

Denumire / Identificare

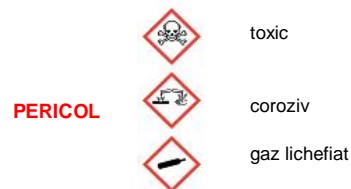
Numar CAS 7446-09-5

Denumire dupa ADR UN 1079 Dioxid de sulf, 2.3 (8)
Clasa 2, 3 TC

Caracteristici principale

Incolor, toxic, gaz coroziv cu miros caracteristic, lichefiat, mai greu decat aerul

Pictograma de pericol



Identificare butelie



Ogiva:
Galben

Caracteristici fizice

Masa moleculara: 64,059 kg/kmol
Densitatea la 0°C si 1,013 bar: 2,9285 kg/m³
Densitatea in raport cu aerul: 2,2650
Presiunea de vapori la 20°C 3,305 bar

Mai multe informatii gasiti in Fisa cu date de securitate numarul SO2-113 (Dioxid de sulf)

Ventil / Reductor

Racordul la ventilul buteliei W 21,80 x 1/14 Nr. 6

Reductor recomandat Spectrocem FE 121 SP
Reductor PN 40



Specificatie / Forma de livrare [1bar, 15°C]

		3.8	
Compozitia			
SO ₂	>	99,98	Masa -%
Impuritati			
H ₂ O	<	30	ppmv
acid sulfuric	<	50	ppmv
reziduri	<	100	ppmv
Recipient / Continut			
F10		12,0	kg
F40		50,0	kg
F50		63,0	kg
F100		100,0	kg
butoi 500 L		550,0	kg
butoi 1000 L		1100,0	kg

Nota

Aplicatii:
Productia de acid sulfuric
Agent de conservare in industria alimentara

- in vinificatie (antioxidant, antibiotic), de asemenea pentru dezinfectarea echipamentului folosit la fabricarea vinului
- fructe uscate (conservare, antibiotic, pastrarea aspectului)
- fabricarea zaharului (albire)

Livrati produsul doar consumatorului final pe proprie raspundere !
A nu se livra persoanelor fizice !