

Patentanmeldungen.**Klasse:** Reichsanzeiger vom 6./7. 1908.

- 6b. S. 25 684. **Ablaufvorrichtung** zum Abziehen von Würze über den Trebern. J. Sautner, Berlin. 30./11. 1907.
- 10a. G. 23 540. Arbeitsverfahren für paarweise zusammenarbeitende **Kokskammern** mit Innenheizung und Koksofen zur Ausführung des Verfahrens. O. A. Gobbe, Jumet, Belg. 23./8. 1906.
- 12i. B. 45 782. Darstellung von Gemischen von Ammoniak und Stickoxyden oder von letzteren aus Cyanstickstofftitant; Zus. z. Anm., B. 45 781. [B]. 9./3. 1907.
- 22b. F. 22 615. Darstellung von Küpenfarbstoffen der **Anthracenreihe**. [By]. 28./11. 1906.
- 22e. G. 26 570. Darstellung von Halogenderivaten des **Indirubins**. Gesellschaft für chemische Industrie in Basel. 16./3. 1908.
- 24c. K. 36 413. **Rekuperator** zur Vorwärmung der Primär- und Sekundärluft für eine Ofenanlage mit unmittelbar angeschalteten Gaserzeugern. H. Koppers, Essen, Ruhr. 21./12. 1907.
- 24e. E. 12 260. Herstellung von **Kohlengas**, Generatorgas und Wassergas, sowie von Koks in einem Ofen. E. U. G. Ernst, Kopenhagen. 19./1. 1907.
- 28a. K. 31 504. Entfernung der schwefeligen Säure und Ausscheidung des Calciumsulfits aus **Sulfitecelluloseablaugen** im Vakuum. A. Kumpf-miller, Hemer i. W. 5./3. 1906.
- 28b. S. 25 146. Vorrichtung zur Behandlung von **Hänten**, Fellen, Webwaren, Wäschestücken oder dgl. mit Flüssigkeiten. W. R. Smith u. J. D. Larkin, Buffalo, Neu-York. 24./8. 1907.
- 29a. B. 46 430. Maschine zum Verspinnen **viscoser** Flüssigkeiten unter Anwendung bewegter Flüssigkeiten zur Förderung des Fadens. J. P. Bemberg, A.-G., Barmen-Rittershausen. 15./5. 1907.
- 29b. S. 24 070. Wiedergewinnung des Gemisches von Alkohol und Äther, das in den aus **Colloidium** durch Verspinnen an der Luft hergestellten künstlichen Gespinsten enthalten ist. Société pour la Fabrication en Italie de la soie artificielle par le procédé de Chardonnet, Paris. 31./1. 1907. Priorität (Frankreich) vom 6./7. 1906.
- 29b. T. 12 635. Herstellung künstlicher **Fäden**; Zus. z. Pat. 170 051. F. Todtenhaupt, Hamburg-Elbe. 13./12. 1907.
- 30h. R. 26 035. Abänderung des durch Patent 185 330 geschützten Verfahrens zur Herstellung mit **Sandelholzöl** und mit Copain-balsam klar mischbarer Kawawurzelextrakte; Zus. z. Pat. 185 330. J. D. Riedel, A.-G., Berlin. 16./3. 1908.
- 40a. S. 23 543. Herstellung von **Zinkoxyd** durch Auslaugen von Erzen mit schwefeliger Säure. H. L. Sulman, London. 20./10. 1906.
- 40b. F. 22 004. Metalllegierung für **Hufbeschläge**. F. W. Fletcher, Helpston, u. L. W. J. Digby, Haycock, Engl. 13./7. 1906.
- 40b. F. 25 097. Herstellung eines **Lagermetalls**. H. Falkenberg, Hannover-Linden. 10./12. 1906.
- 57b. D. 18 224. Herstellen farbiger **Photographien** durch Übereinanderlegen roter, blauer und gelber Monochrombilder. A. Davies, Plymouth, Engl. 19./3. 1907.
- 67b. G. 25 814. **Sandstrahlgebäle** mit umlaufender Trommel zum Reinigen, Entsanden, Mattieren und Entzündern von kleinen Gegenständen

Klasse:

- oder Werkstücken. A. Gutmann, A.-G. für Maschinenbau, Ottensen b. Hamburg. 12./11. 1907.
- 82a. Sch. 27 959. Trockentrommel für **Zement** und andere Stoffe, insbesondere mit Generatorgasfeuerung. E. Schmatolla, Berlin. 18./6. 1907.
-
- Reichsanzeiger vom 9./7. 1908.
- 8a. D. 18 114. Erzeugung einer bügel- und waschechten **Atlasappretur** (Hochglanz) auf Geweben, die ganz oder zum Teil aus tierischen Fasern hergestellt sind. E. A. F. Düring, Berlin. 26./2. 1907.
- 8i. N. 8456. Reinigen von Gewebsstoffen in **Benzin** oder andern leicht flüchtigen Fettlösungsmitteln bei Gegenwart wasserhaltiger benzinslöslicher Seifen. E. Negnal, Weiden, Bayern. 18./5. 1906.
- 12e. W. 26 476. Vorrichtung zum Reinigen von **Gasen** durch Mischung mit Wasser. G. Marschner, Saarbrücken. 10./10. 1906.
- 12i. K. 35 486. Unschädlichmachung der bei chemischen und metallurgischen Prozessen entweichenden schwefeligen Säure unter Gewinnung von **Schwefelsäure**. H. Kühne, Goslar a. H. 20./8. 1907.
- 12o. D. 18 105. **Oxydation** organischer Stoffe durch Sauerstoff oder Luft unter Mitwirkung von Steinkohle, Braunkohle oder Torf. M. Dennstedt u. F. Haßler, Hamburg. 23./2. 1907.
- 12o. E. 12 378. Darstellung von **Glycerinphosphaten**, insbesondere des krystallisierten Natriumglycerinphosphats. Les Etablissements Poulen Frères, Paris. 27./2. 1907.
- 12o. F. 23 197. Darstellung von **Santalylhalogeniden**. [By]. 16./3. 1907.
- 12o. F. 23 982. Darstellung von carboxylierten **Acylaminophenyl-** und -tolylarsinsäuren. [M]. 14./8. 1907.
- 12o. S. 20 119. Herstellung von festen hochschmelzenden Kondensationsprodukten aus **Harzsäuren**; Zus. z. Pat. 183 185. K. A. Lingner, Dresden. 5./10. 1904.
- 12q. E. 12 676. Darstellung von Salzen der **Guajacolcarbonatmono- und -disulfosäure**. A. Einhorn, München. 25./6. 1907.
- 12q. E. 12 689. Darstellung von **Chloraldialkylaminoxyisobuttersäurealkylestern**. Les Etablissements Poulen Frères u. E. Fourneau, Paris. 4./7. 1907.
- 13d. N. 8496. Einschalter und **Temperaturregler** für die Erhitzung von Flüssigkeiten. J. Nadrowski, Dresden. 12./6. 1906.
- 21h. F. 23 629. Elektrischer **Induktionsofen**. S. Ziani de Ferranti, Grindleford Bridge b. Sheffield, Engl. 5./6. 1907. Priorität (England) vom 18./6. 1906.
- 22f. G. 25 410. Herstellung von als Deckfarben verwendeten **Farblacken**. Gesellschaft für chemische Industrie in Basel. 21./8. 1907.
- 30f. T. 12 470. Vorrichtung zur Behandlung des menschlichen Körpers mit gleichmäßig erhitzzter **Luft**. D. Tyrnauer, Wien. 9./10. 1907.
- 31c. K. 32 835. Verfahren und Blockform zur Herstellung dichter **Blöcke** aus Metall mittels Erschütterungen und Stauchwirkungen. O. Küppers, Düsseldorf. 8./9. 1906.
- 40c. T. 11 136. Elektrolytische Darstellung von **Zinn**. A. J. M. Thirot, Bourges, Cher, u. L. A. Mage dit Nouguier, Verdun, Meuse, Frankr. 3./4. 1906.

Klasse:

- 80a. P. 21 001. Vorrichtung zur Herstellung mittels Dampf zu härtender **Kunststeine**. A. A. Pauly, Youngstown, V. St. A. 29./1. 1908.
- 80c. H. 42 818. **Schachtofen** zum Brennen, besonders von Zement. O. Hinze, Anderten, Post Misburg. 5./2. 1908.
- 82a. K. 33 724. Trocknen von natürlichen **Kalizalten**, wie z. B. Carnallit. W. Knauer, Kalbe a. S. 22./1. 1907.
- 82a. S. 25 450. Drehbare **Trockentrommel** mit auf dem Trommelmantel parallel zur Längsachse der Trommel verlaufenden Rippen und übergreifenden Seitenflanschen; Zus. z. Pat. 198 938. G. Sajatz, Senftenberg. 18./10. 1907.
- 82a. W. 28 375. **Trockenverfahren** und Einrichtung bei Trockenvorrichtungen mit übereinanderliegenden Horden und mechanischer Be- schickung. Fa. R. Wolf, Magdeburg-Buckau. 10./9. 1907.

