

Marcado

CAS

124-38-9

Clasificación ADR

UN 1013 DIÓXIDO DE CARBONO,
2.2, (C/E)

Color de la botella



Color de la ojiva: gris

Propiedades principales

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

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

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

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 / Envases			
		Dióxido de carbono técnico	
Composición			
Dióxido de carbono	≥	99,5	Vol.-%
Impurezas			
H ₂ O	≤	150	ppm
Contenido de la botella			
F 10 7,5kg		4,1	m³
F 50 37,5kg		20,3	m³
F 20 15kg		8.1	m³

Observaciones

Hay disponibles botellas con y sin tubo sonda.