

jährigen Campagne wieder in Betrieb gestellt werden. Zu diesem Zwecke hat sich die Wisconsin Sugar Co. mit einem Capital von 350 000 Doll. incorporiren lassen. Von Prince Edwards Island, Nova Scotia, wird berichtet, dass amerikanische Capitalisten daselbst eine Rübenzucker-Fabrik mit einer täglichen Verarbeitungscapacität von 750 t Rüben errichten wollen. M.

Personalnotizen. Dem ersten Chemiker und Stellvertreter des Directors der Kgl. Chemisch-technischen Versuchsanstalten zu Berlin, Julius Rothe, ist das Prädicat „Professor“ verliehen worden. —

Der Professor der Physik an der Universität Berlin, Dr. E. Warburg, ist zum auswärtigen Mitgliede der Wissenschaftlichen Gesellschaft in Göteborg ernannt worden. —

Dem Fabrikanten Dr. Louis Merck in Darmstadt ist der Titel „Geh. Commerciencrath“ verliehen worden. —

Handelsnotizen. Amtliche Productionserhebungen in der deutschen Stärke-Industrie. Gesammtproduction (mit Ausnahme der Reisstärkefabrikation) im Geschäftsjahre 1897/98.

Kartoffelstärke:		Werth von
	dz.	Mk.
a) grüne	556 140	5 550 720
β) trockene	778 543	15 073 236
γ) Schlammlstärke	9 895	42 864
Weizenstärke	121 291	4 591 219
Maisstärke	85 076	2 236 896
Kartoffelsago	4 158	116 734
Kartoffelgruppen	1 500	46 500
Stärkezucker	71 733	1 749 362
Stärkesyrup	348 021	8 293 456
Couleur	48 113	1 556 593
British Gum (gebrannte Maisstärke)	650	22 000
Dextrin und Stärkegummi	189 588	5 338 069
Trockene Abfälle	49 152	492 178
Feuchte "	322 698	238 821
Pülpe	449 176	227 550

Vorhandene Rieselfläche für die Abwässer: 2340 ha 20 a 21 qm. —

Cement-Convention. Das Süddeutsche Cement-Cartell ist auf weitere 5 Jahre verlängert worden; zugleich wurde eine Einschränkung der Production um 30 Proc. beschlossen.

Dividenden (in Proc.): Rheinische Spiegelglas-Fabrik in Eckamp bei Ratingen wahrscheinlich 10 (10). Oberschlesische Kokswerke und chemische Fabriken mindestens 12 (12). Breslauer Spritsfabrik-Aktien-Gesellschaft 12 (10). Zuckerraffinerie Halle 10. Chemische Werke vorm. H. u. E. Albert, Biebrich a. Rh., wahrscheinlich 12½ (12½). Aktien-Gesellschaft der Gerresheimer Glashüttenwerke vorm. Ferd. Heyl, wahrscheinlich 10 (6). Varziner Papierfabrik mindestens 14½ (14½). Brunner, Mond & Co., für das am 30. Septbr. beendete Halbjahr eine Interimsdividende von 30 Proc. auf gewöhnliche, und von 7 Proc. auf Prioritäts-Aktien.

Eintragungen in das Handelsregister. Ernemann's photochemische Werke, Heinrich Ernemann in Dresden. — Sannerzer Ziegel- und Thonwerke vorm. Hermann May & Söhne, G. m. b. H., mit dem Sitze in

Sannerz, Grund- und Stammcapital 350 000 Mk. — Riesch & Co., Gesellschaft für Abwasserreinigung und Rückstandverwertung m. b. H. mit dem Sitze in Uerdingen a. Rh. und Zweigniederlassung in Charlottenburg. Stammcapital 180 000 Mk. — Schönbacher Gruben- und Farbenwerke Holtschneider & Bossmann G. m. b. H. mit dem Sitze in Schönbach. Stammcapital 30 000 Mk. — Gewerkschaft des Steinkohlenbergwerks vereinigte Birkefeld Tiefbau zu Dortmund.

Klasse: Patentanmeldungen.

