

**FICHA TÉCNICA SODA CAUSTIC 99% ®**

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO: SODA CÁUSTICA ESCAMAS 99%</b>
<b>SODIUM HYDROXIDE (CAUSTIC SODA) 99% FLAKE.</b>
<b>SINÓNIMOS: HIDRÓXIDO DE SODIO, CÁUSTICO BLANCO; HIDRATO DE SODIO; LEJÍA DE SOSA,</b>
<b>FÓRMULA QUÍMICA: NaOH</b>
<b>RTÉCNICA DESCRIPCIÓN: SÓLIDO BLANCO INODORO EN FORMA DE ESCAMAS</b>

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>APARIENCIA: TERRONES, ESCAMAS O COPOS BLANCOS, INODORO. ABSORBE AGUA Y DIÓXIDO DE CARBONO DEL AIRE.</b>
<b>GRAVEDAD ESPECÍFICA (AGUA=1): 2.13</b>
<b>PUNTO DE EBULLICIÓN (°C): 1390</b>
<b>PUNTO DE FUSIÓN (°C): 318</b>
<b>DENSIDAD RELATIVA DEL VAPOR (AIRE=1): N.R.</b>
<b>PRESIÓN DE VAPOR (MM HG): N.A.</b>
<b>VISCOSIDAD (CP): N.R.</b>
<b>PH: pH (Solución al 5%) 14.</b>
<b>SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA, ALCOHOL Y GLICEROL.</b>

**ESPECIFICACIONES**

<b>FORMULA:</b>	<b>NaOH</b>
<b>COMPOSIC:</b>	<b>Soda Cáustica 99%</b>
<b>PRESENTATION:</b>	<b>Escamas / Blanco</b>
<b>NaOH</b>	<b>&gt;= 99.0- 96.06</b>
<b>NaCl %</b>	<b>=&lt; 0.02</b>
<b>Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub></b>	<b>% ww/w Max 00.40</b>
<b>Na<sub>2</sub>Co<sub>2</sub> %</b>	<b>=&lt; 0.4</b>
<b>Fo<sub>2</sub>O<sub>3</sub> %</b>	<b>=&lt;0.004</b>
<b>NOMBRE QUIMICO:</b>	<b>Hidróxido de Sodio</b>
<b>CONCENTRACION:</b>	<b>&gt;= 99.0</b>
<b>EMPAQUE:</b>	<b>25 KG SACO EN POLIETILENO ESTIBADO</b>
<b>CAS: 1310-73-2</b>	
<b>NUMERO UN: 1823</b>	
<b>CLASE UN: 8 Sustancia Corrosiva</b>	
<b>IMPORTADO: GHAL SOLUCIONES S.A.S BARRANQUILLA-COLOMBIA</b>	
<b>LOTE NO DEC-20 FECHA DE VENCIMIENTO 2 AÑOS</b>	



Elaborado: GHAL SOLUCIONES S.A.S

Aprobado: Gerente General

Fecha de Aprobación: 18/03/2021