



## HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

### CLORITO DE SODIO

Fecha de Revisión: Enero 2023

Revisó: I.Q. Mónica Rodríguez

#### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

<b>Nombre Químico</b>	Clorito de sodio
<b>Nombre Comercial</b>	Clorito de sodio
<b>Fórmula Química</b>	NaClO <sub>2</sub>
<b>Peso Molecular</b>	90.44 g/mol
<b>No.CAS</b>	7758-19-2
<b>Uso recomendado</b>	El producto está destinado a procesos de sanitización, donde sea necesario un agente de desinfección de alta confiabilidad y que, al mismo tiempo, no genere subproductos en su especificación.

#### PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
<b>Clorito de Sodio (NaClO<sub>2</sub>)</b>	80.0% min
<b>Clorato de sodio (NaClO<sub>3</sub>)</b>	4.0% max
<b>Hidróxido de Sodio (NaOH)</b>	3.0% max
<b>Carbonato de Sodio (Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>)</b>	2.0% max
<b>Cloruro de Sodio</b>	17.0% max
<b>Sulfato de Sodio (Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)</b>	3.0% max
<b>Nitrato de Sodio (NaNO<sub>3</sub>)</b>	0.001% max