

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Gebri Arabis Chimia

Geber

Lugduni Batavorum, 1668

De Cineritio. Cap. XXVIII

[urn:nbn:de:bsz:31-95581](#)

De probationibus perfectionis & experien-
tia*iis* perfectionis operis.

C A P. X X V I I .

PRætermisssis igitur manifestis experientiis, de quibus narrationem non fecimus, cum omnibus sint notæ, & certæ absque illius sagacitatis ingenio, ponderis, & coloris & extensionis per malleum, artificiorum experientias tenteimus, cum cautela: An sit hujus artis administrationis projectio, compleinentum cum veritate adducens, quæ sunt scilicet, cineritium, cementum, ignitio, fusio, super vapores acutorum expositio, adurentis sulphuris mixtione probatio, extinctio, calcinationis & reductionis reiteratio, & argenti vivi facilis aut difficilis suscepitio. Primum igitur secundum ordinem inchoandum: dehinc vero secundum eundem ad alia, secundum promissionem perfecte curramus cum causis eorum notis.

De Cineritio.

C A P. X X V I I I .

DIcimus igitur serinoneim de cineritio, cum suis omnibus causis manifestissimis, & suæ fixionis modo. Est igitur sola solaris & lunaris substantia in cineritii per-

I durans

durans examine. Perquirentes igitur horum corporum perfectorum veras substantiae differentias, & causas similiter cineritii; Quare quædam magis, quædam vero minus in hujus magiterii examine à perfectione diminutorum perdurent, percutiabimur. Et tamen à nobis sufficienter narratum, horum duorum secretum corporum in suæ profundo substantiæ. Et est scilicet, quoniam illorum prima radix multa fuit argenti vivi quantitas & purissima illius essentia, & subtilissima prius: postea vero inspissata, donec cum ignitione fusionem suscipiat. Quæcumque igitur à perfectione diminuta plus terreatatis habent; minus in hoc perdurant examine: Quæcumque vero minus, plus. Quoniam haec quidem magis adhærent, propter earum partium subtilitatem maximè se permiscente & unientem. Et quæ similiter majoris tenuitatis sunt corpora: aut econtra quidem quæ majoris spissitudinis corpora quam quæ in perfectione considunt, necesse est de commixto separari omnino, quoniam non sunt ejusdem fusionis, & ideo separantur. Et quæ quidem minoris sunt argenti vivi quantitate participantia, facilius de commixto separantur. Patet igitur quod cum multæ terreatatis sit Saturnus, paucæque argenti vivi quantitate, facilisque tenuitatis liquefactionis, quæ maxi-

maximè à perfectionis examine cineritii sunt opposita , ideo inter cætera corpora minime in cineritii artificio in commixto perdurat : ideo citissime separatur & cedit. Ideoque cum inter cætera à perfectione diminuta corpora magis cedat , per hoc magis proprium est hujus magisterii examen. Et illud ideo ; quoniam citius cedit , & citius imperfectorum uniuersumquaque secum de commixto trahit. Et propter hoc solvatur major perfecti quantitas ab ignis examinis combustionē fortī : quoniam non quiescit spacio temporis longo perfectum consumptione examinīs. Et ideo ex eo per plumbi examen minus comburitur , & facilius depuratur. Quia vero Iovis substantia pluris argenti vivi capax extitit , & minoris terreatatis quantitate , majorive putritate illius atque subtiliori substantia participans , ideo magis in commixto servatur quam Saturnus & Venus : quoniam magis coimmixto in profundo adhæret. Et ideo est causa hæc ; quare multa perfecti deletur quantitas , prius quam ab illo separetur conjunctus. Venus vero fusione cum ignitione præstat : sed quia tardior est illius quam perfecti fusio : ideo separatur de commixto , tardius tamen quam Saturnus , propter ignitionem substantiae suæ fusibilis. Quia vero minoris est argenti vivi quantitatis quam Jupiter,

