

## Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella

7782-44-7  
UN 1072 OXÍGENO  
COMPRIMIDO, 2.2 (5.1), (E)



Color de la ojiva: blanco, cuerpo blanco

## Propiedades principales

gas comprimido, 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/m <sup>3</sup>
Densidad relativa al aire	1,1052

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

## Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

Tipo F  
Válvulas de presión residual

Reguladores recomendados

Spectromed FM 41



Especificaciones			Oxígeno med. Messer	
<b>Composición</b>				
O <sub>2</sub>	≥		99,5	Vol.-%
<b>Impurezas</b>				
CO <sub>2</sub>	≤		300	ppmv
CO	≤		5	ppmv
H <sub>2</sub> O	≤		67	ppmv
<b>Contenido de la botella</b>				
B 2 200 bar			0,43	m <sup>3</sup>
B 3 200 bar			0,64	m <sup>3</sup>
B 5 200 bar			1,1	m <sup>3</sup>
B 10 200 bar			2,1	m <sup>3</sup>
B 13 200 bar			2,8	m <sup>3</sup>
B 20 200 bar			4,3	m <sup>3</sup>
B 50 200 bar			10,7	m <sup>3</sup>
B 50*8 200 bar			85,5	m <sup>3</sup>
B 50*12 200 bar			128,3	m <sup>3</sup>
B 50*18 200 bar			193,5	m <sup>3</sup>

## Observaciones

Estabilidad 60 meses

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

Contenido calculado a 1 bar y 15°C

Indicaciones:

- Corrección de la falta de oxígeno de distintos orígenes que precisan la administración de oxígeno a presión normal.
- 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.