

ALIGAL™ 3 / O₂



ALIGAL™ er Air Liquides gasser til fødevarerindustrien

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

Anvendelse

Fødevaregodkendte gasser til atmosfærisk gaspakning og vin applikationer

Transportinformation

Komprimerede gasser

Officiel godsbetegnelse	Oxygen, komprimeret
UN-nummer	1072
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikationskode 1 0

Kølede gasser

Officiel godsbetegnelse	Oxygen, kølet, flydende
UN-nummer	1073
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikationskode 3 0



Gasdata

Molekylvægt	32 g/mol
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	1,1 (luft=1)
Relativ massefylde, flydende	1,1 (vand=1)
Farve	farveløs
Lugt	Lugtfri
CAS-nummer	7782-44-7

Egenskaber

Fareidentifikation: Kan forårsage eller intensivere ild; iltningmiddel. Indeholder gas under tryk; kan eksplodere, hvis det opvarmes.

Eksplisionsområde: oxidant

Personlig beskyttelse: Undgå oxygenrig atmosfære (>21%)



Flasker

Ventiltilslutning:

W 21,8 x 1/14", udvendig højre, DIN 6

Skulderfarve:

hvid (RAL 9010)



Produktspecifikationer

Renhed (% Vol. abs) O ₂	Andre komponenter (ppm v/v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 50	Flaske	50L	200 bar	10,9 m ³	I1010L50R2A001
	CO ≤ 10	Flydende	-			I1110RG
	CO ₂ ≤ 300					
	CnHm ≤ 100					
	no odor					

Yderligere oplysninger

Produktet opfylder specifikationerne i E948 og HACCP

ANSVARFRASKRIVELSE VEDRØRENDE DATABLAD

Oplysningerne i dette datablad er generelle oplysninger, der ikke tager højde for særlige eller lokale forhold eller bestemmelser, ligesom de ikke skal opfattes som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtager sig intet økonomisk eller andet ansvar for oplysningerne i dette datablad, for dokumentets fuldstændighed, for brugen af oplysningerne eller for konsekvenserne af en sådan brug og afgiver ingen (direkte eller indirekte) garantier af nogen art.