

**Das Trocknen und die Trockner.** Anl. z. Entwurf, Beschaffung u. Betrieb v. Trocknereien f. alle Zweige d. mechan. u. chem. Ind., für gewerbl. u. landwirtschaftl. Unternehmungen. Von Ing. O. Marr. In vierter Aufl. beab. u. erw. von Ing. K. Reyscher. Mit 289 Abb. München u. Berlin 1923. Verlag R. Oldenbourg.

Brosch. G.-M. 12,50, geb. G.-M. 14,50

Von den Werken, die über das Trocknen bisher geschrieben worden sind, ist das vorliegende wohl das umfassendste. Während die einen die Theorie in den Vordergrund stellen, und deshalb für den Techniker schwer zu lesen sind, wie z. B. das Hausbrand'sche Buch, andere wieder, wie das von Schule „Theorie der Heißluft-trockner“, sich auf spezielle Fälle beschränken, die dritten endlich nur einzelne Konstruktionen behandeln, vereinigt das Marr'sche Buch Theorie und Praxis und ist somit für den Praktiker das geeignetste Nachschlagewerk, in dem er sich im Bedarfsfalle Rat holen kann. Die vorliegende vierte Auflage ist unter anderem der Erkenntnis zu verdanken, daß der Sättigungsgrad der Luft nicht von der Dampfspannung abhängt, was die Neubearbeitung verschiedener Tabellen veranlaßt hat. Im übrigen ist die bewährte Einteilung in einen allgemeinen und einen speziellen Teil beibehalten worden. Der allgemeine Teil, zweifellos der wertvollere von beiden, behandelt die Wärme, ihre Erzeugung, Übertragung und Fortleitung und dann Theorie und Praxis der verschiedenen Trocknungsarten. Der Fachmann findet hier bereits alles, was er zur Auswahl und Berechnung von Trocknern benötigt, er findet auch die Beschreibung der notwendigen Meß- und Regelungsinstrumente. Der spezielle Teil bringt in 14 Abschnitten die Ausführung der Trockner für die einzelnen Bedürfnisse. Es mag für den Bearbeiter schwer gewesen sein, in den einzelnen Industriezweigen die neuesten Trocknerkonstruktionen nachzusehen, daher ist der eine oder der andere Abschnitt nicht auf der Höhe der modernsten Technik. Aber im ganzen ist das Werk, wie bereits eingangs erwähnt, allen denen, die sich mit dem Trocknen befassen müssen, ein wertvolles Hilfsbuch. Fürth. [B. R. 251.]

**Wirtschaftliche Verwertung der Brennstoffe.** Krit. Betrachtungen zur Durchführung sparsamer Wärmewirtschaft. Von Dipl.-Ing. G. de Grahl, Baurat, Mitglied d. Akademie d. Bauwesens. Dritte, vermehrte Aufl. Mit 323 Textabb. u. 16 Tafeln. München u. Berlin 1923. Verlag R. Oldenbourg. Geh. G.-M. 32, geb. G.-M. 33,50

