

## 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 Benutzung 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 Zinchlorid 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 Schleuderwirkung. 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 **Calcium-hydrosulfitpräparate**. [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 Jod-leithin**. 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 **Azoxyfarbstoffen**. [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.
- 34l. 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 Erhöhung 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. Weghinski, Kiew, Rußl. 21./11. 1907.
- 12o. F. 25 232. Darstellung von **Nitrohalogen-antrachinonen**; 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 **Benzoylaminanthrachlondnerivate**. [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, Naphthalen oder aromatischen Basen. E. Ziegler, Berlin. 19./5. 1906.
- 22h. G. 26 375. Herstellung von **Linoleumfurnls** 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 Haage, 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 **Zuckerformschliedern**; 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** gastförmiger **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. Gerhardi & Co., Lüdenscheid. Belg. 214 690. (Ert. 31./3.)

**Aluminumfellspane**. 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 Désargenteau Soc. Anon. Engl. 19 585/1908. (Veröffentl. 29./4.) u. Belg. 214 928. (Ert. 31./3.)

**Bleich-** oder **Kochgefäß** für Leinen oder Baumwollstückware 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.)

Weisse 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 Blasmagneten. H. Bremmer, 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 **Brennreischleime**. Verbièse & Darras-Verbiese 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 Donnersmarcksche Kunstseiden & Acetatwerke**, Sydowsaue b. Stettin. Belg. 214 671. (Ert. 31./3.)

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

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

Herstellung **celluloidartiger Massen**. **L. Devaux 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. **T. H. Heskett**, Brunswick, u. **Montague Moore** Melbourne, Victoria. Amer. 917 475. (Veröffentl. 6./4.)

Pulver zum Härteln 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**, Bredeney. 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 **Erölgase aus Bohrlöchern**. **J. Krupa**, Wolanka b. Drohobycz, und **T. Laszcz** in Boryslaw, Galizien. Österr. A. 3889/1908. (Einspr. 15./6.)

Trennung der flüssigen und festen Bestandteile aus nassen Schlichen oder **Erzbret**. **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 küpenfärrende **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 Alkali nach dem Verfahren der Anmeldung A. 5817/1906 behandelten Osseins. **A. Hebronner u. E. Vallée**, Paris. Österr. A. 5031/1908. (Einspr. 15./6.)

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

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

Vorrichtungen zur Trennung zerkleinerter Mineraleien oder anderen zerkleinerten Stoffen von **Flüssigkeiten**. **Arbuckle & Osborne**, Belgravia 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 gelageter, 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 **Geweben** in ausgebreiteter Form mit Flüssigkeiten. **Gminder**. Engl. 21 829/1908. (Veröffentl. 29./4.)

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

**Glühtäden** 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 Glühlicht.** S. verin. Engl. 23 122/1908. (Veröffentl. 29./4.)

**Nitrieren von Glycerin, Kohlehydraten und aromatischen Kohlenwasserstoffen.** J. O. 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.)

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

**Hautbeapparat.** 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, Idarweiche, O.-Schles. Amer. 917 265. (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. McCchie 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. (Einspruch 15./6.)

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

**Kohlenässemotor,** bei welchem die Kohlenässe 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 kohlenässehaltiger Mineralien, wie Kupfer und Zink.** Laurent. Frankr. 398 812. (Ert. 1.—7./4.)

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

**Auslaugen von Krystalloiden aus Pflanzenteilen und anderen organisierten Stoffen.** Egymes Kiserletezö Intézet, vegyeszeti, orvosi és gyógyszerészeti laboratorium részvénnytársaság, Budapest. Belg. 214 882. (Ert. 31./3.)

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

**Narbenoberlederartiges Leder aus narbenlosem Spaltleder.** S. Pianko und M. Knaster, Włocławek, 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 Leelthin aus Lupinen und anderen Leguminosen.** Buer, Bonn. Belg. 214 792. (Ert. 31./3.)

