

kann wohl behaupten, daß eine vollkommene oder auch nur annähernd ebenso vollkommene Zusammenfassung der Literatur dieses weitverzweigten und viel bearbeiteten Gebietes wohl kaum ein andermal schon geleistet worden ist.

Verf. selbst gibt sich bescheiden nicht der Hoffnung hin, allerorts sämtliche wichtigen Arbeiten zitiert zu haben. Es hieße ihm aber seine höchst verdienstliche Arbeit schlecht lohnen, wollte man kleinlich tadeln, wo dies wirklich zutreffen sollte. Es dürfte vielmehr im Interesse des Herausgebers, ebenso auch im Interesse seines Werkes liegen, das einer großen Allgemeinheit zugute kommt, wenn die Forscher auf dem Gebiete der Biochemie — und deren gibt es nicht wenige — etwaige Unterlassungen oder Irrtümer, die sie bei der Benutzung des Buches entdecken, vermerken und dem Verf. mitteilen würden, damit später in einem Ergänzungshefte oder in der zweiten Auflage, die wir dem Buche recht bald wünschen, gut gemacht werden könnte, was in der ersten Auflage verabsäumt wurde.

Alles in allem — ein ganz vortreffliches Buch, das bald auf dem Arbeitstisch keines Biochemikers fehlen wird.
Prof. Dr. W. Windisch.

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 29./1. 1906.

- 6b. St. 9485. Apparat zur Abscheidung von Vorlaufprodukten aus **Spiritus**. Zus. z. Anm. St. 9291. Fa. Max Strauch, Neisse. 6./4. 1905.
- 8m. K. 26 984. Verfahren zur Erzeugung von **Blaulackschwarz** auf Seide. Jacob Knup, Paterson, V. St. A. 16./3. 1904.
- 8n. B. 37 527. Verfahren zum **Ätzen** von **gefärbten Textilfasern**. Zus. z. Anm. B. 37 493. (B). 27./6. 1904.
- 12a. L. 20 291. Verfahren zur Beseitigung der **Krustenbildung** an den **Heizflächen** beim Eindampfen von Kristallen ausscheidende Lösungen. S. M. Lillie, Philadelphia. 21./11. 1904.
- 12d. L. 20 789. **Filterkörper**. Oswald Löffler und Dr. W. Weidle, Wien XVIII. 13./3. 1905.
- 12n. F. 19 200. Vorrichtung zur Oxydation von **Metallen**. Dr. L. Fink-Huguenot, Paris. 17./8. 1904.
- 12o. C. 13 506. Verfahren zur Darstellung von Milchsäureestern und chemisch reiner **Milchsäure** aus milchsauren Salzen. Chemische Fabrik Güstrow Dr. Hillringhaus & Dr. Heilmann, Güstrow i. M. 24./3. 1905.
- 12o. F. 16 871. Verfahren zur Darstellung einer **Acetylverbindung** der **Zellulose**. Zus. z. Pat. 159 524. (By). 28./10. 1902.
- 12o. F. 19 832. Verfahren zur Darstellung von **Cyanacetylharnstoff** und dessen Alkyl- und Arylderivaten. (By). 17./2. 1905.
- 12o. F. 20 156. Verfahren zur Darstellung von **Cyklocitrylidenessigsäure** aus aliphatischer Citrylidenessigsäure durch Einwirkung von Säuren. (By). 26./1. 1905.
- 12o. K. 30 328. Verfahren zur Darstellung von Hydraten ungesättigter Verbindungen der **Citralreihe**. Zus. z. Pat. 164 366. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh. 13./9. 1905.
- 12o. K. 30 340. Verfahren zur Darstellung aromatischer **Sulfinensäuren**. Dieselben. 15./9. 1905.
- 12o. V. 5786. Verfahren zur Herstellung von **An-**

Klasse:

- hydriden** der einbasischen **organischen Säuren**. Zus. z. Pat. 161 882. Verein für chemische Industrie, Frankfurt a. M. 30./11. 1904.
- 12o. V. 5816. Verfahren zur Darstellung von Kondensationsprodukten der **Gallussäure** mit **Formaldehyd** und **Harnstoff** oder mit Formaldehyd und Urethanen. Zus. z. Pat. 160 273. Dr. Arnold Voswinkel, Berlin. 22./12. 1904.
- 12p. B. 36 755. Verfahren zur Darstellung von **Benzanthronchinolinen**. (B). 25./3. 1904.
- 12p. F. 19 756. Verfahren zur Darstellung eines Oxydationsproduktes des **Alizarinblauen** bzw. von salzartigen Verbindungen jenes Körpers. (By). 30./1. 1905.
- 12p. H. 35 512. Verfahren zur Darstellung von 3-Methyl- und **1, 3-Dimethyl-4-amino-2, 6-dioxypyrimidin**. Dr. Paul Höring und Dr. Fritz Baum, Berlin. 9./6. 1905.
- 12p. T. 9793. Verfahren zur Darstellung von **C-C-Dialkylbarbitursäuren**. Dr. W. Traube, Berlin. 13./7. 1904.
- 12q. F. 18 939. Verfahren zur Darstellung von chloresubstituierten **Chinizarinen**. (M). 4./6. 1904.
- 21d. M. 27 485. Verfahren zur Herstellung geschichteter Blocks aus **Graphit**. The Morgan Crucible Company, Limited, Battersea Works, Battersea, London. 13./5. 1905.
- 21f. S. 21 196. Verfahren zur Herstellung von Glühlampen mit **Metallglühfäden**. Zus. z. Pat. 159 027. Siemens & Halske, A.-G., Berlin. 31./5. 1905.
- 21h. S. 18 091. Elektrisch geheizter **Verbrennungs-Ofen** für chemische Zwecke. Kryptolgesellschaft m. b. H., Berlin. 30./5. 1903.
- 22r. O. 4818. Verfahren zur Darstellung eines besonders zur Farblackbereitung geeigneten roten **Monoazofarbstoffs**. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron. 20./3. 1905.
- 22f. F. 20 229. Verfahren zur Darstellung von in Wasser, in **Fetten** und in **Ölen** löslichen Salzen **organischer Farbbasen**. (M). 19./5. 1905.
- 23e. M. 27 730. Kocher zur Herstellung von **Harzleim**. Carl Mayr, Langenthal bei Hirschhorn a. Neckar. 20./6. 1905.
- 26b. G. 21 374. **Acetylenentwickler** mit mehreren, unter Wasser nach Bedarf zu öffnenden Carbidbehältern. Henriette Caesar, geb. Schlaudraff, Elberfeld, Sedanstr. 26. 22./5. 1905.
- 26d. B. 38 399. Verfahren, in Generatoren erzeugte **Gase** von **schwefliger Säure** zu befreien. Deutsche Bauke-Gas G. m. b. H., Berlin. 31./10. 1904.
- 29a. F. 19 268. Vorrichtung zur Herstellung **künstlicher Fäden**. Ernst Willy Friedrich, Brüssel. 7./9. 1904.
- 29a. F. 20 252. Vorrichtung zur Trennung von **Kunstfäden** von der **Erstarrungsflüssigkeit** und zum Aufspulen dieser Fäden. Derselbe. 7./9. 1904.
- 29b. F. 19 223. Verfahren zur Herstellung von **Kupferoxydzelluloselösungen**. Derselbe. 25./8. 1904.
- 29b. F. 19 226. Verfahren zur Herstellung von **Kunstfäden**. Derselbe. 26./8. 1904.
- 29b. S. 21 041. Verfahren zur Herstellung **künstlicher Seide**. Société Anonyme des Plaques & Papiers Photographiques A. Lumiere & ses fils, Lyon. 29./4. 1905.
- 40a. L. 20 489. **Amalgamator** mit paarweise angeordneten amalgamierten Kupferplatten, zwischen welchen der goldhaltige Schlamm o. dgl. hindurch geführt wird. B. A. Langridge, Boulder, V. St. A. 9./1. 1905.