Nachdem erst im Jahre 1921 sich infolge der vollständig geänderten wirtschaftlichen Verhältnisse eine Neuauflage dieses ausgezeichneten Werkes notwendig gemacht hatte, sah sich der Verleger zwei Jahre später genötigt, das Werk abermals neu aufzulegen. Im Hinblick auf die in der Zwischenzeit auf dem Brennstoffgebiete gesammelten neuen Erfahrungen und die veränderten sozialpolitischen Verhältnisse wäre abermals eine gründliche Neubearbeitung des Werkes notwendig gewesen. Verfasser hat diesen Weg nicht eingeschlagen, sondern es vorgezogen, alles das, was sich in der Zwischenzeit teils auf dem Gebiete der Gesetzgebung und der Volkswirtschaft, teils auf dem der wissenschaftlichen Forschung und der technischen Erfahrungen geändert hatte, in Form eines Anhanges zu bearbeiten und diesen Anhang als 8. Kapitel den 7 Kapiteln der vorhergehenden Auflage hinzuzufügen. Der erste Abschnitt dieses recht umfangreich gewordenen 8. Kapitels behandelt die inzwischen historisch gewordene Kohlenbewirtschaftung und die von den einzelnen Industrien ins Leben gerufenen Wärmestellen; der zweite Abschnitt die politischen Einflüsse auf die Kohlenförderung und die Kohlenpreise an der Hand reichen statistischen Materials. Der dritte und vierte Abschnitt berücksichtigt die technische Literatur der Steinkohle und Braunkohle. Die Staubfeuerung wird in einem eigenen Abschnitt behandelt. Der sechste Abschnitt beschäftigt sich mit den modernen feuerungstechnischen Problemen und der letzte Abschnitt ist der Wärmewirtschaft im Bauwesen gewidmet, wobei der Begriff Bauwesen sehr weitgefaßt ist und auch die Wärmewirtschaft im Haushalt mit einschließt. Das Buch muß auch in seiner neuen Form als ein äußerst wertvolles Nachschlagewerk bezeichnet werden, das seinen Platz in jeder technischen Bücherei finden wird. Fürth. [BB. 278.]

**Alliata, G., Die Kraftfelder, Gravitationsfelder. Elektromagnetische Felder. Beschreibung ihres Wesens.** Mit 18 Abb. Leipzig 1924. Verlag O. Hillmann. G.-M. 1,50

**Arendt-Doermer, Prof. Dr., Leitfaden für den Unterricht in d. Chemie u. Mineralogie.** Vorbereitender Lehrgang. 15. Aufl. Mit 145 Abb. im Text u. einer Buntdrucktafel. Leipzig 1922. Verlag L. Voß. Kart. G.-M. 1,80

**Aufhäuser, Dr., Brennstoff-Untersuchungen 1921—1923.** Beitrag zum Jahresbericht 1924 des Vereins für Feuerungsbetrieb und Rauchbekämpfung in Hamburg. Kohlentab. Ausg. 1924. Selbstverlag d. Thermochemischen Prüfungs- u. Versuchsanst. G.-M. 4,50

**Becker, Dr. K., Über Energieströme und Energiewirbel.** Die Zurückführung d. Erscheinungen d. Gravitation, Licht, Wärme, Magnetismus, Elektrizität, sowie kosmischer, geolog., physiolog. u. anderer Vorgänge auf eine gemeinsame Ursache. Rostock 1924. Rats- u. Universitäts-Buchdruckerei Adlers Erben. G.-M. 2

**Biltz, H., Experimentelle Einführung in d. unorganische Chemie.** Mit 15 Fig. 12.—14. Aufl. Berlin 1924. Walter de Gruyter & Co. Geb. G.-M. 4,50

**Blücher, H., Plastische Massen.** Die Erzeug., Verarbeit. u. Verwend. v. Kunststoffen. Chemie u. Technik d. Gegenwart. Herausgeg. v. Dr. W. Roth. Mit 32 Abb. 3. Bd. Leipzig 1924. Verlag S. Hirzel. Geh. G.-M. 8, geb. G.-M. 10

**Brass, Prof. Dr. K., Praktikum d. Färberei u. Druckerei.** Für d. chem.-techn. Labor. d. techn. Hochschulen u. Universitäten, für d. chem. Labor. höherer Textil-Fachschulen u. z. Gebrauch im Hörsaal bei Ausfüh. v. Vorlesungsversuchen. Mit 4 Textabb. Berlin 1924. Verlag J. Springer. G.-M. 3,30

**Bräitensteins Repetitorium Nr. 36, Qualitative Analyse.** Unter Berücks. ihrer wichtigsten theoret. Grundlagen. 4., neubearb. Aufl. Leipzig 1924. Verlag J. A. Barth. G.-M. 1

**Dessau, Prof. Dr. B., Lehrbuch der Physik.** Vom Verf. a. d. italien. übersetzt. 2. Bd. Optik, Elektrizitätslehre. Mit 554 Abb. im Text u. 1 Spektraltafel. Leipzig 1924. Verlag J. A. Barth. G.-M. 30, geb. 32

