Welsh (H. D.) s. Hendrick (J.).
- Welshans (L. M.) s. Rose (Arthur).
- Welter (G.) u. Mikołajczyk (J.), Dichtgk. v. Metallen u. Legiern. gegenüber hohen Drucken in Abhängigk. v. deren Gießbedingg. 397.
- u. Morski (S.), Dynam. Festigkeitseigg. u. Zugspannungsdiagramme einiger Konstruktionswerkstoffe 267.
- Weltisstowa (M. W.) s. Borissowa (J. A.).
- u. Leltschuk (S. L.), Synth. v. Acetaten höherer Alkohole durch katalyt. Dehydrier. 612.
- Welton (T. A.) s. Bartlett jr. (J. H.).
- Weltzien (W.), Bedeut. d. synthet. Fasern für d. Textilindustrie 2248.
- , Faust (C.) u. Pyhr (E.), Bau d. Kunstseiden u. Zellwollen u. ihre textilen Eigg. 2. Mitt. Quellung quer zur Faserachse 1810.
- Wenck (C.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Wenck (G.) s. Kunze (H.).
- Wenzler (L.) s. Wenzler & Heidenhain.
- Wenzler & Heidenhain u. Wenzler (L.), Kopierasterverf. 160\*D.
- Wendeborn (H.), Sinterröstung v. Zinkblende 400.
- Wendel (F.), Bedeut. d. Wuchsstoffe bei d. Gewinn. v. Bäckerhefe aus Melasse 2552. — Beseitig. v. gärungstechn. Betriebsstörungen u. v. Ausbeuterückgängen in Kornbrennereien 2694. — Verarbeit. v. getrockneten Zuckerrübenschnitzeln in Kartoffelbrennereien 2694. — Rohstoffe als wuchsstoffreiches Zumaischmaterial für d. Gewinn. v. Bäckerhefe 2823.
- Wendel (F. de) & Co. = Petits-Fils (Les) de F. de Wendel & Co.
- Wenderoth (H.) s. Fischer (Hans).
- Wenderowitsch (A.) u. Lapkin (B.), Verteil. d. Potentiale in festen Dielektriken 1989.
- Wendland (G.), Schlangengifte 1588.
- Wendler (T. O.) s. Svenska Skumeläcknings Aktiebolaget.
- Wendt (G. v.), Vollkornknäckebröt als Fe-Quelle 2176.
- u. Müller-Lenhartz (W.), Verbesser. d. C-Vitaminversorg. 651.
- Wendt (H.), Einfl. d. Kochens unserer Speisen auf d. Vitamin-C-Versorg. d. Organismus 1746.
- Wendt (L. M.), Qualitative Halbmikroanalyse 1621.
- Wengerowa (F. M.) s. Sterkin (E. J.).
- Weninger (A.), Indicationsgebiete d. Kaffeebohle in d. Praxis 2178.
- Wenner (R.), Wrkg. d. Anhydrooxyprogesterons 646.
- Wenner (W.) s. Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges.
- Wensel (H. T.) s. Brackett (F. S.).
- Wensorski-Troitzi (N. L.), Mechan. Eigg. v. sek. Al-Legiern. 1776.
- Wentmann (L. A.), Auswahl einer Absorptionsschicht für Sensitometerkeile 855.
- u. Gorbow (P. N.), Lichtfilter für d. Ausscheid. enger Spektralgebiete 2787.
- Wentrup (Hanns) s. Houdremont (E.).
- u. Hieber (G.), Gleichgewicht zwischen  $O_2$  u. Ti in Eisenschmelze 1636.
- Wentrup (Hubert) s. Fink (H.).
- Wenusch (A.), Tabakunterss. 7. Mitt. Verteil. v. gelöstem Eiweiß in d. Tabakpflanze 968; 8. Mitt. Einfl. d. Vitalität auf d. Trocken v. Tabakblättern 2102.
- Wenzl (R.), Kühlen v. Gasen u. Dämpfen 537\*Belg.
- Werbitzkaja (J. A.) u. Litwak (I. I.), Adaptat. zur Erkenn. v. prim. u. sek. A-Hypovitaminose 1606.
- Wereschnja (P. F.) s. Tananajew (N. A.).
- Wereschtschagin (L. F.), Therm. Behandl. v. Gegenständen aus Duraluminium 2540\* Russ.
- Wergin (W.), Aufbau pflanzlicher Zellwände. 6. Mitt. Polarisationsopt. Unterss. am Beginn d. Ontogenese d. Baumwollhaare 74.
- Werkman (C. H.) s. Mickelson (M. N.).
- Werkspoor N. V., Extrahieren 802\*Holl. — Kontinuierliches Auskristallisieren v. Kristalle bildenden Lsgg. 2099\*It.
- Werle (E.) u. Effkemann (G.), Histaminzerstörende Fähigk. d. Schwangerenblutes 82. — Histamingeh. d. Schwangerenurins 3205. — Histamingeh. d. Blutes v. Rauchern 3650.
- Wernadski (W. I.), Biogeochem. Abhandlungen [1267].
- Werner (E.), Zn-Nd. als Ersatz für Ni 550. — Materialersparnis bei d. Herst. v. Ni-Nö. 550. — pH-Wert d. galvan. Bäder 953. — Galvan. Verzinken 3259.
- Werner (H.), Netzl. d. Blauwals 1229.
- Werner (K.) s. Fischer (Heinz) [Darmstadt].
- Werner (M.), Korros. an Spalten 2084.
- Werner (P.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
- Werner (W.) s. Skrgan (A.).
- Werner (Walter) s. Nehl (F.).
- Werner (Wilh.), „Elektron“ u. „Hydrionalium“ im Kraftfahrzeugbau 2212. — Mg-Legiern. als Werkstoff für d. Textilindustrie 2243.
- Werner (Wilhelm), Siliciumcarbidsteine in d. Seitenwänden v. Feuerungen 1617.
- Wernert (I. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wernimont (G.) u. Hopkinson (F. J.), Mikrotitrat. v. Se bei abnormalen Selenmengen im Urin 940.
- Wernow (S. N.), Übergangmaximum nach Beobacht. in d. oberen Troposphäre 168. — Analyse d. Breiteneffekts d. Höhenstrahlung in d. Stratosphäre 2998.
- u. Mironow (A. W.), Kosm. Strahlung in d. Stratosphäre in d. Nähe d. magnet. Äquators 2997.
- Wernitz (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Weronjan (I.) s. Grüner (W.).
- Werre (J. P.) s. Schreinemakers (F. A. H.).



- Werschen-Weissenfeller Braunkohlen-Akt.-Ges., Aufhell. u. Geruchsverbesser. v. Braunkohlen- u. Schieferölen 2419\* D.
- Werschlin (P. W.) u. Kirilenko (N. W.), Wrkg. d. konstanten elektr. Stroms auf d. Wasserfestigk. d. Bodens 3691.
- Werthan (S.) s. Ashman (G. W.).
- Wertheim (M.) s. Meyer (K. H.).
- Werthessen (N. T.) u. Pincus (G.), „Androgen“-Ausscheid. v. krebserkrankten u. nicht-krebserkrankten Personen 3193.
- Wertuschkow (G. N.), Botryogen v. Kirowgrad 1847.
- Wertz (E.), Abhängigk. d. Röntgenstrahlen-wrkg. vom Quellungsstand d. Gewebe nach Unters. an Gerstenkörnern. I. u. 2. Mitt. 910; 4. Mitt. 1445.
- Wesch (L.), Umsetz. v. Strahlungsenergie in elektr. Energie 1338\* D.
- Weschfelder (R.) s. Bauer (Hans).
- Wescott (W. B.) s. Addressograph-Multi-graph-Corp.
- Wesemann (F.), Wärmetechn. Kennzahlen gemischter Hüttenwerke 2951.
- Wesley (W. A.) u. Carey (J. W.), Elektrolyt. Abscheid. v. Ni aus  $\text{NiCl}_2$ -Lsgg. 953.
- Weslow (W. C.), Mit Diamant durchsetztes Hartmetall für Kernbohrer 685.
- Wesly (W.), Korross. durch sulfithaltiges Speisewasser 1779.
- Wessanen's Koninklijke Fabrieken N. V., Miag Mühlenbau und Industrie Akt.-Ges., Gehle (H.) u. Graumann (H.), Vorbereit. v. Getreide vor d. Mahlen 2698\* Schwed.
- Wessel (W.), Synth. v. Wellen- u. Korpuskularmechanik 3443.
- Wesselowski (W. S.), Technologie d. künstlichen Graphits [3084].
- Wessels (P. H.) u. White-Stevens (R. H.), N-Quellen für d. Kartoffel- u. Spinat-kultur in Long Island 3089.
- Wessely (F. v.), Synthet. Östrogene 779, 2040. — Synthet. weibliche Sexualhormone 1600.
- , Kerschbaum (E.), Kleedorfer (A.), Frilling (F.) u. Zajic (E.), Synthet. Östrogene 1. Mitt. 2474.
- West (A. C.), Elektr. Reiniger 2378.
- West (C. J.), United States-Patente über Papierherst. 2979.
- West (E.) s. West (F. J.).
- West (E. A.) u. Snyder (G. B.), Einfl. d. Lagerung auf Reifung u. Güte v. Tomaten 2696.
- West (E. S.), Christensen (B. E.) u. Rinehart (R. E.), Mikrobest. v.  $\text{CO}_2$  in Blut u. a. Fil. 1059.
- West (F. J.), West (E.) u. West's Gas Improvement Co., Ltd., Verkokungsverf. 1098\* N.
- West (H. E. G.) s. Dodd (A. H.).
- West (P. W.) u. Smith (L.), Feld- u. Laboratoriumsmikroanalyse mit tragbarer Tüpfelreaktionsausrüst. 1331.
- West (T. F.) s. Robinson (A. I.).
- West's Gas Improvement Co. Ltd. s. West (F. J.).
- West Virginia Pulp & Paper Co. u. Haywood (G.), Calciumsulfid 3686\* A.
- Westenbrink (H. G. K.), Best. v. Cocarboxylase u. Aneurin 1463, 3653.
- Wester (D. H.), Haltbark. u. Konservier. v. Chlorkalk 1917. — Giftigk. u. Anwendungsmöglichk. v. Senfgas 2055.
- Westerink (G. J.), Bakteriendauerpräpp. 2234\* D., 3119\* D.
- Western Cartridge Co., Olsen (F.), Tibbitts (G. C.) u. Kerone (E. B. W.), Umarbeit. v. teilweise zersetztem, rauchlosem Pulver 2422\* A.
- u. Woodring (W. B.), Sprengstoff 3138\* A.
- Western Electric Co., Inc. u. Burdick (E. F.), Entfernen v. Ni-Überzügen v. einer Eisenunterlage 1209\* A.
- , Cross jr. (R. P.) u. Ogden (A. N.), Magnet. Fe-Ni-Legier. 1502\* A.
- u. Lamme (M. A.) Behandl. v. elektrolyt. überzogenen Metallgegenständen 3204\* A.
- u. Scott (W. J.), Emailierte Gegenstände mit verschied. gefärbten Oberflächen 3689\* A.
- u. Wood (L. E.), Verbundfolie für Isolierzwecke 2252\* A.
- Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-Act.-Ges. Chemische Fabriken, Umkrystallisieren v. Pentaerythrittrinitrat 1683\* D.
- u. Rösler (W.), Rauchschwaches Pulver 851\* D.
- Westfälische Union Akt.-Ges. für Eisen u. Drahtindustrie s. Kohle- und Eisenforschung G. m. b. H.
- Westfalia Dinnendahl Gröppel A.-G., Entwässer. v. Schiefen 3701\* Belg.
- Westfall (B. B.) u. Smith (M. I.), Verteil. v. Se in Plasma- u. Leberproteinen u. seine Fraktionier. in d. Prodd. trypt. Verdauung d. Leber 3358.
- Westfried (F. A.) s. Karpmann (M. I.).
- Westgren (A.) s. Ekwall (G.).
- Westinghouse Brake & Signal Co., Ltd., Thompson (L. E.) u. Williams (A. L.), Platten für elektr. Gleichrichter 1914\* Schwed.
- Westinghouse Electric & Mfg. Co., Lichtbogen-sichere Trennwand für Schalter 109\* It. — Lichtbogenfester elektr. Isolierstoff für Schaltkammern 110\* It. — Verbesser. d. magnet. Eigg. v. magnetisierbaren Legier. 819\* D. [Oe.]. — Schalterkontakt 1062\* It.
- u. Blackburn (P. W.), Glühlichtlampe 1062\* A.
- u. Bourland (L. T.),  $\text{Cu}_2\text{O}$ -Gleichrichter 1627\* A.
- , Brown (A. L.) u. Hill (L. R.), Elektr. Isolierstoff 3377\* A.
- u. Eisinger (R. J.), Verdampfen, Kühlen 1912\* A.
- u. Hein (C. C.), Kupferoxydgleichrichter 3528\* A.
- u. Hildebrand (R. L.), Elektr. Gasreiniger 1911\* A.
- u. Kelly (J. M.), Elektr. Kontakt 2540\* A.
- u. Kreidler (R. Le R.), Blitzlichtlampe 1824\* A.
- u. McCulloch (L.), Mikrokryst. Boroxyd mit hohem F. u. hoher D. 1340\* A.
- u. Reichmann (R.), Elektr. Heizleiter 3377\* A.
- , Stuckardt (K.) u. Reichmann (R.), Anorgan. Isolierstoff 946\* A.
- u. Venable (E.), Isoliermasse 3527\* A.
- Weston (A. W.) s. Suter (C. M.).
- Weston (J. C.) s. Bates (L. F.).
- Westphal (O.) s. Kuhn (R.).
- u. Jerchel (D.), Umsetz. v. höheren 1-Chlorparaffinen mit  $\text{NH}_2$ , prim., sek. u. tert. Aminen 2293.

- Westphal (U.) u. Buxton (C. L.), Pregnandiol-glucuronid bei Affen, Kaninchen u. Katzen 646.
- Wet (J. S. de), Bezieh. zwischen Spin u. Statistik d. Elementarteilchen 451.
- Weter (I. I.) s. Christowa (L. A.).
- Wetroff (G.) s. Moureu (H.).
- Wetscher (A. S.), Carotinkonzentrate aus gelben Rüben 2185\* Russ.
- Wetterer (G.), Quarzfasdenmanometer hoher Empfindlichk. u. Einfachh. 1. Mitt. 667.
- Wettstein (A.) u. Hunziker (F.), Steroide. 26. Mitt. 21-Acetoxy-pregnan-3.20-dion u. 21-Acetoxyallopregnan-3.20-dion durch Hydrier. v. Desoxyoorticoesteronacetat 1724.
- Wetzel (A.), Sachgemäße Tabakdüngung 257. — Nährstoffgezug u. Nährstoffaufnahme d. Blumenkohls 1494.
- Wetzel (R.) u. Zitzewitz (R. v.), Phlorrhizin u. Zellatmung. 2. Mitt. 1303.
- Wever (F.) u. Mathieu (K.), Umwandl. d. Mn-Stähle 1639.
- Weychoff (H.), Therapie d. Ulcus ventriculi et duodeni mit Boviserin 3666.
- Weygand (C.) u. Rettberg (I.), Äthylenstereoisomerie. 6. Mitt. Kryst. cis-Stilben 3608. — u. Siebenmark (T.), Äthylenstereoisomerie. 5. Mitt. Molekülverb. 3606.
- Weyland (A. F.) s. Chemische Fabrik Buckau.
- Wezel (H.), Klin. Wirksamk. einiger Sulfonamide bei d. Behandl. d. Gonorrhöe 1174.
- Whalley (W. B.) s. Mc Gookin (A.).
- Wharton (M. F.) u. Frazier (W. A.), Einfl. gewisser Lagerbehandlungen auf Feld- u. Laboratoriumskeimung bei Imperial 152-u. Imperial 615-Salatsamen 2671.
- Whattam (T. W.), Textilchemie 570.
- Wheat II (J. A.) u. Browne (A. W.), Chlorinate. 3. Mitt. Temperaturkonzentrationsgleichgewichte in d. Systemen Methylchlorid-Chlor u. Methylchlorid-Chlor 2289; 4. Mitt. Temperaturkonzentrationsgleichgewichte im Syst. HCl-Cl<sub>2</sub> 2289.
- Wheeler (A.) s. Beeck (O.).
- Wheeler (D. H.), Riemenschneider (R. W.) u. Sando (C. E.), Darst., Eigg. u. Rhodanbindungsvermögen d. Trioleins u. Trilinoleins 333.
- Wheeler (T. S.) s. Acharya (B. G. S.); Dev (S. G.); Shenoi (R. B.).
- Wheland (G. W.), Danish (A. A.) u. Monk (G.), Ster. Verhinder. v. Resonanz in arom. Nitroverb. 877.
- Whelden (R. M.), Buchwald (C. E.), Cooper (F. S.) u. Haskins (C. P.), Elektronenbeschieß. biol. Materials. 2. Mitt. Abtötungsrate v. Pilzsporen bei Beschieß. mit 4—15 kV-Elektronen im Vakuum 1445.
- Whelen (M. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Whestone (J.) s. Peat (S.).
- Whestone (R. R.) s. Robinson (W. O.).
- Whipple (G. H.) s. Madden (S. C.).
- u. Robscheit-Robbins (F. S.), Aminosäuren u. Hämoglobinbildg. bei Anämie 1164.
- Whistler (R. L.), Martin (A. R.) u. Conrad (C. M.), Pektinsubstanzen in Baumwolle mit Bezug auf ihr Wachstum 3569.
- , Martin (A. R.) u. Harris (M.), Pektinsubstanz in Baumwolle u. Bezieh. zu d. Eigg. d. Faser 1091. — Best. d. Uronsäuren in cellulosehaltigen Stoffen 1527.
- Whitacre (C. H.) s. Standard Oil Co.
- Whitaker (M. D.) s. Beyer (H. G.).
- u. Beyer (H. G.), Additivität v. Wirkungsquerschnitten für langsame Neutronen 164.
- Whitaker (W. D.) s. Plant (S. G. P.).
- Whitcomb (W. D.) u. Tomlinson jr. (W. E.), Traubenfedermotte 2949.
- White (A.) s. Stevenson (E. S.).
- u. White (J.), Wrkg. intraperitonealer Einzelinjektionen carcinogener u. nicht-carcinogener KW-stoffe auf d. Wachstum d. Ratte 1447.
- White (B. B.) s. Celanese Corp. of America.
- White (C. B.), Elektrolyt. Verarbeitung. v. Cu u. daneben Sn, Pb, Zn, Ni, Ag usw. enthaltenden Abfällen 1503\* A. — Veredeln v. Geweben 2413\* A.
- White (C. E.) u. Lowe (C. S.), Best. v. Al durch photometr. Fluoreszenzmessungen 2348.
- White (C. M.), Spezif. Wärmen v. wss. NaCl- u. KCl-Lsgg. bei verschied. Temp. 2. Mitt. 3454.
- White (E. V.), Chemie d. Pflanzenstoffe 285.
- White (H. J.) s. Litchfield (J. T.).
- White (H. L.) s. Heinbecker (P.).
- White (J.) s. White (A.).
- White (J. D.) u. Glasgow jr. (A. E.), Abtrenn. v. 1.2.4-Trimethylcylohexan u. eines Isononans aus Mid-Continent-Erdöl 2254.
- , Rose jr. (F. W.), Calingaert (G.) u. Soroos (H.), 2.6-Dimethylheptan: Synth. u. Eigg. u. Vgl. mit einem Isononan aus Erdöl 885.
- White (J. F.) s. Badger (A. E.); Taylor (M. C.).
- White (J. W.) s. Richer (A. C.).
- White jr. (J. W.) s. Zscheile (F. P.).
- White (M. G.) s. Barkas (W. H.).
- White (Paul), Elektromot. Beweg. im Wechselstromfeld 21.
- White (Priscilla) s. Joslin (E. P.).
- White (T.), Amino Zucker. 2. Mitt. Einw. v. verd. Alkalien auf N-Acylglucosamine 1431.
- White (W. B.), Saccharose-Dextrosberechnungen für Fruchtkonservenhersteller 2829.
- White-Stevens (R. H.), Kohlenhydratstoffwechsel in Bezieh. zur Borernähr. 2631. — s. Hartman (J. D.); Wessels (P. H.).
- Whitehead (H. E.) s. Hunter (G. J. E.).
- Whitehead (E. L. S. D.) s. Bell (R. P.).
- Whitehead (R. W.), Neubürger (K. T.), Rutledge (E. K.) u. Silcott (W. L.), Wrkg. v. wiederholten krampfauslösenden Dosen v. Metrazol 660.
- Whitehead (W.) s. Celanese Corp. of America; Robertson (G. J.).
- Whitehead (W. L.) s. Goodman (C.).
- Whiteman s. Clark (C. F.).
- Whitesell (R. J.), Perlfehler an Hohlware 1919.
- Whitman (L.) s. Shannon (R. C.).
- Whitmer (R. M.), Umwandl. v. Gasmischungen aus Materie u. Strahlung 12.
- u. Yearian (H. J.), Intensitätsanomalien bei d. Elektronenstreuung v. ZnO 727.
- Whitmire (H. E.) s. Shell Oil Co.
- Whitmore (E. J.) s. Finch (G. I.).
- Whitmore (M. R.) u. Teres (J.), Galvan. Elemente aus unähnlichen Metallen; Korrosionswiderstand u. Stromspannungsmessungen 2379.

- Whitmore (W. F.) u. Revukas (A. J.), Quantitative Hydrier. substituierter Azoverbb. mit Raneynickel bei Normaltemp. u. Druck 3176.
- Whitney (R. P.) u. Vivian (J. E.), Gasabsorptionsvorricht. für d. Herst. v. Chlorwasser 3529.
- Whitney (W. B.) s. Henze (H. R.).
- Whitridge jr. (J.), Veränderr. in d. langen Knochen v. Kindern nach d. Anwend. v. Bi während d. Schwangerschaft 88.
- Whitson (W. L.) s. McLean (W. B.).
- Whittaker (C. M.) s. Courtaulds Ltd.
- Whitted (W. P.) s. Julianelle (L. A.).
- Whittemore (E. R.) u. Aronovsky (S. I.), Konduktometr. Analyse v. Bisulfittkohlungen 2980.
- Whittemore (J. W.) s. Dear (P. S.).
- Whittemore (W. L.), Royster (G. L.) u. Riedel (P. A.), Intravenöse u. rektale Verabreich. v. Sulfapyridin bei Pneumokokkenpneumonie 1614.
- Whitten (R. R.) s. Potts (S. F.).
- Whittier (C. C.) s. Standard Chemical and Mineral Corp.
- Whittier (E. O.) s. Gould (S. P.).
- u. Gould (S. P.), Caseinfaser 2701.
- Whytlaw-Gray (R.) s. Baxter (G. P.).
- Wibaut (J. P.) s. Speekman (B. W.).
- u. Beets (M. G. J.), Synth. d. d.l.-Pellitierins. 1. Mitt. 2305.
- u. Gitsels (H. P. L.), Octen-(3) 3323.
- u. Haayman (P. W.), Ozonisiert. v. o-Xylol u. Struktur d. Benzolringes 29.
- Wibeck (N.), Problem d. Staubbinding 1940 2526.
- Wiberg (F. M.), Red. v. Fe-Erzen mit CO, H<sub>2</sub> u. CH<sub>4</sub> 3315. — s. Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri.
- Wicht (H.), Prüfung v. Holzschutzmitteln auf ihre Verdunstbarkeit. 2412.
- Wichterle (O.), Synth. d. rac. Xylomethylonsäure 1858. — 1-Alkoxybutadiene 2292.
- u. Vavrečka (J.),  $\beta$ -Chlorbutyracetale 2292.
- Wick (A. N.) s. MacKay (E. M.).
- Wick (F. G.), Tribolumineszenz v. Zucker u. Eis 727.
- Wick (G. C.), Kernanreg. mit schnellen Elektronen 2579. — s. Ageno (M.).
- Wick (H. J.), s. Leighty (J. A.).
- Wickenden (L.), Zuckersirupe 1517.
- Wickert (K.) u. Schätzler (F.), Best. d. Schwefelbariumgeh. in BaS-Schmelzen 3072.
- Wickmann (J.) s. Wickmann-Werke Akt.-Ges.
- Wickmann-Werke Akt.-Ges. u. Wickmann (J.), Lötverb. an elektr. Sicherungen 803\*D.
- Wicks (L.) s. Williams (R. D.).
- Widdowson (E. M.) s. McCance (R. A.).
- Widell (E. G.) s. Marconi's Wireless Telegraph Co. Ltd.
- Widell (N. E.) s. Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag.
- Widemann (M.), Röntgenograph. Spannungsmessungen an Werkstücken aus Eisen u. Stahl 1931.
- Widenbauer (F.), Cocarboxylasegeh. d. menschlichen Blutes 1305.
- u. Bassenberg (H.), Aneurin- u. Cocarboxylasegeh. v. Säuglingsorganen 2637.
- Widenmann (A.), Aplast. Anämie im Gefolge einer Hg-Neosalvarsanbehandl. bei einem kongenital luischen Säugling 3512.
- Widerman (A. H.) s. Dannenberg (A. M.).
- Widhalm (A.), Schwere Teilchen in d. kosm. Höhenstrahl. 168.
- Widboritsch (I. D.) s. Posztowski (W. A.).
- Widiger (A. H.) s. Brown (W. G.).
- Widmaier (O.), Bleimpfindlichk. v. Kraftstoffen 154.
- Widmann (A.) s. Jost (W.).
- Widmann (T. G.) s. Alexejewski (J. W.).
- Widmer (A.), Behandl. v. in d. Gärung steckengebliebenen Obststäben 700. — Johannisbeersäfte 3118. — Enzymat. wirkendes Klärmittel Filtral für d. Apfelsüßmost- u. -Konzentrat 3119.
- Widmer (A. J.) s. Widmer (M. E.).
- Widmer (M. E.) u. Widmer (A. J.), Reinigungsmittel für Haushaltgegenstände 2700\*A.
- Widner (F. D.) s. Surface Combustion Corp.
- Wieczorowski (E.) s. Gray (J. S.).
- , Gray (J. S.) u. Ivy (A. C.), Einfl. v. Urogastron auf d. Magensekret. d. Menschen 3216.
- Wiedbrauck (E.) s. Chemische Fabrik Buckau.
- Wiedemann (A.) s. Harburger Gummiwaren-Fabrik Phoenix Akt.-Ges.
- Wiedemann (M.) s. Lange (E.).
- Wiegand (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Wiegand (E. H.), Exhaustieren u. Sterilisieren 1223. — Dextrose bei d. Konservier. v. Obst 3286.
- Wiegand (H.), Oberflächengestalt. u. -behandl. dauerbeanspruchter Maschinenteile 1931.
- Wieger (B.) o. H. G., Papierleimungsmittel 434\*It.
- Wiegerink (J. G.), Konditionieren v. Material bei konstanten Feuchtigkeiten u. erhöhter Temp. 2559.
- Wieland (H.) s. Boehringer (C. H.) Sohn; Gattermann (L.).
- u. Horner (L.), Strychnosalkaloide. 26. Mitt. C<sub>18</sub>H<sub>24</sub>O<sub>2</sub>N<sub>2</sub> 3482.
- u. Jennen (R. G.), Strychnosalkaloide. 24. Mitt. Oxydat. v. Deriv. d. Vomicidins 3034.
- , Jennen (R. G.) u. Müller (O.), Strychnosalkaloide. 25. Mitt. Verb. gegen HBr 3481.
- u. Müller (O.), Strychnosalkaloide. 22. Mitt. Abbaovers. an quartären Salzen d. Vomicingruppe 3030.
- u. Purrmann (E.), Flügelpigmente d. Schmetterlinge. 6. Mitt. Leukopterin u. Xanthopterin 1022.
- u. Schmauss (O.), Strychnosalkaloide. 23. Mitt. Vocimin 3032.
- u. Tartter (A.), Flügelpigmente d. Schmetterlinge. 8. Mitt. Pterobilin 3636.
- , Tartter (A.) u. Purrmann (R.), Flügelpigmente d. Schmetterlinge. 9. Mitt. „Anhydroleukopterin“ u. „Purpurproflavin“ 3637.
- Wieland (T.) s. Kuhn (R.).
- Wielen (P. van der) s. Bos (A. L.).

