

Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella

7446-09-5
UN 1079 DIÓXIDO DE AZUFRE,
2.3 (8), (C/D)



Color de la ojiva: amarillo

Propiedades principales

gas licuado, más pesado que el aire, incoloro, acre, corrosivo, tóxico

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Peso molecular	64,059 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	2,9285 kg/m ³
Densidad relativa al aire	2,2650
Presión de vapor a 20°C	3,305 bar

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad [ESP-SO2-113](#)

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

Tipo S

Reguladores recomendados

Spectrocem FE 121 SP



Especificaciones			
		Dióxido de azufre 3.8	
Composición			
SO ₂	≥	99,98	Vol.-%
Impurezas			
SO ₃	≤	50	ppmv
residual	≤	100	ppmv
H ₂ O	≤	30	ppmv
Contenido de la botella			
B 10 200 bar		12,0	kg
B 50 200 bar		61,5	kg

Observaciones

aplicaciones:

Producción de ácido sulfúrico

¡Entrega solo con la declaración final de los consumidores!

¡No hay entrega a una persona privada!