

1903.

## Bibliothek

der

Deutschen chemischen Gesellschaft.

---

### Katalog No. XIX

in drei Abtheilungen:

Abtheilung I: *Sämmtliche*, von der Gründung der Gesellschaft im Jahre 1867 bis Ende 1903 eingelaufene periodische Schriften.

- › II: Lehrbücher und grössere Werke. )  
› III: Kürzere Abhandlungen: ) *Zuwachs*  
Dissertationen etc. ) im Jahre 1903.

---

#### I. Periodisch erscheinende Schriften.

Kat.-Nummer.

219. Acta et Commentationes Imp. Universitatis Iurievensis (olim Dorpatensis) (in russ. Sprache). 1894—1902.
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.
60. Allgemeine Deutsche polytechnische Zeitung, herausgegeben von H. Grothe. Jahrg. 1—2, 1873—74 und 7—12, 1879—84. Berlin.
3. Almanach der Königl. Bayrischen Academie der Wissenschaften für das Jahr 1871. München.
67. American Chemical Journal, edited by I. Remsen. Vol. 1—30 (1879—1903). Baltimore.
4. American Chemist, vol. 1—7. July 1871—77. New York.
118. American (The) Journal of Science. Edit. James D. and S. Dana & B. Silliman (später Edward S Dana). III series Vol. 21—52 IV series Vol. 1—16 (Whole number 121—166). 1881—1903 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—28 (1881—1903) nebst Index 1—20. London.

## Kat.-Nummer.

8. *Annalen der Landwirthschaft in den Kgl. Preuss. Staaten. Wochenblatt.* Jahrg. 1870—73. Berlin.
7. *Annalen der Landwirthschaft in den Königl. Preuss. Staaten, herausg. vom Präsidium des Königl. Landesökonomie-Collegiums und redigirt von dem Generalsecretair desselben C. v. Salviati.* 28.—29. Jahrg. (55.—58. Bd.). Berlin 1870—71.
79. *Annalen der Physik und Chemie, herausgeg. von J. C. Poggendorff.* 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 Annalen der Physik und Chemie).* Bd. 1—12. 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—27. 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. — 1798, 1797—1815); II. série, T. 1—75 (1816—1840); III. série, T. 1—69 (1841—63); IV. série, T. 1—40 (1864—1873); V. série, T. 1—80 (1874—1883); VI. série, T. 1—30 (1884—93); VII. série, T. 1—30 (1894—1903). Paris. Nebst Register (6) 1—30.
164. *Annales de l'école polytechnique de Delft.* I 1885 bis III 1887. Leide.
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 costruzioni navali di Livorno.* Anno 1872—73. Vol. II. Livorno 1874.
64. *Annali dei Regi Istituti tecnico et di marina mercantile di Livorno.* Anno 1871—72. Livorno 1873.
9. *Annali della Stazione sperimentale Agraria di Udine.* Anno primo 1872. Udine.
134. *Annali di chimica applicata alla farmacia ed alla medicina.* (G. Polli, A. Pavesi, G. Colombo.) III. serie. Vol. 74—76 (1882 bis 83). Milano. 3 Bde. Fortsetzung s. unter *Annali di chimica medico-farmaceutica* etc.
144. *Annali di chimica medico-farmaceutica e di farmacologia* (Fortsetzung von: *Annali di chimica applicata alla medicina und Rivista di chimica medica e farmaceutica*). Direttori: P. Albertoni, J. Guareschi. (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—1903 (36—69<sup>me</sup> année) (ohne 1874). Bruxelles.
153. *Annual Report of the Board of Health.* 1882. Washington.
12. *Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for the year 1869—95.* Nebst *Report of the National Museum* 1890—1893. Washington.
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.

## Kat.-Nummer.

200. 18—25. 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 1883. 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—1899/1900. Washington.
179. Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. 1889 bis 1908.
111. Anzeiger der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathem.-naturw. Klasse. XV. Jahrg. (1878) bis XIX. Jahrg. (1882). incomp. Wien.
18. Archiv der Pharmacie. [Eine] Zeitschrift des [allgemeinen] deutschen Apothekervereins, herausgeg. vom Directorium unter Redaction von E. Reichardt [von E. Schmidt und H. Beckurts]. Jahrg. 1848 bis 1908 (Bd. 88—241) ausschliesslich der Bände 87, 88 (1844) 98, 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 I—X (1892 bis 1905). St. Petersburg.
119. Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere. Herausg. von E. F. W. Pflüger. Bd. 24—50 (1881—91). 1 Regatrbd. (1—80). Bonn.
117. Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmacologie. Herausg. von R. Böhm, E. Klebs, B. Naunyn, O. Schmiedeberg. Bd. 13—30 (1880—92). Leipzig.
115. Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Herausg. von R. Virchow. Bd. 88—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. Crignon. I (1886). Paris. 1 Bd.
14. Archives des sciences physiques et naturelles Nouvelle période. Tome 81—64. III<sup>me</sup> période: Tome 1—84. IV. série Tome 1—16. 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—80; II. Série T. I—8. 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.

## 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. 1—XII (1892 bis 1903). 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 1893, 6<sup>th</sup> meeting 1895. Sydney.
224. Beiträge zur chem. Physiologie und Pathologie von Franz Hofmeister. 1—4. Band. Braunschweig 1901—1903.
126. Berg- und hüttenmännische Zeitung. Redaction Bruno Kerl und Friedrich Wimmer. Jahrg. 40—52 (1881—93). Berlin. Bericht s. a. Jahresbericht.
16. Berichte der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Jahrg. 1—36. Berlin 1868—1903. Dazu 3 Generalregister (1—10, 11—20, 21—29).
20. Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i/B. I (1886) bis II (1887). VII (1893) — XV (1901). 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 Zuckerfabricanten 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—1903. Leipzig. Nebst Registerband für 1864—1885 und Bd. 1—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).
200. Bericht von Seibmehl & Co. in Leipzig. Jahrg. 1877—1902. (Jahrg. 1884 u. 1893 fehlen.)
107. Beiträge zu den Chemischen Annalen (von Crell). Siehe unter Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre etc. etc.
52. Biedermann's Rathgeber in Feld, Stall und Haus. Jahrg. 3—10 (1877 bis 87). Leipzig.
229. Biochemisches Centralblatt, herausgegeben von C. Oppenheimer. Band 1 und 2. Berlin 1902—1903.

## Kat.-Nummer.

148. Boletín de la Academia nacional de ciencias en Córdoba, Republica Argentina. Tomo 5—16, 1 (1883—93). Tomo 9—11, 15 fehlen. Buenos Aires.
213. Bulletinul Societati de Science, Bucuresci, Anul 1—12, Heft 6. 1892—1903. Bucarest.
188. 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—35 (1875—93); 5 Série T. 1—16 (1894—1902); nebst Tableau général méthodique et alphabétique des matières contenues dans les publications d. l'A. Imp. d. Sciences de St. P. depuis sa fondation. I partie: Publications en langues étrangères. St. Pétersbourg.
22. Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux Arts de Belgique. 38—69<sup>me</sup> année. 2<sup>me</sup> série. Tome 27 bis 50. 3<sup>me</sup> série. Tome 1—40 (1869—1903). Bruxelles. 2 Registerbände (1867—95). Seit 1899: Bulletin de la classe des Sciences.
62. Bulletin de la Société chimique de Paris. Bulletin des séances 1858—62. 1 Bd. Année 1868. 1 Bd. Nouvelle série Tome 1—50 (1864—88). III série 1—30 (1903). Paris. 1 Registerband. (1858 bis 74).
190. Bulletin de la société industrielle de Mulhouse, Tome 63—73 (1893—1903). Mulhouse, Paris.
71. Bulletin de la Société industrielle de Rouen. Tome 1—31 (1873 bis 1903). 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—207 (Bd. 119 fehlt) (1883—1903). Washington.
73. Centralblatt für Agriculturchemie und rationellen Wirtschaftsbetrieb herausg. von Rich. Biedermann. Bd. 7—12 (1875—1877). Jahrg. 7 (1878) bis 32 (1903). Leipzig. General-Register zu Band 1—25.
118. Centralblatt für die medicinischen Wissenschaften. Redigirt v. H. Kronecker und H. Senator. Bd. 19—29. Jahrg. 1881 bis 91. Berlin. 11 Bde.
167. Centralblatt für Physiologie. Unter Mitwirkung d. Physiol. Gesellschaft zu Berlin herausgegeben von Du Bois-Reymond und Kreidl Litteratur 1887 bis 1903. Leipzig, Wien.
98. Chemical News (The) and Journal of physical science, edited by W. Crookes. Vol. 1—88 (1860—1903). London.
82. Chemiker-Kalender. Herausg. von Rud. Biedermann. I. Theil: Hülftabellen etc. Jahrg. 1—22 (1880—1900). (Ohne 1891.) Berlin. II. Theil: Technisch-chemisches Jahrbuch. s. dort.
181. Chemiker-Zeitung. (Hrsgbr. u. Red. G. Krause). Jahrg. 5—27 (1881 bis 1903). Cöthen.
107. Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre, Arzneigelahrtheit, 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—26 (1882 bis 1903). Berlin.

