

mittelchemiker bestimmt, sind die Ausführungen Kulischs so allgemein verständlich gehalten, daß sie außerdem nicht nur für alle am Weinbau und Weinhandel Beteiligten, sondern auch für den Verwaltungsbeamten und Richter, kurzum für alle, die das Weingesetz berührt, das größte Interesse bieten. C. Mai. [BB. 205.]

## Aus anderen Vereinen und Versammlungen.

**Deutsche Chemische Gesellschaft.** Am 27./11. abends 8 Uhr findet im Hörsaal des Hofmann-Hauses ein Vortrag von Prof. F. E. Mich-Graz statt über *Mikrochemie mit besonderer Berücksichtigung der Arbeiten von A. Behrens*. Die ordentliche Generalversammlung der Gesellschaft wird am 15./12. d. J. abgehalten.

**Verein deutscher Eisenhüttenleute.** Die Hauptversammlung findet am 5./12. in Düsseldorf statt. Es sprechen Ing. Macco: „Über volkswirtschaftliche Fragen der Gegenwart“, Dr. Ing. Petersen: „Neuere Fortschritte im Martinverfahren“, Bergassessor a. D. Glinz: „Über Bewegung und Lagerung von Eisenerz auf Zechenanlagen.“

Als Vorsitzender der **Societe Chimique de France** für das nächste Jahr wurde Prof. Haller vorgeschlagen.

### Society of Chemical Industry.

Nottingham Section. Sitzung am 27./11. 1909. Vors. S. J. Pentecost.

S. J. Pentecost: „Die letzten Fortschritte der chemischen Industrie.“

Yorkshire Section. Leeds, am 8./11. 1909.

W. M. Mackay und J. Miller: „Die Kosten der Chemikalien bei der Behandlung der Industrieabwässer.“ [K. 1859.]

Liverpool Section. Vors. Max Muspratt.

1. J. M. Taylor: „Eine schnelle Methode zur Bestimmung von Zink in Gegenwart von Eisen.“

2. H. W. Greenwood und F. J. Brislee: „Bestimmung des Zinks, und eine neue Methode zur Bestimmung von Zink und Aluminium.“

3. F. G. Donnan: „Über Martins Patent für elektrische Regulierung“

### Pharmaceutical Society of Great Britain, London.

Sitzung am 9./11. 1909.

F. Tutin: „Die Prüfung der Reinheit von Chininsalzen.“ [K. 1798.]

In der Oktoberversammlung des **Chemists Club** in Neu-York teilte der Präsident Morris Loebl mit, daß eine Baugesellschaft organisiert worden sei, um an der 41. Straße ein 11 Stockwerke hohes Klubgebäude zu errichten. Ungefähr die Hälfte des Gebäudes soll von dem Klub selbst für Empfangs- und Versammlungsräume, Bibliothek, Museum, Restauration, Schlafzimmer usw. benutzt

werden, während der übrige Teil für Laboratorien und Bureaux für Chemiker usw. eingerichtet werden soll. D.

## Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 15./11. 1909.

12e. W. 28 185. **Füllkörper** für Reaktionstürme, Wärmeaustauschapparate u. dgl. Wilhelmi, Beuthen O.-S. 5./8. 1907.

12n. R. 25 807. Lösungen kolloidalen **Osmiums**. Makowka, Berlin. 4./2. 1908.

12o. R. 24 638. Schwer- oder unlösliche basische **Aluminiumacetate**. R. Reiß, Charlottenburg. 8./6. 1907.

12q. C. 16 737. **Azoxy-** und **Azobenzol**. Zus. z. Anm. C. 16 712. Chemikalienwerk Griesheim, G. m. b. H., Griesheim a. M. 30./4. 1908.

18b. R. 27 433. **Flammofen** zur Erzeugung von Stahl mit getrennt voneinander und außerhalb des Ofens aufgeführten Luft- und Gaszügen und darunter befindlichen Schlackensäcken. W. Reichpietsch, Eochum. 28./11. 1908.

