

Produktdatenblatt

Treibgas C₃H₈



Verflüssigtes Gas, brennbar

Bezeichnung nach ADR UN 1965 PROPAN, 2.1 , (B/D)
CAS-Nummer 74-98-6

Schulterfarbe: RAL 3000
rot



Physikalische Eigenschaften (bei 15°C / 1 bar)
Dichteverhältnis zu Luft 1,554
Gasdichte 1,874 kg/m³
Molare Masse 44,096 g/mol

Gefahrensymbole



Das Sicherheitsdatenblatt für Propan (Treibgas) finden Sie auf unserer Website: portal.basigas.de

Spezifikation u. Gebindegrößen

Komponenten [VOL.-%]	Treibgas
C ₃ H ₈	*
Nebenbestandteile [ppm]	
N ₂ +O ₂ +H ₂	—
H ₂ O	—
sonstige C _n H _m	—
Gebindegrößen / Füllinhalt [kg]	
11 mit Cage	11
11 mit CLIC-ON-Ventil	11
14 mit CLIC-ON-Ventil	14

*Auszug aus der DIN 51622 Dezember 1985 Zusammensetzung für Propan: Handelsübliches Propan ist ein Gemisch aus mind. 95 % Massenanteile Propan und Propen; der Propangehalt muss überwiegen. Der Rest darf aus Ethan, Ethen, Butan- und Butanisomeren bestehen.

Andere Flaschengrößen, Abmessungen und Gewichte finden Sie auf unserer Webseite: portal.basigas.de

Ventilanschlüsse

Flaschen W 21,80 x 1/14" nach DIN 477 Nr. 1
alternativ Ventilanschluss CLIC-ON

Anwendungen

Treibgas für Gabelstapler

Mengeneinheiten

Die Umrechnung zwischen den Mengeneinheiten Normkubikmeter, Kilogramm und Liter können Sie einfach und schnell in unserem Rechner unter gaserechner.basigas.de durchführen.