

In fünf Abschnitten (Landwirtschaftliches, Technisches, Chemisches, Patentrechtsverhältnisse, Statistisches und Gesetzgebung) wird eine Übersicht über die Fortschritte im Gebiete der Zuckerindustrie gegeben. Durch zweckmäßige Einteilung des Stoffes ist eine rasche Orientierung in dem reichen Inhalt des Jahresberichtes, der in bezug auf Vollständigkeit und Klarheit kaum einen Wunsch offen lassen wird, ermöglicht. Auch dem Nichtfachmann, der sich über eine einschlägige Frage oder den Stand eines Zweiges der Zuckerindustrie schnell orientieren will, wird es gute Dienste leisten. *By.*

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 11./11. 1907.

- 12c. K. 33 391. **Rührwerk** für Krystallisiergefäße. Fa. Jul. Knappe, Maschinenfabrik, Berlin. 13./2. 1907.
- 12i. O. 5430. Vorrichtungen zum Aufbewahren, Bewegen und Leiten heißer **Stickoxyde**. Dr. W. Ostwald, Groß-Bothen. 12.11. 1906.
- 12o. R. 23 980. Verfahren zur Darstellung der neutralen **Camphersäurealkylester**; Zus. z. Pat. 189 840. J. D. Riedel, A.-G., Berlin. 5./2. 1907.
- 12q. C. 15 414. Verfahren zur Darstellung einer **1-Amino-2-oxynaphatolindisulfosäure**. [Griesheim-Elektron]. 18./2. 1907.
- 18a. Sch. 26 683. **Dichtungsring** für Heißwindschieber. A. Schäfer, Neu-Ölsburg b. Peine. 1./12. 1906.
- 23f. B. 45 770. Vorrichtung zur Marmorierung und zur Abkühlung flüssiger **Seife**. St. für Grabino Gerolamo, Sampierdarena b. Genua, Ital. 11./3. 1907.
- 30i. L. 23 045. Verfahren zur **Desinfektion** mittels flüchtiger Desinfektionsmittel im Kreislaufbetriebe; Zus. z. Pat. 171 605. F. H. E. Lehmann, Eilenburg, P. S. u. Dr. F. Schmidt, Hamburg. 13./8. 1906.
- 31c. S. 23 918. Verfahren zur Herstellung von Gußstücken aus **Guteisen** oder **Stahl**. Ch. S. Székely Sr., Neu-York. 29./12. 1906.
- 40a. K. 31 726. Verfahren zur Darstellung von **Metallen, Metalloiden oder Legierungen**; Zus. z. Pat. 179 403. Titan-Ges. m. b. H., Dresden. 31./3. 1906.
- 80b. J. 9974. Verfahren, **Cement** und hydraulischen **Kalk**, sowie aus ihnen und Sand oder Steinmehl hergestellte trockene Mörtelgemische beim Lagern vor der Einwirkung von Feuchtigkeit zu schützen. J. Junge, Berlin. 31./5. 1907.
- 80b. S. 23 656. Verfahren zur Herstellung **keramischer** Gegenstände aus durch Schmelzen künstlich hergestellten krystallinischen Verbindungen. E. von Seemen, Paris. 12./11. 1906.
- 89i. E. 12 192. Verfahren zur Reinigung von **Runkelrübensaft**. Dr. J. Effront, Brüssel. 18./12. 1906.

Reichsanzeiger vom 14./11. 1907.

- 8a. Sch. 25 982. Vorrichtung zum Bleichen und Färben von **Faserstoffen**. J. Schmitt und E. Handschin, Belfort, Frankr. 20./7. 1906.
- 10b. H. 39 755. Verfahren zum Trocknen von Kohlenstaub für die Herstellung von **Briketts**; Zus. z. Pat. 181 048. O. Hörenz, Dresden. 23./1. 1907.

