



SAL DE MAR (PELLETS)

Sal en PELLETS de ALTA PUREZA fabricada a partir de Sal de mar evaporada al natural en un sistema de salmuera saturada. La Sal es sometida a estrictos procesos de lavado, enjuague y centrifugado que garantizan la reducción de sólidos insolubles, minerales e impurezas para lograr un 99.7% de pureza total. Ideal para uso Industrial ya que elimina el exceso de minerales presentes en el suministro de agua. Se presenta en forma de comprimido de sal (pellet), soluble en agua. Cada pellet tiene un peso aproximado de 5.6 g con dimensiones de 2.8 x 1.9 x 1.0 cm (largo x ancho x alto).

Características y beneficios

- ▶ Producto de lenta y constante disolución.
- ▶ Ayuda en el proceso de eliminación de minerales como el Calcio y el Magnesio.
- ▶ Por su alta pureza, ayuda a evitar la acumulación de residuos y formación de moho.
- ▶ Mejora el funcionamiento del sistema suavizador y ayuda a extender su vida útil.
- ▶ Previene la acumulación de sarro e incrustaciones.
- ▶ Regeneración de resinas catiónicas y aniónicas usadas en procesos de suavizado y dealcalizado del agua.

Aplicaciones

Excelente para uso en suavizadores y sistemas de ablandamiento de agua, tales como:

- ▶ Torres de enfriamiento
- ▶ Calderas
- ▶ Lavanderías industriales
- ▶ Cocinas y restaurantes
- ▶ Uso doméstico
- ▶ Piscinas

Instrucciones de uso

Aplique Sal para suavizador de agua en PELLETS Spin® de acuerdo a los requerimientos y tamaño del equipo suavizador para el tratamiento de agua.

SAL DE MAR (PELLETS)

Especificaciones

PARÁMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO
Cloruro de sodio NaCl (Pureza) (%)	99.4	99.7	99.85
Sulfatos ($\text{SO}_4^{=}$) (%)	0.06	0.15	0.3
Calcio (Ca^{++}) (%)	0.04	0.06	0.12
Magnesio (Mg^{++}) (%)	0	0.02	0.03
Sólidos insolubles en agua (%)	0	0.01	0.03
Humedad (%)	1	2	3.5
Impurezas (%)	0.15	0.3	0.6
Arsénico (ppm)	-	-	< 0.5
Cadmio (ppm)	-	-	< 0.5
Cobre (ppm)	-	-	< 2.0
Mercurio (ppm)	-	-	< 0.1
Plomo (ppm)	-	-	< 0.5
Nitrógeno amoniacal (ppm)	-	-	< 1.0
Nitritos (ppm)	- No contiene -		
Nitratos (ppm)	- No contiene -		
Densidad (g / ml)	1.29		

Características sensoriales

ATRIBUTO	ESPECIFICACIÓN
Sabor	Posee un sabor característico, salado. Libre de sabores extraños
Olor	Inodoro. Libre de aromas extraños
Color	Blanco
Textura	Comprimido liso
Apariencia general	Comprimido de sal de tamaño uniforme. Libre de partículas extrañas.

SAL DE MAR (PELLETS)

Vida útil

- ▶ Este producto, bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas, no caduca.

Almacenaje

Se recomiendan las siguientes condiciones de almacenamiento:

- ▶ Debe ser almacenada a temperatura $< 30^{\circ}\text{C}$ y humedad relativa $< 70\%$
- ▶ El ambiente debe estar limpio y libre de aromas
- ▶ Evite almacenar a la intemperie, esto puede causar aglomeración en el producto y daños en el envase
- ▶ Evite estibar más de dos tarimas de 1.5 ton, esto puede provocar aglomeración en el producto

Presentaciones

- ▶ Saco de 22.67 kg (50 lb)

ELABORADA POR

Comité Técnico y de Seguridad e Higiene

Fecha de elaboración: 10 de junio de 2022

Revisión: 00

Spin S.A. de C.V.

2da. Cerrada de Pilares No. 11,

Col. Las Águilas, Del. Álvaro Obregón,

CDMX, C.P. 01710

Tel: 800 400 7746, +52 (55) 5593 0447