

INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS

Composición química:

Spinosyn J: (2R,3aR,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-3-O-ethyl-2,4-di-O-methyl- α -Lmannopyranosyloxy)-13-[(2R,5S,6R)-5-(dimethylamino)tetrahydro-6-methylpyran-2-yloxy]-9ethyl 2,3,3a, 4,5,5a,5b,6,9,10,11,12,13,14,16a,16bhexadecahydro-14-methyl-1H-as-indaceno[3,2d]oxacyclododecine-7,15-dione

% m/v

Contiene: 60 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

ATENCIÓN ANTÍDOTO: NO TIENE.

DENSIDAD: 1,02 g/mL a 20 °C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.



MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

FORMULADOR: Dow AgroSciences LLC / Helena Industries, Inc.

434 Fenn Road. Cordele, GA 31015. Apdo 837 Estados Unidos. Tel.: (+1) 229-273-6243

REGISTRADO POR: R.O SENIOR, S.A.

Calle Viriato Fiallo No. 60 Ensanche Julieta. Santo Domingo, República Dominicana

® ™ Marca de The Dow Chemical Company ("Dow") o una compañía afiliada de Dow





INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

USO AGRONÓMICO

Insecticida de uso agronómico.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

Exalt™ 6 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Una vez que el ingrediente activo entra en contacto con el insecto, éste deja inmediatamente de alimentarse y muere en pocas horas. **Exalt™ 6 SC** se acopla (a través de un sistema de proteínas) a los receptores nicotínicos de acetilcolina, activándolos y permitiendo el flujo del ion sodio al interior de la célula pos sináptica. Las neuronas se depolarizan e hiperactivan, activando el sistema muscular, produciendo síntomas como extensión de las patas, contracciones y temblores involuntarios, batir de alas, postración, lo que lleva a todo el sistema a una fatiga neuromuscular, parálisis y finalmente la muerte del insecto.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Emplear equipo terrestre en óptimo estado y bien calibrado. Éste debe permitir una homogénea y adecuada cobertura de la biomasa del cultivo, en especial del tejido nuevo y la cabeza en desarrollo.





FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agregue la mitad de agua en el tanque de aplicación, agregue la dosis recomendada de **Exalt™ 6 SC**, agite bien, agregue el adherente / surfactante y complete el volumen de agua para terminar de llenar el tanque. Mantenga en constante agitación. Para un óptimo desempeño del producto el pH del agua debe oscilar entre 6,5 y 8. **República Dominicana:** pH del agua: Se recomienda el uso de agua de buena calidad especialmente con bajo grado de durezas y un pH balanceado (6.5 - 8).













RECOMENDACIONES DE USO:

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala, Costa Rica, Panamá	Sandía, <i>Citrullus lanatus</i>	Gusano soldado, <i>Spodoptera</i> spp.	200-300 mL/ha	Realizar 2 aplicaciones, la primera a los 70 días después de la siembra y la segunda 7 días después. Se debe utilizar un volumen mínimo de 200 L/ha, proporcionando una buena cobertura y mojado.



Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES	
Honduras	Sandía, Citrullus lanatus	Gusano soldado, <i>Spodoptera</i> spp.	200 mL-250 mL	Utilizar un volumen de aplicación adecuado, que proporcione una buena cobertura y un buen mojado, para asegurarse el contacto con la plaga objetivo. Para el caso de este cultivo, un volumen mínimo de 200 Litros por hectárea.	
Guatemala, Honduras, Costa Rica,	Melón, Cucumis melo	Gusano Soldado, Spodoptera spp. Gusanos del fruto, Diaphania nitidalis Gusanos del fruto, Diaphania hyalinata	250-300 mL/Ha (175-210 mL/mz)	Se debe usar un volumen de aplicación el cual puede oscilar entre 300-500 L/Ha (dependiendo de la edad y desarrollo del cultivo). Se recomienda el uso de Exalt™ 6 SC en mezcla con un adyuvante etoxilado u organosiliconado a las dosis recomendadas por el fabricante. Exalt™ 6 SC no debe ser usado más de 3 veces por ciclo de cultivo, se debe alternar con insecticidas con modos de acción diferente; ambas estrategias permitirán una adecuada prevención de la evolución de resistencia.	
Panamá	Repollo, Brassica oleracea	Deleville Deserve de Diemente	150-200 mL/ha		
	Brócoli, Brassica oleracea	— Palomilla Dorso de Diamante, - Plutella xylostella	200-250 mL/ha	 Utilizar un volumen de aplicación aproximado de 400 L/ha (280 mL/mz). 	
	Cebolla, Allium cepa	Thrips, Thrips palmi , Thrips tabaci	200-300 mL/ha	Utilizar un volumen de aplicación de 200-400 L/ha.	
Guatemala	Arveja China, Pisum sativum var. Sativum Ejote Francés, Phaseolus vulgaris	Thrips, Frankliniella occidentalis	125-150 mL/ha (87,5-105 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 a 500 L/ha dependiendo del estado del cultivo. Se sugiere emplear un adyuvante a la dosis recomendada por el fabricante para mejores resultados.	
Guatemala, Honduras	Tomate, Lycopersicum	Gusano soldado, Spodoptera exigua, Spodoptera spp.	125 mL/ha (88 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200 - 400 L/ha.	
Costa Rica, Panamá	esculentum	Polilla del tomate, Tuta absoluta	200-250 mL/ha	Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo.	



Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Costa Rica, Panamá	— Pimiento o Chile Dulce. —	Thrips, Frankliniella occidentalis	250-300 mL/ha (105-140 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 L/ha.
Guatemala, Honduras	Capsicum annum	Gusano soldado, Spodoptera exigua, Spodoptera spp.	125 mL/ha (88 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200 L/ha. Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo.
Guatemala, Honduras	Pepino, Cucumis sativus Calabaza, Cucurbita pepo	Gusano soldado, Spodoptera exigua , Spodoptera spp. Gusano del fruto, Diaphania nitidalis , Diaphania hyalinata	250-300 mL/ha (175-245 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación entre 300 - 500 L/ha (dependiendo de la edad y desarrollo del cultivo).
	Ornamentales, Zinnia elegans	Thrips, <i>Thrips palmi</i>	250-300 mL/ha (175-245 mL/mz)	Para lograr una buena cobertura utilizar un volumen mínimo de 400 L/ha.
	Fresa, Fragaria x ananassa	Thrips, Frankliniella occidentalis	250 mL/ha	Utilizar un volumen de agua de 400 L/ha.
Costa Rica	Algodón, Gossypium sp. Perforadores de frutos, Spodoptera sp		p. 250 mL/ha	Utilizar un volumen de aplicación de 350 L/ha (245 L/mz).
	Mango, <i>Mangifera indica</i>	Thrips, Frankliniella occidentalis	300-500 mL/ha	Utilizar un volumen de aplicación de 2000 L/ha.
Nicaragua, Panamá, Guatemala	Maíz, Zea mayz	Gusano cogollero, Spodoptera frugiperda	75-100 mL/Ha	Es efectivo sobre todos los estados larvales, sin embargo se recomienda realizar la aplicación en los estadíos iniciales de la plaga. Se debe emplear un adyuvante a la dosis recomendada por el fabricante.
	Piña, Ananas comosus	Tecla, Strymon basilides	200-400 mL/ha	Utilizar un volumen de aplicación que oscile entre 1800 y 4000 L/Ha. Realizar la aplicación en horas frescas del día o en la noche, cuando la plaga se encuentra más expuesta o activa.
Honduras, Costa Rica, Panamá		Elaphria, <i>Elaphria nucicolora</i>	300-400 mL/ha (210-280 mL/mz)	Se puede utilizar la cantidad de agua de 2100 litros de agua por hectárea.
	Arroz, Oryza sativa	Gusano cogollero, Spodoptera sp.	100 mL/ha (70 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación entre 100 a 200 l/ha (70-140mL/ha).
Costa Rica	Naranja, <i>Citrus sinensis</i>	Psilido, Diaphorina citri	400-500 mL/ha	Aplicar cuando la plaga haga su aparición en los brotes nuevos del árbol. Utilizar un volumen de aplicación como mínimo de 550 L/ha que asegure una buena cobertura de cultivo.



Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Honduras, Guatemala	Cítricos, Citrus spp.	Dragón amarillo, Diaphorina citri	0.2-0.3 L/ha	Para mejores resultados se recomienda adicionar un adyuvante (Kaytar Act. 26 SL) con propiedades de dispersión, penetración y mojado que ayude a mejorar el principio activo del producto, en especial por las hojas tan cerosas que poseen los cítricos. Se sugiere además un mojado uniforme, en especial de los brotes nuevos en donde se posiciona <i>Diaphorina citri</i> y realiza su ciclo de vida.
El Salvador	Okra, Abelmoschus esculentus L.	Trips, Frankliniella occidentalis	300 - 400 mL/ha (210 - 280 mL/mz)	Se sugiere realizar 2 aplicaciones en bloque, con un intervalo de 7 días, dependiendo de las presiones de la plaga, con un volumen de agua que permita una buena cobertura del follaje (500 - 600 l/ha) acorde con el desarrollo fenológico del cultivo y una presión de 60 PSI para lograr ubicar el producto en donde la plaga se sitúe.
	Berenjena, Solanum melongena L.	Gusano soldado, Spodoptera exigua	300 mL/ha (210 mL/mz)	Las aplicaciones deben de iniciarse de preferencia en estadíos larvales L1 - L2 para lograr tener una mejor eficacia de los formulados insecticidas. Aplicar un volumen de agua que permita una buena cobertura del follaje (500 a 600 L/ha) o acorde con el desarrollo fenológico del cultivo en horas frescas, para lograr tener una mayor exposición de la larva.
	Zucchini, Cucurbita pepo var. giromontiina	Trips, Frankliniella occidentalis	400 mL/ha (280 mL/mz)	Realice 2 aplicaciones en bloque, con un intervalo de 7 días, dependiendo de las presiones de la plaga, con un volumen de agua que permita una buena cobertura del follaje (500 - 600 L/ha) acorde con el desarrollo fenológico del cultivo.
	Tomate, Lycopersicon esculentum	Gusano soldado, Spodoptera exigua	250 mL/ha (175 mL/mz) 125 mL por barril /200 L de agua	Realice de 1 - 2 aplicaciones de Exalt™ 6 SC a dosis de 125 ml /200 L de agua, al momento del aparecimineto de la plaga con intervalos de 12 a 14 días.
		Pollita del tomate, <i>Tuta absoluta</i>	2 <mark>00 - 300 mL/ha</mark> (175 - 210 mL/ mz) 5 - 150 mL/200 L de a	Utilizar un volumen de aplicación de 200 - 400 L/ha. Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo. gua
	Cítricos, Citrus spp.	Psílido de los Cítricos, Diaphorina citri	200 - 300 mL/ha (140 - 210 mL/mz)	Para mejores resultados se recomienda adicionar un adyuvante (Kaytar Act. 26 SL) con propiedades de dispersión, penetración y mojado que ayude a mejorar el principio activo del producto, en especial por las hojas tan cerosas que poseen los cítricos. Se sugiere además un mojado uniforme, en especial de los brotes nuevos en donde se posiciona <i>Diaphorina citri</i> y realiza su ciclo de vida.



Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
El Salvador	Naranja, <i>Citrus</i> sp.	Psílido, Diaphorina citri	400 - 500 mL/ha (280 - 350 mL/mz)	Se recomienda utilizar un volumen de aplicación que asegure una buena cobertura del cultivo y de los brotes nuevos.
_	Sandía, Citrullus lanatus	Gusano soldado, Spodoptera spp.	200 mL - 250 mL (140 - 175 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación adecuado, que proporcione una buena cobertura y un buen mojado, para asegurarse el contacto con la plaga objetivo. Para el caso de este cultivo, un volumen mínimo de 200 Litros por hectárea.
_	Arroz, Oryza sativa	Gusano cogollero, Spodoptera spp.	100 mL/ha (70 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación adecuado, que proporcione una buena cobertura y un buen mojado, para asegurarse el contacto con la plaga objetivo. Para el caso de este cultivo, un volumen de 100 a 200 Litros por hectárea.
_	Mango, Mangifera indica	Trips, Frakliniella occidentalis	400 - 500 mL/ha (280 - 350 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de aproximadamente 2000 litros por hectárea o un volumen que corresponda según la edad fenológica del cultivo, pero siempre manteniendo la dosificación correcta por volumen o por área. Se recomienda el uso de Exalt™ 6 SC con un intervalo de aplicación de 7 - 10 días.
_	Cebolla, Allium cepa	Trips, Thrips palmi Trips, Thrips tabaci	125 mL/200 L de agua 250 mL/ha (175 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200 - 400 L/ha.
	Repollo, Brassica oleracea	Palomilla Dorso de Diamante, <i>Plutella xylostella</i>	150 - 200 mL/ha (105 - 140 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación aproximado de 400 L/ha (280 mL/mz).
	Piña, Ananas comosus	Tecla, Strymon basilides	200 - 400 mL/ha (140 - 280 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación adecuado, que proporcione una buena cobertura y un buen mojado, para asegurarse el contacto con la plaga objetivo. Para el caso de este cultivo, un volumen que oscile entre 1800 y 4000 L/Ha. Se recomienda utilizarlo en rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, dentro de un manejo integrado de plagas.
_	Brócoli, Brassica oleracea	Palomilla dorso de diamante, Plutella xylostella	187.5 - 225 mL/ha (125 - 150 mL/mz)	Se deben realizar dos aplicaciones consecutivas del formulado ExaltTM 6 SC a las dosis indicadas, con intervalos de 7 a 10 días, dependiendo de la presión de la plaga. Se recomienda que para una mejor distribución del insecticida en la planta, incrementar como mínimo a 400 L/ha el volumen de agua.



