

# ALIGAL™ 3 / O<sub>2</sub>



*ALIGAL™ er Air Liquides gasser til næringsmiddelindustrien*

[Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120](#)

## Anvendelse

Næringsmiddelgodkjente gasser til atmosfærisk gasspakking og vin applikasjoner

## Transportinformasjon

### Komprimerte gasser

Offisiell godsbetegnelse	Oksygen, komprimert
UN-nummer	1072
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikasjonskode 1 O

### Kjølt gasser

Offisiell godsbetegnelse	Oksygen, kjølt, flytende
UN-nummer	1073
ADR/RID	Klasse 2
	Klassifikasjonskode 3 O



## Gassdata

Molekylvekt	32 g/mol
Tetthet:	
Tetthet, gass	1,1 (luft=1)
Tetthet, flytende	1,1 (vann=1)
Farge	fargeløs
Lukt	Luktfri
CAS-nummer	7782-44-7

## Egenskaper

**Fareidentifikasjon:** Kan forårsake eller intensivere brann; oksidant. Inneholder gass under trykk; kan eksplodere hvis den er oppvarmet.

**Eksplosjonsområde:** oxidant

**Personlig beskyttelse:** Unngå oksygenrik atmosfære (>21%)



## Flasker

### Ventiltilslutning:

Flasker: W 21.8 x 1/14", høyre, utvendig gjenger, DIN 6

### Skulderfarge:

hvit (RAL 9010)



## Produktspesifikasjoner

Renhet (% vol. abs) O <sub>2</sub>	Andre komponenter (ppm-v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Trykk	Innhold	Varenummer
≥ 99,5 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 50	Flaske	50L	200 bar	10,9 m <sup>3</sup>	I1010L50R2A001
	CO ≤ 10	Flytende	-			I1110RG
	CO <sub>2</sub> ≤ 300					
	CnHm ≤ 100					
	no odor					

## Ytterligere informasjon

Produktet oppfylder spesifikasjonene i E948 og HACCP

Stabilitet 60 måneder

### **KLAUSUL OM FRASKRIVELSE AV ANSVAR I FORBINDELSE MED PRODUKTBEKRIVELSE**

Informasjonen i denne produktbeskrivelsen er generell og tar ikke hensyn til spesifikke eller lokale forhold eller bestemmelser, og informasjonen skal heller ikke ansees som anbefalinger. AIR LIQUIDE påtar seg ikke noe ansvar i forbindelse med informasjonen i denne produktbeskrivelsen, dette dokumentets fullstendighet, bruken av informasjonen eller konsekvensene av slik bruk, og gir heller ingen form for garantier (direkte eller indirekte).