

Patentlisten der Zeitschrift für angewandte Chemie

Aus den Patentlisten des Auslandes.

Amerika, veröffentlicht: 22./12. 1925.
England, veröffentlicht: 14./1. 1926.
England, veröffentlicht: 28./1. 1926.
Frankreich II: Erteilt 16., 23./11. 1925.
Schweiz: Eintragungen vom 30./11. 1925.
Schweiz*: Eintragungen vom 15./11. 1925.
Nachtrag zur Patentliste Österreich, Einspruchsfrist bis 15./3. 1925.

(Fortsetzung aus Heft 7, Seite 27.)

Apparate.

Verf. z. Herst. elektr. **Isolatoren**. Deutsche Isolatoren u. Apparate-Ges. Engl. 245 411 (Prior. 30./12. 1923).
Herst. v. **Lichtfiltern**. Weisz. Engl. 245 336 (13./5. 1925).
Mischmaschine. H. Ruef, Zürich. Schweiz 113 863 (109 089) v. 14./3. 1925).
Optische Pyrometer. Siemens u. Halske A.-G. Engl. 244 691 (Prior. 29./5. 1925).
Reinigen v. Flüssigkeiten. Holroyd. Engl. 245 306 (26./2. 1925).
Systeme z. **Reinigung v. Flüssigkeiten**. Sharples Specialty Cy. Frankr. 600 961 (1./4. 1925).
Verf. u. App. z. **Reinigung v. Flüssigkeiten**. Avery. Frankr. 601 031 (22./6. 1925).
App. z. Abscheidung v. **Staub** aus Luft u. Filtern festen Teilchen v. Flüssigkeiten o. dgl. Taylor. Engl. 245 243 (10./11. 1924).
Thermostate. Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd. Engl. 236 960 (Prior. 11./7. 1924).
Thermostate. Legendre. Engl. 244 783. (Prior. 19./12. 1924).
Trockenbatterie. Rosen. New York (N. Y.). Am. 1 566 927 (25./3. 1924).
Verteiler f. Reagentien. De Plantade. Frankr. 601 149 (22./7. 1925).
Elektrolyt. Zellen. British Thomson-Houston Co. Engl. 242 632 (Prior. 10./11. 1924).
Elektrolyt. Zellenbatterie. Morthude. Am. 1 566 804 (13./8. 1924), übertr. Littlefield, Molleur u. Brownell Seattle Wash.

Verschiedenes.

Verfahren zum **Auffüllen von Flüssigkeiten in abgemessenen Quantitäten**. Breitschuh u. Vorbrodt, Bern. Schweiz 113 865 (102 963) v. 17./3. 1925.
Kühlerthermometer. Spreen. Am. 1 567 008 (11./12. 1924), übertr. Kelvinator Corporation Detroit Mich.

Aus den Patentlisten des Auslandes.

Slovakien: Einspruchsfrist bis 15. März 1926.

Metalle.

Verf. u. Vorr. z. **Elektrolyse v. geschmolz. Metallsalzen** be- hufs Gew. d. Metalle u. d. Säureradikale u. Anw. d. Verf. u. d. Vorr. z. Gew. d. wertvollen Bestandteile aus metall- haltigen Erzen und solchen Materialien. A. E. Ashcroft, London. Slov. P. 1659/23 v. 7./5. 1923. Zus. z. P. 16 402. Feines **Gußeisen**. H. Lanz, Mannheim. Slov. P. 1823/24 v. 16./4. 1924 (Prior. Deutschland 23./6. 1923).
Verf. z. Erhöhung des **Härtegrades v. gehärtetem Stahl**. Aktie- bolag Svenska Kullagerfabriken, Göteborg. Slov. P. 3831/21 v. 8./6. 1921 (Prior. V. St. A. 15./6. 1920).
Darst. v. **Legierungen v. Stahl u. Eisen m. Chrom, Mangan u. dgl.** Stig Eimar und G. Stig, Olda Hardanger (Nor- wegern). Slov. P. 1210/24 v. 13./3. 1924 (Prior. Norwegen 27./2. 1923).
Herst. sehr harter bor- und siliiumhaltiger Metalllegierungen. Lohmann Metall G. m. b. H., Berlin. Slov. P. 2588/21 v. 31./3. 1921 (Prior. 7./12. 1918).
Verf. u. Einr. z. **Metallreduktion** m. Regenerierung u. ununter- broch. Veränderung des aus der Reduktion stammenden Gases in frisches Reduktionsgas. G. Constant und A. Bruzac, Paris. Slov. P. 2725/23 v. 3./7. 1923 (Prior. 22./8. 1922).

Angew. Chemie 1926. Nr. 8.

Gew. v. **Roheisen oder Stahl im Hochofen**. Aarts J. Gerardus, Dougen. Slov. P. 1256/24 v. 17./3. 1924 (Prior. Deutschland 8./5. 1923).
Unmagnet. Stahl. Poldi-Hütte A.-G., Prag. Slov. P. 2828/24 v. 11./6. 1924.
Verf. z. Verarbeitung v. **Zinkpulver**. Derselbe. Slov. P. 4230/23 v. 23./11. 1923 (Prior. Norwegen 28./11. 1923).

