



Chlorethen 3.7

Reinheit, %: $\geq 99,97$

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt

Umrechnungszahlen:

m ³ Gas (15°C, 1 bar)	l flüssig bei T _s	kg
1	2,739	2,659
0,365	1	0,971
0,376	1,03	1

Kennzeichnung: Flaschenschulter: Rot RAL 3000
Aufkleber: Chlorethen 3.7
Ventilanschluss: W 21,80 x 1/14 LH nach DIN 477 Nr. 1

Eigenschaften: Unter Druck verflüssigtes Gas, hochentzündlich, krebserzeugend (Kat. 1)

AGW-Wert: 2 ppm (TRK)
Chemisches Zeichen: C_2H_3Cl
Molare Masse: 62,499 g/mol

Kritische Temperatur: 429,65 K (156,5 °C)
Siedetemperatur bei 1,013 bar (Ts): 259,45 K (-13,7 °C)
Relative Dichte bezogen auf trockene Luft (15°C, 1 bar): 2,199

Anwendungen: In der chemischen Synthese.

Andere Lieferformen: Gemische von Chlorethen mit anderen Gasen in genau definierten Zusammensetzungen.



Linde AG

Linde Gases Division, Seitnerstr. 70, D-82049 Pullach

Telefon: 018 03.850 00-0*, Telefax: 018 03.850 00-1*, www.linde-gas.de

* 0,09 Euro pro Minute aus dem dt. Festnetz | Mobilfunk bis 0,42 Euro pro Minute. Zur Sicherstellung eines hohen Niveaus der Kundenbetreuung werden Daten unserer Kunden wie z.B. Telefonnummern elektronisch gespeichert und verarbeitet.

Änderungen vorbehalten
Stand 21.04.2008