- 12q. C. 9152. Aethylendiamincarbonat, Darstellung. Chemische Fabrik auf Action (vorm. E. Schering), Berlin. 30. 6. 1900.
- 12l. A. 6624. Aetzalkali, Verfahren und Einrichtung zur Gewinnung von — durch feste flüssige Elektrolyse; Zus. z. Anm. A. 6623. Charles Ernest Acker, New York, V. St. A. 21. 8. 99.
- 22b. F. 11 578. Aldehydoxyanthracinofarbstoffe, Darstellung von blauen —; Zus. z. Pat. 96 364. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 6. 2. 99.
- 30h. E. 6438. Blutlesen-Präparat, Darstellung. Eberwein & Dieffenbach, Bensheim a. d. Bergstr. 26. 5. 99.
- 29b. B. 27 284. Cellulosefäden, Darstellung von seidenähnlichen —. Dr. Emil Bronnert, Niedermorschweiler, Kreis Mählhausen i. E., Dr. Max Fremery und Johann Urban, Oberbruch, Reg.-Bez. Aachen. 9. 7. 1900.
- 80c. L. 13 633. Cement, Betrieb eines Schachtofens für —, Kalk u. dgl. und Einrichtung des Ofens hierzu. A. W. F. G. Linnenbrügge, Hannover. 6. 10. 99.
- 22b. F. 12 808. Dibydroxylaminhydrasulfosäure, Darstellung; Zus. z. Pat. 96 364. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 9. 4. 1900.
- 45l. W. 15 262. Düngemittel, Herstellung von — aus Industrieabfallstoffen; Zus. z. Pat. 111 247. A. Wenck, Magdeburg. 8. 6. 99.
- 30h. E. 6894. Geruchsstoffe, Vertheilung. Dr. H. Erdmann, Halle a. S. 20. 8. 1900.
- 26a. B. 26 059. Helgas, Verfahren und Apparat zur Erzeugung eines an Methan reichen stickstoffarmen —; Zus. z. Pat. 108 386. Eduard Blass, Essen a. Ruhr. 16. 12. 99.
- 8a. J. 6672. Merceristren, Vorrichtung zum — von Gewebe mit das Gewebe breithaltenden Fördertrommeln. Paul Jeanmaire, Mühlhausen i. Els. 7. 4. 1900.
- 63c. N. 4390. Nahrungsmittel, Conservirungsverfahren für —. Edwin Norton, Maywood, Cook, Illinois, V. St. A. 12. 4. 98.
- 22a. C. 6145. Polyazofarbstoffe, Darstellung. Leopold Cassella & Co., Frankfurt a. M. 19. 5. 96.
- 30h. L. 18 914. Rothlauf-Immunserum, Gewinnung eines haltbaren — aus Rohserum. Dr. Lorenz, Darmstadt. 16. 1. 1900.
- 40a. G. 14 168. Röstofen mit beweglichem Herd und Beheizung durch das Ofengewölbe. Gesellschaft des Emser Blei- und Silberwerks, Ems. 27. 1. 1900.
- 12i. B. 26 254. Schwefelsäureanhydrid, Darstellung. Dr. Hans Briegleb, Berlin. 24. 1. 1900.
- 22a. K. 18 913. Trisazofarbstoffe, Darstellung substantiver grüner bis blaugrüner —. Kalle & Co., Biebrich a. Rh. 7. 12. 99.
- 89e. G. 14 383. Vacuum, offenes —, insbesondere zur Gewinnung von Kochsalz aus Soole; Zus. zu Anm. G. 13 491. von Glenck, Korumann & Cie., Schweizerhalle b. Basel. 10. 4. 1900.
- 89e. G. 14 384. Vacuum, offenes —, insbesondere zur Gewinnung von Kochsalz aus Soole; Zus. z. Anm. G. 13 491. von Glenck, Korumann & Cie., Schweizerhalle b. Basel. 10. 4. 1900.
- 40a. B. 26 241. Zinkgewinnung, Retorte zur —. J. L. Babé u. Alexis Tricart, Paris. 7. 12. 99.

Patentertheilungen.

- 85c. 117 151. Abfallwässer, Reinigung und Verwerthung städtischer und gewerblicher —. A. Bayer, Brün und H. Herzfelder, Wieu. Vom 6. 5. 99 ab.
- 12q. 117 168. p-Aminophenylglyoxylsäure, Darstellung von — und deren Derivaten; Zus. z. Pat. 117 021. C. F.

