

Uso: Agrícola

Formulación: Concentrado emulsionable

Registro: RSCO-INAC-0176-X0502-009-11.0

Presentación: 1 L

VELTAR 100
IMPETOR
Bifentrina

I N S E C T I C I D A

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo

% en peso

Bifentrina..... 11.01 %

2-metil-3-fenilbencil-(1RS)-cis-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enil)

-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato.

(Equivalente a 100 g de i.a./L a 20 °C)

Ingredientes inertes

Dispersante y potenciador, emulsificantes, humectante 88.99%

humectante, estabilizador de emulsión y solvente

T O T A L100.0 %

RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

VELTAR 100 CE es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión. Se recomienda para aplicación al follaje en los siguientes cultivos:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (mL/Ha)	OBSERVACIONES
Berenjena, chile (7) Jitomate (1) Papa (21)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	400 – 600	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación 400 – 500 L de agua/ha.
Brócoli, coliflor, col, col de bruselas (7)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	240 – 400	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación 384 – 484 L de agua/ha.

Calabacita, calabaza, melón, pepino, sandía, chayote (3)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	400 – 600	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación 316 – 416 L de agua/ha.
Arándano, frambuesa, fresa, grosella, vid, zarzamora (3)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	800 – 1000	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación 407 – 507 L de agua/ha.
Vid (3)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	400 – 600	Realizar una aplicación al follaje cuando se presenten los primeros adultos de la plaga. Volumen de aplicación 550 – 650 L de agua/ha.
Limón, cidro, lima, mandarina, naranja, pomelo, tangerino, toronja (1)	Psílido asiático (<i>Diaphorina citri</i>)	500 – 600	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación 290 – 390 L de agua/ha.

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

SL: Sin límite

Periodo de reingreso a los lugares tratados: 24 horas después de la última aplicación.

Categoría toxicológica 4, PRECAUCIÓN



**Nocivo en caso de ingestión
Nocivo si se inhala**

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite el envase antes de usar el producto, utilice el equipo de protección adecuado (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para lograr un cubrimiento total y uniforme del follaje y frutos (si están presentes y denotan síntomas de infección).

Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de **VELTAR 100 CE**, agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en

constante agitación mientras se aplica. Prepare únicamente la cantidad de mezcla que va a ser usada durante el día.

Para infestaciones por araña roja y mosquita blanca, se recomienda en todos los casos iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos. Dirigir las aplicaciones al envés de las hojas, lugar donde se encuentra la plaga. Si la plaga persiste y/o se desea un mayor control puede realizar una segunda aplicación a intervalo de 7 días.

CONTRAINDICACIONES

No se aplique en horas de calor intenso. No aplicar cuando la velocidad del viento sea fuerte (más de 15 km/h) o si existe alta probabilidad de lluvia. Evite la entrada a campos recién tratados. No exceda las dosis recomendadas en la presente etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

VELTAR 100 CE no es compatible con productos de naturaleza alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de algunas mezclas, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para determinar si hay efectos fitotóxicos. Para la mezcla con otros productos, se recomienda utilizar aquellos que cuenten con registro sanitario vigente para los cultivos aquí indicados.

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”. El uso de repetido y exclusivo de **VELTAR 100 CE** puede llevar al desarrollo de poblaciones resistentes de insectos.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Durante el uso y manejo de este producto, use equipo de protección personal adecuado incluyendo gorra impermeable, mascarilla con filtro, guantes y botas de neopreno, camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón u overol de algodón, lentes de seguridad transparentes con protección hermética o careta protectora. Realice la mezcla del producto en un lugar ventilado. Evite el contacto con la piel, boca y ojos, si esto sucede aplique los primeros auxilios descritos en esta etiqueta. Al término de la jornada laboral: lave la ropa de trabajo con agua limpia y jabón y de forma separada de la ropa de uso común, descontamine el equipo de protección personal y el equipo de aplicación y almacénelos en el lugar de trabajo bajo llave. El producto sobrante después de la aplicación deberá mantenerlo en su envase original, bien cerrado y bajo llave en el lugar de trabajo.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto”.
- “No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes”.
- “Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos”.
- “Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos”.
- “No almacene en casas habitación”.
- “No use el producto sin el equipo de protección adecuado”.
- “Los menores de 18 años no deben manejar este producto”.
- “Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia”.
- “No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel”.
- “No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”.
- “No destape la boquilla con la boca”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS

Si hubo intoxicación por vía inhalatoria, conduzca al paciente a un lugar fresco y bien ventilado, en caso de brindar respiración artificial, esta deberá de ser realizada por personal previamente capacitado tomando las debidas precauciones (asegúrese que la boca, nariz y cara este limpia y libre de cualquier residuo tóxico) y brinde atención médica inmediatamente. Si hubo intoxicación por vía dermal, quite la ropa contaminada, lave la parte afectada con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos. Si hubo intoxicación por vía oral y la persona no está consciente, no suministre nada y espere atención médica.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.



RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Piretroides

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: En algunos casos se presenta “hormigueo” en la piel, mismo que desaparece al poco tiempo. También puede presentarse adormecimiento, ardor y comezón, que son reversibles en 12 horas aproximadamente. Por sobre exposición, pueden presentarse temblores, baja de control e hipersensibilidad. Este producto contiene hidrocarburos aromáticos livianos que pueden producir neumonitis o edema pulmonar.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto específico, por lo que, en caso de intoxicación, aplicar tratamiento sintomático, vigilar signos vitales.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos”.
- “Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT”.
- “El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos)”.
- “En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo: tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano”.
- “Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación”.

GARANTÍA

VELSIMEX, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.