

die Spiritus geliefert haben, 2,6 M für den Hektoliter und 1% Superdividende auf die B-Aktien zu gewähren. — Nach dem bisherigen Verlauf ist im neuen Betriebsjahr ein gleicher Abschluß zu erwarten. Der Aufsichtsrat hob hervor, wie notwendig die Erneuerung der am 30./9. 1908 ablaufenden Verträge über die Spirituszentrale sind. Immerhin hat sich die Fabrik durch Abschreibungen und Rückstellungen darauf gerüstet, vom 1./10. 1908 auch ohne eine Zentrale jeder Konkurrenz gewachsen zu sein.

Berlin. Die Ostdeutsche Spiritusfabrik G. m. b. H. verteilt aus 420 138 M Überschuß wieder 9% Dividende, außerdem 182 885 M Nachzahlung auf gelieferten Spiritus. Die Aussichten für das laufende Geschäftsjahr sind noch ungeklärt. Die Generalversammlung genehmigte die Erhöhung des Stammkapitals um 20 000 M auf 1 493 000 M, die durch den Eintritt eines neuen Gesellschafters veranlaßt wurde.

Der Spiritusverwertungspreis bei der Zentrale für Spiritusverwertung stellt sich für die Brennperiode 1904/05 auf 56,05 M. Der Abschlagspreis hatte für den größten Teil der Produktion 57 M betragen, so daß die Brenner 95 Pf für den Hektoliter herauszahlen müssen. Diese Rückzahlung wird jedoch nicht in bar verlangt, sondern soll den Betroffenen von den erhofften Nachzahlungen der nächsten drei Betriebsjahre mit je einem Drittel abgezogen werden. Diejenigen Brenner, die für den letzten Teil ihrer Produktion nur 50 M Abschlagszahlung erhielten, bekommen 6,05 M für den Hektoliter nachgezahlt.

Eine Neue Gas-Glühlicht-A.-G. wurde hier mit einem Kapital von 1 Mill. M gegründet. Die neue Gesellschaft wird von nachstehenden Firmen gebildet: Chemische Fabrik Dr. Willy Saulmann, Allgemeine Glühlichtwerke Dr. Alfred Oppenheim & Co., Vereinigte chemische Fabriken Julius Norden & Co., Julius Janz & Gustav Janz, sämtlich in Berlin.

Dividendenschätzungen.

	1905 %	1904 %
Hemmoor Portl. Zementfabr.	0	0
Höxtersche Portl. Zementfabr.	0	0
Lüneburger Portl. Zementfabr.	0	0
Norddeutsche Portl. Zementfabr.	7	5
Vorwohler Portl. Zementfabr.	12	6
Teutonia, Misburger Portl. Zementfabr.	12	8
Continental Cautschuk & Guttapercha Companie ca.	40	33½
Hannoversche Gummi-Kamm-Comp. ca.	15	11
Georg Egestorff Salzwerke mindestens	8	7
Ilse der Hütte	50	50
Hannoversche Papierfabriken Alfeld Gronau ca.	10	6
Deutsche Spiegelglas A.-G.	17	14
Deutsche Asphalt A.-G.	8	7
Vereinigte Harzer Kalkindustrie, El- bingerode	7	7
Kronprinz, A.-G. für Metallindustrie in Ohligs	25	25

Personalnotizen.

Privatdozent Dr. A. Lottermoser an der Techn. Hochschule Dresden wurde zum a. o. Professor ernannt.

Prof. Dr. M. Hollrung, Vorsteher der Versuchsstation der Landwirtschaftskammer zu Halle a. S. ist zum Lektor für Pflanzenkrankheiten und spez. Pflanzenschutz an der Universität ernannt worden.

Dr. Herbert Moody ist zum a. o. Professor der analytischen Chemie am College der City von Neu-York ernannt worden.

Geh. Hofrat Prof. Dr. Himstedt wurde zum Prorektor der Universität Freiburg i. B. erwählt.

Neue Bücher.

Ramsay, W. Systematische Chemie. Deutsch v. M. Huth. Halle, W. Knapp. M 2.—

Sachs, A. Die Bodenschätze Schlesiens, Erze, Kohlen, nutzbare Gesteine. Leipzig, Veit & Co. M 5.—

Schmatolla, dipl. Hütten-Ingen. Patentanw. Ernst. Der Gashochofen. Schachtofen m. Generatorgasfeuerung zum Brennen v. Kalk, Dolomit, Magnesit usw. (14 S. m. Abbildgn. u. 2 Taf.) 8°. Berlin, Polytechn. Buchh. A. Seydel 1905. M 1.—