21f. C. 14 552. **Glühlampenfäden** mit einem geringen Gehalte an Kohlenstoff. Elektrische Glühlampenfabrik „Watt“ Scharf, Löti & Latzko, Wien. 26./3. 1909. Priorität in Österreich vom 19./3. 1906.

21f. W. 32 724. Anbringung von **Metallglühfäden** in ihren Haltern. Wolfram-Lampen Akt.-Ges., Augsburg. 13./8. 1909.

22e. F. 26 140. Halogenierte, rote **Thioindigofarbstoffe**; Zus. z. Anm. F. 24 380. [M]. 18./9. 1908.

22g. K. 36 686. **Beizflüssigkeit**. H. Keller, Stuttgart. 27./1. 1908.

26a. R. 26 709. **Gas** aus Öl, Teer o. dgl. F. G. C. Rincker u. L. Wolter, Amsterdam. 22./7. 1908.

30h. S. 29 487. **Gasbäder**; Zus. z. Pat. 214 174 Sarason, Berlin. 24./7. 1909.

39a. R. 29 201. **Kautschuklopfmaschine**, bei der der schwingend gelagerte Hammer durch eine Nockenscheibe bewegt wird. F. W. Römer, Köln-Ehrenfeld. 6./9. 1909.

40a. B. 48 602. **Metalle** auf aluminothermischem Wege. J. Büchel, Dortmund. 4./5. 1907.

42l. F. 25 341. **Aneroid-Saccharometer** zum Messen des bei der Harnzuckervergärung auftretenden Kohlensäureüberdrucks mittels eines Membranmanometers. R. Fürstenau, Charlottenburg. 31./12. 1907.

81e. K. 42 186. Lagerung von **Kohlen** in Räumen unter Anwendung eines indifferenten Gases. Fa. Aug. Klönne, Dortmund. 29./3. 1909. [R. 3831.]

Reichsanzeiger vom 18./11. 1909.

6d. G. 27 216. **Pasteurisirapp.** für in Flaschen o. dgl. befindliche Flüssigkeiten, insbesondere Bier. E. Goldman & Company, Chicago. 3./7. 1908.

8m. C. 15 520. **Färbebäder** bzw. trockene, in Wasser lösliche hochprozentige Alizarinpräparate für Färbereizwecke. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer, Akt.-Ges., Grünau b. Berlin. 21./3. 1907.

12e. G. 25 895. Kühlen und Reinigen technischer **Gase**; Zus. z. Pat. 216 211. Gutehoffnungshütte, Aktienverein für Bergbau & Hüttenbetrieb, Oberhausen, Rhld. 27./6. 1906.

