



ASP-50

SAL EN PELLET



La Sal en Pellet Aquatrol modelo ASP-50

es sal de alta calidad que cuenta con 6 estrictos procesos para cumplir con los estándares de calidad que se necesitan para satisfacer las necesidades de uso y rendimiento para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales.

La Sal en Pellet Aquatrol modelo ASP-50

con sus 6 procesos de elaboración garantiza < del .1% de humedad y una pureza total de 99.60 %. La sal Aquatrol modelo ASP-50 es sal exclusivamente proveniente de fuentes naturales y le ofrece la seguridad de pureza a cada usuario. Además de calidad incuestionable, la sal Aquatrol ASP-50 es empacada en bolsas resistente a la lluvia de fácil manejo y de fácil abrir. Con virtudes como estas es fácil comprender porque la sal Aquatrol se ha convertido en la sal de preferencia para profesionales en la industria de agua a nivel nacional.

- **PUREZA NATURAL** - Cloruro de Sodio elaborado de fuentes naturales como el agua del mar para pureza y fiabilidad indiscutible.
- **CALIDAD** - Sal Premium con 99.60% pureza total para mejor funcionamiento y alto rendimiento.
- **VERSATILIDAD** - Para uso en todo tipo de suavizador de agua y en la cloración salina de albercas. Excelente para uso residencial, comercial e industrial para la regeneración de resina e intercambio iónico.



USO DEL PRODUCTO

Este producto es empleado para uso residencial, comercial é industrial.

VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO

Este producto no caduca.

De acuerdo a la NOM-051-SCFI/SSA1-2010 Especificaciones generales de etiquetado para alimentos y bebidas no alcohólicas pre envasado-información comercial y sanitario en su apartado punto 4.2.7.4, este producto no requiere la declaración de fecha de caducidad o consumo preferente, en su envase.

Se recomienda las siguientes condiciones de almacenamiento:

- Debe ser almacenada a temperatura < 30 °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.

CARACTERÍSTICAS SENSORIALES

Atributo	Especificación	Método
Sabor	Posee un sabor característico, salado. Libre de sabores extraños.	Comparación contra estándar
Olor	Inodoro. Libre de aromas extraños.	
Color	Blancos.	

MICROBIOLOGÍA

Parámetro	Especificación	Método
Mésófilos aeróbios (UFC / g) ¹	< 100	NOM-092-SSA1-1994
Coliformes fecales (UFC / g) ¹	---- No detectable ----	CCAYAC-M-004
Coliformes totales (UFC / g) ¹	---- No detectable ----	CCAYAC-M-004

¹ Parámetros de referencia interna, evaluados bajo plan.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Parámetro	Mínimo	Típico	Máximo	Método
Cloruro de sodio (NaCl) (Pureza) (%)	99.0	99.40	99.80	NOM-040-SSA1-1993
Sulfatos (SO ₄ ²⁻) (%)	0.10	0.25	0.40	NOM-040-SSA1-1993
Calcio (Ca ⁺⁺) (%)	0.01	0.08	0.15	NOM-040-SSA1-1993
Magnesio (Mg ⁺⁺) (%)	0.01	0.05	0.10	NOM-040-SSA1-1993
Sólidos insolubles en agua (%)	0.01	0.05	0.10	NOM-040-SSA1-1993
Humedad (%)	0.06	0.14	0.20	NOM-040-SSA1-1993
Impurezas (%)	0.20	0.60	1.00	NOM-040-SSA1-1993
Arsénico (ppm)	--	--	< 0.5	NOM-117-SSA1-1994
Cadmio (ppm)	--	--	< 0.5	NOM-117-SSA1-1994
Cobre (ppm)	--	--	< 0.2	NOM-117-SSA1-1994
Mercurio (ppm)	--	--	< 0.1	NOM-117-SSA1-1994
Plomo (ppm)	--	--	< 2.0	NOM-117-SSA1-1994
Hierro (ppm)	--	--	< 5.0	NOM-117-SSA1-1994
Nitrógeno amoniacal (ppm)	--	--	< 1.0	NMX-AA-026-SCFI-2001
Nitritos (ppm)	---- No contiene ----			DIONEX AU 132 (1991)
Nitratos (ppm)	---- No contiene ----			NMX-AA-082-1986
Tamaño de partícula				
- % Retenido en malla 3/8	90.00	95.00	97.00	NMX-AA-082-1972
- % Retenido en malla 4	0.00	1.00	2.00	
- % Retenido en malla 20	0.00	1.00	2.00	
- % Bandeja	0.00	2.50	5.00	

-- No aplica

LIT-ASP50-SS 07/07/16