Anorganische Verbindungen.

Stickstoff- u. kaliumhaltiges **Düngemittel** u. Verf. zu dessen Herst. L'Air Liquide S. A. pon l'Etude et Exploitation des Procédés, Georgs Claude, Paris. Slov. P. 3974/23 v. 5./11. 1923 (Prior. Frankreich 24./1. 1923).
Herst. eines **Düngemittels**. Verein für chemische und metallurgische Produktion Aussig. Slov. P. 598/23 v. 20./2. 1923.
Herst. v. **Formkörpern** aus schwefelhalt. Schmelzen. W. Henker, Berlin-Neukölln. Slov. P. 4458/22 v. 2./10. 1922.
Herst. v. **Magnesiumphosphaten** aus Rohphosphaten. Derselbe. Slov. P. 1095/23 v. 26./3. 1925.
Herst. v. **Phosphatdüngemitteln** nach Hauptanmeldung. Verein für chemische und metallurgische Produktion, Aussig. Slov. P. 598/23 und 682/23 v. 26./2. 1923.
Reinigen v. Danipfkesselspeisewasser. H. Reisert & Co., Komm.-Ges. auf Aktien, Köln a. Rh. Slov. P. 3578/24 v. 30./7. 1924.
Ausscheidung d. kesselsteinbildenden Salze a. d. **Speisewasser**. J. Sichert, Laka pri Zusmu Jugoslavien. Slov. P. 4293/24 v. 19./9. 1924, Zus. z. Pat. 14 020.
Herst. v. **Titansäure**, die leicht in einen kolloidalen Zustand überführbar ist. Verein für chemische und metallurgische Produktion, Aussig. Slov. P. 2117/24 v. 3./5. 1924.

Brenn-, Kraft- und Zündstoffe.

Erz. wasserbeständiger u. fester **Briketts** aus verschied. Brennstoffen. Maschinenbau A.-G. vorm Breitfeld, Danek & Co., Schlan, und G. Plochmann, Teplitz-Schönau. Slov. P. 4118/24 v. 6./9. 1924.
Verarbeitung v. kohlenhalt. **Materialien**. W. Trent, Washington. Slov. P. 25/21 v. 3./1. 1921.
Verschmelzung v. bituminösen Stoffen. Kohlescheidungs G. m. b. H., Berlin. Slov. P. 3389/24 v. 15./7. 1924 (Prior. Deutschland 28./11. 1923).

Öfen.

Stufenweises **Abdestillieren v. Teer, Erdöl u. dgl.** H. Koppers, Essen. Slov. P. 3051/24 v. 24./6. 1924.
Drehofen. H. A. Pehrson. Slov. P. 3791/22 v. 18./8. 1922 (Prior. Schweden 20./8. 1921).
App. f. **Entwässerungen**, Dest., pyrogene Zersetzung u. a. chem. Reaktionen. H. Hennebutte, Paris, und E. Goutal, Paris. Slov. P. 2048/23 v. 3./6. 1923 (Prior. Frankreich 7./6. 1922).
Betriebsverf. f. **Gaserzeuger**. E. Schulz, Prag. Slov. P. 458/24 v. 31./1. 1924.
Kanalofen z. direkten Reduktion v. Erz u. dgl. S. A. John Cockenill, Searing. Slov. P. 4725/22 v. 20./10. 1922.
Kondensator f. elektr. Zinkofen. E. Tharaldsen, Oslo. Slov. P. 2204/23 v. 18./5. 1923.
Schweletrorte f. Generatoren. Bismarckhütte, Bismarckhütte. Slov. P. 3240/21 v. 4./5. 1921 (Prior. 6./5. 1920).
Verf. z. **Trocknen**. T. Rigby, London. Slov. P. 7117/21 v. 7./12. 1921 (Prior. England 7./12. 1920).
Verdampfungskolonne, bei der die mittelbar geheizte Röhre besitzenden Stufen (3, 5, 7) mit Stufen abwechseln, in denen eine Verteilung der Flüssigkeit auf eine große Oberfläche stattfindet. H. Bollmann, Hamburg. Slov. P. 4431/24 v. 29./9. 1924 (Prior. Deutschland 12./6. 1924).
Verf. u. Einr. z. vollständigen **Vergasen** schwerer Kohlenwasserstoffe. I. A. Kousnetzoff, London. Slov. P. 2998/24 v. 20./6. 1924.
Vergaser f. Naphthalin. F. Fessieras, Paris. Slov. P. 1072/24 v. 6./3. 1924 (Prior. Frankreich 13./3. 1923).

Baumaterialien und Keramik.

