

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 26./4. 1909.

- 6b. G. 24 665. Doppelte Schlußreinigung von teilweise rektifiziertem **Spiritus** oder von bei der Rektifikation sich ähnlich verhaltenden Flüssigkeiten, unter Benützung der bekannten Schlußreinigung von Spiritus und der sogen. Pasteurisation. E. Guillaume, Paris. 30./3. 1907. Priorität (Frankreich) vom 19./4. 1906.
- 8m. H. 43 631. Erhöhung der Haltbarkeit mit Zinnchlorid erschwerter **Seide**. E. Herzog, Barmen. 12./5. 1908.
- 8n. F. 24 643. Ätzen von **Indigofärbungen**; Zus. z. Pat. 200 927. [Kalle]. 11./12. 1907.
- 10a. O. 5985. **Regenerativkoksofen**. Otto & Co., Dahlhausen a. Ruhr. 1./4. 1908.
- 12a. F. 25 277. Vorrichtung zum Entwässern organischer **Flüssigkeiten**. [By]. 4./4. 1908.
- 12d. G. 24 634. Herstellung stark absorptionsfähiger **Kohle** aus fein verteilter, noch nicht destillierter, erdiger Braunkohle. R. Goldstein, Berlin. 25./3. 1907.
- 12e. G. 23 860. Desintegratorartige Vorrichtung zum Reinigen und Kühlen von **Gasen**. Dresdner Gasmotorenfabrik vorm. Moritz Hille, Dresden. 7./11. 1906.
- 12e. W. 26 483. Vorrichtung zum Reinigen von **Gasen**, z. B. Gichtgasen, mittels Schleudwirkung. W. Witter, Hamburg. 11./10. 1906.
- 12h. K. 34 666. Erzeugung ruhig brennender **Flammenbögen**. Kunheim & Co., Niederschöneweide b. Berlin. 7./5. 1907.
- 12i. B. 41 370. Darstellung haltbarer **Calciumhydrosulfitpräparate**. [B]. 8./11. 1905.
- 12i. D. 20 805. Elektrolytische Gewinnung von **Hypochloritlaugen**. F. Düring, Berlin SW. 61. 11./11. 1908.
- 12o. F. 24 003. Herstellung von unsymmetrischen Harnstoff- und Thioharnstoffderivaten der **Arsanilsäure**, ihrer Homologen und Derivate; Zus. z. Pat. 191 548. [M]. 19./8. 1907.
- 12o. H. 38 829. Darstellung von **Formaldehyd**, ev. neben Methylalkohol und Ameisensäure, aus Methan oder methanhaltigen Gasgemischen durch Oxydation mit Luft oder Sauerstoff. Sauerstoff- u. Stickstoffindustrie Hausmann & Co., Wien. 25./9. 1906.
- 12p. C. 15 634. Darstellung einer in Wasser leicht löslichen Doppelverbindung aus **Theophyllin** und Piperazin. Chemische Werke vorm. Dr. Heinrich Byk, Charlottenburg. 3./5. 1907.
- 12q. R. 26 468. Darstellung von **Brom- und Jodlecithin**. G. Richter, Budapest. 3./6. 1908.
- 21f. H. 45 812. Herstellung von reinen **Metallfäden** aus schwerschmelzbaren Metallen oder deren Gemischen. W. Heinrich, Charlottenburg. 20./1. 1909.
- 22e. B. 48 757. Darstellung eines orangen **Küpenfarbstoffs**. Gesellschaft für chemische Industrie Basel. 9./1. 1908.
- 22a. C. 16 564. Darstellung von Baumwolle direkt färbenden **Azoxylfarbstoffen**. [C]. 11./3. 1908.
- 23c. K. 35 851. Herstellung von Emulsionen organischer **Chloride** mit mehr als einem Kohlenstoffatom. Krefelder Seifenfabrik Stockhausen & Traiser, Krefeld. 8./10. 1907.
- 29b. C. 17 170. Herstellung von **Kunstfäden**, Films u. dgl. aus Cellulose durch Einspritzen von Viscose in ein Mineralsäurebad, Zus. z. Anm. C. 16 663. Samuel Courtauld & Co., Ltd., London. 25./9. 1908.
- 34f. E. 12 684. Doppelwandiges **Gefäß** nach Weinhold Dewar. Thermos, G. m. b. H., Berlin. 1./7. 1907.

Klasse:

- 39b. B. 44 784. Herstellung **celluloidartiger Massen**. C. F. Boehringer & Söhne, Waldhof b. Mannheim. 4./12. 1906.
- 39b. K. 38 074. Beschleunigung der Erhärtung von Kondensationsprodukten aus **Phenolen** und Aldehyden. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh. 3./7. 1908.
- 53k. S. 27 055. Herstellung von teinfreiem **Tee**. L. Seißer, München. 15./7. 1908.
- 80c. V. 7515. Einrichtung zum Ableiten von Wärme mittels Röhren aus Brennöfen für **Ziegel**, Kalk, Zement. A. Vobach, Köpenick. 23./11. 1907.
- 85c. R. 26 503. Reinigung von **Abwässern** mittels feinst zermahlener humoser Kohle (z. B. Braunkohle, Torf). W. Rothe & Comp., Berlin. 9./6. 1908.

Reichsanzeiger vom 29./4. 1909.

