

## FICHA TÉCNICA

### HIPOSULFITO SOSA

<b>Nº CAS:</b> 7772-98-7	<b>Nombre químico:</b> Hiposulfito sódico, Tiosulfato sódico
<b>Nº CE:</b> 231-867-5	<b>Fórmula molecular:</b> Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
<b>Formato:</b> 250g y 1Kg	

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS	
Aspecto	Sólido cristalino, blanco
Densidad	1,729 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	Soluble
pH (solución al 20%)	6,5 - 9,5

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Aspecto	Conforme
Pureza	mín. 99,8%
pH	Conforme
Sulfuro (Na <sub>2</sub> S)	máx. 20,0 %
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	máx. 0,31%
Cloruro (Cl)	máx. 0,0065%
Materia insoluble en agua	Ninguna
Metales pesados (Pb)	Máx. 1 ppm
Hierro (Fe)	Máx. 10,00 ppm

### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Tratamiento de la calcifilaxia en pacientes de hemodiálisis con enfermedad renal terminal
- Profilaxis de la tiña, agente antimicótico
- Tratamiento de extravasaciones en quimioterapia
- Fijador fotográfico
- Componente de lixiviantes para extraer oro
- Decloración del agua de grifo

Almacenaje: conservar en envase cerrado a 5-35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar directa, puntos de ignición, agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o básicos.



Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad

Nº edición: 2  
Fecha edición: 2018