

CARBONATO DE SODIO LIGERO

SINÓNIMOS: SODA ASH, CENIZA DE SODA, CARBONATO SODICO

FÓRMULA QUÍMICA: Na_2CO_3

NÚMERO CAS: 497-19-8



DIVISA
Química y Asociados

EMPRESA CERTIFICADA EN ISO 9001:2015

DESCRIPCIÓN

Polvo cristalino o granular o cristales incoloros o blancos. Estable al aire en condiciones normales. Al exponer al aire seco a una temperatura mayor de 50 °C, la sal hidratada fluoresce y a 100 °C, se torna anhidra. Fácilmente soluble en agua; muy soluble en agua a ebullición.



APLICACIONES/USO

- En la fabricación de detergentes.
- Eliminador de olores.
- Tratamiento de lana y seda.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Evite el contacto con la piel y los ojos. Evitar la formación de polvo y aerosoles. Se debe tener en cuenta el potencial de formación de polvo combustible antes de que se produzca un procesamiento adicional. Proporcione ventilación de escape adecuada en los lugares donde se forma polvo.

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Higroscópico. Clase de almacenamiento: Sólidos no combustibles.

PRECAUCIONES

Indicaciones de peligro:

H319 - Provoca irritación ocular grave.



PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
FIERRO	20.0 MÁX.	ppm
HUMEDAD	0.150 MÁX.	% PESO
Na_2CO_3	99.0 MÍN.	%
Na_2O	57.9 MÍN.	%
NaCl	0.400 MÁX	% PESO
MALLA USS # 20 ACUM	0.0 – 3.0	%
MALLA USS # 100 ACUM	10.0 – 30.0	%
MALLA USS # 200 ACUM	55.0 – 90.0	%
PASA MALLA USS # 200	10.0 – 45.0	%

PRESENTACIÓN

SACOS: 25 kg.