- 8k. A. 13 559. **Appreturverfahren** und Herstellung der dabei zu verwendenden Appreturseife. E. Agostini, Paris. 6./9. 1906.
- 8m. B. 41 838. Herstellung einer dauernd haltbaren, ohne weitere Zusätze unmittelbar zur Führung der **Gärungsküpen** verwendbaren Paste mit reduziertem Indigo; Zus. z. Pat. 168 395. [B]. 2./1. 1906.
- 8m. F. 24 305. Erzeugung hell- bis dunkelbrauner **Färbungen** auf Pelzen, Haaren, Federn u. dgl. [M]. 8./10. 1907.
- 8m. H. 44 931. Nachbehandlung von **Sulfinfärbungen**. Zus. z. Pat. 204 442. R. vom Hove jr., Burscheid, Louisenthal. 14./10. 1908.
- 10a. C. 16 088. Liegender **Koksofen** mit stetig in aufsteigender Richtung beheizten senkrechten Heizkanälen. F. J. Collin, Dortmund. 2./10. 1907.
- 10b. G. 21 860. **Brikettierungsverfahren**. Gewerkschaft Eduard, Langen, Bez. Darmstadt. 12./9. 1905.
- 10b. N. 7465. Herstellung von **Briketts** aus Kohlen, Koks oder Erzklein. Gewerkschaft Eduard, Langen, Bez. Darmstadt. 14./9. 1904.
- 12a. W. 28 775. Vertikaler **Verdampfungs- oder Erhitzungsapparat** mit drei Räumen. St. Weglinski, Kiew, Rußl. 21./11. 1907.
- 12o. F. 25 232. Darstellung von **Nitrohalogenanthrachlinonen**; Zus. z. Pat. 205 195. [By]. 27./3. 1908.
- 18a. P. 20 135. Reduzieren und Schmelzen von **Erzen**. A. J. Petersson, Alby, Schweden. 28./6. 1907.
- 18a. S. 28 246. Doppelter **Gichtverschluß** für Hochöfen mit mittlerem Gasrohr und zwei in je einen Wasserverschluß tauchenden Glocken; Zus. z. Anm. S. 27 465. R. Sapper, Emden. 22./1. 1909.
- 22a. C. 16 962. Darstellung chromierbarer schwarzer **Farbstoffe**. [C]. 18./7. 1908.
- 22b. A. 16 106. Darstellung chromierbarer **Säurefarbstoffe** der Triphenylmethanreihe; Zus. z. Pat. 189 938. [Geigy]. 24./8. 1908.
- 22b. F. 25 612. Darstellung der als Küpenfarbstoffe verwendbaren **Benzoylaminoanthrachlinonderivate**. [By]. 9./6. 1908.
- 22c. F. 25 497. Darstellung von Sulfosäuren der **Gallocyaninreihe**. [By]. 13./5. 1908.
- 22d. F. 24 944. Darstellung von schwefelhaltigen **Farbstoffen** der Anthracenreihe; Zus. z. Pat. 204 772. [By]. 8./2. 1908.
- 22e. B. 48 408. Darstellung roter **Küpenfarbstoffe**; Zus. z. Anm. B. 45 202. [Basel.] 2./12. 1907.

Klasse:

- 22e. Z. 4917. Herstellung von **Farbstoffen** durch Verschmelzen von Phthalsäure mit Phenolen, Naphtholen oder aromatischen Basen. E. Ziegler, Berlin. 19./5. 1906.
- 22h. G. 26 375. Herstellung von **Linoleumfirnis** oder ähnlichem Material. A. Genthe, Goslar a. H. 26./2. 1908.
- 26a. M. 28 919. Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Herstellung von **Leuchtgas**. Martin & Pagenstecher, G. m. b. H., u. K. Meitzler, Mülheim a. Rh. 5./1. 1906.
- 32a. P. 21 913. **Kopfformzange** zur Herstellung von Glashohlkörpern. B. Päschke, Treptow-Berlin. 28./8. 1908.
- 34l. B. 50 848. Befestigen von **Stützen** aus biegsamem, unverbrennbarem **Stoff** zwischen den Wandungen Dewarscher Gefäße. Ludwig Haeger, Metallwarenfabrik, Offenbach a. M. 21./7. 1908.
- 40a. B. 44 256. Reduktion von **Zinnstein** und von anderem zinnhaltigen Gut mittels fester, flüssiger oder gasförmiger Reduktionsmittel. H. Brandenburg, Kempen a. Rh. 1./10. 1906.
- 80b. B. 50 274. Gleichmäßige Färbung von **Steinen** aller Art. W. Tapolski, Berlin. 23./5. 1908.
- 80b. M. 37 215. Loslösen erhärteter **Zementplatten** von der Glasunterlage. F. Müller, Solingen. 16./2. 1909.
- 89f. M. 37 354. Herstellung von Einsatzkeilen für **Zuckerformschleudern**; Zus. z. Pat. 199 024. Maschinenfabrik Grevenbroich, Grevenbroich. 1./3. 1909.

Eingetragene Wortzeichen.

Burmol für Farbstoffe, Farben, chemische, pharmazeutische Präparate, Desinfektionsmittel, Parfümerien, kosmetische Mittel usw. [B].

Eocuryl für chemisches Präparat zu medizinischen Zwecken. Fa. E. Merck, Darmstadt.

Patentliste des Auslandes.

- Wiedergewinnung der **Abfallwässer** der Diffusion. H. Claassen, Dormagen. Österr. A. 5285/1906. Zus. zu Pat. Nr. 34 799. (Einspr. 15./6.)
- Bassin zum Reinigen und Klären unter Oxydation für **Abwässer**. Linden, Brüssel. Belg. 214 757. (Ert. 31./3.)
- Behandlung **ätzender** gasförmiger **Dämpfe**. Sprague. Engl. 26 684/1908. (Veröffentl. 29./4.)
- Alkalische Verbindungen der **Albumose** und des Silbers. [Schering.] Belg. 214 634. (Ert. 31./3.)
- Wiedergewinnung flüchtiger Flüssigkeiten, wie **Alkohol** und Äther aus der Luft namentlich bei der Herstellung künstlicher Seide und rauchlosen Pulvers. Société l'Air liquide, Paris. Belg. 214 256. (Ert. 15./3.)
- Einrichtung und Material zur Gewinnung von Äther, **Alkohol**, Aceton und anderen Flüssigkeiten in der Industrie der künstlichen Seide, des rauchlosen Pulvers usw. aus der Luft. Collard, Brüssel. Belg. 214 478. (Ert. 15./3.)
- Verfahren und Lötrohr zum Löten von **Aluminium** und an Aluminium reichen Legierungen. Gerhards & Co., Lüdenscheid. Belg. 214 690. (Ert. 31./3.)
- Aluminiumfellspäne**. A. Gautschl, Gontenschwil. Amer. 971 285. (Veröffentl. 6./4.)

