

Zuckersiederei 11 (5). Dortmunder Union 7 (5). Sächsische Gusstahlfabrik zu Döhlen 16 1/2 (20). Geisweider Eisenwerke Actien-Gesellschaft 25 auf die Stammactien, 27 auf die Prioritätsactien. Annener Gusstahlwerk, Actien-Gesellschaft 10 (10). Actien-Gesellsch. Rolandschütte bei Siegen 9 (9). Schalker Gruben- und Hüttenverein 75 (42 1/2). Veit'sche Magnesitwerke 71 1/2. Bredower Zuckerfabrik 2 1/2.

### Eintragungen in das Handelsregister.

Lübecker Schwefelsäure- und Superphosphat-Fabrik m. b. H. in Lübeck. Stammcapital 300 000 M. — Gummiwerke Fulda, G. m. b. H. zu Fulda. Stammcapital 200 000 M. — Chamotte- u. Dinaswerke Birschel & Ritter, G. m. b. H. mit dem Sitze in Erkrath bei Düsseldorf. Stammcapital 150 000 M. — Fabrik für Warm- und Kühlanlagen, Düsseldorf, G. m. b. H. mit dem Sitze zu Düsseldorf. Stammcapital 120 000 M. — Gewerkschaft des Eisenstein- und Steinkohlenbergwerks Freie Vogel & Unverhofft bei Hörde. — Anhaltisches Glashüttenwerk, G. m. b. H. mit dem Sitze in Dessau. Stammcapital 60 000 M. — Papierfabrik Zell a. H., Actiengesellschaft mit dem Sitze in Zell a. H. Grundcapital 212 000 M. — Chemische Fabrik Dr. Schoonjans & Ebert in Gornsdorf. — Die Firma Gräger, chemisch-technische Fabrik, Mühlhausen in Thüringen ist gelöscht.

### Klasse: Patentanmeldungen.

121. M. 17 867. **Alkalicarbonat**, Darstellung von — aus Alkalimetasilicat und Calciumcarbonat. Alexis Mols n. D. Crispo, Antwerpen. 15. 12. 99.
121. K. 18 204. **Alkalisalzlösungen**, Apparat zur Elektrolyse von — unter Benutzung einer Quecksilberkathode. William Thomson, Baron Kelvin of Largs, Glasgow. 5. 6. 99.
- 124 q. R. 14 040. **p-Amidophenol**, Darstellung eines Condensationsproductes aus —. Dr. Chr. Rudolph, Offenbach a. M. 26. 2. 1900.
- 124 q. F. 12 636. **Azo- und Hydrazoverbindungen**, elektrolytische Darstellung von —; Zus. z. Anm. F. 12 407. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 15. 2. 1900.
- 8 k. R. 12 645. **Azofarbengrund**, Erzeugung von Bunteffekten mittels basischer Farbstoffproducte auf —. Zus. z. Pat. 113 238. Rolfs & Co., Siegfeld b. Siegburg. 13. 8. 98.
- 22 a. F. 12 254. **Azofarbstoffe**, Darstellung; Zus. z. Pat. 108 546. Farbwerk Mühlheim vorm. A. Leonhardt & Co., Mühlheim a. M. 27. 9. 99.
- 22 d. A. 6872. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines geschwefelten schwarzen —. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 28. 12. 99.
- 22 d. F. 12 697. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung; Zus. z. Anm. F. 12 599. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 6. 12. 99.
- 22 d. K. 19 431. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines schwarzen substantiven —. Kalle & Co., Biebrich a. Rh. 4. 4. 1900.
- 22 d. F. 11 271. **Baumwollfarbstoffe**, Darstellung von blauen —. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 24. 10. 98.
- 22 d. B. 26 094. **Baumwollfarbstoffe**, Darstellung brauner —. Badische Anilin- & Sodafabrik, Ludwigshafen a. Rh. 23. 12. 99.
- 124 q. L. 14 361. **Benzidine**, elektrolytische Darstellung von —. Dr. Walther Löb, Bonn. 30. 5. 1900.
- 53 i. A. 6453. **Bierhefe**, Gewinnung eines dem Fleisch-extract an Wohlgeschmack ähnlichen Extracts aus —, Presshefe oder Weinhefe ohne Selbstgährung. Prof. Dr. Louis Aubry und die wissenschaftliche Station für Brauerei in München (a. V.), München. 20. 5. 99.

