

METHAN N45

Air Liquide's Gas Encyclopedia — Seiten 273-304



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

Anwendungen Labor & Forschung

 Angaben zum Landtransport Druckgasflaschen

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

Transportkennzeichen



2.1: Entzündbare Gase

Sicherheitsdatenblätter

Methan (verdichtet) -Nr. 078A deutsch:

Nr. 078A Methan (verdichtet) - eng-

lisch:

produkte.airliquide.de Bitte abrufen unter:

Produktspezifikation

Produktname: Methan N45

Physikalische Eigenschaften

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

Eigenschaften

Zündgrenzen: hochentzündlich

Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen Persönliche Schutzmaßnahbeim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen

Zylinderausstattung

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



Reinheit	Fremdgase		Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
CH ₄				Bezeichnung			
≥ 99,995 mol %	H ₂ O	< 5 ppm mol	Zylinder	S2	200 bar	0,5 m³	P0714S02R2A001
	O_2	< 5 ppm mol		S10	200 bar	2,5 m³	P0714S10R2A001
	CO ₂	< 1 ppm mol		L50	200 bar	12,6 m ³	P0714L50R2A001
	H ₂	< 1 ppm mol					
	N_2	< 15 ppm mol					
	andere KW	< 5 ppm mol					
	Ethan	< 15 ppm mol					

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.