

# Patentlisten der Zeitschrift für angewandte Chemie

## Aus den Patentlisten des Auslandes.

Frankreich, erteilt: 21.—28./10. 1925.

England, veröffentlicht: 17./12. 1925.

Slovakien, Einspruchsfrist: 15./1. 1926.

(Fortsetzung aus Heft 53 von Seite 247.)

## Verschiedenes.

Reinigen des Leuchtdrahtes b. Herst. v. Glühlampen. H. Heinrich und Elektra A.-G., Prag. Slov. P. 413/24 v. 28./1. 1924.

Herst. lichtechter Lithopons. [By]. Slov. P. 4407/24 v. 27./9. 1924 (Prior. Deutschland 30./11. 1923).

Luftfilter. Dollinger. Frankr. 599 736 (16./5. 1925).

App. z. Niederschlägen v. Ruß u. a. Verunreinigungen aus Ofen- züge durchlaufenden Gase u. dgl. British Soot Blower Co. Ltd. u. Merrylees. Engl. 243 128 (10./10. 1924).

Photographische Masse. Société Kodak, Société Anonyme Française. Frankr. 599 932/4 (3./6. 1925).

Bewegliche Retorte z. Dest. v. Kohle b. nied. Temp. Société Anonyme des Anciens Etablissements. Paul Wurth. Frankr. 599 583 (22./5. 1925).

Elektr. Sammlerbatterien oder Akkumulatoren. Genese, Minchin u. Pritchett and Gold and E. P. S. Co. Ltd. Engl. 243 239 (6./5. 1925).

Scheider f. elektr. Akkumulatoren. Société De Loyer et Touzot. Frankr. 599 616 (15./6. 1925).

Festlöten d. Stromzuführungsdrähte elektr. Glühlampen am Sockel. Osram A.-G. Prag. Slov. P. 5710/24 v. 18./12. 1924 (Prior. Deutschland 11./2. 1924).

Verf. u. App. zur Trennung nicht mischbarer Stoffe. The Shaples Specialty Cy. Frankr. 599 718 (23./4. 1925).

Herst. v. Trockenbatterien. Hewittic. Frankr. 599 906 (24./9. 1924).

Wiedergewinnung flüchtiger Produkte a. d. Dest. m. überhitztem Wasserdampf oder einem inerten Gase im geschlossenen Kreislauf. Le Gaz Industriel, Société Alsacienne des Anneaux Raschig et Le Gaz Industriels Réunis. Frankr. 599 615 (15./6. 1925).

Widerstandsmaterial, das in kaltem Zustande elektr. leitet u. b. hoh. Temp. verwendbar ist. Holmgren. Engl. 228 142 (Prior. 22./1. 1924).

## Aus den Patentlisten des Auslandes.

Schweiz, Eintragungen: 31./10. 1925.

Schweiz\*, Eintragungen: 15./11. 1925.

## Metalle.

Verf. z. direkten Herst. v. kohlenstoffarmen Metallen. H. G. Flodin, Roslags-Näsby, und E. G. T. Gustavsson, Stockholm. Schweiz\* 113 586 v. 17./4. 1924 (Prior. Schweden 12./1. 1924).

Verf. z. Überziehen v. Körpern m. Wolfram. N. C. Phillips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven. Schweiz\* 113 550 v. 25./11. 1924 (Prior. Niederlande 28./6. 1924).

Verf. z. Herst. v. Wolframpulver. Dieselben. Schweiz\* 113 587 v. 24./11. 1924 (Prior. Niederlande 27./6. 1924).

## Anorganische Chemie.

Zweiteilige Beton-Mischtrommel. H. Hirzel G. m. b. H., Leipzig-Plagwitz. Schweiz 113 312 v. 9./3. 1925.

Verf. z. Herst. hochfeuerfester Magnesiamassen. Dynamidon-Werk Engelhorn & Co., G. m. b. H., Mannheim-Waldhof. Schweiz\* 113 511 v. 8./9. 1924 (Prior. Deutschland 14./9. 1923).

Beschickungsvorr. für Mischtrommeln, insbes. f. Mischtrommeln v. Betonmischmaschinen. H. Hirzel G. m. b. H., Leipzig-Plagwitz. Schweiz 113 313 v. 9./3. 1925.

Verf. z. Herst. v. Spezialzement m. hoher Anfangsfestigkeit. H. Kühl, Berlin-Lichterfelde. Schweiz\* 113 512 v. 13./11. 1924 (Prior. Deutschland 31./3. 1924).

Angew. Chem. 1926. Nr. 2.

Dauerhaft abgedichteter elektrolyt. Wasserzersetzer u. Verf. z. Fertigstellung eines solchen. R. Pechkranz, Genf. Schweiz\* 113 545 v. 2./8. 1924.

## Öfen.

Einr. z. Verhütung d. Flammenrückenschlags b. Schneidbrennern. Continental-Licht- u. Apparatebau-Gesellschaft, Dübendorf-Zürich (Schweiz). Schweiz 113 448 v. 6./4. 1925.

## Organische Chemie.

Herst. v. Äthern oder Estern d. Cellulose in Gegenwart v. Lösungsmitteln d. Äther oder Ester. Société Chimique des Usines du Rhône, Paris. Schweiz 113 535 v. 15./1. 1925 (Prior. Frankreich 2./4. 1924).

