

Abstractum

Pharmacopoeae of the United States of America.

Haec forma medicaminum paene aequat extractum siccum substantiarum plerumque narcoticarum. Parandi modus praecipit extractionem partium ducentarum (200) substantiae siccatae et grosso modo pulveratae ope Spiritus Vini rectificatissimi (94%) aut sine aut cum ullius Acidi copia minore commixti, tum praecipit evaporationem colaturae addendo Sacchari lactis pulverati eam quantitatem, ut massa evaporata et in pulverem redacta partes centum (100) adaequet. Extractio primum macerando, deinde modo deturbatorio ope vasis percolatorae perficienda est.

Abstractum Aconiti.

Rp. Tuberis Aconiti grosso modo pulverati 200,0,

Acidi tartarici pulverati 2,0.

Mixta maceratione et percolatione affundendo

Spiritus Vini (pd. sp. 0,820) q. s. bene exsucta exprime, ut colatura exprimendo collecta 170,0 ad 180,0 cem praebat. Colatura per dies duos seposita filtratur, tum cum

Sacchari Lactis pulverati 60,0 mixta leni calore (45 ad 50° C.) evaporando in massam siccam redigatur, quae conterendo cum

Sacchari Lactis pulverati ea quantitate misceatur, ut pondus mixtionis 100,0 (centum grammata) expleat. — *Dosis*: 0,02—0,03—0,05—0,07! (pro die 0,3!). *Ph. U. St.*

Eodem modo parentur:

Abstractum Belladonnae

e Radice Belladonnae, Saccharo Lactis et Spiritu Vini. — *Dos.*: 0,005—0,01—0,025—0,05! (pro die 0,25!).

Hager.

Abstractum Conii

ex Herba Conii 200,0, Sacchari Lactis q. s. et Spiritus Vini cum Acidi hydrochlorici (30%) 6,0 commixti quantitate sufficiente. Abstractum siccum sit ponderis 100,0. — *Dos.*: 0,03—0,05—0,1 (ad 0,15! pro die 1,0!).

Abstractum Digitalis

e Folii Digitalis, Saccharo Lactis et Spiritu Vini. — *Dos.*: 0,03—0,05—0,1. *Dos. maxima*: 0,15! pro die 0,5!!

Abstractum Hyoscyami

e Folii Hyoscyami, Saccharo Lactis et Spiritu Vini. — *Dos.*: 0,025—0,05—0,1. *Dos. maxima*: 0,15! pro die 0,5!!

Abstractum Ignatiae s. Ignatii fabarum

e Seminibus Ignatii, Saccharo Lactis et Spiritu Vini diluto (pd. sp. 0,940—0,944). *Dos.*: 0,01—0,02—0,03! (pro die 0,1!).

Abstractum Jalapae

e Tubere Jalapae, Saccharo Lactis et Spiritu Vini (pd. sp. 0,820). — *Dos. purgativa*: 0,2—0,3, *dos. drast.*: 0,4—1,0.

Abstractum Podophylli

e Radice Podophylli, Saccharo Lactis et Spiritu Vini (pd. sp. 0,820). — *Dos. purg.*: 0,3—0,5—0,8.

Abstractum Senegae

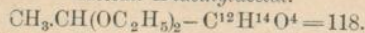
e Radice Senegae, Saccharo Lactis et Spiritu Vini.

Abstractum Strychni s. Nucis vomicae

e Semine Strychni, Sacchari Lactis et Spiritu Vini diluto (pd. sp. 0,940—0,944). — *Dos.*: 0,02—0,03—0,05! (pro die 0,1!).

Abstractum Valerianae

e Radice Valerianae, Saccharo Lactis et Spiritu Vini.

Acetalum.*Acetal. Diaethylacetal.*

Rp. Mangani hyperoxydati grosso modo pulv. 300,0,

Spirit. Vini rectifss. 200,0.

In retortam tubulatam ingestis inter lenem agitationem affunde

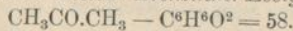
Acidi sulfurici conc. 300,0,
antea diluta addendo

Aquae destill. 200,0.

Tum, retorta balneo arenae imposita, destillando grammata 300,0 elice, quae conquassando cum Calcio chlorato sicco a partibus aquosis libera, deinde decanthata denuo destillationi e balneo arenae subijce. Liquorem destillando collectum denuo cum parva quantitate Calcii chlorati conquassa, sepone et decantha. Hunc liquorem in cucurbitam vitream simul cum voluminis parte quinta

Liquoris Natri caustici (25% Na O)

infunde, ut cucurbita aliquanto repleta sit. Deinde cucurbitam balneo salis culinaris impone et calefac. Calore ad 85° C. escenso, cucurbitam agitatum dense obtura et calorem balnei ad 100—101° C. attolle. Minutis quinque transitis, cucurbitam exime et sepone, ut refrigescat. Liquor decanthatus in lagenis obturatis servetur.

Sit liquor limpidus, decolor, pd. spec. 0,820—0,822, in aquae part. 18 solubilis, calore 104° C. ebulliens. Hypnoticum a medicis non satis laudatum. — *Dos.*: 7,5—15,0 syrupo aquaque diluenda.**Acetonum.**Liquor pyro-aceticus depuratus, Aether lignosus. *Aceton. Brenzlicher Essiggeist.*

Rp. Plumbi acetici cryst. P. 3,

Calcariae ustae pulv. P. 1.

Mixtas in retortam ferream vel vitreamingere. Exipulo applicato, tubo securitatis inserto et juncturis clausis, calore fortiore ad siccum destilla. Acetonum crudum obtentum Kali carbonico saturatum et super Calcium chloratum e balneo vaporis excipulum bene refrigerando bis rectifica. Sit coloris expers, limpidum, pd. spec. 0,814, calore 55—57° C.

ebulliens. Plumbi acetici 100 P. edunt circiter 9—10 P. Acetoni.

Acetonum Anglicum.Rp. Acidi pyrolignosi rectif. q. v.,
Calcariae hydricae
quantum sufficit ad Acidum neutralisandum. Liquor filtratus, evaporando ad siccitatem redactus (vel Calcaria acetica cruda exsiccata), commisceatur cum pondere dimidio**Calcariae ustae pulv.**et eodem modo, ut supra praeeptum est, destillationi siccae subijciatur etc. P. 100. Calcariae aceticae siccatae praebent Acetoni P. 15. — *Dos.*: Gtt. 15—30 saepius per diem cum aqua. *Us.*: in phtisi. *Us. extern.*: in rheumate.**Acetum aromaticum.**Acetum Berolinense. A. Anglicum. A. antisepticum. A. pestilentiale. A. bezoardicum. Acetum antisepticum *Ph. Gall. Acétolé antiseptique. Vinaigre des quatre voleurs.* — *Kräuteressig.*

Rp. Olei Rorismarini

— Juniperi

— Salviae

— Thymi

— Menthae pip.

— Citri aa 0,5

— Caryophyllorum 1,5

Tincturae Cinnamomi 50,0

— aromaticae 25,0

Aceti concentrati 100,0

Aquae communis 500,0.

Mixtae seponantur per aliquot dies, tum filtrentur. — Rem. praemuniens in morbis contagiosis. *Us.*: ad lotiones, fumigationes. Desinficiens modicum.*Vinaigre aromatique (antiputride) de Bully* componitur miscendo Tinct. Benzoës 10,0, Acidi acet. glacial. 50,0 cum Aquae Coloniensis 1 Litr.**Acetum aromaticum hospitiorum.***Vinaigre aromatique Ph. Gall. Acétolé aromatique.*

Rp. Tincturae vulnerariae rubrae 12,5,

Aceti officin. 87,5.

Miscce. *Ph. Gall.*

Acetum Belladonnae.

Rp. Fol. rec. Belladonn. P. 10,
Spiritus Vini rectfss.,
Aquae aa P. 5,
Aceti crudi P. 30.
Foliis contusis, fiat maceratio. Post
expressionem filtra.

Acetum camphoratum.

Rp. Camphorae 1,0.
Contritris cum
Spiritus Vini rectfss. 9,0
inter agitationem admisce
Aceti Vini 90,0.
Postremo per linteum cola. Paretur
quoties usus poscit. — Antisepticum.
Us. ad lotiones, fomentationes.
Ph. Gall. Camphorae, Acidi acet.
cryst. ana 2,5, Aceti offic. 95,0.

Acetum Cantharidum.

Rp. Cantharidum gr. pulv. 6,0,
Euphorbii pulv. 1,0,
Aceti concentr. 50,0.
Macerata per unam hebdomadem et
inter exprimendum cola. Tum filtra et
serva. Vis: celerius vesicans. Us. Lin-
teolum eo satiatum cuti imponitur.

Acetum Colchici.

Acetum Colchici seminis.
Rp. Sem. Colchici 10,0.
Contusis affunde
Spiritus Vini rectfss. 10,0,
Aceti puri 90,0.
Digere per quinque dies, tum exprime
et post diem unum filtra. Us.: Diure-
ticum, antirheumaticum, antarthriti-
cum, contra nephritidem sabulosam.
Dos.: 1,0—2,0 ter quaterve per diem.

Acetum Colchici bulbi.

Rp. Bulborum Colchici rec. concis.
P. 3,
Aceti puri P. 25,
Spiritus Vini rectf. P. 5.
Macerata per quatuor dies, saepius agita
et cola. Tum filtra et serva. Colaturae
sint P. 30. Dos.: 2,0—3,0 ter quaterve
per diem. Us.: Ad saturationes in arthri-
tide.
Ph. Gall. Acetum Colchici. Rp. Bulb.
Colch. rec. 200,0, Acidi acetici cryst.
20,0, Aceti 980,0. Macerata per dies octo,
tum exprime et filtra.

Acetum dentifricium.

Acetum stomaticum. Zahnessig. Mund-
essig.

Rp. Radicis Pyrethri,
Resinae Guajaci aa 20,0,
Cassiae cinnamomeae,
Caryophyllorum aa 2,5,
Acidi salicylici 5,0,
Spiritus Cochleariae 100,0,
Aceti 350,0.

Digere et cola, tum adde
Tinct. Laccae musci 100,0
et filtra.

Rp. Tincturae Pyrethri 10,0,
— Cinnamomi 5,0,
— lign. Guajaci 2,5,
Acidi carbol. puri 0,25,
Spiritus Cochleariae,
Aquae Rosae aa 20,0,
Aceti concentrati 5,0.

M. et filtra. Aquae admixtum adhibeatur.

Acetum Digitalis.

Rp. Herbae Digitalis purp. sicca
et concis. P. 2,
Aceti Vini crudi P. 18,
Spiritus Vini rectf. P. 2.
Macerata per quatuor dies, subinde
agita, tum exprimendo cola et filtra.
Colaturae sint P. 18. — Dos.: Gtt.
10—20 saepius p. d. Dos. maxima: 2,0,
pro die 10,0!!

Acetum fumale.

Räucheressig.
Rp. Tincturae fumalis P. 20,
Aetheris acetici P. 1,
Aceti concentrati,
Aquae Rosae aa P. 2,
Misce et filtra.

Acetum Ipecacuanhae.

Rp. Rad. Ipecac. grosse pulv. 10,0,
Aceti puri (6%) 20,0,
Spiritus Vini 5,0.
Mixta, in vas deturbatorium ingesta
post diem unum affundendo
Aceti puri q. s.
modo depulsorio extrahentur, ut cola-
tura grammata centum (100,0) expleat.
Colatura filtrata servetur.

Acetum Lavandulae.

Rp. Aceti concentrati 10,0,
Spiritus Lavandulae 30,0.
Miscel.—Cum aqua commixtum hoc Acetum praebet remedium odontalgicum.

Acetum Lobeliae.

Rp. Herbae Lobeliae 10,0.
Grosso modo pulverata in percolatorium ingere et affundendo
Aceti puri 95,0,
Spiritus Vini rectifss. 5,0
macerandoque exue. Colatura sit ponderis grammatum centum (100,0) *Ph. U. St.* *Dos.*: Gutt. 10—15—25.

Acetum odoratum.

Riechessig.
Rp. Olei Caryophyllorum *P.* 2,
— Lavandulae,
— Bergamottae,
— Citri,
— Thymi,
— Cassiae $\widehat{a}a$ *P.* 1,
Aquaе Coloniensis *P.* 57,
Aetheris aceticici *P.* 6,
Acidi aceticici glacialis *P.* 30.
Miscel.

Acetum Opii.

Vinegar of Opium.

Rp. Opii pulv. 10,0,
Nucum moschataram grosse pulv. 3,0,
Aceti puri q. s.
Macerata et exprimendo cola, ut colaturae pondus grammata nonaginta septem (97,0) adaequet. Tum calaturae adde Sacchari albi 3,0
et agitando solve, postremo liquorem filtra. — *Ph. U. St.* *Dos.*: 0,3—0,6—1,0.
Dos. maxima: 1,5, pro die 5,0.

Acetum Opii Houltoni.

Tinctura s. Liquor Opii aceticus Houltoni. Liquor anodynus Houltoni.
Rp. Opii pulv. *P.* 2,
Aceti concentr. *P.* 3,
Spiritus Vini *P.* 2,
Aquaе dest. *P.* 8.
Macerata per quatuor dies, tum filtra.

Colaturae sint *P.* 12. Partes 60 continent partes solubiles Opii *P.* 10. — Ne commutetur cum Tinct. Opii nigra (cf. hanc), quam Acetum Opii interdum nominare solent. — *Dos. maxima*: 0,8, pro die 3,0.

Acetum phenylatum.

Acetum phenylicum. Acetum cum Acido carbonico. *Vinaigre phéniqué.*

Rp. Acidi carbonici 1,0,
Aceti Vini 25,0.

Miscel. conquassando. *Us.*: Ad fumigationes, lotiones antisepticas. Gargarismati immiscetur. Antisepticum.
Vinaigre phéniqué Quesneville. Acid. carbol. crud. 20,0, Aceti crudi 80,0, Camphorae 1,0. Mixturae adde solutionis Fuchsini aliquot guttas. Aquaе decuplo diluta adhibeatur ad insersiones, fumigationes, lotiones etc. — *Ph. Gall.* Acidi carbol. cryst. 1,0, Acidi aceticici (pd. sp. 1,060) 20,0, Aq. dest. 98,0. *M.* filtra.

Acetum plumbicum

s. saturninum.

Liquor Plumbi Subacetatis *Ph. Brit.*
Liquor Plumbi subacetici. Plumbum subaceticum liquidum. Acetum Lithargyri. Plumbum hydro-aceticum solutionum. Solutio Acetatis sesquiplumbici conc. Extractum Saturni.

Rp. Plumbi aceticici cryst. *P.* 3,
[¹] Lithargyri laevigati *P.* 1,
Aquaе destill. *P.* 10.

In lagenam immissae loco calido sepouantur et saepius agitentur, donec sedimentum colorem album assumpserit. Tum filtra et liquorum in lagenis plane repletis atque obturatis serva. (*Ph. Austr., Germ.*)

Rp. Plumbi aceticici cryst. *P.* 7,
[²] Lithargyri laevigati *P.* 2.

Contritas et in lebetem porcellaneum immissas leni calore calefac, donec liquatae fuerint et vapores acetosi, odore cognoscendi, prorumpant. Massae adhuc calidae inter agitationem affunde

Aquaе destill. fervidae *P.* 21 et liquorem statim filtra. — *Ph. Brit.* Plumbi aceticici 150,0, Plumbi oxydati 105,0, Aquaе dest. q. s., ut pondus liquoris 765,0 expleat. *Pd.* sp. 1,275.

Acetum purum

(s. destillatum).

Acidum aceticum dilutum *Ph. Brit., U. St.*Rp. Aceti concentr. (pd. sp. 1,040)
P. 1,

Aqua destill. P. 4

vel quantum requiritur, ut mixtionis
P. 20 sufficiant ad P. 1 Natri carbon.
sicci perfecte saturandam. Pd. sp. 1,007.*Ph. Aust., Germ., U. St. Pd. sp. 1,008 (6%)**Ph. Brit. Pd. sp. 1,006 (4,27%)***Acetum Pyrethri (comp.).**

Rp. Radicis Pyrethri 10,0,

Opii pulverati 1,5,

Aceti Vini 110,0,

Spiritus V. rectfss. 10,0.

Macera et filtra. *Usus:* Immixtum
collutoriis oris in odontalgia.**Acetum Rosae.**

Rp. Petal. Rosar. rubr. sicca. P. 3,

Aceti Vini P. 18,

Spiritus Vini rectfss. P. 2.

Macera per aliquot dies, exprime et
filtra. Colaturae sint P. 17. Adstringens,
cosmeticum.**Acetum Rubi Idaei.**

Rp. Syrupi Rubi Idaei,

[¹] Aceti crudi aa P.

M. filtra et serva.

Rp. Succu Bacc. Rubi Idaei, fer-

[²] mentando filtrandoque de-
purati P. 8,

Aqua destillatae P. 12,

Spiritus Vini rectfss. P. 2,

Aceti concentrati P. 4.

Mixtae stent per aliquot dies; tum
decantha ac filtra.**Acetum Rutae.**Paretur ex Herba sicca Rutae
graveolentis uti Acetum Rosae.**Acetum Sabadillae**

Fructus.

Paretur e Fructu Sabadillae uti
Acetum Digitalis.**Acetum Sanguinariae.**Rp. Rhizomatis Sanguinariae (Ca-
nadensis) gr. modo pulv. 10,0,**Aceti puri q. s.**Macera, exprime et filtra. Liquoris
pondus grammata centum (100,0) ad-
aequet. *Ph. U. St. Dos.:* 1,0—2,5—5,0.**Acetum Scillae.**

Acetum scilliticum.

Rp. Bulbi Scillae, bene siccati et

minutim concisi 50,0

Spiritus Vini diluti 60,0

Aqua destill. 75,0

Acidi acetici diluti 30,0.

In percolatorium ingesta per triduum
macera, tum modo deturbatorio exue
affundendo mixturam paratam ex

Acidi acetici diluti P. 1, et

Aqua destill. P. 3 (vel 4),

donec colatura grammata quingenta
(500,0) expleat. Centenae partes contine-
ant partes quinque Acidi acetici hydrati
et solubile e partibus decem bulbi Scil-
lae sicci. Liqueor filtratus loco umbroso
servetur. (*Ph. Germ., Ph. Austr.*) — *Dos.:*
1,0—2,0—4,0 in mixturis et saturatio-
nibus. Expectorans, diureticum.*Ph. Gall.* Bulbi Scillae siccat. 100,0,
Acidi acetici cryst. 20,0, Aceti Vini 980,0.Macera per octo dies exprime et filtra.
Eodem modo paretur:**Acetum Rosarum rubra-
rum** *Ph. Gall.***Acetum vulnerarium.**Acet. pontificale. Balsamum vulnerarium
vegetabile. Aqua vulneraria Romana.

Rp. Extracti Salviae 1,0,

Extracti Millefolii 3,0,

— Tormentill. 2,0.

Solve in

Aqua aromaticae,

Aqua Ment. aa 75,0

et commisce cum

Salis culinariae,

Aluminis aa 10,0,

Benzoës pulverat.,

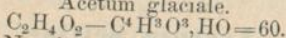
Aloës pulv. aa 5,0,

Aceti Vini 200,0.

Interdum agitando macera per dies
duos et filtra. Praescriptiones veteres
indicant Zinc. sulf., Tartarum, Kali
carb., Succum multorum vegetabilium.

Acidum aceticum glaciale.

Acidum aceticum concentratissimum.
Acetum glaciale.



Rp. Natri acetici, ab aqua crystallisationis calore liberati et contriti P. 24.*)

Immissas retortae tubulatae, excipulo (nullo adhibito luto) conjunctae, per infundibulum impositum paulatim superfunde

Acidi sulfurici fumant. P. 10,

Acidi sulfurici Angl. P. 18,

antea mixtis. Destillatione spontanea cessante, caute calefac, donec nebula in excipulo et guttae ad caudam retortae cessent, vel donec P. 15—16 elicita sint. Destillatum Acido sulfuroso**) et interdum Acido hydrochlorico inquinatum commisce cum

Kali bichromici pulv. P. $\frac{1}{4}$,

Natri acetici perfecte siccati

P. $\frac{1}{2}$ —1.

Sepone per aliquot horas, interdum agitando, tum liquorem rectifica. Destillati duae partes, primum transeuntes et aquosiores rejiciantur. Partes ceteras destillantantes excipe et serva.

Contineat 84% Acidi anhydri. P. 10

Acidi Olei Citri P. 1 solvere valent.

Nota. Ope flammae spirituosae minoris quantitatem 200—300 Grm. Acidi acetici destillare poteris. Excipulum aquae ope modice refrigerandum est.

Acidum aceticum aromaticum.

Acetum Britannicum. Acetum Anglicum. *Vinaigre Anglais.*

Rp. Acidi acetici glacialis P. 50,

Olei Caryophyllorum P. 6,

— Lavandulae,

— Citri corticis aa P. 4,

— Bergamottae,

*) e P. 40 Natri acetici crystall. paratas.

**) Melius agis, si ad traducendum Acidum sulfurosum in Acidum sulfuricum liquori destillato paulatim et inter agitationem Plumbi hyperoxydati portionculas injicis, donec harum color fusco-ruber non amplius mutetur.

Olei Thymi aa P. 2,

— Cassiae cinnamom. P. 1.

Misce. Sit liquor limpidus. Acetum britannicum Coccionellae paulum primum tinctum erat. Us.: Ad olfactoriola. Kali sulfuricum contusum, in lagenulam ingestum, Acido illo superfunditur. Mixturae huic *Sal Westendorfi* v. *Sal alexiterium* simile est. — Us.: Ad infumationes, lavaera etc. desinfectoria. *Ph. Gall.* Acidi acet. 100,0, Camphorae 10,0, Olei Cinnamomi, Olei Caryophyll. ana 0,2, Olei Lavandulae 0,1.

Acidum aceticum aromaticum camphoratum.

Rp. Camphorae 0,5,

Olei Caryophyllor. 0,25,

— Cort. Citri 0,1,

Acidi acet. glacialis 30,0.

Misce et agita. Sit limpidum. Us. ut antea.

Acidum aceticum camphoratum.

Rp. Camphorae 1,0.

Solve in mixtura parata ex

Acidi acetici 12,0,

Spiritus V. rectifss. 2,0.

Acidum aceticum (concentratum).

Rp. Natri acetici cryst. P. 140,

Acidi sulfurici Angl. P. 100,

Fiat destillatio ex retorta tubulata in balneo arenae collocata, donec P. 105 elicita sint. Destillato, plerumque Acido hydrochlorico inquinato, adijce Natri acetici crystall. circ. P. 3, vel etiam autem Acido sulfuroso inquinato adde Kali bichromici circiter P. $\frac{1}{2}$. Per aliquot horas sepositum et saepius agitatum rectifica. P. 100 destillati continent circiter P. 48 Acidi acetici anhydri. Pd. spec. sit 1,067. Destillatum ad parationem Acetorum concentratorum et salium aceticorum adhibetur.

Ph. Fenn. Pd. sp. 1,041.

Ph. Gall. Pd. sp. 1,060.

Ph. U. St. Pd. spec. 1,048; 36%.

Acidum aceticum

monhydratum s. crystallisatum.

Rp. Acidi acetici glacialis q. v.

Sepone loco frigido (caloris + 5°C.), donec maxima ex parte in massam crystallinam abierit. Liquore inter crystallina reperto defuso, massam crystallinam leni calore liqua et in lagenas bene clausas infusam asserva. Cave ne Acidum manibus nudis tangas.

Acidum aceticum dilutum.

Acetum concentratum.
Acidum aceticum *Ph. Brit.*
Acide acétique du commerce Ph. Gall.
Rp. Acidi aceticici conc. *P.* 10.
Aeque destill. q. s
ut mixtura sit *Pd. spec.* 1,040—1,041 atque contineat in centenis partibus 30 partes Acidi acet. hydrati (*Ph. Germ.*).
Ph. U. St. Pd. sp. 1,0083. 6%
Ph. Austr. Pd. sp. 1,029. 20,4% vel 17,34% anhydr.
Ph. Gall. Pd. sp. 1,060 (50%)
Ph. Brit. Pd. sp. 1,044 (33%)

Acidum arsenicicum.

Acidum arsenicum.
 $H_3AsO_4 - AsO_5, 3HO = 142.$
Rp. Acidi hydrochlorici puri q. v.
[¹] In cucurbitam vitream ingesto calore digestionis sensim adijce, interdum agitando,
Acidi arsenicosi pulv.
buantitatem, quae solvitur. In liquorem Acido arsenicoso saturatum, adhuc calidum,
Chlorum gasiforme
tamdiu introducatur, donec liquoris portiuncula exemta, Kali ope neutralisata, Kali bichromicum solum admixtum non amplius colore viridi tingat. Dein liquorem sub divo ad syrapi spissitudinem evapora, aut calore fortiore ad sicum redige. Efficitur quantitas Acidi arsenicosi adhibiti.
Rp. Aeque regiae *P.* 10,
[²] Acidi hydrochlorici *P.* 10,
Acidi arsenicosi pulv. *P.* 20.
In patinam porcellaneam ingestae sub divo primum digerantur, postremum ebulliant, interdum
Acidi nitrici *P.* 1/2
instillando, quamdiu vapores rutilantes evadunt. Tum liquor evaporet, donec Acidum hydrochloricum vel nitricum omnino expulsa fuerint. Liquor spissus

residuus, coloris expers, Aeque destill. volumine aequali dilutus servetur. —
Dosis maxima: 0,005, pro die 0,02!!

Acidum asepticum.

Aseptinsäure. Wasserstoffsäure.
Rp. Acidi salicylici 0,3
Acidi borici 0,5.
Agitando solve in
Hydrogenii hyperoxydati soluti (5%) 100,0.
In lagenis epistomio vitreo clausis, a luce remotis, loco frigido servetur. Asepticum, desiniciens.

Acidum benzoicum

via humida paratum.
Acidum benzoicum crystallisatum.
 $C_6H_5 \cdot COOH - C^{14}H^5O^3, HO = 122.$
Rp. Benzoës Siamensis *P.* 25.
Recens pulveratae trajectaeque per cribrum immittantur in vas lapideum, in loco calido collocatum et
Aeque calidae (50 ad 60° C.)
P. 50
continens. Dein inter agitationem et paulatim adjiciantur
Natri carbonici cryst. *P.* 5.
Post digestionem per aliquot horas immisceatur aut Benzoës pulveratae aut Natri carbonici soluti ea quantitas, donec mixturae portiuncula exemta et filtrata tantummodo paululum alcalina facta fuerit. Digestione bidua peracta et
Aeque fervidae *P.* 40
admixtis, mixtura in lebetem cupreum transfusa coquatur, donec resina in massam cohaerentem coierit. Post refrigerationem liquor per linteam coletur, resina autem bene contusa denuo cum
Aeque *P.* 50
semel ebulliat et liquor refrigeratus coletur.
Colaturis commixtis evaporando ad circiter *P.* 25 redactis, dein plane refrigeratis filtratisque admisceantur inter agitationem.
Acidi hydrochlorici crudi *P.* 5
vel quantum ad praecipitationem Acidi benzoici requiritur, ita ut Acidum hydrochloricum praevaleat.
Praecipitatum inde ortum in linteo collectum et aeque frigidae pauxillo ablutum preli ope exprimatur, tum loco

tepidio siccetur; dein in cucurbitam vitream, in balneo arenae collocatam, ingestum

Aquae destillatae

quantitate 25upla superfundatur et calefaciendo solvatur. Liquor adhuc fervidus per chartam bibulam filtratus loco frigido per tres dies seponatur. Post hoc tempus crystalli in linteo collecta loco tepido siccantur. Efficiuntur circiter P. 3.

Liquores lavatorii cum lixivio e crystallisatione commixti, tum Natro carbonico neutralisati evaporando concentrentur et modo supra dicto tractentur, ut Acidum benzoicum, quod continent, colligatur.

Si crystalli Acidi benzoici flavescencia evadunt, partes 2 eorum in patinam porcellaneam immissae cum partibus 20 Aquae destillatae et partibus 4 ad 5 Acidi nitrici puri concoquantur, tum ad crystallisationem reponantur. Crystalla abluta et siccata servantur.

Resina residua ad parationem Acidi picronitrici vel ad Species ad sufficiensdum parandas usui est.

Sint crystalli alba, splendoris margaritacei, acicularia vel fasciolata, tenerima, subflexilia.

Acidum benzoicum

via sicca paratum.

Flores Benzoës.

Rp. Benzoën optimam, grosso modo pulveratam.

In sartagine non profundam, fundo plano instructam ita immittatur, ut stragem crassitudine 1—2 centim. efficiat. Supra sartaginis orificium charta bibula laxioris texturae expandatur, et ejus margines externe glutine amylaceo agglutinentur. Tum conus aut cylindrus e charta densa confectus sartagini ope funiculi alligetur. Sartagine tali modo instructam laminae ferreae, cui strages arenae inspersa fuerit, impone et lenem ignem sub lamina incende, quem aequabiliter per horas quatuor ad sex sustenta. Apparatum plane refrigeratum invertet, funiculum reseinde et conum chartaceum, Acidum benzoicum continentem, aufer. Partes 100 Benzoës edunt P. 4—6 Acidi. Sint crystalli alba aut e flavescencia albida, flexilia, splendoris sericeo, odoris grati

benzoïni. — *Dos.*: 0,1—0,5 in affectionibus asthmaticis, pneumoniis nervosis, typhosis. Desinficiens modicum.

Acidum boricum.

Acidum boracicum.

$BH_3O_3 - BO^3, 3HO = 62.$

Rp. Boracis P. 25.

Solve cucurbitae vitreae ingestas in

Aquae dest. bullientis P. 56.

Solutioni (colatae) adhuc fervidae inter agitationem instilla

Acidi hydrochlorici puri (pd. spec. 1,123) P. 20.

Sepone liquorem per diem unum. Tum liquidum a crystallis defusum porro evaporando (ad suum dimidium volumen) ad crystallisationem redigatur. Crystalla collecta, aqua abluta, tum siccata in

Aquae ferv. dest. sextuplo solvantur et ad crystallisationem reponantur. Crystalla collecta et aqua abluta sicca. Effic. circiter 15 P. — *Dos.*: 0,3—0,5—1,0. Ad lotiones 2,0—4,0: 100,0 aquae.

Acidum carbolicum.

Acidum phenicum. Acidum phenylicum.

Alcohol phenylicus. Phenolum.

$C_6H_5 \cdot OH - C^{12}H^6O, HO = 94.$

1) Acidum carbolic. depuratum v. purum praebet vel massam crystallinam vel praesentiae quantitatis minima aquae causa liquorem gravem, quasi oleosum, coloris expertem vel paululo rubescentem, odoris proprii pyrogeni, non pungentis. Est causticum, venenosum, antisepticum. — *Dos.*: 0,02—0,05—0,08 *Dos. maxima*: 0,1, pro die 0,5!!

2) Acidum carbolic. crudum praebet liquorem plus minusve e fusco rubescentem, odoris pyrolei lithanthracis fortioris. Rarior usus pharmaceuticus est. — *Dos.*: conf. Acid. carb. liquefactum.

Acidum carbolicum jodatum.

Phenolum jodatum. *Jodphenol.*

Rp. Jodi 10,0.

Terendo in pulverem redactaingere in liquorem paratum ex

Acidi carbolicicryst. 80,0

Glycerinae 10,0.

Sepone saepius agitando, donec Jodum solutum fuerit.

Acidum carbohcium liquidum s. liquefactum.

Phenolum liquefactum.

Rp. Acidi carbohcici cryst. 100,0.

Solve leni calore in

Aquae bisdestill. 10,0.

Quantitates parvae in vitris parvis, plane repletis asservandae sunt. Sit liquor limpidus, coloris expers aut paululum roseus. Pd. spec. 1,054. — *Dos.*: 0,02—0,05—0,08. *Dos. maxima*: 0,1, pro die 0,5!! — Ad clysmata: 0,05—0,1 : 100,0 aquae, ad collutiones: 1,0 : 100,0—120,0 aquae, ad injectiones in urethram, vesicam: 0,2—0,5 : 100,0 aquae, in unguinibus: 1,0 : 20,0 -30,0 adipis.

Acidum chinicum.

$C_7H_{12}O_6 + H_2O - C^{14}H^{11}O^{11} + 3HO = 210.$

Rp. Corticis Chinae fusci grosso modo pulv. P. 100,

Aquae communis P. 300,

Acidi sulfurici diluti P. 10.

Digere per 8 horas. Tum cola et exprime. Residuum simili modo iterum eadem quantitate Aquae et Acidi digeratur. Liquoribus obtentis inter agitationem admisce tantum

Calcariae ustae (circ. P. 10), aquae sufficiente quantitate extinguendo in pulverem redactae, quantum ad neutralisationem requiritur. Fluidum per aliquot horas repositum, tum decanthatione et filtratione depuratum l. a. evaporando et refrigerando in crystallam redige. Crystalla collecta, aqua valde frigida abluta, nova crystallisatione depurentur.

Crystalla hoc modo obtenta (constantia e Calcaria, Acido chinico et aqua) inter chartam bibulam premendo sicca. Horum

Crystallorum P. 100

in Aquae dest. calidae P. 200 solutis, instilla eam quantitatem liquoris parati ex

Acidi oxalici cryst. P. 30 et

Aquae destill. tepidae P. 300,

ut Calcaria praecipitetur et Acidum oxalicum non praevaleat. Calcaria oxalica filtratione separata, liquorem

acidum l. a. in crystallam redige, quae nova crystallisatione depurentur. Effic. circiter P. 2.

Nota. Praecipitatum addita Calcaria usta ortum continet Cinchoninum.

Acidum chloraceticum

(Acidum mono-di-chloroaceticum).

Rp. Acidi acetici glacialis venalis 600,0

Jodi 50,0.

In retortam tubulatamingere, collum retortae, sursum versum, tubo refrigeratorio retrofluidante arma et per tubulum retortae Chlorum gasiforme siccum per plures dies induc, ut spatium vacuum retortae chloro gasiformi semper repletum sit. Post dies quinque vel sex tubulum claude epistomio vitreo et retortam, tubo refrigeratorio retrofluidante munitam tandiu calefac, donec liquor ebulliens vapores jodinos evolvat. Tum sepone, ut liquor refrigeretur, et jodum solutum sejungatur. Liquorem decanthando ab jodo separatum destillationi diffractae subijce. Calore ad 130° C. ascendente Acidum aceticum transit. Liquor calore 133° C. transcendente transiens colligatur et destillando eo modo rectificetur, ut liquor calore 175° C. transcendente transiens Acidum officinale repraesentet. Hic liquor miscela Acidi monochloroacetici cum Acido dichloroacetico est. Crystalla acicularia, calore 62° C. liquescentia. — *Us.*: Externum, causticum ad extinctionem verrucarum, condylomatum, clavi pedis.

Acidum chloronitrosom.

Aqua regis s. regia s. regalis. Acidum chloronitricum. Acidum nitrohydrochloricum s. nitromuriaticum. *Königswasser.*

Rp. Acidi hydrochlorici P. 2,

Acidi nitrici P. 1.

Misce.

Acidum chromicum.

$CrO_3 = 100,6 - CrO^2 = 50,3.$

Rp. Plumbi chromici P. 1.

Contritae immisce

Aquae destillatae P. 10.

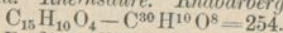
Digere per aliquot horas, tum caute instilla

Acidi sulfurici conc. P. 2.

Sepone per aliquot dies, vase bene tecto, et decantha. Liquorem limpium, in retortam immissum destillando usque eo concentra, donec ebullitio valde pulsare incipiat. Tum liquorem in vas porcellaneum transfunde et ad crystallisationem, vase tecto, sepone. Crystalla, collecta in cribro porcellaneo (vel in infundibulo lanae vitreae ope infra leviter obturato) fac deguttent, dein in laminam fictilem porosam translata et campanula vitrea obtecta, ut a corporibus pulvereis prohibeantur, sicca. Externum. Ad illitum penicilli ope in pharyngem (in diphtheritide) 1,0 : 25,0—35,0—50,0 aq. Caute!

Acidum chrysophanicum.

Rheina. Acidum parietinum. Rumina. *Rheinsäure. Rhabarbergelb.*



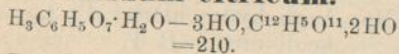
Rp. Radicis Rhei aqua extractae q. v.

Huic residuo in paratione extracti Rhei collecto affunde

Aquae destill. q. s.
commixtam cum

Liquoris Kali caustici q. s., ut post horas duas liquor sit reactionis alkalinae exiguae. Post diem exprimendo cola, tum colaturam loco modice calido evapora, ut pondus liquoris ponderi radieis adhibitae aequale sit. Liquorem refrigeratum filtratum commisce cum

Acidi acetici q. s., ut hoc praevaleat. Praecipitatum in filtro collectum et aqua ablutum loco modice calido sicca. Massam siccam solvendo in Benzina Petrolei calida et refrigerando in crystallula transduc. — *Us.*: extern. 0,5—1,0 ad axungiae 10,0.

Acidum citricum.

Rp. Succis recentis fructuum *Citri med.* (aut *Vaccinii Vitis Idacae*, aut *Ribis rubri*) q. v.

Succi P. 100 cum Fermenti P. 2 commixtae loco caloris 17 ad 25° C. per dies duos ad tres seponantur, ut fermententur. Sucus tum filtratus calore balnei vaporis usque ad 90—100° C. calefactus, inter agitationem

Creta laevigata

plane saturetur. Praecipitatum exortum tunc colando separa, aqua fervida perfecte ablue et cum tanta quantitate

Acidi sulfurici conc. Angl. commisce, quanta eidem Cretae adhibitae aequalis est, ita tamen, ut ante admistionem Acidum sulfuricum cum

Aquae communis

septuplo diluas. Tum digere per diem unum saepius agitando et cola, sedimentum exprimendo et bene edulcorando. Liquor acidus iterum usque ad 90 bis 100° C. calefactus filtratur et leni calore, denique calore balnei vaporis (ne Acidum citricum decomponatur) evaporatur, donec cuticula crystallina appareat. Calcaria sulfurica interea demissa separata, liquorem l. a. in crystallata redige, quae solvendo in aqua, digerendo cum Carbone animali depurato et crystallando depurentur. Sint crystallata decoloria. Ad poscam (*Limonade*) 5,0 : 1000,0 aq.

Acidum cubebicum.

Acidum Cubebarum. Resina Cubebarum acida.

Rp. Fructuum Cubebae q. v.
Oleo aethereo cum aqua destillando elcito, residuum calore leni ad extracti tenuioris consistentiam redactum

Spiritus V. rectfss. q. s. exhaustur. Tinctura hoc modo obtenta, Spiritu Vini maxima ex parte destillando separato, praebet residuum, quod volumine aequali

Kali hydrici soluti pd. sp. 1,3 percoctum, post refrigerationem filtratur. Quod in filtro remanet, denuo cum

Kali hydrici soluti q. s. percoquatur. Colaturis commixtis, dilutis Aquae destill. 20plo volumine, inter agitationem instilla

Acidi sulfurici diluti q. s., ut reactio acida efficiatur. Post sedimentationem per dies duos massa seposita colligatur et aqua bene elota dilutaque denuo Kali hydrici soluti fervidi q. s. solvatur, filtratur et post refrigerationem cum

Baryo chlorato soluto commisceatur, quamdiu inde praecipitatum exoritur, quod (Barytam cubebicam) colligas, Aqua destillata fervida solvas, filters, postremo evaporatione deminutum

Acidi hydrochlorici diluti q. s. decomponas. Acidum cubebicum praecipitatum, aqua ablutum, calore leniore exsicca. Barytam cubebicam crystallatione iterata depurare potes. Acidum cubebicum substantia Cubebiarum effica esse dicitur. — *Dos.*: 0,3—0,4—0,6 pluries per diem (in cystitide chronica).

Acidum formicicum.

Acidum formicum. *Formylsäure.*

Ameisensäure.

(H-COOH—C²HO³, HO = 46.)

Rp. Amyli e tuberibus Solani tuberosi P. 5,
Aquae P. 10,
Mangani hyperoxydati nativi grosse pulv. P. 20.

Immitte in vesicam destillatoriam, illis substantiis ad $\frac{1}{15}$ suae capacitatis complendam, et agita. Alembico excipuloque applicatis et carbonibus ardentibus subjectis, vesica ad 60° C. incalescat. Tum per tubulum vesicae paulatim ope infundibuli vitrei miscelam ex

Acidi sulfurici Anglici et
Aquae aa P. 20

paratam affunde. Deinde destilletur, quamdiu liquor acidus elicitur, interdum aquam in vesica destillatione consumtam restituendo. Destillatum

Natri carbonici q. s. saturatum filtretur et inter agitationem ad siccum evaporet. Residuum est Natrium formicicum.

Hujus salis plane siccati P. 14 in cucurbitam amplam vitreamingere et, affusis

Acidi sulfurici conc. P. 20,
antea cum

Aquae P. 20 dilutis, e balneo arenae fiat destillatio, qualis est in paratione Acidi acetici, donec P. 30 elicita sint. Destillatum liquidum plerumque pd. spec. 1,08 habet et in 100 P. continet 25 P. Acidi formic. anhydri. In vitro bene obturato servetur. Efficiantur P. 15—16 Acidi anhydri ex P. 100 Amyli. Inquinatio Acido sulfuroso Kali bichromicum solutum instillando aufertur.

Rp. Glycerini exsiccati venalis 1000,0.

Infunde retortae tubulatae, quae sit

$\frac{1}{3}$ repleta et jungatur cum excipulo bene refrigerando. Magis commode agis, si refrigerationem ope refrigeratorii Liebigii efficis. Tum Glycerino adde

Acidi oxalici contusi 250,0 et retortam in balneo arenae colloca. Dein calefac, ut calore 90—105° C. fiat destillatio lenta, quae sustinenda est, quamdiu Acidum carbonicum gasiforme in bullulis parvis ex Glycerino emergit. Deinde denuo adde

Acidi oxalici contusi 250,0 et destillationem perge. Adjectionem Acidi oxalici et modum operandi indictum pluries iterare licet. Postremo Glycerino, quod magnam quantitatem Acidi formicici retinet,

Aquae destill. 500,0 affunde et tum destilla, quamdiu vapores acidi eliciantur. (Glycerinum ad operationem aequalem reservandum est).

