

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 15./4. 1907.

- 10a. K. 32 564. Vorrichtung zum Entfernen der Ausscheidungen von Graphit u. dgl. in **Verkokungskammern** oberhalb der Kohlenfüllung. H. Koppers, Essen, Ruhr. 28./7. 1906.
- 12i. C. 15 237. Verfahren zum **Entfernen** des **Arsens** aus Flüssigkeiten und Gasen, in denen das Arsen als Chlorid oder Fluorid vorhanden ist. [Griesheim-Elektron]. 22./12. 1906.
- 12p. B. 43 031. Verfahren zur Darstellung von **Indoxyl** und dessen Homologen, Analogen und Derivaten. [B]. 5./5. 1906.
- 12p. F. 21 557. Verfahren zur Darstellung von leicht löslichen Silberverbindungen der **Nucleinsäuren** und deren **Formaldehydderivaten**. [By]. 27./3. 1906.
- 12q. H. 35 814. Verfahren zur Darstellung von Kondensationsprodukten aus **Formaldehyd**, **Tannin** und aromatischen **Monohydroxyverbindungen**. Dr. H. Hildebrandt, Halle a. S. 26./7. 1905.
- 22d. C. 10 386. Verfahren zur Darstellung blauer direkt färbender **Schwefelfarbstoffe**. [C]. 14./12. 1901.
- 23a. C. 14 490. Verfahren zum Reinigen von **Fettstoffen** aller Art sowie von Wachsen und Kohlenwasserstoffen oder deren Gemischen. Dr. A. Chatelau u. Dr. P. Spieß, Leipzig-Schleußig. 29./3. 1906.
- 23e. B. 43 919. Verfahren zur Herstellung von desinfizierenden **Seifen** unter Verwendung von Paraformaldehyd. S. Berliner, Beuthen O.-S. 22./8. 1906.
- 26a. E. 10 882. Verfahren zur Erzeugung eines an **Methan** reichen Gases durch Überleiten eines Gemisches von Wasserstoff und Kohlenoxyd oder Kohlendioxyd oder beiden über metallisches Nickel. H. S. Elworthy, St. Albans, Grafsch. Herts, Engl. u. E. H. Williamson, London. 13./5. 1905.
- 26c. H. 37 467. **Carburator**, bei dem das zu carburierende Gas über mit Kohlenwasserstoffen getränkte Dochte geleitet wird, die in von einer wagerechten Zwischenwand getragenen Röhren stecken. G. Hirschmann u. F. Haenny, Zürich. 20./3. 1906.
- 26c. K. 31 526. Vorrichtung zum **Carburieren** von Gasen, bei welcher das Gas und die Carburierflüssigkeit von je einer durch ein geeignetes Druckmittel betriebenen Pumpe gefördert werden, die nach Füllung der Gassammelglocke von dieser umgesteuert wird. F. Keller-Kurz, Luzern, Schweiz. 6./3. 1906.
- 26c. P. 17 465. **Carburator** mit mehreren übereinanderliegenden, mit Dochtüllungen und Überlaufrohren für den flüssigen Kohlenwasserstoff versehenen Carburierabteilen, bei dem die Luft vom Boden aus nacheinander durch die Abteile getrieben wird. The Peoples Individual Gas-Company, Chicago, Ill., V. St. A. 17./7. 1905.
- 26e. E. 11 506. **Kokslösch-** und **Fördereinrichtung** mit an endlosen, auf Rollen laufenden Ketten drehbar befestigten und am freien Ende gleichfalls mit Laufrollen versehenen korbartigen, wasserdurchlässigen Mitnehmern. Ch. Eitle, Stuttgart. 14./2. 1906.
- 27b. N. 8795. Apparat zum **Fördern** von Flüssigkeiten oder Gasen. F. Nechvile, Wien. 10./12. 1906.
- 29b. L. 20 597. Verfahren zur Herstellung von geformten **Celluloseverbindungen** aus aliphati-

Klasse:

