



**ALIGAL** è la soluzione Air Liquide dedicata al mercato agro-alimentare

### ● Applicazioni

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

### ● Informazioni per il trasporto

Designazione ufficiale di trasporto	Argon, compresso
N°ONU	1006
ADR/RID	Classe 2
	Codice di classificazione 1 O
Designazione ufficiale di trasporto	Argon, liquido refrigerato
N°ONU	1951
ADR/RID	Classe 2
	Codice di classificazione 3 A

### ● Etichettatura di pericolo



### ● Scheda Dati di Sicurezza

Gas compresso: N° AL.003A  
Gas liquido refrigerato: N° AL.003B

### ● Proprietà fisiche

Stato fisico a 20°C / 101.3 kPa	gas
Peso molecolare	39,95 g/mol
Densità relativa, gas	1,38 (aria=1)
Densità relativa, liquido	1,4 (acqua=1)
Colore	incoloro
Odore	Non avvertibile dall'odore
N° CAS	7440-37-1

### ● Informazione per l'utilizzo

- Identificazione dei pericoli: in alta concentrazione può provocare asfissia
- Campo di infiammabilità: non infiammabile
- Esposizione personale: assicurare una adeguata ventilazione. Indossare occhiali di sicurezza con protezione laterale. Indossare guanti di sicurezza in cuoio e scarpe di sicurezza durante le operazioni di manipolazione di bombole
- Non fumare durante la manipolazione del prodotto

### ● Equipaggiamento bombole

Raccordo valvola:  
8-UNI 11144: W 24,51 x 1/14" destro - femmina  
Colore ogiva: verde scuro (RAL 6001)



Purezza globale (% Vol. abs)	Impurezze (ppm v/v)	Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione (bar)	Contenuto (m <sup>3</sup> )	Codice prodotto
Ar						
≥ 99,99	H <sub>2</sub> O ≤ 50	Bombola	L50	200	10,75	I2006L50R2A001
	O <sub>2</sub> ≤ 20	Pacco bombole	V16	200	172	I2006V16R2A001
	CO ≤ 10	Liquido				I2130RG
	C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> ≤ 100					

Prodotto conforme alle specifiche E938 ed alla normativa HACCP

## LIMITI DI RESPONSABILITA'

AIR LIQUIDE ITALIA e/o le sue consociate (di seguito "AIR LIQUIDE") non sono responsabili dell'uso o delle conseguenze dell'uso delle informazioni contenute nella presente Scheda tecnica.

AIR LIQUIDE non ha inteso raccomandare l'uso delle informazioni ivi contenute, né che vi si faccia affidamento in alcun modo, non fornisce alcuna garanzia circa le informazioni contenute nel presente documento e non si assume alcuna responsabilità in relazione alle informazioni o ai suggerimenti ivi contenuti.

AIR LIQUIDE non assume alcun impegno, né fornisce alcuna garanzia, circa la completezza del presente documento e NON DÀ ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, compresa, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, LA GARANZIA DI QUALITÀ COMMERCIALE E LA GARANZIA DI IDONEITÀ PER UN DETERMINATO UTILIZZO O SCOPO.

Le informazioni contenute nella presente Scheda tecnica si basano su informazioni ed esperienza tecniche attualmente disponibili presso AIR LIQUIDE.

Il presente documento non deve essere confuso con normative (nazionali o europee), requisiti o codici assicurativi. Inoltre, non si deve dare per scontato che nel presente documento sia contenuta ogni accettabile classificazione locale, test o procedura o metodo di sicurezza, precauzione, attrezzatura/apparecchiatura o dispositivo.

Spetta a chi utilizza il presente documento accertarsi di essere in possesso dell'ultima edizione. AIR LIQUIDE potrà, a sua esclusiva discrezione, aggiungere, cancellare o cambiare alcune o tutte le informazioni contenute nella presente Scheda tecnica.

È rigorosamente proibito copiare o riprodurre in tutto o in parte la presente Scheda tecnica senza l'autorizzazione scritta di AIR LIQUIDE.

AIR LIQUIDE possiede, si riserva e detiene tutti i diritti di proprietà, incluso il copyright, sulla presente Scheda tecnica.

La presente Scheda tecnica, le fotografie e le immagini ivi contenute non dovranno essere copiate, riprodotte in alcun modo, vendute, prestate, cedute o distribuite in altro modo a terzi, usate per scopi o in modo da nuocere agli interessi di AIR LIQUIDE. I marchi di fabbrica, i nomi commerciali, i loghi o le altre indicazioni di origine esposti nella presente Scheda tecnica sono marchi di fabbrica, registrati e non registrati, di AIR LIQUIDE o di un soggetto terzo da cui AIR LIQUIDE ha ottenuto il diritto di usarli nella presente Scheda tecnica. L'uso di materiale soggetto a copyright e/o di marchi di fabbrica è soggetto all'approvazione per iscritto di AIR LIQUIDE.