t_IT-ALbee" Weld Ar 23/12/2024-V1.4 // Photo Credit : Air Liquide // ALbee" è un marchio depositato



ALbee™ Weld Ar / Ar



ALbee™ Ti semplifica la vita - Facile da usare e da ricaricare Bombola di piccola taglia, leggera e trasportabile, dedicata agli artigiani

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

Applicazione

Saldatura TIG - MIG

Informazioni per il trasporto

Gas compressi

Designazione ufficiale Argon, compresso

UN-No 1006

ADR Classe Classe 2

Codice di classificazione 1A



Schede di sicurezza

Gas compresso: AL.003A

 $\label{lem:collegamento:https://d1q70nu95x1n6e.cloudfront.net/statics/2021-06/sds_al_003a.pdf?VersionId=U_DHIHhx6haC1RSMK7rAZcqcSzkvJO0u$

Proprietà fisiche

Peso molecolare 39,95 g/mol Densità relativa:

Delisita relativa.

Densità relativa, gas 1,38 (aria=1)
Densità relativa, liquido 1,4 (acqua=1)
Densità relativa, gas liquefatto 1,4 (acqua=1)
Colore incolore
Odore inodore
CAS numero 7440-37-1

Caratteristiche

Identificazione dei pericoli: ad alte concentrazioni può causare assissia

Campo di infiammabilità: non infiammabile

Esposizione personale: Ensure adequate ventilation. Wear safety leather gloves and safety shoes during cylinders' manipulation operations. Do not smoke during manipulation.



Equipaggiamento bombole

Raccordo Valvola

MINITOP - Raccordo rapido tipo EN 561

Colore ogiva:

verde scuro (RAL 6001)





Specifiche prodotto

Purezza globale (% Vol. abs) Ar			Modalità di fornitura	Tipo imballaggio	Pressione	Contenuto (m ³)	Codice prodotto
≥ 99,99 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 40	Bombola	3L MINITOP	200 bar	0,5 m³	I2003S03M2E001
			Bombola	5L MINITOP	200 bar	1,1 m³	I2003S05M2E001
			Bombola	11L MINITOP	200 bar	2,3 m³	I2003S11M2E001

Informazioni supplementari

Prodotto conforme alla norma EN ISO 14175 (applicazione saldatura)



Gas compresso in bombole e pacchi prodotto e condizionato utilizzando elettricità rinnovabile al 100%.



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.