- schen Celluloseestern. Dr. L. Lederer, Sulzbach, Oberpfalz. 2./2. 1905.
- 30h. L. 22 894 u. 23 732. Verfahren zur Herstellung eines in Wasser und in Weingeist leicht löslichen **Eisenpräparates**. Zus. z. Pat. 173 013. Dr. E. Laves, Hannover. 4./7. 1906.
- 38h. D. 16 991. Verfahren zum Imprägnieren von **Holz**. C. Deditius, Friedenau. 19./4. 1906.
- 40a. L. 20 874. Verfahren zur Gewinnung von **Kupfer**, **Zink**, **Kadmium**, **Silber**, **Nickel**, **Kobalt**, **Wolfram** aus ihren kohlen-sauren oder oxydischen Erzen in Form von Hydroxyden. D. Lance, Paris. Priorität Frankreich vom 4./5. 1904.
- 40c. G. 22 994. Verfahren zur Verarbeitung von Garnierit und ähnlich zusammengesetzten Nickelerzen auf kupferfreies **Nickel**. Dr. E. Günther u. R. Franke, Eisleben. 2./5. 1906.
- 42h. St. 11 491. Verfahren zum **Färben** mikroskopischer Präparate durch **Gastfärbung**. C. Stille, Freiburg i. B. 29./8. 1906.
- 57b. M. 31 317. Verfahren zur Herstellung von **Farbrastern** für photographische Zwecke durch Druck. Dr. J. H. Smith, Zürich, Dr. W. Merckens, Mülhausen i. E., u. H. B. Manissadjian, Basel. 29./12. 1906.
- 57b. P. 18 250 u. 18 541. Verfahren zur Herstellung von photographischen **Kombinationsnegativen**. C. Vietzner, Wien. 6./3. 1906 u. 28./5. 1906.
- 75a. L. 20 743. Maschine zum **Auftragen** von **Viscose** für sich oder im Gemisch mit Pigmenten oder anderen Bindemitteln oder mit beiden oder mit Farbstoffzusatz auf endlose Unterlagen, wobei die Verteilung des Auftrages unter Zuhilfenahme einer entgegengesetzt zur Unterlage umlaufenden Abstreichwalze erfolgt. Dr. L. Lilienfeld u. Dr. V. Tedesko, Wien. 28./2. 1905.
- 78a. W. 25 452. Einrichtung zur Herstellung von **Zündbändern** und -blättchen. F. A. Wicke, Barmen. 26./3. 1906.
- 78e. K. 32 560. **Sprenghmine**. A. Kunze u. B. Rud-zick, Neisse. 28./7. 1906.

Reichsanzeiger vom 18./4. 1907.

- 10a. B. 42 799. Liegender **Regenerativkoksofen** mit senkrechten Heizzügen. C. Biscanter u. A. Hepe, Herne i. W. 10./4. 1906.
- 12k. P. 18 983. Verfahren zur Gewinnung löslicher **Ferrocyanverbindungen** aus Gasreinigungsmasse, Cyanschlamm oder anderen Ferrocyan-eisenverbindungen in unlöslicher Form enthaltenden Massen durch Aufschließen mit Kalk. C. Petri, Straßburg i. E. 1./10. 1906.
- 12o. K. 30 036. Verfahren zur Darstellung von **3-Oxy(1)thionaphthen**. [Kalle]. 28./7. 1905.
- 12o. V. 6574. Verfahren zur Herstellung von **Borsäureborneolester**. Vereinigte Chininfabriken Zimmer & Co., G. m. b. H., Frankfurt a. M. 19./5. 1906.
- 12o. W. 25 218. Verfahren zur Umsetzung **organischer Chlorverbindungen** mit **Alkali**-, **Erdalkali**- oder **Ammoniumverbindungen**. Dr. A. Wohl, Danzig-Langfuhr. 15./2. 1906.
- 12q. F. 21 578. Verfahren um **Hydroxylderivate aromatischer Kohlenwasserstoffe** in Wasser löslich zu machen. Dr. A. Friedlaender, Berlin-Halensee. 31./3. 1906.
- 12q. F. 22 153. Verfahren zur Darstellung **stickstoffhaltiger** Derivate der **Anthrachinonreihe**. Zus. z. Anm. F. 21 823. [M]. 18./8. 1906.
- 12q. F. 22 154. Verfahren zur Darstellung von **Tetraalkyldiaminodibenzyltetraoxyanthrachinonen**. Zus. z. Anm. F. 21 822. [M]. 18./8. 1906.

