

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. 45 762. Darstellung von Gemischen von Ammoniak und Stickoxyden oder von letzteren aus Cyanstickstoffitan; Zus. z. Anm., B. 45 761. [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 schwefligen Säure und Ausscheidung des Calciumsulfits aus **Sulfitecelluloseablängen** im Vakuum. A. Kumpfmiller, Hemer i. W. 5./3. 1906.
- 28b. S. 25 146. Vorrichtung zur Behandlung von **Häuten**, 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 **viscöser** 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 **Colloidum** durch Verspinnen an der Luft hergestellten künstlichen Gespinnsten 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, Harburg-Elbe. 13./12. 1907.
- 30h. R. 26 035. Abänderung des durch Patent 185 330 geschützten Verfahrens zur Herstellung mit **Sandelholzöl** und mit Copaivabalsam 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 schwefliger Säure. H. L. Sulman, London. 20./10. 1906.
- 40b. F. 22 004. Metallegierung 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. **Sandstrahlgebläse** mit umlaufender Trommel zum Reinigen, Entsandern, Mattieren und Entzundern 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 Gewebstoffen in **Benzin** oder andern leicht flüchtigen Fettlösungsmitteln bei Gegenwart wasserhaltiger benzinlöslicher 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 schwefligen 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 kristallisierten Natriumglycerinphosphats. Les Etablissements Poulenc 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 **Gua-jacalcarbonatmono-** und **-disulfosäure**. A. Einhorn, München. 25./6. 1907.
 - 12q. E. 12 689. Darstellung von **Chloraldialkylaminooxyisobuttersäurealkylestern**. Les Etablissements Poulenc 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 Ferrari, 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 erhitzter **Luft**. D. Tyraner, 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. Thiot, Bourges, Cher, u. L. A. Mage dit Nougier, 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 Miburg. 5./2. 1908.
- 82a. K. 33 724. Trocknen von natürlichen **Kalialsalzen**, 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 Beschickung. 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 **Alkaliformiat**. [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, Konzentraten, Schlichen und Schlammern. J. R. Masson, Wandong, 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 **Beilegierungen**. W. Worrisson, Des Moines, Iowa. Amer. 890 160. (Veröffentl. 9./6.)

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

Herstellung von **Calcium**, Barium- und Strontiumsiliciden. Th. 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**. Bloxam (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**. Lecoecur. Engl. 18 936/1907. (Veröffentl. 2./7.)

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

Celluloidersatz und Verfahren zur Herstellung desselben. Rouxville. 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 Hydro-elektrisk Kvælstofaktieselskabin 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. Dunkelberg, 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**. Planchon, 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 Ofen. Gröndal, Kjellin & Co. Hårdén. Engl. 8445/1907. (Veröffentl. 9./7.)

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

Elektroden für Bogenlampen. Harrison & Hirst. 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 **Farbenmischungen**. 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. V. Schmidt Berlin. Ung. Sch. 1700. (Einspr. 13./8.)

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

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

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

Farben- und Firnisentfärner. 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 **rostähnlichen** 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, Thomson 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. 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. (Rütgerswerke, 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. Leonard, Rawley Springs, Miss. Amer. 890 418. (Veröffentl. 9./6.)

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

Herstellung von **Hyposulfiten** großer Reinheit. Destrée, 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.)

Kautschukraffinerapparat. 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, Selaigaux. 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.)

Konservierungsmittel 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**. Caniet 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.)

Tränkungsmitel für faserige Hüllen von elektrischen **Leitungsdrähten**. K. Schnetzer, Ausig-Obersiedlitz. 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 Emaillierwerke und Metallwarenfabriken „Austria“ Frankr. 388 761. (Ert. 4.—10./6.)

Herstellung von kohlenfreien **Metallglühfäden**. 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-Naphthadiazamin**. [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 **nitrosen Gase**. Birkeland. Engl. 25 632/1907. (Veröffentl. 2./7.)

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

Behandlung von **Öl**. J. A. Dubbs, Pittsburg. 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, Trencsén. 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**. Gateau. Engl. 20 740/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Herstellung einer Masse zur Fabrikation von künstlichen **Platten**, Körpern und Formen zu Isolier- und anderen Zwecken. Frau Eva Weidinger geb. Dreser, Höchst a. M., und H. Kahn, Frankfurt a. M. Ung. W. 2252. (Einspr. 13./8.)

Primärbatterie. Triquet. Engl. 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. Eberhardt, Maschinen- u. Armaturenfabrik. Frankr. Zusatz 9121/383 522. (Ert. 4.—10./6.)

Behandlung von **Quebrachoextrakten**. Redlich, Wien. Belg. 208 047. (Ert. 30./5.)

Behandlung von **Quebrachoextrakten**. Redlich. Frankr. 388 855. (Ert. 11.—17./6.)