Universitäts-Kalender, deutscher, begründet v. Oberbiblioth. Prof. Dr. F. Ascherson. 68. Ausg. Winter-Sem. 1905/1906. Mit amtl. Unterstützg. nach dem Tode des Begründers hrsg. v. DD. Th. Scheffer u. G. Zieler. 1. Tl. Die Universitäten im Deutschen Reich. (VI, 280 S.) kl. 8°. Leipzig, K. G. Th. Scheffer. M 1.—

— österreichischer, Jahrg. 1905/1906. Jahrbuch f. akadem. Leben u. Leitfaden f. Studierende. 27. Jahrg. des akadem. Kalenders f. die deutschen Hochschulen Österreichs. Neue Folge. 2. Jahrg. (III, 116 S. u. Tagebuch.) kl. 8°. Wien, M. Perles. Geb. in Leinw. M 2.50

Wien, Prof. Dr. W. Über Elektronen. Vortrag. (28 S.) gr. 8°. Leipzig, B. G. Teubner 1905. M 1.—

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 18./12. 1905.

4f. V. 6073. Verfahren zur Behandlung der zur Herstellung von **Gasglühlichtstrümpfen** bestimmten Schläuche oder Garne. Adolphe Isidore van Vriesland, Scheveningen. 19./6. 1905.

6b. K. 25 830. Verfahren zur Herstellung von fuselölarmen oder **fuselölfreien** vergorenen Flüssigkeiten. A. Koch, Berlin-Schöneberg, Hauptstr. 4. 20./8. 1903.

6b. N. 6938. Verfahren zur Vergärung von **Bierwürze**. Leopold Nathan, Zürich. 7./10. 1903.

6b. St. 9291. Apparat zur Abscheidung von Vorlaufprodukten aus **Spirit**. Fa. Max Strauch, Neisse. 5./1. 1905.

8a. C. 13 463. Vorrichtung zum Tränken von **Dachpappe** und ähnlichen Erzeugnissen in Bahnenform. de Clercq's Patent-Gesellschaft zur Fabrikation von Teer- u. Dachpappen-Maschinen m. b. H., Berlin. 14./3. 1905.

8a. M. 24 349. Maschine zum **Mustern** von **Stoffbahnen** mittels Zerstäuber. George William Mascord, London. 31./10. 1903.

Klasse:

- 8a. W. 32 915. **Strähngarnfärbemaschine** mit parallelen Ketten zum Tragen der Garnstöcke. Emil Wansleben, Frankfurt a. M., Steinmetzstr. 21. 20./5. 1905.
- 12i. W. 23 549. Verfahren zur Darstellung von **Baryumsuperoxydhydrat** aus Baryumsuperoxyd. Fa. E. Merck, Darmstadt. 8./3. 1905.
- 12o. St. 8894. Verfahren zur Darstellung der **Sulfoessigsäure** und ihrer Salze. Dr. Otto Stille, Charlottenburg, Goethestr. 57. 20./5. 1904.
- 12q. C. 13 025. Verfahren zur Darstellung von **Benzoylalkylaminoäthanolen**. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering), Berlin. 20./9. 1904.
- 12q. F. 20 269. Verfahren zur Darstellung von **Oxybenzoesäuren** aus den entsprechenden Kresolen. Dr. Paul Friedländer u. Dr. Oscar Löw-Beer, Wien. 26./5. 1905.
- 18c. L. 18 981. **Ausgleichgrube** für Blöcke. Fritz Schruff, Rheinhausen-Friemersheim. 21./12. 1903.
- 18c. L. 18 982. **Fahrbare Ausgleichkammer** für Blöcke. Ders. 21./12. 1903.
- 21f. C. 12 956. Verfahren zur Herstellung von **Leuchtfäden** für elektrische Glühlampen aus den Oxyden seltener Erden und **Ruthenium** oder **Osmium**. Jean Michel Canello, Paris. 20./8. 1904.
- 21f. G. 17 249. Verfahren zur Herstellung von **Bogenlichtelektroden** aus einer Sauerstoffverbindung des Eisens und Zusätzen von Magnesia, Kalk, Ton oder dgl. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin. 6./8. 1902.
- 21f. G. 19 062. Carbidhaltige **Bogenlichtelektrode** mit Umhüllung. Dieselbe. 23./10. 1903.
- 21f. H. 35 168. Verfahren zur Herstellung von Leitern aus oxydierbarem Metall zum Einschmelzen in **elektrische Glühlampen** o. dgl. Augustus Charles Hyde, Ealing, u. Kenneth Raydon Swan, London. 13./4. 1905.
- 22f. A. 10 731. Verfahren zur Darstellung **blauer Farblacke**. A.-G. für Anilin-Fabrikation, Berlin. 16./2. 1904.
- 24c. G. 20 701. **Retortenofen** für liegende Retorten. Henri Gielis, Berlin, Holzmarktstr. 28. 14./12. 1904.
- 26b. W. 20 671. Gaserzeuger, besonders zum Entwickeln von **Acetylen**, bei dem das Wasser durch einen kapillaren Zwischenraum zugeführt wird. Hartwell William Webb, Neu-York. 19./5. 1903.
- 26c. M. 25 791. Vorrichtung zum **Carburieren** von **Luft** mit Kohlenwasserstoffen, bei welcher der Motor selbst Luft und Flüssigkeit aufsaugt. Jean-Baptiste Désire Maximilien Malézieux, Paris. 12./7. 1904. Priorität 24./7. 1903 (Frankreich).
- 27b. F. 20 197. Verfahren zum **Komprimieren** von **Gasen**. Oswald Flamm u. Friedrich Romberg, Charlottenburg, Uhlandstr. 193. 15./5. 1905.
- 30i. S. 20 866. Verfahren zur Herstellung **wässriger Emulsionen** von schweren **Steinkohlenteerölen**, Phenolen und verwandten Produkten sowie von rohen Mineralölen. Dr. W. Spalteholz, Amsterdam. 14./3. 1905.
- 34l. H. 34 202. **Thermophormasse**. Fritz Heiliger, Andernach a. Rh. 22./11. 1904.
- 42l. P. 15 938. Vorrichtung zur gewichtsanalytischen Bestimmung der **Fettsäure** in **Seifen** und Seifenlaugen. Dr. M. Pitsch u. Dr. G. Lotterhos, Berlin. 5./4. 1904.
- 42l. S. 18 868. Verfahren zur Trennung des **Fettes** vom **Eiweiß** bei der Bestimmung des Fett-

