

Sauerstoff med. fl. im Tankfz. MG-Zul.

O₂

Sauerstoff Messer 100% Gas zur medizinischen Anwendung, kälteverflüssigt

Bezeichnung / Kennzeichnung

CAS-Nummer 7782-44-7
Bezeichnung nach ADR UN 1073 SAUERSTOFF,
TIEFGEKÜHLT, FLÜSSIG, 2.2
(5.1), (C/E)

Wesentliche Eigenschaften

tiefkalt verflüssigtes Gas, farblos, geruchlos, brandfördernd

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Molare Masse 31,9988 kg/kmol
Gasdichte bei 0 °C und 1,013 bar 1,429 kg/m³
Dichteverhältnis zu Luft 1,1052

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-097B_Sauerstoff_tiefkalt_verflüssigt](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss für tiefkalt verflüssigten Sauerstoff im Tankwagen

Empfohlene Armaturen Spectromed FM 41



Spezifikation / Lieferformen			
		Sauerstoff med. fl. im Tankfz. MG-Zul.	
Zusammensetzung			
O ₂	≥	99,5	Vol.-%
Nebenbestandteile			
CO ₂	≤	300	ppmv
CO	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	67	ppmv

Hinweise

Haltbarkeit 35 Monate (s. Chargenetikett)
Fertigarzneimittel
Bitte Gebrauchsinformation beachten!