

TAFEL FÜR DAS PHARMACEUTISCHE LABORATORIUM.

(BEIGEgeben zu MOHR'S COMMENTAR DER PREUSSISCHEN PHARMACOPOE) ZWEITE AUFLAGE.

BRAUNSCHWEIG, FRIEDRICH VIEWEG UND SOHN 1854.

I. Gebräuchliche Formeln der Pharmacopoea Borussica, ed. 6.

Acet. scill. R Rad. Scill. $\frac{3}{2}$, Acet. crud. $\frac{3}{2}$ 20; filtr.
Aq. Chamom. R Subst. 1, dest. 10.
Aq. Cinnamom. R Cass. cinn. 1, Spir. Vin. rect. 2, Aq. q. s., dest. 9.
Aq. Foeniculi. R Sem. Foen. 1, dest. 30.
Aq. Goulardi. R Aq. comm. $\frac{3}{2}$ 24, Liq. Plumbi hydric. acet. $\frac{3}{2}$ 1/2, Spir. Vini rect. $\frac{3}{2}$ 2, m.
Aq. Ment. pip. Hb. 1, dest. 7.
Aq. Ment. pip. R Hb. Ment. 1, Spir. Vin. r. 1 1/2, Aq. q. s., dest. 6.
Aq. Opii. R Op. 1, Aq. 12, dest. 6.
Aq. Phlegmaenica. Hydrarg. subl. corr. gr. 24, Aq. Calc. $\frac{3}{2}$ 16.
Aq. Plumbi. R Aq. d. $\frac{3}{2}$ 24, Liq. Plumb. hydric. acet. $\frac{3}{2}$ 1/2.
Aq. Rosar. R Flor. Ros. rec. 4, cum NaCl: 6) dest. 20.
Balsamum Nucistae. R Cerae flav. 1/2, Ol. Oliv. 1, Ol. Nucist. 3.
Ceratum Cetacei. R Cer. alb. Cetacei, Ol. Amygd. aa.
Ceratum Resinae Burgund. R Cer. flav. 2, Resin. Pini Burg. 1, Sevi ovilli, Tereb. comm. aa 1/2.
Cuprum aluminat. R Cupr. sulph. 1, Kali nitric. Alumin. aa $\frac{3}{2}$ 2, liq. dest. adde Camph. Dr. 1.
Decoct. Zittm. fortius. R Rad. Sars. $\frac{3}{2}$ 12, Aq. c. u. 72 (in sacculo incl. Sacch. alb. Alum. aa Dr. 6, Calomet. $\frac{3}{2}$ 1/2, Cinnab. Dr. 1), coq. ad rem. u. 24, add. Sem. Anisi v. Sem. Foenic. aa $\frac{3}{2}$ 1/2, Fol. Senn. $\frac{3}{2}$ 3, Rad. Glycyrrh. $\frac{3}{2}$ 1/2, decanta.
Decoct. Zittmanni mitius. R Rad. Sars. $\frac{3}{2}$ 6, residuum decocti fortioris, Aq. c. u. 72, coq. ad u. 24, sub fin. adde Cort. Citri, Cass. cinn., Cardam. min., Rad. Glycyrrh. aa Dr. 3.
Elaeosacchara. Sacch. $\frac{3}{2}$ 1, Oel. aeth. gutt. 24 (auf 1 Scrup. 1 Tropf.).
Electuar. e. Senn. R Pulv. Fol. Senn. $\frac{3}{2}$ 1/2, Sem. Coriandr. $\frac{3}{2}$ 1/2, Syr. simpl. $\frac{3}{2}$ 24, Pulp. Tamarind. $\frac{3}{2}$ 8.
Elixir Aurant. comp. R Cort. Aur. mund. $\frac{3}{2}$ 6, Cass. cinn. $\frac{3}{2}$ 2, Kali carb. p. $\frac{3}{2}$ 1, Vini Mad. $\frac{3}{2}$ 48, stent 6 dies, in col. s. Extr. Gent., Absinth., — Trifol. f., — Cascar. aa $\frac{3}{2}$ 1.
Elixir Prop. Parac. R Aloes, Myrrh. aa $\frac{3}{2}$ 2, Croc. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 24, Acid. sulph. dil. $\frac{3}{2}$ 2.
