

Stop 5% PS

Carbarilo 5%

Polvo seco para control de plagas rastreras.
Utilizado en el almacenamiento de granos secos
y comestibles en almacenes y protección ante
reingreso de plagas después de aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS	DETALLES
Apariencia	Polvo seco de color blanco grisáceo
Peso molecular	201.22
Densidad	1,232 g/cm ³
Olor	Inodoro
Solubilidad en el agua	Dispersa en agua
Inflamabilidad	203 °C
Punto de fusión	142 °C

Composición

NOMBRE	CONTENIDO
Carbarilo	5%
Ingredientes inertes c. s. p,	95%

Tipos y características técnicas del envase

Envases

TIPO	MATERIAL	CAPACIDAD
Bolsas	Envases de papel con válvula con 4 pliegues de papel clupak y/o papel Kraft de 80g en envase inmediato de polietileno de cristal	25 Kg
		10 Kg
	Bolsas trilaminadas de BOPP (polipropileno biorientado) y/o de poliéster-aluminio-polietileno	5 Kg
		1 Kg
		500 g
		100 g
		50 g
		25 g
		20 g
Frascos	Envases PEAD (Polietileno de Alta Densidad), para contenido de 100 g	Uso doméstico

Embalajes

TIPO	RESISTENCIA		MATERIAL
	APILAMIENTO	COMPRESIÓN	
Cajas de 50 x 20 g	No más de 5 cajas	400 Kg	Cartón corrugado de doble onda. Tipo de onda B de 150 g c/u con dos líneas de 160 g y en el exterior reforzado con cartón de 290 g/m ² y/o 450 g/m ² y/o 690 g/m ² y/o 890 g/m ²
Cajas de 48x 25 g			
Cajas de 24 x 50 g			
Cajas de 30 x 100 g			
Cajas de 24 x 500 g			
Cajas de 20 x 1kg			
Cajas de 25 x 100 g (talqueras)			

Formas de presentación

- Sobres de 20 g
- Sobres de 25 g
- Sobres de 50 g
- Sobres de 100 g
- Talqueras de 100 g
- Bolsas de 500 g
- Bolsas de 1 Kg
- Bolsas de 10 Kg
- Bolsas de 25 Kg

Método de aplicación y uso del producto formulado

Método de aplicación

CUCARACHAS

Se aplica espolvoreando casa por casa utilizando una espolvoreadora mecánica o manual, dejando un promedio de 30 gramos de STOP® 5% PS por metro cuadrado de superficie. Se deben espolvorear entre el piso y la pared cubriendo una franja vertical de 50 cm aproximado en la pared y otra similar horizontal en el piso.

PULGAS Y PIOJOS

Se aplica espolvoreando casa por casa utilizando una espolvoreadora mecánica o manual, dejando un promedio de 10 gramos de STOP® 5% PS por metro cuadrado de superficie. Se deben espolvorear entre el piso y la pared cubriendo una franja vertical de 50 cm. aproximado en la pared y otra similar horizontal en el piso.

HORMIGAS

STOP® 5% PS, se aplica directamente por espolvoreo sobre las aberturas de las entradas a los hormigueros identificados hasta 50 cm. a la redonda y en todos los espacios preferidos por ellas.

GARRAPATAS

STOP® 5% PS, se aplica directamente por espolvoreo en exteriores, a toda porción de estructura que este en contacto con el suelo (cimientos, entradas, terrazas, tabladillos, etc.), hasta una altura de 60 cm. encima del nivel del suelo. También se deben tratar las acumulaciones de piedra, trastos viejos, maderas y leñas, pero no los arbustos dejando un promedio de 10 gramos de STOP® 5% PS por metro cuadrado de superficie.

Momento de aplicación

Iniciar las aplicaciones de STOP® 5% PS cuando se detecten la presencia de insectos como hormigas, pulgas, piojos, garrapatas, dentro o alrededor de las viviendas, jardines, almacenes, edificios, colegios, etc. Repetir las aplicaciones a intervalos de 30 días hasta reducir las poblaciones de los insectos.

TIPO DE INSECTO	DOSIS/ m ²
Cucaracha	10 - 30 gramos
Piojos	
Hormigas	
Pulgas	
Garrapatas	

Instrucciones de uso

Usar STOP® 5% PS de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta. Usar ropa protectora como delantal impermeable, pantalones largos, camisa manga larga, guantes, máscara protectora y anteojos o gafas transparentes.

Lave tres veces los envases vacíos y proceda a su eliminación de acuerdo a las regulaciones oficiales. Usar solo a la dosis recomendada con las limitaciones establecidas. No transportar ni almacenar junto con alimentos, bebidas ni medicamentos. No comer, beber ni fumar durante la aplicación. Almacenar en ambientes secos, bien ventilados y cuidando que no se deteriore los envases durante la carga y transporte.



Periodo de reingreso

Una vez concluida la aplicación del STOP® 5% PS, dejar transcurrir una hora para poder reingresar a los ambientes tratados.

Modo de acción del producto formulado

Los carbamatos actúan sobre los insectos rastreros por contacto e ingestión. Existe una acción directa tóxica y otra indirecta, de repelencia que provoca el desalojo de los insectos.

Su eficacia inicial es relativamente rápida por lo cual ejerce una acción inmediata muy pronunciada; su actividad puede durar hasta 3 semanas. Produce carbamización de la colinesterasa de los tejidos causando acumulación de acetilcolina en las uniones colinérgicas de las neuronas y en las uniones mioneurales de los músculos y ganglios autónomos. El envenenamiento también altera la función del sistema nervioso central.

Precauciones y advertencias

Durante el uso y manejo de este producto, use ropa de protección adecuada, lentes de seguridad, mascarillas, gorra, overol de mangas largas, impermeables y botas apropiadas. Lave con agua y jabón la ropa contaminada, antes de volver a usarla. Evite el contacto del producto con la piel, boca, ojos y con la ropa y si esto sucede, lavarse con abundante agua y jabón.

Durante el llenado del equipo de aplicación, hágalo a favor de la dirección del viento, para evitar que los derrames y vapores contribuyan a que se presenten las intoxicaciones.

A fin de la jornada el personal que ha estado en contacto con el producto, debe bañarse con abundante agua y jabón y ponerse ropa limpia.

Medidas de protección del ambiente

Este producto es considerado tóxico para los peces, y se debe tener cuidado para evitar la contaminación del medio acuático, por lo que se debe evitar la contaminación de reservorios, tanques y corriente de agua ya sea por aplicación directa o por el lavado de equipos. En caso de derrame use material absorbente y deséchelo de acuerdo a los dispositivos legales vigentes.

Este producto también es tóxico para los crustáceos, por lo que se debe evitar el contacto con este tipo de organismos.

Vaciar correctamente el resto de contenido de los envases, luego proceder al triple lavado de la siguiente manera:

PASO 1

Llenar el envase con agua hasta una cuarta parte de su capacidad total.

PASO 2

Tapar el envase y agitarlo vigorosamente durante 30 segundos, asegurarse de que el agua se mueva por todo el interior y que no se dejen áreas dentro del envase sin limpiar

PASO 3

Verter el contenido en el estanque del equipo de aplicación.

Luego de las 3 lavadas, recolectar el material, inutilizar los envases, haciendo una perforación y finalmente desecharlos, de acuerdo a los dispositivos legales vigentes.

Variación dimensional y física del producto: +/-5%