

Dióxido de Carbono sólido

## Marcado

CAS

124-38-9

Clasificación ADR

## Propiedades principales

más pesado que el aire

## 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 <sup>3</sup>
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-CO2-018C](#)



Especificaciones			
		Hielo Seco	
Composición			
CO <sub>2</sub>	=	100	Vol.-%

## Observaciones

El producto está disponible en tamaño de pellets de 3 mm y de 16 mm de diámetro.

- Envases de un solo uso de 10 kg de capacidad: Porcentaje medio de sublimación diario: 20 % (a la capacidad máxima)
- Envases de un solo uso de 20 kg de capacidad: Porcentaje medio de sublimación diario: 12,5 % (a la capacidad máxima)
- Envases retornables: Porcentaje medio de sublimación diario: 7,5 % (a la capacidad máxima)

Aplicaciones:

- Limpieza criogénica.
- Enfriado de materiales.