

# PERSULFATO DE SODIO

## DATOS TECNICOS

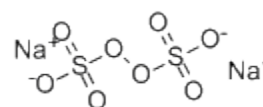
### Características

Descripción. Polvo en cristales blancos.

No Cas: 7775-27-1

Peso molecular: 238.1

Formula: Na<sub>2</sub>O<sub>8</sub>S<sub>2</sub>



### Especificaciones

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

[www.q-mexibras.com.mx](http://www.q-mexibras.com.mx)



QUIMICA MEXIBRAS®

---

## 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](mailto:ventas@q-mexibras.com)

[www.q-mexibras.com.mx](http://www.q-mexibras.com.mx)