

ALIGAL™ 3 / O₂



ALIGAL è la soluzione Air Liquide dedicata al mercato alimentare

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages: 1079 - 1120

Applicazione

Gas destinato al confezionamento in atmosfera protettiva ed alle applicazioni del settore enologico

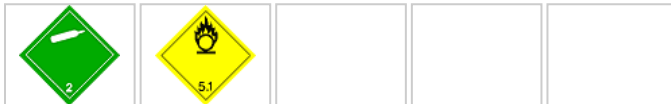
Informazioni per il trasporto

Gas compressi

Designazione ufficiale	Ossigeno, compresso
UN-No	1072
ADR Classe	Classe 2 Codice di classificazione 1 0

Gas liquidi refrigerati

Designazione ufficiale	Ossigeno, liquido refrigerato
UN-No	1073
ADR Classe	Classe 2 Codice di classificazione 3 0



Schede di sicurezza

Gas compresso: 097A

Collegamento: <https://industria.airliquide.it/qhse-schede-di-dati-di-sicurezza/elenco-schede-di-dati-di-sicurezza>

Gas liquefatto: N° AL .097B

Proprietà fisiche

Peso molecolare	32 g/mol
Densità relativa:	
Densità relativa, gas	1,1(aria=1)
Densità relativa, gas liquefatto	1,1(acqua=1)
Colore	incoloro
Odore	inodore
CAS numero	7782-44-7

Caratteristiche

Identificazione dei pericoli: Può provocare o aggravare un incendio; ossidante. Contiene un gas sotto pressione; può esplodere sotto l'effetto del calore.

Campo di infiammabilità: ossidante

Esposizione personale: Evitare atmosfere ricche di O₂ (>21%)

Indossare occhiali di sicurezza con protezione laterale. Indossare guanti di sicurezza in cuoio e scarpe di sicurezza durante le operazioni di manipolazione di bombole.



Equipaggiamento bombole

Raccordo Valvola:

2-UNI 11144/2005: W 21,7 x 1/14" destro - maschio

Colore ogiva: bianco (RAL 9010)



Specifiche prodotto

Purezza globale (% Vol. abs) test <u>O₂</u>	Impurezze (ppm v/v)	Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione (bar)	Contenuto (m ³)	Codice prodotto
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 50	Bombola	M14	200 bar	3 m ³	I1010M14R2A001
	CO ≤ 10	Bombola	L50	200 bar	10,75 m ³	I1010L50R2A001
	CO ₂ ≤ 300	Pacco bombole	V16	200 bar	172 m ³	I1010V16R2A001
	CnHm ≤ 100	Liquido				I1110RG
	inodore					

Informazioni supplementari

Prodotto conforme alle specifiche E948 ed alla normativa alimentare

Limiti di responsabilità

The information contained in this product sheet is based on the technical information and experience currently available to AIR LIQUIDE.

Users are responsible for the use or consequences of use of the information contained in this Product sheet. AIR LIQUIDE makes no warranties regarding the information contained in this document.

The users are responsible for ensuring compliance with regulations (national or European), insurance requirements or codes. Moreover the user is obliged to carry out own tests and checks regarding the suitability of the products and data described herein for his individual purposes and applications.

It is up to users of this document to ensure that they have the latest edition.

The trademarks, trade names, logos or other indications of origin displayed in this Product sheet are registered and unregistered trademarks of AIR LIQUIDE.

It is strictly forbidden to copy or reproduce some or all parts of this Product sheet.