

ALIGAL™ 12



Utilisez notre mélange Azote / Dioxyde de carbone 80/20 ALIGAL™ 12, notre gaz premium pour préserver la qualité des produits alimentaires

Applications

Mélange gazeux destiné au conditionnement sous atmosphère protectrice et aux applications viticoles

Type de transport

Bouteilles de gaz comprimé

Désignation officielle de transport	Gaz comprimé
N° ONU	1956
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 1A



Fiches de Données de Sécurité

Gaz comprimé : N° 30015L01

Lien : <http://www.quickfds.com/fds/9156537-11239-25000-017251>

Données physiques

Densité relative :	
Densité relative, gaz	Légèrement plus lourd que l'air
Couleur	incolore
Odeur	inodore

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

Protection personnelle : assurer une ventilation appropriée



Équipement bouteilles

Raccord du robinet :

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

Raccord cadre : 38x2 (S)

Couleur de l'ogive :

vert clair (RAL 6018)



Spécifications du produit

Composants (% Vol. abs)			Impuretés (ppm v/v)		Mode d'approvisionnement	Taille d'emballage	Pression	Capacité (m ³)	Référence produit
CO ₂	20 %	± 2 %	H ₂ O (5 bar)	≤ 50 ppm v/v	Bouteille	50L	200 bar	10,4 m ³	I4630L50R2A001
N ₂	Gaz de fond: Q.S		O ₂	≤ 20 ppm v/v	Cadre	V09*50L	200 bar	93 m ³	I4630V09R2A001
			CO	≤ 10 ppm v/v					
			NO/NOx	≤ 10 ppm v/v (*)					
			CnHm	≤ 30 ppm v/v					
			Soufre total (S)	≤ 0,5 ppm v/v (*)					
			Huile	≤ 5 ppm w/w (*)					

Information additionnelle

(*) garantie dans la source de CO₂ liquide

Les composants du mélange sont conformes aux spécifications E290 (dioxyde de carbone) et E941 (azote)

Produit conforme à la démarche HACCP

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.