ALIGAL™ 15



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

Produktspezifikationen

Komponents (% Vol. abs)			Verunreinigung (ppm)	
CO_2	50 %	±5 %	H_2O (5 bar)	≤ 50 ppm v/v
N_2	Q.S.		O_2	≤ 20 ppm v/v
			CO	≤ 10 ppm v/v
			NO/NOx	≤ 10 ppm v/v (*)
			CnHm	≤ 30 ppm v/v
			S total	≤ 0.5 ppm v/v (*)
			Öl	≤ 5 ppm w/w (*)

Anwendungen

MAP, Verpacken, Käse, Brot

Schutzatmosphäre für feuchte und mikrobiologisch leicht verderbliche Lebensmittel (Fertiggerichte, Fisch), sowie Produkte mit geringer Feuchtigkeit (Käse, Brot).

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I4670L50R1A001	Flasche regular	50 L	5 m³	100 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	75 kg	230 mm	1800 mm	Miete
I4670V12R1A001	Bundel regular	600 L	60 m³	100-149 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	1300 kg	800x1200 mm	1940 mm	Miete

* Richtwerte (max.)

Zusätzliche Informationen

Lagerfähigkeit: 36 Monate

Normenbezug: E941/290

Physikalische Eigenschaften

Molmasse	Mix	**Relative Dichte, gasförmig**	Schwerer als Luft
		Aussehen	farblos
		Geruch	geruchlos

de_CH-ALIGAL™ 15 27/10/2026-V1.3 // Photo Credit : Air Liquide // ALIGAL™ ist eine eigentragene Marke

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

ALIGAL™ 15

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	leuchtendes Grün (RAL 6018) 
Transportart	**Verdichtetes Gas**
Transportbezeichnung	Verdichtetes Gas, n.a.g.
UN-Nr.	1956
ADR-Klasse	Klasse 2
	Klassifikations Code 1A

Gefahrenetikette 

Gefahrenpiktogramme 

Sicherheitsdatenblätter

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

KOMPRIMIERTES GAS: I4670

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-ALIGAL™ 15 27/10/2026-V1.3 // Photo Credit : Air Liquide // ALIGAL™ ist eine eingetragene Marke

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch