

ALPHABETISCHES
INHALTS-VERZEICHNISS.

A. Sach-Register.

A.

- Aceplatinoxydul 34.
 Aceton, Verbindung mit Kalihydrat 102.
Acetum plumbicum, Darstellung nach Brandes 357.
 Achat, Färbung 52.
 Aepfelwein, Verunreinigung mit Blei 436.
 Aethal und Kalien 225.
 Aetznatronlauge, Darstellung n. Brandes 297.
 Aetzverfahren, galvan. 428.
 Agalmatholit 359.
Agaricus procerus Scopoli 228.
 Akademien und Vereine:
 Die Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Braunschweig; — Generalversammlung des Norddeutschen Apoth.-Vereins daselbst 123.
 Preisaufgaben der *Société de Pharmacie de Paris* f. 1841 123.
 Preisaufgabe der fürstlich Jablonowski'schen Gesellschaft in Leipzig 124.
 25jähriges Jubiläum des polytechn. Vereins in Bayern 251.
 Dritte Versammlung der italienischen Naturforscher in Florenz 252.
 Der wissenschaftliche Congress in Lyon 252.
 Preisaufgaben der *Société d'encouragement pour l'industrie nationale* in Paris für 1842 314.
 Uebernahme des Protectorats des Norddeutschen Apotheker-Vereins von Seiten des Staatsministers Eichhorn in Berlin 315.
 Dr. Schulze's Abhandlung von der Akademie der Wissenschaften in Berlin gekrönt 380.
 Pharmaceutisches Institut von Dr. Clamor Marquart in Bonn 380.
 Die schweizerische naturforschende Gesellschaft in Zürich 442.
 Die rheinische naturforschende Gesellschaft in Mainz 444.
 Die Gesellschaft zur Beförderung der Seidenzucht in Bayern 444.
 Alaun-Incrustationen 182.
 Alcohol und Alkalien 225.
 Ambra 418.
 Ameisenäther, bereitet von Wöhler 39.
 Ammonium, Darst. seines Amalg. v. Kastner 157. — Oxyd 160.
Amylum Dauci, Bereit. und Anwend. nach Torosiewicz 107.
 Anilin, Unt. v. Fritzsche 102.
 Anisöl, festes, Eigenschaften n. Cahours 361.
 Anthracit, Anal. 360.
 Antigorit 222.
 Antimonoxyd, über dessen Darstellung, von Winkler 65.
 Anzeiger, liter. 127. 192. 256. 320. 383. 492.
 Apparate, chemische 40.
Aqua Anemonis pratensis, med. Anwend. 49.
 — *haemostatica*, Wirksamk. 51.
 Arrack, künstl., Bereitung 53.
 Arsen, Nichtexistenz im normalen menschl. Körper 52. — Unters. von Danger und Flandin 180. — Gehalt des Weines. 210. — Probe von Kastner 422. — Vergiftung, Ansicht v. Wurzer 370.
 Arsen-Wasserstoffgas, Zersetzung durch Quecksilberchlorid n. Rose 170.
 Arzneien, illegal. Verkauf derselben in Frankreich 52. 111. — Waaren, Verkauf verfälschter in Frankreich 308.

Arznei-Mittel, Uebersicht der in den vereinigten Staaten von Nordamerika gebräuchlichsten, von Dr. Dierbach 272. 321. 449.
 Arzt und Apotheker, Vereinbarkeit beider Stellen in Frankreich 436.
Asa foetida, Untersuchung von Riegel 349.
Asclepias syriaca, Cultur 231.
 Asparagineen, Beitrag zur chemischen Untersuchung derselben, von Dr. Walz 1.
 Asphalt v. Coxitambo, Const. 173.
 Atmosphäre, Farbe derselb. 20.
 Atomvolumen 85.
 Ausdehnung der Körper beim Erstarren 291.
 Austern, Grünfärbung ders. 432.

B.

Barometer, Ursache des veränderlichen Einflusses der Capillarität bei dems. 19.
 Baryt, chlorsaurer, Bereitung 29. — schwefels., Filtriren dess. nach Gräges 52.
 Baryum, Darstell. seines Amalgams, von Kastner 156.
 Beförderungen u. Ehrenbezeugungen 316. 190.
 Beleuchtung, künstliche und Beseitigung ihrer Nachteile, v. Hunter 163.
 Benzoësäure, freiwillige Sublimation 84.
 Berberin, Darst. 82.
 Bernstein, künstl. 363.
 Beryllerde, 29.
 Bittermandelöl, Zersetzung nach Schlesinger 38.
 Bittersalz, Verfälschung desselben, v. E. Riegel 69.
 Bitumen, flüssiges von Hatten 173. — klebriges von Bechelbronn 173.
 Blasenstein eines Hundes, Untersuchung von Du Ménil 104.
 Blausäure, Bereit. nach Wittstein 28. — Verhüten des Spritzens bei der Bereitung 373.
 Bleicerat, Ursache des Gelberdens 370.
 Bleiglätte, englische 171.
 Bleigummi, Const. n. D a m o u r 222.
 Bleioxyd, chromsaures, Verwandlung desselben 30.
 Bleivergiftung 111. 193. 372.

Blei weiss, lichtbeständiges 184. — Fabrikation 438.
 Blut, Analyse nach J. F. Simon 41. 303.
 Blutegelstiche, Stillung des Nachblutens nach Leveille 436.
 Blutwasser, milchiches, Untersuchung v. Frenzel 104.
 Bor 420.
 Boraxsäure, Bereitung 27. — toskanische, Analyse 27.
 Brechweinstein, med. Anwendung nach Gimelle 106.
 Bromsäure und deren Salze 295.
 Bruzin 40.
 Brückenwage 163.
 Buntfeuer, versch. Vorschriften 112.
 Butter, Herstellung rancider 311.

C.