Klasse:

- Boehringer & Söhne, Waldheim b. Mannheim. Vom 11. 4. 1900 ab.
- Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines schwarzen —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 21. 1. 98 ab.
- Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines blauen — aus $\alpha_1 \alpha_4$ -Dinitronaphthalin. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 21. 1. 98 ab.
- Baumwollfarbstoff**, Darstellung olivgrüner —. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 20. 4. 99 ab.
- Baumwollfarbstoff**, Darstellung substantiver —. Dr. Ch. Rudolph, Offenbach a. M. Vom 14. 3. 1900 ab.
- Bleiwissersatz**, Herstellung. G. v. Reinoths, London. Vom 29. 12. 99 ab.
- Chinalkaloidkohensäureester**, Darstellung von — ein- oder mehrwertiger Phenole. Vereinigte Chininsfabriken Zimmer & Co., G. m. b. H., Frankfurt a. M.-Sachsenhausen. Vom 28. 2. 99 ab.
- Chromgelb**, Herstellung. Dr. B. Redlich, Berlin. Vom 21. 9. 99 ab.
- Disazofarbstoff**, Darstellung eines beizefärbenden primären — aus $\alpha_1 \alpha_4$ -Amidonaphthalin- α_1 -sulfosäure; Zus. z. Pat. 110 619. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. Vom 18. 12. 98 ab.
- Eisenerze**, Verfahren, mulmige — oder Gichtstaub durch Vereinigen zu festen Stücken für den Hochofen verhüttbar zu machen. C. Cramer, Berlin. Vom 18. 5. 99 ab.
- Farbstoffe**, Darstellung orangegelber — der Naphthacridinreihe. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. Vom 30. 11. 99 ab.
- Morphoxylessigsäure**, Darstellung. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh. Vom 28. 9. 99 ab.
- Naphtazarin**, Darstellung einer Sulfosäure des —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 31. 10. 99 ab.
- Nickel**, elektrolytische Herstellung von zähem, walzfähigem — oder verwandten Metallen sowie den Legirungen dieser Metalle. Dr. M. Kugel, Berlin. Vom 15. 11. 99 ab.
- Nitronaphthylamin**, Darstellung des — und seiner Alkylderivate aus $\alpha_1 \alpha_2$ -Nitrochlornapthalin. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Frankfurt a. M. Vom 9. 2. 1900 ab.
- Nitrokoblenzwasserstoffen**. Dr. A. Wohl, Charlottenburg. Vom 8. 7. 99 ab.
- Nitroverbindungen**, elektrolytische Reduction von — zu Aminen. C. F. Boehringer & Söhne, Waldhof bei Mannheim. Vom 10. 4. 1900 ab.
- Ölsäure**, Überführung der in Fetten und Ölen enthaltenen — in eine feste Fettsäure. P. Wunder, Liegnitz. Vom 4. 5. 99 ab.
- Oxycarbostyli**, Darstellung. Badische Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Vom 30. 1. 1900 ab.
- Polyazofarbstoffe**, Darstellung schwarzer substantiver —. Badische Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Vom 10. 12. 98 ab.
- Polyazofarbstoffe**, Darstellung von — aus Amidonaphtholsulfosäuren; Zus. z. Pat. 95 415. Leopold Cassella & Co., Frankfurt a. M. Vom 11. 12. 96 ab.
- Polyazofarbstoffe**, Darstellung. Kalle & Co., Biebrich a. Rh. Vom 2. 3. 98 ab.

