

Pulvis Ipecacuanhae opiatuſ.*Pulvis Doweri.*

- R.** Kali ſulphurici pulverati partes octo, 8.
 Opii pulverati, 1.
 Radicis Ipecacuanhae pulveratae, ſingulorum partem unam. 1.

Misceantur exacte et in vasi bene clausis caute ſerventur.

Nota. Partes decem continent Opii partem unam.

Pulvis Magnesiae cum Rheo.*Pulvis pro infantibus.*

- R.** Magnesiae hydrico-carbonicae partes sexaginta, 60.
 Sacchari albissimi pulverati partes quadraginta, 40.
 Radicis Rhei pulveratae partes quindecim, . . 15.
 Olei Foeniculi partem unam. 1.

Oleo foeniculi exactissime cum saccharo commixto radicem rhei et magnesian admisce.

In vase bene clauso ſervetur.

Radices.

Rejiciantur radices vetustae, vermiculatione exesae, humore corruptae, excavatae, mucidae, decolores.

Radix Althaeae.

Eibischwurzel. Altheewurzel.

Althaea officinalis L. Malvaceae R. Brown.

XVI. 5. L.

Radiculae simplices, longae, digitum crassae vel tenuiores, degluptae tantum et saepe fissae quoque prostant, albae vel albiae, extus in longitudinem non raro sulcatae, cicatricibus fibrillarum abscissarum subfuscis notatae, libro crassiusculo, valde fibrato, flexibili obtectae, intus farinosae, fragiles, manducatae mucilaginosae.

Colligenda radix plantae sponte crescentis vel cultae vere novo vel autumnno; cormo, partibus lignosis et cariosis, nec non cortice exteriori tenui rejectis cito siccanda.

Radix Angelicae.

Angelikawurzel. Engelwurzel.

Archangelica officinalis Hoffmann. Umbelliferae Juss.

V. 2. L.

Caudex intermedius crassus, ad tres pollices longus, subspongiosus, sursum subtiliter denseque annulatus, radiculis instructus numerosis, longis, duas ad tres lineas latis, crassis, mollibus, sulcatis, cortice crassiusculo, extus e griseo fusco, intus albo, folliculis oleiferis crebris flavis consperso, ligno subflavo, radiato. Radix manducata urens, odoris gravis peculiaris, saporis initio dulcis, demum subamari.

Colligenda e planta spontanea vel culta, anno aetatis secundo, tempore verno.

Radix Bardanae.

Klettenwurzel.

Lappa tomentosa Lamarck.

Lappa officinalis Allione et Lappa minor De Candolle.

Compositae Adanson. XIX. 1. L.

Radix subsimplex, longa, digiti circiter crassitie, plerumque fissa prostat, extus rugosa, e griseo fusca, intus pallide subfusca, cortice crassiusculo, intus saepe foraminibus quasi albide tomentosus intercepta, ligno radiato, medulla lacera, nivea, tenui; manducata mucilaginosa, saporis primum subdulcis, paulatim subamari. Colligenda radix vere, secundo aetatis anno.

Radix Belladonnae.

Belladonnawurzel.

Atropa Belladonna L. Solanaceae Bartling.

V. 1. L.

Radix ramosa, longa, ad pollicem unum et dimidium crassa, plerumque fissa prostat, ramis longis, simplicibus, fibrillis paucis obsitis, extus per longitudinem striata atque rugosa, ex luteolo grisea, intus albida, fasciculis ligneis, sparsis, citrinis, porosis, fracta pulverem excitans.

Colligenda e planta sponte crescente, vere vel autumnno. Rejicienda radix deglupta, lignosa, tenax, intus cava, fusca.

Caute servanda.

Radix Colombo.

Kolombowurzel.

Radix Columbo seu Calumbo.

Cocculus palmatus De Candolle.

Jateorrhiza palmata Miers. Menispermeae Juss.

XXII. 6. L.

Segmenta suborbicularia, unius vel duorum pollicum diametro, duas vel octo lineas crassa, extus rugosa, e griseo fusca, intus farinosa, coloris e subviridi vel subfusco flavi, utrinque intra marginem latum elevatum concava vel circa centrum iterum elata; marginem convexum circulus obscurus, striis numerosis radiatis decussatus dimidiat; e disco concavo emergunt fasciculi ligni sparsi. Radix valde mucilaginoso saporis est peramari, iodo addito colorem caeruleum induit.