Emplast. adhaes. R Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 72, Litharg. $\frac{3}{2}$ 44, f. empl., adde Coloph. $\frac{3}{2}$ 48, Tereb. comm. $\frac{3}{2}$ 4.
Empl. Canth. ord. R Cer. fl. $\frac{3}{2}$ 12, Tereb. c., Ol. Oliv. aa $\frac{3}{2}$ 3, Canth. $\frac{3}{2}$ 6.
Empl. Canth. perp. R Tereb. c., Mast. aa $\frac{3}{2}$ 3, Canth. $\frac{3}{2}$ 1, Euphorb. $\frac{3}{2}$ 1/2.
Empl. Ceruss. R Litharg. $\frac{3}{2}$ 12, Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 54, f. empl., adde Ceruss. $\frac{3}{2}$ 84.
Empl. fusc. R Mini $\frac{3}{2}$ 8, Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 16, ure, adde Cer. fl. $\frac{3}{2}$ 4, Camph. Dr. 2.
Empl. Galb. eroc. R Empl. Plumb. s. $\frac{3}{2}$ 6, Cer. fl. $\frac{3}{2}$ 2, Galb. p. $\frac{3}{2}$ 6, Tereb. c. $\frac{3}{2}$ 1, Croc. Dr. 6.
Empl. Hydrarg. R Empl. Plumb. s. $\frac{3}{2}$ 24, Cer. fl. $\frac{3}{2}$ 6, Hydrarg. $\frac{3}{2}$ 8, Tereb. c. $\frac{3}{2}$ 4, Ol. Tereb. q. s.
Empl. plumb. comp. R Empl. Plumb. s. $\frac{3}{2}$ 48, Cer. fl. $\frac{3}{2}$ 6, seorsim liqua Ammon. Galb. aa $\frac{3}{2}$ 4, Tereb. c. q. s.
Empl. plumb. s. R Litharg. 5, Ol. Oliv. 9, Aq. c. q. 4.
Extr. narcot. sicc. Fiant cum Pulv. Rad. Liquir.
Ferr. iod. sacch. R Ferr. $\frac{3}{2}$ 1/2, Ferri pulv. Dr. 1, Aq. d. Dr. 5, Sacch. lact. $\frac{3}{2}$ 1/2, denique Sacch. lact. $\frac{3}{2}$ 1.
Inf. Senn. comp. R Fol. Senn. $\frac{3}{2}$ 1/2, Aq. ferv. $\frac{3}{2}$ 4, col. $\frac{3}{2}$ 3 1/2, Natro-Kali tart. $\frac{3}{2}$ 1/2, Mann. Dr. 6.
Kalium sulph. p. b. R Flor. sulph. 1, Kali carbon. crud. 2.
Liment. ammon. R Ol. Oliv. 4, Liq. Ammon. caust. 1.
Liment. sapon. camph. R Sap. med. $\frac{3}{2}$ 1/2, Camph. $\frac{3}{2}$ 1/2, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 20, filtr., adde Ol. Thym. Dr. 1/2, Ol. Rorism. Dr. 1, Liq. Ammon. caust. $\frac{3}{2}$ 1.
Liq. Ammon. acet. R Liq. Ammon. caust. 10, Acet. conc. 13, vel q. s. p. s. = 1,035.
Liq. Ammon. anis. R Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 12, Ol. Anisi Dr. 3, Liq. Ammon. caust. $\frac{3}{2}$ 3.
Liq. Ammon. carb. R Ammon. carb. 1, Aq. dest. 5, p. s. = 1,070 — 1,075.
Liq. Ammon. succin. R Acid. succin. $\frac{3}{2}$ 1, Ol. Succ. rect. Scrup. 1, Aq. dest. $\frac{3}{2}$ 8, Ammon. carbon. pyro-oel. $\frac{3}{2}$ 1, vel q. s. — p. s. = 1,050 — 1,055.
Liq. Hydrarg. bichlor. corr. R Hydrarg. bichl. corr., Ammon. hydrochlor. aa gr. 24, Aq. dest. $\frac{3}{2}$ 24.
Liq. Kali acet. R Kali carb. p. $\frac{3}{2}$ 5, Acet. conc. $\frac{3}{2}$ 13, vel q. s. p. s. = 1,175 — 1,180.