Klasse:

- Polyazofarbstoffe**, Darstellung von schwarzen —. Kalle & Co., Biebrich a. Rh. Vom 22. 5. 98 ab.
- Pyridinreihe**, Darstellung chlorhaltiger Derivate von Basen der —; Zus. z. Pat. 109 933. Chemische Fabrik von Heyden, A.-G., Radebeul b. Dresden. Vom 26. 1. 99 ab.
- Tabak**, Entnikotinisierung des — und Oxydation der Tabakharze. Dr. R. Liebig, Bremen. Vom 7. 12. 99 ab.
- Trisozofarbstoff**, Darstellung eines grünen substantiven — aus Orthochloranilin. Joh. Rud. Geigy & Co., Basel. Vom 27. 3. 1900 ab.
- Trisazofarbstoffe**, Darstellung blauer —. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 10. 6. 99 ab.
- Vacuumtrockentrommel**. E. Passburg, Berlin. Vom 26. 1. 1900 ab.
- Weichgummi**, Regeneriren. Dr. J. Casemann, München. Vom 16. 5. 99 ab.
- Zink**, elektrolytische Gewinnung. Dr. G. Eschelmann, St. Petersburg. Vom 5. 1. 98 ab.
- Zinnoxyd**, Herstellung. Elektricitäts-Gesellschaft Gelnhausen mit beschränkter Haftung, Gelnhausen. Vom 31. 8. 98 ab.
- Zuckerlösungen**, Entfärbung von —. J. Kitsée, Philadelphia. Vom 14. 11. 99 ab.

Patentversagung.

- D. 9290. **Disazofarbstoffe**, Darstellung echter — für Wolle aus p-Phenyldiamin. 30. 11. 99.
- M. 14130. **Zink sulfithaltige Erze**, Behandlung. 16. 5. 98.

Eingetragene Waarenzeichen.

11. 46 381. **Glaucol** für Anilinfarben und die durch chemische Reaction erzielten Derivate aus rohem Steinkohlentheer. Farbwerk Mühlheim vorm. A. Leonhardt & Co., Mühlheim a. M. A. 11. 9. 1900. E. 2. 11. 1900.
2. 46 352. **Gonargin** für chemisch-pharmaceutische Präparate. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning. A. 17. 8. 1900. E. 1. 11. 1900.
6. 46 328. **Hydrozon** für Bleichmittel. Th. Drescher, Görlitz. A. 19. 9. 1900. E. 31. 10. 1900.
2. 46 429. **Jodocoll** für pharmaceutische Produkte. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. A. 14. 4. 1900. E. 6. 11. 1900.
2. 46 428. **Molyform** für pharmaceutische Präparate, insbesondere auch Antiseptica und Desinfectionsmittel; Imprägnungsmittel gegen Feuer und Fäulniss. Chemische Fabrik Altherberg, Alwin Nieske, Dresden-N. A. 20. 9. 1900. E. 6. 11. 1900.
2. 46 380. **Pankreon** für ein pharmaceutisches Präparat. Chemische Fabrik Rhenania, Aachen. A. 30. 8. 1900. E. 2. 11. 1900.
2. 46 353. **Peginin** für chemisch-pharmaceutische Präparate. Farbwerke vormals Meister Lucius & Brüning. A. 17. 9. 1900. E. 1. 11. 1900.
2. 46 396. **Roborin** für pharmaceutische und diätetische Präparate. M. Dietrich, Friedrichsberg. A. 27. 8. 1900. E. 3. 11. 1900.
13. 46 382. **Urolin** für Lacke, Firnisse, Bohnermassen. H. Penschnek, Heidelberg. A. 12. 9. 1900. E. 2. 11. 1900.

Verein deutscher Chemiker.

Sitzungsberichte der Bezirksvereine.

Rheinisch-Westfälischer Bezirksverein.

Am Sonnabend, den 7. Juli 1900 hielt der Rheinisch-Westfälische Bezirksverein in Essen, Hotel Kaiser Wilhelm, seine fünfte ordentliche Monatsversammlung unter dem Vorsitz von Dr. Karl Goldschmidt ab. Derselbe eröffnete um 7½ Uhr die von 12 Mitgliedern besuchte Versammlung und referierte über den Verlauf der

Hauptversammlung in Hannover und die dort gefassten Beschlüsse, insbesondere über den Stand der Angelegenheit der Vereidigung der öffentlichen Chemiker durch die Handelskammern.

Dr. Lehnkerling, Duisburg, dankte hierauf im Namen seiner Collegen dem Vorsitzenden für sein Eintreten für die Interessen der Standesgenossen.

Die sechste ordentliche Monatsversammlung fand am 9. October 1900, Abends, im Hotel Mo-