

ALIGAL 3



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

● **Application**

Agent d'oxygénation pour l'agro-alimentaire

● **Information de transport**

Gaz comprimé

Désignation officielle : Oxygène, comprimé
 N° ONU : 1072
 ADR/RID : Classe 2
 Code de classification : 1 O

Gaz réfrigéré

Désignation officielle : Oxygène liquide réfrigéré
 N° ONU : 1073
 ADR/RID : Classe 2
 Code de classification : 3 O



● **Fiches de Données de Sécurité**

Gaz comprimé : N° A15.1
 Gaz réfrigéré : N° CG097B
 Accès : www.carbagas.ch

● **Données physiques**

Poids moléculaire32 g/mol
 Densité relative, gaz..... 1,1 (air=1)
 Densité relative, liquide..... 1,1 (eau=1)
 N° CAS.....7782-44-7

● **Propriétés**

Identification des dangers: oxydant, entretient vivement la combustion, peut réagir violemment avec les matières combustibles
 Domaine d'inflammabilité: oxydant
 Protection personnelle: éviter les atmosphères riches en oxygène (>21%)

● **Equipement bouteilles**

Raccord de robinet : G3/4" droite
 Couleur de l'ogive : blanc pur (RAL 9010)



● **Spécifications du produit**

Pureté globale (% Vol. abs)	Impuretés (ppm v/v)		Mode d'approvisionnement	Taille de l'emballage	Pression (bar)	Capacité (m ³)	Référence produit
O ₂							
≥ 99,5	H ₂ O	≤ 50	Bouteille	L50	200	10	I1010L50R2A001
	CO	≤ 10	Cadre	V12	200	120	I1010V12R2A001
	CO ₂	≤ 300	Liquide	-	-	-	I1110RG
	C _n H _m	≤ 100					
	Sans odeur						

Produit conforme aux spécifications E948 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.