**Durrer, R., Untersuchungen zur Klärung d. Frage d. elektr. Verhüttung schweizerischer Eisenerze.** Herausgeg. v. d. Studiengesellschaft f. d. Nutzbarmach. d. schweiz. Erzlagertstätten. Düsseldorf 1924. Verlag Stahl Eisen. G.-M. 5

**Eitel, W., Ein Dokument z. Behandlung mineralog. Gegenstände in Kants Vorlesungen über die physische Geographie.** Sddr. a. I. Kant. Festschr. z. 2. Jahrhundertfeier seines Geburtstages. Leipzig. Dieterichsche Verlagshandlung. G.-M. 1,20

**Eucken, Prof. Dr. A., Grundriß der physikalischen Chemie.** Für Stud. d. Chemie u. verwandter Fächer. 2. Aufl. Mit 99 Fig. Leipzig 1924. Akademische Verlagsgesellschaft. br. G.-M. 10, geb. 12

**Fischer, E., Untersuchungen über Triphenylmethanfarbstoffe Hydrazine und Indole.** Herausgeg. v. M. Bergmann. Berlin 1924. Verlag J. Springer. G.-M. 39, geb. 40,50

**Fischer, Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Fr., Die Umwandlung der Kohle in Öle.** (Band II d. Chemie d. Kohle.) Mit 72 Abb. im Text. Berlin 1924. Verlag Gebr. Borntraeger. G.-M. 11,70

**Höber, Prof. Dr. R., Physikalische Chemie der Zelle und der Gewebe.** 5., neubearb. Aufl. 2. Hälfte. Mit 26 Textfig. Titel u. Inhalt. Leipzig 1924. Verlag W. Engelmann. Geh. G.-M. 12

**Honcamp, Prof. Dr. F., u. Nolte, Dr. O., Agrikulturchemie.** Bd. X. Wissenschaftl. Forschungsber. Naturwissenschaftl. Reihe. Herausgeg. v. Dr. E. Liesegang. Dresden 1924. Verlag Th. Steinkopff. Geh. G.-M. 4

**Hübers, Dr. K., Das Verhalten einiger techn. Eisensorten beim Druckversuchen.** Berichte d. Fachausschüsse d. Vereins deutscher Eisenhüttenleute. Walzwerkaußschuß. Nr. 32. Düsseldorf 1924. Verlag Stahl Eisen. G.-M. 1,44

**Kauffmann, Prof. Dr. H., Allgemeine und physikalische Chemie.** 2. Teil. 3., verb. Aufl. Samml. Göschen. Berlin 1924. Walter de Gruyter & Co. G.-M. 1,25

**Keller, H., Die Haltlosigkeit der Relativitätstheorie.** Leipzig 1924. Verlag O. Hillmann. G.-M. 1,20

**Klut, Prof. Dr. H., Trink- und Brauchwasser.** Mit 11 Abb. Berlin u. Wien 1924. Verlag Urban & Schwarzenberg. G.-M. 3,60

**Koller, Dr. Th., Die Imprägnierungstechnik.** Handb. d. Darst. aller faulniswiderstehenden, wasserdichten u. feuersicheren Stoffe. Mit 50 Abb. 2. Aufl. 1. u. 2. Bd. Chem.-techn. Bibliothek. Wien 1923. Verlag A. Hartleben. je G.-M. 5, geb. je G.-M. 6

**Krausky, Dr. N., Energetik der mechanischen Erscheinungen u. d. Grundlagen d. Energetik, d. Elektrophysik u. Thermodynamik.** Zlatar 1924. Gedruckt v. C. Suligo.

