

FICHA TÉCNICA

SAL REFINADA INDUSAL

CALIDAD GARANTIZADA

MÁS PRODUCTOS EN WWW.ALIMAC.COM.PE



DESCRIPCIÓN

Producto conformado por cristales FINOS, de color blanco cristalino, inodoro, sabor salino característico, soluble en agua e hidroscópico.

FORMULA QUÍMICA

Fórmula química	NaCl
-----------------	------

INGREDIENTES PRINCIPALES

Cloruro de Sodio (NaCl de procedencia marina)

PROCEDENCIA

Sal de mar de origen natural.



Calle San Francisco Mz.C Lt.21
Urb. Santa Martha. Ate. Lima



+51 983 674 686



info@alimac.com.pe

PARÁMETROS QUÍMICOS

PARÁMETRO	UNIDAD	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉTODO
Humedad	%w/w	-	0.50	LC-SAL-02
Insolubles	%w/w	-	0.10	LC-SAL-03
Calcio (como Ca+2)	%w/w	-	0.16	LC-SAL-04
Magnesio (como Mg+2)	%w/w	-	0.15	LC-SAL-04
Sulfato (como SO4-2)	%w/w	-	0.28	LC-SAL-06
Cloruro de sodio como (NaCl)	%w/w	99.0	-	LC-SAL-07
Hierro (como Fe)	Mg/kg	-	10.0	LC-SAL-14

PARÁMETROS FÍSICOS

PARÁMETRO		UNIDAD	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉTODO
Granulometría	ASTM N° 20 (0.850 mm)	%Pas.	70.0	-	LC-SAL-12
	ASTM N° 80 (0.180 μm)	%Pas.	-	50.0	
NOTA - Todos los valores son reportados en base seca. - Se considera ppm = mg/kg					

PRESENTACIÓN

Sacos de polipropileno de **25 kg**

TIEMPO DE VIDA

Dos años a partir de la fecha de producción indicada en el código base.

USOS

De preferencia para la preparación de salmueras en general, regeneración de resinas, ablandamiento de aguas y otros usos en la industria.



Calle San Francisco Mz.C Lt.21
Urb. Santa Martha. Ate. Lima



+51 983 674 686



info@alimac.com.pe

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Por ser un producto higroscópico debe almacenarse preferentemente en un recinto cerrado, seco y ventilado.
- La sal debe ser almacenada sobre estibas (máximo 2 niveles) en bodegas cubierta, secas, protegidas contra la humedad y alejadas de cualquier foco de contaminación e insalubridad.
- Una vez abierto el envase, se recomienda utilizar la sal o cerrarla herméticamente.
- El lugar deberá estar destinado solamente al almacenamiento de productos alimenticios.

MANEJO Y TRANSPORTE

- Las operaciones de manejo de la sal, tales como carguío, trasvase, descarga, disolución y toma de muestras, no presentan ningún riesgo, sin embargo, se recomienda revisar la hoja MSDS del producto.
- Se debe prestar especial atención a la conservación de los empaques, los cuales no se deben reutilizar ni deben tener enmendaduras que pudiesen conducir a una contaminación cruzada del producto.
- El transporte debe realizarse preservando la calidad del producto hasta su destino final.
- Este producto no está clasificado como un producto peligroso.

PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES

La aceptación de la presente especificación y el uso final del producto es de absoluta responsabilidad del cliente.



Calle San Francisco Mz.C Lt.21
Urb. Santa Martha. Ate. Lima



+51 983 674 686



info@alimac.com.pe