## Klasse:

- 16 G. 28 397. Umwandlung der Salze der dreibasischen **Phosphorsäure** in Salze der Pyrophosphorsäure. E. Giana, Vercelli, Ital. 13./1. 1909.
- 21b. H. 45 326. **Galvanisches Element** mit zwei Flüssigkeiten, bei welchen die Depolarisationsflüssigkeit durch eine poröse Kohlelektrode von der anderen (Zink-)Elektrode getrennt ist. Heil, Frankfurt a. M. 27./11. 1908.
- 22b. B. 50 307. Violette bis blaugrüne, nachchromierbare **Säurefarbstoffe** vom Typus der Triphenylmethanreihe. [Basel]. 27./5. 1908.
- 22g. Sch. 30 331 u. 33 314. **Anstrichmasse** für Schiffe oder submarine Bauten. W. Schrauth, Halensee, u. W. Schoeller, Charlottenburg. 15./6. 1908 u. 19./7. 1909.
- 22i. B. 50 679. Pulverförmiges für Maler- und Buchbinderzwecke sowie für den Tapetendruck geeignetes, insbesondere auch auf Glas, Blech und Metall haftendes **Bindemittel**. F. Beckmann, Warschau. Vertr. Fr. Uhlig, Rechtsanw., Dresden. 4./7. 1908.
- 31c. Sch. 31 865. **Verstrichmasse** zum Ausstreichen der inneren Formwandungen für Eisen- und Stahlguß. P. Schwalb, Hettendorf. 19./1. 1909.
- 49i. D. 21 320. Masse zur Herstellung von **Papier** zum Ersatz für Goldschlägerhäutchen. L. Seber, Schwabach. 10./3. 1909.
- 53d. U. 2978. Alkaloidfreie Genußmittel aus **Kaffee** u. dgl. E. Utescher. Hamburg. 18. 10. 1906.
- 57b. H. 42 739. Lichthofffreie, **photographische** Platte, deren Rückseite in innigen Kontakt mit einem Blatt dunklen Wachstuchs gebracht ist. J. Hartelt, Breslau. 28./1. 1908. Priorität Österreich vom 10./12. 1906.
- 89c. G. 28 930. Anwärmen von **Rübenschnitteln** vor dem Beginn der Diffusion. H. Gieseler, Magdeburg. 1./4. 1909.
- 89c. St. 14 255. Entfernen der **Schnittel** aus Diffuseuren mit unterer Entleerung mittels Druckluft, Gase oder Dämpfe. H. Steckhan, Breslau. 26./7. 1909.
- 89e. W. 30 748. Neutralisierung des **Saftes** in mit Kalk behandeltem (geschiedenem) Rübenbrei; Zus. z. Pat. 201 825. M. Weinrich, Yonkers, New-York. 21./10. 1908.
- 89f. G. 28 156. Nachwärmen oder Abkühlen des **Schleudergutes** während des Schleuderns und zur Erzielung einer guten Ablaufrennung. A. Günther, Halle a. S. 7./12. 1908.

[R. 3835.]

## Eingetragene Wortzeichen.

**Fosilica** für Zusatz für chemische Mittel zum Bleichen von Faserstoffen u. dgl. Deutsche Gold- und Silber-Scheide-Anstalt vorm. Roessler, Frankfurt a. M.

**Dr. Knorrs Antipyrin** für pharmazeutische und therapeutische Produkte. [M].

## Patentliste des Auslandes.

Hilfsapparat für **Acetylenlampen** zur Trennung des unverbrauchten Calciumcarbid vom verbrauchten. Hunton. Engl. 25 875/1908. (Veröffentl. 18./11.)

Reinigung und Klärung von **Abwässern**. Hermann & Wellensick. Frankr. 404 556. (Ert. 21.—27./10.)

**Alkohol** aus den Abfalläugen der Sulfitcellu-

losefabrikation. Stora Kopparbergs Bergslags Aktiebolag, Falun. Belg. 219 362. (Ert. 15./10.)

**Aminoarylsäurederivat**. P. Ehrlich und A. Bertheim. Übertr. [M]. Am. 937 929. (Veröffentl. 26./10.)

Plastischer **Ammoniaksalpetersprengstoff**. Vereinigte Köln-Rottweiler Pulverfabriken A.-G. Engl. 3937/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Derivate der **Anthracenreihe**. [By]. Engl. 5382/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Metallurgische und chemische Behandlung von **Arsenmineralien** und Arsenverbb. The Dewey Ore Reduction Corporation. Frankr. 404 675. (Ert. 21.—27./10.)

**Batterie**. W. Gardiner. Übertr. Ajax Battery Co., Chicago, Ill. Amer. 938 312. (Veröffentl. 26./10.)

Bleichen von **Baumwolle** oder anderen Pflanzenfasern. Hardmann & Edmondson. Frankr. 404 497. (Ert. 21.—27./10.)

Direkte Beschickung von **Bleikammern** in der Schwefelsäurefabrikation mit nitrosen Gasen. Pozzati. Frankr. 404 708. (Ert. 21.—27./10.)

