

Industrie-Ges. Frankr. 365 070. (Ert. 13.—19./6.)

Herstellung reiner **Salpetersäure**. Pauling. Engl. 7871/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Herstellung von **Salpetersäure** oder Stickstoffoxyd aus atmosphärischer Luft. Pauling. Engl. 7870/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Herstellung von **Salz**. Hargreaves. Engl. 13 127. (Veröffentl. 12./7.)

Zubereitung von gewöhnlichem **Salz** für Hausgebrauch. Holloway. Engl. 16 279/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Packung für **Salzsäure-** und Gasbehandlungstürme. Hurlbutt & Hurlbutt. Engl. 17 198/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Apparat für ununterbrochene **Saturation**. R. Quarez, Amiens. Österr. A. 788/1905. (Einspr. 1./9.)

Lösen fester Flußmittel in flüssiger **Schlacke**. Timm. Engl. 15 375/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Apparat zur Herstellung von künstlicher **Seide**. Vittenet. Engl. 14 087/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Behandlung von **Siliciummonooxyd**. Potter. Engl. 12 209/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Reinigungsverfahren für **Spiritus**. Emile Guillaume, Paris. Österr. A. 1646/1902. (Einspr. 1./9.)

Militärische und ähnliche **Sprengbomben**. Baden-Powell. Engl. 16 192/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Sprengminen. Mac Combie und Mac Ilwaine. Engl. 12 794/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Sprengstoff. R. Impériali. Frankr. 364 948. (Ert. 13.—19./6.)

Herstellung eines **Sprengstoffes**. C. E. Bichel, Hamburg. Belg. 185 680. (Ert. 31./5.)

Herstellung von **Stahl** durch pneumatisches Verfahren. Tropenas. Engl. 6484/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Entfernung von **Staub** oder anderen Verunreinigungen aus Luft oder Gasen. Mac Ilwaine. Engl. 26 544/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Apparate zur Extraktion von **Tannin**. L. Castets, Dax (Frankreich). Amer. 823 508. (Veröffentl. 19./6.)

Abscheidung von **Tonerdesulfat** und Kaliumsulfat aus Lösungen. Pezzolato und De Felice. Engl. 6122/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Elektrischer **Wasserreiniger**. A. F. Dietrich. Amer. 823 671. Übertr. E. E. Sager und F. E. Holt. (Veröffentl. 19./6.)

Herstellung von **Wasserstoff** oder Wasserstoff enthaltenden Mischungen. Elworthy. Engl. 13 480/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Extraktion von **Weinsäure** und Tartraten. P. P. Carles. Frankr. 365 034. (Ert. 13. bis 19./6.)

Herstellung **zelluloidähnlicher Massen**. Dr. C. Claessen, Berlin. Österr. A. 812/1906. (Einspr. 1./9.)

Extraktion von **Zellulose** aus Ferulaarten. H. de la Chaume und G. Pinard-Martineau, Paris. Belg. 192 074. (Ert. 31./5.)

Direkte Herstellung gefärbter **Zellulosegegenstände**. Vanden Bosch & Müller. Engl. 6942/1906. (Veröffentl. 12./7.)

Destillationsgefäß für die Reduktion von **Zinkmineralien**. D. Delville und Compagnie des métaux et produits chimiques d'Overpelt, Overpelt. Belg. 192 165. (Ert. 31./5.)

Herstellung von **Zinksulfid**. G. Ranson. Amer. 823 896. Übertr. Eugène Marlier. (Veröffentl. 19./6.)

Raffination von **Zucker**. K. Dorant, Grodzisk. Belg. 192 172. (Ert. 31./5.)

Herstellung von **zuckerhaltigem Viehfutter** aus Melassen und Zuckersäften. Vincent & Gengenagel. Engl. 14 662/1905. (Veröffentl. 12./7.)

Vorrichtung zur Entnahme von **Zuckerplatten** und dgl. aus Schleudereinsätzen. A. Wernicke, Maschinenbau-A.-G., Halle a. S. Österr. A. 345 1906. (Einspr. 1./9.)

Herstellung von **Zuckerplatten** und dgl. in ringförmigen Schleudereinsätzen. Dieckbe. Österr. A. 680/1906. (Einspr. 1./9.)

Verein deutscher Chemiker.

Bezirksverein Hamburg.

Am 27. Juni erstattete in der gemeinsamen Sitzung mit dem Chemikerverein zunächst Herr Dr. Rothe Bericht über die Nürnberger Hauptversammlung des Vereins deutscher Chemiker. Darauf teilte Herr Prof. Dennstedt persönliche Eindrücke vom internationalen Kongreß in Rom mit.

Bezirksverein Rheinland-Westfalen.

Der Bezirksverein hielt am Mittwoch, den 27./6. abends, seine Monatsversammlung im Hotel Monopol zu Gelsenkirchen ab. Der Vorsitzende, Herr Dr. E. Wirth-Langendreer, erteilte Herrn Betriebsleiter J. M. Liebig-Duisburg das Wort zu seinem Vortrag:

„Über Reaktionsturmfillungen“

Vortragender besprach in demselben die verschiedenen bei der Schwefelsäurefabrikation zur Verwendung gelangenden Füllkörper, ihren Aufbau im Gay-Lussacturm, die Wirkungsart der verschiedenen Körper, ihre Leistungsfähigkeit und die Kosten der Anlagen. Modelle und Zeichnungen illustrierten den mit lebhaftem Beifall aufgenommenen interessanten Vortrag, welcher ausführlich als Originalartikel in dieser Zeitschr. erscheinen wird.

Nach einem Dank im Namen der Versammlung an den Vortragenden erstattete der Vorsitzende einen ausführlichen Bericht über die Hauptversammlung in Nürnberg, insbesondere über die dort gehaltenen Vorträge und über die in der geschäftlichen Sitzung gefaßten Beschlüsse. Ein gemeinsames Abendessen folgte dem offiziellen Teil der Versammlung.