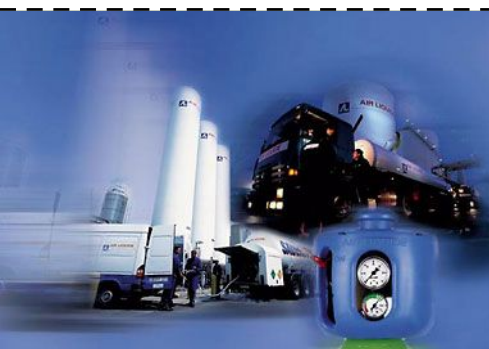


METHAN N25

Air Liquide's Gas Encyclopedia — Seiten 273-304



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

Anwendungen

Labor & Forschung
Brenngas
Standardgas Brennertechnik
Chemische Synthese

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:
Methan (verdichtet) - eng- Nr. 078A
lisch:
Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

Produktspezifikation

Produktname: Methan N25

Physikalische Eigenschaften

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

Eigenschaften

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

Zylinderausstattung

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



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
CH ₄			Bezeichnung			
≥ 99,5 mol %	Luft + CO ₂ + KW < 5000 ppm mol + H ₂ O	Zylinder	S10	200 bar	2,5 m³	P1715S10R2A001
			L50	200 bar	12,6 m³	P1715L50R2A001
			V12	200 bar	151,2 m³	P1715V12R2A001

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.