Patentliste des Auslandes.

Reinigen oder Filtrieren von **Abwässern**, Industriewässern oder anderen unreinen Flüssigkeiten. **Malabar**. Engl. 17 389/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Destillation von **Abwässern** und Schlamm zwecks Gewinnung von Ammoniak und Öl und Verwendung des Rückstandes. **Watson**. Engl. 14 414/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Apparat zur Trennung von flüssigen und festen Teilen von **Abwässern**. **Hoffmann**. Engl. 4836/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Photomechanisches **Ätzverfahren**, bei welchem während des Ätzvorganges der Konzentrationsgrad der Ätzflüssigkeit durch Zufuhr neuer Flüssigkeit geändert werden kann. **E. Spitzer**, München. **Ung. S. 4222**. (Einspr. 6./8.)

Verfahren zur Herstellung **alfenidähnlicher Metallwaren**. **S. Stein**, Berlin. **Ung. S. 4227**. (Einspr. 13./8.)

Herstellung von wasserlöslichem, beständigem **Alkalicellulosexanthogenat**. **Lyncke**. Frankr. 388 915. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von **Alkaliformiaten**. [M]. Frankr. 389 065. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von **Alkaliformlat**. [M]. Engl. 8012/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Aluminiumoxyd**. **F. W. Morris**, Victoria, British Columbia, Canada. Amer. 890 084. (Veröffentl. 9./6.)

Amalgamator. **E. C. Ziegler**, Centralia, Wash. Amer. 890 010. (Veröffentl. 9./6.)

Amalgampresse. **A. J. Leveque**, Lead, S. D. Amer. 890 913. (Veröffentl. 16./6.)

Herstellung von **Amidonaphtholdisulfonsäure**, [Griesheim-Elektron]. Engl. 3655/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Gewinnung von **Ammoniak** aus der Gärung organischer stickstoffhaltiger Stoffe. **Effront**. Frankr. Zusatz 9148/382 689. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von Patronen und Ladungen mit **Ammoniumnitrat**. **Escales**, München. Belg. 208 189. (Ert. 30./5.)

Herstellung von **Ammoniumsulfat** aus Gasen der trockenen Destillation. **Koppers**. Engl. 2399/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Nasses Verfahren zur Gewinnung von **Antimon** in reinem Zustande aus Erzen, Konzentratoren, Schlichen und Schlammten. **J. R. Masson**, Wandoing, Victoria, Australien. Amer. 890 432. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung neuer Farbstoffe der **Anthracenreihe**. [By]. Engl. 16 962/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung neuer **Azofarben** und Zwischenprodukte für ihre Gewinnung. [By]. Frankr. Zusatz 9119/380 540. (Ert. 4.—10./6.)

Herstellung neuer **Azofarbstoffe**. [By]. Engl. 18 698/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Gewinnung und Reinigung von **Benzin** oder anderen durch Einwirkung auf Kleidungsstücke verunreinigten Kohlenwasserstoffen. **Toby**, Etterbeck. Belg. 207 933. (Ert. 30./5.)

Neuerung an dem basischen **Bessemerverfahren**. **Messier**, Lille. Belg. 207 887. (Ert. 30./5.)

Behandlung von Fäden unter starker Spannung beim **Bleichen** und Färben. **Clavier**. Frankr. 388 977. (Ert. 11.—17./6.)

Apparat zum **Bleichen** oder Färben von Geweben. **Gantt**. Frankr. 388 819. (Ert. 11.—17./6.)

Entfernung von Gold, Silber, Kupfer und Platin aus **Bleilegierungen**. **W. Worrisson**, Des Moines, Iowa. Amer. 890 160. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung einer **Bronzefärbung**. **Mludek**. Frankr. 388 881. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von **Calcium-, Barium- und Strontiumsilicaten**. **T. H. Goldschmidt**. Frankr. 388 638. (Ert. 4.—10./6.)

Herstellung von **Camphen**. [B]. Engl. 5674/1908. (Veröffentl. 9./7.)

Herstellung von **Camphen**. **O. C. Billeter**. Übertr. **Chemische Werke Sandoz**, Basel. Amer. 891 033. (Veröffentl. 16./6.)

Herstellung von **Camphen**. **A. Steiner**. Übertr. **Chemische Werke Sandoz**, Basel. Amer. 890 465. (Veröffentl. 9./6.)

Neuerungen in der Herstellung von **Campher**. **The Clayton Aniline Co., Ltd.** Frankr. 389 071. (Ert. 11.—17./6.)

