

# METHAN N55 / CH<sub>4</sub>



Carbagas, Ihr Partner für technische Gase

## Produktspezifikationen

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

## Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
P0716S01R7A001	Flasche regular	1 L	0,2 m <sup>3</sup>	<170 bar	W21.8x1/14 links aussen	3 kg	85 mm	350 mm	Miete
P0716S05R7A001	Flasche regular	5 L	1 m <sup>3</sup>	<170 bar	W21.8x1/14 links aussen	9 kg	140 mm	650 mm	Miete
P0716S10R7A001	Flasche regular	10 L	2,2 m <sup>3</sup>	<170 bar	W21.8x1/14 links aussen	22 kg	140 mm	900 mm	Miete
P0716L50R7A001	Flasche regular	50 L	11,2 m <sup>3</sup>	<170 bar	W21.8x1/14 links aussen	75 kg	230 mm	1800 mm	Miete

\* Richtwerte (max.)


## Physikalische Eigenschaften

<b>Molmasse</b>	16 g/mol	<b>Relative Dichte, gasförmig</b>	leichter als Luft
<b>CAS-Nummer</b>	74-82-8	<b>Aussehen</b>	farblos
		<b>Geruch</b>	geruchlos



# METHAN N55 / CH<sub>4</sub>

## Angaben zum Landtransport

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

Gefahrenetikette



Gefahrenpiktogramme



### Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf [www.mygas.ch](http://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](http://www.mygas.ch)  
[order@carbagas.ch](mailto:order@carbagas.ch)