Klasse:

- 15l. W. 24 468. Verfahren zur Herstellung einer **Vervielfältigungsmasse** aus Porzellanerde und Glycerin. B. Weill, Rosheim i. E. 18./9. 1905.
16. R. 23 503. Verfahren zur Herstellung von **Kieselfluornatrium** unter gleichzeitiger Gewinnung von wertvollen Düngemitteln. Rütgerswerke A.-G., Berlin. 1./11. 1906.
- 18a. C. 13 814. Verfahren zum Durchschmelzen von **Metallmassen**, Schlitten von Blechen u. dgl.; Zus. z. Pat. 161 273. [Griesheim-Elektron]. 22./7. 1905.
- 22a. S. 22 683. Verfahren zur Darstellung von **Azofarbstoffen**, welche den Rest einer in Fetten vorkommenden Fettsäure enthalten. Dr. N. Sulzberger, Berlin. 24./4. 1906.
- 22d. C. 14 147. Verfahren zur Darstellung eines schwarzen Schwefelfarbstoffs. Chemische Fabriken vorm. Weiler-ter Meer, Uerdingen a. Rh. 5./12. 1905.
- 23c. S. 21 733. Verfahren zur Darstellung wässriger, konsistenter oder flüssiger, in der Kälte und Siedehitze beständiger **Emulsionen** aus Fettstoffen aller Art. K. Siemens, Hemelingen 14./10. 1905.
- 24a. O. 5292. **Feuerungsanlage** mit mittlerem Luftzuführungsrohr. F. Oehler, Erfurt. 10./7. 1906.
- 24e. S. 21 360. **Gaserzeuger** mit Einführung von Luft in eine im oberen Teile des Schachtes befindliche Brennstoffschicht und Fortleitung der bei der Verbrennung gebildeten Gase in den unteren Schachtraum, der von diesen Gasen von unten nach oben durchströmt wird. H. Siewers, Dortmund. 12./7. 1905.
- 46d. G. 21 940. Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines **Gasdampfgemisches**. A. Greenwood u. K. Andersson, Leeds. 5./10. 1905.
- 53e. L. 21 762. Vorrichtung zum **Pasteurisieren** oder Sterilisieren und keimfreien Füllen von Versandgefäßen. P. Lamouroux, Paris. 14./11. 1905. Priorität Frankreich vom 19./11. 1904.
- 57d. K. 32 934. Mit **lichtempfindlicher** Schicht überzogene Flachdruckplatten, insbesondere solche aus Lithographiestein; Zus. z. Anm. B. 41 362. O. Bergersche Nachlaßmasse, Dresden. 26./2. 1906.
- 78e. S. 23 306. **Sprengpatrone** für Unterwassersprengungen. P. Solbach, Köln. 1./9. 1906.
- 80b. Sch. 25 877. Verfahren zur Herstellung **abbindefähiger** Massen aus Wasserglas und Hochofenschlacke. Dr. Ing. W. Schleuning, Gr.-Lichterfelde 26./6. 1906.

Patentliste des Auslandes.

Apparat zur **Abscheidung** von Wasser, Öl, Zuckersäften aus Dampf. Selvais. Frankr. 373 650. (Ert. 21.—27./3.)

Darstellung von **Aluminiumoxyd** aus Bauxit. Fr. Curtius & Co., Duisburg a. Rh. Österr. A. 6392/1905. (Einspr. 1./6.)

Darstellung einer **p-Aminodiphenylaminmonosulfosäure**. Dr. E. Erdmann, Halle a. S. Ung. E. 1139. (Einspr. 23./5. 1907.)

Herstellung von **Aminosäurealkohol**. Société Anonyme des Etablissements Poulenc frères & Fournneau. Engl. 2586/1907. (Veröffentl. 18./4.)

Vorrichtung zur kontinuierlichen Gewinnung von **Blei** und **Antimon** aus ihren Schwefelerzen mittels des elektrischen Ofens. E. F. Cote und P. R. Pierron in Lion. Ung. C. 1416. (Einspr. 23./5. 1907.)

