

METHAN N55 / CH₄



Carbagas, Ihr Partner für technische Gase

Produktspezifikationen

Reinheit (% Vol. abs)	Verunreinigung (ppm)	
CH ₄		
≥ 99,9995 %	H ₂ O	≤ 2 ppm mol
	O ₂	≤ 0.5 ppm mol
	C ₂ H ₆	≤ 0.1 ppm mol
	Andere CnHm	≤ 0.05 ppm mol
	CO ₂	≤ 0.1 ppm mol
	N ₂	≤ 2 ppm mol
	H ₂	≤ 0.1 ppm mol

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
P0716S10R7A001	Flasche regular	10 L	2,2 m³	170-179 bar	W21.8x1/14 links aussen	22 kg	140 mm	900 mm	Miete
P0716L50R7A001	Flasche regular	50 L	11,2 m³	170-179 bar	W21.8x1/14 links aussen	75 kg	230 mm	1800 mm	Miete

* Richtwerte (max.)


Physikalische Eigenschaften

Molmasse	16 g/mol	Relative Dichte, gasförmig	0,6 (wasser=1)
CAS-Nummer	74-82-8	Relative Dichte, flüssig	0,42 (wasser=1)
		Relative Dichte, verflüssigtes Gas	0,42 (wasser=1)
		Aussehen	farblos
		Geruch	geruchlos



METHAN N55 / CH₄

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	rot (RAL 3000) 
Transportart	Verdichtetes Gas
Transportbezeichnung	Methan, verdichtet
UN-Nr.	1971
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifikations Code 1 F

Gefahrenetikette



Gefahrenpiktogramme



Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf www.mygas.ch

[KOMPRIMIERTES GAS: CG078A](#)

Haftungsausschluss (Disclaimer)

Carbagas übernimmt keine Verantwortung für Verwendung der hier enthaltenen Angaben. Carbagas lehnt diesbezüglich, soweit gesetzlich zulässig, jegliche Haftung, Garantie- sowie Gewährleistungsansprüche ab. Carbagas bemüht sich die Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Jedoch besteht keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften selbst verantwortlich. Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben, verkauft, verliehen, übertragen oder auf anderem Weg an Dritte weitergegeben werden.

Contact us

CARBAGAS AG

Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

