

PERSULFATO DE SODIO

DATOS TECNICOS

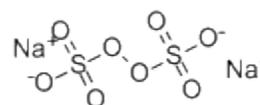
Características

Descripción. Polvo en cristales blancos.

No Cas: 7775-27-1

Peso molecular: 238.1

Formula: Na₂O₈S₂



Especificaciones

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS			
Apariencia:	Solido cristalino	Densidad:	2.59 g/cm ³ (densidad cristal)
Olor	Sin olor	pH	6.0 (solución al 1%)
Solubilidad en Agua	42% @ 25 °C	Punto de fusión	180 °C (descompone)
Densidad al vapor	N/D	Presion al vapor	6.07 E-23 mmHG a 25°C
Intervalo de ebullición	Se descompone si se calienta	Inflamabilidad (solido gas)	No inflamable
Solubilidad en agua	42% @ 25 °C	Temperatura de descomposición	>100 °C
Propiedades de oxidación	Oxidante	Peso molecular	238.1
Densidad aparente	g/cm ³ (suelto)	Otros valores	N/A

Aplicaciones

El persulfato de sodio se usa como materia prima en la industria cosmética y como mordiente en la industria textil. El Sodio persulfato también se usa para el tratamiento de superficie de metales y para la producción de polímeros.

SMART AIR S.A. DE C.V.

Bellavista 452 Col. San Nicolás Tolentino, Iztapalapa. 09850 México, D.F.

Tels. (55) 5612-1465, 5612-6792, 5612-5065, 5612-7609, 5612-9036, 5612-2485. FAX: (55) 5612-2028.

E-mail: ventas@q-mexibras.com

www.q-mexibras.com.mx



SMART AIR S.A. DE C.V.

Manejo

Use equipo de protección personal. Evitar respirar el polvo. Maneje el producto solamente en sistema cerrado o proporciones ventilación por extracción adecuada en la maquinaria. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Quitese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla.

Almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en lugar seco, fresco y bien ventilado. Conservar alejado del calor. No almacenar cerca de materiales combustibles. Evite la contaminación del producto abierto. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Evite la formación y acumulación de polvo

Empaque

El material es empacado en cajas de 25 kg

NOTA: Este producto se vende sin garantías implícitas o explícitas de uso, el vendedor únicamente garantiza que el producto vendido tiene las especificaciones mínimas indicadas en el Certificado de Análisis u Hoja de especificaciones. La responsabilidad del vendedor cesará en el momento en que el producto se deposite al auto-tanque o envase del que se trate. En cualquier caso la responsabilidad del vendedor estará limitada y no podrá exceder el importe pagado por el producto.

SMART AIR S.A. DE C.V.

Bellavista 452 Col. San Nicolás Tolentino, Iztapalapa. 09850 México, D.F.
Tels. (55) 5612-1465, 5612-6792, 5612-5065, 5612-7609, 5612-9036, 5612-2485. FAX: (55) 5612-2028.
E-mail: ventas@q-mexibras.com www.q-mexibras.com.mx