Destillatum, continens circiter P. 50 Acidi anhydri in centenis partibus, aut servetur, aut Natro carbonico, ut supra notatum est, saturetur etc. — *Us.*: Acidum spiritu (centuplo) dilutum loco Spiritus et Tincturae Formicarum interdum adhibetur.

Acidum gallicum.

Gallussäure. Trioxybenzoësäure.

C₆H₂(OH)₃COOH—C¹⁴H³O⁷, 3HO = 170.

Rp. Acidi tannici sicci P. 4,

Acidi hydrochloric. puri,

Aquae destill. aa P. 12.

In patinam porcellaneam immiscae per 15 minutas horae coquantur, tum per triduum loco frigido seponantur. Crystalla orta colligantur, siccantur et solvendo in Aquae dest. octuplo, carbone animali depurato ($\frac{1}{4}$ P.) addito, coquendo, filtrando denique crystallando iterumque depurentur. Effic. vix P. 3. Sint crystallula tenera, albida vel alba, splendoris sericei. — *Dos.*: 0,25—0,5—1,0 bis terve per diem. Ad collyria 1,0:300,0—500,0, ad collutiones oris 1,0:50,0 aq.

Acidum hydrobromicum.

Rp. Natri hyposulfurosi cryst. P. 100,

Bromi P. 50,

Aquae destillatae P. 10.

In cucurbitam vitream tubo vitreo

curvato instructamingere et gas modico calore evolutum in

Aquae destillatae *P.* 140,
quas excipulum continet, induc, ut absorbeatur. Serva in lagenis bene obturatis. Liquoris 100 *P.* circiter continent 25 *P.* Acidi anhydri

(Ex tempore parandum.)

Rp. Kalii bromati 15,0.

Solutis in

Aquae destill. 40,0
inter agitationem admisce

Acidi tartarici 19,0
soluta in

Aquae destill. 40,0.
Post horae quadrantem liquori agitato adde

Spiritus *V.* rectifss. 12,0.

Deinde liquorem agitatum sepone loco frigido per tres horas, tum liquorem limpidum decantha et sedimentum in filtrum chartaceum transfer.

Centenae partes liquoris continent partes decem Acidi hydrobromici anhydri.

Inter praeparationem Camphorae bromatae etiam Acidum hydrobromicum colligendum est.

Ph. Brit., U. St. 10% HBr. — *Dos.*: Acidi 10%, Gutt. 20—30—40 aqua dilutae pluries per diem.

Acidum hydrobromicum dilutum.

Rp. Acidi hydrobromici q. v.

Misce cum

Aquae destill. q. s.,
ut liquoris centenae partes contineant decem (10) partes HBr. (*Ph. U. St.*)

Acidum hydrochloricum dilutum.

(*Receptura.*)

Rp. Acidi hydrochlorici puri,

Aquae destill. aa *P.* Misc.

Pd. sp. 1,060; 12,5%. — *Ph. Germ.*

Ph. U. St. Pd. sp. 1,049; (10%).

Ph. Austr. Pd. sp. 1,062; (12,4 %).

Ph. Brit. Pd. sp. 1,052; (11 %).

Acidum hydrochloricum purum.

Rp. Natrii chlorati *P.* 5.

Immissis in retortam vitream tubula-

tam, satis capacem, collo longiore instructam, cujus excipulum,

Aquae destillatae *P.* 13

continens, ita (nullo adhibito luto) adaptatum est, ut colli retortae os prope superficiem aquae situm sit. Per tubum retortae Natrii chlorato affunde

Acidi sulfurici conc. *P.* 9
antea dilutas cum

Aquae communis *P.* 2.

Retorta summum ad dimidiam capacitatem repleta sit.

Leni calore balnei arenae extracticio gasis hydrochlorici efficiatur, donec massa in retorta residua valde spumescat.

Liquor acidus, quem excipulum continet, Aquae destillatae ea quantitate diluatur, ut sit ponderis spec. 1,123 vel contineat partes 25 Acidi hydrochlorici siccii in centenis partibus. (*Ph. Germ.*)

Nota. Ut Acidum hydrochloricum a Chloro Arsenioque inquinantibus prohibeatur, Acidum sulfuricum, quod adhibes, ab Acidis nitrogeneis atque ab Acidis Arsenii liberum sit. Acida nitrogenea calefaciendo Acidum sulfuricum in cucurbitam immissum, addita $\frac{1}{100}$ Natrii chlorati, satis removeere potes.

Dosis: 0,05 — 0,1 — 0,2 aquae diluta pluries per diem.

Ph. Austr. Pd. sp. 1,12 (23,86% HCl).

Ph. Gall. Pd. sp. 1,171 (34,4% HCl).

Ph. Brit. Ph. U. St. Pd. sp. 1,160 (31,9—32% HCl).

Acidum hydrocyanicum.

Acidum hydrocyanicum dilutum.

Acidum Borussicum.

Prussic Acid.

Rp. Kalii cyanati puri *P.* 3,

[¹] Aquae destill. *P.* 62.

In lagenam immissae agitentur. Solutione peracta addantur.

Acidi tartarici *P.* 7.

In aqua frigida lagenam colloca et saepius agita. Tum liquor limpidus a crystallis defundatur. Ex tempore paretur. 100 *P.* liquoris edant *P.* 9,92 Argenti cyanati.

Liquoris 100 Partes contineant 2 *P.* Acidi hydrocyanici anhydri (HCN).

Acidum hydrocyanicum spirituosum pari modo

ex tempore paretur, nisi quod loco Aquae destillatae Spiritus Vini rectificatus (68%) sumatur.

Rp. Acidi sulfurici crudi 10,0,
Aquae destill. 50,0.

In cucurbitam vitream infusis adijce
[²] Kalii ferrocyanati flavi contusi 20,0.

Post agitationem cucurbitae tubum vitreum bicurvatum impone, cujus crus alterum in globi speciem satis amplificatum et in liquorem excipuli tantummodo millimetris tribus ad quatuor immersum est. Excipulum, quod 100,0 Aquae destill. contineat, in aqua frigida collocetur. Cucurbita aut crati cupreae aut balneo arenae imposita, fiat destillatio, quamdiu gas evolvitur vel donec circiter 20,0 transierint. Inter destillationem tubus gas deducens liquori excipuli millimetris 3—4 semper immersus sit, ut gas extricatum omne resorbeatur.

Liquor excipulo collectus, volumine aequo Aquae destill. vel Spiritus Vini dilutus, tum ope methodi alicujus analyticae exploratus ea quantitate Aquae vel Spiritus Vini diluatur, ut in centenis partibus contineat P. 2 Acidi hydrocyanici anhydri (HCy). (*Ph. U. St., Ph. Brit.*)

Dosis maxima: Gutta 1, pro die guttae 4! Extern. 1,0 : 150,0 — 200,0 aq.

(Ex tempore parandum.)

Rp. Argenti cyanati 10,0.

[³] Ingere in

Aquae destill. 92,0

infusa in lagenam vitream. Post agitationem adde

Acidi-hydrochlorici (25%) 11,0 et denuo fortiter agita. Sepone per horam dimidiam interdum agitando. Postremo decantha et filtra, filtrum aqua eluendo, ut liquor filtratus sit ponderis grammatum centum (100). Hic liquor in centenis partibus partes duas Acidi hydrocyanici (HCN) continet. Liquor limpidus decolor in lagenulis bene clausis, a luce remotis servetur.

Dosis supra notata est.

Acidum hydrofluoricum.

Acidum fluorium. *Flusssäure* (HF).

Rp. Fluoris spatiosi (Calcii fluorati mineralis) 100,0.

Pulveratis, in retortam plumbeam ingestis affunde

Acidi sulfurici conc. 140,0.

Retortam in balneo arenae impostam eo modo calefac, ut evolutio gasis hydrofluorici sensim consequatur. Gas per fistulam plumbeam perducatur et sub summa aqua in aquam, quam excipulum continet, introduceatur. Excipulum plumbeum contineat

Aquae destill. 190,0

et sit in balneo aquae nivatae collocatum. Evolutione gasis finita, liquor in excipulo paululum agitetur, tum statim in vasa e gummi vulcanisato constructa infundatur et loco frigido servetur. Inhalationes gasis sint periculosae. Hoc acidum aquae 3000 — 4000-pla quantitate dilutum est antisepticum, atque antifermativum.

Usus: Ad vulnera.

Acidum hydrojodicum.

Rp. Jodi puri P. 10.

[¹] In mortario porcellaneo sub divo ope Aquae parvae quantitatis bene contritas in vas altius, orificio amplo instructum, quod

Aquae destillatae P. 89

continet, immitte. Tum in hanc miscellam saepius agitatum tamdiu

Acidum hydrosulfuricum gasiforme,

e Ferro sulfurato ope Acidi sulfurici diluti evolutum, conduc, donec color fuscus liquoris agitati plane evanuerit. Tum cola, residuum sulfur aqua abluendo, et liquorem in ollam vitream infusum loco calido umbroso sepone, ut Acidum hydrosulfuricum plane avolet, dein filtra et

Aquae destillatae

ea quantitate dilue, ut pondus liquoris

Partes 99—100

exaequet. Sit liquor acidus decolor, cujus P. 100 contineant P. 10 Acidi hydrojodici anhydri. Statim in lagenis, obturamentis vitreis munitis, plane repletis cum aliquot ramentis cupri asserva.

Rp. Carbonei sulfurati P. 30,

[²] Jodi puri P. 25.

In vas altius cylindricum immissis affunde

Aquae destill. P. 100.

Tum inducatur

Acidum hydrosulfuricum gasiforme

eo modo, ut tubus gasis deductorius usque ad fundum vasis porrectus sit et gas intra Carboneum sulfuratum, quo Jodum solutum est, introeat. Operatio continuetur, donec Carboneum sulfuratum colorem citrinum induerit. Tum liquor aqueosus defundatur et ea quantitate Aquae destill. expleatur, ut sit ponderis P. 125. Partes centenae liquoris continent P. 20 Acidi hydrojodici anhydri. Ne flavescat, serva cum ramentis aliquot Cupri metallici injectis in lagenulis bene obturatis, a luce remotis. — *Dos.*: 0,5—1,0—2,0 : 150,0—200,0 aq.

Acidum hydrojodicum

Buchanani. Kalii jodati sicc. P. 34 et Acidi tartarici P. 30 seorsim in Aquae dest. P. 115 (centenis quinibus denis) solutae loco umbroso commisceantur et per horas duas seponantur. Liquor decanthatus in lagenulis repletis servetur. P. 100 continent 10 P. Acidi hydrojodici anhydri.

Acidum hydrosulfuricum solutum.

Acidum hydrothionicum. Aqua hydrosulfurata. Acidum sulfhydricum.

Schwefelwasserstoffwasser.

$H_2S = 34 - HS = 17.$

Rp. Ferri sulfurati in frustulis parvis P. 1.

In lagenam bitubulatam immittatur. Uni tubulo lagenae impone ope epistomii perforati tubum curvatum, alteri infundibulum usque ad fundum lagenae fere pertinens. Per infundibulum hoc paulatim affunde

Acidi sulfurici diluti P. 7.

Gas evadens in fundum lagenae altae, minimum partium 50 aquae capacis, et

Aqua destillata

antea decocta, tunc refrigerata, ad tres quadrantes voluminis repletae conduc, donec aqua gase hydrosulfurato saturata sit. Serva liquorem in lagenulis optime obturatis et plane repletis loco frigido et a luce remoto.

Lenissimo calore balnei arenae tem-

pore frigido evolutio gasis juvetur. Operatio loco aperto efficienda.

Rp. Antimonii sulfurati pulv. 100,0
Arenae siliceae 50,0.

In cucurbitam vitream vel retortam tubulatam ingestis et agitando commixtis intercapedinatim vel sensim per tubulum affunde

Acidi hydrochlorici venalis (pd. sp. 1,17) 50,0.

Cucurbita in balneum arenae imposita et ope tubi vitrei conjuncta sit cum lagena Woulfiana, cui paulum aquae ad resorptionem Acidi hydrochlorici gasiformis infusum est, et post hanc lagenam conjuncta cum secunda lagena (loco excipuli), quae circiter ad dodrantem aqua destillata repleta est, ad resorptionem gasis hydrosulfurati. Si evolutio gasis finem facit et 50,0 g. Acidi hydrochlorici affusa sunt, primum modice, tum fortius calefac, quamdiu gas evoluitur et gas evolutum ab aqua in excipulo resorbetur.

Serva in lagenis dense clausis loco frigido, a luce remoto.

Acidum hypophosphorosum (dilutum).

Rp. Kalii hypophosphorosi 21,0.
Solve in

Aquae destillatae 59,0.

Tum admisce solutionem paratam ex

Acidi tartarici 30,0 et

Spiritus Vini diluti 60,0.

Mixturam agitatam sepone loco frigido umbroso per diem unum, tum per linteam funde. Colaturam, pondere ejusdem constituto, leni calore (50—60° C.) evaporando a Spiritu separa, tum Aquam destillatam adde, ut pondus colaturae expleatur et centenae partes contineant decem partes Acidi hypophosphorosi (H_3PO_2). *Nat. Form.*

Acidum jodicum.

$J_2O_5 = 334 - JO^5 = 167.$

Rp. Jodi 20,0.

Super funde paulatim

Acidi nitrici conc. (pd. sp. 1,5) 80,0.

Tum calefac, ut Acidum nitricum liberum defugatur. Massam residuam in

Aquae destill.

parva quantitate solve, deinde usque

ad siccum evapora, postremum calorem ad 200° C. augendo. Ad pulverem tritam in lagenis dense clausis loco remoto serva sit pulvis albus hygroscopicus, reactionis acidae, in aqua facile solubilis. — *Dos.*: 0,1—0,2 ter quaterve per diem. Ad injectionem subcutaneam 1,0 : 10,0 aq.

Acidum jodotannicum.

Jodotanninum. Liquor jodotannicus.

- Rp. Jodi triti *P.* 1,
Acidi tannici *P.* 5,
Aquae destill.,
Spiritus V. rectif. (a *P.* 7.

M. In lagena epistomio vitreo munita asserva.

Acidum lacticum.

$C_3H_5O_3 - C^2H^3O^5.HO = 90$

- Rp. Sacchari *P.* 15,
[1] Seris Lactis acidi colati *P.* 100,
Lactis vaccini *P.* 10,
Cretae praeparatae *P.* 8.

In ollam ingestae stent (vase aperto) eo loco, cujus temperatura gradus 25 ad 35 C. aequat et 40° C. nunquam excedit, per hebdomadem quotidie semel vel bis agitatae. Si post hoc tempus miscela agitata reactionem acidulam non exhibuerit,

Sacchari *P.* 2

immittantur et per aliquot dies, interdum agitando, temperaturam eandem retineat, donec reactionem acidulamprehenderit. Tum liquor in lebetes cupreo decoquatur et fervidus adhuc filtratus seponendo evaporandoque in crystallam redigatur. Lixivium ultimum valde coloratum rejiciatur. Crystalla verruciformia, solvendo in aqua fervida et denuo seponendo crystallandoque depurentur. Hujus

Calcariae lacticae cryst. *P.* 10 solve

Aquae destill. fervidae *P.* 50, tum affunde inter agitationem

Acidi sulfurici diluti *P.* 19 vel q. s., ut paulum Calcariae lacticae impetum Acidi sulfurici effugiat. (Ad hoc cognoscendum portiunculae liquoris volumine duplo Spiritus Vini commixtae, tum filtratae instilletur Acidum oxalicum solutum. Praecipitatum inde exorians Calcariam lacticam indicat.)

Mixturam per diem unum sepositam cola, praecipitatum aqua bene ablundo. Colaturae leni calore ad voluminis quadrantem evaporando redactae et cum

Spiritus Vini rectifss.

aequali volumine commixtae instilla

Acidi oxalici soluti

justam quantitatem, ut Acidum oxalicum non redundet, sed tamen Calcaria plane praecipitata sit. Dein filtra. Liquor, addito Carbone animali depurato et Spiritu Vini destillando (in congestore vaporario, *Dunstsammler*) elicit, denuo filtratus calore balnei vaporis (60 ad 80° C.) ad syrupi tenuioris spissitudinem evaporet, postremo supra Acidum sulfuricum aut Calcium chloratum fustum collocatus exsicceatur. Acidum lacticum sit liquor acidus limpidus, consistentiae syrupi spissioris, coloris (fere) et odoris expers. Pd. spec. 1,214—1,217. Centenae partes contineant partes 75 $C_3H_5O_3$ (vel 75%).

Hic modus operandi in paratione majorum quantitatum Acidi lactici ob minores sumptus laudatur. Acidum magis purum praebet modus operandi sequens:

- Rp. Sacchari Lactis pulv. 200,0,
[2] Seris Lactis acidi collati 6500,0,
Lactis vaccini 100,0,
Natri bicarbonici in frustulis 100,0.

In ollam amplam ingesta stent loco, cujus temperatura 25—35° C. aequat et nunquam 40° superat, quotidie semel vel bis agitata. Simulatque miscela agitata acidam reactionem praebet, adde

Natri bicarbonici 50,0

et agita. Quoque altero die, si miscela reactionem acidulam praebet, adde

Natri bicarbonici 25,0,

donec Saccharum lactis in acidum lacticum omnino conversum sit et miscela per diem unum seposita nullam vel minimam reactionem acidam praebuerit.

Miscelae toti tum ea quantitas

Acidi hydrochlorici puri

instilletur, ut reactio acida fortis efficiatur. Quo facto, ut caseum in coagulum coeat, liquorem ebullitioni uni submitte et illico per linteam cola. Colaturam evaporando leni calore, sub finem calore balnei aquae bullientis,

in syrapi tenuioris spissitudinem redige. Hunc syrupum residuum commisce conqassando quantitate decuplice

Spiritus Vini pond. spec. 0,840. Liquore spirituoso a sedimento decanthato, sedimento denuo quantitas quintupla

Spiritus Vini ejusdem pond. spec.

affundatur, quod repetatur, quamdiu Natrum lacticum solvitur. Liquoribus spirituosis confusis filtratisque inter agitationem instilla justam quantitatem solutionis concentratae

Zinci chlorati.

(vel quae continet Zinci metallici soluti eam quantitatem, quae aequalis est quantitati dimidiae Natri bicarbonici antea adhibiti).

Zincum lacticum inde productum seponendo, decanthando, Spiritu Vini eluendo in linteo colligatur et premo ab humore liberetur, tum Aqua destillata fervida solum in crystalla ($ZnO, C^6H^5O^5, 3HO$) cogatur.

Zincum lacticum crystallisatum Aquae destillatae quantitate 50-plice solum tamdiu

Acido hydrosulfurico gasiformi

tractetur, donec Zincum omne sulfuratum fuerit. Liquor filtrando a Zinco sulfurato liberatus calore balnei aquae evaporet et collocatum supra Acidum sulfuricum concentratum exsicceatur. dit liquor spissior, coloris fere expers. — *Us.*: Acid. lact. in lactatum variorum parationem insumitur. Acidum aquae quantitate 20plici dilutum solvit pseudomembranas laryngitidis exsudatoriae (*Croup*), quibus illud Acidum dilutum semel iterumque illinitur. — *Dos.*: pro die 5,0—10,0, mixta cum posca (*Limonade*) in diabete, diatesi phosphorica. Ad inhalationes sparsas 1,0 : 20,0—30,0 aq.

Acidum lacticum dilutum.

Rp. Acidi lactici 10,0

Aquae destill. 46,0.

Misc. Pd. sp. 1,040. *Ph. Brit.*

Acidum meconicum.

$C_7H_4O_7 + 3H_2O - C^{14}HO^{11}, 3HO + 6HO = 254.$

Rp. Opii in taleolas concisi P. 30.

Macerando cum

Aquae destill. P. 100

extrahe. Haec operatio aequali aquae quantitate residuo affusa bis terve repetatur. Liquoribus obtentis commixtis, sedimentando et filtrando per linteam depuratis, atque evaporando leni calore ad P. circiter 200 diminutis adde tantum

Liquoris Ammonii caustici, ut Ammonium paululum praevaleat. Praecipitato inde orto (quod Alcaloides Opii continet) post aliquot dies filtrando separato, liquor limpidus

Acidi hydrochlorici q. sufficiente

accurate neutralisetur et in balneo vaporis ad syrupi spissitudinem evaporetur. Tum

Calcii chlorati sicci P. 2, solutis in

Aquae destill. P. 3,

admixtis, semel bulliat et per biduum seponatur. Massae tum colando a fluido separatae, aqua ablutae ac siccatae P. 1 Aquae dest. calidae (cujus temperatura gradus 60 Cels. therm. non excedit) P. 20 et Acidi hydrochlorici puri P. 4 admisce ac loco frigido sepone. Crystalla Calcariae trimeconicae, quae e liquore resederint, colligantur, exprimentur et in Aquae dest. calidae (50—60° C.) P. 20, quibus Acidi hydrochlorici P. 4 additae sunt, solvantur, tum ad crystallisationem seponantur. Crystalla orta, ex Acido meconico constantia, adhuc valde colorata rursus cum circiter P. 15 Aquae dest. calidae (temperaturae notatae), additis Acidi hydrochlorici P. 2, conterantur et crystallisatione ultima a calcaria plane liberentur. Crystalla collecta cum Aquae calidae (50—60° C.) P. 20 contrita ea quantitate Liquoris Kali caustici neutralisentur, ut Acidum adhuc paululum praevaleat. (Kali excedens Acidi meconici constitutionem delet, quippe quod in Ox et CO^2 discedat. Liquore refrigerato, massam coactam exprime et solvendo in aqua, evaporando et refrigerando in crystalla coe, quorum ($= 2KaO, Me + HO$) lenissimo calore siccatorum P. 15 in Aquae vigintuplo solutas cum Acidi hydrochlorici puri P. 20

commisce et loco frigido sepone. Crystallula inde orta squamiformia alba s. albidia nitentia collige, ablue et inter chartam bibulam premendo sicca. Eff. fere P. 1.

Acidum metaphosphoricum dilutum.

Rp. Acidi phosphorici glacialis 11,0.

Solve loco frigido et umbroso in

Aquae destill. 100,0.

Centenae partes circiter partes decem Acidi continent. *Nat. Form.*

Acidum molybdaenicum.

$H_2MoO_4 = 162 - MoO_3,HO = 81.$

Rp. Kali nitrici pulverati P. 32.

In crucibulum Hassiacum ingestis et calore fortiore liquatis paulatim

Molybdaeni sulfurati nativi (MoS_2) pulverati P. 8

ita adijce, ut nova portio non prius addatur, quam detonatio orta finita fuerit. Tum massam multiformem, adhuc calentem in laminam ferream vel lapideam effunde. Quod massae crucibulo adhaeret, affundendo aquam fervidam solvatur. In liquore sic obtento et fervefacto massa illa effusa solvatur, residuum aqua fervida bene edulcorando. Liquor totus filtratus, dein ad

Partes 10 remanentes

evaporando redactus per 24 horas loco frigido seponatur. Crystallis ortis (e Kali sulfurico et Kali nitrico constantibus) separatis, liquori inter lenem agitationem paulatim

Acidum nitricum

tandiu instilla. quamdiu praecipitatum inde exoritur. Cave autem, ne Acidum nitricum abundet.

Praecipitatum collige, aqua ablue et premendo inter strages chartae bibulae, calorem evitando, sicca. Sit pulvis salinus albus. Effic. P. 5.

Rp. Plumbi molybdaenici nativi (*Gelbbleierz*, $PbO + MoO_3$) pulv. P. 4.

Acidi sulfurici conc. P. 5.

Digere per horas decem, saepius agitando. Tum admisce

Aquae destill. calidae P. 700.

Hager.

Liquorem filtratum evaporando ad siccum redige. Residuum inde obtentum contritum,

Acidi nitrici puri P. 1

admixta, evaporando ad siccum redige. Massa residua digerendo solvatur

Natri carbonici soluti

quantitate sufficiente et liquor denuo ad siccum redigatur. Massam salinam residuam, admixta quantitate dimidia ejusdem ponderis

Ammonii chlorati sicci,

in crucibulum immitte et candefac, quamdiu gas evadit. Massae refrigeratae, contritae, Aqua destillata optime elutae, tum in cucurbitam immiscae affunde

Acidi nitrici puri P. 1

vel q. s., ut Molybdaenum digerendo in Acidum molybdaenicum convertatur, quod Aqua destillata ablutum, dein siccatum servetur. Effic. circiter P. 1.

Si Plumbum molybdaenicum nativum phosphates continet, illi e solutione natrica salis Magnesia ope praecipitandi sunt.

Acidum nitricum dilutum.

Acidum azoticum dilutum.

Rp. Acidi nitrici puri,

Aquae destillatae \widehat{a} P.

Misce. Pond. spec. 1,086 ad 1,089.

— *Dos.*: 0,5—1,0 : 150,0—200,0 aq.

Ph. Germ. Pd. sp. 1,089.

Ph. Austr. Pd. sp. 1,129 (21,42 %

HNO_3).

Ph. U. St. Pd. sp. 1,059 (10% HNO_3).

Ph. Brit. Pd. sp. 1,101 (17% HNO_3).

Acidum nitricum dulcificatum.

Spiritus Niri dulcis. Acidum nitricum alcoholisatum. *Esprit de nitre dulcifié.*

Rp. Acidi nitrici conc. (pd. spec. 1,390) 72,0

Aquae destill. 22,0.

Mixta sensim instilla in

Spiritus Vini (90%) 300,0,

quae in lagenam vitream, epistomio vitreo munitam, infusa sunt. Epistomium saepius tollatur, ut gasia exorta evadere possint. Postea liquorem serva. *Ph. Gall.* — *Nota:* Loco mixturae. Acidi cum aqua etiam adhibeatur 100,0 Acidi nitrici pd. spec. 1,308—1,310.

Acidum nitricum fumans.

Acidum nitrico-nitrosium.

Rp. Kali nitrici depurati pulv.,
exacte siccati *P.* 100.In retortam tubulatam vitream, illo
sale ad dimidium replendam, immissis
affundeAcidi sulfurici Angl. *P.* 60,Acidi sulfurici fum. *P.* 40,

antea caute commixtas. Excipulo (nullo
adhibito luto) adaptato, calore balnei
arenae destillatio instituatur atque sen-
sim continetur, donec guttula liquoris
destillantis, aqua diluta, Argento ni-
trico soluto affuso ab Chloro libera
reperiatur. Tum excipulo remoto, deno
excipulum mundum (nullo adhibito
luto) adaptetur et destillatio continue-
tur. Postquam circiter *P.* 15 destilla-
verint, per tubum retortae singulis
semihoris frustulum parvum Carbonis
ligni, a pulvere adhaerente mundatum,
inijce. Excipulum semper refrigeran-
dum est. Quando vapores in retorta
rutilantes parce evadunt vel palle-
scunt, excipulum remove, ut Acidum
dein destillans, forsan Acidum sulfu-
rosium continens seorsum excipiat.
Efficiuntur circiter *P.* 45 (exceptis illis
antea collectis *P.* 15). Pond. spec.
1,5—1,52.

Acidum nitricum fumans in lagenis
vitreis, munitis obturamentis vitreis,
Cerato vel Paraffino circumdandis, a
luce remotis loco frigido asserva.

**Acidum nitricum monhy-
dratum.** $\text{HNO}_3 - \text{NO}^5, \text{HO} = 63.$ Rp. Kali nitrici siccii pulv. *P.* 8,
Acidi sulfurici Anglici conc.
P. 12.

In retortam vitream immittantur.
Excipulo applicato, luto non adhibito,
destillatio ex arenae balneo fiat, eo
modo, ut Acidum primum elicium,
saepe Chlorum continens, seorsum exci-
pias. Simul atque vapores in retorta
coloris expertes apparent, Acidum ni-
tricum purum destillat. Ad finem ope-
rationis, liquore vestigiis Acidi sulfu-
rici forsan inquinato destillante, denuo
excipulum mutetur. Effic. circiter
P. 4½. Pond. sp. 1,5.

**Acidum nitricum purum
s. concentratum.**Rp. Acidi nitrici crudi, (pd. spec.
1,35—1,4) *P.* 64,Kali nitrici pulv. *P.* 1.

In retortam vitream, cum excipulo
sine luto bene conjunctam et in bal-
neo arenae collocatam immissas des-
tillare incipe. Excipulum bene refri-
gerandum est. Si, partibus 12—16
elicitis, guttulas tum destillantes et
aqua dest. dilutas addito Argento ni-
trico soluto a Chloro plane liberatas re-
perias, alterum excipulum applica et
destillare usque eo perge, donec cir-
citer 4 *P.* in retorta remaneant. Hoc
Acidum destillatum purum Aquae dest.
ea quantitate diluendum est, ut pond.
spec. sit 1,185 et contineat in centenis
partibus partes 25,7 Acidi anhydri.

Ph. Germ. Pd. sp. 1,185 (30%) HNO_3 .*Ph. Austr.* Pd. sp. 1,30 (47,45%) HNO_3 .*Ph. U. St.* Pd. sp. 1,420 (69,4%) HNO_3 .*Ph. Gall.* Pd. sp. 1,390 (63,6%) HNO_3 .**Acidum nitricum solidifi-
catum.***(Caustique de Rivaillié.)*Rp. Acidi nitrici monhydrati,
Acidi nitrici puri aa *P.*

Mixtis, quae in patinam porcellaneam
immissae sunt, adijce ramenta lineae.
Ope bacilli vitrei, patinam paulum ca-
lesfaciendo, agita, donec miscela in mas-
sam gelatinosam abierit.

**Acidum nitrohydro-
chloricum.**

Acidum nitro-muriaticum.

Rp. Acidi nitrici concentrati 10,0
Acidi hydrochlorici concen-
trati (30%) 30,0.Misc. Praesto non teneatur. *Ph. U. St.***Acidum nitrosum anhy-
drum.***Anhydrische Salpetrigsäure.*

Rp. Arsenici albi pulverati 100,0.

In cucurbitam vitream collo breviori
munitamingere, tum cucurbitae im-
pone tubum vitreum loco infundibuli
et tubum vitreum incurvatum educ-
torium. Tubis his dense impositis,
sensim paulatimque infunde

Acidi nitrici, pond. spec.
1,34—1,35, 110,0.

Si evolutio gasis lentescat, calor lenior adhibeatur.

Acidum oleïnicum.

Acidum elainicum. *Oléinsäure*,

Oelsäure. — *Oleic Acid*.

$C^{18}H^{34}O^2s, C^{17}H^{33}-CO.OH$.

Rp. Olei Amygdalarum pinguis
aut Olei Olivarum 1000,0
Plumbi oxydati subt. pulv.
650,0

Aquae destill. 200,0.

Coque inter agitationem continuan-
tem saepius aquam fervidam instillan-
do, ut massa leniter spumescens ebulli-
at. Coctionem perge, donec massa
alba emplastri spissitudinem acceperit.
Tum admisce inter agitationem

Aquae dest. fervidae 2000,0
et sepone. Massam refrigeratam, ab
aqua, quae Glycerinam continet, liberatam
denuo calefac, ut ebulliat et ab
humore liberetur. Deinde massam effunde,
in particulas divide, loco siccio
supra Calcarium ustam ab humore
omni libera et denuo in particulas mi-
nores contunde, quas in vase clauso

Aetheris 2000,0

superfusus sepone, saepius agitando.
Aethera, qui Plumbum oleïnicum (ne-
que alterum Plumbum sebacinum) solvit,
decantha et destillando a Plumbo
oleïnico separa. Plumbum oleïnicum,
affuso

Acidi sulfurici diluti pd. sp.

1,115 (13,6% anhydr.) q. s.,

ut partes decem hujus Plumbi oleïnici
cum partibus octo illius Acidi combi-
nentur, sepone loco calido et saepius
agita. Acidum oleïnicum deinde de-
canthatum et modo apto depuratum
serva.

Acidum phosphoricum.

Acidum phosphoricum purum.

Rp. Acidi nitrici puri (pd. spec.
1,185) P. 13,

Phosphori ablati P. 1.

Retortae vitreae tubulatae (capaci-
tatis circiter P. 60) cum exipulo le-
viter conjunctae immittantur et in
balneo arenae leniter calefiant, donec
Phosphorus perfecte solutus sit; quod

destillavit in retortam subinde remit-
tatur. Deinde, Phosphore omnino so-
luto, liquor in patinam porcellaneam
effundatur et circiter ad

Partes 4 remanentes

evaporet, vel donec vestigia Acidi ni-
trici adhaerentia diffugerint. Tum adde

Acidi hydrochlorici puri (pd.
sp. 1,123) P. 2

et coquere perge, donec Acidum hoc
plane avolaverit, quod ope bacilli vi-
trei Ammonio caustico fluido humectati
exploratur. Liquor remanens refrige-
ratus tunc

Aquae destillatae

quantitate sufficiente usque ad pondus
specificum = 1,120 diluatur et, si opus
est, filtretur. Sit liquor acidus, coloris
expers. 100 P. continent 14,5 P. Acidi
phosphorici anhydri vel 20 P. H_3PO_4 .
Si liquor adhuc Arsenum continet,
Acido hydrosulfurico gasiformi saturetur
et post diem unum filtratus cale-
faciendo ab omni gase hydrosulfurato
adhaerenti liberetur. *Ph. Germ., Fenn.*
— *Dos.*: pro die 2,0—3,0—5,0 valde di-
luta.

Ph. Gall. et Ph. U. St. Pd. sp. 1,347—
1,349 (36,4% anhydr. v. 50% tris-
hydric).

Ph. Austr. Pd. sp. 1,094 (16,66%).

Ph. Brit. Acid. phosph. dilutum. Pd.
sp. 1,080. Cont. 10% P_2O_5 vel
13,8 H_3PO_4 . Acid. ph. conc. Pd.
sp. 1,500. Cont. 66,3 H_3PO_4 .

Acidum phosphoricum dilutum.

Rp. Acidi phosphorici pd. sp.
1,348 20,0

Aquae destill. 80,0.

Misce. Pond. spec. 1,057. Partes
centenae contineant partes decem (10)
Acidi trishydrici (H_3PO_4) vel partes
7,26 Acidi anhydrici (P_2O_5). *Ph. U. St.*

Acidum phosphoricum siccum s. glaciale.

Rp. Acidi phosphorici puri aut ex
ossibus parati q. v.

In vase platineo aut porcellaneo eva-
poret et igne fortiore uratur (cavendo,
ne frustula carbonea in vas cadant),
donec portiuncula exemta refrigerata
vitri instar indurescat. Tum in lami-
nam cupream aut lapideam Olei Pro-

vincialis paululo illitam effunde. Acidum rigidum, calidum adhuc, vitro epistomio largo munito cito immitte et loco sicco asserva. Si acidum spissatum fuscum appareat, iterum aquae paulo dilue et additis nonnullis guttis Acidi nitrici porro aestuare sinas. Cf. Acidum phosphoricum concentratissimum.

Acidum phosphoricum concentratissimum.

Acidum phosphoricum glaciale s. siccum (*ad recepturam*).

Rp. Acidi phosphorici puri *P. 5*.
Evaporent in vase porcellaneo (calore flammae spiritus Vini) ad syrupi densioris spissitudinem vel donec *P. 1* remaneat. Paretur ex tempore.

Acidum picricum.

Acidum picronitricum s. nitroxanthicum, Acidum carbazoticum, Acidum trinitrocarbolicum, Acidum picricum, $C_6H_2(NO_2)_3.OH - C^{12}H^3(NO^4)^2O^2 = 229$.

Rp. Resinae Xanthorrhoeae hastilis (*Botanybay-Harz*) *P. 1*.

Grosse pulveratae resinae, in retortam cum excipulo conjunctam immissae affunde

Acidi nitrici crudi *P. 12*.

Post horam unam processum chemicum calore lenissimo adjuva. Liquor, qui in excipulum transit, semel iterumque in retortam refundatur, donec evolutio gasis nitrosi rutili cessaverit. Tum massam liquidam calefacere perge, donec liquorem e fusco flavum praebat, quem filtratum l. a. in crystallam redige. Efficitur $\frac{1}{4}$ *P.*

Rp. aut Acidi phenylici s. carbonici *P. 1*, aut Liquoris, qui inter 180 ad 200° C. destillando ex Oleo Picis liquididae elicatur, *P. 1*.

Guttatim instilletur in

Acidi nitrici, ponderis spec.

1,35 ad 1,4, *P. 7*,

ad 50° C. circiter calefactis. Reactione peracta, Acidum nitricum superans destillando separetur, residuum autem solvendo in Aqua colandoque depuratum in crystallam cogatur. Crystalla acida collecta impura ope

Natri carbonici soluti q. s.

eo modo saturantur, ut Acidum parum praevaleat. Liquori filtrato, dein evaporando concentrato, adhuc fervido adde

Natri carbonici cryst.,

quantum solvitur. Natrum picrinicum, quod in Natro carbonico soluto insolubile est, colando separetur, et denuo solutum in Aqua fervida commisceatur cum

Acidi sulfurici

ea quantitate, ut Natrum sulfuricum efficiatur et hoc acidum valde praevaleat. Crystalla seponendo liquorem exorta crystallisatione iterata depurentur. — *Dos.*: 0,1—0,2 ter quaterve pro diem. *Dos. maxima*: 0,3 pro die 1,0!!

Acidum pyrogallicum.

Pyrogallol.

$C_6H_3(OH)_3 - C^{12}H^6O^6 = 126$.

Rp. Acidi gallici cryst. *P. 1*,
Lapidis Pumicis grosse pulv. *P. 2*.

Mixtas in retortam vitream tubulatam et in arenae balneo collocatam immitte, ita ut quadrans ($\frac{1}{4}$) retortae capacitatis repletus sit. Excipulo amplo non lutando adaptato, retortam inter induendum Acidum carbonicum gasiforme in retortam lente (ad 210—220° C.) incalfacias, quandiu sublimatum in collo oritur, quod collectum asserves. 21 *P.* Acidi gallici edunt *P. 6* Acidi pyro-gallici.

Paretur etiam sublimando ex Acido tannico vel e Gallis pulv. eodem modo quo Acidum benzoicum sublimatum. Crystallula lamellaria vel acicularia alba nitentia, in aqua facile solubilia. Serventur in vase dense clauso, luci impervio. — *Us.*: Externum (1 : 10—15—20 Axung.)

Acidum salicylosum s. spirosum.

Salicyle hydrogenata. *Salicylige Säure. Ulmarsäure. Spiraeöl.* — *Hydrure de Salicyle.*

$C_6H_4.OH.CO.H - C^{14}H^8O^3.HO = 122$.

Rp. Salicinae *P. 10*,

Aquae destillatae *P. 50*.

In retortam tubulatam immissis adjice

Kali bichromici triti *P. 10*.

Tum paulatim affunde

Acidi sulfurici conc. *P.* 25,
antea dilutas

Aquae destillatae *P.* 125.

Dein excipulum bene refrigerando ad siccum destilla. Oleum in fundo excipuli positum decanthatione aquae separetur et in lagenulis plane replendis obturatis servetur. Liquor oleosus, decolor, in aëre rubescens, calore 196° ebulliens, odoris aquae Amygdalarum amararum. *Pd.* sp. 1,173.

Vis diuretica. Detur 0,3—0,5 Spiritu vini dilutum in Saccharo soluto.

Acidum contra Scirrhum Reitzii.

Acidum compositum Reitzii.

Rp. Acidi nitrici puri 130,0
Acidi hydrochlorici puri 10,0
Aetheris 10,0
Boracis pulv. 7,5.

Immittantur in lagenam vitream tantae amplitudinis, ut tertia pars miscela impleta sit. Epistomio imposito, miscela per horas seponatur, donec, reactione spontanea finita, colorem e viridi griseum induerit, tum in lagenulis repletis, bene obturatis loco frigido asservetur. — *Us.*: contra scirrhum, cancerum, carcinomata. Ad usum internum: Acidum duplo Spiritus aetherei dilutum: Guttæ 10 cum aqua saccharata. Ad usum externum Acidi 3,0 cum Ol. Hyoseyami et Olivar. \hat{m} 25,0 commiscentur, quo extremitates unguuntur.

Acidum hydrosiliciofluoricum.

Rp. Fluoris spathosi,

Arenae quarzosae \hat{a} *P.* 1.

Grossiuscule pulveratis, optime mixtis et in retortam vitream tubulatam ingestis affunde

Acidi sulfurici Anglici *P.* 6 et misc. Retortae excipulo tubulato adaptato juncturisque luto farinoso ac vesicis clausis, tubulo excipuli tubum vitreum angulis duobus rectis in duo crura inaequalia curvatum ita infige, ut crus longius usque fere ad fundum vasis vitrei altioris conoidei porrectum sit. In hoc vas infunde Hydrargyri puri tantum, ut orificium tubi ad millim. 5 Hydrargyro immersum sit. Supra Hydrargyrum funde

Aquae destill. *P.* 4.

Tubulo retortae etiam securitatis tubus infigatur.

Deinde fiat gasis extricatio igne sensim aucto, donec gas non amplius evolvatur vel, quod plerumque fit, retorta dissiliat.

Massam gelatinosam in vase conoideo supra colatorium linteum collige et exprime. Residuum aquae dest. ea quantitate ablue, ut colatura *P.* 4 aequet.

Sit liquor coloris expers, *Pd.* spec. 1,060—1,065. *P.* 100 contineant circiter *P.* 6 Acidi silicio-hydrofluorici.

Acidum salicylicoboricum.

Acidum boro-salicylicum.

Rp. Acidi borici 10,0.

Solutis in

Aquae destill. 50,0

adde liquorem paratum solvendo ex

Acidi salicylici 20,0

Spiritus Vini (90 %) 100,0.

Miscelam calore balnei aquae ad siccum evapora. Sit solubilis in aquae frigidae *P.* 200, in spiritus *P.* 10. Ad alligaturam vulnerum.

Acidum salicylicum camphoratum.

Camphora salicylata.

Rp. Acidi salicylici 45,0

Camphorae tritae 57,0.

Commixta calori balnei aquae inter agitationem expone, donec in liquorem spissorem transierint, qui refrigeratus congelat et contritus consistentiam unguinosam sumit. Solubile in glycerina et in oleis pinguibus aethereisque. — *Us.*: Ad alligaturam vulnerum.