Ersatz von **Bleiweiß** beim Malen mit Ölfarben. Pasquet, Gilly. Belg. 219 697. (Ert. 15./10.)

Ätzbares gelbstichiges **Braun**, sowie Grün- und Oliventöne in der Färberei und Druckerei. H. Schmid, Mühlhausen. Ungarn Sch. 1978. (Einspr. 1./1. 1910.)

Behandlung von **Calciumcarbid**. Wakefield, London. Belg. 219 428. (Ert. 15./10.)

**Camphen**. Olivier L. A. Dubose. Übertr. Sté. J. Basler & Cie., Basel. Amer. 937 928. (Veröffentl. 26./10.)

Platten aus **Celluloseacetat**. Lederer. Engl. 8945/1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Cellulosegebilde**, wie Fäden, Bänder, Films u. dgl. Friedrich. Engl. 11 700/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Farbiges **Kopierpapier**. Elsö Magyar Aczél-írotoll, Tollsár és Indigo-Masolopapírgyar in Budapest. Ung. A. 1386. (Einspr. 1./1. 1910.)

Elektrische **Detonatoren**. G. A. Allen. Übertr. The Aetna Powder Co., Chicago, Ill. Amer. 938 203. (Veröffentl. 26./10.)

**Detonatoren**. Harlé. Frankr. 404 589. (Ert. 21.—27./10.)

Echt graue **Drucke** und Küpenfärbungen. [Basel]. Engl. 20 312/1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Eisen**. Joseph Marchek, Pittsburg, Pa. Amer. 938 261. (Veröffentl. 26./10.)

Schmelzen und Raffinieren von **Eisen**. Johnson. Engl. 22 948/1908. (Veröffentl. 18./11.)

**Elektrisches Schmelzen**. E. R. Taylor, Penn Yan, N. Y. Amer. 938 352. (Veröffentl. 26./10.)

**Elektrischer Schmelzofen**. Ders. Amer. 938 351. (Veröffentl. 26./10.)

**Elektrolytische Vorrichtungen** für die Herstellung von Umschaltern, Messern und Registrierapparaten. Thorpe. Engl. 28 561/1908. (Veröffentl. 18./11.)

**Elektrolytischer Apparat**. A. Brichaux. Übertr. The Solvay Process Co., Syracuse, N. Y. Amer. 937 918. (Veröffentl. 26./10.)

**Entstaubung**. Vanlaethem, Paris. Belg. 219 412. (Ert. 15./10.)

Pulverisieren und Entschwefeln oder Oxydieren von metallischen **Erzen**. R. Luckenbach. Übertr. Borindum Extraction Co., Arizona. Amer. 938 005. (Veröffentl. 26./10.)

Chlorieren von **Erzen**. Ch. A. Diehl, Cleveland, Ohio. Amer. 938 044. (Veröffentl. 26./10.)

Behandlung von armen sulfidischen **Erzen**. A. Holdsworth Barnsbury. Amer. 938 055. (Veröffentl. 26./10.)

**Ferroferriverbindung als Farbe.** Pattison, Pietermaritzburg. Belg. 219 393. (Ert. 15./10.)

**Farbendruck.** Cardner & Harris. Engl. 444 1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Küpenbildende Farbstoffe.** [M]. Frankr. 404 727. (Ert. 21.—27./10.)

Zusammenkleben von Faserstoffbahnen und Überziehen von **Faserstoffen** mit wasserdichten Schichten. G. Gawlich, Breslau. Ung. G. 2864. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Fettsäuren.** Arnaud & Posternack. Frankr. 404 477. (Ert. 21.—27./10.)

**Fettsäureanhydride**, namentlich Essigsäureanhydrid mittels fettsaurer Salze. Th. Goldschmidt, Essen, Ruhr. Belg. 219 502. (Ert. 15./10.)