Radix Gentianae rubrae.

Enzianwurzel.

Gentiana lutea L. Gentianeae Juss. V. 2. L.

Radix paullum ramosa, praelonga, plerumque pollicem crassa, saepe multo crassior, breviter multiceps, in mercatura plerumque longitudinaliter secta occurrens,

per longitudinem sulcata, superne annulis approximatis transversim rugosa, extrorsum subflava vel e subrufo fusca, introrsum ex rufo vel ex aurantiaco subfusca, recens carnosae, exsiccata fragilis, saepe spongiosoporosa, fractura aspera, cortice tenui per annulum saturatius tinctum a ligno crasso separato, saporis peramari.

Radices crassitudinis digitalis, strictiores, extrorsum magis e cinereo fuscae, ceterum simillimae nonnullarum aliarum Gentianae specierum rejiciendae non sunt; sed cave, ne rhizomata Veratri immixta sint.

Radix Glycyrrhizae.

Süssholzwurzel.

Radix Liquiritiae mundata vel Russica.

Geschülte oder Russische Süssholzwurzel.

Glycyrrhiza echinata L. Papilionaceae L.

XVII. 4. L.

Radix longa, ad pollicem unum et dimidium crassa, cortice exteriori deglupta, plerumque et a corno magno liberata, coloris flavi, libro tenui, ligno crasso, radiato, fractura valde fibrosa, saporis valde dulcis.

Radix Hellebori.

Nieswurzel. Schwarze Nieswurzel.

Helleborus viridis L. Ranunculaceae Juss.

XIII. 5. L.

Rhizoma radicosum, sursum ramosum, ad tres pollices longum, ad tres lineas crassum; ramis ascendentibus,

subteretibus, annulatis, ad pollicem unum et dimidium longis; radicibus densis, longiusculis, ad lineam fere crassis, fragilibus, ut ipsum rhizoma extrorsum e fusco atris, introrsum plerumque sordide albis.

Ne confundatur cum radicibus *Hellebori nigri L.*, *Adonidis vernalis L.*, *Actaeae spicatae L.*, adhaereant folia pedata, herbacea, argute inaequaliterque serrata, quae autem ante dispensationem sunt amovenda.

Radix Ipecacuanhae.

Brechwurzel.

Cephaëlis Ipecacuanha Willdenow. Rubiaceae Juss.

V. 1. L.

Radix flexuosa, unam ad duas lineas crassa, in utramque partem attenuata, annulis densis incompletis torosis verrucosa, cortice crasso, corneo, extrorsum obscurius vel pallidius fusco, introrsum subfusco, facile a ligno tenui albido separando.

In parando pulvere lignum internum, quod circiter quartam ponderis partem efficit, remaneat atque rejiciatur. Radix caute servetur.

Radix Levistici.

Liebstöckelwurzel.

Levisticum officinale Koch. Umbelliferae Juss.

V. 2. L.

Radix paullum tantum ramosa, longiusecula, ad duos pollices crassa, mollis, paene fungosa, coloris e subflavo fusci, intus pallide subflavi, cortice crassiusculo,

lacunoso, folliculis balsamifluis aurantiacis numerosis repleto, lignoque denso sed molli, odoris peculiaris, saporis ingratis subdulcis, os urentis. In mercatura plerumque longitudinaliter secta reperitur.

Radix Ononidis.

Hauhechelwurzel.

Ononis spinosa L. Papilionaceae L. XVII. 4. L.

Radix praelonga, digitum fere crassa, multiceps, in longitudinem saepe profunde sulcata, tenax flexibilisque, cortice tenuissimo, extrorsum obscure fusco, ligno albedo, fibroso, transverse dissecto duro et manifeste quidem, sed inaequaliter et flabelli instar radiato, saporis paululum e subdulci subamari, manducata urens. In mercatura plerumque longitudinaliter fissa occurrit.

Radix Pyrethri.

Deutsche Bertramwurzel.

Anacyclus officinarum Hayne. Compositae Adanson. XIX. 2. L.

Radix simplex, longa, ad lineam unam et dimidiam crassa, extrorsum e cinereo fusca, in longitudinemque rugosa, intus pallidior, facile fragilis, cortice crassiusculo orbe ductuum balsamiferorum praedito, ligno radiato. Manducata radix os urit et salivam copiosiorum movet.

Radix ante dispensationem a foliis cauleque residuis plerumque adhaerentibus est liberanda.