Verf. z. Herst. v. Äthylechlorid. H. Suida, Mödling b. Wien. Schweiz 113 348 v. 17./1. 1925 (Prior. Österreich 11./2. 1924).

Verf. z. Metallseifen in Suspension enthaltenden, bituminösen Anstrichmitteln. P. Lechler, Stuttgart. Schweiz\* 113 548 v. 19./1. 1925 (Prior. Deutschland 25./4. 1924).

Verf. z. Darst. einer Arsenoverbindung. [Casella]. Schweiz 113 455 v. 7./5. 1924 (Prior. Deutschland 9./6. 1923).

Masch. z. Kämmen v. Baumwolle, Wolle u. dgl. John Hetherington & Sons Ltd., Manchester, und J. Horridge, Bolton (Großbritannien). Schweiz 113 329 v. 9./1. 1925 (Prior. Großbritannien 10./1. 1924).

Verf. z. Herst. einer Bromjod-Eiweißverbindung. A. Mendel A.-G., Berlin. Schweiz\* 113 677 v. 21./12. 1923 (Prior. Deutschland 29./3. 1923), Zus. z. 111 464.

Verf. z. vollständigen Durchfärben v. Holz. E. Ambühl, Grafenort (Unterwalden, Schweiz). Schweiz\* 113 589 v. 26./9. 1924.

Verf. z. einer annähernd quant. Spaltung v. Fettsäureverbindungen. A. Welter, Krefeld-Rheinhafen. Schweiz\* 113 549 v. 16./10. 1924.

Vorr. z. Dest. v. Fettsäuren, Glycerin usw. Metallbank und Metallurgische Ges. A.-G., und W. Gensecke, Frankfurt a. M. Schweiz\* 113 544 v. 12./11. 1924 (Prior. Deutschland 28./11. 1923).

Verf. z. Gerben v. Häuten, Fellen, Bälgen usw. K. Harlacher, Schöflisdorf. Schweiz 113 532 v. 2./2. 1925.

Behandlung v. Holz zwecks Konservierung. F. Aubert, Rolle (Schweiz). Schweiz 113 402 v. 3./12. 1924.

Verf. z. Darst. eines lösli. sauren Calciumsalzes der Inositolphosphorsäure. [Basel]. Schweiz 113 496, Schweiz 113 497, Schweiz 113 498, Schweiz 113 499, Schweiz 113 500, Schweiz 113 501 v. 24./3. 1924, Zus. z. 111 882.

Verf. z. Herst. v. chromfreiem Leim aus Chromleder. Ellenberger & Schrecker, Frankfurt. Schweiz 113 350 v. 24./12. 1924 (Prior. Deutschland 28./1. 1924).

Herst. v. Äthern d. Malonsäure. Société Chimique des Usines du Rhône, Paris (Frankr.). Schweiz\* 113 547 v. 3./11. 1924 (Prior. Frankreich 7./2. 1924).

Verf. z. Reinigung v. aus Kohlenwasserstoffen bestehenden Ölen. Fr. Schwartz, Berlin-Zehlendorf. Schweiz 113 351 v. 14./4. 1924.

Verf. z. Herst. einer in Öl lösli. Wismutverbindung. E. Merck, Darmstadt. Schweiz 113 456 v. 11./11. 1924 (Prior. Deutschland 13./12. 1923).

Herst. v. Cyclopentadekanon. M. Naef & Cie, Fabrique des produits chimiques, Chemin des Melezés, Genève (Schweiz). Schweiz\* 113 546 v. 16./6. 1924.

## Farben, Farbstoff- und Textilindustrie.

Verf. z. fortlaufenden Bemustern v. lichtempfindlich gemachten Bändern v. belieb. Länge. E. G. Brack, Wintherthur. Schweiz\* 113 556 v. 5./2. 1925.

Druckmasse z. Vorbereitung eines Textilstoffes f. d. Brokatmusterbildung. E. Cadgène, Englewood Cliffs (Bergen, New Jersey, V. St. A.) per Adr. Lyons Piece Dye Works, Paterson (New Jersey, V. St. A.). Schweiz\* 113 533 v. 21./6. 1924 (Prior. V. St. A. 15./2. 1924).

- Verf. z. Herst. v. Fäden, Bändern, Films usw. aus Cellulose-esterlösungen. Courtaulds Limited, London, L. Clément u. R. Rivière, Platin (Seine, Frankr.). Schweiz\* 113 525 v. 14/11. 1924 (Prior. Großbritannien 5/1. 1924).
- Verf. z. Herst. v. Fäden, Bändern, Films usw. aus Cellulose-ätherlösungen. Dieselbe. Schweiz\* 113 526 v. 14/11. 1924 (Prior. Großbritannien 5/1. 1924).
- Verf. z. Darst. eines z. Erz. blauer Töne auf Acetylseide geeigneten Farbstoffes. Scottish Dyes Limited, Carlisle (Cumberland, Großbrit.). Schweiz 113 349 v. 21/7. 1924 (Prior. Großbritannien 14/9. 1923).
- App. z. Titrieren v. Textilmaterialien. Société Chimiques des Usines du Rhône, Paris (Frankr.). Schweiz 113 492 v. 29/1. 1925 (Prior. Deutschland 4/3. 1924). Zus. z. 106 754.
- Trockenfilz f. Pappen- u. Papiermaschinen. v. Asten & Co., Buschberg, Eupen (Belg.). Schweiz 113 355 v. 8/4. 1925.
- Einr. z. Waschen v. Wolle u. a. Textilmaterialien. E. Ch. Duhamel & Compagnie Générale des Industries Textiles, Roubaix (Nordfrankr.). Schweiz\* 113 528 v. 1/9. 1924 (Prior. Frankreich 7/9. 1923).
- Dasselbe. Schweiz\* 113 527 v. 1/9. 1924 (Prior. Frankreich 7/9. 1923).