Klasse:

- gehalten von Milch und anderen eiweiß- und fetthaltigen Produkten. Alexander Sichler, Leipzig. 10./12. 1903.
- 85a. C. 12 383. Verfahren zur **Sterilisation** von **Wasser** und anderen Flüssigkeiten, welche eine Säure enthalten, unter Verwendung unlöslicher Erdalkalimanganate. Robert Cambrier, Auguste Tixier u. Charles Emile Adnet, Paris. 6./1. 1904.
- 89d. W. 23 117. Deckverfahren für **Zucker** bei Anwendung einer Schleuder mit zwei konzentrischen Siebtrommeln. A. Wernicke, Maschinenbau-A.-G., Halle a. S. 7./12. 1904.
- 89k. K. 29 191. Verfahren zur Gewinnung eines **Kleberbreies** und eines für die Hefenfabrikation geeigneten Kleberstärkebreies aus **Weizenmehl**. Zus. z. Pat. 102 465. Julius Keil, Dresden-Leubnitz-Neuostra. 17./3. 1905.

Reichsanzeiger vom 21./12. 1905.

- 12d. K. 27 372. Filter mit vom Filterabflußrohr getragenen frei herabhängenden **Filtersäcken**. William Kathol, Vailsburg, Essex Conuty, V. St. A. 14./5. 1904. Priorität vom 3./7. 1903 der Vereinigten Staaten von Amerika.
- 12e. L. 17 802. **Apparat** zum Reinigen, Mischen, Anreichern, Absorbieren, Trocknen, Destillieren usw. von gasförmigen, flüssigen oder festen Stoffen. Johann Lühne, Aachen, Maxstr. 12. 13./2. 1903.
- 12e. W. 23 477. **Füllkörper** für Reaktionstürme u. dgl. Hugo Wilisch, Homburg a. Rh. 23./2. 1905.
- 12h. M. 26 140. Vorrichtung zur Behandlung von **Gasen** und Dämpfen oder von **Mischungen** aus beiden mit **elektrischen Entladungen** zwischen rotierenden Elektroden. Frédéric De Mare, Brüssel. 22./9. 1904.
- 12o. W. 21 371. Verfahren zur Darstellung von **Anthrachinon-di-und-trisulfosäuren**. R. Wedekind & Co. m. b. H., Uerdingen a. Rh. 5./11. 1903.
16. W. 19 216. Verfahren zur Herstellung leicht löslicher Verbindungen der **Phosphorsäure** und **Kieselsäure**. Dr. Wilhelm Wolters, Ildehausen b. Seesen. 4./6. 1902.
- 18b. T. 9587. Verfahren zum Erblasen von **Stahl** und Flußeisen in der Birne; Zus. z. Pat. 159 355. Benjamin Talbot, Harrogate b. Leeds, u. Paul Gredt, Luxemburg. 13./11. 1903.
- 18c. D. 15 566. Deckel für senkrechte Öfen, **Durchweichungsgruben** u. dgl. Franz Dahl, Bruckhausen a. Rh. 26./1. 1905.
- 22d. A. 11 837. Verfahren zur Darstellung brauner **Schwefelfarbstoffe**. A.-G. für Anilin-Fabrikation, Berlin. 6./3. 1905.
- 22d. A. 11 860. Verfahren zur Herstellung gelber bis orangefarbener **Schwefelfarbstoffe**. Dies. 14./3. 1905.
- 22f. A. 11 408. Verfahren zur Darstellung roter **Farblacke**. Dies. 17./10. 1904.
- 22f. A. 11 409. Verfahren zur Darstellung violetter **Farblacke**. Dies. 17./10. 1904.
- 22f. A. 12 101. Verfahren zur Herstellung von im Sonnenlicht weißbleibenden **Lithoponen**. Zus. z. Pat. 163 455. Dr. Rudolf Alberti, Goslar a. Harz. 18./3. 1905.
- 23d. W. 22 922. Verfahren zur Gewinnung niederer **Fettsäuren** aus Kernöl und Kokosöl. Dr. Heinrich Winter, Charlottenburg. 2./11. 1904.

