

ALIGAL™ 3 / O₂



ALIGAL är Air Liquides gaser för livsmedelsindustrin

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

Användningsområden

Livsmedelsgodkända gaser till atmosfärspackning och vinapplikationer

Transportinformation

Komprimerade gaser

Officiell transportbenämning	Oxygen, komprimerad
UN-nummer	1072
ADR/RID	Klass 2
	Klassificeringskod 1 0

Kylda gaser

Officiell transportbenämning	Oxygen, kyld, flytande
UN-nummer	1073
ADR/RID	Klass 2
	Klassificeringskod 3 0



Gasdata

Molekylvikt	32 g/mol
Relativ densitet	
Relativ densitet, gas	1,1 (luft=1)
Relativ densitet, flytande	1,1 (luft=1)
Komprimerad, flytande gas	1,1 (luft=1)
Färg	färglös
Lukt	Luktfri
CAS nummer	7782-44-7

Egenskaper

Risker: Kan orsaka eller intensifiera eld; oxidationsmedel. Innehåller gas under tryck; kan explodera om den är uppvärmd.

Explosionsområde: oxidationsmedel

Personligt skydd: Undvik oxygenrik atmosfär (>21%)



Gasflasker

Ventilutlopp:

W 21,8 x 1/14", utvändig höger, DIN 6

Skuldrans färg:

vit (RAL 9010)



Produktspecifikationer

Renhet (%-vol) O ₂	Andra komponenter (ppm-v)	Leveransform	Emballagetyp och storlek	Tryck	Innehåll	Varunummer
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 50	Flaska	20L	200 bar	4,3 m ³	I1010M20R2A001
	CO ≤ 10	Flaska	50L	200 bar	10,9 m ³	I1010L50R2A001
	CO ₂ ≤ 300	Paket	V15*40L	200 bar	130,4 m ³	I1010V15Z2A001
	CnHm ≤ 100	Flytande	-	-		I1110RG
	No odor					

Ytterligare information

Produkten uppfyller specifikationerna i E948 och HACCP

ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta Produktblad är av generell karaktär och tar sålunda inte hänsyn till specifika eller lokala förhållanden och skall inte heller uppfattas som rekommendationer. AIR LIQUIDE åtar sig därför inte i något fall ansvaret för innehållet i Produktbladet, för dess fullständighet, för användningen av informationen eller för konsekvenser av en sådan användning och lämnar inte heller garantier (direkta och indirekta) av något slag.