Exalt[™]6 SC

Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
I Salvador	Pepino,	Minador de la hoja,	500 mL/ha	
	Cucumis sativus	Liriomyza sp.	(350 mL/mz)	
		Gusano barrenador,	150 mL/ha	
		Diaphania hyalinata,	(105 mL/mz)	
		Diaphania nitidalis		
	Algodón,	Spodoptera spp.	250 mL/ha	Utilizar un volumen de aplicación adecuado, que proporcione una
	Gossypium sp.		(175 mL/ha)	buena cobertura y un buen mojado, para asegurarse el contacto
				con la plaga objetivo. Para el caso de este cultivo, un volumen
				alrededor de 350 Litros por hectárea.
	Arveja china,	Trips,	125 - 150 mL	Utilizar un volumen de agua e 400 a 500 L/ha
	Pisum sativum	Frankliniella	/ 200 L de agua	dependiendo del estado de cultivo.
	Ejote Francés,	occidentalis	300-350 mL/ha	Se sugiere emplear un adyuvante a la dosis recomendada
	Phaseolus vulgaris		(210-245 mL/mz)	por el fabricante para mejores resultados.
	Chile dulce,	Gusano soldado,	300 mL/ha	Utilizar un volumen de agua de 400 L/ha.
	Capsicum annuum	Spodoptera exigua	(210 mL/mz)	
	Fresa,	Trips,	250 mL/ha	Aplicar a los 52 días despu <mark>és de la siemb</mark> ra.
	Fragaria x ananassa	Frankliniella occidentalis	(175 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 350 L/ha (245 L/mz).
-	Melón,	Gusano Soldado,	250 - 300 mL/ha	Se debe usar un volumen de aplicación adecuado, el cual
	Cucumis melo	Spodoptera spp.	(175 - 210 mL/mz)	puede oscilar entre 300-500 L/Ha (dependiendo de la edad y
		Gusanos del fruto,		desarrollo del cultivo), además, el equipo de aplicación debe
		Diaphania nitidalis		estar en buen estado y calibrado, permitiendo una excelente
		Gusanos del fruto,		cobertura del follaje y estructuras reproductivas. El intervalo
		Diaphania hyalinata		entre aplicaciones debe ser de 7 días y el intervalo entre
+				la última aplicación y la cosecha debe ser de 3 días.
	Ornamentales,	Trips, <i>Thrips</i> sp.	250 - 500 mL	Es necesario dar inicio a las aplicaciones con Exalt™ 6 SC
	Zinnia elegans		/ L de agua	a las dosis indicadas, al momento de alcanzar los niveles críticos
			(175 - 210 mL/mz)	comerciales de aplicación con intervalos de 7 días para lograr
				u <mark>na efica</mark> cia sostenida. Para lograr una buena cobertura utilizar un volumen mínimo de 400 L/ha.
1				
	Maíz, Zea mayz	Gusano cogollero, Spodoptera frugiperda	75 - 100 mL/Ha (49 - 70 mL/mz)	Es efectivo sobre todos los estados larvales, sin embargo, se reco- mienda realizar la aplicación en los estadíos iniciales de la plaga. Se