## Kat.-Nummer.

23. Chemisches Centralblatt für die Jahre 1856—69 (= Neue Folge Jahrg. 1—14); 3. u. 4. Folge, Jahrg. 1870—96). Seit 1897 herausgeb. von der Deutschen chem. Gesellschaft. 5. Folge, 1.—7. Jahrg. 1897—1903. Redact. A. Hesse. Berlin.
23. Chemisch-pharmaceutisches Centralblatt. 25. Jahrgang. 1854 (2 Bde.). 26. Jahrg. (1 Bd). s. a. Chemisches Centralblatt.
24. Chemisch-technisches Repertorium. Herausg. von E. Jacobsen. 1862—1902). Berlin. Dazu 1 Regstrbd. (1867—71).
225. Chemische Zeitschrift von Felix B. Ahrens. 1—3. Jahrg. Leipzig 1901—1903.
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—137 (1868—1903). General-Register 1881—95. Paris.
26. Deutsche Industrie-Zeitung. Jahrg. 1868—89. Chemnitz. 22 Bde.
41. Dingler's polytechnisches Journal. Bd. 187—318. Jahrg. 1868—1903. Augsburg.
180. Farbenindustrie (Die). Vierteljahrsschrift über die Leistungen auf dem Gebiete des Steinkohlentheers etc. Hrsgbn. v. E. Börnstein. Heft I—VI (Oct. 1888 — März 1890). Berlin.
159. Fortschritt (Der). Le progrès. Internationales Centralorgan für die practische und commerciale Pharmacie etc. Redact. B. Reber. 1.—5. Jahrg. (1885—89). Genf.
187. Fortschritte der Theerfarbenindustrie und verw. Industriezweige von P. Friedländer; I (1877—87), II (1887—90), III (1890—94), IV (1894—97), V (1898—1901), VI (1901—1902). 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. 1 (1894) bis 4 (1897). München.
68. Gazzetta chimica Italiana. Bd. 4—33. 1874—1903. Palermo.
158. Geological (The) (and Natural History) Survey of Minnesota. 1, 4, 7, 9—12<sup>th</sup> annual report (1872, 75, 78, 80—83) by N. H. Winchall. Minneapolis, St. Paul, St. Peter.
123. Geological (and Natural History) Survey of Canada. Report on 1863—66; 1870/71—82, II (1886) bis IX (1896). Vol. XI. 1898. Ottawa, Montreal.
197. Helfenberger Annalen 1888—90, 1896—97, 1900, 1902. Herausgegeben von Karl Dieterich. Berlin.
192. Jahrbuch der Chemie. Hrsggb. v. Richard Meyer; I.—XII. Jahrg. (1891—1902). 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—52 (1867 bis 1903). Wien.
205. Jahrbuch der Naturwissenschaften 1898—99. 14. Jahrg. Hrsggb. von Max Wiedermann. 1899. Freiburg i. B.
226. Jahrbuch des Vereins der Spiritus-Fabricanten in Deutschland. 1. u. 2. Bd. (1901 u. 1902.) Berlin.
227. Jahrbuch der Versuchs- und Lehr-Anstalt für Brauerei. 3, 4 u. 6. Bd. (1900—1901). Berlin.
188. Jahrbuch für Photographie und Reproductionstechnik f. d. Jahr 1890, 1893, 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. Centralstelle 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—1902. Prag.
110. Jahresbericht des akademischen naturwissenschaftlichen Vereins in Graz. Jahrg. II—IV. 1876—78. 3 Hefte. Graz.
68. 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—1897/1902 (81, 94 fehlen). Frankfurt a/M.
72. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der reinen Chemie. Herausg. von H. Städel. Jahrg. 1—3 (1873—75). 3 Bde. Tübingen.
187. Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agriculturchemie. 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—93, 1894, 1895, Heft 1—10, 1896, 1897, 1898, Heft 1—8. Nebst 3 Regstrbdn. (1847—86). Giessen (Braunschweig) 1849—1903.
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—1902. Leipzig.
80. Jahresbericht über die Fortschritte der Thierchemie, herausgeg. von Rich. Maly. 1. Bd. für das Jahr 1871. 1 Bd. 1873. Wien.
217. Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-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.
81. Jahresbericht über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiet der Zuckerrfabrication; 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—1902. Darmstadt.
223. Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaften. 31.—37. Band. 1897—1903.
81. Journal and Proceedings of the Royal Society of New-South-Wales. Vol. 10—36 (1876—1902). 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 2, 1903. Paris.
77. Journal der Russischen chemischen Gesellschaft (in russ. Sprache). Bd. 7—85 (1875—1903). St. Petersburg.
82. 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—63 (1870—1903). Leipzig.

## Kat.-Nummer.

2. *Journal of the American Chemical Society.* Vol. 1—25. 1879 bis 1903. New-York.
83. *Journal of the Chemical Society of London.* Vol. 1—84. Jahrgg. 1841—1903. General-Register 1883—92. London.
173. *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—14, XVII, 2, XVIII, 1—4, XIX, 1, 5—10. 1886—1903. 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—VII (1896—1903). Ithaka N. Y.
162. *Journal of the society of Chemical Industry.* Vol. 5—22 (1885 bis 1903). Manchester.
109. *Laboratory (The), a weekly record of scientific research.* April to October 1867. London.
34. *Landwirthschaftliche Jahrbücher,* herausg. von H. v. Nathusius und C. v. Salviati, später H. Thiel. Bd. 1—6, 8—82. 1872—1903. Nebst Supplement- u. Karten-Bänden. Berlin.
136. *Landwirthschaftlich-chemische (Die) Versuchsstation am Polytechnikum zu Riga.* G. Thoma. 1872/73 bis 1881/82, 1886/87 bis 1889/90. Riga, Moskau, Odessa.
121. *Landwirthschaftlichen (Die) Versuchsstationen.* Organ für die naturwissenschaftlichen Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft. Herausgeg. von Friedrich Nobbe. Bd. 26—59 (1881 bis 1903). Berlin.
6. *Liebig's Annalen der Chemie (= Annalen der Pharmacie, Annalen der Chemie und Pharmacie).* Bd. 1—330, 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—1903.
35. *Maandblad voor Natuurwetenschappen.* Jaarg. 1—9 (1870/71 bis 1879). Amsterdam.
42. *Marktbericht (Der).* Beilage der Zeitschrift: Organ des Centralvereins für Rübenzuckerindustrie in der österr.-ungar. Monarchie. Jahrg. 15—80. Wien 1877—87. Fortsetzung s. unter: Wochenschrift des Centralvereins etc.
86. *Mémoires de physique et de chimie de la société d'Arcueil.* Paris 1807—1809.
36. *Memoirs of the literary and philosophical society of Manchester.* Jahrgg. 1865—1895 (unvollständig), 1896—1903. London, Paris.
76. *Mittheilungen aus dem Verein der Naturfreunde in Reichenbach.* 5. und 6. Jahrg. 1874 und 1875. Reichenbach.
37. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft zu Bern aus den Jahren 1850—1902.* No. 167—1518. Bern.
124. *Mittheilungen der K. K. chemisch-physiologischen Versuchsstation für Wein- und Obst-Bau in Klosterneuburg b. Wien.* Hrgbn. v. L. Rössler. Heft V. Wien 1888.
172. *Mittheilungen des technologischen Gewerbe-Museums in Wien (Section f. chemische Gewerbe).* Redacteur: 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. 13 (1903).
88. *Monatsberichte der Königl. Preuss. Academie der Wissenschaften zu Berlin aus den Jahren 1858—81 und 1 Registerbd. (1859—73 umfassend).* Berlin. s. a. Sitzungsberichte derselben Akademie.



## Kat.-Nummer.

114. Monatshefte für Chemie und verwandte Theile anderer Wissenschaften. Gesammelte Abhandlungen aus den Sitzungsberichten der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1—24 (1880—1903). Nebst Register Bd. 1—10. Wien.
39. *Moniteur scientifique*; fondé et dirigé par Quesneville (depuis 1890: dirigé par Schutzenberger et G. Quesneville). Tome 1—60, Jhrg. 1857—1903. 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 1885 (ohne 5). Berlin.
171. *Naturwissenschaftliche Rundschau*. Jahrg. I (1886) — III (1888) incomp.
214. *New York Agricultural Experiment Station*. No. 136—225. (No. 175 u. 176 fehlen.) 1897—1903. Geneva N. Y.
99. *Oesterr.-ungarische Zeitschrift für Zuckerindustrie und Landwirtschaft*. Hrsgg. vom Centralverein f. Rübenzuckerindustrie etc. 17.—32. Jahrg. (1888—1903). Wien. Ist die Fortsetzung vom
99. *Organ des Centralvereins 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—48, 51—54 (Dec. 1900).
122. *Pharmaceutical Journal and Transactions*. 1880—1903. London.
133. *Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland*. Herausg. von H. Hager und Ew. Geissler. Jahrg. 23—44, 1882—1903. Berlin.
128. *Pharmaceutische Zeitschrift für Russland*. Red. von E. Johanson. Jahrg. 20—27 (1881—88). St. Petersburg.
129. *Philosophical Magazine (The London, Edinburgh and Dublin) and Journal of Sciences*. 6 Series Vol. 11—52. 1881—1903. London.
181. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*. Jahrgg. 1851—1903. (Jahrgg. 1861 u. 1894 fehlen)
230. *Physikalische Zeitschrift*, herausgegeben von E. Riecke und H. Th. Simon. Jahrg. 1—4 (1900—1903). 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.
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 u. XII, (1901—1902).
182. *Proceedings of the chemical section of the Franklin Institute*. Vol. 1 (1889). 1889. Philadelphia.
202. *Proceedings of the chemical Society*. Edited by the Secretaries. Vol. 1—XIX (Bd. 1—XIV unvollständig) 1885—1903. London.
160. *Proceedings of the Colorado Scientific Society*. Vol. I. 1883/84. Denver, Col.
43. *Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Manchester*. Vol. 3—26. Session 1862—87. Manchester.

