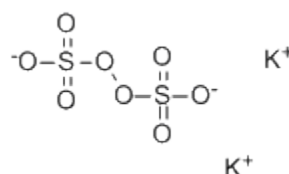


PERSULFATO DE POTASIO CHINO

DATOS TECNICOS

Características

Descripción. Polvo blanco.
 No Cas: 7727-21-1
 Peso molecular: 270.32 g/mol
 Formula: $K_2O_8S_2$



Especificaciones

| PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|
| Apariencia: | Solido cristalino | Densidad: | 1.98 g/cm ³ (densidad cristal) |
| Olor | Sin olor | pH | 6.4 (solución al 1%) |
| Solubilidad en Agua | 3.7 g en 100 g de agua | Punto de fusión | 100°C (descompone) |
| Densidad al vapor | 9.30 | Presion al vapor | 6.0 E-23 mmHG a 25°C |
| Intervalo de ebullición | Se descompone si se caliente | Inflamabilidad (solido gas) | No inflamable |
| Solubilidad en agua | 60 g/l @ 25 °C | Temperatura de descomposición | ≥ 100 °C |
| Propiedades de oxidación | Oxidante | Peso molecular | 270.32 |
| Densidad aparente | 1.05 g/cm ³ (suelto) | Otros valores | N/A |

Aplicaciones

Iniciador de la polimerización. Agente de grabado y limpiador de fabricación de tarjetas de circuitos impresos; formulas para decoloración del cabello; recuperación secundaria de petróleo; agente oxidante para una variedad de reacciones orgánicas.

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. Evitese 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. Mantengase 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