Reinigen von **Filtermassen**. Wilson. Frankr. 404 734. (Ert. 21.—27./10.)

**Filterapparat.** C. W. Schultze. Übertr. The Clarine Co., Buffalo, N. Y. Amer. 938 279. (Veröffentl. 26./10.)

**Formaldehyd.** A. Wunderlich & Cie., Brüssel. Belg. 219 460. (Ert. 15./10.)

Konzentrierte nitrose **Gase** aus wässriger Salpetersäure. Salpetersäureindustriegesellschaft, G. m. b. H., Gelsenkirchen. Belg. 219 580. (Ert. 15./10.)

Verhinderung der Zersetzung der **Gase** der trockenen Destillation. Zindler. Frankr. 404 554. (Ert. 21.—27./10.)

**Gaserzeuger.** Tully. Engl. 22 851/1908. (Veröffentl. 18./11.)

**Gasreiniger.** Milbourne. Engl. 1630/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Behandlung organischer **Gerbextrakte**. Tillberg. Engl. 23 186/1908. (Veröffentl. 18./11.)

Imprägnieren von **Geweben** und anderen Materialien. E. W. Strohn, Buffalo, N. Y. Amer. 937 889. (Veröffentl. 26./10.)

**Glühkörper.** P. Pupovac, Wien. Ung. P. 2710. (Einspr. 1./1. 1910.)

Sulfosäurederivat aus **Guajacolcarbonat**. A. Einhorn. Übertr. C. H. Boehringer Söhne, Nieder-Ingelheim. Amer. 938 132. (Veröffentl. 26./10.)

Elastische, zellige, schlammlige Materialien zum Füllen von **Gummiradreifen**. Caldwell, Pfeumer & Pneumatic Syndicate Ltd. Engl. 11 301 1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Gußeisen** und Stahl. F. Resinelli, Vado. Ung. R. 2309. (Einspr. 1./1. 1910.)

Trockene **Hefe**. Braasch, Neumünster. Belg. 215 906. (Ert. 15./10.)

Offener **Herdofen**. L. L. Knox u. M. Murray. Übertr. Keystone Furnace Construction Co., Pittsburgh, Pa. Amer. 938 245. (Veröffentl. 26./10.)

Grünlichblauer **Hexabromindigo**. [M]. Engl. 2609/1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Hochofenbeschickungsapparat.** F. H. Crokard, Birmingham, Ala. Amer. 938 411. (Veröffentl. 26./10.)

Konservieren von **Holz**. W. A. G. von Heidenstam und K. L. F. Friedemann, Stockholm. Amer. 937 802. (Veröffentl. 26./10.)

Imprägnieren von **Holz**. Reilly. Engl. 22 854 1908. (Veröffentl. 18./11.)

Betriebe elektrischer **Induktionsöfen** für metallurgische Zwecke. Röchlingsche Eisen- und Stahlwerke G. m. b. H. & MM. Schoenawa & Rodenhäuser. Frankr. 404 571. (Ert. 21.—27./10.)

Schwammiger **Kautschuk** für elastische Reifen von Fahrzeug-, Selbstfahrer- und Fahrradrädern. L. A. D. de Roussen, Condom. Ung. R. 2311. (Einspr. 1./1. 1910.)

Vulkanisieren oder Reparieren für **Kautschukreifen**. Williams. Engl. 13 837/1909. (Veröffentl. 18./11.) Frankr. 404 595. (Ert. 21.—27./10.)

**Körperfarben.** [B]. Ung. A. 1326. (Einspr. 1./1. 1910.)

Fortschreitende Reinigung von **Kohle**. Pasquet, Gilly. Belg. 219 693. 219 694. (Ert. 15./10.)

