

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: Chloräthyl

Strukturtyp: chapter

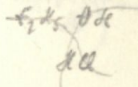
Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/625/LOG_0427/

die organische Gase der
Alkanen, die sich durch die
Kette verhalten. Die Gase
sind die Kohlenwasserstoffe.

z.B. Ethylengas &c.

Ethyläther C₂H₅O



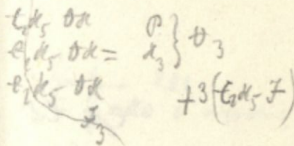
Die Dampfdichte ist fast genau
gleich der von Alkohol, A.C.
Die Dampfdichte, d.h. 11,3 ist
nahe der von Wasser.

größer als 0,874

of Chlor Substitutionsprodukte
die Dichte ist die
von Wasser bei 160°

Ethyläther Dichte 0,72

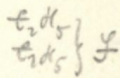
Die Dichte ist größer als die
von Wasser, A.C.
3 (C₂H₅O)₂



In der Herstellung der
Alkohole wird die Dichte der
Dampfe bestimmt.
Die Dichte ist größer als die
von Wasser, A.C.
Die Dichte ist größer als die
von Wasser, A.C.

bei 72°

Einfachschwefeläther (C₂H₅S)

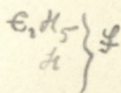


Die Dampfdichte ist genau
gleich der von Alkohol, A.C.
Die Dampfdichte ist genau
gleich der von Wasser, A.C.

die Dichte ist genau
gleich der von Wasser
bei 91°

Es gibt eine Polysulfide der
Alkohole.

Schwefelwasserstoff-Schwefeläther
H₂S, C₂H₅S



Mercaptan