- Wien (R.), Wrkg. d. Insulins bei d. decerebrierten Katze 649. — s. Baines (E. J.).  
 Wiener (K.), Melanose d. Vagina 3642.  
 Wienke (L.), Einfl. d. Elektrolytgeh. d. Bodenwassers auf d. Transpirationsgeschwindigk. v. Reben 2039.  
 Wiersma (A. K.) s. Mulder (J.).  
 Wierzchowski (P.) s. Kleczkowski (A.).  
 Wierzuchowski (M.) u. Bieliński (Z.), Einfl. d. CO<sub>2</sub>-Gases auf d. zirkulator. isolierten Sinus caroticus 3062.  
 Wiese (K.) s. Keppeler (G.).  
 Wiesecke (H.) s. Kohle- u. Eisenforschung G. m. b. H.  
 Wiesel (B.) s. Polatin (P.).  
 Wiesener (E. H.), Wechselwrkg. zwischen Thyroxin, Prolan, Progynon u. Vitaminen 361.  
 Wiesler (K.) s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vormals Roessler.  
 Wiesner (B. P. H.) u. Milton (R.), Hormonpräpp. 2785\*F.  
 Wiesner (E.) s. Stoltzenberg (H.).  
 Wiessler (A.), Durchsichtige Folien 2252\* Ung.  
 Wiest (E. G.) s. Henne (A. L.).  
 Wiester (H.-J.) s. Houdremont (E.).  
 Wietig (E.), Diffus. in Ionenkristallen 590.  
 Wiewiecz (P. J.) = Gaylor (P. J.).  
 Wigdortschik (I. M.), Erzeug. großer Ionenströme mit einem Gasmagnetron 2585.  
 Wiggam (D. R.) s. Hercules Powder Co.  
 Wiggerink (G. L.) s. Backer (H. J.).  
 Wiggins (E. J.), Campbell (W. B.) u. Maass (O.), Best. d. spezif. Oberfläche v. faserigen Materialien 1113.  
 Wiggins (W. R.), Hunter (T. G.) u. Nash (A. W.), Synth. v. Schmierölen durch Kondensations-Rkk. 1. Mitt. Kondensat. v. chloriertem Paraffin mit arom. KW-stoffen 2255.  
 Wiggs (J. W.) s. Mallory (P. R.) & Co. Inc.  
 Wightman (W. A.), Multiplanare Struktur d. Methylcyclohexanringes 2139.  
 Wigley (C. G.) s. Potts (C.).  
 Wigner (J. H.), Anwesenh. v. Luft in Seifen 2834.  
 Wigodsky (H. S.), Wrkg. v. Indol auf d. roten Blutzellen v. n. u. gastrektomierten Hunden 3353.  
 Wiig (E. O.) s. Janneck (W. H.); Liberator (L. C.).  
 Wijk (W. R. van) s. Shell Development Co.  
 —, Veen (J. H. van der), Brinkman (H. C.) u. Seeder (W. A.), Einfl. d. Temp. u. d. spezif. Völ. auf d. Viscosität v. Fl. 3. Mitt. 747.  
 Wijs (H. J. De), Fettloses Waschverf. 2976.  
 Wiklander (L.) s. Hovden (A.); Lönnermark (H.); Mattson (S.).  
 Wikoff (H. L.), Cohen (B. R.) u. Grossman (M. L.), Erzeug. tiefer Temp. 103.  
 — u. Vincent (J. F.), Wrkg. einer fettreichen Nahrung auf d. kohlendixydbindende Kraft v. Blutplasma 650.  
 Wilborn (F.) s. Zeidler (G.).  
 Wilbur (P. C.), Konserve zur Bereit. v. Fruchtreispudding 2405\*A.  
 Wilcock (C. C.) s. Courtaulds Ltd.  
 Wilcox (A.) s. Michelson (L.).  
 Wilcox (C. S.) s. Almy (E. G.).  
 Wilcox (G. W.) s. Keller (F.).  
 Wilcox (R. J.), Vergießbark. v. legiertem Stahlguß 2209. — Hitzebeständige Legier. mit bis zu 35% Ni 3256.  
 Wilcox (R. L.), Spritzgußteile für moderne Kraftwagen 547.  
 Wilcox (W. D.), Mischungen v. CO u. H<sub>2</sub> 1098\*A.  
 Wilcoxon-Holaday, Hg-Reduktionsmeth. zur Best. v. Pyrethrin I 394.  
 Wilcoxon (L. S.) s. Tomlinson (G. H.).  
 Wildbolz (H.), Syntropan zur Erleichter. d. Abganges v. Harnleitersteinen 1901.  
 Wilde (S. A.) u. Patzer (W. E.), Organ. Substanz d. Bodens bei d. Wiederaufforst. 3089.  
 Wilde (W. S.) s. Fenn (W. O.).  
 Wilder (R. S.) s. National Aniline & Chemical Co., Inc.  
 Wildflusch (R. T.), Einfl. v. Salzlgg. auf d. Bldg. v. Bios in jarowisierten Keimen 544. — Zustand d. Aktivität v. Katalasen bei d. Jarowisat. d. Samen 544. — u. Schamow (A. J.), Molekularrefrakt. v. bin. Systemen 1561.  
 Wildgrube (G.), Behandl. d. akuten lobären Pneumonie d. Erwaachsenen mit Eubasin 3214.  
 Wildhack (W. A.), Proton-Deutoniumwandl. als Energiequelle in dichten Sternen 9.  
 Wildman (J. D.), Agarscheibenmeth. zum Nachw. v. Schimmel u. Hefe an Geräten 3418.  
 Wilds (A. L.) s. Bachmann (W. E.).  
 Wildt (R.), Oberflächentemp. d. Venus 12. — Kosmochemie 2271.  
 Wile (U. J.) u. Benson (J. A.), Exfoliative Dermatitis nach Phenobarbitursäure mit tödlichem Ausgang 1753.  
 Wilén (B.) s. Bonsley (E. H.).  
 Wilenski (W. A.), Kasstorskaja (T. L.) u. Stratschitzki (K. I.), Desaggregat. d. Saccharase in wss. Harnstofflgg. 1157.  
 — u. Korolew (A. J.), Solvat. v. Eiweiß in wss. Lsgg. schwacher Säuren u. Basen. 1. Mitt. Umsetz. v. Casein mit wss. Lsgg. v. Essig-, Milch- u. Citronensäure 65.  
 Wiley (R. M.) s. Dow Chemical Co.  
 Wilgus jr. (H. S.) u. Patton (A. R.), Verwertbark. v. Mn bei d. Verdauung d. Vögel 228.  
 Wilharm (G.) s. Kolbach (P.).  
 Wilhelm (A. F.), Cu-Ersparnis bei d. Bekämpf. d. Blattfallkrankh. d. Reben 1347.  
 Wilhelm (L. A.), pH u. Trübung v. Eiklar 2103.  
 Wilhelm (A. E.) s. Russell (J. A.).  
 Wilip (E.) s. Hückel (W.).  
 Wilke (A.), Fütter. v. Glykokoll an wachsende Hammel 3720.  
 Wilke (W.), Nitrierter Druckextrakt im Kohlenstaubmotor 579. — Vergleichende Cetanzahlmessungen 2419. — Wärmeaustausch u. Wärmeschutz in d. chem. Hochdrucktechnik 3525.  
 Wilkening (L. G.), Hefehaltige Futtermittel 1089\*D., 2240\*D.  
 Wilkes (D. P.) s. American Smelting and Refining Co.  
 Wilkins (T. R.) s. Kuerti (G.).  
 — u. Kuerti (G.), Kamera zur Unters. d. Kernstreuung 376.  
 Wilkinson (W. W.), Textilschlichte u. Schlichtemischungen 3568.

- Wilkoff (H. M.) s. American Steel and Wire Co. of New Jersey.
- Willard (G. W.), Ultraschallgeschwindigk. u. -absorpt. in Fil. 1982.
- Willard (H. H.) u. Ayres (G. H.), Strahlungsabsorptionsmesser mit Thermosäulen für analyt. Arbeiten 2345.
- u. Furman (N. H.), Elementary quantitative analysis [2614].
- Willard (M. L.) u. Maresh (C.), Opt. Konstanten v. Benzamid 2149.
- Willcock (R. B.), Lsgg. zur Vermeid. d. Streifenbildg. 159.
- Willcox (O. W.), Katalyt. Houdry-Prozesse 153.
- Wille (E.), Vitamin C u. B<sub>1</sub> bei Gelenkrheumatismus 652.
- Wille (J.), Wasseraufbereit. u. Werkstoffzerstör. 2661. — Korros. im Molkereibetrieb 3563.
- Willems (F.) s. Eilender (W.).
- Willems (J.), Orientierte Aufwachsungen v. Somatoiden 1835.
- Willenberg (H.), Lichtverteiler bei photometr. Normlampen in d. Nähe d. Gebrauchsricht. 104.
- Willenberg (W.) s. Ruff (O.).
- Willetts (W. R.), Undurchsichtige Papiere 1093.
- Williams (A. E.), Weißer Tantalit 876.
- Williams (A. L.) s. Westinghouse Brake & Signal Co. Ltd.
- Williams (A. T.), Tabellen d. letzten Linien 12.
- Williams (C.), Phejps (D.) u. Burch (J. C.), Wrkg. v. Testosteron auf d. experimentelle Hyperplasie d. Endometriums beim Meerschweinchen 512.
- Williams (D.), Ultrarotes Absorptionsspektr. d. Ammoniumhalogenide 172. — Ultrarotspektr. v. Kaliumcyanat 1852. — s. Gautier (T. N.); Taschek (R.).
- Williams (D. T.) u. Copeland (C. S.), Kondensator zur Best. d. DE. v. Fil. 238.
- Williams (E. C.) s. Givens (J. W.).
- Williams (E. F.) s. Chibnall (A. C.).
- Williams (E. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
- Williams (E. J.), Mittlere Zahl d. mit Höhenstrahlenmesonen auftretenden u. v. Zusammenstoßen d. Mesonen mit Atomelektronen herrührenden Elektronen 594.
- Williams (E. E.), Ununterbrochener Guß 1636.
- Williams (G. T.), Stahlhärte in bezug auf d. physikal. Eig. 3544.
- Williams (H. J.) s. Bozorth (R. M.).
- , Bozorth (R. M.) u. Christensen (H.), Ander. d. Länge u. d. Youngschen Moduls mit d. Magnetisier. u. Wärmebehandl. 3157.
- Williams (I.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Williams (J. C.), Physikal.-chem. Eig. v. Honig 2831.
- Williams (J. H.) s. Roblin jr. (R. O.).
- Williams (J. L.) s. Hickinbotham (A. R.).
- Williams jr. (J. E.) s. Harrison (T. R.).
- Williams (J. W.) s. Pappenheimer (A. M.).
- Williams (K. R.) s. Research Corp.
- Williams (K. T.) s. Miller (W. T.).
- Williams (L. R.) s. Twomey (A. C.).
- Williams (M. B.) s. Bonner (W. D.).
- Williams (M. M. D.) s. Dublin (W. B.); Fricke (R. E.).
- Williams (N. C.) s. Stringham (B.).
- Williams (P. C.) s. Rinderknecht (H.).
- Williams (R. D.), Wicks (L.), Bierman (H. R.) u. Olmsted (W. H.), Kohlenhydratwerte v. Früchten u. Gemüsen 2636.
- Williams (R. J.) s. Mitchell (H. K.); Pennington (D.); Pratt (E. F.); Spies (T. D.).
- , Eakin (R. E.) u. Snell (E. E.), Bezieh. v. Inosit, Thiamin, Biotin, Pantothensäure u. Vitamin B<sub>6</sub> zum Hefewachstum 912.
- , Mitchell (H. K.), Weinstock jr. (H. H.) u. Snell (E. E.), Pantothensäure. 7. Mitt. Teil. u. Totalsynth. 2755.
- Williams (R. E.) s. Zima (O.).
- Williams (S. E.), Absorpt. d. Resonanzstrahlung d. H<sub>2</sub> durch d. obere Atmosphäre 455.
- Williams (S. R.), Pendelmeth. u. „Wolkenbruch“-Meth. d. Messung u. Prüfung d. Oberflächenhärte 1329. — Eindruckhärtemesser 2058. — Rückprallmeth. d. Härtemessung 2058, 2081. — Bezieh. zwischen Härte u. magnet. Eig. fester Stoffe 2587. — Härteprüfung an verschied. nichtmetall. Stoffen 2649. — Kriechen u. seine Bezieh. zu Härtemessungen 3714.
- Williams (V.) s. Herman (R. C.); Smith (L. G.).
- Williams (W. E.) s. Combined Optical Industries Ltd.
- Williamson (F. M.) s. Hurwitz (E.).
- Williamson (J. A.) s. Carborundum Co.
- Williamson (S.) u. Green (D. E.), Coenzym I aus Hefe 3643.
- Williard (J. E.), Chem. Aktivier. durch isomere radioakt. Umwandl.; Rk. v. <sup>80</sup>Br mit CCl<sub>4</sub> 167.
- Willigen (P. C. van der) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
- Willis (E. A.) u. Carpenter (C. A.), Wasserspeichernde Chemikalien als Zusätze bei nichtplast. Straßenbaustoffen 1344.
- Willis (H. B.) s. Gilman (H.).
- Willits (C. O.), Norton (L. B.) u. Tressler (C. J.), Schnellbest. v. Pb in Ahornprodd. 3715.
- Willmer (H.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
- Wills (H. H.) s. Harper (W. R.).
- Wilson (H. S.) s. Corning Glass Works.
- Willstaedt (H.) s. Aktiebolaget Pharmacia.
- Willstätter (R.) u. Rohdewald (M.), Enzymat. Systeme d. Zuckerverwandl. im Muskel 3491.
- Wilmanns (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wilshanskaja (I. J.), Oxydierte Form d. Glutathions im Blut 3500.
- Wilson (A. T.), Kaely (D.) u. Cullen (G. E.), Bezieh. d. Konz. v. freiem zu gebundenem Sulfapyridin im Blut v. Patienten 2334.
- Wilson (C. L.), Chem. Mikroskopie 532. — Empfindlicher Nachw. für Jodid u. -Nitrit 1906.
- Wilson (C. V.) s. Allen (C. F. H.).
- Wilson (C. W.) s. California Fruit Growers Exchange.
- Wilson jr. (E. B.), Kernspin u. Symmetrieeffekte bei d. Wärmekapazität v. Athanas 36. — Fehlen v. Spineffekten bei d. Wärmekapazität v. gasförmigem C<sub>2</sub>H<sub>6</sub> 36. — Anstell. d. erweiterten Säkulargleichung für d. Schwingungsfrequenzen eines Mol. 2582.
- Wilson (F. J.) s. Little (A. J.).

- Wilson (H.) u. McLachlan (J. A.), CO<sub>2</sub>-Bldg. im biol. Filterkörper 2197.
- Wilson (Hewitt), Nelson (M. S.) u. Staff, Fortschrittsberichte d. elektrotechn. Labor. d. Bureau of Mines 114.
- u. Skinner (K. G.), Feuerfeste Eigg. v. Olivin aus d. nordwestlichen Pacific 3688.
- Wilson (H. I.) s. Texas Co.
- Wilson (H. J.) s. Volker (J. F.).
- Wilson (H. L.), Herst. u. Verpack. v. Käse in etikettierten Kleinpackungen 3123.
- Wilson (H. S.), Entfernen v. S aus gläsernen Laborgefäßen 2649.
- Wilson (J. G.), Absorpt. v. durchdringenden Höhenstrahlenteilchen in Au 725.
- Wilson (J. H.) u. Groesbeck (E. C.), Korrosionsschutzmittel für Wasserbehandl. in Luftkonditionierungsanlagen 2661.
- Wilson (J. K.) u. Punyasingha (T.), Oberflächensterilisat. v. Leguminosenknöllchen mit Calciumhypochlorit 2531.
- Wilson (J. N.), Theorie d. Chromatographie 2059. — DE. polarer Fil. 2436.
- Wilson (J. S.), Druckverf. zur Feststell. d. Oberflächenstruktur v. Straßendecken 1238.
- Wilson (J. Stuart) s. Brown (W. H.).
- Wilson (L.) s. Kurzrok (R.).
- u. Kurzrok (R.), Einfl. v. Östradiol, Progesteron u. Testosteron auf d. Kontrakt. d. menschlichen Uterus 780.
- Wilson (L. P.), Einfl. v. Sulphydryl-Sulfoxyd auf d. Längenwachstum d. I. Larvenstadiums d. *Drosophila melanogaster* 3345.
- Wilson (O. C.), Relative Besetzungszahlen d. Zustände 2<sup>1</sup>S u. 2<sup>3</sup>S d. He im Orionnebel 455.
- Wilson jr. (P. J.) s. Carnegie-Illinois Steel Corp.
- Wilson (P. W.) s. Umbreit (W. W.).
- u. Sarles (W. B.), Wurzelknöllchenbakterien 3196.
- Wilson (R. H.) s. Eds (F. de).
- Wilson (S. D.) u. Cheng (Y.-Y.), Friedel-Craftssche Rk. 2. Mitt. Kondensat. v. o. u. m-Dichlorbenzol mit Chlf. v. CCl<sub>4</sub> 3024.
- , Winfield (G. F.), Chen (S.-C.) u. Chao (T.-Y.), Bekämpf. v. durch Fäkalien verursachten Krankheiten in Nordchina. 11. Mitt. Beschaffenh. v. Stallmist in Shantung 1199.
- Wilson (T.), Einfl. v. hohem Druck auf d. Umwandl. geordnet—ungeordnet in Le-gier. 2435.
- Wilson (V. C.) s. Schein (M.).
- Wilson (W.), Theoretical physics; v. 3. [1988].
- Wilson (W. E.) s. Wortis (H.).
- Wilson (W. S.) s. Monsanto Chemical Co.
- Wilson & Co., Inc. u. Bowers (W. W.), Auftauen v. Gefrierfleisch 3290\* A.
- Wilson-Imperial Co. u. Geng (C. J.), Reinigungsmittel für Metalloberflächen 148\* A.
- Wilson Sporting Goods Co., Davis (C. C.), Elynn (G.) u. Gregory (J. H.), Spielballkerne 2823\* A.
- Wimmer (G.), Lüdecke (H.) u. Sammet (K.), Bezieh. zwischen Rübe, Blättern, Kraut u. Zuckerbldg. bei d. Zuckerrübe 1374.
- Wimmer (K.) s. Hirt (A.).
- Wimpheimer (S.) u. Feresten (M.), Einfl. d. Kastrat. auf d. Tubenkontrakt. d. Kaninchens 1739.
- Winans (J. G.), Davis (F. J.) u. Leitzke (V. A.), Fluoreszenz, Absorpt. u. Entlad. im Hg-Tl-Gemisch 2126. — Sensibilisierte Fluoreszenz bei Pb 2271. — Absorptionsspekt. v. HgIn u. HgTl 2582.
- Winarow (S. M.), Flugzeugstähle [1938].
- Winblad (S.), Purpura cerebri bei Vergift. mit nitrosen Gasen; Morphologie u. Pathogenese d. capillaren Hirnblutungen 2339.
- Winburn (T. F.), Insektide Begasung v. in d. Landwirtschaft gelagertem Korn 3286.
- Wince (W. H. D.) s. Butlin (K. R.).
- Winch (R. P.) s. Farnsworth (H. E.).
- Winckel (M.), Sojabohnenmehl in Ernähr. u. Diätetik 2402.
- Winckler Engineering Laboratories, Inc., Galvan. Element mit Notlicht 1191\* N.
- Wind (J.), 1939 durch d. Reichskonsulenten für Landwirtschaft ausgeführte Feldvers. mit Stoppelgewächsen 3388.
- Windeck-Schulze (K.), Synthet. Fasern ausländ. Herkunft 1382.
- Windfeld (P.), Hyperinsulinismus mit Hypoglykämie, behandelt durch Entfernen d. Pankreasadenome 2634.
- Windfeld-Hansen (L.), Säuremolke mit niedrigem Kalkgeh. 2405\* Dän.
- Windisch (F.), Würzekühlung u. Würzeklärung mit Plattenkühlapp. u. Zentrifuge 1665, 3118.
- Winderdorfer (A.), Rachitisprophylaxe bei unreifen Kindern mit d. Vitamin-D-Stoß 521.
- Winegar (A. H.), Pearson (P. B.) u. Schmidt (H.), Synth. d. Nicotinsäure im Organismus v. Schafen 3357.
- Winfield (G. F.) s. Wilson (S. D.).
- Wingchen (H.) s. Fischer (Wernor).
- Wingerath (J.) s. Schiffler (H. J.).
- Wingfoot Corp., Vulkanisationsbeschleuniger 413\* It.
- u. Holden (J. B.), Pigmentierte Kautschukhydrohalogenide 1220\* A.
- u. Lichty (J. G.), Vulkanisationsbeschleuniger 698\* A.
- u. Manchester (F. H.), Kautschukgegenstände 3116\* A.
- Wingner (E.), Einfl. d. gegenseitigen Elektroneneinw. auf d. Energieniveaus d. Elektronen in Metallen 2130.
- Winkel (A.) [Berlin] u. Witzmann (H.), Messung d. Wärmebeweg. an Aerosolen u. ihre Verwend. zur Teilchengrößenbest. 602.
- Winkel (A.) [Nürnberg], Leichtmetallschweißung u. -lötlng in d. Elektrotechnik 1205.
- Winkelman (N. W.) u. Moore (M. T.), Neurohistopatholog. Veränder. bei Metrazol- u. Insulinschocktherapie 2770.
- Winkle jr. (W. van) s. Hanzlik (P. J.).
- Winkler (A. W.) s. Eisenman (A. J.).
- Winkler (E.), Berufskrankheiten u. Berufsschutz d. Schädlichkeitsbekämpfers 2503.
- Winkler (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Winkler (G.), Fütter. v. grünen Zwischenfrüchten an tragende Warmblutstuten 3720.
- Winkler (H.) u. Binder (A.), Östrogen wirksame Substanzen in d. Nebennierenrinde v. menschlichen Föten beiderlei Geschlechts 514. — Ansprechbar. skorbutgeschädigter endokriner Organe auf hormonale Behandl. 645.
- Winkler (J.) s. Junosza-Piotrowski (W. v.).
- Winkler (J. E. R.), Absol. Colorimetrie in d. Metallindustrie 1756.

- Winkler (M.), Tödliche Lues mit Dermatitis u. Icterus bei Salvarsan- u. Wismutbehandlung. 2182.
- Winlack (G. D.), Stahlbehandl. mit d.  $O_2$ - $C_2H_2$ -Flamme 2212.
- Winlock (J.) u. Leiter (R. W. E.), Streckgrenze v. niedriggekohltem Stahl 2210.
- Winn (L. J.) u. Schwarz (E. R.), Techn. Bewert. v. textilen Appreturbehandlungen. 2. Mitt. Biugsamk. u. Faltbark. 3294.
- Winnacker (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Winnek (P. S.) s. Roblin jr. (R. O.).
- Winnik (I. A.), Einfl. d. Einlaufkohlenstoffgeh. auf d. Leistungsfähigk. v. Martinöfen 263.
- Winnik (M.) u. Goldberg (M.), Azotobacter u. nitrifizierende Organismen in Bezieh. zu verschied. Düngemaßnahmen in Citruskulturböden 2671.
- Winogradow (A. F.), Einfl. einer harten Oberflächenschicht auf d. Festigk. v. Gegenständen 399.
- Winogradow (A. S.), Best. v. Gallensäuren in verschied. Gallenportionen 1760.
- Winogradow (G. W.) u. Krassiltschikow (A. I.), Atlas v. Nomogrammen für d. physikal. Chemie [3583].
- Winogradow (W.), Bekämpf. d. Krankheiten d. Klees 259.
- Winogradowa (J.) s. Feofilaktow (W. W.).
- Winogradowa (J. N.), Elektrolyt. Jodabscheid. aus Halogensalzlsgg. u. natürlichen Bohrlochwassern. 1. Mitt. 732. — Jodabscheid. an poröser Monolithkohlelektrode aus verd. Jodidlsgg. 2. Mitt. 2865.
- Winogradowa (M. A.) s. Bataschew (K. P.).
- Winokurov (S. I.) u. Butom (M. L.), Bldg. v. Dehydroascorbinsäure beim Abbau d. Ascorbinsäure im tier. Organismus 3053.
- , Schilowitsch (W. A.) u. Butom (M. L.), Red. d. Dehydroascorbinsäure in d. Leber u. Deckung d. Vitamin-C-Bedarfs im Organismus 2328.
- Winspear (G. G.) s. Kemp (A. R.).
- Winston (J. R.) s. Harding (P. L.); Miller (E. V.).
- Winter (A. O.), Biologie d. Sulfitablauge 1526.
- Winter (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Winter (E.) s. Akt.-Ges. für Stickstoffdünger.
- Winter (E. R. S.), Carlton (M.) u. Briscoe (H. V. A.), Austausch v. schwerem O zwischen W. u. anorgan. Oxyanionen 161.
- Winter (F.) s. Seidenschneur (F.).
- Winter (H.), Selbstentzündungstemp. fl. Brennstoffe 1677.
- u. Brankmann (B.), CO-Best. mit Jodpentoxyd in Brandgasen 3733.
- Winter (H. F.) s. Young (H. C.).
- u. Young (H. C.), Apfelschorfbekämpf. mit schwachen Schwefelspritzungen 3391.
- Winter (L. C.), Fettstoffwechsel nach Leberschädig. 3658.
- Winter (L. B.), Herzinosit v. Schafen, Schweinen u. Ochsen 229.
- Winter (P. K.) u. Cramer (P. L.), Darst. v. wasserfreiem  $AlBr_3$  3381.
- Winterberg (S. H.) s. MacIntire (W. H.).
- Winterer (R.), Reihenunters. über Silicose bei Arbeitern d. Schaufelradbergwerkes 2340.
- Winterfeld (K.) u. Cosel (H. v.), Alkaloide d. Lupinen. 19. Mitt. Synth. d. rac. Lupinus 56.
- Winterhager (H.) s. Röntgen (P.).
- Winterhalder (L.) s. Schöpf (C.).
- Winterkorn (H. F.) u. Eckert (G. W.), Haftfestigk. v. Bitumen auf Sand 166. — Konsistenz u. physikal.-chem. Eigg. eines LÖB-Pampandobodens. 1. Mitt. Proben aus verschied. Tiefen eines Profils 545; 2. Mitt. Eigg. v. natürlichen u. mit gleichen Ionen belegten Proben v. Böden u. Tonen 2531.
- Winternitz (F.) s. Lindenberg (A.).
- Winternitz (M. C.) s. Thomas (R. M.) [New Haven].
- Winters (J.) s. Metcalfe (E.).
- Wintershall Akt.-Ges. u. Schmalfeldt (H.), Erzeug. v. Wassergas für d. drucklose Benzinsynth. 1973\* D.
- Winterstein (C.), Maßanalyt. Best. d. Ti in Ggw. v. Nb u. Ta 1185.
- Winterstein (H.), Schminken 2693\* D. [Oe.].
- Wintersteiner (O.) s. Longwell (B. B.); Pearlman (W. H.).
- Winther (C.), Kindheit u. Jugend d. Photographie 3146.
- Winthrop Chemical Co., Inc., Bockmühl (M.) u. Ehrhart (G.), Aromat. As- u. Sb-Verbb. 1212\* A.
- , Bockmühl (M.), Ehrhart (G.) u. Ruschig (H.), 3-Epiacyloxyätiolcholeensäure 1053\* A.
- , Bockmühl (M.), Ehrhart (G.), Ruschig (H.) u. Aumüller (W.), 22.23-Dibromstigmasterinacetat 3368\* A.
- u. Weissenborn (A.), Riechstoffmischungen 2825\* A.
- Wintz (H.), Röntgenbestrahl. entzündlicher Prozesse 1321.
- Wirnitzer (F.) s. Brass (K.).
- Wirt (A. E. V.) s. Imperial Paper and Color Corp.
- Wirth (C.), Hacksell (S.) u. Liljekvist (G.), Eigg. d. Gerste u. ihre Beziehh. zu jenen d. Malzes 2400.
- Wirth (E.), Erdölhoffungsgebiet Weatthrazien 3574.
- Wirth (F.) u. Sommer (E.), Kohlungsmittel für Eisen- u. Stahlbäder 1354\* D.
- Wirth (H. E.), Scheinbares u. partielles molales Vol. v.  $NaCl$  u.  $HCl$  in gemischten Lsgg. 1260.
- Wirtz (A.), Eiserne Lagerschale 687\* D.
- Wischneweitzki (G. E.), Prüfung v. Isolierseide 1811.
- Wischnewskaja (K.), Elektroleitfähigkeit d. Gemische v. festem Blei- u. Kaliumchlorid 3156.
- Wischnewskaja (T.) s. Pokrowski (A.).
- Wischnewski (A. A.) s. Asstapow (N. A.).
- Wischnewski (S. M.), Reinig. v. Rauchgasen u. Auffangen d. mitgeführten Chemikalien in Soda-Regenerierungsanlagen v. Sulfatcellulosefabriken 286.
- Wischnewski (W. P.), Erhöhd. d. Samen-ertrags d. Zuckerrübe 3715.
- Wischnjakow (M. H.) s. Berg (J. N.).
- Wise (E. M.) u. Vines (E. F.), Wrkz. einer Kaltbearbeit. auf d. Härte u. d. RekrySTALLATIONSVERH. V. reinem Pt 2722.
- Wiselogle (F. Y.) s. Cain (C. K.).
- Wismar (A.), Ans Klärachlamm u. Torfmüll bestehender Dünger 2373\* Schwz.
- Wisniewski (W.) s. Hrynakowski (K.).
- Wissemann (M. E.) s. Millson (H. E.).
- Wisser (J.), Einw. v. V-Pflanzenzusätzen auf Gußeisen 1637.