Auffrischung von **Bierwürze**. Deckebach. Frankr. 373 594. (Ert. 21.—27./3.)

Bleichen von pflanzlichen Textilfasern. H. F. J. Crepin, Paris. Ung. C. 1415. (Einspr. 23./5. 1907.)

Bleichkammer. Wilmont E. Strong. Tacoma, Wash. Amer. 848 138. (Veröffentl. 26./3.)
Vorrichtung zur Herstellung von **Bleiweiß**. Union Lead & Oil Company, Neu-York. Österr. A. 1365/1906. (Einspr. 1./6.)

Herstellung des ameisen-sauren Äthers des **Borneols** und Isoborneols und Herstellung von Borneol und Campher mit Hilfe von Pinenchlorhydrat, Formiaten und Ameisensäure. O. L. A. Dubosc, Rouen. Ung. D. 1323. (Einspr. 23./5. 1907.)

Brauverfahren für in Gries, Mehl und Hülsen zerlegtes Malz. R. Kubessa, Kalk b. Köln. Österr. A. 4164/1906. (Einspr. 1./6.)

Gewinnung von **Cellulose** aus Stroh, Hanfabfällen usw. und Herstellung einer Kochflüssigkeit für dieses Verfahren. Némethy. Frankr. 373 721. (Ert. 21.—27./3.)

Darstellung von **Chromsäure**. [Griesheim-Elektron]. Österr. A. 7136/1906. (Einspr. 1./6.)

Entarsenieren von Flüssigkeiten und Gasen, insbesondere von Schwefelsäure, Salzsäure, Flußsäure und SO₂-haltigen Gasen. Dieselbe. Ung. G. 2312. (Einspr. 23./5. 1907.)

Entfetten von Haut, Wolle und anderen gegen Wasserdampf empfindlichen Materialien. Dieselbe. Frankr. 373 681. (Ert. 21.—27./3.)

Färben von Papier oder Gewebestreifen. [M]. Frankr. 373 677. (Ert. 21.—27./3.)

Herstellung von **Farben**. E. K. L. Kressel, Budapest. Ung. K. 2974. (Einspr. 16./5. 1907.)

Herstellung von **Farben**. Hall. Engl. 8513, 1906. (Veröffentl. 18./4.)

Roter **Halogenfarbstoff** und Herstellung desselben. Gadinet Engi, Basel. Amer. 848 354, 1906, übertragen Gesellschaft für Chemische Industrie, Basel. (Veröffentl. 26./3.)

Herstellung von roten **Küpenfarbstoffen** aus salicylischer Thioessigsäure. Gesellschaft für chemische Industrie, Basel. Engl. 24 092/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Herstellung von **Monoazofarbstoffen**. Baseler Chemische Werke. Engl. 7535/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Herstellung von **Fasern** aus Torf. Szek. Engl. 7299/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Beizen von **Fasern** mittels der vom Gerbstoff befreiten Abwässer. Blumenthal. Frankr. 373 706. (Ert. 21.—27./3.)

Bromderivat der **Fettsäuren**. E. Fischer, Berlin. Amer. 848 230, übertragen [By]. (Veröffentl. 26./3.)

Apparat zur Herstellung von **Feueranzündern**. Helliwell & Patent Fuse Firelighter. Engl. 4448/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Neuerung an Wein-, Öl- und anderen **Filtern**. Salvarelli. Frankr. Zusatz 7169/328 715. (Ert. 21.—27./3.)

Vorrichtung zum Abscheiden von **Flüssigkeiten** aus Gasen oder Dämpfen mittels quer zur Strömungsrichtung eingebauter Hohlstäbe. Brunner & Bühring, G. m. b. H., Mannheim. Ung. B. 3652. (Einspr. 23./5. 1907.)

Reinigen von Wasser und anderen **Flüssigkeiten**. Candy. Engl. 16 890/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Füllsubstanzen bei der Herstellung von Papier. Monin. Engl. 14 177/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Für **Gaskraftmaschinen** bestimmte Vorrichtung zur Änderung des Mischungsverhältnisses von Gas und Luft. F. Krupp, Essen. Ung. K. 2987. (Einspr. 16./5. 1907.)

