

Hauptversammlung am 30./4. in Düsseldorf ab. Es werden sprechen: Justizrat C. W a n d e l, Essen: „Der Entwurf eines Versicherungsgesetzes für Angestellte.“ — Dr.-ing. h. e. f. L ü r m a n n, Berlin: „Neuere Bestrebungen in der Verwendung der Gase in Eisenhütten und Kokereien.“ — Oberingenieur H. H o f f, Dödelingen: „Wichtige Fragen aus der Kraftversorgung unserer Hüttenwerke durch Gichtgase.“ — Am Tage zuvor findet die 14. Versammlung deutscher Gießereifachleute statt.

**Der Verband deutscher Diplomingenieure** faßte auf seiner am 26./3. abgehaltenen Hauptversammlung einstimmig folgende Resolution betreffend Pensionsversicherung der Privatangestellten:

„Da der vorliegende Entwurf nach Ansicht des Verbandes deutscher Diplomingenieure in vollem Umfange für die Verhältnisse der unteren Angestellten zugeschnitten ist, demgemäß die Leistungen nicht entfernt der Lebenshaltung akademisch gebildeter Personen genügen, da weiterhin das Gefühl für die Selbstverantwortlichkeit in akademisch gebildeten Kreisen vorauszusetzen ist, und durch Zwangsgesetze nicht geschwächt werden soll, so besteht der Verband darauf, daß die Diplomingenieure dem vorliegenden Gesetzentwurf nicht eingereicht werden.“

#### Deutsche Bunsengesellschaft für angewandte physikalische Chemie.

Dem auf S. 649 gebrachten Auszuge aus dem Programm der Kieler Tagung seien noch folgende Vorträge hinzugefügt: Dr. S k r a b a l, Wien: „Die Vorausberechnung chemischer Gleichgewichte auf Grund von Geschwindigkeitsmessungen.“ — Prof. Dr. W. A. R o t h, Greifswald: „Zur Thermochemie organischer Körper.“ — Prof. Dr. H. G o l d s c h m i d t, Christiania: „Neue Versuche über Esterbildung.“ — V. M. G o l d s c h m i d t, Christiania: „Anwendungen der Phasenregel auf Silicatgesteine.“ — Prof. Dr. D o e l t e r, Wien: „Zur Thermodynamik der Silicate.“ — Dr. J. M e y e r, Breslau: „Zur Kenntnis des negativen Druckes in Flüssigkeiten.“ — Ferner haben Vorträge zugesagt die Herren: Prof. Dr. L e B l a n c, Leipzig; Prof. Dr. J. W a g n e r, Leipzig, und Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. T a m m a n n, Göttingen.

### Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 3./4. 1911.

- 6b. V. 9132. Vergärung von **Brennereimaische** unter Verwendung von Brauereihefe. Verein der Spiritusfabrikanten in Deutschland, Berlin. 9./3. 1910.
- 10a. Sch. 32 710. Fahrbare Beschickungsvorrichtung für **Koksöfen**. Dr. F. Schniewind, New-York. 3./5. 1909.
- 12i. J. 12 273. Verf. und Vorr. zur Darstellung von **Wasserstoff** auf trockenem Wege. G. F. Jaubert, Paris. 28./1. 1910.
- 12i. S. 31 506. **Stickstoffverb.** aus Stickstoff, Kohle und Metalloxyden. Soc. Gén. des Nitrures, Paris. 21./5. 1910.
- 12l. O. 6912. **Kaliumsulfat**. H. Osten, Staßfurt. 22./2. 1910.
- 12p. W. 35 859. Krystallisiertes citronensaures **Hexamethylenetetramin**. Fa. Johann A. Wülfig, Berlin. 14./10. 1910.

Klasse:

- 12q. B. 60 181. **Lecithin** aus den Samen der Hülsenfrüchte und anderer lecithinhaltiger, pflanzlicher Rohstoffe. H. Buer, Köln. 16./9. 1910.
- 12q. C. 20 144. **Monobromnaphthalin-1-diazo-2-oxy-4-sulfosäure**. Chemische Fabrik vormals Sandoz, Basel. 21./12. 1910.
- 12r. S. 30 484. Festes Destillationsprodukt aus **Teer**, Sauvageot, Chaumont, Frankr. 23./12. 1909. Priorität (Frankreich) vom 20./1. 1909.
- 18a. L. 29 745. **Gipsmasse**, welche zur Trocknung von Luft, insbesondere für hüttenmännische Zwecke, oder von anderen sich ähnlich verhaltenden Gasen geeignet ist, sowie Verfahren zur Herstellung der Gipsmasse. F. Lossen, Wiesbaden. 25./2. 1910.
- 18c. Sch. 34 954. Deckelabhebevorr. für **Tieföfen** u. dgl. M. Schenk, Düsseldorf-Obercassel. 21./2. 1910.
- 21f. K. 44 537. **Metallglühfäden** aus Phosphorverb. schwerschmelzbarer Metalle. I. Kitsée, Philadelphia. 11./5. 1910.
- 21f. S. 31 639. Verf. und Vorr. zur Herstellung von **Metallfadenglühlampen** mit dünnen nachgiebigen Haltern; Zus. z. Pat. 225 346. Siemens & Halske, A.-G., Berlin. 9./6. 1910.
- 21f. W. 34 441. u. 35 958. Verf. und Vorr. zur Fertigstellung eines durch Ausspritzen einer Paste gewonnenen Metallrohfadens für elektrische **Glühlampen** in einem ununterbrochenen Arbeitsgange. The Westinghouse Metal Filament Lamp Co. Ltd., London. 26./3. u. 29./10. 1910.
- 22e. F. 24 862. Penta- und **Hexahalogenindigoperbromide**; Zus. z. Pat. 224 809. [M]. 24./1. 1908.
- 22e. F. 25 891. **Hexahalogenindigos**; Zus. z. Pat. 224 810. [M]. 24./1. 1908.
- 22e. F. 26 763. **Küpenfarbstoffe**; Zus. z. Pat. 201 837. [M]. 24./12. 1908.
- 23a. D. 23 905. Vorr. zum Reinigen von Flüssigkeiten, insbesondere von **Ölen** aller Art, Kohlenwasserstoffen u. dgl. mittels alkalischer oder saurer Flüssigkeiten. Dessauer Dachpappen- und Teerproduktenfabrik Röpert & Mathis, G. m. b. H., Dessau. 14./9. 1910.
- 26d. R. 29 841. Entteeren staubfreier Gase aus **Koksöfen** oder Generatoröfen. Julius Reichel, Friedenshütte, Oberschl. 17./12. 1909.
- 29b. B. 51 408. **Hautfibroin**, Eiweißkörper u. dgl.; Zus. z. Pat. 230 394. C. R. Baumann, Gavi-rate, Ital., u. G. G. Diessen, Zürich. 15./9. 1908.
- 30h. R. 30 183. **Zahnreinigungsmittel**. G. Richter, Oranienburg, u. J. Witkowski, Berlin. 11./2. 1910.
- 39b. B. 50 755. Kontin. Herst. von **Films** aus Celluloseacetat. G. Bonwitt, Berlin. 15./7. 1908.
- 39b. B. 54 749. **Cellulosehäuten** von beliebiger Länge aus wässriger Celluloselösungen. E. Brandenberger, Thaon-les Vosges. 2./7. 1909.
- 40a. H. 47 273. Entschwefelungsöfen für **Erze**, bei welchem die Röstung unter Vakuum in horizontalen übereinanderliegenden Erzkammern vorgenommen wird, die gegen die Heizkanäle abgeschlossen sind. R. Hübner, New-York. 16./6. 1909.
- 40a. Sch. 32 750. Säure bildende **Schwermetalle**, wie Chrom, Titan, Zirkon, Wolfram u. dgl. in plastischer Form, ähnlich wie Platinmohr. J. Schilling, Grunewald. 8./5. 1909.
- 42l. D. 24 174. **Gasuntersuchungsapparat**. Drägerwerk, Heinr. & Bernh. Dräger, Lübeck. 5./11. 1910.
- 42l. L. 30 266. **Capillarbarometer**, bestehend aus einem vertikalen, oben geschlossenen, unten

## Klasse:

- offenen engen Rohre, in dem ein Quecksilberfaden freischwebend mit dem Luftdruck im Gleichgewicht steht. Paul Leiber, Moskau. 17./5. 1910.
- 53d. E. 13 971. Entfernung des **Coffeins** aus coffeinhaltigen Genußmitteln. Atoxicafé S.-A., Clarens-Montreux. 14./10. 1908.
- 55b. Sch. 36 744. Verf. und Einr. zur Reinigung von **Sulfidcelluloseablaugen**, bei dem die Lauge mit Ätzkalk, Luft und Kohlensäure behandelt wird. F. Schneider u. G. Graf, Schwarzenberg i. Sa. 15./10. 1910.
- 85c. B. 56 104. Entfernung des **Schlammes** aus den Schlamm- bzw. Faulräumen, in welche der Schlamm aus den Klärräumen gelangt. H. Blunk, Essen-Ruhr. 25./10. 1909.
- 89c. W. 30 867. Klärung von **Zuckersäften**; Zus. z. Pat. 226 430. Fritz Wellensiek, Hannover, 9./11. 1908.
- 89k. U. 4094. Stücken- oder **Strahlenstärke**. W. H. Uhlend, G. m. b. H., Leipzig-Gohlis. 15./7. 1910.

