

Propylène G32 / C₃H₆



Encyclopédie des Gaz Air Liquide - Pages : 583 - 589

Applications

Gaz de référence (combustion)

Type de transport

Gaz liquéfié

Désignation officielle de transport	Propylène
N° ONU	1077
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 2 F



Fiches de Données de Sécurité

Gaz liquéfié : N°105GIS

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/5106754-68530-02671-018368>

Données physiques

Poids moléculaire	42 g/mol
Densité relative :	
Densité relative, gaz	1,5 (air=1)
Densité relative, liquide	0,6 (air=1)
Gaz liquéfié	0,6 (air=1)
Couleur	incolore
N° CAS	115-07-02

Caractéristiques

Identification des dangers : Extrêmement inflammable, peut causer l'asphyxie

Domaine d'inflammabilité : 1,8 à 11,2 (% vol dans l'air)



Équipement bouteilles

Raccord du robinet :

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

Couleur de l'ogive :

rouge (RAL 3000)



Spécifications du produit

Pureté Globale (% Vol.abs)	Impuretés	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (kg)	Référence produit
C ₃ H ₆						
Conf. Norm NF EN 437	-	Bouteille	50L	8 bar à 15°C	21 kg	P0530L50R0A001

Information additionnelle

Masse volumique (TPS) : 1,81 kg/m³

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.