

Produktdatenblatt

Distickstoffmonoxid technisch (Lachgas), N₂O



Nicht giftig, brandfördernd und oxidierend

Bezeichnung nach ADR UN 1070 DISTICKSTOFFMONOXID, 2.2, (C/E)
CAS-Nummer 10024-97-2

Schulterfarbe: RAL 5010
blau



Physikalische Eigenschaften (bei 15°C / 1 bar)
Dichteverhältnis zu Luft Nicht anwendbar auf Gasgemische.
Gasdichte Nicht anwendbar auf Gasgemische.
Molare Masse Nicht anwendbar auf Gasgemische.

Gefahrensymbole



Das Sicherheitsdatenblatt für Distickstoffmonoxid finden Sie auf unserer Website: portal.basigas.de

Spezifikation u. Gebindegrößen

Reinheit [VOL.-%]	Distickstoffmonoxid 2.5
N ₂ O	≥ 99,5
Nebenbestandteile [ppm]	
O ₂	≤ 2000
NH ₃	≤ 5
CO ₂	≤ 300
CO	≤ 10
Gebindegrößen / Füllinhalt [kg]	
	8
	30

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

Ventilanschlüsse Hockdruckflasche

G 3/8" nach DIN 477 Nr. 11

Anwendungen

Als Treibmittel z.B. für Schlagsahne in Dosen, Kosmetika und Pharmazeutika.

Mengeneinheiten

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