

BENEFICIOS DE Spintor® Green 24 SC



ORIGEN NATURAL



RESPECTA FAUNA
BENÉFICA



DOBLE MECANISMO
DE ACCIÓN



RÁPIDO EFECTO
DE CONTROL



BAJO RIESGO PARA EL
APLICADOR

Mecanismo de acción único, que lo convierte en un compañero ideal para programas de MANEJO DE RESISTENCIA Y PROGRAMAS MIP.

PROGRAMA DE MANEJO Y USO RESPONSABLE DE PRODUCTOS PARA LA PROTECCIÓN DE CULTIVOS

Use solamente la dosis recomendada en la etiqueta, respetando el intervalo entre la última aplicación, la cosecha y re-ingreso; siguiendo todas las recomendaciones de aplicación del producto.

Para cuidar su salud y garantizar la efectividad del producto lea y comprenda las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Consulte la hoja de seguridad del producto y siga las recomendaciones.

Utilice el equipo de protección personal recomendado al momento de manipular productos para la protección de cultivos.

No dude, siempre consulte al profesional en las ciencias agrícolas.

Realice el triple lavado de los envases vacíos.

Es responsabilidad del que utiliza **Spintor®** Green 24 SC para el tratamiento de cultivos de exportación, la revisión de los LMRs en el país destino para asegurarse que esté en cumplimiento con su valor local.



Conozca más de nuestro programa en: www.reddecustodia.com

PAÍS	TELÉFONOS	REGISTRO
GUATEMALA	(502) 2230-0807	479-12
EL SALVADOR	(503) 2231-9262	AG-2011-09-907
HONDURAS	(504) 2232-2322	901-252-III
NICARAGUA	(505) 2289-4700 ext. 1294	DW-055P-2014
COSTA RICA	(506) 2223 - 1028	5373
PANAMÁ	(507) 523-4948 / 68	5401



Spintor Green 24 SC: Categoría Toxicológica: V - 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.

**Progresando a tu lado
ayer, hoy y mañana.**



Spintor® Green 24 SC
Qalcova® active

INSECTICIDA

**Producto de origen natural, altamente efectivo
y selectivo a insectos benéficos**

Spintor® Green 24 SC con Qalcova® active, es el producto de origen natural con certificación orgánica OMRI altamente efectivo para el control de lepidópteros y trips en varios cultivos. Spintor® Green 24 SC es ampliamente aceptado en un gran número de países por lo que puede ser aplicado en cultivos destinados a la exportación.

¿Qué es Spintor® Green 24 SC?

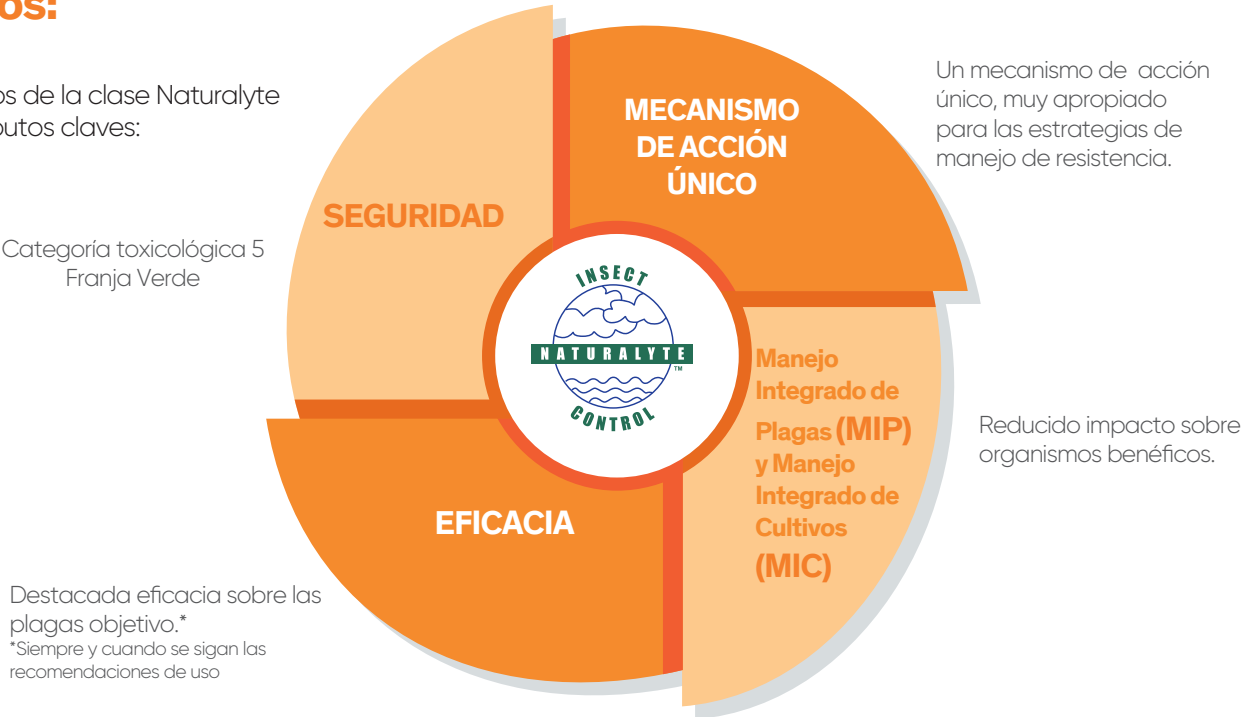
Spintor®Green 24 SC es un insecticida hecho a base del ingrediente activo **Qalcova** (Spinosad), no sistémico que actúa por ingestión y contacto.

