



HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

METABISULFITO DE SODIO GRADO ALIMENTICIO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Metabisulfito de Sodio
Nombre Comercial	Metabisulfito de Sodio Grado Alimenticio
Fórmula Química	Na ₂ S ₂ O ₅
Peso Molecular	190.1 g/mol
No.CAS	7681-57-4
Uso recomendado	Posee una fuerte propiedad bacteriostática impidiendo el crecimiento de bacterias esporógenas, por lo mismo se emplea principalmente como conservante alimenticio así como fijador de color en derivados cárnicos.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Metabisulfito de sodio	98 % min
Dioxido de azufre total (SO₂)	66.0 % min