

1908.

Bibliothek

der

Deutschen Chemischen Gesellschaft.\*)

Katalog No. XXIV

in drei Abteilungen:

- Abteilung I: *Sämtliche*, von der Gründung der Gesellschaft im Jahre 1867 bis Ende 1908 eingelaufene periodische Schriften.
- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| • II: Lehrbücher und größere Werke.              | } <i>Zuwachs</i><br>im Jahre 1908. |
| • III: Kürzere Abhandlungen: Dissertationen etc. |                                    |

I. Periodisch erscheinende Schriften.

Kat.-Nummer.

219. Acta et Commentationes Imp. Universitatis Iurievensis (olim Dorpatensis) (in russ. Sprache). 1894—1907.
185. Agricultural Experiment Station of the Rhode Island Agricultural School, Kingston. Wash. County, Rh. Is. Bull. I (March—Dec. 1889) nebst I Annual Report (1889). Providence 1889.
49. Allgemeine Deutsche polytechnische Zeitung, herausgegeben von H. Grothe. Jahrg. 1—2, 1873—74 und 7—12, 1879—84. Berlin.
3. Almanach der Königl. Bayrischen Akademie der Wissenschaften für das Jahr 1871. München.
67. American Chemical Journal, edited by I. Remsen. Vol. 1—40 (1879—1908). Baltimore.
4. American Chemist, Vol. 1—7. July 1871—77. New York.
232. American (The) Journal of Physiology. Vol. 9—21 (1903—1908). Boston.
118. American (The) Journal of Science. Edit. James D. and S. Dana & B. Silliman (später Edward S. Dana). III series Vol. 21—50 IV series Vol. 1—26 (Whole number 121—174). 1881—1908 Register zu Band 1—10. New Haven.
5. American (The) Scientific Monthly; edited and published by Gust. Hinrichs. From July to December 1870. Iowa City, Iowa.
125. Analyst (The), including the proceedings of the „Society of public analysts“ Edit. by G. W. Wigner and J. Muter. Vol. 6—33 (1881—1908) nebst Index 1—20. London.

\*) Geschäftsordnung für die Bibliothek s. Seite 5334.

Kat.-Nummer.

6. Annalen der Chemie s. Liebig's Annalen.
8. Annalen der Landwirtschaft in den Kgl. Preuß. Staaten. Wochenblatt. Jahrg. 1870—73. Berlin.
7. Annalen der Landwirtschaft in den Königl. Preuß. Staaten, herausg. vom Präsidium des Königl. Landesökonomie-Kollegiums und redigiert von dem Generalsekretär desselben C. v. Salviati. 28.—29. Jahrg. (65.—68. Bd.). Berlin 1870—71.
79. Annalen der Physik und Chemie, herausgeg. von J. C. Poggen-dorff. Bd. 121—160.  
Dieselben fortgesetzt von G. Wiedemann. Neue Folge. Bd. 1—68 (1877—1900) nebst 2 Registern zu Bd. 151—160 (1874—77) und Bd. 1—50 der Reihe von Wiedemann (1877—93). Leipzig
79. Annalen der Physik, herausgeg. von P. Drude (IV. Folge der An-nalen der Physik und Chemie). Bd. 1—27. 1900—1908. Leipzig.  
Beiblätter zu den Annalen der Physik und Chemie von J. C. Poggendorff, G. u. E. Wiedemann, bezw. den Annalen der Physik von P. Drude. Bd. 5—32. Leipzig 1881—1908. Nebst Register (1—15).
100. Annales de Chimie ou Recueil de Mémoires concernant la chimie et les arts qui en dépendent. Tome 1—96 (an III de la républ. — 1793, 1797—1815); II. série, T. 1—76 (1816—1840); III. série, T. 1—69 (1841—68); IV. série, T. 1—40 (1864—1873); V. série, T. 1—30 (1874—1883); VI. série, T. 1—30 (1884—93); VII. série, T. 1—30 (1894—1903); VIII. série, T. 1—13 (1903—1908). Paris. Nebst Register (6) 1—30.
164. Annales de l'école polytechnique de Delft. I 1885 bis III 1887. Leide.
288. Annales de l'Institut Pasteur, fondées sous le patronage de Pasteur et publiées par E. Duclaux. Vol. 17—21 (1903—1907). Paris.
189. Annales de l'observatoire impérial de Rio de Janeiro. Tome I 1882. Rio de Janeiro.
75. Annali dei Regi Istituti tecnico e nautico e della R. Scuola di co-struzioni navali di Livorno. Anno 1872—73. Vol. II. Livorno 1874.
64. Annali dei Regi Istituti tecnico et di marina mercantile di Li-vorno. Anno 1871—72. Livorno 1873.
9. Annali della Stazione sperimentale Agraria di Udine. Anno primo 1872. Udine.
184. Annali di chimica applicata alla farmacia ed alla medicina. (G. Polli, A. Pavesi, G. Colombo.) III. serie. Vol. 74—76 (1882 bis 88). Milano. 3 Bde. Fortsetzung s. unter Annali di chimica medico-farmaceutica etc.
144. Annali di chimica medico-farmaceutica e di farmacologia (Fort-setzung von: Annali di chimica applicata alla medicina und Rivista di chimica medica e farmaceutica). Direttori: P. Albertoni, J. Gua-reschi. (A. Pavesi, G. Colombo. IV. serie. Vol. 1—26 [1885—1897]. Milano.) Fortgesetzt als:
144. Annali di farmacoterapia e chimica; Direttori P. Albertoni, J. Guareschi, L. Buriani. Vol. 27—29. 1898—1900. Milano.
10. Annali scientifici dei R. Istituto Tecnico di Udine. Anno quinto 1872. Udine. 1 Bd.
11. Annuaire de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux Arts de Belgique 1870—1907 (36—73<sup>me</sup> année) (ohne 1874). Bruxelles.
158. Annual Report of the Board of Health. 1882. Washington.
12. Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian In-stitution for the year 1869—95. Nebst Report of the National Museum. 1890—1898. Washington.

## Kat.-Nummer.

201. 14<sup>th</sup> u. 17<sup>th</sup> Annual Report of the Bureau of Animal Industry for the fiscal years 1897 u. 1900. Washington 1898 u. 1901.
130. (Annual) Report of the Commissioner (Secretary) of Agriculture for the year 1878 bis 1885, 1887, 1890. Washington.
290. 16—25<sup>th</sup> Annual Report of the Connecticut Agricultural Experimental Station. For 1892—1901. 5 Bde. New Haven 1892—1901.
80. Annual Report of the Department of Mines. New South Wales. For the year 1876—1879, 1881. Sidney.
154. Annual Report of the State Board of Health of Indiana, (Third) for the year 1884. Indianapolis 1884.
141. Annual Report of the United States Geological and Geographical Survey of the territories (12<sup>th</sup>): a report of progress of the exploration in Wyoming and Idaho for the year 1878. By F. V. Hayden. Washington 1888. 2 Bde. nebst Karten und Panoramen.
142. Annual Report of the United States Geological Survey of the secretary of the Interior. By J. W. Powell. 1880/81—1899/1908. Washington.
179. Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. 1889—1908.
111. Anzeiger der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathem.-naturw. Klasse. XV. Jahrg. (1878) bis XIX. Jahrg. (1882). incomp. Wien.
13. Archiv der Pharmazie. [Eine] Zeitschrift des [Allgemeinen] Deutschen Apothekervereins, herausgeg. vom Direktorium unter Redaktion von E. Reichardt [von E. Schmidt und H. Beckurts]. Jahrg. 1843 bis 1908 (Bd. 88—246) ausschliesslich der Bände 87, 88 (1844), 93, 94 (1845), 97—104 (1846/47), 107—114 (1848/50), 157 bis 158 (1861) und 169—170 (1864). Halle a/S.
194. Archives des Sciences biologiques, publiées par l'Institut impérial de médecine expérimentale à St. Pétersbourg. Tome 1—14 (1892 bis 1908). St. Petersburg.
119. Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausg. von E. F. W. Pflüger. Bd. 24—50 (1881—91). 1 Regstrbd. (1—80). Bonn.
117. Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. Herausg. von R. Böhm, E. Klebs, B. Naunyn, O. Schmiedeberg. Bd. 18—30 (1880—92). Leipzig.
115. Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Herausg. von R. Virchow. Bd. 83—180, 1881—92. Berlin.
116. Archiv für Physiologie (Physiol. Abth. d. Archives f. Anat. u. Physiol.). Herausg. von E. du Bois-Reymond. Jahrg. 1881—92. Leipzig.
208. Archiv für wissenschaftliche Photographie. Hrgbn. von W. Eugen Englisch. I u. II. Jahrg. 1899—1900. Halle a. S.
168. Archives de Pharmacie; dirig. par C. Crinon. I (1886). Paris. 1 Bd.
14. Archives des Sciences physiques et naturelles Nouvelle période. Tome 31—64. III<sup>me</sup> période: Tome 1—34. IV. série Tome 1—26. Genève 1868—1908. Nebst Reg. (1846—78).
15. Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles, publiées par la Société hollandaise des Sciences à Haarlem. Tome 4—30; II. Série T. 1—13. Haarlem 1869—1908.
104. Association Belge de Photographie sous le protectorat du Roi. Bulletin. I—III année (1874—76). Vol. I—II. Bruxelles.
97. Atti della R. Accademia dei Lincei. Serie III. Memorie della classe di scienze morale e storiche. Vol. II (1877—78). 1 Bd. — Memorie della classe dei scienze fisiche, matematiche e naturali. Vol. I (1876—77). — Vol. 19 (1879—84). Serie IV. Vol. I—VII (1884—90). Serie V. Vol. I 1895, II 1897, III 1901, IV 1904.

## Kat.-Nummer.

97. Atti della R. Accademia dei Lincei. Serie III. Transunti. Vol. 1 (1876—77). Vol. 2 (1877—78) bis Vol. 8 (1879—84). (Vol. 1, 2 u. 6 incompl.). Roma.
97. Atti della R. Accademia dei Lincei. Rendiconti. Serie quarta: Vol. I—VII (1884/85 bis 1889/91); Serie quinta, Vol. I—XVII (1892 bis 1908). Roma.
186. Australasian association for the advancement of science. Report of the 3<sup>d</sup> meeting, held at Christchurch, New Zealand 1891. Edited by Sir James Hector; 5<sup>th</sup> meeting 1898, 6<sup>th</sup> meeting 1895. Sydney.
224. Beiträge zur chem. Physiologie und Pathologie, herausgegeben von Franz Hofmeister. 1—12. Band. Braunschweig 1901—1908.
126. Berg- und hüttenmännische Zeitung. Redaction Bruno Kerl und Friedrich Wimmer. Jahrg. 40—52 (1881—93). Berlin. Bericht s. a. Jahresbericht.
284. Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft. 21.—26. Jahrg. Berlin 1908—1908.
16. Berichte der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Jahrg. 1—41. Berlin 1868—1908. Dazu 4 Generalregister (1—10, 11—20, 21—29, Autoren-Generalregister 80—40).
285. Berichte der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft. 13. bis 17. Jahrgang. Berlin 1908—1907.
20. Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i/B. I (1886) bis II (1887). V (1891) — XVI (1907). Freiburg. S. auch Berichte über die Verhandlungen ders. Gesellschaft.
18. Berichte der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz. Dritter bis fünfter, umfassend die Zeit vom 1. Oct. 1868 bis 31. Dec. 1874. Chemnitz. 1 Bd.
83. Bericht der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde zu Hanau über den Zeitraum vom 13. 12. 1873 bis 25. 1. 1879. Nebst 2 biographischen Skizzen und einem Verzeichniss in der Umgegend von Hanau vorkommender Schmetterlinge. Hanau 1879. 1 Heft.
19. Berichte (1—36) des Offenbacher Vereins für Naturkunde über seine Thätigkeit; von seiner Gründung am 6. März 1859 bis 1895. Offenbach 1860—95.
21. Berichte des Vereins Ostböhmischer Zuckerfabrikanten über die am 29. Aug. 1869 in Pardubitz abgehaltene Plenarversammlung. 1 Heft. — II. Generalvers. ebendas. 26. Dec. 1869. 1 Heft. — IV. Generalvers. in Chrudim 29. Juni 1870. 1 Heft. Prag.
74. Bericht über die Thätigkeit der Chemischen Gesellschaft zu Würzburg. 1—17 (Winter-Sem. 1872 bis Sommer-Sem. 77 bis Sommer-Sem. 82), 30 und 31 (1890—1892). Würzburg. 17 Hefte in 1 Bde.
17. Berichte über die Verhandlungen der Kgl. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathem.-physikalische Klasse. Bd. 19—55 (1867—1889) und Jahrgg. 1890—1908. Leipzig. Nebst Registerband für 1864—1885 und Bd. I—XII, sowie Sachregister 1846—1895.
20. Berichte über die Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i/B. (früher: der Gesellschaft für Beförderung der Naturwissenschaften etc.). Bd. 1—8. Freiburg i/B. 1855—82. Fortsetzung siehe unter: Berichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg.
175. Bericht über die 4. (5.—9.) Versammlung der Freien Vereinigung Bayerischer Vertreter der Angewandten Chemie zu Nürnberg 1885, Würzburg 1886, München 1887, Speier 1888, Würzburg 1889. Erlangen 1890. Berlin 1886 (1887, 1889, 1890).
209. Berichte von Schimmel & Co. in Leipzig. Jahrg. 1877—1908. (Jahrg. 1884 u. 1893 fehlen.)