**Krause, Ing.-Chem. H., Das Eisen-Kohlenstoff-Diagramm als Führer bei d. Auswahl u. Behandlung d. techn. verwertbaren Eisens.** Auf Anreg. d. Ausschuss. f. wirtschaftl. Fertigung f. Ingenieure, Techniker, Betriebsleiter u. Fabrikanten gemeinverständl. dargestellt. Berlin 1924. Aussch. für wirtschaftliche Fertigung. G.-M. 2

**Lindenberg, Dr. O., Die allgemeine chemische Formel aller Lebensvorgänge und d. Wasser als ursprünglichstes Protozoon.** Wien 1924. Im Selbstverlag des Verfassers.

**Lipp, A., Lehrbuch der Chemie und Mineralogie.** 8. u. 9., verb. Aufl., bearb. v. Dr. J. Reiting. I. Teil: Für d. Mittelstufe höherer Lehranstalten. Mit 106 Abb. II. Teil (anorgan. Chemie): Für d. Oberstufe höherer Lehranstalten. Ausg. A mit, Ausg. B ohne den Anhang. Elemente der Geologie, v. Prof. Fr. Schöndorf. Mit 123 (Ausg. A), 99 (Ausg. B) in den Text gedr. Abb. u. einer Tafel. III. Teil (organische Chemie): Für die Oberstufe höherer Lehranstalten. Mit 28 in den Text gedr. Abb. Preis kart. I. Teil G.-M. 1,40, II. Teil 3,60, III. Teil 1,50

**Lisse, Bergassessor L., Das Sprengluftverfahren.** Mit 108 Textabb. Berlin 1924. Verlag J. Springer. G.-M. 5

**Mahlberg, Prof. Dr. W., Zum Neubau des Kredits.** Leipzig 1924. Verlag G. A. Gloeckner. Kart. G.-M. 2,40

**Mayer, Prof. Dr. Fr., Chemie der organischen Farbstoffe.** 2., verb. Aufl. Mit 5 Textabb. Berlin 1924. Verlag J. Springer. Geb. G.-M. 13

**Michel, E., Arbeitsvorbereitung.** Als Mittel z. Verbilligung d. Produktion über das Beschleunigen der Materialbeweg. durch fließlaufähnliche Übersichten u. Erhöhen d. Arbeitsleistung mit Hilfe des „Freien Zeitauftrages“. Fortschritte wirtschaftl. Betriebsführung. Mit 122. Abb., Tafeln u. Vordrucke. Berlin 1924. V. D. I. Verlag.

