

Dióxido de Enxofre

Nome do Produto / Sinônimos

Dióxido de Enxofre / Anidrido Sulfuroso

Nome Químico

Dióxido de Enxofre, E 220

CAS no.: 7446-09-5

Funcionalidade

O dióxido de enxofre é utilizado como desinfetante, anti-séptico e anti-bacteriano, como agente clareador e conservador de produtos alimentares e na produção de bebidas alcoólicas. Suas aplicações ainda estendem-se a indústria de celulose, usina de açúcar, indústria vidros planos, indústria química em geral e tratamento de efluentes.

Aspecto / Apresentação

Gás incolor liquefeito. / Cilindros de 900, 750, 150 e 70 kg.

Armazenagem

Armazenar em local seco e bem ventilado, em área de construção não combustível, distante de locais de passagem e de ventilação forçada. Não permitir que a temperatura ambiente ultrapasse 52 °C.

Embalagem

Cilindros de aço (pressurizado).

Validade

Indeterminado.

Propriedades

Análise	Unidade	Especificação	Método de Teste
Pureza	% SO ₂	mín. 99,9	-
Água	ppm H ₂ O	máx. 500	Karl Fischer
Resíduos Não-Voláteis	ppm	máx. 500	Gravimetria


Peso Específico: 1,38 kg/Litro a 20°C e 3,4 kg/cm² (absoluto)

Notas:

1. A metodologia e a especificação atendem ao FCC (Food Chemical Codex).

Os dados acima mencionados constituirão o acordo de qualidade contratual do produto. Os dados são controlados em intervalos regulares como parte do nosso programa de garantia da qualidade. Nem estes dados nem as propriedades de produtos implicarão em quaisquer garantias legais de certas propriedades ou de aptidão a um propósito específico. Nenhuma responsabilidade de nossa parte pode ser derivada disto.

Unidade Caixas do Sul/RS

Rua Vereador Mário Pezzi, 318 - CEP: 95.084-180 - Caxias do Sul/RS
(54) 3228-1377 -  (54) 99609-9323 - veronese.rs@veronese.com.br

Unidade Taubaté/SP

Avenida Eurico Ambrogi Santos, 455 - CEP: 12.042-010 - Taubaté/SP
(12) 3686-1358 - veronese.sp@veronese.com.br

www.veronese.com.br