Stickstoffverbindungen des **Carbids**. **Bloxham** (Soc. Generale per la Cianamide). Engl. 5314/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Celluloidzylindern** für Photographen. **Russell & Jung**. Engl. 14 071 1907. (Veröffentl. 9./7.)

Cellulosederivate. **E. Knoevenagel** u. **H. Lebach**. Übertr. **Knoll & Co.**, Ludwigshafen a. Rh. Amer. 891 218. (Veröffentl. 16./6.)

Herstellung von **Cellulosefäden**. **Lecoeur**. Engl. 18 936/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Nutzbarmachung der Sulfitablaage der **Cellulosefabrikation**. **E. Zimmer**, Oberschöneweide, u. **L. Dickbuch**, Berlin. **Ung. Z. 541**. (Einspr. 13./8.)

Celluloidersatz und Verfahren zur Herstellung desselben. **Rouxeville**. Engl. 13 023/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung eines neuen **Chinolinfarbstoffs**. [By]. Frankr. 389 035. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung einer **Dachpappe** oder eines Filzes. **Thorwald Möller & Co.**, Esbjerg. Belg. 208 196. (Ert. 30./5.)

Neuerung an **Dampfdichtungen** von Heizkörpern zum Erkennen des Durchschlagens von Dampf in die Kondensleitungen. **G. Wentzke** und **H. Hable**, Wien. **Ung. W. 2278**. (Einspr. 13./8.)

Selbsttätige Blase für verschiedene **Destillation**. **Grimaud**. Frankr. 388 847. (Ert. 11.—17./6.)

Darstellung eines Präparates aus **Digitalisblättern**. **Knoll & Co.**, Ludwigshafen a. Rh. **Ung. K. 3369**. (Einspr. 6./8.)

Doppelkalkofen. **P. Schwartz**, Budapest. **Ung. Sch. 1815**. (Einspr. 6./8.)

Herstellung eines stickstoff- und phosphorhaltigen festen Düngemittels. Norsk Hydroelektrisk Kvaelfstofaktieselskab in Kristiania. Ung. N. 847. (Einspr. 6./8.)

Behandlung von Effluvien. Allen. Engl. 24 381/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Verfahren und Apparat zur Erzeugung von Eis und Kälte. Marks. (Seay International Ice and Refrigerating Machinery Co.) Engl. 25 806/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Brikettierung von pulverigen Eisen- und dgl. Erzen, sowie von Gichtstaub. F. W. Dünkelberg, Wiesbaden. Ung. D. 1455. (Einspr. 13./8.)

Eiseneiweiß und Eisencaseinverbindungen. Hoering. Engl. 16 152/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Verfahren und Apparat zur direkten Reduktion von Eisenerzen und Behandlung derselben zwecks Herstellung von Gußeisen und Stahl. Moore & Heskett. Engl. 26 131/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Entphosphoren und Reduzieren von Eisenerz. J. T. Jones. Übertr. G. A. St. Clair, Duluth, Minn. Amer. 890 230 u. 890 233. (Veröffentl. 9./6.)

Behandlung von Eisenerz. J. T. Jones. Übertr. G. A. St. Clair, Duluth, Minn. Amer. 890 234. (Veröffentl. 9./6.)

Verfahren und Apparat zur Herstellung von basischem Eisensulfat. Crowther. Engl. 13 946/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Elektrische Bogenlampe. Beck, Meiningen. Belg. 208 090. (Ert. 30./5.)

Fäden und Stützen für elektrische Lampen. Plancheon, Paris. Belg. 208 051, 208 066, 208 067. (Ert. 30./5.)

Herstellung feuerfester elektrischer Leiter, namentlich Metallfäden. General Electric Co. Engl. 15 367/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Elektrische Öfen. Gröndal, Kjellin & Co. Härden. Engl. 8445/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Elektrischer Ofen. Cornélius, Tollhatan. Belg. 208 002. (Ert. 30./5.)

Elektroden für Bogenlampen. Harrison & Hirsh. Engl. 13 190/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Elektrode für Bogenlampen. G. M. Little. Übertr. Westinghouse Electric & Manufacturing Co. Amer. 889 937. (Veröffentl. 9./6.)

Elektrolytischer Messer. G. Hookham und S. H. Holden, Birmingham, Engl. Amer. 889 929. (Veröffentl. 9./6.)

Apparat zum Konzentrieren von Erz. E. Wurdack, Baxter, Springs, Kans. Amer. 890 007. (Veröffentl. 9./6.)

