

DESARROLLO TÉCNICO

Mayo, 2017

ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS

TIPO DE AGROINSUMO: Insecticida agrícola

NOMBRE COMERCIAL: EVISECT®S

FORMULACIÓN: Polvo soluble	pH DE LA FORMULACIÓN: 2 a 3	COLOR: Blanco	SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble
-----------------------------------	---------------------------------------	-------------------------	--

COMPOSICION PORCENTUAL:
Ingrediente activo: % EN PESO

Tiocyclam-hidrogenoxalat
N,N-dimetil-1,2,3-tritiano-5-amino-
hidrogenoxalato 49.5
(Equivalente a 500 g de I.A./kg)

Ingredientes inertes:

Emulgentes, diluyente y antiteronante 50.5
Total: 100.0

PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN:

Tiocyclam hidrogenoxalato

FAMILIA QUÍMICA:

Nereistoxinas

FORMULA QUÍMICA:
 $C_5H_{11}NS_3$

MODO DE ACCIÓN: EVISECT®-S es un insecticida que actúa por ingestión y contacto, que presenta un efecto sistémico moderado, y que actúa uniéndose a los receptores de acetilcolina a bajas concentraciones y causando parálisis por bloqueo de los ganglios en el sistema nervioso central a altas concentraciones. EVISECT®-S es un proinsecticida análogo de nereistoxinas aisladas de un gusano anélido las cuales son potentes neurotoxinas en insectos.

CATEGORÍA DE PELIGRO:
4 PRECAUCIÓN

RESIDUALIDAD:
Moderadamente

NÚMERO DE REGISTRO:
RSCO-INAC-0192-301-003-050

USOS AUTORIZADOS: EVISECT®-S es un insecticida de acción estomacal y de contacto, debe empezar a aplicarse en cuanto la infestación sea detectada. Repita los tratamientos según el desarrollo de la plaga a intervalos de 7 a 14 días. Las aspersiones pueden efectuarse con cualquier equipo de aplicación terrestre.

USOS AUTORIZADOS:

Cultivos	Plagas	Dosis g/ha	Recomendaciones
Crisantemo (SL)	Minador de la hoja (<i>Liriomyza sp</i>)	500 a 750	Inicie las aplicaciones en cuanto la infestación sea detectada. Repita los tratamientos según el desarrollo de la plaga a intervalos de 7 días.
Papa (7)	Palomilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>) Pulgón saltador (<i>Bactericera cockerelli</i>)	500 a 700	
Jitomate, berenjena, chile, papa, pimiento, tomate de cáscara (1), [*]	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.5 a 1.0	Realice la 1ra aplicación cuando detecte los primeros adultos de mosquita blanca. Realice 2 aplicaciones a intervalos de 7 días.
Calabaza, calabacita, chayote, melón, pepino, sandía (1), [*]	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.5 a 1.0	
Cebolla, cebollín, ajo, espárrago (3), [*]	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	0.75 a 1.0	Realice 2 aplicaciones foliares a intervalos de 7 días, cuando aparezca la plaga.

() Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.

(SL) Intervalo de seguridad Sin Límite.

[*] No cuenta con tolerancias EPA, para el registro en estos cultivos se emplearon tolerancias de Japón.

Tiempo de reentrada: 12 horas después de la aplicación.

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:

Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso.

PRESENTACIONES COMERCIALES:

Bolsa de 500 gr

RESPONSABLE DEL PRODUCTO:

Arysta LifeScience México, S.A. de C.V.
Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369
Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México.
Tel. 01 844 438 05 00