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

**Linoxyd und ähnliche Produkte zur Herstellung von Linoleum.** Genthé. Frankr. 398 804. (Ert. 1.—7./4.)

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

**Vorrichtung zur Erzeugung und Verbrennung von carburiertem 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 physiologisch-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. Bodenstein, Windischgarsten, O.-Österr. Österr. A. 7534/1907. (Einspr. 15./6.)

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

**Elektrolyse für die Extraktion von Metall aus ihren Mineralien und die Behandlung von Kupferabfällen.** 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.** La croix, Paris. Belg. 214 378. (Ert. 15./3.)

**Metallgießverfahren und Apparat.** Th. Critchlow, Jersey City, N. Y. Amer. 917 257. (Veröffentl. 6./4.)

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

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

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

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

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

**Ofen zum Verbrennen von Müll, Küchen- und anderen Abfällen.** H. Bueler de Florin, Zürich. Umg. B. 4345. (Einspr. 1./6.)

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

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

Substitutionsprodukte des  **$\alpha$ -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. Meinecke. Übertr. Thaxter N. Tripp, trustee Lynn, Mass. Amer. 916 469. (Veröffentl. 13./3.)

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

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

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

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

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

Verfahren und Ofen zur Überführung der Salze dreibasischer **Phosphorsäure** in pyrophosphorsaure Salze. E. Gianna, Vercelli. Umg. G. 2697. (Einspr. 1./6.)

Härten **pulverförmiger** oder zerreiblicher **Stoffe**. Delpoer. 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. Gianna. 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 **Pflézuckers** 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 **Ramie** 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. Russell. 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. Umg. 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 **Sammelbatterien**. Garde & Adams. Engl. 2749/1909. (Veröffentl. 29./4.)

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

Konservierung von **Schnüren**. Jorn. 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 Gasglühlampen. 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. Schmidt. Frankr. Zusatz 10 340/345 173. (Ert. 1.—7./4.)

Überziehen von Flächen zwecks Erzeugung von **Seidenglanz**. Van de 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.)

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

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

Apparat zur Herstellung von **Siliciumnitrid**. 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. François 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 **Steinkohlegas**. Thiemich. Engl. 9891/1908. (Veröffentl. 29./4.)

**Pasteurisier- 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. Trounstein, Neu-York. Amer. 916 611. (Veröffentl. 13./3.)

Verfahren und Vorrichtung zur Ausscheidung Ister **Stoffe** aus Flüssigkeits-Merrell Soule

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

Verfahren und Einrichtung zur Entleerung der Reaktionskammern für **Superphosphate**. Beskow & Ekedal 1, Helsingborg. Belg. 214 324. (Ert. 15./3.)

Verfahren und Apparat zum Extrahieren, Reinigen und Rektifizieren flüchtiger Bestandteile aus dem **Teer**. Barber. 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.)

**Tragaseolgummi**. 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. Pidelaserra y Brias und M. Pidelaserra 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. Eymann, Ryswyk, Holl. Österr. A. 1653/1908. (Einspr. 15./6.)

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

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

Apparat zur bakteriologischen Behandlung von **Wässern** und anderen verunreinigenden Flüssigkeiten. Mac Cormac. 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. (Einspruch 15./6.)

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

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

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

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

**Wasserstoffsuperoxydlösungen** 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. I. 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 Wolframinickel. Siemens & Halske, A. G. Engl. 17 438/1908. (Veröffentl. 22./4.)

Behandlung von **Wolle** oder tierischen Fasern, Wollgarn 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. H u i l l a r d , Suresnes. Belg. 214 257. (Ert. 15./3.)

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

Gefärbte **Zementziegel**. de Jorgé, 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. Umg. 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 salzsäuren 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 Hütchen für **Zündschnüre**. Daniels. Engl. 7585/1908. (Veröffentl. 22./4.)

**Zucker**. Mc Mullen. Engl. 18 237/1908. (Veröffentl. 29./4.)

**Zucker** in Stücken, Barren und Broten. Zuckerfabrik von Robert & Cie, Elias und Skalnik, 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 Tändsticks Fabriksaktiebolag. Engl. 24 699/1908. (Veröffentl. 29./4.)

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