

ALIGAL 13



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

Anwendungen

Schutzgasverpacken Getränkeausschank

Angaben zum Landtransport Druckgasflaschen

Bezeichnung:

UN Nr.: ADR/RID: Verdichtetes Gas, n.a.g. UN 1956

Klasse 2 Ziffer 1 A

Transportkennzeichen



2.2: Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe

Sicherheitsdatenblätter

ALIGAL 13 - deutsch: Nr. 202002 ALIGAL 13 - englisch: Nr. 202002

produkte.airliquide.de Bitte abrufen unter:

Produktspezifikation

Produktname: ALIGAL 13

Physikalische	Eigenschaften
E- 1	

farblos Farbe: Geruch: geruchlos Relative Dichte, gasf.: schwerer als Luft

Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar Gefahrenhinweise: erstickend in hohen Konzentrationen Persönliche Schutzmaßnahbeim Umgang mit dem Produkt für ausreichende Belüftung sorgen men:

Zylinderausstattung

Schulterfarbe: leuchtendes Grün (RAL 6018)

Flaschenventil: DIN 477 Nr. 10

Reinheit 30 ± 3 Vol.% CO ₂ in N ₂	Fremdgase		Lieferform	Behälter Bezeichnung	Druck	Inhalt	Materialnummer
k.A.	H ₂ O	≤ 50 ppmv	Zylinder	S10	200 bar	2,2 m³	I4650S10R2A001
	O_2	≤ 20 ppmv		M20	200 bar	4,6 m³	I4650M20R2A001
	CO	≤ 10 ppmv		L50	200 bar	11,4 m³	I4650L50R2A001
	NO/NO ₂	≤ 10 ppmv		V12	200 bar	128,1 m³	I4650V12R2A001
	KW	≤30 ppmv					
	S total (garantiert ≤ 0,5 ppmv im Rohprodukt CO ₂ flüssig)						
Öl (garantiert im ≤5 ppmw Rohprodukt CO ₂ flüssig)							

Produkt ist europaweit verfügbar. Mischungskomponenten entsprechen den Spezifikationen E 290 (Kohlendioxid) und E 941 (Stickstoff). Die Grundsätze von HACCP und Rückverfolgbarkeit finden Anwendung. Unter Schutzatmosphäre verpackte Lebensmittel müssen den geltenden Richtlinien und Verordnungen entsprechend gekennzeichnet werden.



HAFTUNGSAUSSCHLUSS (DISCLAIMER)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.