Klasse:

- 40a. U. 2675. Vorrichtung zum Abstechen von **Zink** aus den Vorlagen direkt in Formen. Dr. Ing. O. Unger, Eichenau bei Rosdzin-Schoppinitz. 10./6. 1905.
- 40a. W. 23 702. Verfahren zur Erzeugung von **Kupfer** aus totgerösteten oder oxydischen Kupfererzen durch Reduktion mit Kohle unter Zusatz von Zuschlägen. P. Weiller, Wien, und A. Weiller, Triest. 5./4. 1905.
- 48a. P. 13 246. Verfahren zur galvanotechnischen und elektrometallurgischen **Zinkabscheidung** unter Anwendung von Borsäure oder deren Verbindungen enthaltenden Zinksalzbädern. Dr. H. Paweck, Wien. 7./1. 1902.
- 48d. P. 17 336. Verfahren zum **Härten von Kupfer** oder dessen Legierungen mittels Kupfersulfat. C. R. Plumer, geb. Lundberg, Seattle, Washington. 9./6. 1905.
- 53k. M. 25 680. Verfahren zur Herstellung von aromatischem **Fleischmehl**. E. Maragliano, Genua. 20./6. 1904.

Reichsanzeiger vom 1./2. 1906.

- 4f. H. 34 143. Verfahren, **Gasglühkörper** haltbar zu machen. Elma Hirsch, geb. Schönrock, Berlin. 12./11. 1904.
- 8a. H. 34 471. Kessel zum Kochen, Färben und **Imprägnieren** von **Gewebe** in breitem Zustande unter Umwickeln des Gewebes im Kesselinneren. Adolph Leupold, Dresden-A., 6./1. 1905.
- 8n. B. 40 023. Verfahren zum **Weiß- und Buntätzen** gefärbter Böden. Zus. z. Pat. 167 530. (B). 20./5. 1905.
- 12d. H. 30 456. Selbsttätig kippender Verteilungstisch, insbesondere für **Filteranlagen** mit mehreren Filterbeeten. R. Harvey und Ch. J. Bruce, Sydney. 2./5. 1903.
- 12i. N. 7671. **Kondensationsvorrichtung** für Gase und Dämpfe, z. B. für Salzsäure, mit ihre Wände durchdringenden Kühlrohren. H. H. Nidenführ, Halensee. 31./1. 1905.
- 12m. B. 40 530. Verfahren zur Trennung der **Beryllerde** von Tonerde und event. Eisen. Dr. F. Braun und Dr. G. van Oordt, Mannheim. 15./7. 1905.
- 12o. C. 13 322. Verfahren zur Herstellung von **Antimondoppellaktat** mittels Calciumlaktat. Chemische Werke Schuster & Wilhelmy, A.-G., Görlitz. 20./1. 1905.
- 12o. C. 13 656. Verfahren zur Darstellung von **Trichloräthylen** aus asymmetrischem Tetrachloräthan. Consortium für elektrochemische Industrie, G. m. b. H., Nürnberg. 26./5. 1905.
- 12o. F. 19 861. Verfahren zur Darstellung von **Methionsäurechlorid**. (By). 21./2. 1905.
- 12p. F. 19 754. Verfahren zur Darstellung von nicht hydroxylierten **Chinolinderivaten** der **Antrachinonreihe**. (M). 30./1. 1905.
- 12q. F. 20 169. Verfahren zur Darstellung von Alkylxyacetylverbindungen des **Guajakols**, **Kreosots** und deren Derivaten. (By). 5./5. 1905.
- 18c. L. 19 559. **Zementiervorverfahren** für Eisen und Stahl mittels Kohle. Carlo Lamargese, Rom. 10./11. 1903.
- 22a. O. 4294. Verfahren zur Darstellung eines blauvioletteten **Monoazofarbstoffs** für Wolle. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Frankfurt. 30./7. 1903.
- 22d. A. 10 989. Verfahren zur Darstellung gelber **Schwefelfarbstoffe**. (A). 24./5. 1904.