Reichsanzeiger vom 6./4. 1911.

- 12g. F. 30 225. **p-Dialkylaminobenzyl-1-aminoanthrachinone**. [M]. 2./7. 1910.
- 22b. B. 59 211. **Phenanthridonderivate**. [B]. 20./6. 1910.
- 24e. G. 29 282. **Gaserzeuger** mit einer den Luftzuführungsrost umgebenden Aschenschale. Deutsche Hüttenbau-Ges. m. b. H., Düsseldorf. 26./5. 1909.
- 39b. A. 18 141. Verbesserung der Eigenschaften der aus Lösung gewonnenen **Kautschukmasse**. P. Alexander, Charlottenburg. 24./12. 1909.

## Patentliste des Auslandes.

Amerika: Veröffentl. 14./3. 1911.

Belgien: Erteilt 15./2. 1911.

England: Veröffentl. 6./4. 1911.

Frankreich: Erteilt 9.—15./3. 1911.

## Metallurgie.

Legierungen des **Aluminiums** mit anderen Metallen. Mellen & Mellen, Bridgeport. Belg. 232 591.**Amalgamator**. F. J. Hoyt, Redlands, Cal. Amer. 987 071.**Destillationsöfen** mit geraden Muffeln für die Gew. von Zink oder anderen Metallen in Form von Dämpfen bei der Reduktionstemperatur. Rheinisch Nassauische Bergwerks- und Hütten-A.-G. Frankr. 424 409.Neuerungen an senkrechten **Drehöfen** zum Rösten von Pyriten. Parent, Frankr. 424 269.App. zum Konzentrieren von **Erz**. Hoover. Engl. 6896/1910. Zus. zu 4911/1909.Zerkleinern von **Erz**. Mineralien und Kohle. Christ & Christ. Engl. 4704/1911.**Erzkonzentratoren**. Deister. Engl. 19 256, 1910.**Erzkühlapp.** J. B. Etherington. Übertr. Campbell Magnetic Separating Co., Arizona. Amer. 986 813.**Erzröstofen**. N. L. Heinz, La Salle, Ill., und W. H. Freeland, Isabella, Tenn. Amer. 986 709.**Feuchtigkeitsdichtmachen** hyroskopischer Materialien. H. E. Miller, Oakland, Cal. Amer. 987 079.Neuerungen in Einrichtungen zur Beschickung von **Hochöfen**. Soc. Anonyme Des Ateliers De Construction et De Chaudronnerie d'Awans. Frankr. 424 324.**Hochöfen**. F. J. Zippler, Avalon, Pa. Amer. 986 792.**Konverter**. L. G. Woods, Pittsburg, Pa. Amer. 986 534.**Kupfer** aus porphyrischen Erzen u. dgl. G. Schneider. Übertr. O. Krauth, Charlottenburg. Amer. 986 508.Verf. und App. zum Gießen von flüssigem **Metall**. Doehler, Frankr. 424 232.Dichtmachen poröser **Metalle**. Ch. E. Swett, Providence, R. I. Amer. 986 519.**Metallkörper**. A. J. Rossi. Übertr. The Titanium Alloy Manufacturing Co., Neu-York. Amer. 986 645.Behandeln von **Metallkörpern**. Derselbe. Übertragen Dieselbe. Amer. 986 504.Einr. zum Galvanisieren von **Metallröhren**, -barren u. dgl. Werth, Milan. Belg. 232 329.Trennung der verschiedenen Bestandteile der **Mineralien**. Appellvist und Tydén, Stockholm. Belg. 232 467.**Öfen** für metallurgische Zwecke. Ahlers. Engl. 6036/1910.Elektrische **Öfen** und Verf. zur Beschickung derselben. Stora Kopparbergs Bergslags Aktiebolag. Engl. 6768/1910.Verf. und Vorr., um die Arbeiter bei metallurgischen **Öfen** frisch und kühl zu halten. Dor-Delattre. Engl. 20 488/1910.**Öfen**. C. Wegener, Berlin. Amer. 986 881 und 986 934.Dünne harte **Röhren** aus duktilem Metall. J. E. Wilson, Los Angeles, Cal. Amer. 987 093.**Schmelzöfen** mit elektrischen Raffinationsherden. Helfenstein. Engl. 5140/1911.Legierungen des **Titans** mit anderen Metallen. A. J. Rossi. Übertr. The Titanium Alloy Manufacturing Co., Neu-York, N. Y. Amer. 986 505.**Walzenzerkleinerer**. L. C. Trent, Reno, Nev. Amer. 986 608.Elektrische **Widerstandsöfen**. Helberger, München. Belg. 232 381.Abscheiden von **Zink** aus Zink oder Zinkoxyd enthaltenden Materialien. Wahnschaff & Savelsberg. Engl. 5577/1911.Feuchtigkeitswasser aus gewaschenen **Zinkblechen** zu entfernen und eine beständige Verb. derselben mit aufgetragenen Ölen herbeizuführen. Compagnie des Blancs de Zinc purs, Paris. Belg. 232 437.Metallurgisches Verf. für bleihaltige **Zinksulfide** mit oder ohne geringe Beimischungen anderer Metalle. Ashcroft. Engl. 6670/1910.