Liq. Kali carb. R Kali carb. p. 1, Aq. dest. 2, p. s. = 1,33 — 1,335.
Liq. Plumbi hydric-acet. R Plumb. acet. $\frac{3}{2}$ 6, Litharg. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. d. $\frac{3}{2}$ 20, p. s. = 1,235 — 1,240.
Mel rosat. R Fl. Ros. inc. $\frac{3}{2}$ 8, Aq. c. ferv. $\frac{3}{2}$ 48, col., adde Mel dep. $\frac{3}{2}$ 96, evap. ad Syr. spiss.
Mixt. ol. bals. R Ol. Lavand., — Caryoph., — Cinn., — Thym., — Citr., — Macid., — Fl. Aur. aa Scrup. 1, Bals. per. Dr. 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 10.
Mixt. sulph. acid. R Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 3, Ac. sulph. rect. $\frac{3}{2}$ 1.
Mixt. vulner. R Acet. cr. $\frac{3}{2}$ 36, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 18, Acid. sulph. dil. $\frac{3}{2}$ 6, Mell. dep. $\frac{3}{2}$ 12.
Mucil. Gum. Arab. R Gummi Arab. 1, Aq. 3.
Pasta Glycyrrh. R Rad. Glyc. fl. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. c. frig. $\frac{3}{2}$ 24, liq. coll. ebul. et filtr., adde Gummi Arab. cl. $\frac{3}{2}$ 30, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18, Aq. comm. $\frac{3}{2}$ 72, coctioe f. past.
Pasta gummosa. R Gummi Arab. Sacch. alb. aa $\frac{3}{2}$ 24, Aq. c. $\frac{3}{2}$ 96, Album. Ov. $\frac{3}{2}$ 18 (Ovorum 24) Elaeosacch. Fl. Aur. Dr. 1.
Pilulae odontalg. R Extr. Bellad., — Hyosc., Op. aa gran. 10, Ol. Caryoph. gutt. 20, Rad. Pyreth. pulv. Dr. 1/2, vel q. s., f. pil. gran. 1. consp. pulv. Caryoph.
Pute. aëroph. R Natron. carb. acid. $\frac{3}{2}$ 1/2, Acid. tart. Dr. 3, Sacch. alb. Dr. 7.
Pute. aëroph. lax. R Natro-Kali tart. p. Dr. 2, Natr. carb. ac. Scrup. 2, seorsim Ac. tart. Dr. 1/2.
Pute. aromat. R Cass. cinn. $\frac{3}{2}$ 2, Cardam. $\frac{3}{2}$ 1, Rad. Zing. $\frac{3}{2}$ 1/2.
Pute. Glyc. comp. R Fol. Senn., Rad. Glyc. eph. p. aa $\frac{3}{2}$ 6, Sem. Foen., Sulph. dep. aa $\frac{3}{2}$ 3, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Pute. gummos. R Gummi Arab. $\frac{3}{2}$ 3, Rad. Glyc. ech. $\frac{3}{2}$ 1, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 2.
Pute. Ipecac. op. R Kali sulph. $\frac{3}{2}$ 1, Op. Rad. Ipecac. aa Dr. 1.
Pute. Magnes. c. Rh. R Magn. carb. $\frac{3}{2}$ 1, Elaeos. Foenic. $\frac{3}{2}$ 1/2, Rad. Rhei Dr. 2, Rad. Ireos. Dr. 1/2.
Rotul. Ment. pip. R Rot. Sacch. $\frac{3}{2}$ 4, Ol. Ment. pip. gutt. 12, Aeth. acet. gutt. 30.
Sapo Jalapp. R Resin. Jalapp., Sap. med. aa $\frac{3}{2}$ 2, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 4 vel q. s., evap. ad $\frac{3}{2}$ 1/2.
Sapo terebinth. R Sapon. Hisp., Ol. Tereb. aa $\frac{3}{2}$ 12, Kali carb. dep. $\frac{3}{2}$ 2.

Spec. ad Dec. Lign. R Lign. Guaj. $\frac{3}{2}$ 24, Rad. Bard., — Onon. aa $\frac{3}{2}$ 12, — Glyc. ech., Lign. Sassafr. aa $\frac{3}{2}$ 6.