## Kat.-Nummer.

107. *Beyträge zu den Chemischen Annalen* (von Crell). Siehe unter *Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre etc. etc.*
52. *Biedermann's Ratgeber in Feld, Stall und Haus*. Jahrg. 8—10 (1877 bis 87). Leipzig.
229. *Biochemisches Zentralblatt*, herausgegeben von C. Oppenheimer. Band 1—4. 1902—1906. Berlin.
245. *Biochemische Zeitschrift*, redig. von C. Neuberg. Band 1—12. Berlin 1906—1908.
148. *Boletin de la Academia nacional de ciencias en Córdoba, Republica Argentina*. Tomo 5—16, 1 (1883—98). Tomo 9—11, 15 fehlen. Buenos Aires.
213. *Buletinul Societati de Science*, Bucuresci, Anul 1—14, Heft 3—8. 1892—1907. Bucarest.
138. *Bulletin astronomique et météorologique de l'observatoire impérial de Rio de Janeiro*. 1881—83. Rio de Janeiro.
78. *Bulletin de l'Académie Imp. des Sciences de St. Pétersbourg*. Tome 20—85 (1875—98); 5 Série T. 1—26 (1894—1908); nebst *Tableau général méthodique et alphabétique des matières contenues dans les publications d. l'A. Imp. d. Sciences de St. P. depuis sa fondation*. 1 partie: *Publications en langues étrangères*. St. Pétersbourg
22. *Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux Arts de Belgique*. 88—69<sup>me</sup> année. 2<sup>me</sup> série. Tome 27 bis 50. 3<sup>me</sup> série. Tome 1—41 (1869—1908). Bruxelles. 2 Registerbände (1867—95). Seit 1899: *Bulletin de la classe des Sciences*.
62. *Bulletin de la Société chimique de France* (früher: *de Paris*). *Bull. des séances* 1858—68. I Bd. II. série Tome 1—50 (1864—88). III. série 1—36 (1906). IV. série 1—4 (1908). Paris. 1 Registerband. (1868—74).
190. *Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse*, Tome 63—78 (1893—1908). Mulhouse, Paris.
71. *Bulletin de la Société industrielle de Rouen*. Tome 1—36 (1878 bis 1908). Rouen. Nebst 1 Kartenbd.
156. *Bulletin of the chemical Society of Washington*. No. 1—9 (1884—95). Washington.
143. *Bulletin of the United States Geological Survey*. No. 1—7, 17, 21 bis 30, 45, 47, 55—57, 62, 88—311 (Bd. 119 fehlt) (1883—1906). Washington.
98. *Chemical News (The) and Journal of physical Science*, edited by W. Crookes. Vol. 1—98 (1860—1908). London.
82. *Chemiker-Kalender*. Herausg. von Rud. Biedermann. I. Theil: *Hilfstabellen etc.* Jahrg. 1—22 (1880—1900). (Ohne 1891.) Berlin. II. Theil: *Technisch-chemisches Jahrbuch*. s. dort.
181. *Chemiker-Zeitung*. Jahrg. 5—32 (1881—1908). Cöthen.
107. *Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre, Arzneygelahrtheit, Haushaltungskunst und Manufacturen* von D. Lorenz von Crell. 40 Bände nebst 6 Bänden *Beyträgen zu den Chemischen Annalen*. Helmstädt und Leipzig 1784—1790, Helmstädt 1791—1804.
127. *Chemische (Die) Industrie*. Monatschrift, herausg. vom Verein zur Wahrung der Interessen der Chemischen Industrie Deutschlands. Red. von Emil Jacobsen; seit 1895 von O. N. Witt. Jahrg. 4—31 (1882 bis 1908). Berlin.
287. *Chemische Revue über die Fett- und Harz-Industrie*, redigirt von L. Allen. 10.—18. Jahrg. 1903—1906. Hamburg.
23. *Chemisches Zentralblatt für die Jahre 1856—69* (= *Neue Folge* Jahrg. 1—14); 3. u. 4. Folge, Jahrg. 1870—96). Seit 1897 herausgegeben von der Deutschen Chem. Gesellschaft. 5. Folge, 1.—12. Jahrg. 1897—1908. Redakt. A. Hesse. Berlin.

## Kat.-Nummer.

23. Chemisch-pharmazeutisches Zentralblatt. 25. Jahrgang. 1854 (2 Bde.). 26. Jahrg. (1 Bd.) s. a. Chemisches Centralblatt.
24. Chemisch-technisches Repertorium. Herausg. von E. Jacobsen. 1862—1900. Berlin. Dazu 1 Regstrbd. (1867—71).
225. Chemische Zeitschrift. Herausgegeben von Felix B. Ahrens. 1—7. Jahrg. Leipzig 1901—1908.
155. Commission géologique et d'histoire naturelle et musée de Canada. Rapport des opérations 1882—84. (Traduction.) Ottawa. Vol. I. Rapport annuel 1885.
25. Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Tome 66—147 (1868—1908). General-Register 1881—95. Paris.
26. Deutsche Industrie-Zeitung. Jahrg. 1868—89. Chemnitz. 22 Bde.
41. Dingler's polytechnisches Journal. Bd. 187—323. Jahrg. 1868—1908. Augsburg.
180. Farbenindustrie (Die). Vierteljahrsschrift über die Leistungen auf dem Gebiete des Steinkohlenteers etc. Hrsgbn. v. E. Börnstein. Heft I—VI (Oct. 1888 — März 1890). Berlin.
159. Fortschritt (Der). Le progrès. Internationales Zentralorgan für die praktische und kommerzielle Pharmazie etc. Redakt. B. Reber. 1.—5. Jahrg. (1885—89). Genf.
187. Fortschritte der Teerfarben-Industrie und verw. Industriezweige von P. Friedländer; I (1877—87), II (1887—90), III (1890—94), IV (1894—97), V (1898—1901), VI (1901—1902), VII (1904—1906). Berlin.
197. Forschungsberichte über Lebensmittel und ihre Beziehungen zur Hygiene, über forense Chemie und Pharmakognosie. Organ der Freien Vereinigung Bayer. Vertreter der Angewandten Chemie. Hrsggb. von R. Emmerich (K. Goebel), A. Hilger, L. Pfeiffer, R. Sendtner. Jahrg. I (1894) bis 4 (1897). München.
68. Gazzetta chimica Italiana. Bd. 4—38 (1892, I fehlt) 1874—1908. Palermo.
158. Geological (The) (and Natural History) Survey of Minnesota. 1, 4, 7, 9—12th annual report (1872, 75, 78, 80—83) by N. H. Winchall. Minneapolis, St. Paul, St. Peter.
128. Geological (and Natural History) Survey of Canada. Report on 1868—66; 1870/71—82, II (1886) bis IX (1896). Vol. XI. 1898. Ottawa, Montreal.
197. Helffenberger Annalen 1888—90, 1896—97, 1900—1905. Herausgegeben von Karl Dieterich. Berlin.
192. Jahrbuch der Chemie. Hrsggb. v. Richard Meyer; I.—XVII. Jahrg. (1891—1907). Generalregister Jahrg. I—X (1891—1900). Braunschweig.
87. Jahrbuch der K. K. Seidenbau-Versuchsstation in Görz, verfasst von Johann Bolle, für das Jahr 1873. Görz.
28. Jahrbuch der K. K. Geologischen Reichsanstalt. Bd. 17—58 (1867 bis 1908). Wien.
205. Jahrbuch der Naturwissenschaften 1898—99. 14. Jahrg. Hrsggb. von Max Wiedermann. 1899. Freiburg i. B.
246. Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik, herausgeg. von J. Stark. Leipzig. Band 1—4. 1904—1908.
226. Jahrbuch des Vereins der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland. 1.—8. Bd. (1901—1908). Berlin.
227. Jahrbuch der Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei. 1.—8. Bd. (1898—1905). Berlin.
183. Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik f. d. Jahr 1890, 1898, 1895. Hrsgbn. v. J. M. Eder. Halle a. S.

## Kat.-Nummer.

221. Jahresbericht der Elektrochemie von W. Nernst und W. Borchers, 4. Jahrg. Halle 1898.
150. Jahresbericht der Königl. Zentralstelle für öffentliche Gesundheitspflege zu Dresden. Herausgegeben von Fleck. 12. u. 18. Dresden 1884, 1888. 2 Hefte.
29. Jahresbericht (Bericht) der Lese- und Rede-Halle der Deutschen Studenten zu Prag. Vereinsjahr 1870/71—1873/74, 1875/76—1898, 1900—1906. Prag.
410. Jahresbericht des Akademischen Naturwissenschaftlichen Vereins in Graz. Jahrg. II—IV. 1876—78. 3 Hefte. Graz.
63. Jahresbericht des Lesevereins der Deutschen Studenten Wiens über das V—VII. Vereinsjahr 1875/76—1879/80. 3 Hefte. Wien.
70. Jahresbericht des Physikalischen Vereins zu Frankfurt a/M. für das Rechnungsjahr 1872/73—1897/1907 (81, 94 fehlen). Frankfurt a/M.
72. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der reinen Chemie. Herausg. von H. Stadel. Jahrg. 1—3 (1873—75). 3 Bde. Tübingen.
137. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikulturchemie. Begründet von Hoffmann, herausg. von Hilger. Bd. 4. Neue Folge. 1881. Berlin.
106. Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Theile anderer Wissenschaften. Herausgeg. von Liebig, Kopp, Will etc. Jahrg. 1847—1901, 1902, Heft 1/7, 1903, 1904. (Jahrg. 1867/68 fehlt.) Nebst 3 Regstrbdn. (1847—86). Gießen (Braunschweig) 1849—1908.
27. Jahresbericht über die Fortschritte der Chemischen Technologie von J. R. Wagner. Jahrg. 1—5, 13—32 (1855—59, 1867 bis 1886). Fortgesetzt von Ferd. Fischer. Jahrg. 1887—1907. Leipzig.
30. Jahresbericht über die Fortschritte der Tierchemie, herausgeg. von Rich. Maly. 1. Bd. für das Jahr 1871. 1 Bd. 1873. Wien.
217. Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gärungs-Organismen von Alfred Koch. 1890, 1894, 1895. Braunschweig.
222. Jahresbericht über die Fortschritte der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel von H. Beckurts. 5. u. 6. Jahrg. 1895 u. 1896. Göttingen.
31. Jahresbericht über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Zuckerfabrikation; von C. Scheibler und K. Stammer. Jahrgang 1—4 und 12 (1861—66 und 1872). 6 Bde. Breslau, Braunschweig.
211. Jahresberichte von C. Merck. 1896—1907. Darmstadt.
223. Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaften. 31.—41. Band. 1897—1907.
81. Journal and Proceedings of the Royal Society of New-South-Wales. Vol. 10—41 (1876—1907). Sydney.
132. Journal de physique théorique et appliquée; fondé par J. Ch. D'Almeida et publié par E. Bouty, A. Cornu, E. Mascart, A. Potier. Tome 10 (1881). 2. série Tome 1—10 (1882—91). 3. série Tome 1—10 (1893—1901). 4. série Tome 1—7 (1902—1908). Paris.
77. Journal der Russischen Physiko-chemischen Gesellschaft (in russ. Sprache). Bd. 7—40 (1875—1908). St. Petersburg.
32. Journal für praktische Chemie, herausg. von O. L. Erdmann und Gustav Werther. Jahrg. 1853—64 (Bd. 58—93). Jahrg. 1868—69 (Bd. 103—108). Neue Folge, herausg. von H. Kolbe, resp. E. v. Meyer. Bd. 1—78 (1870—1908). Leipzig.
2. Journal of the American Chemical Society. Vol. 1—30. 1879 bis 1908. New-York.

## Kat.-Nummer.

88. Journal of the Chemical Society of London. Vol. 1—98. Jahrgg. 1841—1908. General-Register 1883—92 u. 1893—1902. London.
178. Journal (The) of the College of Science, Imperial University, Japan. Vol. I—XV (fehlt: Bd. II, 4, XIII, 3, XIV, 1—4, XV, 4), XVI, 1—3, 7—15, XVII, 2, 8, 7—12, XVIII, 1—8, XIX, 1—20, XX, 1—12, XXI, 1—11, 1886—1907. Tokio, Japan.
170. Journal of the Elisha Mitchell Scientific Society. For the years 1889—95. Raleigh. N. C. (seit 1893: Chapel Hill, N. C.).
204. Journal (The) of Physical Chemistry, edit. by Wilder B. Bancroft and Joseph E. Trevor. Vol. I—XII (1896—1908). Ithaca N. Y.
238. Journal (The) of Physiology, edited by M. Foster u. J. N. Langley. Vol. 29—86. 1903—1908. London.
162. Journal of the Society of Chemical Industry. Vol. 5—27 (1885 bis 1908). Manchester.
109. Laboratory (The), a weekly record of scientific research. April to October 1867. London.
84. Landwirtschaftliche Jahrbücher, herausg. von H. v. Nathusius und C. v. Salviati, später H. Thiel. Bd. 1—6, 8—37. 1872—1908. Nebst Supplement- u. Karten-Bänden. Berlin.
136. Landwirtschaftlich-chemische (Die) Versuchsstation am Polytechnikum zu Riga. G. Thoms. 1872/73 bis 1881/82, 1886/87 bis 1889/90. Riga, Moskau, Odessa.
121. Landwirtschaftlichen (Die) Versuchsstationen. Organ für die naturwissenschaftlichen Forschungen auf dem Gebiete der Landwirtschaft. Herausgeg. von Friedrich Nobbe. Bd. 26—68 (1881—1907). Berlin.
6. Liebig's Annalen der Chemie (= Annalen der Pharmazie, Annalen der Chemie und Pharmazie). Bd. 1—363, Supplement 2—8 und 4 Registerbände (1—117, 118—164, 165—220, 221—298). Lemgo und Heidelberg 1832, Heidelberg 1833—54, Leipzig und Heidelberg 1855—92, Leipzig 1893—1908.
35. Maandblad voor Natuurwetenschappen. Jaarg. 1—9 (1870/71 bis 1879). Amsterdam.
42. Marktbericht (Der). Beilage der Zeitschrift: Organ des Zentralvereins für Rübenzuckerindustrie in der Österr.-ungar. Monarchie. Jahrg. 15—30. Wien 1877—87. Fortsetzung s. unter: Wochenschrift des Zentralvereins etc.
86. Mémoires de physique et de chimie de la société d'Arcueil. Paris 1807—1809.
86. Memoirs of the literary and philosophical Society of Manchester. Jahrgg. 1865—1895 (unvollständig), 1896—1908. London, Paris.
248. Mitteilungen aus dem Kgl. Materialprüfungsamt Gr. Lichterfelde. Band 22—25 (1904—1907).
76. Mitteilungen aus dem Verein der Naturfreunde in Reichenbach. 5. und 6. Jahrg. 1874 und 1875. Reichenbach.
231. Mitteilungen aus der Zentralstelle für wissenschaftlich-technische Untersuchungen. Heft 1—4. 1900—1904. Neubabelsberg bei Berlin.
37. Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Bern aus den Jahren 1850—1902. No. 167—1518. Bern.
124. Mitteilungen der K. K. Chemisch-physiologischen Versuchsstation für Wein- und Obstbau in Klosterneuburg bei Wien Hrgbn. v. L. Rössler. Heft V. Wien 1888.
172. Mitteilungen des Technologischen Gewerbe-Museums in Wien (Sektion f. chemische Gewerbe). Redakteur: H. R. v. Perger. II. Folge 1885 1, 4; III. F. 1886 2—4; Neue Folge I 1887 1—4, II 1888 1, 2; III 1889 1—4; IV 1890 1—4; Jahrg. 1 (1891) bis Jahrg. 18 (1908).



## Kat.-Nummer.

249. Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften; redig. von S. Günther und K. Sudhof. Band 1—7, 1902—1908.
88. Monatsberichte der Königl. Preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin aus den Jahren 1858—81 und 1 Registerbd. (1859—78 umfassend). Berlin. s. a. Sitzungsberichte derselben.
114. Monatshefte für Chemie und verwandte Teile anderer Wissenschaften. Gesammelte Abhandlungen aus den Sitzungsberichten der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1—29 (1880—1908). Nebst 2 Registern: Bd. 1—10 u 11—22. Wien. Akademie.
39. *Moniteur scientifique*; fondé et dirigé par Quesneville (depuis 1890: dirigé par Schutzenberger et G. Quesneville). Tome 1—67, Jhrg. 1857—1907. Paris.
85. *Naturen*, et illustreret Maanedsskrift for populaer Naturvidenskab, udgivet af Carl Krafft. Aargang 5—8 (1881—84). Kristiania.
40. *Naturforscher* (Der). Herausg. von W. Sklarek. Jahrg. 1—18, 1868 bis 1886 (ohne 5). Berlin.
171. *Naturwissenschaftliche Rundschau*. Jahrg. I (1886) — III (1888) incompl.
214. *New York Agricultural Experiment Station*. No. 136—255. (No. 175 u. 176 fehlen.) 1897—1903. Geneva N. Y.
251. *Österr. Chemikerzeitung*, herausgeg. von H. Heger und E. Stiaßny. Jahrg. 9—11. 1906—1908. Wien.
99. *Österr.-ungarische Zeitschrift für Zuckerindustrie und Landwirtschaft*. Hrsgeg. vom Zentralverein f. Rübenzuckerindustrie etc. 17.—37. Jahrg. (1888—1908). Wien. Ist die Fortsetzung vom
99. *Organ des Zentralvereins für Rübenzuckerindustrie in der Österreich-ungarischen Monarchie*. Jahrg. 15—25 (Neue Folge 6—16). 1877—87. Wien.  
Fortsetzung s. unter: *Oesterr.-ungar. Zeitschrift für Zuckerindustrie etc.*  
Beilagen: *Der Marktbericht und Biedermann's Rathgeber*, s. diese.
174. *Papers read before the New Orleans Academy of Science*. Vol. 1, No. 1 (1886/7), No. 2 (1887/8). Nos. 7 und 8. New Orleans.
177. *Pennsylvania (The) State College Agricultural experimental station*. Bulletin 1 (Oct. 87) — 6 (Jan. 89), Nos. 10 (Jan. 1890) — 19 (April 92), 21 (Oct. 92) — 28 (Mai 96), 30, 31, 33—43, 51—54 (Dec. 1900).
122. *Pharmaceutical Journal and Transactions*. 1880—1908. London.
128. *Pharmazeutische Zeitschrift für Rußland*. Red. von E. Johanson. Jahrg. 20—27 (1881—88). St. Petersburg.
239. *Pharmazeutische Zeitung*, redigirt von H. Böttcher. 48.—52. Jahrg. 1903—1907. Berlin.
183. *Pharmazeutische Zentralhalle für Deutschland*. Herausg. von H. Hager und Ew. Geißler. Jahrg. 23—49, 1882—1908. Berlin.
129. *Philosophical Magazine (The London, Edinburgh and Dublin) and Journal of Sciences*. 5 Series Vol. 11—50. 6 Series Vol. 1—17. 1881—1908. London.
181. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*. Jahrgg. 1851—1908. (Jahrgg. 1861 u. 1894 fehlen.)
230. *Physikalische Zeitschrift*, herausgegeben von E. Riecke und H. Th. Simon. Jahrg. 1—9 (1900—1908). Leipzig.
66. *Polytechnisches Notizblatt*, herausg. u. redig. von R. Böttger. Jahrg. 29—40. Frankfurt a/M. 1874—85. 12 Bde. und 1 Registerbd.
96. *Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences*. Vol. 1, 2, 5. (Whole series 9, 10, 13), from May 1873 — May 75, May 1877/78. Boston.
89. *Proceedings of the American Chemical Society*. Vol. 1 und Vol. 2 (ohne No. 4). New York 1876—79.

## Kat.-Nummer.

189. Proceedings of the Cambridge philosophical Society. Vol. VI, 5 u. 6 (1889), VII (1892), VIII 1, 2, 4, 5 (1895), IX 3—9 (1898) X, 1—7 (1900), XI—XIII, 1—6, XIV, 1—2 (1901—1907).
182. Proceedings of the chemical Section of the Franklin Institute. Vol. I (1889). 1889. Philadelphia.
202. Proceedings of the chemical Society. Edited by the Secretaries. Vol. 1—XXV (Bd. 1—XIV unvollständig). 1885—1908. London.
160. Proceedings of the Colorado Scientific Society. Vol. I. 1888/84. Denver, Col.
43. Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Manchester. Vol. 3—26. Session 1862—87. Manchester.
95. Proceedings of the Philosophical Society of Glasgow. Vol. 1 bis 23. (1841—92). Vol. 25—39 (1893—1908); Index 7, Vol. 1 bis 20. Glasgow.
212. Proceedings of the Royal Institution. Bd. 6—11, 1872—87. London.
108. Proceedings of the Royal Society of London. Vol. 10—81 (1859 bis 1908). London.
247. Le Radium, redig. von J. Danne. Band I—V, 1904—1908. Paris.
135. Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas par W. A. van Dorp, Franchimont etc. Bd. 1—27. 1882—1908. Leide.
193. Relatorio annual do instituto agronomico do estado de São Paulo (Brazil) em Campinas 1893—95; pelo Director F. W. Dafert. S. Paulo.
105. Répertoire de Chimie appliquée. Compte rendu des applications de la chimie en France et à l'étranger par Ch. Barreswil. Année 1860 bis 63. Paris.
108. Répertoire de Chimie pure. Compte rendu des progrès de chimie pure en France et à l'étranger par Ad. Wurtz: d'octobre 1858—61; par Ad. Wurtz et F. le Blanc: 1862. 1—4. année. Paris 1859—63.
93. Répertoire de Pharmacie et de Chimie médicale réunies. Recueil pratique dirigé par Eng. Lebaigue (später Ch. Thomas). (Nouv. série.) Tome 6 (1878) bis 12 (1884). Paris.
146. Repertorium der analytischen Chemie für Handel, Gewerbe und öffentliche Gesundheitspflege. (Organ des Vereins d. Analyt. Chemiker.) Bd. 2—7 (1862—87). Hamburg. Leipzig.
140. Repertorium der technischen Journal-Literatur von R. Biedermann. Jahrg. 1882 u. 83. Berlin.
112. Repertorium der technischen Literatur. Herausg. von Bruno Kerl. Neue Folge, die Jahre 1854—68 umfass. 2 Bde. (A—K, L—Z). Neue Folge, die Jahre 1869—73 umfass. 2 Bde. (A—K, L—Z). Jahrg. 1874/75—1878. 4 Bde. Leipzig.
44. Repertorium (Neues) für Pharmazie. Herausg. von L. A. Buchner. Bd. 17—25 (1868—76). 9 Bde. München.
- Report etc. s. auch unter Annual Report etc.
184. Report of the first meeting of the Australasian Association for the Advancement of Science, held at Sydney, N. S. W. in Aug and Sept. 1888. Edited by A. Liversidge and Rob. Etheridge jr. 7<sup>th</sup> meeting 1898. Sydney.
102. Report of the Meetings of the British Association for the advancement of sciences. 1865—71, 1873—76, 1887—94, 1896—1901, 1903. London.
166. Report of the Pennsylvania State College. Agricultural chemistry and agricultural experimental Work. For the year 1886, 1888 bis 1892<sup>I</sup>, 1894<sup>II</sup>, 1897, 1898—1901 (incomplet). Harrisburg.
45. Revue de Géologie pour les années 1868 et 69 par Delesse et de Lapparent. Tome 8. 1872. Paris.
47. Revue des cours scientifiques de la France et de l'étranger. 7<sup>me</sup> année. 1870. Paris. Siehe auch Revue scientifique.

## Kat.-Nummer.

215. *Revue générale de Chimie pure et appliqué*. Herausgegeben von F. Jaubert. 1899—1908. (Unvollständig.) Paris.
46. *Revue hebdomadaire de Chimie scientifique et industrielle publiée sous la direction de Ch. Mène*. 4—5me année (1872—74). 6me année (incomplet).
47. *Revue scientifique (de la France et de l'étranger) (Revue rose)*. Jahrgang 1871—1908. (II série t. 1 — V série t. 9). Paris.
144. *Rivista di chimica medica e farmaceutica, tossicologia, farmacologia e terapia*. Dir. da P. Albertoni e J. Guareschi. Vol. 1 und 2 (1883 u. 84). 2 Bde. Torino.  
Fortsetzung siehe unter: *Annali di chimica medico-farmaceutica etc.*
48. *School Laboratory (The) of Physical science*. Edited by Gust. Hinrichs. Vol. I, 1871. Vol. II, 1872 (fehlt No. 2). 1 Bd. und 2 Hefte. Iowa City, Iowa.
50. *Sitzungsberichte der Königl. Bayrischen Akademie der Wissenschaften zu München*. Jahrg. 1868—70. 6 Bde.  
— *der Math.-phys. Klasse derselben Akademie*. Jahrgang 1871—1908. Nebst Inhaltsverzeichnis von 1860—70. München.
38. *Sitzungsberichte der Königl. Preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin*. 1882—1908. Vergl. auch: *Monatsberichte ders. Akademie*.
49. *Sitzungsberichte der Mathem.-naturwiss. Klasse der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften*. Bd. 57—116. Jahrg. 1868—1907. Wien. Nebst 1 Kartenband.
51. *Sitzungsberichte der Medicin.-physikalischen (später: Physikalisch-medicinischen) Societät zu Erlangen*. 3.—39. Band (1870 bis 1908) (ohne 9). Erlangen.  
Vergl. *Verhandlungen derselben Gesellschaft*.
243. *Skandinavisches Archiv für Physiologie*, herausgegeben von R. Tigerstedt. 16.—19. Band. Leipzig 1905—1907.
157. *Sprawozdania z piśmiennictwa naukowego polskiego w dziedzinie nauk matematycznych i przyrodniczych*. Rok III 1884. Warszawa 1886.
152. *Supplemento annuale alla enciclopedia di chimica scientifica e industriale*. Dir. dal Dr. J. Guareschi 1884—1908. Torino.
82. *Technisch-chemisches Jahrbuch*. Herausgeg. von Rud. Biedermann. Jahrg. 1—18, 20 (1881—1898). Berlin. (Die ersten 8 Jahrg. sind als II. Theile des Chemiker-Kalenders erschienen.)
216. *The Dyers Trade Journal*. Bd. 5—11. 1900—1906. Philadelphia.
196. *The technological quarterly and proceedings of the Society of Arts*. Vol. 5—21 (1892—1908). Boston.
151. *The Therapeutic Gazette*. Edited by Wm. Brodie. Vol. 7, 8 (1883, 84). 2 Bde. Detroit, Mich.
210. *Transactions of the Academy of Science of St. Louis*. 1895 bis 1901. Bd. 6, Heft 9—18, Bd. 7—10.
88. *Transactions of the American Institute of Mining Engineers*. Vol. 1—3, 5—88 (1871—1908). Nebst Index 1—10 und 11—20. Philadelphia.
191. *Transactions of the Sanitary Institute*. Vol. XIII; Congress of Portsmouth. 1898. London
220. *Transactions of the Wisconsin Academy of Science*. Vol. XI, 1896—97. 1898. Madison (Wisconsin).
176. *U. S. Department of Agriculture. Division of Chemistry, Bulletin* No. 13, 16, 17—23, 26—35, 38. Washington 1887—93.
58. *Verhandlungen der Berliner Medizinischen Gesellschaft*. Erstes Heft 1866. In den Jahren 1867—68. 1 Bd. Berlin.