## Anorganische Chemie.

Elektrolytische Zelle für die Elektrolyse von **Alkalisalzen**. Wildermann. Engl. 26 568/1910.Anoden für die elektrolytische Behandlung von **Alkalisalzsäure**. Estelle. Engl. 5734/1911.**Ammoniak**. Devaucelle, Paris. Belg. 232 622.**Ammoniak**. aus Torf. Woltereck & Sulphate of Ammonia Co. Engl. 15 285/1910.Primäres Kalium- und **Ammoniumphosphat**. Klingbiel, Duisburg. Belg. 232 352.**Ammoniumsulfat** und Ammoniumsulfid. Chemische Industrie-A.-G. und Wolf, Bochum. Belg. 232 479.Behandlung von **Bauxit**. Lecesne, Frankr. 424 514.Verf. und App. zum Mischen und Anwenden von **Beton**. Mc Elroy Shepherd Co., Neu-York. Belg. 232 641.**Düngemittel**. H. Colburn & S. G. Broadbent, Bradford. Amer. 986 623. — Gathy, Mons. Belg. 232 737.

**Eisen**, Eiweiß und Phosphor enthaltende Verbb. Walther Wolff & Co. Ges. Engl. 16 048/1910.

**Entflockung** und Produkt derselben. E. G. Acheson, Niagara Falls, N. Y. Amer. 986 793.

Alkali- und **Erdalkalisulfide**. [Griesheim-Elektron]. Frankr. 424 417.

**Galvanisierapp.** J. W. Heaphy. Philadelphia, Pa. Amer. 986 823.

App. zum Verteilen von **Gasen** in Bädern. Wolf, Proßnitz. Belg. 232 337.

App. zum Komprimieren von **Gasen**. Soc. Française des Wagons Aerothermiques. Engl. 5599, 1911.

Verw. von **Glimmerblättern** und neue Produkte hieraus. De Ploeg, Paris. Belg. 232 396.

Wasserfreie **Hydrosulfite**. [Heyden]. Belg. 232 501.

App. zur Erz. von komprimierter **Luft**. M. Kirilowitch Kiriloff, Baku, Rußland. Amer. 986 577.

**Masse** zum Belegen von Wegen u. dgl., auch zur Herst. von Leitungen und für andere Zwecke. Soc. Cuel Pinguet & Co. Engl. 4803/1911.

Hochglänzende, gegen Fett, Luft und Wasser beständige **Metallpapiere** als Ersatz für Metallfolien. Wickel. Engl. 9273/1910.

**Mineralwässer** oder künstliche Salzwässer, Stärkungsmittel und ähnliche Präparate. Hewitt. Engl. 7954/1910.

**Ozonisator**. Fuß, Berlin. Belg. 232 531 und 232 593. Verwertung von Bariummineralien zur Extraktion von **Radium**. Pasquet, Gilly. Belg. 232 742.

**Säurekondensator**. F. Moore & J. A. Hall, Victoria, British Columbia, Canada. Amer. 986 846. Denitrieren nitrosor **Schwefelsäure** im Bleikammerverfahren. Salessky. Engl. 20 131.

App. zur Herst. von **schwefliger Säure**. Burbury, London. Belg. 232 471.

Verf. und App. zum Polieren von **Spiegeln**. Soc. Anon. des Glaceries Germania, Porz-Urbach. Belg. 232 581.

**Sprengschnüre**. Gillies & Mc Phee. Engl. 17 789/1910.

Reduktion von Alkali- und Erdalkalisulfaten zu den entsprechenden **Sulfiden**, unter Benutzung der katalytischen Wirkung von Eisen. Bollo & Cadenaccio. Frankr. Zusatz 13 642/423 228.

Masse zum Überziehen von **Wänden**. Geb. Weber. Engl. 7070/1910.

**Wasserstoffperoxyd**. Pietzsch & Adolph. Engl. 23 660/1910, Zusatz zu 23 158/1910.

Wasserdichter **Zement**, Mörtel v. dgl. zur Herst. von Beton sowie beim Wasserdichtmachen von Zement, Mörtel und Beton. Abraham & Haines. Engl. 5402/1911.

Reparieren der Auskleidungen von **Zementdrehöfen**. B. Morrison & G. H. Loselle, Wyandotte, Mich. Amer. 986 741.