### Verschiedenes.

- Acetylen-Preßgas-Apparat. H. Stark, München. Schweiz 113 318 v. 16/3. 1925.
- Kontinuierl. Destillationsapparat. Buß A.-G., Basel, und W. Kummer, Zollikofen (Schweiz). Schweiz\* 113 674 v. 19/2. 1925, Zus. z. 91 541.
- Verf. u. Vorr. z. Entleeren v. geschlossenen, mit Staub gefüllten Behältern unter Fortführen d. Staubes m. Druckluft. [By]. Schweiz\* 113 657 v. 8/4. 1925.
- Vorr. zum Entleeren u. Fortführen v. Staub aus Behältern m. Druckluft. [By]. Schweiz\* 113 656 v. 31/3. 1925 (Prior. Deutschland 5/4. 1924).
- Verf. u. Einr. z. elektr. Erwärmen m. Elektroden, insbes. d. Schweißstellen v. Blechmänteln. Ch. Schaefer, Langenthal (Schweiz). Schweiz 113 398 v. 29/12. 1924.
- Kontinuierl. Presse z. Extrahieren d. Stäfe aus Früchten oder and. Materialien. M. Aenishanslin, Rennes (Frankr.). Schweiz 113 415 v. 6/3. 1925 (Prior. Frankreich 1/4. 1924).
- Produkt z. Entfernung v. Sauerstoff aus Gasen. Westinghouse Electric and Manufacturing Comp., Eat Pittsburgh. Schweiz 113 347 v. 10/11. 1924 (Prior. E.-U. d'Am. 21/12. 1923).
- Elektr. Widerstandsschweißmaschine. R. Mack, Berlin. Schweiz\* 113 588 v. 28/2. 1925 (Prior. Deutschland 28/2. 1924).

### Deutsche Patentanmeldungen

vom 17./12. 1925.

