

PAÍS	CULTIVOS	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Costa Rica, Panamá	Sandía, <i>Citrullus lanatus</i>	Gusano soldado, <i>Spodoptera spp.</i>	200-300 mL/ha (140-210 mL/mz)	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.
Costa Rica, Panamá	Melón, <i>Cucumis melo</i>	Gusano Soldado, <i>Spodoptera spp.</i> Gusanos del fruto, <i>Diaphania nitidalis</i> Gusanos del fruto, <i>Diaphania hyalinata</i>	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.
Guatemala, Costa Rica, Panamá	Repollo, <i>Brassica oleracea</i> Brócoli, <i>Brassica oleracea</i>	Palomilla Dorso de Diamante, <i>Plutella xylostella</i>	150-200 mL/ha (105-140 mL/mz) 200-250 mL/ha (140-175 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación aproximado de 400 L/ha (280 mL/mz).
Guatemala	Cebolla, <i>Allium cepa</i>	Thrips, <i>Thrips palmi</i> , <i>Thrips tabaci</i>	200-300 mL/ha (140-210 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200-400 L/ha.
Costa Rica			250-300 mL/ha (175-210 mL/mz)	
Panamá			125 mL/ 200 L de agua 250 mL/ha (175 mL/mz)	
Guatemala	Arveja China, <i>Pisum sativum var. Sativum</i> Ejote Francés, <i>Phaseolus vulgaris</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	300-350 mL/ha (210-245 mL/mz)	Equivalente a 125 ml a 150 / 200 l de agua. Utilizar un volumen de agua de 400 a 500 L/ha dependido del estado del cultivo. Se sugiere emplear un adyuvante a la dosis recomendada por el fabricante para mejores resultados.
Guatemala	Tomate, <i>Lycopersicum esculentum</i>	Gusano soldado, <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Spodoptera spp.</i>	300 mL/ha (210 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200 - 400 L/ha. Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo.
Costa Rica, Panamá		Polilla del tomate, <i>Tuta absoluta</i>	200-250 mL/ha (140-175 mL/mz)	
Costa Rica, Panamá, Guatemala	Pimiento o Chile Dulce, <i>Capsicum annum</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	250-300 mL/ha (175-210 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 L/ha.
Guatemala		Gusano soldado, <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Spodoptera spp.</i>	300 mL/ha (210 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación de 200 L/ha. Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo.
Guatemala	Pepino, <i>Cucumis sativus</i> Calabaza, <i>Cucurbita pepo</i>	Gusano soldado, <i>Spodoptera exigua</i> , <i>Spodoptera spp.</i> Gusano del fruto, <i>Diaphania nitidalis</i> , <i>Diaphania hyalinata</i>	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, <i>Zinnia elegans</i>	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.
Costa Rica	Algodón, <i>Gossypium sp.</i>	Perforadores de frutos, <i>Spodoptera spp.</i>	250 mL/ha (175 mL/mz)	Aplicar a los 52 días después de la siembra. Utilizar un volumen de aplicación de 350 L/ha (245 L/mz).
	Fresa, <i>Fragaria x ananassa</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	250 mL/ha (175 mL/mz)	Utilizar un volumen de agua de 400 L/ha. Realizar como máximo 4 aplicaciones por ciclo de cultivo. Aplicar a los 52 días después de la siembra.
	Mango, <i>Mangifera indica</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	300-500 mL/ha	Puede ser aplicado 2 veces en periodo de floración. Utilizar un volumen de aplicación de 2000 L/ha.
Panamá	Piña, <i>Ananas comosus</i>	Tecla, <i>Strymon basilides</i>	200-400 mL/ha (140-280 mL/mz)	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.
		Elaphria, <i>Elaphria nucifera</i>	300-400 mL/ha (210-280 mL/mz)	Se puede utilizar la cantidad de agua de 2100 litros de agua por hectárea.
Panamá, Costa Rica	Arroz, <i>Oryza sativa</i>	Gusano cogollero, <i>Spodoptera sp.</i>	100 mL/ha (70 mL/mz)	Utilizar un volumen de aplicación entre 100 a 200 l/ha (70-140ml/ha).
Guatemala	Cítricos, <i>Citrus spp.</i>	Dragón amarillo, <i>Diaphorina citri</i>	200-300 mL/ha (140-210 mL/mz)	Para mejores resultados se sugiere el uso de un adyuvante con características de dispersión y penetración a las dosis recomendadas por el fabricante, 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 Diaphorina citri y realiza su ciclo de vida.
Panamá	Maíz, <i>Zea mays</i>	Gusano cogollero, <i>Spodoptera frugiperda</i>	75-100 mL/ha (52,5-70 mL/mz)	Es efectivo sobre todos los estados larvales, sin embargo se recomienda realizar la aplicación en los estadios iniciales de la plaga. Se debe emplear un adyuvante a la dosis recomendada por el fabricante.