Trockenkonzentration von Erzen. Sutton, Steele & Steele. Engl. 21 063/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Verfahren und Apparat zur Behandlung von Erzen. Snyder. Engl. 13 254/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Verfahren und Vorrichtung zum Konzentrieren von Erzen. D. H. Norris, Neu-York. Ung. N. 791. (Einspr. 13./8.)

Erzkonzentration. Hoover & Sulman. Engl. 13 268/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Erzreduktionsofen. J. T. Jones. Übertr. G. A. St. Clair, Duluth, Minn. Amer. 890 229 u. 890 231. (Veröffentl. 9./6.)

Erzschmelzofen. J. T. Jones. Übertr. G. A. St. Clair, Duluth, Minn. Amer. 890 232. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung von Farben aus Borsäure oder ihren Derivaten. Meura. Frankr. 389 051. (Ert. 11.—17./6.)

Neuerungen in der Herstellung von Farbmischungen. Blakeman. Frankr. 388 736, 388 737. (Ert. 4.—10./6.)

Gelber Farbstoff. E. Meyer. Übertr. [By]. Amer. 890 588. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung von Platten aus Fasern und einem Bindemittel. Pohl, Budapest. Belg. 208 126. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Platten aus Faserstoffen und hydraulischen Bindemitteln. Schmidt Berlin. Ung. Sch. 1700. (Einspr. 13./8.)

Verfahren und Apparat zur Extraktion von Fett und Alkalialzen aus Wolle. Shuman, Tacony. Belg. 208 116. (Ert. 30./5.)

Verbrennbare Materialien feuerbeständig zu machen. Goussoff. Engl. 3368/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Feuerfeste Produkte, die gegen hohe Temperaturen widerstandsfähig sind und dem Angriffe schmelzender Stoffe widerstehen. Parville. Frankr. 388 906. (Ert. 11.—17./6.)

Farben- und Färbmittelentferner. J. M. Wilson, u. H. A. Harris. Übertr. Wilson Co., New-York. Amer. 890 479. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung von Formiaten und Oxalaten. Hempel. Frankr. 389 039. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von frostähnlichen Mustern auf Platten. Monot. Engl. 12 173/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Behandlung und Reinigung von Gas und Gewinnung der Produkte hieraus. Feld. Engl. 28 390/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Apparat zur Behandlung von Schwefeldioxyd enthaltenden Gasen. J. L. Tufts, Boston, Mass. Amer. 891 116. (Veröffentl. 16./6.)

Apparat zur Trennung von Staub und anderen Stoffen aus Luft und Gasen. Sörensen. Engl. 7618/1908. (Veröffentl. 9./7.)

Gaserzeugungsapparat. G. Westinghouse. Übertr. Westinghouse Machine Co. Amer. 890 951. (Veröffentl. 16./6.)

Gasreiniger. O. W. Peterson, Chicago, Ill. Amer. 890 704. (Veröffentl. 16./6.)

Gasretortensteigrohr und Hydraulik. Ries. Engl. 2116/1908. (Veröffentl. 9./7.)

Gaswäscher. J. Sherman, Grass Valley, Cal. Amer. 890 938, 890 996. (Veröffentl. 16./6.)

Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Teer und anderen Verunreinigungen aus Generator- und ähnlichem Gase. Bentley & Hopkinson. Engl. 13 550/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Herstellung von Gips, Zement u. dgl. Lake. (Sackett Plaster Board Co.) Engl. 7091/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von Glas. Onslow, Lee. Belg. 208 131. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Glas. Siemens & Halske, A.-G. Engl. 9563/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Maschine zum Falten von Glimmerplatten. E. Cooper. Übertr. American Mica Company, Newton, Mass. Amer. 890 500. (Veröffentl. 9./6.)

Glühkörper für Leucht- und Heizzwecke. Allgemeine Elektrizitätsges. Engl. 8947/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Elektrische Glühlampe. Pauli. Engl. 6909 1908. (Veröffentl. 9./7.)

Elektrische Glühlampe. Howell. Engl. 5783/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Neuerungen an Stützen elektrischer Glühlampen. Escaré, Thomton Heath. Belg. 207 916. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Fäden für elektrische Glühlampen. W. von Bolton. Übertr. Siemens & Halske, Berlin. Amer. 891 223. (Veröffentl. 16./6.)

Verfahren zur Herstellung eines wasserlöslichen Glucosids aus der Rinde von Cascara sagrada (Rhamnus Purshiana). Ges. für chemische Industrie, Basel. Frankr. 388 951. (Ert. 11.—17./6.)