Klasse:

- 12i. P. 18 010. Verfahren zur Verhinderung der Denitrierwirkung im **Gay-Lussac-Absorptionsapparat**. H. Petersen, Wilmersdorf b. Berlin. 28./12. 1905.
- 12k. B. 42 209. Verfahren zur Beseitigung des Schwefelwasserstoffes und Cyanwasserstoffes bei der Destillation des **Gaswassers**. Dr. J. Becker, Frankfurt a. M. 10./2. 1906.
16. M. 25 578. Verfahren zur Herstellung eines **Düngemehls** aus Phosphoriten oder Mineralphosphaten. W. Mathesius, Berlin. 2./6. 1904.
- 29b. V. 6679. Verfahren zur Herstellung von **Celluloseprodukten** aus Kupferoxydammoniak-cellulolösungen mittels erwärmter Ätzalkalilauge als Fällmittel. Vereinigte Glanzstofffabriken, A.-G., Elberfeld. 3./8. 1906.
- 30h. K. 34 480. Verfahren zur Herstellung haltbarer, klar bleibender Lösungen der in den Anmeldungen K. 32 773 und K. 32 941 der Kl. 30h beschriebenen **Bakterienfette** in wasserfreiem Öl. [Kalle]. 16./4. 1907.
- 39a. S. 20 896. Verfahren zur Herstellung von Gebrauchsgegenständen aus **Hartgummi**. W. R. Sine, Williamsport, Penns., u. J. S. Rosenthal, Baltimore, Maryland. 20./3. 1905.
- 80b. K. 34 904. Verfahren zur Verbesserung von **Aluminat** und **Silicat** enthaltenden hydraulischen Bindemitteln wie Hochofenschlacken und aus denselben hergestellten Cementen, Portlandcement u. dgl. durch Zusatz von Bariumsalzen; Zus. z. Anm. K. 33 120. Königshofer Cementfabrik, A.-G., Wien. 14./5. 1907.

Eingetragene Wortzeichen.

Algol für Teerfarbstoffe. [By].

Aviro für technische Öle und Fette, Seifen usw.

Fa. H. Th. Böhme, Chemnitz.

Belliplastol für diverse technische Produkte.

Clasen, Reinhardt & Co., Hamburg.

Caricin für chemisch-pharmazeutisches Präparat. Ebert & Meincke, Bremen.

Heydenfett, Heyden für diverse technische Produkte, Parfümerien usw. Fa. J. v. d. Heyden, Hamburg.

Krauses Sparkless für technische Öle und Fette, chemische Produkte. Fa. M. A. Krause, Charlottenburg.

Lapidurit für chemisch-technische und chemisch-pharmazeutische Präparate usw. Fa. E. Schneider Nachf., Kassel.

Mene-tekel für chemisch-technische und pharmazeutische Produkte usw. J. M. Lutz, G. m. b. H., München.

Radiogenin für chemische Produkte. Radiogen G. m. b. H., Charlottenburg.

Keinit für chemisch-technische Produkte. E. Brescius, G. m. b. H., Rödelheim.

Patentliste des Auslandes.

Verwertung der Papiermaschinenabwässer. B. Schmidt, Dresden-A. Österr. A. 2912/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Neuerungen an **Acetylenentwicklungsapparaten**. H. Koffler, Wien. Belg. 201 916. (Ert. 15./10.)

Aluminiumlegierung. Friedr. Krupp, A.-G., Essen/Ruhr. Belg. 202 886. (Ert. 15./10.)

Darstellung konz. **Ameisensäure** aus Formiaten. M. H a m e l, Grünau b. Berlin. Ö s t e r r. A. 1813/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Wetterfeste **Anstrichfarbe**. R. P l ö n n i s, Berlin. Ö s t e r r. A. 1822/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung neuer **Anthracenderivate**. [By]. E n g l. 28 765/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Behandlung von **Antimonomineralien**. E. C h a t t i l l o n, Brioude. B e l g. 202 946. (Ert. 15./10.)

