



Dimethylether 3.0

Reinheit, %: $\geq 99,9$

Lieferarten: **Stahlflaschen**

Rauminhalt, [Liter]	Aussen-Ø ca. [mm]	Länge mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Dampfdruck bei 20°C, [bar]	Füllmenge, ca. [kg]
10				5,31	5,8

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

Sicherheit: EG-Sicherheitsdatenblatt

Umrechnungszahlen:

m ³ Gas (15°C, 1 bar)	l flüssig bei T _s	kg
1	2,673	1,964
0,374	1	0,735
0,509	1,361	1

Kennzeichnung: Flaschenschulter: Rot RAL 3000
Aufkleber: Dimethylether 3.0
Ventilanschluss: W 21,80 x 1/14 LH nach DIN 477 Nr. 1

Eigenschaften: Unter Druck verflüssigtes Gas, hochentzündlich

AGW-Wert: 1000 ppm
Chemisches Zeichen: C₂H₆O
Molare Masse: 46,069 g/mol

Kritische Temperatur: 400,1 K (126,95 °C)
Siedetemperatur bei 1,013 bar (Ts): 248,33 K (-24,82 °C)
Relative Dichte bezogen auf trockene Luft (15°C, 1 bar): 1,624

Anwendungen: In der chemischen Synthese.

Andere Lieferformen: Gemische von Dimethylether 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