### Klasse:

- 23 a. H. 22 765. **Blumengerüche**, Herstellung künstlicher — mittels eines „Jasmon“ genannten Ketons C<sub>11</sub>H<sub>16</sub>O. Heine & Co., Leipzig, Schreiberstr. 6. 18. 9. 99.
- 53 g. St. 6008. **Blutpulver**, Herstellung von trockenem —. Robert Stanf, Posen. 13. 6. 99.
- 30 h. A. 6894. **Bromtanninleim-Verbindungen**, Verfahren zur Herstellung geschmackloser —. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 16. 1. 1900.
- 4 a. C. 8979. **Bunsenbrenner** mit verstellbarem Mischrohr. Compagnie Universelle d'Acétylène, Paris. 18. 4. 1900.
- 26 d. F. 11 113. **Carbidacetylen**, Reinigen; Zus. z. Pat. 99 490. „Frankolin“ Acethylengas-Reinigungs-Gesellschaft m. b. H., Hamburg. 20. 8. 98.
- 124 q. F. 12 482. **Chlornitrile**, Darstellung von — der Anthracenreihe. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 4. 10. 99.
- 30 i. K. 18 775. **Desinfectionsmittel**, Darstellung eines neuen —. Kalle & Co., Biebrich a. Rh. 2. 11. 99.
- 22 a. B. 19 196. **Disazofarbstoffe**, Darstellung schwarzer primärer — aus α, α'-Amidonaphtolsulfosäure; Zus. z. Pat. 71 199. Badische Anilin- und Sodafabrik, Ludwigshafen a. Rh. 8. 6. 96.
- 22 a. B. 24 632. **Disazofarbstoffe**, Darstellung schwarzer primärer — aus α, α'-Amidonaphtolsulfosäure; Zus. z. Pat. 71 199. Badische Anilin- & Sodafabrik, Ludwigshafen a. Rh. 24. 4. 99.
16. R. 13 703. **Düngestoffe**, Herstellung langsam wirkender — aus leicht löslichen Salzen. Dr. Carl Roth, Berlin. 20. 11. 99.
- 124 p. B. 21 997. **Elweißkörper**, Darstellung von mit Fluor substituirten —. Pharmaceutisches Institut Ludwig Wilhelm Gans, Frankfurt a. M. 21. 1. 98.
- 21 h. B. 25 242. **Elektrischer Ofen**. Dr. W. Borchers, Aachen. 2. 8. 99.
- 40 a. D. 10 271. **Elektrolytische Zelle** für Schmelzen. James Douglas Darling und Charles Leland Harrison, Philadelphia. 28. 11. 99.
- 22 a. B. 15 856. **Farben**, Erzeugung blauer oder blaugrüner bis schwarzer — auf Baumwolle und Seide. Badische Anilin- & Sodafabrik, Ludwigshafen a. Rh. 12. 3. 94.
- 22 d. A. 6998. **Farbstoff**, Darstellung eines Baumwolle direct schwarz färbenden —; Zus. z. Anm. A. 6821. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 13. 3. 1900.
- 22 b. A. 6915. **Farbstoff**, Darstellung eines Baumwolle direct färbenden —. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 29. 1. 1900.
- 22 b. F. 12 927. **Farbstoffe**, Darstellung von — aus Phtalsäurerhodaminen und aromatischen Basen. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 18. 5. 1900.
- 22 b. F. 12 162. **Farbstoffe**, Darstellung seifechter — der Rhodolreihe; Zus. z. Anm. F. 11 916. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 19. 8. 99.
- 22 b. F. 12 698. **Farbstoffe**, Darstellung von neuen stickstoffhaltigen — der Anthracenreihe; Zus. z. Pat. 86 150. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 2. 3. 1900.
- 12 e. M. 17 569. **Flüssigkeiten**, Vorrichtung zur ununterbrochenen Mischung von — in bestimmtem Verhältniss. Dr. Ferdinand C. Meyer, Hannover. 6. 12. 99.
- 12 e. B. 25 145. **Gasgemische**, Trennung von — durch Absorption unter erhöhtem Druck und Entgasung der Absorptionsflüssigkeit durch Temperaturerhöhung ohne Druckreduction. Hermann Blau, München. 17. 7. 99.
- 28 a. M. 17 188. **Gerben** von Häuten und Fellen. Emile Maertens, Providence, V. St. A. 26. 8. 99.
- 4 f. P. 10 916. **Glühkörper**, Herstellung. William Philipps-thal, Berlin. 2. 9. 99.
- 38 h. R. 14 210. **Holz**, Herstellung einer Imprägnirflüssigkeit für —. Julius Rütgers, Berlin. 19. 4. 1900.
- 38 h. S. 13 585. **Holz**, Imprägniren. Dr. Paul Simmich, Berlin. 23. 4. 1900.
- 22 e. G. 14 063. **Indigo**, Darstellung von — und dessen Homologen; Zus. z. Anm. G. 13 634. Joh. Rud. Geigy & Co., Basel. 11. 12. 99.
- 22 e. G. 13 634. **Indigo**, Darstellung von reinem —. Joh. Rud. Geigy & Co., Basel. 17. 7. 99.
- 30 h. A. 6515. **Jodleimverbindungen**, Verfahren zur Darstellung geschmackloser tanninhaltiger —. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 29. 6. 99.
121. S. 13 324. **Kalihydrat**, Verfahren zur Gewinnung von gereinigtem — aus einer chlorkaliumhaltigen Kalihydratlösung. Salzbergwerk Neu-Stassfurt, Neu-Stassfurt bei Stassfurt. 3. 2. 1900.
- 12 i. W. 14 839. **Kalkhydrat**, Verfahren und Einrichtung zur continuirlichen Gewinnung von — und Kohlen-