Spec. ad inf. pect. R Rad. Alth. $\frac{3}{2}$ 4, — Glyc. ech. $\frac{3}{2}$ 1/2, — Irid. $\frac{3}{2}$ 1/2, Fol. Farf. $\frac{3}{2}$ 2, Fl. Rheoad., — Verbasc., Sem. Anis. stell. aa $\frac{3}{2}$ 1.
Spec. aromat. R Fol. Ment. cr., — Meliss. aa $\frac{3}{2}$ 4, Flor. Lavand. $\frac{3}{2}$ 2, Caryoph. $\frac{3}{2}$ 1.
Spec. St. Germ. R Fol. Senn. Spir. Vini extr. $\frac{3}{2}$ 4, Flor. Samb. $\frac{3}{2}$ 2 1/2, Sem. Foenic., Sem. Anis. v. aa Dr. 10, Tart. dep. pulv. Dr. 6.
Spir. aethereus. R Aeth. 1, Spir. Vini r. s. p. s. 0,810 — 0,815.
Spir. aeth. acet. R Aeth. acet. 1, Spir. Vini r. s. p. s. 0,845 — 0,850.
Spir. Ang. comp. R Rad. Ang. $\frac{3}{2}$ 12, — Valer., Bacc. Junip. aa $\frac{3}{2}$ 3, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 72, Aq. c. q. s., dest. $\frac{3}{2}$ 72, adde Camph. $\frac{3}{2}$ 1/2.
Spir. camph. R Camph. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 12.
Spir. Coch. R Hb. Coch. rec. 12, Spir. Vini r. 6, Aq. c. q. s., dest. 6.
Spir. Formic. R Formic. 2, Spir. Vini r. 4, Aq. c. q. s., dest. 4.
Spir. Junip. Spir. Lacand. R Substanz 1, Spir. Vini r. 4, Aq. c. q. s., dest. 4.
Spir. sapon. R Sap. Hisp. 1, Spir. Vini r. 3, Aq. Rosar. 1, solv., filtr.
Spir. Vini rect. R Spir. Vini r. s. 17, Aq. dest. 7.
Syr. Alth. R Rad. Alth. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. comm. frig. $\frac{3}{2}$ 36, col. $\frac{3}{2}$ 30, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 48.
Syr. Amygd. R Amygd. dulc. $\frac{3}{2}$ 8, — amar. excort. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. c. $\frac{3}{2}$ 16, Aq. Flor. Aur. $\frac{3}{2}$ 3, col. $\frac{3}{2}$ 20, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 36.
Syr. Balsam. Peruv. R Bals. Per. 1, Aq. ferv. 12, filtr., col. $\frac{3}{2}$ 10, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Cerasor. R Succ. ferment. $\frac{3}{2}$ 20, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 36.
Syr. Cinnamom. R Cass. cinn. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. Cinn. spir. $\frac{3}{2}$ 12, Aq. Ros. $\frac{3}{2}$ 2, dig. col. $\frac{3}{2}$ 11, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Cort. Aur. R Cort. Aur. mund. $\frac{3}{2}$ 4, Vin. Gall. alb. $\frac{3}{2}$ 30, macer. dies 2 in col. $\frac{3}{2}$ 22 solv. Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 36.
Syr. Croci. R Croc. $\frac{3}{2}$ 1/2, Vini Gall. alb. $\frac{3}{2}$ 12, macer. 24 hor., in col. $\frac{3}{2}$ 11 solv. Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Flor. Aurant. R Aq. Flor. Aur. $\frac{3}{2}$ 10, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Glycyrrh. R Rad. Glyc. $\frac{3}{2}$ 8, macer. c. Aq. c. $\frac{3}{2}$ 36, col. evap. ad $\frac{3}{2}$ 14, adde Sacch. alb., Mell. dep. aa $\frac{3}{2}$ 24.
Syr. Ipecac. R Rad. Ipec. Dr. 3, Aq. comm. $\frac{3}{2}$ 10 1/2, Spir. Vini r. s. Dr. 10, dig. hor. 24, in col. $\frac{3}{2}$ 11 solv. Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Rhei. R Rad. Rhei $\frac{3}{2}$ 3, Cass. cinn. Dr. 6, Kali carb. p. Dr. 2, Aq. $\frac{3}{2}$ 24, col. $\frac{3}{2}$ 20, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 36.