- Herst. v. porösen Baumaterialien. C. E. Bayer, Kopenhagen Slov. P. 4145/24 v. 9./9. 1924 (Prior. Dänemark 21./1. 1924).
 Herst. v. hydraul. Bindemitteln, bzw. Baumaterial. M. Gensbauer, Kladne, Slov. P. 1623/23 v. 4./5. 1923.
 Druckverfahren v. Glas, Porzellan, Emaille, Galalith u. dgl. D. Enrico, Linz, und I. Zwolenski, Lublau. Slov. P. 3245/24 v. 5./7. 1924 (Prior. Deutschland 15./11. 1923).
 Masch. z. Herst. v. Formsteinen. F. J. Kunc, Chrudin. Slov. P. 1613/25 v. 1./4. 1925.
 Herst. v. Kunsthorn u. Elfenbeinersatz aus Viscose unter Anw. v. Metallverb. P. Bader, Berlin-Treptow, H. Eggert, Woltersdorf b. Erkner, und A. Wagner, Berlin. Slov. P. 1051/24 v. 6./3. 1924.
 Herst. v. Spezialzement m. hoher Anfangsfestigkeit. H. Kühl, Berlin-Lichterfelde. Slov. P. 4484/24 v. 2./10. 1924 (Prior. 31./3. 1924).

Organische Verbindungen.

- Verf. z. Abdestillation v. Fettsäuren, Glycerin u. dgl. Metallbank und Metallurgische Gesellschaft A.-G. und W. Gensecke, Frankfurt a. M. Slov. P. 5150/24 v. 13./11. 1924 (Prior. Deutschland 28./11. 1923).
 Darst. v. Alkaminestern d. am Stickstoff monosubstrierten p-Aminobenzoësäuren M. Slov. P. 5834/24 v. 29./12. 1924.
 Herst. v. Alkohol-Kohlenwasserstoffgemischen, die auf Metalle u. Metallegg. nicht angreifend wirken. M. R. Gerlach, Berlin. Slov. P. 4391/24 v. 26./9. 1924.
 Herst. v. hochprozentigem Anthrazen. Chemische Fabrik, Billwärder vorm. Hell & Stahmer A.-G. und L. Weil, Hamburg. Slov. P. 3544/22. v. 1./8. 1922.
 Herst. organ. Arsenverbindungen. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Frankfurt a. M. Slov. P. 5383/24 v. 26./11. 1924 (Prior. 4./12. 1923).
 Darst. unsymetr. Arsenoverbindungen. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Frankfurt a. M. Slov. P. 5811/24 v. 22./11. 1924.
 Darst. v. Dialkyl- oder Arylalkylbarbitursäureverb. [La Roche]. Slov. P. 3154/25 v. 27./6. 1925.
 Darst. v. Chinolin-4-Aldehyd u. seinen in 2-Stellung arylierten Deriv. [Schering], Berlin. Slov. P. 5818/24 v. 27./12. 1924.
 Darst. v. Disaccharid-Anhydriden. A. Pictet, Genf. Slov. P. 1165/25 v. 11./3. 1925 (Prior. Schweiz 14./3. 1924).
 Gew. äthylenreicher Gase. H. Suida, Mödling. Slov. P. 3437/24 v. 18./7. 1924.
 Verf. z. synthet. Herst. v. Menthol. Howards & Sons Limited, Ilford, und John William, Blagden, South Woodford. Slov. P. 745/24 v. 18./2. 1924.
 Herst. v. Polysaccharidesteren hochmolekularer u. ungesätt. Fettsäuren. [By]. Slov. P. 4966/24 v. 4./11. 1924 (Prior. Deutschland 30./1. 1924).
 Herst. sulfurierter Produkte a. d. Wolffett. O. Herzog, Berlin. Slov. P. 109/25 v. 9./1. 1925.
 Neue Schwefelungsprodukte d. Phenols, seiner Deriv. u. Substitutions u. Verf. zu ihrer Herst. Société Alsacienne de Produits Chimiques, Paris. Slov. P. 2022/24 v. 25./4. 1924 (Prior. Frankreich 27./4. 1920).
 Verf. z. Verwertung v. Stoffen durch Destillation aus Schlemmen. G. Ph. Guignard, Melun. Slov. P. 4545/23 v. 17./12. 1923.
 Gew. v. Urteeren u. Urgasen aus bitumenhaltigen Stoffen. M. Klötzter, Dresden. Slov. P. 2610/23 v. 20./7. 1923.

Farben, Farbstoffe, Heilmittel.

- Behandeln v. Flüssigkeiten mit Entfärbungs- u. Reinigungs-mitteln in feinkörniger Form. Allgemeene Norit Maatschappij, Amsterdam. Slov. P. 1942/23 v. 26./5. 1923 (Prior. Deutschland 26./5. 1922).
 Darst. neuer schwefelhalt. Kupenfarbstoffe. [M.]. Slov. P. 3975/24 v. 28./3. 1924 (Prior. 19./9. 1923).
 Herst. v. neuem Zwischenprodukten d. Teerfarbenind. [Basel]. Slov. P. 3663/24 v. 6./8. 1924 (Prior. Schweiz 9./8. 1923).

Faserstoffe, Film, Leder, Gummi.