## Klasse:

- säure durch Brennen von kohlenurem Kalk. Christian Westphal, Berlin. 30. 1. 99.
- 45 l. Sch. 15 000. **Kupfercarbonat-Ammoniumcarbonat**, Darstellung eines trockenen, mit Wasser — liefernden Präparates. L. Scheid, Berlin. 19. 7. 99.
- 26 a. K. 18 096. **Leuchtgas**, Herstellung von — aus Kolophonum. Wenzl Knapp u. Richard Steilberg, Hamburg. 13. 5. 99.
- 32 b. Z. 2354. **Lüsterfarben**, Herstellung goldhaltiger — für Glas u. dgl. Dr. Ludwig Ziegenbrun, Darmstadt. 22. 8. 99.
- 53 b. R. 13 241. **Margarine**, Herstellung. Rheinische Nahrungsmittelwerke Act.-Ges., Berlin. 19. 6. 99.
- 10 b. D. 10 014. **Mineralöledestillation**, Vorrichtung zum Mischen von zu brikettirenden Stoffen mit den Rückständen der — u. dgl. Dr. Bernard Diamond, Trzebinia, Galizien. 2. 8. 99.
- 8 b. F. 12 121. **Monoazofarbstoffe**, Erzielung lichtechter blauer bis schwarzblauer Färbungen aus — und Kupfersalzen auf der Wollfaser. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 5. 8. 99.
- 22 a. C. 8748. **Monoazofarbstoffe**, Darstellung beizenziehender — aus diazotirter  $\beta_1, \beta_2$ -Amidonaphtoldisulfosäure. Leopold Cassella & Co., Frankfurt a. M. 10. 1. 1900.
- 22 a. F. 11 795. **Monoazofarbstoffe**, Darstellung von — aus  $\alpha_1, \alpha_2$ -Nitronaphtylaminsulfosäure. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. 13. 4. 99.
- 12 p. K. 18 628. **Morphoxyllessigsäure**, Darstellung. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh. 27. 9. 99.
- 22 b. F. 12 327. **Naphtazarin**, Darstellung einer Sulfosäure des —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 30. 10. 99.
- 12 q. W. 15 329. **Nitrophenole**, Darstellung von — aus Nitrokohlenwasserstoffen. Dr. Alfred Wohl, Charlottenburg. 7. 7. 99.
- 23 a. B. 24 237. **Öle**, Destillationsapparat für —, Fette, Fettsäuren u. dgl. Maximilian Blumski, Odessa. 8. 2. 99.
- 23 a. W. 15 162. **Ölsäure**, Überführung der in Fetten und Ölen enthaltenen — in eine feste Fettsäure. Paul Wunder, Liegnitz, Ring 16. 3. 5. 99.