Acidum silicicum.

Silica. Silicia. *Kieselsäure.*

Rp. Kali silicici liquidi *q. v.*

In patinam porcellaneam infuso inter agitationem affunde

Acidi hydrochlorici puri

eam quantitatem, ut paululum praevalcat. Miscela ad siccitatem evaporet; tum aqua calida eluatur et quod in filtro remanet, calore modico sicceatur et servetur. Sit pulvis albus insipidus.

Acidum sulfuricum aromaticum.

Rp. Acidi sulfurici puri 200,0.
Instilla inter agitationem in
Spiritus Vini (92%) 754,0.
Tum admisce

Tincturae Zingiberis 45,0

Olei Cinnamomi 1,0.

Serva in vase bene clauso. *Ph. U. St.*
Ut sedimina reprehendantur. Glycerinae 40,0 loco Spiritus quantitatis aequalis postremo addantur. Conf. Tinct. aromat. acidum.

Acidum sulfuricum crudum monhydratum.

Rp. Acidi sulfurici Anglici *P. 2*,
Acidi sulfurici fumantis *P. 1*.
Misce.

Acidum sulfuricum dilutum.

Rp. Acidi sulfurici rectificati *P. 1*.

Instillando misce cum
Aqua destill. *P. 5*.

Serva. *Pd. sp. 1,114. Ph. Germ.*
Ph. Brit. Acid. sulf. conc. 10,0, Aq. 57,0. *Pd. sp. 1,094 (13,65% Acid. hydr.)*.

Ph. Austr. Acid. sulf. conc. 10,0 Aq. 47,6. *Pd. sp. 1,12 (16,66% Acid. hydr.)*.

Ph. U. St., Ph. Gall. Acid. sulf. 10,0, Aq. 90,0. *Pd. sp. 1,067 (9,8% Acid. hydr.)*.

Acidum sulfuricum purum concentratum.

Acid. sulfuric. rectificatum.
 $H_2SO_4 = 98 - HO,SO^3 = 49$.

Rp. Vitri puri in frustulis q. s.
Immitte in retortam vitream adeo capacem, ut eadem ad trientem tantum inde repleatur. Dein affunde

Acidi sulfurici Anglici, ab arsenio liberi *P. 250*,

in quibus antea

Ammonii sulfurici sicci *P. 1* soluta est. Liqueor una cum vitro retortam vix ad dimidium repleat.

Distillationem institue. Rejecta sexta decima parte primo prodeunte et denuo excipulo sicco, antea calefacto, adaptato, destillare perge, donec tres quadrantes Acidi transierint.

Retortam in furnum ita dispositum impone, ut non retortae fundus, sed latera tantum ignis vim recipiant, et Acidum, quo retorta ad dimidium vix repleta est, non nisi versus superficiem ebulliat. Quam ob rem retortae fundo cineres e ligno supponantur, latera autem arena vel ramentis ferreis circum obruantur. Inter distillationem supra retortam capitellum fictile vel ferreum imponatur. Excipulum aqua tepida caute refrigerandum est. Juncturae luto ne obturentur.

Rp. Acidi sulfurici, Arsenio inquinati *P. 500*,

Acidi nitrici puri *P. 4*.

In retortam, ut supra praecceptum est, ingestas calore sensim aucto usque ad ebullitionem calefac, tum Acida nitrosa destillando eliciantur. Quo facto in retortam injice

Ammonii sulfurici *P. 4*

et denno usque ad ebullitionem calefac. Partibus 25 ad 30 primum destillantibus rejectis, excipulum mutetur et destillatio pergatur eo modo, ut partes 50 circiter Acidi in retorta remaneant.

Acidum destillatum sit ponderis spec. 1,842, coloris expers. Servetur in lagenis obturamentis vitreis munitis.

Acidum sulfurosum.

Rp. Carbonum e ligno grosse pulv. *P. 1*.

In cucurbitam vitream ingestae admisce

Acidi sulfurici conc. *P. 8*.

Tubo vitreo conductorio cucurbitae atque tubulo securitatis infixis, evolutionem

Gasis Acidi sulfurosi

urgeas calefaciendo cucurbitam in balneo arenae collocatam, et gas tandem in

Aqua destill. *P. 36*

introducas, quamdiu calore modico evolvitur. Effic. circiter *P. 40*.

Si vis praeparatum purum efficere, optimum est, apparatus ratione hac construere: Cucurbitam cum excipulo ope lagenae intermediae aquae *P. 2* continentis l. a. conjungas, ut gas eluatur, et cucurbitae tubum securitatis imponas, excipulum autem Aquae *P. 34* impleatur.

Sit liquor caloris expers, pd. sp. 1,045—1,048. P. 100 continent circiter P. 10 Acidi sulfurosi sicci. In lagena obturamento vitreo munita loco frigido, a luce remoto, asservetur.

Ph. Brit. 5% SO₂ vel 6,4% H₂SO₃.
Ph. U. St. Pd. sp. 1,022—1,023 (3,5% SO₂).

Us.: Ad desinfectionem, ad penicillatoria in exanthemate, eczemate, diphtheritide etc.

Acidum tannicum.

Tanninum. Acidum gallotannicum.

C₁₄H₁₀O₉—C²⁸H¹⁰O¹⁸ = 322.

Rp. Gallarum Halepensis,
Gallarum Sinensium aa P.

Contusas mixtas et a pulvere grosso subtilique penitus liberatas in infundibulum vitreum vasiforme (aut separatorium) non jactando immitte. Infundibulum ita struas, ut ad basin floccis nonnullis gossypinis et supra subere, plus vice simplici perforato, impletum, emissarii orificium autem embolo suberino clausum sit. Tum affunde eam quantitatem miscelae, antea optime conquassatae, ex

Aetheris (pd. sp. 0,725—0,730) P. 40,

Spiritus V. rectifss. P. 8,

Aquae destillatae P. 6,

paratae, ut gallae obtegantur, et infundibulum operculo bene claude.

Sepone per 4 dies loco frigido. Post hoc tempus embolum emissarii remove et operculum paulum relaxa. Liquorem spissiozem lente effluentum in lagena vitrea excipe. Deinde, orificio emissarii clauso, gallis eam novam quantitatem miscelae aetherae bene conquassatae affunde, ut obtegantur. Iterum per plures dies sepone, tum fac ut liquor modo supra dicto defluat. Operatio repetatur.

Liquores spissiores collecti, strato fluido tenuiore forte innatante defundendo remoto, conquassando eum Aethere decanthandoque abluantur, tum in patinam porcellaneam immisi loco calido saepius ope bacilli porcellani (ne ferrei!) agitando, ad consistentiam extracti spissioris evaporent, denique in floccos tenues divisi loco calido exsiccantur. Massam remanentem in pulverem tritam in lagenulis vitreis ob-

turatis serva. Effic. e P. 100 Gallarum 60—65 P. Acidi. — Dos.: 0,2—0,3—0,5 pluries per diem.

Acidum tannicum purum.

Rp. Acidi tannici recens parati q. v.
Solve in

Aquae destill. frigidaee Splo.

Liquor in lagenis bene obturatis per triduum loco a luce remoto sepositus, tum filtratus evaporando calore balnei aquae ad siccum redigatur.

Acidum thymolicum.

Thymolum. Acidum thymicum. Alcohol thymilicis. *Thymol.*

C₁₀H₁₃HO—C²⁰H¹³O, HO = 150.

Rp. Olei aeth. Thymi vulgaris P. 10,
Natri hydrici soluti, pd. sp.
1,3 P. 20.

Bene et saepius fortiter conquassatae stent per aliquot dies loco frigido. Miscela dein duos liquores sejunctos praebet, quorum levior innatus decanthur et rejiciatur. Liquor gravior alkalinus tepefactus

Acidi hydrochlorici q. s.

neutralisetur, tum Acidum thymicum inde secretum ope filtri madefacti colligatur et aqua tepida abluatur. Quo facto Acidum thymolicum leni calore solve in

Spiritus Vini fortioris

triplici volumine et loco frigido sepone per longius tempus, vas interdum quassando, ut in crystallata concreseat, quae collecta et calore non adhibito siccata in vitris bene obturatis serventur. Eff. P. 4—5. Sint crystallata tabuliformia, odoris thymini, saporis pungentis piperacei, calore 44° liquefcentia, virtutis antisepticae Acidi carbolici. Ob odorem et saporem suaviorem in collutoriis, dentifriciis, pommatibus et mixturis spirituosissimis cosmeticis adhibetur. Antisepticum, antipyreticum. — Dos.: 0,05—0,1 pluries per diem (antipyretic.). Ad ligamentum vulnerarium 1,0 : 80,0—100,0 aq., in unguine 2,0—5,0 : 100,0 adipis, lanolinae.

Acidum uricum.

C₅H₄N₄O₃—C¹⁰N⁴H²O⁴+2HO = 168.
Harnsäure.

Rp. Frustulorum alborum, quae ex stercore columbino col-

lecta sunt, vel stercoris colubrini albi, vel Guano P. 10.

Substantia pulverata paulatim ingeratur in

Acidi sulfurici conc P. 15, calore balnei aquae bullientis calefactas, et digeratur inter agitationem, donec omne Acidum hydrochloricum gasiforme, quod evoluitur, evaporaverit. Post refrigerationem, admisce

Aquae destillatae P. 150, et miscelam per diem unum seponere. Sedimentum exortum filtri ope collige, aqua frigida ablue et in liquorem aquosum fervidum

Kali hydrici,

qui in contentis partibus P. 6—8 Kali hydrici continet,ingere, quamdiu aliquid solvitur. Solutio alkalina, admixtis

Carbonis animalis pulv. P. 10, calore balnei aquae per diem unum digesta, adhuc calida filtretur et cum

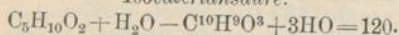
Acido hydrochlorico superante

commisceatur Praecipitatum album colligatur, eluatur et sicceatur.

Si Acidum uricum non purum reperies, solvendo in liquore Natri caustico et aqua, filtrando atque praecipitando ope Acidi hydrochlorici depuretur.

Acidum valerianicum (oleosum).

Acidum valerianicum trishydricum. *Isovaleriansäure.*



Rp. Kali bichromici in frustulis [1] P. 5,

Aquae destill. P. 4.

Immittantur in retortam vitream tubulatam, ita ut partes duae (e tribus) capacitatis supersint vacuae. Excipulo non lutato adaptato, tubulo retortae, suberis perforati ope, infundibulum longius ita inseratur, ut eius apertura inferior ad 1,25 Centimetra infra aquam immersa sit. Per hoc infundibulum infunde quinta vel sexta quaque minuta (horae) quantitatem ponderis 5—6 Gramm, mixturae refrigeratae ex

Amyloxydi hydrati (*Fuselöl*) puri P. 1 et

Acidi sulfurici conc. P. 4 paratae.

Hac mixtura, dum refrigescat excipulum, affusa, balneo arenae, in quo retorta collocata est, ignis subiciatur et destillatio huc-usque spontanea continetur, donec P. 4 elicita sint. Retorta semi refrigerata, deinde alterum excipulum adijunge et per infundibulum massae in retorta residuae affunde miscelam adhuc calidam ex

Acidi sulfurici conc. P. 4 et

Aquae destill. P. 6

paratam. Tum retortam denuo calefaciendo adhuc P. 6 destillent.

Fluidis destillatis commixtis sensim adde inter agitationem

Natri carbonici cryst. contusi

q. s. (circiter $1\frac{1}{3}$ P.),

donec liquor nullum amplius acidi vestigium monstrat. Tum liquor, aethere immixto (Amyloxydo valerianico) filtri ope madefacti separato, in vase porcellaneo ad perfectam siccitatem inter agitationem evaporet. Residuo in

Aquae dest. pari pondere soluto et in retortam tubulatam ingestio affunde

Acidi sulfurici concentrati, antea cum

Aquae dest. pondere duplo diluti q. s.

Partes 5 salis ad siccum evaporati partes 4 Acidi sulfurici conc. requirunt.

Retorta in balneo arenae collocata, destillatio fere ad siccum instituatur. Stratum olei instar destillato liquori innatans separa et in vitris bene obturatis serva. Effic. circiter $\frac{3}{5}$ P.

Nota. Pars aquosa destillati fluidi Natro carbonico accurate neutralisetur, filtretur et cum Zinco sulfurico in Aqua soluto tandiu commisceatur, quamdiu inde praecipitatum efficitur. Hoc est **Zincum valerianicum**, quod elotum et loco tepido siccatum asserves.

Nomnulli asseverant, vim medicam hujus Acidi valerianici arte facti Acido ex radice Valerianae deprompto inferiorem esse.

Rp. Radicis Valerianae concisae [2] P. 25,

Aquae communis P. 150,

Acidi phosphorici P. 8—10.

In vesicam destillatoriam immiscae

macerent per dies duos, tum destillent *P.* 60. (Destillatio vaporum aquae ope efficienda laudatur). Residuo in vesica Aquae *P.* 50 affundantur et denuo *P.* 50 destillent. Oleo aethereo, quod liquori destillato innatat, dempto, destillatum per hebdomadem unam aëri exponatur et saepius agitetur, dein

Natri carbonici q. s.

neutralisatus evaporando ad siccitatem fere usque evaporet. Residuum salinum eo modo tractetur, quem praeceptum praecedens exhibet. — *Dos.*: Guttae 2—4—6 in vehiculo mucilaginoso pluries per diem.

Aconitinum.

Aconitina. Aconitia.

$C_{33}H_{43}NO_{12} - C^{66}H^{43}NO^{24} = 645.$

Rp. Aconiti Napelli *L.* et Stoerkiani Reichenb. herbae florescentis et recentis cum radice *P.* 3000.

Concisas in mortario lapideo inter affundendum

Aquae *P.* 20—40

contunde et succum exprime. Residuum cum

Aquae *P.* 30

iterum contusum denuo exprime. Succus in balneo aquae evaporando ad spissitudinem extracti mollioris redactus cum

Spiritus *V.* rectfss. *P.* 600,

Acidi sulfurici diluti *P.* 6

commisceatur et inter iteratam agitationem calore tepido per 24 horas digeratur. Tincturam defunde et residuum mixtum cum miscela parata e

Spiritus *V.* rectfss. *P.* 200 et

Acidi sulfurici diluti *P.* 2

eadem modo digere. Residuum postea exprime. Tincturas obtentas commixtas post sedimentationem filtra ac Spiritum destillando e balneo aquae abstrahe.

Residuo e destillatione cum

Aquae dest. volumine 3plo

commisto instilla

Liquoris Ammonii caustici tantum,

ut Ammonium parce praevaleat. Praecipitatum inde ortum in filtro collige et calore tepido siccatum solve in mixture quantitate sufficiente paratae ex

Aquae destill. *P.* 10,

Acidi hydrochlorici *P.* 1.

Solutioni cum Carbone animali digestae et filtratae instilla inter agitationem

Liquoris Ammonii caustici tantum,

ut Ammonium vix praeponderet. Praecipitatum inde ortum filtrando separatim et calore tepido siccatum iterum eadem ratione tractetur. Praecipitatum rursus siccatum in

Aetheris puri 40plo

per aliquot tempus macera et saepius agita. Liquore decanthato, macerationem residui in

Aetheris puri eadem quantitate

ut antea repete. (Residuum, quod Aether non solvit, Napellinum continet.)

E liquoribus commixtis aetheris lenissima destillatione Aether eliciatur, residuum destillationis autem, Aquae guttis nonnullis additis, leni calore siccetur et servetur. Sit pulvis grumosus griseo-albidus. Si tamen hic adhuc valde coloratus sit, per vices in mixture ex Aqua destill. et Acido hydrochlorico solvendus et Liquore Ammonii caustico praecipitandus est.

Rp. Tuberum Aconiti siccatorum [2] et grosso modo pulveratorum *P.* 100.

Affunde

Spiritus Vini rectfss. *P.* 400 antea commixtas cum

Acidi sulfurici diluti *P.* 10.

Digere per aliquot dies et exprime. Residuo contuso affunde

Spiritus Vini rectfss. *P.* 200

antea commixtas cum

Acidi sulfurici diluti *P.* 5.

Denuo digere per diem unum et exprime. A colaturis commixtis Spiritu magna ex parte leni calore destillando abstracto, liquor residuus, lenissimo calore evaporando ad spissitudinem syrupi redactus

Aquae destillatae frigidae

triplo ponderis diluatur et per diem unum loco frigidiore seponatur. Dein filtratus commisceatur cum

Magnesiae ustae *P.* 3

vel q. s., ut Magnesia superabundet. Sedimentum die post in filtro collige,

aquae paulo abluendo, tum siccatum iterum ac saepius conquassando cum Aetheris q. s.

elutrietur, quamdiu Aether aliquid solvit. Liquores aetherei in cucurbitam destillatoriam immittantur et Aether destillando eliciatur. Residuum in cucurbita, Aconitinum impurum, solvatur in Aquae destillatae P. 10 et

Acidi sulfurici diluti P. 1 vel quantitate sufficiente, ut Acidum paululum abundet. Admixta

Carbonis animalis dep. P. 1, digere leni calore per aliquot horas, filtra, residuum in filtro aqua frigida abluendo. Liquori filtrato instilla

Ammonii caustici soluti, quantum ad Aconitinum praecipitandum requiritur. Deinde usque ad ebullitionem calefac et sepone. Praecipitatum in filtro collectum siccatumque in Aetheris q. s.

solvatur. Aethere destillando elicito, residuum inde obtentum solvatur in

Aquae destillatae P. 6 et Acidi sulfurici diluti q. s., ut Acidum paulo praevaleat. Liquori, si opus fuerit, filtrato guttatim adde

Ammonium caust. solutum, ita tamen, ut pars inde primum demissa, quae colore imbuta est, filtrationis ope separetur. Dein praecipitatio pergatur, donec Ammonium paulum praevaleat. Praecipitatum Aqua destillata frigida ablutum aut loco parum tepido, aut supra Acidum sulfuricum conc. siccetur. Effic. circiter 0,6 P. Hic pulvis solvendo in Aethere seponendoque in crystallula transferatur.

Sint crystallula rhomboidalia, decoloria, calore 183° C. fusibilia, in aqua vix solubilia; facile in Spiritu, Aethere et facillime in Chloroformio. — *Dos.*: 0,0001—0,0002, pro die 0,0003 (in Franco-Gallia pro die 0,0005!) *Dos. externa*: 0,1—0,2 : 10,0 Adipis, Lanolinae.

Aconitinum nepalinum.

Aconitinum *Morson*. Pseudaconitinum. Acraconitin. *Napellin*. *Nepalin*.

Paretur e tuberibus Aconiti ferocis *Wallich* (plantae in India *Bish* nominatae) modo antea notato. Formula chimica: $C_{36}H_{49}NO_{12}$. Pulvis subflavi-

us amorphus. In vulneribus et locis corporis ab epidermide liberatis ne adhibeatur! — *Dos.*: 0,1—0,2, solut. in Spiritus vel Adipis 10,0—15,0 tantummodo ad usum externum.

Aconitinum nitricum.

Nitras s. Azotas Aconitinae. *Akonitin-nitrat*.

$C_{33}H_{43}NO_{12}$. NO_3H — $C^{66}H^{43}NO^{24}$, NO^5 , $HO=708$.

Rp. Aconitini (cryst.) q. v.

Contrito et cum aquae calidae quantitate decupla commixto adde agitando

Acidi nitrici puri q. s. cum quintuplo aquae diluti, donec neutralisatio effecta fuerit. Liquorem calore modico ad volumen fere dimidium evapora, tum ad crystallisationem loco frigido sepone. Lixivium defusum, evaporando ad volumen dimidium reductum denuo ad crystallisationem sepone etc.

Salis crystallula sint prismatica decoloria mollia, solubilia in partibus decem (10) aquae ferventis. Centenae partes continent 91,1 partes Aconitini. — *Dos.*: est dosi Aconitini aequalis.

Adeps Aschiae artificialis.

Axungia Aschiae. *Aeschensfett*. *Aescheringfett*.

Rp. Adipis suilli P. 6,

Olei Jecoris Aselli albi P. 4.

Misce leni calore.

Adeps benzoïnatus s. benzoata.

Axungia benzoata. Axungia balsamica. *Graisse balsamique*. *Axonge benzoïnée*. *Benzoïnated Lard*. *Benzoated Lard*.

Rp. Adipis suilli 1000,0.

Calore balnei aquae liquatis immitte sacculum e panno musselino factum et clausum, cui

Benzoës pulveratae 40,0

leniter (non spissiter) ingesta sunt. Inter lenem agitationem digere eodem calore (98—100° C.) per horas duas. Postremum sacculum opespatulae exime et adipem in ollas porcellaneas tepefactas infunde. (*Ph. Austr.*)

Ph. U. St., *Ph. Brit.* praecipit Adipis 1000,0 et Benzoës 20,0.

Ph. Gall. Adipis loti 1000,0 liquefactis affunduntur Tincturae Benzoës 5,0, tum agitur, donec massa refrigerit.

Adeps caninus
artificiosus.

Rp. Adipis suilli *P.* 4,
Olei Olivarum Provinc. *P.* 1.
M.

Adeps leporinus
artificiosus.

Rp. Olei Olivarum Provinc. *P.* 25,
Adipis suilli,
Sebi taurini aa *P.* 20,
Cerae flavae *P.* 10.
Liquatae misceantur. Tempore hiemis sumantur Ol. Oliv. Prov. *P.* 30.

Adeps purpuratus.

Unguentum potabile. Butyrum caninum. *Krebsbutter.*

Rp. Adipis suilli rec. *P.* 20,
Cerae flavae *P.* 2,
Corticis Alcannae radice. *P.* 1.
Digere in vase clauso per diem unum calore balnei vaporis adhibito et interdum agita. Tum cola. Serva in ollis porcellaneis bene clausis.

Adeps saponaceus.
Steadina. Stéadine.

Rp. Natri carbonici cryst. *P.* 4,
Calcariae ustae *P.* 2,
Aquae calidae *P.* 30.
Immitte in lagenam, seponere per unum diem et saepius agita. Tum filtra.
Liquoris filtrati *P.* 25
commisceo agitando cum
Adipis suilli recent. *P.* 50,
quae loco calido antea emollitae sunt.
Loco Adipis ad unguenta interdum adhibetur.

Adeps viridatus.

Rp. Adipis suilli rec. *P.* 20,
Cerae flavae *P.* 2,
Pulveris tinctorii *P.* 1.
Digere in vase clauso per unum diem et saepius agita. Tum decantha et cola. Serva in ollis porcellaneis bene clausis.

Adonidina.

Adonidinum.

Rp. Herbae Adonidis vernalis q. v.
Minutim concisa affundendo
Spiritus Vini diluti (50%) q. s.
primo macerando, deinde modo deturbatorio extrahatur. Liquor collectus addendo

Aceti plumbici q. s.,
tum filtrando depuretur, deinde ea quantitate

Liquoris Ammonii caustici
commisceatur, ut ammonium vix praevalere. Liquori denuo filtrato sensim adde

Acidum tannicum solutum,
quandiu inde praecipitatum exoritur. Praecipitatum in filtro collectum commisceo cum

Zinci oxydati

ea quantitate, quae partem quintam Acidi tannici adhibiti aequat, et cum paulo spiritus vini. Deinde miscela loco tepido ad siccum redacta et contrita cum

Spiritus Vini (95%) q. s.
digerendo extrahatur. Liquor spirituosus evaporando usque ad volumen minus redactus cum Aetheris volumine dimidio commisceatur, post quinque horas filtratur et liquor filtratus loco tepido evaporatur, deinde supra Acidum sulfuricum concentratum collocatus ad siccum redigatur. Solvendo in Spiritu absoluto, commixto cum Aethere, et seponendo Adonidinum depurandum est. Sit pulvis albus vel paululum flavidus, amorphus, odoris expers, saporis peramari, facile solubilis in Spiritu, minus facile solubilis in aqua et aethere. — *Us.*: loco Digitalis adhibetur. *Dos. magna*: 0,03 pro die. *Dos. media*: 0,005 bis quaterve per diem.

Aether anaestheticus
Wiggeri.

Aether muriaticus trichloratus. Aether hydrochloricus chloratus. Aether anaestheticus. *Aran. Ether chlorhidrique chloré.*

Rp. Spiritus V. rectifss. *P.* 11,
Acidi sulfurici conc. Angl.
P. 20.

Caute misceantur, ut parum caleant. Per aliquot dies sepositis et in cucurbitam vitream ingestis adde

Natrii chlorati sub. pulv. P. 12.

Deinde post 24 horas exactas cucurbita ope tubi vitrei curvati cum altera parva cucurbita, quae lavatoria dicitur, quae ad tertiam partem aqua impleta est, l. a. jungatur, ita ut, destillatione instituta, vapores (Aethyles chloratae) in cucurbita priore evoluti per hanc aquam, semper ad 25–50° Cels. therm. calefaciendam, ire cogantur.

Cucurbita lavatoria sit conjuncta ratione eadem, qua apparatus Woulfianus constructus est, cum duabus cucurbitis, quarum utraque contineat miscelam Chlorum gignentem. Altera cum cucurbita lavatoria proxime conjuncta contineat.

Mangani hyperoxydati nativi in frustulis minimis,

Natrii chlorati aa P. 12,

quibus per tubum securitatis affundas

Acidi sulfurici conc. P. 30

antea dilutas

Aqua P. 15.

Altera cucurbita

Mangani hyperoxydati nativi,

Natrii chlorati aa P. 6,

Acidi sulfurici P. 15,

Aqua P. 7½

contineat et sit conjuncta ope tubi vitrei cum excipulo non lutato ac bene refrigerando. Optime hoc excipulum ita collocabis, ut Chlorum forte evadens tibi non molestum sit. Tubi transducentes vapores fere usque ad fundum cucurbitarum porrigantur. Apparatu hac ratione l. a. constructo, fiat destillatio lenissimo calore, cucurbitas parvis intervallis hoc ordine calefaciendo: I. cucurbitam lavatoriam, II. cucurbitam cum miscela ad evolendum Aethylen chloratam, III. cucurbitam cum miscela chlorifera, cucurbitae lavatoriae proximam, IV. cucurbitam alteram cum miscela chlorifera. Calor ad id flammis spiritus vini effectus fortasse sufficit.

Omni Aethyle chlorata in cucurbitas cum miscelis chloriferis destillando translata, has fortius calefacias, ut partes aetherae chloratae in excipulum plane transeant.

Liquidum, quod excipulum continet, aqua abluatur, in vitrum altum cylindraceum infundatur et strato Aquae

destill., altitudine quatuor centim., obtegatur. In hoc liquidum ope tubi porrecti ad fundum vitri lentius per aliquot dies inducas

Gas Chlori,

donec crystallula (Superchloruretum Carboni) secernantur. — Opus est, apparatus ad evolendum Chlorum tubo securitatis constructum esse.

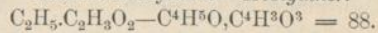
Tum liquor gravior in vitro cylindraceo cum aqua conquassetur, bene abluatur, deinde cum Calcio chlorato fuso pulveratque agitando ab aqua adhaerente liberetur et tandem destillationi fractae subjiciatur. Colligas fluidum calore 110 ad 145° Cels. therm. transiens, quod in lagenulis vitreis bene obturatis loco frigido aserves.

Sit liquor neutralis, Chloroformio maxime similis, non nisi cum aqua conquassatus eam diutius turbat et calore fortiore (110–145° Cels. therm.) ebullit. Est Aethyle valde chlorata.

Nota. Residuum in retorta e destillatione fracta continet Superchloruretum Carboni. Fluidum primum transiens ad parandum Aethera anaesth. reservetur. — *Us.:* Extrinsicus adhibitus vim irritantem anaestheticam facit.

Aether aceticus.

Acetas aethylicus. *Essigäther.*



Rp. Natri acetici cryst. P. 27.

In catinum ferreum immissae leni igne atque inter agitationem ab aqua crystallina perfecte liberentur. Hujus

Salis siccati P. 16

in cucurbitam, collo brevi instructam, (vel in vesicam plumbeam s. cupream destillatoriam) paulatim immittantur, quae cucurbita (vesica) continet miscelam, paratam ex

Acidi sulfurici Anglici conc.

P. 21 et

Spiritus Vini rectfss. P. 20½.

Cucurbita tubi vitrei curvati ope cum vase refrigeratorio excipuloque conjuncta, fiat destillatio calore balnei aquae, quamdiu aliquid transit. Liquor destillatus conquassetur cum

Aqua tepidae P. 8,

tum admisceatur sensim

Natri bicarbonici pulv. P. 1/16

vel q. s., donec mixtura conquassata

chartam exploratoriam caeruleam non amplius mutet. Quo facto sepone loco frigido. Liquori aethereo siphonis ope ab aqua separato adjice

Calcii chlorati fusi, grosso modo pulv. *P.* 1 ad 2, tum per diem unum sepone, saepius agitando. Tum liquor aethereus decanthatus in retortam immissus calore balnei aquae rectificetur. *Pd.* sp. 0,900—0,904. *Effic. P.* 15½—16.

Rectificatione finita, in vas destillatorium aquam, qua Aether lutus erat, immitte et partes athereas destillando collige. — *Dos.*: Guttae 5—10—20 cum Aqua vitae vel in capsula gelatinosa. *Conf. Spirit. Aetheris acetic.*

Aether antifebrilis

Zörnlaibii.

Rp. Aetheris phosphorati *P.* 40,
Olei Terebinthinae *P.* 10,
— Caryophyllor. *P.* 1.
Misce (ex tempore).

Aether auricus.

Aurum potable.

Rp. Auri trichlorati,
Aquae destillatae *aa P.* 1,
Aetheris *P.* 16.

Macerentur et saepius agentur. Tum liquorem aethereum decantha et commisce cum

Spiritus Vini rectfss. *P.* 6.

Aether butyricus.

Aethyle butyrica. Aether Ananas. *Buttersäure-Aethyläther.* *Ananasäther.* *Aethylbutyrat.* — *Pine-apple-oil.*
 $C_3H_7 \cdot CO \cdot OC_2H_5 - C^4H^7O \cdot C^6H^7O^3 = 116.$

Rp. Amyli e tuberibus Solani tuberosi *P.* 20,

Aquae fontanae *P.* 20.

In vas e ligno confectum, satis capax, immissis inter agitationem affunde

Aquae fervidae *P.* 400.

Refrigeratis adjice

Casei putrescentis,

Carnis vitulinae, minutim

concisae *aa P.* 2,

antea contritas cum

Aquae fontanae et

Sacchari *aa P.* 2.

Per hebdomadem unam quotidie semel agitatae, calore aequabili, 30 ad 40° C. non excedente, vase aperto, macera. Hoc tempore exacto, liquor sensim addendo

Natri bicarbonici *q. s.*

eo modo saturetur, ut paulum acidus permaneat. Quo facto adde inter agitationem

Amyli *P.* 4,

antea solutas in

Aquae fervidae *P.* 20

et semirefrigeratas. Denuo macera loco eodem tepido per tres dies, tum addendo Natrum bicarbonicum ita saturata, ut liquor paulum aceat.

Admixtio Amyli in aqua soluti et saturatio adhuc ter repetatur, semper Natri bicarbonici adhibiti quantitatem notando.

Quo facto, liquor eodem loco tepido per hebdomadem vel tamdiu seponatur, dum fermentatur et bullae gase repletae oriuntur. Tandem liquor Natro bicarbonico fere neutralisatus atque usque ad coctionis gradum calefactus, adhuc fervidus filtretur.

Liquor filtratus (Natum butyricum continens) sub divo inter agitationem evaporet, donec

Partes circiter 100

supersint, quibus inter agitationem mixturae ex

Acidi sulfurici conc. et

Aquae fontanae *aa P.*

paratae tantum instilla, quantum ad Acidum butyricum separandum requiritur. (*P.* 10 Natri bicarb. requirunt circiter *P.* 6 Acidi sulfurici conc.)

Acidum butyricum supernatans collectum in retortam in balneo arenae collocatam injice, tum destilla, ut partem calore 90 ad 120° C. primum prodeuntem rejicias (Acid. butyric., quod in retorta remaneat, fervet 150—165° C.).

In mixturam ex hujus refrigerati

Acidi butyrici *P.* 10 et

Spiritus Vini fortioris (circ.

0,800 *pd.* sp.) *P.* 6

paratam tamdiu inducatur

Acidum hydrochloricum gasiforme,

donec hoc gas praevaleat. Dein conquassando admisce aquae frigidae volumen aequale et Natri bicarbonici

quantitatem ad Acidum liberum neutralisandum sufficientem.

Aether butyricus aquae innatans separetur et denuo cum aqua conquassando decanthandoque abluatur.

Si Aether butyricus purus efficiendus est, ille Calcii chlorati fusi ope ab aqua liberetur et ex balneo arenae rectificetur. (Aeth. butyricus fervet 113° C.)

10 P. Amyli praebent 2,5—3 P. Acidi butyrici. — 10 P. Acidi butyrici praebent 12 P. Aetheris butyrici.

Aether butyricus sit coloris expers, pd. sp. 0,900—0,910, et dilutus Spiritu Vini odoris Ananassae sativae Lindl. fructuum.

Aether butyricus.

Butteräther.

Rp. Saponis butyrini siccati, minutim concisi P. 10.

In retortam vitream, satis amplam immissis affunde

Spiritus Vini absolut. P. 12.

Digere, ut sapo solvatur, tum admisce mixturam, paratam ex

Acidi sulfurici conc. P. 10,

Spiritus Vini rectfss. P. 20.

Mixtione effecta destillent calore balnei arenae P. 30, aut destillatio continuetur, donec liquor transiens Acido sulfuroso inquinatus reperiatur.

Liquorem destillatum, admixtis

Natri bicarbonici pulv. et

Plumbi hyperoxydati aa P. 1/4,

sepone per diem et saepius agita, tum decanthatum filtratumque calore balnei arenae rectifica. Liquor Spiritu Vini valde dilutus sit odoris saporisque ananassini.

Residuum distillationis prioris continet Acida pinguia. Aquae calidae ope bene elotum ad parandum saponem insumatur. Externum (prurigo).

Aether camphoratus.

Tinctura aetherea camphorata.

Rp. Camphorae P. 1.

Solve agitando in

Aetheris P. 9.

Externum, Odontalgicum et antispasmodicum. (Erat remedium medicastri Hückstaedt Berolini.)

Aether cantharidatus.

Liquor epispasticus Ph. Brit.

Linimentum Cantharidis Ph. Brit.

Blistering Liquid.

Rp. Cantharidum gr. modo pulv. P. 10.

Extrahantur modo deturbatorio

Aetheris q. s.

Colaturae sint P. 10.

Optime ope preli pneumatici aut apparatus deturbatorii, qui ad parationem extractorum aethereorum, quae dicuntur, adhibetur, fiat extractio.

Ph. Brit. Canth. pulv. 10,0, Aetheris acet. q. s. Macera, tum modo deturbatorio extractionem effice. Colaturae sint 40,0.

Aether chinicus

(spirituosus).

Rp. Acidi sulfurici Angl.,

Spirit. Vini pd. sp. 0,810

aa P. 10.

Mixtis et per aliquot dies loco tepido, vase clauso, sepositis paulatim injice

Calcariae chinicae, calore 120° exsiccatae, P. 40.

Mixtione peracta, sepone per hebdomadam unam loco tepido, tum affusis

Spiritus Vini rectfss. P. 10,

liquorem filtrando collige et cum Natri bicarbonici pulv. P. 1 conquassa et macera, postremum filtra. Si liquor non satis coloris expers reperitur, carbone animali tractetur. Antiperiodicum esse laudatur. — Dos.: 1,5—3,0.

Aether chloratus.

Aether chloricus. *Chloräther.*

Rp. Calcariae hypochlorosae venalis P. 1,

Aquae communis P. 5,

Spiritus Vini rectf. P. 1.

In vesicam destillatoriam immiscae et mixtae, alembico imposito et excipulo adaptato, stent per noctem unam, tum fiat destillatio lenissimo calore. Liquorem graviorem in fundo excipuli secretum ab aqua separa, cum aliquantulo Hydrargyri conquassa (ut Chlorum adhaerens auferatur), tum decantha et supra Calcium chloratum fusum pulveratum rectifica.

Ether chlorique medicorum nonnullorum Britanniae et Franco-Galliae est mixtura parata e Chloroformii *P.* 1 et Spirit. Vini rectfss. *P.* 10. — *Dos.*: Gutt. 10—25 cum aqua. Vis antispasmodica.

Aether Cocos.

Aether cocoïnus. Aethyloxydum coci-nicum. *Cocosäther. Cognacäther.*
Rp. Olei Cocoïis crudi *P.* 8.

Liquoris Natri caustici (pd. sp. 1,14) *P.* 5.

Mixtae l. a. tractentur, ut fiat sapo, quem solve in

Aquae fervidae

quantitate quadrupla. Saponi soluto inter lenem agitationem instilla

Acidi hydrochlorici crudi

q. s., ut sapo plane decomponatur. Acidum pingue secretum colando pre-mendoque separa et solve

hujus *P.* 20 in

Spiritus Vini absoluti *P.* 10 vel quantitate sufficiente. In liquorem calefactum tunc introducatur

Acidum hydrochloricum gasiforme,

donec hoc gas valde praevaleat. Tum admisce aquam frigidam et collige li- quorem oleosum secretum, quem cum Natro bicarbonico et aqua bene con- quassatum ablutumque serves. Aether Cocos Spiritu Vini dilutus usui aptus est.

Aether Cocos spirituusus.

Cognacätheressenz.

Paretur ex sapone Olei Cocoïis, quo modo Aether butyrinus.

Aether Cupri.

Rp. Cupri bichlorati *P.* 1.

Solve agitando in

Aetheris *P.* 25.

Aether formicicus purus.

Ameisenäther. Rumäther.

$H-CO.O.C_2H_5-C^4H^5O.C^2HO^3 = 74.$

Rp. Natri formicici exsiccati 70,0.

In retortam tubulatam ingestis af- funde miscelam refrigeratam, para- tam ex

Acidi sulfurici concentrati 100,0 et

Spiritus Vini (95 ^o/o) 59,0.

Mixtione peracta, retortam sepone per noctem, tum calore balnei aquae destilla (calore 55—60° C.). Liquorem destillando collectum infunde in lagenam, in quam immissa sunt Calcii chlorati fusi contusi 12,0—15,0 et Magnesia carbonicae 4,0—5,0. Lagenam obturatam sepone per diem unum, saepius agitando, tum liquorem aethereum decanthatum destillando (55—60° C.) rectifica.

Serva in lagenis dense clausis, a luce remotis. Liqueur limpidus decolor, odoris vini Indici, calore 55° C. ebulli- ens, pd. sp. 0,915—0,917. — *Us.*: ad compositionem essentiae vini Indici (*Rum*) artificialis. Confer praeceptum ad Aethera formicicum sub titulo: Vi- nosa et Spirituosa.

Aether fumaricus.

Aethyloxydum fumaricum. *Fruchtäther.*

Rp. Herbam Fumariae officin.

Aqua fervida humectata contunda- tur et ope preli exprimatur. Tum li- quor coquatur et, albumine inde coa- gulato colando separato, filtretur. Li- quori limpido instilla

Acetum plumbicum,

quandiu inde praecipitatum efficitur. Praecipitatum collectum parva quan- titate aquae ablue, cum volumine aquae aequali commisce et in miscelam interdum agitatum

Acidum hydrosulfuricum gasiforme

tandiu introduc, donec plumbum plane sulfuratum fuerit. Liquorem filtrando collectum evaporando seponendoque in crystallam redige, quae

Spiritus V. alcoholisati

sesquipondere solvantur. In hanc so- lutionem calefactam introducatur

Acidum hydrochloricum gasiforme,

donec hoc gas valde praevaleat. Tum admisce agitando aquam et Natri bi- carbonici q. s., ut Acidum liberum neutralisetur. Liqueur, aqua gravior, ab aqua separatus rectificetur, partem primum calore 100 ad 110° destillan- tem rejiciendo. Sit liqueur odoris amoe- ni fructuum variorum et Spiritu Vini dilutus adhibeatur.

Aether gelatinosus.

Gelatina aetherea.

- Rp. Aetheris Vol. 4,
Albuminis Ovi Vol. 1.
Misce conquassando, ut fiat massa.

Aether joduratus

Magendii.

- Rp. Jodi P. 1.
Solve agitando in
Aetheris P. 20.

Aether martiatus.

Aether Ferri muriatici.

- Rp. Ferri sesquichlorati cryst.,
Aquae destillatae aa P. 3.
Conterendo mixtis affunde
Aetheris P. 10.

Macera per 24 horas et saepius agita, tum decantha et liquorem limpium serva in lagenis obturatis.

Aether mercurialis

Hufelandi.

- Rp. Hydrargyri bichlorati corrosivi P. 1.
Solve agitando in
Aetheris P. 60.

Aether ozonatus.

Ozonäther.

- Rp. Baryi hyperoxydati P. 1,
Aetheris puri P. 50.
In cucurbitam vitream, in aqua frigida collocatam, immissis paulatim instilla, interdum agitando, mixturam paratam ex
Acidi hydrochlorici puri P. 2 et
Aquae destill. P. 8.

Hora una peracta, liquor aethereus decanthetur et in lagenis bene obturatis, a luce remotis servetur.

Aether perlatus.

Perles d'éther.

Capsulae gummosae saccharatae vel e glutine confectae (capsules, enveloppes) magnitudinis pisi majoris Aethere l. a. compleantur.

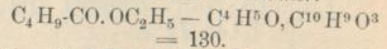
Aether phosphoratus.

Tinctura Phosphori aetherea.

- Rp. Phosphori in frustulis parvis vel granulati P. 1,

Aetheris P. 60.

Saepius agitando seponantur per 4 dies in vase clauso. Tum liquor a Phosphoro haud soluto defundatur et in vitris minoribus bene obturatis loco umbroso caute servetur. Venenosum
Dos.: Gutt. 5, 10, 15. Dos. maxima: 0,5.

Aether valerianicus.Valerianas aethylicus. Aethyloxydum valerianicum. *Obstäther.*

- Rp. Natri valerianici*) calore balnei aquae exsiccati P. 12.
In retortam tubulatam, in balneo arenae collocatam, immissis affunde mixturam commiscendo paratam ex

Acidi sulfurici conc. P. 10,

Spiritus V. rectfss. P. 6.