Feuerfeste **Ziegel**. Sommerschuh, Rakowitz. Belg. 232 654.

**Zinkoxyd**. Blum. Frankr. 424 380.

An Schwefel reiche Phosphorsulfide zur Herst. von **Zündholzmassen**. Stahl & Nolke, A.-G. für Zündwarenfabrikation. Frankr. 424 522.

### Brenn- und Leuchtstoffe; Beleuchtung.

**Acetylgasentwickler**. J. N. Tweedy. Übertr. Frank Lamb, Worden, Ill. Amer. 986 784 und 987 055. — Les Phares Willocoq-Bottin Soc. Anon. Engl. 20 873/1910.

Entwickler für **Acetylgaslampen**. Sitzler & Syms. Engl. 14 362/1910.

Künstliches **Brennmaterial**. Jacobs Brothers & Richmond Ltd., Brüssel. Belg. 232 320.

Verf. und Einr. zur Verkokung von **Briketts**. Garz, Rixdorf. Belg. 232 534.

**Carburierapp.** Bedford & Wood. Engl. 6391, 1910.

**Elektrische Lampen** und Fäden. Grainger. Engl. 18 799/1909.

**Ferrocerbrikett**. Bach, Leipzig-Lindenau. Belg. 232 333.

Einr. für Anlagen zum Lagern entzündlicher **Flüssigkeiten** und portionsweise Abgabe. Grümer & Grimberg, G. m. b. H., Bochum. Belg. 232 319.

**Gas**. J. J. Nix, Alhambra, Cal. Amer. 986 495.

App. zum Erz. von **Gas** aus Benzol. Perrier & Menoux, Poitiers. Belg. 232 689.

**Gaserzeugungsanlage**. White & White. Engl. 10 357/1910.

Die Nebenprodukte der **Gasfabrikation** unter gleichzeitiger Reinigung. Burkheiser, Hamburg. Belg. 227 075.

**Gasprüfer**. J. E. Carney, Montgomery, Ala. Amer. 986 685.

**Generatorgasanlagen**. Lowe. Engl. 3352/1910.

**Glühkörper** für hängendes Gasglühlicht. Wolf & Akesson-Amrein. Frankr. 424 257.

Elektrische **Glühlampen**. Harrison. Engl. 10 874/1910.

Fäden für elektrische **Glühlampen** aus Wolfram oder Legierungen desselben. Siemens & Halske, A.-G. Engl. 19 932/1908.

Metallfaden für elektrische **Glühlampen**. K. Farkas. Übertr. G. V. Williams, Neu-York. Amer. 986 558.

**Graphit** und andere Nebenprodukte bei der Herst. von Ammoniak. Collett & Eckardt. Engl. 5713/1911.

**Kohle** hoher Wirksamkeit. Richter & Richter. Engl. 5504/1911.

Senkrechte Retorten für die Vergasung von **Kohle** oder dgl. Duckham. Engl. 28 388/1910.

Maschine zum Egalisieren der **Kohle** in horizontalen **Koksöfen**. Bochumer Eisenhütte, Heintzmann & Dreyer, Bochum. Belg. 232 328.

**Koksöfen** mit kontinuierlichem Betrieb. Olivier Piette & Co., Brüssel. Belg. 232 664.

Elektrische **Metallfadlampen**. Skaupy. Engl. 15 621/1910. — Schroter. Engl. 23 121/1910.

Horizontaler **Regenerativkoksöfen** mit konstanter Flammenrichtung. Stettiner Schamottefabrik-A.-G. vorm. Didier, Stettin. Belg. 232 454.

Verfahren zum Korrigieren der Strahlen von schwacher Wellenlänge aus Lichtquellen durch **Uran** und Cer. Lancien, Thomas & Touvier. Frankr. 424 362.

Beseitigen der Poren in **Zinkplatten**. Pieronczyk & Müller, Antonienhütte & Schönau. Belg. 232 564.

**Zündbrikett**. Pinel, La Fère. Belg. 232 338. Neuerungen an **Zündpillen** und Verw. derselben in Lampen. Rodrigues Gauthier & Co. Frankr. 424 445.

### Organische Chemie.

Dissozieren von **Acetylen**. J. M. Morehead. Übertr. Union Carbide Co., Chicago, Ill. Amer. 986 489.

Fraktionieren von **Äther**, Alkohol und anderen Flüssigkeiten. Crépelle-Fontaine. Frankr. 424 476.

**Alkohol** aus Sulfitcelluloselauge. Ekström. Engl. 6741/1910.

u-p-**Alkyloxyphenyläthylamine** und ihre n-Alkylderivate. [A]. Engl. 26 645/1910.

Carboxylsäuren der **Anthrachinonreihe**. Ullmann. Engl. 16 151/1910.

Verf. und App. zum Pasteurisieren von **Bier**. Loew. Engl. 6376/1910.