Aufrechterhaltung oder Steigerung der Flüssigkeit von **geschmolzenen Materialien** mittels Elektrizität. F. W y n n e, Westminster, London. A. m. 848 422. (Veröffentl. 26./3.)

Masse zum Stärken von **Gewebe** und Unentzündlichmachen. B e c k e r. Engl. 20 460/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Vorrichtung zur Herstellung von **Farbenschattierungen** auf **Gewebe** und Garnen in einer oder mehreren Farben. H a n n a r t F r è r e s, Roubaix. Österr. A. 4416/1904. (Einspr. 1./6.)

Gipsbrennofen. F. R a i t h e l, Windsheim. Österr. A. 7099/1906. (Einspr. 1./6.)

Apparat zur Herstellung von metallischen **Glühkörpern** für elektrische Glühlampen. [A u e r g e s e l l s c h a f t]. Engl. 28 775/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Vorrichtung zur gleichzeitigen Herstellung von Reinkulturen der **Hefe** und der **Milchsäurebazillen**. K. S o c k i, Lubyczakolewska. Österr. A. 4101, 1906. (Einspr. 1./6.)

Erzeugung von **Preßhefe** und Spiritus. I. E r d d ö s, Budapest. Ung. E. 1145. (Einspr. 23./5. 1907.)

Holzersatz. F. S c h n e l l, Gutenstein. Am. 848 133. (Veröffentl. 26./3.)

Darstellung haltbarer **Hydrosulfite**. [B]. Ung. A. 1057. (Einspr. 23./5. 1907.)

Darstellung von **Indoxylderivaten** aus aromatischen Glycinen und ähnlich sich verhaltenden Verbindungen. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vormals Roessler, Frankfurt a. M. Ung. G. 2210. (Einspr. 23./5. 1907.)

Herstellung eines **Isolationmaterials** für elektrische Zwecke. J. M e y e n b u r g, Baar. Amer. 848 117. (Veröffentl. 26./3.)

Apparat zur direkten Extraktion von **Kautschuk** aus Lianen, Rizomen usw. D. L e v a t & L. G u i g u e t. Frankr. 373 649. (Ert. 21.—27./3.)

Mühle zum Brechen von **kautschukhaltigen** Rinden. Dieselben. Frankr. 373 730. (Ert. 21.—27./3.)

Schweißen von **Kupfer** oder Kupferlegierungen. Dr. W. S c h i e b e r, Klosterneuburg. Österr. A. 502/1906. (Einspr. 1./6.)

Leder und Herstellung desselben. L. F e v a l, Newark N. J. Amer. 848 357, übertragen Guardian Trust Company, Neu-York. (Veröffentl. 26./3.)

Lederpoliermasse und Herstellung derselben. W. C r o o k e r, Lynn. Amer. 848 445, übertragen Crooker Blacking Company, Lynn. (Veröffentl. 26./3.)

Herstellung einer **Legierung**. M. W a g n e r, Wiesbaden. Österr. A. 2632/1905. (Einspr. 1./6.)

Lößmasse. C. A. H a m i l t o n, Winnipeg, Manitoba. Amer. 848 592, übertragen J. O l d h a m a n d S o n s, Brooklyn N. Y. (Veröffentl. 26./3.)

Apparat zum Filtrieren von staubhaltiger **Luft**. R. S c h l e g e l m i l c h. Frankr. 373 689. (Ert. 21.—27./3.)

Magnesiacement und Herstellung desselben. Dr. W. J e r o c h und Deutsche Fervitacement G. m. b. H. in Berlin. Ung. J. 865. (Einspr. 23./5. 1907.)

Verbesserung im Verfahren zur Herstellung von **Magnesiumsilicat**. H. H e r r e n s c h m i d t, Paris. Ung. H. 2806. (Einspr. 23./5. 1907.)

Produkte aus **Mais** und **Melasse**. F i e u x. Frankr. 373 728. (Ert. 21.—27./3.)

Herstellung geschmolzener **Metalle** und Legierungen nach Art der Aluminothermie. W e l-

d i t e, Ltd., Liverpool. Österr. A. 6538/1905. (Einspr. 1./6.)