Cacaobutter, Untersuchung v. Stenhouse 301.
 Cacteen, Farbestoff ders. 39.
Calcaria sulphurato-stib., Bereit. nach Bolle 169.
 Calcium, Darst. seines Amalgams, v. Kastner 156.
 Calomel, Verwandlung in Sublimat 32. 430.
 Calorimeter 23.
 Carbolein, Anw. 309.
 Chlor, bleichende Wirkung 24. — Erzeugbarkeit 167.
 Chlornaphtalinsäure, Untersuchung v. Laurent 98.
 Chloroxaläther 299.
 Chlorvalerissäure 226.
 Chlorvalerossäure 226.
 Chlorzink-Chlorammonium 30.
 Chondrin, Unters. v. Vogel 103.
 Chromoxyd, Gewinnung nach Ludwig u. Böttger 169.
 Chromsäure, Verhalten der krystall. gegen absol. Alcohol, nach Böttger 169.
 Chylus und Lymphe eines Esels, Anal. 433.
Cichoriacearum sceleton systematis articulati, auct. C. H. Schultze 153. — *analysis Palatinatus secundum systema articulationum*, auct. C. H. Schultze 202.
 Cinnhydramid, Const. 38.
 Citronenäther, Const. 39.

- Citronensäure, Unters. v. Crasso 97.
 Cochenille, Verfälschung 105.
 Cocons, künstl. Färbung nach Bonafous 438.
 Cocostalgsäure, Verhalt. 35.
 Concretionen aus dem Blinddarme eines Pferdes, unters. v. Schweickert 175. — im Zellgewebe einer Pferdeblase, unters. v. Du Mênil 104. — in einer Tonsille, unters. v. Wurzer 104.
 Conserven narkot. Kräuter n. Bley 227.
 Copaivabalsam, Prüfung auf Verunreinigung mit Ricinusöl 179.
 Copal, Anw. 310.
 Cratägin, indifferenten Stoff 227.
Cucullus monoceros in den gepulverten Canthariden 424.
 Cyanurin, Eigensch. n. Simon 304.
Cynoglossum, Anw. 310.
- D.**
 Drathseile, eiserne 182.
 Drogen-Verfälschung in London 49.
Dryobalanops Camphora, Untersuchung des ätherischen Oels von Pelouze 99.
- E.**
 Edelsteine, mechan. Reinigung 113.
 Eis, über Vorräthighaltung dess. in den Apotheken, von C. Hoffmann 78.
 Eisen, Analyse n. Berzelius 171. — Fällung durch Zink 31. — legirt mit Zink 357. — verunreinigt mit Arsen 170. — Gehalt weisser Gesteine 421.
 Eisenbaum, Darst. 170.
 Eisenbrod, Bereit. u. med. Anwend. n. Derouet-Boisier 50.
 Eisenchlorür, Frage wegen seines Geruchs beim Abdampfen 162.
 Eisenjodür, med. Anwend. n. Dupasquier 367.
 Eisensäure, Bereit. 357.
 Eiweiss, Bestandth. des durch Sublimat erzeugt. Präcipitates 42.
 Elaidinsäure, Bildung etc. nach Mayer 37.
 Elaterin, med. Anwendung 108.
 Elektrizität, Nachweisung elektrischer Erregung entgegengesetzter Stoffe vor deren chemischer Einung 92.
 Elektromagnete, kräftige, Constr. nach Pfaff 293.
 Elektromagnetismus 95. 213.
 Elemiöl, Eigensch. 431.
 Emailliren gusseiserner Geschirre 182.
 Esdragonöl, Eigensch. nach Laurent 38.
 Essigmutter und Essigälchen, v. Jahn 406.
 Essigsäure u. Alkalien 224.
 Extracte, Ausbeute 435. — Bereitung nach Bentley 307. — Bereitung narkotischer n. Forshaell 435. — Mischung öl- und weichharzreicher mit Wasser 352.
Extract. sem. Phellandr. aquat., Bereitung n. Oberdörfer 49.
Extract. Taraxaci, Bereitung nach Soubeiran 434.
- F.**
 Farben, lebhaft grüne 438. — metall. gelbe 231. — rothe aus Galläpfeln 438. — violette für Malerei 54.
 Faserstoff, identisch mit Eiweiss 432.
 Feigen, Unters. der unreifen v. Landerer 45.
 Fenchelöl, Const. 362.
 Ferment der Eichenblätter 300.
Ferrum sulphuratum, Bereit. 84. — Darstell. n. Bolle 170.
 Fettsäure, Bildung aus der Oelsäure n. Redtenbacher 36. — Unters. 172.
 Feuersbrünste, Vorrichtung zu deren Verhütung 373.
 Filtrirflasche n. Bolle 111.
 Fleisch, Aufbewahrung nach Gannal 311. — Beförderung des Weichkochens 311. — beste Art der Räucherung 53. — Aufbewahrungsart des geräuchert. 53.
 Fliegenpapier, chem. Anal. v. Steinberger 338. — Nachschrift v. C. Hoffmann 341.
 Flintglas, Darst. n. Pellat 183.
 Formyljodid, Bereit. n. Serullas u. Wittstock 81.
 Fruchtsäfte, Auspressen ders. 373.

Fucus amylaceus, med. Anwend. 44. — Beschreibung 179.
Fuligo splendens, med. Anwendung 107.
 Fuselöl der Kartoffeln u. Kalien 226. — Analogie mit Weinalcohol 361.

G.

Galläpfel, rosenrothe Farbe daraus 438.
 Gallensteine, Unters. v. Witting 104.
 Galvanoplastik 92. 214.
 Galvanotelegraphie 354.
 Gehirnfette, Versuche von Simon 43.
 Geokronit, Anal. 359.
 Geraniin, Entd. v. Müller 40.
Geranium Robertianum, med. Anwend. 44.
Glandulae Tysonianae, Schwefelwasserst.-Entwicklung ders., von C. Stickel 17.
 Glas, blaues durch Kupferoxyd grün gefärbt 419. — rothes alter Kirchenfenster 419. — Ursache der Trübung dess., v. H. Reinsch 150.
 Glasfluss, gelber 420.
 Glasröhren, Tönen erhitzter 353.
 Glasweberei 183.
 Gold, Fällung durch Eisenvitriol und Ameisensäure 34.
 Goldpurpur, Bereitung nach Fuchs 221. 356.
 Guano, Const. 175.
 Guarana, med. Anwend. 46.
 Guarantin, identisch mit Coffein 40.

H.