Etiqueta Web - Centroamérica

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Honduras	Berenjena Solanum melongena L .	Gusano Soldado, Spodoptera exigua		Exalt™ 6 SC es efectivo sobre todos los estados larvales, sin embargo se recomienda realizar la aplicación en los estadíos iniciales de la plaga para obtener los mejores resultados y menor daño al cultivo. No se deben realizar más de 3 aplicaciones de spinetoram por ciclo de cultivo. Además se sugiere alternar con insecticidas con modos de acción diferente, respetando las dosis y las frecuencias de aplicación sugeridas, ambas estrategias permitirán una adecuada prevención de la evolución de resistencia de las plagas.
	Zucchini, Cucurbita pepo var. giromontiina	Thrips, Frankliniella	0.4 L/ha	Para optimizar los resultados en el manejo y control de Frankliniella occidentalis, se sugiere realizar las aplicaciones de spinetoram con un volumen de agua adecuado que permita una buena cobertura del follaje y todas las partes aéreas de la planta (500 a 600 l/Ha), considerando una presión en el equipo de aplica-
-	Okra, <i>Abelmoschus</i> esculentus L.	occidentalis	0.3 - 0.4 L/ha	ción, que permita que el producto alcance la ubicación del insecto plaga. Para optimizar los resultados se sugiere realizar aplicaciones en bloque con intervalos de 7 días iniciando al momento de detectar los primeros individuos de la plaga. No se deben realizar más de 3 aplicaciones de spinetoram por ciclo de cultivo.
República Dominicana	Algodón, Gossypium sp.	Gusano cogollero, Spodoptera frugiperda Gusano bellotero, Heliothis virescens Gusano falso medidor, Trichoplusia ni	200 - 300 mL/ha (140 - 210 mL/mz)	Aplicar sobre larvas L1 a L3. Para infestaciones bajas o iguales a un 5% y en cultivos de algodón en los primeros 40 días se recomienda aplicar una dosis de 200 - 250 cc/ha. Para infestaciones mayores a un 5% y en cultivos con edades mayores a 40 días se recomienda aplicar la dosis de 250 - 300 cc/ha.
	Arroz, Oryza sativa	Gusano cogollero, Spodoptera spp.	50 mL/ha (35 mL/mz)	Aplicar preferiblemente en los primeros estados de desarrollo de la plaga o sea sobre larvas L1-L3.
	Maíz, Zea mays	Gusano cogollero, Spodoptera frugiperda		Aplicar sobre larvas L1 a L3 en los primeros estados de desarrollo de la planta.
	Tomate, Solanum Iycopersicum	Gusano cogollero, Tuta absoluta Gusano alfiler, Keiferia lycopersicella Gusano soldado, Spodoptera exigua	100 mL/ha (70 mL/mz)	Iniciar las aplicaciones cuando el nivel de infestación sea igual o superior a un 5% de cogollos con presencia de larvas. Volumen de agua:200-400 L/ha.



INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
República Dominicana	Cebolla, Allium cepa	Thrips, Thrips palmi	150 - 300 mL/ha (105 - 210 mL/mz)	Aplicar 75 cc por caneca de 200 litros para poblaciones bajas (menores a 5 individuos por planta) y 100 cc por caneca de 200 litros para poblaciones altas (mayores a 5 individuos por planta). Volumen de agua: 200 - 600 l/agua.
-	Frijol, Phaseolus vulgaris	Thrips, Thrips palmi	100 - 150 mL/ha (70 - 105 mL/mz)	Para bajos niveles de población iguales o inferiores a 10 formas móviles (adultos y ninfas) de <i>Thrips palmi</i> y cuando estén localizados en un alto porcentaje en el envés de las hojas, se recomienda aplicar una dosis de 100 cc/ha. Para niveles de población superiores a 10 formas móviles (adultos y ninfas) de <i>Thrips palmi</i> y cuando estén localizados en un alto porcentaje en el interior de las flores, se recomienda aplicar una dosis de 150 cc/ha.
-	Banano, Musa acuminata AAA	Trips, Chaetanaphothrips orchidii	150 - 200 mL/ha (105 - 140 mL/mz)	Aplicar a más tardar 2 semanas después de la emergencia del racimo y antes de que los pétalos envejezcan, y de nuevo de 1 a 2 días antes de cubrir el racimo.

ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplíquese cuando la inspección de campo indique que se ha alcanzado el umbral económico. Aplicar preferentemente sobre los primeros estadios larvarios. No se deben realizar más de 4 aplicaciones por ciclo de cultivo. Además, se debe alternar con insecticidas con mecanismo de acción diferente, ambas estrategias permitirán una adecuada prevención de la evolución de resistencia. Se recomienda un coadyuvante (no iónico) a la dosis recomendada por el fabricante.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Para cebolla realizar dos aplicaciones, la primera dos meses después de la siembra y la segunda 7 días después. Para melón realizar como máximo tres aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo de 7 días entre aplicaciones. Para sandía realizar dos aplicaciones, la primera 70 días después de la siembra y la segunda 7 días después. Para naranja realizar una aplicación cuando la plaga haga su aparición en los brotes nuevos del árbol. Para tomate realizar como máximo dos aplicaciones por ciclo, la primera 4 meses después de la siembra y la segunda 7 días después. Para fresa realizar como máximo dos aplicaciones por ciclo de cultivo, la primera 30 días después de la siembra y la segunda 7 días después de la primera aplicación. Para chile dulce realizar dos aplicaciones, la primera cuando apareció la plaga (100 días después de la siembra) y una segunda 7 días después. Para repollo realizar una sola aplicación, un mes después del trasplante cuando aparezca la plaga. Para brócoli realizar un máximo de dos aplicaciones, la primera a los 22 días y la segunda 7 días después de la primera. Para piña (para el control de *Elaphria nucicolora*) realizar como máximo dos aplicaciones, la primera cuando aparezca la plaga después de la forza y la segunda 7 días después; para el control de (*Strymon basilides*) aplicar cuatro veces, la primera 45 días después de la forza y las