Vorrichtung zum Fangen von Goldteilen. E. P. Wright, Richmond, Va. Amer. 890 005. (Veröffentl. 9./6.)

Goldgewinnungsmaschine. Th. H. Hussey, Hollywood, Cal. Amer. 890 059. (Veröffentl. 9./6.)

Gerben von Häuten. Société anonyme des Matières Tannantes et Colorantes, Paris. Belg. 208 137. (Ert. 30./5.)

Verfahren zur Extraktion von Harzen, Ölen, Schwefel u. dgl. Lake. (Rüttgerswerke, A.-G.). Engl. 21 489/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Beschickungsapparate für Hochöfen. Miller, Sheffield. Belg. 208 094. (Ert. 30./5.)

Holzdestillationsapparat. Z. E. Fiveash und Ch. B. Leonhard, Rawles Springs, Miss. Amer. 890 418. (Veröffentl. 9./6.)

Gewinnung der Nebenprodukte der Holzdestillation. Jürgensen, Prag-Zizkow. Belg. 208 142. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Hyposuliten großer Reinheit. Destrière, Haren. Belg. 207 888. (Ert. 30./5.)

Imprägnierung keramischer oder anderer poröser Gegenstände. Grünzweig & Hartmann-Ges. Engl. 11 321/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Elektrisches Isolationsmaterial. General Electric Co. Engl. 18 111/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Vulkanisation von Kautschuk in Lösungen. Degen & Kuth, Düren. Belg. 207 881. (Ert. 30./5.)

Reinigen von Kautschuk. H. O. Chute, Cleveland, Ohio. Amer. 890 216. Amer. 890 217. (Veröffentl. 9./6.)

Kautschukraffinierapparat. M. C. Clark, Providence R. I. Amer. 890 497. (Veröffentl. 9./6.)

Kautschukreinigungsapparat. M. C. Clark, Providence, R. I. Amer. 890 498. (Veröffentl. 9./6.)

Unentzündlicher Film für Kinematographen und Verfahren zur Herstellung. G. Ch. de Brailles, Paris. Ung. C. 1584. (Einspr. 13./8.)

Gewinnung von reinem Kohlenoxyd. Loiseau, Sclaigneaux. Belg. 208 040. (Ert. 30./5.)

Kohlen- und Erzwäscher. E. Reed, Denver, Colo. Amer. 890 871. (Veröffentl. 16./6.)

Apparat zur konservierenden Behandlung von Nahrungsmitteln. Linley. Engl. 13 095/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Konservierung von Süßwasser- oder Seefischen, sowie Krustazeen und Muscheln. Prunier. Frankr. 388 867. (Ert. 11.—17./6.)

Konservierungsmitte für Nahrungsmittel. Stevenson & Cox. Engl. 14 149/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von Korksteinen durch Zusammenpressung in der Kälte. Delarue, Jette-Saint-Pierre. Belg. 208 020. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Kunstseide mit glänzendem und seidenartigem Aussehen. H. E. A. Vittenet, Aurec s/Loire. Ung. V. 901. (Einspr. 13./8.)

Herstellung von Kunststeinen. H. Klinger, Ried, und G. Hans, Gmunden. Ung. K. 3388. (Einspr. 6./8.)

Unverbrennbarer Lampendocht für flüssigen oder zu verdampfenden Brennstoff. Dr. ing. B. Monasch, Berlin. Ung. M. 3137. (Einspr. 6./8.)

Verfahren und Apparat zur Konzentration von Laugen. Venter. Engl. 26 935/1907, 27 482 1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von künstlichem Leder. Müller. Engl. 25 528/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Neuerungen in der Herstellung von künstlichem Leder. Fiber Products Company. Frankr. 388 735. (Ert. 4.—10./6.)

Künstliches Leder. Canali Petracco, Udine. Belg. 208 043. (Ert. 30./5.)

Herstellung genau dosierter Legierungen und Gegenstände aller Art aus denselben. Kuzel. Engl. 207/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Tränkungsmittel für faserige Hüllen von elektrischen Leitungsdrähten. K. Schnetzer, Aussig-Obersedlitz. Ung. Sch. 1804. (Einspr. 6./8.)

Behandlung von Malz zum Brauen. Bristow. Engl. 23 787/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Malzofen. J. F. Dornfeld, Chicago, Ill. Amer. 890 031. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung eines Metallglanzes auf emaillierten Metallflächen. A.-G. der Emailierwerke und Metallwarenfabriken „Austria“ Frankr. 388 761. (Ert. 4.—10./6.)

Herstellung von kohlenfreien Metallglühdänen. Siemens & Halske, A.-G. Engl. 11 524 1908. (Veröffentl. 2./7.)

Metallpolitur. E. V. Voris und P. H. Carroll, Kirkland, Wash. Amer. 890 946. (Veröffentl. 16./6.)

Herstellung und technische Verwendung von Metallsiliciden. Compagnie Générale d'Electrochimie de Bozel. Frankr. 388 730. (Ert. 4.—10./6.)

Herstellung von Kondensationsderivaten aus 1,8-Naphthadiamin. [By]. Frankr. 388 955. (Ert. 11.—17./6.)

Naphthaseife. Plog, Berchem-Anvers. Belg. 208 151. (Ert. 30./5.)

Herstellung von Natriumcarbonat und Schwefelwasserstoff aus Natriumsulfit. Johnson. (Verein chemischer Fabriken.). Engl. 23 217a/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Verwendung nitroser Gase. Birkeland. Engl. 25 632/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Ofen mit wandernden Herden. Raapold. Engl. 13 720/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Behandlung von Öl. J. A. Dubs, Pittsburgh, Pa. Amer. 890 762. (Veröffentl. 16./6.)

Vorrichtung zur Gewinnung von Olivenöl. J. Koumeas, Neu-York. Amer. 890 070. (Veröffentl. 9./6.)

Einrichtung zur Darstellung von Ozon. W. Elworthy, London, und W. Kölle, Stuttgart. Ung. E. 1288. (Einspr. 6./8.)

Apparat zur Herstellung von Ozon aus Sauerstoff und atmosphärischer Luft. Craig. Frankr. 388 982. (Ert. 11.—17./6.)

Herstellung von Platten von großer Festigkeit und Steifheit aus Papierstoff. H. Drucker, Trencsen. Ung. D. 1465. (Einspr. 6./8.)

Verfahren, Paraffinöl emulgierbar zu machen. Common & Hull Oil Manufacturing Co. Engl. 16 969/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Faseriges Pflaster und Verfahren zu seiner Herstellung. Coombs. Engl. 13 400/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung phosphoreszierender Farben. W. J. Hammer, Neu-York. Reissue. Amer. 12 812. (Veröffentl. 16./6.)

Photographische Emulsion zum Pigmentdruck. G a t e a u . E n g l . 20 740/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Herstellung einer Masse zur Fabrikation von künstlichen Platten, Körpern und Formen zu Isolier- und anderen Zwecken. Frau E v a W e i d i n - g e r geb. D r e s e r , Höchst a. M., und H. K a h n , Frankfurt a. M. U n g . W . 2252. (Einspr. 13./8.)

Primärbatterie. T r i q u e t . E n g l . 12 818 1908. (Veröffentl. 9./7.)

Schnüre für **Projektile.** Electric and Ordnance Accessories Co. & Hall. Engl. 11 369/1907. (Veröffentl. 11.—17./6.)

Pülpeabscheider für die Wasser der Zuckerfabrikation. E b e r h a r d t , M a s c h i n e n - u . A r m a t u r e n f a b r i k . F r a n k r . Zusatz 9121/383 522. (Ert. 4.—10./6.)

Behandlung von **Quebrachoextrakten.** R e d - l i c h , Wien. B e l g . 208 047. (Ert. 30./5.)

Behandlung von **Quebrachoextrakten.** R e d - l i c h , F r a n k r . 388 855. (Ert. 11.—17./6.)

Verfahren und Einrichtung zur Entfärbung der **Raffinationsprodukte**, Säfte, Abläufe u. dgl. K u g - l e r , Folwark Moszyldo. B e l g . 208 102. Zusatz zu 206 312. (Ert. 30./5.)

Apparat zum Kondensieren von **Rauch.** R i - c h a r d s . F r a n k r . 388 889. (Ert. 11.—17./6.)

Füllmaterial für **Reaktionskammern**, -türme oder dgl. P e t e r s e n . E n g l . 15 406/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Apparat zum fortschreitenden Formen von plastischem Material in **Röhren.** R a n s o m e International Conduit Co. Engl. 18 316 1907. (Veröffentl. 9./7.)

Verfahren zur gemeinsamen Darstellung von **Salpetersäure** und reinen Nitriten aus nitrosen Gasen. N o r s k Hydroelektrisk K v a e l - s t o f a k t i e s k a b , Kristiania. U n g . N . 842. (Einspr. 6./8.)

Apparat zum Schneiden mit **Sauerstoff.** H. P. M e r r i a m , Neu-York. A m e r . 890 289. (Veröffentl. 9./6.)

Apparat zum Anwenden von **Sauerstoff.** G. von A c h , Newark, N. Y. A m e r . 890 484. (Veröffentl. 9./6.)

Brauner **Schwefelfarbstoff** und seine Herstellung. G. L i s t . Übertr. [Griesheim-Elektron]. A m e r . 889 936. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung von **Schwefelsäureanhydrid** und Schwefelsäure aus Gips oder Erdalkalisulfaten und Alkalisulfaten unter gleichzeitiger Erzeugung von Glas. H i l b e r t . F r a n k r . 389 032. (Ert. 11.—17./6.)

Verfahren zur Gewinnung von **schwefelsaurem Ammonium** aus Gasen der trockenen Destillation oder Vergasung organischer Stoffe. H. K o p p e r s , Essen-Ruhr. U n g . K . 3298. (Einspr. 6./8.)

Maschine zur Herstellung künstlicher Seide oder dgl. D r e a p e r . E n g l . 13 868/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Sekundärbatterie. O p p e r m a n n . E n g l . 14 255/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Einrichtung zum Reinigen des Speisewassers für Dampfkessel. J. K ö n i g e s , Budapest. U n g . K . 3420. (Einspr. 6./8.)

Wettersichere **Sprengstoffe.** C l a e ß e n . E n g l . 2509/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Neuerungen an **Sprengstoffen.** M a r i n , Brüssel. B e l g . 208 010. Zusatz zu 203 291. (Ert. 30./5.)

Herstellung von **Stahllegierungen.** R ü b e l . E n g l . 28 207/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung löslicher **Stärke.** [By]. E n g l . 25 274/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Stahl.** M a s s e n e z . E n g l . 27 489/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Erschöpfung von **Sirupen** und sämtlichen armen Abläufen. L a g r a n g e , Lille. B e l g . 208 134. (Ert. 30./5.)

Maschine, **viscose** Lösungen zu verspinnen. J.-P. B e m b e r g , A.-G., Barmen. B e l g . 207 993. (Ert. 30./5.)

Vulkanisierapparat. D e l a N e z i è r e . E n g l . 3366/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Wärmeisolierumkleidungen für Röhren u. dgl. E n g l . 13 179/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Wolframglühfäden.** S ie - m e n s & H a l s k e , A.-G. E n g l . 11 603/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Behandlung von **Zementen**, Mineralien und analogen Materialien im Drehofen. G. P o l y - s i u s , Dessau. B e l g . 208 048. (Ert. 30./5.)

Neues Verfahren zur Gewinnung von **Zink.** L o i s e a u , Selaigneaux. B e l g . 208 039. (Ert. 30./5.)

Herstellung von **Zinkstaub.** C o w p e r - C o - l e s . E n g l . 13 977/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Zündschnüre. B r a m w e l l - S m i t h . E n g l . 23 834/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Zündschnüre mit Doppelwirkung für Sprengstoffe. H a r l é . F r a n k r . 388 580. (Ert. 4. bis 10./6.)

Schwefelung und Entschwefelung von **Zucker - säften** und Anwendung des Verfahrens für die verschiedenen Gärungsindustrien. B a r b e t . F r a n k r . Zusatz 9097/361 889. (Ert. 4.—10./6.)

Verein deutscher Chemiker.

Mittelfränkischer Bezirksverein.

4. Wanderversammlung am 3./7. 1908 in Nürnberg im Gesellschaftshause Museum. Vorsitzender: Prof. Dr. B u s c h ; anwesend 15 Mitglieder.

Der Vors. berichtet über die Verhandlungen mit dem Vorstande des Hauptvereins über eine Namensänderung des Bezirksvereins. Der Hauptverein stellt einer solchen, sowie dem Verbleiben des Vereinssitzes in Nürnberg kein Hindernis in den Weg. Es wird daher einstimmig beschlossen, den

Namen des Bezirksvereins in „Bezirksverein Bayern des Vereins deutscher Chemiker“ umzuändern. Die Satzungen werden einer Revision unterzogen; sie sollen in der abgeänderten Form dem Vorstandsrat zur Genehmigung vorgelegt werden. Herr Dr. L a n d s b e r g erstattete eingehenden Bericht über die Hauptversammlung in Jena, wobei er verschiedene, besonders interessante Momente aus den Verhandlungen hervorhob. Der angekündigte Vortrag von Prof. Dr. J o r d i s wurde wegen vorgerückter Zeit auf die nächste Sitzung vertagt. Ed. M e r k e l .