Cultivemos un futuro brillante

Exalt® 6 SC
Jemvelva® active

INSECTICIDA

Insecticida de origen natural y diferente, amigable con el medio ambiente y selectivo a insectos benéficos

Exalt® 6 SC con Jemvelva® active, es un insecticida de origen natural sobresaliente para el control de plagas. Su forma de acción, su notable efecto de derribe y su periodo de control sobre larvas de lepidópteros, trips y minadores de la hoja, lo hace un producto ideal para proteger sus cultivos en sistemas de producción a campo abierto o bajo cubierta.



TITULAR DEL REGISTRO	PAÍS	TELÉFONOS DE EMERGENCIA	REGISTRO
Corteva Agriscience Guatemala S.A.	GUATEMALA	(502) 2230-0807 / 2232-0735	479-88
	COSTA RICA	(506) 2223-1028	5300
Corteva Agriscience Costa Rica S.A.	PANAMÁ	(507) 5234948 / 68	7275

Exalt® 6 SC: Categoría Toxicológica: 5 - Franja: Verde
Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y entienda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Este producto puede ser nocivo, si no se usa de acuerdo a las recomendaciones establecidas en la etiqueta.



¿Qué es Exalt® 6 SC?

Exalt® 6 SC es un insecticida formulado con el novedoso ingrediente activo **Jemvelva®**, derivado de una fermentación bacteriana.

Exalt® 6 SC es altamente eficiente en el control de lepidópteros, prodiplosis, trips y minadores y tiene un bajo impacto sobre la fauna benéfica.



LARVAS DE
LEPIDÓPTEROS



THRIPS

Características de Exalt® 6 SC

*Insecticida novedoso para el control de una amplia gama de plagas en diferentes cultivos

Posee acción translaminar.

Mínimo impacto a fauna benéfica.

Excelente herramienta de rotación en programas para el manejo integrado de plagas.

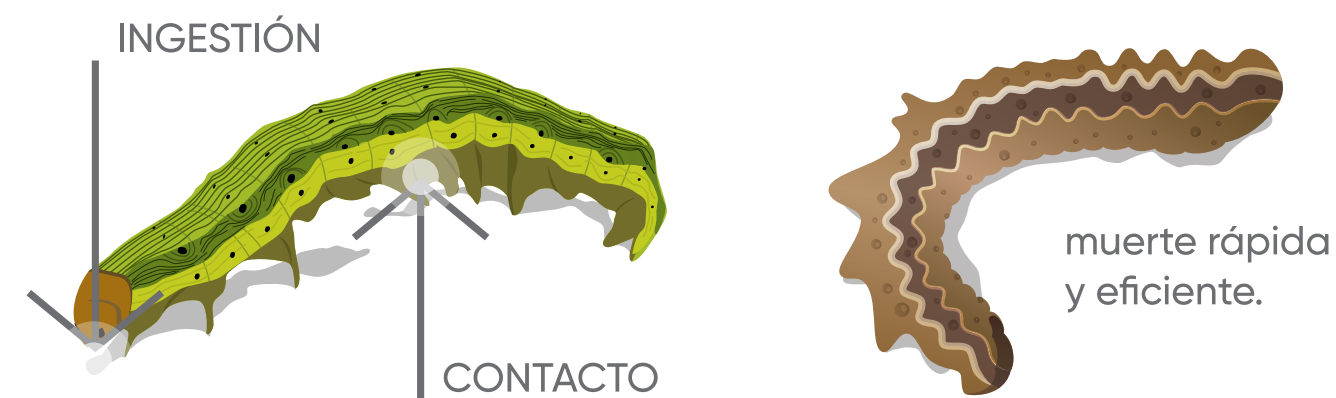
Es muy estable en aguas con un rango de pH de 6 a 8.



*Consultar etiqueta del producto.

Modo/Mecanismo de acción de Exalt® 6 SC

Actúa por contacto e ingestión incrementando así su poder de control.



Clasificado por IRAC en el grupo 5: Modulador alostérico de los receptores nicotínicos de acetil colina.

Afecta el sistema nervioso central de los insectos plagas generándoles excitación generalizada, parálisis, postración y muerte de una manera rápida y eficiente.

Beneficios



Excelente
herramienta
de rotación



Mecanismo de
acción diferente



Origen natural



Rápido efecto
de control



Respeto fauna
benéfica

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

- Repollo, brócoli, cebolla, ornamentales, tomate, chile, fresa, pepino, mango y cítricos: **1 día.**
- Melón, sandía, calabaza y maíz: **3 días.**
- Algodón: **14 días.**
- Piña: **7 días.**
- Arveja China y Ejote francés: **21 días.**
- Cardamomo: **14 días.**