Exalt[™]6 SC

Etiqueta Web - Centroamérica

INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

siguientes a intervalo de 15 días. Para **arroz** una aplicación 18 días después de la siembra. Para **mango** realizar un máximo dos veces con un intervalo de 7 días entre aplicaciones. En **algodón** realizar 2 aplicaciones, la primera a los 52 días después de la siembra y la segunda 7 días después. Para **ornamentales, pepino, calabaza,** realizar como máximo 3 aplicaciones por ciclo, con un intervalo de 7 días. Para **arveja china** y **ejote francés** realizar como máximo 2 aplicaciones por ciclo, con un intervalo de 7 días entre cada una. Para **maíz** realizar de 1 a 2 aplicaciones, dependiendo del nivel de infestación del cultivo, con un intervalo de al menos 15 días. Para **berenjena, okra y calabaza (zucchini)** realizar aplicaciones en bloque con intervalos de 7 días iniciando al momento de detectar los primeros individuos de la plaga.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Para repollo, brócoli, cebolla, ornamentales, tomate, chile, fresa, pepino, mango y cítricos 1 día. Para melón, sandía, calabaza y maíz 3 días. En algodón 14 días. Para piña 7 días. Arveja china y ejote francés 21 días. Para berenjena y okra: 1 día; para calabaza zucchini: 3 días. En **R. Dominicana** para maíz, tomate, cebolla, frijol y arroz 3 días. Para algodón 28 días. Para Banano 56 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

4 horas.

FITOTOXICIDAD:

Exalt™ 6 SC no causa ningún daño al cultivo si se siguen las recomendaciones de este panfleto.

COMPATIBILIDAD:

No se han reportado casos de incompatibilidad bajo las condiciones recomendadas de uso.



INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico y pecuario en general. Tanto en el transporte como en el almacenamiento procure que no esté el producto con ningún tipo de herbicida. Almacénese bajo llave, en un lugar fresco y seco; alejado del calor. Los residuos sin usar deben guardarse en su envase original debidamente cerrado y procurando que su etiqueta se encuentre bien adherida.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO
DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR
EL PRODUCTO, DURANTE LA
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA,
CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES
Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR
DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA













DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPER-MEABLE.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Puede causar irritación leve temporal en los ojos. La ingestión accidental de pequeñas cantidades como resultado de operaciones de manejo es poco probable que cause daño, sin embargo, la ingestión de grandes cantidades puede causar lesión.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto). **Para Rep. Dominicana:** Suministre 3 cucharadas de carbon activado en medio vaso de agua.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Dar tratamiento sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica.	(502) 2230-0807
Guatemala	Centro de Intoxicaciones.	(502) 2232-0735
Belize	Unidad de Epidemiología.	(501) 223-1639
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
Costa Rica	Costa Rica Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones.	
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos.	(507) 523-4948 (507) 523-4968



INSECTICIDA - SPINOSYN SPINETORAM

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
República	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan)	(809) 684-3478/3672
Dominicana	Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 681-7828

CUMPLA CON LAS RECOMENDACIONES DADAS EN LA ETIQUETA Y EL PANFLETO.

PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

PROTECCIÓN AL AMBIENTE

TÓXICO PARA ABEJAS



TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

Ligeramente persistente en suelo. Confinar el material derramado si es posible, absorber con materiales tales como: arcilla, barro, arena y barrer. Se deberá recoger en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICEN LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA

El fabricante y registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

PAÍS	No. DE REGISTRO	
Guatemala	479-88	
Belize		
El Salvador	AG.2010-12-893	
Honduras	886-237-III	
Nicaragua	DW-012B-2012	
Costa Rica	5308	
Panamá	7275	
Rep. Dominicana	3624	