#### Klasse

- 1 a. 15. B. 117 462. Bamag-Meguin A.-G., Berlin. Siebvorrichtung. 6/1. 1925.
- 1 a. 24. S. 63 318. Spackeler, Clausthal, u. Glinz, Berlin-Dahlem. Verf. zum Zerkleinern und Aufbereiten von verwachsenen Mineralgemengen mit lockerem oder gelockertem Gefüge. 9/7. 1923.
- 4 g. 44. A. 41 199. Autogene Metallbearbeitung G. m. b. H., Berlin. Mundstück für Acetylenbrenner. 18/12. 1923.
- 5 d. 2. K. 93 278. H. Klerner, Gelsenkirchen. Wettertür für Grubenbetriebe. 11/8. 1925.
- 6 b. 17. D. 46 921. Dampfkesselfabrik F. L. Oschatz, Meerane i. Sa. Verf. zum Befestigen von mit einer Isolierschicht versehenen Gefäßen aus leicht verbiegbarem Metall, z. B. Aluminium, in Beton. 29/12. 1924.
- 8 a. 9. H. 97 978. Textil-Produktions-Verbilligung „Compendium“ G. m. b. H., Köln. Verf. u. Vorr. zum Chromieren breitgeföhrter Stückware. 25/7. 1924.
- 8 a. 15. G. 57 247. O. Gümbeck, Lamprecht (Pfalz). Verf. zum Färben von Strähngarn, insbes. von versponnenem Woll-Strickgarn, in mechanischen Färbevorrichtungen. 14/8. 1922.
- 8 b. 20. H. 100 665. C. G. Haubold A.-G., Chemnitz i. Sa. Verf. zur Herst. von Faserstoffscheiben für Kalander- und ähnliche Walzen. 10/2. 1925.
- 8 k. 3. F. 57 781. J. Fochtenberger, München. Verf. zum Wasser-dichtmachen von Kunstseide. 3/1. 1925.
- 8 m. 3. F. 55 142. [M]. Verf. z. Färben tierischer Faser mit Küpenfarbstoffen. 19/12. 1923.
- 8 m. 10. E. 30 758. R. L. Evans, New York (V. St. A.). Verf. z. Färben von Haaren, Pelzen, Federn u. dgl. 12/5. 1924.
- 10 a. 1. K. 92 468. H. Koppers u. O. Peischer, Essen. Kammerofen mit senkrechten Ofenkammern zur Destillation von Kohle u. dgl. 2/1. 1925.
- 10 a. 12. M. 88 666. W. Menzel, Kray. Fülllochverschluß mit kugelförmigen Dichtungsfächern. 28/2. 1925.
- 10 a. 17. B. 114 137. Bamag-Meguin A.-G., Berlin. Behälter zum Kühlern von Kokskuchen. 16/5. 1924.
- 10 a. 26. H. 96 748. L. Honigmann, Bad Tölz. Drehringtellerofen für stetigen Betrieb. 4/4. 1924.
- 10 a. 26. N. 23 078. H. Nielsen, London, u. B. Laing, Hatfield. Drehtrommel mit Ringkammer am Auslaßende. 18/10. 1923. Großbritannien 21/11. 1922.
- 10 a. 26. R. 61 409. E. Roser, Mülheim-Ruhr. Verf. z. Betriebe von Schwellern mit Mischgut. 23/6. 1924.
- 10 a. 30. D. 44 648. J. Plaßmann, Essen. Verf. z. Verschmelzung und Verkokung von bituminösen Brennstoffen. 17/12. 1923.
- 10 b. 1. S. 66 450. F. Seidenschnur, Freiberg i. Sa., u. H. Pape, Oker a. Harz. Verf. zum Agglomieren von Kohle. 4/7. 1924.
- 10 b. 1. S. 69 179. Dasselbe. Zus. z. Anm. S. 66 450. 5/3. 1925.
- 12 c. 2. E. 32 292. H. Ebel, Hannover-Linden. Verf. u. Vorr. zur Vortrocknung von Kristallen. 31/3. 1925.
- 12 e. 2. S. 67 961. Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H., Berlin-Siemensstadt. Schüttelvorrichtung für elektrische Gasreinigungsanlagen. 6/12. 1924.
- 12 i. 1. P. 49 580. G. L. E. Patart, Paris. Einrichtung zum Rückgewinnen der Wärme und des Wasserdampfes aus Gasreaktionen. 21/1. 1925. Frankreich 21/1. 1924.
- 12 i. 4. O. 14 877. G. Ornstein, Berlin. Verf. z. Lösen von flüssigem Chlor in Flüssigkeiten. 11/4. 1925.
- 12 i. 5. N. 24 414. B. Neumann, W. Steuer u. R. Domke, Breslau. Herst. von Salzsäure aus Chlor und Wasserdampf. 3/4. 1925.
- 12 i. 17. A. 43 438. A.-G. für Zellstoff- und Papierfabrikation u. M. Steinschneider, Schneidmühle Aschaffenburg. Verwertung von Sulfatablauge. 6/11. 1923.
- 12 i. 26. E. 32 316. E. Edwin, Trondhjem (Norwegen). Herst. von aus Stickstoff und Wasserdampf bestehenden Gasgemischen. 4/4. 1925.
- 12 o. 26. M. 82 298. C. Mannich, Frankfurt a. M. Verf. zur Darst. eines Gemisches von Digitalisglycosiden. 14/8. 1923.
- 13 b. 2. K. 92 531. Kraftanlagen-A.-G., Mannheim. Einrichtung zur Verhütung des Schwitzens der Speisewasservorwärmer in Dampferzeugungsanlagen. 19/1. 1925.
- 13 b. 2. St. 38 489. K. Stierle, Mannheim. Rauchgasvorwärmer aus liegenden Fieldrohren bestehend. 4/10. 1924.
- 13 b. 18. A. 43 872. A.-G. für Stickstoffdünger, Köln. Verf. zur Entfernung des Sauerstoffs und anderer schädlicher Gase aus Kesselspeisewasser. 7/1. 1925.
- 13 b. 18. Sch. 72 538. Schmidtsche Heißdampf-Gesellschaft m. b. H., Kassel-Wilhelmshöhe. Vorr. zur Sicherung des Ansaugens von Heißwasserpumpen für Zwei- oder Mehrdruckkesselanlagen, insbes. für Lokomotiven. 22/12. 1924.
- 15 l. 7. St. 39 318. O. C. Strecker, Darmstadt. Waschmittel für Gummidruckverfahren. Zus. z. Pat. 419 214. 28/3. 1925.
16. 12. Z. 14 591. E. Zander, Berlin-Schöneberg. Verf. z. Herstellung eines Düngemittels aus Müll und Abwasser. 25/7. 1924.
- 17 a. 8. S. 59 011. Security Trust Company, Michigan Corporation, Detroit (V. St. A.). Kompressionskältemaschine mit überflutetem Verdampfer. 24/2. 1922. V. St. Amerika 28/2. 1921 u. 6/6. 1921.
- 18 b. 20. K. 94 298. F. Krupp A.-G., Essen. Stahllegierungen zum Herstellen von Gegenständen, die in den Randschichten durch Versticken gehärtet sind. 14/5. 1925.