& majoris terreitatis & substantiae spissioris : ideo facilius quam Jupiter de commixto tollitur, quoniam in profundo magis Jupiter quam Venus adhæret. Mars vero fusionem non habet , & ideo non per miscetur Saturno quod propter suæ humiditatis privationem contingit. Sed eti propter ignis vehementiam permisceri contingat : quia humiditatem non habet, Lunæ aut Solis humiditatem combiben do ei per minima unitur. Et ideo licet terreitatem multam , & argenti vivi paucitatem, & fusionis carentiam habeat, non separatur ab eis per artificium leve. Per hoc igitur dilatatur industria artificis ad cuiusque corporis rectificationem veram : si recte ejus quod scripsimus efficaciam noverit. Si vero fantastice super illud intellectum contraxerit : nihil ex eo veritatis cognoscet. Sunt autem duo in hujus perdurantia examine perfectionis corpora ; Sol scilicet & Luna propter bonam compositionem , quæ per bonam mixtionei resultat , & illorum puram substantiam. Narramus igitur in modum illius ; Et est ut tollatur cinis cribellatus, aut calx, aut pulvis ossium animalium combustorum , aut horum omnium commixtio , aut quorundam. Dehinc itaque cum aqua indefat , & super illud prematur manus , & fiat stratum fumum & solidum : & in medio strati

strati fiat rotunda fovea & solida : & super illius fundum spargatur vitri triti quantitas aliqua : deinde vero exsiccari permittatur. Et cum sicca fuerit , ponatur illud de cuius intentione sit tolerare hujus examen in foveam dictam : & super illam carbones ignis fortis succendantur. Et super faciem examinabilis suffletur corporis donec fundatur. Quo fuso Saturni partem post partem projiciamus in illud , & super illud suffletur cum flamma fortis ignitionis. Et dum videris illud agitatum , & moveri motu concussionis fortissimi , non est purum. Expecta igitur donec totum evanescat plumbum : quod si evanuerit , & non cesseret illius motus , non est depuratum. Iterato igitur super illud plumbum projice : & super illius faciem iterato suffla , donec plumbum separetur. Quod si non quievetit , iterato plumbi projectionem & sufflationem in illius faciem projice ; quousque quiescat , & videoas illud mundum & clarum in superficie sua. Post hoc vero carbones aperi , & ignem dissipa ; & in faciem ejus aquam perfunde. Hoc enim perfecte examinatum invenies. Et si quandoque in sufflatione hujus examinis vitrum projecteris , melius & perfectius depurabitur : quoniam sordes tollit , & illas inyiscat. Potest tamen loco vitri sal projici , aut borax , aut alumnen aliquod. Similiter & confici

poteſt hujus exāmen cinericii in crucibulo terreo , & in circuitu illius ſufflari : & ſuper faciem ejus ſimiliter, ut circiter confeſtur examinandum. His igitur ſufficienter narratis , ad cementi exāmen tranſeamus, cuin cauſis ſuis & ſuis experientiis mani- fefſis & notis.

De Cemento.

C A P . X X I X .

DIxiimus igitur quod corpora quædam magis, quædam vero minus per ignis comburuntur calcinationis modum : Ut quæ pluris ſunt ſulphuris quantitatem combustibilis continentia ; quæ vero minus , minus. Quia Sol igitur inter cætera corpora minoris eſt ſulphuris, quantitatis: ideo inter cætera omnium mineralium corporum, minime per ignis inflammationem comburitur. Luna vero post Solem inter omnia corpora reliqua, minus eſt ſulphuris quantitatis participans : pluris autem quam Sol. Igitur minus poſteſt, ſecundum hoc inflammationis ignitionem temporis ſpacio longo tolerare quam Sol , & res per conſimilem comburentes naturam. Minus Venus: quia Sole & Luna pluris eſt ſulphuris, & terreitatis majoris: Ideo minus inflammationem illis tolerat: Jupiter vero minus Venere ; plus vero Sole & Lu-

na