- Müller, Obering. W.**, Über Kohle und deren Veredelungsprodukte. Butzbach/Hessen, Meguin A.-G.
- Münzinger, Dr.-Ing. Fr.**, Höchstdruckdampf. Eine Unters. über d. wirtschaftl. u. techn. Aussichten d. Erzeug. u. Verwert. v. Dampf sehr hoher Spannung in Großbetrieben. Mit 120 Textabb. Berlin 1924. Verlag J. Springer. G.-M. 7,20, geb. 7,80
- Ostwald, Prof. Wi.**, Der Kombinierte Farbenharmoniesucher. In Anwendg. d. Farbenlehre. Berlin 1924. W. Ostwald Farben A.-G.
- Püschel, Prof. Dr. V.**, Warenkunde. Ein Lehr- und Handbuch f. Studierende, Kaufleute, Verwaltungs- u. Zollbeamte, Volkswirte, Statistiker u. Industrielle. 2., neubearb. u. verm. Aufl. 2 Bände. Mit 260 Textabb. Stuttgart 1924. Verlag F. Enke. Geh. G.-M. 20,50
- Pohlenz, Ing.**, Eine Serie Tafeln zur Wärmewirtschaft mit Text. Herausgeg. v. d. Zentrale f. das deutsche Ofensetzergerwerbe, München. Bedienung d. Füllfeuerung. 3 Blätter. Leipzig 1923. Verlag F. E. Wachsmuth.
- Rosenbusch, H.**, Mikroskopische Physiographie d. Petrographischen wicht. Mineralien. Bd. I, erste Hälfte. Untersuchungsmeth. v. Dr. E. A. Wülfing. 2. Lfg. Mit Tafel I u. III u. 349 Textfig. Stuttgart 1924. E. Schweizerbartsche Verlagsbuchhandlung.
- Schimmel & Co.**, Bericht über ätherische Öle, Riechstoffe usw. Ausgabe 1924.
- Schmidt, Dr. A.**, Drogen und Drogenhandel im Altertum. Leipzig 1924. Verlag J. A. Barth.
- Strecker, Dr. K.**, Jahrbuch der Elektrotechnik. Übers. über d. wichtig. Erscheinungen a. d. Gesamtgebiete d. Elektrotechnik. Unter Mitwirkung zahlr. Fachgenossen. 11. Jg., das Jahr 1922. München 1924. Verlag A. Oldenbourg. Geh. G.-M. 10
- Tamman, G.**, Aggregatzustände. Die Zustandsänderungen d. Materie in Abhängigkeit v. Druck u. Temperatur. 2. Aufl. L. Voss. Leipzig 1923. Mit 128 Fig. im Text. Brosch. G.-M. 9, geb. 10,50
- Vanino, Prof. Dr. L.**, Von Carl bis Liebig. Ein geschichtl. Rückblick. Stuttgart 1924. Verlag F. Enke. Geh. G.-M. 2
- Walden, Prof. Dr. P.**, Chemie der freien Radikale. Entwicklungsgang u. gegenwärt. Zustand d. Lehre von d. freien Radikalen. Chemie u. Technik d. Gegenwart. Mit 21 Textabb. Herausgeg. v. Dr. W. Roth. 2. Bd. Leipzig 1924. Verlag S. Hirzel. Geh. G.-M. 9, geb. 11
- Woytacek, C.**, Lehrbuch der Glasbläserei. Eine Anl. z. Erlernung ders. u. Anwend. in wissenschaftl. u. techn. Laborat., sowie im Unterricht an Fortbildungs- u. höheren Gewerbeschulen. Mit 576 Abb. u. Zeichn. Hamburg 1924. Verlag O. Meissner. Brosch. G.-M. 13, geb. 15
- Zschimmer, E.**, Philosophie der Technik. Vom Sinn d. Technik u. Kritik d. Unsinn über die Technik. 2., unveränd. Aufl. Jena 1924. Verlag Jenaer Volksbuchhandlung.
- Zschimmer, E.**, Technik u. Idealismus. Vortrag am 6. 6. 1920, veranst. durch den Allgemeinen Studentenausschuß d. Techn. Hochschule München. Jena 1920. Verlag der Jenaer Volksbuchhandlung.
- Arndt, Prof. Dr. K.**, Grundbegriffe der physikalischen Chemie. 4., erw. Aufl. Leipzig 1924. Akademische Verlagsgesellschaft. Kart. G.-M. 2
- Dingler, Prof. Dr. H.**, Die Grundgedanken der Machschen Philosophie. Mit Erstveröffentlichungen aus seinen wissenschaftl. Tagebüchern. Mit einem Bildn. Leipzig 1924. Verlag J. A. Barth. G.-M. 3
- Fischer, E.**, Untersuchungen aus verschiedenen Gebieten. Vortr. u. Abhandl. allgem. Inhalts. Herausgeg. v. M. Bergmann. Berlin 1924. Verlag J. Springer. G.-M. 40, geb. 42
- Schürer, Dr. M.**, Medizinische Spezialitäten. Eine Sammlung der neuesten Geheimmittel und Spezialitäten mit Angabe ihrer Zusammensetzung. 5., verm. u. verb. Aufl. Band 36. Chem.-techn. Bibliothek. Wien 1923. Verlag A. Hartleben. G.-M. 4
- Volhard, Dr. J.**, Justus von Liebig. Zur Erinnerung an das hundertjährige Bestehen des Liebig-Laboratoriums, Leipzig. Talisverlag. Geh. G.-M. —, 40

## Patentanmeldungen.

*Einseitig bedruckte Sonderabdrucke werden an Interessenten gegen Erstattung der Selbstkosten abgegeben. Mitteilung des Preises erfolgt durch die Geschäftsstelle des Vereins deutscher Chemiker, Leipzig, Nürnberger Str. 48, I.*