Wiedergew. von **Benzin** und seinen Homologen. Soly & Davier. Frankr. 424 242.

App. zur Konservierung und Abgabe von

**Butter.** Naamlooze Venootschap „Lux“, Utrecht. Belg. 232 395.

Nahrungsmittel aus **Cactus**. J. H. Glazier, Kansas City, Mo. Amer. 987 062.

Nahrungsmittel aus **Cerealien**. H. D. Perky, Glencoe Md. Amer. 987 088.

**$\beta$ - $\gamma$ -Dimethylbutadien**. [By]. Belg. 232 655.

Fettsäureanhydride, namentlich **Essigsäureanhydrid** aus fettsauren Salzen. Th. Goldschmidt. Frankr. Zus. 13 644/407 046.

Künstliche **Felle**. Borzykowski. Frankr. 424 428.

Behandlung der Rückstände aus der Herst. alkoholischer **Flüssigkeiten**. Rivière, Passy-Paris. Belg. 232 551.

**Getreidefäden**. H. D. Perky. Glencoe, Md. Amer. 987 089.

Entkalken von **Häuten**. C. H. Boehringer Sohn, Nieder-Ingelheim. Belg. 232 540.

Trockne diastatische **Hefe**. P. A. Brangier, Agnew, Cal. Amer. 986 898.

**Kautschuk** gegen Abnutzung zu schützen und Steigerung der Haltbarkeit. Pillat jeune. Frankr. 424 354.

Synthetischer **Kautschuk** oder ein kautschukähnliches Material. Lilley. Engl. 29 277/1909.

Wiedergew. von **Kautschukabfällen**. E. E. A. G. Meyer, New Brunswick, N. J. Amer. 986 931.

**Klebpflaster**. Marshall Taylor, Pittsburg, Pa. Amer. 986 655.

**Kitt**, Mastics und andere ähnliche Präparate. Ljungdahl, Göteborg. Belg. 232 523.

Raffinieren von **Krystallzucker**. Lagrange, Lille. Belg. 232 422.

**Linolin** und ähnliche Produkte, namentlich zur Verw. in der Linoleumfabrikation. A. Genthe, Goslar. Amer. 986 562.

**Malzverfahren** und App. für dasselbe. Elmasian. Engl. 6175/1910.

Elastische **Massen** mittels Leimmassen, wie Gelatine und passendem Lösungsmittel. Plinatus. Frankr. 424 228.

Lithographische **Matrizen**. Bassani, Paris. Belg. 232 452.

**Mehl**. Loring. Engl. 6721/1910.

App. zum Kühlen oder Pasteurisieren von **Milch** und Rahm. Ewing. Engl. 6795/1910.

Verbesserung der Schmierfähigkeit von **Ölen** und Herst. konsistenter Fette. Lecoq, Blin d'Orimont & Blin d'Orimont, Forest. Belg. 232 525.

Rohe **Ölseife** oder Seifenlauge. Cassel. Engl. 14 942/1910.

Verf. und Einr. zur Förderung des Wachstums von **Pflanzen** unter Benutzung von Wasserdampf. Schornstein-Aufsatz und Blechwarenfabrik J. A. John, A.-G. Frankr. 424 467.

**Pinakon**. [By]. Engl. 411/1911.

**Politurpaste**. Hind. Engl. 12 874/1910.

**Reinigungsmasse**, namentlich zur Benutzung beim Waschen mit Seewasser. Reisdorff & Soulier. Engl. 6161/1911.

**Röhrenpulver** mit schwacher Rauchentwicklung. Claessen, Berlin. Belg. 232 455.

Behandlung von **Schellack**. Johannes. Frankr. 424 261.

**Schmiermittel**, um Leder u. dgl. wasserdicht zu machen. Fölsch. Engl. 15 797/1910.

**Sprengstoff**. J. B. Bronstein, Oakland, Cal. Amer. 986 900.

**Stärke**. L. P. Bauer u. Th. Speck, Chicago, Ill. Amer. 986 540 und 986 541.

**Stöpsel** mit einer neutralen widerstandsfähigen Schicht zu überziehen. Pink, Berlin. Belg. 232 572.

Präparat zum Vernichten von **Unkraut** und anderen schädlichen Pflanzen. E. A. White Ltd. & Guest. Engl. 15 974/1910.

**Verzuckerung** und Vergärung durch Mucedinéen Soc. Anon. „Amylo“. Antwerpen. Belg. 232 510.  
**Zündhütchen**. Polster. Engl. 24 978/1910.

### Farben; Faserstoffe; Textilindustrie.

Farbstoffe der **Anthracerenreihe** und Verf. zum Färben. [By]. Engl. 10 053/1910.

