

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Alvaro Alonso Barba, Eines Spanischen Priesters und Hoherfahrenen Natur-Kündigers Docimasie Oder Probir- und Schmeltz-Kunst

Barba, Alvaro Alonso

Wien, 1749

Num. II

[urn:nbn:de:bsz:31-95498](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-95498)

noch bedeckter thun / und in einem Calcini-Ofen stellen ; zu Anfang mache nur ein gelindes Feuer / hernach mache ein stärkeres Feuer / bis er gleichwie das Wley anfangen zu schmelzen. Gieße solches eplends in einen andern Hasen / lasse es kalt werden / so ist der Sal Alkali fertig / dieses hebe in einem Glas auf.

Num. II.

Oder :

Nimm 10. Theil scharfe Aschen / 10. Theil Kalch / daraus mache eine gute Lauge / thue in dieser Lauge drey Theil Ordinari-Salz / und koche es miteinander trucken ein / verwahre es an einem truckenem Ort in einem glassirten Gefäß / oder Glas. Wann du nun Erz ansieden / oder schmelzen wilt / so nimm dieses Pulvers ein Theil / und des Erzes auch ein Theil / dieses ist ein vortreflicher Fluß zu denen Erzen / und noch besser / oder kräftiger. Nimm scharffe Seyffensieder-Lauge / oder alten Urin 2. Kannen / oder Amper / solvire darinnen ein Loth Weinstein / ein Loth Salpeter / ein viertel Loth Salz / dieses alles muß gar klein gestossen werden. Nachdem nun alles solviret ist / so koche es trucken ein / so setz es ein Salz / dasselbe schmelze
in

in einem neuen Hasen / oder Topf / oder Siegel / welcher wohl zugemacht / und verlutiret seyn muß / Damit keine Luft weder aus noch herein kan / und wañ es geflossen / so thue es aus dem Feuer / und laß es kalt werden / so coaguliret es sich zu einem Stein / oder Sal Alkali. Dieses muß man in der Wärme aufbehalten. Dieses Flusses nim gleich so schwer / als des Erzes. Dieses ist ein Fluß zu allen Erzen dienlich / und sehr gut.

Num. III.

Das gemeine Salz zu præpariren.

S Ihm soviel Salz / als du zurichten wilt / gieße alten Urin darauf / in welchen lebendiger Kalch einen Tag lang eingeweicht gewesen / mische alles wohl untereinander / etlichemahl des Tags / und lasse es über Nacht ruhen / filtrire alles durch einen Filz / thue solches in eine glafsirten Rein / rühre es mit einem Spatul fleißig um / und siede es auf ein Kohl-Feuer / bis alles hart werde / dieses pulverisire / und thue es in eine Ochsen-Blase / binde sie oben wohl zu / sodann thue sie in einen Kessel mit warmen Wasser / lasse sie so lange darinnen / bis daß das Salz gänzlich zergangen / oder zu Wasser worden / lasse