Harn, diabetischer 303. — eiterhaltiger, Anal. v. Brandes 363. — leuchtender, Beob. v. Landerer 43.
 Harnsäure in der Gartenschnecke, Beob. v. Mylius 43.
 Harnstoff, Zustand desselb. im Harn 40. 103. — salpeters., Darstellung nach Brandes 300.
 Hederin, Darstell. n. Vandamme u. Chevallier 431.
 Hefe, künstl., Ber. n. Elfort 53.
 Heilquellen - Fühlwärme, Apparat zur Bestimmung ders. n. Kastner 223.

Heliographie 20. 91. 216.
Herba Conizae squarrosae, med. Anwend. n. Lalié 108.
 Holzgeist u. Kalien 225.
 Honig, Reinigung dess., v. Riegel 18. — Vergiftung dess. auf Cuba 51.
 Hopfensprossen, Unters. v. Leroy 105.
 Humussubstanzen, Versuche v. Mulder 173.
Hydrarg. muriat. corros., Bestimmung desselben in Auflösungen nach Probst 32.
Hydrarg. muriat. mite, Verwandl. in Sublimat 32. 430.
Hydrarg. oxydul. pur., Bereitung nach Duflos 31.
Hydrarg. praecipit. alb. der Pharm. Borussic. 32.

I.

Jod, Ermittlung in Mineralwässern n. Berzelius 168.
 Jodeisen, Bereitung n. Landerer 31.
 Jodkalium und Salmiak 296.
 Jodkohlenwasserstoff, Const. 226.
 Jodsalbe, Ursache des Gelbwerdens 50. 367.
 Jodstärke, Bereitung n. Böttger 40. — med. Anwendung nach Lawrie 106.
 Jodtinctur, med. Anwendung nach Laugon 106.
 Ipogift 229.

K.

Kali, chromsaures, Anwendung in der Technik 54. — essigsäures, Gewinnung als Nebenproduct 83. — hydriodsaures, med. Anwend. nach Lawrie 106. — kohlen., Darstellung 28. — weinsteins., Bereitung nach Duflos 38.
 Kalium, Darstell. seines Amalgams, v. Kastner 157.
 Kalk, hydraulischer u. Cäment 183.
 Kampherbromür, Entstehung, Formel u. s. w. 38.
 Kamphersäure 298. — und Schwefelsäure 172.
 Kartoffeln, Benutzung nach Liebig 310.
 Kleesäure, Mittel, die Güte des schwarzen Tuchs zu erkennen 374.

- Kochen unter erhöhtem Drucke 425.
 Kraft, rotatorische der Flüssigkeiten, Apparat zur Beobachtung ders. 23.
 Kuhbaum, Milch desselb., Unters. v. Boussingault 47.
 Kupfer, Verplatiniren u. Vergolden desselb. auf galvanischem Wege n. Böttger 166. — Verhalten des metallischen zu einigen Metalllösungen, v. Reinsch 474.
 Kupfergrün, Lichtbeständiges 231.
 Kupferoxyd, krokonsaures, Eigenschaften 221. — salpeters. Darstell. n. Lipowitz 221.
 Kupferoxydammoniak, weinsteins., Bereitung nach Du Menil 221.
 Kupferoxydul, Bereitung 31.
 Kupfervitriol, Vergiftung des Brods damit 51.
- L.**
- Lab, Eigensch. nach Deschamps 42.
 Leberthran und Jod 104.
 Leichen, Erhaltung ders. 232.
 Leidenfrost'sches Phänomen, Erzeugung n. Emsmann 91.
 Leimsüss, Const. nach Boussingault 304.
 Leimsüsssalpetersäure, Bereit. und Bestandtheile 299.
 Leinölfirniss, Bereit. nach Jonas 311.
 Lichtbrechungsvermögen 91.
 Ligastac 105.
Linum catharticum, Analyse v. Pagenstecher 44.
 Lippsprünge, warme Quelle das., Const. 222.
Liquor ferri acetici oxydati, Bereitung nach Duflos 31.
Liquor hydriodat. arsen. et hydrargyri nach Donovan 33.
 Literaturberichte:
 Anleitung zur erst. Hülfleistung bei acuten Vergiftungen, von Dr. Ph. Phöbus 185.
 Colocynthologie, oder Beobachtungen über die vortrefflichen, viel zu wenig beachteten Heilkräfte der *Colocynthis*, nebst praktischen Ansichten über Psychiatrik, von Dr. J. G. Hechenberger 187.
 Compendium der officinellen Gewächse von Schultze 115.
 Der botanische Führer durch die Rheinpalz v. C. König 375.
 Entwurf einer zeitgemässen Apotheker-Ordnung, mit besonderer Beziehung auf das Königreich Bayern, v. Dr. J. E. Herberger u. C. Hoffmann 233.
 Flora von Coblenz, v. M. J. Stöhr 378.
 Fortsetzung des etymologisch-chemischen Nomenclators der neuesten einfachen und daraus zusammengesetzten Stoffe, von Dr. P. H. Schmidt 441.
 Handbuch der Pharmacie v. Artus 55.
 Handbuch der Arzneiverordnungslehre v. Phöbus 118.
 Handbuch der prakt. Pharmacie. Zum Gebrauche bei Vorlesungen und zum Selbstunterrichte für Aerzte, Apotheker u. Drogisten, v. Dr. J. W. Döbereiner u. Dr. F. Döbereiner 187.
 Handbuch der pharmaceutischen Botanik mit Abbildungen etc., von Dr. E. Winkler 439.
 Naturhistorisches, botanisch-pharmaceut. Lehrbuch zum Selbststudium für angehende Aerzte und Apotheker und zum Gebrauche für Gewerbschulen v. G. C. Meerfels 186.
 Pharm. Botanik v. Geiger, neu bearbeitet von Dr. Nees von Esenbeck u. Dr. Dierbach 440.
 Lorbeeröl, äth., Unters. von Brandes 98.
 Luft, Quant. der für das Pferd während 24 Stunden zum Athmen nöthigen 365.
 Luftdruck, Anwend. dess., n. Nasmyth 163.
- M.**
- Macis, wilde verfälschte, v. E. Stickel 16. — falsche, v. Ludewig 306.
Madia sativa 232. — Versuche mit dem Oele dess., von E. Riegel 345.

