

## AIR PLONGEE



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

### Applications

Solution pour la plongée à l'air  
A n'utiliser qu'en milieu hyperbare par des personnes habilitées

### Type de transport

#### Gaz comprimé

Désignation officielle de transport	Air comprimé
N° ONU	1002
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 1A



### Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 59910L04  
Lien : <http://www.quickfds.com/fds/9166754-68531-02671-011373>

### Données physiques

Poids moléculaire	28,96 g/mol
Densité relative :	
Densité relative, gaz	1 (air=1)
Couleur	incolore
Odeur	inodore

### Caractéristiques

**Identification des dangers :** Gaz comprimés

**Domaine d'inflammabilité :** ininflammable

**Protection personnelle :** Aucune n'est nécessaire



### Equipement bouteilles

**Raccord du robinet :**

AFNOR Type D  
Raccord cadre : 41x2 (T)

**Couleur de l'ogive :**

blanc (RAL 9010), anneau inférieur noir (RAL 9005)



## Spécifications du produit

Composants			Impuretés (ppm v/v)		Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m <sup>3</sup> )	Référence produit
O <sub>2</sub>	21,5%	± 0,5 %	CO	≤ 2	Cadre	V09*50L	200 bar	89 m <sup>3</sup>	I4540V09R2A001
N <sub>2</sub>	Gaz de fond: Q.S		CO <sub>2</sub>	≤ 10					
			H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 25					
			CnHm	≤ 25					
			Huile	≤ 0,5 (mg/m <sup>3</sup> )					
			Vapeurs & gaz dangereux ND						
			Poussières 10μ Absent						
			Test odeur Négatif						

## Information additionnelle

NB : Gaz à n'utiliser qu'en milieu hyperbare par des personnes habilitées



Nous utilisons de l'électricité 100% renouvelable pour produire et conditionner les gaz en bouteilles et cadres.

Durée de conservation : 60 mois

### 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.