Klasse:

- 22f. St. 8776. Verfahren zur Darstellung von **Schwefelzink**. Zus. z. Pat. 167 172. H. W. de Stucklé, Dieuze. 22./3. 1904.
- 23f. Sch. 23 521. Vorrichtung zur Herstellung komprimierter **Seifenstangen** aus flüssiger Seifenmasse, bei der mehrere einerseits in einen gemeinsamen Druckbehälter mündende, andererseits durch eine bewegliche Platte verschließbare wagerechte Formrohre in einem gemeinsamen Kühlbehälter angeordnet sind. Ph. H. Schrauth jr., Frankfurt a. M. 15./3. 1905.
- 39a. K. 26 401. Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von **Zelluloidgegenständen**. Offenbacher Celluloid- & Kautschukwarenfabrik Kohl & Wengenroth, Offenbach a. M. 4./12. 1903.

Eingetragene Wortzeichen.

Acetitor für pharmazeutische Produkte, Seifen, Parfümerien usw. Franz Schwarzlose, Berlin.

Arminia für Seifen, Parfümerien usw. Waldheimer Parfümerie- und Toiletteseifen-Fabrik A. H. A. Bergmann.

Beß für Farben und Lacke, chemische Produkte usw. Rosenzweig & Baumann, Kasseler Farben-, Glasuren- und Lackfabrik, Kassel.

Candilys für Eau de Cologne, kosmetische Präparate, Parfümerien, Seifen usw. Gustav Lohse, Berlin.

Citrocoll für Heil- und Arzneimittel. Chemische Fabrik Falkenberg, M. Seeger, Falkenberg-Grünau b. Berlin.

Cordiale für Parfümerien, kosmetische Präparate, Seifen usw. Eau de Cologne- u. Parfümerie-Fabrik „Glockengasse Nr. 4711“ Ferd. Mühlens, Köln a. Rh.

Globus-Kieselkreide für kieselarme Tonerde, Putzpulver. Fritz Schulz jun. A.-G., Leipzig.

Hansa für Bleichsoda, Chlorkalk, Stiefelwische usw. Bergische Anilin- und Sodafabrik L. Lettermann, Elberfeld.

Helmalol für Präparate zum Schutz gegen feuchte Wände. Bernard Heimann, Röllinghausen i. W.

Helical-Öl für Fußbodenöle. Deutsch-Amerikanische Helical-Öl-Fabrik, Zentrale: Adolf Steiner, Leipzig.

Laudal für Eiweißpräparate. Lausalx & Lindt, Frankfurt a. M.

Manico für Parfümerien, Seifen usw. Kronen-Parfümerie E. H. Leismann, Düsseldorf.

Mayrol für Stoffimprägnierungsmittel. E. Mayer, Berlin.

O-Pa-Sol für chemisch-pharmazeutische Präparate, Drogen, Seifen, Parfümerien usw. Dr. Friedrich Tetzner, Altona-Ottensen.

Perincoplast für div. chem.-technische Präparate usw. Chemische Fabrik Helfenberg A.-G. vorm. Eugen Dieterich, Helfenberg b. Dresden.

Rubinese für Heilmittel. A. Klotz, Dresden.

Saeidin für technische Fette, Lederkonservierungsmittel, Schmieröle usw. K. v. Koepfel, Pasing (Bayern).

Sanguinose für pharmazeutische Präparate. H. Wolfrum & Co., Augsburg.

Sonnenglanz für Stärke, Seife usw. G. Wedehase, Gingen a. Fils.

Torfol für Seifen, Salben, Ingredienzien für Bäder usw. Keßler & Co., Berlin.

Ysotta für Seifen, Putzmittel, Parfümerien usw. Fa. A. Nichterlein, Berlin.

Patentliste des Auslandes.

Herstellung von **Atzalkalien**. Henry S. Blackmore, Mount Vernon, N. Y. Amer. 809 088—809 089. (Veröffentl. 2./1.)

Verwendung eines aktiven Materials zur Herstellung von **Akkumulatoren**. Jeantaud. Engl. 52/1906. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von Aminobenzoessäureestern der **Alkine** (Aminoalkohole). (M). Belg. 188 404. (Ert. 15./12. 1905.)

Herstellung von **Anilinschwarz** auf Pflanzenfasern, Garnen und Geweben. Singer und Bradford Dyers Association Ltd. Engl. 17 218/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Gelber **Anthracenfarbstoff**. Max Kugel, Wiesdorf. Amer. 808 762. Übertr. (By). (Veröffentl. 1./2.)