## Kat.-Nummer.

95. Proceedings of the Philosophical Society of Glasgow. Vol. 1 bis 23. (1841—92). Vol. 25—34 (1893—1903); 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. 31—72 (1880 bis 1903). London.
135. Recueil des travaux chimiques des Pays-Bas par W. A. van Dorp, Franchimont etc. Bd. 1—22. 1882—1903. Leide.
193. Relatorio annual do instituto agronomico do estado de São Paulo (Brazil) en Campinas 1893—95; peto 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.
98. Répertoire de Pharmacie et de Chimie médicale réunies. Recueil pratique dirigé par Eug. 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 (1882—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 umfasst. 2 Bde. (A—K, L—Z). Neue Folge, die Jahre 1869—73 umfasst. 2 Bde. (A—K, L—Z). Jahrg. 1874/75—1878. 4 Bde. Leipzig.
44. Repertorium (Neues) für Pharmacie. 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. 7th 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. 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.
215. Revue générale de Chimie pure et appliquée. Herausgeb. von F. Jaubert. 1899—1903. (Unvollständig.) Paris.
46. Revue hebdomadaire de Chimie scientifique et industrielle publiée sous la direction de Ch. Mène. 4—5<sup>me</sup> année (1872—74). 6<sup>me</sup> année (incomplet).
47. Revue scientifique (de la France et de l'étranger) (Revue Rose). Jahrgang 1871—1903. (I série t. 1 — IV série t. 20). 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.

## Kat.-Nummer.

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—1902. Nebst Inhaltsverzeichnis von 1860—70. München.
38. Sitzungsberichte der Königl. Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1882—1902. Vergl. auch: Monatsberichte ders. Akademie.
49. Sitzungsberichte der mathem.-naturwiss. Klasse der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Bd. 57—111. Jahrg. 1868—1902. Wien. Nebst 1 Kartenband.
51. Sitzungsberichte der medicin.-physikalischen (später: physikalisch-medicinischen) Societät zu Erlangen. 3.—33. Band (1870 bis 1902) (ohne 9). Erlangen.  
Vergl. Verhandlungen derselben Gesellschaft.
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—1903. Torino.
82. Technisch-Chemisches Jahrbuch. Herausgeg. von Rud. Biedermann. Jahrg. 1—18, 20 (1881—1898). Berlin. (Die ersten 3 Jahrg. sind als II. Theile des Chemiker-Kalenders erschienen.)
216. The Dyers Trade Journal. Bd. 5—7. 1900—1903. Philadelphia.
196. The technological quarterly and proceedings of the society of Arts. Vol. 5—16 (1892—1903). 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—32 (1871—1902). Nebst Index 1—10 und 11—20. Philadelphia.
191. Transactions of the Sanitary Institute. Vol. XIII; Congress of Portsmouth. 1893. London
220. Transactions of the Wisconsin Academy of Science. Vol. XI, 1896—97. 1898. Madison (Wisconsin).
176. U. S. Departement of Agriculture. Division of Chemistry, Bulletin No. 13, 16, 17—23, 26—35, 38. Washington 1887—93.
58. Verhandlungen der Berliner medicinischen Gesellschaft. Erstes Heft 1866. In den Jahren 1867—68. 1 Bd. Berlin.
54. Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 1867 bis 1903. 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.-medicin. 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 (— 81)me session de la société Helvétique des sciences naturelles 1882—1902).

## Kat.-Nummer.

57. Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbeleisses (in Preussen). Jahrgang 47—53 (1868—74) und Jahrgang 1875—1903. Berlin.
58. Vierteljahresschrift der naturforschenden Gesellschaft zu Zürich. Jahrg. 1—11, 13—47, (1856—66, 1868—1902.) 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 Pharmacie 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—1903.
42. Wochenschrift des Centralvereins für Rübenzuckerindustrie in der österr.-ungar. Monarchie. 26.—41. Jahrgang (1888 bis 1903). Wien. (Als Fortsetzung des Marktberichtes; s. daselbst.)
60. Zeitschrift für analytische Chemie. Herausg. von R. Fresenius. Jahrgang 7—42. (1868—1903). Nebst Registerband 11—21. Wiesbaden.
178. Zeitschrift für angewandte Chemie. Organ der deutschen Gesellschaft für angewandte Chemie. Hrgeg. von Ferd. Fischer. Jahrg. 1888—1903. Berlin.
188. Zeitschrift für anorganische Chemie. Herausgg. von G. Krüss; seit 1895 von R. Lorenz. Bd. 1—37 (1892—1903). Hamburg und Leipzig.
120. Zeitschrift für Biologie, von L. Buhl, M. v. Pettenkofer, C. Voit. Bd. 16—44 (1880—1903). München und Leipzig.
101. Zeitschrift für Chemie. Siehe unter Zeitschrift für Chemie und Pharmacie.
101. Zeitschrift für Chemie und Pharmacie. Correspondenzblatt, 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.
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—26 (1880—1903). München und Leipzig.
228. Zeitschrift für Farben- und Textil-Chemie Herausgegeben von A. Buntrock. Band 1—2, 1902—1903. Braunschweig.
169. Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht. Unter Mitwirkg. von E. Mach und B. Schwalbe hrgeg. von Fr. Poske; 1.—16. Jahrg. (1888—1903). Berlin.
195. Zeitschrift für Elektrochemie. Herausgg. von W. Borchers. 2. Jahrg. 1895/96 — 9. Jahrg. 1901/03. Halle a/S.
161. Zeitschrift für Hygiene. Herausgeg. von R. Koch und C. Flügge. Bd. 1 (1886). Leipzig.
91. Zeitschrift für Instrumentenkunde. Organ für Mittheilungen aus dem gesammten Gebiet der wissenschaftlichen Technik. Herausg. von Abbe etc. Redacteur: G. Schwirkus. Jahrgang 1—23 (1881—1903). Berlin.

## Kat.-Nummer.

61. Zeitschrift für Krystallographie; herausg. v. P. Groth. Bd. 3—38. 1878—1908. (Bd. 21 fehlt). Nebst 1 Reg.-Bd. (1—10). Leipzig.
165. Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre. Herausg. v. W. Ostwald u. J. H. van't Hoff. Bd. 1 (1887) bis 46 (1903). Leipzig.
147. Zeitschrift für physiologische Chemie. Redig. von Hoppe-Seyler. Bd. 7—39. 1882/83—1903. Nebst Index zu 5—8, 9—16. Register zu Bd. 1—30. Strassburg.
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—1903. Berlin.
92. Zeitschrift für Zuckerindustrie in Böhmen; redig. von Dr. M. Névole. Jahrg. 1—28. Prag, 1876—1903.

## II. Lehrbücher und grössere Werke.

1654. Ador, E. Oeuvres complètes de J. C. Galissard de Marignac. Mémoires critiques. Tome II, 1860—1887, Genève.
1717. Ahrens, F. B. Handbuch der Elektrochemie. Stuttgart 1903.
1682. d'Albuquerque, J., Report of the Agricultural Work for the season between 1900—1902. Barbados 1902.
1691. Aschan, O. Die Constitution des Camphers und seiner wichtigsten Derivate. Braunschweig 1903.
1726. Browning, Ph. E. Introduction to the rarer elements. New York 1903.
1670. Buchner, E. u. H. u. Hahn, M. Die Zymasegährung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gährungsproblems. München und Berlin 1903.
1676. Die Chemische Industrie des Deutschen Reiches im Besitze von Actien-Gesellschaften. Leipzig 1903.
1058. Classen, A. Ausgewählte Methoden der analytischen Chemie. II. Band. Unter Mitwirkung von H. Cloeren. Braunschweig 1903.
1702. Comey, A. M. A dictionary of chemical solubilities. London 1896.
1707. Darmstädter, L. und du Bois-Reymond, R. 4000 Jahre Pionier-Arbeit in den exacten Wissenschaften. Berlin 1904.
1718. Dennstedt, M. Anleitung zur vereinfachten Elementaranalyse für wissenschaftliche und technische Zwecke. Hamburg 1903.
1688. Dolezalek, F. Die Theorie des Bleiaccumulators. Halle 1901.
26. Fehling, H. v. Neues Handwörterbuch der Chemie, fortgesetzt von C. Hell und C. Hausserrmann. 93. Lieferung. Braunschweig 1908.
1698. Fischer, E. Synthesen in der Purin- und Zucker-Gruppe. Braunschweig 1903.
1667. Fischer, F. Handbuch der chemischen Technologie. II. Band. Organischer Theil. Leipzig 1902.
1668. Fischer, F. Lehrbuch der chemischen Technologie. Leipzig 1903.
1689. Frankland, E. Sketches from the life of . . . ., edited by his two daughters. London 1902.
1673. Frühling, R. Anleitung zur Untersuchung der für die Zuckerindustrie in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte und Hulfsubstanzen. 6. Auflage. Braunschweig 1903.