Masse zur Verwendung als **Bindemittel** für Steine u. dgl. bei der Herstellung von Wegen. J o h n s o n & T i t l e y. E n g l. 23 271/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung eines brennabaren **Bindemittels** aus Kohlenwasserstoffen, vorzugsweise für Brennstoffbriketts. R. L e M a i t r e, Brüssel. J. A. B a d - j o u, Evère bei Brüssel, und M. V. F. B e k a e r t, Brüssel. Ö s t e r r. A. 3006/1905. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung eines festen **Brennmaterials**. B ö r - l i n. E n g l. 7857/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von **Bronzeblättern**. B o y e t. E n g l. 23 053/1907. (Veröffentl. 14./11.) E. P r a t - s i n g e r und C. A d l e r, Cyör (Ungarn). Ö s t e r r. A. 5650/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Bronzetintuktur. P. M l u d e k, Gleiwitz, und E. M l u d e k, Cosel, O.-S. Ö s t e r r. A. 2097/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Apparat zum Brennen von **Cement** in röhrenförmigen Drehöfen. T. M. M o r g a n, Longue Points. B e l g. 202 812/3. Zusatz zu 191 825. (Ert. 15./10.)

Herstellung von Portland- und ähnlichen **Cementen**. K e l w a y - B a m b e r. E n g l. 23 450, 1906. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von für Gerbereizwecke geeignetem **Chromalaun**. E. M e y z o n n i e r F i l s, Annonay. M. 2978. U n g. B. 3883. (Einspr. 12./12. 1907.)

Herstellung von **Cyanamiden** und Nitriden mittels Stickstoff und Carbiden oder Metallen. G. B r e d i g und W. F r e n k e l, Heidelberg. B e l g. 202 795. (Ert. 15./10.)

Herstellung von **Cyaniden**, Cyanamidsalzen und Nitriden aus Stickstoff und Carbiden bzw. Metallen. Dieselben. U n g. B. 3883. (Einspr. 19./10.)

Herstellung von **Diacetylaminophenylidenaten** und anderen Stoffen hieraus. [C]. E n g l. 27 322/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Apparat zu Extraktion von **Eisen**. d e L a v a l. E n g l. 23 060/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Affinieren des **Eisenbades** für die Arbeit in Sohlenöfen. S o c i é t é a n o n y m e d e s H a u t s - F o u r n e a u x e t F o r g e s d e D u d e l a n g e, Dudelange. B e l g. 202 799. (Ert. 15./10.)

Vorrichtung zur **Elektrolyse** von Flüssigkeiten. L. L o n d e i, Terni. Ö s t e r r. A. 2198/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung von **Emulsionen**. E r m e n. E n g l. 24 135/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Apparat zum Sintern von feinem **Erz**. B e r g - q u i s t. E n g l. 23 869/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Apparat zur Behandlung von **Erzen**. J. H. R e i d, Cornwall. U n g. R. 1878. (Einspr. 12./12.)

Beschleunigen der Zerkleinerung und Erschöpfung sowie Filtration von **extraktähnlichen** Stoffen. A. H e l l w i g, Belchatow. B e l g. 202 922. (Ert. 15./10.)

Herstellung glänzender **Fäden**, Bänder, Films und Platten aus Viscose. M. M ü l l e r, Altdamm. U n g. M. 2577. (Einspr. 19./12.)

Herstellung von **Farb- oder Metallfolien**. W. A. K e r, Neu-York. Ö s t e r r. A. 3482/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung einer rasch trocknenden Verviel-

fältigungsfarbe. A. H ü g e l, Kolozsvár. U n g. H. 2940. (Einspr. 19./12.)

Herstellung neuer **Küpenfarbstoffe**. [M]. E n g l. 1472/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von **Farbstoffen** der Anthracenreihe. [B]. E n g l. 28 139/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von konzentrierten oder leicht zu verflüssigenden Pasten von **Schwefelfarbstoffen**. [M]. F r a n k r. Zus. 8040/361 481. (Ert. 17. bis 23./10.)

Darstellung von halogenhaltigen **Küpenfarbstoffen**. G e s e l l s c h a f t f ü r c h e m i s c h e I n d u s t r i e in Bascl. Ö s t e r r. A. 1730/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Darstellung von halogenhaltigen roten **Küpenfarbstoffen** der Thiocindigoreihe. G e s e l l s c h a f t f ü r c h e m i s c h e I n d u s t r i e in Basel. Ö s t e r r. A. 1454/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung eines Monoazofarbstoffes für die Gewinnung von Farblacken. [M]. E n g l. 7351/1907. Veröffentl. 14./11.)

