

E 948

Marcado**CAS**7782-44-7
UN 1072 OXÍGENO
COMPRIMIDO, 2.2 (5.1), (E)**Clasificación ADR****Color de la botella**Color de la ojiva: blanco, cuerpo
amarillo oliva**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 ³
Densidad relativa al aire	1,1052

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-O2-097A-C](#)**Válvulas / Reguladores****Conexión de válvula**200 bar: Tipo F
300 bar: ISO 5145 Nr. 1; W 30 x 2**Reguladores recomendados**

Spectrolab FM 51 / FM 52exact



Especificaciones		Gourmet O 2.5	
Composición			
O ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impurezas			
H ₂ O	≤	0,05	Vol.-%
HC (como CH ₄)	≤	50	ppmv
Contenido de la botella			
B 20 200 bar		4,3	m ³
B 50 200 bar		10,7	m ³

Observaciones

Este producto está aprobado por la UE como aditivo alimentario y cumple con las especificaciones establecidas en el Reglamento (UE) N° 231/2012 de 9 de Marzo de 2012

Cumple con UNE-EN 12876-2015

Messer dispone de la certificación ISO 22000 "Sistemas de gestión de la inocuidad de los alimentos".

Cada envase está identificado con un número de lote y dispone de un certificado de conformidad.

La estabilidad es de 3 años desde la fecha de envasado.

Contenido calculado a 1 bar y 15°C