- Magnete**, abstossende und anziehende Kraft, 214. — Tragkraft ders. bei versch. Entfernung 293.
Maikäferöl, Anw. 312.
Malsch, Quelle das. 360.
Manganquelle bei Nürnberg 222.
Männagrütze 307.
Mannazucker, Verh. dess. gegen einige Basen und Salze, v. E. Riegel 8.
Materien, extractive, thierischer Gebilde 364.
Medaillen, Abdrücke derselben nach Osann in metallischem Kupfer durch Druck hervorbringen 428.
Mennige, chemische Natur 171.
Mentha piperita, Anbau n. Geiseler 370.
Metalle, Oxydation ders. durch Glas 29. — mechan. Reinigung ders. 113.
Metallgemische, unveränderliche 309.
Metallsalze, Wirkung versch. auf Eiweiss u. s. w., von Lassaigne 363.
Metallwasserstoffgase, von Kastner 422.
Milchsäure, Bildung 171.
Mineralsäuren, quecksilberhaltige, von Reinsch 161.
Miscellen:
 Homöopath. Heilanstalt in Leipzig 57.
 Hervy's Tod durch Zersprengung des Apparats zur Comprimierung der Kohlensäure 58.
Flora brasiliensis 124.
Runkelrübenzucker - Production 253.
Aerzte u. Apotheker in Preussen 315.
Mittheil. über die in den 3 letzten Jahren beim Hauptzollamt in St. Petersburg aus- und eingeführten Drogen und Fabri-katen 315.
Umwandlung von Kohlenstoff in Silicium und Eisen in Rhodium 381.
Ausbrütung von Boa-Eiern 381.
Merkwürdige Anzeige von Apoth. Häcker in München 382.
Aufbewahrung der Bluteigel 445.
Ordination vom Jahre 1661 446.
Ordinationen vom Jahre 1841 446.
Mixtura anglicana, Vorschrift 288.
Mixtura chlorata, Vorschrift 288.
Möbelwiche, Vorschrift 312.
Mohnköpfe, Folgen des Genusses beim Rindvieh 372.
Molibdänsäure, Darstell. nach Wittstein 169.
Monesia, Unters. u. medicinische Anwend. 109.
Moschus, Verfälschung 105.
Motten, Mittel dagegen 54. 194.
Mutterkorn, Entstehung nach Meyen 44. — Beobachtung auf Canariengras, von C. Hoffmann 424.
Mutterkornöl, Bereit. 431.
Myrrhöid, Eigenschaft nach Planche 47.
Myrthen, Anw. 310.

N.

- Naphtalin**, Anw. 309
Narkotin, Bereit. u. med. Anw. in Ostindien 39.
Nekrologie:
 De Candolle 446.
 Grassmann 124.
 Lesmiller 446.
 Sertürner 124.
 Spenner 446.
 Stratingh 254.
Neusilber-Saiten 309.
Niesswurzel, zur chemischen Kenntniss der weissen, von A. Weigand 330.
Natron, kohlen., Anw. in Nubien nach Landerer 44. — unterschwefligsaur., Bereit. 29.

O.

- Ocker**, rother, für Maler 438.
Oele, Prüfung ätherischer 308. — fetter 48.
Oel- u. Fettflecken, Mittel dieselben aus Seidenzeugen vollständig zu entfernen, n. Winckler 54.
Oelsäure, Anw. 310 — Darstell. u. Verbindungen 37.
Oleum Joliffiae african., heftiges Hautreizmittel, 48.
Oleum mucum Avellanae, von C. Stickel 16.
Opium, Benares, mitgetheilt von Ludwig 305.
Opodeldok, Bereitung eines

sternfreien nach Geiseler 110.
Orig. an. creticum, Verwechsl. 45.
 Osmium-Iridiumerz, Anw. n. Johnson 309.
 Otter, Vergiftung dadurch 230.
 Ozon, muthmassl. neues Element 23.

P.

Palladium, Eigensch. 430.
 Palmöl, Eigensch. 301. — Entfärbung 48.
 Papier, Bleichung dess. 182.
 Paraffin, Auffindung dess. im Petroleum, von Stieckel 14.
 Pectin u. pectische Säure, Unters. v. Frémy 35.
 Pepsin, zur Geschichte dess., v. Stieckel 16.
 Pflanzen, Versuch zur Beantwortung der Frage, ob dieselben, verschieden den botanischen Charakteren und ihrer geographischen Verbreitung nach, auch mit differenten chemischen Charakteren ausgerüstet sind, von Witting 257.
 Pflanzenfarben u. Electricität 227.
 Pflanzenfaser u. Chlor 227.
 Pflropfreiser, Versendung ders. 54.
 Pharmacie. Siehe Zustände. Phonotyp 355.
 Phosphor, Eigensch. 26. — Verbind. mit Schwef., n. Dupré 168.
 Phosphorsäure, quantit. Bestimmung 27. — Ursache der Verschiedenheit ders., v. Graham und Péligot 168.
 Pigetit 362.
 Pillen-Ueberzüge 112.
 Platin, Darstellung im Grossen 220. — Krystallisation 356. — med. Wirkung nach Höfer 105. — Reagens auf Kupfer n. Verguin 308.
 Platincarburet 34.
 Platinchlorid, Verbind. 34.
 Platinchlorür, Behandl. mit Ammoniak 95.
 Platinschwamm, Bereit. nach Kastner 221.
Polygon. tinctor., Unters. von Hervy 176.
 Porphyr v. Kreuznach, An. 359.
 Purpur auf Glas 438.

Q.

Quajakholz, Unters. v. Jahn 45.
 Quercitronrinde, Scheidung des Gerbstoffs vom gelben Farbstoffe nach Bolley 310.
 Quecksilber, Durchdringen durch Blei 356. — S. auch *Hydrargyr.*
 Quecksilberjodid, dessen Doppelverbindungen 33.
 Quecksilberjodür, Verwandlung in Jodid 32. — Selbsterhitzung 33.

R.

Radix Actaeae racemos., medic. Anwend. 108.
Radix Hellebori nigri, Anal. von Riegel 45.
Radix Lapathi, Anal. v. Riegel 129.
Radix Statives coriariae, Anwend. im südl. Russland 46.
Radix Veratri albi, zur chemischen Kenntnissders., v. A. Weigand 330.
 Reagentien, Empfindlichkeit einiger 358.
 Römisch-Kümmelöl, Unters. v. Gebhardt u. Cahours 301.
 Rübenzucker-Darstellung n. Dombasle 310.
 Rüböl, Leuchtkraft des raffinirten 231.
 Rumicin, gelber Farbstoff der *Rad. Lapathi*, Unters. v. Riegel 72.

S.

Sabinaöl, Eigensch. 38.
 Saidschützer Bitterwasser, Anal. v. Berzelius 34.
 Salben, Mischung mit Tincturen 352.
 Salmiak, egyptischer, v. Kastner 161. — gleichzeitige Bereit. mit Soda, n. Kastner 169.
 Salpetrige Säure, Versuche nach Fritzsche 294.
 Salze, Vermögen versch. Wasser anzuziehen 28. — salpetrigsaure, Darst. 28.
 Sauerkleesalz, Vergiftung damit 51.
 Schaben, Mittel dagég. 54. 184.
 Schiesspulver, Eigensch. 310.

- Schilddrüse, Untersuch. einer darin angesammelten Flüssigkeit 433.
- Schmalkalden, Mineralquelle das., Anal. 430.
- Schwampulver, Anw. 311.
- Schwefelmetalle, Verwandel. durch Chlorgas 30.
- Schwefelmilch, Bereitung n. Kastner 168. — Wackenroder 429.
- Schwefelquelle, alkal. bei Malsch, Anal. 360.
- Schwefelsäure, Bildung beim Austrocknen feuchter Schwefelmilch 84. — Darstellung aus Gips 429. — aus Schwefelkies 220. — bleihaltige rauchende, beob. von Reinsch 209. — als Düngemittel 184.
- Schwefelsäurehydrat und Stickstoffoxyd 24.
- Schwefelwasserstoff, quantitat. Bestimmung 26. — im Meerwasser 295.
- Schweizerkräuteröl von Willer, Bestandth. 312.
- Secale cornutum* auf Canariengras, beob. von C. Hoffmann 424.
- Seife, versch. Vorschriften 114. — verfälschte 114. — Fleck- 311. — Vorzüge der marmorirten vor der weissen 311.
- Semen Nigellae*, chem. Unters. v. Reinsch 385.
- Silber, Verh. zu schwefels. Eisenoxyd und Quecksilberchlorid nach Vogel 33. — Metallkolik durch Berührung gemünzten 51.
- Silicä 420.
- Silicat, neuentstandenes bei Freiburg 359.
- Skinos, neues Gerbmittel 374.
- Soda, gleichzeitige Bereitung mit Salmiak, v. Kastner 169.
- Solanin der Bittersüsstengel, Unters. v. Winckler 143.
- Spargelpapier 373.
- Spartium Scoparium*, med. Anw. 44.
- Stahl, Vergolden dess. auf galvan. Wege nach Böttger und Elsner 167. — gehärteter 309.
- Steinkohlengas, Leucht- und Heizkraft 309.
- Steinölquelle im franz. niederrh. Departement 300.
- Sternanisöl, Const. 362.
- Stiefelwische, Vorschr. 312. — hydrogenische 184.
- Streichzündhülzer, geräuschlos verbr., Bereit. nach Böttger 53.
- Strontium, Darstellung seines Amalgams, von Kastner 156.
- Strychnin, jodsäures, Bereitung nach Cerutti 431.
- Stürme, Gesetz ders. 353.
- Succus recens Catendulae offic.*, med. Anw. 49.
- Succus Liquirit. dep.*, Bereit. n. Steer 435.
- Süßholzwurzel, Verfälschung 351.
- Sulfantimoniate, Unters. von Rammelsberg 297.
- Sulfarsenicate, Untersuch. von Rammelsberg 297.
- Syria, dunkelviolettrother Farbstoff 374.
- Syringabitter, Entd. von Bernays 341.
- Syrupus Althaeae*, Prüfung 349.

T.

- Talglichter, Verbesserung in der Fabrikation 349.
- Telluräthyl, Darst. v. Wöhler 38.
- Terpentinöl, Verbindungen 301.
- Thanometer v. Nasse 429.
- Thee, chines., Untersch. der Sorten 366.
- Thermometer, Vergleich. zwischen den Angaben des Luft- und Quecks.-Th. 20. — Depression des Nullpunktes des Quecksilber-Thermometers 89.
- Thiomelansäure 37.
- Tinct. Rhei aquosa*, Bereit. nach Richters 50.
- Titanoxyd, Bereit. n. Kersten 96.
- Toxikologie, Beiträge zu ders. in chemisch-gerichtl. Beziehung, von Witting 193.
- Traubenkirsche, über die Rinde, Blätter und Blüten ders., v. Riegel 342.
- Trochisci anthelmintici*, Vorschr. n. Oberdörfer 50.

U.

- Ultramarin, künstl. 83.
- Unguent. antipsoric. Emeryi*, Vorschr. 50.

Unguent. hydrarg. ciner. 212.
Unguent. lïnariæ, Bereit. nach
 Döpp 370.
 Unterschweflige Säure, Be-
 reit. 24.
 Upasbaum 304.

V.

