

**Persistenter Identifier:** 1498113652080

**Titel:** Allgemeine und technische Chemie

**Autor:** Fehling, Hermann Christian von

**Ort:** [Stuttgart]

**Maße:** 544, 160 S.

**Datierung:** 1866

**Signatur:** 1C 154

**Strukturtyp:** monograph

  

**Lizenz:** <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

**PURL:** <https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/1/>

  

**Abschnitt:** Anderthalb-Schwefelkobalt

**Strukturtyp:** chapter

  

**Lizenz:** <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

**PURL:** [https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/433/LOG\\_0237/](https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/433/LOG_0237/)

Einfach - Schwefelkobalt,  
CoS

wird durchfallt durch Sulfen  
einmal Kobaltoxydul gegeben mit  
Schwefelammonium, einmal  
gefällt sich als sich etwas in  
Säuren; es aufsteigt 1 bei  
gegenund seiner Säuren.

Zweithalb Schwefelkobalt

Co<sub>2</sub>S<sub>3</sub> findet in Antars als  
fry. Kobalthies.

Ein Kobaltoxydulpulver nachher,  
das sich leicht mit Ammoniak  
zu Doppelsulfur. Dieses Kupfer  
an 2 stoffe nehmend durch Säu,  
erstoff nach 2, bilden einen zu,  
hinweggefalle Salze in fry.

Kobalttrakt, ein fry Sulfid für  
Lichte nicht geeignet.

Das Proust Kobalttrakt  
Anmal (Co<sub>2</sub>S<sub>3</sub> S<sub>2</sub>)<sub>2</sub> . 3 S<sub>2</sub>

Es ist unlöslich in Wasser,  
3 gibt es ein Mittel nur da  
findet man Kobalt & Nickel,  
Eisen & Braunstein.

Ein fry. Smalte geben lange  
bekannt & wird e. in fry.

Blaufarben werden durchfallt,  
wider man nicht wof. Co<sup>2</sup>  
finden & verdunkeln sich. Es  
mit Lösung & polirte schmelzt.  
Man gefüllt in Kreselsaures  
Kobaltoxydul - Kali.

Das geschmolzene blauer Glas  
wird geschmolzen, geschmolzen &  
kennt er e. nachher in trocken  
als blauer Stensand & feindl.