- Wissler (W. A.) s. Haynes Stellite Co.  
 Wissmann (H. B.) s. Harris (R. S.).  
 Witeher (C.), Haggstrom (E.), O'Conor (J. S.)  
 u. Dunning (J. R.),  $\beta$ -Strahlenspektrometer  
 mit Elektronenlinse 1905.  
 With (T. K.), Hemmende Wrkg. v. Paraffinöl  
 auf d. Ausnutz. v. vitamin-A-wirksamen  
 Stoffen 1041.  
 Witheridge (W. N.) u. Yaglou (C. P.), Ozon in  
 d. Ventilator. 244.  
 Witherspoon (J. C.) s. American Steel and  
 Wire Co. of New Jersey.  
 Withmore (E. J.) s. Thirsk (H. R.).  
 Witlin (B.) s. Gershenfeld (L.).  
 Witmer (E. E.), Theoret. magnet. Suscepti-  
 bilität v.  $D_2$ , verglichen mit derjenigen v.  
 $H_2$  3158.  
 Witsch (H. v.) s. Harder (R.).  
 Witschi (E.) u. Riley (G. M.), Hormone  
 menschlicher Hypophysen 781.  
 Witt (C. C. de), Konzentrier. durch Schaum-  
 flotat. 1334.  
 Witt (D.), Abgaskorrosionsvers. mit Rohren  
 aus Asbestzement, Schwarzblech, verblei-  
 tem u. verzinktem Eisenblech 2114.  
 Witt (W.), Herst. v.  $CS_2$  1210.  
 Witt (W. van de), Behandl. d. Gonorrhöe  
 mit Albulicid 1050.  
 Witte (J.), Konservier. d. Komplements durch  
 Elektrolyte 2172.  
 Wittke (H.) s. Kohlrausch (K. W. F.).  
 Wittke (Herbert), Desinfizierendes Streu-  
 mittel 3368\* D.  
 Wittenberg (A. J.), Natur- u. Kunstharze  
 2393.  
 Wittenberger (K.) s. Kürschner (K.).  
 Wittenbrook (J.) s. Michael (N.).  
 Wittig (G.), Synthesen mit Lithiumorgan.  
 Verbb. 2601.  
 — u. Pieper (G.), Monomeres Fluorenonper-  
 oxyd 619.  
 Wittka (F.), Synthet. Fettsäuren 2976. —  
 Pektin als Füllstoff für Seifen 3127.  
 Wittkopp (K.), Kontinuierliche Margariner-  
 herst. 2976.  
 Wittle (E. L.) s. Marker (R. E.).  
 Wittmann (F. F.), Kältsprödigg. v. Stahl 3545.  
 — u. Ssalitra (J. B.), Krit. Versprödungs-  
 gebiet d. Stahles 2079.  
 Wittwer (M.) s. I. G. Farbenindustrie.  
 Wittwer (N. C.), Abwasserklärung 2070.  
 Wituski (T.) s. Beyer (C.).  
 Witzmann (H.), Staub- u. Nebelfiltrat. 3312.  
 — s. Winkel (A.) [Berlin].  
 Wizinger (R.), Additions-Rkk. einseitig posi-  
 tivierter Systeme 1269.  
 Wjatskin (A. J.), Sekundärelektronenemiss.  
 aus Metallen. 1. Mitt. Strom 2585; 2. Mitt.  
 Verteil. d. Sekundärelektronen nach Ener-  
 gien 2585.  
 Wladimirow (L. P.) u. Sotenko (I. P.), Un-  
 gleichmäßigk. d. fl. Metalles in Martinöfen  
 mit tiefem Herd 2952.  
 Wladimirskaja (M. A.) s. Rabincerson (A. I.).  
 Wladyschewski (S. A.), Locker gebundene  
 Humusstoffe d. Bodenkoll. als Faktor einer  
 landwirtschaftlich wertvollen Bodenstruk-  
 tur 948. — Locker gebundene organ. Sub-  
 stanz als Faktor d. Strukturblgd. 1924.  
 Wlassow (A. A.) u. Fursow (W. S.), Spektral-  
 linienbreite eines einheitlichen Gases bei  
 großen Dichten 2582.  
 Wlassow (A. M.) s. Braun (M. P.).  
 Wlassow (L. I.), Elast. Eigg. d. Wolle in  
 Abhängigk. v. d. Luftfeuchtigk. 844. —  
 Unters. v. elast. Eigg. d. Wolle 844.  
 — u. Glasatow (N. G.), Kupferammoniak-  
 stapelfasern bei d. Fabrikat. v. grobem  
 Tuch 2559.  
 Wlassow (W. W.) s. Petrow (A. D.).  
 Wodjagina (L.) s. Maltschenko (A. L.).  
 Wodores (N.) s. Ismailow (N. A.).  
 Wodsinskaja (A.), Iwanow (W.), Leitess (L.),  
 Raichmann (S.), Tisanowa (S.) u. Schati-  
 lowa (L.), Reinig. u. Entfärb. v. Wollfett-  
 lanolin 2556.  
 Woeckel (E.) s. Patent-Treuhand-Ges.  
 für elektrische Glühlampen m. b. H.  
 Wöhlbier (W.) u. Siebert (R.), Verfütter. v.  
 Amoisensäure 1319.  
 Wöhlisch (E.), Elast. Anisotropie als Ursache  
 d. Kompressionsverkürz. d. Muskels 1046.  
 — Muskelphysiologie v. Standpunkt d. kin-  
 net. Theorie d. Hochelelastizität u. Ent-  
 spannungshypothese d. Kontraktionsme-  
 chanismus 1749.  
 — u. Grüning (W.), Antithrombinwrkg. d.  
 Serumproteine u. ihre Bezieh. zur Meta-  
 thrombinblgd. 1745.  
 — u. Köhler (V.), Gerinnungsphysiol. Be-  
 deut. d. Serumproteine 2635.  
 Woelffer (E. A.) s. Holm (A. D.).  
 Woerd (L. A. van der) s. Sindram (I. S.).  
 Woerdenbag (G. H.) u. Woerdenbag jr. (G. H.),  
 Schädlingsbekämpfung 2534\* It.  
 Woerdenbag jr. (G. H.) s. Woerdenbag  
 (G. H.).  
 Woernley (D. L.) s. Hector (L. G.).  
 Woerz (J. A.), Chlorung v. Dosenkühlwasser  
 2795.  
 Wogralik (W. G.), Salicylprobe bei Rheuma-  
 tikern 2333.  
 Wogrinz (A.), Unters. galvanotechn. Zink-  
 bäder 817. — Best. d. D. galvanotechn.  
 Bäder 953. — Geschichte d. Tauerngoldes.  
 2. Mitt. 1246. — Färbung v. Edelmetallen  
 1352. — Unters. galvanotechn. Bäder 1778.  
 — Rasche Best. d. Metallgeh. v. Cd-Bädern  
 2350. — Best. d. Edelmetallgeh. v. Blut-  
 laugensalzgoldbädern 2350. — Unters. gal-  
 vano-techn. Bäder u. Erprob. d. galvano-  
 techn. Metallniederschläge 2378. — Prüfung  
 galvanoplast. Cu-Bäder 2378. — Unters.  
 v. Chrombädern 2538, 3520.  
 —, Buchner (G.) u. Steinach (H.), Galvano-  
 technik. 5. Aufl. [404].  
 Wohl (A.), Spektrale Unters. v. Arylaminen  
 u. deren Chlorhydraten 1003. — UV-Ab-  
 sorpt. v. Diazoniumsalzen 1414.  
 Wohlenberg (W.), Deposulin u. kohlehydrat-  
 reiche Ernähr. d. Zuckerkranken 1039.  
 Wohlrab (R.), Chemotherapie d. Fleckfiebers  
 2778.  
 Woinar (A. O.) s. Tschuiko (W. T.).  
 Woinarosky (A.) s. Angelescu (E.).  
 Woitkewitsch (A. A.), Morphogenet. Rolle d.  
 Hypophyse u. Lokalisat. d. Haupt hormone  
 d. Vorderlappens 360. — Einfl. d. Hypo-  
 physe auf d. Mauser d. Vögel 782.  
 Wojahn (H.), Alkaloidbest. in Cortex Chinae.  
 2. Mitt. 664.  
 Wojciechowski (M.), Physikal. Konstanten  
 v. KW-stoffen u. ihren Strukturisomeren  
 2004.  
 Wojnowski (S.) u. Bullard (F. L.), Anstrich-  
 mittel 2549\* A.



- Wolansky (D.), Erdöllagerstätten v. Galizien, Rumänien u. Rußland 1968.
- Wolbach (S. B.) u. Bessey (O. A.), Relatives Überwachstum d. Zentralnervensyst. bei d. Vitamin-A-Mangelzustand junger Ratten 2636.
- Wolcott (G. L.), Gefahren bei d. Anwend. kosmet. Mittel 662.
- Wold (E.) u. Stavlund (I.), Käse 1228\*N.
- Woldan (E.) s. Becker (M.); Lenkeit (W.).
- Wolf (A.) s. Spengler (O.).
- Wolf (B.), Aufnehmbark. v. B aus d. Boden 3692.
- Wolf (D.) s. Badger (L. F.).
- Wolf (F.), Metallelektronen im Schwerefeld d. Erde 3591.
- Wolf (F. A.) s. McLean (Ruth); Pinckard (J. A.).
- Wolf (H.), Desinfektionsmittel für Al-Behälter u. Al-Geräte 1052. — MBV-Verf., EW-Verf. u. chem. Färbungen auf MBV-Grundlage 3260.
- u. Neunzig (H.), Fleckenbildg. bei d. EW-Behandl. v. Konservendosen 3260.
- u. Tuxhorn (H.), Silicofluorid als inhibitor. wirksamer Zusatz zu Al angreifenden Lsgg. 1073.
- Wolf (H. G.), Schutz v. Eisenkonstrukt. mit neuartigen Anstrichstoffen 961.
- Wolf (I. W.) u. Mischulowitsch (L. J.), Aktivier. v. granulierter Torfschlacke 2801.
- Wolf (J.), Spargel. 1. Mitt. Ascorbinsäure 1894. — Verteil. d. Vitamins C in d. Kartoffelknolle 3653.
- Wolf (K. L.) s. Dunken (H.).
- u. Merkel (K.), Halbacetalbildg. 2290.
- Wolf (O.) s. Czeija (O.).
- Wolf (P.) s. Fides Ges. für die Verwaltung und Verwertung von gewerblichen Schutzrechten m. b. H.
- Wolf (R.) u. Maurer (W.), He-Fluoreszenz u. Gültigk. d. Spinerhaltungssatzes bei Stößen zweiter Art v. angeregten mit n. He-Atomen 170.
- Wolf (U.) s. Roth (W. A.).
- Wolf (W.) s. Kaufmann (H. P.).
- Wolf (Wolf) s. Ruttewit (K.).
- Wolfe (C. W.) s. Richmond (W. E.).
- Wolfe (J. K.) s. Hershberg (E. B.); Talbot (N. B.).
- Wolfe (J. M.) s. Fain (W. R.).
- u. Hamilton (J. B.), Wrkg. v. Testosteronpropionat auf d. Struktur d. Hypophysenvorderlappens d. weiblichen Ratte 78.
- Wolff (Eberhard), Eigg. d. Polymeren in Lsg. 13. Mitt. Freie Energie u. Verdünnungswärme; Syst. Guttapercha-Toluol 998. — s. Meyer (K. H.).
- Wolff (Étienne), Ambisexuelle Hormone 3497.
- Wolff (F.), Faserstoffkörper 963\*D. [Oc.].
- Wolff (H.) s. Phragmén (G.).
- Wolff (Hans), Einfl. d. Trocknungsart auf d. Eigg. v. Nitrocelluloselackfilmen. 1. u. 2. Mitt. 694.
- Wolff (Hans) [Urbana] s. Adams (R.).
- Wolff (K.) s. Havemann (R.).
- Wolff (L.) s. Ende (E. vom).
- Wolff (L. K.) u. Julius (H. W.), Wrkg. d. Sulfonamids in vitro u. in vivo 791.
- Wolff (R.), Permeabilität d. roten Blutkörperchens für Mg in vitro u. in vivo 650. — Verteil. v. Mg zwischen Plasma u. Blutkörperchen d. Kaninchens 921. — s. Champy (C.); Florentin (P.).
- Wolff (S.) s. Eller (J. J.).
- Wolff (T.), Ursprung d. Namen d. Metalle 1246.
- Wolff (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Wolffersdorf (v.), Schutz v. Eisenkonstrukt. mit Anstrichstoffen 961.
- Wolkowitsch (S. I.), Epstein (D. A.) u. Malin (K. M.), Allg. chem. Technologic. Bd. I. [2931].
- u. Loginowa (A. I.), Isolier. d. seltenen Erden d. Apatits im Laufe seiner Säurebehandl. 386. — Extrakt. d. seltenen Erden aus Chibinapatiten 1490.
- Wolfrom (M. L.) u. Gregory (A. S.), Farbstoffe d. Osageorange. 3. Mitt. Fraktionier. u. Oxydat. 2471.
- u. Königberg (M.), Aldehydomaltoseacetat 1433.
- , Morgan (P. W.) u. Benton (F. L.), Farbstoffe d. Osageorange. 4. Mitt. Sättigungsgrad u. Flavonnatur 2471.
- u. Pletcher (D. E.), Kryst. Phenylurethane d. Glykoside 1433.
- u. Weisblat (D. I.), Wrkg. v.  $PCl_5$  auf Aldehydgalaktosepentaacetat 1433.
- Wolfssohn (G.) s. Sambursky (S.).
- Wolfssohn (I. A.), Granulobacter pectinovorum u. Bac. felsineus 913.
- Wolfssohn (L. G.) s. Melnikow (N. N.).
- Wolkenstein (M. W.) s. Gantmacher (A. R.); Prileshajewa (J. N.).
- u. Schorygin (P. P.), Analyse v. Bzn. nach d. Meth. d. Ramanspekt. 2. Mitt. 2985.
- Wolkow (D. I.), Thermomagnet. u. thermoelast. Effekt in ferromagnet. Stoffen 2725, 3157.
- Wolkow (I. A.) u. Perekalski (F. M.), Einfl. v. mineral. Düngemitteln auf d. morpholog. anatom. Kennzeichen v. Getreide 3536.
- Wolkow (J.) u. Dwinjaninowa (I.), Denaturat. d. Sojaeiweißstoffe durch organ. Lösungsmittel u. Wärme 568.
- , Grigorjew (P. G.) u. Guljajew (W.), Soja-schrott als Rohstoff für plast. Eiweißmassen 2822.
- u. Rasgon (R.), Denaturier. d. Sojaglycinins. 1. Mitt. Wärmedenaturier. 2971.
- Wolkow (K. P.), Dissoziat. v. gemischten isomorphen Krystallhydraten 3147.
- u. Almasow (A. M.), Viscosität v. halbkoll. Lsgg. v. Hydrolyseprodd. d. Stärke 3321.
- u. Ssawosstjanow (E. A.), Dampfdruck v. gesättigten Saccharoselsgg. bei tiefen Temp. 3320.
- Wolkow (N. F.) s. Schlopin (W. G.).
- Wolkow (N. W.), Verarbeitung v. Au-haltigen Erzen im Irtysch-Werk 3698.
- Wolkow (W. L.), Wärmeprozesse in Kontaktapp. mit einfachen Wärmeaustauschrohren 3375.
- Wolkowa, Herst. v. Casein nach Lewschunow 1379.

- Wolkowa (M. I.) u. Melentjew (B. N.), Zus. d. Chibinaapatite 320.
- Wolkowa (O. J.), Eisenbakterien in Mineralquellen kaukasischer Mineralwässer 1449. — S-Oxydat. durch Mikroorganismen in S-haltigen Mineralquellen d. Pjatigorsk-Gruppe 1450.
- Wolkowa (W. A.) s. Schemjakin (F. M.).
- Wolkowa (W. I.) s. Fedossejew (W. D.).
- Wollan (E. O.) s. Schein (M.).
- Wollman (E.) s. Holweck (F.).
- Wollman (S. H.) s. Sponer (H.).
- Wollstein (A.), Subjektive Wrkg. cephalotroper Amine beim Menschen auf d. Verstandestätigk. 3. Mitt. 231. — s. Jacobson (E.).
- Wolman (I. J.) u. Roddy (R. L.), Wert v. Banane u. Bananenpulver bei d. Behandl. v. Kleinkindern u. Kindern mit Diarrhöe 3054.
- Wolnow (J. N.) u. Dolgow (B. N.), Kondensat. v.  $\text{SiCl}_4$  mit zweitwertigen Phenolen 2010.
- Wolodomow (L. W.) s. Grigorjew (P. G.).
- Wolodutzkaja (S.) s. Derewjagin (A.).
- Woloschin (W. D.), Wrkg. v. Superphosphat u. Thomasschlacke bei Citrusarten 2669.
- Woloschin (W. I.), Legierr. aus Metallcarbiden 2216\* Russ.
- Woloszyn (M.) s. Bezssonoff (N.).
- Wolotowskaja (N. A.), Xenolithe v. Nephelinsyeniten u. Alkalisyeniten im massiven Chibinit d. nördlichen Teiles d. Chibiner Massivs 2139.
- Wolotzkaja (S. L.), Suspensionsfärbung v. Geweben mit Küpenfarbstoffen 2960.
- Wolpers (C.) s. Ruska (H.).
- Wolpert (G. R.), Veränder. d. histolog. Eigg. d. Ledergewebes in Abhängigk. v. d. Art d. Gerbstoffes 2711.
- Wolpijanskaja (T. J.) s. Leitess (S. M.).
- Wolshinski (I. A.) u. Loginowa (L. I.), Oxydat. v. synthet. Kautschukarten 2398.
- Wolter (A.) s. Nowak (P.).
- Wolter (E.) s. Henkel & Cic. G. m. b. H.
- Wolter (H.), Erklär. d. opt. Anomalien dünner Metallschichten aus Dichteschwankungen 863.
- Wolvekamp (H. P.) u. Kruyt (W.), Hämocyanin u. Kohlensäurebindung durch Blut 225.
- , Tinbergen (L.) u. Quispel (A.), Regulier. d. Magensaftsekret. bei Vertebraten 3350.
- Wong (R.) s. Christensen (B. E.).
- Wonsowski (S. W.), Verallgemeiner. d. Heisenberg-Blochschen Theorie für d. Fall d. bin. ferromagnet. Legierr. 175. — Widerstand d. Metalle bei supertiefen Temp. 1401, 2437. — Theorie d. techn. Magnetisierungskurve in ferromagnet. Einkristallen 1991. — s. Jaanus (R. I.).
- Wood (E. H.) u. Moe (G. K.), Bezieh. zwischen Kaliummobilisier. im Herz-Lungenpräp. u. therapeut. u. tox. Wrkg. v. Digitalisglucosiden 3512.
- Wood (F. C.) s. Dunning (W. F.).
- Wood III (J. E.) s. Norris (J. F.).
- Wood (J. L.) u. Vigneaud (V. du), Synth. v. Serin 2008.
- Wood (Lawrence A.), Zahlenwerte d. physikal. Konstanten v. Kautschuk. 1. bis 3. Mitt. 1372. — Synthet. Kautschuke 3712.
- Wood (Lawrence A.), Bekkedahl (N.) u. Peters (C. G.), Interferometer für d. Messung v. Dimensionsänderr. an Kautschuk 2824.
- Wood (Lloyd A.) s. Mc Bain (J. W.).
- Wood (L. E.) s. Western Electric Co. Inc.
- Wood (M. A.), Methämoglobinbildende Organismen bei Augentzünd. 3347.
- Wood (M. L.) s. Chase Brass & Copper Co., Inc.
- Wood (R. W.) [Baltimore] u. Dieke (G. H.), Negative Banden d. schweren  $\text{N}_2$ -Moll. 986.
- Wood (R. W.) [New York], Feuerfliegenspinthariskop 3648.
- Wood (T. J.) s. International Nickel Co. Inc.
- Wood (W. A.), Bevorzugte Orientier. v. elektrolyt. niedergeschlagenen Krystalliten v. hexagonalem Cr 597.
- u. Thorpe (P. L.), Verh. d. krystallinen Struktur v. Messing unter langsamer u. schneller Wechselbelast. 3000.
- Wood (W. H.) s. Harris-Seybold-Potter Co.
- Woodbury (G. W.), Einfl. gewisser Chemikalien auf Spitzenwachstum u. Restperiode v. Russet-Burbank-Kartoffeln 3389.
- Woodbury (R. A.) s. Vogt (E.).
- Woodfield jr. (F. W.) s. Gleeson (G. W.).
- Woodford (A. O.) s. Lauder milk (J. D.).
- Woodhouse (J. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Woodman (H. E.) u. Evans (R. E.), Zus. u. Nährwert v. Erbsenhülsen- u. Grobbohnenhülsenmehl bei Fütter. an Wiederkäuer 280.
- Woodman (J. F.) u. Taylor (H. S.), Hydrier. v. Äthylen an d. Oberfläche gewisser Oxyde. 1. Mitt. Zinkoxyd u. Zinkchromit 2731.
- , Taylor (H. S.) u. Turkevich (J.), Hydrier. v. Äthylen an d. Oberfläche gewisser Oxyde. 2. Mitt. Molybdänoxydverbb. 2731.
- Woodring (W. B.) s. Western Cartridge Co.
- Woodroof (J. G.), Verhinder. d. Braunwerdens v. Pfirsichen in d. Gefrierindustrie. 1. u. 2. Mitt. 3718.
- Woodruff (E. H.), Lamboye (J. P.) u. Burt (W. E.), Physiол. akt. Amine. 3. Mitt. Sck. u. tert.  $\beta$ -Phenylpropylamine u.  $\beta$ -Phenylisopropylamine 1280.
- Woods (A. W.) s. Mc Lean (C. C.).
- Woods (M. W.), Reversible Hemmung v. Tabakmosaikvirus in lebenden Zellen durch 0,0002-molare NaCN 507.
- Woodside (M. R.) s. Leahy (H. W.).
- Woodward (I.) s. Robertson (J. M.).
- Woodward (R. B.), Direkte Einführ. d. Angularmethylgruppe 2168.
- Wookey (E.) s. Desnuelle (P.).
- Wool Industries Research Association, Phillips (H.) u. Middlebrook (W. R.), Herabsetz. d. Schrumpfermögens v. Wolle 1812\*E.
- Woodriddle (D. E.), Theorie d. Sekundäremiss. 16. — Sekundäremiss. v. aufgedampftem Ni u. Co 460. — Temperatureinflüsse auf d. Sekundärelektronenemiss. reiner Metalle 3590.

- Wooley (J. M.) s. Stacey (M.).  
 Woolf (J. A.) s. Leaver (E. S.).  
 Woolley (J. R.) s. Greengard (H.).  
 Woolvin (C. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.  
 Woraksso (C. I.), Grudkowa (L. I.) u. Mischtschenko (K. P.), Physikal.-chem. Eiggt. feuchter Salze starker Elektrolyte 3450.  
 Worden (A. N.) s. Chick (H.).  
 Worden (E. C.), Histor. Entw. d. Kunstseidestapelfasern 433.  
 Work (C. E.) s. El-Sadr (M. M.).  
 Work (H. K.) u. Clark (H. T.), Magnet. C-Best. in Stahlbädern 3521.  
 Work (L. T.) s. Marchese (V.).  
 Workman (E. J.) u. Holzer (R. E.), Größe d. Ladungstransporte in Blitzentlad. 3154.  
 Worner (H. W.), Best. v. Sauerstoff in Pb u. Pb-Legier. 265. — s. Greenwood (J. N.).  
 Worobeitschikow (S. A.) s. Kissin (B. I.).  
 Worobjew (A. A.), Starkeffekt in Dielektrika 2129. — Entlad. in Steinsalzkrystallen 3587.  
 Worobjew (A. I.), Verringer. d. Cu-Korros. bei Oxydationsprozessen während d. Essigsäurereinig. 2084.  
 Worobjew (A. L.) s. Popow (W. I.).  
 Worobjew (A. M.), Krasstina (E. M.) u. Lessnoi (N. G.), Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf d. Magenssekret. 1461.  
 Worobjewa (M. N.), N-Stoffwechsel in d. Pflanze bei Viruserkrank. 1. Mitt. Dynamik d. N-Verbb. bei verschied. Kartoffelsorten bei Viruserkrank. u. bei d. südlichen Entart. 2173.  
 Worobjewa (N. P.) s. Wassiljew (A. A.).  
 Woronina (A.) s. Troitzki (M. W.).  
 Woronjanski (G. S.), Bedeut. endokriner Drüsen in d. Pathogenese allerg. Rkk. 2. Mitt. Phänomen v. Arthus bei d. während d. Sensibilisier. thyreoidektomierten Kaninchen 506. — Rolle d. Schilddrüse bei d. Pathogenese allerg. Rkk. 920.  
 Woronow (G. D.) s. Korenman (I. M.).  
 Woronow (S. M.), Einfl. verschied. Anlaßbedingg. auf d. Plastizität v. Alclad 266. — u. Schpoljanski (L. J.), Herst. v. Blattmaterial aus Al-Mg-Legier. v. Altmagtyp 266. — Schmiedien u. Pressen v. Propellern aus Mg-Legier. mit erhöhter Festigk. 267.  
 Woronow (I. I.), Intensivier. bei d. Herst. v. Azofarbstoffen 691.  
 —, Iwanowa (L. M.) u. Awdejewa (O. F.), 1,2-Naphthylendiamin-5-sulfosäure 826.  
 Woronow (P. B.), Kontinuierlicher Lithopetrocknungsprozeß 2686.  
 Woronow (R. W.), Reinig. v. Trinkwasser mit Eisensulfat 1192.  
 Woronow-Weljaminow (B. A.) u. Mura-schewa (M. S.), Vgl. d. Einflusses d. Entwickler auf d. Korndimens. u. charakterist. Kurve v. Photoemiss. 1243.  
 Woroschow (N. N.) [jr. bzw. sr.], Nitroderiv. d. Diphenyläther-4-sulfosäure 3024.  
 — u. Alexandrow (A. P.), Alkalischmelzen. 2. Mitt. Rk. zwischen Anthrachinon u. Alkali 3179.  
 — u. Trotschtschenko (A. T.), Synthesen aus o- u. p-Oxydiphenylen. 1. Mitt. 4-Oxydiphenyl-3-carbonsäure u. 2-Oxydiphenyl-3-carbonsäure 2152; 2. Mitt. Nitrooxydiphenyle, Aminoxydiphenyle u. Azofarbstoffe aus Oxydiphenylen 2152; 3. Mitt. 2-Oxydiphenyl-5-sulfosäure 2153.  
 Worrall (D. E.), Arylisothiocyanate u. Acetondicarbonsäureäthylester 1581. — Einw. v. Methylisothiocyanat auf Acetondicarbonsäureäthylester 1581.  
 — u. Benington (F.), Einw. v. arom. Aminen auf 3-Nitro-6-jodnitröstyrol 2297.  
 Worrell (L.) s. Klemme (C. J.).  
 Worsina (M. A.) s. Prosskurnin (M. A.).  
 — u. Frumkin (A. N.), Kapazität d. Doppelschicht d. Hg-Elektrode in verd. Lsgg. v. HCl u. KCl 462.  
 Worthington (R. V.) u. Allen (E.), Wachstum v. Genitalgeweben als Rk. auf Östron 1310.  
 Worthington (V.) s. Carson (F. T.).  
 Wortis (H.), Bueding (E.) u. Wilson (W. E.), Bisulfidbindende Substanzen im Blut u. in d. Cerebrospinalflüssigkeit 3203.  
 Wortis (J.) u. Goldfarb (W.), Verfügbark. v. Natriumlactat für Oxydationsvorgänge im Gehirn 3357.  
 Woschtschilo (P. A.), Petruscha (F. A.), Ssologub (S. L.), Filitschkin (I. F.), Schwetschenko (I. I.) u. Leikin (I. M.), Schwachlegierte Bessemerschienen im Derschinski-Werk 684.  
 Wosnessenskaja (S. S.) u. Ssoustin (W. F.), Durchbrennen glühender W-Fäden im Vakuum u. in neutralen Gasatmosphären 2193.  
 Wosshichin (P. K.), Vernalisier. d. kleinsamigen Sonnenblume 1600.  
 Wosskressenskaja (N. K.) s. Kurnakow (N. S.).  
 Wosskressenski (M.) u. Lewinz (S.), Best. d. Bodenfeuchtigk. 948.  
 Wosskressenski (P. I.) u. Poroschin (K. T.), Plast. Massen 2397\* Russ.  
 Wosskressenski (W. N.), Elektroschweißen v. Drähten 3259.  
 Wottge (K.), Beobachtungen am bestrahlten Zellkern 3041.  
 Wouble (S.), Verarbeit. v. Jutelumpen 1810.  
 Wray (R. I.), Bewitter. v. Al-Grundier. auf Holz 1512, 3113.  
 Wrede (F.), Wirkstoffe 2766.  
 Wrede (H.) s. Borchers (H.).  
 Wrench (J.), Aktivkohle als Reinigungsmittel 113.  
 Wrenshall (C. L.) s. Dyer (W. J.).  
 Wrenshall (G. A.) s. Hansen (W.).  
 Wright (A.), Zukunft d. Filtrat. 1624.  
 Wright (C. A.) s. Glass (S. J.).  
 Wright (C. I.), Wrkg. v. Selenverbb. auf Urease u. Arginase 505.  
 Wright jr. (D. K.) s. Tuve (G. L.).  
 Wright (E. C.) s. National Tube Co.  
 Wright (F. L.) u. Mills (H. A.), Schnellbest. d. chem. Stabilität v. Schmierfetten 3428.  
 Wright (G. F.) s. Wayman (M.).  
 Wright (L. D.) s. Haag (J. R.).  
 Wright (L. E.) s. Ferguson (W.).  
 Wright (R.) s. Erwin (G. S.).  
 Wright (T. A.), Spektrographie 1939 1476.