Neue Reihe von Derivaten und Farbstoffen der **Anthracenreihe** und ihre Anwendung in Färberei und Druckerei. (B). Belg. 188 360. Zusatz zu 181 543. (Ert. 15./12. 1905.)

Roter **Azofarbstoff**. J. Hagenbach. Amer. 808 919. Übertr. (Geigy). (Veröffentl. 1./2.)

Maschine zur Herstellung von **Bleiweiß**. Scott. Engl. 23 915/1904. (Veröffentl. 1./2.)

Verfahren zum **Destillieren** und Kondensieren. John S. Forbes, Philadelphia, Pa. Amer. 808 649. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von **Dialkylmalonylharnstoffen**. (M). Engl. 26 275/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Benzoylchloridderivat des β -Äthyltetramethyldiaminoglycerins. Fritz Hofmann. Amer. 808 748. Übertr. (By). (Veröffentl. 1./2.)

β -Substituierte Ester des **Diaminoglycerins**. Fritz Hofmann. Amer. 808 747. Übertr. (By). (Veröffentl. 1./2.)

Erzeugung von **Eisenerzbriketts**. Weiß. Engl. 17 844a/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung beständiger, nichtalkoholischer **Eisenverbindung**. C. Dieterich, Helfenberg. Amer. 809 101. (Veröffentl. 1./2.)

Elektrische Ofen. Soc. Anon. electro-metallurgique Procédés Paul Girod. Engl. 25 174/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Elektrolytischer Apparat. H. S. Blackmore, Mount Vernon, N. Y. Amer. 808 985. (Veröffentl. 1./2.)

Erzeugung von Zirkulation bei **elektrolytischen** Verfahren. H. Koller, Wien und P. Askenasy, Nürnberg. Amer. 819 116. (Veröffentl. 1./2.)

Behandlung von **Erzen**. J. H. Haynes und W. D. Engle. Amer. 808 839. Übertr. The Dolores Refining Co. (Veröffentl. 1./2.)

Benutzung von Hitze für die Behandlung von **Erzen** und metallhaltigem Sande. W. J. Jackson, San Francisco, Cal. Amer. 808 754. (Veröffentl. 1./2.)

Verfahren zur Herstellung künstlicher glänzender **Fäden** durch Fällung von Zellulose in alkalischen Lösungen. Soc. Gén. de la Soie Artificielle Linkmeyer, St. Gilles. Belg. 188 519. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zur Aufnahme und Verflüssigung von **Fäkalien**. L. Meyer, Issy-lez-Moulineaux. Belg. 188 403. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zur Extraktion von **Fetten** mittels Kohlenstofftetrachlorid. Bernard. Engl. 18 766/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Erzeugung nicht absorbierender **Films**, Blätter und Schnüre. Blainsdell. Engl. 3098/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Konservierung lebender **Fische**. S. Stephan, London. Belg. 188 585. (Ert. 15./12. 1905.)

Filtrations-, Reinigungs- und Dekantationsapparat. H. Desrumeaux, Paris. Amer. 809 099. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung eines fettfreien **Fischextrakts** aus fetten Fischen. P. Hagen, Hannover. Belg. 188 468. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zum Kochen unreiner **Flüssigkeiten**, welche während des Kochens feste Bestandteile absetzen. H. Kestner, Mülhausen. Belg. 188 488. (Ert. 15./12. 1905.)

Filter zum Reinigen von **Flüssigkeiten** besonders für die Extraktion von Ölen aus Kondenswasser. Milne. Engl. 12 716/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Verfahren und Apparat zur Erzeugung brennbarer **Gase** mittels pulverförmiger Brennstoffe. G. Marconnet, Paris. Belg. 188 376. Zusatz zu 181 852. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zum Entwässern komprimierter **Gase**. R. P. Pictet, Steglitz. Amer. 809 219. (Veröffentl. 1./2.)

Apparat zur Trennung von **Gasen** aus ihren Mischungen. Derselbe. Amer. 809 218. (Veröffentl. 1./2.)

Behandlung von Fäden oder röhrenförmigen Geweben für **Glühstrümpfe**. A. J. van Vriesland, Scheveningen. Belg. 188 415. (Ert. 15./12. 1905.)

