

24.

Neues Verfahren, silberne Gegenstände zu reinigen.

Silberne Gegenstände, welche durch die Zeit so missfarbig geworden, dass oftmals selbst der „Sud“ nicht im Stande ist, sie wieder zu reinigen, werden auf nachstehende Weise wie neu hergestellt.

Man bringt nämlich eine gesättigte Lösung von Borax in Wasser — oder eine Aetzkalilauge von mässiger Concentration — in heftiges Sieden und taucht hierin die in ein siebartig durchlöchertes Gefäss von Zink gelegten missfarbigen Gegenstände.

Anstatt des Zinksiebes kann man sich auch eines Zinkstäbchens bedienen, mit dem man die in eine der genannten siedenden Flüssigkeiten eingetauchten Gegenstände an verschiedenen Stellen berührt.

*

25.

Blei mit Zinn zu überziehen.

Man kann das Blei auf die Weise mit einer zusammenhängenden festhaftenden Schicht von Zinn überziehen, dass man dasselbe, mit der negativen Elektrode einer galvanischen Batterie verbunden in eine Lösung von schwefelsauren Zinnoxidul stellt, in welche andererseits eine mit der positiven Elektrode in Verbindung stehende Zinnplatte getaucht wird.