Klasse:

- 24e. T. 9585. Luftzuführungseinrichtung für **Gas-erzeuger**. Zus. z. Pat. 156 310. D. Turk, Neunkirchen, Reg.-Bez. Trier, u. Sosef Mhly, Aussig, Böhmen. 5./4. 1904.
- 26d. B. 38 123. Mit breiter Auflagefläche für die Gasreinigungsmasse versehener und auf der entgegengesetzter Seite zugeschärften Hordenstab für trockene **Gasreiniger**. Berlin-Anhaltische Maschinenbau-A.-G., Berlin. 22./9. 1904.
- 27b. St. 8712. Vorrichtung zur Regelung des Druckes bei **Druckerzeugern** für gasförmige Körper. Carl Kaufmann, Berlin, Motzstr. 63. 23./2. 1904.
- 85a. Sch. 21 155. Vorrichtung zum **Sterilisieren** von Wasser mittels Ozon. August Schneller, Ginneken b. Breda, u. Dirk Koeleman, 's-Gravenhage, Holl. 9./11. 1903.
- 89b. B. 41 174. Siebzyylinder für **Schnitzelpressen**. Bromberger Maschinenbau-Anstalt, G. m. b. H., Prinzenenthal b. Bromberg. 17./10. 1905.
- 89c. N. 7953. Misch-, Anwär- und Füllvorrichtung für **Diffuseure**. August Neumann, Berlin, Augsburgerstr. 97, u. Walter Raabe, Broistedt. 28./7. 1905.

Eingetragene Wortzeichen.

- Banzolin** für Div. Chemikalien usw. Chemische Werke Mügeln G. m. b. H., Mügeln b. Dresden.
- Diamant** für Metalle, Stahlwiederherstellungsmittel usw. Fa. Albert Baumann, Aue, Erzgeb.
- Eugatol** für Haarfärbemittel. A.-G. für Anilin-Fabrikation, Berlin.
- Germania-Cementkalk -Mergel** für Kalk, Zement usw. Portland-Cement-Fabrik „Germania“ A.-G., Lehrte.
- Herkules Stahlpasta** für Stahlzementierungsmittel. Friedrich Schultz, Kiel.
- Lysokolikon** für Heilmittel. O. Schlegel, Belgern a. E.
- Menthana** für Lakritzpräparate. Fa. H. von Gimborn, Emmerich a. Rh.
- Minola** für Borax, Toilettmittel, Putz- und Reinigungsmittel usw. W. & A. Weill, Hamburg.
- Piperasal** für Heil- und Arzneimitt. Chemische Fabrik Falkenberg, M. Seeger, Falkenberg-Grünau b. Berlin.
- Santacyl** für chemische und pharmazeutische Präparate und Arzneimittel. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh.
- Sumatrol** für Farben, Lacke, Rostschutzmittel usw. Norddeutsche Wollkämmerei & Kammgarnspinnerei, Bremen und Delmenhorst.
- Trotyl** für Sprengstoffe. Sprengstoff-A.-G. Carbonit, Hamburg.
- Vigorine** für medizinisch-pharmazeutische Nähr- und Stärkungsmittel. Ernst Cornelius, Straßburg i. Els.
- Vitran** für chemische Produkte. Consortium f. elektrochemische Industrie G. m. b. H., Nürnberg.

Patentliste des Auslandes.