Aluminium- und Kaliumsulfat. Pezzolato, Rom. Belg. 214 742. (Ert. 31./3.)

Farben der **Anthracenreihe**. [By]. Belg. 214 668. (Ert. 31./3.)

Apparat zur Behandlung von **Antimon** und anderen Erzen. Herrenschmidt. Engl. 7429/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Schwefelfarbstoffe der **Anthracenreihe**. (Basel). Belg. 214 822. (Ert. 31./3.)

Platten und Körper aus faserigen Materialien, wie **Asbest** und hydraulischen Bindemitteln, wie Zement in Trommeln. Cohn, Hannover. Belg. 214 604. (Ert. 15./3.)

C-C-dialkylierte Barbitursäuren. [Schering]. Österr. A. 6131/1908. (Einspr. 15./6.)

Pflaster aus keramischem **Beton**. Rollier, Brüssel. Belg. 214 397. (Ert. 15./3.)

Formlinge aus **Bitumen** und organischen Füllstoffen, wie Kork und Sägemehl. Cork Asphalt Ltd., London. Österr. A. 6317/1906. (Einspr. 15./6.)

Ausscheidung von **Blei** und anderen Verunreinigungen wie Arsen und Antimon aus bleihaltigen Kupfermatten unter gleichzeitiger Gewinnung des Kupfers als Metall. Usine de Désargentation Soc. Anon. Engl. 19 585/1908. (Veröffentl. 29./4.) u. Belg. 214 928. (Ert. 31./3.)

Bleich- oder **Kochgefäße** für Leinen oder Baumwollenstückware oder Garne. Frazer. Engl. 17 653/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Bleichmittel und Verwendung desselben zum Bleichen von Leder, Federn oder Stroh. [B]. Engl. 2522/1909. (Veröffentl. 29./4.)

Verfahren und Einrichtung zur Herstellung von Salzen oder Oxyden des **Bleies**. Barton, Shirley. Belg. 214 410. (Ert. 15./3.)

Weißer Farbe aus **Bleisulfat**. Hannay & Wilson, Cove-Castle. Belg. 214 463. (Ert. 15./3.)

Einrichtung zum Abreißen des Lichtbogens bei elektrischen **Bogenlampen** durch verstärkte Einwirkung eines Blasmagnetes. H. Bremer, Neheim a. R. Österr. A. 3510/1906. (Einspr. 15./6.)

Bromisovaleriansäureester von **Borneol** und Isoborneol. [Schering]. Österr. A. 4457/1908. (Einspr. 15./6.) und Zusatz A. 4462/1908.

Apparat zur Behandlung von **Brennereischlempe**. Verbiess & Darras-Verbiess Frankr. Zusatz 10 370/396 288. (Ert. 1.—7./4.)

Feuerung für minderwertigen, erdige Rückstände hinterlassenden **Brennstoff**. K. Buchner, Teplitz, Böhmen. Österr. A. 2382/1907. (Einspruch 15./6.)

Herstellung von künstlichem **Brennstoff**. A. V. Hassmann u. W. F. Puterbaugh Elkhart (Indiana, V. St. A.). Österr. A. 2712/1907. (Einspr. 15./6.)

Färben von **Bronzen** und anderen Metallgegenständen. Brod, Lille. Belg. 214 648. (Ert. 31./3.)

Verfahren zur Wärmeerhöhung und Phosphorentziehung von **Calciumcarbidschmelzen**. H. L. Hartenstein, Constantine, V. St. A. Österr. A. 2645/1906. (Einspr. 15./6.)

Campher in leicht dosierbarer oder komprimierter Form. [Schering]. Frankr. 398 881. (Ert. 1.—7./4.)

Campher aus Borneol, Isoborneol oder deren Estern. Dr. Schmitz & Co, G. m. b. H., Düsseldorf. Österr. A. 6356/1908. (Einspr. 15./6.)

Carbid oder carbidhaltige Elektroden. H. S. Blackmore, Mount Vernon, N.-Y., Amer. 917 707. (Veröffentl. 6./4.)

Bitterer Extrakt von **Cascara sagrada**, frei von Zink und mit Wasser eine klare Lösung gebend. Penschuck, Offenbach a. M. Belg. 214 456. (Ert. 15./3.)

Cellulosekörper durch direkte Fällung der **Cellulose** aus Lösungen mit Hilfe von Salzlösungen. Friedrich, Berlin. Belg. 214 932. (Ert. 31./3.)

Apparat und Verfahren zur Abscheidung von Gummi aus der **Cellulose**. Snyers, Brüssel. Belg. 214 433. (Ert. 15./3.)

Technisch wertvolle Lösungen von **Celluloseacetat**. Fürst Guido Donnersmarcke'sche Kunstseiden & Acetatwerke, Sydowsaue b. Stettin. Belg. 214 671. (Ert. 31./3.)

Cellulosederivat. Soc. Franc. de la Viscose, Paris. Belg. 214 842. (Ert. 31./3.)

Cellulosegebilde. Ph. Friedrich, Friedenau b. Berlin. Österr. A. 7634/1907. (Einspr. 15./6.)

Herstellung **celluloidartiger** Massen. L. Desvauux u. H. Allaire, Paris. Österr. A. 2951 1908. (Einspr. 15./6.)

Schwefelverbindung des **Chinins**. Valentiner & Schwarz, Leipzig-Plagwitz. Belg. 214 897. (Ert. 31./3.)

Dachbedeckungsmaterial. A. J. Cohen. Übertr. Merchant & Evans Co., Camden, N. J. Amer. 917 543. (Veröffentl. 6./4.)

Erhöhung der Haltbarkeit von **Dachpappe** bzw. Dachfilz. Thorwald, Möller & Co. in Esbjerg, Dänemark. Österr. A. 1859/1908. (Einspruch 15./6.)

