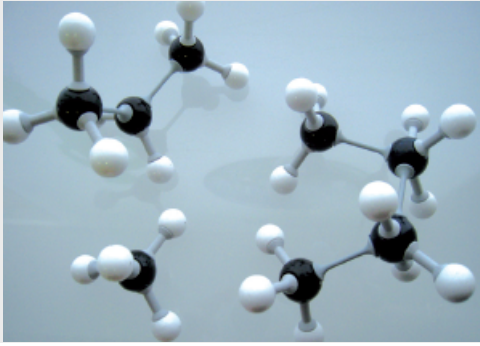


HYD - 103



Applications

Création d'atmosphère
Détection de fuite à l'hydrogène

Type de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle de transport : Gaz comprimé, N.S.A. (Azote, Hydrogène)
N° ONU : 1956
ADR/RID : Classe 2
Code de classification 1A



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 30010L101
Lien : <http://www.quickfds.com/fds/9106782-62098-29500-010494>

Données physiques

Densité relative :
Densité relative, gaz : Plus faible ou voisine de celle de l'air
Couleur : incolore
Odeur : inodore
N° CAS : H2 : 1333-74-0, N2 : 7727-37-9

Caractéristiques

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



Equipement bouteilles

Raccord du robinet :
AFNOR C - IS 21,7 x 1,814 - à droite mâle (depuis juillet 2013)
Couleur de l'ogive :
vert clair (RAL 6018)



Spécifications du produit

Constituants (% Vol. abs)		Impuretés	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m ³)	Référence produit
H ₂	5% ± 2%	-	Bouteille	5L	200 bar	1 m ³	P4834S05R2A001
N ₂	Q.S.		Bouteille	20L	200 bar	4 m ³	P4834M20R2A001
			Bouteille	50L	200 bar	10 m ³	P4834L50R2A001

Information additionnelle

Ecart de réalisation : 5%
Durée de conservation : 36 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.