Maschine zum Waschen und Einweichen von **Textilfasern**. A i n l e y. E n g l. 25 248/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Behandeln von **Jutefasern**. S c h i e f n e r. E n g l. 23 761/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Behandlung von Weiden, Binden und Bast enthaltendem Material zur Herstellung langer spinnbarer **Fasern**. v o n O r d o d y u n d W e s t - d e u t s c h e T h o m a s - P h o s p h a t w e r k e - Ges. E n g l. 23 555/56/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Ununterbrochene Rektifikation alkoholischer und ähnlicher **Flüssigkeiten**. A. B a u d r y, Kiew. Ö s t e r r. A. 3156/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Apparat zur Reinigung, Dekantation und Behandlung von **Flüssigkeiten**. R e e v e s & B r a m - w e l l. E n g l. 19 005/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Apparat zum Trennen der **Flüssigkeiten** von festen, suspendierten Stoffen. W h i t h a m. E n g l. 28 977/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Vorrichtung zum Abscheiden von **Flüssigkeiten** aus Gasen oder Dämpfen mittels quer zur Strömungsrichtung eingebauter Rohrstäbe. B r u n n e r & B ü h r i n g, G. m. b. H. in Mannheim. Ö s t e r r. A. 5596/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Galvanisierelement. C. S c h w a r z w a l d e r, Mariendorf bei Berlin. B e l g. 202 977. (Ert. 15./10.)

Apparat zur Erzeugung von **Gas** aus Flüssigkeiten. H a n w e l l & B r e a d. E n g l. 24 965, 1906. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von **Gasen** für Verbrennungszwecke. B o h o n. E n g l. 29 115/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Einrichtung zur Beschickung von senkrechten **Gasretorten**. D e s s a u e r V e r t i k a l o f e n - G e s e l l s c h a f t m. b. H., Berlin. B e l g. 202 947. (Ert. 15./10.)

Herstellung von **Gegenständen** aus mit warmem Teer, Harz o. dgl. gemengten Sägespänen oder Faserstoffen. E. B a r t h e l e t, Marseille. U n g. B. 3821. (Einspr. 19./12.)

Formen von **Gegenständen** aus Celluloid oder anderen plastischen Massen. Firma L a B e l l i g - n i t e G e s e l l s c h a f t, Bellignate. U n g. L. 2235. (Einspr. 19./12.)

Apparat, um **Gewebe** zu säuern, zu chlören und zu kochen. H. T h i e s und W. M a t h e s i u s. F r a n k r. 380 864. (Ert. 17.—23./10.)

Produkt zum Leimen und Undurchdringlichmachen von **Geweben**, Leder u. dgl. A. J. E. D a - n i a u, Le Perreux. B e l g. 20 300. (Ert. 15./10.)

Verwenden von **Gießereirückständen**. E. R e i - n e c k e, Tangerhütte. B e l g. 202 909. (Ert. 15./10.)

Herstellung von **Glühkörpern** oder Fäden für elektrische Lampen. **Bourdous, Rothschild & Sutcliffe.** Engl. 23 119/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung dünner Metallglühfäden für elektrische **Glühlampen**. **Vereinigte Elektrizitäts-A.-G.** in Ujpest bei Budapest. Österr. A. 781/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Befestigung von Metallfäden in elektrischen **Glühlampen**. **Bergmann-Elektrizitäts-Werke**, A.-G. in Berlin. Österr. A. 3110/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung elektrischer **Glühlampen** mit Fäden aus schwer schmelzbaren Metallen, wie Wolfram, Molybdän, Thorium. **Siemens & Halske**, A.-G. Frankr. 380 740. (Ert. 17.—23./10.)

Herstellung elektrischer **Glühlampen**. Dieselbe. Frankr. 380 739. (Ert. 17.—23./10.)

Kombinierter Fuß- und Fadenträger für Metallfaden-**Glühlampen**. **Westinghouse-Metallfaden-Glühlampenfabrik**, G. m. b. H. in Wien. Österr. A. 4197/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung eines Produktes zur Nitrierung von **Glycerin**. **J. F. Lehmann**, München. Belg. 203 038. (Ert. 15./10.)

Extraktion von **Harzen**, harzartigen Körpern, Mineralwachsen. **H. Köhler**, Berlin. Belg. 202 834. (Ert. 15./10.)

Imprägnieren von **Holz**. **C. Deditius**, Friedenau b. Berlin. Österr. A. 1563/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Darstellung beständiger Verbindungen aus **Aldehyden** und **Hydrosulfiten**. [B]. Österr. A. 678/1905. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung eines haltbaren **Hydrosulfitpräparates**. **Gesellschaft für chemische Industrie** in Basel. Engl. 7149/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Darstellung von Tri- und Tetrabromderivaten des **Indigos**. Dieselbe. Österr. A. 1497/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Darstellung von **Indoxyl**, dessen Homologen und Derivaten. Dieselbe. Österr. A. 5405/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung von **Inulin** und **Levulose**. **The Levulose Company, Ltd.** in London. Österr. A. 1478/1905. (Einspr. 1./1. 1908.)

Isolator für elektrische Leiter. **Clark**. Engl. 1395/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung einer **Isolermasse** für elektrotechnische und andere Zwecke aus Asbest und Pech. **R. Müller**, München. Österr. A. 4193/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Vorrichtung zur Verteilung von zu reinigenden Flüssigkeiten auf **Klärbecken**, biologische Filtern und anderen Reinigungsapparaten unter Benutzung der Strömungsenergie der Abwässer. **Gesellschaft für Abwasserklärung m. b. H.**, Berlin. Österr. A. 2122/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung von **Kohlsäurebädern**. **Direction der Chemischen Fabrik Vechelde**, A.-G. in Vechelde b. Braunschweig. **Ung.** C. 1508. (Einspr. 12./12.)

Entfernung von **Kohlsäuregas** aus ausgemeteter Luft in Atmungsapparaten. **Armaturen- und Maschinenfabrik „Westfalia“**, A.-G. Engl. 8155, 1907. (Veröffentl. 14./11.)

Verfahren, um die Explosionsfähigkeit von **Kohlenwasserstoffen** mit hohem Siedepunkt zu steigern. **Rüttgerswerke**, A.-G. Engl. 18 706/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Liegender **Koksofen** mit senkrechten Heiz-

kanälen. **H. Salien**, Zabrze (Oberschlesien). Österr. A. 6089/1905. (Einspr. 1./1. 1908.)

Verfahren, um **Leichen** und andere organische Körper einzubalsamieren. **Chiarella**. Engl. 15 088/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Verfahren, **Lithopon** oder Lithoponweiß gegen Sonnenlicht und atmosphärische Einflüsse beständig zu machen. **Steinau**. Engl. 11 803/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Durchfärbung von **Marmor** und anderen natürlichen Gesteinen mit Metallniederschlägen. **Chemische technische Fabrik Dr. A. R. W. Brand & Co.** Charlottenburg. Österr. A. 5610/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung von **Metallsulfaten** aus Metallsulfiden. **Meurer**. Engl. 21 725/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Darstellung von **Methylenictronensäuredihalogeniden**. [By]. Österr. A. 3723/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Behandeln von **Milch** und Milchprodukten. **Società di Exportazione Polenghi Lombardo**, Codogno und E. Soncini, Mailand. **Ung.** P. 2222. (Einspr. 12./12.)

Abscheidung der in **Mineralölen** Mineralölrückständen u. dgl. enthaltenen harz- und asphaltartigen Körper. **B. Diamond**, Idarweiche. Österr. A. 5249/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Darstellung von **Monobromfettsäuren**. [By]. Österr. A. 3724/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Beschleunigung der Abscheidung des **Nitroglycerins**. **J. F. Lehmann**, München. Belg. 203 039. (Ert. 15./10.)

Herstellung von aromatischen **Nitroverbindungen** aus Solventnaphtha und Darstellung von Sicherheitssprengstoffen aus denselben. **C. Distler**, München, **E. Blecher**, Hamburg, und **C. Loper**, Hamburg. **Ung.** D. 1402. (Einspr. 19./12.)

