



ARCAL™ M11, la référence en soudage MAG des tôles fines en inox

Applications

Soudage MAG pulsé des aciers inox

Type de transport

Bouteilles de gaz comprimé

Désignation officielle de transport Gaz Comprimé, N.S.A. (Argon, Dioxyde De Carbone)

N° ONU 1956

ADR/RID Classe 2

Code de classification 1A



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 30015L14

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/4186790-61352-22750-018798>

Données physiques

Densité relative : plus lourd que l'air
 Densité relative, gaz
 Couleur incolore
 Odeur inodore

Caractéristiques

Identification des dangers : Asphyxie dans des concentrations élevées

Domaine d'inflammabilité : ininflammable

Protection personnelle : assurer une ventilation appropriée



Equipement bouteilles

Raccord du robinet :

AFNOR C (21,7 x 1,814 SI - à droite mâle)

EXELTOP : Quick Argon

Raccord cadre : 38x2 (S)

Couleur de l'ogive :

vert clair (RAL 6018)



Spécifications du produit

Composants			Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m³)	Référence produit
H ₂	1 %	±0,2 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 40	Bouteille	20L EXELTOP	200 bar	4,2 m³	I2642M20E2A001
CO ₂	3 %	±0,2 %	O ₂ ≤ 20	Bouteille	50L SMARTOP	200 bar	10,7 m³	I2642L50S2A001
Ar	Gaz de fond: Q.S		N ₂ ≤ 80	Cadre	V09*50L	200 bar	96 m³	I2642V09R2A001

Information additionnelle

Produit conforme à la norme EN ISO 14175-M11-ArCH-3/1 (application soudage)

Dispositions spécifiques

AIR LIQUIDE décline toute responsabilité quant à l'utilisation ou aux conséquences de l'utilisation des informations contenues dans cette fiche produit comme par exemple l'adéquation du produit à un usage ou un objectif particulier. L'utilisateur de ce document doit s'assurer qu'il dispose de la version la plus récente. AIR LIQUIDE se réserve le droit d'ajouter, de supprimer ou de modifier totalement ou partiellement les informations contenues dans ce document. Toute copie ou reproduction partielle ou totale du présent document est strictement interdite sans autorisation préalable écrite de AIR LIQUIDE.