### Patentanmeldungen vom 12. 6. 1924.

- Klasse 8 k.** R. 60 008. Raduner & Co., A.-G., Horn, Thurgau, Schweiz. Veredelung von **Baumwollgeweben**. 2./1. 1924.
- 10 a.** J. 22 222. Jura-Ölschiefer-Werke A.-G. u. Dipl.-Ing. K. Nagel, Stuttgart. **Schwelen bituminöser Stoffe**. 28./11. 1921.
- 12 a.** P. 44 099. Plausons Forschungsinstitut G. m. b. H., Hamburg. **Feinste Flüssigkeitsnebel**. 26./4. 1922.
- 12 d.** B. 106 646. P. Bodenstein, Magdeburg-Buckau. Feststehender **Steuerkopf** für mehrzellige, drehbare Trommelfilter. 27./9. 1922.

- Klasse 12 e.** B. 107 516. C. H. Borrmann, Essen (Ruhr). **Drehfilter** z. Entstauben von Gasen auf trockenem Wege. 5./12. 1922.
- 12 e.** E. 29 363. Elektrische Gasreinigungs-G. m. b. H., Charlottenburg. Abreinigen senkrecht angeordneter **Sprühdrähte** bei der elektr. Gasreinigung. 27./4. 1923.
- 12 e.** N. 21 946. H. Nolze, Kaiserslautern. Reinigen von Gasen. 16./3. 1923.
- 12 e.** F. 52 047. [By], Leverkusen. Innige Mischung zwischen Gasen u. Flüssigkeiten. 20./6. 1922.
- 12 i.** A. 41 437. A.-G. für Ozon-Industrie, Berlin-Wilmersdorf. Kühlen der Elektroden bei **Ozonisatoren**. 29./1. 1924.
- 12 k.** G. 58 645. A. Griebel, Gladbeck. Klären von **Kalkmilch**. 6./3. 1923.
- 12 n.** L. 54 546. Dr. L. Lilienfeld, Wien. Kolloidale **Metallselenide** oder **Metalltelluride**. 17./12. 1921. Österreich 23./12. 1920.
- 12 o.** G. 50 512. Dr. H. Goldschmidt, Berlin, u. O. Neuß, Charlottenburg-Westend. Gewinnung von benzinartigen **Kohlenwasserstoffgemischen**. 13./3. 1920.
- 12 o.** F. 46 817. [By], Leverkusen b. Köln a. Rh. Pulverförmige **Baumwolle**. 11./5. 1920.
- 12 o.** S. 52 610. Société Chimique des Usines du Rhône, anciennement Gilliard, P. Monnet & Cartier, Paris. **Vanillin**. 27./3. 1920.
- 12 o.** F. 45 068. [M], Höchst a. M. Künstliche **Harze** u. Öle. 8./8. 1919.
- 12 p.** C. 32 238. [Schering], Berlin. **Aldehydkondensationsprodukte** des 2-Aminopyridins. 15./6. 1922.
- 12 p.** C. 32 373. [Schering], Berlin. **Pyrrolidinderivate**. 19./7. 1922.
- 12 p.** T. 28 221. Dr. K. Thomä, Chem. Fabrik, Winnenden, Würtbg. Derivate des 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-amino-5-pyrazolons. 1./11. 1923.
- 12 q.** I. 23 516. Dipl.-Ing. Dr. W. Ismailsky, Moskau, Rußl. **Benzidin** u. dessen Derivate. 8./3. 1923.
- 12 q.** R. 58 085. Rütgerswerke A.-G., Berlin. **Phenole** aus Teeren od. Teerölen aller Art. 24./3. 1923.
- 12 r.** R. 57 078. P. Roussel, Paris. **Meilerverkohlung** von Holz. 28./10. 1922. Frankreich 4./11. 1921 für die Ansprüche 1 bis 4 u. 20./10. 1922 für die Ansprüche 5 bis 7.
- 13 b.** S. 62 561. G. Szikla, Budapest. Entgasungs- und Gasschutzeinrichtung an den **Speisewasservorratsbehältern** von Dampfkesselanlagen. 31./3. 1923. Ungarn 16./3. 1923.
