

- Ammon 286. Riemenstreckmaschine von Palencsar und Fischer 286. Untersuchung des Leders und seine Zusammensetzung 286. Bestimmung der Gesamtschwefelsäure von Balland und Maljean 286. Desgl. von Jean 286. Untersuchung des Sämschleders von v. Schroeder und Pässler 286. Untersuchung des Leders von Fahrion 287. Schützenberger's Proteinsäure 287. Bestimmung des Zuckergehaltes im Leder von v. Schroeder, Bartel und Schmitz-Dumont 287. Lederfärberei 287. Anwendung von Theerfarbstoffen von Hummel und Procter 287. Lederfärberei mit Theerfarben von Bertram 287. Lohgares Leder von Hardy 288. Färberei des Kalbleders von Kast 288. Anwendung der Theerfarbstoffe von Müller 288. Herstellung von marmorirtem Leder von Epstein 288. Färben gegerbter Thierhäute von Herrmann 288. Lederfärbmaschine von Ergang 288.
- Gerbstoff.** — als Kesselsteingegenmittel 299 228. — der Ablaugen 300 73.
- Gerbstoffbestimmung.** Fehlerquelle der — von Maschke 302 46.
- Geschoss.** Photographie von — en 300 19.
— Wolfram— 302 167.
- Geschützdrehbank.** Pond's — 302 * 125.
- Geschwindigkeitsanzeiger.** — für Locomotiven 299 * 50.
- Geschwindigkeitsuhr.** Brettmann's — für Locomotiven 299
- Gesetz.** Codex alimentarius Austriacus 300 261. [* 278.
— zur Bekämpfung unlauteren Wettbewerbes 301 48. 144.
— Gebrauchsmuster— von Gronert 302 72.
- Gesetzgebung.** S. Zucker 299 167. 300 300. 302 70. 214.
- Gespinnstfaser.** Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie der — n während des Jahres 1895 300 185. 210. 235.
- Chlorkalkozonbleiche für Leinengarn 186. Bleichen des Satins von Tabourin 186. Wollengarn seidenartigen Glanz und Griff zu geben 186. Unterscheidung zwischen natürlicher und künstlicher Seide 186. Milchsäure zum Beizen der Wolle mit Kaliumbichromat 186. Darstellung und Anwendung der Carminfarben 186. Färben der Halbwolle von Mecklenburg 186. Färbeverfahren von Meister, Lucius und Brüning 186. Zillessen's Färbeverfahren 186. Verbesserung von Stücken mit ausgelaufenen Alizarinfarben von Geissler 187. Färben der Militärtuche 187. Untersuchung echtfarbiger Militärtuche 188. Färben von Haaren und Federn 189. Vergrünen von mit Indigoweiss imprägnirter Faser 189. Unvergängliches Anilinschwarz 189. Erzeugung unlöslicher Azofarbstoffe auf der Faser 190. Bläuliches Paranitranilinroth 190. Feer's beständige Farben 191. Verhütung des Braunwerdens von mit β -Naphthol präparirten Farben von Lauber und Caberti 191. Verhütung des Auswaschens von Meister, Lucius und Brüning 191. Ueberführung der Diazoverbindung des p-Nitranilins von Schraube und Schmidt 210. Nitrosaminroth der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Umwandlung des Nitrosaminroths in die Diazoverbindung von Caberti und Peco 210. Drucken des Nitrosaminroths nach dem Verfahren der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Vorschrift zur Anfertigung des Entwicklungsbades von Caberti und Peco 210. Färben der Seide nach dem Verfahren der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Färbeverfahren der Farbwerke Meister, Lucius und Brüning 210. Rothe Muster auf blauem Grunde von Schwartz bezieh. Bloch und Schwartz 212. Färben mit Zuhilfenahme von Oxydationsmitteln (Persulfaten) von Meister, Lucius und Brüning 212. Verfahren zur Erreichung desselben Zweckes von Fr. Bayer und Co. 212. Naphtolblau der Fabriken de Thann et de Mulhouse 212. Färbeverfahren der Compagnie Parisienne 212. Diazochtschwarz von Meister, Lucius und Brüning 213. Mehrfarbige Drucke von Jantsch 213. Drucken der basischen Farbstoffe auf tannirter Baumwolle von Smirnow und Rosenthal 213. Erzeugung blauer Muster auf rothem Grunde der Arnold Print Works 213. Weissätze für Türkischroth von Breuer 213. Verfahren zum Drucken mit Indigo von Blanchon und Allegret 213. Verfahren zur Herstellung von gemusterten Stoffen nach Mercer's Vorschlag von Heilmann und Co. 213. Substantive Azofarbstoffe nach verschiedenen Patenten: Columbiaechtblau, Sambesifarben, Catechubraun, Pyraminorange 214. Oxaminroth 235. Echtschwarz der Badischen Anilin- und Sodafabrik 235. Künstlicher Indigo (Indophor) auf Baumwolle von derselben 235. Benzolviolett von Fr. Bayer und Co. 236. Deren Benzozurin 236. Chloraminbraun von Fr. Bayer und Co. 236. Deren Directtiefschwarz G 236. Desgl. Diazorothblau 236. Diaminrosa von L. Cassella und Co. 236. Deren Diamin grün G, Diaminreinblau FT, Diaminblau RW, Diaminogenblau BB, Diaminazoblau R und G u. s. w. 236. Diazotirbare schwarzblaue Baumwollfarbstoffe von Cassella und Co. 237. Basische Farbstoffe von Fr. Bayer und Co. 237. Saure Farbstoffe der Actiengesellschaft für Anilinfabrikation 237.
- Anthracenblau WG der Badischen Anilin- und Sodafabrik 238. Azofuchsins S von Bayer und Co. 238. Deren Cochenillescharlach PS, Victoriaviolett 5 B, Azosäureblau 4 B 238. Sulfonfarben von Bayer und Co. 238. Azofarbstoffe von Cassella und Co. 238. Desgl. von Meister, Lucius und Brüning 238. Beizenfärbende Farbstoffe von verschiedenen Fabriken 239. Säurealizarin 239.
- Gesteinsbohrer.** S. Tiefbohrtechnik 300 6.
- Gesundheit.** S. Müllverbrennung 300 215.
- Gewebe.** S. Bedrucken von Faserbändern 299 104.
- Gewehrlauf.** Herstellung der Gewehrläufe 302 * 53. * 54.
- Gewinde.** S. Schrauben— 299 264.
- Giesserei.** S. Eisen— 302 * 180.
- Giessmaschine.** — für Celloidinpapier 300 * 44.
- Glas.** — aus Hochofenschlacke 300 72.
— Anwendung des — es in der Elektrotechnik 301 88. * 112.
Herstellung der Accumulatortröge 301 * 112.
- Glasbaustein.** — e von Falconnier 299 96. 302 275.
- Glasfabrikation.** — von Gerner 302 120.
- Glasindustrie.** Neuerungen in der Technik der — 299 * 12. * 108.
Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Drahtglas von Overn und Pettit * 12. Drahtglaswalzverfahren von Pilkington * 12. Drahtglaswalze von Tondeur * 13. Pressen und Walzen von Drahtgeflechtglas nach Guinard * 13. Schumann's Verfahren zum Schneiden des Drahtglases 14. Herstellung von Glasröhren durch Walzen nach zwei verschiedenen Verfahren von Sievert * 14. Dessen Verfahren zur Herstellung flacher Glasgegenstände durch Ausstanzen und mittels Skelettwalzen * 16. Unterlagsplatte von Goerisch * 16. Pressform für Glasgefäße mit Thermometer von Hörning * 108. Herstellung gläserner Siphonköpfe von Phillips * 108. Glasschnellpresse mit Excenterwerk von Widmer 110. Desgl. mit Formendruckplatte von Geissler 110. Pressen von Glasgegenständen mit Hochglanzflächen von Goerisch 110. Desgl. für nahtlose Flaschen von — — Bayerns 299 192. [Vernay 110.
- Glasuren.** Haarrisfreie — 302 238. Kupfergrüne — 302 263.
— für die Thonindustrie 302 264.
- Glättmaschine.** — n für Papier 301 * 171.
- Glättung.** — der See 299 * 59. * 73.
- Glimmer.** S. Mica 299 120.
- Glocke.** Locomotiv— 299 * 255.
- Glühlicht.** Gas— als Strassenbeleuchtung 300 120.
— Wandlungen an Gas— brennern 300 * 132.
Brennerformen von Popp, Auer, Pintsch, Bell * 133. Flammenheiler von Seel * 133. Gas— brenner „Kometa“ * 134.
— S. Gas— 302 120.
- Glutin.** S. Brauerei 299 283.
- Gold.** Legirung von Aluminium mit — 299 24.
- Goldgewinnung.** — in Transvaal 299 96.
- Goldminenapparat.** — 301 * 158.
- Graphische Construction.** — — en von Hederich 299 168.
- Graphit.** — als Schmiermaterial 299 191.
- Grubenlampe.** Tragbare elektrische — in Sekul 301 215.
- Gummivorrichtung.** — 301 * 194.
- Gürtel.** Rettungs— s. Seewesen.
- Gusselentheil.** Zerstörung der — e bei Dampfkesseln 301 240.
- Güterbahnhof.** Englische Güterbahnhöfe von Rittler 301 192.
- Güterwagenumlauf.** — 302 168.