- Ofen für die Zerstörung von **Abfällen**. Watt-son & Mason. Engl. 26 826a/1904. (Veröffentl. 14./12.)
- Herstellung von **Alkylbarbitursäuren**. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning. Frankr. 350 316. (Ert. 16.—22./12.)
- Apparat für **anästheische** Mittel. Weisell. Engl. 14 880/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Farbstoffe der **Anthracenreihe** und Verwendung derselben zum Färben und Drucken. Badische Anilin- und Soda-Fabrik. Engl. 10 677/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Apparat zur Trennung der Bestandteile der **atmosphärischen** Luft durch kontinuierliche fraktionierte Destillation der Luft. R. P. Pictet, Wilmersdorf. Ung. P. 1896 (Einspr. 11./1. 1906) und Österr. A. 4291/1905 (Einspr. 1./2. 1906).

Reduktion von **Baryummanganit** zur Herstellung von Baryumcarbid und metallischem Mangan. C. M. J. Limb, Lyon. Ung. L. 1769. (Einspr. 11./1. 1906.)

Unentzündliches **Benzin** und Verfahren zur Herstellung desselben. C. B. Barboni. Frankr. 350 313. (Ert. 16.—22./11.)

Herstellung trieb- und schaumhaltiger, warm ausgegorener, leichter **Biere**. F. J. Wittmann, Neu-York. Ung. W. 1788. (Einspr. 18./1. 1906.)

Brauapparat. Carl Rach, Neu-York. Amer. 804 979. (Veröffentl. 21./11.)

Brennmaterial. A. Bienaimé & A. Requier. Frankr. 357 631. (Ert. 16.—22./11.)

Cyaninfarbstoff und Verfahren zur Herstellung desselben. Ernst König. Amer. 805 143. Übertr. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. (Veröffentl. 21./11.)

Verfahren der **Destillation**. G. H. Bradford. Amer. 805 116. Übertr. John Treadwell, San Francisco. (Veröffentl. 21./11.)

Destillierapparat, bei welchem die mit Heiz- und Kühlvorrichtungen versehenen Destillier- und Kondensräume sich ringförmig umschließen. O. Schmeißer, Charlottenburg. Österr. A. 1492/1905. (Einspr. 1./2. 1906.)

Veredlung von **Eisenerzen** und dgl. J. Goldschmid, Frankfurt a. M. Österr. A. 998/1904. (Einspr. 1./2. 1906.)

Herstellung eines als Druckfarbe verwendbaren **Eisenoxidoxyduls**. P. Fireman, Braddock-Heights. (Einspr. 11./1. 1906.)

Apparat zur **elektrolytischen** Zersetzung. G. E. Cassel, Stockholm. Amer. 804 931. (Veröffentl. 21./11.)

Elektrolytischer Apparat. Rüber. Engl. 20 898/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Verfahren zur Behandlung komplexer sulfidischer und oxydischer **Erze**, um aus denselben Zinkoxyd, Kupfer, Nickel, Kobalt, Arsen, Antimon, Blei, Wismut, Kadmium, Zinn und Mangan zu gewinnen. W. G. Rumbold, Clapham, und G. Patchin, Wimbledon. Ung. R. 1583. (Einspr. 11./1. 1906.)

Konzentrieren von **Erzen**. W. M. Sanders, Jola, Kans. Amer. 805 382. (Veröffentl. 21./11.)

Abscheider von **Erzschlamm**. E. Hedburg. Amer. 804 841. Übertr. American Reduction Company, Chicago, Ill. (Veröffentl. 21./11.)

Vorrichtung zum **Färben**, Reinigen, Waschen von Federn und dgl. J. J. Brossard, London. Ung. B. 3125. (Einspr. 11./1. 1906.)

Blaue bis blaugrüne **Farbstoffe**. Badische Anilin- und Soda-Fabrik. Frankr. 357 600. (Ert. 16.—22./11.)

Neuerung bei dem Verfahren zur Herstellung von **Flußeisen** und Flußstahl im basischen Ofen. Eisen- und Stahlwerk Hoesch, A.-G., Dortmund. Ung. H. 2433. (Einspr. 18./11. 1906.)

Desoxydation von **Flußeisen**, Flußstahl u. dgl. Elektrostahl G. m. b. H., Remscheid-Hasten. Österr. A. 2522/1904. (Einspr. 1./2. 1906.)

Verfahren, um **Früchte** und dgl. für trockene Aufbewahrung herzurichten. D. F. Sherman, New-Castle. Ung. S. 3197. (Einspr. 18./11. 906.)

Herstellung von **Fuselölen**. E. Mislin, Prag, und L. Lewin, Wien. Ung. M. 2341. (Einspr. 18./1. 1906.)

