R744 / CO_2



Carbagas, Ihr Partner für technische Gase

Produktspezifikationen

%		ppm	
CO_2			
≥ 99,99 %		H_2O	≤ 5

Anwendungen

Kältemittel

Physikalische Eigenschaften

Molmasse	44,01 g/mol
CAS-Nummer	124-38-9

Relative Dichte, gasförmig	1,52 (luft=1)
Relative Dichte, flüssig	1,03 (wasser=1)
Relative Dichte, verflüssigtes Gas	0,82 (wasser=1)
Relative Dichte, tiefkalt verflüssigtes Gas	1,03 (wasser=1)
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

de_CH-R744 27/10/2026-V1.5 / / Photo Credit : Fotolia

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

R744 / CO_2

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	grau (RAL 7037) 
Transportart	**Flüssiges Gas**
Transportbezeichnung	Kohlendioxid
UN-Nr.	1013
ADR-Klasse	Klasse 2
	Klassifikations Code 2A

Gefahrenetikette 

Gefahrenpiktogramme 

Sicherheitsdatenblätter

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

VERFLÜSSIGTES GAS: CG018A

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.

de_CH-R744 27/10/2026-V1.5 / / Photo Credit : Fotolia

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch