

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**Hermann Boerhaavs, weil. berühmten Professors der  
Artzneygelahrtheit zu Leiden, Anfangsgründe der Chymie**

**Boerhaave, Herman**

**Berlin, 1762**

CXXXIX

[urn:nbn:de:bsz:31-96254](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-96254)

## Der CXXXIX. Proceß.

Die Bereitung des Nitri Nitrati.

## Zubereitung.

Man tropfet in acht Unzen der Lauge des reinsten Salpeters von dem besten Spiritu Nitri 30. Tropfen, kochet die Flüssigkeit bis zum Häutgen gelinde ein, und läset alsdenn Crystallen schiessen: Selbige werden in allen Stücken den Salpeter-Crystallen gleich kommen, ausser daß sie einen sauren Geschmack haben.

## Der Nutzen.

Dieser Versuch erläutert die Manier, nach welcher einige vollkommene Salze mit dem aus ihnen selbst herausgebrachten Acido zu einer Gestalt eines zusammen gesetzten Salzes können vereiniget werden. Es kan aber dieses Salz mehr oder weniger sauer werden, nachdem mehr oder weniger Spiritus hinzu gemischt worden. Je mehr es aber sauer ist, je schwerer läset sich nachmahls austrocknen, und desto mühsamer kan es trocken erhalten werden, sondern es zerfließet fast allezeit. Dieses Nitrum, welches nach jetzt beschriebener Manier sauer gemacht, wird mit gutem Nutzen in hitzigen Fiebern gebraucht, ingleichen wenn die Zunge trocken und unrein, und der Durst groß ist.

## Der CXL. Proceß.

Ein wachsender Salpeter.

## Zubereitung.

Wenn in der Bereitung nach dem 134. Prozesse verfertigter Glauberianischer Spiritus Nitri vier Theile vom Salpeter, und ein Theil vom Vitriol-Öel genommen worden, und alsdenn, nachdem aller Spiritus gänglich heraus-