Post aliquot horas destillatio fiat, quamdiu calore 145° C. non excedente aliquid transit. Liquori aquae frigidae par volumen affunde, et conquassato sensim adde

Natri bicarbonici pulv. q. s., donec Acidum liberum neutralisatum sit, atque Acido sulfuroso forsan inquinato

Plumbi hyperoxydati q. s.
(P. 1/4).

Liquor saepius agitatus, per diem unum sepositus decanthetur et calore balnei arenae rectificetur, partem calore inter 80 et 105° C. primum transeuntem rejiciendo. Aether valerianicus fervet 130 ad 135° C. Effic. P. 12. Pd. sp. 0,86—0,87. Us.: Ad aromatisationem potuum et salgamorum.

Aether zincatus s. Zinci.

Zinkäther. — Ether zincé.

- Rp. Zinci chlorati P. 2.

Solvantur in

Spiritus V. rectfss. P. 4,

Aetheris P. 8.

Sepone per aliquot dies, vase clauso, tum decantha. Dos.: Gutt. 2—5 cum Syrupo mixtae, bis terve per diem. Antispasmodicum. Us.: rarus.

*) quod modo, in praeepto ad Acidum valerianicum parandum proposito concimandum est.

Aetherolum.

Oleum Vini ponderosum. *Aetherol. Weinöl (schweres).* — *Heavy Oil of Wine.*
($C_2H_4 \sim C^4H^2 = 28$).

Rp. Spiritus Vini (94% vol.) 50,0.
Paulatim instilla

Acidi sulfurici conc. 110,0,
tum liquorem conquassatum sepone per
horas duodecim, deindeingere in re-
tortam tubulatam, ut haec ad dodran-
tem repleta sit. Thermometro eo modo
inserto, ut globulus ejus liquori immer-
sus sit, et refrigeratorio apposito, re-
tortam in balneo arenae colloca. Tum
destilla calore 150 ad 160° C., donec
liquor in retorta spumare cesset vel
vaporem nigricantem expellat. Lique-
rem citrinum destillatum ab Aethere
separa et infusum in pateram sepone
loco frigido per dies duos (ut Aethe-
rina in crystallula transeat), tum lique-
rem a crystallulis defusumingere in
filtrum chartaceum, aqua irrigatum.
Aquam affundendo liquorem ablue (ut
Acidi portiuiculae separentur), tum
filtrum in lagenam vacuum translatum
sepone, ut liquor e flavo citrinus post
exsiccationem filtri in lagenam gutta-
tim defluat (crystallula Aetherinae in
filtra relinquens). Aetherolum etiam
destillando rectificandum est.

Aetherolum sit liquor flavidus vel
flavescens, spissitudinis olei Olivae,
odoris aromatici. (Ne aetheroleo vel
oleo aethereo permutetur.)

Aetherolum aetheratum.

Oleum Vinae aetheratum. Oleum aethe-
reum *Ph. U. St. Ethereal Oil.* — *Aetheri-
sirtes Weinöl.*

Rp. Olei Vini ponderosi

Aetheris aethylici ana *Volum.*
Misc. *Ph. U. St. Pd. sp.* 0,910.

**Aethiops antimonialis
Malouini.**

Rp. Stibii sulfurati nigri *P. 2,*
Hydrargyri *P. 1.*

Terendo misceantur, aquae guttulas
aliquot inspergendo, donec Hydrargy-
rum plane disparuerit. *Us.:* In scro-
phulosi, contra exanthemata. *Dos.:* 0,5
saepius per diem. *Acida cave.*

Aeth. antim. Huxhami commisce
ex Hydrarg. 125, Stib. sulf. nigri 100,
Sulfuris 50.

Hager.

Aethiops graphiticus.

Paretur ex

Hydrargyri depurati *P. 1,*
Graphitae laevigati *P. 2*

uti Hydrargyrum cum Creta. *Dos.:*
0,3—1,0.

Aethiops saccharatus.

Rp. Hydrargyri depurati *P. 1,*
Sacchari albi pulv. *P. 2.*

Misceantur assidue terendo in morta-
rio lapideo, interdum Aetheris pauxil-
lum affundendo, donec Hydrargyrum
plane extinctum et pulvis perfecte
siccus inodorusque perfectus fuerit.
Serva in vitris clausis. *Dos.:* in us.
infant. 0,3—0,6 bis terve per diem contra
vermes intestinales.

Eodem modo paretur:

Aethiops gummosus.

ex Hydrargyri *P. 1* et
Gummi Arabici *P. 2.*

Aethiops tartarisatus.

Paretur ex

Hydrargyri depurati *P. 1,*
Kali bitartarici *P. 2,*
uti Hydrargyrum cum Creta.

Aethyle bromata.

Aether hydrobromicus. Aether bro-
matus. *Bromäther. Aethylbromid.*

$C_2H_5Br \sim C^4H^5Br = 109.$

Rp. Phosphori amorphi *P. 10,*
[1] Spiritus vini absoluti *P. 62.*

In cucurbitam vitream ingestis et
satis refrigeratis sensim affunde

Bromi *P. 60,*

tum sepone cucurbitam clausam per
diem unum loco frigido. Deinde cu-
curbitam in balneum aquae colloca et
calore modico (40—42° C.) destilla,
quamdiu vapores transeunt.

Liquorem destillando collectum et
cum

Natrii carbonici crystallisati
contusi *P. 15*

mixtum sepone saepius agitando per
tres dies loco frigido, deinde liquorem
graviorem separa et in lagenam, in
quam frustula nonnulla Calcii chlorati
ingesta sunt, infunde. Lagenam nunc
clausam et per diem unum saepius
agitata sepone per diem dimidium,

tum liquorem aethereum decantha et calore modico (40–42° C.) destillando rectifica. Liquor in excipulo collectus est Aether bromatus, pd. spec. 1,470–1,473. Ut per longius tempus conservetur, partibus centenis admisce partem unam Spiritus vini absoluti. Hujus mixtionis pond. spec. est 1,455–1,457.

Serva in lagenis dense clausis et semper **a luce remotis.**

Rp. Spiritus vini (95%) 70,0

[²] In cucurbitam vitream capacitatis litrae dimidiae infusis inter agitationem paulatim affunde

Acidi sulfurici concentrati
120,0,

cucurbitam in aquam frigidam collocando. Mixturae huic satis refrigeratae paulatim ingere

Kalii bromati cryst. pulverati 120,0,

interea cucurbitam bene refrigerando (in aquam valde frigidam immergendo). Deinde cucurbita cum refrigeratorio Liebigio et excipulo paulum aquae destillatae (10,0–15,0g) continente conjuncta, destillatio calore balnei arenae (125° C.) efficiatur.

Liquor destillatus conquassetur cum solutione aquosa, quae in centenis partibus partes quinque Kalii carbonici continet, tum separatus cum volumine triplice vel quadruplice aquae destillatae conquassetur. Deinde liquor gravior post sedimentationem separatus in lagenam frustula Calcii chlorati continentem ingeratur et per diem unum seponatur. Dein liquor aethereus decanthatus in retortam tubulatam infundatur et liquori addatur pars decima sui ponderis

Olei Amygdalarum dulcium.

Deinde destillatio calore 39° C. non superante efficiatur. Liquor destillatus modo supra notato servandus est. Sit pond. spec. 1,473. Tantum parva copia hujus aetheris paratur. *Ph. Gallica.*
Dos.: guttae 5–10 (in saccharo). Vapor respiratus anaesthesiam efficit.

Aethyle jodata.

Aether hydrojodicus. Aether jodatus. *Jodäther. Aethyljodid. Monojodäthan.*

$C_2H_5J - C^4H^5J = 156.$

Rp. Spiritus Vini absoluti P. 10.

In cucurbitam vitream (ad trientem replendam) ingestis adde

Jodi puri P. 8

et agita. Tum immitte paulatim

Phosphori (P. 1)

frustula minima, ita tamen, ut frustulum Phosphori alterum non prius addas, quam primum solutum sit et strepitus cesset. Immisso Phosphori frustulo, semper leniter agita, et, si opus est, cucurbitam refrigera. Fluidum ne ebulliat. Simul ac liquor pallescit, adde

Jodi puri P. 6

et frustula Phosphori eadem ratione caute immittere perge. Liquori iterum pallescenti rursus adde

Jodi puri P. 6.

et frustula Phosphori tandiu immittere perge, donec liquor fere decolor evadit. Hunc liquorem in retortam vitream infusum tum ex balneo aquae destilla, quamdiu fluidum transit.

Destillatum cum liquore Kali carbonici dilutiore conquassa, ut ab acido liberetur; tunc Aethylae jodatae, infundibuli separatorii ope separatae et aqua ablutae admisce Calcii chlorati tantum, quantum ad separandum spiritum et aquam adhaerentem sufficit. Mixtio stet, identidem conquassata, per diem unum. Denique Aethylen jodatam separa et rectifica, ita ut aliquantum in retorta remaneat. Fluidum rectificatum in vitris optime obturatis repletis loco umbroso frigidoque asservetur. *P. sp.* 1,963–1,97. Fervet calore 71° C. *Effic. circiter P. 24–25.*

Si Aethyle jodata colorem fuscum induerit, cum liquore Kali caustico diluto conquassetur et decanthatum iterum ex aquae balneo rectificetur.

Rp. Phosphori amorphi P. 3.

Spiritus V. absoluti P. 15.

In retortam tubulatam ingestis paulatim adice

Jodi P. 12

et agita. Post aliquod tempus denuo paulatim adice

Jodi P. 13

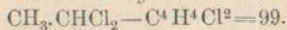
et per diem unum sepone. Tum calore balnei aquae destilla. Liquor destillatus addendo Kali caustici soluti guttas nonnullas ab Jodo, conquassando cum aqua decanthandoque a Spiritu Vini liberetur, tandem calore balnei aquae rectificetur. *Eff. P. 31–32.*

Serva in lagenis a luce plane remotis. Compositio aetheris hujus est instabilis et mox colorem fuscum apparet. Aetheris centenis partibus partem unum Spiritus absoluti addatur, ut aether per longius tempus conservetur.

Us. Ad inhalationes in phthisi pulmonali, in asthmate.

Aethylidenum chloridatum.

Aethylidenum chloratum s. bichloratum. *Aethylidenchlorid.*



Rp. Phosphori quinquieschloridati *P.* 42.

In retortam tubulatam, in aqua frigidiore collocatam, ingestis per infundibulum tubo longiore instructum sensim affunde

Acetaldehydi (*Aldehyd*) *P.* 9, interdum caute agitando. Deinde retortam balneo aquae impone et calore 60° C. destilla, quamdiu in excipulum aliquid transit. Liquor destillatus primo Kali carbonico, aquae triplo soluto, dein cum aqua pura conquisatus, denuo calore 60° C. non excedente rectificetur. Sit liquor coloris expers, *pd. sp.* 1,18. calore 59° C. ebulliens, odoris Chloroformii. *Us.* Anaestheticum.

Agaricina.

Agaricinum. Laricinum, (Acidum agaricinicum.)

Rp. Boleti laricis contusi 100,0
Kali caustici 10,0

Spiritus Vini (60%) 400,0.

Digere, saepius agitando per hebdomadem calore 40° C. non superante, tum exprimendo cola. Residuum, affusis

Spiritus Vini (60%) 150,0, macera per diem unum, tum exprime. Liquores commixtos et evaporando ad grammata centum (100,0) residua reductos commisce cum

Acidi hydrochlorici (25%) 27,5,

dilutis

Aquae frigidae 400,0, et fortiter agita, tum loco frigido per diem unum sepone. Massam secretam in filtro collige et aqua destillata ablue. Massam elotam, tum loco tepido siccata, deinde cum

Carbonis animalis 20,0

mixtam et in pulverem terendo redactam Benzolo lithanthracino elue, postremo exprimendo. Massam dein leni calore siccata et contritam misce cum

Spiritus absoluti 200,0.

Maceratione peracta, filtra, residuum in filtro Spiritu absoluto eluendo. Liquor filtratus loco tepido seponatur, donec in massam crystallinam siccam transierit. Sit massa pulverea albida vel flavida, saporis amari, in spiritu facile solubilis. Vis diuretica, paulum hypnotica (in phthisi pulmonali), stimulum tussicum leniens, sudorem sistens. *Dos.:* 0,005—0,01 (duae horae ante somnum).

Albuminum jodatum.

Rp. Albuminis ovi rec. *P.* 8.

Infunde in patinam planam porcellaneam collocatamque in balneo aquae calore 60° C. non excedente. Tum adde sensim sensimque quantitates parvas mixturae agitatae, paratae e

Tincturae Jodi *P.* 1 et

Aquae calidae *P.* 2,

bacilli porcellanei ope bene agitando. Dein massam albuminosam supra orbes porcellaneos vel vitreos extensam loco tepido exsicca. Massa collecta contritaque sit pulvis flavidus, fere insipidus, in aqua instar Tragacanthae intumescens. In lagenis obturatis asservetur.

Alcoolatura Aurantii.

Alcoolature d'orange.

Rp. Flavedinis fructus recentis Aurantii minutim concisae *P.* 1

Spiritus vini (80%) *P.* 2.

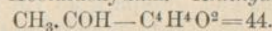
Macera per hebdomadem, tum exprime et filtra. *Ph. Gall.*

Eodem modo paretur:

Alcoolatura Citri *Ph. Gall.*

Aldehydum.

Acetaldehydum. *Aldehyd.*



Rp. Mangani hyperoxydati nativi comminuti *P.* 50.

In retortam tubulatam, in balneo arenae collocatam, ingestis affunde

Spiritus V. rectfss. P. 20,
dein

Acidi sulfurici conc. P. 30
antea dilutas

Aquae communis P. 20.

Tum destillatio lente instituatur et, excipulum glacie aquaque bene refrigerando, continuetur, donec partes 20 circiter transierint. Liquor destillatus cum Calcii chlorati fusi pari pondere in cucurbitam vitream ingestus denuo calore balnei aquae bullientis destillet, quamdiu aliquid transit. Liquori destillato ulteriori, in lagenam infuso, commixto cum

Aetheris absoluti
volumine duplice, tandiu

Ammonium gasiforme siccum introducatur, quamdiu hoc gas absorbetur. Lagenam tunc obturatam seponere per dies sex loco frigido, dein crystallata exorta, a liquore defundendo liberata et Aethere abluta, premendo inter strages chartae bibulae sicca.

Horum crystallorum P. 10,
solutas in

Aquae destill. P. 10,
ingere in retortam vel cucurbitam, quae continet

Acidi sulfurici conc. P. 10

et Aquae destillatae P. 15,

tum calore balnei aquae destilla, quamdiu aliquid transit, excipulum nive et aqua refrigerando. Liquori destillato, denuo in cucurbitam vitream nive vel aqua frigida bene refrigeratam ingesto, inter agitandum paulatim adde Calcii chlorati fusi quantitatem aequalem. Quo facto denuo calore balnei aquae calidae (30° C.) destillatio perficiatur, excipulum nive aquaque bene refrigerando. Eff. circiter P. 6. Sit liquor neutralis, coloris expers, odoris peculiaris suffocantis, in aqua, Spiritu vini, Aethere facile solubilis. Servetur in lagenis plane repletis, a luce remotis (aëra atmosphaericum contingens acescit).

Alizarina.

Rp. Rubiae praeparatae (in mercatu *Krapp* nominatae) q. v.

Superfunde aquae frigidae triplici volumine et seponere per noctem unam, tum cola, Rubiam aquae frigidae paullo abluendo. Tum affunde aquam fervi-

dam, quae in centenis partibus continet partes quinque Aluminis crudi, a ferro liberi. Post aliquot horas denuo affunde aquam fervidam, Alumen continentem. Haec operatio repetatur, quamdiu colaturae e rubro tinctae colliguntur. Liquoribus rubris confusis, sedimentando depuratis, instilla inter agitationem

Natri carbonici soluti

eam quantitatem, donec reactio paululum alkalina instituta fuerit. Praecipitatum exortum loco aëri pervio siccatum cum

Acidi sulfurici diluti q. s.

conteratur, ut mixturae syrupi consistentia efficiatur, quae cum

Spiritus V. absoluti frigidi

volumine quintuplice conquassetur. Colatura spirituosa calore leniore ad siccitatem redacta primum aqua frigida abluatur (ut ab Acido sulfurico adhaerenti liberetur), dein Spiritu Vini absoluto frigido tractetur. Tinctura spirituosa filtrata calore balnei aquae evaporet. *Us.* Pigmentum.

Alkermes liquidum

Italorum.

Elixir Alkermes.

Rp. Cassiae cinnamom. P. 25,

Macidis P. 15,

Nucum moschatarum,

Caryophyllorum aa P. 4,

Spiritus V. rectfss. P. 4000.

Digere per aliquot dies, tum destilla. Liquori destillatio admisce

Syrupi Sacchari P. 9000,

Aquae Rosae P. 2500,

Tincturae Coccionellae

quantitatem sufficientem (paratam ex Coccionella, Alumine et Spiritu V. rectificato), ut miscela colorem rubrum laetum induat.

Liquor stomachicus, in Italia usu receptus.

Aloë purificata.

Purified Aloes.

Rp. Aloes crudae s. venalis 100,0.
Calore balnei aquae mollificatis affunde

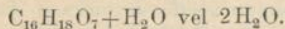
Spiritus V. rectfss. 30,0

et agita, donec massa liquida effecta fuerit, quam per cribellum tenerum funde. Colaturam in patellam infusam loco calido evapora, tum massam re-

siduam in lamellis porcellaneis extende et sicca, ut massa frigida sit friabilis, fragmenta acute marginata praebens
Dos.: 0,01—0,03 (stomachicum), 0,05—0,15 (purgans), 0,3—0,5—1,0 (drasticum).

Aloïna.

Barbaloïna.



Rp. Aloës Barbadosensis 100,0.

Contusa inter agitationem immitte in
 Aquae destillatae ebullientis
 1000,0,

quibus immixta sunt

Acidi sulfurici conc. 20,0.

Inter agitationem per horae quadrantem ad 100° C. calefac, tum sepone loco frigido et liquorem refrigeratum a resina decanthando filtrandoque separa. Hunc liquorem evaporando ad 200,0 remanentia reductum sepone loco frigido per hebdomadem. Tum massam crystallinam in colatorio linteo collige, spiritu aqua diluto ablue, deinde solvendo in spiritu diluto (70%) fere fervido et seponendo in crystallulos denuo transfer. Liquores a crystallulis defusi evaporando seponendoque crystallulos nonnullos praebent.

Crystalluli aciculares, citrinae, saporis peramari, desodoris, in aqua et in spiritu solubiles.

Dos.: 0,1—0,15—0,25. Purgativum.

Alumen draconisatum.

Rp. Aluminis crudi pulv. P. 2.

In cochleari ferreo igni liquefactis admisce

Sanguinis Draconis pulv. P. 1.

Miscela refrigerata confundatur et asservetur. Stypticum ad usum externum et internum.

Alumen exsiccatum.

Alumen siccatum. *Dried Alum. Alun calciné Ph. Gall.*

Rp. Aluminis crudi P. 183.

Grosso modo pulveratum et supra chartam stratum sepone loco tepido (30° C.) per hebdomadem, dein in patinam in balneo vaporis collocatam immisum per diem unum calefac, tandem calore balnei arenae (160° C.) agitando permiscendoque exsicca, donec pondus residui ad P. 100 reductum fuerit. Sit

pulvis albus, in aquae partibus 25 lente solubilis. (*Ph. Austr.*)

Alumen kinosatum.

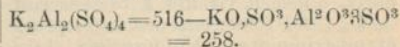
Pulvis Aluminis compositus.

Paretur uti Alumen draconisatum ex

Aluminis P. 2,

Kino pulv. P. 1.

Stypticum ad usum externum et internum.

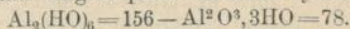
Alumen ustum.

Rp. Aluminis crudi q. v.

Grosso modo pulveratum in patinam ferream, in balneo arenae collocatam, ita capacem, ut ad trientem tantummodo inde repleatur, immittatur, tum calore sensim augendo calcinetur, donec maxima ex parte conversum sit in massam spongiosam, quae refrigerata diffractaque in frustula in eadem patina, calore paulum deminuto, calefiat, quamdiu aquae vapores evadunt. Sint frustula albissima levia.

Alumina.

Hydras Aluminium. Aluminium hydricum. Argilla pura. Alumina hydrata.



Rp. Aluminis crudi crystall. (a ferro plane liberi) P. 5.

Solutis in

Aquae destill. fervidae P. 120 sensim inter agitandum instilla

Natri carbonici cryst. (P. 6 aut) q. s.

antea in

Aquae destill. 4plo

solutum, donec Natrum praevaleat. Post digestionem per horam unam praecipitatum l. a. subsidendo, defundendo, in filtrum colligendo et edulcorando separa. Tum in

Acidi hydrochlorici puri P. 5, antea

Aquae destill. P. 15

dilutis, solvatur et denuo praecipitetur

Liquoris Ammonii caustici

(P. 6) quantitate suff.,

ita ut Ammonium praevaleat. Praecipitatum perfecte edulcoratum inter

chartam bibulam exprime et sicca. Sit pulvis albus. — *Dos.*: 0,3—0,6—1,0 pluries per diem (in diarrhoea).

Alumina acetica.

Acetas aluminicus. Argilla acetica. Aluminii Acetas. Aluminium aceticum.

Rp. Aluminae purae P. 2.

Solve, non adhibito calore, in Aceti concentrati P. 21 vel quantitate sufficiente. Liquor filtratus supra Acidum sulfur. conc. evaporet, donec P. circiter 9 remanserint. — *Us.*: Ad fomentationes antisepticas et adstringentes. Vulnerarium (1,0—3,0 : 100,0 aq.), collutorium, gargarisma (1,0—2,0 : 100,0 aq.), ad illitum pernionum (30,0—60,0 : 100,0 aq.).

Alumina acetica soluta.

Liquor Aluminae aceticae Burowii. Solutio Acetatis Aluminii. Aluminium aceticum solutum.

Rp. Aluminii sulfurici 30,0.

Solutis in
Aeque destill. 62,0

adde
Acidi acetici diluti 54,0
(Acidi concentrati 11,0 continentia).

Liquori inter agitationem sensim immisce pultem conterendo paratam e
Calcii carbonici praecipitati 13,0 et

Aeque destill. 20,0.

Misceclam sepone loco frigido, saepius agitando, per diem unum, tum per linteum cola, residuum non elutum exprimendo. Colaturam filtra.

Sit liquor limpidus, coloris expers, in centenis partibus partes 7,5 ad 8 Aluminii subacetici continens, pond. spec. 1,044—1,046. (*Ph. Austr.*, *Ph. Germ.*, quae 36,0 Acidi acet. diluti ad parationem praecipit.). — *Us.*: Stypticum internum et externum, in haemoptysi, rauritate, gonorrhoea chronica, intertrigine, rhagadibus etc. Confer etiam usum Aluminae aceticae. — *Dos.*: Gutt. 20—30, per diem 6—10 Gm.

Alumina acetica basica.

Subacetas aluminicus. Aluminium sub-aceticum.

Rp. Solutionis aquosae Aluminae aceticae neutralis q. v.

Calefac, ut liquor in vas apertum infusum per horam dimidiam ebulliat, tum sepone. Sedimentum in colatorio linteo collige et loco tepido sicca. Vis lenior quam ea Acetatis Aluminii.

Alumina acetico-tartarica.

Aluminium acetico-tartaricum. Tartras cum Acetate Aluminii.

Rp. Aluminae aceticae basicae 10,0
Acidi tartarici 4,0
Aeque destill. 20,0.

In vitrum ingesta maceca loco vix tepido per horas duas, interdum agitando. Liquori colato inter agitationem sensim admisce

Spiritus Vini (90%) 90,0, tum sepone loco frigido per diem unum. Massam salinam secretam collige, paulo Spiritus vini ablue et loco vix tepido quam celerrime sicca.

Sint frustula alba, amorphia, nitentia, odoris acetosi, saporis dulciuscule aciduli adstringentis, solubilia in aeque parte aequali, insolubilia in spiritu et aethere. — *Us.*: ad vulnera desinfienda sanandaque. Causticum leniens, antisepticum, adstringens. Ad eluendum ductum nasalem contra ozaenam solutio (1—2%) aquosa laudatur. Servetur in vasis vitreis dense clausis. — *Us.*: Hic ab usu Aluminae aceticae non differt, attamen huic acetati praefertur.

Alumina hypochlorosa.

Alumina chlorimica.

Rp. Calcariae hypochlorosae venalis P. 1,

Aeque fontanae P. 20.

Conterendo mixtis adde

Aluminae sulfuricae solutae P. 4.

Agitatione peracta per linteum cola et liquorem in lagenis obturamentis vitreis munitis loco frigido, luci subtracto, serva.

Antisepticum ad usum externum.

Alumina sulfurica

crystallisata.

Sulfas aluminicus.

$Al_2(SO_4)_3 + 18H_2O = 666,8.$
 $Al_2O_3, 3SO_3 + 18HO = 333,4.$

Rp. Aluminae sulfuricae liquidae
P. 3.

In patinam porcellaneam immissae modico calore evaporent, donec P. 1 supersit. Tum sepone per aliquot dies loco frigido interdum agitando, ut liquor in massam crystallinam abeat. Serva in ollis vitreis obturatis.

Alumina sulfurica fusa, quae mercatu adducitur, plerumque satis pura invenitur. Adstringens. — *Us.*: Externum ad ulcera canerosa (1 : 20–100 aq.) — *Dos.*: 0,05–0,1–0,5 pluries per diem.

Alumina sulfurica
soluta.

Argilla sulfurica liquida. Solutio Sulfatis Aluminium, Aluminium sulfuricum. (*Receptura.*)

Rp. Aluminis crudi, a ferro liberi
P. 13.

Solve in

Aquae destill. fervidae P. 325.

Solutioni filtratae affunde inter agitationem

Liquoris Ammonii caust. P. 15 aut quantum requiritur, ut Ammonium praevaleat. Praecipitatum inde ortum subsidendo, defundendo, in filtro colligendo et edulcorando separetur ac siccatum calorem evitando solvatur in

Acidi sulfurici diluti P. 23

vel quantitate sufficiente, ita tamen, ut aliquantulum praecipitati non solum remaneat. Liquor filtratus tum evaporando diminatur, aut Aquae destill. q. s. diluatur, ut pondus totius liquoris respondeat P. 27–27¹/₄. Partes 3 liquoris continent P. 1 Aluminae sulfuricae crystall. *Signa*: Aluminae sulfuricae. Sumatur triplum.

Aluminium chloratum
solutum.

Chloridum Aluminium solutum. *Chloraluminium. Chloralum liquide. Solution of Chloralum.*

($Al_2Cl_6 = 267,8 - Al^3Cl^3 = 133,9$)

Rp. Aluminae sulfuricae crystallatae venalis P. 10.

Solve

Aquae destill. fervid. P. 30.

Liquori calido, si opus est, filtrato admisce

Calcii chlorati cryst. P. 10
solutas in

Aquae dest. calidae P. 40.

Mixtura bene agitata seponatur per aliquot dies loco frigido, tum in infundibulum depulsorium (*Deplacir-trichter*) ingeratur et aqua frigida eluatur. Colatura leni calore evaporando ad partes quadraginta (40) remanentes redacta per dies tres loco frigido seponatur, tum, si opus fuerit, filtretur. Liquor decem partes Al^2Cl^3 in centenis partibus continet. — *Us.*: Ad alligaturam misce 15,0–30,0 cum aquae 1000,0. Ceteroquin cum Acetate Aluminium et cum Alumina acetico-tartrica convenit.

Amalgama cuprica
medicorum dentium.

Rp. Cupri sulfurici cryst. P. 10.

Pulveratis, in ollam porcellaneam immissis superfunde

Aquae dest. calidae P. 25.

Tum adijce

Hydrargyri P. 7,

Ferri pulv. P. 2.

Bacilli vitrei ope agita, donec liquor colorem duxerit viridulum. Particulae et ferreae et cupreae amalgamae exortae adhaerentes aquam affundendo defundendoque detergeantur.

Amalgamam hanc, post aliquod tempus rigidam et duram, deprecitiam facere potes, si calefactam, donec nonnulli globuli Hydrargyri ex massa exsudent, in mortario ferreo calido assidue contundis.

Amalgama dentaria.

Explementum dentarium.

Rp. Stanni puri P. 2,

Cadmii P. 1.

In crucibulo obtecto colliguatae et post refrigerationem ope scobis limatae conterantur cum

Hydrargyri

quantitate sufficiente, ut fiat massa mollis, ex qua in sacculo ex aluta confecto inclusa premendo Hydrargyrum superfluum tollatur. Ad usum amalgama digitis deprecatur, ut mollescat.

Amalgama ad rotam electricam.*Amalgam für Elektrisirmaschinen.*Rp. Stanni,
Zinci aa P. 1.

Recens raspatis et in mortarium ferreum calefactum immissis sensim adde Hydrargyri P. 2, inter contundendum, donec omnia in massam aequabilem coierint. Amalgama in vitro obturato servetur.

Ammonio-Kali tartaricum.

Tartarus ammoniatus. Tartarus solubilis.

Rp. Kali bitartarici pulv. P. 10.

In vas vitreum immissis inter agitationem admisce

Ammonii caustici soluti (pd. sp. 0,960) P. 11

vel quantum requiritur, ut Ammonium aliquantulum praevaleat et calore leni adhibito sal solvatur. Liquor adhuc calidus filtretur et calore balnei vaporis evaporet, donec cuticula appareat. Tunc denuo paulum Liquoris Ammonii caustici duplicis addatur, ut Kali bitartaricum inter evaporandum secretum resolvatur. Liquor tunc seponatur, ut crystallae conerescant, quae inter strages chartae bibulae, calore non adhibito, siccata in lagenis obturatis serventur. Lixivium ultimum evaporando, tum, adjecto paulo Ammonii carbonici, seponendo crystallae praebet. Sint prismata subpellucida, post aliquod tempus opaca, decoloria.

Ammonium aceticum solutum.

Spiritus Mindereri. Liquor Ammonii acetic. Solutio Acetati Ammonii.

Rp. Ammonii caust. soluti P. 10.

Adde

Aceti concentrati P. 12

vel quantum ad neutralisationem requiritur. Tum admisce

Aquae destill. P. 8

vel tantum, ut sit pd. sp. 1,032—1,034 Part. 100 contineant P. 15 salis. Sit liquor neutralis, limpidus, coloris expers.

Hic liquor dilutus aquae pari quantitate praebet Spiritum Mindereri.

Sudoriferum. Diaphoreticum, antidiaphoreticum, irritans lenissimum. *Dos.* 3,0—5,0—10,0 pluries de die. *Ph. Brit.* Continet 10% Ammonii acetic. Pd. sp. 1,022.

Ammonium aceticum solutum fortius.Liquor Ammonii aceticus fortior *Ph. Brit.*

Rp. Ammonii carbonici 155,0.

Acidi aceticus q. s.

Aquae destill. q. s.

ut fiat liquor neutralis, cujus pondus circiter 605,0 grammata exaequat vel cujus pondus specificum 1,078 consequitur. *Ph. Brit.*

Ammonium benzoicum.

Ammonium benzoicum.

Benzoas Ammoniae s. ammonicus. $\text{NH}_4\text{C}_7\text{H}_5\text{O}_2 - \text{NH}^+\text{O}, \text{C}^{14}\text{H}^5\text{O}^3 = 139.$

Rp. Acidi benzoici P. 6.

Solutis leni calore in

Spiritus Vini rectifss. P. 20

adde

Liquoris Ammonii caustici spirituosus P. 9

vel quantum requiritur, ut Ammonium valde praevaleat. Dein affusis

Aetheris P. 10,

liquorem effunde supra orbem porcellaneum et loco calido exsicca. Sint crystallula lamellaria, coloris expertia, splendoris sericei, in igne tota volatilia, in aqua soluta reactionis paululum acidulae. *Dos.*: 0,5—0,75—1,0. Antispasmodicum, diaphoreticum, anticatarrhale, expectorans. Conf. praeept. sequens.

Ammonium benzoicum solutum.

Liquor Ammonii benzoici. Solutio Benzoatis Ammonii.

Rp. Acidi benzoici P. 10,

Aquae destill. P. 100.

Mixtis et calefactis adde paulatim

Ammonii carbonici P. 5

vel quantum ad neutralisationem requiritur. Liquor filtratus Aqua destillata diluatur, ut P. 120 expleantur. Partes 10 liquoris continent P. 1 Ammonii benzoici sicci. Paretur, quoties poseitur. *Us.* in albuminuria scarlatina,

bronchitide, affectionibus catarrhalibus.
Dos. 3—6 Gm. saepius per diem.

Liquor Ammonii benzoici (15%)

Rp. Acidi benzoici 13,2

Liquoris Ammonii caust.
(10%) 18,4 vel q. s.

Aquae destill. 68,4 vel q. s.

Misce eo modo, ut liquor neutralis efficiatur et pondus liquoris grammata centum (100,0) expleat. Centenae partes contineant partes quindecim ammonii benzoici.

Ammonium bromatum.

Bromuretum ammonicum. Ammonium hydrobromicum. Bromidum Ammonii.

$\text{NH}_4\text{Br} - \text{NH}^+\text{Br} = 98.$

Paretur eodem modo quo Ammonium iodatum e

Kalii bromati *P.* 12 et

Ammonii sulfurici *P.* 7.

Sit pulvis albus crystallinus, qui in vitris clausis a luce remotis servetur, ne flavescat.

Dos.: 0,5—1,0—1,5 ter quaterve per diem. Antispasmodicum, sedativum, in epilepsia.

Ammonium carbonicum solutum.

Liquor Ammonii carbonici. Spiritus Salis Ammonii aquosus. Solutio (Super-) Carbonatis Ammonii.

Rp. Ammonii carbonici *P.* 1.

Solve in

Aquae destill. *P.* 5

et filtra. Pond. spec. 1,070—1,075.

Ammonium carbonicum pyro-oleosum.

Carbonas (Supercarbonas) ammonicus pyro-oleosus.

Rp. Ammonii carbonici, paulum dilapsi 100,0

Olei animalis aeth. 3,0.

Exacte misceantur. Sit pulvis albus, postremo flavus, qui in vitro bene clauso ne per longius tempus servetur. *Dos.* 0,1—0,3—0,5. Vis excitans, diaphoretica, externe odore, stimulan, irritans.

Ammonium carbonicum pyro-oleosum solutum.

Liquor Ammonii carbonici pyro-oleosus.
Liquor Cornu Cervi alcalinus.

Rp. Ammonii carb. pyro-oleos.

P. 1,

Aquae destillatae *P.* 5.

In lagenam immissas seponere per aliquot dies et saepius agita, tum filtra. *Pd. sp.* = 1,065—1,070.

Ph. Fenn. 1 : 5. *Pd. sp.* 1,08—1,09.

Ammonium causticum solutum duplex.

Aqua Ammoniae fortior. *Ph. U. St.*

Liquor Ammoniae fortior. *Ph. Brit.*

Ammoniaque liquide officinale Ph. Gall.

Aq. Liquor Ammonii causticus duplex.

Sit ponderis specifici 0,924—0,925

P. 100 contineant *P.* 20 Ammonii (NH_3).

Ph. Brit. *Pd. sp.* 0,891. 30% NH_3 .

Ph. U. St. *Pd. sp.* 0,900. 28% NH_3 .

Ammonium causticum solutum s. liquidum.

Ammonia *Ph. Austr.* Liquor Ammoniae

Ph. Brit. Aqua Ammoniae *Ph. U. St.*

Liquor Ammonii causticus. Ammonia

pura liquida. Solutio Ammoniaci.

Solutio of Ammonia.

Pharmacopoeae plurimae receperunt

hujus liquoris pondus specificum = 0,959

—0,960. *P.* 100 continent *P.* 10 Am-

monii (NH_3). *Ph. Germ. Brit. U. St.*

Remedium topicum contra ictus in-

sectorum et anguini *Dos.* Gutt. 5—10

in aquae frigidae 60,0—100,0 Gm. in

ebrietate vino effecta. Contra flatu-

lentian pecorum *Dos.* 4—8 Gm. aquae

125—250 Gm. diluta.

Ammonium chloratum depuratum.

Ammonium hydrochloricum depura-

tum. Chloridum Ammonii. Chlorhydras

Ammoniae.

$\text{NH}_4\text{Cl} - \text{NH}^+\text{Cl} = 53,5.$

Rp. Salis ammoniaci venalis sublimati *P.* 2.

Solve digerendo in

Aquae dest. fervidae *P.* 3.

Solutis instilla inter agitationem

Liquoris Ammonii caustici parvam quantitatem, ut Ammonium

odore parum praevaleat. Tum liquor adhuc calidus per chartam bibulam coletur et in patinam porcellaneam immissus inter continuam agitationem ad siccum evaporet.

Ammonium chloratum ferratum.

Chloretum ferrico-ammonicum. Ammonium hydrochloricum ferratum. Ammonium muriaticum martiatum. Ferro-Ammonium chloratum.

Rp. Ammonii chlorati *P.* 88
Ferri sesquichlor. cryst. *P.* 13
Solutae in

Aquae destill. *P.* 400
filtrantur et inter assiduum agitationem calore balnei vaporis ad siccum evaporantur. Serva in lagenis obturatis, a luce remotis. Contineat circiter 2,5% Fe. *Dos.* 0,25—0,5—1,0 bis terve per diem. (in chlorosi, scrofulosi, cachexia etc.)

Ammonium chloratum liquidum.

Ammonium muriaticum liquidum. Solutio Ammonii muriatici. (*Receptura.*)

Rp. Ammonii chlorati (s. muriatici) *P.* 1.

In lagenam immissa digerendo solvatur in

Aquae destillatae *P.* 3.
Solutionem refrigeratam filtra. *Pd.* sp. 1,073. *Signa:* Ammonium chloratum s. muriaticum. Sumatur 4plum.

Ammonium citricum liquidum.

Solutio Citratis Ammonii. Liquor Ammonii citrici.

Rp. Acidi citrici cryst. *P.* 46.

In
Aquae dest. calidae *P.* 250
solutis sensim adde

Ammonii carbonici *P.* 40
aut quantum ad neutralisationem requiritur. Partes 5 liquoris continent *P.* 1 Ammonii citrici sicci. Paretur quoties usus poscit. *Dos.* 5—15 Gm. saepius per unum diem, in affectionibus vesicae urinae.

Ph. Brit. Liq. Ammonii citrici fortioris 25,0, Aquae dest. 80,0. *M.* 10%. *Pd.* sp. 1,062.

Liquor Ammonii citrici fortior *Ph. Brit.*

Rp. Acidi citrici cryst. 120,0.
Aquae destill. q. s.
Liq. Ammonii caust. fortioris q. s.

Solve et misce, ut fiat liquor neutralis cujus pondus grammata 290,0 fere adaequat vel cujus pondus specificum 1,209 attingit. 50%o. *Ph. Brit. Nat. Form.*

Ammonium jodatum.

Jodidum Ammonii. Ammonium hydrojodicum. $\text{NH}_4\text{J} - \text{NH}^+\text{J} = 145.$

Rp. Kalii jodati *P.* 100.

Solutis in
Aquae destill. calidae *P.* 50
affunde inter agitandum solutionem, paratam ex

Ammonii sulfurici *P.* 41 et
Aquae destill. calidae *P.* 60.

Mixturae adde
Spiritus V. rectfss. Volumen
2plicem.

Sepone per biduum loco frigido, vase tecto, tum filtra. Liquor filtratus (Spiritu Vini in congestore vaporario collecto) saepius instillando guttas nonnullas Liquoris Ammonii caustici spirituosus, ad siccum evaporet. Massam residuam contritam, supra orbem porcellaneum stratam Liquore Ammonii caust. spirit. superfunde et dein calore sufficiente, non agitando, perfecte exsicca. Sit massa crystallina, alba. *Eff. P.* 80 ad 85. Serva in vitris clausis, a luce remotis. *Dos.* 0,1—0,25—0,5 ter quaterve per diem.

Ammonium molybdaenicum.

Molybdaenas ammonicus.
 $(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} + 4\text{H}_2\text{O} = 1236.$

Rp. Molybdaeni sulfurati nativi (Molybdaenae, MoS_2) pulv. *P.* 8.

In catinum figulinum ingestae inter perpetuam agitationem torreantur, quamdiu ex iis Acidum sulfurosum gasiforme excedit. Massam remanentem digere in mixtione ex

Acidi hydrochlorici puri *P. 30*,
Acidi nitrici puri *P. 18*
parata. Solutio filtretur et ad siccum
evaporet. Residuum in vase porcella-
neo tamdiu calefac, quamdiu vapores
acidi evadunt. Massam remanentem
et flavo griseam macera per aliquot
dies in

Ammonii caustici soluti qua-
druplo.

interdum agita, tum filtra. Liquori
limpido instilla eam copiam

Ammonii sulfurati soluti,
quamdiu inde praecipitatum nigrum
exoritur. Denique filtra et liquorem,
addita parva quantitate liquoris am-
monii caustici, evaporando refrigeran-
doque in crystallam redige, quae inter
chartae bibulae strages loco tepido
sicca et in vitris optime clausis serva.

Ammonium molybdaeni- cum solutum.

(*Reagens.*)

Rp. Ammonii molybdaenici *P. 1*.
Solve in

Aquae destillatae *P. 19*.

Ammonium nitricum.

$\text{NH}_4\text{NO}_3 - \text{NH}^+\text{O}, \text{NO}^- = 80$.

Nitras Ammonii. Nitrum flammans.

Rp. Ammonii carbonici q. v.,

Acidi nitrici puri diluti
quantum ad perfectam neutralisationem
requiritur. Tum filtra et liquorem
leni calore evaporando in crystallula
redige.

Ex tempore hoc modo paretur:

Rp. Acidi nitrici (pd. sp. 1,200)
P. 12.

(vel Acidi nitr. p. sp. 1,183 *P. 13*).