- Wright (W. A. S.) u. Brooks (J. H.), Kathod. Schutz v. Kondensatoren u. Kühlern bei Verwend. v. Meerwasser 2539.
- Wrightsmann (P. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Wrighton (W. J.) u. Jarrett (T. C.), Elektroinduktives Schmelzen u. Lötten in d. opt. Industrie 3400.
- Wrinch (D.), Cyclolhypothese 635.
- Wróbel (A.), Bromwasserstoffsäure Salze d. 4,6-Dibrom-o-toluidins, 2,6-Dibrom-p-toluidins u. 5,6-Dibrom-as-m-xylylidins 613.
- Wschizew (N. N.), Sibir. Fichte als Rohstoff für d. Herst. v. äther. Öl 1373.
- Wtorow (A. W.), Gekämmter Flach 285.
- Wu (H.) s. Chang (C.-Y.).
- Wu (K. S.), Wrkg. v. Acetylcholin auf d. Annelidenkörper 370.
- Wu (T.-Y.), Potentialfunktion d. Acetylenmol. 2. Mitt. 3610.
- Wülfing (J. A.), Leicht lösl. Ca-Salze d. Milchsäure u. d. Gluconsäure 1474\*F.
- u. Sturm (E.), Unschädlichmachen v.  $\beta$ , $\beta$ -Dichlor-Diäthylsulfid 2119\*D.
- , Sturm (E.) u. Fleischmann (R.), Leicht lösl. Ca-Salze, d. haltbare Lsgg. ergeben 101\*Schwed. — Haltbare u. injizierbare organ. Ca-Salzlsgg. 1327\*D. — Wasserlösl. Keratinabbauprod. 3070\*D. — Ascorbinsäure enthaltende Goldverbb. 3517\*D.
- Würth (K.), Anstrich v. Gärfutterbehältern 1949. — Metallschutz durch Lacküberzüge 2227. — Violette Flecken auf weißen Anstrichen 2686.
- Württembergische Metallwarenfabrik, Verzieren v. kunstgewerblichen Gegenständen 810\*D.
- Würtz (E. & T.) s. Mechanical Pulp Co.
- Wuest (M.) s. Blechmann (G.).
- Wüstenberg (J.), Chinfortan bei Pneumokokken- u. Streptokokkeninfektionen 3361.
- Wuestenfeld (H.), Keram. Trommelmesser zur Ausbeutebest. in d. Essigfabrikat. 2829.
- Wukalowitsch (M. P.) u. Nowikow (I. I.), Best. d. thermodynam. Konstanten v. realen Gasen u. Unters. v. Wasserdampf, Luft u. zweiatomigen Gasen 2279.
- Wulf (B. K.), Geweling (N. W.) u. Sinowjew (W. S.), Labor. d. Metallkunde [269].
- Wulf (H.), Isolier. v. Teeranstrichen 1949. — Holzöl 2094. — Anstriche mit Wasserglasfarben 2225. — Kurzprüfung v. Rostschutzfarben 2548.
- u. Peters (F.-J.), Anstrich v. Cu mit Ölfarben 3278.
- Wulf (O. R.) u. Melvin (E. H.), Bandenspektren in  $N_2$  bei Atmosphärendruck 595.
- Wulff (J.) s. Uhlig (H. H.).
- Wulff (P.), Lichtelektr. Spannungskompen-sat. 797.
- Wulfert (E.), Verminder. v. Fehlern in größeren Blöcken aus bas. Siemens-Martin-Stahl 3541.
- Wullichmann (A. A.) u. Mirkind (A. L.), Weinsäure Verb. aus d. Abfällen d. Weintraubenverarbeitung. [2817].
- Wuliss (L. A.) s. Bernstein (R. S.).
- Wunder (P. A.), Funktion d. Ovars u. Aktivität d. Hypophyse bei Amphibien in Abhängigk. v. Gefangenschaft u. Hunger 782. — Funktion v. Ovar u. Hypophyse d. Amphibien in jährlichen Geschlechts-cyclus 782. — Gründe d. gestörten Östrus-Rk. bei schwangeren Tieren 2321. — s. Sawadowski (M. M.).
- u. Paduschewa (A. L.), Problem d. künstlichen Hervorrufung einer Doppelschwangerschaft. I. Mitt. Befrucht. u. Entw. d. bei Kaninchen während d. Pseudogravidität entstandenen Eizellen 2322.
- Wunderly (C.), Steuerung eines enzymat. Abbaus durch einen anderen 69.
- Wunderly (H. L.), Mörser u. Pistill zum Glaspulverisieren 2343.
- Wunsch (J. A.) s. Lubri-Zol Development Corp.
- Wunsch (W.), Geformte hochakt. u. homogene Kohle 1917\*D.
- Wurm (K.), Sulfanilamid-Pyridin in d. Weltliteratur 1323.
- Wurm (Karl), Dissoziationsgleichgewichte in Sternatmosphären 2271.
- Wurmser (R.) u. Filitti-Wurmser (S.), Gleichgewicht zwischen Valin u. Ammoniumdimethylpyruvat 1848.
- Wurton Machine Co., Einstellen d. Feuchtigkeitsgeh. v. Tabak 3290\*Holl.
- Wurz (O.), Mechan. Pergamentier. v. Zellstoffen 429.
- Wurzschmitt (B.) u. Schuhknecht (W.), Best. v. Ortho-, Pyro- u. Metaphosphation nebeneinander 1621.
- Wuyts (H.) u. Vaerenbergh (J. van), Abspalt. d. sauren Gruppe bei d. Dithiocarbon-säuren 2020.
- Wwedenski (B. I.) s. Gorodetzki (S. J.).
- Wwedenski (L. J.), Mandelstamm (S. L.) u. Raisski (S. M.), Spektralanalyse v. Metallen [2064].
- Wyant (R. A.) s. Hess (W. F.).
- Wyart (J.) s. Michel-Lévy (A.).
- Wycislo (R.), Funkenprüfung an Stahl 3374\*D.
- Wyckoff (H. O.) u. Henderson (J. E.), Räumliche Unsymmetrie d. Cerenkov-Strahlung als Funktion d. Elektronenenergie 3003.
- Wyer (R. F.), Elektr. Schweißen 1939 2082.
- Wygodtschikow (G. W.) u. Ssekunowa (W. N.), Titrat. v. Antimeningokkkseneren 914.
- Wyk (A. J. A. van der) s. Hagger (O.); Meyer (K. H.).
- Wyler (J. A.) s. Trojan Powder Co.
- Wyllie (D.), Einfl. gewisser Antacida auf d. Acidität d. menschlichen Magensaftes 654.
- Wyllie (G. F.), Faulung v. Abwasser- u. Müllstoffen 2661.
- Wyllie (J.), Photometer zum Phosphatase-test nach Kay u. Graham 145.
- Wyman (L. L.), Lötten v. Cu 2377. — Kupfersprödigk. 4. Mitt. 2955.
- Wyporek (A.) s. Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H.
- Wyrostek (E. J.) s. Koch (W. R.).
- Wyschesslawzewa (M. A.) s. Tschelzow (W. S.).
- Wyss (J.) s. Plattner (P. A.).

- Wyss (O. F.), Kunstharzhaltige Körper 411\* Schwz.
- u. Schmid (A.), Räucherstäbchen 1756\*D.
- Wyss-Chodat (F.) u. Paillard (R.), Rk. d. Sulfanilamide mit p-Kresol-Tyrosinase 670.
- Sulfanilamide in Blut u. Harn 670.
- Wysotski (B.) s. Towbin (I.).
- Yab (K. S.) s. Karrer (P.).
- Yabroff (D. L.), Extrakt. v. Mercaptanen mit alkal. Lsgg. 1969.
- u. Nixon (A. C.), Verbesser. d. Octanzahl u. Bleimempfindlichk durch Süßen mit „Lösörn“ 2417.
- u. Walters (E. L.), Harzbdg. in Spaltbenzinen 978.
- Yadoff (O.), Legierr. mit künstlicher Radioaktivität 1503\*A.
- Yagle (L. W.) s. Battonfeld Grease and Oil Corp.
- Yaglou (C. P.) s. Witheridge (W. N.).
- Yale (W. D.) s. Sage (B. H.).
- Yamabe (T.) s. Nagai (S.).
- Yamada (H.), Hastingsit-Amphibole in d. aplitischen Granit v. Taihu 2445.
- Yamada (M.) s. Yamaguti (E.).
- Yamada (P. M.) s. Manville (I. A.).
- Yamada (T.), Heterogene Reifung faseriger Triacetylcellulose in Äthylalkohol 3424.
- Yamafuji (K.) s. Hirata (T.); Honda (K.).
- Yamagishi (G.), Enzymat. Studien über Cerealien. 11. Mitt. Adsorpt. d. Reisamylase 1731; 12. Mitt. Elution d. adsorbierten Reisamylase 1731.
- Yamagishi (M.) u. Sato (S.), Peroxydase-Rk. 128. Mitt. Toxizität d. menschlichen Milch v. schwangeren Müttern u. deren Arakawa-Rk. 922.
- Yamaguchi (S.), Unters. v. Oxydfilmen auf Leichtmetallen mittels Elektronenbeugung 1254. — Elektronenbeugungsunters. d. Oberflächen v. Alkali- u. Erdalkalimetallen nach Lagern an Luft 1836, 3306.
- Yamaguti (E.), Nakayama (S.) u. Teranishi (K.), Durch therm. Zers. v. Metallverb. im Ölmedium bereitete Katalysatoren. 5. Mitt. Kupferhaltiges Nickelformat mit verschied. Mengen Ni u. Cu 1089.
- , Yamada (M.) u. Nakayama (S.), Durch therm. Zers. v. Metallverb. im Ölmedium bereitete Katalysatoren. 4. Mitt. Kupferhaltiges Nickelformatkieselsgr mit verschied. Ni- u. Cu-Mengen 1089.
- Yamaguti (K.) s. Asano (M.).
- Yamamoto (Hideo), Relativist. Wellengleichungen 299.
- Yamamoto (Hitosi), Einfl. v. Bestandteilen d. Serums auf d. Gasstoffwechsel v. Gewebe in vitro. 8. Mitt. Einfl. v. Harnstoff, Kreatin, Taurin u. d. Viscosität auf d. Gewebsatmung 67.
- Yamamoto (Kazuya), Einfl. d. subkutan injizierten Ozongases auf d. Gewebsatmung d. Kaninchenleber sowie Niere 2497.
- Yamamoto (Ken-ichi), Acidität v. japan. saurem Ton. 1. Mitt. Verschied. Theorien über d. Mechanismus 1196; 2. Mitt. Rk. gegenüber Indicatoren u. Acidität 1196; 3. Mitt. Beim Behandeln mit Neutralsalzen extrahierte Stoffe 3383.
- Yamamoto (Kinzaburo), Sulfanilamid bei Malaria 90.
- Yamamoto (R.) u. Hara (T.), Nutzbarmachung d. Vitamins C aus d. Pflanzenreich in Taiwan. 1. Mitt. Reingewinn. v. Vitamin C aus Ananassaft mit MgO 1043; 2. Mitt. Konservier. v. Ananas-Vitamin-C in Trockenmilch 1043.
- , Hara (T.) u. Nishizawa (S.), Nutzbarmachung d. Vitamins C aus d. Pflanzenreich in Taiwan. 3. Mitt. Vitamin-C-Geh. v. nicht essbaren grünen Blättern aus Taiwan 1043.
- Yamamoto (Seiichi) u. Yoshino (H.), Eignung d. intravenösen Kontrastmittels Uroselectan B zur Hysterosalpingographie 3216.
- Yamamoto (Shizuo), Chem. Krebstherapie 3043.
- Yamanaka (N.), Änder. d. elast. Widerstandes v. Ni, Fe u. Fe-Ni-Legierr. 3151.
- Yamanouchi (T.), Erzeug. metastabiler Atomzustände durch Photoionisat. u. Rekombinat. 169. — Energien v. Atomen mit fast geschlossenen Schalen 863.
- u. Kotani (M.), Anreg. v. Atomen durch Elektronenstoß 169. — Photoionisat. u. Rekombinat. v. atomarem O 1109.
- Yamao (Y.), Einfl. verschied. endokriner Störungen auf d. Wrkg. d. gonadotropen Hormons d. Hypophysenvorderlappens. 1. Mitt. Bezieh. d. gonadotropen Hormons zur Schilddrüse 1458; 2. Mitt. Dass. zur Funktionsanomalie d. Nebenniere 1458.
- Yamasaki (F.) u. Sinma (K.),  $\beta$ -Radioaktivitäten v. Re 9.
- Yamasaki (I.), Flavingärung d. Aceton-Butylalkoholbakterien. 3. Mitt. Identität d. Gärungsflavins aus Reis mit d. Lactoflavin 355.
- Yamasaki (K.), Absorptionsspektren v. Metallkomplexsalzen d. 2,2'-Dipyridyls. 3. Mitt. 2718.
- Yamashita (H.) s. Miwa (M.).
- Yamauchi (T.) s. Kondo (S.).
- Yamazaki (T.), Entfern. v. CO<sub>2</sub> aus Gasen durch Waschverf. 2934.
- Yang (E. F.), Ionisier. v. Calciumphytinat 1044.
- Yang (K. L.), Pan (C. S.) u. Tsui (S. B.), Behandl. d. Verrucae planae juveniles mit Sb 3211.
- Yannet (H.) u. Darrow (D. C.), Verminder. d. extracellulären Elektrolyte in ihrer Bedeut. für d. chem. Zus. d. Skelettmuskulatur, d. Leber u. d. Herzmuskels 3210.
- Yano (T.), Katalysator für d. Herst. v. Essigsäure aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 269. — Katalysator für d. Herst. v. Acetaldehyd aus C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> 269.
- Yano (Y.), Verteil. u. Ausscheid. d. in d. tier. Organismus eingeführten Kolloidkupfers 524.
- Yano (Z.), Anomalie in d. an Ni angereicherten Lsg. v. bin. Syst. Ni-Cr 173.
- Yanovsky (E.), Inulin u. Hemicellulose im stickstofffreien Extrakt u. Bedeut. d. Hemicellulose für d. tier. Ernähr. 2404.
- Yant (W. P.) s. Schrenk (H. H.).
- Yao (W.) s. Shu (J. M.).
- Yarbrough (M.) s. Satterfield (G. H.).

- Yasaki (T.) s. Nishina (Y.).  
 Yasuda (M.) s. Matsui (A.).  
 Yasuda (T.) s. Takei (T.).  
 Yasukoti (G.), Krampfbehandl. durch percutane intracarotidale Cardiazolinjekt. 2182.  
 Yates (P. B.) u. Watson (H. E.), Messung d. Betriebsverh. v. Rührern 3680.  
 Yeagley (H. L.) s. Coleman (H. S.).  
 Yeakel (E.) s. Collett (M. E.).  
 Yearian (H. J.) s. Whitmer (R. M.).  
 Yeddanapalli (L. M.) s. Jungers (J. C.).  
 Yelland (W. E.), Verh. v. Gelatine u. Leim in Schlichtbädern v. niederer Konz. 2244. — Best. d. Wiederaufnahme v. Feuchtigk. geschlichteter Kunstseidenketten 3729.  
 Yen (A. C. H.) u. Karotchkina (T. J.), Darst. spezif. Bakterienkohlenhydrate durch Elektrololyse 1158.  
 Yerkes (L. A.) s. Knickerbocker (R. G.).  
 Yesinick (L.) s. Gellhorn (E.).  
 Yoe (J. H.) s. Crumpler (T. B.).  
 — u. Barton (C. J.), Colorimetr. Best. v. Co mit  $\beta$ -Nitroso- $\alpha$ -naphthol 2789.  
 Yogo (E.), Chincinicalcol als wehenregendes Mittel 1900.  
 Yohe (R. V.) s. Goodrich (B. F.) Co.  
 Yonker (M. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.  
 Yonner (A.), Abwasserreinigungsverf. 2070.  
 Yorston (F. H.) s. Green (H.).  
 Yoshida (M.) s. Kawai (S.).  
 Yoshida (R. K.), Organ. P-Verbb. im Boden 3390.  
 Yoshida (T.), Einfl. v. Myasthenieserum auf d. Wrkg. v. Acetylcholin u. seine gemeinsame Rk. mit Escrin 2338.  
 Yoshikawa (K.), Wrkg. d. Arsengeh. d. Schilddrüse auf d. respirator. Gaswechsel u. d. Energiestoffwechsel 3202.  
 Yoshimoto (S.) s. Asada (T.).  
 Yoshino (H.) s. Yamamoto (Seiichi).  
 Yosida (T.) s. Titani (T.).  
 Yosikawa (H.), Biochemie d. Cu. 39. Mitt. Zustand d. Cu in Blut u. Geweben 75; 40. Mitt. Geh. u. Form d. Cu in d. Cerebrospinal-Fl. 75; 42. Mitt. Cu-Stoffwechsel u. Hypophyse 75.  
 — u. Sibuta (H.), Biochemie d. Cu. 41. Mitt. Beteilig. d. Nebenniere bei d. Regulier. d. Blutkupfers 75.  
 Yosiki (S.) s. Kuwada (S.).  
 Yosioka (I.) s. Asahina (Y.).  
 Yosioka (S.) s. Toyomura (S.).  
 Yost (W. J.), Self-consistent-Feld bei zweifach ionisiertem Mg 456.  
 Youle (P. V.) s. Olson (A. R.).  
 Youmans (E. D.) s. Okonite Co.  
 Youmans (J. B.), Klin. Gesichtspunkte v. Vitaminmangelkrankheiten; Vitamin-A-Mangelzustand 1041.  
 Youmans (W. B.), Haney (H. F.) u. Aumann (K. W.), Identifizier. d. durch Reflexe gewonnenen Sympathin 3215.  
 Young (A. P.), Schweiß v. Cu 268.  
 Young (C. B. F.) u. Herschlag (V. E.), Elektrolyt. niedergeschlagene Goldlegier. 817.  
 Young (D. P.) s. Kenyon (J.).  
 Young (F. G.), Bezieh. d. Hypophysenvorderlappens zum Kohlenhydratstoffwechsel 647.  
 Young (G. F.), Baumwollschrumpfung 3569.  
 Young (G. H.) s. Stoner-Mudge, Inc.  
 Young (G. T.) s. Hawkins (E. G. E.).  
 Young (H. C.) s. Winter (H. F.).  
 — u. Winter (H. F.), Gebundenes Cu bei d. Spritzung v. Steinobst 3391.  
 Young (H. H.), Verwert. v. Nebenprod. aus d. Fleischwarenfabrikat. 2237.  
 Young (J. E.), Verminder. d. Magnesiahärtung 1915.  
 Young (J. L.) s. Schicktanz (S. T.).  
 Young (L.), Entgift. carboocyl. Verbb. 640.  
 Young (L. A.), Self-consistent-Feld für Mothan 2594.  
 Young (L. E.) u. Porter (C. W.), General chemistry, a first course [1829]. — Laboratory manual for general chemistry, a first course [1829].  
 Young (P.) s. Sah (P. P. T.).  
 Young (R. B.), Frostbeständiger Beton 3534.  
 Young (R. C.) u. Bernays (P. M.), Fehlerquelle bei gravimetr. Bestimmungen mit H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> u. Nitron 105.  
 Young (T. F.) s. Harkins (W. D.).  
 Young (V. J.) s. Ellett (A.); McLean (W. B.).  
 —, Plain (G. J.), McLean (W. B.) u. Ellett (A.), Winkelverteil. d.  $\alpha$ -Teilchen v. <sup>7</sup>Li + <sup>4</sup>H 2716.  
 Young (W. A.), Idiosynkrasie gegen Acriflavin 655.  
 Young (W. H.), Reinigen v. Zuckerlsgg. 2969\* A.  
 Young (W. J.), Proteinmol. 635.  
 Young (De W. S.), Fukuhara (N.) u. Bigelow (L. A.), Einw. v. elementarem F auf organ. Verbb. 8. Mitt. Einfl. d. Verdünn. auf d. Fluorier. v. Athan in d. Dampfphase 1566.  
 Youngburg (G. E.), Neue Farb-Rk. für Vitamin B<sub>1</sub> 923.  
 Youngken (H. W.), Pharmakognost. Unters. d. Nebenschilddrüse. 1. Mitt. 515. — Ersatz für Jalapa 1472.  
 Yu (J. M.), Hyperglykämie nach Jodacetat u. Fluorid 1604.  
 Yu (T. T.) s. Chang (T. H.).  
 Yü (T. F.), Blut-Vitamin-C-Geh. v. Chinesen in Peiping während d. Winters 1933—1939 786. — Wrkg. d. Kochens auf d. Vitamin-C-Geh. v. Gemüsepflanzen 2236. — s. Chen (K. C.).  
 Yule (J. A. C.) s. Eastman Kodak Co.  
 Yuncik (J. A.) s. Corning Glass Works.  
 Yunker (E. A.), Tägliche Schwankung d. Beweglichkeitsspektr. d. atmosphär. Ionen u. d. Alterungseffekt 3308.  
 Yvon (J.), Dirac-Madelungsche Gleichungen 451.  
 Zablinsky (K.) s. Spengler (O.).  
 Zábř (J.) s. Rosenthal (D.).  
 Zacharias (J. R.) s. Kellogg (J. M. B.); Rabi (I. I.).  
 — u. Kellogg (J. M. B.), Magnet. Kernmoment v. <sup>15</sup>N 8.  
 Zachariasen (W. H.), Krystalstruktur v. Na-Formiat 3000.  
 Zacher (F.), Kampf gegen d. Kornkäfer u. a. Getreideschädlinge 2532.  
 Zacho (G. E.), Einfl. d. Ascorbinsäure u. d. Citrins auf d. Widerstandsfähigk. d. Capillaren d. Meerschweinchen 652.

- Zahl (P. A.), Koller (L. R.) u. Haskins (C. P.), Wrkg. v. UV-Strahlen auf Sporen d. Pilzes *Aspergillus niger* 506.
- Zahn (E. A.), Farbton v. Anstrichen 409. — Automat. Lackieren v. Metallteilen 3113.
- Zahn (H.) s. Elöd (E.); Nowotny (H.).
- Zahn (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zaidan Hojin Rikagaku Kenkyujo, Erdölartige Stoffe 1386\*It.
- Zaiser (J. D.), Schleudergeruß 3393.
- Zajcev (M.), Ranzigk. u. Dunkelwerden d. Seife 3723.
- Zajic (E.) s. Wessely (F. v.).
- Zajicek (O.), Therapie d. Altersasthmas im Lichte neuzeitlicher Atmungsfermentforschung 3346.
- Zamaron (J.), Verminder. d. Kalksalzgeh. d. Zuckersäfte unter Erhöb. d. Reinheitsgrades 140.
- Zambotti (V.), Polarograph. Studie über d. Pentensäuren; Lage d. Olefinbindung in  $\alpha$ , $\beta$ -Stellung für d. Fettstoffwechsel 1609. — u. Ferrante (A.), Anwend. polarograph. Studien auf d. Biochemie. 5. Mitt. Wrkg. d. Keto- u. Enolform d. Brenztraubensäure 2776.
- Zamenhof (S.), Messung sehr kleiner Wärmemengen u. sehr kleiner Temperaturänder. 933.
- Zanaldi (D. M.) s. Rossi (A. R.).
- Zancan (L.), Einfl. organ. Lösungsmittel auf d. pharmakol. Wrkg. d. gelösten Substanz 1047. — Brenzcatechinatriumdisulfonat als komplexbildendes Element mit chemotherapeut. Wrkg. 1468. — Therapie d. akuten Barbituratvergift. 2. Mitt. 1471.
- Zander (W.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
- Zandonati (L. de) s. Mazzucco (G.).
- Zanetti (J. E.) u. Bashour (J. T.),  $\alpha$ -Furfurylpropylamin u. tert. Di- $\alpha$ -furfurylamine 1716. — Mono- u. Di- $\alpha$ -furfurylglycine 2888.
- Zanger (H.), Erkrankungsformen bei Bearbeitung v. Duraluminium u. besonders hochprozentigen Mg-Al-Legier. 2504.
- Zanotti (V.), Verh. v. Diäthylmalonylharnstoff u. Pyrazolonderiv. gegenüber Silberproteinat u. -nitrat v.  $\text{FeCl}_3$  1618.
- Zapffe (C. A.) u. Sims (C. E.),  $\text{H}_2$  in Stahl. u. Emailfehlern 1919. — Bezieh. d. Fehler in Emaildeckschichten zum  $\text{H}_2$ -Geh. d. Stahls 2523.
- Zaplina (L. A.) s. Rogowin (S. A.).
- Zaps (O.), Verhüt. u. Bekämpf. v. Mineralölbränden 3235.
- Zaribnicky (F.), Farbmessung an festen u. fl. Substanzen 239.
- Zartman (I. F.) u. Smith (F. H.), Absorpt. v. Ultraschallwellen in Gasen 3148.
- Zechanski (M. I.), Erschmelzen v. Nagelmetallen in d. Tschussow-Fabrik 1350.
- Zechmeister (L.) u. Cholnoky (L. v.), Paprika-farbstoff. 11. Mitt. Isomerisierungserscheinungen 907.
- , Cholnoky (L. v.) n. Neumann (E.), Provitamin-A-Geh. v. Mehl 2695.
- Zeerleder (A. v.), Vgl. zwischen Al-Sand- u. Kokillenguß 2376.
- Zeerleder (A. v.) u. Rohner (F.), Emissions-spektralanalyse als quantitative Serienmeth. 3672.
- u. Zurbuegg (E.), Einfl. metall. Verunreinigung auf d. Korrosionsverh. v. Raffinal 1073.
- Zeidler (G.), Benzinemuls. als Verdünnungsmittel. 1. u. 2. Mitt. 1080, 3558.
- u. Hesse (H.), Öllackfilme 410.
- u. Wilborn (F.), Viscositätsmessungen im Turboviscosimeter 2095.
- Zeiger (K.), R. E. Liesegangs Diffusionshistologie 2061.
- Zeigler (J. H.) s. Eastman Kodak Co.
- Zeile (K.), Fawaz (G.) u. Ellis (V.), Red. d. Katalase 354.
- u. Meyer (H.), Konst. d. prosthet. Gruppe d. Cytochroms c 1587.
- Zein Corp. of America u. Coleman (R. E.), Zein-Lsgg. 135\*A, 562\*A. — Grundr. mittel u. Porenfüller 287\*A. — Zein-Lsgg. zum Anstrich v. gedruckten Etiketten, Kartons usw. 412\*A.
- Zeisberg (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Zeise (H.), Durch Spektrallinienumkehr gemessene „mittlere“ Temp. u. örtliche Temp. in inhomogenen Flammen 104. — Hydrierungs-Dehydrierungs-Gasgleichgewichte 1694. — Berechn. v. Verbrennungstemp. 3320.
- Zeiss (H.) u. Kanitz (H. R.), Hygronährschutzverf. 2235.
- Zeiss Ikon Akt.-Ges., Gefärbtes Filter für colorimetr. Zwecke 242\*It. — Alkali-photozellen 1063\*D. — Widerstände 2068\*D.
- , Henkel (G.) u. Sauer (H.), Polarisationsfolie 1911\*D.
- Zeitin (C. L.), Einfl. organ. Reduktionsmittel auf d. Korros. v. Metallen durch anorgan. Agenzien 1779. — s. Perschke (W. K.).
- Zeitlin (J. A.), Geschichte d. Textiltechnik [1826].
- Zeldes (M.) s. Levinson (A.).
- Zelinsky (N. D.) s. Kasanski (B. A.).
- , Kasanski (B. A.), Liebermann (A. L.), Lossik (I. B.), Plate (A. F.) u. Ssergijenko (S. R.), Kontaktecyclisier. v. paraffin. KW-stoffen 3459.
- Zellinskaja (T. F.) s. Dobytschin (D. P.).
- Zellstoffabrik Waldhof, Sterilisieren v. Zellstoffwatte 1903\*D.
- Zemba (J. W.) s. Dow Chemical Co.
- Zemla (L.) s. Terlikowski (F.).
- Zemplén (G.), Gerecs (A.) u. Valatin (T.), Lävomannas 1021.
- Zener (C.) u. Randall (R. H.), Änder. d. inneren Reibung mit d. Korngröße 2128.
- Zenghelis (C.) u. Stathis (K.), Koll. Re. u. seine katalyt. Eig. 734, 2280.
- Zenker (I.) s. Catel (W.).
- Zentralnaja nauchno-issledowatelskaja laboratorija SSOJ, Prachin (M. E.), Eusch (W. A.) u. Sselenginski (N. P.), Sojabohnenmehl 2239\*<sup>Russ.</sup>
- Zenzen (N.), Schonit 1266.
- Zéphirow (P.) s. Dobrowskaika-Zavadskaika (N.).
- u. Dobrowskaika-Zavadskaika (N.), Aus d. Harn eines 4 Jahre alten Mädchens isolierte antisexuelle Substanz 3496.