Imprägnieren von **Garnen** für gewebte Schläuche und Treibriemen aus Hanf, Flachs, Baumwolle und dergleichen. Max Friedemann, Langenleuba-Niederhain. Österr. A. 6907/1904. (Einspr. 1./2. 1906.)

Behälter für verflüssigte **Gase**. P. Heylandt, Frankr. Zus. 5182/343 818. (Ert. 16.—22./11.)

Empfindliche Schichten von **Gelatine**, Gummi oder dgl. für Pigment und ähnliche photographische Verfahren. A.-G. für Anilin-Fabrikate. Engl. 9324/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Glühkörper für elektrisches Licht. Siemens & Halske A.-G. Engl. 23 097/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Glühlampen mit Glühkörpern aus Wolfram, Molybdän und ähnlichen Metallen. Siemens & Halske A.-G. Engl. 23 098/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung von Gegenständen aus vulkanisiertem **Gummi** oder Gummigemengen oder zur Ausbesserung mit denselben. A. S. Bowley, Putney und T. W. Haumer, Uckfield. Ung. B. 3106. (Einspr. 18./1. 1906.)

Verfahren zur Herstellung von **Gußeisen**. Henning. Engl. 23 592/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Anblasen von **Hochöfen**. J. W. Dougherty, Steelton, Pa., V. St. A. Österr. A. 2538/1905. (Einspr. 1./2. 1906.)

Imprägnieren von absorbierendem Material, **Fäden**, Papier oder dgl. mit **Harzen**, Fettsäuren und dgl. Brandt. Engl. 23 787/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung von dem Wasser und chemischen Einwirkungen widerstehenden **imprägnierten** Gegenständen. C. J. G. Mönnig, Berlin. Ung. M. 2400. (Einspr. 11./1. 1906.)

Herstellung von metallischem **Iridium**. C. Parker. Amer. 805 316. Übertr. Parker-Clark Electric Co., Jersey City. (Veröffentl. 21./11.)

Darstellung von **Kampfer** aus Isoborneol. Chemische Fabrik auf Aktien vorm. E. Schering. Ung. C. 1232. (Einspr. 11./1. 1906.)

Ofeneinrichtung für die Darstellung von **Carbiden**. E. Lanhoff & Continentale Gesellschaft für angewandte Elektrizität, Landeck. Österr. A. 5352/1904. (Einspr. 1./2. 1906.)

Keramisches Erzeugnis und Verfahren zur Herstellung desselben. A. Bouvier, Grenoble. Ung. B. 3184. (Einspr. 11./1. 1906.)

Anwendung von **Kohlenstofftetrachlorid**, um Bilder, Firnisse, Überzüge feuersicher zu machen. C. D. P. Fournier. Frankr. 350 314. (Ert. 16.—22./11.)

Herstellung von magerem Staub zum Formen von metallurgischen **Koks**. G. de Velna. Franz. 357 687. (Ert. 16.—22./11.)

Verbessertes Verfahren zum Färben von **Kunststeinplatten** mittels Teer. Caroline Schaefer, Wien. Ung. Sch. 1393. (Einspr. 18./1. 1906.)

Neue **Küpenfarbstoffe** der Anthracenreihe. Badische Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Ung. A. 873. (Einspr. 8./1. 1906.)

Als **Lack** oder Firnis brauchbare Masse. Lederer, Sulzbach, Oberpfalz. Amer. 804 960. (Veröffentl. 21./11.)

Verfahren und Einrichtung zur Behandlung der Reinigungsmasse von **Leuchtgas**. J. J. M. Bécigneul, Nantes. Ung. B. 3114. (Einspr. 11./1. 1906.)

Lösungsapparat. W. I. Flitton, Chicago Ill. Amer. 805 276. (Veröffentl. 21./11.)

Elektrisches **Löten**. Lachman. Engl. 23 077/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Apparat zur Verflüssigung von **Luft**. R. P. Pietet, Wilmersdorf bei Berlin. Ung. P. 1914. (Einspr. 18./1. 1906.)

Apparat zum Extrahieren von **Metall** aus Erzen u. dgl. durch Elektrolyse. Ganz & Cie. Eisengießerei und Maschinenfabrik A.-G. Engl. 15 055/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Auslaugen von **Metall**. Th. B. Joseph, San Francisco, Cal. Amer. 805 017. (Veröffentl. 21./11.)

Metallurgisches Verfahren. W. E. Everett, Tacoma, Wash. Amer. 804 936. (Veröffentl. 21./11.)