- 13 b.** W. 63 945. R. Wolf, Berlin. Destilliertes **Wasser**. 1./6. 1923.
- 17 f.** M. 82 847. Maschinenfabrik Oerlikon, Schweiz. **Ölkühler**. 25./10. 1923.
- 18 a.** G. 60 566. Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G., Abteilung Schalke, Gelsenkirchen. Reduktion von oxydischen **Eisenerzen** durch Methan oder methanhaltige Gase. 24./1. 1924.
- 18 a.** G. 59 692. Gelsenkirchener Bergwerks-A.-G., Abteilung Schalke u. E. Opderbeck, Gelsenkirchen. Beheizen von **Winderhitzern** und Winderhitzer. 7./8. 1923.
- 18 b.** M. 79 002. Miami Metals Company, Chicago, **Regenerativofen** mit umkehrbarer Flammenführung. 20./9. 1922. V. St. A. 26./9. 1921.
- 22 f.** T. 25 685. Dr. E. Tiede u. F. Richter, Berlin. **Sulfidphosphor**. 11./8. 1921.
- 22 h.** W. 60 677. Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff-A.-G., Chemische Fabriken, Berlin. Behandlung von **Nitrocellulose** mit Oxydationsmitteln. 8./3. 1922.
- 23 a.** A. 32 181. Dr. W. Adriani, Dordrecht, Holl. Reinigung von **Ölen** und Fetten. 18./8. 1919.
- 23 a.** M. 78 544. S. Morgenstern, Leipzig. Behandlung von **Wollfett**. 29./7. 1922.
- 23 c.** K. 83 197. Dr. P. Kraus, Dresden. Verdünnte wässrige **Emulsionen** von Kohlenwasserstoffen. 4./9. 1922.
- 23 c.** V. 17 586. Ver. Chemische Werke A.-G. u. G. Menz, Charlottenburg. Aufhellen glycerinhaltiger **Flüssigkeiten**. 5./7. 1922.
- 24 e.** Sch. 61 736. H. L. H. Schmidt, Charlottenburg. **Gaserzeuger**. 20./5. 1921.
- 26 d.** K. 83 798. The Koppers Company, Pittsburgh, V. St. A. Entfernen von **Schwefelwasserstoff** aus Gasen. 2./11. 1922. V. St. A. 8./12. 1921.
- 30 h.** R. 53 040. Dr. L. Rosenthaler, Bern, Schweiz, u. A. Abelman, Bad Homburg. Therapeutisch wirksames **Präparat** aus Adonis-kraut. 17./5. 1921.
- 30 h.** C. 33 246. [Schering], Berlin. Aktivierung von **Tuberkulin**. 28./2. 1923.
- 30 i.** C. 31 732. Chlorit Chemische Fabrik A.-G., Berlin-Lichterfelde. Chlorabgebende **Mittel**. 17./2. 1922.
- 30 i.** P. 46 735. Plausons Forschungsinstitut G. m. b. H., Hamburg. **Mittel** mit desinfizierender und fungizider Wirkung. 21./8. 1923.
- 32 a.** M. 75 166. J. C. Marsden, Egg Harbor, V. St. A. **Glasgegenstände**. 20./9. 1921. V. St. A. 8./4. 1921.
- 39 a.** B. 105 289. Bond Manufacturing Corporation, Wilmington, V. St. A. Stangen und rohrförmige Gegenstände aus zerkleinertem, mit einem Bindemittel gemischtem Kork. 15./6. 1922.
- 39 b.** U. 8197. Übersee-Gummiwerke, A.-G., Wandsbek. **Schwammgummi**. 8./6. 1923.
- 39 b.** U. 8198. Übersee-Gummiwerke, A.-G., Wandsbek. Hygienische **Schwammgummispielwaren**. 8./6. 1923.