- Zéphirossoff (P.), Dobrovolskaia-Zavadskaia (N.) u. Drosdovsky (C.), Wasserslösl. Auszug d. Nebennierenrinde 2491.
- , Drosdovsky (C.) u. Dobrovolskaia-Zavadskaia (N.), Ggw. eines östrogenen Stoffes in d. Ovarien infantiler Tiere 1037.
- Zerfas (L. G.) s. Dixon (M.).
- u. Dixon (M.), Zelle zur Messung d. Oxydations-Reduktionspotentials 377.
- Zernike (F.), Ausbreit. d. Ordnung in zusammenwirkenden Erschein. I. Mitt. AB-Fall 3446.
- Žert (K.), Hydrosulfit in d. Zuckerindustrie 2826.
- Zettler, Umstellungsfragen in d. Galvanotechnik 1073.
- Zettlitzer Kaolinwerke-A.-G., Schmucker (R.) u. Radler (H.), Unfall. v. feindispersen koll. Suspenss. 542\*D.
- Zetzsche (F.), Nerger (W.), Röttger (G.) u. Fredrich (A.), Kennzeichn. v. Carbonsäuren als Ureide mit Hilfe d. Carbodiimide. 9. Mitt. Darst. v. Carbodiimiden aus Thioharnstoffen 614.
- u. Röttger (G.), Kennzeichn. v. Carbonsäuren als Ureide mit Hilfe d. Carbodiimide. 8. Mitt. Ureide d. symm. Bis-[p-diäthylaminophenyl]-harnstoffs 613.
- Zetzsche (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zeyen (K. L.), Einfl. d. Wärmebehandl. auf d. Festigkeitseigg. v. Schweißungen an Baustahl St 52 1932. — Stat. Festigk., Kerbschlagzähigk. u. Dauerfestigk. v. geschweißtem Baustahl St 52 1932. — Schweißung v. Manganhartstahl 2813. — Harto Auftragschweißung bei Ausbesserungsarbeiten 3699. — s. Theis (A.).
- Zglińska (H.) s. Lampe (W.).
- Zief (M.) s. Mason (J. P.).
- Ziegenbein (W.) s. Allgemeincine Elektrizitäts-Gesellschaft.
- Ziegler (E.) s. Hanus (F.); Zinke (A.).
- Ziegler (E. E.) s. Trask (J. W.).
- Ziegler (E. R.), Osterberg (A. E.) u. Hovig (M.), Änder. d. Prothrombingeh. bei gelagertem Blut 3355.
- Ziegler (J. B.) s. Rosen (S. R.).
- Ziegler (M. R.) s. Mc Quarrie (I.).
- Ziegler (W. M.) s. Schaffer (N. K.).
- u. Connor (R.),  $\alpha$ -Brom- $\alpha$ -sulfonylamide 1281.
- Ziegs (P.), Verbundmetall 3227\*D. [Oc.].
- Zieliński (M. A.), Kohlenhydrat- u. Phosphorstoffwechsel im befruchteten Ei d. Seeigels 2496.
- Ziemecki (S.), Ionisat. in d. Troposphäre 1986.
- Ziemke (P. C.), Neuere Explosivstoffe senken d. Sprengkosten 2421.
- Zieren (A.), Konzentrier. v.  $H_2SO_4$  387\* Belg.
- Ziersch (G.), Hochveredel. zellwollener Gewebe 2980.
- Zierz (P.), Sulfanilamidcyanosen 2052. — Therapie d. Sulfonamidcyanosen 3213.
- Ziese (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ziff (M.) u. Chargaff (E.), Heparinwrkg. 3502.
- Ziliani (B.), Wassergeh. v. Cerealien 1089\* It.
- Zillig (H.), Peronosporabekämpf. 1200. — Oidiumbekämpf. 2948. — Phanolog. Beobachtungen am Moselriesling u. seinen Feinden 3092.
- Zilmann (L. M.) s. Bogossowski (B. M.); Rodionov (W. M.).
- Zilske (H.), Abfallverwert. in d. Seifenindustrie 569.
- Zima (O.) u. Williams (R. R.), Antineurit. wirksames Oxydationsprod. d. Aneurins 2898.
- Zima (R.), Polarimetr. Stärkebest. in Kartoffelstärken d. Handels 416. — Haltbark. d. mit Amarit 38 vergällten Rohzuckers beim Lagern 3562.
- Zimens (K. E.), Magn. Messungen an akt. Al-Oxyden u. -Hydroxyden 2994.
- Zimm (W.), Entw. d. Brennschneidens u. Oberflächenhärtens mit Leuchtgas 1931.
- Zimmer (E.), Umsturz im Weltbild d. Physik 5. Aufl. [2995].
- Zimmer (F.), Verhinder. d. Fleckenbildg. u. „Ausblühungs“-Erschein. auf chem. gefärbten u. lackierten bzw. zaponierten Metallen 961. — Vermeid. v. Regenbogenfarben beim Zaponieren 1365. — Sind Lacklösungsmittel gesundheitlich schädlich? 2643.
- Zimmer (K. G.), Eventuelle Beteilig. radiochem. Rkk. in wss. Lsgg. an biol. Strahlungswirkungen 774. — Dosimetr. u. strahlenbiol. Verss. mit schnellen Neutronen. 3. Mitt. 1445. — s. Born (H. J.); Buchmann (W.).
- Zimmerman (G. B.) s. Egloff (G.).
- Zimmerman (J. H.), Flammenhärtung 2209. — Vergüt. mit d. Autogenflamme 2212, 2678.
- Zimmermann (K.), Verss. mit d. Plastographen v. Brabender 1066.
- Zimmermann (W.), Frühe Darst. d. Geschichte d. Pharmazie 2.
- Zimmermann (W. P.) s. Akt.-Ges. der Gerresheimer Glashüttenwerke vorm. F. Heye.
- Zimonyi (J.) s. Szalay (A.).
- Zingg (E.), Isobarenpaare Cd-In, In-Sn, Sb-Te, Re-Os 2853.
- Zini (L.) u. Arisi (F.), Pyridinsulfamid bei Bronchopulmonitis d. Kinder 1614.
- Zink (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zinke (A.), Hanus (F.) u. Ziegler (E.), Kondensat. tert. alicycl. Cl-Verbb. mit Phenol 3616.
- , Hönel (H.), Benndorf (O.), Dreweny (R.) u. Ziegler (E.), Kondensat. d. Dipentendihydrochlorids mit Phenol 2161.
- , Noculak (U.), Skrabal (R.) u. Troger (H.), Perylen. 51. Mitt. 3470.
- , Troger (H.) u. Ziegler (E.), Perylen. 50. Mitt. 3468.
- Zinkeisen (E.), Künstliche Süßstoffe bei Brauselimonaden 1957.
- Zinnitz (F.), Bezeich. v. Vaguswrkg. u. Blutdruck über d. Steuerung d. Potentialwirkungsmechanismus d. Acetylcholins durch d. Esterase 529.
- Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H. u. Wyporek (A.), Wiedergewinn. d. Einzelmetalle aus mit Cu, Ni oder Legier. dieser Metalle überzogenem Fe 269\*D.
- Zintl (E.) u. Bertram (A.), Natriummonioorthophosphat 3163.
- , Bräuning (W.), Grube (H. L.), Krings (W.) u. Morawietz (W.), SiO 3162.



- Zintl (E.) u. Morawietz (W.), Natriumorthoperjodat 3163. — Existenz wasserfreier Natriumsilicophosphate 3163. — Doppeloxyde mit Steinsalzstruktur 3314.
- , Morawietz (W.) u. Gastinger (E.), BO 3162.
- u. Scheiner (K.), Natriumwismutat 3316.
- Zipf (K.), Genußgifte 2055.
- Zipkes (E.), Rauhigkeitsmessungen v. Strahlenbelägen 3388.
- Zirkler (J.), Barometereffekt bei ungepanzelter Ultrastrahlungsmessung 1251. — Verss. mit d. radioakt. Thalliumisotop  $\text{ThC}''$  2265.
- Zirngibl (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zischler (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Ziskind (E.) s. Somerfeld-Ziskind (E.).
- Zitowskaja (I.), Aminosäuresynth. in d. Geweben. 2. Mitt. Einfl. v. Thyroxin in Leber u. Nieren 2774.
- Zitzewitz (R. v.) s. Wetzcl (R.).
- Zizina (P. T.) u. McKenna (T. L.), Grobberflächiges, leicht wasserlösliches Kakao-pulver 1380\*A.
- Zjednoczone Fabryki Związków Azotowych w Mościcach i w Chorzowie, Granulier. v. Kalkstickstoff 2207\*Tschech.
- u. Rabek (T. L.), Kautschuklsgg. mit geringer Viscosität 413\*Poln.
- Zobel (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
- Zobell (C. E.) u. Stadler (J.), Oxydat. v. Lignin durch Teichbakterien 2482.
- Zolse (G.) s. Labruto (G.).
- Zollikofer (E.), Vitamin C in d. Konsummilch 3720.
- Zollinger (R.) u. Huppertsberg (R.), Brennen v. kaust. Magnesia 2938.
- Zollner (S.) s. Brcu (W.).
- Zon (L.), Ceder (E. T.) u. Crigler (C. W. W.), Vork. v. Histamin in d. Blutplättchen d. Kaninchens 2325.
- Zondek (B.), Wrkg. langdauernder Zuführung v. östrogenen Stoffen auf d. Uterus u. d. Hypophysenvorderlappen d. Menschen 510. — s. Greep (R. O.); Weil (A.).
- u. Rozin (S.), Auslsg. v. Uterusblutungen mit Progesteron. 2. Mitt. 1737.
- Zondek (S. G.) s. Brückmann (G.).
- Zoo de Jong (H. H. van der) s. Mulder (J.).
- Zorini (P. O.) = Omodei Zorini (P.).
- Zorkóczy (J.), Entsteh. d. Ergosterin in d. Hefe 913.
- Zorn, Hochwertige Schmieröle aus Erdöl- u. Kohleprodd. 1676.
- Zorn (E.), Wärmeleistung v. Acetylen-Sauerstoff- u. Leuchtgas-Sauerstoffflammen beim Autogenhärten 1071.
- Zorzoli (G.) s. Scoz (G.).
- Zschacke, Staubbungsblgd. in d. Gemmungskammer 2183.
- Zschansch (H.-J.) s. Heinrich (A.).
- Zscheile (F. P.) u. White jr. (J. W.), Mikroskopheitzisch zur F.-Best. 2649.
- Zschimmer (F.O.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Zschimmer (G.E.) s. Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau.
- Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau, Weichmachungsmittel 2560\*E. —
- Disperss. für d. Veredl. v. Textilgut u. Leder 3425\*E.
- Zschimmer & Schwarz, Chemische Fabrik Dörlau, Schwarz (E. M.), Zschimmer (G. E.), Zschimmer (F. O.), Schwarz (G. M. W.) u. Schwarz (F. R. W.), Verbess. d. Spinnfähigkeit v. Kunstfasern 1966\*E.
- u. Sippel (A.), Glacéleder 1821\*D.
- u. Weiß (W.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2534\*D.
- Zschucke (J.), Vitaminstoffwechsel beim westafrikan. Farbigen 650.
- Zuberbühler (A.), Erzeug. v. Rauch u. Wärme in Räucherammern 2239\*Schwz.
- Zuckerman (S.), Wrkg. v. Sexualhormonen, Cortin u. Vasopressin auf d. Wasserspeicherung in d. Fortpflanzungsorganen v. Affen 221. — s. Dow (D.).
- u. Parkes (A. S.), Sek. Geschlechtscharakter bei Affen 512.
- Zuckernik (M. W.), Einfl. d. Winterschlafes auf d. Geh. an Glykogen, Milchsäure u. Ketonstoffen im Organismus 2915.
- Zuckerwanik (I. P.) u. Jatzimirski (K.), Alkylier. arom. KW-stoffe mit Dihalogenderiv. 1. Mitt. Kondensat. d. 1.3-Chlorbrompropans mit Bzl. 3324.
- u. Jermolenko (I. A.), Gegenseitige Einw. v. Acetylketen u. Alkoholen 1278.
- u. Tambowzewa (W. D.), Alkylier. d. Phenols u. Anisols nach Friedel u. Crafts 1418.
- Zühlsdorff (G.) s. Inhoffen (H. H.).
- Zürn (F.), Weideertrag u.  $\text{P}_2\text{O}_5$ -Düngung 2944.
- Zuffanti (S.), Darst. aliph. Sulfonsäuren mit verzweigter Kette 2292.
- Zugschwerdt (W. H.) s. Eastman Kodak Co.
- Zuithoff (A. J.) s. Jaeger (F. M.).
- Zuleger (R.) s. Hoffmann (R.).
- Zunker (P.), Entw. eines Lagermetalls auf Bleigrundlage 1204. — Zn-Legier. 1350.
- Zunz (E.) u. Gillo (L.), Wrkg. v. Blutgerinn. beeinflussenden Substanzen auf d. Oberflächenspannung d. Plasmas u. d. Verhältnis d. Proteine zum Stand d. Globuline 1461.
- u. Vesselovsky (O.), Einfl. verschied. Hormone auf d. Geh. d. Blutes an Glutathion. 3. Mitt. Thyroxin u. Nebenschilddrüsenextrakt 2633.
- Zupenko (A. A.) s. Petrow (G. S.).
- Zuprun (L. L.), Ursachen d. unbefriedigenden mechan. Eigv. v. Achsenstahl 264.
- Zurawici (L.) s. Lachs (H.).
- Zurbrugg (E.) s. Zeerleder (A. v.).
- Zutavern (P.) s. Bilhuber (E.) Inc.
- Zwart Voorspuj (A. J.) s. Tendeloo (H. J. C.).
- Zweede (A. K.), Zubereit., Konservier. u. Eindick. v. Most, Obst-, Trauben- u. Gemüsesäften 836.
- Zwehl (W. v.), Elektr. Schweißen v. Al 2083.
- Zweibach (E. I.) s. Waljaschko (N. A.).
- Zweidler (R.) s. Rupe (H.).
- Zweig (L.), Grundstoffe für Nahrungsmittel 3721\*Ung.
- Zweig (S.) u. Taub (A.), Best. d. techn. wichtigen Wachse in Mischungen 1960.
- Zweiling, Verhüt. v. Bleierkrankungen bei Glasurarbeitern 794.

- Zwemer (R. L.), Pines (K. L.) u. Lowenstein (B. E.), Wrkg. v. Glykosiden u. Cortin auf Insulinkrämpfe u. Blutzucker 2770.
- Zwenger (E. v.), Erdölgeolog. Unterss. in Westungarn; Erschließ. d. Ölfeldes v. Lipse 3574.
- Zwermann (C. H.) u. Andrews (A. I.), Bezieh. zwischen Teilchengröße u. Lichtreflexion bei Porzellanemailoberflächen 250.
- Zwetajewa (J. M.), Regenerat. v. Gummi aus SK nach d. Wärmequellungsmeth. 2398.
- Zwetkow (W. N.) s. Marinin (W.); Michailow (G. M.).
- Zwick & Co. Komm.-Ges. u. Siebenlist (E.), Herst. u. Haltbarmachen v. Schmelzkäse 3721\*D.
- Zwikker (C.), Bouw en eigenschappen van vaste stoffen en vloeistoffen [3587].
- Zwikker (J. J. L.) u. Weber (H. A.), Dunkel-färb. alkal. Lsgg. v. Natriumsalicylat 1617.
- Zwilmeyer (F.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
- Zybakin (J. F.) s. Chitrik (S. I.).
- Zybassow (W. P.), Golubowskaja (M. N.) u. Matulioniss (L. F.), Lackbitumenarten aus Uchta-Erdöl 2116.
- Zycha (H.), Einfl. v. Nährsalzen auf d. Holzabbau durch Pilze 1231.
- Zyganowa (A. A.) s. Kirchhof (G. A.).
- Zylberszac (S.) s. Bastenie (P.).
- Zylew (L. M.), Vorgänge im Herd d. Hochofens Nr. 2 d. Nowo-Lipetzk-Werkes 262.
- u. Scharow (S. I.), Vorgänge im Schacht d. Hochofens Nr. 2 d. Nowo-Lipetzk-Hütte 3540.
- Zyôdai (S.) s. Hachihama (Y.).
- Zypin (G. S.) u. Tschekalina (A. I.), Analyse v. Benzylchlorid 2350.

## Register der Patentnummern.

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

\* bedeutet, daß das betreffende Patent nicht im Textteil, sondern in der Tabelle der Patentrückzitate auf den Seiten 3741—3770 zu finden ist.]

## 1. Deutsche Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
607 792-3405		679 225- 804		686457- 676		689 136- 160		689 818- 425		690 391- 803	
630 330-2395		226- 804		596 *		176-1354		830- 538		394- 551	
633 724-2258		231 *		607-2068		179- 384		854- 588		411-1061	
638 109-2397		278 *		658-2099		191- 554		855-2848		412-1063	
642 649-2068		435- 803		681-2193		200- 160		859- 243		414- 963	
646 869 *		569 *		780 *		201- 159		870- 709		417-1536	
648 854- 383		598-2193		87017- 955		206 *		872- 680		443-2068	
653 030 *		823-2068		076-2067		212- 244		878- 811		444 *	
645- 384		839- 679		434 *		224- 246		881- 269		449-1781	
654 630-1813		680 166-2068		502 *		243-2195		886- 160		468- 121	
656 921-1338		210-2068		906- 811		257- 126		891- 709		469 *	
657 649-2668		261-1337		688019-1647		258- 126		902- 281		473- 979	
659 496 *		299- 384		073-2068		269- 543		909- 807		477- 551	
660 179-2107		333-2067		168-2217		282- 126		923 *		487-1239	
662 113-2257		341-1500		239-2066		295- 696		948-2074		488-1053	
403-2933		681015-2069		289- 687		296- 830		949- 543		493- 536	
664 187-1192		108 *		339-1501		316-1488		956- 446		497- 121	
792-2195		215-2936		426a-805		323- 115		986-1074		513- 292	
666 550-2193		268 *		465- 687		346- 160		988- 588		515- 543	
669 785- 965		323-2980		517- 550		347-2229		690 004-1945		523 *	
670 507 *		359-3573		618- 810		359- 674		009- 550		525 *	
700 *		368 *		620-1647		364- 696		024- 536		563- 426	
671 155- 965		385 *		633 *		404- 680		035- 158		566-1337	
633-2085		631 *		686-1338		407- 296		044- 540		598-1063	
873- 715		912-2067		697- 941		421- 554		046-1972		603- 552	
672 769-2112		988-2196		751- 127		430-2196		047- 268		604- 688	
916-1486		682 651-2195		754- 856		441- 411		076- 536		615- 819	
673 246 *		715-2194		769- 138		447- 576		105- 804		616 *	
674 135- 425		724 *		782- 680		482-2359		106-2067		619-3524	
675 409-2844		816-2068		856- 157		504- 680		111 *		623- 136	
676 061-3729		879-2195		858 *		510- 537		119- 296		624- 128	
865- 804		683 078-2196		899-2668		515- 158		127- 680		628- 570	
677 265 *		157-2067		936 *		531- 384		193-1788		629- 834	
519 *		194-1486		968- 578		538- 152		197- 856		653-1385	
718- 804		204 *		973- 158		539- 137		209-1192		655- 576	
678 187-1208		424 *		988 *		540- 255		217- 536		675- 425	
748-1336		469 *		999- 246		541- 125		225- 295		695- 805	
987-1354		586- 246		689 005- 383		575- 674		238-2074		698- 802	
679 212- 804		776-1917		019- 127		578- 384		240 *		704- 292	
213- 804		804- 384		026- 128		599- 243		252 *		708- 121	
214- 804		842- 967		030-1068		609- 384		254 *		709- 819	
215- 804		684 724-1651		031- 543		628 *		263- 136		710 *	
216- 804		741-1486		041- 536		697- 576		274-1384		714 *	
217- 804		779-2195		045 *		714- 148		290- 102		723 *	
218- 804		964-2068		082- 810		735- 125		302 *		726 *	
219- 804		685 091-1063		083- 125		752- 244		331- 287		727- 818	
220- 804		109-2420		089- 243		758- 275		339- 436		746- 846	
221- 804		240-1678		091- 142		765- 553		341 *		781- 974	
222- 804		309-2067		117- 159		790- 244		351- 962		787-1191	
223- 804		609 *		123- 269		798- 975		386- 581		792-1505	
224- 804		676-2195		126- 125		803- 564		390- 708		801 *	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
690 812	*	691 326-1502		691 831-1089		692 308-1782		692 732	*	693 074-1937	
814	*	336-1338		851- 803		311-2086		743	*	088-2108	
815-1781		337- 805		856 *		312-1668		747-2517		089-1659	
816-1504		339-1053		858 *		321-1679		750 *		090 *	
828- 946		342 *		863- 966		324-2088		751 *		099-2214	
829- 290		344 *		868-2413		325 *		756-1975		100 *	
830- 290		350- 715		871 *		327 *		758-1771		123-1814	
831- 290		353- 540		873- 808		328 *		766-2086		140-2231	
835- 587		354 *		896-1910		329 *		767-2851		145 *	
836- 712		356- 679		903-1505		336-1760		788-1975		146 *	
852-1192		366 *		906-1356		338 *		812-2100		148-2518	
855 *		382-1662		911-1089		339-2215		813 *		149 *	
894 *		389- 971		913-1244		354-1650		827-1668		150-1973	
895 *		401- 543		921 *		363-2354		828-1979		153-2848	
916-1488		409 *		922-2201		367 *		831-2549		157 *	
919 *		410 *		940- 933		368 *		834-1817		158-2852	
920-1054		411 *		944-1220		375-1820		837-1490		187-1763	
928- 856		422-2074		967-1963		393-1823		838-1783		198-1977	
944 *		441-1189		970 *		394 *		850-1974		207-2534	
952- 396		442 *		971 *		395-1980		891-1765		208 *	
965-1338		444-1060		988-1763		412 *		895 *		227-1684	
970- 374		463-1813		991 *		413-1940		896-1630		231-1502	
971- 382		486-1382		692022-2200		415 *		897-1940		240-1910	
973- 796		501-1647		023-1064		416 *		904-2518		241-1524	
975- 679		528- 949		029 *		417-1671		925-2242		248-1179	
979- 569		529 *		031 *		418-1496		927 *		251-1911	
992 *		532- 852		033-1627		431-2540		928 *		263 *	
997 *		534 *		039-1627		445 *		930-1501		264-2851	
691012- 696		535-1975		053-2112		461 *		934 *		269-2567	
016- 942		546 *		070-2222		469 *		937-1755		276-1624	
032-1503		550-1644		077 *		486 *		938-1619		284-2100	
033-1502		573 *		080-1356		487-2408		939-1329		297 *	
047- 680		574-1060		085- 980		516-1977		944-1767		299-1619	
057- 820		575-1060		099-1627		523-2667		952 *		320-1806	
059 *		580-1329		100-2069		529-1762		955 *		327-3077	
061-2085		581- 931		105 *		533-2214		956-1509		328-1939	
062 *		586- 941		106-1626		556-2096		958-1771		333 *	
073-1353		596- 820		109-1626		568-1974		975-2196		334-2540	
087-1500		603- 856		110 *		569-2689		976 *		350 *	
097- 856		604- 856		115 *		588-1755		977 *		351 *	
109-2195		605 *		118-1189		598-1761		988-1660		352-2682	
113 *		616- 574		119-1060		611-3079		989 *		353-2681	
118- 700		617-1761		122-1209		624-1378		990-2380		357-1917	
138-2085		618-1805		123-1648		626 *		991 *		370-1973	
154 *		619-1806		124-1075		627 *		992-2215		373-1821	
155-1228		620 *		154-2356		630-2066		996-1938		375 *	
161-1648		621 *		169-2219		631 *		693018-1763		380-2064	
165-1484		622- 830		171 *		638-1917		019 *		383 *	
176 *		623-1354		172-1475		648-2092		020 *		384-1668	
186 *		633-2195		173-2214		649 *		021 *		386-1813	
197- 856		644-1947		174-2214		652-2379		022-2093		412-2515	
199- 587		658- 820		178-1228		659-1636		023 *		414 *	
200 *		659-1209		193 *		667-2086		024 *		415-2342	
201 *		679- 851		194-1535		683-2419		025 *		416-2682	
205-1646		681-2066		196-1201		688-2250		026-1524		417 *	
221-1068		686 *		208 *		689 *		027 *		418 *	
222-1198		687 *		210-1202		690 *		028 *		427 *	
229 *		688-1063		212-1356		694-1475		030 *		428 *	
243-1487		691 *		226 *		695 *		032-2214		430 *	
251- 804		724-1337		232 *		703-1763		040-2240		431 *	
257 *		745-1369		235-2215		705-1763		047 *		432-3297	
258- 852		748- 979		242-1485		707-2225		048-1950		433 *	
260-1355		750 *		251 *		708 *		058 *		435-1904	
283-1823		776- 849		252-2413		711-3227		060-2517		468 *	
301 *		787 *		262- 803		716 *		061 *		469-1917	
303 *		795 *		268-2108		717 *		062 *		478-2225	
305 *		821-1760		283-1963		725-1378		064 *		508 *	
316-1085		825 *		293-2106		728-2257		065 *		509-2542	
323 *		826-1475		303-1336		729-2108		066-1327		510-1780	
325-1502		830-1483		307-1797		731 *		069-2381		517 *	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
693 518-2708		693 991-2567		694 340-2105		694 733-3264		695 095 *		695 329 *	
519-2380		999 *		341 *		734-3264		097 *		330-2784	
521-2373		694 005 *		342 *		738-2218		098 *		331-2681	
529 *		006-1756		343 *		741 *		105-2215		341 *	
543-2194		018-2572		352 *		765-2840		107-2975		345-2680	
547-1914		037-2074		359-1910		772-2095		109-3144		346 *	
560 *		038 *		361-2981		778-2792		118-2400		347 *	
573-2851		042-2065		370 *		779-2799		120-2560		348 *	
586 *		043-2543		371-3530		780 *		121-3084		349 *	
591 *		044-2544		394-1958		781 *		129-2191		350 *	
600 *		045-2384		395 *		793-2660		135-2398		351-2822	
610 *		046 *		406-1964		796-2414		138-2567		355-2704	
617-2667		049-2207		408-1917		799 *		139-2567		356-3070	
620 *		050 *		409-1918		808 *		143-2207		357 *	
632-1914		059-2257		416-3377		812-2414		149 *		359 *	
646 *		062 *		417-2708		820-2401		169-2660		374 *	
649-2207		076-2086		419 *		822-2342		171-2660		376 *	
660 *		078 *		421-2207		823-2784		172 *		380-2551	
661-1821		098 *		422-2106		824 *		177 *		382-2940	
662-1814		101-2074		431-2257		826 *		178 *		385-2522	
682-2572		109 *		434-2065		853-2968		181-3102		386 *	
706-2070		119 *		435-2198		862-2847		182-2958		387 *	
707-2117		121 *		442 *		870-2099		191-3101		398 *	
708 *		122-1936		443 *		881 *		193 *		399 *	
732-2073		126 *		444 *		882-2257		200-2975		400 *	
740-1629		130 *		450-2373		883-2542		208-2419		401 *	
743-2072		133-2342		480-1956		884 *		209 *		402 *	
751-2200		134-2343		481 *		885-2119		210 *		403 *	
756 *		140 *		482 *		899-3405		211 *		404 *	
757-2072		141-1960		488-1821		900-2251		212 *		405 *	
762-1664		142-1961		489-1821		902 *		213 *		406-3114	
766 *		143-3404		494 *		914 *		214-2557		408-2506	
769-2108		148-2214		497-2704		936-2423		215 *		409-3227	
770-2386		150-3262		510-2096		941 *		217-2505		414 *	
782-1921		152 *		520-1755		942 *		218 *		421-2992	
815 *		178-2242		544-2066		943-2223		219 *		432 *	
816-2096		181-2058		545 *		944-2243		221-2419		433-2506	
824 *		182-2073		546-1939		945 *		224-2518		442-2561	
826-1972		183-2217		548-2206		946 *		234-2342		443-3405	
827-2207		186 *		549 *		947-2373		235-2186		444-2517	
832 *		188-2660		564 *		964-2356		241-3264		449-2354	
834-1936		193-3382		565 *		965 *		254 *		451-2507	
848-2399		194 *		566 *		966 *		255-2561		470 *	
850 *		213-2073		569-2057		980 *		262-3144		471-2844	
852-2551		228-2058		573-3102		990-2649		265 *		472-2960	
853-1679		237 *		601-2241		991 *		267 *		473 *	
860-2257		240 *		602 *		992 *		268 *		474-2419	
862-2384		241 *		615-2356		695 032 *		269 *		488-2691	
863-2220		242-1977		626-2518		033 *		270 *		489 *	
889-2230		256 *		631-2517		034-2647		271 *		498-2660	
896-2085		266-2085		634 *		035-3369		272 *		501-3263	
917-2850		268-2191		635-2659		046-2234		273 *		506-2518	
922 *		270-2064		644-2958		048-3103		274 *		509-2794	
923 *		287-2526		660-2257		049 *		275 *		524 *	
926-1912		288-2802		661 *		054 *		276 *		530-2660	
927-2814		290-2070		662 *		057-2975		277 *		531-2549	
930-2355		292-2259		664-2690		058-2527		278-2689		557-2680	
938-2356		293 *		675-2517		060-2241		279 *		558-2507	
937-2194		294-2682		676 *		062 *		280 *		561-2550	
941-2195		310-1946		679-2341		063 *		281-3367		572-2940	
942 *		311 *		681 *		064-2543		282-3367		575-3429	
948-1903		312 *		687-2064		065-2542		294 *		588-3236	
972-1812		319-2356		690-2679		066-2342		295 *		589-2799	
977-1977		325-2659		691 *		067-2422		296 *		600-3528	
978-2397		331 *		699 *		070 *		298-2561		602-2558	
985 *		332-2223		708-2057		078-2933		305-3103		621 *	
986-2372		333 *		721 *		083 *		308 *		624-2558	
987 *		334 *		727 *		084 *		315-2565		625-2839	
988 *		335-2228		729-2710		085 *		316 *		628-3245	
990-2207		337-1965		730-2709		094-2704		317-3068		630 *	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
695 633 *		695 966-2932		696 262-3527		696 556-2983		696 918 *		697 363-3536	
634-2845		967-3114		264 *		574-3300		931-3295		365-3566	
635 *		980 *		267-3410		578-3285		938-3119		372 *	
636-3413		981-3435		268-3408		580-3266		939-3119		373 *	
637-2387		982 *		269 *		581 *		943-3101		374 *	
638-2784		983 *		270 *		589 *		951-3528		379-3376	
639-3517		987-2941		272 *		591 *		953-3740		395-3682	
640-2506		988-3245		287 *		592 *		960-3263		396-3682	
645-2794		992 *		288 *		594 *		972-3703		423-3693	
647-2558		993 *		313-3407		598 *		973 *		431 *	
656-3374		994 *		314-2935		601-3702		998-3528		436 *	
673-2941		995-2845		315-3136		602-3126		999-3374		440-3722	
677-2534		996 *		316 *		627 *		697000 *		441-3721	
682 *		997 *		317-3567		628 *		033 *		463-3730	
690-2817		696011-3413		318 *		634-3377		051 *		471-3701	
691 *		020 *		319-2924		638 *		060-3560		485-3694	
692 *		026 *		320-3282		652-3702		065 *		488-3721	
738 *		035 *		321 *		654 *		066-3266		489-3730	
743-2659		042-3266		322 *		671-3250		067-3240		497 *	
750-2834		051-3075		334 *		695 *		068-3240		503 *	
760-2940		052-3374		345-2951		696-3295		069-3538		558-3722	
766 *		053-3233		346 *		714 *		081 *		603 *	
770-2933		054-3233		347-2951		715-3234		082-3281		609 *	
773 *		055-3232		362 *		722-3557		083-3300		618 *	
774-2924		056-3524		363 *		724-3267		104-3119		633 *	
783 *		058-3233		364 *		725 *		133-3694		634-3284	
788 *		060-3233		369 *		733-3128		137-3240		635-3689	
795 *		063-3264		370 *		735-3139		138-3517		646 *	
802-2941		081-2935		371 *		760 *		139 *		661 *	
803-3137		082 *		388 *		761-3527		141-3538		662-3685	
804 *		083 *		390 *		766 *		157 *		670 *	
809 *		084-2785		391-3115		770-3383		158 *		699-3689	
812-2839		100 *		392 *		771 *		172 *		700 *	
814 *		109 *		393-2951		772 *		183-3422		703-3680	
819-3730		110 *		394-3388		773-3103		184 *		728 *	
856-3086		136-2817		402 *		774-3103		185 *		735 *	
863-3104		141-2517		403 *		775-3283		186-3704		744 *	
864 *		145-2834		404 *		776-3270		188 *		745 *	
865 *		156-2816		417-3236		777 *		194 *		756 *	
866-2965		159-3125		420 *		778 *		196-3579		761 *	
870-3377		164 *		421 *		779 *		198 *		775-3284	
874-2783		168 *		422 *		780 *		204 *		802 *	
875-2791		169 *		423 *		794-3368		221 *		803 *	
890-3094		172 *		424 *		807 *		224-3527		804 *	
895 *		173-3377		425 *		810-3517		242-3290		842-3227	
902 *		175-2986		426 *		820 *		245-3730		853 *	
906-2951		176-3094		429-2647		822-3292		254-3290		881 *	
907-3094		177 *		448-3407		840-3119		267 *		887 *	
908-3094		178 *		463-3377		846-2786		268 *		889 *	
912 *		181-2981		501 *		858 *		272 *		911 *	
913-2992		182 *		506-3378		868 *		276-3559		912 *	
940-2990		183 *		518 *		869 *		277 *		995 *	
946-2941		213-3245		520-3426		888-3528		297 *		698020 *	
952 *		222-3536		521-3516		889 *		311-3419		023-3689	
953-3070		230-3734		522 *		892 *		313 *		054 *	
955-3378		234-2951		523-3689		896 *		314 *		091 *	
961-3379		241-3379		524-3419		902-3295		316-3682		164 *	
962-3379		243 *		525 *		903 *		318 *		272 *	
964 *		251-3124									

