


Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	FICHA TECNICA	
Página: 1 de 1	SOSA CAUSTICA LIQUIDA	

Descripción

(NaOH) HIDRÓXIDO DE SODIO 50%

Usos y aplicaciones

Es utilizado principalmente para neutralizar ácidos y para hacer sales sódicas, en refinerías para remover el sulfúrico y ácidos orgánicos, en detergentes se utiliza como agente neutralizante.

ESPECIFICACIONES

PARÀMETRO	ESPECIFICACION	
APARIENCIA	LIGERAMENTE TURBIO, LIQUIDO VISCOSO	
COLOR	INCOLORO	
DENSIDAD	1.52	gr/cm Min
CLORUROS NaCl	1.2	Max
HIDROXIDO DE SODIO NaOH %	49.0%	51.0%
SULFATOS Na ₂ SO ₄ %	10.0	Max
CARBONATOS DE SODIO Na ₂ CO ₃	35.00 %	Max
ALCALINIDAD TOTAL COMO Na ₂ O %	48.50 %	Min
CARBONATOS COMO Na ₂ CO ₃	<0.0300	Max

Almacenamiento y manejo

Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco y libre de humedad.

Recomendaciones

Lávese bien después de manipular. Lavarse las manos antes de comer. Evitar el contacto con ojos, piel y ropa. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado.
Almacenar en un recipiente bien cerrado. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado y lejos de sustancias incompatibles