H.

- Hadern.** S. Papier 300 25.
- Hakennadel.** — 302 * 134.
- Hammer.** S. Metallbearbeitung 299 * 145.
- Hammerstiel.** Befestigung von — en 301 * 240.
- Handfeuerwaffe.** Herstellung von — n, insbesondere der Gewehrläufe 302 * 53.
Versuche zur Herstellung auswechselbarer Einzeltheile an Gewehren, Waffen und anderen Maschinentheilen 53. Perry's Herstellung der Gewehrläufe * 54. Walzmaschine für Gewehrläufe von Greenwood und Batley * 55. Maschine zum Ausbohren der Gewehrläufe von Mc Cool * 55. Desgl. von Rigby mit Vorrichtung zum Riffeln * 56. Maschine für denselben Zweck von Sponzel * 57. Diagramm über den Gasdruck am Gewehr * 58.
- Hartgummi.** Ersatz für — 301 70.
- Hartguss.** Erzeugung von — 302 184.
- Harz.** Entfernung des — es 300 * 76.
- Hausleitung.** Wassermesser für — en 301 * 241.
- Hebebock.** — 300 * 81.
- Hebemaschinen.** S. Heben und Senken.
- Heben und Senken.** Maschinen zum — — — 300 * 77. * 106. * 125. * 148. 301 * 37. * 56. * 101.
300: Hoppe's Windkessel und Kraftsammler * 77. Dessen Lastenaufzüge mit directem Kolbenbetrieb * 79. Dessen Fahr-