Dichloräthoxyäthylen. G. Imbert, Nürnberg. Österr. A. 3687/1907. (Einspr. 15./6.)

Extraktion der Magnesiumsalze von **Dolomit** unter gleichzeitiger Herstellung von Kalkcarbonat. Rheinisch-Westfälische Kalkwerke & Fuchs. Frankr. 398 826. (Ert. 1.—7./4.)

Grüne, olive und braune Wirkungen in färbenden **Drucken**. [B]. Engl. 14 593/1908. (Veröff. 29./4.)

Konservieren von **Eiern**. Lescardé. Engl. 7804/1909. (Veröffentl. 29./4.)

Direkte Herstellung von **Eisen** und Stahl. Th. J. Heskett, Brunswick, u. Montague Moore Melbourne, Victoria. Amer. 917 475. (Veröffentl. 6./4.)

Pulver zum Härten und Zementieren von **Eisen** usw. King, Schramberg. Belg. 214 851. (Ert. 31./3.)

Verfahren und Apparat zur Extraktion von **Pflanzen-Eiweiß**. Geistdorfer, Dinan. Belg. 214 427. (Ert. 15./3.)

Elektrischer Induktionsofen. Grundwald, Bredene. Belg. 214 736. (Ert. 31./3.)

Elektr. Ofen zum Behandeln von Gas oder Gas-mischungen. Salpetersäure-Ind.-G. m. b. H., Gelsenkirchen. Belg. 214 678. (Ert. 31./3.)

Elektrode. H. Viertel. Übertr. Gebr. Siemens & Co., Lichtenberg-Berlin. Amer. 917 200. (Veröffentl. 6./4.)

Elektrode. Gebr. Siemens & Co. Engl. 1316/1909. (Veröffentl. 29./4.)

Entfettungsbad für zu galvanisierende Gegenstände. Dellmann, Heidhausen. Belg. 214 254. (Ert. 15./3.)

Entwicklungsapparat. F. F. Church. Übertragen Eastman Kodak Co., Rochester, N. Y. Amer. 917 002. (Veröffentl. 6./4.)

Einrichtung zum Auffangen der **Erdölgase** aus Bohrlöchern. J. Krupa, Wolanka b. Drohobycz, und T. Laszez in Boryslaw, Galizien. Österr. A. 3889/1908. (Einspr. 15./6.)

Trennung der flüssigen und festen Bestandteile aus nassen Schlichen oder **Erzbrel**. Nichols. Engl. 2479/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Verfahren und Ofen zur Behandlung von zusammengesetzten **Erzen** und Hüttenprodukten. J. H. Reid, Cornwall, Provinz Ontario, Canada. Österr. A. 3246/1907. (Einspr. 15./6.)

Färbemaschine. G. E. Drum u. R. P. Smith, Philadelphia, Pa. Amer. 917 026. (Veröff. 6./4.)
Lithographischer Farbdruck. Bassani. Engl. 7293/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Halogenhaltige küpenfärbende **Farbstoffe**. [Basel.] Frankr. Zus. 10 345/372 627. (Ert. 1.—7./4.)

Rote bromierte **Farbstoffe**. [C]. Engl. 8154 1909. (Veröffentl. 29./4.)

Künstliche **Fasern**, Platten Formstücke, plastische Gegenstände, Überzüge u. dgl. aus Lösungen des mit Alkalien nach dem Verfahren der Anmeldung A. 5817/1906 behandelten Osseins. A. Helbronner u. E. Vallée, Paris. Österr. A. 5031/1908. (Einspr. 15./6.)

Feuerfester Anstrich. Terrisse & Toffignier. Frankr. 398 956. (Ert. 1.—7./4.)

Filter. Webb, London. Belg. 214 889. (Ert. 15./3.)

Vorrichtungen zur Trennung zerkleinerter Mineralien oder anderen zerkleinerten Stoffen von **Flüssigkeiten**. Arbuckle & Osborne, Belgavia bei Johannesburg (Transvaal). Belg. 214 625. (Ert. 31./3.)

Verfahren und Apparat zum Filtrieren und Sterilisieren von **Flüssigkeiten**. Rojat. Frankr. Zusatz 10 354/398 395. (Ert. 1.—7./4.)

Apparat zum Mischen von **Flüssigkeiten** mit Gasen. G. Detlefsen, Jersey City, N. J. Amer. 917 019. (Veröffentl. 6./4.)

Verfahren und Einrichtung zur Herstellung von keimfreien **Flüssigkeiten**. Eilertsen, Paris. Belg. 214 891. (Ert. 31./3.)

Formaldehydhaltige Masse. H. S. Blackmore, Mount Vernon, N. J. Amer. 917 706. (Veröffentl. 6./4.)

Herstellung von **Gas** mit einem Bindemittel aus Teer. Ising, Opladen-Solingen. Belg. 214 593. (Ert. 15./3.)

Verfahren und Apparat zur Verzögerung der Verbrennung brennbarer **Gase**. Fabry, Chesterfield. Belg. 214 775. (Ert. 31./3.)

Durchführung endothermischer **Gasreaktionen** mit Hilfe des durch ein Drehfeld bewegten Wechselstromlichtbogens. A. A. Naville, Ph. A. Guye, C. E. Guye, Genf. Österr. A. 4516/1906. (Einspr. 15./6.)

Vorrichtung zum Entleeren wagerecht gelagerter, auf einer Seite geschlossener **Gasretorten**. [B]. Österr. A. 2155/1908. (Einspr. 15./6.)

Gerbverfahren. C. Schmalfeldt, Friedenau-Berlin. Österr. A. 5767/1906. (Einspr. 15./6.)

Verfahren und Apparat zur Behandlung von **Gewebe**n in ausgebreiteter Form mit Flüssigkeiten. Gminder. Engl. 21 829/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Gitter oder Platten für direkte Farbenphotographie. Soc. Anon. des Plaques et Papiers Photographiques A. Lumière et ses Fils. Engl. 20 111/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Glühfäden aus Legierungen des Wolframs mit anderen schwer schmelzbaren Metallen. Siemens & Halske A.-G. Österr. A. 469/1908. (Einspruch 15./6.)