Elektrische **Öfen**. **Pauling**. Engl. 18 901, 1907. (Veröffentl. 14./11.)

Chemisches Reinigen von **Ölen**, wie Benzin, Petroleum, Schmierölen u. dgl. **J. Fischer**, Wien. Österr. A. 4186/1904 u. 3234/1905. (Einspr. 1./1. 1908.)

Ozonapparat. **Compagnie pour la Fabrication des Compteures et Materials d'Usines à Gaz**. Frankr. 380 712/13. (Ert. 17.—25./10.)

Lösen von **Ozon** in Wasser. **Compagnie Française de l'Ozone**. Frankr. Zusatz 8045/354 298. (Ert. 17.—23./10.)

Ozonentwickler mit auswechselbaren Elementen. **M. P. Otto**. Frankr. 380 751. (Ert. 17.—23./10.)

Herstellung einer **plastischen**, durchscheinenden, nicht faulenden, widerstandsfähigen Masse. **E. Crumière**, Frankr. Zusatz 8048/369 635. (Ert. 17.—23./10.)

Giessen von Gegenständen aus **Celluloid** oder anderen **plastischen** Massen. **Société „La Belignite“**, Belignat. Belg. 202 820. (Ert. 15./10.)

Platinkontaktsubstanz, Herstellung und Verwendung derselben zwecks Herstellung von Salpetersäure aus Ammoniak und Luft. [Griesheim-Elektron]. Frankr. 380 884. (Ert. 17.—23./10.)

Darstellung von **Pyrimidinderivaten**. **E. Merck**, Darmstadt. Österr. A. 3330/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Universalmetallpyrometer. **G. Huyssmans**, Brüssel. Belg. 202 975. (Ert. 15./10.)

Mechanischer **Röstofen**. **R. v. Zelewski**, Engis. Belg. 202 825. (Ert. 15./10.)

Apparat zur Entfernung von **Rost** und **Schacke**

von metallischen Flächen. Orr & McBride. Engl. 25 772/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Vorrichtung zum Absondern der Rübe und Rübenwurzeln von fremden Beimengungen. H. Koran, Mesiric. Ung. K. 3170. (Einspr. 12./12.)

Drucken von Seide und Velour mit Wolle. Baudry, Concete Mairesse, Quaregnon. Belg. 202 999. (Ert. 15./10.)

Herstellung einer Seife gegen Bleivergiftung. Chemische Werke, G. m. b. H. vorm. Dr. C. Zerbe, Freiburg i. Br. Österreich. A. 4432/1904. (Einspr. 1./1. 1908.)

Apparat zum Aufheben des Siedeverzuges bei Flüssigkeiten unter Vakuum. E. A. R. Cheneard. Frankr. 380 844. (Ert. 17.—23./10.)

Herstellung von wenig gefrierbaren Sprengölen mit Nitroglycerin. J. F. Lehmann, München. Belg. 203 040. (Ert. 15./10.)

Herstellung eines Sprengstoffes von hoher Gebrauchssicherheit und Stabilität. N. Ceipek, Wien. Ung. C. 1412. (Einspr. 12./12.)

Neuerungen in der Herstellung von löslicher Stärke. W. Thomson und J. A. Morrice, Glasgow. Belg. 202 981. (Ert. 15./10.)

Vorrichtung zum Auswaschen der Stärke aus Kartoffelreibsel, Maismische o. dgl. F. Bing, Stavanger, Norwegen. Österreich. A. 1811/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Gewinnung von Stärke und Kleber aus Weizengehl. F. A. V. Klopfer, Dresden-Leubnitz. Österreich. A. 2144/1907. (Einspr. 1./1. 1908.)

Herstellung von Stahl. Société Electro-

Métallurgique Française in Froges. Ung. E. 1209. (Einspr. 19./12.)

Herstellung von Kunststein mit Metalleinlage. A. Milani, Bologna. Ung. M. 2979. (Einspr. 12./12.)