Trocknen und Konservieren von **Milch**, Rahm, Käsen und ihren Derivaten. Bevenot De Neveu. Engl. 29 367/1904. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung von trockenem **Milchpulver**. Huccius. Engl. 27 718/1904. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung industrieller **Milchsäure**. Mislin Prag, und L. Lewin, Wien. Ung. M. 2340. (Einspr. 18./1. 1906.)

Herstellung von **p-Nitrosin-p-acetamidodiphenylamin**, seiner Sulfosäuren und Farbstoffe aus derselben Leopold Cassella & Cie. Frankr. 350 334. (Ert. 16.—22./11.)

Neuerungen an **Öfen** zum Brennen und Calcinieren von **Mineralbriketts** u. dgl. F. J. Bergendal. Frankr. 357 642. (Ert. 16.—22./11.)

Neuerungen an **Öfen** zum Calcinieren, Entschwefeln, Entwässern oder Trocknen von Mineralien und anderen Stoffen. A. V. Leggo. Frankr. 357 661. (Ert. 16.—22./11.)

Vorrichtung zum Ausscheiden von **Öl**. Sante Busetto, Venedig. Ung. B. 3138. (Einspr. 11./1. 1906.)

Leukoderivate der **Oxazinreihe**. Soc. An. Manufacture de Matières Colorantes, anciennement L. Durand, Huguenin & Cie. Frankr. Zus. 5191/280176 (Ert. 16.—22./11.)

Ozonröhre. J. B. X. Gosselin. Frankr. 350 326. (Ert. 16.—22./11.)

Behandeln von **Pflanzensäften**. Tadeuß von Lewicki, Warschau. Amer. 805 081. (Veröffentl. 21./11.)

Neue technische Produkte, erhalten durch Anwendung von **Phototypie** auf Satin. Société Lyonnaise de Phototypie. Frankr. 350 325. (Ert. 16.—22./11.)

Herstellung von **Protokatechualdehyd** aus Piperonal und Piperonalchlorid. Schimmel & Co. Frankr. 357 633. (Ert. 16.—22./11.)

Feuerfester **Quarzblock**. Ernst Stöffler, Zürich. Amer. 805 242. (Veröffentl. 21./11.)

Herstellung von **Quarzglas** frei von Luftblasen, von hohlen Quarzwaren und Verf. zum Schutz von Quarzglasgefäßen. R. Kück. Amer. 805 302, 1904. Übertr. W. C. Heraeus, Hanau. (Veröffentl. 21./11.)

Radiumfläche. Lieber. Engl. 11 626/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Salicylsäureglycerinformalester. Chemische Fabrik auf Aktien vorm. E. Schering. Engl. 3948/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Schnellgerbverfahren. Sebastiano Boccardo, Genua. Ung. B. 3145. (Einspr. 18./1. 1906.)

Apparat zum Mahlen von **Salz** und dgl. Hamnett. Engl. 20 733/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung von **Salzsäure**. Willis E. Everett, Tacoma, Wash. Amer. 805 009. (Veröffentl. 21./11.)

Apparat zur Herstellung von **Seife**. Rivoir. Engl. 6161/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Apparat zum Abkühlen von **Seifenlösungen**. Krefelder Seifenfabrik Stockhausen & Traiser. Frankr. 357 637. (Ert. 16.—22./11.)

Herstellung von **Sicherheitssprengstoffen**. F. Volpert. Frankr. 357 628. (Ert. 16.—22./11.)

Anbringung von Metallen auf Gegenständen aus geschmolzenem **Silicium**. J. F. Bottomley & A. Paget. Frankr. 357 665. (Ert. 16. bis 22./11.)

Herstellung feuerfester Körper mittels **Siloxikon**. C. Thorne. Frankr. 357 639. (Ert. 16.—22./11.)

Behandeln von **Stahl** beim Gießen. Newton Stewart (Schottland). Österr. A. 2148/1904. (Einspr. 1./2. 1906.)

Herstellung leicht zündbarer kopfloser **Streichhölzer**. J. H. Christensen, Sölleröd. Ung. C. 1254. (Einspr. 11./1. 1906.)

Härten von weichem **Tantalmetall**. Siemens & Halske A.-G. Frankr. 357 714. (Ert. 16.—22./11.)

Textillasermaterial. S. Kohn. Amer. 805 366. Übertr. Gustav Pollak, Wien. (Veröffentl. 21./11.)

Einrichtung zum Reinigen und Sortieren von **Ton**. M. Bohn, Nagyikinda. Ung. B. 3143. (Einspr. 11./1. 1906.)

Trocknen mittels Lichtbestrahlung. Ges. für Trockenverfahren m. b. H., Berlin. Österr. A. 4940/1905. (Einspr. 1./2. 1906.)

