a Duwest company

Rematador

imidacloprid + bifentrina 300 SA

RSCO-MEZC-INAC-1101N-X0062-446-27.8
Formulación: Suspoemulsión

Composición porcentual

INGREDIENTE ACTIVO:	**% EN PESO**
Imidacloprid: (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina. (Equivalente a 250 g de i.e. /L a 20°C).	23.20
Bifentrina: 2-metil-3-fenilbencil (1RS)-cis-3-(2-cloro-3, 3, 3-triuoroprop-1-enil)-2,2- dimetilciclopropanocarboxilato. (Equivalente a 50 g de i.a. /L a 20°C).	4.60
INGREDIENTES INERTES: Dispersantes, anticongelante, disolvente, coadyuvante y vehículo.	72.20
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo:
Rematador® 300 SA es un insecticida formulado a base de Imidacloprid + Bifentrina, de los grupos de los cloronicotinilos y piretroides respectivamente. Actúa por contacto e ingestión, con actividad sistémica y traslaminar.

Modo de acción:
La bifentrina de **Rematador® 300 SA** actúa en el sistema nervioso de los insectos, afectando las neuronas al interferir con el canal de sodio, posee buen efecto de choque y persistencia; Imidacloprid primero estimula las membranas postsinápticas y después paraliza la conducción nerviosa. Esta activación y seguido del bloqueo de los impulsos nerviosos en los receptores nerviosos es lo que produce la muerte de los insectos.

Espectro de uso:
Es efectivo en el control de moscas blancas, pulgones saltadores y gusanos soldado. Se puede aplicar en diversos cultivos como: chile, jitomate, tomate verde, papa, chile morrón, sandia, chayote, calabaza, calabacita, pepino y melón.

COPIA CONTROLADA

Rematador® 300 SA es un insecticida que se utiliza para el control de las plagas y cultivos que a continuación se mencionan:

CULTIVO	PLAGA NOMBRE COMÚN / NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Jitomate Berenjena Chile Papa Chile morrón Tomate verde (21)	Mosca blanca *(Bemisia tabaci)* Pulgón saltador *(Paratrioza cockerelli)* Gusano soldado *(Spodoptera exigua)*	0.3 – 0.5	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua /ha.
Pepino Melón Calabaza Calabacita Sandía Chayote (21)	Mosca blanca *(Bemisia tabaci)* Pulgón *(Aphis gossypii)*	0.3 – 0.5	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación 350 – 450 L de agua /ha.
( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **Tiempo de reentrada a la zona tratada:** 12 horas después de la última aplicación.			

Recomendaciones de uso

Para el uso y manejo de este producto utilice el equipo de protección adecuado: gorra impermeable, camisa de manga larga y overol de algodón, googles o lentes de seguridad para químicos con protección ocular hermética, mascarilla con filtro contra polvos, guantes y botas de neopreno. Una vez concluida la jornada laboral, deberá lavar el equipo de protección con agua limpia y jabón de manera separada de la ropa de uso común y almacenarlo junto con el equipo de trabajo en un área fresca y bajo llave.

Método de preparación

Durante el uso y manejo de este producto utilizar el equipo de protección señalado en el apartado de "PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO" (gorra impermeable, camisa de manga larga y overol de algodón, googles o lentes de seguridad para químicos con protección hermética, mascarilla con filtro contra polvos, guantes y botas de neopreno). Con el equipo de seguridad puesto antes de usar el producto, agite el envase.

COPIA CONTROLADA

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 **Rematador® 300 SA** 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 aplique **Rematador® 300 SA** durante horas de calor intenso, cuando el viento sea fuerte (15 km/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.

Incompatibilidad
No debe mezclar **Rematador® 300 SA** con otros productos plaguicidas.

Fitotoxicidad
Rematador® 300 SA no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

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 destoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

Presentaciones: 240 mL y 950 mL.

COPIA CONTROLADA