

ALIGALFREEZE 2



ALIGAL est la solution Air Liquide dédiée au marché agro-alimentaire

● **Application**

Refroidissement, congélation dans l'agro-alimentaire

● **Information de transport**

Gaz réfrigéré

Désignation officielle	Dioxyde de carbone liquide réfrigéré
N° ONU	2187
ADR/RID	Classe 2
	Code de classification 3 A



● **Données physiques**

Poids moléculaire44 g/mol
 Densité relative, gaz..... 1,52 (air=1)
 Densité relative, liquide..... 1,03 (eau=1)
 N° CAS 124-38-9

● **Propriétés**

Identification des dangers: risque d'asphyxie à haute concentration
 Domaine d'inflammabilité: non inflammable
 Protection personnelle: assurer une ventilation appropriée

● **Fiche de Données de Sécurité**

N° CG018B
 Accès : www.carbagas.ch

● **Spécifications du produit**

Pureté globale (% Vol. abs)	Impuretés (ppm v/v)		Mode d'approvisionnement	Référence produit
CO ₂				
≥ 99	CO	≤ 10	Liquide	I5108RG
	C _n H _m	≤ 50		
	Résidus organiques non volatiles (huile et graisse)	doit passer les tests		
	Test d'acidité	~ 1,6 ppm w/w doit passer les tests		
	Substances réductrices, phosphures et sulfure d'hydrogène	doit passer les tests		

Produit conforme aux spécifications E290 et à la démarche HACCP

CLAUSE DE NON RESPONSABILITE

Carbagas n'assume aucune responsabilité pour l'utilisation des informations contenues dans ce document. Carbagas décline, dans les limites de la loi, toute responsabilité ou garantie à ce sujet.

Carbagas s'efforce d'adapter les indications contenues dans ce document à l'état actuel des connaissances scientifiques. Il n'existe cependant pas de garantie que ces indications reproduisent l'état actuel ou futur des connaissances scientifiques au moment de la publication, ni qu'elles sont complètes. Les indications ne constituent pas des qualités promises contractuellement.

L'utilisateur assume dans tous les cas lui-même la responsabilité d'une utilisation des produits décrits dans ce document conforme à leur but. Il est seul responsable d'être en possession de la version actuelle du présent document. L'utilisateur est seul responsable du respect des dispositions légales et des consignes de sécurité.

Ce document ainsi que les photos, images et textes ne peuvent pas être copiés ou reproduits, vendus, prêtés, transférés ou cédés d'une autre manière à des tiers.