Schwefelhaltige **Küpenfarbstoffe** der **Anthrachinonreihe**. [M]. Engl. 4065/1911.

Entfernung der **Appretur**. J. M. Wilson, Montclair, N. J. Amer. 986 531.

**Azofarben**. [By]. Frankr. Zusatz 13 623, 424 405.

**Azofarbstoffe** und Produkte derselben. [By]. Frankr. 424 405.

Behandeln von **Bauholz** mit einer konservierenden Flüssigkeit. J. G. Pathy, Shreveport, La. Amer. 986 751.

Behandlung von **Baumwollgarnen** oder Geweben und Produkten hieraus. Shimizu. Engl. 867, 1910.  
Acetylderivate der **Cellulose**. [By]. Engl. 14 271/1910.

Lsgg. von **Celluloseäthern**. Wohl, Danzig-Langfuhr. Belg. 232 699.

**Celluloseanthsäure**. Pellerin. Engl. 15 752, 1910.  
Beständige viscosc **Cellulose**lsgg. Vereinigte Glanzstofffabriken-A.-G. Engl. 309/1911.

Bleichen von **Fäden**, Geweben Stickereien in Baumwolle und Leinen. Steiger. Frankr. 424 451.

**Fantasiepapiere**. [M]. Frankr. 424 328.

Kondensieren von Pelzen, Leder, **Geweben** und anderen organischen Materialien. Boudou und Rousseau, London. Belg. 232 340.

Undurchlässiges absorbierendes **Gewebe**. Latwessen, Kassel. Belg. 232 697.

Konservierung von **Holz**. Hasselmann, München. Belg. 232 757.

Halogenderivate des **Indigos**. Vanicek. Frankr. 424 391.

Nuancieren von **Indigofärbungen**. [Geigy]. Engl. 21 802/1910.

**Kautschukgegenstände** mit Unterstützungsauskleidungen. A.-G. für Trikotweberei vorm. Gebr. Mann, Ludwigshafen. Belg. 232 356.

Gelbroter **Küpenfarbstoff**. P. Thomaschewski, H. Raeder. W. Mieg & P. Fischer. Übertr. [By]. Amer. 986 521.

**Kupferammoniakcellulose** und ihre Derivate. Wetzel. Frankr. 424 293.

Elastische **Massen**. Whitley. Engl. 8591/1910.

**Mercerisieren** des Fadens. Friedrich. Frankr. 424 247.

**Monoazofarbstoff** für Lacke und technische Verw. desselben. [A]. Frankr. 424 415.

**Papier**, Karton und andere plastische Materialien. Bakelite Ges. m. b. H. Frankr. 424 459.

Konservierung von **Säcken** und für die Herst. geeigneten Geweben. Boucherie, Paris. Belg. 232 563.

Bleichen von **Seegräs** unter Gew. der Bäder. Garfoukel & Quéméré. Frankr. 424 264.

Künstliche **Seide** und andere Produkte aus den Fettsäureäthern der Cellulose. [Heyden]. Belg. 232 475.

Trocknen von **Textilmaterialien** in Form von Bobinen. Goetz & La Soc. Anon. De Teinture et d'Impression. Frankr. 424 268.

### Verschiedenes.

Erhaltung der durch aseptische Sterilisierung erhaltenen **Asepsis**. Philippe, Brüssel. Belg. 232 362.

**Druckfilter**. Merrill, Berkeley. Belg. 232 611.

**Entwässerungsapp.** F. Tempestare. Übertr. American Dehydrating Co., Waukesha, Wis. Amer. 986 602.

Auf Rädern angebrachter **Feuerlöcher**. Graaff & Mikorey, Berlin und Schöneberg. Belg. 232 453.

Erzeugung eines zusammenhängenden Stromes bei chemischen **Feuerlöschern**. Graaff. Engl. 25 006, 1910.

**Filter**. Averine. Frankr. Zusatz 13 627/412 042.

**Filterpresse**. Merrill. Berkeley. Belg. 232 612.

Nichtwiederfüllbare **Flaschen** und Füllungsapp. für dieselben. Redrup & Edwards. Engl. 3632/1910.

App. für die Abgabe gemessener Mengen **Flüssigkeiten**. Wahl. Engl. 5492/1911.

App. zur Reinigung von **Flüssigkeiten**. Pinette, Benoist & Graillot. Frankr. 424 322.

Gefäße zum Pasteurisieren und Transportieren von **Flüssigkeiten**. Wickuler Kupper Brauerei-A.-G. Engl. 18 371/1910.

Instrumente zum Anzeigen des Strömungsverhältnisses von **Flüssigkeiten**. North & Thompson. Engl. 6665/1910.

Reinigen von **Flüssigkeiten** oder Abscheidung fester in Flüssigkeiten enthaltener Stoffe. Hatton & Sala. Engl. 5901/1911.

