

CYPERTIDE

INSECTICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE

GENERALIDADES:

Composición: Cipermetrina 20.7%; equivalente a 200 g de i.a./L a 20 °C

Familia química: Piretroide

Categoría Toxicológica: 4 (Banda azul)

Registro Sanitario: RSCO-INAC-0111-X0473-009-20.7

Presentaciones: 250 mL y 1 L

MECANISMO DE ACCIÓN:

Insecticida No sistémico, con acción por contacto e ingestión. Lleva a cabo su control a través de la modulación del canal de sodio de la membrana nerviosa de las plagas.

RECOMENDACIONES DE USO

Utilice **CYPERTIDE** para el control de las plagas que a continuación se mencionan.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (mL/ha)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
ALGODONERO (30)	Gusano bellotero Gusano rosado Falso medidor Gusano Soldado Gusano de la hoja Chinche lygus Pulga saltona negra	<i>Heliothis zea</i> , <i>Heliothis virescens</i> <i>Pectinophora gossypiella</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Alabama argillacea</i> <i>Lygus lineolaris</i> <i>Spanagonicus albofasciatus</i>	400 - 600
ALGODONERO (1)	Perforador de la hoja	<i>Bucculatrix thurberiella</i> *	200-400
SOYA (7)	Chinche apestosa	<i>Euschistus servus</i>	400-500
	Gusano Falso medidor	<i>Pseudoplusia includens</i>	300-500
	Gusano terciopelo	<i>Anticarsia gemmatilis</i>	
	Gusano peludo	<i>Estigmene acrea</i>	
MAÍZ SORGO (1)	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	200-400
FRIJOL (30)	Araña roja Chinche verde Gusano de la vaina Gusano falso medidor Gusano peludo Gusano soldado	<i>Tetranychus cinnabarinus</i> <i>Nezara Viridula</i> <i>Heliothis zea</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Spodoptera exigua</i>	500
CEBOLLA (7)	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	500

*Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días; cuando se detecten las primeras larvas y oviposiciones de la plaga. Volumen de aplicación sugerido 400 L de agua/ha.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha

SL: Sin Límite

Tiempo de reentrada a la zona tratada: 24 horas después de la aplicación.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Durante el uso y manejo de este producto utilizar el **Equipo de Protección Personal (EPP)** adecuado: gorra impemeable, camisa de manga larga y overol de algodón, googles o lentes de seguridad para químicos con protección hemética, mascarilla con filtro contra gases y vapores, guantes y botas de neopreno. Con el EPP puesto antes de usar el producto, agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y mida el producto a utilizar con una probeta, antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una pre mezcla en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de **CYPERTIDE** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una solución uniforme. Sin dejar de agitar vierta la pre mezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato. Efectúe el triple lavado del envase vacío y vierta el agua del lavado al tanque de la mezcla. Perfore el envase vacío y deposítelo en un Centro de Acopio Autorizado.

CONTRAINDICACIONES

No deberá ser aplicado durante horas de calor intenso, cuando el viento sea fuerte (15km/h), ni cuando exista alta probabilidad de lluvia o este lloviendo, ya que puede haber un lavado del producto. Preferentemente realizar la aplicación a favor del viento en las primeras horas de la mañana o por las tardes.

FITOTOXICIDAD

CYPERTIDE, no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No debe mezclar **CYPERTIDE** con otros productos agroquímicos.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

PRIMEROS AUXILIOS

Retire al paciente de la fuente de contaminación, colóquelo en un lugar fresco, bajo sombra y bien ventilado; cambie su ropa y manténgalo abrigado y en reposo. Si fue ingerido **NO PROVOQUE EL VÓMITO**. Si la persona está inconsciente no le administre nada por la boca. Inhalación: si es inhalado, retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recostándola en un lugar bien ventilado. Si es necesario, dar respiración artificial por el personal capacitado con las debidas precauciones: no dar respiración de boca a boca cuando la persona haya tragado producto o tenga contaminada la cara, utilice un dispositivo ambu (resucitador manual o bolsa autoinflable). Contacto con la piel: en caso de contacto con la piel, quítese la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua y jabón para retirar el producto. Dar atención médica en caso de que la irritación persista. Quitar la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa contaminada y los zapatos antes de volver a utilizarlos. Contacto con los ojos: en caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En todos los casos trasladar en forma inmediata a un centro médico.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO

En caso de ingestión, **NO PROVOQUE EL VÓMITO**, en caso de presentarse síntomas de intoxicación, deberá proporcionarse tratamiento sintomático y cuidados de soporte.

SÍNTOMAS Y SIGNOS DE INTOXICACIÓN

Por vía oral provoca náuseas, vómitos, diarrea, desorientación, convulsiones, temblores, puede ocurrir pérdida de la memoria a corto plazo, dificultad para respirar, incremento de la producción de orina, dolor de cabeza y mareos. Por vía dermal puede producir reacciones alérgicas a personas sensibles, por vía ocular puede causar ligera irritación en los ojos como conjuntivitis y por vía inhalatoria puede provocar dificultad respiratoria e insuficiencia respiratoria grave.