

ARGON HG



Air Liquide délivre de l'argon, dans toute l'Europe, sous un mode de fourniture adapté à chaque client : en bouteille ou sous forme liquide

● **Applications**

- Atmosphère protectrice (soudage, traitement thermique,...)
- Inertage
- Isolation thermique (double vitrage)
- Eclairage (lampes incandescentes, ...)
- Fabrication de panneaux solaires et cellules photovoltaïques

● **Information de transport**

Gaz réfrigéré

Désignation officielle	Argon, liquide réfrigéré
N° ONU	1951
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 3 A



● **Données physiques**

Poids moléculaire	40 g/mol
Densité relative, gaz.....	1,38 (air=1)
Densité relative, liquide.....	1,4 (eau=1)
N° CAS.....	7440-37-1

● **Propriétés**

- Identification des dangers: risque d'asphyxie à haute concentration
- Domaine d'inflammabilité: non inflammable
- Protection personnelle: assurer une ventilation appropriée

● **Fiche de Données de Sécurité**

N° CG003B
Accès : www.carbagas.ch

● **Spécifications du produit**

Pureté globale (% Vol. abs)	Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Référence produit								
Ar											
≥ 99,998	<table border="0"> <tr> <td>H₂O</td> <td>≤ 3</td> </tr> <tr> <td>O₂</td> <td>≤ 3</td> </tr> <tr> <td>N₂</td> <td>≤ 5</td> </tr> <tr> <td>C_nH_m</td> <td>≤ 1</td> </tr> </table>	H ₂ O	≤ 3	O ₂	≤ 3	N ₂	≤ 5	C _n H _m	≤ 1	Liquide	I2149RG
H ₂ O	≤ 3										
O ₂	≤ 3										
N ₂	≤ 5										
C _n H _m	≤ 1										

Produit conforme à la norme EN ISO 14175-I1-Ar (application soudage)

CLAUSE DE NON RESPONSABILITE

Carbagas n'assume aucune responsabilité pour l'utilisation des informations contenues dans ce document. Carbagas décline, dans les limites de la loi, toute responsabilité ou garantie à ce sujet.

Carbagas s'efforce d'adapter les indications contenues dans ce document à l'état actuel des connaissances scientifiques. Il n'existe cependant pas de garantie que ces indications reproduisent l'état actuel ou futur des connaissances scientifiques au moment de la publication, ni qu'elles sont complètes. Les indications ne constituent pas des qualités promises contractuellement.

L'utilisateur assume dans tous les cas lui-même la responsabilité d'une utilisation des produits décrits dans ce document conforme à leur but. Il est seul responsable d'être en possession de la version actuelle du présent document. L'utilisateur est seul responsable du respect des dispositions légales et des consignes de sécurité.

Ce document ainsi que les photos, images et textes ne peuvent pas être copiés ou reproduits, vendus, prêtés, transférés ou cédés d'une autre manière à des tiers.