Radix Ratanhae.

Peruanische Ratanhawurzel.

*Krameria triandra Ruiz et Pavon.**Krameriaceae Kunth. IV. 1. L.*

Radix lignosa, trunco crassiore sursum multicipite, inferne ramoso, ramis longis, ad sex lineas crassis, cylindricis; aut rami soli a trunco abscissi; cortice fractura subfibrosa, sexies saltem tenuiore quam lignum subinsipidum, cinnamomei coloris, valde adstringente, sapore subamaro.

Adhibeatur modo radix ex Peruvia advecta.

Radix Rhei.

Rhabarber.

*Rhei species ignotae. Polygoneae Juss.**IX. 3. L.*

Radicis segmenta multiformia, dura, omnino deglupta, saepe foramine instructa, fractura aspera, extrorsum lutea, plerumque pulvere conspersa, introrsum radiis alternatim rubris et albis, sed multifariam contortis, sinuatis et intricatis variegata. Radix manducata inter dentes stridet, salivam colore flavo tingit; saporis et odoris peculiaris. Pulvis ex ea paratus in vasis bene clausis servetur.

Radix Sarsaparillae.

Sarsaparillwurzel.

*Honduras-Caraccas-Para-Sarsaparille.***Smilacis species diversae. Smilacineae R. Brown.****XXII. 6. L.**

Radices longissimae, tenues, striatae vel sulcatae, extrorsum ex griseo fuscae vel ex fusco rubrae; mesophloeo crassiusculo aut farinoso et albo aut corneo et subfusco, annulo ligni clauso, radiis medullaribus non instructo, medulla alba farinosa. Cormus, cui radices secundariae adnatae sunt, in mercatura saepe proveniens, ante dispensationem est abscindendus.

Radix ex Mexico advecta, profunde sulcata, mesophloeo labente, tenui et ligno crassiusculo praedita, nec minus quaecunque macilenta aut stramento non dissimilis rejicienda.

Radix Senegae.

Senegawurzel.

Polygala Senega L. Polygaleae Juss. XVII. 3. L.

Radix subcylindrica, basi tuberculosa, ad tres lineas crassa, apicem versus sensim attenuata, paullum ramosa, subvoluta, in interiore curvaturae latere carina corticali arguta notata, in altero latere torosa, coloris ex subflavo vel ex cinereo fusci, cortice crassiusculo, intus subflavo, ligno pallide flavo, in latere carinae opposito vel plano vel exciso. Radix debili odore, manducata fauces radit.

Radix Serpentariae Virginianae.
Virginische Schlangenzwurzel.

Aristolochia Serpentaria *L.* *Aristolochiaceae* *Juss.*
XX. 5. L.

Rhizoma lineam crassum, pollicem, quum plurimum longum, horizontale, flexuosum, subdepressum, superne in longitudinem caulium residuis tenuibus brevibus, inferne radicibus numerosis, ad tres lineas longis, tenuissimis, fragilibus, pallide fuscis, obsitum. Lignum rhizomatis in latere inferiore est crassius quam in superiore, lignum radicum quadrangulare vel quinquangulare. Radix saporis est amari, trita odoris camphoracei.

Radix Taraxaci.
Löwenzahnwurzel.

Taraxacum officinale *Weber.* *Compositae* *Adanson.*
XIX. 1. L.

Radix siccata, quum plurimum pedalis, basi ad pollicem crassa, cylindrica, apicem versus sensim attenuata, plerumque multiceps, paullum ramosa, longitudinaliter sulcata, extus paene atrofusca; cortice crasso, intus albo, fungoso, segmento transversali lignum versus citrinum, porosum, circulis numerosis concentricis instructo; sapore amaro. Colligenda radix autumnno.

Radix Taraxaci cum Herba.

Löwenzahnwurzel mit dem Kraut.

Planta vere recens colligenda, vulnerata lactescens, radice subcarnosa, extrorsum pallidius vel obscurius fusca; foliis rosulatis, runcinatis, denticulatis, glabriusculis; sapore ex dulci subamaro.

Ad extractum parandum adhibeatur.

Radix Valerianae.

Baldrianwurzel.

Radix Valerianae minoris.

Valeriana officinalis L. Valerianae De Candolle.

III. 1. L.

Rhizoma (cormus) sesquipollicare, pollicem usque crassum, interdum stoloniferum, radices undique emittens creberrimas, longas, ad lineam crassas, teretes, quum sunt recentes, albas, quum siccatae, ex cinereo fuscas, striatas; cortice intus subfusco; ligno tenui, pallidiore; manducata radix urens, saporis amari, odoris gravis. Colligenda radix autumno; siccata in vase clauso servetur.

Resina Benzoë.

Benzoëharz.

Benzoë. Asa dulcis.

Styrax Benzoin Dryander. Styraceae Richard.

X. 1. L.

Massae e rufo fuscae, splendentes, friabiles, granulis vel frustulis albis, postremo pallide subfuscis

immersis, aut ex ejusmodi granis conglutinatae, odoris pergrati vanillacei. Praeferatur resina e regno Siamensi nobis advecta, rejiciatur autem resina Benzoë de Penang vel de Sumatra dicta, fere albida, opaca, e glebis constans copiosissimis, albidis, massae parcae, pallide fuscae immersis, quae parum aut nihil acidi benzoici, sed acidum cinnamomicum continet.

Resina Elemi.

Westindisches Elemiharz.

Elemiharz von Yucatan.

Planta ignota in Yucatan indigena.

Massae compactae, subdiaphanae, intus molliores et tenaces, citrinae vel aurantiacae, odoris gravis peculiaris. Rejiciantur reliquae species Brasilianae et Asiaticae.

Resina Guajaci.

Guajakharz.

Guajacum officinale *L.* *Zygophylleae R. Brown.*

X. 1. L.

Resina in frustis difformibus, e subviridi aut subrubro fusca, fragilis, fractura aspera splendente, ad angulos colore viridi diaphana, calefacta odoris benzoini, substantiis oxydantibus colore viridi vel caeruleo tincta. Cave ne adulterata sit resina Colophonio, quae separetur, si ad resinam Guajaci in spiritu vini rectificatissimo solutam et aqua praecipitatam natrum hydricum solutum copia abundante addideris.

Resina Jalapae.

- R.** Tuberum Jalapae partem unam, 1.
 Spiritus Vini rectificatissimi partes duas, . . . 2.
 Spiritus Vini rectificatissimi partes duas. . . . 2.

Tuberibus Jalapae tantum Aquae infunde, ut ad pollicis altitudinem tubera obtegantur. Macera per duos aut tres dies et liquore rejecto operationem repete. Tum tuberibus concisis et aëre siccatis infunde spiritus vini priorem copiam et digere per horas viginti quatuor. Post refrigerationem exprime, residuo spiritus vini alteram copiam infunde et fac ut antea. E tincturis commixtis et filtratis spiritus vini in balneo vaporis destillando separetur. Resina subsidens Aqua communi fervida eluatur, donec aqua coloris fere expers defluat, tum resina in balneo vaporis calefiat, donec portiuncula exemta refrigerando fragilis et facile friabilis fiat, deinde in bacillos formetur.

Sit fractura splendens, e flavo fusca et friabilis, in spiritu vini rectificatissimo plane, in aethere exigua ex parte solubilis.

Caute servetur.

Resina Mastiche.**Mastix.**

Mastiche. Mastice.

Pistacia Lentiscus L. γ . Chia De Candolle.

Terebinthaceae Juss. XXII. 5. L.

Grana subrotunda, pisi plerumque magnitudine, subflava, superficie pulverulenta, fractura vitri instar

splendentia, pellucida, manducata mollescentia, in spiritu vini rectificatissimo maxima ex parte solubilia.

Resina Pini Burgundica.

Burgundisches Harz.

Resina Burgundica.

Abietinarum species variae. Coniferae *Juss.*

XXI. 9. L.

Resina subflava vel subfusca, diaphana, fractura conchata, nitens, calore mollescens, odoris terebinthini.

Rhizoma Calami.

Kalmuswurzel.

Radix Calami.

Acorus Calamus L. Aroideae Juss. VI. 1. L.

Rhizoma cylindricum compressum, annulatum, ad pollicem latum, extus virens, rubens vel subfuscum, latere inferiore radicibus abscissis cicatricatum, intus albidum, canalibus aëriiferis numerosissimis spongiosum, saporis amari, odoris gravis peculiaris.

Ad usum medicum rhizoma nonnisi decorticatum adhibeatur.

Rhizoma Filicis.

Wurmfarnwurzel.

*Radix Filicis.***Polystichum Filix mas Roth. Filices. XXIV. 1. L.**

Rhizoma variae longitudinis, ad pollicem crassum, intus coloris viridis, paulatim cinnamomei, instructum fasciculis vasorum majusculis ad annulum interruptum dispositis, superficie tota dense petiolorum (stipitum) residuis secundis, adscendentibus, angulatis, carnosis, extus atrofuscis, intus viridibus et squamis paleaceis fuscis et radicibus tenuibus; sapore e dulci subamaro, odore peculiari, subnauseoso.

Rhizoma ne ultra annum servetur.

Ad pulverem parandum rhizoma a petiolorum residuis squamisque et radicibus liberatum una cum reliquiis petiolorum degluptis caute siccetur et pulvis viridis in vasis bene obturatis servetur; pulvis cinnamomei coloris rejiciatur.

Rhizoma Galangae.

Galgantwurzel.

Radix Galangae minoris.

Scitaminearum adhuc ignota species Chinensis.

I. 1. L.

Rhizoma digiti crassitudine, duos fere pollices longum, cylindricum, breviter et paulum ramosum, saepe geniculatum, in longitudinem striatum, extus

ex rufo fuscum, albide annulatum, intus cinnamomei coloris, valde fibrosum; manducatum urens, saporis subamari, odoris peculiaris.

Rhizoma Graminis.

Queckenwurzel.

Radix vel Stolones Graminis.

Agropyrum repens Beauvois. Gramineae Juss.

III. 2. L.

Stolones subterranei, longissimi, ramosi, ad lineam crassi, teretes, nodosi, coloris pallide straminei, ad nodos tantum radicibus obsiti, vaginati, intus fistulosi; saporis dulcis.

Rhizoma plerumque concisum in mercatura proveniens adhibere licet.

Rhizoma Iridis Florentinae.

Veilchenwurzel.

Radix Iridis Florentinae.

Iris Florentina L. et Iris pallida Lamarck.

Irideae Juss. III. 1. L.

Rhizoma decorticatum, paullum depressum, solidum, durum, variae longitudinis, pollicem fere latum, articulatum, latere inferiore radicibus resectis cicatricatum, coloris albidi, saepe ramis clavatis mixtum, odorem violarum praebens.

Rhizoma Veratri.

Weisse Nieswurzel.

*Radix Hellebori albi.*Veratrum album *L.* Colchicaceae *De Candolle.*XXIII. 1. *L.*

Rhizoma (cormus) conicum, ad tres pollices longum, superne pollices unum ad duos latum, saepe multiceps, foliis desecatis breviter comatum, extus ex subnigro vel ex subfusco cinereum, obsolete annulatum, radicibus frequentibus resectis albide cicatricatum, intus sordide album, durum, manducatum valde urens, contritum sternutamentum vehementissimum movens.

Cautè servetur.

Rhizoma Zedoariae.

Zittwerwurzel.

*Radix Zedoariae.*Curcuma Zedoaria *Roscoe.* Scitamineae *Juss.*I. 1. *L.*

Rhizoma (cormus) ovatum, annulatum, cortice et radicibus resectum, ipsum plerumque per transversum, interdum per longitudinem in quadrantes sectum in mercaturam venit, compactum, tenax, coloris pallide e griseo subfusci, receptaculis resiniferis creberrimis, parvis obsitum, manducatum urens, saporis subamari, odoris gravis, camphoracei.

Rhizoma Zingiberis.

Ingwer.

*Radix Zingiberis.**Zingiber officinale Roscoe. Scitamineae Juss.*

I. 1. L.

Rhizoma distiche ramosum, paullum depressum, compactum, ponderosum, aut undique aut in faciebus modo decortatum, fractura paullum fibrosum, pallide subflavum aut albidum, receptaculis resiniferis parvis, creberrimis obsitum, manducatum urens, odoris peculiaris, aromatici.

Rotulae Menthae piperitae.

- R.* Rotularum Sacchari partes ducentas, 200.
 Olei Menthae piperitae partem unam, 1.
 Aetheris acetici partes tres. 3.

Oleum menthae et aetherem in vas vitreum infunde, quod iis intus humectes. Tum rotulis sacchari immissis vas bene conquassa, ut rotulae perfecte humectentur. In vase bene clauso serventur.

Saccharum Lactis.

Milchzucker.

Massae e crystallis compactis constantes, albae, durae, subdulces, in aquae frigidae partibus septem solubiles, in spiritu vini rectificatissimo indissolubiles.