

ALIGAL 15



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

• Anwendung

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

• 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 13.1
Bitte abrufen unter: www.carbagas.ch

• Spezifikationen

Bestandteile (% Vol. abs)	Verunreinigungen (ppm v/v)	Lieferform	Gebinde grösse	Druck (bar)	Inhalt (m ³)	Materialnummer
CO ₂ 50 % ±5 %	H ₂ O ≤ 50	Flasche	L50	100	5	I4670L50R1A001
N ₂ Rest	O ₂ ≤ 20	Bündel	V12	100	60	I4670V12R1A001
	CO ≤ 10					
	NO/NO ₂ ≤ 10					
	C _n H _m ≤ 30					
	S total ≤ 0,5 (*)					
	Oel ≤ 5 ppm w/w (*)					

(*) garantiert im Rohprodukt CO₂ flüssig
Mischungskomponenten entsprechen den Spezifikationen E290 (Kohlendioxid) und E941 (Stickstoff).
Die Grundsätze von HACCP und Rückverfolgbarkeit finden Anwendung

• Physikalische Eigenschaften

Relative Dichte, gasförmigschwerer 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.