## Kat.-Nummer.

240. Verhandlungen der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte. 74.—77. Versammlung. Herausgg. von A. Wangerin. Leipzig. 1903—1906.
54. Verhandlungen der K. K. Geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1867 bis 1908. Nebst Registerbd. für 1860—70. Wien.
65. Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Basel. V. Theil, Heft 4. Basel 1873. VI. Theil, Heft 2—4. Basel 1875—78.
55. Verhandlungen der Phys.-medizin. Societät zu Erlangen. 1. bis 2. Heft (Mai 1865—Mai 1870). Erlangen. 1 Bd.  
Vergl. auch Sitzungsberichte derselben Gesellschaft.
168. Verhandlungen der Physiologischen Gesellschaft zu Berlin. 1886/7—1898/99. Berlin.
56. Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. 41—81. Versammlung. 1856—96. Nebst Comptes rendus des travaux présentés à la 65 (—90)me session de la société Helvétique des sciences naturelles 1882—1908).
57. Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleißes (in Preußen). Jahrgang 47—53 (1868—74) und Jahrgang 1875—1908. Berlin.
58. Vierteljahresschrift der Naturforschenden Gesellschaft zu Zürich. Jahrg. 1—11, 13—51, (1856—66, 1868—1908.) Nebst Register. (1892). Zürich.
145. Vierteljahresschrift für Öffentliche Gesundheitspflege von G. Varrentrapp, A. Spiess und M. Pistor. Bd. 2—24 (1870—92). (Register für 1—10 und 11—20.) Nebst Supplementen zu Band 17—23. Braunschweig.
59. Vierteljahresschrift für praktische Pharmazie von Wittstein Bd. 17—22 (1868—73). 6 Bde. München.
90. Wiadomości farmaceutyczne. Tom 5—7. 1878—80. 3 Bde. Warszawa.
208. Wissenschaftliche und industrielle Berichte von Roure-Bertrand fils, Grasse. Evreux. 1900—1908.
42. Wochenschrift des Zentralvereins für Rübenzuckerindustrie in der Österr.-ungar. Monarchie. 26.—46. Jahrgang (1888 bis 1908). Wien. (Als Fortsetzung des Marktberichtes; s. daselbst.)
250. Wochenschrift für Brauerei, herausgegeben von M. Delbrück und W. Windisch. 23. Jahrg 1906. Berlin.
241. Zeitschrift des Vereins der Deutschen Zucker-Industrie, redigirt von A. Herzfeld. 53.—56. Band. Neue Folge. 40. Jahrg. 1903—1906. Berlin.
60. Zeitschrift für analytische Chemie. Herausg. von R. Fresenius. Jahrgang 7—47. (1868—1908). Nebst Registerband 11—21. Wiesbaden.
178. Zeitschrift für angewandte Chemie. Organ des Vereins Deutscher Chemiker. Redakt. B. Rassow. Jahrg 1—21 (1888—1908). Berlin.
188. Zeitschrift für anorganische Chemie. Herausgg. von G. Krüss; seit 1895 von R. Lorenz. Bd. 1—60 (1892—1908). Hamburg und Leipzig.
120. Zeitschrift für Biologie, von L. Buhl, M. v. Pettenkofer, C. Voit. Bd. 16—51 (1880—1908). München und Leipzig.
101. Zeitschrift für Chemie. Siehe unter Zeitschrift für Chemie und Pharmazie.
101. Zeitschrift für Chemie und Pharmazie. Korrespondenzblatt, Archiv u. kritisches Journal. Herausg. von Emil Erlenmeyer. 5.—7. Jahrg. 3 Bde. Heidelberg 1862—64. In neuer Folge unter dem Titel:
101. Zeitschrift für Chemie (Archiv für das Gesamtgebiet der Wissenschaft). Herausg. von F. Beilstein, R. Fittig, H. Hübner (später auch W. Lossen und K. Birnbaum). Bd. 1—7 (der ganzen Reihe Bd. 8—14). 8 Bde. Leipzig 1865—71.

## Kat.-Nummer.

252. Zeitschrift für chemische Apparatenkunde. Herausgeg. von Ph. Schuberg. Jahrg. 1 u. 2, 1906—1907. Berlin.
84. Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. Organ der Wissenschaftlichen Station für Brauerei in München. Herausg. von K. Lintner-L. Aubry. Redig. von G. Holzner. Jahrg. 3—31 (1880—1908). München und Leipzig.
169. Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht. Unter Mitwirkg. von E. Mach hrgegbn. von Fr. Poske; 1. bis 21. Jahrg. (1888—1908). Berlin.
195. Zeitschrift für Elektrochemie. Herausggbn. von W. Borchers. 2. Jahrg. 1895/96 — 14. Jahrg. 1908. Halle a/S.
228. Zeitschrift für Farben-Industrie. Herausgegeben von A. Buntrock. Band 1—7 (1902—1908). Braunschweig.
161. Zeitschrift für Hygiene. Herausgeg. von R. Koch und C. Flügge. Bd. 1 (1886). Leipzig.
91. Zeitschrift für Instrumentenkunde. Organ für Mitteilungen aus dem gesamten Gebiet der wissenschaftlichen Technik. Herausg. von Abbe etc. Redakteur: G. Schwirkus. Jahrgang 1—28 (1881—1908). Berlin.
61. Zeitschrift für Krystallographie; herausg. v. P. Groth. Bd. 3—45. 1879—1908. Nebst 1 Reg.-Bd. (1—10). Leipzig.
242. Zeitschrift für öffentliche Chemie, redigirt von R. Riechelmann. 9.—18. Jahrg. 1903—1907. Plauen.
165. Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre. Herausg. v. W. Ostwald u. J. H. van't Hoff. Bd. 1 (1887) bis 64 (1908). Leipzig.
147. Zeitschrift für physiologische Chemie. Begründet von Hoppe-Seyler; Redakteur A. Kossel. Bd. 7—58. 1882/83—1908. Nebst Index zu 5—8, 9—16. Register zu Bd. 1—30. Berlin.
149. Zeitschrift (Neue) für Rübenzuckerindustrie. Herausgeg. von C. Scheibler. Bd. 1—38 (1878—97). Nebst Register für 1—20.
199. Zeitschrift für Untersuchungen der Nahrungs- und Genußmittel, sowie der Gebrauchsgegenstände. Herausgegeben von K. v. Buchka, A. Hilger, J. König. Jahrg. 1898—1908. Berlin.
244. Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie, herausgegeben von E. Küster. 21.—24. Band. Leipzig 1904—1907.
92. Zeitschrift für Zuckerindustrie in Böhmen; redig. von Dr. M. Névole. Jahrg. 1—38. Prag 1876—1908.
78. Zentralblatt für Agrikulturchemie und rationellen Wirtschaftsbetrieb herausg. von Rich. Biedermann. Bd. 7—12 (1875—1877). Jahrg. 7 (1878) bis 37 (1908). Leipzig. Generalregister zu Band 1 bis 25.
236. Zentralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde, herausgeg. von O. Uhlworm und E. C. Hansen. 10—20. Band. 1908 bis 1908. Jena.
118. Zentralblatt für die Medizinischen Wissenschaften. Redigiert v. H. Kronecker und H. Senator. Bd. 19—29. Jahrg. 1881 bis 91. Berlin. 11 Bde.
167. Zentralblatt für Physiologie. Unter Mitwirkung d. Physiol. Gesellschaft zu Berlin herausgegeben von Du Bois-Reymond und Kreidl Litteratur 1887—1908. Leipzig, Wien.

## Kat.-Nummer.

## II. Lehrbücher und grössere Werke.

415. Bartelt, K. Die Terpene und Campherarten. Heidelberg 1908.
67. Baumert, G. Lehrbuch der gerichtlichen Chemie. Mit Berücksichtigung sanitätspolizeilicher und medizinisch-chemischer Untersuchungen. 1. Band. 2. Aufl. Braunschweig 1907.
425. Bayliss, W. M. The nature of enzyme action. New York 1908.
1954. Behrens-Lietzmann, A. Aus Alt-Büsum. Ein Menschenleben. (H. Th. Behrens.) Dortmund 1907.
349. Böttger, W. Qualitative Analyse vom Standpunkte der Ionenlehre. (2. Auflage.) Leipzig 1908.
207. Borgman, J., und Krahnert, O. Die Oberleder-Fabrikation. Praktisches Handbuch für die Herstellung sämtlicher Oberleder-Sorten. Berlin 1905.
1949. Cain, J. C. The chemistry of the diazocompounds. London 1908.
1958. Cooperativa farmaceutica. Medicamenta, Guida teorico-practica per Sanitari. Milano 1908.
346. Dekker, J. De Looistoffen, Botanisch-chemische monographie der tanniden. Amsterdam 1908.
345. Dittmar, R. Die Analyse des Kautschuks, der Guttapercha, Balata und ihrer Zusätze mit Einschluß der Chemie der genannten Stoffe. Wien und Leipzig 1909.
1968. Dittrich, M. Chemisches Praktikum. Quantitative Analyse. Heidelberg 1908.
1957. Dühring, F. Übersicht über die Deutschen Reichspatente, betreffend „Heilmittel und Desinfektionsmittel“. Gräfenhainichen 1908.
290. Eder, J. M. Ausführliches Handbuch der Photographie. I. Band. 1. Teil. Geschichte der Photographie. 3. gänzl umgearbeitete und vermehrte Aufl. Halle 1905. II. Band. 2. Teil. Photochemie. Halle a. S. 1906.
1946. Errera, L. Cours de physiologie moléculaire. Leçons recueillies et rédigées par H. Schouteden. Bruxelles 1907.
26. Fehling, H. v. Neues Handwörterbuch der Chemie. Fortgesetzt von C. Hell und C. Häußermann. Lieferung 104/105. Braunschweig 1908.
1955. Ferchland, P. Elektrochemie. Hannover 1908.
420. Fischer, F. Taschenbuch für Feuerungstechniker. Leipzig 1909.
1956. Fischer, F. Die Industrie Deutschlands und seiner Kolonien. II. Aufl. Leipzig 1908.
1964. Friese, W. Die Asphalt- und Teerindustrie. Eine Darstellung über die Eigenschaften, Gewinnung und Verwertung der natürlichen und künstlichen Asphalte. Hannover 1908.
147. Georgievics, G. von. Lehrbuch der Farbenchemie. 3. Aufl. Leipzig und Wien 1907.
1880. Gmelin-Kraut, Handbuch der anorganischen Chemie, herausgegeben von C. Friedheim. 7. Aufl., 43.—75. Lieferung. Heidelberg 1908.
148. Goerens, P. Einführung in die Metallographie. Halle a. S. 1906.
34. Guttmann, O. Handbuch der Sprengtechnik. 2. Aufl. Braunschweig 1906.
416. Henrich, F. Neuere theoretische Anschauungen auf dem Gebiete der organischen Chemie. Braunschweig 1908.
421. Herz, W. Kurze Anleitung zum chemischen Praktikum für Mediziner. Breslau 1908.
414. Hinds, J. I. D. Inorganic chemistry with the elements of physical and theoretical chemistry. New York 1908.
390. Hinrichsen, F. W. Vorlesungen über chemische Atomistik. (Leipzig und Berlin 1908)
348. van't Hoff, J. H. Die Lagerung der Atome im Raume. 3. Auflage. Braunschweig 1908.

