

Oxígeno medicinal líquido

O₂

Marcado

CAS

7782-44-7

Clasificación ADR

UN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO
REFRIGERADO, 2.2(5.1),(C/E)

Propiedades principales

Gas licuado ultrafrío, incoloro, inodoro, oxidante

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Peso molecular 31,9988 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,429 kg/m³
Densidad relativa al aire 1,1052

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-O2-097B-M](#)

Especificaciones			
		Oxígeno medicinal líquido	
Composición			
O ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impurezas			
CO ₂	≤	300	ppmv
CO	≤	5	ppmv
H ₂ O	≤	67	ppmv

Observaciones

Estabilidad 6 meses

Este producto es un medicamento fabricado según normas GMP's (cumple con Farmacopea Europea).

Indicaciones:

- Corrección de la falta de oxígeno de distintos orígenes que precisan la administración de oxígeno a presión normal o elevada.
- Alimentación de los respiradores en anestesia - reanimación.
- Administración mediante nebulizador de los medicamentos para inhalación.

MESSER 
Gases for Life

Messer Ibérica de Gases S.A.