Apparat zur Sterilisation von Flüssigkeiten, wie Fruchtsäften und vergärbaren Produkten. P. M. C. Mauvernay. Frankr. Zusatz 8058/365 425. (Ert. 17.—23./10.)

Einrichtung zur trockenen Destillation von Kohle u. dgl. T. Parker, London. Ung. P. 2346. (Einspr. 12./12.)

Herstellung von Wasserstoffperoxyd. Fischer. Engl. 20 868/1907. (Veröffentl. 14./11.)

Herstellung von Wolframglühkörpern. Gesellschaft für Verwertung chemischer Produkte m. b. H. Frankr. 380 802. (Ert. 17.—23./10.)

Färbevorrichtung. E. A. Zillessen, Passaic, V. St. A. Österreich. A. 789/1906. (Einspr. 1./1. 1908.)

Apparat zur Herstellung von Zinkoxyd. W. Simm und H. Simm, The Ash, Pontico. Belg. 202 920. (Ert. 15./10.)

Entzinnen von Zinn, Blechabfällen und andrem zinnhaltigen Abfallmaterial. Goldschmidt & Goldschmidt. Engl. 23 449/1906. (Veröffentl. 14./11.)

Zündmasse für auf jeder beliebigen Reibfläche anzündbare hygienische Streichhölzer jedweder Art. Società Anonima Fabbriche Riu-nite di Fiammiferi in Mailand. Ung. R. 1895. (Einspr. 19./12.)

Verein deutscher Chemiker.

Fachgruppe für chemisch-technologischen Unterricht.

Am 18./9 d. J. wurde in Dresden eine Fachgruppe für chemisch-technologischen Unterricht des Vereins deutscher Chemiker gegründet. Die Fachgruppe bezweckt den Zusammenschluß der Vertreter der chemischen Technologie und die Verbesserung des Unterrichts in diesem Fach an den deutschen Hochschulen. Der Vorstand setzt sich zusammen aus den Herren: Geh. Regierungsrat Prof. Dr. Wichaelhaus, Vorsitzender, Geh. Hofrat Prof. Dr. Bunte, Stellvertreter, Regierungsrat Prof. Dr. Reißert, Kassenwart, Prof. Dr. Rassow, Schriftführer, Prof. Dr. H. Bucherer, Stellvertreter, Hofrat Prof. Dr. Berthelsen, Prof. Dr. Lepsius, Prof. Dr. Precht, Beisitzer.

Fachgruppe für Gärungsschemie.

Am 11./10. d. J. wurde zu Berlin eine Fachgruppe für Gärungsschemie des Vereins deutscher Chemiker gegründet. Zum ersten Vorsitzenden wurde Geh. Regierungsrat Prof. Dr. M. Delbrück, zum zweiten Vorsitzenden Prof. Dr. Lintner und zu Beisitzern die Herren Dr.

Holzmann, Dr. Bauer, Dr. Eckardt, Prof. Dr. Windisch und Prof. Lange gewählt.

Bezirksverein Belgien.

Versammlung vom 19. Oktober in Brüssel.

Die Versammlung wurde um 9 Uhr mit der üblichen Begrüßung der Gäste durch den Vorsitzenden eröffnet. In Anbetracht dessen, daß viele der erschienenen Herren nicht auf der Septemberversammlung waren, wurde die Sprache nochmals auf die Vorteile, die die „alte Stuttgarter“ den Mitgliedern des Vereins gewährt, gebracht. Außerdem lag ein Brief der Geschäftsstelle des Vereins vor, in welchem diese sich mit dem Vorschlag des Bezirksvereins, die Personalnachrichten durch den Schriftführer an die Geschäftsstelle gelangen zu lassen, einverstanden erklärt.

In der Versammlung wurde über eine vorgekommene, nicht angebrachte Änderung unserer Vereinsmitteilungen beim Abdruck in der Vereinszeitschrift geklagt und beschlossen, die Geschäftsstelle zu bitten, solche Änderungen nur im Einverständnis mit dem Schriftführer vorzunehmen.

Es wurde kein Vortrag gehalten und auch keine Frage gestellt.

Schlüß der Versammlung gegen 11 Uhr.