## Kat.-Nummer.

411. Holleman, A. F. Lehrbuch der anorganischen Chemie. 6. Auflage. Leipzig 1908.
1961. Hygienic laboratory, Washington. Milk and its relation to the public health. Washington 1908.
81. Ihering, A. v. Maschinenkunde für Chemiker. Ein Lehr- und Handbuch für Studierende und Praktiker. Leipzig 1906.
1947. Immendorff, H. und Kempfski, E. Calciumcyanamid (Stickstoffkalk oder Kalkstickstoff) als Düngemittel. Stuttgart 1907.
87. Jahn, H. Grundriß der Elektrochemie. 2. Aufl. Wien 1905.
1963. Jurisch, K. W. Salpeter und sein Ersatz. Leipzig 1908.
197. Kayser, H. Handbuch der Spektroskopie. I. Band. Leipzig 1900. II. Band. Leipzig 1902. III. Band. Leipzig 1905. IV. Band. Leipzig 1908.
49. Kuenen, J. P. Theorie der Verdampfung und Verflüssigung von Gemischen und der fraktionierten Destillation. Leipzig 1906.
1953. Lefébure, Ch. Mes étapes d'alpinisme. Paris 1904.
85. Lorenz, R. Die Elektrolyse geschmolzener Salze. I. Teil. Verbindungen und Elemente. Halle a. S. 1905.
143. Lueger, O. Lexikon der gesamten Technik und ihrer Hilfswissenschaften. 2. neubearbeitete Aufl. II. Band. Stuttgart und Leipzig 1908.
1967. Margosches, B. M. Die chemische Analyse. IV.—V. Band. A. Fischer, Elektroanalytische Schnellmethoden. Stuttgart 1908.
347. Menschutkin, N. Analytische Chemie. (In russischer Sprache.) St. Petersburg 1908.
1951. Mercks Reagenzienvverzeichnis, enthaltend die gebräuchlichen Reagenzien und Reaktionen, geordnet nach Autorennamen. Berlin 1908.
801. Neumann-Zirkel. Elemente der Mineralogie. 15. neubearbeitete und ergänzte Aufl. Leipzig 1905.
426. Plimmer, R. H. A. The chemical constitution of the proteins. Part I und II. New York 1908.
272. Post, J. Chemisch-technische Analyse. 3. Auflage. Herausgegeben von B. Neumann. I. Band. Braunschweig 1908.
1959. Prinsen Geerligs, H. C. Handbook ten Dienste van de Suikerriet-Cultuur en die Rietsuiker-Fabricage op Java. Derde Deel: De Fabrikatie van Suiker uit Suikerriet op Java. Amsterdam 1907
422. Rimbach, E. Kleines Physikalisch-chemisches Praktikum. Bonn 1909.
1940. Roscoe, H. E. and Schorlemmer, C. A treatise on chemistry. Vol. I. The Non-metallic elements. London 1905. Vol. II. The metals. London 1907.
1941. Roscoe, H. E. The life and experiences of —, written by himself. London 1906.
1942. Roscoe, H. E. Lessons in elementary chemistry inorganic and organic, London 1904.
1943. Roscoe, H. E. and Harden, A. A new view of the origin of Dalton's atomic theory. A contribution to chemical history. London 1896.
1944. Roscoe, H. E. and Harden, A. Inorganic chemistry for advanced students. London 1906.
1945. Roscoe, H. E. and Lunt, J. Inorganic chemistry for beginners. London 1908.
773. Sammlung chemischer und chem.-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. XII. Band, 9/10. Heft, D. Vorländer: Krystallinisch-flüssige Substanzen. 11. Heft, G. Carrara: Elektrochemie der nicht-wäßrigen Lösungen übersetzt von K. Arndt. 12. Heft, Hjelt, E.: Berzelius, Liebig, Dumas, ihre Stellung zur Radikaltheorie 1832—1870. — XIII. Band, herausgegeben von F. B. Ahrens und W. Herz. Heft 1/2, A. Angeli: Über einige sauerstoffhaltige Verbindungen des Stickstoffs, übersetzt von K. Arndt. Heft 3/9, K. Brand: Die elektrochemische Reduktion

## Kat.-Nummer.

- organischer Nitrokörper und verwandter Verbindungen. Heft 10, A. Skrabal: Die induzierten Reaktionen, ihre Geschichte und Theorie. Heft 11/12, J. Schmidt: Die organischen Magnesiumverbindungen und ihre Anwendung zu Synthesen. II. Teil. — Band XIV, Heft 1/3, H. Lunden: Affinitätsmengen an schwachen Säuren und Basen. Stuttgart 1908.
1965. Schamelhout, A. Pharmacopea Belgica. Editio tertia. Etude critique et comparative. Benaix 1908.
1950. Schulze, H. Die Entwicklung der chemischen Industrie in Deutschland seit dem Jahre 1875. Halle a. S. 1908.
418. Simonis, H. und Dennstedt, M. Anleitung zur Elementaranalyse und Bestimmung des Molekulargewichts. Leipzig 1908.
419. Smith, E. F. Quantitative Elektroanalyse. Deutsch bearbeitet von A. Stähler. Leipzig 1908.
1962. Teubner, B. G. Verzeichnis der auf dem Gebiete der Mathematik, Naturwissenschaften, Technik nebst Grenzwissenschaften in dem Verlage von — — erschienenen Werke. Leipzig 1908.
64. Tschermak, G. Lehrbuch der Mineralogie. 6. verbesserte und vermehrte Auflage. Wien 1905.
288. Tschirsch, A. Die Harze und die Harzbehälter mit Einschluß der Milch-säfte. I. Band. Leipzig 1906.
105. Ubbelohde, L. Chemie, Analyse, Gewinnung der Öle, Fette und Wachse. I. Band. Leipzig 1908.
1952. Ullmann, F. Organisch-chemisches Praktikum. Leipzig 1908.
1966. Vortmann, G. Allgemeiner Gang der qualitativen chemischen Analyse ohne Anwendung von Schwefelwasserstoffgas. Leipzig und Wien 1908.
1948. Vulitch, V. de. Les produits industriels des gourbons de houilles et leurs applications. Paris 1907.
286. Wiesner, J. Die Rohstoffe des Pflanzenreiches. Versuch einer technischen Rohstofflehre des Pflanzenreiches. I. Band. Leipzig 1900. II. Band. Leipzig 1903.
1960. Wölbing, H. Die Reaktionen der Lösungen. Jena 1908.
268. Wüllner, A. und A. Hagenbach. Allgemeine Physik und Akustik. VI. Aufl. Leipzig 1907.
418. Zacharias, P. Die Theorie der Färbvorgänge. Berlin 1908.

## III. Kleinere Schriften, Dissertationen etc.

7280. Ackermann, D. Ein Beitrag zur Chemie der Fäulnis. Habilitations-schrift. Marburg (Straßburg) 1907.
7281. Aißlinger, H. Beiträge zur Kenntnis wenig bekannter Pflanzenfasern. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7282. Alexander, J. Drehstrommotoren mit Kommutator für regelbare Dreh-zahl. Diss. Berlin 1908.
7283. Allemann, O. Über Permanganmolybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7284. Altgelt, H. Über geometrisch-isomere Derivate des Diphenyl-äthylens und des Diphenyl-propylens. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7285. Appenzeller, E. Derivate des Tetramethyl-*m*-phenyldiamins, insbeson-dere des Tetramethyl-*m*-diaminobenzaldehyds. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7286. Asser, E. Beiträge zur Kenntnis der Claisenschen Zimtsäure-Synthese. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7287. Asteroth, P. Der Einfluß der thermischen und mechanischen Vorge-schichte auf die magnetischen Eigenschaften, insbesondere die Hyste-rese Heuslerscher Legierungen. Inaug.-Diss. Marburg 1907.



## Kat.-Nummer.

7599. Auerbach, T. und Barschall, H. Studien über Formaldehyd. — II. Die festen Polymeren des Formaldehyds. Berlin 1907.
7288. Baragiola, W. J. Über das Verhalten der normalen Natrium und Kaliumsalze des Wolframs, Molybdäns und Vanadins gegen Ammoniumchlorid. Inaug.-Diss. Bern 1902.
7600. Bauer, A. Beiträge zur Chemie der sogenannten trockenen Destillation der Steinkohle. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7289. Bauer, R. Synthesen von *asymm.* Dialkyl äpfelsäureestern und Dialkyl-oxaläsurestern, sowie Beiträge zur Herstellung von  $\alpha$ -Halogen-fettsäureestern. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7290. Becker, V. Zur Kenntnis der Amino-naphthole. Inaug.-Diss. Basel 1907.
7291. Beer, C. Über Trioxy-dihydro-methyluracil. Inaug.-Diss. Rostock (Heidelberg) 1907.
7292. Behncke, W. Über *p*-Phenetidin- und *p*-Anisidin-pyridin. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7293. Behrens, J. Beiträge zur Kenntnis der Phenyl-, sowie der *o*- und *p*-Tolyl-3-pyrazolone. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7601. Bein, W. Zur Ausdehnung des Äthyläthers und einiger Mischungen des Äthers mit Äthylalkohol. Berlin 1908.
7294. Bergius, F. O. R. Über absolute Schwefelsäure als Lösungsmittel. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7295. Bergmann, E. Über Benzyl-phenyl-äthylen. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7602. Bernhard, F. Untersuchungen über die Ursachen der Bildung des Staubes auf Steinschlagstraßen und über Versuche zur Bekämpfung desselben. Diss. Berlin 1908.
7296. Bernoulli, W. I. Über die elektrolytische Reduktion von Sulfochloriden. — II. Über Umlagerungen bei ungesättigten Säuren. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7297. Berstein, J. Synthese des 3',4'-Dioxy-flavons. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7608. Bertschinger, H. Die Wirtschaftlichkeit von Schiffshebewerken. Diss. Berlin 1908.
7298. Beyer, O. Untersuchungen über aromatische *o*-Dithiole. Inaug.-Diss. Basel (Zürich) 1908.
7299. Bigler, P. Über die Synthese des 3',4'-Dioxy- $\alpha$ -naphthoflavonols. Inaug.-Diss. Bern 1908.
7300. Bleier, H. Über Triacyl-hydroxylamine. Inaug.-Diss. Zürich (Braunschweig) 1905.
7301. Blinkoff, Ch. Beiträge zur Kenntnis kondensierter Uranylverbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7302. Blobel, E. Untersuchungen über den Wirkungswert von schwefelsaurem Ammoniak und Chilesalpeter als Düngemittel. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7303. Blum, A. Über Silico-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7304. Bockisch, F. Über Additionsverbindungen mehrwertiger Alkohole mit Metallsalzen. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7305. Bodmer, E. Über die Einwirkung von Amidverbindungen auf Gallocyanin-Farbstoffe. Inaug.-Diss. Zürich (Winterthur) 1908.
7306. Böhringer, R. Über Chindolin und seine Derivate. Inaug.-Diss. Basel 1907.
7307. Borchers, E. Über verschiedenfarbige Salze aus Dinitrokörpern und Nitro-phenolen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7308. Borel, H. Über Ringschlüsse bei Derivaten des Diphenyls, Diphenylmethans und Diphenyl-äthans. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7309. Bosshard, H. Beiträge zur Kenntnis der Beckmannschen Umlagerung. Inaug.-Diss. Zürich 1907.

## Kat.-Nummer.

7810. Bräuer, E. Zur Kenntnis der Periderivate des Naphthalins. Inaug.-Diss. Zürich 1906/7.
7811. Brand, M. Über Molybdate, Sulfomolybdate und Phosphormolybdate des Lithiums. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7812. Brandt, P. Beiträge zur Kenntnis der *N*-Alkyloxime. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7813. Bregger, M. Zweite Synthese des Apigenins. — Versuche zur Darstellung des Resomorins. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7814. Bressel, H. Über das 1-Phenyl-3-methyl-4-amino-5-chlor-pyrazol. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7815. Brühl, E. Kritische Studien über die Anwendung des Wasserstoffsuperoxydes in der quantitativen Analyse. Inaug.-Diss. Bern und Wiesbaden 1899.
7816. Bürki, P. Beiträge zur Kenntnis der Kobaltverbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7817. Butzbach, G. Beiträge zur Kenntnis der Jodvanadate und Perjodvanadate. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7818. Cahn, M. Gleichgewichte im System  $H_2O-C_2O_3-H_2O$  (Kaliumoxalat-Oxalsäure-Wasser). Inaug.-Diss. Berlin (Hamburg und Leipzig) 1908.
7819. Cario, F. Über das Verhalten von Helium in Platin-Iridium-Gefäßen bei hohen Temperaturen. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7820. Comtesse, A. Synthese des 1-Methyl-3-oxy-flavons. Inaug.-Diss. Bern 1908.
7821. Contzen, J. Beiträge zur Kenntnis der Natrium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7821. Courant, E. Über einige  $\alpha$ -Oxy-fural-acetophenone. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7822. Crinsoz, F. Über  $\beta$ -Derivate des Anthrachinons. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7823. Dahmen, R. Über den Aufbau von Diphenyl-amin-Derivaten aus *p*-Nitro-chlorbenzol. Diss. Berlin 1908.
7824. Decker, C. Zur Kenntnis phenylierter Cumarone. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7825. Decker, O. Über Ammonium-arsen-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1902.
7826. Diedrichs, A. Studien zur Bestimmung des Silbers auf elektrochemischem Wege. Inaug.-Diss. Münster i. W. (Neuwied) 1907.
7827. Diem, E. Beiträge zur Kenntnis der Arsen-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7604. Dieterich-Helfenberg, K. Zur Pharmakodiakosmie und chemischen Analyse der Hausen- und Fischblasen. Dresden 1909.
7828. Dinslage, E. Zur Elektroanalyse des Kupfers. Inaug.-Diss. Münster i. W. 1907.
7829. Dirks, B. Über das 2-Amino-flavon und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7605. Döhne, K. Die Bewegungsverhältnisse von Steuergetrieben mit Schwingdaumen. Diss. Berlin 1908.
7830. Dorn, H. Untersuchungen über das 1-Methyl-3-phenyl-5-pyrazolon. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7831. Dragnewitsch, M. Über Kalium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7832. Drewe, A. Über in 4-Stellung alkylierte 8-Pyrazolone. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7833. Dusterwald, A. Beiträge zur Kenntnis der Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7834. Dulk, E. Über das 1-*p*-Tolyl-3-methyl-5-thiopyrazolon. Inaug.-Diss. Rostock (Parchim) 1906.
7835. Ebenhusen, K. Über Boro-wolframate. Inaug.-Diss. Bern 1905.