Gewinnung von **Vanadinsäure**. H. L. Herrenschildt, Le Genest, Mayenne (Frankreich). Österr. A. 3842/1903. (Einspr. 1./2. 1906.)

Verfahren zum Erleuchten der **Vergärung** von Zuckerlösungen aus tanninhaltigem Holz. Classen. Engl. 22 709/1905. (Veröffentl. 14./12.)

Neuerungen an **Vergasern**. H. C. Quelch. Frankr. 357 595. (Ert. 16.—22./11.)

Apparat zum Reinigen von **Wasser** durch Elektrizität. Electric Water Purifying & Filter Co. Frankr. 357 679. (Ert. 16. bis 22./11.)

Verfahren zur kontinuierlichen Entfernung von **Wasser** und Säften aus Mineralen, Pflanzen und Tierstoffen. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning. Frankr. 350 328. (Ert. 16.—22./11.)

Kläraparat für **Wasser**. B. J. H. Gosselin. Frankr. 350 327. (Ert. 16.—22./11.)

Verfahren zur Herstellung eines **wasserstoff- und methanhaltigen** Gasgemisches. P. Sabatier, Toulouse. Ung. S. 3220. (Einspr. 11./1. 1905.)

Apparat zum Waschen von **Wolle** und anderen fadenförmigem Material. Bastin. Engl. 4371. 1905. (Veröffentl. 14./12.)

Herstellung von **Zement** aus Hochofenschlacke. K. Canaris, Duisburg-Hochfeld. Ung. C. 1240. (Einspr. 18./1. 1906.)

Apparat zum Trocknen und Sterilisieren von **Zerealien**. E. I. Noxon, St. Louis, Mo. Amer. 804 876. (Veröffentl. 21./11.)

Reinigung von **Zuckerlösungen** der Zuckerfabrikation. F. Hlavati, Wien. Österr. A. 4113/1903. (Einspr. 1./2. 1906.)

Reinigen von **Acetylen**. Jaubert. Engl. 24 418/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Weißes **Antimonfarbe**. Brunet. Engl. 16 490A/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Anthracenderivate und Farbstoffe aus denselben. Engl. 19 132 und 19 199/1905. Badische Anilin- und Soda-Fabrik. (Veröffentl. 21./12.)

Verbindungen der **Anthracenreihe** und Farbstoffe aus denselben. Engl. 3819/1905. Badische Anilin- und Soda-Fabrik. (Veröffentl. 21./12.)

Anthrachinonderivate. Farbenfabriken vormals F. Bayer & Co. Engl. 11 196/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Einrichtungen zum Prüfen von **Benzin**, Petroläther und dgl. Roth. Engl. 21 518/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Behandlung von **Chromeisenstein**. Campbell. Engl. 12 652/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Feueranzünder. Gould & Gould. Engl. 2599/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Chemische **Feuerlöscher**. Graaff. Engl. 21 853/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Elektroden. Yasuda. Engl. 22 460/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Herstellung von **Futtermitteln** für Tiere. Livingstone. Engl. 27 597/1904. (Veröffentl. 21./12.)

Gießen von Gegenständen in Aluminium oder seinen Legierungen. Cothias. Engl. 15 649, 1905. (Veröffentl. 21./12.)

Verfahren zum Erzeugen **hektographischer Kopien**. Hurwitz. Engl. 15 364/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Feste beständige Alkalisalze des **Indigoweiß**. Badische Anilin- und Soda-Fabrik. Engl. 23 122/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Herstellung künstlicher **Kohlensäurebäder**. Majert & Majert, Engl. 24 458/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Festmachen von **Kohlenwasserstoffen** wie Petroleum und Benzin. Van der Heyden. Engl. 19 540/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Verflüssigen von **Luft** und Gewinnen von **Sauerstoff**. Mewes. Engl. 24 144/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Ozonisatoren und ähnliche Apparate zur elektrischen Behandlung von Gasen. Wood-Smith. Engl. 6872/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Apparat zur Behandlung von faserigem Material für die Herstellung von **Papier**. Bertram & Milne. Engl. 1727/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Apparat zum Behandeln von **Paraffinwachs**. Henderson. Engl. 7630/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Vorrichtung zum **Pasteurisieren** von Bier in Barrels. Stanz- und Emaillierwerke vorm. Carl Thiel und Söhne A.-G., & Gronwald. Engl. 17 419/1905. (Veröffentl. 21./12.)

Herstellung von fettarmem **Rahm**. Gsell. Engl. 27 854/1904. (Veröffentl. 21./12.)

Neue **Schwefelfarbstoffe**. A.-G. für Anilin-Fabrikation. Engl. 10 101/1905. (Veröffentl. 21./12.)