Paulatim affunde

Liquoris Ammonii caust. *P.*
 $10^{4/5}$

aut quantum ad neutralisationem re-
quiritur. Tum admisce

Aquae destill. q. s.,
ut pondus liquoris aequet *P. 25*.
P. 5 continent *P. 1* Ammonii nitrici.

Ammonium oxalicum.

Oxalas Ammonii. *Diammoniumoxalat.*

$\text{C}_2(\text{NH}_4)_2\text{O}_4 + 2\text{H}_2\text{O} = 160 -$
 $\text{NH}^+\text{O}, \text{C}_2\text{O}_3^- + 2\text{HO} = 80$.

Rp. Acidi oxalici cryst. *P. 1*.

Vasi vitreo ingestam solve in

Aquae destill. bullientis *P. 5*.

Solutioni fervidae instilla inter agi-
tationem

Ammonii caust. soluti *P. 3*

vel quantum requiritur, ut Ammonium
paululum praevaleat. Tum loco frigi-
do per unum diem et noctem sepone.
Lixivium a crystallis defusum denuo
calore 40—50° Cels. ad volumen dimi-
dium evaporet et loco frigido reponatur,
ut crystallae secernantur. Crystallae
collectae inter chartam bibulam calorem
evitando sicca. Sint solubilia in aquae
partibus 24 Calore fortiore in aquam
et Oxamidum ($\text{CO}, \text{NH}_2, \text{NH}_2, \text{CO}$) dila-
buntur. Effic. plus parte una. *Reagens.*

Ammonium phosphoricum.

$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4 - 2\text{NH}^+\text{O}, \text{HO}, \text{PO}^- = 132$.

Phosphas Ammonii. Ammonium phos-
phoricum neutrale.

Rp. Acidi phosphorici (pd. sp.
1,12) *P. 11*.

Evaporando ad volumen dimidium
redactis, tum refrigeratis admisce

Spiritus *V. rectfss. P. 30*.

Dein affunde

Ammonii caustici soluti du-
plicis (pd. sp. 0,923) *P. 6*
et loco frigido sepone.

Sal exortum in linteo collige, ex-
prime et supra orbem porcellaneum
stratum loco vix tepido sicca, quamdiu
Ammonium efflat. Servetur in vitris
obturatis. Sit coloris expers, neve
reactionem acidulam praebat, neve
Ammonium exhalet.

Dos. 1,5—3,0 aqua soluta binis vel
trinis horis. Lithontripticum, anthar-
thriticum, sudorificum. *Dosis:* 0,5—1,0
—1,5 pluries per diem in arthritide,
rheumate.

Ammonium phosphori- cum solutum.

Solutio Phosphatis Ammonii. Liquor
Ammonii phosphorici.

Rp. Acidi phosphorici puri (pd.
sp. 1,120) *P. 66*.

Adde paulatim

Liquoris Ammonii caust. *P. 30*

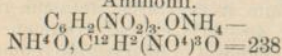
vel quantum ad neutralisationem requiritur. Tum admisce

Aquae destill. *P.* 10 aut q. s. ut pondus fluidi totius exaequet *P.* 100.

Partes 6 liquoris continent *P.* 1 Ammonii phosphorici neutralis.

Ammonium picrinicum.

Ammonium picronitricum. Picras Ammonii.



Rp. Acidi picrinici *P.* 10,

Aquae dest. bullient. *P.* 80.

Fervefactis admisce

Ammonii caustici soluti,

quantum requiritur, ut Ammonium valde praevaleat. Tum sepone, ut crystallata conescant. Lixivium defusum evaporando seponendoque crystallata edit. — Febrifugum antiperiodicum.

Dos.: 0,1—0,15 quater quinquiesve per unum diem.

Ammonium succinicum solutum.

Liquor Succinatis ammoniaci. Liquor Cornu Cervi succinatus. Liquor Ammonii succinici.

Rp. Acidi succinici flavi *P.* 10.

Contritas solve in

Aquae dest. calidae *P.* 80.

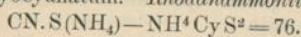
Liquor sensim injiciendis

Ammonii carbonici pyrooleosi *P.* 10

vel q. s. neutralisetur, dein per 24 horas seponatur et filtretur. *Pd.* sp. 1,050—1,054. *Us.* in spasmodicis, convulsionibus, colicis. *Dos.* gutt. 10, 20, 30.

Ammonium sulfocyanatum.

Ammonium rhodanatum. Ammonium thyocyanatum. *Rhodanammonium.*



Rp. Ammonii caustici soluti *P.* 15v,

Carbonei sulfurati *P.* 2v,

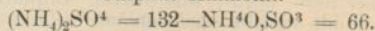
Spiritus V. rectifss. *P.* 15v.

In retortam tubulatam inmissas sepone per unum diem et agita. Tum leni calore destillando elice *P.* 24v, quae Spiritum Vini et paulum Ammonii sulfocyanati continentes ad aliam ope-

rationem reservandae sunt. Liquor in retorta residuus leni calore evaporando seponendoque in crystallos cogatur. Crystalli collectae, sulfuris paulo inquinatae, solvendo in aqua, filtrando etc. depurentur. Effic. fere *P.* 2. Crystalli inter strages chartae bibulae premo desiccatae in vitris bene obturatis servantur.

Ammonium sulfuricum.

Sulphas Ammonii.



Rp. Acidi sulfurici puri 10,0

Aquae destillatae 20,0.

Mixtis paulatim adde

Ammonii carbonici dilapsi q. s., donec Ammonium paululum praevaleat. Liqueorem evaporando seponendoque loco frigido in crystallos redige.

Ammonium sulfuratum solutum.

Liquor Ammonii hydrosulfurici.

(*Reagens.*)

Gas hydrosulfuratum ($\text{H}_2\text{S} = 34$ ~HS = 17) lenissimo calore e

Ferri sulfurati *P.* 1,

Acidi sulfurici diluti *P.* 7

l. a. evolutum et aqua lutum in

Ammonii caustici soluti,

Aquae destillatae aa *P.* 4

antea mixtas tubuli vitrei curvati ope introducatur, donec liquor nil amplius gasis absorbeat. Serva in vitris repletis, epistomeis vitreis ac pice munitis loco frigido, luci subtracto. Sit recens fere coloris expers.

Ph. Norv. Hic liquor diluitur aquae suff. quantitate, ut sint *P.* 12.

Medicamentum.

(Spiritus sulfuratus Beguini.)

Rp. Sulfuris dep. loti *P.* 1,

Ammonii caust. soluti *P.* 6.

In lagenam immitte et tandiu Gas hydrosulfuratum introduce, donec omne Sulfur solutum fuerit. Sit liquor coloris aurei. *Dos.* Gtt. 3—5, aqua diluendae.

Ammonium tartaricum liquidum.

Solutio Tartratis Ammonii.

Liquor Ammonii tartarici.

Rp. Acidi tartarici crystall. *P.* 15.

Solve in

Aquae destill. P. 30.

Tum adde

Liquoris Ammonii caust. P. 34
vel quantum ad neutralisationem re-
quiritur. Dein admiscee

Aquae destillatae P. 31

vel eam quantitatem, ut pondus li-
quoris exaequet

Partes 110.

Partes 6 liquoris continent P. 1 Am-
monii tartarici.

Ammonium uranicum.

Uras Ammonii s. ammonicus.

Ammonium uranicum acidum.

$C_5H_9(NH_4)N_4O_3 - NH^+O, HO, C^{10}N^+H^2O^4$
= 185.

Rp. Frustulorum albidorum e

Guano selectorum q. v.

Pulverata superfunde

Acidi hydrochlorici diluti q. s.

Saepius agitando seponere loco frigido.
Sedimentum in filtro collectum, aqua
frigida ablutum solve leni calore in

Kali caustici soluti, aqua di-
luti q. s.

et filtra. Liquori filtrato adde

Ammonii chlorati soluti

quantum ad praecipitationem sufficit.
Praecipitatum aqua ablutum Kali cau-
stico soluto diluto denuo solve et Am-
monio chlorato soluto praecipita, quae
operatio identidem repetatur, donec
praecipitatum leni calore siccatum col-
oris expers evaserit. Sit pulvis crys-
tallinus, in aqua difficillime solubilis.

Ammonium valerianicum.

Valerianas Ammonii.

$NH_4C_5H_9O_2 - NH^+O, C^{10}H^2O^3 = 119.$

Rp. Acidi valerianici trishydrici

q. v.

Funde in catinum minus profundum,
qui in olla ampliore, operculo tubulato
munita, collosetur. Per tubulum non-
nunquam immitte

Ammonium caustic. gasiforme,
evolutum ex Ammonio chlorato et Cal-
caria hydrata, quae operatio tam diu
repetatur, donec Acidum in massam
crystallinam abierit. Crystalli collec-
tae, hygroscopicae, in vitris bene ob-
turtatis loco frigidore asserventur.

Antineuralgicum, antepilepticum. —
Dos.: 0,05—0,1—0,3 pluries per diem.

Ammonium valerianicum liquidum.

Solutio Valerianatis Ammonii.

Liquor Ammonii valerianici.

Rp. Acidi valerianici trishydrici
12,0,

Spiritus V. rectif. 18,0.

Mixtis instilla

Liquoris Ammonii caustici 17,0
aut quantum ad neutralisationem re-
quiritur. Tum admiscee

Aquae destill. 13,0,

ut fluidi pondus aequet 60,0. Serva in
vitris optime clausis.

P. 5 liquoris continent P. 1 Am-
monii valerianici. — Dos.: 0,5—1,5.

*Valérianate d'ammoniaque liquide de
Pierlot* paretur ex Aquae 95,0, Acidi
valer. 3,0, Ammonii carb. q. s., Ex-
tracti Valerianae spirit. 2,0.

Amygdalae tostae.

Rp. Sacchari albi 200,0

Aquae communis 65,0.

In lebetem ingestae l. a. ad consi-
stentiam tabulandi decoquantur. Tum
admiscee

Amygdalarum dulcium bene
siccatarum 125,0

una cum pulvere parato e

Cassiae cinnamom. 5,0

Caryophyllorum 1,0

Cardamomi minor. 0,2

Boracis 0,25

Coccionellae 0,5,

et agita ope spatulae, ut Amygdalae
crusta saccharina obducantur.

Amygdalinum.

$C_{20}H_{27}NO_{11} - C^{40}H^{27}NO^{22} = 457.$

Rp. Amygdalarum amar. P. 2.

Expressione frigida ab oleo pingui
liberatae, loco tepido siccatae et in
pulverem subtiliorem redactae in ve-
sica destillatoria, stanno obducta, cum

Spiritus V. alcoholisati P. 3
coquantur, spiritum interim destillatum
saepius per tubulum refundendo, et,
fluido expressione separato, decoctio
residui cum eadem quantitate Spiri-

tus Vini alcoholisati, tum expressio repetatur. Spiritus Vini ab tincturis commixtis filtratisque usque ad remanentiam *P. 1* destillando separetur. Fluidum remanens, perfecte refrigeratum cum

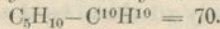
Aetheris volumine dimidio commisceatur, ut Amygdalinum precipitetur, quod filtri ope separatum et charta bibula involutum, exprimens depuretur, deinde cum

Aetheris quantitate sufficiente in vitro clauso conquassando ab oleo adhuc adhaerente liberatum, et ope filtri separatum, digerendo resolvatur in Spiritus Vini alcoholisati quantitate sufficiente.

Solutio filtrata refrigerando ad crystallisationem redigatur. Crystallula siccata in vitro clauso serva. Sit pulvis crystallinus albus.

Amylenum.

Isoamylen. Metamylen. Amylen.



Rp. Amyloxydi hydrati puri *P. 10*,
Zinci chlorati plane exsiccati *P. 16*.

Ingerantur in retortam, ita ut partes quinque (e sex) capacitatis vacuae persint. Deinde per 24 horas seponantur. Retorta in balneo arenae collocata, et excipulo, cui tubulus securitatis impositus est, adaptato, fiat destillatio igne sensim aucto et vas recipiens optime refrigerando, donec vapores albi prodeant. Apparatu refrigerato, Zinco chlorato residuo adde

Zinci chlorati sicci *P. 4—5*,
Amyloxydi hydrati *P. 10*.

Destillatio denuo cautelis notatis instituat, donec vapores albi iterum prodeant.

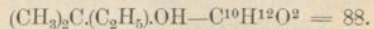
Destillata fluida commixta leni calore balnei vaporis eo modo destillationi subiciantur, ut pars calore inter 30—50° C. transiens colligatur, quae Amylenum repraesentat. Effic. 6—8 *P.* Serva in lagenis dense obturatis.

Sit liquor limpidus, pervolatilis, coloris expers, saporis peculiaris dulciusculi et odoris grati, pd. sp. 0,66—0,67. Aqua ne quid ponderis Amyleni solvat. Amylenum calore 39° ebullit.

Nota. Residuum fluidum e rectificatione ad praeparationem posteriorem Amyleni reservetur, ut cum Amyloxydo hydrato commixtum Zinco chlorato affundatur.

Amylenum hydratum.

Dimethyläthylcarbinol. Tertiärer Amylalkohol.



Rp. Amyleni 200,0.

Ad 0° C. refrigeratis paulatim admisce liquorem itidem ad 0° C. refrigeratum, miscendo paratum ex

Acidi sulfurici concentrati
555,0 et

Aquae destill. 300,0.

Conquassatione peracta, sepone per diem unum loco frigidiore. Tum affunde liquorem paratum ex

Aquae destill. 1000,0 et

Liquoris Natri caustici (20 %
NaO) 1560,0

vel q. suffic. ad neutralisationem. Quo facto miscela agitata destillationi subiciatur, calorem ad 106° C. adaugendo. Liquori destillato adde

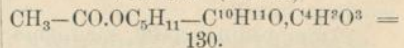
Kali carbonici ardore exsiccati q. s.

ut partes aquosae plane resorbeantur et liquor amylenus secernatur. Hic liquor destillationi fractionatae subiciatur et partes inter 95 et 106° C. destillantes colligantur, quae amylenum hydratum repraesentant.

Liquor oleosus decolor, odoris jucundi, in *P. 12* aquae solubilis, pd. sp. 0,809—0,812, calore 100—105° ebulliens. Hypnoticum. — *Dos.*: 3,0—5,0.

Amyloxydum aceticum.

Amyle acetica. Amylium aceticum. (Amylum aceticum.) Amylo-Aether aceticus. Amylacetat. (Birnäther.) Pear-Oil. (Birnöl.)



Rp. Natrii acetici cryst. *P. 20*.

In lebetem ferreum ingestae calore fortiore exsiccentur. Sali remanenti (circa *P. 12*) in retortam vitream tubulatam immisso affunde

Acidi sulfurici Angl. conc.
P. 15,

antea cum

Amyloxydi hydrati puri P. 12
(vel Amyloxydi hydrati venalis P. 13^{1/2})

mixtas. Mixtione leni agitatione perfecta et retorta in balneo arenae collocata, leni calore destillent circiter P. 16—17, vas recipiens optime refrigerando. Destillatum cum Magnesia carbonicae quantitate sufficiente conquassetur, ut ab acido adhaerente perfecte liberetur. Tum liquor defusus aut filtratus cum Calcio chlorato siccum vel Kali acetico siccum conquassetur et per aliquot horas seponatur. Liquor hoc modo ab humiditate liberatus et decanthatus calore balnei arenae destillando eo modo rectificetur, ut liquor calore 120 ad 130° C. transiens colligatur. Quod tunc in retorta remanserit, ad novam parationem loco Amyloxydi adhibere potes. Destillatum in lagenis vitreis optime clausis loco frigidum servetur. Effic. P. 15. Pd. sp. 0,875.

Rp. Amyloxydi hydrati puri P. 10,
Acidi sulfurici conc. P. 6,
Acidi acetici glacialis P. 8.

In cucurbitam vitream inmissas digere calore balnei aquae per horas viginti, tum liquorem refrigeratum cum Aqua e quadrupla quantitate agitando commixtum sepone. Aether innatans separetur et aqua abluatur.

Amyloxydum formicicum.

Amylium formicicum. Amyle formicica. *Aepfeläther*.

$H-CO.O C_5 H_{11} - C^{10} H^{11} O, C^2 H O^3 = 116$

Paretur aequali modo quo Amyloxydum aceticum e

Natrii formicici perfecte siccati P. 7,

Acidi sulfurici conc. P. 20,
Amyloxydi hydrati P. 9.

Fervet calore 112—114°C.

Amyloxydum hydratum purum.

Alcohol amylicus. Hydras amylicus. Fermentoleum Amyli. *Amylalcohol*.
Reines Fuselöl.

$C_5 H_{11}.HO - C^{10} H^{11} O, HO = 88.$

Rp. Amyloxydi hydrati venalis
P. 40.

Conquassentur cum

Natrii carbonici cryst. P. 1,
antea soluta in

Aquae dest. P. 2.

Mixturam hanc retortae vitreae tubulataeingere et tubulo ejus thermometrum ita infige, ut pars inferior globosa infra fluidum destillandum immersa sit. Retorta in balneo arenae collocata et excipulo adaptato destillatio instituat. Fluidum primo elicatum, iteratae rectificationi subjiendum, seponatur, liquor autem, qui dein destillat, si fluidum in retorta ebulliens calorem 130—140° C. exhibet, separatim colligatur, cum Aquae pondere aequali conquassetur et ab aqua liberatus ita rectificetur, ut liquorem calore graduum 130—140 Celsiusian. thermom. destillantem colligas. Hic ad usum servetur. Pd. sp. 0,817—0,819.

Amyloxydum nitrosum.

Amyle nitrosa. Amylium nitrosum. Nitris Amylae. Aether amylio-nitrosus.
Amylnitrit.

$NO_2.C_5 H_{11} - C^{10} H^{11} O, NO^3 = 117$

Rp. Amyloxydi hydrati s. Alcoholis amylici 100,0.

In hunc liquorem, infusum in cucurbitam vitream, tubo vitreo reflectorio instructam, tum ad 70—90° C. calefactum intromitte

Acidum nitrosum anhydram, leni calore evolutum ex Acido nitrico concentrato (pd. sp. 1,33 grm. 240,0) cum Acido arsenicoso (grm. 110,0) commixto, donec odor Alcoholis amylici evanuerit. Actutum liquori in cucurbita adde

Magnesiae ustae 3,0 ad 4,0

Natri carbonici siccati 10,0

et tum per horae quadrantem fortiter conquassando agita. Deinde liquor decanthatus supra

Magnesiae ustae 2,0 et

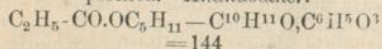
Calcii chlorati siccii 6,0

destillando rectificetur, liquorem calore 80 ad 90° C. destillantem removendo. Liquor calore 91 ad 95° C. destillans praebet Amyloxydum nitrosum purum, ponderis specifici 0,901—0,903.

Serva in vitris plane repletis et dense clausis, a luce remotis. *Us.* (Guttæ in chartam bibulam fusæ) in angina pectoris, hemicrania angiospastica, asthma. *Dos.*: 1—2—3 guttæ cum spiritu mixtæ. *Dos. maxima* guttæ octo!

Amyloxydum propionicum.

Amylium propionicum. Amyle propionica. *Ananasäther.*



Rp. Spiritus V. alcoholis. *P.* 5.
Cautè misce cum

Acidi sulfurici conc. *P.* 10,
et loco calido per aliquot dies seponere.
Tum paulatim inter agitationem adde
Kalii carbonici sicci *P.* 7.

Mixturæ tunc in retortam tubulatam ingestæ adijce

Kalii cyanati triti *P.* 10.

Bacilli lignei ope mixtione peracta, fiat destillatio excipulum bene refrigerando, quamdiu aliquid transit. Liquori destillato in cucurbitam vitream ingestæ affunde

Liquoris Kali (caust.p.sp.1,339) quantitatem triplam et agita. Tum coque, donec evolutio gasis Ammonii caustici plane cessaverit. Liquorem residuum in patinam porcellaneam immisum ad siccum pulverem redige. Hoc sal est Kalium propionicum.

Dein seorsum commisceantur

Amyloxydi hydrati *P.* 9,

Acidi sulfurici conc. *P.* 10

et per aliquot dies loco tepido seponantur, cui miscelæ tum paulatim admisceantur

Kalii carbonici sicci *P.* 7.

Effervescentia peracta massa calore balnei aquæ ad siccum evaporet. Massæ residuæ contritæ Partibus duabus (2) exacte admisce

Kalii propionici sicci *P.* 1.

Miscela in retortam tubulatam ingestæ, fiat destillatio ex balneo arenae, quamdiu aliquid (calore 150—170°C.) transit. Liquor destillando collectus cum Magnesia carbonica conquassetur, filtretur et calore balnei arenae rectificetur. *Effic.* *P.* 8—9.

Amyloxydum valerianicum.

Amylium valerianicum. Amylo-Aether valerianicus. (*Aepfeläther. Apple-Oil.*)
 $\text{C}_4\text{H}_9\text{-CO.OC}_5\text{H}_{11}\text{-C}^{10}\text{H}^{11}\text{O.C}^{10}\text{H}^9\text{O}^3 = 172.$

Rp. Natrii carbonici cryst. depurati *P.* 29.

Solve in

Aquæ calidæ *P.* 42.

Solutæ saturantur quantitate sufficiente

Acidi valerianici crudi,

(quod destillatione e Kali bichromico, Acido sulfurico et Amyloxydo hydrato obtentum est. Cf. Acid. valerianicum).

Liquor neuter igne moderato inter perpetuam agitationem ad siccum evaporet, et residuum refrigerantum pulveratumque loco calido exsicceetur.

Huic pulveri (pond. *P.* circiter 26), in retortam vitream tubulatam immisso, affunde

Acidi sulfurici conc. Angl. *P.* 21,

antea cum

Amyloxydi hydrati *P.* 17

mixtas. Ceterum fiat destillatio et fluidum destillatum eadem ratione tractetur, quæ de præparatione Amyloxydi acetici (cf. idem) notata est, sed tamen eo discrimine, ut inter rectificationem pars vicesima primum destillans rejiciatur. Fervet calore 188°C. *Effic.* circiter *P.* 25.

Nota. Si Amyloxydum valerianicum purum parare vis, loco *P.* 29 Natrii carbonici cum Acido valerianico crudo saturati adhibeas Natrii valerianici crystallando depurati et plane exsiccati *P.* 25.

Amylum antipyracticum.

Feuerschutzstärke.

Rp. Ossium q. v.

Inmitte in focum fornacis, ut ad albedinem urantur. Horum ossium ustorum pulveratorumque *P.* 10 primum superfunde Aquæ destillatæ fervidæ *P.* 50, dein sensim Acidi sulfurici Anglici *P.* 6, Mixtura agitata loco calido per dies duos seponatur et sæpius agitetur. Tum, affusis Aquæ dest. *P.* 100, filtretur. Colaturæ immisce Magnesiæ sulfuricæ crystall.

P. 5, antea solutas Aquae dest. *P.* 25 et filtratione depuratas, dein post perfectam refrigerationem interagitandum instilla Ammonii caustici soluti eam quantitatem, ut Ammonium praevaleat, odore dignoscendum. Praecipitatum exortum in linteum ingestum exprimitur, dein loco tepido siccetur et in mortario lapideo ad pulverem subtiliorem redigatur.

Hujus pulveris *P.* 2,
Natri wolframici *P.* 1,
Amyli triticei *P.* 6

exactissime commisceantur. Sit pulvis subtilis candidus, qui quantitate minima Carmini caerulei colore paulum caerulescente infici potest. Cave ne substantiae, quae ad parationem adhibentur, ferrum contineant vel inter parationem ferrum attingant. — *Us.*: Pulveri cum aquae frigidae circiter quantitate duplici agitato immiscetur aqua fervida, ut fiat liquor mucilaginosus, quo vestes texturae tenuioris solidantur, ne flammis admotis adurantur.

Rp. Illius pulveris *P.* 2,
Natri wolframici *P.* 1,
Amyli triticei *P.* 5,
Amyli Oryzae *P.* 2.

M. ut fiat pulvis subtilissimus. Ad solidationem texti tenerrimi.

Sal antipyracticum,

Antipyrrotocum, Flammenfeind,
constat ex

Ammonii sulfurici *P.* 500,
Boracis *P.* 100
Natrii wolframici *P.* 50
Natrii carbonici *P.* 5.

Hoc sal compositum ad irrigationem pannorum adhibendum est, ne panni siccati flamma admota adurantur vel inflammentur. Partes decem (10) salis ad usum solvantur in aquae partibus quadraginta (40).

Amylum jodatum.

Joduretum Amyli. *Jodure d'amidon.*

Rp. Amyli pulverati sicci 95,0.

In mortarium porcellaneum ingestis terendo admiscee axacte

Jodi puri 5,0
antea in
Spiritus Vini 25,0

Hager.

soluta. Mixtura leni calore (25° C.) exsiccetur et in vitro obturato servetur. Sit pulvis e nigro violaceus. *Dos.*: 0,5—1,0—1,5 ter quaterve per diem.

Amylum jodatum solubile.

(Amylum jodatum *Ph. Belg.* Dextrina jodata.)

Rp. Jodi 12,0
Amyli triticei 100,0
Aetheris q. s.

Jodum Aethere solutum Amylo superfundatur, tum loco aëri pervio terendo agitur, donec Aether omnis avolverit. Pulvis residuus, in patinam porcellaneam immixtus balnei aquae calore per horas aliquot calefiat, ut Jodum, quod superat, evaporatione defugiat. Quo facto pulvis siccus in lagenas bene obturandas ingestus, a luce remotus servetur. Continet Jodi partes quator in centenis partibus, respondens formulae (C¹⁰H⁹O⁹)²⁰J. Sit pulvis e violaceo niger, in aqua plane solubilis.

Anilinum camphoricum.

Rp. Camphorae *P.* 6,
Acidi nitrici, pd. sp. 1,35—1,4,
P. 60.

In retortam tubulatam, cum excipulo conjunctam, inmissae ebulliant, quod destillavit interdum in retortam refundendo, donec Camphora soluta fuerit. Tum pars circiter decima liquoris destillando secernatur et rejiciatur, liquor autem, qui in retorta remanet, diluatur aquae pari volumine et per aliquot dies seponatur, ut Acidum camphoricum in crystallula concreseat, quae aqua solvendo seponendoque crystallisatione iterata depurentur. Hujus

Acidi camphorici *P.* 4,
Spiritus Vini alcohol. *P.* 12
leni calore solutis

Anilini *P.* 5 vel. q. s.
admisceantur, ut liquor neuter efficiatur, qui loco tepido, a luce remoto, evaporatione spontanea in crystallula concreseat. Servetur in vitris obturatis, a luce diligentem remotis. *Tomaselli* hoc sal ut antispasmodicum commendavit. *Dos.*: 0,1—0,15 ter quaterve per diem. *Dosis maxima* 0,25.

Anilinum hydrochloricum.

Amidobenzolum s. Phenylaminum hydrochloricum.

$C_6H_5 \cdot NH_2 \cdot HCl - C^{12}H^7N, HCl = 129,5$

Rp. Anilini depurati *P.* 12,

[¹] Spiritus *V.* rectfss. *P.* 24.

In patinam porcellaneam ingestis inter agitationem instilla

Acidi hydrochlorici (25^{0/0})

P. 19,

donec liquor paulum acidus prodeat, tum ad siccum calore balnei aquae evapora. Residuum salinum refrigeratum solve leni calore in

Spiritus *V.* absoluti *P.* 36.

vel quantitate sufficiente et, admixto

Aetheris volumine 2plo,

sepone per diem unum loco frigido et luci subtracto. Sedimentum inde ortum in filtro collige et supra chartam bibulam stratum, calore non adhibito, sicca. Eff. *P.* 15. Sal venenosum est. Cave ne hauriantur Anilini vapores.

Rp. Anilini depurati q. v.

[²] Immisso in patinam planam porcellaneam, in olla vitrea ampla collocata, adducatur

Acidum hydrochloricum gasiforme,

quo illa olla expleatur, donec Anilinum in massam crystallinam abierit, quae mixtura parata est

Aetheris *P.* 3 et

Spiritus *V.* absoluti *P.* 1

abluatur, tum loco tepido exsiccetur.

Anilinum sulfuricum.

Amidobenzolum sulfuricum. Sulfas phenylaminicus.

$(C_6H_5 \cdot NH_2)_2 \cdot H_2SO_4 = 284 - C^{12}H^7N, HO, SO^3 = 142.$

Rp. Anilini *P.* 5,

[¹] Spiritus *V.* rectfss. *P.* 10,

Aquae destillatae *P.* 25.

In patinam porcellaneam ingestis adde inter agitandum

Acidi sulfurici diluti *P.* 18,

antea mixtas cum

Aquae destillatae *P.* 9.

Mixturam inter agitationem bacilli vitrei ope calefac, ut ebulliat, tum sepone loco frigido. Crystallulis in vase deturbatorio collectis, liquorem sali-

num, qui defluxit, evaporando sepone doque in crystallata eoge. Crystallula in vase deturbatorio collecta affundendo paulum

Spiritus aetherei

eluantur, tum inter strages chartae bibulae premendo siccantur. Eff. *P.* 6^{3/4}. Sint crystallula, lamellaria, venenosa. *Dosis* periculosa 0,3 Grm. Cave ne hauriantur Anilini vapores.

Rp. Anilini venalis *P.* 5.

[²] Solutis in

Spiritus *V.* rectfss. *P.* 30

admisce inter agitandum ope bacilli vitrei mixturam paratam ex

Acidi sulfurici conc. *P.* 3,

Spiritus *V.* rectfss. *P.* 9.

Sepone per horam unam, loco a luce remoto. Dein admisce

Aetheris Volumen ^{1/2}

et agita. Praecipitatum in filtro collige (semper luci subtrahendum), Aethere abluet et supra orbem porcellaneum stratum calore non adhibito sicca.

Anthracokali simplex.

Lithanthrokali.

Rp. Kali caustici sicci *P.* 7.

In vase ferreo calore sufficiente liquefactis agitando admisceantur

Lithanthracis nigerrimi puri, subtilissime pulv. *P.* 5.

Massa refrigerata et contrita statim in lagenulas vitreas ingeratur et in iis optime obturatis servetur. Sit pulvis e fusco niger, in aere humescens. — *Dos.*: 0,1—0,2 saepius per diem, cum Rad. Glycyrrhizae, Magnes. ust. mixt. vel in pilulis. Remedium nullius pretii, laudatum in serophulosi, contra exanthemata varia, lupum etc.

Anthracokali sulfuraturn.

Paretur uti Anthracokali simplex, eo quidem discrimine, ut Kali caustico calore liquato

Lithanthracis *P.* 5 et

Sulfuris loti *P.* 1,

antea mixtas, addas. Sit ejusdem indolis cujus antecedens et eodem modo asservetur. *Dos.* ut antea; efficacius putatur quam Anthracokali simplex. — *Dos.*: 0,2—0,3—0,6 pluries per diem

(in scrophulosi). *Dos.* ad unguen: 1,0—2,0: 10,0 axungiae, Lanolinae (contra lupum, herpetem).

Antidotum Arsenici albi

Ph. Austr.

Magnesium hydrooxydatum in aqua.

Rp. Magnesiae ustae 75,0

Aquae destill. tepidae 500,0.

In lagenam ingesta fortiter conquassa (ex tempore).

Antidotum Arsenici.

Ferrum oxydatum hydratum liquidum. Mixtura antidotica. Mixtura Hydratis ferri et Magnesi. Hydras ferrico-magnesium. Hydras Ferri et Magnesia liquidus. Liquor Ferri hydrati Fuchsii.

Rp. Liquoris Ferri sulfurici oxydati P. 100,

Aquae frigidae P. 250.

Mixtis adde

Magnesiae ustae P. 15,

antea exacte contritas cum

Aquae frigidae P. 250,

et assidue conquassa, donec puls aequalis tenuisque effecta fuerit.

Paretur, si poscitur.

P. 3,1 Fe²O³, 3HO in centenis partibus.

Ph. Germanica.

Ph. Fem. milit. Magnesiae ustae 7.

Ferri sesquichlorat. 23, Aquae 270.

Us.: Detur aegrotis, quaque semihora reiterando, cochlear unam ad duo liquoris optime conquassati.

Antifebrinum.

Antifebrina. Acetanilidum.

C₆H₅NH(C₂H₃O)=135.

Rp. Anilini puri 100,0

Acidi acetici glacialis 65,0.

Ingere in cucurbitam vitream, ut haec vix ad dimidium repleta sit. Collo cucurbitae tubus refrigeratoriarius longus et in formam anguinam curvatus imponatur. Tum lente calefac, ut liquor ebulliat. In statu ebulliente per horas quatuor liquor teneatur, deinde seponatur. Massa solvendo in aqua, filtrando, evaporando seponendoque in crystallula transducatur.

Sint crystallula rhombea, decoloria, nitentia, saporis urentis, reactionis

neutrius, calore 112° C. liquescentia. — *Dos.*: 0,25—0,5—1,0 (vis antiphlogistica).

Antilebetolithicum.

Kesselsteinmittel.

Rp. Natri carbonici calcinati 1000,0

Natri nitrici

Natrii chlorati s. Salis culinarii aa 500,0

Boracis

Catechu ana 250,0

Cort. Quercus 100,0.

Mixta in pulverem grossum transducantur.

Antilebetolith Martin van Lock's.

Rp. Natri caustici 200,0

Salis culinarii 50,0

Amyli Solani tub. 100,0.

Mixta in pulverem grossum transducantur.

Antiseptica et Antisaproctica.

Mittel gegen Fäulnis, Gährung, Schimmelbildung.

Chloroformium, Alcohol Sulfuris, Alcohol amylicus, Acidum benzoicum, Acidum salicylicum, Camphora, Mixtura antiseptica.

Mixtura antiseptica.

Rp. Chloroformii

Alcoholis Sulfuris aa 5,0

Olei Caryophyll. 1,0.

Misce.

Us.: Centenis grammatis Atramenti, Mucilaginis gummi Mimosae, Urinae guttae quinque ad sex Chloroformii vel Alcoholis Sulfuris admisceantur.

Apiola.

Apiolum (crystallisatum). *Apiole.*

C₁₂H₁₄O₄—C²⁴H¹⁴O⁸—222.

Rp. Fructuum Apii Petroselini grosso modo pulv. q. v.

In vas deturbatorium immisum l. a. exsugatur affundendo

Spiritus V. rectfss. q. s.

Liquor, carbone animali admixto, dein Spiritu Vini magna ex parte destillando elicito, ad syrupi tenuioris

spissitudinem evaporet, tum conquassando cum quantitate sufficiente mixturae paratae ex

Aetheris *P.* 2 et

Chloroformii *P.* 1

extrahatur. Liquor aethereus filtratus, Aethere Chloroformioque maxima ex parte in congestore vaporario separatis, calore balnei aquae evaporet, donec omnia vestigia et Aetheris et Chloroformii diffugerint.

Partes 8 liquoris residui, admixta conterendo Plumbi oxydati *P.* 1, per dies duos seponantur. Tum Apiola supernatans auferatur et, admixto paulo Carbonis animalis depurati, filtretur. Sit *pd. sp.* 1,07—1,08. — Antiperiodicum, antifebrile laudata est, inferioris quam Chininum pretii medicamentosi. — *Dos.*: 0,5—1,0—2,0 per diem unum (in dysmenorrhoea). Detur capsulis gelatinosis inclusa.

Apomorphinum.

Apomorphina.

$C_{17}H_{17}NO_2 - C^{34}H^{17}NO^4 = 267.$

Confer praecceptum sequens Apomorphinum hydrochloricum in aqua solutum addendo

Natri bicarbonici

decomponitur. Apomorphinum secretum et ablutum loco tepido inter duos stratus chartae bibulae quam celerrime siccetur.

In parvis lagenulis dense clausis et a luce remotis servetur. Sit pulvis albus vel vix subviridis, in aqua difficile, in Spiritu, Aethere, Chloroformio facile solubilis.

Apomorphinum hydrochloricum.

Hydrochloras s. Chlorhydras apomorphicus s. Apomorphinae. Apomorphinum muriaticum.

$C_{17}H_{17}NO_2HCl - C^{34}H^{17}NO^4, HCl = 303,5.$

Rp. Morphini puri 10,0.

In tubam vitream ingestis affunde
Acidi hydrochlorici (25 0/0)

100,0,

tum tubae exitum aestu ignis conflando claude, ut aëris introitus perfecte exclusus sit. Tubam clausam nunc in Calcii chlorati solutionem concentra-

tam immerge et per horas duas ad tres temperaturae 140—150° C. expone. Quo facto, liquori et tuba exempto admisce

Natri bicarbonici q. s., ut neutralisatio efficiatur et liquor paululum reactionis alkalinae acceperit. Tum e liquore ope Chloroformii affuso, cum eo conquassando, Apomorphinum excute. Chloroformio decanthato inter minorem agitationem adde

Acidi hydrochlorici concentrati q. s.

in portiuiculis parvis. Crystallos dein paulo post in pariete interno lagenae vel vasis vitrei accrescentes collige, inter chartam bibulam teneram primendo desicca et statim in vitra parvaingere, quae clausa et a luce remota servanda sunt. Partes decem Morphini praebent circiter partem unam Apomorphini hydrochlorici. (Loco Morphini sumere licet Codeinum, et loco Chloroformii Aethera aethyleum).

Sint crystalli fere decolores, in aquae partibus triginta solubiles. Solutio aquosa primum colorem rubrum, tum nigrescentem accipit. — (*Dos. maxima*: 0,01, pro die 0,05.)

Apozema purgans.

Medicamen nigrum. *Médecine noire.*
Apozème purgatif.

Rp. Folior. Sennae 10,0

Rad. Rhei 5,0.

Affunde

Aquae dest. fervidae 100,0.

Post horam dimidiam cola exprimendo. In colatura solve

Natri sulfurici 15,0

Mannae 60,0.

Denuo cola, sepone et decantha, ut liquor 180,0 expleat. *Ph. Gall.*

Apparatus ad Fonticulos.

Fonticellapparat.

Apparatus ad fonticulos constat e rebus sequentibus in scatula papyracea servandis:

a) *Emplastri ad fonticulos* 30 paribus, interposita charta paraffinata, quae latera allita disjungat.

Formentur emplastra haec obducendo Emplastro ad fonticulos linteam tenerum,

charta paraffinata interposita complicando et ferro cylindrico latitudine centimetrorum 2,5 ad 3,0 pertundendo.

b) Binis hujus emplastri paribus, in quibus mediis emplastrum vesicatorium magnitudine pisi inhaeret.

c) *Unquenti ad fonticulos* 15,0 Grammatis ollulae inclusis.

Usus: Ad cutem emplastro vesicatorio ab epidermide nudatam alligatur emplastrum ad fonticulos in medio unquenti paululo illitum.

Apparatus ad Clavos pedum.

Leichdorn- oder Hühneraugenapparat.

Detur Kali hydricum siccum (5,0), solum aquae duplici quantitate ad lagenam, epistomio e resina elastica confecto oclusam, et frustum Lapidis Pumicis utrimque planum.

Us.: Lapide Kali caustico soluto insuccato clavus caute deteritur, quae operatio altero die repetenda est. Postea pars trita bene abluatur.

Aqua acidulo-salita.

Eau acidule saline.

Rp. Calcii chlorati 1,0
Magnesii chlorati 0,8
Natrii chlorati 3,3
Natrii carbonici cryst. 2,7
Natrii sulfurici 0,3
Aquae acido carbonico satiatae 1950,0.

Solve et misce l. a. *Ph. Gall.*

Aqua aërata.

Brausendes Luftwasser.

Rp. Kalii nitrici 20,0
Magnesii sulfurici cryst. 1000,0
Natrii bicarbonici 2,0.

Solve in

Aquae font. 9000,0,
tum liquorem Acido carbonico supersatura.

Aqua aetherata.

Rp. Aquae destill. frigid. P. 20,
Aetheris puri P. 1.

Fortiter conquassatas seponere per horam unam, vase aperto, ut Aether qui non solutus fuerit, diffugiat.

Aqua aetherata camphorata.

Rp. Aetheris P. 10,
Camphorae P. 1.

In lagenam immiscae stent per semihoram. Tum affunde

Aquae destillatae P. 200,
fortiter agitando. Post unam horam liquorem limpidum siphonis ope separa ad dispensandum, vel per filtrum aqua madefactum funde.

Aqua albuminata.

Aqua albuminosa Ph. Gall.

Rp. Ova gallinacea quatuor.

Partem albuminosam ovorum in parva quantitate aquae discussam misce cum

Aquae destillatae 1000,0.

Tum per cribrum e setis confectum trajice et colaturam misce cum

Aquae Aurantii flor. 10,0.

Ph. Gall.

Aqua Alibouri.

Collyrium St. Jerneroni. Eau d'Alibour.

Rp. Zinci sulfurici 3,0,
Cupri sulfurici 1,5,
Camphorae tritae 0,5,
Crocii pulv. 0,3,
Aquae tepidae 150,0.

Mixtae digerantur per 24 horas, saepius agitentur, tum filtrentur.

Aqua alkalina carbonica.

Aqua lithontriptica. Aqua Kali effervescentes. Eau alcaline gazeuse. Effervescing Potash Water.

Rp. Kali bicarbonici 10,0
Natrii chlorati 2,5
Aquae destill. 2000,0.

Solutione peracta, liquori imprimantur

Acidi carbonici Volum. 4—5.

Contra nephritidem sabulosam. Aqua lithonica praeferenda.

Ph. Gall. Natrii bicarbonici 9,36,
Kalii bicarbonici 0,7, Magnes. sulfuric. 1,05, Natrii chlorati 0,24, Aquae acido carbonico satiatae 1950,0.

Aqua aluminata.

Rp. Aluminae sulfuricae P. 1.
Solve in
Aquae Rosae P. 50.

**Aqua aluminosa
Fallopil.**

Rp. Hydrargyri bichlorati corrosivi,
Aluminis \widehat{aa} P. 1,
Aquae Rosae P. 100.
Solve. Ad alliganda vulnera purulenta, syphilitica etc.

Aqua amara artificialis.

Aqua amara. (*Künstliches Bitterwasser.*)

Rp. Magnesia sulf. cryst. 35,0.
Salis culinaris 1,0,
Natri bicarbonici 2,5,
Aquae fontanae 500,0.