## Kat.-Nummer.

7336. Eickelpasch, F. Über methoxylierte Dioxy-chinone. Inaug.-Diss. Basel 1906.
7337. Elias, F. Beiträge zur Kenntnis der gelben Phosphormolybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7338. Emmerich, F. Über Koblenwasserstoffe aus cyclischen Ketonen. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7339. Engel, W. Über Natrium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern (Berlin) 1904.
7340. Engelsohn, J. Synthese des 4'-Oxy- $\alpha$ -naphthoflavonols und des 4'-Oxy- $\alpha$ -naphthoflavons. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7341. Eysen, H. Zur Konstitution der Imidprodukte aus Äthoxyl-cumalin-dicarbonsäureestern mit Ammoniak und Alkylaminen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7342. Faßbender, H. Einfluß der stillen Entladung auf explosive Gasgemische. Inaug.-Diss. Marburg 1907.
7343. Feidel, H. Über Alkali-arsenig-molybdate. Inaug.-Diss. Bern (Würzburg) 1907.
7344. Feuerlein, K. Über die synthetische Verwendung der Alkylsulfate. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7345. Fickewirth, G. Beiträge zur Kenntnis der Cumarine. Inaug.-Diss. Marburg 1906.
7346. Fierz, H. E. Zur Kenntnis der isomeren Campheryl-harnstoffe und über  $\alpha$ -Camphyl-harnstoff. Inaug.-Diss. Zürich 1905.
7347. Fischer W. Über die Kinetik der Bildung und Verseifung von Salpetrigsäureestern. — Über Tris- und Oxy-tris-diketohydrinden. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7348. Fleck, A. Zur Geschichte des Kupfers, seiner Gewinnung und Bearbeitung. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7349. Förster, E. Über die Einwirkung von Hydrazinen auf Rhodan-essigsäure und Rhodan-essigeester. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7350. Forschmann, J. Analytische Studien über die Anwendung des Ammoniumperulfates zur Trennung des Mangans von Kupfer und Zink und über einige Methoden zur Trennung der Halogene. Inaug.-Diss. Bern (Frankfurt a. M.) 1907.
7351. Franckenstein, W. Über das 4-Methyl- und 4-Äthyl-anilopyrin. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7352. Freimann, H. Zur Kenntnis der Azoderivate des Phenols und der Phenol-carbonsäuren. Inaug. Diss. Zürich 1908.
7353. Frey, W. Die Abhängigkeit des Hall-Effekts in Metallen von der Temperatur. Inaug.-Diss. Leipzig (Sommerfeld) 1908.
7354. Friderici, E. Über stereoisomere  $\beta$ -Aryl-zimtsäuren. Inaug. - Diss. Rostock 1908.
7355. Friedmann, J. Über Zinkcyanid und Zinkalkali-Doppelcyanidverbindungen in den Arbeitslösungen des Prozesses der Goldgewinnung und ihren Einfluß auf den Verlauf des Prozesses. Diss. Berlin 1908.
7356. Gärtner, F. W. Addition von Zimtester an Benzylcyanid und von Zimtester an Fluoren, sowie über Kondensation von *p*-Toluylaldehyd mit Brenztraubensäure. Inaug.-Diss. Freiburg 1906.
7357. Gehne, P. Das Verhalten permanenter Magnete bei Änderung des äußeren magnetischen Widerstandes. Inaug.-Diss. Halle 1908.
7358. Gerber, H. Über 1-Phenyl-3-methyl-4-azo-*p*-phenetidin-5-pyrazolon. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7359. Gesing, R. Über 1-Nitrophenyl-anilopyrine und deren Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7360. Glahn, W. Über Versuche zur Darstellung chinoider Schwefelverbindungen. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7361. Glasmann, B. Über die Trennung von Chrom und Vanadin und über Chromvanadate. Inaug.-Diss. Bern (Riga) 1904.

## Kat.-Nummer.

7862. Goldberger de Buda, P. Studien über das *N*-Brom-phthalimid. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7863. Goy, S. Über das Quecksilberoxycyanid und andere Quecksilbercyanverbindungen. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7864. Graff, W. Über Nitro- und Amidoderivate des Antipyrins und Thiopyrins. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7865. GroBmann, H. Das Verhalten der organischen Substanz des Bodens und der osmotische Druck desselben. Inaug.-Diss. Münster (Merseburg) 1908.
7866. Grün, A. Über die Konstitution der Fette. Habilitationsschrift. Zürich 1908.
7867. Gubler, H. Beiträge zur Kenntnis des Hydroxylamins. Inaug.-Diss. Bern (Basel) 1908.
7868. Guggenheim, M. Über Nitrophenylglycine und ihre Reduktionsprodukte. — 1.5-Dirhodan-2.4-dinitro-benzol und einige seiner Derivate. Inaug.-Diss. Basel (Berlin) 1908.
7869. Guisan, J. Contribution à l'étude des dérivés azoïques de l'acide salicylique. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7866. Guye, Ph. A. Recherches expérimentales sur les propriétés physico-chimiques de quelques gaz. Genf (Paris) 1908.
7870. Gyr, J. Über Veresterung, Esterverseifung und Salzbildung bei arylierten Essigsäuren und einigen Abkömmlingen derselben. Habilitationsschrift Freiburg (Schw.) 1908.
7871. Haase, B. Über die Azobenzol- und Azotoluol-Derivate der *o*-Tolyl-pyrazole. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7872. Härtel, R. Über Farbe, Phototropie und Isomerie von Fulgiden und Ketopentadienverbindungen — I. Die Farbe acyclischer und cyclischer ungesättigter Ketone und ihrer Säureadditionsprodukte. — II. Untersuchungen über Phototropie. — III. Die drei Di-cumyl-fulgide und ihre Isomerieverhältnisse. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7873. Hagen, Th. von der. Über das 5- und *i*-Selenopyrin. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7874. Halberkann, J. Abwandlungen des 1-Nitro-cumarons und des 1-Nitro-2-brom-cumarons. Inaug.-Diss. Rostock (Parchim) 1908.
7875. Hâncu, V. H. Über die Tautomerie cyclischer Monoketone. Inaug.-Diss. Bonn (Berlin) 1908.
7876. Hansen, Ch. J. Über Verdampfen und Sieden hochmolekularer, organischer Substanzen in luftleeren und luftverdünnten Räumen. Inaug.-Diss. Heidelberg (Berlin) 1909.
7877. Hartmann, W. Das Zeemann-Phänomen im sichtbaren Spektrum von Kupfer, Eisen, Gold und Chrom. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7878. Hartogh, F. E. Beitrag zur Chemie der Mineralöle nebst einem Anhang, die Literatur über die Mineralöle enthaltend. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7879. Hasenclever, P. Über die Anwendung des salzsauren Hydroxylamins in der quantitativen Analyse. Inaug.-Diss. Bern (Wiesbaden) 1905.
7880. Haslinger, C. Über die Einwirkung von Äthylamin auf Isatine. Diss. Berlin 1908.
7881. Heiten, E. Über Saccharin und Saccharinate und ihre Bildungsgeschwindigkeit aus Zuckerarten unter dem Einfluß von Alkalien. Inaug.-Diss. Bonn 1907.
7882. Hempelmann, E. Über Monoketochloride und Diketochloride des  $\alpha$ -Methyl-naphthalins. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7883. Henderson, W. H. Über Silico-vanadin-wolframate, eine neue Klasse von chemischen Verbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1902.
7884. Henslerling, C. Über Kreatinin. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7885. Henslerling, H. Über das technische sog. „Phosphoresquisulfid“ [Inaug.-Diss. Bern (Marburg) 1908.

## Kat.-Nummer.

7386. Herre, E. Über die 2,4-Dinitro-chlorbenzol-6-sulfosäure. Inaug.-Diss. Basel (Berlin) 1908.
7387. Herrmann, C. Die Brechung und Dispersion des Heliums. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1908.
7388. Herschfinkel, H. Über Molybdate, Sulfomolybdate, Phosphor- und Arsen-molybdate des Rubidiums und Caesiums. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7389. Herz, O. Über einige Kondensationsprodukte von *p*-Tolnylaldehyd und deren Umwandlungen. Inaug.-Diss. Basel (Mannheim) 1906.
7390. Heyden, W. Über Thio- und Anilinderivate des 4-Chlor-Intidon-carbonsäureesters. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7391. Hiemesch, H. Zur Kenntnis der  $\alpha$ -ungesättigten Phenol-ketone. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7392. Hildebrandt, K. Zur Kenntnis phenylierter Camarone. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7393. Hillmann, O. Über Methyl-anilino-lutidine. Inaug.-Diss. Rostock (Pachim) 1906.
7407. Hilpert, A. Die Verwendbarkeit der Acetylen-Sauerstoff-Schweißung im Maschinenbau. Diss. Berlin (München) 1908.
7394. Hinsen, A. Über Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern (Bonn) 1904.
7395. Hinterlach, E. Über Einwirkung des Semicarbazides auf ungesättigte  $\alpha$ ,  $\beta$ -Ketone und Ester. Inaug.-Diss. Basel (Berlin) 1907.
7396. Hörig, H. Über den Einfluß des Druckes auf die thermoelektrische Stellung des Quecksilbers und der eutektischen Kalium-Natrium-Legierung. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7397. Hoffmann, M. K. Zur Analyse von niederen Molybdänoxydverbindungen und Beiträge zur Chemie der Salze derselben. Inaug.-Diss. Bern (Leipzig) 1903.
7398. Hoffmann, W. Über die Herstellung von halogensubstituierten Diamidodiphenylmethanen und ihre Reaktion mit Schwefelsesquioxid. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7399. Horn, H. Zur Kenntnis einiger Pyrazolidon- und Pyrazolon-Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7400. Horn, O. Verseifungsgeschwindigkeit von Mono- und Diäthylestern zweibasischer Säuren und Konfigurationsbestimmung mehrerer ungesättigter Dicarbonsäuren. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7401. Howaldt, J. Über Vanadylverbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7402. Hoz, H. A. I. Untersuchungen über Diphenylamin-dicarbonensäuren. — II. Über 2-Amino-naphthalin-8-mercaptan. Inaug.-Diss. Basel (Zürich) 1907.
7403. Hugo, U. Beiträge zur Kenntnis einiger nitrierter Derivate des Camarons. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7404. Hulme, J. E. Über kristallinisch-flüssige Substanzen. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7405. Isert, F. Über das 1-*p*-Bromphenyl- und 1-*p*-Chlorphenyl-anilopyrin und deren Verhalten. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7406. Jacobius, L. Über Metalltrennungen im Salzsäure-Strom. Inaug.-Diss. Bern (Breslau) 1905.
7407. Jacoby, H. Über Phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern (Leipzig) 1900.
7408. Jalon, M. Untersuchungen über einen synthetischen Sulfid-azofarbstoff. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7409. Jarmatz, W. Über das 8-Antipyridin und seine Halogenderivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7410. Jastrow, F. Maschinelle Abwasserreiniger. Diss. Berlin 1908.
7411. Jüntgen, O. Drei Bisdiphenylfulgide, ihre Konstitution, ihre Farbe und ihr Verhalten gegen Licht und Wärme. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida). 1908.

## Kat.-Nummer.

7412. Kalning, H. Einige Triarylfulgide und ihre Photoanhydride. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7413. Kammerer, Werkzeug und Arbeitsteilung. Rede zum Geburtstagsfeste Seiner Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm II., gehalten am 25. Januar 1908.
7413. Keding, W. Photochemische und optische Untersuchungen über die Fulgidgruppe, insbesondere über das Diphenylfulgid und seine Photoanhydride. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7414. Keller, F. Über Perkobaltmolybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7415. Kemmerich, W. E. Über polychrome Salze und Ester aus Oximido-ketonen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7416. Kerkhofen, Chr. Über Ammonium-oxalo-vanadin-molybdate, eine neue Klasse von Verbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1902.
7417. Kilian, H. F. C. Beiträge zur Kenntnis der Verbindungen des drei- und vierwertigen Ceriums. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7418. Klappert, L. Über 1-*o*- und -*p*-Tolyl-3-methyl-5-amino-pyrazol und die entsprechenden Iminopyrine. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7419. Klaye, R. Recherches sur les esters nitriques de la cellulose, de l'hydrocellulose et de l'oxycellulose. Thèse Inaug. Zürich (Neuchâtel) 1908.
7420. Klewitz, A. Über die Einwirkung von Säurechloriden auf einige aromatische Säuren und deren Ester. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7421. Klopstock, H. Über basische Derivate von 1-Phenyl-3-methyl-4-azobenzol und -4-azobenzolsulfosäure-5-chlor-pyrazol. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7422. Knecht, O. Zur Kenntnis der Nitrophenol-sulfosäuren. Inaug.-Diss. Zürich (Basel) 1906.
7423. Knigge, G. Über einige Brom- und Bromnitroderivate des Methyl-diphenylketons und der *o*-Benzoyl-benzoessäure. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7424. König, P. P. Der Widerstand des Wismuts im veränderlichen Magnetfeld und für veränderlichen Meßstrom. Inaug.-Diss. Leipzig 1907.
7425. König, W. Über das 1- und 2-Cumaran-amin (Amido-hydrocumaron). Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7426. Kolnew, A. Recherches sur l'influence des groupes méthylés sur les propriétés tinctoriales de quelques colorants basiques de la série de la rosaniline. Thèse. Freiburg i. Schw. 1908.
7427. Kornagel, G. Über Salz- und Komplexsalzbildung bei Aminosäuren und verwandten Verbindungen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7428. Kornatz E. Untersuchungen über die Dampfdichte des Wassers. Inaug.-Diss. Königsberg i. Pr. (Berlin) 1908.
7429. Korolik, Z. Beiträge zur Kenntnis der Molybdate des Kupfers. Inaug.-Diss. Bern (St. Petersburg) 1908.
7430. Kotelmann, P. Beiträge zur Kenntnis des Phenyl- und -*p*-Tolyl-methyl-3-pyrazolons. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7431. Kretzschmar, H. Physikalische und chemische Isomerie einiger Fulgide und ihrer Photoanhydride. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7432. Kropp, H. Beiträge zur Kenntnis der Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7433. Krsnjavi, B. Die Überführungszahl des Wasserstoff-Ions in verdünnter Chlorwasserstoffsäure. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7434. Krug, C. Über Kondensationen des Anhydrides der 1-Phenyl-3-methyl-pyrazolon-*Bz-o*-carbonsäure. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7435. Kubler, C. Beitrag zur Chemie der Condurangorinde. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7608. Kürth, A. Über die Beziehung der Kugeldruckhärte zur Streckgrenze und zur Zerreißfestigkeit zäher Metalle. Diss. Berlin 1908.
7436. Kuhn, E. Studien über die 2,6-Dinitro-chlorbenzol-4-sulfosäure. Inaug.-Diss. Zürich 1908/1907.

## Kat.-Nummer.

7437. Lachwitz, A. Über die Pyrine des 1.3-Dimethyl-pyrazolons. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7438. Lahrman, H. Beiträge zur Kenntnis der Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7439. Landau, L. I. Über die Beweglichkeit der Halogenatome in der Benzolseitenkette. — II. Versuche zur Darstellung von *p*-Jod-triphenylmethan. Inaug.-Diss. Zürich 1905.
7440. Landtwing, A. Über die Kondensation von Benzylsäure mit Salicylsäure-methylester. Inaug.-Diss. Freiburg i. Schw. 1906.
7441. Lederer, K. Über einige Derivate des Keto-tetrahydrochinazolins. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7442. Lesmar, H. Zur Kenntnis des 2.4.2'.4'.6'-Penta- und 2.4.6.2'.4'.6'-Hexanitro-azobenzols. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7443. Lehmann, E. Über das 1-Phenyl-8-methyl-4-benzoyl-5-thiopyrazolon und ein 4-Benzoyl-iminopyrin. Inaug. Diss. Rostock 1907.
7444. Leupold, H. Polymerie als Ursache der Farbverschiedenheit von Acridin- und Chinolinsalzen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7445. Lewinsohn, A. Beiträge zur Kenntnis der Sesquiterpene. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7609. Lichtenstein, L. Beiträge zur Theorie der Kabel. Diss. Berlin (München) 1908.
7446. Löb, A. Über die Rotationsdispersion farbiger Lösungen. Inaug.-Diss. Münster (Neuwied) 1908.
7447. Lohmeyer, R. Untersuchungen über die Gradation von Bromsilber-Gelatine-Trockenplatten unter dem Einfluß von Lichtstrahlen verschiedener Wellenlänge. Inaug.-Diss. Marburg 1907.
7448. Losev, G. Über die Adsorption der Farbstoffe durch Kohle und Fasern, ein Beitrag zur Theorie des Färbens. Inaug.-Diss. Leipzig 1907.
7449. Luchmann, E. Über die Verwendung des Kaliumferricyanids in der Maganalyse. Inaug.-Diss. Münster i. W. 1908.
7450. Ludwinowski, S. Synthese des 1-Oxy-3-methyl-flavons. Inaug.-Diss. Bern (Berlin) 1908.
7451. Luther, F. Über das Oxäthyl-thiopyrin und seine Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7452. Mac Dougall, Frank H. Über die Reaktion zwischen Chlorsäure und Salzsäure. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7453. Mardus, G. Elektrolytische Raffination von Blei aus borfluorwasserstoffsaurer Lösung. Diss. Berlin 1908.
7454. Mariam, Th. Über Methionsäure-Synthesen. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7455. Martinsen, O. Über die Einwirkung des Phosphortribromids auf Pyrazolone und Bispyrazolone. Inaug.-Diss. Rostock (Parchim) 1906.
7456. Mathias, L. Über das unterschiedliche Verhalten der drei Toluidine gegenüber Macobrom- und Mucocochlorsäure und deren Estern. Inaug.-Diss. Freiburg (Berlin) 1907.
7457. Mayer, E. W. Zur Kenntnis des Phytols. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7458. Meinecke, F. T. K. Räumliche Fortpflanzung chemischer Reaktionen. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7459. Meisel, J. Über die sogenannten Vanadyl-vanadin-phosphate und -arsenate. Inaug.-Diss. Bern (Berlin) 1904.
7460. Meisenburg, K. Über den Einfluß der Lösungsmittel und der Salzbildung auf die Molekularrefraktion. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7461. Melcher, M. Über die Einwirkung von Kohle und Schwefel auf die Sulfate des Natriums, Kaliums und Aluminiums. Inaug.-Diss. Bern (Berlin) 1901.
7462. Mentzel, W. Über die Isomerie der *p*- und *o*-Tolyl-anilopyrine mit den 2.5-Tolyl-iminopyrinen. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7463. Meyer, O. Über Diphenyloxy-propiofenon und über kristallinisch-flüssige Nitroverbindungen. Inaug.-Diss. Halle 1908.

## Kat.-Nummer.

7464. Meyer, K. H. Untersuchungen über Halochromie. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7465. Mielecke, G. Über 2-Äthyl-, Propyl- und Benzyl-anilopyrin. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7466. Mierzejewski, L. Über 2-Amido-8-naphthol-6-sulfosäure G [ $\gamma$ -Säure]. Inaug.-Diss. Basel 1906.
7467. Möller, H. Zur Kenntnis des Acetyl-cumarons. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7468. Mühlenberg, A. Das Konglomerat des Gottlob bei Friedrichroda in Thüringen, ein Rhyakkumulat. Typus einer neuen Gesteinsart. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1908.
7469. Müller, E. Über einige aromatische Acetylderivate und Versuche in der Styrol-Reihe. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7470. Müller, F. Über das 4-Äthyl-thiopyrin und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7471. Müller, Fr. Über neue Klassen Metallsalze bildender Imidbasen und über auffällige Fluorescenz-Erscheinungen bei Pikramidverbindungen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7472. Müller, G. Über schwefelhaltige Analoga der Indigogruppe. Inaug.-Diss. Zürich 1905.
7473. Müller, L. Vergleichende Untersuchungen über Milchsäurebakterien (des Typus Güntheri) verschiedenster Herkunft, nebst Beitrag zur Frage der Stellung dieser Organismen zu den typischen Streptokokken. Inaug.-Diss. Zürich 1906/1907.
7474. Murdfield, R. Das Lignin und Cutin in chemischer und physiologischer Hinsicht. Inaug.-Diss. Münster i. W. 1905/1906.
7475. Náday, G. Darstellung von *o*-nitrierten Aminen aus den entsprechenden Phenolderivaten. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7476. Naumann, R. Experimentelle Bestimmung und theoretische Berechnung kleiner Dampfdrucke von Jod und Metalljodiden. Inaug.-Diss. Berlin 1907.
7477. Neumann, C. Über die Anwendung der Carbaminoreaktion. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7478. Nicolay, F. Beiträge zur Kenntnis der Beckmannschen Umlagerung. Inaug.-Diss. Zürich (Borna-Leipzig) 1908.
7479. Nitkowski, St. Zur Synthese des Fisetins. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7480. Nötzel, D. I. Über die Farbenercheinung der alkalischen Isatinlösung. — II. Über die Konstitution des Anthranils. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7481. Nugel, K. Beiträge zur Kenntnis der Betriebslaugen des Cyanidprozesses. Diss. Berlin 1908.
7482. Nydegger, O. Über die Bestimmung der Schwefelsäure durch Benzidin. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7483. Öchslein, J. Über isomere gelbe und rote Nitraniline. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7610. Osthoff, M. H. Ph. Die Lentz-Ventilsteuern an Lokomotiven. Diss. Berlin 1908.
7484. Pander, R. Über das 1-Phenyl-3-methyl-5-thiopyrazolon und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7485. Patzschke, F. W. Autoxydation und Oxydation von Trichlor-Äthylen. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1908.
7486. Pauchs, M. Beiträge zum Nachweis von Arsen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7487. Perlberger, H. Über Kupfer- und Cadmium-phosphormolybdate. Inaug.-Diss. Bern 1904.
7488. Philippi, H. Schmelz- und Lösungsversuche in der Reihe Kalk-Kieselsäure. Diss. Berlin 1908.
7489. Pinagel, A. Beiträge zur Kenntnis der Wolframate und Silicowolframate. Inaug.-Diss. Bern 1904.



## Kat.-Nummer.

7490. Pohl, G. Beiträge zur Kenntnis einiger Verbindungen des Molybdäns und deren Untersuchung. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7491. Preuner, W. Über das 4-Benzyl-thiopyrin, -anilo- und -iminopyrin, sowie deren Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7492. Pringal, E. Über den wesentlichen Einfluß von Spuren nitroser Gase auf die Kondensation von Wasserdampf. Inaug.-Diss. Marburg 1908.
7493. Procházka, J. Untersuchung über Cumaranon und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7494. Prütz, M. Zur Kenntnis des 1-Phenyl-3-methyl-4-dimethyl-5-pyrazolons. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7495. Purper, E. Der Einfluß der verschiedenen Stützkonstruktion bei Turm-Drehkränen. Diss. Berlin 1908.
7496. Randhahn, K. Ein Beitrag zur Kenntnis der Bunzlauer Tone. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7497. Rautmann, Th. Über das 8- und Iso-anilopyrin. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7498. Read, J. Untersuchungen in der Cumar- und Cumarinsäure-Reihe. Inaug.-Diss. Zürich (Borna-Leipzig) 1907.
7499. Reddelien, G. Über die Kinetik der photochemischen Reaktion bei den Fulgiden. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7500. Reinighaus, D. Über die o- und m-Phenylhydrazin-carbonsäuren des Dimethyl-nicotinsäureesters und deren Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7501. Reuter, M. Über die Synthese phenylierter Cumarone. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7502. Rex, P. von. Beiträge zur Kenntnis der Vanadate des Natriums. Inaug.-Diss. Bern (Berlin) 1901.
7503. Riebel, P. Zur Kenntnis disubstituierter Glykole und Ketone. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7504. Rieger, A. Über das Verhalten der künstlichen Düngemittel im Boden und den Verlust, den sie durch Auswaschen in der Untergrund erleiden. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7505. Römer, H. Bestimmung der Basizität durch Titration mittels Leitfähigkeitsmessung, mit besonderer Berücksichtigung hydroxylhaltiger aromatischer Verbindungen. Inaug.-Diss. Münster (Neuwied) 1907.
7506. Rosanoff, N. Beziehungen zwischen Farbe und Konstitution von Nitrophenol-Derivaten. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7511. Rosenberg, E. Über Bildung und Zersetzung von Fetten in der Natur. Inaug.-Diss. Münster (Berlin) 1907.
7507. Rosicki, St. Über einige Stilbenderivate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7508. Rubin, K. Über Wolfram- und Siliciumbestimmungen im Stahl. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7509. Rüdigsle, A. Beiträge zur Kenntnis der Arsen-vanadin-molybdäts. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7510. Ruggli, P. Zur Konstitution der Trithiocyanursäure und der Thiocyanilide. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7511. Ruhncke, W. Über die Einwirkung von Acetamidin auf einige  $\omega$ -Halogenketone und von Benzamidin auf  $\alpha$ -Oxysäuren und deren Ester. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7512. Rumpf, H. F. H. Über Tolyarsenverbindungen und gemischte aromatische Arsine. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7513. Sabaschnikoff, A. Untersuchungen über Kalkstickstoff und Stickstoffkalk. Inaug.-Diss. Leipzig (Langensalza) 1908.
7514. Saklatwalla, B. Phosphoreisen, seine Konstitution. Diss. Berlin 1908.
7515. Samoiloff, B. Untersuchungen über den Einfluß neutraler Alkalisalze auf die Säurekatalyse und die Verseifung von Estern, sowie auf die Fällung von Eiweiß. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7516. Sander, H. Bestimmung der Gleichgewichtsänderungen der desmotropen Formen des Acetylacetons, Methyl-acetylacetons und Acetamidesters