Elektr. abnehmbare **Glühlampe**. Petit, Vincennes. Belg. 214 283. (Ert. 15./3.)

Elektr. **Glühlampen** für alle flüssigen oder gasförmigen Mittel. Petit, Vincennes. Belg. 241 266. (Ert. 15./3.)

Elektr. **Glühlampenfäden**. J. Schilling, Halensee b. Berlin. Amer. 917 159. (Veröffentl. 6./4.)

Glühlichtmäntel für hängendes Glühlcht. Se-verin. Engl. 23 122/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Nitrieren von **Glycerin**, Kohlehydraten und aromatischen Kohlenwasserstoffen. J. Ö. Klimsch, Wien. Österr. A. 356/1907. (Einspr. 15./6.)

Gerben von **Häuten**. J. Inouye, Namba, u. Drogura Tsurumatsu, Kawakami, Japan. Österr. A. 6200/1907. (Einspr. 15./6.)

Gerben von **Häuten**. A. Seyewetz, Bron, u. L. Meunier, Lyon. Österr. A. 252/1908. (Einspr. 15./6.)

Küpenfärben der **Halogenfarbstoffe**. [Basel]. Belg. 214 809. (Ert. 31./3.)

Hautgerbeapparat. E. E. Smith, Corry, Pa. Amer. 917 317. (Veröffentl. 6./4.)

Reinigen von **Harz**. Yaryan, Toledo. Belg. 214 924. (Ert. 31./3.)

Behandlung von **Holz**. Nußbaum. Engl. 10 554/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Schützen von **Holz**. Meehan, Columbus. Belg. 214 589. (Ert. 15./3.)

Konservieren von **Holz**. B. Diamond, Ida-weihe, O.-Schles. Amer. 917 285. (Veröffentl. 6./4.)

Konservieren von **Holz**. Chisolm, Charleston. Belg. 214 876. (Ert. 31./3.)

Anreicherung von **Kalkphosphaten**. Bardy. Frankr. 398 825. (Ert. 1.—7./4.)

Abscheidung von **Casein**. R. Head, Übertr. National Lac Casein Co., Portland Me. Amer. 917 062. (Veröffentl. 6./4.)

Unentzündliche Haut für **Kinematographen**. Chandon de Briailles. Frankr. Zusatz 10 339/386 845. (Ert. 1.—7./4.)

Masse für **Klebemittel**. D. Hand, Newark, N. J. Übertr. General Electric Comp., Neu-York. Amer. 217 057. (Veröffentl. 6./4.)

Trennung von **Kobalt-** und Nickelchlorid. Th. B. McChie u. Th. Barton, London. Österr. A. 5595/1907. (Einspr. 15./6.)

Vorrichtung zum Sortieren fester **Körper** nach Gleichfälligkeit und spez. Gew. unter Benützung eines senkrechten Sortierstroms. R. E. Trottier, Hussein-Dey, Algier. Österr. A. 2169/1907 Zusatz zu A. 4726/1906. (Einspr. 15./6.)

Regenerieren geschwärzter **Kohlenfädenlampen**. Krüger. Engl. 8283/1909. (Veröffentl. 29./4.)

Kohlensäuremotor, bei welchem die Kohlen-säure mittels Elektrizität wieder erhitzt wird. Horst, Altona. Belg. 214 341. (Ert. 15./3.)

Kunstdünger. E. Pohl, Honnef a. Rh. Österr. A. 6357/1907. (Einspr. 15./6.)

Metallurgische Behandlung kohlen-säurehaltiger Mineralien, wie **Kupfer** und Zink. Laurent. Frankr. 398 812. (Ert. 1.—7./4.)

Haltbare **Kupferammoniaklösungen**. Betten-hausen, Marquart & Schulz. Belg. 214 426. (Ert. 15./3.)

Auslaugen von **Krystalloiden** aus Pflanzenteilen und anderen organisierten Stoffen. Egyetemes Kiserletező Intézet, vegyészeti, orvosi és gyógyszerészeti labora-torium részvénytársaság, Budapest. Belg. 214 882. (Ert. 31./3.)

Lampendochte mit wirksamerem Lichteffect. Kremers, Erkrath. Belg. 214 289. (Ert. 15./3.)

Narbenoberlederartiges **Leder** aus narbenlosem Spaltleder. S. Pianko und M. Knaster, Wloclawek, Gouvernement Warschau. Österr. A. 8061/1907. (Einspr. 15./6.) Engl. 7580/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Lederimitation. Müller. Engl. 26 593 (Veröffentl. 29./4.)

Extraktion von **Leclthin** aus Lupinen und ande-ren Leguminosen. Buer, Bonn. Belg. 214 792. (Ert. 31./3.)

Erhöhung des Ausbeutekoeffizienten von **Licht-bogen** mit hoher Spannung. Salpetersäure-Ind.-G. m. b. H., Gelsenkirchen. Belg. 214 679. (Ert. 31./3.)

Linoxyn und ähnliche Produkte zur Herstel-lung von **Linoleum**. Genthe. Frankr. 398 804. (Ert. 1.—7./4.)

Apparat zur Herstellung künstlicher **lithogra-phischer Steine**. J. Wezel, Leipzig-Stötteritz. Amer. 917 218. (Veröffentl. 6./4.)

Vorrichtung zur Erzeugung und Verbrennung von carburierter **Luft**. L. V. Lewitzki und Graf J. de Lannoy, Brüssel. Österr. A. 1940 1907. (Einspr. 15./6.)

Steigerung der Temperatur von **Luft**, welche leicht veränderliche Körper enthält, besonders phy-siologisch-chemische Stoffe. Preyß. Engl. 7613 1908. (Veröffentl. 29./4.)

Öfen und Apparat zur Lieferung erhitzter **Luft** für technische Zwecke. Farbridge. Engl. 7403/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Haltbarer Ätzgrund für **Luftspitzen**. R. Bauer Leipzig, u. R. Schiller, Plauen i. V. Österr. A. 6234/1908. (Einspr. 15./6.)