Solutis filtratisque in lagenam fortem infusis l. a. adde

Acidi sulfurici diluti 8,0
et lagenam statim occlude.

Rp. Magnes. sulf. cryst. 100,0
Natri sulf. cryst. 90,0
Natri bicarbonici 2,0
Natri chlorati 4,0
Kalii sulfurici
Kalii chlorati \widehat{aa} 2,0.

Solve in

Aquae dest. 2000,0,
tum Acido carbonico liquorem supersatura.

Aqua amara Meyeri.

Meyer'sches Bitterwasser.

Rp. Magnesia sulfuric. cryst. 32,0
Natri bicarbonici 4,0
Natri sulfurici cryst. 8,0.

Soluta in

Aquae destill. 500,0
impraegnentur

Acidi carbonici Vol. 3.

Si vis,paretur aequali modo quo Aqua amara artificialis e Magnes. sulf. 32,0, Natri bicarbon. 8,0, Acidi sulf. dil. 14,0, Aqua frigid. 500,0. Natrum bicarbonic. ne solvatur, sed crystallata in lagenam immittantur, deinde addatur Acidum sulfuricum dilutum.

Aqua Ammonii carbonica.

Aqua Ammonii bicarbonici.

Rp. Ammonii carbonici dilapsi P. 1.

Aquae Acido carbonico supergravatae P. 1000.

Commixtas dispensa in vitris (capacitatis Gm. 150) bene obturatis. Cf. Notam sub Aqua carbonica.

Aqua Amygdalarum amararum.

Aqua Amygdalae amarae. Aqua Amygdalarum amar. concentrata.

Rp. Amygdalarum amararum 500,0,

Grosso modo pulveratae expressione, calorem 40°C. superantem evitando, ab oleo pingui liberentur. Placenta in pulverem redacta et per cribrum trajecta in vesicam destillatoriam bene mundatam injiciatur, quae vesica jam continet

Aquae tepidae 3000,0,

Acidi phosphorici 25,0.

Mixtionem agitando peracta, stent per horas duodecim, tum, affusis inter agitationem

Spiritus V. rectfss. 85,0

destillent (aut igne aperto aut vaporibus aquae transmissis) circiter 450,0 vel 460,0, quae seponantur. Gm. 50,0 dein destillantia tantum usui sunt ad diluendum destillatum prius, ut hujus Gm. centena contineant 0,1 Gm. Acidi hydrocyanici anhydri.

Modus parandi Pettenkoferi.

Rp. Amygdalarum amarar. 500,0.

Grosso modo pulveratae expressione, calorem 50°C. superantem evitando, ab oleo pingui liberentur. Placenta in pulverem redactarum et pensatarum pars duodecima reponatur, pars reliqua in

Aquae fervidae 2500,0

inter agitationem ingeratur et calore 95–100°C. per trientem horae digeratur, dein seponatur, ut refrigescat. Postea addatur illa pars duodecima placentarum conterendo cum aquae frigidae quantitate sextuplici commixta. Mixtura bene agitata per horas duodecim stet, vase clauso, tum destillando ope aquae vaporum trans-

missorum 450,0 Grammata eliciantur, quae addendo liquorem postea destillatum ita diluantur, ut centenae partes contineant partis 0,1 Acidi hydrocyanici.

Aqua Amygd. am. conc. *Ph. Austriacae* continet in 1000,0 Gm. Acidi hydrocyanici 1,0 Gm.

Ph. U. St. Mixtura parata ex Olei Amygdalae amarae aetherei 1,0 et Aquae destillatae 999,0.

Dos.: 0,5–1,0–1,5. *Dos. maxima*: 2,0, pro die 8,0!!

Aqua Amygdalarum diluta.

Aqua Cerasorum. Aq. Persicae fol.
Aq. Pruni Padi. Aq. Amygdalae fol.

Rp. Aquae Amygdalarum amar.
concentr. 5,0,

Aquae destill. 95,0.

Misceantur, quoties usus poscit. (*Ph. Austr.*)

Aqua angelica.

Rp. Tartari depurati 10,0,
Mannae 60,0,
Succi Citri 20,0,
Aquae fervidae 300,0,
Syrupi Cort. Aurant. 60,0.

Digere per horam unam. Liquor colatus Albuminis ovi ope defaecandus est. — Laxativum lenne.

Aqua Anhaltina.

Spiritus Anhaltinus. *Eau d'Anhalt.*

Rp. Olei Rorismarini
— Foeniculi
— Macidis
— Caryophyllorum
— Cassiae cinn. aa 5,0

Tinctae Moschi 2,0

Spiritus V. rectfss. 600,0.

Mixtas seponere per unum diem, tum filtra.

Aqua anodyna

Vicati.

Rp. Ammonii caust. soluti
Spiritus Vini rectfss. aa 20,0
Spiritus camphorati 10,0
Tincturae Opii spl. 3,0.

M.—Odontalgicum; nonnullae guttae denti carioso immittantur. — Neuriticum; naribus admovetur, et in cephalalgia frons temporaque illinantur.

Aquae antalopecica.

Chloralwasser. Haarwuchswasser.

Rp. Choralhydrati 2,0

Aquae Rosae

Aquae Aurantii flor. aa 10,0.

Solve et misce. *Us.*: Eis partibus calvis cutis capitis illinenda, quae alopecia laborant. Simul crines oleo Arnicae cocto illinantur.

Aqua antinesmatica.

Aqua s. Lotio ad prurimum.

Rp. Acidi carbolicum puri cryst. 0,5

Acidi acetici diluti 10,0

Aluminae sulfuricae 2,0

Aquae Rosae 120,0.

M. Ad lotiones contra prurimum perinaei, scroti, vulvae.

Aqua antimiasmatica

Koechlini.

Aqua Beisseri. Liquor antimiasmaticus Beisser.

Rp. Liquoris antimiasmatici

Koechlini 3,0

Aquae destill. 250,0.

Misceantur, quoties usus poscit. *Dos.*: initio mane post prandium, postea etiam vespere cochlear.

Aqua antimiasmatica composita *Ph. Aust. vet.* cf. Cuprum chloratum ammoniacale cum Hydrargyro solutum dilutum.

Aqua Arnicae.

Paretur ex

Olei Arnicae Flor. P. 1 et

Aquae destill. P. 1000

pari modo, quo Aqua Cascarillae.

Rp. Aquae Arnicae flor. concentratae P. 1,

Aquae destill. P. 9.

M.

Aqua aromatica.

Aqua aromatica spiritiuosa. Balsamum Embryonis. Aqua cephalica. *Kinderbalsam.*

- Rp. Olei Caryophyllorum,
 — Cassiae cinn.,
 — Citri cort. aa P. 2,
 — Foeniculi,
 — Lavandulae,
 — Macidis,
 — Menth. pip.,
 — Rorismarini,
 — Zingiberis,
 — Salviae, aa P. 1,
 Spiritus V. rectfss. P. 600,
 Aquae destill. P. 388.

Misceantur, tum seponantur per dies tres, saepius agitando, postremum filtrentur. — *Usus*: ad lotiones abdominis mulierum gravidarum, partium corporis contusarum, partis membri elisae, hebetudinis visus etc., etiam sumantur guttae 30–60 cum saccharo ad nervos corroborandos excitandosque.

Ph. Germanica Fol. Salviae 4, Fol. Rorismarini 2, Fol. Menth. p. 2, Flor. Lavand. 2, Fruct. Foeniculi 1, Cass. cinn. 1, Spir. V. rectfss. 26, Aquae 130. Destillando eliciantur 72.

Ph. Austr. Flor. Lavand., Fol. Salviae, — Melissa, — Menth. crisp. ana 50,0, Sem. Myrist., Caryoph., Macidis, Cass. cinn., Rd. Zingib., Fruct. Foeniculi ana 25,0, Spirit. vini concentrati 500,0 et Aquae 4000,0. Post macerat. per horas 12 destill. 2500,0.

Aqua Asae foetidae.

- Rp. Asae foetidae contus. P. 3.
 In retortam immissae affunde
 Aquae P. 100,
 Spiritus V. rectfss. P. 5.

Destillent P. 16. Serva in lagenulis bene obturatis. — *Dos.*: cochlear parvum saepius per unum diem. Antihysterium.

Aquae Asae foetidae composita cum Castoreo.

- Rp. Aquae foetid. antihyst. 50,0,
 Tincturae Castorei Canad. 1,0.
 Misce. *Dos.*: Gtt. 20–40 saepius per diem unum in spasmis hystericis.

Aqua Aurantii Corticum.

- Rp. Olei Aurantii Cort. P. 1.

Solve agitando in
 Spiritus V. rectfss. P. 40.
 Tum admisce
 Aquae destill. P. 460.
 Serva.

Aqua Aurantii

Florum.

(Ad usum cosmeticum.)

- Rp. Olei Aurantii Flor. Gutt. 10,
 Aquae dest. tepidae 10000,0.
 M. conquassando et refrigerata filtra.

Aqua Aurantii Florum triplex.

Hydrolatum florum Aurantii.

- Rp. Florum Aurant. rec. 250,0,
 Kali carbonici dep. 10,0.
 Olei Flor. Aurant. Gutt. 5,
 Aquae destill. q. s.
 Destillent 2500,0 Gm.

Aqua aurata

Eau d'or. Danziger Goldwasser.

- Rp. Olei Citri,
 — Macidis,
 — Cassiae,
 Tincturae Croci aa Gtt. 10,
 Spiritus Vini rectfss.,
 Aquae Rosae,
 Syrupi Flor. Aurant. aa 1000,0.
 Misce, tum adde, si poscitur, parva
 resegmna Auri foliati. Stomachicum.

Aqua aurea divina.

Fernelii.

- Rp. Hydrargyri bichlorati corrosivi pulv. P. 1,
 Aquae Calcar. ust. P. 100,
 Conquassando misceantur. — *Us.*:
 uti Aq. phagedaenicae.

Aqua azotica oxygenata.

Aqua Nitrogenio oxydulato impraegnata. $N_2O + xAq. - NO + xAq.$

- Rp. Ammonii nitrici P. 5.

Retortae vitreae, sale hoc summum ad $\frac{1}{16}$ complendae, immitte, eamque tum in arenae balneo colloca. Balneo ignem modicum subde atque eo usque nutri, quamdiu

Gas azoticum oxygenatum lente evolvitur. Gas l. a. ope tubuli vitrei curvati in

Aquae dest. frigidae P. 1000 inducatur, dum absorbeatur.

Evolutionem lentam gasis et ignem temperatum diligentur sustenta. Ut periculum praecaveas, retortam pallio e charta densata (*Pappe*) confecto munias.

Vis sanans deficit; nonnulli medici remedium diureticum et antihypochochriacum esse putant. Gas merum cum aëre atmosphaerico mixtum ut anaestheticum adhibetur.

Aqua balsamica

Jacksoni.

Rp. Olei Angelicae *Gutt.* 1,
— Aurantii cort.,
— Citri cort.,
— Cinnamomi,
— Menth. pip. \widehat{aa} *Gtt.* 5,
Vanillae conc. 2,5,
Acidi benzoici 2,5,
Radici Alkanna 10,0,
Spiritus Vini rectfss.,
Spiritus Cochlear. \widehat{aa} 500,0
Aquae Menthae pip. 250,0.

Digere et filtra. (Remedium fallaciosum). Cosmeticum, dentifricium, stomaticum; aqua diluta adhibetur.

Aqua Barytae.

Rp. Barytae causticae cryst. P. 1.
Aquae destill. calid. P. 20.
Solve et filtra.

Aqua Bateana.

Aqua aluminosa comp. Aqua styptica.

Rp. Zinci sulfurici, 1,0,
Aluminis 1,5.
Solve in
Aquae destill. 100,0.

Vis: Stypticum ad injectiones, lotiones, collyria in affectionibus catarrhalibus, blennorrhoeis, metrorrhagiis, intertrigine.

Aqua benedicta composita.

Aqua Calcis composita (Carmichaëlis).

Rp. Ligni Sassafras 10,0,
— Guajaci 100,0,
Radici Liquiritiae 20,0,
Semini Coriandri 5,0,
Aquae Calcis 1500,0.

Macera per aliquot dies et filtra. — Antisero-fulosum. — *Dos.*: Cochlear quater quinquiesve per unum diem.

Aqua Bredfeldii.

Spiritus Bredfeldii.

Rp. Aquae Coloniensis P. 1500,
Aquae Rosae P. 250,
Tincturae Moschi comp. P. 5.
M. et filtra.

Aqua bromata

s. Bromi.

Rp. Bromi 5,0,
Aquae destill. 1000,0.
M. agitando.

Rp. Bromi *Gutt.* 3,
Aquae destill. 25,0.
M. agitando. — *Us.*: In diphtheritide, angina pseudomembranosa etc. 5—10 guttae in cochleari aquae dilutae quaque hora sumantur.

Aqua bromata

Erlenmeyer.

Rp. Kalii bromati
Natrii bromati ana 10,0
Ammonii bromati 5,0.

Solve in

Aquae destill. 1975,0
Liquoris Ammonii caustici 1,0.
Tum liquorem Acido carbonico supersatura. *Medicamen* nervinum.

Aqua Calcariae carbonica.

Aqua Carrarica. *Carrara-water.*

Rp. Aquae Calcariae ustae q. v.
Impraegnetur
Gasis Acidi carbonici Vol. 4.

Aqua Calcariae sulfurato-stibiatae.

Aqua Calcis stibiato-sulfuratae. Decoctum Sulfureti Calcis Hoffmanni.

Rp. Calcaria stibiato-sulfuratae
P. 1,
Aquae destill. P. 250.

Coquendo evaporetur ad remanentes
P. 200, quae filtrentur.

Aqua camphorata.

Aqua s. Mixtura Camphorae.

Rp. Camphorae 4,0,
Spiritus V. rectfss. 10,0,
Magnesiae carb. 8,0,
Aquae destill. 500,0.

Camphorae cum Spiritu Magnesiaeque
contritae admisce aquam, tum mixtu-
ram agitatam post semihoram filtra.

Rp. Camphorae 2,0.

In mortario marmoreo et inspergendo
paululum spiritus contrita misce cum
Aquae destill. 1000,0.

In lagenam infusa serventur. Ad
usum quantitas necessaria aquae fil-
tretur. *Ph. Gall.*

Aqua camphorata aetherea.

Rp. Champhorae 10,0.

Solve in
Aetheris 25,0.

Tum admisce

Aquae destillatae 475,0,
agita et filtra.

Aqua carbolisata.

Aqua phenylata. Solutio Acidi phe-
nici *Ph. Gall.* Acidum phenylicum
solutum. *Carbolwasser. Phenylwasser.*
Verbandwasser.

Rp. Acidi carbolici liquidi 3,3
Aquae destill. 96,7.

Misce. Sit liquor limpidus. Parvae
quantitates parentur. In lagenis a
luce remotis servanda (3%).

Ph. Gall. Acid. carbolic. 1,0, Aquae
1000,0.

Aqua carboneo-sulfurata.

Aqua sulfocarbonata Dujardin-Beau-
metzii.

Rp. Carbonei sulfurati 10,0
Olei Menthae pip. 2,0
Aquae destill. 1000,0.

In lagenam amplam ingesta fortiter
conquassa per horae quadrantum, tum
sepone per diem dimidium, deinde de-
cantha. — *Dos.*: 15,0—30,0 pluries per
diem. Excitans in asphyxia.

Aqua carbonica.

Aqua Acido carbonico saturata s. super-
gravata. Aqua aërata. Aqua acidula
simplex. Aqua titillans. Aqua Acidi
carbonici. *Eau gazeuse simple.*

Paretur ope propriorum apparatusum
impraegnando Aquam puram decoctam
et valde refrigeratam circiter Acidi
carbonici gasiformis volumine quadru-
plici.

Aqua carbonica, quam in promptu
habes, semper optime refrigeranda est,
antequam eandem ad mixtiones aut so-
lutiones adhibeas.

Aqua Carmelitarum.

Spiritus Carmelitarum. *Eau de Melisse*
ou de Carmes.

Rp. Olei Caryophyllorum,
— Cassiae cinnam.,
— Citri Cort.,
— Coriandri,
— Macidis,
— Melissae, aa *Gtt.* 1,
Spiritus V. rectf. 200,0.

Mixa sepone per aliquot dies, tum
filtra. Stomachicum, carminativum.

Aqua carminativa.

Windwasser.

Rp. Olei Aurant. Cort.,
— Carvi,
— Foeniculi,
— Coriandri,
— Citri Cort.,
— Menth. crisp. aa *P.* 1,
Spiritus V. rectf. *P.* 100,
Aquae Chamomill. *P.* 900,

M. et filtra. Stomachicum, inflatio-
nem levans.

Ph. Austr. Flor. Chamomill. Rom.
100,0, Cort. fruct. Aurantii, Cort.
fruct. Citri, Fol. Menth. crisp.,
Fruct. Carvi, — Coriandri, —
Foeniculi ana 30,0, Aquae 4000,0.
Macerata per horas 24, tum de-
stillata 2000,0.

Aqua carminativa regia mi-
scendo, agitando filtrandoque paretur
ex Aq. carminativae 250, Aq. aromat.
100, Sacchari 50, Coccionell. 1.

Aqua Cascariillae.

Hydrolatum Cascariillae.

Rp. Olei Cascariillae aeth. 1,5,
Aqua destill. tepidae P. 1000,0.M. fortiter conquassando et refrige-
rata per linteum cola aut per chartam
bibulam filtra.Rp. Olei Cascariillae *Guttas* 4,
Aqua destill. 100,0.

M. eodem modo etc.

Nota. In parandis majoribus quan-
titatibus Oleum aethericum primum
cum minore, dein cum reliqua Aqua
quantitate sensim atque conquassando
miscetur.

Pari modo parentur:

Aqua Amomi s. Pimentae.— **Anethi.**— **Anisi.**— **Anisi stellati.**— **Balsami Copaivae.**— **Calami.**— **Carvi.**— **Caryophyllorum.**— **Cinnamomi.**— **Citri.**— **Copaivae.**— **Coriandri.**— **Foeniculi.**— **Hyssopi.**— **Juniperi Bacc.**— **Lavandulae.**— **Menthar. var.**— **Petroselini.**— **Pimentae.**— **Pulegii.**— **Rosae.**— **Rutae.**— **Salviae.**— **Sassafras.**— **Serpylli.**— **Tanacetii.**— **Valerianae.****Aqua Castorei concen-
trata.**

Aq. Castor Rademacheri.

Rp. Castorei Canadensis minutim
concesi.Spiritus V. rectfss. aa P. 1,
Aquaе communis P. 12.Digerantur per 12 horas, tum destil-
lando P. 6 eliciantur. Destillatum pau-
lulum turbidum est. Serva in vitris
repletis optime obturatis loco frigido.**Aqua Castorei (simplex).**Rp. Aqua Castorei concentr. P. 1,
Aqua destill. P. 5.

M. quoties usus poscit.

**Aqua Chamomillae
anisata.**Rp. Olei Anisi *Gutt.* 2,
Aquaе Chamomill. concentr.
20,0Aquaе destillatae 180,0.
Misce conquassando et filtra.**Aqua Chamomillae
concentrata.**Aqua Chamomillae decemplex.
(*Receptura.*)

Rp. Florum Chamomill. vulg. P. 10.

Ope vaporum aquae destillando parti-
bus centum (100) elicitis admisce
Spiritus Vini rectfss. P. 2,ex quibus denuo destillando partes de-
cem (10) eliciantur. Serva in lagenis
vitreis bene obturatis loco frigido et
umbroso.*Nota.* Ad Aquam Chamomillae sim-
plicem ex tempore parandam Pars
1 Aquaе concentratae cum Partibus
9 Aquaе destillatae miscetur.

Pari modo parentur:

Aqua conc. Arnicae Flor.— — **Cocae fol.**— — **Hyssopi.**— — **Melissae.**— — **Menthae.**— — **Pulegii.**— — **Rutae.**— — **Salviae.**— — **Ulmariae**

Spiraeae florum.

— — **Valerianae.**

Aqua chlorata.

Aqua Chlori. Chlorum solutum. Liquor Chlori. *Chlore dissous.*

Rp. lagenas duas ad dimidiam partem usque

Aqua destillata

impletas. Loco non aprico in aquam lagenae alterius tamdiu Chlorum gasiforme (cf. id.) intromitte, donec pars superior vacua lagenae gase e subflavo viridi repleta sit. Tum lagena cum altera lagena commutetur. Priore lagena obturamento vitreo clausa, absorptio gasis inter conquassandum cum aqua efficiatur. Quum alterius quoque lagenae dimidia pars superior gase erit repleta, haec iterum cum illa commutetur, eodemque modo quo illa tractetur. Haec operandi ratio repetatur, quamdiu gas aqua absorbetur. Aqua Chloro saturata, limpida, coloris paulum viriduli, in lagenis haud magnis, obturamentis vitreis munitis, a luce remotis, loco frigido asservetur.

Sit liquor eo usque chlorifer, ut centim. cubic. 50, admixtis 1,5 Gm. Ferri sulfurici cryst. in Acido sulfurico diluto soluti, colorem Kali hypermanganici soluti instillati non amplius immutent.

Aqua chloroformiata.

Rp. Aquae destillatae P. 1000.

Instillatis

Chloroformii P. 4,

fortiter agita, post horam dimidiam filtrando deliqua. — Vehiculum gratum.

Aqua chromata.

Chromwasser.

Rp. Kali bichromici 1,0,
Kali nitrici 3,0,
Natrii chlorati 6,0.

Soluta in

Aquae destill. 18000,0
satura Acido carbonico. *Medic.* Antisiphiliticum.

Aqua Cinnamomi.

Hydrolatum Cinnamomi.

Rp. Olei Cassiae cinnam. optimi
2,5,

Aquae dest. tepidae 1500,0.
Conquassando misceantur. Mixturam refrigeratam cola per textum laneum.

Aqua Cinnamomi spirituosa.

Rp. Olei Cassiae cinnam. optimi
2,5,

Spiritus V. rectf. 100,0,
Aquae destill. 400,0.

Misceantur conquassando. Tum post horam unam colentur per linteam.

Rp. Cassiae cinnam. P. 2,
Spiritus V. rectf. P. 2,
Aquae destill. P. 20.

Destillent P. 10.

Aqua Coccionellae.

Rp. Coccionellae tritae P. 4,
Spiritus V. rectf. P. 6,
Aquae communis q. s.

Destillent P. 25.

Aqua Cochleariae duplex.

(*Receptura.*)

Rp. Herbae Cochleariae florentis recentis concisae et contusae P. 10.

Affunde

Aquae frigidae P. 50.

Seponantur per noctem unam et, admixta

Spiritus V. rectf. P. 1,

destillando eliciantur P. 5.

Serva in lagenis obturatis, a luce remotis, loco frigido.

Eodem modo paratur:

Aqua duplex Nasturii officinalis.**Aqua Cochleariae (simplex).**

Rp. Aquae Cochleariae dupl.,
Aquae destill. aa P.

M., quoties usus poscit.

Rp. Spiritus Cochleariae P. 1,
Aquae destill. P. 5.

M.

Eau de Madame de La Vrillière.
Scorbut-Wasser.

Rp. Herbae Cochleariae rec.
P. 25,
Cassiae cinnam. P. 6,
Corticis Citri rec. P. 5,

Florum Rosae P. 3,
Caryophyllorum P. 2,
Spiritus V. rectf. P. 150.

Post macerationem calore balnei vaporis destillatio efficiatur, quamdiu aliquid elicatur. — Gingivale, stomaticum contra stomacacem nauticam maxime, contra foetorem oris, aqua dilutum adhibetur.

Aquae O' Mearae (*Eau du docteur O'Méara*). Ol. Vetiver. Gtt. 1, Ol. Menth. p. Gtt. 20, Ol. Bergam. Gtt. 10, Rad. Pyrethri 15,0, Caryoph. arom. 0,5, Rad. Irid. Florent. 1,0, Fruct. Coriandri 0,5, Fruct. Anisi stell. 1,0, Herb. Urticae recentis 10,0, Acidi carbonici puri 0,1, Spirit. Vini rectfss. 100,0. Macera, exprime et filtra.

Eau orientale de Delabarre. Ol. Menth. pip. Gtt. 20, Ol. Rosarum Gtt. 6, Coccionellae 0,5, Kali carbonici 0,5, Spiritus Vini rectfss. 125,0. Macera et filtra.

Aqua coerulea

s. coelestis s. sapphirina.

Liquor Cupri ammoniati. Aqua ophthalmica caerulea.

Rp. Aeruginis pulv. P. 10,
Ammonii carbonici P. 20,
Aquae destill. P. 5000.

Solve macerando et filtra. Collyrium (conjunctivitis, nebula cornea).

Aqua Coloniensis.

Kölnisches Wasser.

Spiritus oderatus s. Carmelitarum.
Spiritus aromaticus de Citreis. Tinctura Coloniensis.

Eau de Cologne véritable.

Rp. Olei Lavandulae opt.
[¹] — Rorismarini aa P. 1
— Aurantii Flor. P. 5
— Citri Cort. P. 15
— Bergamottae P. 50

Spiritus V. rectfss. P. 1000.

Mixtas per mensem unum loco umbroso seponere, tum filtra.

Rp. Olei Lavandulae opt. 2,0,
[²] — Aurant. Flor. 1,0,
— Olei Ment. pip. 0,5,
— Citri Cort. 20,0,

Olei Bergamottae 50,0,
Moschi c. aq. trit. 0,033,
Spiritus V. rectfss. 1200,0.

Mixta per aliquot dies seponere et saepius agita. Tum filtra.

Rp. Olei Lavandul. opt. 2,0,
[³] — Aurant. Flor. 2,0,
— Citri Cort. 10,0,
— Bergamottae 25,0,
Moschi c. aq. trit. 0,015,
Spiritus V. rectfss. 500,0.

Mixtas etc.

Aqua Coloniensis vilior.

Rp. Olei Lavandul. opt.,
[⁴] — Rorismarini,
— Thymi aa 1,5,
— Caryophyllor. 5,0,
— Citri Cort. 10,0,
— Bergamottae 20,0,
— Menth. pip. 0,3,
Tincturae Moschi 0,6,
Spiritus V. rectfss. 750,0.

Mixta etc.

Aqua Coloniensis
destillando parata.

Rp. Nucis moschatae,
Cardamomi,
Cassiae cinnam. aa P. 5,
Herbae Melissae P. 50,
Vanillae P. 2¹/₂.
Seminis Coriandri P. 5,
Olei Bergamottae P. 30
— Citri cort. P. 15,
— Lavandulae P. 15,
— Thymi P. 10,
— Rorismarini P. 5,
— Caryophyllorum P. 2,
— Neroli aa P. 1¹/₂,
Balsami Peruviani,
Styracis liquid aa P. 5,
Spiritus V. rectfss. P. 7500.

Post macerationem destillent Partes 5000.

Nota. Residuo in vesica destillatoria affunde

Spiritus V. rectf. P. 3000

et iterum destilla. Destillatus sic liquor ad parandam Aquam Coloniensem inservit.

Aqua cosmetica

contra ephelides s. lentiginos.

Gegen Sommersprossen und Hautflecke.

Rp. Liquoris Hydrargyri nitrici oxydati 1,0

Aquae Rosae 25,0.

M. Signa: ad lavationes. Caute dispensa.

Rp. Boracis pulv. 5,0

Natri carbonici cryst. 1,0.

Solutis in

Aquae destill. 100,0
admisce agitando

Aquae Coloniensis 5,0.

Rp. Seminum Cucumeris sativi rec. decorticat. 10,0

Aquae destill. 20,0

Natri carbonici cryst. 1,0

Natri subsulfurosi 3,0.

Macera per triduum, saepius agita. Colaturae adde

Spiritus V. rectfss. 5,0,

Aquae Coloniensis 1,0.

Seponere et filtra.

Rp. Tinct. Hellebori albi,

Glycerinae,

Aquae Coloniensis \widehat{aa} P.

Misceantur.

Rp. Gummi Arabici 2,0

Bismuthi nitrici praec.,

Calomelanos \widehat{aa} 1,0

Aquae destill. 50,0

Tincturae Benzoës 5,0.

Misceantur.

Rp. Zinci sulfo-carbolici 2,0

Glycerinae 25,0

Aquae Rosae 25,0

Spiritus odorati 5,0.

Solve et misce.

Haec omnia medicamina sunt topica, quibus maculae humectantur. Liquor ultimus efficacior et innoxius. Interea usus internus modicus Ferri oxydati soluti curam medendi adjuvat. Ictus solis quam maxime devitetur.

Aqua cosmetica

contra naevos nativos.

Waschmittel gegen Muttermale.

Rp. Kali carbonici puri 10,0

Aquae destill. 20,0

Aquae Rosae 60,0

Mixturae oleoso-balsamicae 20,0

Acidi carbolici pur. 2,0.

Misce et saepius agita.

Signa: Aqua bene agitata naevus nativus quotidie bis per menses duos oblinatur.

Aqua cosmetica

contra papulas cutaneas et eczematata.

Eau contre les taches de rousseur.

Eau de Guerlain.

Rp. Hydrarg. bichlorat. 0,25

Aquae Cerasi 2500,0

Aceti plumbici 50,0

Tincturae Benzoës 5,0

Spiritus Vini 25,0.

Misce. Topicum.

Aqua crystallina.

Rp. Kali bitartarici 10,0

Sacchari albi 40,0.

Solve calefaciendo cum

Aquae destill. 600,0.

Liquor adhuc calidus filtretur, ut refrigerans ad parietes vasis crystallula minuta adhaerentia deponat. *Usus ad potum.*

Aqua dentifricia.

Aqua antozostomatica s. gingivalis

Mallardi.

Mundwasser.

Rp. Fructus Anisi stellati,

Fructus Anisi vulgaris,

Cassiae cinnamom.,

Caryophyllorum \widehat{aa} P. 8,

Ligni Guajaci P. 10,

Corticis Chinae fuscii P. 6,

Florum Rosae P. 5,

Seminum Myristicae P. 2.

Grosso modo pulveratas in vas deturbatorium immitte, tum liquorem superaffunde, coquendo e

Coccionellae contus. P. 3 et
 Aquae P. 15
 obtentum, dein mixturam paratam e
 Spiritus Vini rectifss. et
 Spiritus V. rectif. aa P. 500.
 Colaturae (ad finem aquae ope detur-
 batae) Partibus 1000 admisce
 Olei Menthae pip.,
 Spiritus Cochleariae,
 Tincturae Benzoës aa P. 7.
 Sepone per unam hebdomadem, po-
 stremo filtra.

Aqua Dippelii.

Aqua empyreumatica animalis.

Rp. Aquae destill. tepidae P. 1000.
 Instilla

Olei animalis aeth. P. 15
 et fortiter agita. Tum sepone per se-
 mihoram et filtra. Serva in lagenis
 obturatis, a luce remotis. Sit liquor
 coloris expers aut paulum tantum
 tinctus.

Contra spasmos infantium laudatur.
 Dosis: Guttae 5 ad 6.

Aqua emetica.

Aqua stibiata.

Rp. Tartari stibiati 0,25,
 Aquae destill. 30,0.
 Solve. Paretur, quoties usus poscit.

Solutio Tartari stibiati
Ph. mil. Bor. vet.

Rp. Tartari stibiati 0,18,
 Aquae communis 60,0.
 Solve.

Signa: Detur quoque horae qua-
 drante cochlear unum, donec subse-
 quatur effectus.

Aqua Euphrasiae duplex.

Rp. Herbae Euphrasiae offic. flo-
 rentis recentis concis. P. 7.
 Affunde

Aquae q. s.,
 Spiritus V. rectif. P. 1.

Destillent P. 10, quas in lagenis vi-
 treis bene obturatis serves.

Nota. Mixtio ex Aq. Euphras. dupl.
 et Aq. destill. aa P. praebet Aquam
 Euphrasiae (simplicem).

Aqua Ewichii.

Aqua antarthritica (*Ewich's Gicht-
 wasser*). 10000,0 continent salium an-
 hydrorum: Calcii chlorati 5,0, Magne-
 sii chlorati 10,0, Lithii chlorati 5,0,
 Natrii chlorati 20,0, Natrii sulfurici 2,5,
 Natrii carbonici 40,0 et Acidi carbonici
 q. s.

Aqua antichlorotica (*Ewich's
 Bleichsuchtwasser*) paratur e Natri car-
 bonici sicci 20,0, Calcii chlorati 10,0,
 Ferri sulfurici cryst. 3,0, Aquae 10000,0,
 Acidi carbonici q. s.

Aqua Lithii iodati (*Jodlithion-
 wasser*) continet salium anhydrorum:
 Lithii chlorati 0,5, Kalii iodati 1,0, Cal-
 cii chlorati 0,5, Natrii carbonici 0,75,
 Aquae 1250,0 et Acidi carbonici q. s.

Aqua antihæmorrhoidalis (*Hæ-
 morrhoidalwasser*) 10000,0 Gm. conti-
 nent salium anhydrorum: Magnesium
 chlorati 12,0, Natrii carbonici 50,0, Natrii
 chlorati 10,0 et Acidi carbonici q. s.

Aqua Ferri carbonica.

Aqua Martis effervescens. *Eau ferrée
 gazeuse.*

Rp. Kali bitartarici
 Natrii carbonici cryst. aa 5,6
 Natrii chlorati 1,6
 Sulfatis ferrosi cryst. 1,8
 Aquae Acido carbonico sati-
 atae 6500,0.
 Solve et misce l. a. *Ph. Gall.*

**Aqua Ferri citrici
 carbonica.**

Eau gazeuse ferrée.

Rp. Ferri citrici 4,0
 Aquae carbonicae 1000,0.
 M. et solve l. a.
 Rp. Ferri citrici 2,5
 Acidi citrici cryst. 4,0.
 Mixtas in lagenam, quae circiter
 Aquae dest. frigidae 600,0
 repleta est, non agitandoingere. Tum
 adde eadem ratione
 Natrii bicarbonici 3,0.
 Lagenam statim epistomio subereo
 accurate obtura. Loco frigido sepone
 et interdum leniter agita.
 Servetur loco frigido ne ultra octo
 dies.

Aqua Ferri jodati carbonica.

Rp. Kalii jodati 0,65
Natrii chlorati 1,0
Aquae destillatae 10,0.
In lagenam ingestis adde
Ferri sulfurici cryst. 0,55
Aquae carbonicae 600,0.
Lagena bene obturata, solutio agitando efficiatur. Continet in millenis partibus partes singulas Ferri jodati.

Aqua Ferri pyrophosphorici carbonica.

Rp. Ferro-Natri pyrophosphorici
[¹] oxydati soluti P. 4,
Aquae carbonicae P. 100.

M.

Rp. Ferri pyrophosphorici P. 5,
[²] Natri pyrophosph. cryst. P. 50,
Aquae carbonicae P. 10 000.

M. l. a.

Rp. Natrii pyrophosphorici 240,8
[³] Natrii culinaris 5,5.

Solutis in

Aquae destill. 5000,0
admiscee

Liquoris Ferri sesquichlorati
(pd. sp. 1,280 c. 10% Fe)
133,3

diluta

Aquae destill. 2000,0.

Tum sepone et saepius agita. Si liquor limpidus apparet, adde

Aquae destill. q. s.,
ut liquor litras 160 expleat. Deinde liquor Acido carbonico supersaturetur.

Aqua Ferri pyrophosphorici

Doctoris de Nega.

Rp. Ferri pyrophosphorici P. 3,
Natri pyrophosphorici P. 10,
Natrii chlorati P. 5,
Aquae carbonicae P. 10 000.

M. l. a.

Aqua foetida anti-hysterica.

Aqua foetida Pragensis. Aqua anti-hysterica foetida. Aqua Asae foetidae composita.

Rp. Galbani 40,0
Asae foetidae 60,0
Myrrhae 30,0
Radiciis Valerianae
— Zedoariae aa 80,0
— Angelicae 20,0
Herbae Menth. pip. 60,0
— Serpylli
Florum Chamomill. Rom.
aa 40,0
Castorei Canad. 5,0.

Concisis, contusis et in retortam immixtis affunde

Spiritus V. rectf. 750,0.

Stent per 24 horas. Tum addantur

Aquae communis 1500,0.

Postremo destillent 1500,0.

Sit liquor turbidus.

Dosis: 5,0 ad 10,0 mera aut in mixturis. Antihystericum.

Aqua gingivalis.*Aqua Laurilliero.**Mundessenz. Mundwasser.*

Rp. Herbae Cochleariae recent.
Herbae Sisymbrii Nasturtii
rec. aa 120,0
Cort. Citri fruct. recentis
Florum Rosae aa 20,0.

Contundantur addendo

Aquae communis 350,0.

Liquori expresso admiscee

Olei Calami

— Cinnamomi

— Caryophyllor. aa 1,0,

Spiritus V. rectfss. 150,0,

tum digere e filtra.

Usus: Cum aqua et melle commixta fiat gargarisma contra raucedinem, stomacacem.

Trésor de la bouche.

Rp. Spiritus Cochleariae
— Lavandulae
— V. rectf. aa 100,0
Olei Citri corticis
— Menthae pip. aa Gutt. 10.
M. et filtra.

Aqua gingivalis Jacksonii.

- Rp. Corticis Aurant. recentis,
Corticis Citri recentis,
Radici Angelicae aa P. 50,
Ligni Guajaci P. 150,
Radici Pyrethri P. 150,
Balsami Tolutani,
Resinae Benzoës aa P. 60,
Balsami Peruviani P. 20,
Myrrhae P. 15.
Concisus contusisque affunde
Spiritus V. rectific. P. 2500.
Macera per hebdomadam unam, tum
destilla ex balneo vaporis fere ad sic-
cum. Liquori destillato adde
Spiritus Cochleariae,
Spirit. Menthae pip. aa P. 250.

Aqua gingivalis Milleri.

Thymol-Mundwasser.

- Rp. Thymoli 0,3
Acidi benzoïci 3,0
Tinct. Eucalypti fol. 15,0
Aqua destillat. 500,0
Aqua Naphae 210,0
Spiritus Vini 22,0.
M. D. S. Mundwasser.
Us.: Ante somnum os eluatur.
Aqua gingivalis Poppii.
Anatherinmundwasser.
- Rp. Ligni Santali rubri 15,0
Ligni Guajaci 10,0
Myrrhae 25,0
Caryophyll. aromat. 15,0
Cassiae cinnam. 10,0
Olei Caryophyllorum
Olei Cassiae aa 1,0
Spiritus V. rectific. 1500,0
Aqua Rosae 750,0.
Digere et filtra.

Aqua gingivalis Pohlmanni.

- Rp. Seminum Anisi vulgaris
Seminum Anisi stellati aa 20,0
Herbae Spilanthis olerac.
Radici Pyrethri aa 1,25
Benzoës
Myrrhae aa 2,5

Hager.

Radici Iwarancusae 5,0
Radici Irid. Florent. 10,0
Coccionellae 3,5
Spiritus V. rectific. 250,0.

Digere per aliquot dies. Colaturae
filtratae adde

Olei Menth. pip. 1,25
Olei Cinnamomi 0,4.

Aqua Goulardi.

Aqua plumbica spirituosa. Aqua Sub-
acetatis plumbici. Acetum Plumbi com-
positum. Aqua vegeto-mineralis Goul-
lardi. Liquor Plumbi Subacetatis di-
lutus Ph. Brit.

- Rp. Aceti plumbici 2,0
Spiritus V. rectif. 10,0
Aqua destill. 100,0.

Misc.

Ph. Germ., Fenn. 1 Acet. plumb.,
4 Spir. V. rectif., 45 Aq. commun.

Ph. Austr. 2 Aceti plumb., 100 Aqua,
5 Spirit. vini dilut.

Ph. Gall. Acet. plumb. 20,0, Spirit.
vulnerarii 80,0, Aq. communis
800,0.

Ph. Brit. Aceti plumbici 12,7, Spirit.
vini (90%) 9,0, Aqua dest. q. s.,
ut 785,0 expleantur.

Si medicus „Aqua Plumbi Goulardi“
praecipit, pharmacopola semper Aquam
plumbicam dispensare debet.

Aqua Gowlandi.

Lotio s. Liquor Gowlandi.

- Rp. Hydrargyri bichlorati 0,2
Ammonii chlorati 0,3.
Solvantur agitando in
Emulsionis Amygdalarum
simpl. 200,0.
Liquori admisce mixturam paratam ex
Aqua Laurocerasi 8,0
(vel Aq. Amygd. amar. 5,0)
Spiritus Vini rectifss. 10,0
Aqua Rosae 10,0.

Us.: Ad lotiones et fomentationes
(linteum illa aqua humectatum cuti
applicatur) contra pruriginem et omnia
exanthemata, uti lichenes, eezemata
varia chronicaque, acnen, pityriasis
etc., quam ob rem Aqua Gowlandi re-
medium cosmeticum optimum aesti-
matur, nihilo setius caute adhibeas.

In Anglia utuntur liquorem paratum ex Hydrarg. bichlorati 1,0 et Emulsionis 600,0.

Aqua haemostatica

Pagliari.

Rp. Benzoës pulv. 10,0
Aluminis crudi 20,0
Aquae 200,0.

Coque per horas sex agitando et aquam evaporatione consumptam restituendo. Colaturam serva in lagena obturata.

Aqua haemostatica seu vulneraria Freppelii.

Rp. Foliorum Matico,
Resinae albae,
Resinae Benzoës,
Fuliginis splendidis,
Secalis cornuti,
Aluminis aa P. 25.

Contusis pulveratisque adde
Terebinth. laricinae P. 25,
Aquae P. 500.

Coque. Colaturae P. 300 filtratae admisce

Tinct. Arnicae florum,
Tinct. vulnerariae aa P. 100.

Aqua haemostatica Monseli.
Haemostaticum Monseli.

Rp. Acidi tannici 1,5
Aluminis a ferro omnino liberi 3,0
Aquae Rosae 100,0.

Solve et misce. Haemostaticum efficaceax.

Aqua haemostatica Neljubini.
Eau hémostatique de Neljubin.

Rp. Castorei Canad.,
Ambræ gris. aa P. 30,
Secalis cornuti P. 125,
Balsami de Mecca P. 12,
— Canadensis P. 60,
Cassiae cinnamom. P. 420,
Herbae Rorismarini P. 750,
— Menth. pip. P. 560,
Olei Cajaputi P. 15,

Spiritus V. rectfss. P. 500,
Aquae q. s.

