

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA CARBONATO DE SODIO	CÓDIGO : SGC-ETIQ-08 VERSIÓN : 02 FECHA : JUNIO 2022 PÁG. : 1 de 2

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Polvo fino blanquecino utilizado en procesos como: Producción de cristal, intermediario en la producción de químicos, tratamiento de agua, productos químicos, productos de limpieza, otros usos industriales, profesionales y de consumo.

Nombre del producto	: CARBONATO DE SODIO AL 99%
Nombre Químico	: Carbonato de sodio
Fórmula química	: Na_2CO_3
Otras denominaciones	: Disodium carbonate, soda ash - Light
Número de la CAS	: 497-19
Origen	: Importado



2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Descripción : Producto blanco, uniforme, libre de suciedad y otras materias extrañas.

Características	Especificación
Alcalinidad Total (como Na_2CO_3) - % en masa	≥ 99.2
Materia Insoluble en agua - % en masa	≤ 0.10
Cloruro (como NaCl) - % en masa	≤ 0.90
Contenido Hierro (como Fe_2O_3) - % en masa	≤ 0.006
Densidad, g/L	480 - 600

3. PRESENTACIÓN

- Bolsa x 50 kg

4. APLICACIONES

Producción de cristal, intermediario en la producción de químicos, tratamientos de agua, productos químicos, productos de limpieza, otros usos industriales, profesionales y de consumo.

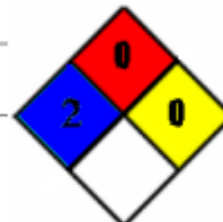
COPIA CONTROLADA

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA CARBONATO DE SODIO	CÓDIGO : SGC-ETIQ-08 VERSIÓN : 02 FECHA : JUNIO 2022 PÁG. : 2 de 2
---	--	---

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD :

Se recomienda usar equipo de respiración, equipo visual, guantes y ropa de protección total.

	Salud	2	Riesgo a la salud.
	Inflamabilidad	0	No inflamable.
	Reactividad	0	Estable



6. PRECAUCIONES :

Clasificación: UN no determinado

Peligros de incendio y/o explosión: Producto no inflamable (El envase que lo contiene puede ser inflamable)

Protección en caso de emergencia:

Equipo de respiración, equipo visual y ropa de protección total.

7. ALMACENAMIENTO :

- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Almacenar en el recipiente original, cerrado y correctamente etiquetado.
- No almacenar con materiales incompatibles.

8. TIEMPO DE VIDA ÚTIL :

Dos años a partir de la fecha de producción, con las condiciones de almacenamiento adecuadas.

COPIA CONTROLADA