

ARCAL MAG



ARCAL : La solution Air Liquide pour gaz de protection en soudage à l'arc électrique

• Applications

Soudage MAG des aciers carbone non et faiblement alliés.

• Données physiques

CouleurIncolore
 Densité relative, gaz Plus lourd que l'air
 Odeur.....Aucune

• Information de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle : Gaz comprimé, N.S.A.

N° ONU 1956

ADR/RID Classe 2

Code de classification 1 A

• Propriétés

Identification des dangers : risque d'asphyxie à haute concentration.

Domaine d'inflammabilité : non inflammable.

Précaution personnelle : assurer une ventilation appropriée.



• Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 30015L36

Accès : www.airliquide.fr

• Équipement bouteilles

Raccord du robinet bouteille:

AFNOR C -IS 21.7 x 1.814 -à droite mâle.

Couleur de l'ogive : vert (RAL 6018)



• Spécifications du produit

Nom commercial : ARCAL MAG

Pureté globale (% Vol.abs)	Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille de l'emballage	Pression (bar)	Capacité (m ³)	Référence produit
CO ₂ 15% +/-1,5%	H ₂ O(5b) ≤ 40	Bouteille Smartop	M20	200	4,6	I2670M20S2A001
Ar QS	N ₂ ≤ 200	Bouteille Smartop	L50	200	11,5	I2670L50S2A001

Conforme à la norme EN ISO14175-M20-ArC-15 (ancien EN439)