Verfahren und Einrichtung zur Entfärbung der **Raffinationsprodukte**, Säfte, Abläufe u. dgl. Kugler, Folwark Moszyldo. Belg. 208 102. Zusatz zu 206 312. (Ert. 30./5.)

Apparat zum Kondensieren von **Rauch**. Richards. Frankr. 388 889. (Ert. 11.—17./6.)

Füllmaterial für **Reaktionskammern**, -türme oder dgl. Petersen. Engl. 15 406/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Apparat zum fortschreitenden Formen von plastischem Material in **Röhren**. Ransome International Conduit Co. Engl. 18 316 1907. (Veröffentl. 9./7.)

Verfahren zur gemeinsamen Darstellung von **Salpetersäure** und reinen Nitriten aus nitrosen Gasen. Norsk Hydroelektrisk Kvælstofaktieselskab, Kristiania. Ung. N. 842. (Einspr. 6./8.)

Apparat zum Schneiden mit **Sauerstoff**. H. P. Merriam, Neu-York. Amer. 890 289. (Veröffentl. 9./6.)

Apparat zum Anwenden von **Sauerstoff**. G. von Ach, Newark, N. Y. Amer. 890 484. (Veröffentl. 9./6.)

Brauner **Schwefelfarbstoff** und seine Herstellung. G. List. Übertr. [Griesheim-Elektron]. Amer. 889 936. (Veröffentl. 9./6.)

Herstellung von **Schwefelsäureanhydrid** und Schwefelsäure aus Gips oder Erdalkalisulfaten und Alkalisulfaten unter gleichzeitiger Erzeugung von Glas. Hilbert. Frankr. 389 032. (Ert. 11.—17./6.)

Verfahren zur Gewinnung von **schwefelsaurem Ammonium** aus Gasen der trockenen Destillation oder Vergasung organischer Stoffe. H. Koppers, Essen-Ruhr. Ung. K. 3298. (Einspr. 6./8.)

Maschine zur Herstellung künstlicher **Seide** oder dgl. Dreaper. Engl. 13 868/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Sekundärbatterie. Oppermann. Engl. 14 255/1907. (Veröffentl. 9./7.)

Einrichtung zum Reinigen des **Speisewassers** für Dampfkessel. J. Königes, Budapest. Ung. K. 3420. (Einspr. 6./8.)

Wettersichere **Sprengstoffe**. Claeßen. Engl. 2509/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Neuerungen an **Sprengstoffen**. Marin, Brüssel. Belg. 208 010. Zusatz zu 203 291. (Ert. 30./5.)

Herstellung von **Stahllegierungen**. Rübel. Engl. 28 207/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung löslicher **Stärke**. [By]. Engl. 25 274/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Stahl**. Massenez. Engl. 27 489/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Erschöpfung von **Sirupen** und sämtlichen armen Abläufen. Lagrange, Lille. Belg. 208 134. (Ert. 30./5.)

Maschine, **viscose** Lösungen zu verspinnen. J.-P. Bemberg, A.-G., Barmen. Belg. 207 993. (Ert. 30./5.)

Vulkanisierapparat. Dela Nezière. Engl. 3366/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Wärmelsolierumkleidungen für Röhren u. dgl. Engl. 13 179/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Herstellung von **Wolframglühfäden**. Siemens & Halske, A.-G. Engl. 11 603/1908. (Veröffentl. 2./7.)

Behandlung von **Zementen**, Mineralien und analogen Materialien im Drehofen. G. Polysius, Dessau. Belg. 208 048. (Ert. 30./5.)

Neues Verfahren zur Gewinnung von **Zink**. Loiseau, Selaigneaux. Belg. 208 039. (Ert. 30./5.)

Herstellung von **Zinkstaub**. Cowper-Coles. Engl. 13 977/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Zündschnüre. Bramwell-Smith. Engl. 23 834/1907. (Veröffentl. 2./7.)

Zündschnüre mit Doppelwirkung für Sprengstoffe. Harlé. Frankr. 388 580. (Ert. 4. bis 10./6.)

Schwefelung und Entschwefelung von **Zuckersäften** und Anwendung des Verfahrens für die verschiedenen Gärungsindustrien. Barbet. Frankr. 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. Busch; anwesend 15 Mitglieder.

Der Vors. berichtet über die Verhandlungen mit dem Vorstände 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 Vorstandsrate zur Genehmigung vorgelegt werden. Herr Dr. Landsberg erstattete eingehenden Bericht über die Hauptversammlung in Jena, wobei er verschiedene, besonders interessante Momente aus den Verhandlungen hervorhob. Der angekündigte Vortrag von Prof. Dr. Jordis wurde wegen vorgerückter Zeit auf die nächste Sitzung vertagt. *Ed. Merkel.*