



ARCAL™ Speed, la miglior soluzione per migliorare la produttività della saldatura MAG

Applicazione

Saldatura MAG degli acciai al carbonio e bassoalegati

Informazioni per il trasporto

Bombole gas compresso

| | |
|------------------------|--|
| Designazione ufficiale | Gas compresso N.A.S. (Argon, Diossido di Carbonio) |
| UN-No | 1956 |
| ADR Classe | Classe 2 |
| | Codice di classificazione 1 A |



Schede di sicurezza

Gas compresso : AL.5.8.27

Collegamento:

https://industria.airliquide.it/sites/industry_it/files/sds/2017/09/13/5_8_27.pdf

Proprietà fisiche

| | |
|--------|----------|
| Colore | incolore |
| Odore | inodore |

Caratteristiche

Identificazione dei pericoli: asfissia ad alte concentrazioni

Campo di infiammabilità: ignifugo

Esposizione personale: Esposizione personale: assicurare una adeguata ventilazione 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 brillante (RAL 6018)



Specifiche prodotto

| Composizione (% Vol. abs) | | | Impurezze (ppm v/v) | | Modalità di fornitura | Tipo imballaggio | Pressione | Contenuto (m³) | Codice prodotto |
|---------------------------|-------|--------|--------------------------|-------|-----------------------|------------------|-----------|----------------|-----------------|
| CO ₂ | 8 % | ±0,8 % | H ₂ O (5 bar) | ≤ 40 | Bombola | COMPACT S13 | 300 bar | 4 m³ | I2561S13E3A001 |
| Ar | Resto | | O ₂ | ≤ 50 | Bombola | L40 ALTOP | 200 bar | 9,25 m³ | I2561L40A2A001 |
| | | | N ₂ | ≤ 200 | Bombola | L40 SMARTOP | 200 bar | 9,25 m³ | I2561L40S2A001 |
| | | | | | Bombola | L33 EXELTOP | 300 bar | 11,5 m3 | I2561L33E3A001 |
| | | | | | Bombola | L50 ALTOP | 200 bar | 11,5 m³ | I2561L50A2A001 |
| | | | | | Bombola | L50 EXELTOP | 200 bar | 11,5 m³ | I2561L50E2A001 |
| | | | | | Bombola | L50 SMARTOP | 200 bar | 11,5 m³ | I2561L50S2A001 |
| | | | | | Pacco bombole | V16 | 200 bar | 184 m³ | I2561V16R2A001 |
| | | | | | Pacco bombole | COMPACT V16 | 300 bar | 250 m3 | I2561V16U3A001 |

Informazioni supplementari

Prodotto conforme con EN ISO 14175-M20-ArC-8 standard (applicazione saldatura)

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.