1a. Deutsche Patente [Zweigstelle Österreich].

155 435-3681	156 142 *	156 752 *	157 822 *	157 956 *	158 140 *
436-3681	443 *	759 *	851 *	962 *	154 *
603 *	462 *	767 *	917 *	964- 575	155- 699
714 *	463 *	919 *	935 *	971 *	166- 820
758 *	464 *	157077 *	936- 538	158073- 133	187- 551
874 *	707 *	562 *	953 *	075- 699	190 *
156078 *	715 *	715- 411	954- 665	082-1239	208- 543

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
158 210- 942		158 529 *		158 776-1208		159 077 *		159 215 *		159 419 *	
211-1338		536- 963		779-1065		081 *		216-3086		420-2798	
213- 543		549- 963		797 *		082-1904		217 *		421-2702	
239-1099		585- 537		800-1180		108 *		218-2693		422 *	
248 *		630- 434		809-1210		109 *		222 *		423 *	
257 *		631- 388		818 *		111 *		229 *		424 *	
261-1792		632 *		819 *		112 *		234-3702		425-3367	
269- 109		633 *		857 *		113 *		259-3376		426 *	
300 *		634 *		858 *		114 *		292 *		427 *	
307- 679		635 *		862 *		115 *		293 *		430-3227	
322 *		636 *		863 *		116-1782		294 *		431-2784	
325 *		637 *		864 *		119 *		297-3426		441 *	
391 *		638-3276		865 *		121 *		298 *		442-2932	
394 *		639-1626		866 *		122-1820		299-2799		443-3078	
395 *		640-1946		868 *		123 *		300-2712		445 *	
396 *		641 *		869- 967		124 *		301 *		449 *	
398 *		642 *		872 *		125-1951		304 *		452 *	
401 *		643 *		873 *		126 *		306 *		456 *	
403- 423		644- 822		874-2667		128 *		307 *		503 *	
406-1076		645 *		875 *		129 *		308 *		506 *	
411-2231		646 *		876 *		130 *		309-3102		508 *	
413 *		647 *		933-1648		131 *		312 *		509 *	
416 *		648 *		937 *		132 *		313 *		511 *	
417-2396		649 *		951 *		133-2925		314 *		512 *	
418 *		652 *		952-2551		134 *		315 *		513-3716	
419- 436		655 *		960 *		136 *		316-2801		514 *	
421-1083		656 *		968 *		137 *		317 *		518 *	
422- 407		657-2691		971 *		140 *		318 *		519 *	
470-1096		658 *		972 *		141-2965		319 *		536 *	
471- 797		659 *		975 *		142-2940		320 *		538 *	
472- 932		691-2851		977-1763		170-3131		321 *		539 *	
480 *		719 *		986 *		171-3077		325-2846		540 *	
483 *		720 *		987 *		173-3244		326 *		566 *	
485 *		721 *		995 *		176-2924		337-3263		567-3730	
487 *		730 *		996 *		178 *		338 *		568 *	
500- 946		735 *		997 *		180 *		340 *		569 *	
501- 664		736 *		159000 *		192 *		348-3077		570 *	
503- 396		750 *		011 *		196-2785		370-3227		575 *	
507-1504		760 *		015-2552		197 *		377 *		581 *	
508-1504		764-2527		022-2816		201 *		378 *		599 *	
515- 293		766 *		027-1918		202 *		379 *		614 *	
516 *		770 *		031 *		208 *		402 *		617 *	
522 *		771-1645		067 *		214 *		414 *		620 *	
523 *		775-1209									

## 2. Amerikanische Patente.

1993 842 *	2173 842-1912	2176 982-1973	2179 038 *	2180 142-2981	2180 971- 275
2089 080 *	882-2983	997-3244	086 *	148-1917	2181 034- 129
2114 701- 435	904 *	2177 070 *	114- 404	256- 575	048- 558
2155 545-1355	2174 368-1074	154- 562	131- 581	292-1502	092-1646
2156 660 *	740- 551	197- 562	134 *	336- 558	094-1646
2161 600 *	751- 133	250- 562	167- 818	356- 797	095-1646
601 *	2175 181- 954	251- 562	183- 540	374-2566	297- 128
2162 362-1628	182- 954	401 *	215-1211	376-1646	352- 830
613 *	225-2073	402 *	217- 132	419-1079	369- 693
2164 742-2660	236-1503	403 *	330- 851	436- 975	468- 955
2165 029-1628	257 *	419- 689	437-2068	496- 156	476- 287
2168 261- 291	273- 562	551-2549	494-1220	672- 689	640-2709
462 *	517-2379	2178 179-1218	664-3560	712-1912	642-3430
2169 871 *	620- 688	180-1218	796 *	714-2195	651-1218
2170 678-1911	689- 679	181-1218	943- 554	734-2069	683- 581
752 *	798 *	186- 405	965-3236	744- 261	684- 581
782-2517	801-1220	201-1354	980-3560	798-1075	685- 581
2172 560- 850	802-1220	685-1341	990 *	835- 270	686- 581
887-1628	2176 875 *	760-1508	2180 056 *	897-1500	687- 581
2173 203-2693	876 *	925-1208	082 *	906- 698	688- 581
240-1074	877 *	955- 698	083 *	936- 413	693- 818
456- 978	952-1487	961-1368	139-1646	961-1341	759 *

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite		
2181	850-2356	2184	423-1082	2185	709-3409	2186	690-1972	2187	819-3408	2188	465-553
	906-436		426-1082		757-584		709-435		820-690		468-3406
	911-708		442-1082		772-2940		713-2413		822 *		472-126
	919-435		443-1082		776-1528		714-2098		848-3132		478-1240
	920-708		444-1082		809-268		754-1509		864-127		481-281
	929-706		445-1082		817-843		758-1355		866-292		489-703
	942-2845		498-819		864-1651		769 *		872 *		494-1377
	964-443		518-688		956-268		773-531		877 *		495-1360
2182	009-954		539-562		957-268		810-2703		882-1509		506-146
	078-250		558-1340		958-268		821-1371		883-1240		531-443
	086-2989		624-819		968-125		858-404		890-1061		533-3536
	087 *		738-1218		972-1212		859-404		949-2064		537-3110
	096-1658		847-1487	2186	001-255		874-1673		990-966		538-1947
	137-291		876-3244		017-148		893-1528	2188	007-2791		569-3552
	180-565		883-375		018-136		894 *		008-3069		636-687
	286-1339		884-1195		021-2792		902-1334		012-1386		638-1099
	323-2250		885-1195		022-2792		909-1680		013-1386		645-1099
	371-1082		887-1195		028-243		910-1680		015 *		663-808
	380-268		926-1074		029-714		916-1100		057-2420		681-687
	397-128		934-406		031-585		917-1100		063-819		693-945
	420 *		938-1218		034-1384		946-2395		073-1945		707-136
	436-1658		963-1211		037-1376		954-383		075-714		734-949
	456-698		966 *		040-1658		976 *		092-3267		736-3561
	473-698		972-1354		054-160	2187	006-1369		099-446		767-3245
	479-1487	2185	025 *		075-835		016-1383		103 *		771-1208
	513-1977		081-955		095-1514		022-1368		115-1910		774 *
	617 *		110-136		121-2250		034-2988		137-1355		776-558
	667-2193		111-136		124-964		048-713		138-1501		777-1508
	732-2195		112-136		135-2252		050-1514		140-2701		796-2703
	774-434		113-136		202-276		081-1371		154-1338		806 *
	776 *		117-562		249-1974		122-1664		155-1645		863-586
	777 *		118-562		257-1340		130-1514		160 *		864-586
	778 *		119-562		271-443		199-275		162-1340		866-3283
	779 *		120-562		272-957		334-1091		167 *		867-696
	780 *		123-412		274 *		348-956		180-281		870 *
2183	009-443		124-412		275-979		353-443		193-142		873-1504
	094-712		125-412		295-1529		358 *		199-276		874-1903
	294-443		126-287		298-850		365-1789		203-269		881-665
	315-446		143-3273		303-1376		377-1208		204-3137		882-1081
	342-964		178-102		328-1501		378-1208		214-2567		883-1081
	365-1492		181-1945		329-1501		455 *		226-1354		884-563
	390-2386		194 *		346 *		467-1475		239-404		885-1081
	486-148		200-581		366-129		501-1089		247-281		886-1081
	525-448		222-582		367-823		525 *		254-821		887-563
	532-446		237-1785		370-1078		532-1635		255-715		888-1081
	567-414		247 *		402-115		536-1524		259-2228		889-1081
	574-407		262-1209		406-275		563-2646		262-2566		890-830
	589-932		280-946		419-271		565-1515		283-3117	2189	012 *
	602-136		297-1359		420-271		566-1515		305-1490		016-582
	625-3110		332-243		421-271		589-1075		311-108		017-3269
	630-3110		333-578		437 *		594-1646		312-1099		054 *
	715-551		356-2112		441-2193		622-830		319-3069		058-714
	721-1965		368-1522		442-2193		631-713		321-1528		064 *
	781-261		383-1328		464-842		668-3086		323-102		083-1340
	783-443		405-850		487-1384		694-1939		324-386		128-584
	845-978		414-2689		514-586		696-713		327-2967		130 *
	873-3112		439-942		516-292		708-583		330-1054		131-1501
	957-962		464-819		532-2527		710-1528		331-435		132-697
	958-962		477-411		585-713		718-2405		332-564		133-697
	982-436		516-582		598-1082		719-3104		340-1651		144-703
2184	008-708		531-2518		608 *		723-3553		341-255		148-542
	009-437		549 *		609-435		728-3226		353-571		173-1211
	010-2100		579-249		617-957		734-1227		363-582		179-540
	013-2850		580-249		628-437		741-1536		369-3275		293-946
	040-2250		591-1335		630-437		742-1680		371-2106		303-700
	070-407		627-1966		645 *		745-2681		405-268		337-576
	155-1082		632-975		646-443		749-2799		416 *		338-576
	235-405		656-832		659 *		766-666		420-3283		363-676
	238-698		679 *		687-1218		802-1241		434-3283		367 *
	295-2396		695-151		688-821		818-1624		439-1679		376 *



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2189378-	574	2190033-	831	2190781-	1646	2191411-	250	2199904	*	2200484-	2259
379	*	034-	444	789	*	421-	396	920-	3086	485	*
380-	703	043-	979	825-	826	431-	975	925	*	486-	1209
383-	3703	046-	2065	829-	831	432-	1940	927-	1095	491-	1502
387-	1504	050-	1782	836-	1219	2199385-	1659	929-	808	494-	1190
397-	3705	128-	547	840-	1646	386-	1514	930-	2117	495-	1191
404-	3668	133-	3706	841-	1363	390-	1911	934	*	522-	3680
411-	832	167	*	843-	2112	391	*	936-	945	525	*
417-	832	171-	1912	853-	1339	398-	705	940	*	529	*
420-	1636	173-	1772	865-	2981	399-	705	942	*	532-	1635
438-	423	177-	249	896-	1625	403-	705	944	*	534-	1241
463-	1487	184	*	897-	1625	418-	956	978	*	545-	1645
468-	1081	191	*	906-	2230	445-	1488	982-	2065	554-	2200
481	*	193-	1528	907-	823	447-	1488	983-	1784	563-	2213
488	*	194-	1528	915-	2230	458-	1336	986-	3131	564-	1070
491-	680	210-	2526	917-	1784	475-	1098	992	*	580	*
503	*	247-	1818	918	*	522-	970	994	*	581	*
509	*	265	*	922-	113	542	*	995-	932	582-	683
514-	2823	266-	3715	949-	281	557	*	2200018	*	603-	1673
522	*	274-	1529	2191012-	583	564-	2845	034-	1813	607-	1098
529-	1952	285-	538	029-	3108	566	*	040	*	615-	3281
530-	963	286-	538	030-	3109	567	*	050	*	622-	1673
563-	830	287-	138	031-	142	568-	1079	057-	1938	665-	1765
564	*	293-	1386	032-	142	575	*	069-	2689	689	*
570-	396	304-	250	033-	3426	576-	2093	085-	1911	691-	2667
571-	1647	308-	1062	037-	296	577	*	087-	2541	703	*
572-	1082	331-	2560	039-	3131	580-	2571	088-	2541	704-	1240
755-	1503	369-	1784	040-	1945	585	*	134	*	705	*
756-	1503	377-	1508	043-	714	597-	2550	135	*	709	*
771-	958	405-	2395	053-	1649	633-	2218	139-	1503	710-	1972
772-	148	431-	664	056	*	653-	1529	145-	1680	711-	1974
778-	1755	453-	1783	059-	1339	654-	1353	155-	811	712-	1100
786	*	461-	275	060	*	691-	1630	164-	1920	717-	1974
788-	1100	471-	850	063	*	695-	1241	170-	1632	726-	2200
793	*	477-	3236	068-	2383	696-	1504	184-	2792	734-	1508
798-	291	480-	714	089-	1100	697-	676	208-	1645	737	*
799-	291	486	*	090-	1100	710-	945	216	*	743-	687
800-	291	501-	957	091	*	711-	2548	220	*	757-	1916
806-	2091	587-	3715	094-	2224	712-	2381	229	*	762-	2396
807-	1945	596-	1761	114-	2387	722-	700	255-	1783	763-	2396
809-	796	598	*	136-	849	748	*	260-	1680	765-	1073
810-	1649	600	*	187-	2354	750	*	279	*	772	*
815-	1210	605-	276	196-	672	759	*	282-	822	774-	1083
816-	1211	607-	270	199-	570	767-	1064	299-	1507	782-	1648
817-	296	624-	2420	206-	3721	774-	1507	306	*	784-	1489
824-	1376	635-	582	255-	242	776	*	307-	1619	792-	1790
830	*	637-	1353	257-	146	780-	1382	324	*	839-	2561
833-	1515	645-	295	260-	1180	786	*	343	*	854-	1336
834-	269	648-	850	263-	411	789	*	353-	1088	855-	1336
835-	269	656-	396	266	*	794-	1068	354-	2667	858	*
837-	296	657-	3236	299-	261	797-	944	357-	1195	862	*
850	*	660-	275	300-	396	799-	1508	363-	2852	872-	2815
854-	537	662-	713	301-	396	803-	2659	369-	2216	873-	2664
873	*	667-	1074	306-	1950	804-	1207	370-	849	879-	986
885-	849	672-	831	307-	1950	806-	706	373-	2394	906	*
890-	1783	673-	1348	308-	1950	813	*	383-	2703	909	*
924	*	689-	700	309-	1950	814	*	390	*	914-	1681
928	*	695	*	310-	1950	816-	1475	391-	705	924-	1980
947-	3669	702-	1635	311-	1950	828-	1784	400	*	926-	1363
948-	3669	703-	153	312-	1100	829-	1784	414	*	928	*
949-	3669	705	*	331-	942	837-	3681	423	*	938	*
970-	1492	715-	850	338-	942	838-	3681	429	*	941-	2816
985-	1063	744	*	351-	1627	841-	1973	433-	2942	944	*
986-	1063	746-	692	352-	145	856	*	445	*	949-	2092
998-	1192	747-	692	355-	1353	862-	2703	452	*	957-	1363
2190001-	1508	751-	132	357-	581	865-	2852	463-	2258	958-	1768
007-	850	769	*	365-	1518	887-	971	468-	1813	963	*
021-	423	770-	710	367-	2200	900-	1951	469-	2382	969	*
025-	1386	776-	2098	372-	581	902-	1822	475	*	974-	2570
028-	3137	777-	158	405-	666	903	*	478	*	980-	1912



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2205140-2931		2205887-3556		2206537 *		2207364-2683		2208060-2791		2209040 *	
172-3298		897-3237		562 *		380-3264		095 *		087 *	
183-3234		901-3139		572-3436		384-2395		100-3430		088-3559	
232 *		925-3069		574 *		385-2507		101 *		123 *	
239-3283		946 *		584-3405		388-2992		105-3430		129-3095	
263-3528		947-3567		585-3405		399-1974		108-3740		131 *	
308-3377		948-3567		589-3735		415-2507		112-2935		150-3707	
337-3739		949 *		594-3578		416-2394		117-3263		154-3736	
355-2818		951-3567		597-3404		426-2823		118-3263		163-2941	
381-2834		954-2817		610 *		428-2262		120-3068		168-3740	
387-3263		956-3132		611-3268		429-2549		170 *		169-3425	
392-3539		962-3429		619-2974		430-3578		171-2934		170-2941	
393-3539		971-2834		622 *		432-2096		175-3084		184 *	
394-3539		986-3740		634 *		442 *		185-2936		204-3298	
395-3413		990-3298		652-3139		461 *		190 *		215 *	
402-3266		991 *		685-3739		470 *		216-3281		244 *	
408 *		995 *		691 *		482-2373		232-3377		248-3552	
409-3737		996-3429		692-2849		494 *		247-3239		251 *	
410-3737		998-3115		719-3119		554 *		253-3251		256-2983	
411-3737		2206007 *		720-3527		557-3086		294-3413		299 *	
416-3268		021-3737		729 *		566-2663		296 *		317-3738	
428-2983		024-3415		757 *		579-2193		331-3282		328-3126	
438-2823		028 *		758-3392		581 *		333 *		331 *	
448-3368		046 *		773-3077		583 *		342-3377		345 *	
466-3710		048-3432		779 *		595-3382		355 *		354 *	
481-3271		050-3527		792 *		597-2359		362 *		357-3115	
487 *		055-3736		804-3227		603 *		363 *		444 *	
530-2924		062-3735		805-3227		608-3265		471-2974		699 *	
542 *		064-3404		819-3559		610-3738		505-3737		749 *	
552-3525		066-3119		846-3552		612-3266		506-3738		769 *	
558-3368		076-3435		847-3552		623-2096		507-3738		872 *	
583 *		081 *		851-2934		630-3294		508-3738		897 *	
600-3300		099-3557		867-2100		631 *		509-3738		911 *	
607-3736		109 *		872-2252		644-2106		510-3738		981-3703	
611-3528		113-2785		877-1903		680 *		511-3132		221013-2925	
613-3737		117 *		878-1903		684-3573		514 *		014-2925	
620-2834		126 *		883-2383		685-2815		517-3555		043-3125	
627 *		127 *		889-3573		686-2229		524-3265		072 *	
631-3737		128 *		899-2848		693 *		534 *		087 *	
635 *		131 *		906-2396		694-2373		569-3295		117-2986	
654 *		200-3735		916-2422		695-2992		571 *		119-2848	
658-3553		226-2792		917-1903		702-2840		580-2849		133-3290	
663-3268		227 *		921-3738		712-3069		581-3293		146 *	
704 *		273 *		924-2682		719-2681		585 *		148 *	
722 *		277 *		928 *		721-3539		587 *		175-3293	
728 *		280-3114		975 *		727-3267		591-3738		177-2068	
734-2840		287-2936		2207021 *		733-2708		594-3284		212-2846	
735-2840		288-2840		063-2846		734 *		632 *		268-3382	
740-3137		310 *		070 *		737-2799		647-3282		281-3087	
755 *		319-2698		071 *		738-2817		657 *		305-3282	
756 *		351 *		072-2940		740 *		678-3516		308 *	
763 *		354 *		074-2507		753-3368		701-2848		309 *	
765 *		357 *		076-2252		759-2942		703-3115		311-2826	
766 *		370-3552		109 *		760-3265		754 *		326 *	
770-3573		372-3379		111-2100		763 *		758 *		348-2846	
795-3268		376-3578		145 *		768-3285		766-3388		364 *	
796-3268		391 *		163-3136		784-3266		808 *		367 *	
809 *		392-3553		174 *		789 *		809-2848		368 *	
840 *		399-3382		185-2373		791-3694		815-3284		383-3740	
848 *		430-3527		193-2087		808-3264		816-2826		405-3686	
849 *		470-3250		218-3729		817-3126		915 *		420-3095	
854 *		483-2975		233-2222		859 *		920-3378		438 *	
855 *		490-3103		241-2234		879 *		925-3272		439-3685	
858-3298		495-3083		256-2709		894-3577		932 *		461-2965	
870 *		500 *		292-2540		915 *		942 *		545-3388	
872-3290		507-3680		299-2239		916 *		967 *		548-2834	
882-3139		510 *		308-3686		985-3734		974 *		556-3689	
883-3139		520-3070		316-2975		990-3226		2209000-3703		563 *	
885-3554		528-3382		326 *		2208029-2986		004 *		564 *	
886 *		535-3408		350-2814		033-2959		019-3367		581-2990	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
2210588	*	2211047-2931		2211337-2982		2211608-3527		2212813	*
683-3379		070-3710		339-3558		613-3378		924	*
704-3377		079-3425		341-3295		616	*	965	*
763-2965		133	*	342-3295		623	*	2213128	*
774	*	139-3128		369-3517		632	*	131	*
777-3404		149	*	383	*	645-3434		139	*
780	*	152	*	396	*	678-3721		188	*
819-3125		160-3266		397-3240		681	*	193	*
828	*	162-3234		400-3702		709	*	460	*
832	*	170-3689		408	*	710	*	517	*
834	*	207-2931		411-3517		745-3367		608	*
837	*	209-3721		436-3115		752	*	697	*
838	*	219-3077		448-3702		771	*	726	*
850-3702		235	*	489-3740		2212028	*	730	*
856-3125		266	*	524	*	084	*	943	*
857-3125		280	*	583-3527		112	*	944	*
942-3578		293	*	541-3139		175	*	2214067	*
945-3539		294	*	547-2935		590	*	286	*
962-3129		302-2931		582-3702		608	*	337	*
964-3095		313-3578		584-3376		628	*	469	*
2211019	*	327-3115		590	*	767	*	477	*
022	*								

## 3. Australische Patente.

107351-2794		107501		*		107509		*		107626		*		107627		*		107637		*
-------------	--	--------	--	---	--	--------	--	---	--	--------	--	---	--	--------	--	---	--	--------	--	---

## 4. Belgische Patente.

423414	*	431288	*	433120-1502		433609	*	434097	*	434788-443
415	*	656-672		128	*	616-2419		114	*	795-1795
554	*	956	*	142	*	622-1500		135-1760		801-3702
558-276		975	*	153	*	654-1625		142	*	803-1535
742	*	432014	*	191-943		670-2072		153-3375		817-1780
908	*	020-1358		192	*	671-2072		155-2087		862-697
424078	*	027	*	200-2090		672-2072		160-1673		896-136
127-1219		031	*	209	*	681	*	161-1485		905
327	*	039-2823		212-942		682	*	184-1918		943-689
512	*	074-820		236	*	683-438		189	*	435008-1367
430105-159		132	*	240-2680		708	*	195-3272		012-261
106-159		142-942		248	*	718	*	223-3573		052
107-296		157-820		278-1761		721	*	226-1918		076-108
680-1353		159	*	285-102		748-1659		250-3413		085-1678
788	*	173	*	290	*	751	*	282	*	087-1535
909-1337		174-2659		308-288		789	*	319-3426		092-1780
911	*	178-537		316-942		805-1356		354-1632		101-1659
938	*	182-849		339-1535		831	*	375-2096		102-573
950	*	198-1075		360-2680		839-1485		390	*	140-1486
976-1487		220-1095		362-2090		854-2390		393-1964		141-1486
977	*	223	*	381	*	857-2072		433	*	158-1475
993	*	260-3554		391-1630		876	*	462-1535		165-574
999-942		281-820		408	*	891-962		481-2561		189
431002	*	299	*	418-1062		912-438		482	*	196-1485
015	*	378	*	422-1500		932-152		532-2207		198-1211
041-1368		396-1095		428-287		954-1939		569-1661		203
045-3115		403	*	440-2066		973	*	578-1951		215-1381
061	*	423	*	447	*	976-709		621-2076		236-3702
066	*	446	*	455	*	999-437		624-1903		241-3685
071-1756		456-3740		465	*	434012-1780		641	*	242-1190
074	*	433030-1353		482	*	023	*	653-3701		253-710
147	*	034	*	486	*	036-1679		676-576		261-1190
168-3573		039-945		496	*	037-2546		686-577		266-145
185	*	067	*	520-1761		040-2072		694	*	273-565
239	*	089-2090		522	*	047-1797		709-3701		309-577
248	*	101-2680		535-102		051	*	720-244		350-113
256	*	112-1647		563	*	052-2088		721-244		365-128
257-1094		118	*	569	*	053-128		749-136		366-128
284	*	119-1502		577-942		093-387		774-1219		391-1341

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
435 404-	136	435 580-	1657	435 807-	413	435 973-	411	436 031-	386
427 *		581-	1658	815-	700	978-	1381	038-	855
454-	1510	666-	3704	817-	683	979-	586	043-	1486
455-	1510	697-	709	881-	842	981-	972	076 *	
482 *		698-	577	907-	970	991-	1484	077-	1818
498 *		730-	3684	952-	1077	994-	375	090-	1507
550 *		749-	573	955 *		999 *		104 *	
554 *									

## 5. Canadische Patente.

382 890-1234

## 6. Dänische Patente.

57 243-	128	57 410-	1762	57 484 *		57 585 *		57 667-	1921	57 768 *	
252-	157	412 *		491 *		589 *		673 *		779 *	
268-	121	417 *		495-	1937	590 *		676 *		782 *	
304 *		420 *		510-	1795	592 *		678-	1914	783-	2793
305 *		428-	1764	514 *		608 *		696 *		791 *	
311 *		429-	1799	517 *		610 *		697 *		820 *	
321 *		430 *		524-	2405	612 *		698 *		825-	2960
328-	2259	431-	1935	525-	2112	620 *		699-	2217	826 *	
329 *		440 *		527-	2200	621-	1823	705 *		827 *	
330 *		442 *		533 *		622-	1824	717 *		836 *	
331-	1781	446 *		538 *		625-	2239	724-	2839	855-	2815
354 *		448-	1958	546 *		627 *		735 *		866 *	
365 *		456 *		551-	1806	629 *		740 *		871 *	
379 *		463 *		556-	1800	646 *		754 *		872 *	
380 *		468 *		560-	1763	654 *		759 *		873 *	
382 *		470 *		569 *		657-	1762	762 *		875 *	
402 *		473 *		570-	1936	660 *		763 *		903 *	
404 *		476-	1806	584 *							

## 7. Englische Patente.

462 036-	3536	512 031-	557	513 778-	2258	513 939 *		514 169 *		514 417-	931
465 054-	2069	134-	956	818-	1618	944 *		182 *		424-	704
480 948-	2356	144 *		829-	2098	947 *		184 *		427 *	
483 587 *		154-	1368	831 *		952-	2381	188-	2546	428 *	
493 541-	1662	187-	434	837 *		963-	2086	193 *		432-	687
503 146-	384	189-	272	838-	1329	989 *		198-	855	437 *	
504 188-	246	208-	551	843-	949	996 *		203-	1212	443-	1506
505 686 *		221 *		846-	1652	514 023-	2223	239 *		450-	1654
697 *		244-	403	853 *		025-	708	241-	1091	452 *	
506 728 *		299-	3269	862 *		033 *		243 *		457-	1191
507 122 *		483-	3276	866-	1793	034 *		250 *		458-	3528
792-	1503	496-	1489	867 *		035 *		251 *		461-	585
508 180-	2357	512 *		870-	1788	036-	3264	257 *		470-	1784
754 *		524-	404	884 *		042-	856	268 *		472 *	
509 000-	2195	538-	820	891-	1798	056-	1938	288 *		479-	2549
325-	2258	580 *		896 *		058-	1659	299-	1208	480-	2690
703-	130	607-	1514	897 *		061-	1053	313 *		485 *	
510 769-	1218	697-	1535	898 *		069 *		329 *		491 *	
841-	1218	717-	3106	899 *		077 *		333 *		507-	1370
871-	688	721-	3105	900 *		093 *		342 *		515 *	
888-	960	811-	551	901 *		094 *		353 *		516-	1652
901-	827	820-	151	902 *		103-	1619	354 *		517-	577
511 026-	1540	996-	1503	903 *		115 *		368 *		527 *	
164-	1662	513 006-	290	910-	709	116 *		371-	2217	529-	3270
242-	1218	254-	1353	915 *		129 *		375-	855	531-	1653
306-	1627	257-	127	917-	708	134-	1966	384 *		535 *	
348-	2941	471-	3143	918 *		135 *		397-	1329	538 *	
542 *		522-	1207	919-	1812	149-	1065	398 *		550-	552
716-	1338	570-	1368	928-	1921	152-	1074	402 *		560-	1220
512 005 *		728 *		934 *		159-	855	411-	690	583-	1065

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
514587-	958	515043	*	51756-	270	516369-	2394	516875	*	517525	*
591	*	045-	2846	783-	3116	374	*	879-	1670	537-	3069
592-	1652	066	*	789-	1822	381	*	888	*	550	*
593-	1502	069-	1819	803-	566	391	*	915-	1388	559-	3436
594-	1780	098	*	831-	1085	403-	2988	929-	2224	582-	3137
595	*	099	*	847-	1789	423	*	930-	3107	598-	3436
598	*	100	*	855-	2982	425	*	931-	2097	605-	3079
602	*	145	*	865-	271	443	*	936-	1218	612-	3425
616-	1511	186	*	882-	1382	444	*	937-	1980	618-	2521
619-	1650	198-	2707	894-	1219	445-	1180	945	*	628-	2992
621	*	253	*	896-	963	447-	2230	969-	2527	638	*
637	*	254	*	907	*	454-	2540	973	*	640	*
639-	1978	255	*	908-	2702	464-	2540	978-	1670	642	*
642	*	278-	575	932-	1244	468-	2992	998	*	672	*
671	*	313-	2668	942-	1486	470-	1918	517002	*	673	*
678	*	334-	2968	953	*	476-	1369	023	*	674	*
687-	1660	344-	2381	962	*	477-	1359	030	*	685	*
692-	2567	367	*	963	*	484-	2527	047-	1966	692	*
693-	957	372	*	980-	1363	490-	2822	072-	1336	729	*
696	*	374-	387	981	*	493-	1377	077	*	747	*
708	*	381-	1511	983-	1075	503-	2541	078	*	758	*
711-	690	386-	547	985-	1659	513-	1054	083	*	793	*
715	*	387-	1951	995-	962	515-	2112	088	*	799	*
726-	2668	401-	1096	998-	2572	518-	1474	114-	1966	820	*
741-	1684	402-	665	999-	703	542-	1328	115-	2560	830	*
747-	2709	411-	1180	516000	*	577-	1193	123	*	858	*
770-	1946	412-	1475	005-	1822	584	*	125-	2097	918	*
785-	1798	413	*	019-	2117	585	*	131-	1539	919	*
792	*	420-	1243	024-	1369	587-	2816	133	*	949	*
795	*	421-	1244	030-	1180	588	*	137-	2527	518054	*
796-	1077	437-	2395	058	*	589-	2381	138-	2802	118	*
818	*	449-	446	060-	1376	595	*	143-	1507	171	*
821	*	450-	847	068-	1781	603-	2213	165-	1088	191	*
831-	1496	454-	3425	076	*	606	*	174-	1765	194	*
848-	1522	455-	820	079-	1920	607	*	193	*	197	*
850	*	462-	2395	090	*	608	*	195	*	243	*
851-	1487	467-	2229	092	*	609	*	196-	1370	293	*
857-	2225	477	*	115-	1328	610	*	197-	1980	325	*
858	*	482-	387	118	*	624-	2703	213	*	450	*
860-	2099	492	*	130	*	634-	1813	214-	932	499	*
861-	1788	493	*	131	*	657-	2799	236	*	509	*
870-	1951	501	*	132	*	659	*	247	*	558	*
875	*	504	*	144-	1813	688	*	265	*	576	*
877	*	517	*	145-	1813	689-	1789	272	*	611	*
879	*	531	*	160-	2988	690-	1789	276	*	614	*
882-	1914	565-	1661	162	*	691-	2527	277	*	637	*
888	*	566-	2785	164-	1077	698-	1965	288-	1328	645	*
889	*	570	*	182	*	704	*	307	*	655	*
894-	1501	573-	1965	188-	2977	706-	1193	333	*	685	*
912-	1663	582-	564	195-	1475	719	*	382-	2088	690	*
926	*	591	*	214-	1076	740-	1359	396	*	717	*
929	*	604-	562	218-	1505	758	*	397-	3295	737	*
941	*	606-	1335	240	*	766-	2381	398-	1359	738	*
942-	2527	607-	1335	248-	3300	767-	1765	414	*	775	*
950	*	616-	1370	276	*	773	*	421-	3706	780	*
951-	1501	631	*	279-	2852	776-	2399	424-	3144	791	*
952	*	637	*	289-	1755	780	*	427-	3237	823	*
955-	1823	648	*	294-	1376	807	*	434	*	872	*
978	*	669	*	295	*	808-	1515	435	*	896	*
979-	415	670	*	315-	1054	812-	1084	436	*	900	*
989-	1371	671-	665	317-	1673	816-	2572	451	*	902	*
993	*	675-	1083	329	*	826-	2073	452	*	962	*
515000-	962	676-	249	340-	1088	828	*	454	*	972	*
004	*	681-	445	342-	1215	843	*	455-	3686	519069	*
015-	1509	692-	831	343-	1088	845-	2648	456-	2962	071	*
021-	569	720-	1507	344	*	846-	2648	457-	3707	072	*
022	*	725-	808	352-	2988	851	*	475-	2680	078	*
025	*	732	*	360-	3265	867	*	476-	2689	120	*
037-	978	735	*	365-	2399	870-	2517	482	2932	123	*
039-	585	737-	1358	368	*	874	*	514-	2933	199	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
519 220	*	520 162	*	520 393-3226		520 679-3408		520 898	*
230	*	163	*	394	*	690-3281		899-3731	
326	*	167	*	396	*	691-3731		917-3139	
327	*	170	*	402	*	701	*	951	*
361	*	198	*	453-3125		707	*	968	*
734	*	199	*	480	*	717	*	991	*
888-3707		201	*	493-3731		740	*	521 023-3739	
903	*	233-3726		504-3298		753	*	051	*
907	*	257	*	508	*	761-3299		092	*
959	*	262	*	512	*	792	*	109	*
996	*	285	*	525	*	803-3245		112-3684	
998	*	294	*	533	*	813	*	165	*
520 077	*	327	*	562-3730		828	*	196	*
101	*	336-3731		564-3298		870	*	202-3704	
103	*	391	*	568-3298		883	*	207	*
115	*	392-3516		657-3269		889	*	210	*
157	*								

## 8. Finnische Patente.

18623- 146

## 9. Französische Patente.

49858- 720	819 442	*	846 829- 972	848 893-3269	849 937- 585	850 651- 820
905- 403	823 793- 955		929-2094	930- 852	969- 438	654 *
906- 403	836 939-1913		985	962-1501	984-1063	671- 249
976	838 503 *		847 112 *	974 *	987-1797	684- 405
500 23- 403	840 666-1792		152- 557	983-2380	988-1798	688 *
037-3137	841 499 *		169-1658	849 030 *	850 016 *	693 *
081- 693	842 401-1244		173-1234	037 *	042-3079	694 *
082-2543	415- 403		221-1080	038 *	057-2692	695 *
092- 849	946-2420		308-1514	039 *	072 *	701-1823
130 *	843 121-2794		406- 405	045 *	082- 160	702- 843
131- 831	354- 403		407- 406	053 *	115- 932	708- 957
144- 826	765 *		426- 156	106 *	119 *	720 *
147- 672	823-2981		585-1948	128 *	122- 555	721 *
150- 564	844 141 *		708- 559	166-1626	129-1095	722 *
154-2218	390-2357		710- 856	300-3144	133-2815	723 *
170-2397	603-2355		751- 565	311-1504	167-1083	726- 585
182 *	723-2517		806-1368	349- 535	182 *	739-1492
208- 131	762- 850		810- 560	377-2540	185- 292	742-2388
216-1797	962- 537		838- 250	378-1486	188- 435	752- 822
219-2958	845 086- 551		840- 956	398-2641	209- 554	768-2252
222- 132	361-2258		904-3112	449-2679	210 *	771-1490
226-2981	492-2258		987-1514	462-2526	221- 557	789 *
229-2394	548-1658		848 018-3112	493-1935	240-1207	793- 437
239 *	591-1367		037- 127	509- 151	262- 720	798-1964
241-1818	628-3268		215-3144	527- 382	271-1207	808 *
243- 831	629-3269		316- 955	548- 159	274-1823	810- 823
246-1209	707- 127		328- 819	641-1490	298- 413	811- 846
251-3101	760- 383		340-1074	643- 159	305- 706	812 *
256 *	840-1218		341- 405	650 *	320 *	829-1663
268-2261	917-1796		356- 157	651-2216	343-1823	831-2526
277- 445	929 *		406-1368	652-2216	363-1356	845 *
281-2216	996-3270		529- 287	654- 585	455- 437	851-2851
299-3730	846 021 *		535- 556	662-2667	465 *	862- 846
307-2394	061- 403		714- 577	675- 563	478-1662	866- 574
324-1065	098 *		765- 157	714-2087	480- 438	881-1368
329-1371	189 *		773- 954	793- 560	498- 577	882-1367
335-2224	201-2396		812- 688	807- 406	543-1354	883-2572
378-2566	279-1535		833- 540	812- 709	556- 539	884-1680
385-3684	426-1219		843-2086	830-2215	566-2958	886-1645
392-1679	434- 688		862-1209	837 *	603 *	890-1511
398-1179	476- 827		867- 833	842-1344	806 *	891-1660
802 635- 434	493-3269		875 *	843-1344	622 *	902- 296
807 438-2397	605-2419		884- 160	913-2540	642-1782	940-2567

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
850990	*	851754-	133	852345-	1651	852946	*	853577-	698
996-1650		763	*	353-1511		948	*	578	*
851015-	697	768-1966		360-1981		960-1782		606-974	
017-	932	777-	575	371-715		962-1370		607	*
018-	561	804-2852		372-2703		972-2228		608-957	
019-	3274	810-1371		377	*	975-3105		609	*
031-	1536	813-	148	405-1337		977-1661		624-1215	
032-	1679	815	*	410-2092		981-1755		627-2547	
051-	3561	816-1507		415-583		992-3141		632-703	
076	*	827-2234		416-1240		853004-	851	633-1797	
079-	1535	836-284		452-2092		018-	277	641-2099	
082-	1540	840-2852		453-2230		020-	1538	642-1679	
083-	1540	841-2572		454-715		025	*	643-552	
086-	1813	861-2218		460-2703		032-	274	644-823	
119-	2092	880	*	461	*	040-	1650	645-2382	
123-	1487	909-2380		475-2389		047-	2815	646-2542	
131-	1785	912	*	477	*	051-	1515	647-1650	
147-	1519	929-2381		484-2819		065-	1524	666-665	
151-	2381	942-	540	487	*	074-	1505	669-1812	
182-	156	952-	963	495	*	100-	1207	673-716	
193	*	971-1648		500	*	101	*	676-1654	
221-	436	980-	957	511-1371		104	*	686	*
224-	1650	986-	960	552	*	114-	446	687	*
228-	1904	990	*	556	*	126-	1242	698-3530	
245	*	996-	585	565-445		135-	2215	705-691	
247-	1780	852020-	1360	570-1505		141	*	706-833	
255-	2391	029-	1654	593-1077		142-	1337	713-852	
260-	2086	030-	2090	594	*	144	*	717-2566	
283-	1789	031-	2091	595-584		148-	822	718-584	
296-	1077	033-	1376	596-139		152-	2216	733-1938	
303-	1663	042-	2391	597-1507		168-	1679	735-691	
308-	826	048-	571	613-2230		173	*	741-1793	
315-	2250	049-	571	619-1945		177-	2390	744-1653	
326-	1624	058-	1368	620-1673		187-	842	752-957	
327	*	079-	1796	631-1489		197	*	753-802	
336-	689	083	*	640-1966		209-	830	754-1660	
339	*	091-	3106	690-2516		210	*	756-1794	
347-	1508	131-	2390	702-2380		224-	1242	758	*
348-	1980	143	*	709-1381		231-	3115	763-2231	
359-	2090	152-	1782	725-1201		232-	1337	782-2117	
404-	1242	153	*	727-2540		236-	1659	839-2840	
445-	132	155-	2091	737	*	265-	3298	845-1671	
455-	1337	165-	571	744-1081		267-	584	940-979	
456-	2185	175-	540	746	*	271-	2845	978-1784	
459-	2395	182-	2515	752-1966		281-	411	854000-	3703
470-	1377	187-	3710	754	*	299	*	038-1955	
479-	1497	198-	2527	757-2851		302-	2708	042-1386	
482-	2090	210-	113	779-1227		303-	3530	115-2396	
498-	1822	218-	2065	781-697		309-	2648	116-386	
516-	1360	220	*	783-1487		325	*	130-2940	
524-	2684	221-	1921	791-2546		348-	696	156-1792	
539-	113	227	*	792-570		406-	3715	174-2847	
541-	1938	229-	552	794-250		420-	830	195-1967	
549-	1489	236	*	803-1980		428-	1793	200-2200	
570-	1946	244	*	804	*	436-	1539	217-1792	
576-	583	254-	1949	807-250		460-	823	225-2515	
587-	1660	255-	2091	822-1074		462-	2546	253-1649	
590-	1518	267	*	824	*	473-	2231	270-1652	
592-	3137	269-	583	825-446		477-	676	275-1946	
607-	1353	270-	2515	826-1664		478-	1954	277-1678	
621	*	272-	1371	827	*	479-	1954	280-2966	
686-	3553	297	*	859-2230		480	*	296-3137	
693-	2090	298-	142	860-715		483	*	297-2088	
697-	1202	309-	3680	861-2098		508-	1474	313	*
725-	583	312-	1937	873	*	538-	2065	325-1179	
742-	3282	318-	962	874	*	547	*	328	*
743-	3710	322	*	897	*	548	*	330-1789	
747-	2223	323-	563	905	*	561-	1336	347-1974	
748-	553	333-	1339	912-827		562	*	351	*
753	*	340	*	917	*	568-	852	356-3409	
								854380-	3137
								402-	2987
								407-	2088
								414-	1661
								435-	1369
								437-	1680
								439-	1817
								447-	1661
								450-	1194
								471-	1084
								496	*
								502-	1817
								503-	2222
								510-	1630
								514-	1619
								520-	2989
								521-	2709
								534-	3271
								548-	2231
								562-	2544
								568-	1091
								572-	2100
								609	*
								616-	1939
								617-	2988
								624-	2394
								626	*
								657-	1077
								659	*
								695-	3076
								698-	1219
								716-	1946
								723-	2111
								728-	2117
								730-	2231
								740-	1094
								741-	2691
								750-	2251
								751	*
								752-	3277
								781-	1944
								788-	1964
								799-	1363
								803-	2118
								809	*
								817-	2924
								824-	2516
								829-	1388
								884-	2259
								893-	1952
								904-	1679
								909-	1240
								912-	1515
								936-	2118
								949-	1651
								956-	1663
								958-	2118
								959-	1370
								960-	1537
								969	*
								970-	1917
								975-	2572
								992-	1817
								855030-	2703
								050-	1939
								055-	3277
								112-	2544
								118-	2091
								135-	1509
								136-	2987



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
855 139-2691		855 406-2545		855 583-2691		855 813-2551		855 986-2819		856 341	*
165-1819		414-1475		595-1054		829 *		992-2107		344	*
166-1241		440-3410		602-2566		830 *		856 046-2200		394	*
197-1201		461 *		606 *		835-1797		062-2966		570	*
217 * †		506-1903		624-2988		839-1377		102-2546		571	*
238-2111		513-2199		643-2220		849-2070		112-1973		621	*
258-1781		515-2988		709-1085		879-1328		113-1973		657	*
262-1785		516-1239		730-1327		886-1916		120-1065		693	*
270-2987		527-2225		753-1974		913 *		135 *		734	*
271-1370		538 *		762-3234		924-1938		188 *		857 330	*
285-1921		549-2546		766-1651		945-2685		194 *		332	*
294-2685		555-2567		788 *		946-1539		199 *		339	*
385-2989		556-1819		812-1818		958-1388		339 *		399	*
405-2546		568-1211									

## 10. Holländische Patente.

46144- 131	48368 *	48 567 *	48 780 *	48 964 *	49 099 *
47581- 955	375 *	572 *	782 *	969 *	104-2798
641- 965	377 *	573 *	785 *	972 *	106 *
852- 564	379 *	575 *	791 *	974 *	121-3136
889-1765	380 *	576 *	793 *	977 *	137-2988
906 *	387 *	579 *	796 *	982 *	140 *
914- 157	389 *	590 *	798 *	988 *	147 *
946-1376	390 *	591 *	804 *	989 *	150 *
956 *	392 *	596 *	805-3237	991 *	153 *
958 *	393 *	600 *	808 *	993 *	154-3095
962- 375	394 *	603 *	811 *	994-3240	155 *
979- 689	396 *	608 *	814 *	995 *	161 *
990 *	402 *	612 *	816 *	996 *	162 *
48085 *	403-3126	613 *	818 *	999-3236	163 *
103- 121	407 *	614 *	819 *	49 001 *	164 *
118- 237	408-3368	626 *	821 *	008 *	167 *
125 *	421 *	632 *	822 *	010 *	168 *
127 *	423 *	636 *	823 *	011 *	170 *
128 *	427 *	638 *	825 *	013 *	172 *
141 *	447 *	642-3081	827 *	015 *	177 *
147 *	454 *	646 *	829 *	016 *	185 *
158- 145	456 *	648 *	830 *	020 *	186 *
159 *	458 *	650 *	832 *	025 *	189-3083
164 *	461 *	653-3378	844 *	029 *	190 *
165 *	463 *	658 *	846 *	031 *	192 *
166- 570	467 *	660 *	858 *	032 *	193 *
168-1100	469 *	664 *	859 *	036 *	194 *
188 *	471 *	666 *	860 *	038 *	198 *
191 *	473 *	667 *	864 *	041 *	200 *
198 *	474 *	669-3132	871 *	046 *	202 *
206 *	475 *	674-2951	872 *	048 *	204 *
215 *	481 *	675 *	873 *	050 *	210 *
223- 276	488 *	676 *	881 *	052 *	211 *
252 *	493-3126	682 *	883 *	053 *	213 *
254- 802	499 *	688 *	884 *	054-3226	214 *
260- 963	502 *	694 *	885 *	055 *	216 *
282 *	509 *	702 *	886 *	056 *	217 *
288-1081	510 *	709 *	891 *	060 *	219 *
289- 148	512 *	712 *	892 *	067 *	232 *
298- 565	515 *	713 *	909 *	068 *	233 *
305 *	516 *	714 *	915 *	070 *	235 *
332 *	529 *	741 *	945 *	071 *	236 *
338 *	533 *	745 *	946 *	073 *	246 *
339 *	543 *	746 *	948 *	074 *	249-3560
341 *	545 *	759 *	952 *	078 *	252-3378
343 *	547 *	760 *	953 *	084 *	254 *
344 *	553 *	762 *	954 *	088-3298	255 *
346 *	554 *	766 *	958 *	089 *	257 *
347 *	555 *	770 *	960 *	091 *	258 *
351 *	557 *	772-3556	961 *	093 *	263 *
355-2974	562-3136	774 *	962 *	096-3137	273 *
361 *	563 *	779-3290	963 *	098 *	278-3706

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
49295-3706		49341-3722		49370 *		49420 *		49449 *	
305-3406		349 *		372 *		425 *		450 *	
311 *		350 *		383 *		428 *		451 *	
326 *		355 *		390 *		430 *		465 *	
331 *		357 *		400 *		440 *		467 *	
332 *		359-3300		407 *		441 *		476 *	
333 *		361 *		415 *		446 *		486 *	
334 *		368 *		418 *					

11. Italienische Patente.

287657- 573 R	370609-1068	371571- 426	372204- 445	372599-1062	372938- 553
353059- 132 R	631- 955	575- 138	217- 583	602- 577	947-2546
355330 *	634-1514	593 *	221-1771	603 *	977- 574
338-1355	646- 942	603- 152	236 *	626 *	978-1653
360303- 247	712-2194	604- 274	238 *	633- 417	980-1355
361061- 127	754-2194	609-2090	239- 387	637 *	990-2390
364483 *	758 *	617- 108	242- 962	642 *	997- 696
681- 384	775- 585	642-1207	246- 437	653 *	998- 696
860- 245	776- 405	645- 274	249 *	655- 588	999 *
365267-1504	811- 125	654- 288	250- 292	657 *	373002- 971
366415- 110	371021- 271	660-2391	254 *	661-1095	003 *
431- 110	031- 569	675 *	267- 957	663-2570	004- 965
520- 245	055- 126	692- 434	270-2390	669- 584	005- 970
570- 110	062-1353	702- 287	271- 437	681- 577	015-2264
676-2659	064 *	724- 434	274 *	695 *	017-1356
367030-2194	066- 269	728-2090	275-1966	697 *	028-1951
461- 151	099- 438	734-1627	295 *	699- 206	033-1954
472- 130	110-1937	736- 820	321 *	710- 434	049 *
514-2356	120- 283	744 *	325 *	711-1780	054 *
673- 246	131-1239	750- 374	340-2391	712- 395	056-1790
368019- 127	137 *	754- 573	343- 708	722 *	057 *
072- 110	149-1500	777- 435	361-1349	727- 709	058-1327
115 *	157- 693	779- 138	362 *	731- 242	060 *
119-3268	167 *	793- 275	367- 413	735-1082	066-1357
283- 110	180- 414	794- 284	375 *	736-1505	074-1781
286- 110	201-1536	851- 673	390 *	744- 957	081- 970
300- 127	202-1679	868-1098	395- 269	745- 270	104-1244
361- 954	206- 437	872 *	396 *	746- 406	111 *
657-2933	227- 244	877-1654	397 *	747-1075	113-1076
764- 246	228- 557	895 *	414- 710	748 *	114 *
840- 110	241-1647	927- 434	426- 846	752- 287	121 *
950- 575	259- 113	928- 127	440 *	763 *	123 *
983- 560	269 *	930- 577	452- 966	773- 696	124 *
990- 110	308- 551	944 *	460-1062	787-2940	127 *
369015-3269	316- 562	372002 *	472-2194	802- 688	129 *
057- 110	333- 293	005-1075	475 *	812 *	134 *
077- 270	341- 571	018-1356	478- 445	820-1095	142 *
094 *	359- 537	031 *	491-2091	832-1201	145-1241
117 *	369- 846	032-1369	498 *	833-1651	150-1781
425- 110	375 *	040 *	499-1647	835- 250	161 *
478 *	378- 574	057 *	503- 578	847 *	163 *
492-1080	393-1368	064- 687	515 *	869- 287	184-1095
513-3269	406- 109	069- 407	519-2389	875- 446	197-1659
668- 109	414 *	106- 553	533- 435	876- 541	209-2098
689-3268	420- 114	113 *	534- 708	877- 689	218- 949
690- 247	422- 110	114-1062	538 *	878- 407	223 *
770- 245	428-1239	117-1949	539-1348	879- 426	236 *
771- 245	434- 797	118 *	540- 664	893-3413	241 *
370026 *	437- 283	120- 583	544- 292	897- 413	248-1679
109- 246	463 *	123- 971	547-1242	898-1207	251 *
110- 246	466 *	143-1780	551- 962	904 *	272-2394
111- 246	472-1355	159 *	553 *	905- 414	277-2988
112- 246	498- 435	164 *	557-1647	909-1235	282-1355
234-2216	505- 137	177- 573	565 *	910-1492	292-1535
302-1239	518- 434	186 *	568- 687	917- 287	293-1782
407- 148	531 *	193-2383	572-1938	919- 249	298- 962
521- 404	548- 274	200-1209	579-1240	922- 382	304 *
531- 132	549-1485	201 *	598-1646	934- 688	309 *

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
373 315-	805	373 624-	1817	373 927 *		374 139-	1921	374 440 *		374 721-	2064
316-	1487	664-	1936	938-	1240	142-	1797	463-	2066	722-	1509
324-	1502	670-	1680	944-	970	143-	1938	469 *		731 *	
329-	2667	681-	971	945 *		147-	2546	470 *		732-	2534
330-	1219	683 *		950 *		163 *		471 *		743 *	
346-	1678	684-	1386	952-	1537	172-	1935	477-	1966	744-	1660
347-	1240	686-	1099	953-	1953	185 *		478 *		750-	1660
352-	980	692-	2959	958-	2119	206-	2958	482-	1370	756 *	
357-	1678	695 *		966 *		208-	1937	491 *		759-	1536
358 *		698-	3137	969 *		210 *		499-	2852	763-	2522
366-	2250	705-	1380	973-	1627	218 *		511-	2421	768-	1060
371 *		715-	1240	977-	1674	219 *		516 *		771 *	
402-	976	718-	1918	978-	1812	226-	2987	531 *		772-	2562
408-	2100	719-	1240	979-	2091	228-	1796	538-	2658	783-	1814
409 *		721-	1088	983-	1207	239-	1914	539 *		786-	1539
410 *		723-	1229	989 *		244-	2987	540-	3245	788-	1797
420 *		734-	2422	996-	980	271-	2534	542-	1359	789-	2560
433-	1376	735 *		374 001 *		272-	2534	544-	2112	791 *	
435-	2408	737-	1817	006-	2216	273 *		548-	2534	795-	1367
448-	975	745-	1355	009 *		274-	1194	549-	2424	807-	2566
451 *		748-	2066	010-	3272	277-	1913	550-	2112	808-	2936
454 *		749-	1095	017-	1355	291-	1914	567-	2395	813 *	
457 *		751-	1964	019 *		305 *		578-	1913	824-	1937
470-	1234	752-	1964	020 *		306-	1077	581-	3263	825-	2215
503-	1363	753-	1099	024-	2987	307 *		594-	3083	826-	3144
504-	1359	755-	2708	032-	2674	311-	1065	615-	2988	828-	1358
505-	1359	756-	1671	033 *		319-	1212	616-	1660	830-	1798
506-	1812	757-	1944	035 *		321-	2988	620 *		834 *	
511 *		764-	3404	042-	1976	322-	2987	622-	2522	838 *	
514-	2118	767-	1822	044 *		330-	2380	625-	3102	839 *	
515-	1938	769 *		045-	1782	340-	2373	626-	1780	844-	2562
518 *		770-	1240	047-	1539	347 *		636 *		850-	2846
522-	2547	781 *		049-	2097	351 *		640-	1484	861-	2691
526 *		786 *		050-	2356	352 *		641 *		865-	1789
527 *		829-	1781	056-	1913	353 *		642-	2069	869-	2358
528-	1660	833-	2986	062-	1921	354-	1180	650-	2069	877-	2562
532-	2708	841 *		065-	1781	361-	1937	654 *		882-	2356
537-	2090	845-	1373	071-	2987	365 *		657-	3234	883-	2674
541-	1678	855-	1357	092-	2225	366-	1241	658-	1936	886-	2674
543-	1976	859-	1215	098-	2108	368-	1936	659-	1536	888-	3101
551-	2515	862 *		100-	3102	372 *		660-	1966	892 *	
553-	2660	865 *		102 *		373-	1489	661-	2085	897-	1936
554-	1081	877-	945	109-	3102	374-	2534	668-	2355	900-	1965
565-	1383	891-	2544	112-	1650	376 *		675-	2364	906 *	
572-	1211	892 *		115 *		387-	1937	676-	2395	924-	2941
579-	2112	894-	1537	116 *		394-	1536	679-	1536	925-	1359
587-	1780	895-	1373	120 *		415-	3404	683-	2067	931-	2674
593-	1337	896-	1338	124-	1911	423-	1680	705-	1089	935 *	
595-	2845	904 *		130-	2545	425-	2097	713-	1985	940-	2845
599 *		906 *		134-	3234	426-	1659	715-	1913	952-	2108
600-	846	916 *		136-	3087	429-	2117	719-	1914	961-	3404
602 *											

## 12. Jugoslawische Patente.

15430 *	15545 *	15608 *	15673 *	15704 *	15753 *
467 *	552 *	613 *	675 *	714 *	754 *
477 *	554 *	614 *	678 *	715 *	767 *
478 *	562 *	624 *	679 *	716 *	782 *
482-2851	563 *	625 *	680 *	719 *	790 *
490 *	564-2816	626 *	682 *	723 *	792 *
491 *	566 *	627-2561	684 *	724 *	793 *
502 *	578-708	635 *	687 *	726 *	794 *
521-2553	577 *	637 *	688 *	744 *	801 *
522 *	578 *	639 *	689 *	745 *	802 *
525 *	580 *	646-2802	694 *	746 *	803 *
531 *	582 *	660 *	697 *	747 *	805 *
532 *	587 *	664 *	699 *	748 *	808 *
534 *	590 *	668 *	703 *	749 *	809 *

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
15812	*	15829	*	15840	*	15878	*	15909	*
813	*	831-3227	*	852	*	885	*	922	*
814	*	833-3432	*	856	*	888	*	923	*
815	*	836	*	864	*	895-3710	*	924	*
820	*	837	*	865	*	908	*	929	*

### 13. Norwegische Patente.

61007	*	62031	*	62148	*	62296	*	62439	*	62578-3285
066	*	033	*	150-666	*	297	*	440-1766	*	580-3077
734-2251	*	044-1098	*	153	*	303	*	449	*	581
743-126	*	047	*	154	*	305	*	453-2072	*	587-3388
784-696	*	048-1371	*	155-1191	*	315	*	454	*	588
805-404	*	049	*	156-1068	*	316	*	456-2113	*	608
825-249	*	056-1098	*	164-1075	*	330	*	457-2251	*	618-3378
885-152	*	061	*	165	*	331	*	459	*	619
906	*	062	*	172-1658	*	334-1338	*	461	*	620
909	*	063-1228	*	175	*	337-1241	*	464-1800	*	622
910	*	064-1381	*	176-1674	*	338-1198	*	470-1796	*	623
912	*	071	*	180	*	341	*	475-1779	*	633
922	*	073-1061	*	187-1194	*	351-1244	*	476	*	641-3084
923	*	074	*	189	*	355-1357	*	486	*	655-3125
924	*	075	*	190	*	356	*	493	*	673
925	*	077	*	196	*	357-1357	*	495	*	681
926	*	078	*	197	*	360-1380	*	502	*	682
927	*	079	*	198-2394	*	367	*	505	*	683-3115
928-2214	*	080	*	201-1179	*	368-1199	*	506	*	685
937	*	085	*	216	*	371-1380	*	508	*	686
940	*	089-1528	*	221	*	373	*	512	*	687
943	*	090	*	225	*	374-1061	*	513	*	692
944	*	094	*	226	*	375-1053	*	524	*	695-3388
945	*	095	*	227	*	376-1070	*	525	*	698
946	*	096-1076	*	228	*	385	*	526	*	707
949	*	097	*	229	*	386	*	527	*	711-3530
950	*	098	*	233-1191	*	390	*	534	*	712
951-1091	*	099	*	234-1191	*	391	*	540	*	713-3403
954	*	113	*	240	*	392-1661	*	541	*	720
960	*	114	*	253	*	396-1099	*	543	*	721
969	*	117-1091	*	257	*	399	*	544-3102	*	725
979	*	119	*	258	*	412	*	545-3102	*	727-3126
980	*	120	*	261	*	413	*	546-3404	*	737
981	*	122-1068	*	263	*	414-1973	*	553	*	740
62000	*	135-1095	*	264	*	415	*	561	*	743
010	*	137	*	273	*	417	*	563	*	744
015-1357	*	142	*	281	*	428-2105	*	564	*	750
016	*	143	*	282-1244	*	434-1768	*	565-3266	*	751
017	*	146-1384	*	293-1228	*	437	*	572	*	753
024	*	147	*	295	*	438	*	575-3138	*	771-2111

### 14. Österreichische Patente.

Siehe: 1a. Deutsche Patente [Zweigstelle Österreich]

### 15. Polnische Patente.

27808-413	28132	28189	28219	28235	28280
809-413	133	191	220	236	287
28107	142-689	193	225	247	290-444
115	145-975	201	228-374	248	294
116	148-404	207	230	260	296
120	173	209	232	269-586	297
121	184	210	233	277	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------

## 16. Russische Patente.

7913-2516	56 108-2229	56 262-2229	56 448-2551	56 693-2542	56 977-3551
50 622-2521	110-2379	263-2386	462-2235	694-2522	979-3552
53 591-2386	120-2414	264-2423	493-2185	695-2423	987-3551
55 834- 407	121-2229	266-2421	494-2261	730-2384	989-3552
844- 408	124-2220	270-2383	539-2540	731-2397	993-3552
868- 287	125-2219	271-2224	543-2219	732-2817	57 055-3530
930- 442	126-2233	272-2383	544-2522	733-2400	057-3551
940- 291	127-2233	273-2396	545-2397	735-2359	059-3536
943- 113	128-2259	274-2549	546-2383	736-2712	121-3580
960- 269	131-2224	275-2397	549-2261	741-2400	124-3578
56 000-2359	154-2261	276-2233	550-2197	742-2400	125-3560
009-2217	161-2185	277-2218	559-2192	743-2405	126-3560
017-2407	162-2185	278-2217	560-2234	745-2397	127-3560
035-2220	163-2239	293-2359	561-2219	746-2395	128-3561
037-2218	164-2343	305-2224	562-2556	760-2522	130-3555
039-2216	165-2405	309-2383	572-2233	761-2397	131-3578
043-2359	168-2386	311-2522	573-2192	766-2549	132-3554
044-2229	169-2386	324-2359	574-2380	772-2825	133-3554
045-2413	170-2930	332-2219	597-2406	788-2372	134-3554
046-2198	199-2220	333-2229	631-2261	806-2384	135-3554
058-2380	208-2384	337-2221	632-2423	807-2685	141-3536
068-2405	209-2364	349-2185	633-2261	808-2685	142-3560
069-2215	213-2359	350-2185	634-2423	809-2372	144-3565
075-2252	214-2229	370-2215	650-2423	811-2521	148-3553
076-2986	215-2231	373-2380	651-2569	822-3579	157-3555
077-2239	221-2223	389-2259	653-2386	827-3718	158-3730
086-2542	222-2423	403-2565	654-2397	832-3536	159-3552
087-2539	229-2394	404-2228	655-2414	841-3559	160-3555
088-2239	231-2386	405-2229	673-2383	858-3561	163-3694
094-2392	232-2219	413-2358	674-2521	859-3679	165-3559
095-2207	233-2219	414-2516	675-2383	870-3536	172-3553
096-2359	244-2218	441-2405	676-2423	889-3551	174-3530
098-2261	245-2216	447-2185	684-2515	952-3553	175-3573
105-2215	260-2343				

## 17. Schwedische Patente.

97 104 *	98 095-2198	98 288 *	98 450-2240	98 590 *	98 729-2802
530- 666	096 *	289 *	461 *	591-2363	730 *
804- 126	097 *	290 *	462 *	603-2400	739 *
830- 146	098 *	291 *	480 *	607 *	740 *
854- 446	099 *	307 *	481 *	608-2959	741 *
899- 236	109-1913	308 *	482-2228	609 *	742-2784
900- 236	110 *	310-2649	483 *	610-2342	743 *
901- 236	114 *	320-2539	484-2342	611 *	744-2689
960- 387	117 *	321 *	494 *	618 *	746 *
961- 101	118 *	338 *	495 *	623 *	757-2659
98 002 *	165-2113	358 *	496-2566	626-2354	758-2794
004-1936	166-1961	359 *	498-2507	627 *	761-2795
009 *	167 *	360 *	515 *	631 *	762 *
017-2113	168 *	361 *	516 *	644-2405	763 *
022-2239	169 *	364-2219	517 *	645-2405	764 *
023-2099	170 *	365 *	531 *	647-2364	788-2802
027 *	171-2118	366 *	532 *	666-2364	794 *
028 *	184-1914	367 *	535 *	670 *	795 *
029 *	186 *	368-2185	536 *	674-2549	796 *
043 *	194 *	380 *	538 *	675 *	797 *
045 *	211 *	390 *	540 *	678 *	800 *
048-2073	224 *	395 *	553 *	680-2395	814 *
054 *	236 *	396-2421	554 *	687-2518	815 *
060 *	237 *	423 *	558-2185	692 *	817-2795
061 *	247 *	424 *	565-2251	693-2343	818 *
064-2112	254 *	425 *	566-2251	704-2833	819-2849
065-2111	265-2217	428-2192	587-2251	709-2679	821 *
067 *	269 *	436 *	568 *	711 *	822 *
084 *	284-2239	455 *	583-2414	713-2704	832 *

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
98833-2794		98965-2663		99037-2982		99158 *		99349 *	
841 *		966 *		057-2792		159 *		359 *	
847 *		967 *		078 *		160-2815		360 *	
849-2658		968 *		089-2931		161 *		361 *	
866 *		969-2647		090 *		162 *		365 *	
868-2698		970-2647		091-3068		193 *		381 *	
871 *		972 *		092 *		194 *		382 *	
872-2785		984-2659		094-2815		195 *		383 *	
873-2923		988 *		096-2932		196 *		386 *	
885 *		989 *		101 *		197 *		401 *	
897-2698		990 *		102-2822		223 *		405 *	
901 *		993 *		105-2801		252 *		408 *	
916 *		994 *		111-2839		266 *		432 *	
917 *		996-2801		112 *		304 *		433 *	
918 *		99003 *		113 *		307 *		442 *	
919-2817		014-2792		128 *		315 *		449 *	
923-2794		015 *		136 *		316 *		455 *	
930-2690		026 *		137 *		317 *		456 *	
931 *		031-2990		138 *		318 *		464 *	
935 *		032 *		139-2799		319 *		476 *	
937 *		034 *		140 *		323 *		477 *	
938-2680		035 *		154 *		325 *		482 *	
945 *		036-3668		157 *		340 *		483 *	
946 *									

## 18. Schweizer Patente.

200171 *	205973-1208	206893- 121	207302-1671	207498-1328	207651 *
816-3378	974-1356	896- 555	303-1671	499 *	652-1619
201096 *	206030 *	897- 555	304 *	500 *	653-1619
202631 *	037- 666	898- 555	309 *	501 *	654-2924
635 *	094- 408	899- 555	322 *	502-1078	655-2924
636 *	095- 408	900- 555	323 *	503 *	656-2111
649 *	096- 408	901- 555	325-1767	504 *	657 *
654 *	097- 408	902- 555	341 *	505 *	658 *
203236 *	098- 408	903- 555	342 *	506-1327	659 *
528-3078	102 *	904- 555	343 *	507-1327	669 *
794 *	140-2667	905- 555	344 *	508 *	670 *
795 *	173- 975	906- 555	345 *	509 *	671 *
796 *	204 *	907- 555	346 *	510 *	672 *
797 *	357- 975	908- 555	347- 862	511 *	673 *
798 *	358- 975	909- 555	348 *	512-1793	674 *
961-2070	359- 554	910- 555	350 *	513-2094	675 *
964- 576	360- 554	911- 555	351 *	514- 972	682-1071
204046 *	361- 554	912- 555	354-1244	515 *	714- 944
055 *	362- 554	913- 555	399 *	516 *	716 *
059 *	363- 554	914- 555	405-1488	517 *	717-2220
362 *	364- 554	915 *	406 *	518-1372	718-2542
205099-2710	365- 554	925- 665	443 *	519- 949	719 *
422-2224	366- 554	960-1191	444-1084	520 *	720-2111
754- 974	367- 554	962 *	445-1084	521-2085	721-2507
755- 974	423- 537	987- 125	446-1084	532 *	722-2111
756- 974	425 *	992-1383	447-1084	559-2381	725-1234
790- 556	427- 131	207024- 244	448-1965	560 *	753-2216
791- 556	428- 553	066- 438	449-1965	561 *	761-2540
792- 556	443 *	067- 436	450-1965	568 *	763 *
793- 556	461- 158	085 *	451-1965	599 *	799 *
794- 556	594- 974	102- 126	452-1965	603 *	800 *
828 *	623- 236	103 *	469 *	604 *	802-2066
856-2527	658-2526	106 *	480 *	605 *	824 *
884-2198	664- 542	127-1336	481-2561	606-1328	825 *
892 *	688-1790	201 *	485 *	607-1179	826 *
895- 102	706- 672	206- 444	491 *	644 *	827 *
896- 866	721- 796	207 *	492 *	645- 975	828 *
900-1363	722-1792	212 *	493 *	646- 975	855 *
905 *	731- 272	273 *	494 *	647-1234	856 *
906- 412	736 *	299-1671	495 *	648-1234	857 *
908 *	765 *	300-1671	496 *	649 *	858 *
912 *	843-1762	301-1671	497 *	650 *	859-1788

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
207 860	*	208 086-2507		208 298	*	208 530-2414		208 748	*	208 882-2341	
861	*	087	*	302-2076		531-2223		749	*	883-2057	
862	*	111-1954		340	*	532-2242		750	*	884-2057	
863-2096		129	*	348	*	533-2342		751-2088		885	*
864	*	130	*	349	*	534-2977		752	*	886	*
865-1813		131	*	350	*	535-2222		753	*	887	*
867-2096		132	*	351	*	537	*	755	*	888	*
889	*	133	*	352	*	538-2093		757	*	891	*
890	*	156-2941		353	*	539	*	759-2690		895	*
912-3236		171	*	354	*	540-2093		762	*	896	*
923	*	182	*	356	*	541	*	782	*	897	*
928	*	184	*	363	*	542-2225		783	*	898	*
930-1626		185-2791		389	*	543	*	784	*	899	*
955-2414		186	*	390	*	544-2392		785	*	900	*
956-2392		187	*	391-3264		545	*	786	*	929-2090	
957-2534		188	*	393	*	546	*	787-3102		930-2090	
965-2680		189	*	394-2541		548-2550		788	*	931	*
989	*	190	*	395-2217		549	*	789	*	941-2240	
994	*	191	*	398-3701		556	*	791	*	942	*
995	*	192	*	423	*	557	*	792	*	943	*
996	*	193-2703		424-2194		558	*	799-2394		944-2522	
997	*	217	*	433	*	561-2251		800	*	945	*
998	*	240-2067		434-2194		587	*	802-2561		946	*
999	*	243	*	443	*	588	*	837	*	947-2924	
208000-2544		248-2194		444-2057		593-2814		838-2659		948	*
001-2704		251	*	445	*	594-1976		850	*	949	*
002	*	252	*	446-2507		636	*	851-2507		950	*
003	*	253	*	475	*	688	*	852-1904		954	*
007-2191		254-2506		480-2074		689	*	853-2186		955	*
008	*	255-2506		494-2073		690	*	856-3235		957-2934	
026	*	283-2560		495	*	691	*	872-2111		963-2690	
027	*	284	*	496	*	692	*	873	*	986	*
028-2216		285	*	499-3429		693	*	874	*	987	*
033	*	286	*	520-2550		694	*	875	*	991-2561	
034	*	287	*	521	*	730	*	876-2057		209 035-2341	
080	*	288	*	524	*	731	*	877	*	085	*
081-2341		289	*	526-2792		732	*	878-2684		121-2067	
082	*	290	*	527	*	733-2680		879	*	122-2647	
083-2506		291	*	528	*	746	*	880	*	168	*
084	*	292	*	529-2359		747-2219		881-2373		171-2541	
085	*	297	*								

## 19. Tschechische Patente.

55 189	*	63 925	*	64 086	*	64 275	*	64 405	*	64 638	*
792	*	934-1535		087	*	283-1515		406	*	652	*
63 823	*	963	*	091	*	304	*	420	*	654	*
827	*	964	*	100	*	305	*	423	*	655	*
828	*	965	*	101	*	314	*	426	*	656	*
830	*	967	*	106	*	315	*	427	*	664	*
833	*	969	*	121	*	316	*	428	*	665	*
834	*	977	*	133	*	319	*	431	*	681	*
835	*	980	*	135	*	320	*	438	*	683	*
836	*	64 000	*	136	*	321	*	439	*	684	*
837	*	026	*	137	*	322	*	444	*	688	*
838	*	027	*	138	*	323	*	460	*	689	*
839	*	028	*	141	*	340	*	461	*	690	*
840- 821		029	*	150	*	363	*	477-1781		751-1358	
853	*	030	*	156	*	364-1618		495	*	752-1358	
863	*	032	*	158	*	365	*	510	*	766	*
872	*	049	*	221	*	378	*	527-1497		767	*
875	*	050	*	224	*	381	*	528-1497		769	*
876	*	051	*	230	*	383	*	543	*	770	*
894	*	062	*	233	*	386	*	566-1504		778	*
902	*	075	*	236	*	387	*	568	*	780-1349	
909	*	082	*	238	*	388	*	601	*	800	*
911	*	083	*	256	*	391	*	602	*	801	*
912	*	084	*	264-1386		402	*	618	*	802	*
917-1503		085	*	274	*	404	*	621	*	803	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
64 804	*	65 205	*	65 483	*	65 825	*	66 102	*	66 422	*
805	*	211	*	484	*	826	*	103	*	425	*
806	*	215	*	485	*	827	*	107-2689	*	429	*
807	*	218	*	486	*	828	*	108	*	439	*
808	*	219-1961	*	487	*	829	*	109	*	441	*
812	*	220	*	489	*	841	*	110	*	442	*
818	*	222	*	492	*	842	*	111	*	443	*
819	*	232	*	493	*	847-2667	*	112	*	448	*
849	*	233	*	497	*	851	*	113	*	449	*
851	*	234	*	498	*	852	*	114	*	450	*
853	*	235	*	502	*	863	*	134	*	451	*
854	*	236	*	503	*	864	*	135	*	452	*
855	*	237	*	504	*	865	*	136	*	454	*
861	*	238	*	505	*	867	*	150	*	456	*
862-1796	*	244	*	506	*	868	*	151	*	457	*
886	*	251	*	508	*	870	*	152	*	458	*
888	*	254	*	511	*	871	*	161	*	461	*
924	*	255	*	512	*	873	*	162	*	462	*
925	*	279	*	521	*	874	*	163	*	466	*
926	*	284	*	522	*	875	*	166	*	467	*
927	*	288	*	523	*	876	*	167	*	481	*
928	*	302	*	525	*	892	*	169	*	511	*
929	*	318	*	533	*	901	*	196	*	512	*
930	*	319	*	535	*	906	*	197	*	513	*
931	*	321	*	541	*	907	*	198	*	521	*
932	*	322	*	546-2240	*	908	*	205	*	523	*
938	*	323	*	561	*	919	*	214	*	524	*
951	*	324	*	562	*	920-2935	*	222	*	526	*
960	*	325	*	563	*	928	*	223	*	527	*
974	*	331	*	572	*	947	*	235	*	528	*
977	*	332	*	574	*	948	*	236	*	532	*
992	*	336	*	593	*	953	*	237	*	554	*
993	*	337	*	602	*	964	*	240	*	557	*
994	*	341	*	611	*	965	*	241	*	558	*
995	*	342	*	613	*	967	*	242	*	559	*
996	*	343	*	614	*	968	*	243	*	562	*
997	*	344	*	621	*	969	*	244	*	564	*
998	*	345	*	622	*	971	*	245	*	573	*
999	*	346	*	624	*	972	*	258	*	574	*
65000	*	347	*	630-2207	*	973	*	260	*	575	*
002-1645	*	348	*	638	*	974	*	261	*	576	*
003	*	349	*	657	*	975	*	263	*	580	*
012	*	363	*	658-2380	*	976	*	268	*	581	*
013	*	364	*	663	*	979	*	269	*	582	*
014	*	365	*	664	*	981	*	270	*	583	*
022	*	366	*	678	*	982	*	277	*	584	*
040	*	367	*	679	*	983	*	278	*	589	*
049	*	369	*	682	*	984	*	279	*	590	*
050	*	371	*	683-2421	*	991-2707	*	280	*	591	*
066	*	373	*	684	*	996	*	281	*	592	*
067	*	375	*	699	*	997	*	282	*	593	*
068	*	379	*	700	*	66011	*	283	*	594	*
069	*	383	*	708-2217	*	012	*	307	*	619	*
086	*	405	*	709	*	051	*	308	*	626	*
087	*	416	*	761	*	052	*	309	*	627	*
088	*	428	*	775	*	053	*	340	*	628	*
103	*	446	*	783	*	071	*	342	*	669	*
131	*	461	*	785	*	092	*	364	*	676	*
184	*	462	*	786-2252	*	093	*	365	*	693	*
185	*	463	*	787	*	094	*	366	*	694	*
186	*	464	*	791	*	095	*	367	*	695	*
187	*	471	*	792	*	096	*	370	*	697	*
192-1535	*	474	*	793	*	097	*	371	*	771	*
200	*	477	*	794-2359	*	098	*	382	*	825	*
201	*	478	*	822	*	100	*	383	*	853	*
204	*	479	*	824	*	101	*	386	*		



Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
<b>20. Ungarische Patente.</b>											
119292 *		120308 *		120704 *		120962 *		121217 *		121548 *	
634- 531		313-1201		705-1327		968 *		224 *		549 *	
641- 411		317 *		706 *		980 *		249 *		550 *	
698 *		319 *		707 *		981 *		250 *		556 *	
701 *		321 *		708-2701		984-2234		271 *		557-3419	
702 *		323 *		709 *		997 *		280 *		559 *	
703 *		326 *		710 *		121001 *		293 *		561 *	
710 *		347 *		711 *		002-2383		294-3226		562-372	
711 *		359-1223		713 *		005-1812		295-3226		566 *	9
713 *		378-1228		714 *		007 *		296-3226		577 *	
715 *		384 *		715 *		018 *		298 *		585-357	
716 *		385-1974		716 *		026 *		302 *		589 *	3
718 *		394 *		717 *		029 *		303 *		591 *	
720 *		395 *		718 *		031 *		304 *		594-366	
721 *		403-2357		724-2220		032-2235		310 *		596 *	9
730 *		405-2408		727 *		034 *		320 *		601 *	
738 *		417 *		728 *		035 *		321 *		604 *	
740 *		434-1180		732 *		038 *		360 *		609-372	
741-1234		450 *		734 *		048 *		363 *		621 *	1
749 *		456 *		741 *		050 *		364 *		626 *	
750 *		458 *		742 *		058-2234		368 *		627 *	
753 *		462 *		744 *		059 *		369 *		649 *	
758 *		465 *		745 *		060 *		370 *		650 *	
760 *		471 *		746 *		062-2231		371 *		687 *	
762 *		474 *		752 *		063-2223		372 *		714 *	
771 *		497-1341		753 *		067-1806		373 *		732 *	
775 *		521 *		756 *		069 *		374 *		748 *	
782 *		546-1486		757 *		071 *		375 *		749 *	
790 *		547 *		760 *		072 *		376 *		750 *	
791 *		557 *		761 *		073 *		380 *		754 *	
792 *		566 *		762 *		074 *		383 *		758 *	
793 *		567 *		768 *		075 *		388-3226		763 *	
794 *		572 *		769 *		077 *		390-3236		776 *	
795 *		573 *		770 *		082-2240		391-3240		777 *	
801-1514		576 *		777 *		090 *		392 *		782 *	
857- 697		579 *		779 *		099 *		393-3239		791 *	
859- 375		580 *		780 *		107-2234		394 *		813 *	
872- 543		582 *		782 *		109 *		397-3426		814 *	
120002 *		584 *		784 *		113 *		401 *		815 *	
006 *		588 *		785 *		115 *		408 *		817 *	
008 *		589-1937		786 *		120 *		410 *		818 *	
009 *		590 *		787 *		121 *		420 *		820 *	
013 *		594 *		788 *		124 *		421 *		823 *	
014 *		596 *		789 *		135-2252		422 *		826 *	
021-1077		626 *		810-1756		143 *		424-3577		831 *	
024 *		640 *		811-2506		145 *		431 *		865 *	
031 *		650 *		823 *		147 *		435 *		867 *	
043- 841		653 *		841 *		148 *		464 *		868 *	
074- 962		655 *		857 *		152 *		474-3250		869 *	
075 *		659 *		859-2648		153 *		479 *		877 *	
101- 841		660 *		862-2802		161 *		480 *		878 *	
106-1475		661 *		877 *		162 *		481 *		879 *	
121- 852		662 *		893 *		163 *		486 *		880 *	
136 *		663 *		898 *		164 *		494-3200		881 *	
140 *		666 *		900 *		168-2679		495 *		909 *	
141 *		674 *		901 *		170-2239		496 *		911 *	
144 *		677 *		912 *		171 *		498 *		928 *	
145 *		678 *		913 *		175 *		502 *		944 *	
146 *		681 *		923 *		177 *		507-3419		948 *	
151- 812		682 *		933 *		180 *		520 *		952 *	
154-1091		684 *		937-2234		181 *		521 *		957 *	
156-1524		689 *		938-2239		185-2506		523 *		976 *	
166 *		697 *		943-2259		191 *		524 *		979 *	
167 *		701 *		953-3298		197 *		525 *		982 *	
172 *		702 *		955 *		199 *		531-3378		995 *	
307 *		703 *		961 *		207-3070		544 *		996 *	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
121 997	*	122 065	*	122 120	*	122 137	*	122 329	*	122 511	*
999	*	069	*	121	*	138	*	330	*	513	*
122 003	*	072	*	122	*	140	*	331	*	515	*
013	*	076	*	123	*	150	*	356	*	518	*
014	*	093	*	124	*	178	*	357	*	524	*
017	*	106	*	127	*	201	*	358	*	525	*
024	*	107	*	130	*	237	*	359	*	530	*
032	*	109	*	131	*	264	*	360	*	531	*
048	*	115	*	132	*	265	*	361	*	535	*
049	*	116	*	134	*	286	*	380	*	536	*
052	*	118	*	135	*	324	*	510	*	539	*

