

| | | | |
|---|--|--|---------------|
|  | FICHA SODA CAUSTIC 99% | Versión: 0 | Página 1 de 1 |
| | PROCESO: SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL | Código: RG-SGA-007 DOCUMENTO CONTROLADO | |

FICHA TÉCNICA SODA CAUSTIC 99% ®

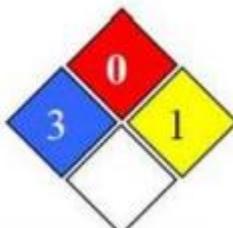
| |
|---|
| NOMBRE DEL PRODUCTO: SODA CÁUSTICA ESCAMAS 99% |
| SODIUM HYDROXIDE (CAUSTIC SODA) 99% FLAKE. |
| SINÓNIMOS: HIDRÓXIDO DE SODIO, CÁUSTICO BLANCO; HIDRATO DE SODIO; LEJÍA DE SOSA, |
| FÓRMULA QUÍMICA: NaOH |
| RTÉCNICA DESCRIPCIÓN: SÓLIDO BLANCO INODORO EN FORMA DE ESCAMAS |

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

ESPECIFICACIONES

| | |
|---|---|
| FORMULA: | NaOH |
| COMPOSIC: | Soda Cáustica 99% |
| PRESENTATION: | Escamas / Blanco |
| NaOH | >= 99.0- 96.06 |
| NaCl % | =< 0.02 |
| Na₂CO₃ | % ww/w Max 00.40 |
| Na₂Co₂ % | =< 0.4 |
| Fo₂O₃ % | =<0.004 |
| NOMBRE QUIMICO: | Hidróxido de Sodio |
| CONCENTRACION: | >= 99.0 |
| EMPAQUE: | 25 KG SACO EN POLIETILENO ESTIBADO |
| CAS: 1310-73-2 | |
| NUMERO UN: 1823 | |
| CLASE UN: 8 Sustancia Corrosiva | |
| IMPORTADO: GHAL SOLUCIONES S.A.S BARRANQUILLA-COLOMBIA | |
| LOTE NO DEC-20 FECHA DE VENCIMIENTO 2 AÑOS | |



| | |
|---|----------------------------------|
| Elaborado: GHAL SOLUCIONES S.A.S | Aprobado: Gerente General |
| Fecha de Aprobación: 18/03/2021 | |