Nebenprodukte der alkoholischen Gärung zuckerhaltiger Flüssigkeiten, namentlich **Maltose**. Sparre. Engl. 7813/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Elastisches **Material** aus animalischen Fasern und Kautschuk oder Guttapercha. R. Boden-stein, Windischgarsten, O.-Österr. Österr. A. 7534/1907. (Einspr. 15./6.)

Wiedergewinnung von **Metall**. W. O. Snel-ling, Pittsburg, Pa. Amer. 917 176. (Veröffentl. 6./4.)

Elektrolyse für die Extraktion von **Metall** aus ihren Mineralien und die Behandlung von Kupfer-abfällen. Lafontaine, Paris. Belg. 214 307 u. 214 308. (Ert. 15./3.)

Verf. und Einrichtung zum Niederschlagen von **Metallen** auf Metallflächen. Rosenberg. Engl. 7227/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Elektrolyse von **Metallösungen** mit unlöslichen Anoden und bewegten Kathoden. Lacroix, Paris. Belg. 214 378. (Ert. 15./3.)

Metallgießverfahren und Apparat. Th. Crit-chlow, Jersey City, N. Y. Amer. 917 257. (Veröffentl. 6./4.)

Verfahren und Einrichtung zur Herstellung einer plastischen porösen Masse zur Verdämmung von **Minen**. Speler, Berlin. Belg. 214 470. (Ert. 15./3.)

Verwertung der **Mühlenabgänge**. Mislin, Paris. Belg. 214 285. (Ert. 15./3.)

Apparat zum Gewinnen von **Öl**, Fett u. dgl. aus Abwässern. Philp & Philp. Engl. 14 879 1908. (Veröffentl. 29./4.)

Verfahren und Apparat zum Extrahieren von **Öl** aus Baumwollsaamen und anderen ölhaltigen Ma-terialien. Mills & Battle. Frankr. 398 953 (Ert. 1.—7./4.)

Nitrierung tierischer oder pflanzlicher **Öle**. Gehre. Frankr. 398 748. (Ert. 1.—7./4.)

Öfen zum Verbrennen von Müll-, Küchen- und anderen Abfällen. H. Bueler de Florin, Zü-richt. Ung. B. 4345. (Einspr. 1./6.)

Lösliches **Ossein**. A. Helbronner und E. Vallée, Paris. Österr. A. 5817/1906. (Einspr. 15./6.)

Reduktionsprodukte der **Oxyarylsäure**. [M]. Engl. 9855/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Substitutionsprodukte des **α -Oxythionaphthens**. [Kalle]. Österr. A. 6075/1908. Zusatz zu Patent Nr. 33 982. (Einspr. 15./6.)

Direkte **Ozonisierung** viscoser, breiiger und fester Stoffe. Breydel, Brüssel. Belg. 214 879. (Ert. 31./3.)

Verfahren und Vorrichtung zum Behandeln von **Papier**. A. M. Meincke. Übertr. Thaxter N. Tripp, trustee Lynn, Mass. Amer. 916 469. (Veröffentl. 13./3.)

Hochglänzende, durchsichtige Überzüge auf **Papier**, Papp, Karton u. dgl. Kraemer & van Elsberg, G. m. b. H., Köln. Ung. K. 3672. (Einspr. 1./6.)

Papier- u. dgl. Behälter. Holweg. Engl. 2752/1909. (Veröffentl. 22./4.)

Abkömmlinge der **Paraphenyldiaminsulfosäure** und Monoazofarbstoff aus denselben. [B]. Frankr. 398 969. (Ert. 1.—7./4.)

Pasteuriserapparat. E. Goldmann & Co. Engl. 13 462/1908. (Veröffentl. 29./4.)

p-Äthoxyphenylamidomethylalkalisäure. Lepetit. Engl. 21 389/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Verfahren und Ofen zur Überführung der Salze dreibasischer **Phosphorsäure** in pyrophosphorsäure Salze. E. Giana, Vercelli. Ung. G. 2697. (Einspr. 1./6.)

Härten **pulverförmiger** oder zerreiblicher Stoffe. Delporte. Frankr. 398 615. (Ert. 25. bis 31./3.)

Kondensationsprodukte aus **Phenolen** und Formaldehyd. K. A. Lingner, Dresden. Österr. A. 7980/1907. (Einspr. 15./6.)

Verfahren und Apparat zum Überführen der Salze der dreibasischen **Phosphorsäure** in Substanzen der Pyrophosphorsäure. Giana. Frankr. 398 792. (Ert. 1.—7./4.)

Phosphorsäure und Glaubersalz. E. H. Strickler, Neu-York. Amer. 917 502. (Veröffentl. 6./4.)

Vorrichtung zum Ausbringen des **Pilzuckers** aus den Zentrifugen. R. O. y Vargas, Torrelavega (Spanien). Österr. A. 1360/1908. (Einspr. 15./6.)

Pipettenansatz. A. E. Hutchinson, Victoria, Colo. Amer. 917 442. (Veröffentl. 6./4.)

Poröses Produkt. Senn & Klüger. Frankr. 398 963. (Ert. 1.—7./4.)

Schnell bindender **Portlandzement**. Leydel, Aachen. Belg. 214 317. (Ert. 15./3.)

Radioaktive Körper aus Uran oder Thor oder dgl., A. P. H. Trivelli, Scheveningen. Amer. 917 191. (Veröffentl. 6./4.)

Behandlung von **Ramle** und anderem Fasergut. L. H. Raw, London. Österr. A. 7371/1907. (Einspr. 15./6.)

Retorte für die destruktive Destillation harziger Hölzer. P. Brown, Troy, Idaho. Amer. 917 531. (Veröffentl. 6./4.)

Kontinuierliche senkrechte **Retorte**. D. R. Russel. Übertr. Parker-Russell Mining & Manuf. Co., St. Louis, Mo. Amer. 917 363. (Veröffentl. 6./4.)

