



a Duwest company

RSCO-INAC-0156-377-009-034

Formulación: Concentrado Emulsionable

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Permetrina: 3-Fenoxibencil(1RS)-cis-trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil ciclopropano carboxilato (60% isómero trans y de 40% de isómero cis) (Equivalente a 340 g de i.a./L a 20°C)	34.00
INGREDIENTES INERTES: Solventes y emulsificantes	66.00
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo:

Formulado a base de Permetrina, perteneciente al grupo químico de los piretroides, el cual contiene 340 g de ingrediente activo por litro de producto.

Modo de acción:

Este producto se absorbe a través del exoesqueleto quitinoso de los insectos, el mecanismo de acción se lleva a cabo en el sistema nervioso generando un impulso nervioso (los canales de sodio quedan abiertos y ocurre una despolarización) continuo ocasionando al insecto la muerte por la falla del sistema respiratorio y/o circulatorio causado por el desgaste energético. En los insectos adultos, también impide o altera la oviposición y la eclosión de larvas.

Espectro de uso:

Sifagard® 340 CE puede ser utilizado en una amplia gama de cultivos como soya, col, apio, espinaca, lechuga, papa, pepino, sandía, melón, manzano, peral, espárrago, col de Bruselas, coliflor, maíz, berenjena, chile bell, jitomate, durazno, pastos, aguacatero, brócoli, calabaza y tabaco.

Recomendaciones de uso:

Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.

www.sifatec.com.mx





a Duwest company

Sifagard® 340 CE es recomendado para el control de las plagas que se mencionan en el siguiente cuadro:

Cultivo	Nombre común/Nombre científico	Dosis L/ha
Peral ¹ (1)	Palomilla de la Manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	0.175-0.2
Soya ² (15)	Gusano soldado (<i>Spodoptera</i> sp.) Gusano terciopelo (<i>Anticarsia gemmatalis</i>) Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>) Gusano falso medidor (<i>Pseudoplusia includens</i> , <i>Trichoplusia ni</i>) Gusano peludo (<i>Estigmene acrea</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera</i> sp.)	0.35-0.65
Lechuga (1) Apio (3) Espinaca ² (7)	Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.30 – 0.50
Papa ² (7)	Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>) Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>)	0.35 – 0.65
Col (1) Coliflor ² (1)	Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Mariposita blanca de la col (<i>Artogeia rapae</i>) Gusano del corazón de la col (<i>Copitarsia consueta</i>) Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.30 – 0.50
Algodonero ² (14)	Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i> , <i>Heliothis virescens</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i> , <i>Spodoptera ornithogalli</i>) Medidor de la hoja del algodón (<i>Alabama argillacea</i>) Gusano peludo (<i>Estigmene acrea</i>) Gusano rosado del algodón (<i>Pectinophora gossypiella</i>) Perforador de la hoja del algodón (<i>Bucculatrix thurberiella</i>) Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>)	0.40 – 0.65
Manzano ² (1)	Palomilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	20 – 30 mL/100 L de agua

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.
Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.





a Duwest company

Espárrago ² (1)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.30 – 0.50
Col de brucas ² (1)	Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Gusano del corazón de la col (<i>Copitarsia consueta</i>) Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.30 – 0.50
Maíz ² (1)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Barrenador grande del maíz (<i>Diatraea grandiosella</i>)	0.30 – 0.50
Berenjena ² (3)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>)	0.30-0.50
Chile bell ² (3)	Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>) Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Minador serpentina del chile (<i>Liriomyza munda</i>)	0.30-0.50
Jitomate ² (7)	Gusano alfiler del tomate (<i>Keyferia lycopersicella</i>) Gusano bellotero (<i>Helicoverpa zea</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>) Gusano falso medidor de la col (<i>Trichoplusia ni</i>) Gusano de cuerno del tabaco (<i>Manduca sexta</i>) Minador de la hoja (<i>Liriomyza munda</i>)	0.40 – 0.50
Aguacate ³ (14)	Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>) Chicharrita (<i>Idona minuenda</i>) Periquito del aguacatero (<i>Metcalfiella monogramma</i>) Mosca verde (<i>Aethalion quadratum</i>)	0.15 – 0.20

Observaciones: ¹Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 14 días; agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 0.025%, volumen de aplicación 1000 – 1100 L de agua/ha. ²Aplicación al follaje. ³Realizar 3 aplicaciones foliares cada 7 días, al detectarse los primeros individuos de las plagas, volumen de aplicación: 800 a 1000 L de agua/ha.
() Intervalo de seguridad: Días que deberán transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
Tiempo de reentrada a la zona tratada: 12 horas después de la aplicación.

Método de preparación:

Antes de usar el producto agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y 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 **Sifagard® 340 CE** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla 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. Aplicar directamente al follaje. Realice las aplicaciones a intervalos máximos de 7 días.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.





a Duwest company

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.

Compatibilidad:

No debe mezclar **Sifagard® 340 CE** con otros productos.

Fitotoxicidad:

Sifagard® 340 CE no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo a las especificaciones 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 detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

Presentaciones:

950 mL.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.

www.sifatec.com.mx