- Entfetten v. Rohwolle. M. A. Bruckdorf, Berlin. Slov. P. 3468/24 v. 21./7. 1924.
 Herst. v. Faserstoffen. P. Krais, Dresden. Slov. P. 1575/24 v. 2./4. 1924.
 Verf. z. ununterbrochenen Herst. v. Filmen, Platten oder Rohren aus Cellulose unter Verwend. v. Natriumcellulose, Xanthat sog. Viscose. La Cellophane, Paris. Slov. P. 4751/23 v. 31./12. 1923.
 Garnreiniger. D. T. Eclipse, New York. Slov. P. 1943/23 v. 26./5. 1923.
 Garnreinigungsmaschine. Derselbe. Slov. P. 966 und 1197/23 v. 29./3. 1922 (V. St. A.).
 Verf. z. Erhöhung der Haltbarkeit beschwerter u. unbeschwerter Seide. Färberei und Appreturgesellschaft vorm. A. Clavel und Fr. Lindenmayer, Basel. Slov. P. 5687/24 v. 17./12. 1924.
 Herst. v. Kunstfasern, insbes. v. Kunstseide. Société pour la Fabrication de la Soie Rhodiasets, Paris. Slov. P. 345/25 v. 23./1. 1925.

Apparate.

- Abdichtung der durch das Ofengewölbe hindurchtretenden heb- und senkbaren Elektroden. Deutsche Maschinenfabrik A.-G., Duisburg. Slov. P. 837/24 v. 23./2. 1924.
 Kombinierte Kohlelektrode f. elektr. Öfen u. Verf. z. Herst. J. Rees, Duisburg. a. Rh. Slov. P. 506/24 v. 4./2. 1924.

Verschiedenes.

- Abscheiden v. Schwebestoffen aus Legg. Ch. Weizmann und J. Blumenfeld, London. Slov. P. 3611/24 v. 1./8. 1924 (Prior. England 3./8. 1923).
 Einr. z. Verhinderung d. Entzündung explosiver Gase. Technospol. G. m. b. H., Prag. Slov. P. 4552/24 v. 7./10. 1924.
 Wiedergew. v. flücht. Lösungsmitteln. Comp. Générale d'Exploitation des Brevets et Procédés de Recuperation Bregeat, Brüssel. Slov. P. 4215/22 v. 14./2. 1922 (Prior. Frankreich 21./7. 1922).
 Wiedergew. flücht. Stoffe. Derselbe. Slov. P. 2901/23 v. 13./8. 1923, Zus. 4215/22 (Prior. Österr. 17./4. 1923).
 Herst. v. festen, trockenen kolloiden Stoffen auf mechan. Wege. Sudenburger Maschinenfabrik und Eisengießerei A.-G., Magdeburg. Slov. P. 1811/24 v. 15./4. 1924 (Prior. Deutschland 18./5. 1923).

Aus den Patentlisten des Auslandes.

Amerika, veröffentl.: 29./12. 1925.
 England, veröffentl.: 21./1. 1926.

Metalle.

- Herst. v. nahtlosem Eisen u. ähnnl. Legg. Becket, New York (N. Y.). Am. 1 567 898 (21./2. 1925).
 Verf. z. Gew. v. Eisen u. Schwefel aus sulfidischen Erzen. Condor, Strahan, Tasmania, Australien. Am. 1 567 916 (20./3. 1923).
 Entschweflung u. Konz. v. Eisensulfiderzen. Millar, London. Am. 1 567 378 (10./3. 1925).
 Herst. v. Kupferplatten auf elektrolyt. Wege. Jullien, Paris. Am. 1 567 737 (4./11. 1924).
 Autogenes Löten u. Schweißen v. Magnesium u. seinen Legg. Michel, Engl. 245 073 (Prior. 23./12. 1924).
 Lotlegierung. Schwalm, Chicago (Ill.). Am. 1 567 396 (29./4. 1925).
 Herst. v. metallischem Magnesium. Cottringer u. Heath. Am. 1 567 318 (21./5. 1923), übertr. The Dow Chemical Comp., Midland (Mich.).
 Verf. z. Extrahieren oder Raffinieren von Magnesium. Rhodin. Engl. 234 074 (Prior. 3./5. 1924).
 Elektrolyt. Herst. v. Metallen. Duhme. Am. 1 567 791 (1./11. 1924), übertr. Siemens u. Halske A.-G.
 Nickel-Kupferlegierung. Lehr. Am. 1 567 066 (28./8. 1923), übertr. U. S. Industrial Alcohol Co. Virginia.
 Verf. u. App. z. Reduktion v. Erzen u. Erz. v. Zement. Ferguson, London. Am. 1 567 934 (13./3. 1925).
 Verf. z. Verbessern v. Roheisen in Mischern u. Vorr. z. Ausführung d. Verf. Platon. Engl. 245 083 (Prior. 27./12. 1924).

Schmelzen v. Metall. Williams. Am. 1 567 219 (13./10. 1923), übertr. McLaughlin Coal Reduction Comp. Decatur (Ill.).
Metallische Überzugsmassen. Canada. British Syndicate Ltd. Engl. 244 819 (19./9. 1924).

Anorganische Verbindungen.