- 12 p. F. 11 535. **Pyridinreihe**, Darstellung chlorhaltiger Derivate von Basen der —; Zus. z. Pat. 109 933. Chemische Fabrik von Heyden, A.G., Radebeul b. Dresden. 25. 1. 99.
- 53 h. L. 14 291. **Rüböl**, Läutern. Fritz Linde, Dortmund. 7. 5. 1900.
- 40 a. C. 8221. **Schwefelkiese**, Behandlung kupferhaltiger —. Arthur Wallace Chase, Avoca. 25. 4. 99.
- 6 d. L. 14 339. **Spiritus**, Reinigung von — mittels unlöslicher Manganate und des elektrischen Stroms. J. H. Lavollay und G. E. Bourgoin, Paris. 26. 5. 1900.
- 49 f. E. 6769. **Stahl**, Härten. Eduard Eschmann, Braunschweig. 5. 1. 1900.
16. R. 13 325. **Stalldünger**, Conservirung. Dr. Paul Rippert, Nauen. 14. 7. 99.
- 80 b. R. 13 538. **Steinmassen**, Herstellung künstlicher — aus gebranntem Gips. Carl Raspe, Weissensee b. Berlin. 29. 9. 99.
- 6 c. H. 23 352. **Sterilisiren**, Verhütung von Veränderungen aromatisch-alkoholischer Flüssigkeiten beim —. Dr. Bertold Hoffmann, Berlin. 30. 12. 99.
- 12 m. B. 24 503. **Strontiumcarbonat**, Verfahren zur Herstellung von — aus Strontiumsulfat. W. H. Bresler, Hamburg-Uhlenhorst, Possmoorweg. 29. 8. 99.
- 12 m. B. 26 565. **Strontiumcarbonat**, Verfahren zur Herstellung von — aus Strontiumsulfat; Zus. z. Anm. B. 24 503. W. H. Bresler, Hamburg-Uhlenhorst, Possmoorweg. 1. 12. 99.
- 22 b. V. 3767. **Triphenylmethanfarbstoffe**, Darstellung; Zus. z. Pat. 106 721. The Vidal fixed Aniline Dyes Limited u. Louis Haas, Paris. 31. 8. 98.
- 85 b. Sch. 15 009. **Wässer**, Reinigen und Weichmachen von Roh—. Dr. Carl Schierholz, Wien. 21. 7. 99.
- 80 b. C. 7936. **Weisskalk**, Verfahren, gebrannten — wassererhärtend zu machen. E. Cramer, Berlin. 14. 12. 98.
- 8 k. A. 6999. **Wolle**, Beizen von — mit Chromaten unter Benutzung von Ammonsalzen als Hilfsbeizen. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. 13. 3. 1900.

## Patentertheilungen.

- 12 r. 114 196. **Aceton**, Gewinnung. J. L. Hawliczek, Liverpool, Engl. Vom 6. 6. 99 ab.
- 12 o. 114 195. **Aldoxime**, Darstellung von — der aromatischen Reihe. Dr. J. H. Ziegler, Zürich. Vom 26. 7. 99 ab.
- 22 b. 114 197. **Äthylbenzylamidobenzoylbenzoesäure**, Um-

