

SULFATO DE SODIO

Fecha de Revisión:
Enero 2025

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Sulfato de Sodio Anhidro
Nombre Comercial	Sulfato de Sodio
Fórmula Química	Na ₂ SO ₄
Peso Molecular	142.04 g/mol
No.CAS	7757-82-6
Uso recomendado	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
Pureza	98% min
Insolubles	0.10% max
Humedad	0.10% max
Fe₂O₃	40 % max
MgSO₄	1.35% max
NaCl	0.55% max
Densidad aparente	1.3 - 1.4 g/cm ³

GRANULOMETRIA

Malla + 40	8.0 % max
Malla +100	62.0 % max
Malla -100	30.0 % min