Post macerationem destillent P. 9000.
Hoc remedium non laudant.

Aqua haemost. Nemethyi.

Rp. Olei Menth. pip. 1,2
Olei Terebinth. rectf.
Kreosoti aa 2,5
Spiritus Vini rectfss. 105,0.

Mixta infunde in
Aquae dest. tepidae 2000,0

et fortiter agita per horam dimidiam.
Quo facto admisce

Acidi sulfurici rectf. 18,0
antea diluta

Aquae destill. 25,0.

Mixtura stet per diem unum, dein filtretur.

Us.: Haemostaticum ad vulnera, insuper cicatricans, quod etiam ad usum internum adhibetur (bihorio cochlear) in haemorrhagiis. Ad injectiones diluatur pari volumine aquae. In haemorrhagiis uteri post partum efficaceax valde laudatur.

Aqua haemostatica Monterosiae
s. Neapolitana.

Rp. Olei Menthae pip.,
— Rorismarini,
— Calami,
— Salviae,
— Thymi,
— Cassiae cinn.,
— Cajaputi aa P. 1,

Acidi tannici P. 10,

Spiritus Formicar. P. 100,

Aquae destill. P. 1000.

Misce et fortiter agita, tum seponere aliquot dies et filtra.

Aqua Hamamelidis.

Witchhazel Water.

Rp. Foliorum, surculorum et ramulorum Hamamelidis Virginicae 200,0.

Affunde

Aqua communis 1000,0

Spiritus Vini 80,0.

Seponere per diem unum, tum destillando 500,0 elice.

Aqua Hungarica.

Aqua Reginae Hungariae. Spiritus Rorismarini compositus.

Rp. Spiritus Rorismar. P. 3,
 Spiritus Lavandulae,
 Spiritus Salviae aa P. 1.
 M.

Aqua hydrojodica.

Liquor Kalii jodati compositus. Solutio Superjodati kalici. *Eau jodée.*

Rp. Jodi P. 1,
 Kalii jodati P. 2.
 Invicem mixtas solve in
 Aquae destill. P. 5000.
 Paretur quoties usus poscit.

Aqua jodata

carbonica.
 (Mialhei.)

Aqua gassosa jodurata.

Rp. Kalii jodati in cryst. P. 12,
 Natri bicarbonici P. 60.

Immittantur sine agitatione in lagenam, quae continet

Aquae decoctae et refrigeratae P. 7600—8000.

Tum adde

Acidi citrici cryst. P. 45.

Statim lagena embolo subereo optime obturetur, loco frigido seponatur et interdum leniter agitetur.

Rp. Kalii jodati P. 1,
 Aquae Sodae P. 650—700.
 Solve l. a.

Aqua Kalii jodati.

Finnenwasser.

Rp. Kalii jodati 5,0
 Natri bicarbonici 1,0
 Aquae destillatae
 Aquae Menth. pip. aa 200,0.
 Solve et misc. Signa: bis per unum diem cochlear. Sumitur contra exanthemata, praecipue contra aenes (*Hautfinnen, Venusblümchen*) caelibus et juvenum utriusque sexus.

Aqua Kalii Tartratis

Richter.

Aqua Tartratis potassici
Richter's weinsaures Kaliumwasser.

Continet in Aquae carbonicae 1000,0
 Natrii chlorati 2,4, Natro-Kali tartarici cryst. 30,0.

Aqua Kreosoti

s. Creasoti s. kreosotata s. Binelli.
 Kreosotum solutum.

Rp. Kreosoti 1,0
 Aquae destill. 100,0.

Misceantur agitando, tum filtrentur. Nonnisi ad dispensationem paretur. —
Vis: vulnera putrida sanans, cicatrizationem adjuvans, ambusta leniens.
Dos. interna: 5,0—10,0 (syrupo dilut.) ter quaterve per diem.

Aqua Lactucae duplex.

Hydrolatum Lactucae duplex.
Eau de Laitue double.

Rp. Herbae Lactucae sativae flo-
 rescentis recent. conc. et
 contus. P. 20,
 Spiritus Vini rectif. P. 2,
 Aquae P. 100.

In vesicam destillatoriam ingestae stent per noctem unam, tum destillent P. 10.

Serva in vitris bene obturatis.

Eodem modo parentur:

Aquae duplex Borriginis

officinalis.

— — **Plantaginis**
 majoris.

— — **Parietariae**
 officinalis.

— — **Centaureae**
 Cyani

etc. plantarum inodorarum aliarum

Nota. Aquae duplicis et Aquae destill. aa P. commixtae praebent Aquam officinalem simplicem.

Aqua Lauro-Cerasi.

Hydrolatum Lauro Cerasi.
Cherry-Laurel Water.

Rp. Foliorum Lauro-Cerasi recentium, mensibus Julio vel Augusto collectorum P. 20.

Concisis, tum pistilli lignei ope in mortario lapideo contusis affunde

Aquae destillatae P. 60,

Spiritus Vini rectificati P. 2,

agita et macera per horas duas. Dein destillando *P.* 16 eliciantur, quae ea quantitate

Aquae destillatae diluantur, ut partes millenae liquoris bene conquassati contineant *P.* 1,0 Acidi hydrocyanici.

Eodem modo parentur:

Aqua Persicae vulg. Folior.
— **Amygdali** Foliorum.

Aqua laxativa

Corvisartii.
Médecine de Napoléon.

Rp. Tartari solubilis 30,0
Tartari stibiati 0,025
Sacchari 60,0
Aquae dest. 1000,0.

Solve et misce.

Aqua Lithoni carbonici.

Aqua Lithiae effervescens. Liquor Lithiae effervescens. Aqua Lithii carbonici. — *Lithia Water.*

Rp. Lithoni carbonici 5,0
Aquae carbonicae 5000,0.

M. l. a. Antarthriticum; diathesin uricam sanans, concreciones acidi urici solvens.

Ph. Brit. Lithii carbonici 2,0, Aquae acido carbonico persaturatae 1800,0.
Dosis: 300,0.

Aqua Luciae.

Tinctura Ammonii comp. Liquor Ammoniaci succinatus. Spiritus Ammonii succinatus. *Eau de Luce.*

Rp. Spiritus saponati 10,0
Spiritus V. rectfss. 10,0
Liquoris Ammonii caust. 15,0
Balsami Vitae Hoffm. 0,5.

Mixta per diem unum seponantur, tum filtrentur.

Usus: Mixtura haec contra vipera- rum et insectorum morsus commendata est. Vulnus ea quam celerrime eluatur.

Rp. Tincturae Benzoës
Spiritus V. rectf. \widehat{a} a 20,0
Liquoris Ammonii caust. 30,0.

Misce, sepone et filtra.
Usus ut antea.

Aqua Magnesiac.

Aqua Magnesii Carbonatis. Aq. Magnesiac carbonicae. Magnesia liquida Dinnefortii, Baruelii.

Eau Magnésienne. Fluid Magnesia.

Rp. Magnesiac sulfuricae 25,0.
Solve in

Aquae destill. 50,0.

Solutioni fervefactae admisce
Natri carbonici cryst. 30,0,
antea in

Aquae destill. 100,0
soluta. Praecipitatum inde exortum bene eluatur, tum adhuc humidum cum

Aquae destill. 570,0
commisceatur et in apparatu idoneo inter conquassandum pressione adjuvante cum

Gase Acidi carbonici

l. a. impregnatur, donec Magnesia soluta fuerit. Aqua Magnesiac sit limpida et coloris expers. Part. 60 continent circiter *P.* 1 Magnesiac carbonicae.

Rp. Magnesiac carbonicae cry-
stallisatae *P.* 5,

Aquae carbonicae *P.* 500.

M. l. a.

Ph. Brit. Magnesiac sulfuricae cryst. 60,0, Natri carbonici cryst. 75,0, Aquae dest. q. s. Praecipitatum coquendo effectum et aqua perfecte elotum cum Aquae dest. 1000,0 misceatur et gase Acidi carbonici saturando solvatur, ut liquor limpidus effervescens efficiatur. ($2\frac{1}{2}\%$ MgCO₃).

Aqua Manhemiensis.

Mannheimer Wasser. Versüsster Anisbranntwein.

Rp. Seminum Anisi vulg. *P.* 160,
— — stellat. *P.* 60,

— Coriandri,

— Amomi,

Caryophyllorum \widehat{a} a *P.* 5,
Cassiae cinnamomeae *P.* 80,
Spiritus V. rectfss. *P.* 4500,
Aquae *P.* 6000.

In vesicam destillatoriam immiscae macerentur, tum destillent *P.* 9000, in quibus solvantur

Sacchari albi *P.* 1300.

Tum admisceantur

Aquae Rosae

Spiritus Oryzae (*Arrak*) \widehat{aa}
P. 300.Mixture stet per aliquot dies, tum
filtretur.**Aqua margaritata.**Aqua perlata. *Perlwasser.*Rp. Magnesiae hydrico-carb.,
Sacchari albi \widehat{aa} P. 1,
Aquae Cerasor. P. 25,
— Cinnamomi P. 5.M. l. a. Antacidum in pyrosi, anti-
gastralgieum.**Aqua Maris carbonica.**

Rp. Salis Maris comp. P. 4.

Solve in

Aquae destillatae P. 100.

Liquori imprimatur

Acidi carbonici Volum. 4.

Aqua Maris facticia.*Künstliches Seewasser.*

Rp. Salis Maris compositi P. 3.

Solve in

Aquae fontanae P. 100.

Paretur, quoties usus poscit.

Rp. Natrii chlorati 4000,0

Magnes. sulfur. cryst. 1000,0

Calcii chlorati 100,0

Kalii sulfurici 25,0

Kalii iodati 1,0

Kalii bromati 1,0

Aquae pluvialis Litras 300.

Solve et misce l. a. Quantitas haec
balneum unum explet.**Aqua Matico.**

Rp. Herbae Matico siccae P. 10,

Aquae P. 100.

In vesicam destillatoriam immissae
macerentur per diem unum, tum destil-
lando eliciantur P. 50. Sit odoris
camphoracei et terebinthinacei.**Aqua Melissa.**

Rp. Olei Melissa P. 1,

Aquae dest. tepidae P. 1000.

M. conquassando, tum cola.

**Aqua Menthae spiritiuosa
s. vinosa.**Rp. Olei Menthae pip. Angl. *Gutt.*
10.

Solve in

Spiritus V. rectif. 50,0.

Tum admisce

Aquae destill. 200,0.

**Aqua mercurialis
simplex.**

Decoctum Hydrargyri.

Rp. Hydrargyri P. 10,

Aquae P. 50.

In cucurbitam immissas coque per
duas horas, tum decantha liquorem
aquosum.**Aqua mirabilis.***Althoff'sches Wunderwasser.*

Rp. Aceti Vini P. 200,

Cupri sulfurici P. 25,

Kali carbonici crudi P. 8,

Ammonii chlorati P. 10,

Oxalii P. 2,

Spiritus V. Gallici P. 100.

Digerantur per triduum, tum ad
siccum fiat destillatio. Confer Aq.
vuln. Krantzii.**Aqua Muscarum venalis.***Fliegenwasser.*

Rp. Ligni Quassiae 100,0.

Coque cum

Aquae fontanae 1500,0.

Colaturae sint 1000,0, quibus admisce

Mellis depurati 100,0

Spiritus V. rectifss. 200,0

(Essentiae pireo - aethereae
5,0).

In mixtas solve postremo agitando

Tartari stibiati 15,0.

Aqua Natrii sulfurati.Aqua Sodae hepatica. *Eau sulfurée.*

Rp. Natrii sulfurati cryst.

Natri carbonici cryst.

Natrii chlorati \widehat{aa} 2,5Aquae aëre orbatæ s. coctæ
et refrigeratae 1000,0

M. l. a.

Loco Aquarum mineralium, quae Natrium sulfuratam continent.

Aqua Nicotianae
Rademacheri.

Rp. Foliorum recent. Nicotianae Tabaci vel Nicotianae rusticae *P.* 100.

Concisis affunde

Spiritus V. rectfss. *P.* 19,

Aquae font. q. s.

Destillent *P.* 100. Sit odoris non foetidi. Folia Nicotianae recens collecta statim incidantur atque distillationi subjiciantur, ne situ in fermentationem abeant.

Aqua Nucum vomicarum
Rademacheri.

Aqua Strychni seminis Rademacheri.

Rp. Seminum Strychni diligenter concisorum 720,0

Spiritus Vini rectfss. 90,0

Aquae q. s.

Macera vase clauso per horas viginti quatuor, deinde destillando elicantur 1080 Gm.

Aqua ophthalmica.

Augencasser (ad. us. mercat.)

Rp. Zinci sulfurici puri 2,5.

[¹] Solve in

Aquae destill. 500,0;

tum admisce miscelam paratam e

Spiritus V. rectfss. 30,0

Olei Foeniculi *Gutt.* 10

et fortiter conquassa.

Rp. Zinci sulfurici 2,5

[²] Aquae Rosae 500,0

Tinct. Foeniculi comp. 20,0

Tinct. Opii simpl. 10,0.

Solve et misce.

Aqua ophthalmica
contra lippitudinem inveteratam.

Rp. Hydrarg. bichlorati 0,05,

Aquae Rosae 200,0.

Solutione peracta instillentur

Tinct. Opii croc. *Gutt.* 10.

Collyrium Benedictinorum paratur digerendo e Flor. Rosae et Fulig.

splend. \widehat{aa} 10,0 et Aceti crudi 150,0. Liquor exprimendo collectus post refrigerationem filtretur. In ophthalmia serofulosa.

Collyrium Neonatorum. Acidi tannici 0,5, Aq. kreosotati 50,0, Aq. destill. 250,0 vel 300,0. Solutum filtretur. Ope penicilli mollioris instillatur ter quaterve per diem.

Aqua ophthalmica alba.

Liquor ophthalmicus albus.
(*ad us. mercat.*)

Rp. Zinci sulfurici

Zinci oxydati albi \widehat{aa} 5,0.

Commisce terendo cum

Aquae destill. 1000,0

Spiritus V. rectfss. 50,0

Tincturae Opii simpl. 25,0.

Agitata dispensentur.

Aqua ophthalmica alba Ph.
Dan. Zinci sulfurici *P.* 6, Plumbi acetici *P.* 3, Camphorae *P.* 2, Aquae Rosarum *P.* 576. Salia Zinci et Plumbi seorsim in Aqua Rosarum soluta et filtrata commisceantur, tum Camphora in paulo Spiritus Vini soluta addatur. Bene agitatum aquam dispensa.

Aqua ophth. Caritatis Berol. constat e Zinco oxyd. 1,0; Aq. Foeniculi et Rosae \widehat{aa} 100,0.

Aqua ophthalmica

Brilliana.

Brillantencasser.

Rp. Zinci sulfurici cryst.,

Natrii chlorati,

Camphorae tritae \widehat{aa} *P.* 1,

Aquae destill. *P.* 200.

Mixtae per diem unum loco calido seponantur, saepius agitentur et post refrigerationem filtrentur. (Ophthalmia humida, ophthalmorrhoea, exanthema, prurigo, aene etc.)

Aqua ophthalmica

Brunii.

Rp. Aloës 10,0

Tincturae Croci 3,7

Aquae Rosae

Vini albi \widehat{aa} 80,0.

Macera et filtra.

**Aqua ophthalmica
Conradi.**Aqua ophthalmica mercurialis
*Ph. Dan.*Rp. Hydrargyri bichlorati cor-
rosivi 0,05.

Solve in

Aquae Rosae 150,0

Tincturae Opii croc. 1,5.

**Aqua ophthalmica foeni-
culata.**

Aqua ophthalmica Romershauseni.

Rp. Tincturae Foeniculi comp.
P. 1,

Aquae destillatae P. 6.

Miscee.

**Aqua ophthalmica
Hoffmanni.**Rp. Ferri sulfurici cryst. 1,0
Aquae Rosae 50,0.

Solve.

**Aqua ophthalmica
Lanfranci.**

Rp. Arseni sulfurati 1,5

Aeruginis 1,0

Myrrhae

Aloës aa 0,5.

Bene contritis admiscee

Aquae Rosae 40,0

Vini albi 100,0.

Us.: In ophthalmia purulenta aqua
agitata ope penicilli adhibeatur.**Aqua ophthalmica
Lochesii.**

Rp. Aluminis crudi

Zinci sulfurici

Tincturae Aloës aa 1,0

Spiritus V. rectif. 5,0

Aquae Rosae 200,0.

M. l. a.

**Aqua ophthalmica nigra
Graefii.**

Rp. Extracti Hyoscyami 1,0

Aquae Rosae 30,0

Aquae Calcariae 90,0

Calomelanos 0,6.

M. conterendo, solvendo et agitando.

**Aqua ophthalmica
Parisiorum.**Rp. Zinci sulfurici,
Radici Iridis Flor. pulv.,
Sacchari aa P. 5,
Aquae P. 1000.Macerata et filtra. In Francogallia
saepe in usu est.**Aqua ophthalmica
Pragensis.**Rp. Zinci sulfurici P. 1,
Aquae Rosae,
— Sambuci aa P. 30,
Mucilaginis G. Arab. P. 1.
Solve et miscee.**Aqua ophthalmica satur-
nina Ph. paup.**Rp. Aceti plumbici P. 7¹/₂,
Mucilaginis Cydonior. P. 60,
Aquae Rosae P. 2000.

M.

**Aqua ophthalmica
Stroinskiana.**

Rp. Zinci sulfurici P. 2.

Solve in

Aquae destill. P. 640,

— Patchuli P. 1.

Nota. Aqua Patchuli paretur agi-
tando ex Olei Patchuli P. I cum Aquae
destillatae P. 2000.**Aqua ophthalmica
Tamanti.**Rp. Cupri aluminati P. 1,
Aquae Rosae P. 500,
Spiritus aetherei,
Tinct. Opii crocati aa P. 2.

M. l. a.

**Aqua ophthalmica
Whitei.**Rp. Caryophyllorum 10,0
Cassiae cinnamom. 5,0
Mellis crudi 10,0

Aquae Rosae
 Aquae fontanae aa 50,0
 Aceti crudi
 Tincturae Arnicae aa 25,0.
 Digere per diem unum et filtra. In colaturae 150,0 Gm. solve
 Zinci sulfurici 2,5.

Aqua Opii.

Rp. Opii puri in taleolas dissecti
 P. 5.

In curebitam vitream ingestis affunde

Aquae destillatae P. 50.

Tubo vitreo curvato cucurbitae collo ope suberis perforati inserto ac tubo refrigeratorio applicato cum excipulo, fiat destillatio, donec P. 30 elicita sint. Destillatum in vitris plane repletis et bene obturatis loco frigido et umbroso asserves.

Nota. Massa in cucurbita residua ad sicum evaporet et ad Morphini parationem reservetur.

Aqua orientalis.

Eau orientale de Delabarre.

Rp. Spiritus V. rectif. P. 500,

Olei Ment. pip. P. 4,

— Rosarum P. 1,

Coccionellae pulv.,

Kali carbonici aa P. 2.

Mixtae macerentur per duos dies, tum filtrentur. (Gargarismati et collutorio admiscetur.)

Aqua orient. Hebrae: Hydrarg. bichlorat. corros. 0,05, Emulsionis Amygd. amar. 300,0, Tinct. Benz. 1,5. Ad lotiones in acne et aliis exanthematibus.

Aqua Orvalis.

Eau d'Orval. Orvalstropfen.

Rp. Fructus Anisi,

Fructus Foeniculi aa P. 30,

Fructus Juniperi,

Corticis Aurantiorum,

Corticis Cass. cinnam. aa P. 45.

Ligni Santali rubri P. 90,

Radicis Angelicae,

Radicis Imperatoriae,

Radicis Contrajervae,

Radicis Calami,

Radicis Galangae aa P. 60,

Seminis Myristicae,
 Caryophyllorum aa P. 15.
 Contusis et incisus affunde

Spiritus V. rectifss.,

Spiritus V. rectif. aa P. 1500.

Macera per aliquot dies et filtra.

Stomachicum, nervinum, excitans.

Dos. cochlear thearium.

Ex tempore paretur e Tinct. aromaticae 15,0, Tinct. Calami, Tinct. Aurantii cort. aa 2,5, Spirit. Juniperi 5,0, Ol. Anisi, Foeniculi aa Gutt. 1.

Aqua otalgica

Ludovici.

Aqua acustica Ludovici. *Ohrtropfen.*

Rp. Spiritus aromatici 75,0

Olei Juniperi bacc. 0,5

Camphorae 0,25

Liquoris Ammonii caust. 1,5.

M. et solve. (Nonnullae guttulae cum gossypio in meatum auditorium ingerantur).

Aqua oxygenata.

Aqua oxygenata diluta.

Loco Aquae ozonisatae. *Ozoncasser.*

Rp. Hydrargyri metallici. q. s., ut immissum in vitrum inverse conicum stratum centimetros duos altum praebat. Tum retortam, quae Acidi sulfurici conc. P. 600 et miscelam paratam e Calcii fluorati (Spathi fluorici) et Terrae siliceae quarzosae pulveratae aa P. 100 continet et conjuncta est 1) cum tubo gas deducente, 2) cum lagena ter tubulata (lavatoria vel intermedia vulgo dicta) et 3) cum tubo gas deducente altero lagenae lavatoriae huic imposito. Hunc tubum gas deducentem ita appone, ut orificium extremum tubi Hydrargyro sit immersum. Lagena ter tubulata contineat Hydrargyri parvam quantitatem, ut tubus securitatis imponendus Hydrargyro ad Centimetrum dimidium immergendus ocludatur. Dein in vitrum inverse conicum, locum excipuli obtinens infunde

Aquae destill. frigidae P. 1040.

Qua facto retortam calefac, quamdiu gas silicio-fluoratum evoluitur, interdum Aquam destillatam bacilli vitrei ope movendo, ne terra silicea secreta gasis introitui obstet. Postremum aqua

coletur et terra silicea gelatinosa quam maxime exprimatur. Colaturae filtratae centenae partes continent partem unam Acidi hydrosiliciofluorici sicc. Hujus

Acidi hydrosilicio - fluorici
aquosi P. 1000

lagenae inter glaciem contusam collocatae infusis agitando paulatimingere

Baryi hyperoxydati

eam quantitatem, donec liquoris reactio acidula evanuerit atque portiumcula exenta ope guttae unius Acidi sulfurici diluti acidula facta instillatum Kalium jodatatum solutum colore fusco tingat. Tum liquor loco frigido umbrosoque per aliquot dies sepositus per arenam quarzosam. Acido muriatico aquaque elutam, perfundatur et loco frigidiore servetur. — Sit liquor limpidus coloris expers, saporis subausteri.

Si Baryum hyperoxydatum hyperoxydo eget, Acidi hydrosilicio-fluorici partibus millenis addantur partes 4 vel 5 Acidi sulfurici diluti. — Ad usum internum cochlear hujus aquae dimidium ter quaterve per diem aqua dilutae, ad alligaturas etiam in vulneribus purulentis. Medicamentum dubium.

Aqua ozonisata Anglorum.

Rp. Kali hypermanganici P. 1.

Solve agitando in

Aquae destill. P. 100.

Desinficiens; quantitas cochlear parvum repletum aequans, aqua diluta, collutorium unum praebet. Etiam ad capillos fuscandos adhibetur.

Golden-Hair-Wash.

Oreoline.

Rp. Baryi hyperoxydati P. 10.

In vitrum inter frustula glaciei collocatum immissis atque aqua destillata humectatis paulatim et inter agitationem

Acidi phosphorici, pd. sp. 1,12,
P. 48

dilutas

Aquae destillatae P. 60

affunde, cavendo, ne miscela incalescat. Tum vase clauso loco frigido per aliquot dies reponere et liquorem per arenam Acido muriatico et aqua elotam funde. Sit liquidum limpidum, coloris expers, qualitatis chemicae Hydro-

genii hyperoxydati. Serva loco frigido vitris epistomiis vitreis munitis inclusum.

Aqua contra perniones Rustii.

Rp. Acidi nitrici puri P. 1,
Aquae Cinnam. simpl. P. 2.
Misc.

Aqua (Spiritus) contra perniones infantum.

Frostspiritus.

Rp. Jodoformii 0,5
Acidi salicylici 1,0
Chloroformii 5,0
Spiritus camphorati
Mixturae oleoso-balsamici (aa
15,0.

Solve et misce. Perniones penicilli ope illiniantur (loco a lumine remoto!)

Aqua phagedaenica decolor.

Liquor mercurialis s. Hydrargyri muriatici corrosivi s. bichlorati corrosivi.

Rp. Hydrargyri bichlorati corrosivi

Ammonii chlorati aa 0,2.

Solve in

Aquae destill. 100,0.

Filtra. Liquor sit limpidus.

Ph. Lond. Hydr. bichl., Amm. chlor
aa 1, Aq. 960.

Aqua phagedaenica (flava s. lutea).

Liquor hydrargyricus flavus. Lotio flava. *Altschadenwasser. Yellow Wash.*

Rp. Hydrargyri bichlorati corrosivi pulv. 0,1

Aquae Calcar. ustae 30,0.

M. conquassando. Liquorem agitatum una cum praecipitato flavo dispensa. Ex tempore.

Ph. Brit. Hydrarg. bichlor. corros. 0,1, Aquae Calcis 24,3.

Aqua phagedaenica nigra.

Aqua mercurialis nigra s. mitis. Aqua nigra. *Black Lotion. Black Wash.*

Rp. Calomelanos praep. 1,0

Aquae Calcariae ust. 60,0.
Calomelas in mortarium porcellaneum immissus primo copia minore aquae Calcariae exacte conteratur, deinde cum aquae copia reliqua misceatur. Mixtura cum sedimento nigro dispensetur.
Ph. Brit. Calomel. 1,0, Aq. Calcis 146,0.

Aqua phagedaenica nigra Rustii.

Rp. Calomelanos 2,0

Opii pulv. 2,5.

Terendo commisceantur cum
Aquae Calcariae 100,0.

Externum, ad ulcera syphilitica adhibetur. In phimosi syphilitica inter praeputium et glandem injicitur. Ex tempore paretur.

Aqua phenylata.

Carbolwasser.

Rp. Acidi carbolicum puri P. 2,

Aquae destill. P. 100.

Misce conquassando.

Ex tempore conquassentur Acidi carbol. *Gtt.* 35 et Aquae 100,0.

Potio phenylata s. antimiasmatica constat ex Acidi carbol. 1,0 et Aquae 1000,0. *Dosis:* Litra una per diem unum cum Aqua vitae saccharata adhibetur.

Aqua phenylata dentifricia.

Rp. Acidi carbolicum puri 3,0

Acidi benzoici 1,5

Olei Menth. pip. 0,6

Olei Citri 0,3

Aquae destill. 300,0

Spiritus Vini 100,0.

Fortiter agitata stent per aliquot horas, tum filtrentur. Aqua diluta ad collutoria oris adhibetur, gargarismatibus immiscetur.

Aqua picea.

Aqua Picis. *Teerwasser.*

Rp. Picis liquidae P. 1,

Scobis ligni pinei P. 3,

Aquae communis frigidae P.

15.

Pix cum scobe mixta et aqua in

ollam immissae semel et fortiter agitentur, tum per diem unum seponantur. Liquore aquoso defuso rejectoque et liquore Picis forsan adhuc adherente aqua abluta, denuo affunde

Aqua destill. fervidae P. 100, fortiter agita et sepone per quatuor vel quinque dies, agitationem saepius repetendo.

Postquam mixtura subsedit, liquorem limpidum decantha et in lagenis bene obturatis, plane repletis serva. Sit liquor limpidus, subflavus.

Aqua communis, quae adhibetur, sulfatem calcicum ne contineat.

Ph. Germ. Picis liq. 1, mixta cum lapide Pumicis cloti 3 conquassetur cum Aquae dest. 10 per minuta quinque, tum filtretur.

Externum et internum in affectionibus omnibus catarrhalibus, bronchitide, phthisi pulmonum, exanthematibus, lichenibus, ad injectiones (in vesicam urinariam), ad collutoria, gargarismata adhibetur.

Dosis: 15,0 — 25,0 — 40,0 ter quaterve per diem (in phthisi, catarrho bronchiali). *Dos. inhalatoria:* 20,0 — 50,0 — 100,0:100,0 aquae.

Aqua plumbica s. Plumbi s. saturnina.

Liquor Plumbi Subacetatis dilutus *Ph. U. St., Ph. Brit.* Lotio plumbica. *Lotion à l'acetate de plomb. Eau blanche. Lead Water.*

Rp. Aceti plumbici P. 2,

Aquae destill. P. 100.

Misce

Ph. U. St. Acet. pl. 3, Aq. 97

Ph. Fenn. Acet. pl. 1, Spir. dil. 4, Aq. 45

Ph. Gall. Acet. plumb. 20,0 Aquae communis 980,0.

Aqua plumbica opiata.

Lotio Plumbi opiata. *Lead and Opium Wash.*

Rp. Plumbi acetici 15,0

Aquae destillatae 955,0.

Solutione peracta, admisce

Tincturae Opii simplicis 30,0.

Pondus mixturae grammata mille (1000,0) expleat.

Aqua prophylactica

antisyphilitica.

- Rp. Aluminis *P.* 50,
 Ferri sulfurici *cryst.*,
 Cupri sulfurici \overline{aa} *P.* 10,
 Mixturae oleoso-balsam.,
 Spiritus camphorati \overline{aa} *P.* 3,
 Aquae *P.* 10000.

Solve et misce. *Usus:* Ad lotiones post coitum.

- Rp. Hydrargyri bichlorati corros.
 0,15

Spiritus Vini 50,0

Mixturae oleosae balsamicae
 25,0

Aquae destill. 150,0

Acidi carbolici *Gtt.* 10.

Solve et misce.

Aqua Pruni Padi.

(Ex tempore.)

- Rp. Aquae Amygdal. amar. conc.,
 — destillatae aequales *P.*

Misce.

Aqua purgativa.*Eau gazeuse purgative.*

- Rp. Natri phosphorici *cryst.* *P.* 40,
 Natri bicarbonici *P.* 5.

Solve in

Aquae destill. *P.* 625.*Liquori in lagenam immisso adjice*Acidi citrici *P.* 10,

et lagenam celeriter epistomio suberino obtura.

Aqua Quassiae

Rademacheri.

- Rp. Corticis Quassiae ligni *P.* 3,
 Ligni Quassiae *P.* 12.

Minutum concisis affunde

Spiritus *V. rectfss.* *P.* 4,Aquae communis *q. s.*Macerera per diem unum, tum destillent
P. 32. Sit aqua limpida.**Aqua Quercus Glandium
 Rademacheri.**

- Rp. Glandium Quercus recent.,
 a cupulis liberatarum et
 contusarum *P.* 60.

Affunde

Spiritus *V. rectfss.* *P.* 15,Aquae communis *q. s.*Destillent *P.* 90.**Aqua Raphani
 Armoraciae duplex.**Aqua Armoraciae radice. *Eau de
 Raifort.*

- Rp. Radicum recent. Cochleariae
 Armoraciae contus. *P.* 20,
 Aquae frigidae *P.* 40.

Seponantur per unam noctem et, ad-
 mixtisSpiritus *V. rectfss.* *P.* 3,
 destillando elice *P.* 20. Serva in vi-
 tris bene obturatis loco frigido umbro-
 soque.**Aqua Rosae.**

- Rp. Olei Rosarum opt. *Gtt.* 4,
 Aquae destill. tepidae 1000,0.
 Misceantur conquassando. Refrige-
 ratae filtrentur.

- Rp. Florum Rosae recentium *P.* 2
 (aut salis culinaris parte dimidia con-
 ditorum *P.* 3)

Aquae communis *q. s.*Destillent *P.* 10. (*Ph. Germ.*)**Aqua Rubi Idaei
 decemplex.**

- Rp. Placentae recentis post ex-
 pressionem Succu Rubi
 Idaei baccarum residuae

P. 120,Natri carbonici *cryst.* *P.* 2,Aquae calidae *P.* 500,Spiritus *V. rectfss.* *P.* 4.Macerentur pernoctem, tum destillent
P. 20. Serva in vitris bene obturatis.
P. 1 destillati cum *P.* 9 Aquae destil-
 latae commixta praebet Aquam Rubi
 Idaei simplicem. Fiat mixtio, quoties
 usus poscit.

Eodem modo paratur:

**Aqua Fragorum decem-
 plex** e baccis Fragariae
 vescae.

Aqua Sambuci decemplex.

Rp. Florum Sambuci sicc. P. 12,
Spiritus V. rectifss. P. 2,
Aquae communis q. s.
Destillent P. 10. Serva in vitris
embolis subereis bene obturatis.
Ad Aquam Sambuci ex tempore pa-
randam P. 1 Aquae decemplexis cum
P. 9 Aquae destillatae misceatur.

Eodem modo paretur:

Aqua Tilliae florum decemplex.**Aqua sedativa**

Raspaili.

Lotio ammoniacalis camphorata.
Sedative Water. Eau sédative de Raspail.
Rp. Liquoris Ammonii caust. 10,0
Spiritus camphorati 1,0
Natrii chlorati 6,0
Aquae fontanae 100,0.
Solve et misce agitando.

*Handbuch der Arzneimittellehre von
Waldenburg und Simon* praeceptum non
justum dat: Spir. camph. 5,0, Aqu. dest.
50,0; cum signatura: ter quaterve per
diem cochlear. — *Raspail* praecepit mix-
turam graduum trium, quae continet
Ammonii caustici fortioris 6,0—8,0—
10,0 cum Spir. camph. 1,0, Natrii chlo-
rati 6,0 Aquae 100,0, prout constitutio
et cutis aegroti effectus patientes sunt.

Us.: Contra hemieranium (*Migraine*),
congestionem, dolores capitis vel cepha-
lalgiam, rheuma. Cutis capitis aut hu-
mectetur, aut linteolum mixtura mada-
factum loco capitis superimponitur, quo
dolores sentiuntur. Cave ne quid li-
quoris in oculos defluat.

Aqua Sedlitzensis.

Aqua salina purgativa.

Rp. Magnesiae sulfuricae 30,0
Aquae acido carbonico satia-
tae 650,0.

Misce et solve l. a. *Ph. Gall.*

Ex tempore:

Rp. Magnesiae sulfuricae 30,0
Natrii bicarbonici 4,0
Aquae destillatae 650,0.
In lagenam ingestis adde

Acidi tartarici cryst. (non
puly.) 4,0

et statim lagenam epistomio obtura.
Sepone loco frigido et interdum agita.
Ph. Gall.

Aqua Selterana.

Selterwasser zum Wohlgeschmack.

Rp. Natri carbonici cryst. P. 200,
Natrii chlorati P. 100,
Natrii sulfurici cryst. P. 50,
Aquae P. 100000,
Acidi carbonici Vol. 3,5.
M. l. a.

Aqua Selterana jodata.

Rp. Kalii jodati 0,5.
Solve agitando in
Aquae Selteranae 360,0.

Dosis pro die.

*Handb. d. Arzneim. v. Waldenburg u.
Simon* praecipit: Kalii jod. 3,0 et Aq.
Selt. 250,0. Dosis pro die.

Aqua Sinapis.

Rp. Olei Sinapis aeth. *Gutt.* 1.
Aquae destill. 250,0.
Diligenter agita et per linteum cola.

Aqua Sodae carbonica.

Aqua Sodae s. acidula cum Natro bi-
carbonico. *Eau de Soude carbonatée.
Sodawasser.*

Rp. Natri bicarbonici P. 5,
Natrii chlorati P. 2,
Aquae carbonicae P. 2000.
Solve et misce l. a.

**Aqua Sodae salita
carbonica.**

Natrokrene.

Rp. Natri carbonici cryst. P. 170,
Natrii chlorati P. 30,
Kalii jodati P. 1,
Magnesiae sulfuric. cryst. P. 2,
Natri sulfurici cryst. P. 3,
Aluminis P. $\frac{1}{4}$,
Aquae P. 20000,
Acidi carbonici Vol. 4.
Solve et misce l. a.

In lagenam magnitudinis litram unam et dimidiam amplectentis infusa per diem unum loco vix tepido (25—30° C.) sepone, saepius fortiter agitando. Ad usum post conquassationem exactam liquor supernatans defundatur. Lagena loco frigido et a luce remoto seponata servetur. Antisepticum ad usum internum.

Aqua sulfurata.

Rp. Natrii monosulfurati 0,13
Natrii chlorati 0,13
Aquae destillatae 650,0.

Misce et solve l. a. Aqua ante mixturem ebulliendo ab aëre liberata sit. *Ph. Gall.*

Aqua sulfurato-stibiata Ph. paup.

Rp. Calcii sulfurato-stibiati 5,0
Aquae comm. 1200,0.

In vase figulino ebulliant, donec colaturae 1000,0.

Aqua sulfurosa.

Acidum sulfurosum dilutum.

Rp. Acidi sulfurosi P. 1,
Aquae destill. P. 9.

Misce. Externum in diphtheritide, contra aphtas, ad gargarismata et emota.

Aqua Tartari ferrati carbonica.

Rp. Tartari ferrati (Ferro-Kali tartarici) P. 1.

Solve in

Aquae destill. P. 250.

Solutioni filtratae admisceantur

Aquae carbonicae P. 750.

Aqua Taxi baccatae.

Rp. Spiritus Taxi baccatae seminum P. 1,

Aquae destill. P. 15.

M.

Aqua terebinthinata.

Aqua haemostatica *Ph. Ital.*

Rp. Terebinthinae Venet. P. 1,
Aquae P. 6.

Digere per 24 horas et saepius agita. Tum sepone loco frigido et filtra.

Aqua theriacalis.

Rp. Elect. Theriacae P. 5,
Baccarum Juniperi
Radiciis Valerianae aa P. 1,
Aquae aromaticae
Aquae communis aa P. 30.
Post macerationem destilla P. 50.

Aqua Thermarum Carolinarum artificialis Klaprothii.

Rp. Natri sulfurici cryst. P. 200,
Natri carbonici cryst. P. 130,
Natrii chlorati P. 40.

Solve in

Aquae frigidae P. 17500.

Solutio haec commisceatur l. a. cum

Aquae carbonicae volumine aequali.

In lagenis optime obturatis loco frigido serva.

Aqua traumatica Sendneri.

Sendner's Wundmilch. Wund- und Heilwasser (vicem Aquae plumbicae supplens). *Bleiwassersersatz.*

Rp. Cinchonidini (vel Conchinini) sulfurici 1,0

Aluminis 2,0.

In pulverem contritis admisce

Aquae destillatae 200,0.

Conquassatione peracta, adde mixturam, paratam e

Tincturae Opii 5,0

Tincturae Benzoës 20,0

Glycerinae 15,0.

Hoc remedium est desiniciens et dolorem vulneris sedat. Ante dispensationem agitandum est.

Aqua Trevezii.

Eau fondante de Trevez.

Rp. Magnesia sulfuricae 30,0
Tartari stibiati 0,03

Aquae destill. 1000,0.

Solve et filtra. Quaque hora cochlear.

Aqua vegetans

hortulanorum.

Eau végétative. Wasser zum Begiessen der Topfgewächse.

- Rp. Ammonii muriatici 2,0
 Natri phosphorici 4,0
 Natri nitrici 3,0
 Aquae P. 80,0.

Solve et filtra.

Liquor aquae pluvialis 1000plo dilutus ad irrigandam terram, quae in testis herbarum est, adhibetur.

Aqua Vitae Meyeri.

Aqua anticholerica Meyeri.

- Rp. Baccarum Myrtillor. rec. P. 18,
 Corticis Aurant. expulp. P. 12,
 Cassiae cinnam. P. 8,
 Radicis Galangae,
 Radicis Zedoariae aa P. 2,
 Cardamomi P. 1.

Contusis concisisque affunde

Spiritus V. rectf. P. 600,

Aquae P. 680.

Digere per triduum, saepius agita et exprimendo cola. In colatura sedimentando, decanthando filtrandoque depurata solve

Sacchari albi P. 120.

Aqua vulneraria

Krantzii.

- Rp. Spiritus Aetheris chlorati 1,0
 Ammonii acetici soluti 2,0
 Aceti destill. 120,0
 Spiritus V. rectf. 60,0.

Misce.

Suppl. Ph. Bor. Schachtii. Rp. Kali bioxalici 1, Kali carbon. dep. 3, Ammonii chlorati 4, Cupri sulfurici venalis triti 12, Spir. Vini Gallici 48, Aceti 96. Macera, tum destilla e cucurbita vitrea ad siccum. Sit aqua limpida, coloris expers.**Aqua vulneraria Thedeni.**Mixtura vulneraria acida. *Arquebusade.*

- Rp. Aceti crudi P. 36,
 Spiritus V. rectf. P. 18,
 Acidi sulfurici diluti P. 6,
 Mellis depurati P. 12.

M., filtra et serva.

Aqua vulneraria vinosa.Aqua vulneraria spirituosa. Spiritus traumaticus. *Weisse Arquebusade.*

- Rp. Olei Salviae,
 — Absinthii,
 — Rutae,
 — Menthae pip.,
 — Rorismarini,
 — Majoranae,
 — Lavandul. aa P. 2,
 Spiritus V. rectfss. P. 2500.

Mixtis adde

Aquae dest. tepid. P. 2000.

Diligenter agita, tum cola per telam laneam. Sit turbida.

Ph. Germ. Fol. Menth. pip., Fol. Rorismar., Fol. Rutae, Fol. Salviae, Herb. Absinth., Flor. Lavandul. aa P. 1. Macerentur per biduum in Spirit. diluti P. 18, Aquae P. 50. Tum destillent P. 36.**Arbutina.**

Arbutinum crystallisatum.

- Rp. Fol. siccat. Uvae Ursi (Arcostaphyli) 1000,0.

Concisis affunde

Aquae fervidae 2500,0.

Sepone loco calido per horam unam, tum exprimendo cola. Colatura seposita, massae expressae affunde

Aquae fervidae 1500,0.

