

METHAN N35



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

● Anwendungen

Labor & Forschung
Brenngas

● Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Methan, verdichtet
UN Nr.: UN 1971
ADR/RID: Klasse 2 Ziffer 1 F

● Sicherheitsdatenblätter

Methan (verdichtet): Nr. 078A
Bitte abrufen unter: www.airliquide.de

● Produktspezifikation

Produktname: Methan N35

● Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 16,04 g/mol
Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 0,555

● Eigenschaften

Zündgrenzen: hochentzündlich
Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen
Persönliche Schutzmaßnahmen: beim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

● Zylindersausrüstung

Schulterfarbe: rot (RAL 3000)
Flaschenventil: DIN 477 Nr. 1



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
CH ₄							
≥ 99,95 Vol.%	N ₂	< 200 ppmv	Zylinder	S2	200 bar	0,5 m ³	P0712S02R2A001
	O ₂	< 10 ppmv		S10	200 bar	2,5 m ³	P0712S10R2A001
	H ₂ O	< 5 ppmv		L50	200 bar	12,6 m ³	P0712L50R2A001
	CO ₂	< 10 ppmv					
	sonstige KW	< 250 ppmv					

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.