

Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella

124-38-9
UN 1013 DIÓXIDO DE
CARBONO, 2.2, (C/E)



Color de la ojiva: gris

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-CO2-018A](#)

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

Tipo C
Válvula con disco de ruptura



Reguladores recomendados

Spectrotec

Especificaciones			
		Dióxido de carbono técnico	
Composición			
CO ₂	≥	99,5	Vol.-%
Impurezas			
H ₂ O	≤	150	ppmv
Contenido de la botella			
B 13 10kg		5,4	m ³
B 7 5kg		2,7	m ³
B 13,4 10kg		5,4	m ³
B 30 25kg		13,5	m ³
B 50 37,5kg		20,3	m ³

Observaciones

Hay disponibles botellas con y sin tubo sonda.