## Klasse

- 18 c. 10. H. 99 328. H. Höfler, München. **Ofen** zum gleichmäßigen Erwärmen von Schweißstücken aller Art. 24./11. 1924.
- 18 c. 10. S. 67 262. Selas A.-G., Berlin. Vorr. zur fortlaufenden Überführung von **Metall**, insbes. Stahlstangen aus einem Wärmeofen in ein Härtungs- oder Vergütungsbad. 2./10. 1924.
- 21 g. 1. G. 62 585. A. Grothe & Söhne, Köln-Zollstock. **Spule**, insbes. für Elektromagnete. 27./10. 1924.
- 21 g. 10. St. 37 568. A. Sthégens, Paris. Veränderlicher **Kondensator** mit Feinkondensator. 28./1. 1924. Frankreich 27./1. 1923 u. 23./1. 1924.
- 21 g. 12. S. 64 148. Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H., Berlin-Siemensstadt. **Schutzhülle** für die Entladungsbahn in elektrischen Gas- und Dampfentladungsapparaten 25./10. 1923.
- 21 g. 13. H. 97 662. J. F. G. P. Hartmann, Kopenhagen. **Strahlenabschneidevorrichtung** für elektrische Wellenstrahlkommutatoren. 23./6. 1924.
- 21 g. 13. P. 50 024. Petzold & Maeser, Chemnitz-Borna, u. G. Berthold, Schönau b. Chemnitz. Vorr. an **Wechselstromgleichrichtern** zur Verhütung von unzulässiger Erwärmung der Unterbrecherkontakte und ihrer Armatur. 12./3. 1925.
- 21 g. 13. T. 29 642. F. Tellert, Dresden-Laubegast. **Wechselstromgleichrichter**. Zus. z. Pat. 410 064. 9./12. 1924.
- 22 a. 1. C. 35 414. [Griesheim-Elektron]. Verf. z. Herst. von gelben **Monoazofarbstoffen**. 20./9. 1924.
- 22 b. 2. B. 110 366. [B]. Verf. zur Herst. eines blaugrünen **Küpenfarbstoffes**. Zus. z. Pat. 398 485. 11./7. 1923.
- 22 f. 10. E. 29 587. Kochelwerk A.-G. für chemische Erzeugnisse, Berlin. Herst. farbstoffreicher **Silicatfarben**. Zus. z. Pat. 415 203. 21./12. 1922.
- 22 h. 1. F. 53 674. [M]. Verf. zur Herst. von hochschmelzenden, harten, pechartigen **Massen**. Zus. z. Pat. 410 012. 14./3. 1923.
- 23 a. 3. O. 14 509. Oxydo Gesellschaft für chemische Produkte m. b. H., Charlottenburg, Th. Kroeber, Charlottenburg, u. P. Segebade, Zossen. Verf. zum Bleichen von **Fetten**, fetten Ölen, Wachsen, Wollfett, Fettsäuren u. dgl. 11./10. 1924.
- 23 b. 1. St. 39 343. Hugo Stinnes-Riebeck Montan- und Ölwerke A.-G., Halle a. S. Verf. zur Raffination von **Kohlenwasserstoffen**. Zus. z. Pat. 421 858. 21./3. 1925.
- 23 f. 2. R. 63 601. C. E. Rost & Co., Dresden. **Seifenplattenschneidemaschine** mit selbsttätiger Stückenausbreitevorrichtung. 27./2. 1925.
- 23 f. 2. W. 69 203. Weber & Seeländer, Helmstedt. Vorr. zur Erzeugung von **Plättchen** aus Seife u. dgl. 25./4. 1925.
- 24 a. 10. N. 22 713. J. Neufert, Gautzsch b. Leipzig. **Röhren gliederkessel**. 31./12. 1923.
- 24 c. 7. H. 98 101. R. H. Hertel, Andernach. **Stellvorrichtung** für Forterventile. 6./8. 1924.
- 24 c. 10. E. 30 851. R. Eickworth, Dortmund. Vereinigte **Kohlenstaub- und Gas- oder Ölfeuerung** mit getrennten Staub- und Gas- oder Ölbrennern. 3. 6. 1924.
- 24 e. 1. F. 56 966. M. Fränkl, Augsburg. **Wassergaserzeuger**. 26./9. 1924.
- 24 e. 3. B. 107 348. M. Birkner, Berg.-Gladbach. **Wanderrostfeuerung**. Zus. z. Pat. 409 766. 23./11. 1922.
- 24 e. 3. N. 23 097. H. Nielsen, London, u. B. Laing, Hatfield (Engl.). Verf. und Vorr. zur Herst. von **Generator**- oder **Wasserglas**. 11./4. 1924. Großbritannien 17./8. 1923.
- 24 e. 11. F. 55 960. Francke-Werke, Kom.-Ges. a. Akt., Bremen. **Drehrost** für Gaserzeuger. 31./1. 1923.
- 24 e. 11. G. 61 694. H. Goeitz, Berlin-Schöneberg. **Drehrost** für Gaserzeuger. 26./6. 1924.
- 24 e. 11. L. 60 916. Lauchhammer-Rheinmetall-A.-G., Berlin. **Stufenförmiger Drehrost** für Gaserzeuger. 7./8. 1924.
- 24 e. 13. A. 43 994. A.-G. für restlose Vergasung, Frankfurt a. M. **Umsteuergetriebe** für die Schieber gasführender Leitungen, z. B. bei Wassergaserzeugungsanlagen. 22./1. 1925.