**Kohlenwasserstoffmischer.** W. C. Paul. Übertragen C. H. Conner, Rye, N. Y. Amer. 937 854. (Veröffentl. 26./10.)

Transportieren von glühendem **Koks**. Wagemann. Engl. 11 604/1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Küpenfarbstoffe** der Anthracenreihe. [B]. Ung. A. 1354. (Einspr. 1./1. 1910.)

Extraktion von **Kupfer** aus rohen ungerösteten Erzen. G. Schneider. Übertr. E. Abresch, Neustadt a. d. Hardt. Amer. 937 965. (Veröffentl. 26./10.)

Entfetten von **Leder** und Fellen, sowie Reinigen und Entfetten von Geweben. H. A. Derooy, Paris. Ung. D. 1609. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Lederersatz.** Jorgensen. Frankr. 404 725. (Ert. 21.—27./10.)

Behandlung von **Leinöl** und anderen ähnlichen Ölen durch Erhitzen. A. Genthe, Frankfurt a. M. Ung. G. 2846. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Leuchtkörper** für elektrische Glühlampen. [Auergesellschaft]. Ung. G. 2318. (Einspr. 1./1. 1910.)

Erz. beständiger langer **Lichtbogen** zu Gasreaktionen. [B]. Ung. A. 1309. Zusatz zum Patent Nr. 45 266. (Einspr. 1./1. 1910.)

Vergärbarer **Lignocellulosezucker**. M. F. Ewen und G. H. Tonlinson, Chicago, Ill. Amer. 938 308. (Veröffentl. 26./10.)

Stoffartig gemusterte **Lincrusta**, Linoleum oder dgl. C. G. E. Werner, Bremen. Ung. W. 2599. (Einspr. 1./1. 1910.)

Hochprozentiges **Magnesium- und Zinksuperoxyd** durch Einwirkenlassen von Natriumsuperoxyd auf wasserlösliche Magnesium- oder Zinksalze. F. Hinz, Berlin. Ung. H. 2583. (Einspr. 1./1. 1910.)

Reinigen von **Metallen**. W. Griffith, Pittsburg, Pa. Amer. 938 377. (Veröffentl. 26./10.)

Tragvorrichtung für bügelförmige hängende **Metallfadenglühlampen**. Berlin. Ung. E. 1402. Zus. Nr. 45 271. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Metallgegenstände** oder Gegenstände aus Metallen und Nichtmetallen auf elektrolytischem Wege. Gibbs, Birmingham. Belg. 219 541. (Ert. 15./10.)

**Metalllegierung.** G. Hartmann. Übertr. Hartmann Aluminium Solder Co., New-York. Amer. 938 422. (Veröffentl. 26./10.)

Trennen von **Metallstücken**. Société pour l'Utilisation de l'Air et de ses Dérivés. Frankr. 404 478, 404 479. (Ert. 21.—27./10.)

Färben von **Mineralölen**. Dubois, Fontaine-l'Éveque. Belg. 219 652. (Ert. 15./10.)

**Monoazofarbstoff** für Wolle mit Chrombeize. [A]. Frankr. Zusatz 11 142/401 092. (Ert. 21. bis 27./10.)

Extraktion von **Öl** aus den Schalen von Limonen, Orangen. Bass. Engl. 6036/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Chromierbare **Orthooxydisazofarbstoffe**. (Geigy.) Frankr. 404 536. (Ert. 21.—27./10.)

**Paraaminonaphthylloxazofarbstoff**. (Geigy.) Frankr. 404 535. (Ert. 21.—27./10.)

Alkyläther der **Phenole** und anderer aromatischer Hydroxylderivate. Gerber. Engl. 17 834 1909. (Veröffentl. 18./11.)

Doppelwandige **Porzellangefäße** (Dewargefäße). Kucht, Steglitz. Belg. 219 466. (Ert. 15./10.)

Mechanische **Pyrometer** oder Wärmemeßvorrichtung. J. L. Zander, Newark, N. J. Amer. 938 034. (Veröffentl. 26./10.)

