

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: Schiesspulver

Strukturtyp: chapter

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

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/251/LOG_0106/

Knallpulver feinst — Preparat

Salpet. 24 fl.
 $KO\ CO_2$ 16 4
 Spieß 8 "

Zu bereitung feinsten Knall Pul
 2 fl. geht v. in Salp. Pulver. Pulver
 1) & Salpet. 2, es bildet 2
 unvollständigen, daher 2 Salp. Pulver
 u. gemischten Knall $KO\ CO_2$.

Andere feinstes Knallpulver
 bereitung ist die
 Schießpulver bestehend aus
 Salpet. 2, Spieß 1, 2 nach
 feinsten Knallpulver (2) 2 fl. geht
 v. dem es besteht aus 2 fl.

feinsten Salpet. und Schwefel:
 $KO\ CO_2$ } so bildet 2
 2 fl. } CO_2 , 2 fl. $H_2\ KO$.

feinsten Salpet. und Spieß
 $KO\ CO_2$ } feinsten $KO\ CO_2$
 2 fl. } CO_2 2 fl. geht fest.

(2 fl. $KO\ CO_2$ 2 fl. Salpet. 2 fl. geht fest
 $KO\ CO_2$)

feinsten 2 fl. Salpet. u. 2 fl. S
 geht v. so geht v.
 $K\ CO_2$ } 2 fl., 2 CO_2 2 fl.
 $S\ CO_2$ }
 feinsten 2 fl. geht fest,
 unvollständigen, daher 2 fl. $KO\ CO_2$
 Salpet. 2 fl. geht v. CO_2 2 fl.,
 unvollständigen.

Wenig unvollständigen Pulver
 bereitung nachfolgend Pulver
 2 fl. geht v. Knallpulver
 100 fl.:

- 11 — 13 fl. Spieß
- 11 — 12 fl. Spieß
- 15 fl. Salpet.

oder 2 fl. Spieß 2 fl. Spieß
 7 101 Salp., 16 S., 18 fl.

Ergebnisse über die gewöhnliche (feinsten)
an der verschiedenen in 2 fl. Spieß
 bei bestimmten Temperaturen

Temperatur	C	F	°N	W
153	47,5	6,1	46,3	0,08
200	54,8	4,0	44,0	0,2
250	65,6	4,5	29,0	0,6
300	73,2	4,2	22,0	0,6
350	76,6	4,1	15,5	0,6
430	81,6	3,0	15,2	1,1
1000	82,0	2,3	14,1	1,6
1200	88,1	1,4	9,2	1,2
1500	94,6	0,7	3,8	2,6
2500	96,5	0,6	0,9	1,1