Vanadin 361.
 Vegetabilien, Unters. ders.
 auf Eisengeh., v Witting 210.
 Vegetation, über den Einfluss
 verschiedener Umstände oder
 Verhältnisse ders., welche die
 physiologische Wirkung der Ge-
 wächse modificiren, v. Chri-
 stison 208.
 Vereine u. Akademien, s. Aka-
 demien.
 Vereinsangelegenheiten:
 Uebernahme des Protec-
 torats von Seiten Sr.
Majestät des Königs
 125.
 Allerhöchster Dank Sr.
Majestät des Königs
 für Uebersendung des
 Jahrbuchs 447.
 Hohes Regierungsrescript an die
 K. Behörden behufs Erweite-
 rung der Vereins-Samml. 59.
 Hohes Regierungsrescript, Maas
 und Gewicht betr. 318. — Nach-
 schrift der Direct. 318.
 Hohes Regierungsrescript, die
 Medicamentenrechnungen betr.
 319.
 Das Verzeichniss der oryktog-
 nost. Mineraliens. der Ges.
 betr. 60.
 Ankauf einer zool. Samml. 60. 125.
 Oeffentl. Dank an Hrn. Prof.
 Böhmcr wegen Ordnung des
 Vereins-Herbariums 60.
 Bereicherung des Vereins-Muse-
 ums 61. 126. 255. 319. 448.
 Bereicherung der Vereins-Biblio-
 thek 61. 126. 256. 447.
 Austausch der Vereinsschriften
 mit dem Verein Grossh. Badi-
 scher Sanitätsbeamten 62. —
 mit dem Bad. Apoth.-Verein 255.
 Aufnahme von Gesellschafts-Mit-
 gliedern 62. 255. 447.
 Technische Sectionen der Gesell-
 schaft 62. 448.
 Meteorolog. Unternehmen der
 Ges. 63. 191. 319.

Die Fertigung genauer med. Ge-
 wichte v. Seiten Herrn Dr.
 Hopff's betr. 63.
 Die Centralvers. betr. 64. 191.
 317. 448. — Protokoll-Auszug
 derselben 483.
 Die Rechnungsablage des Bran-
 des'schen Vereinsjahrs betr.
 64. 127. — des Nees v. E sen-
 beck'schen Vereinsjahrs 492.
 Beförderungen und Ehrenbezeug-
 ungen der Gesellschaftsmit-
 glieder 64. 127. 192. 256. 320.
 Aufforderung, die restirenden
 Beitr. zu berichtigen 127. 319.
 Beamtenstellen der Gesellschaft
 192. 448.
 Ehrenschriften an Hrn. Hofrath
 Kastner 489.
 Volta'sche Säule, Verbes-
 serung ders. 22. — von unge-
 wönl. Kraft 22. — Quelle der
 Kraft darin, n. Faraday 292.
 Volumenometer 23.

W.

Wachs, Bleichen des vegetabi-
 lischen. 373. — fossiles 362. —
 Verfälschung mit Stärkmehl 47.
 Wärme, specifische, Apparat
 zur Bestimmung ders. 23. — zu-
 sammengesetzter Körper 290. —
 Versuche von de la Rive und
 Marcet 29.
 Wagen- und Maschinen-
 schmiere 312.
 Warwickit, Anal. 359.
 Wasser, Verhalten dess. im Va-
 cuum 354. — Gewicht eines Cu-
 bikzolls 354. — Mittel, die de-
 stillirten haltbarer zu machen, v.
 Monheim 110.
 Wasserdampf, Elektricität
 dess. nach Armstrong 292. —
 Feuerlöschmittel 437.
 Wehrauchöl, Eigensch. 432.
 Weinstein, Reinigung v. wein-
 saurem Kalk und Kupfer, nach
 Duflos 38. 169.
 Wicse für Pferdegeschirr 184.
 Wildegg, jodhalt. Mineralquelle,
 Anal. v. Löwig 96.
 Wismuthoxyd, basisch salpe-
 ters., Bereitung 30.

X.

Xylit, Unters. v. Löwig und
 Schweizer 99.

Z.

Zahnschmelze, künstl., zum Ausfüllen von Zahnhöhlungen, v. Ostermaier 286. 472.
 Zimmtsäure, Bereitung und Eigenschaften 299.
 Zink, Platingehalt desselben 30. — Schutzkraft für Eisen 211.
 Zinn, Legirung mit Blei 231.
 Zinnchlorür, Anw. zur Vertilgung von Rostflecken 351.
 Zinnober, Bereit. auf nassem Wege 357.

Zucker, Gegengift des Grünspans, v. Witting 210.
 Zuckerrohr, Unters. v. Hervy 178. — Wachartige Substanz darin 362.
 Zustände, pharmaceut., fremder Staaten:
 Baden 120. 314.
 Belgien 313. 442.
 Frankreich 122.
 Grossbritannien 188.
 Holland 313.
 Norddeutschland 250.
 Preussen 380.
 Russland 57.

B. Namen-Register.

A.

Abbene 430.
 Abening 309.
 Alcan 310.
 Arlt 373.
 Armstrong 292.
 Artus 55. * *)
 August 354.
 Avequin 362.
 Avogadro 289.

B.

Baerwald 190.
 Barruel 25.
 Bartels 179.
 Bassermann 483.
 Batka 61.
 Battley 44. 48.
 Baudrimont 178.
 Bauhof 53.
 Baup 97.
 Becker (in Berlin) 190.
 Becker (Revierförster) 61. 319.
 Becquerel 91.
 Bentley 307.
 Bernhardt 431.
 Bernheim 61. 63. 64. 126. 192. 448. 484. 486.
 Berres 20. 91.
 Berzelius 34. 168. 171. 364.
 Biot 23.

Bird 108
 Bischoff (in Dürkheim) 63.
 Bischoff 222.
 Blandin 448.
 Bley 227.
 Blücher 28.
 Böhmer 60. 61.
 Börckel 444.
 Böttger 40. 54. 92. 166. 167. 169. 170.
 Bolle 111. 169. 170. 373.
 Bolley 310. 447.
 Bonafous 438.
 Bonnard 47.
 Boussaingault 47. 173. 304. 365.
 Boutron-Charlard 171,
 Bouvret 114.
 Braconnot 108.
 Brandes 35. 64. 98. 127. 222. 297. 300. 357. 363.
 Braun (in Karlsruhe) 61.
 Braun (in Landstuhl) 63. 448. 483.
 Brecht 309.
 Brion 61. 448.
 Bromeis 36. 172.
 Brown 381.
 Bruch (in Mainz) 444.
 Bruch (in Pirmasens) 62.
 Buchner 49. 107. 108.
 Buff 19.
 Buisson 221.
 Busch 445.

*) Die mit einem Sternchen bezeichneten Seitenzahlen weisen auf die recensirten Werke hin.

C.

