

# **MUSTANG MAX**

**Zeta-cipermetrina**

**Insecticida agrícola**

*Concentrado emulsionable*

Producto registrado

**COMPOSICION PORCENTUAL: Porcentaje  
en peso**

**Ingrediente activo:**

Zeta-cipermetrina: a-ciano-  
(3-fenoxifenil)metil (±) cis/trans-  
3-(2,2-dicloroeteni) 2,2-dimetil  
ciclopro panocarboxilato

No menos de:..... 12.00%

(Equivalente a 109 g de I.A./L)

**Ingredientes inertes:**

Solventes y emulsificantes

No más de:..... 88.00%

Total:..... 100.00%

**PRECAUCION:**

MUSTANG MAX es un producto ligeramente tóxico por lo cual recomendamos el cumplimiento de las precauciones durante el uso y manejo de este producto.

Evite el contacto con la piel y ojos.

Evite la inhalación del producto.

No coma ni fume durante el uso del producto.

Evite ingerir el producto.

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes.

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos, no almacenar en  
casas habitación, no

deben exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y  
personas menores de 18 años.

No se reutilice el envase, destrúyase.

**LIGERAMENTE TOXICO**

**INSTRUCCIONES DE USO:**

**Siempre calibre el equipo de aplicación**

MUSTANG MAX es un insecticida-acaricida piretroide que actúa por contacto e ingestión, utilizado para el control de las siguientes plagas del follaje en los cultivos aquí mencionados.

**USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUI  
RECOMENDADOS**

Cultivo	Plaga	Dosis/ha	Observaciones
Algodonero (30)	Gusano bellotero ( <i>Helicoverpa zea</i> , <i>Heliothis virescens</i> ) Picudo del algodón <i>Anthonomus grandis</i>	400-500 ml	Iniciar las aplicaciones cuando se observe el primer gusano por cada 100 terminales observadas. En caso de infestación, antes de que se rebasen las dosis, aplicar la dosis alta.
Maíz, Sorgo (7)	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	150-250 ml	Iniciar las aplicaciones cuando se observe el primer gusano por cada 25% de plantas atacadas, cuando de las plantas atacadas. Aplique la dosis baja cuando se detecte la presencia de la plaga y la dosis alta en infestaciones severas.
	Trips negro ( <i>Caliothrips phaseoli</i> )	150-250 ml	
Soya (30)	Gusano terciopelo ( <i>Anticarsia gemmatilis</i> ) Falso medidor ( <i>Pseudoplusia includens</i> )	400-500 ml	Iniciar las aplicaciones con la dosis baja cuando se observe a 20 gusanos en 100 plantas. Aplique la dosis alta cuando se observe a 50 gusanos en 100 plantas.
Cebolla (14)	Trips ( <i>Thrips tabaci</i> )	400-600 ml	Iniciar las aplicaciones cuando se observe el primer trips por planta. Utilice las dosis bajas para infestaciones leves y la dosis alta en infestaciones severas. Se deberá aplicar el producto donde se encuentra el mayor número de trips.
Caña de azúcar (30)	Mosca pinta ( <i>Aeneolamia postica</i> )	400-600 ml	Iniciar las aplicaciones cuando se observe el primer adulto por planta. Utilice las dosis bajas para infestaciones de leve a moderada. La aplicación está dirigida a controlar la plaga.
Jitomate, chile, berenjena, tomate de cáscara (7) Tabaco (SL)	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ) Pulgón ( <i>Myzus persicae</i> )	400-600 ml	Aplique la dosis baja cuando se observe el primer adulto alado y/o alados. Utilice la dosis alta en infestaciones severas.
Brócoli, col, col de Bruselas, coliflor (7)	Palomilla dorso de diamante ( <i>Plutella xylostella</i> ) Pulgón de la col ( <i>Brevicoryne brassicae</i> ) Gusano importado de la col ( <i>Artogeia rapae</i> ) Gusano de la col ( <i>Leptophobia aripa</i> )	200-300 ml	Realice muestreos periódicos al cultivo para detectar la presencia de las plagas. Realice las aplicaciones del producto en la dosis alta cuando la incidencia de la plaga sea superior al 5%.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas.

( ) Intervalo de seguridad en días.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Llene el tanque de aplicación a la mitad de su capacidad con agua, agregue las dosis aquí recomendadas del producto, efectuando un triple lavado del envase vacío, vertiendo el agua del lavado al tanque y llenar hasta su capacidad con agua, manteniendo en constante agitación, para asegurar una mezcla uniforme y una buena cobertura del follaje. Prepare sólo la cantidad de solución necesaria para la aplicación.

