PRODUCTOS QUÍMICOS GAMMA

FICHA TÉCNICA

NITRITO DE SODIO

HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Fecha de Revisión:

NITRITO DE SODIO TÉCNICO	Enero 2025

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Nitrito de Sodio
Nombre Comercial	Nitrito de Sodio Técnico
Fórmula Química	NaNO2
Peso Molecular	69 g/mol
No.CAS	7632-00-0
Uso recomendado	Actúa como un agente oxidante fuerte en ambientes húmedos es por eso que

se utiliza comúnmente en la industria para la fabricación de óxido nítrico.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Nitrito de Sodio	99% min

(NaNO2)

Nitrato de Sodio	0.8 % máx

(NaNO3)

Carbonato de Sodio	600 ppm máx

(Na2CO3)

Cloruro de Sodio	50 ppm máx.

(NaCl)

Sulfato de Sodio	300 ppm máx

(Na2SO4)

Agua (H20)	0.2% máx
Residuos insolubles	50 ppm max

Éste documento es una copia fiel del original