

# ALIGAL 62



**ALIGAL** ist die Lösung von Air Liquide für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie

## • Anwendungen

Schutzatmosphäre für trockene Lebensmittel, Reibkäse, Sandwiches, sowie frisch verarbeitete Gemüse und Salate  
Überlagerung von Wein

## • Angaben zum Landtransport

### Verdichtetes Gas

Bezeichnung des Gutes	Verdichtetes Gas, N.A.G.
UN.-Nr.	1956
ADR/RID	Klasse 2 Klassifizierungscode 1 A



## • Sicherheitsdatenblatt

Nr. A.16.1  
Bitte abrufen unter: [www.carbagas.ch](http://www.carbagas.ch)

## • Spezifikationen

Bestandteile (% Vol. abs)			Verunreinigungen (ppm v/v)		Lieferform	Gebinde grösse	Druck (bar)	Inhalt (m <sup>3</sup> )	Materialnummer
CO <sub>2</sub>	20 %	±2 %	H <sub>2</sub> O	≤ 50	Flasche	L50	200	10	I3170L50R2A001
Ar	Rest		O <sub>2</sub>	≤ 20					
			CO	≤ 10					
			NO/NO <sub>2</sub>	≤ 10					
			C <sub>n</sub> H <sub>m</sub>	≤ 30					
			S total	≤ 0,5 (*)					
			Oel	≤ 5 ppm w/w (*)					

(\*) garantiert im Rohprodukt CO<sub>2</sub> flüssig

Mischungskomponenten entsprechen den Spezifikationen E290 (Kohlendioxid) und E938 (Argon)

Die Grundsätze von HACCP und Rückverfolgbarkeit finden Anwendung

## • Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte, gasförmig.....schwerer als Luft  
Farbe ..... farbloses Gas  
Geruch.....geruchlos

## • Eigenschaften

Gefahrenhinweise: Erstickungsgefahr bei hohen Konzentrationen  
Haupteigenschaften: nicht brennbar  
Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen: für ausreichende Belüftung sorgen

## • Flaschenausrüstung

Ventilanschluss :  
W21.8x1/14" rechts  
Schulterfarbe: gelbgrün (RAL 6018)



### **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.