## Kat.-Nummer.

1687. Georgiewics, G. v. Lehrbuch der Farbenchemie. Leipzig und Wien 1902.
1725. Guareschi, J. Lavoisier, Sua Vita e sue opere. Torino 1903.
1692. Haller, A. Les industries chimiques et pharmaceutiques. Tome I u. II. Paris 1903.
1688. Henri, V. Lois générales de l'action des Diastases. Paris 1903.
1722. Hildebrandt, H. Lehrbuch der anorganischen Chemie. Hannover 1903.
1706. Hirschberg, E. Statistisches Jahrbuch der Stadt Berlin. 27. Jahrg. Im Auftrage des Magistrats herausgegeben. Berlin 1903.
1679. Hoff, J. H. van't. Vorlesungen über theoretische und physikalische Chemie. Heft 2: Die Chemische Statik. Heft 3: Beziehungen zwischen Eigenschaften und Zusammensetzung. II. Auflage. Braunschweig 1903.
1714. Hoff, J. H. van't und Smith, A. Physical chemistry in the service of the sciences. Chicago 1903.
1690. Holleman, A. F. Lehrbuch der anorganischen Chemie. II. Auflage. Leipzig 1903.
1708. Hoppe-Seyler, F. Handbuch der physiologisch- und pathologisch-chemischen Analyse. Bearbeitet von H. Thierfelder. Berlin 1903.
1719. International Catalogue of Scientific Literature. Chemistry. Part I. London 1902.
1721. Jannasch, P. Praktischer Leitfaden der Gewichtsanalyse. Leipzig 1904.
1681. Jones, H. C. Principles of inorganic chemistry. New York 1903.
1672. Landolt, H. The optical rotating power of organic substances and its practical applications. II. Auflage. In's Englische übersetzt von J. H. Long. Easton, Pa. 1902.
1723. Le Blanc, M. Lehrbuch der Elektrochemie Leipzig 1903.
843. Leith, Ch. K. The Masabi iron-bearing district of Minnesota (Monographs of the U. St. Geological Survey, Vol. 43). Washington 1903.
1710. Lepel, F. v. Die Bindung des atmosphärischen Stickstoffs, insbesondere durch elektrische Entladungen. Greifswald 1903.
1677. Liebreich, O. Gutachten über die Wirkung der Borsäure und des Borax. Berlin 1899.
- Ueber die Wirkung der Borsäure und des Borax (ein zweites Gutachten). Berlin 1903.
1678. Liebreich, O. Ueber die Beurtheilung von Vergiftungen. Jena 1903.
- Vorlesungen über die ersten ärztlichen Hilfsleistungen bei Vergifteten. (Aus G. Meyer's: Erste ärztliche Hilfe.)
1694. Loasantsch, S. M. Chemie für die Mittelschulen (in serbischer Sprache). Belgrad 1903.
1704. Maercker-Delbrück. Handbuch der Spiritusfabrication. Berlin 1903.
1709. Merck's Reagentienverzeichniss, enthaltend die gebräuchlichen Reagentien und Reactionen, geordnet nach Autornamen. Darmstadt 1903.
1674. Meusel, E. Die Zusammensetzung der chemischen Elemente. Liegnitz 1903.
1701. Meyer, H. Analyse und Constitutionsermittlung organischer Verbindungen. Berlin 1903.
1716. Mitscherlich, E. Gesammelte Schriften, Lebensbild, Briefwechsel und Abhandlungen, herausgegeben von A. Mitscherlich. Berlin 1896.
1700. Müller, A. Die Theorie der Colloide. Uebersicht über die Forschungen betreffend die Natur des Colloidalzustandes. Leipzig und Wien 1903.
1713. Müller, A. Anleitung zur Ausführung textilchemischer Untersuchungen. Wien und Leipzig 1904.
1684. Partheil, A. Kurzgefasstes Lehrbuch der Chemie für Mediciner und Pharmaceuten. Anorganischer Theil. Bonn 1903.
1685. Plimmer, R. H. A. The chemical changes and products resulting from Fermentations. New York and Bombay 1903.

## Kat.-Nummer.

1724. Pollacci, E. Diffusion de l'acide sulfo-cyanique dans les deux règnes organiques. Son action sur le calomel, Turin 1904.
1711. Posner, Th. Lehrbuch der synthetischen Methoden der organischen Chemie. Leipzig 1903.
1686. Reychler, A. Physico-chemische Theorien (in russischer Sprache). St. Petersburg 1903.
- 1696 Reychler, A. Physikalisch-chemische Theorien, bearbeitet von B. Kühn. Braunschweig 1903.
1705. Reychler, A. Les théories physico-chimiques. Bruxelles 1903.
1680. Reynolds, O. The Sub-Mechanics of the Universe. Cambridge 1903.
974. Richter, M. M. Lexikon der Kohlenstoffverbindungen. Supplement II. Hamburg und Leipzig 1903.
773. Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. VIII. Band, Heft 3—4, Edv. Hjelt: Ueber die Lactone. Heft 5—7, R. Abegg: Die Theorie der elektrolytischen Dissociation. Heft 8, G. Rauter: Der gegenwärtige Stand der Schwefelsäureindustrie. Heft 9, E. Wedekind: Die Santoningruppe. Heft 10, W. Herz: Chemische Verwandtschaftslehre. Heft 11, J. Schmidt: Die Nitroverbindungen. Heft 12, A. Ladenburg: Ueber Racemie; E. Bauer: Von den Hydraten in wässriger Lösung. Stuttgart 1903.
1708. Schucht, L. Die Fabrication des Superphosphats mit Berücksichtigung der anderen gebräuchlichen Düngemittel. Braunschweig 1903.
842. Smith, J. P. The carboniferous ammonoids of America (Monographs of the United States Geological Survey Vol. 42). Washington 1903.
1712. Söderbaum, H. G. Jac. Berzelius, Reseanteckninger. Stockholm 1903.
1682. Spiegel, L. Der Stickstoff und seine wichtigsten Verbindungen. Braunschweig 1903.
1699. Toeche-Mittler, S. Zur Molekulargewichtsbestimmung nach dem Siedeverfahren. Berlin 1903.
1666. Treadwell, F. P. Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. II. Band. Quantitative Analyse. Leipzig und Wien 1903.
1693. Tschugaeff, L. Untersuchungen in der Terpen- und Campher-Reihe (in russischer Sprache). Moskau 1903.
1720. Ullmann, F. Travaux pratiques de chimie organique. Paris 1904.
1675. Vournasos, A. Le Tannin de la noix de galle. Sa constitution. Paris 1903.
888. Walcott, C. D. Twenty-second Annual Report of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior 1900—1901. Part I—IV.  
— Twenty-third Annual Report of the Director of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior. 1901—1902. Washington 1903.
840. Walcott, C. D. Glacial formations and Drainage features of the Erie and Ohio Basins (Monographs of the United States Geological Survey. Vol. 41). Washington 1902.
841. Walcott, C. D. Professional Paper of the Department of the Interior of the United States Geological Survey No. 1—8. Washington 1902.
844. Walcott, C. D. Mineral resources of the United States. Calendar year 1901. Washington 1902
845. Walcott, C. D. Water-Supply and Irrigation Papers of the United States Geological Survey No. 65—79. Washington 1902—1903.
1697. Walker, J. Elementare anorganische Chemie, in's Deutsche übersetzt von M. Egebrecht und E. Bose. Braunschweig 1903.
1671. Will, W. Denkschrift über die Centralstelle für wissenschaftlich-technische Untersuchungen. Berlin-Neubabelsberg. 1903.
1695. Wintoler, F. Die Aluminium-Industrie Braunschweig 1903.
1669. Wolter, J. Aus der Praxis der Anilinfarbenfabrication. Hannover 1903.

## III. Kleinere Schriften, Dissertationen etc.

## Kat.-Nummer.

6051. Ahlert, O. Zur Kenntniss der Azoxyverbindungen und des Reaktionsverlaufes zwischen Anilin, Nitrobenzol und Alkali. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6052. Angerhausen, J. Zur Kenntniss des Nitroacetons. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6053. Atkinson, E. Ueber  $\Delta$ 1.3-Dihydrotoluol und  $\Delta$ 1.3-Dihydro-*m*-Xylol. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6054. Bandow, E. I. Beiträge zur Kenntniss des Isonarcotins. — II. Ueber zwei neue Basen aus Hydrocotarnin. Diss. Berlin 1901.
6055. Bauer, J. Ueber Alkylidendipyridoylessigester und Isonitrosopyridoylessigester. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6056. Baum, E. Brenzschleimsäurechlorid als Acylierungsmittel, verglichen mit Benzoylchlorid. — Synthese der Pyromykursäure. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6057. Becherescu, P. Ueber das (1,3)-Diphenylpyrazoldion-(4,5) und seine Derivate. Inaug. Diss. Berlin 1903.
6058. Becker, F. Beitrag zur Kenntniss des Narcotins und seiner Derivate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
5580. Beckham, E. The fundamental theorem of chemistry. Philadelphia 1903.
6059. Bellach, V. Die Structur der photographischen Negative. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6060. Bender, F. Ueber ein Phenylketon des 1-Phenyl-3-Methyl-5-Chlorpyrazols, sowie über ein Bipyrazol und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6061. Besson, A. Ueber das Thiomethylpyrazol und dessen Homologe. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6062. Biltz, A. Ueber Derivate des Safrols und seine Beziehungen zu den Phenolaethern Eugenol und Asaron. Inaug. Diss. Berlin 1903.
6063. Blanchard, A. A. Ueber die Zersetzung des Ammoniumnitrits. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6064. Blau, G. Oxydation von Ammoniakderivaten mit Permangansäure. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6065. Blochmann, R. H. Untersuchungen über die *o*-Hydrazinbenzoesäure. Inaug.-Diss. Rostock und Berlin 1903.
5581. Blum, O. Reibungsbahnen und Bahnen gemischten Systems. Dissertat. Berlin 1903.
6066. Bodenstein, M. Gasreactionen in der chemischen Kinetik. Habilitationsschrift. Heidelberg und Leipzig 1899.
6067. Böhler, O. Ueber Wolfram- und Rapid-Stahl. Diss. Berlin 1903.
6068. Böhme, R. Ueber Lichesterinsäure und eine neue daraus gewonnene Iso-Stearinsäure. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6069. Boeters, O. Ueber Reactionen der Dihalogenthymochinone. Diss. Berlin 1902.
6070. Böttcher, K. Untersuchungen über Derivate des Tetrabrom-*p*-kresolpseudobromida. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6071. Book, G. Ueber die Reaction von Aceton gegen Nitroopiensäure und einige neue Chinaldinderivate. Diss. Berlin 1903.
6072. Borkel, C. Beiträge zur Kenntniss der peptischen und tryptischen Verdauung des Eiweisses. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6073. Braumann, M. Ueber die Einwirkung von Dicyan auf Acetessigester und Acetylaceton. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6074. Braun, W. Beiträge zur Kenntniss der Bromsilbergelatine. Inaug.-Diss. Marburg 1902.



## Kat.-Nummer.

6075. Brinckmann, C. F. W. Die innere Reibung als Hilfsmittel zur Erkennung und Unterscheidung ähnlich constituierter Verbindungen. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6076. Bromberger, P. Zur Kenntniss der  $\alpha$ ,  $\beta$ -ungesättigten Ketone. — Ueber ein festes Nebenproduct bei der Zerlegung von Semicarbazonen nach der Phtalsäureanhydrid-Methode. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6077. Bruncke, H. Ueber Bromderivate des  $\alpha$ -Naphtols. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6078. Bruns, D. Ueber Corybulbin und Isocorybulbin. Ein Beitrag zur Kenntniss der Corydalis-Alkaloide. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6079. Bublitz, E. Untersuchungen über die Einwirkung des Wasserstoffs auf die Sauerstoffverbindungen des Mangans. Diss. Berlin 1903.
6080. Büttner, E. Einige Umsetzungen des 2.4.6-Trichlorpyrimidins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6081. Clerc, J. A. Untersuchungen über Gehalt und Zunahme der Futterrüben an Trockensubstanz, Zucker und Stickstoffverbindungen in verschiedenen Wachstumsperioden. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6082. Collett, E. Ueber Anilidoaldehyde. Diss. Berlin 1903.
6083. Coym, A. Ueber elastische Schwingungen, die durch Ausstrahlung von Energie gedämpft werden. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6084. Demel, W. Chemische Analysen schlesischer Mineralien. Troppau 1903.
6085. Dorp, A. vom Ueber die Semicarbazone und Acetylhydrazone von 1.2-Diketonen. Ein Beitrag zur Constitutionsfrage dieser Verbindungen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6086. Dost, K. Beiträge zur Kenntniss der Oxydationsproducte der Thioharnstoffe. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6087. Dudenhausen, H. Optische Untersuchungen an Flussspath und Steinsalz. Inaug.-Diss. Münster 1903.
6088. Eberlein, L. Ueber die Producte der Einwirkung von Natrium auf Brommethyläther, von Natrium auf Brommethyläther und Trimethylenbromid und von Brommethyläther auf Natriumphenylmalonsäureester. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
5582. Egli, K. Ueber die Unfälle beim chemischen Arbeiten. Zürich 1903.
6089. Engelskirchen, P. Beiträge zur Kenntniss der Salze der Kiesel- und Titan-Fluorwasserstoffsäure. Diss. Berlin 1903.
6090. Everding, W. Ueber den 2.4-Dinitrobenzaldehyd und den 2.4.6-Trinitrobenzaldehyd. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6091. Fawsitt, C. E. Die Zersetzung des Harnstoffs. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6092. Fecht, H. Ueber die Constitution des Apomorphins. Berlin und Karlsruhe 1903.
6093. Federlin, W. Die Reaction zwischen Kaliumpersulfat, Jodwasserstoff und phosphoriger Säure. — Ein Modell für Uebertragungskatalyse. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6094. Feldhaus, J. Quantitative Untersuchung der Vertheilung des Alkaloides in den Organen von Datura stramonium. Marburg 1903.
6095. Feldmann, L. Diazoessigester und Toluol. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6096. Fels, B. Zur Kenntniss einiger Derivate der Cinchonensäure und Chiulonsäure. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6097. Ferrari, U. Zur Kenntniss der Ketoneigenschaften des Diacetonhydroxylamins, Triacetonhydroxylamins und seiner Oxydation zu Nitroisopropylaceton durch Salpetersäure. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6098. Fingerling, A. Untersuchungen über Benzimidazolderivate. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6099. Fischer, B. Jahresbericht des Chemischen Untersuchungsamts der Stadt Breslau für die Zeit vom 1. April 1901 bis 31. März 1902. Berlin 1903.

## Kat.-Nummer.

6100. Fischer, C. Dextrinartige Bestandtheile rechts drehender Honige. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6101. Fischer, G. Ueber die Chloride des Schwefels, besonders das sogenannte Schwefeldichlorid. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6102. Fischer, H. Untersuchungen über *o*-Diamidostilben. Marburg 1902.
6103. Fischer, R. Zur Kenntniss des Morphins. — Einwirkung von Kaliumsulfhydrat und Natriumsulfäthylat auf Chloro- und Bromo-Codid. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6104. Flatow, E. Ueber die Dispersion der sichtbaren und ultravioletten Strahlen in Wasser und Schwefelkohlenstoff bei verschiedenen Temperaturen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6105. Flemming, W. Ueber die Gerinnungsgeschwindigkeit colloidalen Kieselsäure. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6106. Formstecher, F. Ueber die Reductionsproducte des Allylbenzoylessigesters. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
5588. Frank, A. Die Entwicklung der deutschen Mosaikindustrie. Vortrag, gehalten im Verein zur Beförderung des Gewerbefleißes am 4. Mai 1903. Berlin 1903.
6107. Frederking, H. Ueber Nitroso-*m*-toluylendiamin und seine Derivate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6108. Freundlich, H. Ueber das Ausfällen colloidalen Lösungen durch Elektrolyte. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6109. Fromm, E. Die chemischen Schutzmittel des Thierkörpers bei Vergiftungen. Strassburg 1903.
6110. Gebbing, J. Hydrochemische Untersuchungen des Wärm-, Kochel- und Walchen-Sees. Inaug.-Diss. Leipzig und München 1902.
6111. Gerber, E. Ueber die Bestandtheile von *Spilanthes Olearacea*. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6112. Geronimus, J. Synthese der *trans*-Phenyltrimethylenmonocarbonsäure, nebst Studien über die Einwirkung von Diazoessigester auf Ortho-nitrophenylpropionsäure. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6113. Gewecke, J. Ueber die Zersetzung des Quecksilberchlorürs durch Kalium-, Natrium- und Ammonium-Chloridlösungen. Inaug.-Diss. Berlin und Gräfenhainichen 1903.
6114. Giebe, E. Ueber die Bestimmung des Wärmeleitvermögens bei tiefen Temperaturen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6115. Giesen, J. Einige Versuche mit der Salvioni'schen Mikrowage. Inaug.-Diss. Bonn 1902.
6116. Glawe, A. Ueber Dihalogenindone. Ihr Verhalten gegen Schwefelsäure, Salpetersäure und Natriumalkoholate. Diss. Berlin 1902.
6117. Glikin, W. W. Untersuchungen zur Methode der Fettbestimmung in thierischem Material. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6118. Göhl, F. Ueber eine neue Synthese des Hydrocumarons und einiger seiner Homologen, sowie des  $\alpha$ -Methylpyrrolidins. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6119. Goldenberg, F. Ueber einige Versuche, das *p*-Oxyphenylhydroxylamin darzustellen. — Ueber einige *p*-Diazoaminophenole und das 1-Oxy-4-( $\alpha$ -Naphtylamino-4-azo)-benzol. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6120. Goldmann, R. Beiträge zur Kenntniss der Vanadite und der Vanadylsalze. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6121. Goldschmidt, E. Beiträge zur Kenntniss des dreiwertigen Thalliums. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6122. Goppelt, L. Einwirkung von Dipropylamin und Piperidin auf Dichloracetal. Inaug.-Diss. Rostock.
6123. Graff, J. Ueber Condensation mit Hilfe des Chlorides der Acetyl- $\beta$ , $\beta$ -oxynaphtoesäure. Inaug.-Diss. Bonn 1903.