Syr. Seneg. R Rad. Seneg. $\frac{3}{2}$ 1, Aq. $\frac{3}{2}$ 11, Spir. Vini r. Dr. 11, macer. dies 2, in col. filtr. $\frac{3}{2}$ 11 solv. Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 18.
Syr. Senn. c. Mann. R Fol. Senn. $\frac{3}{2}$ 4, Sem. Foenic. $\frac{3}{2}$ 1/2, Aq. ferv. $\frac{3}{2}$ 24, stent hor. aliqu., col. $\frac{3}{2}$ 18, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 24, Mann. $\frac{3}{2}$ 6.
Syr. simpl. Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 36, Aq. $\frac{3}{2}$ 20.
Tinct. Absinth. R Calam., Gentian., Lobelia, Subst. 6, Spir. Vini r. 36.
Tinct. Aloes, Asae foet., Benz., Galb., Myrrh., Resin. Guajac. R Substanz 2, Spir. Vini r. 12.
Tinct. amar. R Hb. Cent. min., Fruct. Aur. imm., Rad. Gent. aa $\frac{3}{2}$ 2, Zedoar. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 36.
Tinct. Arnic. R Fl. Arnic. $\frac{3}{2}$ 1/2, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 12.
Tinct. arom. R Cass. cinn. $\frac{3}{2}$ 2, Cardam., Caryoph., Galang., Zing. aa $\frac{3}{2}$ 1/2, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 24.
Tinct. Canthar. R Canth. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 12.
Tinct. Cascar. R Catech., — Chin. simpl., — Chin., — Pimp., — Sem. Colch., — Sem. Stram., — Valerian. R Substanz 5, Spir. Vini r. 24.
Tinct. Chin. comp. R Cort. Chin. fusc. $\frac{3}{2}$ 3, Rad. Gent., Cort. Aur. mund. aa $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 16, Aq. Cinn. s. $\frac{3}{2}$ 8.
Tinct. Coloc. R Coloc. $\frac{3}{2}$ 1, Sem. Anis. st. Dr. 1, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 12.
Tinct. Cort. R Hb. Cent. recent., Spir. Vini r. s. q. v.
Tinct. Curt. Aur. R Cort. Aur. mund. $\frac{3}{2}$ 5, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 24.
Tinct. Digital. R Fol. Digital. sicc. $\frac{3}{2}$ 2, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 8, Aq. d. $\frac{3}{2}$ 4.
Tinct. Ferri acet. aeth. R Liq. Ferri acet. $\frac{3}{2}$ 9, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 2, Aeth. acet. $\frac{3}{2}$ 1, p. s. = 1,065 — 1,070.
Tinct. Ferri ponat. R Extr. Ferri pon. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. Cinn. spir. $\frac{3}{2}$ 12.
Tinct. Guajac ammon. R Res. Guaj. 1, Spir. Vini r. s. 4, Liq. Amm. caust. 2.
Tinct. Iodi. R Iodi gr. 48, Spir. Vini r. s. $\frac{3}{2}$ 1.
Tinct. Ipecac. R Rad. Ipecac. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 8.
Tinct. Mosch. R Mosch. Dr. 1, Spir. Vini r., Aq. d. aa $\frac{3}{2}$ 3.
Tinct. Op. benz. R Op. pulv. Dr. 1, Acid. benz. Dr. 4, Camph., Ol. Anis aa Dr. 2, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 24.
Tinct. Op. croc. R Op. $\frac{3}{2}$ 4, Croc. $\frac{3}{2}$ 1/2, Caryoph., Cass. aa Dr. 2, Vini Mad. $\frac{3}{2}$ 38.
Tinct. Op. s. R Op. $\frac{3}{2}$ 4, Spir. Vini r., Aq. d. aa $\frac{3}{2}$ 19.
Tinct. Rhei aq. R Rhei $\frac{3}{2}$ 1/2, Kali carb. p. Dr. 3, Aq. Cinn. sp. $\frac{3}{2}$ 2, Aq. d. $\frac{3}{2}$ 12.
Tinct. Rhei vin. Rhei $\frac{3}{2}$ 2, Cort. Aur. mund. $\frac{3}{2}$ 1/2, Cardam. Dr. 2, Vin. Mad. $\frac{3}{2}$ 24, 8 dies, Sacch. $\frac{3}{2}$ 3.