Se recomienda esperar 12 horas antes de entrar a las zonas que han sido tratadas con este producto.

**Equipo de aplicación:** Se puede aplicar con aspersoras manuales, motorizadas, terrestres o con avión. Las aplicaciones terrestres y aéreas deben hacerse cuando la velocidad del viento favorezca adecuadamente la caída del producto sobre el objetivo (3 a 10 km/h). Siempre calibre el equipo de aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:** Realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde, realice las aplicaciones a favor del viento, no aplique este producto cuando haya viento (mayores a 15 km/h). No aplicar este producto a través de cualquier tipo de sistema de irrigación.

**FITOTOXICIDAD:** MUSTANG MAX no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis recomendadas.

**INCOMPATIBILIDAD:** MUSTANG MAX es compatible con otros insecticidas y fungicidas comúnmente usados, sin embargo, no debe ser mezclado con productos de naturaleza alcalina. La mezcla sólo deberá hacerse con productos registrados en los cultivos aquí autorizados.

**¡ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO!**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Durante el uso y manejo utilice ropa adecuada: lentes de seguridad, mascarilla, gorra, overol de mangas largas e impermeables y botas. Al terminar báñese con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia. Lave con agua y jabón la ropa contaminada antes de volver a usarla. Si existe contacto con la piel, boca, ojos y ropa, lávese con abundante agua y jabón. Durante la manipulación como consuma alimentos, bebidas o fume. En el tiempo de la colocación procure que el lugar este ventilado.

**PRIMEROS AUXILIOS:** Solicite atención médica mientras logra:

1. Retirar al paciente del área contaminada.
2. Descontaminar al paciente de acuerdo a la vía de ingreso.
  - **Si el producto fue ingerido:** No induzca el vómito.
  - **Si la persona está consciente** lave la boca con buches de agua. No administre leche o sustancias que contengan grasas, administre carbón activado suspendido a dosis de un gramo por kilogramo de peso. Administre un catártico (sulfato de sodio o magnesio) a dosis de 1 gramo por kilogramo de peso.
  - **Si la persona está inconsciente** no le haga vomitar ni administre nada por la boca.
  - **Si el producto fue inhalado:** Retire al paciente del área contaminada.
  - **Si se absorbió por piel :** Bañar al paciente con abundante agua corriente y jabón. Cambiarlo de ropa mantenerlo en reposo y abrigado.
  - **Si el producto cayó en los ojos:** Lavar por 15 minutos con abundante agua corriente levantando el párpado superior e inferior en forma periódica.
  - **Si hay una herida contaminada:** Lave con abundante agua y jabón.
3. Si la respiración o el corazón fallan, dar un masaje cardiaco y respiración boca a boca o boca-nariz mientras el médico llega.

**EN CASO DE INTOXICACION,  
LLEVE AL PACIENTE CON EL MEDICO  
Y MUESTRELE LA ETIQUETA**

**RECOMENDACIONES AL MEDICO:** MUSTANG MAX pertenece al grupo químico de los piretroides.

**Signos y síntomas de intoxicación:** Este producto contiene hidrocarburos aromáticos livianos que pueden producir neumonitis o edema pulmonar.

**En la piel:** Raramente produce adormecimiento comezón, ardor.

**Por sobreexposición:** Se presenta diarrea, salivación, estremecimiento, convulsiones, hiperactividad, hipersensibilidad.

**Antídoto y tratamiento:** MUSTANG MAX no tiene antídoto por lo que el tratamiento será sintomático, en caso de ingestión deberá efectuarse un lavado gástrico.

**MEDIDAS DE PROTECCION AL AMBIENTE:** Proteja la vida silvestre durante el manejo del producto. Este producto es tóxico a peces, crustáceos y animales. No contamine el aire, suelo, ríos lagos, presas o depósitos de agua, en caso de derrames (usar equipo de protección personal) recupere el material absorbiéndolo con arcilla o arena, colecte los desechos en un recipiente hermético y envíelos a un sitio autorizado para su disposición final. Maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Guárdese bajo llave, a la sombra, en lugar fresco y ventilado.

**GARANTIA:** FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C.V. no otorga garantía de ninguna especie por los resultados

derivados del uso o manejo de este producto por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo ya sea que hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

*FMC AGROQUIMICA DE MEXICO, S. DE R. L. DE C. V.*  
*Av. López Mateos Sur 1480-4o. piso - Col. Campo de Polo Chapalita - 45040 Zapopan, Jal.*  
*Tels.: (33) 3121-4414 / 3121-4659 y 3121-4945 - Fax: (33) 3122-9992, 3647-9692*