Cahours 91. 301. 361.
 Cap 103.
 Capaun 29. 221. 356.
 Capitaine 31.
 Cattanel di Moma 330.
 Cerutti 431.
 Charpentier 443.
 Chevalier 431.
 Choiselat 218.
 Christison 208.
 Civial 107.
 Clark 182.
 Clouth 61.
 Courjon 442.
 Cramer 214.
 Crasso 97.
 Croso 304.

D.

Daguerre 216.
 Damour 222.
 Danger 180.
 Danielle 295.
 Dantal 160.
 Davenport 213.
 Davidson 48.
 De Candolle 446.
 Degouzé 300
 Denis 432.
 Dercum 61. 63. 448. 483.
 Derosne 109
 Derouet-Boisier 50.
 Deschamps 42.
 Deville 91.
 Diehl 63. 126. 448. 483.
 Dierbach 61. 208. 229. 256. 272. 321.
 440. * 449.
 Dieriks 373.
 Dietsch 448.
 Dietz 63. 483.
 Dippel 61. 232.
 Döbereiner, Franz, 187. * 447.
 Döbereiner, J. W., 187. * 447.
 Döpp 370.
 Dombasle 310.
 Donné 217.
 Donovan 33.
 Dorpp 105.
 Dove 355.
 Draper 216. 218.
 Drittenpreis 316.
 Dubus 183.
 Duflos 28. 29. 30. 31. 32. 38. 169.
 Dulong 19.
 Dumas 171. 224. 225. 362. 365.

Du Mênil 104. 221.
 Duncan 108.
 Dupasquier 26. 367.
 Dupré 168.
 Dursi 63.

E.

Egen 90.
 Eglinger 61.
 Eichhorn 315.
 Elfort 53.
 Elsner 167.
 Emsmann 91.
 Endlicher 124.
 Erdmann 38. 102. 190.
 Euler 127. 448. 483. 485. 486.

F.

Faber 61. 62. 63.
 Faraday 226. 292.
 Faucher 52. 111.
 Fellenberg 30.
 Feller 61.
 Ferrein 316.
 Fikentscher 152.
 Fischer 121. 122. 316. 367.
 Fitz 62.
 Fizeau 218.
 Flandin 180.
 Forbes 20.
 Forecke 171.
 Forshaell 435.
 Frederking 367.
 Frémy 35. 171. 301. 357.
 Frenzel 104.
 Fritzsche 28. 102. 294. 430.
 Fuchs 221.
 Fuss 40.

G.

Gannal 311.
 Gaudin 220.
 Gavrelle 46.
 Gebhardt 301.
 Geiger 62.
 Geiseler 32. 110. 114. 370.
 Gerstner 192.
 Gienanth 448.
 Gigouin 107.
 Gimelle 106.
 Girardin 176.
 Giseke 435.
 Glas 63.
 Glaser, Dr., 63.
 Glaser, Control., 63.
 Glauber 170.
 Gmelin 29.

Golfier-Besseyre 30.
 Gouissaud 436.
 Gräges 52.
 Graham 168.
 Grassmann 124.
 Grekoff 218.
 Gréville 228.
 Gröser 444.
 Gros 95.
 Grove 22.
 Guthheil 61. 62.
 Guthnik 179.
 Guy 232.

H.

Haas 62.
 Häcker 382.
 Hänle 61. 447.
 Hare 40.
 Harting 358.
 Hartung 61.
 Hauser 255.
 Hautmann 61.
 Hechenberger 187. *
 Hederer 447. 487.
 Heeren 231.
 Helmbrecht 444.
 Henrici 90.
 Henry 103. 109. 356.
 Herberger 61. 63. 64. 126. 169. 233. *
 256. 448. 483. 485. 486. 487. 488.
 Herrschel 61. 448. 483.
 Hervy 58. 176. 178.
 Herzog 256.
 Hess 23. 90.
 Heumann 436.
 Heuser 61. 126.
 Hirsch 485.
 Höfer 105.
 Höser 61. 448. 486.
 Hoffmann, C. (in Landau), 33. 61.
 78. 127. 192. 233. * 256. 308. 341.
 424. 448. 483. 485. 486. 487. 488.
 Hoffmann, J. (in Kandel), 448. 483.
 Hoffmann (in Ohermoschel) 63.
 Hofherr 61.
 Hofmann (in Schwarzsohl) 61.
 Holger 358.
 Hollinger 316.
 Hopff 61. 63. 320. 448. 483. 484. 488.
 Horsfield 304.
 Hoster 255.
 Hülsner 61.
 Humboldt 127.
 Hunter 163.

I.

Jacob 448. 487.

Jacobi 93. 213. 214. 219.
 Jacquelain 221. 356. 360.
 Jahn 45. 256. 406.
 Ingenohl 434.
 Jobst 61.
 Johnson 309.
 Johnston 40. 362.
 Jonas 311.
 Jordan 220.
 Isenring 91.
 Itzstein 444.

K.

Kane 24. 32.
 Karmarsch 182. 231.
 Karsten 361.
 Kastner 85. 91. 92. 93. 94. 126. 156.
 167. 168. 169. 184. 191. 220. 221.
 223. 231. 352. 418. 447. 484. 489.
 Kauser 44.
 Kees 61.
 Keller 61.
 Kerner 31.
 Kersten 96.
 Kestler 448. 483.
 Kilian 62.
 Klapproth 175.
 Klund 63.
 Knox 29.
 Kober 447. 487.
 König 256. 374. *
 Kohlhepp 484.
 Kopp 23. 85.
 Kornmaul 192. 446.
 Krämer 61.
 Kramer 293.
 Kring 374.
 Kruel 448. 483.
 Kurz 63.

L.

Lalié 108.
 Lamont 192. 256.
 Landerer 31. 43. 44. 45.
 Langlois 24.
 Lassaigne 263.
 Lauer 63.
 Laugon 106.
 Laurent 38. 98.
 Lawrie 106.
 Le Canu 40. 103.
 Lecerf 447.
 Lefèvre 184.
 Lefèvre-Gineau 354.
 Lennig 63.
 Lenz 213.
 Leroy 105. 227.
 Lerurot 184.