Steigerung der Viscosität von **Ricinusöl** und zur Mischbarmachung mit Mineralölen. Common & Hull Oil Manufacturing Co. Engl. 15 466/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Poröse feuerfeste keramische Körper für **Rohöfenfeuerungen**. St. Markl, Kleczany, Galizien. Österr. A. 1852/1908. (Einspr. 15./6.)

Neuerung an **Rohöfenfeuerungen**. D. Magyary, L. Székely und G. Antal, Budapest. Ung. M. 3260. (Einspr. 1./6.)

Verfahren, möglichst sämtliche Nährstoffe der Getreide, Hülsen- und anderer **Samenfrüchte** der

Verdauung zugänglich zu machen. D. Finkler Bonn. Österr. A. 6355/1907. (Einspr. 15./6.)

Herstellung und Einrichtung von Elektroden von **Sammlerbatterien**. Garde & Adams. Engl. 2749/1909. (Veröffentl. 29./4.)

Sammlerbatterieplatte. W. Morrison. Übertragen Bulkley, Durand & Drury, Chicago, Ill. Amer. 916 576. (Veröffentl. 13./3.)

Konservierung von **Schinken**. Journ. Engl. 25 159/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Desoxydation von flüssiger **Schlacke**, insbesondere eisenhaltiger Schlacke. O. Thallner, Bismarckhütte, O.-Schles. Österr. A. 5785/1908. (Einspr. 15./6.)

Wasserlösliche Verbindungen von **Schwefelfarbstoffen**. [A]. Frankr. 398 685. (Ert. 25. bis 31./3.)

Strümpfe aus künstlicher **Seide** für Gasglühlicht. Böhm, Berlin. Belg. 214 509. (Ert. 15./3.)

Beschweren von **Seide**. H. Salvaterra, Wien. Österr. A. 8059/1907. Zusatz zu A. 5923/1907. (Einspr. 15./6.)

Verfahren und Apparat zum Bleichen und Färben von **Seiden**. Gebr. Schmid. Frankr. Zusatz 10 340/345 173. (Ert. 1.—7./4.)

Überziehen von Flächen zwecks Erzeugung von **Seidenglanz**. Vande Vathorst. Engl. 7915/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Sekundärbatterie. W. Morrison, Chicago, Ill. Amer. 916 575. (Veröffentl. 13./3.)

Zwischen Gasbehältereingang und -ausgang angeordnete **Sicherheitsvorrichtung**. S. Elster, Wien. Österr. A. 7500/1906. (Einspr. 15./6.)

Elastischer **Siegellack**. F. Schaar und H. Bergmeister, Graz. Österr. A. 3550/1908. (Einspr. 15./6.)

Silicide des Calciums, Bariums und Strontiums im elektrischen Ofen. Th. Goldschmidt, Essen. Ung. G. 2516. (Einspr. 1./6.)

Silicium. G. O. Seward und F. v. Kügelien. Übertr. Virginia Laboratory Co., Neu-York. Amer. 916 793. (Veröffentl. 13./3.)

Apparat zur Herstellung von **Siliciumtrifid**. Sinding-Larsen. Engl. 7307/1909. (Veröffentl. 22./4.)

Raffinierung von **Sirup**. Ch. B. Duryea, Cardinal Ontario, Canada. Amer. 916 683. (Veröffentl. 13./3.)

Speiseessig. Comp. Franç. des Produits Lactés, Paris. Belg. 214 550. (Ert. 15./3.)

Vorrichtung, **Sprengpatronen** wasserdicht zu machen. Larsen. Engl. 13 890/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Sprengstoff. La Motte. Engl. 7921/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Raffinieren von **Stahl** in elektr. Öfen. Bismarckhütte. Engl. 14 926/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Auffangen von technischem **Staub**. Dantzer Lille. Belg. 214 874. (Ert. 31./3.)

Verfahren und Apparate zur Entwicklung von **Steinkohlengas**. Thiemich. Engl. 9891/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Pasteuriser- und **Sterilisierapparat**. H. Christensen. Übertr. The Miller Pasteurizing Machine Co., Canton Ohio. Amer. 916 532. (Veröffentl. 13./3.)

Sterilisierapparat. J. Schoettl. Übertr. D. Frank, Brooklyn, N. Y., und J. Trounistine, Neu-York. Amer. 916 611. (Veröffentl. 13./3.)

Verfahren und Vorrichtung zur Ausscheidung Ister Stoffe aus Flüssigkeiten. Merrell Soule

Company, Syracuse, V. St. A. Österr. A. 5258/1906. (Einspr. 15./6.)

Verfahren und Einrichtung zur Entleerung der Reaktionskammern für **Superphosphate**. Beskow & Ekedahl, Helsingborg. Belg. 214 324. (Ert. 15./3.)

Verfahren und Apparat zum Extrahieren, Reinigen und Rektifizieren flüchtiger Bestandteile aus dem **Teer**. Barbet. Frankr. 398 625. (Ert. 25.—31./3.)

Farbwirkungen auf **Textilfasern**. [M]. Engl. 6876/1909. (Veröffentl. 22./4.)

Ätzen von Farbstoffen der **Thioindigo-** und **Indigoreihe** und Pasten hierzu. [B]. Engl. 8726 1908. (Veröffentl. 22./4.)

Thiosalicylsäure. [Kalle]. Österr. A. 4948 1908. (Einspr. 15./6.)

Entfärben **tierischer**, durch Extraktion gewonnener **Stoffe**. Volland, Schierstein a. Rh. Belg. 214 923. (Ert. 31./3.)

Behandlung **tonerdehaltiger** Materialien und Produkte hieraus. A. C. Higgins, Worcester, Mass. Amer. 916 866. (Veröffentl. 13./3.)

Tragasolgummi. Greenwood, Blundellsands. Belg. 214 531. (Ert. 15./3.)

Trockenapparat. W. T. Griffin und B. W. Tucker. Übertr. I. Pedraza, Paris. Amer. 916 437. (Veröffentl. 13./3.)