## Klasse:

- wandlung der — in Äthylbenzylamidanthrachinon; Zus. z. Pat. 108 837. Société anonyme des matières colorantes et produits chimiques de St. Denis, Paris. Vom 31. 7. 98 ab.
- 22 b. 114 198. **Äthylbenzylamidobenzoylbenzoesäure**, Umwandlung der — in Äthylbenzylamidanthrachinon; Zus. z. Pat. 112 297. Société anonyme des matières colorantes et produits chimiques de St. Denis, Paris. Vom 31. 7. 98 ab.
- 22 d. 114 265. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines schwarzen —. Actien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin. Vom 10. 12. 98 ab.
- 22 d. 114 266. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung eines graublauen —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 15. 7. 99.
- 22 d. 114 268. **Baumwollfarbstoff**, Darstellung von direct färbenden —. Société française de couleurs d'aniline de Pantin, Pantin b. Paris. Vom 3. 10. 99 ab.
- 22 d. 114 270. **Baumwollfarbstoffe**, Darstellung schwarzer substantiver —; Zus. z. Pat. 112 298. Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Vom 28. 11. 99 ab.
- 22 d. 114 529. **Baumwollfarbstoffe**, Darstellung violett-schwarzer, substantiver —. Badische Anilin- und Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Vom 16. 6. 99 ab.
- 22 b. 114 268. **Beizenfarbstoffe**, Darstellung brauner — aus Rufigallussäure. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 28. 10. 99 ab.
- 6 d. 114 481. **Brantwein**, Herstellung aromatischen — aus vergohrenen Würzen. E. Barbet, Paris. Vom 3. 8. 99 ab.
- 12 o. 114 396. **Carbaminsäureester**, Darstellung von — secundärer Alkohole. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 2. 4. 99 ab.
- 30 h. 114 273. **Casein**, Darstellung von Salzen einer phosphor- und stickstoffhaltigen organischen Säure aus —. Knoll & Co., Ludwigshafen a. Rh. Vom 24. 3. 1900 ab.
- 39 b. 114 278. **Celluloidähnliche Masse**, Herstellung. Dr. F. G. Kohl, Marburg a. d. L. Vom 19. 7. 99 ab.
- 89 c. 114 543. **Diffusionsverfahren** mit Kreislauf des Saftes durch den mit frischen Schnitzeln beschickten Diffuseur und den folgenden Calorisator. L. Naudet, Paris. Vom 6. 2. 1900 ab.
- 22 a. 114 248. **Disazofarbstoffe**, Darstellung violetter bis rother —; Zus. z. Pat. 95 624. Farbwerk Mühlheim vorm. A. Leonhardt & Co., Mühlheim a. M. Vom 13. 3. 96 ab.
- 12 n. 114 392. **Eisenoxysulfat**, Herstellung aus Schwefelkies; Zus. z. Pat. 110 681. O. Meurer, Köln. Vom 5. 1. 99 ab.
- 53 i. 114 412. **Elweiss**, Gewinnung von entfärbtem — aus Blut. Dr. W. Holtschmidt, Bonn. Vom 14. 1. 1900 ab.
- 23 b. 114 490. **Erdöle**, continuirliche Destillation; Zus. z. Pat. 99 379. Dr. H. Hirzel, Leipzig-Plagwitz. Vom 19. 11. 99 ab.
- 22 b. 114 264. **Farbstoff**, Darstellung eines schwarzen — aus  $\alpha, \alpha'$ -Dinitroaphtalin. Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Ludwigshafen a. Rh. Vom 14. 12. 99 ab.
- 22 d. 114 267. **Farbstoff**, Darstellung eines ungebeizten Baumwoll direct färbenden blauviolettten —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 16. 9. 99 ab.
- 22 d. 114 269. **Farbstoff**, Darstellung eines blauen, schwefelhaltigen —. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. Vom 9. 11. 99 ab.
- 22 b. 114 200. **Farbstoffe**, Darstellung von blauen — der Anthracenreihe; Zus. z. Pat. 102 582. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 9. 2. 99 ab.
- 22 h. 114 261. **Farbstoffe**, Darstellung von gelben bis braunen — der Akridinreihe. Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld. Vom 9. 6. 99 ab.

## Patentversagungen.

40. H. 20 936. **Carnallit**, elektrolytische Zersetzung. 14. 11. 98.
22. F. 12 183. **Diamidoanthrachinonsulfosäuren**, Darstellung. 8. 3. 1900.
22. F. 10 878. **Hexaoxyanthrachinondisulfosäuren**, Darstellung von zwei isomeren —. 4. 4. 99.
10. D. 9311. **Koksofengase**, Verfahren der Verwendung von — und Hochofengasen. 13. 4. 99.
6. K. 18 321. **Lufttheferwürze**, Verfahren zur Verbesserung des Geschmacks und Geruchs des aus — zu gewinnenden Alkohols. 11. 1. 1900.
- 22 h. 114 403. **Lack**, Herstellung von — aus Holz und anderen ligninhaltigen Stoffen. Dr. Zühl & Eisemann, Berlin. Vom 22. 9. 99 ab.