Tinct. Valer. aeth. R Rad. Valer. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. aeth. $\frac{3}{2}$ 8.
Tinct. Vanill. R Vanill. $\frac{3}{2}$ 1, Spir. Vini r. $\frac{3}{2}$ 6.
Trochisci Ipecac. R Rad. Ipec. Dr. 2, Aq. ferv. Dr. 10, col., Tragacanth. Dr. 2, Sacch. alb. $\frac{3}{2}$ 16, pond. gran. 4.
Ungt. basil. R Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 3, Cer. fl., Coloph., Sebi aa $\frac{3}{2}$ 1, Tereb. comm. $\frac{3}{2}$ 1/2.
Ungt. Canth. R Canth. $\frac{3}{2}$ 2, Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 8, hor. 12 in balm. vap., col., singulis $\frac{3}{2}$ 6 adde Cer. alb. $\frac{3}{2}$ 4.
Ungt. cereum. R Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 10, Cer. alb. $\frac{3}{2}$ 4.
Ungt. Ceruss. R Adip. 2, Ceruss. 1.
Ungt. Elemi. R Elem., Tereb. ven., Sebi, Adip. aa.
Ungt. Hydrarg. cin. R Hydrarg. $\frac{3}{2}$ 12, Ungt. Hydr. cin. $\frac{3}{2}$ 2, extingue, adde Sebi $\frac{3}{2}$ 8, Adip. $\frac{3}{2}$ 16.
Ungt. Hydr. rubr. R Hydr. oxyd. r. gr. 10, Ungt. ros. $\frac{3}{2}$ 1.
Ungt. Kal. iod. R Kal. iod. Dr. 1, Ungt. ros. $\frac{3}{2}$ 1.
Ungt. Mezerei. R Extr. Mez. Dr. 1, Ungt. cer. $\frac{3}{2}$ 1.
Ungt. Plumb. R Cer. alb. $\frac{3}{2}$ 10, Ol. Oliv. $\frac{3}{2}$ 26, Liq. Plumb. hydric. $\frac{3}{2}$ 3.
Ungt. Rorismar. comp. R Adip. $\frac{3}{2}$ 48, Seb. $\frac{3}{2}$ 24, Cer. fl., Ol. Laur. aa $\frac{3}{2}$ 6, Ol. Rorism. Ol. Junip. aa $\frac{3}{2}$ 3.
Ungt. rosat. R Adip. 3, Cer. alb. 2, Aq. Ros. 2.
Ungt. Stibio-Kali tart. R Stib. Kali tart. $\frac{3}{2}$ 1/2, Adip. $\frac{3}{2}$ 2.
Ungt. Zinci. R Zinc. oxyd. 1, Ungt. ros. 9.
Vinum. Rad. Colch. R Rad. Colch. rec. 2, Vin. Mad. 4.
Vinum. Sem. Colch. R Sem. Colch. 5, Vin. Mad. 24.
Vinum. stib. R Stib. Kali tart. gr. 24, Vin. Mad. $\frac{3}{2}$ 12.

II. Stöchiometrische Tafel.

Wasserstoff = 1.

Namen.	Formel.	Atomgewicht.	Namen.	Formel.	Atomgewicht.	Namen.	Formel.	Atomgewicht.