Verf. und App. zur Erz. sterilisierender Mittel bei Anlagen zum Sterilisieren oder Reinigen von **Flüssigkeiten**. Otto. Engl. 4127/1911.

**Flüssigkeitsfilter**. A. Kenney. Übertr. Joseph Mesmer, Los Angeles, Cal. Amer. 986 720.

Poröse **Gegenstände**. Schwerin, Frankfurt a. M. Belg. 232 774.

App. zum **Gießen** für die Herst. gleichmäßiger fester Blöcke aus Lösigg. pulveriger oder krystallinischer Stoffe. W. H. Uhland, G. m. b. H., Leipzig-Gohlis. Belg. 232 539.

**Masse** zum Verschließen von Öffnungen. La Vallee. Engl. 27 394/1910.

Photographischer **Negativ**. J. Thacher Clarke. Übertr. Eastman Kodak Co., Rochester, N. Y., New-York. Amer. 986 443.

**Sammlerbatterie**. Bruce Ford, Philadelphia, Pa. Amer. 986 449.

Abscheiden suspendierter **Stoffe**. Schwerin, Frankfurt a. M. Belg. 232 761.

Verf. und App. zum **Verdampfen**, Verflüssigen oder Destillieren von Flüssigkeiten und festen Stoffen. Mc Clelland. Engl. 15 263/1910.

Einr. zum Dekantieren der vom Boden des **Wassers** angesaugten leichtesten Teile in einem Behälter. Soc. Anon. Werf Conrad. Frankr. 424 487.

**Wasserfilter**. J. Kneen, Oakland, Cal. Amer. 986 998.

App. zum **Zerkleinern** oder Pulverisieren von Materialien. [By]. Engl. 11 078/1910.

## Verein deutscher Chemiker.

### Anträge für die Stettiner Hauptversammlung zur Privatbeamtenversicherung.

#### 1. Antrag des Rheinisch-Westfälischen Bezirksvereins.

Der Rheinisch-Westfälische und der Rheinische Bezirksverein des Vereins deutscher Chemiker beantragen, das Privatbeamten-Versicherungsgesetz auf die Tagesordnung der Hauptversammlung des Vereins deutscher Chemiker zu Stettin zu setzen. Sie beantragen ferner, der Verein deutscher Chemiker möge die untenstehende, von den beiden Bezirksvereinen in ihrer gemeinsamen Versammlung am 11. März 1911 in Düsseldorf gefaßte Resolution, ebenfalls annehmen.

Die Tatsache, daß der Entwurf des Privatbeamten-Versicherungsgesetzes in den akademischen Kreisen und den Kreisen der höheren kaufmännischen Privatbeamten fast allgemein einer ablehnenden Haltung begegnet und daß ferner die Leistungen dieser Versicherung bei weitem nicht den großen Beiträgen der Versicherten entsprechen, läßt es den beiden unterzeichneten Bezirksvereinen geboten erscheinen, daß auch der Verein deutscher Chemiker im Interesse seiner angestellten Mitglieder diesen Entwurf ablehnt.

#### Resolution.

„Der Rheinisch-Westfälische und der Rheinische Bezirksverein deutscher Chemiker halten den von der Regierung dem Reichstag vorgelegten Entwurf eines Pensions-Versicherungsgesetzes für Angestellte für unannehmbar. Sie sind der Ansicht, daß es nicht angebracht ist, Privatbeamte mit höherer Vorbildung, seien es Akademiker oder sonstige höhere Angestellte, in den Kreis des Versicherungsgesetzes einzubeziehen, weil das Gefühl für die Selbstverantwortlichkeit bei diesen vorauszusetzen ist und durch Zwangsgesetz nicht geschwächt werden sollte. Ein weiterer Ausbau des Invaliditätsgesetzes bis zu Gehaltsstufen von etwa 2500—3000 M ist zu empfehlen, doch sollte es Angestellten mit höherem Einkommen überlassen bleiben, für ihre und ihrer Angehörigen Zukunft in einer ihnen geeignet erscheinenden Weise selbst zu sorgen, sei es, daß sie durch ihre eigene Ausbildung oder die ihrer Kinder sich eine gesicherte Zukunft verschaffen, oder daß sie sich bei privaten Versicherungsgesellschaften in einer ihnen passenden Form versichern.“

#### 2. Antrag des Bezirksvereins Sachsen-Anhalt.

Der Bezirksverein Sachsen und Anhalt des Vereins deutscher Chemiker hat in seiner am 26. März zu Bitterfeld abgehaltenen Versammlung einstimmig den Beschluß gefaßt:

„Der Bezirksverein beantragt beim Hauptverein, mit allen Mitteln dahin zu wirken, daß die akademisch gebildeten Chemiker entweder von dem Versicherungszwange, den der Privat-