



## HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### SULFATO DE SODIO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

#### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

<b>Nombre Químico</b>	Sulfato de Sodio
<b>Nombre Comercial</b>	Sulfato de Sodio
<b>Fórmula Química</b>	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
<b>Peso Molecular</b>	142.04 g/mol
<b>No.CAS</b>	7757-82-6
<b>Uso recomendado</b>	Soluble en agua, promotor de propiedades detergentes. Actúa como agente refinador y eliminador de burbujas en vidrio, reactivo en la obtención de celulosa.

#### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
<b>Pureza</b>	98% min
<b>Insolubles</b>	0.10% max
<b>Humedad</b>	0.10% max
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	20.00 ppm max
<b>MgSO<sub>4</sub></b>	1.35% max
<b>NaCl</b>	0.55% max
<b>Densidad</b>	1.25 - 1.55 (g/cm <sup>3</sup> )