

Marcado

CAS

7446-09-5

Clasificación ADR

UN 1079 DIÓXIDO DE AZUFRE, 2.3(8), (C/D)

Color de la botella



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

Spectrocm 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			
B10 200 bar		12,0	Kg
B50 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!