Darstellung von **Metallen**, **Metalloiden** oder Legierungen derselben miteinander und mit Aluminium. K. A. K ü h n e, Dresden. Österr. A. 4/1906. (Einspr. 1./6.)

Gewinnung von **Metallen** nach Art des Goldschmidt-Prozesses. Th. G o l d s c h m i d t, Essen a. d. R. Österr. A. 82/1906 und A. 248, 1906. (Einspr. 1./6.)

Elektrolytische Extraktion von **Metallen** aus Erzen. P e r r e u r - L l o y d & G a r d n e r. Engl. 25 489/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Gewinnung von **Metallen** aus Flüssigkeiten. H o l l a n d. Engl. 6937/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Darstellung von kristallisiertem, nicht auswitterndem **Natronalaun**. Dr. J. B o c k, Radebeul. Österr. A. 7034/1906. (Einspr. 1./6.)

Darstellung von acetylierten **Nitrocellulosen**. Dr. L. L e d e r e r, Sulzbach. Ung. L. 2114. (Einspr. 23./5. 1907.)

Herstellung von weißer **Papiermasse**. A. G a g e d o i s, Don., Annœulin. Amer. 848 361. (Veröffentl. 26./3.)

Herstellung neuer **pharmazeutischer** Verbindungen. [By]. Engl. 8407/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Erzeugung von **Sauerstoffstickstoffverbindungen** durch elektrische Entladung. Westdeutsche Thomasphosphatwerke-Ges. Engl. 7829/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Darstellung von freier **Schwefelsäure** und neutralem Natriumsulfat durch Behandlung mit Natriumbisulfat. F. B e n k e r, Clichy. Österr. A. 7035/1906. (Einspr. 1./6.)

Herstellung von **Seife**, Reinigungsmitteln, Schmiermitteln u. dgl. S a m u e l. Engl. 7380, 1906. (Veröffentl. 18./4.)

Bindung und Wiedergewinnung der **Stickstoffoxyde** durch fixe Basen. A. T. S c h l o e s i n g. Frankr. 373 718. (Ert. 21.—27./3.)

Darstellung von **Stickstoff-Sauerstoffverbindungen** auf elektrischem Wege. Westdeutsche Thomasphosphatwerke, G. m. b. H., Berlin. Österr. A. 1933/1905. (Einspr. 1./6.)

Substanzmischung. G. H. F e r l i n, San Diego. Amer. 848 094. (Veröffentl. 26./3.)

Herstellung homogener Körper aus **Tantal** oder anderen Metallen. M. v o n P i r a n i, Wilmersdorf. Amer. 848 600, übertragen Siemens & Halske, A.-G., Berlin. (Veröffentl. 26./3.)

Herstellung von **Tonerde** und Alkalischwefelsalzen. A. C l e m m, Mannheim. Amer. 848 612. (Veröffentl. 26./3.)

Vorrichtung zum kontinuierlichen **Verkohlen**. T. M. U n g e r n v o n P o s t, Stockholm. Österr. A. 2368/1905. (Einspr. 1./6.)

Vorrichtung zur Behandlung von **Wollgarnen** in Kötzerform mit unter Druck durch das Material geleiteter Bleich-, Färb- oder ähnlicher Flüssigkeit. H. G i e s l e r, Molsheim. Österr. A. 3529/1905. (Einspr. 1./6.)

Herstellung von **Magnesiumzement**. A m e r i c a n H y d r o l i t C o. Engl. 14 173/1906. (Veröffentl. 18./4.)

Verfahren zur Herstellung von wasserdichtem **Zement**. G. F r o l l o & C o., Mailand. Ung. F. 1716. (Einspr. 16./5. 1907.)

Zement und Verfahren zur Herstellung desselben. M. T o c h, Neu-York. Amer. 848 328. (Veröffentl. 26./3.)

Zinkelektrode. C. B. S c h o e n m e h l, Waterbury. Amer. 848 570. (Veröffentl. 26./3.)

Metallurgisch-chemisches Verfahren zur Verarbeitung von Galmei auf **Zinkoxyd**. M o y a n o. Engl. 24 526/1906. (Veröffentl. 18./4.)