

Familia: Insecticida - Acaricida

Uso: Agrícola

Formulación: Suspensión Acuosa

Registro: RSCO-INAC-0199-341-008-030



COMPOSICIÓN PORCENTUAL	
Ingrediente activo: IMIDACLOPRID: (E)-1-(6-cloro-3-piridinilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina (Equivalente a 350 g de i.a./L a 20° C) Ingredientes inertes: Humectante, dispersante, antiespumante, solvente, aglutinante y diluyente.	% en peso 30.20 69.80
Total	100.00

SÍMBOLOS Y PALABRAS DE ADVERTENCIA



Nocivo si se inhala

CATEGORÍA DE PELIGRO Y COLOR DE BANDA: 4, PELIGRO, AZUL

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre su equipo de aplicación.

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

INSTRUCCIONES DE USO

VELFIDOR 350 ÍMPETOR es un insecticida de aplicación foliar y/o aspersión dirigida al suelo, que penetra a la planta a través de la raíz y los estomas de las hojas. Su actividad sistémica lo hace altamente eficaz contra plagas de insectos chupadores en los cultivos que se indican a continuación:

Cultivos	Plaga	Dosis	Aplicación
Jitomate (21), chile (21), papa (7), tabaco (SL), tomate de cáscara (21), berenjena (21)	Mosca blanca(<i>Bemisia tabaci</i>)	1.0-1.25 L/ha	Primera aplicación: 3 días antes del trasplante, dirigiendo la aspersión a las charolas germinadoras. Diluya 2 ml de IMIDACLOPRID 350 en medio litro de agua y asperje con atomizador toda la mezcla sobre las charolas que contengan 1,000 plántulas. Una vez establecidas las plantas en el campo, aplicar de 5 a 7 días después del trasplante. Es indispensable que el suelo esté húmedo al momento de hacer la aplicación, para que el

			producto llegue a la zona radicular y se incorpore cuanto antes a la planta.
Aguacatero (14)	Escama(<i>Hemiberlesia lataniae</i>)	5.6 ml/árbol	Realizar una aplicación al suelo dirigida al área de goteo. Volumen de aplicación de 50 L/árbol.
Lechuga (21), brócoli (21), col (21), coliflor (21), col de Bruselas (21)	Pulgón de la col(<i>Brevicoryne brassicae</i>)	Trasplante: 600 mL/ha 15 días después del trasplante: 400 mL/ha	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalo de 15 días, la primera al momento del trasplante y la segunda 15 días después. Volumen de aplicación 400 L/ha.
Calabacita (21), calabaza (21), chayote (21), melón (21), pepino (21), sandía (21)	Mosca blanca(<i>Bemisia tabaci</i>)	1.0 L/ha	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalo de aplicación de siete días. Se recomienda un volumen de aplicación de 200 a 300 litros de agua por hectárea.
Limón, Lima, Cidro, Mandarino, Naranja, Toronjo, Pomelo (SL)	Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	0.2 – 0.4 L/ha	Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros insectos en el cultivo. Realizar dos aspersiones al follaje a intervalo de 7 días, asegurando una perfecta cobertura de los brotes. Se recomienda un volumen de aplicación de 350 a 450 litros de agua por hectárea
Nogal (15)	Pulgón negro (<i>Melanocallis caryaefoliae</i>)	200-300 mL/100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalo de 7 días (periodo de protección efectivo 15 días después de la aplicación). Se recomienda un volumen de aplicación de 600 a 700 L de agua/Ha.
Sorgo (15)	Pulgón amarillo (<i>Melanaphis sacchari</i>)	300-500 mL/Ha	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalo de 7 días; iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga. Se recomienda un volumen de aplicación de 352 a 452 L de agua/Ha.
Ajo, Cebolla, Cebollín, Poro (21)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0-1.5 L/Ha	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en el cultivo. Se recomienda un volumen de aplicación de 250-350 L/Ha.
Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Arándano (30)	Pulgón verde (<i>Myzus persicae</i>)	400-600 mL/ha	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se presenten los primeros individuos de la plaga en el cultivo; volumen de aplicación 330-430 L/ha

Mango (30)	Escamas (<i>Coccus mangniferae</i>)	50-100 mL/ 100 L de agua	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días; volumen de aplicación 800-900 L de agua/Ha
Vid (30)	Piojo harinoso (<i>Planococcus ficus</i>)	1-2 L/ha	Realizar una aplicación en drench cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 950-1050 L de agua/ha

() **INTERVALO DE SEGURIDAD:** Días que deben de 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.
MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Agite el envase antes de usar el producto. 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 cubrir perfectamente el follaje y/o el área de goteo del cultivo a proteger. Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de VELFIDOR 350 ÍMPETOR y 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. La mezcla debe ser aplicada el mismo día, evite utilizarla de un día para otro. Use la dosis alta en infestaciones masivas y de preferencia durante la época de crecimiento o cuando las plantas sean grandes y densas. Se sugiere hacer las aplicaciones temprano en la mañana o por la tarde, cuando la temperatura y la radiación solar no sean altas a fin de evitar efectos fitotóxicos y/o quemaduras al cultivo.

CONTRAINDICACIONES: No se aplique cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 Km/hr o si existe alta probabilidad de lluvia próxima. No aplicar cuando las abejas y otros polinizadores estén en el cultivo.

INCOMPATIBILIDAD: No es compatible con productos de reacción 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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL".

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla, googles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía.

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 SE DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA”.

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

PRIMEROS AUXILIOS: Retire a la persona intoxicada del área contaminada a fin de evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si existió contacto de la piel con el producto, lave la parte afectada con agua corriente. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos. Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua), repitiendo esta operación hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

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: CLORONICOTINILOS.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Dolor de cabeza, dermatitis, visión borrosa, fatiga, titiriteo, salivación excesiva, ansiedad, nerviosismo, depresión muscular, trastornos digestivos y respiratorios, y en casos severos, calambres musculares y convulsiones.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: Debe ser sintomático. Evaluar presión sanguínea y frecuencia del pulso, dar respiración artificial si aparecen signos de parálisis. Aplicar medidas terapéuticas para eliminación de la sustancia del cuerpo, (lavado gástrico, laxantes salinos).

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), COLECTAR 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”.

CATEGORÍA ECO TOXICOLÓGICA ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES TERRESTRES DE SANGRE CALIENTE (MAMÍFEROS Y AVES) ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.

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.