

MAXTOR®**Hoja Técnica 80013**

Fecha: 24/12/2019

Versión: 01

Elaborado por: JTM/ZM

Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	MAXTOR® es un efectivo insecticida, mezcla de dos potentes ingredientes activos: alfacipermetrina y pirimifos metil, ambos usados para la prevención y control de plagas de difícil manejo en ambientes industriales y de producción animal. La fórmula de MAXTOR® le confiere una alta estabilidad por lo que tiene un poder residual sobre las superficies tratadas.
2. COMPOSICIÓN:	Cada 1 L de MAXTOR® contiene: Pirimifos metil 275,0 g Alfacipermetrina 150,0 g Excipientes c.s.p. 1,0 L
3. TIPO DE FORMULACIÓN:	Concentrado emulsionable.
4. RECOMENDACIONES:	
4.1. Indicaciones de uso	MAXTOR® es efectivo para exteriores e interiores en industrias avícolas, porcinas, ganaderas, basureros y guaneras en el control de insectos voladores y rastreros como mosca (<i>Musca domestica</i>), escarabajo (<i>Alphitobius diaperinus</i>), arañas (<i>Loxocles sp.</i>), pulgas (<i>Ctenocephalides canis</i>) y cucarachas (<i>Blattella germanica</i> y <i>Periplaneta americana</i>).
4.2. Contraindicaciones	No se han reportado.
4.3. Precauciones especiales de uso	Uso exclusivo por personal especializado. Diluir el producto de acuerdo a las especificaciones detalladas. El producto debe ser usado en su totalidad una vez abierto.
4.3.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre o aplique el producto	
Emplear las normas de seguridad industrial (Uso de gafas, mascarilla, guantes, traje impermeable, botas de goma, etc.) durante todo el proceso de manipulación y aplicación. Evitar contacto directo del producto con las vías respiratorias del operario, ojos y piel. Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua, buscar atención médica y mostrar la etiqueta del producto. Luego de manipular el producto, lavarse las manos o partes expuestas con agua y jabón; además de la ropa empleada. No comer, beber o fumar mientras se manipula el producto. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.	
4.4. Interacciones	No se han reportado.
4.5. Dosificación y modo de aplicación	Para el control del escarabajo <i>Alphitobius diaperinus</i> en galpones de crianza avícola, aplicar el producto, una vez que el galpón esté vacío, a una dosis de 1,0 a 1,5 mL/m ² con la cantidad suficiente de agua para mayor penetración. Procurar incidir en zonas estratégicas como muros, palos, zócalos laterales y sobre todo bajo la línea de comederos pues son zonas de refugio de la plaga. En caso de tratamientos puntuales se debe aplicar a una dosis de 15 mL/L . Para el control de moscas, arañas, pulgas y cucarachas realizar la aspersión del producto a todas las superficies internas del ambiente: piso, zócalos, paredes, cielo raso, etc.

Seguir las siguientes recomendaciones de dilución:				
USO	PLAGA	ESPECIES	APLICACIÓN	DOSIS
Veterinario	Voladores	<i>Musca domestica</i>	Aspersión	5,0 a 10,0 mL/L de agua
	Rastreros	<i>Alphitobius diaperinus</i>	Aspersión	5,0 a 15,0 mL/L de agua
		Cucarachas (<i>Blatella germanica</i> y <i>Periplaneta americana</i>)	Aspersión	10,0 a 15,0 mL/L de agua
		Arañas (<i>Loxocles</i> sp.)	Aspersión	5,0 mL/L de agua
		Pulgas (<i>Ctenocephalides canis</i>)	Aspersión	15,0 mL/L de agua
4.6. Periodo de reingreso		Para espacios cerrados, se respetará un plazo mínimo de seguridad de 12 horas, antes de ventilar y hacer uso de los locales tratados.		
5. PROPIEDADES:				
5.1. Mecanismo de acción				
<p>MAXTOR® posee un doble mecanismo de acción sobre el sistema nervioso del insecto. El pirimifos metil evita que se libere el neurotransmisor acetilcolina de su sitio receptor, en consecuencia, se tiene un nervio permanentemente estimulado. Por otro lado, la alfacipermetrina interrumpe el cierre de los canales de sodio que se encuentran en las paredes de la neurona, lo que provoca repetitivas descargas nerviosas. Ambas acciones dan lugar a la hiperactividad y muerte del insecto.</p>				
6. DATOS ADICIONALES DE IMPORTANCIA:				
6.1. Incompatibilidades		No se han reportado.		
6.2. Tiempo de vida útil		24 meses.		
6.3. Precauciones de almacenamiento		Conservar el producto en un ambiente fresco y seco, entre 15 °C y 30 °C. No almacenar junto a alimentos y/o piensos. Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.		
6.4. Naturaleza y presentación del envase		Frasco por 100, 250 y 500 mL y 1 L .		
6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho		Cualquier producto no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos. Ningún envase que haya contenido este producto debe utilizarse para conservar alimentos o agua potable.		
7. Reg. SENASA N°:		F.74.46.N.0084		

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades. Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.