## Kat.-Nummer.

- mit Hilfe der inneren Reibung und der Eisenchlorid-Reaktion. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7517. Schacht, P. Beiträge zur Synthese der Fette: Symmetrische Glyceride. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7518. Schapira, C. Über den Wirkungsgrad der Hochfrequenz-Lampe mit unterteiltem Lichtbogen. Diss. Berlin 1907.
7519. Scheele, E. Über einige Erdöle aus Borneo. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7520. Schenck, M. Über methylierte Guanidine und einige andere Guanidin-derivate. Inaug.-Diss. Marburg 1907.
7521. Schenk, K. Über eine neue, allgemein anwendbare Synthese von 8.5-Pyrazolidonen, sowie Untersuchung einiger in 4-Stellung alkylierter Verbindungen dieser Reihe. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7522. Scheurer, E. Über die Konstitution des Catechins. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7523. Scheyer, A. Beiträge zur Kenntnis der Vanadylverbindungen. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7524. Schierlok, J. F. Über den Koeffizienten der inneren Reibung von reinem Argon und reinem Helium. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1908.
7525. Schindler, H. Propyl-thiopyrin und Metallverbindungen des Thiopyrins. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7526. Schlett, W. Über die Änderung der Dichte und spezifischen Wärme bei Platin und Nickel durch Bearbeitung und über Temperaturabhängigkeit der spezifischen Wärme derselben. Inaug.-Diss. Marburg 1907.
7527. Schluckebier, J. Einfluß des Futterfettes auf das Körperfett bei Schweinen (mit besonderer Berücksichtigung des Verbleibs des Phytosterins). Inaug.-Diss. Münster i. W. 1908.
7528. Schöler, G. Ein Beitrag zur Kenntnis des wechselnden Affinitätswertes einfacher Bindungen. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7529. Scholze, Karl. I. Zur Kenntnis des sogenannten Nitroso-urethans. — II. Über farbige und farblose Modifikationen von Silbersalzen der Halogenphenole. Inaug.-Diss. Leipzig (Breslau) 1907.
7530. Schott, F. Beiträge zur Kenntnis der Oxal-vanadin-molybdate, Inaug.-Diss. Bern 1904.
7531. Schreiber, B. Synthese eines Isomeren des Kämpferols. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7532. Schubert, A. Löslichkeitsbestimmungen an schwerlöslichen Salzen seltener Erdmetalle. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7533. Schulte, W. Über die Abscheidung des Antimons aus seiner Sulfantimonatlösung. Diss. Berlin 1908.
7534. Schulze, H. Die Entwicklung der chemischen Industrie in Deutschland seit dem Jahre 1875. Halle a. S. 1907.
7535. Schulz, P. Über Phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1905.
7536. Schuster, A. Über Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7537. Seegers, K. Über den Aufbau neuer Indicatoren. Inaug.-Diss. Marburg 1907.
7538. Seeligmann, F. Zur Kenntnis der Derivate des *symm.* Triäthyl-benzols. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7539. Sibbern-Sibbers, F. Zur Kenntnis aromatischer Glykole. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7540. Siebenbürger, H. I. Einige Derivate des *m*-Amino-thiophenols. — II. Eine neue Bildungweise des *o*-Phenylendiazosulfids. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7541. Siebenöcher, K. Über Methyl-*o*-phenanthrolin-Metallverbindungen. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7542. Siemiradzki, B. von. Über die Abspaltung von Kohlenmonoxyd aus organischen Verbindungen. Inaug.-Diss. Freiburg 1908.

## Kat.-Nummer.

7543. Silbermann, Th. Über die Einwirkung von organischen Ammoniak-Abkömmlingen auf Mucobromsäure und ihren Pseudoäthylester. Inaug.-Diss. Münster (Berlin) 1007.
7544. Stubek, J. Über Aryl-thioglykolsäuren. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7545. Smith, W. Zur Kenntnis der Ester von Kohlenhydraten. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7612. Sobbe, C. Beiträge zur Technologie des Schmiedepressens. Diss. Berlin (Düsseldorf) 1908.
7546. Sondag, W. Beiträge zur Kenntnis des Natriumhydrosulfits und der Methionsäure. Inaug.-Diss. Bonn 1907.
7547. Sourlis, A. L. Zur Kenntnis der Dihydroxylaminverbindungen. — II. Reduktionsversuche von *o*-Nitrokörpern. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7548. Specht, B. Untersuchungen über die Dielektrizitätskonstante flüssiger Krystalle. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1908.
7549. Sponagel, P. Über die Phenylierung von Phenolen. Inaug.-Diss. Zürich 1906.
7550. Stadler, F. Beiträge zur Kenntnis der Ammonium-phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7551. Steffe, H. Über die Bildungstemperaturen einiger Eisenoxydul-Kalk-Schlacken und einiger kalkfreien Eisenoxydul-Schlacken, deren Kenntnis für das Verschmelzen der Bleierze Bedeutung hat. Diss. Berlin 1908.
7552. Stern, J. G. L. Untersuchung über die Methoden zur Temperatur- und Wärmemessung bei höheren Temperaturen und die Bestimmung des Molekulargewichtes von Salzen, die in geschmolzenem Kaliumnitrat gelöst sind. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
7553. Stern, R. Beitrag zur Chemie der Aquo-chromsalze. Inaug.-Diss. Zürich (Borna-Leipzig) 1908.
7554. Stiegler, A. Über im Phenylrest substituierte Phenyl-methyl-8-pyrazolone. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7555. Straßmann, P. G. Über phosphorhaltige Derivate des 1-Phenyl-3-methyl-pyrazols. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7556. Struß, E. A. Über das 4-Nitro-cumaron und seine Umwandlungsprodukte. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7557. Suchanek, W. Über Mesoderivate des Anthracens. Inaug.-Diss. Zürich 1906/1907.
7558. Summèrer, A. Über organische Molekülverbindungen. Inaug.-Diss. Zürich (Leipzig-Borna) 1907.
7559. Theimer, E. Beiträge zur Synthese der Fette; Unsymmetrische Glyceride. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7560. Theopold, W. Über einige Brom- und Brom-nitro-Derivate des Chinolins, sowie des Tetrahydrochinolins. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7561. Theusner, M. Beiträge zur Erweiterung der bisherigen Kenntnisse von der Konstitution natürlicher und künstlicher Schlacken. Diss. Berlin 1908.
7562. Thielsch, M. Über das *symm.* Trichlor-nitrobenzol und verwandte Verbindungen. Diss. Berlin 1909.
7563. Thien, O. Über die Derivate der 2,6- und 2,7-Naphthalin-dicarbon-säuren. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7564. Thieß, K. G. Über Phenyl-phthalamid. Inaug.-Diss. Basel 1907.
7565. Thomas, W. Über die 2,5-Halogen-anilopyrine. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7566. Tobler, A. Synthese des 3-Oxy-4'-isopropyl-flavonols. Inaug.-Diss. Bern 1908.
7567. Toggenburg, F. Über Phosphor-vanadin-molybdate. Inaug.-Diss. Bern 1902.
7568. Trautmann, W. Beiträge zur Kenntnis der Oxal-vanadin-molybdate, Oxal-molybdate und Oxal-vanadate. Inaug.-Diss. Bern 1906.
7569. Trieschmann, A. Beitrag zur Stereoisomerie und Koordinationsisomerie bei Chromsalzen. Inaug.-Diss. Zürich (Borna-Leipzig) 1906.
7570. Tritsch, W. Über das 5-Methyl-naphthantrachinon und dessen Derivate. — Über die Diazotierung der Brom-1,5-diamidoanthrachinone. Inaug.-Diss. Zürich (Karlsruhe) 1907.

## Kat.-Nummer.

7571. Truchsess, H. Über Glaukophansäure. Diss. Berlin 1908.
7572. Trummel, P. Beiträge zur Kenntnis der Konstitution der Citraconsäure und ihrer Homologen. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7573. Vogel, M. Über die Einwirkungsprodukte einer Schwefelsesquioxidlösung auf das Diamido-di-*o*-tolyl-methan und das Dimethyl-diamido-diphenylmethan. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7574. Wachsmuth, J. Über die Wärmeleitung von Gemischen zwischen Argon und Helium. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7575. Walder, E. Über Derivate des Methylenblaus. Inaug.-Diss. Zürich 1907.
7576. Walther, O. I. Zur Kenntnis des *p*-Diphenyl-phenols. — II. Über *p*-Chlor-*m*-amino-phenylmercaptan. Inaug.-Diss. Basel 1907.
7577. Weber, A. Untersuchung über den Einfluß der Sulfogruppe im *o*-Toluidin auf die Bildung von Indazolen. Inaug.-Diss. Basel 1908.
7578. Weber, E. Über einige Derivate des 3-Anti- und des 8-Thiopyrins. Inaug.-Diss. Rostock 1908.
7579. Wehner, H. Bleilösung und Eisenlösung bei Versorgungswässern und die Vakuumrieselung, ein neues Verfahren zur Verhinderung der Angriffe. Leipzig 1908.
7580. Weiniger, E. I. Synthetische Versuche mit aliphatischen Ketosäuren. — II. Einwirkung von Halogenen und Halogenwasserstoffen auf Phenylhydrazin. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1907.
7581. Weinstein, P. Über Tetraphenyl-allen. Inaug.-Diss. Halle a. S. 1907.
7582. Wenger, A. Bestimmung des Maximalwertes des thermodynamischen Wirkungsgrades und der günstigsten Stufenzahl bei Dampfturbinen. Diss. Berlin 1908.
7583. Wentzel, F. Beiträge zur optischen Sensibilisation der Chlorsilber-Gelatine. Diss. Berlin 1908.
7584. Werner, F. Untersuchungen über Salz- und Komplexsalz-Bildung bei Imidverbindungen. Inaug.-Diss. Leipzig (Weida) 1908.
7585. Widmer, A. Synthese des 8,8'-Dioxy-flavonols. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7614. Wienecke, C. Kritische Betrachtungen über die Versuche mit Balken aus Eisenbeton. Diss. Berlin 1908.
7586. Wildt, E. Über die Einwirkung von Alkalien auf Verbindungen der Dithiodiglykolsäure und der Dielendiglykolsäure. Inaug.-Diss. Bonn (Braunschweig) 1907.
7587. Willert, W. Beiträge zur Kenntnis der in 5-Stellung phenylierten 3-Pyrazolone, sowie deren Isomere der 5-Reihe. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7588. Wintgen, R. Über den Einfluß der Komplexbildung auf Raumerfüllung und Lichtbrechung in wässrigen Lösungen von Salzen und Säuren. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
7589. Woldenberg, M. Über die Schwefelsäure-Ester der Ricinolsäure und ihrer Derivate. Inaug.-Diss. Zürich 1908.
7590. Wolf, A. Über die Bildung von Indazolen aus einigen bromierten Derivaten des *p*-Xylidins. Inaug.-Diss. Basel 1906.
7591. Wornast, K. Umwandlung des Camphersäureimids in Tetrachlor-camphidin, Dichlorcampholin,  $\alpha$ -Camphernitrilsäure und Dimethyl-heptennitril. Inaug.-Diss. Bern (Aachen) 1907.
7592. Wrede, H. Über das 4-Amido-isoantipyrin, das 4-Amido-methyl-phenylpyrazolon und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1906.
7593. Wunderlich, A. Über die Rhamnoglycoside aus *Viola tricolor*, *Polygonum fagopyrum*, *Capparis spinosa*, *Aesculus hippocastanum* und *Globularia alypum*. Inaug.-Diss. Marburg (Amsterdam) 1908.
7594. Wurl, E. Über die Einwirkung von Halogenanilinen, Nitranilinen und Nitrotoluidinen auf das Antipyrinchlorid. Inaug.-Diss. Rostock 1907.
7595. Wurzelmann, M. Synthese des 3'-Oxy- $\alpha$ -naphthoflavonols. Inaug.-Diss. Bern 1907.
7278. Ziegler, J. H. Die Struktur der Materie und das Welträtsel. Berlin 1908.

## Kat.-Nummer.

7276. Ziegler, J. H. Die wahre Einheit von Religion und Wissenschaft. Zürich 1904.
7277. Ziegler, J. H. Die wahre Ursache der hellen Lichtabstrahlung des Radiums. Zürich 1905.
7279. Ziegler, J. H. Konstitution und Komplementät der Elementa. Bern 1908.
7596. Zilg, A. Über die Einwirkung von Phosphoroxychlorid auf Aldehyd und Ketobispyrazolone. Inaug.-Diss. Rostock 1905.
7615. Zillgen, J. Die Verkürzung der Fahrzeit im Schnellzugsbetriebe und die Mittel zu ihrer Durchführung. Diss. Berlin 1908.
7597. Zipsner, W. Der reaktive Einfluß von Carbonylgruppen auf  $\alpha$ -ständige Atome. Inaug.-Diss. Zürich (Leipzig) 1908.
7598. Zortmann, J. Beziehungen zwischen Körperfarbe und Konstitution von Diketohydrinden-Derivaten. Inaug.-Diss. Leizzig (Weida).

R. Pschorr,  
z. Z. Bibliothekar.

---