



ALPHAGAZ™ 1

OXYGÈNE

- **ALPHAGAZ**, la solution adaptée pour une performance analytique optimale
- **ALPHAGAZ 1**, l'engagement qualité pour les analyses du % au ppm



Applications

Gaz de flamme
Gaz d'instrumentation (toutes les applications)

Information de transport

Gaz comprimé

Désignation officielle	Oxygène, comprimé
N° ONU	1072
ADR/RID	Classe 2
Code de classification	10



Fiches de Données de Sécurité

Accès : www.airliquide.com

Données physiques

Poids moléculaire	32 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%)

Équipement bouteilles

Raccord du robinet:
AFNOR F (22,91 x 1,814 SI - à droite femelle)
Couleur de l'ogive : blanc (RAL 9010)



Spécifications du produit

Pureté globale (% mol) O_2	Impuretés (ppm-mol) $H_2O \leq 2$ $C_nH_m \leq 0,5$ $CO \leq 0,5$ $CO_2 \leq 0,5$	Mode d'approvisionnement	Taille de l'emballage	Pression (bar)	Capacité (m ³)
≥ 99,995		Bouteille	L50	200	10,6

Produit conseillé pour les analyses du % au ppm
Garantie: 60 mois