



## DIVISION QUIMICOS INDUSTRIALES

### FICHA TÉCNICA DE MATERIA PRIMA METABISULFITO DE SODIO

<b>Nombre/ Descripción:</b>	Metabisulfito de sodio
<b>Nombre Químico:</b>	Pirosulfito de sodio
<b>Formula molecular:</b>	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
<b>No. de CAS:</b>	7681-57-4

#### ESPECIFICACIONES:

Requisitos	Min.	Max.	Unidad
Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	97,2	100,5	g/100g
pH (solución 10%)	4,0	4,5	
Densidad a 20°C	2,36		g/cm <sup>3</sup>
SO <sub>2</sub>	65,5	67,4	g/100g

#### PROPIEDADES FÍSICAS:

<b>Punto de fusión:</b>	Aprox. 150°C (descomposición)
<b>Solubilidad en:</b>	Aprox. 650 g/l a 20 °C

<b>ENVASADO:</b>	Sacos por 25 kg.
------------------	------------------

#### Presentación:

Cristales de color blanco.

#### INSTRUCCIONES DE USO :

Se utiliza en formulaciones de productos farmacéuticos y agroquímicos como antioxidante.

#### VIDA ÚTIL Y CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

2 años de vida útil.

Conservarse a temperaturas ambientales, no extremas, en su envase original y bien sellados.

#### REFERENCIA:

Certificados de proveedores  
Merk Index

NOTA: los datos de esta ficha son para orientación, cada producto viene con certificado de análisis y ficha técnica según origen