Nutzbarmachung der **Hochofenschlacken**. G. L. Lamort, Sierck. Belg. 188 338. (Ert. 15./12. 1905.)

Flüssigkeit zum Imprägnieren von **Holz**. K. H. Wolmann, Idaweiche O/S. Belg. 188 294. (Ert. 15./12. 1905.)

Indigoweißpräparate. (M). Engl. 4647/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Verfahren zur Herstellung künstlicher **Kohlensäurebäder**. Majert & Majert. Engl. 24 854/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von **Korkmasse**. Matasy Rodes. Engl. 248, 248a/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Metallurgie von **Kupfer** und **Blei**. J. Gathy, Mons. Belg. 188 614. (Ert. 15./12. 1905.)

Mischungen von **Linoxyn** und ihre Anwendung. A. E. Bretmacher, Paris. Belg. 188 441. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zur Bewegung von **Lösungen** bei der elektrischen Abscheidung von Metallen. W. C. Wood und B. Oaksford, London. Amer. 808 798. (Veröffentl. 1./2.)

Verflüssigung von **Luft** und Gewinnung von **Sauerstoff** mit oder ohne Wiedergewinnung von Arbeit. R. Mewes, Berlin. Belg. 188 346. (Ert. 15./12. 1905.)

Flüssiges unveränderliches Produkt zur Reinigung und Erhaltung von **Metallen**. C. J. Lacoste, Brüssel. Belg. 188 343. (Ert. 15./12. 1905.)

Behandlung von **Metallen** mit Hilfe des Lichtbogens. V. Mitkevitch, St. Petersburg. Belg. 188 429. (Ert. 15./12. 1905.)

Verfahren zum Reinigen **metallhaltiger** Materialien. King. Engl. 15 367/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Milchkonserven. Sarason, Berlin. Amer. 809 138. Übertr. C. F. Boehringer & Söhne. Mannheim-Waldhof. (Veröffentl. 1./2.)

Raffinieren von **Mineralölen**. The Alcohol Syndicate Limited, London. Belg. 188 448. Zusatz zu 170 506. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat zur Filtration schwerer **Öle** für Schmierzwecke. Ratray. Engl. 21 708/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von **Papiermasse**. Des Vannes und D. Vains. Engl. 505/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Entfernung von Schwefel aus schwefelhaltigen Bestandteilen des **Petroleums**. Henry S. Blackmore, Mount Vernon, N. Y. Amer. 809 086 809 087. Übertr. Bradford Utility Oil Co. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung farbiger **Photographien**. (M). Engl. 7557/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Schönen und Schützen **photographischer Flächen**. Blaisdell. Engl. 639/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Reinigungsmittel und Herstellung derselben. Heyes. Engl. 17 999/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von **Schmierölen**. Klever. Engl. 27 254/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Unlösliche **Seife**. Krebitz. Engl. 4092 1905. (Veröffentl. 1./2.)

Sekundärbatterie. Meusnier & Mounier. Engl. 521/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Behandlung von **Siloxicon**. Seaboldt. Engl. 17 890/1906. (Veröffentl. 1./2.)

Verfahren zur Herstellung von Sicherheits-**sprengkapseln**. Gehre. Engl. 19 402/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Sprengstoffe. Reschke. Engl. 24 780 1905. (Veröffentl. 1./2.)

Herstellung von Sicherheits**sprengstoffen**. F. Volpert, Dortmund. Belg. 188 390. (Ert. 15./12. 1905.)

Pulverisieren von **Thomasschlacken**. T. Kalinowsky, Biebrich a. Rh. Belg. 188 374. (Ert. 15./12. 1905.)

Ofen zur Herstellung oder Wiederbelebung von **Tier- und anderer Kohle**. Buchanan. Engl. 4925/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Entfetten von **Rohwolle** mittels Elektrizität. J. M. Brandot, Tourcoing, Frankreich. Belg. 188 453. (Ert. 15./12. 1905.)

Apparat, um **Zeichnungen** und Dokumente **durchsichtig** und wasserdicht zu machen. Charles L. Crabb, Neu-York. Amer. 808 901. (Veröffentl. 1./2.)

