

E290

Marcado

CAS

124-38-9
UN 2187 DIÓXIDO LÍQUIDO
REFRIGERADO, 2.2, (C/E)

Clasificación ADR

Propiedades principales

gas licuado, más pesado que el aire, incoloro, inodoro

Símbolos de riesgo**Propiedades físicas**

Peso molecular	44,0098 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,9767 kg/m ³
Densidad relativa al aire	1,5289
Presión de vapor a 20°C	57,258 bar

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-CO2-018B-C](#)

Especificaciones			
		Gourmet C líquido en cisterna	
Composición			
CO ₂	≥	99	Vol.-%
Impurezas			
CO	≤	10	ppmv
aceite	≤	5	ppmw

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 y sus posteriores modificaciones.

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 (MAP)
- Congelación
- Mataderos