

ALIGAL™ 3 / O₂



ALIGAL™, die Lösung von Carbagas für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie

Produktspezifikationen

Reinheit (% Vol. abs)	Verunreinigung (ppm)	
O ₂		
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 50
	CO	≤ 10
	CO ₂	≤ 300
	CnHm	≤ 100
	Kein Geruch	

Anwendungen

MAP, Verpacken, Frischfleisch

Verpacken unter Schutzatmosphäre, Sauerstoffanreicherung

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I1010L50R2A001	Flasche regular	50 L	10 m ³	200 bar	G3/4" rechts aussen	75 kg	230 mm	1800 mm	Miete
I1010V12R2A001	Bündel regular	600 L	120 m ³	200 bar	G3/4" rechts aussen	1300 kg	800x1200 mm	1940 mm	Miete
I1110RG	Flüssig								

* Richtwerte (max.)

Zusätzliche Informationen

Lagerfähigkeit: 36 Monate

Normenbezug: ISO 22000, FSSC, HACCP, E948

Physikalische Eigenschaften

Molmasse 32 g/mol

CAS-Nummer 7782-44-7

Relative Dichte, gasförmig ähnlich Luft

Relative Dichte, verflüssigtes 1.1 (Wasser=1)

Gas

Aussehen farblos

Geruch geruchlos



ALIGAL™ 3 / O₂

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe: weiß (RAL 9010) 

Transportart **Verdichtetes Gas**

Transportbezeichnung Sauerstoff, verdichtet

UN-Nr. 1072

ADR-Klasse Klasse 2
Klassifikations Code 1 0

Tiefkalt verflüssigt

Sauerstoff, tiefkalt verflüssigt

1073

Klasse 2
Klassifikations Code 3 0

Gefahrenetikette



Gefahrenpiktogramme



Sicherheitsdatenblätter

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

[KOMPRIMIERTES GAS: CG097A](#)

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

