

E 948

Marcado**CAS**

7782-44-7

Clasificación ADRUN 1073 OXÍGENO LÍQUIDO
REFRIGERADO, 2.2 (5.1), (C/E)**Propiedades principales**

Gas licuado ultrafrío, oxidante, inodoro, incoloro

Símbolos de riesgo**Propiedades físicas**

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,429 kg/m ³
Peso molecular	31,9988 kg/kmol
Densidad relativa al aire	1,1052

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad: ESP-02-097B-C

Especificaciones / Envases			
		Gourmet O liquid bulk	
Composición			
Oxígeno líquido refrigerado	≥	99	Vol.-%
Impurezas			
C ₂ H ₄ O	≤	0,1	ppmv
H ₂ O	≤	3	Vol.-%
HC (como CH ₄)	≤	50	ppmv

Observaciones

Los parámetros HC y óxido de etileno se analizan de forma periódica y no están vinculados a cada lote.

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 y sus posteriores modificaciones.

Cumple con UNE-EN 12876-2015

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

El producto lleva asociado un número de lote según albarán de entrega que asegura la trazabilidad.

Las entregas de producto disponen de un precinto numerado.

La estabilidad es de 6 meses desde la fecha de producción.

Aplicaciones:

- Envasado en atmósfera modificada.
- Oxigenación del agua en piscifactorías
- Oxigenación controlada en enología