

AZOTE RH5



L'Azote RH5 est délivré en toute sécurité selon un mode d'approvisionnement adapté aux besoins des clients en bouteilles ou en cadre

Applications

Traitement thermique des métaux

Type de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle de transport : Gaz Comprimé Inflammable, N.S.A. (Hydrogène, Azote)

N° ONU : 1954

ADR/RID : Classe 2

Code de classification 1F



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 30210L02

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/6126790-39747-11892-010081>

Données physiques

Poids moléculaire : Mix

Densité relative :

Densité relative, gaz : plus faible ou voisine de celle de l'air

Couleur : incolore

Odeur : inodore

Caractéristiques

Identification des dangers : Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Domaine d'inflammabilité : hautement inflammable

Protection personnelle : assurer une ventilation appropriée



Équipement bouteilles

Raccord du robinet :

AFNOR E 21,7 x 1,814 SI - à gauche mâle

Raccord cadre : vanne type E (équipée d'un RPV)

Couleur de l'ogive :

rouge (RAL 3000)



Spécifications du produit

Composants (% vol abs.)			Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m³)	Référence produit
H ₂	10 %	±1%	H ₂ O (5 bar) ≤ 40	Bouteille	50L	200 bar	9,3 m³	I4760L50R2A001
N ₂	Gaz de fond: Q.S		O ₂ ≤ 20	Cadre	V09*50L	200 bar	83 m³	I4760V09R2A001

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.