1) Sauerstoff . . .	O	8	12) Baryum	Ba	68,6	24) Kupfer	Cu	32
2) Wasserstoff . . .	H	1	Baryt	BaO	76,6	Kupferoxydul	Cu ₂ O	72
Wasser	H O oder Aq	9	Kohlens. Baryt . . .	BaO + CO ₂	98,6	Kupferoxyd	CuO	40
3) Kohlenstoff . . .	C	6	Schwefelbaryum . . .	BaS	84,6	Kupfervitriol, tr. . . .	CuO + SO ₃	80
Kohlenoxyd	CO	14	Schwefels. Baryt . . .	BaO + SO ₃	116,6	„ kryst.	CuO + SO ₃ + 5Aq	125
Kohlensäure	CO ₂	22	Chlorbaryum	BaCl	104	25) Quecksilber	Hg	100
4) Boron	B	10,8	Kryst. Chlorbaryum . .	BaCl + 2 Aq	122	Quecksilberoxydul . .	Hg ₂ O	208
Borsäure	B ₂ O ₃	34,8	Salpeters. Baryt . . .	BaO + NO ₃	130,6	Quecksilberoxyd . . .	HgO	108
Kryst. Borsäure . . .	B ₂ O ₃ + 3 Aq	61,8	13) Calcium	Ca	20	Zinnob.	HgS	116
5) Phosphor	P	31	Kalk	CaO	28	Schwefels. Queck-	HgO + SO ₃	148
Unterphosphorige . .	PO	39	Kalkhydrat	CaO + Aq	37	„ silber	Hg ₂ I	326
Säure	PO ₂	55	Kohlensaurer Kalk . . .	CaO + CO ₂	50	Roths Jodqueck-	Hg ₂ Cl	296
Phosphorige S. . . .	PO ₃	71	Knochenerde	3 CaO + e P O ₃	155	„ silber	Hg ₂ Cl	235,4
Phosphorsäure . . .	PO ₄	80	Schwefels. Kalk	CaO + SO ₃	68	Calomet	Hg ₂ Cl	135,4
„ glas	a P O ₃ + Aq	98	Kryst. Gyps	(CaO + SO ₃) + 2 Aq	86	Salpeters. Queck-	Hg ₂ Cl	759
Kryst. Phosphors. . .	e P O ₃ + 3 Aq	96	Chlorcalcium	CaCl	55,4	„ silberoxydul	(3 Hg ₂ O + 2 NO ₃)	61
6) Schwefel	S	16	14) Magnesium	Mg	12	„ kryst.	HgCl + NH ₄ Hg	251,4
Unterschwefl. Säure .	S ₂ O ₂	32	Bittererde	MgO	20	Weisser Präcipitat . .	(3 Hg ₂ O + 2 NH ₄ O)	63
Schweflige Säure . .	S ₂ O ₃	48	Bittersalz	MgO + SO ₃	60	„ solubilis	+ N ₂ O	704
Unterschwefelsäure .	S ₂ O ₄	72	Kryst. Bittersalz . . .	(MgO + SO ₃) + 7 Aq	123	26) Silber	Ag	108
Schwefelsäure . . .	SO ₃	40	15) Aluminium	Al	13,7	Silberoxyd	AgO	116
Conc. Schwefels. . .	SO ₃ + Aq	49	Thonerde	Al ₂ O ₃	51,4	Chlorsilber	AgCl	143,4
Hydrothionige S. . .	HS ₂	81	Alaun, wasserleer . .	(Al ₂ O ₃ + KO) + 4 SO ₃	258,6	Salpeters. Silber, kryst. und geschmolzen . . .	AgO + NO ₃	170
Hydrothionsäure . .	HS	17	Kryst. Alaun	(Al ₂ O ₃ + KO) + 4 SO ₃ + 2 Aq	474,6	„ kryst.	Au	199
Schwefelkohlenstoff .	CS ₂	38	20) Wismuth	Bi	213	27) Gold	Au	305,2
7) Jod	J	126	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300	Chlorgold	AuCl ₃	305,2
Jodsäure	JO ₃	166	Wismuthoxyd	Zn	32,2	Chlorgoldnatrium . .	NaCl + AuCl ₃	363,8
Jodwasserstoff . . .	JH	127	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
8) Chlor	Cl	35,4	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Unterchlor. Säure . .	ClO	43,4	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Chlorsäure	ClO ₂	75,4	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salzsäure	ClH	36,4	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
9) Stickstoff	N	14	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Stickoxyd	NO	22	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Stickoxyd	NO ₂	30	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salpetrige Säure . . .	NO ₃	38	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Untersalpetersäure . .	NO ₄	46	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salpetersäure	NO ₅	54	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Amid	NH ₃	16	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Ammoniak	NH ₃	17	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Kohlensaures Ammoniak	(2 N H ₃ + 3 C O ₂) + 2 Aq	118	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salmiak	NH ₃ + ClH	53,4	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Cyan	C ₂ N	26	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Blausäure	C ₂ NH	27	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