Spintor®Green 24 SC es una excelente herramienta MIP, recibió el Premio a la Química Verde (1999)* y está autorizado para uso en agricultura orgánica.

*The Presidential Green Chemistry Challenge Awards Program: Resumen de Propuestas y Premios Otorgados en 1999, EPA

Atributos:

Los productos de la clase Naturalyte tienen 4 atributos claves:



¿Qué es Spinosad?

Activo desarrollado de la combinación de varios metabolitos (Spinosines) generadas por un proceso de fermentación de un microorganismo del suelo (Actinomyceto: *(Sacharopolyspora spinosa)*).

Características

- Brinda un control contundente de lepidópteros y trips, entre otros.
- Es selectivo en todos los cultivos en los cuales es recomendado.
- Es compatible en mezcla de tanque con los productos para la protección de cultivos comúnmente utilizados.
- Por su acción translaminar, brinda la eficacia residual necesaria para controlar los insectos plagas en los cuales es recomendado
- Es selectivo a fauna benéfica y tiene un bajo impacto ambiental
- Es una herramienta clave para el MIP y de manejo de resistencia.
- Tiene PHI muy corto para los cultivos de:
Tomate, brócoli, repollo, chile dulce: 1 día.
Arveja china, Ejote Francés: 3 días.
Piña: 7 días.

Registro uso Orgánico

Programa Nacional de Orgánicos del Departamento de Agricultura de los US:
Desarrolla y autoriza los parámetros nacionales para productos orgánicamente producidos asegurando así a los consumidores que los productos comercializados bajo la etiqueta de “producto orgánico” cumple uniforme y consistentemente con los estándares de producción.

En 2003, se determinó que al ser Spinosad un producto de origen natural, todos los productos que contengan Spinosad y que sean formulados de acuerdo a la Lista 4 de ingredientes inertes de la Agencia de Protección Ambiental (EPA) tienen aprobado el uso de la etiqueta con la razón “Para Uso en Agricultura Orgánica” .

Recomendaciones de uso:

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Guatemala:	Brócoli, Repollo, Arveja china, Ejote francés, Tomate, Chile.	Larva dorso de diamante, <i>Plutella xylostella</i>	150-175 mL/ha (105-125 mL/mz)	No realice más de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo de 7 a 10 días, dependiendo de la infestación de la plaga. Aplique cuando alcance el umbral económico: 0,5 larvas/planta antes de la formación de “cabezas” y 0,3 larvas/planta con “cabezas” formadas. Para mejores resultados utilice adherente y coadyuvante orgánico en la mezcla.
	Honduras: Brócoli, Repollo, Arveja china, Ejote francés, Tomate, Chile, Banano.	Larva dorso de diamante, <i>Plutella xylostella</i>	150-200 mL/ha (105-140 mL/mz)	No realice más de 2 aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo de 7 a 10 días, dependiendo de la infestación de la plaga. Aplique cuando alcance el umbral económico: 0,5 larvas/planta antes de la formación de “cabezas” y 0,3 larvas/planta con “cabezas” formadas. Para mejores resultados utilice adherente y coadyuvante orgánico en la mezcla.
El Salvador:	Arveja China, <i>Pisum sativum</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	150-175 mL/ha (105-125 mL/mz)	Se realizan 2 aplicaciones con un intervalo de 7 a 10 días, dependiendo de la infestación de la plaga. El volumen de agua apropiado es de 400-600 L/ha y se recomienda el uso de Spintor™ Green 24 SC junto a un adyuvante que provee dispersión y penetración de la gota.
	Ejote Francés, <i>Phaseolus vulgaris</i>			
	Banano, <i>Musa acuminata</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	75 mL/ha (52,5 mL/mz)	Realizar solo aplicaciones con equipo terrestre dirigida alseudotallo de la planta, cuando alcance el umbral económico. No realizar más de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo. El volumen de agua apropiado es de 600 L/ha.
Nicaragua:	Chile dulce o Pimiento <i>Capsicum annuum</i>	Thrips, <i>Frankliniella occidentalis</i>	200-250 mL/ha (140-175 mL/mz)	Se realizan 2 aplicaciones en casos necesarios con un intervalo es de 5 a 7 días. Para mejores resultados aplique en la etapa inicial de la plaga y en estado de floración del cultivo. El volumen de agua apropiado es de 600-900 L/ha.
	Tomate, <i>Lycopersicon esculentum</i>			
Panamá:	Brócoli, Repollo, Piña, Chile	Tecla, <i>Strymon basilides</i>	150-175 mL/ha (105 - 125 mL/mz)	Aplicar 50 días después de la forza. No realizar más de 4 aplicaciones por ciclo de cultivo con un intervalo de 7 a 10 días, dependiendo de la infestación de la plaga. Utilizar un volumen de aplicación de 2000 a 2100 L/ha. Se recomienda un coadyuvante no iónico que maximice y favorezca la cobertura de aplicación
Costa Rica:	Repollo, Piña	Elaphria, <i>Elaphria nucicolora</i>		



Plutella xylostella



Strymon basilides



Elaphria nucicolora



Trips

Modo de Acción:

- Actúa por ingestión y contacto.
- Su acción por ingestión es de 5 a 10 veces más efectiva.
- Tiene acción translaminar rápida.

