

LASAL™ 2 / CO₂



LASAL est la marque Air Liquide dédiée aux applications laser

Encyclopédie des Gaz Air Liquide - Pages : 333 - 368

Applications

Gaz de cavité pour laser

Type de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle de transport	Dioxyde De Carbone
N° ONU	1013
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 2A



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 018AL002GIS

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/4136781-68798-10794-013448>

Données physiques

Poids moléculaire	44.01 g/mol
Couleur	incolore
Odeur	inodore
N° CAS	124-38-9

Caractéristiques

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

Domaine d'inflammabilité : ininflammable



Equipement bouteilles

Raccord du robinet :

AFNOR C (21,7 x 1,814 SI - à droite mâle)

Couleur de l'ogive :

gris (RAL 7037)



Spécifications du produit

Pureté (% vol abs.) CO ₂	Impuretés (ppm v/v)	Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (kg)	Référence produit
≥ 99,995 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 20	Bouteille	50L	NS	34 kg	I6510L50R0A001
	CnHm (sans CH ₄) ≤ 5					
	CH ₄ ≤ 15					

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.