

SULFITO DE SODIO TÉCNICO

Fecha de Revisión: Junio 2021
Revisó: I.Q I Fernanda Mejía

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Sulfito de Sodio
Nombre Comercial	Sulfito de Sodio Técnico
Fórmula Química	NA ₂ SO ₃
Peso Molecular	126.1 g/mol
No.CAS	7757-83-7
Uso recomendado	Muy utilizado en la industria para proteger tuberías y eliminar el cloro libre gracias a sus propiedades reductoras, como conservante y antioxidante en la industria alimenticia y en la industria del caucho y de la celulosa para mejorar la calidad de los productos.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Na₂SO₃	97.5% min
SO₂	49.5% min
pH	8.5 - 10.5
Cloruros	50 ppm max
Fierro	10 ppm max
Metales pesados (como Plomo)	10 ppm max