Herst. v. Alkalithiosulfat aus Alkalisulfidlösungen. Rusberg. Am. 1 567 755 (28./5. 1925), übertr. Rhenania, Verein Chemischer Fabriken A.-G., Köln.
Verf. z. Herst. konz. Lösungen v. Alkalizyaniden. Deutsche Gold- u. Silber-Scheidanstalt vorm. Roessler. Engl. 245 152 (Prior. 23./12. 1924).
Herst. v. Aluminiumsulfat aus Tonerdematerialien. Moldenke, Watchung (N. J.) u. Schumacher, Berlin. Am. 1 567 610 (10./1. 1923).
Herst. basenaustauschender Stoffe. Cochrane Corp. Engl. 245 092 (Prior. 23./12. 1924).
Verf. z. Behandeln v. Düngemitteln. Arelsen. Am. 1 567 408 (14./1. 1924), übertr. Norsk Hydro Elektrisk Kvalstofaktieselskab, Oslo.
Herst. v. Gegenständen aus geschmolzener Kieselsäure, namentl. elektrotechn. Zwecke. Quartz et Silice. Engl. 242 214 (Prior. 30./10. 1924).
Herst. v. Hypophosphiten unter gleichzeit. Erz. v. Phosphiten Phosphorsäure. E. Merck. Engl. 234 138 (Prior. 17./5. 1924).
Herst. v. wasserfreiem Magnesiumchlorid. Cottringer u. Collings. Am. 1 567 817 (1./4. 1921), übertr. The Dow Chemical Comp., Midland (Mich.).
Chem. Produkt a. d. Reaktion zw. Barium u. einem Metall der Schwefelgruppe z. Herst. Dickens. Engl. 244 951 (20./2. 1925).
Entdecken v. Sauerstoff. Maude. Am. 1 567 534 (2./1. 1924), übertr. Westinghouse Electric and Manufacturing Comp., Pennsylvania.
App. z. Herst. gasförm. oxydierter Schwefelverbindungen. Allienne. Engl. 245 138 (Prior. 24./12. 1924).
Verf. z. Reinigen u. Bleichen v. Schwerspat. Ebers. Engl. 245 155 (Prior. 12./12. 1924).
Verf. z. Herst. feuerfester Stoffe aus hochgrädigem Zirkoniumoxyd. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. Engl. 245 101 (Prior. 24./12. 1924).
Wasserreiniger. Kraemer. Am. 1 567 186 (3./12. 1923), übertr. Sun-Ray Works Inc. California.

Brenn-, Kraft- und Zündstoffe.

Herst. v. Bitumenemulsionen. Kirschbraun, Chicago (Ill.). Am. 1 567 061 (17./1. 1921).
Herst. v. Brennstoffbriketts. Welton. Engl. 244 971 (26./3. 1925).
Herst. v. Mischungen flüss. Brennstoffe. Butler, Popham, Bristol, Mann, Birmingham, u. Robinson, Cleobury Mortimer, England. Am. 1 567 235 (13./8. 1925).
Verf. z. Reihenscheidung v. rohem Petroleum. Earl u. Reeves, Toledo (Ohio). Am. 1 567 429 (25./8. 1923).
Verf. u. App. z. Herst. v. Preßtorf. Burt. Am. 1 567 489 (18./10. 1923), übertr. Field Security Comp., Boston (Mass.).

Öfen.

Verf. u. App. z. Destillieren u. Verschneiden v. Kohlenwasserstoffen. Newton, Fullerton (Calif.). Am. 1 567 457/8 (19./7. 1924).
Verf. u. App. z. Kracken v. Kohlenwasserstoffen. Koontz. Am. 1 567 062 (8./5. 1924), übertr. Cosden and Comp., Tesla (Okla).
Elektr. Öfen. British Thomson-Houston Co. Ltd. Engl. 245 089 (Prior. 27./12. 1924).
Öfen z. Schmelzen v. Metallen. Hall. Am. 244 915 (24./12. 1924).
Tunnelöfen f. keram. u. chem. Zwecke. Padelt. Engl. 245 005 (16./6. 1925).
Verdampfblase. Newton, Fullerton (Calif.). Am. 1 567 455 (7./8. 1922).
Verf. z. Vergasen u. Verkohlen v. Kohle u. ähnl. Brennstoffen. Macaux. Am. 1 567 967 (3./10. 1922), übertr. Soc. Lyonnaise des Eaux et de l'Eclairage, Paris.

App. zur Verkohlung v. Brennstoff. Illingworth, Illingworth Carbonization Co. Ltd., Dempster and Sons Ltd. u. Toogood. Engl. 244 837 (25./9. 1924).

Deutsche Patentanmeldungen

vom 4./2. 1926.