Schmelzen von **Zinkschlacke**, Barry. Engl. 7154/1905. (Veröffentl. 1./2.)

Extraktion von **Zucker** aus Melasse. R. Battistoni und R. Rotello, Ancona und Venedig. Belg. 188 592. (Ert. 15./12. 1905.)

Extraktion von **Kornzucker** aus Abläufen des ersten Produkts. W. Raabe, Broistedt bei Braunschweig. Belg. 188 297. (Ert. 15./12. 1905.)

Verein deutscher Chemiker.

Bezirksverein für Mittel- und Niederschlesien.

Der Vorstand des Bezirksvereins setzt sich für das Jahr 1906 wie folgt zusammen:

Dr. R. Woy, Vorsitzender; Dr. E. Richters, Stellvertreter; Dr. G. Karau, Schriftführer; Dr. F. A. Basse, Stellvertreter; Direktor E. Milde, Kassenwart; Prof. Dr. Felix, B. Ahrens, Dr. L. Gottstein, Prof. Dr. Hulwa Beisitzer.

Vertreter zum Vorstandsrat Dr. Woy, Stellvertreter Dr. E. Richters.

Bezirksverein an der Saar.

Der Vorstand des Bezirksvereins besteht für 1906 aus folgenden Mitgliedern:

V. Meurer, Vorsitzender; W. Steffen, Stellvertreter; V. Meurer, Schriftführer; Dr. Schröder, Kassierer; Dr. Schulz, Beisitzer.

Vertreter zum Vorstandsrat V. Meurer, Stellvertreter W. Steffen.

Bezirksverein Oberschlesien.

In der Hauptversammlung des Bezirksvereins wurde am 20./1. für 1906 der folgende Vorstand gewählt:

Direktor F. Russig, Vorsitzender; Chefchemiker A. Vita, Stellvertreter; E. Täger, Schriftführer; O. Meißner, Stellvertreter; Hütteninspektor Petersen, Kassenwart.

Vertreter zum Vorstandsrat Direktor F. Russig, Stellvertreter A. Vita.

Bezirksverein Frankfurt a. M.

Für das Jahr 1906 wurde folgender Vorstand gewählt:

Dr. H. Becker, Vorsitzender; M. Epting, Höchst a. M., und Prof. Dr. W. Frese-

nus, Wiesbaden, Stellvertreter; O. Wentzky, Frankfurt a. M., Dr. Th. Meyer, Offenbach a. M., Schriftführer; J. Pfleger, Kassenwart.

Bezirksverein Belgien.

Auf der Hauptversammlung des Bezirksvereins ist für das Jahr 1906 der folgende Vorstand gewählt worden:

Dr. A. Zanner, Laeken, Vorsitzender; Dr. H. Vollberg, Dr. A. Wermund, Stellvertreter; Dr. F. Groll, Schriftführer; Dr. H. Besecke, Stellvertreter; R. Drost, Kassenwart.

Vertreter zum Vorstandsrat Dr. A. Zanner, Stellvertreter Dr. A. Wermund.

Bezirksverein Berlin.

Auf der Hauptversammlung des Bezirksvereins ist für das Jahr 1906 der folgende Vorstand gewählt worden:

Dr. Wilhelm Ackermann, Vorsitzender; Dr. Paul Obermüller, Stellvertreter; J. Bronn, Schriftführer; Dr. F. Wiedemann, Stellvertreter; H. Schimmel, Kassenwart.

Vertreter zum Vorstandsrat Dr. H. Kast, Stellvertreter Dr. A. Koch.

Württembergischer Bezirksverein.

Sitzung am 12./1. 1906. Vorsitzender Prof. Hugo Kauffmann, Schriftführer Dr. Röhm. Anwesend 29 Mitglieder, 8 Gäste.

Prof. Hugo Kauffmann sprach: „Über die Umwandlungen der radioaktiven Elemente“, und gab einen Überblick über die neueren Forschungen und Anschauungen auf dem Gebiete der Radioaktivität. Zum Schluss zeigte er ein Spinthariskop vor, das im wesentlichen