Behandlung von **Quebrachoextrakten** mit Alkali. A. Redlich und J. Wladika. Wien. Ung. R. 2300. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Quecksilberverbb.** [By]. Frankr. 404 491. (Ert. 21.—27./10.)

**Retortenbeschicker.** A. S. B. Little, St. Louis, Mo. Amer. 937 829. (Veröffentl. 26./10.)

Konservierung von **Rübenschnitteln** in der Zuckerfabrikation. Sopocko. Frankr. 404 701. (Ert. 21.—27./10.)

Krystallisierte **Salicylosalicylsäure**. C. F. Boehringer & Söhne, Mannheim-Waldhof. Ung. B. 4495. (Einspr. 1./1. 1910.)

65%ige **Salpetersäure** durch Absorption von in einem sauerstoffhaltigen Gase verd. Stickstoffoxyden durch Wasser, Le Nitrogène. Frankr. 404 720. (Ert. 21.—27./10.)

Aktives Material für **Sammlerbatterieelektroden**. J. W. Aylsworth, Übertr. Edison Storage Battery Co., West Orange, N. J. Amer. 938 451. (Veröffentl. 26./10.)

Erzeugung von **Sauerstoff-** und **Stickstoffverbb.** F. Haber und A. Koenig. Übertr. [B]. Amer. 938 316. (Veröffentl. 26./10.)

Magnetische **Scheidung** auf nassem Wege. Friedr. Krupp A.-G. Grusonwerk, Magdeburg-Buckau. Belg. 219 562. (Ert. 15./10.)

Erhitzen der **Schmelzöfen** und ähnlicher Öfen. Wirts, Mülheim a. Ruhr. Belg. 219 404. (Ert. 15./10.)

**Schwefelfarbstoff.** [By]. Frankr. 404 719. (Ert. 21.—27./10.)

**Schwefelsäure** in Türmen. (Griesheim-Elektrol.) Belg. 219 727. (Ert. 15./10.)

Spinnen von **Seide**, Saracco. Engl. 10 857/1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Seife**. Grant. Frankr. 404 706. (Ert. 21. bis 27./10.)

**Siliconnitrid**. Sinding-Larsen. Engl. 7307 1909. (Veröffentl. 18./11.)

**Sprengstoffe**. Harris. Engl. 28 012/1908. (Veröffentl. 18./11.)

Raffinieren von flüssigem **Stahl** im nicht elektrischen Ofen. Société Anonyme Electrometallurgique. Frankr. Zus. 11 108/402 758. (Ert. 21. bis 27./10.)

Raffinieren von **Stahl**. F. C. Perkins, Buffalo, N. Y. Amer. 937 855. (Veröffentl. 26./10.)

**Staub- und Rauchfilter**. Fiechter. Frankr. 404 608. (Ert. 21.—27./10.)

**Stickstoff** und **Kohlensäure** in Verbrennungsgasen. Gerstenberger. Frankr. 404 690. (Ert. 21. bis 27./10.)

**Stickstoffoxyde** aus Stickstoff und Sauerstoff enthaltenden Gasgemischen mit elektrischem Flammbogen. F. Spitzer, Essen. Ungarn S. 4629. (Einspr. 1./1. 1910.)

Verwertung von **Stickstoffoxyden**. Guye. Frankr. 404 630. (Ert. 21.—27./10.)

Trennung von **Stoffen** von verschiedenen spez. Gewichten. Badische Maschinenfabrik und Eisen gießerei vorm. G. Sebold & Sebold und Neff. Engl. 1151/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Abscheidung von **Teer** aus Wärmedestillationsgasen. Dr. C. Otto & Comp. Frankr. 404 569. (Ert. 21.—27./10.)

**Tonerde**. G. McCulloch. Übertr. Aluminium Co. of America, Niagara Falls, N. Y. Amer. 938 269. (Veröffentl. 26./10.)

Entfernung von Kieselsäure aus **Tonerde**. H. C. Pepper. Übertr. Aluminium Co. of America, Pittsburg, Pa. Amer. 938 432. (Veröffentl. 26./10.)