## Klasse

- 24 g. 5. M. 86 737. A. Müller, Leipzig-Schleußig. Verf. und Vorr. zum Abziehen von **Flugasche** mittels Rauchgas-Saugzuges. 15./10. 1924.
- 24 k. 5. D. 41 451. M. H. Detrick Company, Chicago (V. St. A.). **Feuerungsgewölbe** mit an den Flanschen von Trägern auswechselbar aufgehängten Steinen. 23./3. 1922.
- 24 l. 1. A. 41 455. [A. E. G.]. **Feuerraumwand** für Kohlenstaub, Ölfeuerungen u. dgl. 31./1. 1924.
- 32 a. 19. E. 29 306. M. Bicheroux, Aachen. Vorr. zum Walzen von **Glastafeln**. Zus. z. Pat. 334 699. 12./4. 1923.
- 38 h. 4. H. 98 142. Gebr. Himmelsbach A.-G., Freiburg i. B. **Imprägnierkessel**. 11./8. 1924.
- 39 a. 10. M. 82 361. H. Menchen, Planegg, E. Menchen, München, O. Menchen, Buenos Aires, R. Menchen, Porto Allegro, D. Menchen, Mühlenbeck b. Berlin, u. P. Petersen, geb. Menchen, Alborg (Dänem.). Vorrichtung zum Abstreifen von **Gummisaugern** oder ähnlichen Hohlkörpern von ihrer Tauchform. 20./8. 1923.
- 39 a. 10. M. 87 095. Mitteland Gummiwerke A.-G., Hannover-Linden. Verf. z. Herst. von **Schwammgummivoll- und Hohlbällen** sowie anderen Schwammgummihohlkörpern. 14./11. 1924.
- 40 a. 13. P. 48 495. M. Platsch, Berlin-Schöneberg. Verf. z. Trennen von **Metallen** oder Metallverbindungen. 26./7. 1924.
- 40 b. 2. Sch. 71 263. E. Schmid, Berlin-Dahlem. Behandlung von **Leichtmetallen**. Zus. z. Anm. Sch. 70 719. 13./8. 1924.
- 40 b. 12. B. 94 703. L. P. Basset, Paris. Verf. z. Herst. von **Metall- und Metalloid-Legierungen** und -Verbindungen. 22./6. 1920. Frankreich 10./3. 1919 u. 20./2. 1920.
- 40 c. 6. E. 30 551. Th. Ewan, Glasgow. Verf. zur elektrolytischen Herst. von **Alkalimetallen**. 31./3. 1924. Großbritannien 3./4. 1923 u. 8./12. 1923.
- 45 l. 3. K. 91 611. Knoll & Co. u. P. Zutavern, Ludwigshafen a. Rh. Verf. z. Herst. von Lösungen von **Metallverbindungen** mit Cyclohexanol oder seinen Derivaten und Seifenlösung für die Schädlingsbekämpfung. 6./11. 1924.
- 48 e. 4. T. 29 983. A. Trippensee, Karlsruhe i. B. **Muffelöfen**, besonders zum Emaillieren, Kammer- oder anderer Ofen, bei dem feuerfeste Materialien Verwendung finden. 23./2. 1925.
- 57 b. 13. L. 57 868. E. Lehmann, Charlottenburg. Verf. zur Ermittlung der notwendigen **Anfärbungsdichte** von Kino-bildbändern für maschinelles Kopieren. 2./5. 1923.
- 75 c. 10. K. 91 107. G. Krauß, Hanau a. M. Verf. zur Herst. eines haltbaren **Malgrundes** auf Platten von Holz. 26./9. 1924.
- 80 b. 1. D. 48 951. H. Dinkelispiel, Mannheim. Verf. z. Herst. widerstandsfähiger **Straßenbauten**. 7./10. 1925.
- 80 b. 1. S. 69 488. Société Anonyme „Lap“, Paris. Verf. zur Verwendung von **Tonerdezemant** in Verbindung mit gewöhnlichen Zementen. 31./3. 1925. Frankreich 1./4. 1924.
- 80 b. 5. V. 19 063. Vereinigte Hüttenwerke Burbach-Eich-Düdingen A.-G., Luxemburg. Verf. zur Überführung feuerflüssiger **Massen** in den festen Zustand unter Nutzbarmachung der hierbei frei werdenden Wärme. 28./3. 1924. Luxemburg 16./10. 1923.
- 80 b. 8. B. 119 051. H. Becker sen., Luckenwalde. Verf. zur Herst. einer leicht schmelz- und gießbaren, porzellartigen **Masse**. 31./3. 1925.
- 80 b. 8. St. 38 687. A. Stober, Berlin. Verf. zur Erhöhung der Haltbarkeit feuerfester **Steine** in Feuerungsanlagen und Öfen. 11./11. 1924.
- 80 b. 23. Sch. 71 602. R. Scholz, Berlin. **Glasierverfahren**. 23./9. 1924.
- 85 a. 1. H. 97 241. R. A. Hartmann, Berlin. **Kühler** oder Wärme-austauschkörper für Wassersterilisatoren. 14./5. 1924.
- 89 k. 5. C. 34 496. Chemische Fabrik Pygros G. m. b. H., Radebeul, u. Haller, Großenhain. Verf. zur Herst. löslicher **Stärkeprodukte**. 21./2. 1924.

## Deutsche Patentanmeldungen

21./12. 1925.

