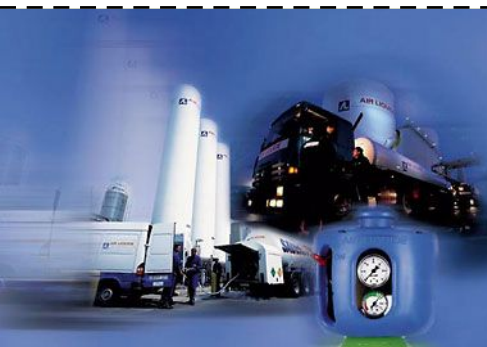


KOHLENMONOXID N18

Air Liquide's Gas Encyclopedia — Seiten 317-326



Air Liquide erzeugt und liefert Kohlenmonoxid - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

Anwendungen

Labor & Forschung
Metallurgie
Chemische Synthese

Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Kohlenmonoxid, verdichtet
UN Nr.: UN 1016
ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 TF

Transportkennzeichen



2.1: Entzündbare Gase
2.3: Giftige Gase

Sicherheitsdatenblätter

Kohlenmonoxid - deutsch: Nr. 019
Kohlenmonoxid - englisch: Nr. 019
Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Produktspezifikation

Produktname: Kohlenmonoxid N18

Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 28,01 g/mol
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 0,967

Eigenschaften

Zündgrenzen: hochentzündlich
Gefahrenhinweise: giftig; starkes Blutgift; kann das Kind im Mutterleib schädigen

Zylindersausstattung

Schulterfarbe: gelb (RAL 1018)
Flaschenventil: DIN 477 Nr. 5



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
CO							
≥ 98,0 Vol. %	N ₂	< 9.000 ppmv	gasförmig				I9310RG
	O ₂	< 20 ppmv	Zylinder	S10	150 bar	1,5 m³	P1726S10R5A001
	H ₂	< 8.000 ppmv		L40	150 bar	5,9 m³	P1726L40R5A001
	KW	< 500 ppmv		V12	150 bar	70,8 m³	P1726V12R5A001
	Ar	< 2.000 ppmv		V12	200 bar	117,0 m³	P1726V12R2A001

Produkt ist deutschlandweit verfügbar.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS (DISCLAIMER)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.