Elektrischer **Transformatorofen** für metallurgische Zwecke. Ges. für Elektrostahlanlagen m. b. H. in Berlin-Nonnendamm. Ung. E. 1450. (Einspr. 1./1. 1910.)

**Ultramarin**. F. Bellet, Paris. Amer. 938 408. (Veröffentl. 26./10.)

Erhitzen von **Wasser** durch Elektrizität. Bell & Pletts, London. Belg. 219 409. (Ert. 15./10.)

**Wasserreiniger**. Oliver-Roche Co. Engl. 27 270 1908. (Veröffentl. 18./11.)

**Wasserreinigungsapparat**. Hans Reisert, Köln. Amer. 938 075. (Veröffentl. 26./10.)

**Wasserstoff**. Konsortium für Elektrochemische Industrie - Ges. Engl. 21 032/1909. (Veröffentl. 18./11.)

Färben von **Wolle** in einem einzigen Bade mit chromierbaren Farbstoffen. [C]. Frankr. 404 217. (Ert. 14.—20./10.)

**Zement** aus Hochofenschlacke. Metzger. Engl. 15 164/1909. (Veröffentl. 11./11.)

Zuführung des Materials für **Ziegelmaschinen**. Fielding. Engl. 25 482/1908. (Veröffentl. 18./11.)

**Zinn-, Weißblech-** und ähnliche Platten. James & Thomas. Engl. 947/1909, 3905/1909. (Veröffentl. 11./11.)

Behälter für die Vergärung **zuckerhaltiger** Flüssigkeiten. Helb, Nürnberg. Belg. 219 536. (Ert. 15./10.)

Scheidung von Saft in **Zuckerrüben**. J. Lux, Wien. Ung. L. 2492. Zus. 37 228. (Einspr. 1./1. 1910.)

Sulfatieren und Entsulfatieren von **Zuckersäften**. Barbet. Frankr. Zusatz 11 063/361 869. (Ert. 14. bis 20./10.)

**Zündhütchen**, insbes. für rauchschwaches Pulver. A. Keller, Metallwerk und Munitionsfabrik in Enzesfeld. Österr. A. 2845/1906. (Einspr. 1./1. 1910.)

Paste zum Entzünden von **Zündkörpern** jeglicher Art aus amorphem, neutralem Phosphor, die sich durch Reibung an allen Flächen entzündet. Société Caussemille jeune & Cie. u. Roche & Cie, Frankr. 404 337. (Ert. 14.—20./10.)

**Zündplatten** für schwedische Zündhölzchen. I. König, Wien. Ung. K. 3799. (Einspr. 1./1. 1910.)

## Verein deutscher Chemiker.

### Bezirksverein Sachsen-Thüringen.

Die Ortsgruppe **D r e s d e n** hat sich am 29./10. unter Vorsitz des Herrn Prof. Dr. v o n W a l t h e r mit der Frage der staatlichen Pensionsversicherung der Privatbeamten eingehend beschäftigt, nachdem der Vors. darüber ausführlich berichtet hatte. Eine lebhafte Aussprache führte zu dem Ergebnis, daß — trotz einiger Bedenken gegen Einzelheiten der geplanten Einrichtung — einstimmig die staat-

liche Zwangsversicherung der Privatbeamten als durchaus wünschenswert anerkannt wurde.

Die gleiche grundsätzliche Zustimmung zeigte sich in der am 7./11 nach C h e m n i t z vom unterzeichneten Vorsitzenden des Bezirksvereins Sachsen-Thüringen einberufenen Wanderversammlung, in der ebenfalls Herr Prof. Dr. v. W a l t h e r über die gleiche Frage referiert hat.

Dresden. Prof. Dr. E. von Meyer.