

# ALBEE FLAME OXYGEN / O<sub>2</sub>



*ALbee™ er den moderne bytteflaske til svejsere, håndværkere og landmænd, som ønsker en fleksibel gasflaske med stor kapacitet. Med ALbee™ Flame O<sub>2</sub> kommer du hurtigt i gang med dit svejse- og skærearbejde.*

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

## Anvendelse

Skæring  
Svejsning

## Transportinformation

### Trykflasker med komprimeret gas

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



## Gasdata

Molekylvægt	32 g/mol
Relativ massefylde:	
Relativ massefylde, gas	1,1 (luft=1)
Relativ massefylde, flydende	1.1 (vatten=1)
Farve	farveløs, hvid i fast form
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:** understøtter forbrænding kraftigt (voldsom reaktion); kan forårsage antændelse af brændbare materialer

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



## Flasker

**Ventiltilslutning:**  
1/4" RG udvendig højre

**Skulderfarve:**  
hvid (RAL 9010)



## Produktspecifikationer

Renhed (% Vol. abs)	Andre komponenter (ppm w/w)		Leveringsform	Flasketype og størrelse	Tryk	Indhold	Varenummer
O <sub>2</sub>							
≥ 99,5 %	H <sub>2</sub> O (5 bar)	≤ 200	Flaske	5L MINITOP	200 bar	1,1 m <sup>3</sup>	I1009S05M2E001
			Flaske	11L MINITOP	200 bar	2,4 m <sup>3</sup>	I1009S11M2E001

## Yderligere oplysninger

Produktet opfylder kravene i gældende standarder for beskyttelsesgasser for svejsning og skæring med følgende betegnelser: ISO 14175-01

### 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.