

MAXTOR®**Hoja Técnica 79222**

Fecha: 29/10/2019

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 las superficies de ambientes industriales y salud pública. 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 27,5 % Alfacipermetrina 15,0 % Excipientes c.s.p. 100,0 %
3. TIPO DE FORMULACIÓN:	Concentrado emulsionable.
4. RECOMENDACIONES:	
4.1. Indicaciones de uso	MAXTOR® es efectivo para el control de insectos voladores y rastreros como mosca (<i>Musca domestica</i>), arañas (<i>Loxocoles</i> sp.), pulgas (<i>Ctenocephalides canis</i>) y cucarachas (<i>Blatella germanica</i> y <i>Periplaneta americana</i>) en superficies inertes de exteriores e interiores (como pisos, paredes, rincones, techos, zócalos, etc.), en industrias, basureros, hospitales, restaurantes y almacenes; sin estar en contacto con alimentos ni presencia de personas.
4.2. Contraindicaciones	Este producto sólo debe ser aplicado sobre superficies inertes. No aplicarlo sobre animales.
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 de moscas, arañas, pulgas y cucarachas realizar la aspersion del producto a todas las superficies: piso, zócalos, paredes, cielo raso, etc. Seguir las siguientes recomendaciones de dilución:

USO	PLAGA	ESPECIES	APLICACIÓN	DOSIS
Industrial y salud pública	Voladores	<i>Musca domestica</i>	Aspersión	5,0 a 10,0 mL/L de agua
	Rastreros	Cucarachas (<i>Blattella 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		En la industria alimentaria, habrá de llevarse a cabo la aplicación sobre superficies inertes (pisos, paredes, techos y zócalos) en ausencia de alimentos y personas ajenas al proceso. 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 de PEAD o PET 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. DIGESA N°:		5900-2019/DCEA/DIGESA/SA		

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.