Klasse

- 1 a. 1. M. 88 397. Maschinenfabrik Baum A.-G. u. K. Gerhard Herne i. Westf. **Setzmaschine** mit doppelt wirkendem Kolben und zwei Setsieben für jeden Kolben. 13./2. 1925.
- 8 b. 4. S. 68 089. M. Spuhr, Werden a. d. Ruhr. Vorr. zur selbsttätigen **Wärmeregelung** für textile Trockenvorrichtungen. 12./12. 1924.
- 8 b. 12. G. 60 747. E. Geßner A.-G., Textilmaschinenfabrik, Aue, Erzgeb. **Trommelrauhmaschine**. 22./2. 1924.
- 8 b. 14. O. 14 423. R. Offroy, Malaunay, u. Société Blondel Fils & Cie., Déville-Rouen (Frankreich). **Bürstmaschine** mit Vorrichtung zum Beschneiden der am Rande von Geweben flottenden Schlußfäden. 20./8. 1924. Frankreich 28./9. 1923.
- 8 i. 2. C. 36 709. J. G. Farbenindustrie A.-G., Frankfurt a. M. Bleichen von schwer bleichbaren **Pflanzenfasern**. 19./5. 1925.
- 8 n. 3. C. 34 836. Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Basel (Schweiz). Verf. z. Erz. v. weißen oder bunten **Reserven** auf der pflanzlichen Faser. 7./5. 1924.
- 10 a. 4. V. 18 558. P. Verpeaux, Paris. **Regenerator** für Koksofen. 31./3. 1923. Frankreich 11./4. 1922.
- 10 a. 12. W. 69 330. R. Wilhelm Maschinenfabrik, Essen-Altenessen. **Koksofentürwinde**. 12./5. 1925.
- 10 a. 17. K. 92 396. H. Koppers, Essen a. d. Ruhr. **Anlage** zum Trockenlöschen von Koks. 8./1. 1925.
- 10 a. 22. C. 36 296. Collin & Co., Dortmund, u. H. Elvers, Kiel. **Koksofen** für Fremdgasbeheizung. 25./2. 1925.
- 10 a. 24. D. 43 662. H. Dupuy, Paris. **Anlage** zur Destillation fester oder flüssiger Stoffe durch überhitzten Dampf. 18./5. 1923. Frankreich 30./5. 1922 für Anspr. 1.
- 10 a. 24. L. 60 347. F. Landsberg, Berlin-Wilmersdorf. Verf. zur Trennung v. **Kohlenschichten**, insbesondere der Trocken- und Schwelzone bei Schwelanlagen. Zus. z. Pat. 423 350. 27./5. 1924.
- 10 a. 29. S. 62 040. Syndikat für Gasforschung, Berlin, u. Estnische Steinöl-A.-G., Reval. Verf. u. Ofen zur **Versehung** von bituminösen Brennstoffen. 1./2. 1923.
- 10 b. 9. Sch. 73 954. H. Wolter, Bottenbroich, Bez. Köln, u. M. Schneider, Frechen b. Köln. Vorr. z. Umstellen der **Brikettkühlrinnen** in Braunkohlenbrikettfabriken. 22./4. 1925.
- 12 d. 1. V. 19 301. O. Faust, u. H. Vogel, Premnitz. Vorr. zum ununterbrochenen **Dialysieren**. 30./6. 1924.
- 12 e. 2. L. 59 288. Lurgi-Apparatebau-Ges. m. b. H., Frankfurt a. M. An einen **Brennstofftrockner** angeschlossene elektrische Staubniederschlagseinrichtung. 17./1. 1924.
- 12 e. 2. O. 14 525. Kirchhoff & Co. u. E. Oppen, Hannover. **SprühElektrode** für elektrische Gasreiniger. 16./10. 1924.
- 12 e. 2. O. 14 592. E. Oppen, Hannover. Verf. zur **Elektrodenreinigung** bei elektrischen Gasreinigern. 26./11. 1924.
- 12 i. 24. G. 65 387. The Grasselli Chemical Company, Cleveland (V. St. A.). Vorr. zum **Imprägnieren** einer Flüssigkeit mit einem Gas. 24./9. 1925.
- 12 i. 26. H. 103 576. H. A. Humphrey u. Synthetic Ammonia & Nitrates Limited, Billingham (England). Erz. einer Stickstoff-Wasserstoffmischung. 17./9. 1925. England 24./9. 1924.
- 12 i. 32. B. 116 619. J. H. Brégeat, Paris. Herst. hochaktiver **Kohle**. 17./11. 1924.
- 12 i. 37. D. 47 730. C. Deguide, Enghien, Seine et Oise (Frankreich). Verf. z. Reinigen von **Barytsilicaten**. 8./4. 1925.
- 12 i. 37. P. 50 058. M. Praetorius, Berlin-Treptow, u. K. Wolf, Charlottenburg. Herst. kolloidgegelöster **Kieselsäure**. 18./3. 1925.
- 12 m. 1. R. 59 141. Rhenania Verein Chemischer Fabriken A.-G. u. B. C. Stuer, Aachen. Verf. z. Darst. von **Bariumhydroxyd**. Zus. z. Pat. 406 962. 18./8. 1923.
- 12 p. 17. H. 96 410. [Roche]. Verf. z. Herst. eines antidiabetisch wirksamen **Präparates** aus Pankreasdrüsen. 10./3. 1924.

Klasse

- 13 b. 2. S. 67 943. Fr. Seiffert & Co. A.-G., Berlin. Einr. zur Vermeidung der auf **Dampfbildung** in Economisern u. dgl. zurückzuführenden Gefahr. 6./12. 1924.
- 13 b. 6. A. 45 014. [A. E. G.]. **Hochdruckdampfkraftanlage** mit großem Anzapfdampfverbrauch. 16./5. 1925.
- 17 a. 8. S. 67 748. The Silica Gel Corporation, Baltimore (V. St. A.). **Kühlverfahren**. 18./11. 1924. V. St. A. 20./11. 1923, 23./1. 1924 u. 21./7. 1924.
- 17 e. 1. B. 119 210. H. Bauer, Wolfshagen i. Harz. **Kaminkühler- und Skrubbereinbau**. 9./4. 1925.
- 18 a. 6. M. 87 951. Maschinenbau A.-G. Tigler, Duisburg-Meiderich. Vorr. zum Beschicken von **Hochöfen** mit Stückkoks. 14./1. 1925.
- 18 b. 15. R. 63 499. E. F. Ruß, Köln. Einr. zum Heranschaffen, Beschicken und Kippen eines **Schmelzofens**. 20./2. 1925.
- 21 f. 42. P. 49 367. Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen m. b. H., Berlin. **Elektrische Glühlampe**. 19./12. 1924. V. St. A. 30./8. 1924.
- 21 f. 48. F. 57 680. R. Frommholz, Berlin. **Elektrische Soffitten-glühlampe** in röhrenförmigem Reflektor. 23./12. 1924.
- 21 f. 49. E. 31 308. Fr. Breitländer, Berlin-Wilmersdorf. **Glühlampenfassung** mit verlängertem Fassungsmantel zum Schutz gegen Berührung stromführender Teile. 24./9. 1924.
- 21 f. 49. 85 001. A. J. B. Marsat, Verrières le Buisson (Frankreich). Vorr. zur richtigen Einstellung des **Glühfadens** einer elektrischen Glühlampe für Projektionsapparate u. dgl. 15./5. 1924. Frankreich 18./2. 1924.
- 21 f. 51. W. 69 417. F. Werner, Insel Reichenau i. B. **Sperrvorrichtung** an elektrischen Glühlampenschraubfassungen u. Sicherungselementen zur Verhütung unerwünschter Auswechselung von Stromverbrauchern und Sicherungs-patronen. 22./5. 1925.
- 21 g. 10. H. 97 582. Hartmann & Braun A.-G., Frankfurt a. M. West. **Hochspannungskondensator**, insbes. für Hochspannungsmeßzwecke. 14./6. 1924.
- 21 g. 13. H. 78 452. E. F. Huth G. m. b. H., Berlin, u. K. v. Wysecki, Berlin-Schöneberg. **Elektronenröhre** mit nicht konzentrischer Anordnung der Elektroden. 26./9. 1919.
- 21 g. 15. E. 30 375. P. Eiermann, Dielheim b. Wiesloch, Baden. **Elektrischer Pendelgleichrichter**. 21./2. 1924.
- 21 g. 15. H. 96 525. P. Hoyer, Merseburg a. d. S. **Wechselstromgleichrichter**. 15./3. 1924.
- 21 g. 15. H. 101 733. Derselbe. **Elektromagnetischer Wechselstromgleichrichter**. Zus. z. Anm. H. 96 525. 5./5. 1925.
- 21 g. 17. P. 48 203. Phönix Röntgenröhrenfabriken A.-G., Rudolstadt i. Thür. **Spitzenkathode** für Röntgenröhren. 2./6. 1924.
- 21 g. 20. R. 62 817. Reiniger, Gebbert & Schall A.-G., Erlangen. Vorr. zur **Dunkelanpassung** des Auges, insbes. bei Röntgenuntersuchungen. 10./12. 1924.
- 21 g. 31. A. 44 605. [A. E. G.]. Verf. zum Mischen von pulvelförmigen Bestandteilen zur Herst. v. **Magnetkörpern**. 30./3. 1925.
- 22 a. 1. C. 35 411. J. G. Farbenindustrie-Gesellschaft, Frankfurt a. M. Verf. zur Darst. von **Azofarbstoffen**. 20./9. 1924.
- 22 a. 1. C. 35 483. Dasselbe. 3./10. 1924.
- 22 e. 7. G. 60 465. [Basel]. Verf. z. Herst. v. **Küpenfarbstoffen** und anderen Zwischenprodukten. Zus. z. Anm. G. 59 116. 12./1. 1924. Schweiz 18./7. 1923.
- 22 g. 3. H. 99 889. O. Bratke, Berlin, u. O. Hesse, Berlin-Mariendorf. Verf. z. Herst. eines **Bindemittels** für Erd-, chemische und Kalkfarben. 29./12. 1924.
- 22 h. 2. F. 47 867. Farb- u. Gerbstoffwerke C. Flesch jr. u. E. Last u. P. Abelmann, Frankfurt a. M. Verf. zur schnellen **Oxydation** von Flüssigkeiten, insbes. zähflüssigen Flüssigkeiten, z. B. Fetten, Ölen, Fettsäuren u. dgl. 21./10. 1920.
- 23 a. 3. B. 119 884. H. Bollmann, Hamburg. Verf. zur Erhöhung der Reinigungs- und **Bleichfähigkeit** von pflanzlichen Ölen. 15./5. 1925.