## Klasse

- 4 g. 44. C. 33 956. L. Campbell, Minneapolis (V. St. A.). **Acetylenbrenner** für Schweiß- und ähnliche Zwecke. 7./9. 1923.
- 4 g. 52. L. 62 872. E. Lüttgens, Kiel. **Gassparbrenner**. 3./4. 1925.
- 5 d. 9. L. 61 295. F. Läcke, Essen (Ruhr). **Schleudermaschine** für Bergeversatz. 30./9. 1924.
- 5 d. 9. O. 14 839. G. Lohmann, Dortmund. Einrichtung zur **Einstäubung** von Grubenbauen. Zus. z. Anm. O. 14 236. 23./3. 1925.
- 8 l. 1. S. 68 666. P. Slansky, Lobositz (Tschechoslowakische Republik). Verf. z. Herst. linoleumartiger **Fußbodenbeläge** aus Kautschukabfällen. 31./1. 1925.
- 8 m. 2. F. 54 739. [By]. Verf. z. Herst. von **Ton** in Tonfärbungen und farbigen Effekten auf pflanzlichen Geweben. Zus. z. Pat. 348 530. 22./9. 1923.
- 10 a. 5. K. 91 204. H. Koppers, Essen. Vorr. zur Einregelung der Verbrennung in senkrecht von unten nach oben beflammt **Heizzügen** von Kohlendestillationsöfen. 6. 10. 1924.
- 10 a. 21. A. 41 102. Allgemeine Vergasungs-Gesellschaft m. b. H., Berlin-Halensee. **Schwelofen**. 30./11. 1923.
- 10 a. 28. St. 36 339. H. Strache u. G. Polcich, Wien. **Schachtofen** zur Verkohlung von Holz. 23./11. 1922. Österreich 13./11. 1922.
- 12 a. 3. D. 45 648. Dampfkessel- u. Gasometerfabrik A.-G. vorm. A. Wilke & Comp., Braunschweig. **Destillationskolonne**. 13./6. 1924.
- 12 e. 2. S. 67 736. Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H., Berlin-Siemensstadt. Antrieb für **Erschütterungsvorrichtungen** elektrischer Gasreinigungsanlagen. 18./11. 1924.
- 12 e. 2. S. 67 737. Dieselbe. **Schüttelantrieb** für elektrische Gasreinigungskammern. 18./11. 1924.
- 12 e. 3. B. 120 916. A. Burschel, Weinheim (Baden). Vorr. z. Trennung von **Gasgemischen** durch fraktionierte Diffusion. 30./1. 1925.
- 12 f. 3. E. 32 551. Elektrochemische Werke, München, A. Pietzsch & Co., Höllriegelskreuth b. München, u. B. Redlich, Feldkirchen b. München. Verf. z. Herst. gas- und flüssigkeitsdichter **Gefäße** und Rohrleitungen. 22./5. 1925.
- 12 i. 3. K. 94 899. F. Kraus, Siegen i. W. Rückgew. der **Salzsäure** aus Eisenchlorürlaugen. 7./7. 1925.
- 12 i. 17. B. 120 605. [B]. Kontinuierliche Gewinnung von **Schwefel**. Zus. z. Anm. B. 118 700. 2./7. 1925.
- 12 i. 21. Sch. 75 124. G. A. Schütz, Wurzen i. Sa. Herst. von **Sulfitlauge** aus schwefligsauren Gasen, Wasser und zerkleinertem Kalkstein. 10./8. 1925.
- 12 i. 25. Sch. 73 752. Th. Schmiedel, Nürnberg-Doos, u. H. Klencke, Frankfurt a. M. Herst. v. **Schwefelsäure**. Zus. z. Pat. 370 369. 3./4. 1925.
- 12 i. 26. G. 65 440. A. Gaschler, Berlin. Gew. von **Stickstoffoxyden** aus der Luft. 30./9. 1925.
- 12 i. 30. S. 67 491. F. Hilscher u. Saline Ludwigshalle, Wimpfen a. N. Reinigung technischer **Phosphorsäure**. 27./10. 1924.
- 12 k. 10. E. 32 458. Elektrochemische Gesellschaft m. b. H., Hirschfelde i. Sa. **Körnen** von Kalkstickstoff. 5./5. 1925.
- 12 l. 5. St. 38 866. F. Stein, Hannover-Waldhausen. Verf. z. Darst. von **Doppelsalzen** des Ammoniumsulfats mit den Sulfaten der Alkalien. 23./12. 1924.
- 12 o. 25. A. 43 547. G. Austerweil, Boulogne s. S. (Frankreich). Verf. z. Abtrennen von **Nopinen** aus Pinen-Nopinenemischen. 18./11. 1924.
- 13 b. 2. D. 47 956. Deutsche Babcock & Wilcox-Dampfkessel-Werke A.-G., Oberhausen (Rhld.). **Rauchgasvorwärmer** aus Rippenrohren. 5./5. 1925.
- 13 b. 2. D. 48 006. Dieselbe. 16./5. 1925.
- 13 b. 4. S. 66 802. F. Seiffert & Co., A.-G., Berlin, u. E. Josse, Berlin-Lankwitz. Mehrstufige **Kreiselpumpe** zum Vorwärmen des Kesselspeisewassers mittels Anzapfdampf. Zus. z. Pat. 406 677. 14./8. 1924.
- 15 l. 3. H. 101 626. J. Horn, Dresden. Weiche elastische **Druckplatte** für Farbendrucke und eine Verwendungsweise. 24./4. 1925.

## Klasse

- 17 a. 10. S. 67 145. G. Sulzer A.-G., Winterthur (Schweiz). **Verbund-Kompressionskältemaschine**. 19./9. 1924.
- 17 g. 2. M. 79 742. Feno-Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H., Berlin-Mariendorf. Verf. zum Verflüssigen und Trennen von **Gasgemischen**, insbes. von Luft. Zus. z. Anm. M. 76 722. 24./11. 1922.
- 17 g. 2. S. 61 724. A. Seligmann, Bremen-Neustadt. Verf. z. Trennung von **Gasgemischen** durch Verflüssigung. 26./5. 1922.
- 18 a. 6. H. 101 232. E. Haigis, Bielefeld. **Beschickungsanlage** für **Schachtöfen**. 24./3. 1925.
- 21 f. 15. D. 45 575. Deutsche Rotawerke G. m. b. H., Aachen. **Elektrische Bogenlampe** mit einem an genau vorbestimmter, nach Bedarf veränderbarer Stelle verbleibenden Lichtbogen. 28./5. 1924.
- 21 f. 40. N. 22 492. N. V. Philips Gloeilampenfabrieken, Eindhoven (Holland). Vorr. zur **Entlüftung** der Birnen elektrischer Glühlampen und ähnlicher Vakuumgefäß. 9./10. 1923. Niederlande 27./10. 1922.
- 21 f. 45. Sch. 71 723. M. Schiller, Bennewitz b. Wurzen. **Zusammensteckbare Lampenfassung** für elektrische Glühlampen. 6./10. 1924.
- 21 g. 4. A. 43 122. Allmänna Svenska Elektriska Aktiebolaget, Västeras (Schweden). **Induktionsrelais**. 27./9. 1924.
- 21 g. 10. A. 44 626. [A. E. G.] Berlin. Verf. z. Herst. von **Kondensatoren**. 2./4. 1925.
- 21 g. 20. A. 41 835. Dieselbe. Unterteilter magnetisch leitender **Körper**. 30./3. 1925.
- 22 f. 14. V. 18 652. Verein für chemische und metallurgische Produktion, Aussig a. d. E. (Tschechoslowakische Republik). Herst. v. **Ruß**. 16./10. 1923.
- 22 i. 2. M. 85 982. E. Meyer, Troisdorf b. Köln a. Rh., u. W. Claasen, Köln a. Rh. Verf. z. Herst. eines elastisch bleibenden und wasserunempfindlichen **Klebemittels**. Zus. z. Anm. M. 79 273. 12./8. 1924.
- 23 b. 1. P. 46 868. K. Pfeiffer, Berlin-Tegel. Verf. und Vorr. z. **Raffinierung** viscoser Mineralöle. 19./9. 1923.
- 23 c. 1. C. 36 530. [Griesheim-Elektron]. **Transformatoren- und Schalteröle**. 11./4. 1925.
- 23 c. 1. F. 57 912. [M]. Verf. z. Stabilisierung von wasserhaltigen **Schmelz-, Spinn- und Spickölen**. 29./1. 1925.
- 24 a. 5. H. 92 355. A. P. Hill, Darley Dale (England). **Rostfeuerung** mit Ölzusatzfeuerung, insbes. für Lokomotivkessel mit mehreren Windkammern unter dem Rost. 10./1. 1923. Großbritannien 11./1. 1922.
- 24 a. 12. B. 112 186. Burger Eisenwerke G. m. b. H., Burgerhütte (Dillkreis). **Dauerbrandofen** für Brennstoffe aller Art mit Füllschacht und unterem Abbrand. 31./12. 1923.
- 24 a. 12. C. 33 127. Ch. Chappuis u. A. Zuberbühler, Lausanne (Schweiz). **Füllofen** für feste Brennstoffe mit geschlossenem, von einem Luftmantel umgebenem Feuerherd. 30./1. 1923. Schweiz 1./5. 1922.
- 24 b. 2. K. 84 666. P. Kreutzberger u. P. Germain, Bellevue (Frankreich). **Feuerung** für schwere flüssige Brennstoffe. Zus. z. Pat. 398 880. 25./1. 1923. Frankreich 27./1. 1922.
- 24 c. 5. R. 60 823. „Rhenania“ Fabrik feuerfester Produkte G. m. b. H., Neuwied a. Rh. **Gitterwerk** aus Hohlsteinen für Regeneratoren, Winderhitzer u. dgl. 7./4. 1924.
- 24 c. 5. R. 61 494. Dieselbe. **Gitterwerk** aus Hohlsteinen. Zus. z. Anm. R. 60 823. 4./7. 1924.
- 24 c. 7. L. 60 300. Linke-Hoffmann-Lauchhammer A.-G., Berlin. **Wechselventil** für Regenerativfeuerungen. 20./5. 1924.
- 24 c. 10. K. 91 052. J. Keith & Blackman Co. Ltd., Glasgow. **Gas-, Luft-, Gemischbilder**, insbes. für Gasfeuerungen nach Art einer **Strahlpumpe**. 22./9. 1924.
- 24 c. 10. T. 27 116. Th. Teisen, Moseley (Birmingham). In der Feuerraum einmündender senkrechter **Brennerkanal** für gasbeheizte Tiegelöfen. 13./11. 1922. Großbritannien 16./11. 1921.
- 24 f. 11. V. 19 298. Feuerungsbau G. m. b. H., München. **Vorschubrost** mit zwischen festen Roststufen beweglichen Schürstufen. 28./6. 1924.
- 24 l. 1. A. 42 313. [A. E. G.] Berlin. **Kohlenstaubfeuerung** als Zusatz zu einer besonders beschickten Rostfeuerung. 27./5. 1924.