

# PHARGALIS™ 3 / O<sub>2</sub>



*PHARGALIS™ er Air Liquides gasser til den farmaceutiske industri*

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

## Anvendelse

Fermenteringsprocesser

## 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:** Brandnærende, intensiv støtte forbrænding, kan reagere voldsomt med brændbare materialer

**Eksplosionsområde:** oxidant

**Personlig beskyttelse:** Undgå oxygenrig atmosfære (>21%)



## Flasker

### Ventiltilslutning:

W 21,8 x 1/14", udvendig højre, DIN 6

SMARTOP: W 21,8 x 1/14", udvendig højre, DIN 6

### Skulderfarve:

hvid (RAL 9010)



## Produktspecifikationer

Renhed (%-vol) O <sub>2</sub>	Andre komponenter (ppm v/v)	Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
≥ 99,5 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 67	Flaske	50L SMARTOP	200 bar	10,9 m <sup>3</sup>	I1030L50S2A001
	CO ≤ 5	Flydende	-			I1127RG
	CO <sub>2</sub> ≤ 300					

## Yderligere oplysninger

Dette produkt overensstemmer med den sidste udgave af farmakopéen for oxygen (Ph-EU low oxygen, USP-NF og JP-Ph).

Produktet er produceret, kontrolleret og distribueret i henhold til god produktions praksis (GMP) og god distributions praksis (GDP) for farmaceutiske hjælpestoffer.

(Reference: The current Joint IPEC-PQG Good Manufacturing and Good Distribution Practices Guides for Pharmaceutical Excipients).

## 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.