

## HELIUM PLONGEE / He



*Gaz de plongée Air Liquide, la Respiration sous contrôle*

### Applications

Base de mélange à façon pour la plongée  
A n'utiliser qu'en milieu hyperbare par des personnes habilitées

### Type de transport

#### Gaz comprimé

Désignation officielle de transport	Hélium comprimé
N° ONU	1046
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 1A



### Données physiques

Poids moléculaire	4 g/mol
Densité relative :	
Densité relative, gaz	0,14 (air = 1)
Couleur	incolore
Odeur	inodore
N° CAS	7440-59-7

### Caractéristiques

**Identification des dangers :** À des concentrations élevées, peut provoquer l'asphyxie

**Domaine d'inflammabilité :** ininflammable

**Protection personnelle :** Assurer une ventilation appropriée



### Equipement bouteilles

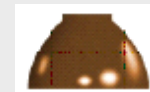
**Raccord du robinet :**

AFNOR Type D – IS 21.7 x 1.814 –à droite mâle

Raccord cadre : 38x2 (S)

**Couleur de l'ogive :**

marron (RAL 8008)



## Spécifications du produit

Pureté He	Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m <sup>3</sup> )	Référence produit
≥ 99,99 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 25					
	CO ≤ 2					
	CO <sub>2</sub> ≤ 10					
	CnHm ≤ 25					
	Huile ≤ 0,5 mg/m3					
	Vapeurs & gaz dangereux non déterminés					
	Poussières 10μ absentes					
	Test odeur négatif					

### Information additionnelle

Conforme à l'article 11 du décret n°90-277 du 28 mars 1990 - IP 835a - DIC 5115-IP629.

Fiche d'analyse et de garantie par emballage.

### 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.