Trockenbatterie. Cl. D. Enochs, La Crosse, Wis. Amer. 917 272. (Veröffentl. 6./4.)

Trockenkopierpapier. A. Pidelasserra y Brias und M. Pidelasserra y Brias, Barcelona. Österr. A. 1457/1908. (Einspr. 15./6.)

Trockenmilch. Swiss Dry Milk Co., Frankr. 398 941. (Ert. 1.—7./4.)

Vorrichtung zur Erzeugung eines regelmäßigen Umlaufs von Füllmassen in **Vakuumapparaten**. F. Tiemann, Tucuman, Argentinien. Österr. A. 606/1908. (Einspr. 15./6.)

Verdampfer mit getrennten Kammern und eingebautem Röhrenheizkörper für salzausscheidende Flüssigkeiten. F. H. Eydman, Ryswyk, Holl. Österr. A. 1653/1908. (Einspr. 15./6.)

Verspiegelungsverfahren. [Heyden]. Österr. A. 4378/1908. (Einspr. 15./6.)

Voltameter mit Platinelektroden zum Zersetzen von Wasser. J. Greil, München. Ung. G. 2710. (Einspr. 1./6.)

Apparat zur bakteriologischen Behandlung von **Wässern** und anderen verunreinigten Flüssigkeiten. McCormac. Engl. 26 013/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Apparat zum Desinfizieren von **Wasser** in Zisternen u. dgl. Berry. Engl. 21 253/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Verfahren und Apparat zur Erzeugung von carburiertem **Wassergas**. H. Strache, Wien. Österr. A. 982/1908. (Einspr. 15./6.)

Chemische Reinigung von **Wasser**. Lambert. Frankr. Zus. 10 316/361 435. (Ert. 25.—31./3.)

Apparat zum Sterilisieren und Filtrieren von **Wasser** und anderen Flüssigkeiten. Allen. Engl. 6969/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Wasserdstillationsapparat. H. P. Snyder, Grand Rapids, Mich. Amer. 916 798. (Veröffentl. 13./3.)

Elektrolytische Erzeugung von **Wasserstoffsperoxyd**. G. Teichner, Nürnberg. Amer. 916 900. (Veröffentl. 13./3.)

Wasserstoffsperoxydlösungen haltbar zu machen. Arndts. Engl. 6919/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Neuerungen an Apparaten aller Art zur Destillation oder Rektifikation von **Weinen**, vergorener Maische, Alkohol, Petroleum, Benzin oder anderen Flüssigkeiten. Vallat, Paris. Belg. 214 280. (Ert. 15./3.)

Steigerung der Duktilität von **Wolfram**. Siemens & Halske A.-G. Engl. 17 350/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Wolframglühfäden. Siemens & Halske A.-G., Berlin. Österr. A. 3318/1908. 1. Zusatz A. 3848/1907. (Einspr. 15./6.)

Plastische Masse aus **Wolframverbindungen**. Siemens & Halske A.-G. Österr. A. 3319 1908. A. 3848/1907. (Einspr. 15./6.)

Gegenstände aus **Wolfram** oder **Wolframenickel**. Siemens & Halske, A. G. Engl. 17 438/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Behandlung von **Wolle** oder tierischen Fasern, Wollengarn oder Geweben zur Beeinflussung des Einlaufens. Schneider. Engl. 11 834/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Zement, Mörtel u. dgl. wasserdicht zu machen. Mecke. Engl. 25 833/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Hydraulischer **Zement**. Ch. J. Potter, Willington Quay. Amer. 917 129. (Veröffentl. 6./4.)

Kühlen von Stücken, Körnern, Pulver usw., namentlich von Klinkern aus Drehöfen für **Zement**, Mineralien, Pyriten usw. Huillard, Suresnes. Belg. 214 257. (Ert. 15./3.)

Zementationsverfahren. Ferminne. Frankr. 398 570. (Ert. 25.—31./3.)

Gefärbte **Zementziegel**. de Jorge, San Sebastian. Belg. 214 765. (Ert. 31./3.)

Zentrifugalerzscheider. Ph. F. Peck, Chicago, Ill. Amer. 917 120 bis 917 123. (Veröffentl. 6./4.)

Zentrifugalmaschine zum Abscheiden fester Bestandteile aus Flüssigkeiten. W. H. Bradley, Chicago. Ung. B. 4337. (Einspr. 1./6. 1909.)

Extrahieren von **Zink** und anderen Metallen in Form von Oxyden, Sulfiten und Sulfaten aus Erzen und Produkten. Troeller. Engl. 6388/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Extrahieren von **Zink** und anderen Metallen aus schwefelsauren und salzsauren Lösungen. Coulier, Berchem-Sainte-Agathe. Belg. 214 659. (Ert. 31./3.)

Metallisches **Zink** durch Elektrolyse aus einer Bisulfitzinklösung. De Jaegher, Courtrai. Belg. 214 570. (Ert. 15./3.)

Extraktion von Staub und Rauch von **Zinköfen** u. dgl. Dor-Delattre. Engl. 13 146 1908. (Veröffentl. 29./4.)

Vorbehandlung von **Zinkoxyd**. Pape, Hamburg-Billwärder. Belg. 214 900. (Ert. 31./3.)

Wasserdichte Hüthen für **Zündschnüre**. Daniels. Engl. 7585/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Zucker. McMullen. Engl. 18 237/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Zucker in Stücken, Barren und Broten. Zuckerfabrik von Robert & Cie, Elias und Skalník, Groß-Seelowitz. Belg. 214 485. (Ert. 15./3.)

Entsaftung von **Zuckerrüben** und dergleichen. A. Scheinberger, Szegedin. Österr. A. 2738/1908. (Einspr. 15./6.)

Verfahren und Einrichtung zur Herstellung von **Zündholzschachteln**. Jönköpings och Vulcans Tandsticks Fabriksaktiebolag. Engl. 24 699/1908. (Veröffentl. 29./4.)

Zündschnüre. Berthier & Cie. Frankr. 398 859. (Ert. 1.—7./4.)