Lesmiller 446.
 Leveille 436.
 Levöl 171.
 Leykauf 27. 54.
 Liebig 172. 310. 432.
 Lincke 57.
 Lindemann 126.
 Lindemann, G. 310.
 Lindner 61.
 Lipowitz 221.
 Lippack 448. 483.
 Löhr 378. * 447.
 Löwig 96. 99. 168.
 Lucae 190.
 Ludewig 305. 306. 315.
 Ludwig 169.

M.

Maier 448.
 Malaguti 39. 98.
 Marasuch 373.
 Marcet 90. 289.
 Marchand 26. 30. 31. 39. 47.
 Marquart 45. 256. 380.
 Martius, v., 124. 192. 320.
 Martius, Th., 105.
 Marx 291. 353.
 Massenetz 62.
 Massey 433.
 Matteucci 357.
 Matty 319.
 Maurer 255. 319.
Maximilian, Kronprinz v.
 Bayern Königl. Hoheit, 487.
Maximilian, Herzog von
 Leuchtenberg Kaiserl. Ho-
 heit, 214.
 Mayer 37.
 Medhurst 366.
 Meerfels 186.*
 Mendel 61. 63.
 Mengies 365.
 Merckle 483.
 Meurer 367.
 Meuth 62. 120. 186.
 Meyen 44.
 Mialhe 32.
 Möllinger 447.
 Mohr 163. 220.
 Monheim 110.
 Morin 34. 103. 355.
 Mousson 443.
 Mühlhoff 49. 50.
 Müller 103.
 Müller (v. Lauterecken) 63.
 Müller (v. Medebach) 40. 127. 320.
 447.
 Müllinghoff 448. 487.

Mürle 483.
 Mulder 26. 108. 170. 173. 363.
 Mylius 43.

N.

Nasmyth 163.
 Nasse 429.
 Nau 444.
 Neeff 95.
 Nees v. Esenbeck, Th. Fr. L. III. 440.*
 Nees v. Esenbeck, III. 447.
 Neljubin 51. 57.
 Niederreuther 61.
 Nieper 122.
 Nobèle 107.
 Nymann 190.

O.

Oberdörfer 49. 50.
 Oberlin 483.
 Obermayer 61. 255.
 Oeswein 61.
 Osann 20. 95. 428.
 O'Schaugnessey 39.
 Ostermaier 286. 472.
 Ostolig 316.

P.

Pagenstecher 44. 62.
 Pauli, Apoth., 448. 483.
 Pauli, Friedr., 484.
 Payen 109.
 Peddié 228.
 Péligot 168. 310.
 Pellatt 183.
 Pelouze 26. 99.
 Persoz 24. 103.
 Petersen 61.
 Petzwal 218.
 Pfaff 293.
 Phöbus 118. * 185.*
 Pinaut 353.
 Pirwitz 316.
 Planche 47.
 Platamour 443.
 Poggendorff 22.
 Posselt 360.
 Poutet 48.
 Prausse 61. 448. 483. 484.
 Prechtl 218.
 Preisser 176.
 Probst 32. 121. 122.
 Provostaye 25.
 Purreiner 62.

Q.

Quentin 52. 111.
 Quetelet 354.

R.

Raifé 220.
 Rakawsky 190.
 Rammelsberg 295. 297.
 Redfield 354.
 Redtenbacher 36. 172. 173.
 Rees 433.
 Regnault 23. 90. 290.
 Reid 354.
 Reinsch 150. 161. 167. 209. 385. 474.
 Reiset 95.
 Richters 50.
 Riegel 8. 18. 45. 69. 72. 82. 129.
 342. 345. 348.
 Ritter 63.
 de la Rive 90. 289. 443.
 Roberts 22.
 Rose, H., 170. 430.
 Rossignon 309.
 Rousseau 48.
 Rudberg 20.

S.

Sämann 50.
 Sauvage 359.
 Schäfer 62. 448. 483.
 Scheffer 61. 62. 63.
 Scherrer 447. 487.
 Schiffmann 64.
 Schilling 448. 483.
 Schlesinger 38.
 Schmidt, D. P. H., 441. *
 Schmidt, Pfarrer, 444.
 Schmidt, in Sonderburg, 363.
 Schneider 62.
 Schönbein 23. 443.
 Schönlein 96.
 Schröder 85.
 Schultz, C. senior, 485.
 Schultz, C. H., 153. 202.
 Schultz, W., 62. 448. 483.
 Schultze 115. *
 Schulze 27. 380.
 Shhweickert 176.
 Schweizer 99. 222. 359. 442.
 Segesser 61.
 Séguier 217.
 Serturner 124.
 Seyfried 63.
 Sieben 448. 483.
 Siemens 210.
 Sigmond 304.
 Siller 33. 46. 51. 57. 306.
 Simon 41. 43. 190. 303. 304. 364.
 Simonin 112.
 Smith 182.
 Soleil 217.
 Solly 373.

Sorel 357.
 Soubeiran 434.
 Spangenberg 304.
 Spencer 214.
 Spenner 446.
 Speyer 61.
 Spörlin 182.
 Stampfer 354.
 Stass 225.
 Steer 435.
 Stein 104.
 Steinbach 230.
 Steinberger 319. 338. 424.
 Steinheil 219.
 Stenhouse 301. 432.
 Stückel 14.
 Stöhrer 213.
 Stöss 487. 488.
 Stratingh 254.
 Strauch 316.
 Streccius 448. 483.

T.

Talbot 216.
 Taylor 213. 370.
 Thaulow 429.
 Thomä 61. 62.
 Thomas 62.
 Tochtermann 255.
 Torosiewicz 107.
 Tourneyron 437.
 Trion 61.
 Turnbull 51.

V.

Valenciennes 432.
 Vandamme 431.
 Varrentrapp 37. 172. 173.
 Vée 112.
 Verguin 308.
 Vicat 183.
 Vilmorin 178.
 Vincenti 126.
 Virey 230.
 Völckel 175.
 Vogel 33. 103. 296.
 Vogel, jr., 26.
 Vogeley 63.
 Voget 61. 110. 126. 256. 363. 370.
 447.
 Voigtländer 218.

W.

Wackenroder 27. 64. 105. 256. 359.
 367. 429.
 Wagner 213.
 Wahl 61. 126.
 Walchner 61.