10) Kalium	K	39,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Kali (in Salzen) . . .	KO	47,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Kalihydrat	KO + Aq	56,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Kryst. Kali	KO + 5 Aq	92,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Kohlensaures Kali . .	KO + CO ₂	69,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Dopp. kohlen.	KO + 2 CO ₂ + Aq	100,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Schwefels. Kali . . .	KO + SO ₃	87,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Unterschwefligsaures Kali	KO + S ₂ O ₃	95,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Jodkalium	KJ	165,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Jodsaures Kali . . .	KO + J O ₃	213,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Chlorsaures Kali . . .	KO + Cl O ₃	122,6	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salpeter	KO + N O ₃	101,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
11) Natrium	Na	23,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Natron	NaO	31,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Kohlens. Natron . . .	NaO + CO ₂	53,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Kryst. kohlensaures Natron	(NaO + CO ₂) + 10 Aq	143,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Dopp. kohlen. Natr. .	NaO + 2 CO ₂ + Aq	84,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Borax, wasserleer . .	NaO + 2 B O ₃	100,8	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Gewöhnl. Borax . . .	(NaO + 2 B O ₃) + 10 Aq	190,8	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Kryst. phosphors. Natron	(2 NaO + e P O ₃) + H O + 24 Aq	358,4	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Schwefels. Natron . .	NaO + SO ₃	71,2	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Kryst. Glaubersalz . .	(NaO + SO ₃) + 6 Aq	161,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			
Kochsalz	NaCl	58,6	Wismuthoxyd	Zn	32,2			
Salpeters. Natron . .	NaO + N O ₃	85,2	Bas. salpetersaur. . .	(BiO ₃ + NO ₃) + Aq	300			

Organische Verbindungen.		
Essigsäure, hyp. wasserleer	C ₄ H ₃ O ₃	51
Eisessig	C ₄ H ₃ O ₃ + Aq	60
Benzoesäure, hyp. tr.	C ₁₄ H ₉ O ₃	113
„ sublimirt	C ₁₄ H ₉ O ₃ + Aq	122
Bernsteinsäure, hyp. tr.	C ₄ H ₃ O ₃	50
„ sublimirt	2 C ₄ H ₃ O ₃ + Aq	109
Kryst. Kleesäure	C ₃ O ₃ + 3 Aq	63
Sauerkleezalz	(2 C ₃ O ₃ + KO) + 3 Aq	146,2
Gerbesäure (Tannin)	C ₁₅ H ₉ O ₁₂	212
Weinsteinsäure, hyp. tr.	C ₄ H ₃ O ₁₀	132
Kryst. Weinsteinsäure	C ₄ H ₃ O ₁₀ + 2 Aq	150
Aether	C ₄ H ₅ O	37
Absol. Alkohol	C ₄ H ₉ O	46
Essigäther	(C ₄ H ₃ O + C ₄ H ₃ O ₃) oder C ₁₂ H ₉ O	88
Chinin	C ₂₀ H ₁₉ NO ₂ = Cl	162
Schwefels. Chinin . . .	(2 Cl + SO ₃) + 10 Aq	454
Salzaures Chinin . . .	2 Cl + ClH + 3 Aq	387,4
Chinechinon	C ₂₀ H ₁₉ NO (?)	154(?)
Chinidin	C ₁₅ H ₁₁ NO	141
Essigs. Kupferoxyd . . .	CuO + C ₄ H ₃ O ₃	100
Essigsäures Kali	KO + C ₄ H ₃ O ₃	98,2
Morphium	C ₂₄ H ₁₉ N O ₆	285
Salzaures Morphium . .	(C ₂₄ H ₁₉ N O ₆ + ClH) + 6 Aq	375,4
Codoin	(C ₂₆ H ₂₁ N O ₆)	299
Weinsaures Kali	2 KO + C ₄ H ₃ O ₁₀	226,4
Weinstein, kryst.	(KO + C ₄ H ₃ O ₁₀) + Aq	188,2
Seignettesalz	(KO + NaO + C ₄ H ₃ O ₁₀ + 8 Aq)	282,4
Brechweinstein	(KO + Sb O ₃ + C ₄ H ₃ O ₁₀ + 2 Aq)	350,2
Strychnin	C ₃₀ H ₁₆ NO ₂ = Str	234
Salpeters. Strychnin . .	Str + NO ₃ + Aq	297
Veratrin	O ₂₄ H ₂₂ NO ₆	346
Essigs. Natron, kryst. . .	(NaO + C ₄ H ₃ O ₃) + 6 Aq	136,2
Essig. Bleioxyd	(PbO + C ₄ H ₃ O ₃) + 3 Aq	190





