

### CARBONATO DE SODIO LIGERO

Fecha de Revisión:  
Enero 2025

#### DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

<b>Nombre Químico</b>	Carbonato de Sodio
<b>Nombre Comercial</b>	Carbonato de Sodio ligero
<b>Fórmula Química</b>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>
<b>Peso Molecular</b>	106 g/mol
<b>No.CAS</b>	497-19-8
<b>Uso recomendado</b>	Compuesto completamente soluble en agua, se descompone lentamente en agua y en aire húmedo, higroscópico. Es un producto de inflamabilidad 0, ya que no se quema ni existe otro peligro relacionado con combustión o explosión. Su presentación ligera es muy adecuada para aplicaciones químicas, en el hogar y la industria alimenticia.

#### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
<b>Pureza (Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> %)</b>	99.0 % min
<b>Na<sub>2</sub>O (%)</b>	57.9 % min
<b>NaCl (%)</b>	0.4 % máx
<b>Fe (ppm)</b>	20.0 ppm máx
<b>Humedad</b>	0.15 % máx
<b>Malla USS #20</b>	3.0 % máx