- 23 b. 1. D. 39 294. Deutsche Erdöl A.-G., Berlin-Schöneberg. Verf. zur Herst. gereinigter **Kohlenwasserstofföle**. 18./3. 1921.
- 23 e. 1. O. 14 554. Ölwerke Stern-Sonnenborn A.-G., Hamburg, u. H. Vogel, Blankenese. Verf. zur Erhöhung der Zähflüssigkeit von **Mineralölen**. 1./11. 1924.
- 23 d. 1. B. 117 963. H. Bollmann, Hamburg. Vorr. zur **Destillation v. Fettsäure**. 2./2. 1925.
- 23 e. 1. S. 67 835. W. Saechting, Berlin-Weißensee. Verf. z. Bleichung und Veredelung von **Kernseifen**. 24./11. 1924.
- 23 e. 2. F. 58 599. E. Flammer u. L. C. Kelber, Heilbronn a. N. Verf. z. Herst. transparenter **Flocken** oder Bänder aus Seifenmischungen. 11./4. 1925.
- 24 a. 19. B. 117 073. M. Birkner, Berg.-Gladbach. Verf. z. Betrieb von **Wanderrostfeuerungen**. 27./9. 1918.
- 24 e. 3. F. 55 644. F. Fischer, Mülheim a. d. Ruhr. Verf. z. Betriebe von **Gaserzeugern** mit backender Kohle. 8./3. 1924.
- 24 e. 3. H. 92 373. C. Hilker, Mährisch-Ostrau (Tschechoslowakische Republik). Verf. und Vorr. zur **Gaserzeugung** aus Kohlenstaub. 13./1. 1923.
- 24 e. 13. B. 113 779. A. Besta, Duisburg. **Sicherheitsvorrichtung** für Generatoren. 17./4. 1924.
- 24 f. 15. P. 49 940. J. Placzek, Gleiwitz, O.-Schl. **Wanderrost** mit einseitig auf Roststabträgern aufgereihten Roststäben. 4./3. 1925.
- 24 l. 1. B. 120 241. Berg & Co. Ges. für Industrie-Ofenbau & Feuerungsbedarf m. b. H., Berg.-Gladbach. **Feuerungsanlage** für Holzabfälle in Verbindung mit Kohlenstaub. 8./6. 1925.
- 24 l. 1. V. 20 223. E. Völcker, Bernburg. **Kohlenstaubzusatzfeuerung** für eine Treppenrostfeuerung. 11./5. 1925.
- 24 l. 3. H. 99 238. G. Hayn, Kassel. **Antriebsvorrichtung** für Förderschnecken, insbes. von Kohlenstaubfeuerungsanlagen. 14./11. 1924.
- 29 b. 2. Sch. 70 571. W. H. Schweitzer, Heidelberg. Verf. z. **Oxydation** (Chlorierung) tierischer Textilgebilde, wie Wolle, Seide u. dgl. 20./5. 1924.
- 30 i. 2. K. 92 322. M. Kunze, Stendal. **Desinfektionsapparat**. 5./1. 1925.
- 40 a. 13. G. 63 858. Gesellschaft für Elektrometallurgie m. b. H., Nürnberg. Herst. phosphorfreier **Metalle**, Legierungen und Verbindungen. 19./3. 1925.
- 40 b. 1. K. 92 058. H. Kemmer, Berlin-Dahlem. Verf. z. Herst. von **Preßmetallen**. 13./12. 1924.
- 48 e. 1. D. 46 955. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Gesellschaft m. b. H., Berlin. Verf. z. Herst. von **Trübungsmitteln** für Email und Gläser. 6./1. 1925.
- 48 d. 5. S. 62 577. Syndikat für Gasforschung, Berlin. Verf. u. **Ofen** zum Glühen und Härteten von Metallen, keramischen Massen u. dgl. 31./3. 1923.
- 53 b. 3. D. 45 636. Br. Daniel, Neusalz, Oder. **Lufteinlaßventil** für Vakuumkonservengefäß. 10./6. 1924.
- 53 d. 4. H. 88 252. L. A. Freiherr v. Horst, Coburg. Verf. zur Herst. eines **Kaffee-Ersatzmittels** aus Getreide. Zus. z. Pat. 395 502. 29./12. 1921.
- 53 h. 1. B. 111 969. H. Bollmann, Hamburg. Verf. zur Erhöhung der Haltbarkeit gereinigter **Speiseöle**. 7./12. 1923.
- 53 k. 1. N. 23 106. Nährmittelfabrik J. Penner A.-G., Berlin-Schöneberg, u. Th. Sabalitschka, Berlin-Steglitz. Verf. zur **Konservierung** von Nahrungs-, Genuß- und Futtermitteln. 17./4. 1924.
- 57 b. 2. W. 68 536. Ica Aktiengesellschaft, Dresden. Verf. z. Vorbereitung von **Kino-Negativ-Filmen** für Aufnahmekinematographen mit Federwerk. Zus. z. Anm. W. 67 311. 17./2. 1925.
- 57 b. 12. M. 89 299. P. Menzel, Dresden. Verf. zur Herst. lichtpausfähiger **Strichzeichnungen** durch Gravieren in einer ursprünglich lichtempfindlichen Schicht. 7./4. 1925.
- 57 b. 18. T. 30 732. W. Thorner, Berlin. Verf. zur Herst. v. **Positivfilmen** von kleinen dicht nebeneinander oder hintereinander liegenden Teilbildern für Mehrfarbenkinematographie. 22./8. 1925.
- 80 b. 9. Sch. 74 785. H. Scheidemandel, München. **Wärmeschutzmasse**. 13./7. 1925.