

Néon N50 / Ne



Encyclopédie des Gaz Air Liquide - Pages : 1073-1078

Applications

Recherche sur les particules ionisées Lampes d'enseignes lumineuses Refroidissement des détecteurs à infrarouge

Type de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle de transport Néon Comprimé

N° ONU 1065 ADR/RID Classe 2

Code de classification 1A



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé: N°086AGIS

Lien: http://www.quickfds.com/fds/1116790-68586-11289-017528

Données physiques

Poids moléculaire 20 g/mol

Densité relative :

Densité relative, gaz 0,7 (air=1)
Couleur incolore
Odeur inodore
N° CAS 7440-01-9

Caractéristiques

Identification des dangers : Asphyxie dans des concentrations

élevées

Domaine d'inflammabilité : ininflammable

Protection personnelle : Non détectable à l'odeur



Equipement bouteilles

Raccord du robinet :

AFNOR C - IS 21,7 x 1,814 - à droite mâle

Couleur de l'ogive : vert clair (RAL 6018)





Spécifications du produit

Pureté globale (% vol.abs) Ne	Impuretés (ppm mole)		Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m ³)	Référence produit
≥ 99,999 %	H ₂ 0	<3					
	02	<0,5					
	N ₂	<0,5					
	H ₂	<0,5					
	CnHm	<0,5					
	co	<0,5					
	CO ₂	<0,5					
	He	<3					

Information additionnelle

Non corrosif

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.