

SULFUR

Industria Química



268
1079

Nombre del Fabricante: SULFUR SA
Fecha de Emisión: SETIEMBRE 2012
Dirección: Besares 151 - Chacras de Coria
Departamento: Luján de Cuyo Provincia, Mendoza
Telefax: 54 261 496 1217 / 5878

Planta Industrial
Dirección: Calle 6 y 110 - Parque Industrial Sur
Provincia: San Luis
E-mail: sulfur@sulfur.com.ar

ANHÍDRIDO SULFUROSO

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre y Sinónimo del Producto:
DÍOXIDO DE AZUFRE

SECCIÓN 2 – INGREDIENTES %

Dióxido de Azufre (SO₂) 99,9%

SECCIÓN 3 – INFORMACIÓN DE RIESGO DE LA SALUD

PRECAUCIONES QUE SE INDICAN EN LA ETIQUETA

Nocivo: Perjudicial en caso de inhalación, contacto con la piel o ingestión. Provoca irritación. Posible sensibilizante. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y consultar al médico. Usar la ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 4 – PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con abundante cantidad de agua durante 15 minutos por lo menos.

En caso de contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y abundante cantidad de agua.

En caso de inhalación sacar al sujeto al aire libre. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

En caso de ingestión, lavar la boca con agua si el sujeto está consciente. Llamar al médico.

Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

SECCIÓN 5 – DATOS FÍSICOS

Fórmula Molecular :	SO ₂
Apariencia :	gas licuado comprimido, incoloro, con leve tono amarillo, de olor acre característico.
Peso molecular :	64,0 g/mol
Temperatura de fusión :	-75,5 °C
Temperatura de ebullición :	-10°C
Densidad relativa del gas (aire=1) :	2,3
Densidad relativa del líquido (agua=1) :	1,5
Presión de vapor a 20 °C :	3,3 bar
Solubilidad en agua (mg/l) :	Se hidroliza

SULFUR

Industria Química
www.sulfur.com.ar