

Označenie

CAS číslo

7446-09-5

Charakteristika podľa

Európskeho dohovoru ADR

Označenie obalu

UN 1079 OXID SIRIČITÝ, 2.3 (8),
(C/D)

Farba ramena: zinková žltá

Základné vlastnosti

skvapalnený plyn, prenikavý, toxický, korozívny, bezfarebný, ťažší ako
vzduch

Výstražné symboly



Fyzikálne vlastnosti

molekulová hmotnosť	64,059 kg/kmol
hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar	2,9285 kg/m ³
pomer hustoty k vzduchu	2,2650
tlak pár pri 20°C	3,305 bar

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-SO2-113

Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

200 bar: DIN 477- 7, G5/8", RM

Odporúčané redukčné ventily

Spectrocm FE 121 SP



Špecifikácia			
		Oxid siričitý 3.8	
Zloženie			
SO ₂	≥	99,98	Vol.-%
Nečistoty			
H ₂ O	≤	30	ppmv
zvyškový	≤	100	ppmv
H ₂ SO ₄	≤	50	ppmv

Poznámky

UFI číslo: n.a.

Dátum minimálnej trvanlivosti alebo spotreby:

doba potrebná na vyprázdenie tlakovej nádoby u zákazníka / alebo dátum nasledujúcej periodickej prehliadky.

Pri manipulácii s fľašami je potrebné rešpektovať upozornenia uvedené v karte bezpečnostných údajov.