## Kat.-Nummer.

6124. Greiffenberg, A. Ueber Reactionen der Anthranilsäure und Acylanthranilsäuren. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6125. Greshoff, M. Regulatieff voor het onderzoek van Voedingsmiddelen in het Laboratorium van het Koloniaal Museum te Haarlem. 1903.
6126. Groebel, P. Ueber die Addition von Natriummalonester an ungesättigte Verbindungen. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6127. Guth, F. Ueber synthetisch dargestellte einfache und gemischte Glycerinester fetter Säuren. Inaug.-Diss. Rostock und München 1902.
6128. Haase, F. Ueber die Constitution des sogen.  $\delta$ -Aminovaleraldehyds. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6129. Hahn, O. Beiträge zur Thermodynamik des Wassergases. Das Gleichgewicht:  $\text{CO}_2 + \text{H}_2 = \text{CO} + \text{H}_2\text{O}$ . Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6130. Hanisch, R. Ueber den 2.6-Dimethyl-4-Chlor-Nicotinsäureäthylester und dessen Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6131. Hartmann, K. Ueber *p*-Methoxyisatin und seine Derivate, sowie über Condensation der *p*-Methoxyisatinsäure zu Cinchoninsäureabkömmlingen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6132. Hay, F. W. Ueber die Elektrolyse und die trockne Destillation einiger Salze der Pimelinsäure. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6133. Reide, H. v. Ueber zwei Verbindungen der *l*-Äpfelsäure mit den beiden activen Weinsäuren nebst Beiträgen zur Erklärung der Aenderung des Drehvermögens dieser beiden Säuren. Inaug.-Diss. Berlin-Charlottenburg 1903.
6134. Hermesdorf, P. Ueber Messungen im Stickstoffspectrum. Inaug.-Diss. Bonn 1902.
6135. Herrmann, L. Eine Synthese des 2-Phenylhyloxanthins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6136. Herzberg, M. Ueber  $\beta$ -Dipropionacetal-imin. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6137. Hesse, E. Ueber Derivate der Amylalkohole des Fuselöles. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6138. Heyne, W. Ueber *o*-Bilderivate der Benzolsulfosäure. Inaug.-Diss. Marburg 1902.
6139. Hildebrandt, A. Ueber Diacetyl- und Triacetyl-Mesitylen, deren Homologe und Derivate. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6140. Hjelt, E. Blad ur Kemins Historia. I. Berzelius-Liebig-Dumas. Helsingfors 1903.
6141. Hoffmann, B. Einwirkung von Ammoniak auf Phosphorpentasulfid und Darstellung von Phosphorstickstoff  $\text{P}_3\text{N}_5$ . Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6142. Hoffmann, F. Ueber die Löslichkeitsbeeinflussung schwacher Säuren durch Nicht-Elektrolyte und Elektrolyte mit nur fremden Ionen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6143. Hoyer, E. I. Ueber einige Abkömmlinge des 2.3-Dibrom- $\alpha$ -Naphtochinons. II. Ueber einige Abkömmlinge des Anhydrobisdiketohydrindens. (Biindons.) Inaug.-Diss. Berlin 1901.
6144. Hübner, W. Die Milchsäure, ein Beitrag zur Kenntniss ihres Vorkommens und ihrer Bestimmung im Wein. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6145. Ihle, C. Bestimmung von Formaldehyd und Acetaldehyd mit Dimethylhydroresorcin. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6146. Ihsen, G. Beiträge zur Kenntniss isomerer Menthylamine und Menthole. Inaug.-Diss. Leipzig und Rosswein 1903.
6147. Iklé, M. Ueber das ultraroth Absorptionsspectrum einiger organischer Flüssigkeiten. Inaug.-Diss. Berlin und Hamburg 1903.
6148. Ipsen, R. Ueber das Titanetrafluorid. Inaug.-Diss. Berlin und Gräfenhainichen 1904.
6149. Jaffé, G. Studien an übersättigten Lösungen. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6150. Jordan, F. Die Verwendung von Druckluft bei elektrisch betriebenen Hebezeugen. Diss. Berlin 1903.

## Kat.-Nummer.

6151. Jost, H. Ueber ein polymeres Diacetyl und dessen Ueberführung in Dimethylcyclohexanon Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6152. Kaiser, W. Ueber die Beziehungen zwischen Druck und Brechungs-exponent der Gase bei Drucken unterhalb einer Atmosphäre. Inaug.-Diss. Münster und Brilon 1903.
6153. Kempf, R. Ueber parasubstituirte Orthonitrobenzaldehyde. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6154. Kirchhoff, F. Beiträge zur Bestimmung der Molekulargrösse des Jods in seinen Lösungen. Inaug.-Diss. Leipzig und Plauen 1902.
6155. Klassert, M. Kritische Studien über die Bestimmung der Phosphorsäure als Magnesiumpyrophosphat bzw. Magnesiumammoniumphosphat. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6156. Knopp, W. Ueber die Löslichkeitsbeeinflussung von Wasserstoff und Stickoxydul in wässrigen Lösungen verschieden dissociierter Stoffe. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6157. Koenigs, E. Ueber einige Amide von Aminosäuren. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6158. Köthner, F. Ueber die Anlagerung von Malonester an Pulegon. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6159. Koitzsch, H. G. Ueber die Einwirkung von aromatischen Aldehyden auf Methylchinoline. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6160. Kollmann, E. Ueber die Gautier'sche Verbindung  $P_5H_3O$ . Diss. Berlin 1903.
6161. Kolshorn, E. Zur Kenntniss der Aminoketone. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6162. Korndörfer, G. Ueber einige Acylderivate des Guanidins. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6163. Kraft, W. Ueber die Condensation aromatischer Nitroverbindungen mit Methylenderivaten und Resorcin. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6164. Krug, C. Die Platinkupferlegierungen, ihre Herstellung und ihr chemisches Verhalten. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6165. Kühl, H. Beiträge zur Kinetik des Kohlenoxydknallgases. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6166. Langenbeck, K. Ueber Intensitätsvertheilung in Linienspectren. Inaug.-Diss. Bonn 1902.
6167. Laue, M. Ueber die Interferenzerscheinungen an planparallelen Platten. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6168. Lauwartz, J. Ueber Messungen und Gesetzmässigkeiten im Bandenspectrum der Thonerde. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6169. Lemcke, O. Ueber die Ortsteinbildungen in der Provinz Westfalen, nebst Versuchen zur künstlichen Herstellung von Ortstein. Inaug.-Diss. Münster 1903.
6170. Lemus, W. Ueber die chemische Beschaffenheit des in den grossen und kleinen Milchklügelchen enthaltenen Fettes. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6171. Lenski, B. v. Beitrag zur Kenntniss der Trennung von Mischkrystallen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6172. Lewin, W. Zur Kenntniss des *p*-Dimethylamidobenzaldehydes. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6173. Lichtenfeld, H. Anleitung zur Begutachtung des Nährwerthes der Kost. Bonn 1903.
6174. Lindner, F. Beiträge zur Kenntniss der Phenmorpholinderivate. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6175. Linke, G. L. Ueber die Einwirkung von Phosphortrichlorid, Phosphoroxychlorid und Phosphorsulfochlorid auf Thiophenol. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6176. Loos, J. Ueber Wellenlängen und Gesetzmässigkeiten in den Hauptbanden des sogenannten Kohlenoxydbandenspectrums. Inaug.-Diss. Bonn 1903.

## Kat.-Nummer.

6177. **Lukaszczyk, J.** Beiträge zur Erz-Aufbereitung. Die Vortheile des schiefen Stosses bei ebenen Stossherden. Diss. Berlin 1902.
6178. **Mahler, A.** Ueber die Einwirkung von Butyrylchlorid auf Toluol und *m*-Xylol in Gegenwart von Chloraluminium. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6179. **Malkomesius, P.** Ueber die Einwirkung von conc. Salpetersäure auf 2,5-Toluidinsulfosäure. Inaug.-Diss. Marburg 1902.
6180. **Mallet, J. W.** The Serum-Precipitation Test for the identification of blood stains. Virginia 1903.
6181. **Markowski, H.** Die innere Reibung von Sauerstoff, Wasserstoff, chemischem und atmosphärischem Stickstoff und ihre Aenderung mit der Temperatur. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6182. **Meerwein, H.** Ueber nitrirte  $\beta$ -Phenylglutar säuren und deren Reductionsproducte. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6183. **Mehlis, O.** Die Wärmeleitung des Argons, bestimmt nach der Methode von Stefan-Winkelmann. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6184. **Mentzel, E.** Ueber die Einwirkung von Phosphortrichlorid, Phosphor-oxychlorid und Phosphorsulfochlorid auf primäre aliphatische Amine. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6185. **Menzen, T.** Die Naphtoylbenzoylmethane und ihre Isomeren. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6186. **Meyer, E.** Ueber die Absorption der ultravioletten Strahlung im Ozon. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6187. **Meyer, F. A.** Zur Kenntniss des 3-Methyl-4,5-diamino-2,6-dioxy-pyrimidins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6188. **Meyer, J.** Studien über Schwefel und Selen und über einige Verbindungen dieser Elemente. Habilitationsschrift. Breslau und Hildesheim 1903.
6189. **Milroy, J. A.** Ueber den Einfluss inactiver Substanzen auf die optische Drehung des Traubenzuckers. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6190. **Moeller, W.** Ueber das 1-Phenyl 2,3,4-trimethyl-2,5-thiopyrazol oder Methylthiopyrin. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6191. **Morse, H.** Ueber die Dissociation der Mercurihaloide. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6192. **Müller, F.** Ueber das Methylstilben und das Isomethylstilben. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6193. **Müller, F.** Beiträge zur Kenntniss der Antipeptone. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6194. **Müller, J.** Ueber Schallgeschwindigkeit in Röhren. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6195. **Müller, M.** Studien über den Einfluss des Futters auf die Milch, besonders auf die Milchfettproduction. Inaug.-Diss. Berlin und Ludwigsb. 1903.
6196. **Münch, S.** Untersuchung über *p*-Dioxystilben. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6197. **Murray, T. J.** Versuche zur Darstellung und Charakterisirung der  $\beta$ -Phenyl- $\alpha$ -Chlormilchsäure und des Phenylacetaldehyds. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6198. **Nabl, A.** Ueber Einwirkungen von Hydroperoxyd. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6199. **Neimann, W.** Zur Kenntniss der Glucuronsäure und über die Synthese »gepaarter Glucuronsäuren«. — Ueber eine Methode zur Isolirung von Aldehyden und Ketonen. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6200. **Nettel, K.** Ueber einige Condensationsproducte des Bernstein säureesters und Diphenylitaconsäureesters mit dem Salicylaldehydäthyläther und Anisaldehyd. Inaug.-Diss. Leipzig und Rossweil 1903.
6201. **Niemeyer, O.** Das Verhältniss der specifischen Wärmen von Argon und seine Aenderung mit der Temperatur. Inaug.-Diss. Halle 1902.

## Kat.-Nummer.

6202. Nordmeyer, P. Ueber den Einfluss der Erdbewegung auf die Vertheilung der Intensität der Licht- und Wärme-Strahlung. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6203. Obarski, E. Ueber die Umwandlung aromatischer Säureazide in Phenylcyanate. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6204. Oemisch, P. Ueber das  $\delta$ -Jod- $\gamma$ -Valerolacton, seine Condensationsproducte mit molekularem Silber und mit Natriummalonessäureäthylester. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6205. Olig, A. Die Zersetzung pflanzlicher Futter- und Nahrungs-Mittel durch Bacterien. Inaug.-Diss. Münster 1903.
6206. Ottow, W. M. Chemische Untersuchungen über Phyllanthus Niruri L. und über Euphorbon. Inaug.-Diss. Marburg 1902.
6207. Ozorovitz, N. Zur Kenntniss der Dioxyfluoresceine. Diss. Berlin 1903.
6208. Perkel, L. Ueber Phenylpyrazol und Phenyltrimethylenderivate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6209. Peter, R. Zur Kenntniss des 1.3-Dimethyl-4-imino-2.6-dioxyypyrimidins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6210. Pickardt, E. v. Die molekulare Verminderung der Krystallisationsgeschwindigkeit durch Zusatz von Fremdstoffen. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6211. Pirani, M. v. Ueber Dielektricitätsconstanten fester Körper. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6212. Plato, W. Zur Darstellung des Calciums. — Regelmässigkeiten in der Zusammensetzung eutektischer Mischungen anorganischer Salzpaare. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6213. Pleus, B. Ueber die Reduction von Chinizarin und Anthrarufin mit Jodwasserstoffsäure. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6214. Ploetz, A. Beitrag zur Kenntniss der Ferrocyaneralkalien. Inaug.-Diss. Berlin und Wolfsberg 1903.
6215. Popp, M. Ueber die Bildung von Indoxyl-Derivaten aus Phenylglycino-carbonsäure. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6216. Potts, G. Zur Physiologie des Dictyostelium mucoroides. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6217. Rauff, G. Ueber die Aufspaltung des *p*-Tertiärbutylphenols und des *p*-Tertiäramylphenols und Ueber das 2.6-Dinitro-*p*-tertiäramylphenol und seine Umwandlungsproducte. Inaug.-Diss. Bonn 1902.
6218. Reichenbach, F. Ueber die Bildung des Bromwasserstoffgases aus den Elementen. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6219. Reinhardt, F. Die Bestimmung der Cellulose und ihr Verhalten sowie das der Pentosane im Darmcanal des Menschen. Inaug.-Diss. Münster 1903.
6220. Retzlaff, F. Ueber herba gratiolae. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6221. Reuter, F., Ueber Citronylamin und Menthonylamin. Ein Beitrag zur Constitution der Verbindungen der Citronellalreihe. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6222. Rhousopoulos, P. A. Ueber cyclische Basen aus  $\gamma$ ,  $\delta$ -Methylheptenon. Inaug.-Diss. Göttingen und Hildesheim 1903.
6223. Richter, P. Zur Kenntniss des Guajakharzes. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6224. Rokotnitz, A. Studien über die elektrolytische Bildung von Bleisuperoxyd aus metallischem Blei. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6225. Rudzik, K. Ueber die  $\alpha$ -Hydrazino- $\beta$ -nicotinsäure und ihre Derivate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6226. Rückert, W. Ueber Doppelsalze des Cobaltidcyanbaryums. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6227. Runkel, K. Ueber Kernsynthesen mit Hilfe von  $\alpha$ -Oxy- $\beta$ -naphtoessäurechlorid. Inaug.-Diss. Bonn 1902.

## Kat.-Nummer.

6228. Sack, M. Ueber die Entstehung und Bedeutung von Natriumlegierungen bei der kathodischen Polarisation. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
6229. Sadlon, A. Beiträge zur Chemie des Zinkblende-Röst-Processes. Diss. Berlin und Kattowitz 1903.
6280. Schaefer, E. Beiträge zur Kenntniss der Wolframverbindungen. Inaug.-Diss. Berlin und Leipzig 1903.
6231. Scheermesser, F. W. Zur Kenntniss der peptischen Verdauung des Leims. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6232. Schill, E. Ueber das 2-Aminofluoren und dessen Ueberführung in zwei isomere Diaminofluorene. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6233. Schmey, M. Ueber den Eisengehalt des Thierkörpers. Inaug.-Diss. Berlin und Strassburg 1903.
6234. Schmitz, L. Ueber einige neue Abkömmlinge der Citronensäure. Inaug.-Diss. Bonn 1908.
6235. Schneemann, F. Ueber arsenhaltige Derivate des Aethylbenzols. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6236. Schneider, P. Ueber die Einwirkung anorganischer Verbindungen auf das Drehungsvermögen der Chinasäure. Inaug.-Diss. Bonn 1903.
6237. Schtler, A. Ueber einige Derivate des 2-Oxy-5-Amino- $\omega$ -Chlor-Acetophenons und einige Cumarone. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6238. Schwarze, W. Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit von Argon nach der Methode von Schleiermacher. Inaug.-Diss. Halle 1902.
6239. Seobai, J. Ueber die Zersetzung des Kaliumchlorats nebst einigen Beobachtungen über die Zersetzung des Natriumchlorats und des Natriumperchlorats. Inaug.-Diss. Leipzig 1908.
6250. Seeger, A. Ueber die Dauer der Röntgenstrahlung. Inaug.-Diss. Halle 1908.
6241. Seiler, R. Zur Kenntniss der Phenylhydrazinderivate der Bernsteinsäure. Inaug.-Diss. Rostock 1902.
6242. Senter, G. Das Wasserstoffsuperoxyd-zersetzende Enzym des Blutes. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6243. Sickerman, C. Ueber Salzbildung und Veresterung der *m*-Nitrobenzaldoxime wie der *p*-Chlorbenzophenonoxime und *p*-Tolylphenylketoxime. Inaug.-Diss. Leipzig und Rosswein 1903.
6244. Simons, R. Ueber die elektrische Entladung zwischen dünnen Drähten und coaxialen Cylinderflächen. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6245. Stadler, A. Zur Pseudomerie der aliphatischen  $\gamma$ -Aldehydocarbonsäuren. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6246. Stadler, W. Ueber Bromnaphtochinondiketohydrinen und dessen Umwandlung in ein Blindderivat. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6247. Staudinger, H. Anlagerung des Malonesters an ungesättigte Verbindungen. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6248. Stöhrer, W. Synthese des Acetylthebaolchinons. — Ueber die Nitroderivate des Isonavillins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6249. Straesser, B. Ueber die Polarisation umkehrbarer Elektroden. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6250. Stremme, H. Zur Kenntniss der wasserhaltigen Aluminiumsilicate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
5584. Technische Versuchsanstalten, Königl. Bericht über die Thätigkeit der Techn. Versuchsanstalten im Rechnungsjahr 1902. Berlin 1903.
6251. Terwelp, J. Beiträge zur Elektrochemie der Molybdate. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6252. Thiele, O. Ueber Uroferrinsäure, ein Beitrag zur Kenntniss des nicht oxydierten Stickstoffs und Schwefels des normalen menschlichen Harns. Inaug.-Diss. Leipzig und Cöthen 1902.
6253. Thomas-Mamert, R. Aus »Nekrologe« zu den Verhandlungen der schweiz. naturf. Gesellschaft. Locarno 1903.

## Kat.-Nummer

6254. Tiemann, R. Ueber die Bestandtheile von *Globularia Alypum*. Inaug.-Diss. Leipzig 1903.
6255. Tittler, R. Charakteristik und Theorie der Eisen-Nickel-Legierungen. Inaug.-Diss. Leipzig und Rosswein 1903.
6256. Tüllner, H. Verwandlung der Isoharnsäure in Harnsäure und Thioxanthin. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6257. Ubbelohde, L. Ueber Condensationen der Isatinsäure und des *o*-Amidobenzaldehyds mit Isonitrosoaceton. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6258. Ulrich, A. Zur Kenntniss des Oxyisocarbostyryls. Inaug.-Diss. Berlin und Leipzig 1903.
6259. Urban, W. Ueber alkylierte *d*-*sec*-Butyl-Thioharnstoffe und -Harnstoffe. Inaug.-Diss. Marburg 1903.
6260. Vanino, L. Erfahrungen und praktische Ergebnisse über die sogenannten Bologneser Leuchtsteine. Wien 1903.
6261. Vogel, F. Beiträge zur Kenntniss salpetriger Salze. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6262. Vogtherr, H. J. Synthese von Methylacetylmorpholchinon. — II. Ueber die Einwirkung verflüssigter Halogenwasserstoffsäuren auf Morphin. Berlin und Neudamm 1903.
5585. Vorschläge zur Reform des gewerblichen Rechtsschutzes. Denkschrift über die bisherigen Arbeiten des Deutschen Vereins für den Schutz des gewerblichen Eigenthums. Berlin 1903.
6263. Waldeck, K. Gasanalytische Untersuchungen an Bleischachtöfen. Inaug.-Diss. Berlin 1901.
6264. Wallstabe, F. Untersuchungen über die Emanation des Radiums. Inaug.-Diss. Halle 1903.
6265. Wand, F. P. Ueber ein Condensationsproduct von Phtalylchlorid und Natriumphenyl-Malonester und einige Spaltungs-Reactionen desselben. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6266. Warschauer, F. Beiträge zur Kenntniss der Metaphosphate. Inaug.-Diss. Berlin und Leipzig 1903.
6267. Warunis, T. S. Ueber die Condensation von Cuminaldehyd mit Aethylmethylketon. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6268. Weber, E. Die zur Unterscheidung roher und gekochter Milch dienenden Untersuchungsmethoden und ihre Verwendbarkeit im Dienste der Veterinär- und Sanitäts-Polizei. Inaug.-Diss. Leipzig und Rosswein 1902.
6269. Weber, L. Ueber Amidinderivate zweibasischer Säuren. Inaug.-Diss. Berlin und Heidelberg 1903.
6270. Wehla, R. Ueber die Condensation von Phenacetol mit aromatischen Aldehyden. Inaug.-Diss. Rostock 1903.
6271. Weihmann, F. O. W. Das 1.1.3-Tribenzoyl-2-Phenyl-Propan, seine Synthese, seine Aufspaltung und seine Reaction mit Hydroxylaminchlorhydrat. Inaug.-Diss. Leipzig 1902.
6272. Weissbach, H. Zur Kenntniss des Phenylhydrazoncyanessigesters und seiner Homologen, sowie des Benzolazocyanessigesters. Inaug.-Diss. Dresden 1903.
6273. Wenzel, G. Ueber die Einwirkung von Halogen und Schwefelkohlenstoff auf Natriummethylenverbindungen. Diss. Berlin 1903.
5586. Wilde, H. Ueber den Ursprung der elementaren Körper und über einige neue Beziehungen ihrer Atomgewichte. London, Paris, Berlin 1892.
6274. Wislicenus, J., zum Abschied. An seiner Bahre im Hörsaal des Chemischen Laboratoriums zu Leipzig am 7. December 1902 gesprochene Worte.
6275. Witt, O. N. Die Entwicklung der deutschen chemischen Industrie im neunzehnten Jahrhundert. Vortrag, gehalten im Hofmannhause am 12. März 1903
6276. Wolff, A. Ueber das Verhalten organischer Persulfate beim Erhitzen. Ein Fall von Pseudomorphose. Diss. Berlin 1903.



## Kat.-Nummer.

6277. Wolff, E. Ueber die Ionenwanderung in Chlorwasserstoffsäure und Baryumchlorid bei 0° und 30°. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6278. Wolff, H. Zur Kenntniss des Glucosamins. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6279. Wolff, W. Zur Kenntniss der Triketone. Inaug.-Diss. Berlin 1904.
6280. Wollenberg, W. Ueber Derivate des Dioxytriphenylmethans. Inaug.-Diss. Marburg 1902.
6281. Wortmann, W. Zur Kenntniss der *N*-Arylhydroxylamine. Inaug.-Diss. Leipzig und Rosswein 1903.
6282. Wrede, F. Zur Bestimmung der Verbrennungswärme organischer Verbindungen mittels der calorimetrischen Bombe. Inaug.-Diss. Berlin 1903.
6283. Zart, A. Zur Kenntniss des Encaïns B. — Zur Stereochemie in der Piperidinreihe. Inaug.-Diss. Berlin 1903.

Gabriel,

z. Z. Bibliothekar.

## Geschäftsordnung

für die

## Bibliothek

der

## Deutschen chemischen Gesellschaft.

(Vorstands-Beschlüsse vom 27. 7. 1879, 28. 11. 1886, 1. 12. 1896 und 20. 11. 1900.)

§ 1. Das Lesezimmer der Bibliothek, Sigismundstr. 4, ist Montags von 4—8, Dienstags, Mittwoch, Freitags, Sonnabends von 8—7, Donnerstags von 10—2 Uhr geöffnet.

§ 2. Nach auswärts werden nur die zweiten Exemplare der seit 1887 (incl.) erschienenen chemischen Dissertationen verliehen.

§ 3. Für jedes aus der Bibliothek entnommene Buch etc. ist eine Quittung zu hinterlegen.

§ 4. Ein Mitglied darf ohne besondere Genehmigung des Bibliothekars im Ganzen nie mehr als 6 Bände aus der Bibliothek entnehmen.

§ 5. Zeitschriften dürfen nur im Lesezimmer benutzt, aber nicht verliehen werden.

§ 6. Die entnommenen Bücher müssen spätestens nach 4 Wochen wieder abgeliefert werden; der Bibliothekar hat jedoch das Recht, diesen Termin zu verlängern, falls die Bücher nicht anderweitig bestellt worden sind.

§ 7. Wer Bücher ohne Genehmigung des Bibliothekars über die vorgeschriebene Zeit hinaus behält, zahlt pro Buch für jede angefangene Woche 50 Pf. Strafe in die Kasse der Bibliothek. Er verliert bis zur Erlegung der Strafe und Rückgabe des Buches das Recht, weiterhin Bücher zu entnehmen.

§ 8. Wer ein Buch verliert, beschädigt, beschmutzt oder durch Striche resp. Einzeichnungen entsetzt, hat es zu ersetzen, oder die Ersatz- resp. Reparatur-Kosten zu tragen.

§ 9. Behufs Revision und Ordnung der Bibliothek kann der Bibliothekar 1—2 Mal im Jahre sämtliche Bücher einfordern und die Bücherausgabe für eine gewisse Zeit (bis zu 8 Tagen) sistiren.

§ 10. Die Bibliothek ist vom 15. August bis 1. October geschlossen.