

ALPHAGAZ™ 1 ARGON / Ar



ALPHAGAZ è la soluzione più semplice per migliorare le vostre performances analitiche ALPHAGAZ 1, l'impegno di qualità per le analisi da % a ppm

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages: 85 - 114

Applicazione

Gas di trasporto (GC)
Gas di alimentazione strumenti (ICP, AAS)
Gas di spurgo e di zero

Informazioni per il trasporto

Gas liquidi refrigerati

Designazione ufficiale	Argon, liquido refrigerato
UN-No	1951
ADR Classe	Classe 2
	Codice di classificazione 3 A

Bombole gas compresso

Designazione ufficiale	Argon, compresso
UN-No	1006
ADR Classe	Classe 2
	Codice di classificazione 1 A



Schede di sicurezza

Gas liquido refrigerato: N° AL.003B
Collegamento: 0
Gas compresso: N° AL.003A
Collegamento: <https://industria.airliquide.it/qhse-schede-di-dati-di-sicurezza/elenco-schede-di-dati-di-sicurezza>

Proprietà fisiche

Peso molecolare	39.95 g/mol
Densità relativa:	
Densità relativa, gas	1,38 (aria=1)
Densità relativa, liquido	1,4 (acqua=1)
Colore	incoloro
Odore	inodore
CAS numero	7440-37-1

Caratteristiche

Identificazione dei pericoli: Asfissiante ad alte concentrazioni

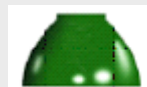
Campo di infiammabilità: inerte; ignifugo

Esposizione personale: 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:
8-UNI 11144/2005: W 24,51 x 1/14" destro - femmina
Colore ogiva: verde scuro (RAL 6001)



Specifiche prodotto

Purezza Ar	Impurezze (ppm- mol)	Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione (bar)	Contenuto (m ³)	Codice prodotto
≥ 99,999	H ₂ O ≤ 3	Bombola	M14	200 bar	2,8 m ³	P0021M14R2A001
	O ₂ ≤ 2	Bombola	L50	200 bar	10 m ³	P0021L50R2A001
	CnHm ≤ 0.5	Bombola	L50 SMARTOP	200 bar	10 m ³	P0021L50S2A001
		Pacco bombole	V12	200 bar	120 m ³	P0021V12R2A001
		Pacco bombole	V16	200 bar	160 m ³	P0021V16R2A001
		Liquido				P2160RG

Informazioni supplementari

Conservabilità: 60 mesi per gas compressi

Limiti di responsabilità

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 DA ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, compresa, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, LA GARANZIA DI QUALITA' COMMERCIALE E LA GARANZIA DI IDONEITA' A 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.

E' 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'usa di materiale soggetto a copyright e/o di marchi di fabbrica è soggetto all' approvazione per iscritto di AIR LIQUIDE.