Post horam unam exprime. Colaturae commixtae et ad 60° C. calefactae nunc filtrentur. Liquori filtrato calido tandiu affunde

Acetum plumbicum,

quamdiu inde praecipitatum exoritur. Liqueorem adhuc calidum cola per linteum et in colaturam

Acidum hydrosulfuratum gasiforme

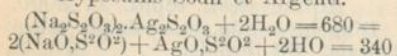
introduc. donec plumbum solutum plane praecipitatum fuerit. Liquor ad 50—60° C. calefactus, tum filtratus calore modico ad trientem remanentem evaporetur et loco frigido seponatur. Post diem unum liquor a crystallulis separatus denno ad trientem remanentem evaporetur et ad crystallisationem seponatur etc. Crystallula collecta solvendo in aqua destillata fervida, commixta cum carbone animali, et filtrando

seponendoque ad crystallisationem de-
pouentur. Sint crystallula longa alba
sericeocontentia, saporis amari, in aqua
frigida et spiritu difficile, in aqua ca-
lida facile solubilia.

In via concoctionis diffinditur in
saccharum et hydrochinonum, tum in
urina in forma hydrochinonosulfatis
provenit. — *Dos.*: pro die 3,0—4,0
contra haemorrhagiam renalem.

Argento-Natrium hyposulfurosum.

Argentum natrico-subulfurosum.
Hyposulfis Sodii et Argenti.



Rp. Natrii hyposulfurosi crystal-
lisati *P.* 4.

Solve in

Aquae destill. *P.* 8.

Liquori filtrato bene frigido inter
agitandum sensim instilla

Argenti nitrici *P.* 2

antea solutas in

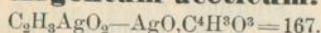
Aquae destill. *P.* 6

vel hujus solutionis tantam quantita-
tem, donec praecipitatum inde exortum
non amplius resolvitur. Tum mixtio-
nem, affuso

Spiritus Vini rectifss. Vol.
duplo,

sepone per aliquot horas loco luci sub-
tracto. Dein crystallula collige, Spi-
ritu Vini fortiore ablue et inter char-
tam bibulam premendo desiccata in
lagenulis a luce remotis serva. Eff. *P.*
circiter 3.4. Sint crystallula lamellaria,
in aqua facile solubilia. Ne permuten-
tur sale constitutionis $\text{NaO}, \text{S}^2\text{O}^2 + \text{AgO},$
 $\text{S}^2\text{O}^2 + \text{HO}$, difficiliter solubili in aqua.
Dosis maxima 0,66 pro die.

Argentum aceticum.



Rp. Argenti nitrici *P.* 3.

Solve in

Aquae destill. *P.* 12.

Solutioni inter agitationem admisce

Kali acetici sicci *P.* 2

antea in

Aquae destill. *P.* 4

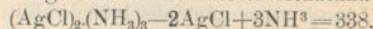
solutas. Praecipitatum inde ortum loco
umbroso, non adhibito filtro chartaceo,

edulcoretur, atque supra orbem por-
cellaneum extensum et bene tectum,
calorem evitando, siccetur. Effic. cir-
citer plus quam *P.* 2.

Argentum chlorato- ammoniatum crystallisatum.

Argentum muriatico-ammoniatum.

Argentum ammoniato-chloridatum.



Rp. Argenti nitrici *P.* 2.

Solutis in

Aquae destillatae *P.* 200

instilla

Natrii chlorati soluti

quantum sufficit ad perfectam argenti
chloridati praecipitationem. Praecci-
pitatum a luce remotum aqua ablue et
adhuc humidumingere in

Liquoris Ammonii caustici
duplicis (pd. sp. 0,923)

P. 2,

solutionem leni calore (25—30° C.) ad-
juvans, si opus fuerit addendo paulum
ejusdem liquoris Ammonii caustici, ut
liquor calefactus limpidus efficiatur.
Tum pone, vase charta bibula tecto,
in cista, cujus fundus Calcariae ustae
contusae stratura obtectus est. Post
triduum crystallula exorta defundendo
liquorem collige, supra chartam bibu-
lam volutando quam celerrime desicca
et statim in lagenulas bene obturandas
immitte, quas a luce remotas asserva.
Sint crystallula decoloria aut e caerule-
cente albida. Liquor a crystallis de-
fusus continet argentum chloridatum,
quod addendo aquam et Acidum hy-
drochloricum abundans praecipitetur.
— *Dos.*: 0,005—0,01 bis quaterve per
diem.

Argentum chlorato-ammoniatum
liquidum Koppii.

Liquor Argenti chl. amm. Koppii.

Rp. Argenti nitrici 0,6

Aquae destill. 60,0.

Solutis instilla

Natrii chlorati 0,3

antea aqua solutum. Praecipitatum
inde exortum aqua abluatur, tum in-
geratur in

Ammonii caust. soluti 44,5

et agitando solvatur. Liquori limpido cum cura instilla

Acidi hydrochlorici
quantitatem sufficientem, donec liquor agitatus turbari inceperit. Tum

Ammonii caust. soluti
guttas adde, quot sufficiunt, ut liquor agitatus rursus limpidus efficiatur. Postremo addendo

Aquam destillatam
pondus liquoris usque ad 75,0 Gm. expleatur. *Usus*: in chorea St. Viti commendatur; 3 ad 5 guttae cochleari aquae dilutae ter per diem unum.

Argentum chloratum.

Chloridum Argenti. Argentum muriaticum.
 $\text{AgCl} = 143,5$

Rp. Argenti nitrici P. 5.

Solve in

Aquae destill. P. 100.

Solutis inter agitationem instilla

Acidi hydrochlorici puri P. 6.

Praecipitatum inde ortum a luce remotum optime aqua destill. eluatur, tum calorem evitando siccetur. Servetur in vitris denigratis. Sit pulvis albidus. *Effic. P. 4. Dosis*: 0,02—0,05—0,1 bis quaterve per diem.

Argentum chloratum

Rademacheri.

Rp. Argentum chloratum, praecipitando e P. 1 Argenti nitrici effectum, adhuc humidum, a luce remotum digeratur cum

Spiritus V. rectif. P. 8,

donec chloridum colorem cinereum inderit. Tum in filtro collige, inter chartam bibulam premendo et calorem evitando sicca. Serva in vitris denigratis. Sit pulvis cinereus.

Argentum cyanatum.

$\text{AgCN} - \text{AgC}^2\text{N} - \text{AgCy} = 133,7.$
Cyanidum Argenti.

Rp. Acidi hydrocyanici

Spiritus V. rectif. aa P.

Mixtis inter agitationem instilla solutionem ex

Argenti nitrici P. 1 et

Aquae destill. P. 10

paratam, quamdiu praecipitatum exoritur, quod in filtro collectum aqua

Hager.

ablue et loco tepido inter chartam bibulam sicca. *Dosis*: 0,002—0,005 ter quaterve per diem. *Dosis maxima*: 0,01, pro die 0,05! Venenum forte!

Argentum hypermanganicum.

$\text{Ag}_2\text{Mn}_2\text{O}_8 = 454,4 - \text{AgO}, \text{Mn}^2\text{O}^7 = 227,2$

Rp. Argenti nitrici P. 10

Aquae dest. calidae P. 20.

Solutis admisce liquorem decanthando paratum e

Kali hypermanganici puri P.
10 et

Aquae dest. calidae P. 120.

Mixturam seponere loco frigido per aliquot dies, tum crystallata exorta supra colloxyllum (pyroxyllum) infundibulo impositum collige et in aëre siccata, calore non adhibito, in lagenis obturatis serva. Crystalla solubilia in aquae frigidae P. 120 praebent solutionem saturatius purpuream.

Argentum jodatum.

Jodidum Argenti.

$\text{AgJ} = 234,3.$

Rp. Argenti nitrici P. 10.

Solve in

Acidi nitrici puri P. 5

Aquae destill. P. 80.

Solutis inter agitationem instilla solutionem filtratam e

Kalii jodati P. 10 et

Aquae destill. P. 80

paratam. Praecipitatum inde ortum Spiritu V. rectif. edulcoratum, tum loco tepido siccatum in vitris denigratis serva. Sit pulvis ex albo flavus. *Effic. P. 13. Dos.*: 0,005—0,01 bis terve per diem (in gastralgia, syphilide).

Argentum metallicum

divisum.

Rp. Argenti nitrici P. 50.

Solve in

Aquae destill. P. 5000

Acidi sulfurici diluti P. 250.

Solutis admisce solutionem filtratam e

Ferri sulfurici crystall.

P. 200 et

Aquae dest. P. 1000

6

paratam et ad ebullitionem usque calefac. Tum adjectis

Frustul. Zinci puri *P.* 10
sepone loco calido, donec Zincum solutum fuerit. Praecipitatum Acido hydrochlorico aquaque elotum, dein siccatum serva. Effic. Argenti divisi *P.* 28.

Argentum nitricum crystallisatum.

Nitras argenticus.

$\text{AgNO}_3 - \text{AgO}, \text{NO}^5 = 170.$

Rp. Argenti puri Zinco metallico praecipitati *P.* 3.

In cucurbitam vitream ingestas solve leni calore in

Acidi nitrici puri, pd. spec.
1,183, *P.* 8

vel quantitate sufficiente. Liquorem in patinam porcellaneam infusum primum igne aperto, tum in balneo arenae inter agitationem ope bacilli vitrei adeo ad siccum redige, ut aliquid Acidi liberi perfecte evaporatum sit. Massa salina residua, semper a corpusculis heterogeneis pulvereis prohibenda, solvatur pari pondere

Aquae destill. purissimae.

Liquor in patinam planam vel orbem porcellaneum infusus loco tepido (25–30° C.), cum cura a corpusculis pulvereis prohibitus, seponatur, donec totus in crystallia abierit.

Argentum nitricum fusum.

Rp. Thalers octo, lege numeraria consociationis Germanicae signatos vel numerorum argenteorum veterum 150,0.

Ablutis, in vas altius porcellaneum immixtis affunde

Acidi nitrici puri, pd. sp. 1,183,
Pondus fere triplum.

Vas infundibulo tectum in balneo arenae paullum modo calefacto colloca, ut solutio lentius perficiatur. Solutionem in patinam porcellaneam immixsam calore balnei arenae ad siccum redige.

Simul solve eodem modo

Thalers tres, vel numerorum argenteorum veterum 56,0
in

Acidi nitrici puri pondere fere triplo.

Huic solutioni, dilutae

Aquae dest. Volum. 4plo,
filtratione non adhibita, et calefactae sensim instilla

Natri carbonici puri soluti, quantum ad praecipitandum Argentum carbonicum sufficit. Praecipitatum aqua ablutum sali residuo ex illis thaleris octo effecto immisce.

Massa haec mixta calore balnei arenae aut ignis aperti inter agitandum bacilli porcellanei ope exsicceatur, tum tandiu calefiat, donec liquata fuerit. Dein ab igne remota agitur, ut massa salina pulvere efficiatur, quae soluta in

Aquae destill. quadruplo
filtretur, residuum in filtro aqua eluendo, et calore balnei arenae ad siccum evaporetur.

Massam siccam in catinum porcellaneum immixsam igne moderato liquefac, donec olei instar fluat, tum effunde in modulum canaliculatum, antea calefactum et pulvere e Taleo Veneto subtiliore parce conspersum.

(Si vis efficere lapidem infernalem solidiorem, affunde Argento nitrico puro soluto

Acidi hydrochlorici puri

(pd. sp. 1,120) partem sextam decimam ($\frac{1}{16}$) Argenti metallici adhibiti. Liqueores ex paratione Argenti carbonici, filtra etc. Argentum continentia cum cura colligantur.

Ph. U. St. Arg. nitric, 100,0, Acid. hydrochlorici pd. sp. 1,160 grm. 4,0.

Dos. maxima: 0,03, pro die 0,2!!

Argentum musivum s. mosaicum.

Musivsilber, Muschelsilber.

Rp. Stanni puri,

Bismuthi depurati \widehat{aa} *P.* 2.

Ignis modico liquatis admisce

Hydrargyri depurati *P.* 1.

Massa refrigerata in pulverem subtilem redigatur.

Argentum oxydatum.

$\text{Ag}_2\text{O} = 232 - \text{AgO} = 116.$

Rp. Argenti nitrici *P.* 1.

Solutam in

Aquae destill. *P.* 10
instilla in

Aquae Calcariae rec. paratae
et filtratae *P.* 140.

Præcipitatum inde exortum defundendo liquorem filtrandoque collige, aqua ablue et loco tepido exsicca. Effic. 0,68. Sit pulvis e subviridi fuscus. *Dos.* 0,02—0,06 ter quaterve per diem.

Cave, ne salia ammoniacalia aut in liquore præcipitando, aut in liquore præcipitante adsint!

Argentum purum.

Rp. Argenti chlorati (s. chloridati) recens præcipitati *P.* 10,
Zinci puri in baculis *P.* 5,
Aquae destill. *P.* 20,
Acidi hydrochlorici *P.* 1.

In ollam vitream immixtas per biduum macera et saepius leniter agita. Tum bacilla zincica exime, Argentum præcipitatum Acido hydrochlorico diluto aquaque optime ablue et sicca.

Rp. Argenti chlorati eloti q. v.
[²] Solve agitando in
Liquoris Ammonii caust. q. s.
Liquori imponatur
Cupri resegmina.

Liquor seponatur et interdum agiteur, donec resegmina Cupri iterum nitescant. Argentum præcipitatum, resegminibus Cupri rejectis, colligatur, aqua, cui Liquor Ammonii caustici admixtus est, eluatur, denique aqua pura abluatur et siccetur.

Argentum sulfuricum.

Sulfas argenticus.

$\bar{f}Ag_2SO_4=312 - AgO, SO^2=156.$

Rp. Argenti nitrici *P.* 10.

Solve in

Aquae destill. *P.* 80.

Solutioni instilla liquorem filtratum e
Natri sulfurici dep. *P.* 11 et
Aquae destill. *P.* 44

paratum, quamdiu inde præcipitatum efficitur. Hoc Aquae destill. frigidæ quantitate minore abluatur, tum inter chartam bibulam exprimat et siccetur. Serva in vitro denigrato. Effic. plus quam 6 *P.* Sit pulvis crystallinus albus, in 70 partibus aquae solubilis.

Arsenium chloratum liquidum.

Liquor Arsenici chloridi.

Rp. Acidi arsenicosi pulv. *P.* 2
— hydrochloric. puri (pd.
sp. 1,123) *P.* 9

Aquae destill. *P.* 50.

In cucurbitam collo longiore instructam immixtae leni calore ebulliant, donec Acidum arsenicosum solutum sit. Tum adde

Aquae destillatae
eam quantitatem, ut pondus liquoris
exaequet

Partes 400.

Nota. Partes 100 liquoris respondent
parti dimidiae Acidi arsenicosi.

Arsenium jodatum.

$AsJ_3 - AsJ^3 = 456$

Arsenicum trijodidum.

Rp. Arsenii metallici (*Kobalt*)
subt. pulv. *P.* 4

Jodi *P.* 20.

Optime mixtae, in cucurbitam vitream ingestae, leni calore liquentur. Plane refrigeratis affunde

Carbonei sulfurati *P.* 60.

Cucurbita clausa, macera interdum agitando per biduum, tum filtra, infundibulo tecto. Liquorem in patinam porcellaneam immixtum sepone, donec evaporatione spontanea totus in crystallula prismatica coloris rubri abierit. Crystallula collecta in lagenulis obturatis serva. Effic. *P.* 22. *Dos.*: 0,005—0,0075—0,01 ter quaterve per diem.

Arsenium sulfuratum purum.

Sulfuratum arseniosum. Arsenicum sulfuratum flavum.

$As_2S_3 = 246 - AsS^2 = 123.$

Rp. Arsenici albi pulv. 10,0.

Solve leni calore in

Aquae destill. 100,0

Acidi hydrochlorici (25%)
15,0

commixtis. Tum in liquorem introduce
Hydrogenium sulfuratum gasiforme

tamdiu, quam præcipitatum efficitur

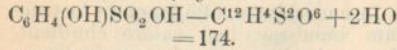
6*

Praecipitatum citrinum aqua ablue, loco tepido sicca et in vitris clausis serva. Ad usum externum. (*Ph. Gall.*)

Aseptolum.

Acidum sozolicum.

Orthophenylsulfonsäure. Oxyphenylschweflige Säure.



Rp. Acidi sulfurici concentrati puri 100,0.

In lagenam (obturatione vitreo instructam) infusis paulatim inter agitationem admisce

Acidi carbolici in crystallulis albis siccis 190,0,

ne calor liquoris 40° C. superet. Lagenam obturatione clausa seponatur per dies duos. Serva loco a luce remoto. Sit liquor syrui spissioris consistentiae, coloris e rubro flavescens vel e rufulo fuscenscentis, odoris carbolei minoris, pd. sp. 1,400—1,450, miscibilis cum aqua, spiritu, glycerina, insolubilis in aethere, chloroformio et oleis pinguibus. Antisepticum, desiniciens a vi caustica liberum. *Us. externus:* 2,0—3,0—4,0 in aquae 100,0.

Præparatum mercatorum plerumque in spiritu solum et 33, 3% est.

Asparaginum.

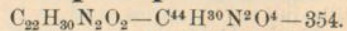
Althaeinum. *Malamid. Asparamid.*

Rp. Radicis Althaeae siccae minutim conc. P. 100.

Macerentur saepius deinceps tripla aquae frigidae quantitate et exprimantur. Liquores commixtos colatos in balneo vaporis ad syrui consistentiam (ad. circ. P. 40 reman.) evapora et loco frigido siccato per aliquot hebdomades sepone. Crustam ortam crystallinam a fluido separa, aqua frigida ablue, et in Aquae destill. fervidae quantitate tripla solve. Solutionem, adhuc fervidam filtratam, ad crystallisationem repone. Effic. $\frac{2}{3}$ P. Asparagini puri crystallisati.

Nota. E succo plantarum juniorum in locis valde umbrosis crescentium *Viciae sativae* aut *Pisi sativi*, eodem modo Asparaginum parare potes.

Aspidosperminum.



Rp. Corticis Quebracho (Aspidospermatis Quebracho) q. v.

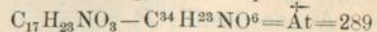
Grosso modo pulveratus macerando et modo deturbatorio Spiritu vini (80%) extrahatur et liquor spirituosus maxima ex parte a spiritu destillando liberatus addendo Natri caustici soluti q. s. fortiter alcalinus factus Aethere exquassetur et liquor aethereus decanthatus destillando ab Aethere liberetur. Residuum in Acidi sulfurici diluti q. s. solum denuo liquorem Natri caustici addendo praecipitetur. Praecipitatum hoc, ex Aspidospermino et Quebrachino constans, in spiritu, qui cum parte decima Acidi hydrochlorici commixtus est, solvatur et liquor loco tepido ad volumen dimidium evaporando redactus loco frigido seponatur, ut Quebrachinum in crystallula transiens seceratur. Liquor a crystallulis defusus et evaporando loco tepido concentratus cum Ammonio caustico commisceatur, ut Ammonium praevaleat. Praecipitatum inde ortum in filtro colligatur et loco tepido siccetur, tum solvendo in Aethere Petrolei ebulliente et seponendo in crystallula transducatur.

Sint crystallula prismatica sive acicularia decoloria, facile solubilia in Spiritu (p. 50), Chloroformio, Benzolo, difficile in Aethere (p. 110) et aqua frigida (p. 6000), cum acidis plurimis sales amorphos conficiunt.

Antipyreticum, antidyspnoicum. *Dos.:* 0,001—0,002. *Dos. maxima:* 0,002, *dos. periculosa* 0,003. Detur in aqua cum gutta una Acidi hydrochlorici comixta solum.

Atropinum.

Atropina. Atropia.



Rp. Plantarum recentium Atropinae Belladonnae, ante collectionem, quam fructus maturescant P. 1000.

Concisae in mortario lapideo contundantur et ope preli exprimantur, quae operatio, affusis residuo expresso

Acidi hydrochlorici puri P. 2 antea

Aqua P. 100

dilutis, repetatur. Liquores commixti usque ad ebullitionem calefiant, colentur et calore balnei vaporis quam celerrime inter perpetuam agitationem ad

Partes remanent. 250—200

evaporent, quibus adhuc fervidis, per linteum colatis,

Lithargyri laevigati P. 10

addes. Digere per diem unum et saepius agita. Tum filtra liquorem adhuc calidum, atque residuum in filtro aquae quantitate parva ablue. Liquores filtratos commixtos ad

Partes remanentes 100

evaporando calore balnei aquae imminue, tum refrigeratis instilla quantitatem sufficientem solutionis paratae e

Kali caustici sicci P. 2 et**Aquae destill. P. 8,**

donec Kali paulum praevaleat. Tum affunde

Chloroformi P. 20,

saepius fortiter conquassa et per diem dimidium loco frigidiore sepone. Chloroformo ope vasis separatorii separato, liquor aquosus denuo cum

Chloroformi P. 10

conquassetur et post sedimentationem Chloroformum ut antea separetur. Chloroformum omne collectum destillando ex balneo vaporis elice, massam alcalinam autem in retorta remanentem solve digerendo in miscela parata ex

Acidi sulfurici diluti P. 4**Spiritus Vini rectif. P. 12.**

Solutam in vas vitreum effunde et, admixta

Magnesiae ustae P. 1/2,

in balneo vaporis ad siccum evapora. Residuum ad pulverem contritum digere per aliquot horas in

Spiritus V. alcoholisati 8plo,

tum adhuc calidum in filtrum immitte et filtrum demum Spiritu aequali calefacto elue. Liquores spirituosi commixti denique leni calore ad siccum redigantur. Massa residua in Chloroformi q. s., adhibito leni calore solvatur, si opus fuerit, filtretur et seponatur, ut evaporatione spontanea in massam crystallinam abeat.

Rp. Radicis Atropae Belladonnae [2] auctumno collectae, siccaetae et recens pulveratae P. 100

Spiritus V. rectifss. P. 300.

Digerantur per diem unum, tum in vas deturbatorium translatae affundendo ejusdem Spiritus Vini extrahantur. Colaturae saepius agitatae immisceantur

Calcariae hydricae P. 4, dein filtratae adde

Acidi sulfurici diluti

eam quantitatem, ut paululum praevaleat. Sepone per diem unum et filtra. Spiritu Vini maxima ex parte destillando elcito, residuo affunde

Aquae destillatae P. 10

et liquorem calore balnei aquae quam celerrime evapora, donec Spiritus Vini totus avolaverit. Liquorem plane refrigeratum addendo

Kali carbonici soluti q. s.

(Kali abundans cum cura evitanda) neutralem fac et post diem dimidium filtra.

Liquori filtrato, tum addendo

Kali carbonici soluti q. s.

ad reactionem alcalinam valde praevalem redacto adde

Chloroformi P. 10,

saepius et fortiter agita et per diem sepone, interdum leniter tantum agitando, ut Chloroformum ex toto subsidat. Chloroformo separato, liquor aquosus alcalinus denuo cum

Chloroformi P. 5

assidue conquassetur et Chloroformum separetur.

Chloroformo, Atropinum solutum continente, destillando elcito, residuum solve in

Acidi sulfurici Aquae destillatae 20plo diluti q. s.,

tum, admixto Carbone animali depurato, digere lenissimo calore per aliquot horas et filtra, residuum carbonem aqua frigida abluendo.

Liquor filtratus, admixta

Magnesiae ustae

quantitate praevaleante, lenissimo calore ad siccum evaporet, tum operatio per-

agatur, quae in praecepto praecedente notata est. — *Dos. maxima*: 0,001, pro die 0,003!!

Atropinum salicylicum.

Salicylas Atropinae.

Rp. Atropini puri 0,2

Acidi salicylici 0,1.

Misce (ex tempore). Mixtum Atropini salicylici 0,3 expleat. — *Dos. maxima*: 0,0015, pro die 0,0045.

Atropinum santonicum.

Atropinum santonicum.

Rp. Atropini puri 1,0

Acidi santonicini 0,85.

In mortario porcellaneo contritis adde

Spiritus vini 1,0

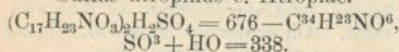
et denuo contere. Tum sepone per horam dimidiam et adde

Aquae destill. 2,0.

Contritio perfecta, sepone loco calido (30—45° C.), donec massa siccata est, et ad pulverem tritam ad dispensationem apta. Inter praeparationem et reservationem semper lumen diurnum retineatur, ne hoc sal flavescat. Solutiones in lagenis coloratis vel charta nigra obtectis dispensentur. Partes duo continent partem unam Atropini.

Atropinum sulfuricum crystallisatum.

Sulfas atropinus s. Atropinae.



Rp. Acidi sulfurici diluti P. 1

[¹] Spiritus Vini rectifss. P. 3.

Mixtis paulatim adde

Atropini P. 1 vel

quantum ad Acidum saturandum requiritur, ut liquor perfecte neutralis efficiatur. Liqueor, si opus fuerit, filtratus primum calore balnei aquae, dein in vas vitreum planum immisus supra Acidum sulfuricum concentratum collocando absolute exsicceatur. Residuum siccum corradendo collectum (oculos naresque bene tuendo a pulvere inde excitato) solve in

Spiritus Vini absoluti, perfecte anhydri

quantitate sufficiente et in patinam

planam vitream translatum in cista strato Calcariae ustae contusae munita colloca, ut evaporatione spontanea in crystallam abeat. Sint crystallae decoloriae gracilia nitida. Centenae partes cont. p. 85,5 Atropini puri. *Dos.*: 0,0005—0,001. *Dos. maxima*: 0,001, pro die 0,003!!!

Rp. Solutionem Atropini sulfurici in Spiritu Vini absolute anhydri quam maxime concentratam.

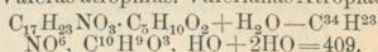
Infunde in

Aetheris ab aqua plane liberati Vol. triplum.

Sepone loco frigido per diem unum, vase tecto, tum massam crystallinam in infundibulo, ejus rostrum charta bibula laxa oclusum est, collige et seponendo loco frigido sicca, calore nunquam adhibito. (Calore 20° C. circiter crystallula Aethere humectata liquefiunt.) *Dos.*: 0,0005—0,001. *Dos. maxima* 0,001, pro die 0,003!! *Dos. subcutanea* illi aequalis est.

Atropinum valerianicum.

Valeras atropinus. Valerianas Atropinae.



Paretur aequali modo quo Atropinum sulfuricum, nisi quod ad Atropini P. 35 sumantur Acidi valerianici tris-hydrici P. 15 et semper calor 20° C. superans cum cura evitetur. Serva in lagenulis optime obturatis loco frigido. Lamellae crystallinae decolores, in aqua facile solubiles. Serventur in vitris dense clausis, a luce remotis. *Dos. maxima*: 0,001, pro die 0,003!!

Atropinum valerianicum saccharatum.

Valerianas atropicus saccharatus.

Rp. Atropini valerianici P. 1

Sacchari albi pulv. P. 99.

Conterendo exactissime commisceantur.

Ph. Fenn. Atrop. valerian. 1,0, Sacch. 119,0.

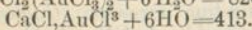
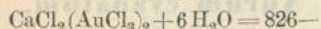
Aura camphorata Goelisia.

Rp. Decocti Althaeae rad. 60,0.

Terendo admisce

Camphorae 0,03

Gummi Arabici 0,6

Tincturae Opii crocatae *Gtt.* 2.**Auro-Calcium chloridatum.**

Calcium chlorauratum.

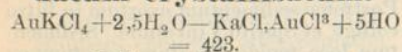
Paretur aequali modo quo Auro-Natrium chloridatum, nisi quod Sal Auri ex Auri *P.* 40 effectum in

Aquae destill. *P.* 20 et

Calcii chlorati in aqua soluti,

pd. sp. 1,183—1,184, *P.* 56

solvatur. Crystallula aurea acicularia in lagenis bene obturatis servantur.

Auro-Kalium chloridatum crystallisatum.

Kalium chlorauratum.

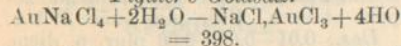
Sal Auri, quod in paratione Auri chlorati ex Auri *P.* 40 obtinuisti, solve in liquore filtrato, parato e

Kalii chlorati sicci *P.* 15¹/₄ et Aquae destill. *P.* 90.

Solutionem evaporando fere ad volumen dimidium redactam supra Acidum sulfuricum concentratum loco frigido colloca, donec in crystallia abierit. Crystallia statim collecta in lagenas obturandasingere. Sint crystallula prismatica, in aëre fatiscientia. *Eff.* *P.* 85.

Auro-Natrium chloridatum crystallisatum.

Chloratum s. Chloratum aurico-sodicum. Natrium chlorauratum.

Figuer's Goldsalz.

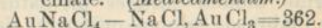
Sal Auri, quod in paratione Auri chloridati ex Auri *P.* 40 obtinuisti, solve in liquore filtrato, parato e

Natrii chlorati sicci *P.* 11⁴/₅ et Aquae destill. *P.* 80.

Solutionem evaporando ad volumen dimidium redactam supra Acidum sulfuricum concentratum loco frigido colloca, donec in crystallia abierit. Sint crystallula prismatica, in aëre persistencia. *Effic.* *P.* 80.

Auro-Natrium chloridatum officinale.

Auro-Natrium chloratum. Aurum chloratum natronatum. Chloruretum aurico-sodicum. Aurum natronato-chloratum. Aurum muriaticum s. chloratum officinale. (*Medicamentum.*)



Sal Auri, quod in paratione Auri chloridati ex Auri *P.* 40 obtinuisti, commisce cum

Natrii chlorati puri *P.* 61¹/₂,Aquae destillatae *P.* 80,

et leni calore ad siccum evapora.

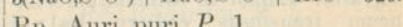
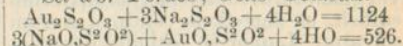
In centenis partibus partes quinquagenae Auri chloridati contineantur.

Dosis: 0,003—0,006—0,05.*Dos. maxima:* 0,05, pro die 0,2!!

Partes 12 aequae sunt partibus 10 Auri chloridati cryst.

Auro-Natrum subsulfurosum.

Aurum subsulfurosum natronatum.

Sel d'or Fordos', Gélis' Goldsalz.*Rp.* Auri puri *P.* 1.

Solve in miscelae sufficienti quantitate ex

Acidi hydrochlorici *P.* 3 etAcidi nitrici puri *P.* 1

paratae. Liquorem leni calore in vase porcellaneo ad syrupi spissioris consistentiam (ad *P.* circiter 2) evapora. Residuum solve

Aquae destillatae *P.* 6,

tum liquori instilla

Natri carbonici soluti

eam copiam, ut acidum liberum neutralisetur, et, si opus fuerit, filtra. Liquorem bene refrigeratum liquori frigido filtrato, parato e

Natri hyposulfurosi *P.* 6et Aquae destill. *P.* 8,

inter assiduum agitationem ea ratione instilla, ut tandiu instillare desinas, quoad liquoris color ex bruno luteolus plane evanescat. Simulac fluidum decoloratum apparet, instillare pergas. Tum miscela coloris expers cum

Spiritus *V.* alcoholisati *P.* 100

commisceatur et per aliquot horas seponatur. Fluido accuratissime decanthato, sedimentum crystallinum cum

Aquae destill. *P.* 6
conquassando resolvatur et rursus cum
Spiritus V. alcoholisati *P.* 100
commisceatur. Mixture per aliquot
horas seposita, fluidum decanthur,
sedimentum in filtro collectum inter
chartae bibulae strages prematur et
loco umbroso, calorem evitando, sicce-
tur. Effic. *P.* 2 $\frac{1}{2}$.

**Aurum chloridatum
purum**
(crystallisatum).

Chloruretum auricum. Aurum terchlo-
raturum s. perchloraturum. Aurum muria-
ticum purum.

$\text{AuCl}_3 - \text{AuCl}^3 = 303,5$.

Rp. Auri puri *P.* 40.

In cucurbitam vitream immisiss super-
funde

Acidi hydrochlorici puri
P. 120

Acidi nitrici puri *P.* 40

vel quantum horum Acidorum mixtorum
sufficit, ut digestionem continua Aurum
solvatur. Liquor in catinum porcella-
neum transfusus calore balnei
aquae evaporet ad siccum pulverem.
Sit pulvis salinus, e rubro aurantiacus,
in aëre deliquescens.

Ut crystallula pura efficias, massam
siccata residuum Aquae destillatae
paulo insperge et hoc modo humecta-
tam in cista strato Calcariae ustae con-
tusae munita colloca. Cistam sepone
loco tepido per aliquot dies. Crystallu-
la in massam conglomerata statim in
lagenis siccis, bene obturatis, asserva.
Effic. *P.* 60 ad 62. *Dos.*: 0,002—0,006
—0,02. *Dos. maxima*: 0,04, pro die 0,16.

**Aurum chloridatum
solutum.**

$\text{AuCl}^3 + 640,7 \text{ Aq.}$ Liquor Auri chlorati.
Liquor Auri muriatici.

Rp. Auri puri *P.* 40.

Solve leni calore in

Aquae regiae q. s.

Liquor obtentus tunc leni calore ad
syrupidensioris spissitudinem evaporet,
cavendum autem, ne nimio calore ex
parte decomponatur, sed sal tantum
ab omni acido superfluo liberetur.
Fluidum refrigerando in massam com-
pactam, saturate rubram, rigescens
tunc solvatur in

Aquae destillatae q. s.,
ut pondus totius liquoris respondeat
Partibus 1232.

In vitris bene obturatis loco umbroso
serva. *P. spec.* = 1,04. *P.* 20 conti-
nent *P.* 1 Auri chloridati.

Aurum cyanatum.

Cyanuretum aurosom. *Goldcyanür.*
Aurocyanid. $\text{AuCN} - \text{AuCy} = 223$.

Sal Auri in paratione Auri chlori-
dati ex Auri *P.* 40 effectum solve in
Aquae destill. *P.* 60.

Tum, admixtis

Hydrargyri cyanidati *P.* 80,
liquor in catinum porcellaneum infusus
calore modico ad siccum evaporet et
tam diu leniter calefiat, donec colorem
citrinum induerit. Residuum

Spiritus V. rectifss. *P.* 200
superfusus sepone, interdum agitando.
Postremo sedimentum exortum in filtro
collige et Spiritu Vini ablue. Sedimen-
tum loco tepido siccatum remotumque
a luce serva. Effic. *P.* 52 ad 54.

A liquoribus inter parationem et a
praeparato ipso lux diurna cum cura
prohibenda est. Medicamen parvi pretii.

Aurum divisum.

Aurum alcoholisatum s. praecipitatum.
 $\text{Au} = 197$.

Rp. Ferri sulfurici cryst. *P.* 10.
Solve in

Aquae destill. *P.* 90.

Solutioni filtratae instilla inter agita-
tionem liquorem ex

Auri chloridati puri *P.* 3

Aquae destill. *P.* 30

Acidi hydrochlorici *P.* 1

paratum. Praecipitatum inde enatum
sedimentando atque aqua abluendo se-
para et sicca. Effic. plus quam *P.* 1 $\frac{1}{2}$.

Dos.: 0,01—0,03—0,06 plur. p. diem.

Aurum jodatum.

Joduretum aurosom. *Aurojodid.*
 $\text{AuJ} = 324$.

Sal Auri in paratione Auri chlori-
dati ex Auri *P.* 40 effectum aut

Auri chloridati *P.* 61

solve in

Aquae destill. *P.* 600.

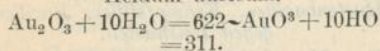
Liquori agitato sensim affunde

Kalii jodati *P.* 100 in

Aquae destill. *P.* 400
 solutas ita tamen, ut ad finem praecipitationis guttatim instilles, donec liquor colorem rubicundum induere coeperit. Liquore decanthato, sedimentum in filtro collige, Aqua destillata ablue, tum in orbem porcellaneum translatum calore 35° C. nunquam superante tamdiu exsiccare perge, donec Jodum liberum immixtum omnino avolaverit. Residuum siccatum sit pulvis citrinus. Serva in lagenulis optime obturatis, a luce remotis. Eff. *P.* 63 ad 64.
 Dos.: 0,005—0,01. In ung. 0,1:5,0 adip.

Aurum oxydatum.

Acidum auricum.



Rp. Auri trichlorati puri *P.* 10.
 Solve in

Aquae destillatae *P.* 400.

Solutioni ebullienti adde paulatim

Magnesiae ustae *P.* 40.

Sedimentum tum in filtro collige et tamdiu ablue, donec liquor defluens solutione Argenti nitrici affussa non amplius turbetur. Edulcoratione peracta, sedimentum tamdiu eluatur ope miscelae ex

Acidi nitrici (a Chloro plane liberi) *P.* 20 etAquae destillatae *P.* 400

paratae, donec liquor defluens Natro phosphorico soluto affuso praecipitatum non amplius demittat. Denique aqua destill. edulcora. Sedimentum in filtro remanens loco umbroso, calorem evitando, siccetur et in lagenulis vitreis obturatis, a luce remotis asservetur.

Axungia composita artificiosa.Adeps artificiosus. (*Ad usum technic.*)Rp. Cerae flavae *P.* 8[¹] Sebi taurini *P.* 5—6Olei Raparum *P.* 24.

Liquando commisceantur.

Rp. Cerae Japonicae *P.* 2[²] Resinae Pini *P.* 4Sebi taurini *P.* 7Olei Raparum raff. *P.* 10.

Liquando misce.

Rp. Paraffinae solidae 10,0
 [³] Paraffinae liquidae (Olei mineralis) 35,0

Lanolinae anhydrae 5,0.

Misce leni calore.

Adeps tempore aestivo.

Rp. Paraffinae solidae 10,0

[⁴] Paraffinae liquidae 30,0

Lanolinae anhydrae 10,0.

Misce leni calore.

Axungia currulis.*Wagenschmiere.*

Rp. Adipis suilli aut

[¹] Axungiae artificiosae *P.* 25Olei Rapae *P.* 15Saponis viridis *P.* 4Lanolinae anhydrae *P.* 3Plumbaginis praep. *P.* 6.

M. exacte.

Rp. Plumbaginis praep. *P.* 1[²] Adipis *P.* 10Saponis viridis *P.* 2Olei Raparum *P.* 5Ultramarini *P.* 1.

M.

Rp. Olei pyrogeni ex lignite bituminoso

[³] tuminoso gravioris *P.* 100Sebi taurini *P.* 80Ceresinae *P.* 15Olei Raparum crudi *P.* 30.

Liquando mixtis adde

Talcis Veneti praep. *P.* 5

Plumbaginis praep. q. s.

ut fiat massa consistentiae mellis.

Axungia unctoria

ad machinas et apparatus.

Maschinenschmiere.

Rp. Olei parafinici fluidi

[¹] — OlivaeSebi taurini aa *P.*

Colliquando misce.

Rp. Olei pyrogeni depurati e lig-

[²] nite bituminoso gravioris*P.* 100Olei Ricini *P.* 25Paraffini crudi *P.* 50Olei Rapae *P.* 40.

Colliquatae agitentur, donec refrigerint.

Rp. Olei Rapae

[³] — Olivarum aa P.
Misce.

Axungia unctoria

ad carrucas viarum ferratarum.

Rp. Sebi taurini P. 450

Olei Palmae P. 250

Adipis suilli P. 50.

Colliquatae agitando exacte commisceantur cum liquore fervido, parato e

Natri carbon. cryst. P. 80

Natri caustici sicci P. 10 et

Aquae P. 1200.

Hieme Sebi P. 400, Natri caustici P. 8, Aquae P. 1250 sumantur.

Baccae Juniperi tostae.

Rp. Baccarum Juniperi contusarum q. v.

In sartagine ferream immixtas, continenter movendas, igni modico exponere, donec colorem fuscum induerint. Cave ne fortius urantur.

Eodem modo parentur:

Cubebae pulv. tostae.

Radix Jalapae pulv. tosta.

— Rhei — —

— Taraxaci — —

Bacilla antiphlogistica infantum.

Beruhigungsbrötchen. Fieberbrötchen.
(Pulvis infantum Bismarkianus in bacilla transformatus).

Rp. Conchinini tannici 20,0

Magnesia subcarbonica 1,5

Rad. Liquirit. pulv. 5,0

Tragacanthae 8,0

Sacchari vanillati 2,0

Sacchari albi 120,0

Olei Anisi 0,2

Glycerinae purae 40,0

Aquae destill. 10,0 vel q. s.

Misce. Fiat massa pulposa densior, ex qua bacilla ducenta (200), circiter 2 cm. longa machinae pilularis ope formentur, Lycopodio conspergenda.

Diese Bacillen gebe man den Kindern je nach Umständen ungeteilt oder zerdrückt, oder in Milch eingerührt bei Entzündungs- oder Fieber-Zuständen, heissem Kopf, Unruhe, Schlafmangel, Heiserkeit, Husten, Keuchhusten, Aufstossen, Leibschmerz, Durchfall etc.

Dos.: Da infanti
nat. 1 annum 2—3- horio 1 bac.
— 2 annos 2- — 1 —
— 3 — 3- — } 2 —
— 4 — 2- — }
— 5—6— 1¹/₂- — }

Conf. Pulv. Infant. Bismarkianus.

Bacilla antispastica s. tussicularia.

Hustenbacillen. Krampfstiller. Bacillen gegen Reizhusten.

Rp. Morphini acetici 0,5

Ligni Santali rubri 1,0

Tragacanthae pulv. 2,0

Sacchari albi 50,0

Aq. glycerinatae 13,5 vel q. s.

M. fiat massa, ex qua post horae quadrantem formentur centum (100) bacillula, ligno Santali rubri pulverato conspergenda. Cautè servanda sunt. *Us. et Dos.* Si tussis spastica vel convulsiva accedit, bacillum dimidium vel unum sumatur. *Dos.* horum bacillorum per diem ne bacilla quatuor transeat.

Bacilla Cachou.

Cachou.

Rp. Succu Liquirit. dep. 200,0

Sacchari albi 30,0

Olei Anisi 1,6

Dextrini depur. 20,0

Aquae dest. q. s.

M. fiant bacillula crassitudine acus ad tendendum (*Stricknadel*).

Bacilla diruptoria.

Carbo diruptorius. Sprengkohle.

Rp. Carbonis vegetabilis P. 40

[¹] Kali nitrici puri P. 2

Benzoës P. 1

Mucilaginis Tragacanthae q. s.

M. f. massa, ex qua bacilla pennae anserinae crassitudine formes. Siccata asserva. Ad vitrum dirupendum.